臺中市結構工程技師公會

板橋區浮洲合宜住宅結構安全鑑定案

A6 西區鑑定報告書

【附冊二】

鑑定技師：結構技師　林明勝等 19 名

日　　期：中華民國 104 年 9 月 16 日

文　　號：中市結技鑑字第　287　號

「板橋區浮洲合宜住宅結構安全鑑定案」A6 區鑑定報告書

申請單位：日勝生活科技股份有限公司

鑑定單位：臺中市結構工程技師公會

鑑定技師：

林明勝(技執字第 000807 號)；　李仲彬(技執字第 001601 號)

邱華宗(技執字第 003107 號)；　[illegible](技執字第 004369 號)

高　原(技執字第 003466 號)；　張家隆(技執字第 003253 號)

陳光旗(技執字第 002775 號)；　葉瑞堯(技執字第 002199 號)

楊宗翰(技執字第 000851 號)；　楊培堅(技執字第 001408 號)

林育信(技執字第 006880 號)；　林建全(技執字第 006940 號)

邱智佑(技執字第 003101 號)；　李明哲(技執字第 003683 號)

顧乃湘(技執字第 004111 號)；　石建愉(技執字第 001004 號)

黃冠綸(技執字第 007124 號)；　黃瑞德(技執字第 003403 號)

高志宏(技執字第 007203 號)

提送日期：中華民國 104 年 9 月 16 日

「板橋區浮洲合宜住宅結構安全鑑定案」A6 區鑑定報告書

申請單位：日勝生活科技股份有限公司

鑑定單位：臺中市結構工程技師公會

鑑定技師：

林明勝(技執字第 000807 號)；　李仲彬(技執字第 001601 號)

邱華宗(技執字第 003107 號)；　王錦智(技執字第 004369 號)

高　原(技執字第 003466 號)；　張家隆(技執字第 003253 號)

陳光旗(技執字第 002775 號)；　葉瑞堯(技執字第 002199 號)

楊宗翰(技執字第 000851 號)；　楊培堅(技執字第 001408 號)

林育信(技執字第 006880 號)；　林建全(技執字第 006940 號)

邱智佑(技執字第 003101 號)；　李明哲(技執字第 003683 號)

顧乃湘(技執字第 004111 號)；　石建愉(技執字第 001004 號)

黃冠綸(技執字第 007124 號)；　黃瑞德(技執字第 003403 號)

高志宏(技執字第 007203 號)

提送日期：中華民國 104 年 9 月 16 日

「板橋區浮洲合宜住宅結構安全鑑定案」A6 區鑑定報告書

申請單位：日勝生活科技股份有限公司

鑑定單位：臺中市結構工程技師公會

鑑定技師：

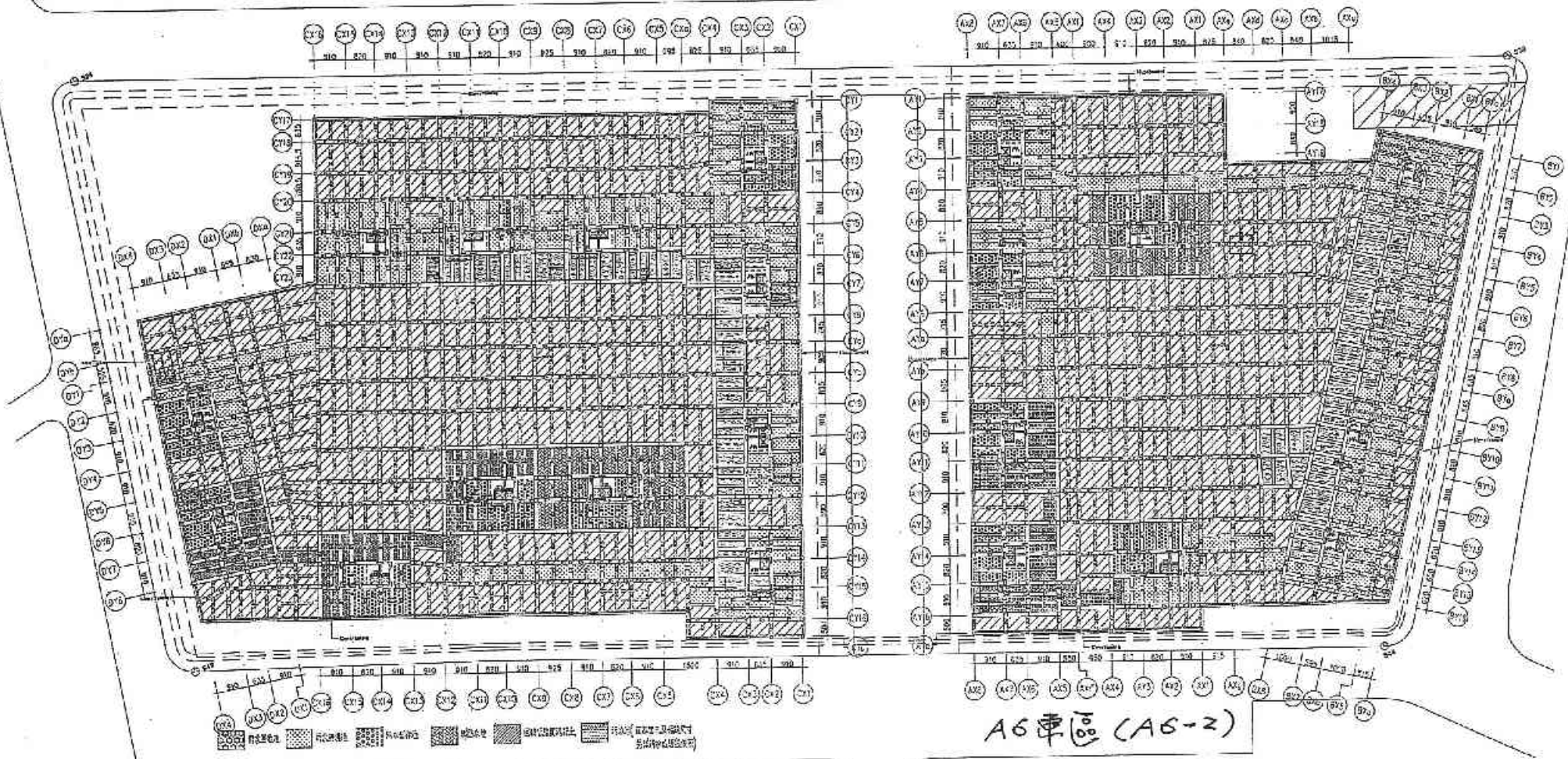
林明勝(技執字第 000807 號)；	李仲彬(技執字第 001601 號)
邱華宗(技執字第 003107 號)；	王錦智(技執字第 004369 號)
高　原(技執字第 003466 號)：	張家隆(技執字第 003253 號)
陳光旗(技執字第 002775 號)；	葉瑞堯(技執字第 002199 號)
楊宗翰(技執字第 000851 號)；	楊培堅(技執字第 001408 號)
林育信(技執字第 006880 號)；	林建全(技執字第 006940 號)
邱智佑(技執字第 003101 號)；	李明哲(技執字第 003683 號)
顧乃湘(技執字第 004111 號)；	石建愉(技執字第 001004 號)
黃冠綸(技執字第 007124 號)；	黃瑞德(技執字第 003403 號)
高志宏(技執字第 007203 號)	

提送日期：中華民國 104 年 9 月 16 日

附件二十二：標的物設計與施工相關圖說摘要

（申請單位提供）

建築設計圖摘要



A-1

1.鋁箔水泥磚 施作約225cm。
2.號碼 9 號碼磚約30塊磚並設置於60cm×50cm牆面。
3.號碼 5 未來磚約30塊磚。
4.號碼 C 未來磚約10"×2支。
5.民俗廣場施作約350cm。
□未施作約90*90*20cm。

全區筏基平面圖

A1 S=1/600
A3 S=1/1200

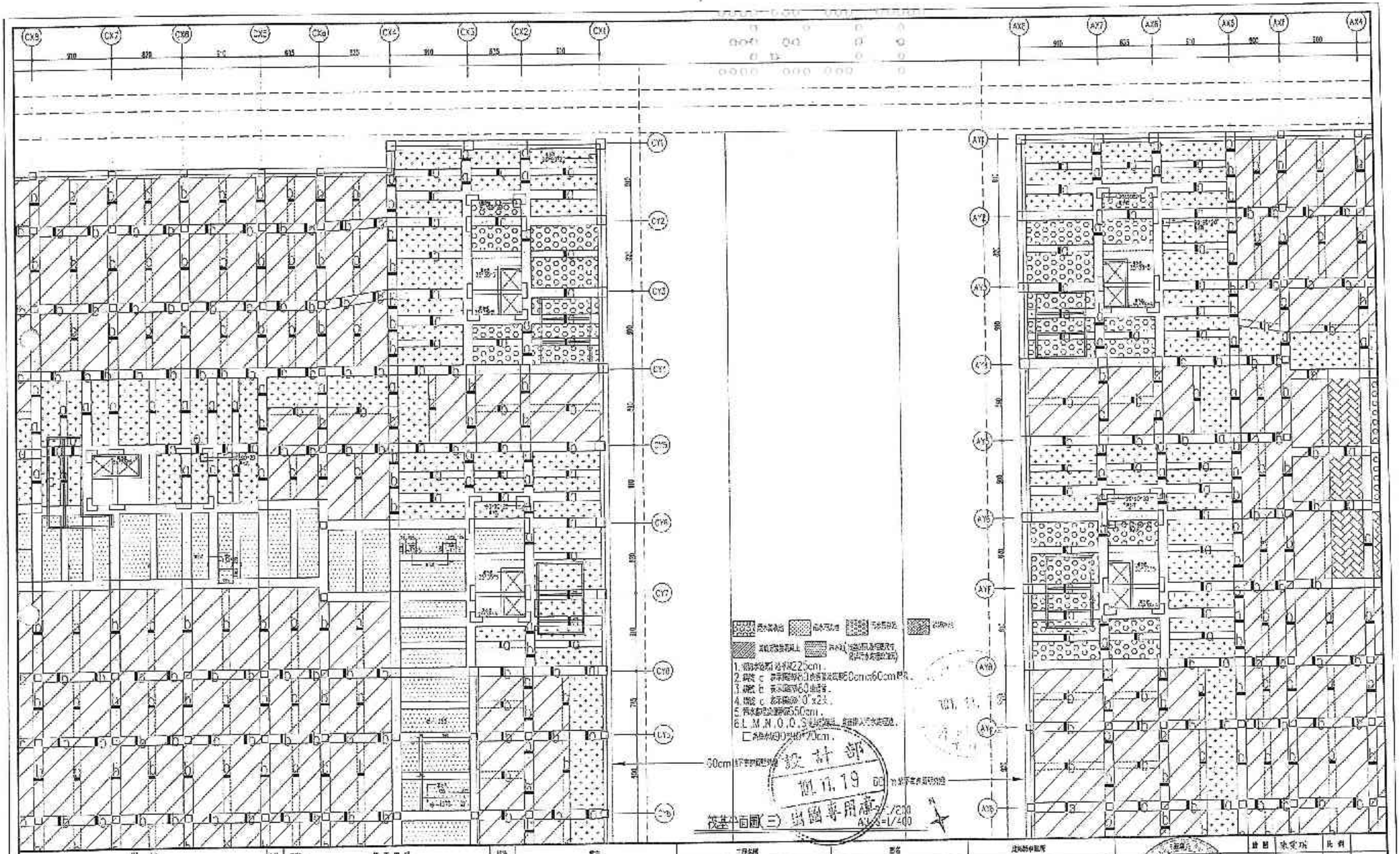
備註	次數	日期	修正說明	簽名

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日騰生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4-1 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋區浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (B6基地)	筏基平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：[illegible]96-10號5F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010

101.11.05

設計部 101.11.19

圖號	A2-C
設計	
製圖	
日期	101.11
作業階段	
圖號	A2-C
頂號	



筏基平面圖(三)

A1:A3=1/200
A1:A=1/400

設計部
101.11.19
圖畫專用章

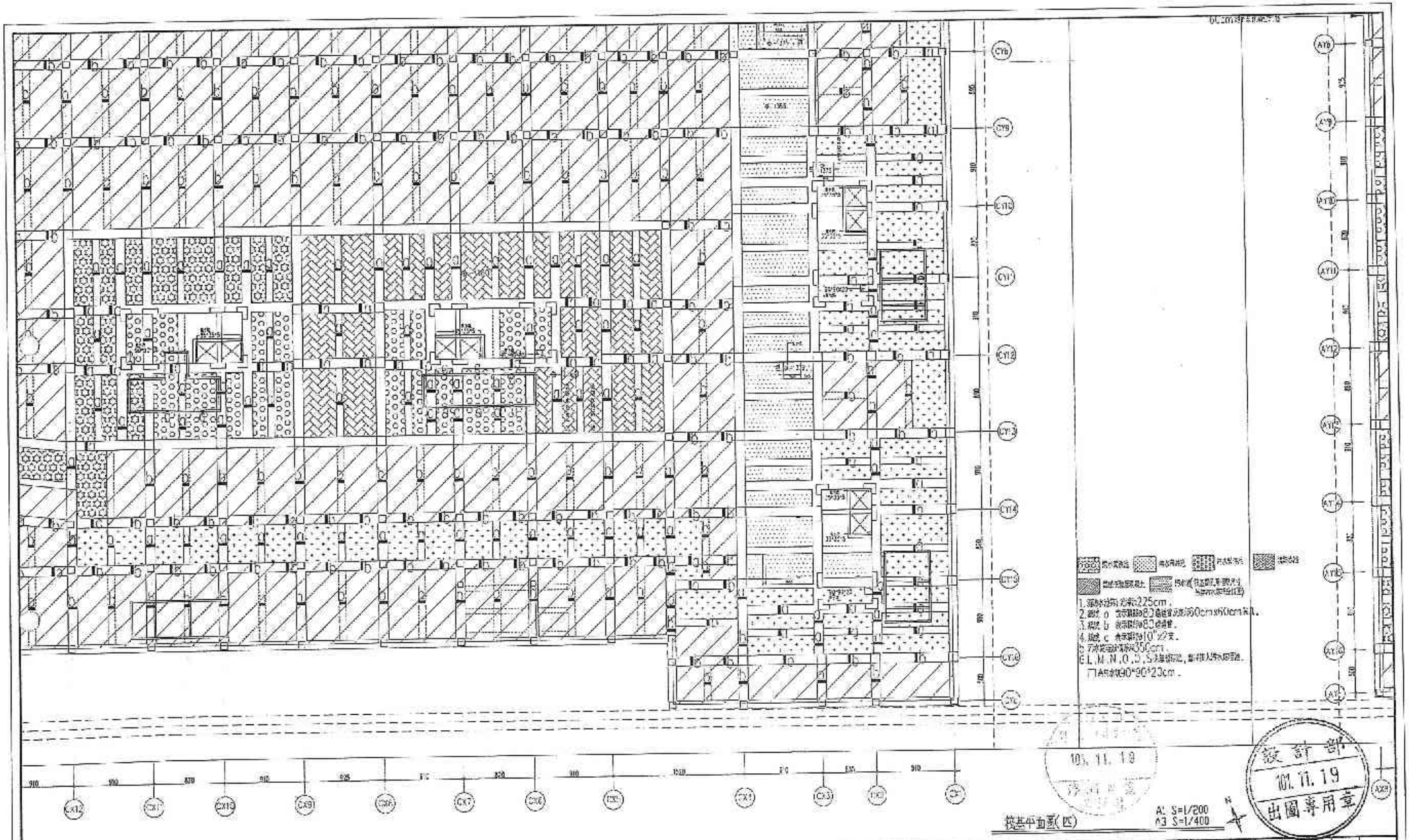
101.11.05

備註	次數	日期	修正說明	設計

A-2

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市松隆路八德一路208號4樓 電話：(02)7733-8885 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程 (A6基地)	筏基平面圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市建國南路二段202號7樓 電話：(08)342-1808 傳真：(08)311-1070	繪圖	張家瑋
				設計	楊台宏
				校核	阮敏雯
				在案指導	
				圖號	A2-3
				核准	

比例
單位
日期 101.11.05



筏基平面圖(四)

A1 S=1/200
A3 S=1/400

101.11.19
設計部
101.11.19
出圖專用章

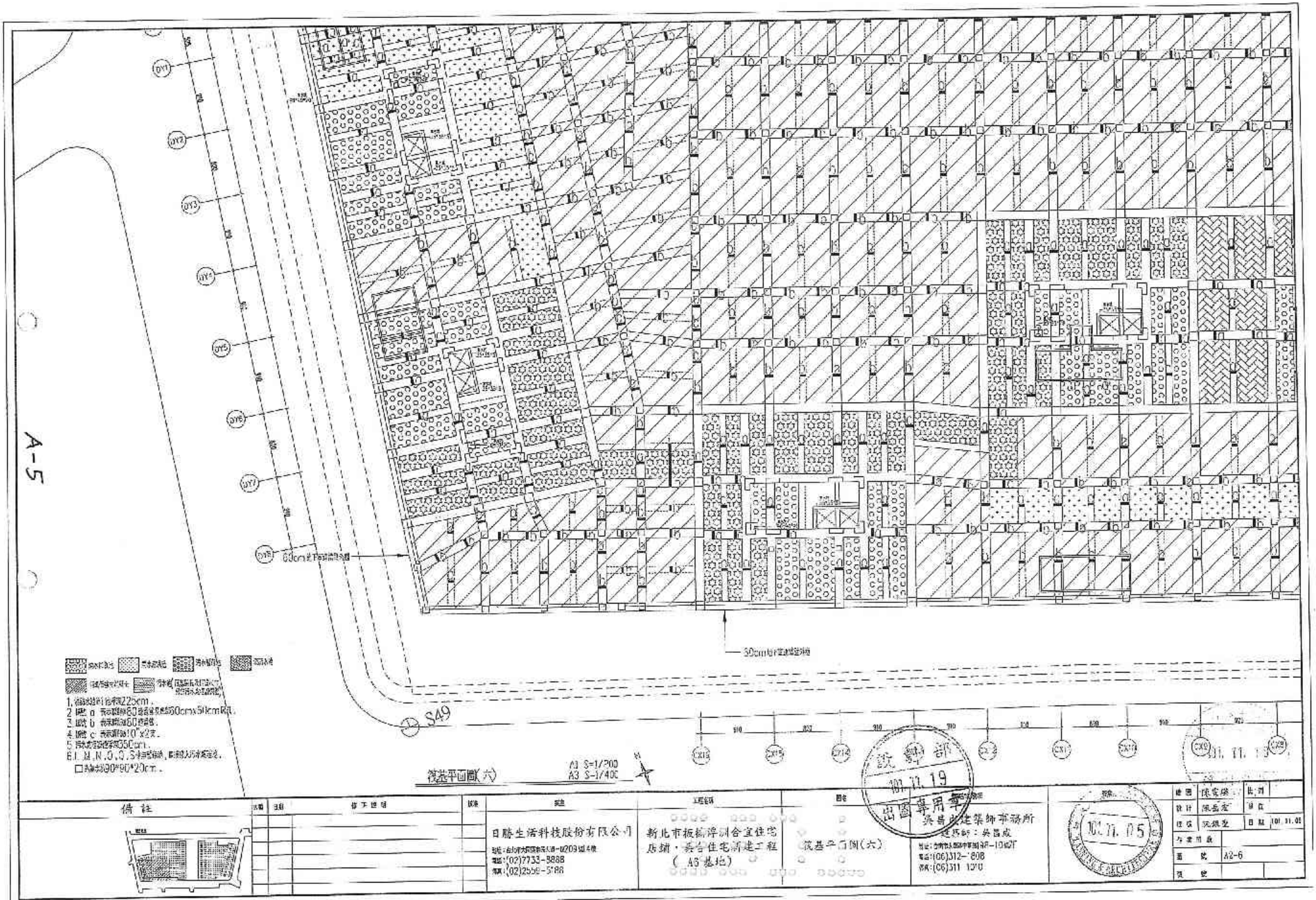
備註	次數	日期	修正說明	簽證	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	項目	陳家琪	比例	
					日濟生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區承德路一段206號4樓 電話:(02)7733-8888 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、社會住宅新建工程 (A8基地)	筏基平面圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台北市大安區市民大道四段96-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010	101.11.05	設計	陳品宏	單位	
										校核	紀郁堂	日期	101.11.05
										作業階段			
										圖號	A2-4		
										頁號			

A-3

備註	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		
	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區信義路 8209號4樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 （A6基地）	筏基平面圖(五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 (06)312-1808 (05)311-1010	繪圖 陳奕綺 設計 陳岳宗 審核 阮郁聖 修改階段 圖號 A2-5 頁號	比例 單位 日期 101.11.05

核 設計 審
101.11.19
出圖專用章

101.11.05

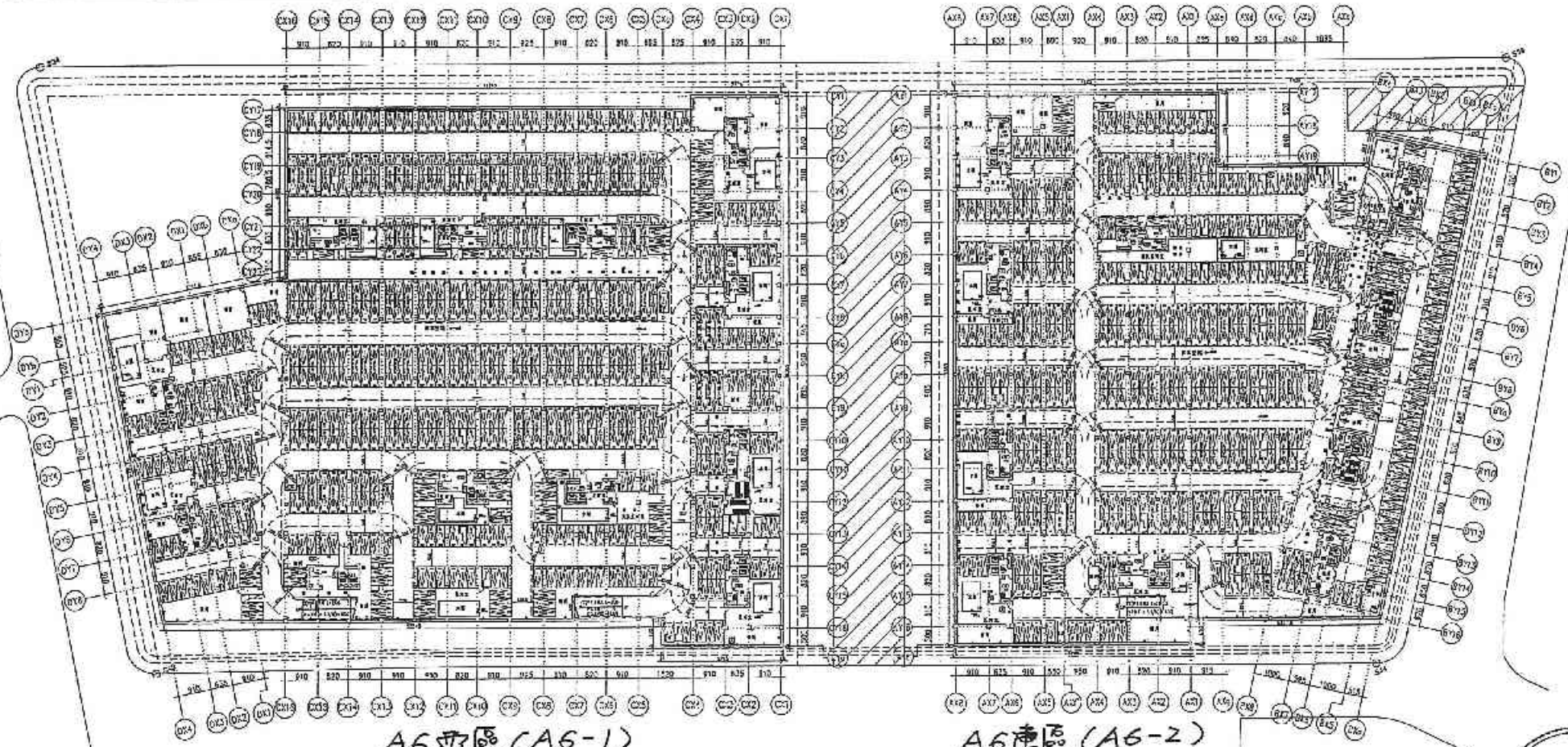


備註	修正日期	修正內容	版次	業主	工程名稱	圖名	建築師	簽證
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號4樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(02)2550-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅興建工程 (A5基地)	筏基平面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市北區中華路307-10號7F 電話：(06)312-7808 傳真：(06)311 1070	

設計部 101.11.19 出圖專用章

101.11.05

建圖	陳宏緯	比例	
設計	吳昌成	審核	
校核	吳銀堅	日期	101.11.05
專業用章			
圖號	A2-6		
頁號			



A-6

全區地下三層平面圖 A1 S=1/600 A3 S=1/1200

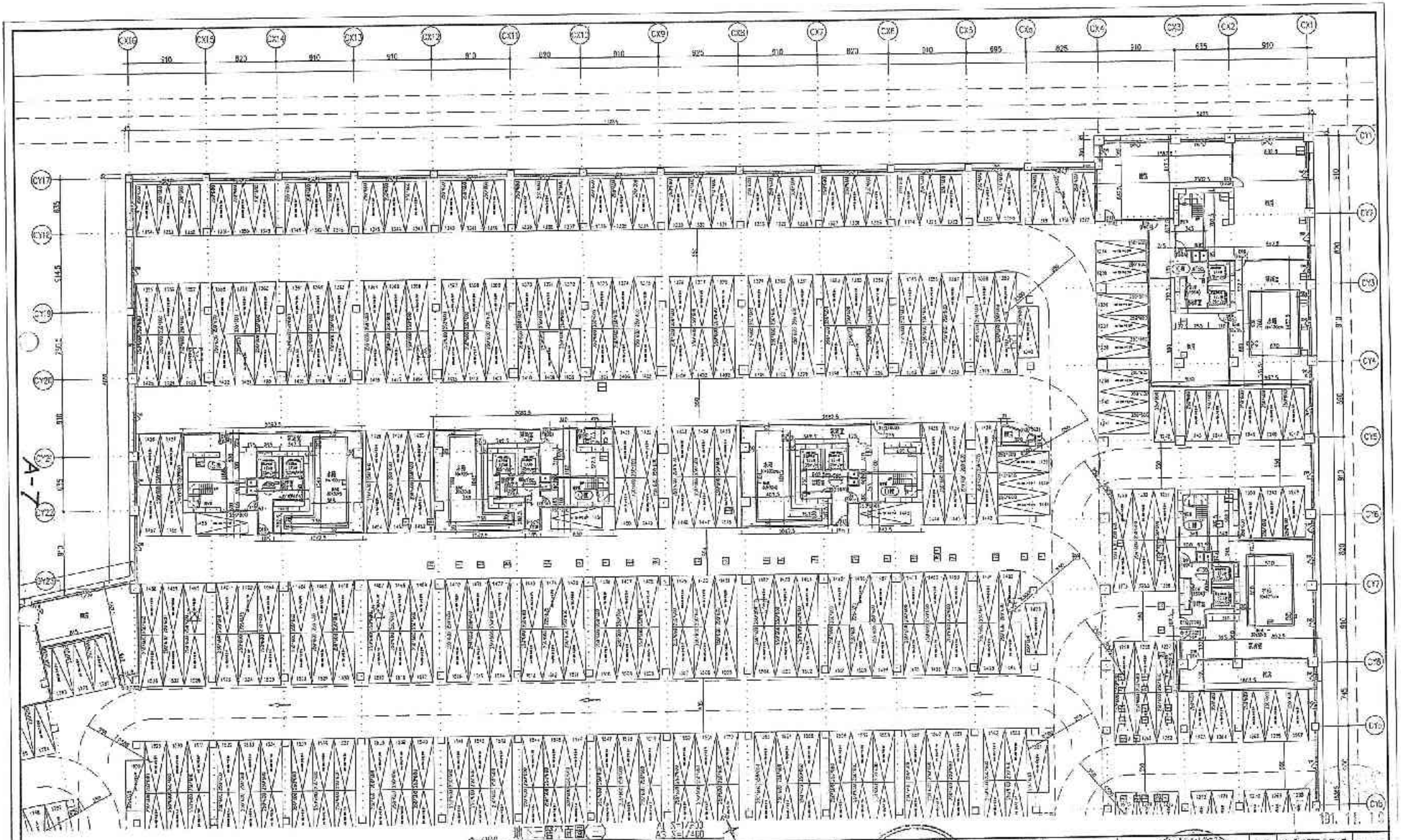
⊕ 990(左)
⊖ -1020(左)

光電車位:(共1119輛)
250x600 大車位(1068輛)
225x575 小車位(51輛)
合計:1119輛

設計部 102.3.06 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准
景觀及公共設施計劃圖參照,消防設計、PC工法	△	101.11.30	配合2M人行道	
各樓梯及建築開口處,應設置防墜安全設施	△	101.12.31	1.B1機房平面修正,2.B2~B3平面調整	
地下室外牆厚30cm連續壁	△	102.02.26	本次變更B2~B3平面配合基地現況調整平面配置	
特殊車道坡度:18~35%				
※ 詳細各樓層地下室防水設計說明。				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	設計	陳宏洪	主創	
日盛生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)2733-6388 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	全區地下三層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號4F 電話:(06)312-1809 傳真:(06)311-1310	102.2.28	繪圖	陳宏洪	校對	潘金定	單位	
					校核	吳昌成	日期	102.03.06
					作業階段			
					圖號	A2-7		
					張號			



備注

次數	日期	修正說明	核准

業主
日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區[illegible]
電話：(02)7733-3888
傳真：(02)2559-5186

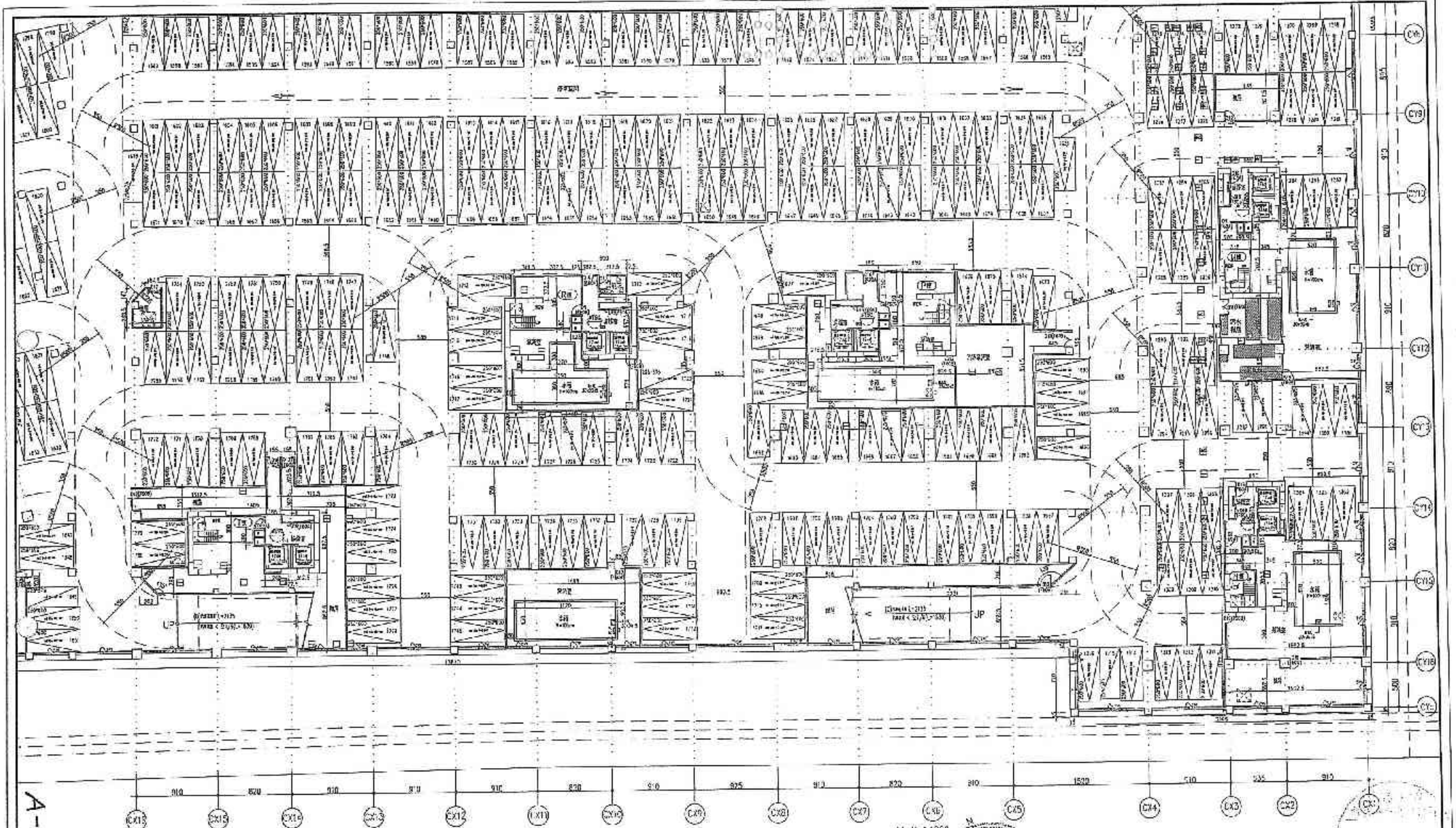
工程名稱
新北市板外浮洲合宜住宅
店鋪、集合住宅新建工程
(A6基地)

審查章
地下二層平面圖(二)
110.11.19

建築師事務所
共昌成建築師事務所
建築師：共昌成
地址：[illegible]
電話：(06)312-1808
傳真：(06)311-1010

110.11.05

日期	109.12.10	比例	1/100
設計	張益宏	製圖	
校核	張銘堂	日期	110.11.05
作業階段			
圖號	A2-13		
版號			



A-8

地下三層平面圖(山)

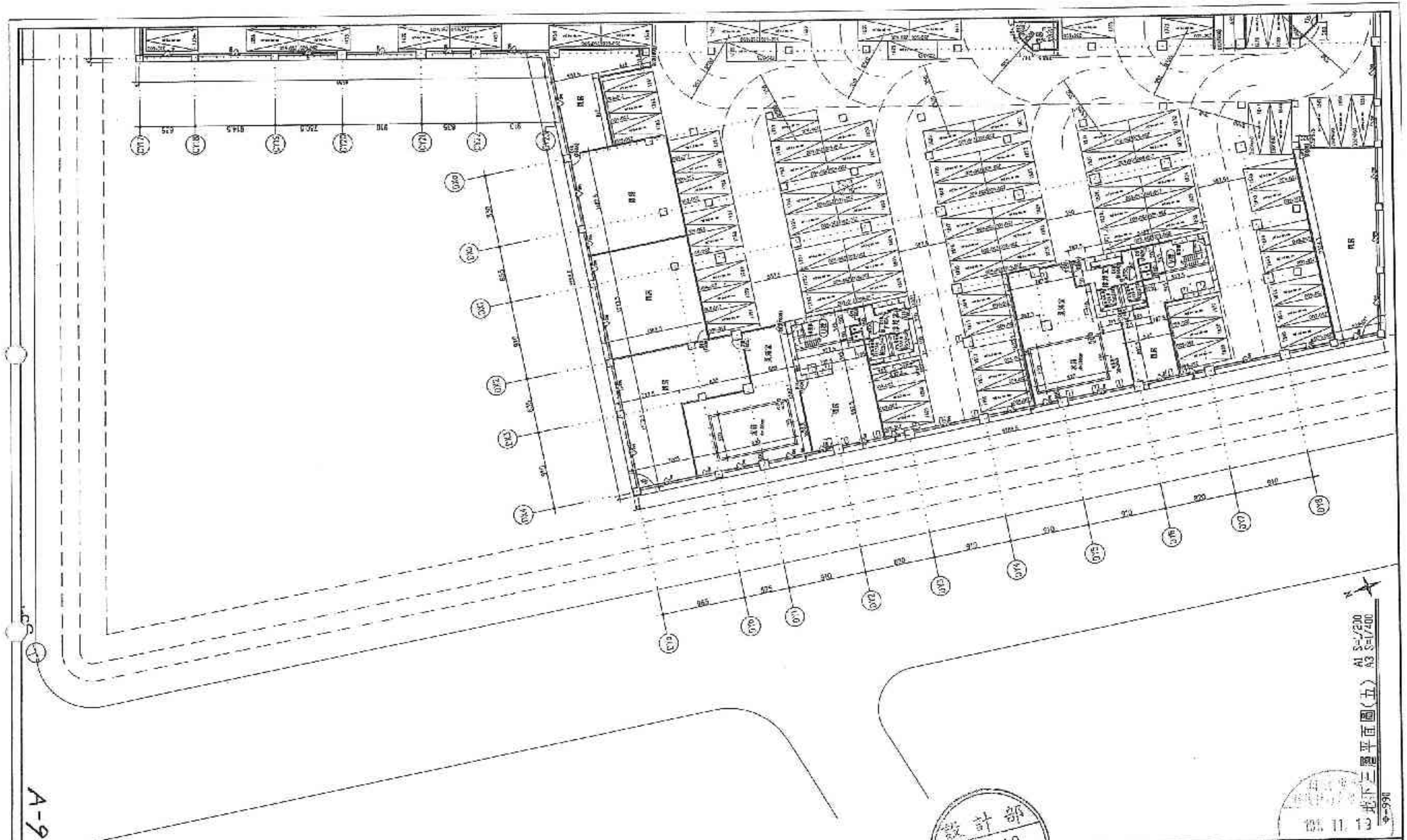
A1 S=1/200
A3 S=1/400

107.11.19

備註	次號	日期	修正說明	設計
1. 本圖尺寸除標高以公尺為單位外，其餘均以公分為單位。				

業主	工程名稱	建築師	結構技師	機電技師
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程（A6基地） 地下三層平面圖(山)	姓名：吳昌成 地址：台南市東區崇德路98-10號7F 電話：(06)311-7610 傳真：(06)311-7610		

繪圖	陳宥瑋	比例	1/200
設計	宋益宏	單位	
校核	吳昌成	日期	106.11.05
存檔檔案			
圖號	A8-11		
版號			



A1 S=1/200
A3 S=1/400

地下三層平面圖(五)

中一99年

A-9

備註	次數	日期	修正說明	核准
為屬共用戶牆與樓板同時澆置，厚A15cm RC牆				
分隔隔音牆使用時間：須於使用前完成				
地下室外牆60cm混凝土				
汽車昇降機(738*756cm)				
汽車昇降機(666*666cm)				
汽車昇降機(590*590cm)				

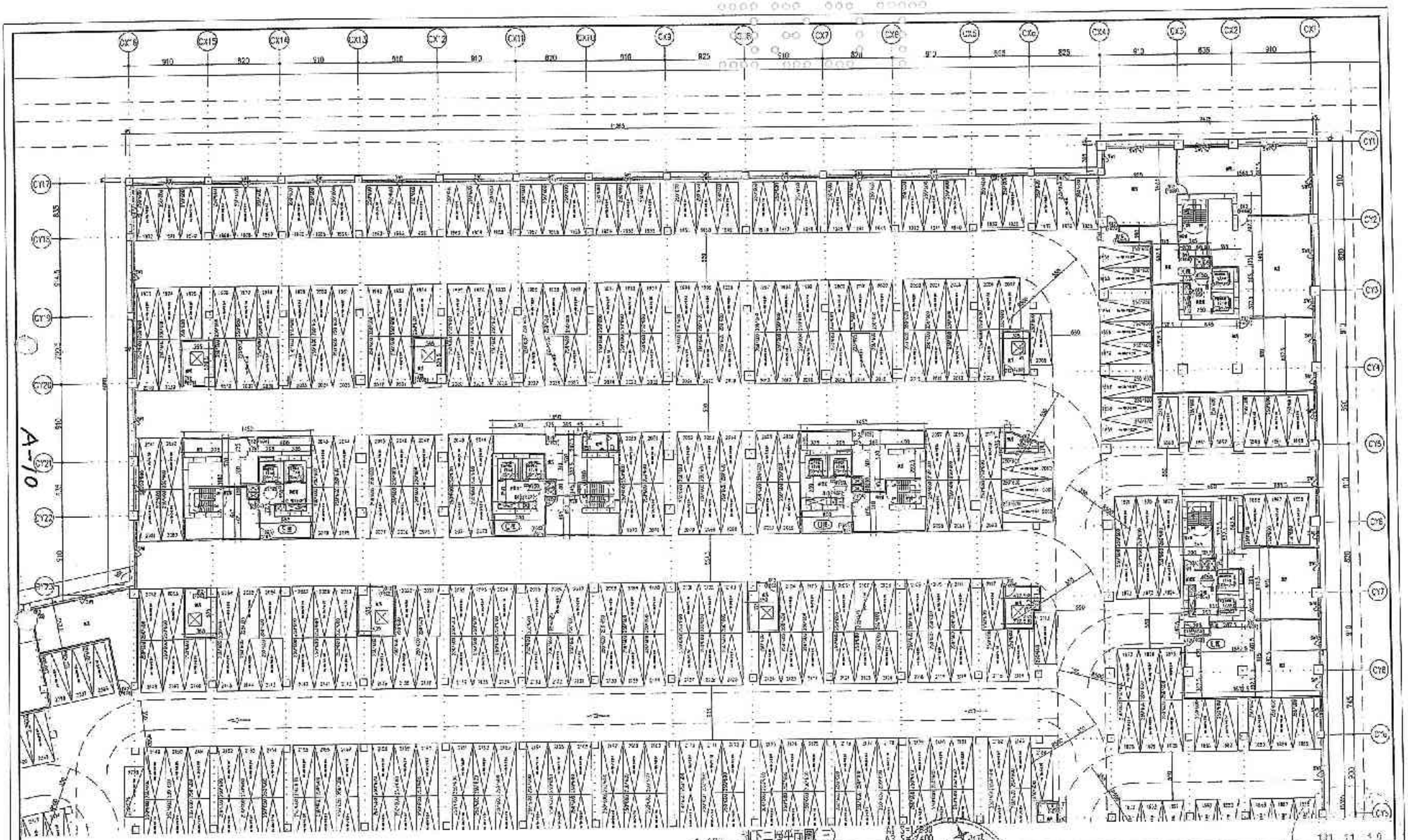
註：圖例實際會依方案需求調整。

業主	工程名稱	圖名	設計單位名稱
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區大龍一段208號14樓 電話：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A基地)	地下三層平面圖(五)	設計單位：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1C號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

設計部 111.11.10

出圖專用章 111.11.05

圖號	A2-12
日期	111.11.13



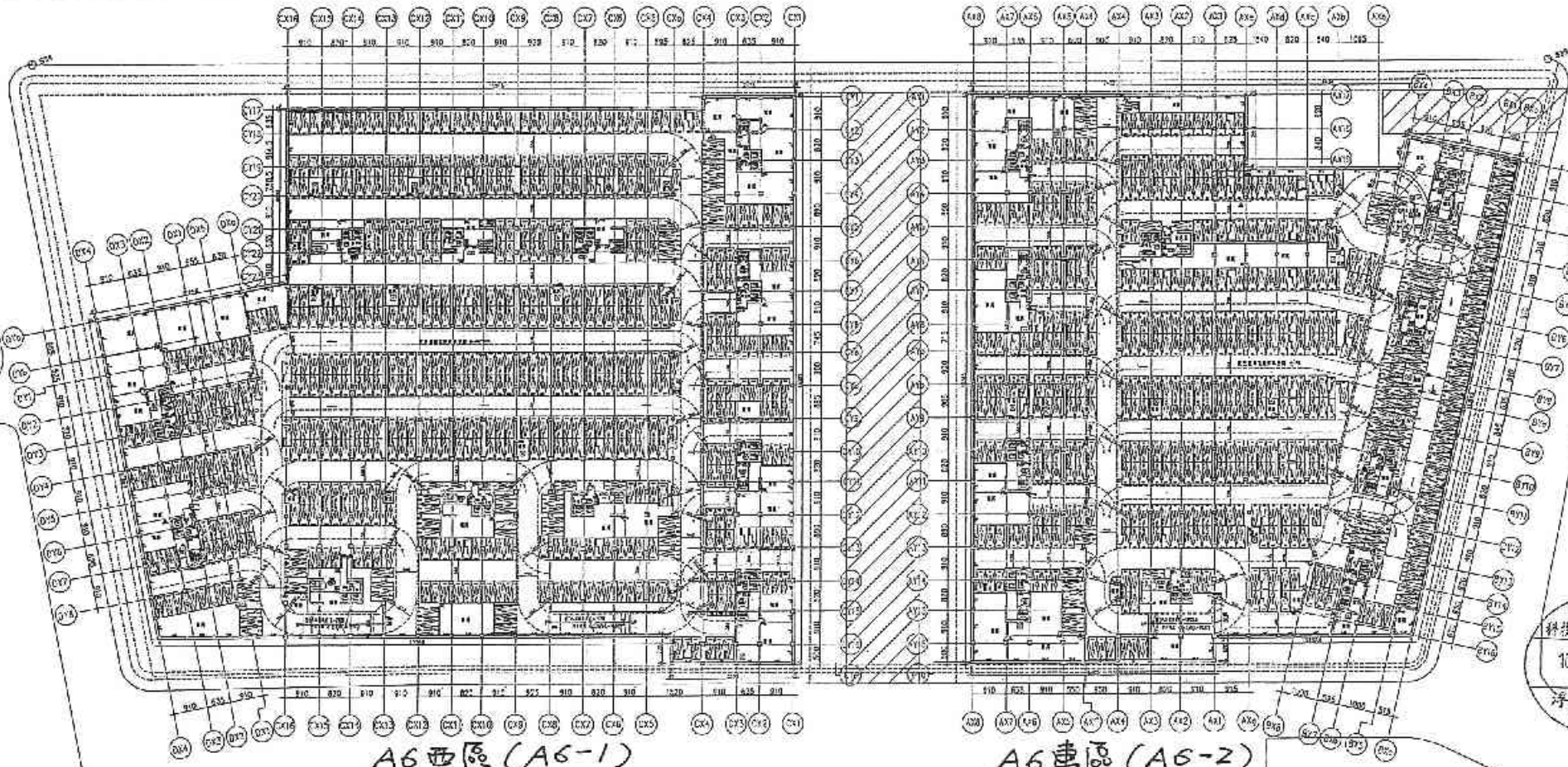
A-10

地下二層平面圖(三)

備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	下程名稱	建築師	圖名	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路一段202號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2555-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 （A6基地）	地下二層平面圖(三)	姜成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：新北市中和區中和路38-10號5F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	設備 陳家琪 設計 張益銘 繪圖 阮銀堂 作業階段 案號 A2-16	比例 1/200 單位 公尺 日期 101.11.05

101.11.12

101.11.05



A-11

全區地下二層平面圖　A1 S=1/300　A3 S=1/200

⊕-685(左)
⊕-715(右)

共享車位:(共1113輛)
250x600 大車位(1062輛)
225x575 小車位(51輛)
合計:1113輛

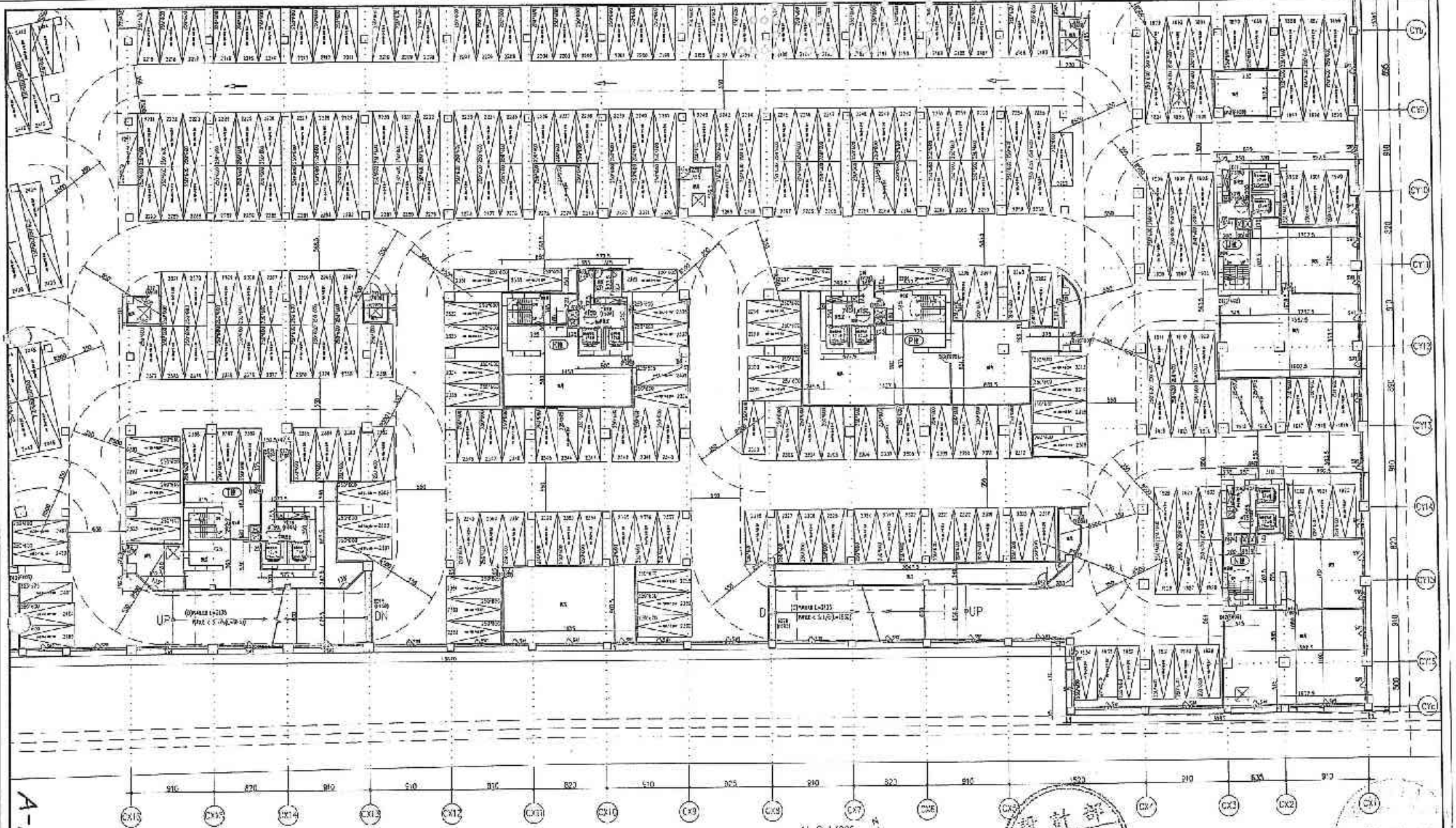
日勝生活科技股份有限公司
102. 01. 16
詳測專業工程前

設計部 102.1.18 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	狀態
——外牆與含連續壁基樁區分界,另有15cm RC WALL	△1	100.11.30	1.依見V5市政府配合辦理修正。	
——含連續壁基樁範圍,其餘為筏基	△2	101.12.31	2.依地籍分割上傳,區塊CAD檔-AXe部分重新引用"15064(F60B)"	
——地下室外牆50cm連續牆				

※ 地籍與實際施工方向以實測為準。

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	繪圖	陳宏祺	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-9635 傳真:(02)2559-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅西側、集合住宅新建工程 (A6 基地)	全區地下二層平面圖	吳昌恩建築師事務所 建築師:吳昌恩 地址:台南市永康區中華路193-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010	101.12.31	計算	陳志宗	單位
					校核	張郁芸	日期 101.12.31
					許可證號		
					圖號	A2-13	
					張號		



A-12

地下二層平面圖(六)

A1 S=1/200
A3 S=1/400

G-685

設計部 101.11.19

101.11.19

備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師
1. 本圖尺寸以現場實測為準。					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市松江路[illegible] 電話：(02)7723-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8基地）	地下二層平面圖(四)	建築師：吳昌成 地址：台北市松山區[illegible] 電話：(02)312-1638 傳真：(02)311-1010

圖號	陳重瑋	監造	
設計	陳昌宏	單位	
校核	沈銀發	日期	101.11.03
分區號碼			
圖號	A2-17		
版次			

地下二層平面圖(五)

A1 S=1/200
A3 S=1/400

A-13

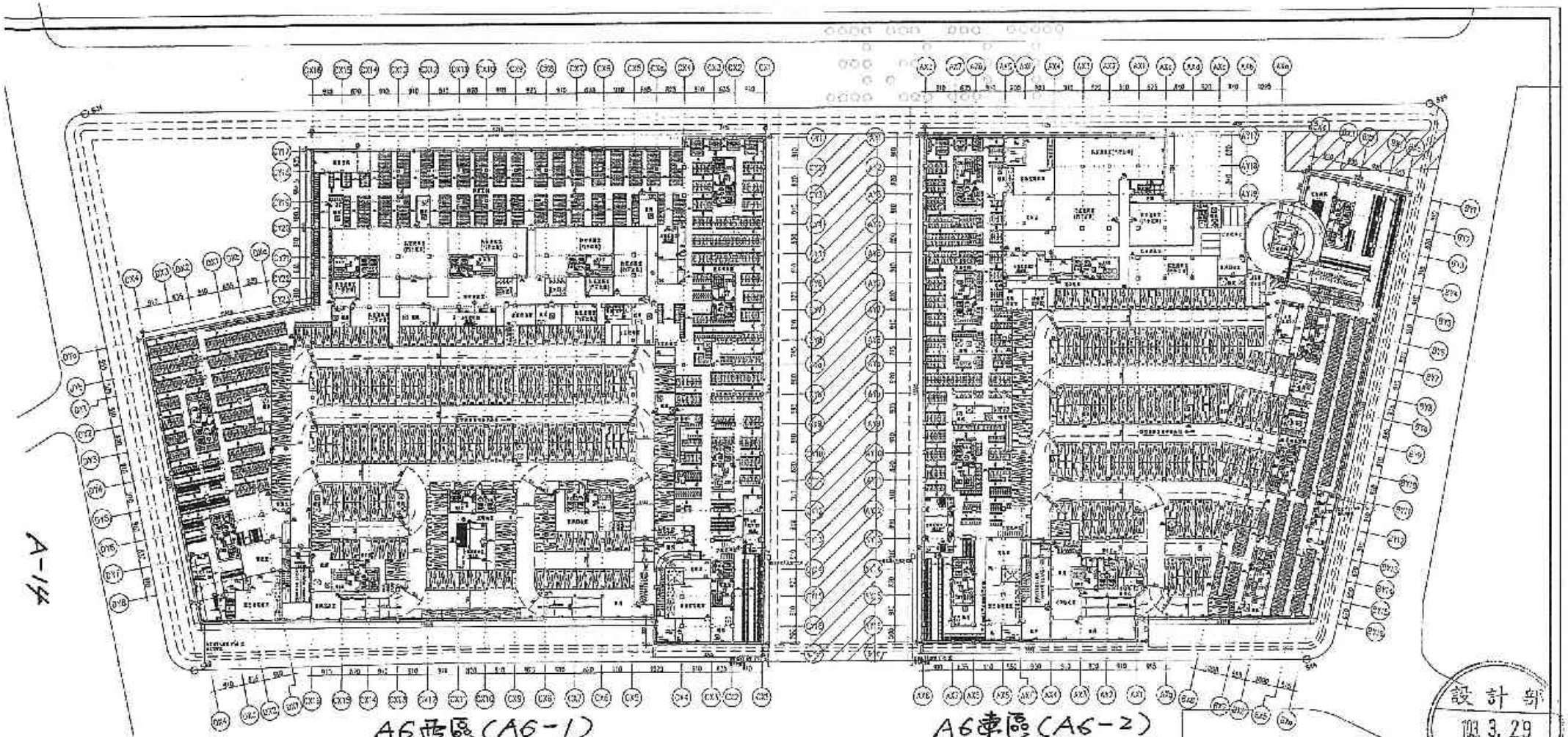
備註	次數	日期	修正說明	核准
外牆及室內牆面粉刷厚度外,作A15cm RC WALL 分隔牆為輕質隔間牆,詳材質說明單圖 地下室外牆60cm連續壁				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	營造廠
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-5888 傳真：(02)2556-5188	新北市新莊區[illegible]住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (RC基地)	地下二層平面圖(五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-13號3F 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1019	

繪圖	陳雯瑛	出圖	
設計	陳柏宏	星期	
校核	吳昌成	日期	101.11.05
作業階段			
圖號	A2-18		
頁號			

設計部
101.11.19
出圖專用章

101.11.05



A6西區(A6-1)

A6東區(A6-2)

A-14

設計部
103.3.29
出圖專用章

汽車車位:(共517輛)

250x600 大車位(462)

225x575 小車位(55輛)

合計:517輛

機車車位:(2948輛)

100*200 大機車位(2460輛)

75*175 小機車位(488輛)

自行車車位:(737輛)

75*175 自行車位(737輛)

全區地下一層平面圖

A0 S=1/600
A3 S=1/1200

日勝生活科技股份有限公司
103.03.29
浮洲專案

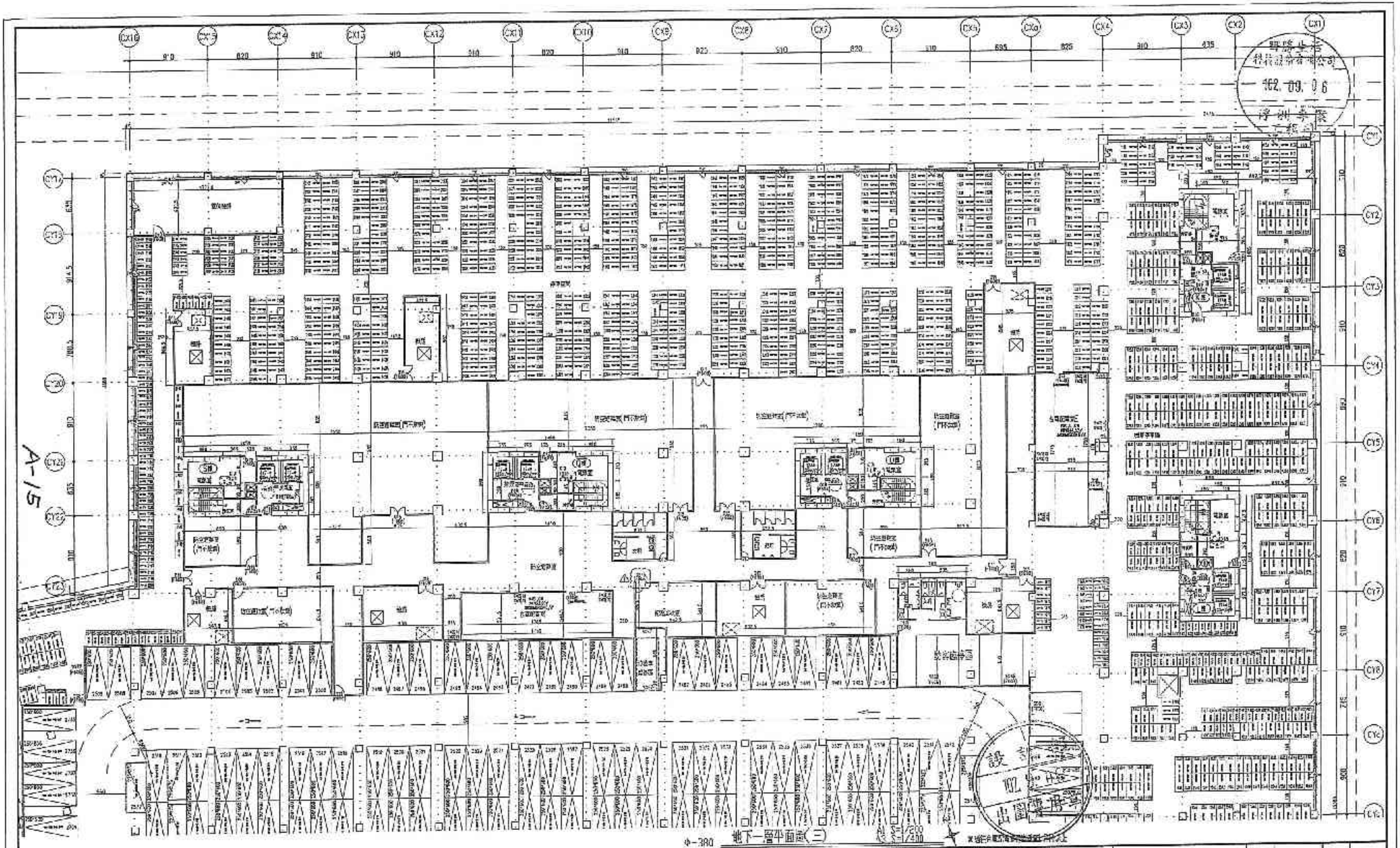
備注

- 結構牆
- 外牆及地下室結構牆厚度示意,皆為25cm RC WALL
- 防護施工區範圍線:施工期間設置
- 地下室外牆60cm連續壁

次數	日期	修正說明	校核
1	102.07.31	配合結構變更調整修正。	
2	102.09.30	依原圖修正A-1、建築基地地號變更D24新至D24h	
3	102.10.11	(D)變更設計變更SD032修正為SD032-1	
4	102.12.03	032-1、C73結構平面修正AD4b、4D11(FeE)改為D11a(F60)	
5	103.01.14	變更設計變更SD075修正為SD75-1。	
6	103.03.12	配合地下室結構變更調整。	

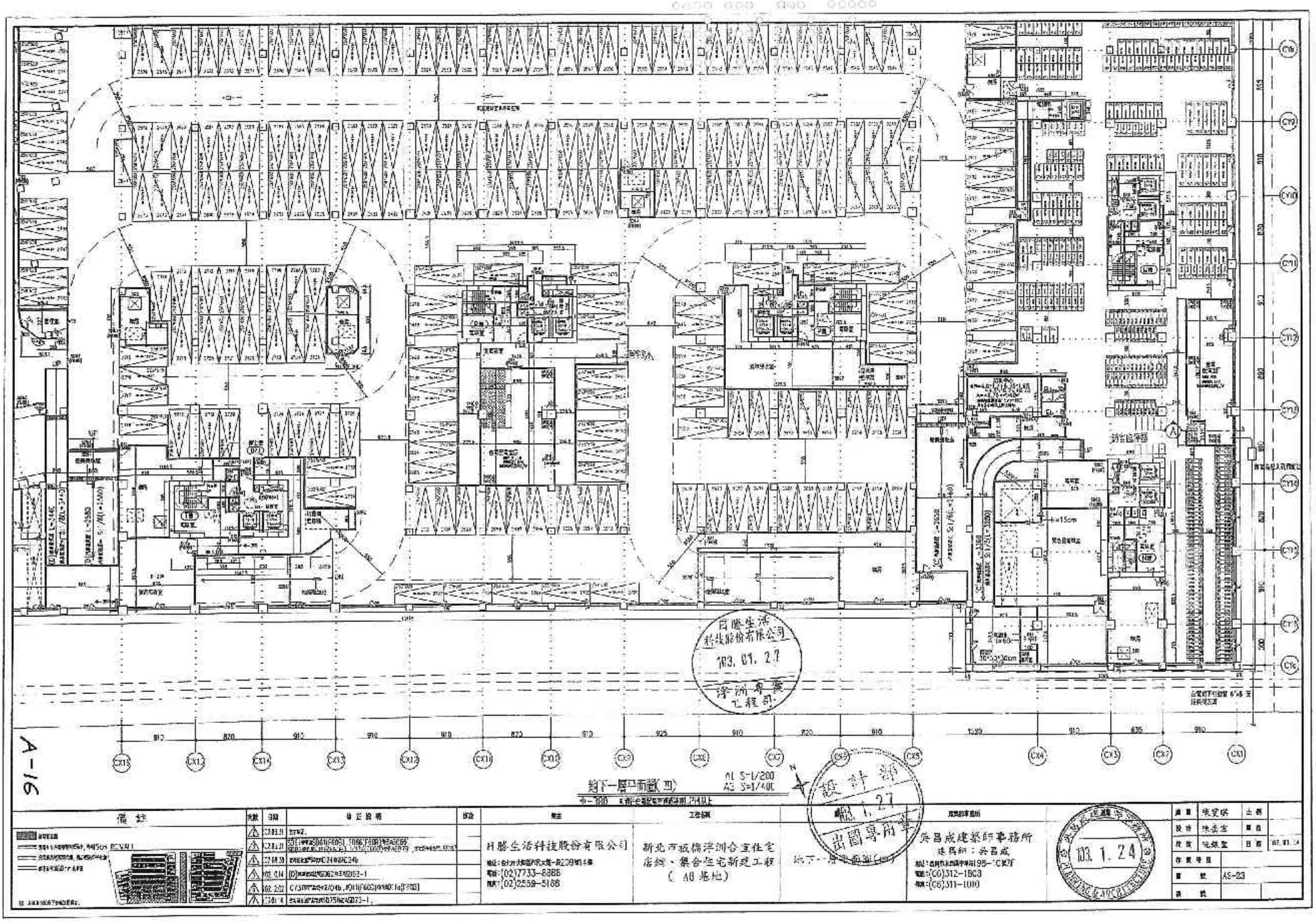
業主	日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8888 傳真:(02)2558-5188
工程名稱	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)
圖名	全區地下一層平面圖
建築師事務所	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010
簽章	103.3.28

設計	徐嘉宏	比例	
校核	張德宏	單位	
作業階段		日期	103.03.13
圖號	A2-19		
頁碼			



備註	次號	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		
					日勝生活科技股份有限公司	新北市新店區寶興段[illegible]住宅店鋪、集合住宅新建工程	地下一層平面圖(三)	吳昌成建築師事務所	建築師：吳昌成	
					地址：[illegible]	(北基地)		地址：台南市永康區中華路98-10號2F		
					電話：(02)7733-8868			電話：(06)312-1805		
					傳真：(02)2559-3188			傳真：(06)311-1010		

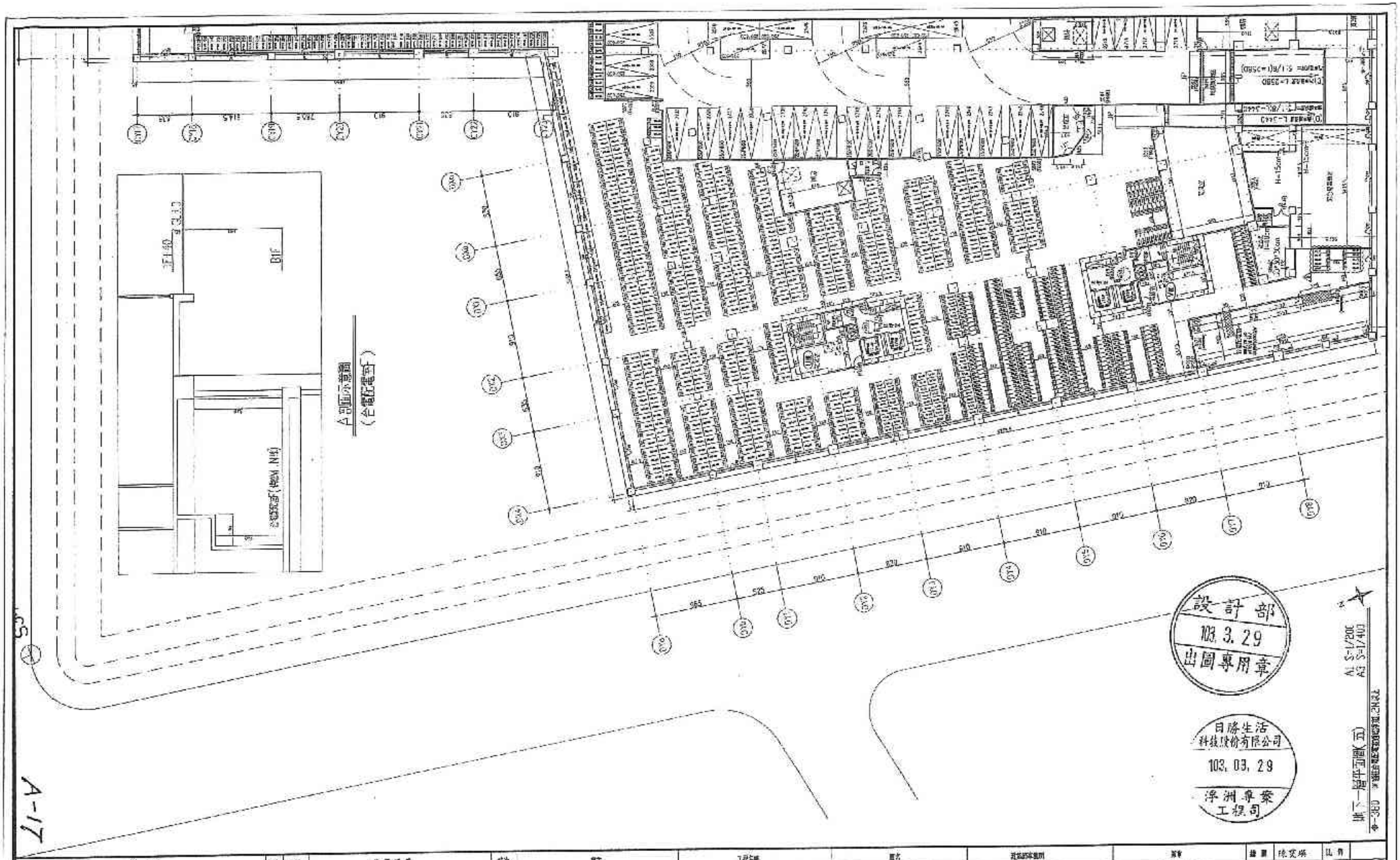
繪圖	陳雲琪	比例	
設計	陳昌宏	單位	
校核	施振豐	日期	102.08.30
作業階段			
圖號	A2-22		
頁號			



A-16

備註	次數	日期	修正說明	設計
	1	102.01.31	依甲方...	
	2	102.11.21	...(D)...C24改C24b	
	3	102.12.18	...(D)...C24改C24b	
	4	102.12.31	(D)...C24改C24b-1	
	5	103.01.14	C7,C8,C24b,...,(D)1(F6D)...(F6B)	
	6	103.01.20	...C24b改C24b-1	

業主	工程名稱	建築師事務所	審查	張安琪	出圖	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地) 地下一層平面圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華街95-1[C室]7F 電話：(06)312-1803 傳真：(06)311-1090	設計	林金宏	單位	
			校核	吳耀堂	日期	02.01.24
			圖號		A2-23	
			頁數			



備註

次數	日期	修正說明
1	102.11.29	
2	102.12.23	
3	103.01.17	
4	103.02.17	
5	103.03.12	
6	103.03.19	

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區承德路二段209號4樓
電話：(02)7733-8888
傳真：(02)2559-5188

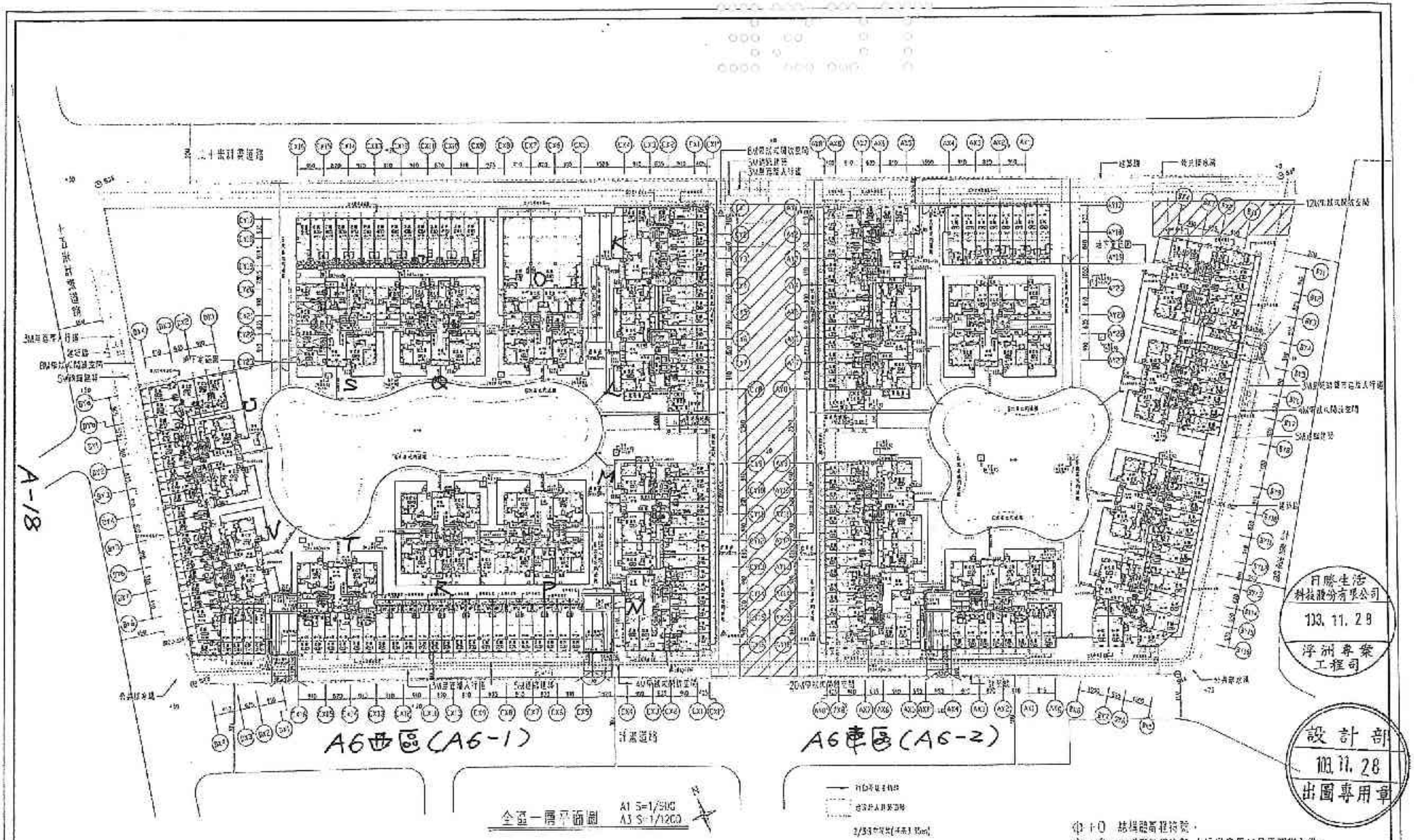
工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅后續、集合住宅新建工程（A6基地）

圖名：地下一層平面圖(五)

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台北市中山區中山北路二段96-1號7F
電話：(06)212-1808
傳真：(06)311-1010

簽章：吳昌成建築師事務所 103.3.28

繪圖	陳奕琳	比例	
設計	陳金宏	單位	
校核	阮銀雪	日期	103.03.12
存查用戳			
圖號	A2-24		
頁數			



全區一層平面圖 A1 S=1/500 A3 S=1/1200

◎ ±0.0 結構體高程特號，

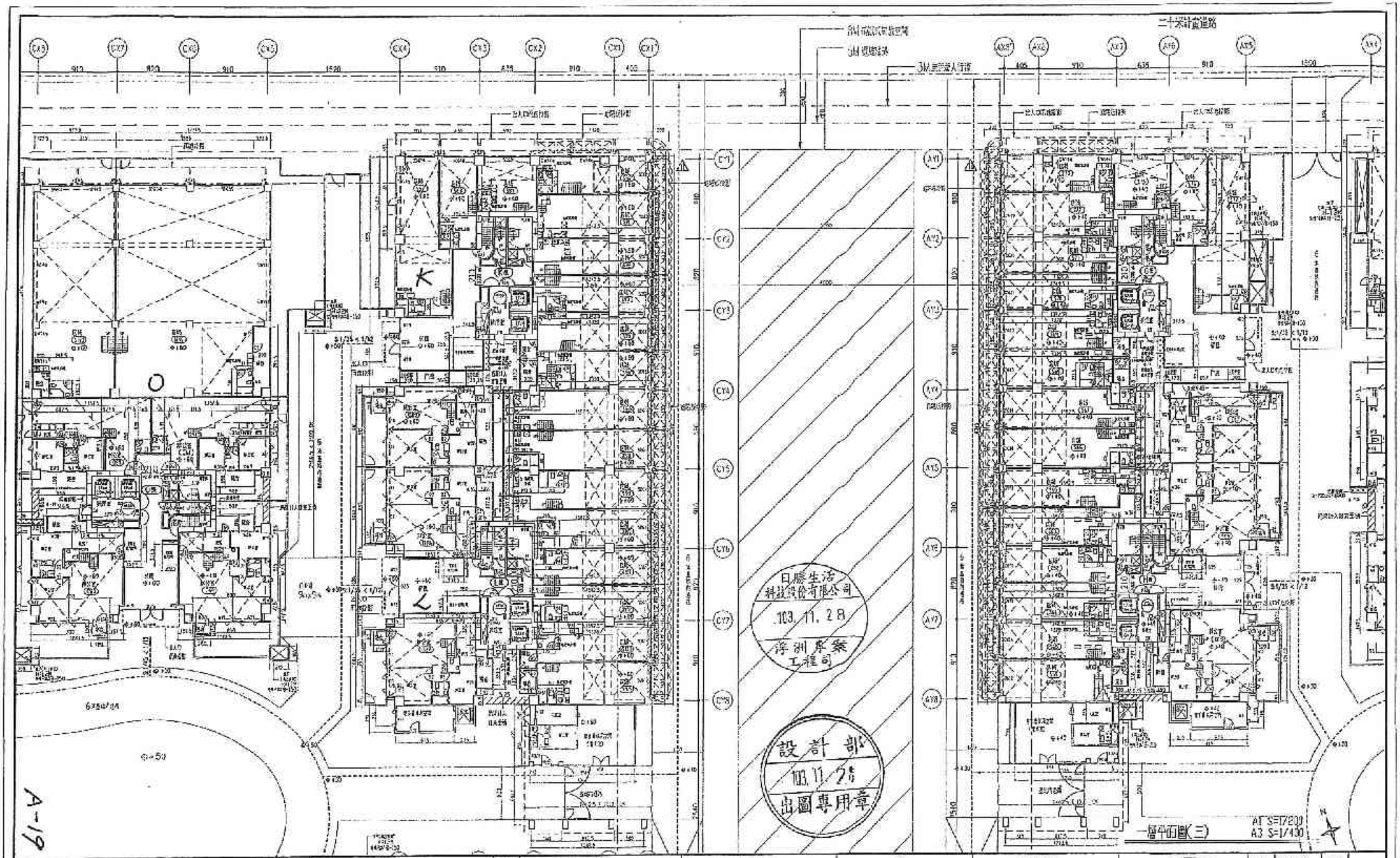
◆ ±0.0 完成面高程特號,人行道高程與景觀圖說為準。

編號	日期	修正說明	核准
1	103.05.21	D12~D19等柱由地下室頂版上延至一、二層高程修改為+	
2	103.06.05	依業主指示，調整機房、梯屋位置及型態。	
3	103.07.11	配合建照變更修改	
4	103.08.13	因戶高度調整修改部分柱高為+	
5	103.11.25	將C81柱號+C81~C82柱改為C82柱號	
6	103.11.28	依建照核定圖修改柱號	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6基地）	全區一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：新竹市東區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

103. 11. 25

圖號	結構	比例	
設計	結構室	審查	
校核	結構師	日期	103.11.28
計畫單位			
圖號	A2-23		
版號			



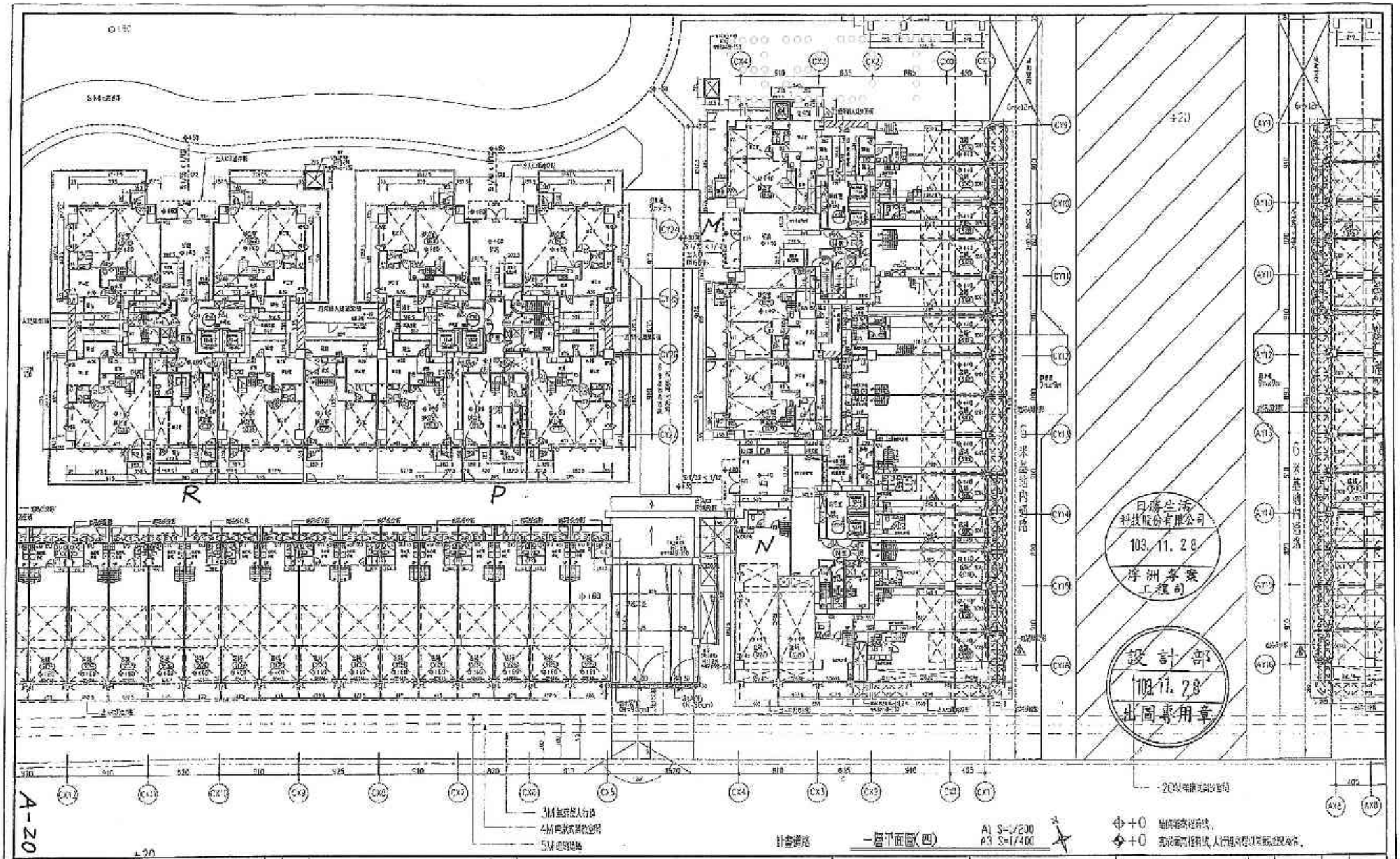
備注

次數	日期	修正說明	設計
1	103.01.21	因消防法規修改，增設防火門。	
2	103.02.21	修正基礎及樓梯間。	
3	103.06.16	地下室增設一處逃生樓梯，與原有樓梯分開設置。	
4	103.10.1	室內機械停車空間平面圖修正。	
5	103.11.11	修正部分位置，C01、C02柱斷面修正。	
6	103.11.19	依北市建管處核定圖面修正設計。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市松山區南京東路四段209號4樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2569-5186	新北市板橋淳洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A1基地)	一層平面圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市民權路98-10號7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010

103. 11. 25

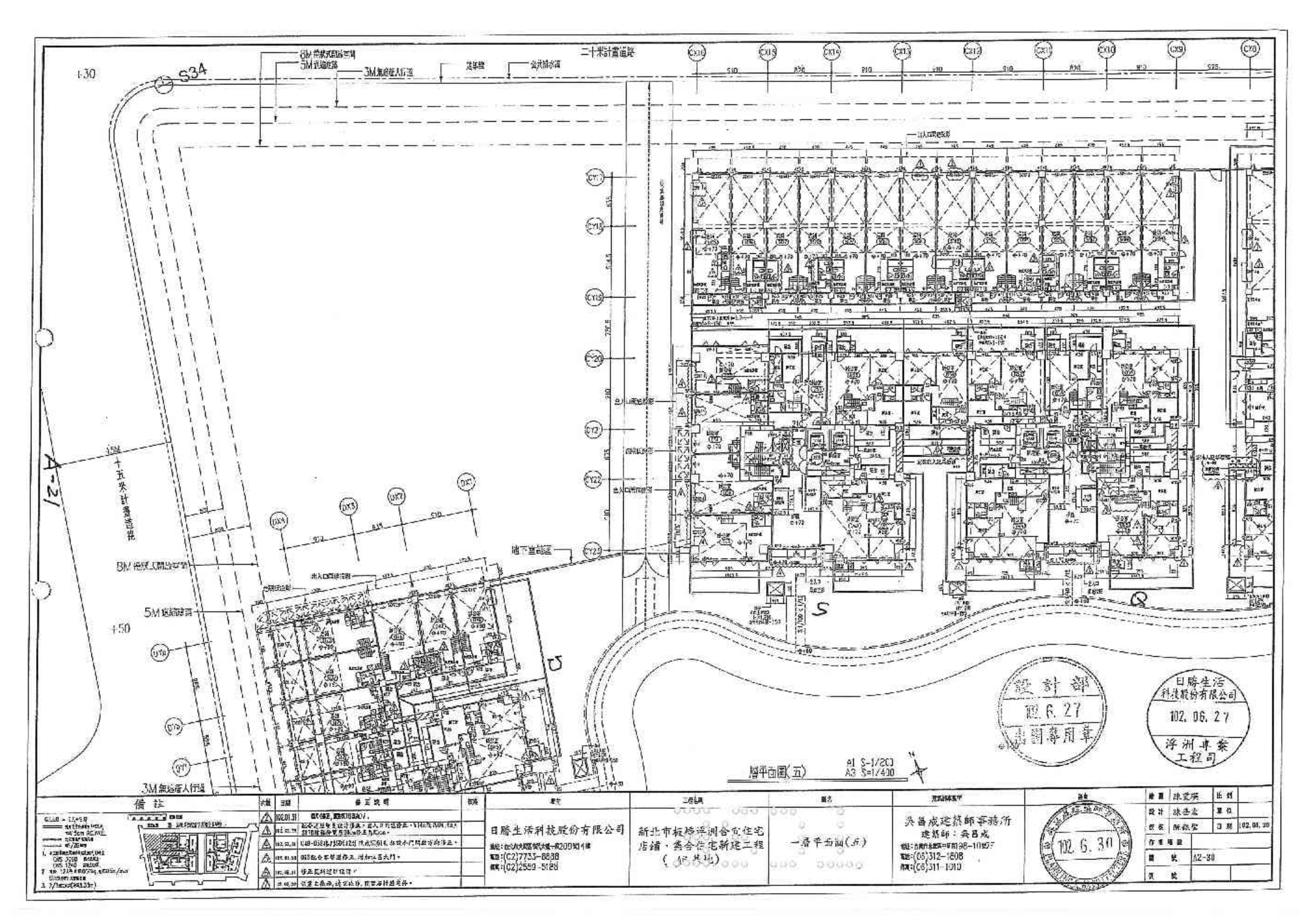
審圖	陳雯琪	比例	
設計	陳金宏	單位	
校核	張銘宏	日期	103. 11. 19
作業階段			
圖號	A2-28		
頁號			



備註	次數	日期	修正說明	說明	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		職稱	陳宜瑞	比例	
	1	103.10.01	配合土建修改，修改小型車位停車位。		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段229號14樓 電話：(02)7733-8883 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程（A6基地）	一層平面圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市東區中華東路98-102號 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計	陳宜瑞	單位	
	2	103.10.15	修正部分土建結構柱位置。							繪圖	吳昌成	日期	103.11.19
	3	103.10.28	修正部分土建結構柱位置。							作業階段			
	4	103.11.05	修正部分土建結構柱位置。							圖號	12-29		
	5	103.11.19	修正部分土建結構柱位置。							頁號			

A1 S=1/200
A3 S=1/400

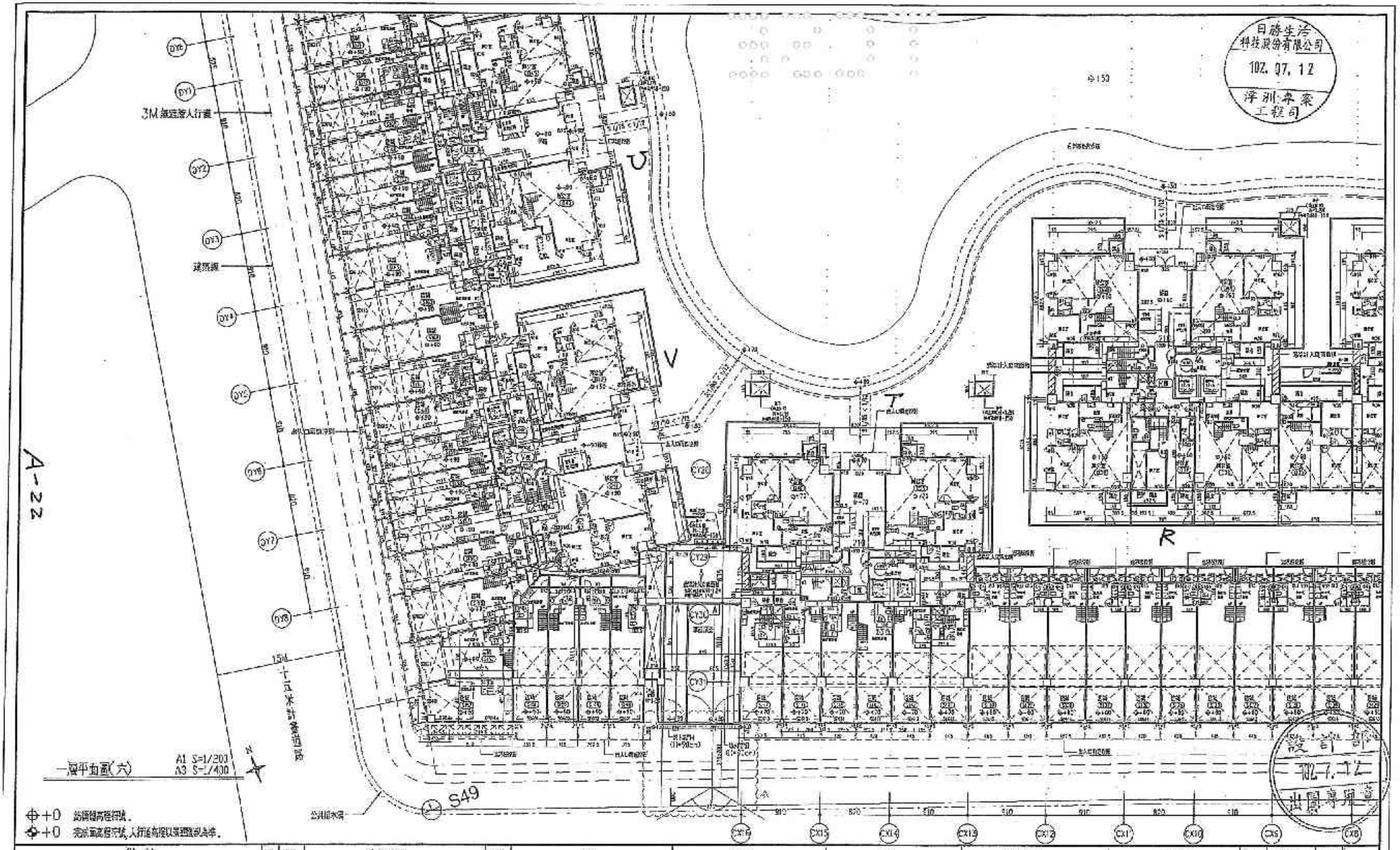
+0 結構版面標高。
+0 完成面與相鄰地坪、人行道或停車場之關係高程。



備註

次數	日期	修正說明	校核
1	102.01.31	依核定版圖修正。	
2	102.02.19	依102.02.18會議紀錄修正。	
3	102.03.08	依102.03.04消防局審查意見修正。	
4	102.03.20	依102.03.19會議紀錄修正。	
5	102.04.24	依102.04.23會議紀錄修正。	
6	102.05.21	修正部分建築線。	
7	102.06.27	依建築師公會審查意見修正。	

業主	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段200號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5128
工程名稱	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A1基地）
圖名	一層平面圖(五)
建築師事務所	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市松山區中華路108-110號7F 電話：(02)312-1808 傳真：(02)311-1010
核准	102.6.30
繪圖	陳建興
設計	陳建志
校核	陳銘堂
比例	
單位	
日期	102.05.30
圖號	A2-30
頁號	



日勝生活科技股份有限公司
102.07.12
淨測:專案工程司

設計師 102.7.12

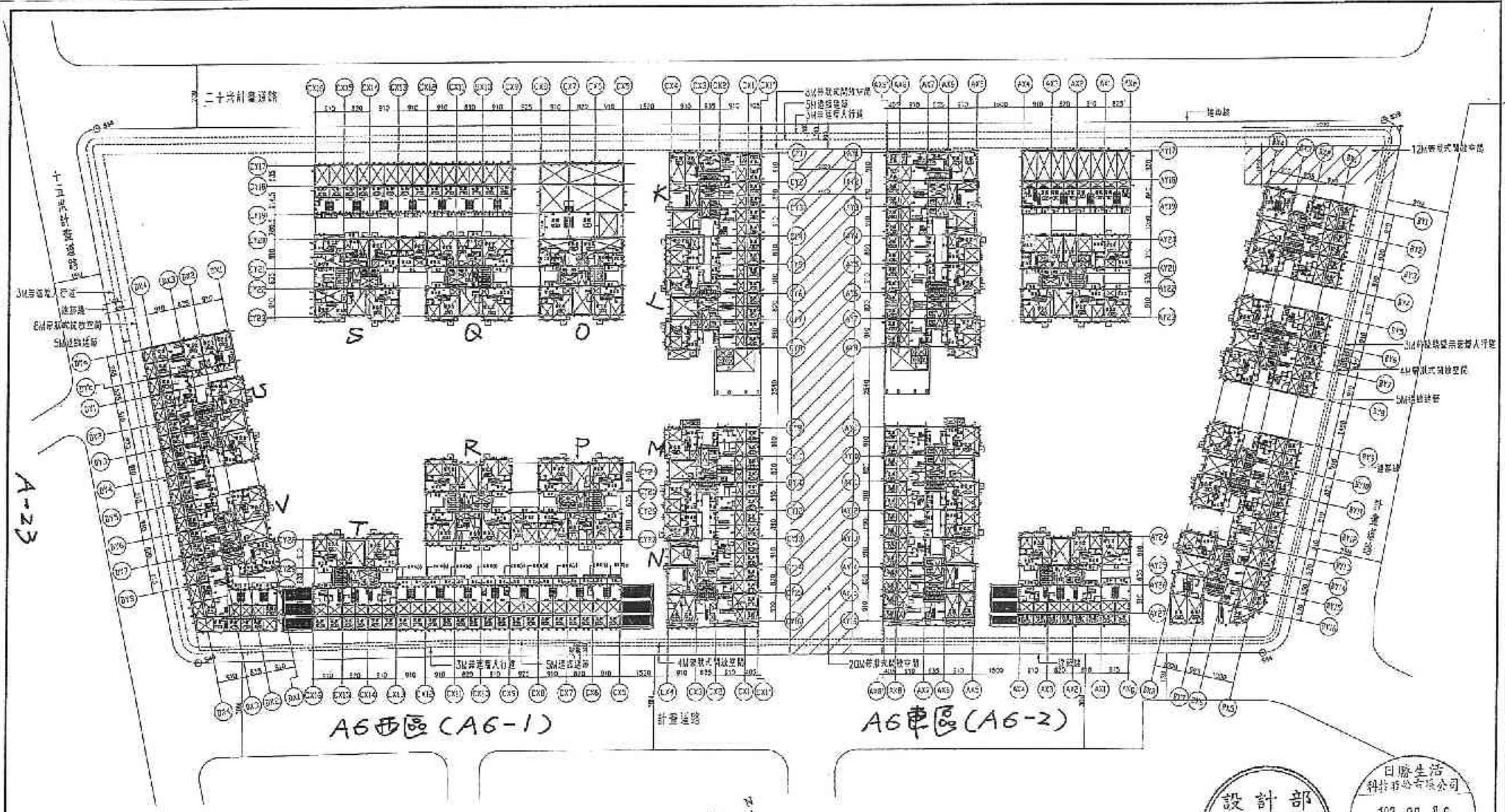
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	校核
CLLO = EL+3.0	1	102.7.12	配合消防局修正。	
	2	102.7.31	配合建管修正，加設小門開啟方向標示。	
	3	102.8.2	配合建管修正，加設小門開啟方向標示。	
	4	102.8.9	修正瓦斯設備說明。	
	5	102.8.20	修正地坪高程，道路標高，植栽區材質說明。	
	6	102.8.21	配合計畫道路高程修改	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路一段203號4樓 電話：(02)7733-9866 傳真：(02)2552-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8基地)	一層平面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-10號5F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1013

102.7.12

設計	陳宜靖	比例	
繪圖	徐台宏	單位	
審核	吳昌成	日期	102.07.31
作業階段			
圖號	A2-31		
版號			



全區夾層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

設計部 102.9.06 出圖專用章

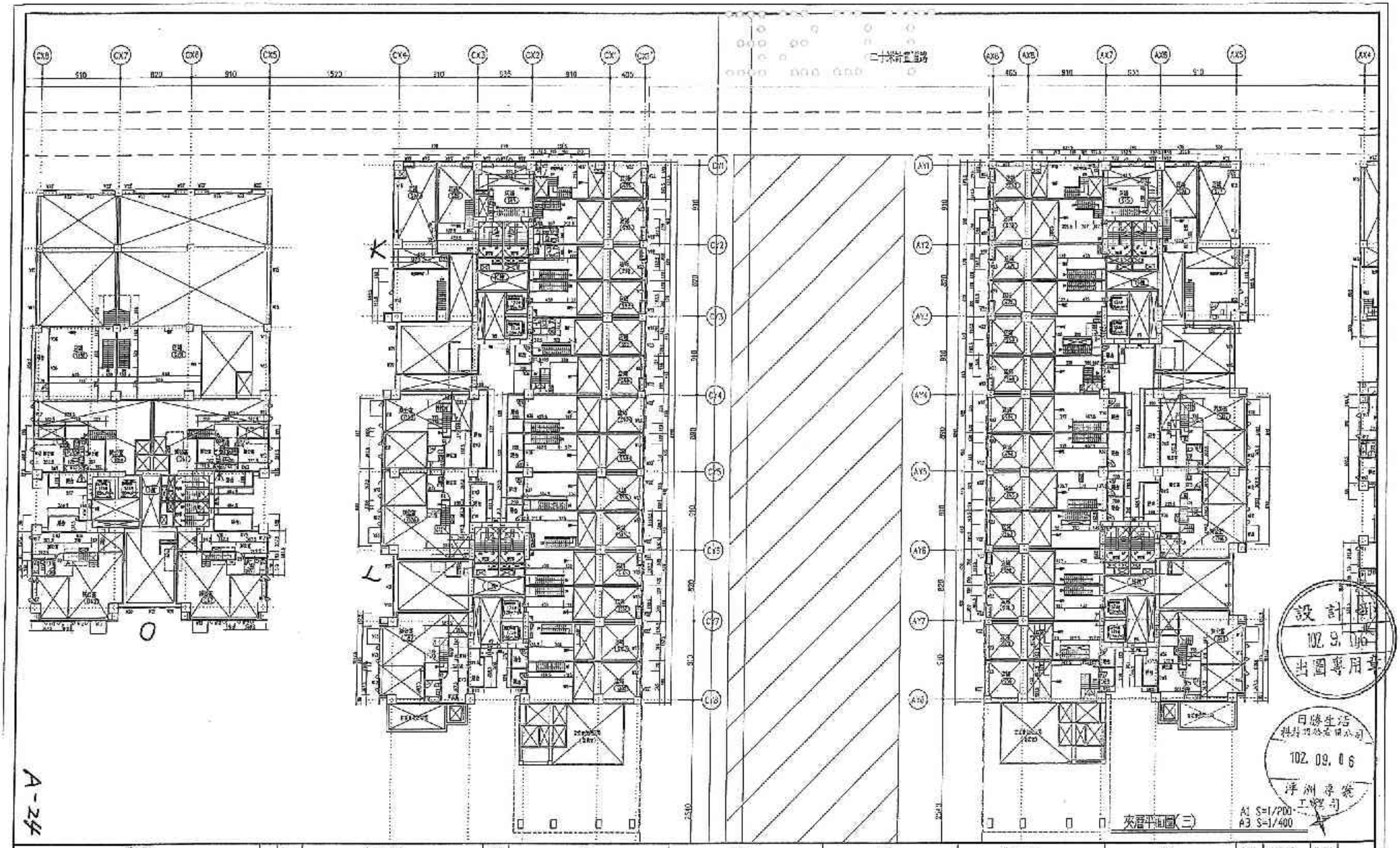
日勝生活科技股份有限公司 102.09.06 浮洲專案工程司

備註	次數	日期	修正說明	設計
GL=B1+EL+B2	1	102.02.25		
	2	102.03.05		
	3	102.04.30		
	4	102.05.20		
	5	102.06.30		
	6	102.08.20		

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市八德路四段768巷10弄2號5樓 電話：(02)7732-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	A6夾層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號八樓 電話：(06)212-1808 傳真：(06)211-0100

102.9.06

繪圖	陳奕琦	比例	
設計	陳名宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.09.06
作業單位			
圖號	A2-32		
張號			

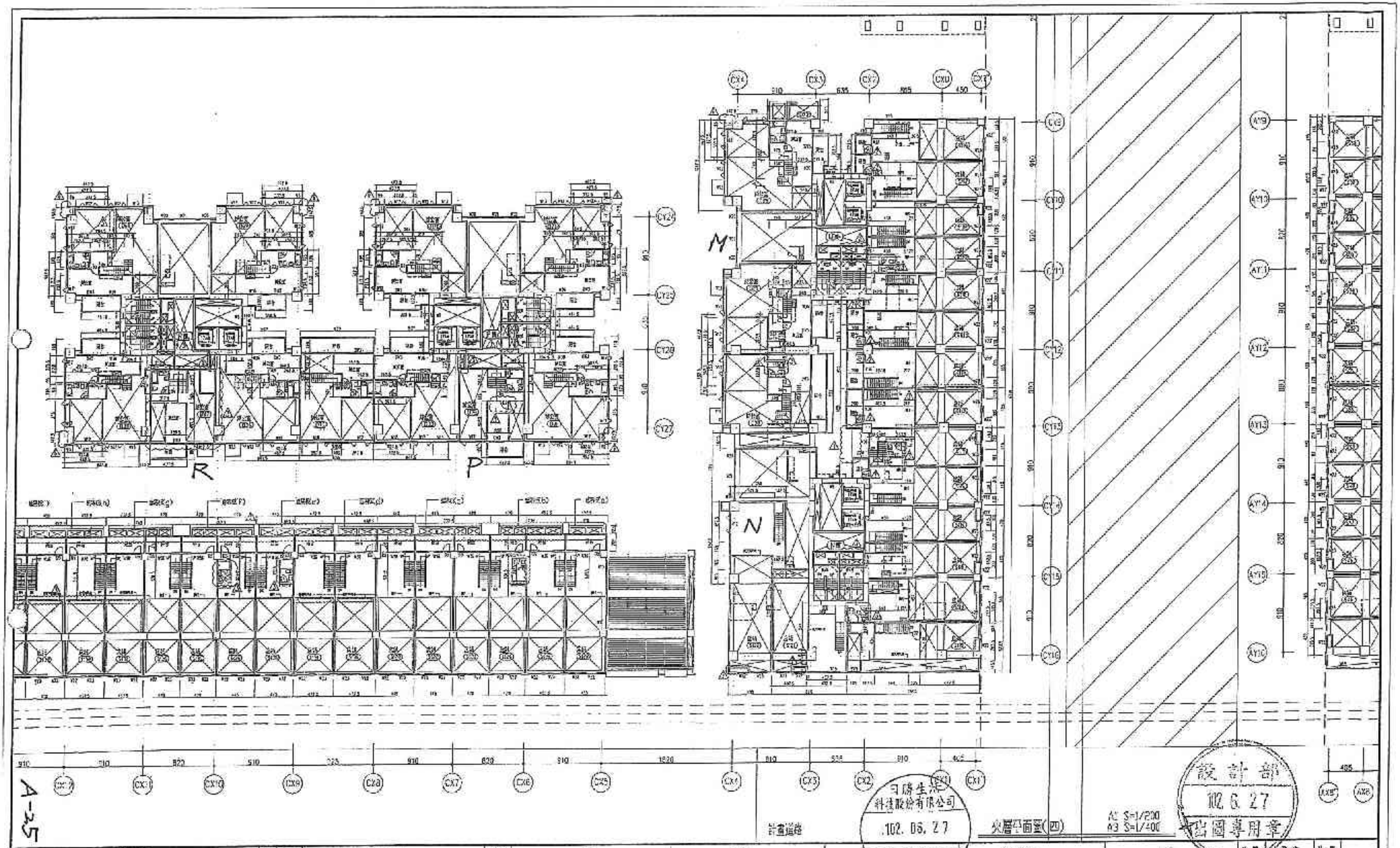


設計圖
102.9.06
出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司
102.09.06
淨洲事業工程部

102.9.06

備註	次數	日期	修正說明	說明	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	繪圖	陳俊成	比例	
1. 本圖尺寸除標高以公尺計外，其餘以公分計。 2. 結構：RC-W1.2	1	102.02.21	S101、S102增加管道間，修正管道間說明。		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段205號4樓 電話：(02)7733-8988 傳真：(02)2559-5169	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6基地）	夾層平面圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市東區中華路96-10號2樓 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1210	102.9.06	設計	陳俊成	單位	
	2	102.04.22	增加五樓①北、S136~S137結構牆及S138~S139。							繪圖	陳俊成	日期	102.08.20
	3	102.05.31	修正樓梯編號S.38~S39及增加S140~S141。							作業階段			
	4	102.06.26	依業主指示，增加柱子，增加結構牆。							圖號	A2-35		
	5	102.08.20	窗戶地板高度W35修正為W30。							版次			



A-25

計畫道路

日勝生活科技股份有限公司 102.05.27 簽章

火層平面圖(四)

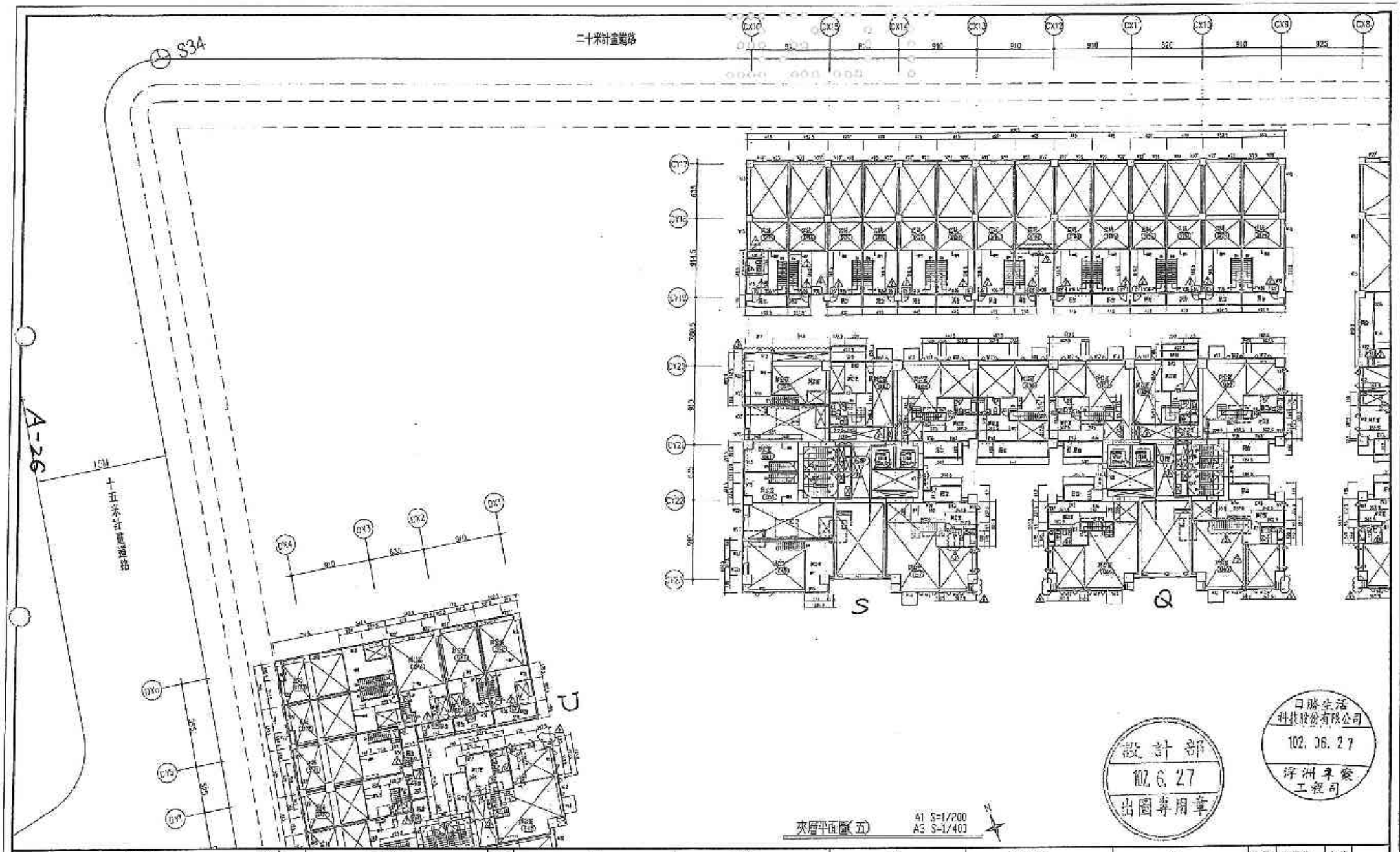
A2 S=1/200
A3 S=1/400

設計部 102.6.27 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	簽名
	1	102.11.20	S135不動。	
	2	102.01.03	S121、S122增高樓，配合BIG建築自行改成35F。	
	3	102.02.21	頂樓增加機房，增設逃生梯，配合消防安全設備修正。	
	4	102.03.21	配合景觀修正。	
	5	102.04.30	機房立。	
	6	102.05.21	依審查意見，建管設計，防火設計圖修正。	

業主	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號4樓 電話：(02)7733-3863 傳真：(02)2556-5158
工程名稱	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A2基地）
圖名	夾層平面圖(四)
建築師事務所	吳昌威建築師事務所 建築師：吳昌威 地址：新北市三重區中興路98-10號7F 電話：(02)312-1805 傳真：(26)211-1010
圖章	102.6.30

發圖	張家瑋	比例	
設計	張振宏	單位	
校核	張振宏	日期	102.06.30
作業階段			
圖號	A2-36		
頁號			



夾層平面圖(五)　A1 S=1/200　A3 S=1/400

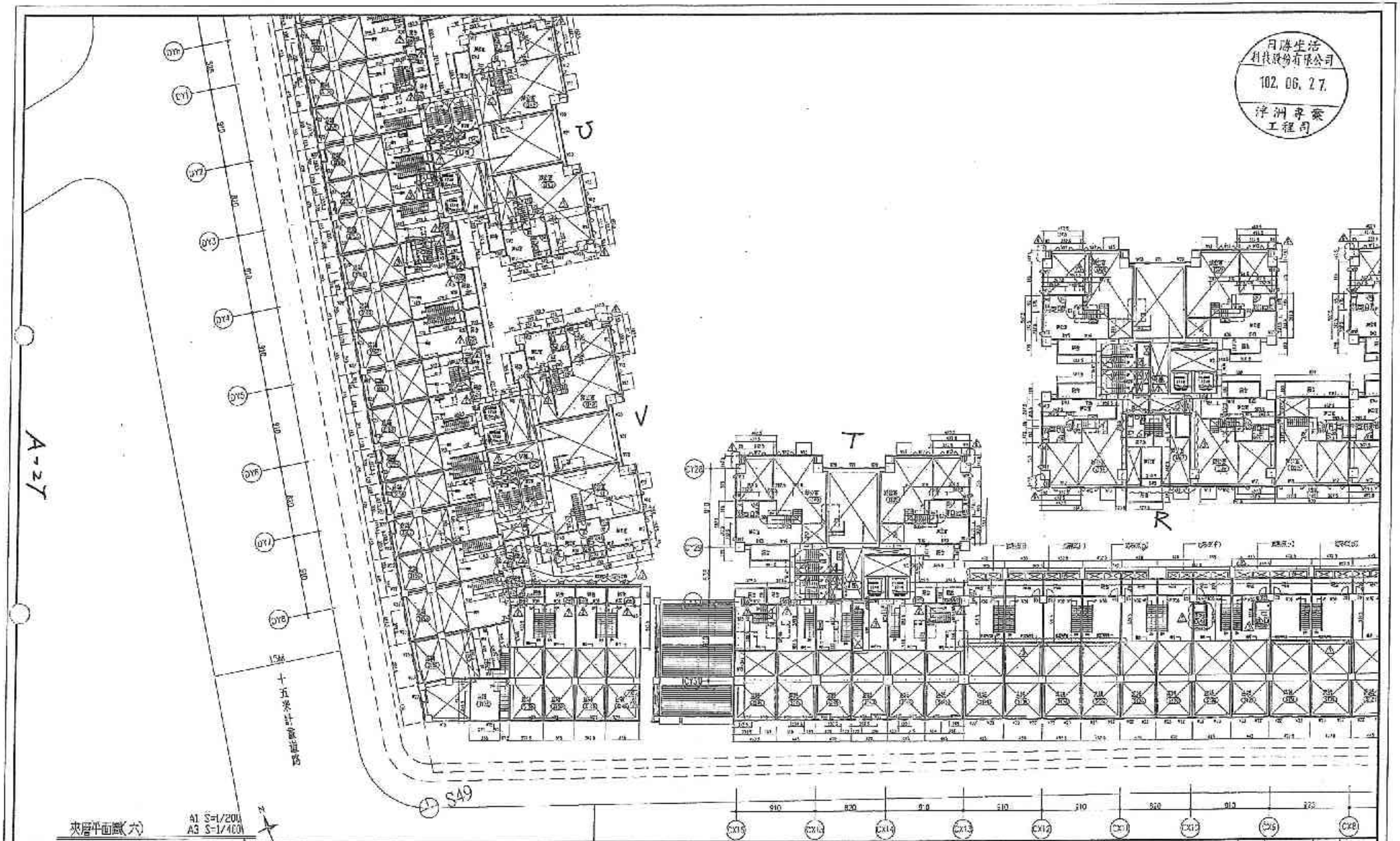
設計部 102.6.27 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 淨洲事業工程部

備註	版次	日期	修正說明	設備
1. 結構系統：RC剪力牆 GF5 3000 基礎版 GF5 1240 基礎版 2. 樓板：12cm厚RC版(fc'=210kg/cm²)	1	101.11.30	348組合冷暖箱外機位置調整。	
	2	101.12.21	設備機房隔音牆改成05'。	
	3	102.02.26	整合建照變更設計修正，S2F4樓排污管由100ø修正為150ø。	
	4	102.03.21	梯間D排水為Ø85。	
	5	102.04.19	067組合空調用管孔、樓板空。	
	6	102.05.22	依業主指示，建築造作，窗台石材變更為。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民權西路209號4樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)7559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪，集合住宅新建工程（A6基地）	夾層平面圖(五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市松江路96-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.6.30

設計	陳冠瑋	比例	
設計	陳香宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.06.30
作業組員			
圖號	A2-27		
版號			



日勝生活科技股份有限公司
102. 06. 27.
淨洲事業工程司

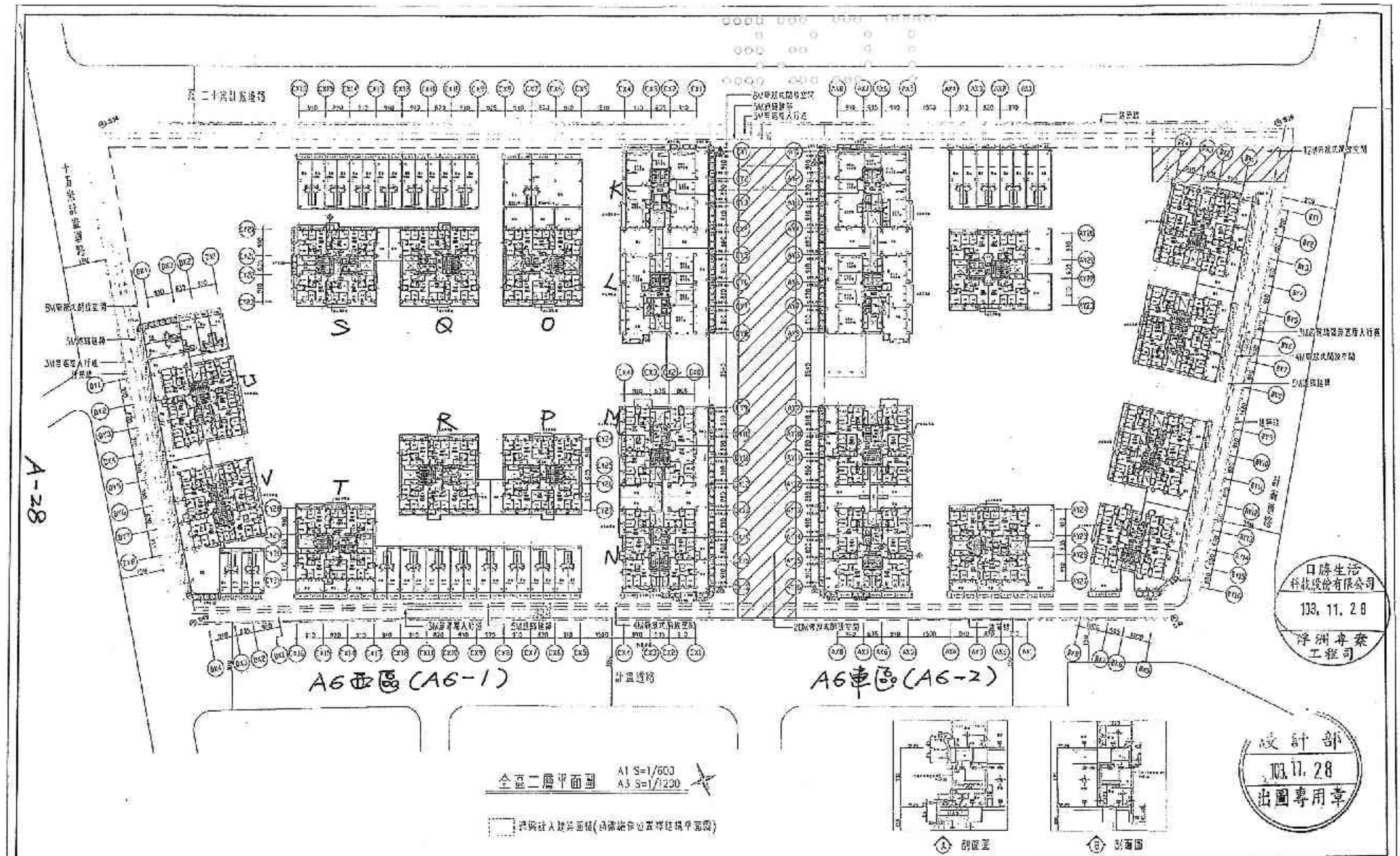
夾層平面圖(六)

A1 S=1/200
A3 S=1/400

備註	次數	日期	修正說明	核定
	1	101.11.26	D12、D13B合建段示意修正辦理。	
	2	101.12.21	B4F-B8F停車位調整為無障礙車位。	
	3	102.02.05	增設消防栓、SC18首層供排水平面圖、SC19、SC20、SC21、SC22、SC23、SC24、SC25、SC26、C41排水管道及相關說明、D12合建段日勝生活設計圖修正。	
	4	102.03.20	配合本案修正。	
	5	102.04.29	補充說。	
	6	102.05.29	依業主指示，退還地價，設置社區空間。	

業主	工程名稱	圖名	建築師簽證	審查
日勝生活科技股份有限公司 地址：台南市永康區中正北路B2D0號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市新埔淨洲合宜住宅店鋪、異合住宅新建工程 (12基地)	夾層平面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華北路98-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-10*C	102.6.30

繪圖	陳雪琦	設計	
製圖	陳雪琦	校對	
核定	民國102年	日期	102.06.30
修正日期	月	日	
圖號	A建-3B'7		
第	張	共	張



全區二層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

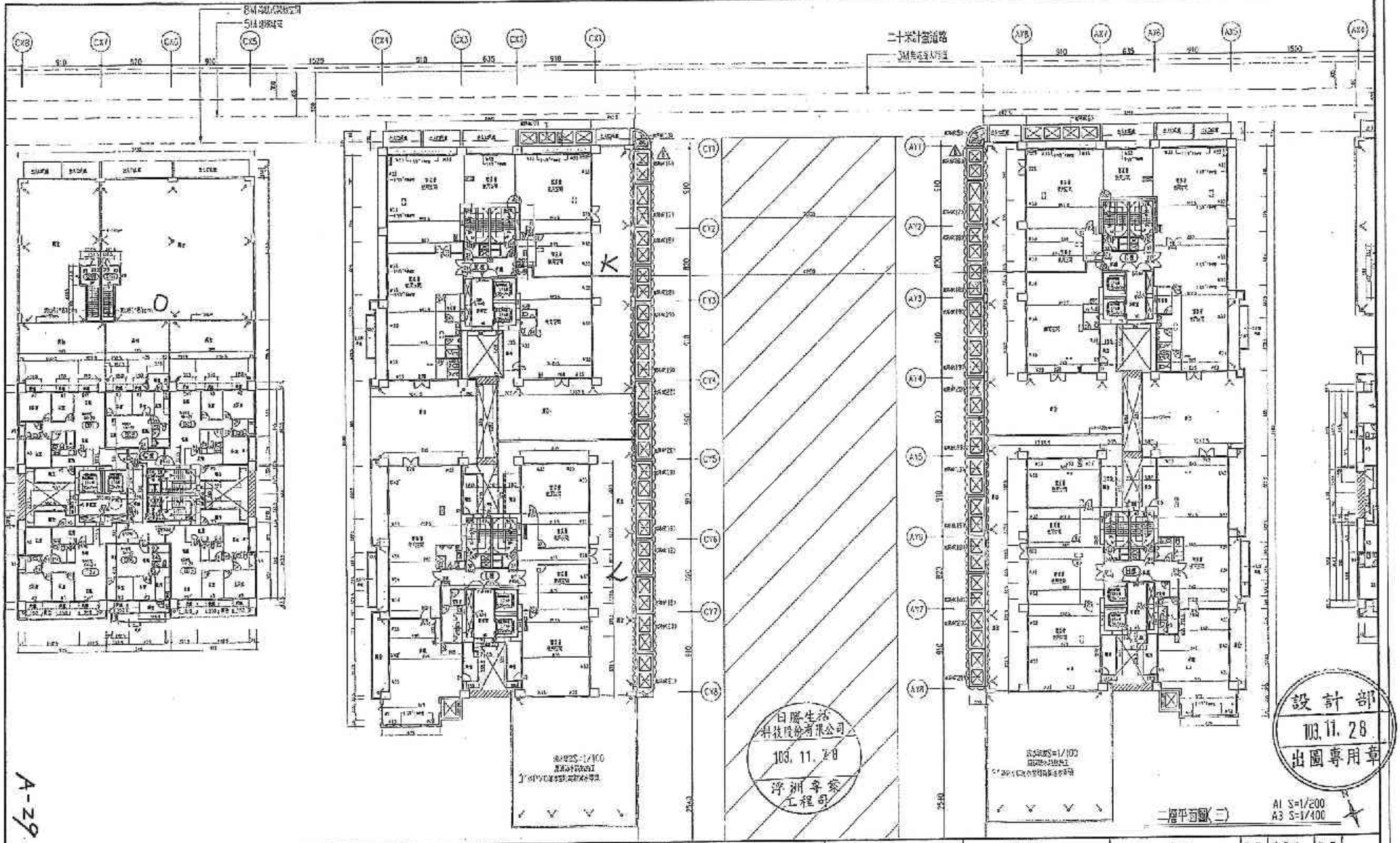
詳細計入建築面積(過濾綠帶並置換建築平面圖)

A 剖面圖　B 剖面圖

日勝生活科技股份有限公司 103.11.28 洋洲專案工程司

設計部 103.11.28 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	建照	法定	比例	
	1	102.03.26			日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅商鋪、集合住宅新建工程(A6基地)	全區二層平面圖	吳昌成建築師事務所	103.11.25	設計	吳昌成	單位	
	2	102.04.30			地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓			地址：台南市永康區中華路198-10號2F		繪圖	吳昌成	日期	104.11.16
	3	102.05.31			電話：(02)7733-8888			電話：(06)312-1808		作業階段			
	4	102.06.20	增加開窗面積表		傳真：(02)2559-5186			傳真：(06)311-1010		圖號	A2-09		
	5	102.11.28	修正電梯出入口位置及面積							號數			
	6	103.11.19	修正汽機車停車位數量										

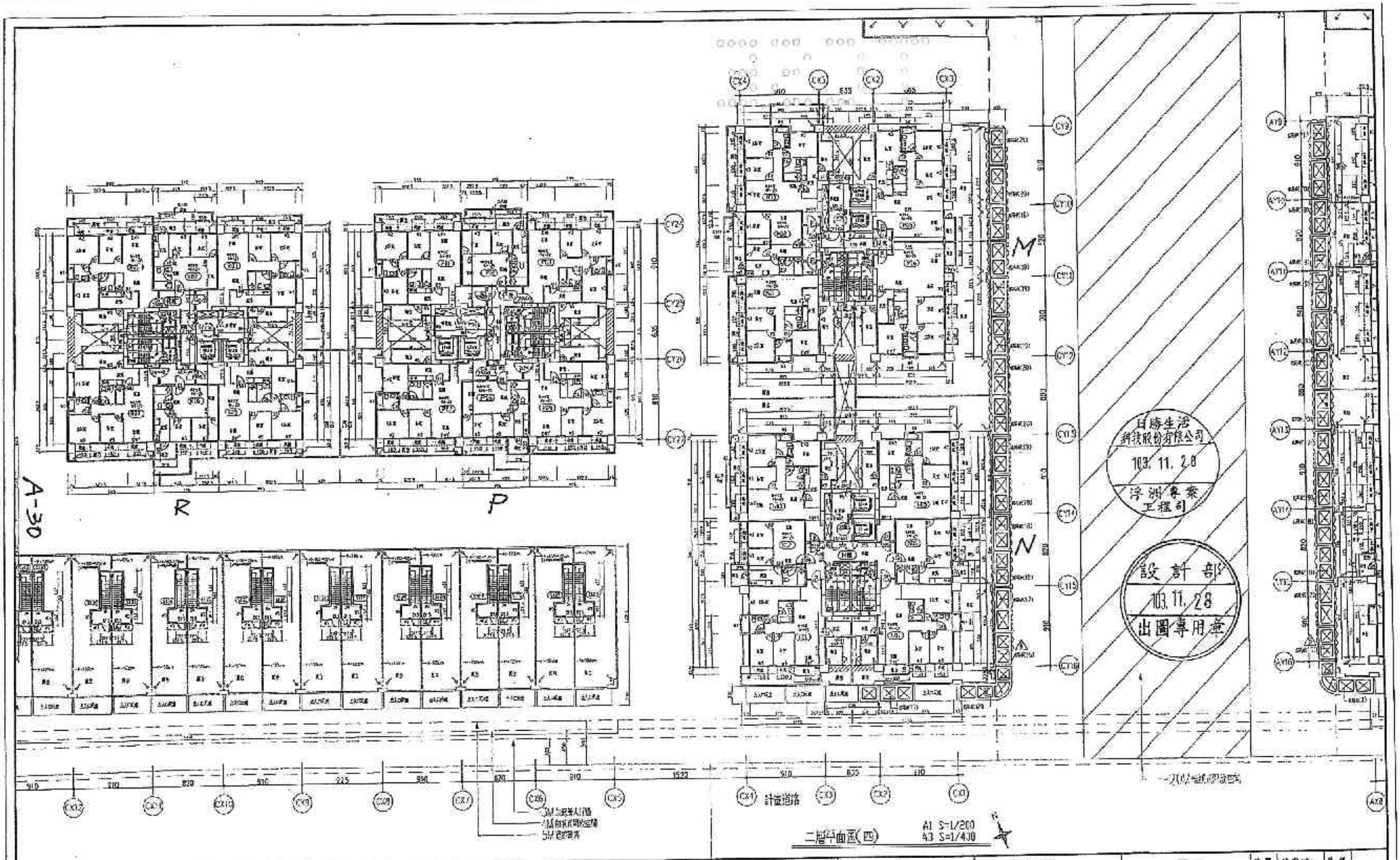


備注	次數	日期	修正說明	附註
1. 除特註外，...	1	103.05.05	配合道路變更修改設計。	
2. ...	2	103.06.27	配合管理作業修正。	
3. ...	3	103.09.30	1.增設[redacted]。 2.[redacted]。	
4. ...	4	103.10.31	增設[redacted]。	
5. ...	5	103.11.19	管委會使用空間內部隔間修正。	
	6	103.11.25	依建照附件圖面調整位置。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：[redacted] 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2599-5198	新北市新莊浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（C基地）	二層平面圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：[redacted] 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

103. 11. 25

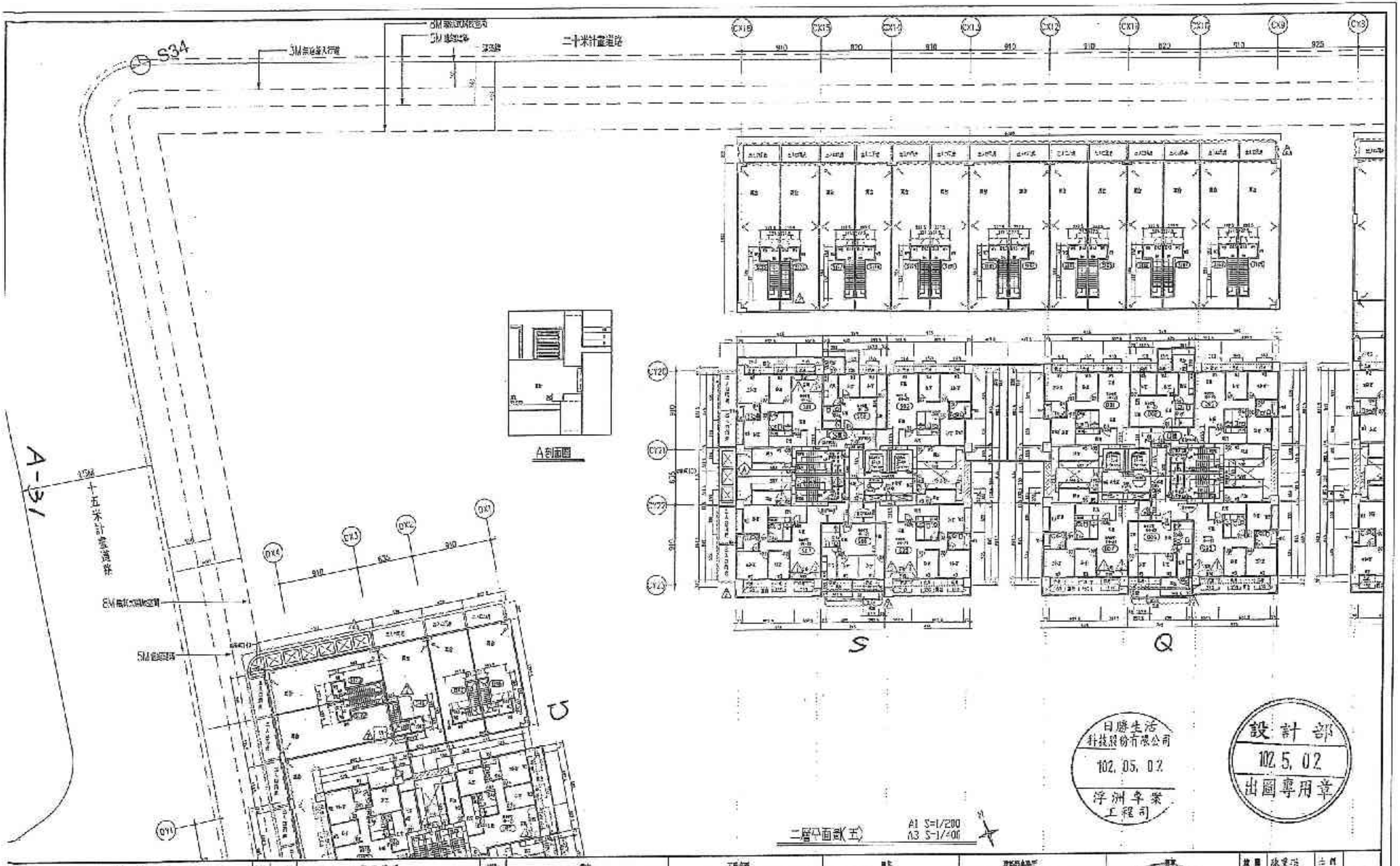
建築	陳香瑛	比例	
設計	陳振宏	單位	
繪製	阮振堃	日期	103. 11. 19
分案張序			
圖號	A2-12		
備註			



日勝生活科技股份有限公司 103.11.28 淨洲專案工程部

設計部 103.11.28 出圖專用章

備註	修正說明	協辦	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證			
	1. 修正門窗編號。 2. 修正建築線及基地分割。 3. 配合結構修正AD(1)、AD(2)。 4. 調整部分住戶隔間牆位置。 5. 增設電梯機坑。 6. 調整部分住戶隔間牆位置。		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程（A6基地）	二層平面圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康中華路593-10號7F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)311-1640	103.11.25	繪圖 陳家琦 比例 設計 陳昌宏 單位 校核 阮凱堂 日期 103.11.15 作業階段 圖號 A2-13 張號		



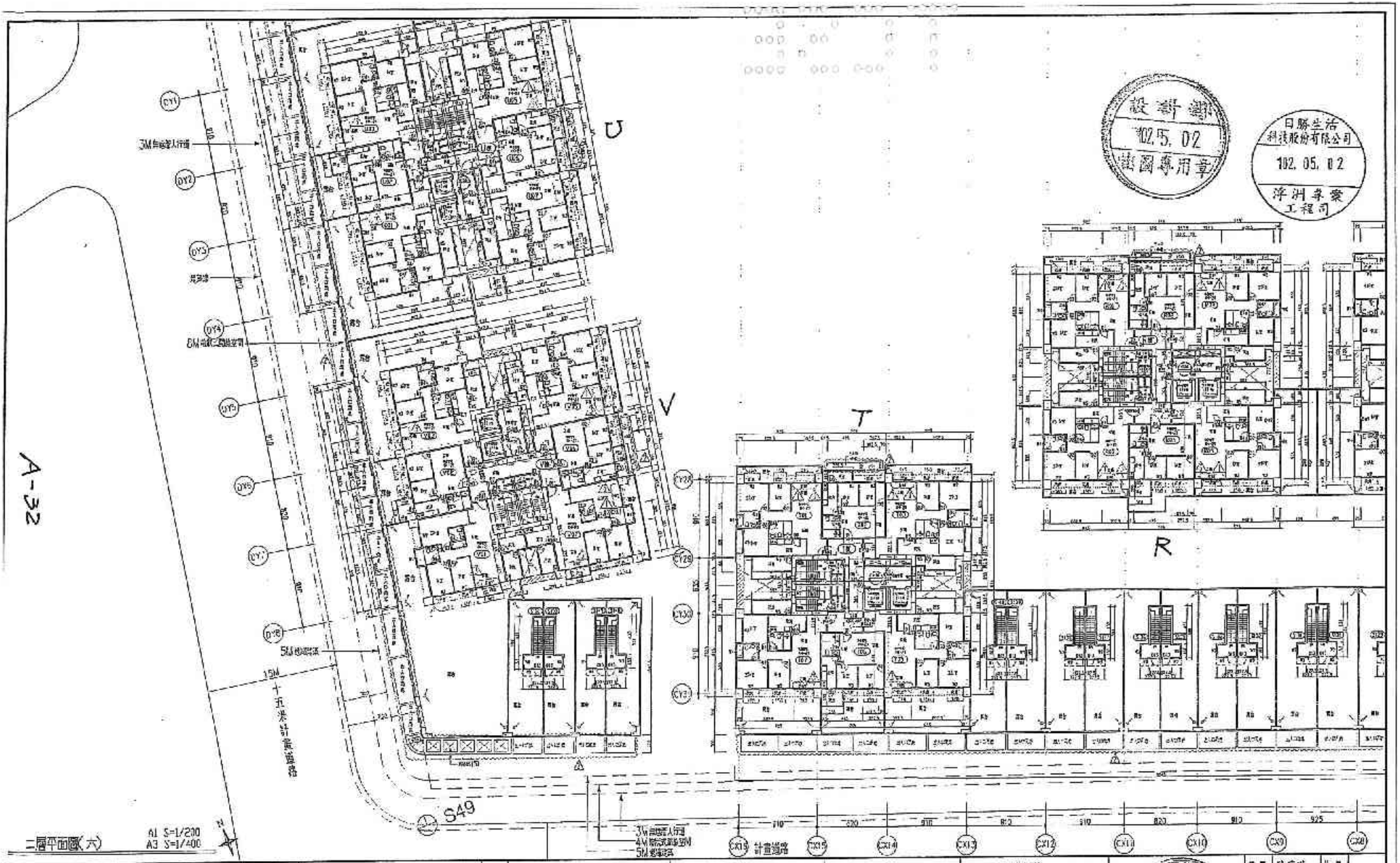
日勝生活科技股份有限公司
102.05.02
淳洲卓業工程司

設計部
102.5.02
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	簽證
	1	102.01.21	配合建照變更修正。	
	2	102.04.26	配合建照變更修正停車位，SI-101至SI-107停車位改為SB-101至SB-107。	
	3	102.04.30	S1地坪由18.00改為18.20，0F1至0F20樓地板高度不變。	

業主	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段205號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188
工程名稱	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A0基地)
圖名	二層平面圖(五)
建築師事務所	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市[illegible] 電話：(06)312-1803 傳真：(06)311-1010
收圖	102.4.30

繪圖	陳雯琦	比例	
設計	陳岳宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.04.30
存查章			
圖號	S2-44		
備註			



二層平面圖(六)

A1 S=1/200
A3 S=1/400

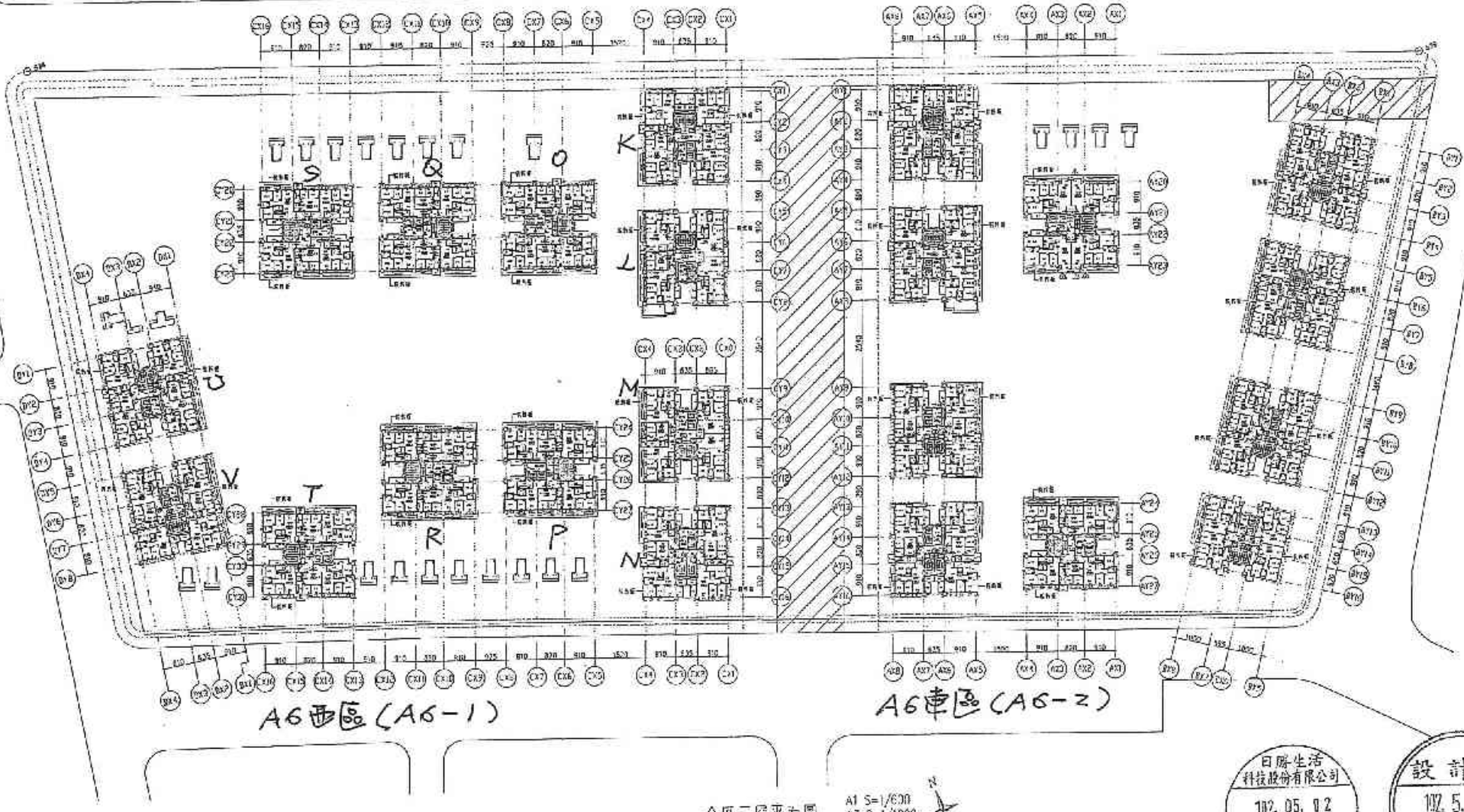
設計圖
102.05.02
圖章專用章

日勝生活科技股份有限公司
102.05.02
淨洲專案工程司

備註	代號	日期	修正說明	核准
1. 鋼筋保護層(cm)。 2. 連續壁厚AB-25-48-30。 3. 連續壁深AB-24-48-25。 5. 連續壁厚AB-24-48-27。	△1	102.03.11	1F(含)以下增加連續壁厚。	
	△2	102.04.26	配合建照變更設計修正。	
	△3	102.04.30	加註SRW2作法A08F1'A002'。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大直街18-1號20樓4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2553-5163	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	二層平面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華街98-10號7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1070	102.4.30 ARCHITECT

專案經理	陳宏瑞	監造	
設計	陳俊宏	單位	
校核	阮振聖	日期	102.04.30
作業階段			
圖號	A2-45		
張號			



全區二層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

日勝生活科技股份有限公司 102.05.02 淨洲專案工程司

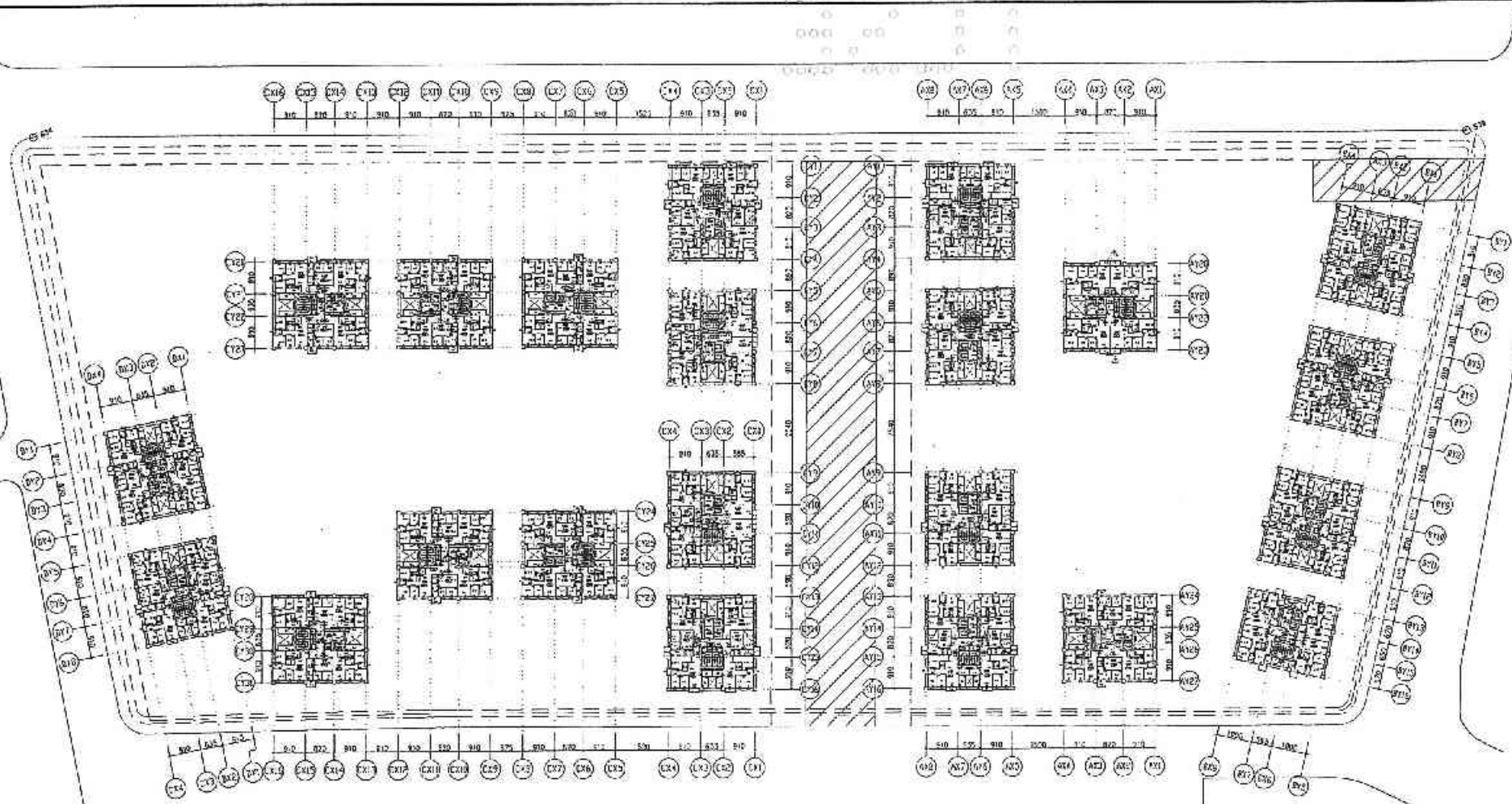
設計部 102.5.02 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.03.01	依文件修正。	
	2	102.04.30	依審查意見修正。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A3基地）	全區二層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010

102.4.30

繪圖	張雯瑄	比例	
設計	張雯瑄	單位	
校核	林鼎堂	日期	102.04.30
許可證號			
圖號	A2-46		
張號			



全區四~十二層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

過梁計入連梁面積(過梁僅能所設方一、八、　層，詳結構圖)

A-34

備註	次數	日期	修正說明	核准
1. 本圖尺寸以mm為單位。 2. 二樓平面圖 CM1 2000 CM2 1840 CM3 2560 3. 牆：11.8磚 混凝土600kg/m³ 8.5磚120kg/m² 4. 本圖須與結構圖及2560	1	102.03.29	依結構修正。	

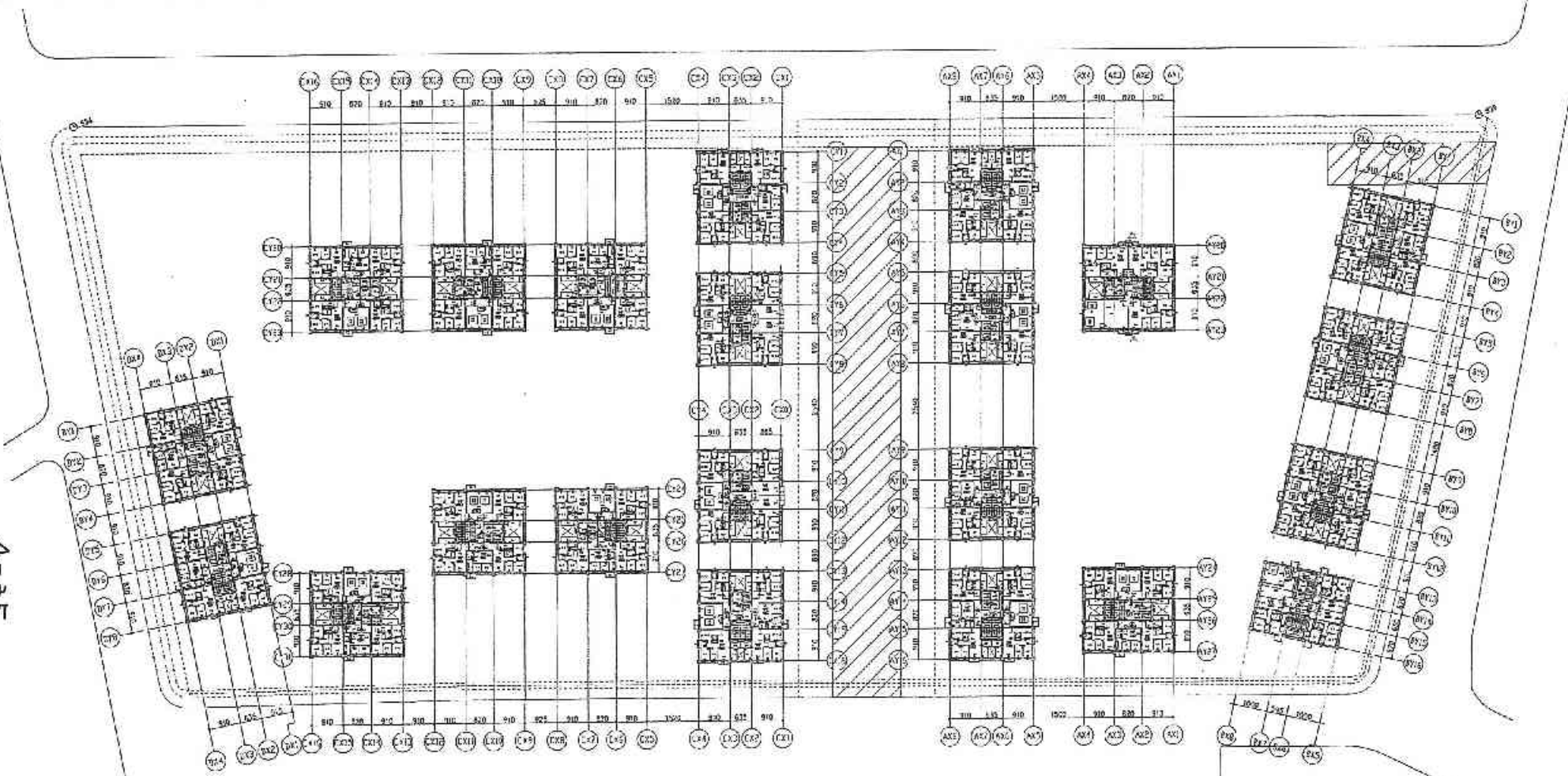
設計	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188
工程名稱	新北市板橋浮洲合宅住宅 店舖、集合住宅新建工程 (A9基地)
圖名	全區四~十二層平面圖
建築師事務所	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康區中華路198-10號1 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010

繪圖	陳金城	比例	
設計	陳金城	單位	
校核	吳昌成	日期	102.03.31
許可章			
圖號	A2-47		
頁號			

日勝生活科技股份有限公司 102.03.29 浮洲專案工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章

102.3.31



A-35

全區 四層平面圖 A1 S=1/600 A3 S=1/1200

過梁詳人造石窗檯(過梁請參照詳細圖)

日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 淳洲專案工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准
	六	102.03.31	修改[illegible]	

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段239號14樓
電話：(02)7733-8688
傳真：(02)2559 5188

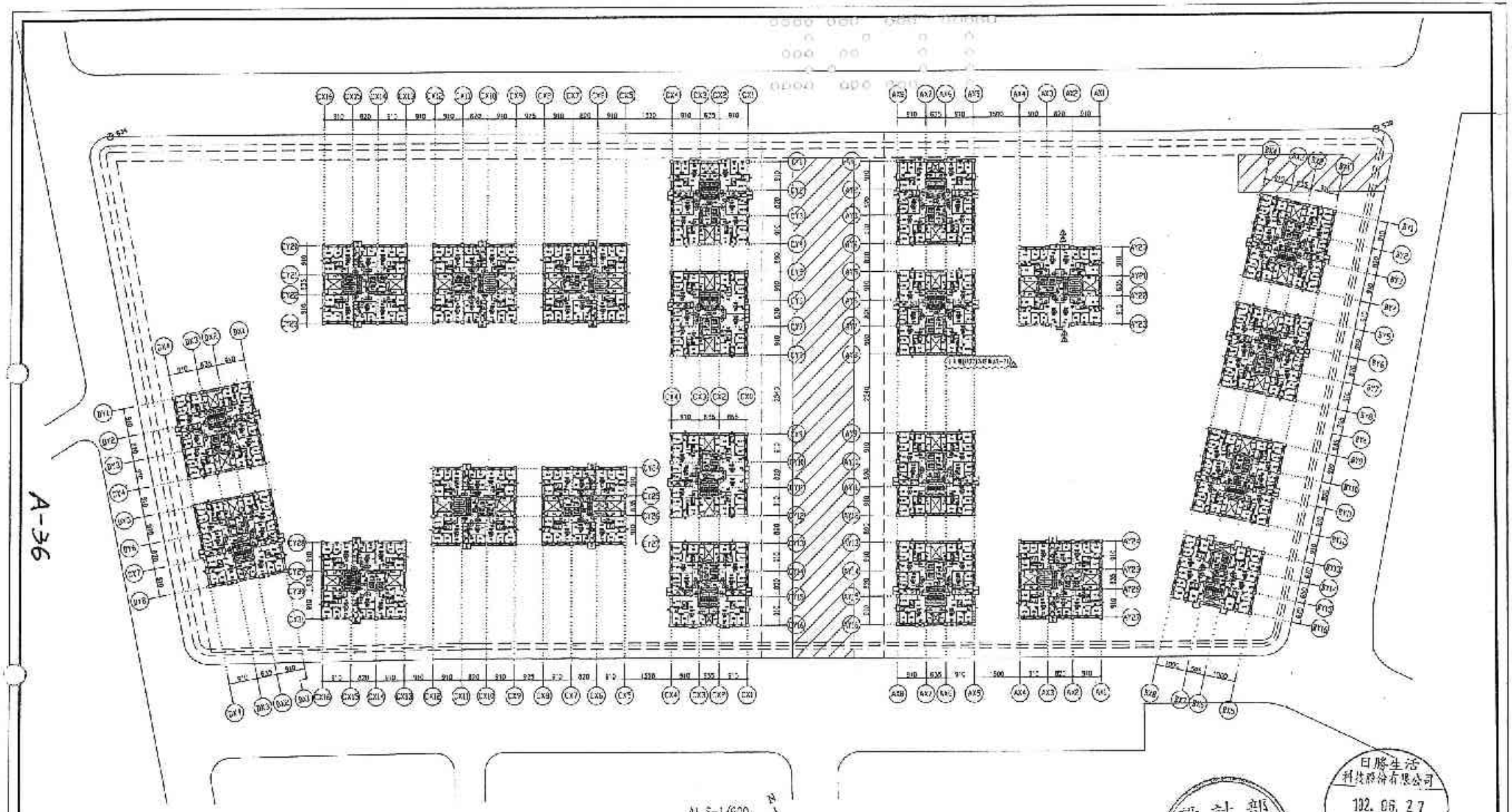
工程名稱：新北市林口淳洲合宜住宅店鋪、整合住宅新建工程（10層樓）

圖名：全區十四層平面圖

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路198-10號7F
電話：(06)312-1905
傳真：(06)311-1010

102.3.31

結構	陳宏銘	比例	
設計	陳泰宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.03.31
作業時間			
圖號	A2-45		
版號			



A-36

全區十五~二十層平面圖

A1 S=1/600
A3 S=1/1200

N

建築計入基準面積(指梁座落於第十五、二十層，詳結構圖)

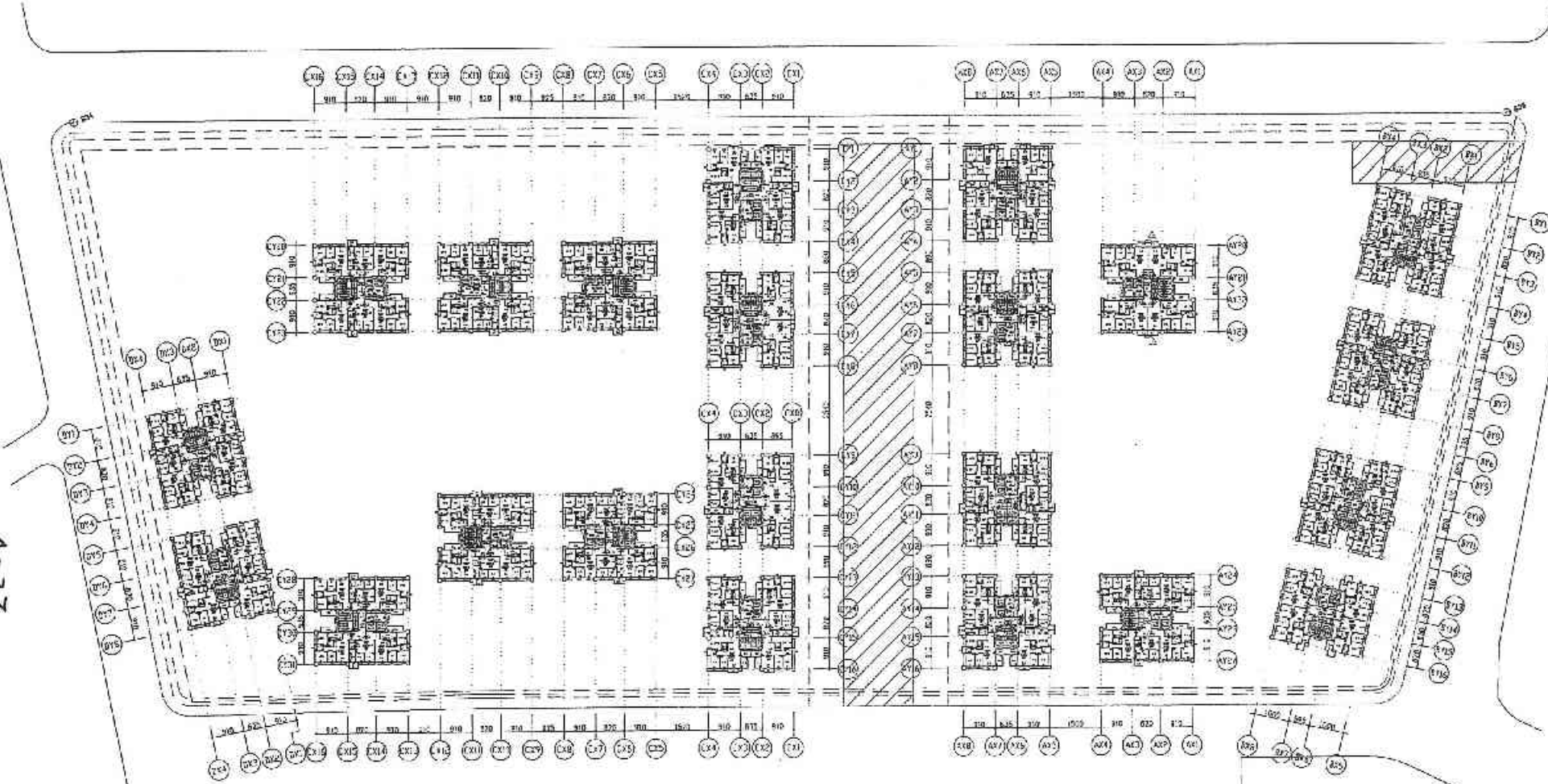
日勝生活科技股份有限公司
102. 06. 27
浮洲專案工程司

設計部
102. 6. 27
專用章

備註	次數	日期	修正說明	簽准
	1	102.03.20	依建築管理...	
	2	102.05.22	依消防局...	
	3	102.06.30	依文字修改...	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5888	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	全區十五~二十層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198 10號之 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102. 6. 30

繪圖	陳雲琪	比例	
設計	陳昌宏	單位	
校核	紀銘生	日期	102.06.30
作業階段			
圖號	A2-46		
頁號			



A-37

全區二1一層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 淨洲專案工程司

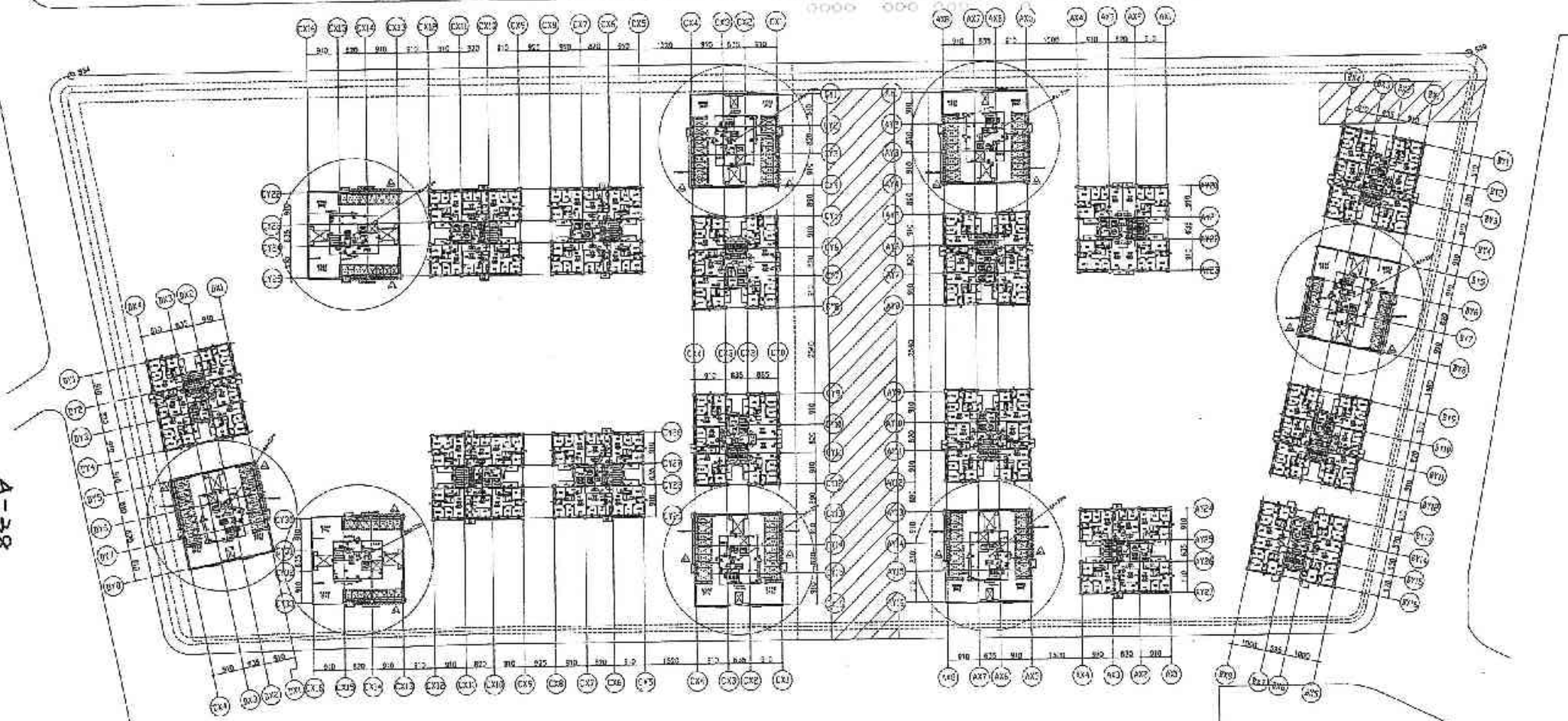
設計部 102.3.28 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准
CX18 ~ CX1 CY18 ~ CY1 AX8 ~ AX1 AY8 ~ AY1	1	102.03.31	依建照修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8698 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程（4F基地）	全區二十一層平面圖	吳鳳成建築師事務所 建築師：吳鳳成 地址：台南市永康區中華路98-10號7F 電話：(06)312-1008 傳真：(06)211-1010

102.3.31

繪圖	陳家琪	比例	
設計	陳金宏	單位	
校核	吳鳳成	日期	99.03.31
作業階段			
圖號	A2-G0		
張數			



A-38

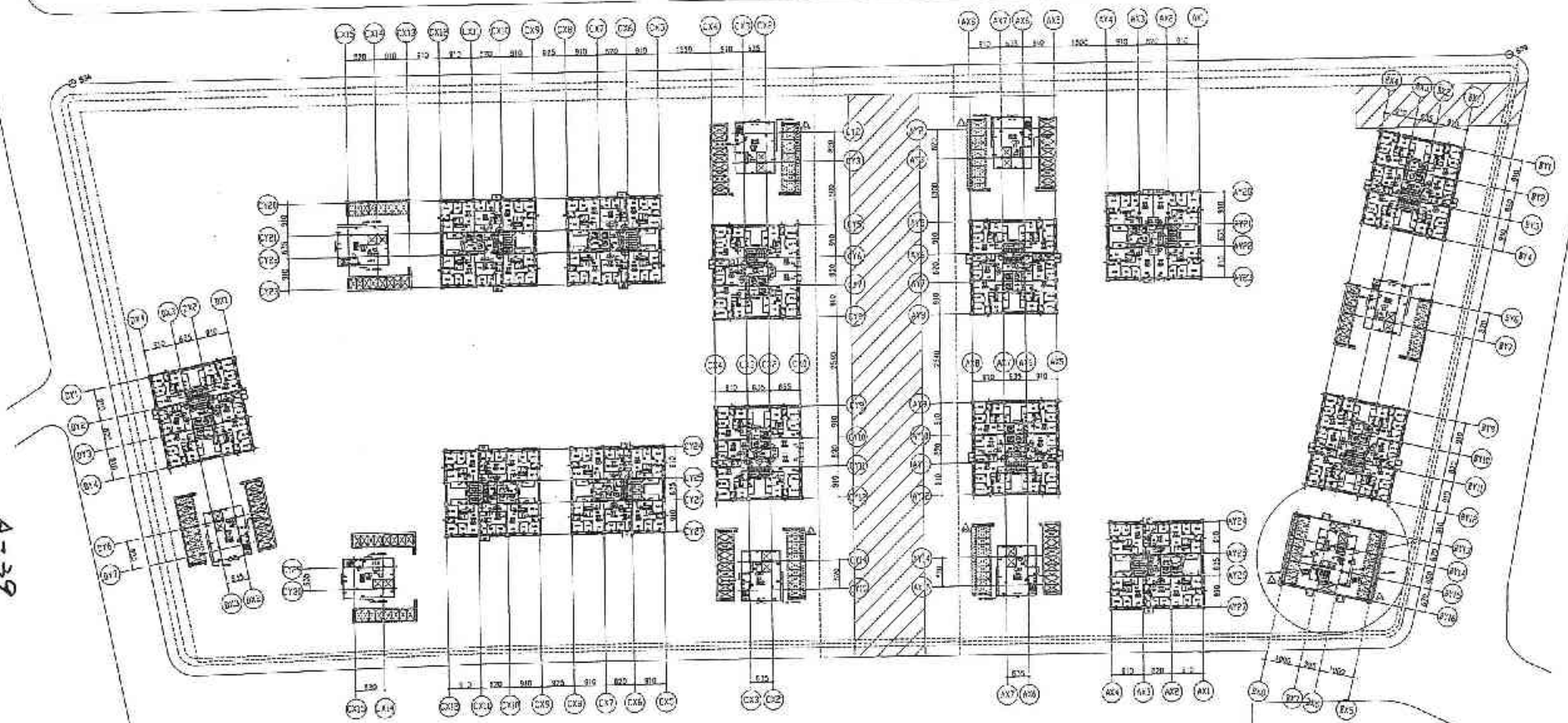
全區二十一層平面圖　A1 S=1/600 A3 S=1/1200

(B、C、J、K、N、S、T、V棟 屋頂一層平面圖)

設計部 102.7.31 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲事業工程司

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	建築師	陳金城	土制	
	1	102.03.31			日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪・集合住宅新建工程（A6基地）	全區二十一層平面圖	吳昌成建築師事務所	102.7.31	設計	陳金城	單位	
	2	102.05.31			地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓			建築師：吳昌成		校核	結構室	日期	102.07.31
	3	102.07.31			電話：(02)2733-8886			地址：台南市永康區中華路196-10號7F		作業階段			
	4	102.07.31			傳真：(02)2559-5188			電話：(06)312-1808		圖號	A2-61		
								傳真：(06)311-1010		號數			



全區二～三層平面圖　A1 S=1/600 A3 S=1/1200

(B、G、J、K、N、S、T、V棟 屋頂二層平面圖)

(D棟 屋頂一層平面圖)

連梁計入連接面積(連梁旋作位置詳結構圖)

A-39

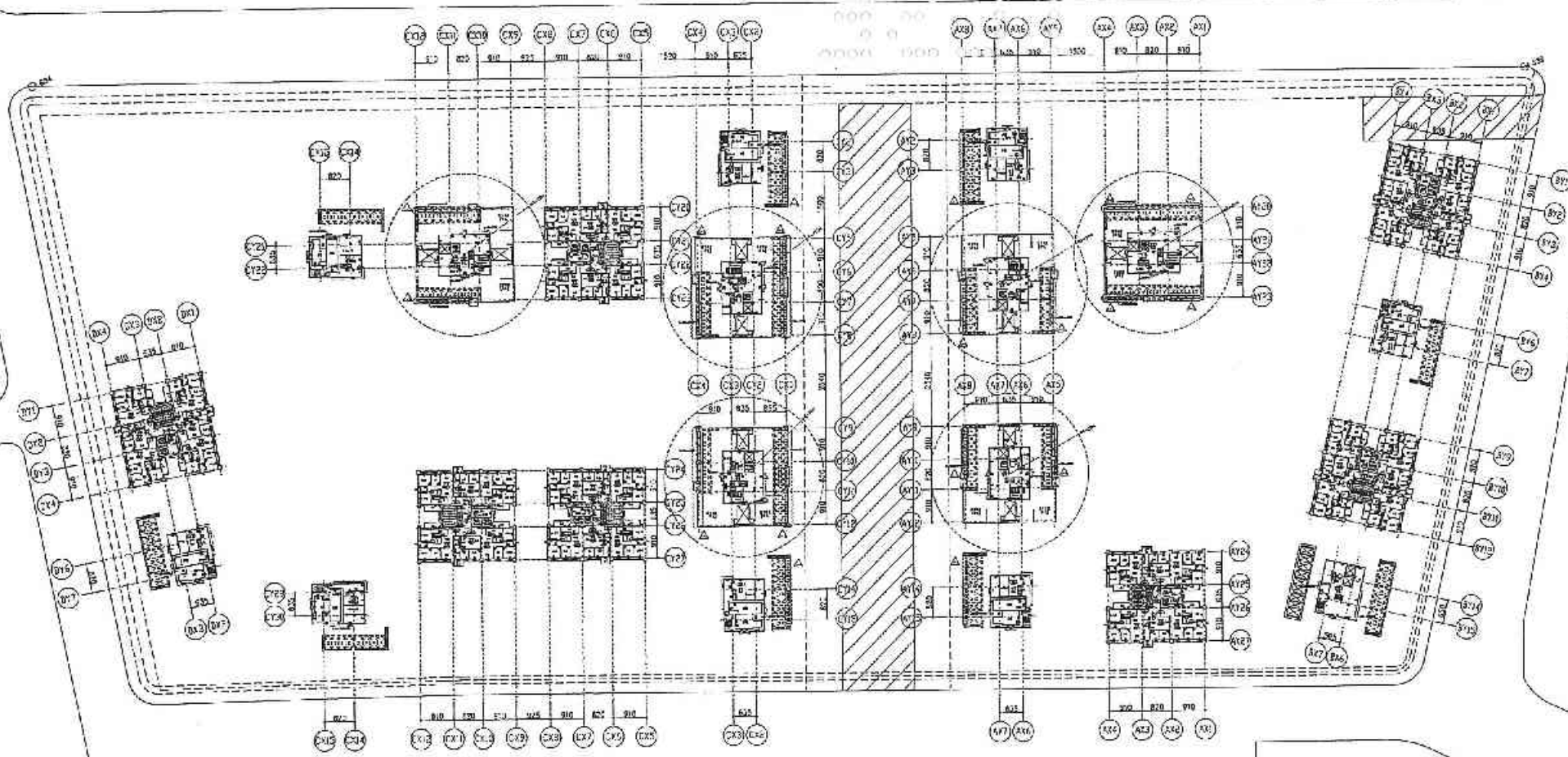
設計部 102.7.31 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淳洲專案工程部

備註	次數	日期	修正說明	校准
EL.40 = GL+53	1	102.01.23	結構變更一	
淳洲段 83 地號	2	102.05.31	建築變更一	
淳洲段 124 地號	3	102.06.30	D棟變更23	
基地 17米道路(現況)寬約20m	4	102.07.31	結構變更二	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋淳洲合五七宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A5基地)	全區二～三層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永華路中華路193-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	繪圖	林雲崇	比例	
				設計	林志宏	單位	
				校核	阮振豐	日期	102.07.31
				本單張			
				圖號	A2-39		
				狀態			

102.7.31 吳昌成建築師事務所



A-50

全區二十四層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

(B、G、J、K、N、S、T、V棟 屋頂三層平面圖)

(D棟 屋頂一層平面圖)

(E、H、I、L、M、Q棟 屋頂一層平面圖)

連梁計入總樓面積(連梁跳作位置詳后視圖)

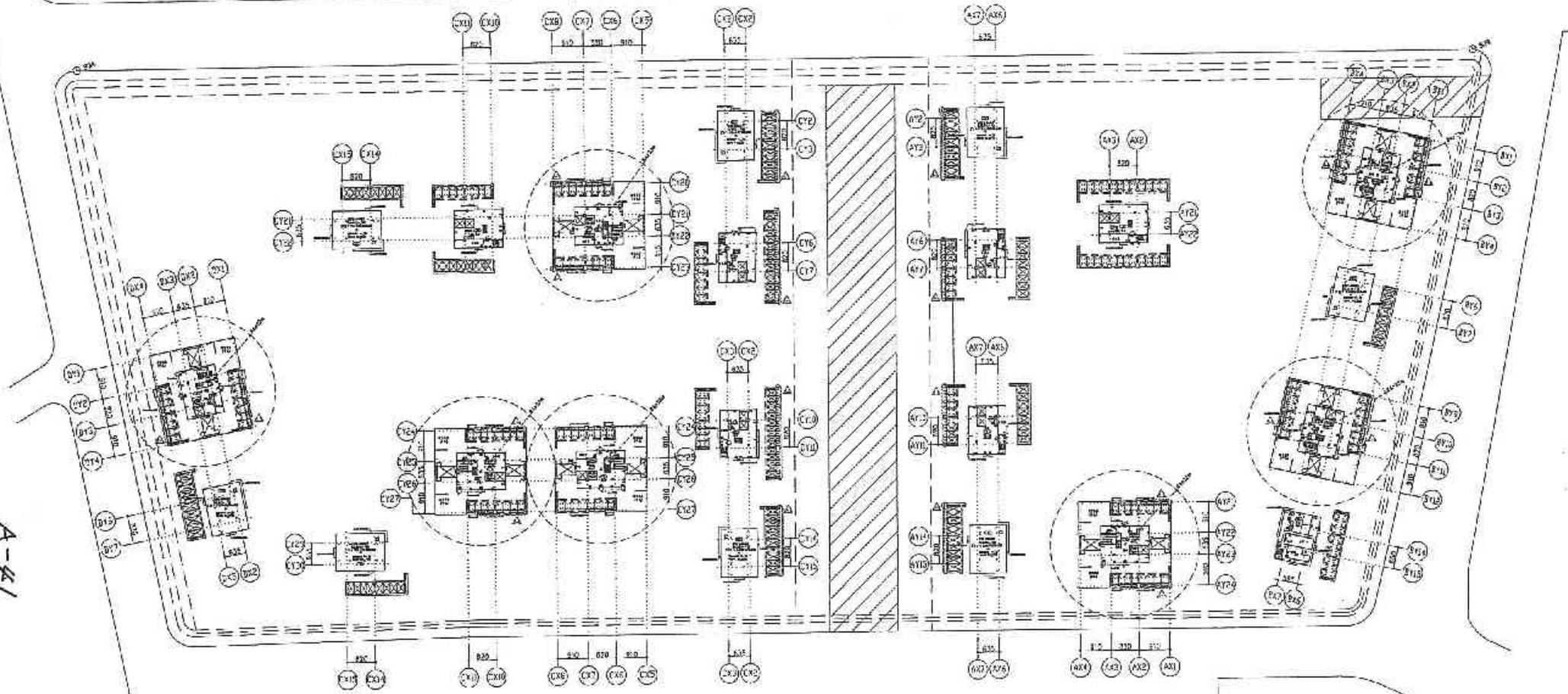
設計部 102.7.31 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲專案 工程司

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.07.3	依102/02/...	
	2	102.07.3	依102/02/...	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-3883 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (AE基地)	全區二十四層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-11號7F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)312-1300	102.7.31

繪圖	陳家琳	比例	
設計	陳盛宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.06.21
作業階段			
圖號	A2-50		
頁號			



全區屋頂一層平面圖　A1 S=1/600　A3 S=1/1200

(B、C、J、K、N、S、T、V棟 屋頂頂版平面圖)

(D棟 屋頂三層平面圖)

(E、H、I、L、M、Q棟 屋頂一層平面圖)

(A、C、F、C、P、R、U棟 屋頂一層平面圖)

連梁計入建築面積(標示位置含懸臂結構)

設計者
102.7.31
出圖專用章

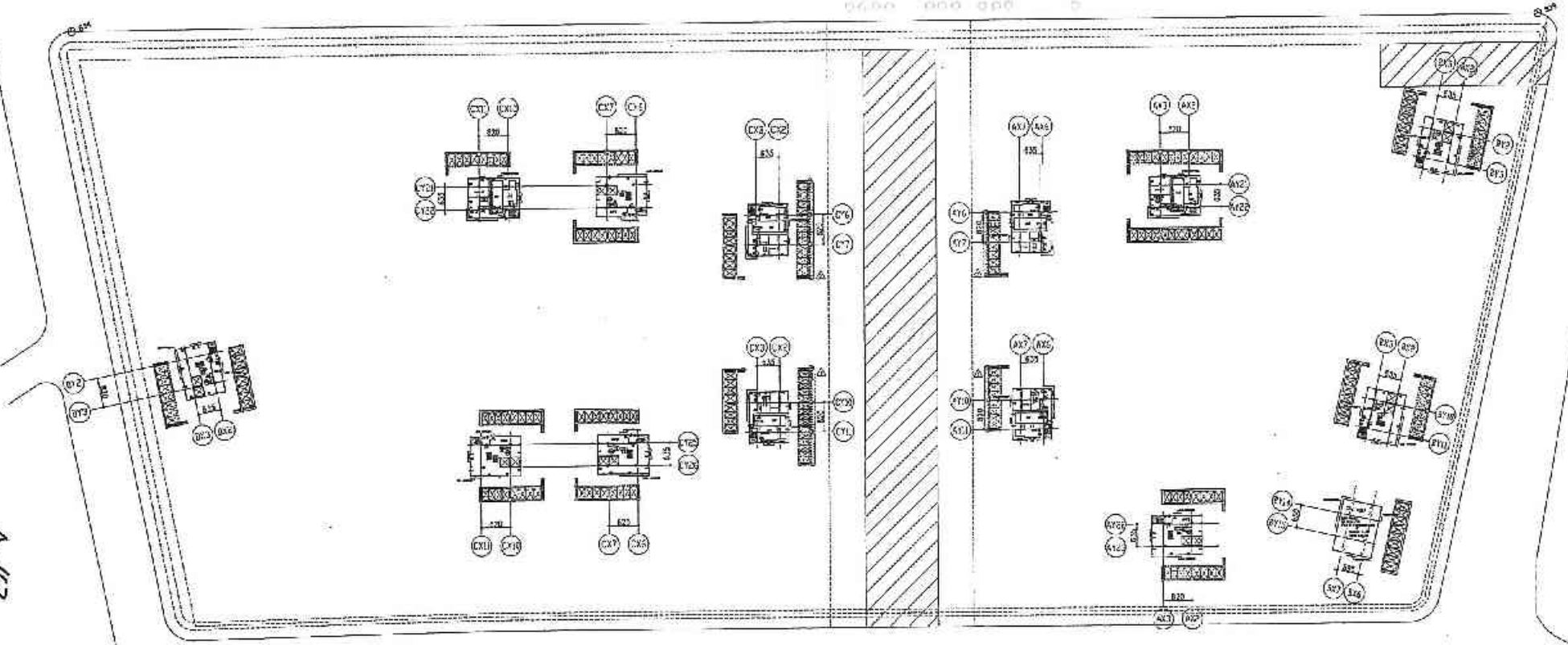
日勝生活
建技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案
工程司

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.05.31	電梯間調整門洞位置。	
	2	102.07.31	0519修改。	
	3	102.07.31	開窗位置。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6588 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建二程 (A8基地)	全區屋頂一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康區中華路196-12號7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010	102.7.31

繪圖	陳宜靖	比例	
設計	陳春宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.07.31
核准	吳昌成		
圖號	A8-04		
張號			

A-41



A1 S 1/600
A3 S=1/1200

全區屋頂二層平面圖

(D棟 屋頂頂版平面圖)
(E、H、I、L、M、Q棟 屋頂三層平面圖)
(A、C、F、O、P、R、U棟 屋頂二層平面圖)

設計部
102.7.31
出圖專用章

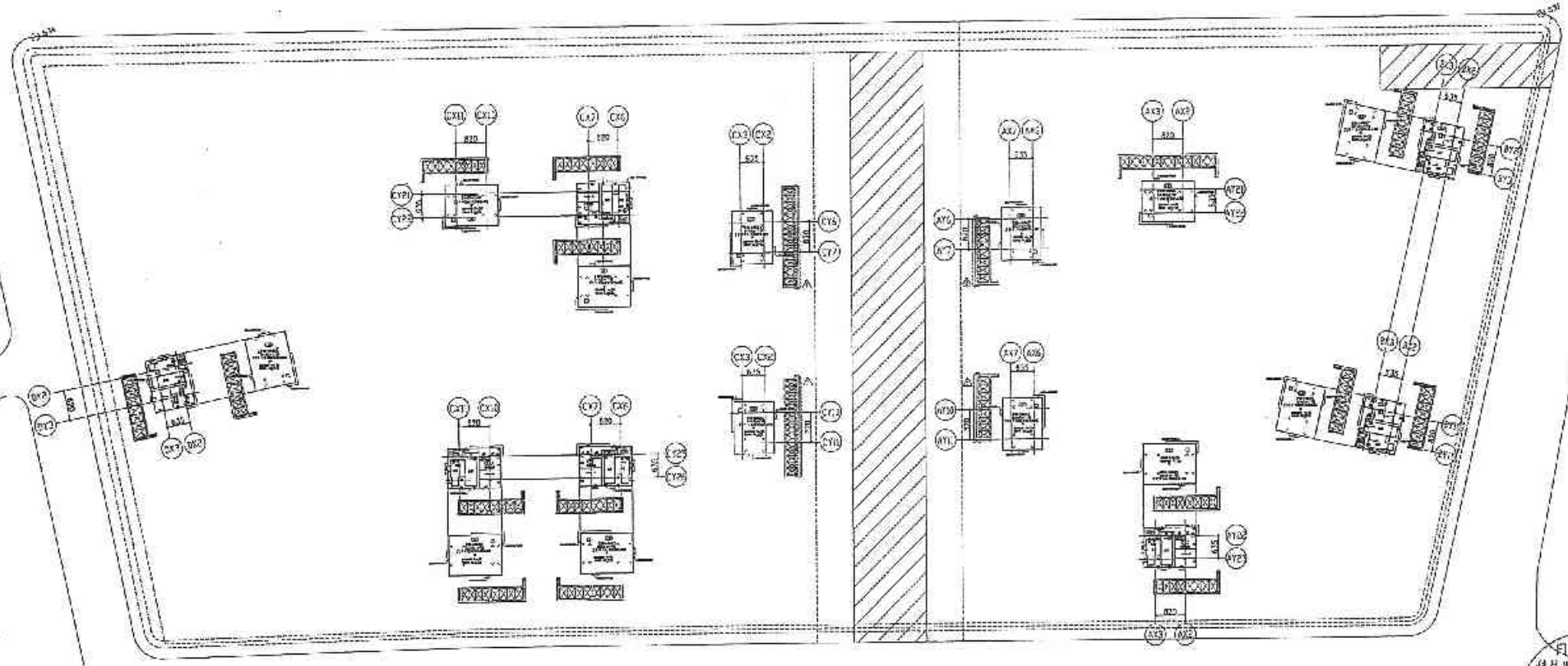
日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲阜棠工程司

A-42

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.05.31	自填開挖性能區。	
	2	102.07.31	增設RC牆。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8858 傳真：(07)559-5165	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	全區屋頂二層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	107.7.31

繪圖	陳雲琳	比例	
設計	陳志宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.07.31
作業階段			
圖號	A2-55		
頁號			



全區屋頂三層平面圖　A1 S=1/600 A3 S=1/1200

(E、H、I、L、M、Q棟 屋頂頂版平面圖)
(A、C、F、O、P、R、U棟 屋頂三層、屋頂頂版平面圖)

日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案工程司

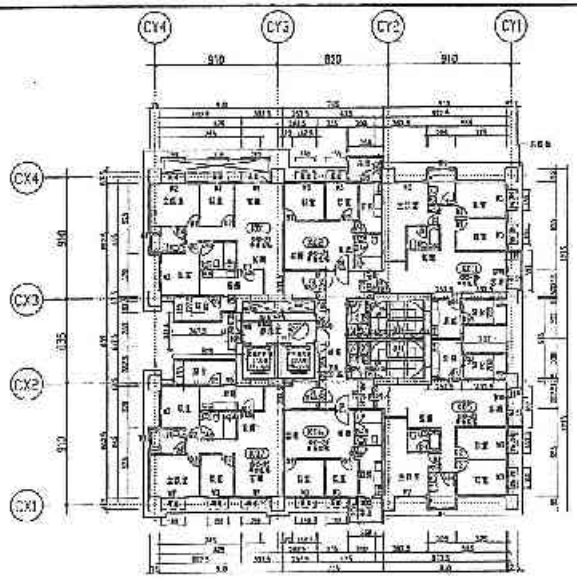
設計
102.7.31
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	校洽
	1	102.05.31	電梯機房屋頂版、	
	2	102.07.31	配合修正、	

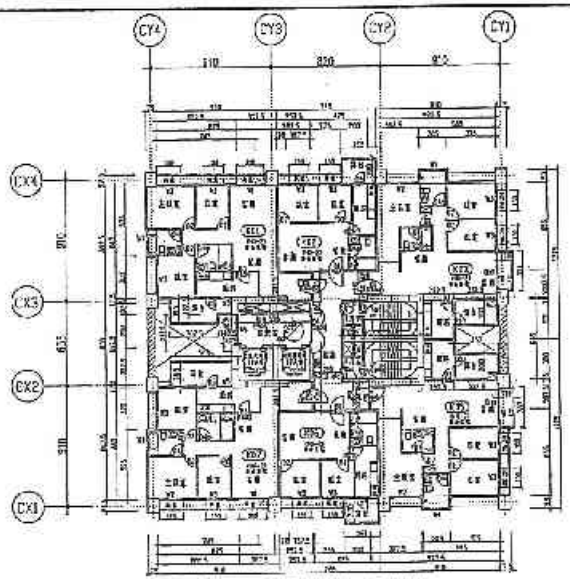
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
三勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8888 傳真：(02)2558-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	全區屋頂二層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1010	102.7.31

繪圖	陳雯琪	比例	
設計	陳吳宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.07.31
作業階段			
圖號	A2-56		
頁號			

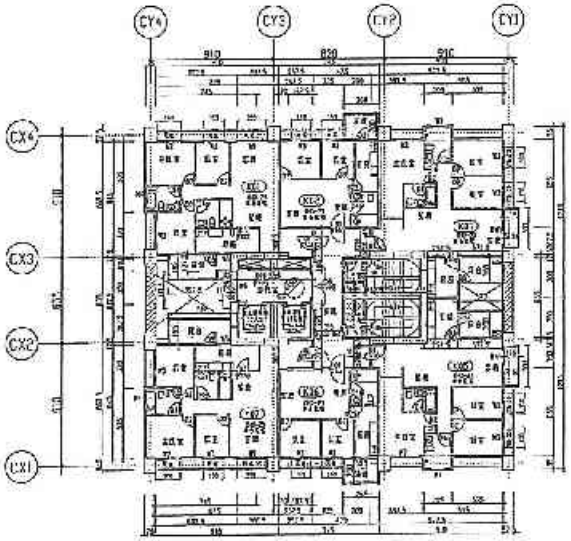
A-44



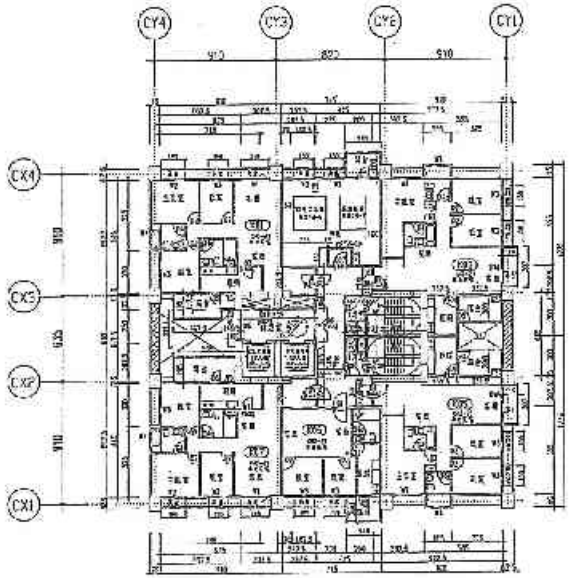
(K棟) 一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



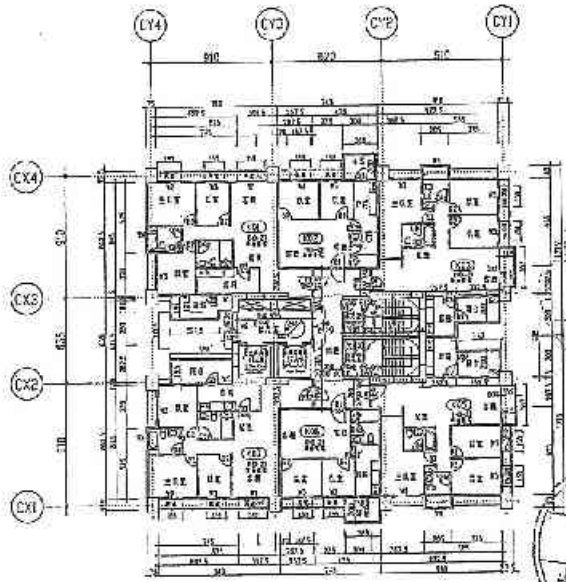
(K棟) 十五~二十層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(K棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(K棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(K棟) 二十一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

101.11.19

設計部 101.11.19 出圖專用章

備註

GL+0 = EL+50

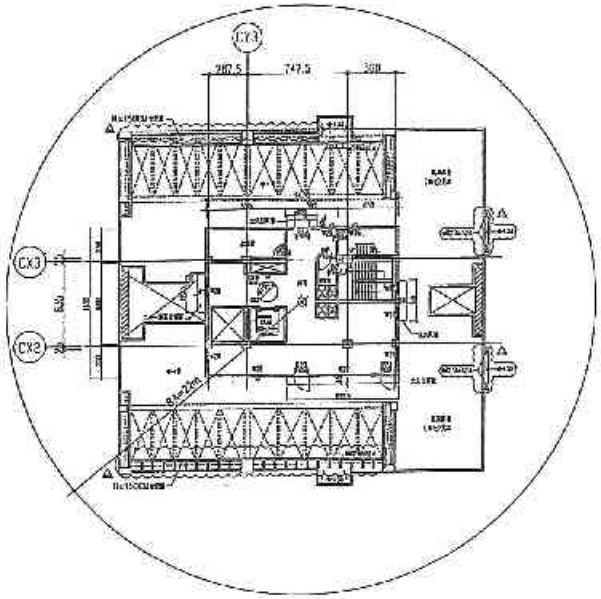
次數	日期	修正說明	簽名

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路一段203號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2599-3188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8 基地）	(K棟) 三~二十一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010

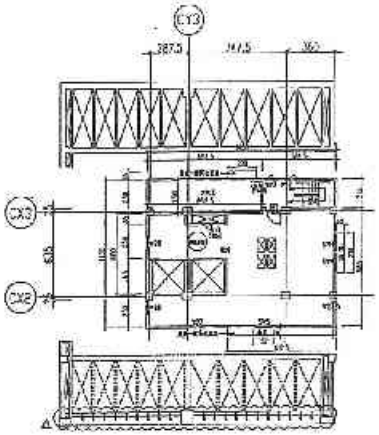
101.11.05

繪圖	張家瑜	比例	
設計	張嘉宏	單位	
校核	吳昌成	日期	101.11.0
存檔路徑			
區號	A2-77		
張號			

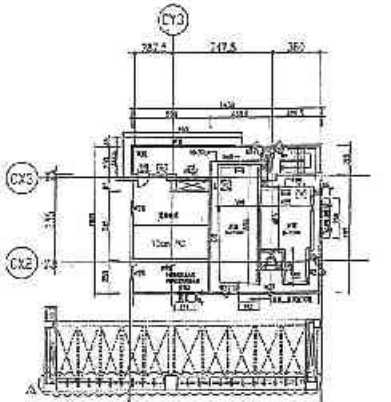
A-45



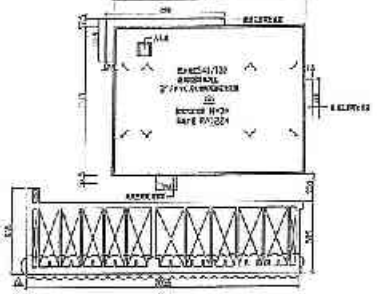
(K棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(K棟) 屋頂二層平台圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(K棟) 屋頂三層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

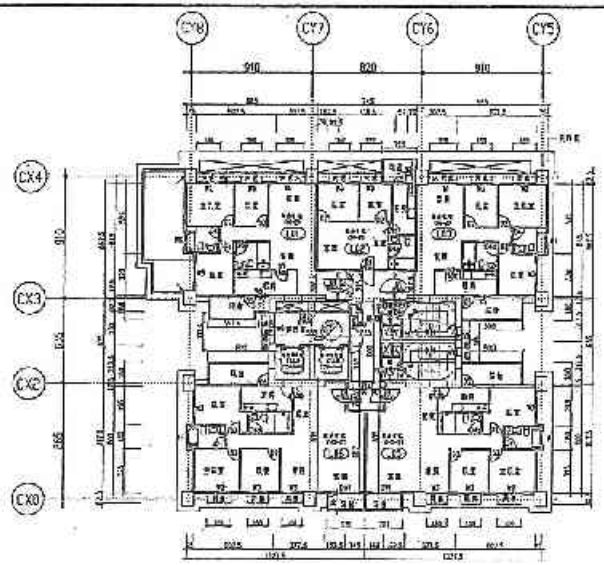


(K棟) 屋頂頂樓平台圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

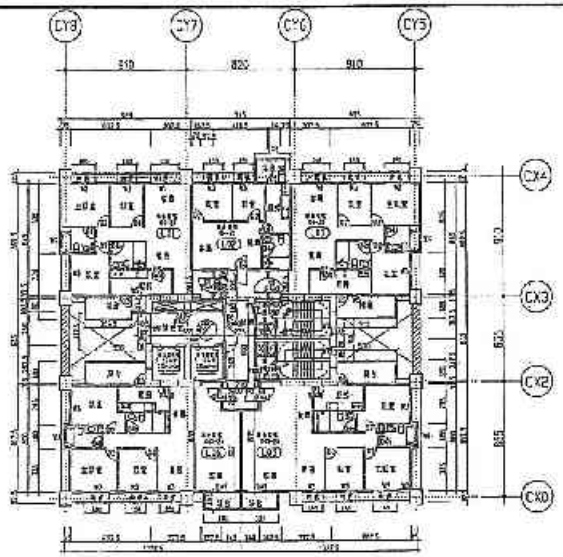
日隆生活科技股份有限公司
102.07.31
淨洲專案工程司

設計部
102.7.31
出圖專用章

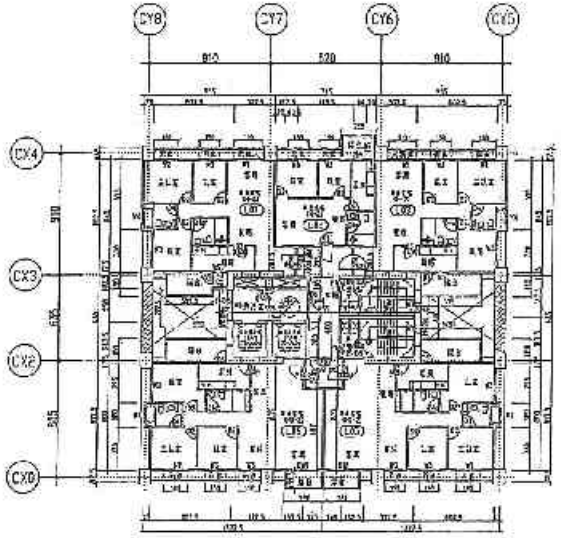
備註										
C.L.=0 ~ 24.45.0 CNS 3090 熱軋型鋼 CNS 1240 SD280W 2. 混凝土 f'c=3,500psi(250kg/cm²)坍度18±2cm。 3.		修正說明		業主	工程名稱	圖名	設計監造單位	圖章	設計	朱家瑞	比例	
	102.07.31	屋頂層A-棟K-棟C9-C10D23		日隆生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-9888 傳真：(07)7559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A3-基地)	(K棟) □頂層 □面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市中山區中山北路193-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.7.31	結構	陳昭堃	單位	
	102.07.31	圖說修正							設計	陳昭堃	日期	102.07.31
									監造	張昭堃		
									作業階段			
									圖號	A2-78		
									備註			



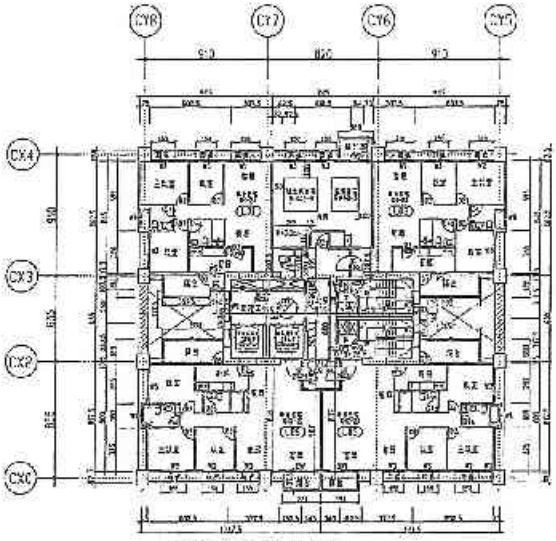
(L棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



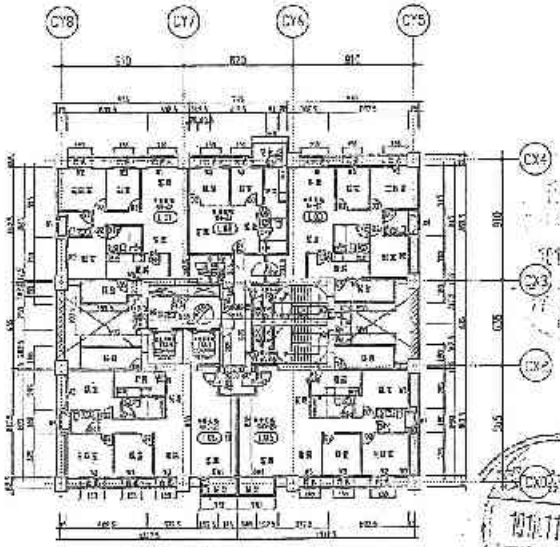
(L棟) 十五~二十二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(L棟) 四~十二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(L棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(L棟) 二十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-46

備註	次號	日期	修正說明	批准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)7559-5198	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	(L棟) 三~二十三層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號 電話：(06)312-1903 傳真：(06)311-1010

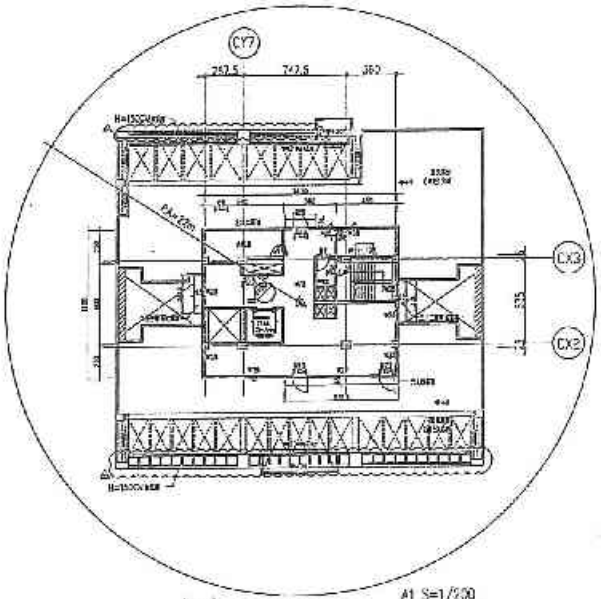
101.11.05

設計	審核	出圖	
設計	張義宏	單位	
校核	吳昌成	日期	101.11.05
建築師			
圖號	A2-79		
張號			

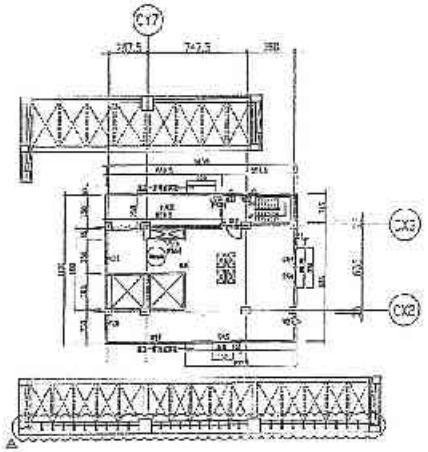
101.11.13 收件章

101.11.19 收件章

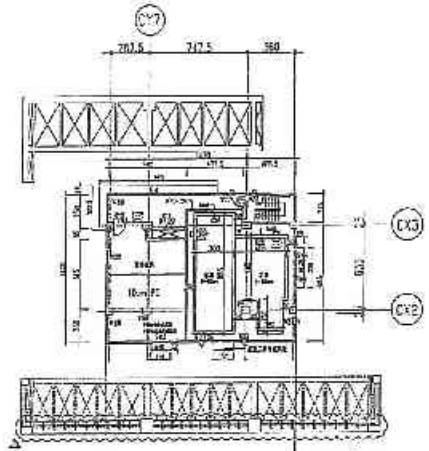
A-47



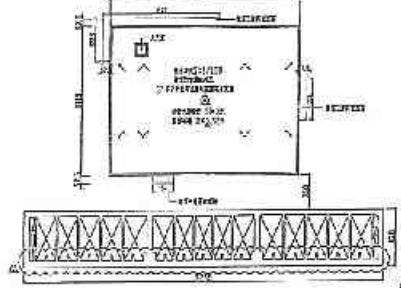
(L棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(L棟) 屋頂二層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(L棟) 屋頂三層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

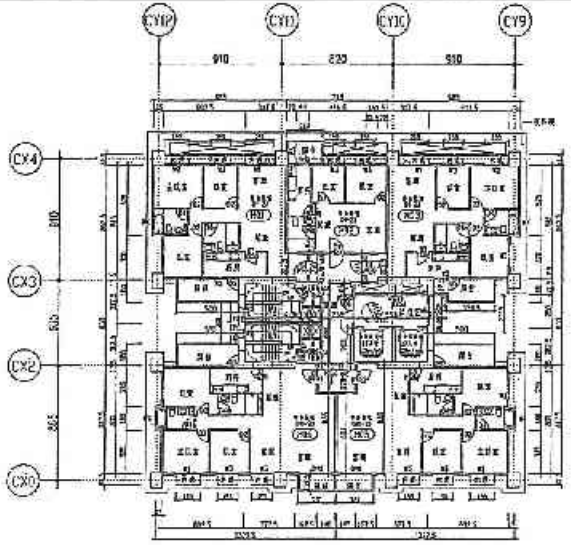


(L棟) 屋頂凸設平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

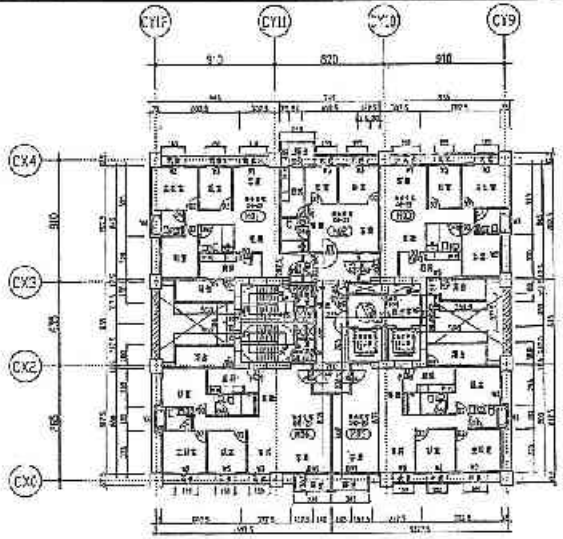
日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案工程司

設計部
102.7.31
出圖專用章

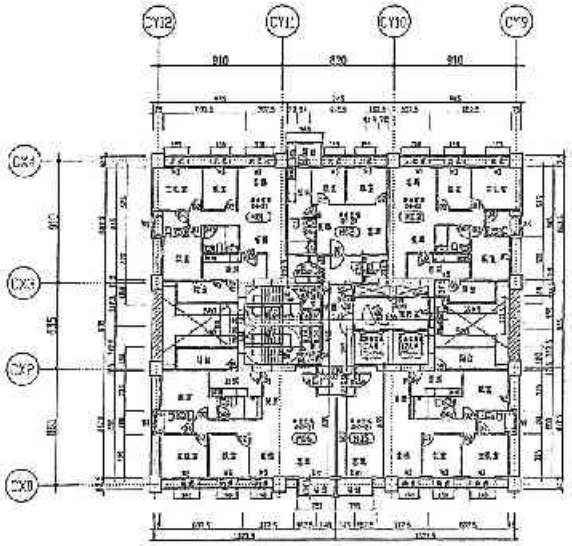
備註	次數	日期	修正說明	製造	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證			
G.L=0 = E.L=8.0 RC WALL RC WALL 1. D=5 3400 D=4 3400 D=8 1240 2. 17.5度 c=10000g,c=105m/m² 3.	1	102.01.17	增加UE、UF、UG型AC2.5		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號4樓 電話：(02)7733-0883 傳真：(02)2559-5182	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	(L棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路二段198-10號7F 電話：(06)312-1800 傳真：(06)311-1010	102.7.31	建築師	陳金城	比例	
	2	102.03.13	新增UE2							設計	陳德宏	單位	
										技術	阮啟堂	日期	102.01.31
										計畫書號			
										圖號	A2-80.		
										編號			



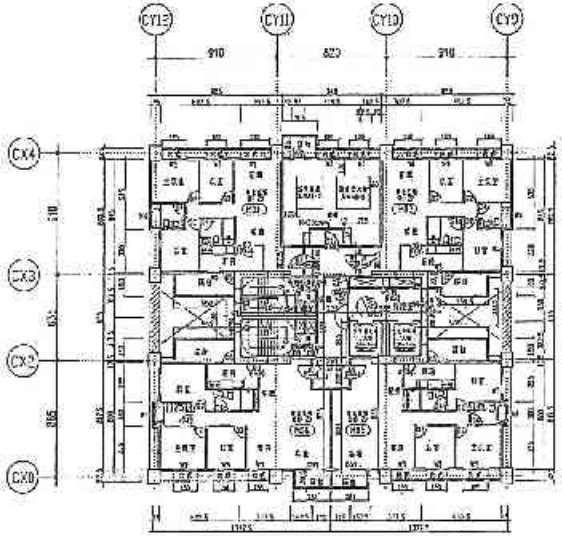
(M棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



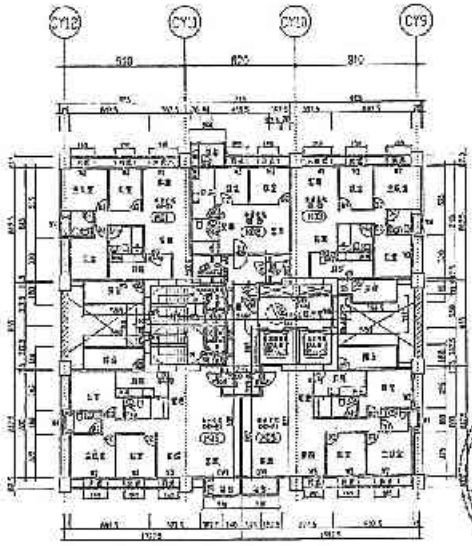
(M棟) 十五~二十二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(M棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(M棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



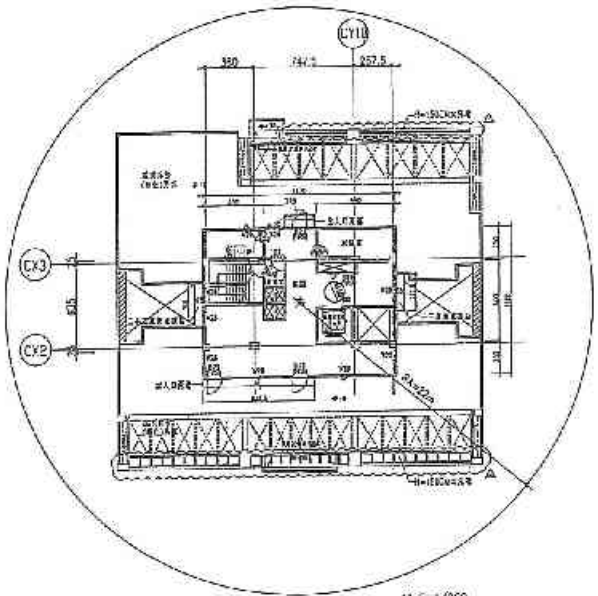
(M棟) 二十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-48

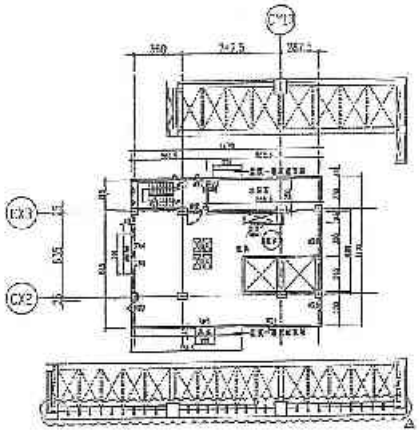
101.11.13

設計部 101.11.19 出圖專用章

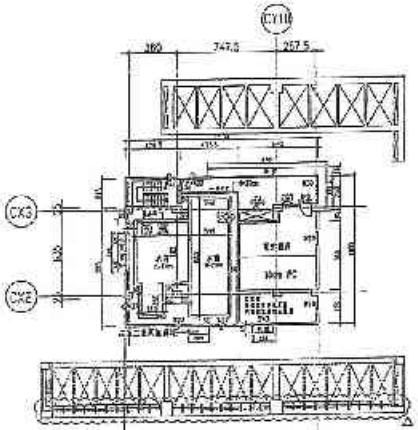
備註	次數	日期	修正說明	校定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		
GL=0 = EL.+18					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道 段305號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅后續、案合住宅新建工程（A6 基地）	(M棟) 三~二十三層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路136-10號2F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1013	101.11.05	繪圖 林家琳 比例 描圖 林嘉宏 單位 核准 施郁芳 日期 101.11.0 作業項目 區號 A2-81 張號



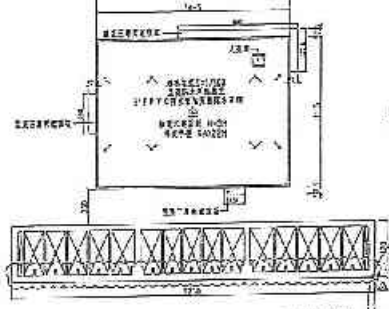
(M棟) 屋頂一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(M棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(M棟) 屋頂三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



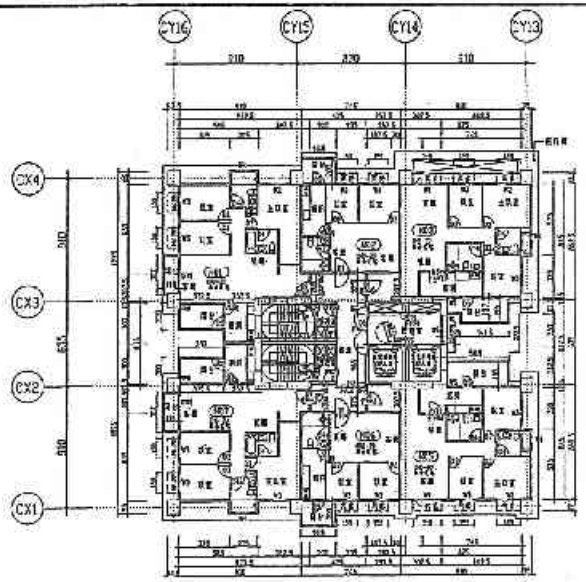
(M棟) 屋頂頂板平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司

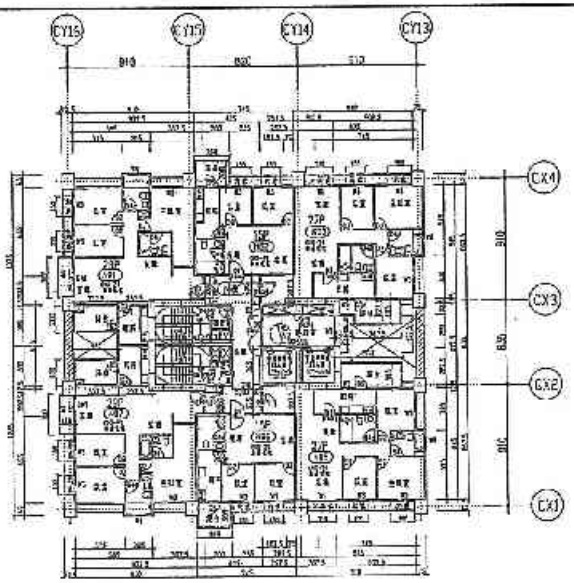
設計部 102.7.31 出圖專用章

A-49

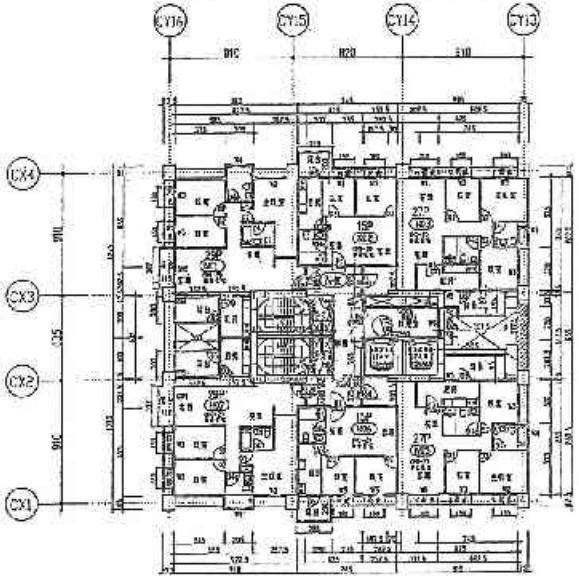
備註	次數	日期	修正說明	修改	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設置			
GL=0 = EL.+9.0	1	102.07.23	配筋修正，屋頂 RDS由AD23		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8658 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	(M棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路98-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.7.31	結構	陳貴端	比例	
	2	102.07.31	圖版修正							設備	陳志宏	單位	
										校核	陳耀聖	日期	102.07.31
										作業階段			
										圖號	A2-52		
										版號			



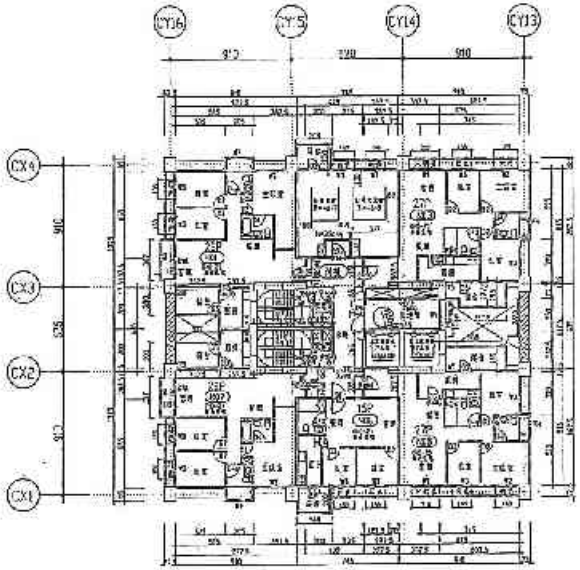
(N棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



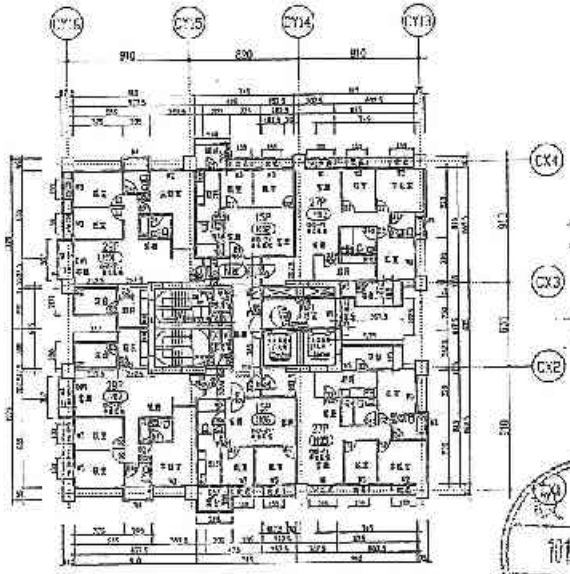
(N棟) 十五~二十層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(N棟) 四~十二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(N棟) 一~三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(N棟) 二十一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

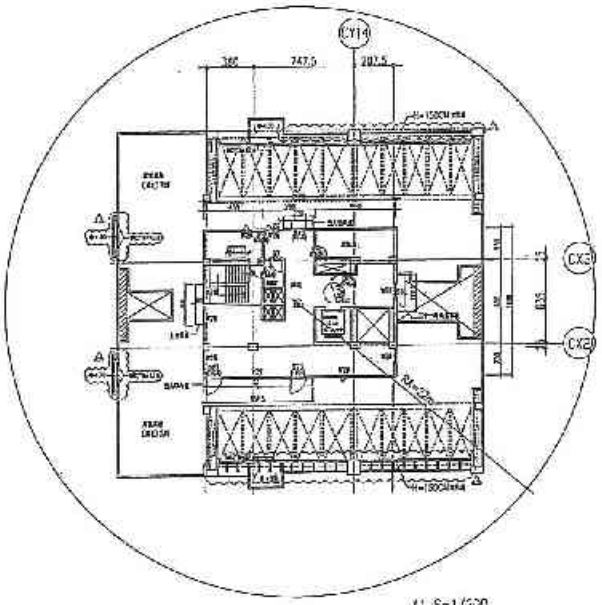
A-50

備註	次數	日期	修正說明	校準
GL+0' = EL+0 RETAINING WALL 1. 本工程有關建築技術及設計應依照建築技術規則、建築法令、CNS 3089 鋼材規格表、CNS 1240 混凝土規則 2. 電梯：17人用，每部1000kg，速度105m/min 3. 實際尺寸依照施工圖為準				

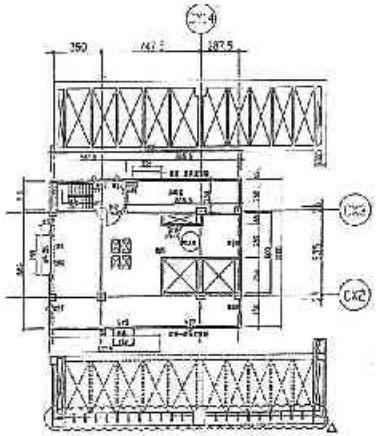
業主	土地座落	用名	建築師事務所	設計	陳愛珠	比例
日揚生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程（A6基地）	(N棟) 三~二十一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路155-10號7F 電話：(06)342-1208 傳真：(06)341-1010	校核	陳俊宏	日期
				校對	吳錦豪	E 棟 101.10.0
				版權歸屬		
				圖號	A2-83	
				備註		

101.11.05

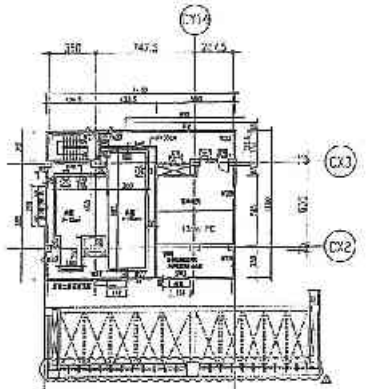
設計部 101.11.19 出圖專用章



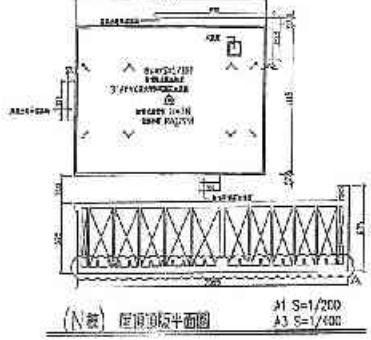
(N棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(N棟) 屋頂二層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(N棟) 屋頂三層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(N棟) 屋頂R層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

A-51

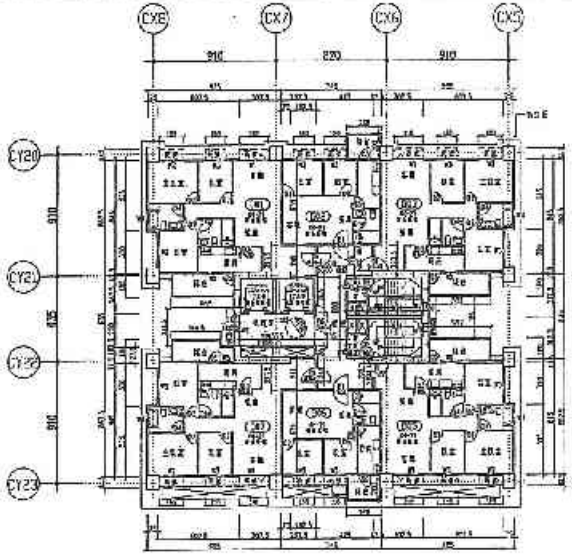
日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淳洲專案工程司

設計部 102.7.31 核圖專用章

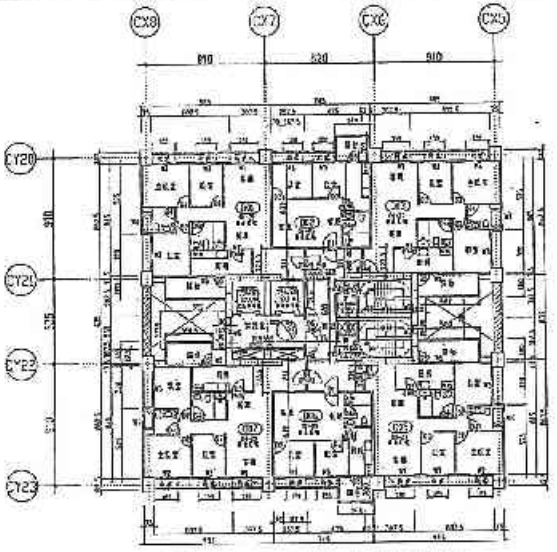
備註	註記	BM	修正說明	簽名
C.L.=0 ~ C.L.+9.0		102.03.	新北市三峽區[illegible]SB-1097	
1. [illegible] CNS 3290 CNS 1240		102.07.31	變更設計	
2. [illegible] 17.6t 6×10000kg 4×105m/min.				
3.				

設計單位	工程名稱	圖名	監造單位	審定	核准
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區[illegible] 電話：(02)7733-8863 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋淳洲合宜住宅店鋪、集會住宅新建工程 (A8 基地)	(N棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路[illegible]SB-1097 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.7.31	

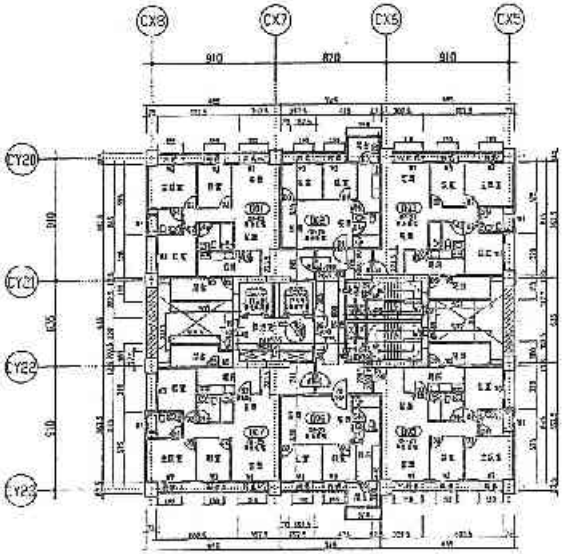
出圖	建管課	生制	
設計	陳盛宏	製圖	
校核	施開雲	日期	102.07.31
審查意見			
圖號	A2-84		
頁號			



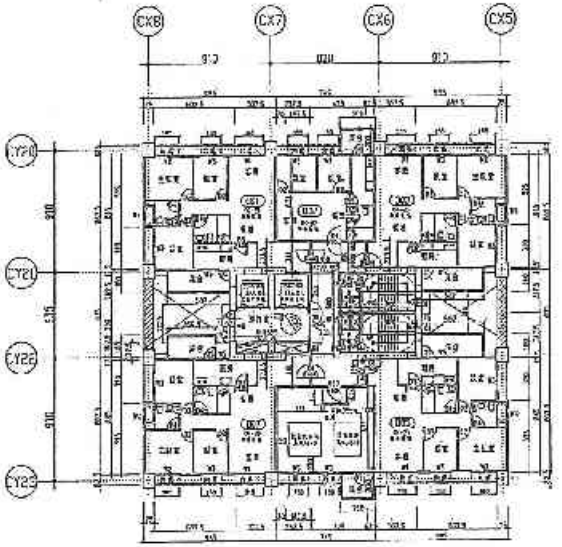
(O棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



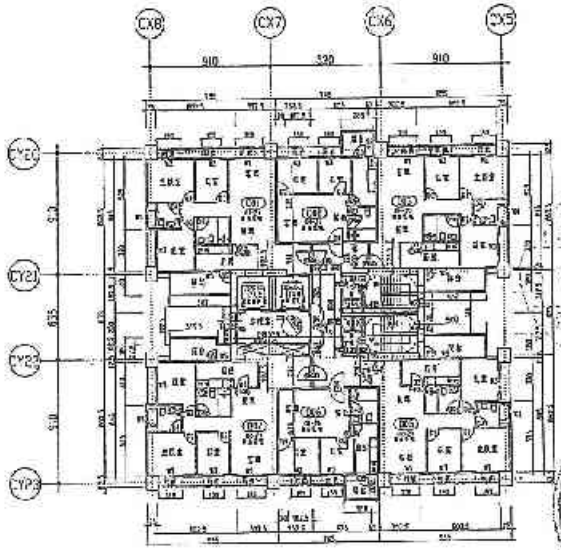
(O棟) 十五~二十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(O棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(O棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



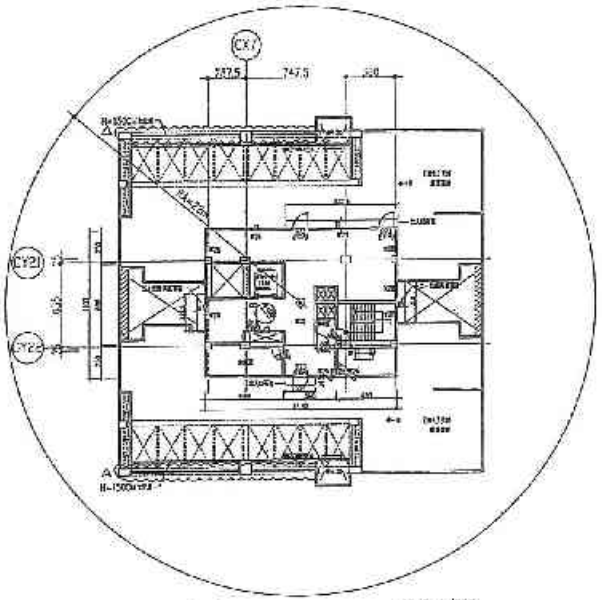
(O棟) 二十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-52

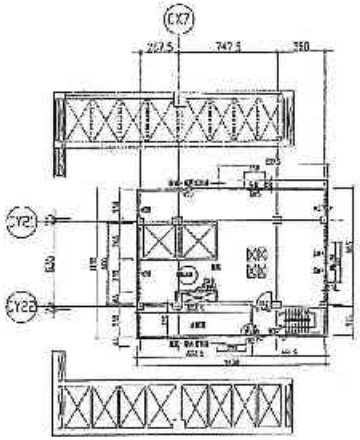
101.11.19 收對部

101.12.19 出圖專用章

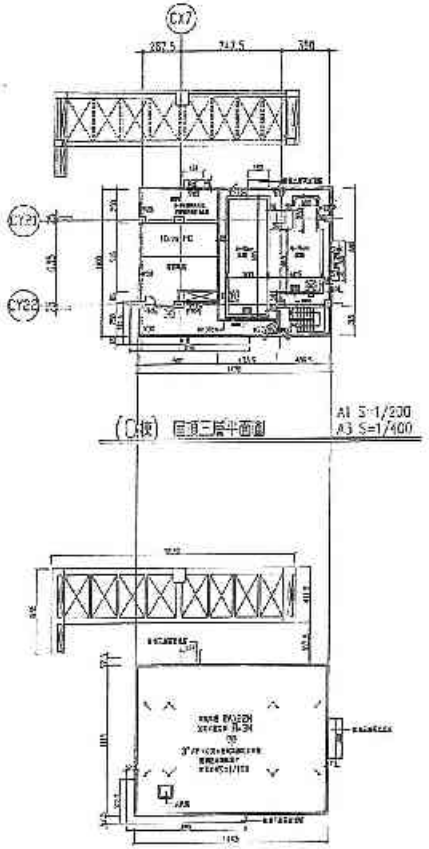
備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		
GL+1 ~ EL+9.0 水泥及粉刷面積不計， 容積率內 0C/J4L 容積率內使用面積 RL/2樓層。 1. 本工程土質等級依建築技術規則，土質種類： CNS 3290，鑽探深度至 CNS 10460，支承土層為 2. 載重：DL=8.0kg/m²，LL=250kg/m²。 [XXX] 屬防空避難室設備 3. 本圖尺寸除註明者外					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市立大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8823 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (J6基地)	(O棟) 三~二十四層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-13號7F 電話：(06)312-7808 傳真：(06)311-1010	101.11.05	繪圖 陳雯瑛 比例 設計 陳盈宏 單位 校核 阮榮宏 日期 101.11.0 作業階段 區號 J2-B5 頁號



(O棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(O棟) 屋頂二層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(O棟) 屋頂三層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

(O棟) 屋頂頂樓平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

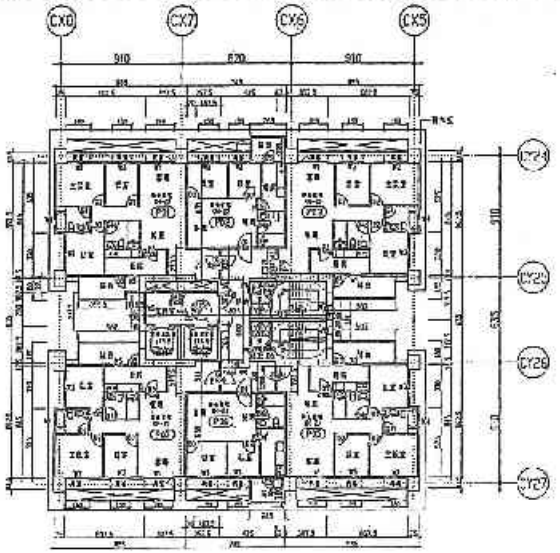
A-53

日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
淨洲專案工程部

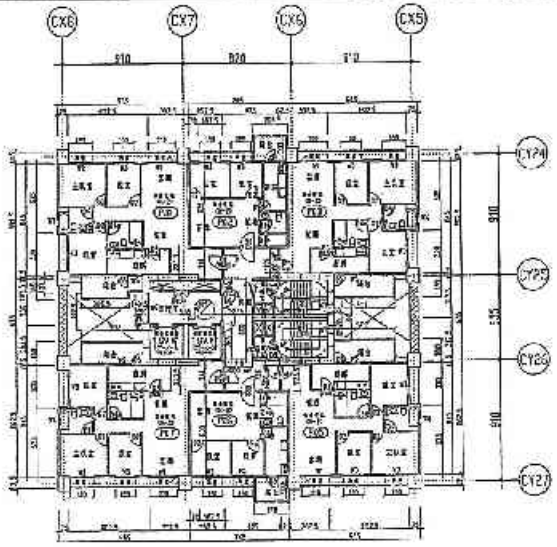
設計部
102.7.31
專用章

備註	編號	日期	修正說明	檢核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	設計	陳重瑜	比例	
GA2U+400810 = E.L+3.0	△1	102.07.31	屋頂層平、剖面 A09mA023		日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅	(O棟)	吳昌成建築師事務所	102.7.31	繪圖	陳金金	單位	
	△2	102.06.21	屋頂層平		地址：台北市大同區重慶北路二段209號4樓	商銷、集合住宅新建工程	屋頂層平面圖	建築師：吳昌成		校核	阮經堯	日期	102.07.31
					電話：(02)7733-8883	(A6 基地)		地址：台北縣中和市連城路198-10號7F		計算機號			
					傳真：(02)2586-5188			電話：(06)312-1908		檔案	A3-R6		
								傳真：(06)311-1010		備註			

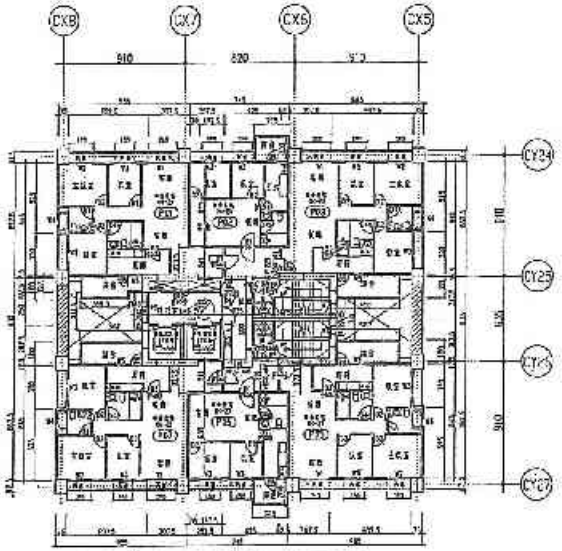
1. 本圖未標示之牆體為RC牆厚200mm，RC輕隔間牆厚150mm，磚牆厚100mm。
2. 本圖未標示之樓板厚度為RC 25cm/mA。
3. 本圖未標示之樓梯為RC樓梯。



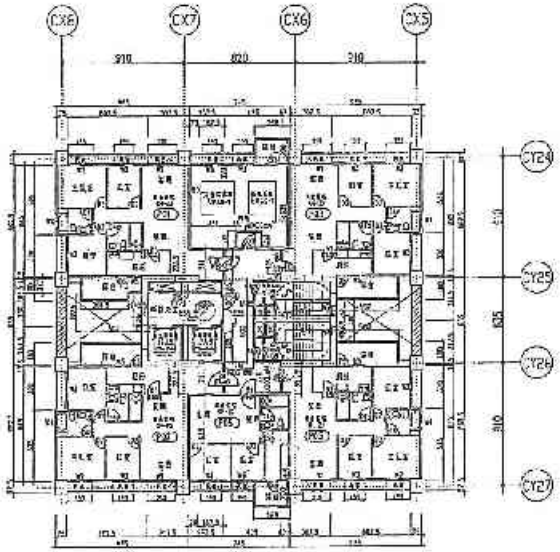
(P棟) 二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



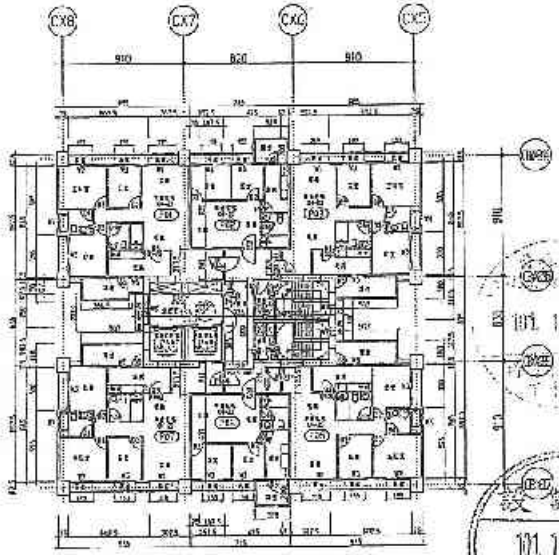
(P棟) 十五~二十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(P棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(P棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(P棟) 二十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-54

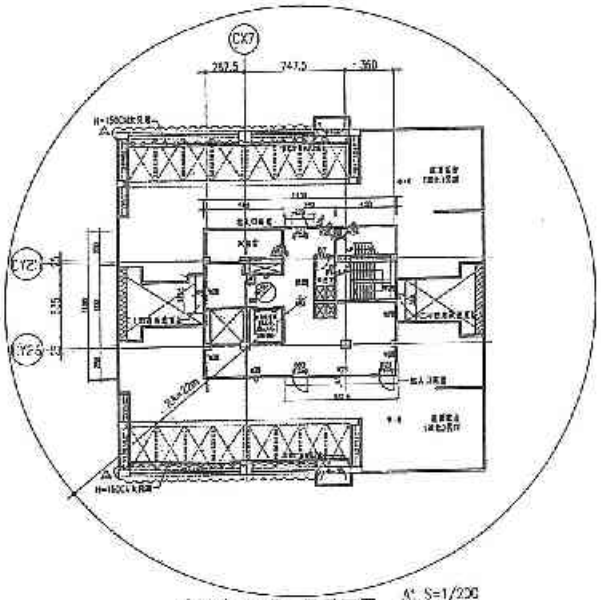
備註	次數	日期	修正說明	核准
GL.10 ~ EL.-50 連續壁與地下室外牆結構厚度為 R.W.S=... R.C.WALL 連續壁結構厚度為 D1/2@600 1. 本工程平面座標系統採用經緯網測量儀器 ... 2. 本棟：1.A組 樓層載重... 3. 其餘詳細尺寸詳結構平面圖。				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8858 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程（A6 基地）	(P棟) 二~二十四層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

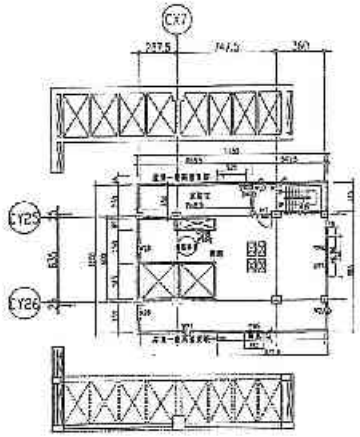
101.11.05 收件

審查	陳文琪	主任	
設計	陳嘉宏	單位	
設計	陳建翠	日期	101.11.01
繪圖			
圖號	A2-87		
版號			

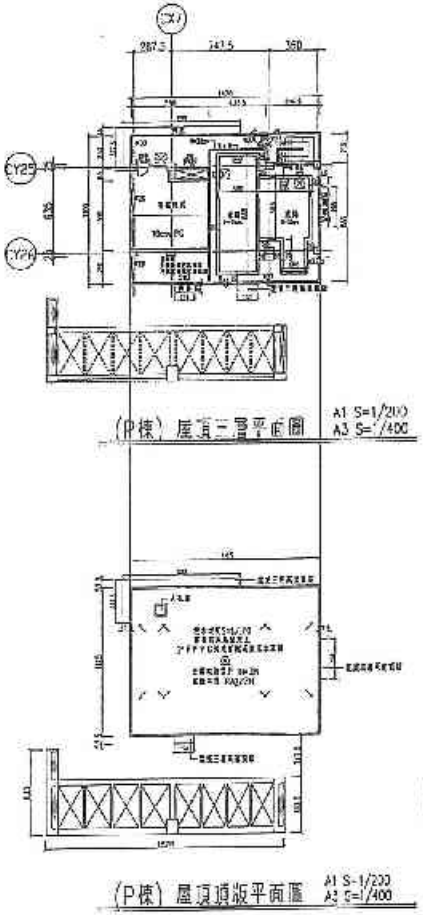
101.11.19 設計部 出圖專用章



(P棟) 屋頂一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(P棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(P棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

(P棟) 屋頂頂版平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

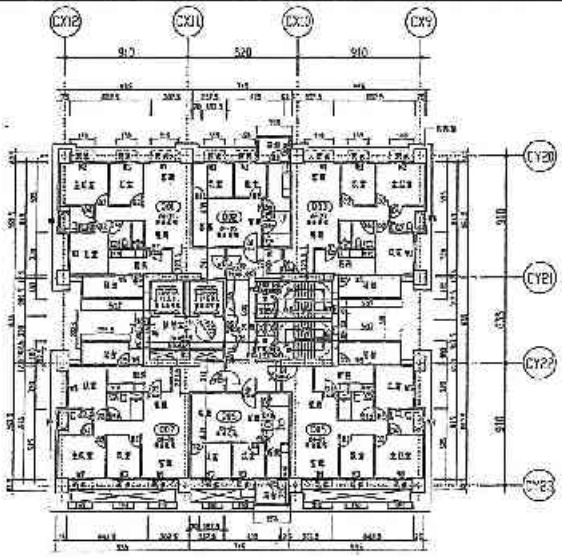
日盛生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

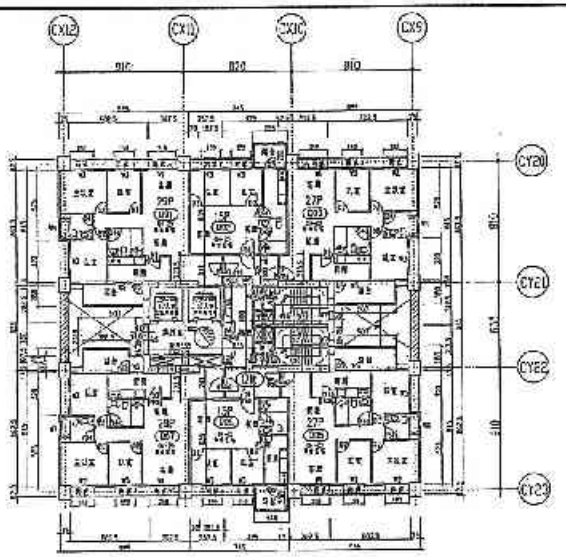
A-55

附註	次數	日期	修正說明	備註
GLN.=+00300 = CL+0.0	1	102.07.31	圖說修正，屋突一層改為A023	
新設15cm RC WALL	2	102.07.31	圖說修正	
1. 本工程平面使用防火時效材料，材料名稱 CNS 3699 耐火建築主 CNS 12549 結構主設計				
2. 電梯：17人乘，載重1200kg，速度105~/min.				
3. 設備圖尺寸仍須事前確認。				

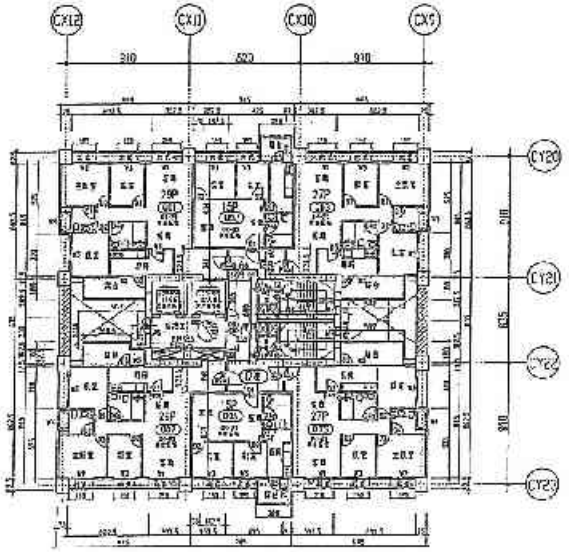
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	繪圖	陳雯琦	比例	
日盛生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅	(P棟)	吳昌成建築師事務所	102.7.31	設計	陳雯琦	單位	
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓	店鋪・幼兒園新建工程	屋頂各層平面圖	建築師：吳昌成		校核	郭經賢	日期	102.07.31
電話：(02)7733-8888	(A6.A7.A8)		地址：台南市永康區中華路138-1C號7F		非營階段			
傳真：(02)2559-5188			電話：(06)312-1808		圖號	A2-88		
			傳真：(06)311-1010		說明			



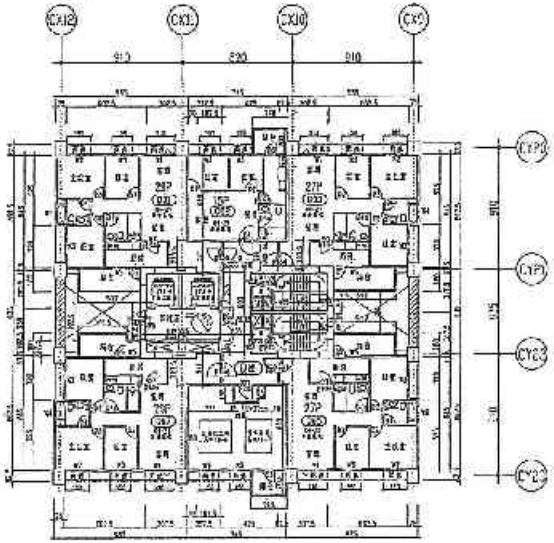
(Q棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



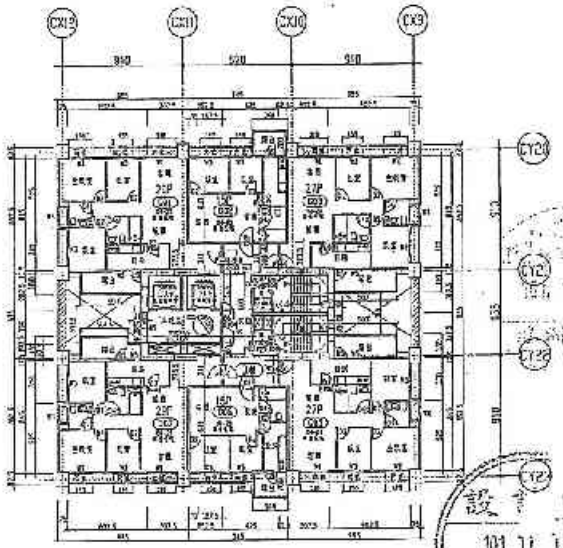
(Q棟) 十五~二十二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(Q棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(Q棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(Q棟) 二十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-56

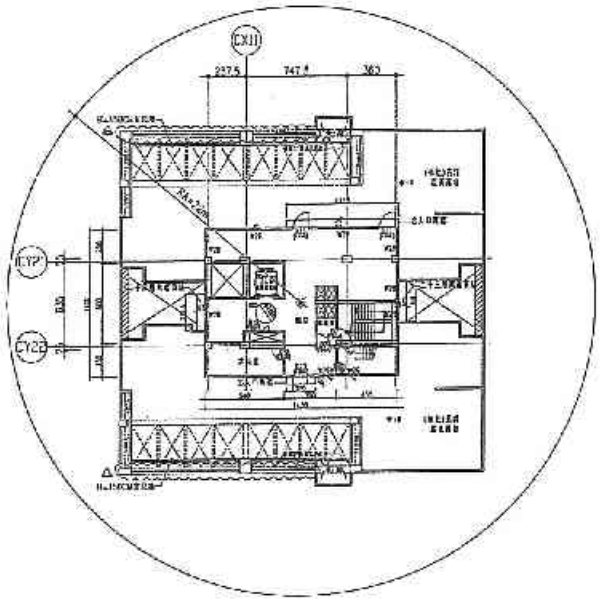
備註	次版	日期	修正說明	版本	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	比例	
GL+0 = EL+98 1. 本工程平面圖所標示之相對高程，係平均 DIS 3000 實際高程 DIS 1240 相對之高程 2. 本棟 17 樓，依規定設置 g,施工時須W-h.					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號6樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、公共住宅新建工程（J6 基地）	(Q棟) 三~二十三層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康街中華路198~10號7F 電話：(02)322-1808 傳真：(02)321-1013	設計 陳金榮 校對 陳金榮 校核 施錫宏 作業階段 圖號 A2-80 頁號	比例 核准 日期 101.11.0

101.11.05

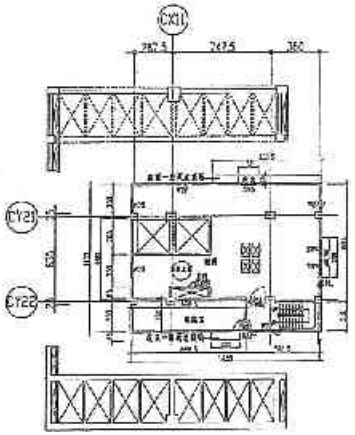
101.11.13

101.11.14

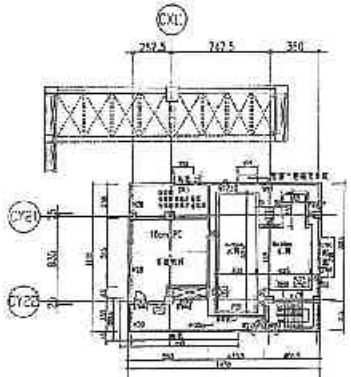
A-57



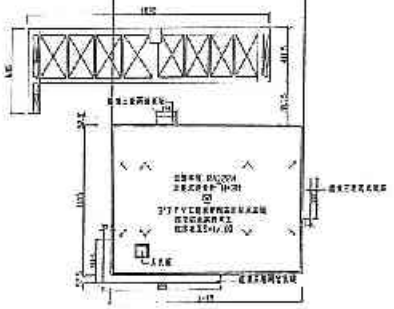
(O棟) 屋頂一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(O棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(O棟) 屋頂三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

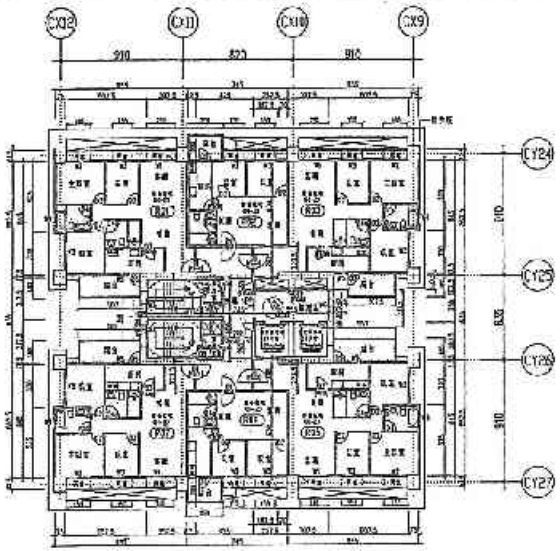


(O棟) 屋頂頂版平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

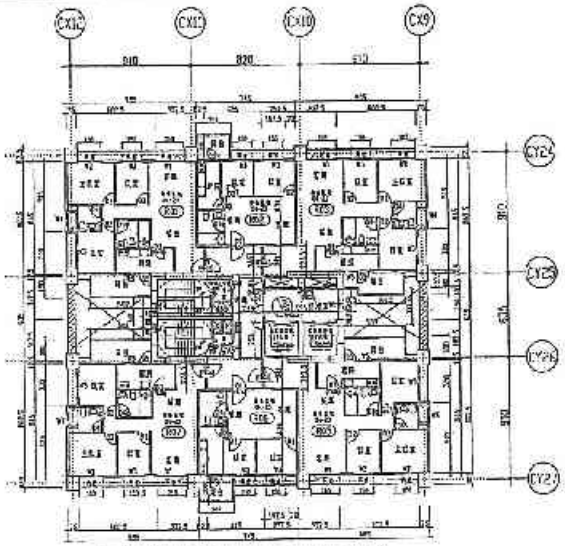
日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲事業工程部

設計部 102.7.31 出圖專用章

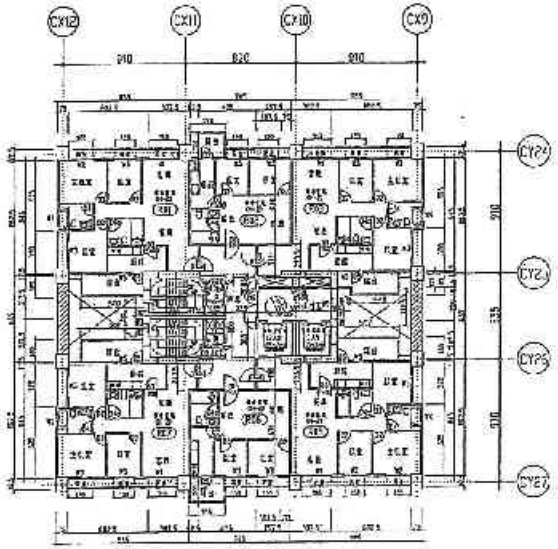
備註	次數	日期	修正說明	備註	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	總經	陳金城	土開	
GL=M+300.3 = CL+93	1	102.03.21	開挖修正，位次一開09米A023		日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅	(O棟)	吳昌成建築師事務所		設計	陳金城	竣工	
WALSIN RC WALL	2	102.07.31	開挖修正		地址：台北市大同區甘民大道一段209號14樓	店鋪、集會社區新建工程	屋頂各層平面圖	建築師：吳昌成		校核	簡維堂	日期	102.07.31
RC/磚牆					電話：(02)7733-8838	(A8 基地)		地址：台北市永吉區中華路195-1019F		防火時效			
1. 本工程等地基承載力及地質資料，依照台北					傳真：(02)2559-5188			電話：(03)312 1808		圖號	A2 90		
CNS 2830 地質鑽探法								傳真：(03)311-1510		核准			
CNS 3240 混凝土規範													
2. 載重：17人座，載重1000kg，速度105m/min													
3. 詳細尺寸詳結構平面圖。													



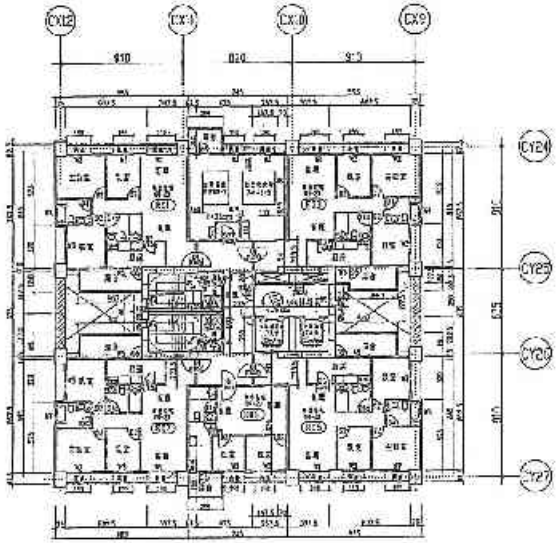
(R棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



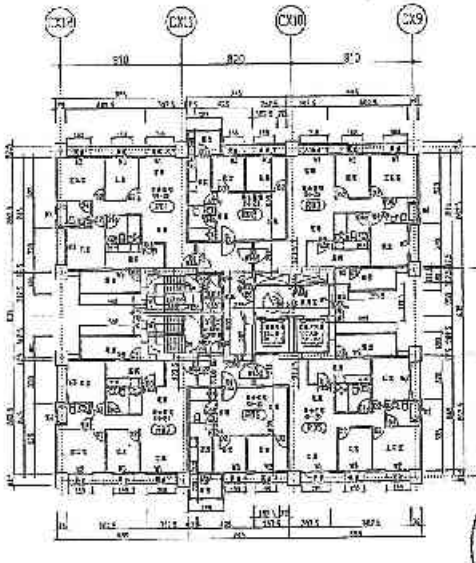
(R棟) 十五~二十二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(R棟)四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(R棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(R棟) 二十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-58

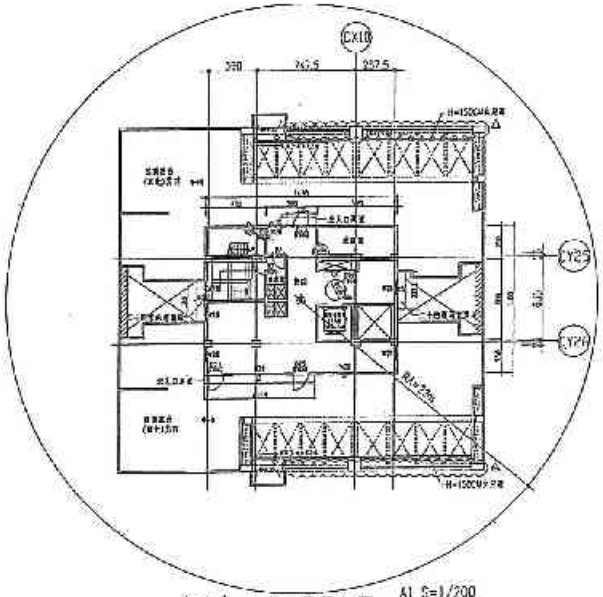
101.11.19 設計部 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	發佈
GL40 = 21.15 1. 本立面平面圖係依據建築技術規則及設計 UNIT 3F10 標準立面之 UNIT 3F40 鏡射立面之 2. 單位 U.A.P.=KN/m², KG/m²=/m. 3. 本圖尺寸以公尺為單位。				

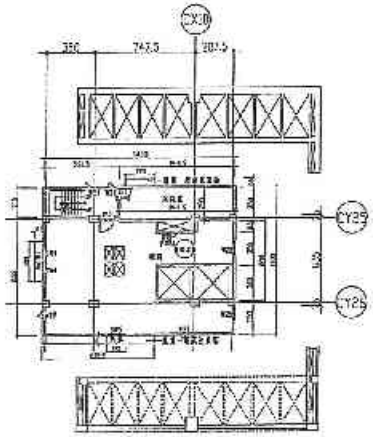
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6基地）	(R棟) 三~二十四層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路158-10號六 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010

101.11.05

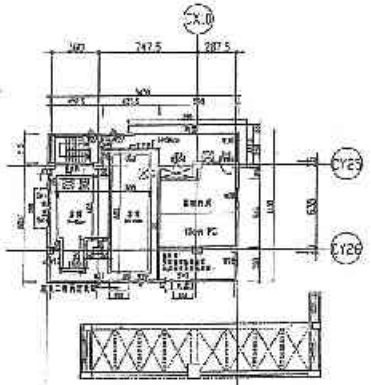
設計	陳嘉宏	比例	
設計	陳嘉宏	單位	
校核	吳昌成	日期	101.11.05
作號			
圖號	A2-01		
張號			



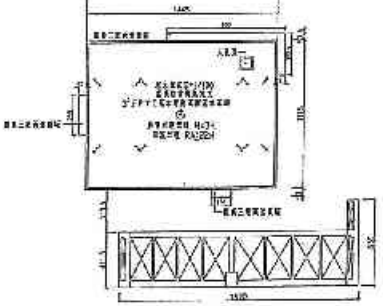
(R棟) 屋頂一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(R棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(R棟) 屋頂三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(R棟) 屋頂頂版平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮別專案工程司

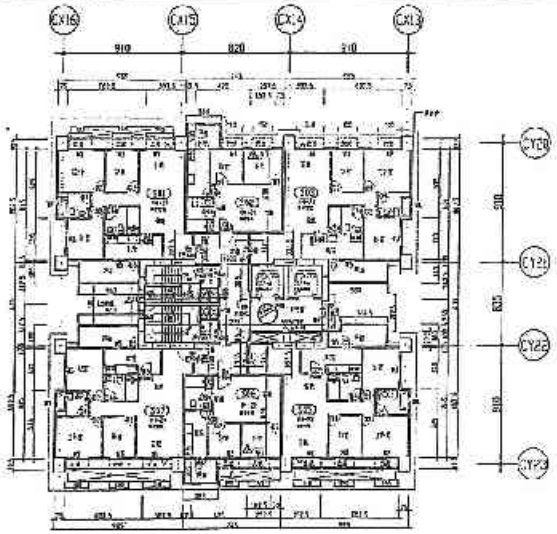
設計部 102.7.31 出圖專用章

A-59

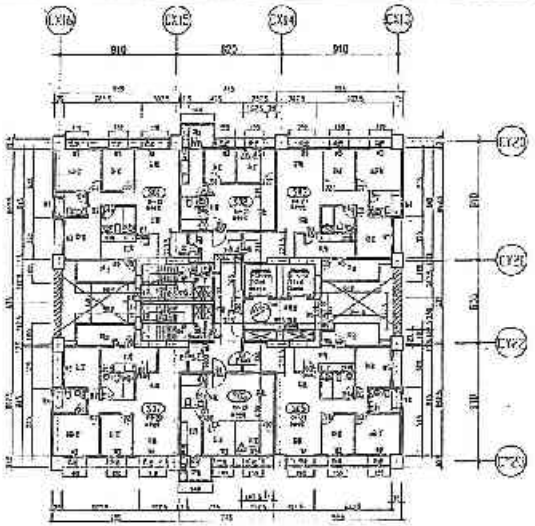
備註	次數	日期	修正說明	核准
GL=H+2800 = EL+0.0	1	102.07.31	圖號修正，原第一階C03改為A021	
外露部分鋼筋混凝土牆面，RA15cm RC WALL	2	102.07.31	圖號修正	
防火區劃牆 RW/2時效				
1. 本工程平台採用輕質隔間牆RW/2時效，容重：1700 2000 2300 2400				
2. 電梯 17人座，載重1000kg，速度105m/min.				
屋頂突出物水平投影面積。				
3. 本圖尺寸以現場為準。				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(02)2556-5188	新北市板橋浮別合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A5 基地)	(R棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永信路中華段98-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-7010	102.7.31

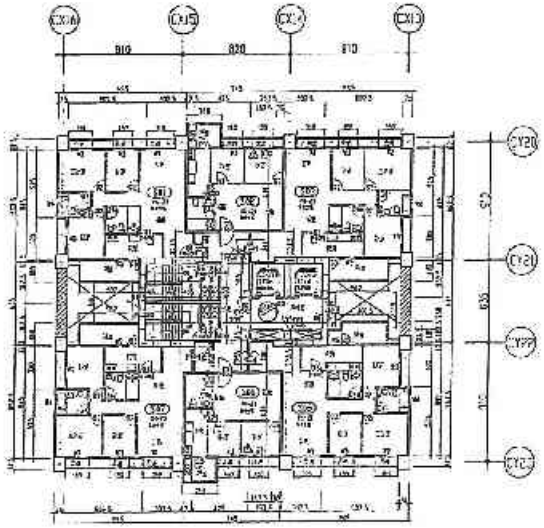
設計	陳雯琪	比例	
設計	陳雯琪	第	張
校核	吳昌成	日期	102.07.31
作業時間			
圖號	A2-02		
號碼			



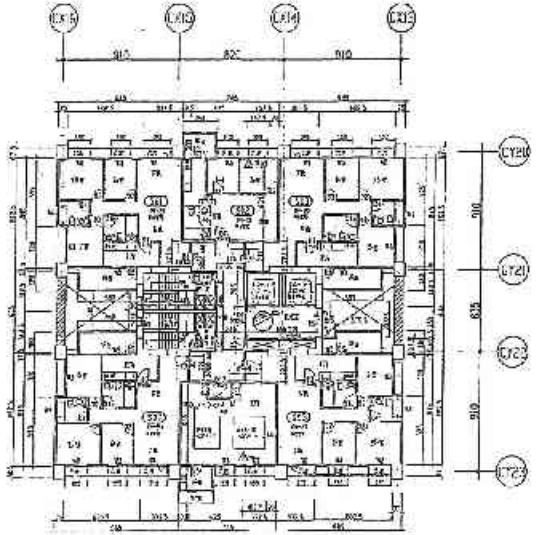
(S棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



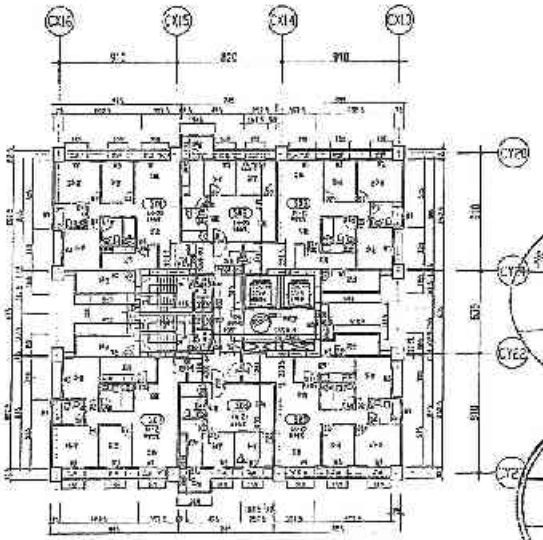
(S棟) 十五~二十層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(S棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(S棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(S棟) 二十一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

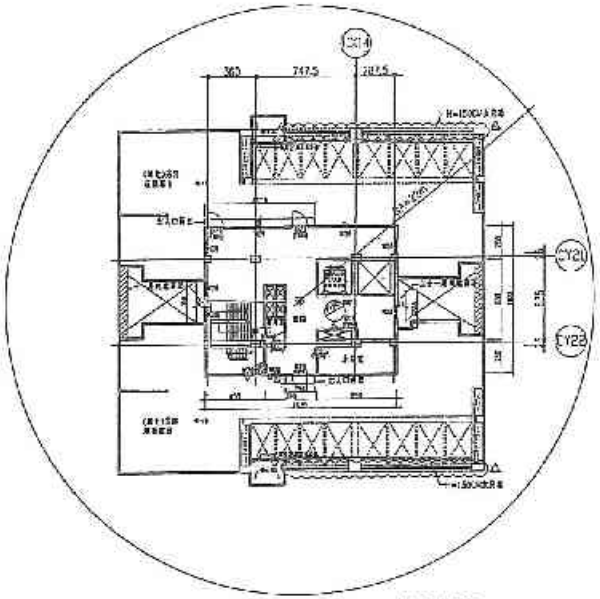
A-60

日勝生活科技股份有限公司 103.01.03 淨洲專案工程司

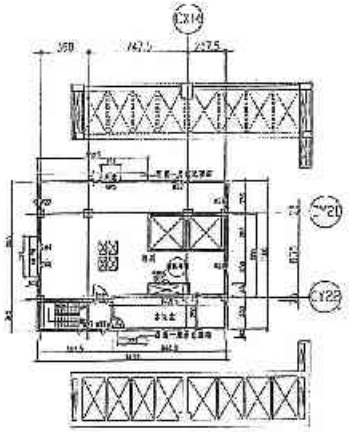
設計部 103.1.03 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師姓名			
	1	102.03.31	修改F.		日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪・集合住宅新建工程 (A6 基地)	(S棟) 三~二十一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成			
	2	102.12.25	增加地下2層平面圖。		地址：台北市大同區承德路一段209號4樓 電話：(02)2733-8888 傳真：(02)2559-5188			地址：新北市新莊區中華路188-1號8F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010			
									102.12.30	業主 陳宏斌	比例
										設計 陳宏宏	單位
										校核 陳銀宏	日期 103.12.25
										作業階段	
										圖號	A2-93
										版次	

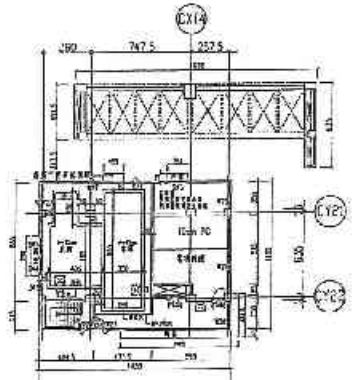
A-61



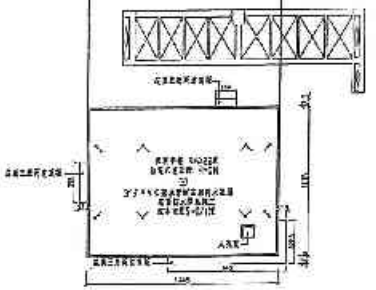
(S棟) 屋頂一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(S棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(S棟) 屋頂三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

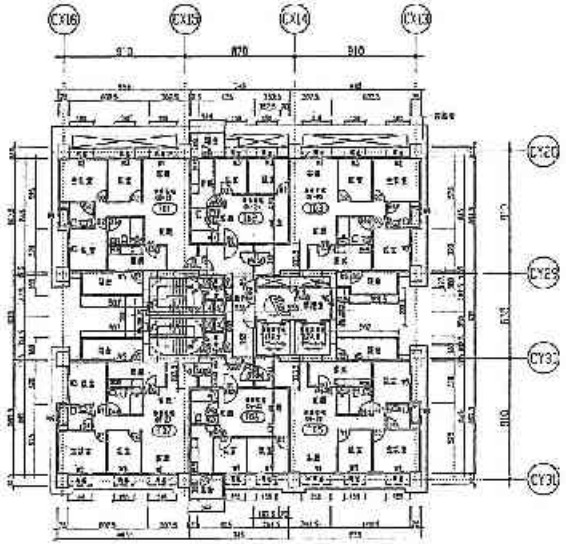


(S棟) 屋頂頂版平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

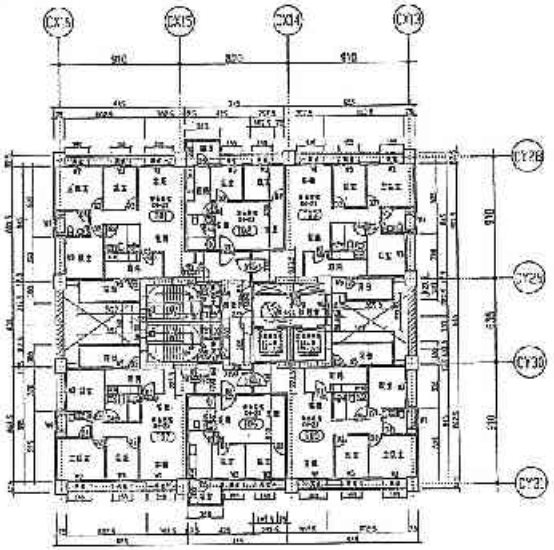
日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨測專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

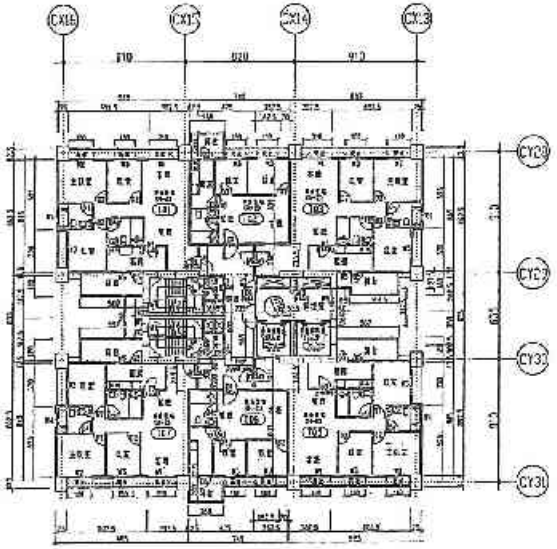
備註	次數	日期	修正說明	備註	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核章	結構	陳雯琪	比例	
GL%=0018 ~ EL+50	1	102.06.21	開挖修正，位置一樓C9改為C23		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7735 8859 傳真：(02)2589-5163	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	(S棟) 屋頂層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中山路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.7.31	設計	陳安宏	單位	
	2	102.07.31	開挖修更							校核	林銘泰	日期	102.07.31
										作業階段			
										圖號	A2-54		
										張號			



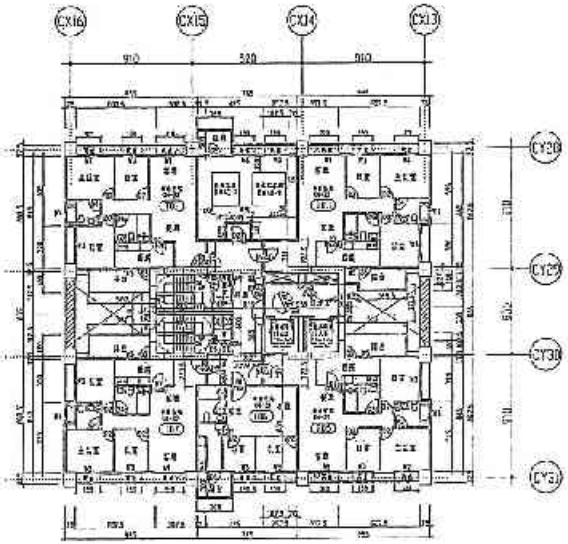
(T棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



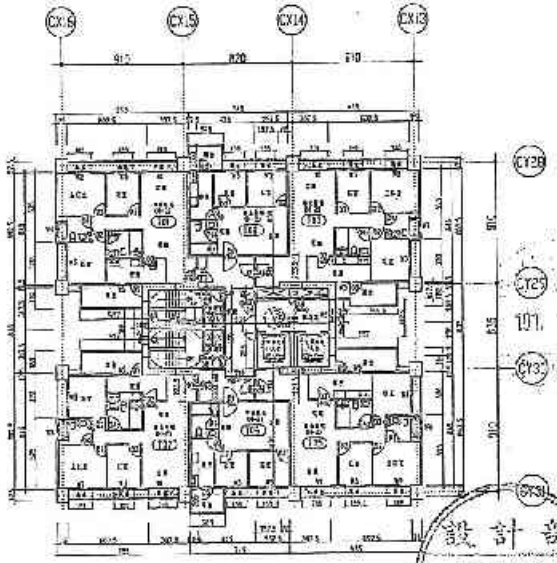
(T棟) 十五~二十層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(T棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(T棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



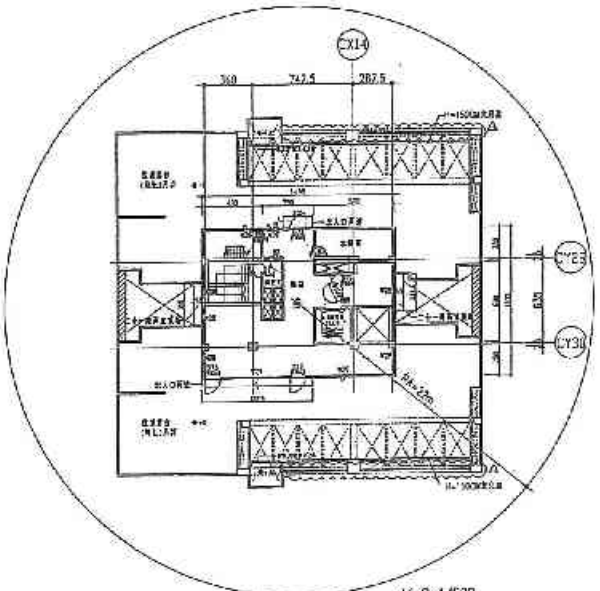
(T棟) 十一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-62

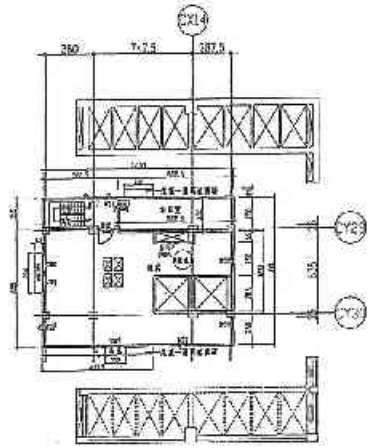
設計部 101.11.19 建照專用章

備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	陳宏洪	設計	
GL=±0.00=EL.49.8					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號7樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8 基地)	(T棟) 三~二十一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中正路198-10號2F 電話：(06)312-1308 傳真：(06)311-2010	核定	陳宏洪	設計	
									校對	林宗宏	繪圖	
									校核	施承鑫	日期	101.11.05
									作者簽章			
									圖號	A3-05		
									組號			

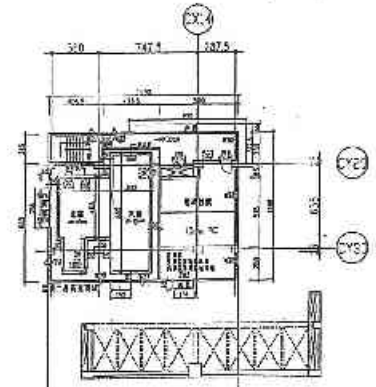
101.11.05



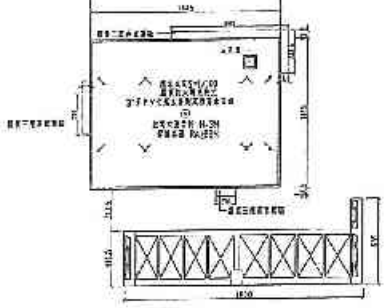
(T棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(T棟) 屋頂二層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(T棟) 屋頂三層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



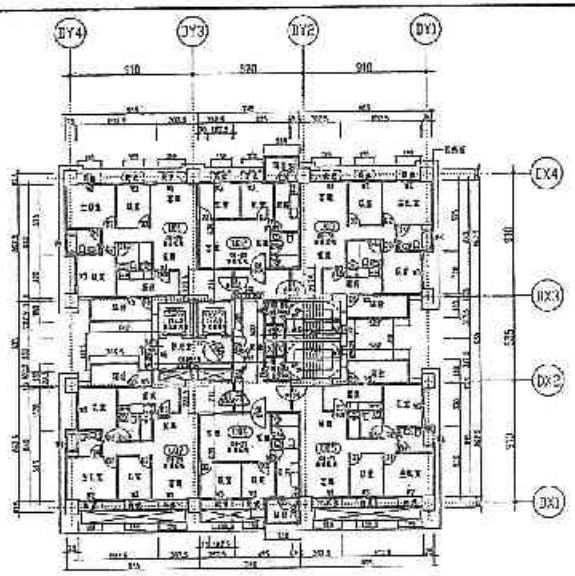
(T棟) 屋頂頂板平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案工程部

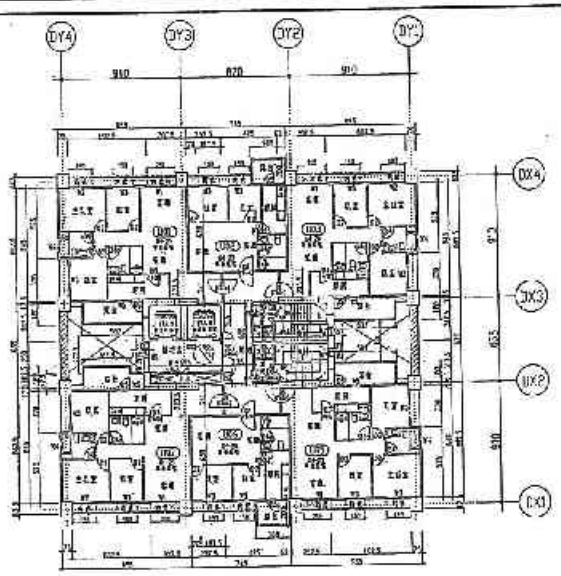
設計部
102.7.31
出圖專用章

A-63

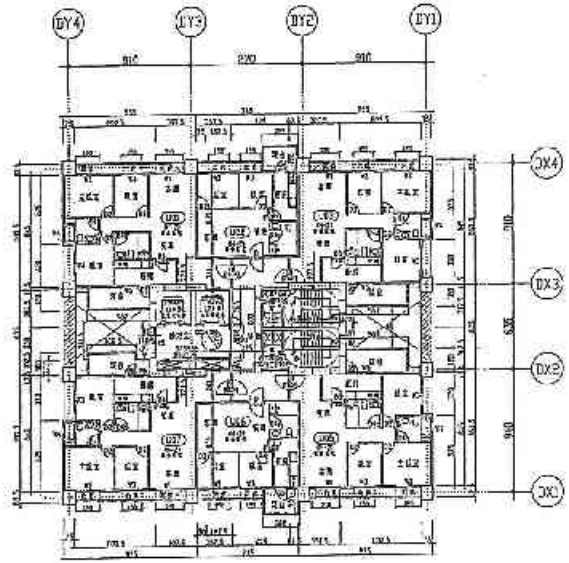
備註	次數	日期	修正說明	確定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設置				
GL=H+0.000 = EL+?.?? —— 外牆面為戶間隔牆消防水管，自A15cm RC牆內起 —— 牆面為半支高防火牆 —— 防火區劃牆 1. 本工程所有建築設計及結構規劃，依照新北市政府 DOS 3692 新訂定之 DOE 1240 免建造執照 2. 樓梯：17A @ 26=442cm，RISE 155cm/min 建築法人建築師簽證 3. 其餘圖說詳設計圖說		102.07.31	圖說修正，並依一樓D9改為D23		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	(T棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路190-13號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.7.31	圖號	設定組	土創	
		102.07.31	圖說修正							設計	陳盛宏	區創	
										校核	陳盛宏	日期	102.07.30
										申請核准			
										圖號	A3-06		
										備註			



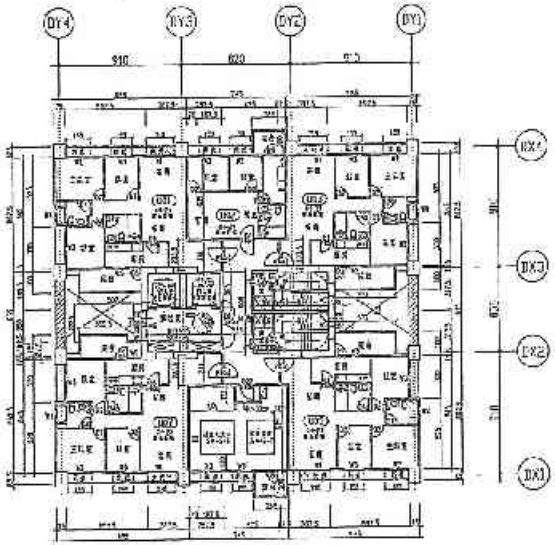
(U棟) 三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



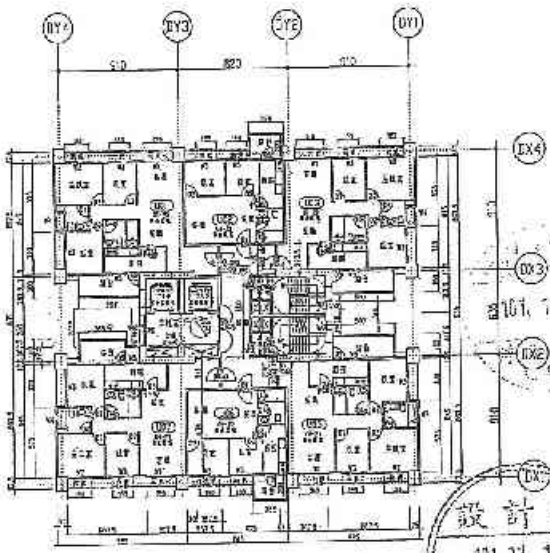
(U棟) 十五~二十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(U棟) 四~十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(U棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(U棟) 二十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-64

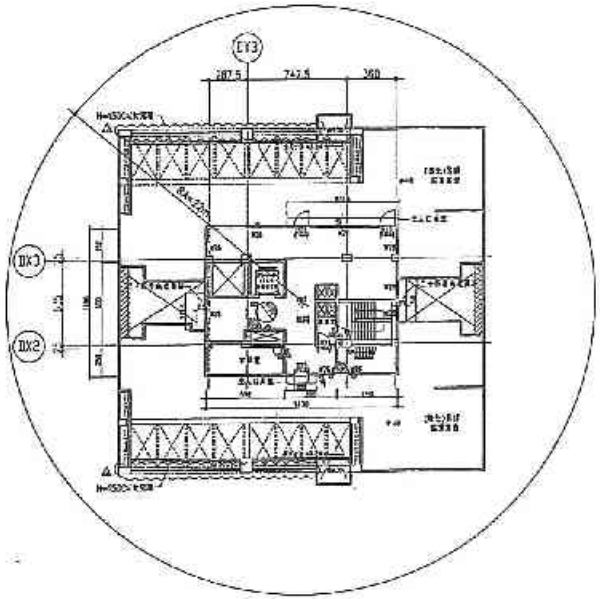
101.11.19

設計部 101.11.19 出圖專用章

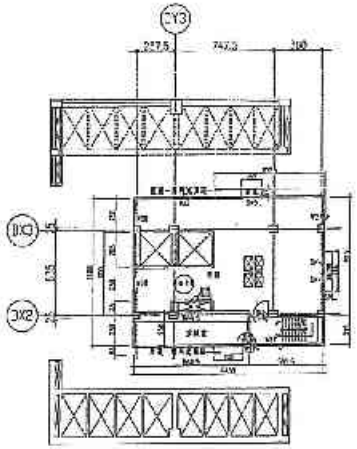
備註	次數	日期	修正說明
GL=0.1=11.15m 外牆面水泥粉刷後厚度為25mm,RC=11.5, 內牆面為水泥粉刷厚度 磁磚+粉刷厚度 1. 本工程採用地質調查報告書,詳細資料 D=3.0M 樁徑為混凝土 D=1.2M 混凝土樁徑 2. 載重: 住宅用,樓面載重200kg/m²,樓梯500kg/m²,走廊350kg/m². 本圖僅供人防審查用 3. 本圖單位尺寸除標明外皆為mm.			

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定
日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6 基地）	(U棟) 三~二十四層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198~10號八樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.15

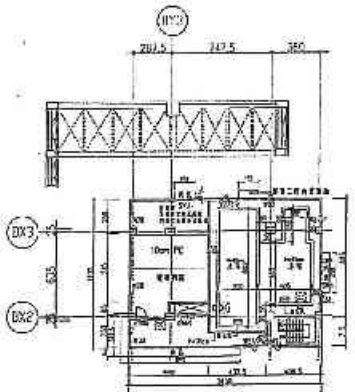
課別	課長簽	比例	
設計	課長簽	單位	
校核	設計者	日期	101.11.2
計劃審核			
圖號	A6-87		
備註			



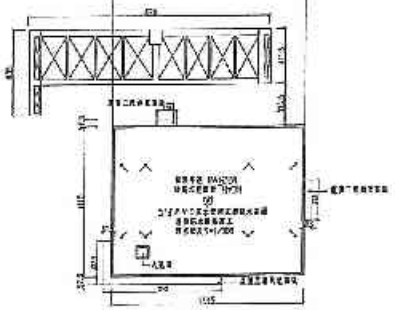
(U棟) 屋頂一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(U棟) 屋頂二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(U棟) 屋頂三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



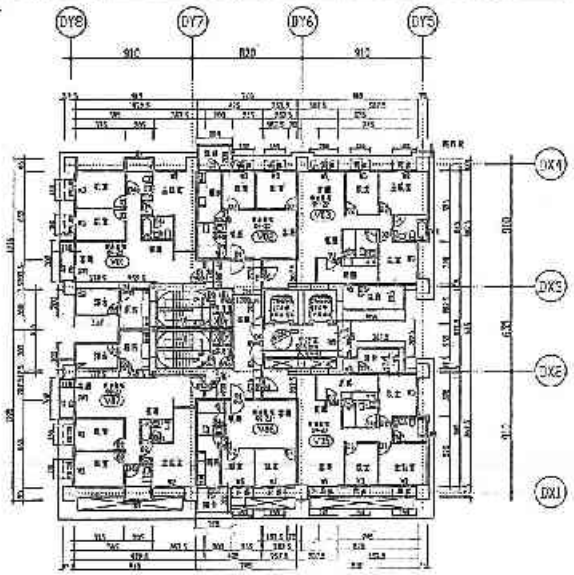
(U棟) 屋頂頂版平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-65

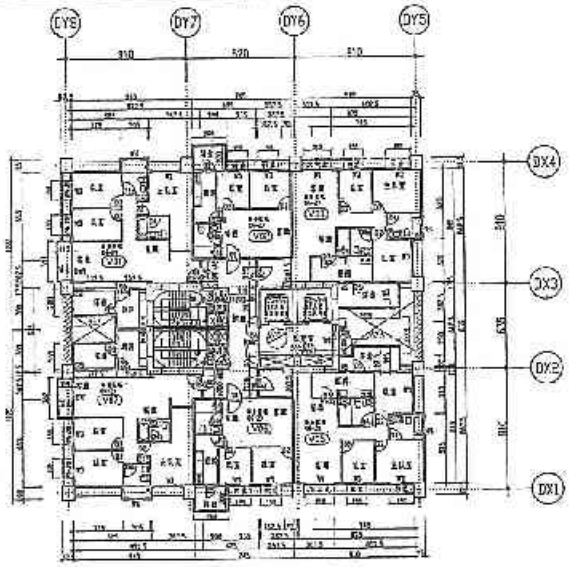
日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案工程部

設計部
102.7.31
送圖專用章

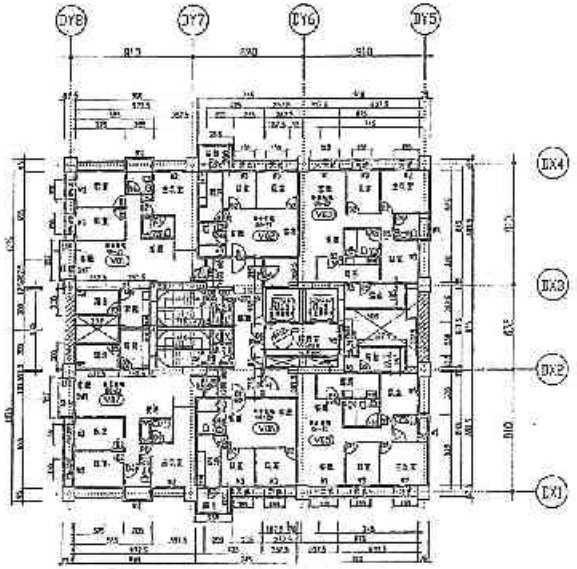
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	圖號	比例
1. 施工前各樓層樓地板高程，依現場實際測量為準。 2. 風壓：17.5 kg/m²，等效靜風壓係數：+2.0/-2.5。 3. 本圖單位以公尺計算。	1	102.07.31	建設局核定，退回一修D5設備023		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德大道一段509號14樓 電話：(02)2733-9888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 U棟、V棟及地下室新建工程 (A6 基地)	(U棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1000	102.7.31	設計 陳金堂	比例
	2	102.09.30	回設修正							校核 吳昌成	日期 102.07.30
										浮洲專案	
										圖號 A2-98	
										頁號	



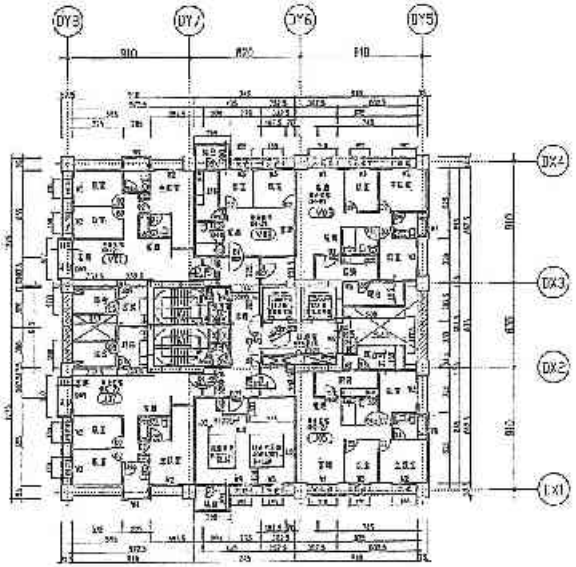
(V棟) 二層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



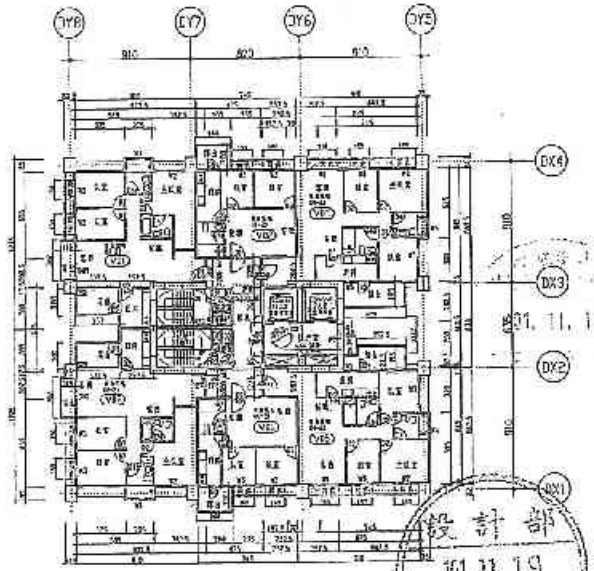
(V棟) 十五～二十層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(V棟) 四～十三層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(V棟) 十四層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400



(V棟) 二十一層平面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/400

A-66

101.11.19

設計部

101.11.19

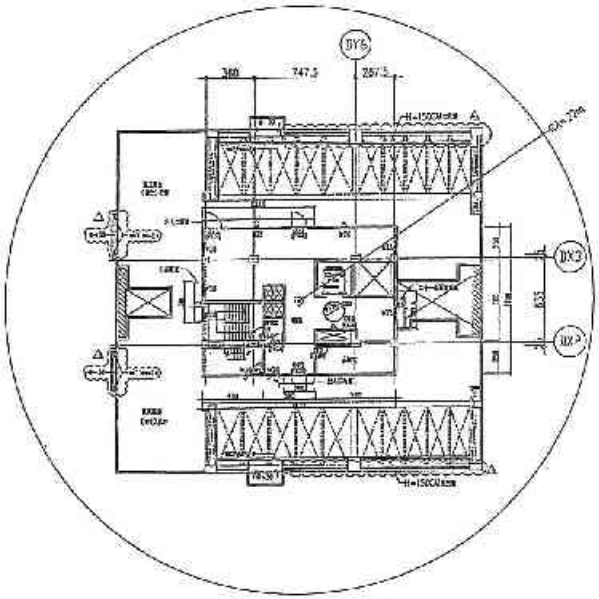
南陽專用章

備註	次數	日期	修正說明	簽證
6.10 ± 7.1 ±0.1				

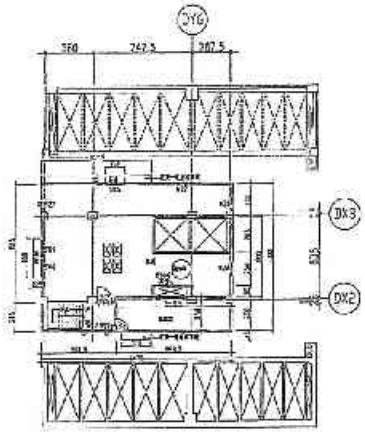
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A5基地)	(V棟) 三~二十一層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1868 傳真：(06)211-1010

101.11.05

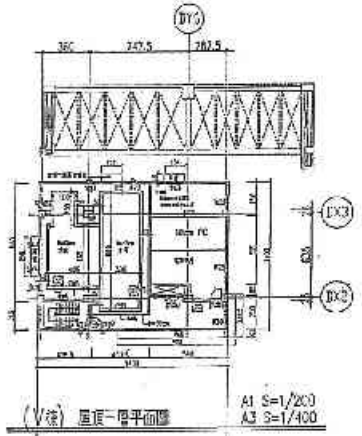
設計	張家綾	校對	
設計	吳昌成	年度	
設核	吳依潔	日期	101.11.0
年第-段段			
圖號	A2-00		
張號			



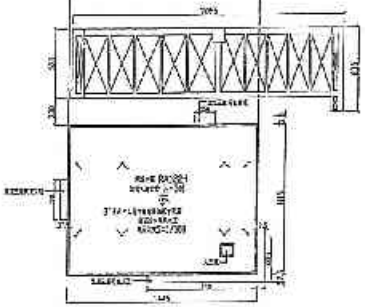
(V棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(V棟) 屋頂二層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(V棟) 屋頂一層平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400



(V棟) 屋頂機房平面圖　A1 S=1/200　A3 S=1/400

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲專案工程司

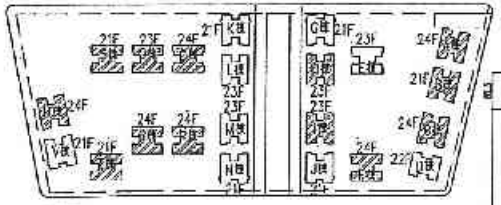
設計部 102.7.31 出圖專用章

A-97

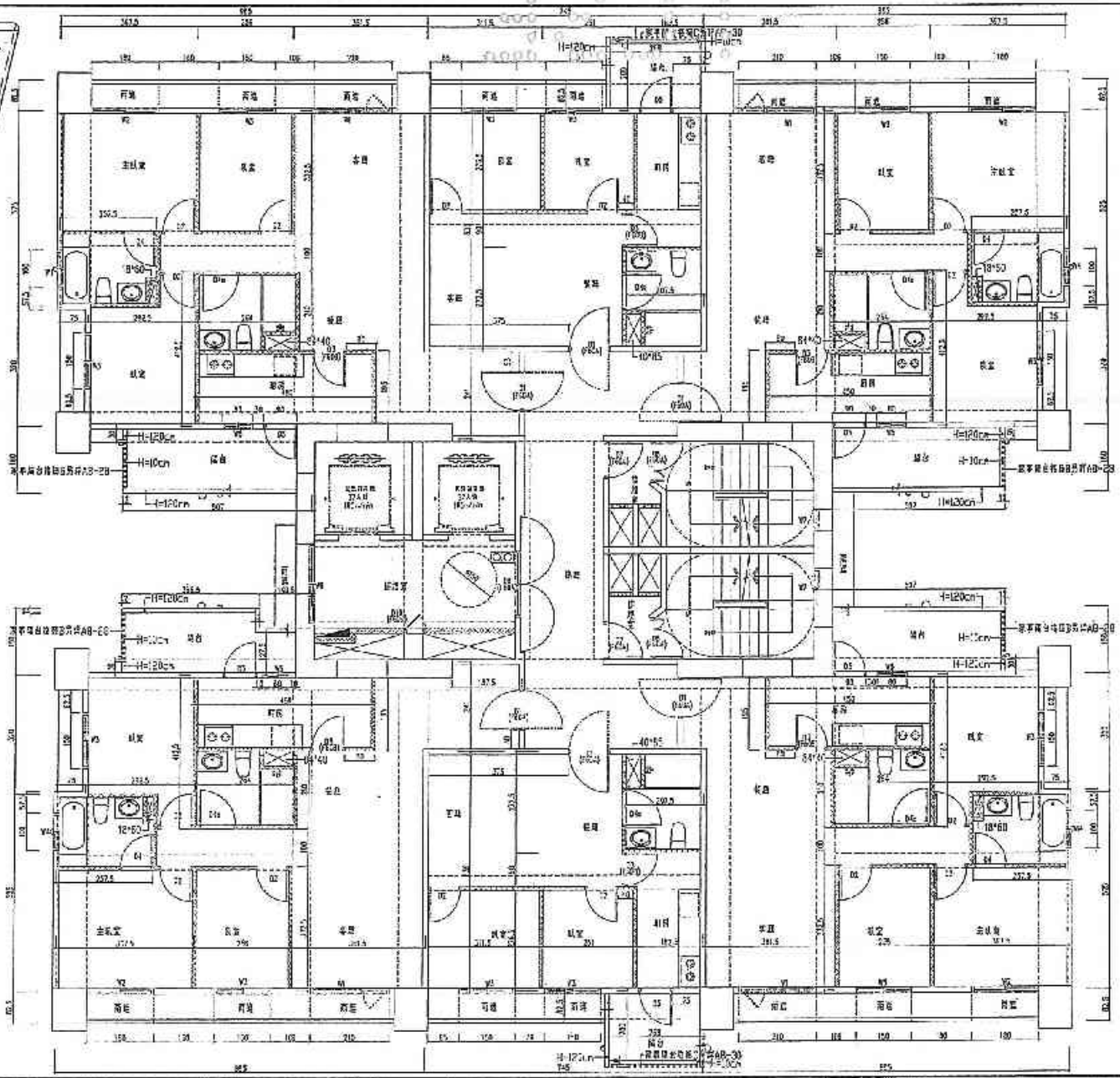
備註	次數	日期	修正說明	設計
C.L.\(+20810 ~ E.L+9.0 20x15cm RC WALL 20x20cm 1. 本圖所有標高除特別註明者外 ONB 3080 ONS 1240 2. 1214M,cm(2000g/m³	1	102.6.13	依新版規範修正	
	2	102.7.31	重新修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北縣汐止鎮環河東路一段220號4樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宅住宅店舖、集合住宅新建工程 (A6 基地)	(V棟) 屋頂各層平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市中山區南京東路二段98-10號7F 電話：(02)512-1608 傳真：(02)511-1010	102.7.31

出圖	陳宏瑞	比例	
設計	陳宏宏	單位	
校核	陳威雲	日期	102.07.31
核准			
圖號	A2-100		



A-TYPE版單
(A~C、F、H~I、O~U棟)



A-68

101.11.19

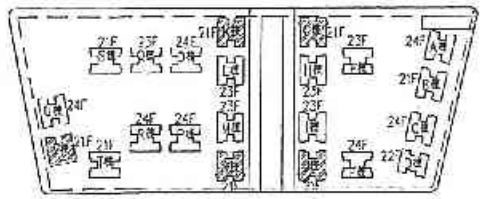
設計部 101.11.19 出圖專用章

A-TYPE單元平面圖A3 S=1/100

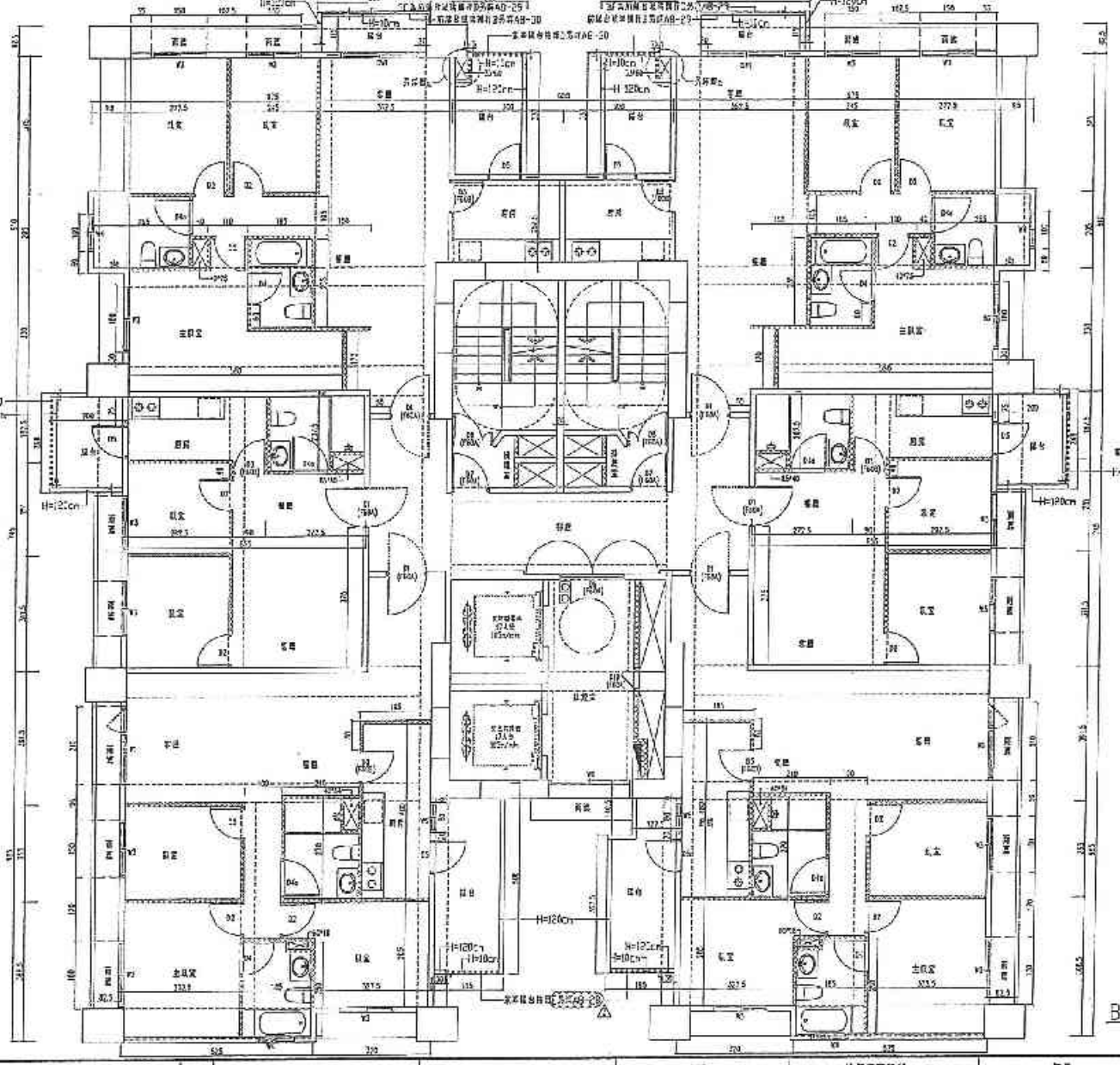
備註	次數	日期	修正說明	核准
——外牆及陽台外緣線為結構線，含AL15cm RC-WALL ------ 分間牆為輕質隔間牆，厚度詳細平面圖 1.陽台地面比室內地面低3cm， 2.衛浴地面比室內地面低4cm， 3.干擾牆為結構牆厚度詳A03， 4.樓梯大樣詳A08， 5.二樓以上樓層設計同標準平面圖， 6.其餘圖例說明詳各樓層標準平面圖說明。				

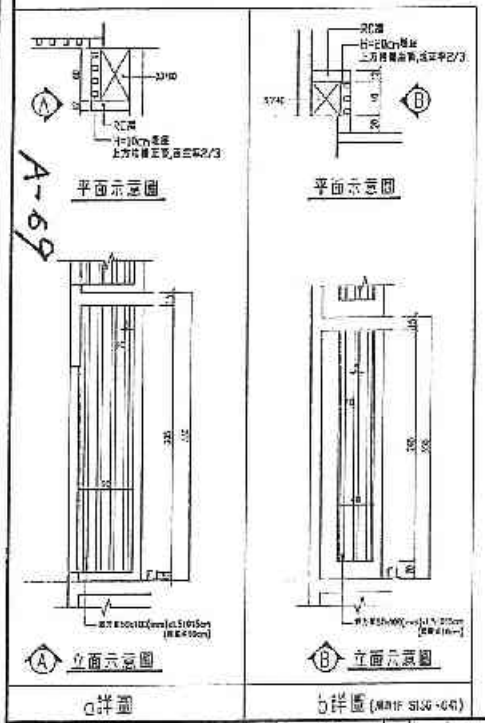
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2558-5180	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (楊基治)	A-TYPE單元平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.05

繪圖	陳奎瑞	比例	
設計	陳春宏	單位	
校核	吳昌成	日期	101.11.1
審核簽段			
圖號	A2-101		
頁次			



B-TYPE配置
(G、J、K、N、V棟)





A詳圖

B詳圖 (適用1F S1.S6~G4)

A-69

B-TYPE單元平面圖 1/50

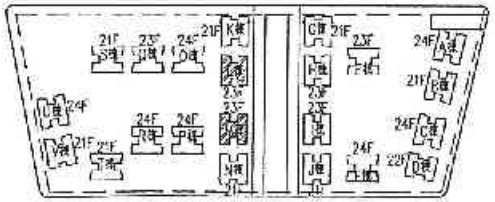
日勝生活科技股份有限公司
103.02.28
浮洲事業工程部

設計部
103.2.26
出圖專用章

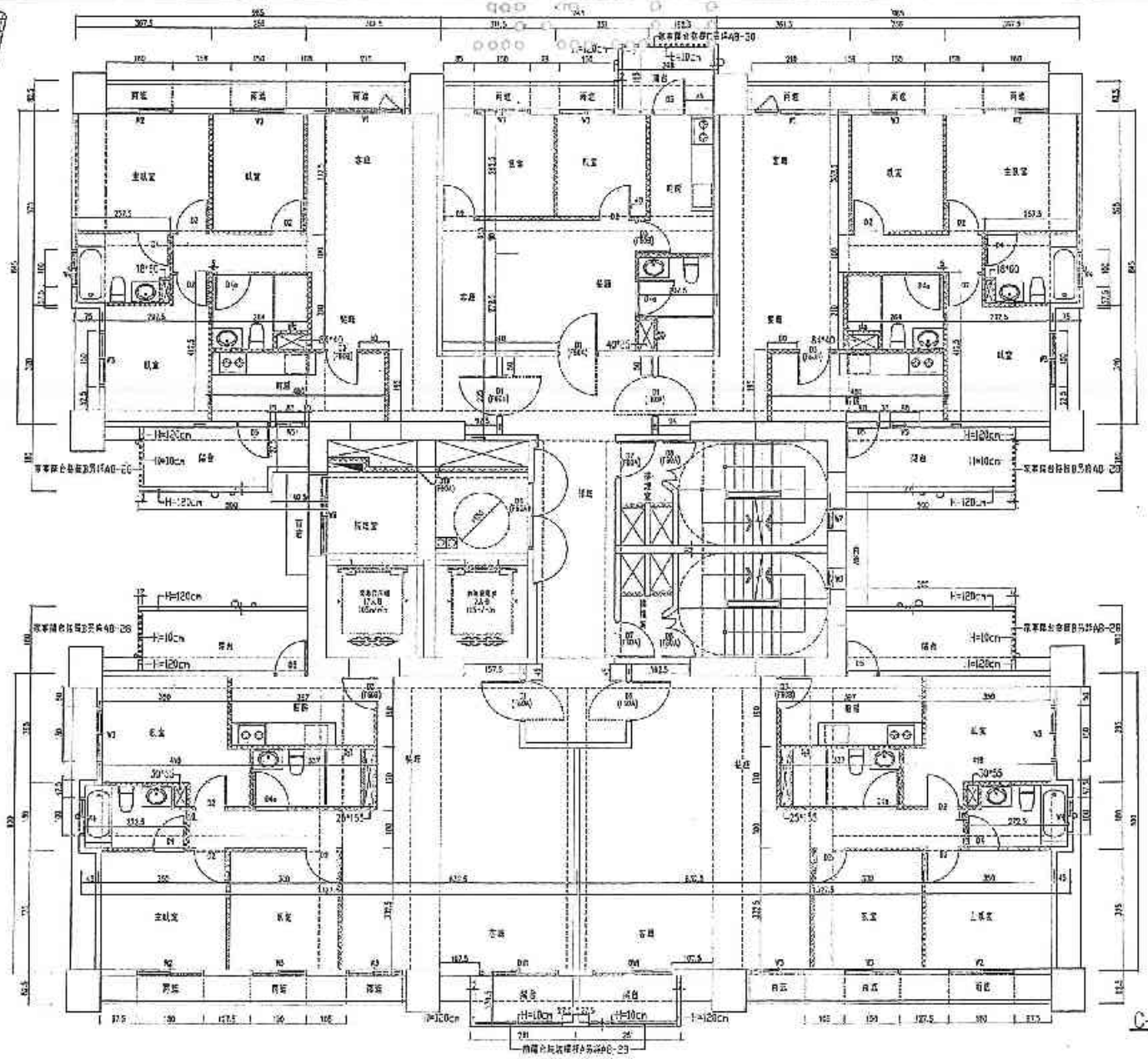
棟別	日期	修正說明	核准
⚠1	103.02.26	機電管線修正。	
⚠2	103.02.26	新增雙開平頂窗H=10cm。	
⚠3	103.02.25	地下室修正。	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市汐止區環河東路一段205號14樓 電話：(02)2723-8868 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (B基地)	B-TYPE單元平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市松山區中華路193-10號7F 電話：(02)312-1906 傳真：(02)311-1010	103.2.27

繪圖	陳雲宏	比例	
設計	陳雲宏	單位	
校核	施政宏	日期	103.02.26
作業階段			
圖號	A2-103		
張號			



C-TYPE範圍
(1~4樓)



A-70

101.11.19
收件章

設計部
101.11.19
出圖專用章

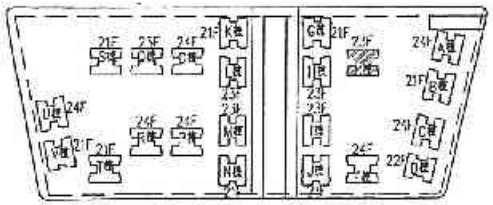
C-TYPE單元平面圖 A3 S=1/50

備註	次數	日期	修正說明	核准
——外圍線為牆體結構線，內為15cm RC/WALL				
------ 為開關箱位置，詳細位置以平面圖				
1.樓地面結構降30cm。				
2.浴廁基準面降低5cm。				
3.三線式冷氣機位置為A/C。				
4.陽台大理石門檻。				
5.二線式冷氣機位置為窗型冷氣機專用。				
6.本圖尺寸以施工現場實際為準。				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8688 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 （A8基地）	C-TYPE單元平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路195-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

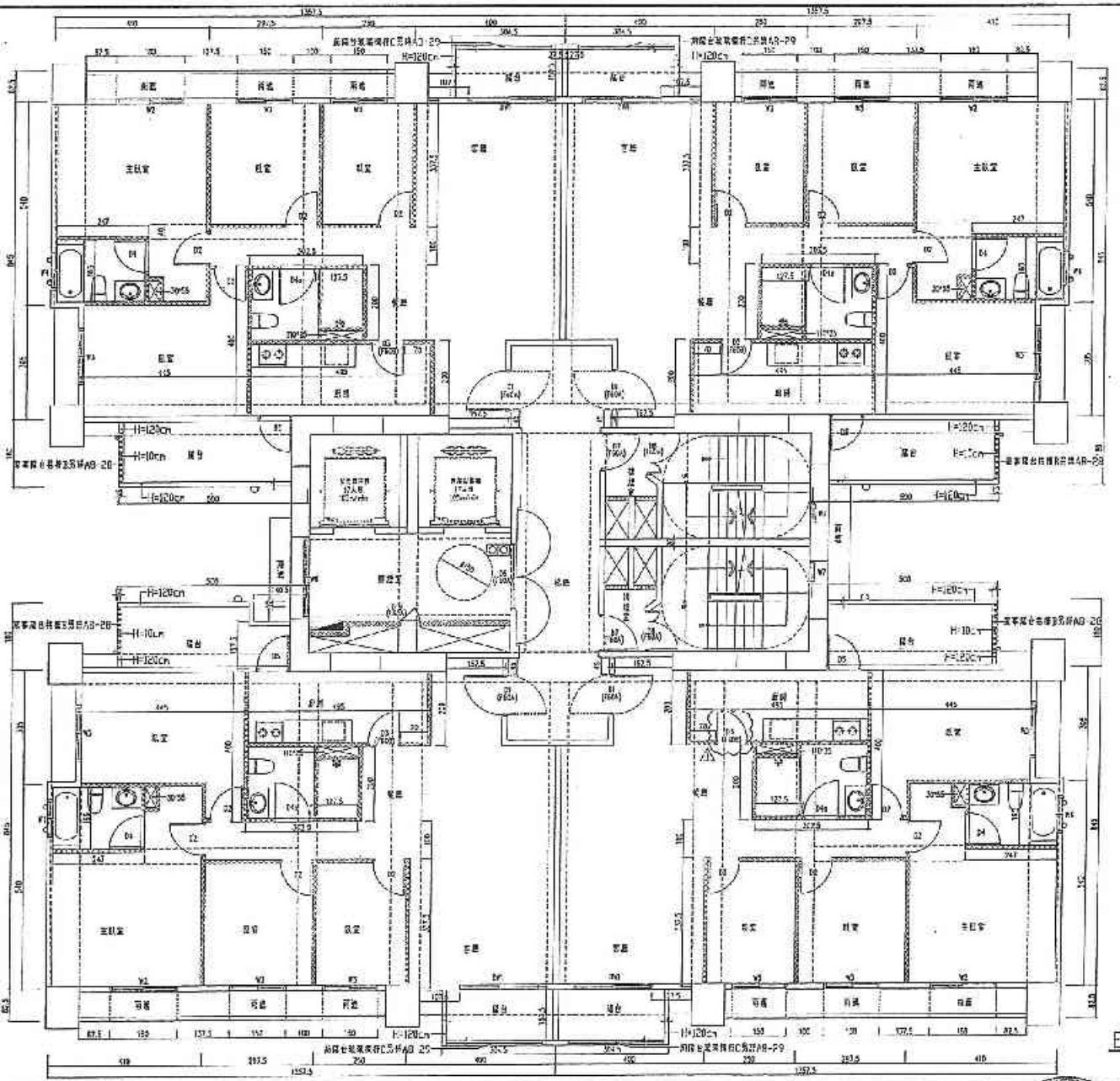
101.11.05

簽回	核定版	比例	
設計	陳昌宏	單位	
校核	陳煜堂	日期	101.11.05
吳昌成			
圖號	A8-103		
張號			



E-TYPE配置
(F棟)

A-71



設計部
102.5.02
出圖專用章

日勝生活
科技股份有限公司
102.05.02
浮洲分公
工程部

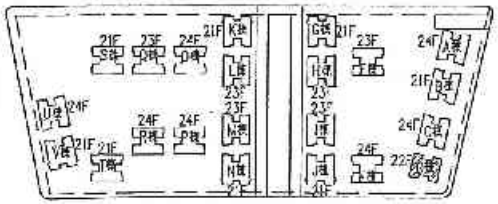
E-TYPE單元平面圖 A3 1/50

備註	次數	日期	修正說明	校核
外牆及室內隔牆均採用輕質隔間板,厚15cm RC WALL	1	102.04.30	窗戶開口縮小10cm。	
分隔牆為建築結構牆,施工時請勿拆除				
1.窗台高度除註明外皆為90cm。				
2.立面圖上黃線部分為外牆飾面。				
3.三樓以上各層平面圖同A3。				
4.標註尺寸為淨尺寸。				
5.二樓以上各層平面圖省略部分與本平面圖相同。				
6.詳細各式尺寸請參照各單元平面圖為準。				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8888 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A8 基地)	E-TYPE單元平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台北市永康區干城路198-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010

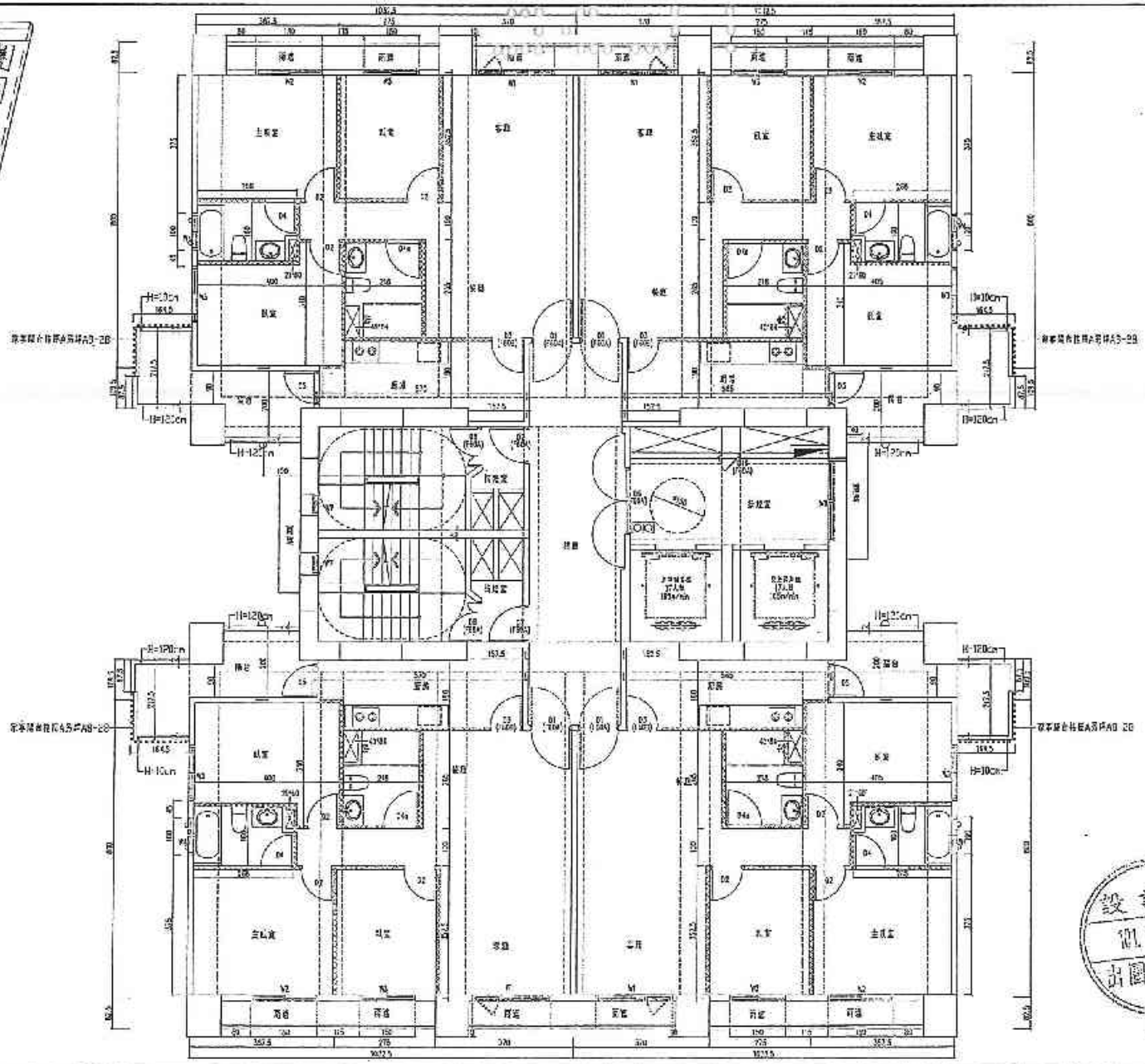
102.4.30

繪圖	陳宜琳	比例	
設計	陳合宜	單位	
校核	吳昌成	日期	102.04.30
存檔日期			
圖號	A2-104		
號次			



F-TYPE配置
(D棟)

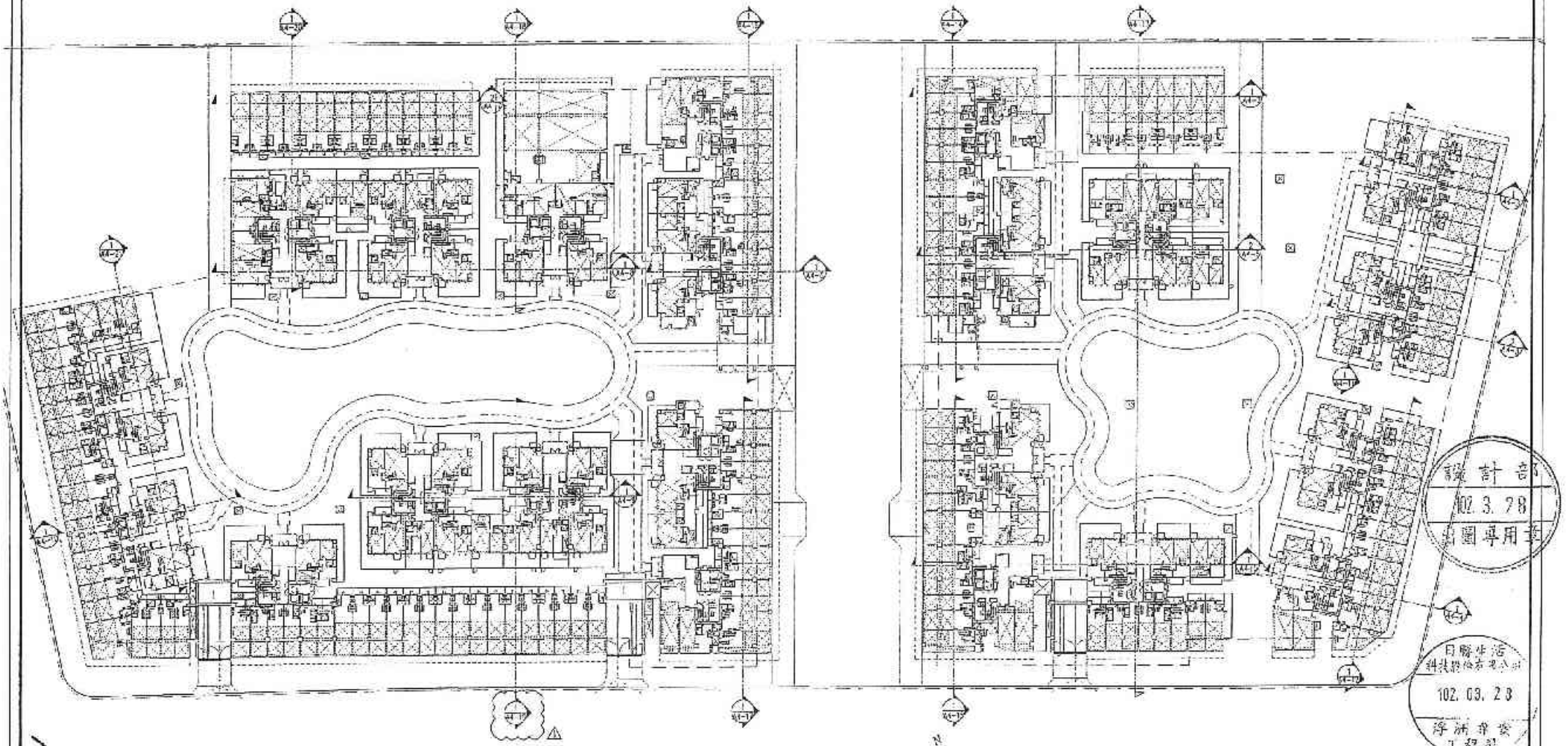
A-72



F-TYPE單元平面圖 A3=1/50

備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	結構	陳愛珠	比例	
——外牆厚20公分鋼筋混凝土剪力牆,角落15cm RC WALL										設計	陳嘉宏	單位	
▭▭外牆面為磁磚或石材面層,另詳建築師平面圖										校核	民樂堂	日期	101.11.0
1.開窗位置詳建築師A3-X。					日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6基地)	F-TYPE單元平面圖	吳昌成建築師事務所		各專業校			
2.空調百葉位置詳建築師A3-X。					地址：台北市人壽路市民大道一段229號4樓			建築師：吳昌成		匯核	A3-106		
3.開窗大樣詳A3-X。					電話：(02)7733-0808			地址：台南市永康區中華路195-10號2F		備註			
4.二樓外牆面變化以平面圖為準。					傳真：(02)2559-5138			電話：(06)312-1808					
5.詳細尺寸詳各專業施工圖為準。								傳真：(06)311-1010					

101.11.19 設計部 出圖專用章



剖面索引圖(一)　A1 S=1/500　A3 S=1/1000

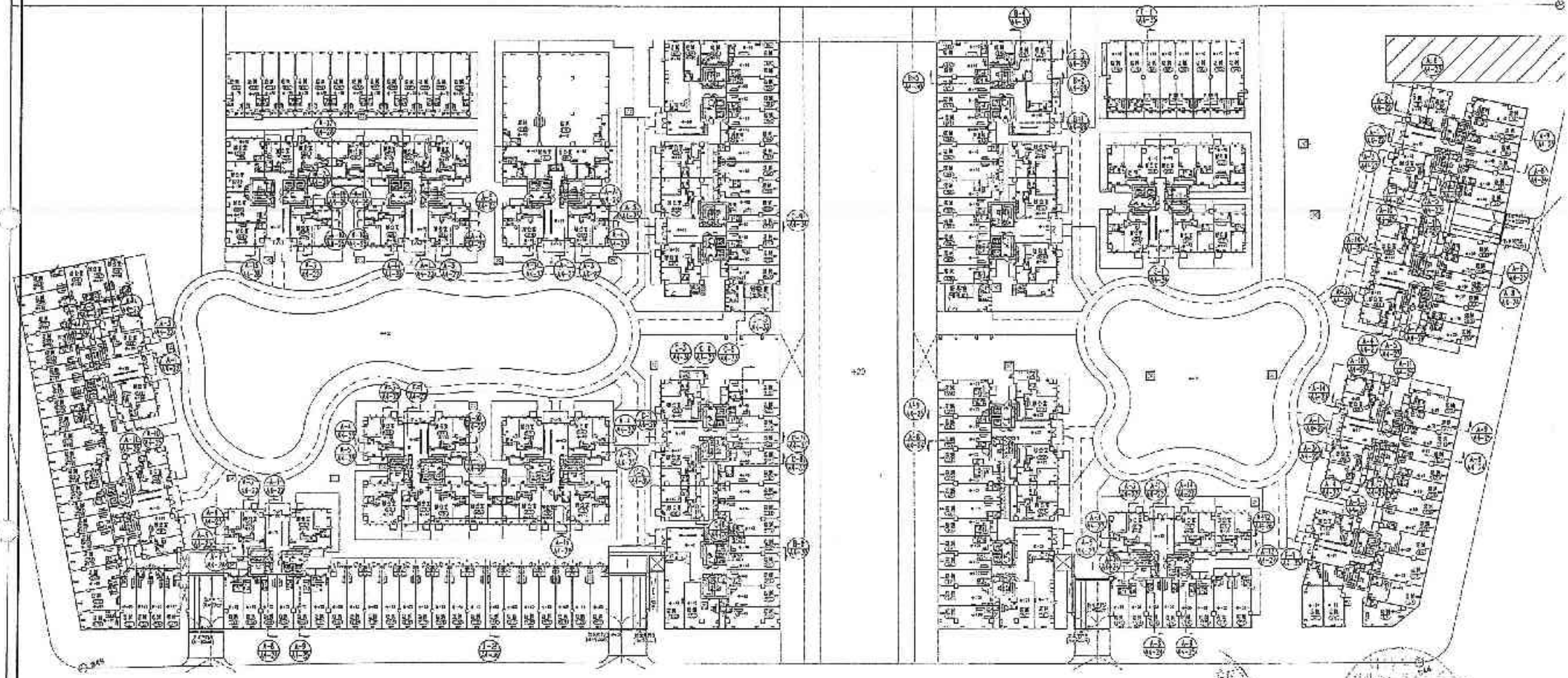
審計部 102.3.28 圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 浮洲車資工程部

A-73

備註	次期	日期	修正說明	簽准
	⚠1	102.03.1	文字修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	陳雲燦	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2578-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店舖、[illegible]新建工程 (A5 基地)	剖面索引圖(一)	吳昌威建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路154-13號六樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	審查	陳雲燦	日期	102.03.01
			102.3.31	設計	張雲燦	作業階段	
				繪圖	張雲燦	圖號	A4.1
						張別	

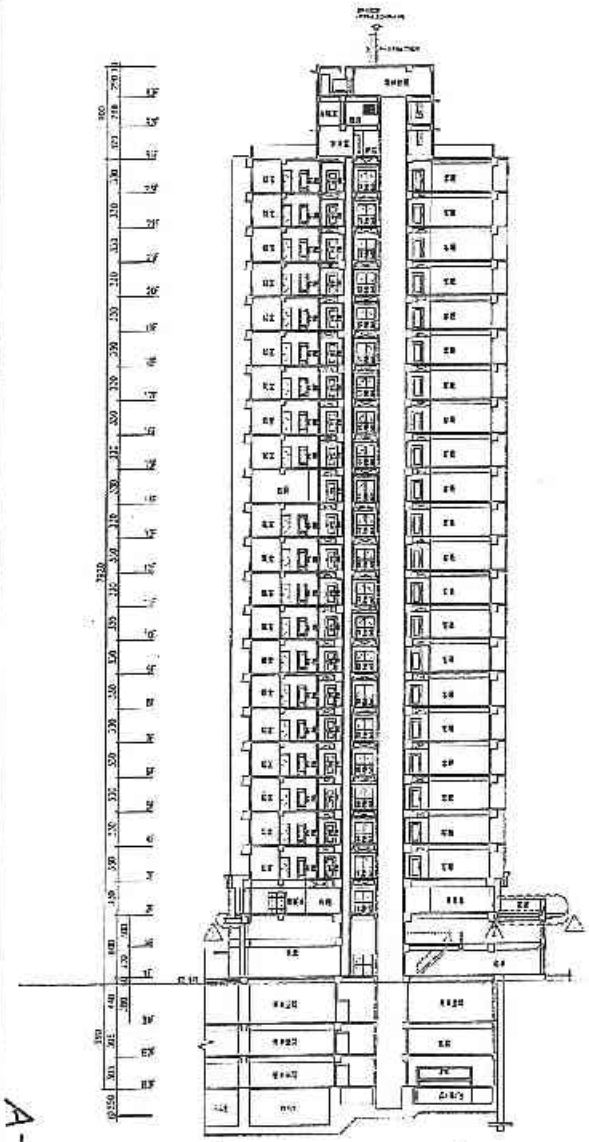


剖面索引圖(二)　A1 S=1/500　A3 S=1/1000

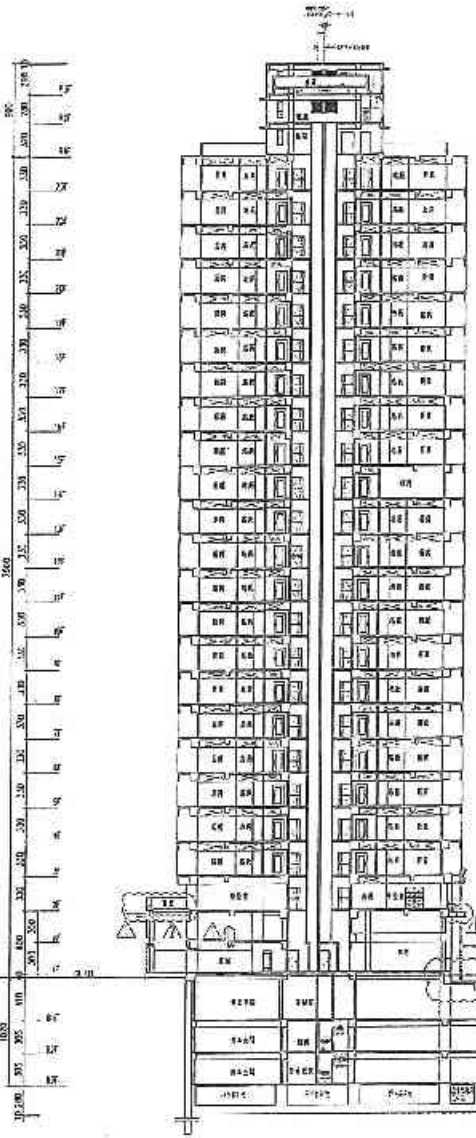
A-74

備註	次數	日期	修正說明	檢查	業主	工程名稱	圖名	設計監造事務所	核定	設計	何進來	比例	
1. 剖面位置及編號索引					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6 基地）	剖面索引圖(二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	110.11.05	設計	陳嘉宏	單位	
										繪圖	吳銘泉	日期	110.11.0
										修改時間			
										圖號	A4-2		
										頁號			

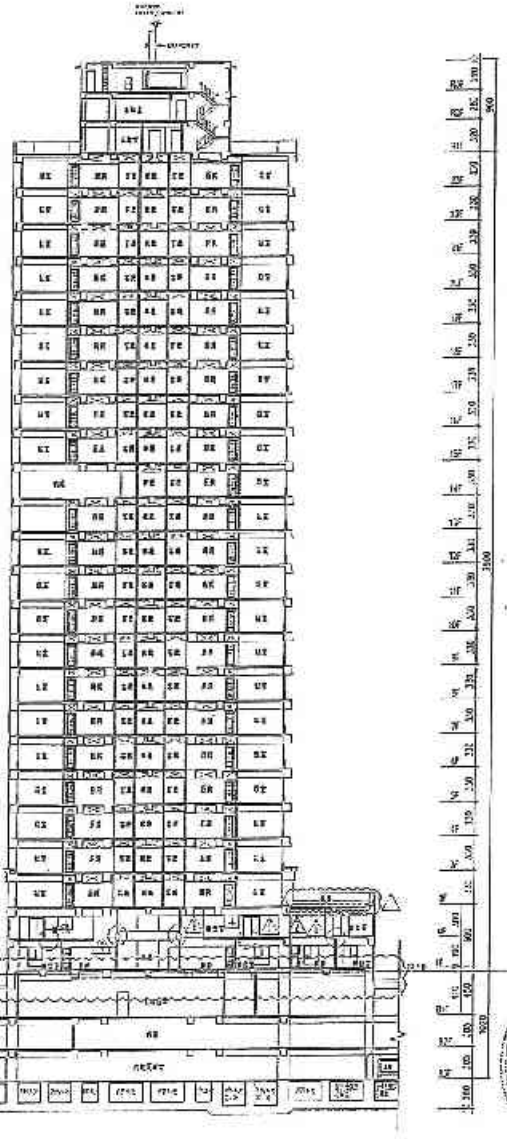
110.11.19



I棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500



II棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500



上棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

A-75

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.03.	地下室面積更正	
	2	102.03.	剖面圖修正	

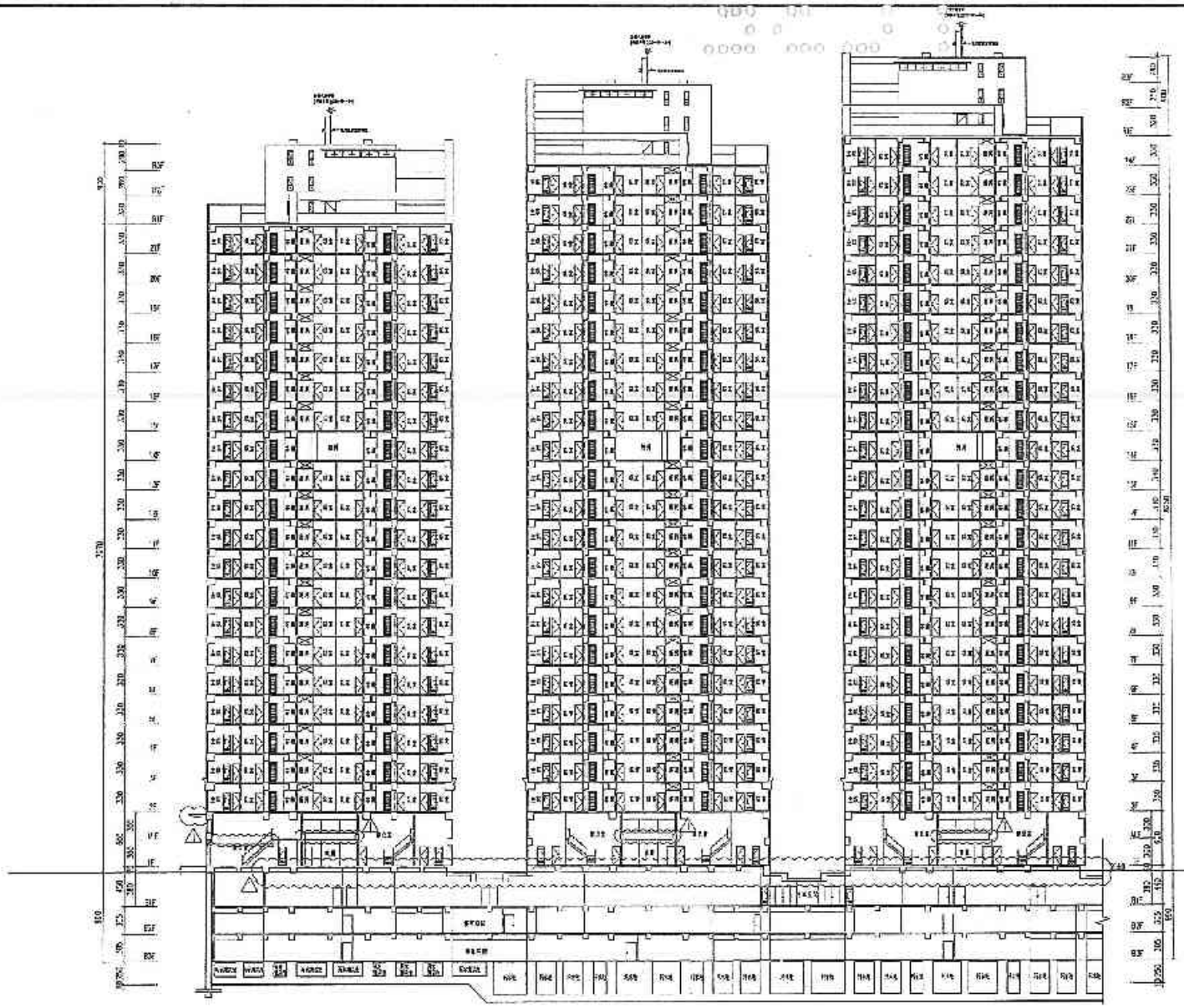
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區甘肅民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 商鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	I、II、II'棟 橫向剖面圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010

102.3.31

繪圖	林文琦	比例	
設計	陳金定	單位	
校核	吳昌成	日期	102.03.01
作業階段			
圖號	A4-8		
簽證			

日勝生活科技股份有限公司 102.03.26 浮洲專案工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章



S棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

Q棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

O棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

日盛生活科技股份有限公司 102.03.06 浮洲共案 工程部

設計部 102.3.06 出圖專用章

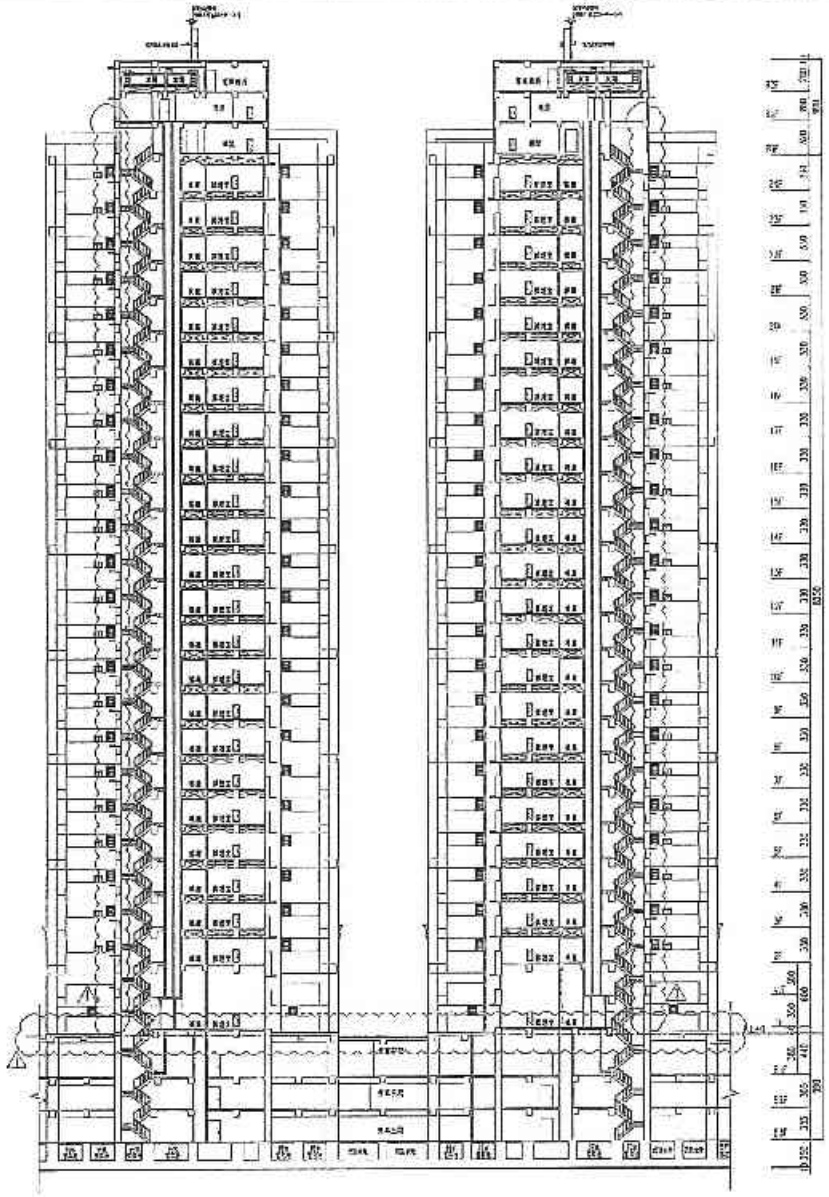
A-76

備註	次數	日期	修正說明	簽准
	1	102.02.28	浮洲面圖修正	

業主	工程名稱	區名	建築師事務所
日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段269號14樓 電話：(02)7733-9838 傳真：(02)2556-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅 商鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	S、Q、O棟 橫向剖面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

102.2.28

繪圖	康雯淑	比例	
設計	吳昌成	單位	
校核	吳昌成	日期	102.02.28
作業階段			
圖號	A4-8		
張號			



R棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

P棟 X-X剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

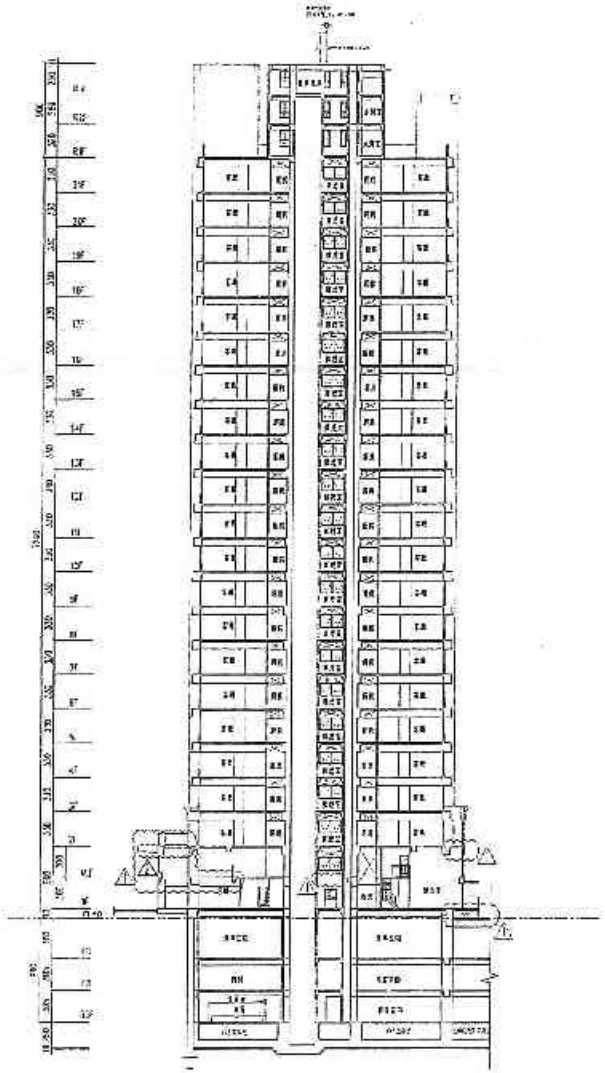
A-77

102.03.05

設計部 102.3.06 出圖專用章

備註	代號	日期	修正說明	核准
	1	102.02.25	依市審意修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	繪圖	朱家琪	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區甘谷街一段209號14樓 電話：(02)7733-6568 傳真：(02)2598-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 忠誠、信合住宅新建工程 (A6 基地)	R、P棟 橫向剖面圖(七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	102.2.25	設計	陳嘉宏	單位	
					校核	張銘堂	日期	102.02.25
					核發證號			
					圖號	A4-9		
					張號			



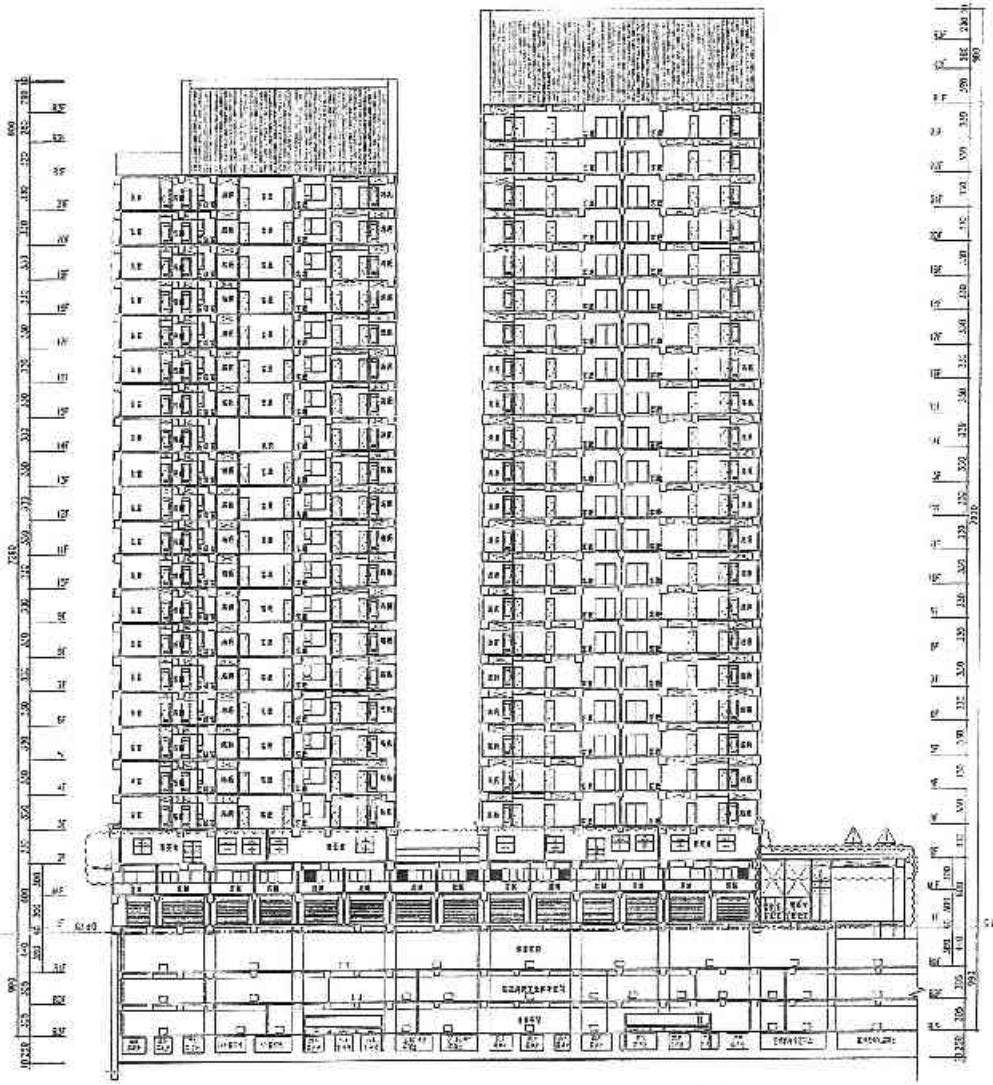
V棟 X-X剖面圖 A1 S=1/200 A3 S=1/500

A-78

日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 淳洲專案工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章

備註	修正日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	102.3.31	繪圖	陳雯琪	比例	
	102.2.26	依平面圖修正		日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅	V棟	吳昌成建築師事務所		設計	陳安宏	單位	
	102.03.21	依新增柱修正		地址：台北市大同區下奎府一路306號14樓	店鋪、吳合住宅新建工程	縱向剖面圖(八)	建築師：吳昌成		結構	施振常	E.M	102.03.21
				電話：(02)7733-8858	(A3 基地)		地址：台南市永康區干拿段132-10號7F		作業階段			
				傳真：(02)2559-5183			電話：(06)312-1606		圖號	A-78		
							傳真：(06)311-1210		備註			



K棟 Y-Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

L棟 Y-Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

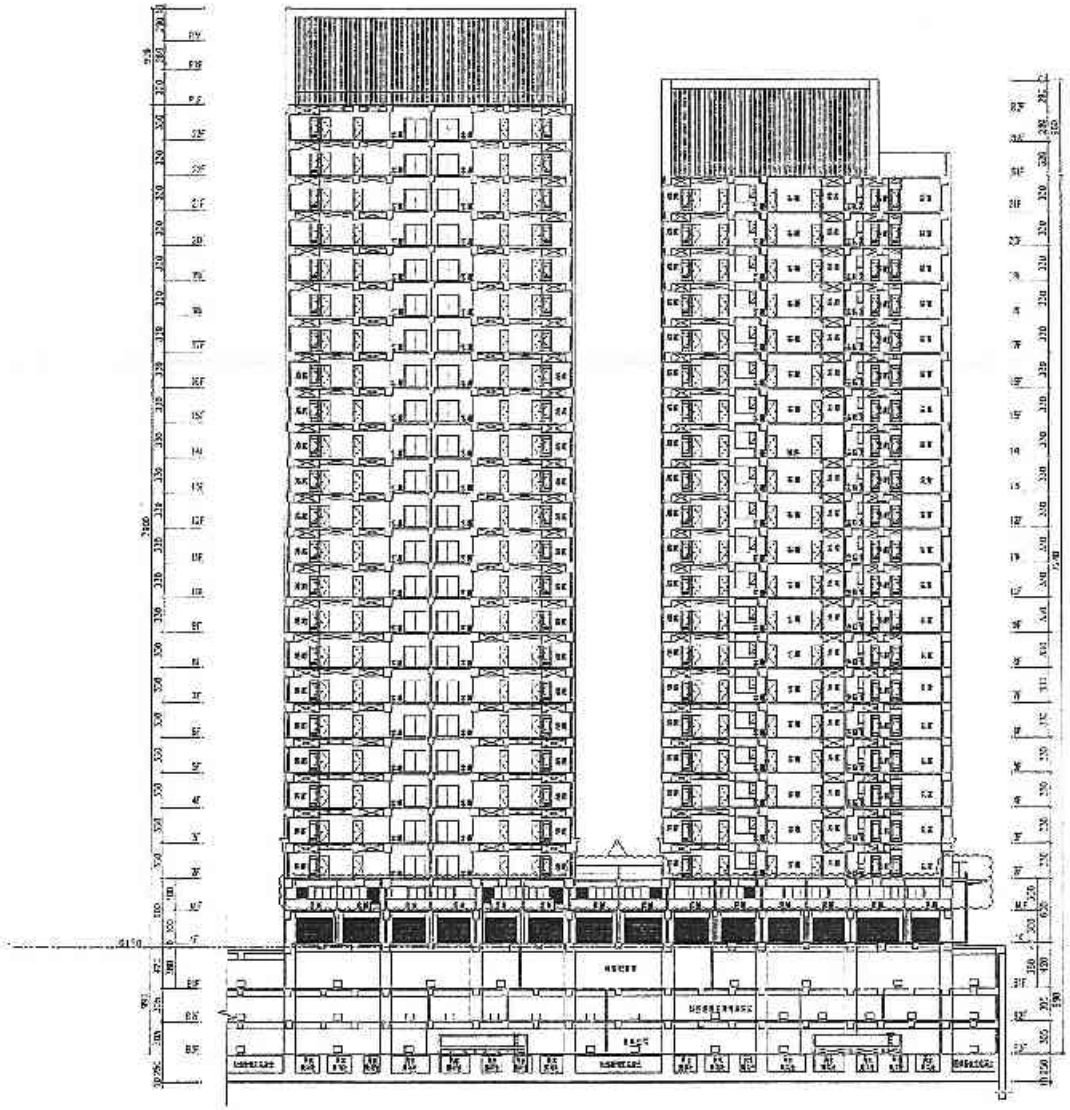
A-79

日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 浮洲專案工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	營造	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	圖號	A-79	比例	
	1	102.03.26	設計變更		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段239號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5163	新北市[illegible] 店鋪、集合住宅新建工程 (15層樓)	K、L棟 縱向剖面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：[illegible] 電話：(06)212-1808 傳真：(06)311-1010	102.3.31	設計	陳宏琳	單位	
	2	102.03.31	配合結構變更							校核	張宏宗	日期	102.03.31
										作業階段			
										圖號	A-79		
										張號			

A-80



M棟 Y－Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

N棟 Y－Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

日盛生活科技股份有限公司 102.03.06 淨洲事業工程部

設計部 102.3.06 審圖專用章

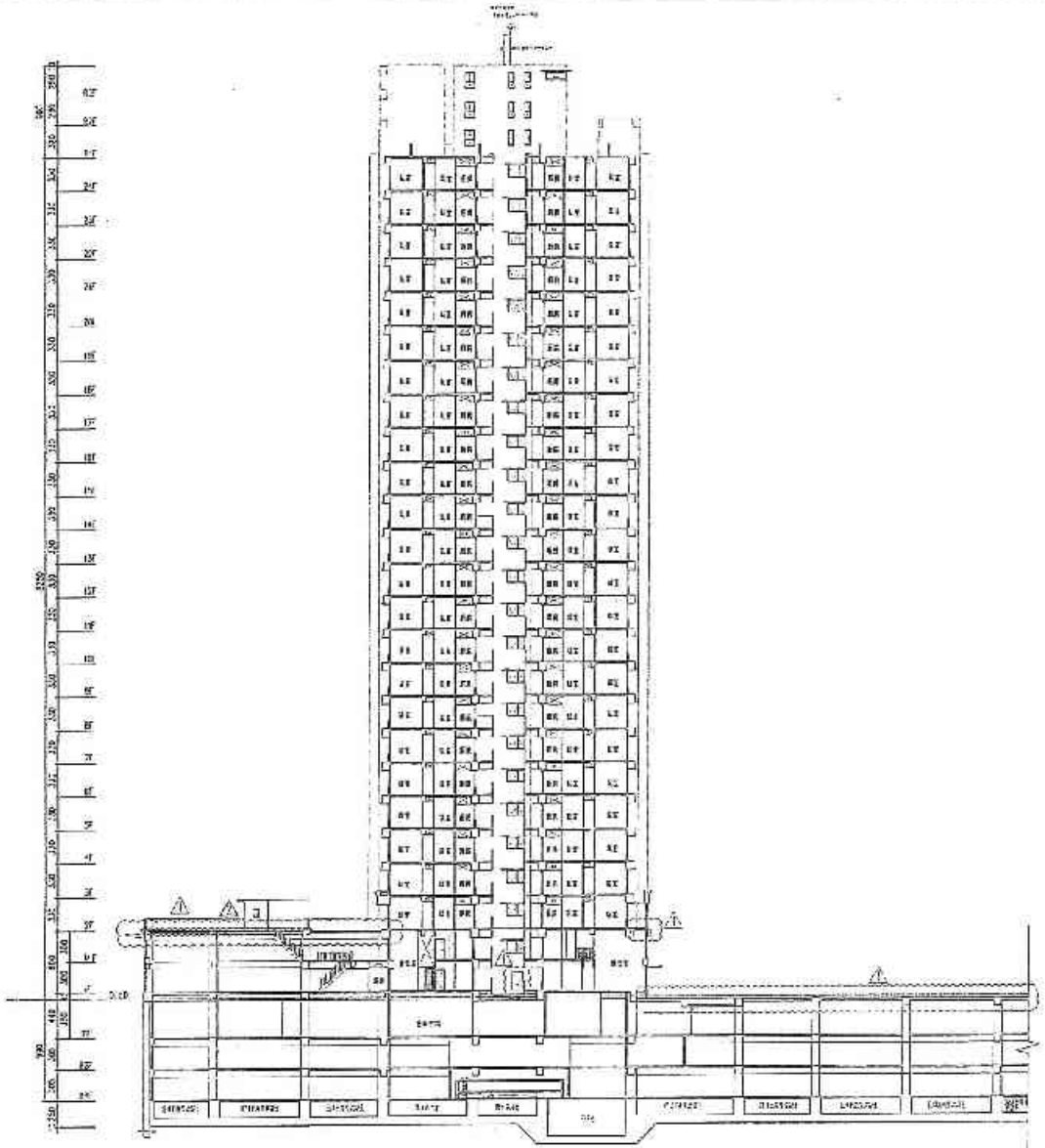
備註	次數	日期	修正說明	現況
	1	102.02.26	依中區開發	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日盛生活科技股份有限公司 地址：新北市大觀路四段一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2958-5163	新北市板橋浮洲合宜住宅 應銷、集合住宅新建工程 （M基地）	M、N棟 縱向剖面圖(七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1308 傳真：(06)311-1010

吳昌成建築師事務所 102.2.28

繪圖	陳宏欽	比例	
校對	陳宏欽	單位	
設核	吳昌成	日期	102.02.26
作業階段			
圖號	M-17		
張號			

A-81

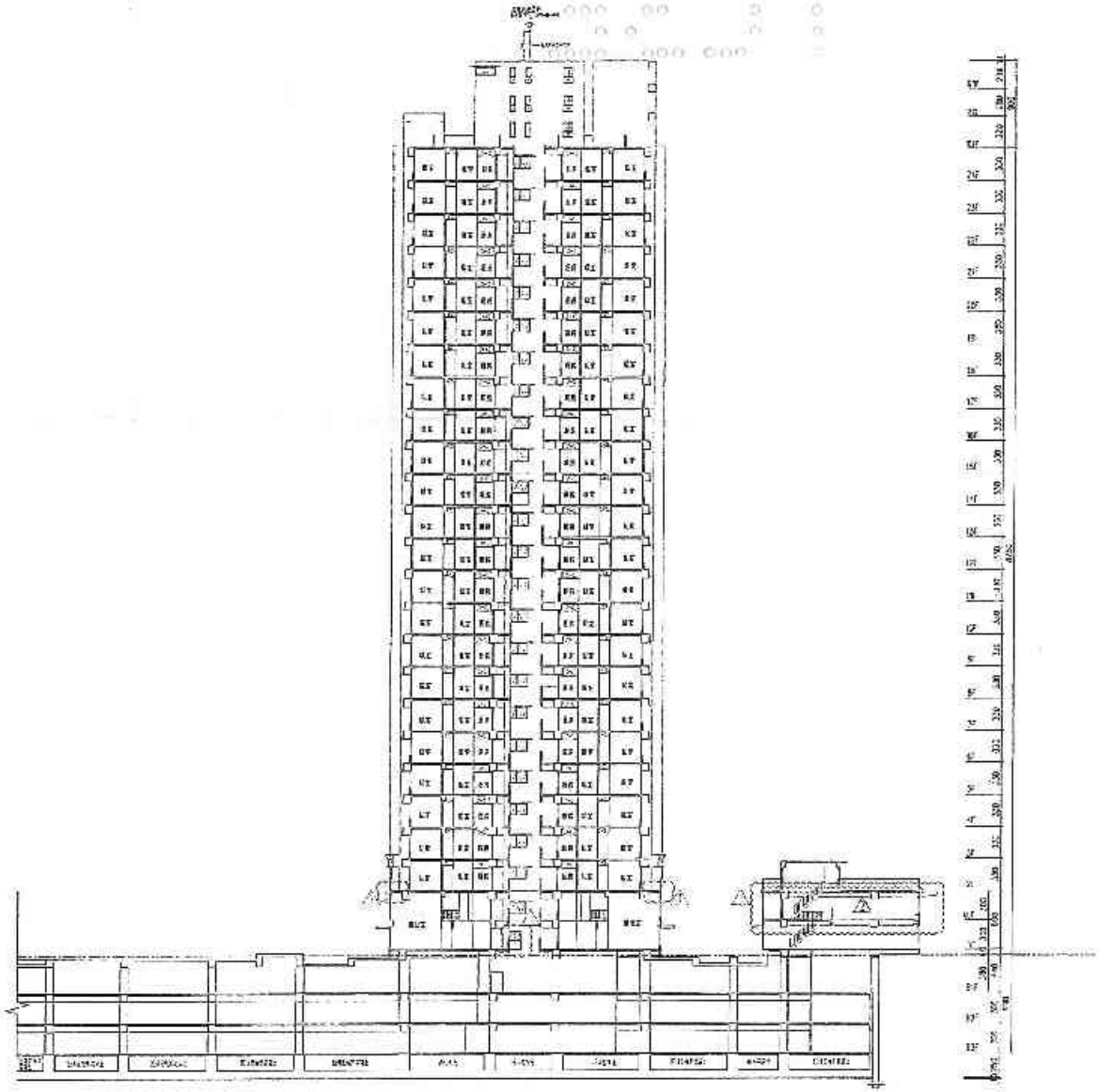


1/A-10 O棟 Y Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S 1/500

日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 浮洲事業工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章

備註	修改 日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	繪圖 陳文琳	比例
	102.03.25	地下室開口		日勝生活科技股份有限公司	新北市樹林溪洲合宜住宅	O棟	吳昌成建築師事務所		設計 陳文琳	原始
	102.03.3	梯廳調整		地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓	店鋪、集合住宅新建工程	梁向剖面圖(六)	建築師：吳昌成	102.3.31	校核 陳建宏	日期 102.03.31
				電話：(02)7733-6980	(A6 基地)		地址：台北市承德路三段148-10號7F		作業階段	
				傳真：(02)2559-5188			電話：(02)312-1808		圖號 A4-18	
							傳真：(02)311-1010		張號	



P線 Y-Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

店鋪 Y-Y剖面圖

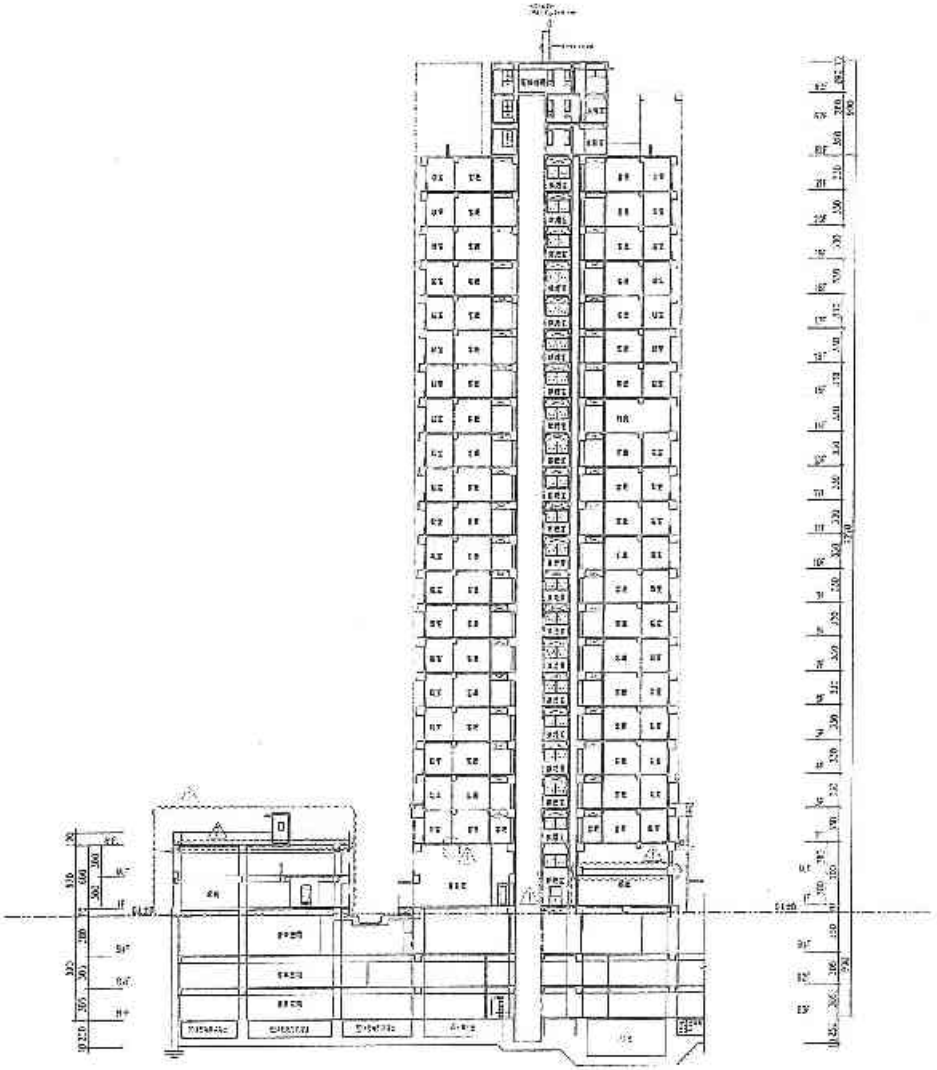
A-82

日盛生活科技股份有限公司
102. 03. 26
淨辦事者
工程師

設計部
102. 3. 28
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所		結構	機電技	比例
	1	102.2.7	依審查意見修正		日盛生活科技股份有限公司 地址：新北市大觀區中正路203號14樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、整合住宅新建工程 (A6 基地)	P棟、店鋪 縱向剖面圖(九)	吳雪威建築師事務所 建築師：吳雪威 地址：台南市永康區中華路193-10號7F 電話：(06)312-6803 傳真：(06)311-1013	102. 3. 31	設計	構造技	單位
	2	102.03.31	修正圖號索引							繪圖	無障礙	日期 102.03.31
										作業階段		
										圖號	A4 19	
										張號		

A-82

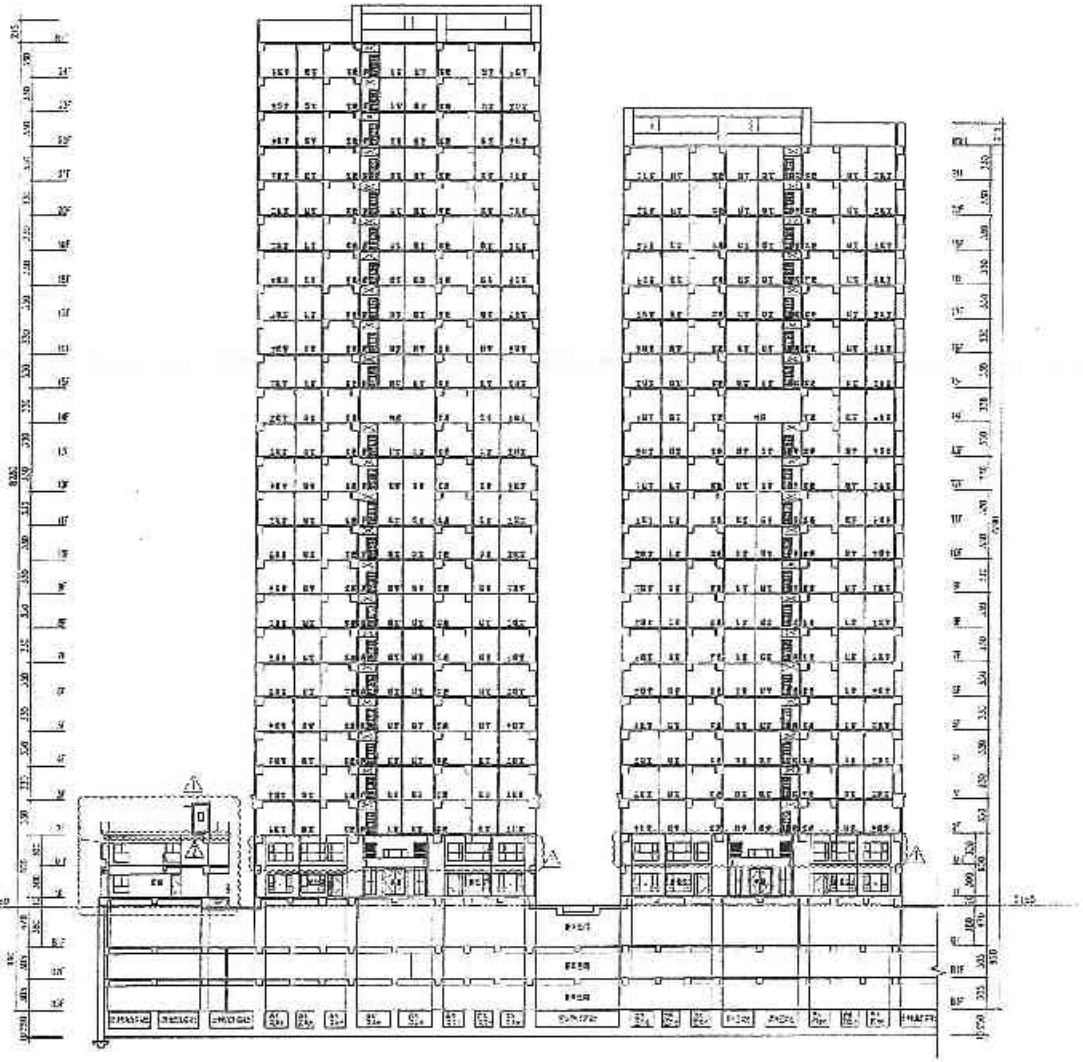


店舖 Y-Y剖面圖　　S棟 Y-Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

日勝生技術股份有限公司
102.03.28
淨測專業工程用

設計部
102.3.28
出圖專用章

備註	改款	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖	張宏順	比例	
	1	102.03.28	地下室四1F.2F		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-3883 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集會空間新建工程 (A6 基地)	S棟、店鋪 樓向剖面圖(十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路193-12號2F 電話：(06)312-1803 傳真：(06)312 1013	102.3.31	設計	張吉宏	單位	
										校核	張順宏	日期	102.03.31
										作業階段			
										圖號	A4-20		
										進度			



店鋪 剖面圖　U棟 Y-Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500　V棟 Y-Y剖面圖 A1 S=1/250 A3 S=1/500

A-84

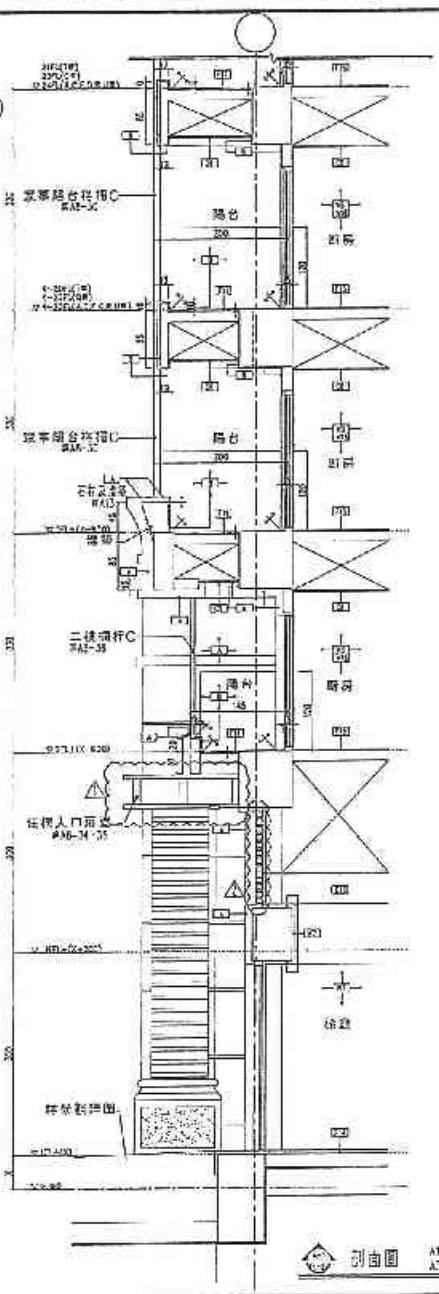
口勝生活科技股份有限公司 102.03.26 淨洲事業工程部

設計部 102.3.28 出圖專用章

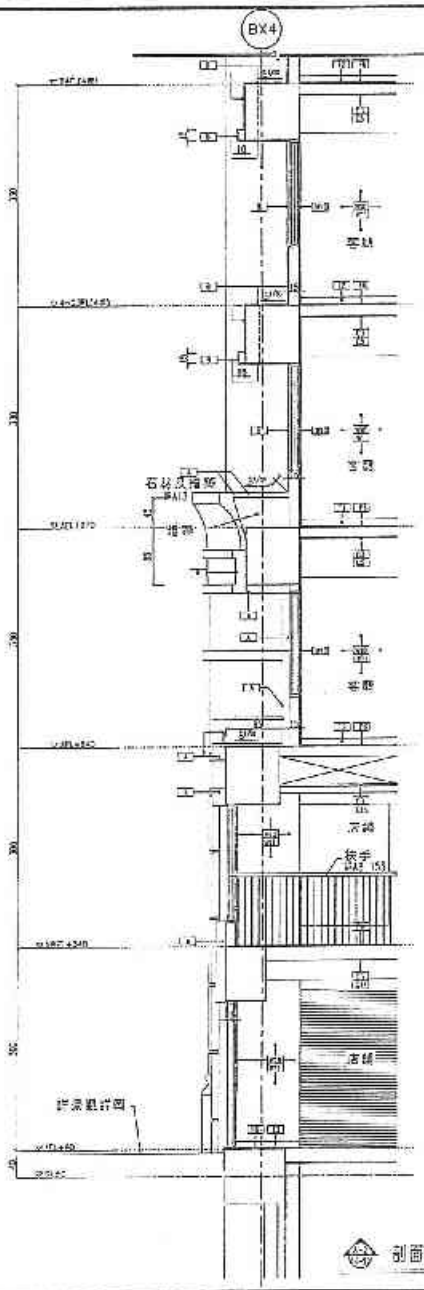
備註	次數	上期	修正說明	核准	業主	工程名稱	地點	建築師事務所	核定	結構	除定稿	出例	
	△	102.03.26	依審查意見修正		口勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-0886 傳真：(02)2559-0888	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	店鋪、U、V棟 縱向剖面圖(十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市忠孝東路四段198-13號7F 電話：(02)312-1906 傳真：(02)311-1010	102.3.37	設計	除定	比例	
	△	102.03.11	依審查意見修正							繪圖	除定	尺寸	
										校核	除定	日期	102.03.11
										作業階段			
										圖號	A4-21		
										張號			

A	石材
B	二丁掛磚
C	清水混凝土
F1	壁面粉光+5mm前面石敷貼EPOXY調整填縫(噴落)
F7	壁面粉光：3mm前面石敷貼EPOXY調整填縫(平面車道)
F4	壁面粉光
F4	壁面粉光1防水層(上施3cm)+水泥砂漿+30x30x4cmPS調整可子底鋪設
F5	1:3水泥砂漿打底+19.8x19.8cm+19.8x25cm止滑石英磚
F6	1:3水泥砂漿打底+60x60cm浴室石英磚
F7	壁面粉光+5mmEPOXY調整填縫(平面：無立面鋪設(車道))
F8	1:2水泥砂漿打底+防水層+20x30cm止滑石英磚
F9	1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F10	1:3水泥砂漿打底+50x50cm石英磚
F11	1:2水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F12	七星石砂漿打底+防水層+20x20cm石質地磚
F13	1:3水泥砂漿打底+60x60cm浴室石英磚
F14	1:3水泥砂漿打底+天然石材
F15	1:3水泥砂漿打底+防水層+60x60cm浴室石英磚
F16	壁體粉光+預拌4000psi FC(H=20cm)+人工噴平
F17	1:2防水粉光
F18	面漆塗飾(顏色中A)
F19	整合式水池板
W1	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆1次底漆色料(H=120cm)
W2	壁體+水性水泥漆+瓷磚地面(H=120cm)
W3	壁體+水性水泥漆
W5	1:3水泥砂漿粉光
W6	七星石砂漿打底+防水層+20x20cm石質地磚
W7	1:3水泥砂漿打底+天然石材
W8	防水層+粘貼劑+30x60cm浴室石英磚
W9	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
W12	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+竹炭調濕
W11	壁上+水性水泥漆+竹炭調濕(裸牆面)
W13	1:3水泥砂漿粉光+油性水泥漆
W3	1:2防水粉光
W4	鏡面牆
W3	壁上+水性水泥漆
W5	1:2水泥砂漿粉光+防水層+20x30cm浴室石英磚
C1	頂水模板面清水混凝土
C2	頂水模板面清水混凝土層平+防性水泥漆
C3	頂水模板面清水混凝土層平+水性水泥漆+竹炭調濕
C4	頂水模板面清水混凝土層平+水性水泥漆
C5	陽台女兒牆內側面清水混凝土牆+水性水泥漆+竹炭調濕
C6	陽台女兒牆內側面清水混凝土牆+水性水泥漆+竹炭調濕
C7	PVC金屬天花板【詳天花板詳圖】
C8	明燈鋁鋁天花板（詳天花板詳圖）
C9	雷射鋁鋁鋁合金天花板（詳天花板詳圖）
C10	鋁格天花板1水性水泥漆（詳天花板詳圖）
C11	1:3水泥砂漿粉光
C12	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
C13	隔音棉
C14	隔音天花板
S1	清水扶手+不銹鋼固鋼桿
S7	鋁製扶手壁桿
T1	落地玻璃(H=15cm)
T2	白色大理石踏板
T3	大理石踏板

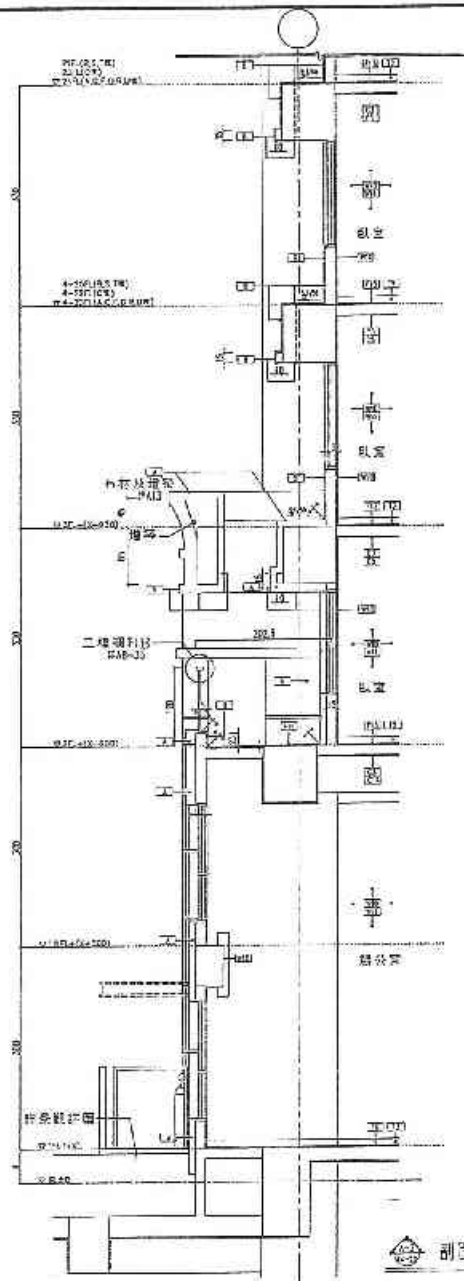
A-87



剖面圖 A1=1:1/40 A3=1:1/80



剖面圖 A1=1:1/40 A3=1:1/80

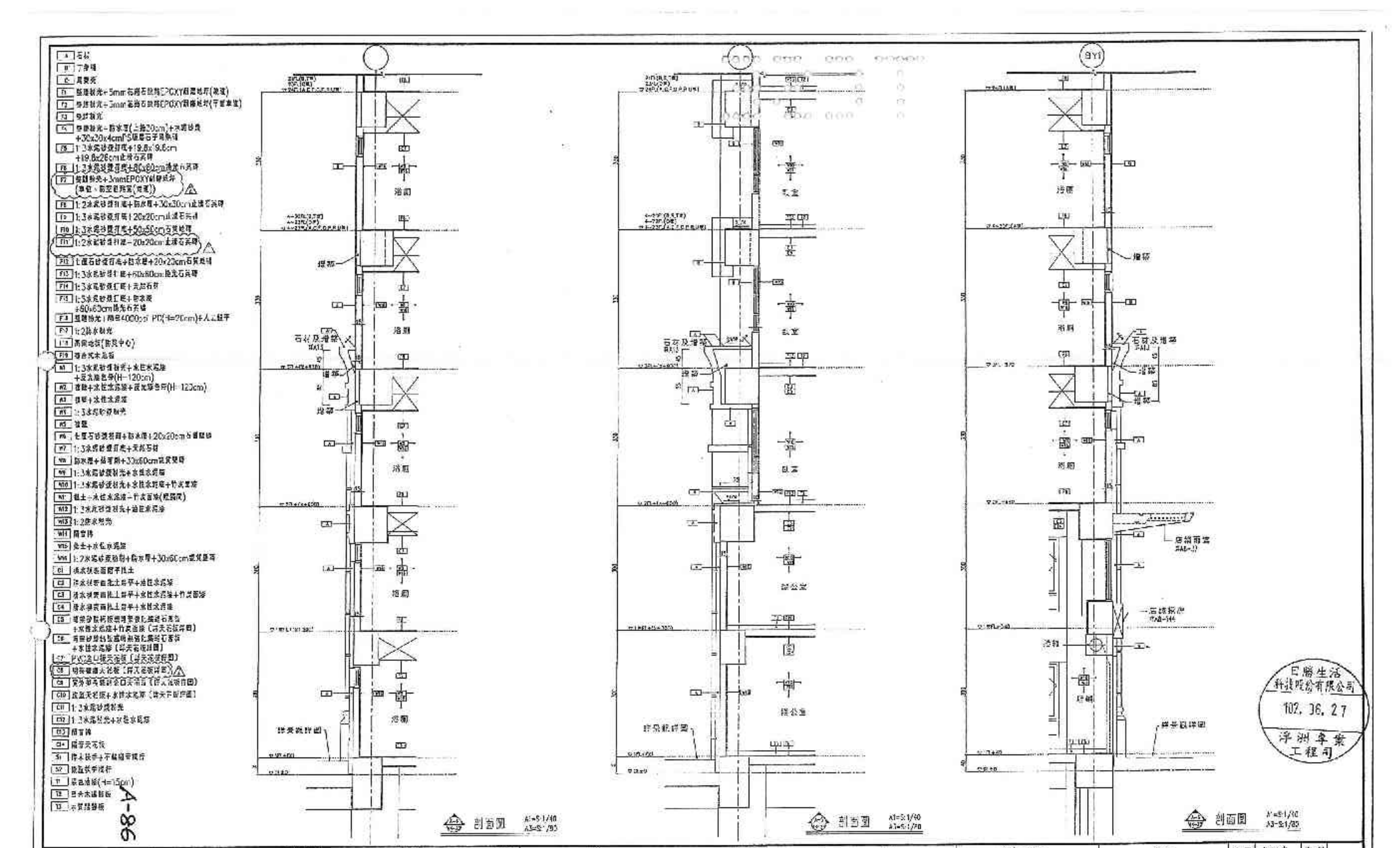


剖面圖 A1=1:1/40 A3=1:1/80

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 淨洲專案工程部

設計單位 102.6.27

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	結構	何建永	簽名
1.天花板詳見配置圖A1-06及天花板平面圖	1	102.02.25	住戶入口自動感應門改為手動（A-1）		日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋區浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(B4基地)	剖面圖(一)	吳昌成建築師事務所	102.6.30	設計	陳義宏	
2. ——— 外牆及浴室隔間牆貼磁磚			依業主要求取消陽台地面排水溝		負責人：吳昌成			負責人：吳昌成		校核	陳義宏	
外牆15cm RC WALL	2	102.04.30	W20依指示新設置排水溝		地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓			地址：台南市永康區中華路138-10號7F		作業階段		
▽▽▽▽ 分戶隔間磚牆貼磁磚	3	102.05.30	F7、C8材料修正		電話：(02)7733-8838			電話：(06)312-1809		圖號	A4-22	
▽▽▽▽ 同時澆					傳真：(02)2556-5188			傳真：(06)311-1013		號號		



備註	次數	日期	修正說明	備註
1.未註明粗糙面標圖依A1~08及天花版參考圖	1	102.02.26	依業主需求取消部分地磚防水層	
2. ——— 外牆及地下連續壁結構厚度為，均為15cm RC.WALL	2	102.06.30	F7、C8材質變更	
自隔離地板架高隔間牆				
磚砌牆				

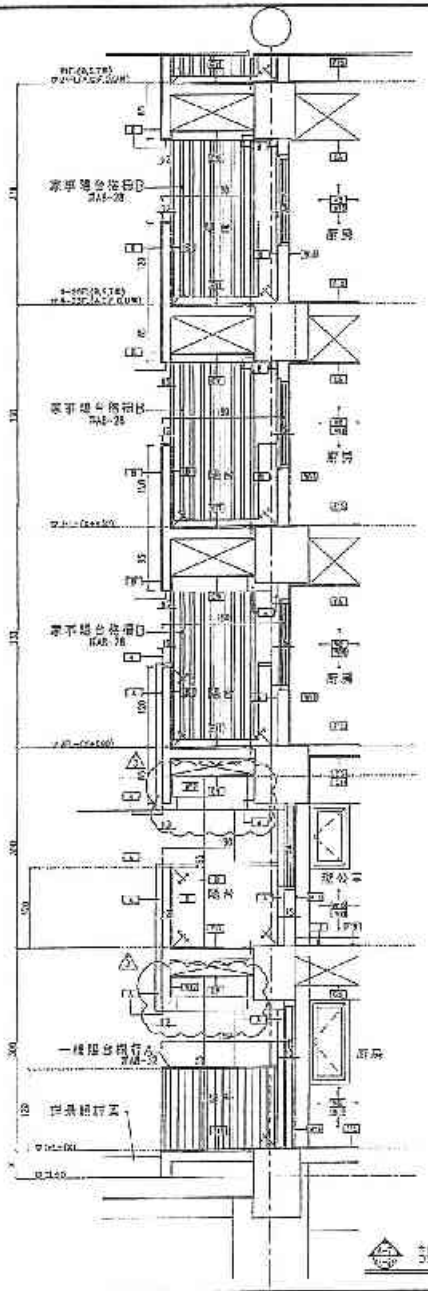
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559 5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A8 基地)	剖面圖(二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1090

102.6.30

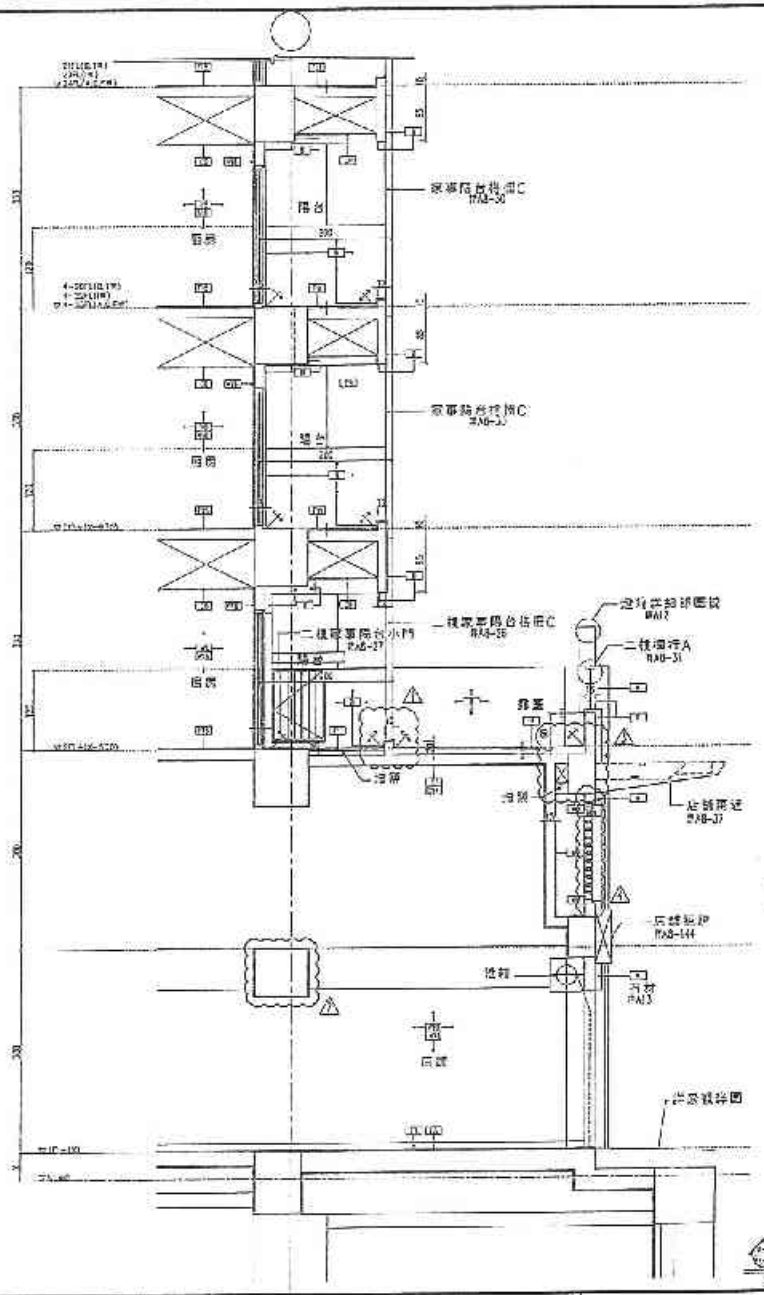
設計單位	何逸宗	比例	
設計	陳雪宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.06.30
分業簽章			
圖號	A4-83		
張數			

A 石板
B 木地板
C 磁磚面
F1 整體粉光+5mm花崗石鋪貼EPOXY耐酸接縫(磁磚)
F2 整體粉光+2mm花崗石鋪貼EPOXY耐酸接縫(平面車道)
F3 整體粉光
F4 整體粉光+厚式磚(上鋪3cm)+水泥砂漿+30x30x4cmPS檜木地坪鋪設
F5 1:3水泥砂漿打底+19.6x19.6cm+19.8x26cm止滑石英磚
F6 1:3水泥砂漿打底+80x80cm通體石英磚
F7 整體粉光+2mmEPOXY耐酸地坪(車道、防滑磁磚面(防滑))
F8 1:2水泥砂漿打底+防水層+30x30cm止滑石英磚
F9 1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F12 1:3水泥砂漿打底+50x50cm石質地磚
F11 1:2水泥砂漿打底：20x20cm止滑石英磚
F12 七星石砂漿打底+防水層+20x20cm石質地磚
F13 1:3水泥砂漿打底+60x60cm抛光石英磚
F14 1:3水泥砂漿打底+天然石材
F15 1:3水泥砂漿打底+防水層+60x60cm抛光石英磚
F16 整體粉光+厚度4000psi PC(H=20cm)-人工植草
F17 1:2防水粉光
F18 高爾夫球(斜坡中心)
F19 複合式木地板
W1 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+反光漆色帶(H=120cm)
W2 混凝土+水性水泥漆+反光漆色帶(H=120cm)
W3 混凝土水性水泥漆
W4 1:3水泥砂漿粉光
W5 磚牆
W6 七星石砂漿面飾層+防水層+20x20cm石質地磚
W7 1:3水泥砂漿打底+天然石材
W8 防水層-結石部+30x30cm浴室壁磚
W9 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
W10 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+竹炭調湿
W11 珠砂+水性水泥漆+竹炭調味(樓梯間)
W12 1:2防水粉光
W13 清玻璃
W14 耐水木地板牆面
W15 1:2水泥砂漿粉光+防水層+30x60cm浴室壁磚
C 清水模飾面混凝土
C1 清水模飾面混凝土上層平+透明水泥漆
C2 清水模飾面混凝土上層平+水性水泥漆+竹炭調味
C4 清水模飾面混凝土上層平+水性水泥漆
C5 暗架砂漿打底+水泥砂漿+防水層+竹炭調味
C6 暗架砂漿打底+水泥砂漿+防水層+竹炭調味
C7 PVC金屬飾條天花板(詳天花板詳圖)
C8 矽酸鈣板天花板(詳天花板詳圖)
C9 鋁製格柵天花板(詳天花板詳圖)
C10 石材天花板+水泥砂漿(詳天花板詳圖)
C11 1:3水泥砂漿粉光
C12 1:3水泥粉光+水性水泥漆
C13 隔音棉
C14 矽酸鈣天花板
S1 木地板+不鏽鋼條飾
S3 鋁合金帶
T1 混合粒料(H=15cm)
T2 鋁合金踢腳板
T3 木質踢腳板

A-87



封面圖 A1=S1/40 A3=S1/80



創意圖 A1=S1/40 A3=S1/80

消防栓S1~S129位置

設計部 102.6.27 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 淨洲專案工程司

備註	次數	日期	修正說明	版次
1.天花板標示及詳細資料A1 08表示該地面圖	1	100.11.30	土木開始實施計	
2. ——— 外牆及分戶隔牆填到樓頂為止，突出15cm RC女兒牆	2	101.01.31	依102.01.27消防審查意見修正	
3. ▨▨▨ 分戶隔牆及樓梯間牆	3	102.07.16	依甲主管機關102.07.11報審水電、剖面修正	
4. ▨▨▨ 間隔牆	4	102.08.30	W22樓梯間牆改為磚牆	
	5	102.06.30	F7~C8材料修正,配合業主需求調整天花板高度	

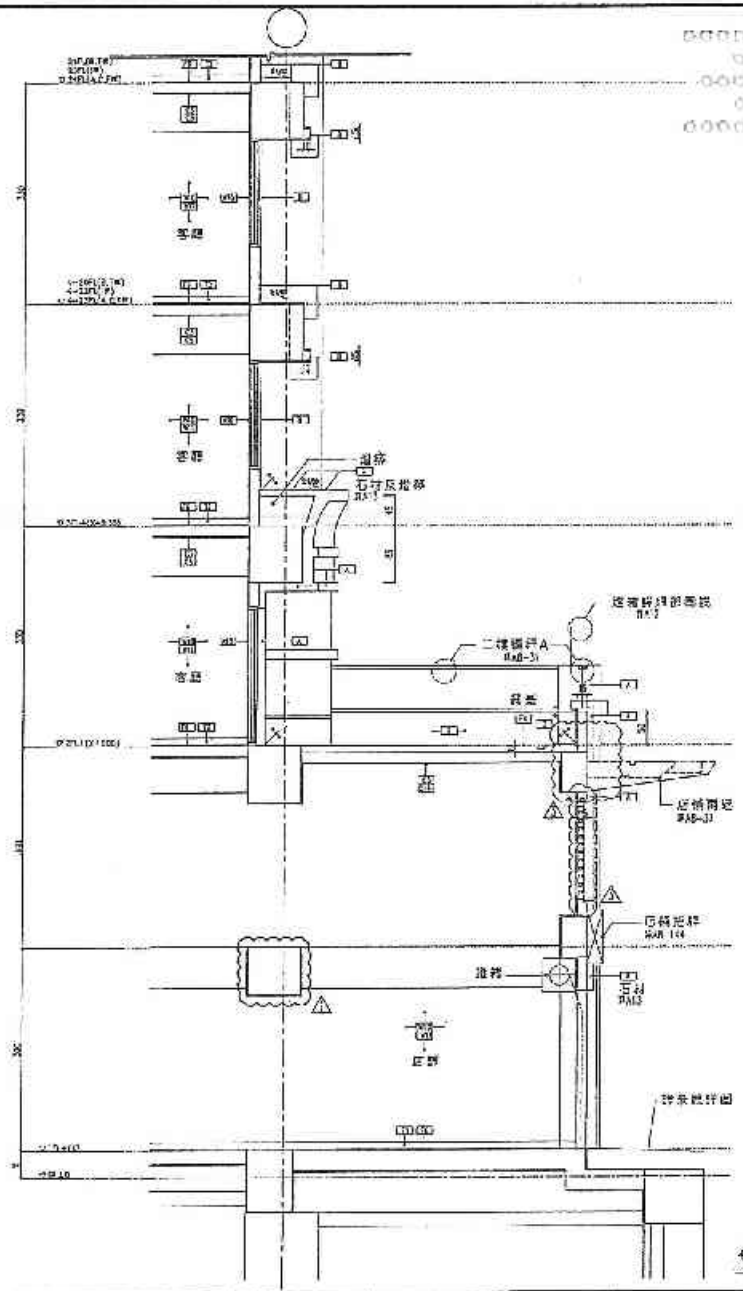
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (B6基地)	平面圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010

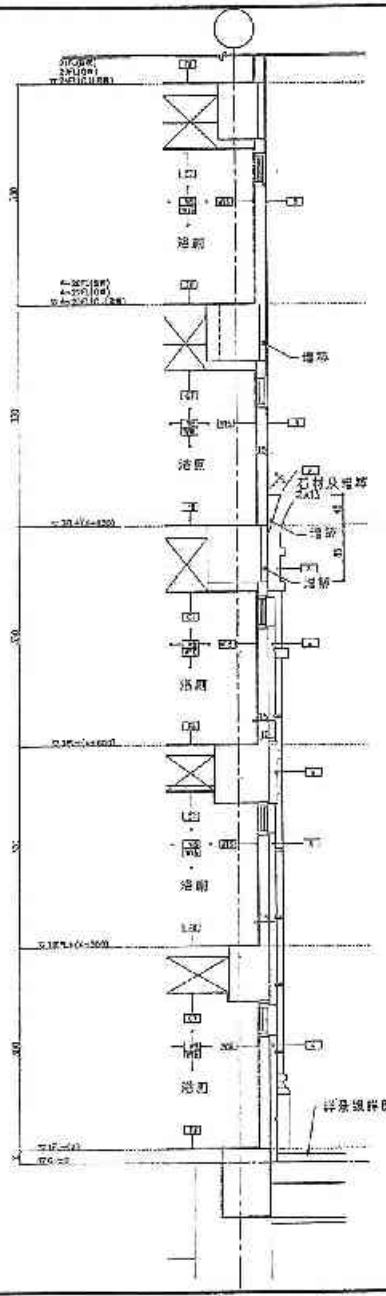
102.6.30

審圖	何建豪	比例	
設計	陳佳宏	單位	
校核	邱錦宜	日期	102.06.30
年度階段			
圖號	A4-24		
頁號			

A 石材
B 丁掛磚
C 馬賽克
F1 磁磚鋪光+5mm花崗石踏腳材EPOXY樹脂填縫(粗面)
F2 磁磚鋪光+3mm花崗石踏腳材EPOXY樹脂填縫(平面拋光)
F3 磁磚鋪光
F4 磁磚鋪光+防水層(上翻30cm)+水泥砂漿
-30x30x4cmPS磁磚石丁掛鋪牆
F5 1:3水泥砂漿打底+18.8x19.8cm
+15.8x28cm止滑石階梯
F6 1:3水泥砂漿打底+60x60cm亮光石英磚
F7 磁磚鋪光+3mmEPOXY樹脂填縫
(車位、指定車位同(走道))
F8 1:2水泥砂漿打底+防水層+30x30cm止滑石英磚
F9 1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F10 1:3水泥砂漿打底+50x50cm石英地磚
F11 1:2水泥砂漿打底+20x20cm止滑台階磚
F12 七厘石砂漿打底+防水層+28x28cm石質地磚
F13 1:3水泥砂漿打底+60x60cm磁質石英磚
F14 1:3水泥砂漿打底+天然石材
F15 1:3水泥砂漿打底+防水層
+60x30cm亮光石英磚
F16 磁磚鋪光+樓梯4000psi PC(H=20cm)+人工粗平
F17 1:2防水鋪光
F18 高壓水刨(粗梁中心)
F19 複合式水池板
W1 1:3水泥砂漿粉光(防水砂漿)
(反光燈台同(H=120cm))
W2 磚牆+水性水泥漆+反光燈台同(H=120cm)
W3 磁磚+水性水泥漆
W4 1:3水泥砂漿粉光
W5 磁磚
W6 七厘石砂漿粉刷+防水層+20x20cm外牆磁磚
W7 1:3水泥砂漿打底+天然石材
W8 防水層+輕質隔牆+30x60cm磁質磚
W9 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
W10 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+竹炭調濕
W11 牆十+水性水泥漆+竹炭調濕(樓層間)
W12 1:3水泥砂漿粉光+油性水泥漆
W13 1:2防水粉光
W14 隔音牆
W15 牆二+水性水泥漆
W16 1:2水泥砂漿粉刷+防水層+30x60cm磁質磚牆
C1 排水梯底面斜坡粗土
C2 排水梯底面粗土面平+油性水泥漆
C3 排水梯底面粗土面平+水性水泥漆
C4 排水梯底面粗土面平+水性水泥漆
C5 梯梁砂漿粉刷或梯梁強化纖維石膏板
+水性水泥漆+竹炭調濕(詳天花板詳圖)
C6 梯梁砂漿粉刷或梯梁強化纖維石膏板
+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C7 PVC塑膠天花板(詳天花板詳圖)
C8 鋁條鋁蜂天花板(詳天花板詳圖)
C9 石膏板天花板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C10 鋁條天花板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C11 1:3水泥砂漿粉光
C12 1:3水泥粉光+水性水泥漆
C13 隔音墊
C14 隔音天花板
S1 排水溝子母鋪面磚排
S2 磁磚收手壓條
H 踢色油漆(H=15cm)
T2 鋼筋水泥踏板
T3 木製踏腳板

4-88





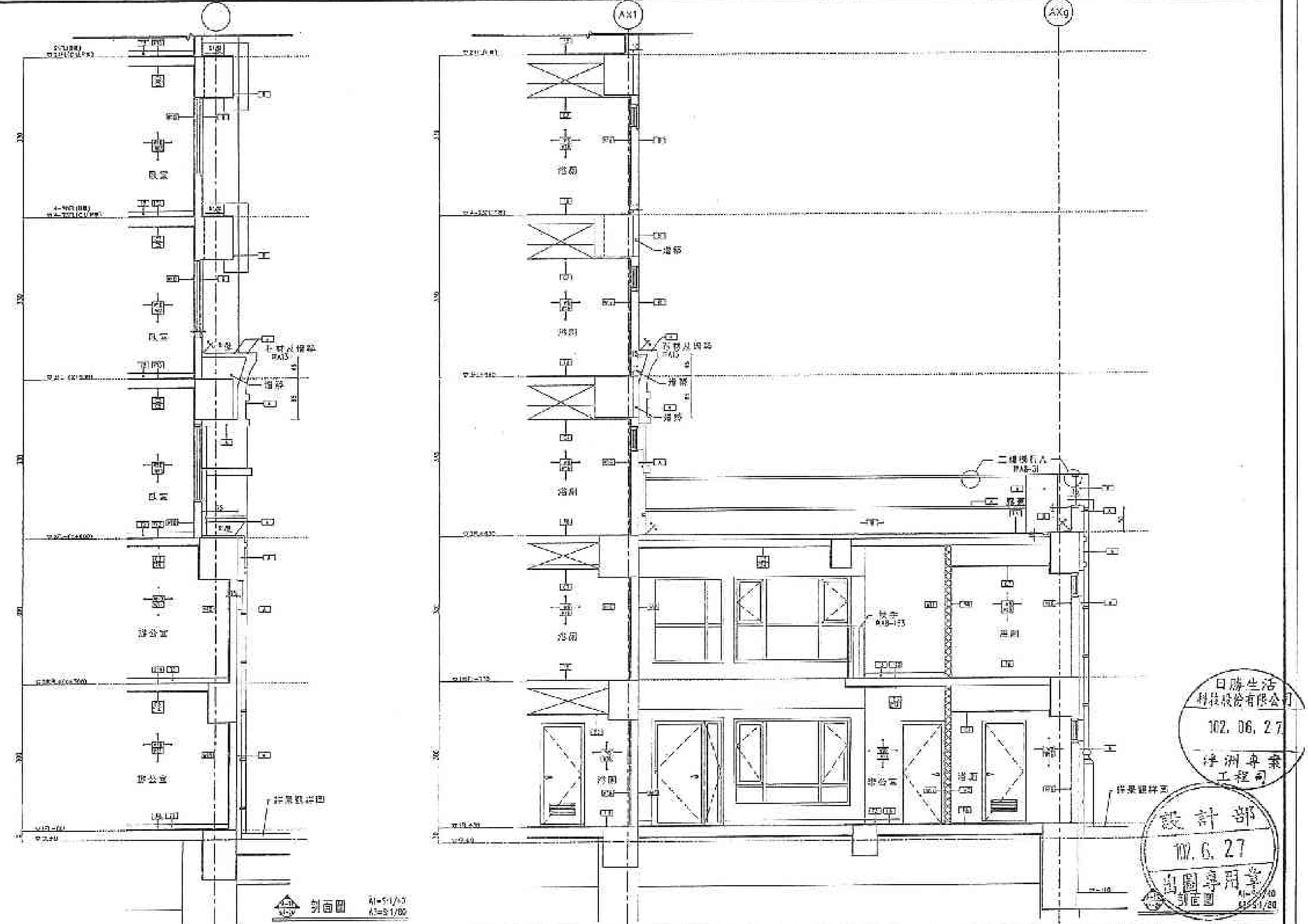
日勝生活科技股份有限公司
102.06.27
浮洲專案工程司

設計部
102.6.27

備註	次數	日期	修正說明	核定
1.天花板詳圖見圖符A1~C6及天花板平面圖	1	102.06.13	依102.01.02討論會議決議	
2. ——— 外牆及室內隔間牆詳圖標示, 厚15cm RC.WALL	2	102.06.25	依業主需求改變陽台油漆做法，部分修正	
▨▨▨ 外牆面磁磚詳圖開始	3	102.06.27	W32"物語石英磚為磁磚	
▨▨▨ 磁磚面	4	102.06.30	F7、C6符號修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段285號14樓 電話：(02)7732-3889 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	剖面圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路169-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010	102.6.30

繪圖	陳建章	比例	
設計	陳台宏	單位	
校核	阮然聖	日期	102.06.30
主管簽章			
圖號	A4-25		
總號			



A	石材
B	丁掛磚
C	兩度漆
F1	整體粉光+5mm石英石系列EPOXY耐磨地坪(車道)
F2	整體粉光+3mm石英石系列EPOXY耐磨地坪(平面車位)
F3	整體粉光
F4	整體粉光+防水層(上翻30cm)+水泥砂漿+30x30x4cmPS隔層板+予購磚
F5	1:3水泥砂漿打底+19.8x9.8cm+19.8x26cm止滑石英磚
F6	1:3水泥砂漿打底+80x80cm拋光石英磚
F7	整體粉光+3mmEPOXY耐磨地坪(車道、防空避難室(主樓))
F8	1:2水泥砂漿打底+防水層+30x30cm止滑石英磚
F9	1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F10	1:3水泥砂漿打底+50x50cm石質地磚
F11	1:2水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F12	1:3水泥砂漿打底+防水層+20x20cm石質地磚
F13	1:3水泥砂漿打底+60x60cm拋光石英磚
F14	1:3水泥砂漿打底+天然石材
F15	1:3水泥砂漿打底+防水層+60x60cm拋光石英磚
F16	整體粉光+用量4000psi PC(H=20cm)+人工植草
F17	1:2防水粉光
F18	高架地板(防災中心)
F19	鋼合成大地板
W1	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+反光塗色帶(H=120cm)
W2	批土+水性水泥漆+反光塗色帶(H=120cm)
W3	批土+水性水泥漆
W4	1:3水泥砂漿粉光
W5	板壁
W6	1:3水泥砂漿打底+防水層+20x20cm石質壁磚
W7	1:3水泥砂漿打底+天然石材
W8	防水層+黏著劑+30x60cm石質壁磚
W9	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
W10	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+竹炭面漆
W11	批土+水性水泥漆+竹炭面漆(浴廁除)
W12	1:3水泥砂漿粉光+油性水泥漆
W13	1:2防水粉光
W14	隔音牆
W15	批土+水性水泥漆
W16	1:2水泥砂漿打底+防水層+30x60cm石質壁磚
C1	清水模板面層平整土
C2	清水模板面混凝土層平+油性水泥漆
C3	清水模板面混凝土層平+水性水泥漆+竹炭面漆
C4	清水模板面混凝土層平+水性水泥漆
C5	暗架矽酸鈣板或防潮石膏板+水性水泥漆+竹炭面漆(詳天花板詳圖)
C6	暗架矽酸鈣板或防潮石膏板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C7	PVC流二級天花板(詳天花板詳圖)
C8	明架礦纖天花板(詳天花板詳圖)
C9	金屬天花板(詳天花板詳圖)
C10	造型天花板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C11	1:3水泥砂漿粉光
C12	1:3水泥粉光+水性水泥漆
C13	隔音牆
C14	隔音天花板
S1	
S2	
T1	綠色塗漆(H=15cm)
T2	
T3	木質踢腳板

A-89

備註

1. 本平面圖詳見AE-C5及天花板平面圖
2. 外牆及分戶牆除特別標示外，均為15cm RC.WALL

分間牆為輕質隔間牆

隔間牆

次數	日期	修正說明
1	102.02.26	
2	102.06.30	F7、C8材料修正

簽准

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-8888
傳真：(02)2559-5163

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程（A6基地）

圖名：剖面圖(五)

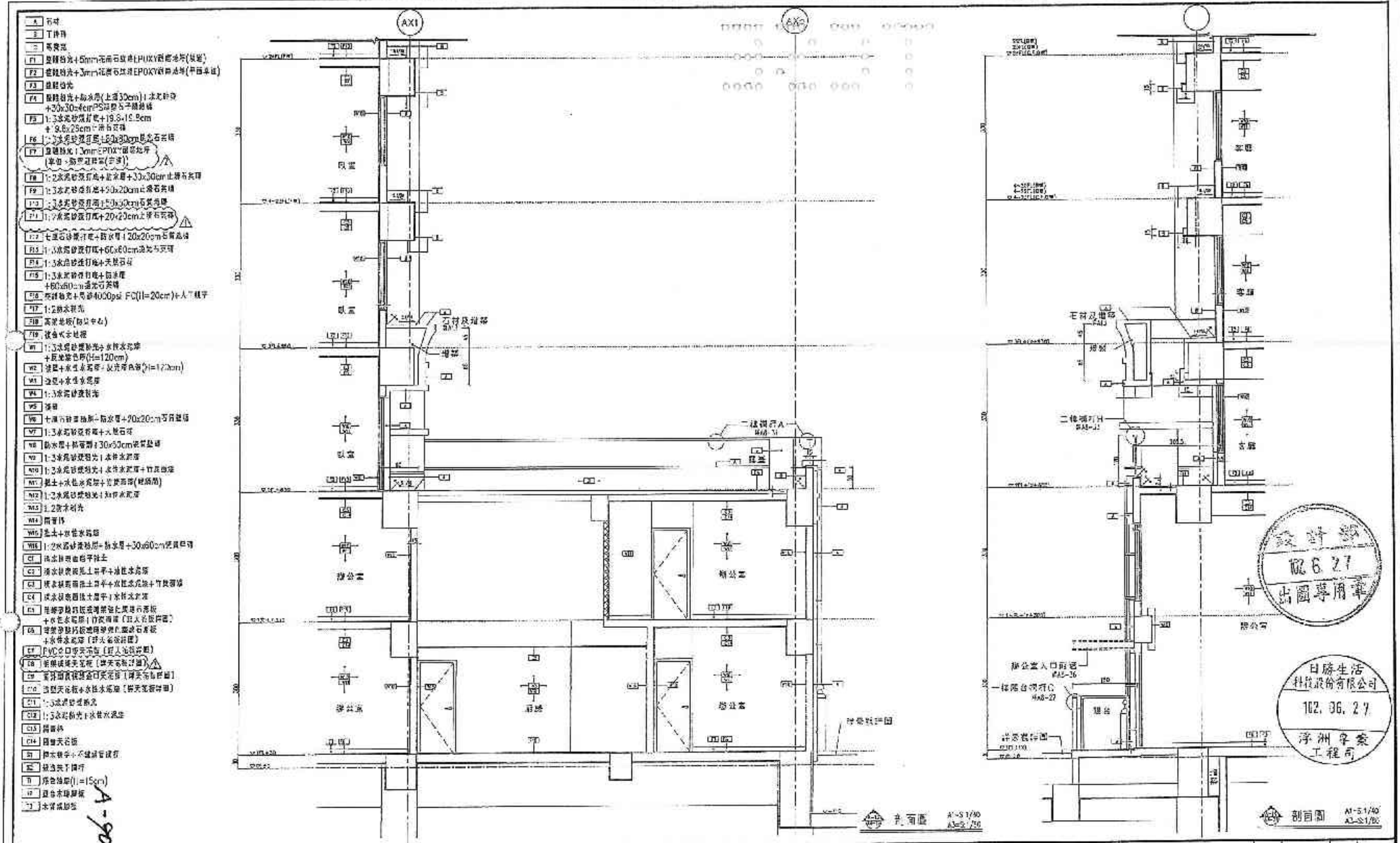
建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路193-10號7F
電話：(06)312-1806
傳真：(06)311-1010

簽章：102.6.30

繪圖	何建來	比例	
設計	徐岳宏	單位	
校核	阮郁聖	日期	102.06.30
修改階段			
圖號	A4-26		
張號			

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 浮洲專案工程司

設計部 102.6.27 出圖專用章



備註	修訂日期	修訂說明	說明
1.天花板裝修參照廠牌A1~05天花板平面圖 2. ═══ 外牆及分戶牆結構剖視表示，厚為15cm RC WALL ▨▨▨ 分戶牆為輕質隔間牆 ▨▨▨ 外牆線	⚠1 102.02.20 ⚠2 102.06.20	依業主需求取消磁磚色地面防水層 F7、C8材料修正	

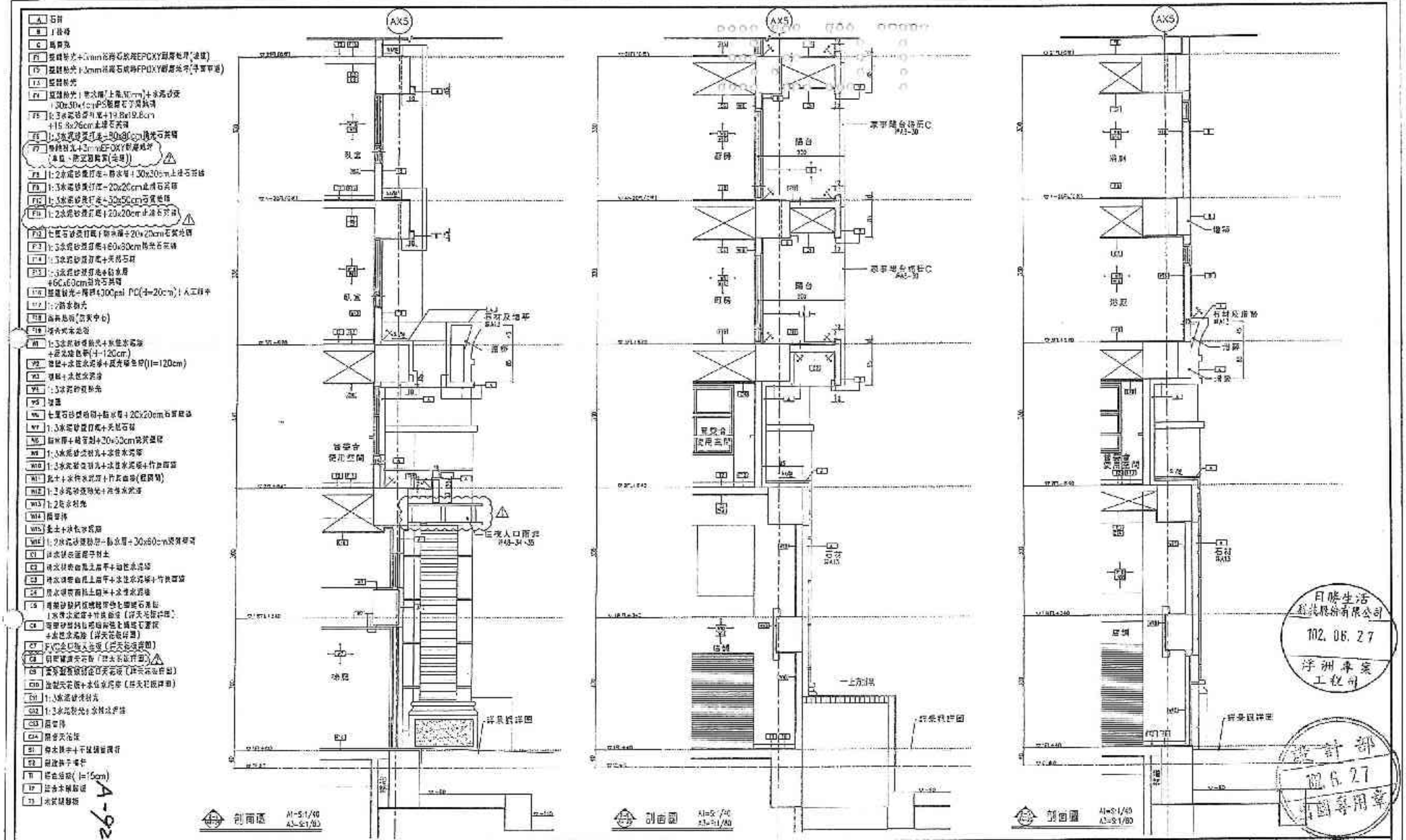
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8808 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A8 基地)	剖面圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

簽章		
102.6.30	設計	何進泰
	設計	陳善家
	校核	阮規宏
	核准	
	圖號	A4-27
	張號	

比例
單位
日期 102.06.30

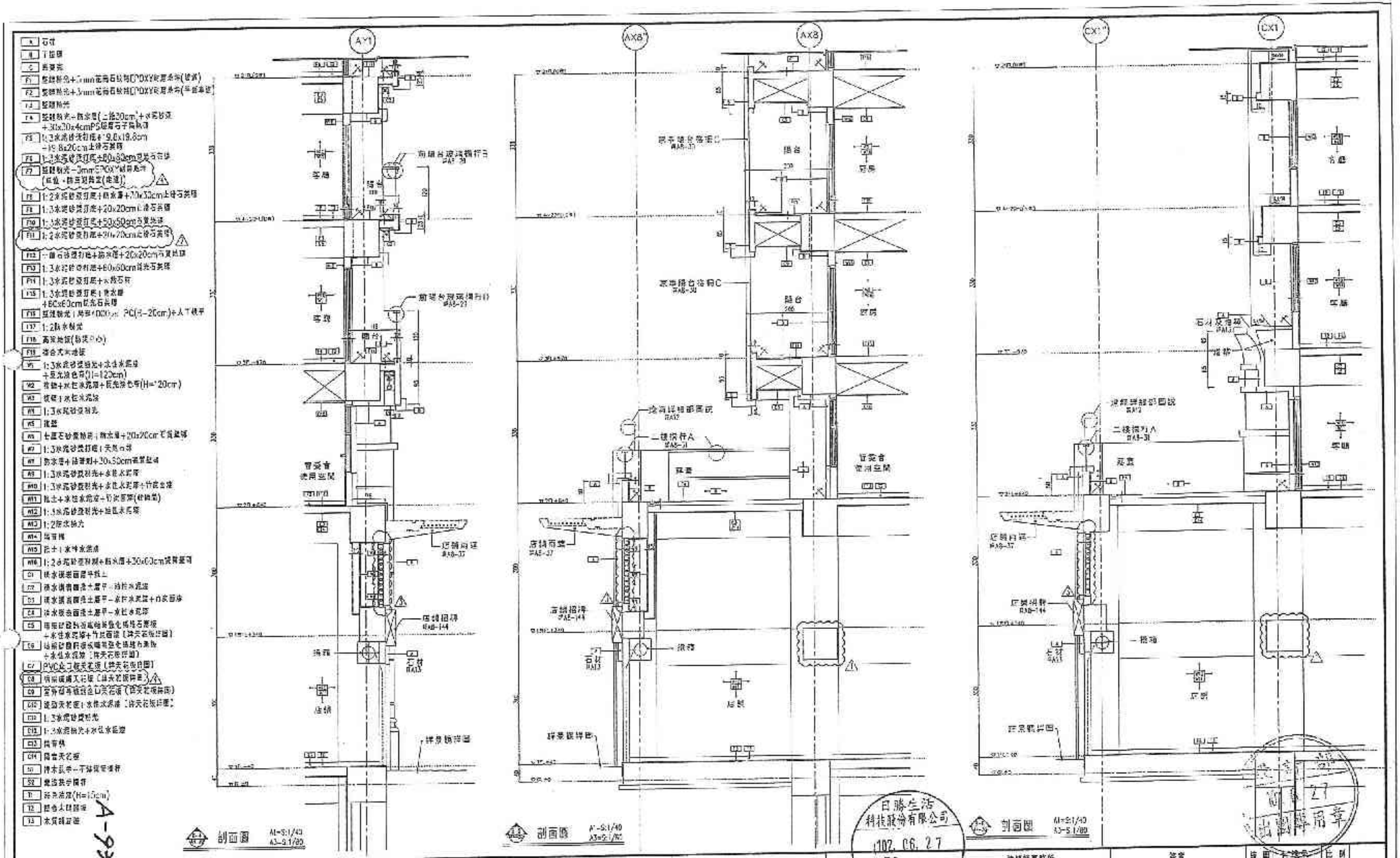
備註	次數	日期	修正說明	核准
1.天花板詳圖公差調整A1=05及A3=10單位圖	1	102.05.28	依業主需求取消隔音地板防水層,防水層改為結構+	
2. ——— 冰箱及客廳磁磚地面標示為,其餘為5cm RC WALL	2	102.06.30	7、C8材料修正,配合業主需求調整天花板高度	
沿開窗為樓板開關				
頂樓牆				

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-5588 傳真：(02)2559-5788	新北市政府行政合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A5基地)	剖面圖(七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	102.6.30	建築師 何進泰 比例 設計 陳金富 單位 校核 阮錫堅 日期 102.06.30 作業階段 圖號 A4-28 備註

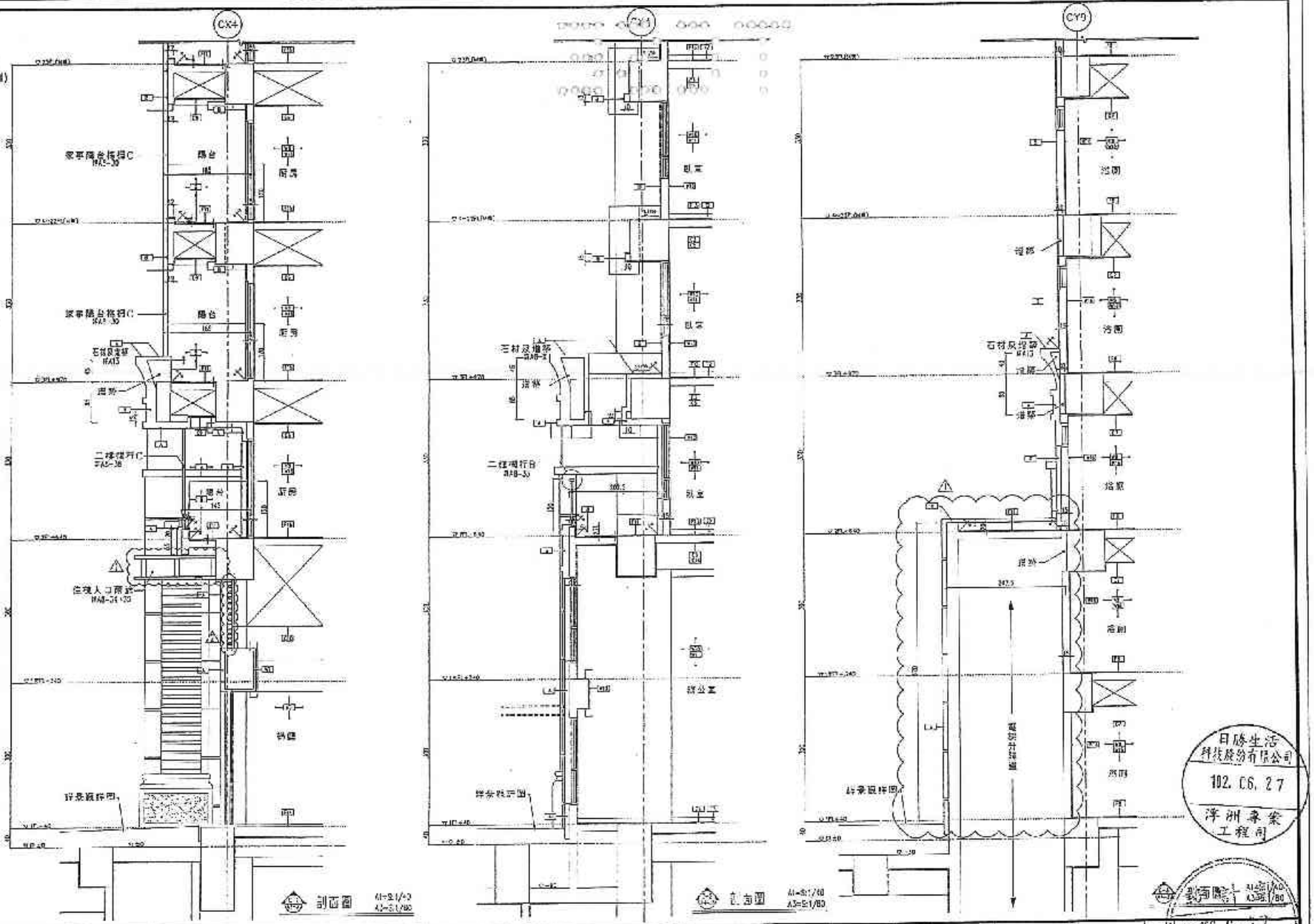


備註	次數	日期	修正說明	決定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章			
1.天花板修改如圖所A1~06及天花板平面圖 2. ——— 梁露及梁戶露限制標示先， H高15cm 2C.W.L. ▭▭▭ 台階踏為磁磚貼開始 ▭▭▭ 落差處	⚠1	102.12.30	依業主及設計單位修改說明辦理		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段234號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2556-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地)	剖面圖(八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1C號7F 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010	102. 6. 30	繪圖	何進來	比例	
	⚠2	102.06.27	F7、C9材料修下							設計	陳孟宏	單位	
										校核	吳根發	日期	102.06.30
										作業階段			
										圖號	A4-29		
										頁號			

A-92



備註	修正說明	業主	工程名稱	建築師事務所	簽證	圖名	比例
1.所有材料規格依照A1~26頁表格說明 2. 地磚依平面圖標註示意 內為15cm RC WALL 玄關磁磚斜鋪拼花 羽毛磚	1. 102.05.30 修102.01.07防水材料變更 2. 102.06.27 修更主臥浴室及浴缸台地板防水層 3. 2106.30 W22浴缸台水泥粉刷 4. 2106.30 F7、C8材料修正	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2555-5786	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（2B基地）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-19號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311 1013	102.6.30	剖面圖(九)	設計 陳俞宏 校核 施然宏 日期 102.06.30 A3-30

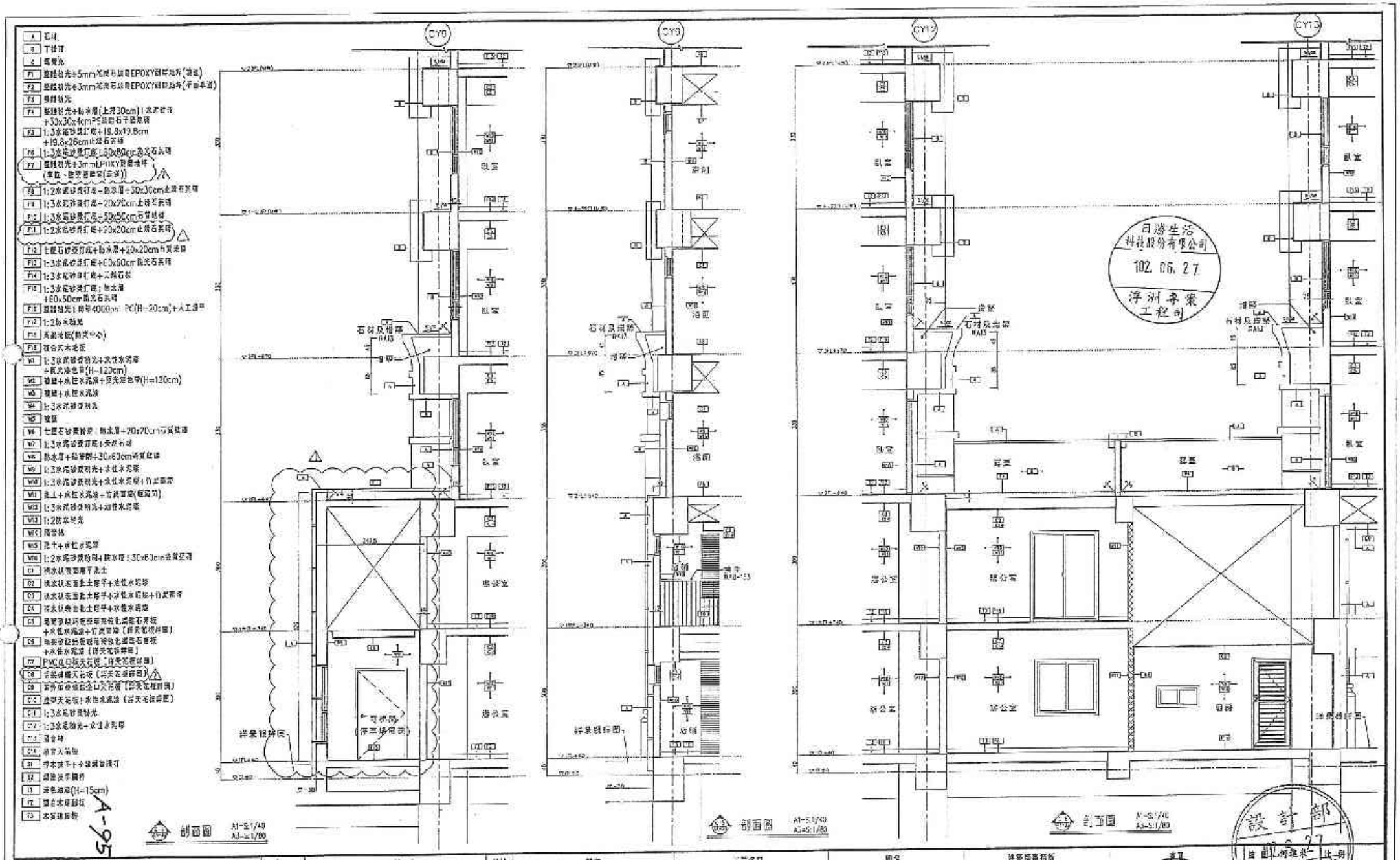


備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	負責	何明[illegible]	出圖	
1.天花板與窗台間隔A1~06及天花板平面圖	⚠1	102.02.22	位梯入口及地面金屬格柵改PIM（配合A5結構回修）		日勝生活科技股份有限公司	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪・集合住宅新建工程（B5 基地）	剖面圖(十)	吳昌庇建築師事務所		協辦	林[illegible]	專案負責	
2. ——— 窗戶及分戶牆按各別詳圖			增設室內電源開關插座等設備		地址：台北市大同區市民大道一段239號14樓			建築師：吳昌庇		校核	[illegible]	計算	102.06.21
每隔15cm RC.WALL	⚠1	102.03.27	F7~C8結構變更		電話：(02)7733-6388			地址：台南市永康區中華路199~1C號7F		今案階段			
窗型號					傳真：(02)2559-5188			電話：(06)212-1808		圖號	A4-81		
								傳真：(06)311-1012		檔號			

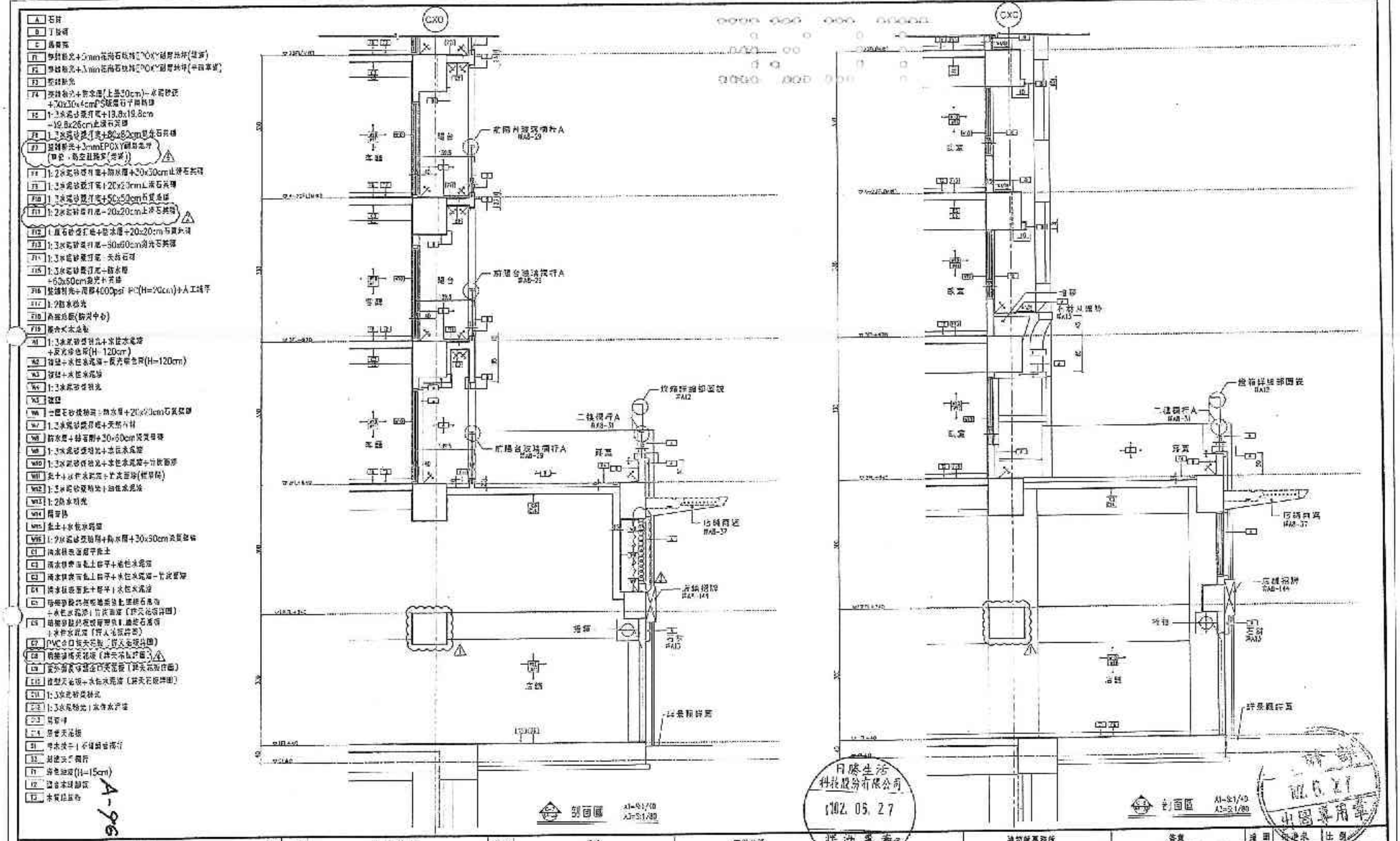
102.6.30

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 浮洲專案工程用

A-94



備註	次數	日期	修正說明	執照	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	比例	
1.天花板與地板裝潢部A1~C6及天花板平面圖	1	102.02.26	配合A5現場施工修正，依業主需求做造型台地板修改	日勝生活科技股份有限公司	新北市浮洲合宜住宅B7店鋪、集合住宅新建工程（統包）	剖面圖(十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-6號7F 電話：(06)242-1809 傳真：(06)311-1013	102.6.30	設計	102.06.30	
2 ═══ 梁部份外牆體飾材裝修面外，尚為15cm RC.WALL	2	102.06.30	F7 -C6材料修正	地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-5158					製圖		
▨▨▨ 空間過高樓板間隔									審核		
▽▽▽▽ 踢腳線									圖號	A1-32	
									號		



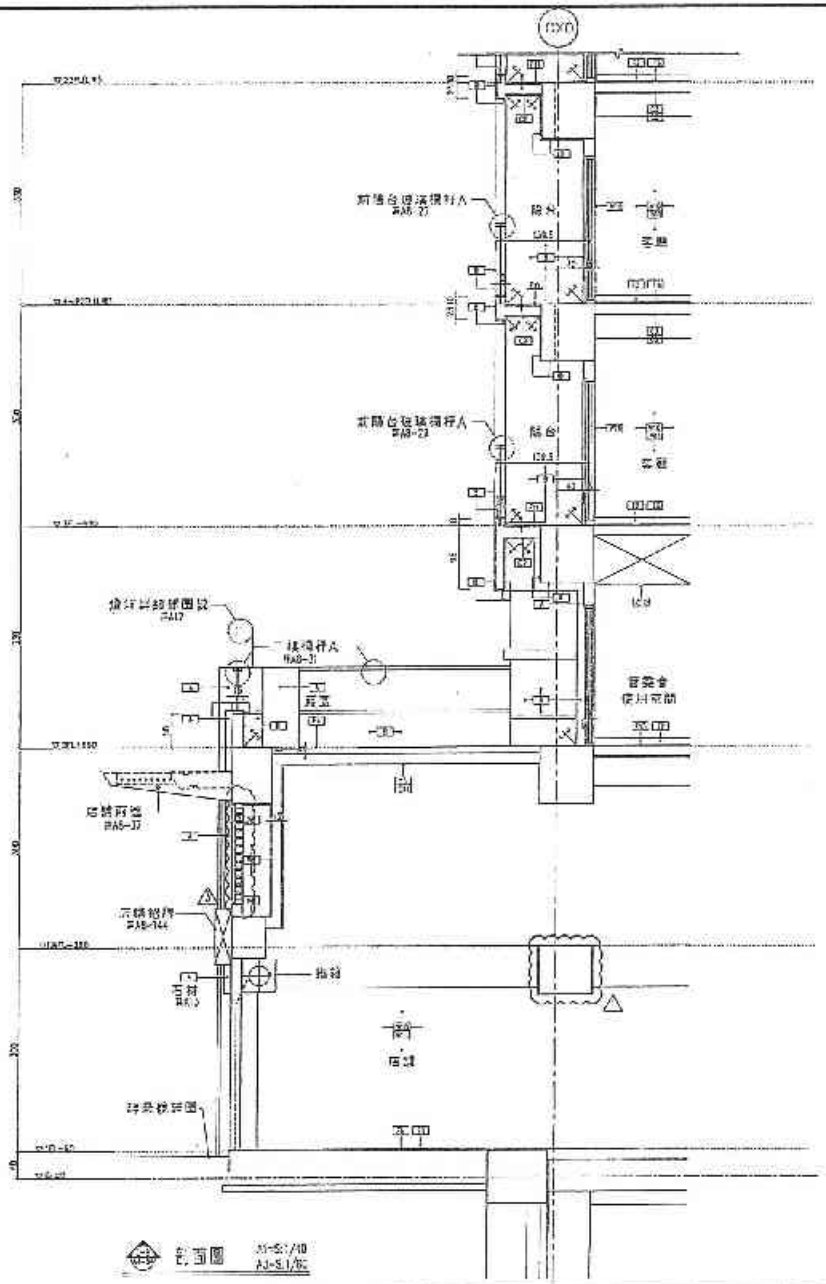
備註	次數	日期	修正說明	核定
1.天花板詳圖及說明詳A1~08天花板平面圖 2. ——— 外牆及外牆裝飾材料標示為，含為150cm RC WALL XXXXX 空調機為樓頂冷凝機 ////// 百葉窗	1	102.01.07	依102.01.07新規會議修改	
	2	102.05.22	依業主需求取消陽台地面防水層	
	3	102.06.12	W22單格窗改為落地窗	
	4	102.06.27	F7、C6材料變更	

業主	工程名稱	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8886 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋洋洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6 基地) 剖面圖(十二)	吳昌成建築師事務所 地址：台南市永康區中華路196~10號2F 電話：(06)312 1805 傳真：(06)311-1010	102.6.30

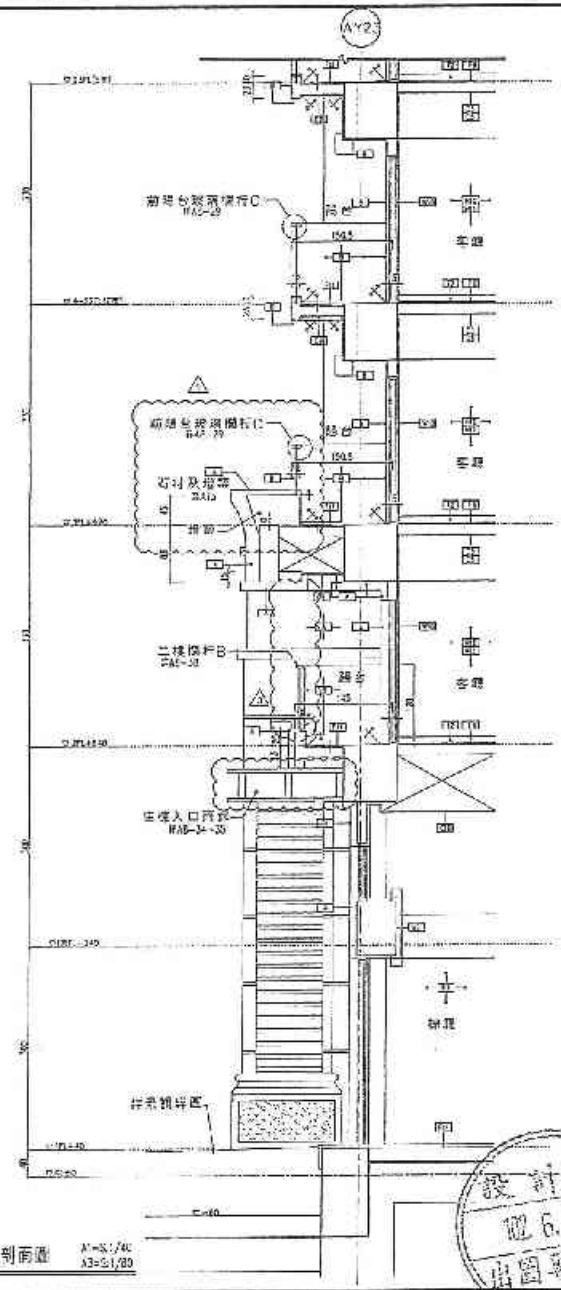
繪圖	林建承	比例	
設計	陳奕宏	東怡	
校核	吳昌成	日期	102.06.27
許業師號			
圖號	A4-53		
頁號			

A 石材
B 下排梯
C 馬賽克
F1 壓花粉光+5mm玻璃石底漆EPOXY矽膠地坪(防滑)
F2 壓花粉光+3mm玻璃石底漆EPOXY自層地坪(平面車道)
F3 壓花粉光
F4 壓花粉光-飾水型(上層30cm)+水泥砂漿+30x30x4cm[S]玻璃石平鋪防滑
F5 1:3水泥砂及打底+13.8~19.8cm+19.8x26cm止滑石英磚
F6 1:3水泥砂漿打底+60x60cm拋光石英磚
F7 壓花粉光+3mmEPOXY矽膠地坪(車道、防滑地面兩者(含道))
F8 1:2水泥砂漿打底+飾水層+30x30cm止滑石英磚
F9 1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F10 1:3水泥砂漿打底+50x50cm石質地磚
F11 1:2水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F12 七厘石砂漿打底+飾水層+20x20cm石質地磚
F13 1:3水泥砂漿打底+60x60cm拋光石英磚
F14 1:3水泥砂漿打底+文化石磚
F15 1:3水泥砂漿打底+飾水層+60x60cm拋光石英磚
F16 壓花粉光+鋪設40(D=5cm PC(H=20cm)步人工踏步
F17 1:2飾水粉光
F18 高架走廊(防災廣場)
F19 複合式木地板
W1 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+反光漆包邊(H=120cm)
W2 磁磚+水性水泥漆+反光漆P.P.(H=120cm)
W3 塗裝+水性水泥漆
W4 1:3水泥砂漿粉光
W5 清玻
W8 七厘石砂漿飾面+飾水層+20x20cm石質地磚
W7 1:3水泥砂漿打底+文化石磚
W8 飾水層+鋪石英磚 30x60cm拋光石英磚
W9 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
W10 1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+竹炭調漆
W11 混土水性水泥漆+竹炭調漆(壁體用)
W12 1:3水泥砂漿粉光+油漆水泥漆
W13 1:2飾水粉光
W14 鋪面磚
W15 混土水性水泥漆
W16 1:2水泥砂漿飾面+飾水層+30x60cm石質地磚
C1 飾水鋁格柵層平混土
C2 飾水鋁格柵層混土層平+水性水泥漆+竹炭調漆
C3 飾水鋁格柵層混土層平+水性水泥漆
C4 飾水鋁格柵層混土層平+水性水泥漆
C5 植栽砂漿防水板或防水塗包混凝土覆板+水性水泥漆+竹炭調漆(詳天花板詳圖)
C6 植栽砂漿防水板或防水塗包混凝土覆板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C7 PVC塑膠板天花板(詳天花板詳圖)
C8 塑鋁複層天花板(詳天花板詳圖)
C9 雷射雷射天花板(詳天花板詳圖)
C10 塑鋁天花板;水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C11 1:3水泥砂漿粉光
C12 1:3水泥粉光+水性水泥漆
C13 鋁百葉
C14 鋁單大格柵
S1 鋁+鐵梯+不銹鋼扶手欄杆
S2 玻璃扶手欄杆
T1 預拌混凝土(H=15cm)
T2 複合木質踏板
T3 木質踏踏板

A-4-97



剖面圖 A1=S1/10 A3=S1/80



剖面圖 A1=S1/40 A3=S1/80

日勝生活科技股份有限公司 102.05.27 泽洲事業工程司

設計部 102.6.27 核圖專用章

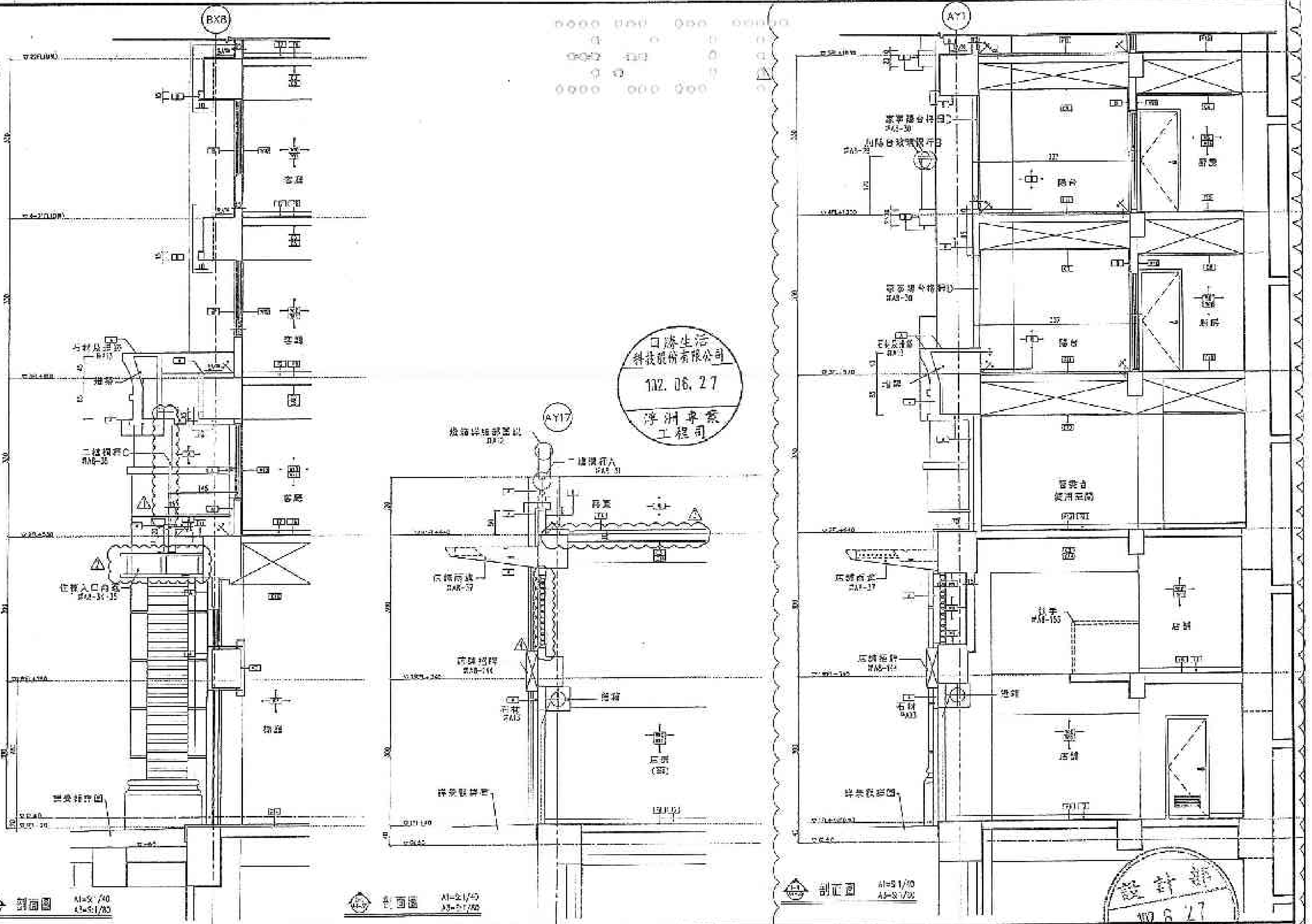
備註	次數	日期	修正說明	核准
1.天花板與牆及結構詳A1-05及天花板平面圖	1	102.2.13	依102.01.07核備意見修正	
2. ═══ 外牆及結構牆粗線表示,厚15cm R.C.WALL	2	102.07.26	依業主與設計師溝通修改陽台地板高程	
▨▨▨ 防水層及保護層範圍標示	3	102.09.30	依2F防水合約修改陽台高程	
▨▨▨ 樓梯踏	4	102.10.3	局部修正	
	5	102.06.30	屋面修正-F7、C8材料標示	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段200號14樓 電話:(02)7733-8688 傳真:(02)2559-5164	新北市[illegible]合宜住宅 后續、綜合住宅新建工程 (A8[illegible])	剖面圖(十三)	吳昌成建築師事務所 地址:台北市永康街中華路136-10號7F 電話:(02)3721-1606 傳真:(02)311-7010	102.6.30

圖別	創造案	比例	
設計	陳金宏	製圖	
校核	吳昌成	日期	102.05.16
年號階段			
圖號	A4 34		
張號			

代號	說明
A	石材
B	丁掛磚
C	馬賽克
F1	整體粉光+5mm花崗石粒環EPOXY樹脂地坪(車道)
F2	整體粉光+3mm花崗石粒環EPOXY樹脂地坪(平面車道)
F3	整體粉光
F4	整體粉光+防水層(上翻30cm)+水泥砂漿+30x30x4cmPS板磨石子隔熱磚
F5	1:3水泥砂漿打底+19.8x19.8cm+19.8x26cm止滑石英磚
F6	1:3水泥砂漿打底+80x80cm拋光石英磚
F7	整體粉光+3mmEPOXY耐磨地坪(車道、除室內樓梯(走廊))
F8	1:3水泥砂漿打底+防水層+30x30cm止滑石英磚
F9	1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F10	1:3水泥砂漿打底+50x50cm石英地磚
F11	1:2水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚
F12	七厘石砂漿打底+防水層+20x20cm石英地磚
F13	1:3水泥砂漿打底+60x60cm拋光石英磚
F14	1:3水泥砂漿打底+人造石材
F15	1:3水泥砂漿打底+防水層+60x60cm拋光石英磚
F16	整體粉光+兩層4000psi PIX(t=20cm)+人工植草
F17	1:2防水粉光
F18	高架地板(防災中心)
F19	組合式高地板
W1	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+反光漆色帶(H=120cm)
W2	整體+水性水泥漆+反光漆色帶(H=120cm)
W3	整體+水性水泥漆
W4	1:3水泥砂漿粉光
W5	清漆
W6	七厘石砂漿打底+防水層+20x20cm石英壁磚
W7	1:3水泥砂漿打底+天然石材
W8	防水層+整平層+30x60cm高溫壁磚
W9	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
W10	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆+竹炭面漆
W11	混土+水性水泥漆+竹炭面漆(樓梯間)
W12	1:3水泥砂漿粉光+油性水泥漆
W13	1:2防水粉光
W14	隔音棉
W15	批土+水性水泥漆
W16	1:2水泥砂漿打底+防水層+30x60cm高溫壁磚
C1	清水模板混凝土
C2	清水模板混凝土批平+油性水泥漆
C3	清水模板混凝土批平+水性水泥漆+竹炭面漆
C4	清水模板混凝土批平+水性水泥漆
C5	矽酸鈣板或石膏板輕鋼架天花板+水性水泥漆+竹炭面漆(詳天花板詳圖)
C6	矽酸鈣板或石膏板輕鋼架天花板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C7	PVC企口板天花板(詳天花板詳圖)
C8	鋁擠型天花板(詳天花板詳圖)
C9	室外型矽酸鈣板企口天花板(詳天花板詳圖)
C10	石膏板+水性水泥漆(詳天花板詳圖)
C11	1:3水泥砂漿粉光
C12	1:3水泥砂漿粉光+水性水泥漆
CT4	隔音棉
CT6	隔音天花板
S1	不鏽鋼扶手
S2	鋼管扶手欄杆
T1	黑色踢腳(H=15cm)
T2	塑合木踢腳板
T3	木質踢腳板

A-98



備註
1.本圖樓層代號請參照A1-CC其天花板平面圖
2. ——— 外牆及分戶牆或特別註明者，均為15cm RC.WALL
▨ 防爆型及鋼筋網隔間
▧ 輕隔間

次數	日期	修正說明	核准
1	102.01.31	變更設計	
2	102.02.26	[illegible]	
3	102.03.31	消防修正	
4	102.04.30	W22更改為外牆材料	
5	102.05.31	隔離外露型	
6	102.06.30	F7、C8材料修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程 (A6 基地)	剖面圖(十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-10號6F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010

設計	何建榮	比例	
製圖	陳志宏	日期	
校核	吳昌成	日期	102.06.30
作業階段			
圖號	A4 35		
建號			

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 浮洲專案工程司

設計部 102.6.27

102.6.30

A 空地

B 丁旅道

D 景觀池

F1 基腳粗光+5mm粘貼石塊料EPOXY樹脂填縫(地坪)

F2 基腳粗光+3mm粘貼石塊料EPOXY樹脂填縫(平面曲面)

F3 基腳粗光

F4 基腳粗光+防水層(上捲30cm)+水泥砂漿 +20x30x4cm PE磁磚乾式施工

L2 1:3水泥砂漿打底+19.8x19.8cm +19.8x25cm止滑石英磚

R 1:3水泥砂漿打底-80x80cm地坪石英磚

S7 基腳粗光+3mm厚EPOXY樹脂填縫 (車位、防空避難室(混凝))

T8 1:2水泥砂漿打底:防水層+30x30cm止滑石英磚

T9 1:3水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚

T10 1:3水泥砂漿打底+50x50cm石質地磚

T11 1:2水泥砂漿打底+20x20cm止滑石英磚

T12 土壤石砂漿打底:防水層+20x20cm石質地磚

T13 1:3水泥砂漿打底+60x60cm拋光石英磚

T14 1:3水泥砂漿打底+天然石材

T15 1:3水泥砂漿打底+防水層 +60x60cm拋光石英磚

T16 基腳粗光+鋼網4000psi RC(H=20cm)+人工植草

T17 1:2防水粉光

T18 高程地墩(防災中心)

T19 複合式水地磚

W1 1:3水泥砂漿粗光+水性水泥漆 1.8公尺圍牆(H=120cm)

W2 鐵窗+水性水泥漆 1.8公尺綠色牆(H=120cm)

W3 磁磚+水性水泥漆

W4 1:3水泥砂漿粗光

W5 磁磚

W6 土壤石砂漿打底+防水層+20x20cm石質地磚

W7 1:3水泥砂漿打底+天然石材

W8 防水層+外牆砌+30x60cm拋光石英磚

W9 1:3水泥砂漿粗光+水性水泥漆

W10 1:2水泥砂漿粗光+水性水泥漆+竹紋面漆

W11 花土+水性水泥漆+竹紋面漆(擋牆)

W12 1:3水泥砂漿粗光+綠性水泥漆

W13 1:2防水粉光

W14 擋土牆

W15 花土+水性水泥漆

W16 1:2水泥砂漿粗光+防水層+30x60cm拋光石英磚

D1 防水視表面層平鋪十

D2 防水視表面層混土層厚+地磚水泥漆

D3 防水視表面層混土層厚+水性水泥漆+竹紋面漆

D4 防水視表面層混土層厚+水性水泥漆

D5 地磚鋪面防滑或視覺強化處理石英磚 +水性水泥漆+竹紋面漆 (請先行樣品)

D6 陶質砂岩防滑或視覺強化處理石英磚 1.水性水泥漆 (請先行樣品)

S7 PVC金屬板天花板 (詳天花板詳圖)

S8 明燈鋁格天花板 (詳天花板詳圖)

S9 室外型鋁格金屬天花板 (詳天花板詳圖)

S10 岩型天花板+水性水泥漆 (詳天花板詳圖)

S11 1:3水泥砂漿粗光

S12 1:3水泥粉光+水性水泥漆

S13 隔音牆

S14 隔音天花板

S7 防水鋁手一平鋪開管溝片

S8 鋁通鋪手鋪材

S1 帶色粗牆(H=15cm)

S2 混合木隔斷牆

S3 木質隔斷牆

A-99

剖面圖 A1=S 1/50 A3=S 1/100

日勝生活科技股份有限公司 102.07.12 浮洲專案 工程部

設計部 102.7.12 出圖專用章

備註

1.天花板做法及範圍詳A'-06及天花板平面圖

2. ═══ 外牆及分户牆採用雙牆系統, 厚各15cm RC WALL

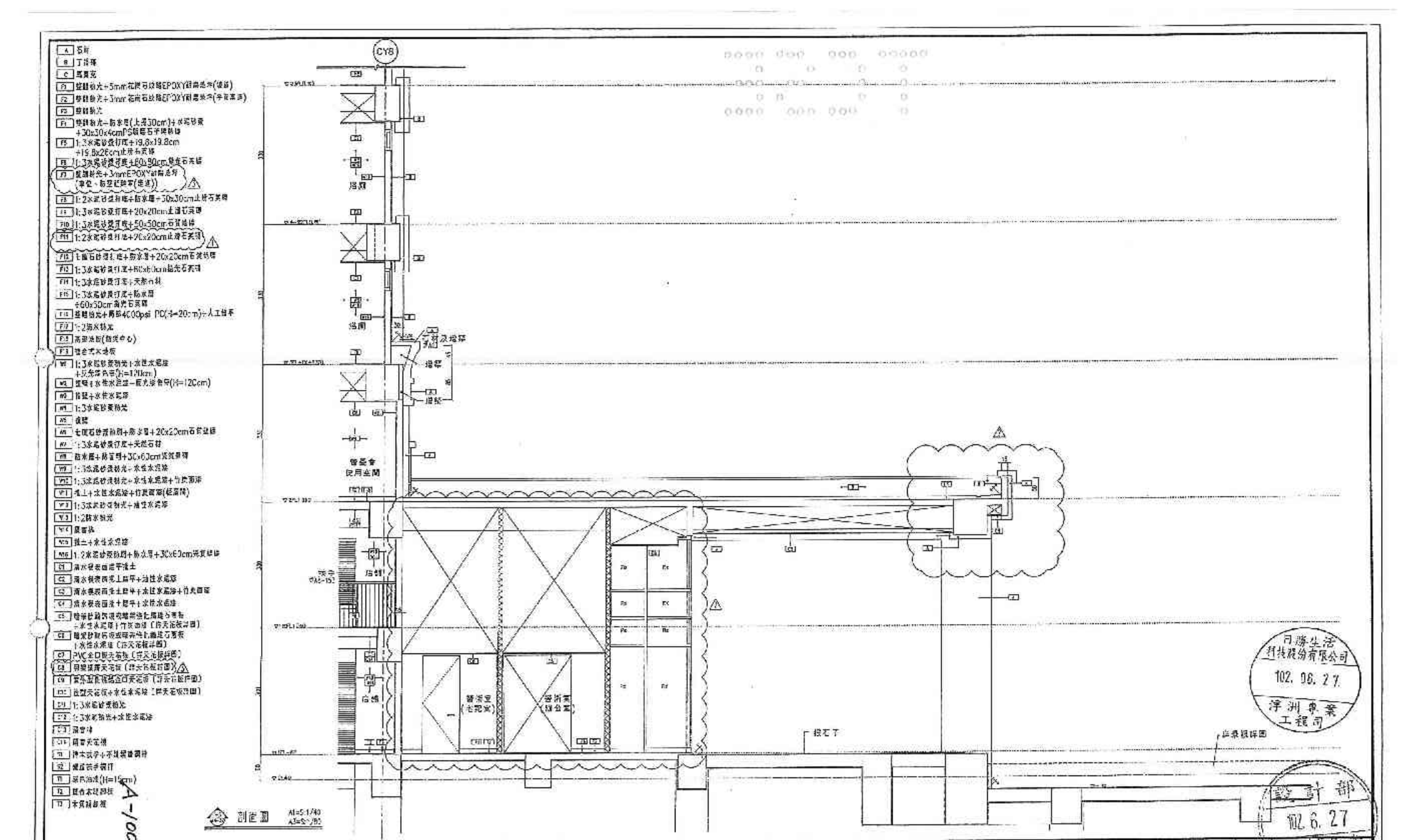
▭▭▭ 分隔兩戶之間共用隔牆

▭▭▭ 剪力牆

次數	日期	修正說明	核准
1	02.01.31	W102.01.0711 綜合修改版	
2	102.02.26	依業主需求修改窗戶樣式，(1樓部分修正， 地下室之開窗型態保持原樣)	
3	102.03.31	例行修正	
4	102.05.30	F7、C8W 作修正,配合業主需求調整天花板高度	
5	102.07.31	圖面修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A基地)	剖面圖(十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路155-10號2F 電話：(06)312-1868 傳真：(06)311-1010	102.7.12

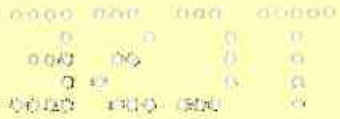
繪圖	何建泰	比例	
設計	陳志宏	單位	
校核	吳昌成	日期	102.07.31
作業階段			
圖號	A4-38		
張號			



備註	次數	日期	修正說明	核准
1.天花板詳細說明請參閱A1~06及天花板平面圖 2. ——— 分隔及共用隔牆依照示意，厚為15cm RC/WALL ▨ 特別標示樓面鋪磚 ▨ 踢腳線	1	102.05.31	增加上層梁與樓層自走板踏水線	
	2	102.06.11	配合室內裝修圖修正	
	3	102.06.20	F7、C8材料修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	字第	建築師	陳明章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-8886 傳真：(02)2559-5183	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6 基地)	剖面圖(十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路19B-10號7F 電話：(06)312-1905 傳真：(06)311-1010		設計	張台家	校核	吳昌成	日期	102.06.30
					計算規模					
					圖號	A4-07				
					張號					

結構設計圖摘要

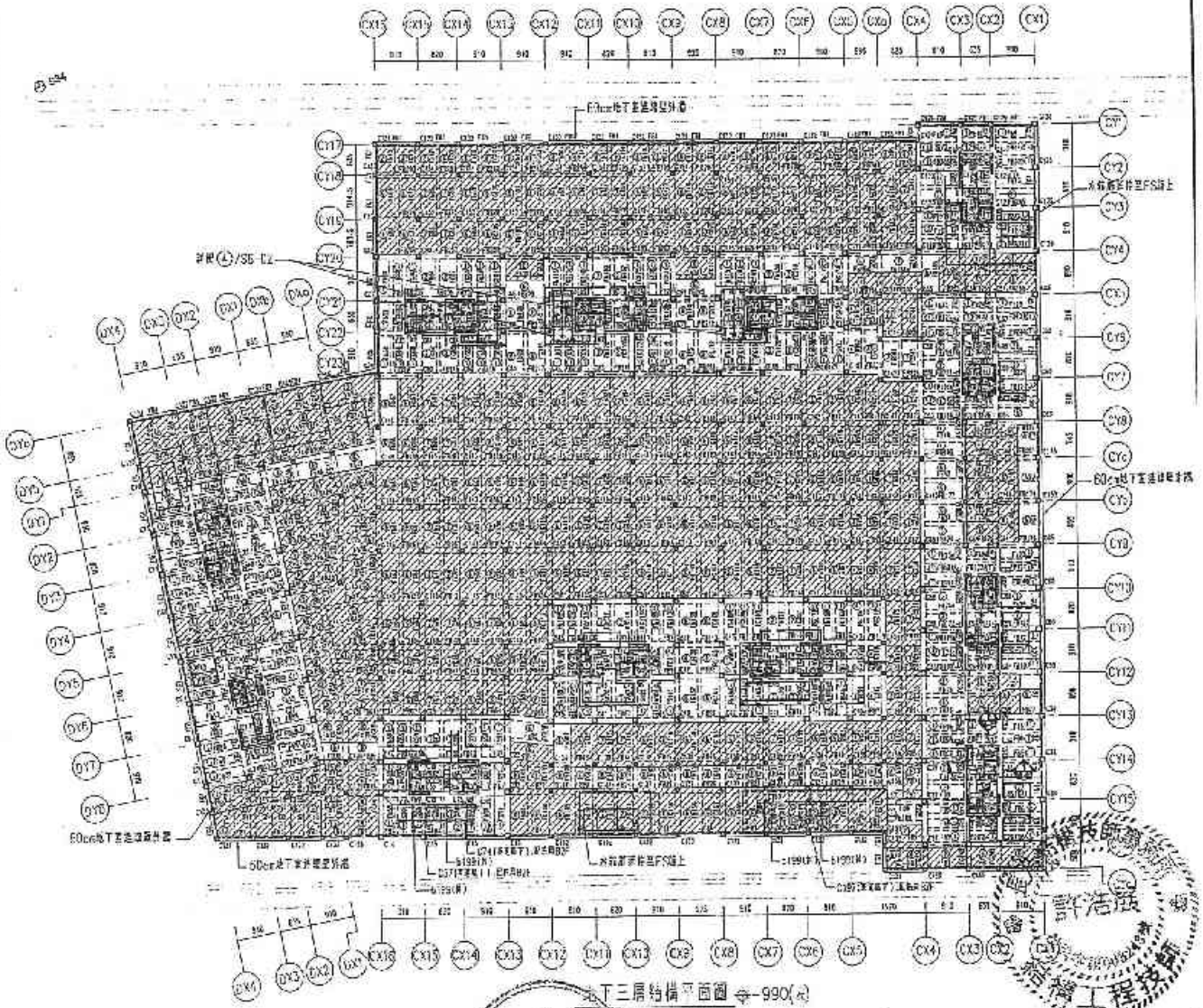


柱斷尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	75x60	C19,C45,C94,C97,C110
	145+120x50	C4,C5,C8,C10,C30,C31,C35,C55,
		C48,C49,C56,C57,C61,C62,C69,
		C70,C74,C75,C121,C122,C126,
		C127
	120+145x50	C18,C20,C21,C22,C44,C45,C48,
		C49,C63,C85,C87,C88,C95,C99,
		C100,C101,C108,C111,C113,C114
	110x110	C1~C3,C6,C8,C11~C17,C23~C29,
		C32,C34,C37~C43,C47,C50~C55,
		C58,C60,C63~C68,C71,C73,
		C76~C82,C86,C89~C95,C97,C99,
		C102~C108,C112,C115~C120,C123,
		C125,C128~C130
	80x80	C131~C155
	60x175	C7,C33,C69,C72,C124
	60x60	C169,C170
大梁架	110x445	FB6A,FB9,FB12,FB75,FB100,
		FB121A,FB122A,FB123,FB144,
		FB174,FB177,FB199,FD216~FB227,
		FB230,FB231,FB240A~B251A,
		FG110,FG125A,FG138,FG155,
		FG172,FG178A,FG191,FG208,
		FG225,FG233~FG243,
		FG252A~FG256A
	110x250~445	FB217,FD239A,FG260
	110x320	FD97,FG178B,FG184A
	110x250~320	FD72
	110x250	FB2~FB5,FB10~FB51,FB54~FB71,
		FB73,FB74,FB76~FB78,FB80~FB86,
		FB88,FB99,FB107~FB122,
		FB124~FB143,FB146~FB155,
		FB157~FB173,FD175,FD176,
		FB178~FB198,FB200~FB216,FB229,
		FD232~FB287,FB289~FB305,
		FG2~FG74,FG76~FG85,FG87~FG118,
		FG120~FG137,FG140~FG147,
		FG149~FG154,FG165~FG171,
		FG173~FG183,FG185~FG190,
		FG193~FG207,FG209~FG224,

連梁斷尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁架	110x250	FG226~FG227,FG244~FG258,
		FG261~FG274
	50x250	FB53,FB79,FB145,FB156,FB228,
		FB288,FG75,FG86,FG139,FG148,
		FG184,FG192
	40x250	FB1,FG1
大梁	80x200	G57,G74,G197
小梁架	80x445	Fb9a,Fb13a,Fb19,Fb23a,Fb24a,
		Fb25a,Fb37,Fb46,Fb69,Fb115a,
		Fb128,Fb145,Fb152,Fb181
	80x320	Fb103a
	80x250	Fb1~Fb18,Fb20~Fb36,Fb38~Fb47,
		Fb49~Fb98,Fb100~Fb127,
		Fb129~Fb144,Fb146~Fb161,
		Fb164a,Fb183~Fb188,Fb192~Fb196
小梁	50x50	b193
版	T=15cm	BS1~BS3
	T=20cm	S7(車道版)
	T=80cm	FS1~FS9
牆	T=31cm	W15(電梯井牆)
	T=30cm	W1,W3,W5,W7,W9,W11,W13
	T=60/30cm	W2,W4,W6,W8,W10,W12,W14



備註	次號	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	設計單位	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8886 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A5-1基地)	地下三層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號2F 電話:(06)312-1608 傳真:(06)311-1010	101.11.13

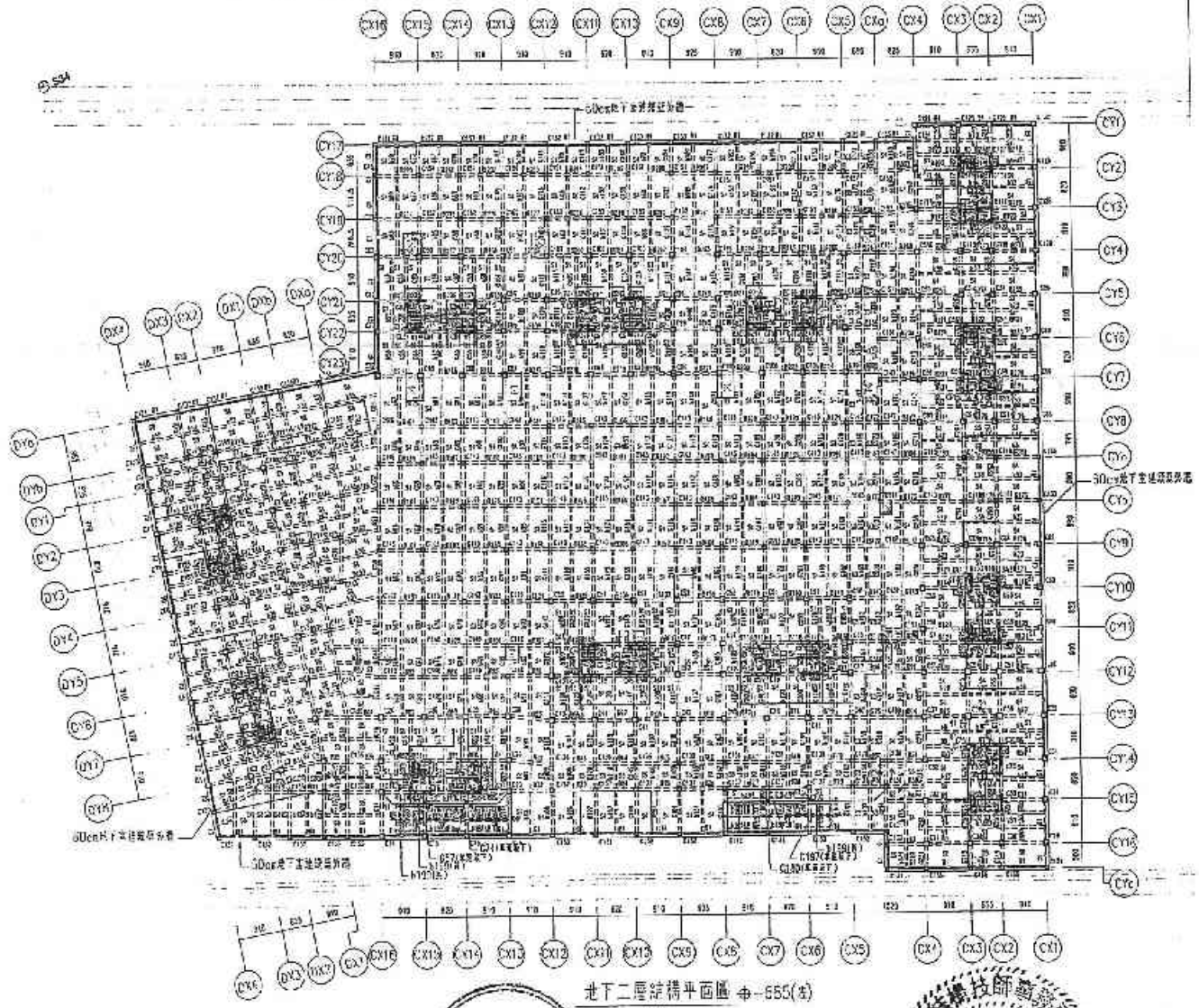
建圖		比例	
設計		單位 CM	
校核		日期 101.11.2	
核准			
竹華階段			
圖號	S3-01		
張號			

B-1

柱斷面尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175×60	C13,C45,C84,C97,C110
	145~120×60	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C49,C49,C55,C57,C5?,C62,C89,
		C?3,C74,C75,C121,C122,C123,
		C127
	120~145×60	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C63,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C103,C111,C112,C114
	110×110	C1~C3,C6,C8,C11~C17,C23~C29,
		C32,C34,C37~C43,C47,C50~C55,
		C58,C60,C63~C68,C71~C73,
		C76~C82,C86,C89~C95,C97~C99,
		C102~C108,C112,C115~C120,C123,
		C125,C126~C130
	80x80	C131~C135
	60x175	C7,C33,C69,C72,C124
	60x60	C169,C170
大梁	60x70	B2~B52,B54~B78,B80~B144,B123a,
		B146~B155,B157~B227,B229~B287,
		B289~B305,G2~G74,G57A,G74A,
		C76~C85,G87~G138,G140~G147,
		G148~G183,G180A,G185~G191,
		G193~G274,G197A
	50x70	B53,B79,B145,B156,B228,B288,
		G75,G86,G139,G149,G184,G192
	40x70	B?,G1
小梁	60x50	b198,b199
	50x60	b?~b193,b50~b55a
	30x50	b194
	30x25	b197
	25x50	b195,b196
版	T=15cm	S1~S6
	T=20cm	S7(屋突版),S8,S9
牆	T=30cm	W1,W3,W5,W7,W9,W11,W13
	T=30/35cm	W2,W4,W6,W8,W10,W12,W14

說明:1.柱、梁、版、基礎用混凝土28天抗壓強度f'c=350kg/cm²,
　　其餘混凝用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²,
2.鋼筋採用降伏強度 #6(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
　　#5(含)以下 Fy=2800kg/cm²,



地下二層結構平面圖 #-555(5)

1:50

B-2

備註	次數	日期	修正說明	簽名

業主	工程名稱	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區民生一段209號14樓 電話:(02)7733-0388 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路98-10號7F 電話:(06)312-1838、311-1?19 傳真:(06)311-13?0

設計部 101.11.19 圖章用章

地下二層結構平面圖

許浩民 建築師

比例	
單位	CM
日期	101.11.?
圖號	S3-02

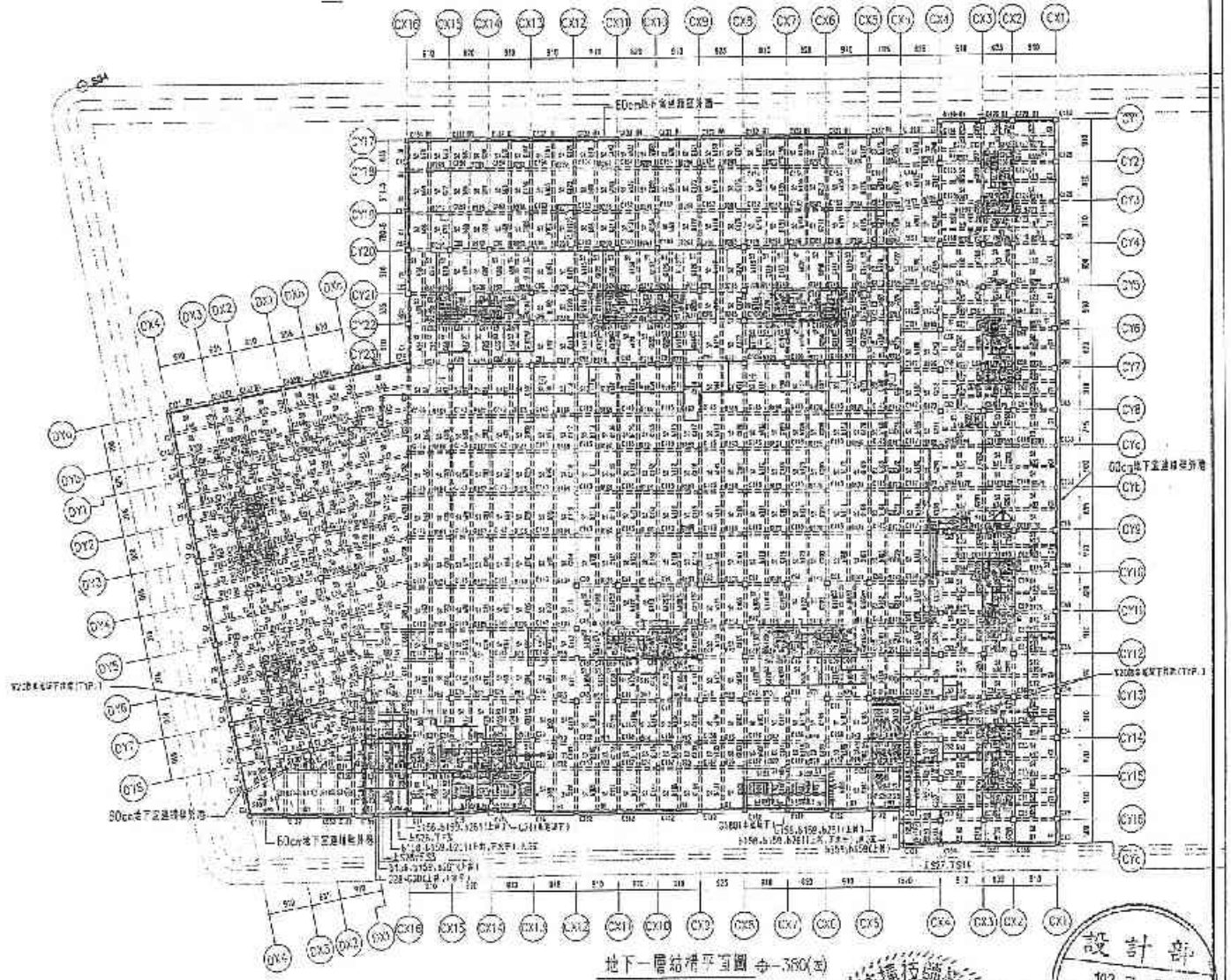
柱構件尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x80	C13,C45,C84,C97,C110
	145+120x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C48,C49,C56,C57,C61,C62,C89,
		C70,C74,C75,C121,C122,C126,
		C127
	120+145x60	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x110	C1~C3,C6,C8,C11~C17,C25~C29,
		C32,C34,C37~C42,C47,C50~C55,
		C58,C60,C63~C68,C71,C73,
		C76~C82,C86,C89~C95,C97,C99,
		C102~C108,C112,C115~C120,C123,
		C125,C128~C130
	80x80	C131~C155,C163,C171
	60x175	C7,C33,C59,C72,C124
大梁	60x70	D15,B35,B80,B81
	70x80	G57
	60x120	B17
	50x70	B2~B14,B16,B18~B52,B54~B56,
		B62~B78,B80~B144,B123a,
		B146~B156,B157~B227,B229~B287,
		B288~B303,B2~B56,B58~B74,
		G76~G85,G87~G130,G140~G147,
		G145~G163,G165~G191,G193~G274,
		G197A
	50x70	D53,B79,B145,B155,B228,B238,
		G75,G86,G138,G148,G164,G192
	40x70	B1,G1
小梁	60x60	b158,b159,b261,b262
	60x50	b198,b199
	50x60	b1~b10,b13~b156,b160~b163,
		b9a,b13a,b19a,b25a,b50a~b55a,
		b106a,b114a,b119a,b120a,b12/a
	30x50	b194,b200
	30x25	b'87
	25x50	b'55,b196
版	T=15cm	S1~S6
	T=20cm	S7(車道版),S8,S9,S13,S14
	T=25cm	S10~S12,S26(車道版),S27(斜面梁版)
牆	T=20cm	W20
	T=30cm	W1,W3,W5,W7,W9,W11,W13
	T=60/30cm	W2,W4,W6,W8,W10,W12,W14

說明:1.柱、版、版、牆使用混凝土28天抗壓強度f'c=350kg/cm²,
其餘構造使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²,
2.鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²,

B-3

日勝生活科技股份有限公司
102.07.12
淳洲專案工程司



地下一層結構平面圖 B-3B(主)
1:500

設計部
102.7.12
出圖使用章

備註	號數	日期	修正說明	核准
	2	102.07.31	修正102.07-02修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	主旨
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區民人道一段209號14樓 電話:(02)7733-8688 傳真:(02)2559-5183	新北市[illegible]淳洲合宜住宅 店鋪・集合住宅新建工程 (AE-1基地)	地下一層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號7F 電話:(06)312-1908 傳真:(06)311-1010	許浩展	日期 102.07.31 校核 審查 作業階段 圖號 S3-03 張次

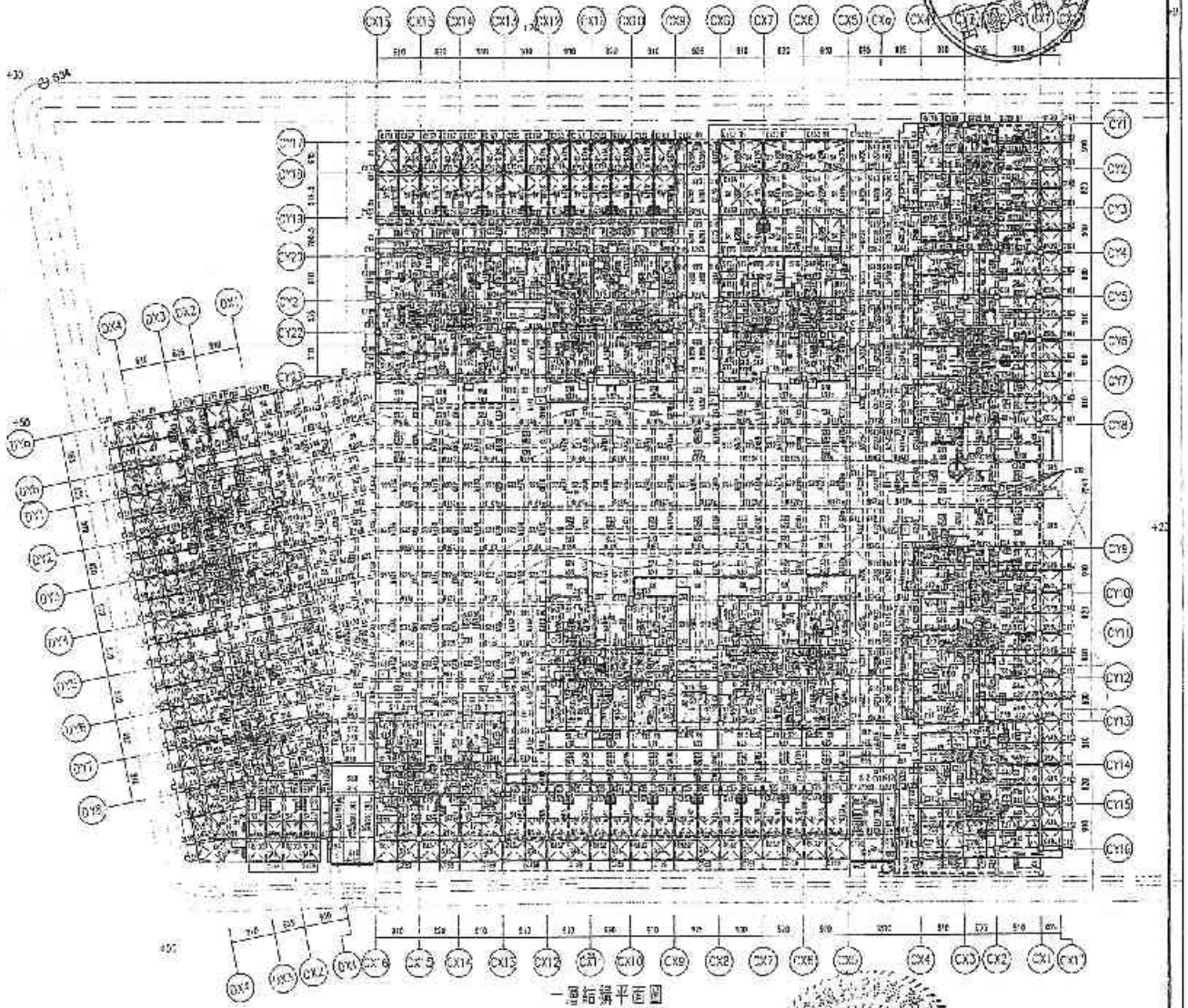
科技股份有限公司
102. 07. 31
淳洲專案
工程司

設計部
102.7.31

名稱	尺寸	編號
牛腳	175×60	C101,C45,C81,C87,C115
	145+20×60	C9,C11,C29,C30,C31,C55,C76,
		C46,C49,C56,C57,C61,C62,C69,
		C70,C74,C75,C77,C79,C7,C76,
		C107
	120×145×60	C16,C20,C21,C22,C44,C45,C46,
		C48,C63,C65,C67,C68,C96,C98,
		C100,C101,C102,C111,C113,C114
	100×110	C14,C5,C6,C8,C17,C27,C29,
		C32,C34,C37,C41,C47,C57,C86,
		C58,C60,C63,C69,C71,C73,
		C78,C82,C85,C89,C95,C97,C99,
		C102,C108,C112,C115,C120,C125,
		C125,C128,C130
	80×80	C131,C133,C135,C137,C119,
		C152,C156,C161,C163
	60×175	C1,C31,C58,C72,C124
	60×100	C154
	50×60	C157
	50×30	C165
	40×40	C158,C159,C150,C162,C165,C169
		C172
大梁	80×80	B1,C1
	80×90	B13a,B15a
	80×80	B2a
	70×150	G20,G21,G23
	70×170	B65,G25,G27,G211,G237,G242,
		G244,G215,G217,G248
	70×150	G52,G126,G55,G236,G256
	70×150	B14,B24,B74,B73a,B198,B220,
		B230,B252,B268,B266,B272,G8,
		G384a,G168a,G72a,G171a~G176
	75×140×160	G52
	70×140	G182a,G264,G264a
	70×150	B143,B165~B169,B166,B168,
		B172a,G58a,G41,G221,G220
	70×150×160	G241
	70×120	B62,B64,B73,B88,B120,B129,
		B145,B173a,B204,B205,B210,
		B214~B216,B218~B220,B236~B262,
		B274~B280,G15,G19,G24,G45,G85,
		G102,G119,G119a,G123a,G132a,
		G124a,G221,G258
	70×110	B55~B73,B81,B100,B124,B135,
		B137,B139~B141,B162~B165,
		B164a,B165a,B167,B227,
		B229~B234,B239,G40,G78,
		G85,G89,G103,G113a,G155a,G165,
		G177,G178a,G179~G177,G202,G240
	70×100	B17,B21,B27,B41,B64,B67,B81,
		B85,B87,B104,B105,B108,B112,
		B114,B116,B161,B164,B174,B176,
		B238,B238a,B240,B240a,B244,
		B248,G46,G254~G256,G220,
		G260~G273 ⚠
	70×95	B15(G57),G8,G10,G14,G18a,G19a,
		B14(G54) ⚠
	(80+50)×170	G101,G102a,G128,G145,G182,
		G182a,G181,G188
	(80+50)×155	G116,G118a,G124,G127,G131,
		G154,G187,G190,G200
	70×80×155	G243
	70×80	B42~B49,B50,B51,B92,B95~B96,
		B123,B107,B131,B151,B152,B153,
		B180,B185a,B187a,B188a~B189a,

名稱	尺寸	編號
大梁	70×90	B 57b,B185b,B130,B171,B171a,
		B 216,B184,B208,B213,B217,
		B251,B245,B253,B261,B267,B22a,
		G22,G51~G29,G43,G49~G50,G83,
		G87,G91,G97,G82,G84,G88,G92,
		G94,G99,G96,G100,G114~G125,
		G110,G130a,G117,G118a,G138,
		G139a,G132,G122a,G129,G151,
		G141,G146,G150,G152,G158,G163,
		G 67,G167a,G168a,G171,G171a,
		G 82,G186,G191,G205,G208,
		G222~G234,G243,G246
	70×85	G253~G59
	70×80~165	G252a
	70×80~150	B2
	70×50~155	C32
	70×80~150	B 70b,B143,B197,B225,B254,
		B257,B265,B270,G262
	70×80~120	G170a,G185,B177,B259
	70×80~1	B66,B119,B142~B172,B172a,B191,
		G23 ⚠ B117
	70×80~105	B 81a,G28
	70×85~60	G22
	70×60	B3~B8,B11,B12,B15,B16,B18~B20,
		B22~B55,B75~B82,B90~B40,
		B42~B52,B54~B57,B66~B81,
		B224~B78,B80,B82~B90,B94~B95,
		B 80~B132,B189~B111,B115,
		B 15~B117,B171~B193,B195a,
		B 25~B127,B129,B136,B144,
		B 45~B148,B150,B153~B159,B163,
		B158,B162a,B182a,B189a~B172a,
		B175,B177~B180,B182,B183,B185,
		B188,B189,B190,B192~B195,
		B199~B202,B205,B207,B209,B211,
		B213,B227,B229,B231,B233~B237,
		B241~B243,B247~B250,B253~B258,
		B261~B266,B269~B272,B282~B284,
		B287~B289~B291,B293~B300,
		B303,B305,G127,G5a,G14~G1a,
		G16~G13,G17~G21,G18~G18,
		G31a,G36a,G38,G42~G44,G50~G52,
		G59~G61,G58,G61~G65,G68,G70,
		G72~G74,G76,G81~G82,G85,G87,
		G89~G91,G95~G103,G104,
		G105~G108,G106a,G110~G117,
		G119,G118,G118a~G120,G120a,
		G121,G123~G124,G131,G132,G135,
		G136~G138,G140,G142~G147,G147,
		G149~G155,G161,G164~G165~G161,
		G161a,G164,G165~G165~G165,
		G170a,G15~G17~G5~G50~53,
		G166~G168,G155,G181,G183~G187
		G200,G202,G205,G208,G204,
		G210~G212,G215~G217~G219~G220
		G225,G224,G227~G231,G243~G253,
		G257~G258,G261,G263,G270~G271,
		G271~G274
	60×70	G28~G214
	50×60	B28,B59,B38,B78,B124,B115~
		B155,B181~B184~B202,B205,B214,
		B58,B61~B75,B85,B15~,G138,
		B145,B158~B181,B187~B191,G221~G229
小梁	50×165	b75
	100×82	b74

名稱	尺寸	編號
小梁	80×80	b227~b229
	70×165	b79
	70×120	b65~b67,b82a
	70×105	b240,b240a,b241,b241a,b244,
		b242
	70×1~0	b61,b76,b87,b225~b258
	70×90	b19~b25,b30~b31,b39,b40,
		b58~b59,b30,b71,b82,b87~b110,
		b92,b89~b103,b122~b128,b125,
		b155~b156,b158,b188,b187,
		b197~b203,b223~b227
	70×85	b17~b18
	70×80	b26,b27,b72,b73~b77,b78,b81,
		b83,b90,b129,b132~b134,b135,
		b141~b150,b159~b160,b168,b170,
		b177~b186,b189,b194,
		b191~b198,b227~b205,b213~b216,
		b221~b242,b243,b242~b244~,
		b218~b253~,b238
	80×170~150	b5
	60×175	b6~b 2
	50×120	b20~b253
	50×50	b10,b49,b60,b61,b184~b197,
		b174~b192,b259
	50×50~165	b251
	60×80	b80,b84~b86,b119~b121,b260
	60×80	b261
	50×80	b16
	50×65	b1~b2,b12~b15,b28~b29,b34~b38,
		b41~b47,b50~b51,b62,b63,
		b87~b88,b63~b91,b104~b118,
		b130,b131,b152~b153,b156~b157,
		b161~b163,b170~b176,
		b179~b180,b183~b187,b175,
		b189~b212,b215~b222
	40×60	b252
	30×60	b256
	30×25	b258,b259
	25×82	b255,b257
牆	T=15cm	S1~S4,S25
	T=18cm	S5
	T=20cm	S6,S7,S26,S27
	T=30cm	S8,[illegible]
	T=20cm	S9,S14,S28,S29
	T=50cm	S10
版	T=15cm	X15
	T=25cm	X25
	T=80cm	X1,X3,X5,X7,X9,X11,X13
	T=60~80cm	X2,X4,X6,X8,X10,X12,X14



一層結構平面圖
1:100

B-4

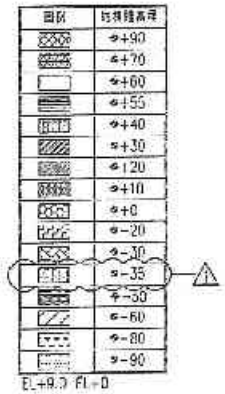
註:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=350kg/cm².
2.鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm².
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm².

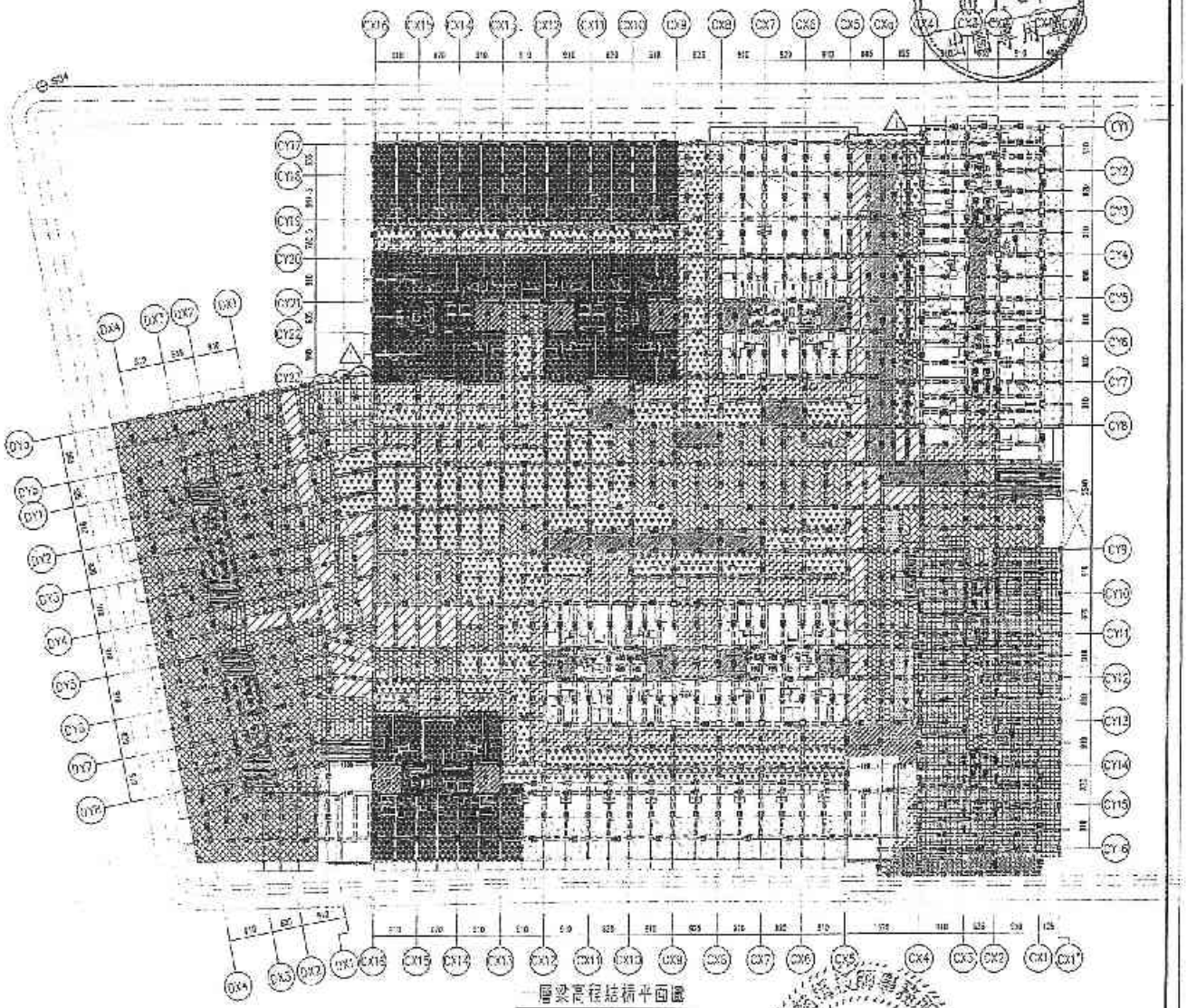
備註	次數	日期	修正說明	核准
	⚠	102.07.31	結構圖	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民權大道一段209號7樓 電話：(02)7733-0388 傳真：(02)2553 5168	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	一層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1308 傳真：(06)311-1010

許活騰

繪圖		比例	
設計		單位	CM
物件		日期	102.07.31
檔案			
作業階段			
圖號	S3-04		
張號			





層梁高程結構平面圖

1:100

設計部
102.7.31
山圖專用

日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
淨洲專案工程司

許浩晨

B-5

備註	次數	日期	修正說明	核准
	△	102.07.31	新增層高	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	繪圖	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生道 段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2509-5163	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	層梁高程結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-6號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	設計	單位 CM
				校核	日期 102.07.03
				核准	
				作業編號	
				圖號	S3-044
				張數	

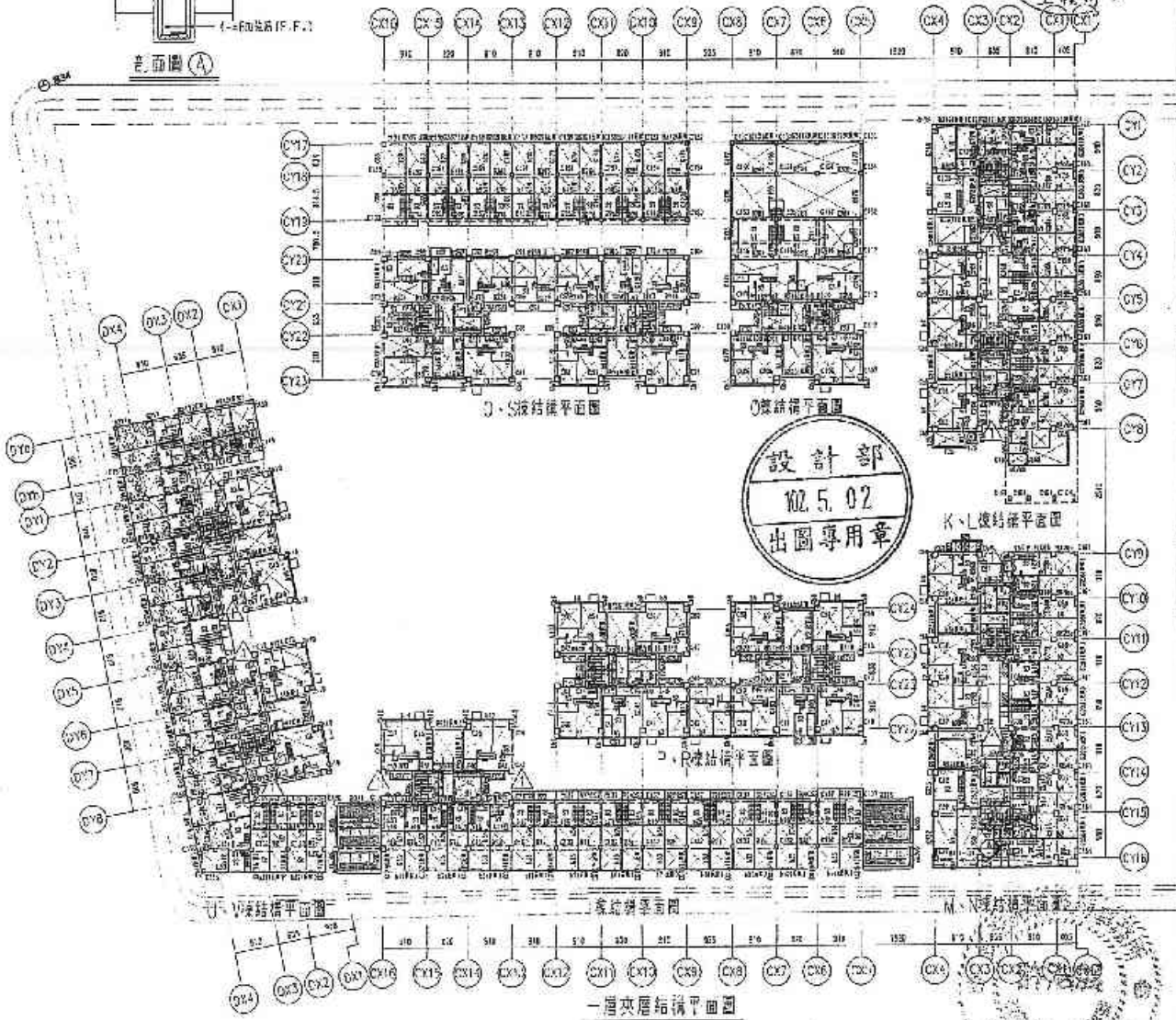
柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x60	C19,C45,C84,C97,C110
	145+120x50	C4,C5,C9,C10,C33,C37~C39,C56,
		C48,C49,C56,C57,C61,C62,C89,
		C70,C74,C75,C121~C122,C126,
		C127
	120x145x60	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x110	C1~C3,C6,C8,C11~C17,C23~C25,
		C32,C34,C37~C43,C47,C50~C55,
		C58,C60,C63~C68,C71,C72,
		C76~C82,C86,C89~C95,C97,C99,
		C102~C108,C112,C115~C120,C123,
		C125,C128~C130
	80x80	C131~C133,C135~C137,C149,
		C152~C156,C161
	60x175	C7,C33,C59,C72,C124
	60x100	C164
	60x60	C157
	50x50	C163
大梁	80x70	B2,B7a~B2m,B3~B5,B5c,B303,
		B7a~B21,B91,C275~C281,C285~C289
⚠	70x80	B17,B21,B3,B9A,B10A,B14A,B264A,
		B269A,C256C,B270A
	50x150	B7A,B56A,B172A,B154A,B273A,
		B96A,B125A,B179A
	60x80	B4,B1a,B7,B5~B11,B13a,B13,B14,
⚠		B18~B20,B22~B29,B32~B34,B32a,
		B37~B41,B52,B54,B54a,B56,B57,
		B57c,B58,B63,B75,B77~B78,B77a,
		B78c,B87~B97,B100,B102,B102a,
		B106~B112,B114~B118,B122,B124,
		B125,B125a,B126,B126c,B128,
		B136,B140,B145,B146a,B147,
		B147a,B149,B154,B155,B150a,
		B174,B176,B178a,B180~B181,
		B180c,B202,B202a,B204,
		B208~B213,B208a,B211c,B215,
		B219,B223,B229,B229a,
		B232~B244,B233a,B240~B244,
		B248~B250,B253,B255~B262,
		B255a,B264~B265,B259,B271,
		B275,B271c,B282~B284,B287,

樓梯尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x80	B288,B289a,B304,B305,B305a,
		RX15~RX19,G2,G4~G17,G20,G24,
⚠		G27,G44,G46,G56~G58,G61~G63,
		G69,G70,G74,G87,G93,G102,G104,
		G108,G111,G113,G119,G121,G125,
		G127,G150,G151,G140,G141,G147,
		G155,G157,G161,G164,G160,G172,
		G174,G175,G179,G180,G183,G193,
		G194,G197,G200,G201,G209,G210,
		G211,G232~G234,G237,G243,
		G245~G248,G250~G260,G264~G274
	50x80	B1
	50x60	B274~B280,B290~B296,B258~RB00,
		B305~B315,G1a~G1f,G02,CG17,
		CG44,CG57,G54,G55,G72,G75,
		CG74,G88,G93,CG97,G106,G107,
		CG108,G123,G124,CG127,G142,
		G143,CG144,G195,G180,CG181,
		G175,G177,CG180,G185,G195,
		CG197,G290~G296,G296~G304
	50x100	B320~B322
	40x60	B321,B323,G335,CG305
	40x50	B178b,B264c,B264b
小梁	40x60	b1~b10,Cb3K~L梁)
		b1~b6,b9n,Cb6,b22(A~N梁)
		b1~b5,Cb3(A梁)
		b1~b6,Cb1,Cb8(P~R梁)
		b1,b2,b4,Cb1,b19~b22(D~S梁)
		b1~b13,Cb12,b35~b38(A梁)
		b1~b11,Cb13,b33~b321(D~V梁)
	30x50	b11~b21(K~L梁)
		b10~b21(M~N梁)
		b3,b5~b7(D~S梁)
		b14~b32(T梁)
		b12~b23,b33~b35(D~V梁)
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=20cm	S2,CS2
牆	T=25cm	W25
	T=30cm	W1,W3,W5,W7,W9,W11,W13
	T=60/30cm	W2,W4,W6,W8,W10,W12,W14

剖面圖 Ⓐ



C、S棟結構平面圖
D棟結構平面圖
K、L棟結構平面圖
J、P棟結構平面圖
H、V棟結構平面圖
M、N棟結構平面圖
一層夾層結構平面圖
1/150

日勝生活科技股份有限公司 102.05.02 淨洲專案工程部

設計部 102.5.02 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准
	⚠	102.4.30	配合[illegible]	

業主	工程名稱	圖名	設計事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區承德大道 段205號14樓 電話:(02)7733-3888 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋淨洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	一層夾層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中正路398-12號1F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1310	

專案	範例
設計	審核 CM
校核	日期 102.04.30
校定	
核定階段	
圖號	S3-05
張號	

B-9

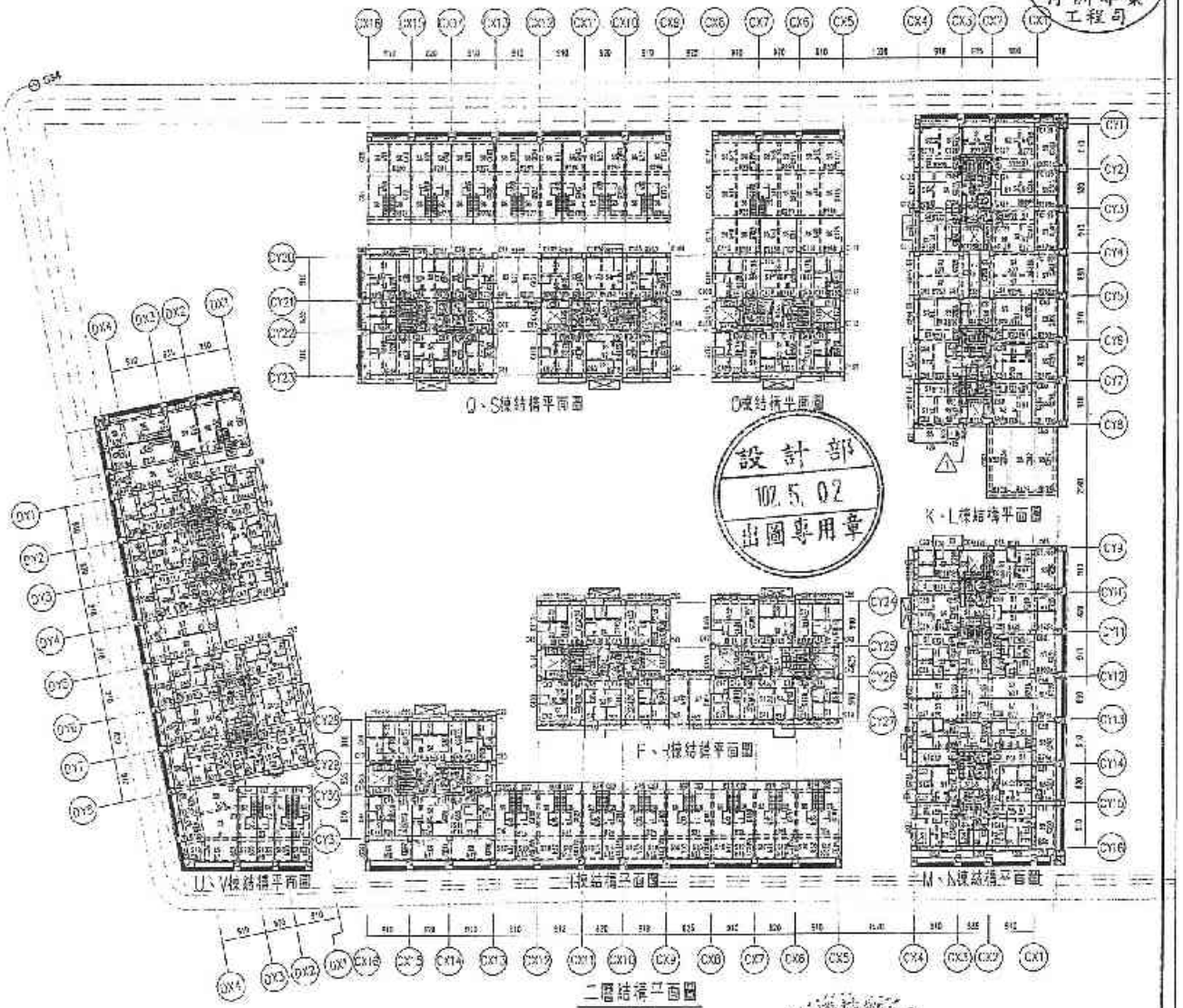
柱斷面尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C15,C45,C84,C87,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C27,C44,C46,C48,
		C49,C82,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C22~C26,
		C32,C34,C37~C39,C52~C55,C58,
		C60,C63~C65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C115~C120,C123,C125,
		C128~C130
	30x110	C14~C17,C19~C20,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	30x175	C7,C33,C59,C72,C124
大梁	90x75	B89,B92,B230,G21,G9,G235~G245,
		G255,G269,G278,G286
	80x70	B6,B55,B121,B121a,B153,B272,
		C55,C125,G178
	80x95	B2b~B2d,B3~B5,B9,B11,B17~B21,
		B32~B34,B37~B41,B52,B54,B57,
		B59,B62~B64,B65~B68,B70~B72,
		B75~B78,B80,B87~B91,B93~B97,
		B100~B102,B105~B112,B114~B119,
		B123,B125~B128,B135~B137,
		B139~B141,B144,B145~B149,B155,
		B157,B174~B176,B180,B182,
		B202~B204,B211~B215,B218~B220,
		B222~B224,B227,B229,B231,
		B233~B238,B240~B244,B246~B250,
		B255~B262,B264~B265,B269~B271,
		B287,B289,B305,B315~B319,
		G2c~G2e,G2g~G2j,G4~G8,G10~G14,
		G19~G21,G23~G25,G44~G46,G57,
		G59,G61,G62,G63,G68,G73,G74,
		G76,G85,G87,G91~G93,G102~G104,
		G111~G112,G119~G121,G130,G132,
		G138,G140,G147,G149,G155,G157,
		G164~G166,G172~G174,G183,G185,
		G191,G193,G200,G202,G208,G210,
		G232~G234,G236~G238,G242~G244,
		G246~G248,G250~G254,G256~G260,
		G264~G268,G270~G277,G279~G281,
		G282~G285,G287~G288

說明:1.混凝土:28天抗壓強度 f'c=350kg/cm²,
2.鋼筋:鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy≥2800kg/cm²,

樓板尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x75	B2,B2a,B2e~B2n,B5a,B22~B23,
		B77a,B102a,B125a,B146a,B229a
		B233a,B235a,B271a,B280a,
		B290~B295,B298~B300,B305a,G2a,
		G22c,G26,G28,G31,G15
	60x85	B1,B7,B13,B11a,B13,B14,B54a,
		B56,B58,B122,B124,B154,B176a,
		B179,B181,G238~B213,B232,
		B273~B283,B282~B284,B304,
		B306~B315,B319,G1a~G1j,G2,G37,
		G3,G16,G17,G27,G56,G58,
		B64,B65,B69,B72,G73,G89,G90,
		G105~G108,G123,G124,G126,G127,
		G131,G142~G144,G156,G159~G161,
		G175~G177,G179,G180,G194~G197,
		G201~G209,G211~G215,G265,
		G289~G304
	60x70	G263a,G282
	60x60	B1c,B3a,B57a,B78a,B126c,
		B147a,B156c,B180a,B202a,B208a,
		B211a,C044,C057,C074,C091,
		CG108,CG127,CG144,CG108,CG161,
		CG180,CG197
	50x215	B7A,B8A,B122A,B154A,B275A,
		G8A,G12GA,G178A
	50x80	B53,B78,B145,B158,B228,B258,
		B75,G86,G139~G148,G184~G192
小梁	40x60	b1~b3(R~VIII),b4(L~VIII),b5~b10,
		Db7,b25~b45
	30x50	b4(R~VIII),b5(R~VIII)
	30x25	b6(R~VIII)
版	T=15cm	S1,S5,S6,S8,S10,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
	T=22cm	S3,CS3
	T=25cm	S7
牆	T=25cm	W25
	T=30cm	W1,W3,W5,W7,W9,W11,W13
	T=50/30cm	W2,W4,W6,W8,W10,W12,W14



日勝生活科技股份有限公司 102.05.02 浮洲專案工程司

設計部 102.5.02 出圖專用章

B-7

備註	次數	日期	修正說明	核准
	△	102.04.30	原圖修正	

業主	工程名稱	圖名	結構自審簽章	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-3800 傳真:(02)2559 5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AR-1基地)	二層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台北市中山區中華路196 13樓之1 電話:(06)312-1838 傳真:(06)311 1010	基地 CM 設計 製圖 校核 作業階段 日期 102.04.30 圖號 S3-33 圖號

許浩展 結構技師

日勝生活科技股份有限公司
102.05.02
浮洲專案工程司

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	構號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C11~C
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C81,C82,C89,C90,C74,
		C75,C121,C122,C123,C127
	110x135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C96,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123,C125,
		C126~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C88~C95,
		C99,C102~C106,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

K-1樑-V樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	構號
大梁	80x85	B1,B5,B7,B11,B12,B8,G1~G5
	80x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B2,B9,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
	30x85	b7,b8
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=30cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=350kg/cm²,
2.鋼筋抗拉降伏強度 #6(含)以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy≥2800kg/cm²,

L-1樑構件尺寸表 單位:cm

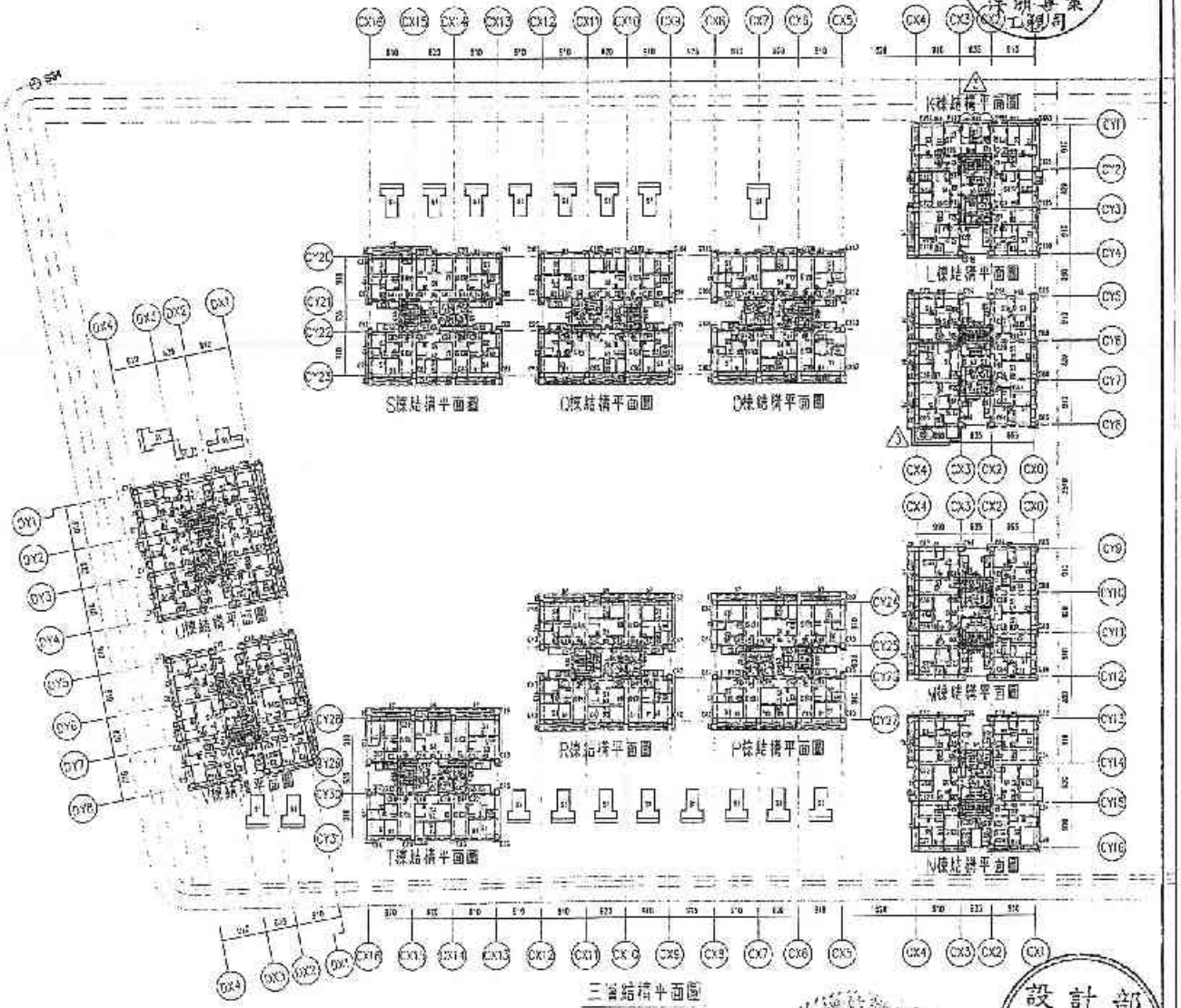
名稱	尺寸	構號
大梁	80x85	B1,B3,B7,B9,B10,B12,B15,B16,
		G3,G4~G5
	60x85	B5,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B4,B13,B14
	50x80	B8
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
	30x80	b7,b8
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=25cm	CS4
牆	T=30cm	W9
	T=50/30cm	W10

Q-1樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	構號
大梁	80x85	B1~B5,B7~B9,B7,B11,B8
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
	30x85	b7,b8
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=30cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

J-1樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	構號
大梁	80x85	B1,B5,B7,B11,B8,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
	30x85	b7,b8
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=30cm	W11
	T=50/30cm	W12



三層結構平面圖
1:100

設計部

備註	次數	日期	修正說明	修改
	△	102.05.02	修正 0906-03樓	

業主	工程名稱	圖名	設計監造簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8088 傳真:(02)2552-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	三層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路98-12號 電話:(06)312-1918 傳真:(06)311-1010

許浩展 工程技師

項目	內容
繪圖	102.5.2
設計	CM
校核	出圖專用
核准	
年度期別	
圖號	S3-07
版號	

柱位尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
牆	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36, C55,C57,C61,C62,C69,C70,C74, C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C27,C44,C46,C48, C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98, C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29, C32,C34,C37~C39,C52~C55,C58, C60,C63~65,C66~C68,C71,C73, C76~C78,C118~C120,C123,C125, C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47, C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95, C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C58,C72,C124

K·N·V樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B5,B7,B11,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x60	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W5,W8
	T=50/30cm	W4,W6

L樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1~B5,B7,B8,B10,B12,B15,B16, G1~G5
	60x85	B6,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B4,B13,B14
	50x60	B6
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W5
	T=50/30cm	W10

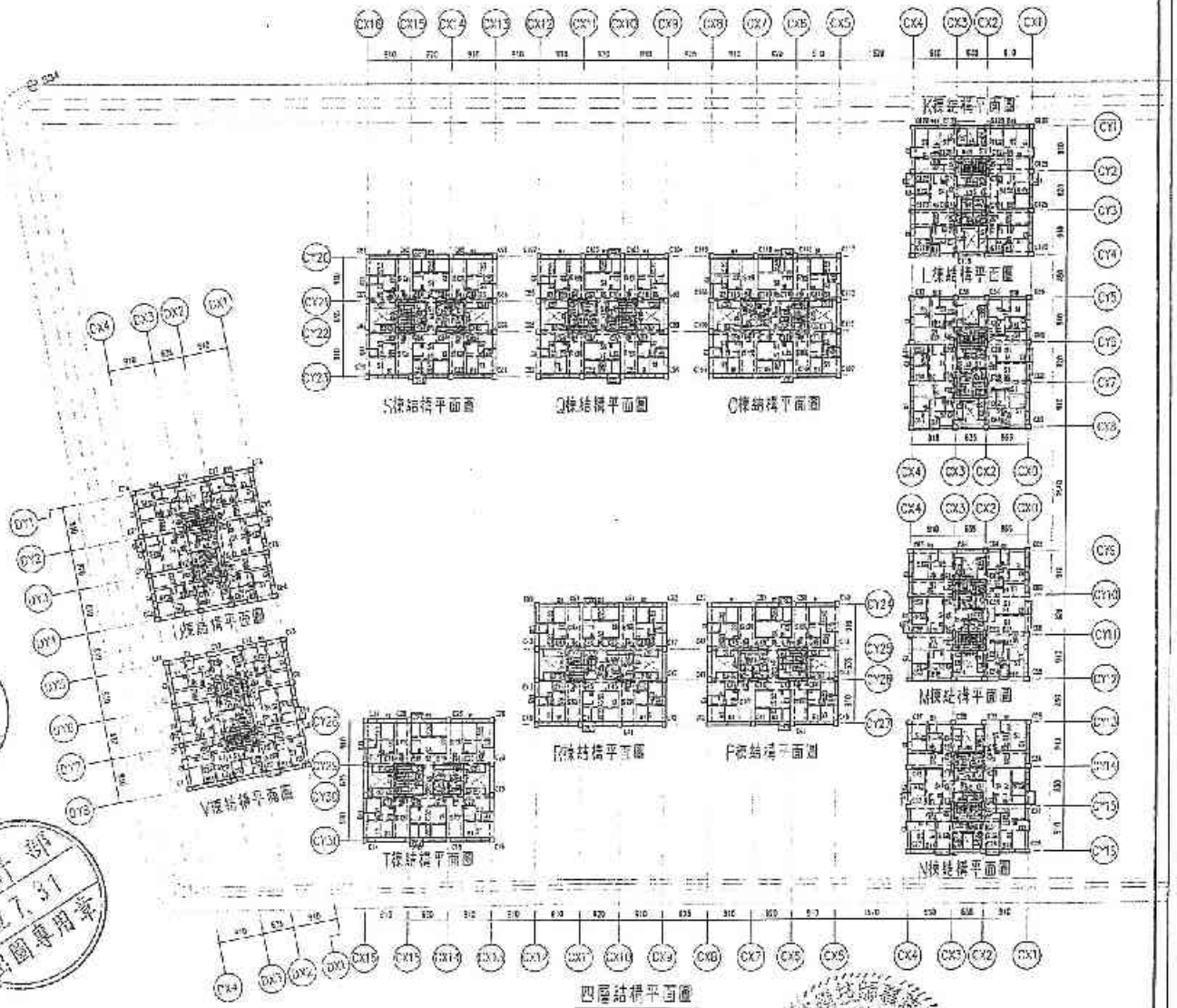
Q·T樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1~B5,G1,G5,G7,G11
	60x85	G8
	50x205	G4
	50x85	G3,G6,G10
	50x60	G6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W9,W14

J樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B5,B7,B11,G1~G5
	60x85	B6
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x60	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

說明:1.使用混凝土28天強度f'_c=350kg/cm²。
2.使用鋼筋構件強度 #4(含)以上 F_y≧4200kg/cm²。
#3(含)以下 F_y≧2800kg/cm²。



日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淳洲專案工程部

設計部 102.7.31 出圖專用章

B-6

備註	次數	日期	修正說明	核准
	△	102.07.	配筋修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證			
日勝生活科技股份有限公司 地址:臺北市大同區一德大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8888 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋淳洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	四層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:臺南市永華路198-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010	建築師 吳昌成	繪圖	土部	
					設計	單位 CM	
					校核	日期 102.07.31	
					核准		
					作者簽號		
					圖號	S3-08	
					張數		

柱表尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C96,C97,C116
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C91,C92,C99,C70,C74,
		C75,C121,C122,C123,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C15,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~C67,C69~C69,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123,C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C55,C59,C72,C124

K、N、V樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B2,B5,B7,B11,B12,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

L、M樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1~B3,B7,B9,B10,B13,B16~B18,
		G1~G5
	60x85	B6,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B4,B13,B14
	50x80	B8
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

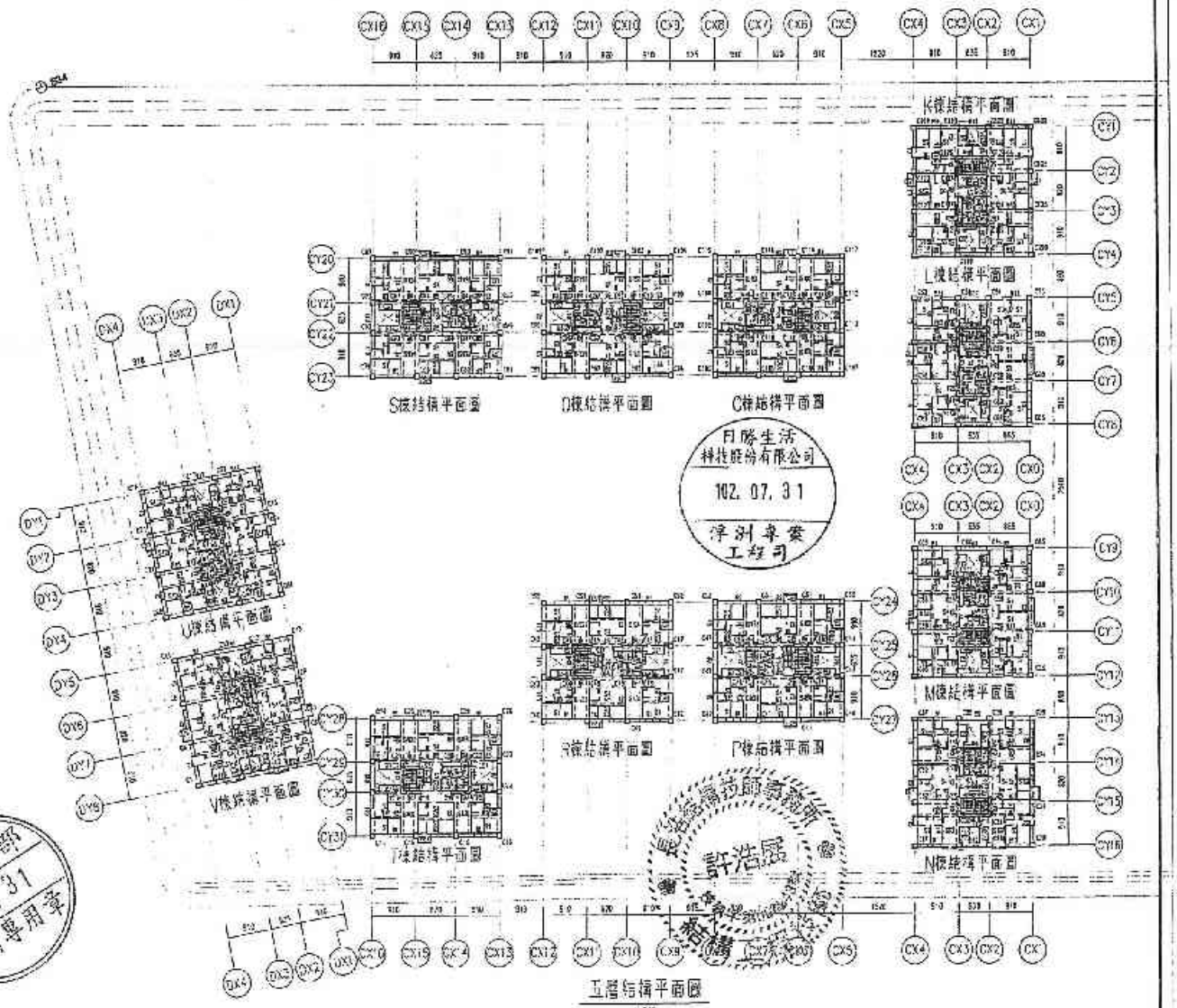
D~T樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1~B5,G1,G2,G5,G7,G11,G12
	60x85	G8
	50x205	G4
	50x85	G3,G9,G10
	50x80	G6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W7,W8,W14

U樑構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B2,B5,B7,B11,B12,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

註:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=350kg/cm²,
2.鋼筋強度符號依據 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。



B-10

備註	代號	日期	修正說明	核准
	⚠	102.8.9	修改柱王	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)7732-3888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	五層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 總策劃：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)312-1910	製圖 設計 校核 核准 校章簽號 圖號 S3-09 編號	單位 CM 日期 102.07.31

柱件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135~110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31~C35,C36,
		C55,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110~135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49~C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C108,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C24~C25,
		C32~C34,C37~C39,C53~C56,C58,
		C59,C63~C65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C116~C120,C123,C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C106,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C58,C72~C124

K~N~Y牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x95	B1,B5,B7,B11,B14~B5
	60x85	B9
	50x205	B4
	50x85	B3,B8,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3~W5
	T=50/30cm	W4~W6

L~M~Y牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x95	B1,B3,B7,B9,B10,B12,B16,B18,
		G1~G5
	60x85	B6,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B4,B13,B14
	50x80	B8
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W3
	T=50/30cm	W10

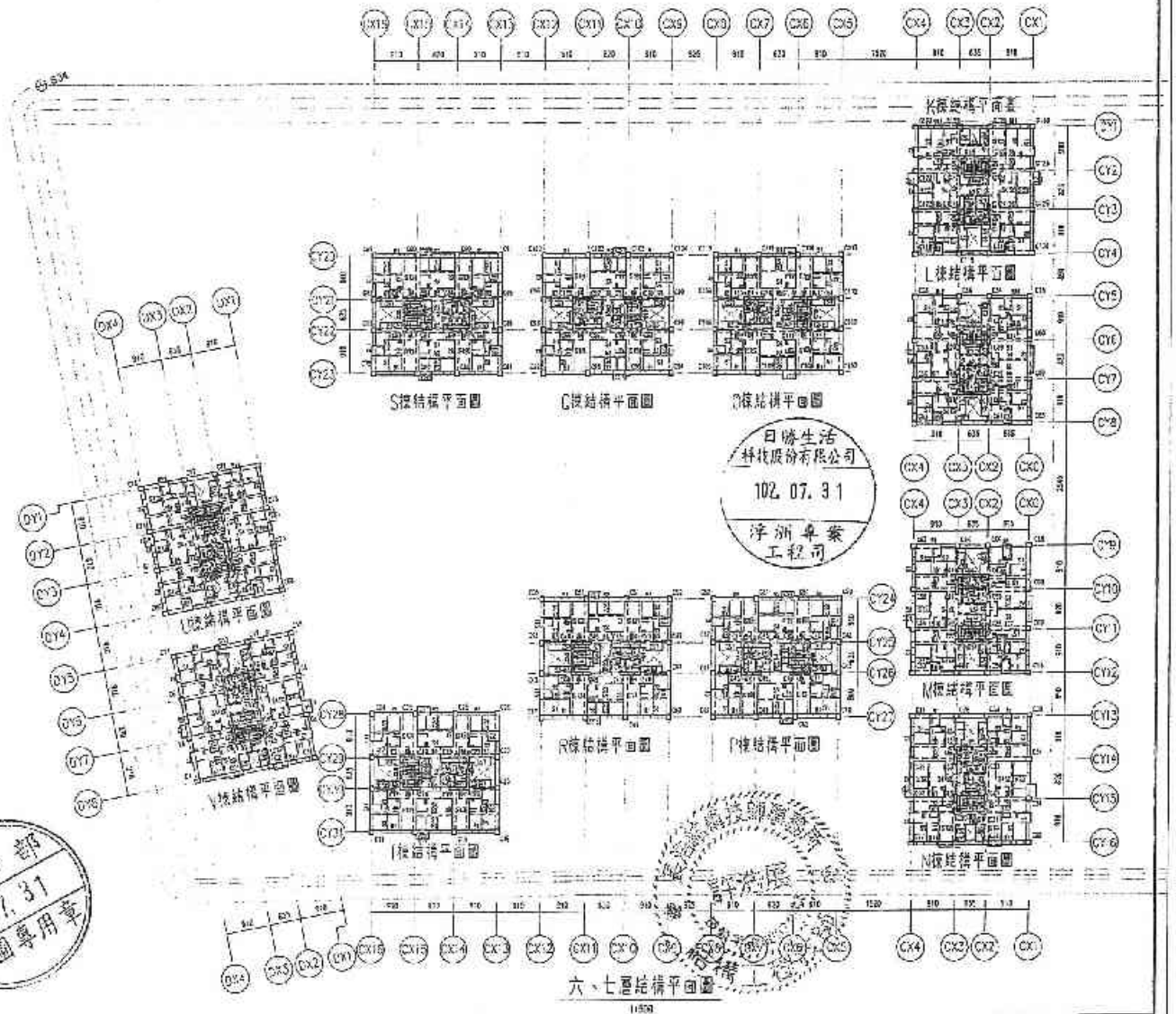
J~T牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x95	B1~B5,G1,G5,G7,G11
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B13
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

J牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x95	B1,B5,B7,B11,B14~B5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B13
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

註:1.鋼筋混凝土28天抗壓強度 f'c=350kg/cm²。
2.使用鋼筋種類及強度 #4含以下 Fy=4200kg/cm²,
#5含以下 Fy=5600kg/cm²。



備註	次數	日期	修正說明	修改
	1	102.07.31	圖面修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區大龍一段209號14樓 電話:(02)2733-8868 傳真:(02)2559-5132	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	六、七層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路195-10號7F 電話:(06)312-1909 傳真:(06)311-1010	

結構		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.07.31
放樣			
作業階段			
圖號		S21-10	
頁號			

11-B

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135~110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C61,C62,C69,C73,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110~135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C85,C86,C87,C88,C95,C99,
		C100,C101,C105,C111,C115,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~65,C66~C68,C71,C72,
		C76~C78,C118~C120,C123,C175,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C89,C98,
		C99,C102~C104,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C56,C72,C124

K~N~小梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B2,B5,B7,B11,B12,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B5
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S2,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=23cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

J~L小梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1~B5,B7,B9,B10,B12,B15~B18,
		G1~G5
	60x85	B6,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B4,B13,B14
	50x80	B8
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W5
	T=50/30cm	W10

D~I小梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1~B5,G1,G2,G5,G7,G11,G12
	60x85	G8
	50x205	G4
	50x85	G3,G9,G10
	50x80	G6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W15
	T=50/30cm	W2,W8,W14

J小梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B2,B5,B7,B11,B12,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B5
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1
	T=50/30cm	W12

說明:1.混凝土設計強度f'c=350kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy≥2800kg/cm²。

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

許浩騰

K樓結構平面圖 I樓結構平面圖 S樓結構平面圖 J樓結構平面圖 D樓結構平面圖 U樓結構平面圖 R樓結構平面圖 P樓結構平面圖 V樓結構平面圖 T樓結構平面圖 八樓結構平面圖

八層結構平面圖

備註	次數	日期	告知說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	校章	繪圖		出圖	
	⚠	102.07.31	細部修正		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號7樓 電話:(02)7753-3858 傳真:(02)2550-5158	新北市板橋淨洲含宣住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	八層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永福路中正段198-10號7F 電話:(06)512-1608 傳真:(06)311-1070		設計		單位	CM
										校核		日期	102.07.31
										核准			
										圖號	S3-11		
										頁數			

柱料表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
C	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C58,C67,C81,C82,C89,C90,C74,
		C75,C121,C122,C125,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C15,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~65,C86~C88,C71,C73,
		C76~C78,C116~C120,C123,C125,
		C126~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C66,C89~C95,
		C99,C102~C108~C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

K、N、Y梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B5,B7,B11,G1~G5
	60x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x90	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W5,W6
	T=50/30cm	W4,W8

L、M梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B3,B7,B9,B11,B12,B15,B16,
		G1~G5
	60x85	B8,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B4,B13,B14
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3 △1
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

Q~T梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G5,G7,G11
	80x85	G8
	50x205	G4
	50x85	G3,G9,G10
	50x80	G6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W9,W14

J梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B5,B7,B11,G1~G5
	80x85	B8
	50x205	B4
	50x85	B3,B9,B10
	50x80	B6
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

說明:1.使用鋼筋採主筋SD420W箍筋SD280W(fy=3500kg/cm²)。
2.使用鋼筋機械接頭者#4(含)以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy≥2800kg/cm²。

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司

設計者 102.7.31 出圖專用章

許可版

K梁結構平面圖
L梁結構平面圖
M梁結構平面圖
N梁結構平面圖
S梁結構平面圖
Q梁結構平面圖
O梁結構平面圖
P梁結構平面圖
J梁結構平面圖
I梁結構平面圖
T梁結構平面圖

九層結構平面圖 1:100

B-13

備註	次數	日期	修正說明	核准
	△	102.07.31	出圖專用章	

業主	工程名稱	樓名	建築師姓名地址	監造
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區中興大橋一段339號4樓 電話:(02)7733 8858 傳真:(02)2559-5158	新北市新莊淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	九層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路193-10號2F 電話:(06)312-1838 傳真:(06)311-1010	

繪圖	比例
設計	圖名 CM
校核	日期 102.07.31
核定	
作業編號	
圖號	S3-12
檔號	

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C60,C30,C31,C35,C55, C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74, C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C86, C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98, C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C15,C27~C29, C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58, C60,C63~C65,C66~C68,C71,C73, C76~C78,C116~C120,C123,C125, C126~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47, C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95, C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

K、L、M牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B11,G1~G5
	70x80	B5,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x50	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²。
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

L-M牆構件尺寸表 單位:cm

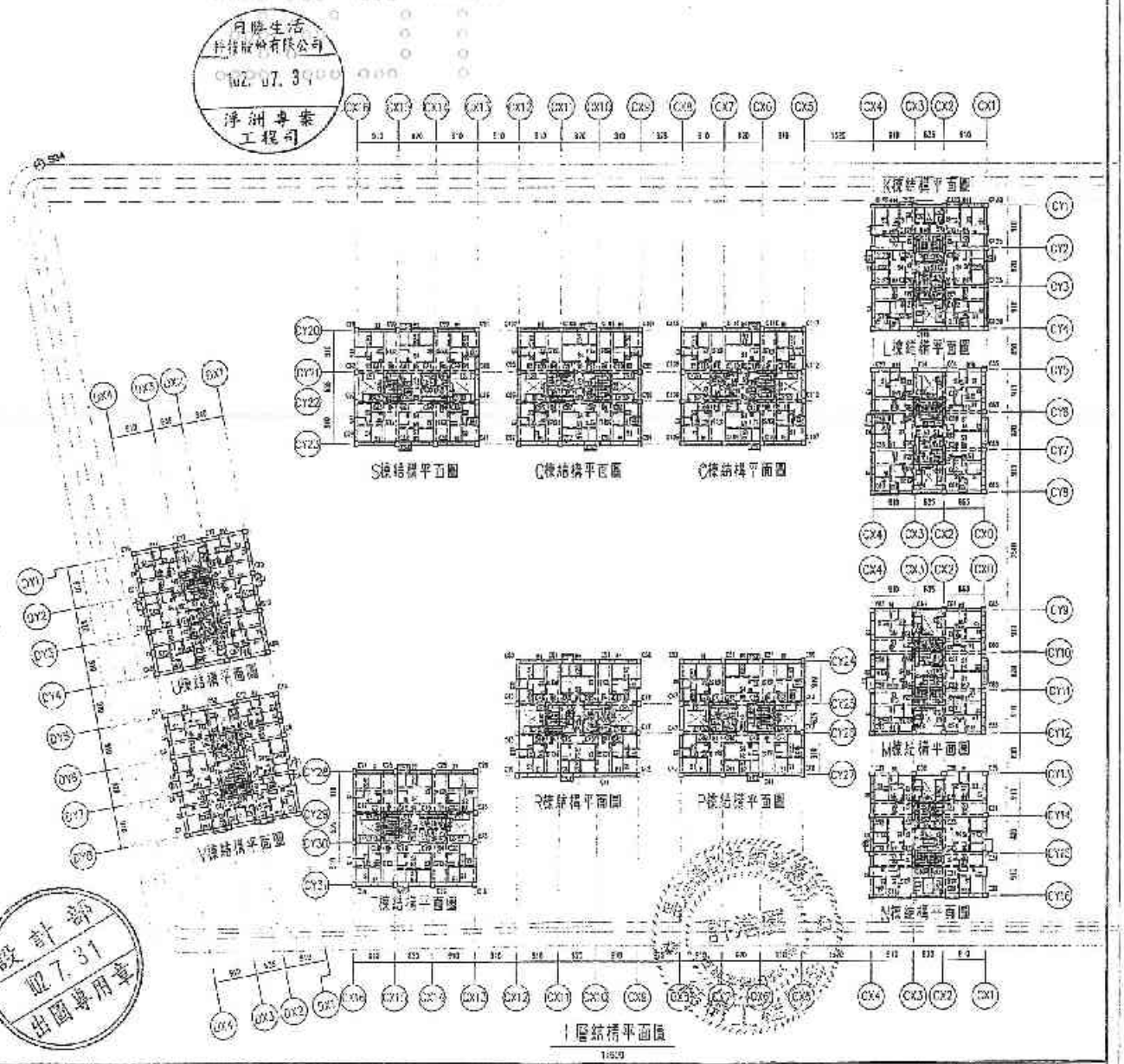
名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B2,B16,B18,G1~G5
	70x80	B7,B5,B10,B12
	60x80	B6,B11,B15
	50x205	B4
	50x85	B14
	50x80	B3,B8,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

CNT牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5,G1~G7
	70x80	G5,G7
	60x80	G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G5,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

J牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B11,G1~G5
	70x80	G5,G7
	60x80	G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12



日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計事務所	校核
	△				日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-5588 傳真:(02)2553-5188	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	十層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路138-10號2F 電話:(06)312-1805 傳真:(06)311-1013	

項目		比例	
設計		單位	CM
校對		日期	102.07.31
核准			
專業證照			
圖號	S3-13		
圖號			

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C87,C110
	135+110x50	C4~C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36, C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74, C75,C121,C122,C125,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48, C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98, C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C14~C13,C27~C29, C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58, C60,C63~C65,C66~C68,C71,C73, C76~C78,C116~C120,C123,C125, C126~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47, C50~C52,C79~C82,C86,C88~C95, C99,C102~C109,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

X、M、V梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	70x80	B5,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 fy=2800kg/cm²。

L、J梁構件尺寸表 單位:cm

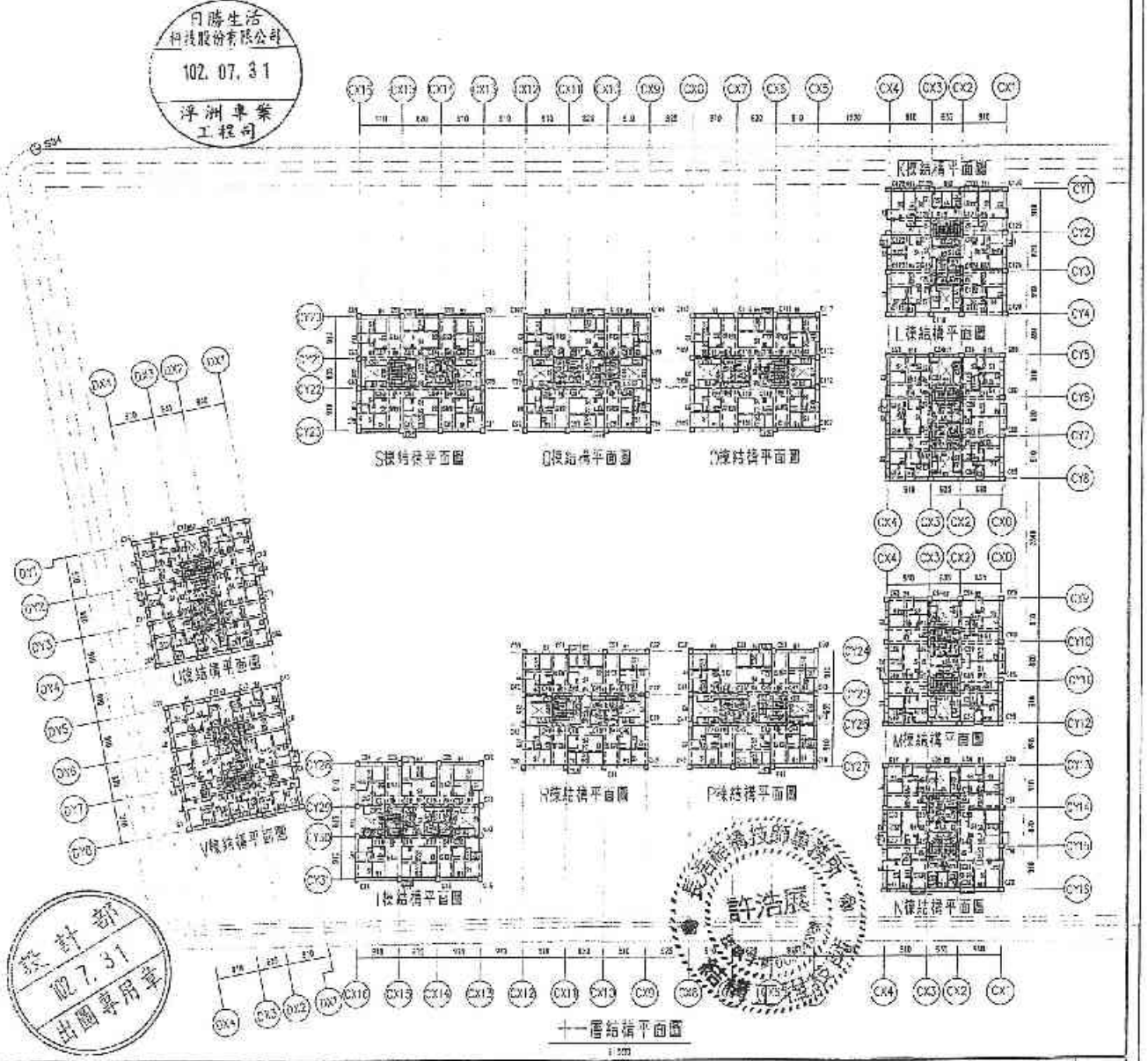
名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5,B11,B12,G1~G5
	70x80	B7,B8,B10,B12
	60x80	B6,B11,B13
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x80	B4,B9,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W5
	T=50/30cm	W10

O~T梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5,G1,G2,G11,G12
	70x80	G5,G7
	60x80	G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

U梁構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B2,B11,B12,G1~G5
	70x80	B5,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12



備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102/8	修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	繪圖	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區平民大道 段209號14樓 電話:(02)7733-8858 傳真:(02)2559-5168	新北市五股淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AC-1基地)	十一層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路158-10號2F 電話:(06)312-1826 傳真:(06)311-1010		校對	單位 CM
					校次	日期 102.07.31
					檢查	
					審查簽證	
					圖號	S3-14
					版號	

B-15

柱斷尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x60	C19,C45,C84,C87,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C61,C62,C63,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88~C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113~C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~C65,C66~C69,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123~C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C88,C89~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

K、N、V牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B11,G1~G5
	70x80	B5~B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x80	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度不得低於f'c=280kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²,

L、M牆構件尺寸表 單位:cm

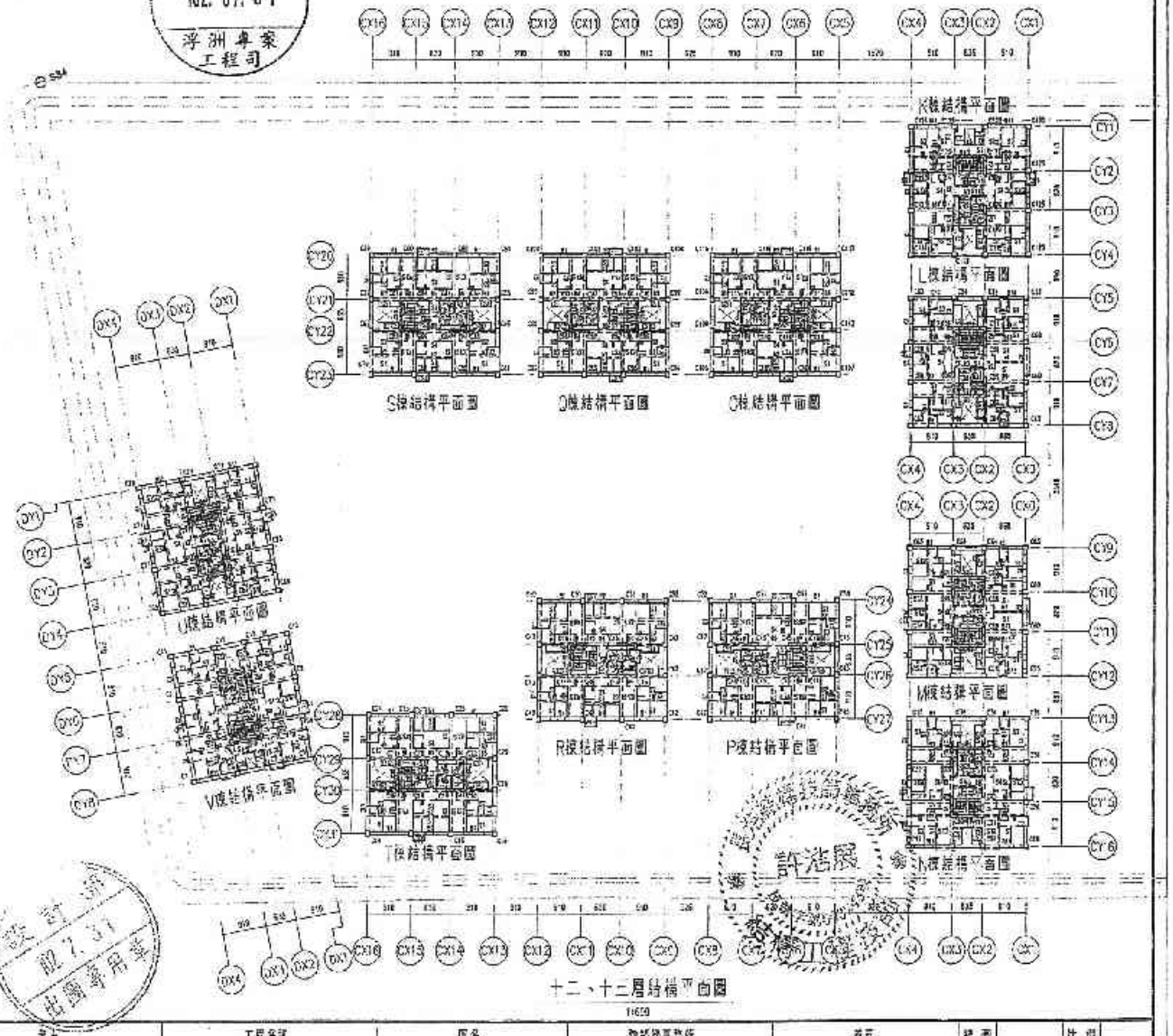
名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B3,B16,B18,G1~G5
	70x80	B7,B9,B10,B12
	60x80	B8,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x80	B4,B6,B13
小梁	40x80	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

O~T牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5,G1,G11
	70x80	B6,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x80	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

U牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B11,G1~G5
	70x80	B5,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x80	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12



日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲專案工程司

許造照 變更結構平面圖

S1-4

備註	次數	日期	事正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	校章			
	△	102.07.31	配筋修改		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8688 傳真:(02)2558-5588	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-I基地)	十二、十三層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路196~10號7F 電話:(06)312 1805 傳真:(06)311-1010		繪圖		比例	
										設計		單位	CM
										校核		日期	102.07.31
										核准			
										作業階段			
										圖號	S3-15		
										頁號			

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135x110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C39,
		C56,C57,C61,C62,C65,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110x135x50	C18,C20,C21,C29,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C28,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C59,C63~C65,C68~C68,C71,C73,
		C76~C78,C116~C120,C123,C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C103,C112,C115~C117
	90x175	C7,C33,C59,C72,C124

K、N、V樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	70x80	B5,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	S5,CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W5

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以下 Fy=4200kg/cm²,
#5(含)以上 Fy=2800kg/cm²。

L樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5,B10~B12,G1~G5
	70x80	B6,B7
	60x80	B8,B11,B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x80	B4,B9,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	S5
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

O~T樓構件尺寸表 單位:cm

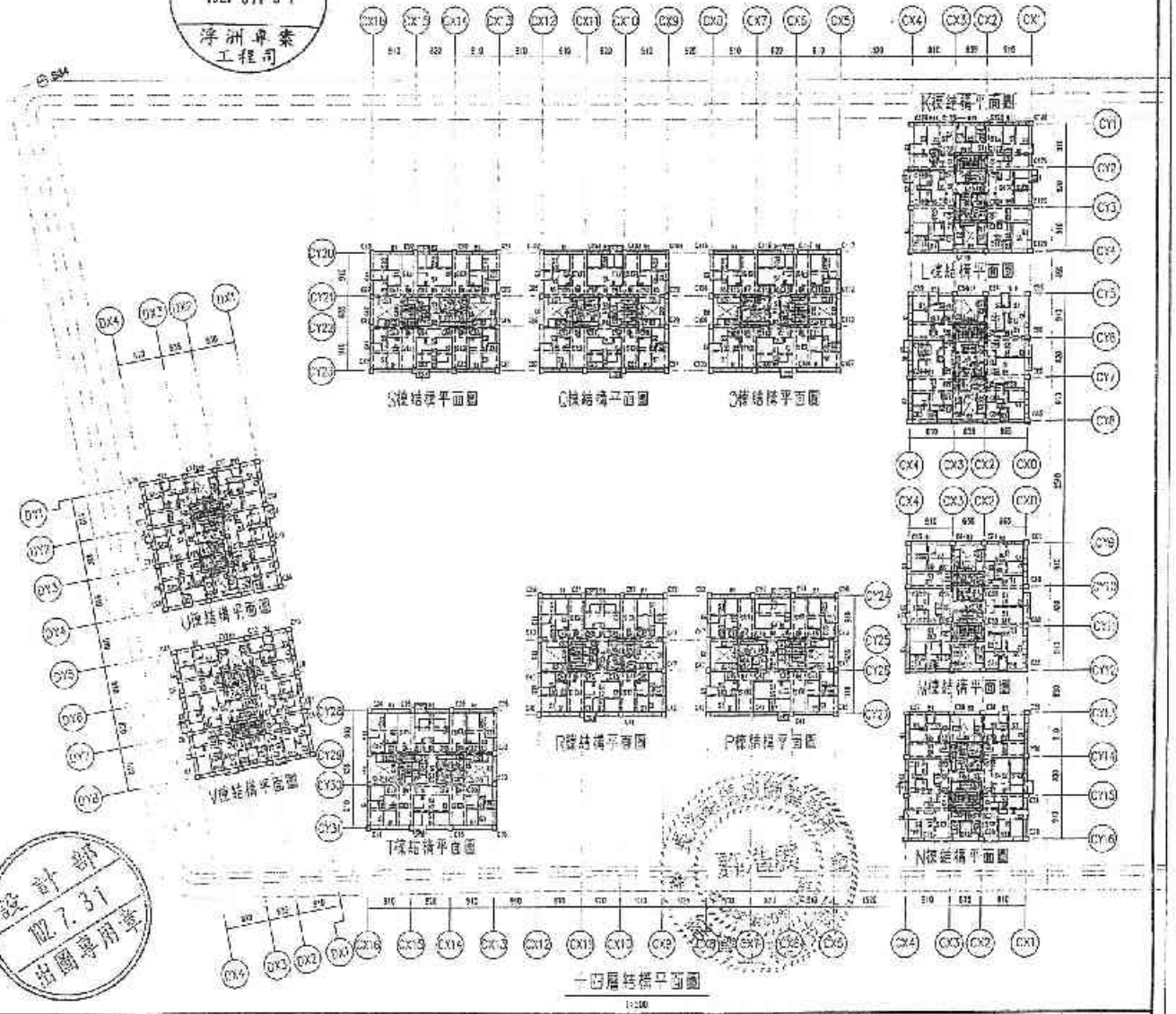
名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5,G1,G2,G11,G12
	70x80	G5,G7
	60x80	G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	S5
牆	T=50cm	W1,W2,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

I樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1,B2,B11~B12,G1~G5
	70x80	B5,B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	S5
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲專案工程司

設計部 102.7.31 結構專用章



備註	次數	日期	修正說明	簽證
	1	102.07.31	開標版	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	備考
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區下民大道一段209號4樓 電話:(02)2733-8985 傳真:(02)2559-5106	新北市新莊浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	十四層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路196-10號7F 電話:(06)312-2808 傳真:(06)311-1013	

建築		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.07.31
核准			
年審登錄			
圖號	S3-16		
號數			

柱斷面尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19、C45、C84、C97、C110
	135~110x50	C4、C5、C9、C10、C30、C31、C35、C75、C56、C57、C81、C82、C89、C70、C74、C75、C121、C122、C126、C127
	110~135x50	C18、C20、C21、C22、C44、C46、C48、C49、C85、C86、C87、C88、C96、C98、C100、C101、C108、C111、C113、C114
	110x90	C1~C3、C6、C8、C11~C13、C27~C29、C32、C34、C37~C39、C50~C55、C58、C60、C63~C65、C66~C68、C71、C73、C76~C78、C118~C120、C123、C125、C128~C130
	90x110	C14~C17、C23~C26、C40~C43、C47、C50~C52、C79~C82、C86、C89~C95、C99、C102~C108、C112、C115~C117
	50x175	C7、C33、C59、C72、C124

大梁、小梁、版、牆斷面尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1、B11、G1~G5
	70x80	B5、B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3、B6、B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4、b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1、S3、CS1
	T=18cm	S2、S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3、W5
	T=50/30cm	W4、W6

註:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以下 fy=2800kg/cm²,
#5(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

B-18

L梁斷面尺寸表　　單位:cm

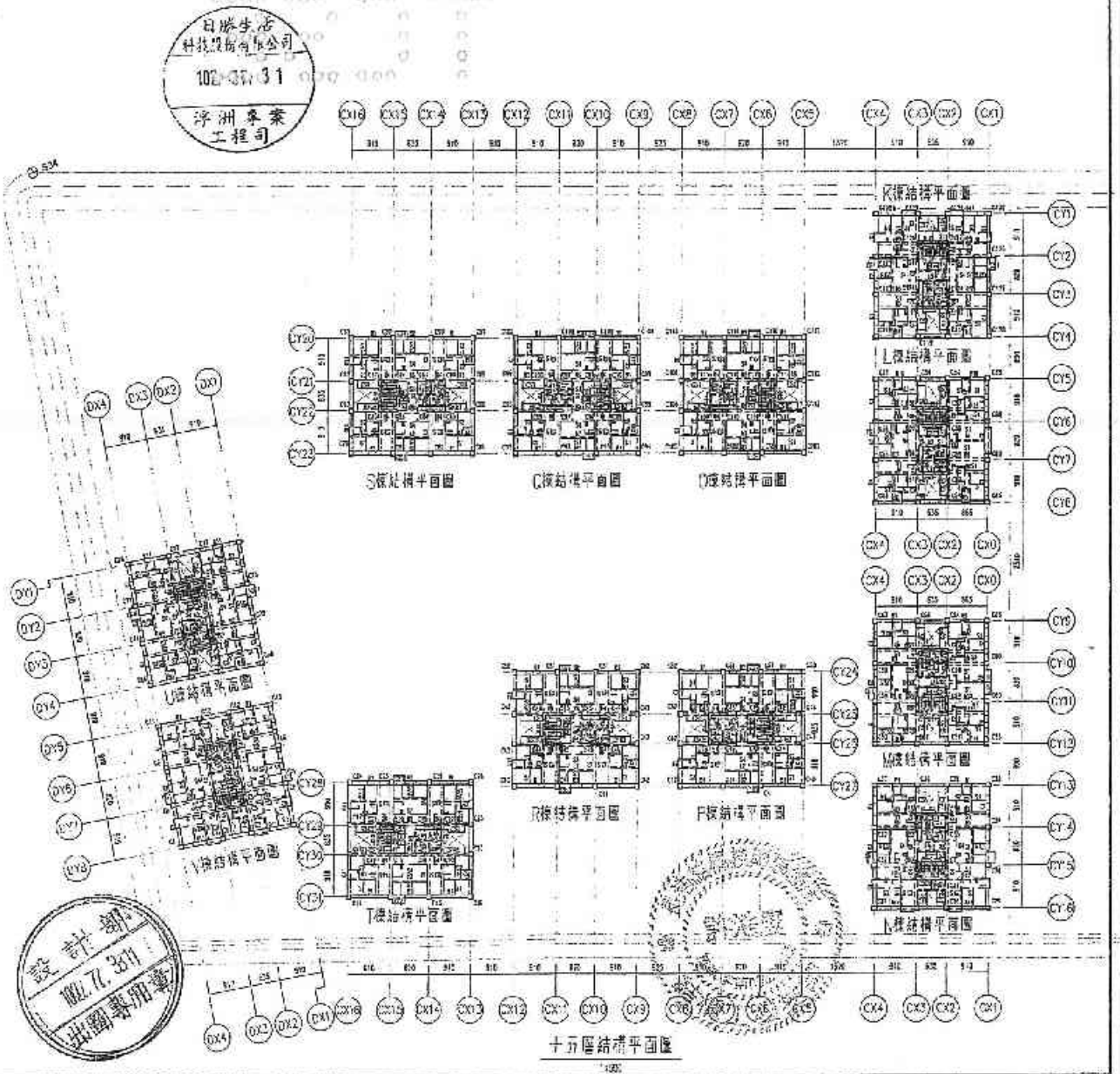
名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1、B3、B10、B13、G1~G5
	70x80	B7、B9、B10、B12
	60x80	B6、B11、B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x80	B4、B8、B13
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1、S3、CS1
	T=18cm	S2、S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

D~I梁斷面尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1~B5、G1、G11
	70x80	G5、G7
	60x80	G9
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3、G5、G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1、S3、CS1
	T=18cm	S2、S4
牆	T=50cm	W1、W7、W13
	T=50/30cm	W2、W8、W14

J梁斷面尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	70x85	B1、B11、G1~G5
	70x80	B5、B7
	60x80	B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3、B6、B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1、S3、CS1
	T=18cm	S2、S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12



備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.07.3	圖號修正	

業主	工程名稱	圖名	結構簽證事務所	審算
日藤生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話:(02)7733-8988 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AG-1基地)	十五層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路98-10號7F 電話:(06)312-1608 傳真:(06)311-1010	

項目		比例	
設計		單位	CM
校對		日期	102.07.30
校核			
核准			
結構簽證			
圖號	S3-17		
備註			

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75,C121,C122,C125,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C53,C55,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~C65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123,C126,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

X、K、V樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B11,G1~G5
	60x80	B5,B7,B8
	50x205	G4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=30cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

L、U樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B3,B15,B18,G1~G5
	60x80	B5,B7,B9~B12,B16
	50x205	G4
	50x85	B14
	50x80	B4,B6,B13
小梁	40x60	b1~b3 ⚠
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W3
	T=50/30cm	W10

D~T樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,B7,G1
	50x80	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B11,G1~G5
	60x80	B5,B7,B8
	50x205	G4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

說明:1.本案混凝土2R及鋼筋強度 f'_c=280kg/cm², f_y=4200kg/cm², f_y=2800kg/cm².

2.使用鋼筋降伏強度 #4含以上 f_y=4200kg/cm², #3含以下 f_y=2800kg/cm².

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

許浩展

S樓結構平面圖 C樓結構平面圖 D樓結構平面圖

K樓結構平面圖 I樓結構平面圖 L樓結構平面圖

J樓結構平面圖 P樓結構平面圖 V樓結構平面圖

I樓結構平面圖 A樓結構平面圖

十六層結構平面圖 1:100

備註	次數	日期	修正說明	簽名
	1	102.07.31	圖面修正	

業主	工程名稱	圖名	結構師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話:(02)7733-8988 傳真:(02)2559-5188	新北市[illegible]店鋪、集合住宅新建工程 (AC-2基地)	十六層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號2F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1910	

職稱	姓名	簽章
設計		單位 CM
校核		日期 102.07.31
設定		
作業階段		
編號	S3-18	
張號		

柱尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C13,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C55,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C108,C111,C115,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123,C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C106,C112,C113~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

大梁、小梁、版、牆構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,B11,B12,G1~G5
	60x80	B6,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4 b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

L~M棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B3,B16~B18,G1~G5
	60x80	B6,B7,B9~B12,B15
	50x205	B5
	50x85	G14
	50x80	B4,B8,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W2
	T=50/30cm	W10

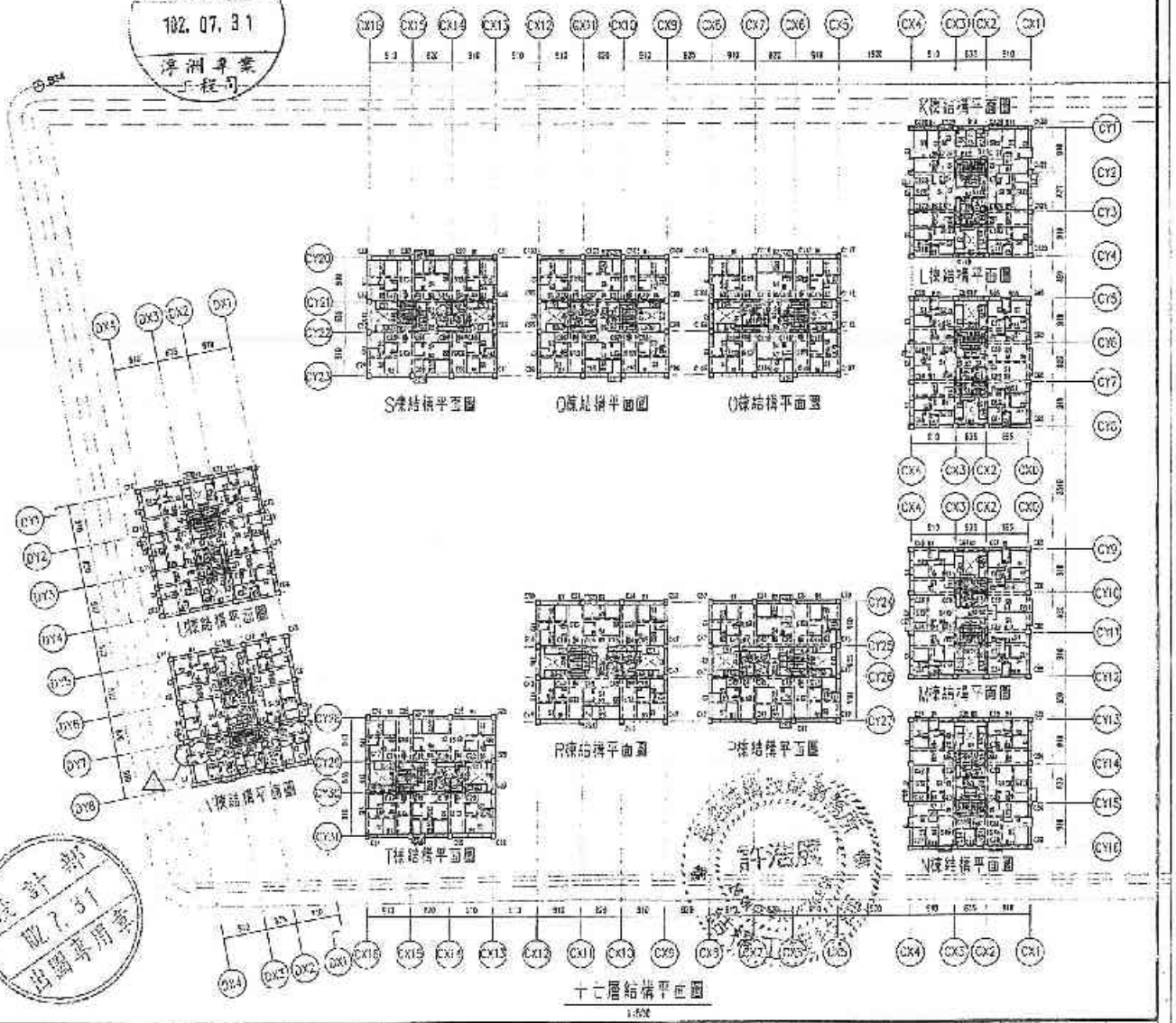
Q~T棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G2,G11,G12
	60x80	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x85	G13
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

L棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	60x80	B6,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c≥280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 fy≥4200kg/cm²,
#3(含)以下 fy≥2800kg/cm²。



日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淳洲專案工程司

設計部 102.7.31 結構專用章

許澄展 專業

B-20

備註	次數	日期	修正說明	設定
	△	102.7.31	加強補充	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	監造
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8888 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋淳洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AB-1基地)	十七層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永華路中華段188-10號2F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1012	

繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.07.31
核准			
所長建築師			
圖號	S3-1樓		
住號			

柱構件尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C15~C45,C84,C97,C110
	135x110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C81,C92,C98,C70,C74,
		C75,C121,C122,C125,C127
	110x135x50	C1~3,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C46,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C2/~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~65,C68~C69,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123~C125,
		C126~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C99~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

B-1

K~N+V樓構件尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B11,G1~G5
	60x80	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

L、M樓構件尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B5,B10,B19,G1~G5
	60x80	B6,B7,B9~B12,B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x80	B4,B8,B13
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W3
	T=50/30cm	W10

Q~U樓構件尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G11
	60x80	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

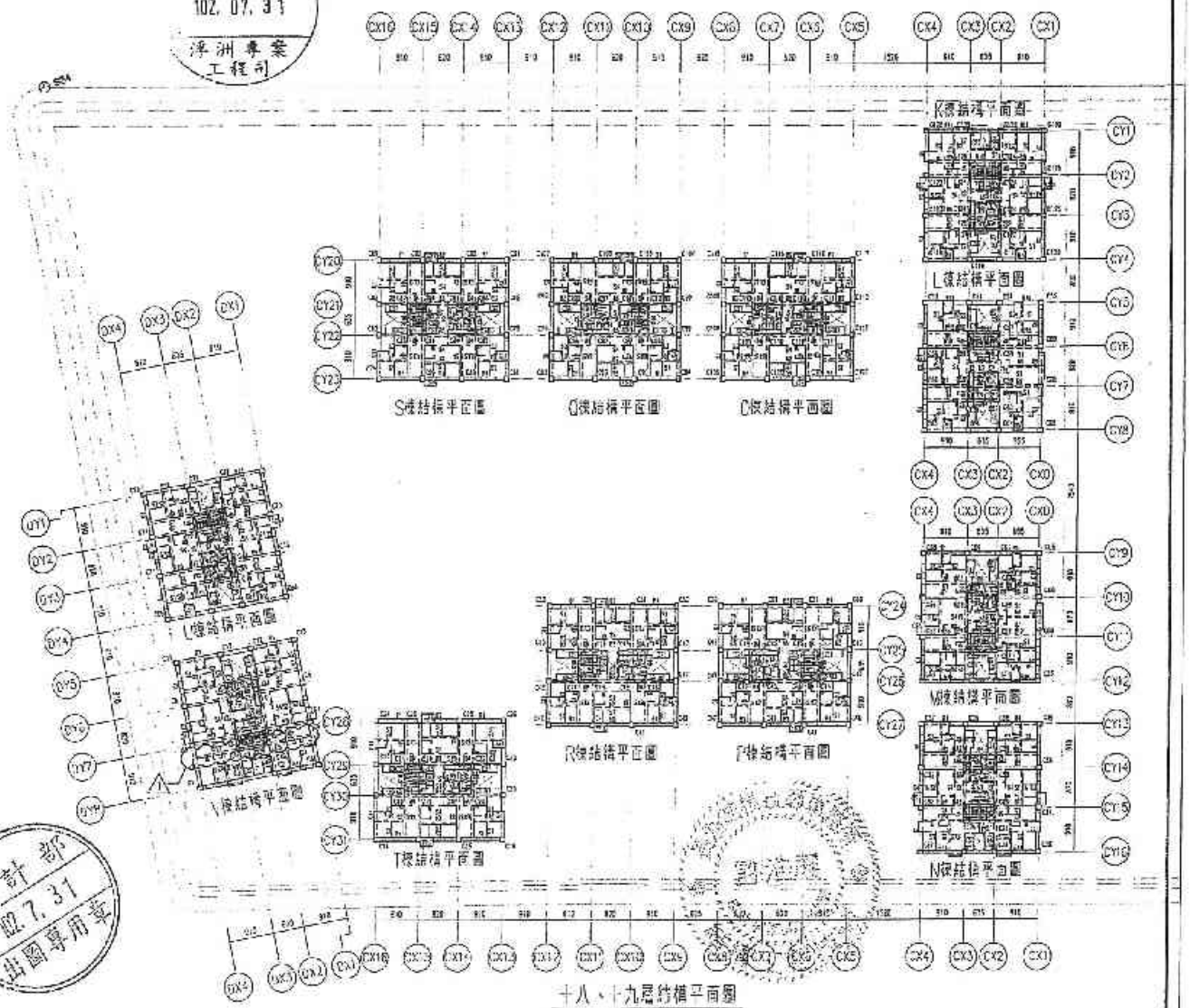
U樓構件尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B11,G1~G5
	60x80	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋符號規定 #4含4號以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3含3號以下 Fy≥2800kg/cm²。

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淳洲專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章



十八、十九層結構平面圖
1:100

備註	次數	日期	校工說明	校核
	1	102.07.3	施工圖	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段200號14樓 電話:(02)7733-3068 傳真:(02)2550-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	十八、十九層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:中部市永春區中華路105號6樓 電話:(06)312-1908 傳真:(06)311-1010	

經理		主席	
設計		單位	CM
校核		日期	102.07.03
核准			
作業階段			
圖號	S3-20		
張號			

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C15,C45,C84,C97,C119
	135+110x50	C4,C5,C9,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C83,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C1~C3,C6,C8,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C59,C63~65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C116~C120,C123,C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C26,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C86,C89~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C60,C72,C124

K、M、V樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	80x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	60x80	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b6
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=23cm	CS2
牆	T=50cm	A3,W5
	T=50/30cm	B4,W6

L、U樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,B15~B18,G1~G5
	60x80	B6,B7,B8~B12,B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x80	B4,B6,B13
小梁	40x60	b1~b4 ⚠1
	30x50	b5
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

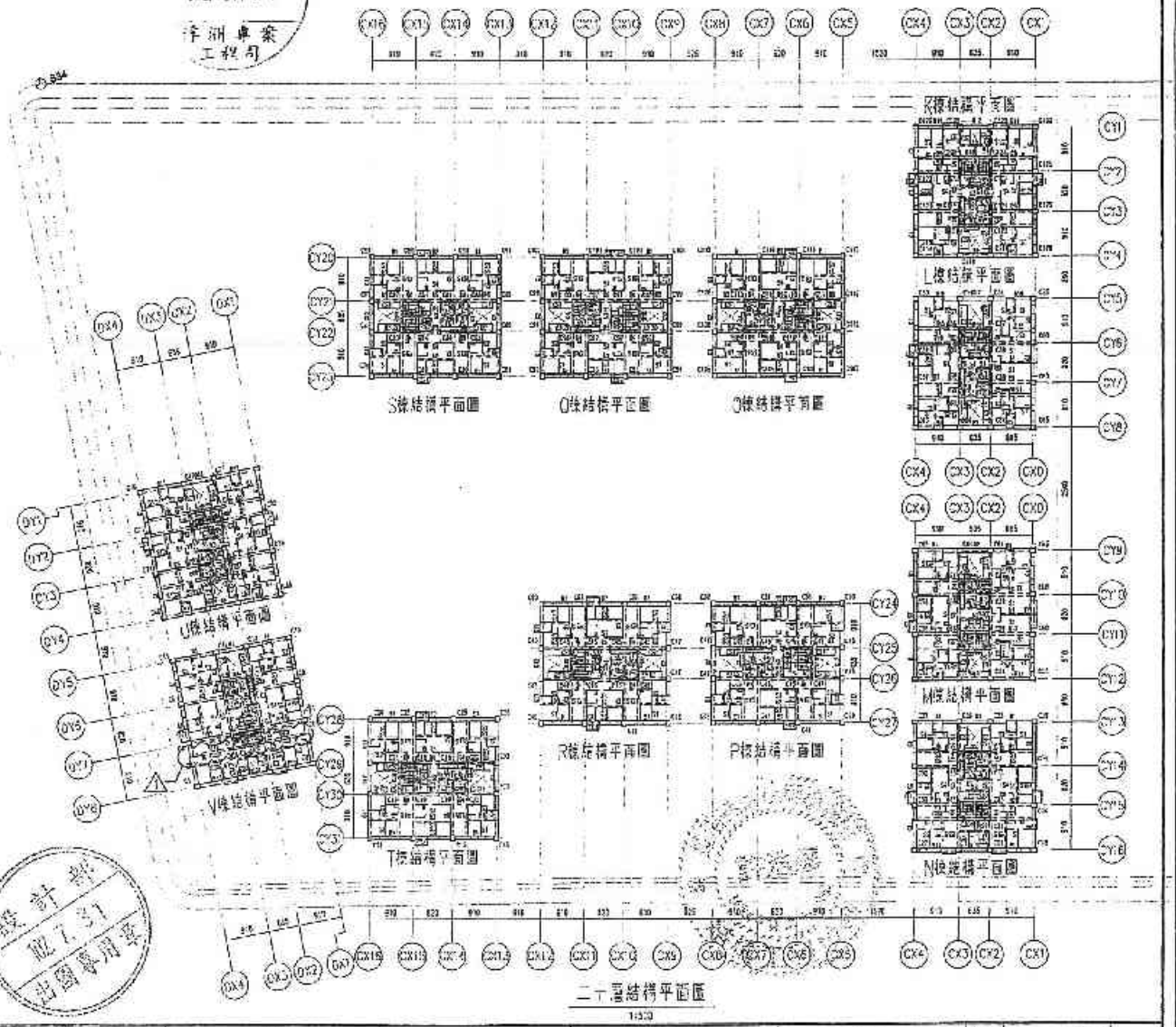
C~T樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,B11,G7,G11,G12
	60x80	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x80	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

U樑構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	60x80	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x80	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

附註:1.設計規範採用28天設計強度 f'c=280kg/cm²,
2.鋼筋鋼材降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。



日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案 工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

B-22

備註	次數	日期	修正說明	簽准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	審查			
	⚠1	102.07.31	結構部		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段239號14樓 電話:(02)7733-8958 傳真:(02)2559-5188	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-I基地)	二十層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路98-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010		繪圖	比例	
										設計	單位	CM
										校核	日期	102.07.31
										設准		
										計畫編號		
										圖號	S3-21	
										頁數		

柱表尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C4,C5,C8,C10,C30,C31,C35,C36,
		C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75,C121,C122,C126,C127
	110+135x50	C18,C20,C21,C22,C44,C46,C48,
		C49,C63,C85,C87,C88,C96,C98,
		C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x50	C1~C3,C6,C9,C11~C13,C27~C29,
		C32,C34,C37~C39,C53~C55,C58,
		C60,C63~C65,C66~C68,C71,C73,
		C76~C78,C118~C120,C123,C125,
		C128~C130
	90x110	C14~C17,C23~C25,C40~C43,C47,
		C50~C52,C79~C82,C85,C89~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C7,C33,C59,C72,C124

C-1樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G11
	60x70	B6,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x70	B2,B3,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W1,W7,W13
	T=50/30cm	W2,W8,W14

L樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B11,G1~G5
	60x70	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x70	B2,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

K~N~V樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B11,G1~G5
	50x70	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x70	B2,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2
牆	T=50cm	W3,W5
	T=50/30cm	W4,W6

L~U樓構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B3,B16,B18,G1~G5
	60x70	B6,B7,B8~B12,B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x70	B4,B8,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

說明:1.混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²。
2.鋼筋:箍筋降伏強度 #4含以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3含以下 Fy≥2800kg/cm²。

日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司

設計部 102.7.31 出圖專用章

許浩展 建築結構技師簽證章

K樓結構平面圖 L樓結構平面圖 M樓結構平面圖 N樓結構平面圖 S樓結構平面圖 C樓結構平面圖 O樓結構平面圖 R樓結構平面圖 P樓結構平面圖 T樓結構平面圖 U樓結構平面圖 二十一層結構平面圖 1:100

備註	次數	月日	修正說明	核准
	△	102.7.31	圖號修正	

業主	工程名稱	圖名	結構技師事務所	備考
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段206號14樓 電話:(02)7733 3858 傳真:(02)2559-5168	新北市政府淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AC-1基地)	二十一層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路196-10號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010	

繪製		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.07.31
核准			
方案階段			
圖號	S3-22		
張號			

日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
淨洲專案工程司

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x80	C45,C47,C110
	135+110x50	C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74,
		C75
	110+135x50	C44,C46,C48,C49,C96,C98,
		C100,C101,C103,C111,C113,C114
	110x80	C53~C55,C58,C60,C63~C65,
		C66~C68,C71,C73,C76~C78
	80x110	C40~C43,C47,C50~C52,C92~C95,
		C99,C102~C108,C112,C115~C117
	50x175	C59,C72
	70x50	C19,C84
	50x70	C7,C33,C124
	50x50	C4,C5,C9,C10,C18,C20,C21,C22,
		C30,C31,C35,C36,C83,C85,C87,
		C88,C121,C122,C126,C127

L、M棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B3,B16,B15,G1~G5
	60x70	B6,B7,B9~B12,B15
	50x205	B5
	50x65	B14
	50x70	B4,B8,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
壁	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

C~I棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G11
	60x70	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x65	G10
	50x70	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
壁	T=50cm	W7,W13
	T=50/30cm	W8,W14

J棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B11,G1~G5
	60x70	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x65	B10
	50x70	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x65	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
壁	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

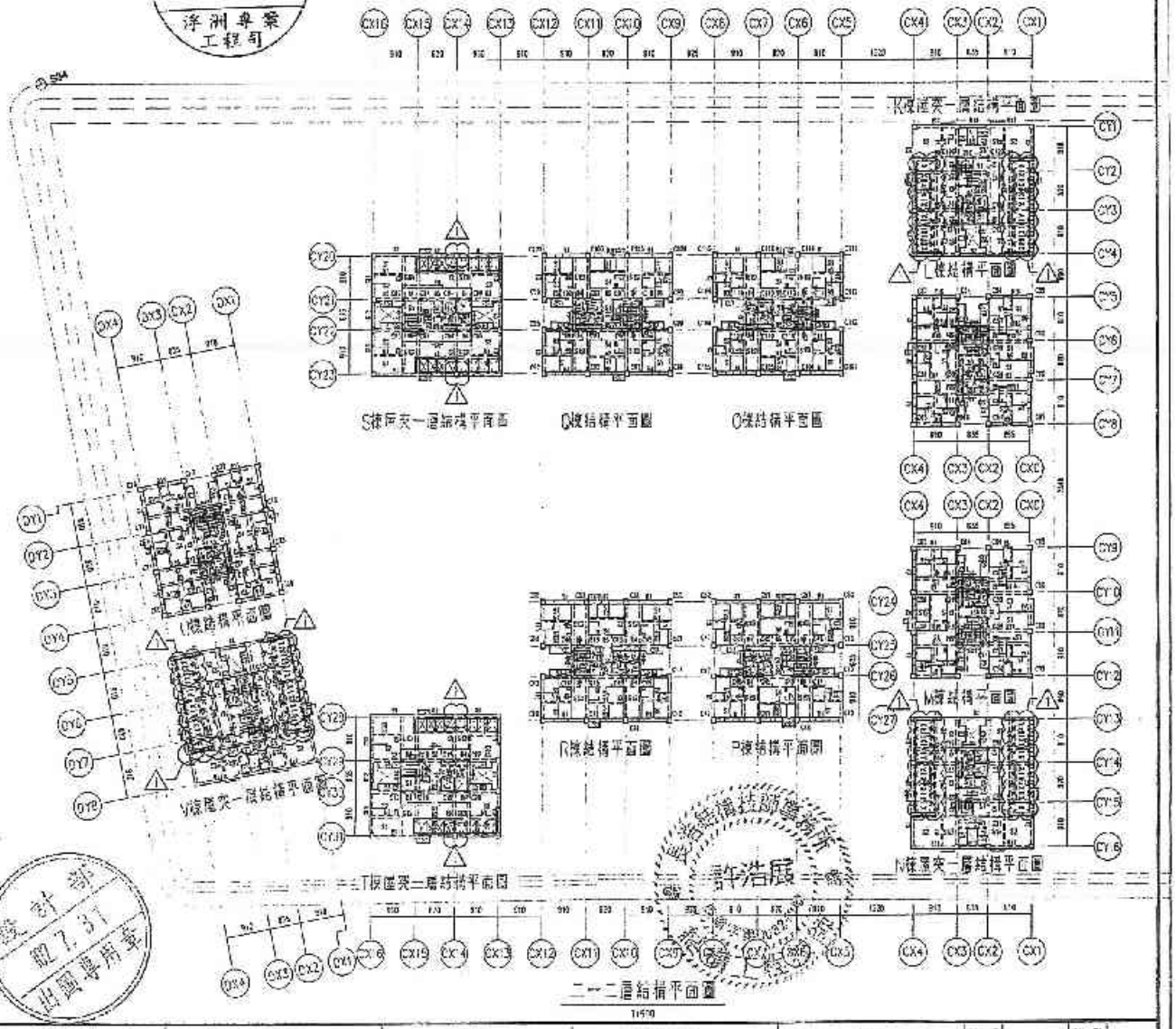
K、N、W棟屋突一層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	60x70	B5,B7,B8
	50x65	B4,B10
	50x70	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4,b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
	T=20cm	CS2

O、P棟屋突一層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G2,G11,G12
	60x70	G5,G7,G8
	50x65	G4,G10
	50x70	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4

說明:1.混凝土28天抗壓強度 f'_c=280kg/cm²。
2.鋼筋符號標註強度 #4(含)以上 F_y=4200kg/cm²,
#3(含)以下 F_y=2800kg/cm²。



許浩展
結構技師事務所
設計部 102.7.31 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	校定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設置	規劃		比例	
	1	102.07.31	原圖通過		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區承德路一段205號14樓 電話:(02)7733-0855 傳真:(02)2559-5155	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	二十二層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永福路中華路196-10號2F 電話:(06)312-7808 傳真:(06)311-1010		設計		繪圖	CH
										校核		日期	102.07.31
										發包			
										竣工圖核			
										圖號	S3-23		
										核號			

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C19,C45,C84,C97,C110
	135+110x50	C48,C49,C56,C57,C61,C62,C69,C70,C74,C75
	110+135x50	C44,C46,C48,C49,C96,C98,C100,C101,C109,C111,C113,C114
	110x90	C53~C55,C58,C60,C63~C68,C71,C73,C76~C78
	50x110	C10~C43,C47,C50~C52,C92~C95,C99,C102~C108,C112,C115~C117
	70x50	C19,C84
	50x175	C59,C72
	50x70	C7,C33,C124
	50x50	C4,C5,C9,C10,C18,C20~C22,C30,C31,C35,C36,C83,C85,C87,C88,C121,C122,C126,C127

L、M棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1~B3,B10~B18,G1~G5
	50x70	B6,B7,B9~B12,B15
	50x205	B5
	50x85	B14
	50x70	B4,B8,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
板	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W9
	T=50/30cm	W10

O~R棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x65	B1~B5,G1,G2,G11,G12
	50x70	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x70	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
板	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W7,W13
	T=50/30cm	W6,W14

L棟構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x65	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	50x70	B5,B7,B8
	50x205	B4
	50x85	B10
	50x70	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
板	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

K、N、V棟屋突二層構件尺寸表 單位:cm

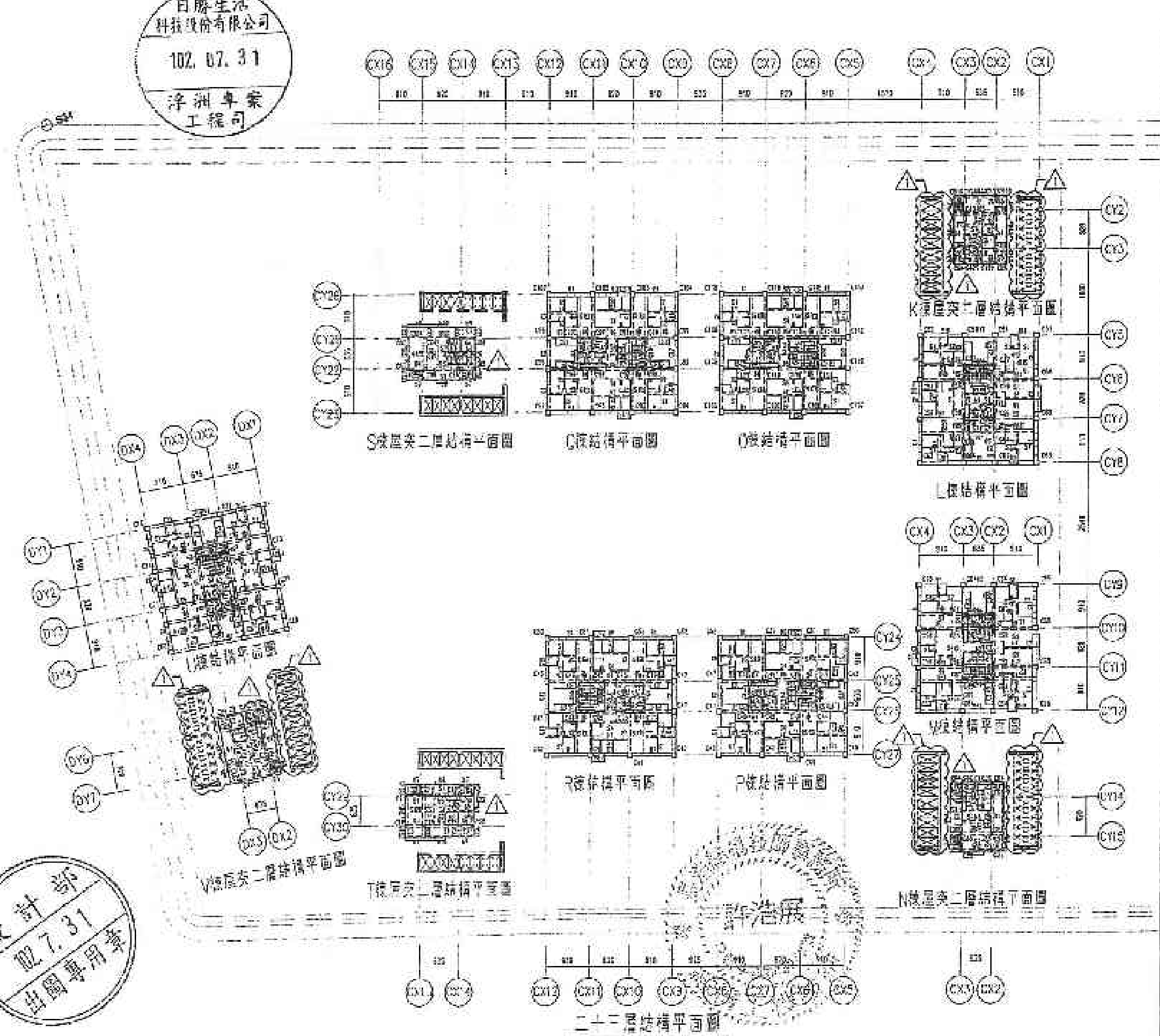
名稱	尺寸	編號
大梁	50x50	D4,CD4,D6,CD6,B8,CB8,B10,CB10,G4,G5
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
板	T=15cm	S1,S3

S、T棟屋突二層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,B5,G4,CG4,G5,CG5,G8,CG8,G10,CG10
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
板	T=15cm	S1,S3

說明：1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²，
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

B-25



二十三層結構平面圖
1:500

備註	次數	日期	修正說明	核准
	△	102.07.31	[illegible]	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8668 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅 店舖、集合住宅新建工程 (AC[illegible]基地)	二十三層結構平面圖	吳育成建築師事務所 建築師：吳育成 地址：台南市永康區[illegible] 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	

繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.07.31
核准			
作業階段			
圖號	S3 24		
張號			

日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案工程部

柱尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	175x50	C45,C110
	135+110x50	C69,C70,C74,C75
	110+135x50	C44,C46,C48,C49,C109,C111,
		C113,C114
	110x90	C66~C68,C71,C73,C76~C78
	90x110	C40~C43,C47,C50~C52,C105~C108,
		C112,C115~C117
	70x50	C79,C84,C97
	50x175	C72
	50x70	C7,C33,C59,C124
	50x50	C4,C5,C6,C10,C18,C20~C22,C30,
		C31,C35,C36,C56,C57,C61,C62,
		C83,C85,C87,C88,C96,C98,C100,
		C101,C121,C122,C126,C127

L-1棟屋突一層結構尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B3,B16~B18,C1~C5
	60x70	B6,B7,B9~B12,B15
	50x85	B5,B14
	50x70	B4,B8,B13
小梁	40x60	b1~b4
	30x50	b5
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4

C棟屋突一層結構尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,B1-1,B2,G11,G12
	60x70	G5,G7,G8
	50x85	G4,G10
	50x70	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4

O、P、Q棟結構尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G11
	60x70	G5,G7,G8
	50x205	G4
	50x85	G10
	50x70	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W7
	T=50/30cm	W8

K、M、V棟屋突三層結構尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x80	B4,CB4,B5,CB6,B8,C08,B10,CB10
		G4,G5
小梁	40x60	b5,Cb5
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3
	T=20cm	S5
	T=25cm	S4

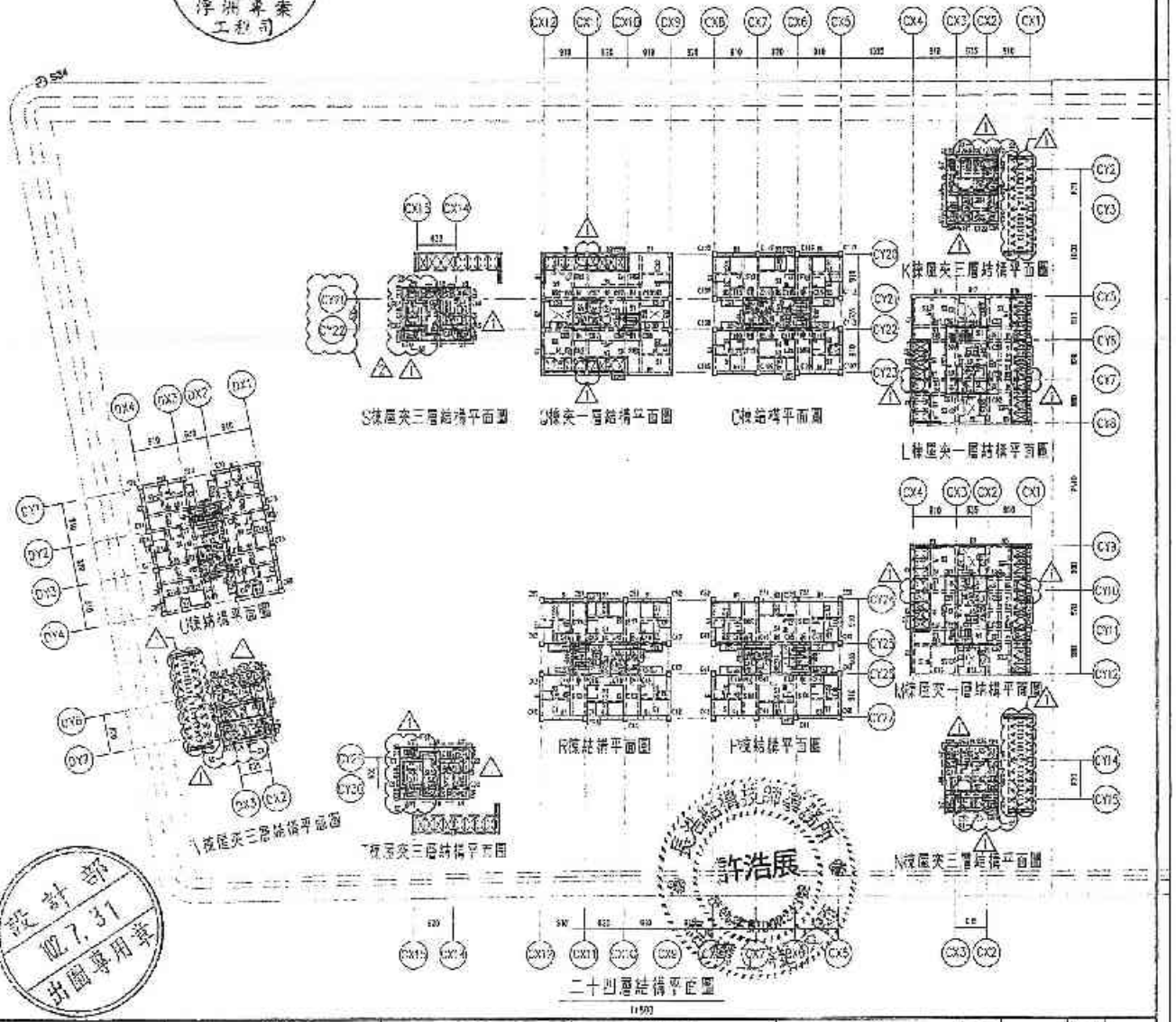
J棟屋突一層結構尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B11,G1~G5
	30x70	B5,B7,B8
	50x205	E4
	50x85	B10
	50x70	E3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,CS1
	T=18cm	S2,S4
牆	T=50cm	W11
	T=50/30cm	W12

I-1、I-2棟屋突三層結構尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x80	B4,B5,G4,CG4,G5,C06,C08,C09,
		G10,CG10
小梁	40x60	b5,Cb5
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3
	T=20cm	S5
	T=25cm	S4

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c≧280kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度,#4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²,



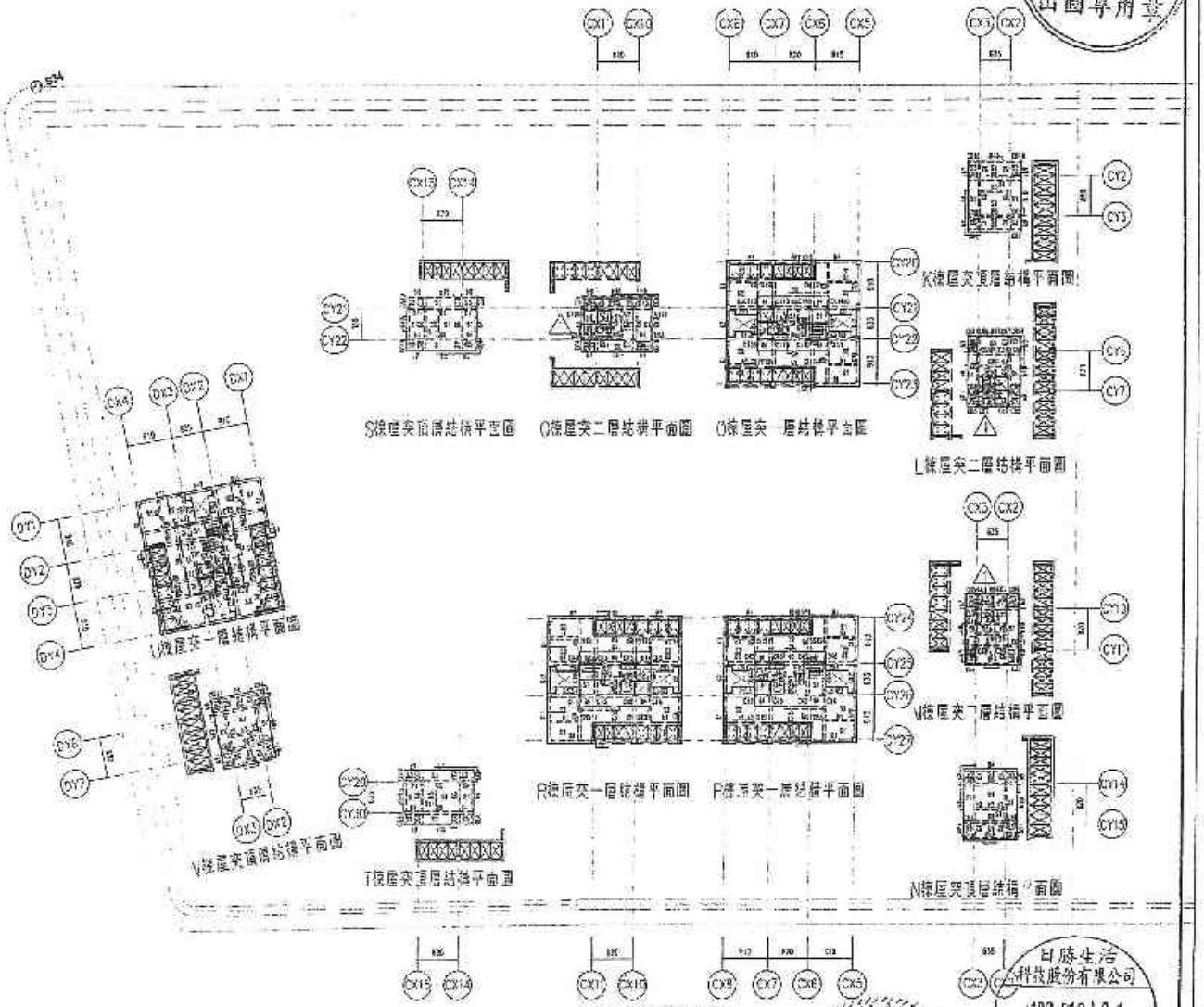
設計部
102.7.31
出圖專用章

許浩展

B-26

備註	改號	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	結構顧問事務所	校章	繪圖		比例	
	△	102.07.31	結構圖4		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段205號4樓 電話:(02)7733-8388 傳真:(02)2593-5388	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	二十四層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路308-12號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010		設計		單位	CM
	△	102.07.31	結構圖0207-02467							校核		日期	102.07.01
										項目			
										專業降段			
										圖號	S3-25		
										頁數			

設計部
102.10.31
出圖專用章



柱尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
矩	70x50	C45,C84,C97,C110
	50x70	C99,C72
	50x50	C44,C46,C48,C49,C50,C57,C61, C62,C69,C73,C74,C75,C95,C98, C100,C101,C109,C111,C113,C114

C、P、R線屋突一層構造尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1~B5,G1,G2,G11,G12
	50x70	G5,G7,G8
	50x85	G4,G10
	50x70	G3,G6,G9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b6
版	T=15cm	S1,S3,GS1
	T=18cm	S2,S4

L線屋突一層構造尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	60x85	B1,B2,B11,B12,G1~G5
	60x70	B5,B7,B8
	50x85	B4,B10
	50x70	B3,B6,B9
小梁	40x60	b1~b3
	30x50	b4
	30x25	b5
版	T=15cm	S1,S3,GS1
	T=18cm	S2,S4

L、J線屋突二層構造尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B5,GB5,B8,GB8,B11,GB11,B14, GB14,G4,G5
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3

Q線屋突二層構造尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,B5,B4',GB4,G5,GB5,G6,GB6, G10,GB10
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3

K、V、T線屋突頂層構造尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,GB4,B6,GB6,B8,GB8,B10,GB10, B4',G5
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
版	T=15cm	S1,S3

S、T線屋突頂層構造尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,B5,B4',GB4,G6,GB6,G8,GB8, G10,GB10
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
版	T=15cm	S1,S3

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm².

備註	次別	日期	修正說明	校准
	1	102.10.31	建照核發	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	廠商	建照	淳洲申著 工程
日盛生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話:(02)7733-8868 傳真:(07)2559-5168	新北市[illegible]淳洲合[illegible]住宅店鋪、集合住宅新建工程(AC-[illegible]地)	屋突一層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號7F 電話:(06)312-1803 傳真:(06)311-1010		設計	CM
					校核	日期 102.10.31
					核准	
					作業階段	
					圖號	S3-26
					張數	

日盛生活科技股份有限公司
102.10.31

柱構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C71,C73
	90x110	C41,C51,C105,C116
	70x50	C45,C84,C97,C110
	50x70	C58,C72
	50x50	C44,C46,C48,C49,C56,C57,C61,
		C62,C69,C70,C74,C75,C98,C99,
		C100,C101,C109,C111,C115,C114

G、P、R線屋突二層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	G4,G5,G4',G5',G6,G6',G3,G3',
		G10,G10'
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b13
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3

L線屋突二層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	G4',CB4',B6',B6,B8,B8',B10,B10',
		G4,G5
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3

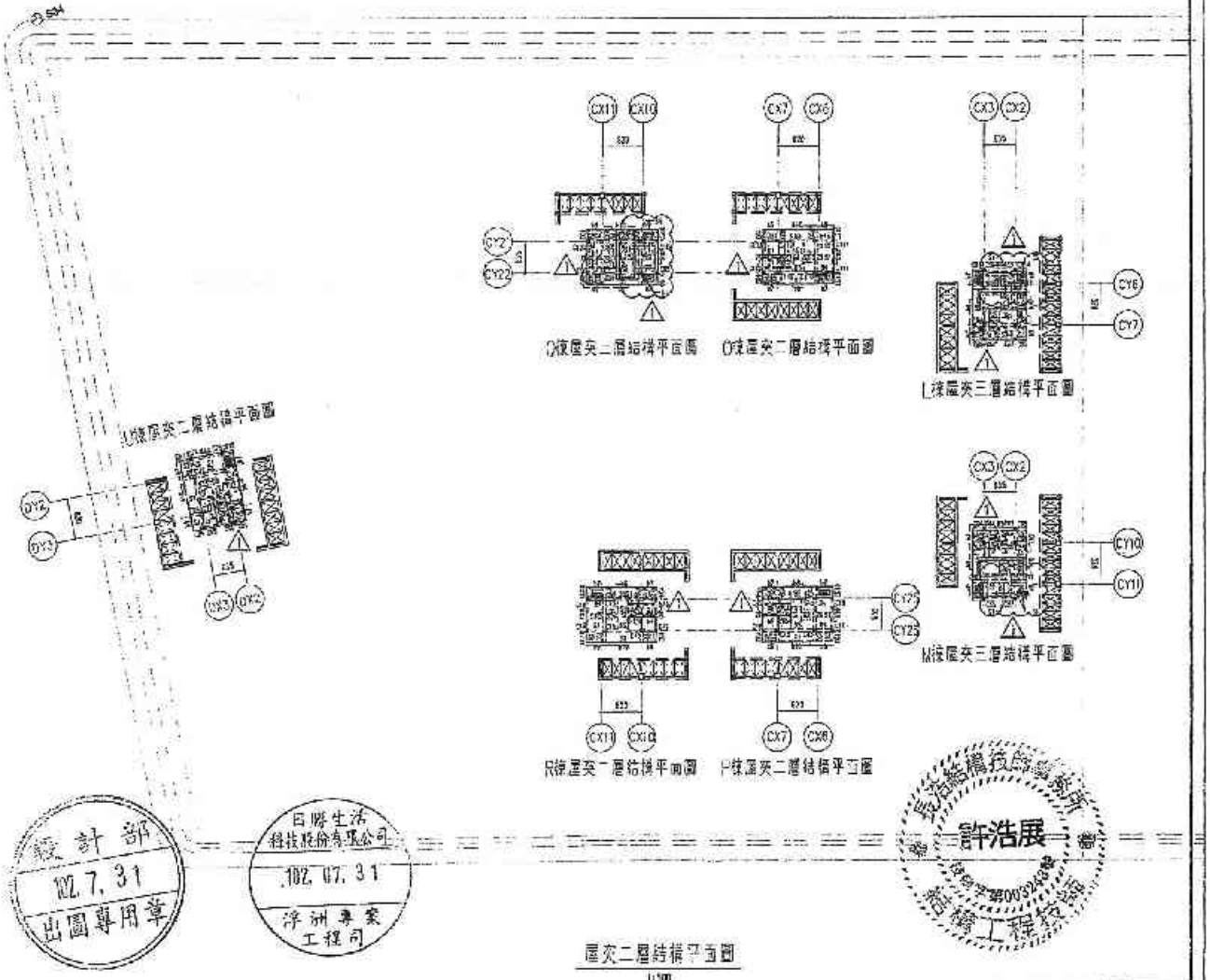
M線屋突二層構件尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B5,B5',B8,B8',B11,B11',B14,
		B14',G4,G5
小梁	40x60	b5,b5'
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3
	T=20cm	S5
	T=25cm	S4

O線屋突二層構件尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4',B5,G4,CG4',G5',G5,G3,G3',
		G10,G10'
小梁	40x60	b5,b5'
	30x60	b7~b10
	30x50	b4
版	T=15cm	S1,S3
	T=20cm	S5
	T=25cm	S4

說明:1.使用混凝土為6天抗壓強度f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。



屋突二層結構平面圖
1:100

核計部 102.7.31 出圖專用章
日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 淨洲專案工程司
許浩展 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	校對	業主	工程名稱	圖名	結構師事務所	承章	比例	
	△	102.07.31	開始發包		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-5688 傳真:(02)2559-5788	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	屋突二層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路105-10號2F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)312-1810		設計	單位 CM
										繪圖	日期 102.07.31
										核准	
										核准結果	
										圖號	S3-27
										符號	

構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C71,C73
	90x110	C41,C51,C106,C116
	70x90	C45,C54,C97,C110
	50x70	C38,C72
	50x60	C44,C46,C48,C49,C55,C57,C67,
		C62,C69,C70,C74,C75,C96,C98,
		C100,C101,C102,C111,C113,C114

C、P、R樓層突出屋頂構件尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,B5,C4,C64,G6,C66,G8,C68,
		G10,CG10
小梁	40x60	b5,Cb5
	30x60	b7~b10
	30x60	b4
版	t=15cm	S1,S3
	T=20cm	S5
	T=25cm	S4

L樓層突出屋頂構件尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B5,CB5,B8,CB8,B11,CB11,B14,
		CB14,G4,G5
小梁	40x60	b5,Cb5
	30x60	b7~b10
	30x60	b4
版	t=15cm	S1,S3
	T=20cm	S5
	T=25cm	S4

L、M樓層突出屋頂構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B5,CB5,B8,CB8,B11,CB11,B14,
		CB14,G4,G5
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
版	T=15cm	S1,S3

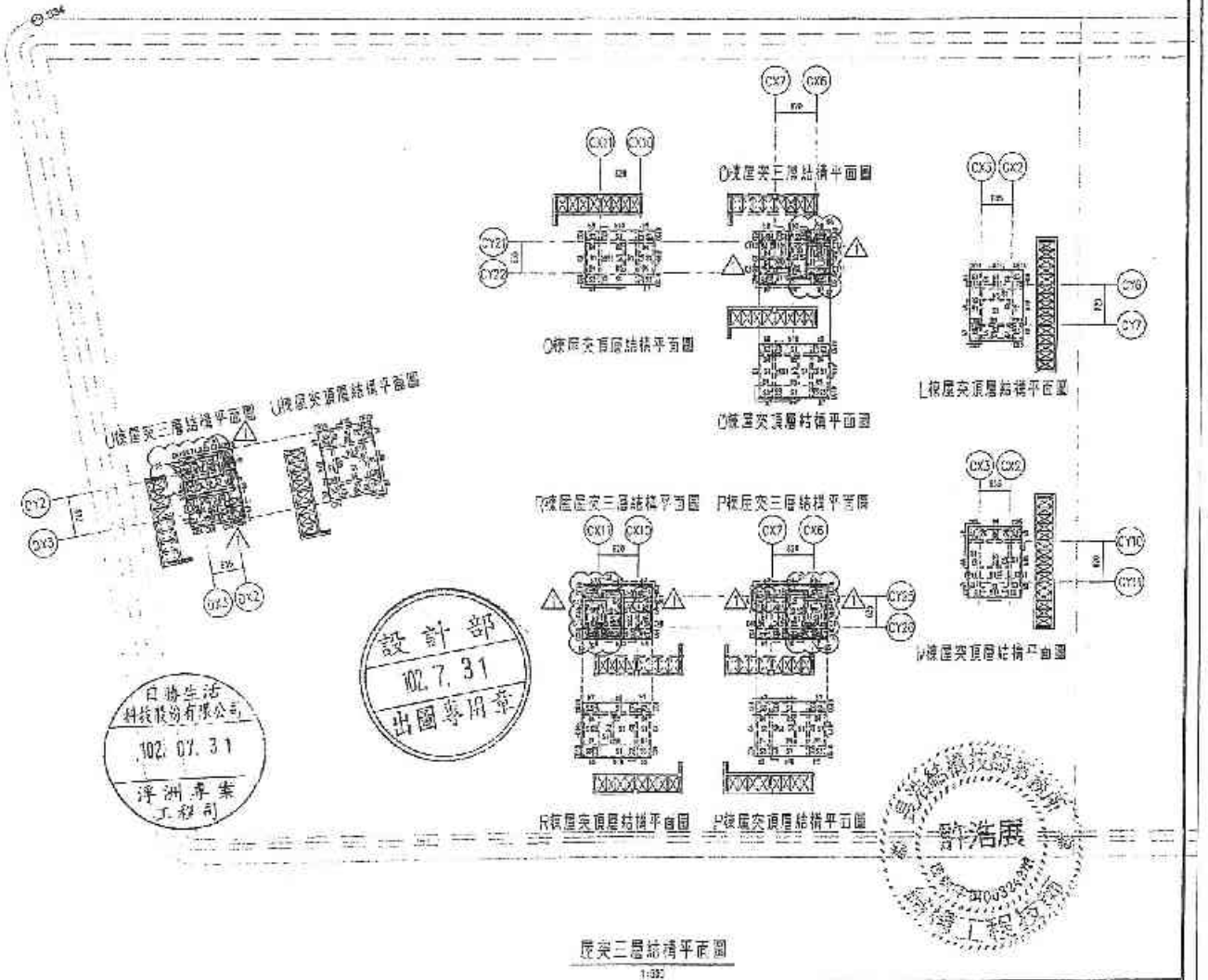
O~N樓層突出屋頂構件尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,B5,C4,C64,G6,C66,G8,C68,
		C10,CG10
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
版	T=15cm	S1,S3

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度 #4含以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3含以下 Fy≥2800kg/cm²,

O樓層突出屋頂構件尺寸表　單位:cm

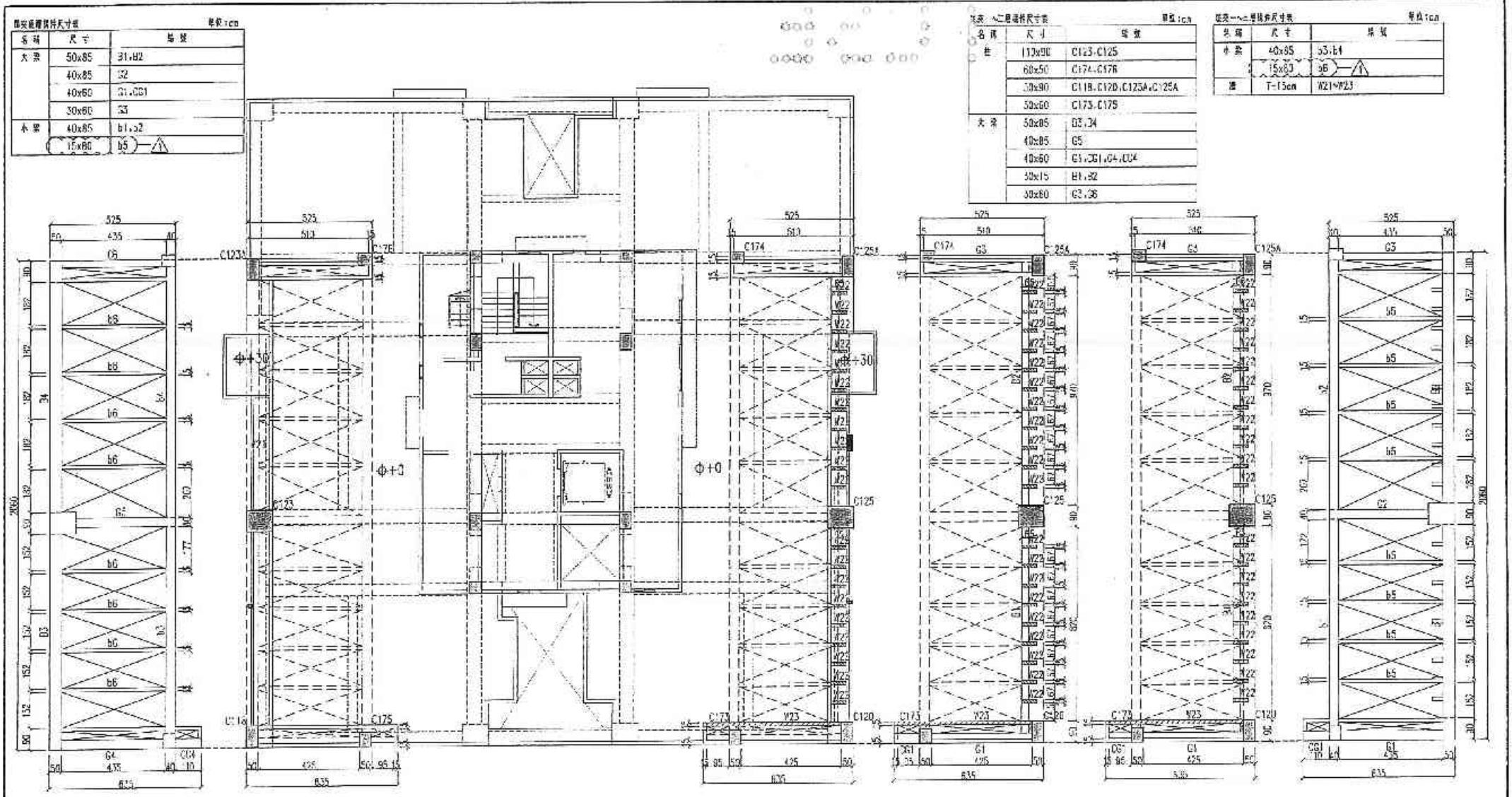
名稱	尺寸	編號
大梁	50x60	B4,B5,C4,C64,G6,C66,G8,C68,
		C10,CG10
小梁	40x60	b3
	30x60	b7~b10
版	T=15cm	S1,S3



屋突三層結構平面圖
1:100

備註	修改 日期	修正說明	修改	業主	工程名稱	專案	建築師事務所	設備	比例	
	102.07.31	配筋修正		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區民生一段209號14樓 電話:(02)7733-8020 傳真:(02)2550 5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A5-1基地)	屋突三層結構平面圖	吳昌威建築師事務所 建築師:吳昌威 地址:台南市永康區中華路138-16號7F 電話:(06)312-1808 傳真:(06)311-1010		結構	設計	校核	核准	圖號	S3-28	更號	比例	CM	日期	102.07.31

B-27



名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	B2
	40x60	B1,CG1
	30x60	B3
小梁	40x85	b1,b2
	15x60	b5

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C123-C125
	60x50	C174-C176
	30x90	C118,C120,C125A,C125A
	50x50	C173,C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G5
	40x60	G1,CG1,G4,CG4
	30x15	B1,B2
	30x60	G2,B6

名稱	尺寸	編號
小梁	40x85	b3,b4
	15x60	b6
牆	T=15cm	W21~W23

B-30

備註	次數	日期	修正說明	修正	業主	工程名稱	圖名	建築師及設計	簽章	地圖	土開
	A	103.01.27	尺寸修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7735-6888 傳真：(02)2559-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6 1基地)	K棟屋突各層柱梁結構平面圖	浮洲專案 工務所 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路136-10號2F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	許浩騰	設計	0 開 CM 102.01.01 結構設計部 103.1.27 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 103.01.27

屋突一、二層構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x50	C58,C60
	50x50	C55,C58A,C62,C65
	50x60	C173,C174,C175
大梁	40x60	G1,G3,G63,G5
	30x65	B1~B4
牆	T=15cm	W21~W23

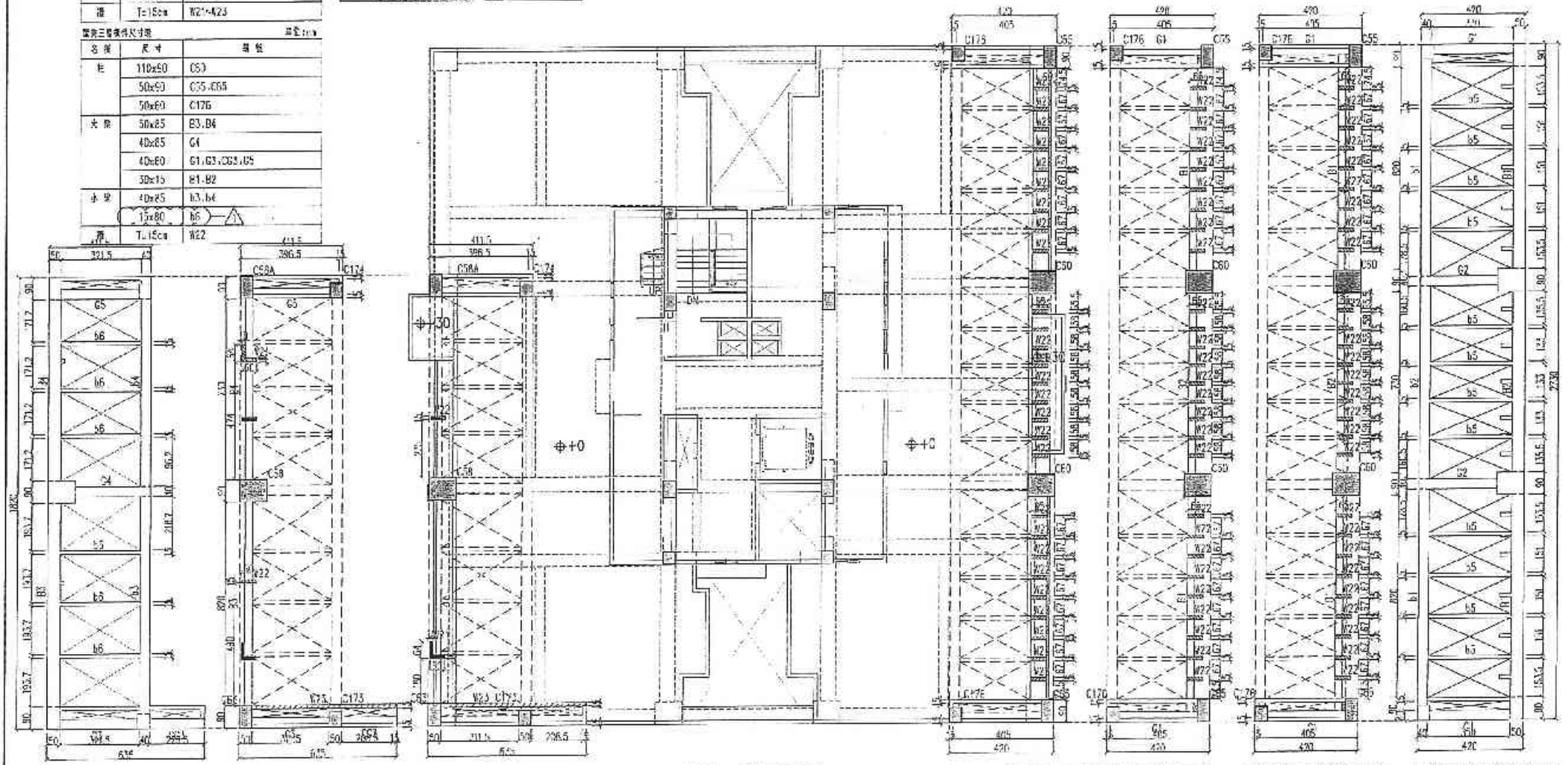
屋突三層構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x50	C60
	50x50	C55,C65
	50x60	C176
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G4
	40x60	G1,G3,G63,G5
	30x65	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x80	b6
牆	T=15cm	W22

屋突頂層構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5

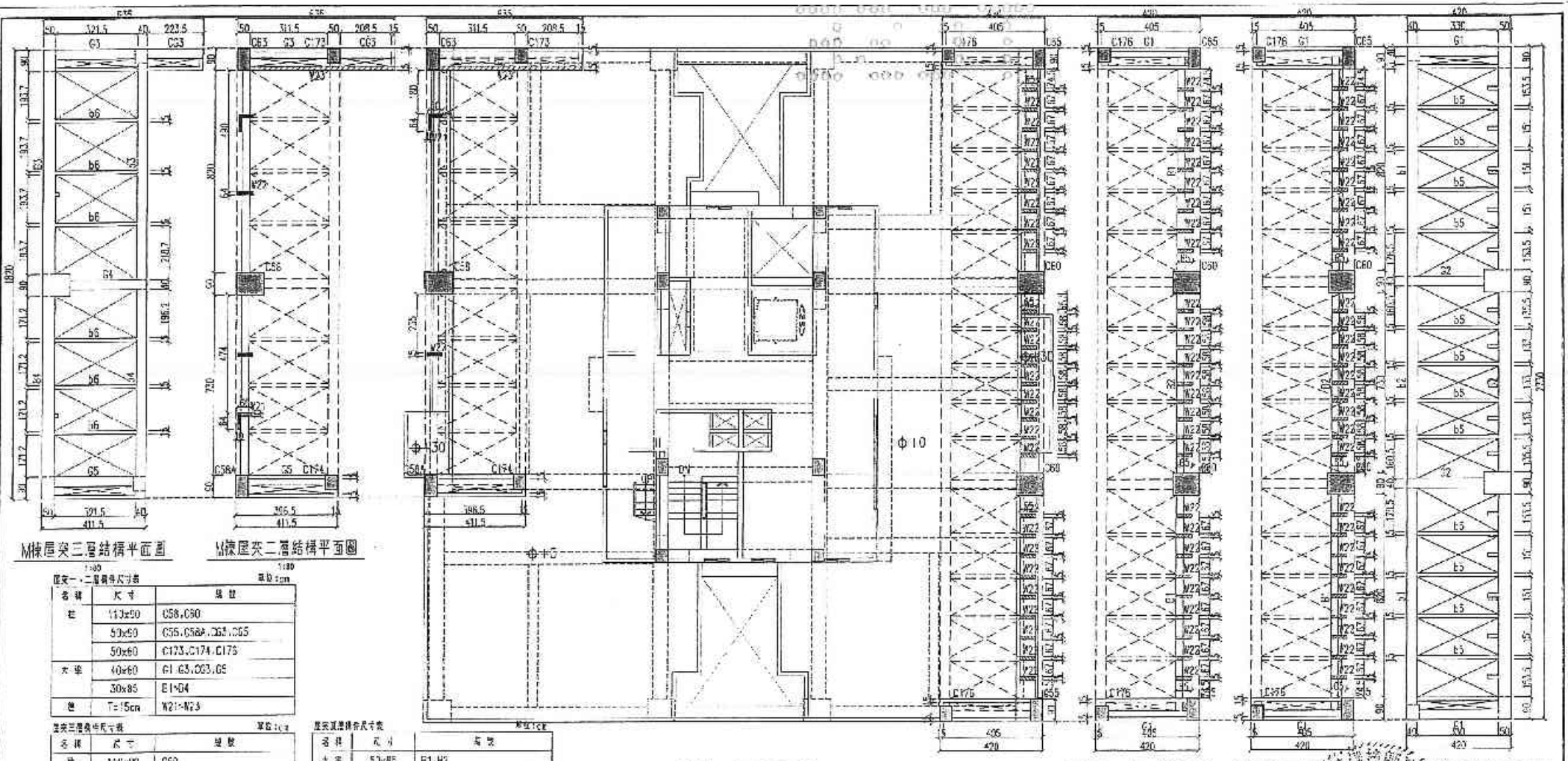
說明:1.梁柱混凝土28天設計強度 f'c=280kg/cm²,
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy≥4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy≥2800kg/cm²,



L屋突三層結構平面圖　1:50　L屋突二層結構平面圖　1:50　L屋突一層結構平面圖　1:50　L屋突二層結構平面圖　1:50　L屋突三層結構平面圖　1:50　L屋突頂層結構平面圖　1:50

備註	修正說明	設計	結構	建築師事務所	圖號	比例
S-31	103.03 尺寸修正	日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話:(02)7733-8388 傳真:(02)2559-8188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A3-1基地)	L屋突三層結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區仁華路96-10號 電話:(06)312-1638 傳真:(06)311-1010	許淑展	日期 103.01.27

日勝生活科技股份有限公司 103.01.27 浮洲專案



M棟屋突三層結構平面圖
1:50

M棟屋突二層結構平面圖
1:50

M棟屋突一層結構平面圖
1:50

M棟屋突二層結構平面圖
1:50

M棟屋突三層結構平面圖
1:50

M棟屋突頂層結構平面圖
1:50

屋突一、二層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C58,C60
	50x90	C55,C58A,C63,C65
	50x60	C173,C174,C175
大梁	40x60	G1,G3,G03,G5
	30x85	B1~B4
牆	T=15cm	W21~W23

屋突三層構件尺寸表 單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C60
	50x90	C55,C65
	50x60	C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G4
	40x60	G1,G3,G03,G5
	30x15	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x80	b6
牆	T=15cm	W22

屋突頂層構件尺寸表

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G4
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5

日勝生活科技股份有限公司 103.01.27 淨洲專案

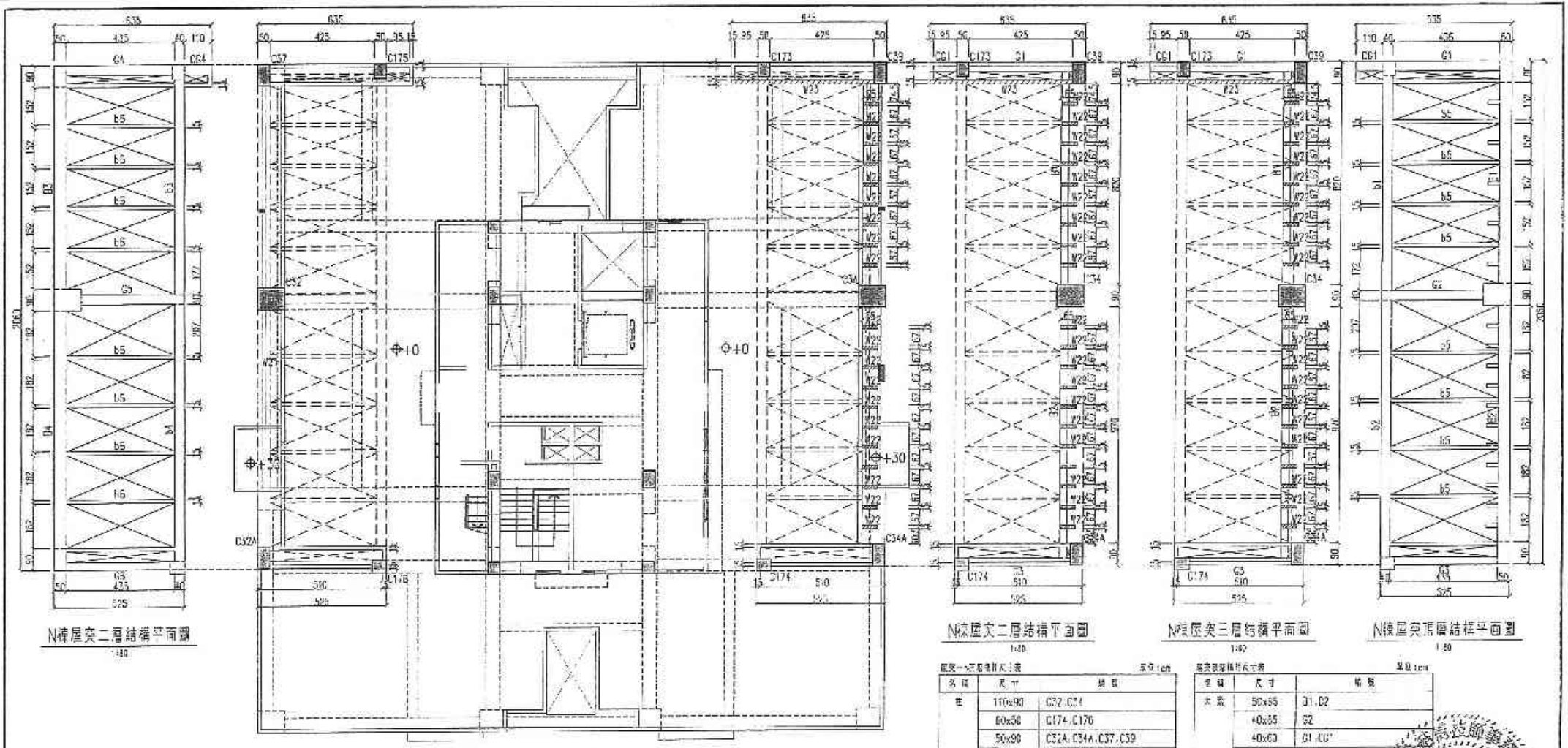
設計部 103.1.27 淨洲專案

混凝土:1.屋突層結構全部採用預拌混凝土 f'c=280kg/cm²。
2.屋突結構鋼筋強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

備註	次數	日期	修正說明	核准
B-32	△	103.01	尺寸修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師及結構技師	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道 段209號14樓 電話:(02)7733-9888 傳真:(02)2559-3186	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集會住宅新建工程(A8-1基地)	M棟屋突各層樑版結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號7F 電話:(06)312-1908 傳真:(06)311-1010	

繪圖		比例	
設計		年次	CM
校核		日期	103.01.31
核定			
作業編號			
圖號	S3 31		
頁號			



屋突一~三層構造柱尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C32.C34
	60x30	C174.C176
	50x90	C32A.C34A.C37.C39
	50x60	C173.C175
大梁	50x85	B3.B4
	40x85	25
	40x50	G1.G2.G4.CG4
	30x15	G1.G2
	30x60	G3.G5
小梁	40x35	b3.b4
	15x60	b5
牆	T=15cm	W23~W25

屋突四層構造柱尺寸表　單位:cm

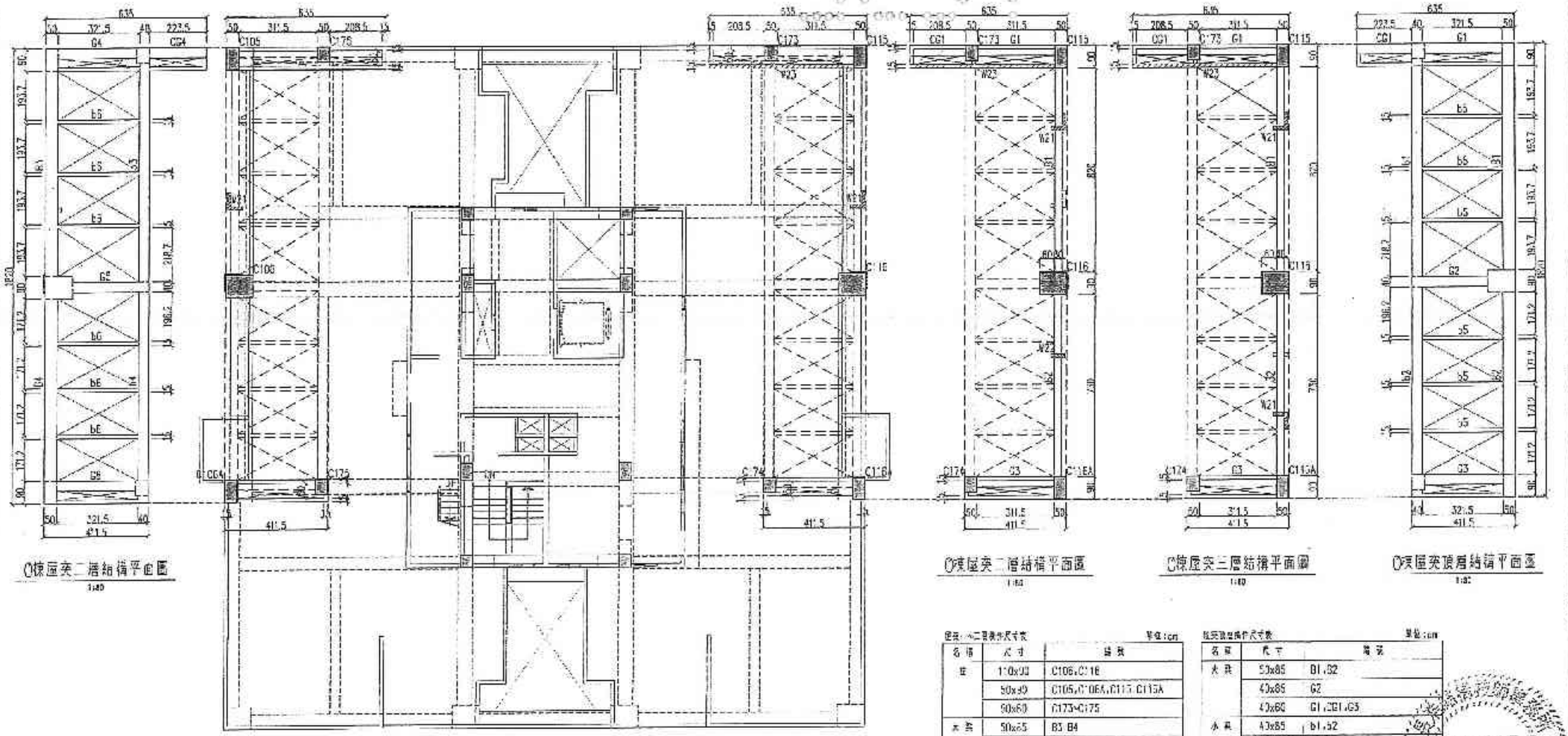
名稱	尺寸	編號
大梁	50x55	G1.G2
	40x55	G2
	40x60	G1.CG1
	30x60	G5
小梁	40x35	b1.b2
	15x60	b5

日勝生活科技股份有限公司 103.01.27

備註	次數	日期	修正說明	核准
B-33	△	0501.01	尺寸修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8588 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	N棟屋突各層框架結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198 13號7樓 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	設計部 103.1.27 出圖專用章

繪圖		比例	
校對		單位	CM
核准		日期	103.01.01
核准			
合格技師			
圖號	S3-32		
號數			



C棟屋突二層結構平面圖
1:50

C棟屋突一層結構平面圖
1:50

C棟屋突二層結構平面圖
1:50

C棟屋突三層結構平面圖
1:50

C棟屋突頂層結構平面圖
1:50

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C106,C116
	90x90	C105,C106A,C115,C115A
	90x60	C173~C175
大梁	50x65	B3,B4
	40x85	B5
	40x60	G1,CG1,G3,G4,CG4,G5
	30x85	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x80	b5
壁	T=15cm	W21~W23

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1,CG1,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5

日勝生活科技股份有限公司 103.01.27 淨洲專案工程章

許崇堂 結構工程師

說明：1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²。
2.鋼筋強度降伏強度 #4含 以上 Fy=4200kg/cm²
#3含 以下 Fy=2800kg/cm²。

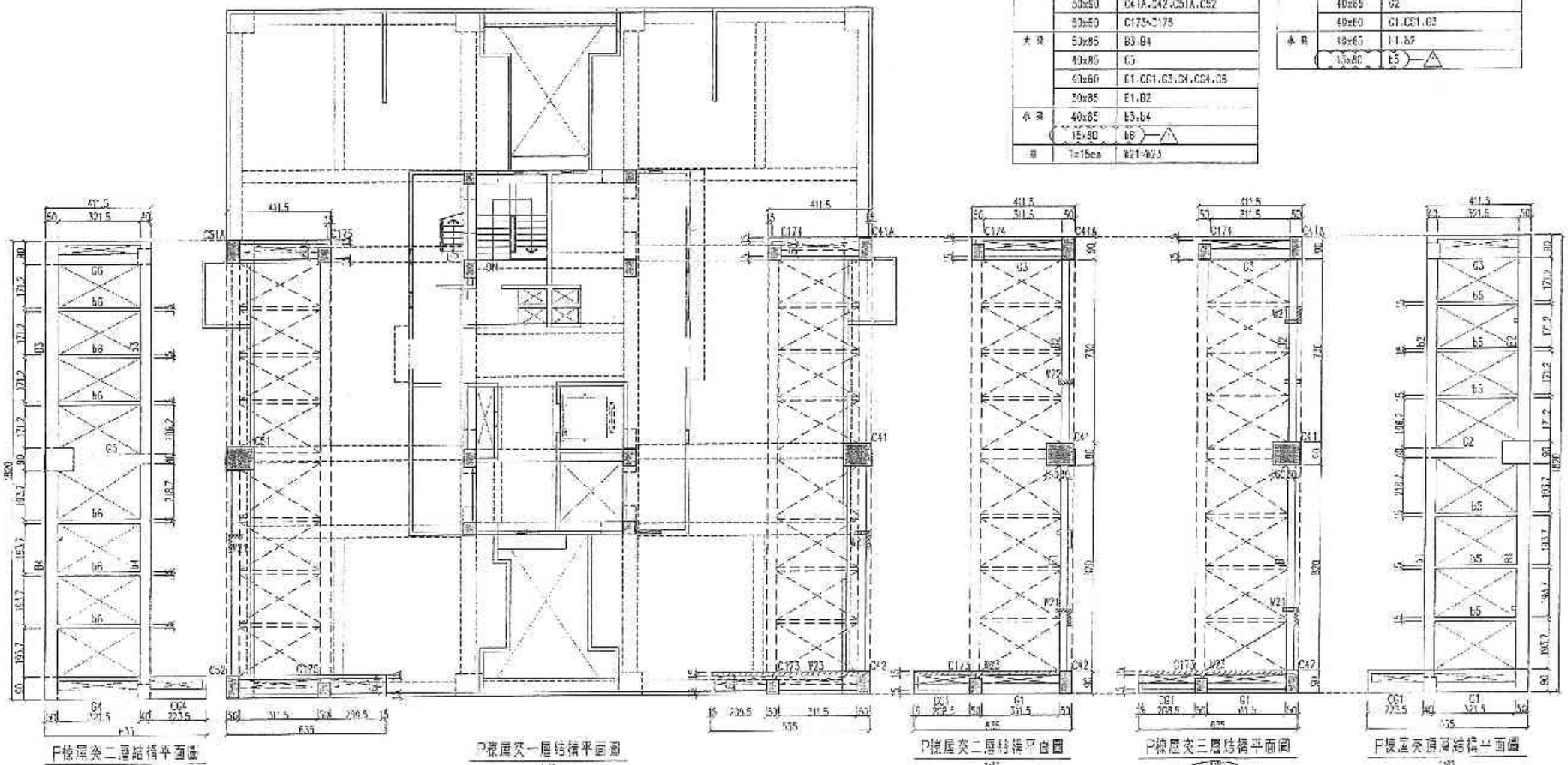
備註	修改	日期	修正說明	次數
	△	103.01.24	尺寸修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	結構	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7731-5288 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	C棟屋突各層構架結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	設計部 103.1.27 出圖專用章	校核 設計 繪圖 作業階段 圖號 S8-33 張號	單位 CM 日期 103.01.31

S8-33

名稱	尺寸	編號
柱	110x60	C41,C51
	50x60	C41A,C42,C51A,C52
	60x60	C173~C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G3
	40x60	G1,CG1,G2,G4,CG4,G5
	30x85	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x80	b6
樓	T=15cm	W21~W23

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1,CG1,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5



P棟屋突二層結構平面圖

P棟屋突一層結構平面圖

P棟屋突二層結構平面圖

P棟屋突三層結構平面圖

P棟屋突頂層結構平面圖

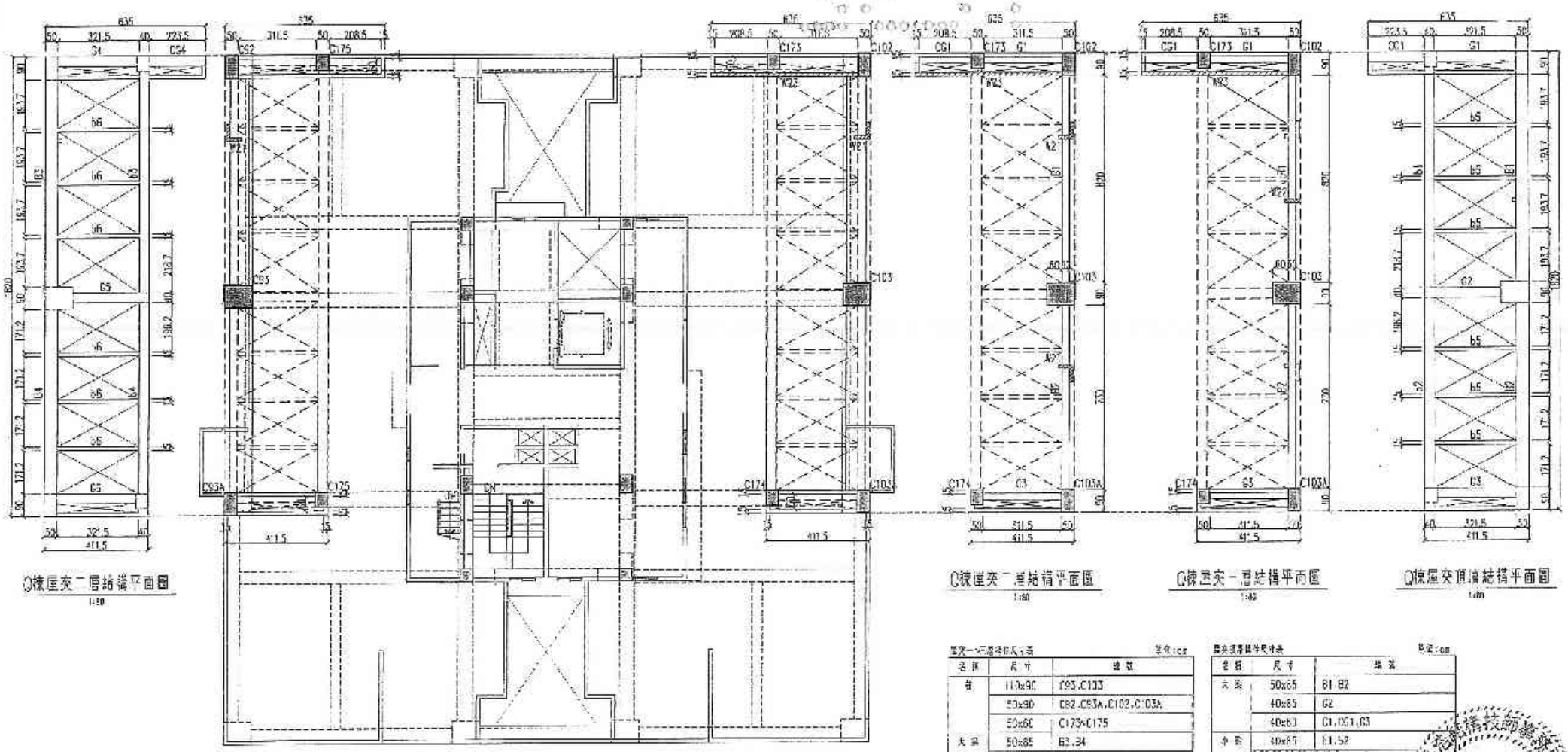
日勝生活科技股份有限公司 103.01.27 淨測量案

設計：1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²。
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²，
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

備註	次數	日期	修正說明	核准
B-35	1	103.01	尺寸校正	

業主	工程名稱	圖名	設計監造簽證姓名及簽章	核准
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-3883 傳真：(02)2559-5198	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1地址)	P棟屋突各層框架結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)301-1010	

圖別		比例
設計		一般 CM
製圖		日期 103.01.08
校核		CM
核定	103.1.27	
圖號	S3-04	



Q棟屋突一層結構平面圖
1:80

Q棟屋突二層結構平面圖
1:80

Q棟屋突一層結構平面圖
1:80

Q棟屋突頂層結構平面圖
1:80

Q棟屋突一層結構平面圖
1:80

屋突一層結構尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
牆	110x90	C93,C133
	50x90	C82,C83A,C102,C103A
	50x60	C173~C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G5
	40x60	G1,G31,G3,G4,G61,G6
	30x85	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x80	b5 ⚠
版	T=15cm	M25~M28

屋突頂層結構尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1,G31,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5 ⚠

日勝生活科技股份有限公司
103.01.27
浮洲分案

許浩展

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度 f'c=210kg/cm²
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm².

備註	版數	日期	修正說明	簽證
B-36	△	102.01	尺寸修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-0168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	Q棟屋突各層鋼筋結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路382-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	102.1.27 申圖專用章

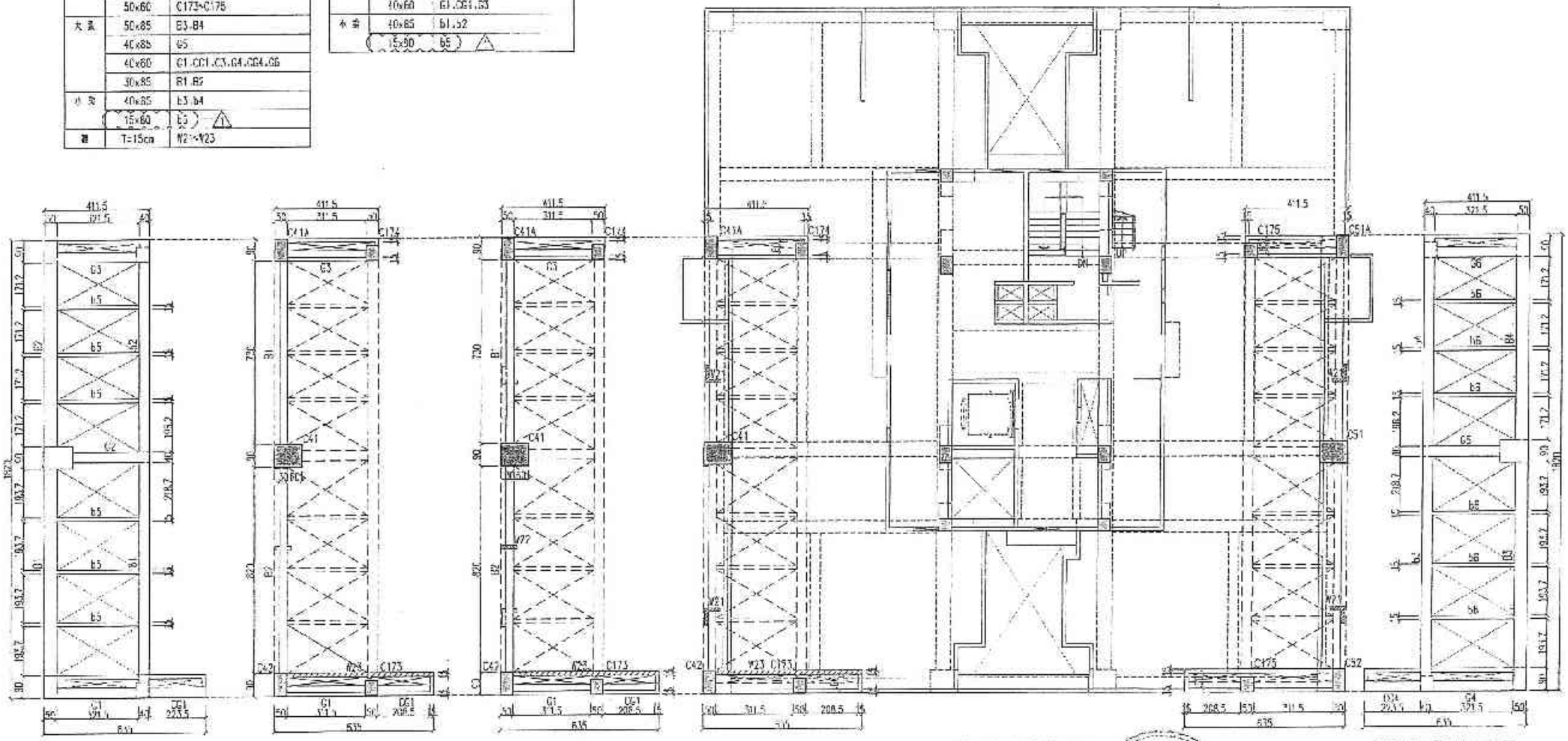
圖號		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	2013.01.23
核准			
作業階段			
區號	S8-35		
備註			

屋突一、二層柱尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
中	110x90	C41,C51
	50x90	C41A,C42,C51A,C52
	50x60	C173~C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	B5
	40x60	G1,CG1,G3,G4,CG4,G6
	30x85	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x60	b5 ⚠
牆	T=15cm	W2~W23

屋突屋頂層柱尺寸表　　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1,CG1,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x60	b5 ⚠



R棟屋突頂層結構平面圖　1:100

R棟屋突三層結構平面圖　1:100

R棟屋突二層結構平面圖　1:100

R棟屋突一層結構平面圖　1:100

R棟屋突二層結構平面圖　1:100

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²

2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²

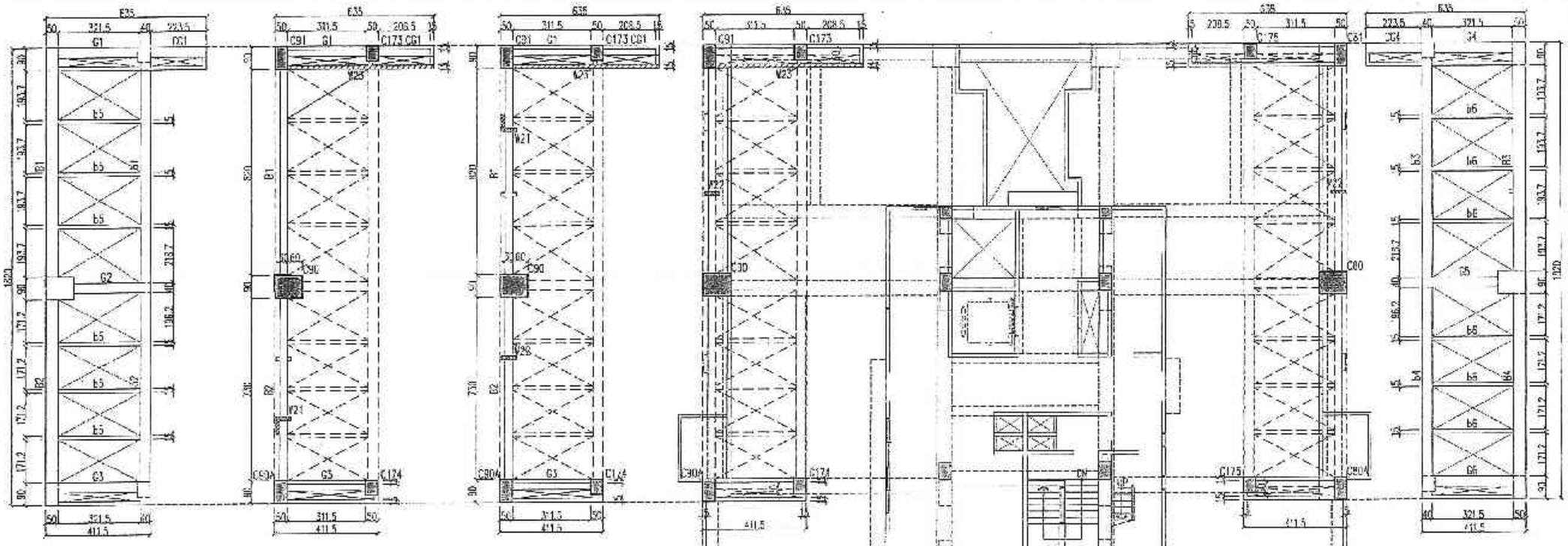
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²

日勝生活科技股份有限公司

2008.01.27

備註	次數	日期	修正說明	指定	設計	工程名稱	圖名	建築師事務所	經理	浮洲集合
	⚠	100.02.2	尺寸修正		日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-6888 傳真:(02)2559-5105	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-2地號)	R棟屋突各層柱梁結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區六甲路195、197號六樓 電話:(06)311-1808 傳真:(06)311-1070	設計	08.01.28
									校核	
									存查簽證	
									圖號	S8-R6
									頁次	

B-37



S線屋突頂層結構平面圖

1:80

S線屋突三層結構平面圖

1:80

S線屋突二層結構平面圖

1:80

S線屋突二層結構平面圖

1:80

S線屋突　層結構平面圖

1:80

屋突一~三層構架尺寸表

單位：cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C80,C90
	50x90	C80A,C81,C90A,C91
	50x60	C173~C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G5
	40x60	G1,CG1,G3,G4,CG4,G5
	30x85	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	15x80	b5
版	T=15cm	W21~W23

屋突頂層構架尺寸表

單位：cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1~B2
	40x85	G2
	40x60	G1,CG1,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5

日勝生活科技股份有限公司 103.01.27 浮洲專案

說明：1.混凝土28天抗壓強度 f'c=280kg/cm²，

2.鋼筋抗拉降伏強度 #4(含)以下 Fy=4200kg/cm²，

#5(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

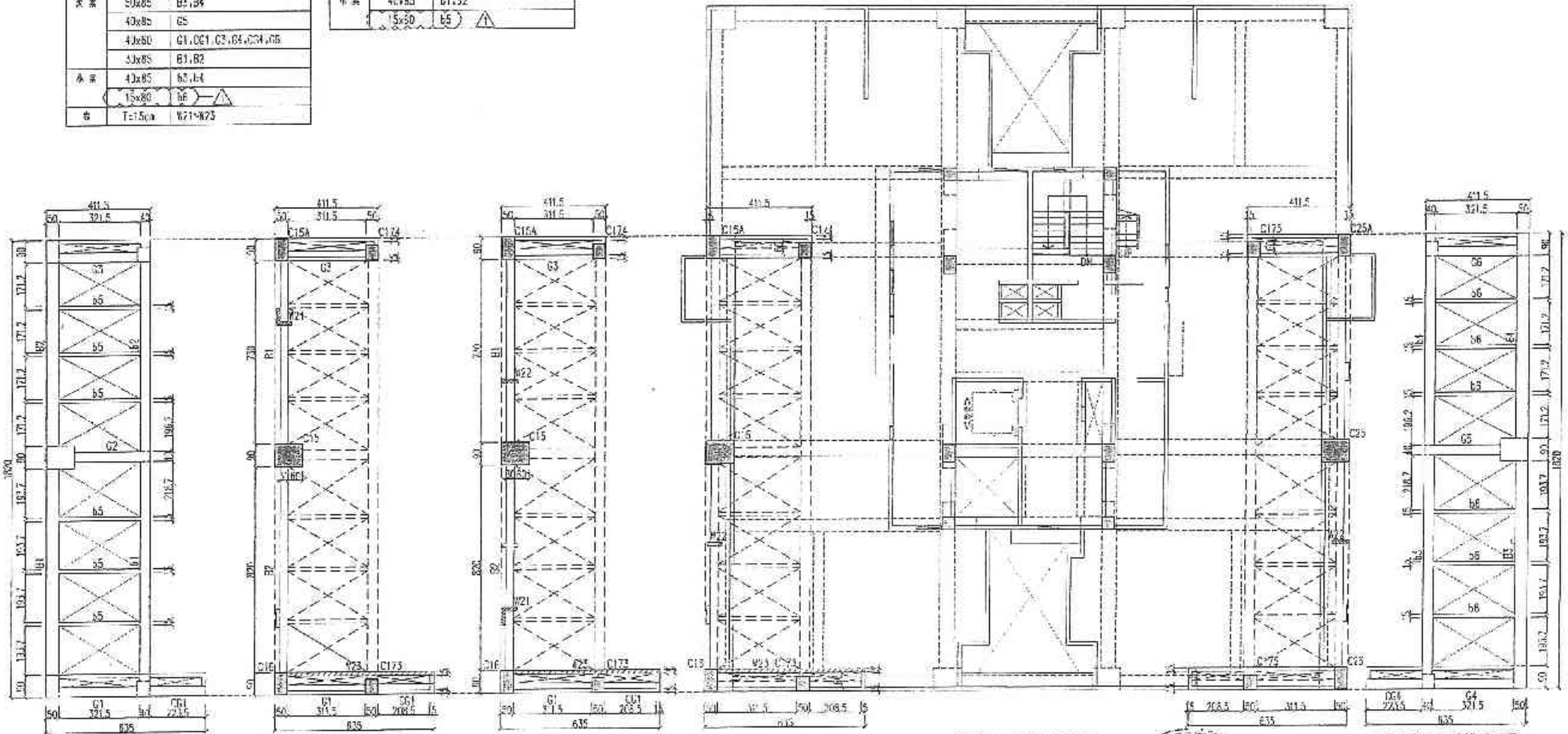
備註	次號	日期	修正說明	核准
B-38	△	103.01.21	尺寸修改	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區中興大道 段209號14樓 電話：(02)7733 8858 傳真：(02)5558-5588	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	S線屋突各層柱版結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中華路138-10號 電話：(06)232-1808 傳真：(06)311-1010	設計部 103.1.27 出圖專用章

設計		比例	
繪圖		單位	CM
校核		日期	103.01.21
主持			
分部簽核			
圖號	S3-37		
張號			

名稱	尺寸	備註
柱	110x90	C15,C25
	90x90	C15A,C16,C25A,C26
	80x60	C173~C175
大梁	50x85	B2,B4
	40x85	G5
	40x80	G1,CG1,G2,G4,CG4,G6
	30x85	B1,B2
承梁	40x85	b2,b4
	15x80	b6
版	T=15cm	W21~W25

名稱	尺寸	備註
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1,CG1,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5



頂樓屋突頂層結構平面圖 1:50

頂樓屋突三層結構平面圖 1:50

頂樓屋突二層結構平面圖 1:50

頂樓屋突一層結構平面圖 1:50

頂樓屋突二層結構平面圖 1:50

備註	次數	日期	修正說明	檢查	業主	工程名稱	簽名	建築師	圖號	比例
	△	103.01.27	尺寸修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8865 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (AU-1基地)	頂樓屋突各層框架結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路148~1號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	設計 許浩展 製圖 校核 許益精技 審定	S3-88

B-39

設計部 103.1.27 圖說專用章

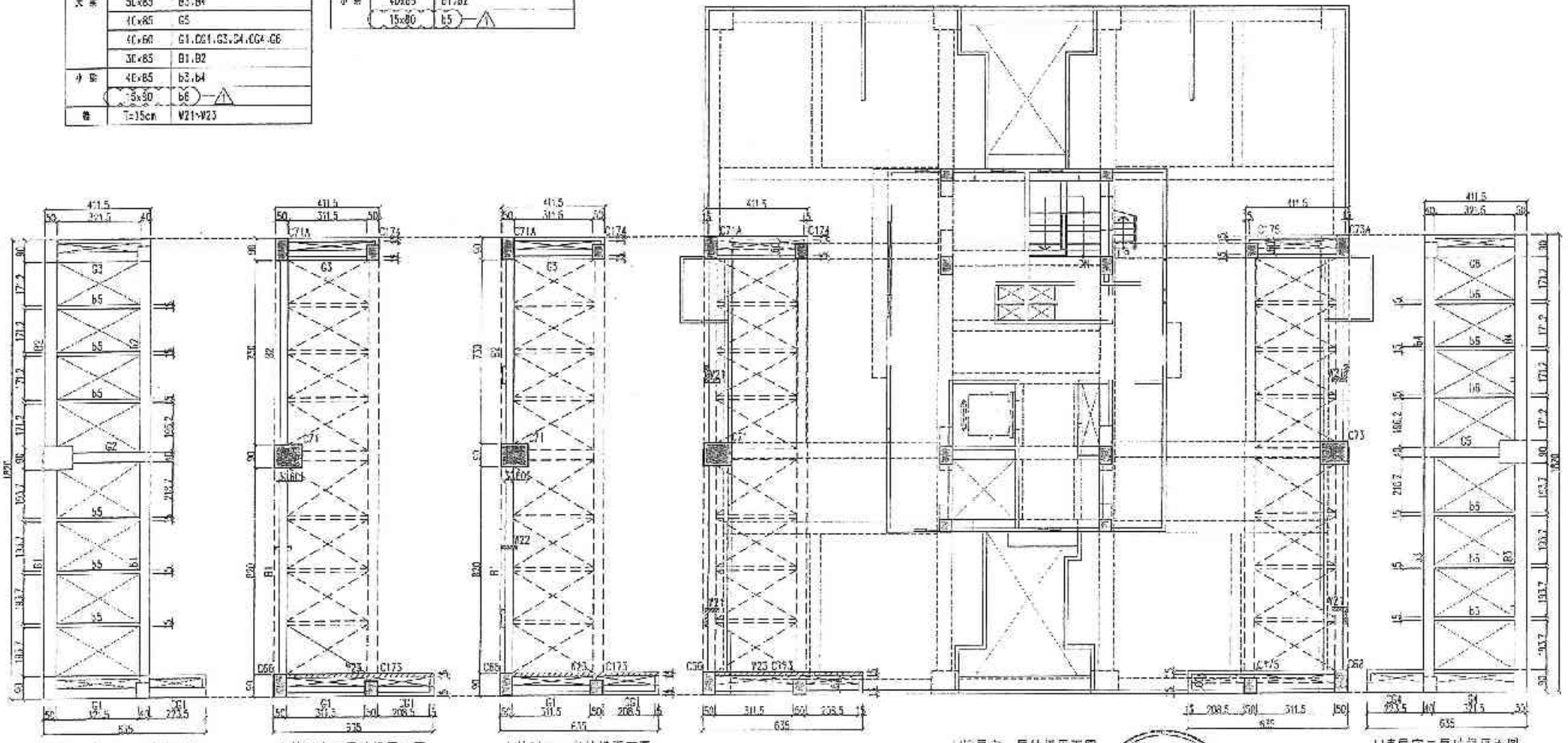
日勝生活科技股份有限公司 103.01.27

屋突一~二層結構尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C71,C73
	50x90	C65,C69,C71A,C73A
	50x80	C173~C175
大梁	50x85	B3,B4
	40x85	G5
	40x60	G1,CG1,G3,G4,CG4,G6
	30x85	B1,B2
小梁	40x85	b3,b4
	35x80	b6
壁	T=15cm	W21~W23

屋突頂層結構尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1,B2
	40x85	G2
	40x60	G1,CG1,G3
小梁	40x85	b1,b2
	15x80	b5



屋突頂層結構平面圖　1:50

屋突下層結構平面圖　1:50

屋突一層結構平面圖　1:50

屋突二層結構平面圖　1:50

設計部 103.1.27 出圖專用章

日勝生活 103.01.27

說明:1.使用混凝土28天抗壓強度f'c=280kg/cm²(日勝生科技股份有限公司)
2.使用鋼筋降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²

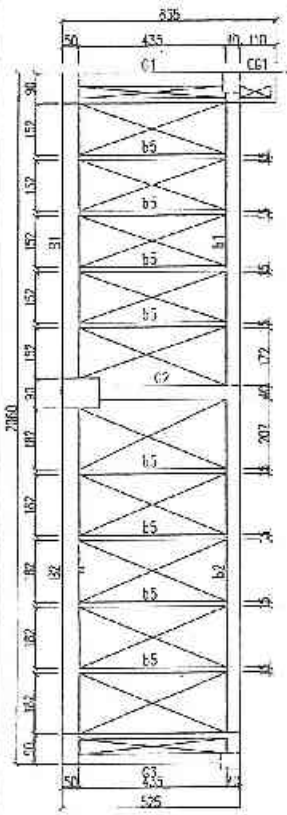
備註	次別	日期	修正說明	改版
	1	2014.01	尺寸修正	

業主	工程名稱	圖名	設計	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區民生段 段209號14樓 電話:(02)7733 8888 傳真:(02)2509-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	U梯屋突各層框架結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路198-10號 電話:(06)312-1908 傳真:(06)311-1010	浮洲合宜住宅

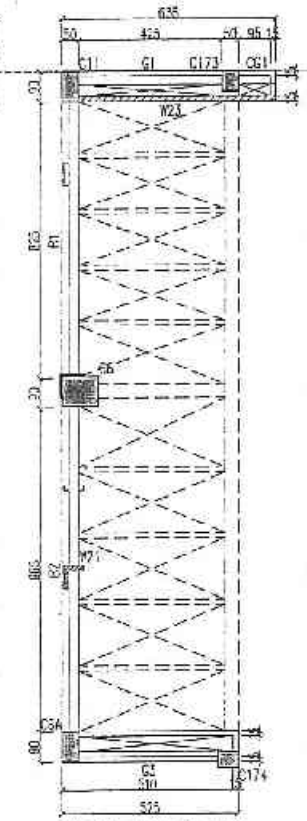
許施展

製圖		比例
設計		1/50 2013.01.31
校核		
張號		
大樑段		
圖號	S3-89	
頁號		

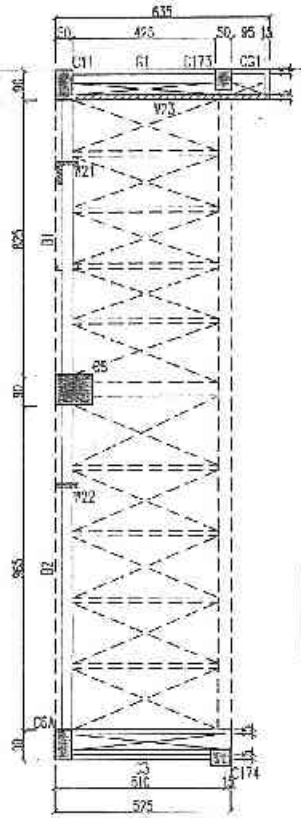
B-40



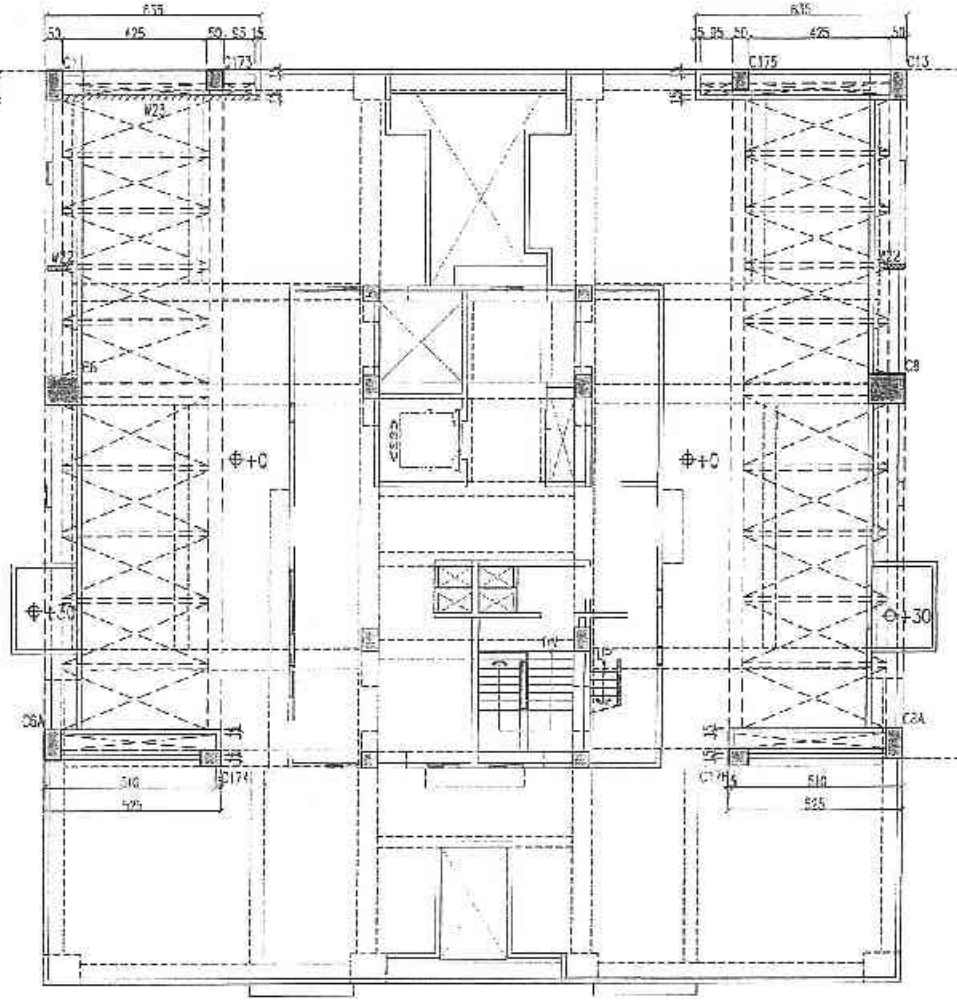
V樑屋突頂層結構平面圖



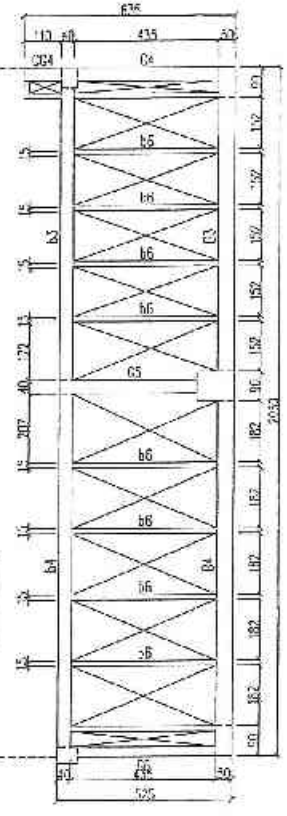
V樑屋突三層結構平面圖



V樑屋突二層結構平面圖



V樑屋突一層結構平面圖



V樑屋突二層結構平面圖

屋突一~三層構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
柱	110x90	C6.C8
	60x50	C174.C175
	50x90	C8A.C8A.C11.C13
	50x60	C173.C175
大梁	50x85	B3.B4
	40x85	G5
	40x80	G1.CG1.G4~CG4
	50x85	B1.B2
	30x60	G3.G6
小梁	40x85	b3.b4
	15x80	b6 ⚠1
牆	T=15cm	W21~W23

屋突頂層構件尺寸表　單位:cm

名稱	尺寸	編號
大梁	50x85	B1.B2
	40x85	G2
	40x80	G1.CG1
	30x60	G3
小梁	40x85	b1.b2
	15x80	b5 ⚠1

說明:1.使用混凝土28N/mm²(280kg/cm²)。
2.使用鋼材降伏強度 #4(含)以上 Fy=4200kg/cm²,
#3(含)以下 Fy=2800kg/cm²。

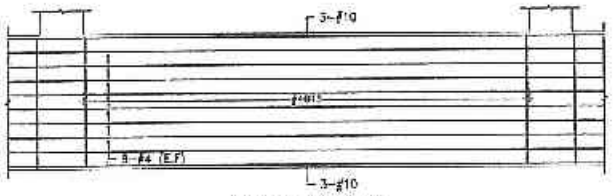
日勝生活科技股份有限公司

103.01.27

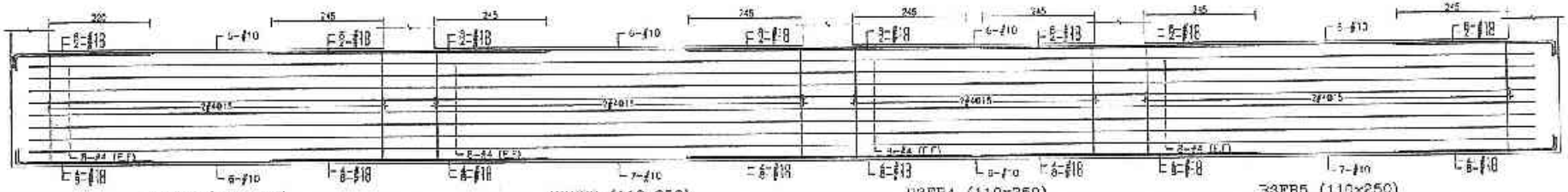
備註	版次	日期	修正說明	核准
	⚠1	103.01.21	尺寸修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	審查	核閱	浮圖檢查章
日勝生活科技股份有限公司 地址:台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話:(02)7733-8858 傳真:(02)2556-5188	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1地號)	V樑屋突各層框架結構平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師:吳昌成 地址:台南市永康區中華路199-10號2F 電話:(06)312-1908 傳真:(06)311-1010	設計部 103.1.27 結構專用章	設計 校對 核定 日期 103.01.21 核准 審查附註 圖號 S6-00 張號	CM

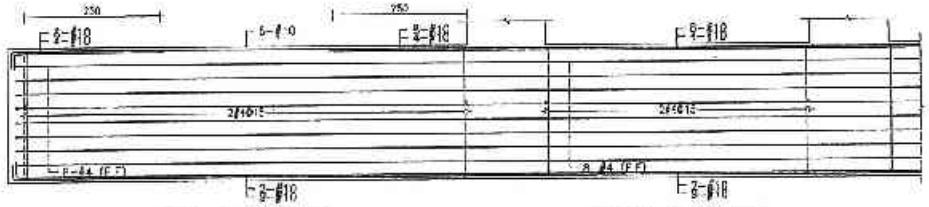
B-41



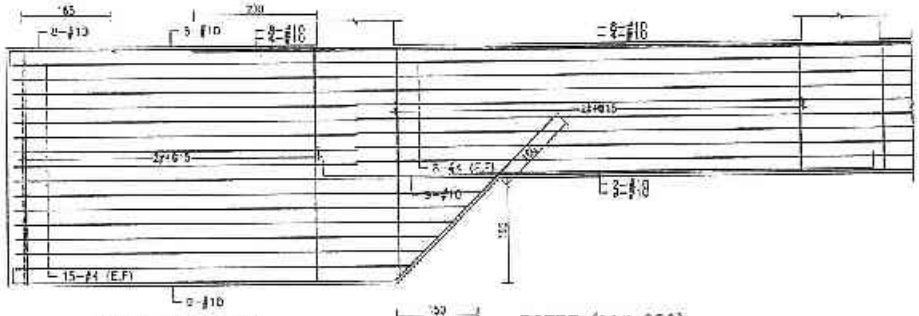
B3FD1 (40x250)



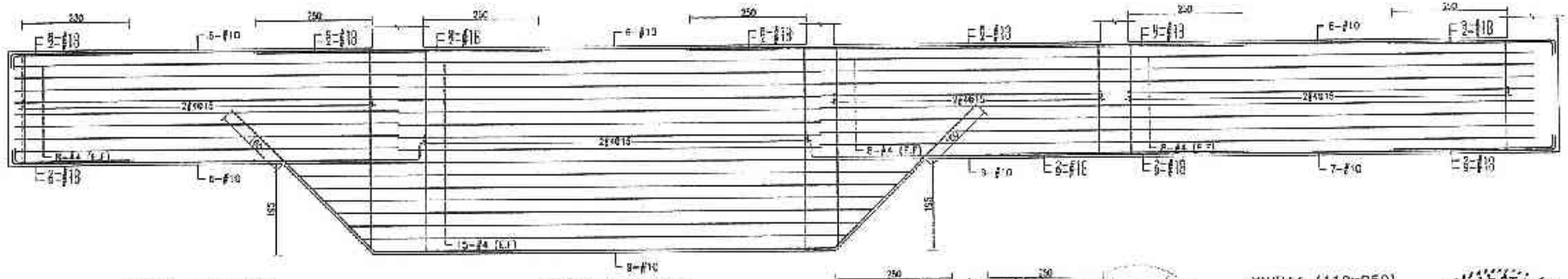
B3FB2 (110x250)　B3FB3 (110x250)　B3FE4 (110x250)　B3FB5 (110x250)



B3FB6 (110x250)　B3FB7 (110x250)



B3FE6A (110x445)　B3FB7 (110x250)

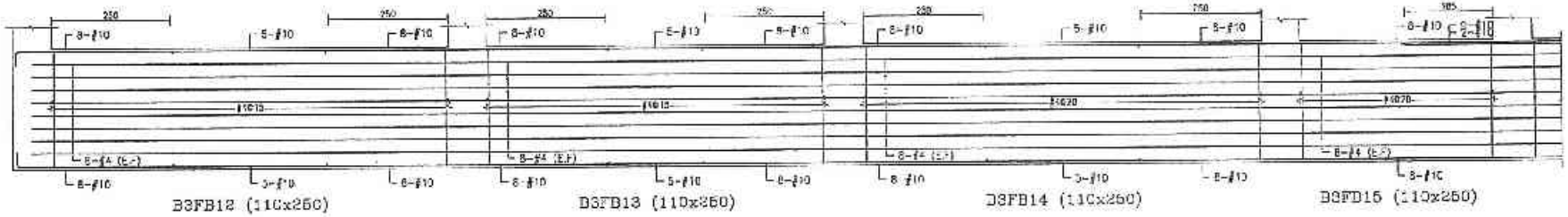


B3FB8 (110x250)　B3FB9 (110x445)　B3FB10 (110x250)　B3FB11 (110x250)

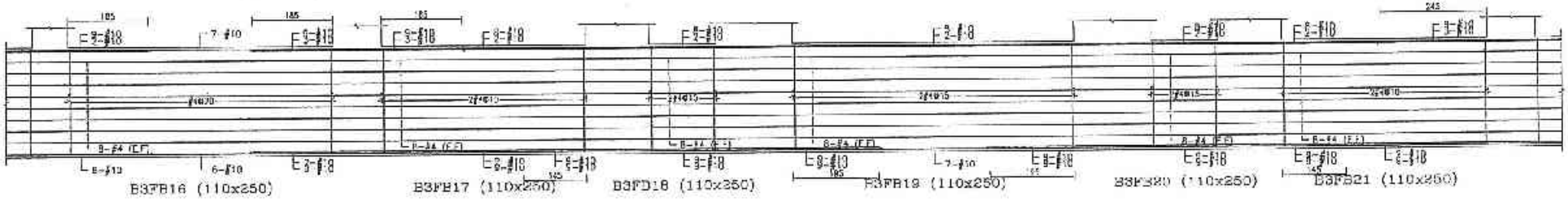
設計部 101.11.19 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	設計者	建築師事務所	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8686 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	B3地梁配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號八樓 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010	單位	CM
									日期	101.11.06
									校核	
									設計	
									查核簽證	
									圖號	S4-01
									張號	

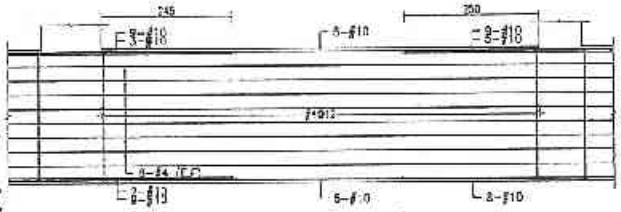
許浩展 結構技師簽證章 結構工程章



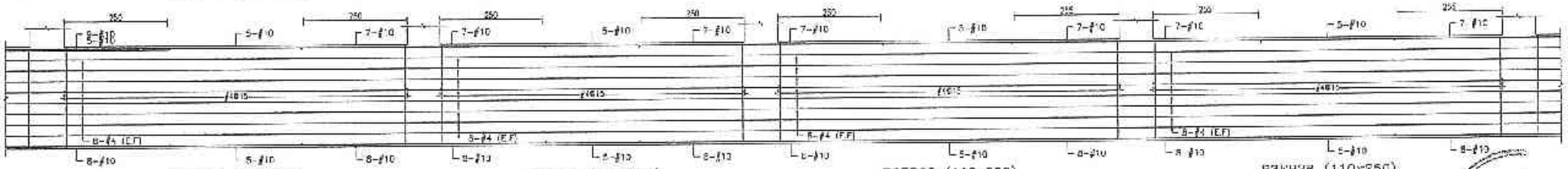
B3FB12 (110x250)　B3FB13 (110x250)　B3FB14 (110x250)　B3FB15 (110x250)



B3FB16 (110x250)　B3FB17 (110x250)　B3FB18 (110x250)　B3FB19 (110x250)　B3FB20 (110x250)　B3FB21 (110x250)



B3FB22 (110x250)



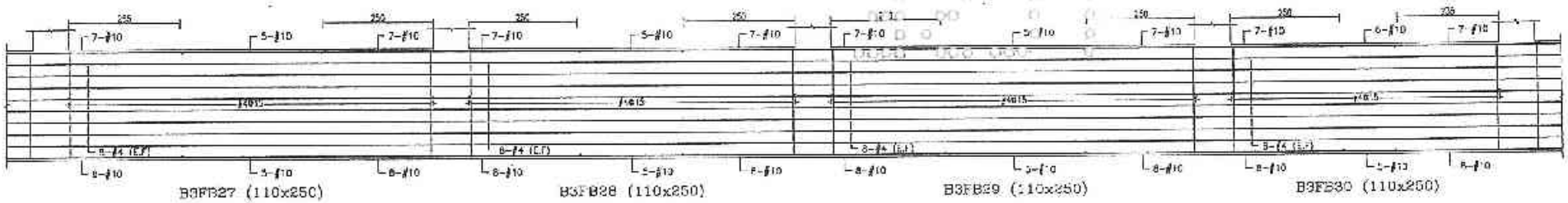
B3FB23 (110x250)　B3FB24 (110x250)　B3FB25 (110x250)　B3FB26 (110x250)

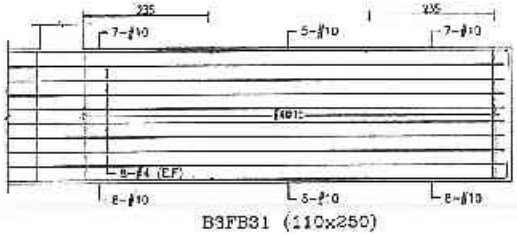
B-43

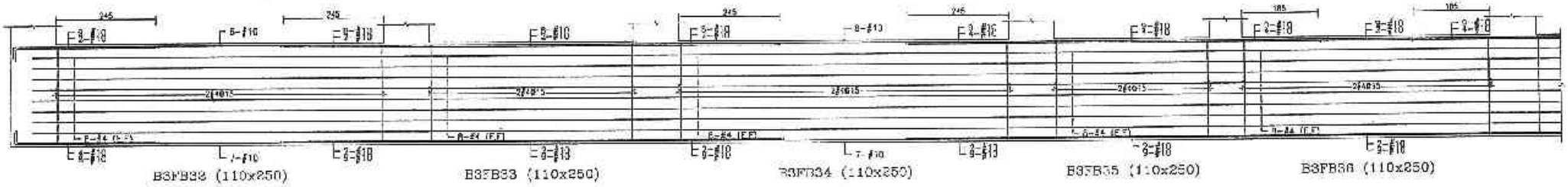
設計部
101.11.19
出圖專用章

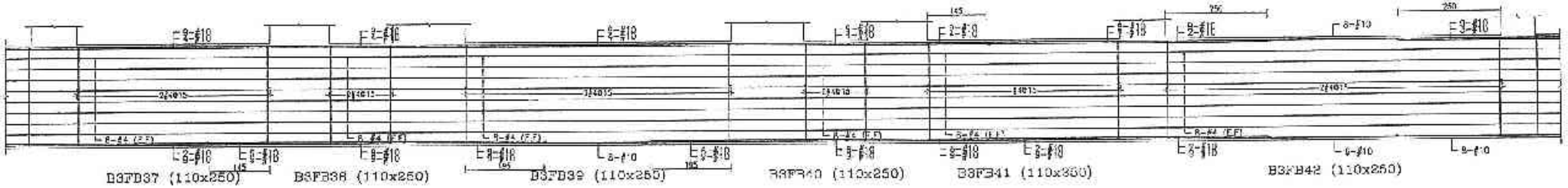
許浩振 技師簽證章 第003248號 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	檢定	業主	工程名稱	圖名 B3地梁配筋圖(二)	建築師事務所	審查	繪圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段229號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市新莊區新泰段宜佳宅店鋪、住合住宅新建工程(NF-1基地)		吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計	單位 CM
										校核	日期 101.11.0
										核准	
										各單除核	
										圖號	S4-02
										版號	





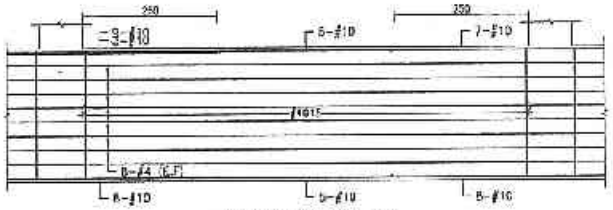




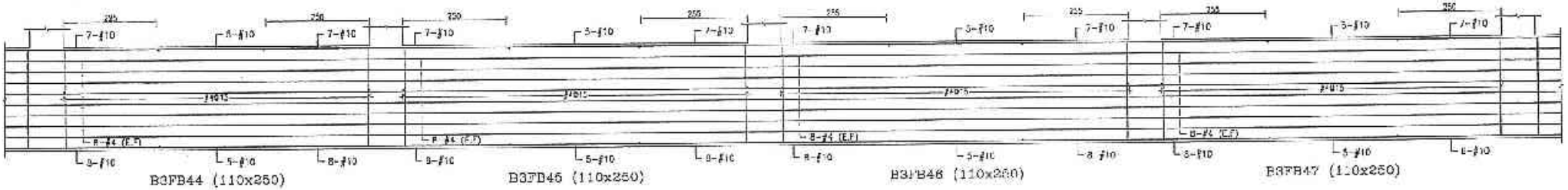
設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	簽證

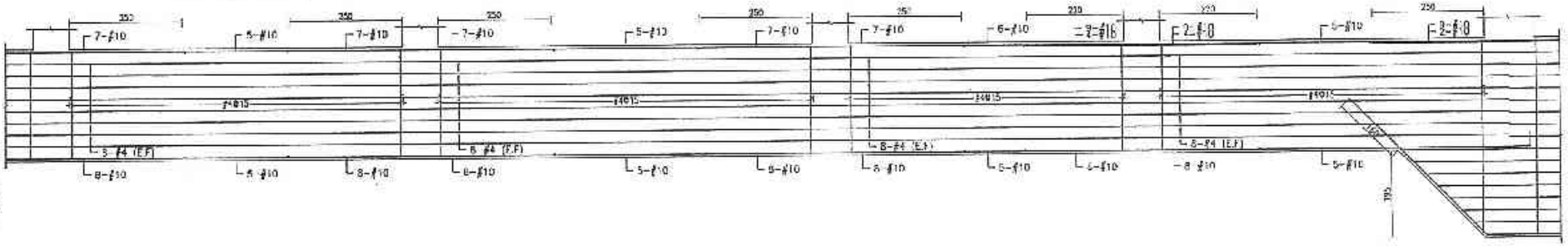
業主	工程名稱	圖名	設計師事務所	簽證	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段206號14樓 電話：(02)7733-6863 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B3地梁配筋圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中華路90-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	許浩展	單位	CM
					日期	101.11.05
					檢查	
					水準點	
					圖號	S4-03
					張號	



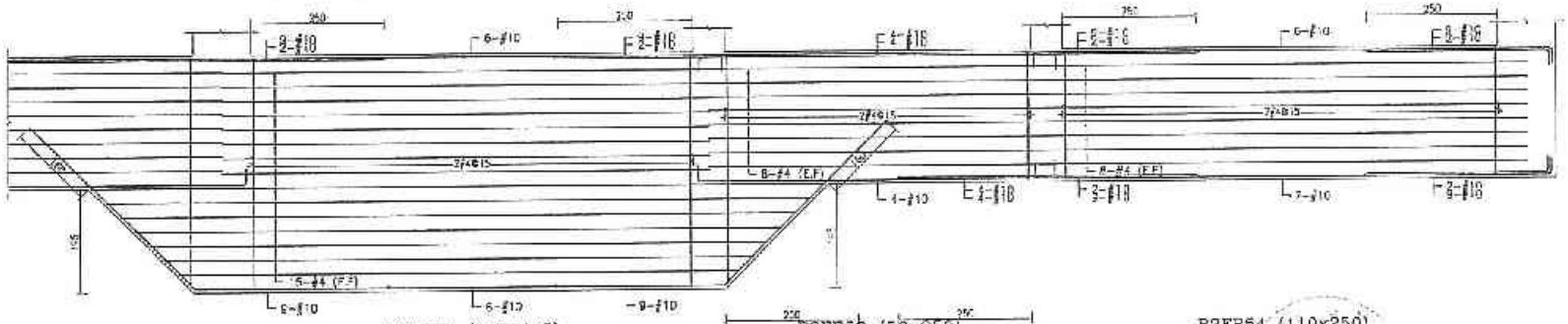
B3FB43 (110x250)



B3FB44 (110x250)　B3FB45 (110x250)　B3FB46 (110x250)　B3FB47 (110x250)



B3FB48 (110x250)　B3FB49 (110x250)　B3FB50 (110x250)　B3FB51 (110x250)

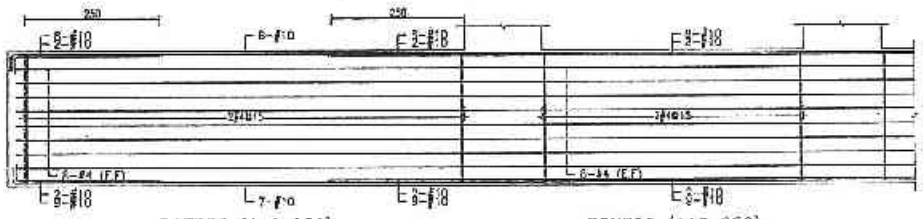


B3FB52 (110x145)　B3FB53 (50x250)　B3FB54 (110x250)

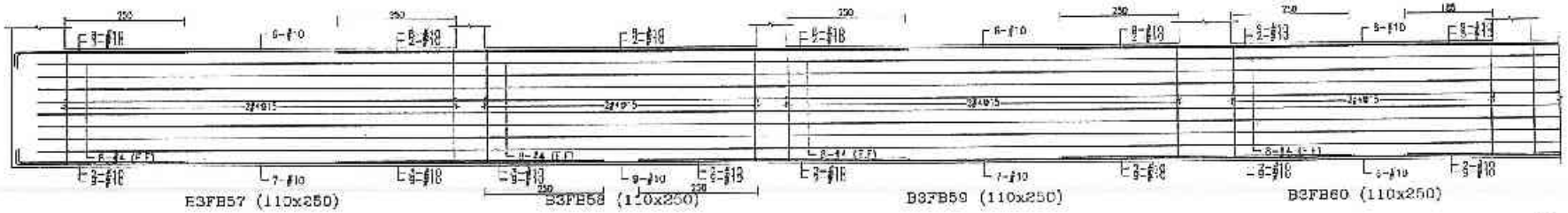
B-45

備註	主核	DM	修正說明	核准	業主	工程名稱	設計單位	建築師事務所	設計部 101.11.19 出國專用章
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市土城清水宮住宅店鋪、集合住宅新建工程(A1-1基地)	B3地坪配筋圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-7808 傳真：(06)311-1310	許浩展 結構技師事務所 許浩展 結構工程簽證章

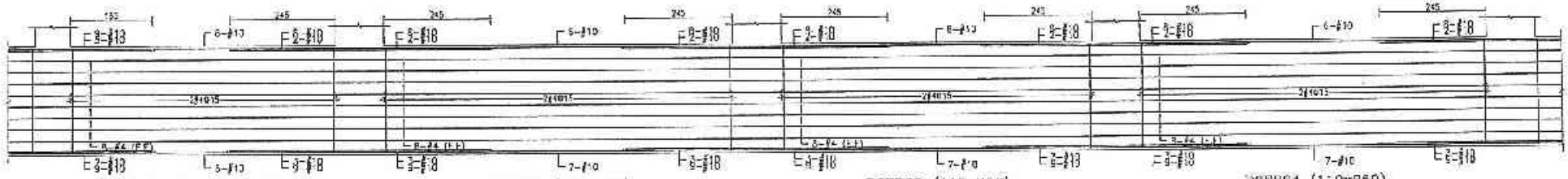
設計		比例	
繪圖		單位	CM
校核		日期	101.11.0
核准			
施工階段			
圖號	S4-04		
項號			



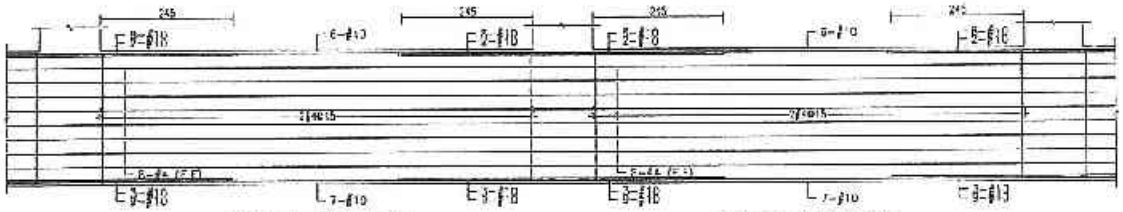
B3FB55 (110x250)　　B3FB66 (110x250)



B3FB57 (110x250)　B3FB58 (110x250)　B3FB59 (110x250)　B3FB60 (110x250)



B3FB61 (110x250)　B3FB62 (110x250)　B3FB63 (110x250)　B3FB64 (110x250)

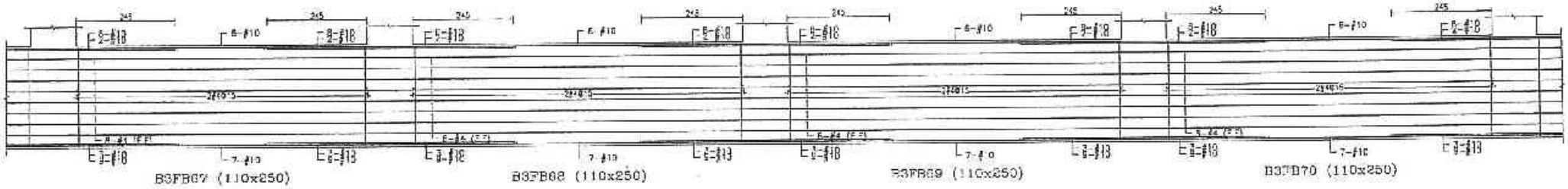


B3FB65 (110x250)　B3FB66 (110x250)

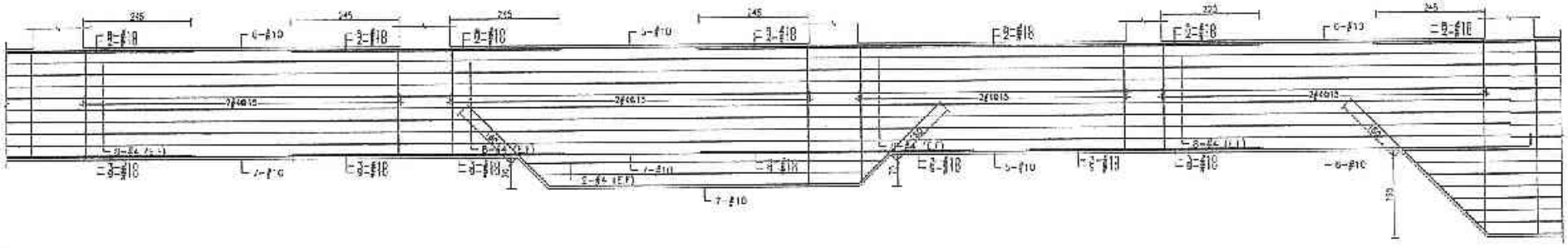
B-46

設計部
101.11.19
出圖專用章

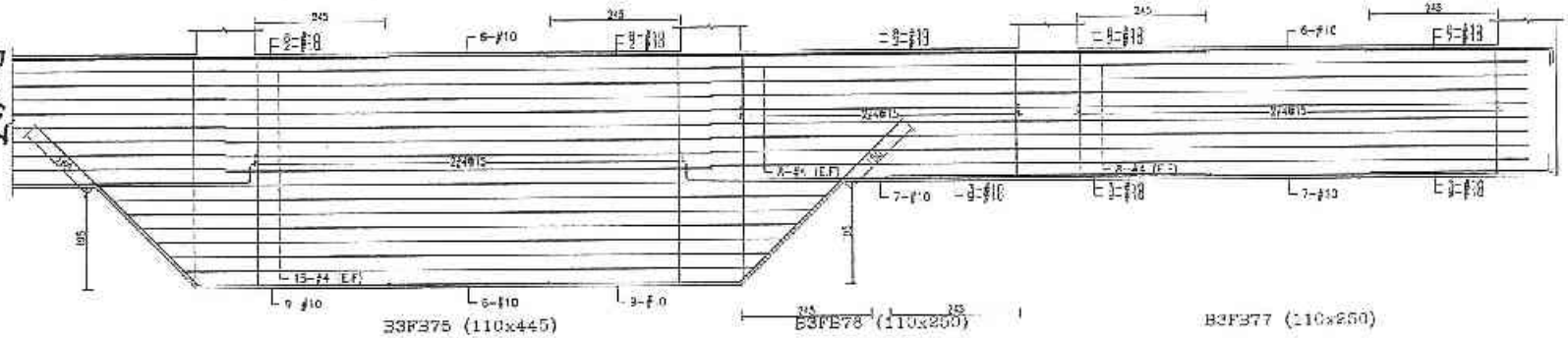
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	許浩撰	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市昌大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8863 傳真：(02)2559-3168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1070	許浩撰工程技師	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-05		
										頁號			



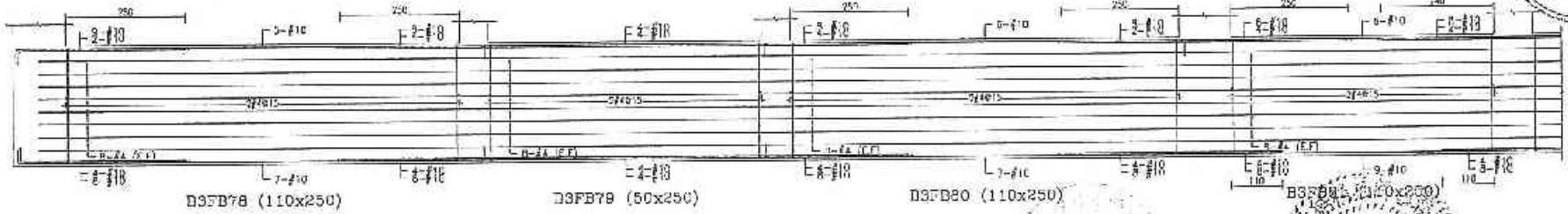
B3FB67 (110x250)　B3FB68 (110x250)　B3FB69 (110x250)　B3FB70 (110x250)



B3FB71 (110x250)　B3F372 (110x250~320)　B3FB73 (110x250)　B3FB74 (110x250)



B3F375 (110x445)　B3FB76 (110x250)　B3F377 (110x250)

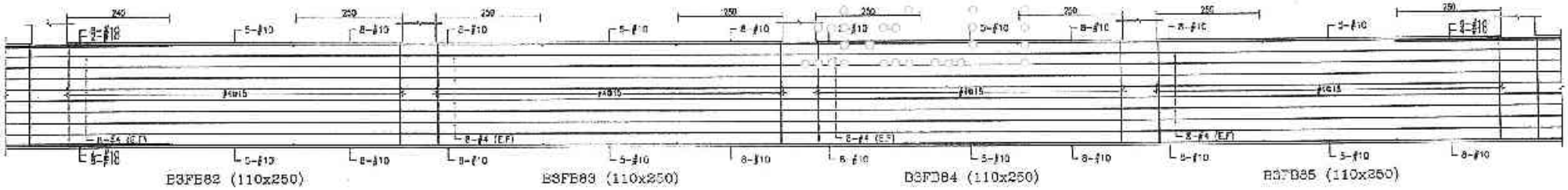


B3FB78 (110x250)　B3FB79 (50x250)　B3FB80 (110x250)　B3FB81 (110x250)

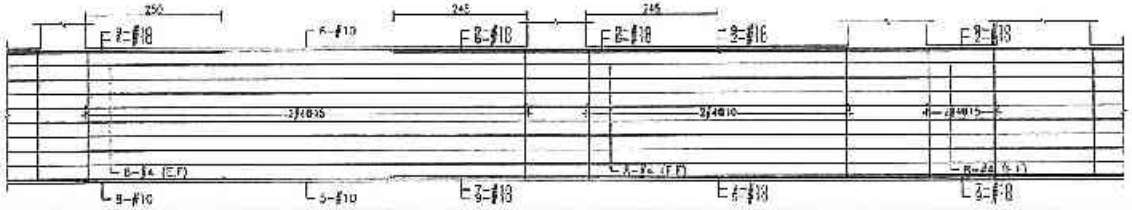
B-47

設計部 101.11.19 出圖專用章

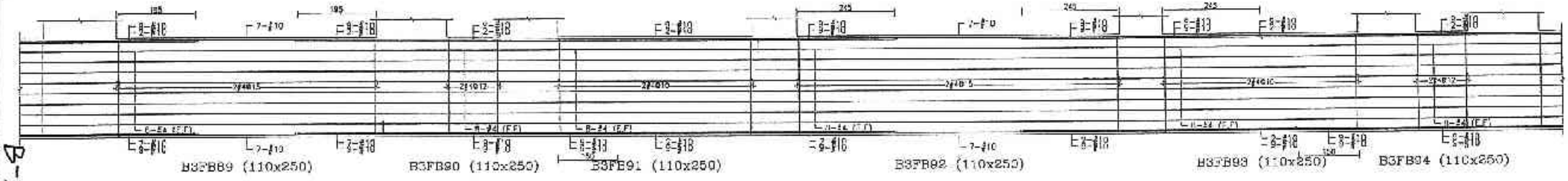
備註	修訂	日期	修正說明	修訂	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	增圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733 5888 傳真：(02)2550-5168	新北市新橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A7-1基地）	B3地梁配筋圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路308-10號 電話：(06)312-1305 傳真：(06)312-1310	設計		單位	CM
									繪圖		日期	101.11.0
									校核			
									執照			
									計畫編號			
									圖號	S4-06		
									頁號			



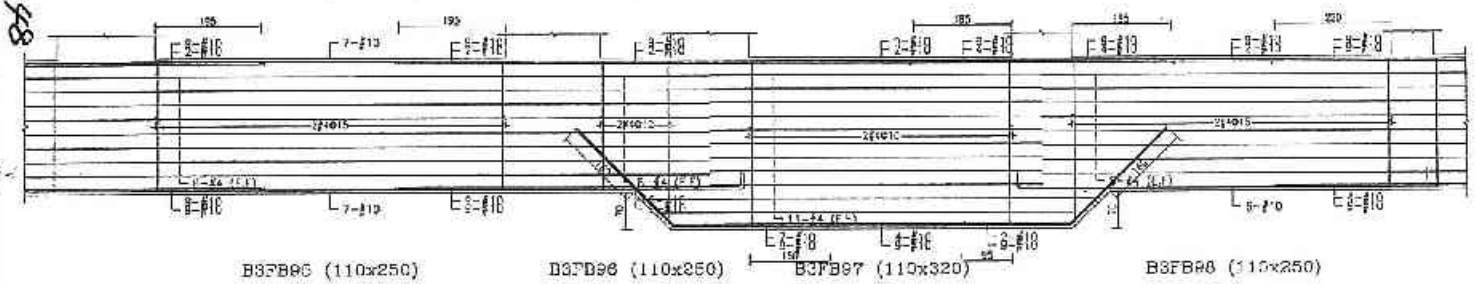
B3FB82 (110x250)　B3FB83 (110x250)　B3FB84 (110x250)　B3FB85 (110x250)



B3FB86 (110x250)　B3FB87 (110x250)　B3FB88 (110x250)



B3FB89 (110x250)　B3FB90 (110x250)　B3FB91 (110x250)　B3FB92 (110x250)　B3FB93 (110x250)　B3FB94 (110x250)



B3FB95 (110x250)　B3FB96 (110x250)　B3FB97 (110x320)　B3FB98 (110x250)

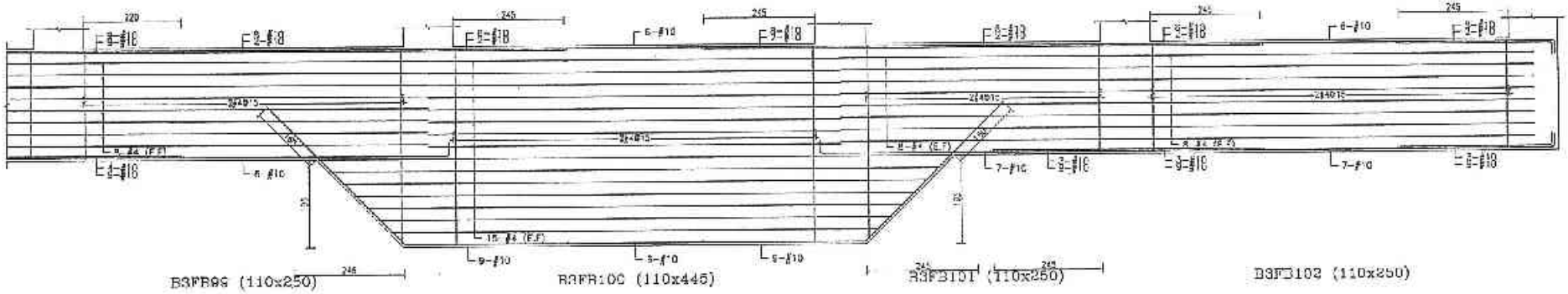
B-68

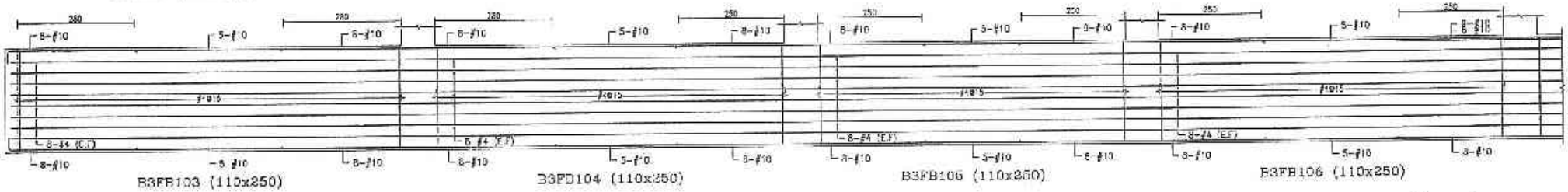
設計部 101.11.19 出圖專用章

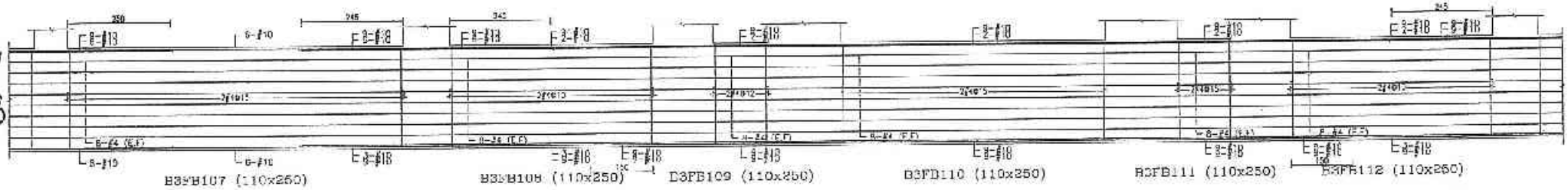
許浩展 建築師

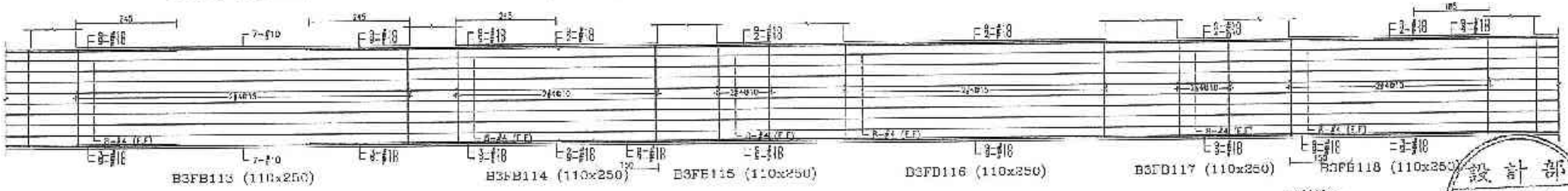
備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	設計單位	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	B3地梁配筋圖(七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1910	1/50 單位 CM 日期 101.11.6 圖號 S4-07





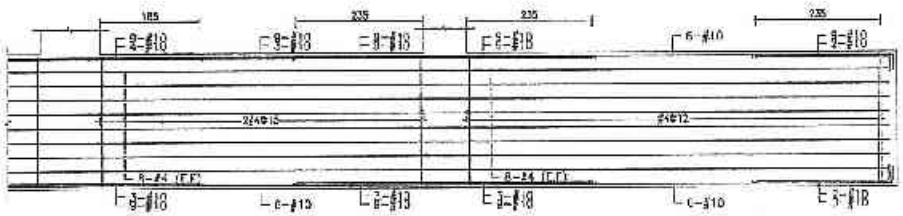




B-49

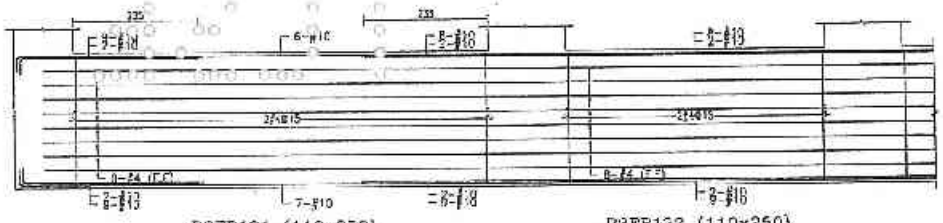
設計部
101.11.19
竣圖專用章

備註	號數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	職別	姓名
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生一段209巷14號 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2556-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	B3地梁配筋圖(八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號1F 電話：(06)312-1866 傳真：(06)311-1013	繪圖	
									設計	畢業 CM
									校次	日期 101.11.08
									核准	
									作業階段	
									圖號	S4-08
									張號	



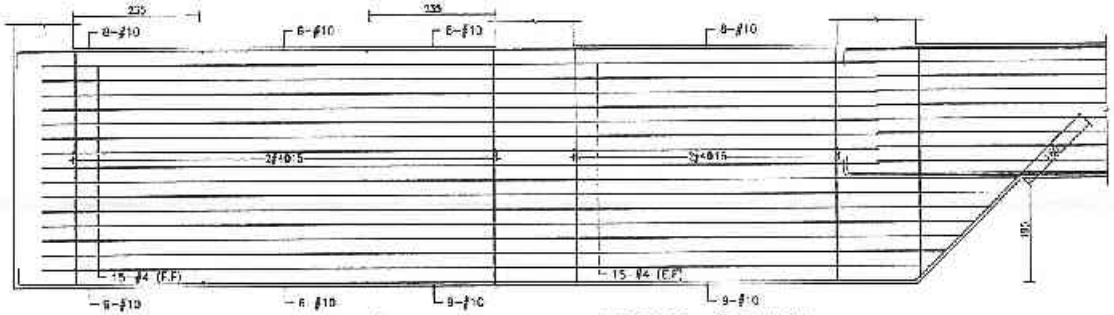
B3FB119 (110x250)

B3FB120 (110x250)



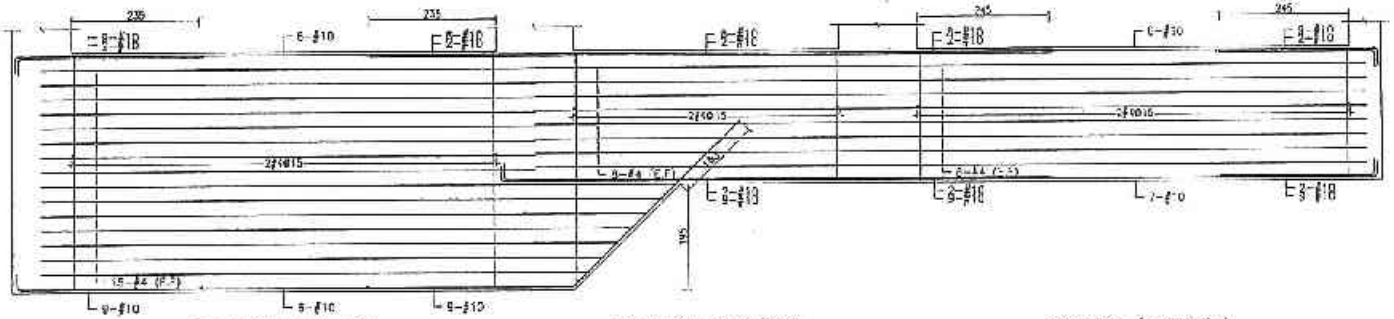
B3FB121 (110x250)

B3FB122 (110x250)



B3FB121A (110x445)

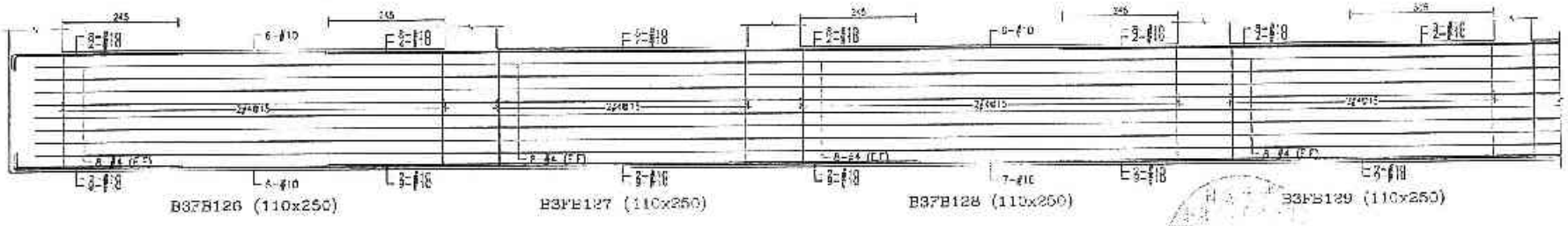
B3FB122A (110x445)



B3FB123 (110x445)

B3FB124 (110x250)

B3FB125 (110x250)



B3FB126 (110x250)

B3FB127 (110x250)

B3FB128 (110x250)

B3FB129 (110x250)

B-50

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-8888
傳真：(02)2559-5186

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)

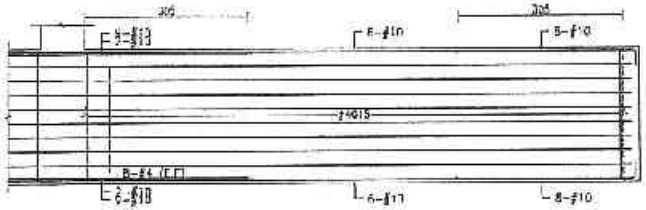
圖名：B3地梁配筋圖(九)

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路132-10號7F
電話：(06)312-1808
傳真：(06)311-1010

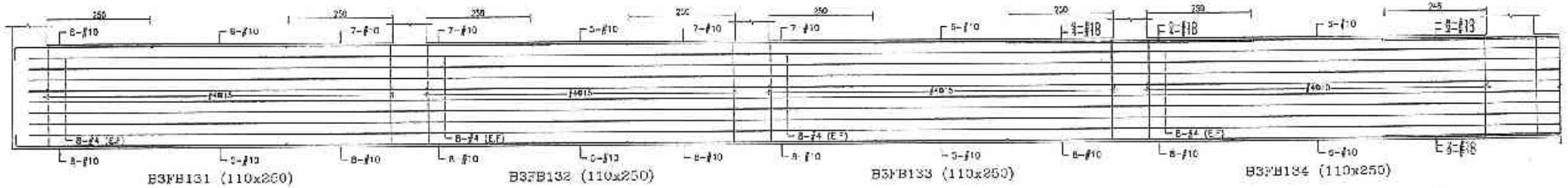
收件 設計部 101.11.19 出圖專用章

項目		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.0
核准			
作業階段			
圖號	S4-09		
備註			

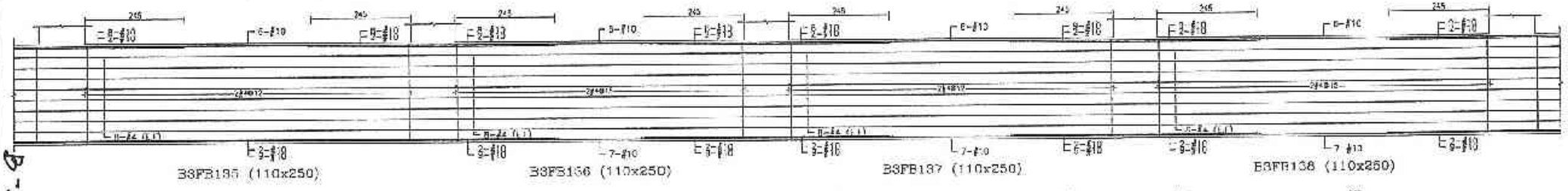
許浩展 結構工程技師事務所



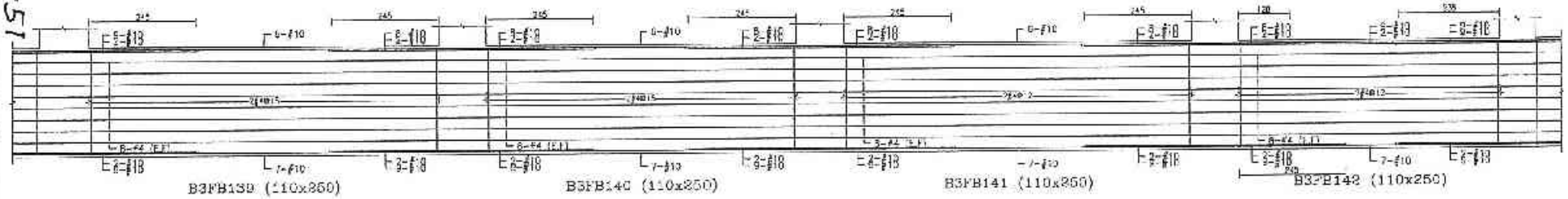
B3FB130 (110x250)



B3FB131 (110x250)　B3FB132 (110x250)　B3FB133 (110x250)　B3FB134 (110x250)



B3FB135 (110x250)　B3FB136 (110x250)　B3FB137 (110x250)　B3FB138 (110x250)

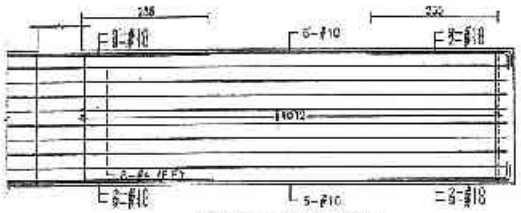


B3FB139 (110x250)　B3FB140 (110x250)　B3FB141 (110x250)　B3FB142 (110x250)

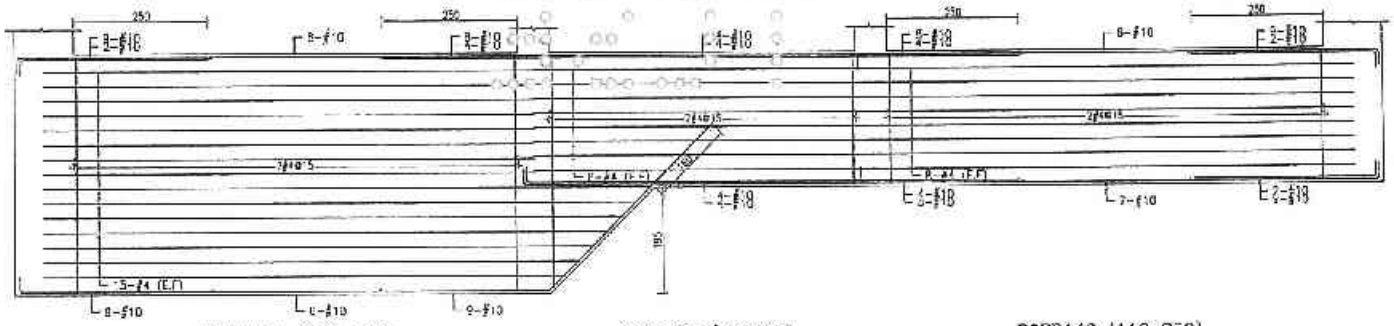
B-51

設計部
101.11.19
出圖專用章

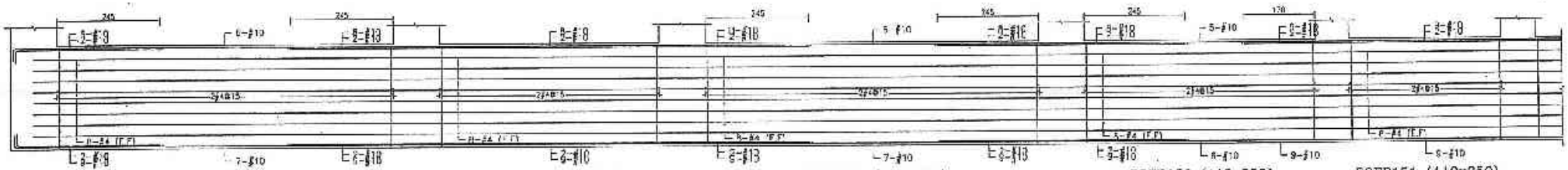
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	許浩展	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市昌大足一段205號14樓 電話：(02)7733-8855 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B3地梁配筋圖(十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號3樓 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-7010		設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.(
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-10		
										張號			



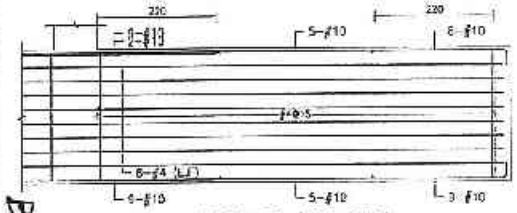
B3FB143 (110x250)



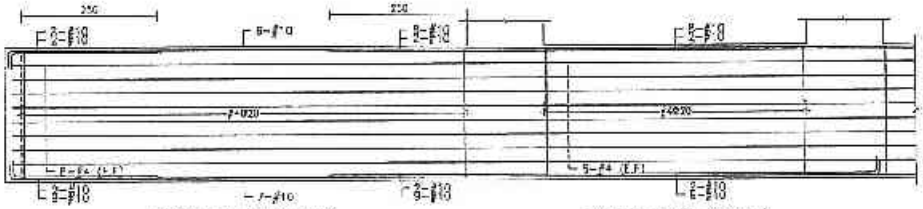
B3FB144 (110x445)　B3FE145 (50x250)　B3FB146 (110x250)



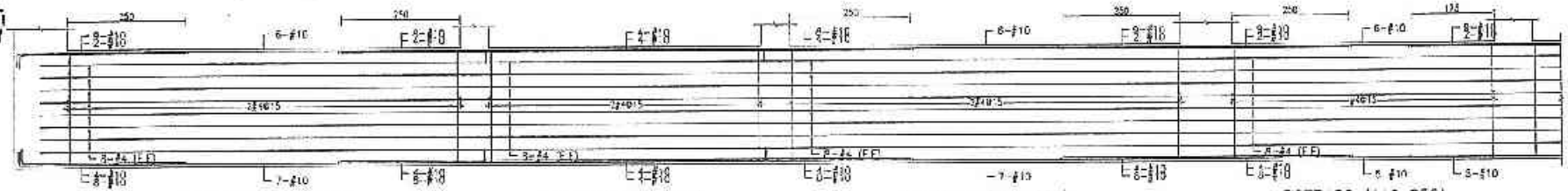
B3FB147 (110x250)　B3FB148 (110x250)　B3FB149 (110x250)　B3FB150 (110x250)　B3FB151 (110x250)



B3FB152 (110x250)



B3FB153 (110x250)　B3FB154 (110x250)



B3FB155 (110x250)　B3FD156 (50x250)　B3FB157 (110x250)　B3FB158 (110x250)

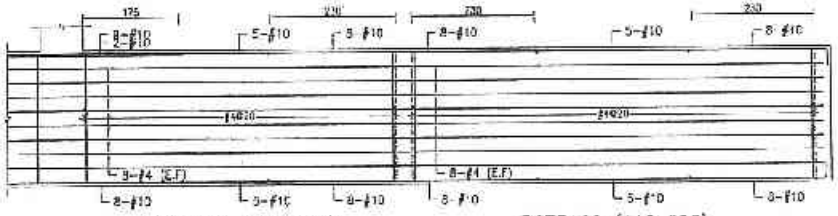
B-52

設計部 107.11.19 出圖專用章

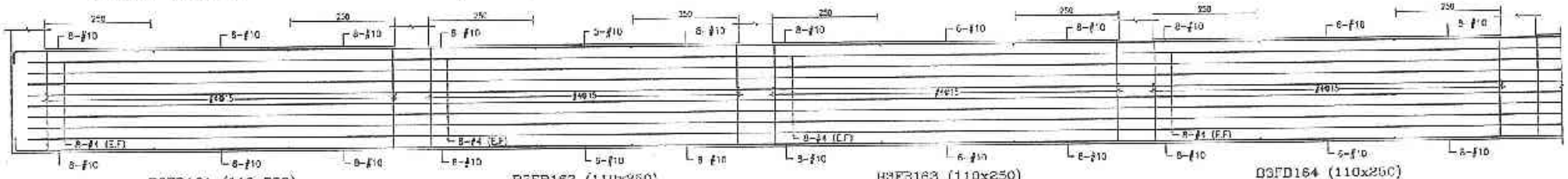
107.11.19

許滄展

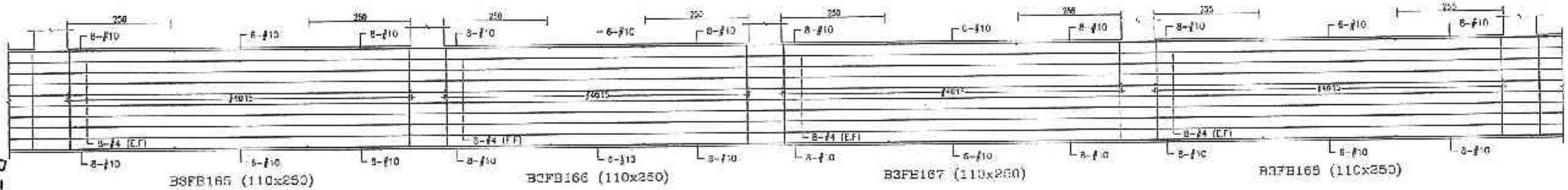
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-9888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	結構	單位 CM
									設計	日期 101.11.05
									校核	
									承造	
									大綱簽證	
									圖號	S4-11
									經號	



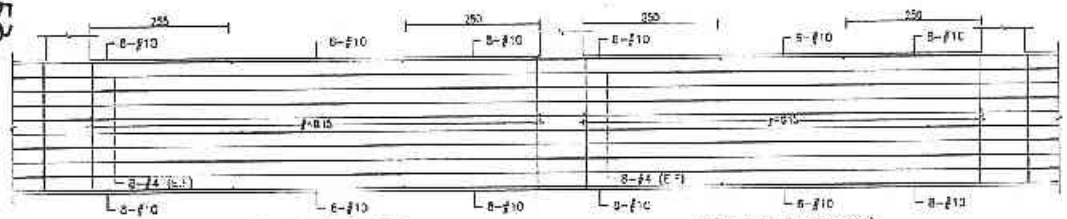
B3FB159 (110x250)　B3FB160 (110x250)



B3FB161 (110x250)　B3FB162 (110x250)　B3FB163 (110x250)　B3FB164 (110x250)



B3FB165 (110x250)　B3FB166 (110x250)　B3FB167 (110x250)　B3FB165 (110x250)



B3FB169 (110x250)　B3FB170 (110x250)

B-53

設計章 101.11.19 出圖專用章

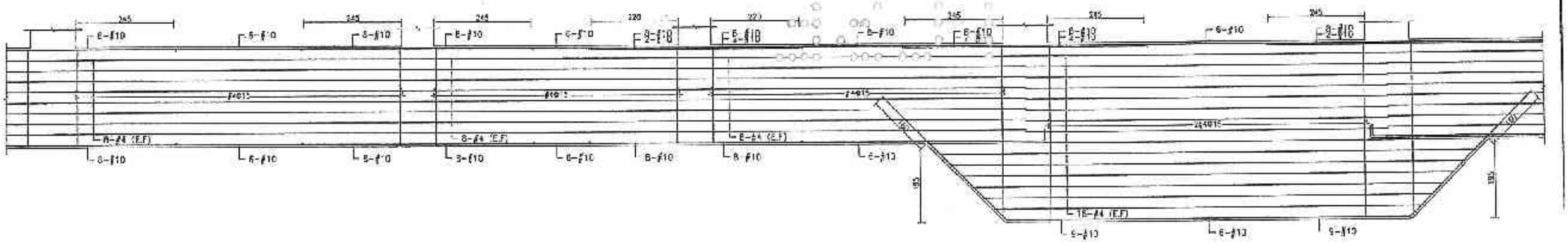
許浩展 結構工程師

101.11.19

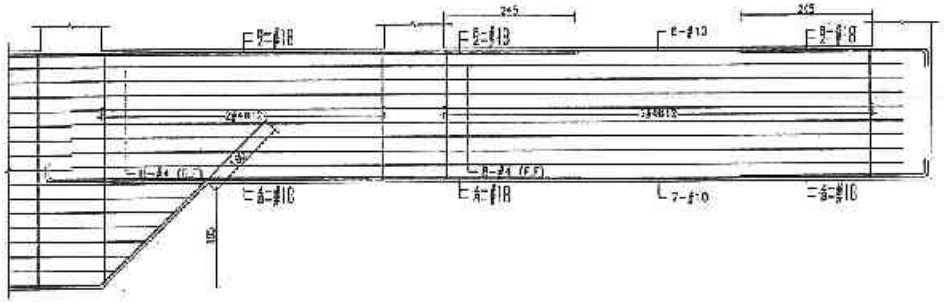
備註	次數	日期	修正說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	設計單位
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8583 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖(十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

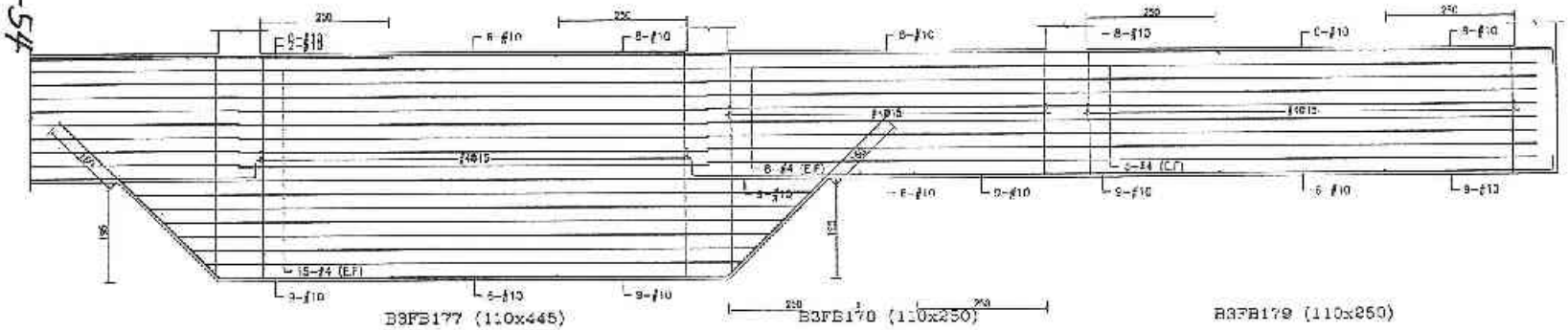
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.2
核准			
依據規定			
圖號	S4-12		
張數			



B3FB171 (110x250)　　B3FB172 (110x250)　　B3FB173 (110x250)　　B3FB174 (110x445)



B3FB175 (110x250)　　B3FB176 (110x250)



B3FB177 (110x445)　　B3FB178 (110x250)　　B3FB179 (110x250)

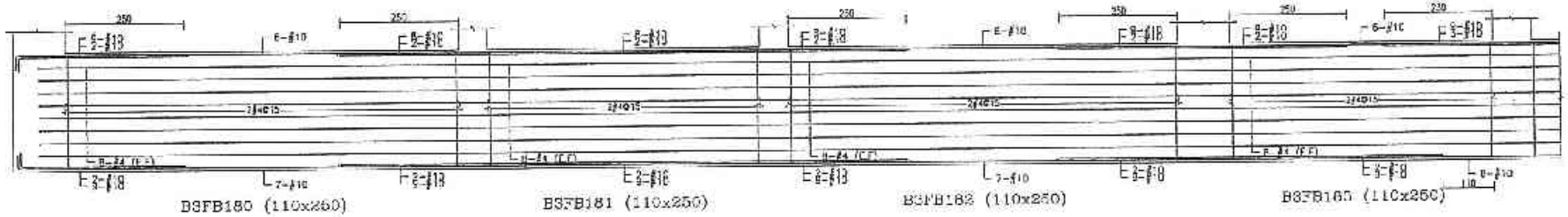
B-54

設計部 101.11.19 出圖專用章

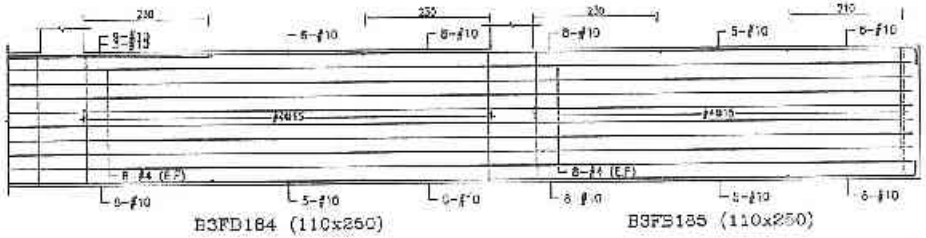
許浩殿 結構工程技師

101.11.19

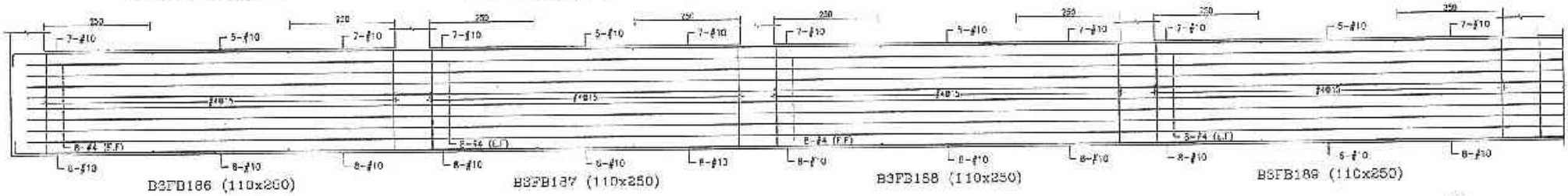
備註	修訂	日期	修正說明	核准	營造	工程名稱	圖名	建築師事務所	業主	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-9838 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	B3地梁配筋圖(十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中正路195-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										作廢簽註			
										圖號	S4-13		
										頁次			



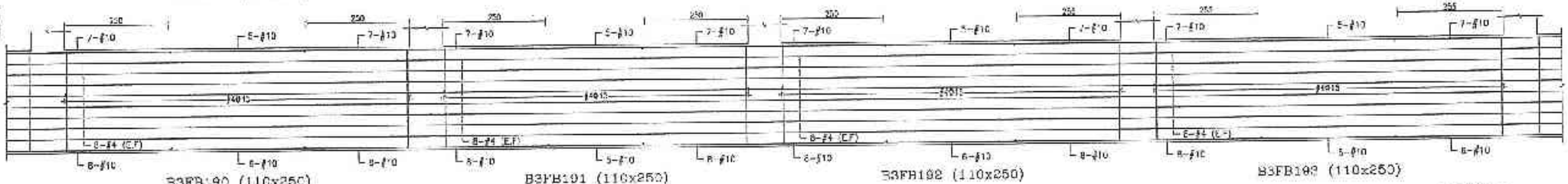
B3FB180 (110x250)　B3FB181 (110x250)　B3FB182 (110x250)　B3FB183 (110x250)



B3FB184 (110x250)　B3FB185 (110x250)



B3FB186 (110x250)　B3FB187 (110x250)　B3FB188 (110x250)　B3FB189 (110x250)



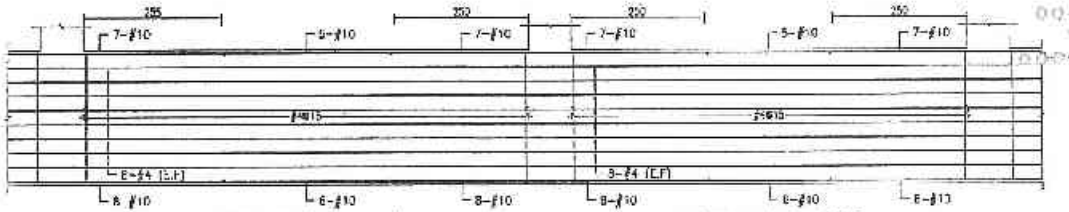
B3FB190 (110x250)　B3FB191 (110x250)　B3FB192 (110x250)　B3FB193 (110x250)

B-55

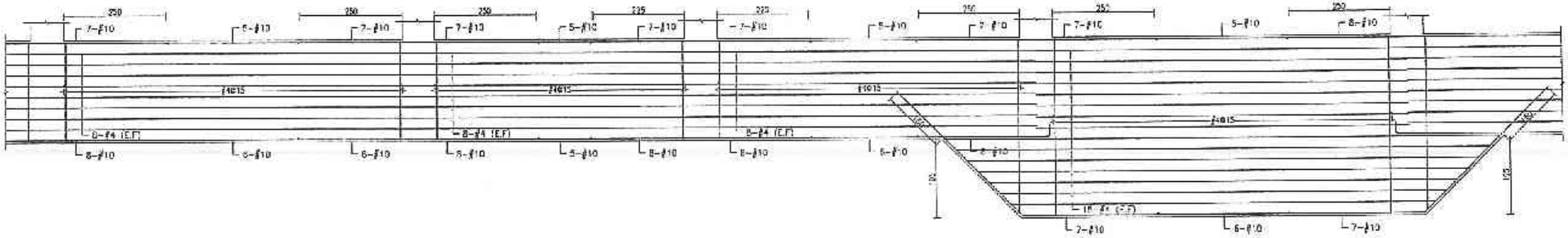
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩宸 結構工程技師

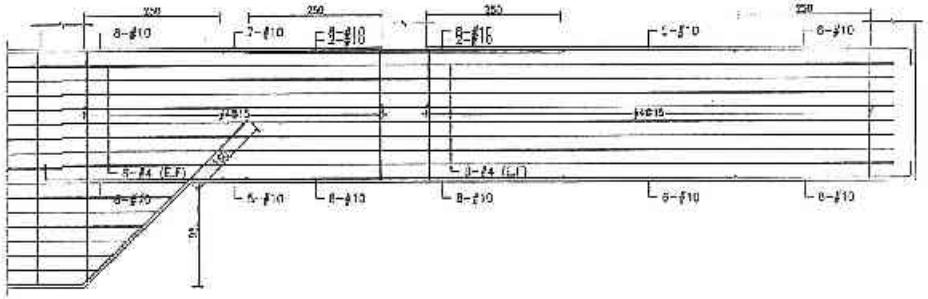
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章			
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2558-5188	新北市新橋洋洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖(十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：新南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		繪圖		出展	
										設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										存檔時核			
										圖號	S4-14		
										版號			



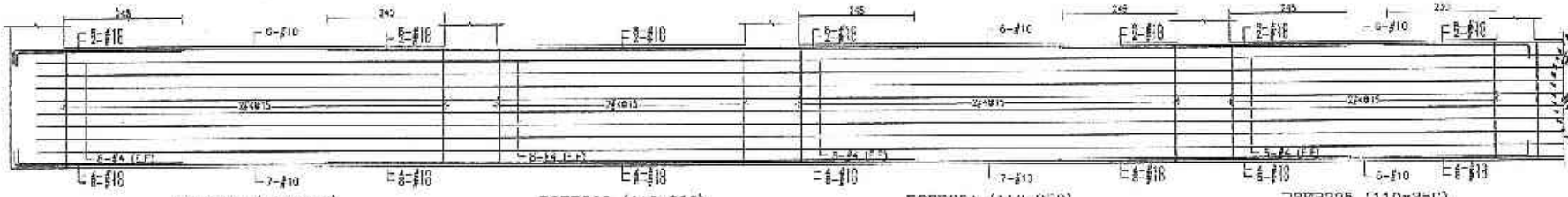
B3FB194 (110x250)　　B3FB195 (110x250)



B3FB196 (110x250)　　B3FB197 (110x250)　　B3FB198 (110x350)　　B3FB199 (110x445)



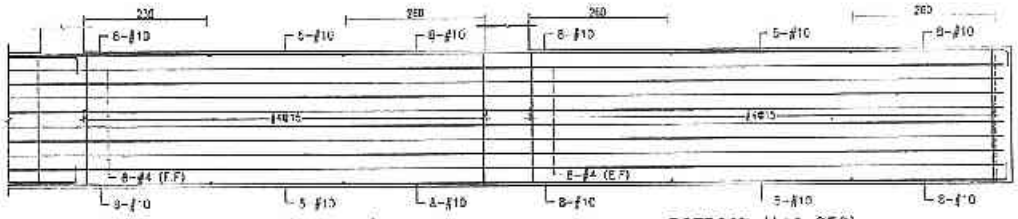
B3FB200 (110x250)　　B3FB201 (110x250)

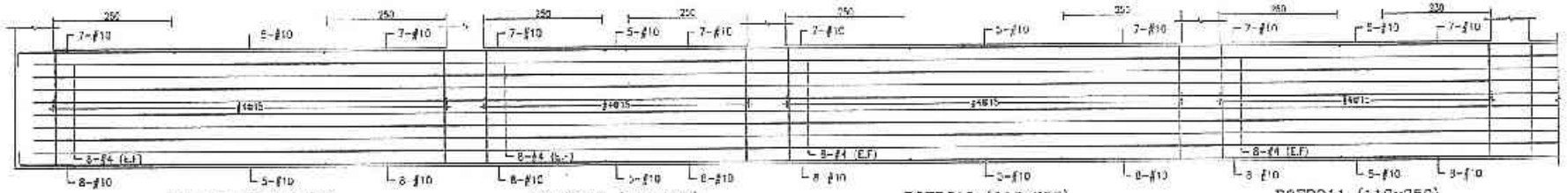


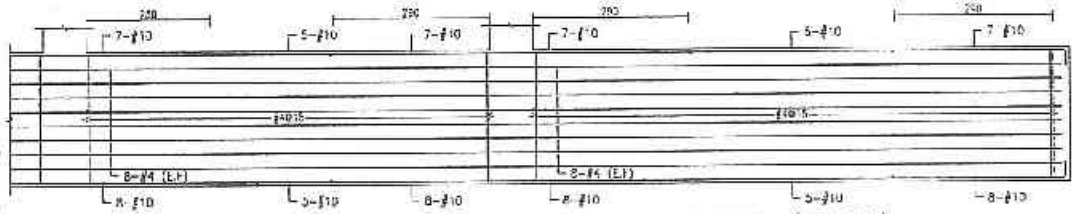
B3FB202 (110x250)　　B3FB203 (110x250)　　B3FB204 (110x250)　　B3FB205 (110x250)

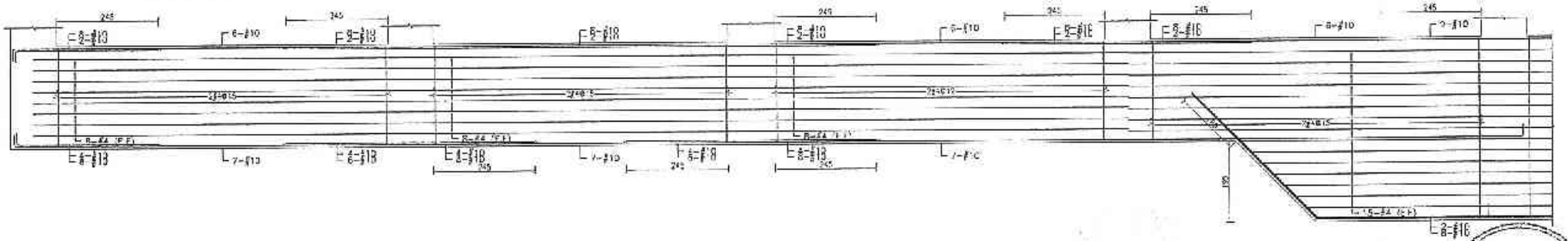
B-56

備註	改訂	日期	檢查意見	核准	製定	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	專業	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5183	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 出圖專用章	結構	設計	繪圖	審查	日期	CM 101.11.0
										校正					
										作業階段					
										圖號	S4-15				
										頁號					







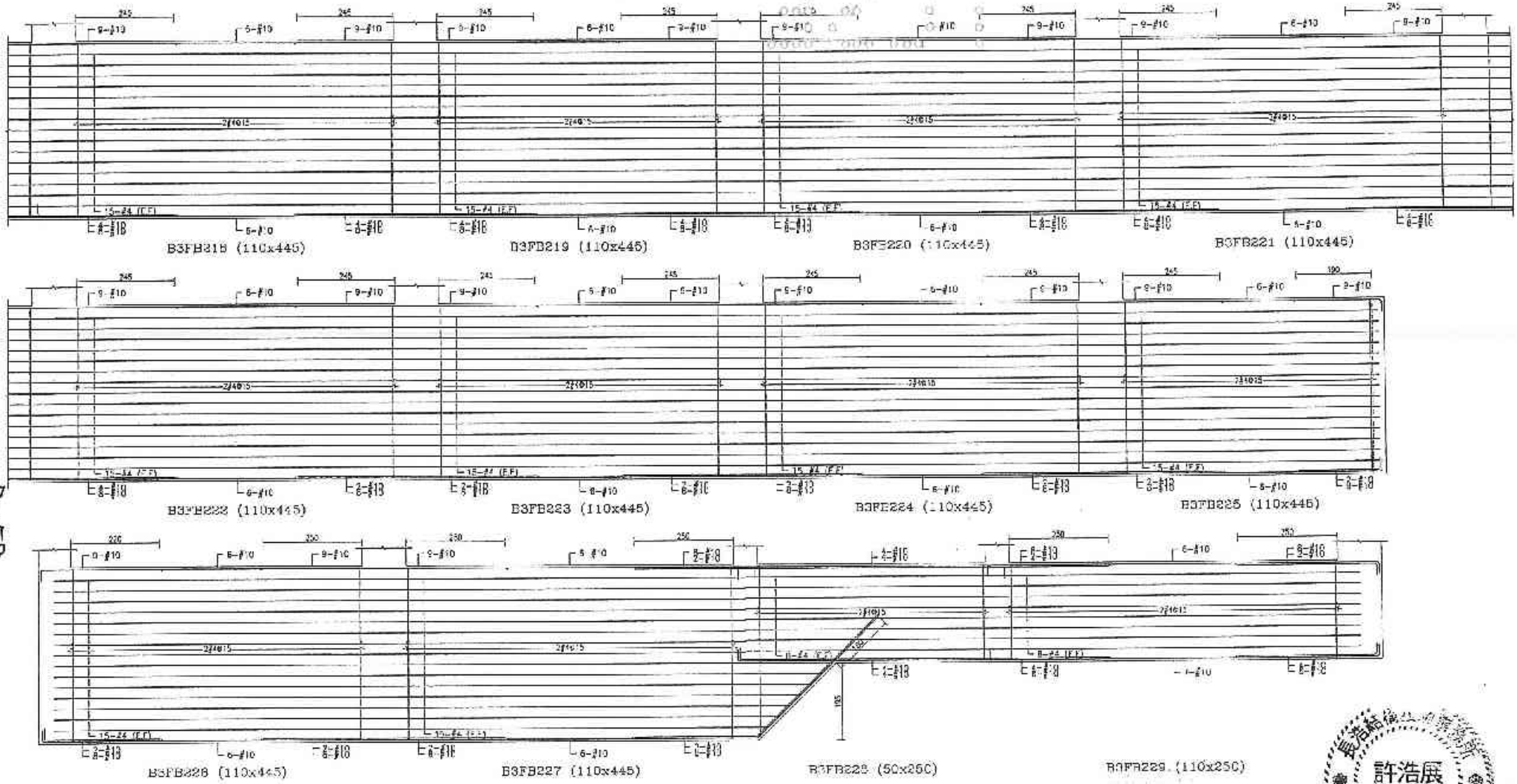


B-57

設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	校正說明	狀況	建築師	工程名稱	圖名	建築師事務所	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-5838 傳真：(02)2558-5168	新北市板橋淨水合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	B3地梁配筋圖(十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)212-1803 傳真：(06)311-1010	單位 CM 日期 101.11.05	

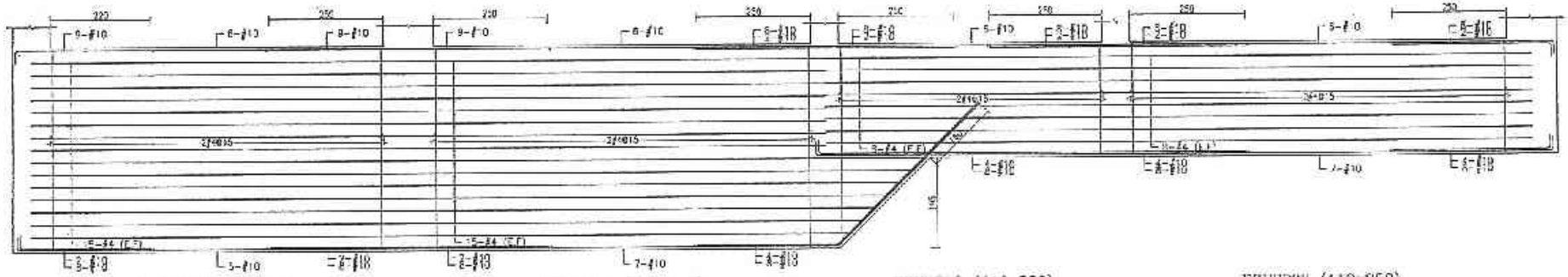
核准	
作業階段	
圖號	S4-16
備註	



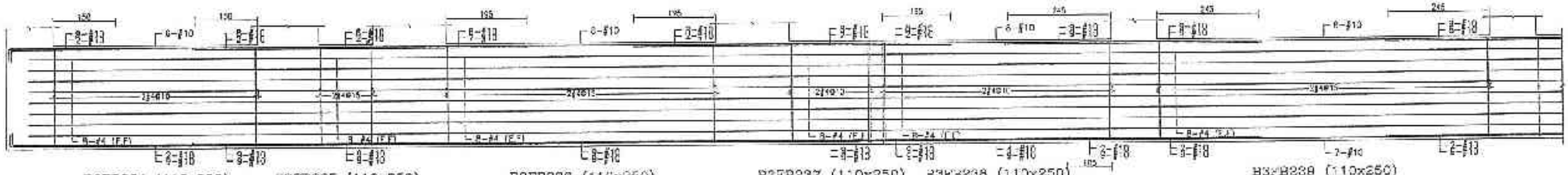
B-58

許浩展 結構工程技師

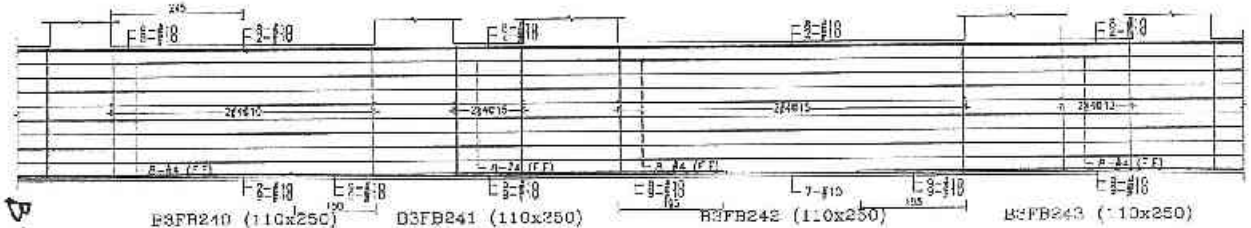
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	審圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8865 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	B3地梁配筋圖(十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1E號7F 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 出圖專用章	校上	單位 CM
										校核	日期 101.11.05
										核准	
										作業階段	
										圖號	S4-17
										頁號	



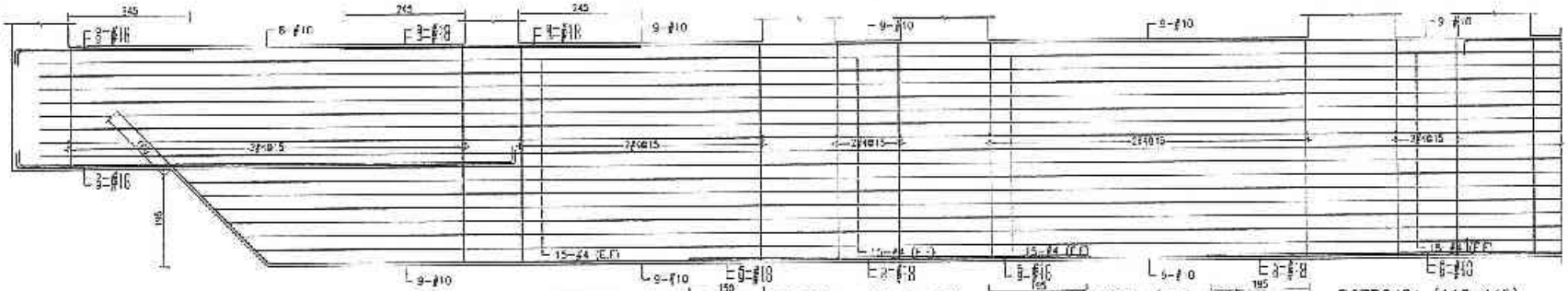
B3FB230 (110x445) B3FB231 (110x445) B3FB232 (110x250) B3FB233 (110x250)



B3FB234 (110x250) B3FB235 (110x250) B3FB236 (110x250) B3FB237 (110x250) B3FB238 (110x250) B3FB239 (110x250)



B3FB240 (110x250) B3FB241 (110x250) B3FB242 (110x250) B3FB243 (110x250)



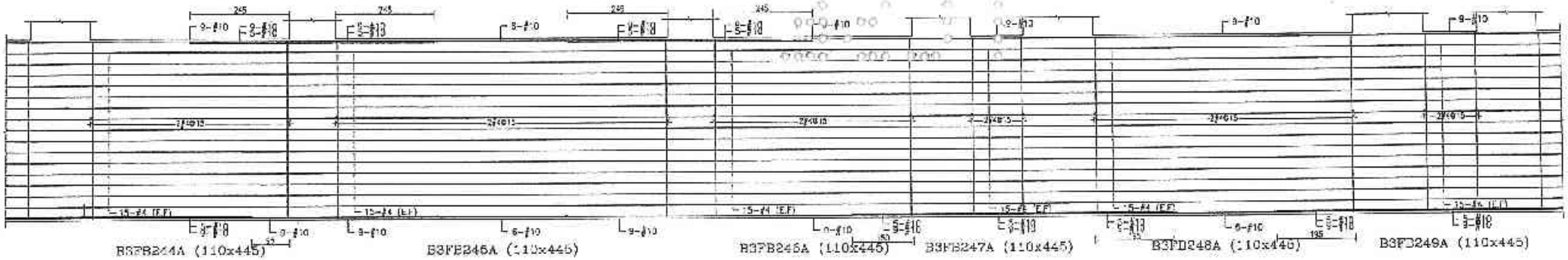
B3FB239A (110x445) B3FB240A (110x445) B3FB241A (110x445) B3FB242A (110x445) B3FB243A (110x445)

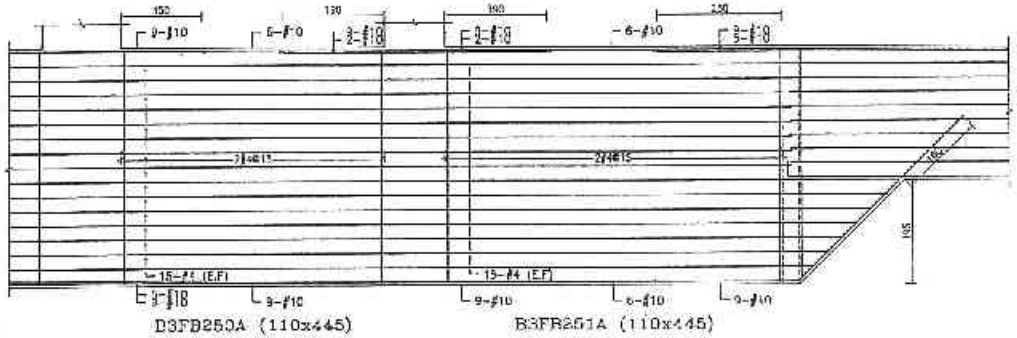
B-59

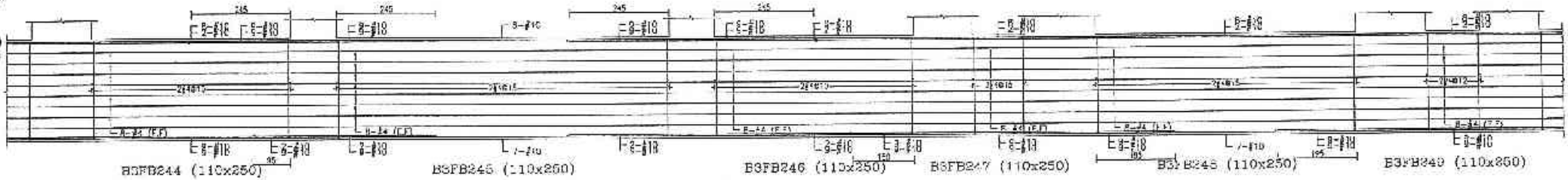
101.11.19

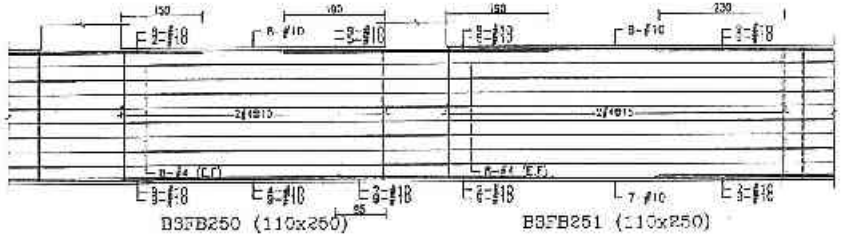
許浩展 建築師 100324號 執業工程技師

備註	修改	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計部 101.11.19 出圖專用章	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中山路188-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.19
										核定			
										審閱階段			
										圖號	S4-18		
										備註			







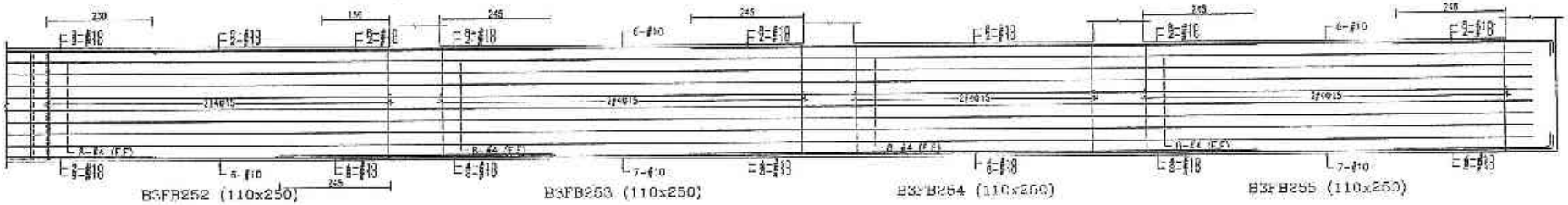


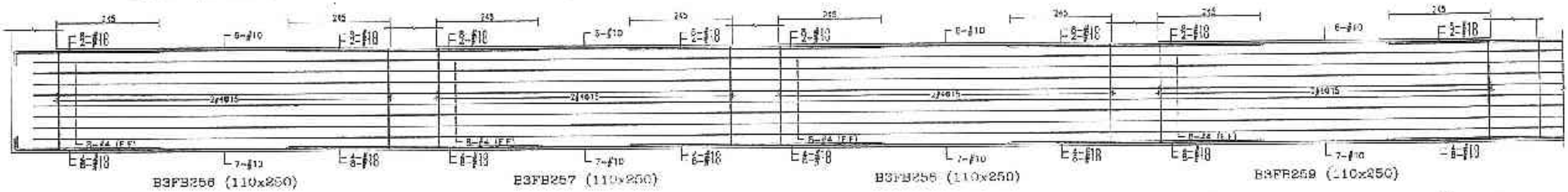
B-60

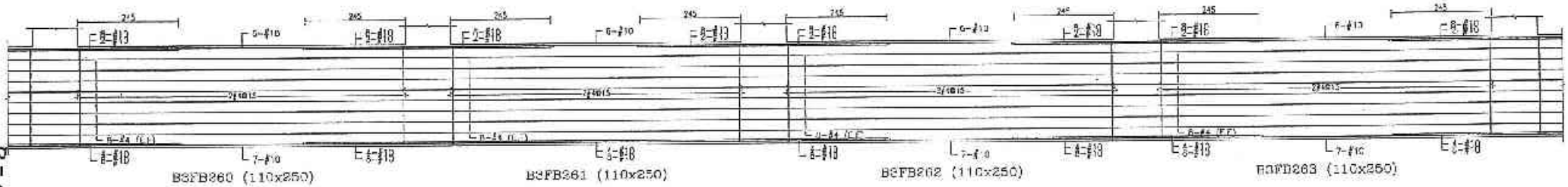
設計部 101.11.19 出圖專用章

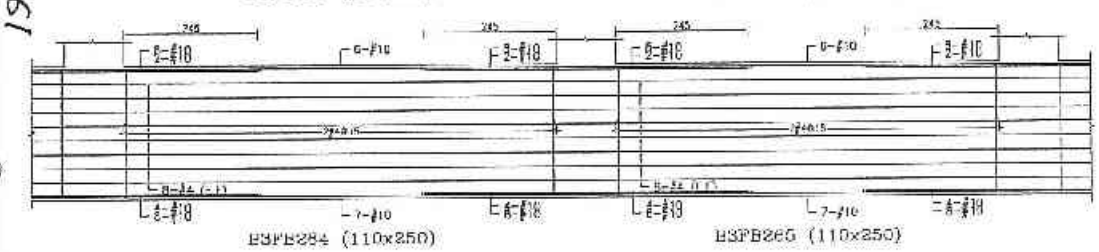
許港成 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	監造	核閱	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	校核	單位 CM 日期 101.11.9 核准 作業階段 圖號 S4-19 張號









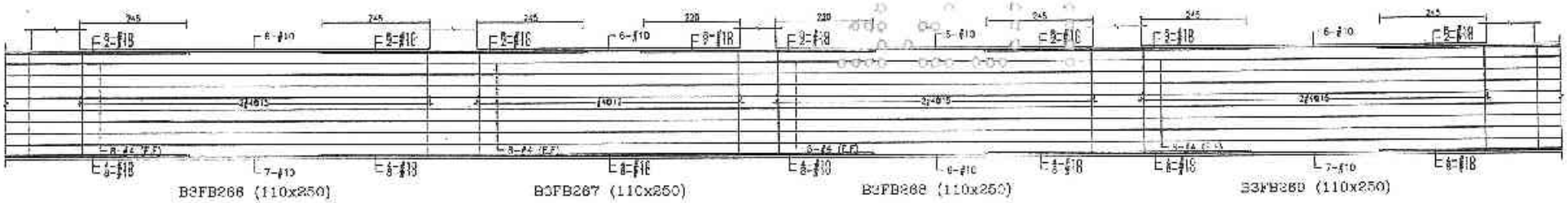
19-8

設計部 101.11.19 出圖專用章

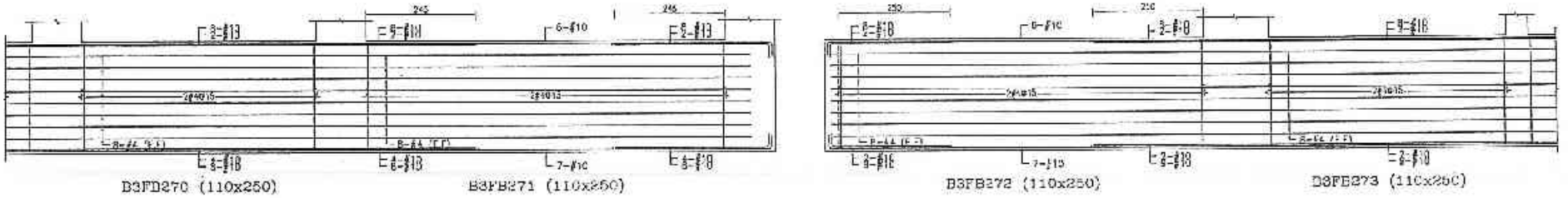
許港底 許鐘工程技師

備註	次數	日期	修正說明	修定

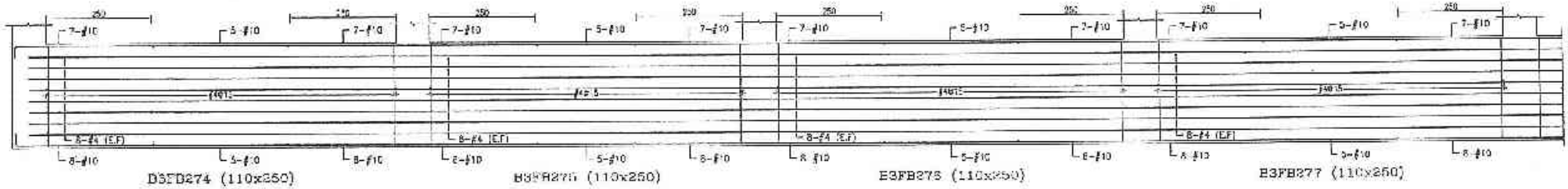
設計	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	時間		比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2599-5186	新北市政機淨所暨宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程(A5-1基地)	B3地梁配筋圖(二十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1210	101.11.15	設計		單位	CM
					校核		日期	101.11.
					修定			
					作業階段			
					圖號	S4-20		
					版號			



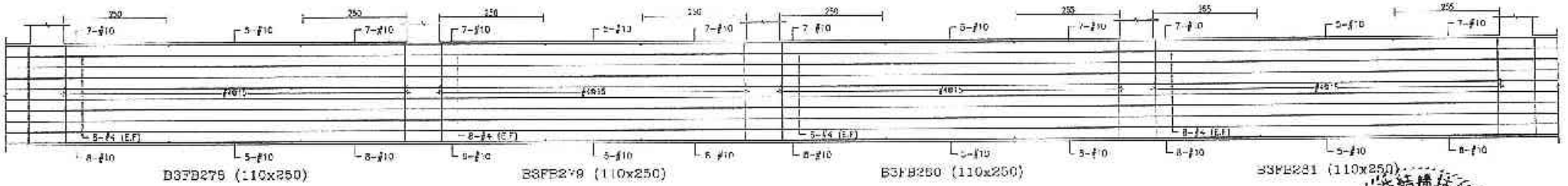
B3FB268 (110x250)　B3FB267 (110x250)　B3FB266 (110x250)　B3FB265 (110x250)



B3FB270 (110x250)　B3FB271 (110x250)　B3FB272 (110x250)　B3FB273 (110x250)



B3FB274 (110x250)　B3FB275 (110x250)　B3FB276 (110x250)　B3FB277 (110x250)



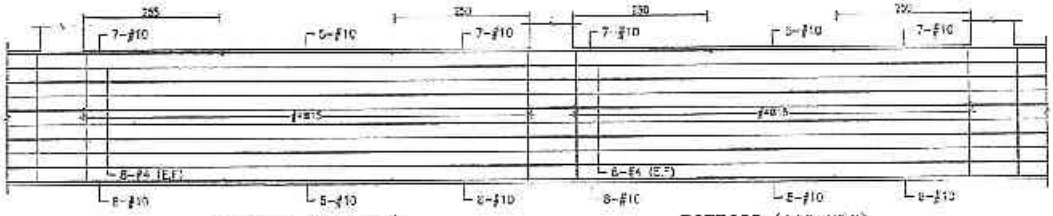
B3FB278 (110x250)　B3FB279 (110x250)　B3FB280 (110x250)　B3FB281 (110x250)

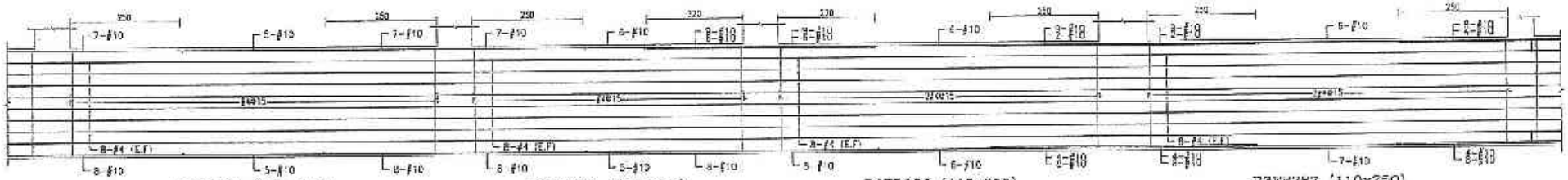
B-62

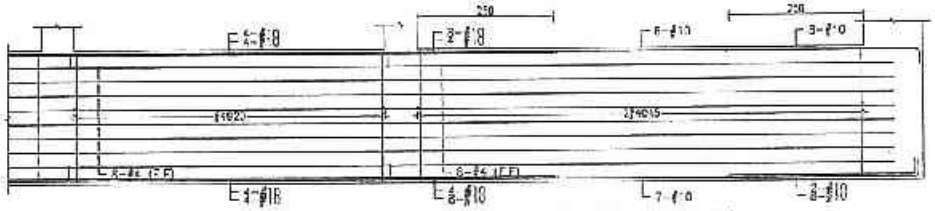
設計部 101.11.19 出圖專用章

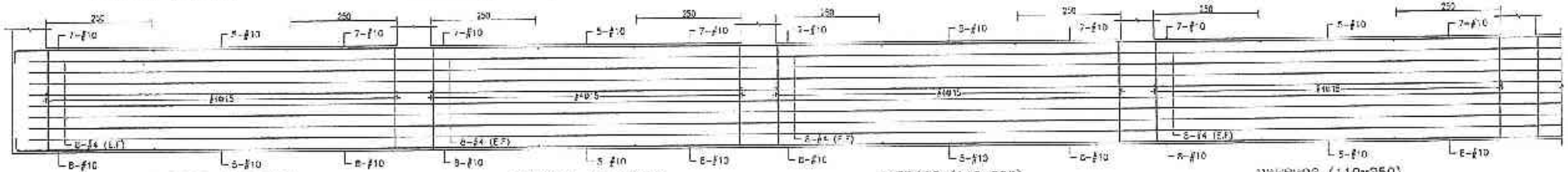
許浩騰 建築結構技師事務所 建築工程技師

備註	次號	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證			
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-5555 傳真：(02)2556-5155	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(二十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1609 傳真：(06)311-1310	101.11.19	繪圖		比例	
										設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.09
										核准			
										存檔檔名			
										圖號	S4-21		
										備註			







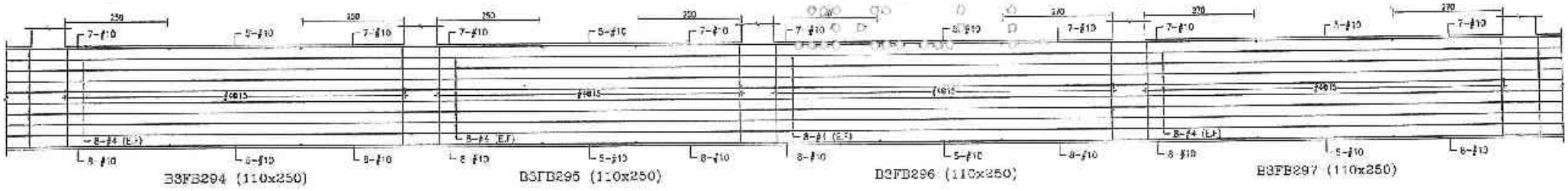


B-63

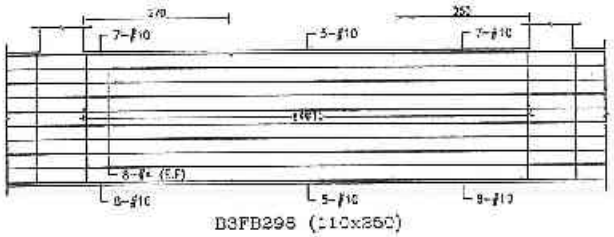
設計 101.11.19 出圖專用章

鉅浩結構技師事務所 許浩鉅 結構工程技師

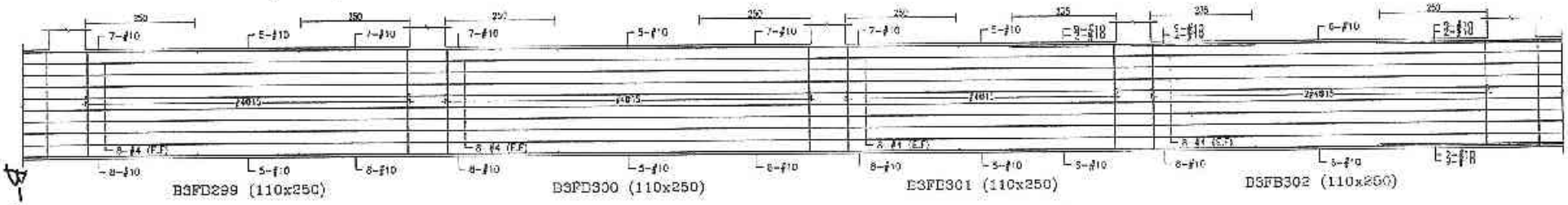
備註	註記	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	單位		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6388 傳真：(02)2569-5138	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (二十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		繪圖	CM
										校核		日期	101.11.19
										審核		圖號	S4-22
										監造			



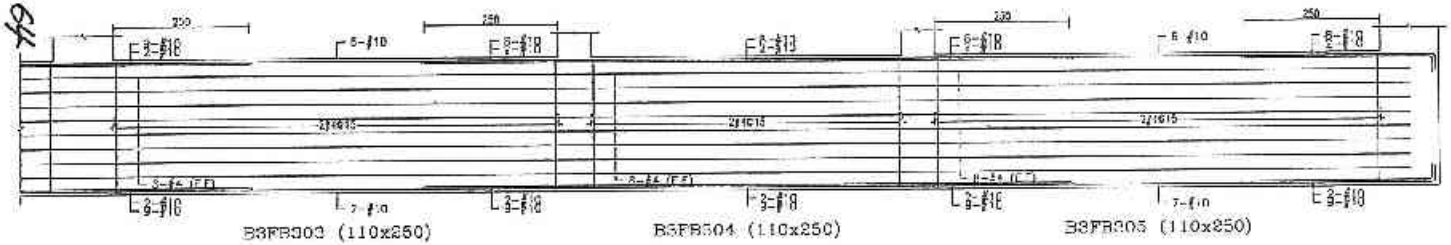
B3FB294 (110x250)　B3FB295 (110x250)　B3FB296 (110x250)　B3FB297 (110x250)



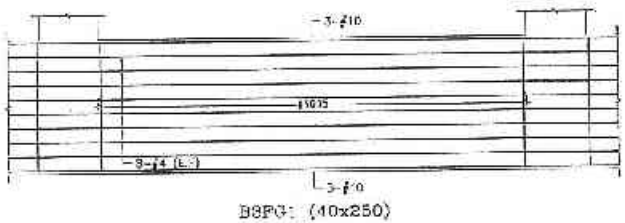
B3FB298 (110x250)



B3FB299 (110x250)　B3FB300 (110x250)　B3FB301 (110x250)　B3FB302 (110x250)



B3FB303 (110x250)　B3FB304 (110x250)　B3FB305 (110x250)



B3FC1 (10x250)

設計部 101.11.19 出圖專用章

備註	更動	日期	修正說明	核准

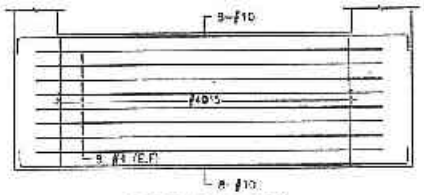
業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7732-8668
傳真：(02)2559-5188

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪・集合住宅新建工程（A6 1基地）

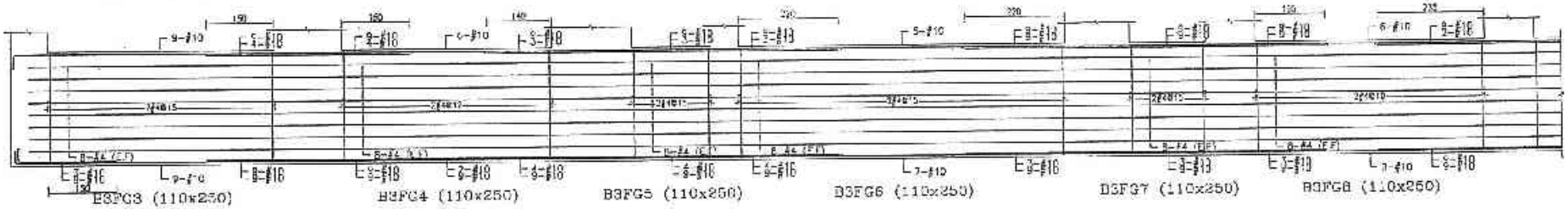
圖名：B3地梁配筋圖（二十三）

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台北市永康區中華路198-10號7F
電話：(05)312-1808
傳真：(05)317-1010

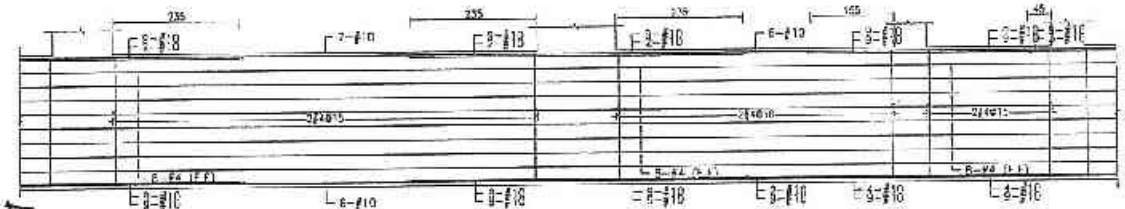
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.1
核定			
竣工圖章			
圖號	S4-23		
頁號			



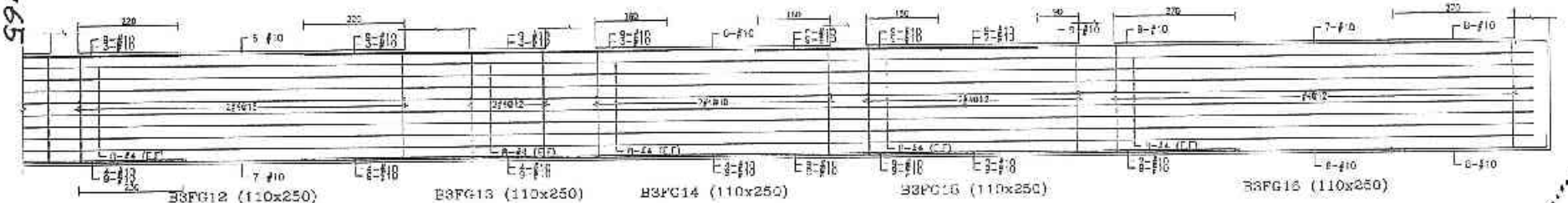
B3FG2 (110x250)



B3FG3 (110x250) B3FG4 (110x250) B3FG5 (110x250) B3FG6 (110x250) B3FG7 (110x250) B3FG8 (110x250)



B3FG9 (110x250) B3FG10 (110x250) B3FG11 (110x250)



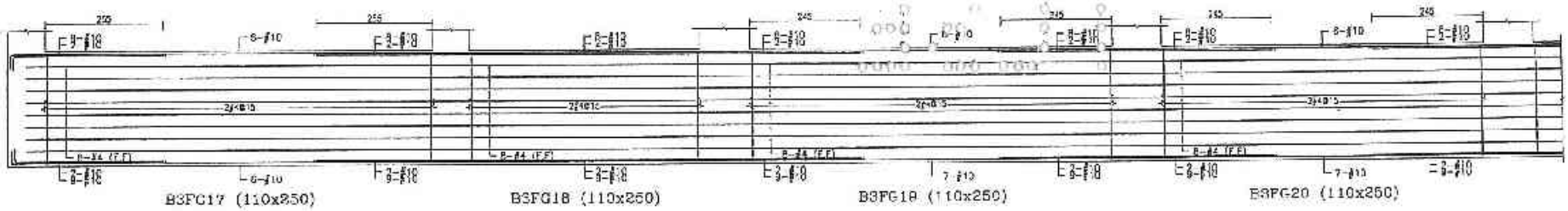
B3FG12 (110x250) B3FG13 (110x250) B3FG14 (110x250) B3FG15 (110x250) B3FG16 (110x250)

B-65

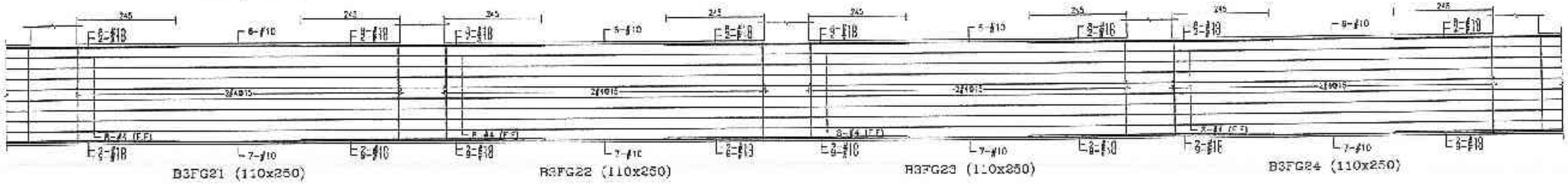
設計師 101.11.19 出圖專用章

結構技師簽章 許浩震 結構工程技師

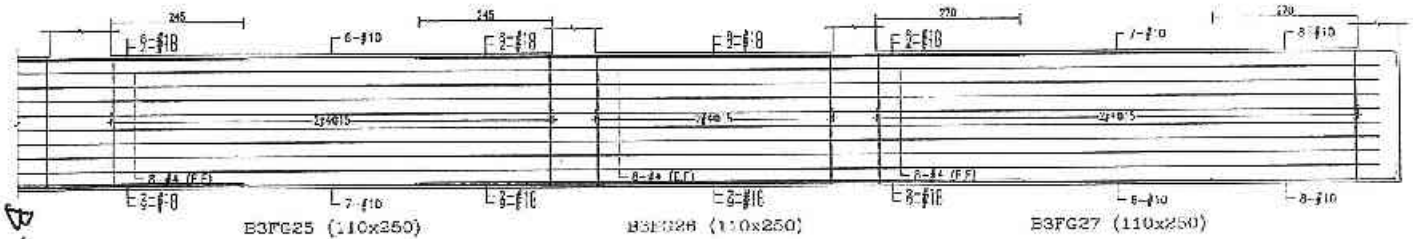
備註	次別	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	時間		比例	
					日藤生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (二十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路150-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	101.11.13	設計		單位	CM
										繪圖		日期	101.11.07
										校核			
										核定			
										作業階段			
										圖號	S4-24		
										張號			



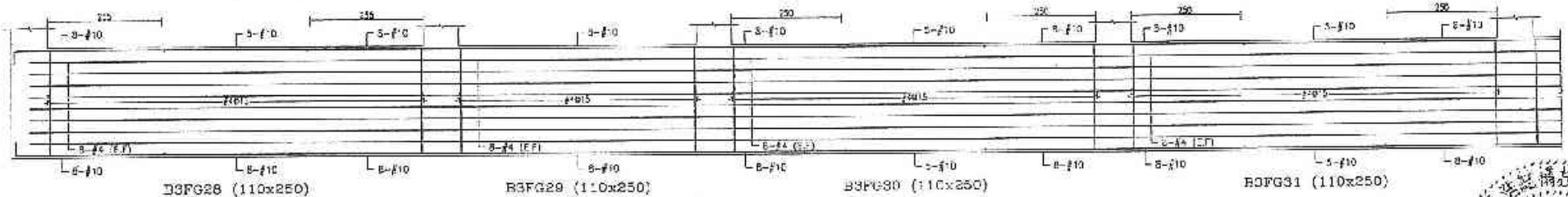
B3FG17 (110x250)　B3FG18 (110x250)　B3FG19 (110x250)　B3FG20 (110x250)



B3FG21 (110x250)　B3FG22 (110x250)　B3FG23 (110x250)　B3FG24 (110x250)



B3FG25 (110x250)　B3FG26 (110x250)　B3FG27 (110x250)



B3FG28 (110x250)　B3FG29 (110x250)　B3FG30 (110x250)　B3FG31 (110x250)

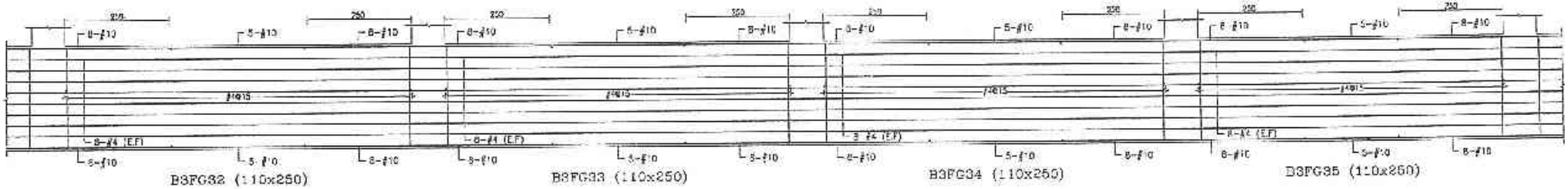
B-66

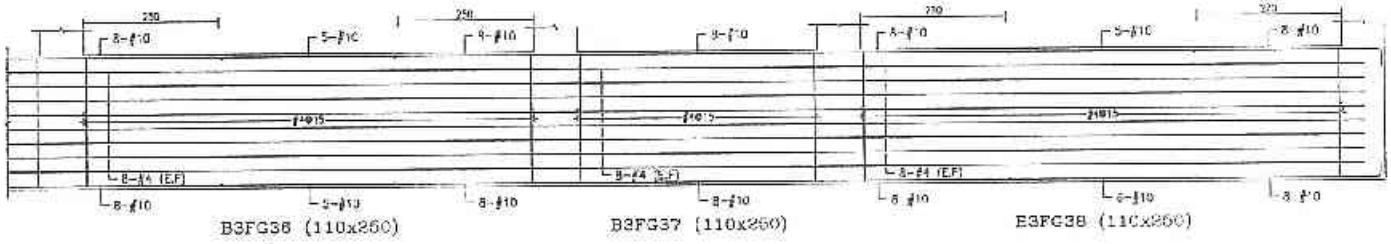
設計部 101.11.19 出圖專用章

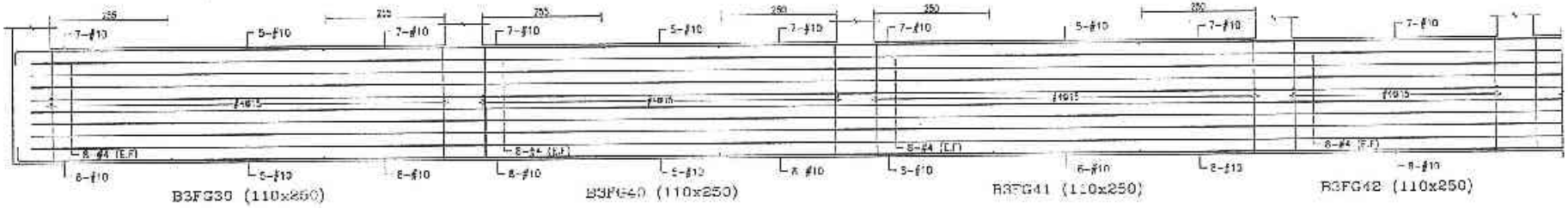
許浩霖 建築師

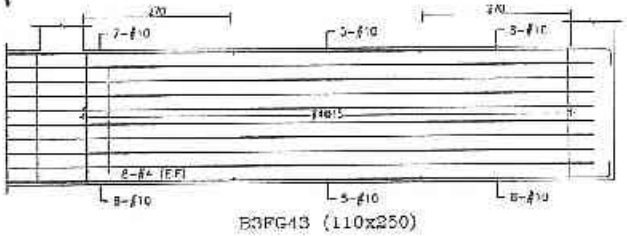
備註	次數 日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	經理	主辦
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8686 傳真：(02)2552-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (二十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市東區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1010	101.11.19	經理	主辦

經理		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.0
核准			
作業階段			
圖號	S4-25		
頁號			







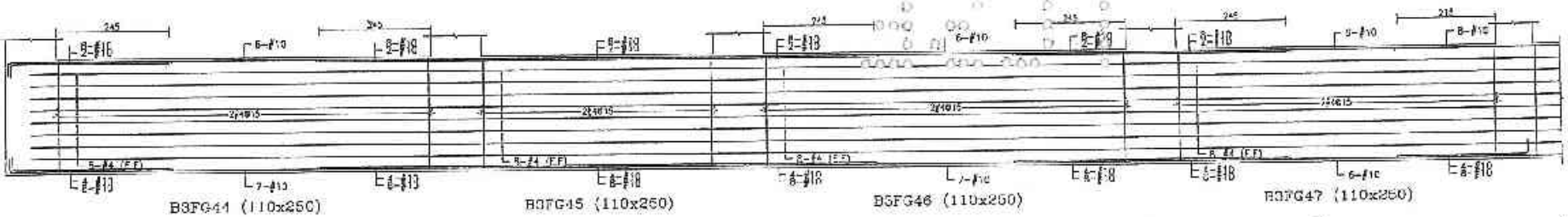


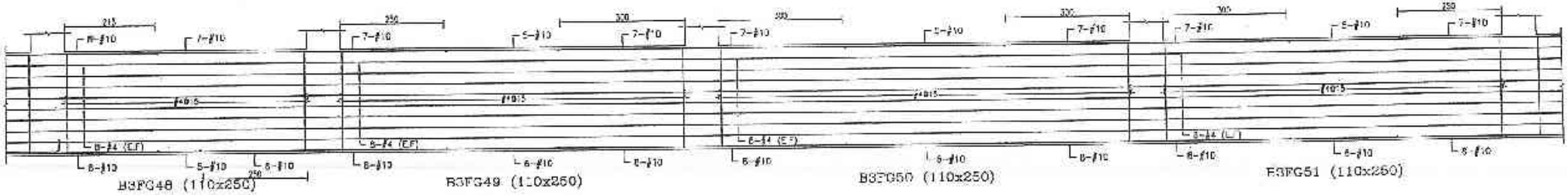
B-67

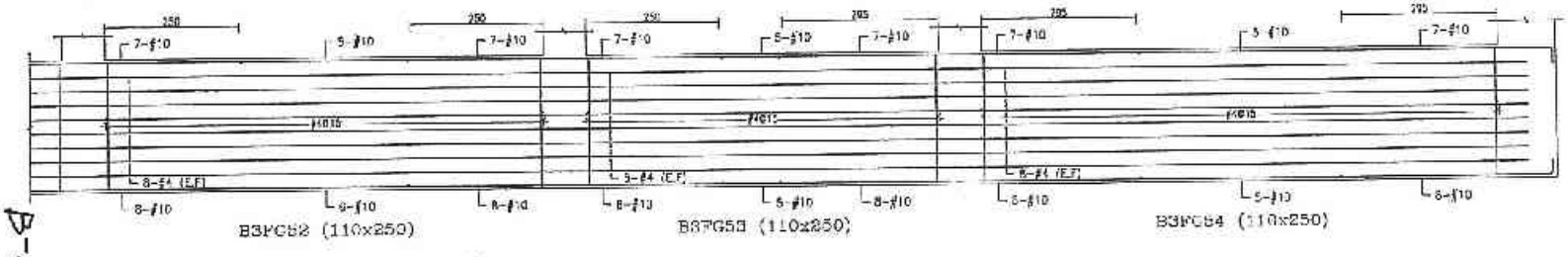
設計部 101.11.19 出圖專用章

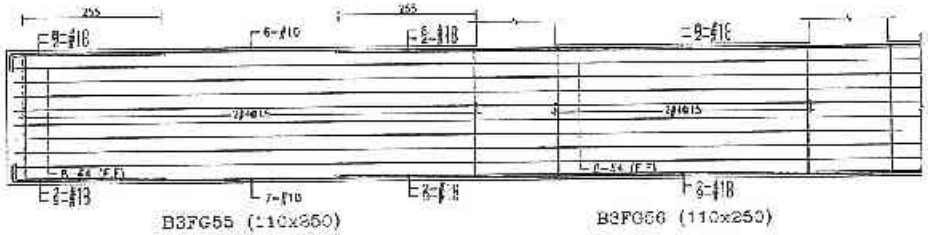
許浩銨 開業字第003049號 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	承造	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	檢查	結構		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-0865 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(二十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路199-10號7F 電話：(06)312-1308 傳真：(06)311-1610	101.11.19 許浩銨	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										存檔階段			
										圖號	S4-26		
										版號			







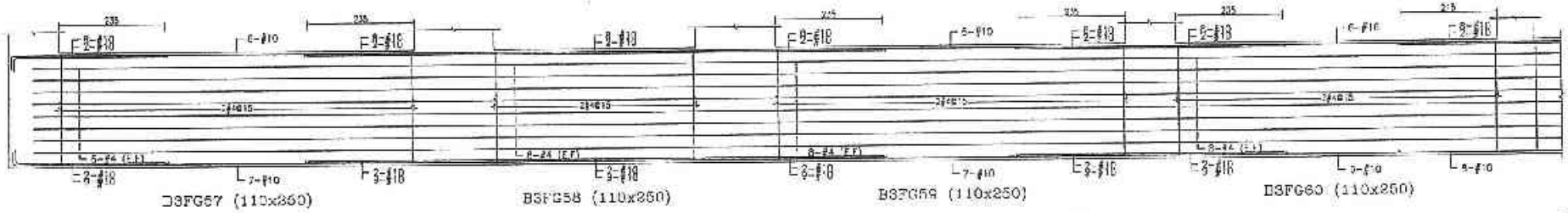


B-68

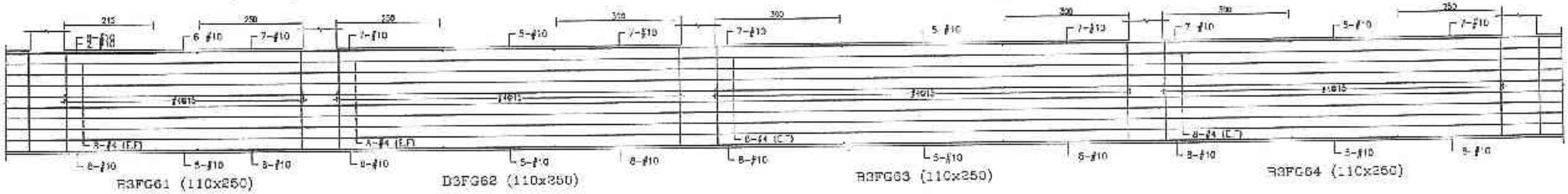
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展 結構技師 結構工程技師

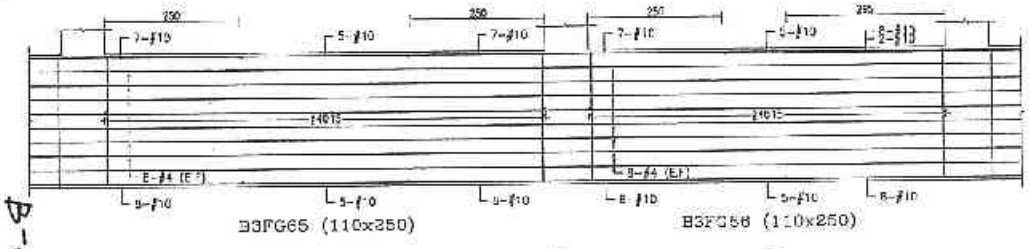
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	地區		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8888 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(二十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區六甲路[illegible] 電話：(06)312-1308 傳真：(06)312-1010	101.11.19	設計		基地	CM
										校對		日期	101.11.
										核准			
										結構簽證			
										圖號	S4-27		
										頁號			



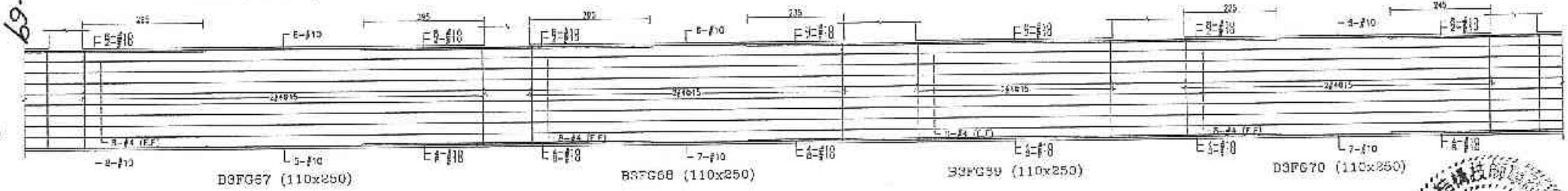
B3FG57 (110x350)　B3FG58 (110x250)　B3FG59 (110x250)　B3FG60 (110x250)



B3FG61 (110x250)　B3FG62 (110x250)　B3FG63 (110x250)　B3FG64 (110x250)



B3FG65 (110x250)　B3FG66 (110x250)



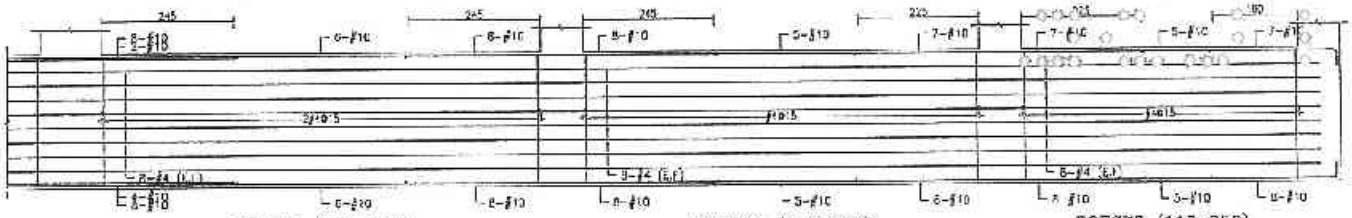
B3FG67 (110x250)　B3FG68 (110x250)　B3FG69 (110x250)　B3FG70 (110x250)

A-67

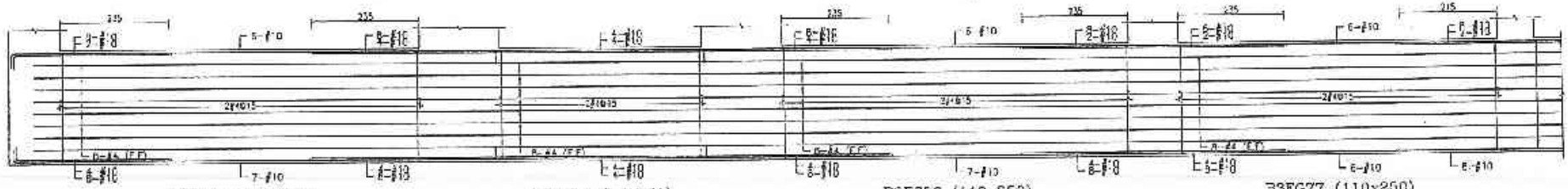
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展 開業執照 開業工程技師

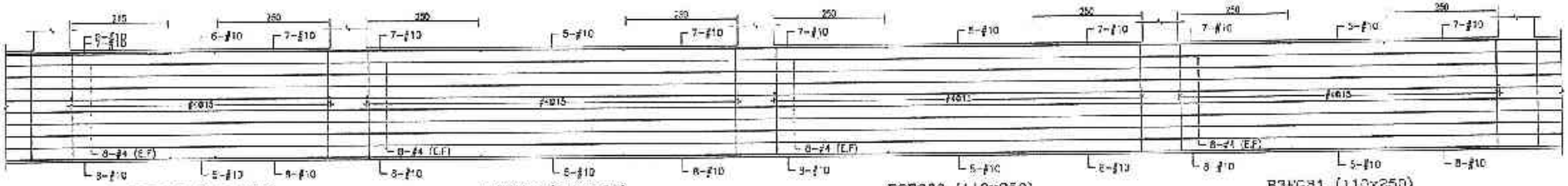
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	請圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-3868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、幸合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (二十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路195-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計	單位 CM
										校核	日期 101.11.0
										校核	
										作業階段	
										圖號	S4-28
										頁號	



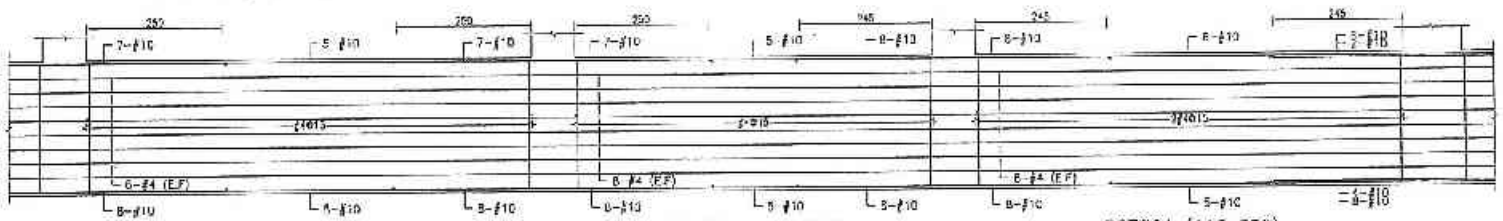
B3FG71 (110x250)　B3FG72 (110x250)　B3FG73 (110x250)



B3FG74 (110x250)　B3FG75 (50x250)　B3FG76 (110x250)　B3FG77 (110x250)



B3FG78 (110x250)　B3FG79 (110x250)　B3FG80 (110x250)　B3FG81 (110x250)



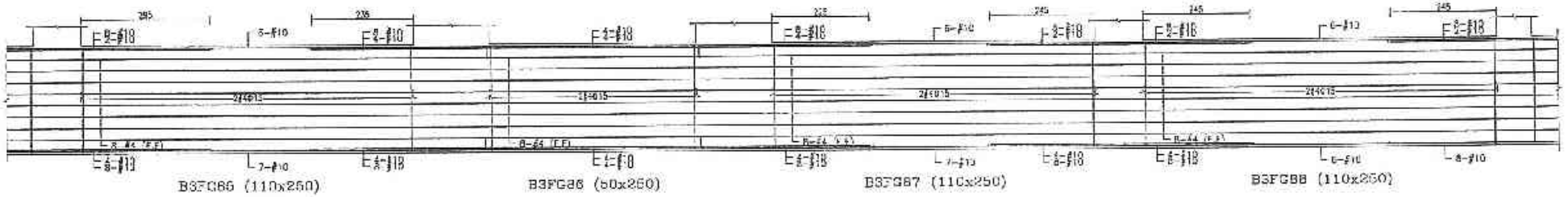
B3FG82 (110x250)　B3FG83 (110x250)　B3FG84 (110x250)

B-70

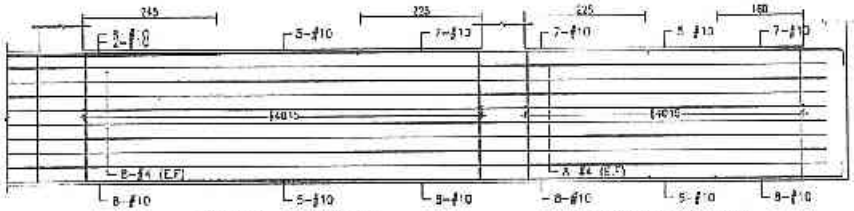
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展 結構技師

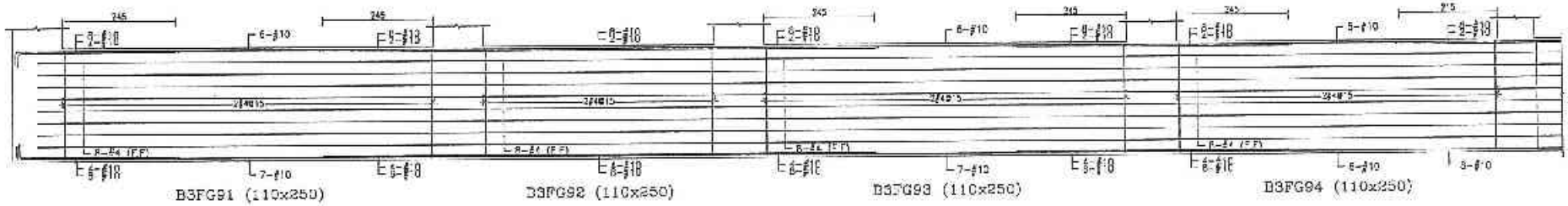
備註	修訂	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章			
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市長大道一段209號10樓 電話：(02)7733-8869 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(二十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華段198-10號1F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	101.11.19	繪圖		土倒	
										設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.6
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-29		
										頁號			



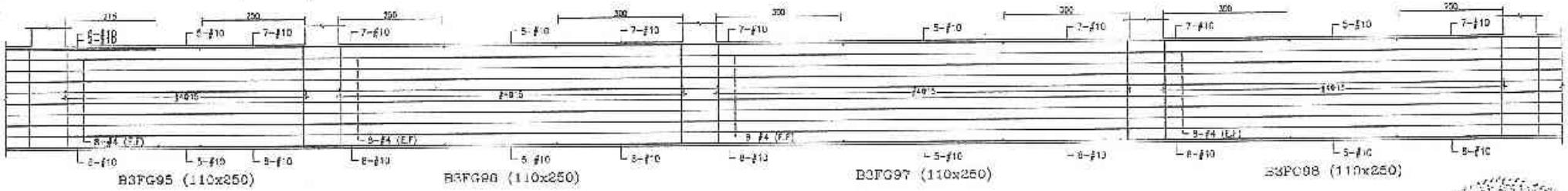
B3FG86 (110x250)　B3FG86 (60x250)　B3FG87 (110x250)　B3FG88 (110x250)



B3FG89 (110x250)　B3FG90 (110x250)



B3FG91 (110x250)　B3FG92 (110x250)　B3FG93 (110x250)　B3FG94 (110x250)



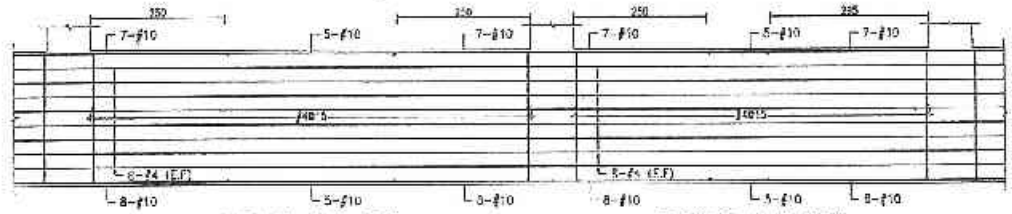
B3FG95 (110x250)　B3FG96 (110x250)　B3FG97 (110x250)　B3FG98 (110x250)

B-71

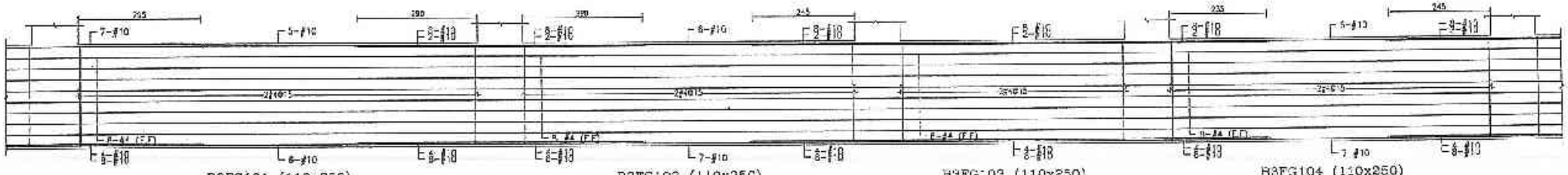
設計部 101.11.19 出圖專用章

許活照 結構工程技師

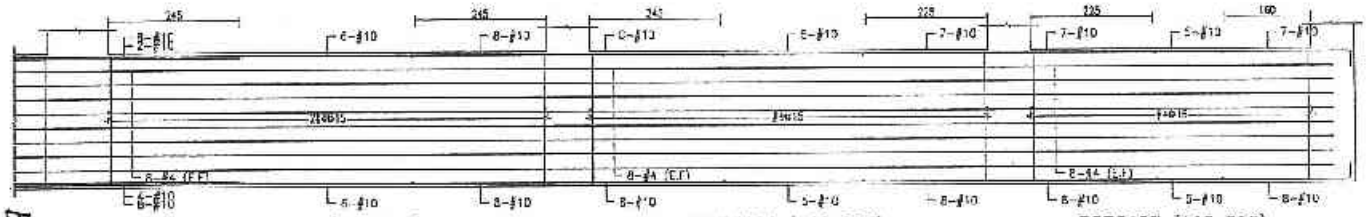
備註	次數	日期	修正說明	校定	設計	二張次簡	圖名	建築師事務所	核定	建照	比例
					日揚生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-5838 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (三十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中山路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1003		設備	單位 CM
										設計	日期 101.11.21
										校核	
										審查簽章	
										圖號	S4-30
										頁號	



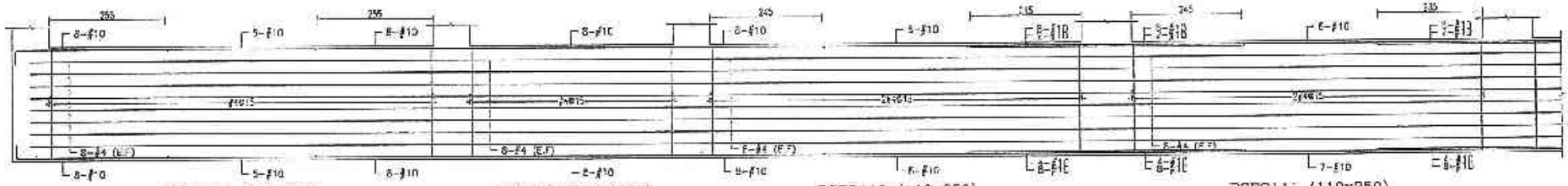
B3FG99 (110x250)　　B3FG100 (110x250)



B3FG101 (110x250)　　B3FG102 (110x250)　　B3FG103 (110x250)　　B3FG104 (110x250)



B3FG105 (110x250)　　B3FG106 (110x250)　　B3FG107 (110x250)



B3FG108 (110x250)　　B3FG109 (110x250)　　B3FG110 (110x250)　　B3FG111 (110x250)

B-72

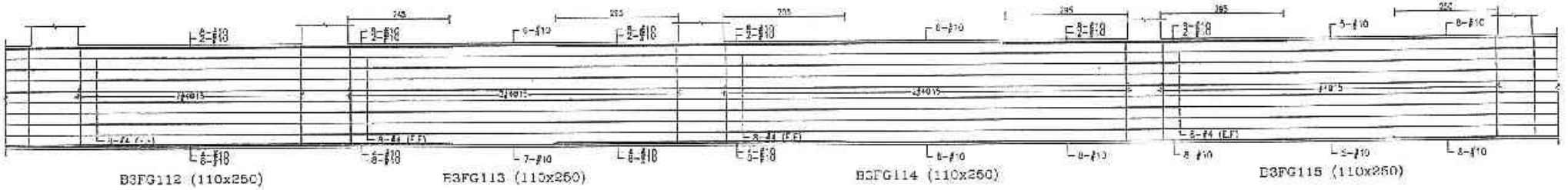
設計部 101.11.19 本圖專用章

建築師 許浩展 新北市建築師公會會員證字第100824號 結構工程技師

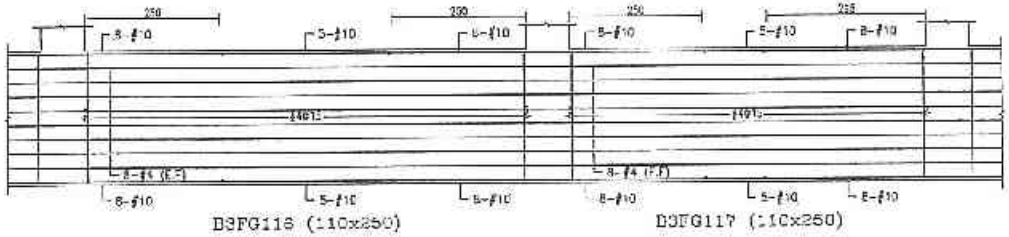
備註	次數	日期	修正說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段205號14樓 電話：(02)7733-6563 傳真：(02)2559 5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6 1基地)	B3地梁配筋圖 (三十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)311-1010	101.11.19

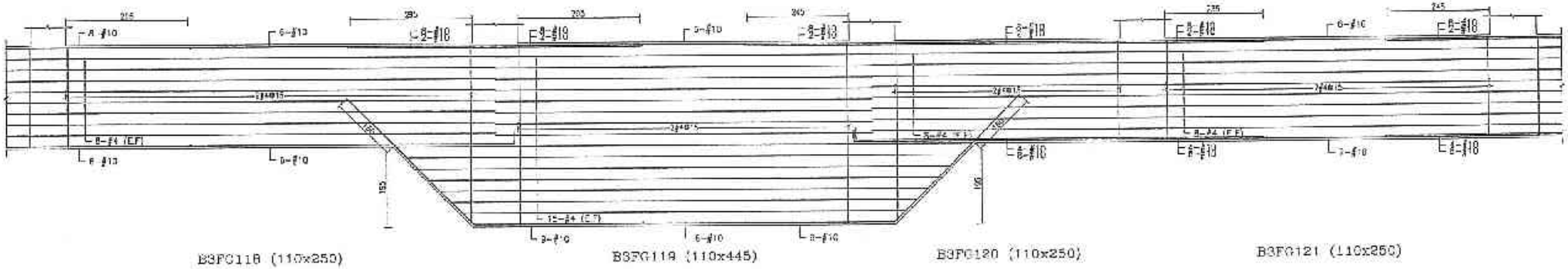
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.19
功能			
水準龍位			
圖號	S4-31		
版號			



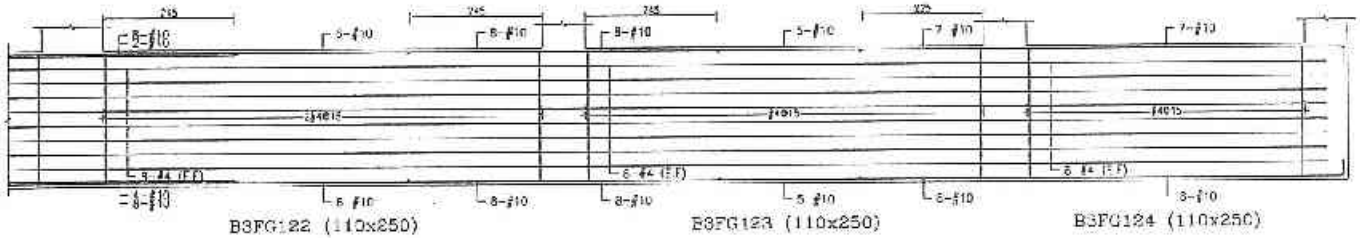
B3FG112 (110x250)　B3FG113 (110x250)　B3FG114 (110x250)　B3FG115 (110x250)



B3FG116 (110x250)　B3FG117 (110x250)



B3FG118 (110x250)　B3FG119 (110x445)　B3FG120 (110x250)　B3FG121 (110x250)



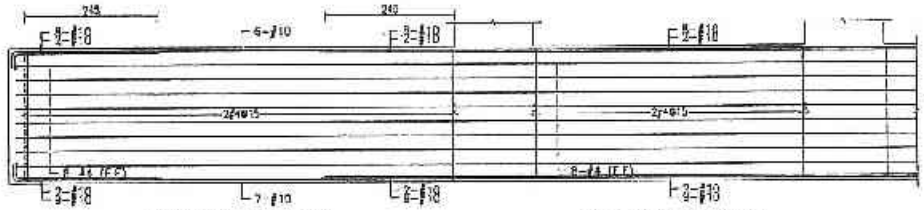
B3FG122 (110x250)　B3FG123 (110x250)　B3FG124 (110x250)

設計部 101.11.19 出圖專用章

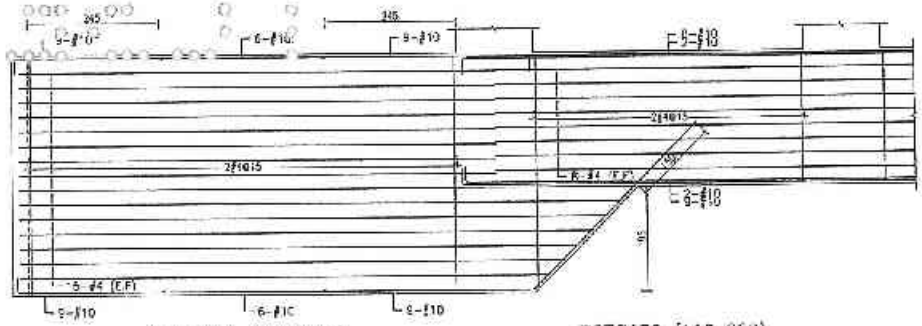
許浩展 結構工程技師

備註	收款 日期	修正說明	收據	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	核定	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2553-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (B3-1基地)	B3地梁配筋圖 (三十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號八 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	105.11.18	設計	單位 CM
									校核	日期 101.11.06
									核准	
									作業階段	
									圖號	S4-32
									張號	

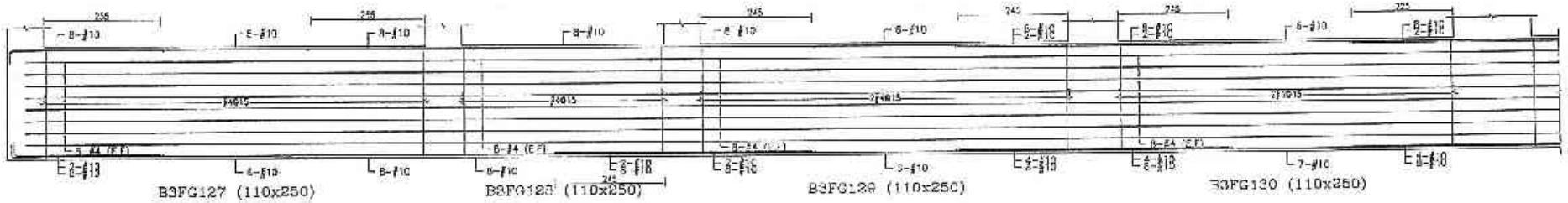
B-73



B3FG125 (110x250)



B3FG125A (110x445)

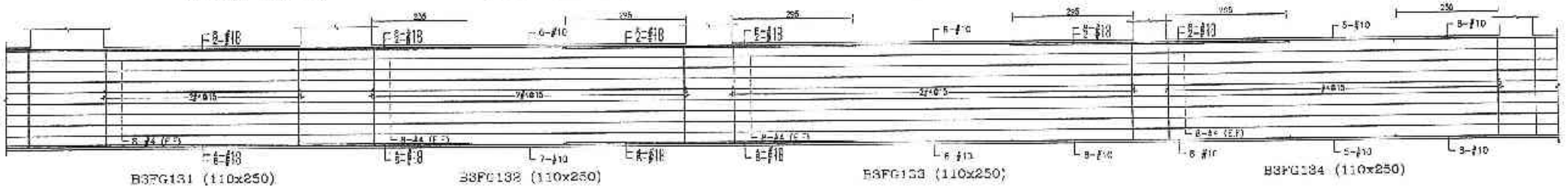


B3FG127 (110x250)

B3FG128 (110x250)

B3FG129 (110x250)

B3FG130 (110x250)

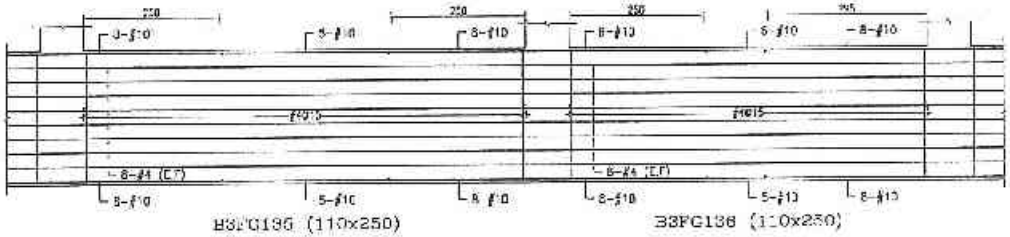


B3FG131 (110x250)

B3FG132 (110x250)

B3FG133 (110x250)

B3FG134 (110x250)



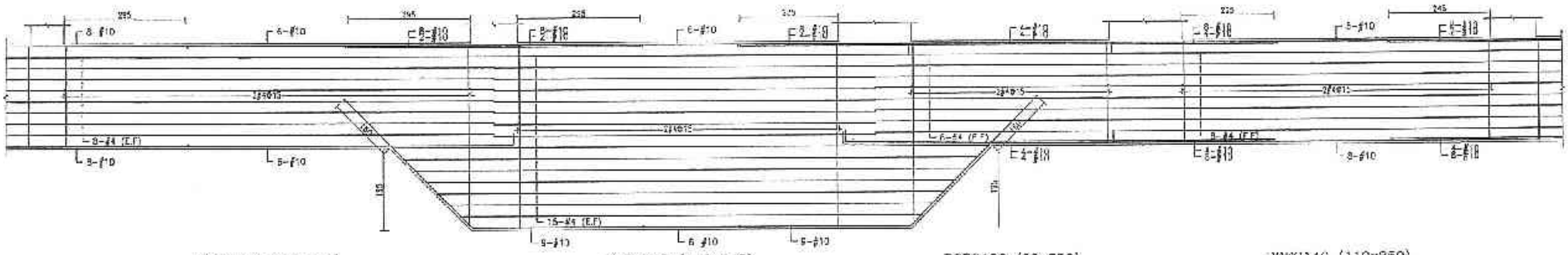
B3FG135 (110x250)

B3FG136 (110x250)

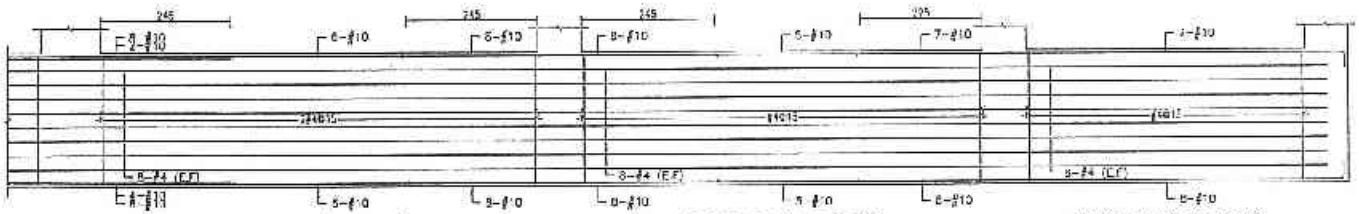
B-17

設計部 101.11.19 出圖專用章

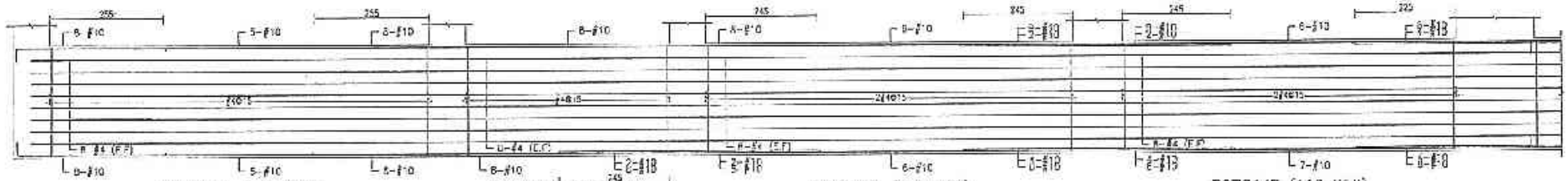
備註	改版	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	規劃		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市土城區中央路一段209號14樓 電話：(02)7733-8883 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(三十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	01.01.0
										核准			
										創業階段			
										圖號	S4-33		
										版號			



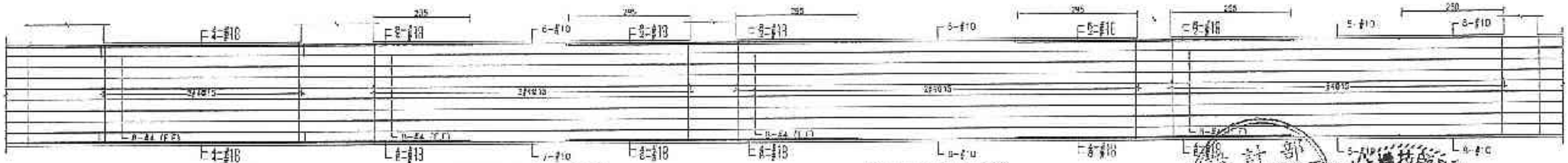
B3FG137 (110x250)　B3FG138 (110x445)　B3FG139 (50x250)　B3FG140 (110x250)



B3FG141 (110x250)　B3FG142 (110x250)　B3FG143 (110x250)



B3FG144 (110x250)　B3FG145 (110x250)　B3FG146 (110x250)　B3FG147 (110x250)



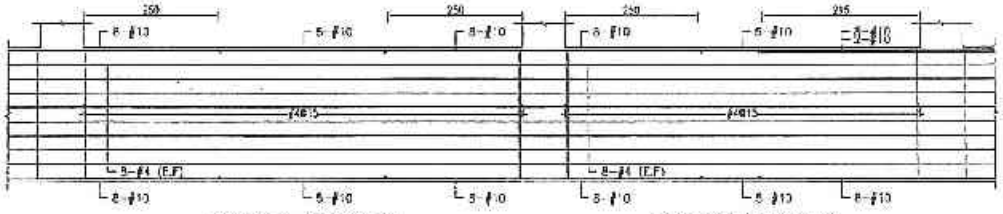
B3FG148 (50x250)　B3FG149 (110x250)　B3FG150 (110x250)

B-75

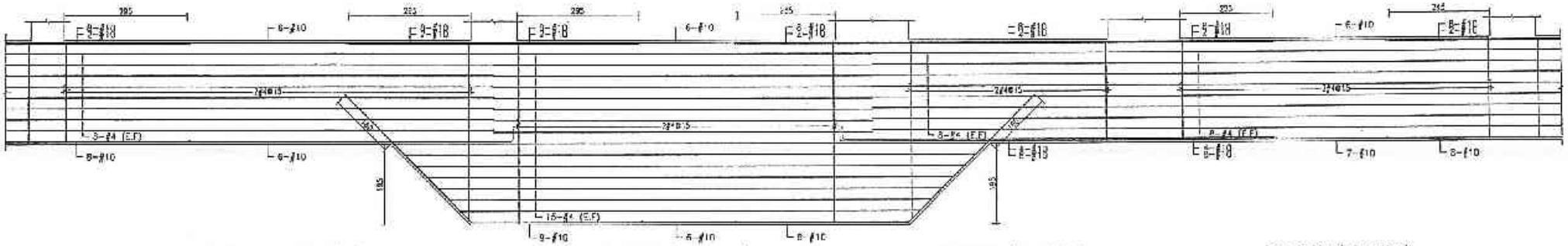
設計部 107.11.19 結構專用章

許浩展 結構技師簽證章

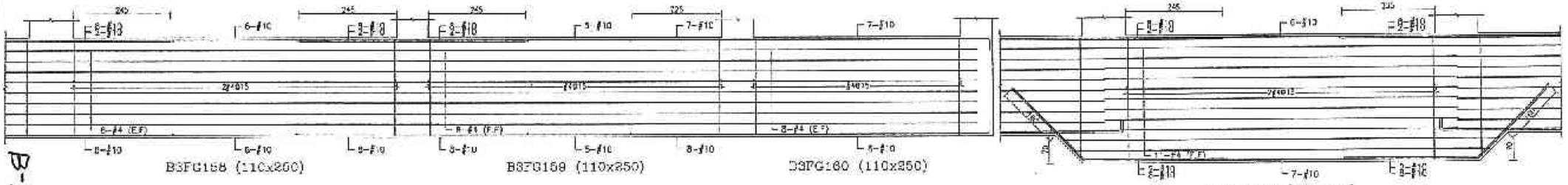
備註	次數	日期	修正說明	核准	營造	工程名稱	圖名	結構師事務所	簽章	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段206號14樓 電話：(02)7733 8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(三十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1803 傳真：(06)311-1013	107.11.19	設計 CM 繪圖 CM 日期 107.11.07 校對 核准 審查簽證 圖號 S4-34 頁號



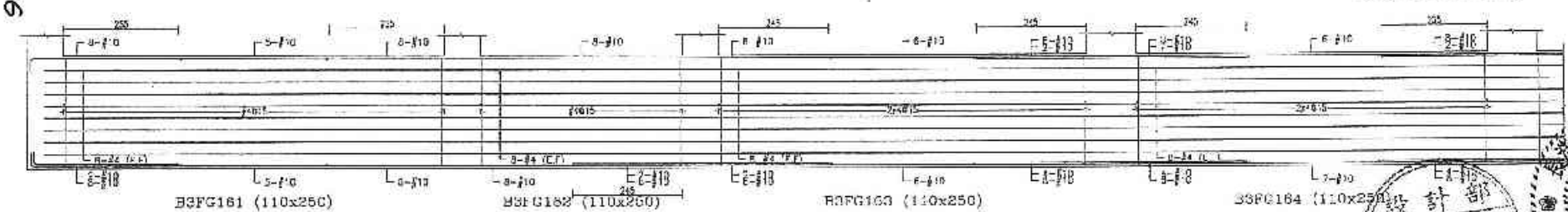
B3FG152 (110x250)　　B3FG153 (110x250)



B3FG154 (110x250)　　B3FG155 (110x445)　　B3FG156 (110x250)　　B3FG157 (110x250)



B3FG158 (110x250)　　B3FG159 (110x250)　　B3FG160 (110x250)　　B3FG164A (110x320)



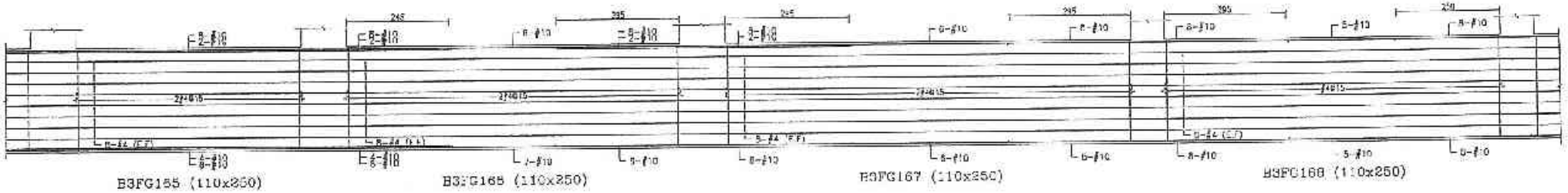
B3FG161 (110x250)　　B3FG162 (110x250)　　B3FG163 (110x250)　　B3FG164 (110x250)

B-76

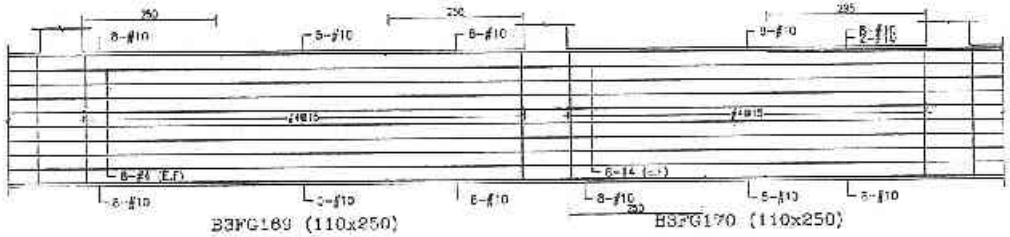
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩辰 結構工程技師

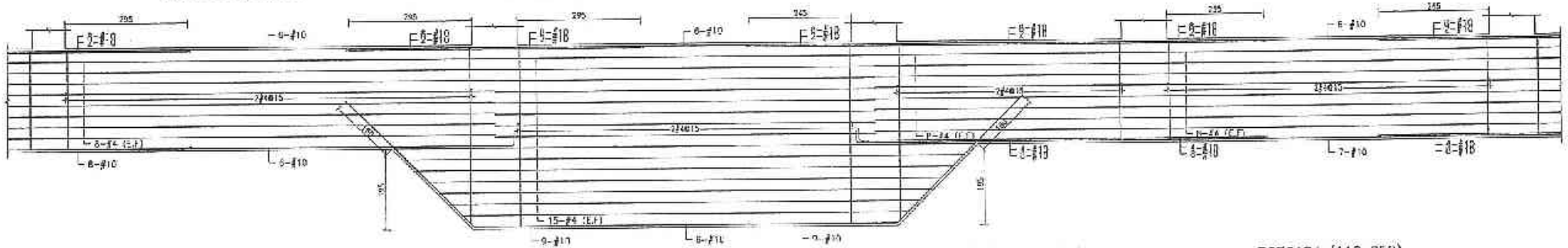
備註	版次	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	設計監造單位	簽章	繪圖		比例	
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道一段200號14樓 電話：(02)7733-8885 傳真：(02)2559-3155	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(三十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號5F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-35		
										檔號			



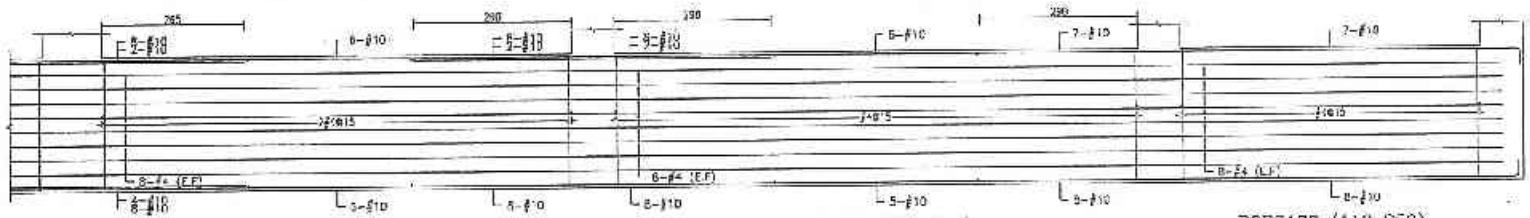
B3FG165 (110x250)　B3FG167 (110x250)　B3FG168 (110x250)



B3FG169 (110x250)　B3FG170 (110x250)



B3FG171 (110x250)　B3FG172 (110x440)　B3FG173 (110x250)　B3FG174 (110x250)

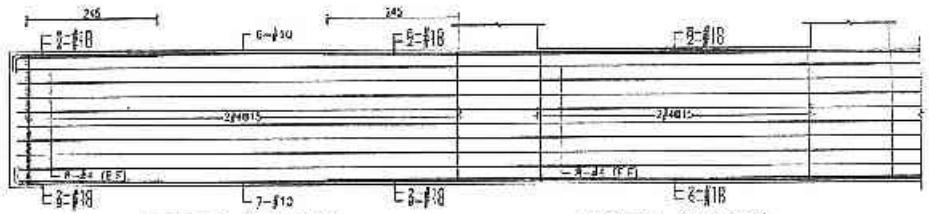


B3FG175 (110x250)　B3FG176 (110x250)　B3FG177 (110x250)

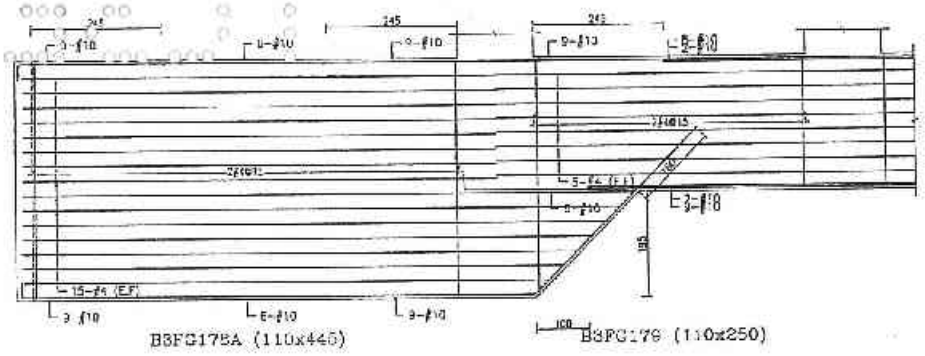
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩晟 結構工程技師

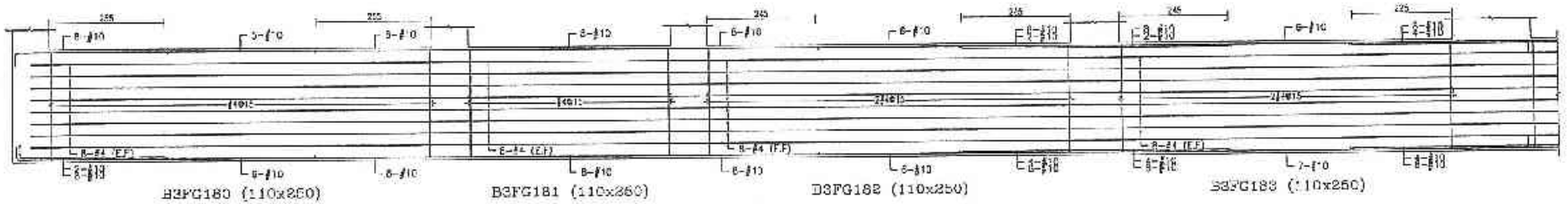
備註	修訂日期	修正說明	修改	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖		比例	
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-8828 傳真：(02)2559-5606	新北市汐止區茄苳溪畔含宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程 (A-1基地)	B3地下室配筋圖 (三十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.15	設計		單位	CM
									校核		日期	101.11.
									核准			
									作業階段			
									圖號	S4-36		
									張號			



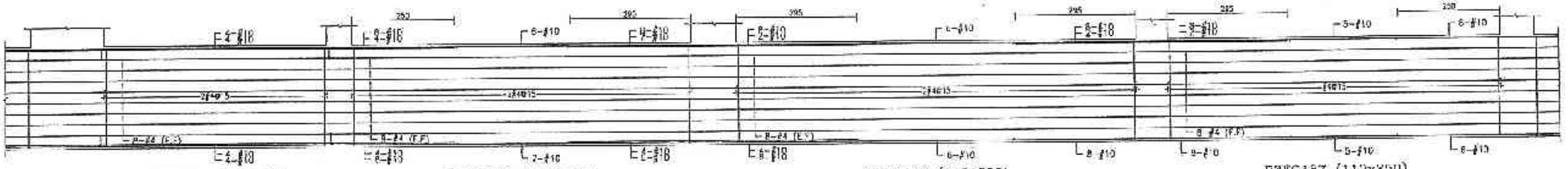
B3FG178 (110x250)　　B3FG179 (110x250)



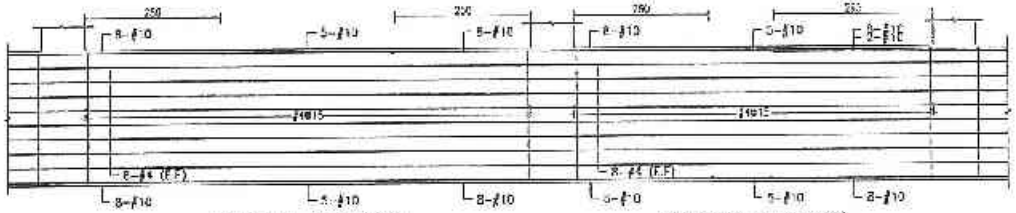
B3FG178A (110x440)　　B3FG178 (110x250)



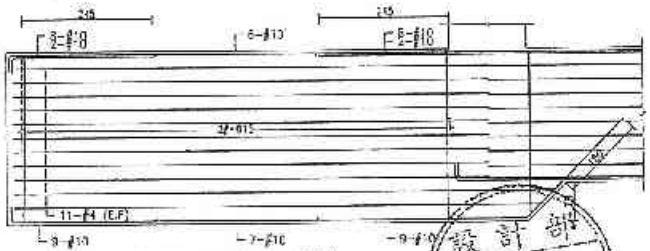
B3FG180 (110x250)　　B3FG181 (110x250)　　B3FG182 (110x250)　　B3FG183 (110x250)



B3FG184 (50x250)　　B3FG185 (110x250)　　B3FG186 (110x250)　　B3FG187 (110x250)



B3FG188 (110x250)　　B3FG189 (110x250)



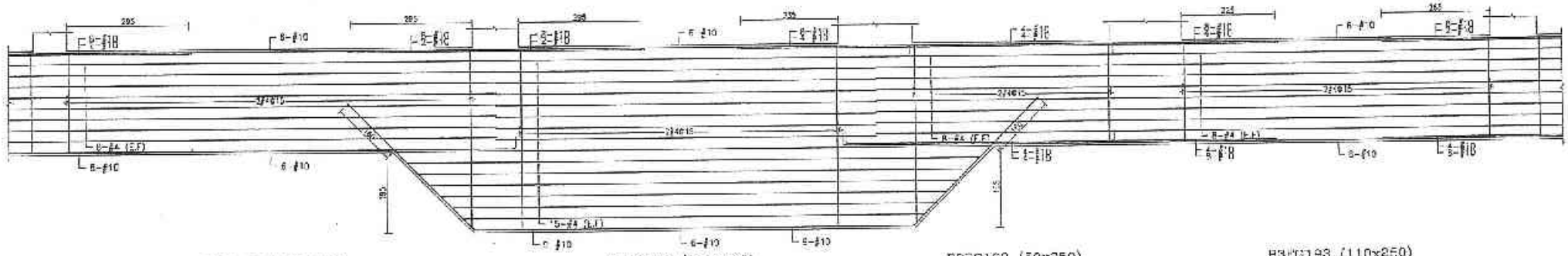
B3FG178B (110x320)

B-78

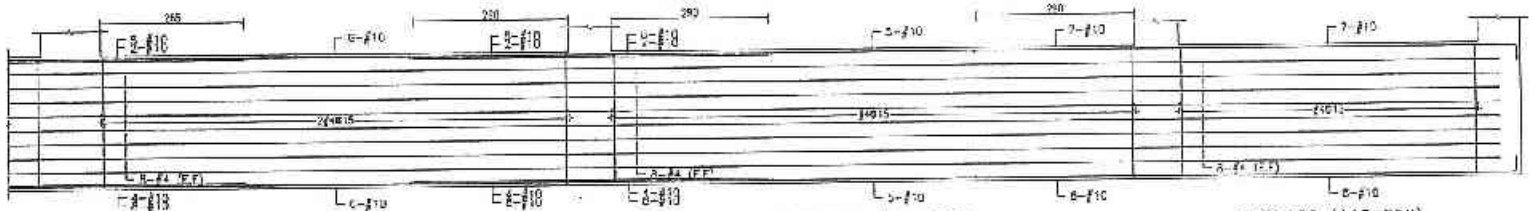
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩嶸 建築師 開業證書 100085 建築工程技師

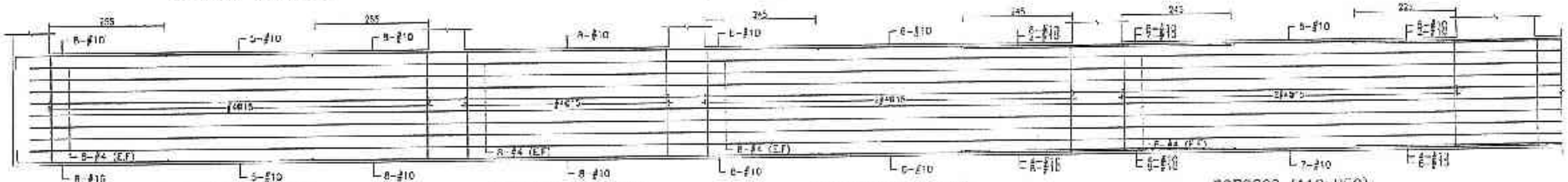
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖		出圖	
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-6388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (三十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路168-1C號2F 電話：(06)372-1808 傳真：(06)371-1010	101.11.19	繪圖		早拉	CM
										設計		日期	101.11.1
										校核			
										次席			
										午茶時段			
										圖號	S4-37		
										號碼			



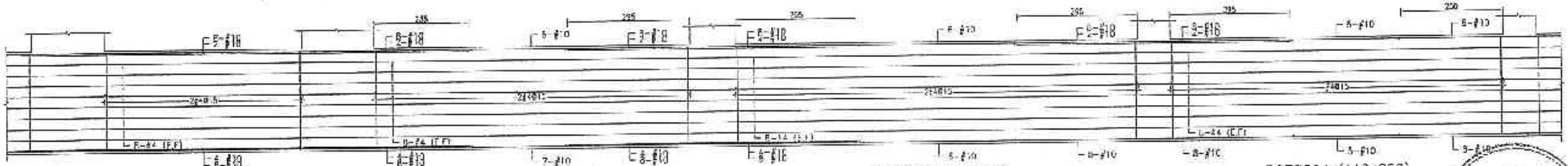
B3FG190 (110x250)　B3FG191 (110x445)　B3FG192 (50x250)　B3FG193 (110x250)



B3FG194 (110x250)　B3FG195 (110x250)　B3FG196 (110x250)



B3FG197 (110x250)　B3FG198 (110x250)　B3FG199 (110x250)　B3FG200 (110x250)

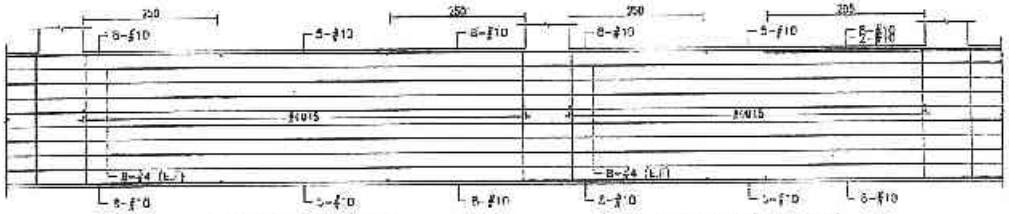


B3FG201 (110x250)　B3FG202 (110x250)　B3FG203 (110x250)　B3FG204 (110x250)

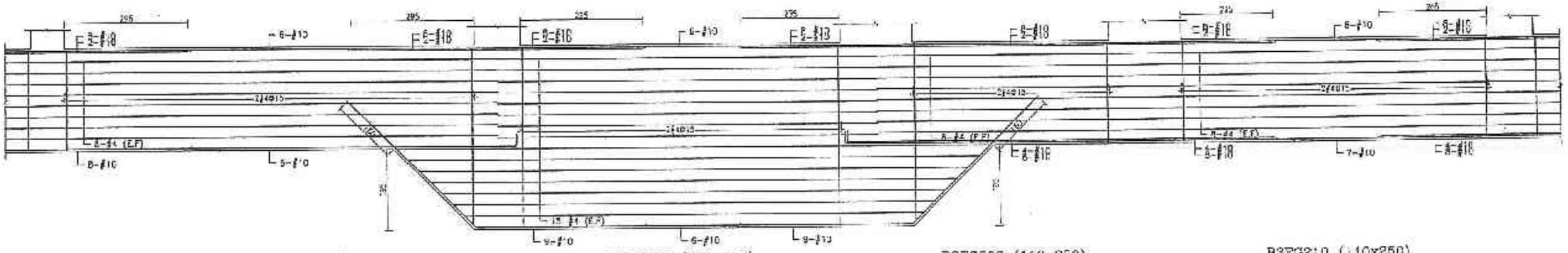
B-79

設計部
101.11.19
出圖專用章

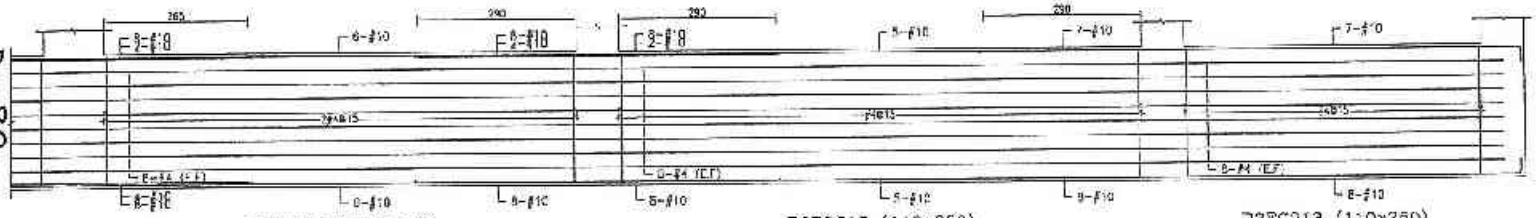
備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工地名稱	圖名	建築師事務所	核准	檔案	檔號	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (三十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台灣省台灣區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1518 傳真：(06)311-1010	許浩霖	設計	單位	CM
										校核	日期	101.11.
										核准		
										作業階段		
										圖號	S4-38	
										版號		



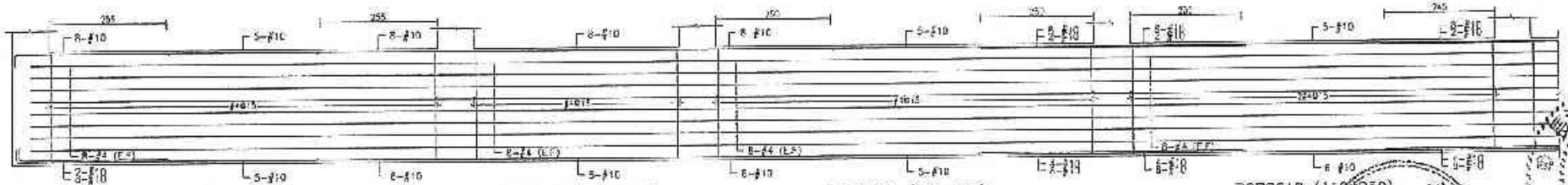
B3FG205 (110x250)　　B3FG206 (110x250)



B3FG207 (110x250)　　B3FG208 (110x445)　　B3FG209 (110x250)　　B3FG210 (110x250)



B3FG211 (110x250)　　B3FG212 (110x250)　　B3FG213 (110x250)



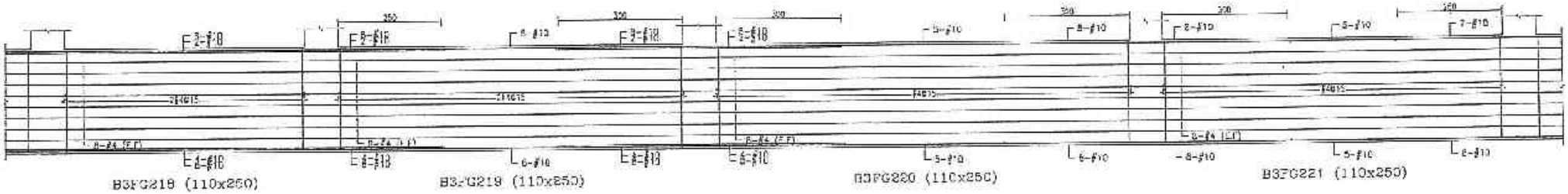
B3FG214 (110x250)　　B3FG215 (110x250)　　B3FG216 (110x250)　　B3FG217 (110x250)

B-80

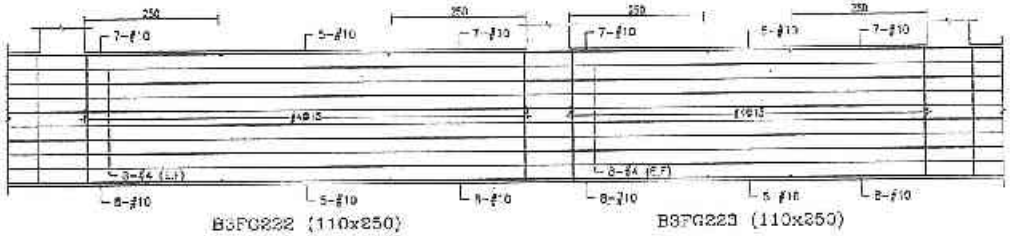
許浩鼎 結構技師

設計部 101.11.19 出圖專用章

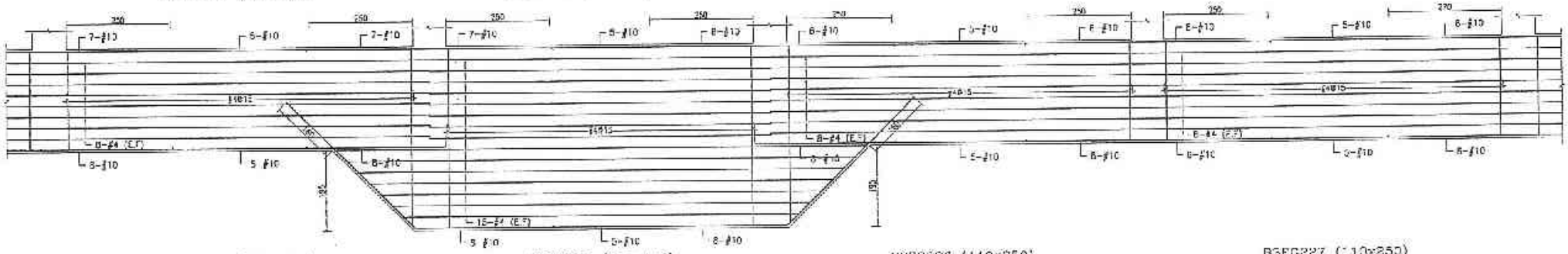
備註	次數	日期	修正說明	校准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	結構	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段308號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(三十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市中山區中華路168-1C號3F 電話：(02)312-1808 傳真：(02)311-1010	101.11.19	設計	單位 CM
										校核	日期 101.11
										校定	
										作業階段	
										圖號	S4-30
										張號	



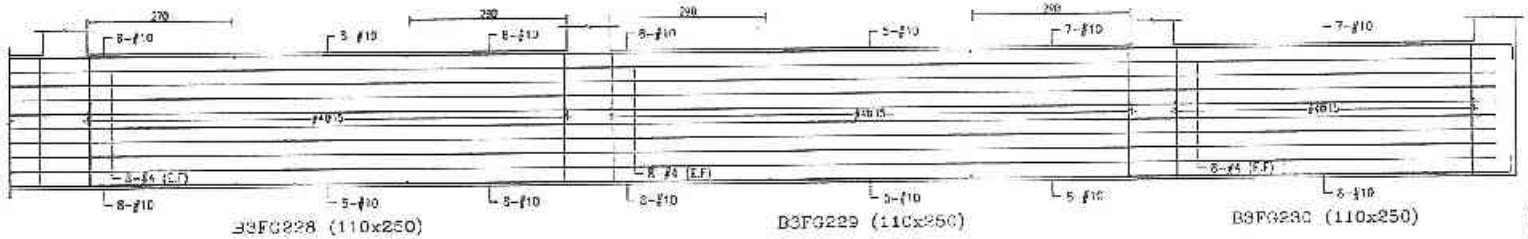
B3FG219 (110x250)　B3FG219 (110x250)　B3FG220 (110x250)　B3FG221 (110x250)



B3FG222 (110x250)　B3FG223 (110x250)



B3FG224 (110x250)　B3FG225 (110x440)　B3FG226 (110x250)　B3FG227 (110x250)



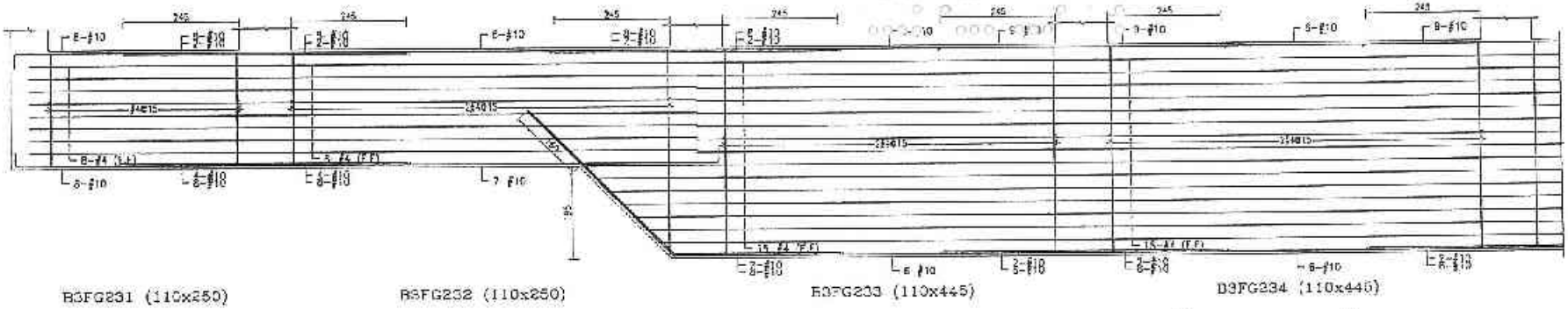
B3FG228 (110x250)　B3FG229 (110x250)　B3FG230 (110x250)

B-81

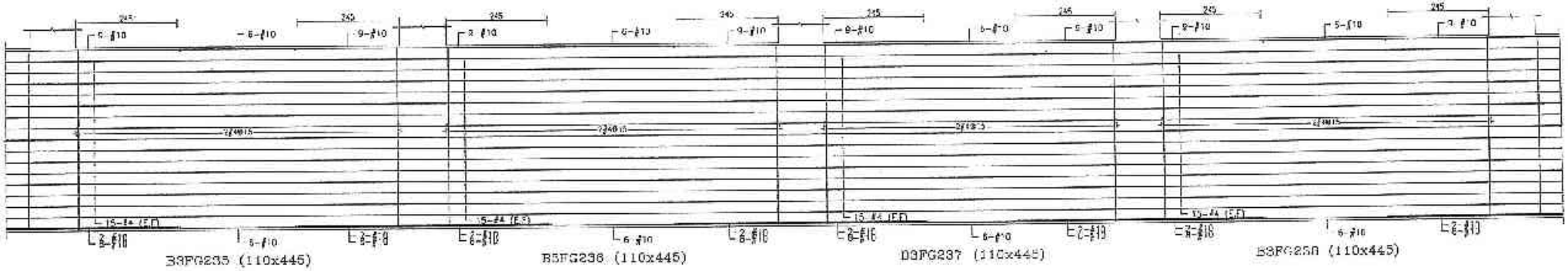
設計部 111.11.19 出圖專用章

許浩霞

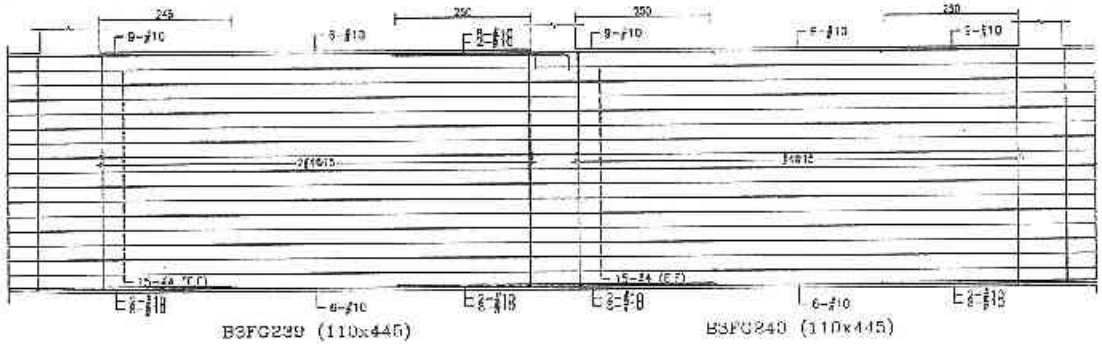
備註	修訂 日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	結構師事務所	監造	增區	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(03)9559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A5-1基地)	B3地梁配筋圖(四十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中芸路198-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)312-1010	111.11.18	結構	單位 CM
									機械	日期 111.11.
									配管	
									特殊設備	
									圖號	S4-40
									號碼	



B3FG231 (110x250)　B3FG232 (110x250)　B3FG233 (110x445)　B3FG234 (110x445)



B3FG235 (110x445)　B3FG236 (110x445)　B3FG237 (110x445)　B3FG238 (110x445)



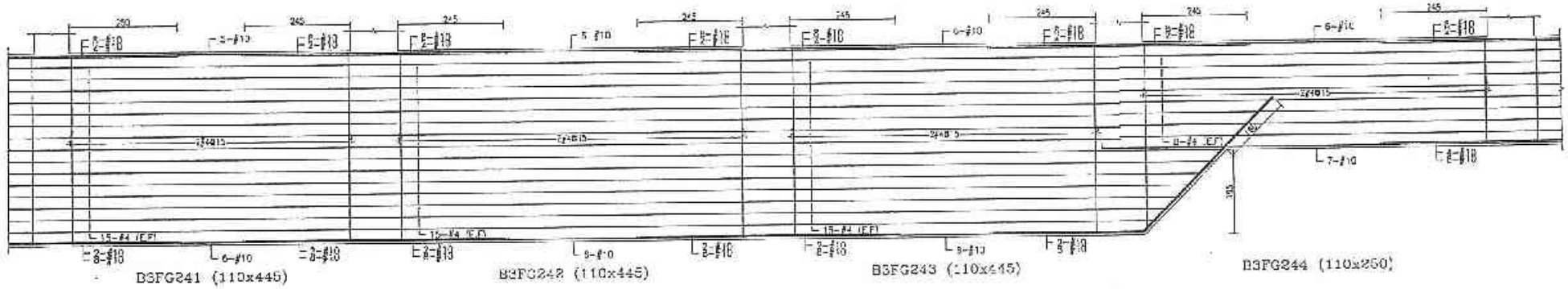
B3FG239 (110x445)　B3FG240 (110x445)

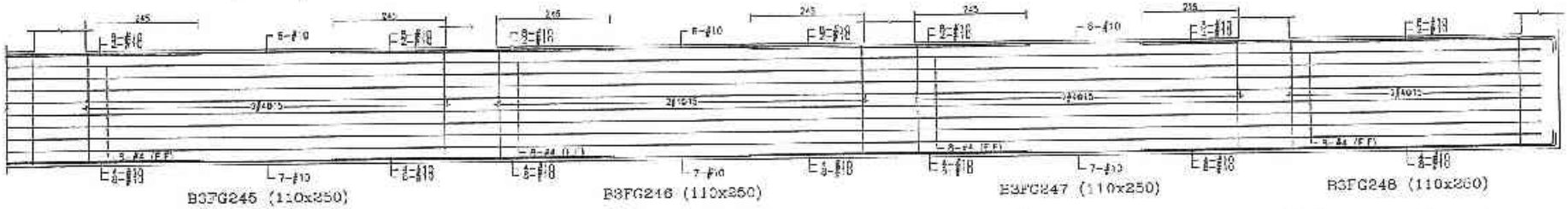
B-82

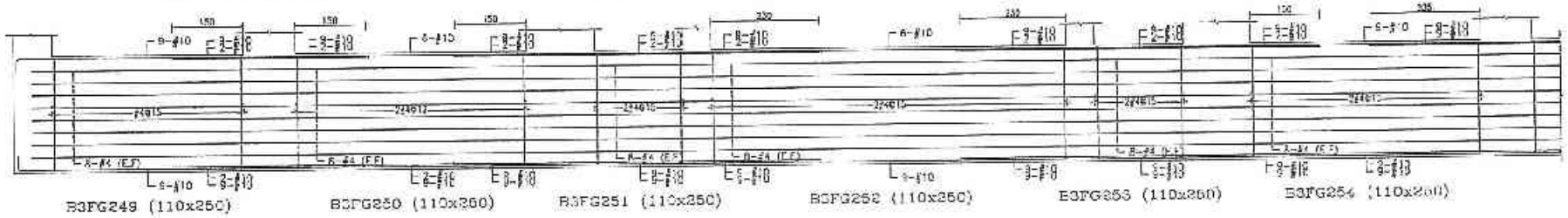
設計部 107.11.19 出圖專用章

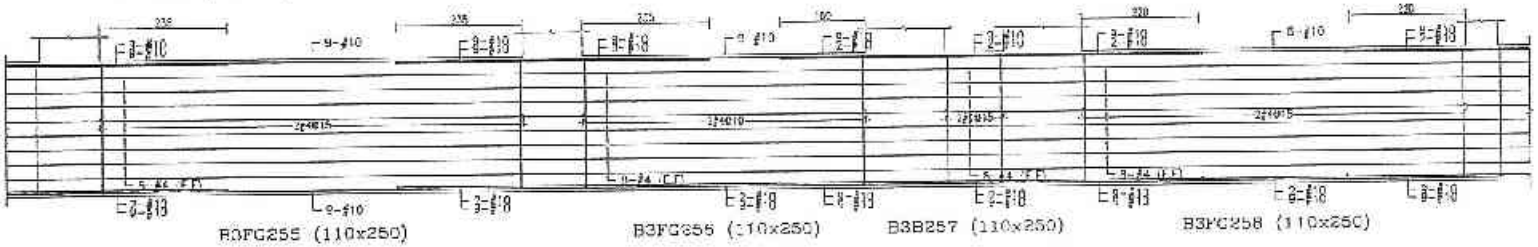
許浩展 技師 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	繪圖	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	檢查	結構		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號4樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2550-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(四十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永成路中山段196-10號7F 電話：(06)312-1628 傳真：(06)311-1010	107.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	01.11.
										審查			
										各層階段			
										圖號	S4-41		
										版號			







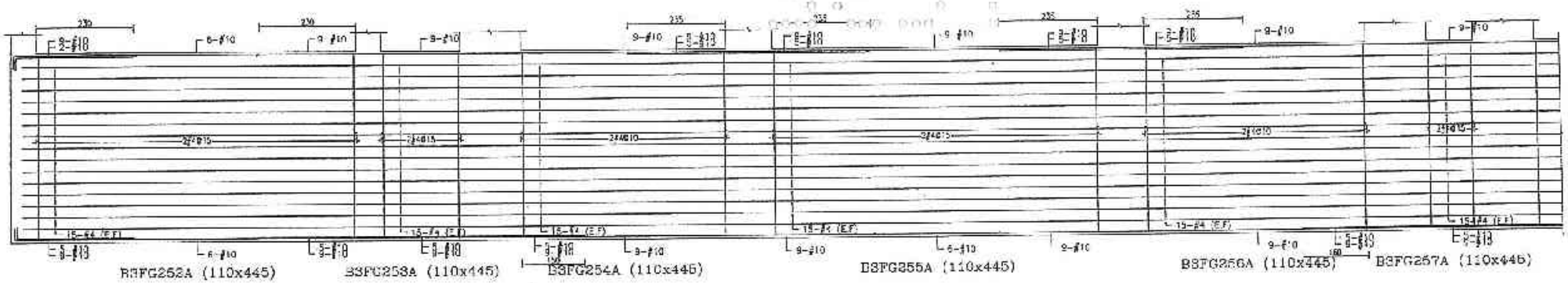


B-83

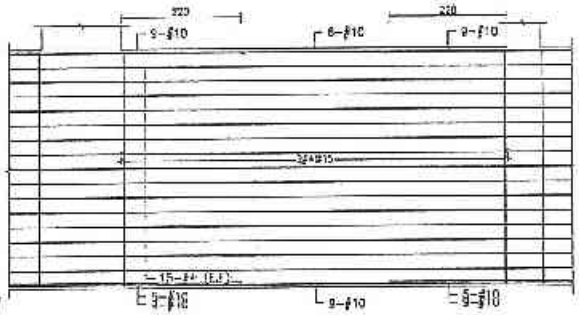
設計部 90.11.19 出圖專用章

許浩辰 建築師 結構技師事務所

備註	修改	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	簽名	建築師事務所	施工	地區		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號16樓 電話：(02)7732-3888 傳真：(02)5558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B3地梁配筋圖（四十二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	90.11.19	設計		單位	CM
										製圖		日期	90.11.
										校核			
										監造			
										作業階段			
										圖號	S4-42		
										張號			



B3FG252A (110x445)　B3FG253A (110x445)　B3FG254A (110x445)　B3FG255A (110x445)　B3FG256A (110x445)　B3FG257A (110x445)



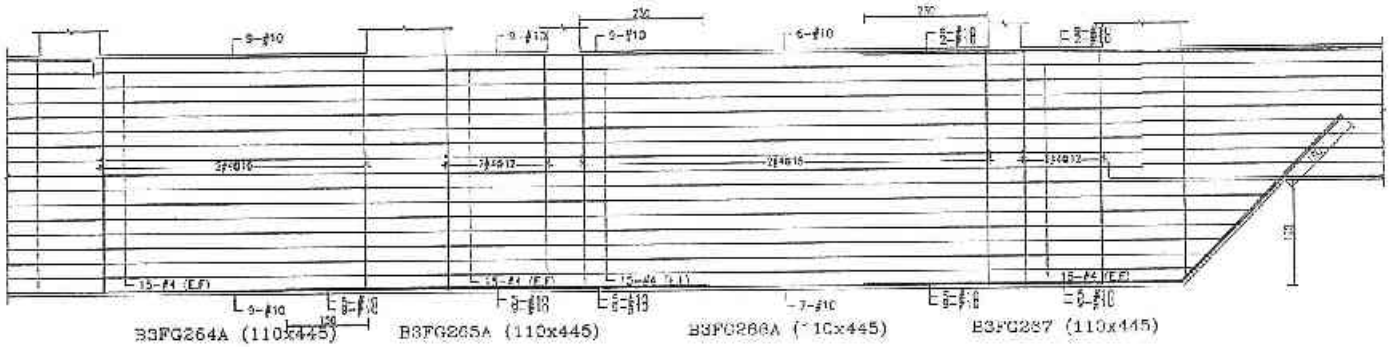
B3FG258A (110x445)

B3FG259A (110x445)　B3FG260A (110x445)　B3FG261A (110x445)　B3FG262A (110x445)　B3FG263A (110x445)

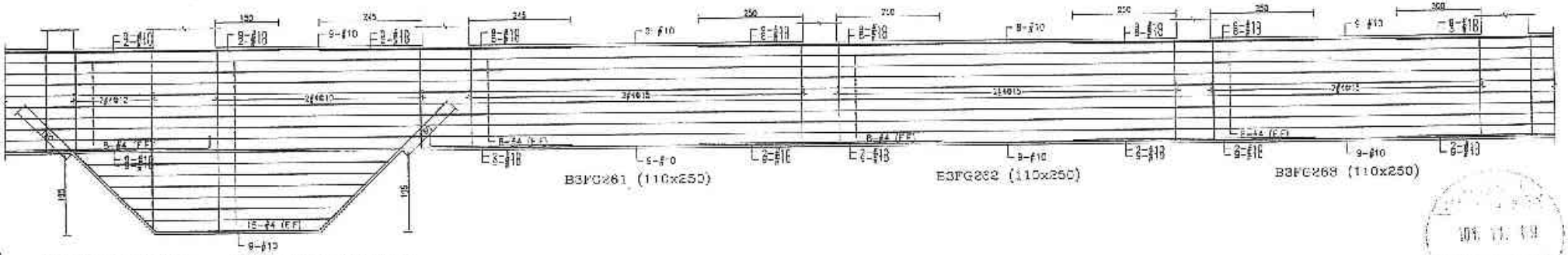
設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核定

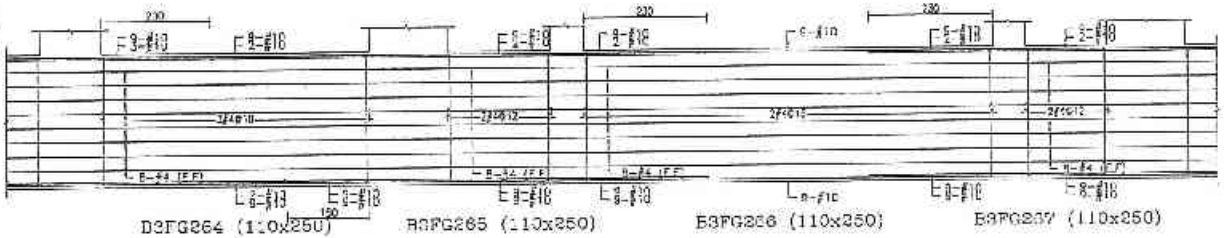
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核圖	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段236號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)7558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	B3地梁配筋圖 (四十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路'98 '0號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	許錦展	設計 / 繪圖 / 校核 / 核准 / 存檔段號 / 圖號 S4-43 / 號



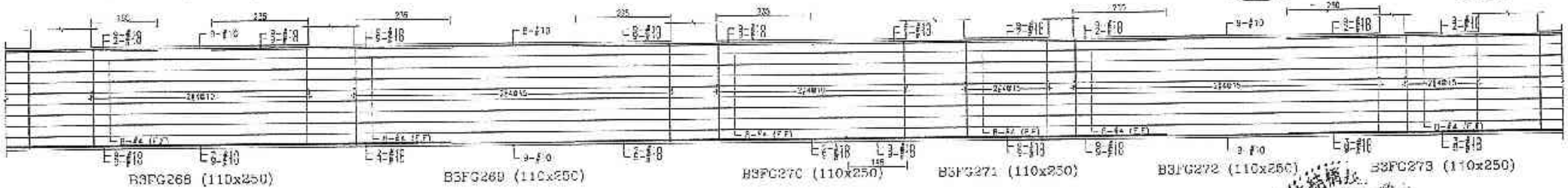
B3FG264A (110x445)　B3FG265A (110x445)　B3FG266A (110x445)　B3FG267 (110x445)



B3FG259 (110x250)　B3FG260 (110x250~445)　B3FG261 (110x250)　B3FG262 (110x250)　B3FG263 (110x250)



B3FG264 (110x250)　B3FG265 (110x250)　B3FG266 (110x250)　B3FG267 (110x250)



B3FG268 (110x250)　B3FG269 (110x250)　B3FG270 (110x250)　B3FG271 (110x250)　B3FG272 (110x250)　B3FG273 (110x250)

B-87

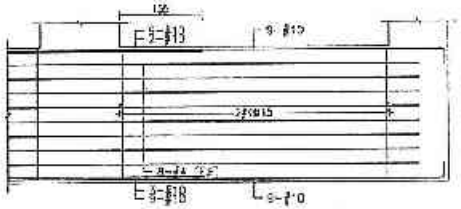
101.11.19 出圖專用章

設計部 101.11.19 出圖專用章

經計部 101.11.19 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	比例	
日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段203號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市土城學府合宜住宅店鋪、公共住宅新建工程(AC-1基地)	B3地梁配筋圖(四十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)212-1808 傳真：(06)211-1010	許浩展 結構技師	結構	
					設計	
					校核	CM
					日期	101.11.5
					核准	
					存檔階段	
					圖號	S4-44
					張號	

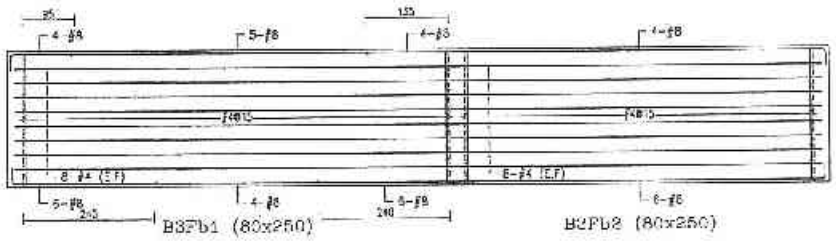


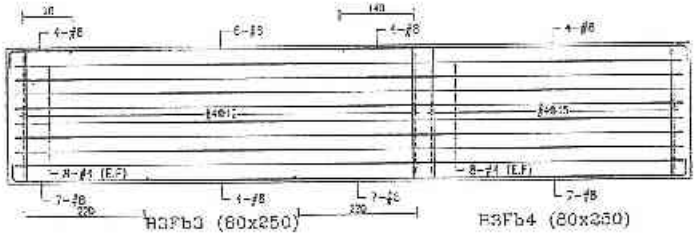
B-86

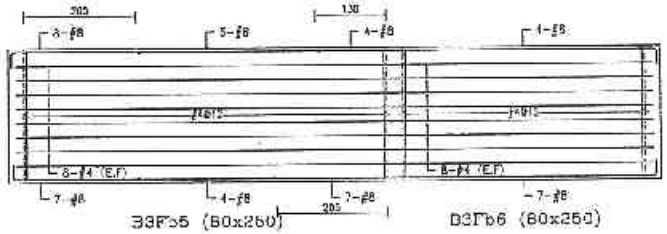
備註	次數	日期	校正說明	修改

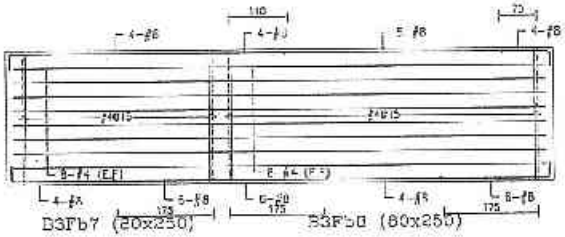
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德大道 段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559 3188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地樑配筋圖 (四十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-13號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	110.11.19 許浩霖

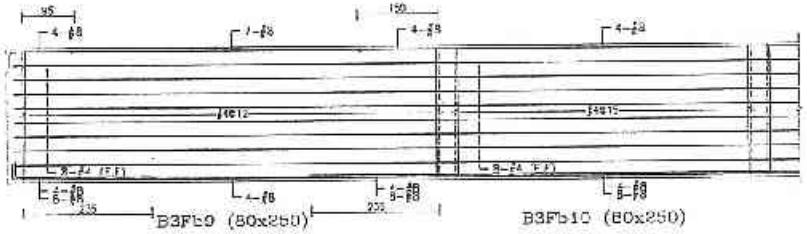
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.
核准			
修改紀錄			
圖號	S4-45		
張號			

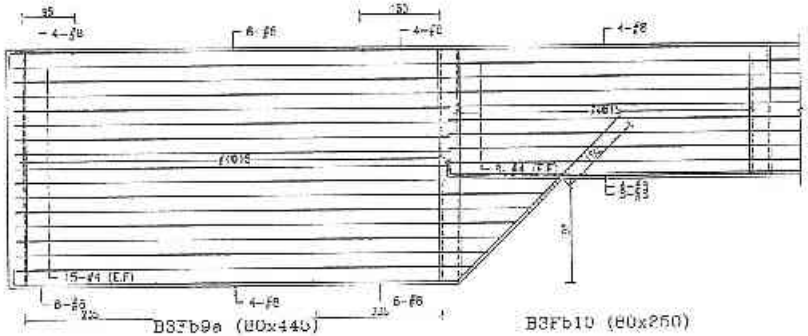


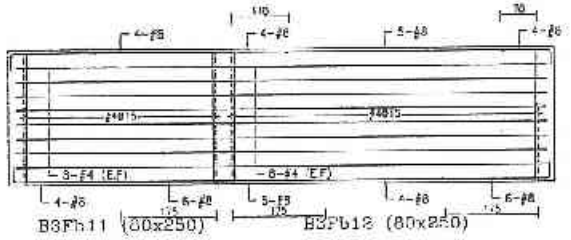


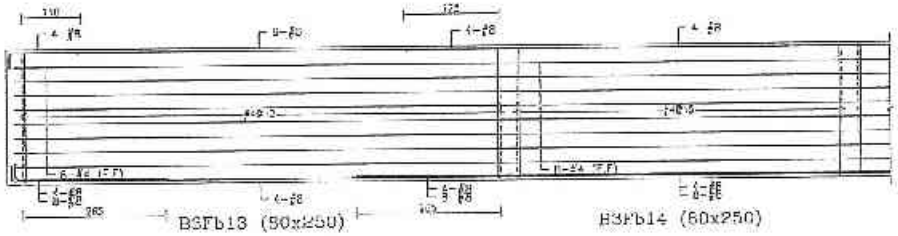












B-87

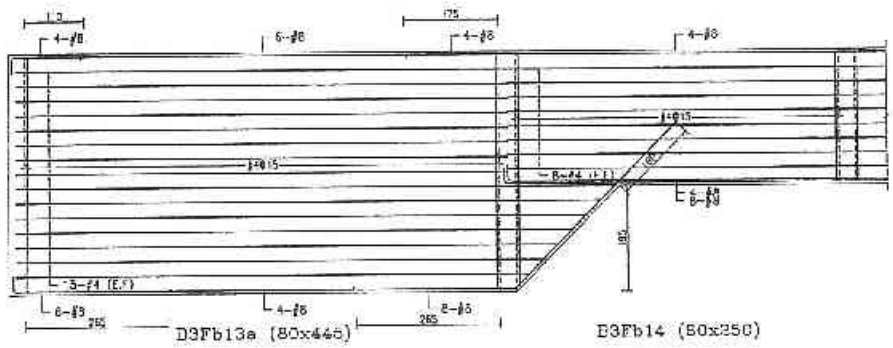
設計部 核 11.19 出圖專用章

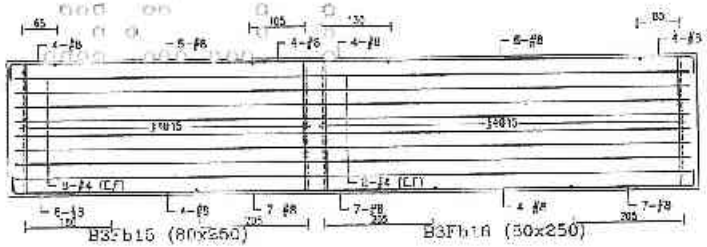
許浩傑 結構工程技師

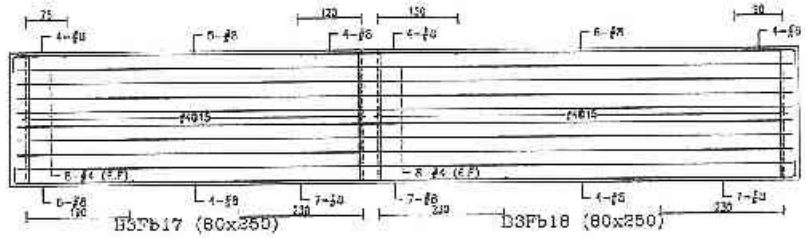
備註	次數	日期	修正說明	核准

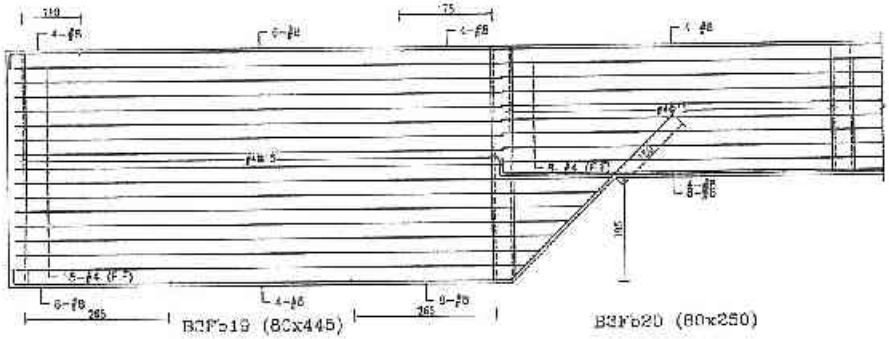
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8668 傳真：(02)2559-5165	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、公合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (四十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-13號2F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)311-1016	核 准 審 查 會 勘

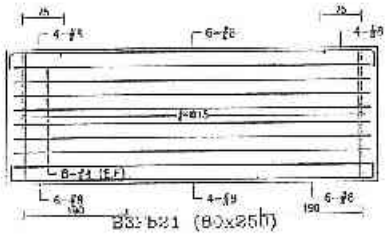
繪圖	比例
設計	單位 CM
校核	日期 101.11.
核准	
審查	
會勘	
圖號	S4-46
附註	

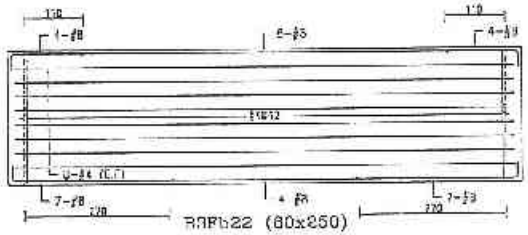


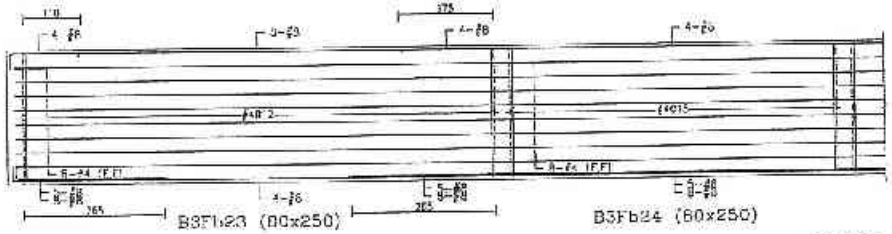










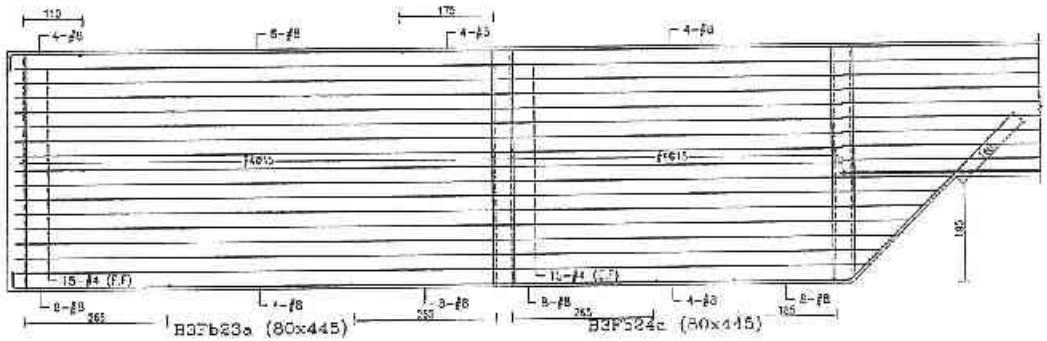


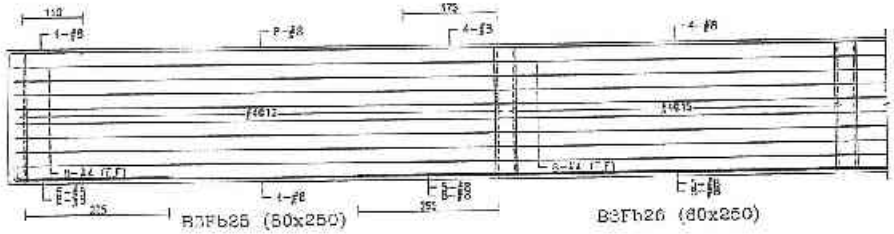
B-88

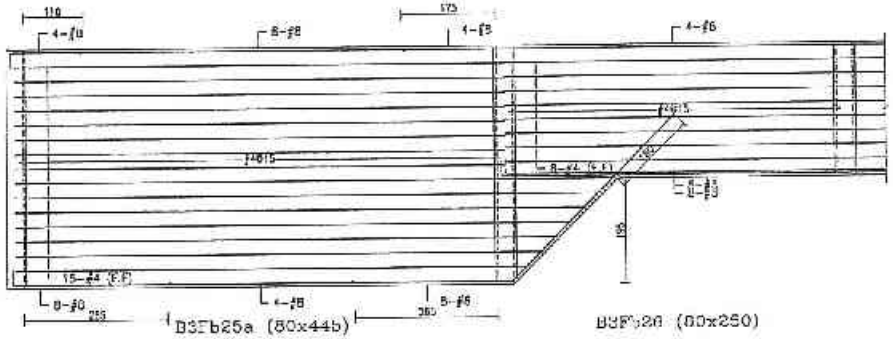
設計部 111.11.19 出圖專用章

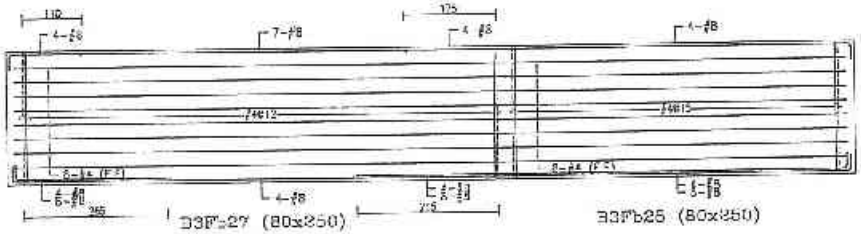
許浩展 高雄市結構技師公會 結構工程技師

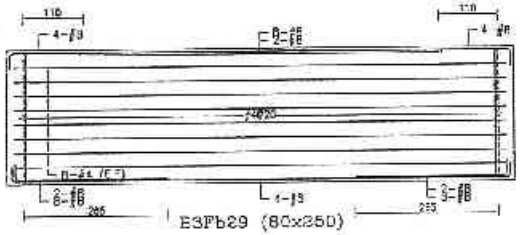
備註	次數	日期	修正說明	校准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)7733-5888 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	B3地梁配筋圖(四十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華段198-10號2F 電話：(06)342-7808 傳真：(06)341-1310	111.11.19	設計	繪圖	CM
										校核	日期	111.11
										核准		
										申請路徑		
										圖號	S4-47	
										版號		

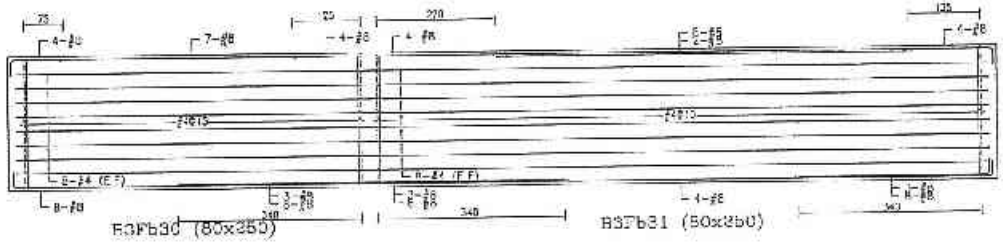


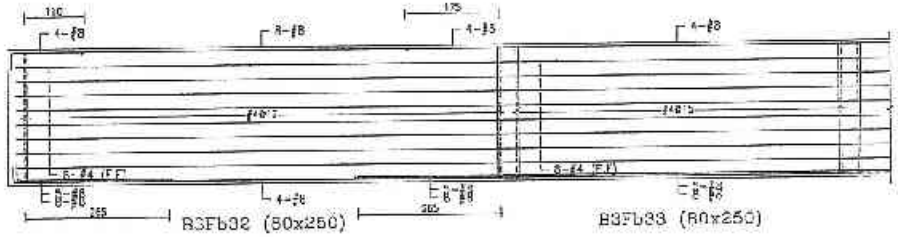










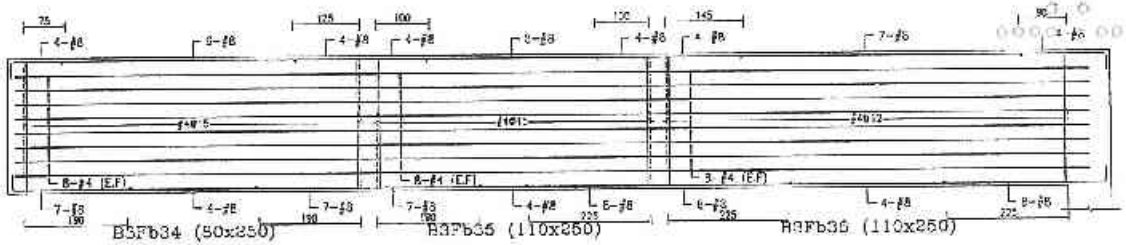


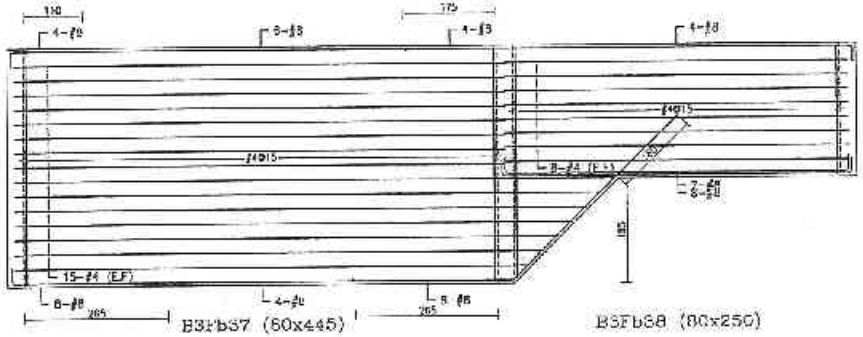
B-89

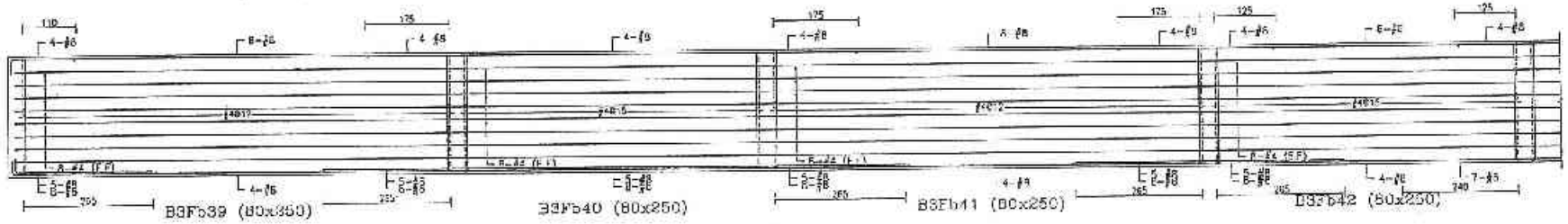
設計部 111.11.19 出圖專用章

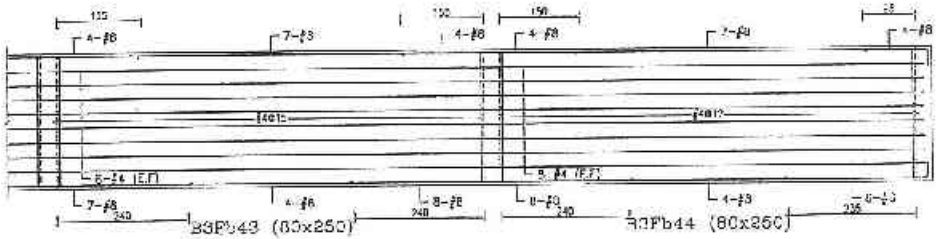
許浩展 結構工程技師

備註	修訂	日期	修正說明	設備	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	進度		L.M.	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-5888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A5-1基地)	B3地梁配筋圖 (四十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.1
										審定			
										審核意見			
										圖號	S4-48		
										備註			







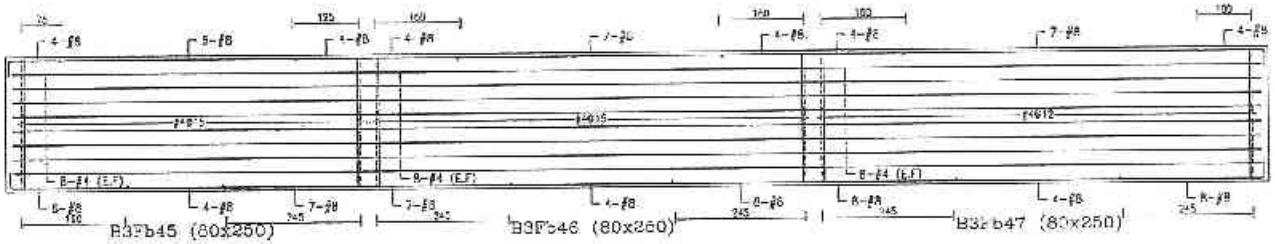


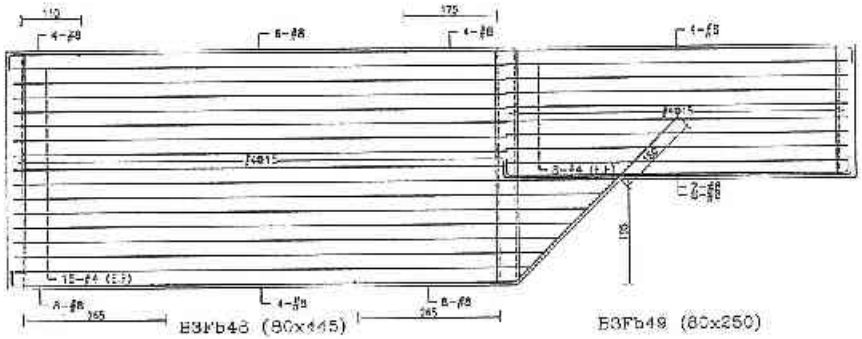
B-90

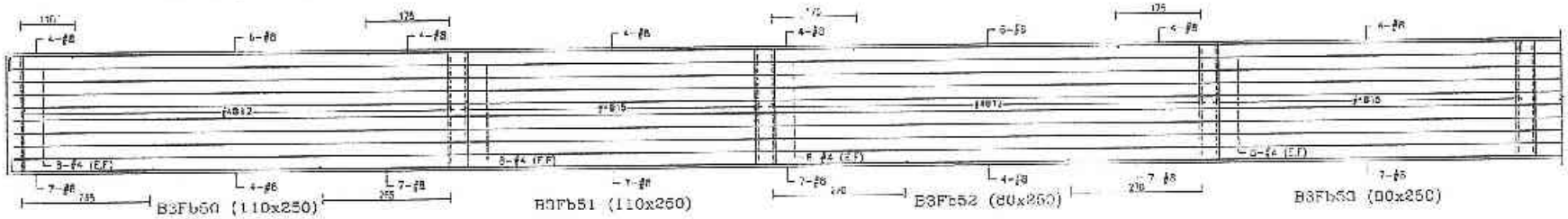
設計部 101.11.19 出圖專用章

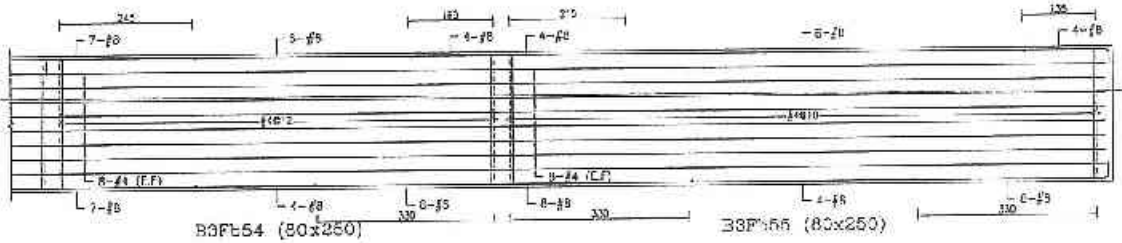
許浩展

備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	設計	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市八德路市民大道一段269號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2539-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪・集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(四十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市大同區中山路198一二樓3F 電話：(02)2552-1808 傳真：(03)371-1010	101.11.19	設計	單位 CM
										校核	日期 101.11.
										核准	
										作業階段	
										圖號	S4-49
										版號	









B-91

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展

備註	次號	日期	修正說明	核定	再二	工程名稱	簽名	建築師事務所	簽證	繪圖		比例	
										設計		單位	CM
										校核		日期	101.11
										核准			
										各管階段			
										圖號	S4-50		
										張號			

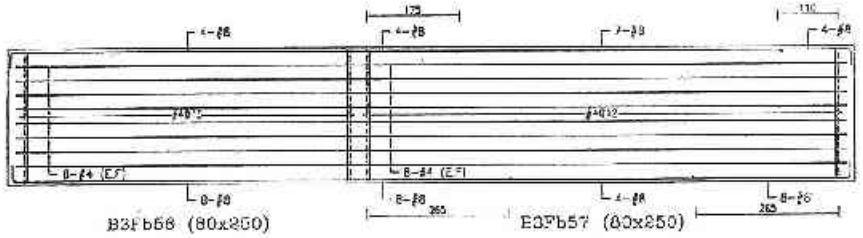
日勝生活科技股份有限公司
地址：七股市人民路市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-5665
傳真：(02)2559-5186

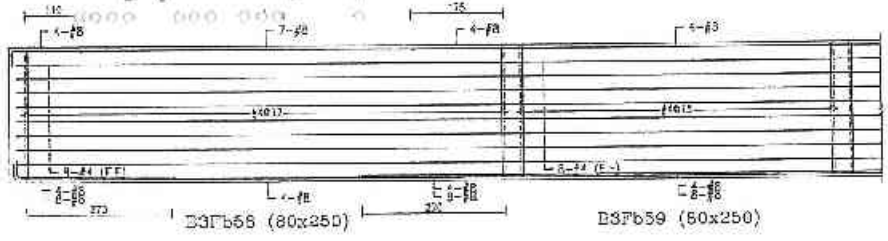
新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）

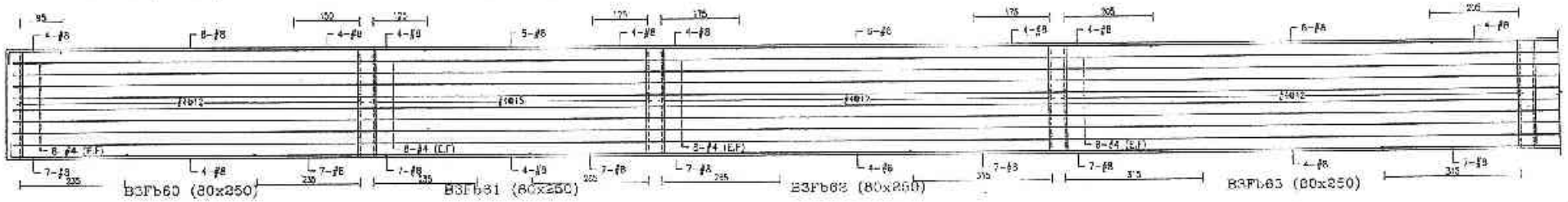
B3地梁配筋圖（五十）

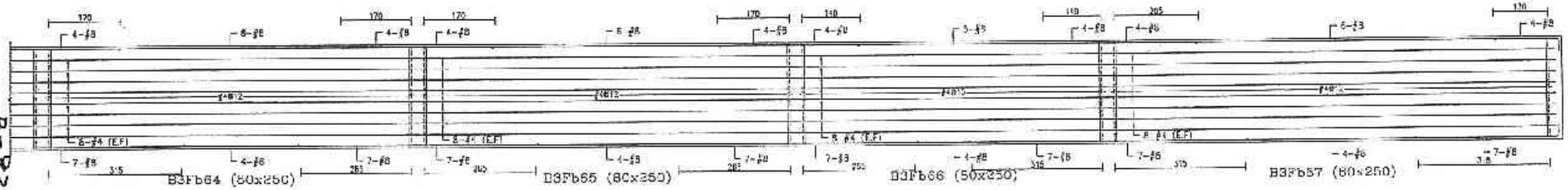
許昌成建築師事務所
建築師：許昌成
地址：台南市永康區中華路198-10號7F
電話：(06)312-1003
傳真：(06)311-1010

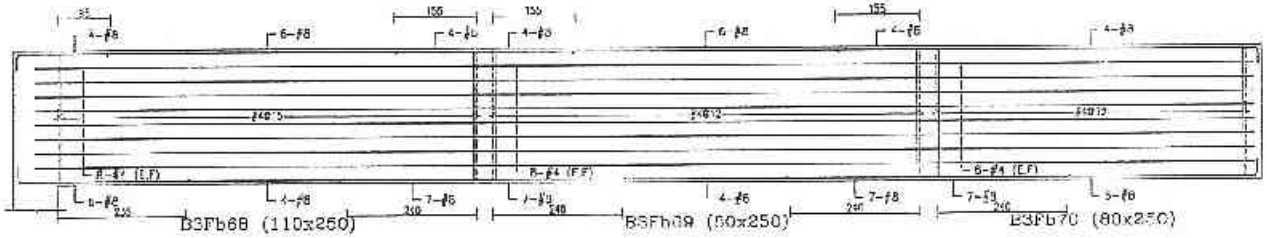
101.11.19











B-92

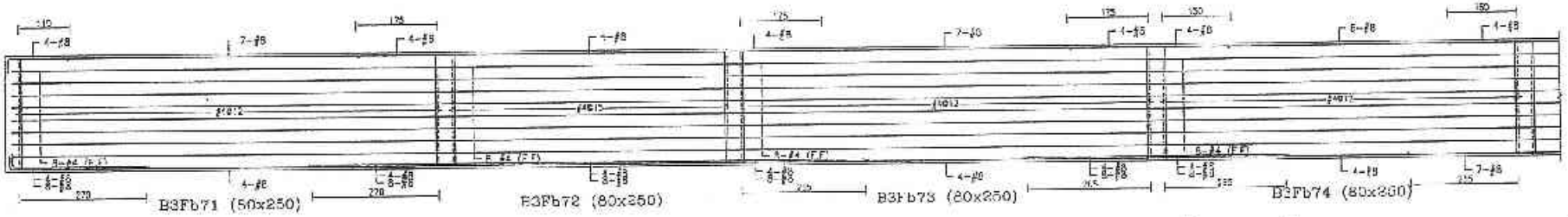
設計部 101.11.19 出圖專用章

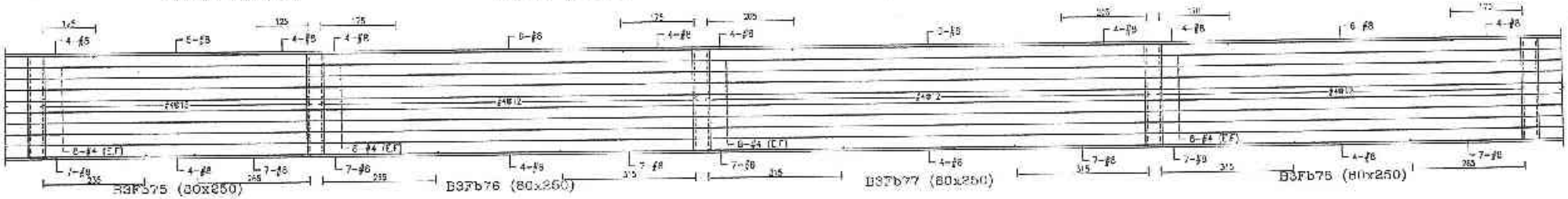
許浩展 結構工程技師

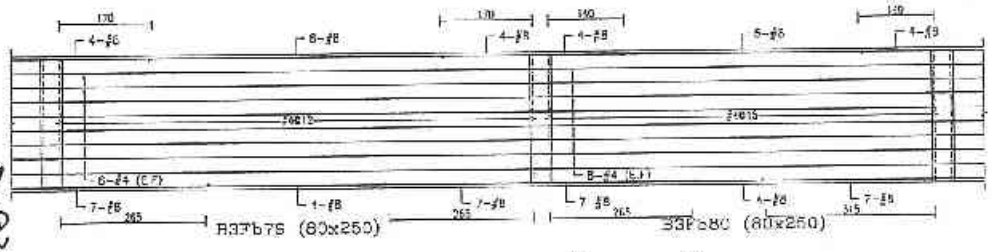
備註	次數	日期	修正說明	簽證

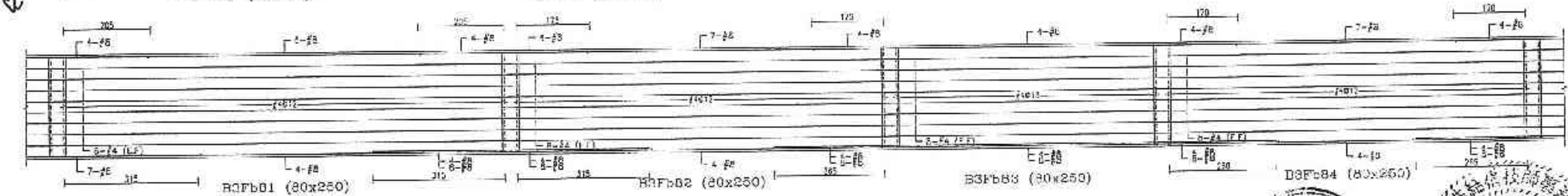
業主	工程名稱	圖名	設計監造事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6066 傳真：(02)2559-5165	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (五十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路90-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010

審查	結構	土開	
	設計	基樁	CM
	校核	日期	101.11.
	校閱		
	作業階段		
	圖號	S4-51	
	頁號		







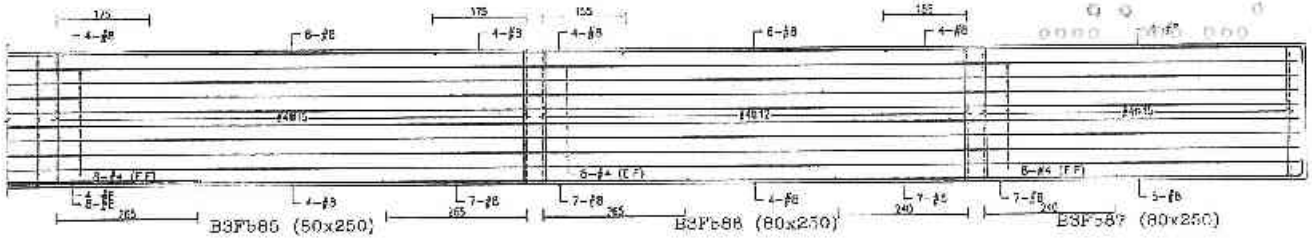


B3-93

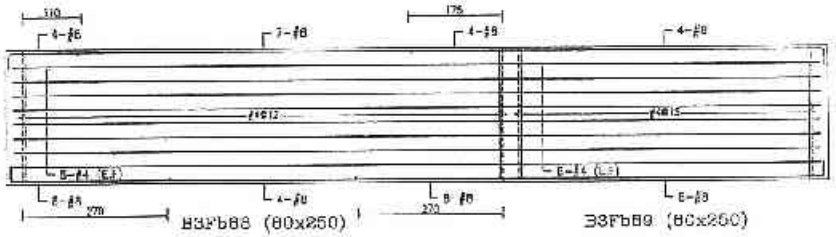
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展

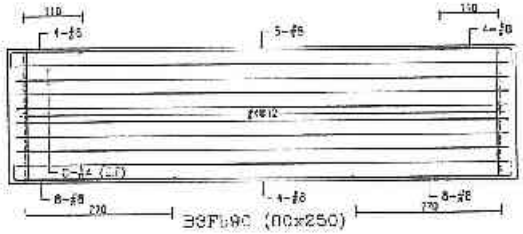
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、社會住宅新建工程 (A6-1基地)	B3連棄配筋圖 (五十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1305 傳真：(06)311-7010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.1
										核准			
										作業編號			
										圖號	B4-52		
										張號			



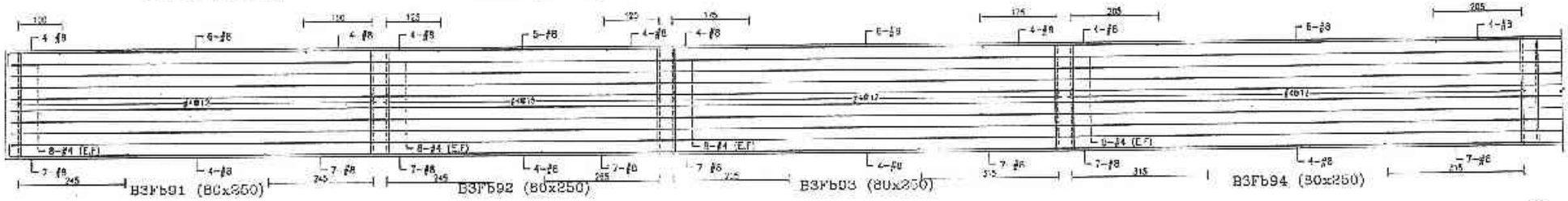
B3Fb85 (50x250)　B3Fb88 (80x250)　B3F587 (80x250)



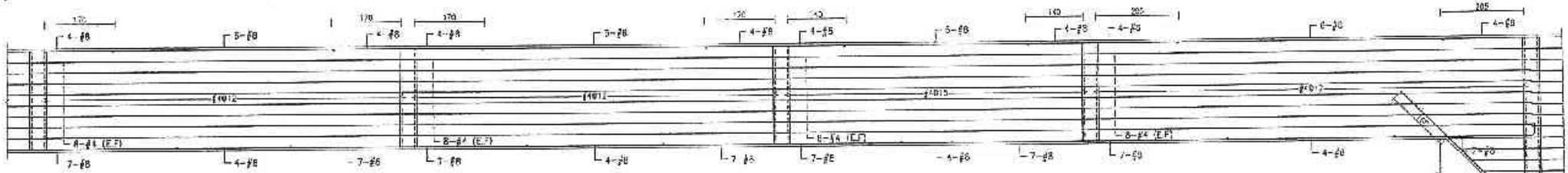
B3Fb86 (80x250)　B3Fb89 (80x250)



B3Fb90 (80x250)



B3Fb91 (80x250)　B3Fb92 (80x250)　B3Fb93 (80x250)　B3Fb94 (80x250)



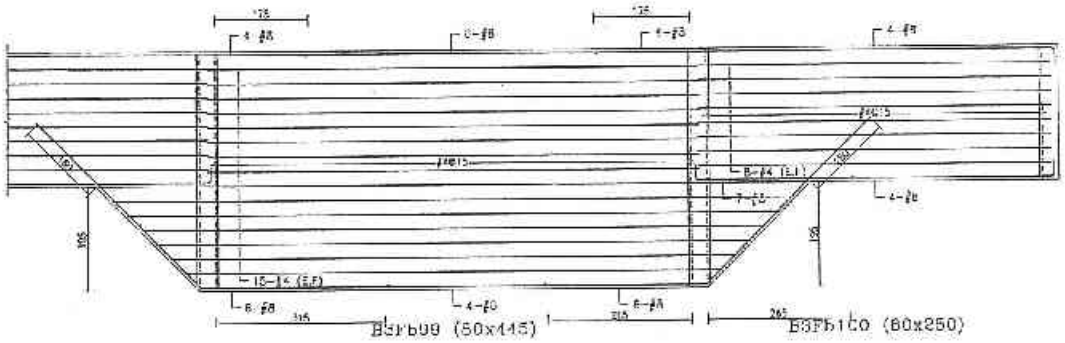
B3Fb95 (80x250)　B3Fb96 (50x250)　B3Fb97 (80x250)　B3Fb98 (80x250)

設計部 101.11.19 出圖專用章

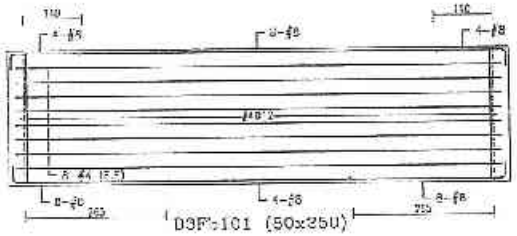
備註	改號	日期	修正說明	修改

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2556-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (五十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

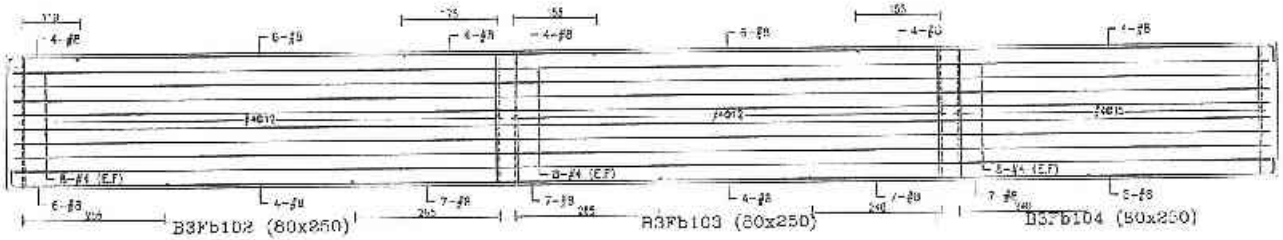
校定	比例	
繪圖	單位	CM
設計	日期	101.11.6
校核		
核准		
作業階段		
圖號	S4-53	
張號		



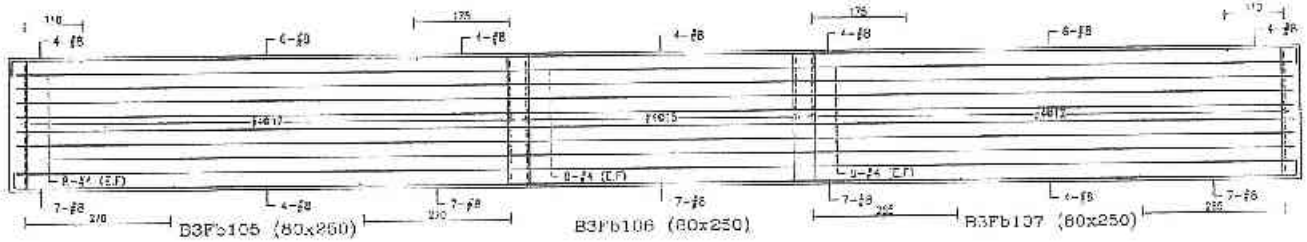
B3Fb99 (80x145)　B3Fb100 (80x250)



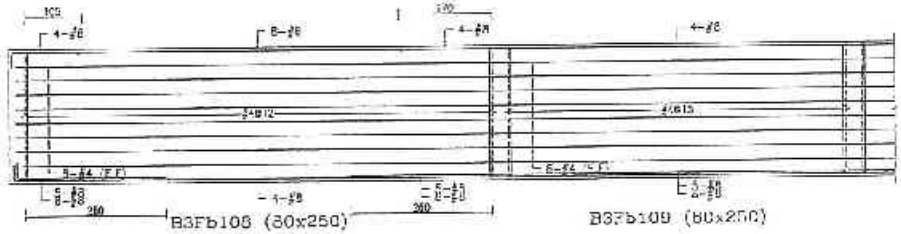
B3Fb101 (80x250)



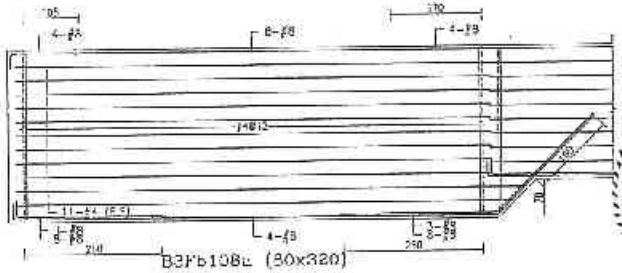
B3Fb102 (80x250)　B3Fb103 (80x250)　B3Fb104 (80x250)



B3Fb105 (80x250)　B3Fb106 (80x250)　B3Fb107 (80x250)



B3Fb108 (80x250)　B3Fb109 (80x250)



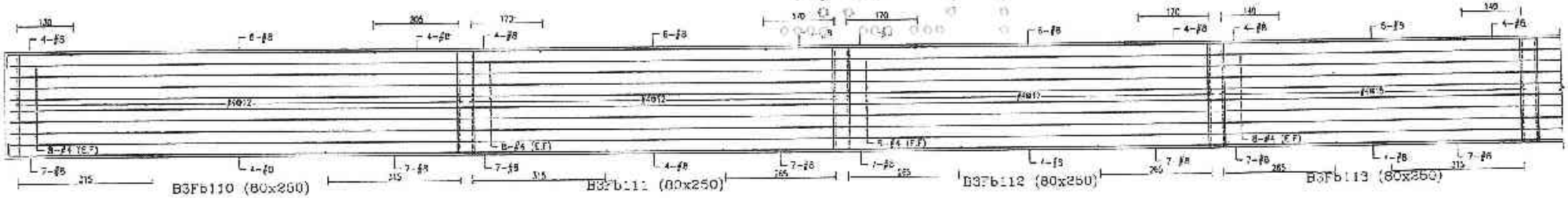
B3Fb108L (80x320)

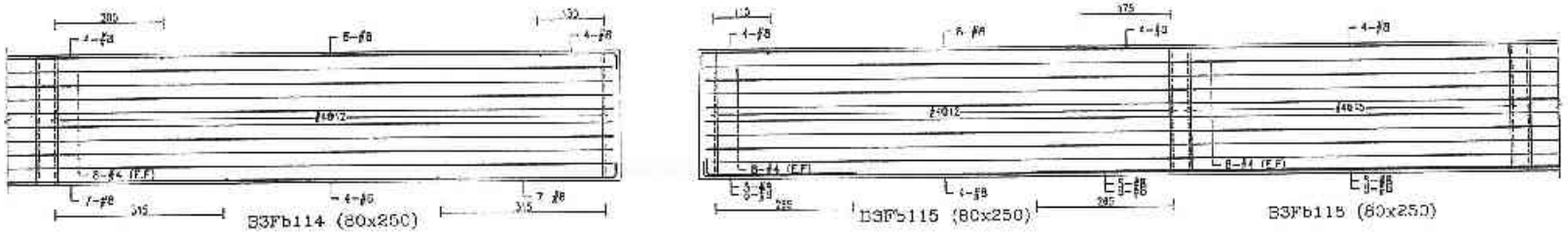
設計部 101.11.19 出圖專用章

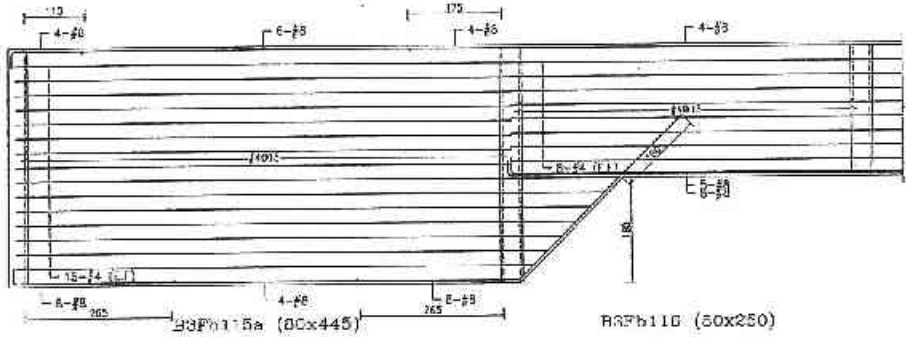
許浩展 結構工程技師

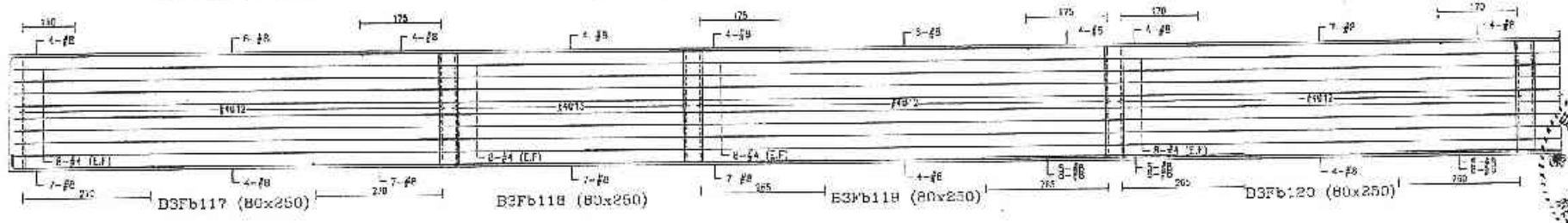
B-95

備註	修改日期	修正說明	校定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖		比例	
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B3地梁配筋圖（五十四）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CH
									校核		日期	101.11.09
									核准			
									負責建築師			
									圖號	S4-54		
									號碼			









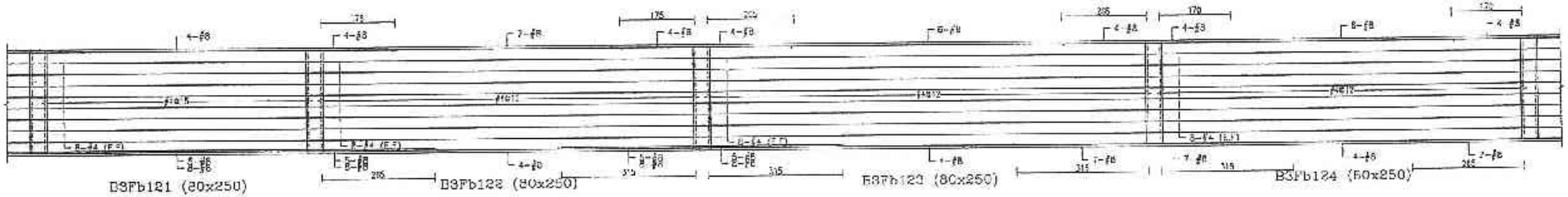
96-4

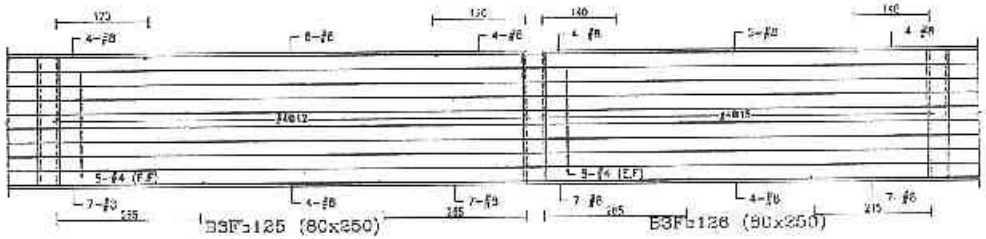
設計部
101.11.19
出圖專用章

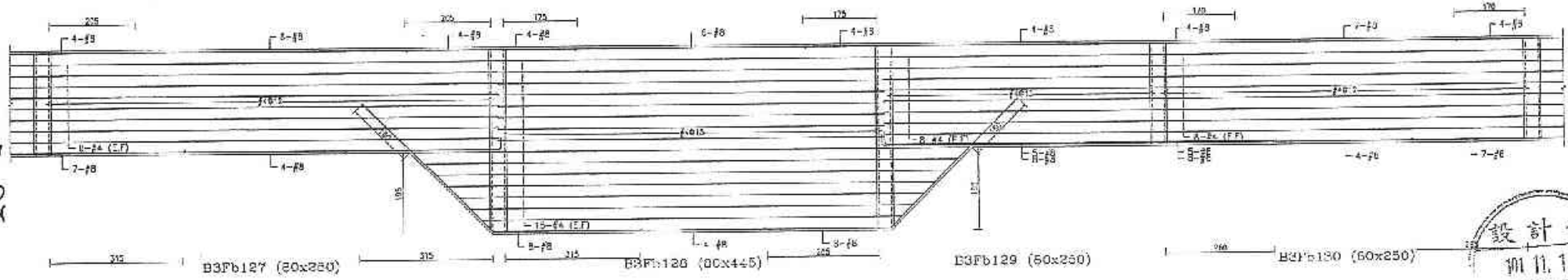
許浩賦
結構工程技師

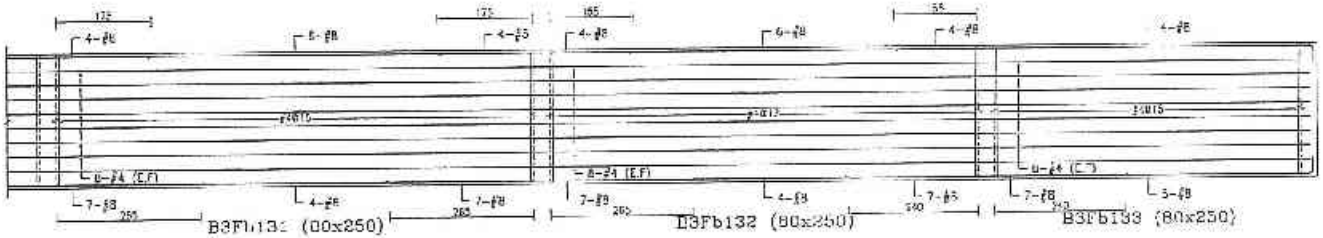
備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	製圖	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民大道一段209巷14弄 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (五十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中正路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	校核	日期	101.11.6
					核准		
					作業階段		
					圖號	S4-55	
					頁號		









B-97

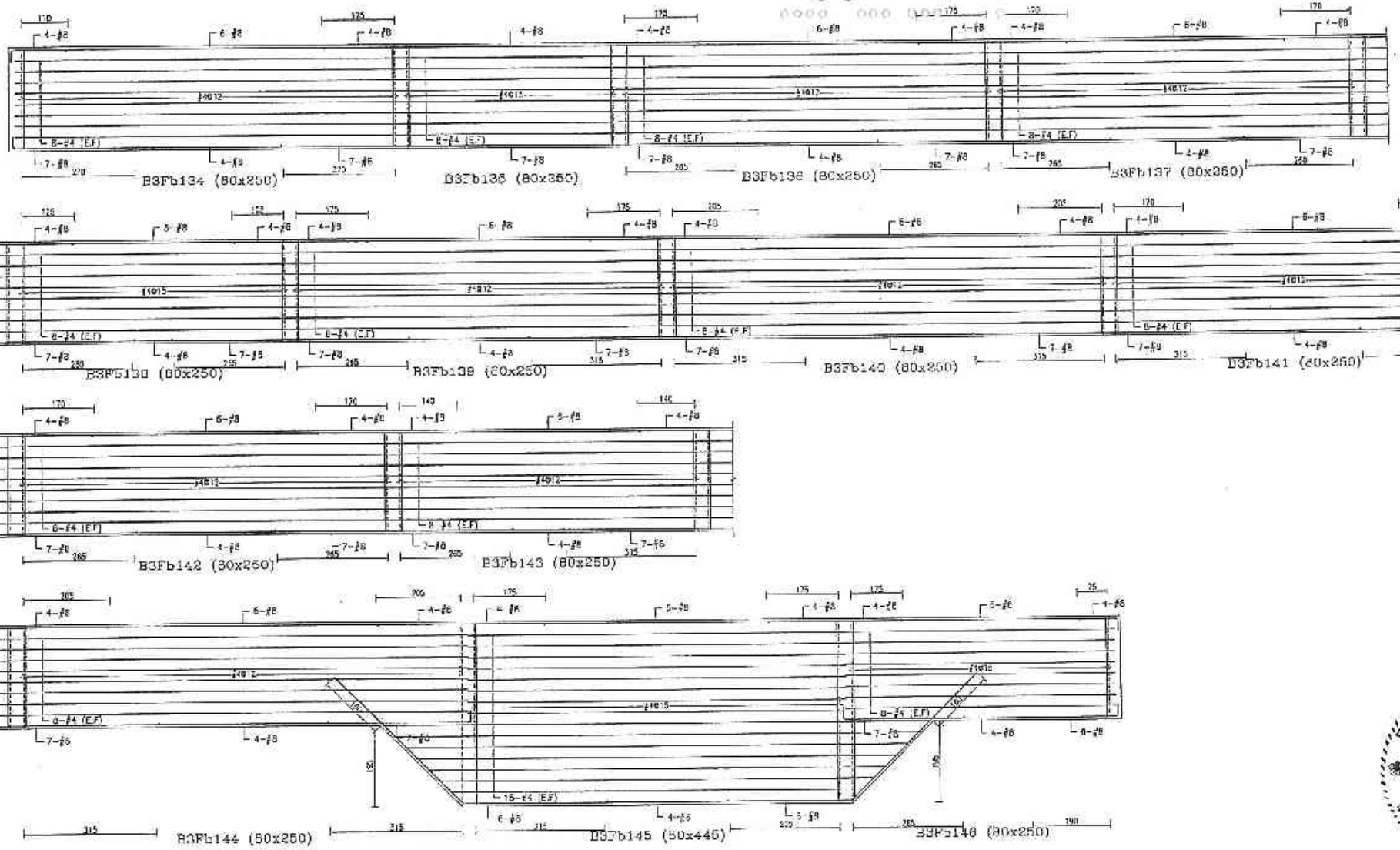
設計部
101.11.19
專用章

許浩偉
結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	修定

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)733-6853 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A2-1基地)	B3地梁配筋圖 (五十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永生路中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19

結構		防伸	
設計		等位	CP
校核		日期	101.11.(
張浩			
作業階段			
圖號	S4-56		
張號			

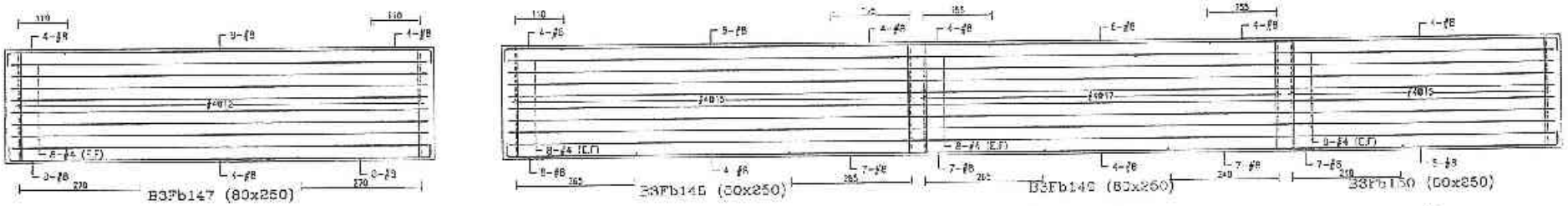


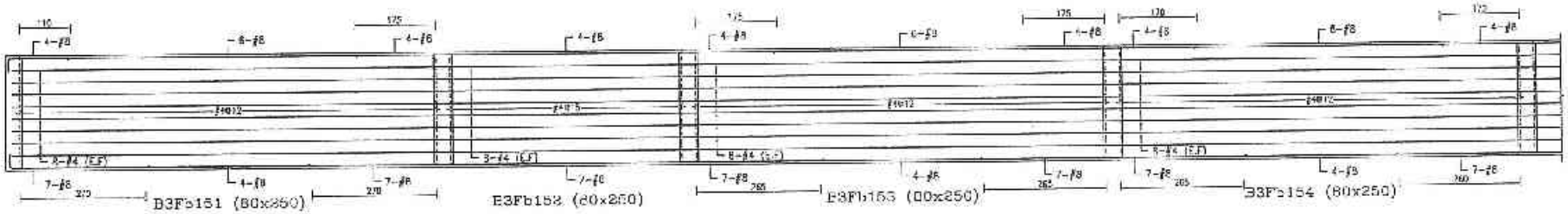
B-98

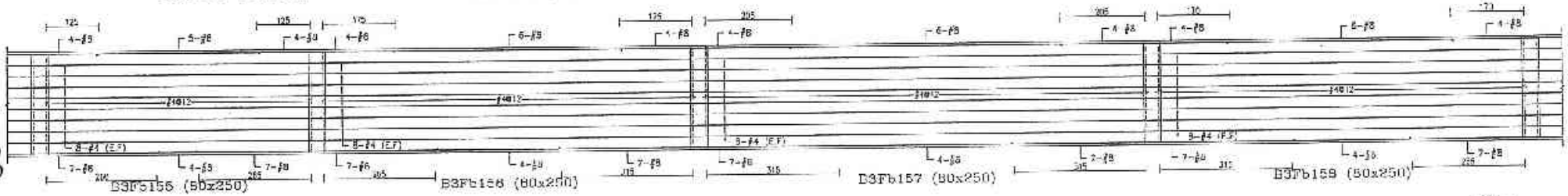
設計部 101.11.19 出圖專用章

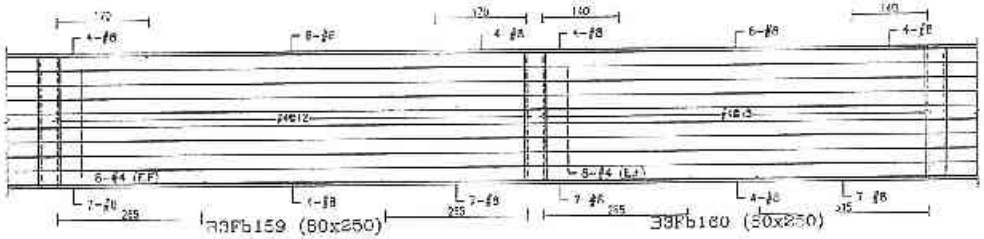
許浩展 建築結構技術士

備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核章	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B3地梁配筋圖（五十七）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區一鼎路198-10號7F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)311-1010	101.11.19	計算		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										承商			
										介面整合			
										圖號	S4-57		
										退版			









B-99

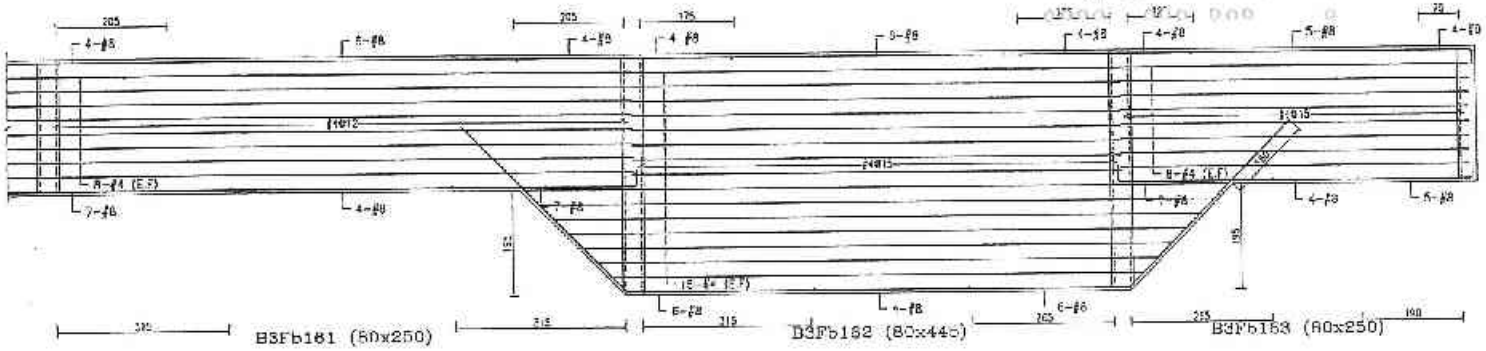
設計部 101.11.19 審查用章

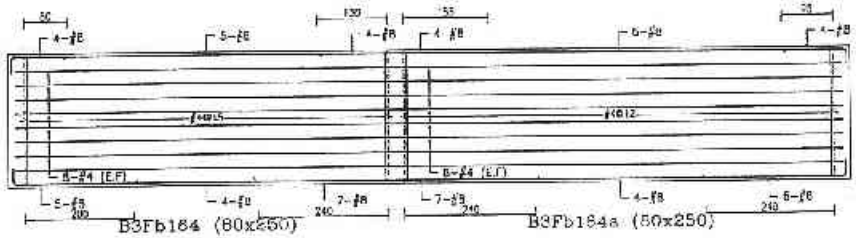
許浩鑫 結構工程技師

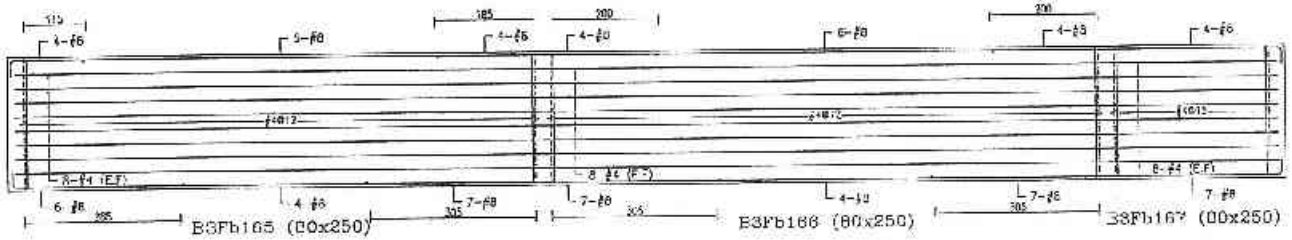
備註	次數	日期	修正說明	檢查

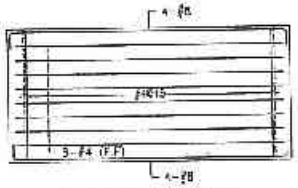
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B3地梁配筋圖 (五十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138、140號2F 電話：(06)312 1805 傳真：(06)211-1010	101.11.13

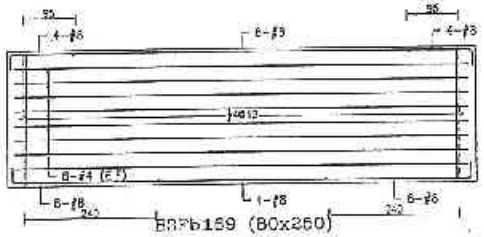
場園		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.4
核准			
作業階段			
區號	S4-58		
號數			









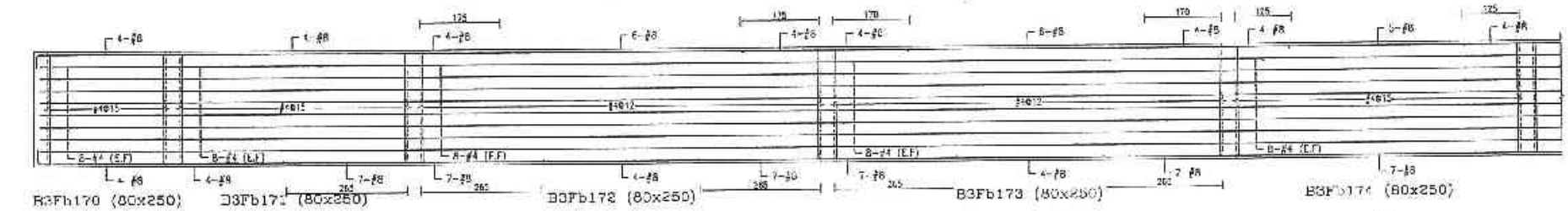


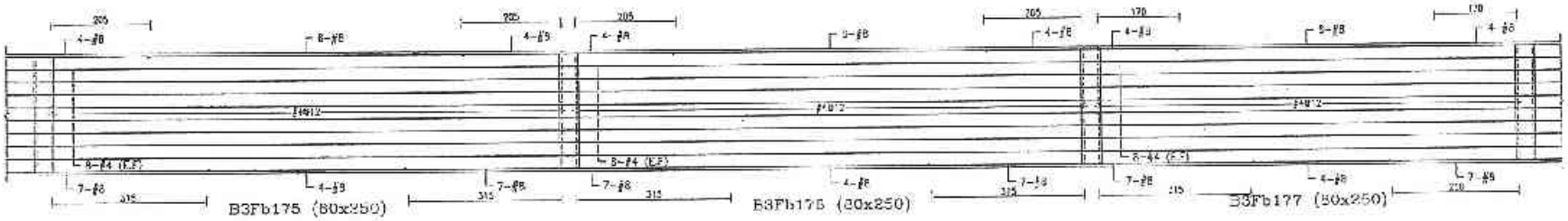
B-100

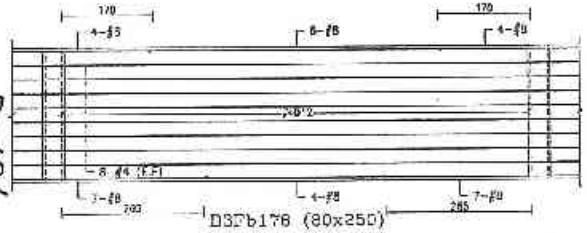
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展 建築工程技師

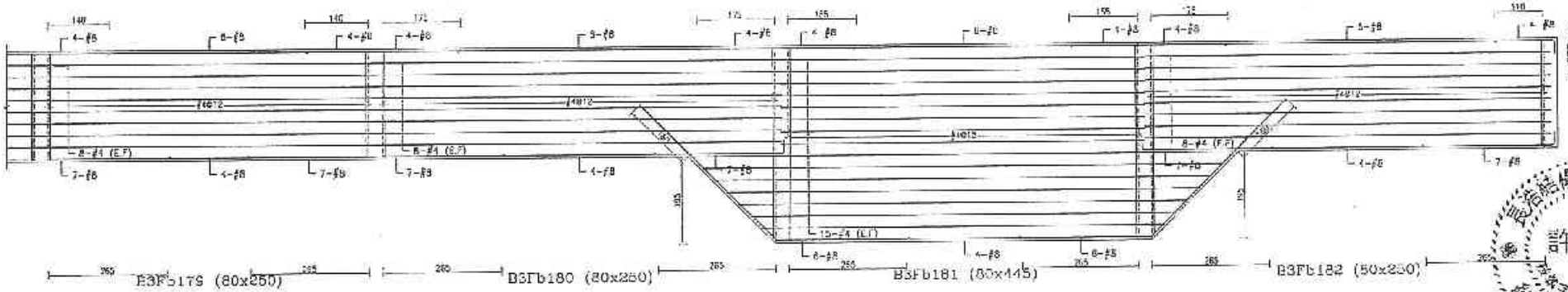
備註	次數	日期	修正說明	簽准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7703-3886 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B3地梁配筋圖（五十九）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		校核	CM
										製圖		日期	101.11.0
										審查			
										合約階段			
										圖號	S4-59		
										區號			







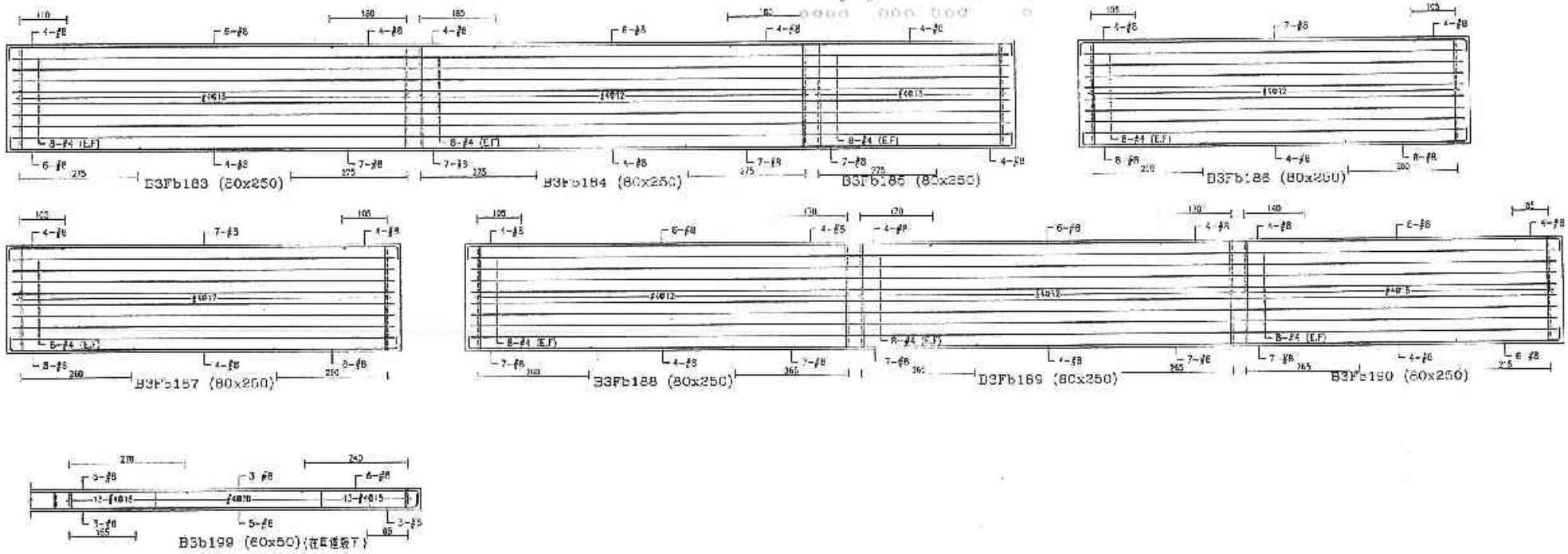
B-101



設計部 101.11.19 出圖專用章

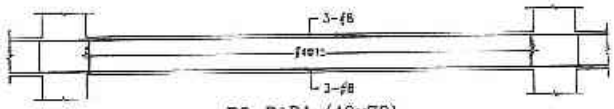
許浩哉

備註	次序	日期	修正說明	校對	業主	工程名稱	圖名	建築師及技師	簽證	結構		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(六十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中山路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										審查			
										作業階段			
										圖號	S4-60		
										頁號			

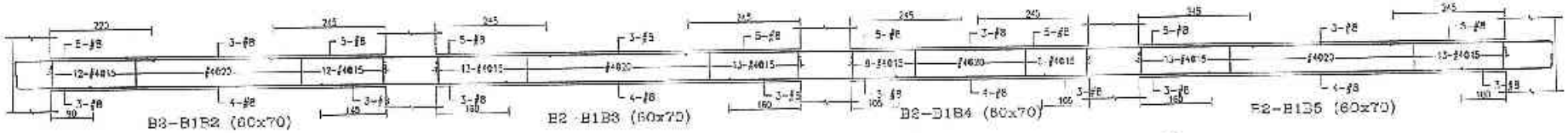


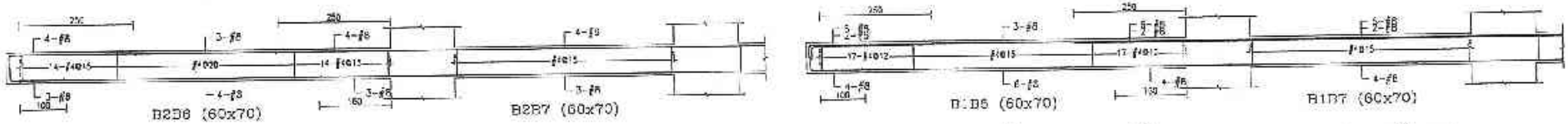
B-102

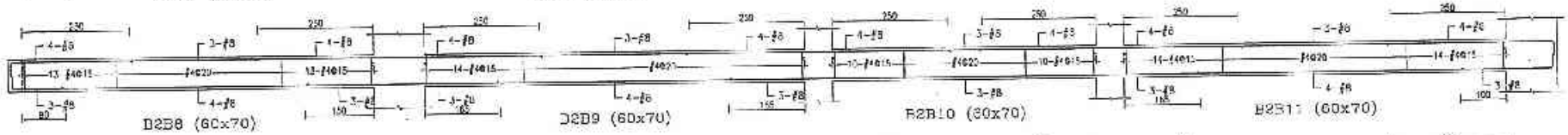
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	設計	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B3地梁配筋圖(六十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)317-1010	108.11.19	繪圖	單位	CM
										校核	日期	108.11.0
										核准		
										作業階段		
										圖號	S4-61	
										版號		

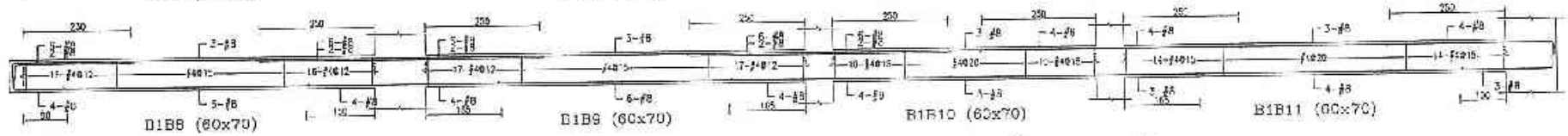


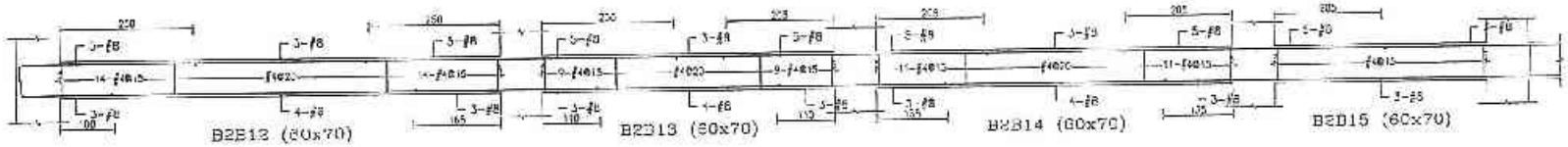
B2-B1B1 (40x70)

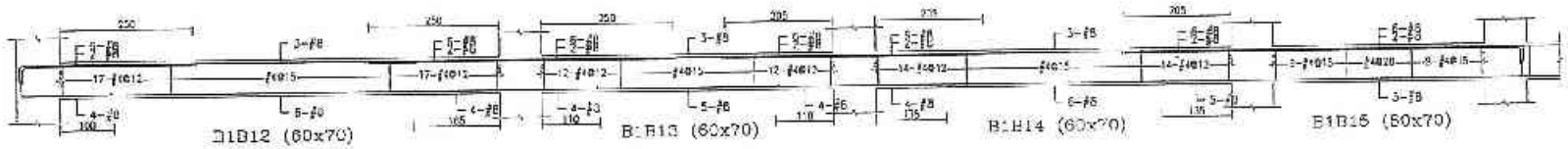








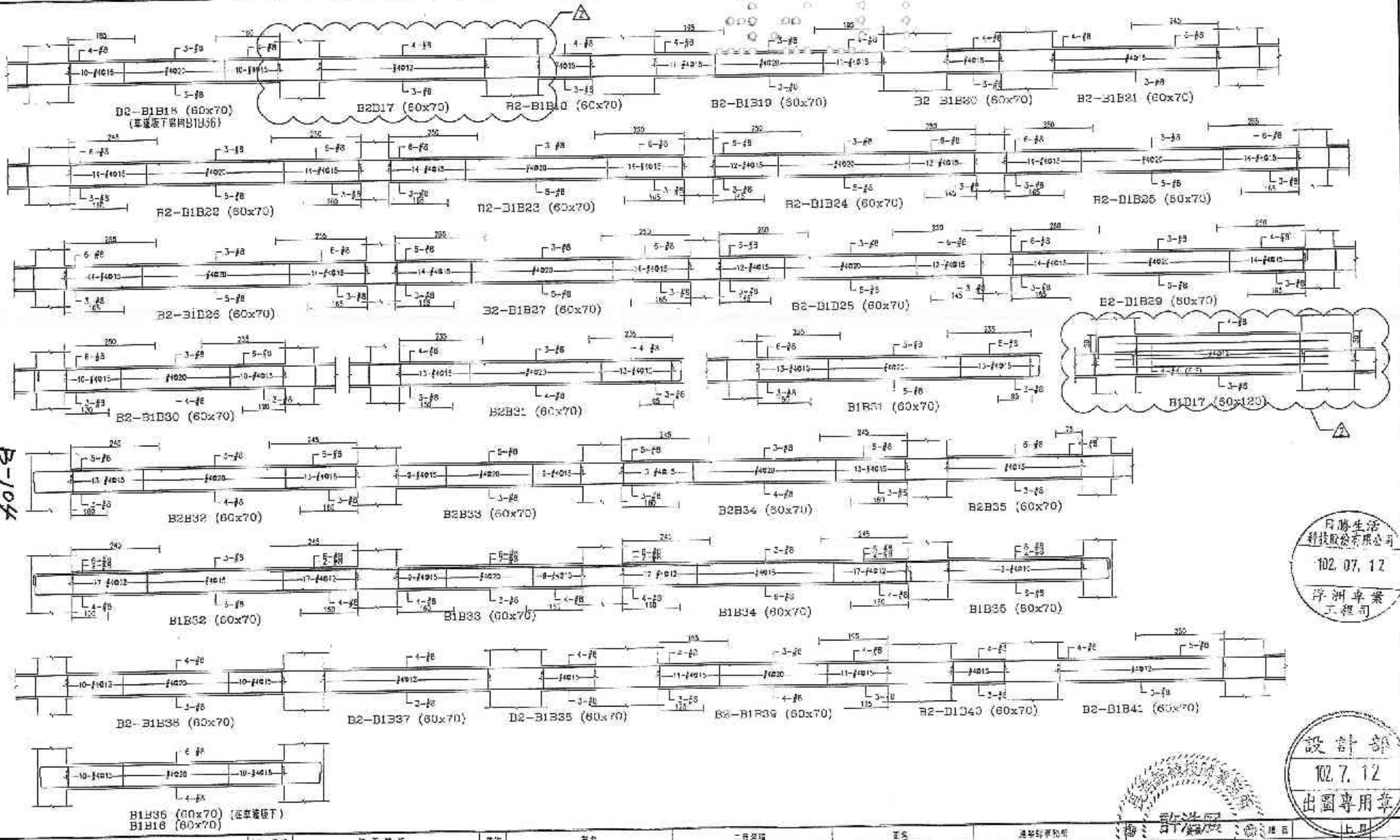




B-103

設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核定	設計	工程名稱	圖名	結構技師簽證	簽章	繪圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)7733-8698 傳真：(02)2558-5788	新北市土城學府合宜住宅店鋪、公共合住宅新建工程(AC-1基地)	B2-B1梁配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路128-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.12	審查	設計	單位 CM
										校核	校核	日期 101.12.1
										核定	作業審核	
											圖號	S4-81
											張數	



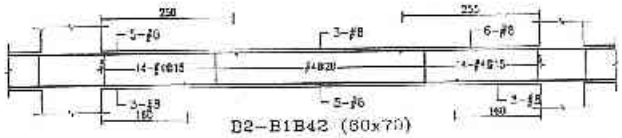
B-104

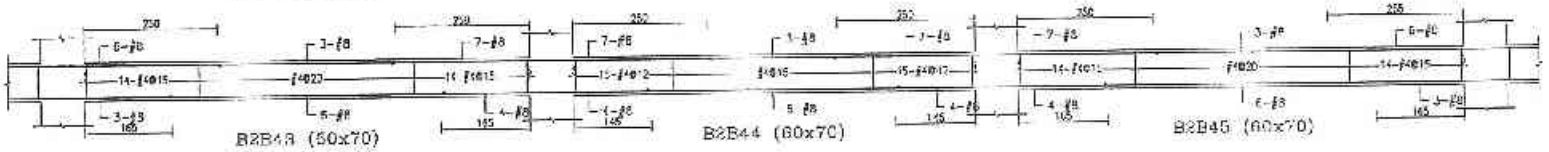
日勝生活科技股份有限公司
102.07.12
浮洲專案工程司

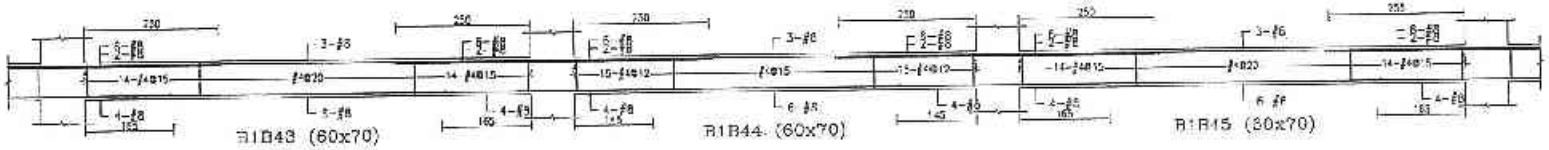
設計部
102.7.12
出圖專用章

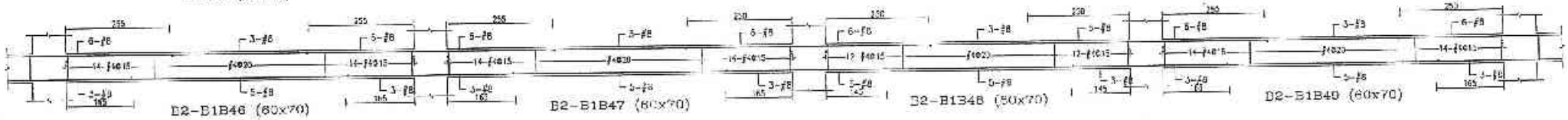
備註	項目	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	主持	上月
	△	102.07.12	建照第10207-07號正		日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2593-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖(二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路188-10號7F 電話：(06)212-1808 傳真：(06)311-1060	設計	單位 CM
									校核	日期 102.07.31
									核准	
									許書瑞	
									圖號	S4-82
									附註	

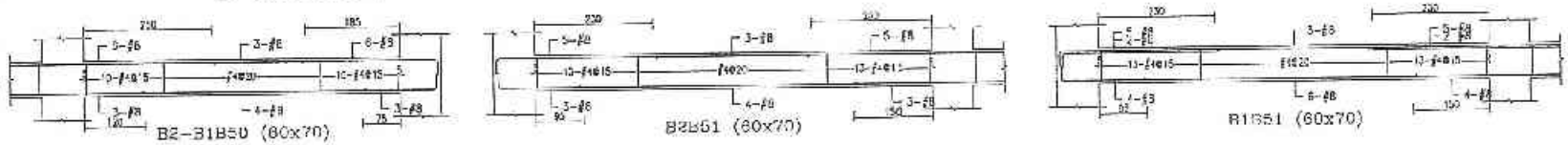
B-105

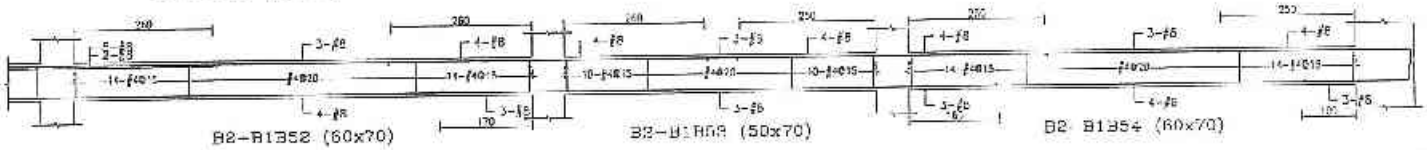

B2-B1B42 (60x70)

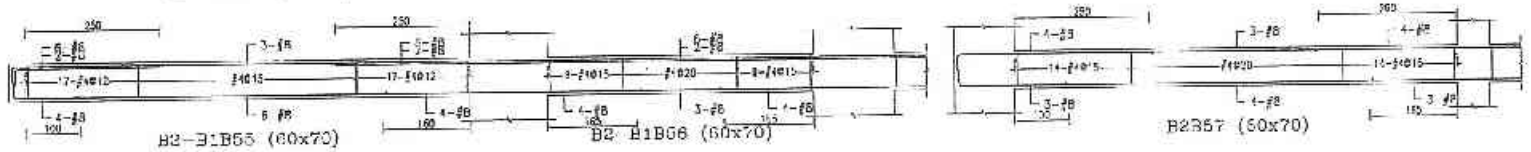

B2B43 (50x70)
B2B44 (60x70)
B2B45 (60x70)


B1B43 (60x70)
B1B44 (60x70)
B1B45 (60x70)


B2-B1B46 (60x70)
B2-B1B47 (60x70)
B2-B1B48 (50x70)
B2-B1B49 (60x70)


B2-B1B50 (60x70)
B2B51 (60x70)
B1B51 (60x70)

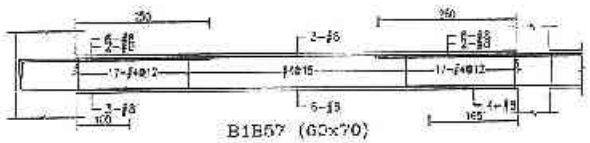

B2-B1B52 (60x70)
B2-B1B53 (50x70)
B2 B1B54 (60x70)

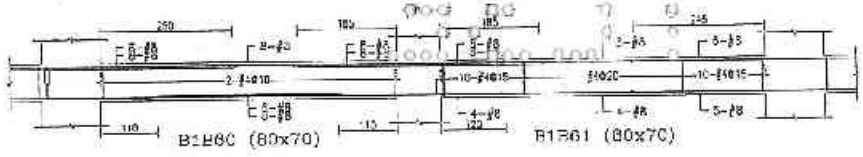

B2-B1B55 (60x70)
B2 B1B56 (60x70)
B2B57 (60x70)

設計部
110.11.19
核圖章用章

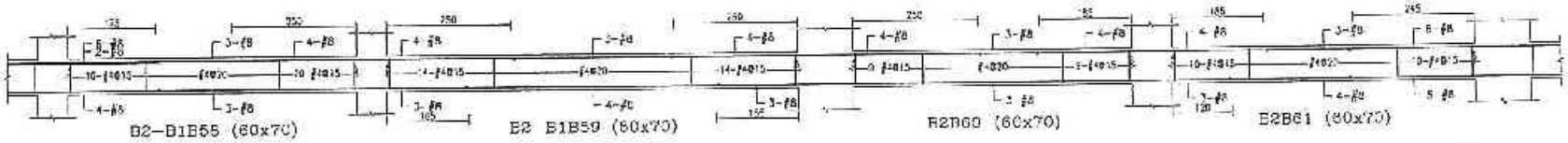
許可版

備註	次數	日期	修正說明	狀況	施工	工程名稱	圖名	建築師事務所	核章	種區	立別
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-6055 傳真：(02)2556-5165	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(M-1基地)	B2-B1梁配筋圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康區中華路195-10號7F 電話：(05)312-1838 傳真：(05)311-1010	110.11.19	設計 校核 製圖 中華階段 圖號 S4-83 版號	底色 CH 日期 110.11.0


B1B57 (60x70)


B1B60 (60x70)

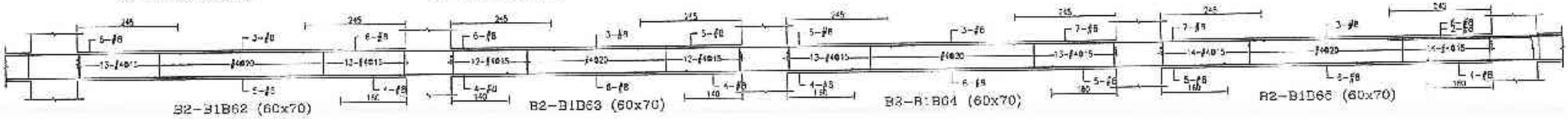
B1B61 (60x70)


B2-B1B55 (60x70)

B2 B1B59 (60x70)

B2B60 (60x70)

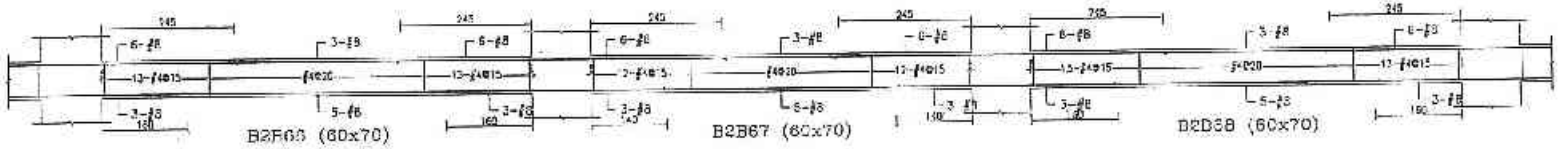
B2B61 (60x70)


B2-B1B62 (60x70)

B2-B1B63 (60x70)

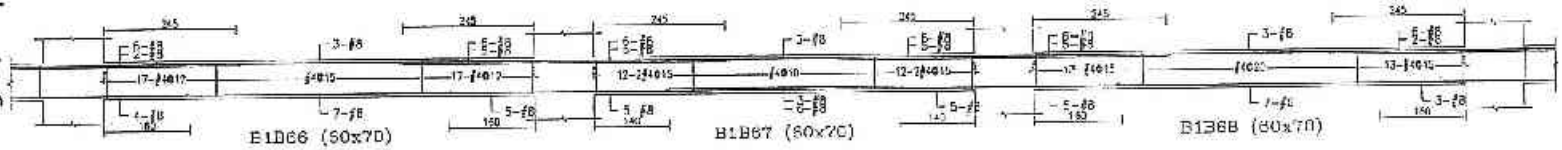
B2-B1B64 (60x70)

B2-B1B65 (60x70)


B2B66 (60x70)

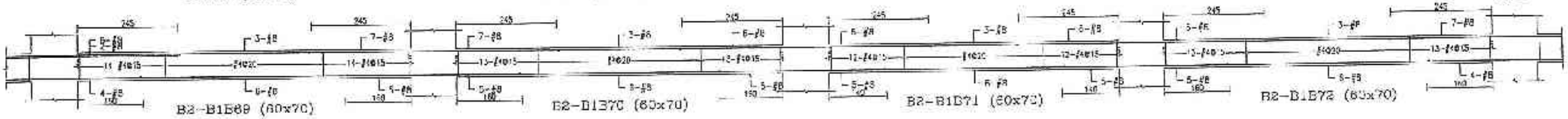
B2B67 (60x70)

B2B68 (60x70)


B1B66 (60x70)

B1B67 (60x70)

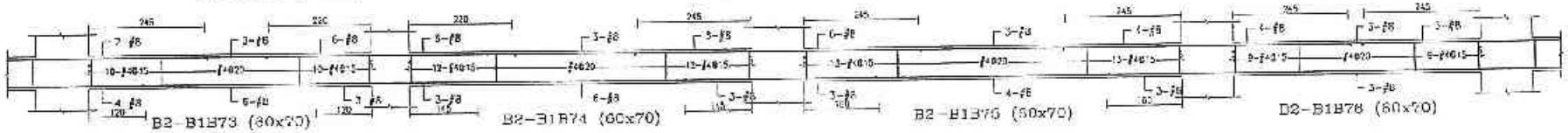
B1B68 (60x70)


B2-B1B69 (60x70)

B2-B1B70 (60x70)

B2-B1B71 (60x70)

B2-B1B72 (60x70)


B2-B1B73 (60x70)

B2-B1B74 (60x70)

B2-B1B75 (60x70)

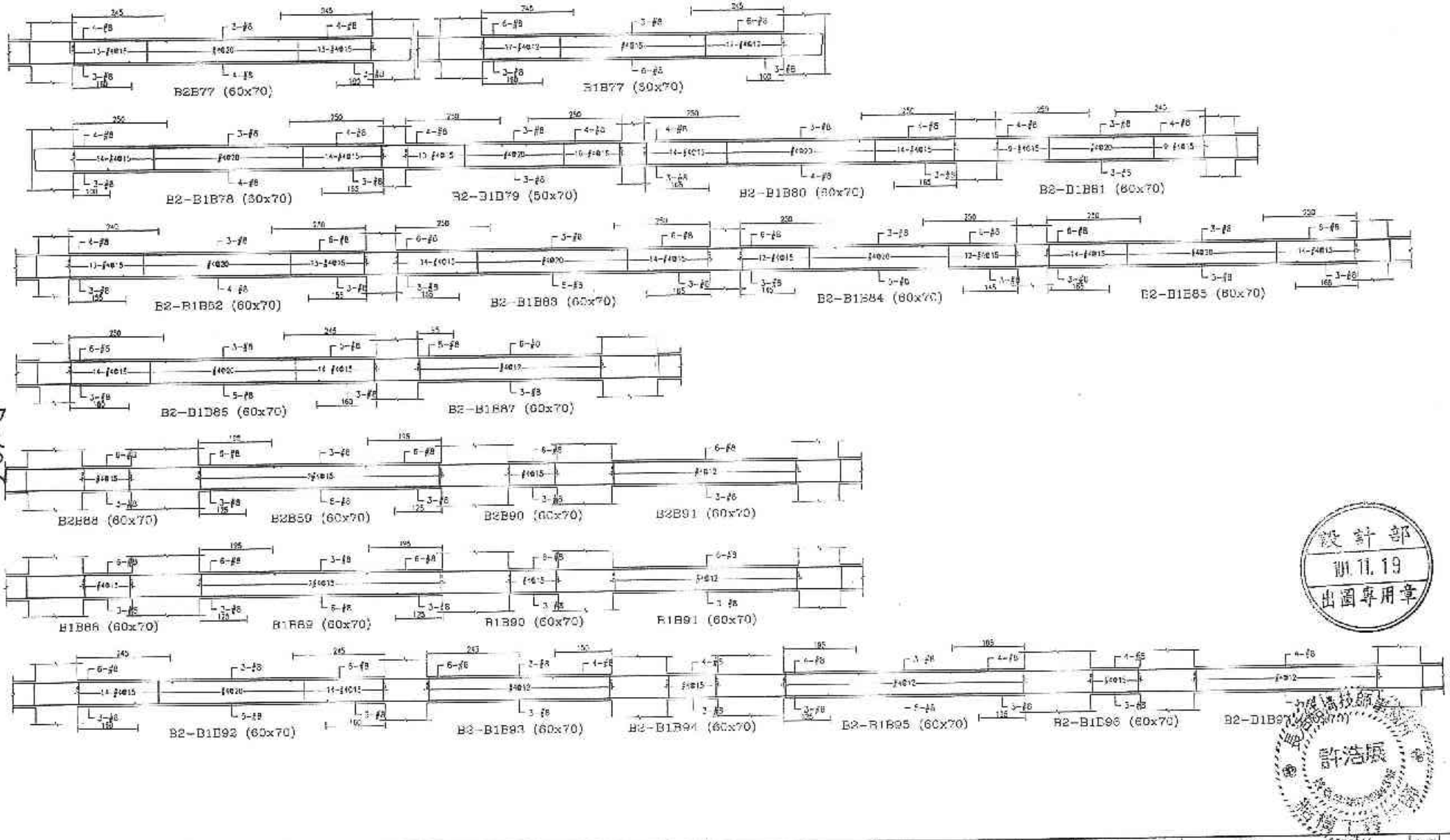
B2-B1B76 (60x70)

B-106

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩賢
建築師

備註	次數	日期	修正說明	檢查	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	監造	核定		出張	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-4010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日 M	101.11.
										製圖			
										作業階段			
										圖號	S4-84		
										頁號			



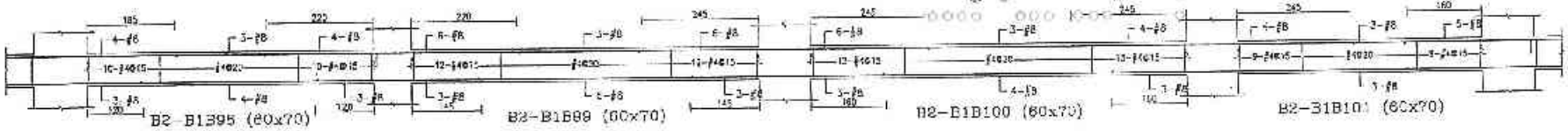
B-107

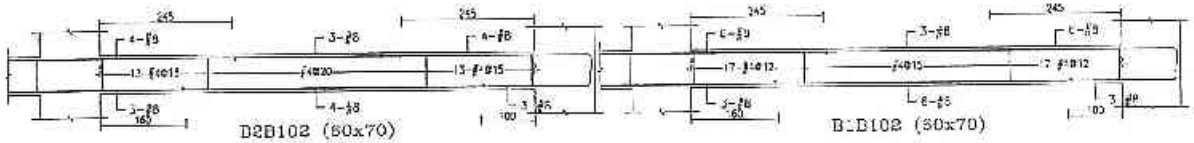
設計部
101.11.19
出圖專用章

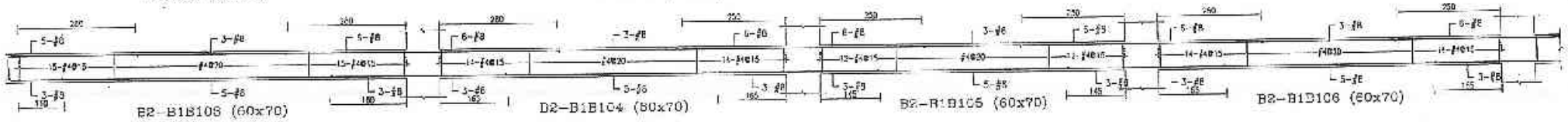
許浩賢

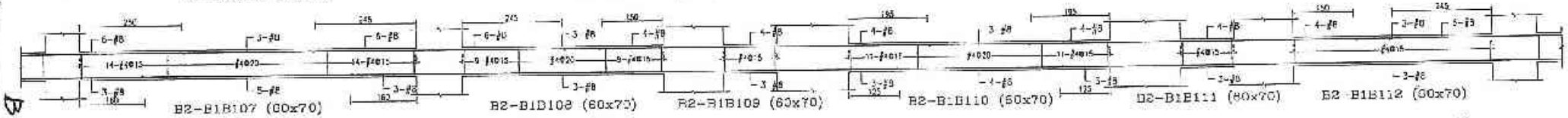
備註	次數	日期	修正說明	簽核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8988 傳真：(02)2509-5488	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪・集合社宅新建工程 (B5-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路136-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.13	設計 校核 核准 土木簽證 圖號 S4-85 號碼

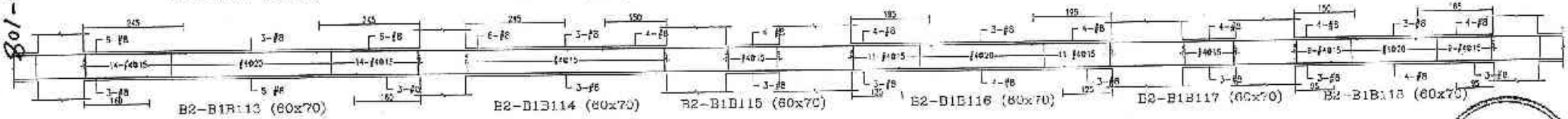
日期 101.11

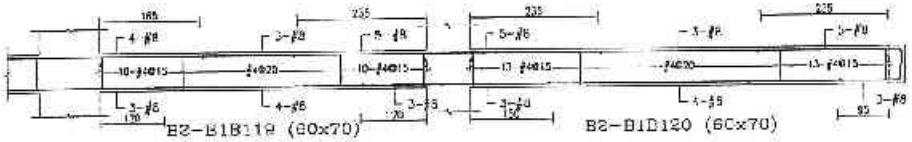


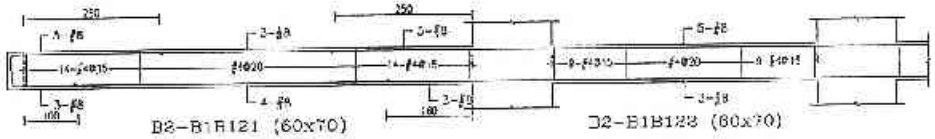


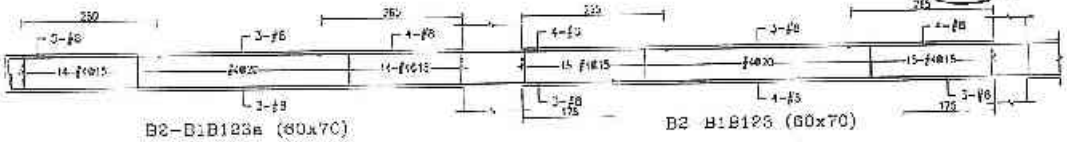










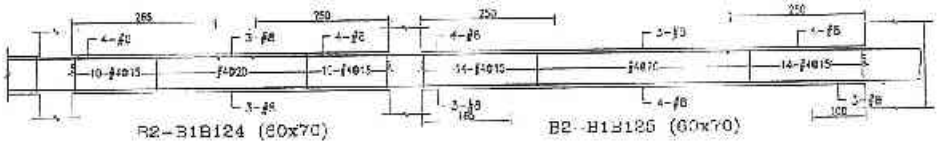


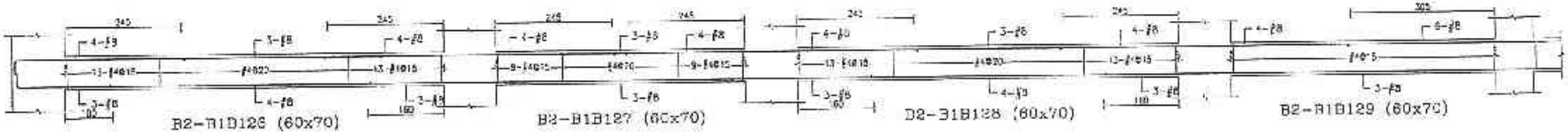
B01-B

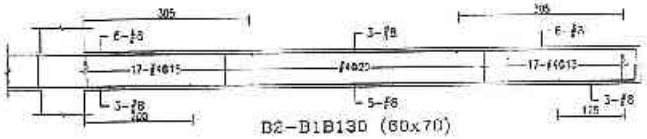
設計部
101.11.19
圖專用章

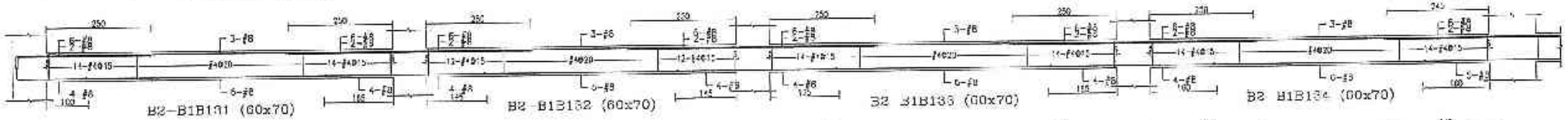
許浩原

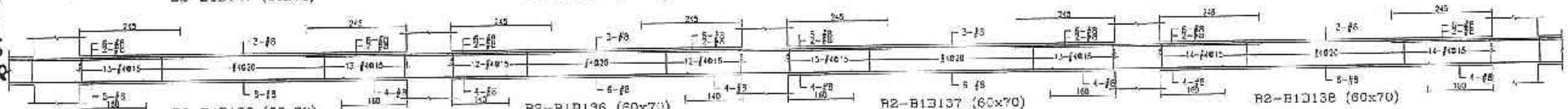
備註	版次	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1013	校對	單位 CM
									設計	日期 101.11.
									製圖	
									描圖	
									核准	
									工程階段	
									圖號	S4-86
									送號	

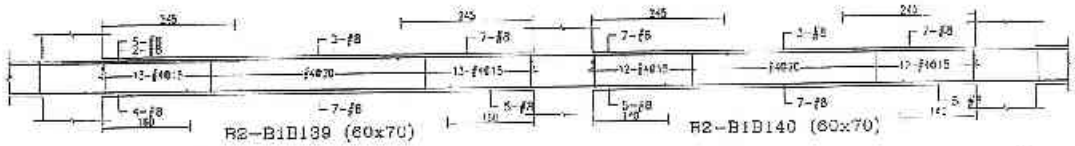


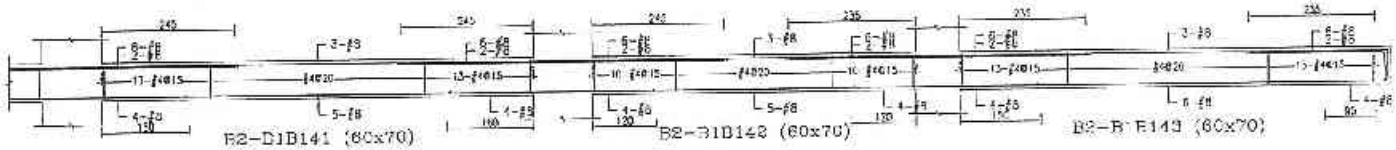












B2-101

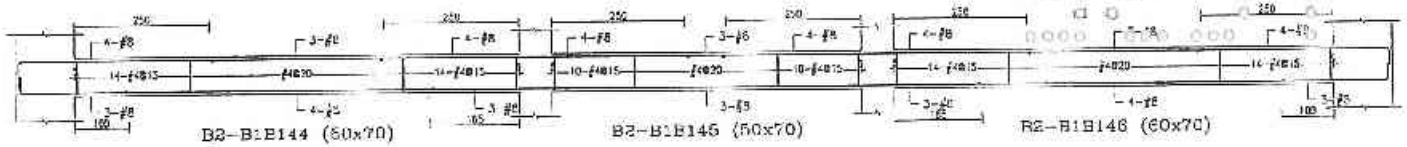
設計部 101.11.19 專圖專用章

最佳結構技師 許俊傑 土木工程技師

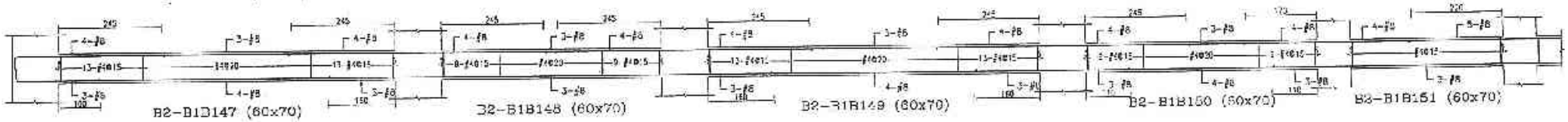
備註	修訂	日期	修正說明	繪圖

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-3868 傳真：(02)2559-5166	新北市打橋淨洲合宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程(AC1基地)	B2-B1梁配筋圖(七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-12號2樓 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-1210	101.11.19

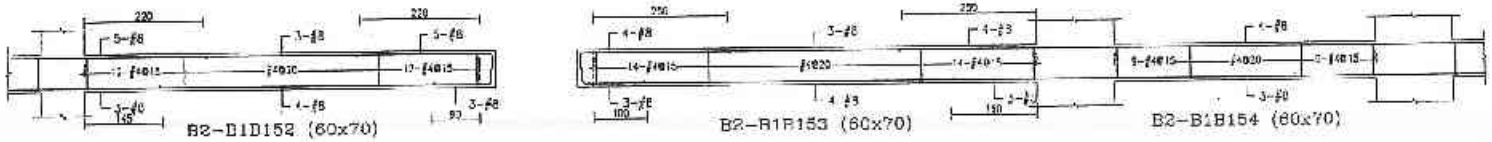
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.1
核准			
審查意見			
圖號	S4-87		
張號			



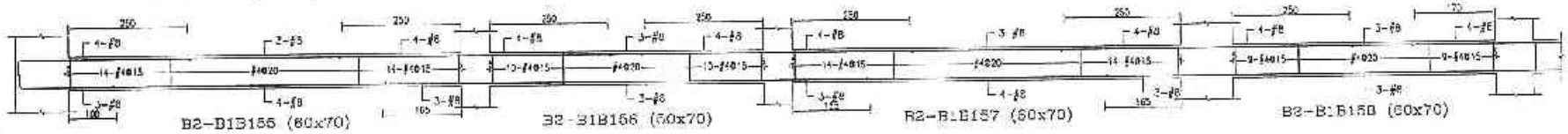
B2-B1B144 (60x70)　B2-B1B145 (60x70)　B2-B1B146 (60x70)



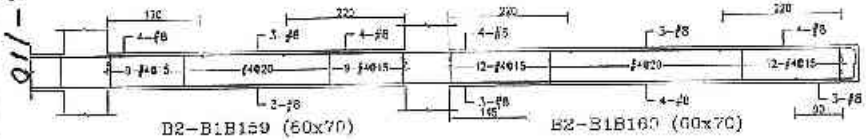
B2-B1B147 (60x70)　B2-B1B148 (60x70)　B2-B1B149 (60x70)　B2-B1B150 (60x70)　B2-B1B151 (60x70)



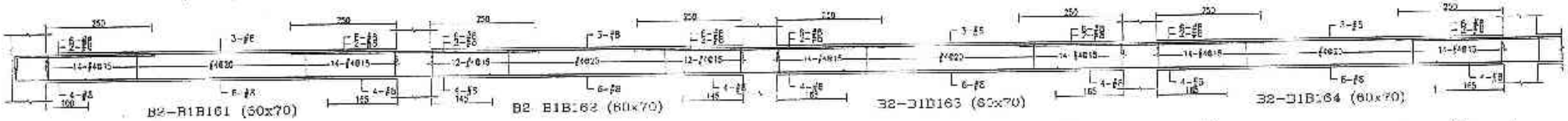
B2-B1B152 (60x70)　B2-B1B153 (60x70)　B2-B1B154 (60x70)



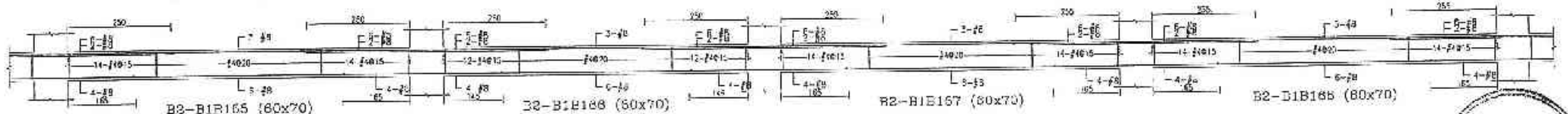
B2-B1B155 (60x70)　B2-B1B156 (60x70)　B2-B1B157 (60x70)　B2-B1B158 (60x70)



B2-B1B159 (60x70)　B2-B1B160 (60x70)



B2-B1B161 (60x70)　B2-B1B162 (60x70)　B2-B1B163 (60x70)　B2-B1B164 (60x70)



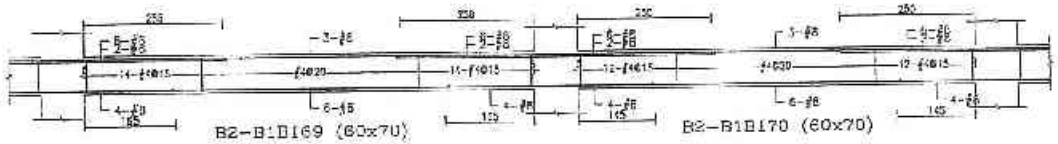
B2-B1B165 (60x70)　B2-B1B166 (60x70)　B2-B1B167 (60x70)　B2-B1B165 (60x70)

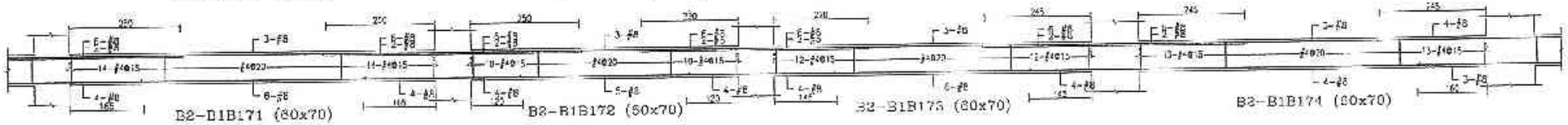
B-116

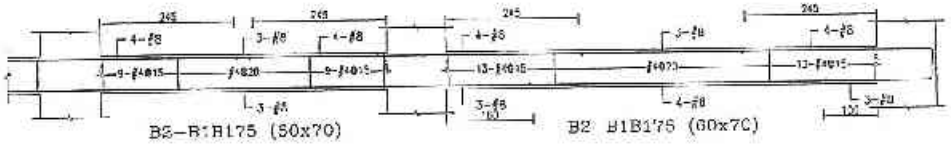
備註	次數	日期	修正說明	核准

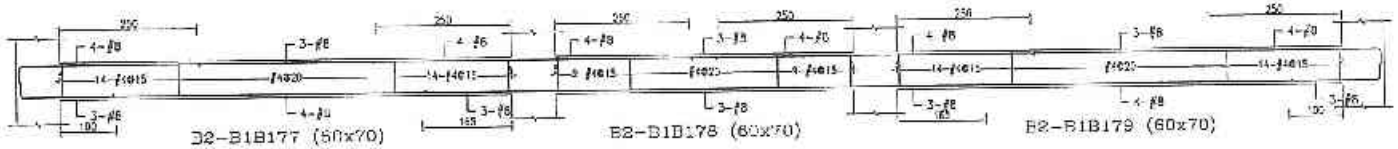
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	建照	已到
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A0-1基地)	B2-B1梁配筋圖(八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198 10號7F 電話：(06)312 1608 傳真：(06)311-1010		基地	已到
					結構	單位 CM
					設備	日期 101.11.
					校 步	
					合 算 簡 段	
					圖 號	S4-88
					號	

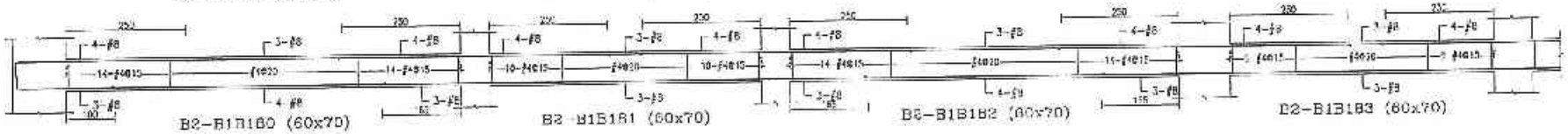
設計部 101.11.19

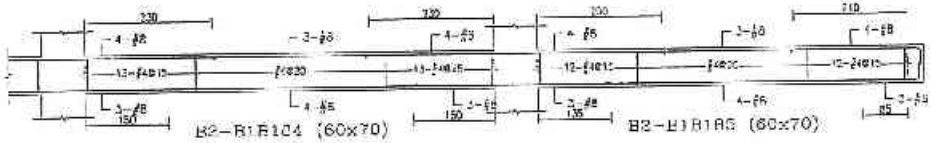


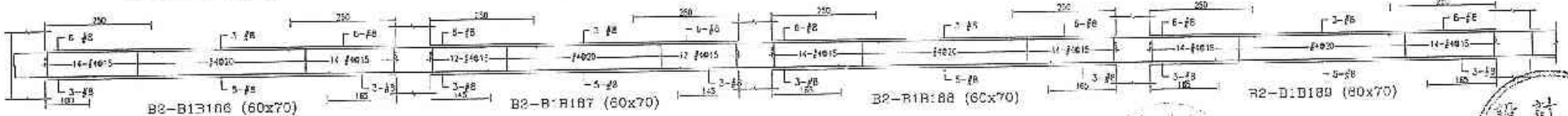








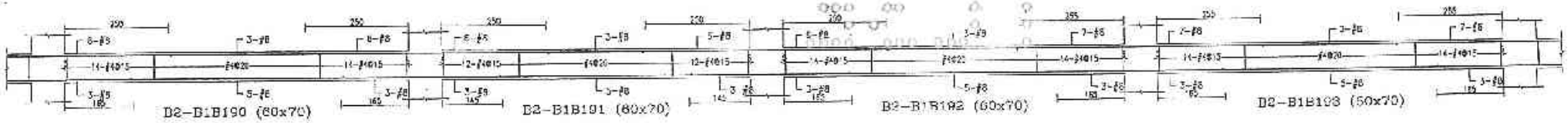


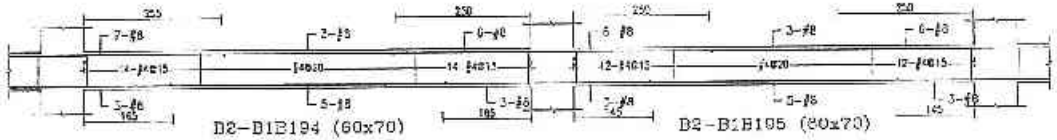


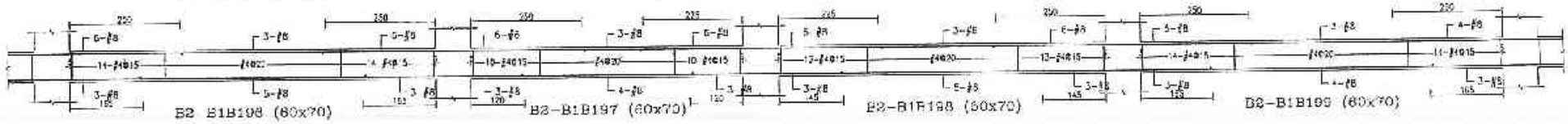
A-111

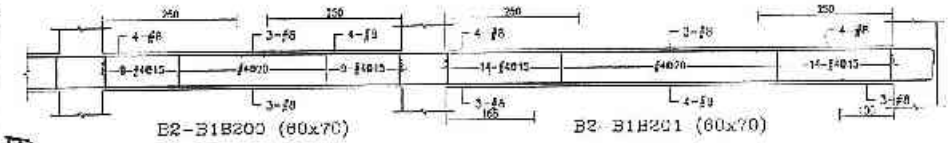
設計部 101.11.19 出圖專用章

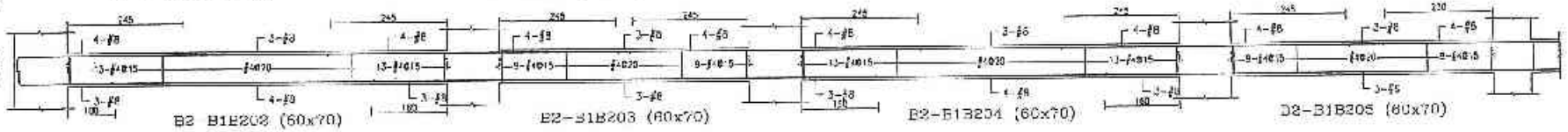
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道 段309號14樓 電話：(02)7733-8885 傳真：(02)2509-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A3-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區六甲路108-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		發照	日期	
										設計	單位 CM
										校核	日期 101.11
										核准	
										作業階段	
										圖號	S4-89
										張號	

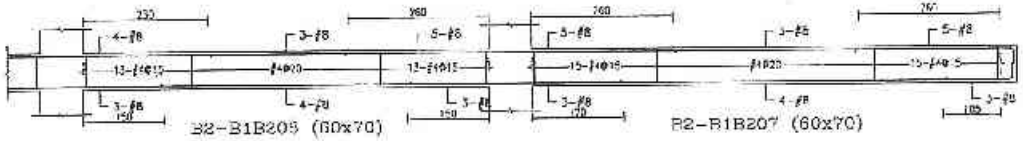


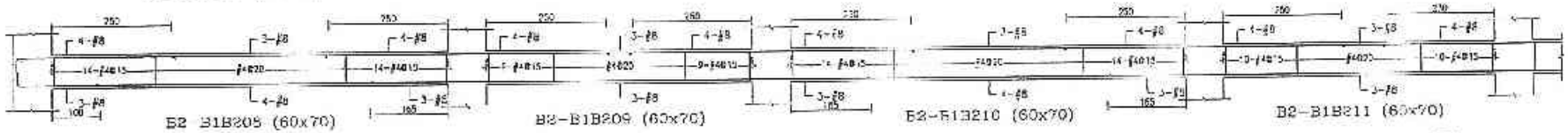












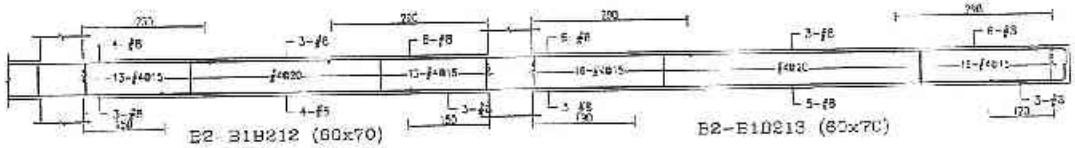
211-D

設計部 101.11.19 出圖專用章

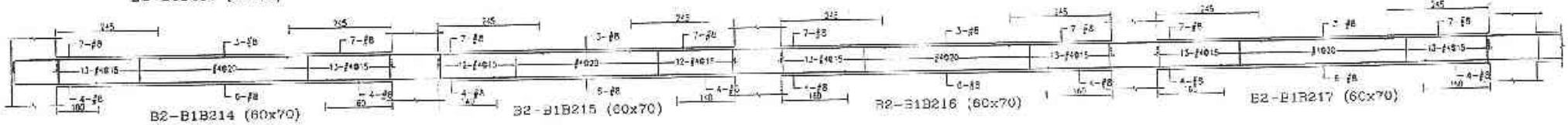
許浩展 結構技師

101.11.19

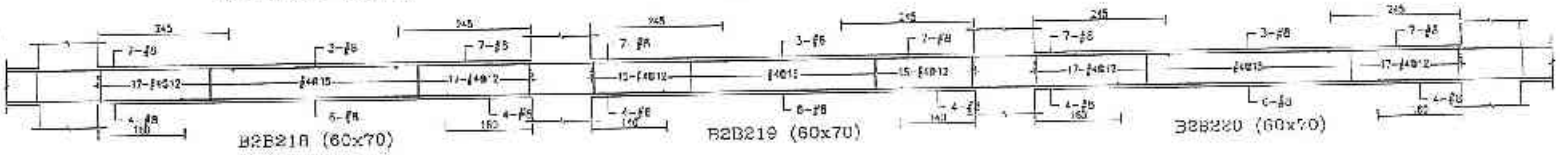
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設置	指圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8866 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-[illegible]808 傳真：(06)311-1310		設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.[illegible]
										核准			
										許善璐			
										圖號	S4-90		
										張號			



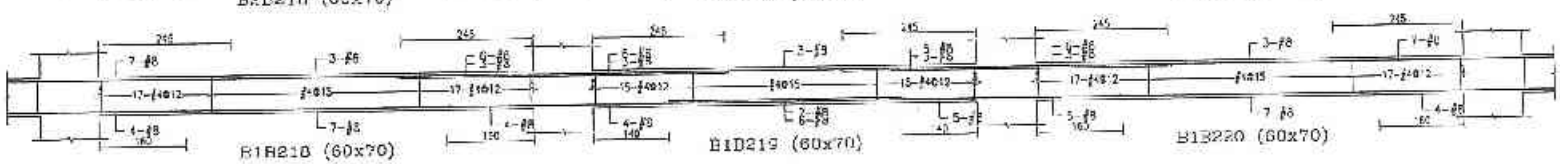
B2-B1B212 (60x70)　B2-B1B213 (60x70)



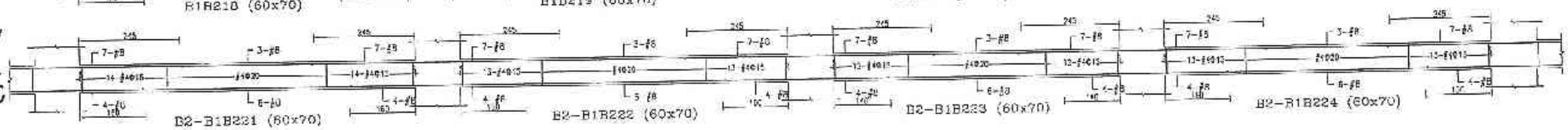
B2-B1B214 (60x70)　B2-B1B215 (60x70)　B2-B1B216 (60x70)　B2-B1B217 (60x70)



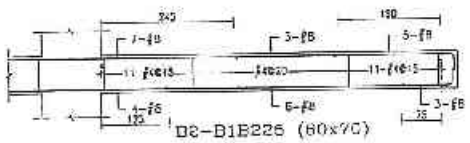
B2B218 (60x70)　B2B219 (60x70)　B2B220 (60x70)



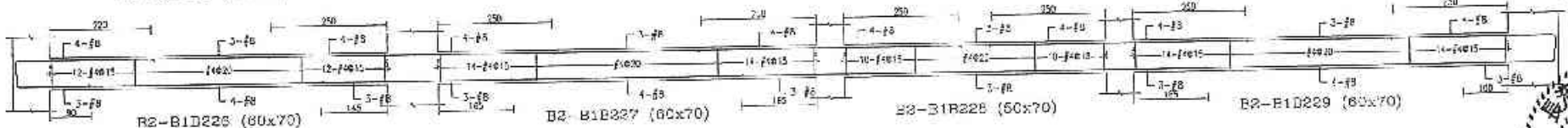
B1B218 (60x70)　B1D219 (60x70)　B1B220 (60x70)



B2-B1B221 (60x70)　B2-B1B222 (60x70)　B2-B1B223 (60x70)　B2-B1B224 (60x70)



B2-B1B225 (60x70)



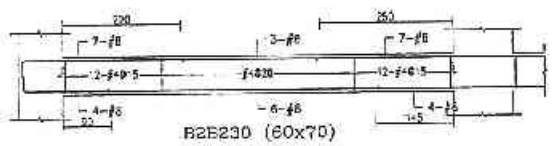
B2-B1D226 (60x70)　B2-B1B227 (60x70)　B2-B1B228 (60x70)　B2-B1D229 (60x70)

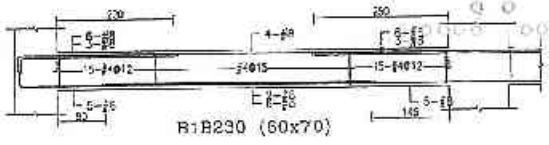
A-13

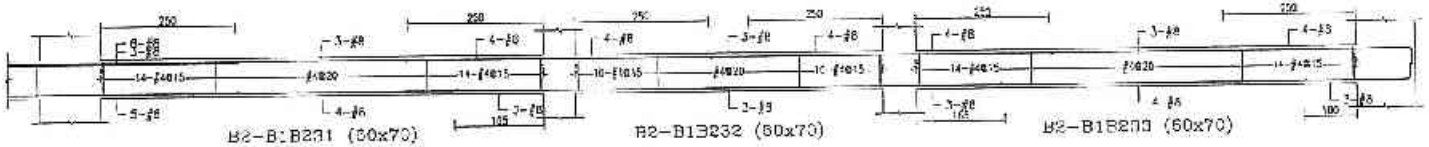
設計部 101.11.19 出圖專用章

建築結構技師 許浩展 許浩展工程技師

備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	設計	出圖
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)2733-8558 傳真：(02)2559-5163	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (十一)	吳昌成建築師事務所 總幕師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010	101.11.19	繪圖	出圖
										設計	單位 CM
										校核	日期 101.11
										審核	
										各單簽核	
										圖號	S4-91
										張數	

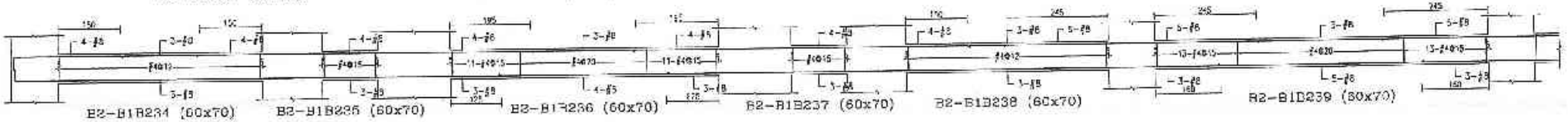

B2B230 (60x70)


B1B230 (60x70)


B2-B1B231 (60x70)

B2-B1B232 (60x70)

B2-B1B233 (60x70)


B2-B1B234 (60x70)

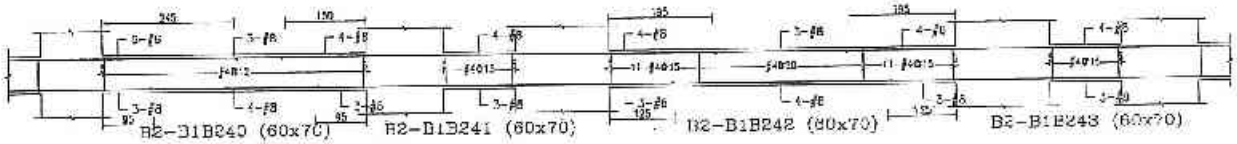
B2-B1B235 (60x70)

B2-B1B236 (60x70)

B2-B1B237 (60x70)

B2-B1B238 (60x70)

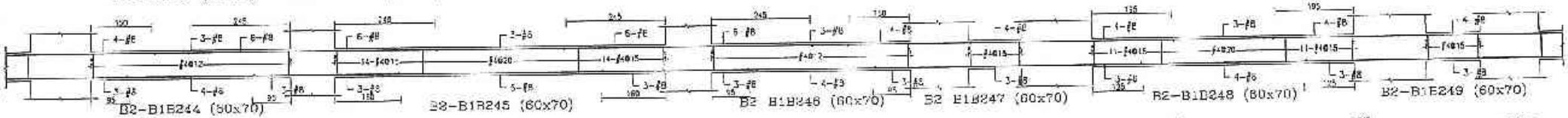
B2-B1B239 (60x70)


B2-B1B240 (60x70)

B2-B1B241 (60x70)

B2-B1B242 (60x70)

B2-B1B243 (60x70)


B2-B1B244 (60x70)

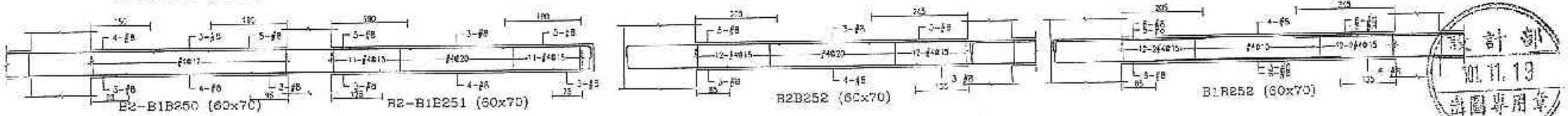
B2-B1B245 (60x70)

B2 B1B246 (60x70)

B2 B1B247 (60x70)

B2-B1B248 (60x70)

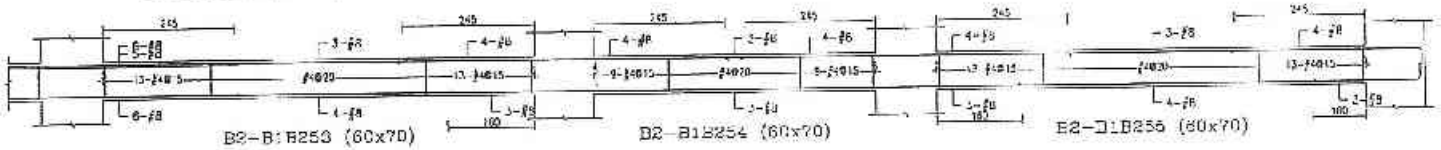
B2-B1B249 (60x70)


B2-B1B250 (60x70)

B2-B1B251 (60x70)

B2B252 (60x70)

B1B252 (60x70)


B2-B1B253 (60x70)

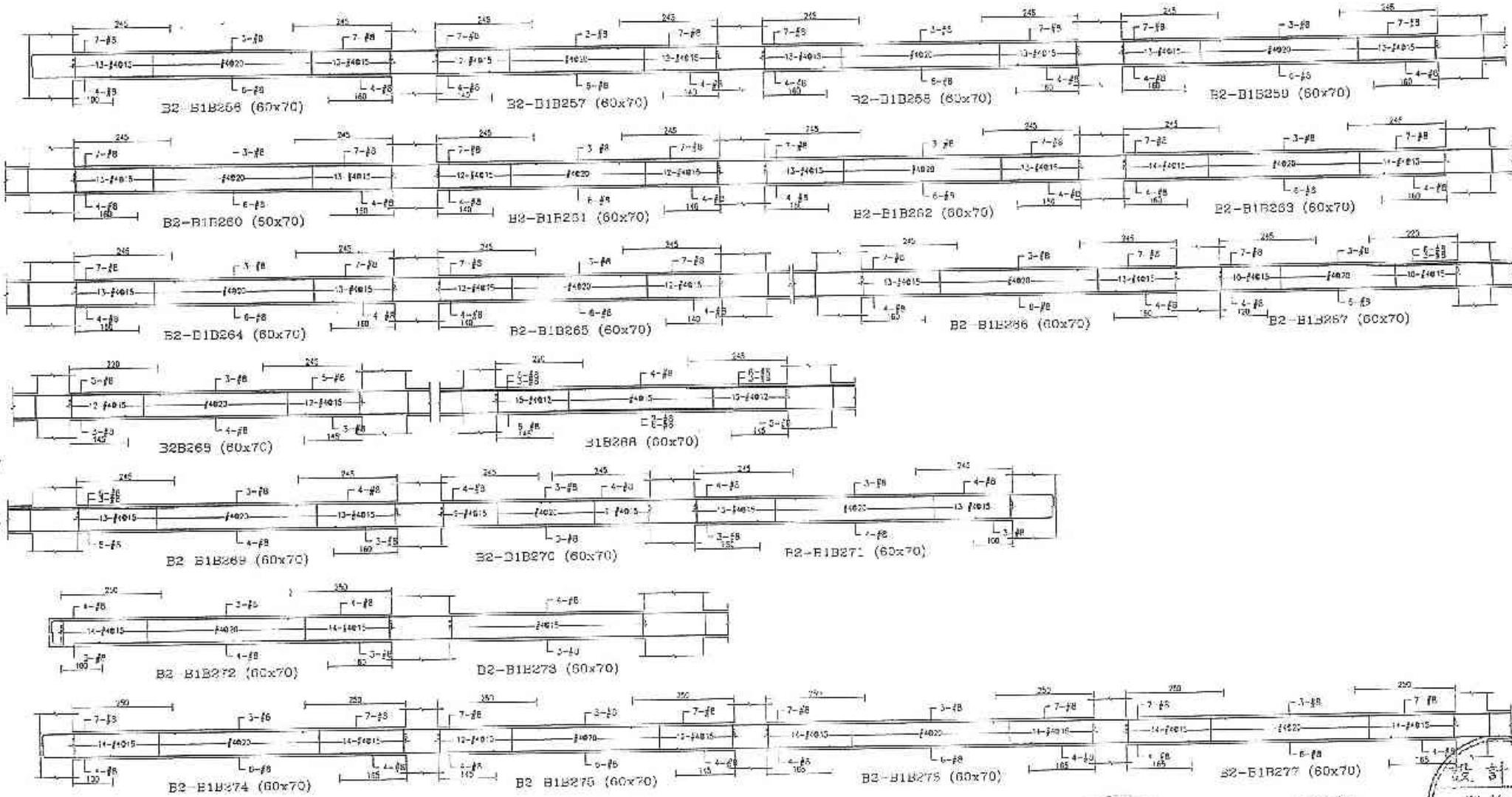
B2-B1B254 (60x70)

B2-B1B255 (60x70)

設計師
101.11.13
出圖專用章

許浩展

備註	版次	日期	修正說明	修定	甲方	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	設計	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(07)2559-5783	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A3-1基地)	B2-B1梁配筋圖(十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1305 傳真：(06)311-7010	101.11.13	校對	單位	CM
										校板	日期	101.11.
										核定		
										作業階段		
										圖號	S4-52	
										備註		



B-1/5

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩展

101.11.19

備註	次數	日期	修正說明	核准

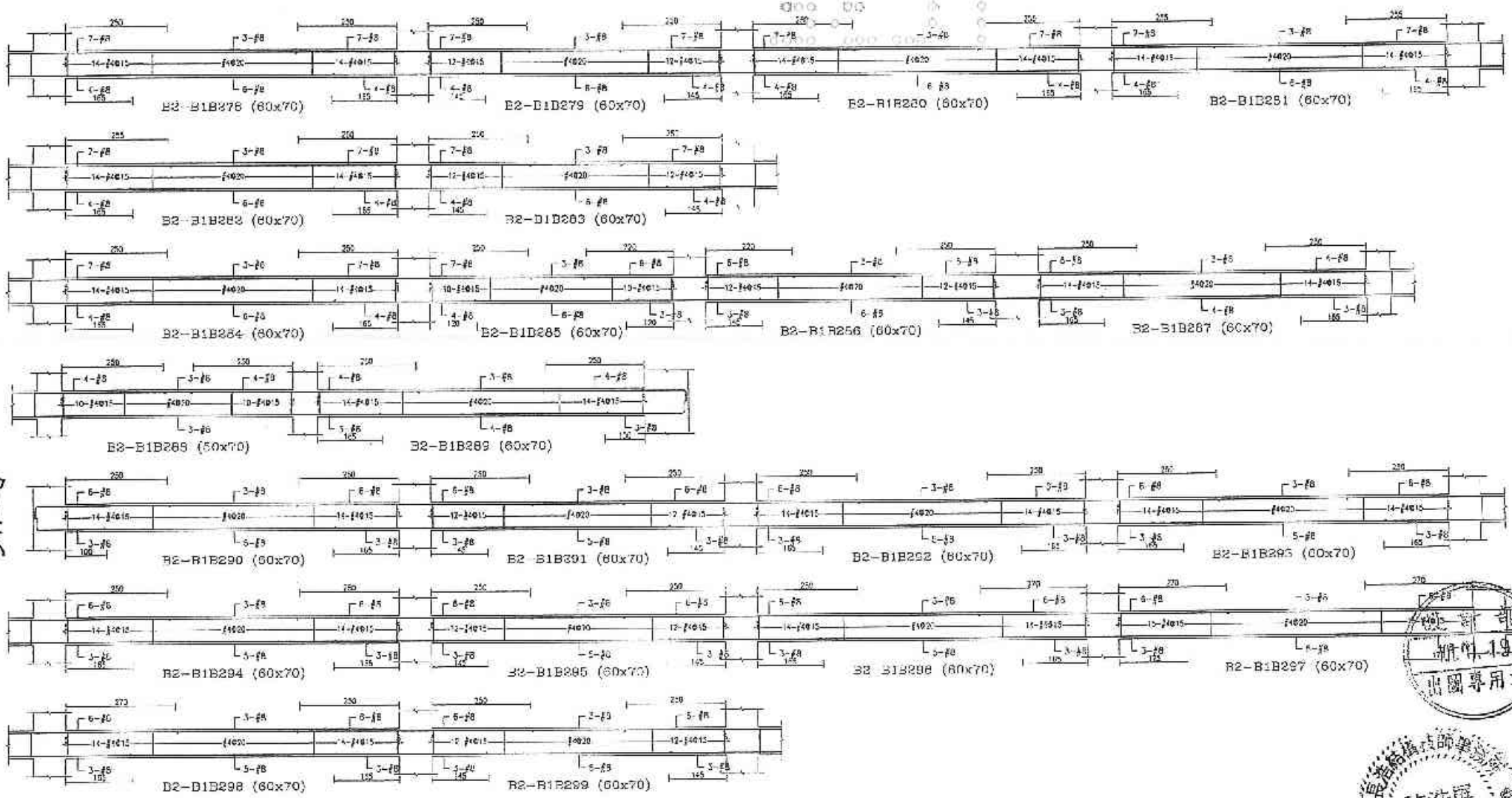
業主
日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓
電話：(02)7733-5656
傳真：(02)2556-5568

工程名稱
新北市板橋浮洲合宜住宅
店1、集合住宅新建工程
(A3-1基地)

圖名
B2-B1梁配筋圖
(十三)

建築師事務所
吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永成路中正路198-1C號7F
電話：(06)312-1809
傳真：(06)311-1010

繪圖		比例	
校對		單位	CM
設計		日期	101.11.
核准			
申請階段			
圖號	S4-93		
張號			

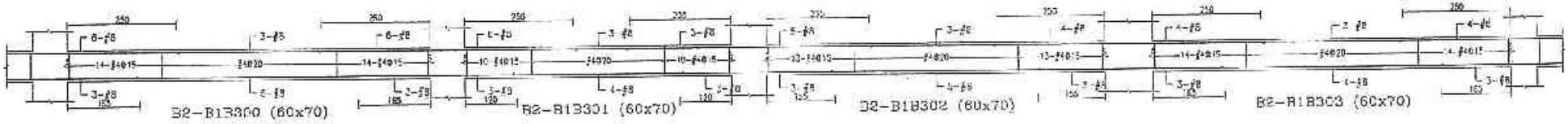


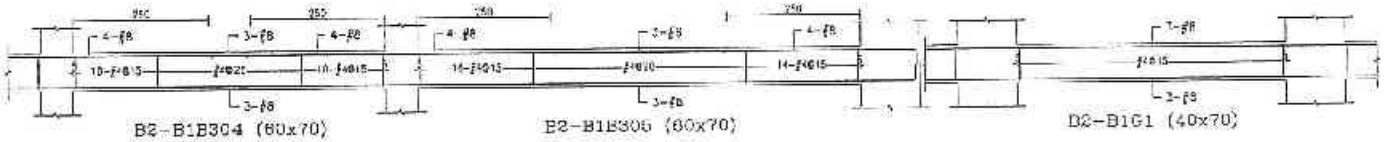
B-116

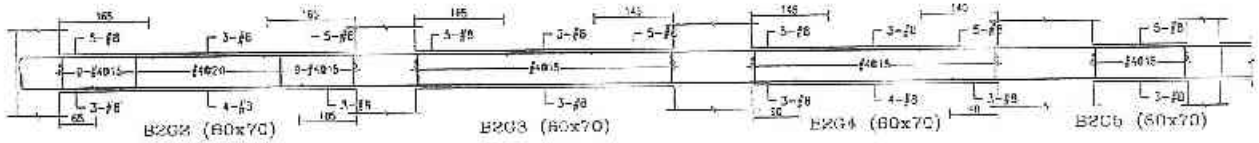
建管部 111.1.18 收圖專用章

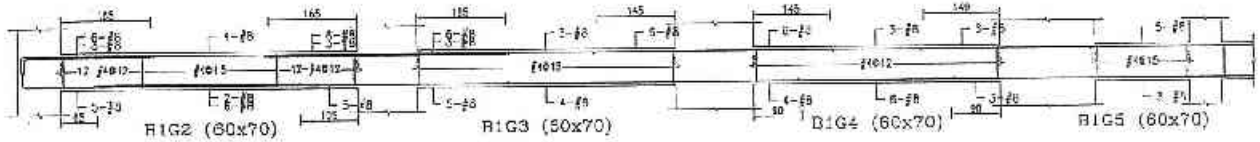
許浩銓 建築師 開業證書 建築工程專業章

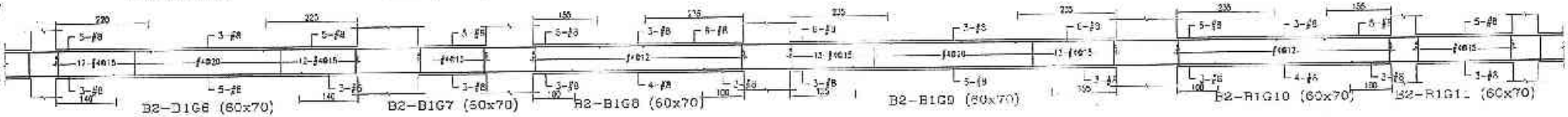
備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核准	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段202號14樓 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AR-1基地)	B2-B1梁配筋圖(十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路98-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	111.1.18	設計 / 製圖 / 校核 / 審核 / 核定 / 繪圖	單位 CM 日期 110.11.1 圖號 S4-04

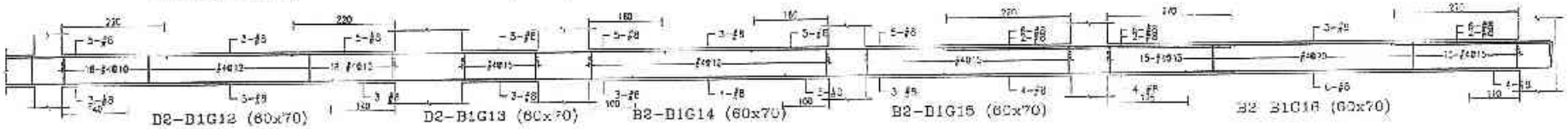


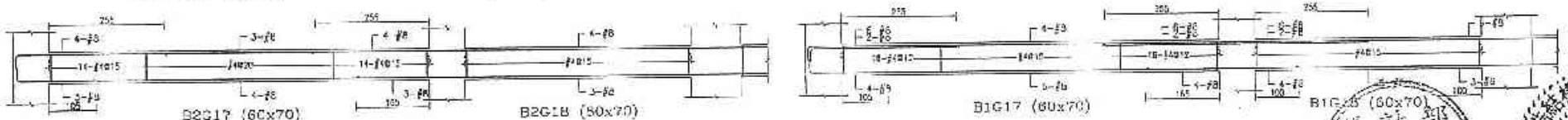












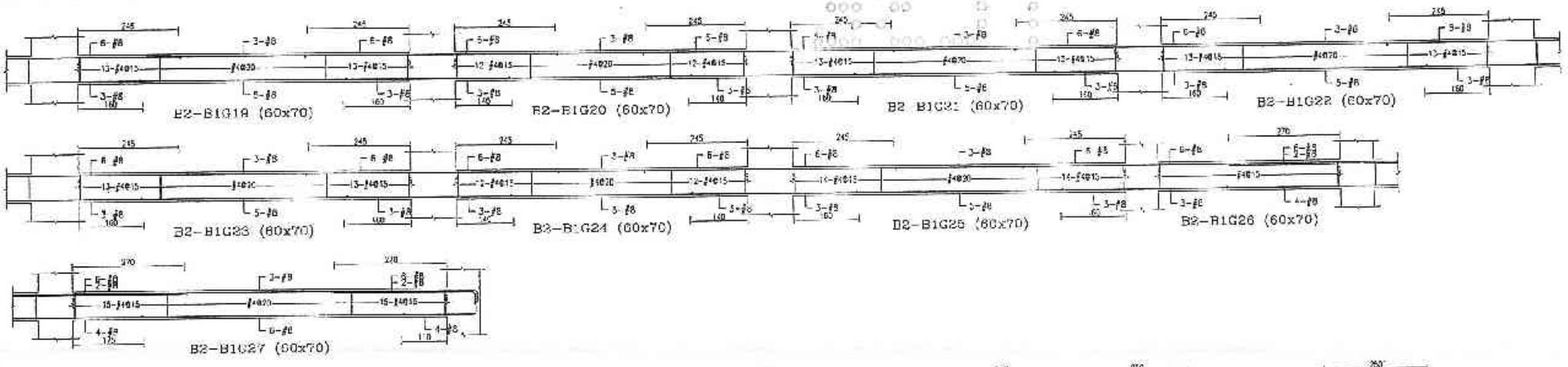
設計師
101.11.19
出圖專用章

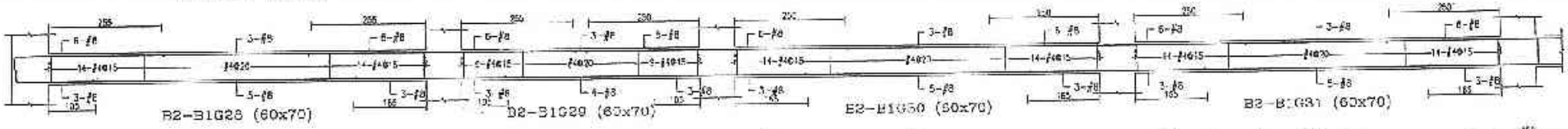
建築師
許浩原

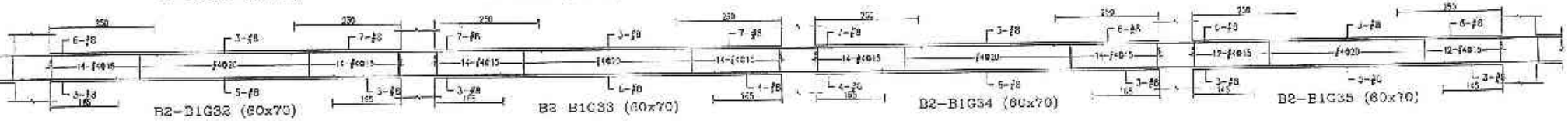
備註	次數	日期	修正說明	校核

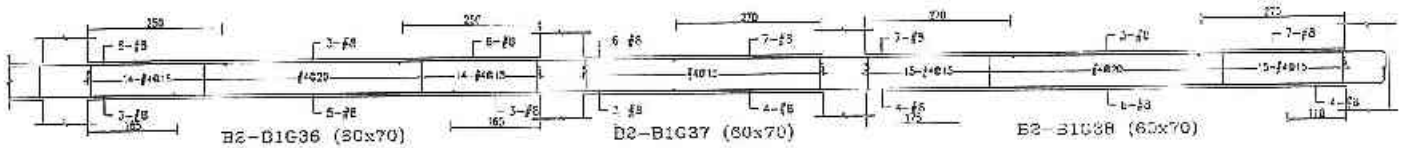
業主	工程名稱	圖名	設計監造事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道 段209號14樓 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)2559-3188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A3-1基地)	B2-P1梁配筋圖 (十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010	101.11.19

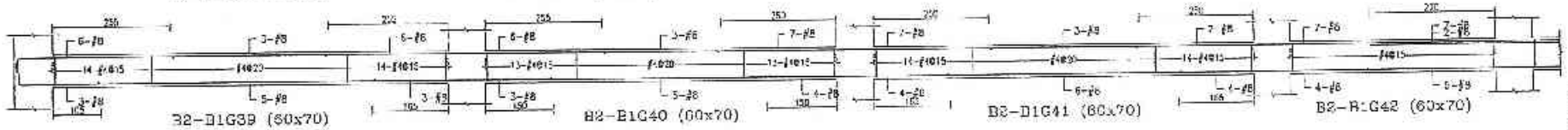
圖號	S4-95
比例	
單位	CM
日期	101.11.
核准	
結構顧問	
校核	
設計	









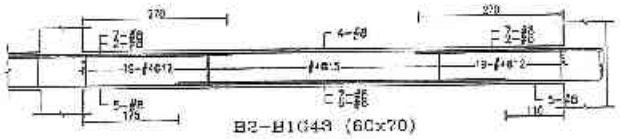


B-18

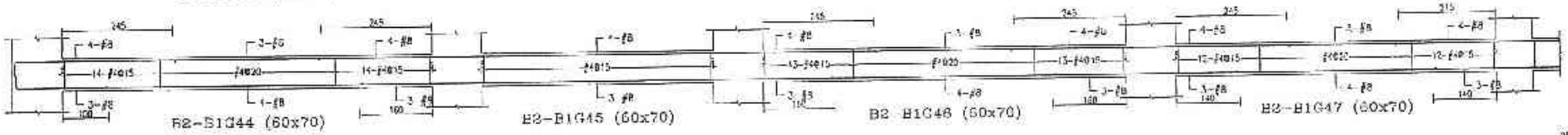
設計部
111.11.19
專用章

許浩民

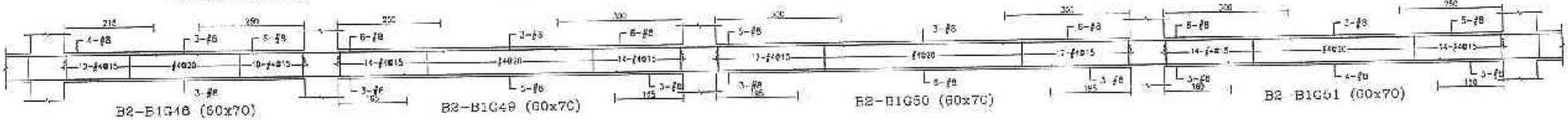
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	建照	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路三段200號14樓 電話：(02)7733-5888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖(十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路198-10號7F 電話：(06)312-1306 傳真：(06)312-1010	111.11.19	設計	單位 CM
										校核	日期 111.11.
										復核	
										審核	
										圖號	S4-96
										張號	



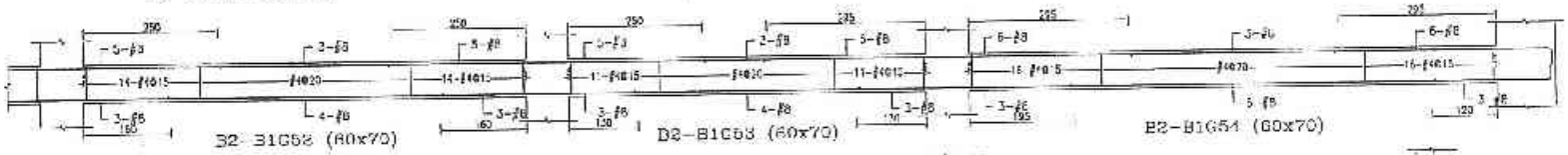
B2-B1G49 (60x70)



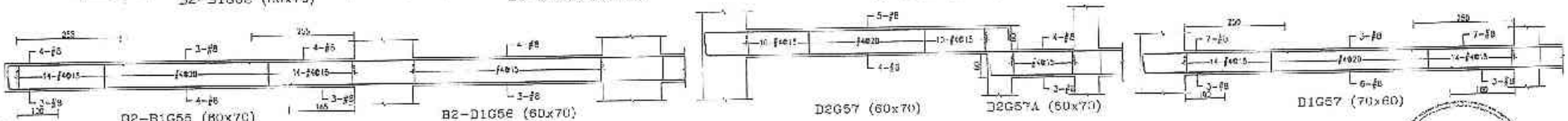
B2-B1G44 (60x70) B2-B1G45 (60x70) B2 B1G46 (60x70) B2-B1G47 (60x70)



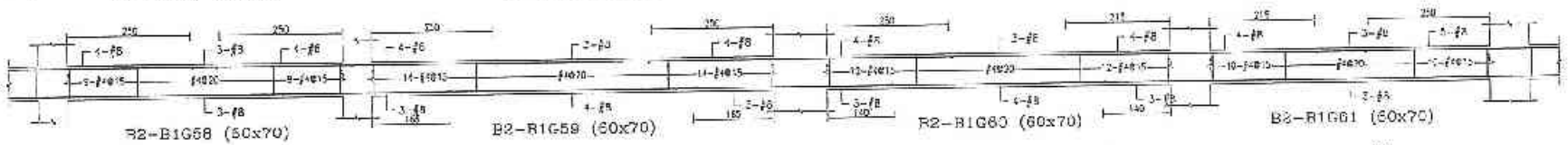
B2-B1G48 B2-B1G49 (60x70) B2-B1G50 (60x70) B2 B1G51 (60x70)



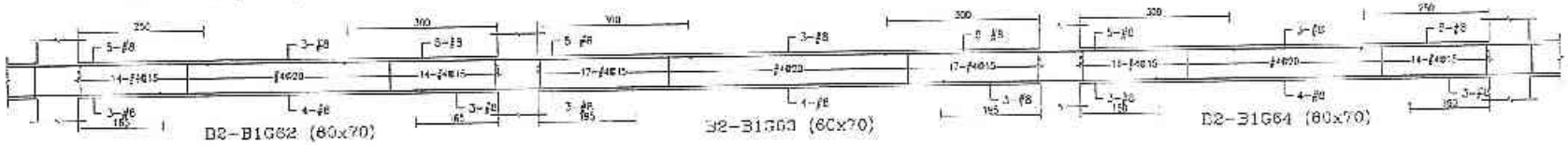
B2 B1G52 (60x70) B2-B1G53 (60x70) B2-B1G54 (60x70)



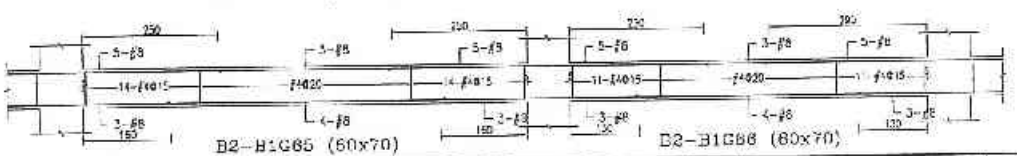
B2-B1G55 (60x70) B2-B1G56 (60x70) D2G57 (60x70) D2G57A (60x70) B1G57 (70x60)



B2-B1G58 (60x70) B2-B1G59 (60x70) B2-B1G60 (60x70) B2-B1G61 (60x70)



B2-B1G62 (60x70) B2-B1G63 (60x70) B2-B1G64 (60x70)



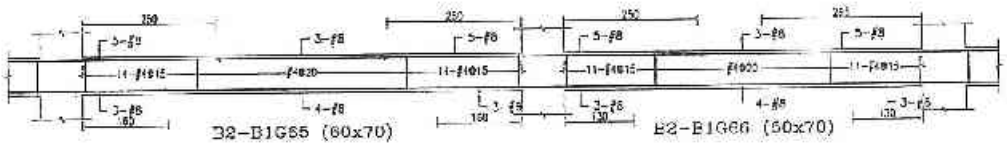
B2-B1G65 (60x70) B2-B1G66 (60x70)

B2-B19

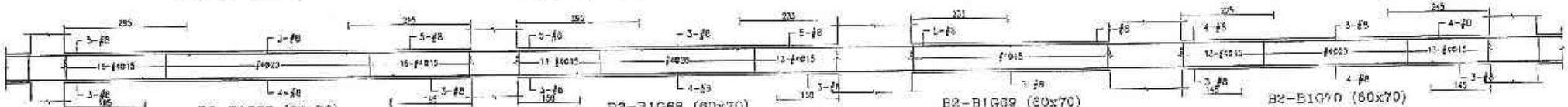
設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展 開業結構技師事務所

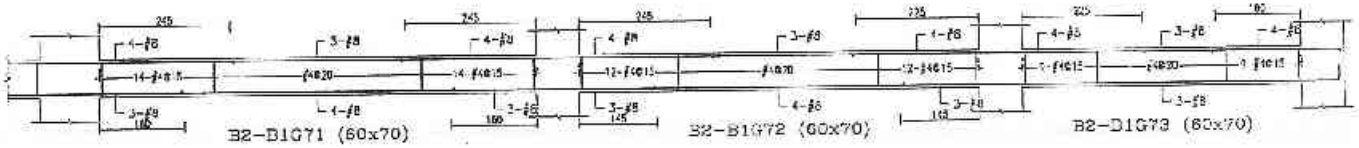
備註	代號	日期	修更說明	簽准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章		
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大民區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、幼合住宅新建工程 (A5-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1306 傳真：(06)311-C19	101.11.19	繪圖 設計 校核 核准 結構技師 圖號 張號	比例 單位 CM 日期 101.11. S4-07



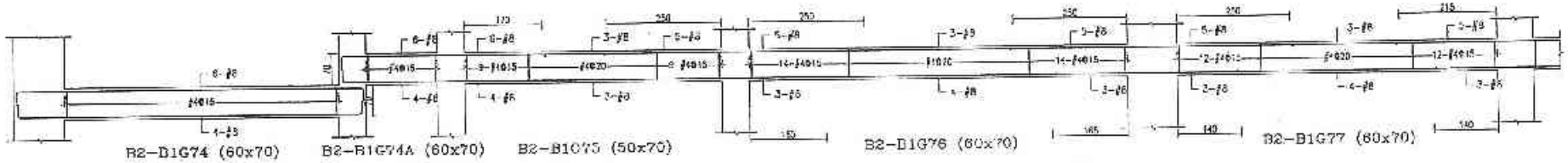
B2-B1G65 (60x70)　B2-B1G66 (60x70)



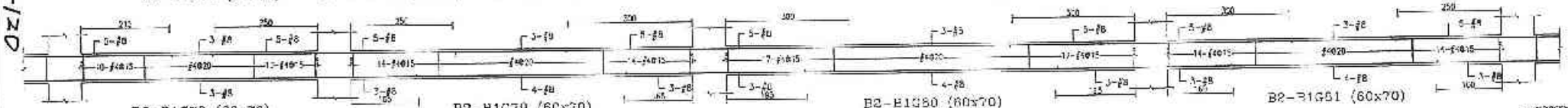
B2-B1G67 (60x70)　B2-B1G68 (60x70)　B2-B1G69 (60x70)　B2-B1G70 (60x70)



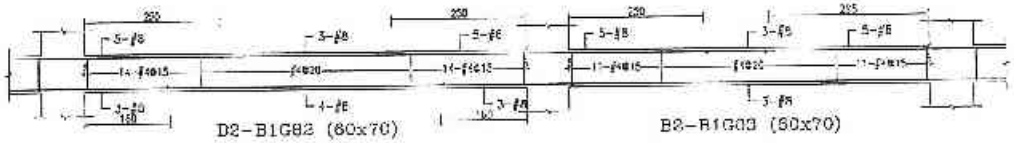
B2-B1G71 (60x70)　B2-B1G72 (60x70)　B2-B1G73 (60x70)



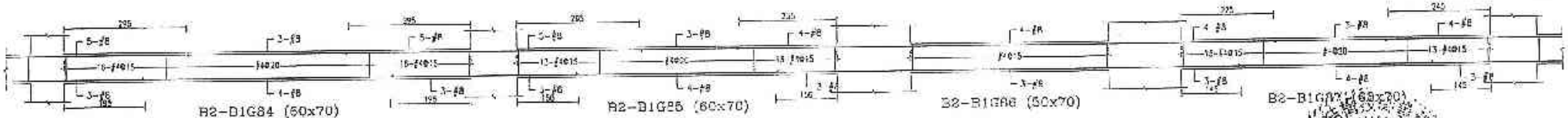
B2-B1G74 (60x70)　B2-B1G74A (60x70)　B2-B1G75 (50x70)　B2-B1G76 (60x70)　B2-B1G77 (60x70)



B2-B1G78 (60x70)　B2-B1G79 (60x70)　B2-B1G80 (60x70)　B2-B1G81 (60x70)



B2-B1G82 (60x70)　B2-B1G83 (60x70)

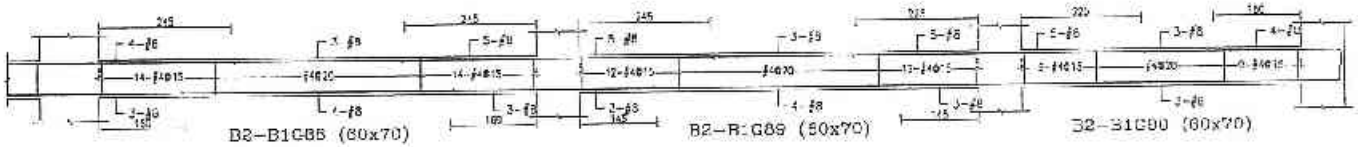


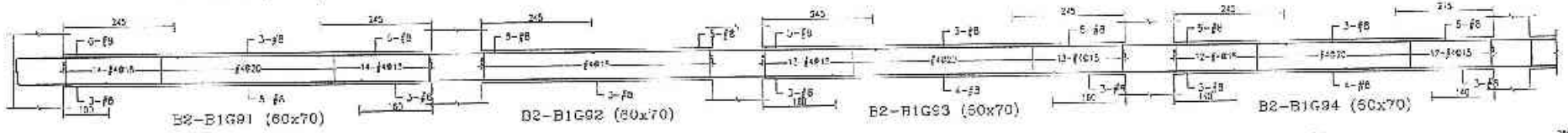
B2-B1G84 (60x70)　B2-B1G85 (60x70)　B2-B1G86 (60x70)　B2-B1G87 (60x70)

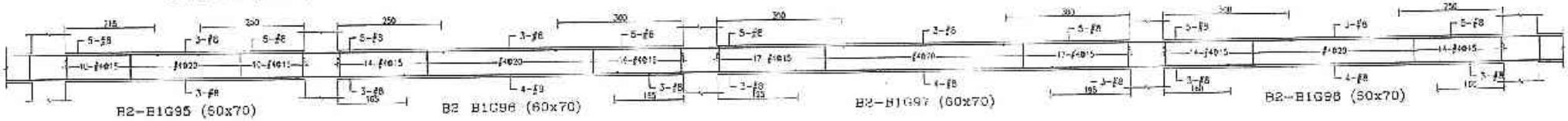
B-120

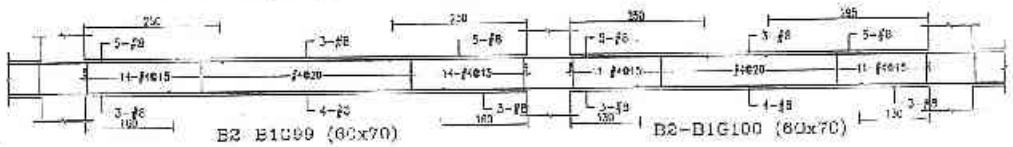
設計部
101.11.19
出圖專用章

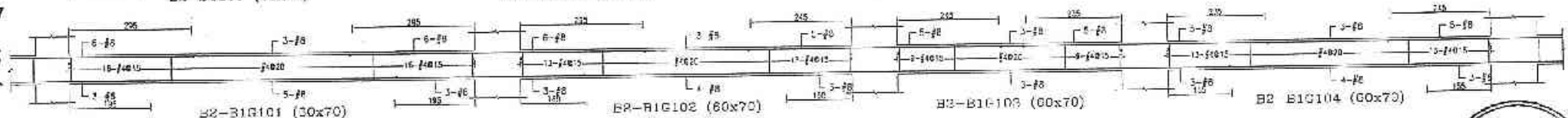
備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	出圖
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-8883 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路98-10號7F 電話：(06)312-1000 傳真：(06)311-1010	繪圖 設計 校核 核定 作業階段 圖號 張號	出圖 單位 CM 日期 101.11.1 S4-98

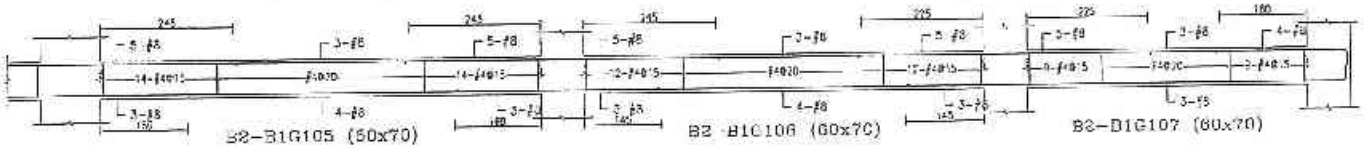


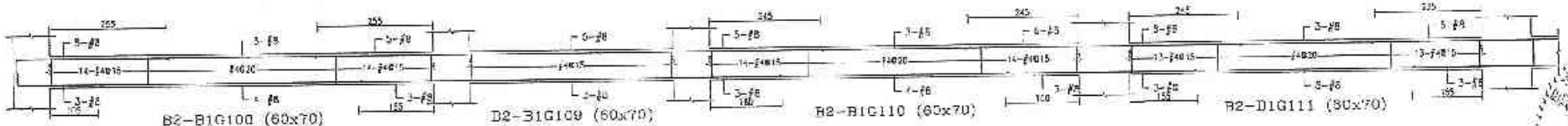








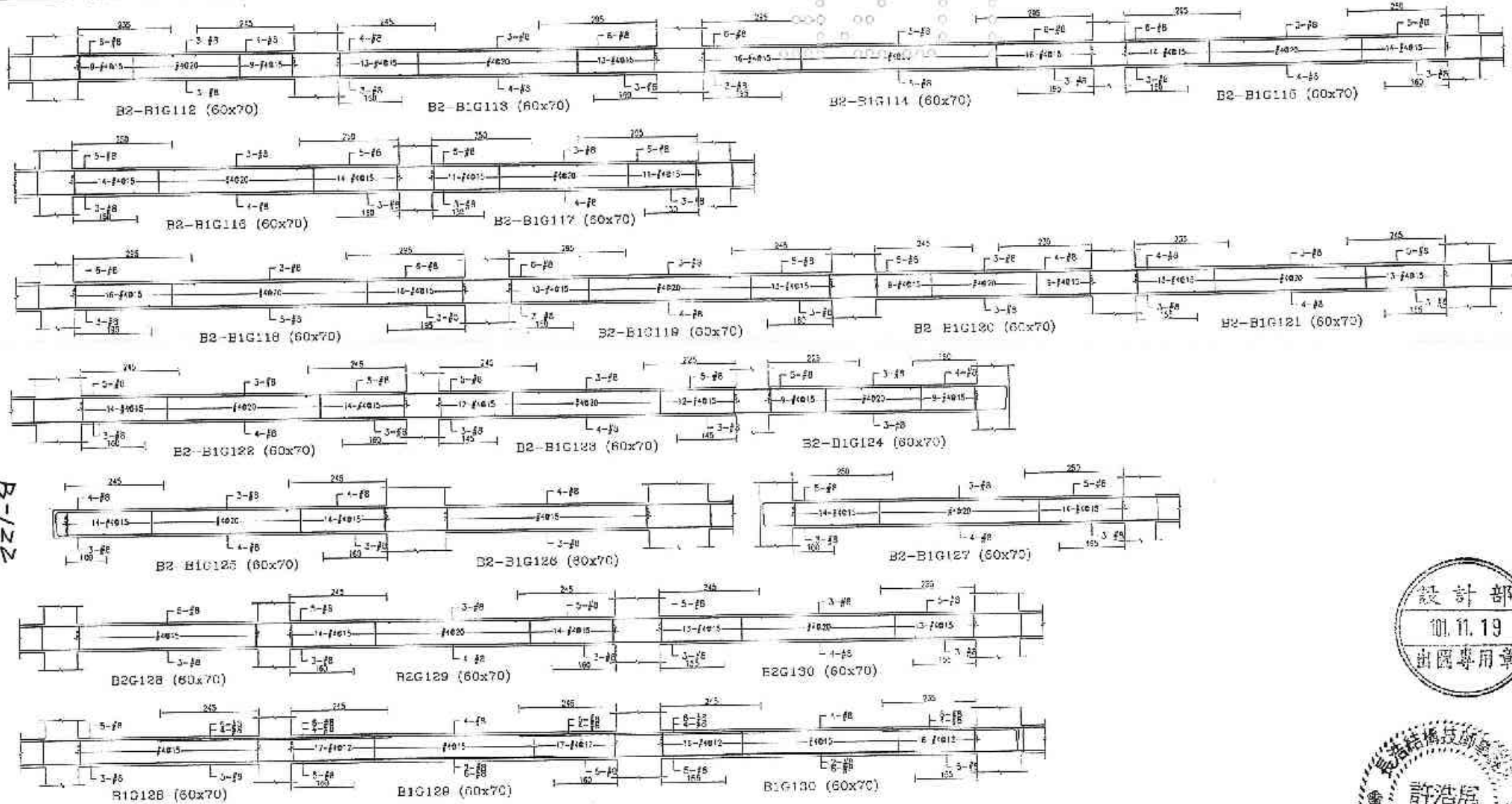




B-121

設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	營造	工程名稱	圖名	建築師事務所	發圖			
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號5樓 電話：(02)7733-8686 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A5-1基地）	B2-B1梁配筋圖（十九）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華段98-10號7F 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1010	101.11.19	建築		比例	
										結構		單位	CM
										設備		日期	101.11.
										執造			
										詳審階段			
										圖號	S4-9C		
										連號			

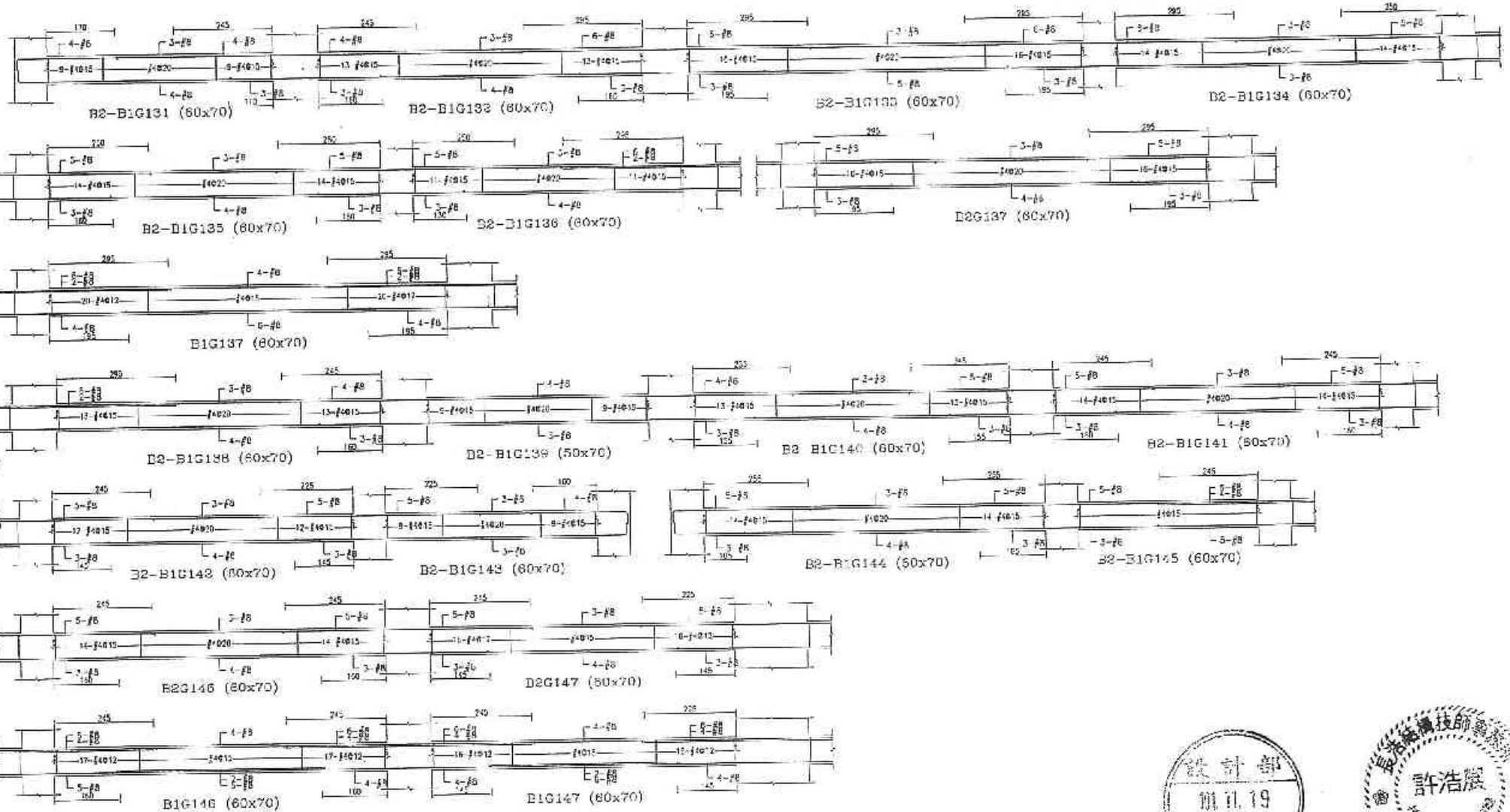


B-122

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩宸
結構工程

備註	號次	日期	施工說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號16樓 電話：(02)7732-8686 傳真：(02)2558-5165	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (二十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路199-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11
										核定			
										核准日期			
										圖號	S4-100		
										號次			

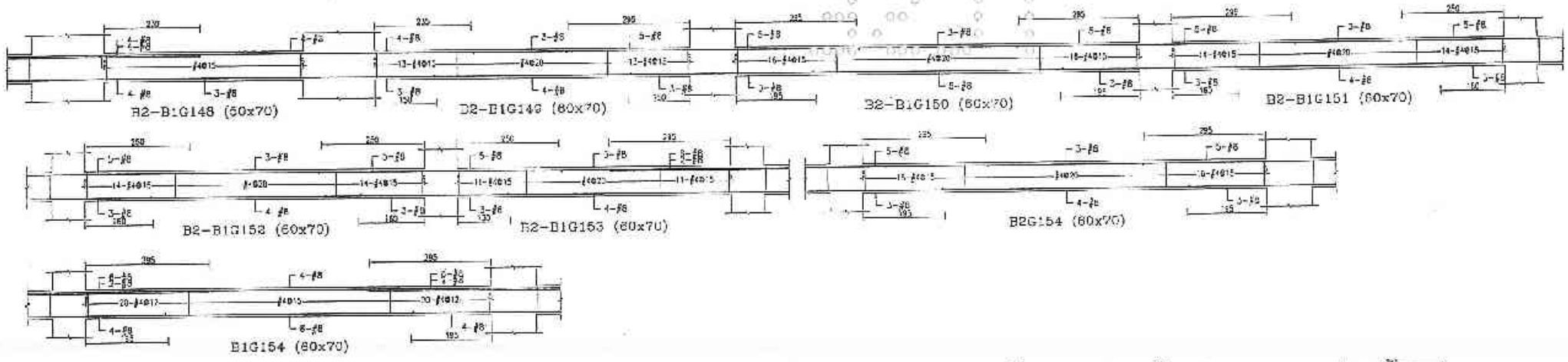


B-129

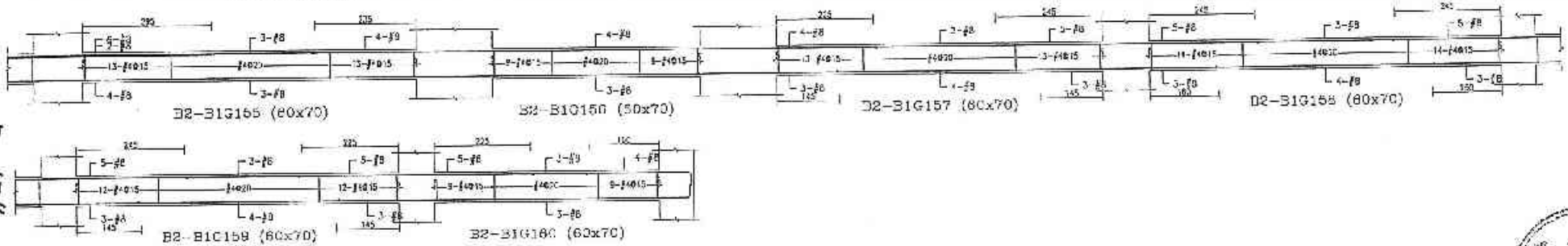
設計部 111.11.19 簽證專用章

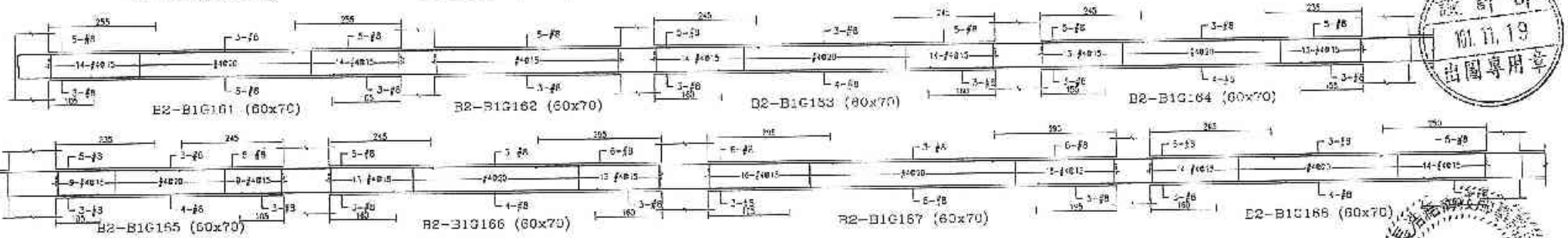
許浩嚴 建築師

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	結構		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-5588 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6基地)	B2-B1梁配筋圖 (二十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	111.11.19	設計		繪製	CM
										校核		日期	111.11.
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-101		
										頁號			



B-174

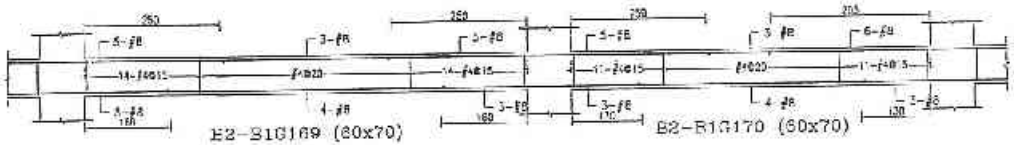




設計部 101.11.19 出圖專用章

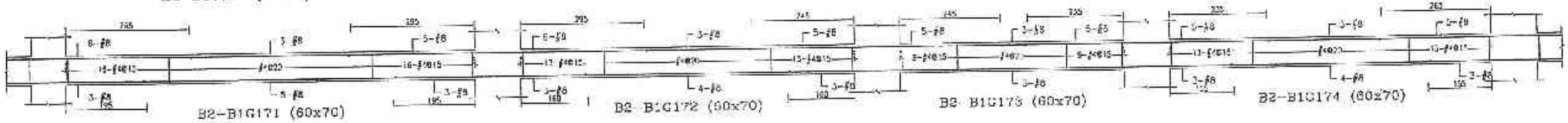
許浩鴻

備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	圖號	S4-102
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-6838 傳真：(02)2558-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A3-1基地)	B2-B1梁配筋圖(二十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)312-1010	101.11.19	比例 設計 繪圖 日期 101.11. 校核 主管簽證 圖號 S4-102 張號	



B2-B1G169 (60x70)

B2-B1G170 (60x70)

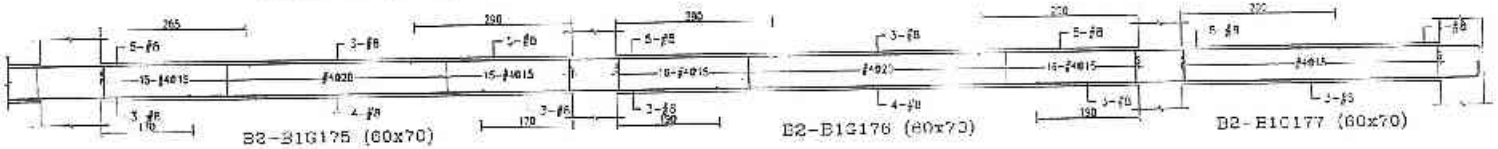


B2-B1G171 (60x70)

B2-B1G172 (60x70)

B2-B1G173 (60x70)

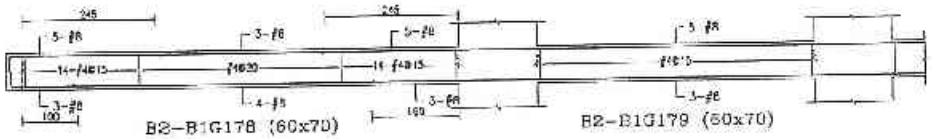
B2-B1G174 (60x70)



B2-B1G175 (60x70)

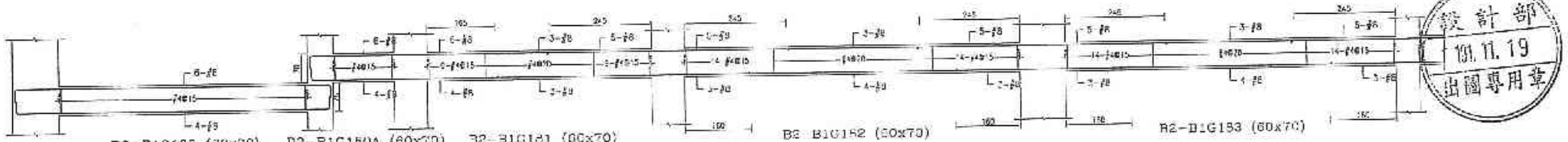
B2-B1G176 (60x70)

B2-B1G177 (60x70)



B2-B1G178 (60x70)

B2-B1G179 (60x70)



B2-B1G180 (60x70)

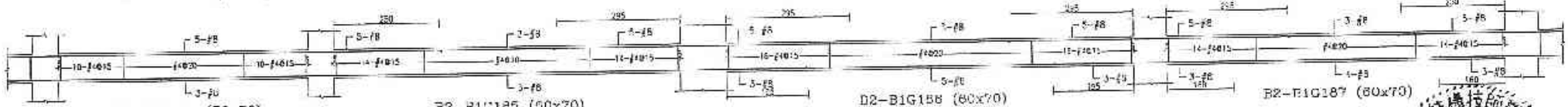
B2-B1G150A (60x70)

B2-B1G181 (60x70)

B2-B1G182 (60x70)

B2-B1G183 (60x70)

設計部
101.11.19
出圖專用章

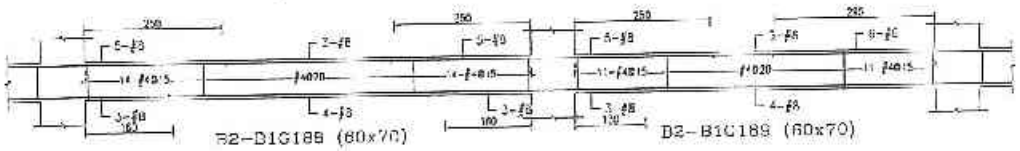


B2-B1G184 (60x70)

B2-B1G185 (60x70)

B2-B1G186 (60x70)

B2-B1G187 (60x70)



B2-B1G188 (60x70)

B2-B1G189 (60x70)

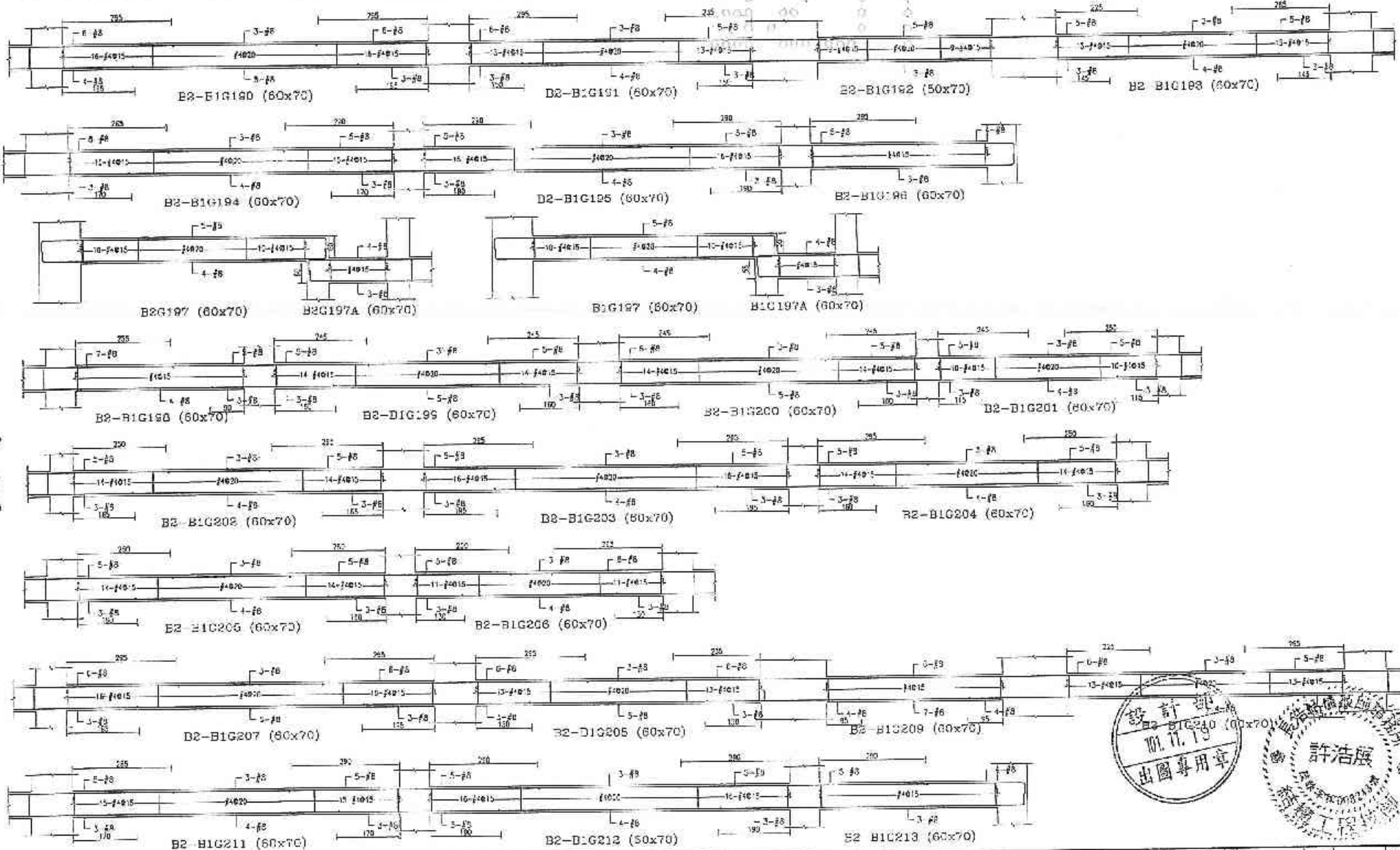
許浩展
建築結構技師簽章
高雄工程技師公會

B-175

備註	次數	日期	修正說明	簽准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-6858 傳真：(02)2555 5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (B5-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (二樓)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康街金華段189-10號2樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19

設計	比例	
校對	單位	CM
校核	日期	101.11.
核定		
工業局證		
圖號	S4-103	
頁號		



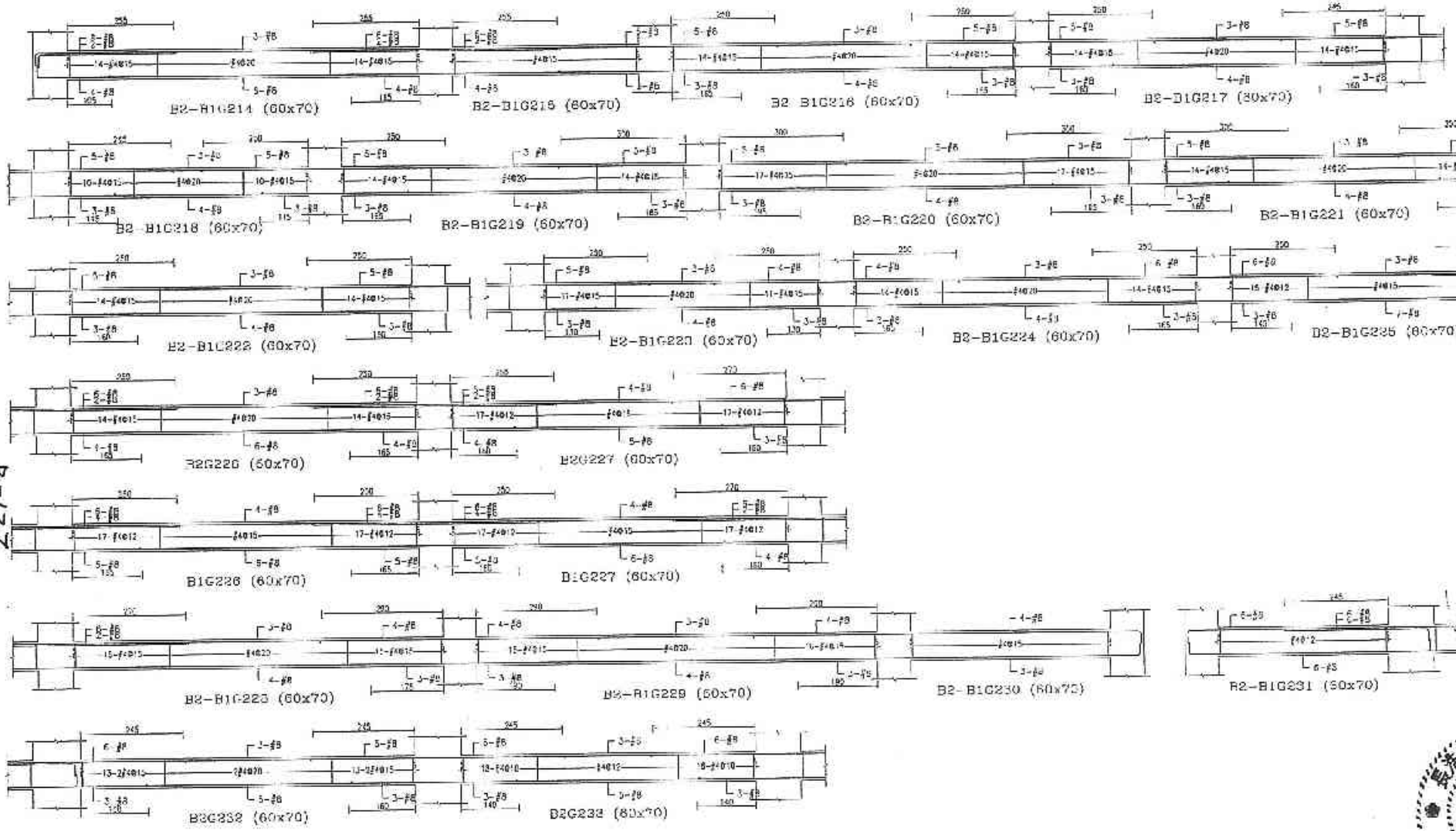
B-126

設計師 101.11.13 出圖專用章

許浩辰 建築師 開業證書 登記證書

備註	次數	日期	修正說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	設計事務所	簽章	階段	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2739-5150	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (二十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路198-10號7F 電話：(06)352-1608 傳真：(06)311-1010	101.11.13	設計 校核 核定 作業階段 圖號 頁號	製圖 單位 CM 日期 101.11. S4-104

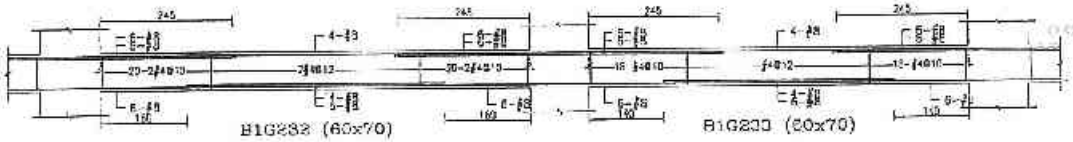


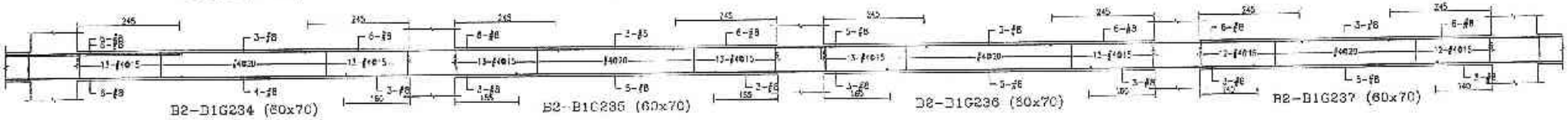
B-127

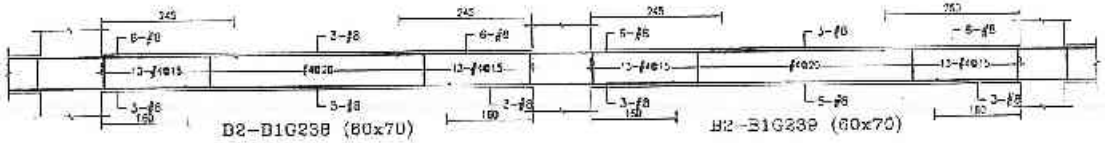
許浩展 技師

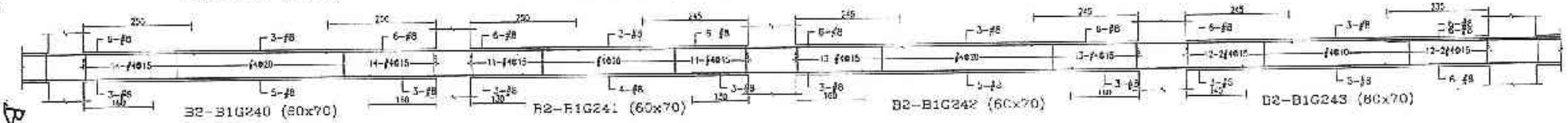
111.11.19 出圖專用章

備註	次材	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築設計事務所	簽證	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)733-8388 傳真：(02)2559-5106	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A5-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (二十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路168-10號7F 電話：(06)312-1506 傳真：(06)311-C10	111.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-105		
										張號			

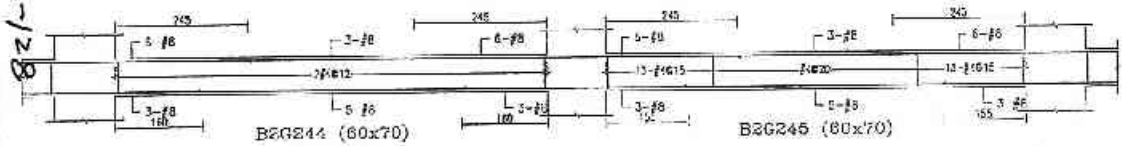


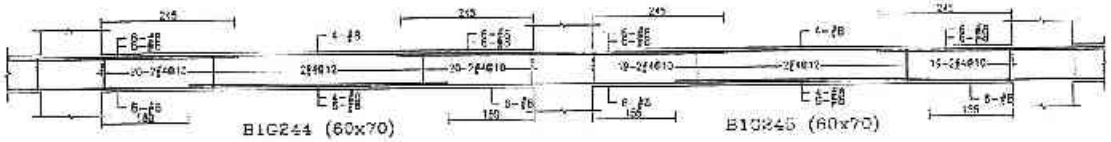


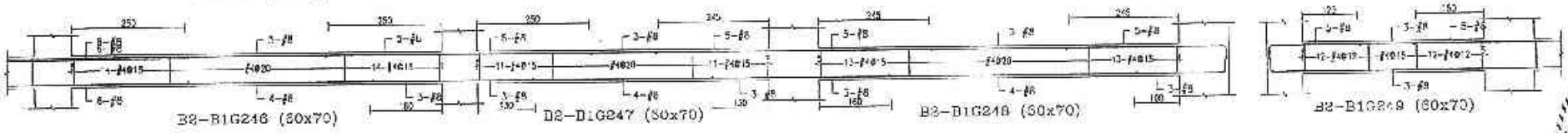




B-128



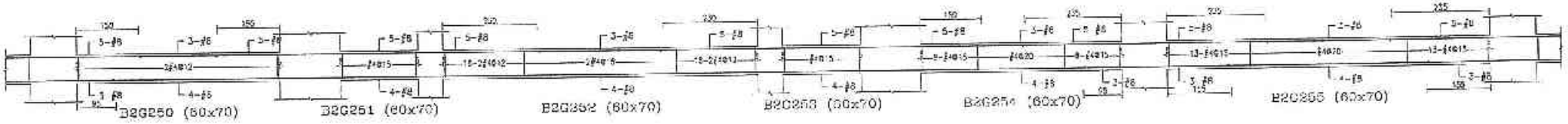


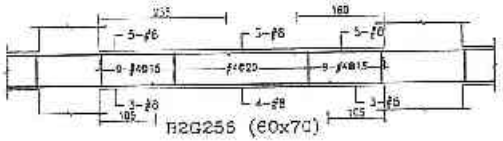


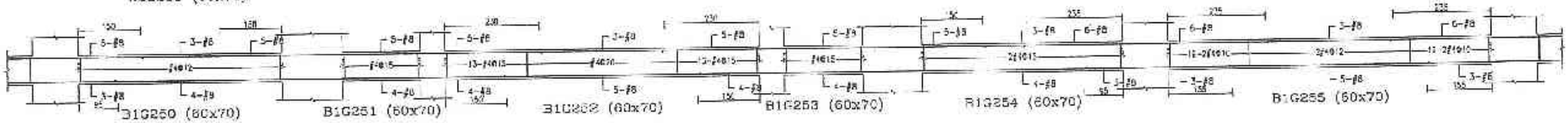
設計部
111.11.19
出圖專用章

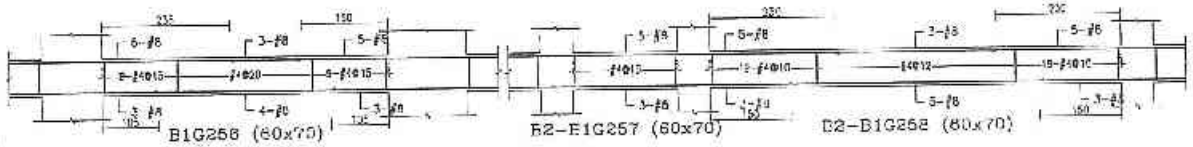
許浩展

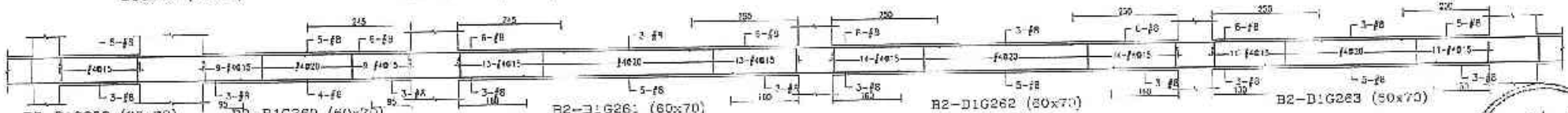
備註	次對	日期	修正說明	校核	發主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	核准		比例	
					日屬生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6688 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (二十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路136-10號7F 電話：(06)312-1038 傳真：(06)311-1010	111.11.19	設計		核准	
										校核		日期	111.11
										技師			
										作業階段			
										圖號	S4-106		
										進度			

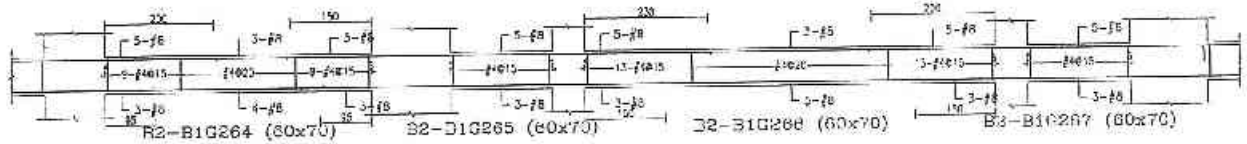


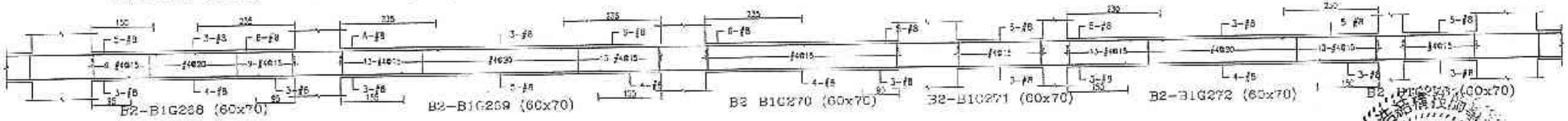










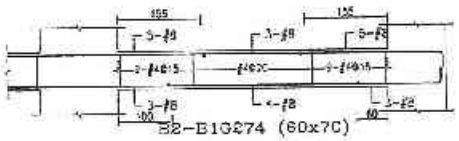


B-129

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展

備註	次號	日期	修正說明	簽准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	比例	
					日騰生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、社會住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (二十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1C樓7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010	101.11.19	製圖	日期	101.11.
										校核		
										依法		
										審核簽證		
										圖號	S4-107	
										頁號		



B-130

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩展
技師 字第009249號

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-8585
傳真：(02)2559-5488

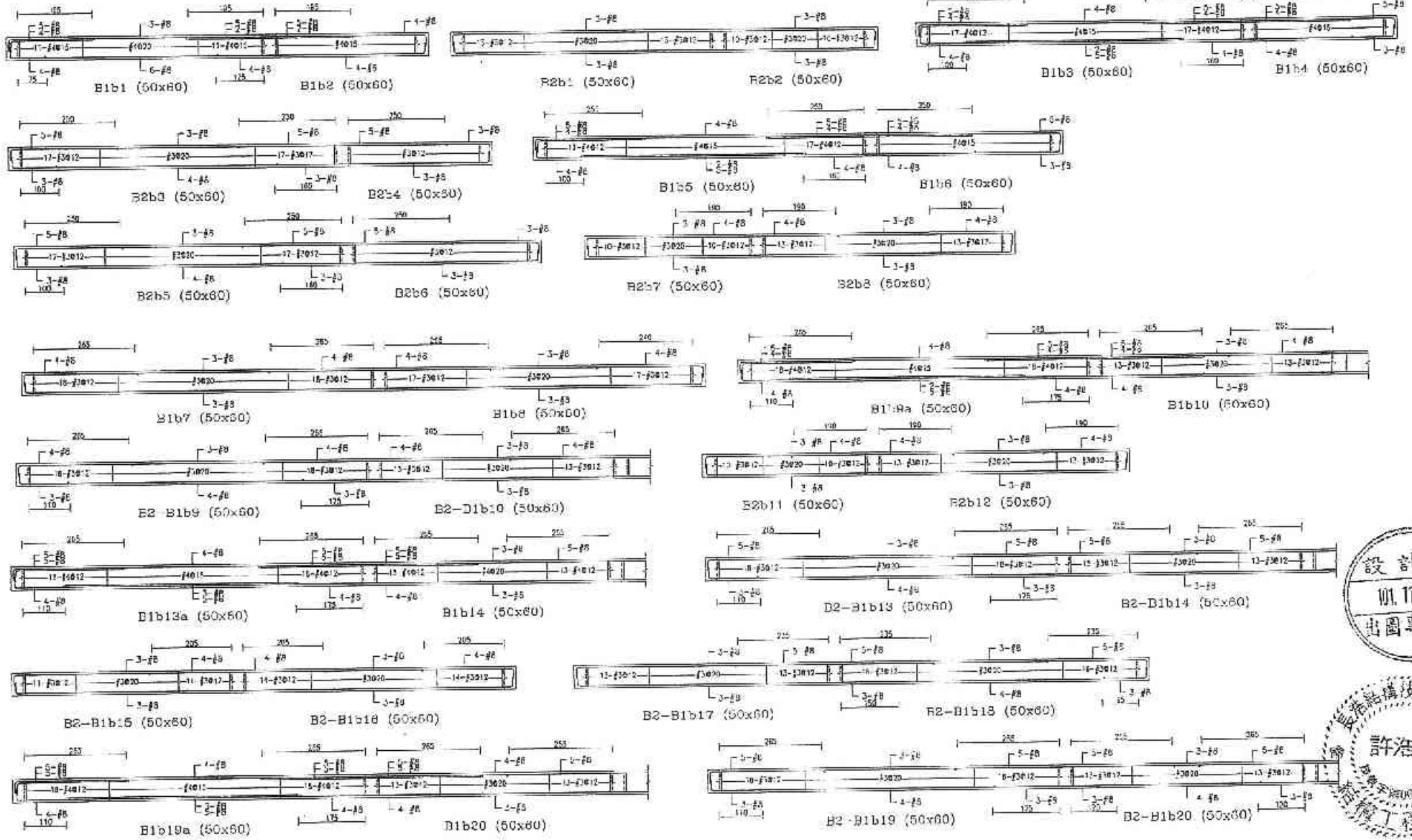
工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A5-1基地）

圖名：B2-B1梁配筋圖（二十八）

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路136-10號7F
電話：(06)312-1809
傳真：(06)311-1010

設計單位：

比例			
設計		單號	C號
校核		日期	101.11.
核准			
作業階段			
圖號	S4-108		
張號			



P-134

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展

備註	號數	日期	修正說明	核准	繪圖	比例
					校對	單位 CM
					設計	日期 101.11.
					描圖	
					修管階段	
					圖號	S4-109
					張號	

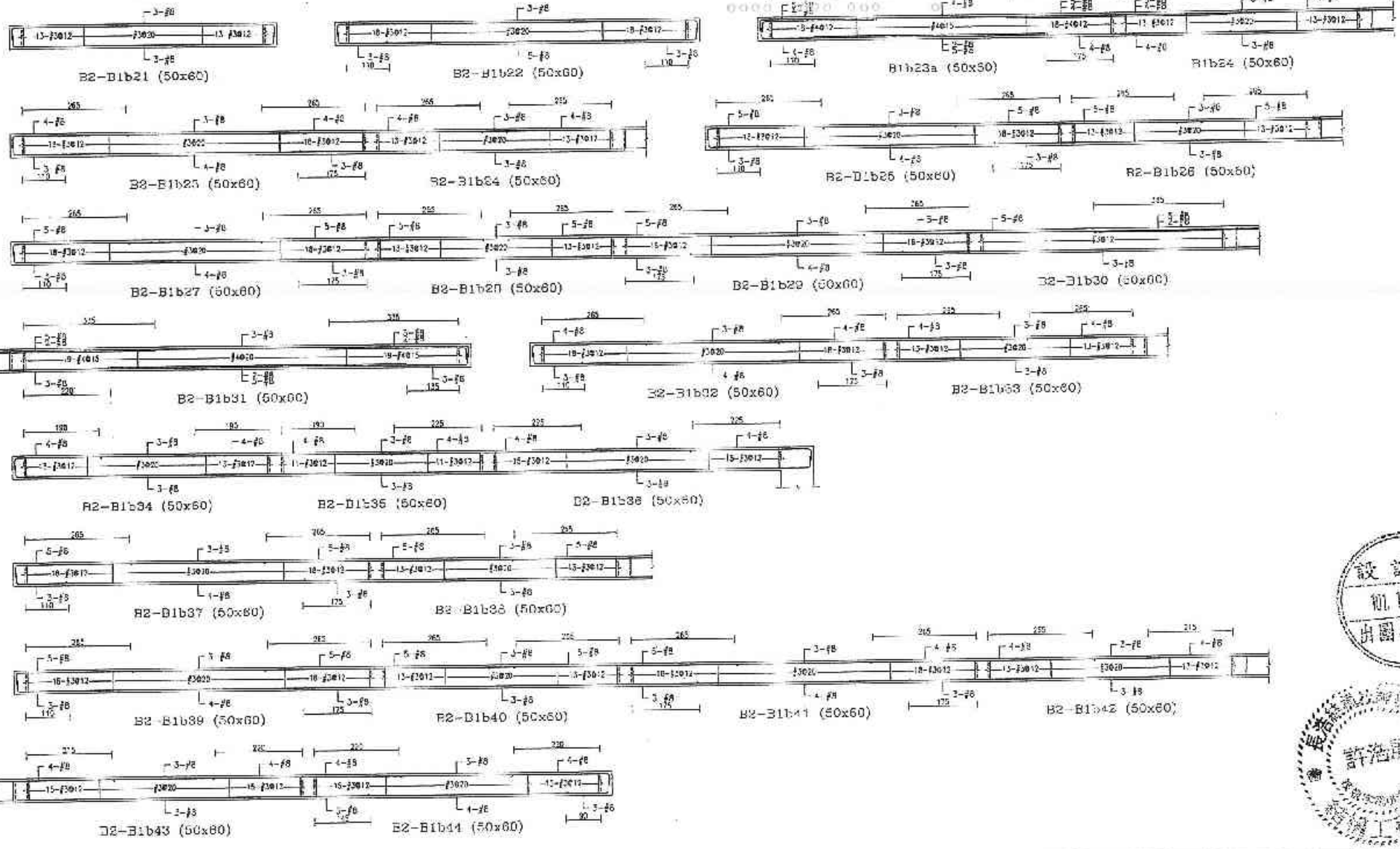
業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓
電話：(02)2733-8858
傳真：(02)2559-5156

二標名稱：新北市蘆洲浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程（A6-1基地）

圖名：B2-B1梁配筋圖（二十六）

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路196-15號2F
電話：(06)312-1838
傳真：(06)311-10'0

預定：101.11.19

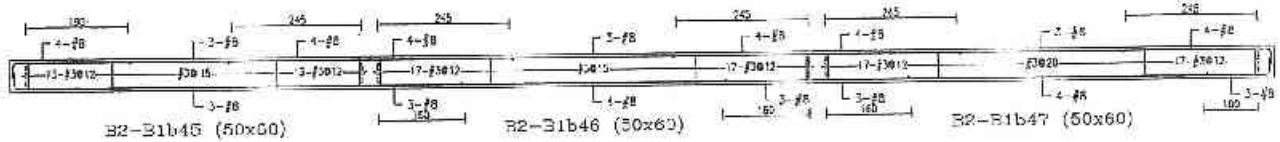


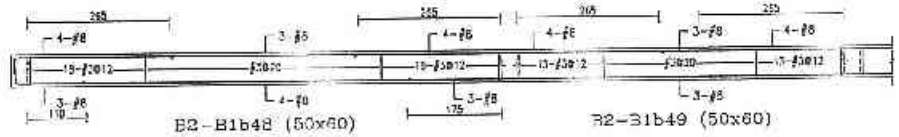
B-132

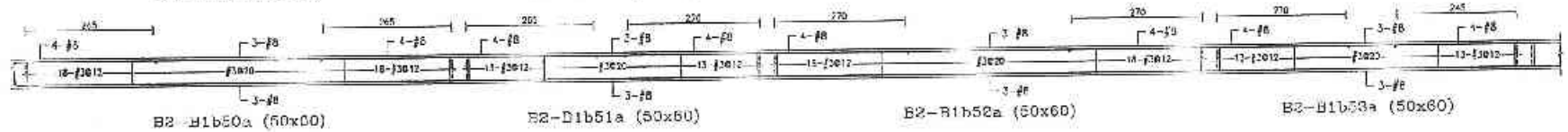
設計部
101.11.19
出圖專用章

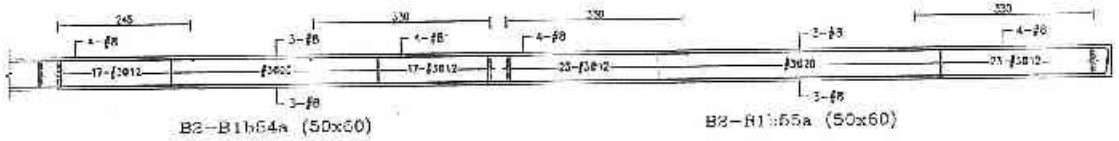
許施厥

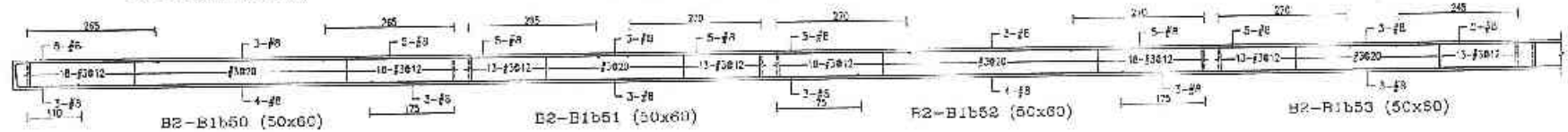
備註	號數	日期	校正說明	校准	設計	工程名稱	圖名	建築師事務所	核備	核准	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7733-6866 傳真：(02)2559-2188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A3-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1008 傳真：(06)312-1010	101.11.13		設計 繪圖 校核 日期 101.11 核准 審查開發 圖號 S4-110 張號

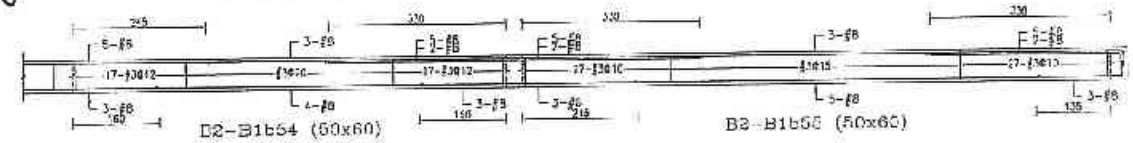


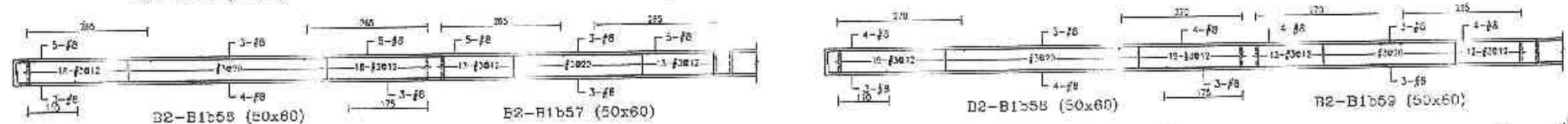


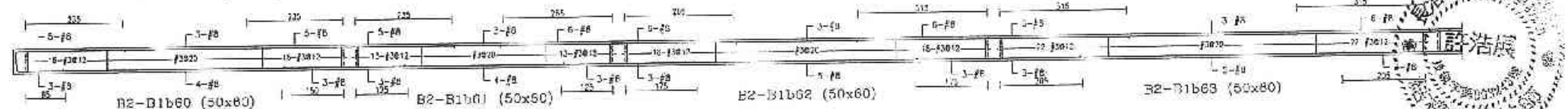












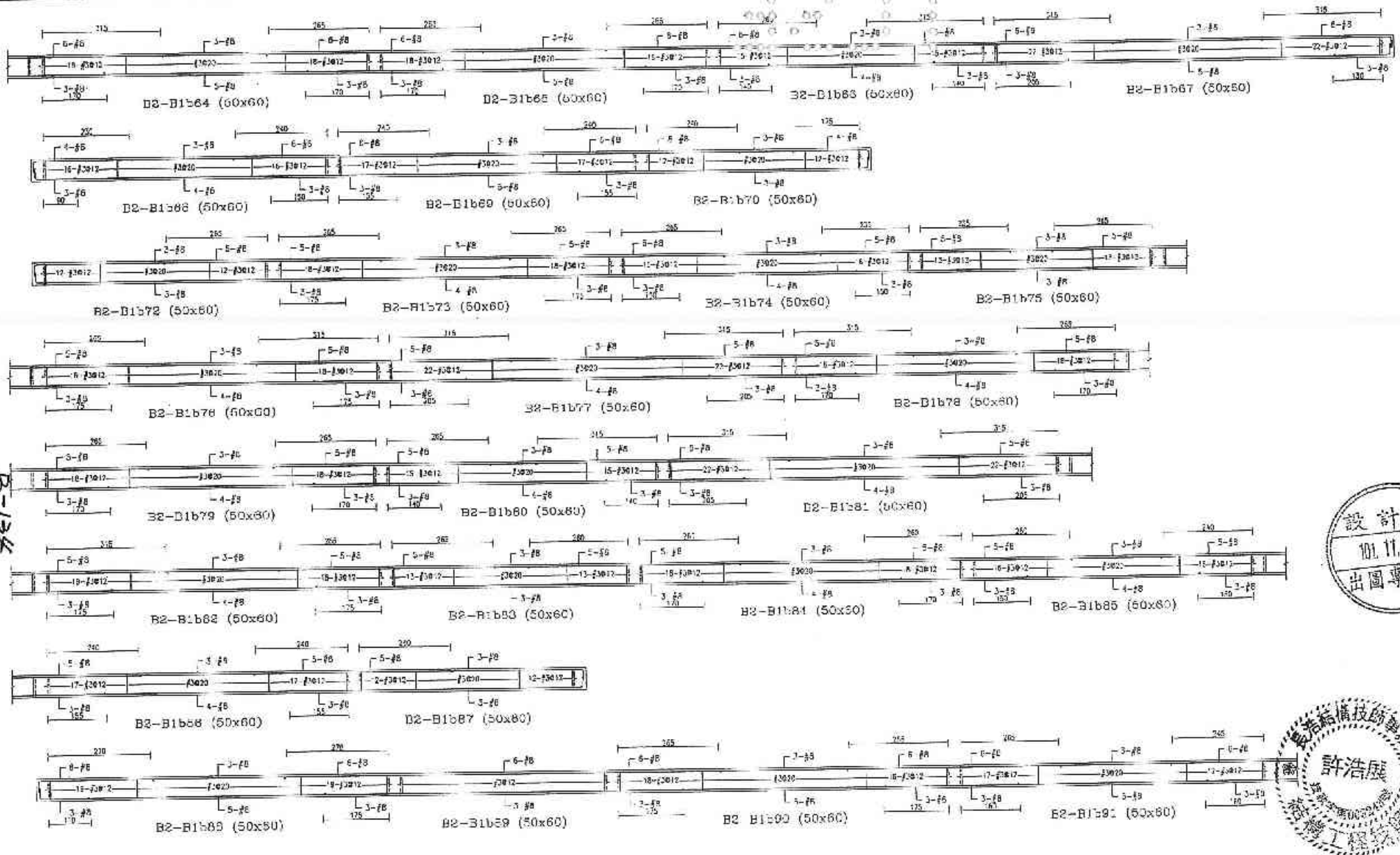
B-133

設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	校定

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-I基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19

構造		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.
核准			
作業階段			
圖號	S4-111		
頁號			



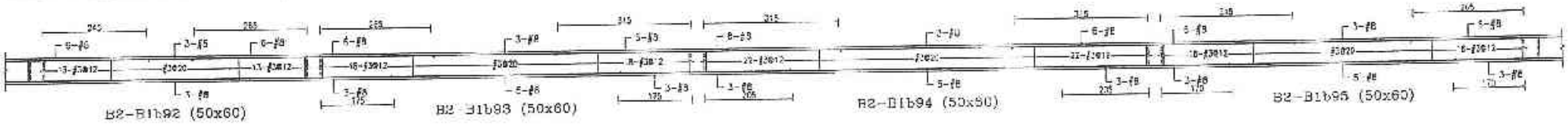
B2-B1

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩展

備註	次數	日期	修正說明	依准	業主	工程名稱	圖名	建築師姓名地址	簽章	繪圖		比例	
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段206號14樓 電話：(02)7733-8665 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖(三十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號3F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	101.11.12	設計		校核	CK
										校核		日期	101.11.
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-112		
										張數			

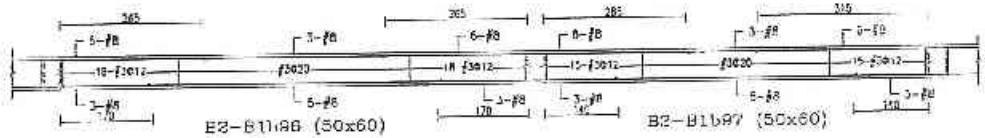
B2-B1b92 (50x60)



B2-B1b93 (50x60)

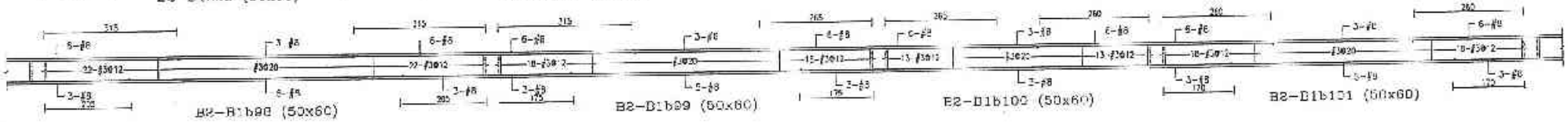
B2-B1b94 (50x60)

B2-B1b95 (50x60)



B2-B1b96 (50x60)

B2-B1b97 (50x60)

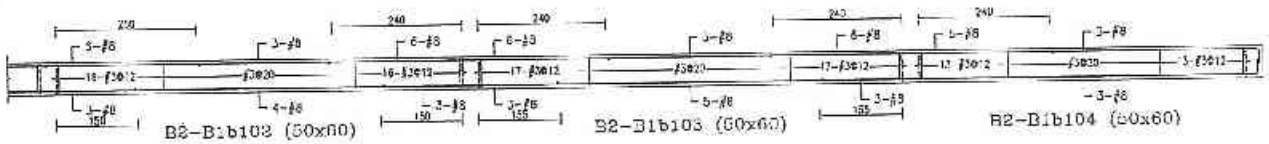


B2-B1b98 (50x60)

B2-B1b99 (50x60)

B2-B1b100 (50x60)

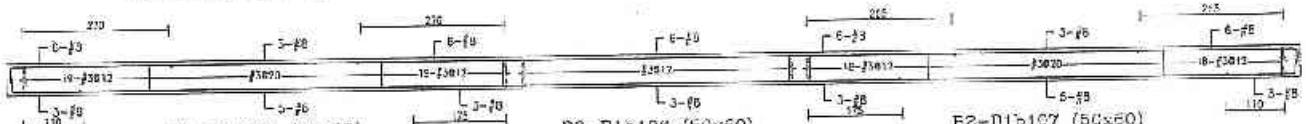
B2-B1b101 (50x60)



B2-B1b102 (50x60)

B2-B1b103 (50x60)

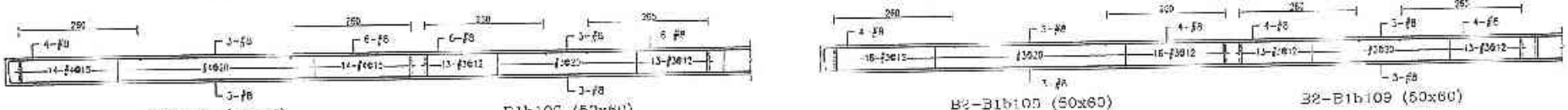
B2-B1b104 (50x60)



B2-B1b105 (50x60)

B2-B1b106 (50x60)

B2-B1b107 (50x60)

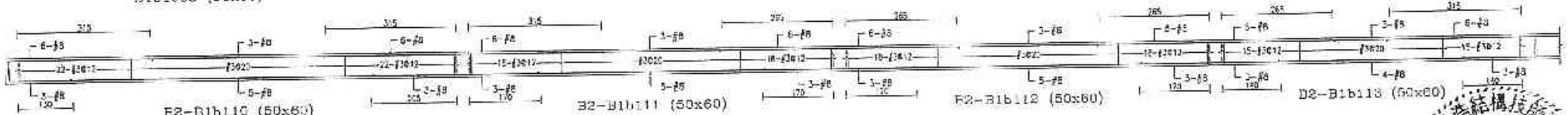


B1b108a (50x60)

B1b108 (50x60)

B2-B1b105 (50x60)

B2-B1b109 (50x60)

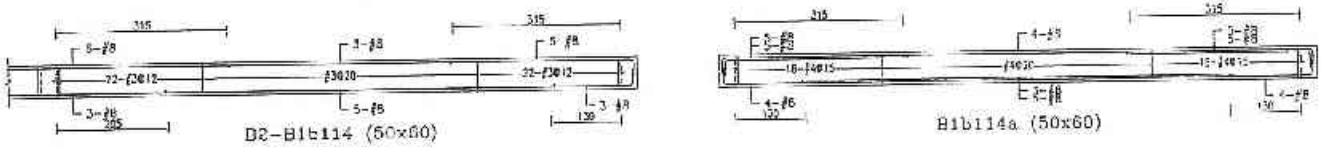


B2-B1b110 (50x60)

B2-B1b111 (50x60)

B2-B1b112 (50x60)

B2-B1b113 (50x60)



B2-B1b114 (50x60)

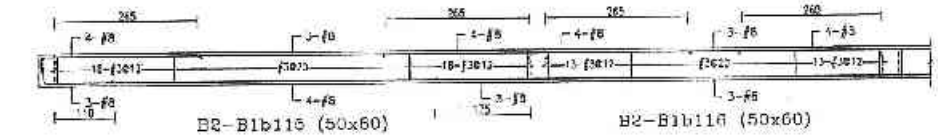
B1b114a (50x60)

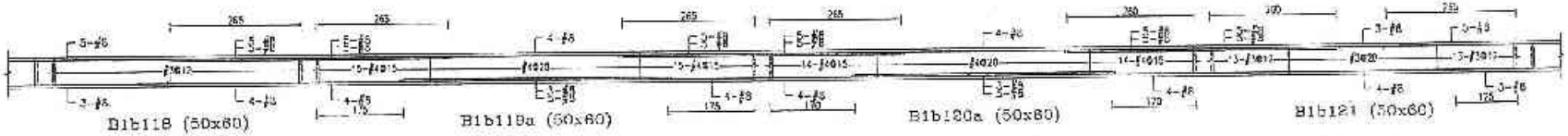
B-135

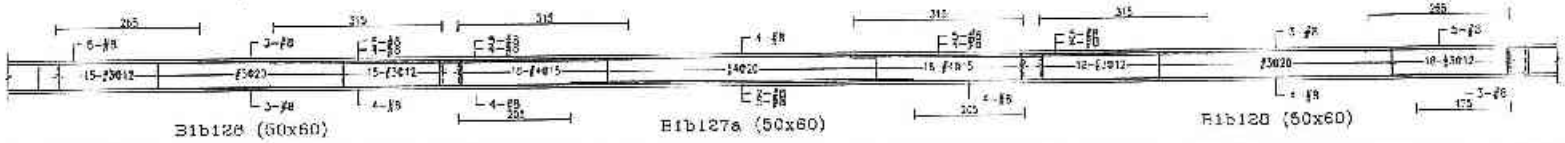
設計部 101.11.19 出圖專用章

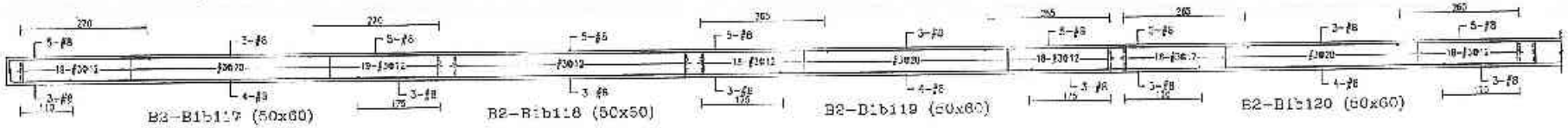
許浩結構技師事務所 許浩 結構技師

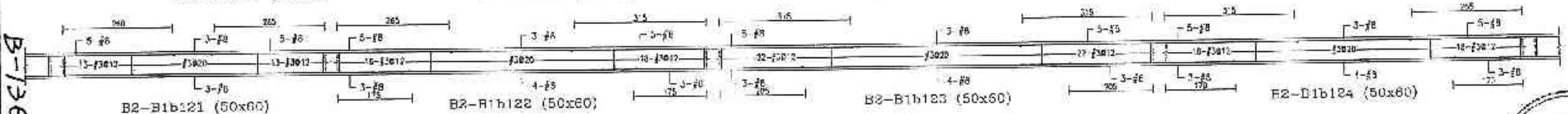
備註	次數	日期	修正說明	備註	業主	工程名稱	圖名	結構師事務所	簽章	總監	出版
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6883 傳真：(02)2559-5188	新北市鶯歌淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計	核定 CM 日期 101.1 校核 作業階段 圖號 S4-113 頁號



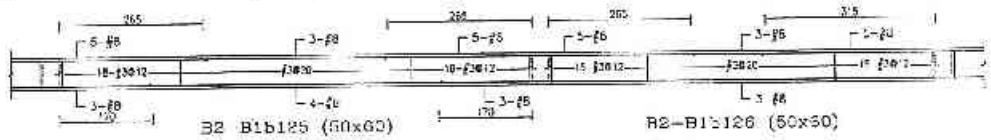


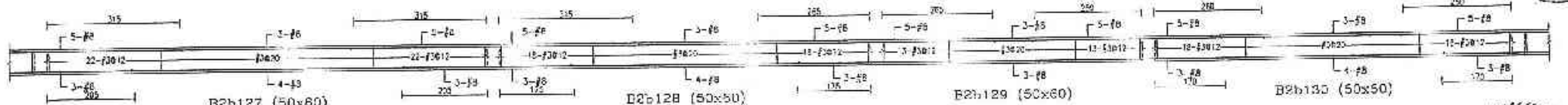


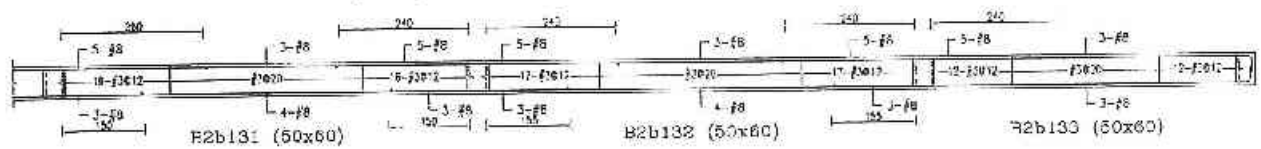




B-136





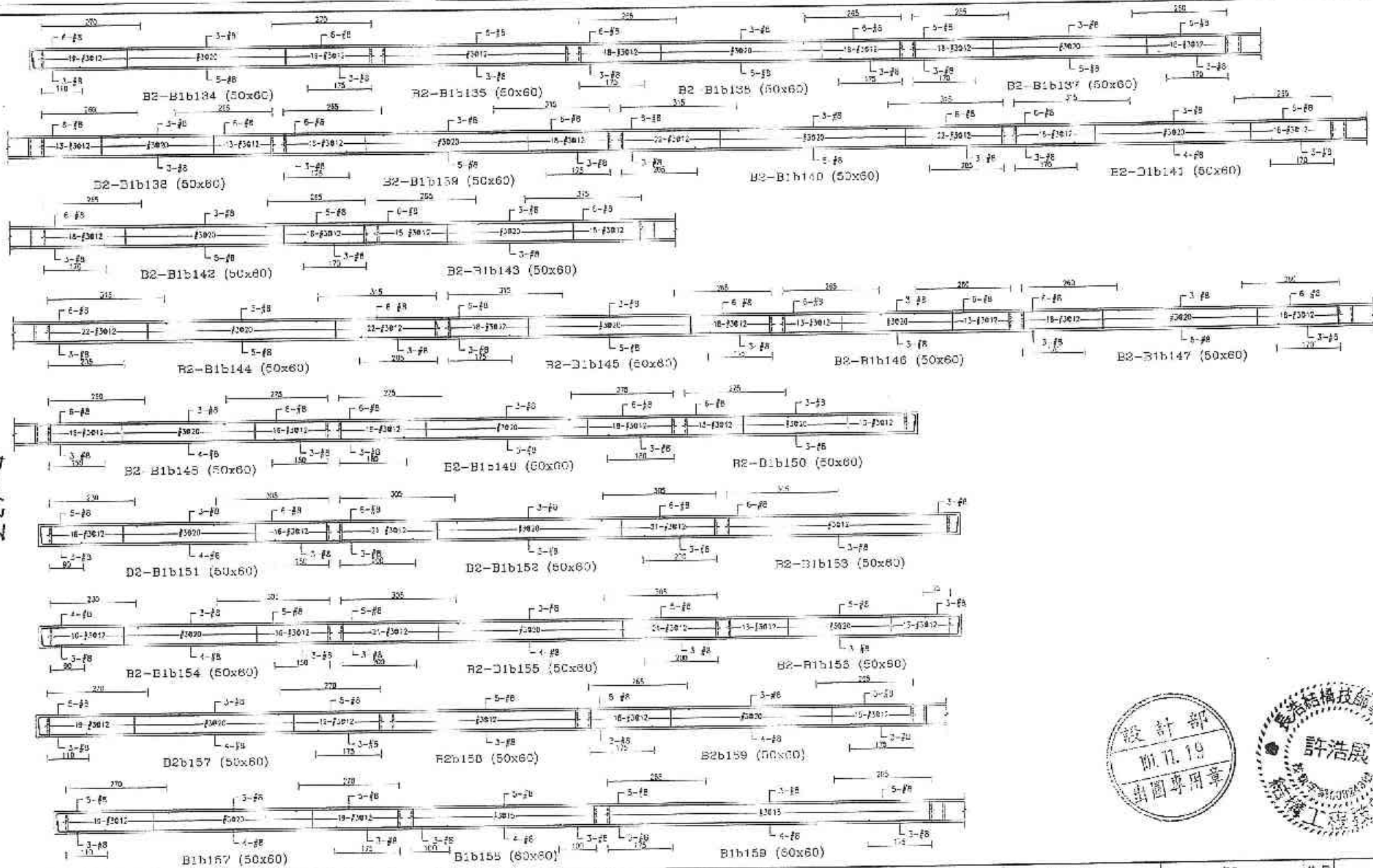


設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩嶔

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	審核	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號16樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路193-1[ ]樓之7F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計 校核 製圖 核准 作業階段 圖號 S4-114 備註	單位 1/30 日期 101.12.

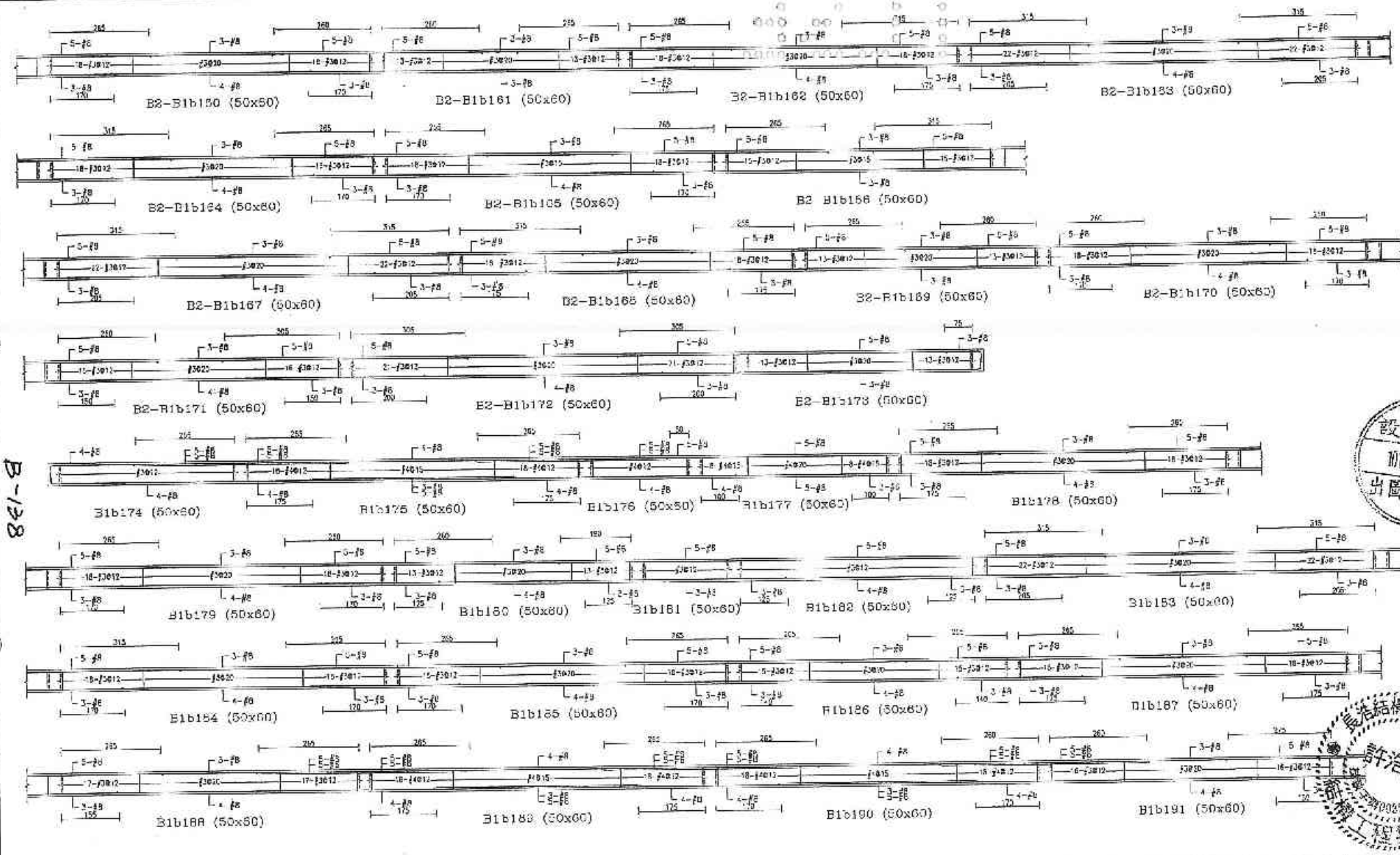


B-137

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩結構技師事務所 許浩宸 結構工程技師

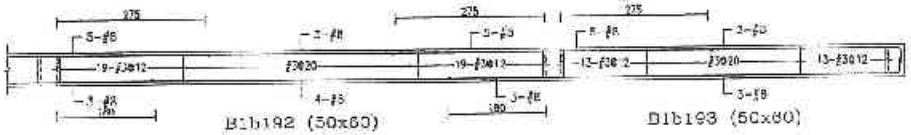
備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	時日		土財	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-8686 傳真：(02)2559-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1898 傳真：(06)311-1310	101.11.19	設計		財	CM
										校核		財	101.11
										繪圖		核	
										作圖時間			
										圖號	S4-115		
										底稿			



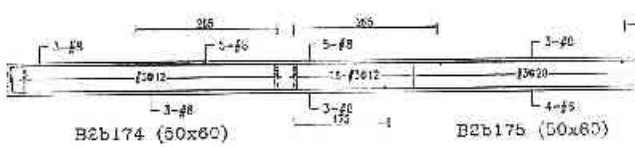
B-138

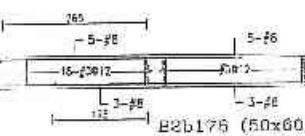
設計部 101.11.19 出圖專用章

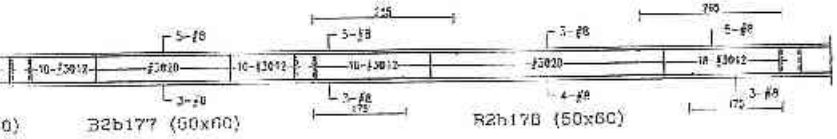
備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-9838 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永成路中華段198-10號7F 電話：(05)312-1908 傳真：(05)311-1010	101.11.19	設計	單位 CM
										校核	日期 101.11.
										核准	
										營業執照	
										圖號	S4-116
										核准	

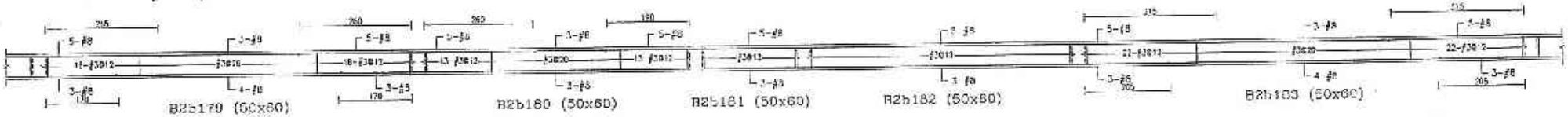

B1b192 (50x60)

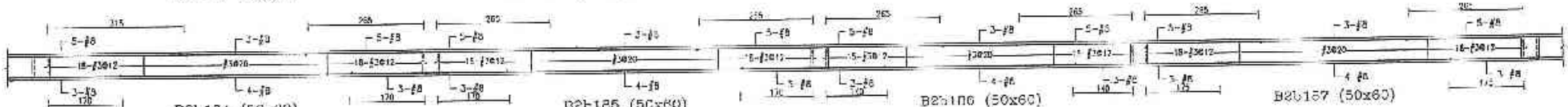
B1b193 (50x60)

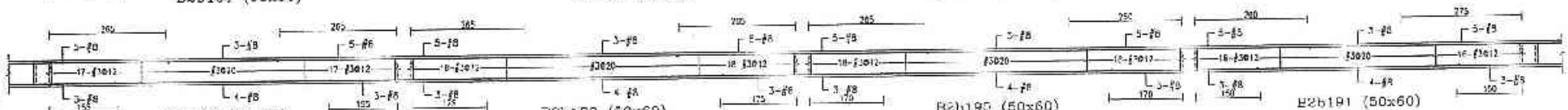

B2b174 (50x60)

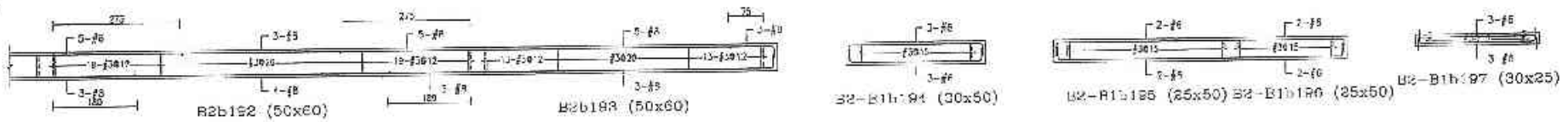

B2b175 (50x60)

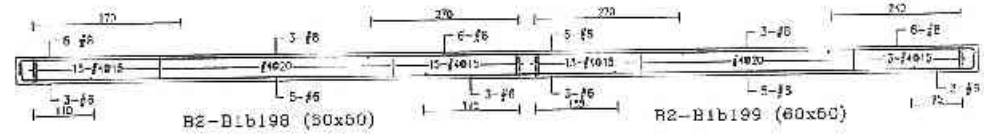

B2b176 (50x60) B2b177 (50x60) B2b178 (50x60)

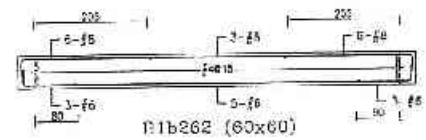

B2b179 (50x60) B2b180 (50x60) B2b181 (50x60) B2b182 (50x60) B2b183 (50x60)


B2b184 (50x60) B2b185 (50x60) B2b186 (50x60) B2b187 (50x60)


B2b188 (50x60) B2b189 (50x60) B2b190 (50x60) B2b191 (50x60)


B2b192 (50x60) B2b193 (50x60) B2-B1b194 (30x50) B2-B1b195 (25x50) B2-B1b196 (25x50) B2-B1b197 (30x25)


B2-B1b198 (50x60) B2-B1b199 (60x60) B1b200 (30x50) B1-1b201 (60x60)

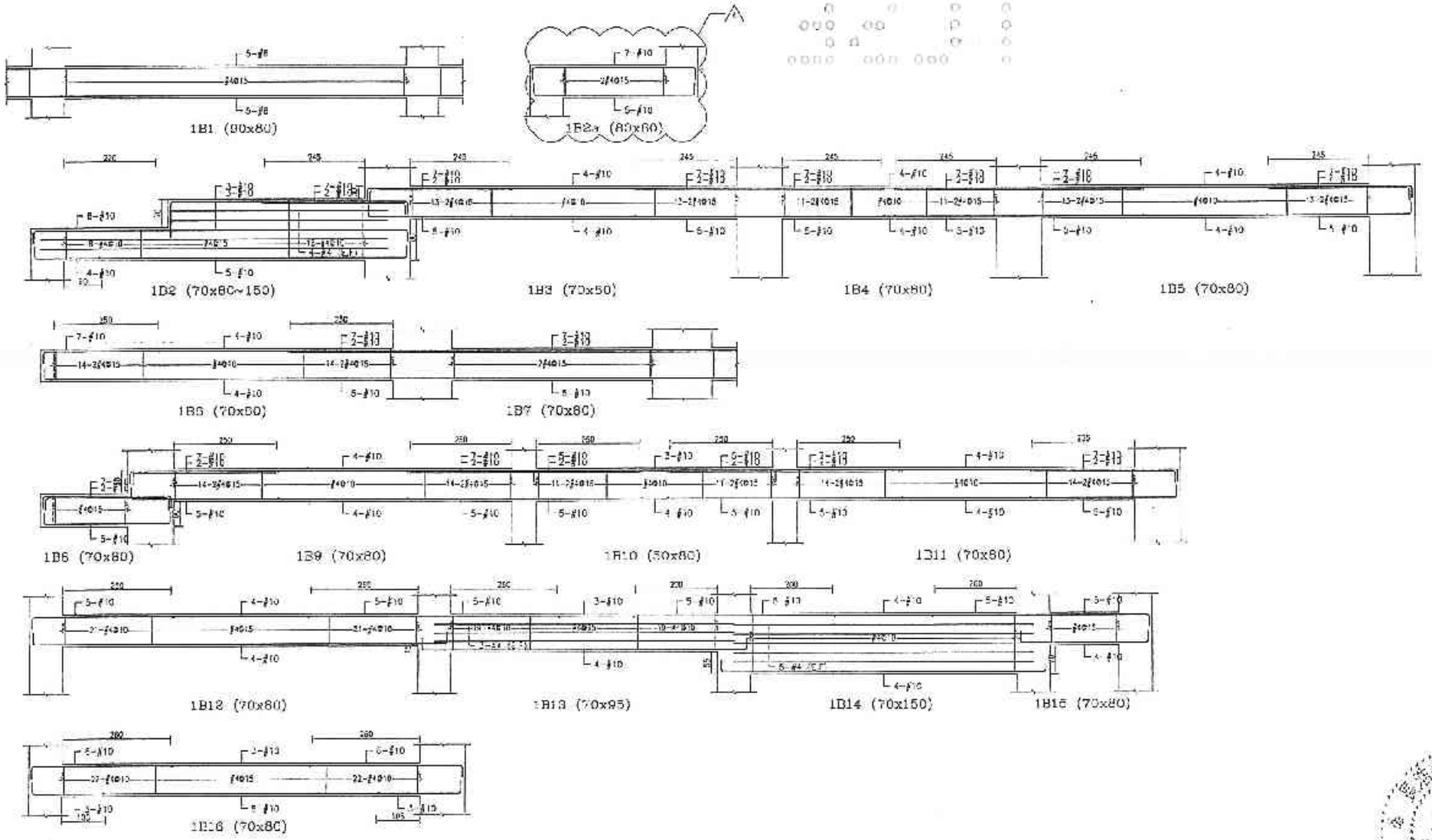

B1b202 (60x60)

B-139

設計部 101.11.19 出圖專用章

許義宏 建築師

備註	次數	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	業經		比例	
	△	09/05	原圖修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)2733-6855 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建二標 (A6-1基地)	B2-B1梁配筋圖 (三十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)212-1868 傳真：(06)311-1010	101.11.14		設計	單位 CM	
											校核	日期 101.11.	
											繪圖		
											審核		
											圖號	S4 117	
											檔號		

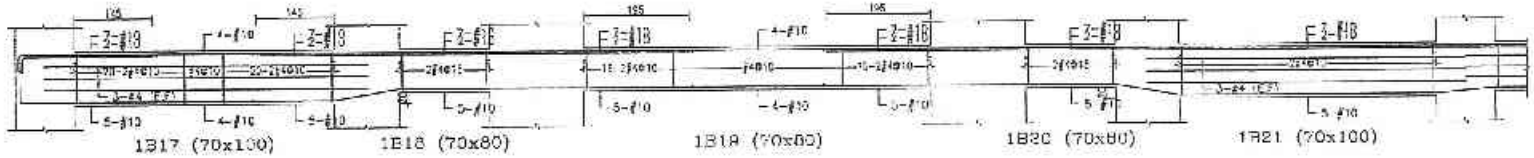


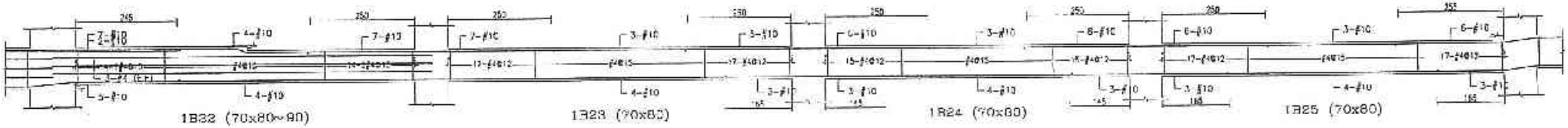
B-140

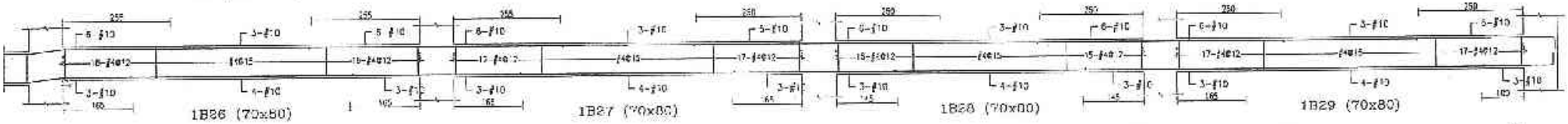
許浩霞 結構工程技師

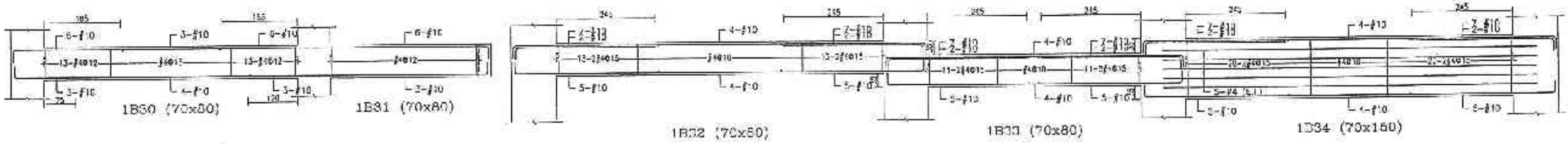
設計部 102.02.06 出圖專用章

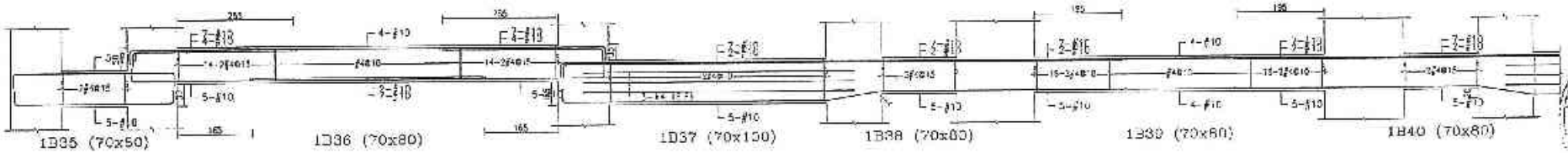
備註	次數	日期	修正說明	修改	建主	工程名稱	圖名	結構設計事務所	施工	繪圖		出圖	
	1	102.01	新增1B2a~1B16		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮州合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (AB-1基地)	1F梁配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路199-10號7樓 電話：(06)312-1609 傳真：(06)311-1570	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程司	校對		單位	CM
										校核		日期	102.02.21
										核准			
										合約階段			
										圖號	S4-141		
										張號			

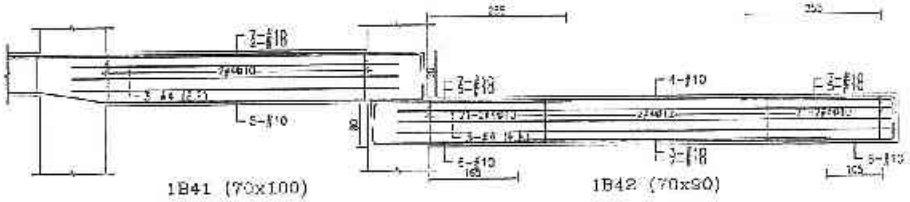










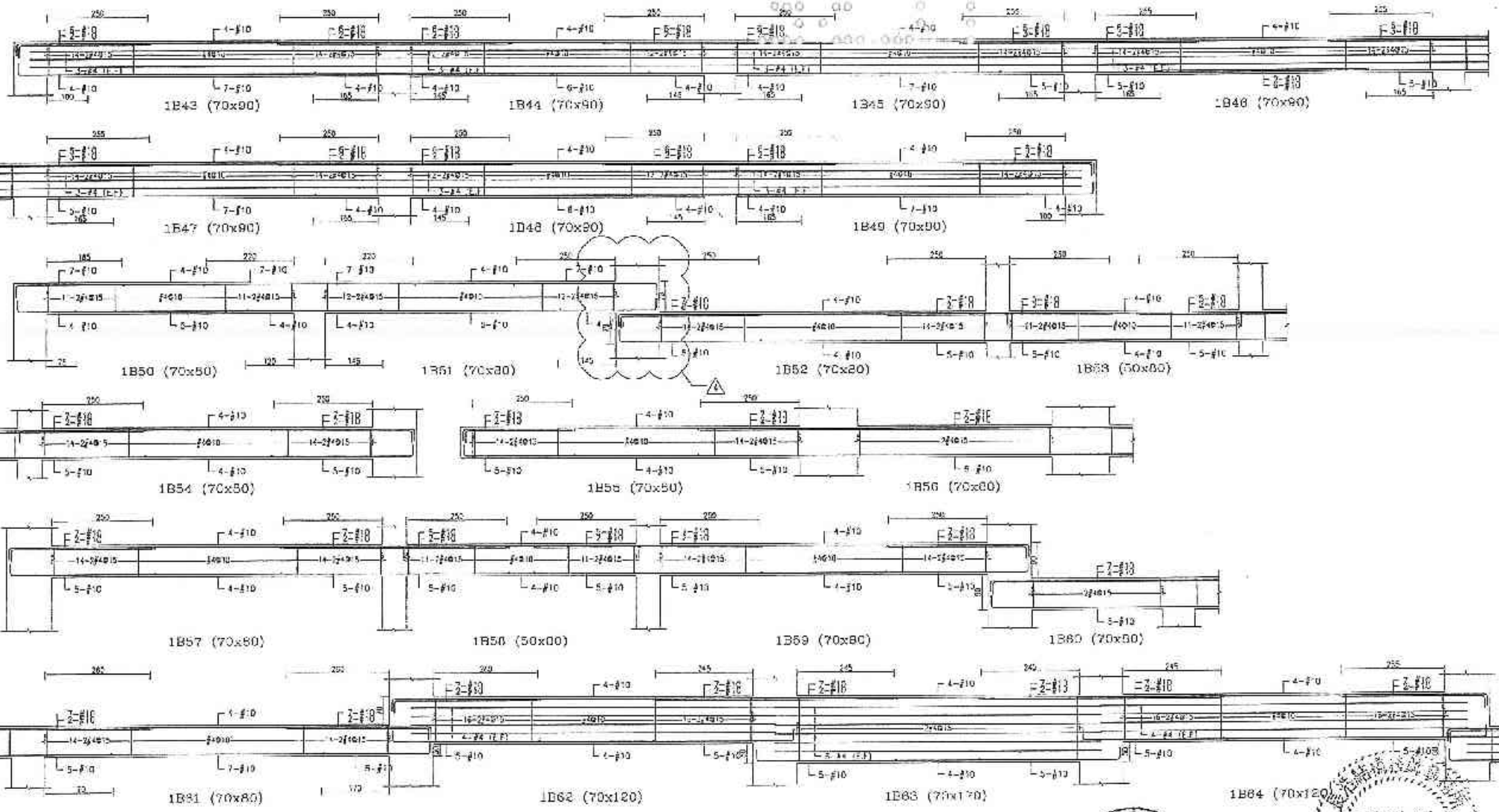


B-141

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩鋼 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	修法	業主	工程名稱	圖名	結構設計事務所	簽章	地圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段309號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2592-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A5-1基地)	1F梁配筋圖(二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1710	101.11.19	設計		單位	CM
										校對		日期	101.11.1
										核准			
										作者簽證			
										圖號	S4-142		
										版號			

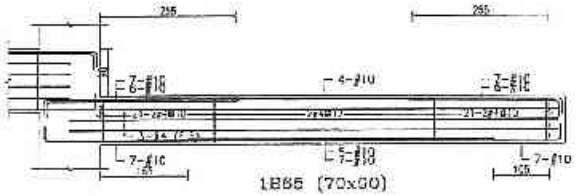


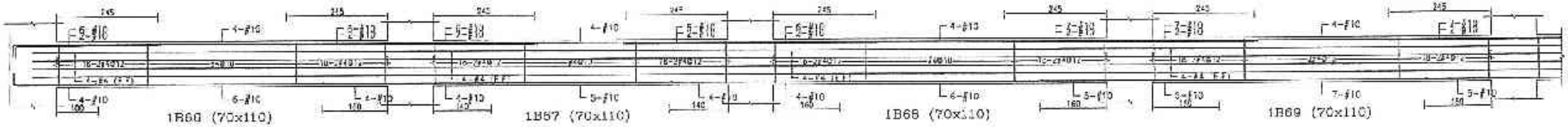
B-42

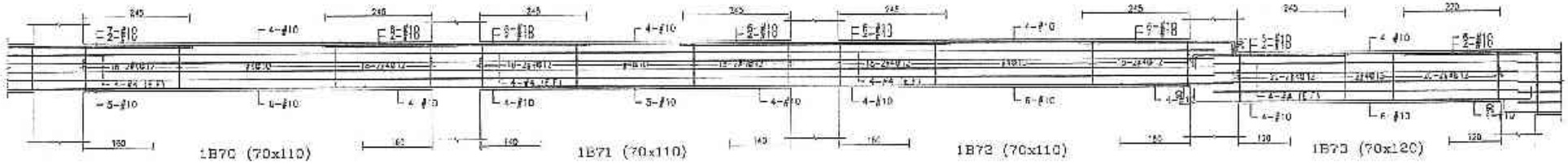
設計部 102.2.06

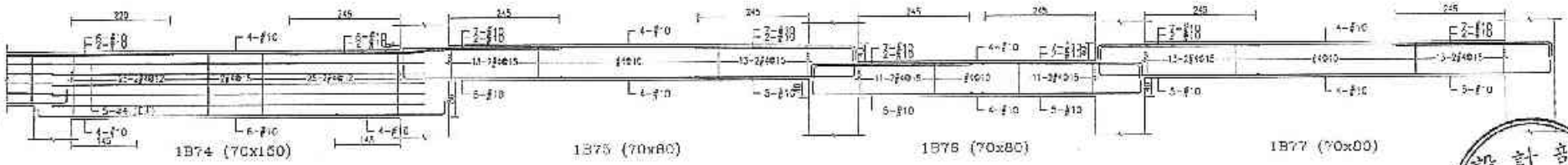
許浩展

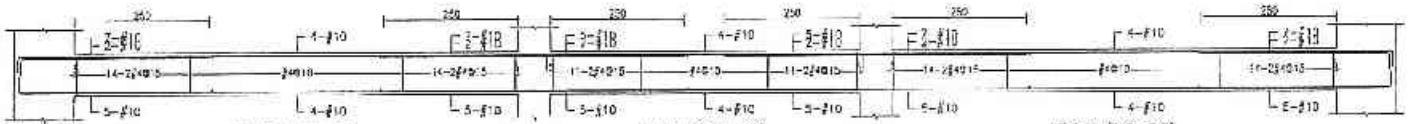
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計單位	施工	比例	
	⚠	102.02	樑號B2C1 C4修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區大道一段20號14樓 電話：(02)7733-0268 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1528 傳真：(06)311-1070	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工務所	設計	審查 (簽)
										校核	日期 102.01.31
										核准	
										作業階段	
										圖號	S4-143
										張號	

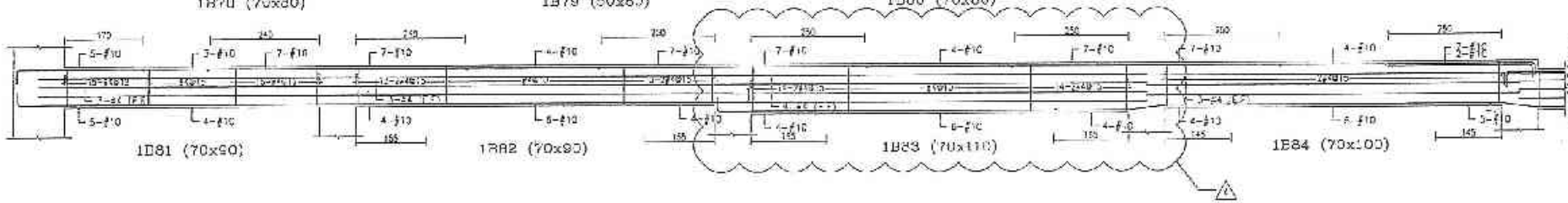










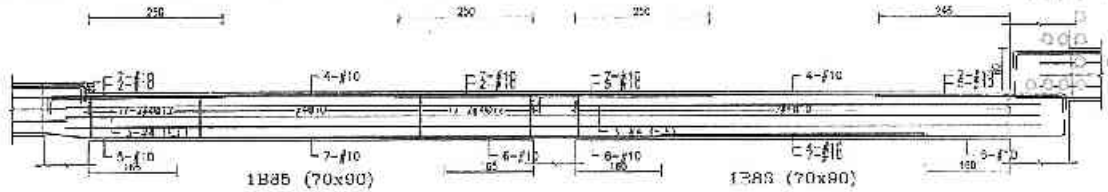


B-163

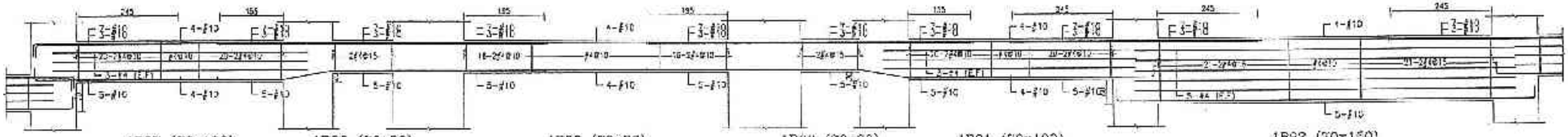
設計部 102.2.06 出圖專用章

許浩展 結構工程技師

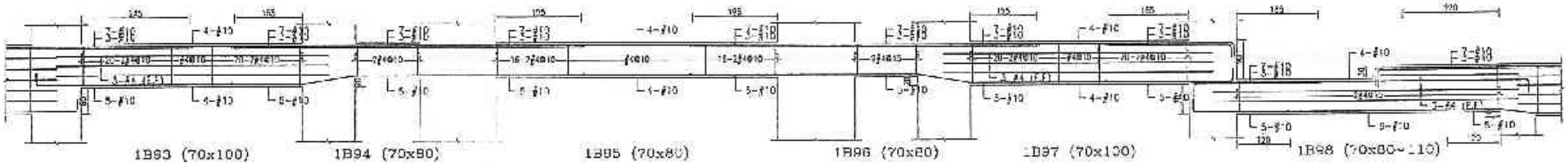
備註	次別	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	單元	建築師事務所	簽章	繪圖		比例	
	△	'102.2.13	修結構102(0)-04修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(07)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：高雄市苓雅區中山路198-13號7F 電話：(06)312-1508 傳真：(06)311-7010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程司	繪圖		校核	CN
										校核		日期	102.01.30
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-144		
										張號			



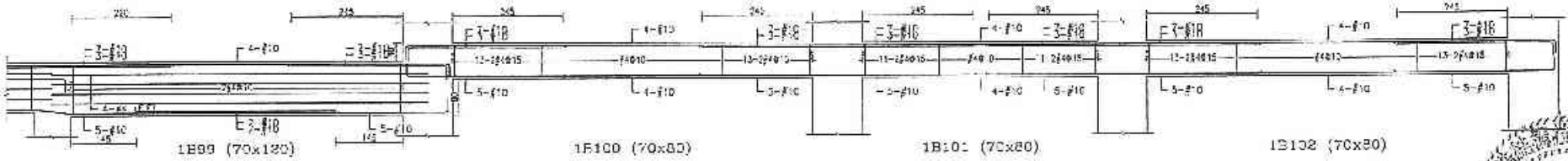
1B85 (70x90)　1B86 (70x90)



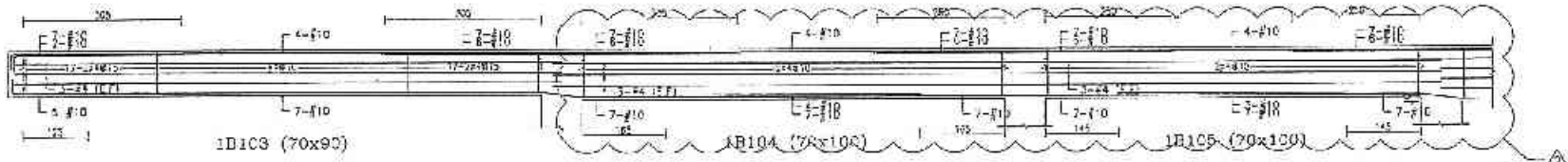
1B87 (70x100)　1B88 (70x80)　1B89 (70x80)　1B90 (70x80)　1B91 (70x100)　1B92 (70x150)



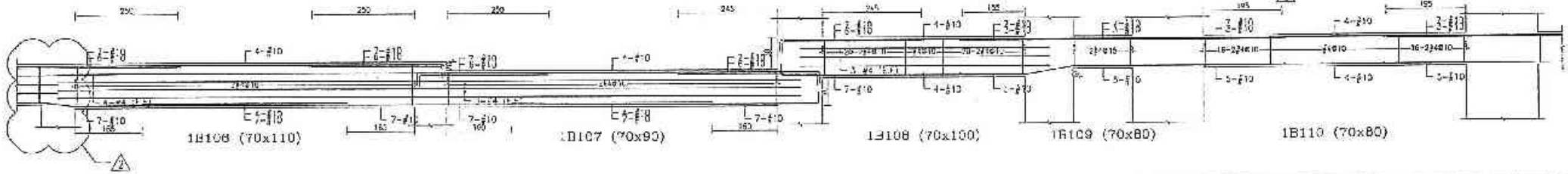
1B93 (70x100)　1B94 (70x80)　1B95 (70x80)　1B96 (70x80)　1B97 (70x130)　1B98 (70x80~110)



1B99 (70x120)　1B100 (70x80)　1B101 (70x80)　1B102 (70x80)



1B103 (70x90)　1B104 (70x100)　1B105 (70x100)



1B106 (70x110)　1B107 (70x90)　1B108 (70x100)　1B109 (70x80)　1B110 (70x80)

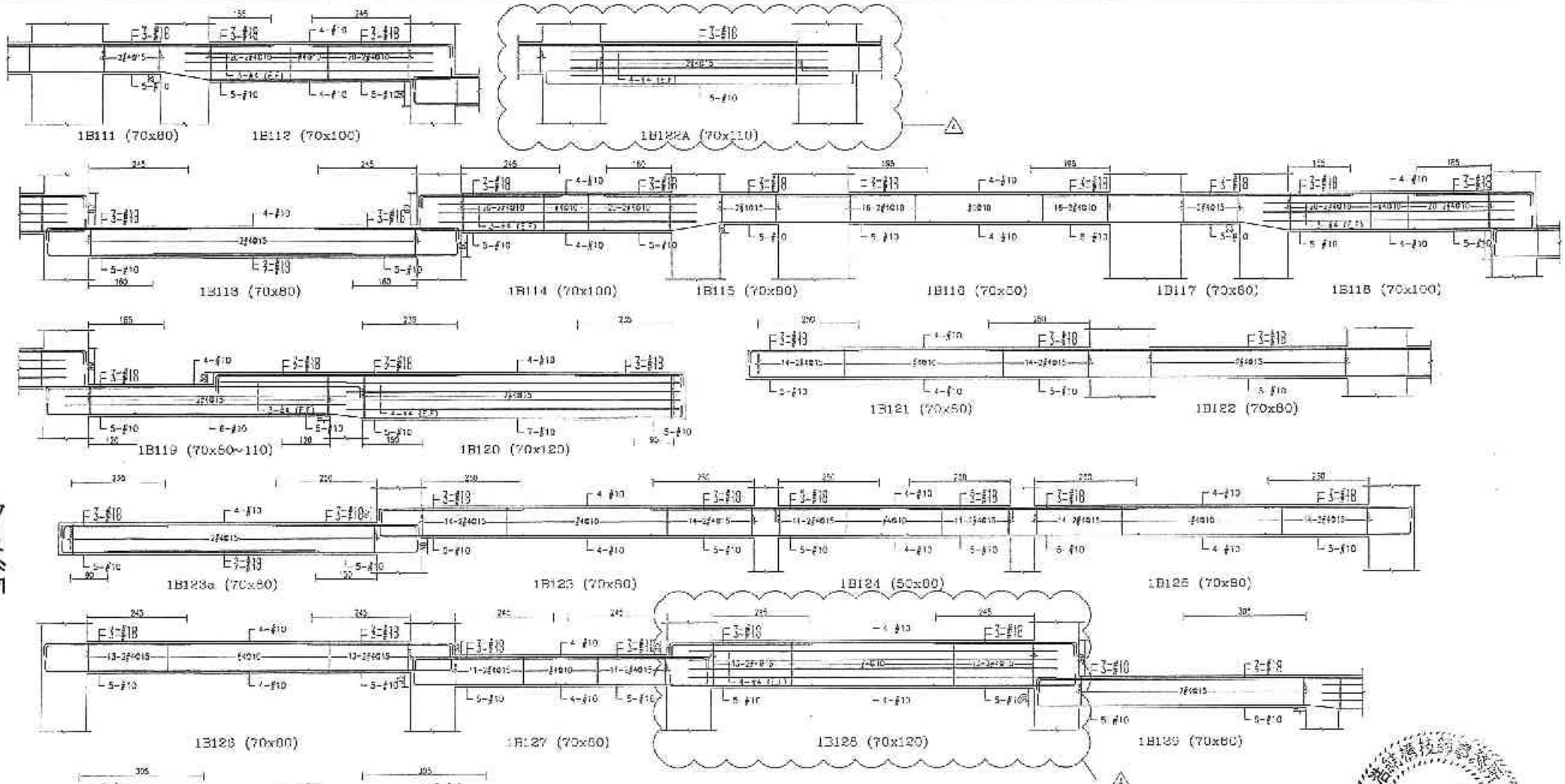
B-144

設計部 102.3.05 出圖專用章

許浩展

備註	次別	日期	修正說明	核准
	△	102.02.25	詳圖案102202-324案	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	設計	出圖
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德大道 段309號14樓 電話：(02)7733 8558 傳真：(02)2559-5180	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪・集合住宅新建工程（A6-1基地）	1F梁配筋圖(五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)311-1610	日勝生活科技股份有限公司 102.03.05 浮洲專案工程部	繪圖	出圖
					設計	單位 CM
					校核	日期 102.02.25
					決定	
					行政院核	
					圖號	S4-145
					核准	



B-145

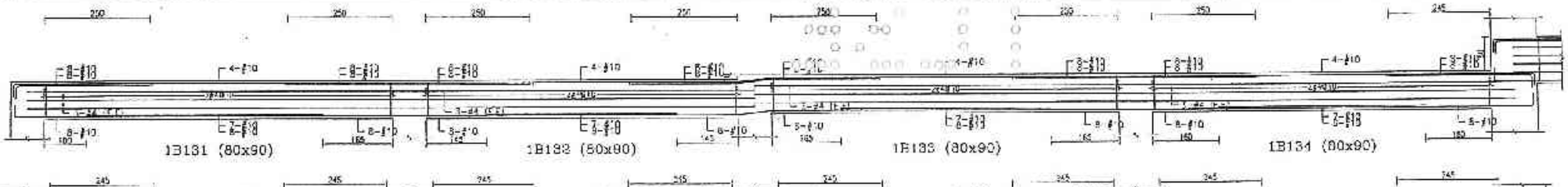
設計部 102.2.06 出圖專用章

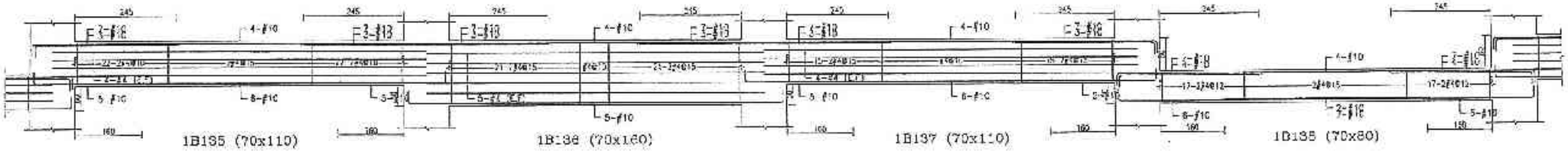
許浩展 結構工程技師

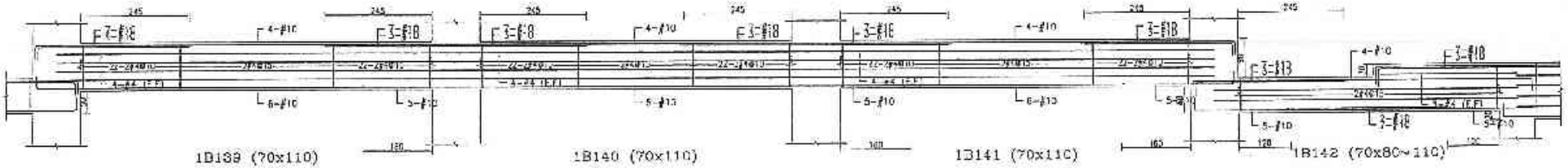
備註	次數	日期	修正說明	核准
	△	102.02	修改單102.01-04號止	

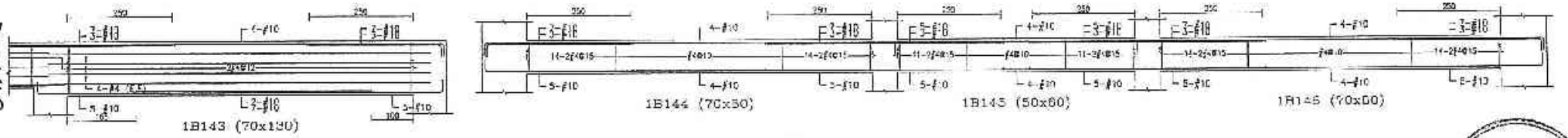
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	承造
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市政府淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AG-1基地)	1F梁配筋圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：新北市永和區中正路458-10號7F 電話：(02)312-1008 傳真：(02)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 淨洲專案工程司

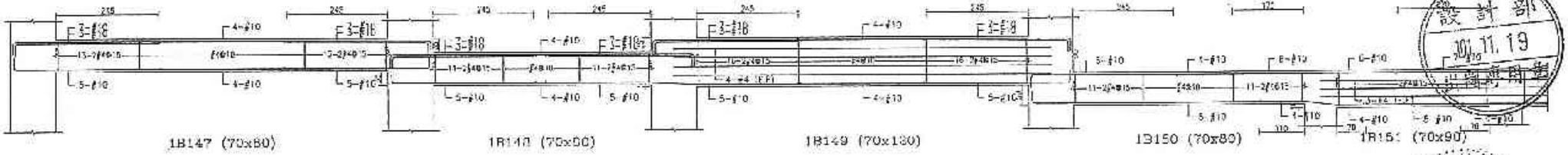
繪圖		比例	
設計		年份	CH
校核		日期	102.01.31
修改			
核准發包			
圖號	S4-145		
修改			

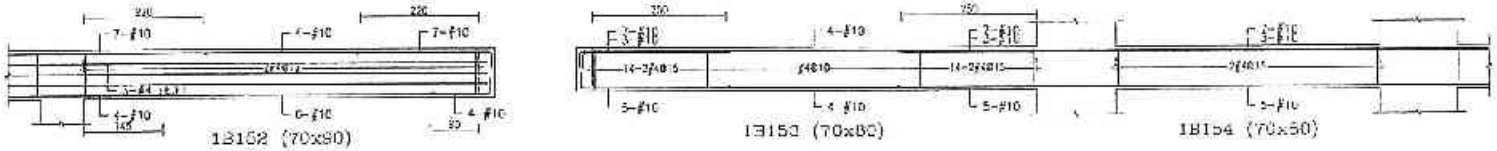










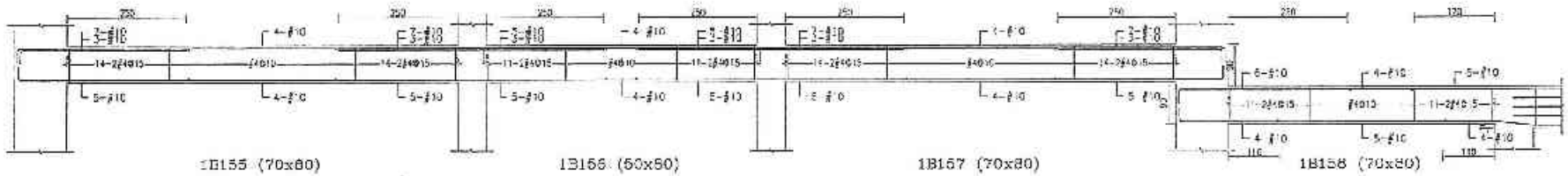


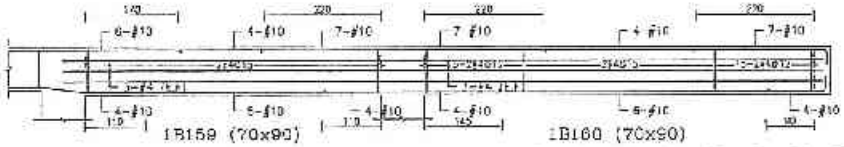
B-146

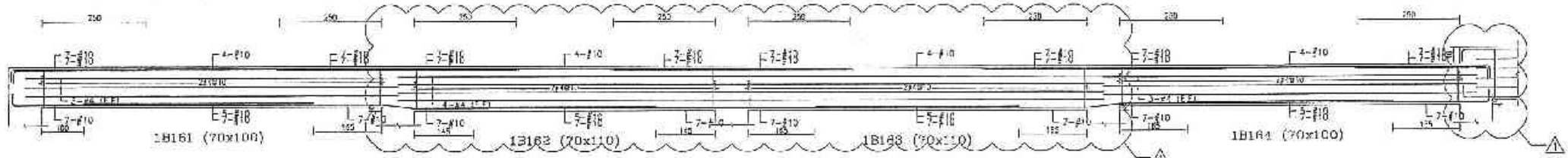
設計部 101.11.19 已簽閱畢

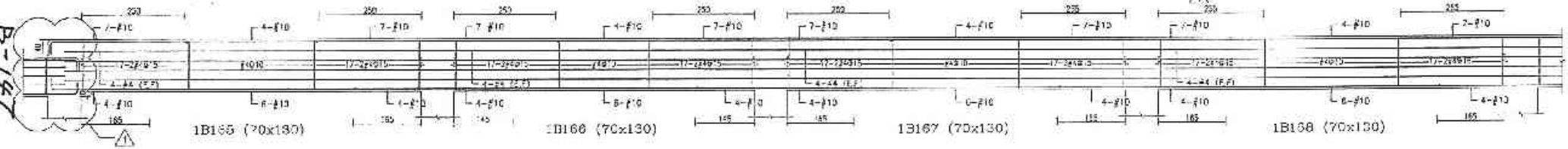
許浩然

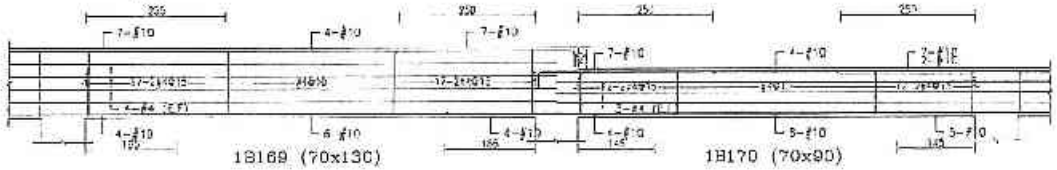
備註	改版	日期	修正說明	核准	營造	工程名稱	圖名	建築師事務所	業主	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號6樓 電話：(02)7733-8666 傳真：(02)2559 5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	1F梁配筋圖(七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路158-10號六樓 電話：(06)312-1305 傳真：(06)311-C10	101.11.19	設計	單位	CM
										日期	101.11.06
									繪圖		
									作業階段		
									圖號	S4-147	
									張號		

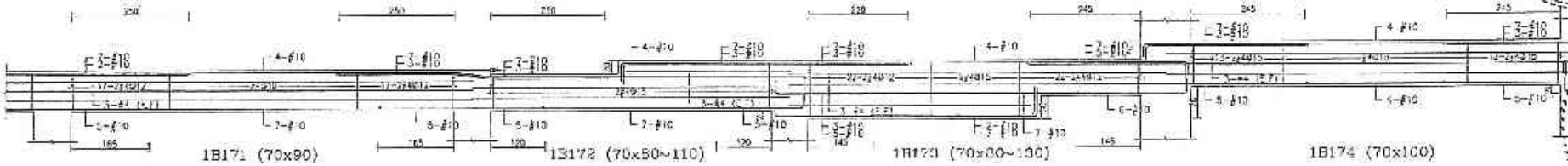








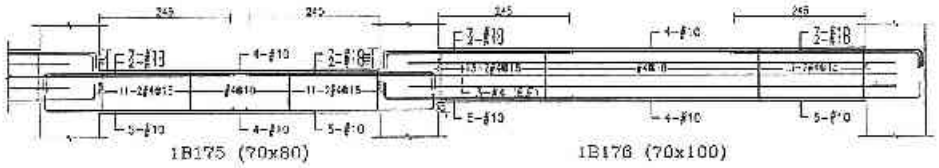


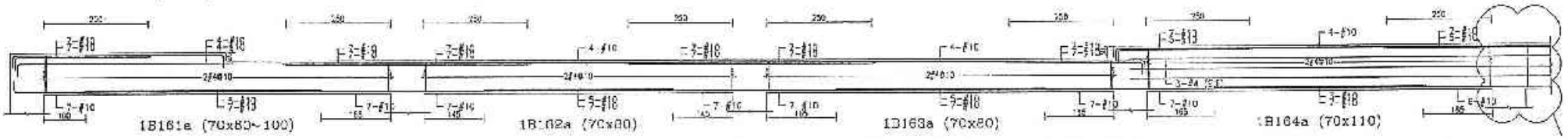


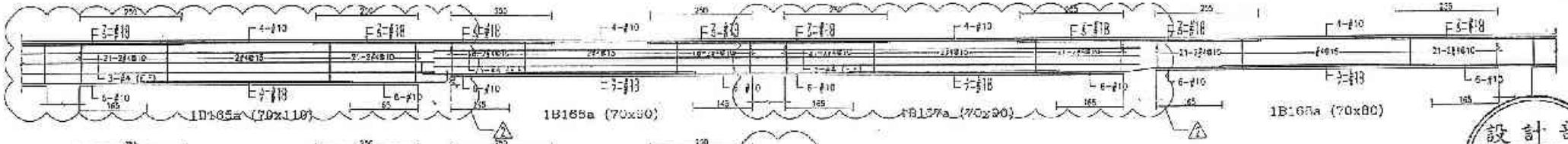
設計部 102.2.06 出圖專用章

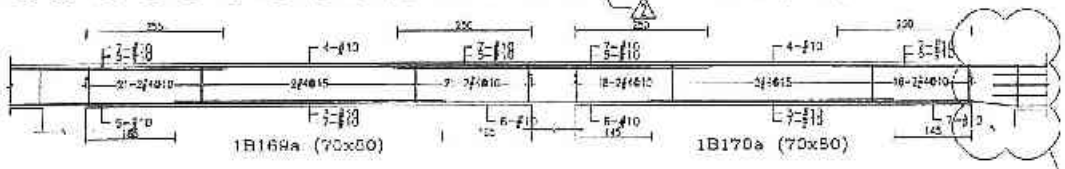
許浩展 結構技師

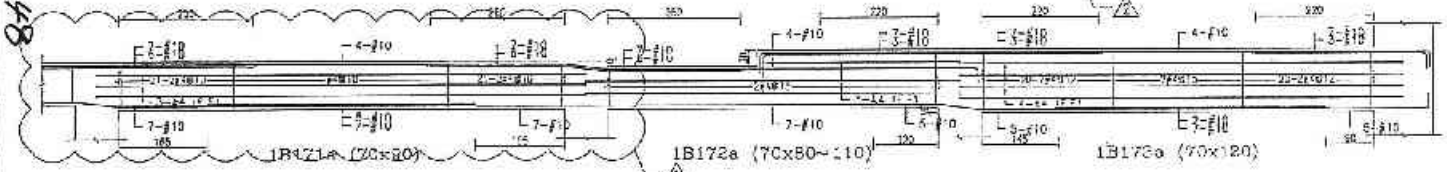
備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程部	繪圖		比例	
	⚠	102.02.01	修改1B201~01號梁		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段286號14樓 電話：(02)2733-8883 傳真：(02)2552-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、幼兒園及住宅新建工程(A5-1基地)	1-梁配筋圖(八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1C號2F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010		設計		單位	CM
										校核		日期	102.03.30
										核准			
										圖號	S4-148		
										版號			

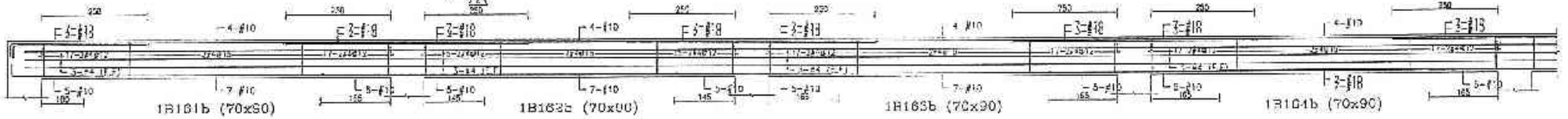








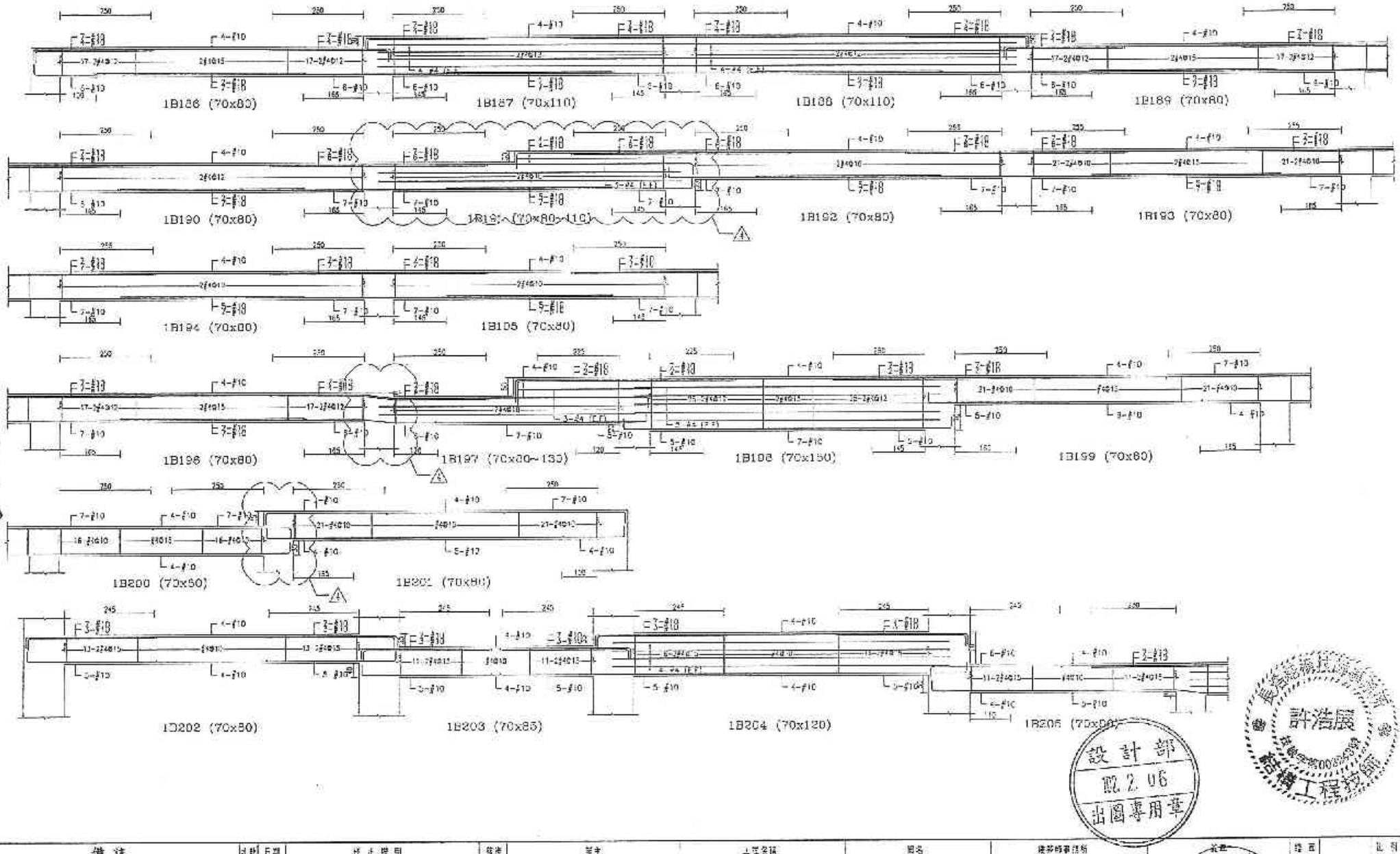




設計部
102.3.06
出圖專用章

許浩展

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計事務所	審查	核定		主辦	
	1	102.3.28	修改#102C2 02樓底		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)7733-5588 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路二段198-10號7F 電話：(06)312-7608 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.03.06 浮洲專案工務部	結構 設備 校核		主辦 單位 日期	C08 102.02.26
										協力 作業階段			
										圖號	S4-149		
										備註			

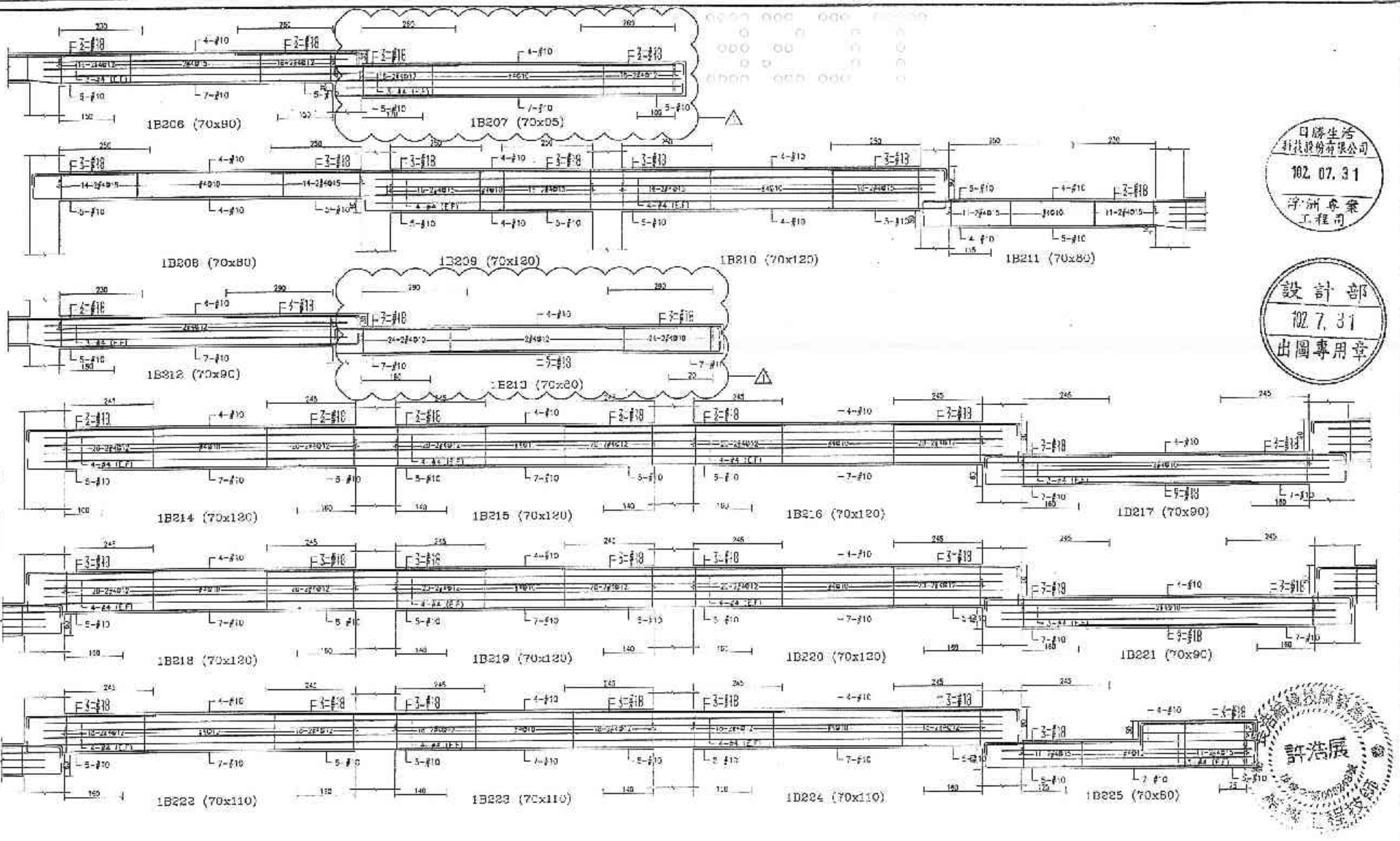


B-149

設計部 102.2.06 出圖專用章

許浩展 結構工程技師

備註	號數	日期	修正說明	簽名	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	營造廠	比例	
	△1	102.0.3	標號1B201~04修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)7559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A5-1基地)	1F梁配筋圖(十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路198~10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 李洲鑫 代理	結構	校對	繪圖	CM
										校核	日期	102.01.31	
										負責			
										合格證號			
										圖號	S4-151		
										張數			



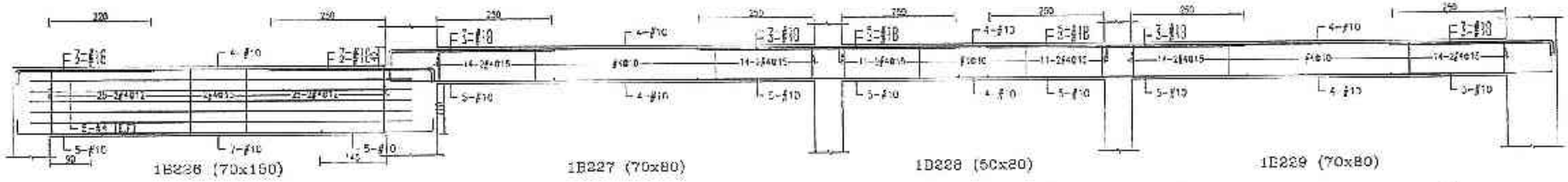
日勝生活科技股份有限公司
102.07.31
浮洲專案工程部

設計部
102.7.31
出圖專用章

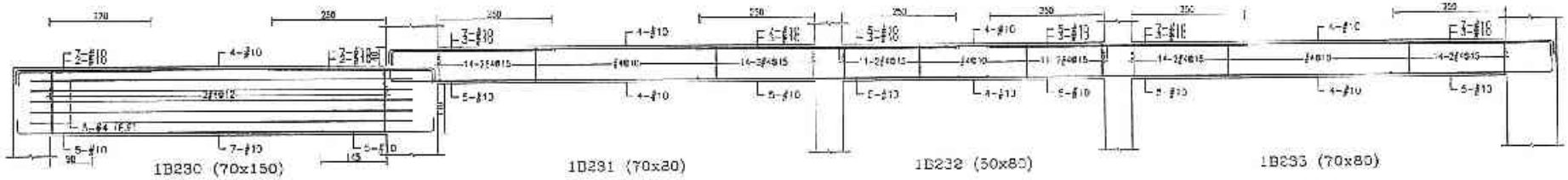
許浩展

B-150

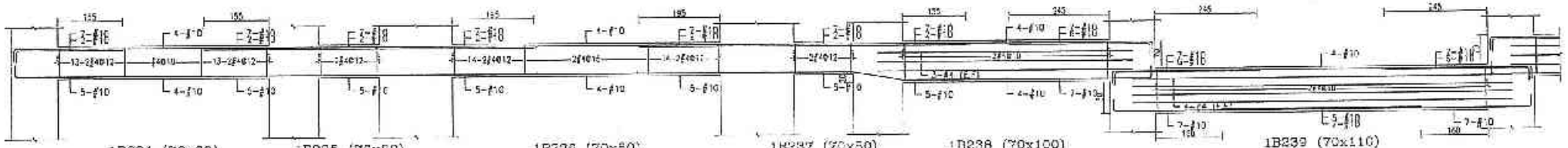
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	承業	比例
	⚠	102.07.31	圖面修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區可成人道一段209號14樓 電話：(02)7733-5988 傳真：(02)2556-5783	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	1F梁配筋圖(1-2)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1013		設計 / 繪圖 / 校核 / 核准 / 作業階段 / 圖號 S4-152 / 版次 / 日期 102.07.31



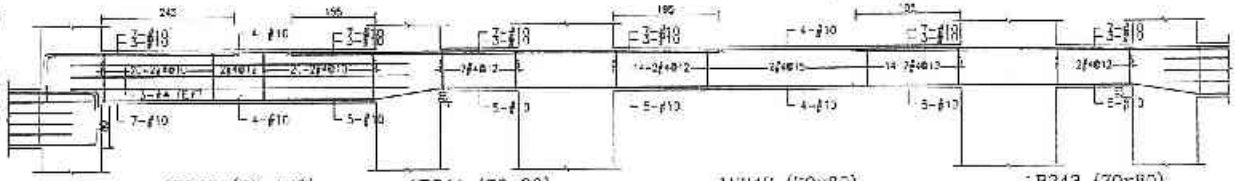
1B226 (70x150)　1B227 (70x80)　1B228 (50x20)　1B229 (70x80)



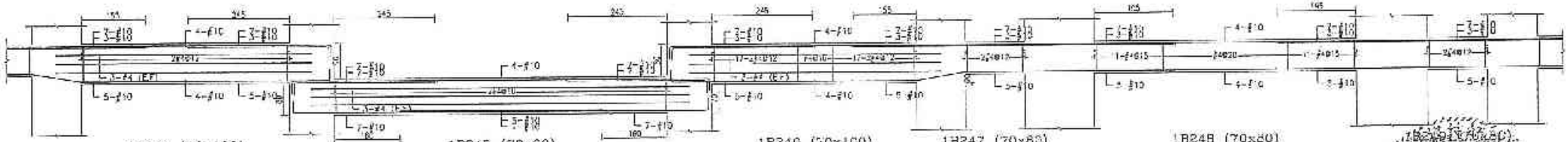
1B230 (70x150)　1B231 (70x20)　1B232 (50x80)　1B233 (70x80)



1B234 (70x80)　1B235 (70x50)　1B236 (70x50)　1B237 (70x50)　1B238 (70x100)　1B239 (70x110)



1B240 (70x100)　1B241 (70x80)　1B242 (70x80)　1B243 (70x80)

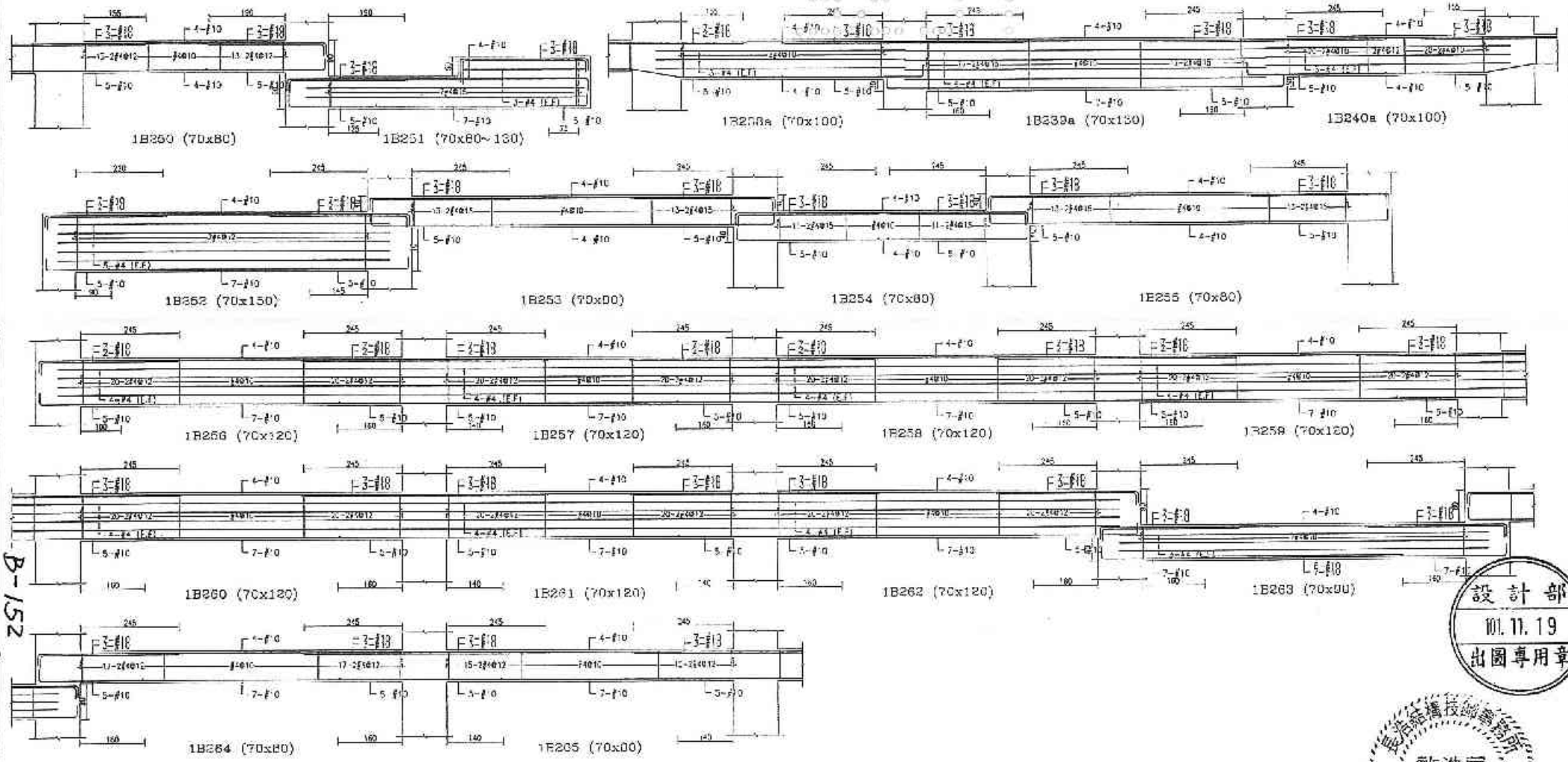


1B244 (70x100)　1B245 (70x80)　1B246 (70x100)　1B247 (70x80)　1B248 (70x80)

B-151

101.11.19 出圖專用章

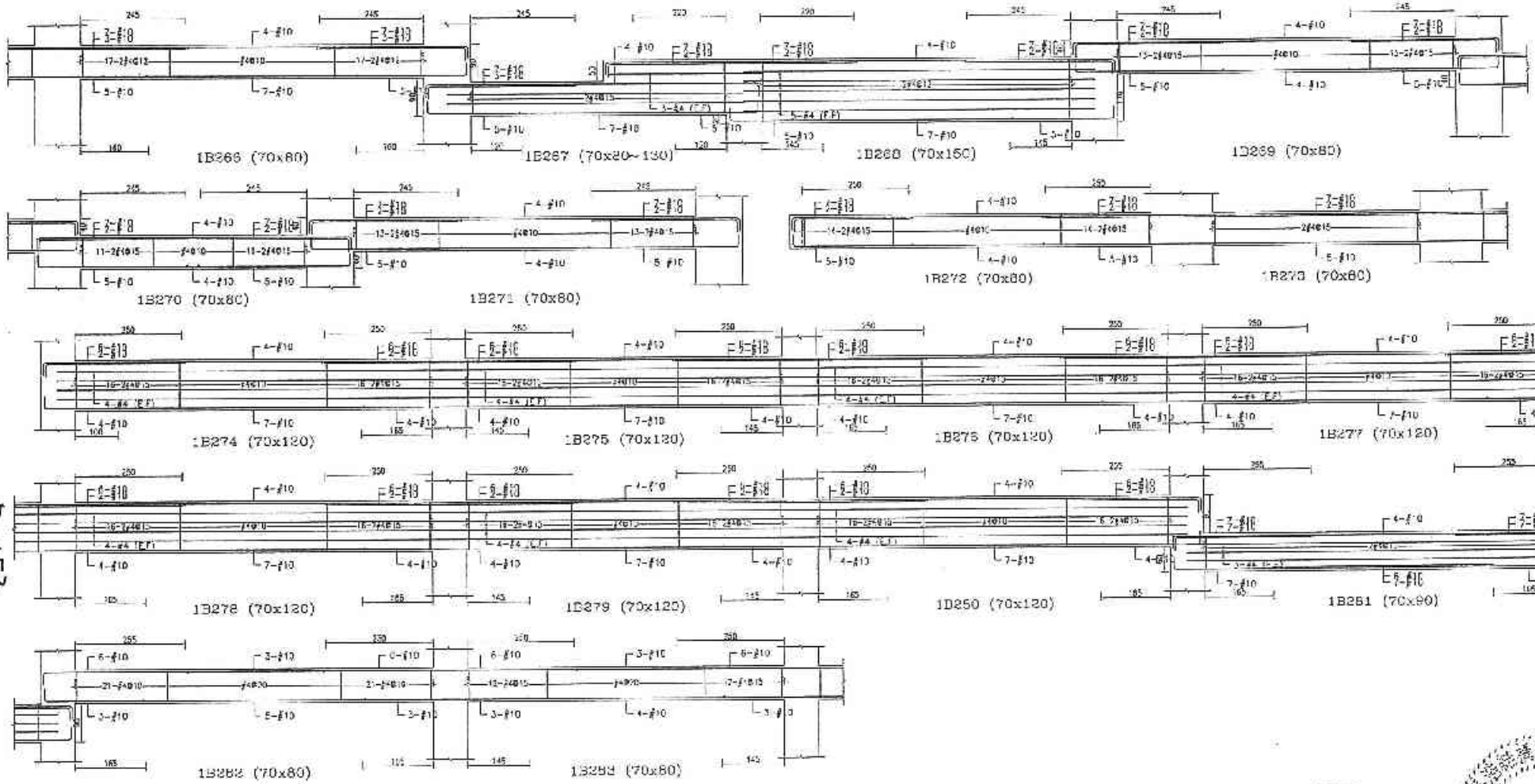
備註	改訂	日期	修正說明	修准	業主	主任委員	簽名	建築師事務所	核定	監造	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6588 傳真：(02)2559-5788	新北市汐止區淨洲合宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程 (AC-1基地)	地下梁配筋圖(十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路136-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計	繪圖	日期	101.11.1
										校核		圖號	S2-153
										審核		頁次	



B-152

設計部
101.11.19
出國專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	結構師事務所	發事	檢查	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7753-5688 傳真：(02)2559-5789	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康區中華路158-10號7F 電話：(06)312-1835 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計	單位 EM
										繪圖	日期 101.11.05
										校核	
										審查	
										圖號	S4-154
										頁號	

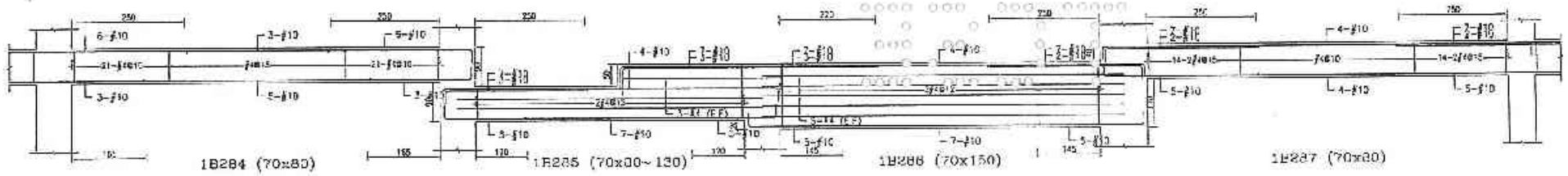


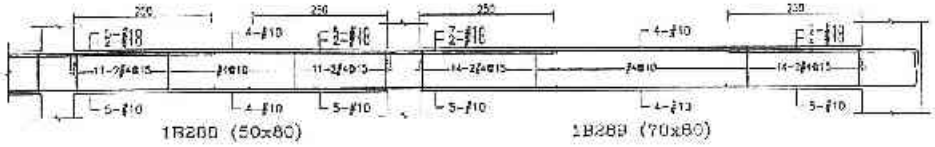
B-153

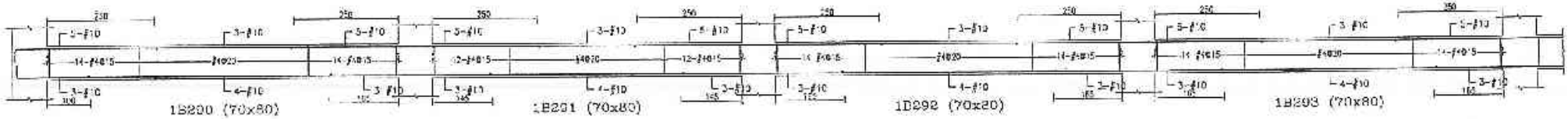
設計部
101.11.19
出圖專用章

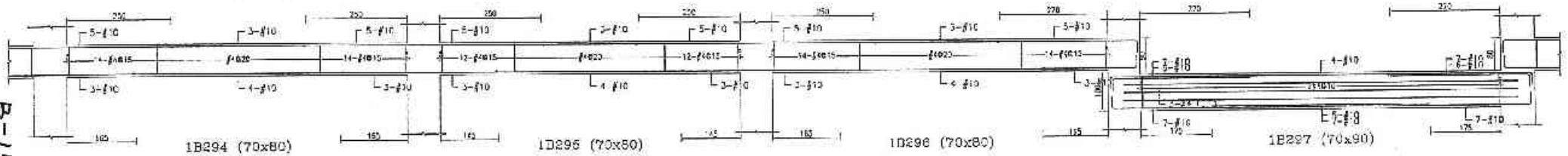
許浩辰

備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	審查	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(07)559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路153-10號3F 電話：(06)312-1906 傳真：(06)311-1010	101.11.19 許浩辰	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.6
										存底			
										作業標準			
										圖號	B4-155		
										號碼			

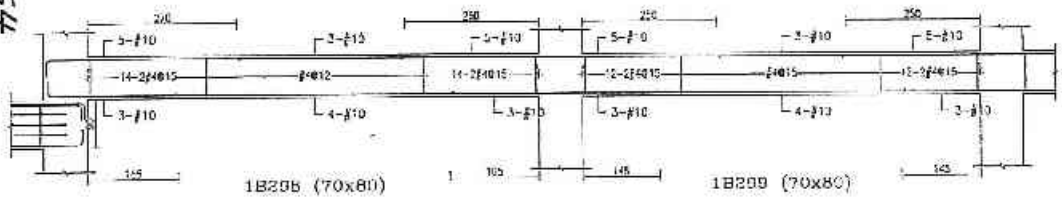


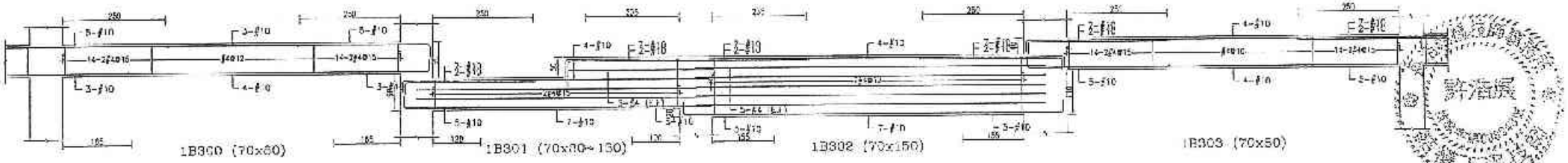






B-154

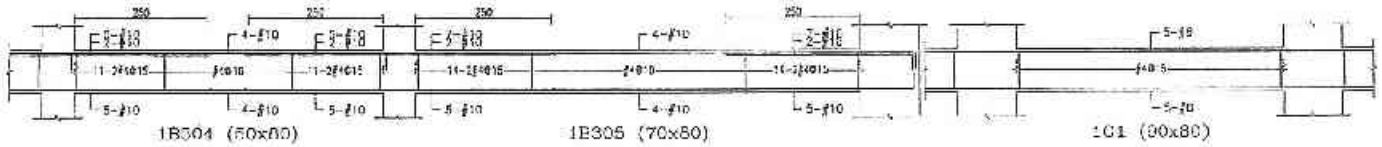


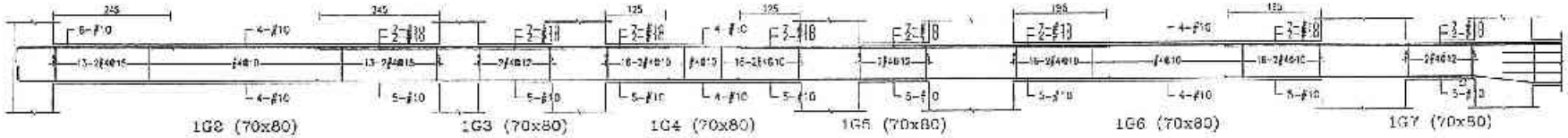


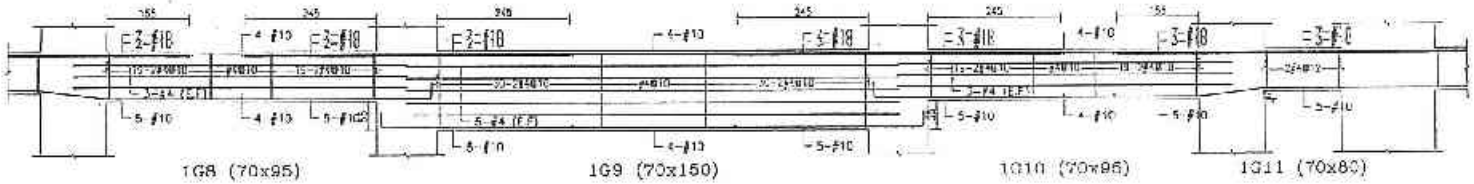
設計部
101.11.19
出圖專用章

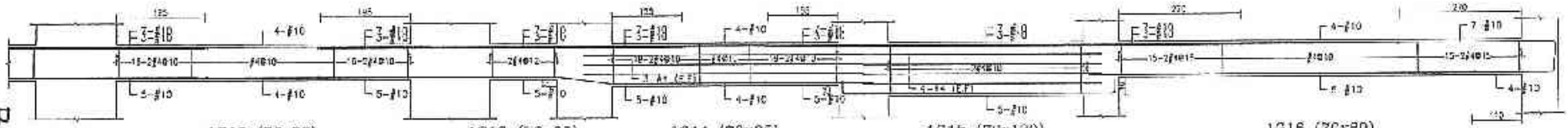
許滄淵

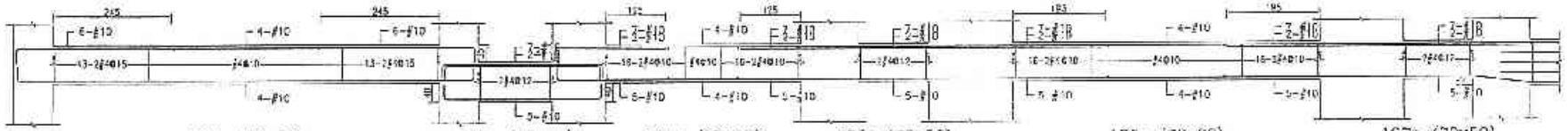
備註	次數	日期	修正說明	執照	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	地區		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-5588 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-12號八 電話：(06)312-1808 傳真：(06)312-1010	101.11.19 許滄淵	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11
										校准			
										工作階段			
										圖號	S4-153		
										頁號			

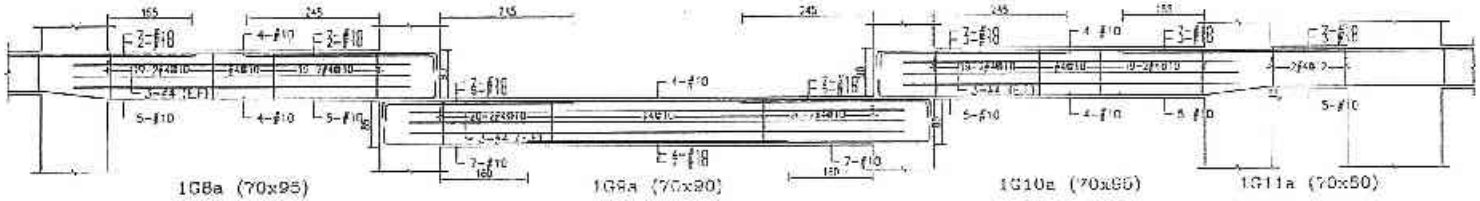












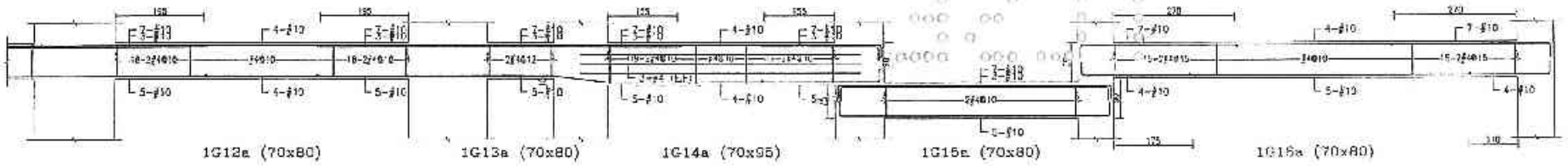
B-157

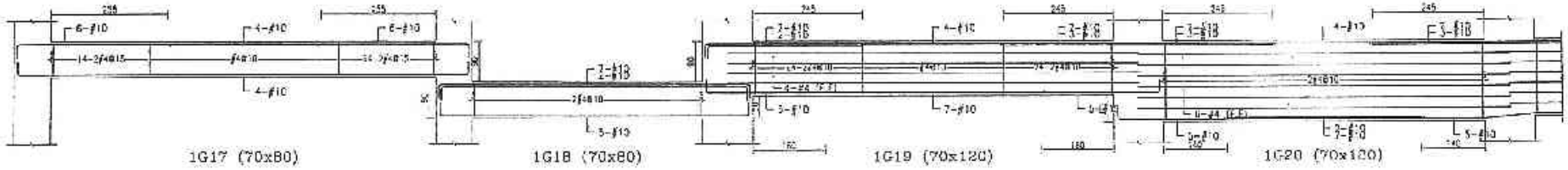
設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩展
結構工程技師

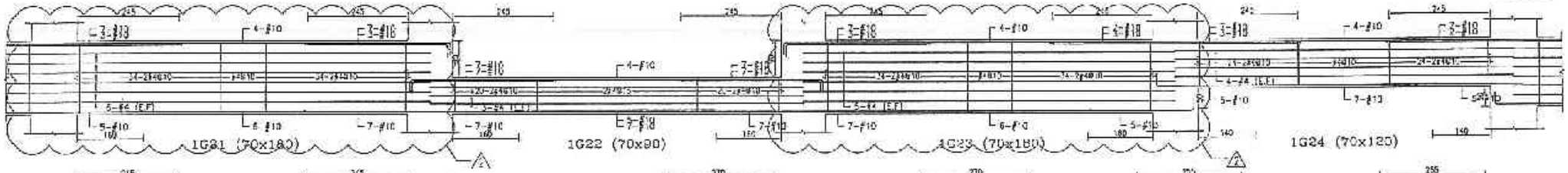
備註	次號	日期	修正說明	次號

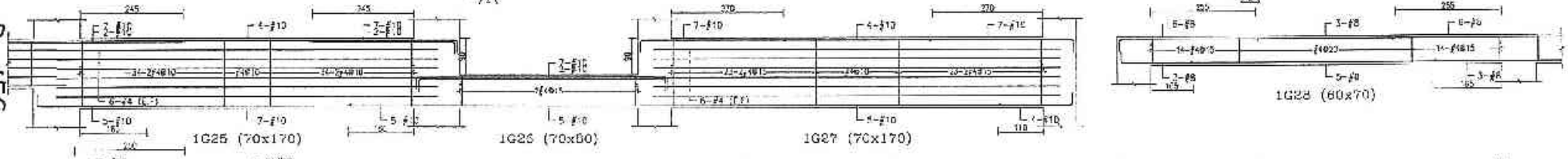
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	結構	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段201號14樓 電話：(02)7733-0868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	1F梁配筋圖(十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1868 傳真：(06)312-1C10	101.11.16	設計 繪圖 校核 承辦單位 審核 預留	日期 圖號	CM 101.11.0 S4-157

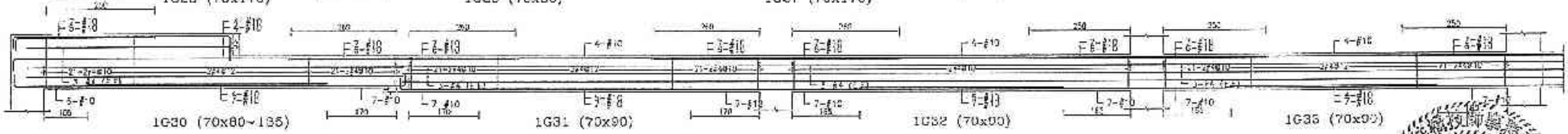


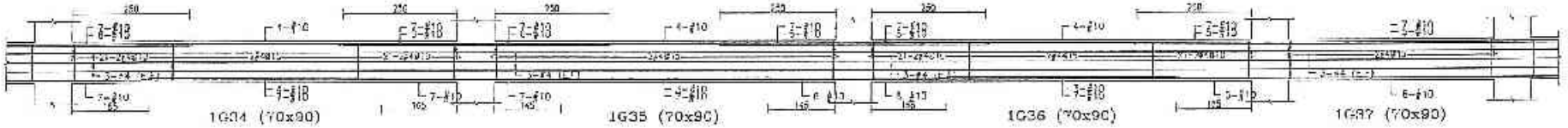


設計部
102. 3. 06
出圖專用章





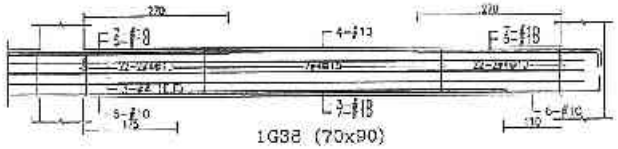


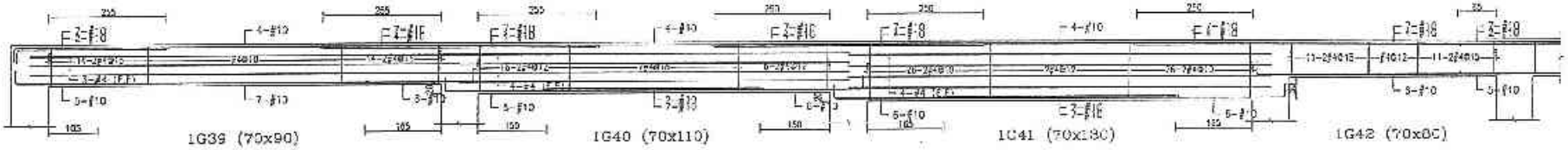


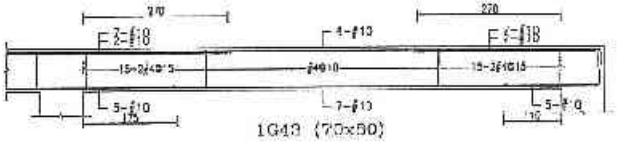
許港展
建築師開業證書
登錄字號 D000259

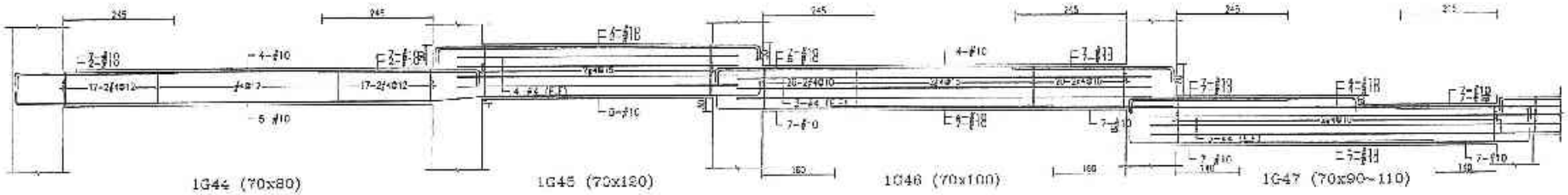
B-156

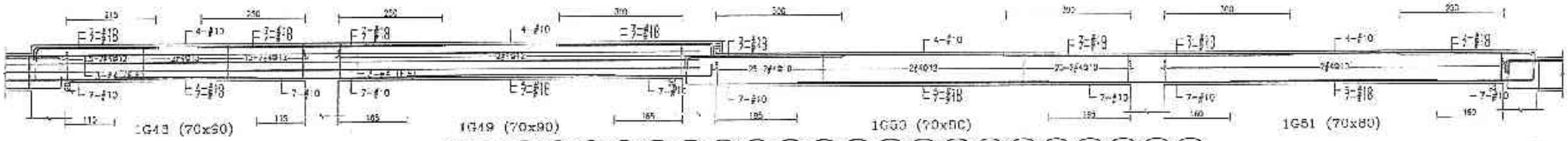
備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	職位		比例	
	1	102.03.06	圖號更102.02-10修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段205號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路169-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102. 03. 06 浮洲專案工程部	設計		繪圖	CM
										校對		日期	102.02.25
										核准			
										作業階段			
										圖號	S1-158		
										頁號			

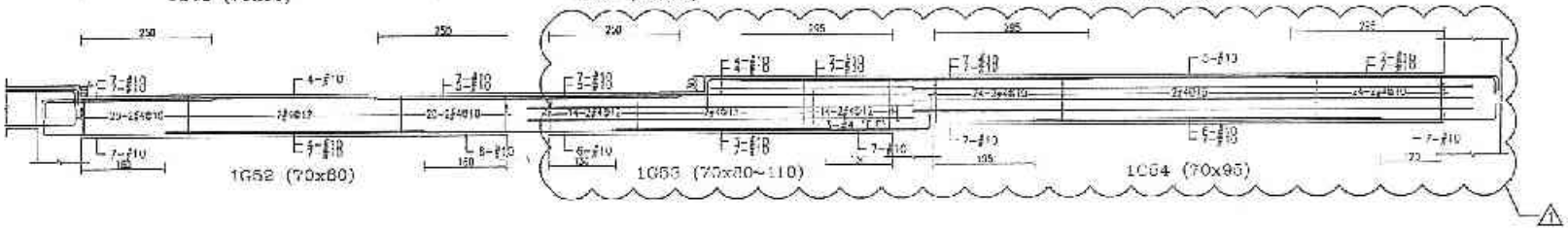












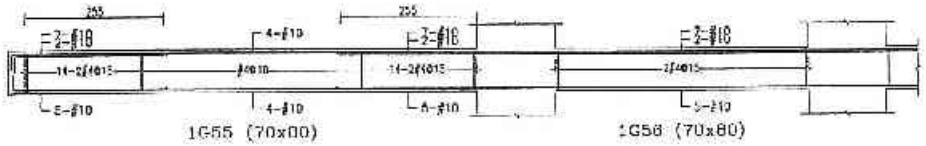
B-157

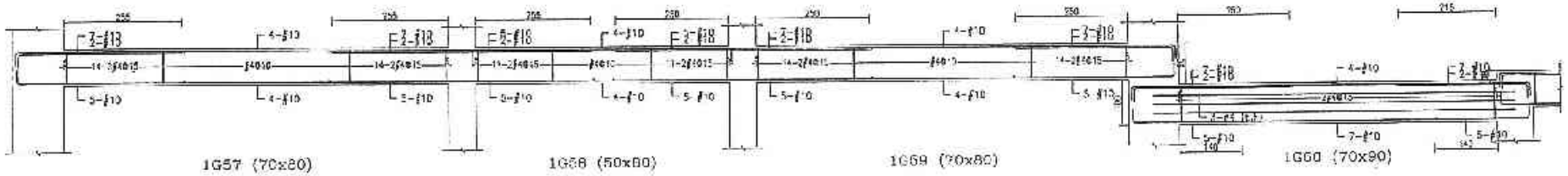
日勝生活科技股份有限公司 102.07.31 浮洲專案工程司

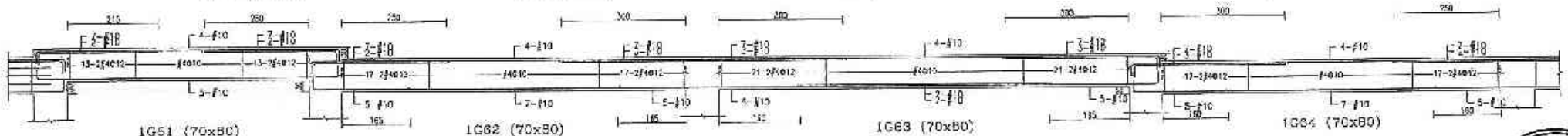
設計部 102.7.31 出圖專用章

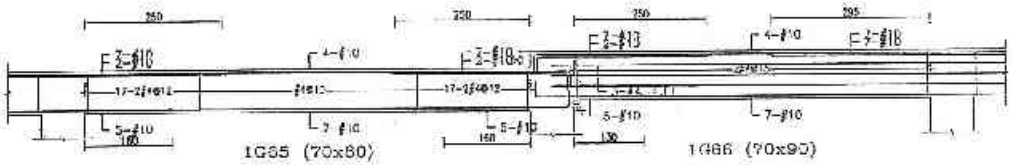
許清風

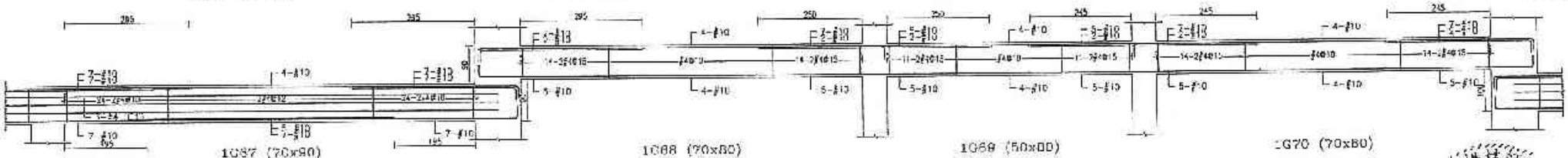
備註	次數	日期	修正說明	張次	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章			
	⚠	102.07.31	區間改正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559 5168	新北市新莊都市計畫(丁)特二之一(A8-1基地) 店鋪、集合住宅新建工程	1F樑配筋圖(十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路158-1C號3F 電話：(06)312-1602 傳真：(06)301-1010		繪圖		比例	
										設計		單位	CM
										校核		日期	(102.07.31)
										核准			
										合幹設施			
										圖號	S4-159		
										張號			

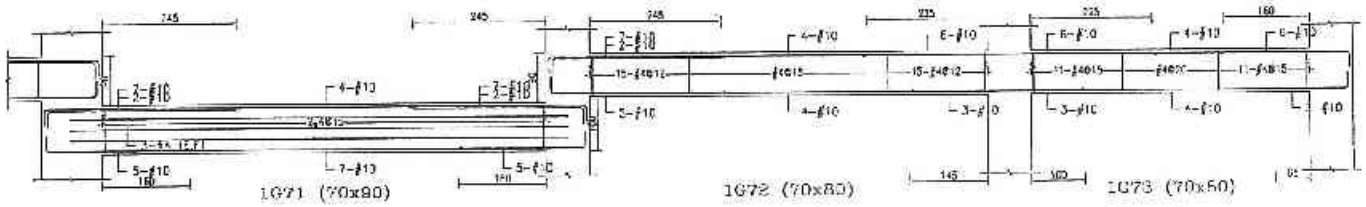










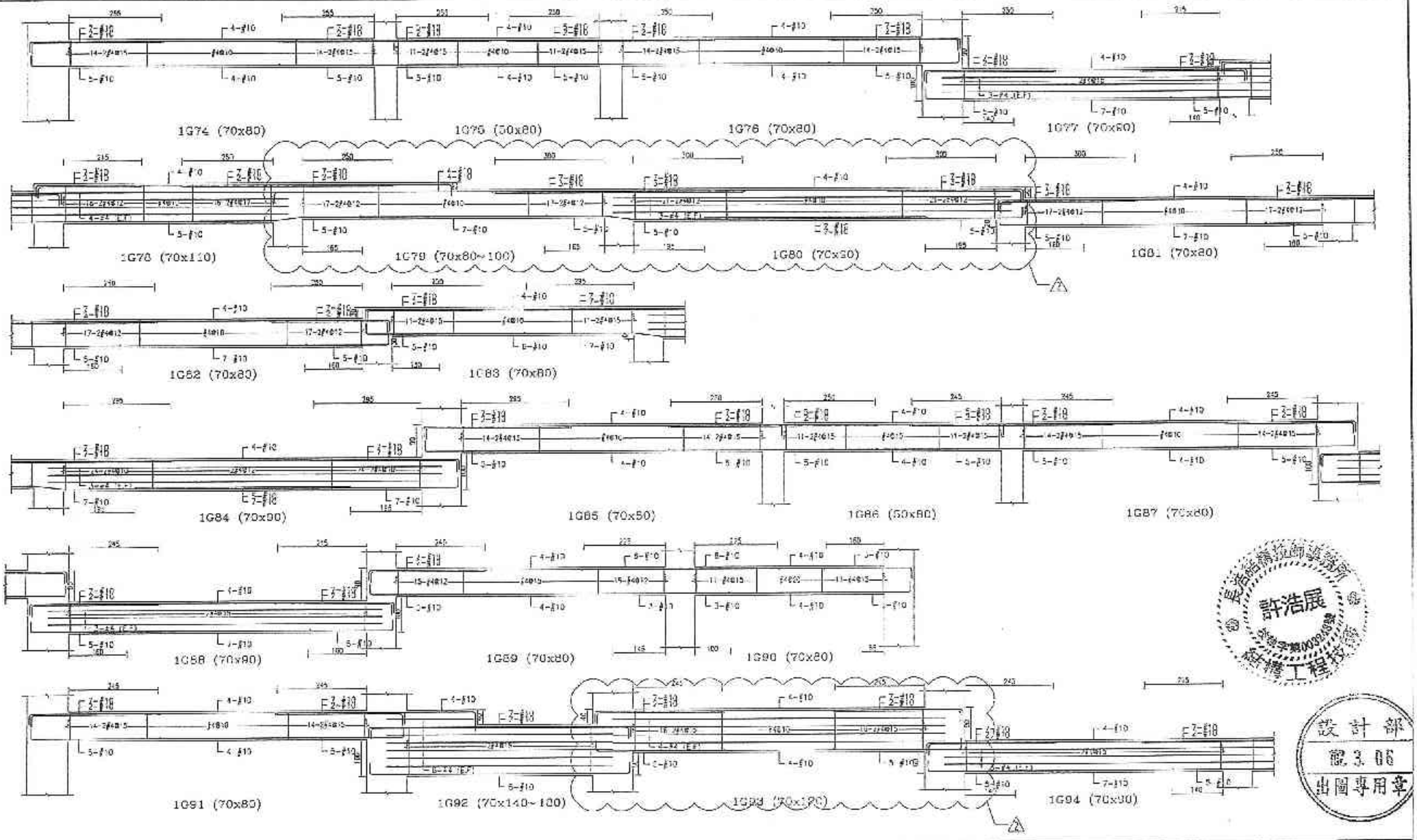


設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩展

B-158

備註	設計	審核	校正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖	日期	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號7樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(二十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路193-1C號2樓 電話：(06)312-1508 傳真：(06)311-1010	101.11.19	校對	單位	CM
										校核	日期	101.11.02
										核定		
										審查紀錄		
										圖號	S4-160	
										張號		

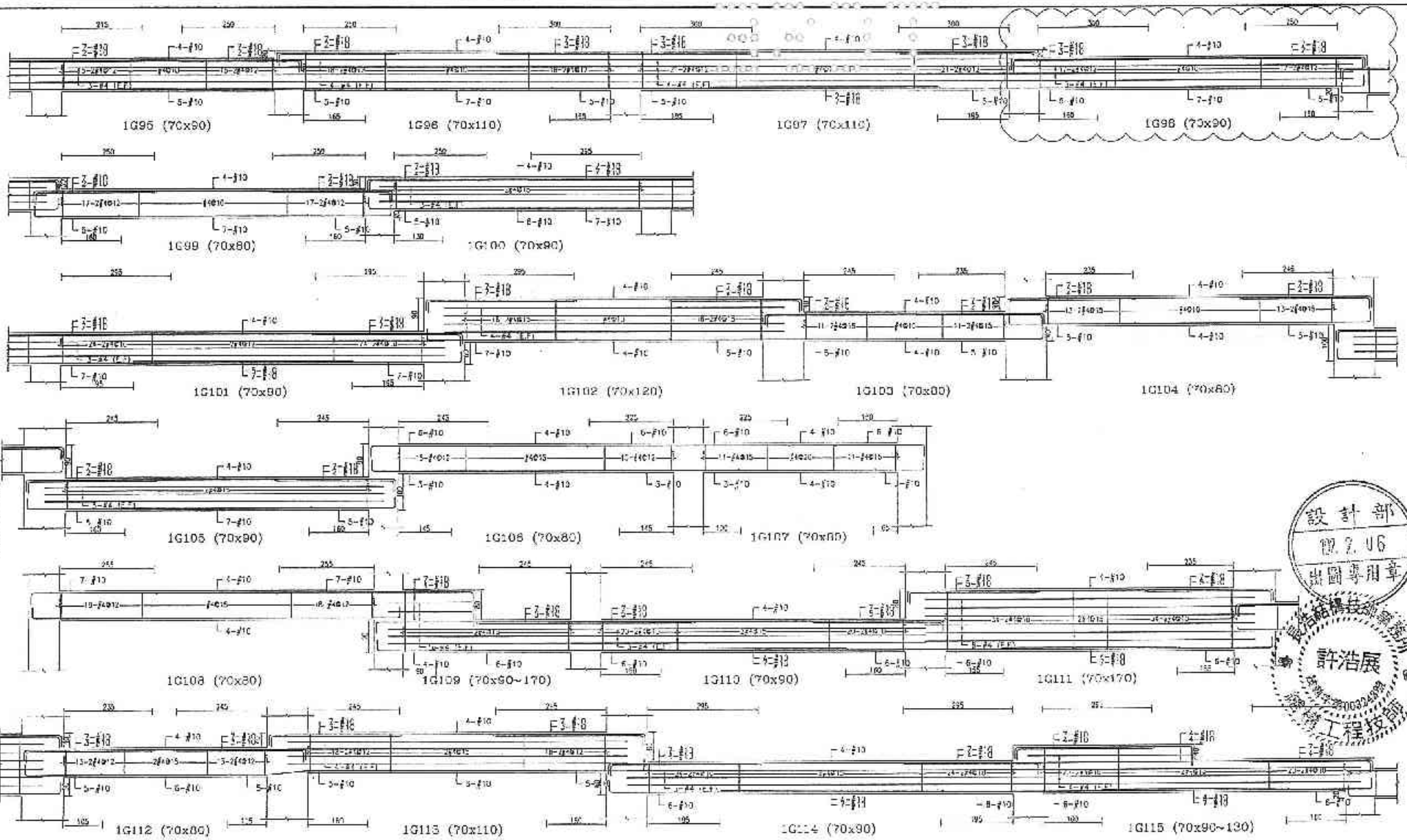


B-157

許浩展 建築師 開業字第009289號 結構工程技師

設計部 112.3.06 出圖專用章

備註	號數	日期	修正說明	修改	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	日盛營造	樓層		土側	
	⚠	112.02.20	增設單10(202~212)位置		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7723-8886 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	1F梁配筋圖(二十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市大安區中華路195-10號7F 電話：(05)312-1938 傳真：(05)311-1060	科技股份有限公司 112.03.06 浮洲專案 工務部	設計		單位	CM
										校核		日期	112.02.20
										監造			
										審查單位			
										圖號	S4-161		
										備註			



B-160

設計部 102.2.06 出圖專用章

許浩展 結構技師

備註	審核	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	施工	繪圖		比例	
										設計		單位	CM
										校核		日期	102.01.30
										核准			
										浮筑師			
										圖號	S4-102		
										張號			

	△	102.02	修正1G201-04樓正		

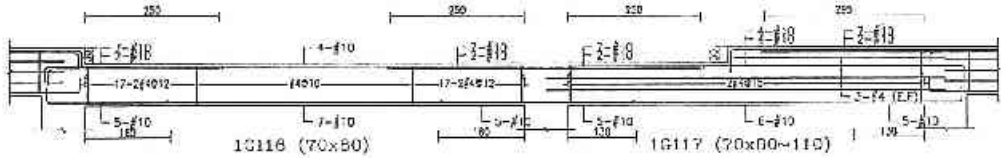
日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市人和街市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-8888
傳真：(02)2559-5188

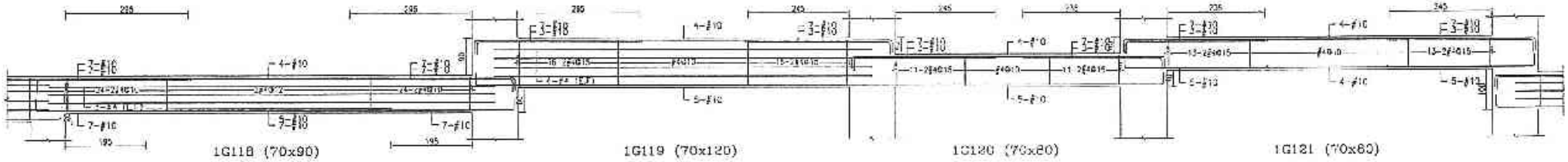
新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)

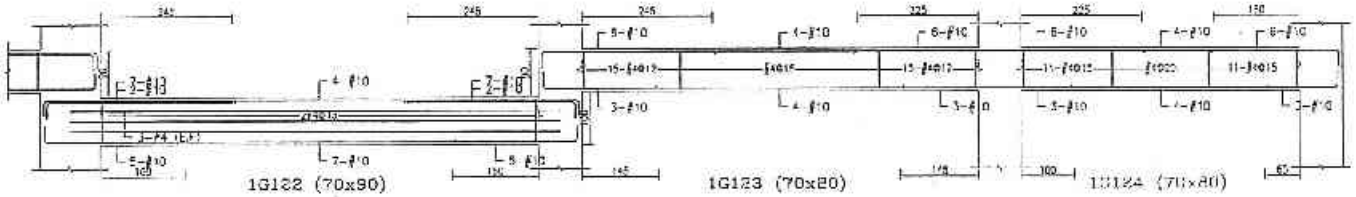
1F梁配筋圖(二十二)

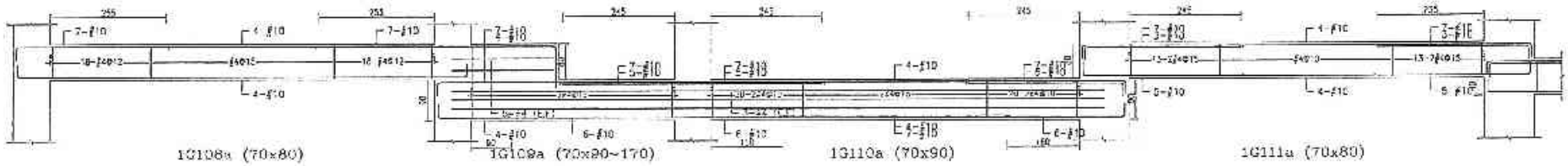
吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路198-10號7F
電話：(06)312-1208
傳真：(06)311-1010

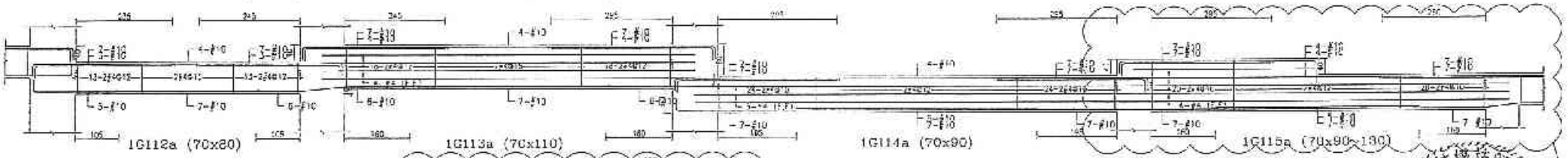
日勝生活科技股份有限公司
102.02.06
浮洲專案工程司

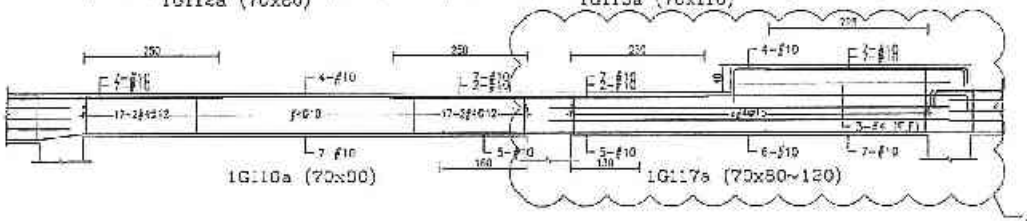












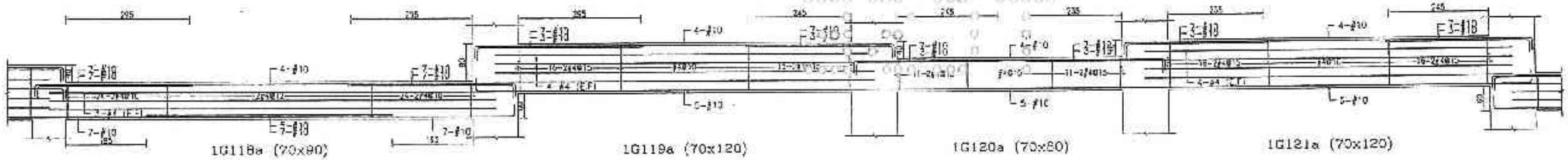
191-B

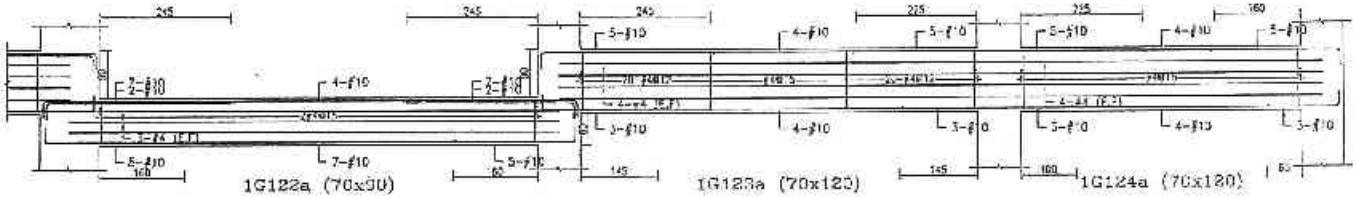
備註	次	日期	修正說明	備注	設計	審查	繪圖	結構技師簽證	業主	職稱	姓名
	△	102.01	新版號102.01-04版E		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生西路209號14樓 電話：(02)7733-8808 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-3基地)	1G梁配筋圖(二十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06	設計	
									浮洲專案	繪圖	
									工程司	校核	
										審核	
										核定	

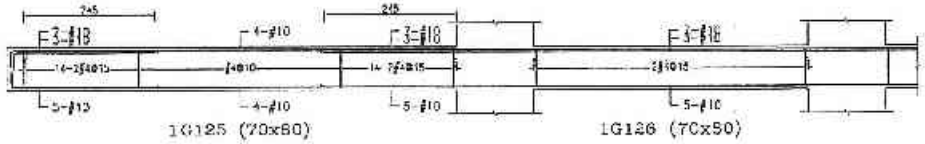
比例 1/
單位 CM
日期 102.01.31
圖號 S4-163

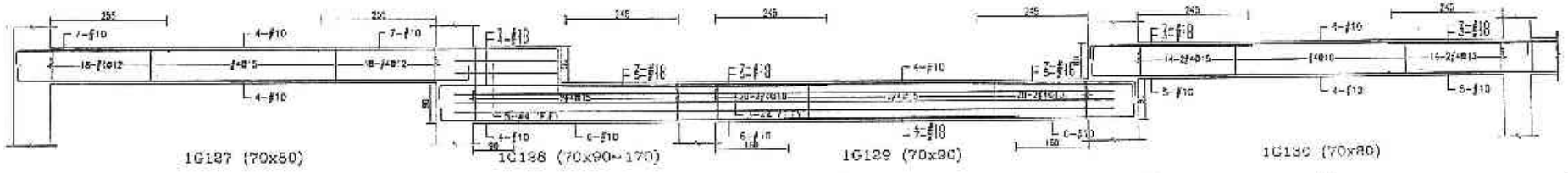
設計部 102.2.06 出圖專用章

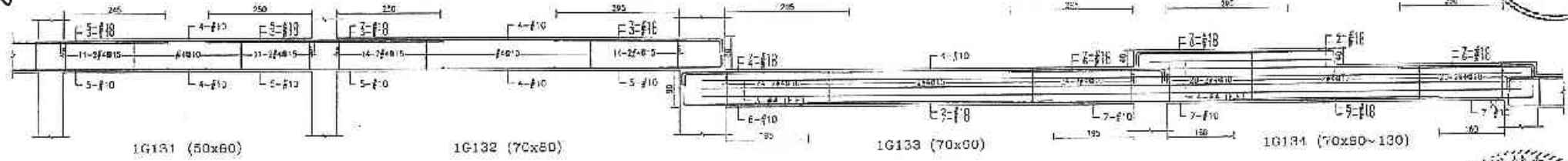
許浩庭 結構技師簽證

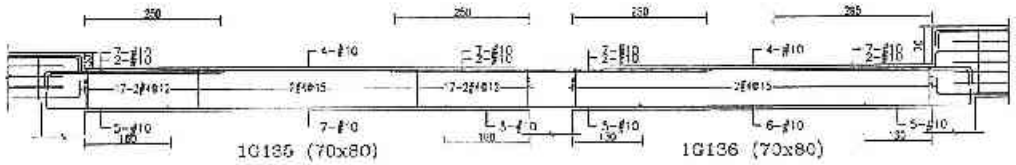










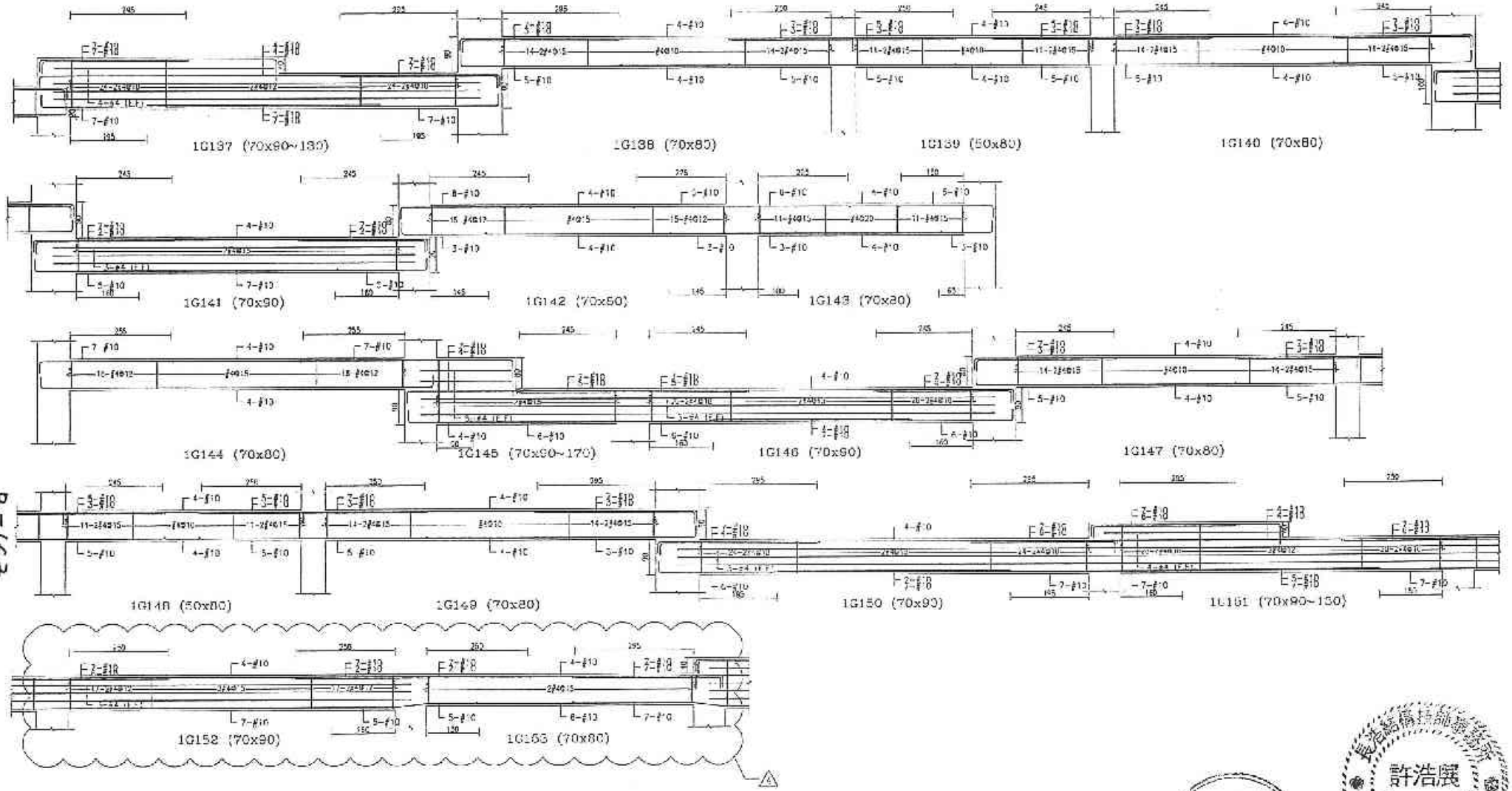


B-162

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計與事務所	核章	結構		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生一路209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5189	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(二十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.
										核准			
										許浩展			
										圖號	S4-164		
										第 張			



B-163

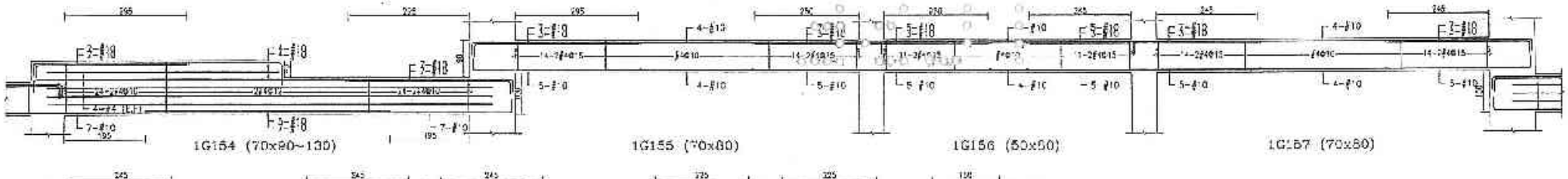
設計部 102.2.06 出圖專用章

許浩展 結構工程技師

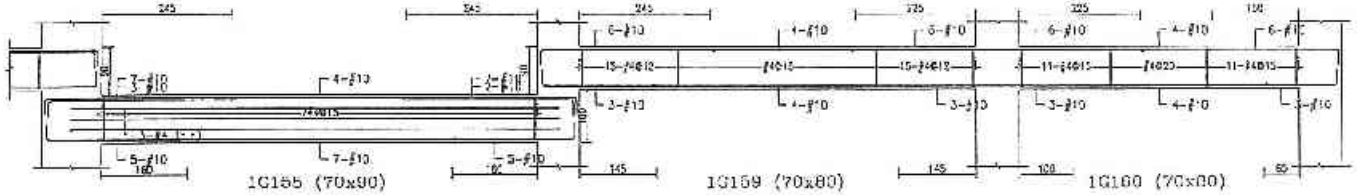
備註	號數	日期	修正說明	備註
	1	102.02.21	開挖線10201-04修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	監造
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪及公共住宅新建工程(A6-1基地)	15梁配筋圖(二十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1803 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 淨洲專案工程司

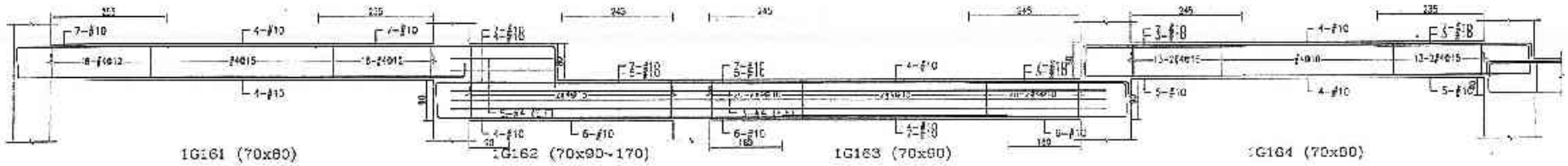
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.01.31
核准			
存檔路徑			
圖號	S1-165		
張號			



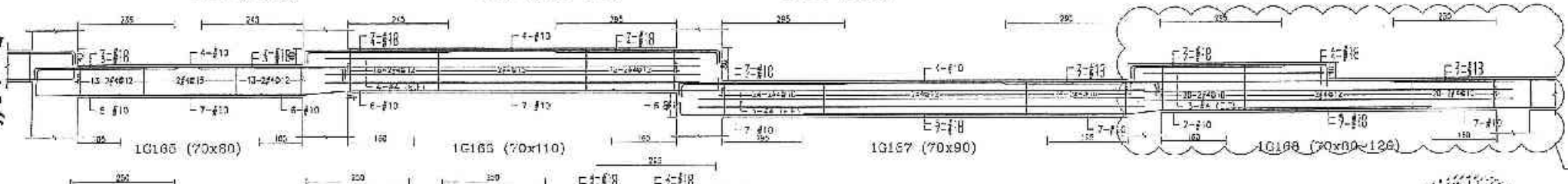
1G154 (70x90~130)　1G155 (70x80)　1G156 (80x80)　1G157 (70x80)



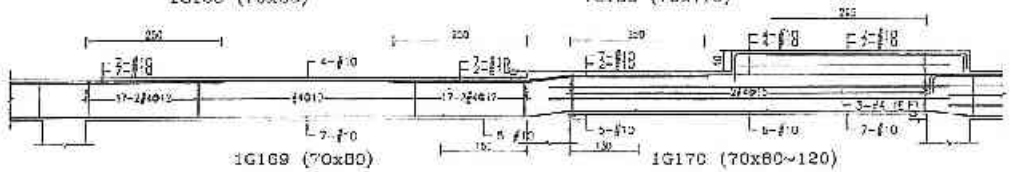
1G158 (70x90)　1G159 (70x80)　1G160 (70x80)



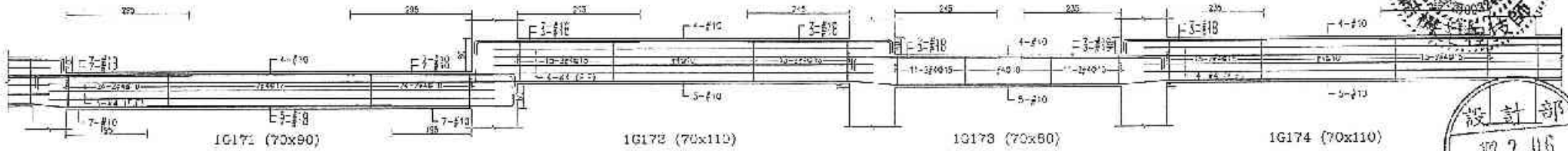
1G161 (70x80)　1G162 (70x90~170)　1G163 (70x80)　1G164 (70x80)



1G165 (70x80)　1G166 (70x110)　1G167 (70x90)　1G168 (70x90~120)



1G169 (70x80)　1G170 (70x80~120)

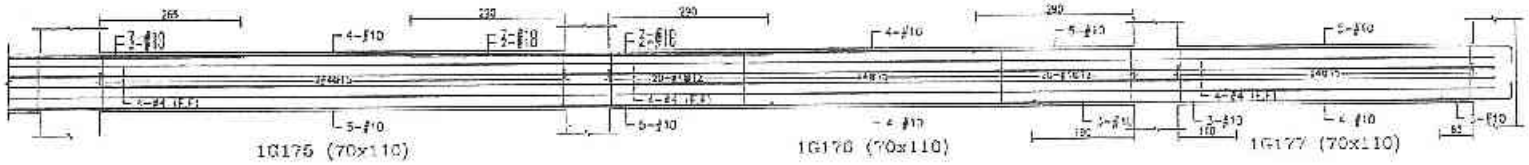


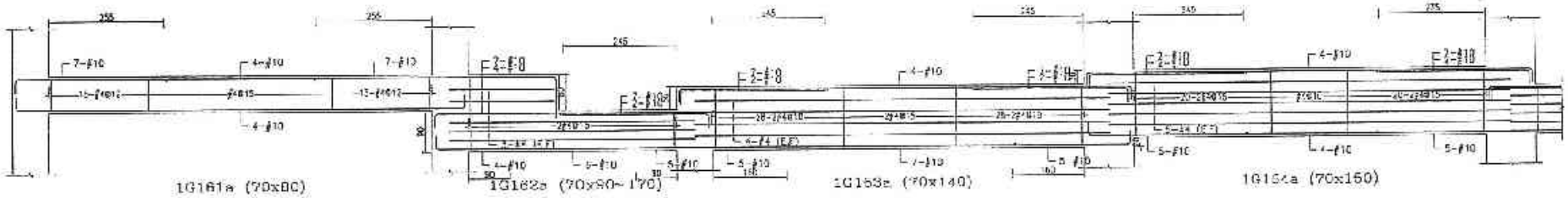
1G171 (70x90)　1G172 (70x110)　1G173 (70x80)　1G174 (70x110)

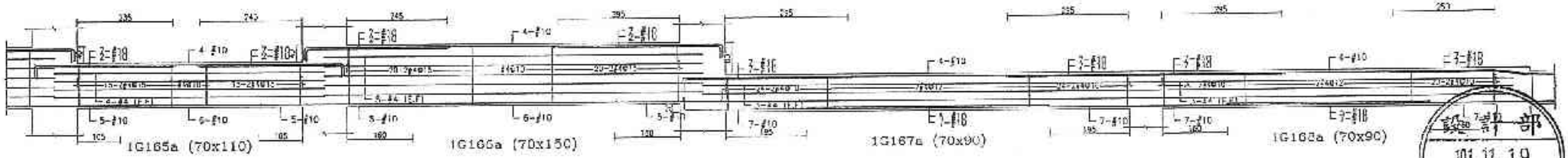
許浩展 結構技師

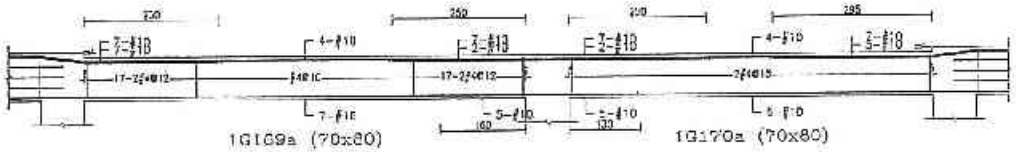
設計部 102.2.06 土圖專用章

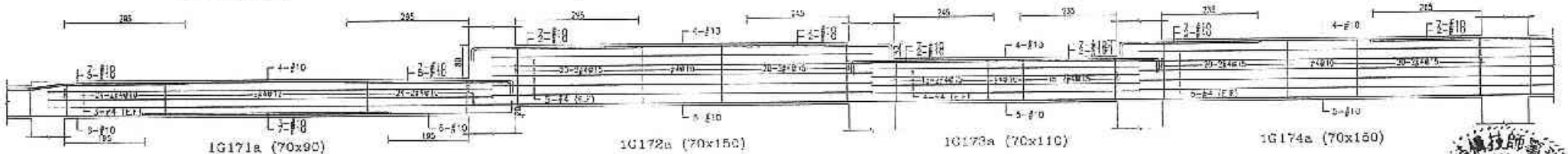
備註	次數	日期	修正說明	校核	畢主	工程名稱	圖名	結構設計事務所	建築	比例
	⚠	102.03	新增單1G201~G416正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5156	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-I基地)	1T梁配筋圖(二十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程部	設計 / 製圖 CM 校核 / 日期 102.01.31 核准 作業階段 圖號 S4-160 張號

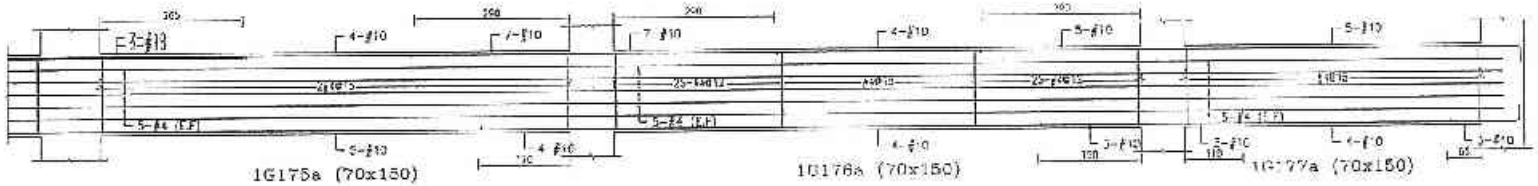












B-165

設計部 101.11.19 出圖專用章

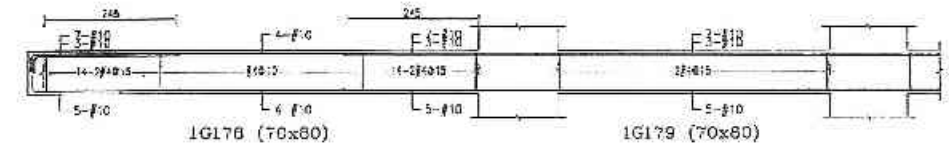
建築師 許浩展 開業證書字第007245號 結構工程技師簽證

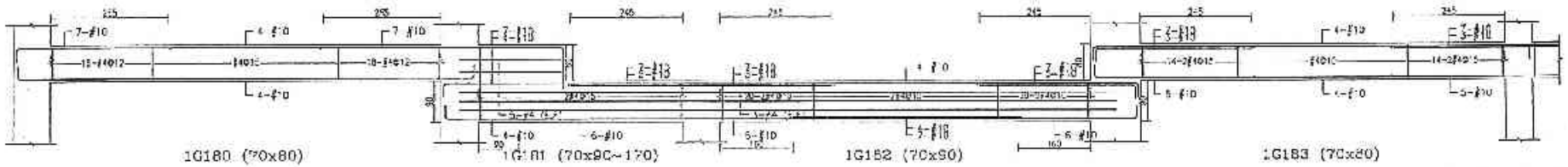
105.11.13

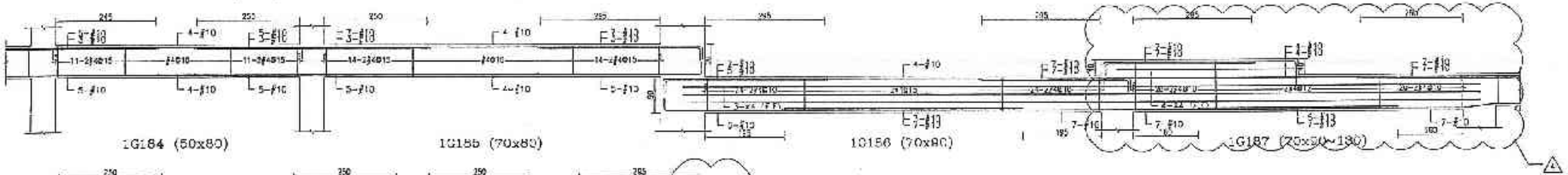
備註	號數	日期	修正說明	簽證

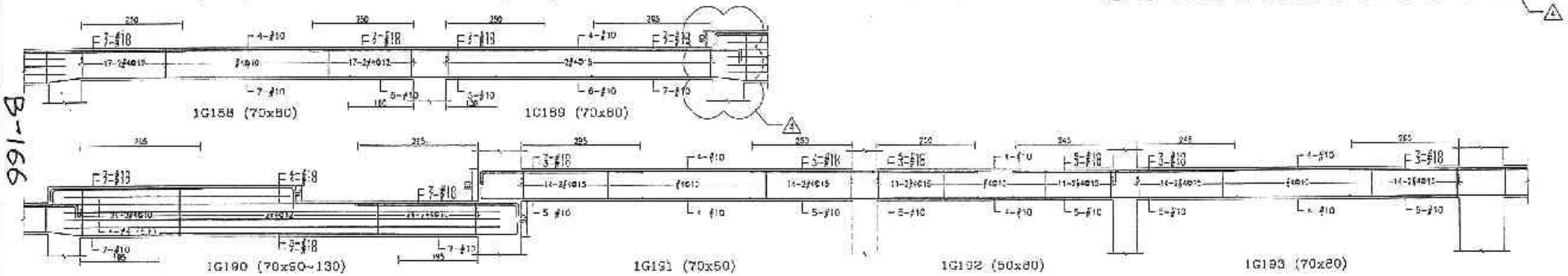
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)7559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (d6-1基地)	6F梁配筋圖(二十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	

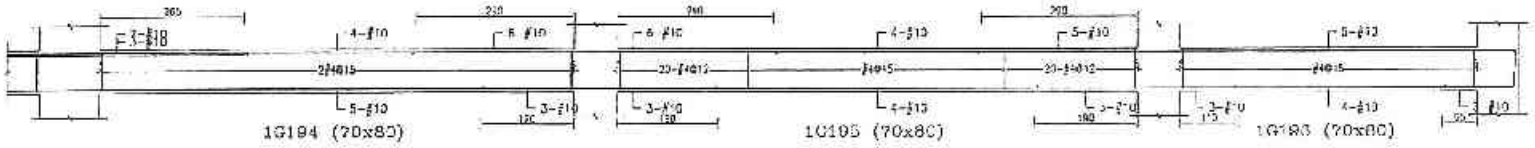
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.0
核定			
作業師傅			
圖號	S4-167		
檔號			









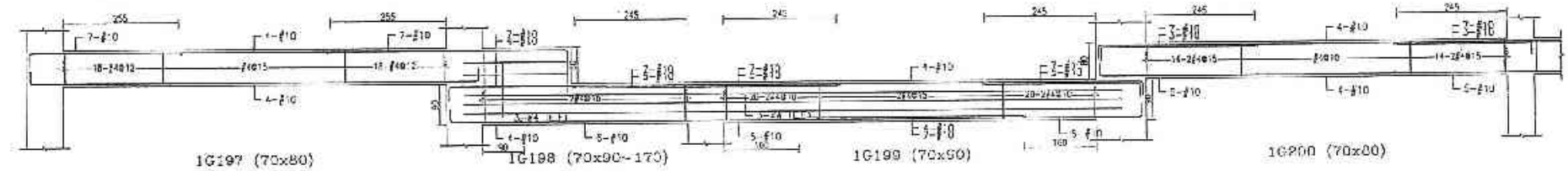


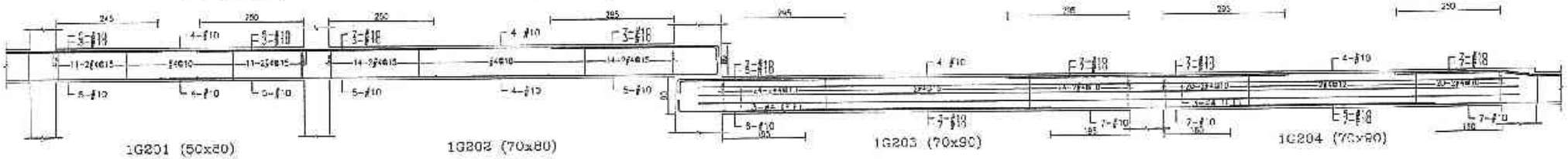
B-166

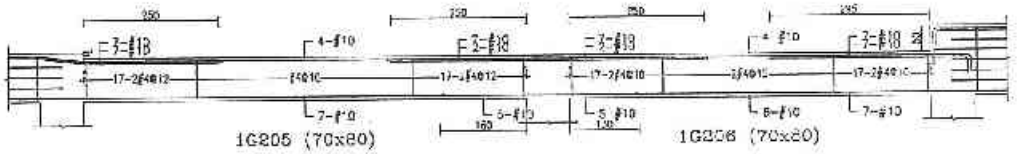
設計部 102.2.06 出圖專用章

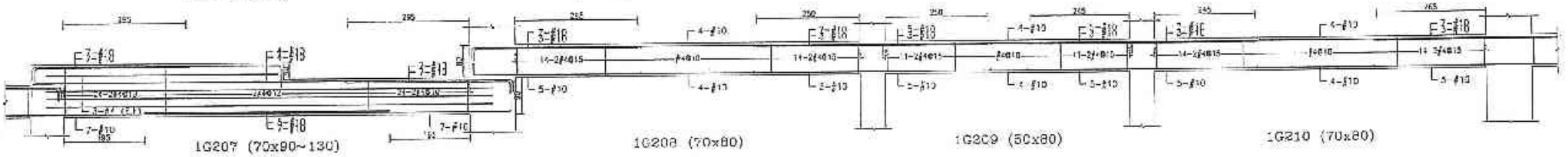
許浩展 結構工程技師

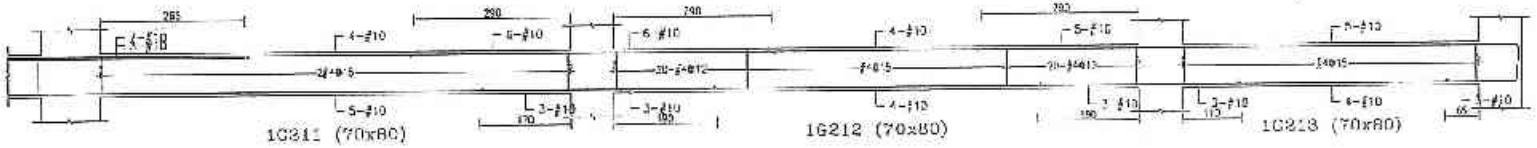
備註	次號	日期	修正說明	備注	設計	工程名稱	圖名	建築師事務所	圖號	SM-168
	△	102.01	樑筋第1020I 04修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-8858 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	1F梁配筋圖(二十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路105-10號5F 電話：(06)312-1306 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程司	比例 1/50 單位 CM 日期 102.01.31

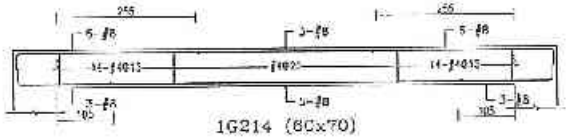












B-167

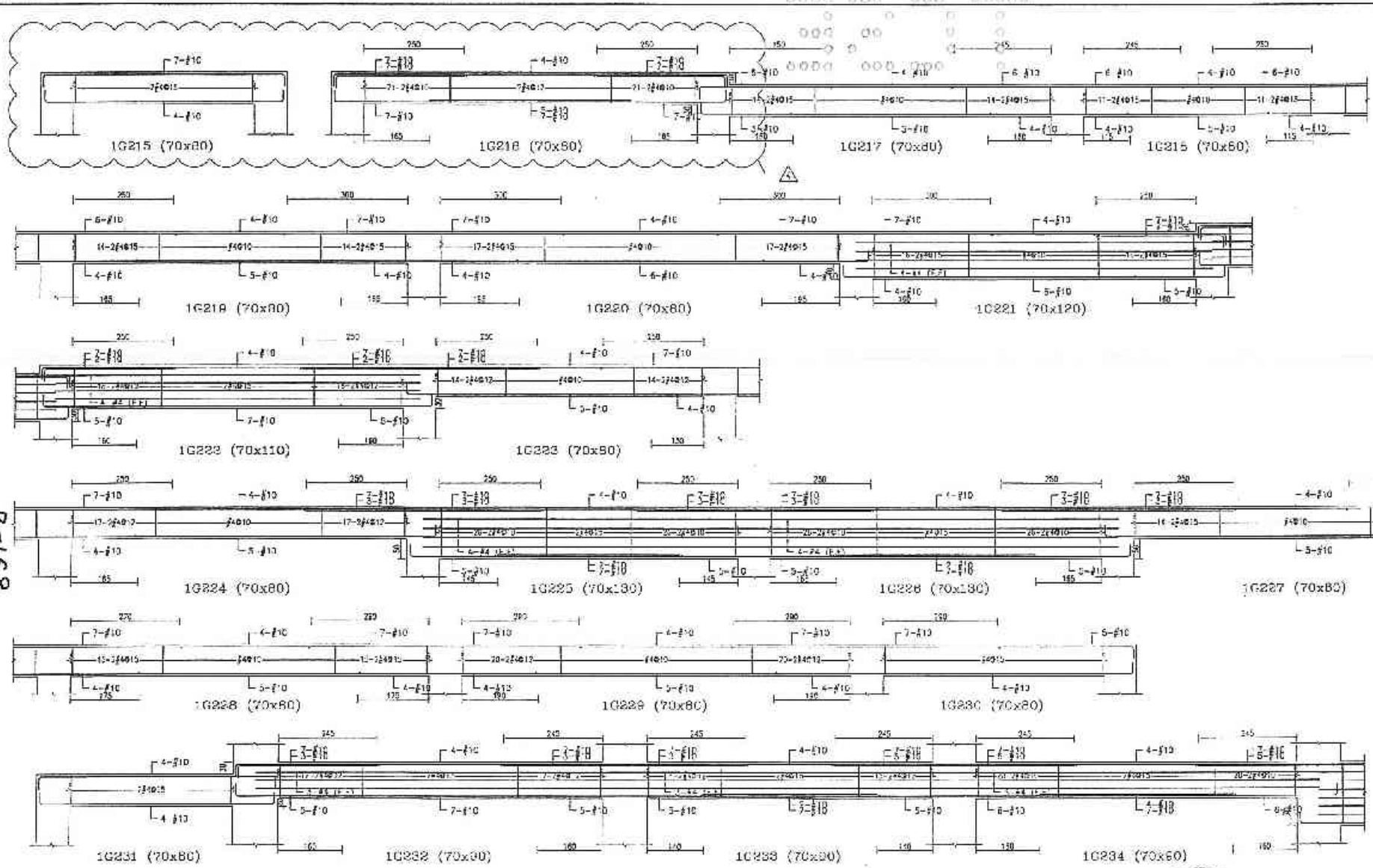
設計部
101.11.19
出圖專用章

許可證

備註	號數	日期	施工說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽核
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5155	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (B6-1基地)	1F梁配筋圖(二十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區七坎寮98-10號1F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1016	101.11.19

設計		比例	
繪圖		單位	CM
校核		日期	101.11
核定			
各管除錯			
圖號	S1-169		
張號			

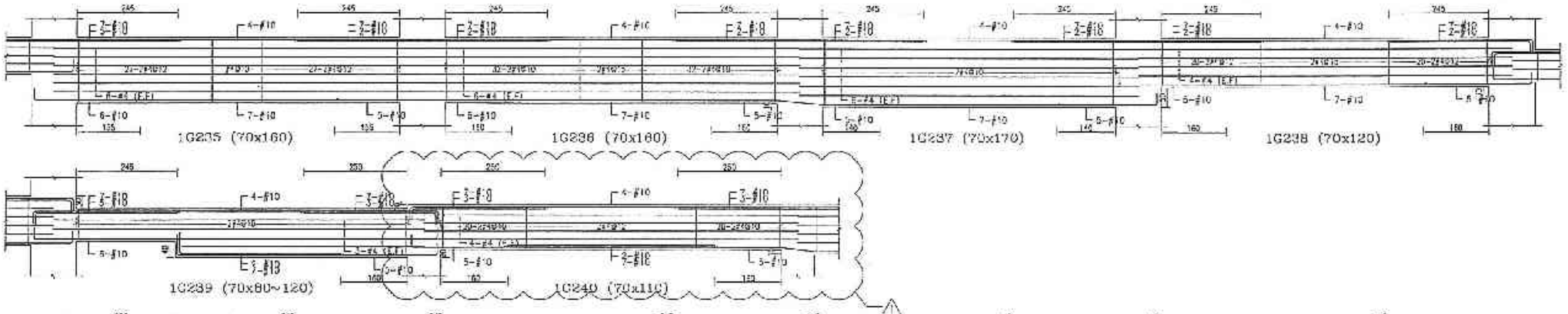


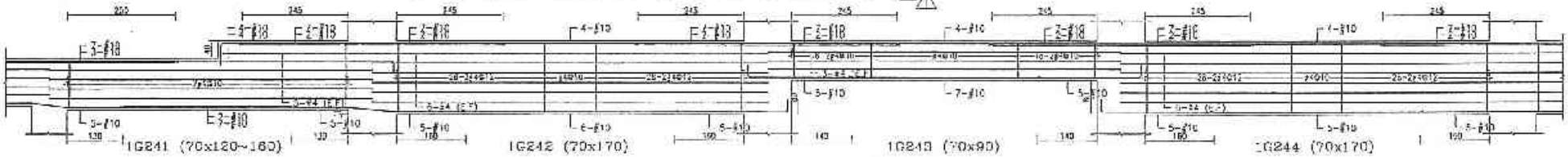
B-168

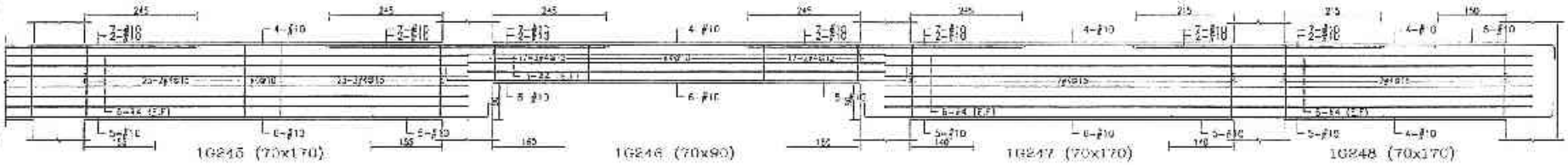
許浩展 結構技師事務所 結構工程技師

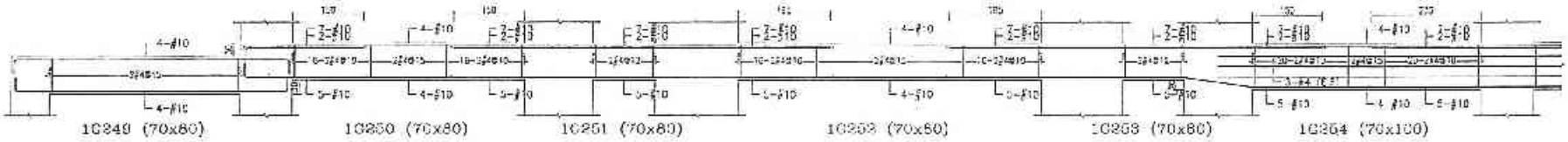
設計部 102.06 非供施工用章

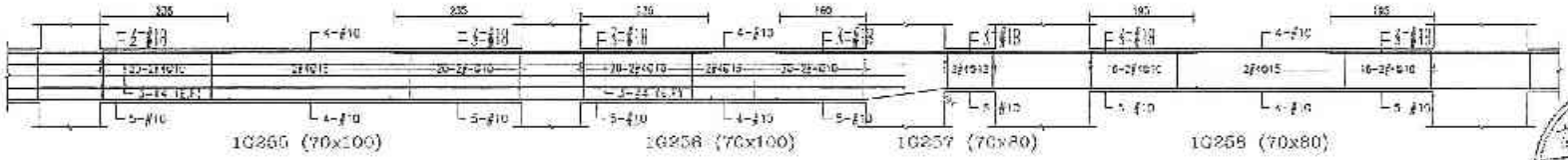
備註	次數	日期	修正說明	檢查	業主	工程名稱	圖名	簽章	項目	內容
	△1	102.03	修正基地102.01.04號函		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-5888 傳真：(02)2559 5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(三十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程司	結構 設計 校核 核准 分單圖號 圖號 S4-170 號碼	比例 單位 CM 日期 102.01.31











B-169

許浩展 結構技師事務所 新北市 開業字第003210號 結構工程技師

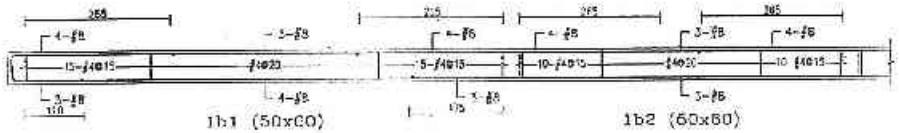
設計部 102.2.06 出圖專用章

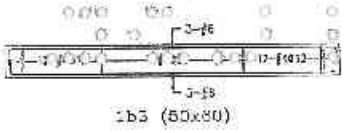
備註	次數	日期	修正說明	設定
	⚠	102.02.06	修改第1G201~01圖框	

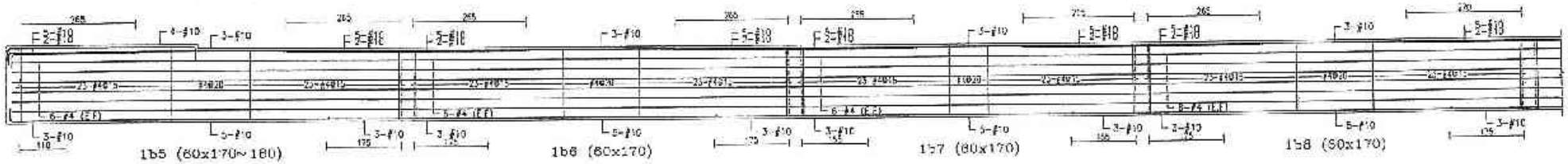
業主	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-6686 傳真：(02)2556 5188
工程名稱	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)
圖名	1F梁配筋圖(三十一)
建築師事務所	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永信百中路138-10號7F 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1019

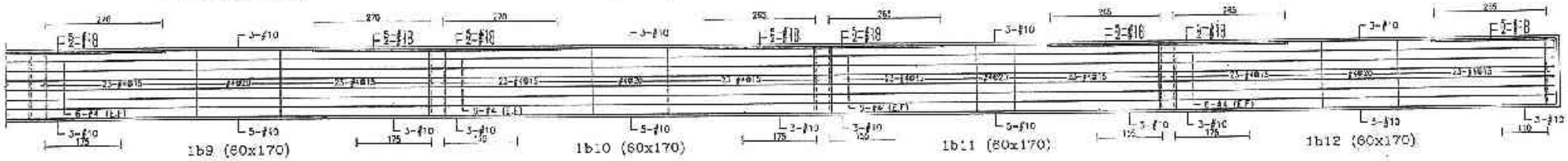
日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程部

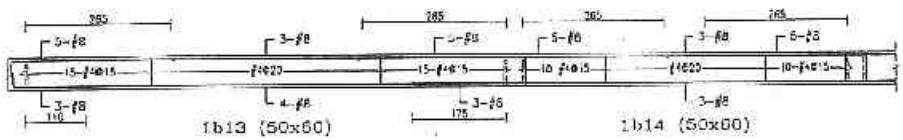
校區		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.01.31
協理			
專案經理			
圖號	S4-171		
修號			

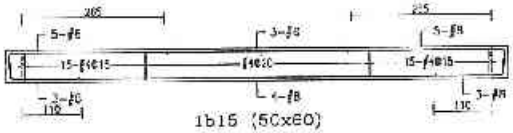


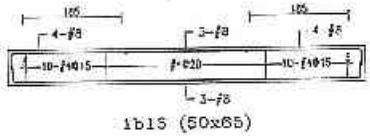


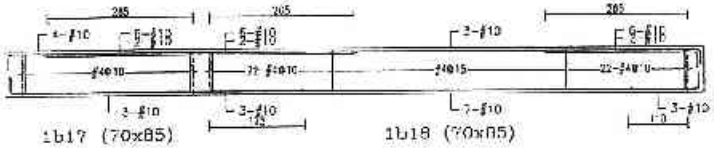


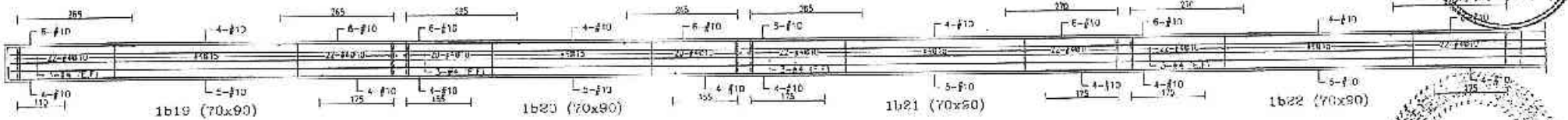








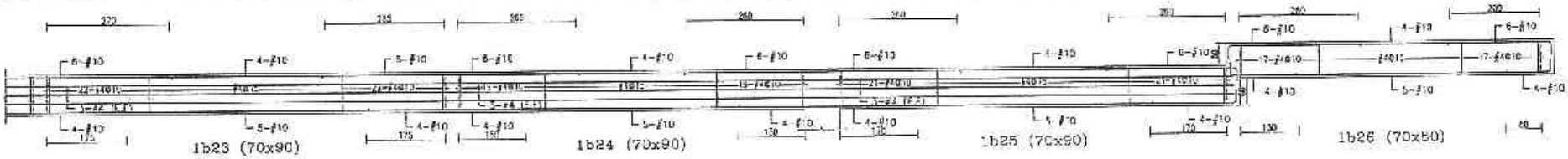


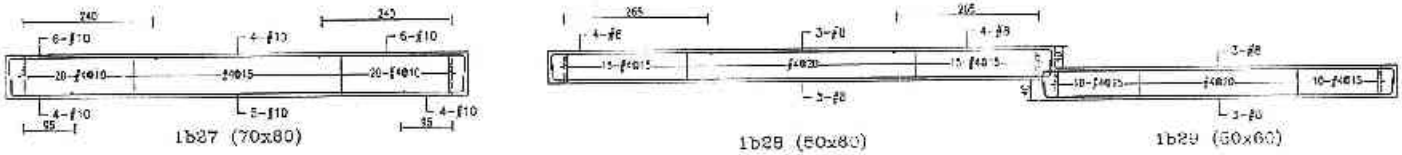


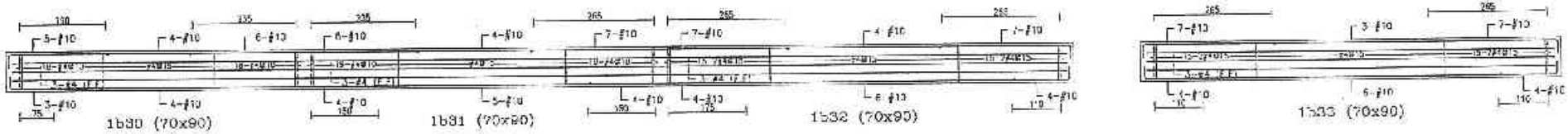
B-170

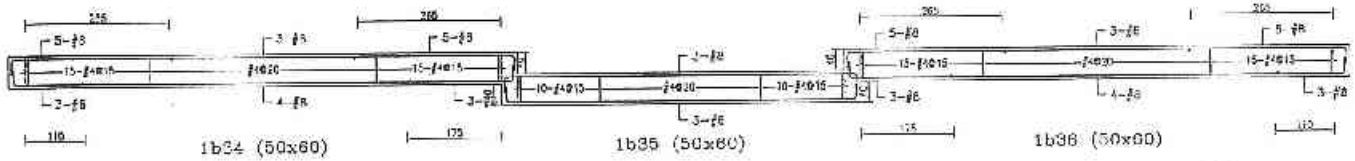
備註	版次	日期	修正說明	校准	業主	工程名稱	圖名	設計監造單位	簽證	指定	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6688 傳真：(02)2556-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(三十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路195-13號7F 電話：(06)312-7809 傳真：(06)311-1010	114.11.19	核定	圖號	S4-173

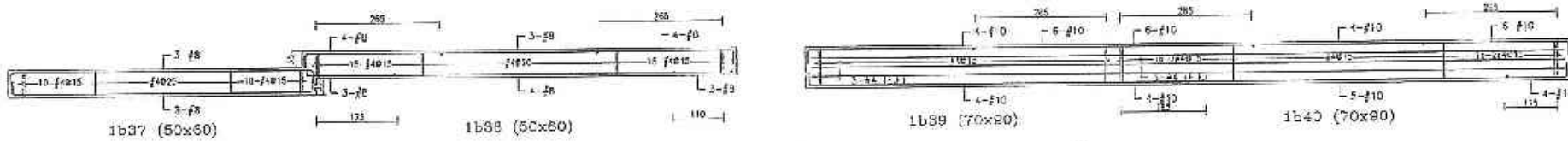
114.11.19
出圖專用章

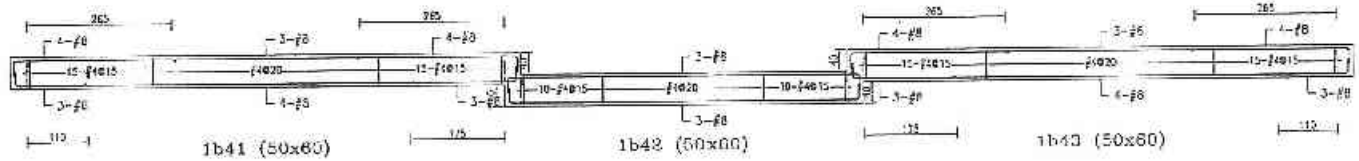


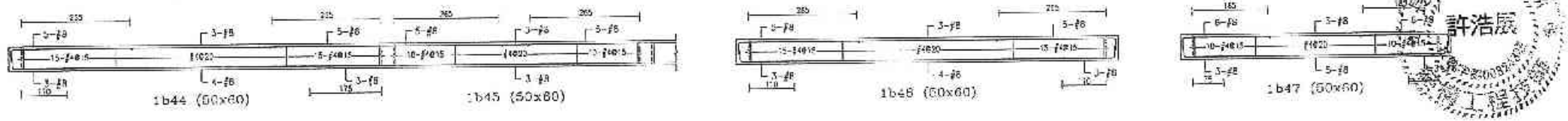












設計師
101.11.19
出圖專用章

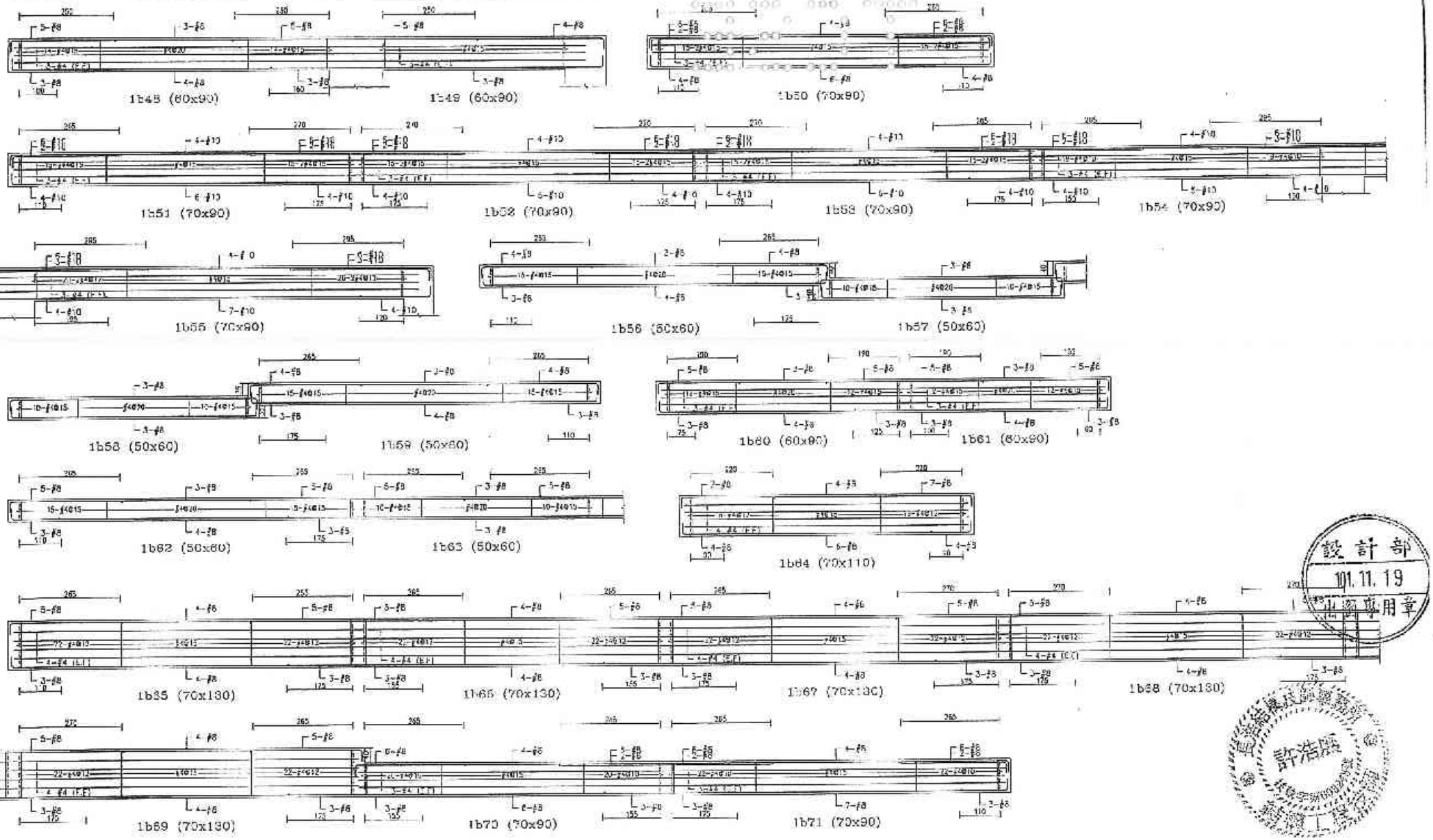
許浩辰

B-171

備註	次數	日期	修正說明	校核

業主	工程名稱	圖名	結構技師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段205號14樓 電話：(02)7733-9898 傳真：(02)2558-5788	新北市[illegible]店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	1F梁配筋圖(三十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路168-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.1.19

結構		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.
核准			
作業階段			
圖號	S4-171		
依據			

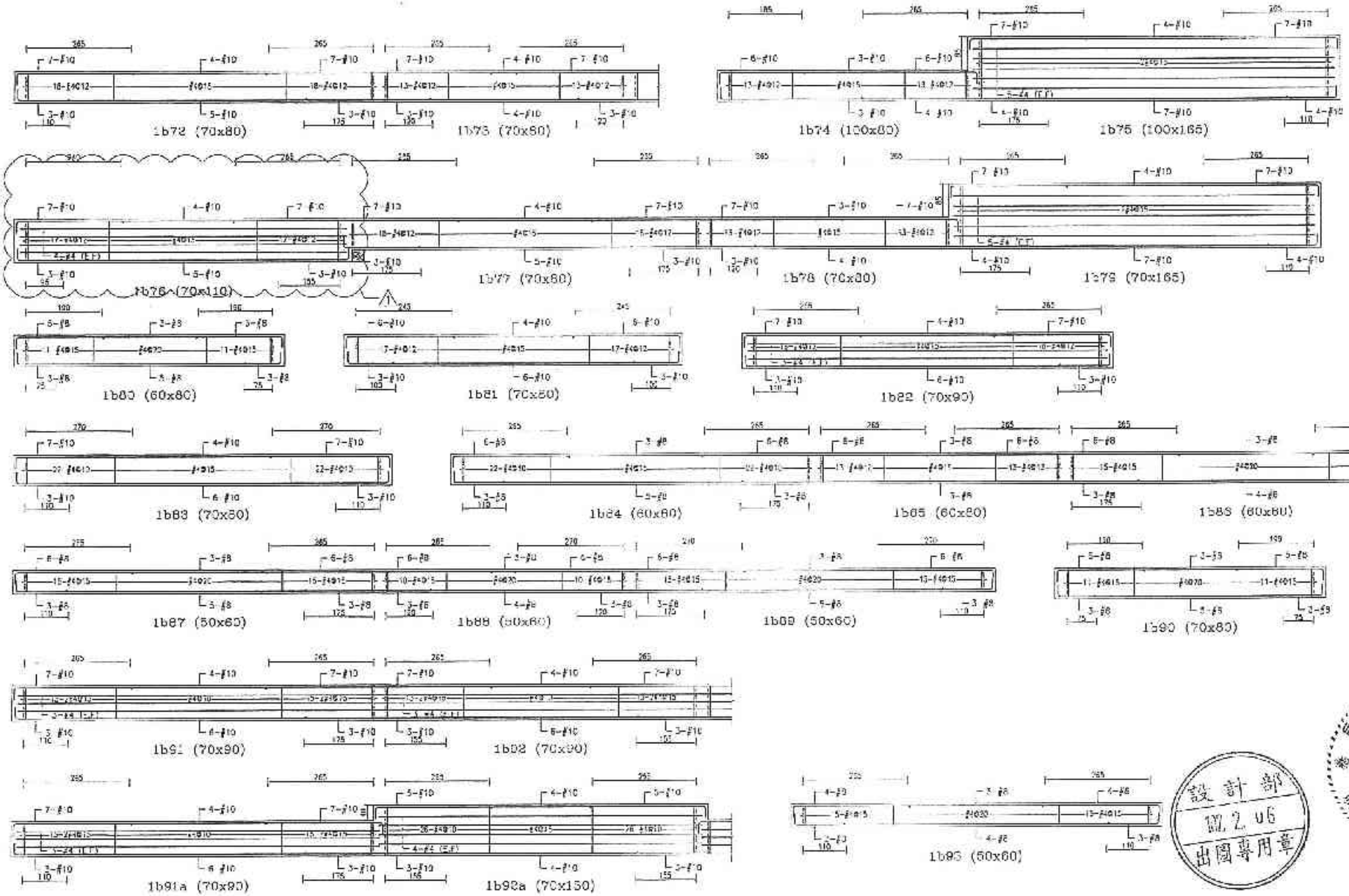


B-172

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩龍 建築師

備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7733 8858 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	1F梁配筋圖(三十五)	許昌成建築師事務所 建築師：許昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	設計		單位	CN
										校核		日期	101.11.0
										結構			
										大地結構			
										圖號	S4-175		
										頁號			



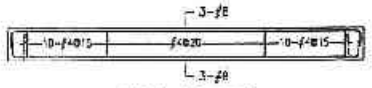
B-173

設計部 102.2.06 出圖專用章

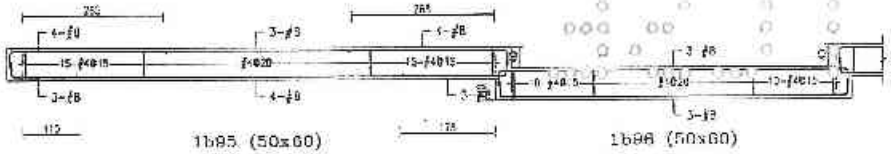
許浩展 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准
	⚠	102.02.06	修改第1b72(1F~2F)梁配筋	

單位	工程名稱	圖名	結構師事務所	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程部	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區中興大道一段203號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-2基地)	15梁配筋圖(二十六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號3F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計	單位 CM
					校核	日期 102.01.31
					核准	
					圖號	S4-176

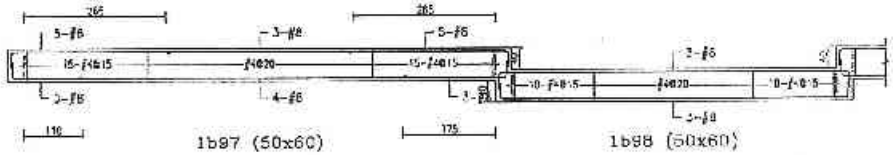


1b94 (50x60)



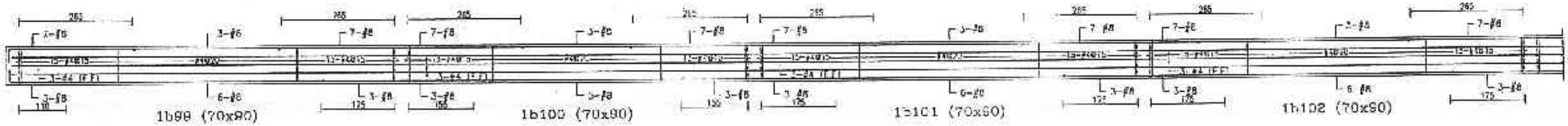
1b95 (50x60)

1b96 (50x60)



1b97 (50x60)

1b98 (50x60)

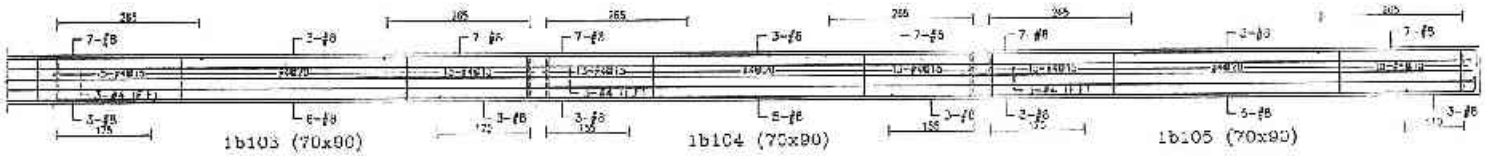


1b99 (70x90)

1b100 (70x90)

1b101 (70x90)

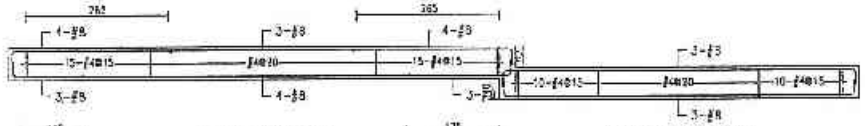
1b102 (70x90)



1b103 (70x90)

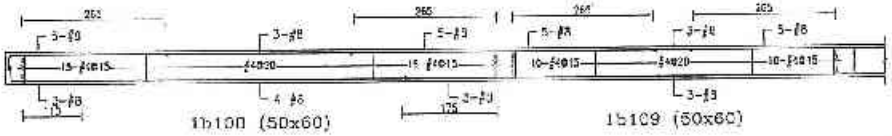
1b104 (70x90)

1b105 (70x90)



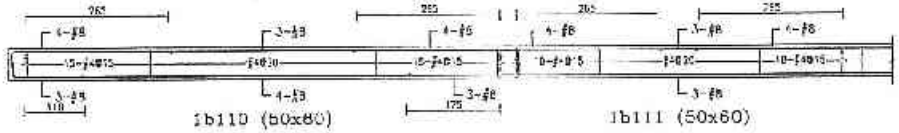
1b108 (50x60)

1b107 (50x60)

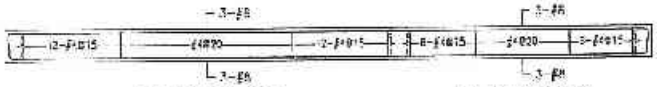


1b110 (50x60)

1b109 (50x60)



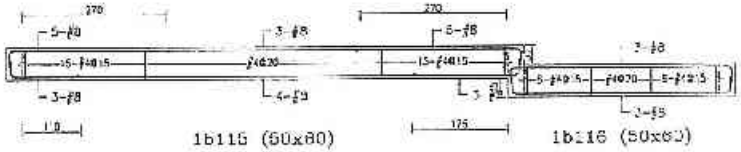
1b111 (50x60)



1b112 (50x60)

1b113 (50x60)

1b114 (50x60)



1b115 (50x60)

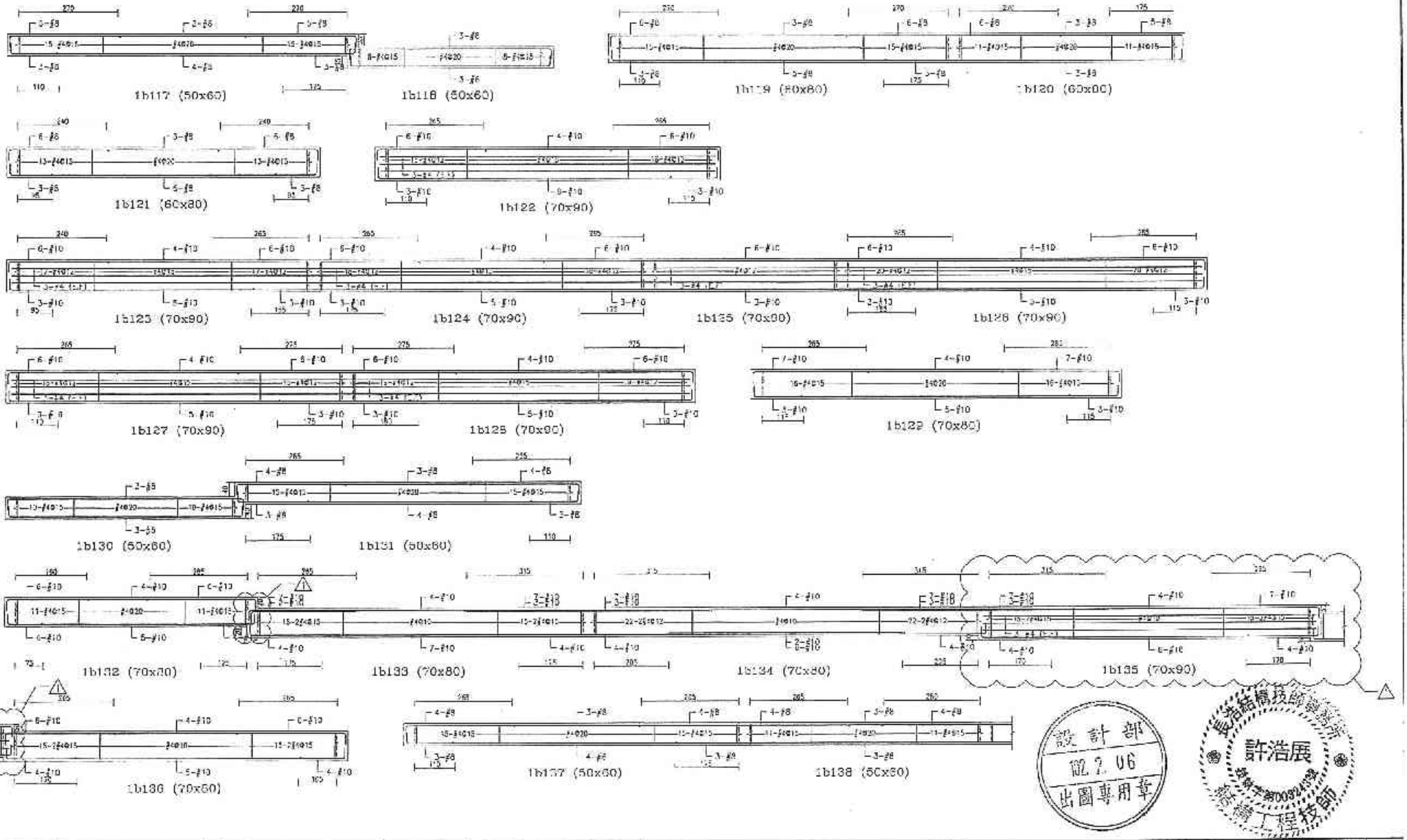
1b116 (50x60)

B-17

設計 21.11.19 出圖專用章

許浩展 建築師 開業執照 建築工程技師

備註	修改日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	收發	比例	
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市光大道一段200號14樓 電話：(02)7733-0868 傳真：(02)2559-5155	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A5-1基地)	1F梁配筋圖(三十七)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區二王路168-10號7F 電話：(06)312-1606 傳真：(06)311-1010	21.11.19	設計	單位 CM
									校對	日期 110.11
									核准	
									專業證照	
									圖號	S4-177
									版號	

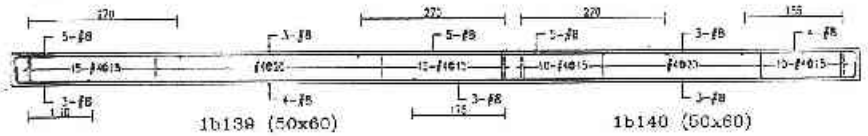


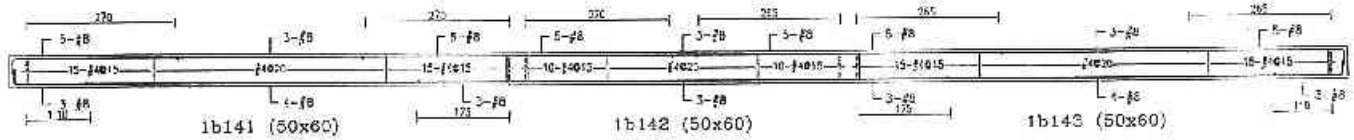
B-175

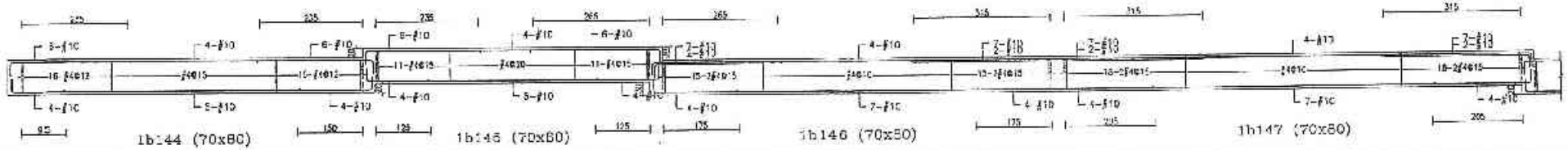
設計部 102.2.06 出圖專用章

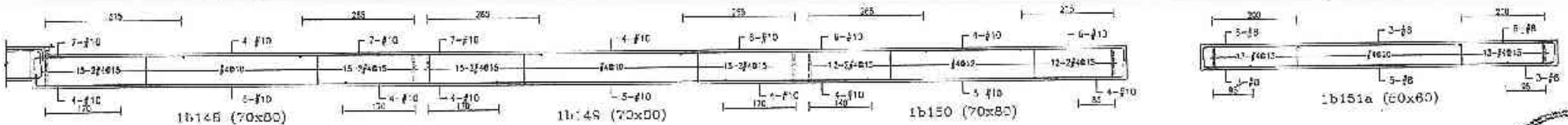
許浩展 結構技師簽證 第003424號 結構工程技師

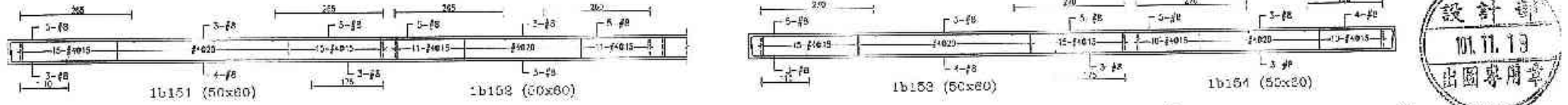
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	日勝生活科技股份有限公司	比例	
	△	102.02.06	樑號由1B231-31修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8866 傳真：(02)2550-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	1F梁配筋圖(三十八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路S8-1D號7F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程部	繪圖	設計	校核	核准	審查簽章	日期 102.01.31 圖號 S4-178

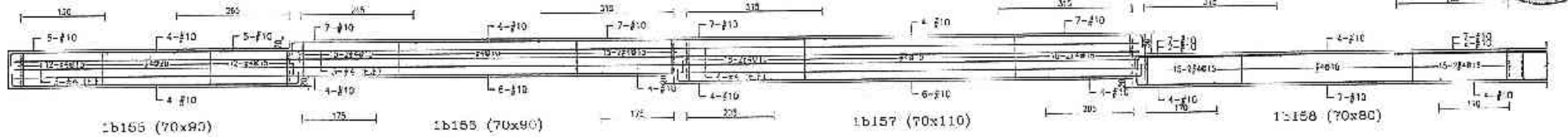


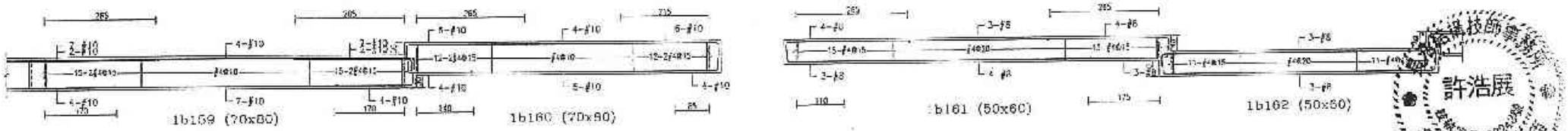












B-178

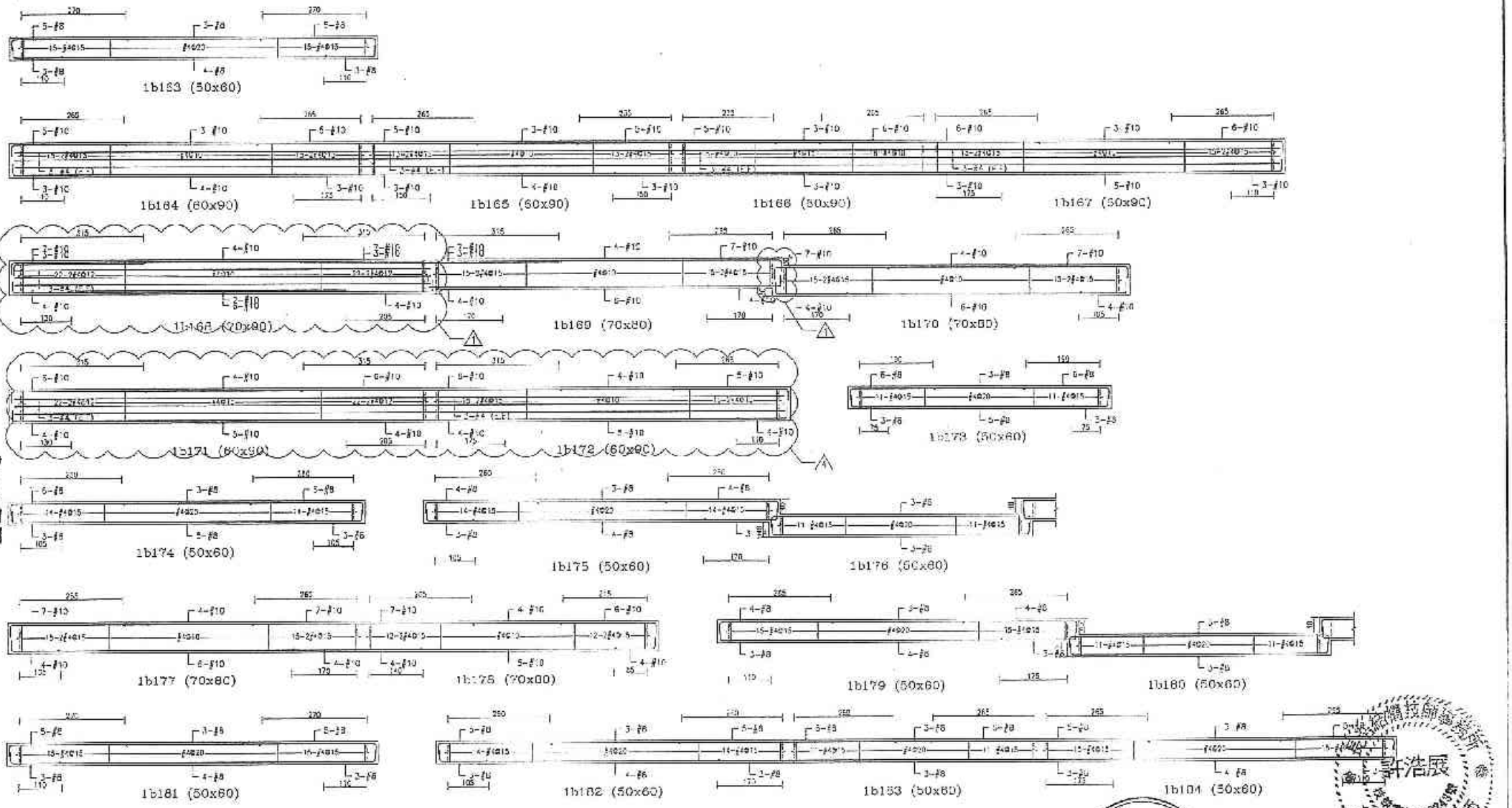
設計者 101.11.19 出圖專用章

許浩展 結構技師事務所 結構工程技師

備註	版次	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8658 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程（A6-1基地）	1F梁配筋圖(三十九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路98-10號3F 電話：(06)312-1538 傳真：(06)311-1370	101.11.19

設計		比例	
校對		單位	CM
校核		日期	101.11.
核准			
作業階段			
圖號	S4-179		
張號			



B-177

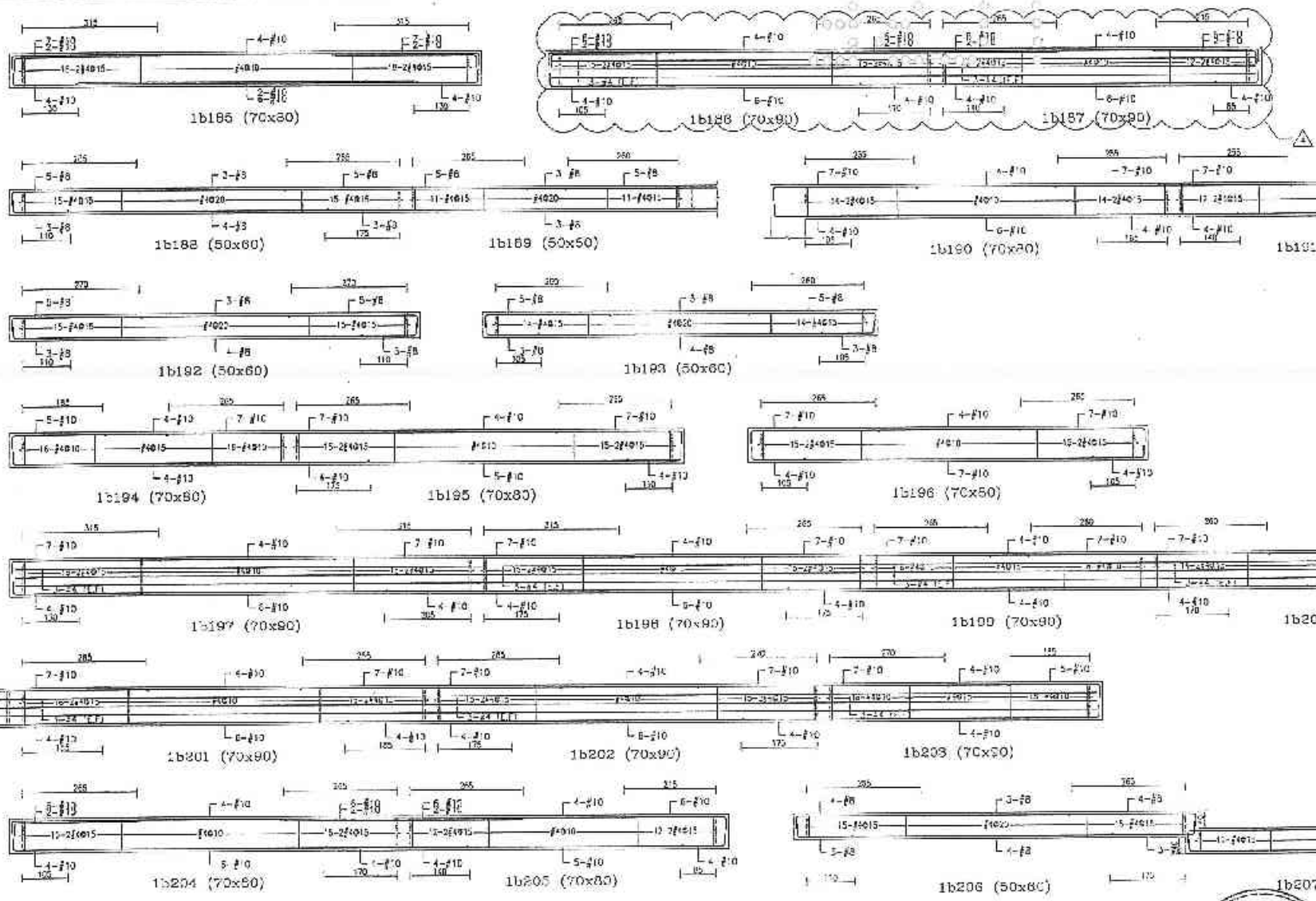
備註	符號	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	設計單位	結構	L 例	
	⚠1	102.01	鋼筋量102.01-01修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段288號14樓 電話：(02)7733-8650 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A5-1基地)	1-梁配筋圖(四十)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路192-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	結構	比 例	
	⚠2	102.01	鋼筋量102.01-04修正						設備	單 位	CM
									交 涉	日 期	102.01.31
									校 准		
									內政部核定		
									圖 號	S4-180	
									頁 號		

設計部 102.2.06 審閱章

日勝生活科技股份有限公司 102.02.06

許浩展 結構工程技師

浮洲專案工程司

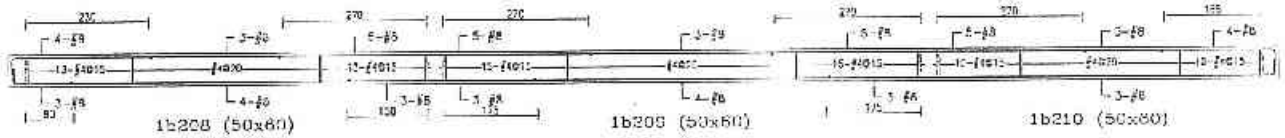


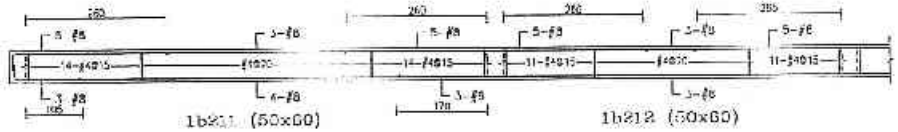
B-178

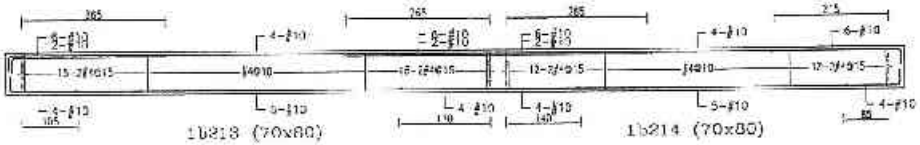
設計部 102.06

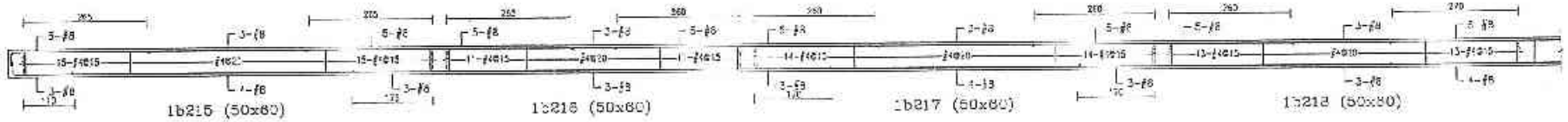
許浩展 結構工程技師

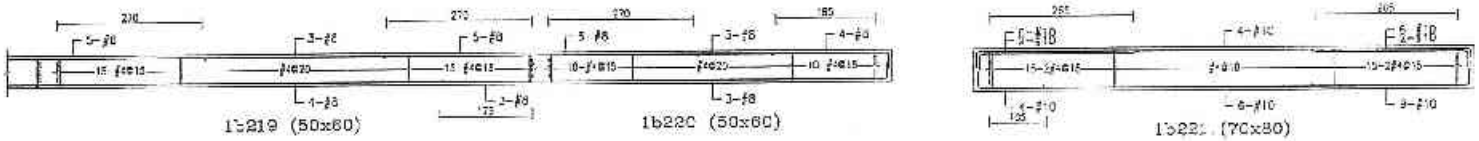
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計監造	營造	比例	
	⚠	102.02	樓梯單132C1-04修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-9868 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	1F梁配筋圖(四十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲享資工程司	設計	草圖	CM
										校核	日期	102.01.31
										核准		
										計劃監造		
										圖號	S4-181	
										底圖		

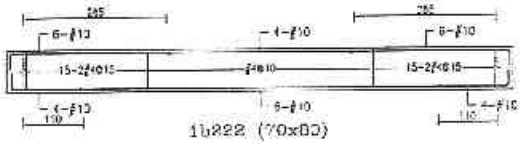


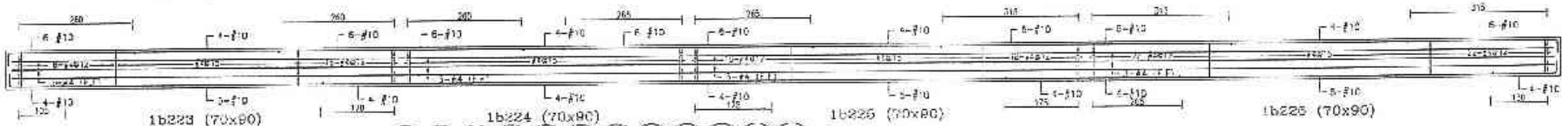


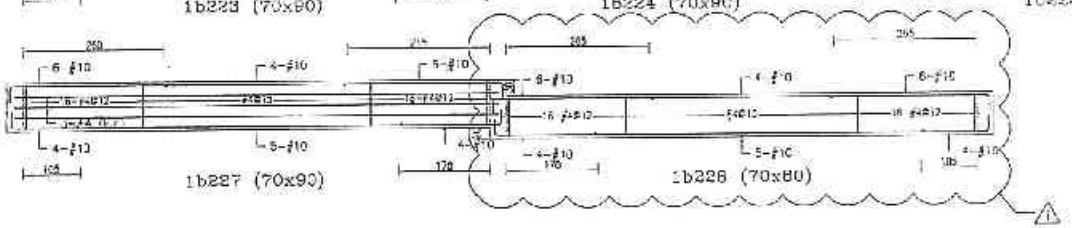










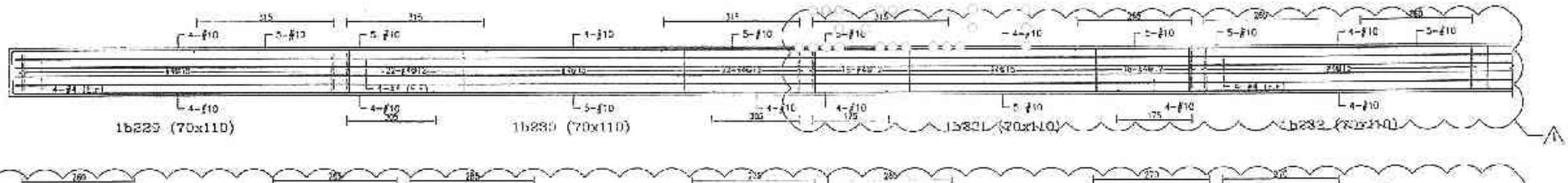


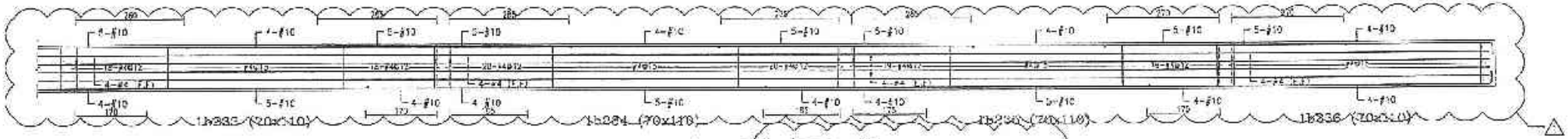
B-179

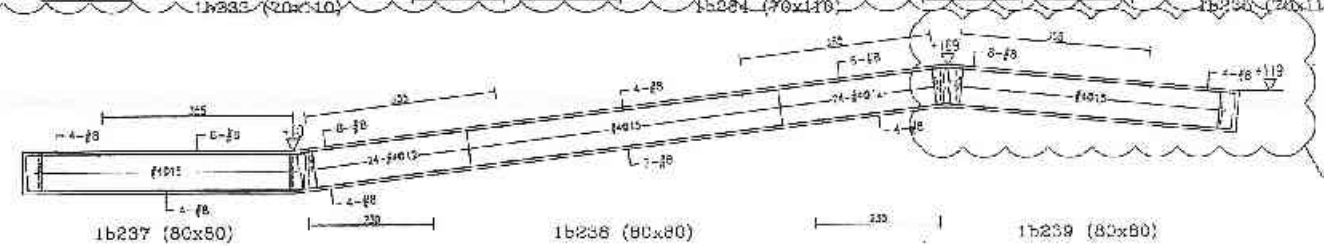
設計部 102.2.06 出圖專用章

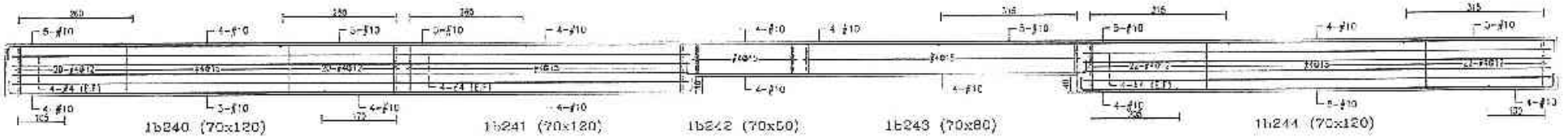
許可證 第0092號 結構工程技師簽證

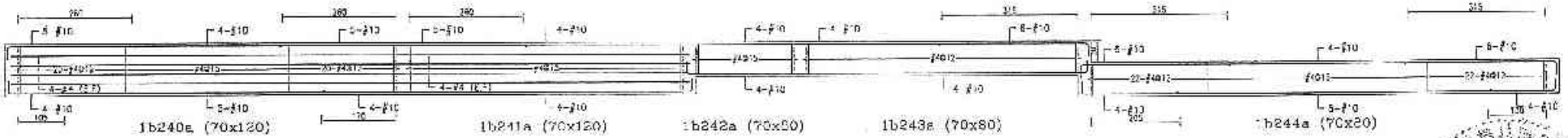
備註	次數	日期	修正說明	校定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核章	繪圖		比例
	1	102.01.14	修錯單1020101-201至三		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宅住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	1F梁配筋圖(四十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案工程司	繪圖		比例
										設計		單位 CM
										校核		日期 102.01.30
										主任		
										審核		
										圖號	S4-182	
										張號		

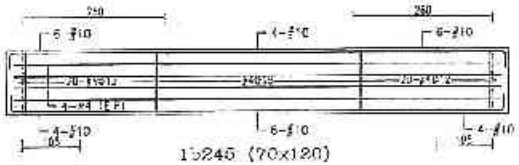










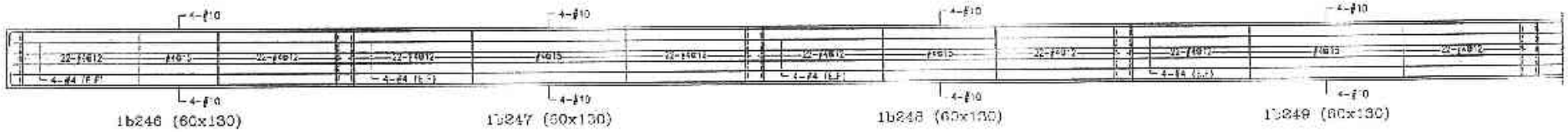


B-180

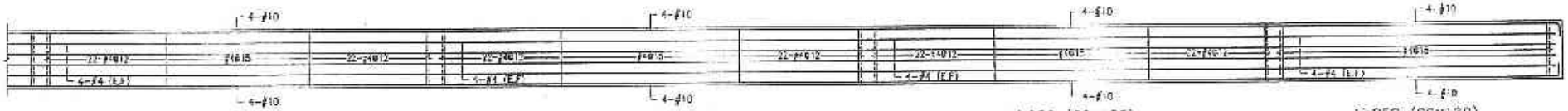
設計部 102.2.05 出圖專用章

許清展 結構工程技師

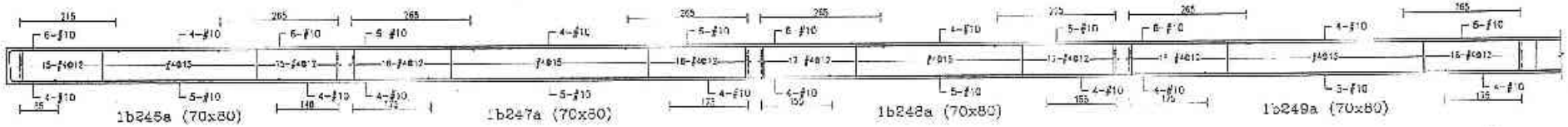
備註	改版	日期	修正說明	核准	設計	工程名稱	圖名	建築師事務所	業主	繪圖	核對
	△	102.01.21	補充第13201-01號主		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A3-1基地)	1F梁配筋圖(四十三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2樓 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 營利事業	設計	核對
	△	102.01.31	修改第13201-04號梁							校核	單位 CH
										繪圖	日期 102.01.03
										核准	
										存案證號	
										圖號	S1-183
										張號	



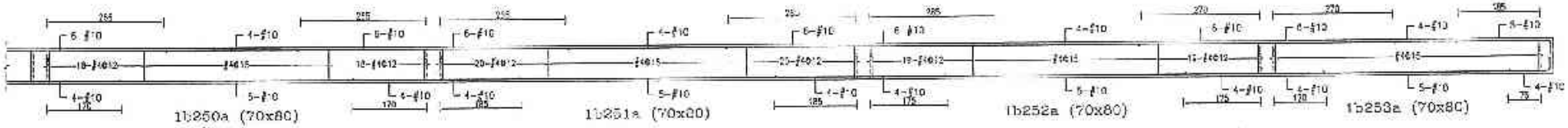
1b246 (60x130)　1b247 (60x130)　1b248 (60x130)　1b249 (60x130)



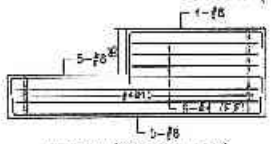
1b250 (60x130)　1b251 (60x130)　1b252 (60x130)　1b253 (60x130)



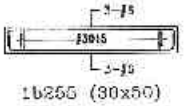
1b245a (70x80)　1b247a (70x80)　1b248a (70x80)　1b249a (70x80)



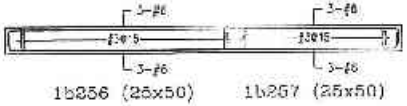
1b250a (70x80)　1b251a (70x80)　1b252a (70x80)　1b253a (70x80)



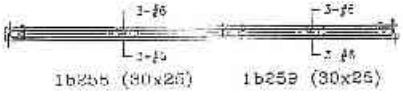
1b254 (60x50~165)



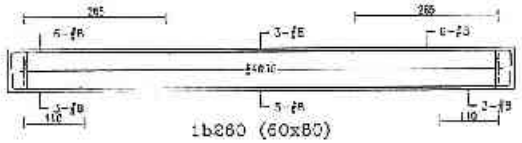
1b255 (30x50)



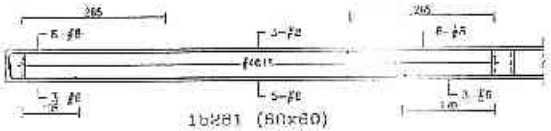
1b256 (25x50)　1b257 (25x50)



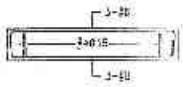
1b258 (30x25)　1b259 (30x25)



1b260 (60x80)



1b261 (80x60)



1b262 (40x50)

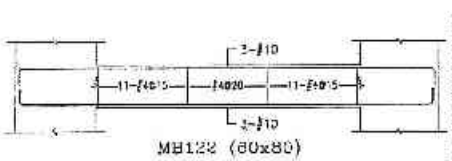
1b263 (50x90)

設計部
110.11.19
出圖專用章

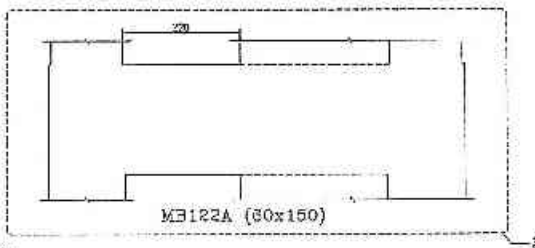
許浩展
結構技師事務所
工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	設計		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民大定一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	1F梁配筋圖(四十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號3F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1013	110.11.19	繪圖		單位	CM
										校對		日期	110.11.1
										監造			
										審核簽章			
										圖號	S4-184		
										張號			

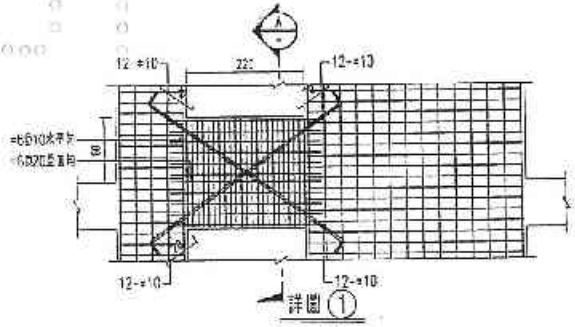
B-181



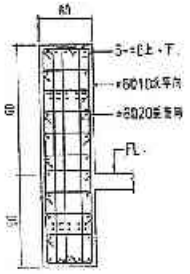
MB122 (60x80)



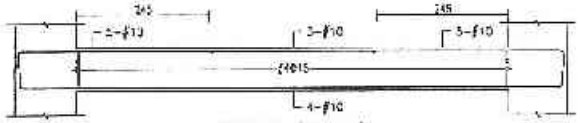
MB122A (60x150)



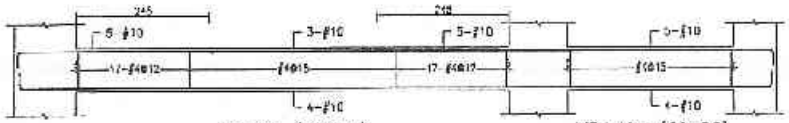
詳圖①



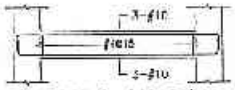
剖面圖Ⓐ



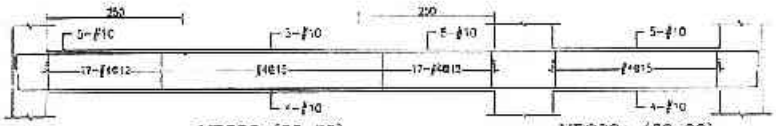
MB174 (60x60)



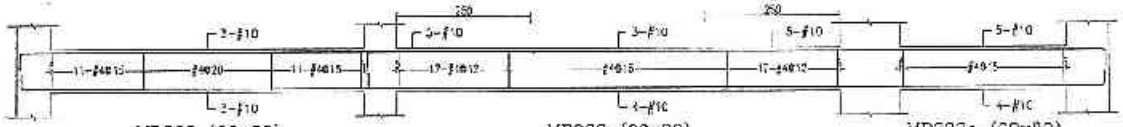
MB176 (60x60) MB176a (60x80)



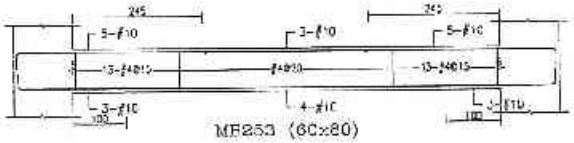
MB176b (60x50)



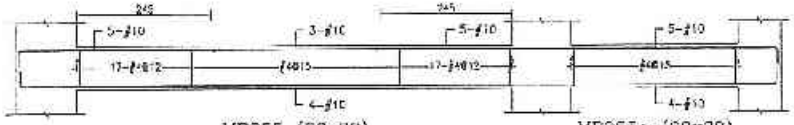
MB229 (60x80) MB229a (60x80)



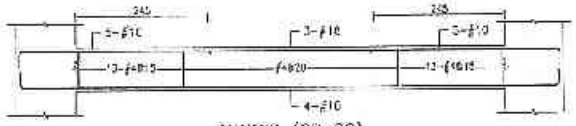
MB232 (60x80) MB233 (60x80) MB233a (60x80)



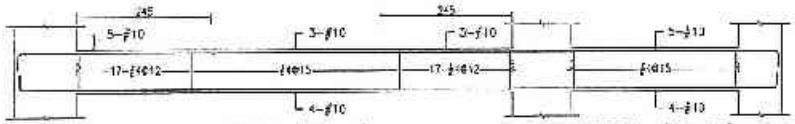
MB253 (60x80)



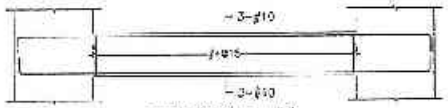
MB255 (60x80) MB255a (60x80)



MB269 (60x80)



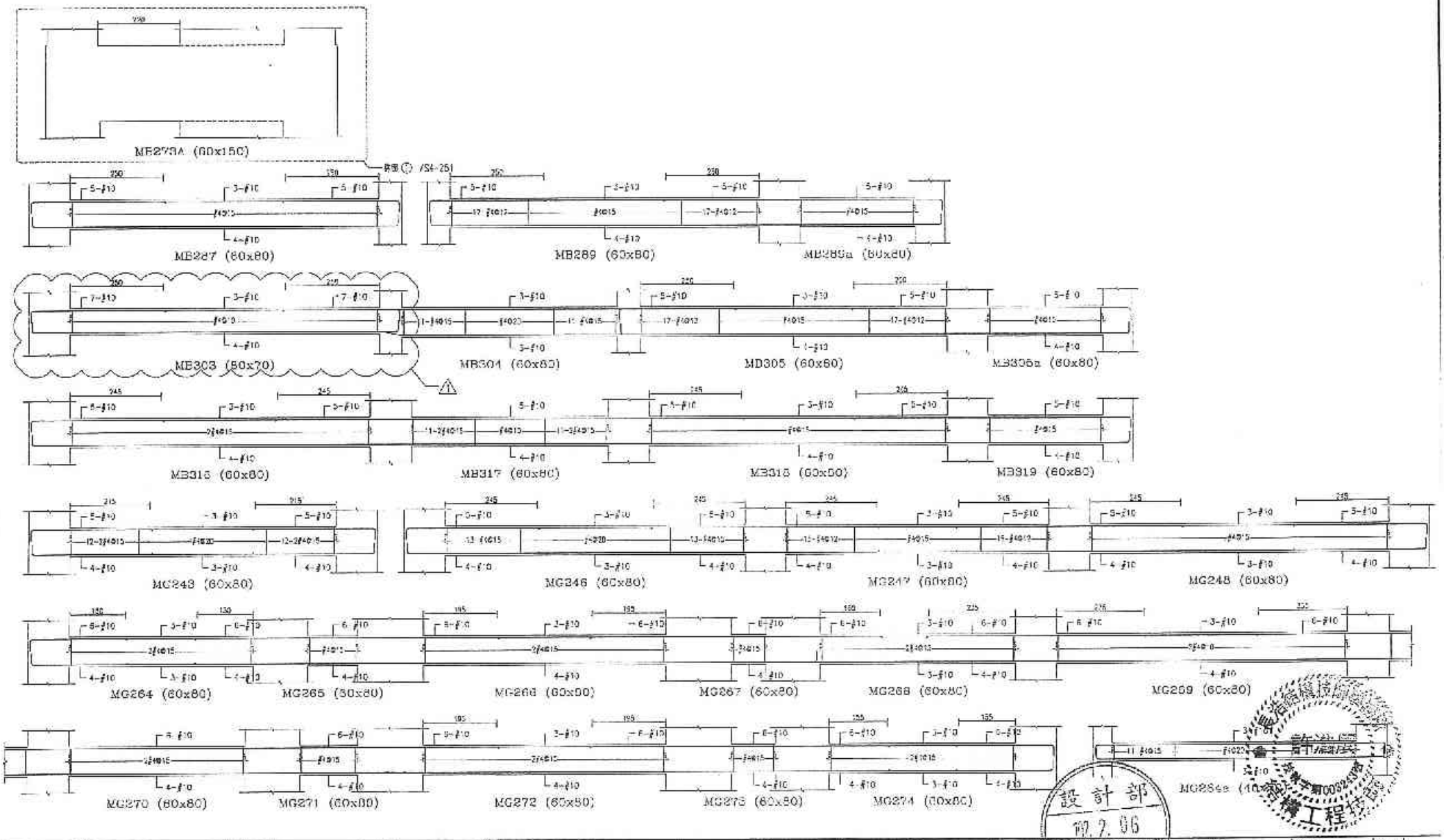
MB271 (60x80) MB271a (60x80)



MB273 (60x50)

B-282

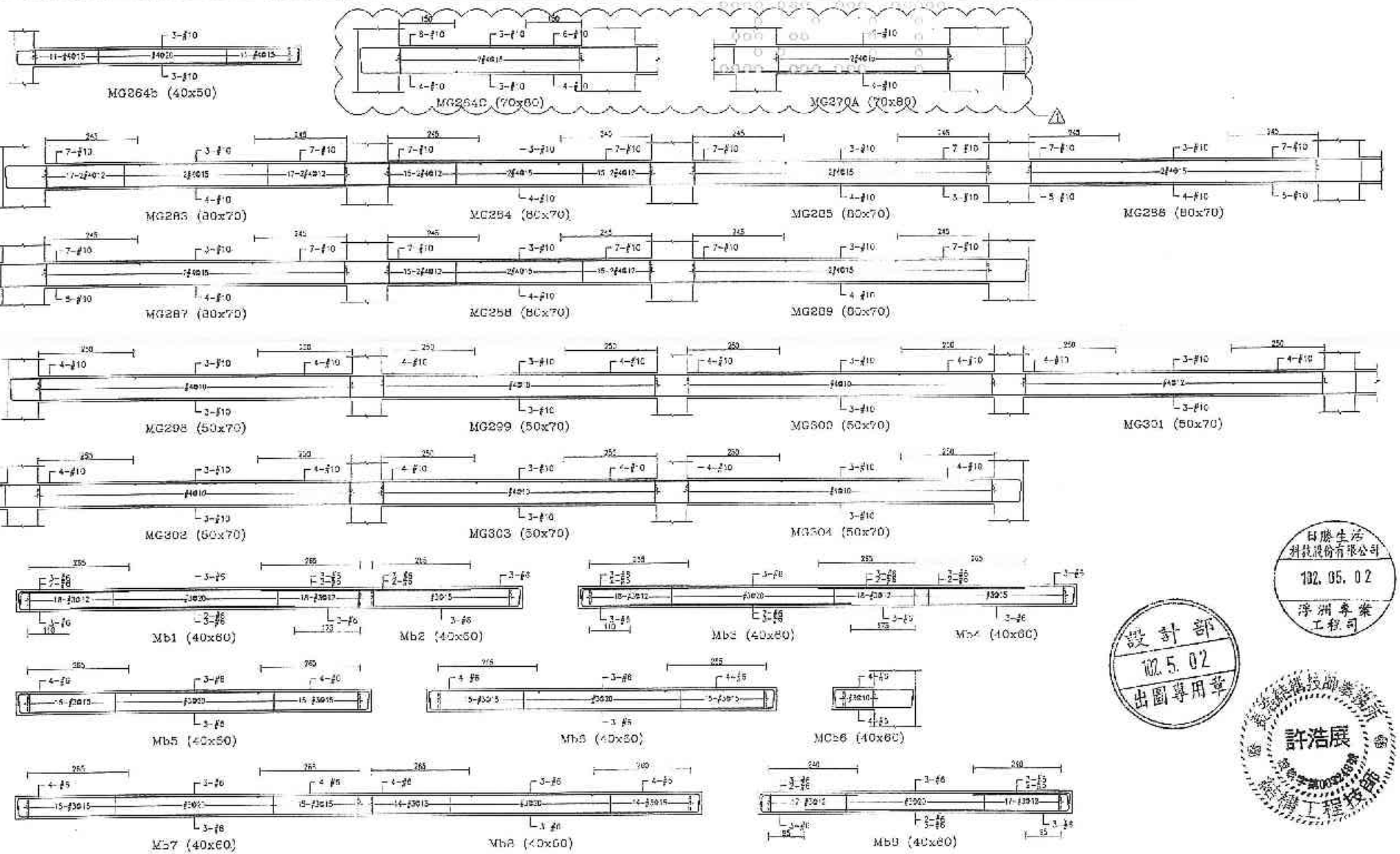
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	設計		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段208號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	K、L棟1MF梁配筋圖 (一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中華路'96-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	101.11.19	校核		單位	CM
										繪圖		日期	101.11.0
										描圖			
										作業階段			
										圖號	S4-251		
										張次			



B-183

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	地區	比例
	△	102.01	配合現場修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8858 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋洋洲合宜住宅店鋪，集合住宅新建工程（A6-1基地）	K、L棟1MF梁配筋圖（二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.07.06 洋洲專案工程司	設計	單位 CM
										校核	日期 103.08.31
										監造	
										營造廠	
										圖號	S4-252
										備考	

設計部 102.7.06



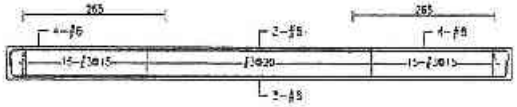
B-184

日勝生活科技股份有限公司
102.05.02
浮洲專案工程司

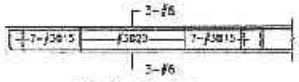
設計部
102.5.02
出圖專用章

許浩展
結構工程技師

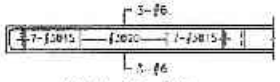
備註	次數	日期	修正說明	修改	業主	二級名稱	圖名	建築師事務所	簽章	建照		比例	
	⚠	102.04.30	更新版面		日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市板橋區民族一段209號4樓 電話：(02)7733-8638 傳真：(02)2550-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AB-1基地)	K、L棟1MF梁配筋圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		設計		單位	CH
										校核		日期	102.04.30
										核准			
										分單階段			
										圖號	S4-253		
										審核			



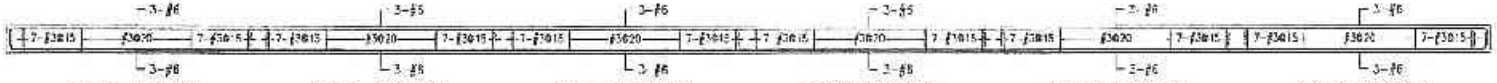
Mb10 (40x60)



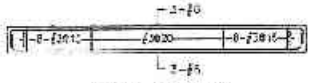
Mb11 (30x50)



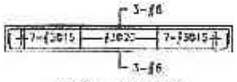
Mb12 (30x50)



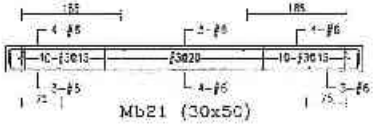
Mb13 (30x50) Mb14 (30x50) Mb15 (30x50) Mb16 (30x50) Mb17 (30x50) Mb18 (30x50)



Mb19 (30x50)



Mb20 (30x50)



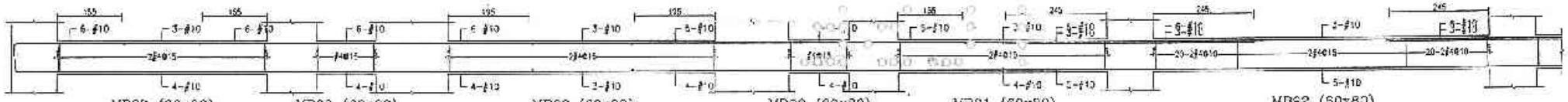
Mb21 (30x50)

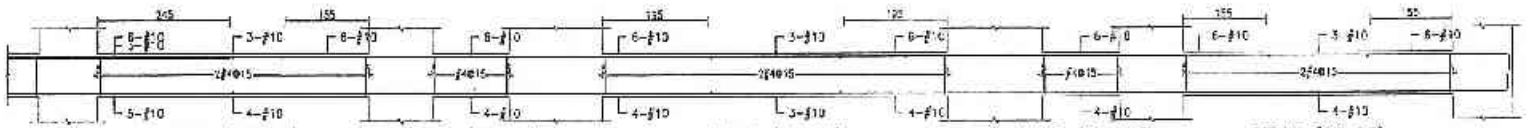
B-85

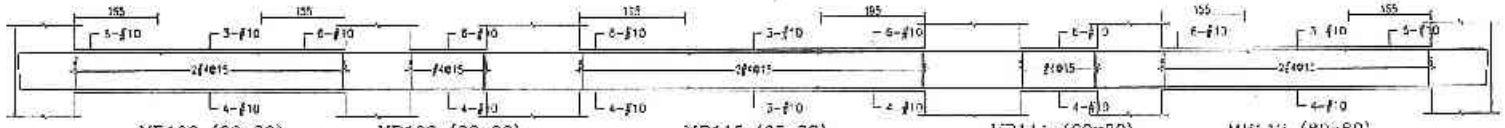
設計部
101.11.19
出圖專用章

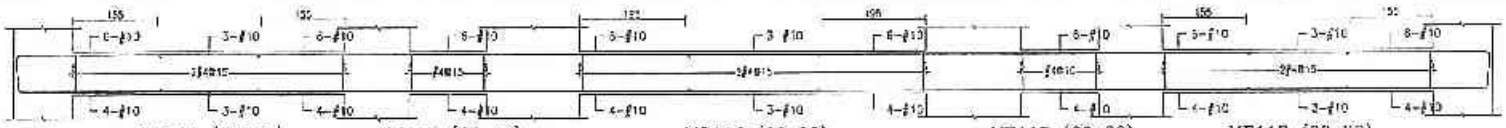
許淑麗

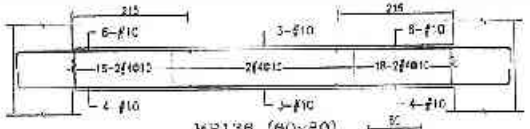
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	結構		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7733-8688 傳真：(02)2559-5168	新北市土城清水段宜化小店鋪、集合住宅新建工程 (A3-1基地)	K、L棟MF梁配筋圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路135-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)5[illegible]-1010	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										作圖電腦			
										圖號	S4-254		
										號號			

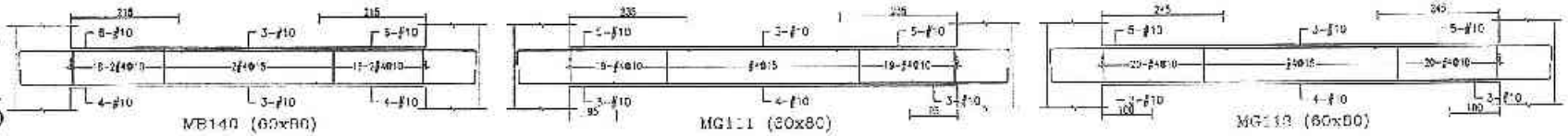


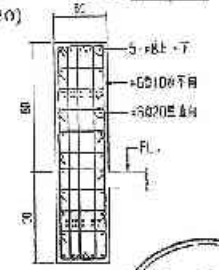


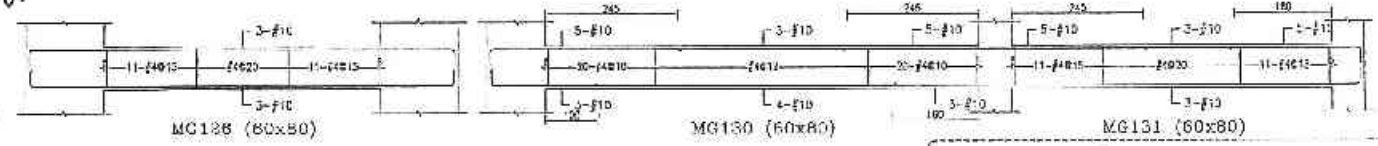


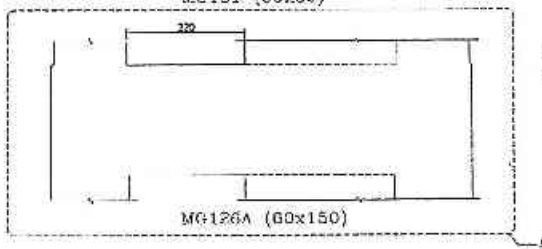


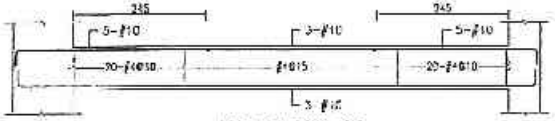


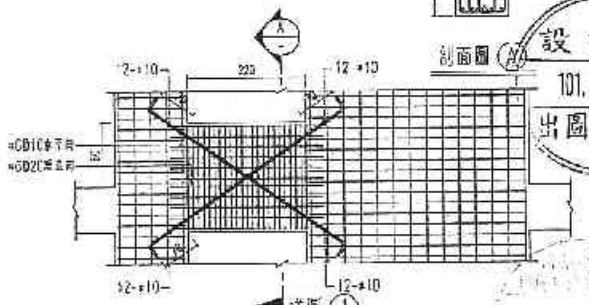










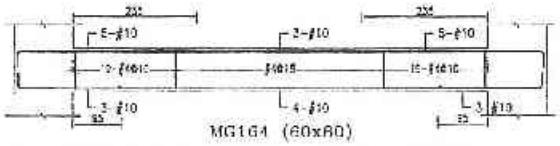


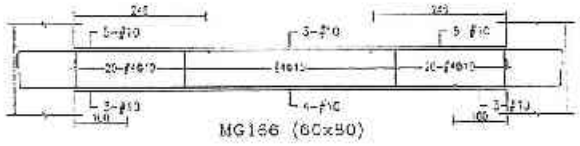
B-86

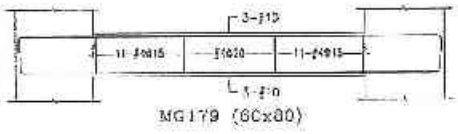
設計部
101.11.19
出圖專用章

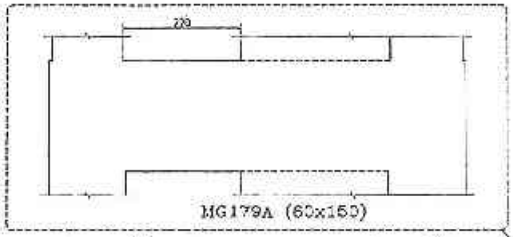
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	P、R棟1MF梁配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1828 傳真：(06)311-1010	許浩展	設計	單位 CM
										校核	日期 101.11.0
										核准	
										作業階段	
										圖號	S4-271
										張號	

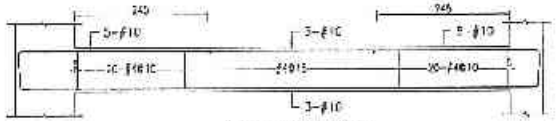
101.11.19

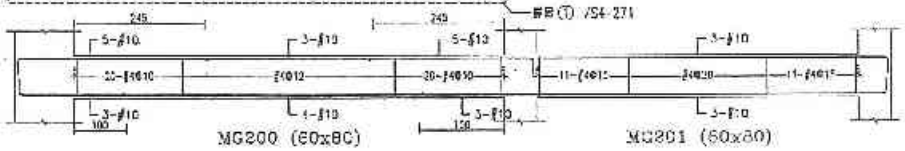


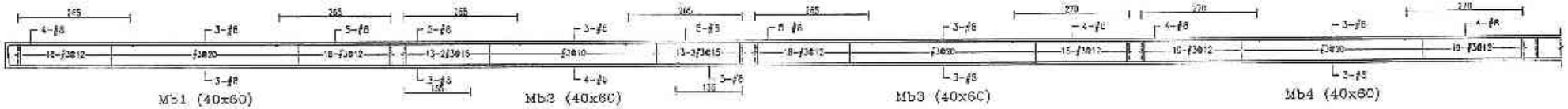


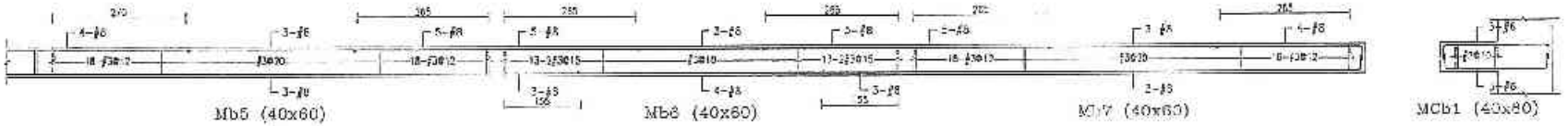


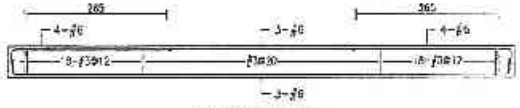


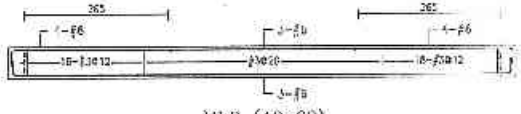










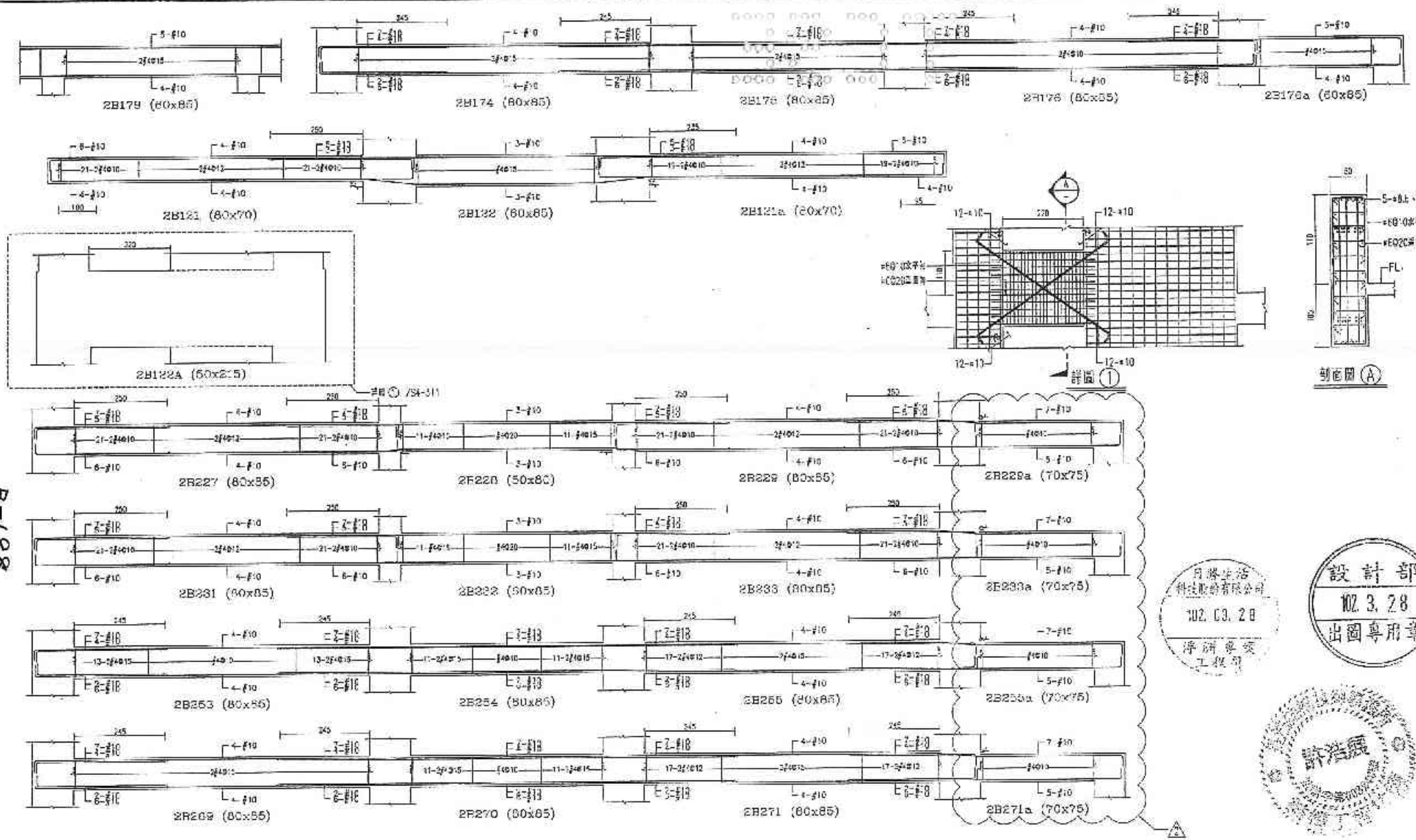


B-187

設計部
101.11.19
出圖專用章

許浩展

備註	次號	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	審查		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6883 傳真：(02)2559-5158	新北市[illegible]綜合住宅店鋪、集合住宅新建工程(A10-1基地)	R、R陳MF梁配筋圖(二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中華路198-10號2F 電話：(06)212-1808 傳真：(06)211-1010		101.11.19	製圖		比例	
											設計		基準	CM
											校核		D.期	101.11.05
											核准			
											作業階段			
											圖號	S4-272		
											張號			



B-188

備註	次數	日期	修正說明	修改
	A	102.03.21	補發第1C203-02修正	

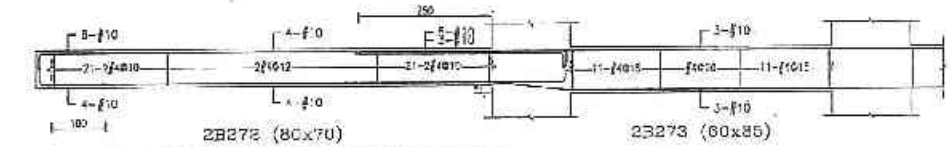
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-3888 傳真：(02)2558-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	K、L棟2F梁配筋圖（一）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)301-1010	

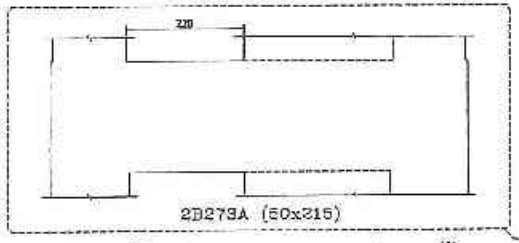
建照		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.03.31
備註			
審查意見			
圖號	S4-311		
修號			

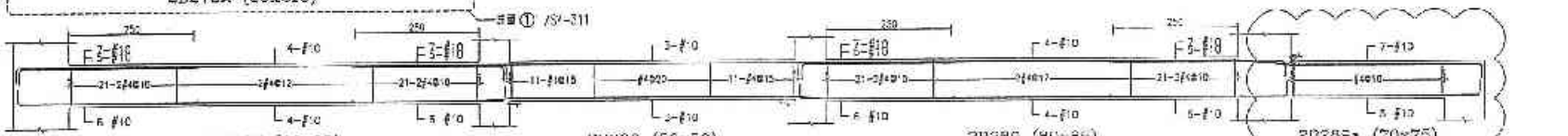
日勝生活科技股份有限公司 102.03.28 浮洲專案工程部

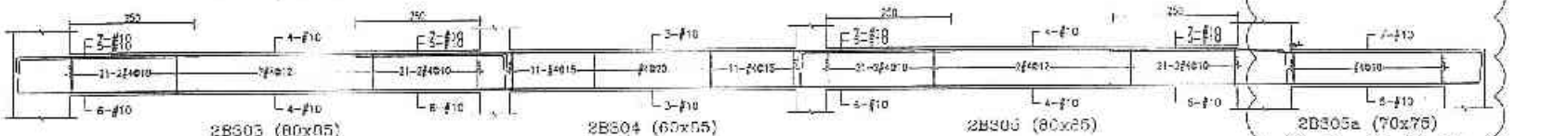
設計部 102.3.28 出圖專用章

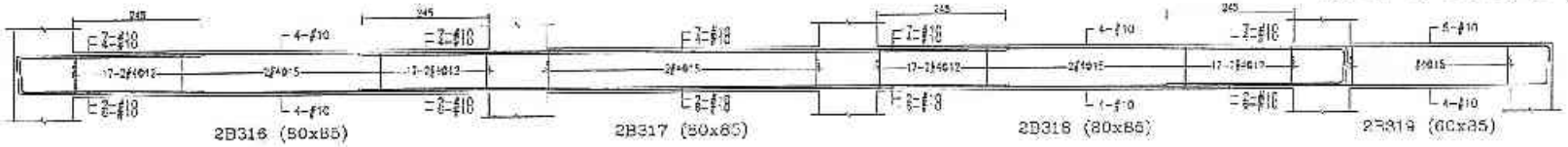
許浩鳳

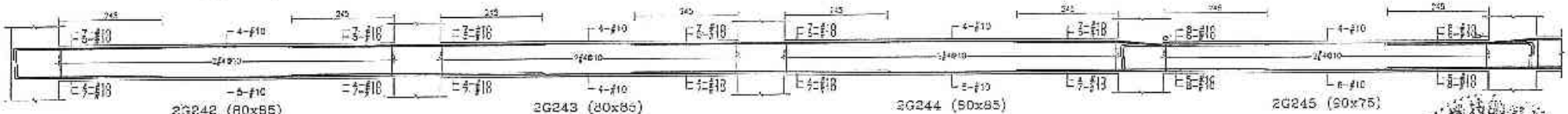


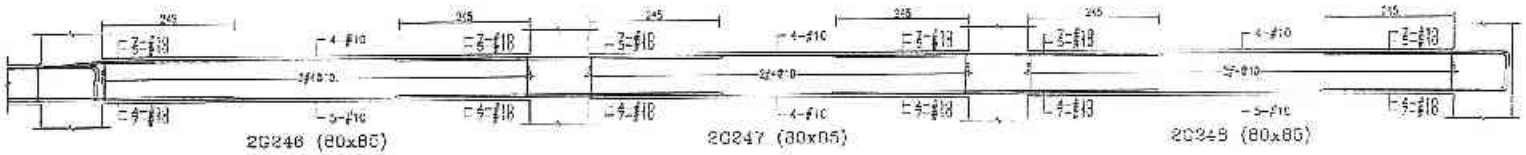












B-189

日勝生活科技股份有限公司
102.03.29
淨洲事業工程部

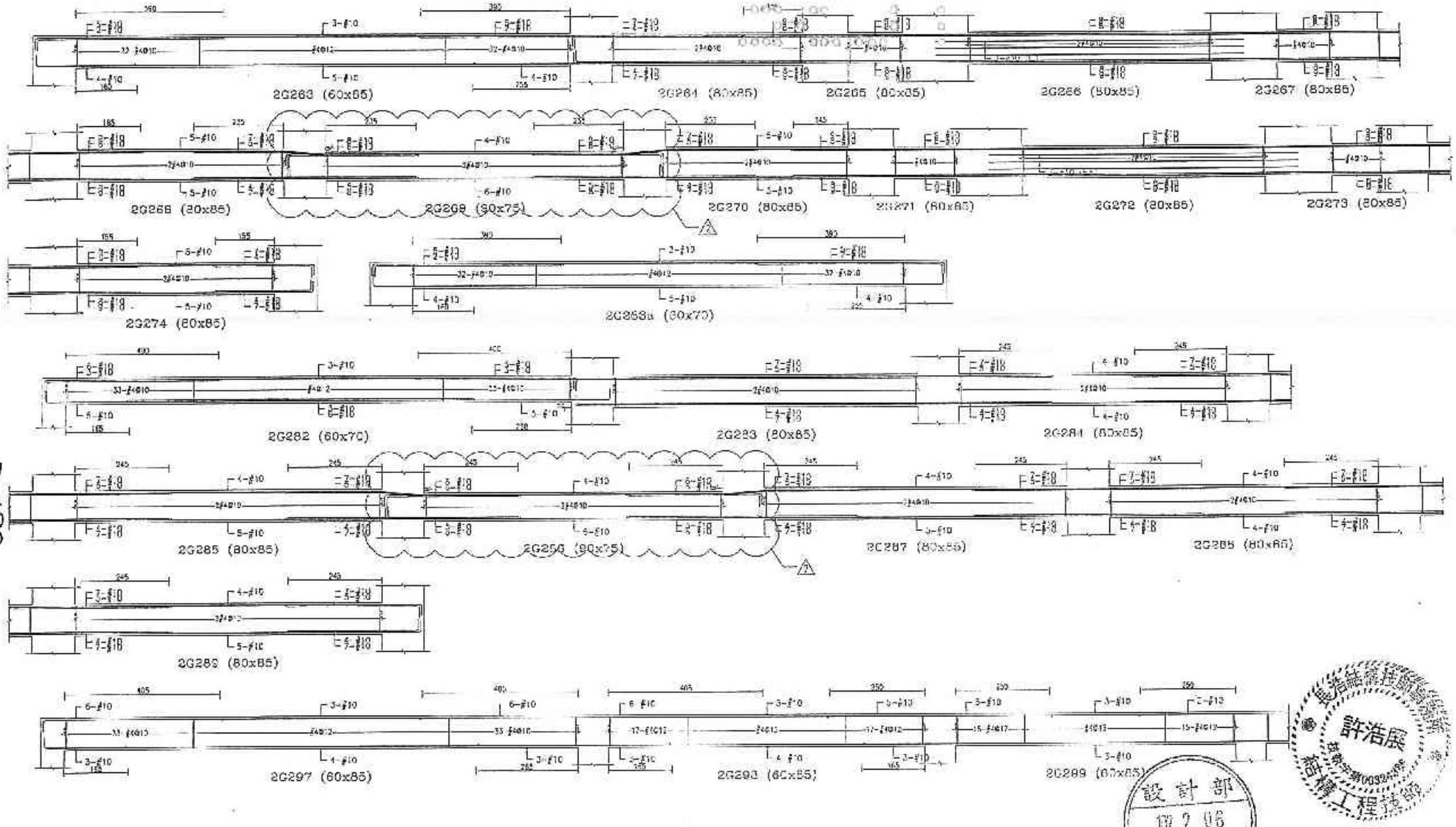
設計部
102.3.28
出圖專用章

許浩展
建築師
102.03.28

備註	序號	日期	修正說明	簽准
	1	102.03.28	依結構10203-02修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	廠商
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (AC-二基地)	K、L棟2F梁配筋圖 (二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路105-10號7F 電話：(06)312-1306 傳真：(06)31?-1010	

設計		比例	
校對		單位	CM
繪圖		日期	102.03.28
核准			
核準日期			
圖號	S4-312		
備註			



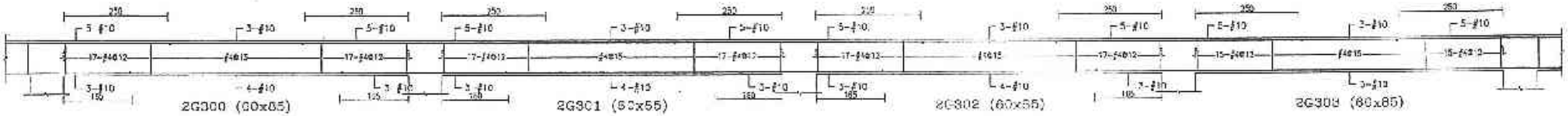
B-190

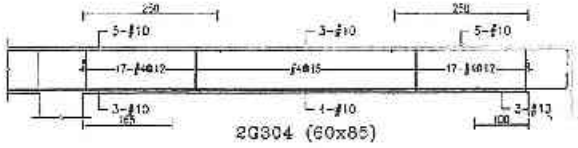
許浩展 建築師 第003號 結構工程技師

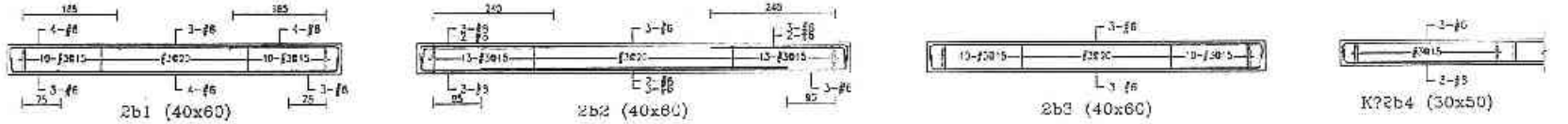
設計部 102.2.06 出圖專用章

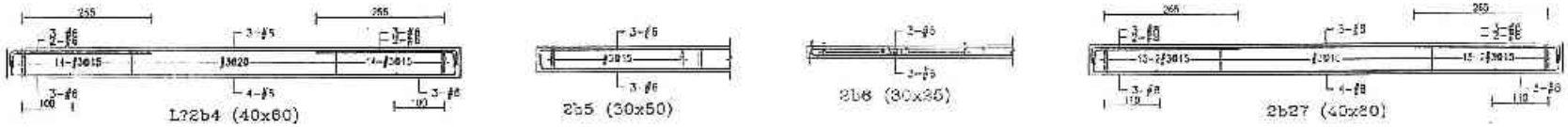
備註	次數	日期	修正說明	核准
	A	102.02	樓梯第10/201-02修正	

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	施工廠商	繪圖		比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)2733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（AC-1基地）	K、L棟2F梁配筋圖（三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-13號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案 工程部	設計		單位	CM
					校核		日期	102.02.21
					核准			
					作業階段			
					圖號	S4-313		
					張號			





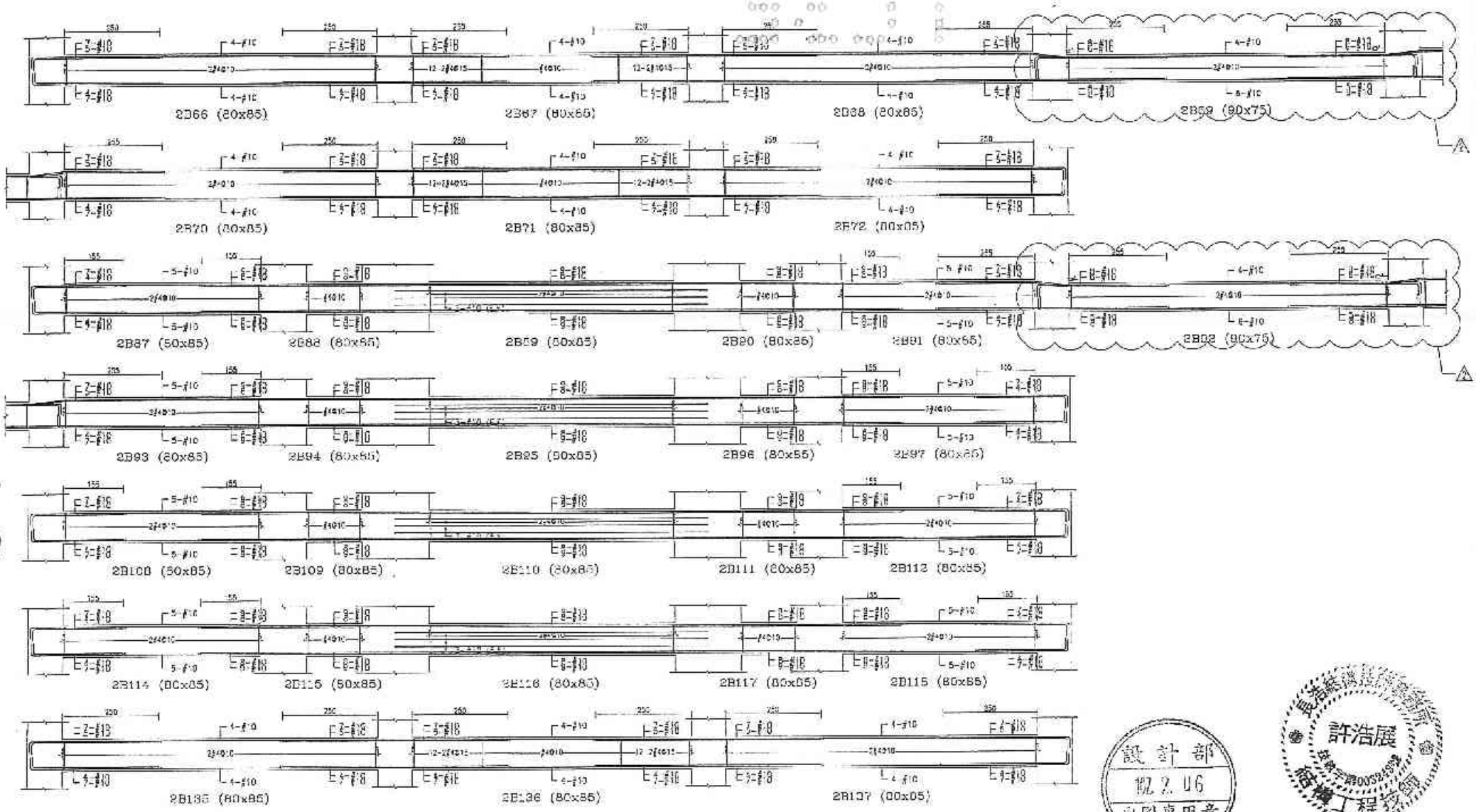




B-191

設計部
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	繪圖		主例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7732-8888 傳真：(02)2558-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A9-1基地）	(八)(四) 棟2F梁配筋圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路128-13號八 電話：(06)312-1868 傳真：(06)311-1013	101.11.19	設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.05
										核准			
										作業階段			
										圖號	S4-314		
										店號			

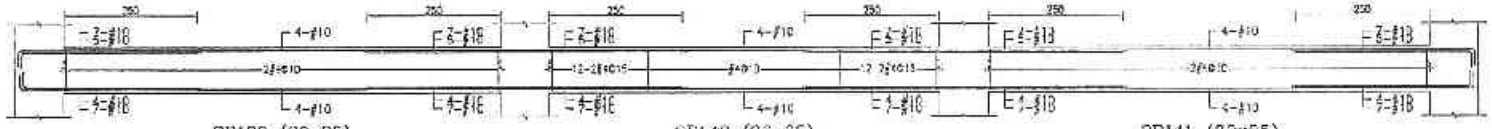


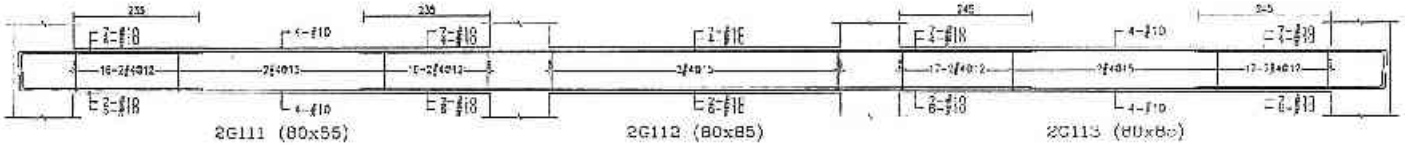
B-192

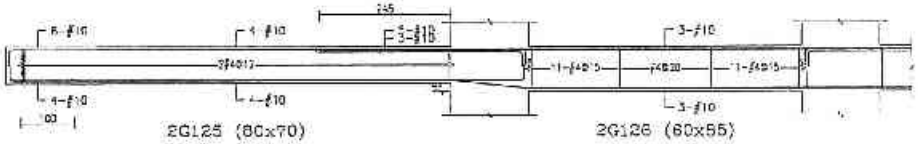
設計部
102.2.06
出圖專用章

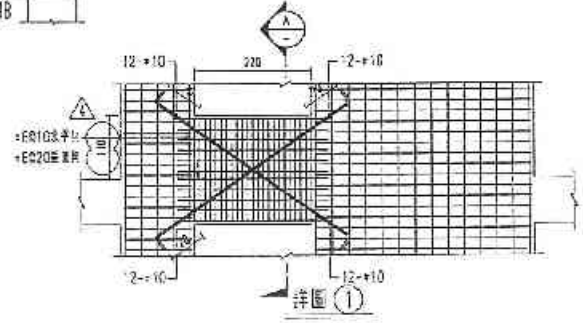
許浩展
結構工程技師

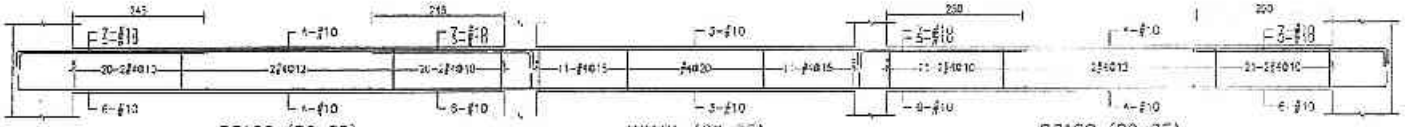
備註	號數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	設計	製圖	比例
	△	102.02.06	修改第1C201~02樓板		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北一路208號14樓 電話：(02)7733-6863 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	P、R棟2F梁配筋圖 (一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-10號7F 電話：(06)312-7208 傳真：(06)311-1010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案	校對	製圖	比例
										核對	核對	單位 CM
										核准	核准	日期 102.01.30
										後浇	後浇	
										保留階段	保留階段	
										圖號	圖號	S4-328
										版次	版次	

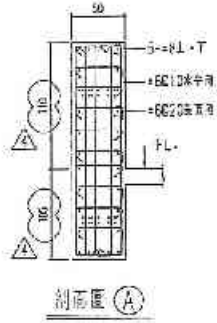


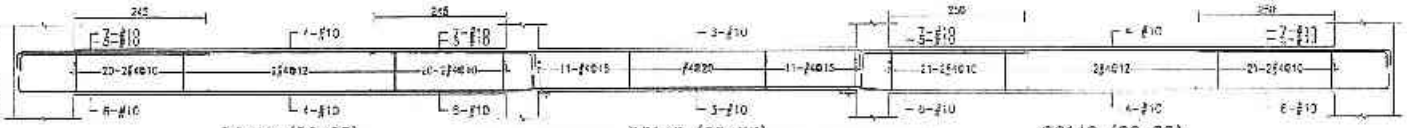


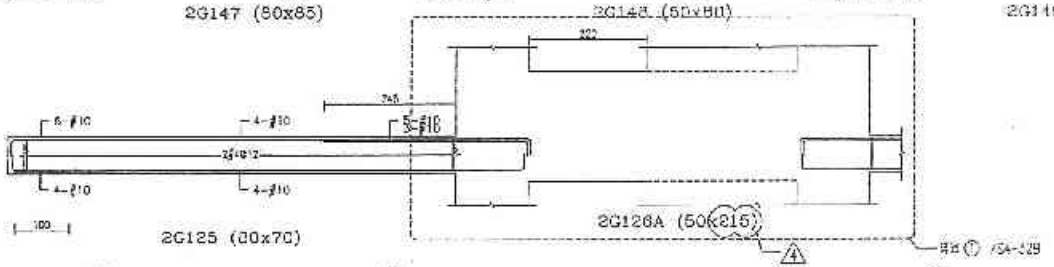


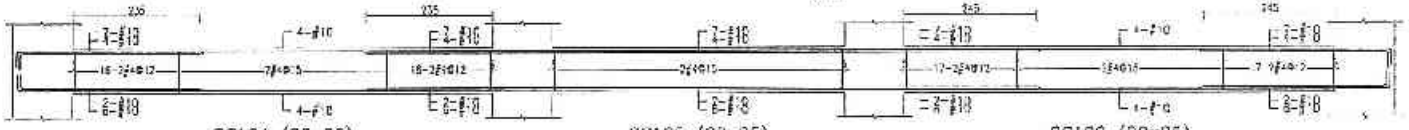










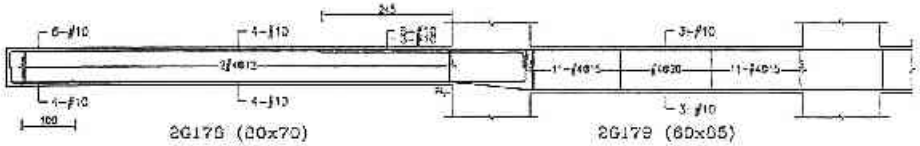


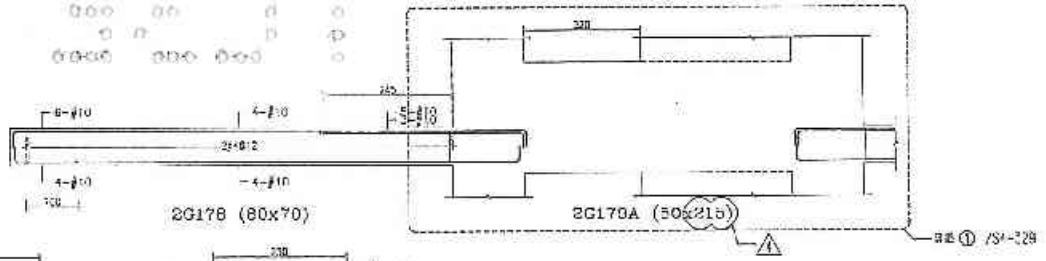
B-193

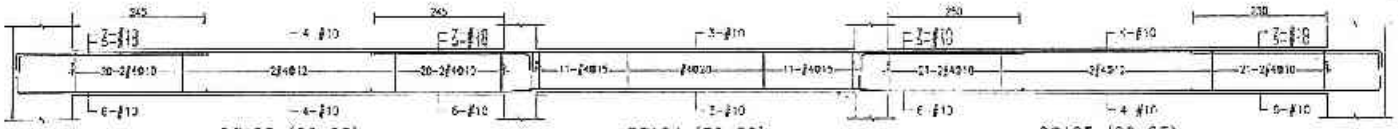
設計部 102.06 出圖專用章

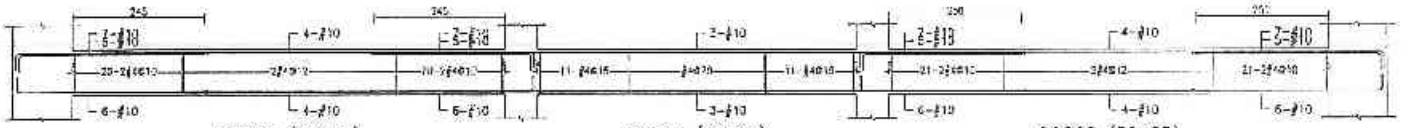
許浩展 結構工程技師

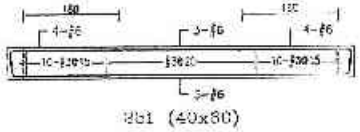
備註	次數	日期	修正說明	核准	營造	工程名稱	圖名	建築師事務所	監造	經理	比例	
	A	102.06	構造單102001-04號函		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7735-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(B6-1基地)	P、R棟2F梁配筋圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-C10	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06	設計	單位 CK	
										校對	日期 102.01.30	
										核准		
										存單編號		
										圖號	S4-329	
										版號		

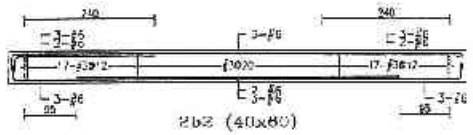


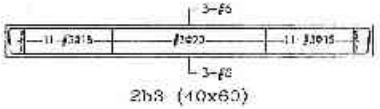


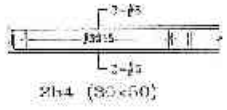


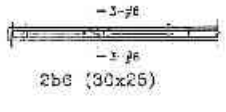


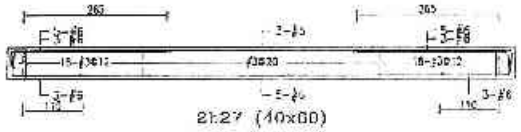






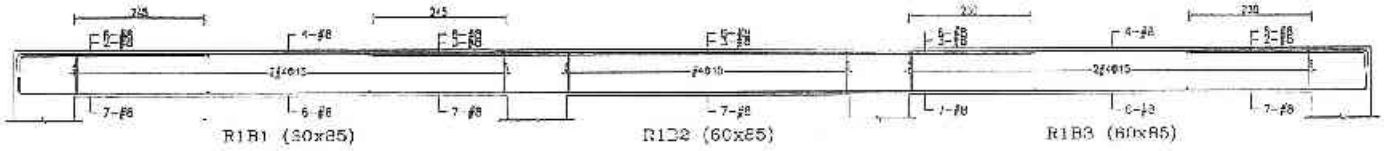


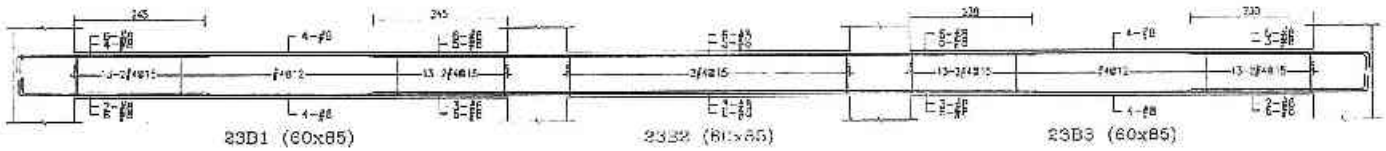


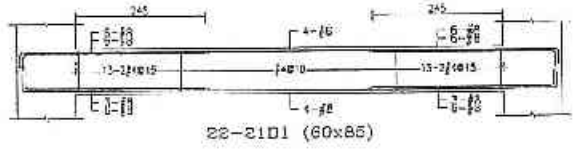


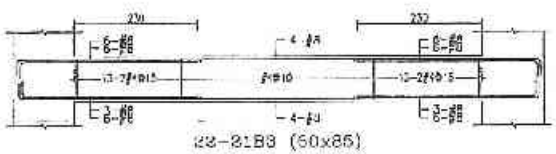
B-194

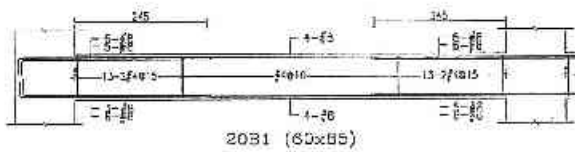
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽証	職稱		比例	
	△1	109.8.3	修正B1G2D1=3#6@5		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8883 傳真：(02)2559-5182	新北市板橋浮洲合宜住宅店舖、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	P、R棟2F梁配筋圖 (三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2F 電話：(06)312 1305 傳真：(06)311-7010	日勝生活科技股份有限公司 102.02.06 浮洲專案	設計		日期	109.01.21
										校核		圖號	S4-330
										審核		張數	

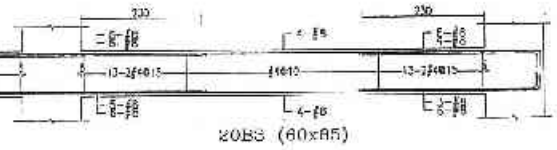


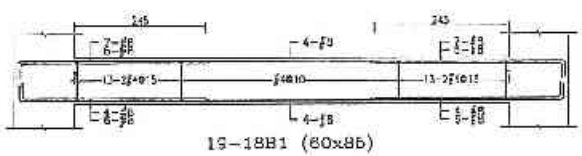


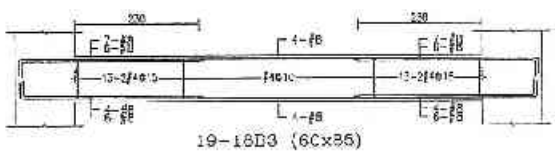


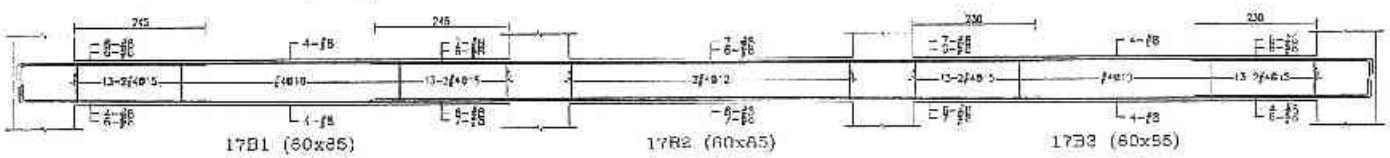


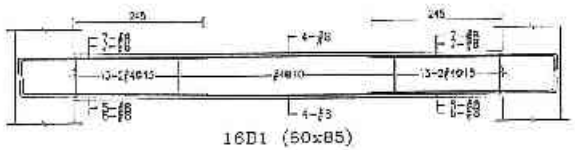


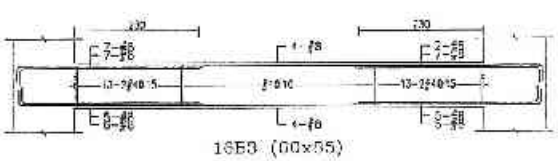


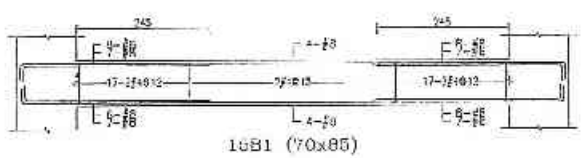


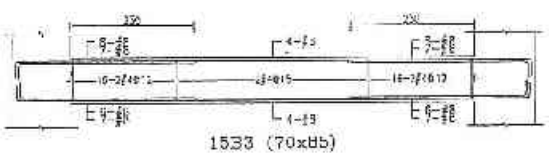


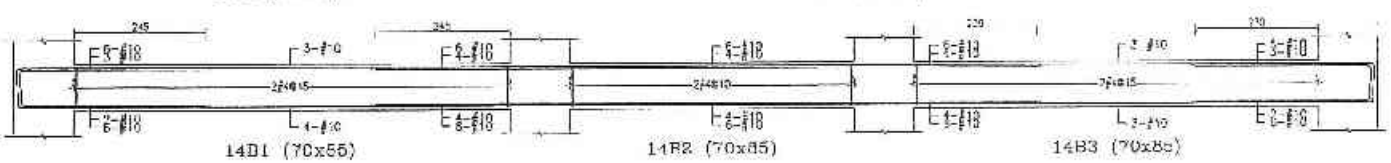


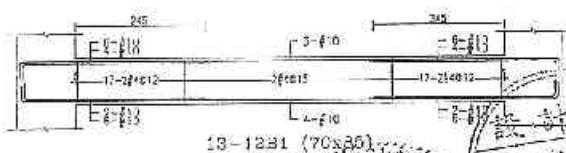












B-195

日勝生活科技股份有限公司 簽名 101.11.19

浮洲車袋工程司

許浩展 建築師 開業證書 內政部 101.11.19 設計專用章

備註	修訂	日期	修正說明	校核

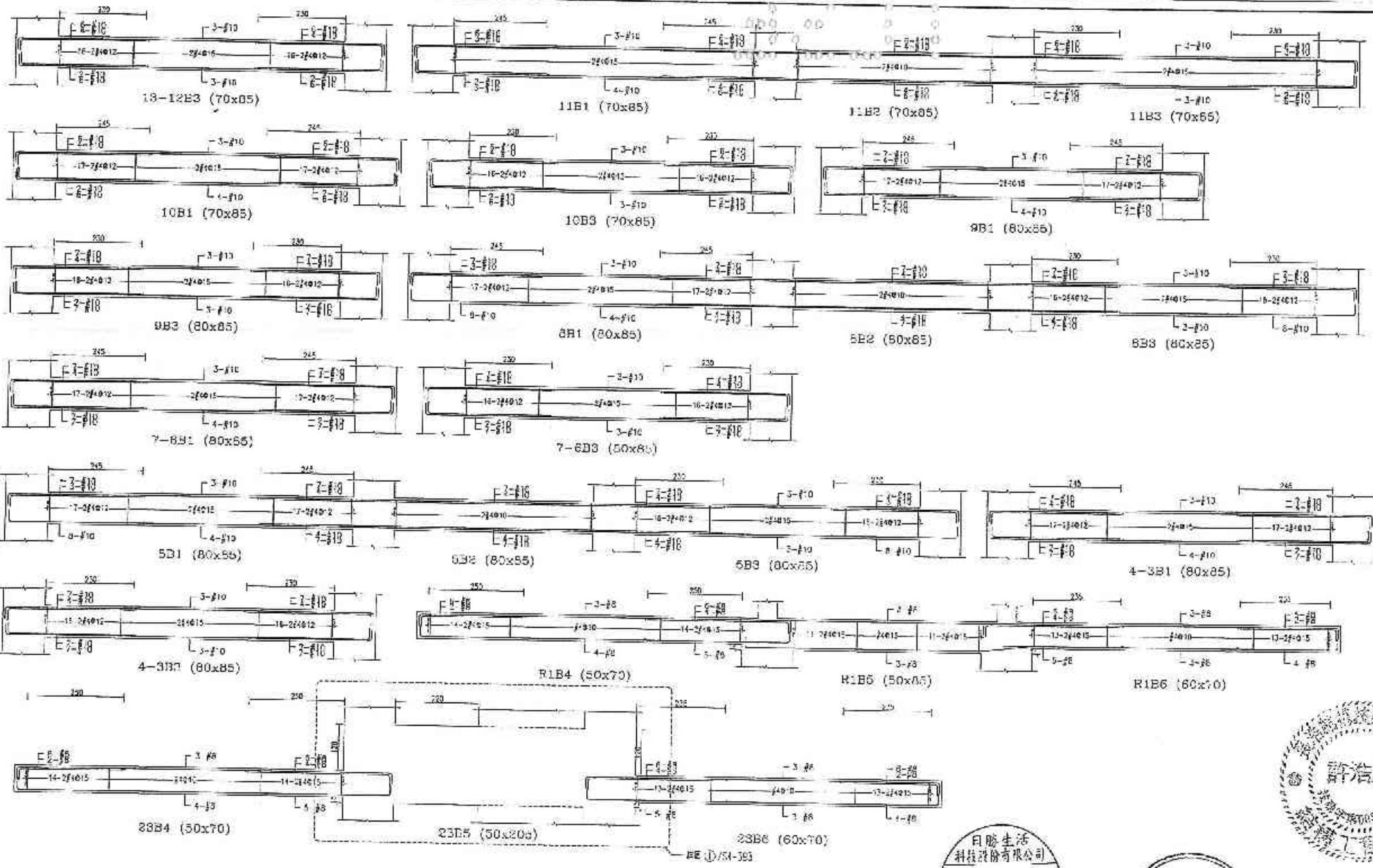
業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北縣永和市民生路209號14樓
電話：(02)7733-6883
傳真：(02)2558-5168

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）

圖名：L、M樑梁配筋圖(一)

設計監造簽證：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：新竹市水源路中華路193-10號7F
電話：(03)312-1809
傳真：(03)311-1010

繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.2
核准			
許可證號			
圖號	S4-391		
張號			

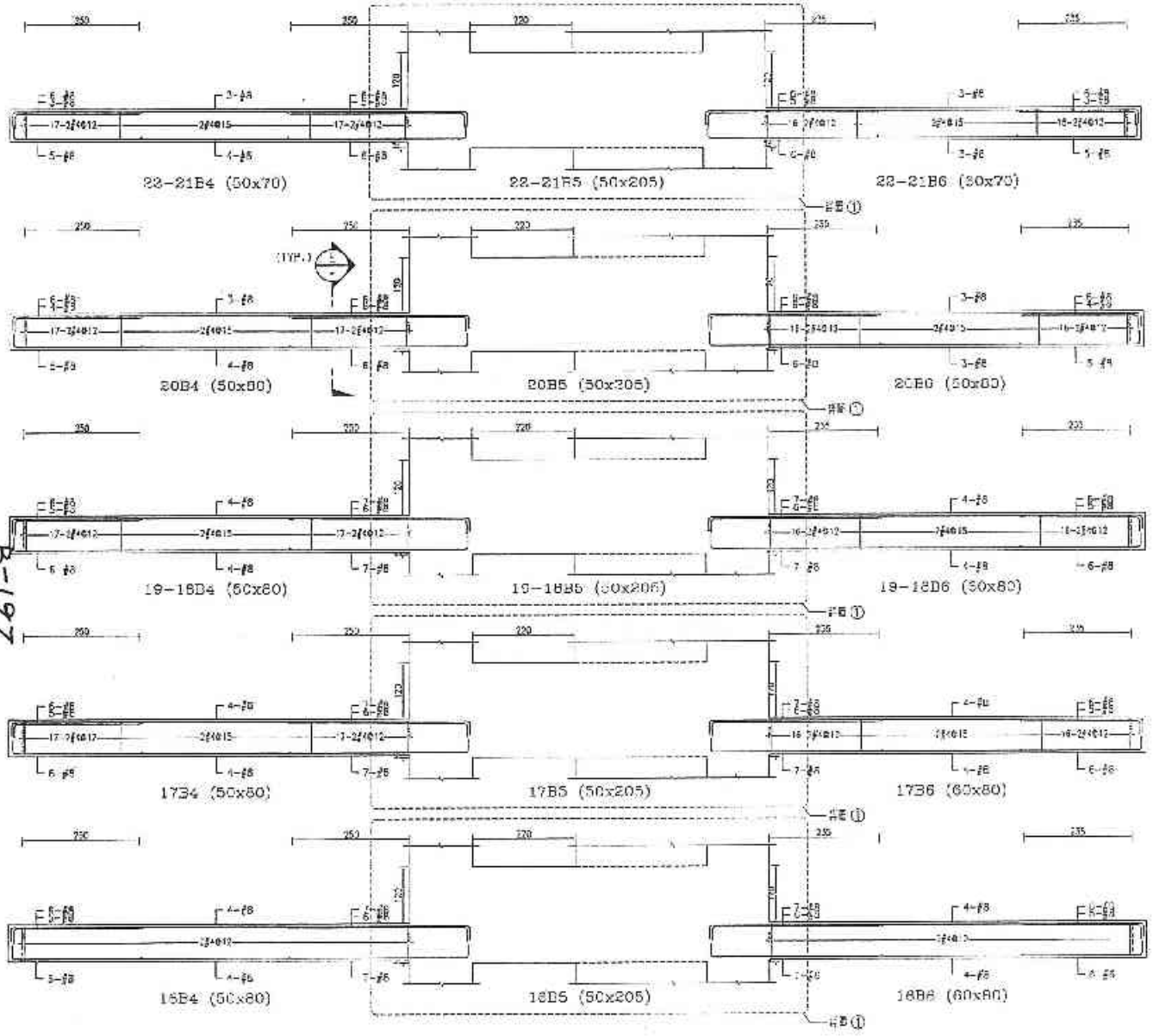


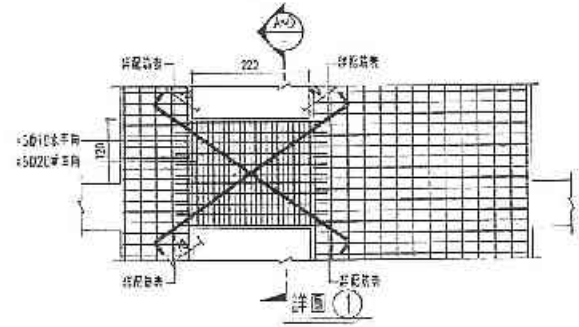
981-A

備註	次數	日期	修正說明	設計	審查	工程名稱	簽名	建築師	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-0568 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6 I基地)	L、M棟梁配筋圖(二)	吳再成建築師事務所 建築師：吳再成 地址：桃園市永福路中華段98-6號 電話：(03)212-1808 傳真：(03)311-1012	設計 校核 核准 作業階段 圖號	單位 CM 日期 101.11.06 S4-382

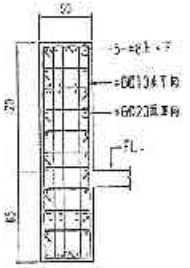
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程司

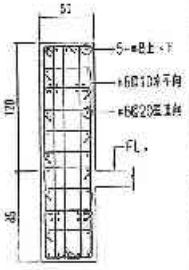
設計部 101.11.19 出圖專用章

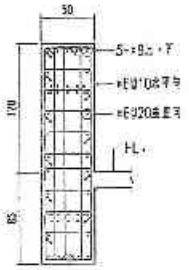


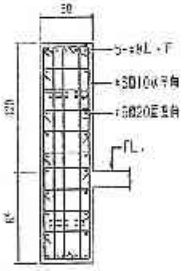


樓層	對角鋼筋規格	箍筋規格
24FL~22FL	6-#8	A
21FL~18FL	6-#10	A
17FL~13FL	8-#10	B
12FL~8FL	10-#10	C
7FL~3FL	12-#10	D









B-197

備註	修訂	日期	修正說明	檢定

業主：日盛生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-1588
傳真：(02)2559-5188

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪：集合住宅新建工程（A5-1基地）

圖名：L、M棟梁配筋圖(三)

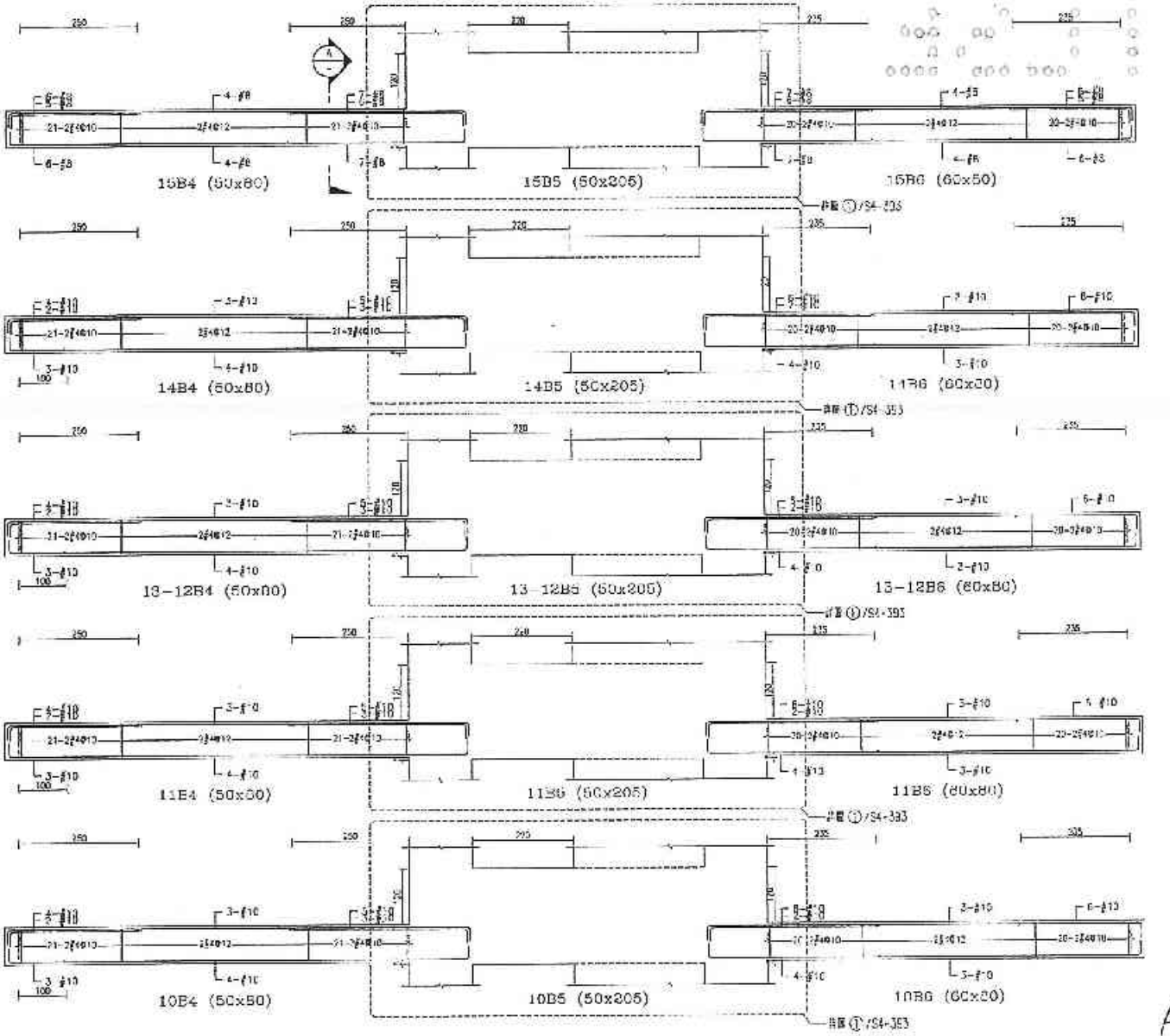
設計單位：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台北市永吉路與中孝路98-10號2F
電話：(05)312-1808
傳真：(05)311-1010

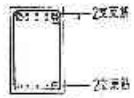
日盛生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程部

許浩展 建築師 開業證書 內政部 096245 號 結構工程技師

設計部 101.11.19 出圖專用章

繪圖		審查	
設計		審定	CH
校核		日期	101.11.05
核准			
存檔檔號			
圖號	S4-393		
頁號			





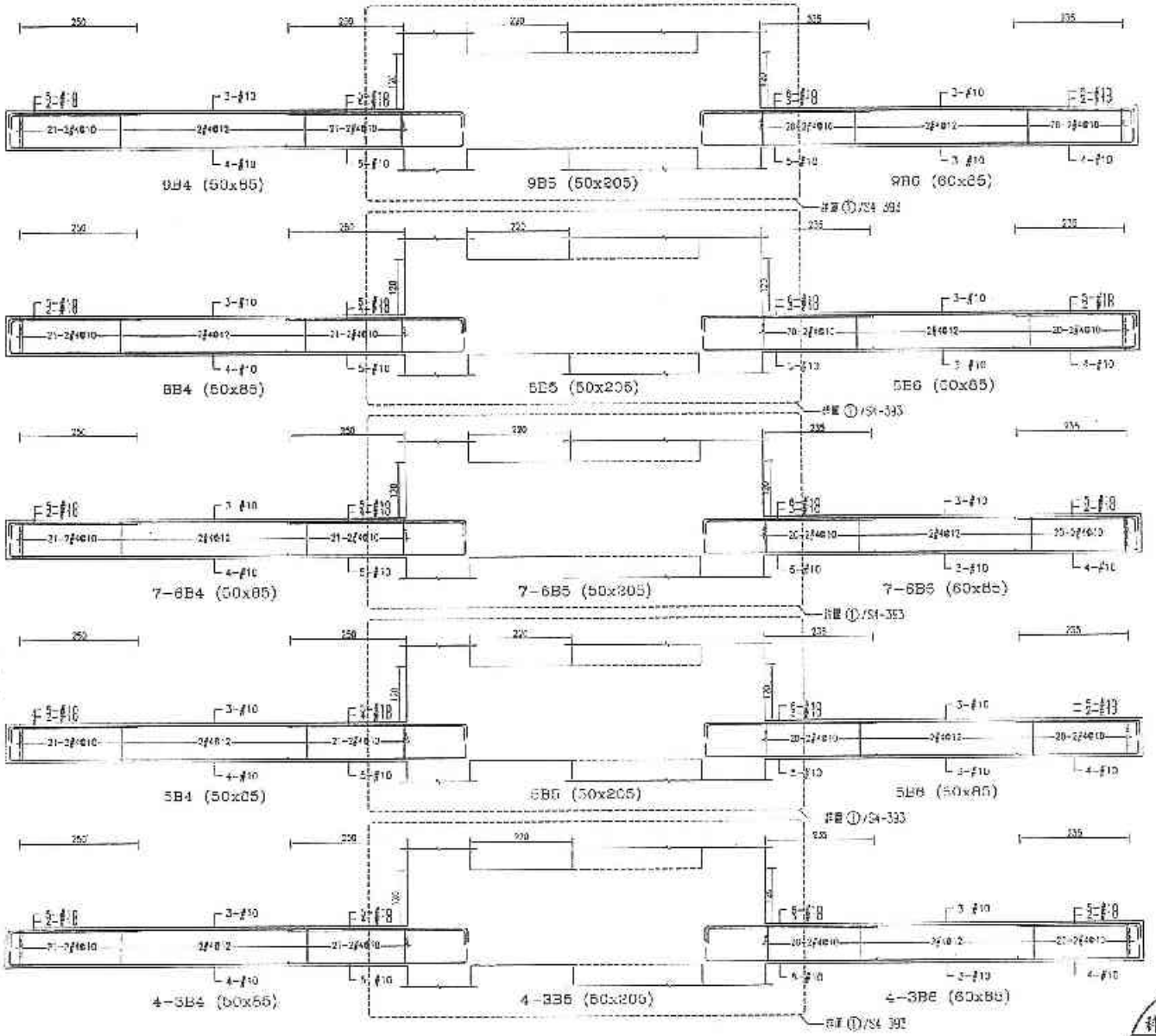
B-198

許浩辰 結構技師簽證 簽證字第[illegible]號 簽證工程技師

備註	次數	日期	修正說明	修改	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	圖號	S4-394
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7703-8868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	L、M棟梁配筋圖(四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福區中正路159-[illegible] 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010		

浮洲孕案 結構工程司 101.11.19

設計部 101.11.19 出圖專用章



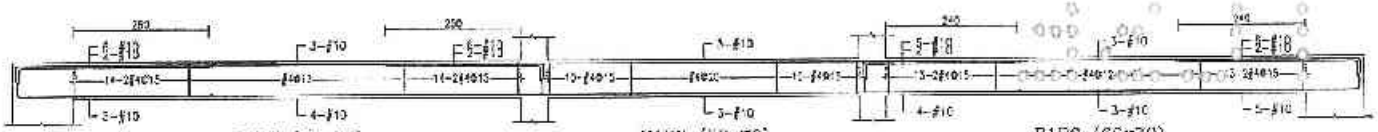
B-189

備註	號數	日期	修正說明	校定	設計	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	地區	比例
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民大道一段209號4樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、幸合住宅新建工程(A8-1基地)	1、M樓梯配筋圖(五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路155-10號2F 電話：(06)312-1800 傳真：(06)311-1010		檢討	甲號 CM 日期 101.11.C
										校核	
										核准	
										浮洲專案工程司	
										圖號	S4-385
										簽證	

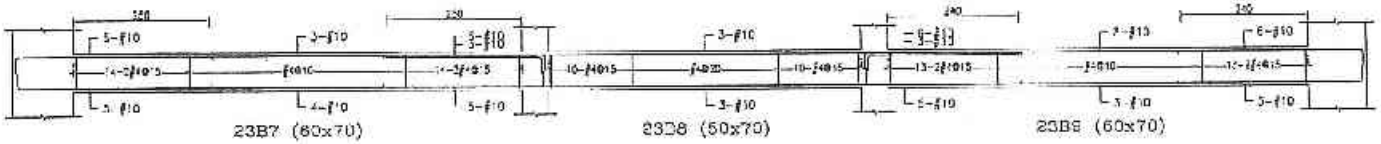
日盛生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程司

吳昌成建築師事務所 設計部 101.11.19 出圖專用章

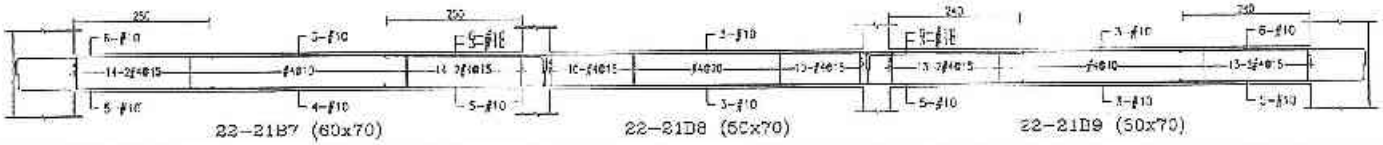
吳昌成 許浩展 結構技師事務所 許浩展工程技師



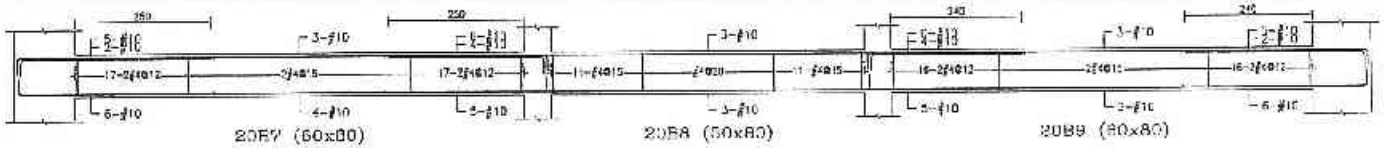
R1B7 (60x70)　R1B8 (50x70)　R1B9 (60x70)



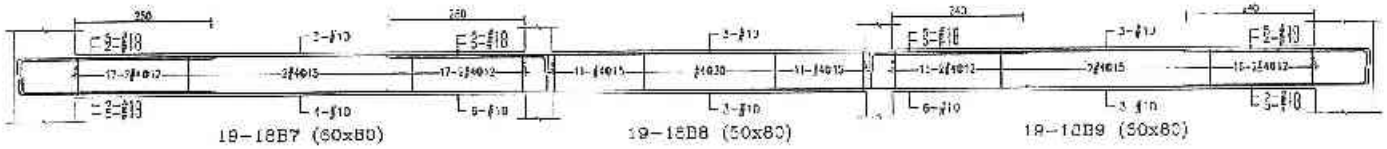
23B7 (60x70)　23B8 (50x70)　23B9 (60x70)



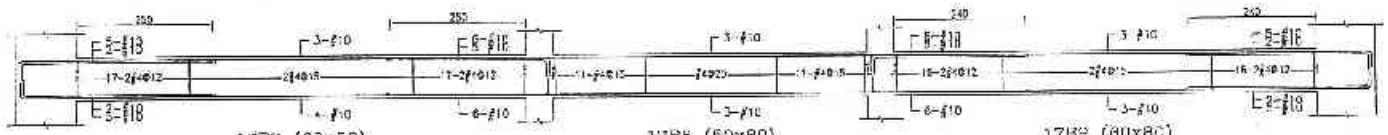
22-21B7 (60x70)　22-21B8 (50x70)　22-21B9 (50x70)



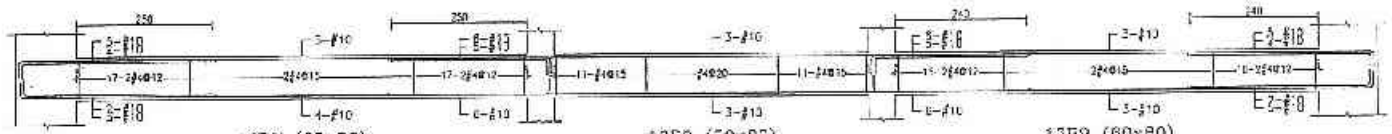
20B7 (60x80)　20B8 (50x80)　20B9 (60x80)



19-18B7 (60x80)　19-18B8 (50x80)　19-18B9 (60x80)



17B7 (60x80)　17B8 (50x80)　17B9 (60x80)



16B7 (60x80)　16B8 (50x80)　16B9 (60x80)

B-200

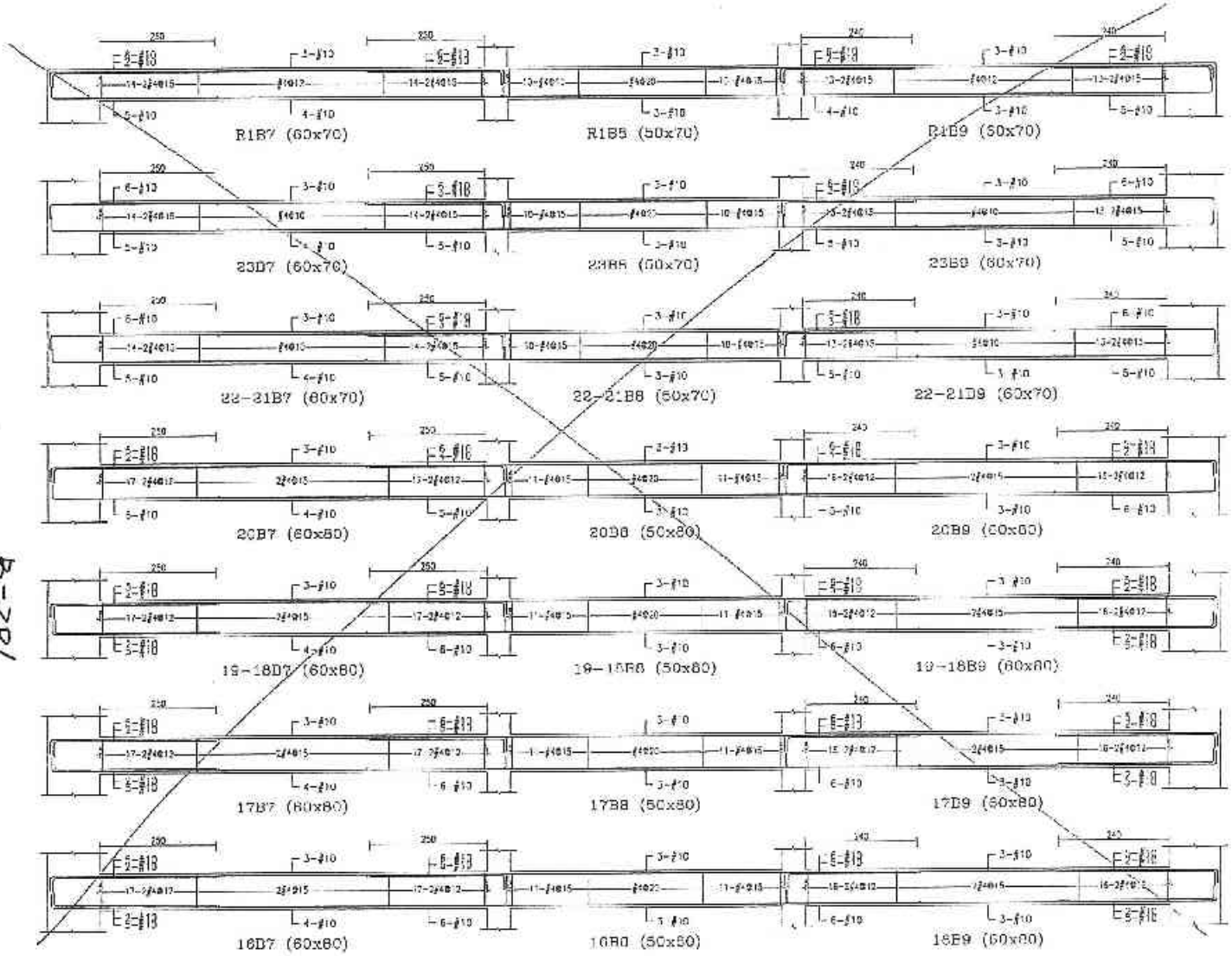
許浩陞 建築師 登記證書第009240號 結構工程技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲專案工程部

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	設計單位	審查	設計	製圖	L.防
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-5868 傳真：(02)2556-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	L、M樓梁配筋圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市東區中華路128-10號 電話：(06)342-1805 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 出圖專用章	校核	繪圖	基準 CM
					核准		日期 101.12.0
					監造		
					作業階段		
					圖號	S4-306	
					備註		



B-201

VOID

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

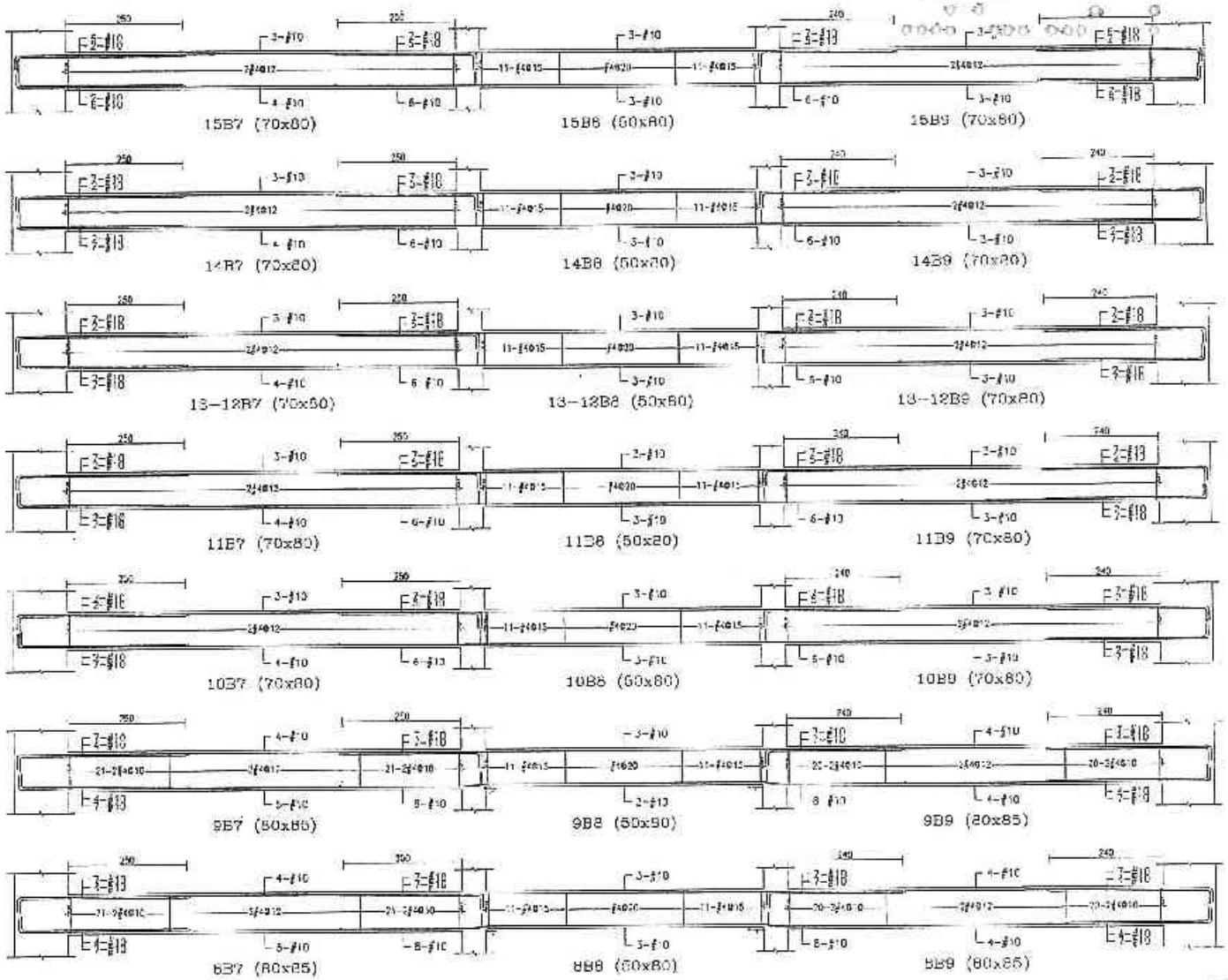
設計部 101.11.19 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	修改

業主	工程名稱	圖名	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路二段209號14樓 電話：(02)7733-5888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	L3M樑配筋圖(七)	浮洲專案 結構專業技師簽證 工程用

設計者	
吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	

繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.05
核准			
本部簽核			
圖號	S4-397		
頁號			



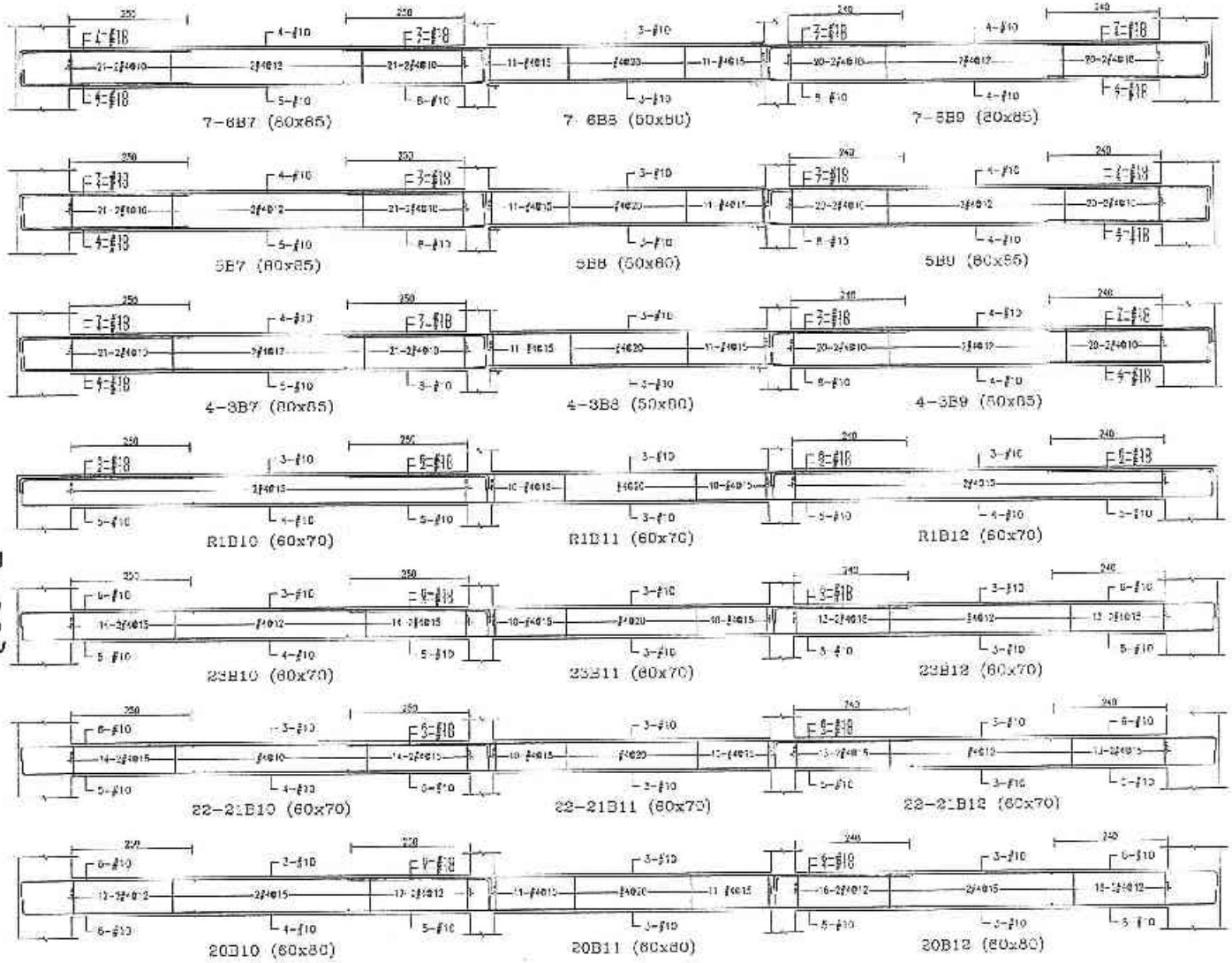
B-202

許浩展 技師 字第009249號 結構工程技師

日勝生活科技股份有限公司 簽名 101.11.19 淳洲專案工程司

設計部 101.11.19 出圖專用章

備註	改版	日期	修正說明	簽證	業主	工程名稱		建築師姓名		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6388 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AB-1基地)	L、M棟梁配筋圖(八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永吉路中華段158-10號7F 電話：(02)312-1808 傳真：(02)311-7010		單位	CM
										日期	101.11.01
										圖號	S4-398



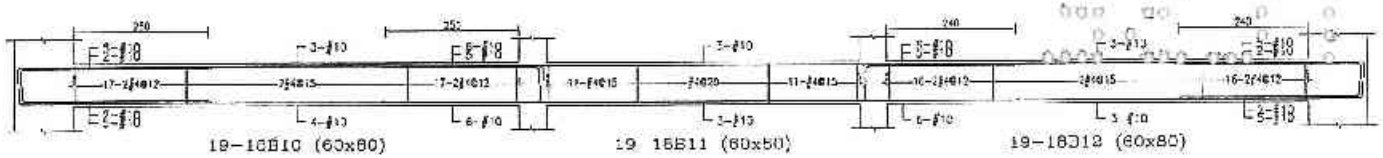
B-203

許浩辰 結構工程技師

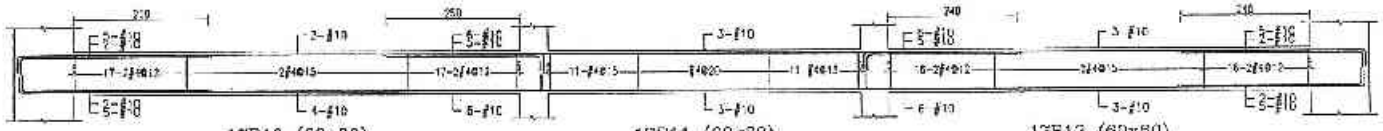
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程司

設計部 101.11.19 審閱專用章

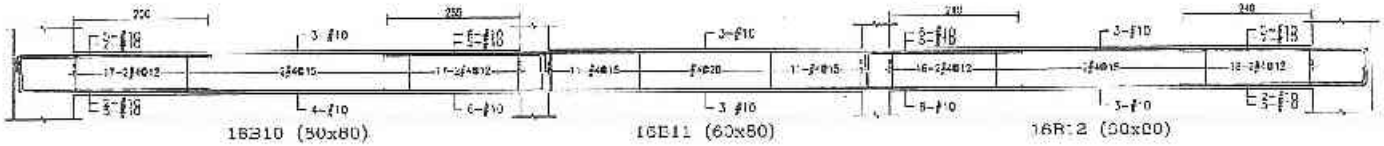
備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	審查	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7753 8858 傳真：(02)2559-5180	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A-1基地）	B、M棟梁配筋圖(九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010		設計	單位	CM
										校核	日期	101.11.6
										設准		
										合約檢核		
										圖號	S4-399	
										簽號		



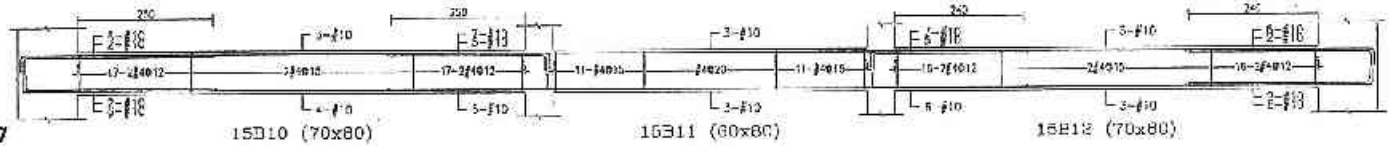
19-16B10 (60x80)　19 15B11 (60x80)　19-16B12 (60x80)



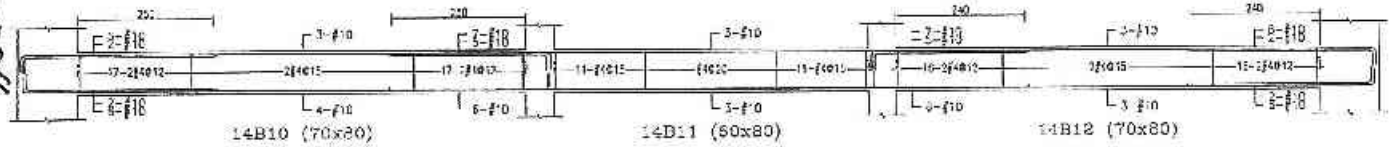
17B10 (60x80)　17B11 (60x80)　17B12 (60x80)



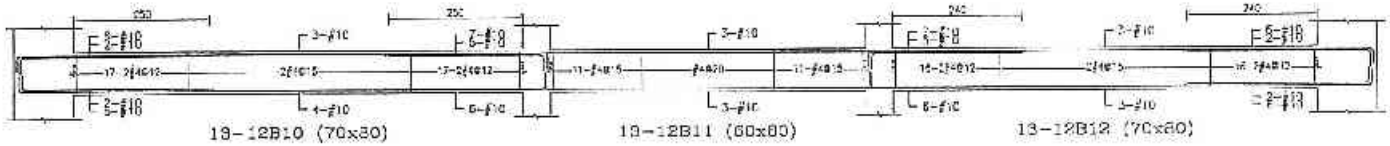
16B10 (60x80)　16B11 (60x80)　16B12 (60x80)



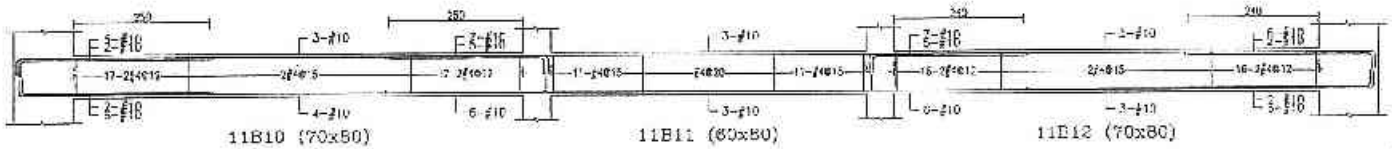
15D10 (70x80)　15B11 (60x80)　15B12 (70x80)



14B10 (70x80)　14B11 (60x80)　14B12 (70x80)



13-12B10 (70x80)　13-12B11 (60x80)　13-12B12 (70x80)



11B10 (70x80)　11B11 (60x80)　11B12 (70x80)

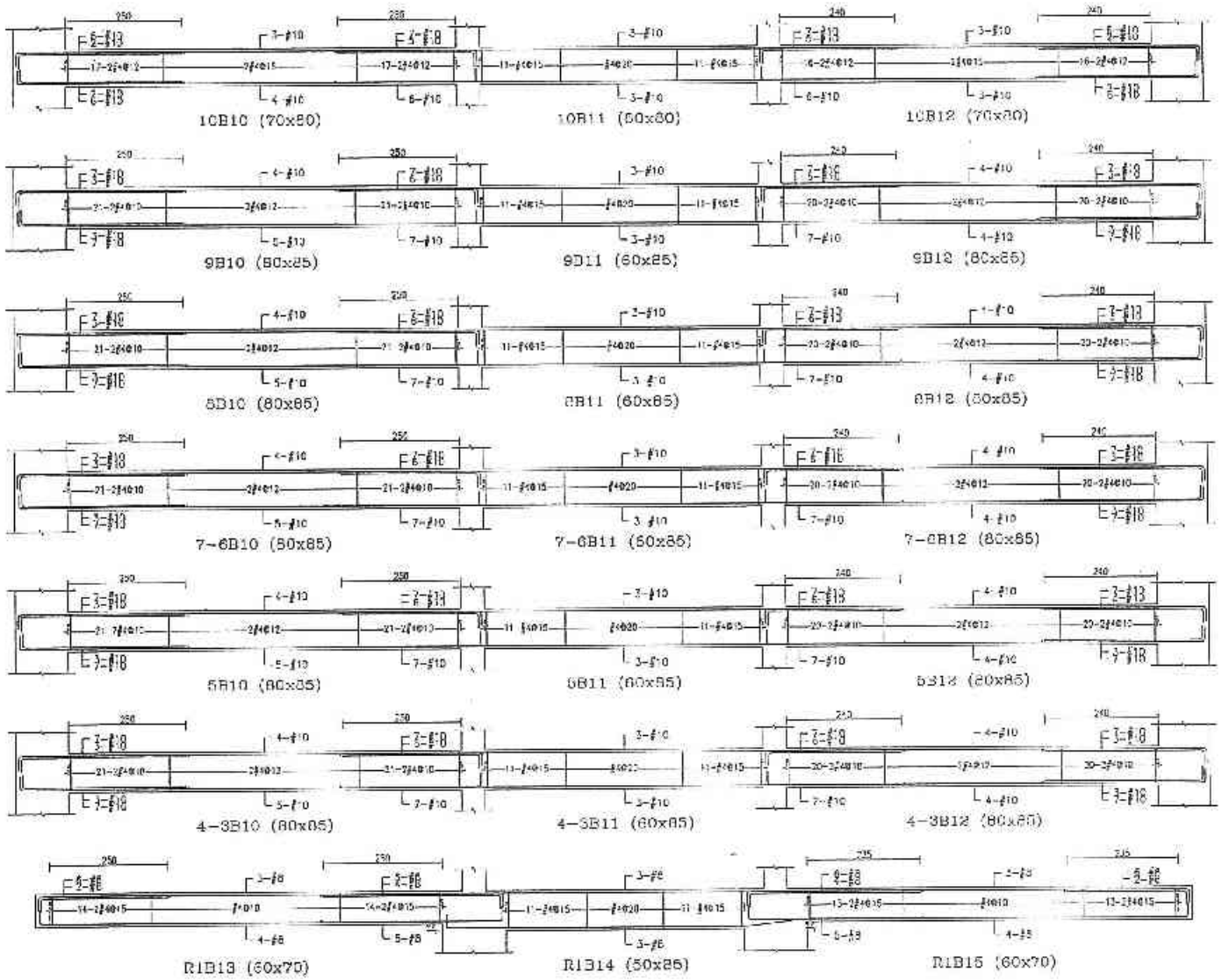
B-205

許浩展 結構技師 浮洲工程技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

備註	次數	日期	修正說明	設定	營造	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	繪圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-5858 傳真：(02)2556-5163	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A5-1基地）	L、M樓梁配筋圖(十)	浮洲專案工程局	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1C號 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 出圖專用章	設計 / 校核 / 核定 / 作業階段 / 圖號 S4-400 / 退件	單位 CM / 日期 101.11.01

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19



B-205

許浩展 結構技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

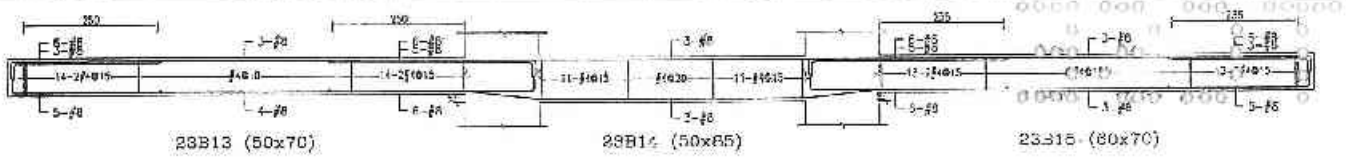
浮洲專案工程司

設計部 101.11.19 出圖專用章

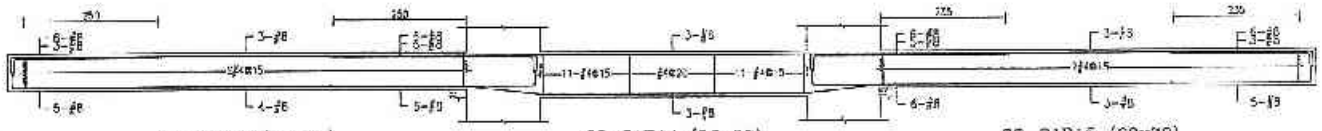
備註	次數	日期	修正說明	修改

業主	工程名稱	圖名	結構簽證建築師	完章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道一段228號14樓 電話：(02)7733-8588 傳真：(02)2539-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	L、M棟梁配筋圖（十一）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華段198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)211-1010	

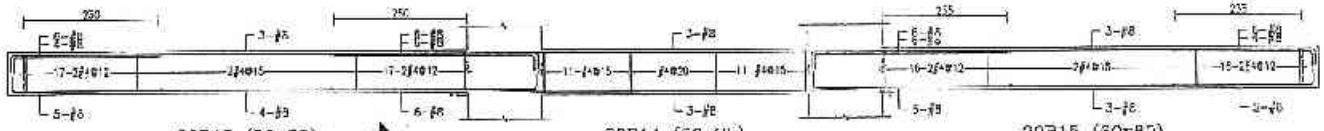
設計		比例	
校對		單位	CM
審核		日期	101.11.05
核定			
有關機關			
圖號	S4-401		
頁號			



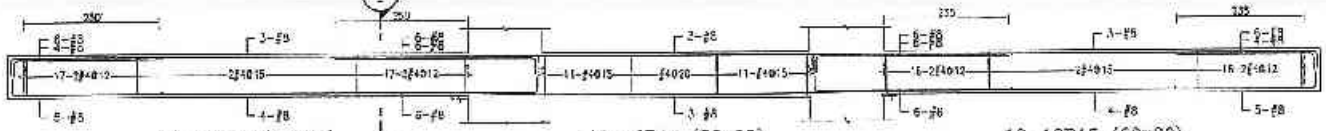
23B13 (50x70)　23B14 (50x85)　23B15 (60x70)



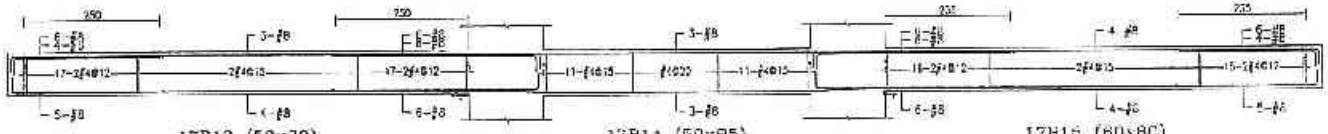
22~21B13 (50x70)　22~21B14 (50x85)　22~21B15 (60x70)



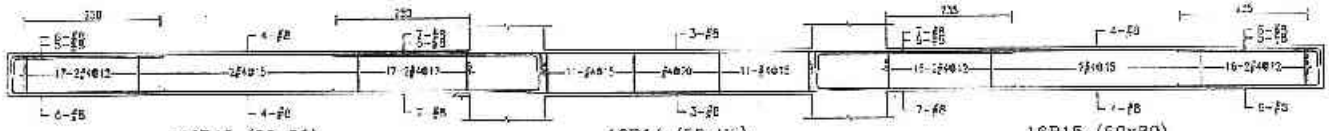
20B13 (50x80)(TYP.)　20B14 (50x85)　20B15 (60x80)



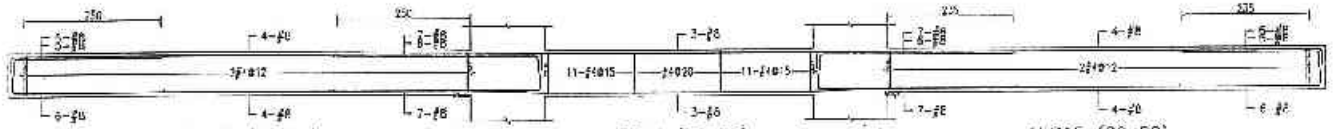
19~18B13 (60x80)　19~18B14 (50x85)　19~18B15 (60x80)



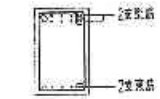
17B13 (50x80)　17B14 (50x85)　17B15 (60x80)



16B13 (50x80)　16B14 (50x85)　16B15 (60x80)



15B13 (50x80)　15B14 (50x85)　15B15 (60x80)



剖面圖 (A)

B-206

備註	次數	日期	修正說明	核准	繪圖	浮洲專案	建築師事務所	簽章	地圖		比例	
					設計				設計		單位	CM
					校核				校核		日期	101.11.19
					核准				核准			
					工程名稱				主管簽證			
					圖名				圖號	S4-402		
					設計				校號			

日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區下奇岩街一段209號14樓
電話：(02)7733-8888
傳真：(02)2559-5188

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）

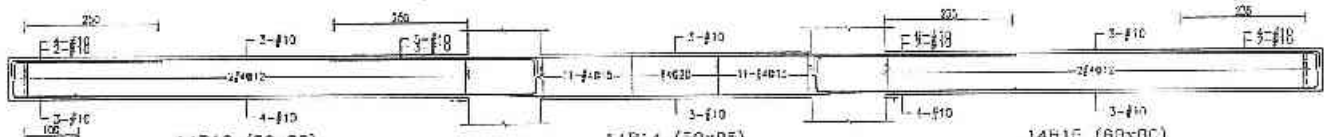
圖名：L、M棟梁配筋圖（十二）

吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路198~10號7F
電話：(06)312-1606
傳真：(06)311-1010

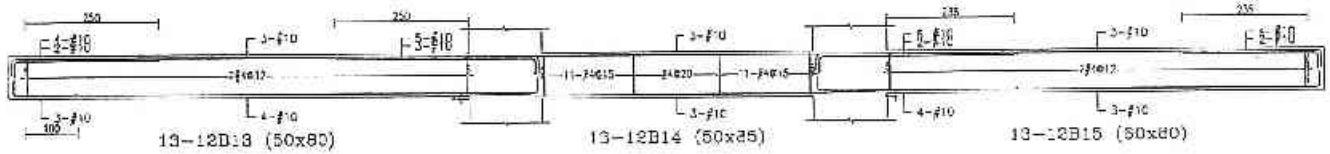
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案 工程師

設計部 101.11.19 出圖專用章

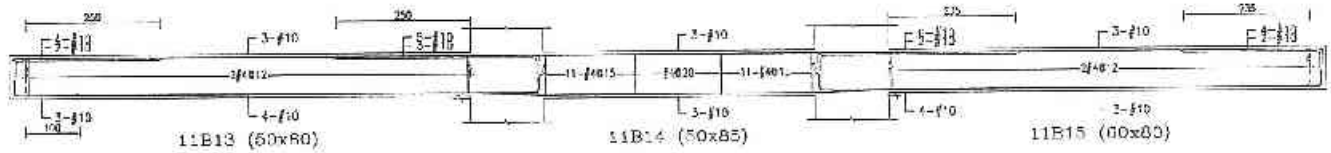
許浩震 建築師



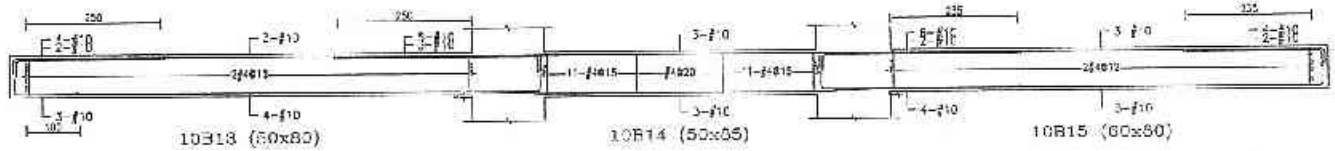
14B18 (50x80)　14B14 (50x85)　14B15 (60x80)



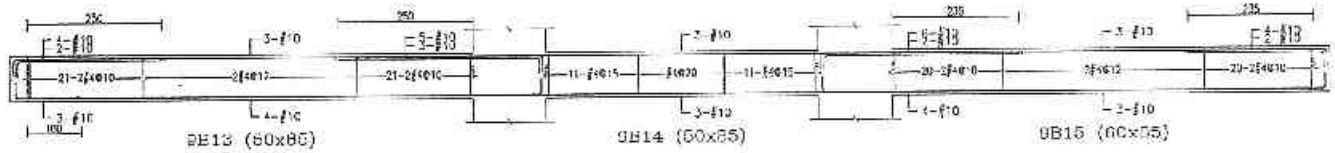
13-12B13 (50x80)　13-12B14 (50x85)　13-12B15 (60x80)



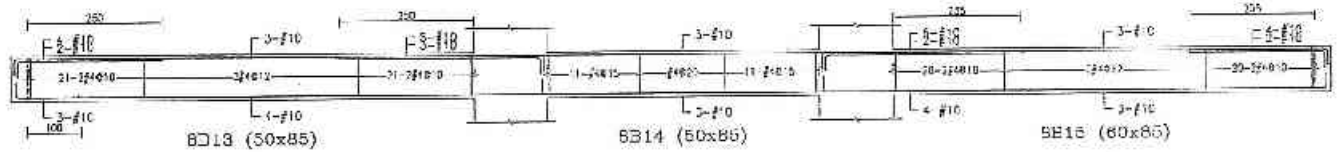
11B13 (50x80)　11B14 (50x85)　11B15 (60x80)



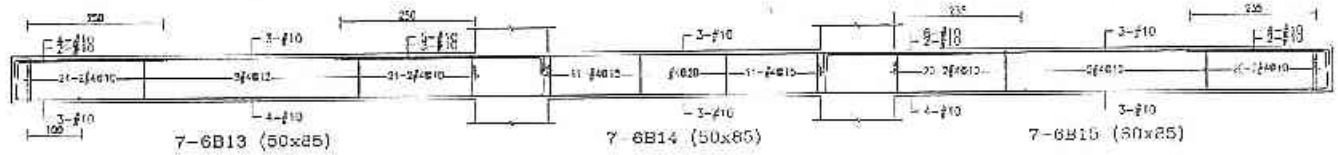
10B13 (50x80)　10B14 (50x85)　10B15 (60x80)



9B13 (50x80)　9B14 (50x85)　9B15 (60x85)



8B13 (50x85)　8B14 (50x85)　8B15 (60x85)



7-6B13 (50x85)　7-6B14 (50x85)　7-6B15 (60x85)

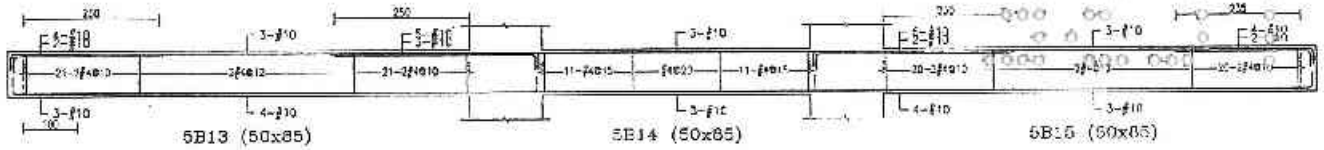
B-207

許浩展 結構工程技師

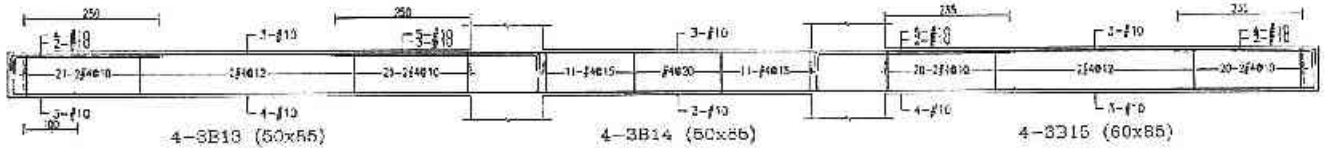
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程司

設計部 101.11.19 出圖專用章

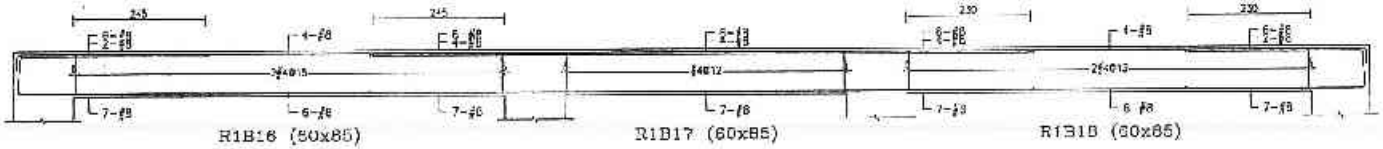
備註	次別	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區下奎府路一段209號14樓 電話：(02)7735 8888 傳真：(02)2559-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	B、M樓梁配筋圖（十三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區下福路398 [illegible] 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-7010	製圖	日期	101.11.01
									校核	圖號	S4-403
									核准	張號	



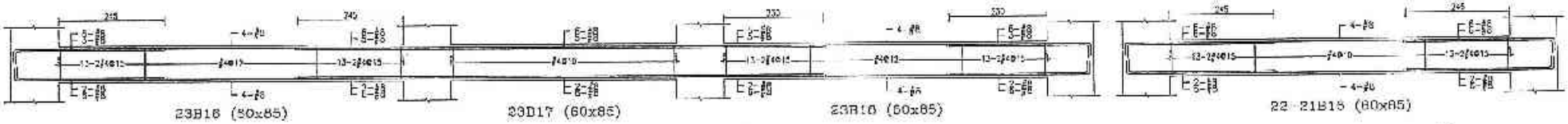
5B13 (50x85)　5B14 (50x85)　5B15 (50x85)



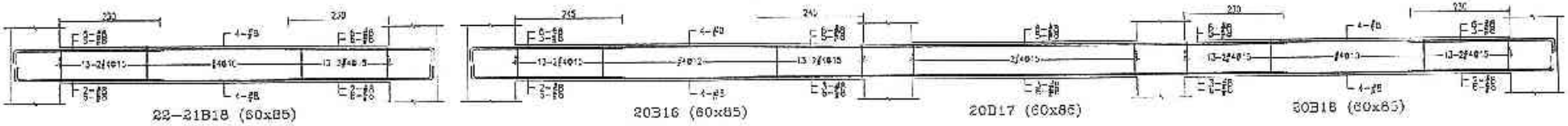
4-3B13 (50x85)　4-3B14 (50x85)　4-3B15 (60x85)



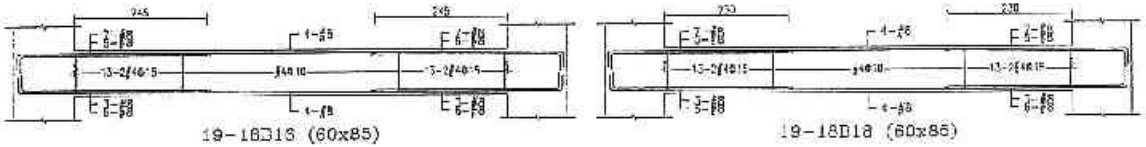
R1B16 (50x85)　R1B17 (60x85)　R1B18 (60x85)



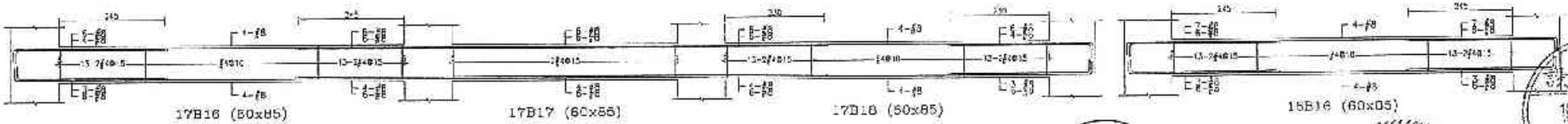
23B16 (50x85)　23D17 (60x85)　23B18 (60x85)　22-21B15 (60x85)



22-21B18 (50x85)　20B16 (60x85)　20D17 (60x85)　20B18 (60x85)



19-18B16 (60x85)　19-18D18 (60x85)



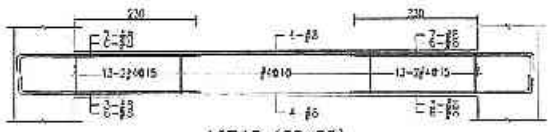
17B16 (50x85)　17B17 (60x85)　17D18 (60x85)　15B16 (60x85)

B-208

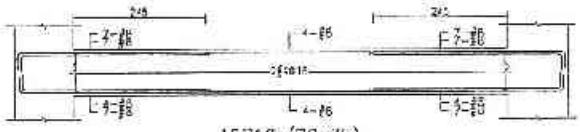
備註	次數	日期	修正說明	校核	繪圖	工程名稱	設計	建築師事務所	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-5588 傳真：(02)2556-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A3-1基地)	L、M板梁配筋圖(十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	校核	日期 101.11.05
								製圖	S4 404

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程司

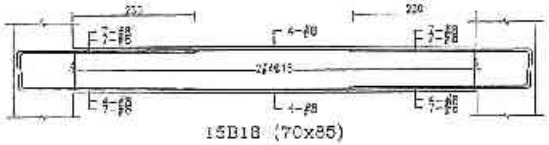
設計部 101.11.19 審圖專用章



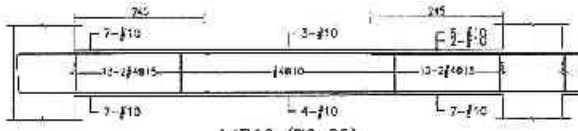
15B15 (60x85)



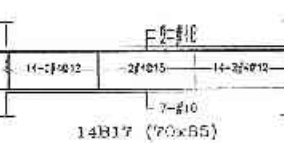
15B16 (70x85)



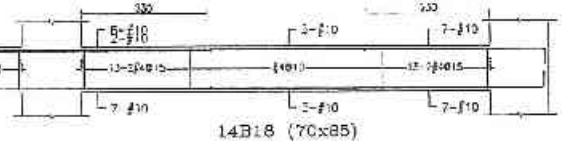
15B18 (70x85)



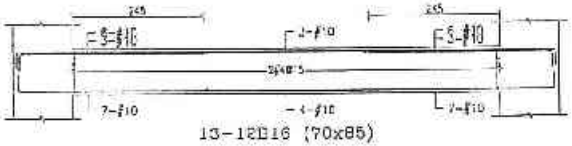
14B16 (70x85)



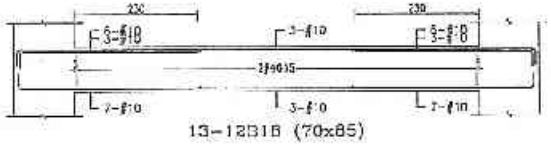
14B17 (70x85)



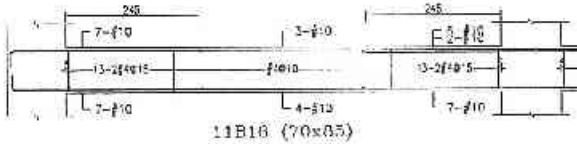
14B18 (70x85)



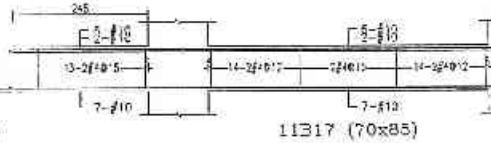
13-12B16 (70x85)



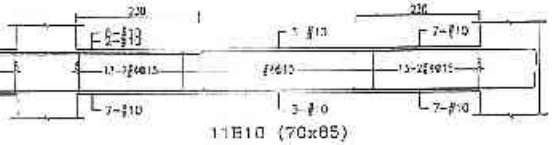
13-12B16 (70x85)



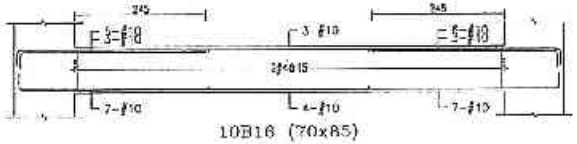
11B16 (70x85)



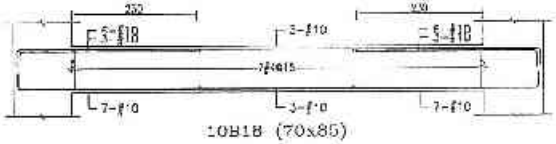
11B17 (70x85)



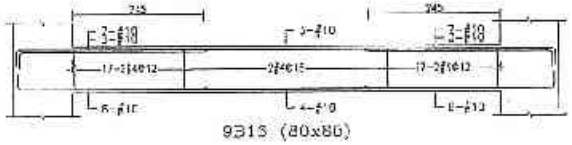
11B18 (70x85)



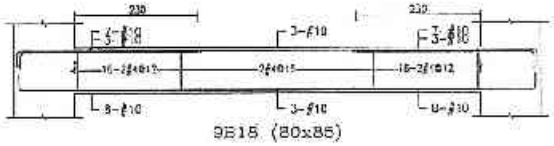
10B16 (70x85)



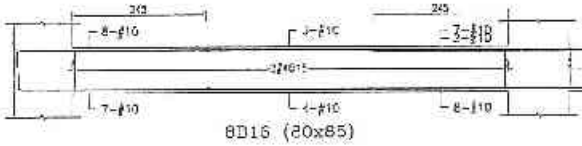
10B18 (70x85)



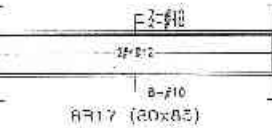
9B18 (80x85)



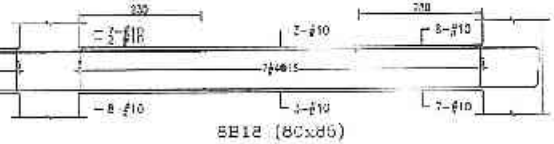
9B16 (80x85)



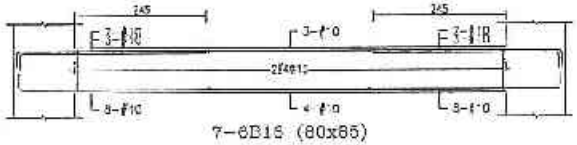
8B16 (80x85)



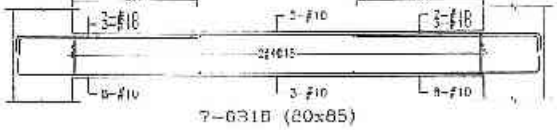
8B17 (80x85)



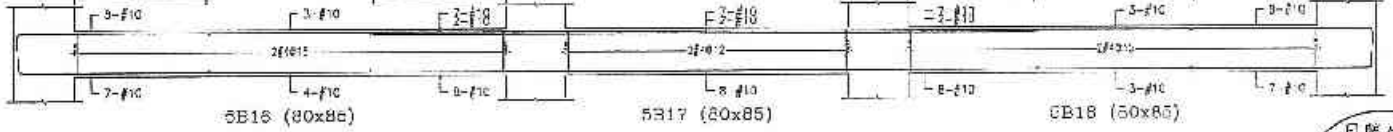
8B18 (80x85)



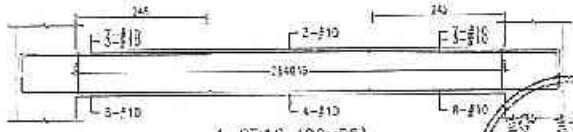
7-6B16 (80x85)



7-6B18 (80x85)



5B16 (80x85)
5B17 (80x85)
6B18 (80x85)



4-8B16 (80x85)

B-109

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案 工程司

設計部 101.11.19

備註	次號	日期	修正說明	簽證

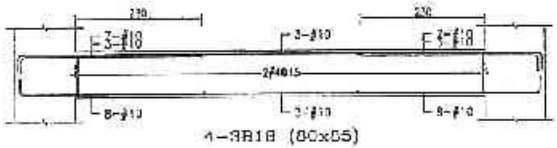
業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北縣永和區竹林路一段209號14樓
電話：(02)7733-8868
傳真：(02)2659-515E

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A3-1基地）

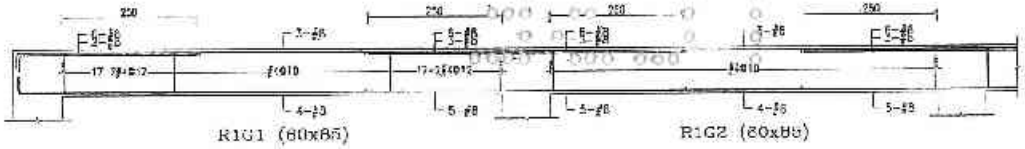
圖名：L、M棟梁配筋圖（十五）

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路138-10號7F
電話：(06)312 1868
傳真：(06)311-1010

繪圖	
設計	日期 101.11.08
校核	
核准	
計畫組號	
圖號	S4-405
版號	

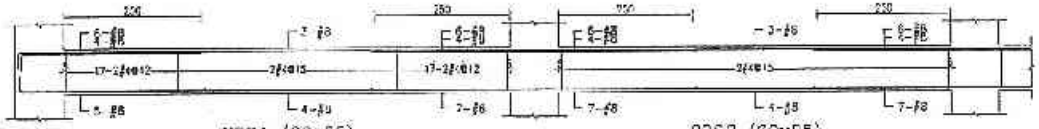


4-3B1B (60x55)



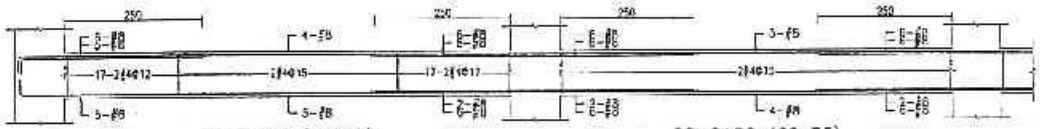
R1G1 (60x85)

R1G2 (60x85)



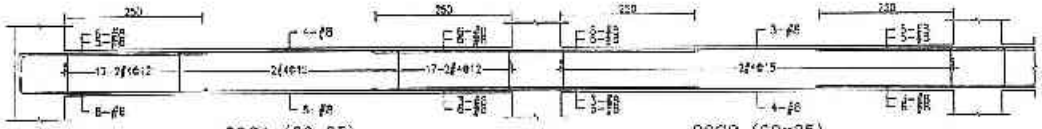
23G1 (60x55)

23G2 (60x55)



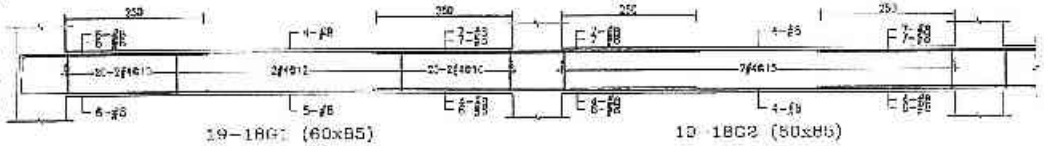
22-21G1 (60x55)

22-21G2 (60x85)



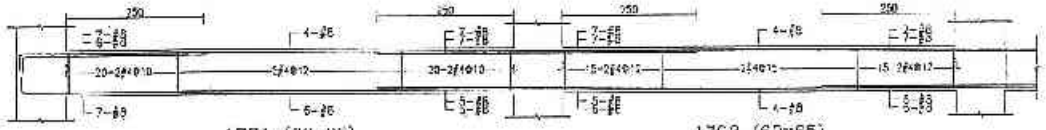
20G1 (60x85)

20G2 (60x85)



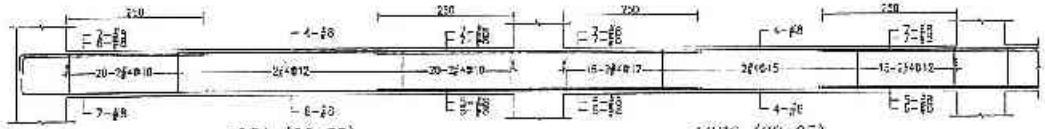
19-18G1 (60x85)

19-18G2 (60x85)



17G1 (60x85)

17G2 (60x85)

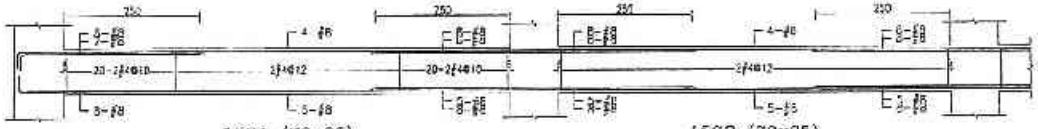


16G1 (60x85)

16G2 (60x85)

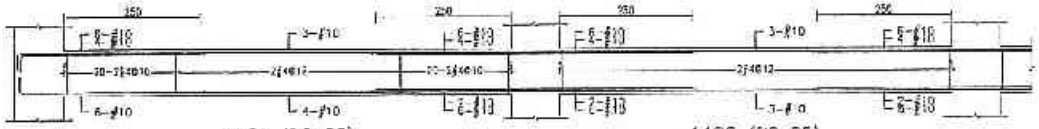
B-210

備註	次數	日期	修正說明	簽准	業主	工程名稱		建築師事務所	簽章	總圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道 段205號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程 (A6-1基地)	L、M棟梁配筋圖 (一六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中山路195-10號7F 電話：(06)312-1809 傳真：(06)311-1310		設計		單位	CM
										校核		日期	101.11.06
										結構			
										計算簿號			
										圖號	S4-405		
										備註			



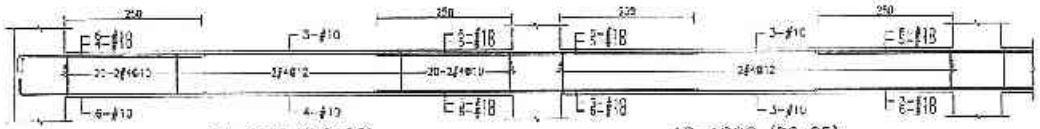
15G1 (70x85)

15G2 (70x85)



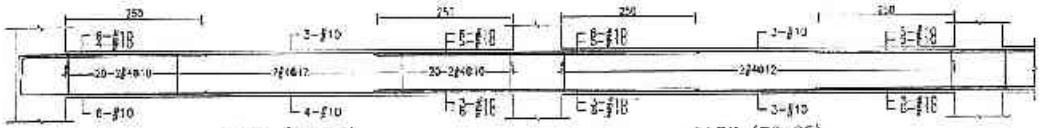
14G1 (70x85)

14G2 (70x85)



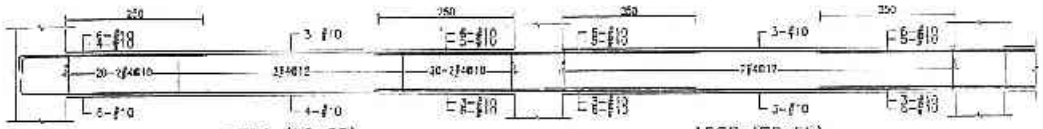
13-12G1 (70x85)

13-12G2 (70x85)



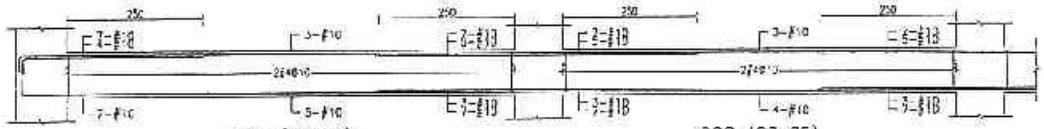
11G1 (70x85)

11G2 (70x85)



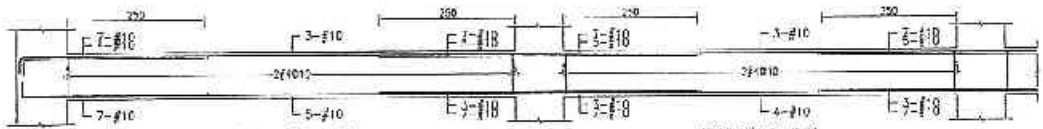
10G1 (70x85)

10G2 (70x55)



9G1 (80x85)

9G2 (80x85)



8G1 (80x85)

8G2 (80x85)

B-211

許浩展 結構技師事務所 結構工程技師

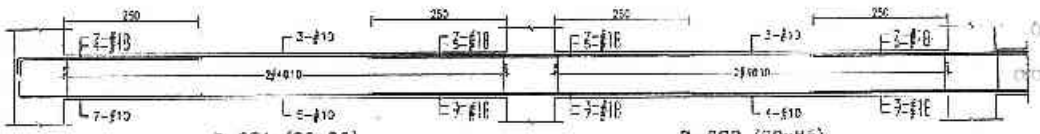
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

淨洲專業工程司

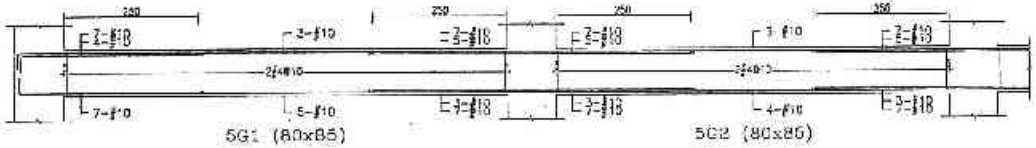
設計部 101.11.19 出圖專用

備註	次數	日期	修正說明	核准

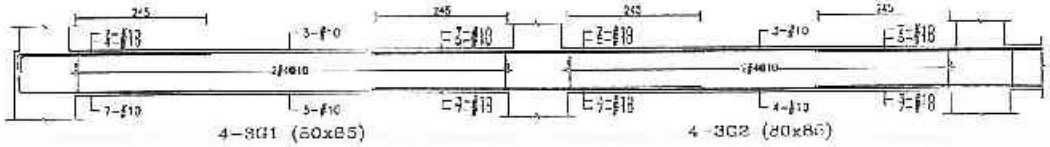
業主	工程名稱	圖名	建築設計事務所	校正	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段109號14樓 電話：(02)7733-8858 傳真：(02)2550-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	L、M樑梁配筋圖（十七）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中山段195-13號2樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	設計 校核 核准 結構 行號簡稱 圖號 S4-407 版號	單位 CM 日期 101.11.19	



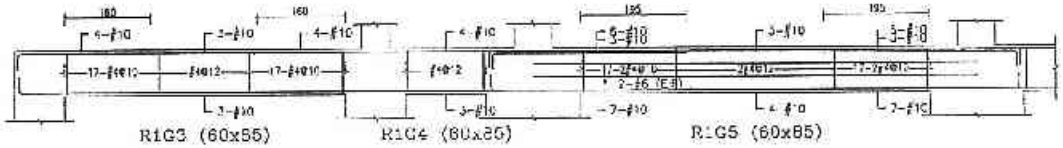
7-8G1 (80x85)　　7-8G2 (80x85)



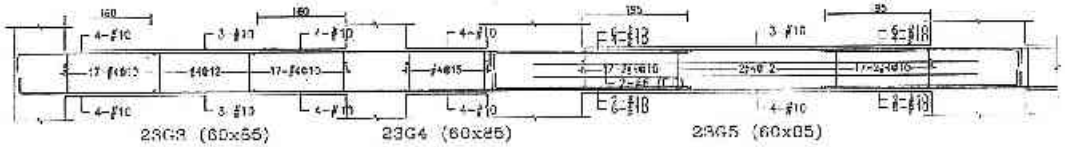
5G1 (80x85)　　5G2 (80x85)



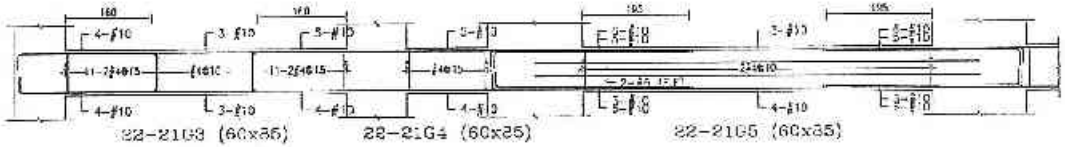
4-8G1 (80x85)　　4-8G2 (80x85)



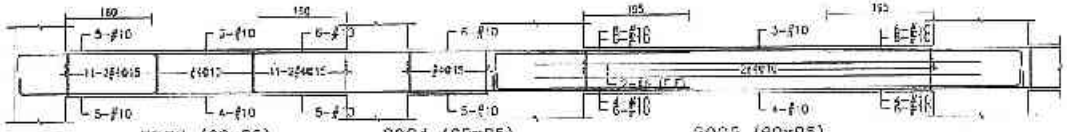
R1G3 (60x85)　　R1G4 (60x85)　　R1G5 (60x85)



23G3 (60x85)　　23G4 (60x85)　　23G5 (60x85)



22-21G3 (60x85)　　22-21G4 (60x85)　　22-21G5 (60x85)



20G3 (60x85)　　20G4 (60x85)　　20G5 (60x85)

B-212

許浩展 建築工程技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

備註	符號	修正說明	設計	繪圖	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例	
						浮洲專案工程			設計	單位 CM
									繪圖	日期 101.11.01
									校核	
									審查	
									作業階段	
									圖號	S4-408
									張號	

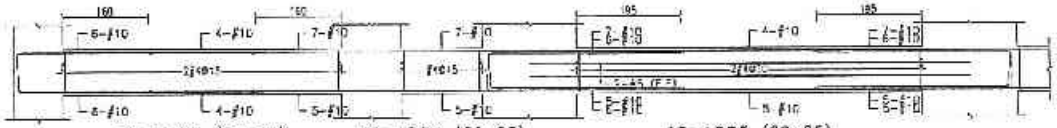
日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區重慶北路一段209號14樓
電話：(02)7733-8688
傳真：(02)2559 5788

新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A3-1基地）

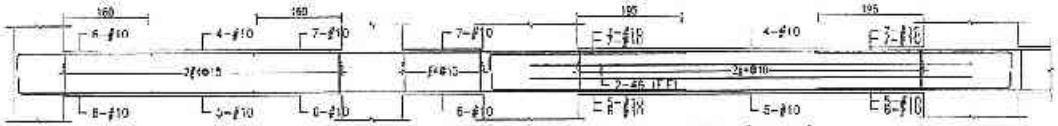
L、M棟梁配筋圖（十八）

吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路196-10號7樓
電話：(06)312-1805
傳真：(06)311-1010

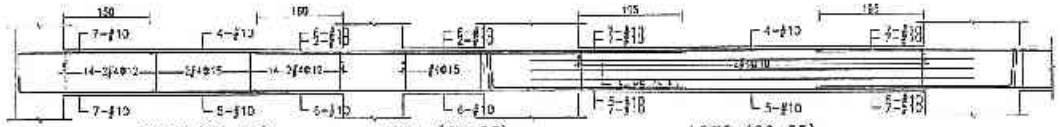
設計部 101.11.19 出圖專用章



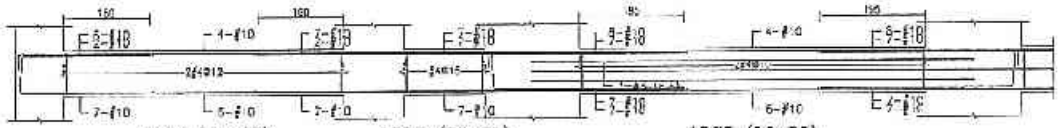
19-18G3 (60x85) 19-18G4 (60x85) 19-18G5 (60x85)



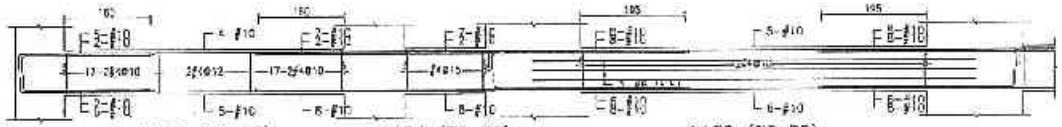
17G3 (60x85) 17G4 (60x85) 17G5 (60x85)



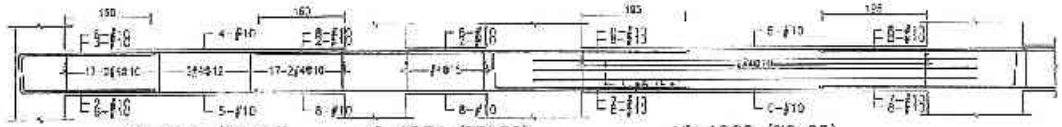
16G3 (60x85) 16G4 (60x85) 16G5 (60x85)



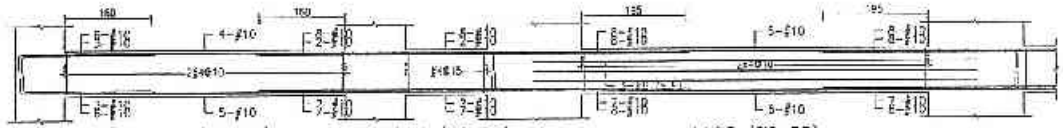
15G3 (70x85) 15G4 (70x85) 15G5 (70x85)



14G3 (70x85) 14G4 (70x85) 14G5 (70x85)



13-12G3 (70x85) 13-12G4 (70x86) 13-12G5 (70x85)



11G3 (70x85) 11G4 (70x85) 11G5 (70x85)

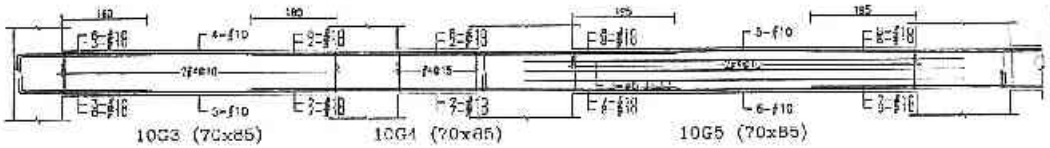
B-213

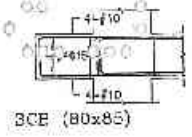
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

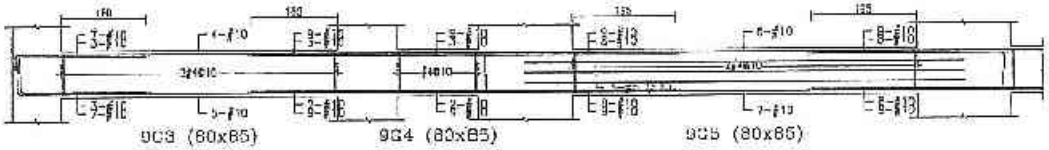
許浩鏗 結構技師

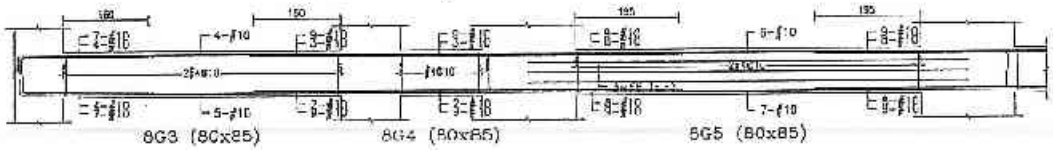
備註	次數	日期	修正說明	指定	業主	工程名稱	圖名	浮洲專案 結構技師簽證	設計單位	繪圖	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	L、M樓梁配筋圖（十九）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路198-10號7F 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010	設計	單位	CM	
									校核	日期	101.11.05	
									技士			
									作業階段			
									圖號	S4-109		
									張號			

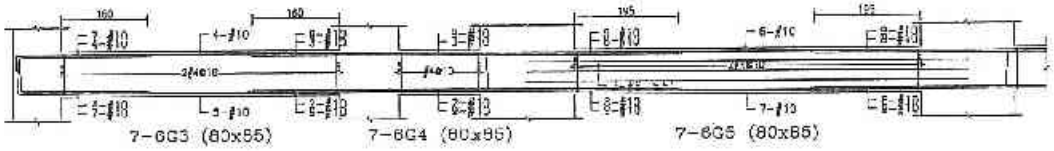
設計部 101.11.19 出圖專用章

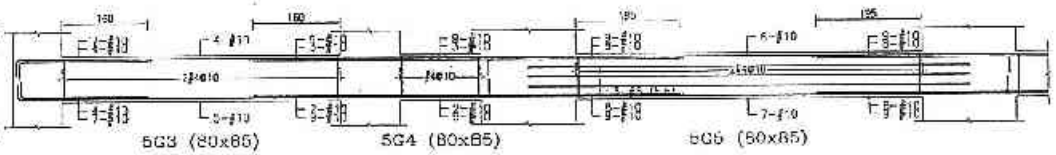




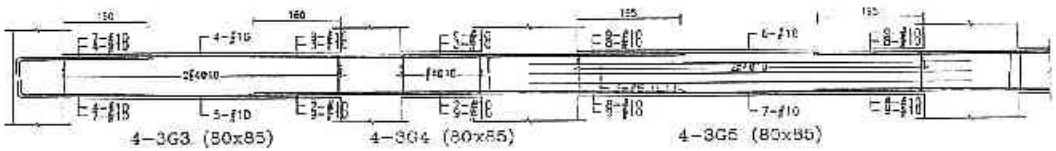


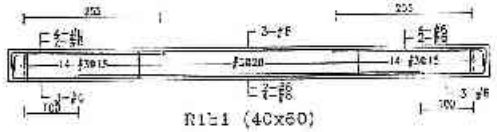


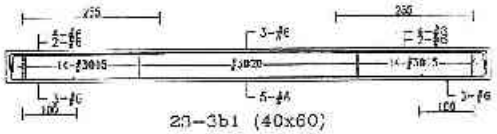


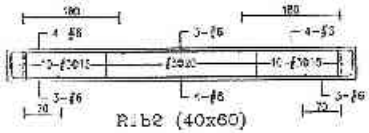


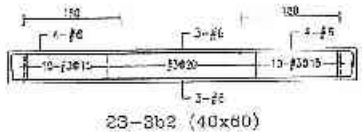
B-214

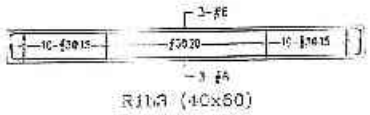








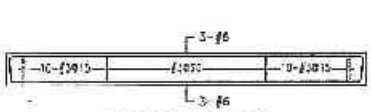




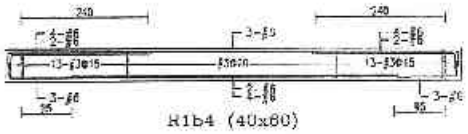
許浩賢 高技師 土木 建築工程技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 洋洲專案工程部

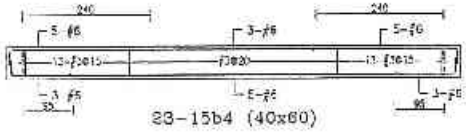
備註	修訂日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	繪圖設計單位	簽章	比例	
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8658 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	L、M校梁配筋圖（二十）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號 電話：(06)312-1803 傳真：(06)211-1013	設計部 101.11.19 施圖專用章	繪圖	比例	
									設計	單位 CM
									校核	日期 101.11.0
									核准	
									分幅編號	
									圖號	S4-410
									張號	



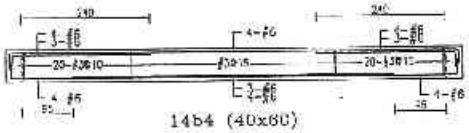
23-3b3 (40x60)



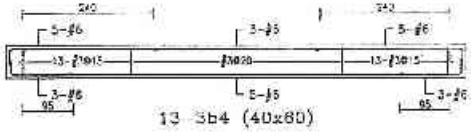
R1b4 (40x60)



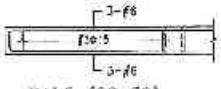
23-15b4 (40x60)



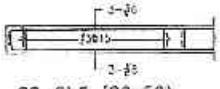
14b4 (40x60)



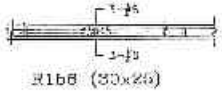
13 3b4 (40x60)



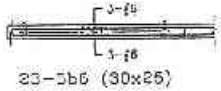
R1b5 (30x60)



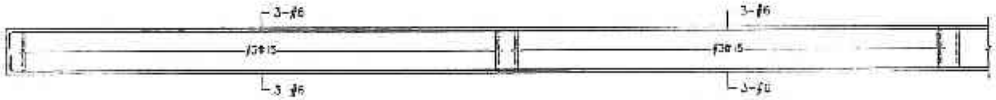
23-3b5 (30x60)



R1b6 (30x25)



23-3b6 (30x25)



3b7 (30x25)　　3b8 (30x85)

B-215

許浩騰 建築師

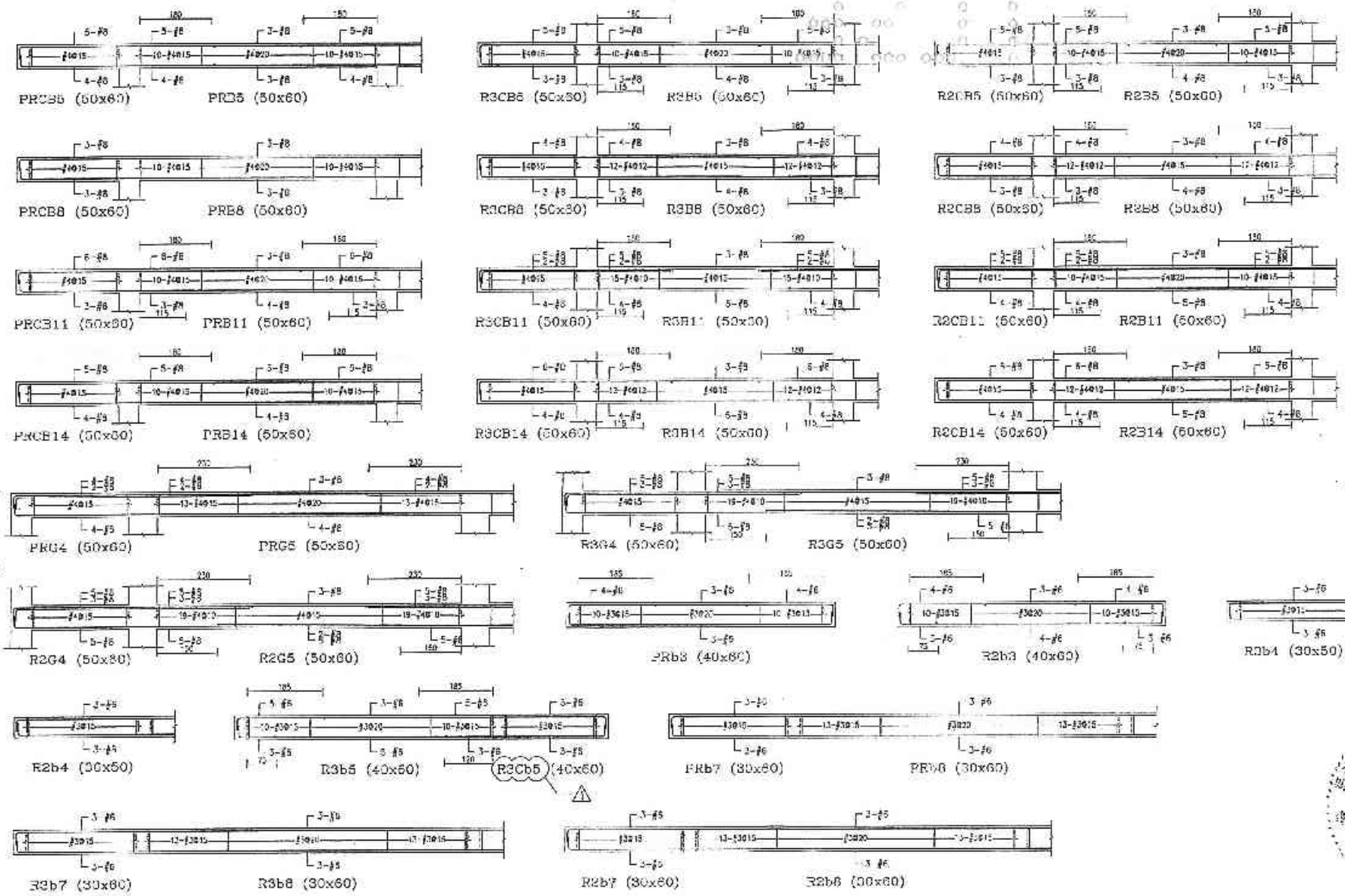
備註	次號	日期	修正說明	建造

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8368 傳真：(02)2559-5189	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	I、M棟梁配筋圖 (二十一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路96-10號1F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程部

設計部 101.11.19 出圖專用章

圖號		比例	
設計		其他	CM
校核		日期	101.11.0
核准			
竹架簡說			
圖號	S1-411		
備考			



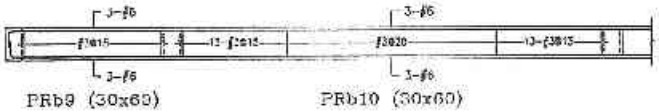
B-216

設計部 102.10.31 出圖專用章

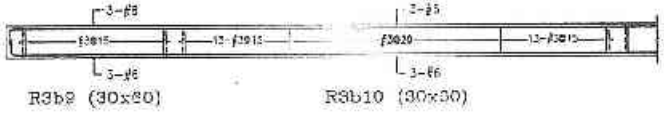
日勝生活科技股份有限公司 102.10.31 浮洲專案 工程部

許浩展

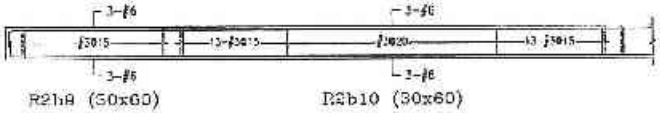
備註	時數	日期	修正說明	校定	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章			
	⚠	102.10	與樓版修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市文昌區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)7559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AC-1基地)	L、M棟梁配筋圖(一十二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路108-10號4樓 電話：(06)312-1600 傳真：(06)311-1010		設計		比例	
										繪圖		單位	CM
										校核		日期	102.10.31
										核准			
										竹築階段			
										圖號	S4-412		
										張數			



PRb9 (30x60)　　PRb10 (30x60)



R3b9 (30x60)　　R3b10 (30x60)



R2b9 (30x60)　　R2b10 (30x60)

B-217

許浩展 建築師 開業字第009243號 結構工程技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨前委製工程用

設計部 101.11.19 出圖專用章

備註	號數	日期	修正說明	簽證

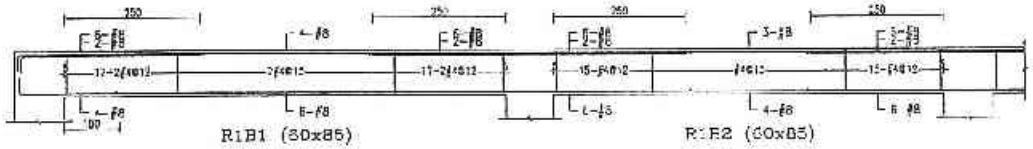
業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-6838
傳真：(02)2558-5169

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A0-1基地）

圖名：L、M棟梁配筋圖（二十三）

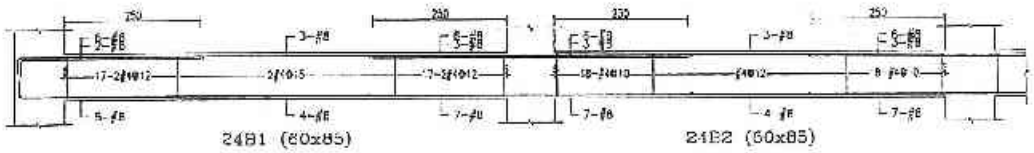
建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路198-16號7樓
電話：(06)312-1508
傳真：(06)311-1010

結構		比例	
機械		單位	CM
校對		日期	101.11.09
核准			
會簽單位			
圖號	S4-413		
張號			



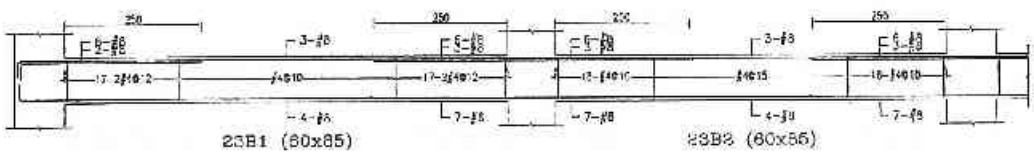
R1B1 (60x85)

R1B2 (60x85)



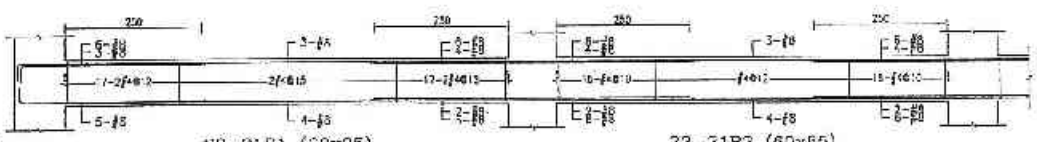
24B1 (60x85)

24B2 (60x85)



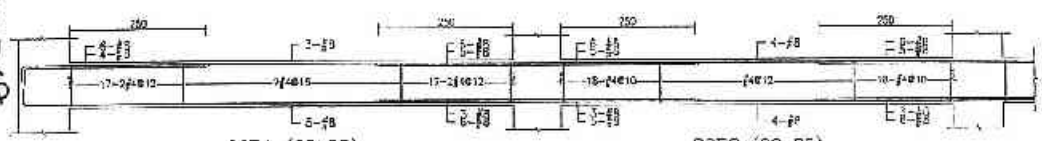
23B1 (60x85)

23B2 (60x85)



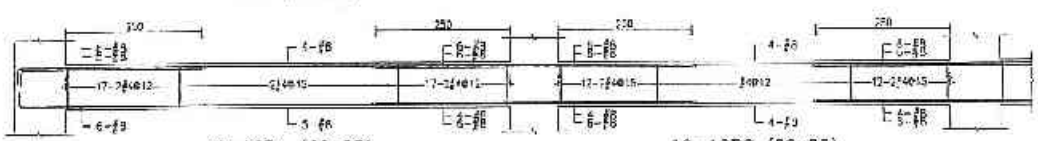
22-21B1 (60x85)

22-21B2 (60x85)



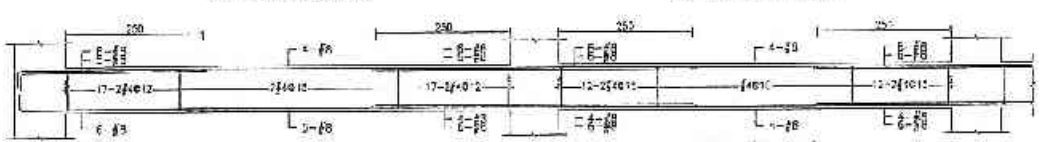
20B1 (60x85)

20B2 (60x85)



19-18B1 (60x85)

19-18B2 (60x85)

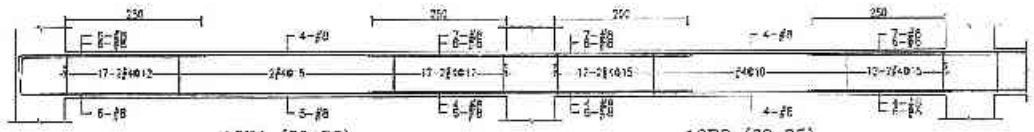


17B1 (60x85)

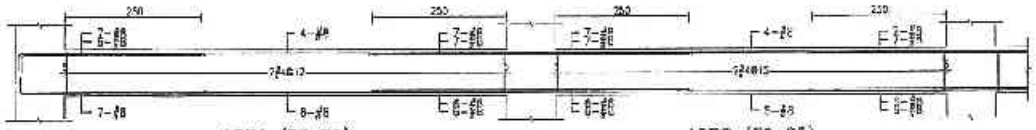
17B2 (60x85)

B-218

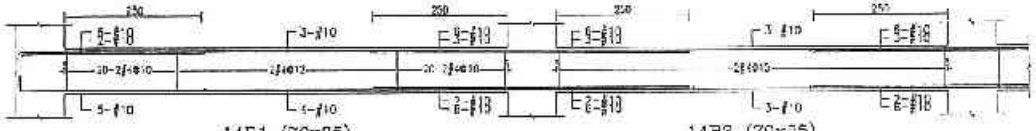
備註	收款 日期	修正說明	設計	委託	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	增圖	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市己大道一段208號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	O、P、R樑梁配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康區中華路198 10號7F 電話：(05)312-1808 傳真：(05)311-1C10	設計部 101.11.19 出圖專用章	校對	單位 CM
									校核	日期 101.11.05
									核定	
									存檔更錄	
									圖號	S4-421
									頁號	



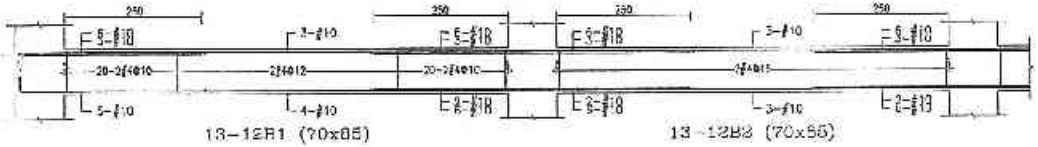
16B1 (60x85)



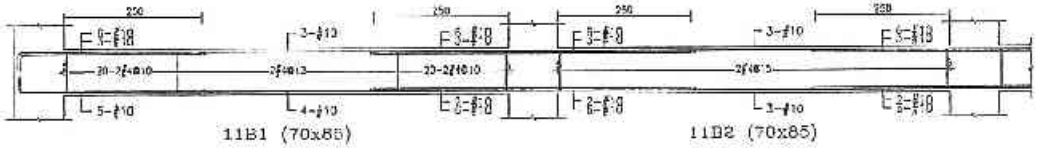
15B1 (70x85)



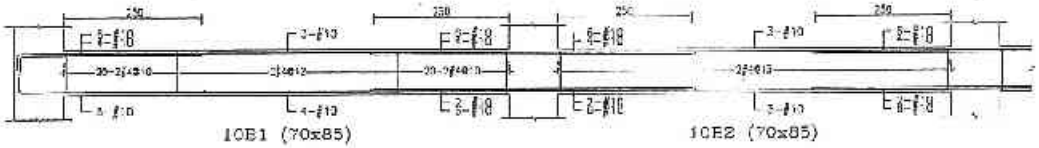
14B1 (70x85)



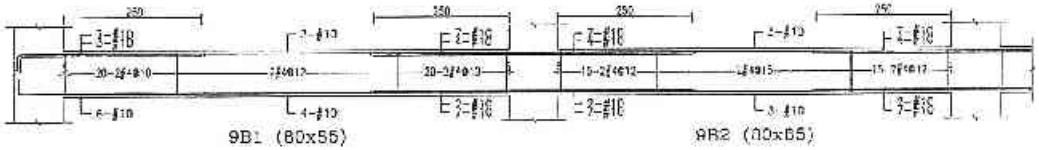
13~12B1 (70x85)



11B1 (70x85)



10B1 (70x85)



9B1 (60x55)

B-219

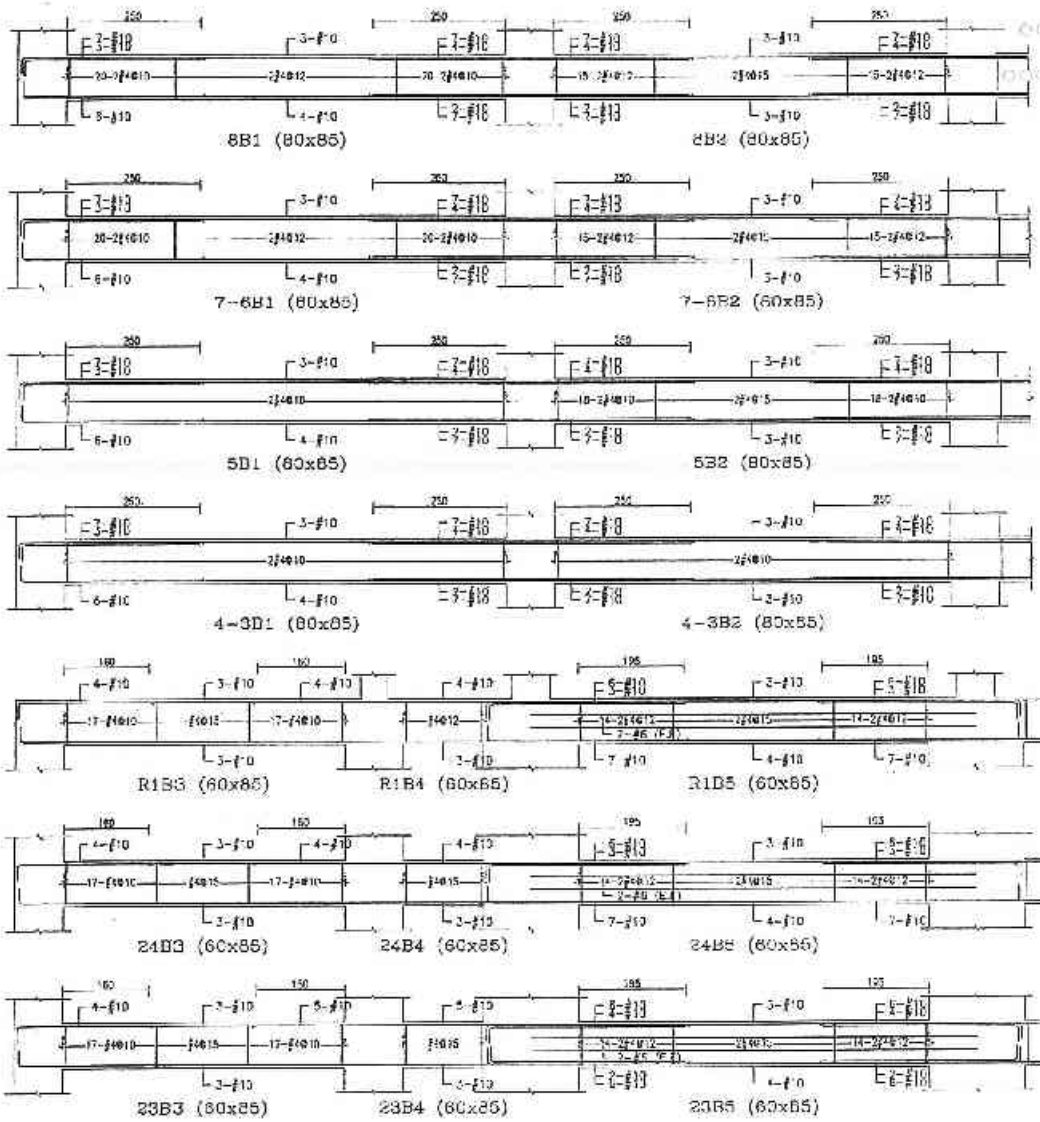
備註	號數	日期	修正說明	校核

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計部
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-9888 傳真：(02)2559-5188	新北市新埔浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	9、10、15R樓梁配筋圖 (二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1503 傳真：(06)311-1013	101.11.19 出圖專用章

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲合宜工程司

許法護 建築師

繪圖		比例	
校核		單位	CM
設計		日期	101.11.19
依據			
申請核准			
圖號	S4-422		
張號			

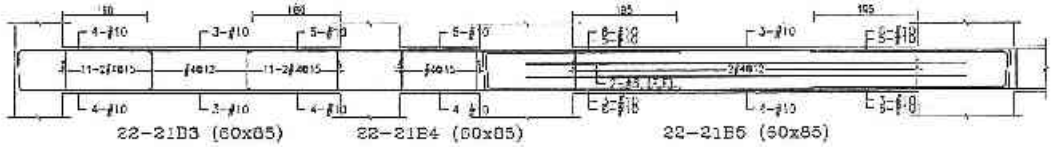


B-220

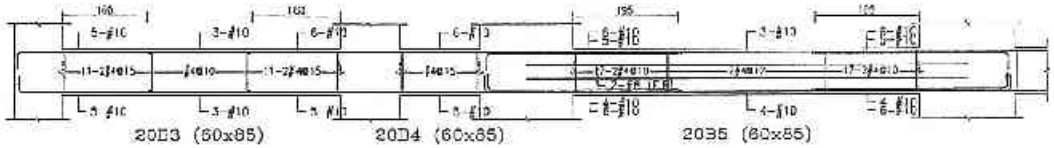
許浩展 建築師 登錄字第000249號 結構工程技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

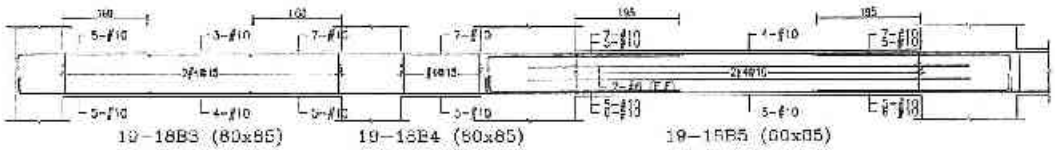
備註	次號	日期	修正說明	核准	設主	工程名稱	圖名	建築師事務所	監審	繪圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民人進一段209號14樓 電話：(02)7733-9888 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	O、P、R棟梁配筋圖(三)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路192-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)312-1010	設計部 101.11.19 出圖專用章	設計	比例
										校核	日期 101.11.0
										核准	
										計算機號	
										圖號	S4-423
										頁號	



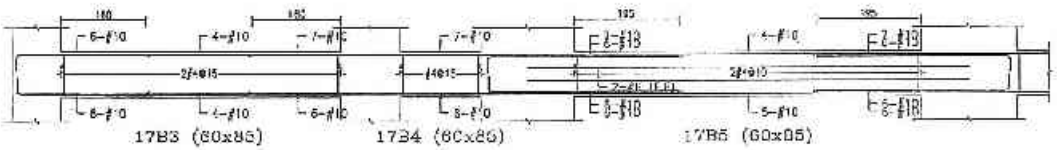
22-21B3 (60x85)　22-21B4 (60x85)　22-21B5 (60x85)



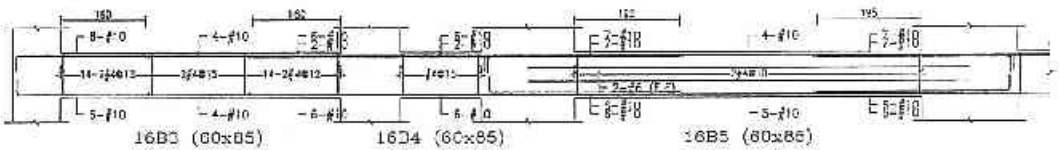
20B3 (60x85)　20B4 (60x85)　20B5 (60x85)



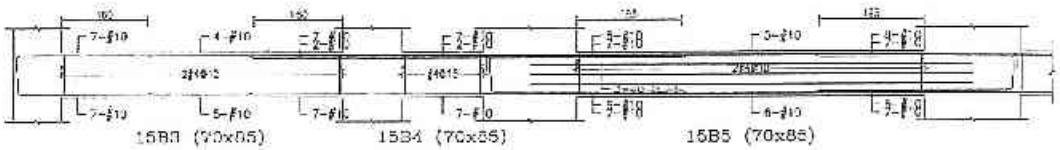
19-18B3 (60x85)　19-18B4 (60x85)　19-18B5 (60x85)



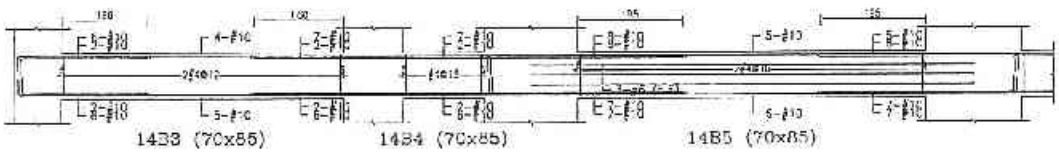
17B3 (60x85)　17B4 (60x85)　17B5 (60x85)



16B3 (60x85)　16B4 (60x85)　16B5 (60x85)



15B3 (70x85)　15B4 (70x85)　15B5 (70x85)



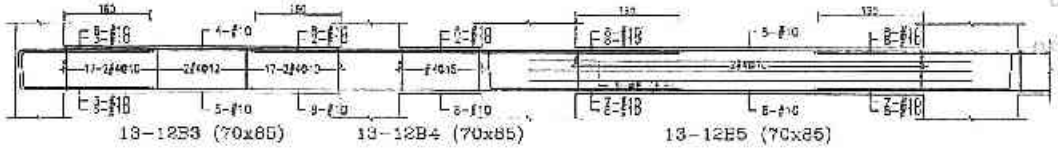
14B3 (70x85)　14B4 (70x85)　14B5 (70x85)

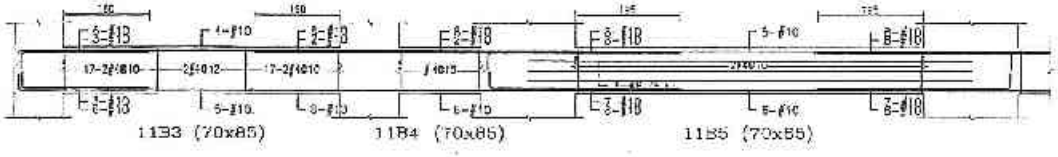
B-221

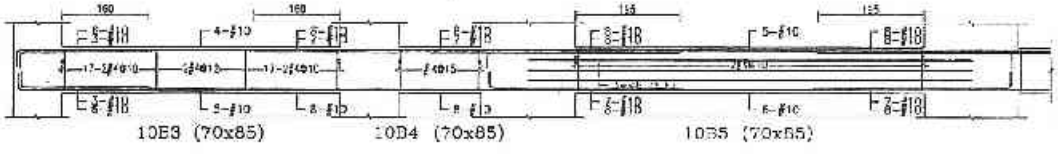
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨測年業工程司

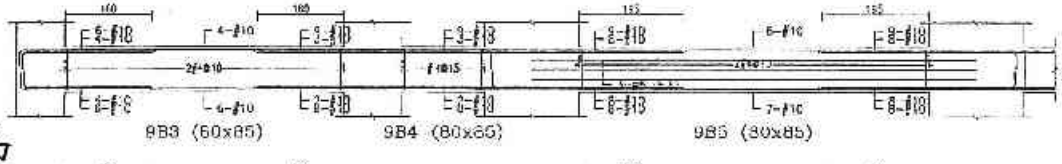
許浩展 建築結構技師簽證 建築工程技師

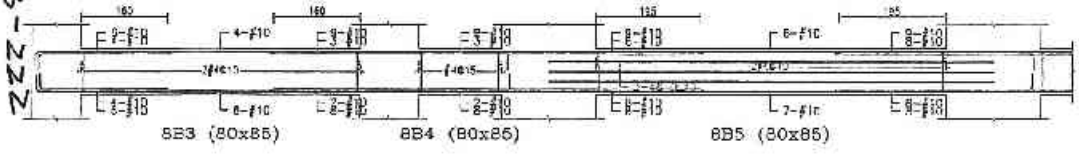
備註	次號	日期	修正說明	指備	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計部 101.11.19 出圖專用章	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (AG-1基地)	(四)O、P、R棟梁配筋圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康西中路198-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1013		設計		年次	CH
										校核		日期	101.11.
										核定			
										合約階段			
										圖號	S4-434		
										頁號			

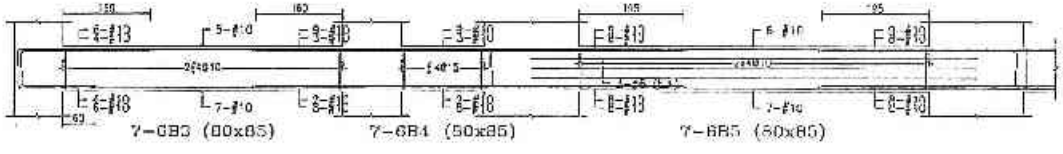


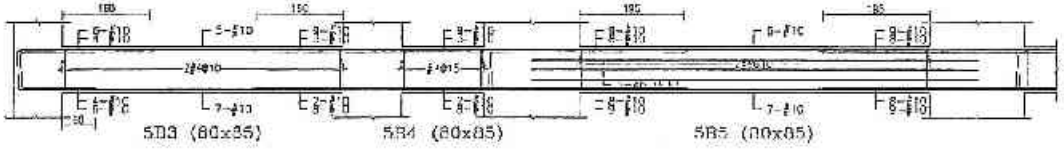












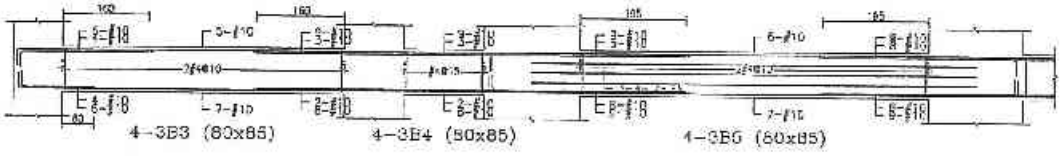
許浩展

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

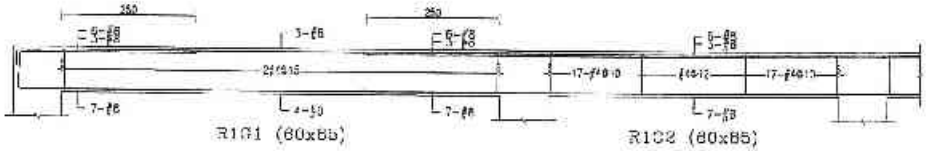
浮洲事業工程司

設計部 101.11.19 出圖專用章

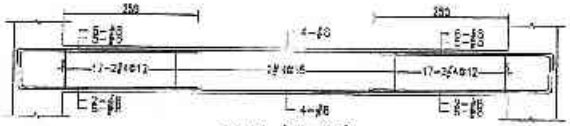
備註	修訂 日期	事業說明	核准	營主	工程名稱	圖名	設計事務所名稱	說明		比例	
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2558-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8（基地）	O、P、R棟梁配筋圖（五）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路193-10號7F 電話：(06)312-1806 傳真：(06)311-1010	設計		製圖	CH
								校核		日期	101.11.05
								核准			
								作業階段			
								圖號	S4-425		
								張號			



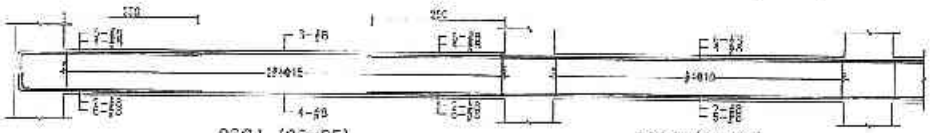
4-3B3 (80x85)　4-3B4 (80x85)　4-3B5 (80x85)



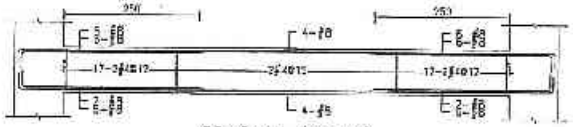
R1G1 (80x85)　R1G2 (80x85)



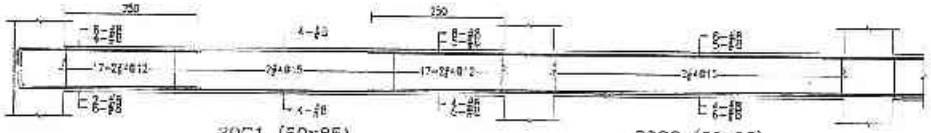
24G1 (80x85)



23G1 (80x85)　23G2 (80x85)

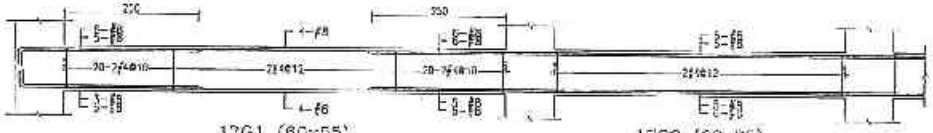


22-21G1 (80x85)

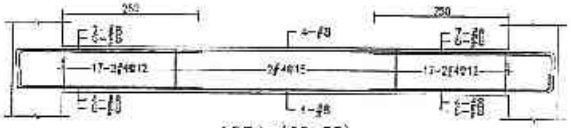


20G1 (80x85)　20G2 (80x85)

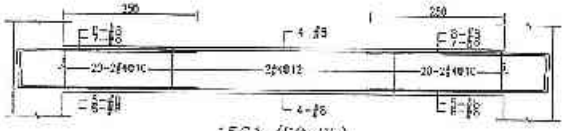
19-18G1 (80x85)



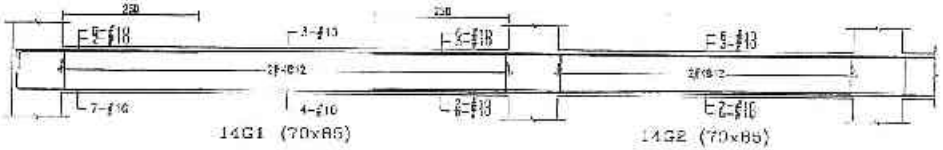
17G1 (80x85)　17G2 (80x85)



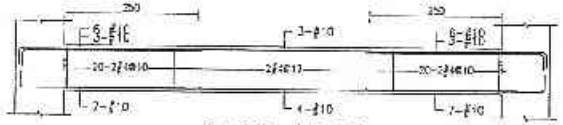
16G1 (80x85)



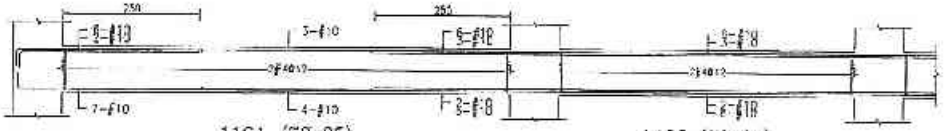
15G1 (70x85)



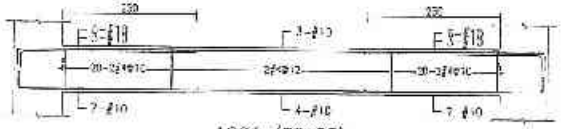
14G1 (70x85)　14G2 (70x85)



13-12G1 (70x85)

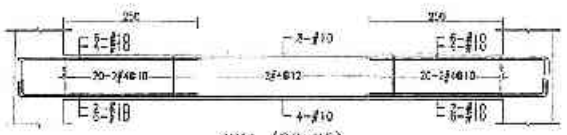


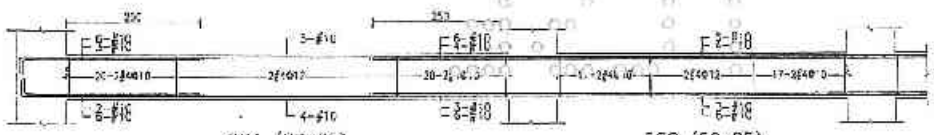
11G1 (70x85)　11G2 (70x85)

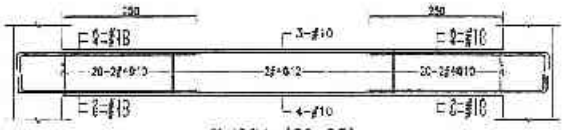


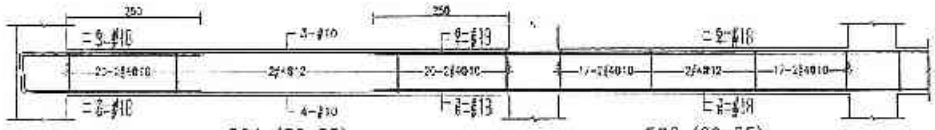
10G1 (70x85)

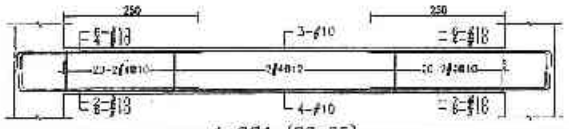
備註	號	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計部 101.11.19 設計專用章	繪圖	生春
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段259號14樓 電話：(02)7733-8866 傳真：(02)2559 5165	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪集合住宅新建工程(A3-1基地)	C、P、R樓梁配筋圖(六)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市承德西中華路196-10號2F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010		描圖	生春
										校對	早安 CM
										校核	日期 101.11.01
										後浩	
										作業階段	
										圖號	S4-428
										張號	

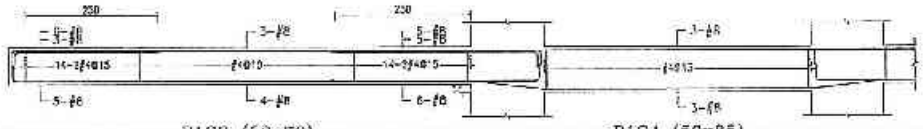


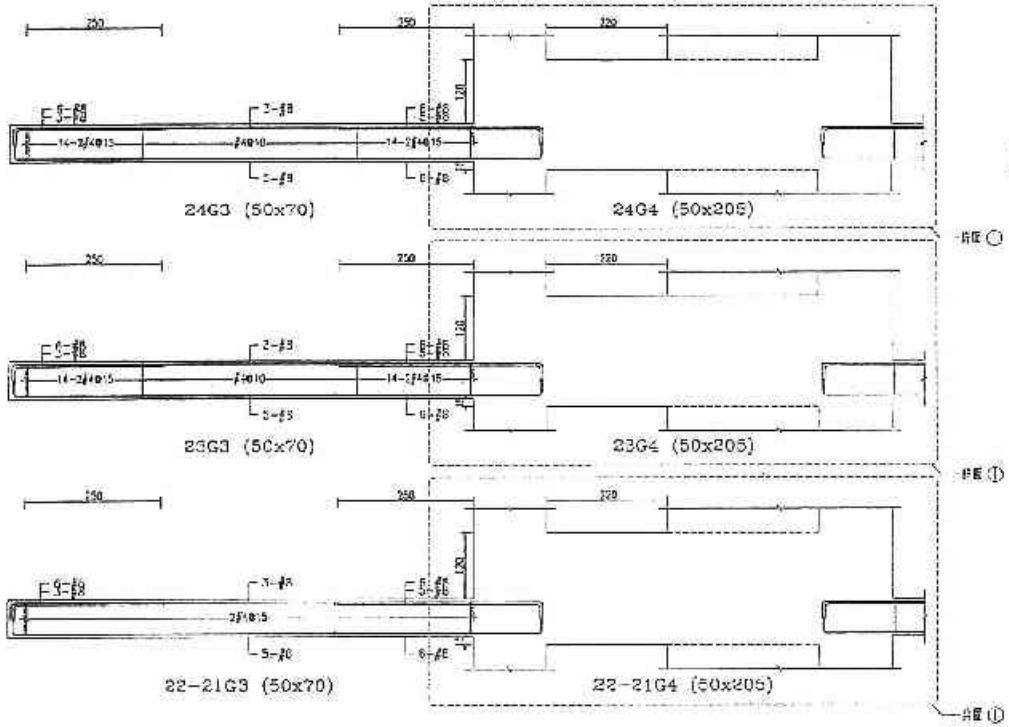


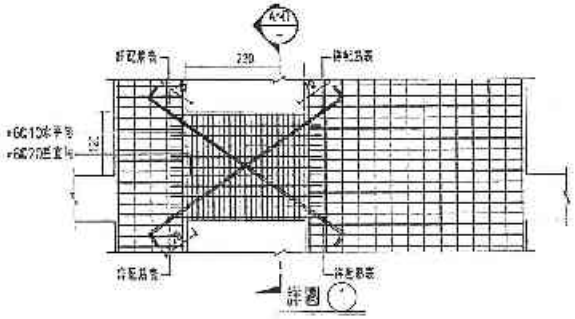




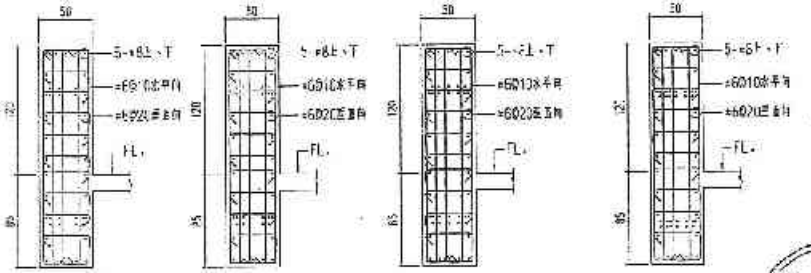








樓層	對角補強筋	箍筋型
24FL~22FL	D-#8	A
21FL~8FL	D-#10	A
7FL~3FL	D-#10	B
12FL~8FL	10-#10	C
7FL~3FL	12-#10	D



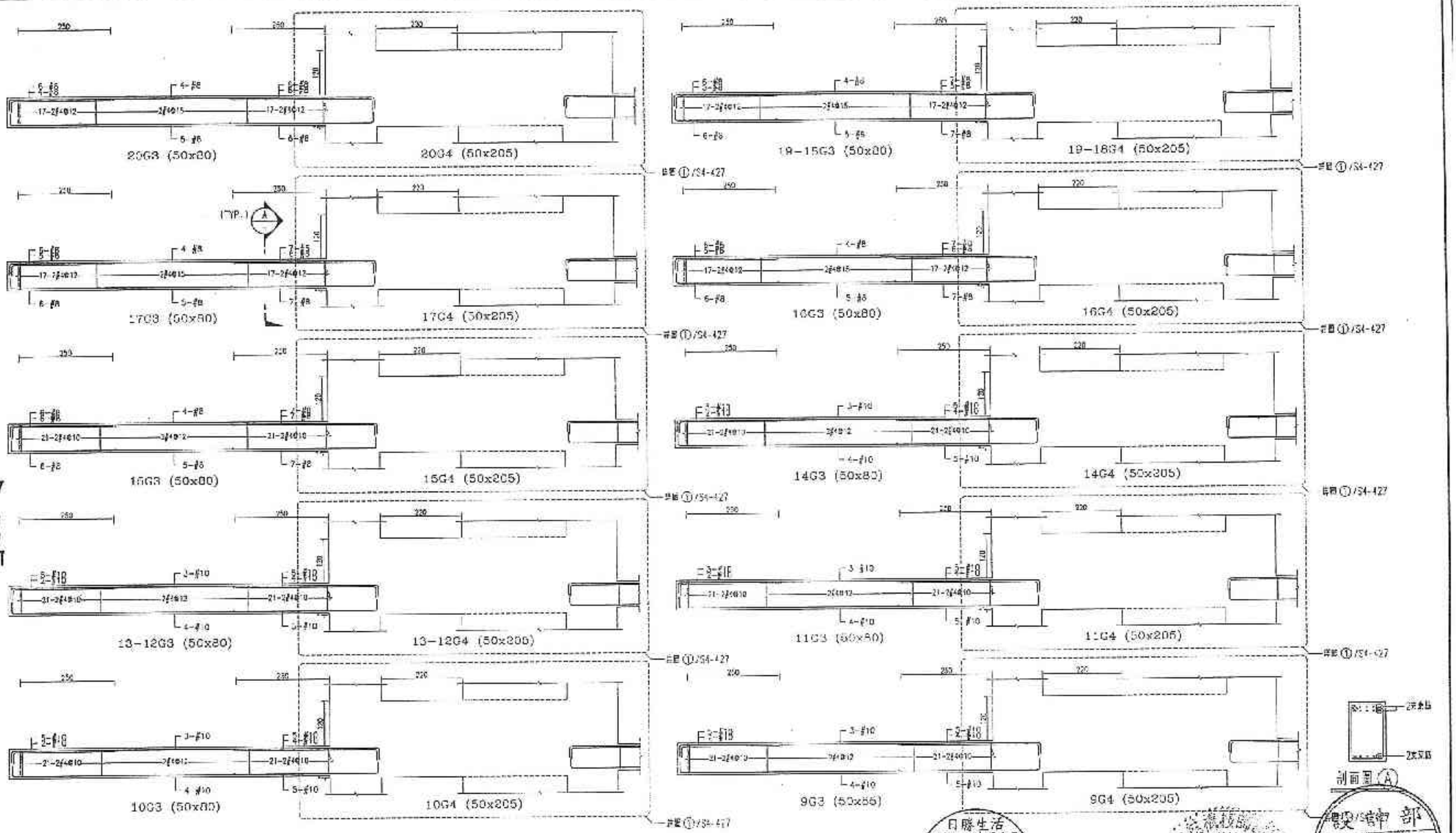
日勝生活科技股份有限公司 111.11.19

設計部 111.11.19 出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	工程名稱	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-3186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (AC-1基地)	0、P、R棟梁配筋圖 (二)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路188-10號3F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010

項目		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	111.11.05
核定			
作業階段			
圖號	S4-427		
張號			



備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段306號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559 5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A5-1基地)	C.P.只棟梁配筋圖 (八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市大成區中正路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

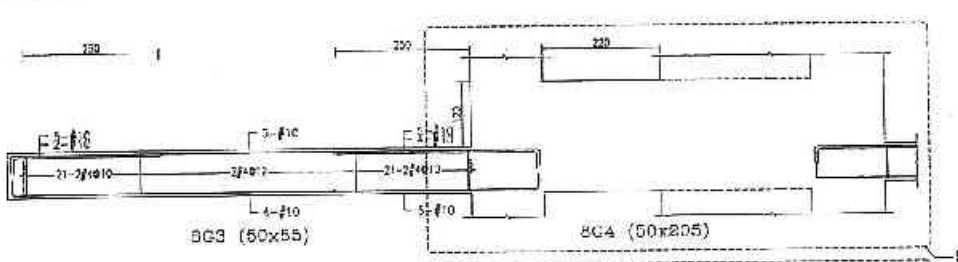
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

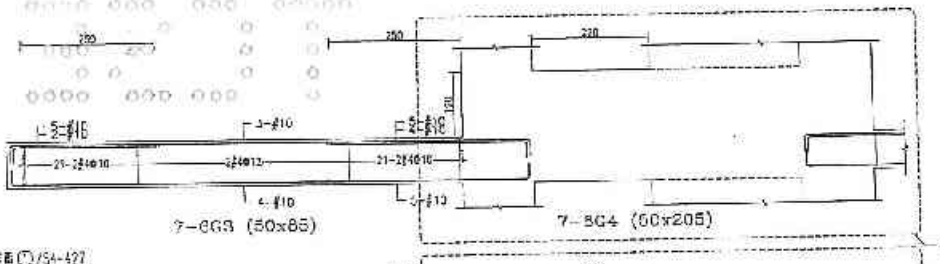
浮洲專案工程司

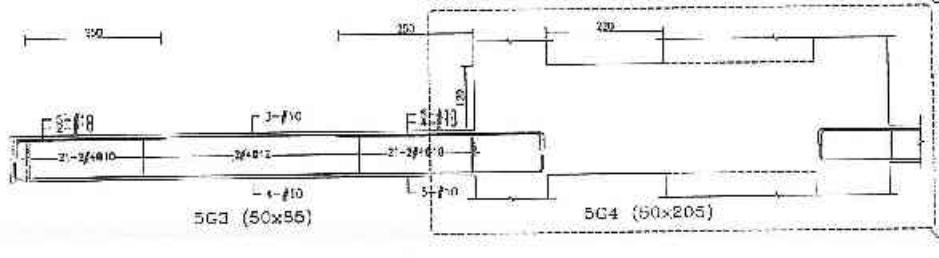
剖面圖(A)

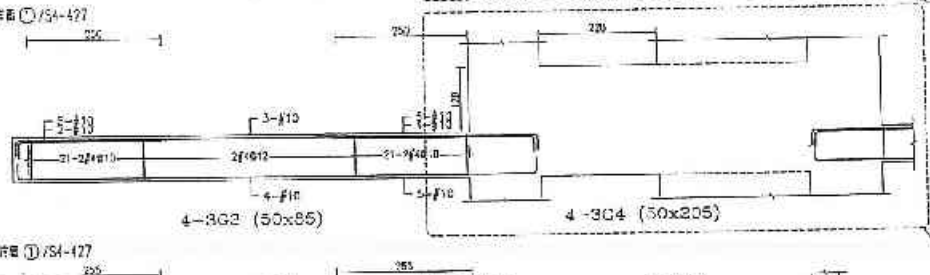
營建/結構部 101.11.19

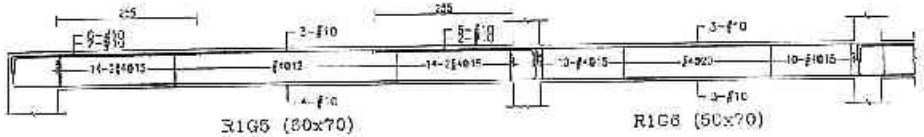
版次	出圖對照表	日期
設計		
繪圖		101.11.05
校核		
核准		
作業階段		
圖號	S4-428	
張號		

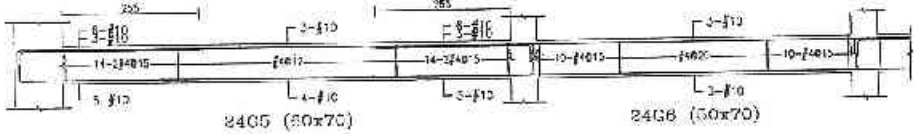


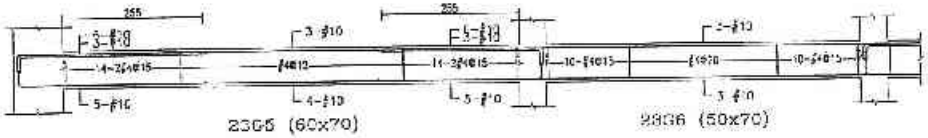


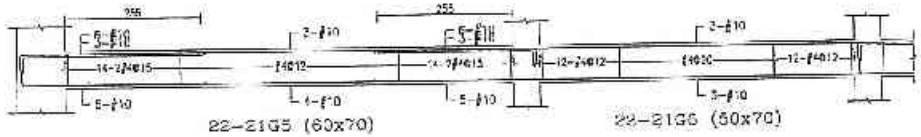


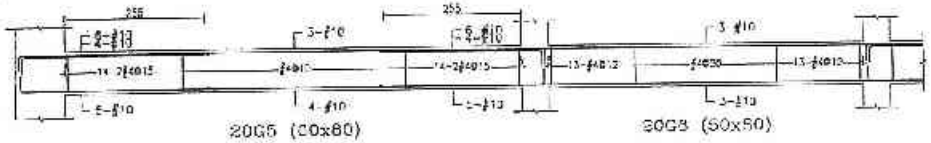


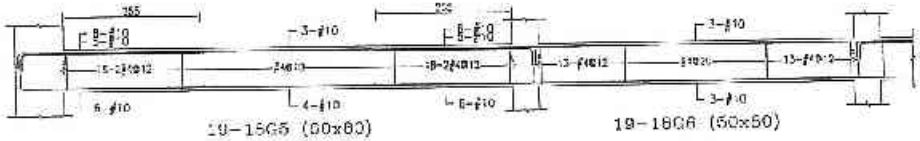


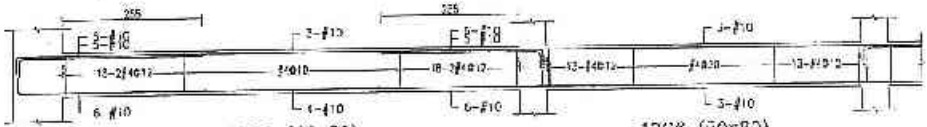


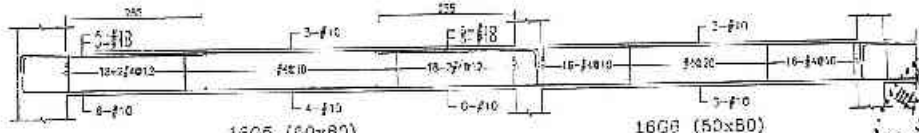












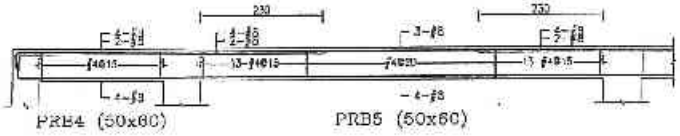
B-226

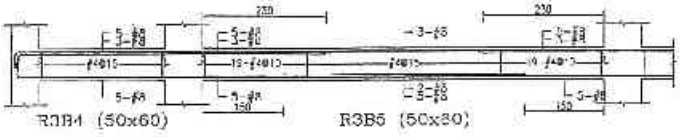
許浩展 結構技師事務所 結構工程技師

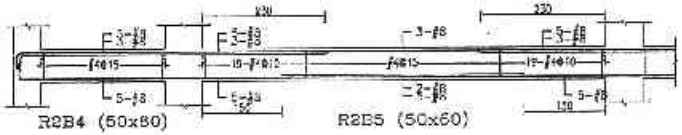
日勝生活科技設份有限公司 101.11.19 浮洲專業工程同

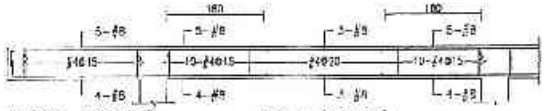
設計部 101.11.19 出圖專用章

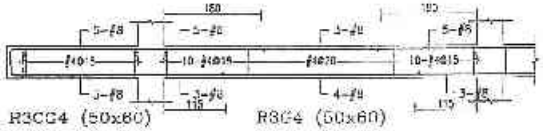
備註	次數	日期	修正說明	比例	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	核定	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-3588 傳真：(02)2559-5728	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	O、P、R棟梁配筋圖(九)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路90-10號7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1070	設計	校對	第頁	CH
									現核		日期	01.11.0
									核准			
									作業階段			
									圖號	S4-429		
									備註			

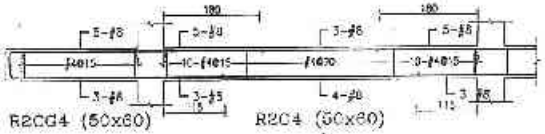


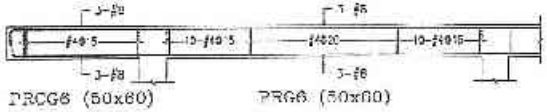


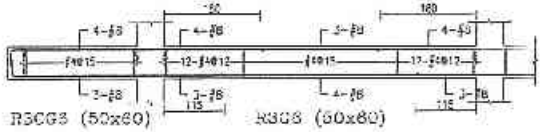


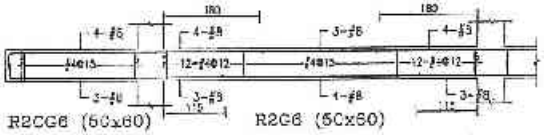


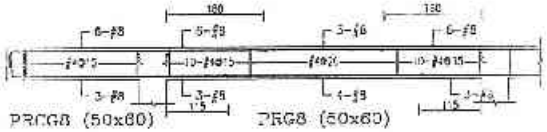


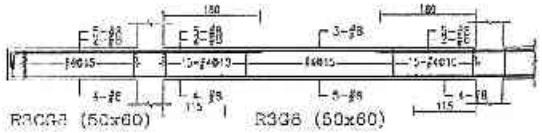


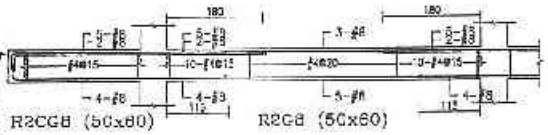


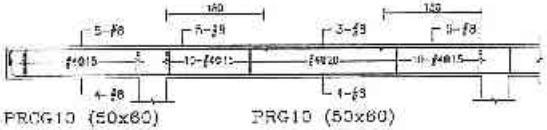


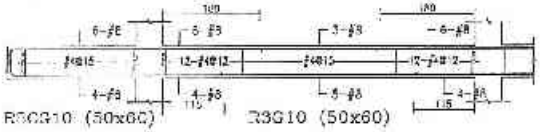


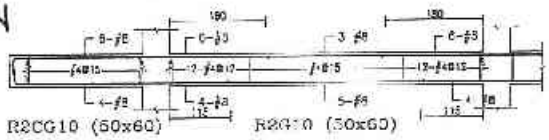


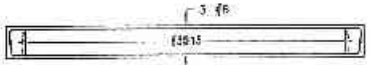


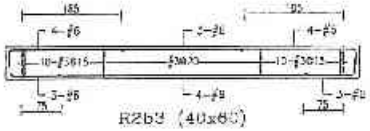


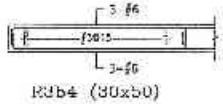


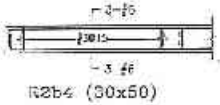


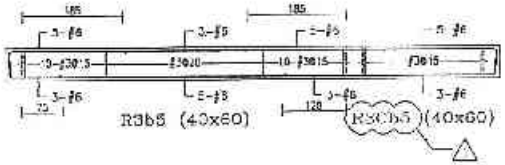


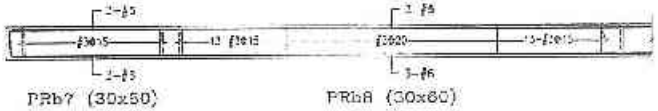


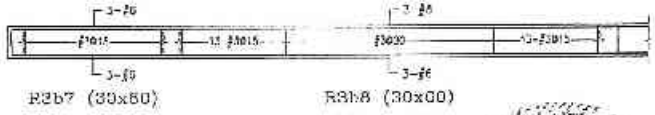












B-227

設計部 102.10.31 出圖專用章

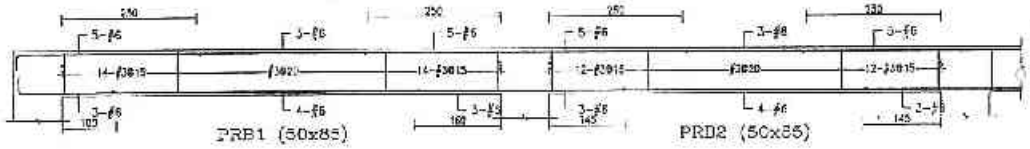
日勝生活科技股份有限公司 102.'10.31 淨洲專案工程司

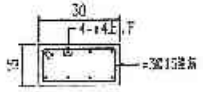
許滄騰

備註	次號	日期	修正說明	核准
	△	102.10.31	與結構相互	

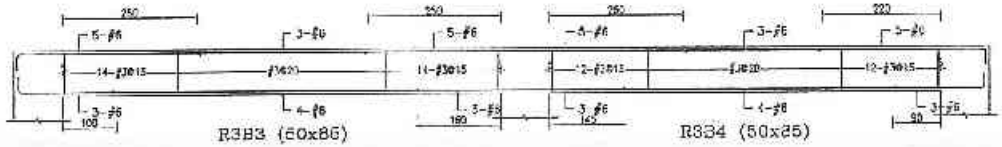
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道 段208號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2559-3186	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	0、P、R梁配筋圖 (十五)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永和區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1620 傳真：(06)311-1010	

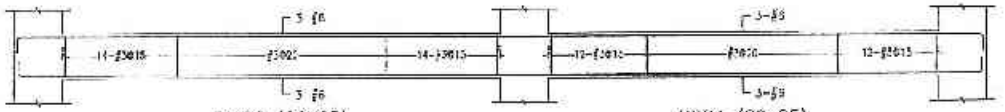
繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	102.10.23
核准			
作業階段			
圖號	S4-405		
頁次			



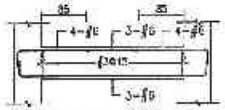


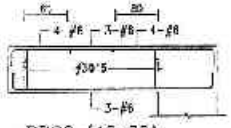
R2~R2B1,B2 (30x15)

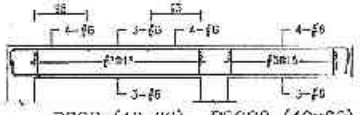


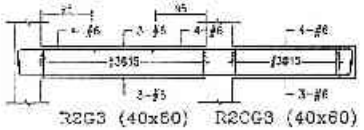


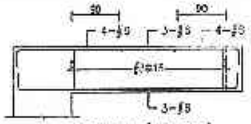
PRG1 (40x60)


R3~R2G1 (40x60)

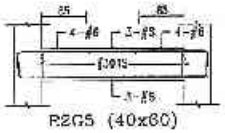

PRG2 (40x85)

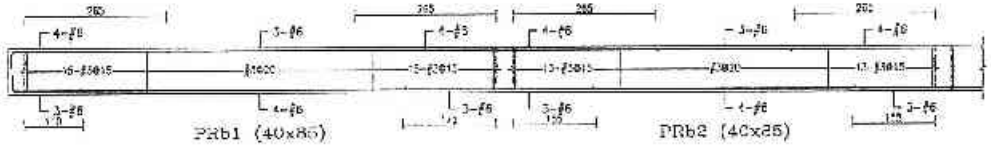


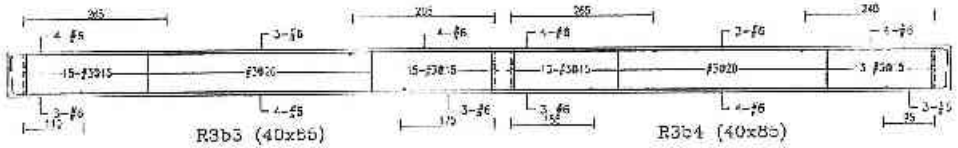


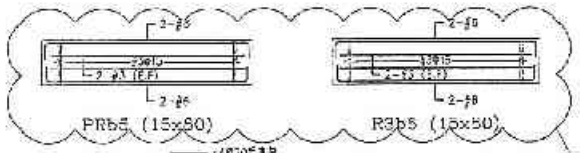

R3G4 (40x85)

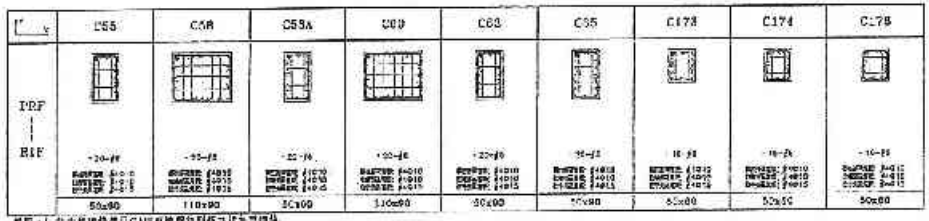
R3G5 (40x60)


R2G5 (40x60)

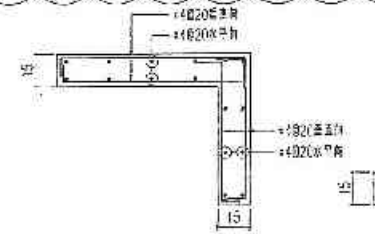


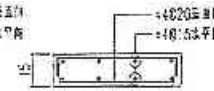


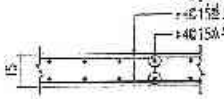


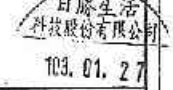


說明：1.柱主筋續接使用CA級機械續接器或銲接續接器。
2.圖中箍筋數量僅表示示意圖形式，不代表實際數量，箍筋之加密區長度詳見75cm。


① W21箍配筋圖

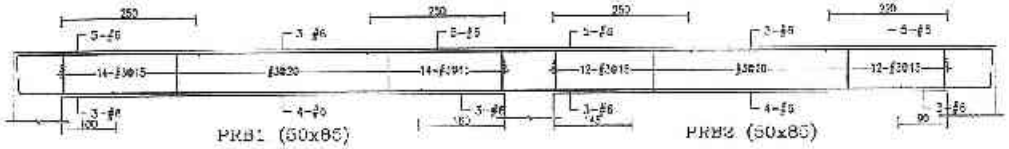

② W22箍配筋圖

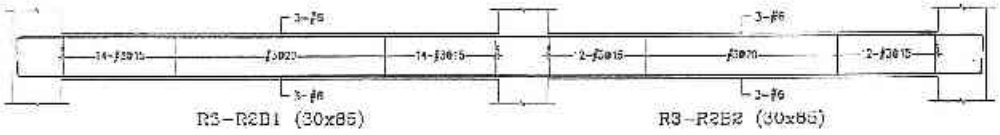

③ W23箍配筋圖

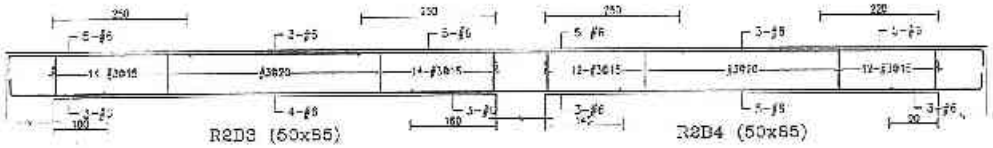


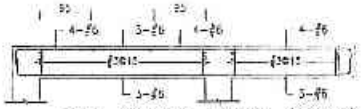
B-208

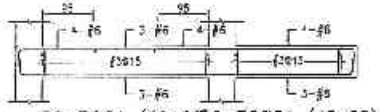
備註	次數	日期	修正說明	核准	審查	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	組長	淨洲	李安
	△	103.01	尺寸修正		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-0383 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	樑屋突柱架配筋圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：新北市永和區中和路193-10號7F 電話：(02)312-1838 傳真：(02)311-1010	設計部 103. 1. 27 出圖專用章	設計	淨洲	李安
										校核		
										製圖		
										圖號	S4-502	
										張號		

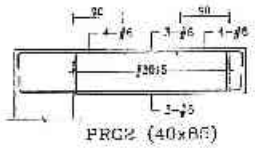


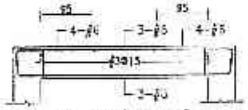


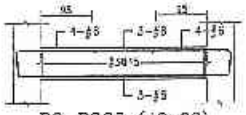


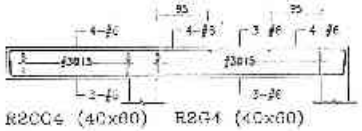


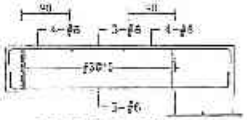


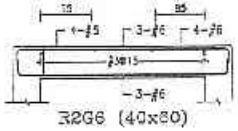


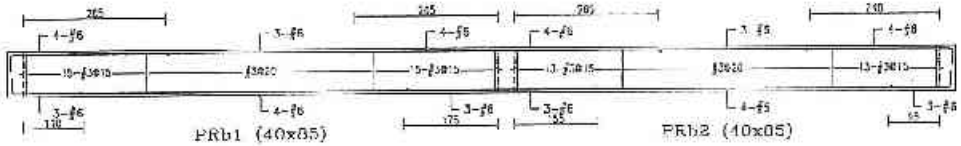


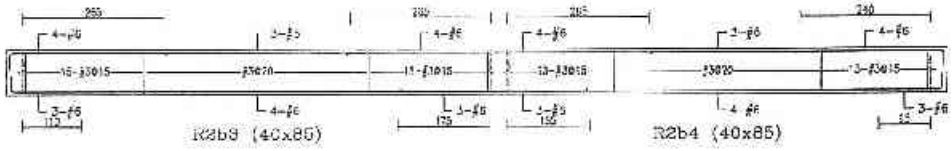




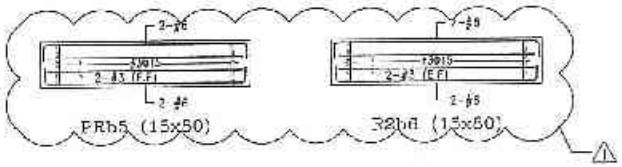






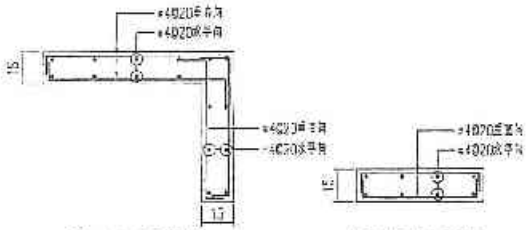


B-229



	C41	C41A	C42	C61	C61A	C62	C173	C174	C175
R2F ~ B1F									
	110x90	50x90	50x90	110x90	50x90	60x90	50x60	60x60	50x60

說明：1.(1)...
2.箍筋彎鉤及錨筋彎曲內徑應不得小於...



日勝生活科技股份有限公司
103.01.27
淨測專案

設計審查
103.1.27
出圖專用章

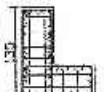
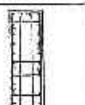
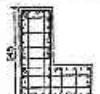
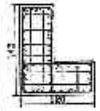
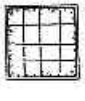
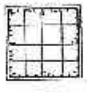
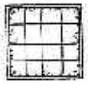
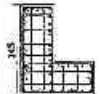
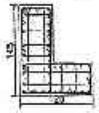
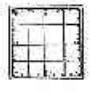
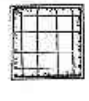
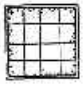
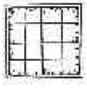
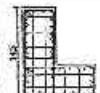
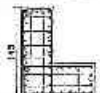
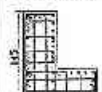
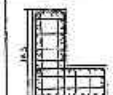
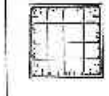
備註	改款 日期	修正說明	繪圖	比例
	1030130	尺寸修正	設計	單位 CM
			校核	日期 103.01.30
			核准	
			合約圖號	
			圖號	S4-508
			張號	

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-8868
傳真：(07)2559-5188

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)

圖名：R1樓屋突柱架配筋圖

建築師事務所：吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：新北市板橋區中山路1段198-1號2樓
電話：(02)2312-1805
傳真：(02)2311-1010

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
3F — 2F																
	60x110	90x110	90x110	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	90x110	110x90	90x110	60x110	90x110
2F — 1F																
	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110
1F — B1F																
	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110
B1F — B2F																
	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110
B2F — B3F																
	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110

說明：1.注：主筋續接採SA級座接或銲接續筋續接區續接。
2.其餘箍續接須為座接者接頭距柱面不可續接外，可於淨跨任何位置續接，相鄰主筋續接錯開/50cm。

日勝生活科技股份有限公司
101.11.19

設計師
101.11.19
出圖專用章

備註	次數	日期	修正說明	核准

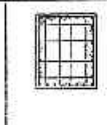
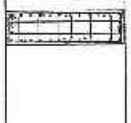
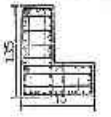
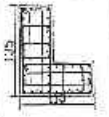
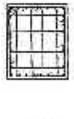
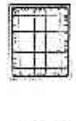
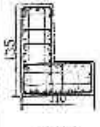
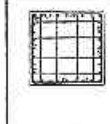
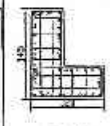
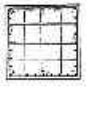
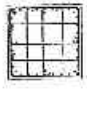
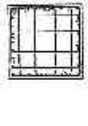
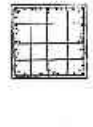
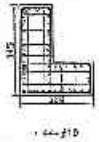
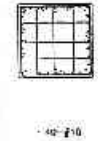
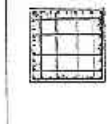
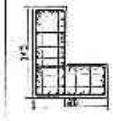
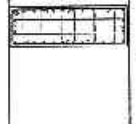
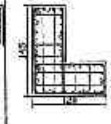
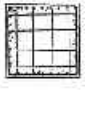
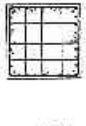
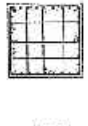
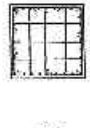
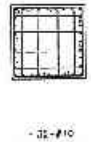
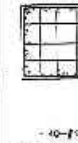
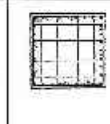
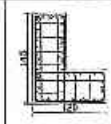
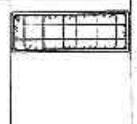
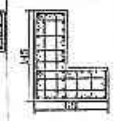
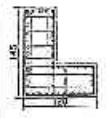
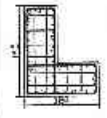
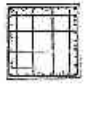
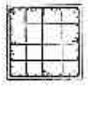
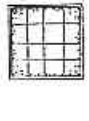
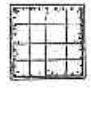
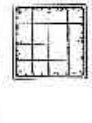
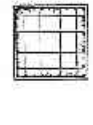
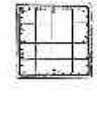
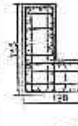
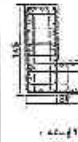
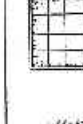
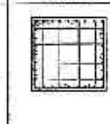
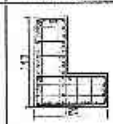
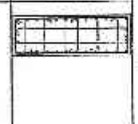
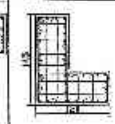
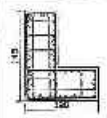
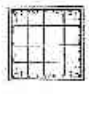
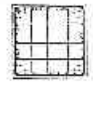
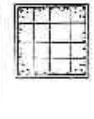
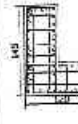
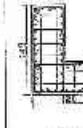
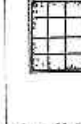
業主	工程名稱	圖名
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區重慶北路一段209號4樓 電話：(02)7733-8886 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	柱配筋圖（一）

建築師事務所
吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路155-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010

圖號	S5-01
設計	CM
製圖	
校核	
日期	101.11.19
比例	
作業階段	
圖號	S5-01
頁次	

B-230

B-231

Y / X	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32
3F | 2F																
	90x110	110+155X50	175x50	110+135X50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	135+110x50	135+110x50	110x90
2F | 1F																
	110x110	120+145x80	175x60	120+145x60	120+140x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110
1F | B1F																
	110x110	120+145x80	175x60	120+145x60	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110
B1F | B2F																
	110x110	120+145x80	175x60	120+145x60	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110
B2F | B3F																
	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級等值續接器續接。
2.續接器續接位置除柱與樓面交點不得續接外，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

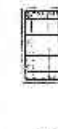
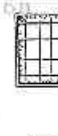
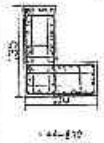
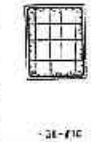
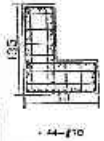
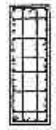
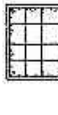
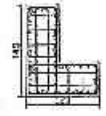
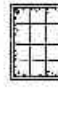
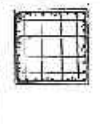
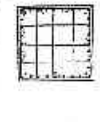
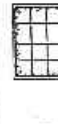
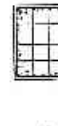
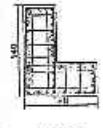
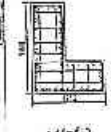
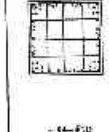
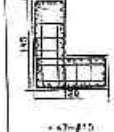
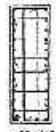
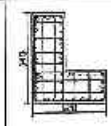
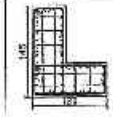
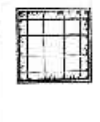
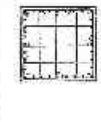
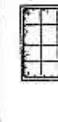
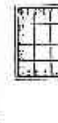
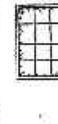
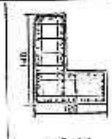
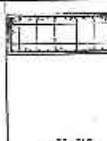
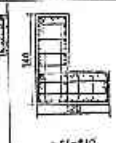
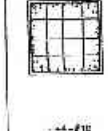
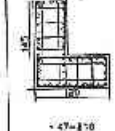
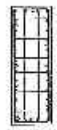
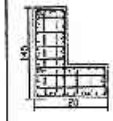
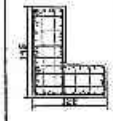
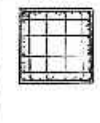
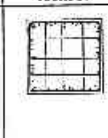
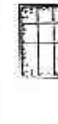
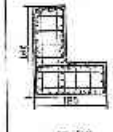
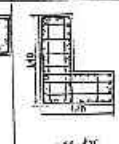
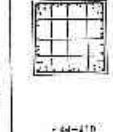
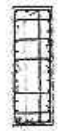
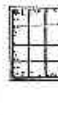
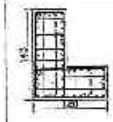
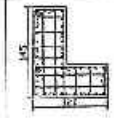
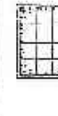
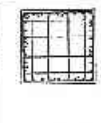
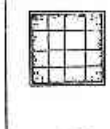
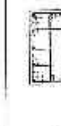
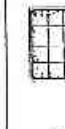
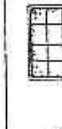
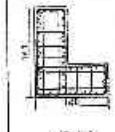
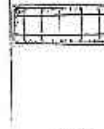
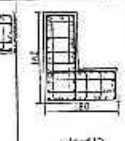
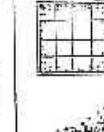
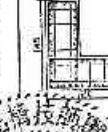
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲合宜住宅新建工程 工程用

設計者 101.11.19 審圖專用章

備註	方塊	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計者	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6366 傳真：(02)2559-5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A3-1基地)	柱配筋圖（二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台中市永安區中華路198-10號7F 電話：(05)312-1808 傳真：(05)311-1010	時計	單位 CM 日期 101.11.
									校核	
									作者簽號	
									圖號	S5-02
									張號	

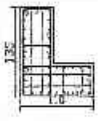
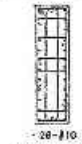
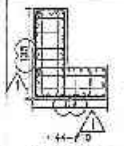
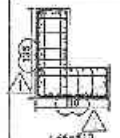
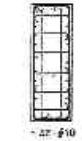
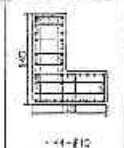
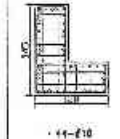
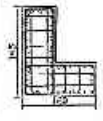
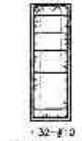
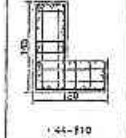
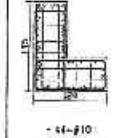
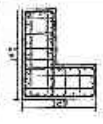
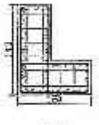
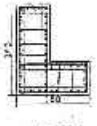
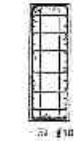
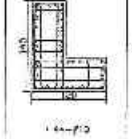
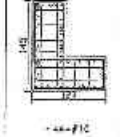
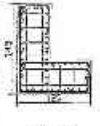
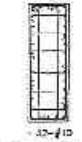
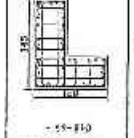
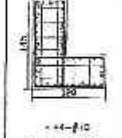
B-232

樓層	C33	C34	C35	C36	C37	C38	C39	C40	C41	C42	C43	C44	C45	C46	C47	C48
3F — 2F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	90x110	110x60	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x60	175x50	110+135x60	90x110	110+135x60
2F — 1F																
	80x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145x50	175x80	120+145x60	110x110	120+145x60
1F — B1F																
	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145x60	175x80	120+145x60	110x110	120+145x60
B1F — B2F																
	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	130+145x60	175x80	120+145x60	110x110	120+145x60
B2F — B3F																
	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	130+145x60	175x80	120+145x60	110x110	120+145x60

說明：1.柱主筋採搭接者SA級鋼筋應採用型鋼銲接續接，
2.續接鋼筋位置除在接頭圖案區不得續接外，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接間距75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

備註	修訂 日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：林口區忠孝路一段209號14樓 電話：(02)7732-5888 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	柱配筋圖（三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路195-10號7F 電話：(06)312-1305 傳真：(06)312-1310	設計師 101.11.19	繪圖 / 設計 / 校核 / 核准 / 作業階段 / 圖號 S6-03 / 單位 CM / 日期 101.11

	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60	C61	C62	C63	C64
3F — 2F																
	110+135x50	80x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X90	135+110X50	110x50	50x175	110x90	135+110X90	135+110X50	110x50	110x90
2F — 1F																
	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x90	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110
1F — B1F																
	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110
B1F — B2F																
	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110
B2F — B3F																
	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110

B-233

註記：1.柱主筋續接採用SA級單環階段逆剖筋續接器續接。
2.續接器續接點離樓層版生活設計圖表面不得超過外，有特殊個別位置續接，距節點筋續接端距離75cm。

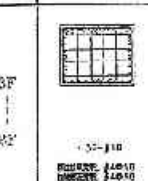
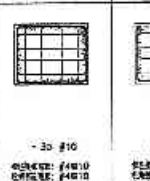
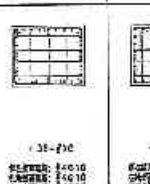
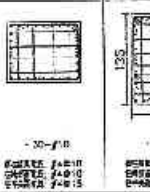
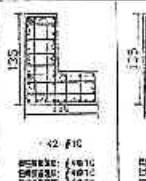
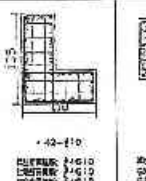
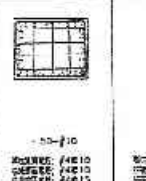
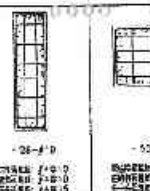
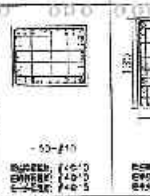
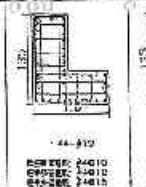
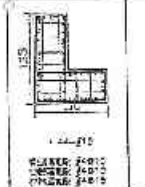
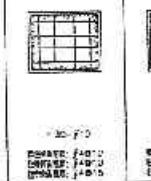
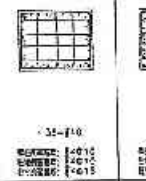
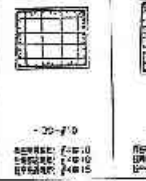
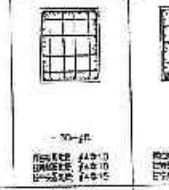
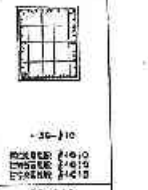
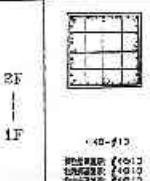
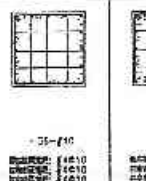
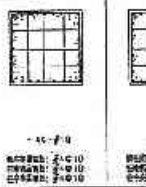
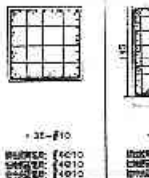
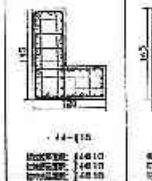
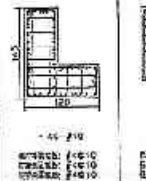
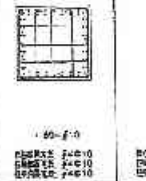
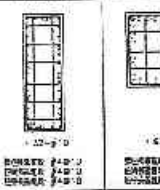
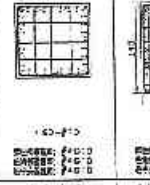
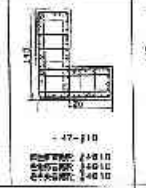
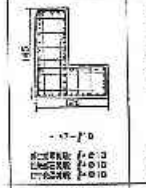
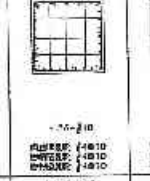
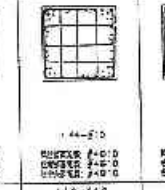
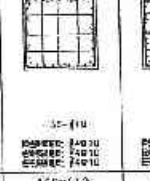
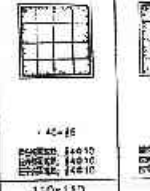
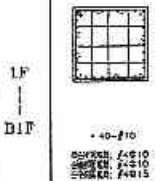
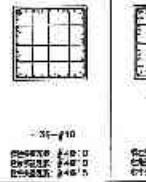
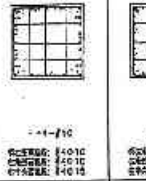
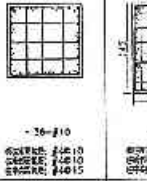
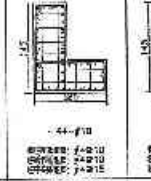
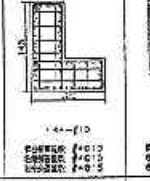
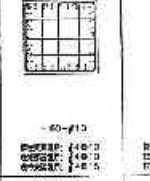
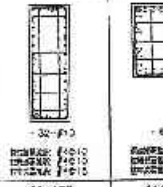
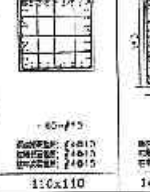
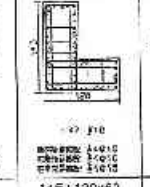
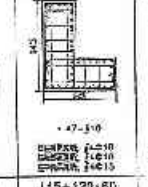
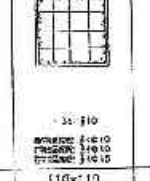
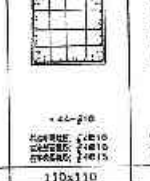
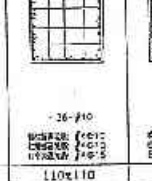
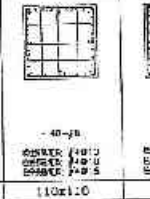
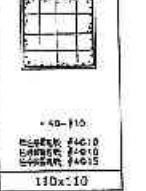
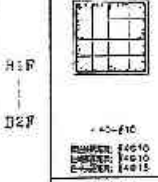
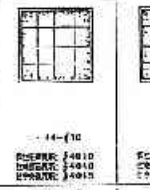
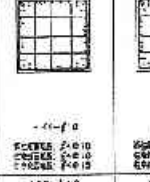
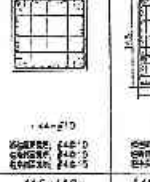
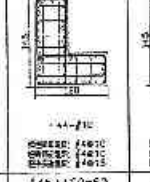
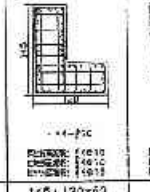
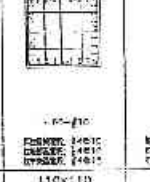
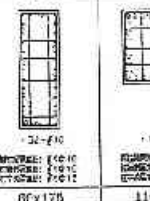
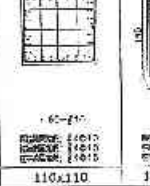
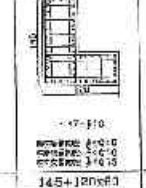
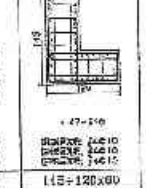
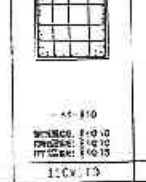
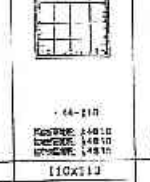
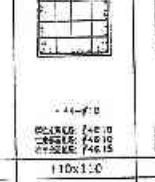
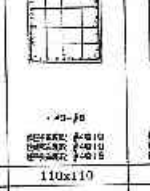
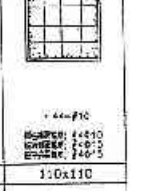
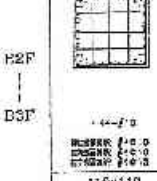
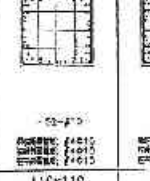
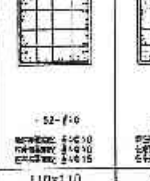
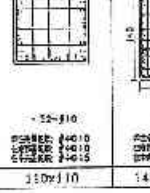
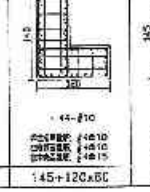
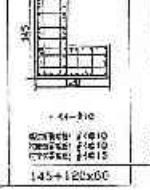
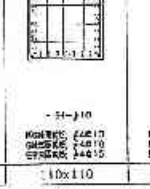
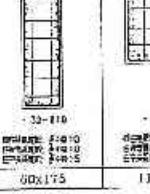
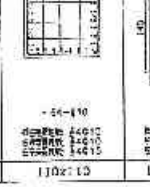
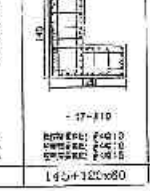
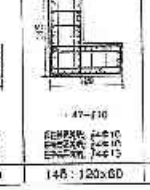
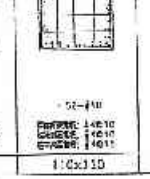
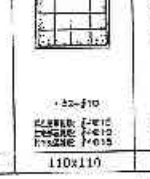
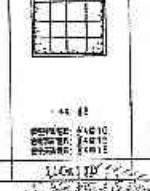
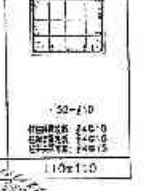
設計部 102.5.02 柱翻轉用章

日勝生活科技股份有限公司 102.05.02

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.05.31	圖面修正	

業主	工程名稱	圖名	設計	校核	審查	核定
日勝生活科技股份有限公司 地址：臺北市大同區民生一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5193	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪・集合住宅新建工程 (A6-1基地)	柱配筋圖（四）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198 10號7F 電話：(06)312-1305 傳真：(06)31[illegible]1C10			

建築 浮洲華廈	
設計 工程司章 CH	
校核	日期 102.04.30
版次	
工業類別	
圖號	S5-04
張號	

	C65	C66	C67	C68	C69	C70	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80
3F ｜ RF																
	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
2F ｜ 1F																
	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110
1F ｜ B1F																
	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110
B1F ｜ B2F																
	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110
B2F ｜ B3F																
	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110

說明：1.符三筋箍線使用SA級岸箍配筋時須採焊接。
2.耐震箍箍筋彎鉤之延長圈完成不得焊接，而在柱上柱內搭接者，相鄰之筋頭須錯開75cm。

B-23

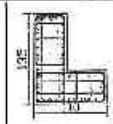
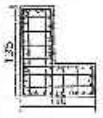
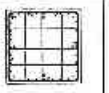
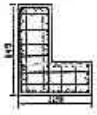
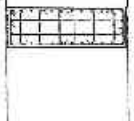
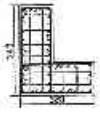
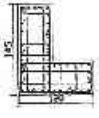
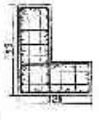
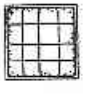
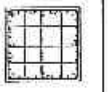
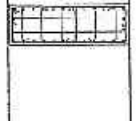
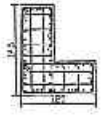
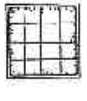
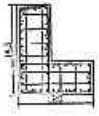
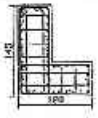
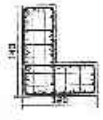
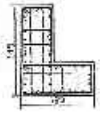
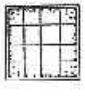
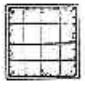
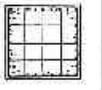
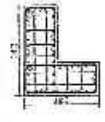
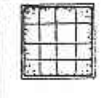
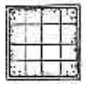
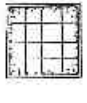
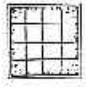
備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計單位	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)2733-8965 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋區（五）	建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路[illegible] 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010		日期	101.11.
					設計	
					校核	
					核定	
					圖號	S5-05
					頁號	

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程司

設計部 101.11.19

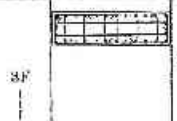
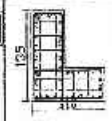
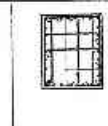
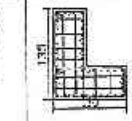
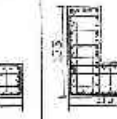
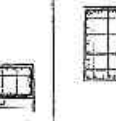
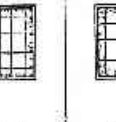
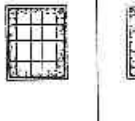
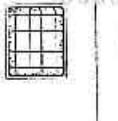
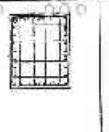
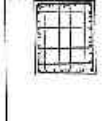
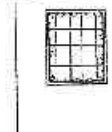
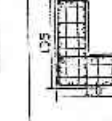
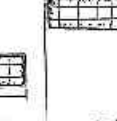
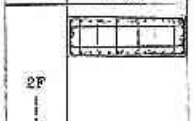
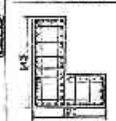
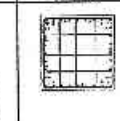
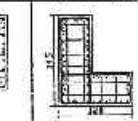
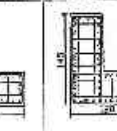
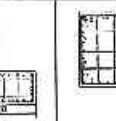
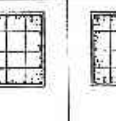
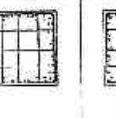
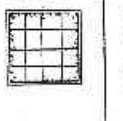
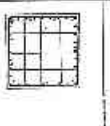
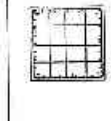
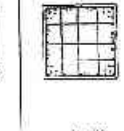
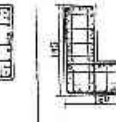
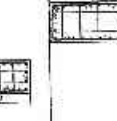
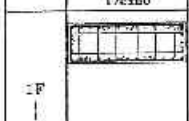
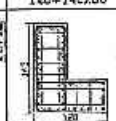
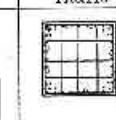
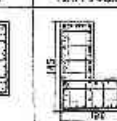
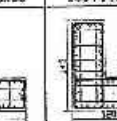
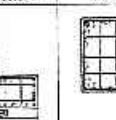
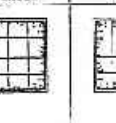
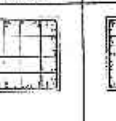
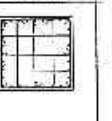
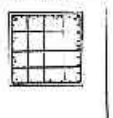
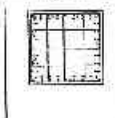
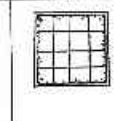
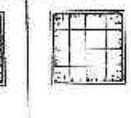
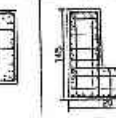
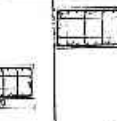
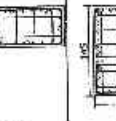
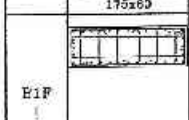
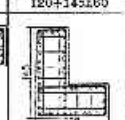
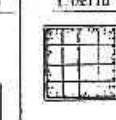
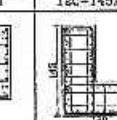
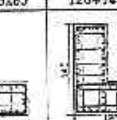
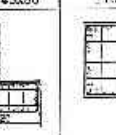
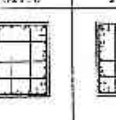
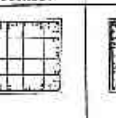
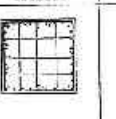
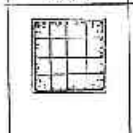
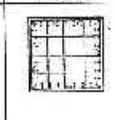
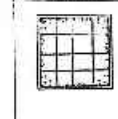
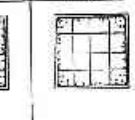
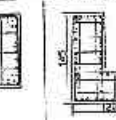
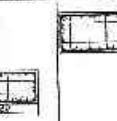
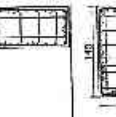
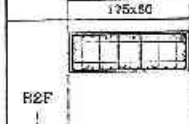
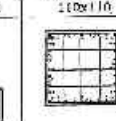
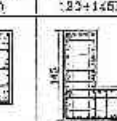
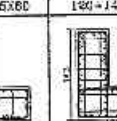
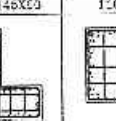
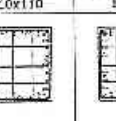
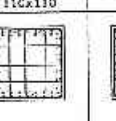
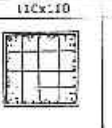
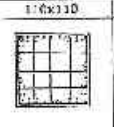
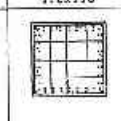
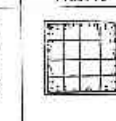
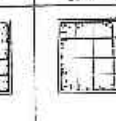
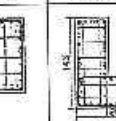
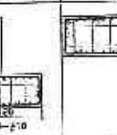
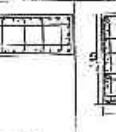
出圖專用章

	C81	C82	C83	C84	C85	C86	C87	C88	C89	C90	C91	C92	C93	C94	C95	C96
3F 2F																
	90x110	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
2F 1F																
	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145X60
1F B1F																
	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145X60
B1F B2F																
	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145X60
B2F B3F																
	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145X60

B-235

說明：1.柱主筋續接使用SA級冷壓套筒續接型鋼筋續法母續接。
2.續接區續接位置除柱接頭處外不得續接外，可在柱外側位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

備註	次號	日期	修正說明	核定	單位	工程名稱	圖號	設計單位簽證	簽證	核定	出圖	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生西路208號14樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、綜合住宅新建工程 (A21基地)	柱配筋圖（六）	浮洲專案工程司 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路113-C8 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	101.11.19	日勝生活科技股份有限公司 101.11.19	比例 單位 CM 日期 100.11.0 校核 作業階段 圖號 S5-08 版次	

	C97	C98	C99	C100	C101	C102	C103	C104	C105	C106	C107	C108	C109	C110	C111	C112
3F — 2F																
	175x50	110+135X50	90x110	110+135X50	110+135X50	80x110	90x110	80x110	90x110	90x110	80x110	90x110	110+135x50	175x50	120+135x50	90x110
2F — 1F																
	175x60	120+145X60	110x110	120+145X60	120+145X60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110
1F — B1F																
	175x60	120+145X60	110x110	120+145X60	120+145X60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110
B1F — B2F																
	175x60	120+145X60	110x110	120+145X60	120+145X60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110
B2F — B3F																
	175x60	120+145X60	110x110	120+145X60	120+145X60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	120+145x60	175x60	120+145x60	110x110

說明：1.除主筋續接使用S1級重接對接型鋼筋續接器續接。
2.續接器續接位置設在接近樓層中央續接外，可在任何位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

B-236

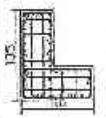
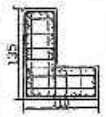
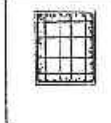
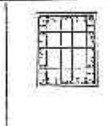
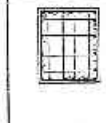
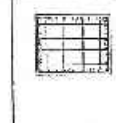
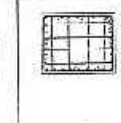
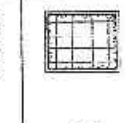
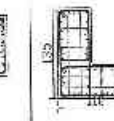
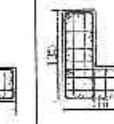
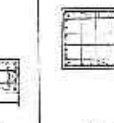
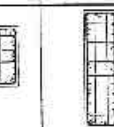
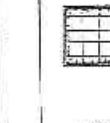
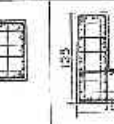
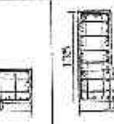
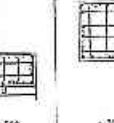
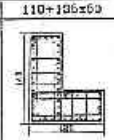
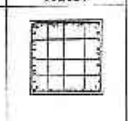
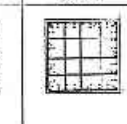
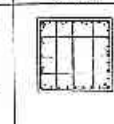
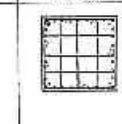
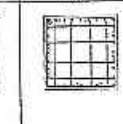
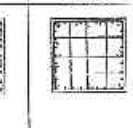
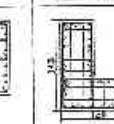
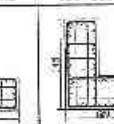
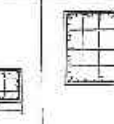
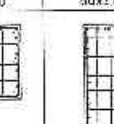
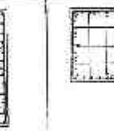
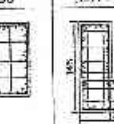
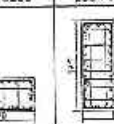
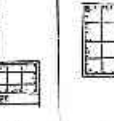
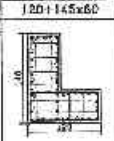
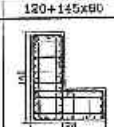
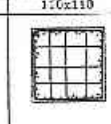
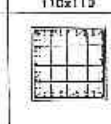
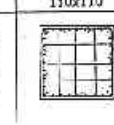
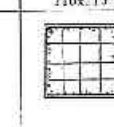
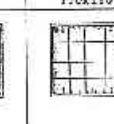
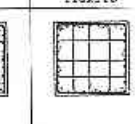
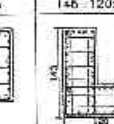
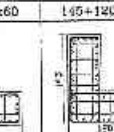
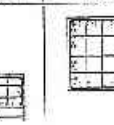
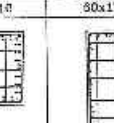
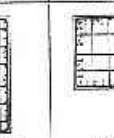
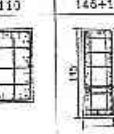
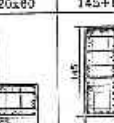
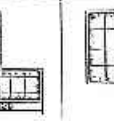
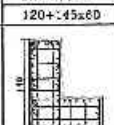
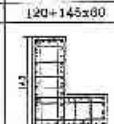
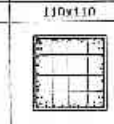
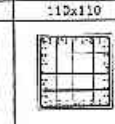
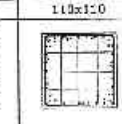
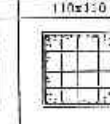
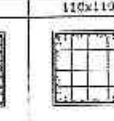
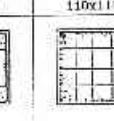
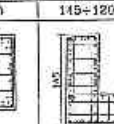
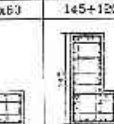
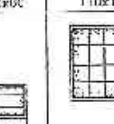
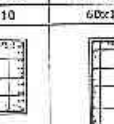
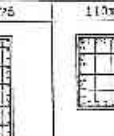
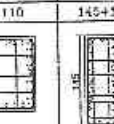
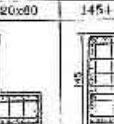
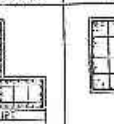
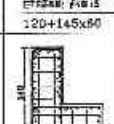
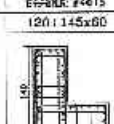
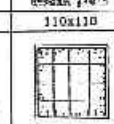
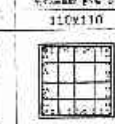
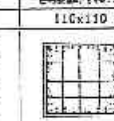
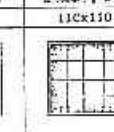
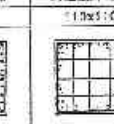
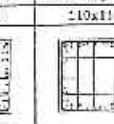
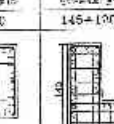
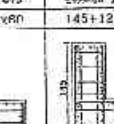
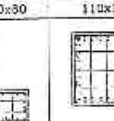
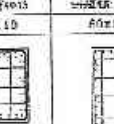
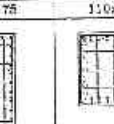
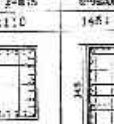
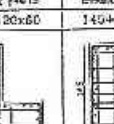
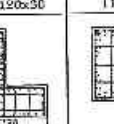
備註	號數	日期	修正說明	校准

業主	工程名稱	圖名	建築師簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北縣永和市中正大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（十）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康區中正路282-10號11樓 電話：(05)312-1505 傳真：(05)311-1010

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲合宜住宅工程

吳昌成建築師事務所 101.11.19 出圖專用章

比例	
單位	CM
日期	101.11.(
設計	
作者簽證	
圖號	S5-07
張次	

樓層	C113	C114	C115	C116	C117	C118	C119	C120	C121	C122	C123	C124	C125	C126	C127	C128
3F—2F																
	110+135x60	110+135x60	90x110	90x110	90x110	110x60	90x110	110x60	135+110x50	135+110x50	110x90	60x175	110x90	135+110x60	135+110x60	90x110
2F—1F																
	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110
1F—B1F																
	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110
B1F—B2F																
	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110
B2F—B3F																
	120+145x60	120+145x60	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110	60x175	110x110	145+120x60	145+120x60	110x110

說明：1.柱主筋詳情使用SA級座接型鋼型鋼續接頭詳圖續接。
2.續接區詳情依耐震設計規範規定區分續接長為，可在柱任何位置續接，超都主筋續接間距75cm。

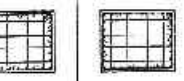
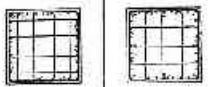
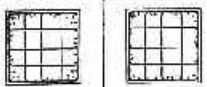
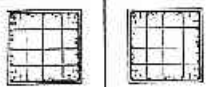
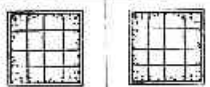
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案結構審核章 工程用

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	設計	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段202號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪~集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖(八)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路168-10號 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	製圖	審查 CM 日期 101.11.08 校核 協議 核准簽核 圖號 S5-08 備註

101.11.19 結構專用章

B-237

Y \ X	C129	C130
3F ~ 2F		
	90x110	90x110
2F ~ 1F		
	110x110	110x110
1F ~ B1F		
	110x110	110x110
B1F ~ B2F		
	110x110	110x110
B2F ~ B3F		
	110x110	110x110

Y \ X	C131	C132	C133	C134	C135	C136	C137	C138	C139	C140	C141	C142	C143
2F ~ 1MF													
	80x80	80x80	80x80		80x80	80x80	80x80						
1MF ~ 1F													
	80x80	80x80	80x80		80x80	80x80	80x80						
1F ~ B1F													
	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80
B1F ~ B2F													
	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80
B2F ~ B3F													
	80x80	80x80	80x80	80x80	90x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80	80x80

說明：1.柱主筋續接採用SA級單側型銲接續接器。
2.續接器續接之鋼筋在續接器兩端不得彎折，可在柱任何位置續接，鋼筋平直續接間距75cm。

B-238

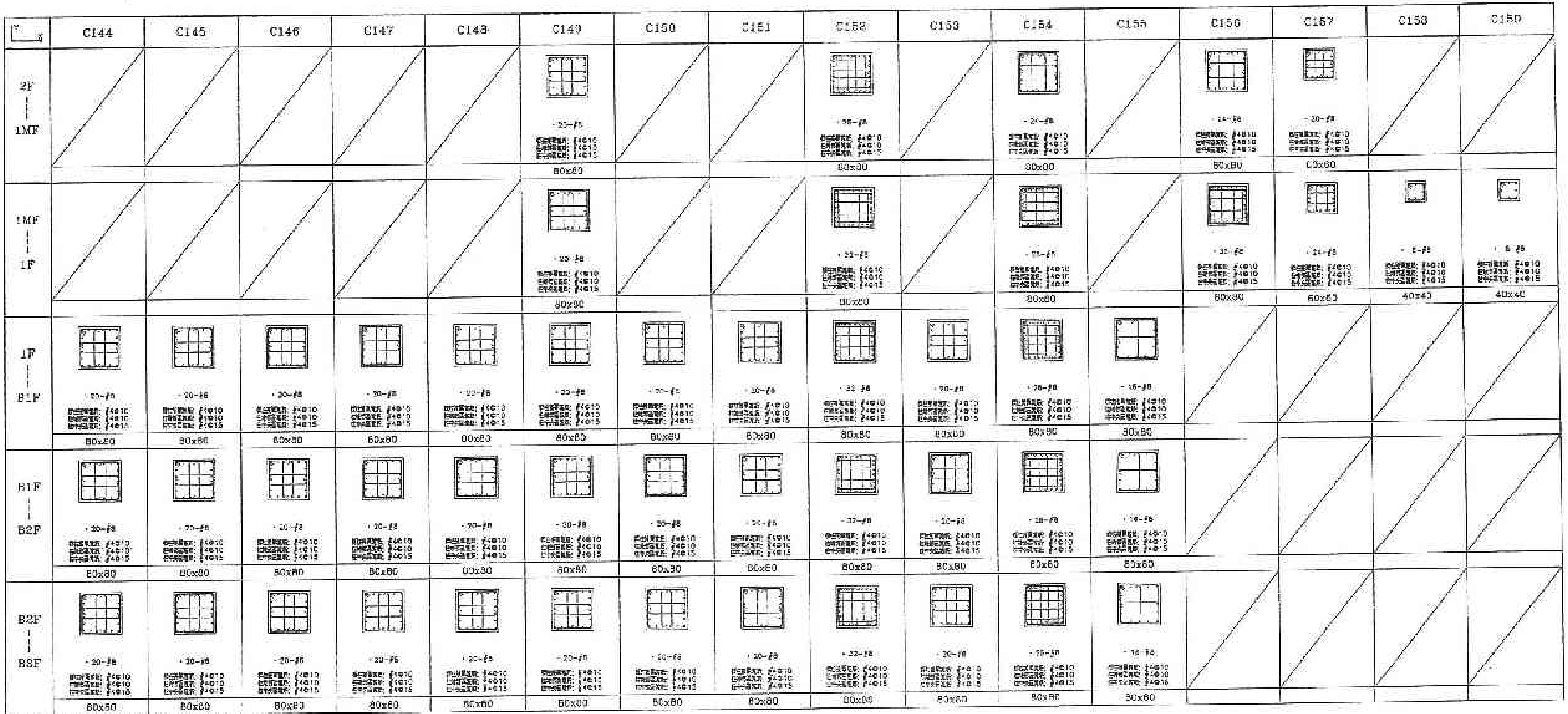
許浩展 建築師 開業證書 內政部

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

備註	次S	CM	修正說明	日期	業主	工程名稱	圖名	設計	施工	校核	核准	作業階段	圖號
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8588 傳真：(02)2559-5068	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（九）	浮洲專案工程司					S5-09

吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路196-10號7F
電話：(06)312-1E08
傳真：(06)311-10?0

101.11.19 圖專用章



說明：1.柱主筋續接使用SA級[illegible]接頭[illegible]。
2.[illegible]，相鄰主筋續接錯開75cm。

B-239

備註	次數	日期	修正說明	核法

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓
電話：(02)2733-5558
傳真：(02)2558-5188

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店舖○○合住宅新建工程（AC-1基地）

圖名：柱配筋圖（十）

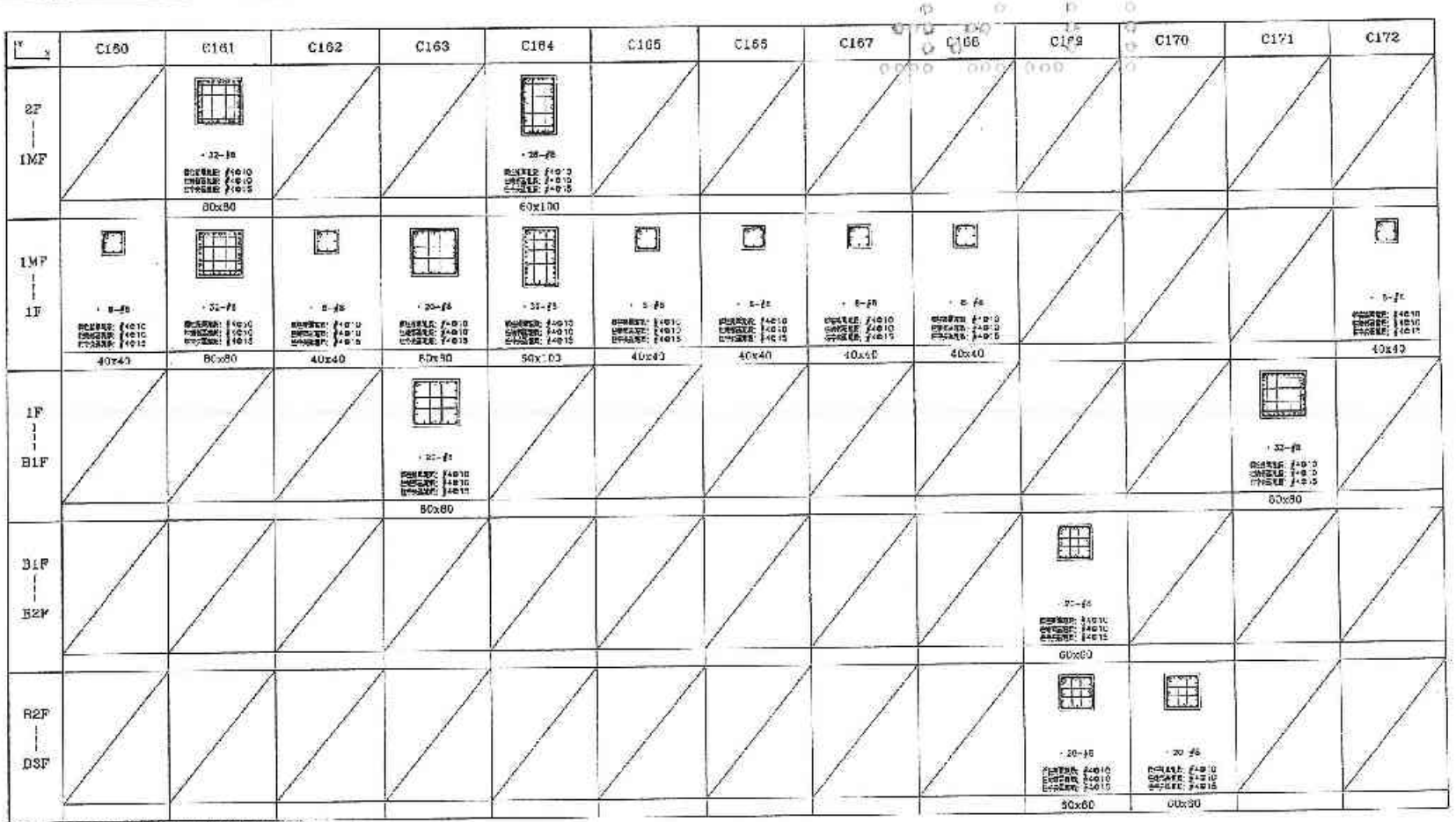
吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路36-10號7[illegible]
電話：(05)3[illegible]2-1808
傳真：(05)3[illegible]-1010

繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.[illegible]
核准			
作業階段			
圖號	S5-10		
張號			

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲合宜工程司

設計章 101.11.14 出圖專用

許浩展 結構工程技師



說明：1.柱主筋續接使用SA級氣壓接頭銲接續法習續接。
2.續接箍筋位置除柱接頭區及匿不得續設外，可生在任何位置續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

許浩展 建築結構技師事務所 建築技師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

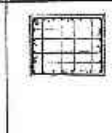
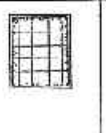
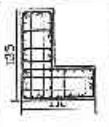
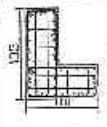
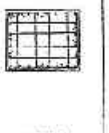
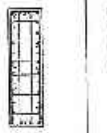
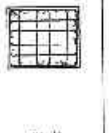
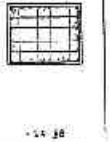
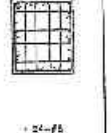
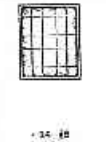
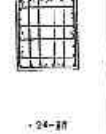
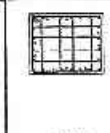
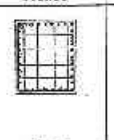
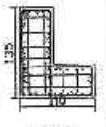
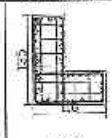
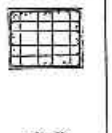
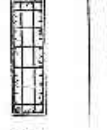
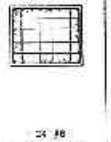
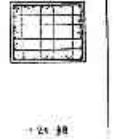
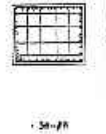
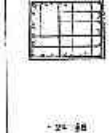
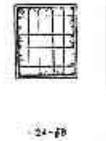
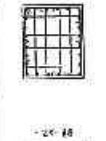
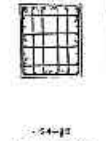
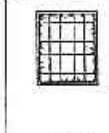
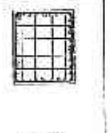
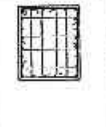
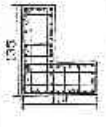
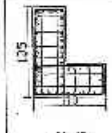
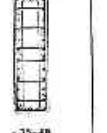
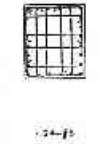
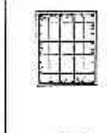
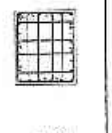
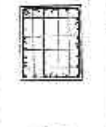
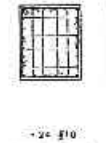
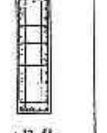
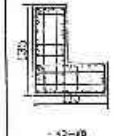
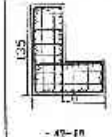
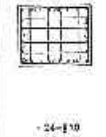
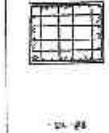
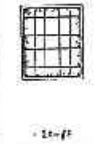
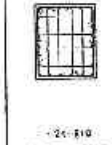
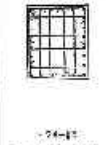
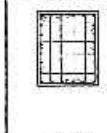
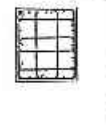
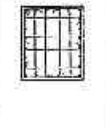
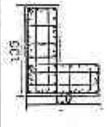
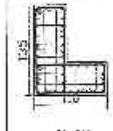
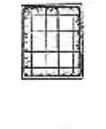
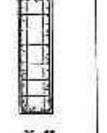
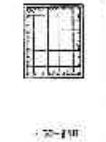
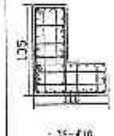
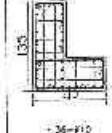
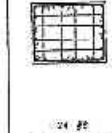
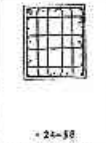
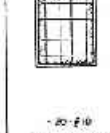
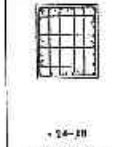
備註	次數	日期	修正說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	設計者
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（十一）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1868 傳真：(06)311-1013

設計部 101.11.19 結構專用章

設計	比例
製表	單位 CM
校定	日期 101.11.19
年度審核	
圖號	S5-11
附錄	

B-204

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
8F — 7F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
7F — 6F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
6F — 5F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
5F — 4F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
4F — 3F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接採用冷壓套筒機械式續接器或型鋼續接器續接。
2.續接區域續接位置應在非塑鉸區固定不得超過，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接續距75cm。

B-224

備註	次數 日期	修正說明	簽准

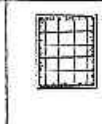
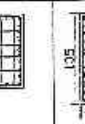
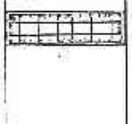
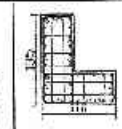
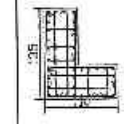
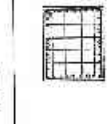
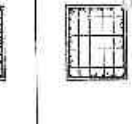
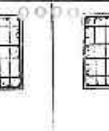
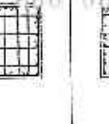
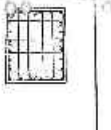
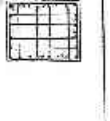
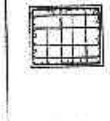
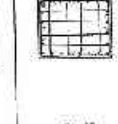
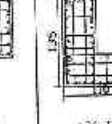
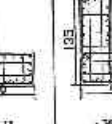
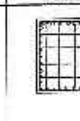
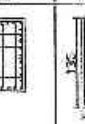
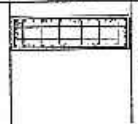
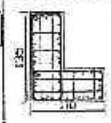
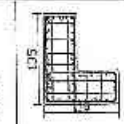
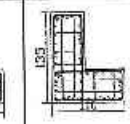
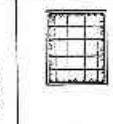
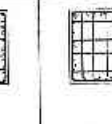
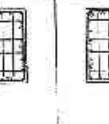
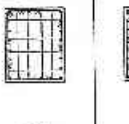
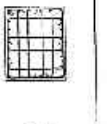
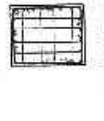
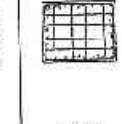
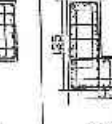
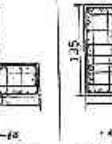
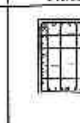
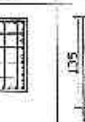
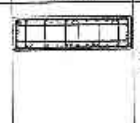
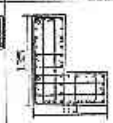
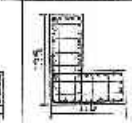
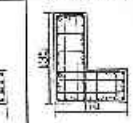
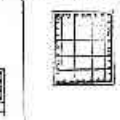
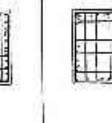
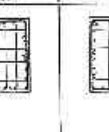
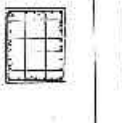
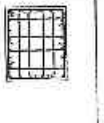
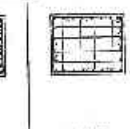
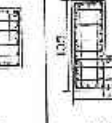
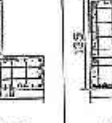
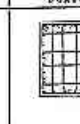
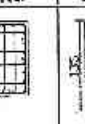
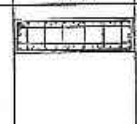
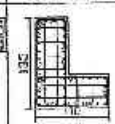
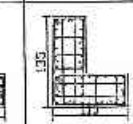
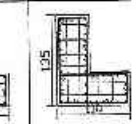
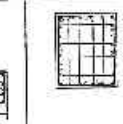
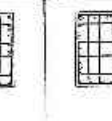
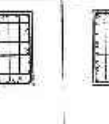
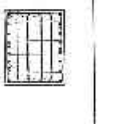
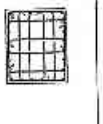
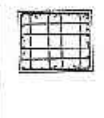
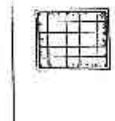
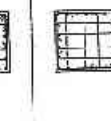
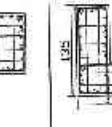
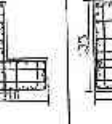
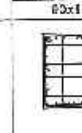
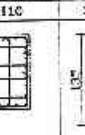
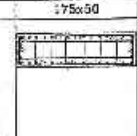
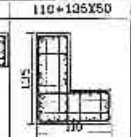
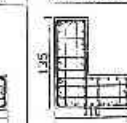
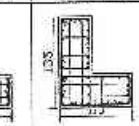
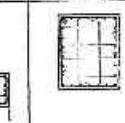
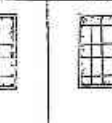
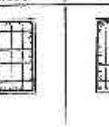
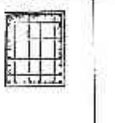
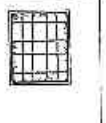
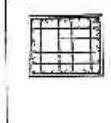
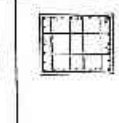
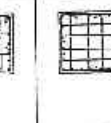
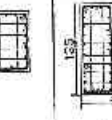
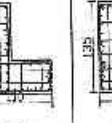
業主	工程名稱	圖名	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8386 傳真：(02)6559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、商合住宅新建工程 (A7-1基地)	柱配筋圖（十二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路109-1號7F 電話：(06)312-1900 傳真：(06)311-1010

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程部

吳昌成建築師事務所 設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展

比例	
單位	CM
日期	101.11.1
校核	
設計	
專業證號	
圖號	S5-12
張號	

	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32
8F ｜ 7F																
	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
7F ｜ 6F																
	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
6F ｜ 5F																
	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
5F ｜ 4F																
	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
4F ｜ 3F																
	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.墩主筋續接使用SA級摩擦壓接型機筋續接器續接。
2.續接器續接位置除在接頭面表區不可續接外，可在符合規定區續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

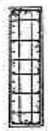
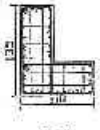
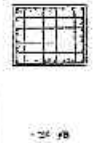
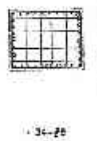
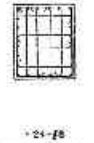
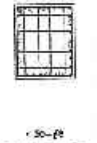
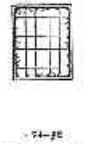
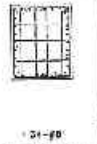
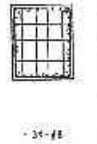
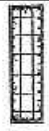
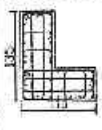
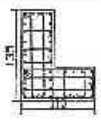
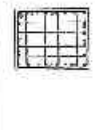
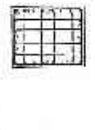
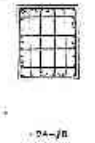
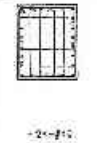
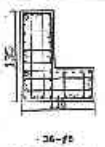
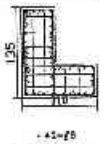
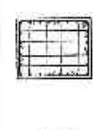
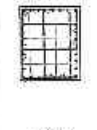
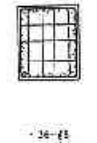
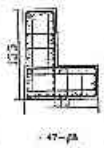
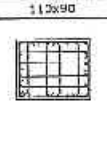
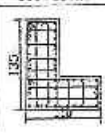
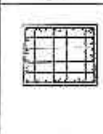
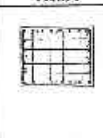
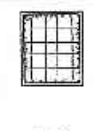
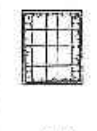
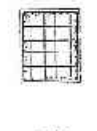
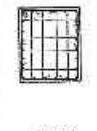
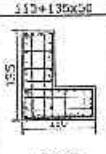
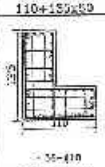
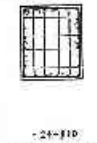
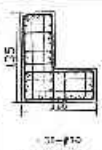
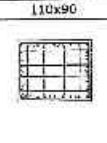
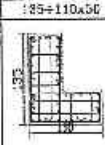
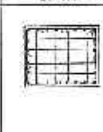
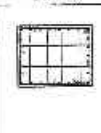
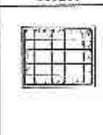
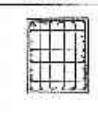
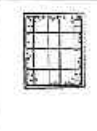
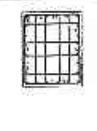
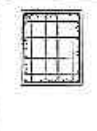
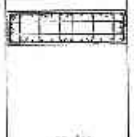
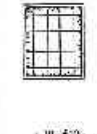
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨洲專案工程司

許可證 101.11.19 出圖專用章

備註	版次	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計監造簽證	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（十三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198、100號1F 電話：(06)312 1808 傳真：(06)311-1013	單位 CM 日期 101.11.0 核定 會簽簽核 圖號 S5-13 版號	

B-242

B-243

Y /	C33	C34	C35	C36	C37	C38	C39	C40	C41	C42	C43	C44	C45	C46	C47	C48
8F — 7F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
7F — 6F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
6F — 5F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
5F — 4F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
4F — 3F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50

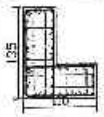
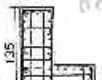
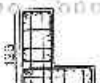
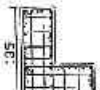
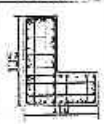
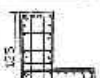
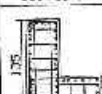
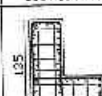
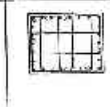
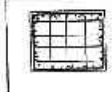
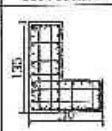
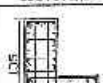
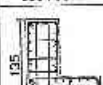
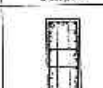
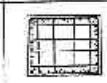
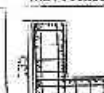
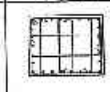
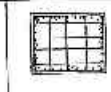
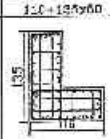
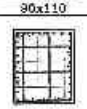
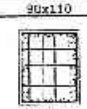
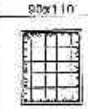
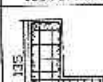
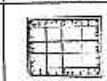
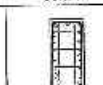
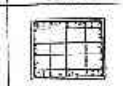
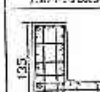
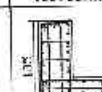
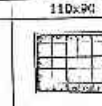
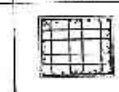
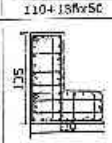
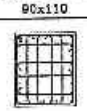
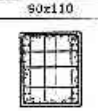
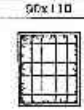
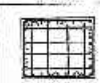
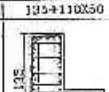
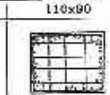
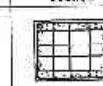
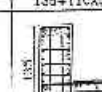
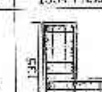
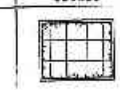
說明：1.柱主筋續接使用SA連接器機械式續接者，箍筋配置不得續接外，其餘柱主筋續接採搭接，搭接長度不得小於75cm。

備註	次數	日期	修正說明	批准	業主	工程名稱	圖名	設計	繪圖	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6866 傳真：(02)2559-5138	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪及整合住宅新建工程 (AR-1基地)	柱配筋圖（十四）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路[illegible]10樓之7 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010	浮洲合宜住宅工程司 101.11.19	校核	日期 101.11.01
										審查	圖號 S5-14
										核准	

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲合宜住宅工程司

許浩辰

吳昌成 101.11.19 出圖專用章

	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60	C61	C62	C63	C64
8F—7F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
7F—6F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
6F—5F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
5F—4F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
4F—3F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90

說明：1.柱主筋續接使用SA級度機械接型續筋續接器續接。
2.續接器續接位置除在施工圖表區不得續接外，可在任何位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案 工程部

許浩展

備註	收發	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段230號4樓 電話：(02)7733-8886 傳真：(02)2558-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（十五）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號1樓 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	單位 CM 校核 日期 101.11. 核准 工單階段 圖號 S5-15 版次

101.11.19 出圖專用章

柱號 / 樓層	C65	C66	C67	C68	C69	C70	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80
8F～7F	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
7F～6F	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
6F～5F	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
5F～4F	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
4F～3F	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級高強度型鋼筋續接器續接。
2.續接器續接位置除主筋標註次序不得續接外，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

B-245

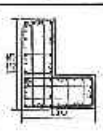
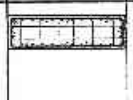
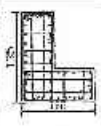
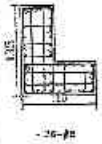
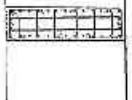
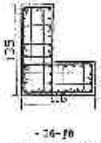
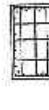
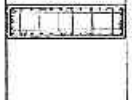
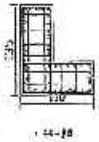
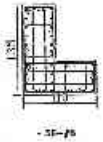
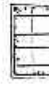
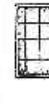
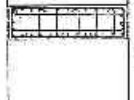
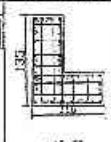
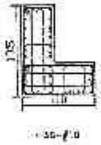
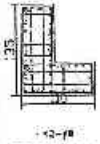
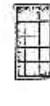
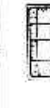
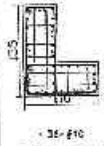
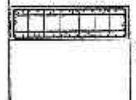
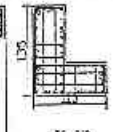
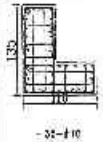
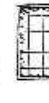
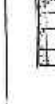
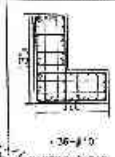
備註	次數	日期	事正說明	核准

業主	工程名稱	建築師事務所	土建	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段205號14樓 電話：(02)7733-6563 傳真：(02)2552-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (第1基地)	柱配筋圖（十六）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中山路139-1號 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	設計 校核 核准 作業階段 圖號 S5-16	單位 CM 日期 101.11.05

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲專案工程司 101.11.19

吳昌成建築師事務所 建築師簽證專用章

	C81	C82	C83	C84	C85	C86	C87	C88	C89	C90	C91	C92	C93	C94	C95	C96
8F ~ 7F																
	80x110	80x110	110+135X50	175x50	110+135X50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	80x110	90x110	80x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
7F ~ 6F																
	90x110	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	80x110	90x110	80x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
6F ~ 5F																
	90x110	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	80x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
5F ~ 4F																
	90x110	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	80x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
4F ~ 3F																
	80x110	90x110	110+135X50	175x50	110+135X50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50

說明：1.柱主筋續接使用CAD銲無收縮型插銷筒續接器續接，
2.續接區間續接位置設在樓版面上方柱淨高1/3處，可在柱任何位置續接，惟柱主筋續接長度不得小於75cm。

B-246

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8638 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（十七）	繪圖	審查	CK
								校核	日期	101.11.1
								核准		
								修繕紀錄		
								圖號	S5-17	
								張號		

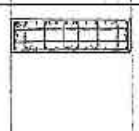
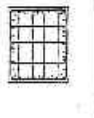
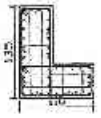
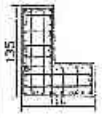
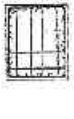
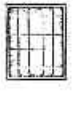
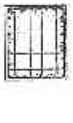
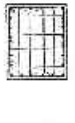
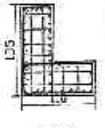
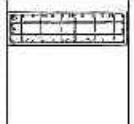
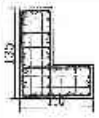
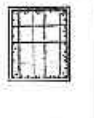
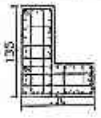
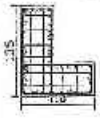
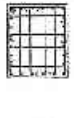
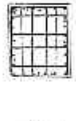
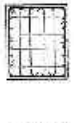
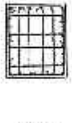
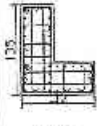
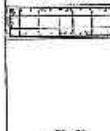
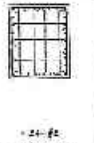
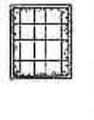
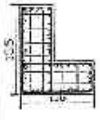
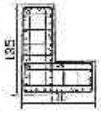
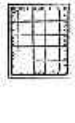
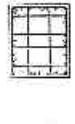
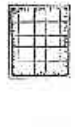
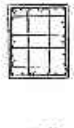
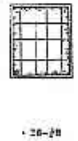
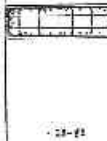
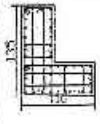
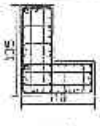
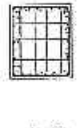
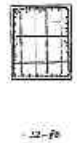
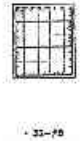
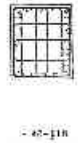
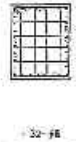
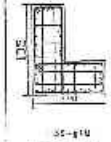
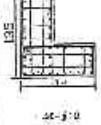
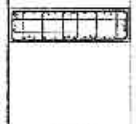
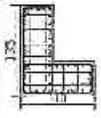
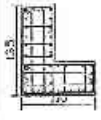
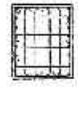
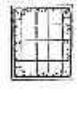
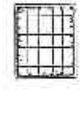
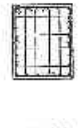
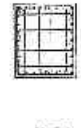
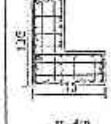
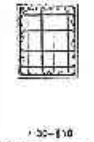
101.11.19 建築師簽章

浮洲合宜住宅建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中正路198-10號2F
電話：(06)312-1805
傳真：(06)311-1010

許浩震 建築師

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 簽章

B-247

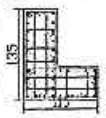
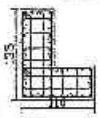
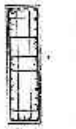
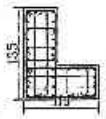
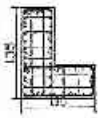
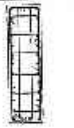
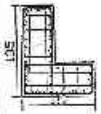
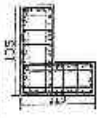
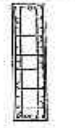
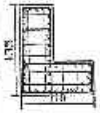
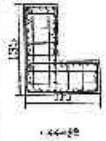
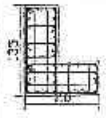
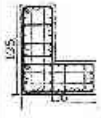
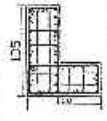
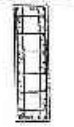
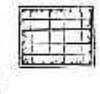
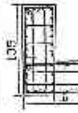
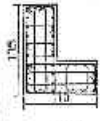
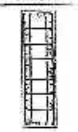
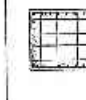
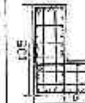
Y \ X	C97	C98	C99	C100	C101	C102	C103	C104	C105	C106	C107	C108	C109	C110	C111	C112
8F — 7F																
	175x50	110+135X50	90x110	110+135X50	110+135X50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
7F — 5F																
	175x50	110+135X50	90x110	110+135X50	110+135X50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
6F — 5F																
	175x50	110+135X50	90x110	110+135X50	110+135X50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
5F — 4F																
	175x50	110+135X50	90x110	110+135X50	110+135X50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
4F — 3F																
	175x50	110+135X50	90x110	110+135X50	110+135X50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110

說明：1.柱主筋續接使用SA級機械套接型續接器續接。
2.箍筋續接位置除立架箍筋高不得續接外，可在柱上兩位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

許浩展

備註	修正	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	說明
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生一段209號14樓 電話：(02)7733-8388 傳真：(02)2559-5188	新北市新莊泰福合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	柱配筋圖（十八）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：桃園市永安區中正路196-10號7F 電話：(03)312-1808 傳真：(03)311-1010	101.11.19	單位 CM 校核 日期 101.11.08 核准 作業編號 圖號 S5-18 號數

F	C113	C114	C115	C116	C117	C118	C119	C120	C121	C122	C123	C124	C125	C126	C127	C128
6F — 7F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x50	135+110x50	135+110x50	110x30	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
7F — 6F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x50	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
6F — 5F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x50	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
5F — 4F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x50	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
4F — 3F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x50	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x50	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.柱主筋搭接採用SA型機械接頭或銲接接頭。
2.搭接接頭採取單段互搭型式不得併接外，可在柱任何位置搭接，相鄰二根搭接接頭間距15cm。

B-278

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲市案工程司

許浩騰

備註	號數	日期	修正說明	核准

業主	二組名稱	建築師事務所	審查
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8808 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（十九）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1040	101.11.19 結構專用章

單位	CN
日期	101.11.0
設計	
製圖	
校核	
核准	
圖號	S5-19
版號	

	C129	C130
8F ｜ 7F	 110x90	 110x90
7F ｜ 6F	 110x90	 110x90
6F ｜ 5F	 110x90	 110x90
5F ｜ 4F	 110x90	 110x90
4F ｜ 3F	 110x90	 110x90

說明：1.柱主筋續接使用SA級機械續接器接頭箍筋續接詳續接詳。
2.續接器續接位置除柱筋底層依下端續接外，可在任何樓層續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

B-249

備註	修改 日期	修正說明	住造	業主	工程名稱	圖名	建築師簽證欄	核准	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7731-6688 傳真：(02)2559-5138	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	柱配筋圖（二十）	浮洲專案工程司 洪昌成建築師事務所 建築師：洪昌成 地址：台南市北區中山路198-10號5F 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 圖專用章	單位 CM 日期 101.11.19 計劃 S5-30

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

許浩霆

樓層	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
13F — 12F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
12F — 11F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
11F — 10F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
10F — 9F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
9F — 8F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級無收縮型銅套續接器。
2.續接器續接位置除在接頭處應避不得續接外，可在任何必要續接，續接主筋間距須距15cm。

B-250

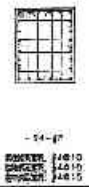
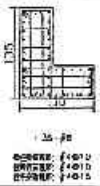
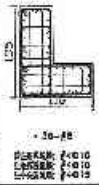
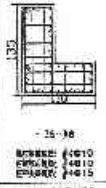
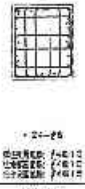
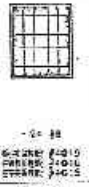
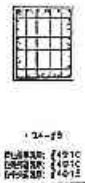
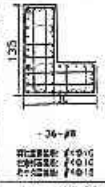
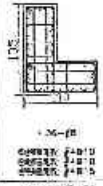
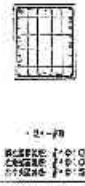
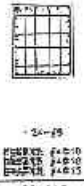
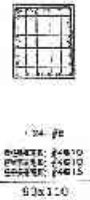
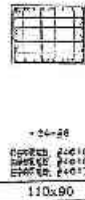
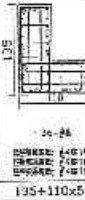
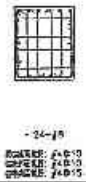
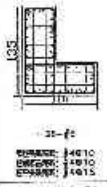
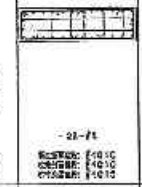
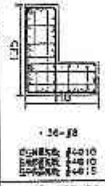
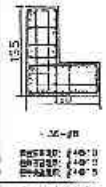
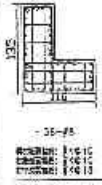
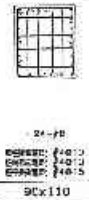
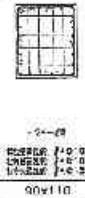
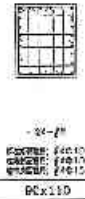
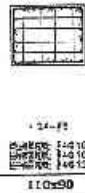
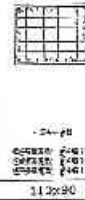
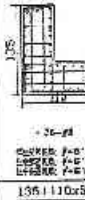
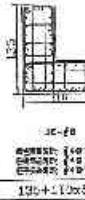
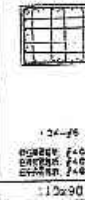
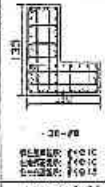
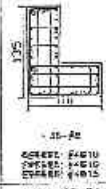
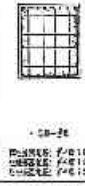
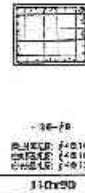
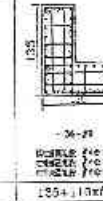
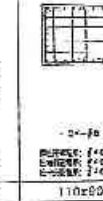
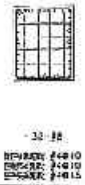
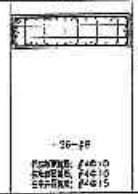
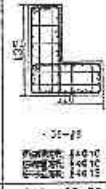
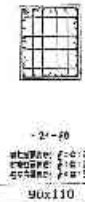
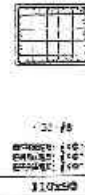
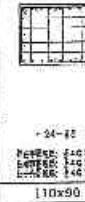
備註	次數	日期	施工說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7735 8888 傳真：(02)2509-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	柱配筋圖（二十一）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中山路98-10號7F 電話：(06)312-1628 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 結構專用章

繪圖		比例	
設計		審查	CM
校核		日期	101.11.
核准			
審查階段			
圖號	S5-21		
編號			

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨洲景泰工程部

許浩展

Y \ X	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32
13F — 12F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
12F — 11F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
11F — 10F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
10F — 9F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
9F — 8F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

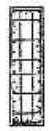
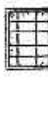
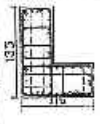
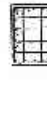
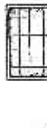
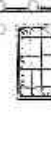
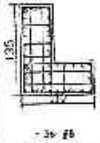
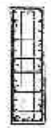
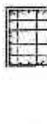
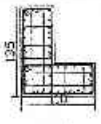
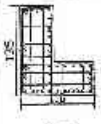
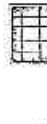
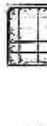
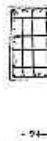
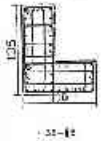
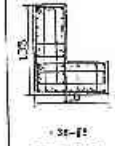
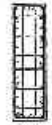
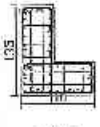
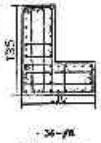
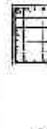
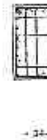
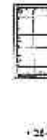
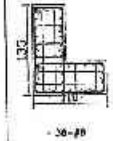
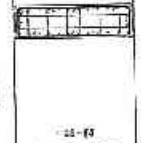
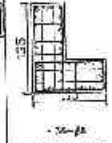
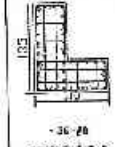
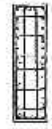
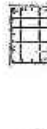
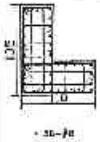
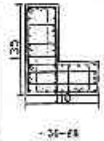
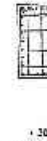
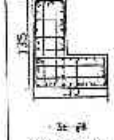
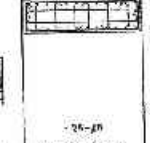
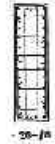
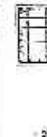
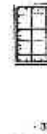
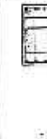
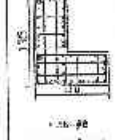
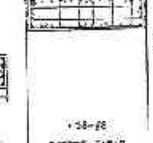
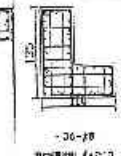
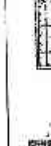
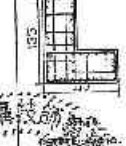
說明：1.柱主筋續接使用SA級套筒機械式續接器續接。
2.續接器續接前端距梁面或版面不得續接外，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

B-25/

備註	修訂 日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師	結構技師	營造廠	核定	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-0558 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（二十二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010	浮洲合宜工程司	101.11.19	日勝生活科技股份有限公司	設計	CM
										繪圖	101.11.
										校對	
										主管	
										負責簽證	
										圖號	S5-22
										張號	

101.11.19 收圖專用章

B-252

	C33	C34	C35	C36	C37	C38	C39	C40	C41	C42	C43	C44	C45	C46	C47	C48
13F — 12F																
	50x175	110x90	135+110x90	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
12F — 11F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
11F — 10F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
10F — 9F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50
9F — 8F																
	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50

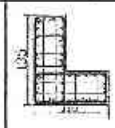
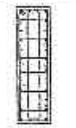
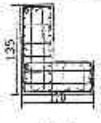
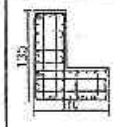
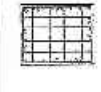
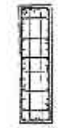
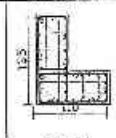
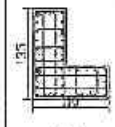
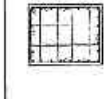
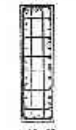
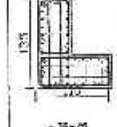
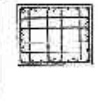
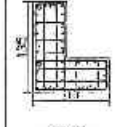
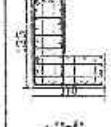
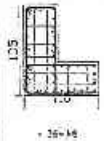
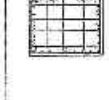
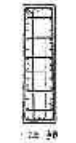
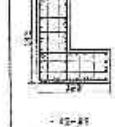
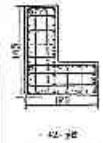
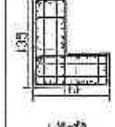
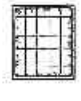
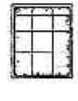
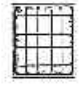
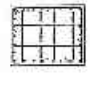
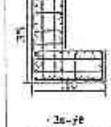
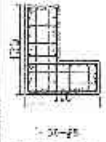
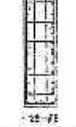
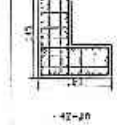
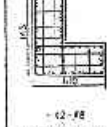
說明：1.柱主筋採機械式續接者，其續接器應位置於樓地板面上方100公分以上，且不得位於樓地板內。
2.柱主筋採機械式續接者，其續接器應位置於樓地板面上方100公分以上，且不得位於樓地板內。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲合宜住宅 工程專用章

備註	次數	日期	修正說明	改准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	設計	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733 8585 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	柱配筋圖（二十三）	昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路138-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	核准	單位	CM
					日期	101.11.
				校核		
				設計		
				繪圖		
				圖號	S5-23	
				號數		

	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60	C61	C62	C63	C64
13F — 12F																
	130+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
12F — 11F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
11F — 10F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
10F — 9F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
9F — 8F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90

B-253

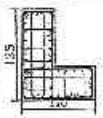
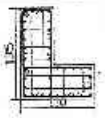
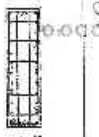
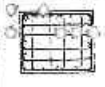
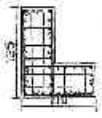
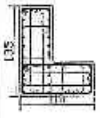
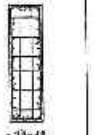
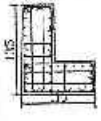
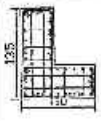
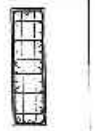
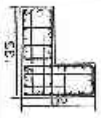
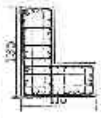
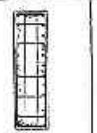
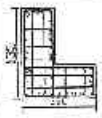
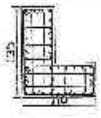
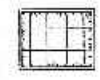
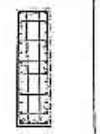
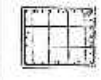
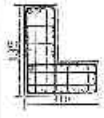
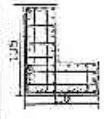
說明：1.柱子箍線使用SA級或SD級鋼筋且鋼筋端部彎鉤。
2.箍筋設置位置為柱接頭兩側及與不等跨梁，牛腿相交處，其他柱段箍筋間距75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲專案工程司

備註	號數	日期	修正說明	設計

業主	工程名稱	圖名	設計監造	設計	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市板橋區中正路203號12樓 電話：(02)7733-8886 傳真：(02)2306-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A1-1基地）	柱配筋圖（二十四）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：新竹市北區中華路168-1C號7F 電話：(06)312-1506 傳真：(06)311-1010	製圖 設計 校核 核准	單位 CM 日期 101.11.1 圖號 S5-24

	C65	C66	C67	C68	C69	C70	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80
13F ｜ 12F																
	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
12F ｜ 11F																
	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
11F ｜ 10F																
	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
10F ｜ 9F																
	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110
9F ｜ 8F																
	110x90	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接使用SA級直螺紋續接器續接者，
2.續接器續接位置應在梁頂面或底面不得續接外，c)在柱任何位置續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

B-254

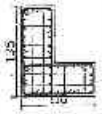
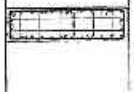
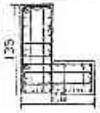
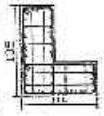
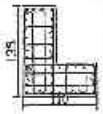
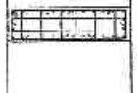
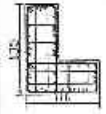
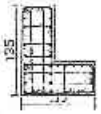
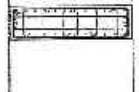
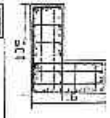
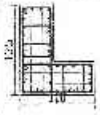
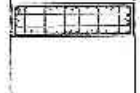
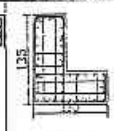
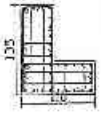
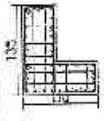
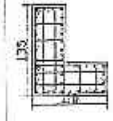
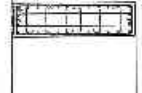
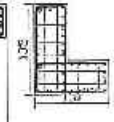
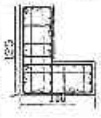
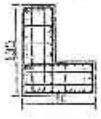
備註	次數	日期	修正說明	備考

業主	工程名稱	圖名	設計單位	校核
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區大龍一路209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)6309-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（二十五）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號1F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲合宜工程司

吳昌成建築師事務所 許浩展 工程章

設計		比例	
校核		單位	CM
核准		日期	101.11.
校准			
年度發送			
圖號	S5-25		
修號			

	C81	C82	C83	C84	C85	C86	C87	C88	C89	C90	C91	C92	C93	C94	C95	C96
13F — 12F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
12F — 11F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
11F — 10F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
10F — 9F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
9F — 8F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50

說明：1.柱主筋續接採用SA級機械接頭或壓銲或搭接接續。
2.除圖標標註處外，其餘箍筋間距不得超過15cm。

B-257

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	設計單位名稱
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)2733-8865 傳真：(02)2558-5158	新北市板橋[illegible]宜主[illegible] 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基元)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路109-1[illegible] 電話：(06)312-1900 傳真：(06)311-1010

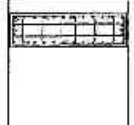
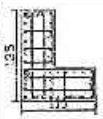
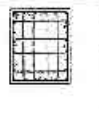
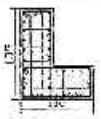
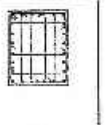
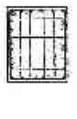
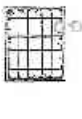
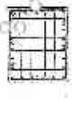
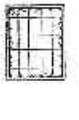
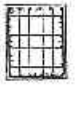
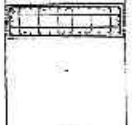
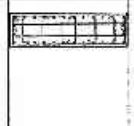
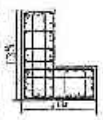
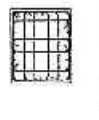
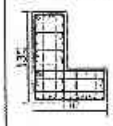
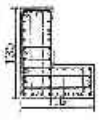
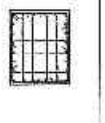
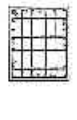
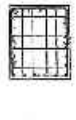
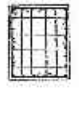
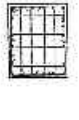
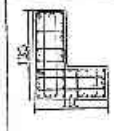
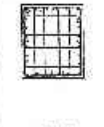
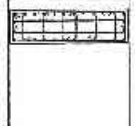
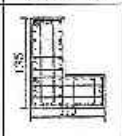
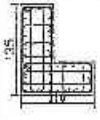
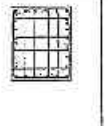
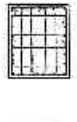
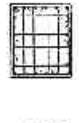
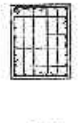
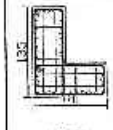
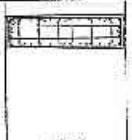
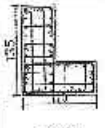
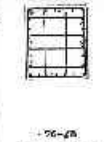
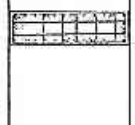
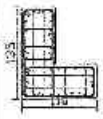
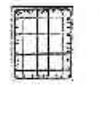
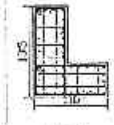
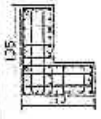
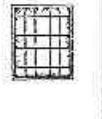
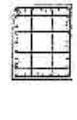
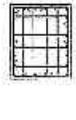
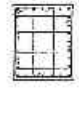
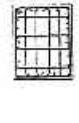
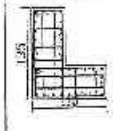
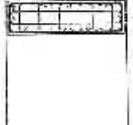
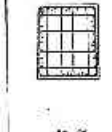
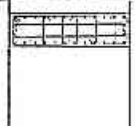
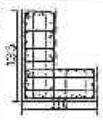
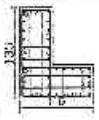
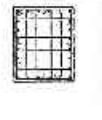
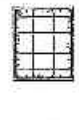
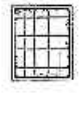
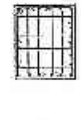
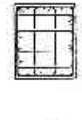
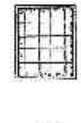
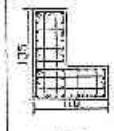
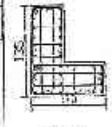
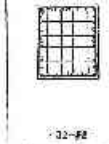
社配筋圖（二十六）

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲再業工程司

設計部 101.11.19

比例	
設計	單位 CM
校核	日期 101.11.
核准	
作業階段	
圖號	S5-26
送號	

	C97	C98	C99	C100	C101	C102	C103	C104	C105	C106	C107	C108	C109	C110	C111	C112
13F — 12F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
12F — 11F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
11F — 10F																
	175x50	110+135x50	90x110	110-135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
10F — 9F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
9F — 8F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110

說明：1.柱主筋續接採用SAE銲接續接器續接。
2.續接器續接位置除在接頭處不得續接外，可視施工方便選擇，相鄰主筋續接須錯開75cm。

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7735-8558 傳真：(02)2556-5760	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建二程 (A6-1基地)	柱配筋圖（二十七）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號 電話：(06)312-1268 傳真：(06)311-1010

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 深耕事業工程部

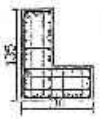
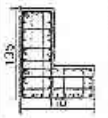
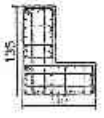
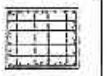
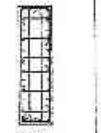
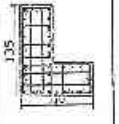
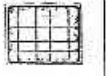
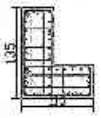
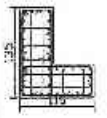
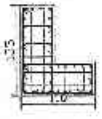
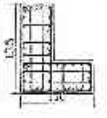
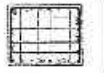
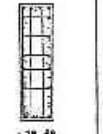
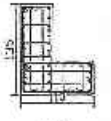
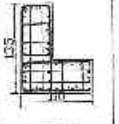
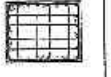
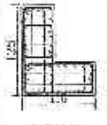
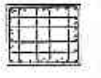
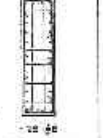
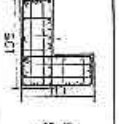
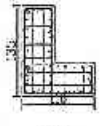
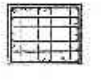
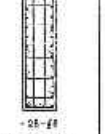
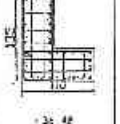
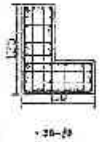
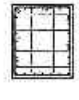
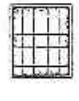
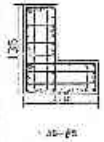
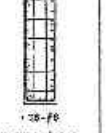
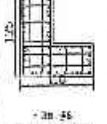
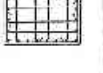
許浩展 建築師 開業證書字第009249號

設計部 101.11.19 專用章

比例	
單位	CM
設計	日期 101.11.
校核	
核定	
監造單位	
圖號	S5 27
張號	

B-256

B-257

y \ x	C113	C114	C115	C116	C117	C118	C119	C120	C121	C122	C123	C124	C125	C126	C127	C128
13F — 12F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135-110x50	135+110x50	110x90
12F — 11F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
11F — 10F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
10F — 9F																
	110+135x50	110-135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
9F — 8F																
	110+135x50	110-135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.柱主筋續接採用SA級等強壓接續接採續接頭型式。
2.續接區續接位置除在基礎區夾區不得續接外，可在柱淨高任意續接，搭接主筋續接錯開75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨測專業工程司

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5168	新生市地機深開合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（NF-1基地）	柱配筋圖（二十八）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1908 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 結構專用章

比例	
單位	CM
日期	101.11.0
核准	
作業階段	
圖號	S5-28
頁號	

	C129	C130
13F ｜ 12F	 110x90	 110x90
12F ｜ 11F	 110x80	 110x80
11F ｜ 10F	 110x80	 110x80
10F ｜ 9F	 110x90	 110x90
9F ｜ 8F	 110x90	 110x90

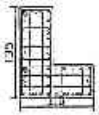
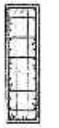
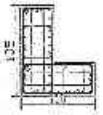
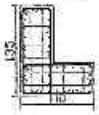
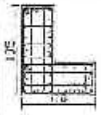
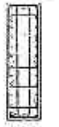
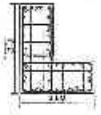
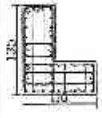
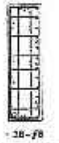
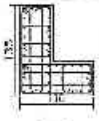
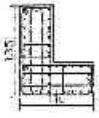
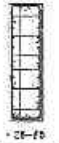
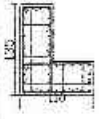
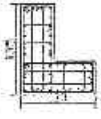
說明：1.柱主筋搭接使用SA級機械式續接器續接。
2.續接器搭接位置除柱腰牆與頂版不得續接外，可在該樓段淨高範圍，視施工需要調整，惟距主筋續接處需間隔70cm。

B-258

日勝生活科技股份有限公司 101.11.13 浮洲專案工程部

許浩展 結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准	委主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生一段209號14樓 電話：(02)7732-5858 傳真：(02)2556-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-I基地）	柱配筋圖（二十九）	建築師：吳昌成 地址：新北市永和區中山路193-10號2D 電話：(02)3412-1805 傳真：(02)3412-1810	設計部 101.11.19 結構專業	設計		尺寸	CM
										校核		日期	101.11.0
										核准			
										存檔簽名			
										圖號	S5-20		
										張號			

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
16F ⋮ 17F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
17F ⋮ 18F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
18F ⋮ 19F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
19F ⋮ 14F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
14F ⋮ 13F																
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接使用SA級氣壓閉鎖續接器續接施工。
2.續接器續接位置除已註明距樓面高度者外，其餘柱距樓面底筋續接，每隔主筋錯開續接間距15cm。

B-259

備註	版號	日期	修正說明	修者

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區大同一段206號14樓 電話：(02)7733-0888 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅新建工程 店鋪、集合住宅新建工程 (B6-1基地)	柱配筋圖（三十）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中正路168-10號7F 電話：(06)312-1638 傳真：(06)311-1010	

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

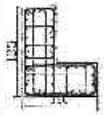
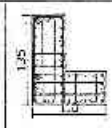
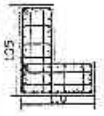
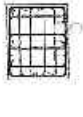
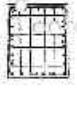
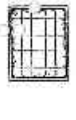
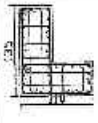
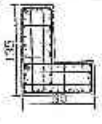
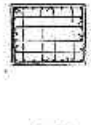
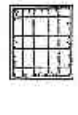
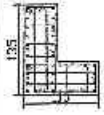
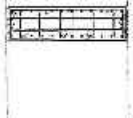
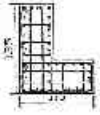
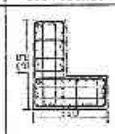
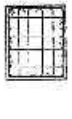
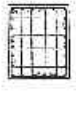
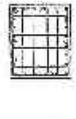
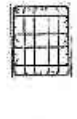
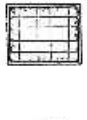
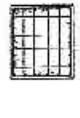
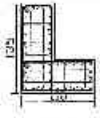
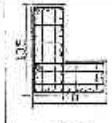
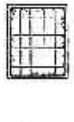
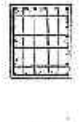
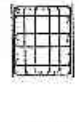
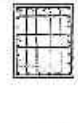
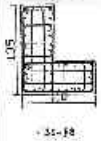
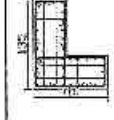
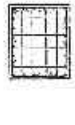
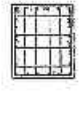
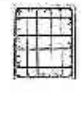
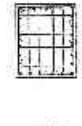
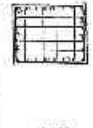
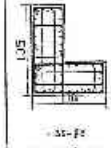
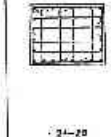
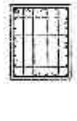
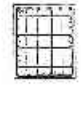
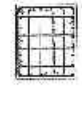
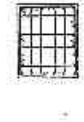
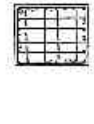
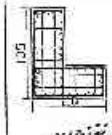
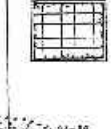
浮洲合宜住宅工程司

許浩昌

結構設計部 101.11.19 簡章開業

比例	
單位	CM
日期	101.11.1
圖號	S5-30

B-260

	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32
18F — 17F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
17F — 16F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
16F — 15F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
15F — 14F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
14F — 13F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.柱主筋續接採用SAS銲接機械式續接器續接，
2.續接器續接位置應在接頭區不得續接外，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接續接需75cm。

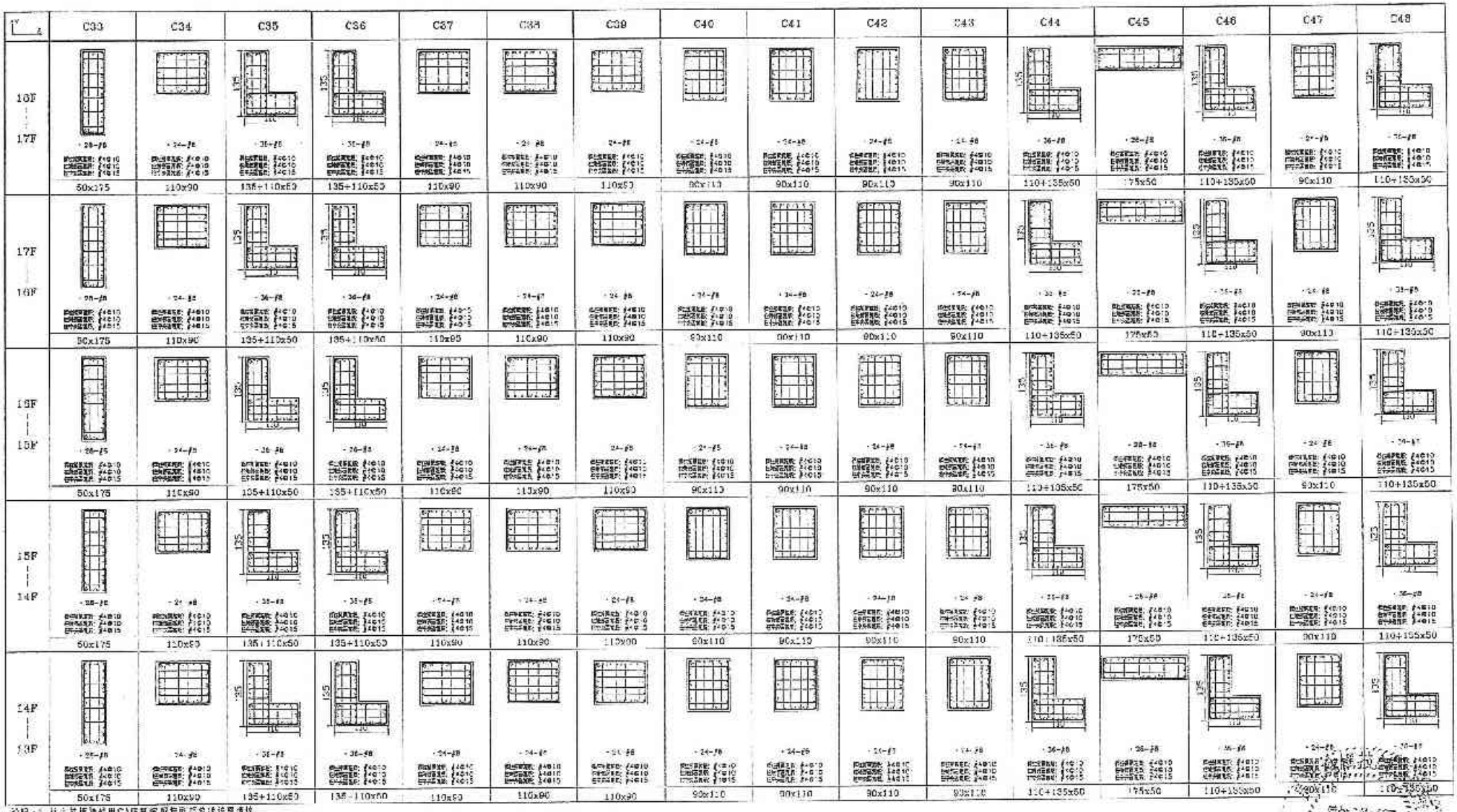
日勝生活科技股份有限公司
101. 11. 19

許浩展 結構工程技師

備註	版次	日期	事業說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	設計監造簽證	備註
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	柱配筋置（三十一）	浮洲專案工務所 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路120-10號7F 電話：(06)312-1603 傳真：(06)311-1010	

比例	
設計	單位 CM
校核	日期 101.11.
核准	
台幣幣號	
圖號	S8-31
張號	



說明：1.柱主筋續接採用CA級機械續接或銲接續接。
2.續接區域依據耐震設計規範第六章規定辦理，非耐震柱主筋續接區域為75cm。

B-29/

備註	次數	日期	修正說明	核定

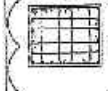
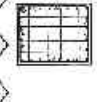
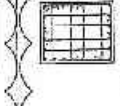
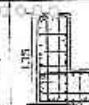
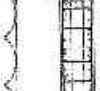
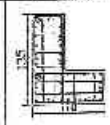
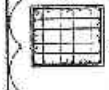
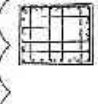
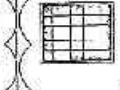
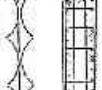
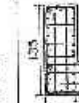
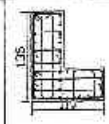
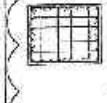
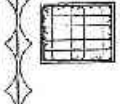
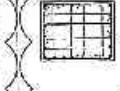
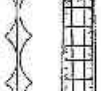
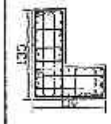
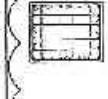
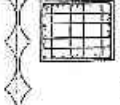
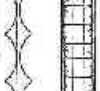
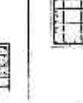
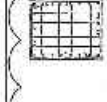
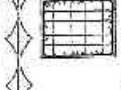
業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732 5888 傳真：(02)2559-5166	新北市新莊浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（16-1基地）	柱配筋圖（三十二）	建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路195-10號7F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	

核定	比例	
設計	單位	CM
校核	日期	101.11.01
繪圖		
專業簽證		
圖號	S5-32	
簽證		

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程部

吳昌成建築師事務所 設計專用章 101.11.14

許治庭

1F	C49	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60	C61	C62	C63	C64
15F — 17F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
17F — 16F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
16F — 15F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
15F — 14F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
14F — 13F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90

B-262

說明：1.柱主筋鋼材使用SD級降伏強度4200kg/cm²鋼筋。
2.搭接長度詳參土木建築設計技術規範不得搭接外，可依柱斷面位置搭接，搭接長度須超過75cm。

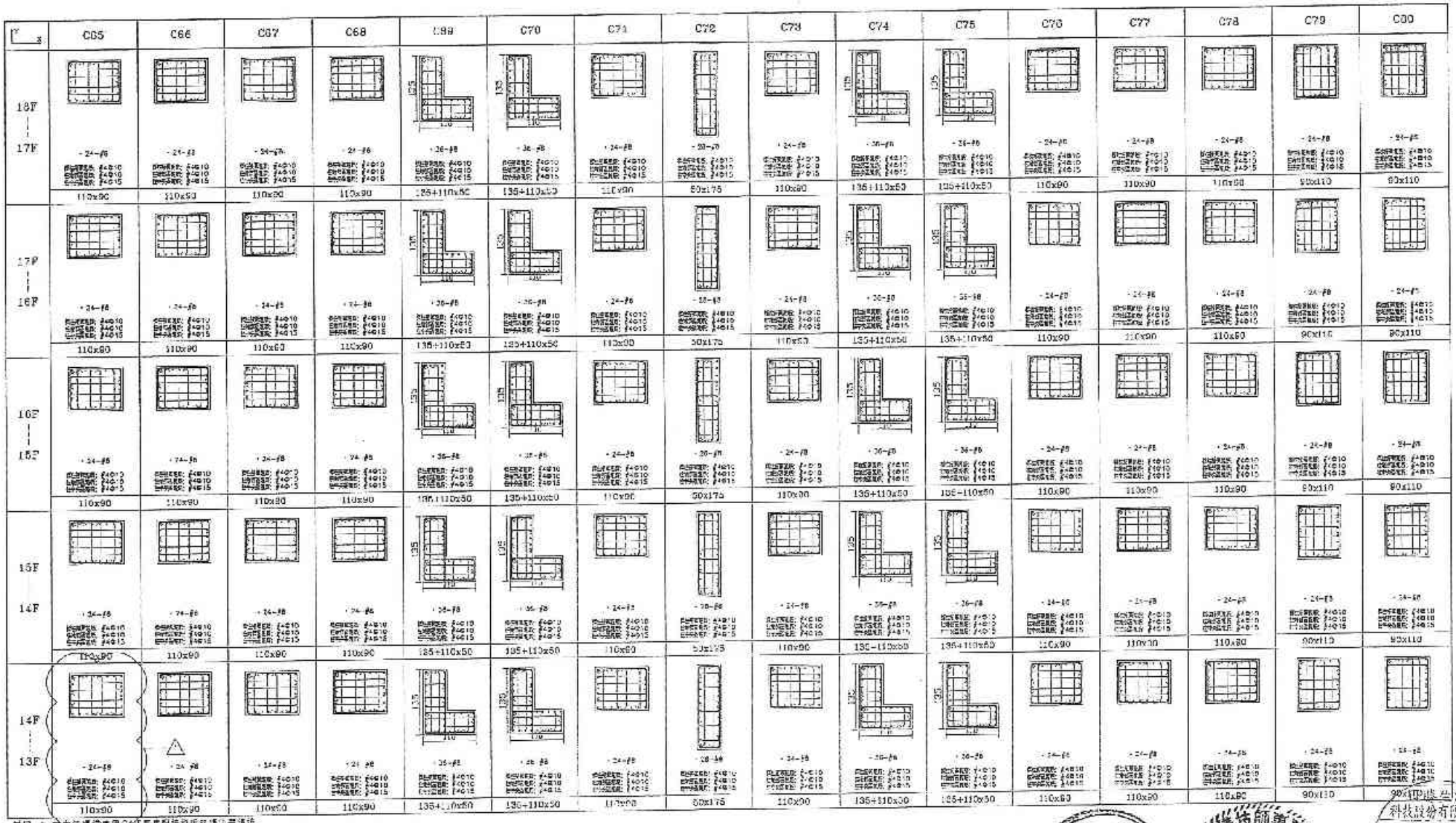
設計部 102.10.07 中國華鋼公司

吳昌成建築師事務所 許浩展 102.10.07

日勝生活科技股份有限公司

備註	次數	日期	修正說明	核准
	1	102.10.30	重新修訂	

業主	工程名稱	圖名	建築師	結構	測量
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區忠孝東路四段216號14樓 電話：(02)7733-3858 傳真：(02)2556-5180	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	柱配筋圖（三十三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路948-10號7F 電話：(06)312-1608 傳真：(06)311-1010	許浩展結構技師事務所 許浩展	設計 二校 審查 CM 繪圖 日期 102.09.30 校核 主管核定 圖號 S5-33 張號



B-263

說明：1.本表鋼筋續接採用全銲接續接或機械式續接。
2.續接器應相互間隔在鋼筋直徑之十倍距離外，可在柱長約1/3處續接，相鄰之續接間距為75cm。

備註	次數	日期	修正說明	確定
	△	102.2.01	更新修正	

業主	工程名稱	圖名	設計單位	核定	審查	會核	設計	製圖	日期
日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市八德路四段大業一段209號4樓 電話：(02)7733-6588 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖(三十四)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市松山區中山北路160-10號7F 電話：(02)2312-1808 傳真：(02)311-1010						102.09.01

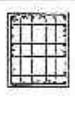
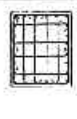
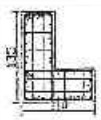
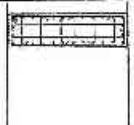
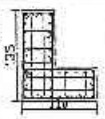
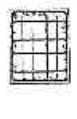
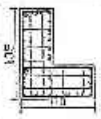
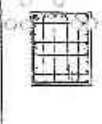
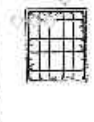
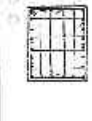
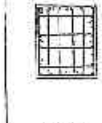
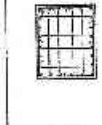
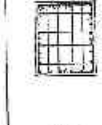
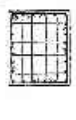
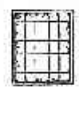
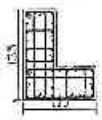
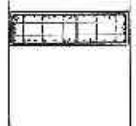
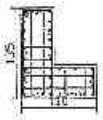
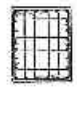
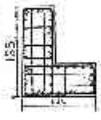
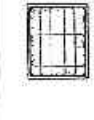
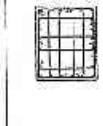
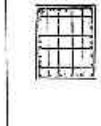
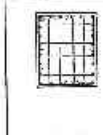
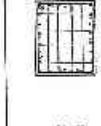
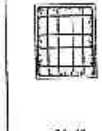
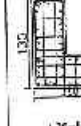
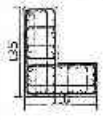
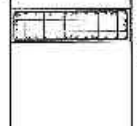
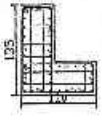
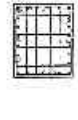
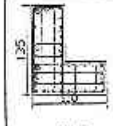
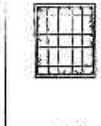
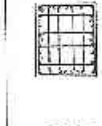
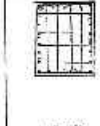
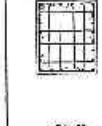
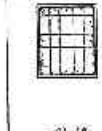
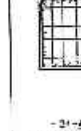
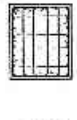
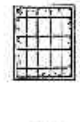
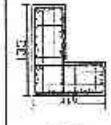
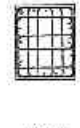
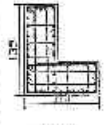
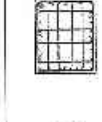
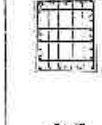
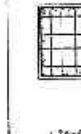
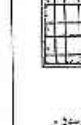
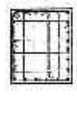
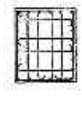
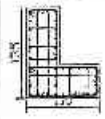
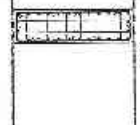
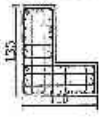
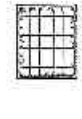
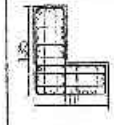
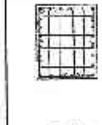
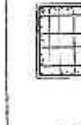
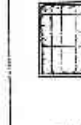
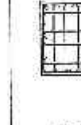
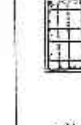
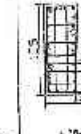
設計部 102.10.07 出圖專用章

吳昌成建築師事務所 許浩展 技師

日盛生活科技股份有限公司 102.10.07 浮洲專案

比例		單位	CM
設計		日期	102.09.01
校核			
核准			
存單號碼			
圖號	S5-34		
版號			

B-2694

	C01	C02	C03	C04	C05	C06	C07	C08	C09	C9	C91	C98	C96	C94	C95	C96
10F — 17F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
17F — 19F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
19F — 15F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
15F — 14F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
14F — 15F																
	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50

說明：1.主筋續接使用SA銲接機壓造型鋼筋續接器續接。
2.續接器續接位置距梁柱接觸面至少不得續接外，可在任何位置續接，相鄰主筋銲接須錯開75cm。

同勝生活
科技股份有限公司
101.11.19

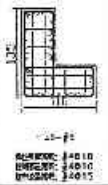
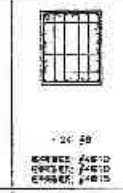
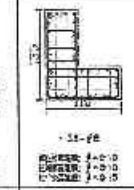
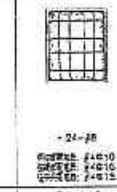
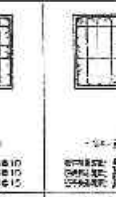
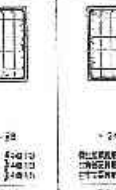
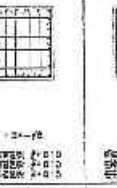
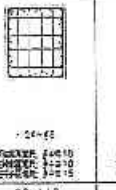
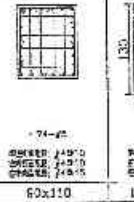
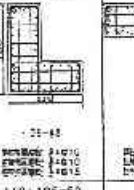
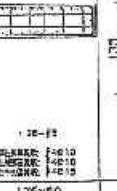
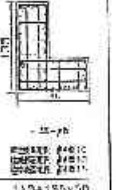
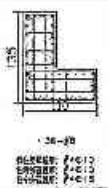
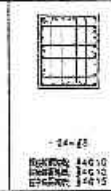
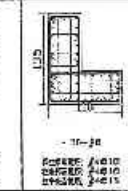
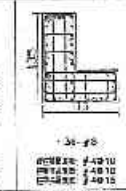
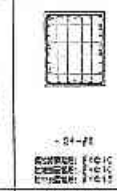
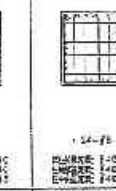
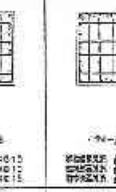
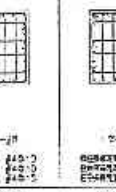
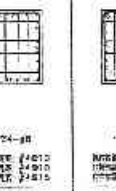
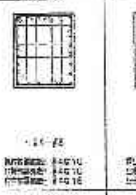
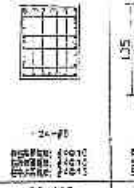
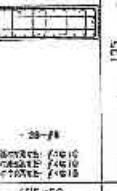
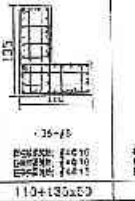
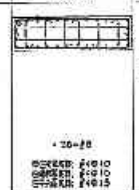
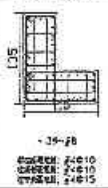
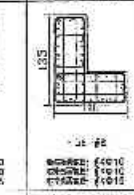
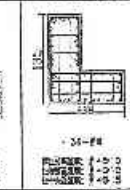
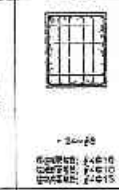
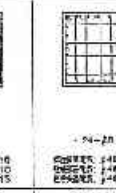
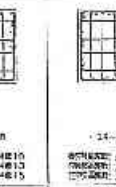
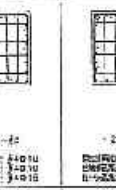
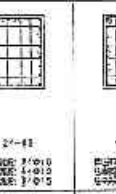
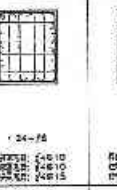
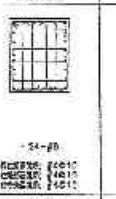
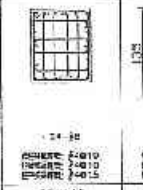
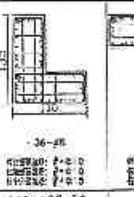
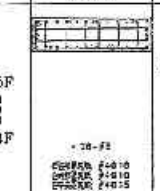
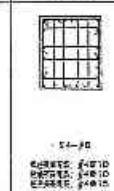
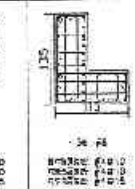
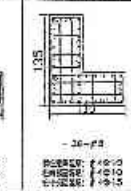
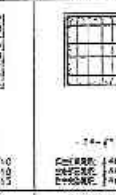
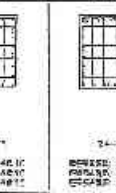
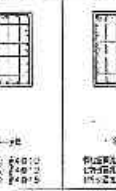
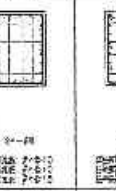
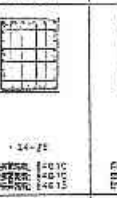
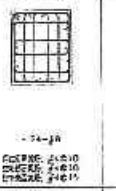
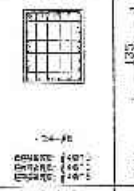
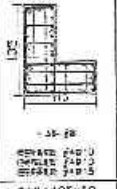
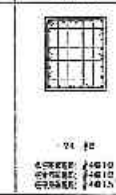
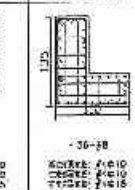
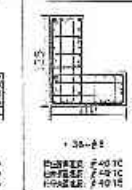
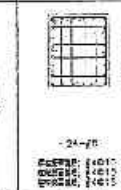
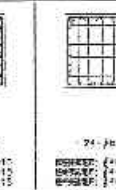
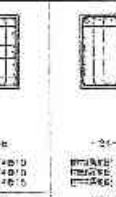
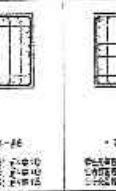
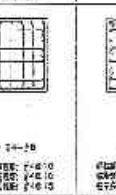
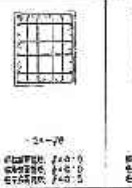
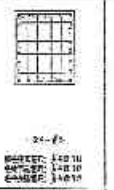
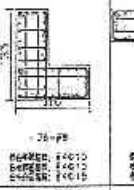
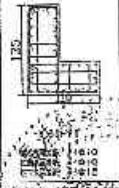
許浩展

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	施工	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2559-5159	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	柱配筋圖（三十五）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路68-10號7 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-1010	華洲淨安 工程有限公司	設計 單位 CM 校核 日期 101.11.C 決定 作業階段 圖號 S5-35 版號	

設計新
101.11.19
出圖專用章

B-265

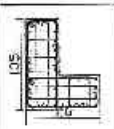
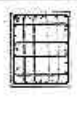
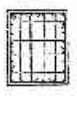
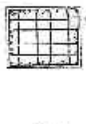
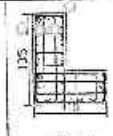
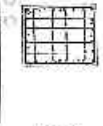
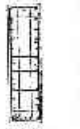
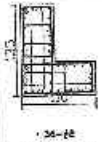
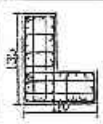
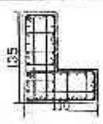
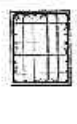
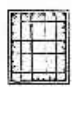
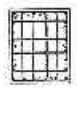
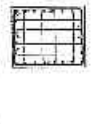
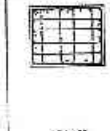
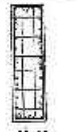
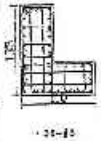
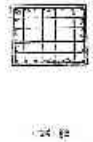
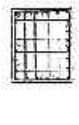
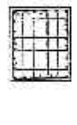
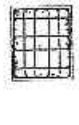
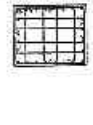
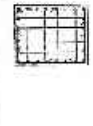
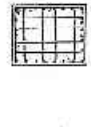
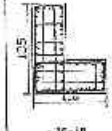
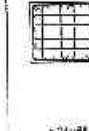
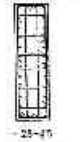
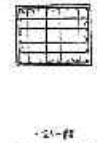
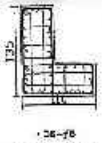
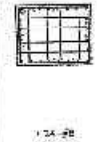
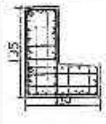
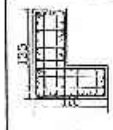
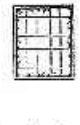
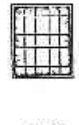
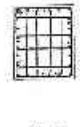
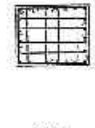
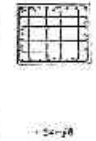
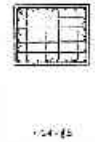
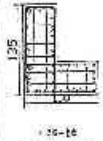
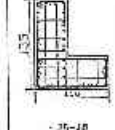
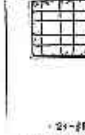
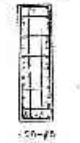
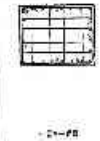
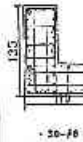
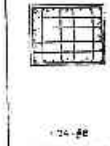
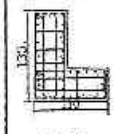
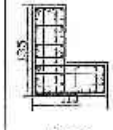
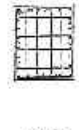
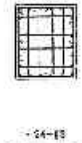
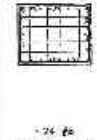
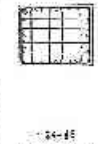
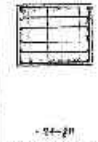
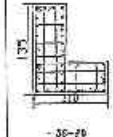
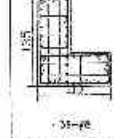
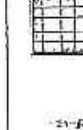
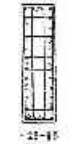
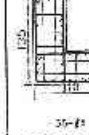
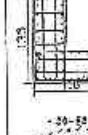
	C97	C96	C99	C100	C101	C102	C103	C104	C105	C106	C107	C108	C109	C110	C111	C112
18F — 17F																
	175x60	110+135x60	90x110	110+135X60	110+135x60	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	60x110	110+135x60	175x60	110+135x60	90x110
17F — 16F																
	175x50	110+135x60	90x110	110+135X50	110+135x60	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x60	90x110
16F — 15F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
15F — 14F																
	175x50	110+135x50	90x110	110-135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
14F — 13F																
	175x50	110+135x60	90x110	110+135X50	110+135x60	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x60	175x50	110+135x50	60x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級直螺紋機械續接或銲接續接。
2.續接區續接位置設在樓版面上方淨高度處不得續接，可在柱柱頭箍筋結束，往下主筋續接間隔75cm。

備註	修訂 日期	修正說明	修改	業主	工程名稱	圖名	設計者	簽章	繪圖	生效
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6808 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宅住宿店鋪、集合住宅新建工程 (B-1基地)	柱配筋圖（三十六）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路98-10號八樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010			繪圖 設計 校核 核定 作業階段 圖號 檔號	單位 CM 日期 101.11.19 S5-35

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲車案 工程司

吳昌成建築師事務所 101.11.19 台南事務所

樓層	C113	C114	C115	C116	C117	C118	C119	C120	C121	C122	C123	C124	C125	C126	C127	C128
18F ｜ 17F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x60	110x90	135+110x60	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x60	110x90
17F ｜ 16F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
16F ｜ 15F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
15F ｜ 14F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
14F ｜ 13F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.吊主筋詳見使用SA級鋼筋級混凝土結構設計規範。
2.箍筋詳細排位置應在施工現場決定不得錯誤，可在柱子兩端加箍，柱與土筋箍筋間距75cm。

B-266

備註	次數	日期	修正說明	簽證

業主	工程名稱	圖名	設計事務所	簽證
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段200號4樓 電話：(02)7733-3868 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	柱配筋圖（三十七）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市安南區中華路198-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	浮洲專案工程部 101.11.19 設計部 101.11.19 出圖專用章

比例	
單位	CM
日期	101.11.0
核定	
分案編號	
圖號	S5-37
張次	

許浩展

	C129	C130
18F ｜ 17F	 110x90	 110x90
17F ｜ 16F	 110x90	 110x90
16F ｜ 15F	 110x90	 110x90
15F ｜ 14F	 110x90	 110x90
14F ｜ 13F	 110x90	 110x90

說明：1.柱主筋續接採三SA或座鎖套筒續接或銲接續接擇一。
2.續接區續接位置應在狀圖完成不得續接外，可在任何位置續接，續接主筋續接錯開75cm。

B-267

日勝生活科技股份有限公司
101.11.19

許浩展
建築結構技師事務所
建築工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	設計單位	簽章	職稱	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8888 傳真：(02)2559-3[illegible]	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（16-1基地）	柱配筋圖（三十八）	浮洲專案工程司 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路150-10號7F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010	設計師 101.11.19 出圖專用章	設計	日期 101.11.1
										校核	
										法規	
										大梁簡表	
										圖號	S5-38
										頁數	

B-268

樓層	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
23F ｜ 22F																
22F ｜ 21F																
21F ｜ 20F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
20F ｜ 10F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	90x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110
10F ｜ 1F	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90	90x110	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級機械式續接器續接或搭接。
2.續接器續接位置除在本圖標示區不得續接外，可在任何位置續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

許浩晨 建築師 登記證書字號 D002459

備註	次數	日期	修正說明	小計

業主	工程名稱	圖名	建築師及設計者	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段203號14樓 電話：(02)7733-3888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A8-1基地）	柱配筋圖（三十九）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號3F 電話：(06)312-1868 傳真：(06)311-1040	設計部 101.11.19 免圖章用章

圖號		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.1
審核			
作業階段			
圖號	S5-09		
版號			

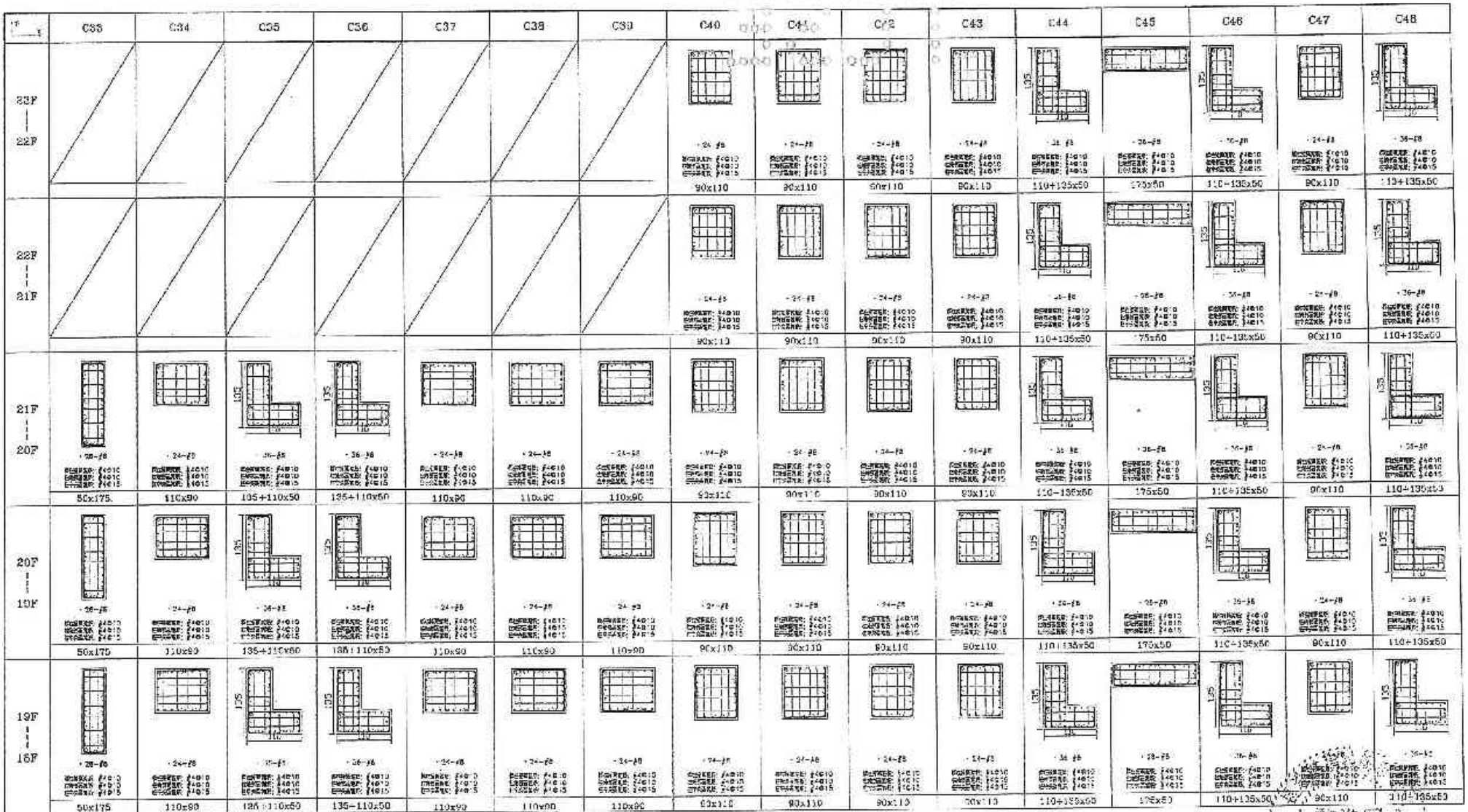
Y \ X	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32
23F — 22F																
22F — 21F																
21F — 20F	80x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
20F — 19F	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
19F — 18F	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.柱主筋續接使用SA級原廠覆蓋接頭續接器續接。
2.續接器續接位置除柱筋錨固長度不得續接外，可在柱各段任意續接，相鄰主筋續接點錯開75cm。

B-269

備註	件號	日期	修正說明	設計	施工廠商	審查	建築師事務所	業主	結構技師簽證	核定	設計	繪圖	校核	日期	101.11.0
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路 段209號14樓 電話：(02)7733 8888 傳真：(02)2539-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (RC-1基地)	柱配筋圖（四十）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路128-10號 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1010						校核		圖號	S5-40

101.11.19



說明：1.柱主筋續接使用SA級單側銲接型鋼筋續接器續接。
2.續接續接位置除在施工圖示區不得續接外，可依柱斷面每續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19

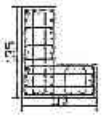
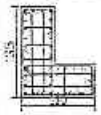
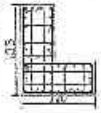
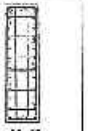
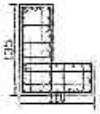
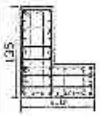
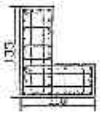
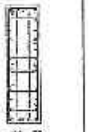
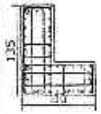
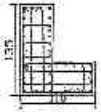
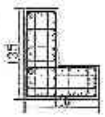
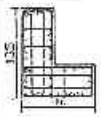
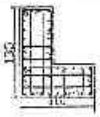
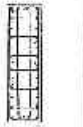
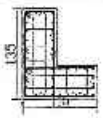
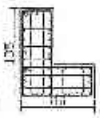
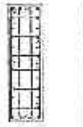
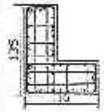
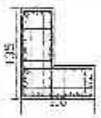
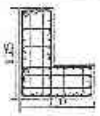
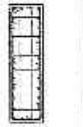
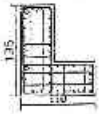
許可 101.11.19 內政部營建署

備註	號次	日期	修正說明	簽准	業主	工程名稱	圖名	設計單位	簽章
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7732-5658 傳真：(02)2559-5.03	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（四十一）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路二段195 電話：(06)312-1309 傳真：(06)311-1010	許可 101.11.19 內政部營建署

比例	
設計	單位 CM
繪圖	日期 101.11.19
核准	
審查簽證	
圖號	SE-41
檔號	

B-270

B-271

	C48	C50	C51	C52	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60	C61	C62	C63	C64
23F — 22F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
22F — 21F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
21F — 20F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
20F — 19F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90
19F — 18F																
	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	50x175	110x90	135+110X50	135+110X50	110x90	110x90

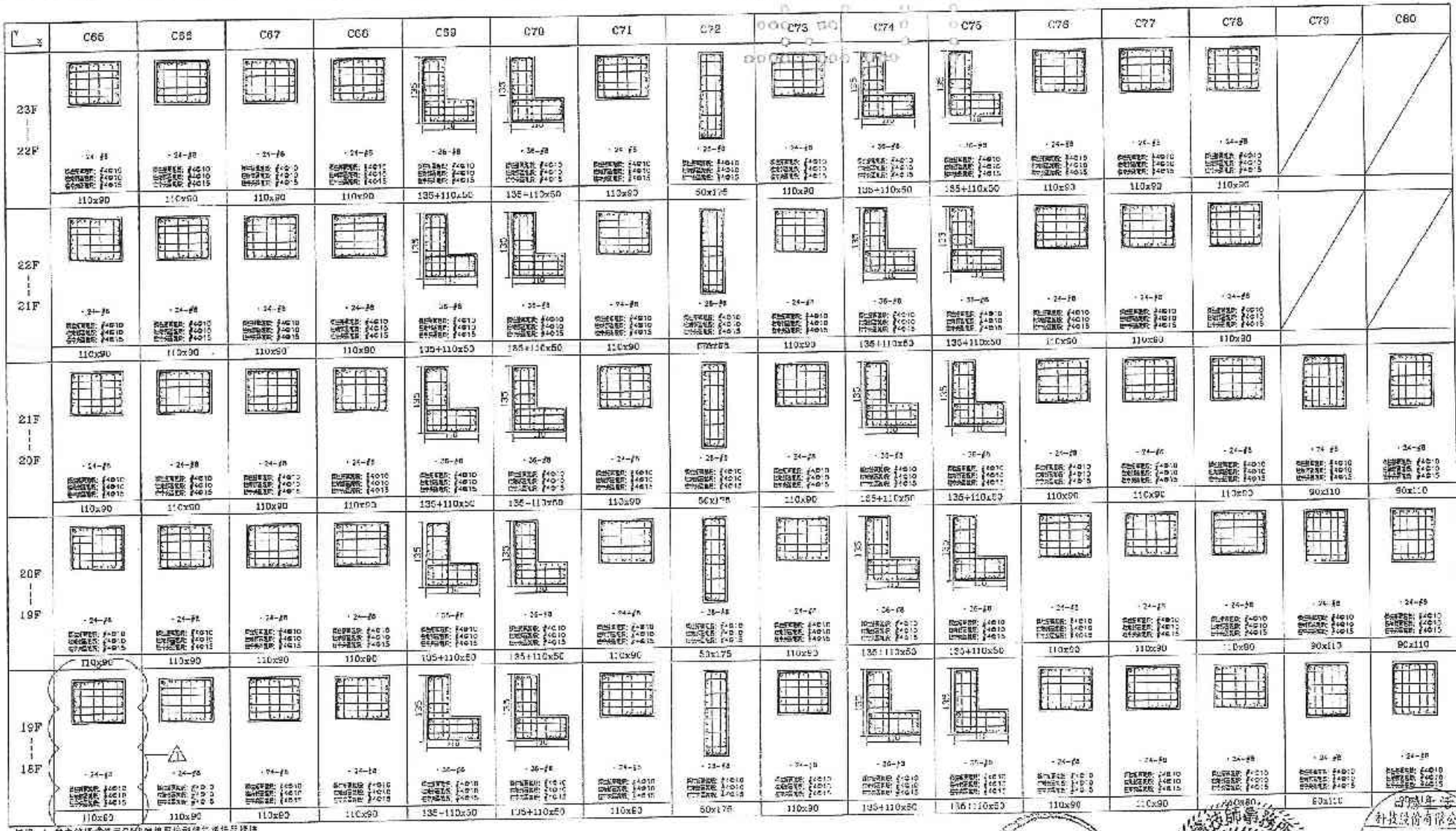
註解：1.柱主筋續接使用SA級或SD420W型鋼筋經大臣續接。
2.續接器續接位置除生長區域不得續接外，得在柱任何位置續接，相鄰主筋續接錯開50cm。

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	設計單位
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5158	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (B-1基地)	柱配筋圖（四十二）	建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路158-1[illegible] 電話：(06)312-1606 傳真：(06)211-1010

繪圖		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.0
核准			
修改簡述			
圖號	S5-42		
備註			

101.11.19



說明：1.
2.

B-272

備註	次紙	日期	修正說明	核准
	△	102.06.25	配筋修正	

業主	工程名稱	圖名	設計單位
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)733-6688 傳真：(02)2559-5138	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	柱配筋圖（四十三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康街中華路195-10號2F 電話：(02)312-1608 傳真：(05)231-1278

設計部 102.10.07 浮洲專用章

許浩展 結構工程技師事務所 許浩展 結構工程技師

社技股份有限公司 102.10.07 浮洲專案

繪圖		校對	
設計		單位	CM
設審		日期	102.10.30
核准			
審查意見			
圖號	S5-43		
號數			

柱號	C81	C82	C83	C84	C85	C86	C87	C88	C89	C90	C91	C92	C93	C94	C95	C96
23F — 22F												90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
22F — 21F												90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
21F — 20F	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
20F — 19F	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50
19F — 18F	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135X50

說明：1.柱主筋續接使用SA級直接續接型續接器，
2.續接器續接位置距上版面或下版面不得續接外，可在柱任何位置續接，但每主筋續接須錯開75cm。

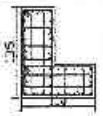
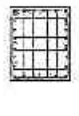
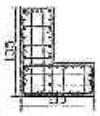
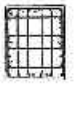
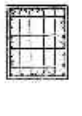
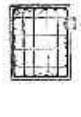
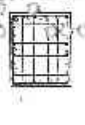
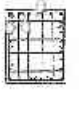
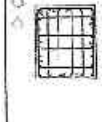
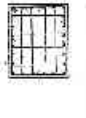
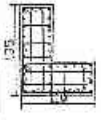
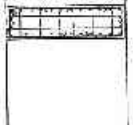
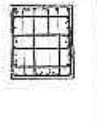
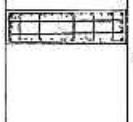
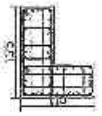
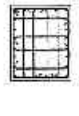
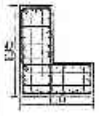
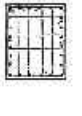
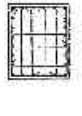
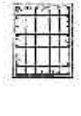
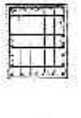
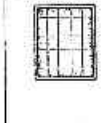
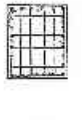
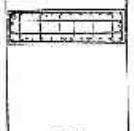
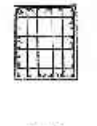
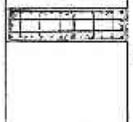
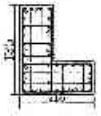
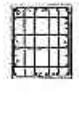
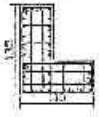
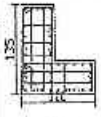
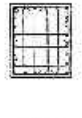
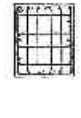
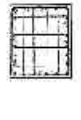
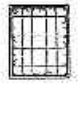
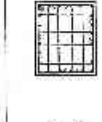
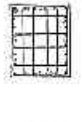
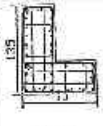
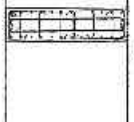
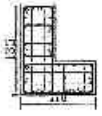
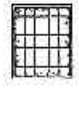
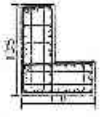
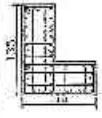
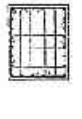
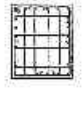
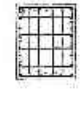
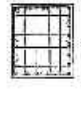
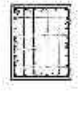
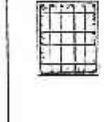
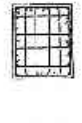
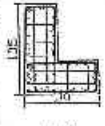
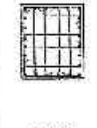
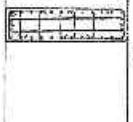
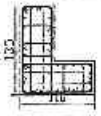
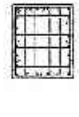
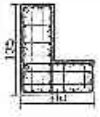
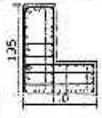
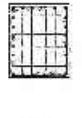
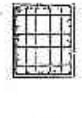
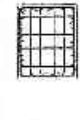
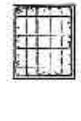
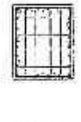
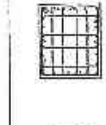
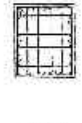
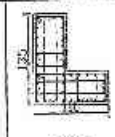
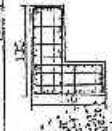
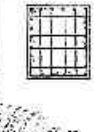
B-273

備註	行號	C號	修正說明	核准	業主	下委先接	建築師事務所	監造	設計單位	工程名稱	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7733-8088 傳真：(02)2559 5185	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、社會住宅新建工程(18-1基地)	拉配筋圖（四十四）	建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-13號7F 電話：(06)312-1503 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 出圖專用章	設計	單位	CM
										校核	日期	101.11.2
										繪圖		
										查驗簽核		
										圖號	S6-44	
										頁號		

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨洲專業工程行

許浩展 建築師事務所

B-276

	C97	C98	C99	C100	C101	C102	C103	C104	C105	C106	C107	C108	C109	C110	C111	C112
23F ｜ 22F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
22F ｜ 21F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
21F ｜ 20F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
20F ｜ 19F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
19F ｜ 18F																
	175x50	110+135x50	90x110	110+135X50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110

說明：1.柱主筋搭接採用SA級銲接接頭型錄銲接施工。
2.牆或梁與柱相交處在牆或梁寬不符箍筋外，可在柱箍筋內置補強，柱部主筋搭接長度為75cm。

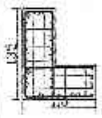
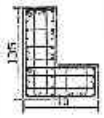
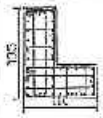
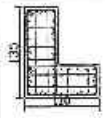
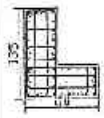
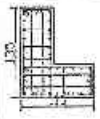
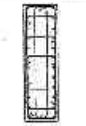
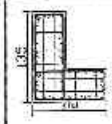
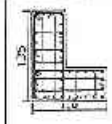
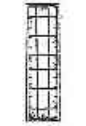
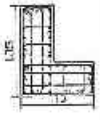
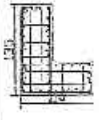
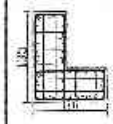
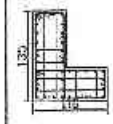
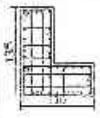
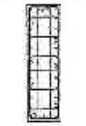
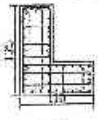
日晴生活科技股份有限公司 101.11.19

浮洲專案工程司

設計部 101.11.19

備註	版次	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	審定	建築師事務所	監造	繪圖	比例	
					日晴生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德大道一段209號14樓 電話：(02)7732-8852 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（四十五）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號2樓 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010		校核	單位	CM
										設計	日期	101.11.26
										製圖		
										核定		
										圖號	S5-45	
										張號		

B-275

	C113	C114	C115	C116	C117	C118	C119	C120	C121	C122	C123	C124	C125	C126	C127	C128
23F — 23F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110											
22F — 21F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110											
21F — 20F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	60x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
20F — 19F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	60x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90
19F — 18F																
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	60x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.主筋續接採用SA銲接型與機械型兩種續接長度。
2.續接器續接位置除在梁端距離不得續接外，可在任何位置續接，相鄰主筋續接須錯開75cm。

備註	次數	日期	修正說明	核定	業主	工程名稱	圖名	建築師等相關	設計	繪圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (B-1基地)	柱配筋圖（四｜六）	建築師：吳昌成建築師事務所 地址：台南市永康區中華路198-10號7樓 電話：(06)312-7605 傳真：(06)311-1310			校核		單位	CM
												日期	101.11.01
												審定	
												作業階段	
												圖號	S5-46
												頁號	

101.11.19 浮洲專案工程部

設計部 101.11.19 出圖專用章

許浩展 許技字第002420號 結構工程技師

	C129	C130
23F 22F		
22F 21F		
21F 20F	 110x90	 110x90
20F 19F	 110x90	 110x90
19F 18F	 110x90	 110x90

說明：1.柱主筋續接使用SA級等機械接頭銲接續接須錯開。
2.牆梁箍筋續接位置除在設計圖次figure不得續接外，再七柱七得位最續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

B-276

許浩辰

備註	次修	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	結構設計技師	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區民生一段200號14樓 電話：(02)7733-8088 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（四十七）	浮洲特業 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-108號 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	101.11.19 設計部

繪圖		比例	
設計		單位	CM
監造		日期	101.11.(
校核			
核准			
圖號	S5-47		
張數			

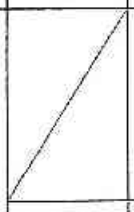
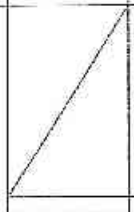
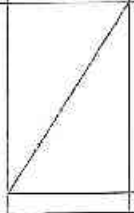
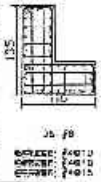
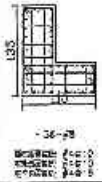
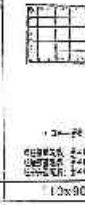
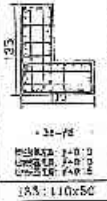
B-277

	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	C9	C10	C11	C12	C13	C14	C15	C16
PRF — R3F				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50						
R3F — R2F				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50						
R2F — R1F				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50						
R1F — 21F				135	135				135	135						
	110x60	110x90	110x60	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x60	110x90	90x110	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級機械式續接器或銲接續接器。
2.每層最續接位置應在樓層淨高中央不得續接外，可依設計需求直續接，搭接主筋續接長度為75cm。

日勝生活科技股份有限公司
101. 11. 19

備註	次數	P號	修正說明	修改	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	許可	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7723-8666 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（B1基地）	柱配筋圖（四十八）	浮洲合宜住宅工程司 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號3F 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-1010	設計部 101. 11. 19	設計 校核 核准 計畫結構 審核 圖號 號碼	單位 CM 日期 101. 11. 19 SG-48

	C17	C18	C19	C20	C21	C22	C23	C24	C25	C26	C27	C28	C29	C30	C31	C32
PRF ~ R3F																
		50x50	70x50	50x50	50x50	50x50								50x50	50x50	
R3F ~ R2F																
		50x50	70x50	50x50	50x50	50x50								50x50	50x50	
R2F ~ R1F																
		50x50	70x50	50x50	50x50	50x50								50x50	60x50	
R1F ~ S1F																
	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

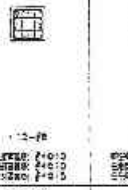
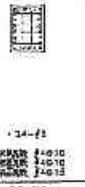
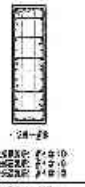
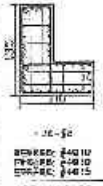
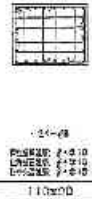
說明：1.柱主筋續接採用SA級機械續接型鋼筋續接器接頭。
2.鋼筋續接位置應避開梁柱接頭區不得續接，可依柱比例配筋續接，超過主筋續接需錯開75cm。

B-278

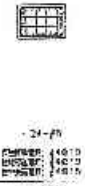
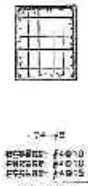
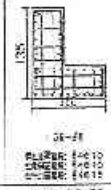
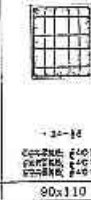
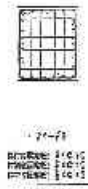
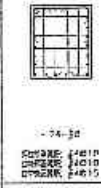
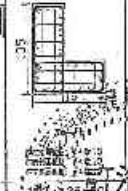
備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	經理	核對
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道 段203號14樓 電話：(02)7733-8838 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	柱配筋圖（四十九）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市忠孝東路138-10號4樓 電話：(02)312-1803 傳真：(02)311-1010	浮洲合宜住宅二期工程	設計部 101.11.19 出圖專用章

課長		核對	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.0
比例			
計算機號			
圖號	S5-49		
張號			

Y \ X	C33	C34	C35	C36	C37	C38	C39
PRF ~ R3F							
	50x70		50x50	50x50			
R3F ~ R2F							
	50x70		50x50	50x50			
R2F ~ R1F							
	50x70		50x50	50x50			
R1F ~ 21F							
	60x170	110x60	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x60

說明：1.柱主筋續接採用SA級或SD級機械式續接器續接。
2.續接器續接位置除在梁或樓板內不得續接外，可在柱子同一區域錯開，相鄰主筋續接間隔75cm。

Y \ X	C40	C41	C42	C43	C44	C45	C46	C47
PRF ~ R3F								
					60x50	70x50	60x50	
R3F ~ R2F								
					50x50	70x50	60x50	
R2F ~ R1F								
					60x50	70x50	50x50	
R1F ~ 24F								
	60x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110
24F ~ 23F								
	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110

說明：1.柱主筋續接採用SA級或SD級機械式續接器續接。
2.續接器續接位置除在梁或樓板內不得續接外，可在柱子同一區域錯開，相鄰主筋續接間隔75cm。

B-279

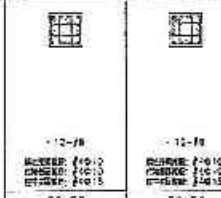
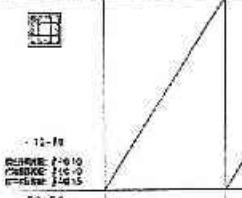
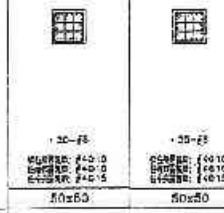
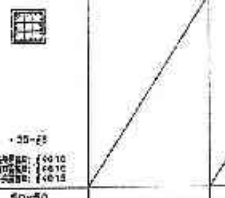
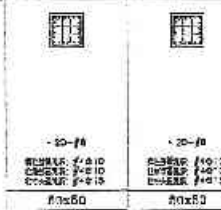
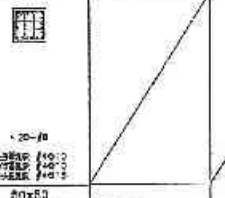
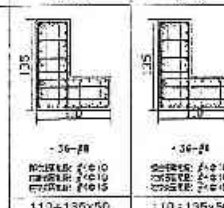
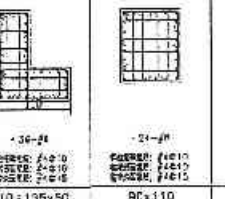
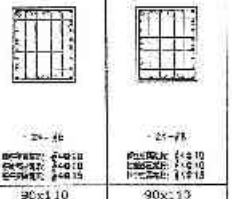
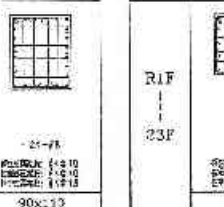
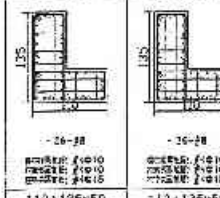
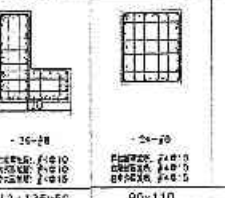
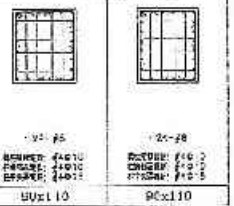
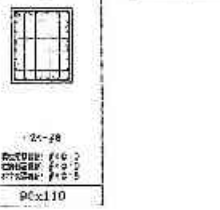
備註	次別	日期	修正說明	核准

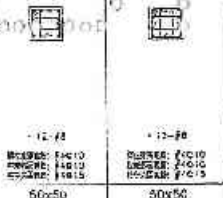
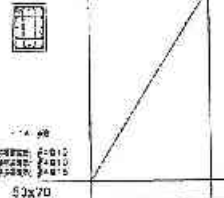
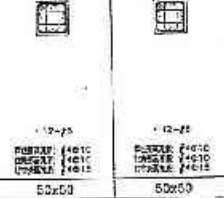
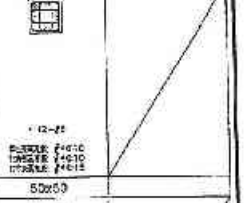
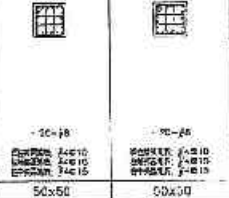
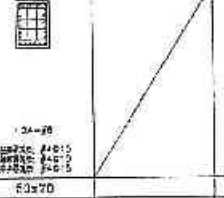
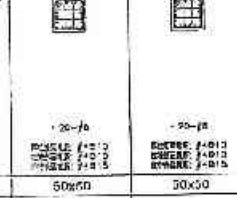
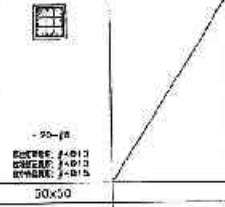
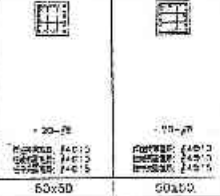
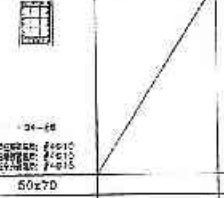
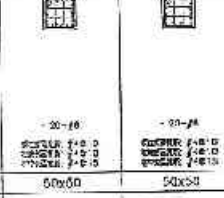
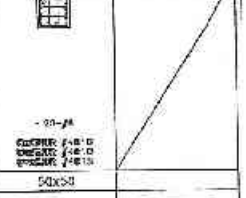
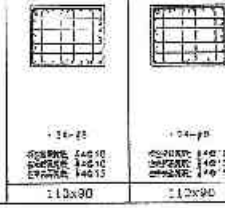
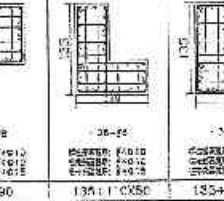
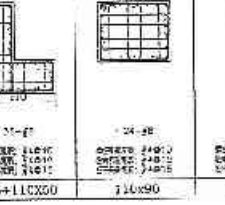
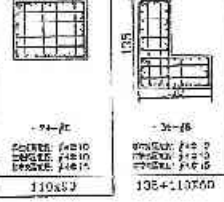
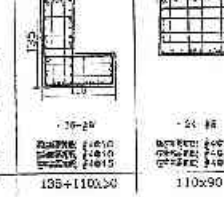
業主	工程名稱	圖名	建築結構設計	設計監造	比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區大龍一段203號14樓 電話：(02)7732-5838 傳真：(02)2559-5788	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、社會住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（五十）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：高雄市苓雅區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1855 傳真：(06)311-1010	浮洲專案工程用 111.11.10	單位	CM
					日期	111.11.0
				111.11.19 吳昌成建築師事務所	核定	
					作業階段	
					圖號	S5-50
					張號	

日勝生活科技股份有限公司 浮洲專案工程用 111.11.10

日勝生活科技股份有限公司 董事長 00943952 許博浩 工程專用

B-280

	C48	C49	C50	C51	C52
PRF ~ R3F					
	50x50	50x50			
R3F ~ R2F					
	50x50	50x50			
R2F ~ R1F					
	50x50	50x50			
R1F ~ 24F					
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110
24F ~ 23F					
	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110

	C53	C54	C55	C56	C57	C58	C59	C60	C61	C62	C63
PRF ~ R3F											
				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50	
R3F ~ R2F											
				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50	
R2F ~ R1F											
				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50	
R1F ~ 23F											
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90

說明：1.柱三筋箍筋使用SA級厚鋼板型鋼筋續接器續接。
2.續接器續接位置除在接觸面處不得續接外，可在施工縫設置續接，樓層主筋續接須錯開75cm。

日勝生活科技股份有限公司
101.11.19

許浩震
結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准

製圖	工程名稱	圖名	建築師及結構技師	簽章	檢查		比例	
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2558-5186	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（五十一）	浮洲章等 工程技師 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1008 傳真：(06)311-1010	101.11.19 結構技師		設計	日期	CM 101.11.21
						校核		
						核准		
						計畫編號		
						圖號	S5-51	
						頁次		

B-281

Y \ X	C64	C65
PRF ~ R3F		
R3F ~ R2F		
R2F ~ R1F		
R1F ~ 23F		110x90

Y \ X	C66	C67	C68	C69	C70	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78
PRF ~ R3F													
				50x60	50x50		50x70		50x60	50x50			
R3F ~ R2F													
				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50			
R2F ~ R1F													
				50x50	50x50		50x70		50x50	50x50			
R1F ~ 24F													
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90
24F ~ 25F													
	110x90	110x90	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	50x175	110x90	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90

說明：1.許三點接箍使用SA級接箍更改型號接箍長度。
2.標註箍筋加密區之柱箍筋配置若不連續時，兩者間仍有加密箍筋，兩端至兩樓版面箍筋間75cm。

備註	版次 日期	修正說明	版次	設計	工程名稱	圖名	結構技師簽章	核定	主管
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市八德路四段168號14樓 電話：(02)8733-5858 傳真：(02)2558-5168	新北市板橋浮洲中心重劃區C-1店鋪、集合住宅新建工程 (A-1基地)	柱配筋圖（五十二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198 10樓之 電話：(06)312-1505 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 結構專用章	複核 設計 繪圖 校核 檢查 分項類別 圖號 S5-52 頁號

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程部

許浩展 結構技師

	C79	C80	C81	C82	C83	C84	C85	C86	C87	C88	C89	C90	C91	C92	C93	C94
PRF — R3F					50x50	70x50	50x50		50x50	50x50						
R3F — R2F					50x50	70x50	50x50		50x50	50x50						
R2F — R1F					50x50	70x50	50x50		50x50	50x50						
R1F — Z1F	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	50x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110	90x110

說明：1.柱主筋續接採用CA級機械式續接頭續接或銲接續接。
2.非採機械續接型續接接頭處若不使續接時，可在柱上或柱筋處續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

許浩展

備註	地點	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	設計	指導	比例
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A3-1基地）	柱配筋圖（五十三）	浮洲專案工程用 建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永和區中和路198 電話：(05)372-1868 傳真：(05)372-[illegible]	設計 校核 設備 核准 審查階段 圖號 S5-53 案號	單位 CM 日期 101.11.

101.11.19 建築師事務所 簽章

日勝生活科技股份有限公司 工程用

設計部 101.11.19 專用章

Y \ X	C95	C96	C97	C98	C99	C100	C101	C102	C103	C104
PRF ~ R3F		50x50	70x50	50x50		50x50	50x50			
R3F ~ R2F		50x50	70x50	50x50		50x50	50x50			
R2F ~ R1F		50x50	70x50	50x50		50x50	50x50			
R1F ~ 23F	90x110	110+135x50	175x50	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110

Y \ X	C105	C106	C107	C108	C109	C110
PRF ~ R3F					50x50	70x50
R3F ~ R2F					50x50	70x50
R2F ~ R1F					50x50	70x50
R1F ~ 24F	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50
24F ~ 32F	90x110	90x110	90x110	90x110	110+135x50	175x50

B-283

說明：1.柱主筋續接採用SA級摩擦型續接器續接型頭。
2.牆筋續接位置除在說明圖或註不得續接外，又在柱任何位置時，相鄰主筋續接錯開75cm。

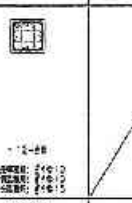
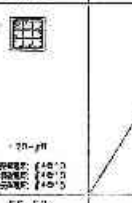
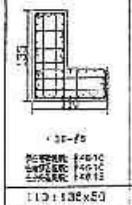
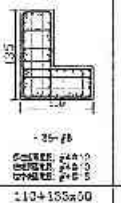
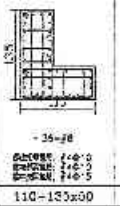
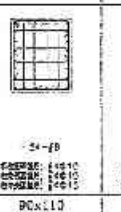
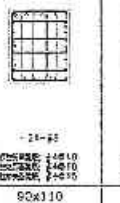
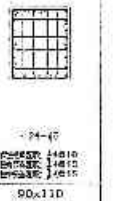
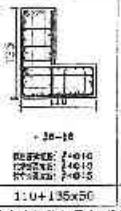
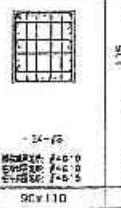
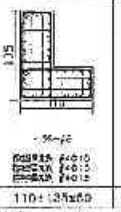
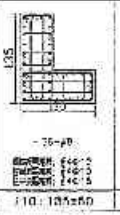
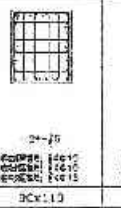
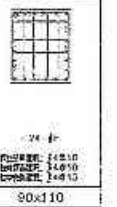
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮測系案 工程部

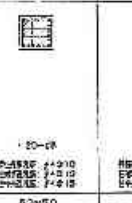
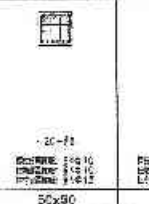
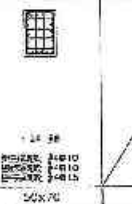
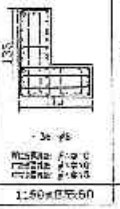
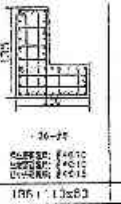
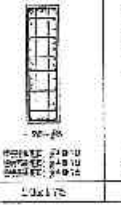
許浩展 建築師開業證書 001249

備註	次數	日期	修正說明	核准

業主	工程名稱	圖名	建築設計師姓名	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7735-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（五十四）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198-1號7F 電話：(06)312-1605 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 圖專用章

會簽		比例	
設計		單位	CM
校核		日期	101.11.08
主管			
作業階段			
圖號	S5-54		
張號			

Y \ X	C111	C112	C113	C114	C115	C116	C117
PRF ~ R3F							
	50x50		50x50	50x50			
R3F ~ R2F							
	50x50		50x50	50x50			
R2F ~ R1F							
	50x50		50x50	50x50			
R1F ~ 24F							
	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110
24F ~ 23F							
	110+135x50	90x110	110+135x50	110+135x50	90x110	90x110	90x110

Y \ X	C118	C119	C120	C121	C122	C123	C124	C125
PRF ~ R3F								
				50x50	50x50		50x70	
R3F ~ R2F								
				50x50	50x50		50x70	
R2F ~ R1F								
				50x50	50x50		50x70	
R1F ~ 21F								
	110x90	110x90	110x90	150x50+50x50	150+110x50	110x90	90x170	110x90

說明：1.柱主筋續接採用SA級套筒型式並依據設計規範辦理。
2.箍筋彎鉤角度除特別標註外，均為135度彎鉤。

許浩展 結構工程技師

日勝生活科技股份有限公司 100.11.19

浮洲專案 工程章

設計部 100.11.19 出圖專用章

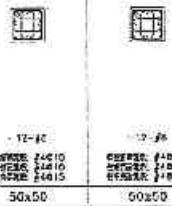
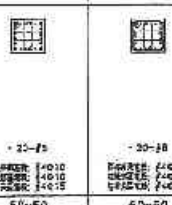
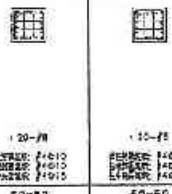
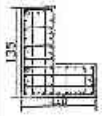
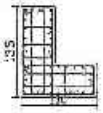
備註	次別	日期	校正說明	校定

營造	日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188
工程名稱	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）
圖名	柱配筋圖（五十五）
建築師事務所	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路198-10號 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010

業主	
設計	
校核	
營造	
工業技師	
監造	
張貼	

比例	
單位	CM
日期	100.11.08
圖號	S5-55

B-284

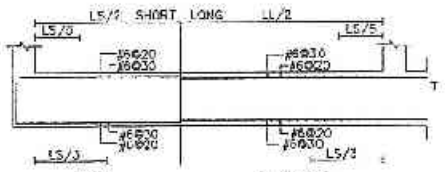
Y / X	C126	C127	C128	C129	C130
PRF ┆ R3F					
	50x50	50x50			
R3F ┆ R2F					
	50x50	50x50			
R2F ┆ R1F					
	50x50	50x50			
R1F ┆ 24F					
	135+110x50	135+110x50	110x90	110x90	110x90

說明：1.柱主筋續接使用SA級得採銲接續接鋼筋續接器施作。
2.錯有梁續接位置除在規範區域內不得續接外，可在柱任何位置續接，相鄰主筋續接錯開75cm。

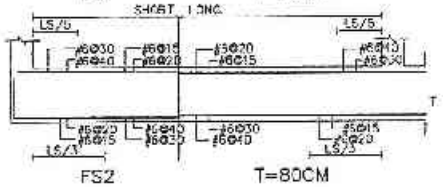
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 浮洲專案工程部

許浩展 結構技師事務所 工程結構章

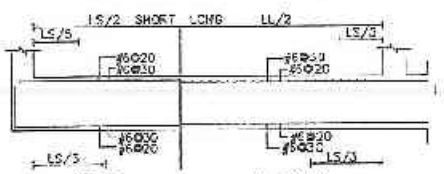
備註	修改	日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	核閱		比例	
B-285					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區延平北路二段209號14樓 電話：(02)7733-8636 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	柱配筋圖（五十六）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：桃園市中壢區195-10號7F 電話：(03)312-1805 傳真：(03)311-1010	101.11.19 浮洲專用章	設計		單位	CM
										繪圖		日期	101.11.05
										校核			
										核准			
										存檔檔號			
										圖號	S5-59		
										性質			



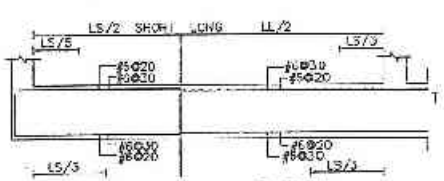
FS1 T=80CM



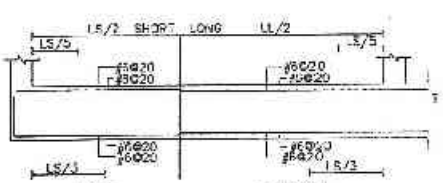
FS2 T=80CM



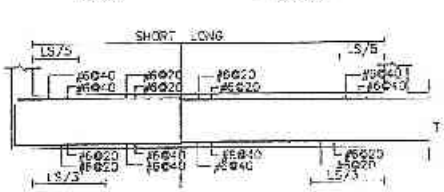
FS3 T=80CM



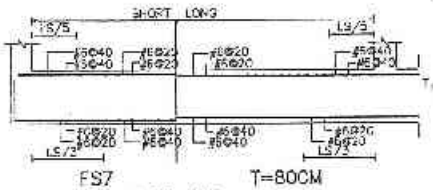
FS4 T=80CM



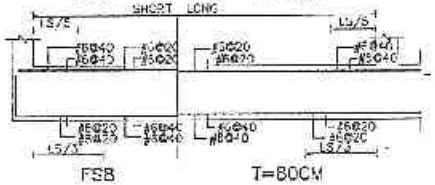
FS5 T=80CM



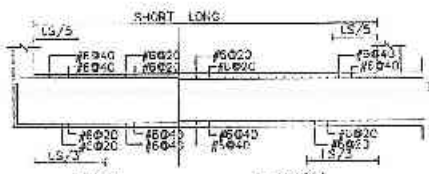
FS6 T=80CM



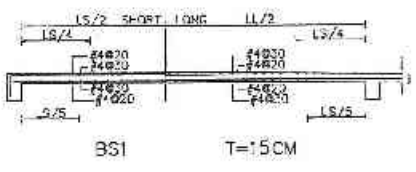
FS7 T=80CM



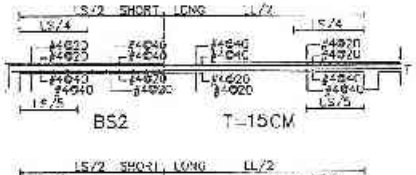
FS8 T=80CM



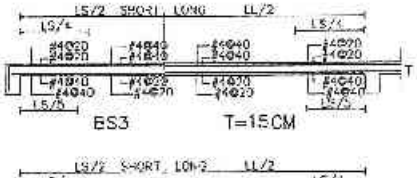
FS9 T=80CM



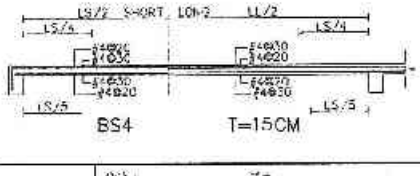
BS1 T=15CM



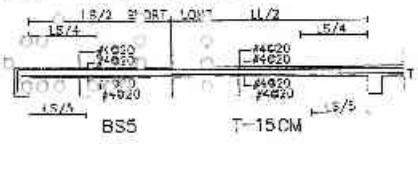
BS2 T=15CM



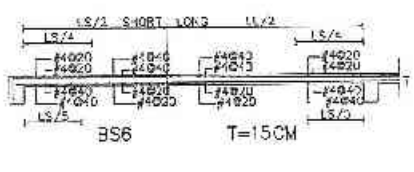
BS3 T=15CM



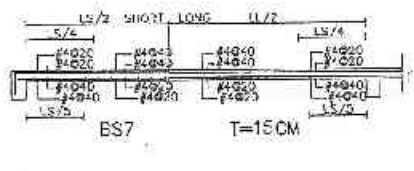
BS4 T=15CM



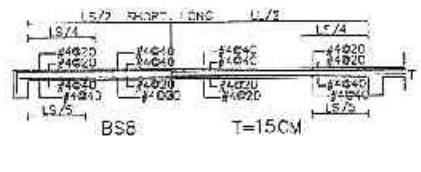
BS5 T=15CM



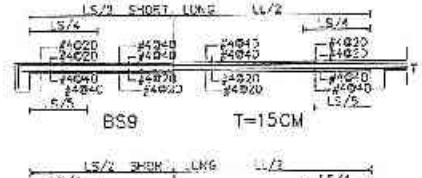
BS6 T=15CM



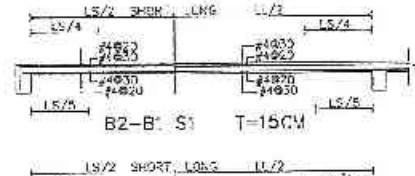
BS7 T=15CM



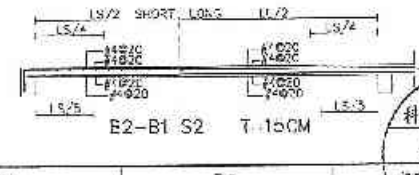
BS8 T=15CM



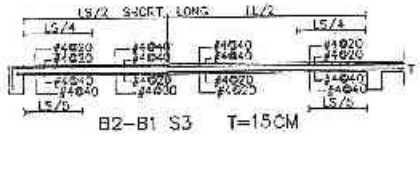
BS9 T=15CM



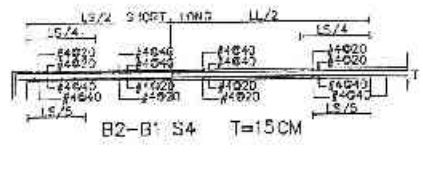
B2-B1 S1 T=15CM



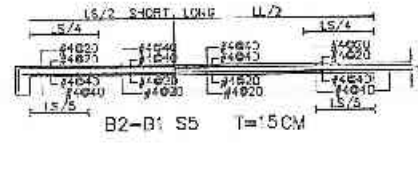
B2-B1 S2 T=15CM



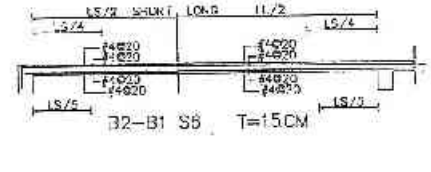
B2-B1 S3 T=15CM



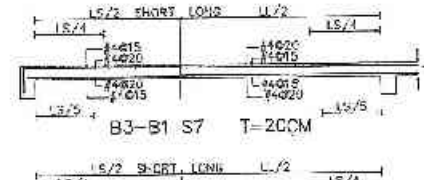
B2-B1 S4 T=15CM



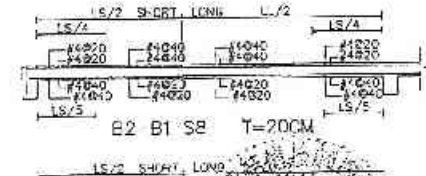
B2-B1 S5 T=15CM



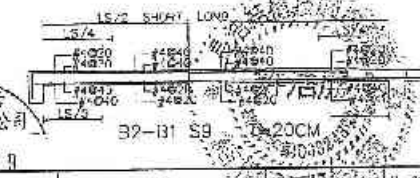
B2-B1 S6 T=15CM



B3-B1 S7 T=20CM



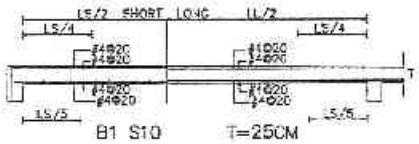
B2 B1 S8 T=20CM



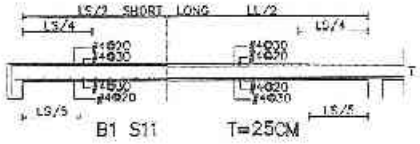
B2-B1 S9 T=20CM

B-286

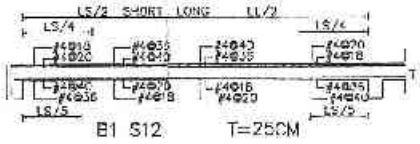
備註	校核	日期	修正說明	設計	業主	二次名稱	圖名	監造	繪圖	比例
					日盛生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區市民大道一段309號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5166	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	版配筋圖(一)	連絡監造單位 浮洲專案工務所 吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路198號7F 電話：(06)312-1666 傳真：(06)311-1900	日盛生活科技股份有限公司 101.11.19 設計部 101.11.19 圖章用章	設計 / 繪圖 CM 校核 / 日期 101.11.0 檢查 作業階段 圖號 S5-01 版號



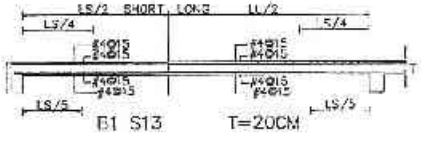
B1 S10 T=25CM



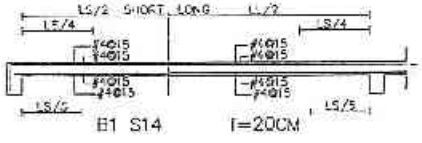
B1 S11 T=25CM



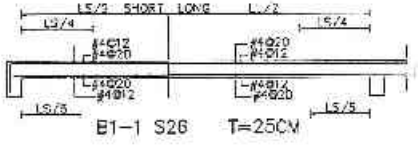
B1 S12 T=25CM



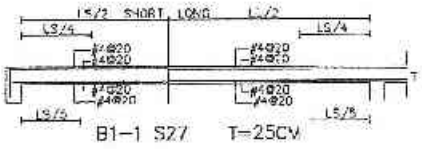
B1 S13 T=20CM



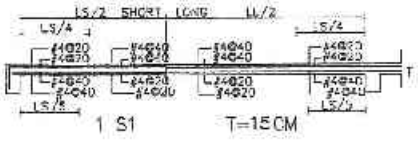
B1 S14 T=20CM



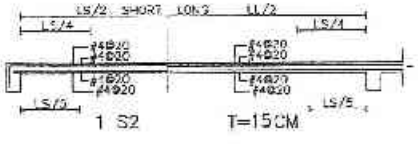
B1-1 S26 T=25CM



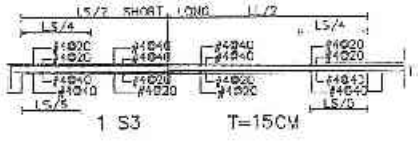
B1-1 S27 T=25CM



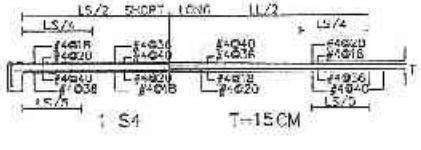
1 S1 T=15CM



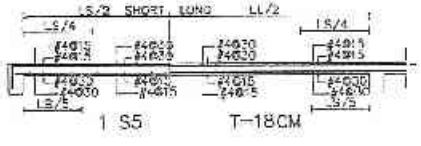
1 S2 T=15CM



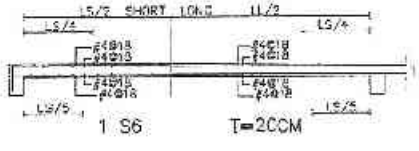
1 S3 T=15CM



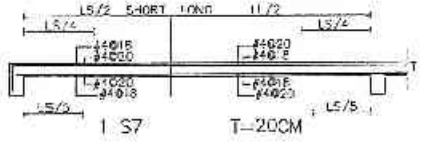
1 S4 T=15CM



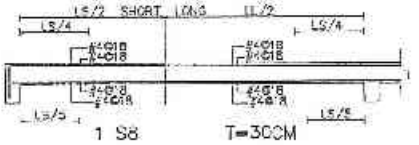
1 S5 T=18CM



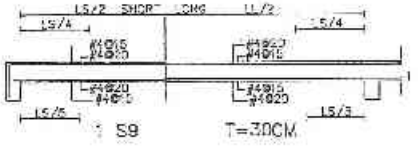
1 S6 T=20CM



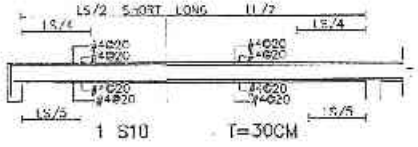
1 S7 T=20CM



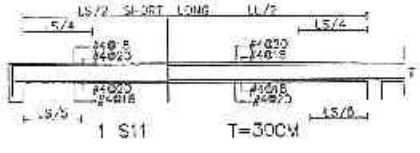
1 S8 T=30CM



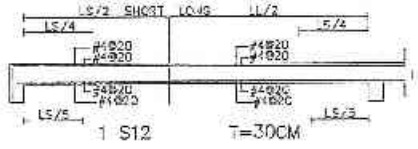
1 S9 T=30CM



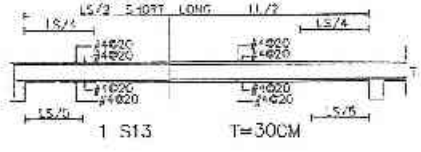
1 S10 T=30CM



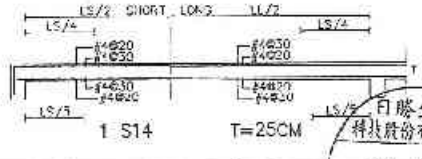
1 S11 T=30CM



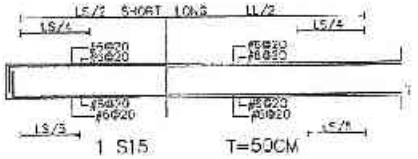
1 S12 T=30CM



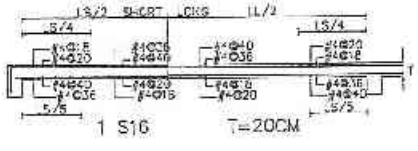
1 S13 T=30CM



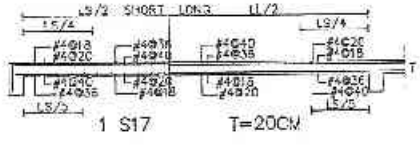
1 S14 T=25CM



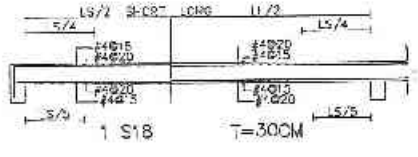
1 S15 T=50CM



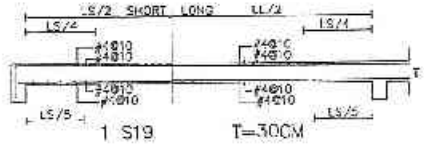
1 S16 T=20CM



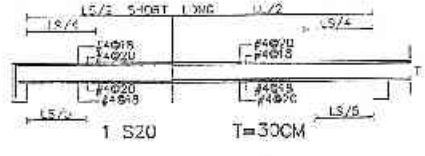
1 S17 T=20CM



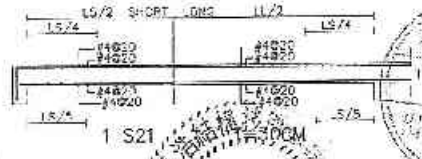
1 S18 T=30CM



1 S19 T=30CM



1 S20 T=30CM



1 S21 T=30CM

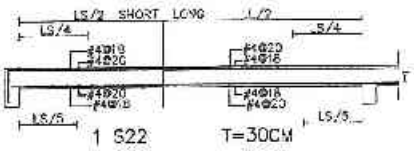
B-287

備註	次數	日期	修正說明	核准	繪圖	工程名稱	圖名	設計	地區	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區承德路一段209號14樓 電話：(02)7732-8868 傳真：(02)2599-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	版配筋圖（二）	浮洲專案 工程與昌威建築師事務所 建築師：吳昌威 地址：台南市永康區中華路198-10號7F 電話：(06)312-1508 傳真：(06)311-1010	構材	第 張 CM
									數量	日期 101.11.6
									審查	
									作業階段	
									圖號	S5-62
									頁號	

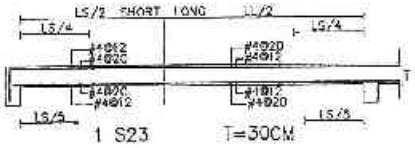
日勝生活科技股份有限公司 101.11.13 設計專業章

許浩展 結構工程技師

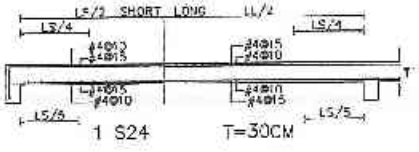
101.11.19 結構專用章



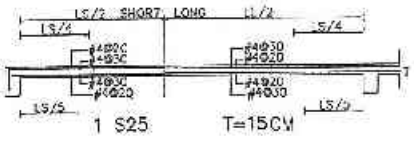
1 S22 T=30CM



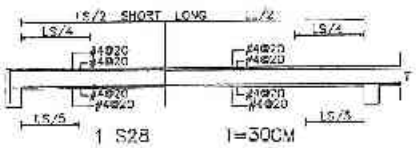
1 S23 T=30CM



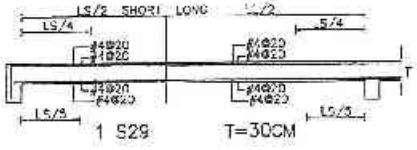
1 S24 T=30CM



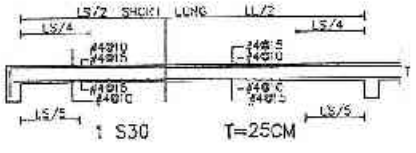
1 S25 T=15CM



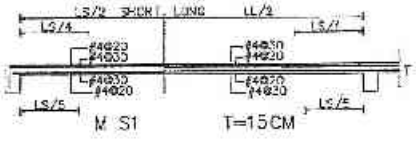
1 S28 T=30CM



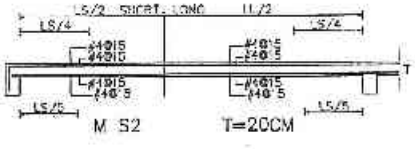
1 S29 T=30CM



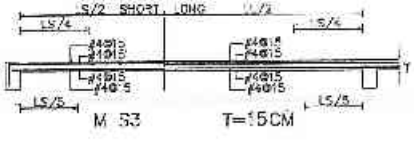
1 S30 T=25CM



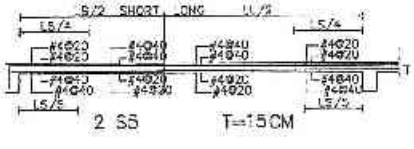
M S1 T=15CM



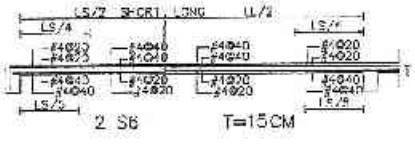
M S2 T=20CM



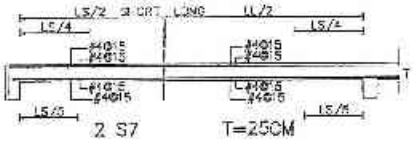
M S3 T=15CM



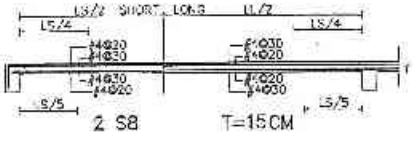
2 S5 T=15CM



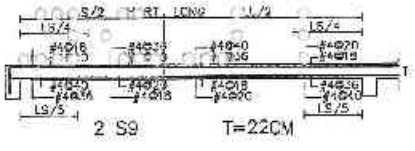
2 S6 T=15CM



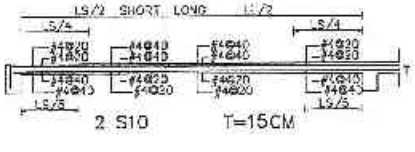
2 S7 T=25CM



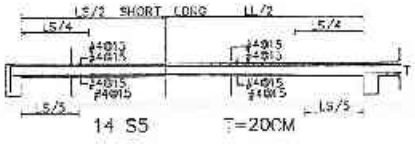
2 S8 T=15CM



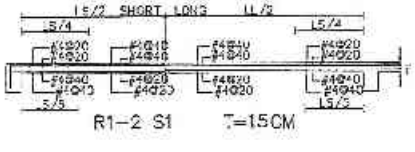
2 S9 T=22CM



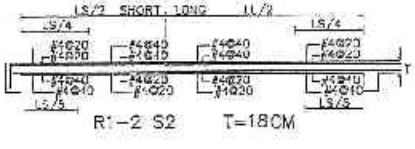
2 S10 T=15CM



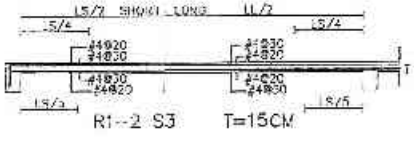
14 S5 T=20CM



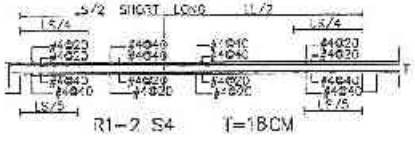
R1-2 S1 T=15CM



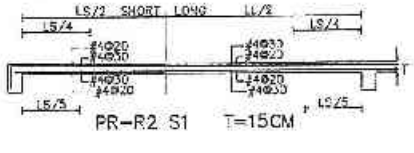
R1-2 S2 T=18CM



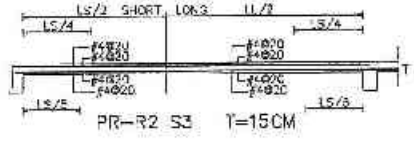
R1-2 S3 T=15CM



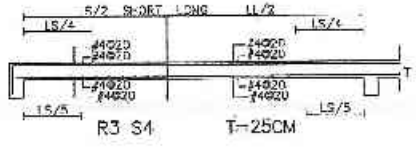
R1-2 S4 T=18CM



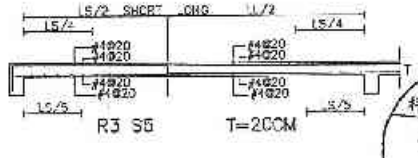
PR-R2 S1 T=15CM



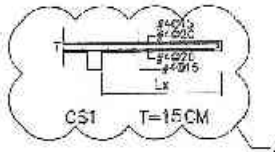
PR-R2 S3 T=15CM



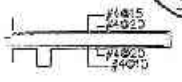
R3 S4 T=25CM



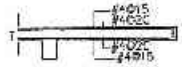
R3 S5 T=20CM



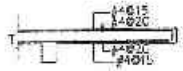
CS1 T=15CM



CS4 T=25CM



CS2 T=20CM



CS3 T=22CM

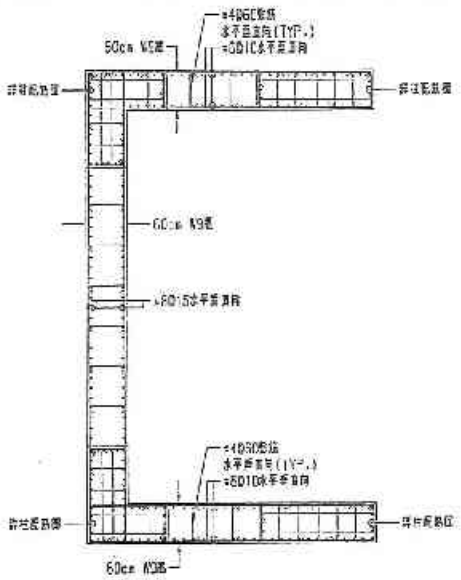
說明：1.階梯，踏台寬度需100cm內，
(Lx≦100cm)可使用CS1型式。

日勝生活科技股份有限公司 102.06.27 淨洲專案工程司

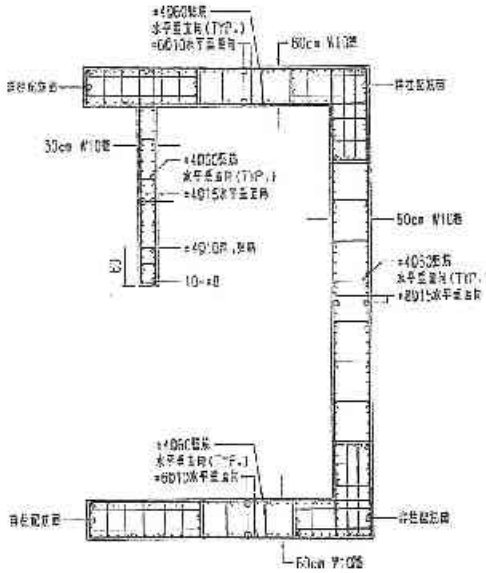
許浩展 結構工程技師

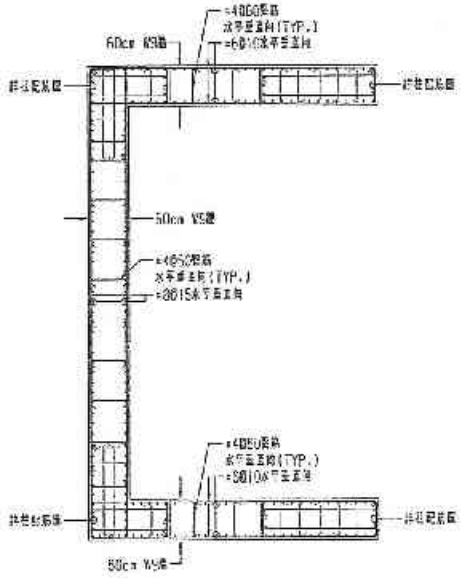
B-288

備註	次數	日期	修正說明	簽名	業主	工程名稱	圖名	設計監造簽證	核准	繪圖		比例	
	1	102.06.30	修正柱子		日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區甘谷人道一段203號14樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5168	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	版配筋圖（三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路128-10號八樓 電話：(06)312-1808 傳真：(06)311-1012	設計部 102.6.27 出圖專用章	設計		單位	CM
										校核		日期	102.06.30
										核准			
										事務所			
										圖號	S6-68		
										版號			

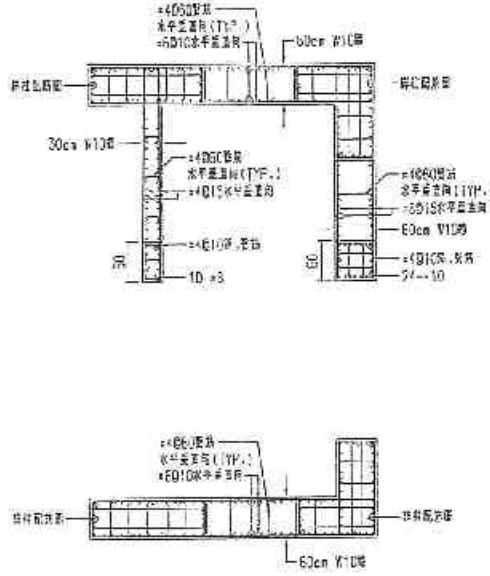


① W8, W10牆配筋圖
(B3~1F)





② W9, W13牆配筋圖
(1F)

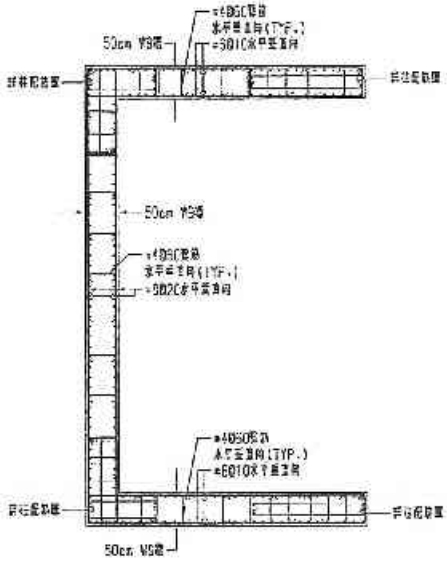


B-289

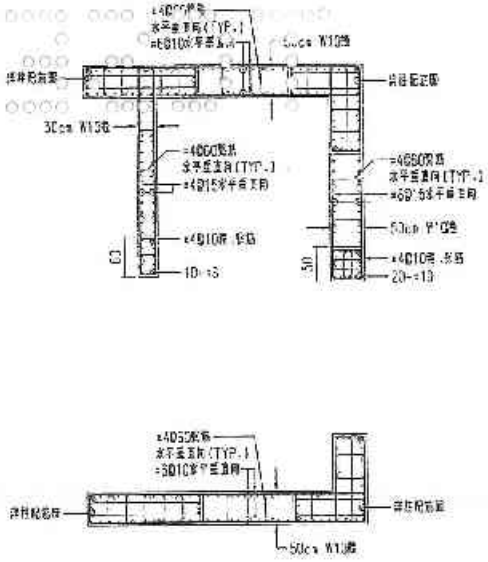
日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淨洲丹案工程司

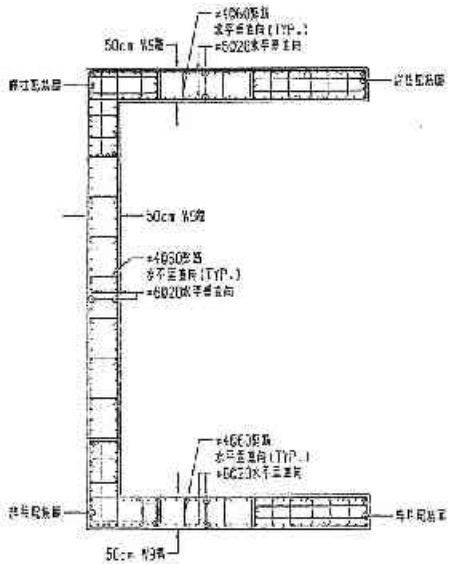
許浩展 結構技師

備註	次別	日期	修正說明	承造	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章			
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區中山大路209號14樓 電話：(02)7733-5988 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋淨洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A8-1基地)	1、W棟牆配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康街中華路195-1C號7F 電話：(06)312 1805 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 結構專用章	結構		比例	
									設計		單位	CM
									校核		日期	101.11.28
									施工			
									有關證號			
									圖號	S7-04		
									張號			

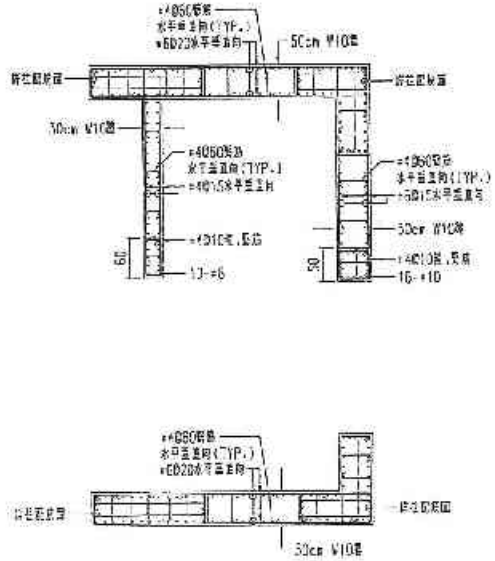


① W9、W10牆配筋圖
(2~5F)





② W9、W10牆配筋圖
(7~13F)

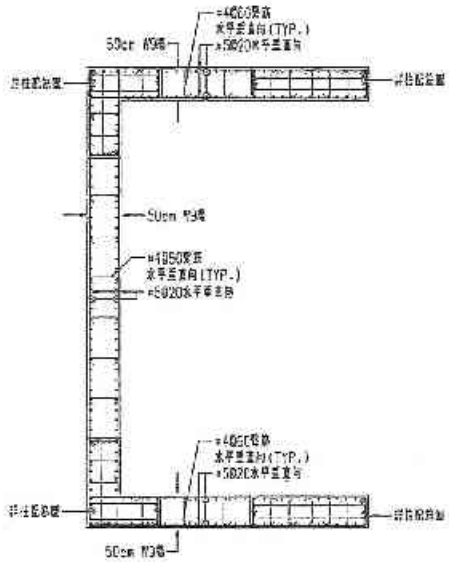


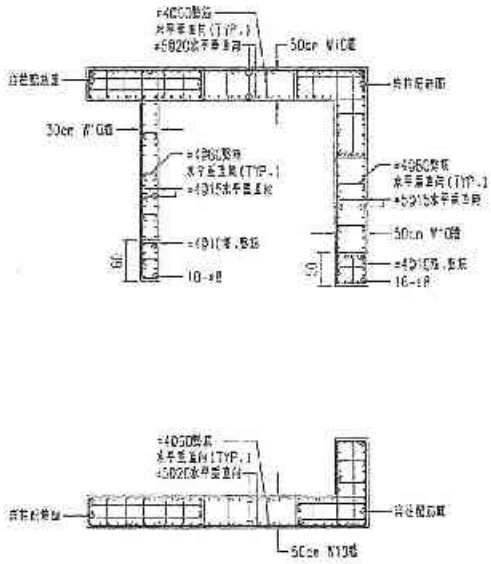
B-290

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6868 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	L、M棟牆配筋圖 (一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路196-10號7F 電話：(06)312-1805 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 審圖專用章	繪圖 校對 校核 核准 結構技師 圖號 S7-05 版號	比例 單位 CM 日期 101.11.01

日勝生活科技股份有限公司
101.11.19
浮洲專案工程部

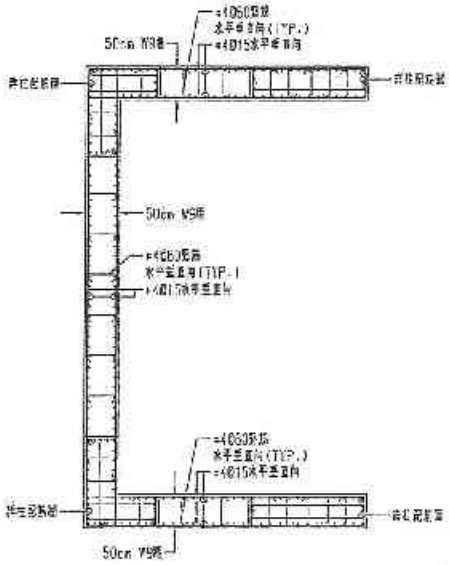
良信結構技師事務所
許浩展

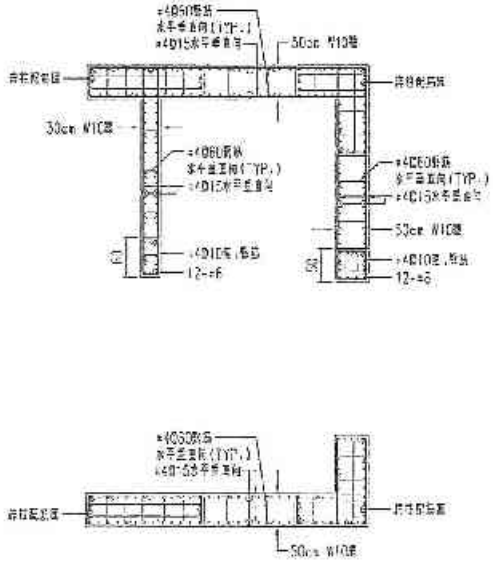




① W9,W10牆配筋圖

(14~19F)





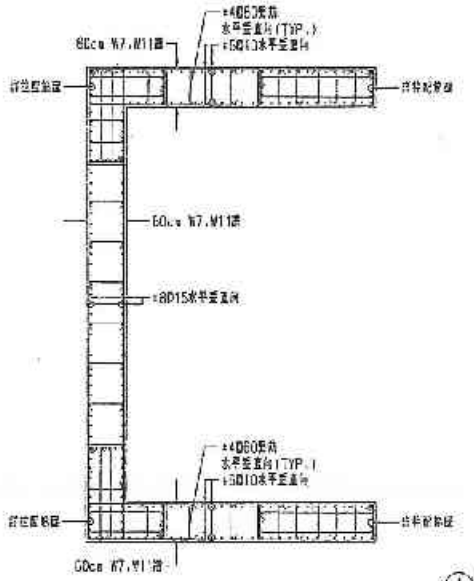
② W9,W10牆配筋圖

(19~23F)

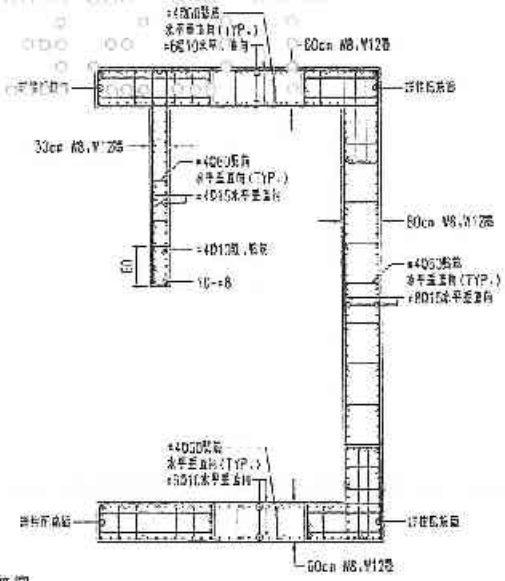
B-291

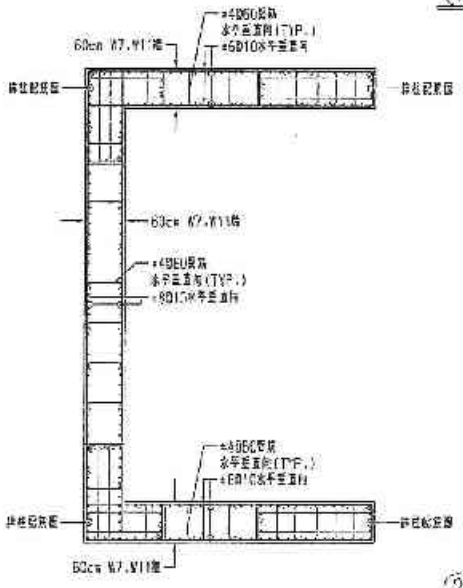
日勝生活科技股份有限公司
101.11.19
浮洲專案工程師
長浩結構技師事務所
許浩展
結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	核准	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	每區	比例
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-8888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅 店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	L、M棟牆配筋圖（三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市永康街中華路198-10號2F 電話：(06)212-1508 傳真：(06)211-1010	技術部 101.11.19 日勝專用章	設計	單位 CM
										校核	日期 101.11.05
										發包	
										審查時間	
										圖號	S7-06
										版號	

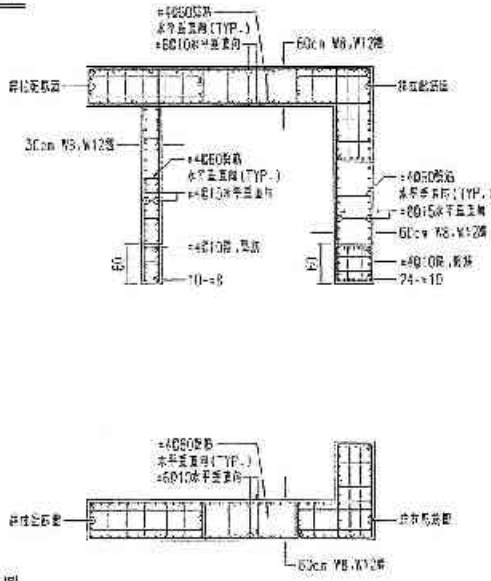


① W7,W8,W11,W12牆配筋圖
(B3~3F)





② W7,W8,W11,W12牆配筋圖
(1F)

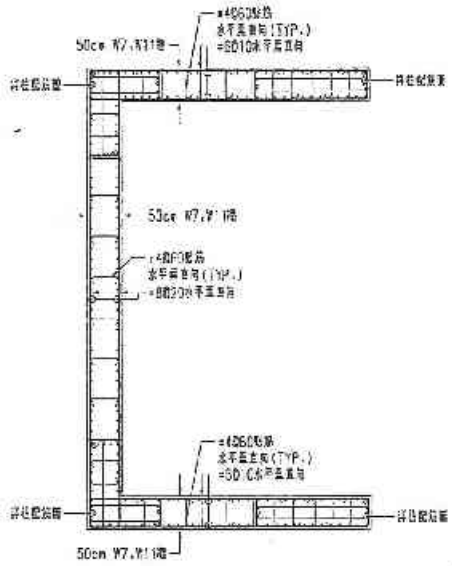


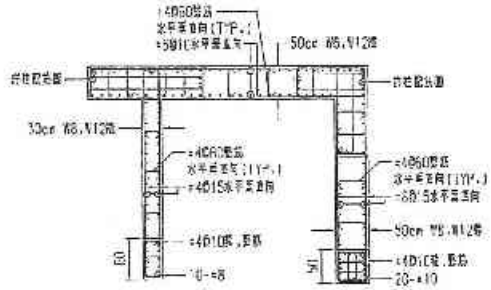
B-292

日勝生活科技股份有限公司
101.11.19
浮洲專案工程部

許浩展 結構技師

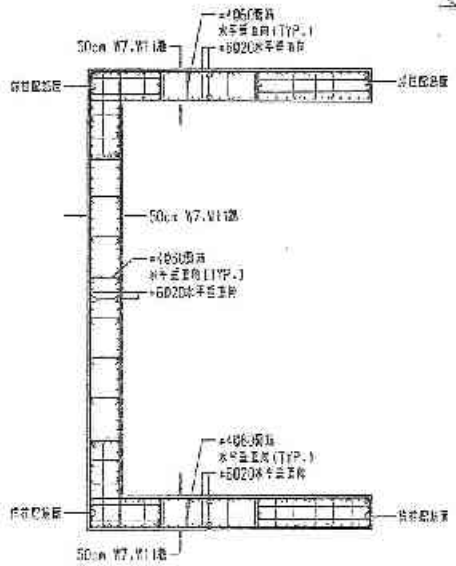
備註	次數	日期	修正說明	校核	業主	工程名稱	圖名	設計單位名稱	簽證	核圖		比例	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號4樓 電話：(02)7733-0858 傳真：(02)2559-5138	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(AC-1基地)	O、P、R、U棟牆配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路108-1C號7F 電話：(06)312-1008 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19 中圖專用章	繪圖		審查	CM
										設計		日期	101.11.05
										校核			
										作業			
										作業階段			
										圖號	S7-07		
										張號			

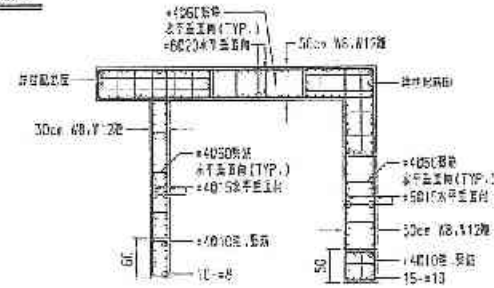




① W7.W8.W11.W12牆配筋圖

(2~5F)





② W7.W8.W11.W12牆配筋圖

(7~12F)

日勝生活科技股份有限公司
101.11.19
淨洲事宜
工好用

許浩展
結構工程技師

備註	次數	日期	修正說明	設計	繪圖	比例
					設計	單位 CM
					校核	日期 101.11.05
					核准	
					核對證號	
					圖號	S7-08
					張號	

業主：日勝生活科技股份有限公司
地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓
電話：(02)7733-8868
傳真：(02)7569-5186

工程名稱：新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（B8-1基地）

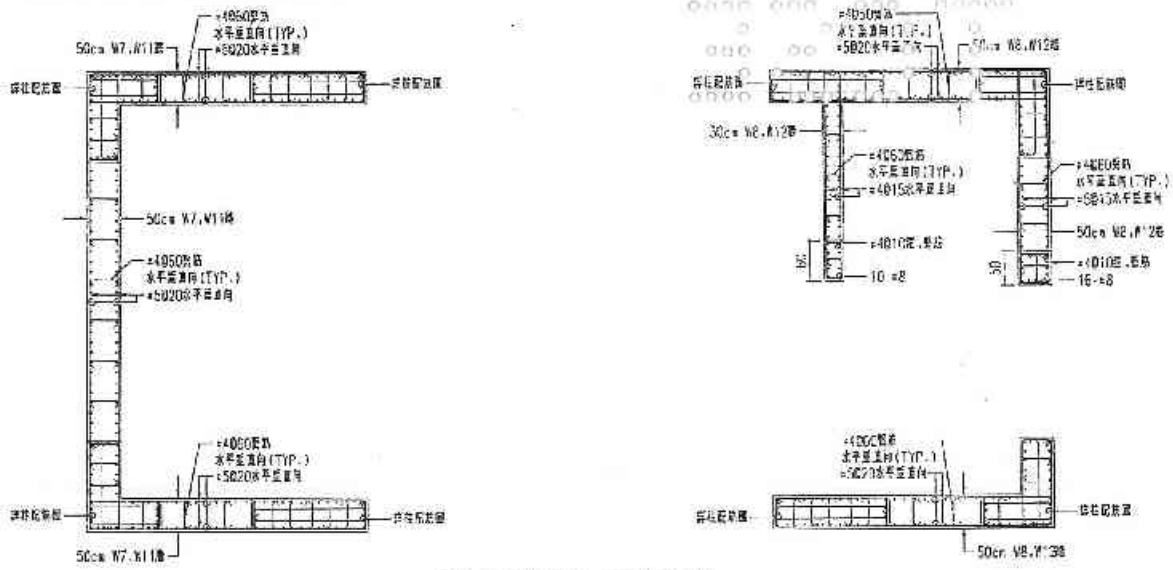
圖名：O、P、R、U棟牆配筋圖（二）

特殊說明事項：

吳昌成建築師事務所
建築師：吳昌成
地址：台南市永康區中華路198-10號7F
電話：(06)312-1805
傳真：(06)307-1010

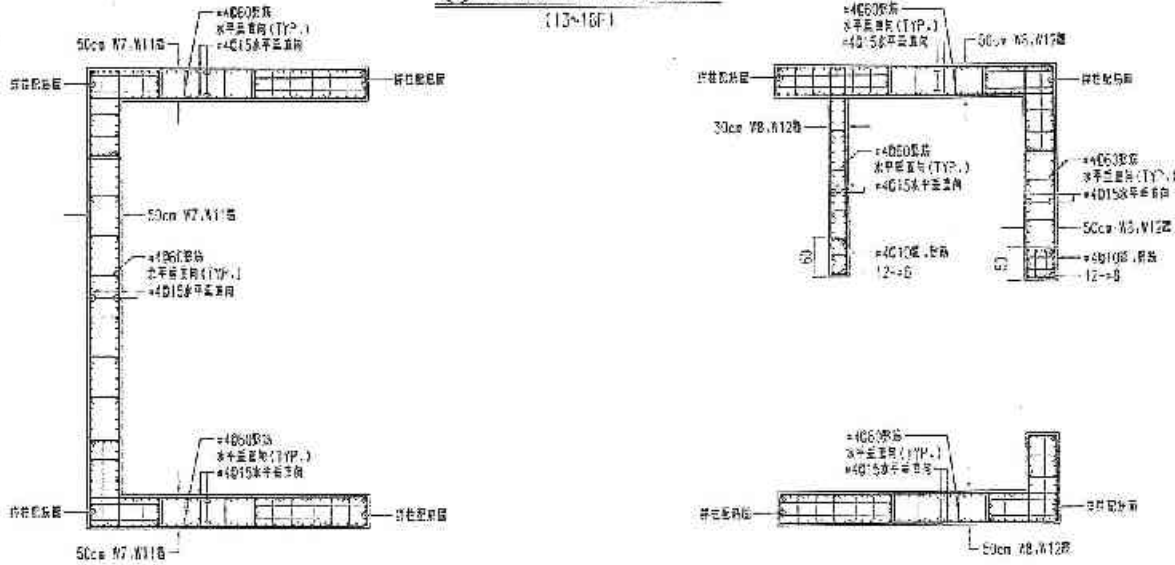
簽章：設計者 101.11.19 中國專用章

B-293



① W7,W8,W11,W12牆配筋圖

(13~16F)



② W7,W8,W11,W12牆配筋圖

(19~24F)

日勝生活科技股份有限公司 101.11.19 淳洲專案工程司

許浩震 結構技師

備註	序號	日期	修正說明	核准	簽主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	職稱	主辦	主辦	
					日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)2733-6868 傳真：(02)2556-5168	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	O、P、R、U棟牆配筋圖（三）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區仁愛路198-10號2F 電話：(06)312-1838 傳真：(06)311-1010	設計部 101.11.19	設計	校核	核定	日期 101.11.02
										校核		核定	
										繪圖		圖號	S7-09
										描圖		版號	

B-294

結構計算書摘要

新北市板橋浮洲合宜住宅

店鋪、集合住宅新建工程

A6-1 基地

結構計算書

一之二冊

建築設計：吳昌成建築師事務所

結構設計：長浩結構技師事務所

日　　期：中華民國 101 年 6 月

新北市板橋浮洲合宜住宅
店鋪、集合住宅新建工程
A6-1 基地

結構計算書
一之二冊

建築設計：吳昌成建築師事務所

結構設計：長浩結構技師事務所

日　　期：中華民國 101 年 6 月

目錄

1、建築及結構設計概要 …… 1

2、結構設計使用材料 …… 1

2.1、材料規格 …… 1

2.2、設計規範 …… 1

2.3、分析及設計程式 …… 1

3、設計載重 …… 2

3.1、構架 Model …… 3

3.2、各層重量計算 …… 4

3.3、設計水平地震力 …… 47

3.4、設計垂直地震力 …… 49

3.5、自然周期及有效質量累積 …… 50

3.6、動力分析層剪力 …… 58

3.7、風力設計 …… 76

3.8、屋頂側向加速度之計算 …… 77

4、扭矩放大係數 …… 81

5、層間變位角及碰撞距離 …… 105

6、水浮力檢核 …… 113

7、設計載重組合 …… 114

8、梁配筋設計 …… 116

9、柱配筋設計 …… 120
10、版配筋設計 …… 127
11、剪力牆設計 …… 128
12、牆端對梁檢核 …… 132
13、接頭剪力強度計算 …… 134
14、極限層剪力檢核 …… 137
15、剪力傳遞檢核 …… 146
16、地下開挖安全措施 …… 148
16.1、RIDO 參數說明 …… 148
16.2、RIDO OUTPUT …… 150
16.3、橫擋設計 …… 154
16.4、水平支撐設計 …… 155
16.5、中間柱設計 …… 158
16.6、連續壁設計 …… 160
17、地下開挖安全措施-地錨 …… 162
17.1、RIDO 參數說明 …… 162
17.2、RIDO OUTPUT …… 163
17.3、橫擋設計 …… 167
17.4、地錨鋼鍵設計 …… 168
17.5、錨碇段設計 …… 169

17.6、連續壁設計 171

18、ETABS OUTPUT 173

建築及結構說明：

1、建築及結構設計概要

建築為地下 3 層，地面以上分為 K、N、R 棟 21 層、Q、S、T 棟 22 層、L、M、P、U 棟 23 層及 V、O、E 棟 24 層，12 棟建物結構系統採用梁柱韌性抗彎矩構架及剪力牆二元系統，基礎型式採用地樑式筏式基礎，用途為住宅。

2、結構設計使用材料

2.1、材料規格

凡使用之材料均需符合 CNS 標準

混凝土：	B3F~B1F 1F~9F 柱、牆、梁、版	fc'	≧350 kg/cm^2
	B3F 地梁、版；9F 以上	fc'	≧280 kg/cm^2
	打底混凝土	fc'	≧140 kg/cm^2
鋼筋：	降伏強度 fy ≧4200 kg/cm^2	#4 以上（含）	
	降伏強度 fy ≧4200 kg/cm^2	#3 以下（含）	

2.2、設計規範

(1) 中華民國內政部最新建築技術規則
(2) 建築物耐震設計規範及解說(100 年 7 月)
(3) 內政部混凝土結構設計規範
(4) 內政部建築物基礎構造設計規範
(5) 建築物耐風設計規範及解說(95 年 9 月 22 日版)

2.3、分析及設計程式

CSI-ETABS V8.45
設計方法採用 USD

3、設計載重

靜載重：依結構體實際樑、柱、版及牆尺寸計算樓層重，各樓層靜載重詳樓層重計算（鋼筋混凝土重=2.4 t/m^3）。

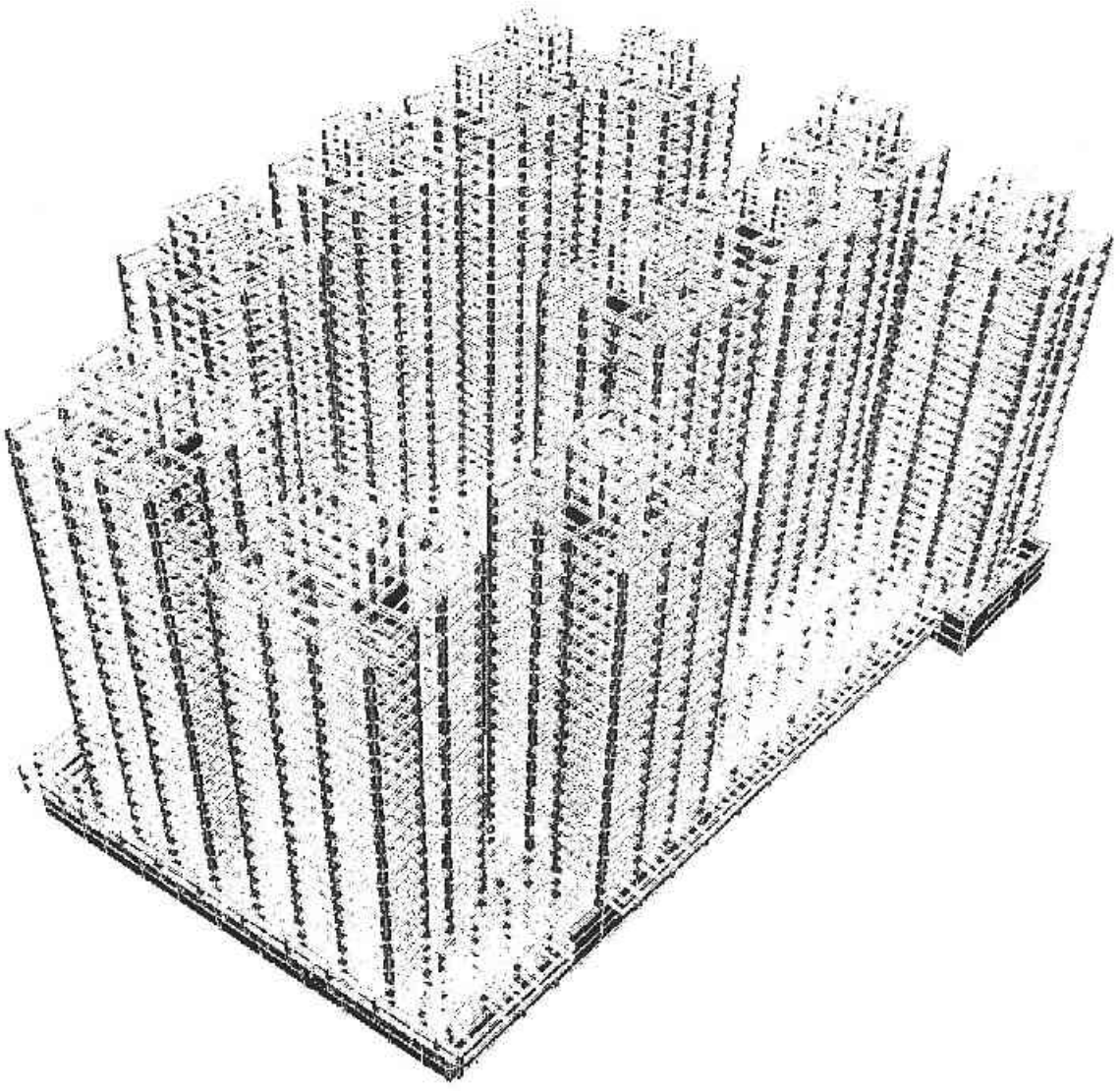
活載重：依各樓層使用需求考慮設計活載重。

水平地震力：依據建築物耐震設計規範及解說計算靜力地震力。

各層建築使用概要：

樓層別	建築層高（m）	用途	設計活載重（kg/m^2）
PRF	-	屋頂	300
R3F	3.0	電梯機房	1000
R2F	2.8	機房	500
R1F	3.2	屋頂	300
24F~2F	3.3	住宅	200
夾層	3.0	店鋪夾層	500
1F	3.0	店鋪	500
	-	室外	1500
B1F	3.5	停車	500
		發電機室	1500
		配電室	1500
		機房	500
B2F	3.1	停車	500
		機房	500
B3F	3.1	停車	500
		機房	500

3.1、構架 Model



3.2、各層重量計算

K棟

樓層	構件	重量(噸)					
PRF	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.360	x	35.52	=	12.79
	防水+粉刷		0.100	x	130.40	=	13.04
					樓層高（m）	=	-
					總重(噸)	=	117.98
					本層面積	=	130.4
					單位面積重	=	0.90

樓層	構件	重量(噸)					
R3F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	86.11	=	31.00
	版	20	0.480	x	44.29	=	21.26
	RC 牆	15	0.792	x	35.52	=	28.13
	RC 牆	20	0.960	x	24.20	=	23.23
	水箱						55.00
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	213.22
					本層面積	=	130.4
					單位面積重	=	1.64

樓層	構件	重量(噸)					
R2F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.792	x	45.12	=	35.74
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	137.27
					本層面積	=	141.128
					單位面積重	=	0.97

樓層	構件	重量(噸)					
R1F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	204.45	=	161.92
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	防水+粉刷		0.100	x	586.02	=	58.60
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	805.24
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
23F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	204.45	=	161.92
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	788.83
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
21F~22F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	193.95	=	153.61
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	780.52
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
20F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	204.45	=	191.37
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	813.74
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
18F~19F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	193.95	=	181.54
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	803.91
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
17F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	204.45	=	191.37
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	813.74
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
16F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	193.95	=	181.54
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	803.91
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
15F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	828.03
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
14F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	165.10	=	180.29
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	65.43	=	19.63
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	水箱					=	10.00
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	846.55
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.44

樓層	構件	重量(噸)					
13F~12F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	828.03
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
11F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	165.10	=	180.29
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	839.50
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.43

樓層	構件	重量(噸)					
10F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	828.03
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
9F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	914.59
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
8F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	204.45	=	312.81
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	930.65
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.59

樓層	構件	重量(噸)					
6F~7F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	914.59
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
5F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	204.45	=	312.81
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	930.65
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.59

樓層	構件	重量(噸)					
3F~4F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	914.59
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
2F	柱	50X80	0.960	x	29.00	=	27.84
	柱	80X80	1.536	x	34.80	=	53.45
	柱	110X110	2.904	x	69.60	=	202.12
	柱	145X60	2.088	x	23.20	=	48.44
	柱	60X175	2.520	x	23.20	=	58.46
	樑	30X50	0.252	x	26.04	=	6.56
	樑	50X70	0.660	x	190.89	=	125.99
	樑	60X80	0.936	x	7.92	=	7.41
	樑	40X60	0.432	x	227.48	=	98.27
	樑	85X90	1.530	x	423.90	=	648.57
	樑	40X90	0.720	x	11.50	=	8.28
	版	15	0.360	x	2003.09	=	721.11
	RC 牆	15	0.792	x	388.75	=	307.89
	RC 牆	60	2.880	x	41.46	=	119.40
	地坪+粉刷		0.072	x	2003.09	=	144.22
					樓層高（m）	=	2.90
					總重(噸)	=	2578.03
					本層面積	=	2003.09
					單位面積重	=	1.29

樓層	構件	重量(噸)					
1F	柱	80X80	1.536	x	269.50	=	413.95
	柱	110X110	2.904	x	210.00	=	609.84
	柱	145X60	2.088	x	70.00	=	146.16
	柱	60X175	2.520	x	70.00	=	176.40
	樑	30X50	0.252	x	34.88	=	8.79
	樑	50X60	0.540	x	400.30	=	216.16
	樑	60X70	0.792	x	737.89	=	584.41
	樑	70X80	1.092	x	1925.96	=	2103.15
	樑	40X70	0.528	x	28.75	=	15.18
	樑	90X80	1.404	x	348.07	=	488.69
	版	15	0.360	x	3301.14	=	1188.41
	版	25	0.600	x	5662.95	=	3397.77
	RC 牆	15	1.240	x	2567.54	=	3183.75
	RC 牆	50	3.240	x	103.77	=	336.21
	RC 牆	60	4.032	x	386.07	=	1556.63
	地坪+粉刷		0.072	x	8964.09	=	645.41
					樓層高（m）	=	3.10
					總重(噸)	=	15070.92
					本層面積	=	8964.09
					單位面積重	=	1.68

樓層	構件	重量(噸)					
B1F	柱	80X80	1.536	x	238.70	=	366.64
	柱	110X110	2.904	x	186.00	=	540.14
	柱	145X60	2.088	x	62.00	=	129.46
	柱	60X175	2.520	x	62.00	=	156.24
	樑	30X50	0.252	x	34.88	=	8.79
	樑	50X60	0.540	x	1118.99	=	604.25
	樑	50X70	0.660	x	31.88	=	21.04
	樑	60X70	0.792	x	1925.96	=	1525.36
	樑	40X70	0.528	x	376.82	=	198.96
	版	15	0.360	x	8478.68	=	3052.32
	版	20	0.480	x	184.67	=	88.64
	版	25	0.600	x	300.75	=	180.45
	RC 牆	15	1.400	x	1576.49	=	2207.09
	RC 牆	50	2.880	x	103.77	=	298.86
	RC 牆	60	3.456	x	386.07	=	1334.26
	水箱						300.00
	地坪+粉刷		0.072	x	8964.09	=	645.41
					樓層高（m）	=	3.50
					總重(噸)	=	11657.92
					本層面積	=	8964.09
					單位面積重	=	1.30

樓層	構件	重量(噸)					
B2F	柱	80X80	1.536	x	238.70	=	366.64
	柱	110X110	2.904	x	186.00	=	540.14
	柱	145X60	2.088	x	62.00	=	129.46
	柱	60X175	2.520	x	62.00	=	156.24
	樑	30X50	0.252	x	34.88	=	8.79
	樑	50X60	0.540	x	1090.62	=	588.93
	樑	50X70	0.660	x	33.03	=	21.80
	樑	60X70	0.792	x	1925.96	=	1525.36
	樑	40X70	0.528	x	376.82	=	198.96
	版	15	0.360	x	8823.99	=	3176.64
	版	20	0.480	x	140.10	=	67.25
	RC 牆	15	1.400	x	1556.14	=	2178.60
	RC 牆	50	2.880	x	103.77	=	298.86
	RC 牆	60	3.456	x	386.07	=	1334.26
	地坪+粉刷		0.072	x	8964.09	=	645.41
					樓層高（m）	=	3.10
					總重(噸)	=	10988.35
					本層面積	=	8964.09
					單位面積重	=	1.23

樓層	構件	重量(噸)					
B3F	樑	40X250	1.488	x	376.82	=	560.71
	樑	80X250	2.976	x	1102.43	=	3280.82
	樑	110X250	4.092	x	1925.96	=	7881.03
	版	15	0.360	x	8964.09	=	3227.07
	版	80	1.920	x	8964.09	=	17211.05
	地坪+粉刷		0.072	x	8964.09	=	645.41
樓層高（m）						=	3.10
總重(噸)						=	32806.10
本層面積						=	8964.09
單位面積重						=	3.66

B 棟

樓層	構件	重量(噸)					
PRF	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.360	x	35.52	=	12.79
	防水+粉刷		0.100	x	130.40	=	13.04
樓層高（m）						=	-
總重(噸)						=	117.98
本層面積						=	130.4
單位面積重						=	0.90

樓層	構件	重量(噸)					
R3F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	86.11	=	31.00
	版	20	0.480	x	44.29	=	21.26
	RC 牆	15	0.792	x	35.52	=	28.13
	RC 牆	20	0.960	x	24.20	=	23.23
	水箱						55.00
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
樓層高（m）						=	2.80
總重(噸)						=	213.22
本層面積						=	130.4
單位面積重						=	1.64

樓層	構件	重量(噸)					
R2F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.792	x	45.12	=	35.74
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	137.27
					本層面積	=	141.128
					單位面積重	=	0.97

樓層	構件	重量(噸)					
R1F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	204.45	=	161.92
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	1.008	x	104.14	=	104.97
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.120	x	20.73	=	64.68
	防水+粉刷		0.100	x	604.45	=	60.45
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	817.81
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
21F~22F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	193.95	=	153.61
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	1.008	x	104.14	=	104.97
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.120	x	20.73	=	64.68
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	792.57
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.31

樓層	構件	重量(噸)					
20F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	204.45	=	191.37
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	825.83
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
18F~19F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	193.95	=	181.54
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	816.00
本層面積						=	604.45
單位面積重						=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
17F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	204.45	=	191.37
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	825.83
本層面積						=	604.45
單位面積重						=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
16F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	193.95	=	181.54
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	816.00
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
15F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	840.12
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
14F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	165.10	=	180.29
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	RC 牆	20	1.200	x	8.60	=	10.32
	輕隔間	10	0.300	x	65.23	=	19.57
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	水箱					=	10.00
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	867.31
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.43

樓層	構件	重量(噸)					
13F~12F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	840.12
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
11F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	165.10	=	180.29
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	851.58
本層面積						=	604.45
單位面積重						=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
10F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.972	x	104.14	=	101.22
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	3.000	x	20.73	=	62.19
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	840.12
本層面積						=	604.45
單位面積重						=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
9F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.936	x	104.14	=	97.48
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	2.880	x	20.73	=	59.70
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	926.71
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.53

樓層	構件	重量(噸)					
8F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	85X90	1.530	x	204.45	=	312.81
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.936	x	104.14	=	97.48
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	2.880	x	20.73	=	59.70
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	942.77
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
6F~7F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.936	x	104.14	=	97.48
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	2.880	x	20.73	=	59.70
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	926.71
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.53

樓層	構件	重量(噸)					
5F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	85X90	1.530	x	204.45	=	312.81
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.936	x	104.14	=	97.48
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	2.880	x	20.73	=	59.70
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	942.77
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
3F~4F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	14.35	=	3.62
	樑	40X60	0.432	x	60.35	=	26.07
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	604.45	=	217.60
	RC 牆	15	0.936	x	104.14	=	97.48
	輕隔間	10	0.300	x	80.56	=	24.17
	RC 牆	50	2.880	x	20.73	=	59.70
	地坪+粉刷		0.072	x	604.45	=	43.52
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	926.71
					本層面積	=	604.45
					單位面積重	=	1.53

C 棟

樓層	構件	重量(噸)					
PRF	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.360	x	35.52	=	12.79
	防水+粉刷		0.100	x	130.40	=	13.04
					樓層高（m）	=	-
					總重(噸)	=	117.98
					本層面積	=	130.4
					單位面積重	=	0.90

樓層	構件	重量(噸)					
R3F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	86.11	=	31.00
	版	20	0.480	x	44.29	=	21.26
	RC 牆	15	0.792	x	35.52	=	28.13
	RC 牆	20	0.960	x	24.20	=	23.23
	水箱						55.00
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	213.22
					本層面積	=	130.4
					單位面積重	=	1.64

樓層	構件	重量(噸)					
R2F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.792	x	45.12	=	35.74
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	137.27
					本層面積	=	141.128
					單位面積重	=	0.97

樓層	構件	重量(噸)					
R1F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	201.75	=	159.79
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	1.008	x	93.65	=	94.40
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	防水+粉刷		0.100	x	576.46	=	57.65
樓層高（m）						=	2.80
總重(噸)						=	798.71
本層面積						=	576.46
單位面積重						=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
24F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	191.25	=	151.47
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	1.008	x	93.65	=	94.40
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	774.26
本層面積						=	576.46
單位面積重						=	1.34

樓層	構件	重量(噸)					
23F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	201.75	=	159.79
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	1.008	x	93.65	=	94.40
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	782.57
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.36

樓層	構件	重量(噸)					
22F~21F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	191.25	=	151.47
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	1.008	x	93.65	=	94.40
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	774.26
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.34

樓層	構件	重量(噸)					
20F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	201.75	=	188.84
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	807.50
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.40

樓層	構件	重量(噸)					
18F~19F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	191.25	=	179.01
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	797.67
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.38

樓層	構件	重量(噸)					
17F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	201.75	=	188.84
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	807.50
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.40

樓層	構件	重量(噸)					
16F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	191.25	=	179.01
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	797.67
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.38

樓層	構件	重量(噸)					
15F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	38.45	=	35.99
	樑	70X80	1.092	x	152.80	=	166.86
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	821.51
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.43

樓層	構件	重量(噸)					
14F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	38.45	=	35.99
	樑	70X80	1.092	x	163.30	=	178.32
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	95.65	=	92.97
	輕隔間	10	0.300	x	78.95	=	23.69
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	水箱					=	10.00
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	837.16
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.45

樓層	構件	重量(噸)					
13F~12F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	38.45	=	35.99
	樑	70X80	1.092	x	152.80	=	166.86
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	821.51
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.43

樓層	構件	重量(噸)					
11F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	38.45	=	35.99
	樑	70X80	1.092	x	163.30	=	178.32
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	832.97
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.44

樓層	構件	重量(噸)					
10F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	60X80	0.936	x	38.45	=	35.99
	樑	70X80	1.092	x	152.80	=	166.86
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.972	x	93.65	=	91.03
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	821.51
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.43

樓層	構件	重量(噸)					
9F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	85X90	1.530	x	191.25	=	292.61
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.936	x	93.65	=	87.66
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	907.15
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.57

樓層	構件	重量(噸)					
8F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	85X90	1.530	x	201.75	=	308.68
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.936	x	93.65	=	87.66
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	923.21
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.60

樓層	構件	重量(噸)					
6F~7F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	85X90	1.530	x	191.25	=	292.61
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.936	x	93.65	=	87.66
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	907.15
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.57

樓層	構件	重量(噸)					
5F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	85X90	1.530	x	201.75	=	308.68
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.936	x	93.65	=	87.66
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	923.21
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.60

樓層	構件	重量(噸)					
3F~4F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	40X60	0.432	x	37.60	=	16.24
	樑	85X90	1.530	x	191.25	=	292.61
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	576.46	=	207.53
	RC 牆	15	0.936	x	93.65	=	87.66
	輕隔間	10	0.300	x	104.81	=	31.44
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	576.46	=	41.51
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	907.15
					本層面積	=	576.46
					單位面積重	=	1.57

樓層	構件	重量(噸)					
2F	柱	80X80	1.536	x	49.30	=	75.72
	柱	110X110	2.904	x	104.40	=	303.18
	柱	145X60	2.088	x	34.80	=	72.66
	柱	60X175	2.520	x	34.80	=	87.70
	樑	30X50	0.252	x	35.10	=	8.85
	樑	50X60	0.540	x	17.75	=	9.59
	樑	50X70	0.660	x	168.20	=	111.01
	樑	60X80	0.936	x	129.00	=	120.75
	樑	40X60	0.432	x	364.40	=	157.42
	樑	85X90	1.530	x	633.15	=	968.72
	樑	40X90	0.720	x	17.25	=	12.42
	版	15	0.360	x	2990.38	=	1076.54
	RC 牆	15	0.792	x	530.46	=	420.12
	RC 牆	60	2.880	x	62.31	=	179.45
	地坪+粉刷		0.072	x	2990.38	=	215.31
樓層高（m）						=	2.90
總重(噸)						=	3819.43
本層面積						=	2990.38
單位面積重						=	1.28

樓層	構件	重量(噸)					
1.5F	柱	80X80	1.536	x	52.70	=	80.95
	柱	110X110	2.904	x	111.60	=	324.09
	柱	145X60	2.088	x	37.20	=	77.67
	柱	60X175	2.520	x	37.20	=	93.74
	樑	50X70	0.660	x	67.40	=	44.48
	樑	60X80	0.936	x	328.60	=	307.57
	樑	40X60	0.432	x	102.50	=	44.28
	版	15	0.360	x	786.19	=	283.03
	RC 牆	15	0.864	x	530.46	=	458.32
	RC 牆	60	3.168	x	62.31	=	197.40
	地坪+粉刷		0.072	x	786.19	=	56.61
樓層高（m）						=	3.10
總重(噸)						=	1968.13
本層面積						=	786.19
單位面積重						=	2.50

D、E棟

樓層	構件	重量(噸)					
PRF	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.360	x	35.52	=	12.79
	防水+粉刷		0.100	x	130.40	=	13.04
					樓層高（m）	=	-
					總重(噸)	=	117.98
					本層面積	=	130.4
					單位面積重	=	0.90

樓層	構件	重量(噸)					
R3F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	86.11	=	31.00
	版	20	0.480	x	44.29	=	21.26
	RC 牆	15	0.792	x	35.52	=	28.13
	RC 牆	20	0.960	x	24.20	=	23.23
	水箱						55.00
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	213.22
					本層面積	=	130.4
					單位面積重	=	1.64

樓層	構件	重量(噸)					
R2F	柱	50X50	0.600	x	11.20	=	6.72
	柱	50X70	0.840	x	11.20	=	9.41
	樑	50X60	0.540	x	53.85	=	29.08
	版	15	0.360	x	130.40	=	46.94
	RC 牆	15	0.792	x	45.12	=	35.74
	地坪+粉刷		0.072	x	130.40	=	9.39
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	137.27
					本層面積	=	141.128
					單位面積重	=	0.97

樓層	構件	重量(噸)					
R1F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	204.45	=	161.92
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	防水+粉刷		0.100	x	586.02	=	58.60
					樓層高（m）	=	2.80
					總重(噸)	=	805.24
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
24F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	193.95	=	153.61
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	780.52
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.33

樓層	構件	重量(噸)					
23F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	204.45	=	161.92
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	788.83
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
21F~22F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	50X70	0.660	x	9.80	=	6.47
	樑	60X70	0.792	x	193.95	=	153.61
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X70	0.528	x	5.85	=	3.09
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	1.008	x	104.92	=	105.76
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.120	x	20.77	=	64.80
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	780.52
本層面積						=	576.46
單位面積重						=	1.35

樓層	構件	重量(噸)					
20F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	204.45	=	191.37
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	813.74
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
18F~19F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	193.95	=	181.54
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	803.91
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
17F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	204.45	=	191.37
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	813.74
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.39

樓層	構件	重量(噸)					
16F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	193.95	=	181.54
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	803.91
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.37

樓層	構件	重量(噸)					
15F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	828.03
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
14F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	165.10	=	180.29
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	65.43	=	19.63
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	水箱					=	10.00
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	846.55
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.44

樓層	構件	重量(噸)					
13F~12F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	828.03
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
11F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	165.10	=	180.29
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	839.50
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.43

樓層	構件	重量(噸)					
10F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	60X80	0.936	x	39.35	=	36.83
	樑	70X80	1.092	x	154.60	=	168.82
	樑	50X80	0.780	x	9.80	=	7.64
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	40X80	0.624	x	5.85	=	3.65
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.972	x	104.92	=	101.98
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	3.000	x	20.77	=	62.31
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	828.03
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.41

樓層	構件	重量(噸)					
9F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	914.59
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
8F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	204.45	=	312.81
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	930.65
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.59

樓層	構件	重量(噸)					
6F~7F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
					樓層高（m）	=	3.30
					總重(噸)	=	914.59
					本層面積	=	586.02
					單位面積重	=	1.56

樓層	構件	重量(噸)					
5F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	204.45	=	312.81
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	930.65
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.59

樓層	構件	重量(噸)					
3F~4F	柱	110X90	2.376	x	39.60	=	94.09
	柱	145X50	1.740	x	13.20	=	22.97
	柱	50X175	2.100	x	13.20	=	27.72
	樑	30X50	0.252	x	11.70	=	2.95
	樑	40X60	0.432	x	54.00	=	23.33
	樑	85X90	1.530	x	193.95	=	296.74
	樑	50X90	0.900	x	9.80	=	8.82
	樑	40X90	0.720	x	5.85	=	4.21
	版	15	0.360	x	586.02	=	210.97
	RC 牆	15	0.936	x	104.92	=	98.21
	輕隔間	10	0.300	x	75.25	=	22.58
	RC 牆	50	2.880	x	20.77	=	59.82
	地坪+粉刷		0.072	x	586.02	=	42.19
樓層高（m）						=	3.30
總重(噸)						=	914.59
本層面積						=	586.02
單位面積重						=	1.56

3.3、設計水平地震力

	K棟		L棟		M棟		N棟		O棟		P棟	
工址	新北市板橋區中山里　臺北二區											
結構物高度 H_n	72m，21 層		78.6m，23 層		78.6m，23 層		72m，21 層		81.9m，24 層		81.9m，24 層	
規範經驗週期 T_s	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向
	1.73	1.73	1.844	1.844	1.844	1.844	1.73	1.73	19.03	1.903	1.905	1.905
動力分析週期 Td	1.75	1.76	1.882	1.873	1.882	1.873	1.75	1.76	2.05	1.99	2.05	2.01
設計用週期 T	1.73	1.73	1.844	1.844	1.844	1.844	1.73	1.73	1.903	1.903	1.905	1.905
用途係數 I：	I=1.0，第四類											
結構系統：	二元系統：SMRF+剪力牆　R=4.0											
工址水平譜加速度係數：	S_{DS}=0.6、S_{MS}=0.8											
譜加速度係數分界週期：	T^0_D=1.3、T^0_M=1.3											
地震力折減係數 Fu：	F_U=2.5、F_{UM}=4.0											
起始降伏放大係數 α_y：	α_y=1.0											
設計水平譜加速度係數：	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}
	0.45	0.60	0.42	0.56	0.42	0.56	0.45	0.60	0.41	0.55	0.41	0.55
基面上建築物總重 W：	22044 ton		25220 ton		25220 ton		24855 ton		23337 ton		23680 ton	
設計總橫力 V：	設計地震控制											
	V=0.1288W		V=0.1209W		V=0.1209W		V=0.1288W		V=0.1171W		V=0.117W	
	V=2923 ton		V=2866 ton		V=2866 ton		V=2923 ton		V=2733ton		V=2771 ton	
為符合中央氣象局地震震度第五級，故於地震力系數提高 0.25/0.24≒1.05												
提高後設計總橫力 V：	V=3069 ton		V=3009 ton		V=3009 ton		V=3069 ton		V=2869 ton		V=2909 ton	

	Q棟		R棟		S棟				T棟		U棟		V棟			
工址	新北市板橋區中山里　臺北二區															
結構物高度 H_n	78.6m，23 層		81.9m，24 層		72m，21 層				72m，21 層		81.9m，24 層		72m，21 層			
規範經驗週期 T_s	X 向	Y 向	X 向	Y 向	X 向		Y 向		X 向	Y 向	X 向	Y 向	X 向		Y 向	
	1.848	1.848	1.905	1.905	1.73		1.73		1.73	1.73	1.903	1.903	1.73		1.73	
動力分析週期 Td	1.94	1.98	2.06	2.01	1.71		1.66		1.74	1.79	2.05	1.99	1.68		1.69	
設計用週期 T	1.848	1.848	1.905	1.905	1.71		1.66		1.73	1.73	1.903	1.903	1.68		1.69	
用途係數 I：	I=1.0，第四類															
結構系統：	二元系統：SMRF+剪力牆　R=4.0															
工址水平譜加速度係數：	S_{DS}=0.6、S_{MS}=0.8															
譜加速度係數分界週期：	T^0_D=1.3、T^0_M=1.3															
地震力折減係數 Fu:	F_U=2.5、F_{UM}=4.0															
起始降伏放大係數 α_y：	α_y=1.0															
設計水平譜加速度係數：	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aDx}	S_{aDy}	S_{aMx}	S_{aMy}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aD}	S_{aM}	S_{aDx}	S_{aDy}	S_{aMx}	S_{aMy}
	0.42	0.56	0.41	0.55	0.46	0.47	0.61	0.63	0.45	0.60	0.41	0.55	0.46	0.46	0.62	0.61
基面上建築物總重 W：	22694 ton		23689 ton		21168 ton				21914 ton		23337 ton		22884 ton			
設計總橫力 V：	設計地震控制															
	V=0.1206W		V=0.117W		V=0.1303W		V=0.1343W		V=0.1288W		V=0.1171W		V=0.1329W		V=0.1316W	
	V=2737 ton		V=2772 ton		V=2758 ton		V=2843 ton		V=2823 ton		V=2733ton		V=3041 ton		V=3012 ton	
為符合中央氣象局地震震度第五級，故於地震力系數提高 0.25/0.24≒1.05																
提高後設計總橫力 V：	V=2873 ton		V=2910 ton		V=2896 ton		V=2984 ton		V=2964 ton		V=2869 ton		V=3193ton		V=3163ton	

3.4、設計垂直地震力

1. 工址： 新北市 板橋區 中山里 微分區： 臺北二區

2. 地盤類別： 台北盆地

3. 結構物高度Hn： 79.3 m

4. 結構週期 T(s)：

	樓版振動週期T
X向	0.1
Y向	0.1

5. 用途係數 I： 1.00 建築物用途分類： 第四類

6. 結構系統： 四、二元系統 1.剪力牆 (1)鋼筋混凝土牆配置鋼筋混凝土邊界構材 R=4.

7. 韌性容量：

	韌性容量R	安全係數F.S.	容許韌性容量Ra
X向	3.00	2	2.00
Y向	3.00	2	2.00

8. 工址水平譜加速度係數：

S_{DS}	S_{MS}
0.60	0.80

9. 譜加速度係數分界週期：

設計地震T_D^0	1.30
最大考量地震T_M^0	1.30

10. 地震力折減係數 Fu：

	設計地震F_{aV}	最大考量地震F_{aMV}
X向	1.28	1.48
Y向	1.28	1.48

11. 起始降伏放大係數 2_v： 1.00 RC

12. 設計垂直譜加速度係數：

	設計地震$S_{aD,V}$	最大考量地震$S_{aM,V}$
X向	0.19	0.25
Y向	0.19	0.25

13. 垂直地震力 V：

	設計地震V*	中小地震V**	最大地震V***	控制項
V=KW	$\frac{I}{1.4\cdot\alpha_y}\left(\frac{S_{aD,V}}{F_{aV}}\right)_m W$	$\frac{I\cdot F_u}{3.5\cdot\alpha_y}\left(\frac{S_{aD,V}}{F_{aV}}\right)_m W$	$\frac{I}{1.4\cdot\alpha_y}\left(\frac{S_{aM,V}}{F_{aM,V}}\right)_m W$	
Kx	0.1055	0.0541	0.1149	最大地震
Ky	0.1055	0.0541	0.1149	最大地震

新北市板橋區中山里之工址水平加速度為 0.24g，現提高為 0.25g 以符合中央氣象局地震震度第五級，故於地震力系數提高 0.25/0.24≒1.05，現有地震力 V=0.1149W，提高為 V=0.1206W。

3.5、自然周期及有效質量累積

K、N、S、T、V棟

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
1	1.952207	13.8567	0.8261	0	13.8567	0.8261	0
2	1.870107	0.8397	14.2978	0	14.6965	15.1238	0
3	1.507152	0.5611	0.0233	0	15.2576	15.1471	0
4	0.595662	2.7129	0.0125	0	17.9705	15.1597	0
5	0.578777	0.0381	3.8881	0	18.0085	19.0478	0
6	0.46807	1.5828	0.0694	0	19.5913	19.1172	0
7	0.344532	0.757	0.0017	0	20.3483	19.1188	0
8	0.313782	0.0191	1.678	0	20.3675	20.7968	0
9	0.284461	0.0728	0.0002	0	20.4403	20.797	0
10	0.246265	0.5067	0.0082	0	20.947	20.8052	0
11	0.219787	0.0336	0.9	0	20.9806	21.7052	0
12	0.211957	1.2594	0.0817	0	22.24	21.7869	0
13	0.199214	0.0813	0.0028	0	22.3213	21.7898	0
14	0.163784	0.0606	1.6355	0	22.3819	23.4253	0
15	0.152176	0.4908	0.0098	0	22.8728	23.4351	0
16	0.132953	2.0147	0.1732	0	24.8875	23.6083	0
17	0.120696	0.1565	2.7627	0	25.044	26.371	0
18	0.115471	0.0566	0.0095	0	25.1006	26.3805	0
19	0.102013	8.5372	0.5707	0	33.6377	26.9513	0
20	0.097148	1.9113	0.166	0	35.549	27.1173	0
21	0.092449	0.1338	4.0801	0	35.6828	31.1974	0
22	0.088785	0.5385	0.002	0	36.2213	31.1994	0
23	0.085044	2.3737	0.3583	0	38.595	31.5577	0
24	0.079269	4.1806	0.2427	0	42.7756	31.8004	0
25	0.074751	0.2538	6.5903	0	43.0294	38.3907	0
26	0.072637	0	0.1315	0	43.0294	38.5221	0
27	0.069302	10.7085	0.6964	0	53.7379	39.2185	0
28	0.067819	0.0046	0.0501	0	53.7425	39.2687	0
29	0.066964	0.4919	3.1977	0	54.2344	42.4663	0
30	0.062602	0.5327	12.4424	0	54.7671	54.9087	0
31	0.061751	3.1348	0.1028	0	57.9019	55.0116	0
32	0.057331	0.0708	0.2869	0	57.9727	55.2985	0
33	0.055791	0.3552	2.9534	0	58.328	58.2519	0

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
34	0.052549	0.2224	0.0027	0	58.5504	58.2546	0
35	0.049416	0.0178	0	0	58.5682	58.2546	0
36	0.047871	0.0024	0.0001	0	58.5706	58.2547	0
37	0.047673	0.0653	0.0672	0	58.6359	58.3219	0
38	0.046349	0.005	0.2672	0	58.6409	58.5891	0
39	0.043898	0.0404	0.0141	0	58.6813	58.6032	0
40	0.042378	0.0304	0.0016	0	58.7117	58.6048	0
41	0.040413	0.0071	0.0202	0	58.7188	58.6249	0
42	0.040291	0.0021	0.0673	0	58.7209	58.6923	0
43	0.038588	0.0234	0.0037	0	58.7443	58.6959	0
44	0.037973	0.0002	0.0154	0	58.7445	58.7113	0
45	0.037459	0.0191	0.0018	0	58.7636	58.7131	0
46	0.034537	0.0102	0.0248	0	58.7738	58.7379	0
47	0.033961	0.0185	0.0174	0	58.7923	58.7553	0
48	0.03365	0.0083	0	0	58.8007	58.7553	0
49	0.032859	0.002	0	0	58.8026	58.7553	0
50	0.030701	0.0417	0.003	0	58.8443	58.7584	0
51	0.030364	0.0067	0	0	58.851	58.7584	0
52	0.030172	0.0131	0.0342	0	58.8641	58.7925	0
53	0.029826	0.0037	0.0003	0	58.8678	58.7928	0
54	0.028859	0	0	0	58.8679	58.7928	0
55	0.028694	0.0093	0.0001	0	58.8771	58.793	0
56	0.028619	0.0012	0.0006	0	58.8784	58.7936	0
57	0.028605	0.0104	0.0003	0	58.8888	58.7938	0
58	0.02855	0.0145	0.0008	0	58.9033	58.7946	0
59	0.028526	0.0108	0.0001	0	58.9141	58.7947	0
60	0.028519	0.0006	0	0	58.9147	58.7947	0

本案基面係在地面層，可視基面以上之結構體為振動體。

地面以上重量 W_{upper}=22994 ton

整體重量(韓地面以下)W_{total}=93517 ton

為達地面以上有效振態質量比大於 90%，只要整體有效振態質量比大於 90%(W_{upper}/ W_{total})=22.13%即可。

本案進行反應譜動態疊加時，取 60 個進行振態疊加。

L、M棟

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
1	1.842897	14.1644	0.7076	0	14.1644	0.7076	0
2	1.794693	0.7144	14.2806	0	14.8789	14.9882	0
3	1.457993	0.187	0.0059	0	15.0659	14.9942	0
4	0.552614	1.9668	1.3668	0	17.0327	16.361	0
5	0.547015	0.8525	2.5077	0	17.8852	18.8687	0
6	0.463912	1.2688	0.0487	0	19.154	18.9174	0
7	0.325036	0.8577	0.0015	0	20.0117	18.9189	0
8	0.300085	0.0144	1.5832	0	20.026	20.5021	0
9	0.279303	0.0093	0.0182	0	20.0354	20.5203	0
10	0.241118	0.3598	0.0077	0	20.3952	20.528	0
11	0.213849	0.0463	0.9377	0	20.4415	21.4657	0
12	0.206257	1.1506	0.0733	0	21.5921	21.539	0
13	0.187166	0.2006	0.0081	0	21.7926	21.5471	0
14	0.156243	0.0461	1.9213	0	21.8387	23.4683	0
15	0.139639	1.5479	0.0664	0	23.3866	23.5347	0
16	0.130155	0.8037	0.0475	0	24.1902	23.5822	0
17	0.115608	0.8629	3.3747	0	25.0531	26.9569	0
18	0.113342	5.2077	0.0844	0	30.2608	27.0413	0
19	0.100983	2.5686	0.1082	0	32.8294	27.1495	0
20	0.096064	1.2535	0.0641	0	34.0829	27.2136	0
21	0.088575	0.3761	1.5588	0	34.459	28.7723	0
22	0.088028	0.8422	3.0353	0	35.3011	31.8076	0
23	0.080709	0.7253	0.0002	0	36.0264	31.8078	0
24	0.075492	9.9288	1.3279	0	45.9552	33.1357	0
25	0.072519	0.2783	0.3675	0	46.2335	33.5032	0
26	0.071868	0.2263	6.7089	0	46.4598	40.2121	0
27	0.068338	8.1194	0.5718	0	54.5792	40.7838	0
28	0.06658	0.9095	3.1779	0	55.4887	43.9617	0
29	0.064395	0.2061	0.8983	0	55.6948	44.8601	0
30	0.061117	1.4534	11.562	0	57.1482	56.4221	0
31	0.058023	0.7992	0.0561	0	57.9473	56.4782	0
32	0.054412	0.0424	0.1483	0	57.9897	56.6265	0
33	0.053442	0.2381	1.475	0	58.2278	58.1015	0
34	0.049661	0.0807	0.0184	0	58.3084	58.1199	0
35	0.047748	0.0269	0.0002	0	58.3353	58.1201	0

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
36	0.04749	0.0331	0.0141	0	58.3684	58.1342	0
37	0.046224	0.0252	0.0006	0	58.3936	58.1348	0
38	0.044433	0.0136	0.2413	0	58.4073	58.3761	0
39	0.041664	0.0411	0.0114	0	58.4483	58.3875	0
40	0.040962	0.002	0	0	58.4504	58.3876	0
41	0.040033	0.0126	0.0001	0	58.4629	58.3876	0
42	0.039059	0.0014	0.0298	0	58.4643	58.4174	0
43	0.037412	0.0078	0.034	0	58.4721	58.4513	0
44	0.036499	0.0188	0.0125	0	58.4908	58.4639	0
45	0.035425	0.0087	0.0003	0	58.4995	58.4641	0
46	0.034509	0.0037	0.0036	0	58.5032	58.4677	0
47	0.032815	0.0132	0.0168	0	58.5165	58.4845	0
48	0.032279	0.0141	0.0194	0	58.5306	58.504	0
49	0.03157	0.0106	0.0002	0	58.5412	58.5042	0
50	0.030683	0.0121	0.0001	0	58.5533	58.5043	0
51	0.029369	0.0592	0.0001	0	58.6125	58.5043	0
52	0.02897	0.0008	0.003	0	58.6133	58.5073	0
53	0.028914	0.011	0.0358	0	58.6243	58.5431	0
54	0.028837	0.0058	0.0039	0	58.6301	58.547	0
55	0.028719	0.0195	0.0002	0	58.6496	58.5472	0
56	0.028665	0.0067	0.0015	0	58.6563	58.5487	0
57	0.028606	0.0003	0.0016	0	58.6566	58.5503	0
58	0.028552	0.002	0.0004	0	58.6586	58.5508	0
59	0.028539	0	0.0001	0	58.6586	58.5508	0
60	0.028515	0.0052	0	0	58.6638	58.5508	0
61	0.028473	0.0011	0.0001	0	58.6649	58.5509	0
62	0.028383	0	0	0	58.6649	58.5509	0

本案基面係在地面層，可視基面以上之結構體為振動體。

地面以上重量 W_{upper}=22468 ton

整體重量(韓地面以下)W_{total}=92991 ton

為達地面以上有效振態質量比大於 90%，只要整體有效振態質量比大於 90%(W_{upper}/ W_{total})=21.75%即可。

本案進行反應譜動態疊加時，取 60 個進行振態疊加。

O、P、R、U棟

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
1	2.044352	14.7835	0.0015	0	14.7835	0.0015	0
2	1.951637	0.002	14.9548	0	14.7856	14.9562	0
3	1.579917	0.4792	0.008	0	15.2648	14.9643	0
4	0.620964	2.4442	0.3955	0	17.709	15.3598	0
5	0.603979	0.2999	3.5524	0	18.0088	18.9122	0
6	0.492701	1.6189	0.0054	0	19.6277	18.9176	0
7	0.356795	0.677	0.0792	0	20.3047	18.9968	0
8	0.325318	0.0374	1.8164	0	20.3422	20.8132	0
9	0.290341	0.0978	0.0092	0	20.44	20.8224	0
10	0.251489	0.6783	0.0289	0	21.1183	20.8513	0
11	0.225403	0.0066	1.0751	0	21.1249	21.9264	0
12	0.219671	1.0628	0.007	0	22.1878	21.9334	0
13	0.207782	0.0278	0.0036	0	22.2155	21.9371	0
14	0.17017	0.0004	2.1	0	22.2159	24.0371	0
15	0.157057	0.5697	0.0254	0	22.7856	24.0624	0
16	0.139463	1.9711	0.0356	0	24.7566	24.0981	0
17	0.126995	0.0228	4.6003	0	24.7794	28.6983	0
18	0.119016	0.0849	0.0522	0	24.8643	28.7505	0
19	0.110997	15.4423	0.0629	0	40.3067	28.8134	0
20	0.103333	0.0459	0.8773	0	40.3525	29.6907	0
21	0.098695	0.1535	4.6894	0	40.5061	34.3801	0
22	0.091273	0.2034	0.0039	0	40.7095	34.3841	0
23	0.089299	0.235	0	0	40.9446	34.3841	0
24	0.081447	1.2762	1.5074	0	42.2207	35.8916	0
25	0.078983	0.3327	3.4986	0	42.5534	39.3902	0
26	0.074255	0.0861	0.0024	0	42.6396	39.3926	0
27	0.071188	0.1158	0.0126	0	42.7554	39.4052	0
28	0.068889	6.095	1.0186	0	48.8504	40.4238	0
29	0.0677	2.7111	1.6635	0	51.5615	42.0872	0
30	0.064221	1.4947	5.5148	0	53.0563	47.602	0
31	0.063029	4.9084	2.5478	0	57.9647	50.1499	0
32	0.060067	0.7566	0.2384	0	58.7213	50.3882	0
33	0.058053	0.4244	8.1634	0	59.1457	58.5516	0
34	0.0545	0.4531	0.2202	0	59.5989	58.7717	0
35	0.051743	0.1153	0.0032	0	59.7141	58.7749	0

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
36	0.050133	0.0319	0.5774	0	59.746	59.3523	0
37	0.048277	0.0195	0.0354	0	59.7655	59.3877	0
38	0.046931	0.0056	0.2395	0	59.7711	59.6272	0
39	0.04576	0.0219	0.001	0	59.793	59.6282	0
40	0.044229	0.045	0.0052	0	59.838	59.6334	0
41	0.042529	0	0.1781	0	59.838	59.8115	0
42	0.040524	0.0003	0.0001	0	59.8383	59.8116	0
43	0.040276	0.0168	0.0019	0	59.8551	59.8135	0
44	0.039067	0.0301	0.0004	0	59.8852	59.8139	0
45	0.038366	0.0004	0.013	0	59.8856	59.8269	0
46	0.037749	0.0056	0.0012	0	59.8912	59.8281	0
47	0.036259	0.0006	0.04	0	59.8918	59.8682	0
48	0.035539	0.0035	0.0021	0	59.8953	59.8703	0
49	0.034917	0.0232	0.0001	0	59.9186	59.8704	0
50	0.032683	0.0022	0.0011	0	59.9208	59.8715	0
51	0.03197	0.006	0.0233	0	59.9268	59.8948	0
52	0.031756	0.0004	0.0076	0	59.9272	59.9025	0
53	0.031384	0.0459	0.0004	0	59.9731	59.9029	0
54	0.030901	0.0783	0.0014	0	60.0514	59.9043	0
55	0.029021	0.0001	0.0005	0	60.0514	59.9048	0
56	0.028856	0.0021	0.0016	0	60.0535	59.9064	0
57	0.028742	0.0278	0.0415	0	60.0814	59.9478	0
58	0.028558	0.0245	0.0169	0	60.1059	59.9648	0
59	0.028447	0.0007	0.0031	0	60.1066	59.9678	0
60	0.027681	0.0115	0.0267	0	60.1181	59.9945	0
61	0.027604	0.0053	0.0216	0	60.1234	60.0161	0
62	0.026931	1.4381	0.0869	0	61.5615	60.103	0

本案基面係在地面層，可視基面以上之結構體為振動體。

地面以上重量 W_{upper}=25506 ton

整體重量(韓地面以下)W_{total}=96029 ton

為達地面以上有效振態質量比大於 90%，只要整體有效振態質量比大於 90%(W_{upper}/ W_{total})=23.90%即可。

本案進行反應譜動態疊加時，取 60 個進行振態疊加。

Q 棟

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
1	2.018854	14.4139	0.0016	0	14.4139	0.0016	0
2	1.968111	0.0013	15.0729	0	14.4151	15.0745	0
3	1.591763	0.4897	0.0004	0	14.9049	15.0749	0
4	0.609417	1.7354	1.0775	0	16.6402	16.1523	0
5	0.60253	0.7137	2.8879	0	17.3539	19.0403	0
6	0.492153	1.9255	0.0001	0	19.2794	19.0403	0
7	0.351926	0.8682	0.0522	0	20.1476	19.0925	0
8	0.325416	0.0454	1.8541	0	20.193	20.9466	0
9	0.291957	0.1151	0.0025	0	20.3081	20.9491	0
10	0.247972	0.7282	0.0081	0	21.0363	20.9572	0
11	0.225621	0.0093	1.0936	0	21.0455	22.0508	0
12	0.216114	1.7226	0.0006	0	22.7681	22.0514	0
13	0.209532	0.0394	0.0038	0	22.8075	22.0552	0
14	0.170681	0.0047	2.1006	0	22.8123	24.1558	0
15	0.154859	1.1015	0.0011	0	23.9137	24.1569	0
16	0.139726	3.6177	0.0496	0	27.5314	24.2064	0
17	0.127687	0.0002	4.5858	0	27.5317	28.7922	0
18	0.119739	0.879	0.071	0	28.4107	28.8632	0
19	0.107967	8.3074	0.0699	0	36.7181	28.9331	0
20	0.103205	0.0166	1.5611	0	36.7347	30.4941	0
21	0.097435	0.0007	3.795	0	36.7354	34.2892	0
22	0.091913	1.4828	0.0211	0	38.2182	34.3103	0
23	0.089862	1.3566	0.0148	0	39.5747	34.3251	0
24	0.085188	4.3788	0.0704	0	43.9536	34.3955	0
25	0.080083	0.0006	5.2193	0	43.9542	39.6148	0
26	0.075127	0.4892	0	0	44.4434	39.6149	0
27	0.072001	2.131	0.0685	0	46.5743	39.6833	0
28	0.070488	3.9631	0.1064	0	50.5375	39.7897	0
29	0.068177	0.0225	2.7048	0	50.56	42.4945	0
30	0.064425	1.5688	4.3067	0	52.1288	46.8011	0
31	0.063162	3.3596	2.7691	0	55.4884	49.5703	0
32	0.06077	2.5069	0.0365	0	57.9953	49.6068	0
33	0.058092	0.6112	9.1573	0	58.6065	58.7641	0
34	0.05532	0.9098	0.0849	0	59.5164	58.849	0
35	0.052523	0.2323	0.0043	0	59.7487	58.8532	0

Mode	Period	UX	UY	UZ	SumUX	SumUY	SumUZ
36	0.050498	0.0179	0.5981	0	59.7665	59.4513	0
37	0.048437	0.0281	0.0015	0	59.7947	59.4528	0
38	0.046705	0.001	0.2017	0	59.7956	59.6545	0
39	0.046346	0.087	0.023	0	59.8826	59.6775	0
40	0.045395	0.0278	0.0077	0	59.9104	59.6852	0
41	0.042741	0.0013	0.1888	0	59.9118	59.874	0
42	0.040785	0.0394	0.0011	0	59.9511	59.8751	0
43	0.040616	0.0003	0.0009	0	59.9514	59.876	0
44	0.039832	0.0184	0.0006	0	59.9698	59.8766	0
45	0.03841	0	0.0147	0	59.9698	59.8912	0
46	0.037748	0.0059	0.0015	0	59.9757	59.8928	0
47	0.036476	0.0016	0.0366	0	59.9773	59.9293	0
48	0.035762	0.0068	0.0056	0	59.9841	59.9349	0
49	0.035603	0.0221	0.0004	0	60.0063	59.9353	0
50	0.032253	0.0042	0.0169	0	60.0105	59.9522	0
51	0.032076	0.0232	0.0001	0	60.0336	59.9524	0
52	0.031815	0.0183	0.0162	0	60.052	59.9686	0
53	0.030621	0.0069	0	0	60.0589	59.9686	0
54	0.030005	0.059	0.0009	0	60.1178	59.9695	0
55	0.02907	0.0135	0.0038	0	60.1313	59.9733	0
56	0.029017	0.0003	0.0001	0	60.1316	59.9734	0
57	0.028798	0.0009	0.0223	0	60.1325	59.9956	0
58	0.02858	0.0135	0.0259	0	60.146	60.0216	0
59	0.028016	0.0094	0.0005	0	60.1554	60.022	0
60	0.027696	0.0286	0.0019	0	60.184	60.024	0
61	0.027679	0.0208	0.0151	0	60.2048	60.0391	0
62	0.027472	0.0044	0.0192	0	60.2092	60.0583	0

本案基面係在地面層，可視基面以上之結構體為振動體。

地面以上重量 W_{upper}=25663 ton

整體重量(韓地面以下)W_{total}=96186 ton

為達地面以上有效振態質量比大於 90%，只要整體有效振態質量比大於 90%(W_{upper}/ W_{total})=24.01%即可。

本案進行反應譜動態疊加時，取 60 個進行振態疊加。

3.6、動力分析層剪力

靜力分析層剪力

K棟		L棟		M棟		N棟		O棟		P棟	
Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)
R1F	697.53	R1F	676.80	R1F	676.80	R1F	697.53	R1F	651.86	R1F	659.57
21F	202.62	23F	189.16	23F	189.16	21F	202.62	24F	172.54	24F	171.42
20F	200.36	22F	178.52	22F	178.52	20F	200.36	23F	168.47	23F	167.06
19F	188.37	21F	170.31	21F	170.31	19F	188.37	22F	159.02	22F	158.08
18F	178.36	20F	166.50	20F	166.50	18F	178.36	21F	151.71	21F	150.82
17F	169.36	19F	156.07	19F	156.07	17F	169.36	20F	147.16	20F	149.28
16F	158.34	18F	147.75	18F	147.75	16F	158.34	19F	137.95	19F	140.05
15F	152.52	17F	141.22	17F	141.22	15F	152.52	18F	130.59	18F	132.60
14F	144.16	16F	131.11	16F	131.11	14F	144.16	17F	124.82	17F	126.65
13F	131.94	15F	126.51	15F	126.51	13F	131.94	16F	115.88	16F	117.69
12F	121.64	14F	119.66	14F	119.66	12F	121.64	15F	111.75	15F	113.35
11F	112.86	13F	109.37	13F	109.37	11F	112.86	14F	105.69	14F	107.13
10F	101.06	12F	100.79	12F	100.79	10F	101.06	13F	96.60	13F	98.02
9F	95.35	11F	93.57	11F	93.57	9F	95.35	12F	89.03	12F	90.36
8F	85.88	10F	83.65	10F	83.65	8F	85.88	11F	82.64	11F	83.82
7F	73.72	9F	77.34	9F	77.34	7F	73.72	10F	73.89	10F	75.03
6F	62.91	8F	69.93	8F	69.93	6F	62.91	9F	68.30	9F	70.77
5F	52.93	7F	60.71	7F	60.71	5F	52.93	8F	61.72	8F	63.27
4F	41.29	6F	51.80	6F	51.80	4F	41.29	7F	53.62	7F	54.91
3F	30.47	5F	43.61	5F	43.61	3F	30.47	6F	45.75	6F	46.85
2F	52.42	4F	34.56	4F	34.56	2F	52.42	5F	38.50	5F	39.46
1.5F	14.91	3F	25.09	3F	25.09	1.5F	14.91	4F	30.03	4F	30.75
小計	3069	2F	43.11	2F	43.11	小計	3069	3F	22.16	3F	22.69
		1.5F	12.16	1.5F	12.16			2F	21.49	2F	31.41
		小計	3009	小計	3009			1.5F	8.47	1.5F	8.50
								小計	2869	小計	2909

1FL	2152.9
B1F	1579.82
B2F	1444.64
B3F	4684.06

Q棟		R棟		S棟		T棟		U棟		V棟	
Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)	Story	V(ton)
R1F	650.98	R1F	658.74	R1F	659.77	R1F	677.64	R1F	710.38	R1F	713.23
23F	178.45	24F	173.10	21F	190.97	21F	194.29	24F	188.64	21F	208.56
22F	168.86	23F	166.91	20F	190.62	20F	193.46	23F	177.80	20F	208.63
21F	161.12	22F	157.95	19F	178.85	19F	181.99	22F	168.26	19F	195.75
20F	159.52	21F	150.71	18F	169.35	18F	172.32	21F	159.21	18F	185.35
19F	149.66	20F	149.18	17F	161.77	17F	163.56	20F	159.18	17F	177.05
18F	141.71	19F	139.97	16F	150.34	16F	152.98	19F	149.37	16F	164.54
17F	135.37	18F	132.53	15F	144.82	15F	147.39	18F	141.43	15F	158.51
16F	125.80	17F	126.60	14F	136.88	14F	139.20	17F	135.09	14F	149.82
15F	121.20	16F	117.65	13F	125.27	13F	127.50	16F	125.02	13F	137.11
14F	114.57	15F	113.33	12F	115.50	12F	117.55	15F	120.27	12F	126.42
13F	104.84	14F	107.12	11F	107.17	11F	108.98	14F	113.68	11F	117.30
12F	96.66	13F	98.04	10F	95.95	10F	97.66	13F	104.04	10F	105.02
11F	89.70	12F	90.39	9F	90.54	9F	92.17	12F	95.92	9F	99.10
10F	80.30	11F	83.87	8F	81.64	8F	83.02	11F	89.00	8F	89.36
9F	75.80	10F	75.09	7F	70.00	7F	71.26	10F	79.69	7F	76.62
8F	68.28	9F	70.86	6F	59.74	6F	60.81	9F	75.91	6F	65.38
7F	58.61	8F	63.90	5F	50.32	5F	51.16	8F	67.87	5F	55.07
6F	50.01	7F	54.79	4F	39.20	4F	39.91	7F	58.70	4F	42.9
5F	42.08	6F	46.75	3F	28.94	3F	29.45	6F	50.09	3F	31.67
4F	32.82	5F	39.38	2F	39.93	2F	46.26	5F	41.83	2F	66.34
3F	24.22	4F	30.68	1.5F	10.43	1.5F	15.43	4F	32.87	1.5F	19.24
2F	33.63	3F	22.64	小計	2898	小計	2964	3F	24.06	小計	3193
1.5F	8.79	2F	31.35					2F	50.31		
小計	2873	1.5F	8.49					1.5F	14.59		
		小計	2910					小計	3133		

1FL	2152.9
B1F	1579.82
B2F	1444.64
B3F	4684.06

LM 棟

X 向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECX1	Bottom	0	222.58	34.92	21230.81	179.852	1279.615
23F	SPECX1	Bottom	0	353.1	53.64	33657.94	347.292	2433.445
22F	SPECX1	Bottom	0	464.09	65.47	44133.27	558.642	3966.155
21F	SPECX1	Bottom	0	565.77	76.3	53742.99	800.047	5830.1
20F	SPECX1	Bottom	0	666.95	88.99	63399.92	1074.655	8018.214
19F	SPECX1	Bottom	0	759.9	101.86	72353.7	1387.704	10510.26
18F	SPECX1	Bottom	0	844.51	114.07	80534.02	1741.696	13283.69
17F	SPECX1	Bottom	0	921.94	124.87	87988.53	2135.746	16316.14
16F	SPECX1	Bottom	0	991.53	133.75	94637.56	2565.067	19579.56
15F	SPECX1	Bottom	0	1058.45	142.46	101034	3025.724	23056.19
14F	SPECX1	Bottom	0	1123.18	151.78	107265.8	3515.892	26731.94
13F	SPECX1	Bottom	0	1183.59	160.36	113080.9	4034.09	30591.93
12F	SPECX1	Bottom	0	1239.65	167.54	118438	4577.823	34621.5
11F	SPECX1	Bottom	0	1292	174.1	123427.1	5144.208	38808.73
10F	SPECX1	Bottom	0	1339.25	180.23	127933.8	5730.206	43136.95
9F	SPECX1	Bottom	0	1387.63	186.2	132536.9	6334.909	47601.25
8F	SPECX1	Bottom	0	1433.08	191.47	136853.2	6956.443	52195.29
7F	SPECX1	Bottom	0	1473.52	196.22	140703.7	7592.389	56908.2
6F	SPECX1	Bottom	0	1509.1	200.31	144101.2	8240.528	61724.81
5F	SPECX1	Bottom	0	1540.11	203.39	147062.5	8898.495	66632.37
4F	SPECX1	Bottom	0	1564.87	205.63	149429.4	9563.316	71615.31
3F	SPECX1	Bottom	0	1583.49	207.62	151225.9	10231.78	76649.72
2F	SPECX1	Bottom	0	1639.38	220.84	155107.2	10821.98	81110.34
1.5F	SPECX1	Bottom	0	1659.82	226.95	156618.8	11459.24	85913.11

X向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECX	Bottom	0	371.85	58.34	35469.46	300.472	2137.802
23F	SPECX	Bottom	0	589.9	89.62	56230.97	580.208	4065.459
22F	SPECX	Bottom	0	775.34	109.38	73731.68	933.301	6626.096
21F	SPECX	Bottom	0	945.21	127.46	89786.27	1336.607	9740.115
20F	SPECX	Bottom	0	1114.24	148.68	105919.7	1795.383	13395.71
19F	SPECX	Bottom	0	1269.53	170.17	120878.4	2318.382	17559.08
18F	SPECX	Bottom	0	1410.89	190.57	134545	2909.781	22192.53
17F	SPECX	Bottom	0	1540.24	208.62	146998.9	3568.105	27258.73
16F	SPECX	Bottom	0	1656.51	223.46	158107.2	4285.354	32710.78
15F	SPECX	Bottom	0	1768.31	238	168793.5	5054.957	38519.05
14F	SPECX	Bottom	0	1876.45	253.57	179204.7	5873.859	44659.98
13F	SPECX	Bottom	0	1977.37	267.91	188919.7	6739.593	51108.72
12F	SPECX	Bottom	0	2071.03	279.9	197869.6	7647.986	57840.75
11F	SPECX	Bottom	0	2158.49	290.87	206204.8	8594.223	64836.2
10F	SPECX	Bottom	0	2237.43	301.1	213733.9	9573.225	72067.17
9F	SPECX	Bottom	0	2318.25	311.08	221424	10583.48	79525.5
8F	SPECX	Bottom	0	2394.19	319.87	228635.2	11621.85	87200.58
7F	SPECX	Bottom	0	2461.75	327.81	235068.1	12684.3	95074.25
6F	SPECX	Bottom	0	2521.2	334.65	240744.1	13767.12	103121.2
5F	SPECX	Bottom	0	2572.99	339.8	245691.4	14866.36	111320
4F	SPECX	Bottom	0	2614.37	343.54	249645.7	15977.05	119644.8
3F	SPECX	Bottom	0	2645.48	346.86	252647.1	17093.82	128055.6
2F	SPECX	Bottom	0	2738.84	368.95	259131.4	18079.85	135507.8
1.5F	SPECX	Bottom	0	2773	379.16	261656.7	19144.5	143531.6
調整係數	1.67							

Y向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECY1	Bottom	0	35.55	258.34	17163.56	1530.936	182.579
23F	SPECY1	Bottom	0	55.39	400.48	26704.72	2808.982	355.825
22F	SPECY1	Bottom	0	68.11	520.33	34851.49	4498.056	575.804
21F	SPECY1	Bottom	0	78.13	630.32	42340.96	6543.653	824.873
20F	SPECY1	Bottom	0	89.46	737.19	49638.56	8932.57	1101.365
19F	SPECY1	Bottom	0	102.2	831.46	56083.98	11632.39	1411.081
18F	SPECY1	Bottom	0	114.84	916.91	61879.13	14611.23	1760.006
17F	SPECY1	Bottom	0	125.82	998.11	67341.84	17846.68	2149.397
16F	SPECY1	Bottom	0	134.7	1072.69	72370.68	21316.38	2575.131
15F	SPECY1	Bottom	0	143.1	1143.47	77162.15	25006.71	3033.029
14F	SPECY1	Bottom	0	152	1210.87	81712.56	28903.31	3520.616
13F	SPECY1	Bottom	0	160.61	1273.6	85938.41	32989.79	4036.34
12F	SPECY1	Bottom	0	168.04	1332	89891.17	37252.38	4578.184
11F	SPECY1	Bottom	0	174.56	1387.2	93639.9	41678.8	5143.409
10F	SPECY1	Bottom	0	180.52	1438.17	97092.18	46252.84	5728.628
9F	SPECY1	Bottom	0	186.53	1491.52	100699.4	50972.6	6332.796
8F	SPECY1	Bottom	0	191.93	1541.94	104121.7	55832.81	6954.312
7F	SPECY1	Bottom	0	196.72	1586.61	107164.4	60821.87	7590.88
6F	SPECY1	Bottom	0	200.89	1625.83	109842.2	65926.79	8240.177
5F	SPECY1	Bottom	0	204.09	1659.56	112172.7	71132.62	8899.778
4F	SPECY1	Bottom	0	206.49	1685.68	114016.4	76419.19	9566.572
3F	SPECY1	Bottom	0	208.67	1704.3	115359.9	81760.98	10236.93
2F	SPECY1	Bottom	0	224.33	1748.39	118261.1	86495.22	10828.35
1.5F	SPECY1	Bottom	0	230.53	1762.31	119253.3	91591.73	11467.86

Y 向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECY	Bottom	0	55.94	406.5	27006.93	2408.935	287.289
23F	SPECY	Bottom	0	87.16	630.15	42019.99	4419.945	559.893
22F	SPECY	Bottom	0	107.17	818.75	54838.95	7077.709	906.03
21F	SPECY	Bottom	0	122.94	991.81	66623.68	10296.46	1297.941
20F	SPECY	Bottom	0	140.76	1159.98	78106.48	14055.44	1733.002
19F	SPECY	Bottom	0	160.82	1308.3	88248.37	18303.61	2220.341
18F	SPECY	Bottom	0	180.7	1442.76	97367.07	22990.82	2769.377
17F	SPECY	Bottom	0	197.97	1570.53	105962.7	28081.82	3382.084
16F	SPECY	Bottom	0	211.95	1687.89	113875.6	33541.41	4051.979
15F	SPECY	Bottom	0	225.16	1799.26	121415	39348.16	4772.484
14F	SPECY	Bottom	0	239.17	1905.3	128575	45479.47	5539.703
13F	SPECY	Bottom	0	252.72	2004.01	135224.4	51909.56	6351.197
12F	SPECY	Bottom	0	264.42	2095.91	141444.1	58616.77	7203.79
11F	SPECY	Bottom	0	274.68	2182.76	147342.8	65581.75	8093.175
10F	SPECY	Bottom	0	284.04	2262.97	152774.9	72779.02	9014.02
9F	SPECY	Bottom	0	293.51	2346.91	158450.8	80205.59	9964.681
8F	SPECY	Bottom	0	302	2426.25	163835.8	87853.14	10942.54
7F	SPECY	Bottom	0	309.55	2496.54	168623.6	95703.45	11944.28
6F	SPECY	Bottom	0	316.09	2558.25	172837.2	103736.1	12965.95
5F	SPECY	Bottom	0	321.14	2611.32	176504.1	111927.5	14003.84
4F	SPECY	Bottom	0	324.91	2652.43	179405.2	120245.9	15053.04
3F	SPECY	Bottom	0	328.35	2681.72	181519.2	128651.2	16107.85
2F	SPECY	Bottom	0	352.99	2751.1	186084.3	136100.6	17038.45
1.5F	SPECY	Bottom	0	362.74	2773	187645.5	144120	18044.72
調整係數	1.57							

KNSTV 棟

X 向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPEC1X	Bottom	0	226.8	20.55	13704.75	119.627	1290.64
21F	SPEC1X	Bottom	0	655.74	28.3	40228.51	407.818	7971.059
20F	SPEC1X	Bottom	0	747.17	28.34	45873.66	463.366	10405.27
19F	SPEC1X	Bottom	0	828.88	27.81	50907.99	511.882	13111.9
18F	SPEC1X	Bottom	0	902.69	27.14	55465.39	552.846	16065.75
17F	SPEC1X	Bottom	0	971.89	25.68	59747.2	584.596	19246.18
16F	SPEC1X	Bottom	0	1035.94	24.79	63713.97	605.684	22632
15F	SPEC1X	Bottom	0	1098.05	26.38	67559.74	616.846	26210.65
14F	SPEC1X	Bottom	0	1157.73	28.12	71242.98	621.93	29971.34
13F	SPEC1X	Bottom	0	1213.43	27.23	74666.64	622.499	33901.31
12F	SPEC1X	Bottom	0	1265.51	25.33	77869.15	615.863	37987.21
11F	SPEC1X	Bottom	0	1314.07	24.98	80866.61	599.579	42218.39
10F	SPEC1X	Bottom	0	1357.39	25.11	83547.79	573.356	46579.13
9F	SPEC1X	Bottom	0	1401.35	25.61	86275.05	533.31	51062.59
8F	SPEC1X	Bottom	0	1442.35	28.75	88817.57	479.143	55662.05
7F	SPEC1X	Bottom	0	1478.37	33.16	91043.63	416.819	60366.53
6F	SPEC1X	Bottom	0	1509.75	37.16	92979.09	357.031	65160.22
5F	SPEC1X	Bottom	0	1537.12	41.72	94656.62	318.572	70029.81
4F	SPEC1X	Bottom	0	1558.82	46.76	95963.05	331.286	74959.63
3F	SPEC1X	Bottom	0	1574.42	50.54	96878.82	406.051	79922.61
2F	SPEC1X	Bottom	0	1660.98	73.6	101382.9	510.526	84304.49
1.5F	SPEC1X	Bottom	0	1700.38	79.13	103728.9	685.084	89038.65

X向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECX	Bottom	0	400.55	36.29	24203.57	211.27	2279.363
21F	SPECX	Bottom	0	1158.09	49.98	71046.44	720.236	14077.46
20F	SPECX	Bottom	0	1319.55	50.06	81016.18	818.339	18376.45
19F	SPECX	Bottom	0	1463.85	49.11	89907.17	904.021	23156.55
18F	SPECX	Bottom	0	1594.22	47.93	97955.88	976.365	28373.26
17F	SPECX	Bottom	0	1716.43	45.35	105517.9	1032.438	33990.14
16F	SPECX	Bottom	0	1829.54	43.78	112523.5	1069.682	39969.74
15F	SPECX	Bottom	0	1939.23	46.59	119315.4	1089.394	46289.89
14F	SPECX	Bottom	0	2044.64	49.67	125820.2	1098.372	52931.55
13F	SPECX	Bottom	0	2143.01	48.09	131866.7	1099.378	59872.16
12F	SPECX	Bottom	0	2234.98	44.74	137522.5	1087.659	67088.14
11F	SPECX	Bottom	0	2320.74	44.12	142816.3	1058.899	74560.72
10F	SPECX	Bottom	0	2397.26	44.35	147551.4	1012.588	82262.1
9F	SPECX	Bottom	0	2474.88	45.23	152368	941.864	90180.22
8F	SPECX	Bottom	0	2547.3	50.78	156858.2	846.201	98303.18
7F	SPECX	Bottom	0	2610.91	58.57	160789.6	736.133	106611.6
6F	SPECX	Bottom	0	2666.33	65.64	164207.8	630.542	115077.6
5F	SPECX	Bottom	0	2714.66	73.68	167170.4	562.621	123677.7
4F	SPECX	Bottom	0	2752.99	82.57	169477.6	585.074	132384.1
3F	SPECX	Bottom	0	2780.54	89.26	171095	717.116	141149.1
2F	SPECX	Bottom	0	2933.4	129.98	179049.4	901.626	148887.8
1.5F	SPECX	Bottom	0	3003	139.74	183192.7	1209.907	157248.7
調整係數	1.77							

Y 向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPEC1Y	Bottom	0	20.32	258.9	5454.921	1542.859	125.44
21F	SPEC1Y	Bottom	0	26.24	719.57	13822.92	8817.944	405.192
20F	SPEC1Y	Bottom	0	27.45	811.53	15527.97	11439.14	448.238
19F	SPEC1Y	Bottom	0	28.76	894.46	17048.31	14326.86	483.12
18F	SPEC1Y	Bottom	0	29.95	971.51	18450.25	17458.69	513.201
17F	SPEC1Y	Bottom	0	30.47	1043.68	19757.28	20817.45	540.591
16F	SPEC1Y	Bottom	0	29.27	1109.69	20959.47	24382.69	564.71
15F	SPEC1Y	Bottom	0	27.93	1174.01	22165.64	28142.97	581.752
14F	SPEC1Y	Bottom	0	28.67	1236.08	23339.6	32088.3	591.179
13F	SPEC1Y	Bottom	0	29.4	1293.57	24385.86	36205.85	595.635
12F	SPEC1Y	Bottom	0	28.04	1347.5	25338.3	40484.02	594.701
11F	SPEC1Y	Bottom	0	25.52	1399.01	26263.77	44912.56	583.863
10F	SPEC1Y	Bottom	0	24.61	1446.48	27140.62	49477.19	559.382
9F	SPEC1Y	Bottom	0	27.26	1496.44	28077.29	54175.81	518.168
8F	SPEC1Y	Bottom	0	31.31	1544.39	28988.48	59004.95	464.174
7F	SPEC1Y	Bottom	0	34.57	1586.65	29814.86	63955.02	403.822
6F	SPEC1Y	Bottom	0	38.1	1622.92	30553.04	69013.87	345.964
5F	SPEC1Y	Bottom	0	42.52	1653.94	31199.23	74166.38	310.08
4F	SPEC1Y	Bottom	0	46.43	1678.23	31709.28	79392.58	324.81
3F	SPEC1Y	Bottom	0	49.07	1695.43	32076.58	84666.46	396.152
2F	SPEC1Y	Bottom	0	84.77	1771.57	33639.13	89338.85	502.762
1.5F	SPEC1Y	Bottom	0	88.71	1800.29	34459.84	94386.79	700.658

Y向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECY	Bottom	0	33.9	431.87	9099.173	2573.592	209.243
21F	SPECY	Bottom	0	43.78	1200.28	23057.56	14708.92	675.887
20F	SPECY	Bottom	0	45.79	1353.69	25901.69	19081.26	747.69
19F	SPECY	Bottom	0	47.97	1492.03	28437.73	23898.17	805.877
18F	SPECY	Bottom	0	49.96	1620.54	30776.25	29122.26	856.054
17F	SPECY	Bottom	0	50.82	1740.93	32956.46	34724.9	901.742
16F	SPECY	Bottom	0	48.82	1851.03	34961.79	40671.95	941.975
15F	SPECY	Bottom	0	46.6	1958.32	36973.77	46944.36	970.402
14F	SPECY	Bottom	0	47.82	2061.86	38932.01	53525.43	986.125
13F	SPECY	Bottom	0	49.04	2157.76	40677.24	60393.77	993.559
12F	SPECY	Bottom	0	46.77	2247.72	42265.98	67530.06	992.001
11F	SPECY	Bottom	0	42.57	2333.65	43809.72	74917.15	973.922
10F	SPECY	Bottom	0	41.05	2412.83	45272.37	82531.26	933.087
9F	SPECY	Bottom	0	45.48	2496.17	46834.79	90368.87	864.339
8F	SPECY	Bottom	0	52.23	2576.15	48354.73	98424.2	774.273
7F	SPECY	Bottom	0	57.66	2646.64	49733.18	106681.3	673.603
6F	SPECY	Bottom	0	63.56	2707.13	50964.52	115119.7	577.09
5F	SPECY	Bottom	0	70.92	2758.88	52042.4	123714.5	517.235
4F	SPECY	Bottom	0	77.45	2799.4	52893.2	132432.1	541.805
3F	SPECY	Bottom	0	81.86	2828.09	53505.88	141229.3	660.808
2F	SPECY	Bottom	0	141.4	2955.1	56112.32	149023.2	838.641
1.5F	SPECY	Bottom	0	147.97	3003	57481.32	157443.5	1168.744
調整係數	1.67							

OPRU 棟

X 向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPEC1X	Bottom	0	214.59	23.7	2876.548	136.741	1242.514
24F	SPEC1X	Bottom	0	340.92	31.74	4616.824	232.03	2356.431
23F	SPEC1X	Bottom	0	452.49	33.57	6057.821	334.813	3852.239
22F	SPEC1X	Bottom	0	552.7	36.82	7239.368	435.895	5680.169
21F	SPEC1X	Bottom	0	645.38	41.22	8280.289	541.211	7810.6
20F	SPEC1X	Bottom	0	735.43	41.01	9299.866	649.185	10234.43
19F	SPEC1X	Bottom	0	817.25	37.57	10242.55	749.604	12927.25
18F	SPEC1X	Bottom	0	892.29	37.04	11095.94	837.229	15866.28
17F	SPEC1X	Bottom	0	961.9	37.45	11867.74	912.937	19032.76
16F	SPEC1X	Bottom	0	1025.15	34.47	12560.64	974.929	22404.25
15F	SPEC1X	Bottom	0	1086.17	32.13	13228.78	1018.091	25966.49
14F	SPEC1X	Bottom	0	1145.22	33.56	13889.62	1042.336	29708.01
13F	SPEC1X	Bottom	0	1200.84	33.54	14541.63	1049.719	33616.46
12F	SPEC1X	Bottom	0	1253.14	32.4	15182.17	1038.732	37679.58
11F	SPEC1X	Bottom	0	1302.09	34.67	15791.9	1008.5	41887.96
10F	SPEC1X	Bottom	0	1346.04	37.84	16336.73	961.966	46226.98
9F	SPEC1X	Bottom	0	1391.19	40.88	16902.44	897.508	50691.63
8F	SPEC1X	Bottom	0	1434.01	46.25	17466.38	818.171	55276.96
7F	SPEC1X	Bottom	0	1472.26	52.41	17991.3	734.947	59973.8
6F	SPEC1X	Bottom	0	1506.06	57.46	18456.43	664.612	64768.14
5F	SPEC1X	Bottom	0	1535.83	62.13	18867.72	629.089	69648.71
4F	SPEC1X	Bottom	0	1559.8	66.5	19211.17	651.743	74601.79
3F	SPEC1X	Bottom	0	1577.75	69.6	19472.64	738.917	79605.31
2F	SPEC1X	Bottom	0	1701.48	92.04	46832.94	859.088	84045.61
1.5F	SPEC1X	Bottom	0	1770.22	99.79	59326.36	1056.484	88858.88

X向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECX	Bottom	0	361.72	39.95	4848.904	230.5	2094.466
24F	SPECX	Bottom	0	574.67	53.5	7782.431	391.125	3972.16
23F	SPECX	Bottom	0	762.74	56.6	10211.47	564.384	6493.594
22F	SPECX	Bottom	0	931.67	62.07	12203.17	734.775	9574.876
21F	SPECX	Bottom	0	1087.89	69.48	13957.81	912.303	13166.07
20F	SPECX	Bottom	0	1239.68	69.13	15676.48	1094.311	17251.85
19F	SPECX	Bottom	0	1377.62	63.34	17265.54	1263.584	21791.04
18F	SPECX	Bottom	0	1504.1	62.44	18704.06	1411.289	26745.27
17F	SPECX	Bottom	0	1621.45	63.13	20005.05	1538.909	32082.9
16F	SPECX	Bottom	0	1728.07	58.11	21173.06	1643.405	37766.12
15F	SPECX	Bottom	0	1830.91	54.17	22299.32	1716.163	43770.87
14F	SPECX	Bottom	0	1930.46	56.57	23413.28	1757.033	50077.83
13F	SPECX	Bottom	0	2024.21	56.53	24512.35	1769.478	56666.17
12F	SPECX	Bottom	0	2112.38	54.61	25592.1	1750.956	63515.24
11F	SPECX	Bottom	0	2194.9	58.44	26619.88	1699.995	70609.17
10F	SPECX	Bottom	0	2268.97	63.78	27538.3	1621.555	77923.31
9F	SPECX	Bottom	0	2345.08	68.91	28491.89	1512.901	85449.23
8F	SPECX	Bottom	0	2417.27	77.96	29442.51	1379.164	93178.58
7F	SPECX	Bottom	0	2481.74	88.34	30327.35	1238.876	101095.9
6F	SPECX	Bottom	0	2538.72	96.86	31111.41	1120.315	109177.5
5F	SPECX	Bottom	0	2588.91	104.73	31804.69	1060.436	117404.6
4F	SPECX	Bottom	0	2629.31	112.1	32383.64	1098.622	125753.8
3F	SPECX	Bottom	0	2659.56	117.33	32824.4	1245.569	134188.1
2F	SPECX	Bottom	0	2868.13	155.15	78944.76	1448.137	141673
1.5F	SPECX	Bottom	0	2984	168.21	100004.5	1780.881	149786.5
調整係數	1.69							

Y 向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPEC1Y	Bottom	0	28.92	257.61	4991.868	1535.303	175.488
24F	SPEC1Y	Bottom	0	37.22	397.43	7692.815	2792.301	285.359
23F	SPEC1Y	Bottom	0	36.34	515.57	9900.369	4460.151	396.599
22F	SPEC1Y	Bottom	0	36.23	620.75	11887.43	6471.466	493.554
21F	SPEC1Y	Bottom	0	40.06	717.64	13754.62	8792.677	583.433
20F	SPEC1Y	Bottom	0	42.23	810	15526.05	11409.88	674.017
19F	SPEC1Y	Bottom	0	40.33	893.3	17107.73	14295.04	763.37
18F	SPEC1Y	Bottom	0	37.5	970.42	18576.78	17425.59	844.441
17F	SPEC1Y	Bottom	0	36.59	1042.59	19955.03	20783.84	913.697
16F	SPEC1Y	Bottom	0	36.73	1108.82	21211.66	24349.11	971.599
15F	SPEC1Y	Bottom	0	36.68	1173.5	22440.38	28110.28	1017.538
14F	SPEC1Y	Bottom	0	36.49	1235.72	23632.85	32057.43	1050.407
13F	SPEC1Y	Bottom	0	36.53	1293.05	24729.72	36177.26	1069.363
12F	SPEC1Y	Bottom	0	37.1	1346.75	25751	40457.6	1073.214
11F	SPEC1Y	Bottom	0	38.23	1398.2	26732.55	44887.91	1060.53
10F	SPEC1Y	Bottom	0	40.1	1445.66	27640.19	49453.85	1030.853
9F	SPEC1Y	Bottom	0	44.51	1495.27	28584.02	54153.21	980.646
8F	SPEC1Y	Bottom	0	50.47	1542.59	29480.38	58982.14	912.85
7F	SPEC1Y	Bottom	0	56.16	1584.34	30269.28	63930.68	834.393
6F	SPEC1Y	Bottom	0	62.5	1620.29	30946.98	68986.63	756.556
5F	SPEC1Y	Bottom	0	68.87	1650.95	31525.15	74135.03	699.756
4F	SPEC1Y	Bottom	0	73.19	1674.85	31976.44	79356.06	689.458
3F	SPEC1Y	Bottom	0	76.89	1691.76	32295.28	84624.27	740.264
2F	SPEC1Y	Bottom	0	94.68	1767.9	33629.42	89291.9	834.587
1.5F	SPEC1Y	Bottom	0	101.33	1796.87	34238.51	94333.7	1016.08

Y向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECY	Bottom	0	48.02	427.8	8289.811	2549.622	291.426
24F	SPECY	Bottom	0	61.81	660	12775.18	4637.071	473.885
23F	SPECY	Bottom	0	60.35	856.18	16441.18	7406.81	658.618
22F	SPECY	Bottom	0	60.16	1030.85	19741.02	10746.93	819.627
21F	SPECY	Bottom	0	66.53	1191.76	22841.8	14601.68	968.886
20F	SPECY	Bottom	0	70.12	1345.13	25783.54	18947.96	1119.315
19F	SPECY	Bottom	0	66.98	1483.47	28410.18	23739.25	1267.701
18F	SPECY	Bottom	0	62.27	1611.54	30849.77	28938.04	1402.332
17F	SPECY	Bottom	0	60.76	1731.39	33138.58	34514.96	1517.343
16F	SPECY	Bottom	0	61	1841.38	35225.42	40435.67	1613.498
15F	SPECY	Bottom	0	60.91	1948.78	37265.91	46681.71	1689.788
14F	SPECY	Bottom	0	60.59	2052.12	39246.21	53236.59	1744.373
13F	SPECY	Bottom	0	60.66	2147.32	41067.74	60078.24	1775.852
12F	SPECY	Bottom	0	61.62	2236.5	42763.73	67186.46	1782.248
11F	SPECY	Bottom	0	63.48	2321.94	44393.76	74543.71	1761.184
10F	SPECY	Bottom	0	66.6	2400.75	45901.04	82126.19	1711.899
9F	SPECY	Bottom	0	73.92	2483.14	47468.43	89930.26	1628.523
8F	SPECY	Bottom	0	83.81	2561.73	48956.98	97949.48	1515.936
7F	SPECY	Bottom	0	93.26	2631.06	50267.08	106167.3	1385.646
6F	SPECY	Bottom	0	103.78	2690.75	51392.52	114563.6	1256.384
5F	SPECY	Bottom	0	114.37	2741.67	52352.66	123113.3	1162.059
4F	SPECY	Bottom	0	121.54	2781.36	53102.11	131783.7	1144.957
3F	SPECY	Bottom	0	127.68	2809.44	53631.59	140532.4	1229.33
2F	SPECY	Bottom	0	157.24	2935.89	55847.15	148283.8	1385.968
1.5F	SPECY	Bottom	0	168.28	2984	56858.64	156656.5	1687.368
調整係數	1.66							

Q棟

X向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPEC1X	Bottom	0	226.8	20.55	13704.75	119.627	1290.64
23F	SPEC1X	Bottom	0	465.64	27.66	28333.16	274.034	3981.01
22F	SPEC1X	Bottom	0	562.93	27.32	34447.01	345.091	5829.864
21F	SPEC1X	Bottom	0	655.74	28.3	40228.51	407.818	7971.059
20F	SPEC1X	Bottom	0	747.17	28.34	45873.66	463.366	10405.27
19F	SPEC1X	Bottom	0	828.88	27.81	50907.99	511.882	13111.9
18F	SPEC1X	Bottom	0	902.69	27.14	55465.39	552.846	16065.75
17F	SPEC1X	Bottom	0	971.89	25.68	59747.2	584.596	19246.18
16F	SPEC1X	Bottom	0	1035.94	24.79	63713.97	605.684	22632
15F	SPEC1X	Bottom	0	1098.05	26.38	67559.74	616.846	26210.65
14F	SPEC1X	Bottom	0	1157.73	28.12	71242.98	621.93	29971.34
13F	SPEC1X	Bottom	0	1213.43	27.23	74666.64	622.499	33901.31
12F	SPEC1X	Bottom	0	1265.51	25.33	77869.15	615.863	37987.21
11F	SPEC1X	Bottom	0	1314.07	24.98	80866.61	599.579	42218.39
10F	SPEC1X	Bottom	0	1357.39	25.11	83547.79	573.356	46579.13
9F	SPEC1X	Bottom	0	1401.35	25.61	86275.05	533.31	51062.59
8F	SPEC1X	Bottom	0	1442.35	28.75	88817.57	479.143	55662.05
7F	SPEC1X	Bottom	0	1478.37	33.16	91043.63	416.819	60366.53
6F	SPEC1X	Bottom	0	1509.75	37.16	92979.09	357.031	65160.22
5F	SPEC1X	Bottom	0	1537.12	41.72	94656.62	318.572	70029.81
4F	SPEC1X	Bottom	0	1558.82	46.76	95963.05	331.286	74959.63
3F	SPEC1X	Bottom	0	1574.42	50.54	96878.82	406.051	79922.61
2F	SPEC1X	Bottom	0	1660.98	73.6	101382.9	510.526	84304.49
1.5F	SPEC1X	Bottom	0	1700.38	79.13	103728.9	685.084	89038.65

X向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECX	Bottom	0	400.55	36.29	24203.57	211.27	2279.363
23F	SPECX	Bottom	0	822.35	48.85	50038.39	483.964	7030.75
22F	SPECX	Bottom	0	994.17	48.24	60835.9	609.456	10295.96
21F	SPECX	Bottom	0	1158.09	49.98	71046.44	720.236	14077.46
20F	SPECX	Bottom	0	1319.55	50.06	81016.18	818.339	18376.45
19F	SPECX	Bottom	0	1463.85	49.11	89907.17	904.021	23156.55
18F	SPECX	Bottom	0	1594.22	47.93	97955.88	976.365	28373.26
17F	SPECX	Bottom	0	1716.43	45.35	105517.9	1032.438	33990.14
16F	SPECX	Bottom	0	1829.54	43.78	112523.5	1069.682	39969.74
15F	SPECX	Bottom	0	1939.23	46.59	119315.4	1089.394	46289.89
14F	SPECX	Bottom	0	2044.64	49.67	125820.2	1098.372	52931.55
13F	SPECX	Bottom	0	2143.01	48.09	131866.7	1099.378	59872.16
12F	SPECX	Bottom	0	2234.98	44.74	137522.5	1087.659	67088.14
11F	SPECX	Bottom	0	2320.74	44.12	142816.3	1058.899	74560.72
10F	SPECX	Bottom	0	2397.26	44.35	147551.4	1012.588	82262.1
9F	SPECX	Bottom	0	2474.88	45.23	152368	941.864	90180.22
8F	SPECX	Bottom	0	2547.3	50.78	156858.2	846.201	98303.18
7F	SPECX	Bottom	0	2610.91	58.57	160789.6	736.133	106611.6
6F	SPECX	Bottom	0	2666.33	65.64	164207.8	630.542	115077.6
5F	SPECX	Bottom	0	2714.66	73.68	167170.4	562.621	123677.7
4F	SPECX	Bottom	0	2752.99	82.57	169477.6	585.074	132384.1
3F	SPECX	Bottom	0	2780.54	89.26	171095	717.116	141149.1
2F	SPECX	Bottom	0	2933.4	129.98	179049.4	901.626	148887.8
1.5F	SPECX	Bottom	0	3003	139.74	183192.7	1209.907	157248.7
調整係數	1.77							

Y 向調整前動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPEC1Y	Bottom	0	20.32	258.9	5454.921	1542.859	125.44
23F	SPEC1Y	Bottom	0	27.52	517.39	10242.3	4475.968	280.112
22F	SPEC1Y	Bottom	0	26.2	622.71	12057.98	6491.967	349.634
21F	SPEC1Y	Bottom	0	26.24	719.57	13822.92	8817.944	405.192
20F	SPEC1Y	Bottom	0	27.45	811.53	15527.97	11439.14	448.238
19F	SPEC1Y	Bottom	0	28.76	894.46	17048.31	14326.86	483.12
18F	SPEC1Y	Bottom	0	29.95	971.51	18450.25	17458.69	513.201
17F	SPEC1Y	Bottom	0	30.47	1043.68	19757.28	20817.45	540.591
16F	SPEC1Y	Bottom	0	29.27	1109.69	20959.47	24382.69	564.71
15F	SPEC1Y	Bottom	0	27.93	1174.01	22165.64	28142.97	581.752
14F	SPEC1Y	Bottom	0	28.67	1236.08	23339.6	32088.3	591.179
13F	SPEC1Y	Bottom	0	29.4	1293.57	24385.86	36205.85	595.635
12F	SPEC1Y	Bottom	0	28.04	1347.5	25338.3	40484.02	594.701
11F	SPEC1Y	Bottom	0	25.52	1399.01	26263.77	44912.56	583.863
10F	SPEC1Y	Bottom	0	24.61	1446.48	27140.62	49477.19	559.382
9F	SPEC1Y	Bottom	0	27.26	1496.44	28077.29	54175.81	518.168
8F	SPEC1Y	Bottom	0	31.31	1544.39	28988.48	59004.95	464.174
7F	SPEC1Y	Bottom	0	34.57	1586.65	29814.86	63955.02	403.822
6F	SPEC1Y	Bottom	0	38.1	1622.92	30553.04	69013.87	345.964
5F	SPEC1Y	Bottom	0	42.52	1653.94	31199.23	74166.38	310.08
4F	SPEC1Y	Bottom	0	46.43	1678.23	31709.28	79392.58	324.81
3F	SPEC1Y	Bottom	0	49.07	1695.43	32076.58	84666.46	396.152
2F	SPEC1Y	Bottom	0	84.77	1771.57	33639.13	89338.85	502.762
1.5F	SPEC1Y	Bottom	0	88.71	1800.29	34459.84	94386.79	700.658

Y向調整後動層剪力（ton）

Story	Load	Loc	P	VX	VY	T	MX	MY
R1F	SPECY	Bottom	0	33.9	431.87	9099.173	2573.592	209.243
23F	SPECY	Bottom	0	45.9	863.04	17084.84	7466.214	467.245
22F	SPECY	Bottom	0	43.7	1038.73	20113.52	10829.04	583.213
21F	SPECY	Bottom	0	43.78	1200.28	23057.56	14708.92	675.887
20F	SPECY	Bottom	0	45.79	1353.69	25901.69	19081.26	747.69
19F	SPECY	Bottom	0	47.97	1492.03	28437.73	23898.17	805.877
18F	SPECY	Bottom	0	49.96	1620.54	30776.25	29122.26	856.054
17F	SPECY	Bottom	0	50.82	1740.93	32956.46	34724.9	901.742
16F	SPECY	Bottom	0	48.82	1851.03	34961.79	40671.95	941.975
15F	SPECY	Bottom	0	46.6	1958.32	36973.77	46944.36	970.402
14F	SPECY	Bottom	0	47.82	2061.86	38932.01	53525.43	986.125
13F	SPECY	Bottom	0	49.04	2157.76	40677.24	60393.77	993.559
12F	SPECY	Bottom	0	46.77	2247.72	42265.98	67530.06	992.031
11F	SPECY	Bottom	0	42.57	2333.65	43809.72	74917.15	973.922
10F	SPECY	Bottom	0	41.05	2412.83	45272.37	82531.26	933.037
9F	SPECY	Bottom	0	45.48	2496.17	46834.79	90368.87	864.339
8F	SPECY	Bottom	0	52.23	2576.15	48354.73	98424.2	774.273
7F	SPECY	Bottom	0	57.66	2646.64	49733.18	106681.3	673.603
6F	SPECY	Bottom	0	63.56	2707.13	50964.52	115119.7	577.09
5F	SPECY	Bottom	0	70.92	2758.88	52042.4	123714.5	517.235
4F	SPECY	Bottom	0	77.45	2799.4	52893.2	132432.1	541.805
3F	SPECY	Bottom	0	81.86	2828.09	53505.88	141229.3	660.808
2F	SPECY	Bottom	0	141.4	2955.1	56112.32	149023.2	838.641
1.5F	SPECY	Bottom	0	147.97	3003	57481.32	157443.5	1168.744
調整係數	1.67							

3.7、風力設計

建築物高度　79.3 m

長度　27.3 m (X向)　25.2 m (Y向)

用途係數　I

基本設計風速　37.5 m/sec　新北市　板橋區

地況　C

α	Zg	b	c	λ	ε	Zmin
0.15	300	0.94	0.2	152	0.2	4.5

Kzt　1 (非近山丘、山脊及懸崖)

風速壓地況係數：$K_{(Z)} = 2.774[\frac{Z}{Z_g}]^{2\alpha} =$　0.501 Z^0.3

風速壓：$q_{(Z)} = 0.06K_{(z)}K_{zt}[IV_{10(C)}]^2 =$　42.28 Z^0.3　kg/m2

紊流強度：$I_{\bar{Z}} = c(\frac{10}{\bar{Z}})^{1/6} =$　0.15

紊流積分尺度：$L_{\bar{Z}} = \lambda(\frac{\bar{Z}}{10})^{\varepsilon} =$　207.65

背景反應：

$$Q = \sqrt{\frac{1}{1+0.63\left(\frac{B+h}{L_{\bar{Z}}}\right)^{0.63}}} =$$　0.84 (X向)，　0.84 (Y向)

陣風反應因子：

$$G = 1.927\left(\frac{1+1.7g_Q I_{\bar{Z}} Q}{1+1.7g_v I_{\bar{Z}}}\right) =$$　1.78 (X向)，　1.78 (Y向)

風壓係數(迎風面)Cp　0.8

風壓係數(背風面)Cp　-0.5 (X向)，　-0.5 (Y向)

屋頂風速壓：qi　157.02 kg/m^2

設計風壓：P(X向)　60.35*Z^0.3+140.06　kg/m^2

設計風壓：P(Y向)　60.30*Z^0.3+139.95　kg/m^2

	K棟		L棟		M棟		N棟		O棟		P棟	
	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向
風力總橫力	645	644	689	613	689	613	645	644	672	621	663	617
地震總橫力	3070	3070	3009	3009	3009	3009	3070	3070	2869	2869	2909	2909
	Q棟		R棟		S棟		T棟		U棟		V棟	
	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向
風力總橫力	641	638	639	632	622	631	651	602	652	647	545	507
地震總橫力	2873	2873	2910	2910	2896	2984	2964	2964	3133	3133	3193	3163

設計風力總橫力(ton)

X及Y向之風力均小於地震力，故由地震力控制設計

3.8、屋頂側向加速度之計算

（1）半年回歸期屋頂之順風向尖峰加速度

半年回歸期之 X 向順風向屋頂最大位移 Dmax,x=0.0358 (m)

$$A_{D,x}=\frac{1.128\overline{G}-1}{1.128\overline{G}}\times\frac{D^{*}(2\pi f_n)^2}{(3.34)^2}$$

$$=\frac{1.128\times1.78-1}{1.128\times1.78}\times\frac{0.0358\times(2\pi\times0.532)^2}{3.34^2}=0.0180(m/s^2)$$

半年回歸期之 Y 向順風向屋頂最大位移 Dmax,y=0.0386(m)

$$A_{D,y}=\frac{1.128\overline{G}-1}{1.128\overline{G}}\times\frac{D^{*}(2\pi f_n)^2}{(3.34)^2}$$

$$=\frac{1.128\times1.78-1}{1.128\times1.85}\times\frac{0.0386\times(2\pi\times0.532)^2}{3.34^2}=0.0196(m/s^2)$$

（2）半年回歸期屋頂之橫風向尖峰加速度 A

$$W_{Lz}=3q(h)C_l' A_z\frac{Z}{h}g_L\sqrt{1+\frac{1}{\beta}R_{LR}}$$

半年回歸期屋頂風速壓：$q_{(h)}=0.06K_{(Z=h)}K_{zt}\left[I(\frac{V_{10(C)}}{3.34\times1.613})\right]^2$

$$q_{(h)}=0.06\times1.856\times1.0\times\left[1.0\times\frac{37.5}{3.34\times1.613}\right]^2=5.4kg/m^2$$

$$g_L=\sqrt{2\ln(600f_a)+1.2}$$

$$g_L=\sqrt{2\ln(600\times0.531)+1.2}=3.57\,(\text{X 向風橫向風})$$

$$g_L=\sqrt{2\ln(600\times0.533)+1.2}=3.57\,(\text{Y 向風橫向風})$$

$$C_L'=0.0082(L/B)^3-0.071(L/B)^2+0.22(L/B)$$

$$C_L'=0.0082(24.55/26.4)^3-0.071(24.55/26.4)^2+0.22(24.55/26.4)=0.151\quad(\text{X向風橫向風})$$

$$C_L'=0.0082(26.4/24.55)^3-0.071(26.4/24.55)^2+0.22(26.4/24.55)=0.165\quad(\text{Y向風橫向風})$$

橫風向共振因子：$R_{LR}=\frac{\pi S_L(n^*)}{4}$

$$S_L(n^*)=0.002\,(\text{X 向風橫向風})$$

$$S_L(n^*)=0.002\,(\text{Y 向風橫向風})$$

$$R_{LR}=\frac{\pi\times0.002}{4}=0.002\,(\text{X 向風橫向風})$$

$$R_{LR}=\frac{\pi\times 0.002}{4}=0.002(\text{Y 向風橫向風})$$

$$W_{Lz}=3\times 5.26\times 0.151\times A\times\frac{Z}{72}\times 3.59\times\sqrt{1+\frac{1}{0.05}\times 0.018}$$
$$=0.112\times A\times Z \quad (\text{X向X向風橫})$$
$$W_{Lz}=3\times 5.26\times 0.165\times A\times\frac{Z}{72}\times 3.59\times\sqrt{1+\frac{1}{0.05}\times 0.019}$$
$$=0.123\times A\times Z \quad (\text{Y向風橫向風})$$

半年回歸期之 X 向橫風向風力作用下屋頂最大位移 Dmax,x=0.000703

半年回歸期之屋頂尖峰加速度：

$$A_{cx}=D_{\max,x}\times(2\pi f_{nx})^2=0.000645(2\pi\cdot 0.5312)^2=0.007834(m/s^2)$$

半年回歸期之 Y 向橫風向風力作用下屋頂最大位移 Dmax,y=0.000802

半年回歸期之屋頂尖峰加速度

$$A_{cy}=D_{\max,y}\times(2\pi f_{ny})^2=0.000802(2\pi\cdot 0.5338)^2=0.00902(m/s^2)$$

（3）半年回歸期屋頂之扭轉尖峰加速度

$$M_{Tz}=1.8q(h)C_T^{'}A_zB\frac{Z}{h}g_T\sqrt{1+\frac{1}{\beta}R_{TR}}$$

$$g_T=\sqrt{2\ln(600f_t)+1.2}=\sqrt{2\ln(600\times 0.753)+1.2}=3.66$$

$$C_T^{'}=\left[0.0066+0.015\left(\frac{L}{B}\right)^2\right]^{0.78}$$

$C_T^{'}=0.0544$ (X 向)　　$C_T^{'}=0.0465$ (Y 向)

$$R_{TR}=0.036K_T^2(U^*)^{2\beta_T}\frac{L(B^2+L^2)^2}{L_{BL}^2B^3}$$

$$U^*=\frac{V_h}{f_t\sqrt{BL}}=\frac{14.20}{0.753\sqrt{24.55\times 26.4}}=0.74<4.5$$

$$K_T=\frac{-1.1\left(\frac{L}{B}\right)+0.97}{\left(\frac{L}{B}\right)^2+0.85\left(\frac{L}{B}\right)+3.3}+0.17$$

$K_T=0.130$ (X 向)　　$K_T=0.159$ (Y 向)

$$\beta_T = \frac{\left(\frac{L}{B}\right)+3.6}{\left(\frac{L}{B}\right)^2-5.1\left(\frac{L}{B}\right)+9.1}+\frac{0.14}{\left(\frac{L}{B}\right)}+0.14$$

$\beta_T = 1.250$ (X 向)　　$\beta_T = 1.158$ (Y 向)

$L_{BL} = 26.4$

$$R_{TR} = 0.036K_T^2\left(U^*\right)^{2\beta_T}\frac{L\left(B^2+L^2\right)^2}{L_{BL}^2B^3}$$

$R_{TR} = 1.24\times10^{3}$ (X 向)　　$R_{TR} = 1.47\times10^{-3}$ (Y 向)

$$M_{Tx} = 1.8q(h)C_T'A_zB\frac{Z}{h}g_T\sqrt{1+\frac{1}{\beta}R_{TR}}$$

$M_{Tz} = 0.651A_zZ$ (X 向)　　$M_{Tz} = 0.599A_zZ$ (Y 向)

半年回歸期之 X 向順風向之扭矩作用下屋頂最大位移 Dmax,x–2.0*10^{-4}(m)
半年回歸期之屋頂尖峰加速度：

$$A_{tx} = D_{\max,x}\times(2\pi f_t)^2 = 2.0\times10^{-4}\times(2\pi\cdot0.687)^2 = 0.003721(m/s^2)$$

半年回歸期之 Y 向順風向之扭矩作用下屋頂最大位移 Dmax,y=2.0*10^{-4}(m)
半年回歸期之屋頂尖峰加速度

$$A_{ty} = D_{\max,y}\times(2\pi f_t)^2 = 2.0\times10^{-4}\times(2\pi\cdot0.687)^2 = 0.003721(m/s^2)$$

（4）屋頂角隅最大尖峰加速度

$$A_{\max} = \sqrt{A_D^2+A_c^2+A_t^2}$$

順風向為 X 向時

$$A_{X,\max} = \sqrt{A_D^2+A_c^2+A_t^2} = \sqrt{0.018^2+0.007834^2+0.003721^2} = 0.01998(m/s^2)$$

順風向為 Y 向時

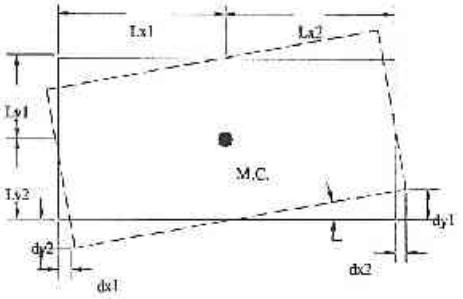
$$A_{Y,\max} = \sqrt{A_D^2+A_c^2+A_t^2} = \sqrt{0.0196^2+0.00902^2+0.003721^2} = 0.02189(m/s^2)$$

X向與Y向之屋頂角隅最大尖峰加速度均小於 0.05m/s^2。

屋頂角隅最大尖峰加速度(需小於 0.05m/s^2)

K棟		L棟		M棟		N棟		O棟		P棟	
X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向
0.0231	0.0246	0.0199	0.0219	0.0198	0.0218	0.0232	0.0244	0.0185	0.0181	0.0187	0.0183
Q棟		R棟		S棟		T棟		U棟		V棟	
X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向	X向	Y向
0.0227	0.0239	0.0182	0.0183	0.0186	0.0184	0.0187	0.0185	0.0188	0.0184	0.0186	0.0186

4、扭矩放大係數



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leqq A_x \leqq 3.0)$

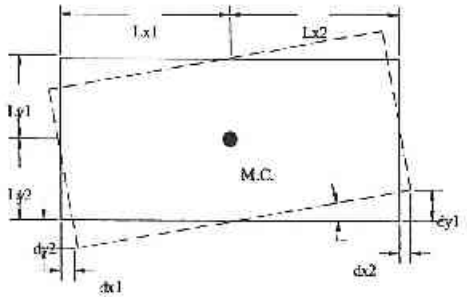
K 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	22.53	20.10	21.31	22.53	0.78	1.00
21F	21.40	19.08	20.24	21.40	0.78	1.00
20F	20.26	18.04	19.15	20.26	0.78	1.00
19F	19.10	16.99	18.05	19.10	0.78	1.00
18F	17.92	15.91	16.92	17.92	0.78	1.00
17F	16.73	14.82	15.78	16.73	0.78	1.00
16F	15.52	13.72	14.62	15.52	0.78	1.00
15F	14.30	12.60	13.45	14.30	0.78	1.00
14F	13.09	11.48	12.29	13.09	0.79	1.00
13F	11.88	10.37	11.12	11.88	0.79	1.00
12F	10.66	9.25	9.96	10.66	0.80	1.00
11F	9.47	8.15	8.81	9.47	0.80	1.00
10F	8.30	7.07	7.69	8.30	0.81	1.00
9F	7.17	6.03	6.60	7.17	0.82	1.00
8F	6.10	5.05	5.58	6.10	0.83	1.00
7F	5.07	4.12	4.60	5.07	0.84	1.00
6F	4.09	3.24	3.66	4.09	0.87	1.00
5F	3.18	2.42	2.80	3.18	0.90	1.00
4F	2.34	1.66	2.00	2.34	0.95	1.00
3F	1.58	0.99	1.29	1.58	1.05	1.05
2F	0.97	0.15	0.56	0.97	2.09	2.09
1.5F	0.39	0.06	0.22	0.39	2.08	2.08

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δavg（cm）	δmax（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	20.80	20.93	20.87	20.93	0.70	1.00
21F	19.93	20.05	19.99	20.05	0.70	1.00
20F	19.03	19.13	19.08	19.13	0.70	1.00
19F	18.10	18.18	18.14	18.18	0.70	1.00
18F	17.12	17.19	17.15	17.19	0.70	1.00
17F	16.09	16.15	16.12	16.15	0.70	1.00
16F	15.02	15.06	15.04	15.06	0.70	1.00
15F	13.90	13.94	13.92	13.94	0.70	1.00
14F	12.76	12.79	12.78	12.79	0.70	1.00
13F	11.59	11.62	11.60	11.62	0.70	1.00
12F	10.40	10.42	10.41	10.42	0.70	1.00
11F	9.20	9.21	9.21	9.21	0.70	1.00
10F	8.01	8.02	8.02	8.02	0.69	1.00
9F	6.86	6.86	6.86	6.86	0.69	1.00
8F	5.77	5.76	5.76	5.77	0.70	1.00
7F	4.71	4.70	4.70	4.71	0.70	1.00
6F	3.69	3.68	3.69	3.69	0.70	1.00
5F	2.74	2.72	2.73	2.74	0.70	1.00
4F	1.86	1.84	1.85	1.86	0.70	1.00
3F	1.09	1.07	1.08	1.09	0.70	1.00
2F	0.49	0.48	0.48	0.49	0.71	1.00
1.5F	0.19	0.18	0.19	0.19	0.72	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0 $(1.0 \leqq A_x \leqq 3.0)$

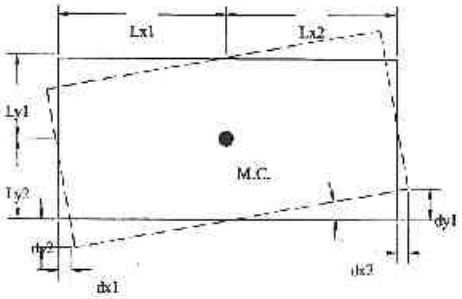
L 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1 (cm)	dx2 (cm)	δ avg (cm)	δ max (cm)	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	25.82	23.73	24.78	25.82	0.75	1.00
23F	24.74	22.63	23.69	24.74	0.76	1.00
22F	23.61	21.51	22.56	23.61	0.76	1.00
21F	22.45	20.36	21.41	22.45	0.76	1.00
20F	21.27	19.20	20.24	21.27	0.77	1.00
19F	20.07	18.03	19.05	20.07	0.77	1.00
18F	18.83	16.84	17.84	18.83	0.77	1.00
17F	17.59	15.64	16.61	17.59	0.78	1.00
16F	16.32	14.43	15.38	16.32	0.78	1.00
15F	15.04	13.22	14.13	15.04	0.79	1.00
14F	13.77	12.01	12.89	13.77	0.79	1.00
13F	12.50	10.81	11.65	12.50	0.80	1.00
12F	11.23	9.61	10.42	11.23	0.81	1.00
11F	9.98	8.45	9.21	9.98	0.81	1.00
10F	8.75	7.31	8.03	8.75	0.82	1.00
9F	7.56	6.22	6.89	7.56	0.84	1.00
8F	6.44	5.19	5.81	6.44	0.85	1.00
7F	5.37	4.21	4.79	5.37	0.87	1.00
6F	4.34	3.29	3.81	4.34	0.90	1.00
5F	3.37	2.45	2.91	3.37	0.93	1.00
4F	2.48	1.69	2.09	2.48	0.98	1.00
3F	1.67	1.03	1.35	1.67	1.06	1.06
2F	0.95	0.15	0.55	0.95	2.07	2.07
1.5F	0.38	0.04	0.21	0.38	2.24	2.24

Y 向地震力扭矩放大係數

Story	dy1 (cm)	dy2 (cm)	δ avg (cm)	δ max (cm)	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	23.91	23.08	23.49	23.91	0.72	1.00
24F	23.11	22.32	22.72	23.11	0.72	1.00
23F	22.27	21.52	21.89	22.27	0.72	1.00
22F	21.38	20.66	21.02	21.38	0.72	1.00
21F	20.43	19.75	20.09	20.43	0.72	1.00
20F	19.42	18.78	19.10	19.42	0.72	1.00
19F	18.35	17.76	18.05	18.35	0.72	1.00
18F	17.23	16.68	16.95	17.23	0.72	1.00
17F	16.06	15.56	15.81	16.06	0.72	1.00
16F	14.86	14.40	14.63	14.86	0.72	1.00
15F	13.64	13.22	13.43	13.64	0.72	1.00
14F	12.39	12.02	12.20	12.39	0.72	1.00
13F	11.12	10.79	10.96	11.12	0.72	1.00
12F	9.85	9.56	9.71	9.85	0.71	1.00
11F	8.58	8.34	8.46	8.58	0.71	1.00
10F	7.34	7.14	7.24	7.34	0.71	1.00
9F	6.16	5.99	6.08	6.16	0.71	1.00
8F	5.01	4.88	4.94	5.01	0.71	1.00
7F	3.90	3.81	3.86	3.90	0.71	1.00
6F	2.87	2.80	2.84	2.87	0.71	1.00
5F	1.92	1.88	1.90	1.92	0.71	1.00
4F	1.11	1.08	1.09	1.11	0.71	1.00
3F	0.48	0.47	0.47	0.48	0.71	1.00
2F	0.19	0.18	0.18	0.19	0.72	1.00
1.5F	23.91	23.08	23.49	23.91	0.72	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leqq A_x \leqq 3.0)$

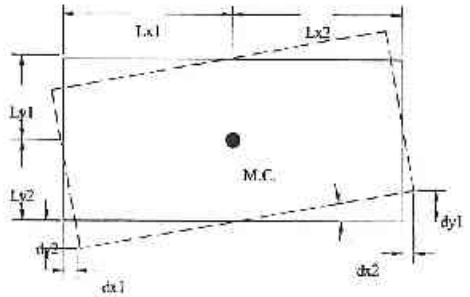
M 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	22.53	20.10	21.31	22.53	0.78	1.00
21F	21.40	19.08	20.24	21.40	0.78	1.00
20F	20.26	18.04	19.15	20.26	0.78	1.00
19F	19.10	16.99	18.05	19.10	0.78	1.00
18F	17.92	15.91	16.92	17.92	0.78	1.00
17F	16.73	14.82	15.78	16.73	0.78	1.00
16F	15.52	13.72	14.62	15.52	0.78	1.00
15F	14.30	12.60	13.45	14.30	0.78	1.00
14F	13.09	11.48	12.29	13.09	0.79	1.00
13F	11.88	10.37	11.12	11.88	0.79	1.00
12F	10.66	9.25	9.96	10.66	0.80	1.00
11F	9.47	8.15	8.81	9.47	0.80	1.00
10F	8.30	7.07	7.69	8.30	0.81	1.00
9F	7.17	6.03	6.60	7.17	0.82	1.00
8F	6.10	5.05	5.58	6.10	0.83	1.00
7F	5.07	4.12	4.60	5.07	0.84	1.00
6F	4.09	3.24	3.66	4.09	0.87	1.00
5F	3.18	2.42	2.80	3.18	0.90	1.00
4F	2.34	1.66	2.00	2.34	0.95	1.00
3F	1.58	0.99	1.29	1.58	1.05	1.05
2F	0.97	0.15	0.56	0.97	2.09	2.09
1.5F	0.39	0.06	0.22	0.39	2.08	2.08

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	20.80	20.93	20.87	20.93	0.70	1.00
21F	19.93	20.05	19.99	20.05	0.70	1.00
20F	19.03	19.13	19.08	19.13	0.70	1.00
19F	18.10	18.18	18.14	18.18	0.70	1.00
18F	17.12	17.19	17.15	17.19	0.70	1.00
17F	16.09	16.15	16.12	16.15	0.70	1.00
16F	15.02	15.06	15.04	15.06	0.70	1.00
15F	13.90	13.94	13.92	13.94	0.70	1.00
14F	12.76	12.79	12.78	12.79	0.70	1.00
13F	11.59	11.62	11.60	11.62	0.70	1.00
12F	10.40	10.42	10.41	10.42	0.70	1.00
11F	9.20	9.21	9.21	9.21	0.70	1.00
10F	8.01	8.02	8.02	8.02	0.69	1.00
9F	6.86	6.86	6.86	6.86	0.69	1.00
8F	5.77	5.76	5.76	5.77	0.70	1.00
7F	4.71	4.70	4.70	4.71	0.70	1.00
6F	3.69	3.68	3.69	3.69	0.70	1.00
5F	2.74	2.72	2.73	2.74	0.70	1.00
4F	1.86	1.84	1.85	1.86	0.70	1.00
3F	1.09	1.07	1.08	1.09	0.70	1.00
2F	0.49	0.48	0.48	0.49	0.71	1.00
1.5F	0.19	0.18	0.19	0.19	0.72	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leq A_x \leq 3.0)$

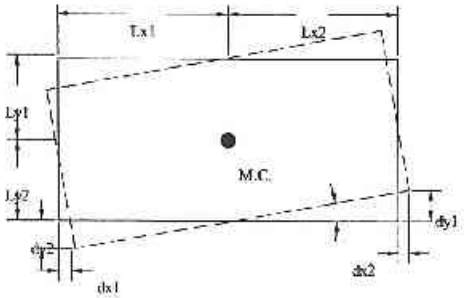
N 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	25.82	23.73	24.78	25.82	0.75	1.00
23F	24.74	22.63	23.69	24.74	0.76	1.00
22F	23.61	21.51	22.56	23.61	0.76	1.00
21F	22.45	20.36	21.41	22.45	0.76	1.00
20F	21.27	19.20	20.24	21.27	0.77	1.00
19F	20.07	18.03	19.05	20.07	0.77	1.00
18F	18.83	16.84	17.84	18.83	0.77	1.00
17F	17.59	15.64	16.61	17.59	0.78	1.00
16F	16.32	14.43	15.38	16.32	0.78	1.00
15F	15.04	13.22	14.13	15.04	0.79	1.00
14F	13.77	12.01	12.89	13.77	0.79	1.00
13F	12.50	10.81	11.65	12.50	0.80	1.00
12F	11.23	9.61	10.42	11.23	0.81	1.00
11F	9.98	8.45	9.21	9.98	0.81	1.00
10F	8.75	7.31	8.03	8.75	0.82	1.00
9F	7.56	6.22	6.89	7.56	0.84	1.00
8F	6.44	5.19	5.81	6.44	0.85	1.00
7F	5.37	4.21	4.79	5.37	0.87	1.00
6F	4.34	3.29	3.81	4.34	0.90	1.00
5F	3.37	2.45	2.91	3.37	0.93	1.00
4F	2.48	1.69	2.09	2.48	0.98	1.00
3F	1.67	1.03	1.35	1.67	1.06	1.06
2F	0.95	0.15	0.55	0.95	2.07	2.07
1.5F	0.38	0.04	0.21	0.38	2.24	2.24

Y 向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	23.91	23.08	23.49	23.91	0.72	1.00
23F	23.11	22.32	22.72	23.11	0.72	1.00
22F	22.27	21.52	21.89	22.27	0.72	1.00
21F	21.38	20.66	21.02	21.38	0.72	1.00
20F	20.43	19.75	20.09	20.43	0.72	1.00
19F	19.42	18.78	19.10	19.42	0.72	1.00
18F	18.35	17.76	18.05	18.35	0.72	1.00
17F	17.23	16.68	16.95	17.23	0.72	1.00
16F	16.06	15.56	15.81	16.06	0.72	1.00
15F	14.86	14.40	14.63	14.86	0.72	1.00
14F	13.64	13.22	13.43	13.64	0.72	1.00
13F	12.39	12.02	12.20	12.39	0.72	1.00
12F	11.12	10.79	10.96	11.12	0.72	1.00
11F	9.85	9.56	9.71	9.85	0.71	1.00
10F	8.58	8.34	8.46	8.58	0.71	1.00
9F	7.34	7.14	7.24	7.34	0.71	1.00
8F	6.16	5.99	6.08	6.16	0.71	1.00
7F	5.01	4.88	4.94	5.01	0.71	1.00
6F	3.90	3.81	3.86	3.90	0.71	1.00
5F	2.87	2.80	2.84	2.87	0.71	1.00
4F	1.92	1.88	1.90	1.92	0.71	1.00
3F	1.11	1.08	1.09	1.11	0.71	1.00
2F	0.48	0.47	0.47	0.48	0.71	1.00
1.5F	0.19	0.18	0.18	0.19	0.72	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0 $(1.0 \leqq A_x \leqq 3.0)$

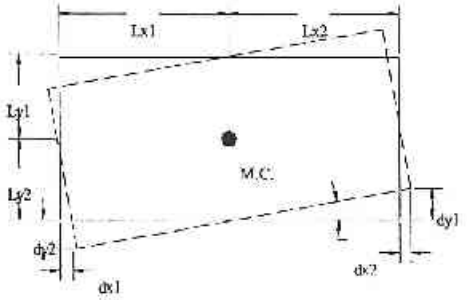
O 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1 (cm)	dx2 (cm)	δ avg (cm)	δ max (cm)	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	24.86	24.18	24.52	24.86	0.71	1.00
24F	24.09	23.41	23.75	24.09	0.71	1.00
23F	23.29	22.61	22.95	23.29	0.72	1.00
22F	22.44	21.76	22.10	22.44	0.72	1.00
21F	21.54	20.87	21.20	21.54	0.72	1.00
20F	20.58	19.93	20.25	20.58	0.72	1.00
19F	19.58	18.93	19.26	19.58	0.72	1.00
18F	18.52	17.89	18.21	18.52	0.72	1.00
17F	17.42	16.81	17.12	17.42	0.72	1.00
16F	16.28	15.69	15.99	16.28	0.72	1.00
15F	15.12	14.55	14.83	15.12	0.72	1.00
14F	13.93	13.39	13.66	13.93	0.72	1.00
13F	12.73	12.21	12.47	12.73	0.72	1.00
12F	11.51	11.02	11.27	11.51	0.72	1.00
11F	10.29	9.83	10.06	10.29	0.73	1.00
10F	9.07	8.65	8.86	9.07	0.73	1.00
9F	7.89	7.50	7.69	7.89	0.73	1.00
8F	6.78	6.42	6.60	6.78	0.73	1.00
7F	5.70	5.37	5.54	5.70	0.74	1.00
6F	4.62	4.33	4.47	4.62	0.74	1.00
5F	3.58	3.33	3.45	3.58	0.75	1.00
4F	2.61	2.40	2.50	2.61	0.75	1.00
3F	1.72	1.55	1.64	1.72	0.77	1.00
2F	0.95	0.74	0.85	0.95	0.88	1.00
1.5F	0.40	0.28	0.34	0.40	0.97	1.00

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	24.15	25.05	24.60	25.05	0.72	1.00
24F	23.10	24.02	23.56	24.02	0.72	1.00
23F	22.02	22.97	22.49	22.97	0.72	1.00
22F	20.92	21.88	21.40	21.88	0.73	1.00
21F	19.81	20.77	20.29	20.77	0.73	1.00
20F	18.69	19.64	19.17	19.64	0.73	1.00
19F	17.56	18.49	18.03	18.49	0.73	1.00
18F	16.41	17.32	16.87	17.32	0.73	1.00
17F	15.25	16.14	15.70	16.14	0.73	1.00
16F	14.09	14.95	14.52	14.95	0.74	1.00
15F	12.93	13.76	13.34	13.76	0.74	1.00
14F	11.77	12.57	12.17	12.57	0.74	1.00
13F	10.63	11.39	11.01	11.39	0.74	1.00
12F	9.50	10.21	9.85	10.21	0.75	1.00
11F	8.39	9.05	8.72	9.05	0.75	1.00
10F	7.31	7.92	7.62	7.92	0.75	1.00
9F	6.27	6.83	6.55	6.83	0.75	1.00
8F	5.33	5.83	5.58	5.83	0.76	1.00
7F	4.43	4.88	4.65	4.88	0.76	1.00
6F	3.54	3.94	3.74	3.94	0.77	1.00
5F	2.72	3.06	2.89	3.06	0.78	1.00
4F	1.98	2.24	2.11	2.24	0.78	1.00
3F	1.31	1.49	1.40	1.49	0.79	1.00
2F	0.75	0.84	0.79	0.84	0.78	1.00
1.5F	0.33	0.36	0.34	0.36	0.75	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leqq A_x \leqq 3.0)$

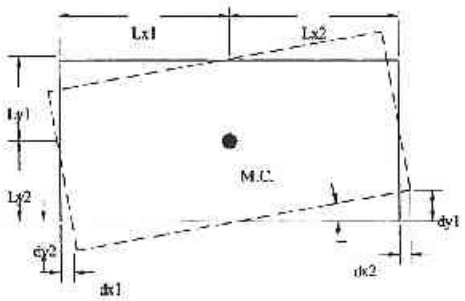
P 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	26.03	26.43	26.23	26.43	0.71	1.00
24F	25.06	25.43	25.25	25.43	0.70	1.00
23F	24.05	24.40	24.23	24.40	0.70	1.00
22F	23.01	23.33	23.17	23.33	0.70	1.00
21F	21.91	22.22	22.07	22.22	0.70	1.00
20F	20.79	21.07	20.93	21.07	0.70	1.00
19F	19.63	19.89	19.76	19.89	0.70	1.00
18F	18.44	18.67	18.55	18.67	0.70	1.00
17F	17.21	17.42	17.31	17.42	0.70	1.00
16F	15.95	16.14	16.04	16.14	0.70	1.00
15F	14.67	14.84	14.75	14.84	0.70	1.00
14F	13.37	13.52	13.45	13.52	0.70	1.00
13F	12.07	12.20	12.14	12.20	0.70	1.00
12F	10.76	10.88	10.82	10.88	0.70	1.00
11F	9.46	9.56	9.51	9.56	0.70	1.00
10F	8.19	8.27	8.23	8.27	0.70	1.00
9F	6.97	7.03	7.00	7.03	0.70	1.00
8F	5.82	5.87	5.85	5.87	0.70	1.00
7F	4.76	4.80	4.78	4.80	0.70	1.00
6F	3.72	3.74	3.73	3.74	0.70	1.00
5F	2.74	2.76	2.75	2.76	0.70	1.00
4F	1.85	1.86	1.86	1.86	0.70	1.00
3F	1.08	1.09	1.09	1.09	0.70	1.00
2F	0.49	0.49	0.49	0.49	0.70	1.00
1.5F	0.21	0.21	0.21	0.21	0.70	1.00

Y 向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	24.37	26.20	25.29	26.20	0.75	1.00
24F	23.30	25.03	24.17	25.03	0.75	1.00
23F	22.20	23.85	23.02	23.85	0.75	1.00
22F	21.08	22.65	21.87	22.65	0.75	1.00
21F	19.93	21.44	20.68	21.44	0.75	1.00
20F	18.78	20.22	19.50	20.22	0.75	1.00
19F	17.62	18.99	18.30	18.99	0.75	1.00
18F	16.44	17.75	17.10	17.75	0.75	1.00
17F	15.25	16.51	15.88	16.51	0.75	1.00
16F	14.06	15.27	14.66	15.27	0.75	1.00
15F	12.87	14.02	13.44	14.02	0.75	1.00
14F	11.69	12.78	12.24	12.78	0.76	1.00
13F	10.53	11.56	11.04	11.56	0.76	1.00
12F	9.36	10.35	9.86	10.35	0.77	1.00
11F	8.23	9.16	8.70	9.16	0.77	1.00
10F	7.13	8.01	7.57	8.01	0.78	1.00
9F	6.07	6.91	6.49	6.91	0.79	1.00
8F	5.09	5.87	5.48	5.87	0.80	1.00
7F	4.19	4.91	4.55	4.91	0.81	1.00
6F	3.30	3.97	3.63	3.97	0.83	1.00
5F	2.48	3.10	2.79	3.10	0.86	1.00
4F	1.72	2.30	2.01	2.30	0.91	1.00
3F	1.05	1.58	1.31	1.58	1.00	1.00
2F	0.12	0.94	0.53	0.94	2.19	2.19
1.5F	0.06	0.41	0.24	0.41	2.07	2.07



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \le A_x \le 3.0)$

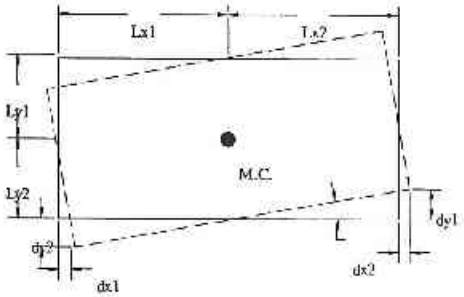
Q 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	24.59	23.93	24.26	24.59	0.71	1.00
23F	23.66	22.99	23.32	23.66	0.71	1.00
22F	22.68	22.01	22.35	22.68	0.72	1.00
21F	21.67	21.00	21.33	21.67	0.72	1.00
20F	20.61	19.95	20.28	20.61	0.72	1.00
19F	19.52	18.87	19.20	19.52	0.72	1.00
18F	18.38	17.76	18.07	18.38	0.72	1.00
17F	17.20	16.60	16.90	17.20	0.72	1.00
16F	15.98	15.41	15.69	15.98	0.72	1.00
15F	14.74	14.19	14.46	14.74	0.72	1.00
14F	13.47	12.96	13.21	13.47	0.72	1.00
13F	12.18	11.71	11.95	12.18	0.72	1.00
12F	10.89	10.45	10.67	10.89	0.72	1.00
11F	9.59	9.20	9.40	9.59	0.72	1.00
10F	8.32	7.97	8.15	8.32	0.72	1.00
9F	7.09	6.79	6.94	7.09	0.72	1.00
8F	5.94	5.68	5.81	5.94	0.73	1.00
7F	4.83	4.61	4.72	4.83	0.73	1.00
6F	3.78	3.59	3.68	3.78	0.73	1.00
5F	2.79	2.65	2.72	2.79	0.73	1.00
4F	1.88	1.79	1.84	1.88	0.73	1.00
3F	1.09	1.06	1.07	1.09	0.72	1.00
2F	0.49	0.49	0.49	0.49	0.70	1.00
1.5F	0.21	0.21	0.21	0.21	0.70	1.00

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	21.85	28.95	25.40	28.95	0.90	1.00
23F	20.79	27.93	24.36	27.93	0.91	1.00
22F	19.72	26.84	23.28	26.84	0.92	1.00
21F	18.65	25.68	22.16	25.68	0.93	1.00
20F	17.58	24.46	21.02	24.46	0.94	1.00
19F	16.50	23.20	19.85	23.20	0.95	1.00
18F	15.43	21.86	18.64	21.86	0.95	1.00
17F	14.35	20.47	17.41	20.47	0.96	1.00
16F	13.27	19.04	16.16	19.04	0.96	1.00
15F	12.20	17.56	14.88	17.56	0.97	1.00
14F	11.13	16.07	13.60	16.07	0.97	1.00
13F	10.08	14.55	12.31	14.55	0.97	1.00
12F	9.04	12.99	11.02	12.99	0.97	1.00
11F	8.03	11.45	9.74	11.45	0.96	1.00
10F	7.04	9.93	8.49	9.93	0.95	1.00
9F	6.09	8.48	7.28	8.48	0.94	1.00
8F	5.19	7.13	6.16	7.13	0.93	1.00
7F	4.33	5.84	5.08	5.84	0.92	1.00
6F	3.51	4.56	4.04	4.56	0.89	1.00
5F	2.76	3.36	3.06	3.36	0.84	1.00
4F	2.08	2.25	2.16	2.25	0.75	1.00
3F	1.46	1.25	1.35	1.46	0.81	1.00
2F	0.90	0.12	0.51	0.90	2.14	2.14
1.5F	0.39	0.07	0.23	0.39	1.97	1.97



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leqq A_x \leqq 3.0)$

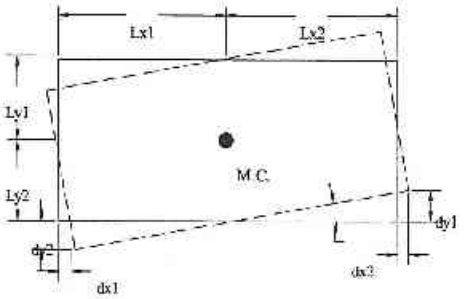
R 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	26.18	26.55	26.37	26.55	0.70	1.00
24F	25.22	25.56	25.39	25.56	0.70	1.00
23F	24.21	24.53	24.37	24.53	0.70	1.00
22F	23.16	23.46	23.31	23.46	0.70	1.00
21F	22.06	22.34	22.20	22.34	0.70	1.00
20F	20.93	21.19	21.06	21.19	0.70	1.00
19F	19.77	20.01	19.89	20.01	0.70	1.00
18F	18.57	18.79	18.68	18.79	0.70	1.00
17F	17.34	17.53	17.44	17.53	0.70	1.00
16F	16.07	16.25	16.16	16.25	0.70	1.00
15F	14.79	14.94	14.87	14.94	0.70	1.00
14F	13.49	13.62	13.56	13.62	0.70	1.00
13F	12.18	12.30	12.24	12.30	0.70	1.00
12F	10.87	10.97	10.92	10.97	0.70	1.00
11F	9.56	9.65	9.60	9.65	0.70	1.00
10F	8.28	8.35	8.31	8.35	0.70	1.00
9F	7.05	7.11	7.08	7.11	0.70	1.00
8F	5.90	5.94	5.92	5.94	0.70	1.00
7F	4.79	4.82	4.80	4.82	0.70	1.00
6F	3.74	3.76	3.75	3.76	0.70	1.00
5F	2.75	2.77	2.76	2.77	0.70	1.00
4F	1.86	1.87	1.87	1.87	0.70	1.00
3F	1.09	1.09	1.09	1.09	0.70	1.00
2F	0.50	0.50	0.50	0.50	0.69	1.00
1.5F	0.21	0.21	0.21	0.21	0.70	1.00

Y 向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	26.29	24.50	25.39	26.29	0.74	1.00
24F	25.13	23.43	24.28	25.13	0.74	1.00
23F	23.95	22.33	23.14	23.95	0.74	1.00
22F	22.75	21.20	21.98	22.75	0.74	1.00
21F	21.54	20.05	20.80	21.54	0.74	1.00
20F	20.32	18.90	19.61	20.32	0.75	1.00
19F	19.09	17.73	18.41	19.09	0.75	1.00
18F	17.85	16.55	17.20	17.85	0.75	1.00
17F	16.60	15.36	15.98	16.60	0.75	1.00
16F	15.35	14.17	14.76	15.35	0.75	1.00
15F	14.10	12.97	13.53	14.10	0.75	1.00
14F	12.86	11.78	12.32	12.86	0.76	1.00
13F	11.63	10.61	11.12	11.63	0.76	1.00
12F	10.42	9.44	9.93	10.42	0.76	1.00
11F	9.23	8.30	8.77	9.23	0.77	1.00
10F	8.08	7.20	7.64	8.08	0.78	1.00
9F	6.96	6.13	6.55	6.96	0.79	1.00
8F	5.92	5.14	5.53	5.92	0.80	1.00
7F	4.93	4.21	4.57	4.93	0.81	1.00
6F	3.98	3.31	3.65	3.98	0.83	1.00
5F	3.10	2.48	2.79	3.10	0.86	1.00
4F	2.30	1.73	2.02	2.30	0.91	1.00
3F	1.58	1.05	1.31	1.58	1.00	1.00
2F	0.79	0.12	0.45	0.79	2.09	2.09
1.5F	0.41	0.06	0.23	0.41	2.09	2.09



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leq A_x \leq 3.0)$

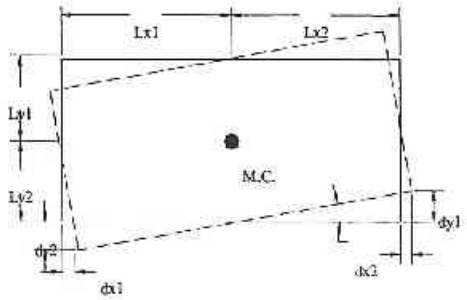
S 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	19.20	18.58	18.89	19.20	0.72	1.00
21F	18.40	17.80	18.10	18.40	0.72	1.00
20F	17.58	16.99	17.29	17.58	0.72	1.00
19F	16.72	16.16	16.44	16.72	0.72	1.00
18F	15.81	15.28	15.55	15.81	0.72	1.00
17F	14.87	14.36	14.61	14.87	0.72	1.00
16F	13.88	13.40	13.64	13.88	0.72	1.00
15F	12.85	12.40	12.63	12.85	0.72	1.00
14F	11.80	11.38	11.59	11.80	0.72	1.00
13F	10.71	10.34	10.53	10.71	0.72	1.00
12F	9.61	9.28	9.44	9.61	0.72	1.00
11F	8.50	8.21	8.36	8.50	0.72	1.00
10F	7.40	7.15	7.27	7.40	0.72	1.00
9F	6.33	6.12	6.23	6.33	0.72	1.00
8F	5.32	5.14	5.23	5.32	0.72	1.00
7F	4.33	4.20	4.27	4.33	0.72	1.00
6F	3.39	3.30	3.35	3.39	0.71	1.00
5F	2.51	2.45	2.48	2.51	0.71	1.00
4F	1.70	1.66	1.68	1.70	0.71	1.00
3F	1.00	0.98	0.99	1.00	0.71	1.00
2F	0.46	0.46	0.46	0.46	0.70	1.00
1.5F	0.20	0.20	0.20	0.20	0.70	1.00

Y 向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	18.55	18.40	18.47	18.55	0.70	1.00
21F	17.63	17.48	17.55	17.63	0.70	1.00
20F	16.68	16.55	16.61	16.68	0.70	1.00
19F	15.73	15.60	15.67	15.73	0.70	1.00
18F	14.77	14.64	14.70	14.77	0.70	1.00
17F	13.79	13.67	13.73	13.79	0.70	1.00
16F	12.79	12.68	12.74	12.79	0.70	1.00
15F	11.79	11.68	11.74	11.79	0.70	1.00
14F	10.79	10.69	10.74	10.79	0.70	1.00
13F	9.79	9.69	9.74	9.79	0.70	1.00
12F	8.79	8.70	8.74	8.79	0.70	1.00
11F	7.80	7.72	7.76	7.80	0.70	1.00
10F	6.83	6.75	6.79	6.83	0.70	1.00
9F	5.90	5.82	5.86	5.90	0.70	1.00
8F	5.01	4.94	4.98	5.01	0.70	1.00
7F	4.17	4.10	4.13	4.17	0.71	1.00
6F	3.36	3.29	3.32	3.36	0.71	1.00
5F	2.60	2.54	2.57	2.60	0.71	1.00
4F	1.90	1.85	1.87	1.90	0.71	1.00
3F	1.27	1.22	1.24	1.27	0.72	1.00
2F	0.72	0.17	0.44	0.72	1.84	1.84
1.5F	0.38	0.10	0.24	0.38	1.72	1.72



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leq A_x \leq 3.0)$

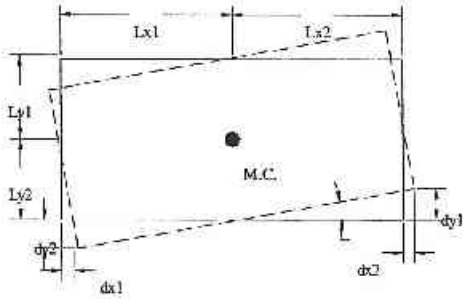
T 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	20.80	20.86	20.83	20.86	0.70	1.00
21F	19.94	20.02	19.98	20.02	0.70	1.00
20F	19.04	19.14	19.09	19.14	0.70	1.00
19F	18.12	18.24	18.18	18.24	0.70	1.00
18F	17.16	17.28	17.22	17.28	0.70	1.00
17F	16.15	16.28	16.22	16.28	0.70	1.00
16F	15.11	15.24	15.18	15.24	0.70	1.00
15F	14.03	14.16	14.10	14.16	0.70	1.00
14F	12.93	13.06	12.99	13.06	0.70	1.00
13F	11.79	11.92	11.86	11.92	0.70	1.00
12F	10.65	10.77	10.71	10.77	0.70	1.00
11F	9.49	9.60	9.55	9.60	0.70	1.00
10F	8.34	8.45	8.39	8.45	0.70	1.00
9F	7.21	7.32	7.27	7.32	0.70	1.00
8F	6.14	6.25	6.20	6.25	0.71	1.00
7F	5.10	5.21	5.15	5.21	0.71	1.00
6F	4.09	4.20	4.15	4.20	0.71	1.00
5F	3.13	3.24	3.19	3.24	0.72	1.00
4F	2.24	2.33	2.29	2.33	0.72	1.00
3F	1.44	1.51	1.47	1.51	0.73	1.00
2F	0.74	0.80	0.77	0.80	0.76	1.00
1.5F	0.27	0.31	0.29	0.31	0.79	1.00

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	22.53	20.10	21.31	22.53	0.78	1.00
21F	21.40	19.08	20.24	21.40	0.78	1.00
20F	20.26	18.04	19.15	20.26	0.78	1.00
19F	19.10	16.99	18.05	19.10	0.78	1.00
18F	17.92	15.91	16.92	17.92	0.78	1.00
17F	16.73	14.82	15.78	16.73	0.78	1.00
16F	15.52	13.72	14.62	15.52	0.78	1.00
15F	14.30	12.60	13.45	14.30	0.78	1.00
14F	13.09	11.48	12.29	13.09	0.79	1.00
13F	11.88	10.37	11.12	11.88	0.79	1.00
12F	10.66	9.25	9.96	10.66	0.80	1.00
11F	9.47	8.15	8.81	9.47	0.80	1.00
10F	8.30	7.07	7.69	8.30	0.81	1.00
9F	7.17	6.03	6.60	7.17	0.82	1.00
8F	6.10	5.05	5.58	6.10	0.83	1.00
7F	5.07	4.12	4.60	5.07	0.84	1.00
6F	4.09	3.24	3.66	4.09	0.87	1.00
5F	3.18	2.42	2.80	3.18	0.90	1.00
4F	2.34	1.66	2.00	2.34	0.95	1.00
3F	2.11	1.29	1.70	2.11	1.07	1.07
2F	2.43	0.78	1.60	2.43	1.59	1.59
1.5F	0.43	0.37	0.40	0.43	0.81	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0 $(1.0 \leq A_x \leq 3.0)$

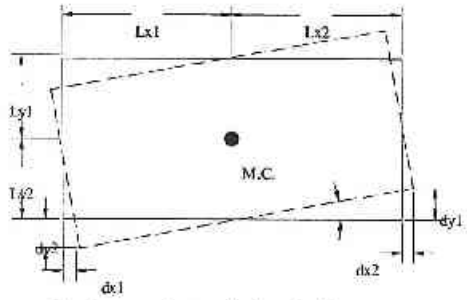
U 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	26.36	27.39	26.88	27.39	0.72	1.00
24F	25.29	26.15	25.72	26.15	0.72	1.00
23F	24.17	24.89	24.53	24.89	0.71	1.00
22F	22.99	23.62	23.31	23.62	0.71	1.00
21F	21.77	22.34	22.06	22.34	0.71	1.00
20F	20.54	21.05	20.79	21.05	0.71	1.00
19F	19.29	19.77	19.53	19.77	0.71	1.00
18F	18.02	18.46	18.24	18.46	0.71	1.00
17F	16.74	17.15	16.94	17.15	0.71	1.00
16F	15.45	15.84	15.64	15.84	0.71	1.00
15F	14.15	14.53	14.34	14.53	0.71	1.00
14F	12.86	13.23	13.04	13.23	0.71	1.00
13F	11.58	11.94	11.76	11.94	0.72	1.00
12F	10.30	10.66	10.48	10.66	0.72	1.00
11F	9.06	9.42	9.24	9.42	0.72	1.00
10F	7.84	8.21	8.03	8.21	0.73	1.00
9F	6.67	7.06	6.87	7.06	0.74	1.00
8F	5.57	5.99	5.78	5.99	0.75	1.00
7F	4.53	4.97	4.75	4.97	0.76	1.00
6F	3.54	4.00	3.77	4.00	0.78	1.00
5F	2.62	3.11	2.86	3.11	0.82	1.00
4F	1.78	2.29	2.03	2.29	0.88	1.00
3F	1.03	1.55	1.29	1.55	1.00	1.00
2F	1.04	0.29	0.66	1.04	1.71	1.71
1.5F	0.39	0.10	0.24	0.39	1.77	1.77

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	26.80	26.45	26.62	26.80	0.70	1.00
24F	25.79	25.50	25.65	25.79	0.70	1.00
23F	24.75	24.50	24.63	24.75	0.70	1.00
22F	23.67	23.45	23.56	23.67	0.70	1.00
21F	22.55	22.36	22.45	22.55	0.70	1.00
20F	21.39	21.23	21.31	21.39	0.70	1.00
19F	20.21	20.06	20.13	20.21	0.70	1.00
18F	18.99	18.85	18.92	18.99	0.70	1.00
17F	17.73	17.61	17.67	17.73	0.70	1.00
16F	16.44	16.34	16.39	16.44	0.70	1.00
15F	15.13	15.04	15.08	15.13	0.70	1.00
14F	13.80	13.73	13.76	13.80	0.70	1.00
13F	12.47	12.40	12.43	12.47	0.70	1.00
12F	11.13	11.07	11.10	11.13	0.70	1.00
11F	9.80	9.74	9.77	9.80	0.70	1.00
10F	8.49	8.44	8.47	8.49	0.70	1.00
9F	7.24	7.19	7.21	7.24	0.70	1.00
8F	6.06	6.01	6.04	6.06	0.70	1.00
7F	4.92	4.89	4.90	4.92	0.70	1.00
6F	3.85	3.81	3.83	3.85	0.70	1.00
5F	2.84	2.80	2.82	2.84	0.70	1.00
4F	1.92	1.89	1.90	1.92	0.71	1.00
3F	1.13	1.08	1.11	1.13	0.72	1.00
2F	0.50	0.47	0.48	0.50	0.73	1.00
1.5F	0.18	0.18	0.18	0.18	0.72	1.00



$$A_x = \left[\frac{\delta_{max}}{1.2\delta_{avg}}\right]^2$$

A_x 值不必大於 3.0　$(1.0 \leqq A_x \leq 3.0)$

V 棟-扭矩放大係數計算

X 向地震力扭矩放大係數

Story	dx1（cm）	dx2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ax
R1F	22.31	21.89	22.10	22.31	0.71	1.00
21F	21.20	20.80	21.00	21.20	0.71	1.00
20F	20.07	19.69	19.88	20.07	0.71	1.00
19F	18.92	18.56	18.74	18.92	0.71	1.00
18F	17.75	17.41	17.58	17.75	0.71	1.00
17F	16.57	16.25	16.41	16.57	0.71	1.00
16F	15.37	15.06	15.21	15.37	0.71	1.00
15F	14.15	13.86	14.01	14.15	0.71	1.00
14F	12.94	12.66	12.80	12.94	0.71	1.00
13F	11.72	11.46	11.59	11.72	0.71	1.00
12F	10.50	10.26	10.38	10.50	0.71	1.00
11F	9.30	9.07	9.19	9.30	0.71	1.00
10F	8.13	7.90	8.01	8.13	0.71	1.00
9F	6.99	6.78	6.88	6.99	0.72	1.00
8F	5.91	5.72	5.82	5.91	0.72	1.00
7F	4.89	4.70	4.80	4.89	0.72	1.00
6F	3.91	3.74	3.82	3.91	0.73	1.00
5F	2.99	2.83	2.91	2.99	0.73	1.00
4F	2.16	2.01	2.08	2.16	0.75	1.00
3F	1.41	1.27	1.34	1.41	0.77	1.00
2F	0.22	1.11	0.66	1.11	1.92	1.92
1.5F	0.07	0.42	0.24	0.42	2.07	2.07

Y向地震力扭矩放大係數

Story	dy1（cm）	dy2（cm）	δ avg（cm）	δ max（cm）	$\left(\frac{\delta max}{1.2\delta avg}\right)^2$	Ay
R1F	21.41	21.67	21.54	21.67	0.70	1.00
21F	20.52	20.75	20.64	20.75	0.70	1.00
20F	19.59	19.80	19.69	19.80	0.70	1.00
19F	18.62	18.82	18.72	18.82	0.70	1.00
18F	17.60	17.78	17.69	17.78	0.70	1.00
17F	16.54	16.70	16.62	16.70	0.70	1.00
16F	15.42	15.58	15.50	15.58	0.70	1.00
15F	14.27	14.42	14.35	14.42	0.70	1.00
14F	13.09	13.23	13.16	13.23	0.70	1.00
13F	11.88	12.01	11.95	12.01	0.70	1.00
12F	10.65	10.77	10.71	10.77	0.70	1.00
11F	9.42	9.53	9.47	9.53	0.70	1.00
10F	8.19	8.29	8.24	8.29	0.70	1.00
9F	7.00	7.10	7.05	7.10	0.70	1.00
8F	5.87	5.96	5.92	5.96	0.71	1.00
7F	4.79	4.87	4.83	4.87	0.71	1.00
6F	3.74	3.82	3.78	3.82	0.71	1.00
5F	2.76	2.83	2.79	2.83	0.71	1.00
4F	1.86	1.93	1.89	1.93	0.72	1.00
3F	1.07	1.14	1.10	1.14	0.74	1.00
2F	0.53	0.49	0.51	0.53	0.76	1.00
1.5F	0.20	0.19	0.19	0.20	0.76	1.00

5、層間變位角及碰撞距離

在地震力 $V=\frac{IF_u}{4.2}\left(\frac{S_{aD}}{F_u}\right)_m W$ 作用下，其值不得超過 0.005。

計算地震力時，基本振動週期以結構力學方法計算，所得 T 值不必受小於經驗公式週期值 C_U 倍的限制，S_{aD} 亦不受不得低於 $0.4S_{DS}$ 之限制，用途係數大於 1.0 之建築物，可以用 1.0 計算。

KNSTV 棟-地震力層間位移角及碰撞距離計算

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift X	DRIFTX	300	7970.137	7660.253	7860	0.00249	
21F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	6870	0.003065	
20F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	6540	0.003185	
19F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	6210	0.003383	
18F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	5880	0.003506	
17F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	5550	0.003633	
16F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	5220	0.003762	
15F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	4890	0.00378	
14F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	4560	0.003838	
13F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	4230	0.003938	
12F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	3900	0.0039	
11F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	3570	0.003823	
10F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	3240	0.003644	
9F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	2910	0.003315	
8F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	2580	0.003189	
7F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	2250	0.003182	
6F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	1920	0.003052	
5F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	1590	0.002914	
4F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	1260	0.002766	
3F	Max Drift X	DRIFTX	526	6154.692	10774.86	930	0.002292	
2F	Max Drift X	DRIFTX	557	7822.76	11150	600	0.001714	
1.5F	Max Drift X	DRIFTX	561	9165.524	11150	310	0.001493	
X向最大層間位移角							0.003938	0
X向動力分析層間位移檢核（需小於 0.005）							O.K.	O.K.
X向屋頂層最大位移 Dmax							29.0	cm
X向自留碰撞間隔　0.6*1.4αy*Rax*Dmax							70.7	cm

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	7860		0.002332
21F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	6870		0.002656
20F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	6540		0.002744
19F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	6210		0.002856
18F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	5880		0.002955
17F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	5550		0.003044
16F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	5220		0.003108
15F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	4890		0.003143
14F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	4560		0.003175
13F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	4230		0.003191
12F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	3900		0.003165
11F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	3570		0.003101
10F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	3240		0.002955
9F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	2910		0.002766
8F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	2580		0.002645
7F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	2250		0.002528
6F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	1920		0.002378
5F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	1590		0.002186
4F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	1260		0.001934
3F	Max Drift Y	DRIFTY	496	8549.785	10235.83	930		0.001539
2F	Max Drift Y	DRIFTY	561	9165.524	11150	600		0.000942
1.5F	Max Drift Y	DRIFTY	342	8560.175	8460.225	310		0.000727
Y向最大層間位移角							0	0.003191
Y向動力分析層間位移檢核（需小於0.005）							O.K.	O.K.
Y向屋頂層最大位移 Dmax							24.4	cm
Y向自留碰撞間隔　　0.6*1.4αy*Ray*Dmax							59.3	cm

在地震力 $V=\frac{IF_u}{4.2}\left(\frac{S_{aD}}{F_u}\right)_m W$ 作用下，其值不得超過 0.005。

計算地震力時，基本振動週期以結構力學方法計算，所得 T 值不必受小於經驗公式週期值 C_U 倍的限制，S_{aD} 亦不受不得低於 $0.4S_{DS}$ 之限制，用途係數大於 1.0 之建築物，可以用 1.0 計算。

LM 棟-地震力層間位移角及碰撞距離計算

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift X	DRIFTX	157	3135	2640	8190	0.002611	
23F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7530	0.002987	
22F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7200	0.003196	
21F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6870	0.003281	
20F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6540	0.003354	
19F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6210	0.00351	
18F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5880	0.00359	
17F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5550	0.003678	
16F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5220	0.003775	
15F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4890	0.003765	
14F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4560	0.003795	
13F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4230	0.00387	
12F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3900	0.003813	
11F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3570	0.003724	
10F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3240	0.003548	
9F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2910	0.003228	
8F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2580	0.003093	
7F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2250	0.003065	
6F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1920	0.00292	
5F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1590	0.002769	
4F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1260	0.002611	
3F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	930	0.002158	
2F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	600	0.001593	
1.5F	Max Drift X	DRIFTX	1	185	0	310	0.001098	
X向最大層間位移角							0.00387	0
X向動力分析層間位移檢核（需小於 0.005）							O.K.	O.K.
X向屋頂層最大位移 Dmax							32.1	cm
X向自留碰撞間隔	0.6*1.4αy*Rax*Dmax						78.2	cm

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift Y	DRIFTY	104	3250	1580	8190		0.002497
23F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7530		0.002754
22F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7200		0.002888
21F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6870		0.002984
20F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6540		0.003062
19F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6210		0.003164
18F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5880		0.003255
17F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5550		0.003333
16F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5220		0.003379
15F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4890		0.003399
14F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4560		0.003419
13F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4230		0.00342
12F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3900		0.003381
11F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3570		0.003293
10F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3240		0.003108
9F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2910		0.002885
8F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2580		0.002742
7F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2250		0.002605
6F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1920		0.002441
5F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1590		0.002226
4F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1260		0.001926
3F	Max Drift Y	DRIFTY	149	725	2640	930		0.001437
2F	Max Drift Y	DRIFTY	33	1980	622.5	600		0.000684
1.5F	Max Drift Y	DRIFTY	178	2270	3675	310		0.000535
Y向最大層間位移角							0	0.00342
Y向動力分析層間位移檢核（需小於0.005）							O.K.	O.K.
Y向屋頂層最大位移 Dmax							26.6	cm
Y向自留碰撞間隔　　0.6*1.4αy*Ray*Dmax							64.8	cm

在地震力 $V=\frac{IF_u}{4.2}\left(\frac{S_{aD}}{F_u}\right)_m W$ 作用下，其值不得超過 0.005。

計算地震力時，基本振動週期以結構力學方法計算，所得 T 值不必受小於經驗公式週期值 C_U 倍的限制，S_{aD} 亦不受不得低於 $0.4S_{DS}$ 之限制，用途係數大於 1.0 之建築物，可以用 1.0 計算。

OPRU 棟-地震力層間位移角及碰撞距離計算

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift X	DRIFTX	157	3135	2640	8190	0.002611	
24F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7860	0.002783	
23F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7530	0.002987	
22F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7200	0.003196	
21F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6870	0.003281	
20F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6540	0.003354	
19F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6210	0.00351	
18F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5880	0.00359	
17F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5550	0.003678	
16F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5220	0.003775	
15F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4890	0.003765	
14F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4560	0.003795	
13F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4230	0.00387	
12F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3900	0.003813	
11F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3570	0.003724	
10F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3240	0.003548	
9F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2910	0.003228	
8F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2580	0.003093	
7F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2250	0.003065	
6F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1920	0.00292	
5F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1590	0.002769	
4F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1260	0.002611	
3F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	930	0.002158	
2F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	600	0.001593	
1.5F	Max Drift X	DRIFTX	1	185	0	310	0.001098	
X 向最大層間位移角							0.00387	0
X 向動力分析層間位移檢核（需小於 0.005）							O.K.	O.K.
X 向屋頂層最大位移 Dmax							32.1	cm
X 向自留碰撞間隔	0.6*1.4αy*Rax*Dmax						78.2	cm

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift Y	DRIFTY	104	3250	1580	8190		0.002497
24F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7860		0.002616
23F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7530		0.002754
22F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7200		0.002888
21F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6870		0.002984
20F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6540		0.003062
19F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6210		0.003164
18F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5880		0.003255
17F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5550		0.003333
16F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5220		0.003379
15F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4890		0.003399
14F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4560		0.003419
13F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4230		0.00342
12F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3900		0.003381
11F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3570		0.003293
10F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3240		0.003108
9F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2910		0.002885
8F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2580		0.002742
7F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2250		0.002605
6F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1920		0.002441
5F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1590		0.002226
4F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1260		0.001926
3F	Max Drift Y	DRIFTY	149	725	2640	930		0.001437
2F	Max Drift Y	DRIFTY	33	1980	622.5	600		0.000684
1.5F	Max Drift Y	DRIFTY	178	2270	3675	310		0.000535
Y向最大層間位移角							0	0.00342
Y向動力分析層間位移檢核（需小於0.005）							O.K.	O.K.
Y向屋頂層最大位移 Dmax							26.6	cm
Y向自留碰撞間隔		0.6*1.4αy*Ray*Dmax					64.8	cm

在地震力 $V=\frac{IF_u}{4.2}\left(\frac{S_{aD}}{F_u}\right)_m W$ 作用下，其值不得超過 0.005。

計算地震力時，基本振動週期以結構力學方法計算，所得 T 值不必受小於經驗公式週期值 C_U 倍的限制，S_{aD} 亦不受不得低於 $0.4S_{DS}$ 之限制，用途係數大於 1.0 之建築物，可以用 1.0 計算。

Q棟-地震力層間位移角及碰撞距離計算

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift X	DRIFTX	157	3135	2640	8190	0.002611	
23F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7530	0.002987	
22F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	7200	0.003196	
21F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6870	0.003281	
20F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6540	0.003354	
19F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	6210	0.00351	
18F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5880	0.00359	
17F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5550	0.003678	
16F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	5220	0.003775	
15F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4890	0.003765	
14F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4560	0.003795	
13F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	4230	0.00387	
12F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3900	0.003813	
11F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3570	0.003724	
10F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	3240	0.003548	
9F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2910	0.003228	
8F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2580	0.003093	
7F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	2250	0.003065	
6F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1920	0.00292	
5F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1590	0.002769	
4F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	1260	0.002611	
3F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	930	0.002158	
2F	Max Drift X	DRIFTX	8	3135	0	600	0.001593	
1.5F	Max Drift X	DRIFTX	1	185	0	310	0.001098	
X向最大層間位移角							0.00387	0
X向動力分析層間位移檢核（需小於 0.005）							O.K.	O.K.
X向屋頂層最大位移 Dmax							32.1	cm
X向自留碰撞間隔　　0.6*1.4αy*Rax*Dmax							78.2	cm

Story	Item	Load	Point	X	Y	Z	DriftX	DriftY
R1F	Max Drift Y	DRIFTY	104	3250	1580	8190		0.002497
23F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7530		0.002754
22F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	7200		0.002888
21F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6870		0.002984
20F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6540		0.003062
19F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	6210		0.003164
18F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5880		0.003255
17F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5550		0.003333
16F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	5220		0.003379
15F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4890		0.003399
14F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4560		0.003419
13F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	4230		0.00342
12F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3900		0.003381
11F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3570		0.003293
10F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	3240		0.003108
9F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2910		0.002885
8F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2580		0.002742
7F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	2250		0.002605
6F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1920		0.002441
5F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1590		0.002226
4F	Max Drift Y	DRIFTY	101	610	1580	1260		0.001926
3F	Max Drift Y	DRIFTY	149	725	2640	930		0.001437
2F	Max Drift Y	DRIFTY	33	1980	622.5	600		0.000684
1.5F	Max Drift Y	DRIFTY	178	2270	3675	310		0.000535
Y向最大層間位移角							0	0.00342
Y向動力分析層間位移檢核（需小於0.005）							O.K.	O.K.
Y向屋頂層最大位移 Dmax							26.6	cm
Y向自留碰撞間隔　　0.6*1.4αy*Ray*Dmax							64.8	cm

6、水浮力檢核

檢核 1F 及地下室非大樓區域之水浮力影響。

由地質鑽探報告建議永久水位為距地表面 2.5M 處，建築物深度為 12.6M，其作用水浮力為 W=12.6-2.5=10.0 ton/m^2。

其樓層單位重：

1 樓

覆土：60cm	1.20 ton/m^2
版：25cm	0.60 ton/m^2
柱：	0.15 ton/m^2
梁：	0.36 ton/m^2
小計：	2.31 ton/m^2

B1F

版：15cm	0.36 ton/m^2
柱：	0.21 ton/m^2
梁：	0.30 ton/m^2
地坪：AC	0.10 ton/m^2
小計：	0.97ton/m^2

B2F

版：15cm	0.36 ton/m^2
柱：	0.21 ton/m^2
梁：	0.30 ton/m^2
地坪：AC	0.10 ton/m^2
小計：	0.97 ton/m^2

B3F

版：15cm	0.36 ton/m^2
版：80cm	1.92 ton/m^2
梁：含劣質混凝土	3.72 ton/m^2
地坪：	0.10 ton/m^2
小計：	6.10 ton/m^2

抵抗水浮力為：2.31+0.97+0.97+6.10=10.35 t/m^2 > 10.0 t/m^2　O.K.

安全係數 FS=10.35/10.0=1.04 > 1.0　O.K.

7、設計載重組合

DL：靜載重

LL：活載重

EQV：垂直地震力

SPX 、SPY：X、Y 向水平地震力

TX、 TY：5%意外扭矩

名稱	DL	LL	EQV	SPX	SPY	TX	TY
RC1	1.2	1.6					
RC2	1.2	1.0	0.3	1.0		1.0	
RC3	1.2	1.0	0.3	-1.0		-1.0	
RC4	1.2	1.0	0.3	1.0		-1.0	
RC5	1.2	1.0	0.3	-1.0		1.0	
RC6	1.2	1.0	-0.3	1.0		1.0	
RC7	1.2	1.0	-0.3	-1.0		-1.0	
RC8	1.2	1.0	-0.3	1.0		-1.0	
RC9	1.2	1.0	-0.3	-1.0		1.0	
RC10	1.2	1.0	0.3		1.0		1.0
RC11	1.2	1.0	0.3		-1.0		-1.0
RC12	1.2	1.0	0.3		1.0		-1.0
RC13	1.2	1.0	0.3		-1.0		1.0
RC14	1.2	1.0	-0.3		1.0		1.0
RC15	1.2	1.0	-0.3		-1.0		-1.0
RC16	1.2	1.0	-0.3		1.0		-1.0
RC17	1.2	1.0	-0.3		-1.0		1.0
RC18	1.2	1.0	1.0	0.3		0.3	
RC19	1.2	1.0	1.0	-0.3		-0.3	
RC20	1.2	1.0	1.0	0.3		-0.3	
RC21	1.2	1.0	1.0	-0.3		0.3	
RC22	1.2	1.0	-1.0	0.3		0.3	
RC23	1.2	1.0	-1.0	-0.3		-0.3	
RC24	1.2	1.0	-1.0	0.3		-0.3	
RC25	1.2	1.0	-1.0	-0.3		0.3	
RC26	1.2	1.0	1.0		0.3		0.3
RC27	1.2	1.0	1.0		-0.3		-0.3
RC28	1.2	1.0	1.0		0.3		-0.3
RC29	1.2	1.0	1.0		-0.3		0.3

名稱	DL	LL	EQV	SPX	SPY	TX	TY
RC30	1.2	1.0	-1.0		0.3		0.3
RC31	1.2	1.0	-1.0		-0.3		-0.3
RC32	1.2	1.0	-1.0		0.3		-0.3
RC33	1.2	1.0	-1.0		-0.3		0.3
RC34	0.9		0.3	1.0		1.0	
RC35	0.9		0.3	-1.0		-1.0	
RC36	0.9		0.3	1.0		-1.0	
RC37	0.9		0.3	-1.0		1.0	
RC38	0.9		-0.3	1.0		1.0	
RC39	0.9		-0.3	-1.0		-1.0	
RC40	0.9		-0.3	1.0		-1.0	
RC41	0.9		-0.3	-1.0		1.0	
RC42	0.9		0.3		1.0		1.0
RC43	0.9		0.3		-1.0		-1.0
RC44	0.9		0.3		1.0		-1.0
RC45	0.9		0.3		-1.0		1.0
RC46	0.9		-0.3		1.0		1.0
RC47	0.9		-0.3		-1.0		-1.0
RC48	0.9		-0.3		1.0		-1.0
RC49	0.9		-0.3		-1.0		1.0
RC50	0.9		1.0	0.3		0.3	
RC51	0.9		1.0	-0.3		-0.3	
RC52	0.9		1.0	0.3		-0.3	
RC53	0.9		1.0	-0.3		0.3	
RC54	0.9		-1.0	0.3		0.3	
RC55	0.9		-1.0	-0.3		-0.3	
RC56	0.9		-1.0	0.3		-0.3	
RC57	0.9		-1.0	-0.3		0.3	
RC58	0.9		1.0		0.3		0.3
RC59	0.9		1.0		-0.3		-0.3
RC60	0.9		1.0		0.3		-0.3
RC61	0.9		1.0		-0.3		0.3
RC62	0.9		-1.0		0.3		0.3
RC63	0.9		-1.0		-0.3		-0.3
RC64	0.9		-1.0		0.3		-0.3
RC65	0.9		-1.0		-0.3		0.3

8、梁配筋設計

取 L 棟 3 樓 G2 梁 80cm×85cm

由結構分析可得各載重作用下，G2 梁之內力(取各載重組合最大值)(ton-m)

G2	END-I	END-J
M_{u+}	138.417	140.343
M_{u-}	-165.06	-161.55
V_u	-54.92	53.96
T_u	1.37	

a.彎矩設計

取上端(J 節點)負彎矩計算 M_{u-}=161.55ton-m

$$m=\frac{fy}{0.85\cdot f_C'}=\frac{4200}{0.85\cdot 350}=14.12$$

$$R_u=\frac{M_u}{\phi bd^2}=\frac{161.55\times 10^5}{0.9\times 80\times 77^2}=37.84$$

$$\rho=\frac{1}{m}\left(1-\sqrt{1-\frac{2mR_u}{f_y}}\right)=\frac{1}{14.12}\left(1-\sqrt{1-\frac{2\times 14.12\times 37.84}{4200}}\right)=0.009671$$

$0.009671>0.003333(\rho_{min})$

$A_s=\rho bd=0.009671\times 80\times 77=59.57cm^2$

提供 8-#10　As =8×8.14=65.12 cm^2 > 59.57 cm^2，ρ_{use}=0.0106　O.K.

下端(I 節點)正彎矩 M_{u+}=138.417 ton-m，計算得 7-#10，ρ_{use}=0.00925

下端(I 節點)負彎矩 M_{u-}=-165.06 ton-m，計算得 8-#10，ρ_{use}=0.00962

上端(J 節點)正彎矩 M_{u+}=140.343 ton-m，計算得 7-#10，ρ_{use}=0.00925

b.剪力設計

取下端(I 節點)剪力計算 V_u=54.92 ton

$$V_c=0.53\sqrt{f_c'}bd=0.53\times\sqrt{350}\times 80\times 77/1000=61.08\ ton$$

$$\frac{A_v}{s}=\frac{V_u/\phi-V_c}{f_y d}=\frac{54.92/0.75-61.08}{4.2\times 77}=0.0376<\left(\frac{A_v}{s}\right)_{min}=0.067$$

提供#4@15cm 箍筋

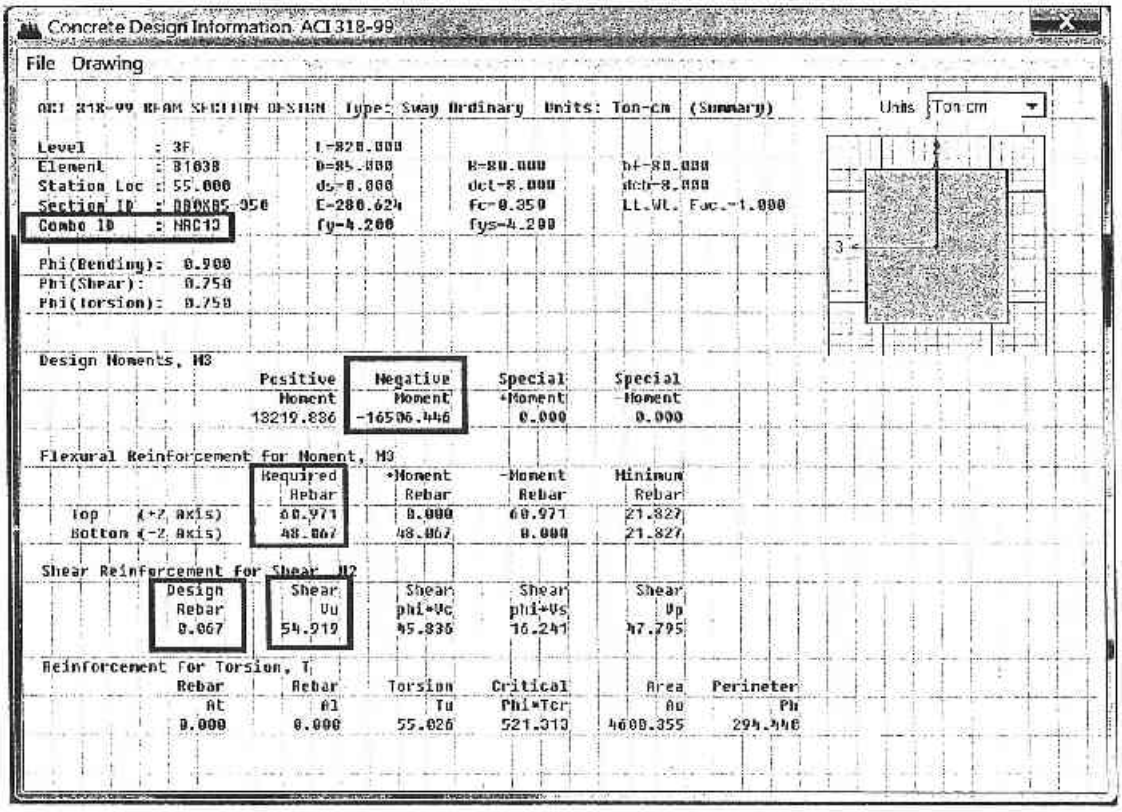
$$\left(\frac{A_v}{s}\right)_{use}=\frac{1.27\times 2}{15}=0.169>\left(\frac{A_v}{s}\right)_{req}=0.067\ \ O.K.$$

c.扭力設計

$$\phi\left[0.265\sqrt{f_c'}\left(\frac{A_{cp}^2}{P_{cp}}\right)\right]=0.75\left(0.265\sqrt{350}\frac{(80\times 85)^2}{2(80+85)}\right)=5.21\ ton-m>T_u=1.37\ ton-m$$

可不考慮扭力影響

由結構分析程式可得梁設計：取 J 節點，由載重組合 RC13 控制



M_u=165.06 ton-cm–165.06ton-m

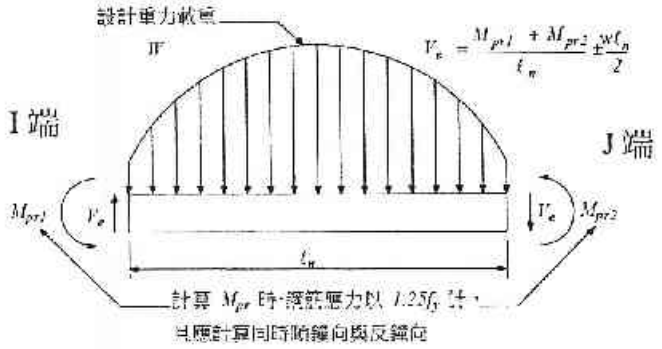
$A_{s,req}$=60.97 cm^2 < $A_{s,use}$=65.12 cm^2 O.K.

V_u=54.92 ton

$(A_s/S)_{req}$=0.067 cm^2/cm < $(A_s/S)_{use}$=0.169 cm^2/cm O.K.

d.梁韌性剪力強度設計

受撓構材之設計剪力V_e應由構材兩端交接面之可能彎矩強度M_{pr}計得之剪力加上該構 材由設計重力載重所產生之剪力。M_{pr}之方向須考慮地震反向作用之情況。計算M_{pr}時，拉力鋼筋之降伏應力應改用至少1.25倍f_y，並不得考慮強度折減，亦即ϕ=1.0。



圖R15.4.4 梁之設計剪力計算圖

H棟3樓 G2 梁 80cm×85cm，尺寸 B×d=80cm×85cm，淨跨度$\ell_n=7.3m$，設計重力載重$\omega=1.17\,t/m$，由可得梁配筋量

		END-I	END-J
使用鋼筋(cm^2)	上層筋	8-#10 (65.12)	8-#10 (65.12)
	下層筋	7-#10 (56.98)	7-#10 (56.98)

以逆時針方向設計，即I端負彎矩，J端正彎矩(雙筋梁斷面分析)

I端負彎矩：

$A_s=8\times8.14=65.12\,cm^2$

$A_s^{'}=7\times8.14=56.98\,cm^2$

假設受壓鋼筋未降伏$\left(f_s^{'}=\varepsilon_s^{'}\times E_s<f_s^{'}\right)$

$C_c=0.85f_c^{'}ab=0.85\times350\times a\times80$

$C_s=A_s^{'}\varepsilon_s^{'}E_s=56.98\times\left(0.03\dfrac{a/0.85-8.0}{a/0.85}\right)\times2.04\times10^6$ (保護層取 8cm)

$T=A_s\times1.25f_y=65.12\times1.25\times4200=314880\ \ kg$

由$C_c+C_s=T$求得 a=9.839cm $\left(f_s^{'}=1890\,kg/cm^2<f_y\right.$ O.K.)

$M_{pr1}=C_c\left(d-\dfrac{a}{2}\right)+C_s\left(d-8\right)=243.11\,ton-m$

J端正彎矩：

$A_s=7\times8.14=56.98\,cm^2$

$A_s^{'}=8\times8.14=65.12\,cm^2$

假設受壓鋼筋未降伏$\left(f_s^{'}=\varepsilon_s^{'}\times E_s<f_s^{'}\right)$

$C_c=0.85f_c^{'}ab=0.85\times350\times a\times80$

$$C_s = A_s' \varepsilon_s' E_s = 65.12 \times \left(0.03 \frac{a/0.85 - 8.0}{a/0.85} \right) \times 2.04 \times 10^6 \quad \text{(保護層取 8cm)}$$

$$T = A_s \times 1.25 f_y = 56.98 \times 1.25 \times 4200 = 299145 \ kg$$

由 $C_c + C_s = T$ 求得 a=8.785cm　($f_s' = 1383 \ kg/cm^2 < f_y$ O.K.)

$$M_{pr2} = C_c \left(d - \frac{a}{2} \right) + C_s (d - 8) = 213.95 \ ton - m$$

梁端韌性剪力

$$V_e = \frac{M_{pr1} + M_{pr2}}{\ell_n} + \frac{\omega \ell_n}{2} = \frac{243.11 + 213.95}{7.3} + \frac{1.17 \times 7.3}{2} = 66.88 \ ton$$

$$V_u = \frac{V_e}{\phi} = \frac{66.88}{0.75} = 89.17 \ ton$$

使用 2-#4@15cm

$$V_s = \frac{A_v f_y d}{s} = \frac{(4 \times 1.27) \times 4200 \times 77}{15} = 109525 \ kg = 109 \ ton > V_u = 89.17 \ ton \quad O.K.$$

e.斷面配筋檢核

1.淨跨度不得少於 4 倍有效梁深：Ln/d=7.3/0.77=9.48>4.0　O.K.

2.寬深比不得小於 0.3 且梁寬不得少於 25cm：

B=80cm>25cm，B/d=80/85=0.94>0.3　O.K.

3.縱向鋼筋

$$\rho_{max} = \min \left\{ 0.025, \frac{f_c' + 100}{4 f_y} \right\} = 0.025 \ > \ \rho_{use,max} = 0.00962$$

$$\rho_{min} = \max \left\{ \frac{14}{f_y}, \frac{0.8\sqrt{f_c'}}{f_y} \right\} = 0.0036 \ < \ \rho_{use,min} = 0.00925$$

壓力筋不得小於拉力筋一半：壓力筋 7-#10，拉力筋 8-#10　O.K.

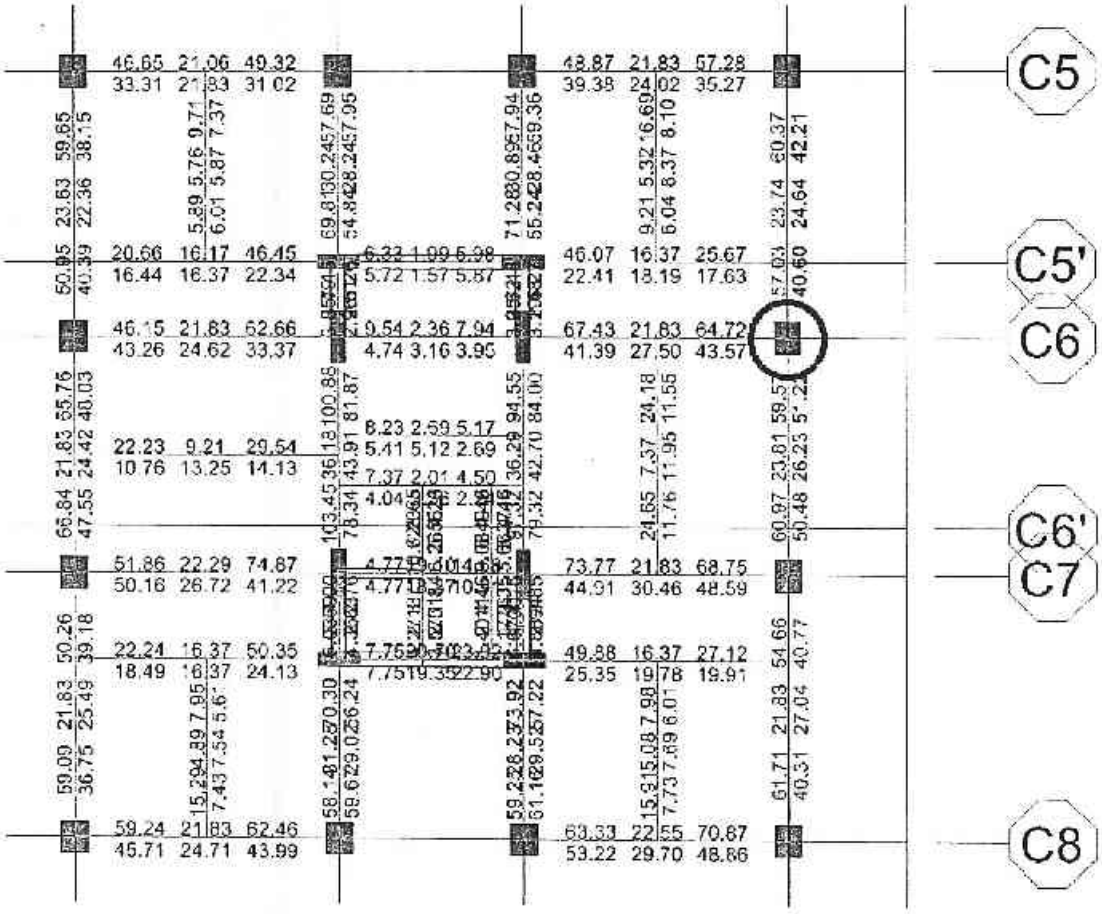
4.箍筋間距

使用箍筋 2-#4@15cm

$$s_{max} = \begin{cases} \frac{d}{4} = \frac{77}{4} = 19.25cm \\ 8\text{倍主筋直徑} = 8 \times 3.22 = 25.76cm \\ 24\text{倍箍筋直徑} = 24 \times 1.27 = 30.48cm \\ 30cm \end{cases} \quad < 15cm$$

9、柱配筋設計

取 2F~3F　LINE　Y6-X1 柱 C2 設計 110cm×90cm
由結構分析設計可得 3F 梁配筋量



由結構分析可得柱 C2 之內力(取各載重組合最大值)

	軸力 Pu	剪力 V_x	剪力 V_y	彎矩 M_{ux}	彎矩 M_{uy}
C2 柱	2394.03	60.44	107.55	238.92	167.02

(1)強柱弱梁計算

取 C2 柱頂兩端 X 向梁的設計彎矩強度

結構分析設計鋼筋量(cm^2)	B7	上層筋	64.72
		下層筋	43.57
使用鋼筋(cm^2)		上層筋	8-#10 (65.12)
		下層筋	6-#10 (48.84)

梁設計彎矩強度 $M_{g,B7}=\phi M_n$

$A_s^{'}=48.84\ cm^2$ ， $A_s=65.12\ cm^2$

假設受壓鋼筋未降伏 $\left(f_s^{'}=\varepsilon_s^{'}\times E_s<f_s^{'}\right)$

$C_c=0.85f_c^{'}ab=0.85\times350\times a\times80$

$C_s=A_s^{'}\varepsilon_s^{'}E_s=48.84\times\left(0.003\dfrac{a/0.85-8.0}{a/0.85}\right)\times2.04\times10^6$ (保護層取 8cm)

$T=A_s\times f_y=65.12\times4200=273504\ \ kg$

由 $C_c+C_s=T$ 求得 a=8.72cm $\quad\left(f_s^{'}=1348\ kg/cm^2<f_y\right.$ O.K.)

$M_n=C_c\left(d-\dfrac{a}{2}\right)+C_s(d-8)=196.17\ ton-m$

$M_g=\phi M_n=0.9\times196.17=176.55 ton-m$

為使梁柱接頭處為「強柱弱梁」，柱端之設計撓曲強度應為

$$\sum M_c\geq\frac{6}{5}\sum M_g=\frac{6}{5}(176.55)=211.86\ \ ton-m$$

梁柱接頭上下兩端撓曲強度應與接頭之柱彎矩相同，故柱之設計彎矩為：

$M_c=211.86/2=105.93$ t-m < $(M_{uy})_{max}=167.02$ t-m

因此柱之設計彎矩 $M_{uy}=167.02$ t-m

取 C2 柱頂 Y 向梁的設計彎矩強度

結構分析設計鋼筋量(cm^2)	G1	上層筋	57.03	G2	上層筋	59.57
		下層筋	40.60		下層筋	51.22
使用鋼筋(cm^2)		上層筋	8-#10 (65.12)		上層筋	8-#10 (65.12)
		下層筋	6-#10 (48.84)		下層筋	7-#10 (56.98)

梁設計彎矩強度 $M_{g,G1}=\phi M_n$

$A_s = 48.84\ cm^2$ ， $A_s^{'} = 65.12\ cm^2$

假設受壓鋼筋未降伏 $\left(f_s^{'} = \varepsilon_s^{'} \times E_s < f_s^{'}\right)$

$C_c = 0.85 f_c^{'} ab - 0.85 \times 350 \times a \times 80$

$C_s = A_s^{'} \varepsilon_s^{'} E_s = 65.12 \times \left(0.003 \dfrac{a/0.85 - 8.0}{a/0.85}\right) \times 2.04 \times 10^6$ (保護層取 8cm)

$T = A_s \times f_y = 48.84 \times 4200 = 205128\ kg$

由 $C_c + C_s = T$ 求得 a=7.36cm （$f_s^{'} = 466\ kg/cm^2 < f_y$ O.K.)

$M_n = C_c\left(d - \dfrac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 149.36\ ton-m$

$M_g = \phi M_n - 0.9 \times 149.36 = 134.42\ ton-m$

梁設計彎矩強度 $M_{g,G2}=\phi M_n$

$A_s = 65.12\ cm^2$ ， $A_s^{'} = 56.98\ cm^2$

假設受壓鋼筋未降伏 $\left(f_s^{'} = \varepsilon_s^{'} \times E_s < f_s^{'}\right)$

$C_c = 0.85 f_c^{'} ab = 0.85 \times 350 \times a \times 80$

$C_s = A_s^{'} \varepsilon_s^{'} E_s = 56.98 \times \left(0.003 \dfrac{a/0.85 - 8.0}{a/0.85}\right) \times 2.04 \times 10^6$ (保護層取 8cm)

$T = A_s \times f_y = 65.12 \times 4200 = 273504\ kg$

由 $C_c + C_s = T$ 求得 a=8.53cm （$f_s^{'} = 1241 kg/cm^2 < f_y$ O.K.)

$M_n = C_c\left(d - \dfrac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 196.46\ ton-m$

$M_g = \phi M_n = 0.9 \times 172.74 = 176.82\ ton-m$

為使梁柱接頭處為「強柱弱梁」，柱端之設計撓曲強度應為

$\sum M_c \geq \dfrac{6}{5} \sum M_g = \dfrac{6}{5}(134.42 + 176.82) = 311.24\ ton-m$

梁柱接頭上下兩端撓曲強度應與接頭之柱彎矩相同，故柱之設計彎矩為：

$M_c = 311.24/2 = 155.62$ t-m $< (M_{ux})_{max} = 238.92$ t-m

因此柱之設計彎矩 M_{ux}=238.92 t-m

(2)柱縱向鋼筋設計

以合彎矩法計算鋼筋量：

$$\frac{M_{ur}}{h_r}=\sqrt{\left(\frac{M_{ux}}{h}\right)^2+\left(\frac{M_{uy}}{b}\right)^2}=\sqrt{\left(\frac{238.92\times10^5}{90}\right)^2+\left(\frac{167.02\times10^5}{110}\right)^2}=305822\ kg-cm/cm$$

$$\frac{M_{ur}}{A_g h_r}=\frac{305822}{110\times90}=30.89\ kg/cm^2$$

$$\frac{P_u}{A_g}=\frac{2394.03\times1000}{110\times90}=241.82\ kg-cm/cm$$

假設 γ =0.7

按 fc'，fy，γ 查圖 7.1.5

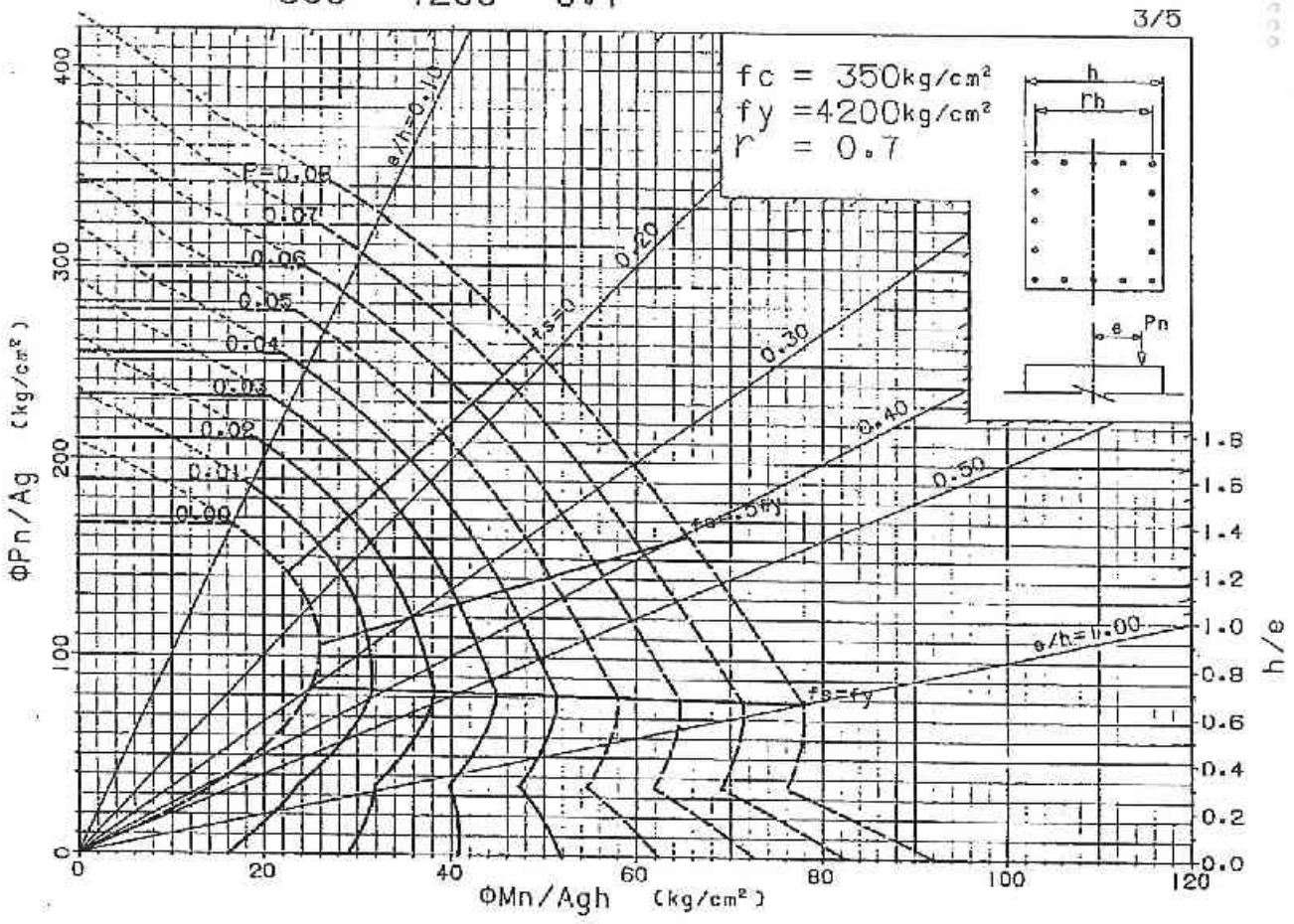
得 ρ_g=0.033

縱向鋼筋量 $A_{st,req}$=0.033×110×90=326.7 cm^2

使用 42-#10 $A_{st,use}$=42×8.14=341.88 cm^2 > $A_{st,req}$=326.7 cm^2　O.K.

$\rho_{g,use}$=0.035 → 0.01 ≦ ρ g ≦ 0.06　O.K.

圖7.1.5——柱之軸力與彎矩強度相關圖——矩形柱，四面等量鋼筋 350——4200——0.7



(3)柱橫向鋼筋設計

取 C2 柱頂 X 向梁 B7 的 M_{pr}，拉力鋼筋為 $1.25f_y$，計算彎矩強度 M_{pr}。

$$C_c + C_s = T_{B7} = A_s \times 1.25 f_y = 65.12 \times 1.25 \times 4200 = 341880 \ kg$$

$$M_{pr,B7} = C_c\left(d - \frac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 263.11 \ ton-m$$

柱頂彎矩 $M_{ct,pr}$=263.11/2=131.56 ton-m

因 2 樓梁尺寸、配筋與 3 樓相同，因此柱底彎矩強度與柱頂相同

柱底彎矩 $M_{cb,pr}$=131.56 ton-m

樓層淨高 $H = 3.3 - 0.85 = 2.45 \ m$

$$V_{ux} = \frac{M_{ct,pr} + M_{cb,pr}}{H} = \frac{131.56 + 131.56}{2.45} = 107.39 \ ton$$

計算所需剪力筋量

$$\frac{A_{vx}}{S} = \frac{V_{ux}/\phi}{f_y \times d} = 0.443 \text{ cm}$$

提供#4@10cm 箍筋及 4-#4@10cm 繫筋

$$\frac{A_{vx}}{S} = \frac{6 \times 1.27}{10} = 0.762 \text{ cm} > 0.443 \text{ cm} \quad \text{O.K.}$$

圍束需求：

柱尺寸:110x90

提供#4@10cm 箍筋及 4-#4@10cm 繫筋

s=10cm　A_g=9900 cm^2　A_{ch}=8364 cm^2

$h_{c,x}$=100.73cm

$$A_{sh} = 0.3(s\, h_c \frac{f_c'}{f_{yh}})(\frac{A_g}{A_{ch}} - 1) = 4.62 cm^2$$

$$A_{sh} = 0.09(s\, h_c \frac{f_c'}{f_{yh}}) = 7.55 cm^2$$

A_{sh}=6x1.27=7.62cm^2 > 7.55cm^2　O.K.

間距 s_{max} 取下列三者最小值：

- $\frac{h_{mio}}{4} = \frac{90}{4} = 22.5 \ cm$
- 6倍主筋直徑 $= 6 \times 3.22 = 19.32 \ cm$　O.K.
- $s_0 = 10 + \left(\frac{35 - h_c}{3}\right) = 14.17 \ cm$

取 C2 柱頂兩端 Y 向梁的 M_{pr}，拉力鋼筋為 $1.25f_y$，計算彎矩強度 M_{pr}。

$$C_c + C_s = T_{G1} = A_s \times 1.25 f_y = 48.84 \times 1.25 \times 4200 = 256410 \ kg$$

$$M_{pr,G1} = C_c\left(d - \frac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 184.57 \ ton-m$$

$$C_c + C_s = T_{G2} = A_s \times 1.25 f_y = 65.12 \times 1.25 \times 4200 = 341880 \ kg$$

$$M_{pr,G2} = C_c\left(d - \frac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 263.11 \ ton-m$$

柱頂彎矩 $M_{ct,pr}$=(184.57+263.11)/2=223.84 ton-m

因 2 樓梁尺寸、配筋與 3 樓相同，因此柱底彎矩強度與柱頂相同

柱底極限彎矩 $M_{cb,pr}$=223.84 ton-m

樓層淨高 $H = 3.3 - 0.85 = 2.45 \ m$

$$V_{ux} = \frac{M_{ct,pr} + M_{cb,pr}}{H} = \frac{223.84 + 223.84}{2.45} = 182.73 \ ton$$

計算所需剪力筋量

$$\frac{A_{vx}}{S} = \frac{V_{ux}/\phi}{f_y \times d} = 0.753 \text{ cm}$$

提供#4@10cm 箍筋及 4-#4@10cm 繫筋

$$\frac{A_{vx}}{S} = \frac{6 \times 1.27}{10} = 0.762 \text{ cm} > 0.753 \text{ cm} \quad \text{O.K.}$$

圍束需求：

柱尺寸:110x90

提供#4@10cm 箍筋及 4-#4@10cm 繫筋

s=10cm　A_g=9900 cm^2　A_{ch}=8364 cm^2

$h_{c,x}$=80.73cm

$$A_{sh} = 0.3(s\,h_c \frac{f_c^{'}}{f_{yh}})(\frac{A_g}{A_{ch}} - 1) = 3.71 cm^2$$

$$A_{sh} = 0.09(s\,h_c \frac{f_c^{'}}{f_{yh}}) = 6.05 cm^2$$

Ash=6x1.27=7.62cm^2 > 6.05cm^2　O.K.

間距 s_{max} $\begin{cases} \frac{h_{min}}{4} = \frac{90}{4} = 22.5 \ cm \\ 6\text{倍主筋直徑} = 6 \times 3.22 = 19.32 \ cm \quad \text{O.K.} \\ s_0 = 10 + \left(\frac{35 - h_c}{3}\right) = 14.17 \ cm \end{cases}$

圍束區範圍：

$$\ell_0 \begin{cases} h_{\max} = 110\ cm \\ \dfrac{h_n}{6} = \dfrac{2.45m}{6} = 40.83\ cm \\ 45\ cm \end{cases}$$

圍束區範圍取 110cm

由結構分析程式可得柱設計：

Concrete Design Information ACI 318-99

File Drawing

ACI 318-99 COLUMN SECTION DESIGN Type: Sway Special Units: Ton-cm (Shear Details)

Units: Ton-cm

Level : 3F
Element : C352
Station Loc : 0.000
Section ID : C90X110-350
Combo ID : NBCS

L=330.000
B=110.000
F=280.424
fy=4.200
RLLF=1.000

D=90.000
fc=0.350
Fys=4.200

dc=8.000
Lt.Wt. Fac.=1.000

Phi(Compression-Spiral): 0.700
Phi(Compression-Tied): 0.650
Phi(Tension): 0.900
Phi(Bending): 0.900
Phi(Shear/Torsion): 0.750

Overstrength Factor: 1.25

SHEAR DESIGN FOR V2,V3

	Design Rebar	Design Vu	Design Pu	Design Mu	Shear Phi*Vc	Shear Phi*Vs	Shear Phi*Vn
Major Shear(V2)	0.092	71.934	288.802	14056.535	81.041	23.781	104.822
Minor Shear(V3)	0.124	122.305	288.802	-9417.633	82.478	39.826	122.305

Design Forces

	Factored Vu	Factored Pu	Factored Mu	Capacity Vp
Major Shear(V2)	60.439	288.802	9118.857	71.934
Minor Shear(V3)	11.606	288.802	1856.138	122.305

Capacity Shear From Column Strength

	Shear Vp	Long.Rebar As(Bot)	Long.Rebar As(Top)	Cap.Moment MposBot	Cap.Moment MnegTop	Cap.Moment MnegBot	Cap.Moment MposTop
Major Shear(V2)	748.630	58672.170	49413.227	92606.940	90807.453	92606.940	90807.453
Minor Shear(V3)	955.175	58672.170	49413.227	118167.911	115858.059	118167.911	115858.059

Capacity Shear From Beam Strength

	Shear Vp	SumBeamCap Clockwise	SumBeamCap Counter C	Ave Column Length
Major Shear(V2)	71.934	23738.075	16514.222	330.000
Minor Shear(V3)	122.305	37484.769	40368.594	330.000

Design Basis

	Shr Reduc Factor	Strength fys	Strength fcs	Area Ag
	1.000	4.200	0.350	9900.000

Concrete Shear Capacity

	Design Vu	Conc.Area Ac	Tensn.Rein Area Ast
Major Shear(V2)	71.934	9020.000	250.827
Minor Shear(V3)	122.305	9180.000	250.827

Shear Rebar Design

	Stress v	Conc.Cpcty vc	Uppr.Limit vmax	RebarArea Av
Major Shear(V2)	0.008	0.009	0.052	0.092
Minor Shear(V3)	0.013	0.009	0.052	0.124

所需要箍筋量為

$$\left(\frac{A_{vx}}{S}\right)_{req} = 0.092 < \left(\frac{A_{vx}}{S}\right)_{use} = 0.762 \ \ O.K.$$

$$\left(\frac{A_{vy}}{S}\right)_{req} = 0.124 < \left(\frac{A_{vy}}{S}\right)_{use} = 0.762 \ \ O.K.$$

10、版配筋設計

樓層：2F　編號：S1

短向長度：3.15 m　　長向：8.30 m

版厚：0.15 m

fy=4200 kg/cm^2　　fc'=350 kg/cm^2

版自重：0.36 t/m^2

隔間牆+地坪+粉刷：0.25 t/m^2

DEAD LOAD：0.36+0.25=0.61 (t/m^2)

LIVE LOAD：0.2 t/m^2

設計載重：1.2×0.61+1.6×0.2=1.05 (t/m^2)

類型：單向版

短方向：

設計彎矩：M=1/10×1.05×3.15^2=1.04 (t-m)

$$m=\frac{fy}{0.85\times f_C'}=\frac{4200}{0.85\times 350}=14.12$$

$$R_u=\frac{M_u}{\phi bd^2}=\frac{1.04\times 10^5}{0.9\times 100\times 11^2}=9.55$$

$$\rho=\frac{1}{m}\left(1-\sqrt{1-\frac{2mR_u}{f_y}}\right)=\frac{1}{14.12}\left(1-\sqrt{1-\frac{2\times 14.12\times 9.55}{4200}}\right)=0.00231$$

$0.00231>0.0018(\rho_{min})$

$A_s=\rho bd=0.00231\times 100\times 11=2.54cm^2$

提供　#4 @ 20 cm　　As =6.35 cm^2 > 2.54 cm^2　　O.K.

長方向：

使用$\rho_{min}=0.0018$

$A_s=\rho bd=0.0018\times 100\times 11=1.98cm^2$

提供　#4 @20 cm　　As =6.35 cm^2 > 1.98 cm^2　　O.K.

11、剪力牆設計

11.1.1.集合住宅剪力牆基本設計資料

取 2~3 樓間 LINE　CX2~CX3 / CY5~CY6 之剪力牆設計

牆厚 t=50cm，牆長 L_w=685cm，牆高 h_w=245m

混凝土=350 kg/cm^2

鋼筋=4200 kg/cm^2

11.1.2.結構應力分析結果載重組合(含端構材)

Simplified Pier Section Design (ACI 318-99)

Story ID: 3F　Pier ID: P1　X Loc: 15142.5　Y Loc: 11195　Units: Ton-cm

Flexural Design for P and M3　(RLLF = 1.000)

Station Location	Edge-Length	Tension Rebar cm^2	Tension Combo	Pu	Mu
Left Top	175.000	0.000	NRC66	2799.385	-13219.955
Right Top	175.000	0.000	NRC66	2799.385	-13219.955
Left Bottom	175.000	0.000	NRC66	2834.634	-10630.904
Right Bottom	175.000	0.000	NRC66	2834.634	-10630.904

Station Location	Edge-Length	Compression Rebar cm^2	Compression Combo	Pu	Mu
Left Top	175.000	332.010	NRC13	4291.672	-17244.596
Right Top	175.000	304.611	NRC13	4291.672	-16298.603
Left Bottom	175.000	340.136	NRC13	4322.753	-21281.039
Right Bottom	175.000	321.554	NRC13	4322.753	-415.269

Shear Design

Station Location	Rebar cm^2/m	Shear Combo	Pu	Mu	Vu	Capacity phi Vc	Capacity phi Vn
Top	28.748	NRC5	2738.233	122708.464	649.022	168.998	649.022
Bottom	28.748	NRC5	2769.314	327571.931	649.022	168.998	649.022

Boundary Element Check

Station Location	B Zone Length	B-Zone Combo	Pu	Mu	Vu	Pu/Po
Top	Not Checked	NRC13	4291.672	-17244.596	-14.012	0.3537
Bottom	Not Checked	NRC13	4322.753	-21281.039	-14.012	0.3590

Pu=2769.314 ton　Vu=649.022 ton　Mu=3275.72 ton-m

11.1.3.水平剪力鋼筋設計

計算混凝土之剪力強度 Vc，取以下三式之小值

$V_c = 0.53\sqrt{f_c'}td$ =271.68 ton ←——— 最小控制

$V_c = 0.87\sqrt{f_c'}td + \frac{P_u d}{4\ell_w}$ =999.83 ton

$V_c = \left[0.16\sqrt{f_c'} + \frac{\ell_w\left(0.33\sqrt{f_c'} + \frac{P_u}{5\ell_w t}\right)}{\frac{M_u}{V_u} - \frac{\ell_w}{2}}\right]td$ =2667.40 ton

計算所需剪力筋量

$A_v = \frac{V_u/\phi - V_c}{f_y \times d} = 0.258\text{cm}^2/\text{cm} = 25.8\ \text{cm}^2/\text{m} > \rho_{min}=0.0025$，$A_{v,min}=12.5\text{cm}^2$

使用#6@10cm Av=57.4 cm^2/m > 25.8 cm^2/m　O.K.

11.1.4.垂直剪力鋼筋設計

$$\rho_n = 0.0025 + 0.5\left(2.5 - \frac{h_w}{\ell_w}\right)(\rho_h - 0.0025) \geq 0.0025$$

$\rho_n = 0.0025$　An=12.5 cm^2/cm

使用#6@10cm Av=57.4 cm^2/m > 12.5 cm^2/m　O.K.

使用鋼筋比 $\rho_n = \frac{100}{10} \times \frac{2.87 \times 2}{50 \times 100} = 0.0115 > \rho_{min}=0.0025$

11.1.5.檢核剪力牆剪力強度

計算剪力牆之剪力強度 V_n，取以下四式之小值

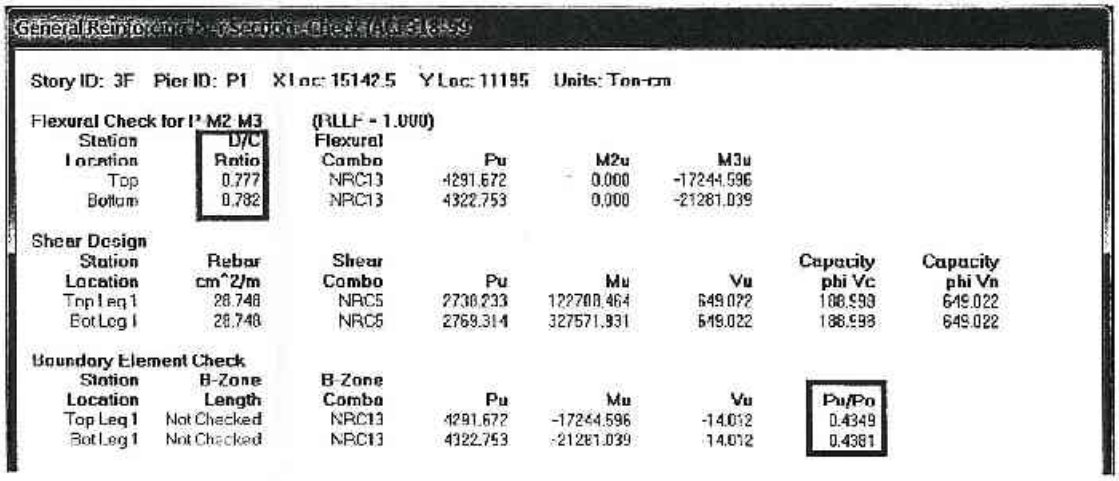
$V_n = (0.53\sqrt{f_c'} + \rho_n f_y)A_v = 1991.0\ ton$

$V_n = (\alpha_c\sqrt{f_c'} + \rho_n f_y)A_v = 2164.01\ ton$，$\frac{h_w}{\ell_w} = 0.36 \rightarrow \alpha_c = 0.8$

$V_n = 2.12\sqrt{f_c'}A_v = 1358.41\ ton$ ←——— 最小控制

$\phi V_n = 0.6 \times 1358.41 = 815.05\ ton > V_u = 649.022\ ton$

11.1.6.剪力牆檢核



Story ID: 3F Pier ID: P1 X Loc: 15142.5 Y Loc: 11195 Units: Ton-cm

Flexural Check for P M2 M3 (RLLF = 1.000)

Station Location	D/C Ratio	Flexural Combo	Pu	M2u	M3u
Top	0.777	NRC13	4291.672	0.000	-17244.596
Bottom	0.782	NRC13	4322.753	0.000	-21281.039

Shear Design

Station Location	Rebar cm^2/m	Shear Combo	Pu	Mu	Vu	Capacity phi Vc	Capacity phi Vn
Top Leg 1	28.748	NRC5	2730.233	122700.464	649.022	188.598	649.022
Bot Leg 1	28.748	NRC5	2769.314	327571.931	649.022	188.598	649.022

Boundary Element Check

Station Location	B-Zone Length	B-Zone Combo	Pu	Mu	Vu	Pu/Po
Top Leg 1	Not Checked	NRC13	4291.672	-17244.596	-14.012	0.4349
Bot Leg 1	Not Checked	NRC13	4322.753	-21281.039	14.012	0.4381

由檢核模式知，根據實際配筋情形來檢核剪力牆所需配筋量

其檢核之比值(D/C)–0.777<1　O.K.

端構材應力比(P_u/P_o)=0.435<1　O.K.

11.1.7.剪力牆開孔檢核

取 2~3 樓間 LINE　BX6~BX8 / Y17~Y18 之開孔剪力牆設計，

配置對跨度中點對稱之兩組對角向鋼筋。

牆厚 t=50cm，牆長 L_w=220cm，牆高 h_w=205m

混凝土=350 kg/cm^2

鋼筋=4200 kg/cm^2

由結構分析設計可得開孔剪力牆

V_u=323.7ton

使用 12-#10，#4@10cm，30cm×30cm 作對角向鋼筋，α=35°

剪力強度：$V_n = 2A_{vd} f_y \sin\alpha \le 2.65\sqrt{f_c'} A_{cw}$

$V_n = 2A_{vd} f_y \sin\alpha = 2\times(12\times 8.14)\times 4200\times \sin 35° = 470.62\ ton \le 2.65\sqrt{f_c'} A_{cw} = 508.16\ ton$

$\phi V_n = 0.75\times 470.62 = 352.97\ ton > V_u = 323.7\ ton$　　O.K.

使用#6 鋼筋為垂直、水平鋼筋

垂直鋼筋間距 s_v<min(6 in,6d_b)

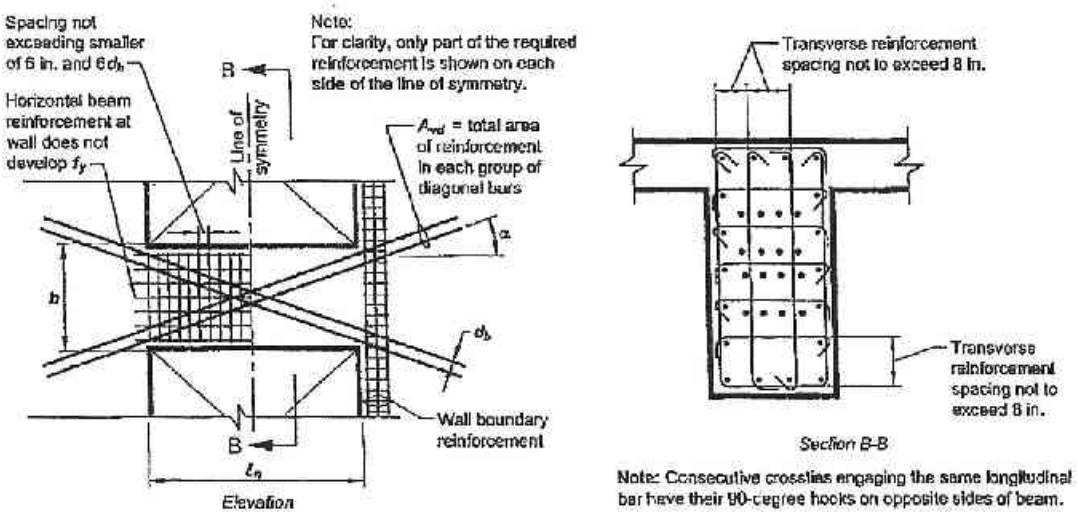
s_v<min(6×2.54,6×1.91)=11.46 cm

垂直鋼筋使用#6@10cm

水平鋼筋間距 s_h<8 in

s_h<=8×2.54=20.32 cm

垂直鋼筋使用#6@20cm



(b) Full confinement of diagonally reinforced concrete beam section.

12、牆端對梁檢核

取 L 棟 3 樓 b2 梁 40cm×60cm 上之 15cm 牆

長度：3.85 m，寬度：15cm，高度：2.7m，使用#3@20cm 雙層雙向

計算牆之極限剪力強度 V_p

$$V_p=\left(0.53\sqrt{f_c'}+\rho_h f_y\right)A_{cp}=134.16\ ton$$

a.牆對梁貫穿剪力檢核

由結構分析設計可得梁剪力

V_{u1}=13.78ton　由載重組合 NRC4 控制

$$\frac{A_v}{s}=\frac{V_{u1}/\phi}{f_y d}=0.084$$

提供#4@15cm 箍筋

$$\left(\frac{A_v}{s}\right)_{use}=\frac{1.27\times 2}{15}=0.169>\left(\frac{A_v}{s}\right)_{req}=0.084\ \ O.K.$$

計算牆之極限剪力強度對梁造成剪力

計算牆之斷面模數 $S=\frac{bh^2}{6}=\frac{15\times 385^2}{6}=370563\ cm^3$

牆兩端應力 $\sigma_1=\frac{M}{S}=\frac{134.16\times 2.7}{S}=97.75\ kg/cm^2$

牆端範圍取 15 cm 即 15cm×15cm 範圍內牆對梁有貫穿剪力

貫穿剪力 $V_{u2}=97.75\times 15\times 15=21.99\ ton$

當牆在極限狀態下梁箍筋拉力強度以 $1.25f_y$ 計算，混凝土剪力強度不計。

$$V_u=V_{u1}+V_{u2}=13.78+21.99=35.77\ \ ton$$

提供 #4@10cm 箍筋

$$V_s=\frac{A_v f_y d}{S}=\frac{(1.27\times 2)\times 1.25\times 4200\times 52}{10}=69.34\ ton\ >\ 35.77\ \ ton\ \ \text{O.K.}$$

此梁箍筋須提高為 #4@10cm。

b.牆對梁彎矩檢核

由結構分析設計可得梁彎矩

M_{u1}=15.73 ton-m　由載重組合 NRC4 控制

$$m=\frac{fy}{0.85\times f_C'}=\frac{4200}{0.85\times 350}=14.12\ ,\ R_u=\frac{M_u}{\phi bd^2}=\frac{15.73\times 10^5}{0.9\times 40\times 52^2}=16.16$$

$$\rho=\frac{1}{m}\left(1-\sqrt{1-\frac{2mR_u}{f_y}}\right)=\frac{1}{14.12}\left(1-\sqrt{1-\frac{2\times 14.12\times 16.16}{4200}}\right)=0.00396$$

$0.00396 > 0.00333(\rho_{min})$

$A_s = \rho bd = 0.00396 \times 40 \times 52 = 8.24 cm^2$

提供 4-#8　　As =20.28 $cm^2 > 8.24 cm^2$　　O.K.

計算牆之極限剪力強度對梁端造成彎矩

梁端彎矩 M_{u2}=0.132×21.99×8=23.22 ton-m

當牆在極限狀態下梁主筋拉力強度以 1.25f_y 計算。

$M_u = M_{u1} + M_{u2}$ =15.73+23.22=38.95 ton-m

提供 5-#8 鋼筋 As=25.35 cm^2/m，鋼筋拉力強度以 1.25f_y 計算，

$T = A_s \times 1.25 f_y = 25.35 \times 1.25 \times 4200 = 133087.5$ kg

$C_c = T = 0.85 f_c' ab = 0.85 \times 350 \times a \times 50$

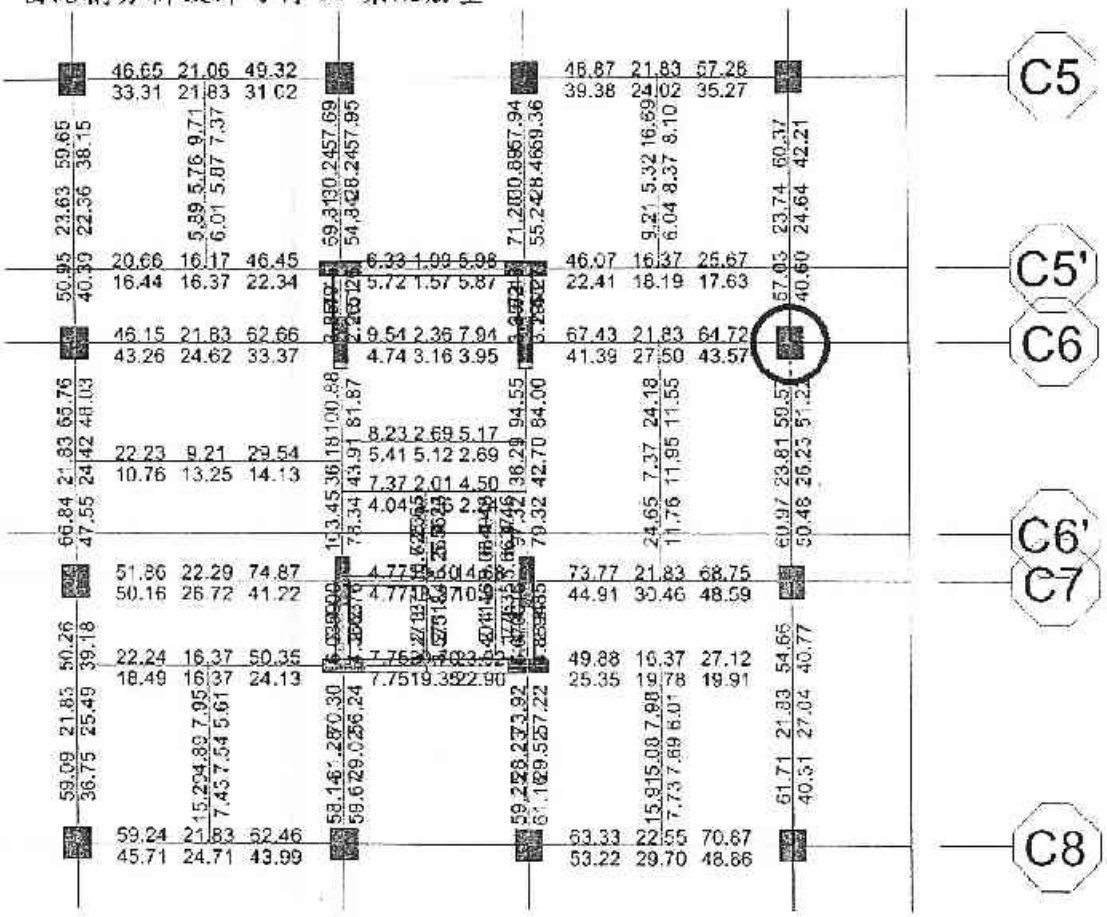
$M = T\left(d - \frac{a}{2}\right) = 63.25\ ton - m\ > M_u = 38.95\ t - m$　O.K.

13、接頭剪力強度計算

由結構分析設計可得梁配筋量

取 2F~3F　LIEN　Y6-X1 柱 C2 設計 110cm×90cm

由結構分析設計可得 3F 梁配筋量



常重混凝土構材接頭之

剪力計算強度不得大於下列規定：

接頭四面皆受圍束：$5.3\sqrt{f'_c}A_j$

三面或一雙對面受圍束：$3.9\sqrt{f'_c}A_j$

其他　：$3.2\sqrt{f'_c}A_j$

A_j：接頭之有效斷面積

=剪力方向柱深xmin(梁寬+柱深，梁寬+2x梁至柱邊較小距離)

若構材構入接頭之一面，其覆蓋接頭面積超過3/4者則該接頭面視為已受圍束作用。

取 3 樓 C2 柱 尺寸 110cmx90cm，X 向梁 80cmx85cm 連接柱

取 B7 梁，與柱連接端之配筋量

B7 結構分析設計鋼筋量(cm^2)	上層筋	64.72
	下層筋	43.57
使用鋼筋(cm^2)	上層筋	8-#10 (65.12)
	下層筋	6-#10 (48.84)

取接頭逆時針方向即 B7 接柱端之負彎矩(較大值)，以拉力鋼筋為 $1.25f_y$，計算彎矩強度 M_{pr}。

$$C_c + C_s = T_{B7} = A_s \times 1.25 f_y = 65.12 \times 1.25 \times 4200 = 341880 \ kg$$

$$M_{pr,B7} = C_c\left(d - \frac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 214.15 \ ton-m$$

樓層淨高 $H = 3.3 - 0.85 = 2.45 \ m$

$$V_h = \frac{M_{pr,B7}}{H} = \frac{214.15}{2.45} = 87.41 \ ton$$

$V_u = T_{B7} - V_h = 341.88 - 87.41 = 254.47$ ton

柱三面有梁，且梁寬 80cm>3/4 柱寬=3/4x110=82.5cm

$$V_n = 3.2\sqrt{f'_c} A_j$$

有效斷面積：$A_j = 110 \times \min(80+110, 80+2\times0) = 8800 \ cm^2$

$$\phi V_n = 0.75 \times 3.2\sqrt{350} \times 8800 = 395.12 \ ton > V_u = 254.47 \ ton \quad \text{O.K.}$$

結構分析設計鋼筋量(cm^2)	G1	上層筋	57.03	G2	上層筋	59.57
		下層筋	40.60		下層筋	51.22
使用鋼筋(cm^2)		上層筋	8-#10 (65.12)		上層筋	8-#10 (65.12)
		下層筋	6-#10 (48.84)		下層筋	7-#10 (56.98)

取接頭逆時針方向，以拉力鋼筋為 $1.25f_y$，計算彎矩強度 M_{pr}。

G2 梁上層筋為拉力筋：

$$C_c + C_s = T_{G2} = A_s \times 1.25 f_y = 65.12 \times 1.25 \times 4200 = 341880 \ kg$$

$$M_{pr,G2} = C_c\left(d - \frac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 263.11 \ ton-m$$

G1 梁下層筋為拉力筋：

$$C_c + C_s = T_{G1} = A_s \times 1.25 f_y = 48.84 \times 1.25 \times 4200 = 256410 \ kg$$

$$M_{pr,G1} = C_c\left(d - \frac{a}{2}\right) + C_s(d-8) = 184.57 \ ton-m$$

樓層淨高 $H = 3.3 - 0.85 = 2.45 \ m$

$$V_h = \frac{M_{pr,G1} + M_{pr,G2}}{H} = \frac{263.11 + 184.57}{2.45} = 182.73 \ ton$$

$V_u = T_{G1} + T_{G2} - V_h = 341.88 + 256.41 - 182.73 = 415.56$ ton

柱三面有梁，但梁寬 80cm<3/4 柱寬=3/4×110=82.5cm

$$V_n = 3.2\sqrt{f'_c}A_j$$

有效斷面積：$A_j = 90 \times \min(80+90, 80+2\times15) = 9900 \ cm^2$

$$\phi V_n = 0.75 \times 3.2\sqrt{350} \times 9900 = 444.51 \ ton > V_u = 415.56 \ ton \quad \text{O.K.}$$

14、極限層剪力檢核

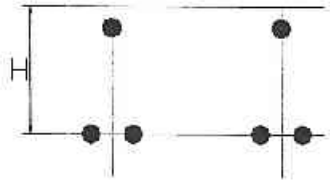
極限層剪力計算方式說明

依據：建築物耐震設計規範及解說

屋頂層：假設破壞機構為屋頂層柱頂產生塑性彎矩，柱底為梁端產生塑性彎矩

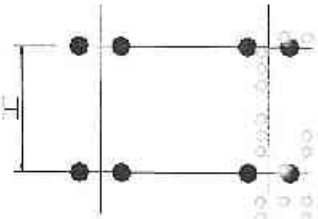
1. 計算頂層柱底大梁塑性彎矩和，並依彈性分析之結果，將彎矩分配至本層柱底。
2. 計算柱頂之塑性彎矩。
3. 取柱端之彎矩和，並除以樓高，得屋頂層之極限層剪力。

Note：柱端彎矩之分配比例係以動力分析之結果做為分配之比例。



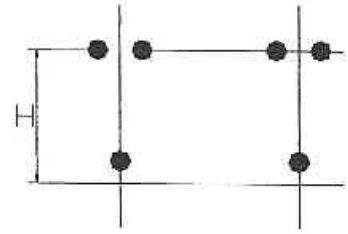
一般層：假設破壞機構為梁端產生塑性彎矩

1.計算梁端彎矩和。
2.依彈性分析結果，將梁端塑性彎矩和分別分配給上下層柱。
3.取柱端彎矩和，並除以樓高，得極限層剪力。



一樓：假設破壞機構為一層柱底產生塑性彎矩，柱頂為梁端產生塑性彎矩

1. 計算一層柱頂大梁塑性彎矩和，並依彈性分析之結果，將彎矩分配至本層柱頂。
2. 計算柱底之塑性彎矩。
3. 取柱端之彎矩和，並除以樓高，得屋頂層之極限層剪力。



剪力牆：假設破壞機構為剪力破壞或彎矩破壞，當剪力達牆體之剪力強度而彎矩尚小於彎矩強度時，破壞模式由牆體之剪力強度所控制。

而結構牆之彎矩已達彎矩強度，形成彎矩破壞，此時伴隨剪力亦可視為極限剪力。

O、P、U、R棟

X向

層別	各層水平地震力 Fx(ton)	各樓層水平層剪力 Vex(ton)	各樓層極限層剪力 (SMRF) Vpx(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpx/Vex	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i+1}}$
P1FL	710.38	710.38	934.87	2362.00	4.64	
24F	188.64	899.02	817.39	2362.00	3.54	0.76
23F	177.80	1076.82	940.80	2362.00	3.07	0.87
22F	168.26	1245.08	1080.35	2362.00	2.72	0.89
21F	159.21	1404.29	1123.66	2362.00	2.48	0.91
20F	159.18	1563.47	1176.82	2362.00	2.26	0.91
19F	149.37	1712.84	1100.05	2362.00	2.02	0.89
18F	141.43	1854.27	1020.20	2362.00	1.82	0.90
17F	135.09	1989.35	1059.11	2362.00	1.72	0.94
16F	125.02	2114.37	1205.54	2362.00	1.69	0.98
15F	120.27	2234.64	1421.05	2362.00	1.69	1.00
14F	113.68	2348.32	1441.80	3288.00	2.01	1.19
13FL	104.04	2452.36	1379.96	3288.00	1.90	0.95
12FL	95.92	2548.28	1364.54	3288.00	1.83	0.96
11FL	89.00	2637.28	1366.71	3288.00	1.76	0.97
10FL	79.69	2716.97	1471.13	3288.00	1.75	0.99
9FL	75.91	2792.88	1677.21	3348.00	1.80	1.03
8FL	67.87	2860.76	1629.03	3348.00	1.74	0.97
7FL	58.70	2919.45	1623.45	3348.00	1.70	0.98
6FL	50.09	2969.54	1857.02	3348.00	1.75	1.03
5FL	41.83	3011.37	2015.43	3348.00	1.78	1.02
4FL	32.87	3044.24	1955.77	3348.00	1.74	0.98
3FL	24.06	3068.30	1929.18	3348.00	1.72	0.99
2FL	50.31	3118.61	5522.56	6928.00	3.99	2.32

Y 向

層別	各層水平地震力 Fx(ton)	各樓層水平層剪力 Vex(ton)	各樓層極限層剪力 (SMRF) Vpx(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpx/Vex	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i-1}}$
P1FL	710.38	710.38	934.87	2362.00	4.64	
24F	188.64	899.02	817.39	2362.00	3.54	0.76
23F	177.80	1076.82	940.80	2362.00	3.07	0.87
22F	168.26	1245.08	1030.35	2362.00	2.72	0.89
21F	159.21	1404.29	1123.66	2362.00	2.48	0.91
20F	159.18	1563.47	1176.82	2362.00	2.26	0.91
19F	149.37	1712.84	1100.05	2362.00	2.02	0.89
18F	141.43	1854.27	1020.20	2362.00	1.82	0.90
17F	135.09	1989.35	1059.11	2362.00	1.72	0.94
16F	125.02	2114.37	1205.54	2362.00	1.69	0.98
15F	120.27	2234.64	1421.05	2362.00	1.69	1.00
14F	113.68	2348.32	1441.80	3288.00	2.01	1.19
13FL	104.04	2452.36	1379.96	3288.00	1.90	0.95
12FL	95.92	2548.28	1364.54	3288.00	1.83	0.96
11FL	89.00	2637.28	1366.71	3288.00	1.76	0.97
10FL	79.69	2716.97	1471.13	3288.00	1.75	0.99
9FL	75.91	2792.88	1677.21	3348.00	1.80	1.03
8FL	67.87	2860.76	1629.03	3348.00	1.74	0.97
7FL	58.70	2919.45	1623.45	3348.00	1.70	0.98
6FL	50.09	2969.54	1857.02	3348.00	1.75	1.03
5FL	41.83	3011.37	2015.43	3348.00	1.78	1.02
4FL	32.87	3044.24	1955.77	3348.00	1.74	0.98
3FL	24.06	3068.30	1929.18	3348.00	1.72	0.99
2FL	50.31	3118.61	5522.56	6928.00	3.99	2.32

Q棟

X向

各層水平地震力 Fx(ton)	各樓層水平層剪力 Vex(ton)	各樓層極限層剪力 (SMRF) Vpx(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpx/Vex	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i+1}}$
634.95	634.95	1235.59	2362.00	5.67	
168.82	702.07	927.80	2362.00	4.69	0.83
159.74	884.37	1017.35	2362.00	3.82	0.82
152.42	1060.87	1110.66	2362.00	3.27	0.86
150.91	1245.59	1163.82	2362.00	2.83	0.86
141.58	1404.79	1087.05	2362.00	2.46	0.87
134.06	1537.07	1007.20	2362.00	2.19	0.89
128.06	1663.70	1046.11	2362.00	2.05	0.93
119.01	1789.60	1192.54	2362.00	1.99	0.97
114.66	1909.68	1408.05	2362.00	1.97	0.99
108.39	2017.41	1428.80	3288.00	2.34	1.18
99.18	2117.91	1366.96	3288.00	2.20	0.94
91.44	2217.63	1351.54	3288.00	2.09	0.95
84.86	2313.02	1353.71	3288.00	2.01	0.96
75.97	2396.79	1458.13	3288.00	1.98	0.99
71.71	2477.12	1664.21	3348.00	2.02	1.02
64.60	2554.45	1616.03	3348.00	1.94	0.96
55.44	2622.77	1610.45	3348.00	1.89	0.97
47.31	2679.57	1844.02	3348.00	1.94	1.02
39.81	2726.65	2002.43	3348.00	1.96	1.01
31.05	2764.86	1942.77	3348.00	1.91	0.98
22.92	2794.59	1916.18	3348.00	1.88	0.98
31.81	2848.80	3497.00	3464.00	2.44	1.30

Y 向

層別	各層水平地震力 Fy(ton)	各樓層水平層剪力 (SMRF) Vey(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpy(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpy/Vey	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i+1}}$
P1FL	710.38	710.38	1124.24	3444.00	6.43	
23F	177.80	837.11	918.38	3444.00	5.21	0.81
22F	168.26	1012.51	754.67	3444.00	4.15	0.80
21F	159.21	1188.48	958.33	3444.00	3.70	0.89
20F	159.18	1350.44	1098.23	3444.00	3.36	0.91
19F	149.37	1497.27	922.00	3444.00	2.92	0.87
18F	141.43	1631.45	1098.70	3444.00	2.78	0.95
17F	135.09	1752.45	1157.95	3444.00	2.63	0.94
16F	125.02	1869.62	1019.64	3444.00	2.39	0.91
15F	120.27	1984.69	1291.03	3444.00	2.39	1.00
14F	113.68	2092.84	1344.94	4795.00	2.93	1.23
13FL	104.04	2191.67	1111.40	4795.00	2.69	0.92
12FL	95.92	2281.78	1292.86	4795.00	2.67	0.99
11FL	89.00	2362.84	1329.08	4795.00	2.59	0.97
10FL	79.69	2441.96	1195.95	4883.00	2.49	0.96
9FL	75.91	2516.56	1584.77	4883.00	2.57	1.03
8FL	67.87	2581.43	1585.17	4883.00	2.51	0.97
7FL	58.70	2635.66	1284.73	4883.00	2.34	0.93
6FL	50.09	2680.98	1409.15	4883.00	2.35	1.00
5FL	41.83	2718.07	1392.58	4883.00	2.51	0.98
4FL	32.87	2747.95	1095.76	4883.00	2.18	0.94
3FL	24.06	2819.25	1113.24	4883.00	2.13	0.98
2FL	50.31	2869.56	2161.94	5051.00	2.51	1.18

K、N、S、T、V棟

X向

層別	各層水平地震力 Fx(ton)	各樓層水平層剪力 Vex(ton)	各樓層極限層剪力 (SMRF) Vpx(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpx/Vex	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i-1}}$
P1FL	634.95	634.95	961.27	2362.00	5.23	
21F	152.42	1060.87	856.41	2362.00	3.03	0.58
20F	150.91	1245.59	986.56	2362.00	2.69	0.89
19F	141.58	1404.79	1078.82	2362.00	2.45	0.91
18F	134.06	1537.07	1177.13	2362.00	2.30	0.94
17F	128.06	1663.70	1257.23	2362.00	2.18	0.94
16F	119.01	1789.60	1343.31	2362.00	2.07	0.95
15F	114.66	1909.68	1320.76	2362.00	1.93	0.93
14F	108.39	2017.41	1224.22	3288.00	2.24	1.16
13FL	99.18	2117.91	1273.06	3288.00	2.15	0.96
12FL	91.44	2217.63	1420.41	3288.00	2.12	0.99
11FL	84.86	2313.02	1469.36	3288.00	2.06	0.97
10FL	75.97	2396.79	1470.45	3288.00	1.99	0.97
9FL	71.71	2477.12	1633.04	3348.00	2.01	1.01
8FL	64.60	2554.45	1664.18	3348.00	1.96	0.97
7FL	55.44	2622.77	1949.76	3348.00	2.02	1.03
6FL	47.31	2679.57	2027.56	3348.00	2.01	0.99
5FL	39.81	2726.65	1961.56	3348.00	1.95	0.97
4FL	31.05	2764.86	1853.84	3348.00	1.88	0.97
3FL	22.92	2794.59	2068.01	3348.00	1.94	1.03
2FL	31.81	2848.80	5875.65	6928.00	4.49	2.32

Y 向

層別	各層水平地震力 Fy(ton)	各樓層水平層剪力 (SMRF) Vey(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpy(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpy/Vey	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i+1}}$
P1FL	710.38	710.38	1124.24	3444.00	6.43	
21F	159.21	790.69	958.33	3444.00	5.57	0.87
20F	159.18	981.14	1098.23	3444.00	4.63	0.83
19F	149.37	830.67	922.00	3444.00	5.26	1.14
18F	141.43	996.67	1098.70	3444.00	4.56	0.87
17F	135.09	1058.84	1157.95	3444.00	4.35	0.95
16F	125.02	945.27	1019.54	3444.00	4.72	1.09
15F	120.27	1204.75	1291.03	3444.00	3.93	0.83
14F	113.68	1264.75	1344.94	4795.00	4.85	1.24
13FL	104.04	1056.55	1111.40	4795.00	5.59	1.15
12FL	95.92	1234.56	1292.86	4795.00	4.93	0.88
11FL	89.00	1274.90	1329.08	4795.00	4.80	0.97
10FL	79.69	1154.51	1195.95	4883.00	5.27	1.10
9FL	75.91	1529.03	1584.77	4883.00	4.23	0.80
8FL	67.87	1533.26	1585.17	4883.00	4.22	1.00
7FL	58.70	1248.79	1284.73	4883.00	4.94	1.17
6FL	50.09	1370.52	1409.15	4883.00	4.59	0.93
5FL	41.83	1355.41	1392.58	4883.00	4.63	1.01
4FL	32.87	1069.63	1095.76	4883.00	5.59	1.21
3FL	24.06	1147.28	1113.24	4883.00	5.23	0.94
2FL	50.31	4526.52	2161.94	5051.00	1.59	0.30

L、M棟

X向

層別	各層水平地震力 Fx(ton)	各樓層水平層剪力 Vex(ton)	各樓層極限層剪力 (SMRF) Vpx(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpx(ton)	Vpx/Vex	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i+1}}$
P1FL	676.80	676.80	1222.59	2362.00	5.30	
23F	189.16	701.11	914.80	2362.00	4.67	0.88
22F	178.52	902.00	1004.35	2362.00	3.73	0.80
21F	170.31	1118.58	1097.66	2362.00	3.09	0.83
20F	166.50	1304.91	1150.82	2362.00	2.69	0.87
19F	156.07	1472.87	1074.05	2362.00	2.33	0.87
18F	147.75	1626.71	994.20	2362.00	2.06	0.88
17F	141.22	1770.56	1033.11	2362.00	1.92	0.93
16F	131.11	1902.76	1179.54	2362.00	1.86	0.97
15F	126.51	2030.21	1395.05	2362.00	1.85	0.99
14F	119.66	2151.56	1415.80	3288.00	2.19	1.18
13FL	109.37	2263.59	1353.96	3288.00	2.05	0.94
12FL	100.79	2368.05	1338.54	3288.00	1.95	0.95
11FL	93.57	2466.52	1340.71	3288.00	1.88	0.96
10FL	83.65	2555.99	1445.13	3288.00	1.85	0.99
9FL	77.34	2640.47	1651.21	3348.00	1.89	1.02
8FL	69.93	2718.49	1603.03	3348.00	1.82	0.96
7FL	60.71	2787.62	1597.45	3348.00	1.77	0.97
6FL	51.80	2847.86	1831.02	3348.00	1.82	1.03
5FL	43.61	2899.14	1989.43	3348.00	1.84	1.01
4FL	34.56	2939.79	1929.77	3348.00	1.80	0.98
3FL	25.09	2968.51	1903.18	3348.00	1.77	0.99
2FL	43.11	2999.68	3484.00	6928.00	3.47	1.96

Y 向

層別	各層水平地震力 Fy(ton)	各樓層水平層剪力 Vey(ton)	各樓層水平層剪力 (SMRF) Vpy(ton)	各樓層極限層剪力 (shear wall) Vpy(ton)	Vpy/Vey	$\frac{(Vp/Ve)_i}{(Vp/Ve)_{i+1}}$
P1FL	676.80	676.80	1211.03	3444.00	6.88	
23F	189.16	675.20	564.32	3444.00	5.94	0.86
22F	178.52	896.24	795.23	3444.00	4.73	0.80
21F	170.31	1096.92	958.33	3444.00	4.01	0.85
20F	166.50	1286.60	1098.23	3444.00	3.53	0.88
19F	156.07	1458.21	922.00	3444.00	2.99	0.85
18F	147.75	1615.70	1098.70	3444.00	2.81	0.94
17F	141.22	1762.62	1157.95	3444.00	2.61	0.93
16F	131.11	1896.85	1019.64	3444.00	2.35	0.90
15F	126.51	2025.80	1291.03	3444.00	2.34	0.99
14F	119.66	2148.58	1344.94	4795.00	2.86	1.22
13FL	109.37	2262.36	1111.40	4795.00	2.61	0.91
12FL	100.79	2369.01	1292.86	4795.00	2.57	0.98
11FL	93.57	2469.97	1329.08	4795.00	2.48	0.96
10FL	83.65	2561.92	1195.95	4883.00	2.37	0.96
9FL	77.34	2648.82	1584.77	4883.00	2.44	1.03
8FL	69.93	2728.61	1585.17	4883.00	2.37	0.97
7FL	60.71	2798.36	1284.73	4883.00	2.20	0.93
6FL	51.80	2857.83	1409.15	4883.00	2.20	1.00
5FL	43.61	2906.72	1392.58	4883.00	2.16	0.98
4FL	34.56	2943.33	1095.76	4883.00	2.03	0.94
3FL	25.09	2966.89	1113.24	4883.00	2.02	0.99
2FL	43.11	3000.08	2161.94	10102.00	4.09	2.02

15、剪力傳遞檢核

二樓樓版剪力傳遞檢核

上半部　　單位：ton

V_p		柱	剪力牆	小計
K棟	3F	1559	3348	4907
	2F	1721	3464	5185

下半部　　單位：ton

V_p		柱	剪力牆	小計
L棟	3F	1721	3348	5069
	2F	2011	3464	5475

依據上表其建築物 2F 樓版上下構材之剪力差為 V=162ton、290ton

兩棟建物剪力傳遞為 290-162=128 ton，版寬 18.5m，版厚 25cm

V_u=V=128 ton

(1)剪力摩擦設計：

摩擦係數=0.8 ，剪力面 Ac=18.5x0.25=4.625m^2

USE #4@15 雙層鋼筋 As=16.93 cm^2/m，總鋼筋量=16.93x18.5=313.205cm^2

垂直載重所需鋼量=234.95cm^2

A_{vf}=313.205-234.95=78.26cm^2

$$\phi V_n = \phi(0.8A_{vf}f_y + 28A_c)\text{(常重混凝土)}$$

$$\phi V_n = 0.75\times(0.8\times 78.26\times 4200 + 28\times 6.04\times 10^4) = 1465.56\ ton > 128\text{ ton O.K.}$$

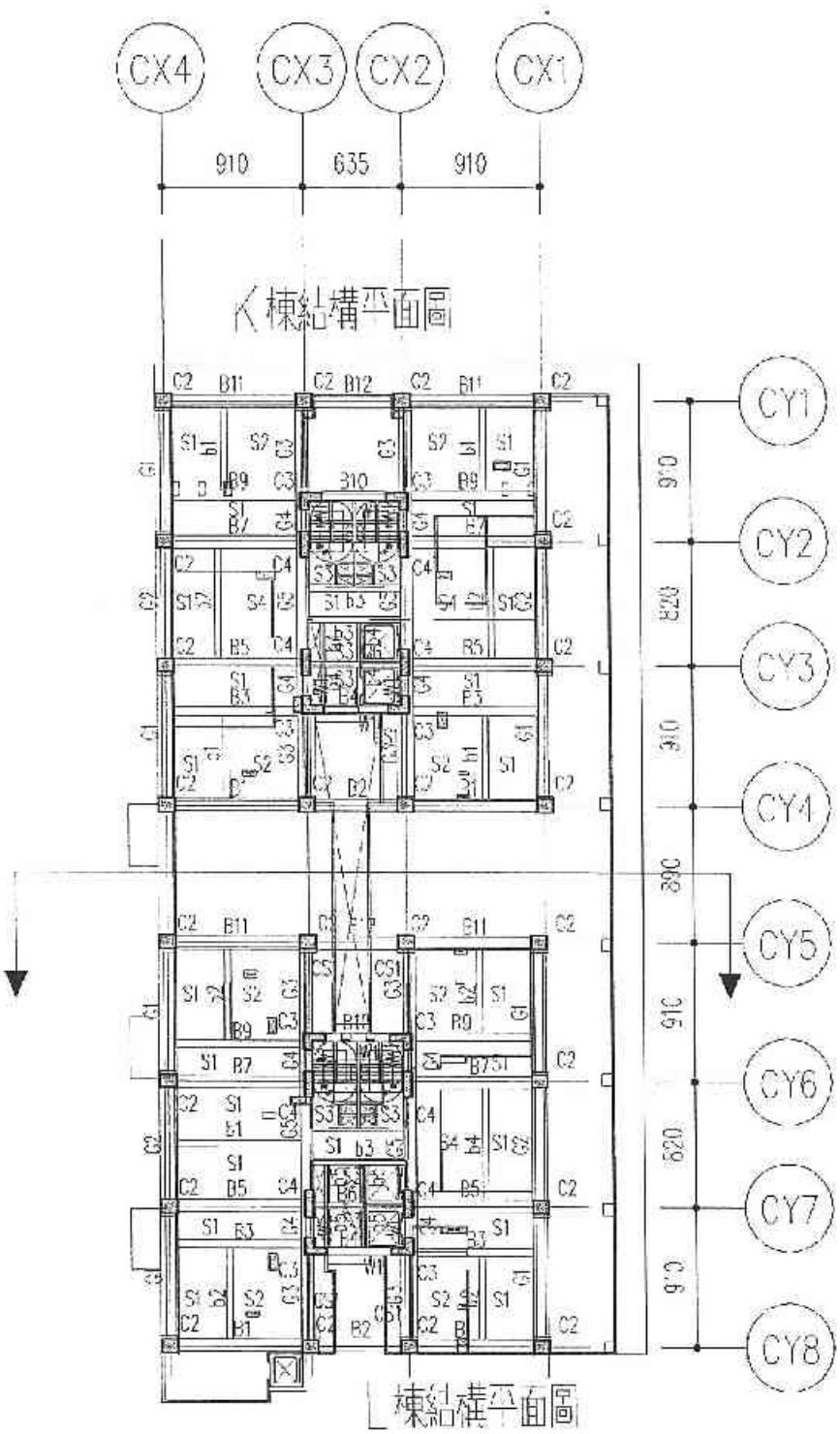
(2)剪力設計

USE #4@15 雙層鋼筋，$\rho_n = 0.00677$

$$\phi V_n = \phi(0.53\sqrt{fc'} + \rho_n \cdot fy)Acv$$

$$= 0.75\times(0.53\times\sqrt{350} + 0.00677\times 4200)\times 6.04\times 10^4 = 1718\ T$$

$$\phi V_n = 1718\ ton > V_u = 128 ton \quad O.K.$$


CX4
CX3
CX2
CX1
910
635
910
A棟結構平面圖
CY1
CY2
CY3
CY4
CY5
CY6
CY7
CY8
910
820
910
390
910
620
910
B棟結構平面圖

16、地下開挖安全措施

16.1、RIDO 參數說明

(1).連續壁厚度 60cm，I 值=1800000 cm^4，Ec=2.51×10^6 t/m^2
EI=0.7×2.51×10^6×1800000×10^{-8}=31626 $t\text{-}m^2/m$

(2).第一階水平支撐，距連續壁頂 2.6m 處、間距 6m、施加預力 80T，
使用 H350×350×12×19 型鋼，
H 型鋼 Es=2.1×10^7、As=173.9 cm^2、L=45m
勁度：0.7×Es×As/L=0.7×2.1×10^7×173.9×10^{-4}/45=5681 (t/m)

(3).第二階水平支撐，距連續壁頂 6.2m 處、間距 6m、施加預力 100T，
使用 H400×400×13×21 型鋼，
H 型鋼 Es=2.1×10^7、As=218.7 cm^2、L=45m
勁度：0.7×Es×As/L=0.7×2.1×10^7×218.7×10^{-4}/45=7144 (t/m)

(4).第三階水平支撐，距連續壁頂 9.5m 處、間距 6m、施加預力 150T，
使用 H400×400×13×21 型鋼，
勁度：7144 (t/m)

(5).距連續壁頂 12.1m 處施作 FS 版，其勁度：
版厚 80cm、無支撐長度：75m、Ec=2.51×10^6 t/m^2
勁度：0.70×Ec×Ac/L=0.70×2.51×10^6×0.8×1/75=18741 (t/m)

(6).距連續壁頂 10.8m 處施作 BS 版，其勁度：
版厚 15cm、無支撐長度：75m、Ec=2.51×10^6 t/m^2
勁度：0.70×Ec×Ac/L=0.70×2.51×10^6×0.15×1/75=3514 (t/m)

(7).距連續壁頂 7.03m 處施作 B2F 版，版厚 15cm、
無支撐長度：75m、Ec=2.51×10^6 t/m^2
勁度：3514 (t/m)

(8).距連續壁頂 3.98m 處施作 B1F 版，版厚 15cm、
無支撐長度：75m、Ec=2.51×10^6 t/m^2
勁度：3514 (t/m)

(9).土層參數參照鑽探報告

表 3- 2b　簡化地層工程參數建議表（基地西側）

地層說明 深　度	分 類	N 值	γ_t t/m^3	總應力		有效應力		壓縮性質		黏土不排水剪力強度 Su t/m^2
				C t/m^2	ϕ 度	C' t/m^2	ϕ' 度	Cc	Cr	
一、回填覆土漸變黃棕色及灰色粉土質細砂、卵礫石夾粉土質細砂 GL.-10.1±2.6m	SF~SM、GM	2 ~ 100 (17)	1.84	-	-	* 0	* 31	-	-	-
二、灰色粉土質中細砂偶夾薄層粘土、礫石 GL.-20.5±2.6m	SM	5 ~ 29 (15)	1.95	-	-	0	32	-	-	-
三、灰色粉土質粘土偶夾砂質粉土、粉土質細砂 GL.-25.4±2.9m	CL	4 ~ 18 (9)	1.86	* 2	* 22	0	29	0.467	0.033	0.27σ' (註 3)
四、灰色粉土質粘土、砂質粉土夾粉土質細砂 GL.-29.8±4.3m	CL、ML；SM	8 ~ 21 (13)	1.94	2	25	0	31	0.121	0.010	0.27σ' (註 3)
五、灰色粉土質細砂 GL.-32.6±1.4m	SM	12 ~ 100 (25)	1.98	-	-	* 0	* 32	-	-	-
六、卵礫石夾棕灰色粉土質粗中細砂 GL.-44.9m，孔底	GM	> 100 (50)	* 2.25	-	-	* 1	* 36	-	-	-

註：1. * 表示建議值、（ ）表示分析時建議採用之 N 值

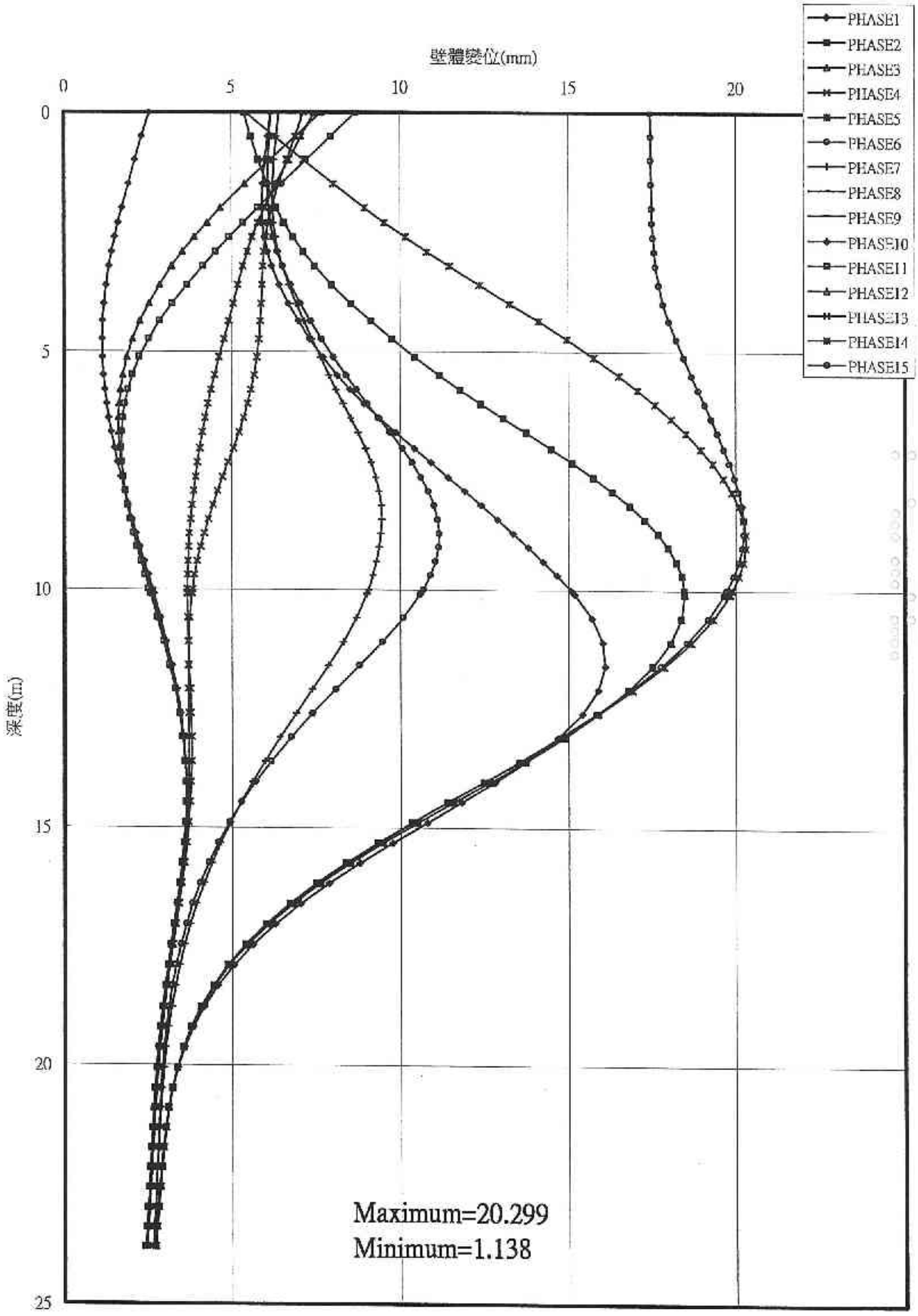
2. 本表為依據土壤正常壓密（NC）時試驗成果之參數，實際設計時，地層若為 OC（過壓密地層）或 UC（尚未達正常壓密地層），設計者可依 NC 態之地層參數自行調整，或與本公司聯繫。

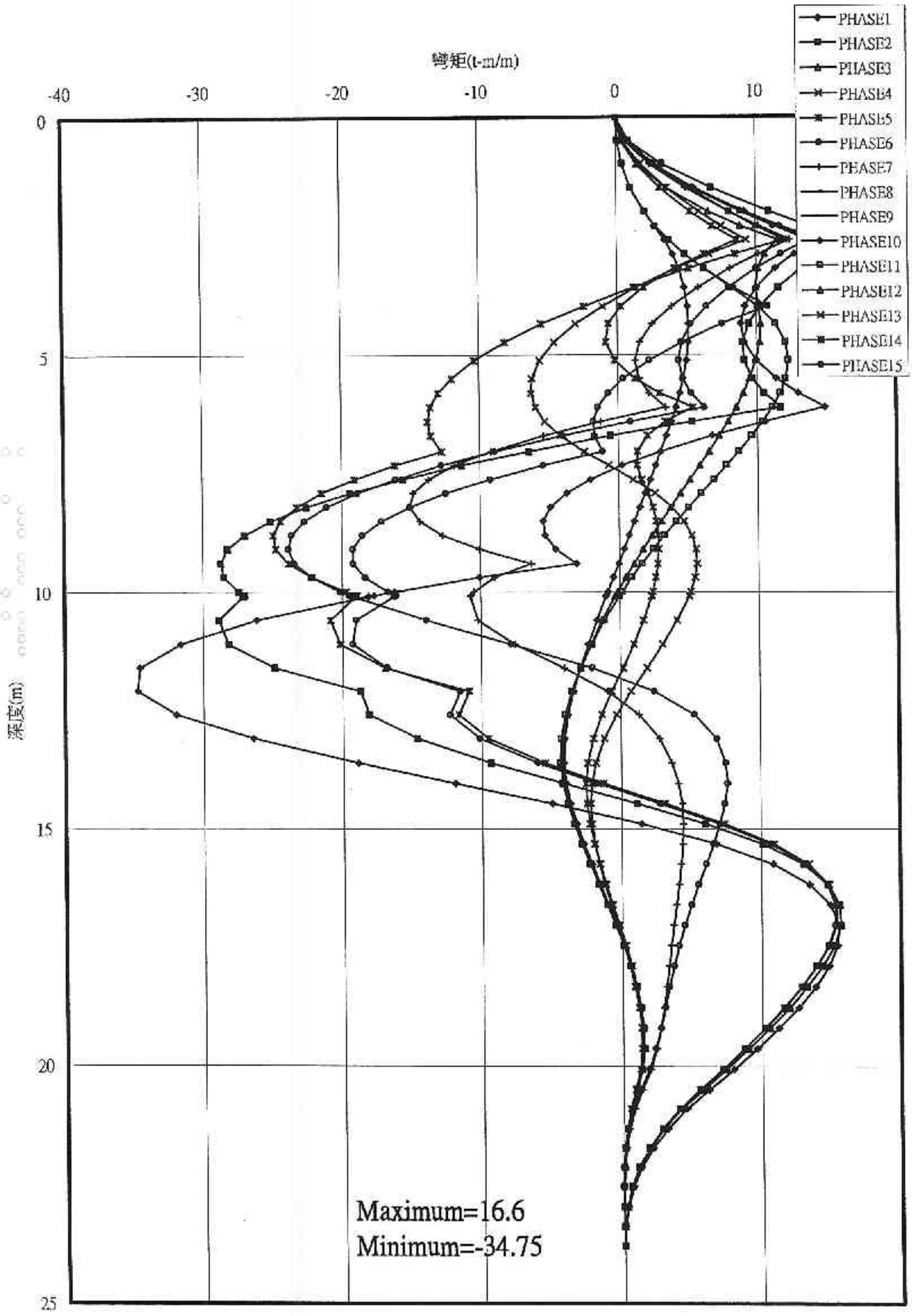
3. 一般台北盆地粘土之 Su 值約為 0.22σ'~0.32σ'，本案建議採 Su = 0.27σ'，σ'表有效垂直覆土重。

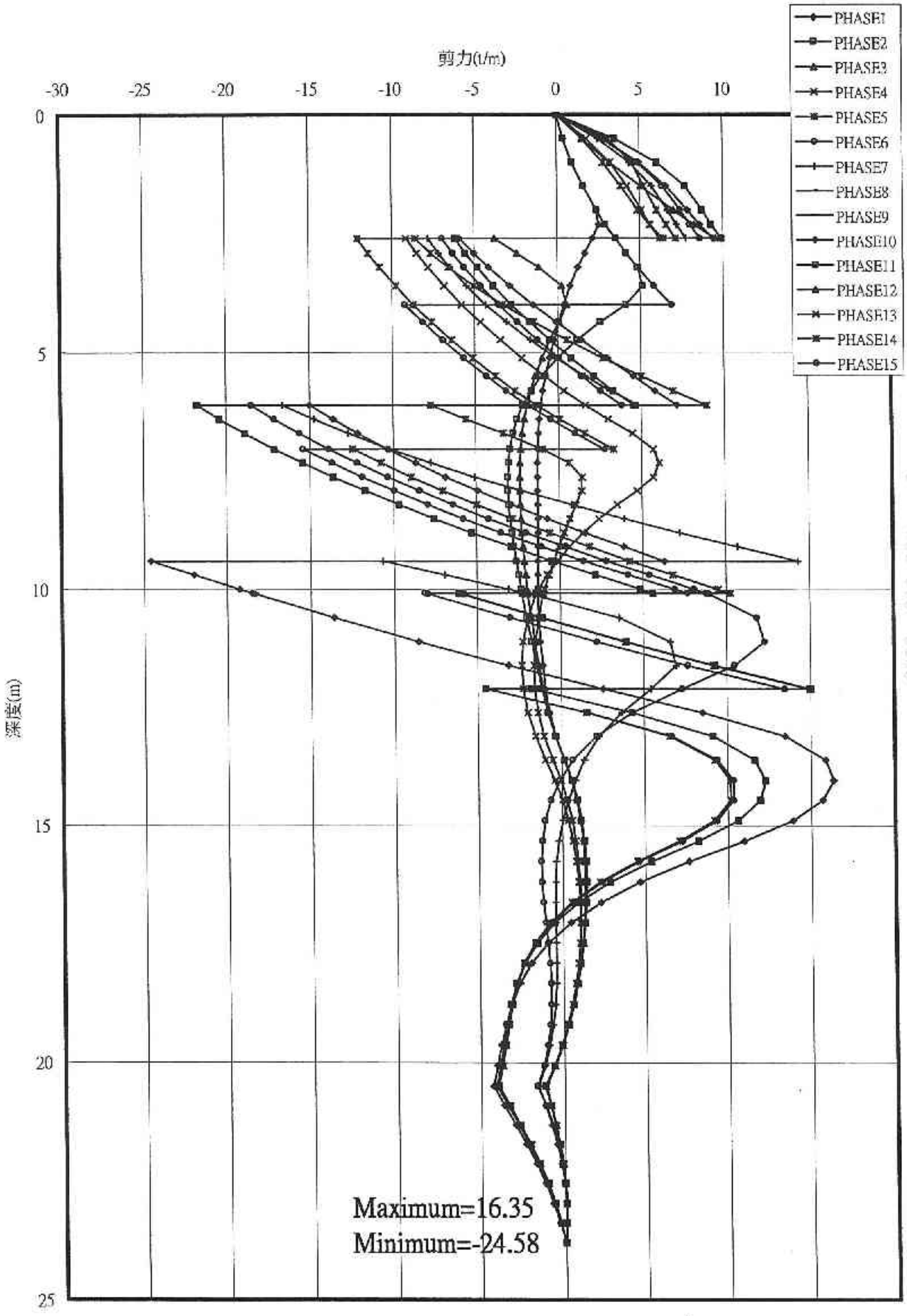
16.2、RIDO OUTPUT

PHASE	工程描述	最大變位,mm	最大彎矩,t/m2
1		3.64	5.15
2		8.68	12.29
3		7.67	11.59
4		7.15	9.33
5		7.47	8.69
6		11.16	23.83
7		9.46	15.05
8		16.09	34.75
9		16.09	34.74
10		16.09	34.74
11		18.47	28.84
12		18.47	28.84
13		20.3	24.87
14		20.3	24.87
15		20.24	19.25

PHASE	工程描述	支撐1	支撐2	支撐3	支撐4	支撐5	支撐6	支撐7
1								
2								
3		80						
4		92.08						
5		89.78	100					
6		93.31	133.78					
7		93.68	128.69	150				
8		91.84	133.1	185.35				
9		91.84	133.1	185.35				
10		91.84	133.1	185.35				
11		96.59	157.91		16.78	11.61		
12		96.59	157.91		16.78	11.61		
13		115.5			19.44	16.4	15.72	
14		115.5			19.44	16.4	15.72	
15					18	15.83	18.14	16.11


壁體變位(mm)
0
5
10
15
20
深度(m)
0
5
10
15
20
25
PHASE1
PHASE2
PHASE3
PHASE4
PHASE5
PHASE6
PHASE7
PHASE8
PHASE9
PHASE10
PHASE11
PHASE12
PHASE13
PHASE14
PHASE15
Maximum=20.299
Minimum=1.138


彎矩(t-m/m)
-40
-30
-20
-10
0
10
0
5
10
15
20
25
深度(m)
PHASE1
PHASE2
PHASE3
PHASE4
PHASE5
PHASE6
PHASE7
PHASE8
PHASE9
PHASE10
PHASE11
PHASE12
PHASE13
PHASE14
PHASE15
Maximum=16.6
Minimum=-34.75


剪力(t/m)
-30
-25
-20
-15
-10
-5
0
5
10
0
5
10
15
20
25
深度(m)
PHASE1
PHASE2
PHASE3
PHASE4
PHASE5
PHASE6
PHASE7
PHASE8
PHASE9
PHASE10
PHASE11
PHASE12
PHASE13
PHASE14
PHASE15
Maximum=16.35
Minimum=-24.58

16.3、橫擋設計

第一階橫擋：

ω=15.4 t/m，斜撐間距 3M

$$M=\frac{1}{8}\omega L^2=\frac{1}{8}\times 15.4\times\left(\frac{6+3}{2}\right)^2=38.98 \text{ t-m}$$

$M/Z\le f_b=0.6F_y=1.33\times 0.6\times 2520=2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Z_{req}>1938 cm^3

use H350x350x12x19，Z=2303 cm^3 O.K.

第二階橫擋：

ω = 20.05 t/m，斜撐間距 3M

$$M=\frac{1}{8}\omega L^2=\frac{1}{8}\times 20.05\times\left(\frac{6+3}{2}\right)^2=50.75 \text{ t-m}$$

$M/Z\le f_b=0.6F_y=1.33\times 0.6\times 2520=2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Zreq>2524 cm^3

use H400x400x13x21，Z=3330 cm^3 O.K.

第三階橫擋：

ω = 24.71 t/m，斜撐間距 3M

$$M=\frac{1}{8}\omega L^2=\frac{1}{8}\times 24.71\times\left(\frac{6+3}{2}\right)^2=62.55 \text{ t-m}$$

$M/Z\le f_b=0.6F_y=1.33\times 0.6\times 2520=2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Zreq>3110 cm^3

use H400x400x13x21，Z=3330 cm^3 O.K.

16.4、水平支撐設計

第一階水平支撐：

水平之軸力：115.50 T，使用 H350x350x12x19

$$f_a=\frac{115.50}{173.9}=0.66\,t/m^2\ ,\ \frac{K_xL_{cx}}{r_x}=\frac{1\cdot 600}{15.2}=39.47$$

$$\frac{K_yL_{cy}}{r_y}=\frac{1\cdot 600}{8.84}=67.87<C_c=\sqrt{\frac{2\pi^2E}{Fy}}=\sqrt{\frac{2\pi^2\cdot 2040}{2.52}}=126.41$$

$$\frac{K\ell}{r}=\frac{67.87}{126.41}=0.537$$

$$F_a=\frac{[1-\frac{(KL/r)^2}{2C_c^2}]F_y}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}(\frac{KL/r}{C_c})-\frac{1}{8}(\frac{KL/r}{C_c})^3}=\frac{[1-\frac{1}{2}\times 0.537^2]\times 2.52}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}\times 0.537-\frac{1}{8}\times 0.537^3}$$

$$=1.17t/cm^2$$

施工載重=0.5t/m，自重=0.14t/m

$$M=\frac{1}{8}\times(0.5+0.14)\times 6^2=2.88\,t/m^2$$

$$F_{bx}=0.6F_y=0.6\times 2.52=1.512t/cm^2$$

$$f_{bx}=\frac{2.88\times 100}{2303}=0.125t/cm^2$$

$$F_{ex'}=\frac{12\pi^2E}{23(K_xL_{cx}/r_x)^2}=\frac{12\pi^2\times 2040}{23(39.47)^2}=6.74t/cm^2$$

$$\frac{f_a}{F_a}+\frac{C_{mx}f_{bx}}{\left(1-\frac{f_a}{F_{ex'}}\right)F_{bx}}=\frac{0.66}{1.17}+\frac{0.85\times 0.125}{\left(1-\frac{0.66}{6.74}\right)\times 1.51}=0.564+0.078=0.642\le 1.0$$

$$\frac{f_a}{0.6F_y}+\frac{f_{bx}}{F_{bx}}=\frac{0.66}{1.51}+\frac{0.125}{1.51}=0.520\le 1.0\quad \text{O.K.}$$

第二階水平支撐：

水平之軸力：157.91 T，使用 H400x400x13x21

$$f_a=\frac{157.91}{218.7}=0.72\,t/m^2\ ,\ \frac{K_xL_{cx}}{r_x}=\frac{1\cdot600}{17.5}=34.29$$

$$\frac{K_yL_{cy}}{r_y}=\frac{1\cdot600}{10.1}=59.41<C_c=\sqrt{\frac{2\pi^2E}{Fy}}=\sqrt{\frac{2\pi^2\cdot2040}{2.52}}=126.41$$

$$\frac{\frac{K\ell}{r}}{C_c}=\frac{59.41}{126.41}=0.470$$

$$F_a=\frac{[1-\frac{(KL/r)^2}{2C_c^2}]F_y}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}(\frac{KL/r}{C_c})-\frac{1}{8}(\frac{KL/r}{C_c})^3}=\frac{[1-\frac{1}{2}\times0.470^2]\times2.52}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}\times0.470-\frac{1}{8}\times0.470^3}$$

$$=1.22t/cm^2$$

施工載重=0.5t/m，自重=0.17t/m

$$M=\frac{1}{8}\times(0.5+0.17)\times6^2=3.02\,t/m^2$$

$$F_{bx}=0.6F_y=0.6\times2.52=1.512t/cm^2$$

$$f_{bx}=\frac{3.02\times100}{3330}=0.091t/cm^2$$

$$F_{ex'}=\frac{12\pi^2E}{23(K_xL_{cx}/r_x)^2}=\frac{12\pi^2\times2040}{23(34.29)^2}=8.93t/cm^2$$

$$\frac{f_a}{F_a}+\frac{C_{mx}f_{bx}}{\left(1-\frac{f_a}{F_{ex'}}\right)F_{bx}}=\frac{0.72}{1.22}+\frac{0.85\times0.091}{\left(1-\frac{0.72}{8.93}\right)\times1.51}=0.590+0.056=0.646\le1.0$$

$$\frac{f_a}{0.6F_y}+\frac{f_{bx}}{F_{bx}}=\frac{0.72}{1.51}+\frac{0.091}{1.51}=0.537\le1.0\quad\text{O.K.}$$

第三階水平支撐：

水平之軸力：185.35 T，使用 H400x400x13x21

$$f_a=\frac{185.35}{218.7}=0.85\,t/m^2\ ,\ \frac{K_xL_{cx}}{r_x}=\frac{1\cdot 600}{17.5}=34.29$$

$$\frac{K_yL_{cy}}{r_y}=\frac{1\cdot 600}{10.1}=59.41<C_c=\sqrt{\frac{2\pi^2E}{Fy}}=\sqrt{\frac{2\pi^2\cdot 2040}{2.52}}=126.41$$

$$\frac{\frac{K\ell}{r}}{C_c}=\frac{59.41}{126.41}=0.470$$

$$F_a=\frac{[1-\frac{(KL/r)^2}{2C_c^2}]F_y}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}(\frac{KL/r}{C_c})-\frac{1}{8}(\frac{KL/r}{C_c})^3}=\frac{[1-\frac{1}{2}\times 0.470^2]\times 2.52}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}\times 0.470-\frac{1}{8}\times 0.470^3}$$

$$=1.22t/cm^2$$

施工載重=0.5t/m，自重=0.17t/m

$$M=\frac{1}{8}\times(0.5+0.17)\times 6^2=3.02\,t/m^2$$

$$F_{bx}=0.6F_y=0.6\times 2.52=1.512t/cm^2$$

$$f_{bx}=\frac{3.02\times 100}{3330}=0.091t/cm^2$$

$$F_{ex'}=\frac{12\pi^2E}{23(K_xL_{cx}/r_x)^2}=\frac{12\pi^2\times 2040}{23(34.29)^2}=8.93t/cm^2$$

$$\frac{f_a}{F_a}+\frac{C_{mx}f_{bx}}{\left(1-\frac{f_a}{F_{ex'}}\right)F_{bx}}=\frac{0.85}{1.22}+\frac{0.85\times 0.091}{\left(1-\frac{0.85}{8.93}\right)\times 1.51}=0.697+0.057=0.754\le 1.0$$

$$\frac{f_a}{0.6F_y}+\frac{f_{bx}}{F_{bx}}=\frac{0.85}{1.51}+\frac{0.091}{1.51}=0.623\le 1.0\quad \text{O.K.}$$

16.5、中間柱設計

第一階支撐自重= (0.137+0.5)x6x2 =7.64 t
第二階支撐自重= (0.172+0.5)x6x2 =8.06 t
第三階支撐自重= (0.172+0.5)x6x2 =8.06 t
=23.76 t (含施工載重 0.5t/m)

支撐預測傾斜下之軸壓力(預測傾斜 1/100)
第一階支撐傾斜下之軸壓力=115.50x4/100=4.62 t
第二階支撐傾斜下之軸壓力=157.91x4/100=6.32 t
第三階支撐傾斜下之軸壓力=185.35x4/100=7.41 t
18.35 t

中間柱自重=0.137x12.6=1.72 t
中間垂直軸力 N=23.76+18.35+1.72=43.83 t
計算中間柱偏心彎矩
偏心距離 e=(40+35)/2=37.5 cm
$M_x=M_y=N_m \times e=[(23.76+18.35)/2]\times 0.375=7.90$ t-m e：偏心距離取 0.375m

$$f_a=\frac{43.83}{173.9}=0.252\,t/m^2 \quad , \quad \frac{K_xL_{cx}}{r_x}=\frac{1\cdot 320}{15.2}=21.05$$

$$\frac{K_yL_{cy}}{r_y}=\frac{1\cdot 320}{8.84}=36.20<C_c=\sqrt{\frac{2\pi^2E}{Fy}}=\sqrt{\frac{2\pi^2\cdot 2040}{2.52}}=126.41$$

$$\frac{\frac{K\ell}{r}}{C_c}=\frac{36.20}{126.41}=0.286$$

$$F_a=\frac{[1-\frac{(KL/r)^2}{2C_c^2}]F_y}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}(\frac{KL/r}{C_c})-\frac{1}{8}(\frac{KL/r}{C_c})^3}=\frac{[1-\frac{1}{2}\times 0.286^2]\times 2.52}{\frac{5}{3}+\frac{3}{8}\times 0.286-\frac{1}{8}\times 0.286^3}$$

$$=1.36t/cm^2$$

$$F_{bx}=0.66F_y=0.66\times 2.52=1.66t/cm^2$$

$$F_{by}=0.75F_y=0.75\times 2.52=1.89t/cm^2$$

$$f_{bx}=\frac{7.90\times 100}{2303}=0.343t/cm^2$$

$$f_{by}=\frac{7.90\times 100}{776}=1.02t/cm^2$$

$$F_{ex'}=\frac{12\pi^2E}{23(K_xL_{cx}/r_x)^2}=\frac{12\pi^2\times 2040}{23(21.05)^2}=23.71t/cm^2$$

$$F_{ex'}=\frac{12\pi^2E}{23(K_xL_{cx}/r_x)^2}=\frac{12\pi^2\times 2040}{23(36.20)^2}=8.02t/cm^2$$

$$\frac{f_a}{F_a}+\frac{C_{mx}f_{bx}}{\left(1-\frac{f_a}{F_{ex'}}\right)F_{bx}}+\frac{C_{mx}f_{by}}{\left(1-\frac{f_a}{F_{ey'}}\right)F_{by}}=\frac{0.252}{1.36}+\frac{0.85\times0.343}{\left(1-\frac{0.252}{23.71}\right)\times1.66}+\frac{0.85\times1.02}{\left(1-\frac{0.252}{8.02}\right)\times1.89}$$

$=0.185+0.178+0.474=0.837\leq1.0$

$$\frac{f_a}{0.6F_y}+\frac{f_{bx}}{F_{bx}}+\frac{f_{by}}{F_{by}}=\frac{0.252}{0.6\times2.52}+\frac{0.343}{1.66}+\frac{1.02}{1.89}=0.913\leq1.0 \quad \text{O.K.}$$

容許承載力檢核

$R_n=30N_pA_p+1/3N_sA_s=106.93t$

$F.S.=R_n/N=2.44>2.0$

抗拉拔力檢核

$R_t=1/5N_sA_s=31.08t$

支撐自重+中間柱重=7.49 t

$N_t=18.35-7.49=10.86t$

$F.S.=R_t/N_t=2.86>2.0$

16.6、連續壁設計

1.垂直筋設計

由開挖程式分析得連續壁最大彎矩=34.75 t-m

厚度：60 cm

fy=4200 kg/cm^2　　fc'=245 kg/cm^2

設計彎矩：$M_u=\frac{1.6M}{\phi}=44.48\ t-m$，$\phi$短期折減係數=1.25

$$m=\frac{fy}{0.85\times f_C^{'}}=\frac{4200}{0.85\times 245}=20.17$$

$$R_u=\frac{M_u}{\phi bd^2}=\frac{44.48\times 10^5}{0.9\times 100\times 50^2}=19.77$$

$$\rho=\frac{1}{m}\left(1-\sqrt{1-\frac{2mR_u}{f_y}}\right)=\frac{1}{20.17}\left(1-\sqrt{1-\frac{2\times 20.17\times 19.77}{4200}}\right)=0.00495$$

$0.00495>0.0025(\rho_{min})$

$$A_s=\rho bd=0.00495\times 100\times 50=24.75cm^2$$

提供　#8 @15 cm　　As =33.80 cm^2 > 24.75 cm^2　　O.K.

2.水平筋設計

As=0.002x100x50=10 cm^2

提供　#6 @ 20 cm　　As =14.35 cm^2 > 10.0 cm^2　　O.K.

3.剪力鋼筋設計

由開挖程式分析得連續壁最大剪力=24.58 t

$V_u=\frac{1.6V}{\phi}=31.46\ t$，$\phi$短期折減係數=1.25

第一種容許剪力鋼筋

提供　#4 間距 S_v=40cm　S_h=30cm

$$A_v=\frac{100\times 1.27}{30}=4.23$$

$$V_{s1}=\frac{4.23\times 4200\times 50}{40}=22.21\ t$$

第二種容許剪力鋼筋

提供　#4 間距 S_v=40cm　S_h=30cm

$$A_v=\frac{100\times 1.27}{30}=4.23$$

$$V_{s2}=\frac{4.23\times4200\times50}{40}\times\sin 53.13^\circ=23.69\ t$$

第三種容許剪力鋼筋

提供 #4 間距 S_v=40cm S_h=30cm

$$A_v=\frac{100\times1.27}{30}=4.23$$

$$V_{s3}=\frac{4.23\times4200\times50}{40}\times\sin 45^\circ=15.70\ t$$

$$V_s=(V_{s1}+V_{s2}+V_{s3})=61.60\ t$$

$$V_c=0.53\sqrt{f_c'}bd=41.48\ t$$

$$V_n=\phi(V_c+V_s)=77.31\ t\ >\ V_u=31.46\ t\quad \text{O.K.}$$

3.連續壁變位檢核

最大變位=20.30mm

開挖深度 12.6M

變位檢核=20.30/12600=0.00161 < 1/360=0.00278 O.K.

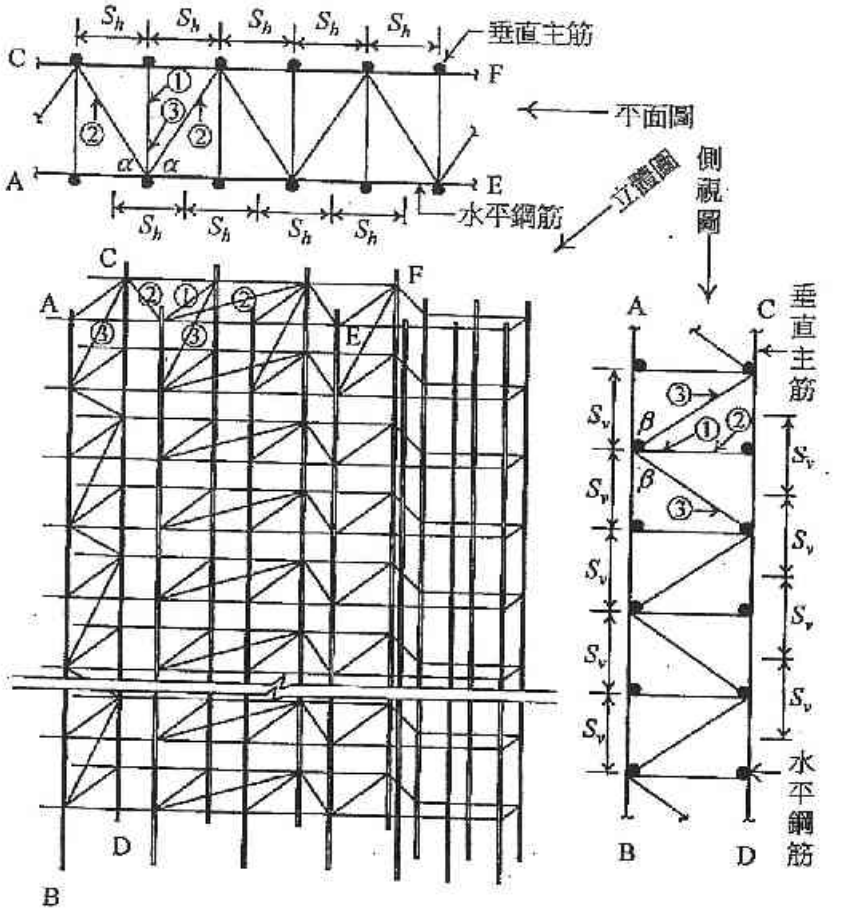


圖 10.2 連續壁鋼筋籠立體圖、平面圖及側視圖（圖中之數字 1, 2, 3 代表剪力鋼筋）

17、地下開挖安全措施-地錨

17.1、RIDO 參數說明

(1).連續壁厚度 60cm，I 值=1800000 cm^4，Ec=2.51x10^6 t/m^2
EI=0.7x2.51x10^6x1800000x10^{-8}=31626 $t-m^2/m$

(2).第一階地錨，距鋼板樁頂 2m 處、間距 2.5m、地錨傾角 25°、施加預力 30T、使用 7 股絞線 15.2mmx5 條，勁度：
鋼索 Es=2.1x10^7、As=1.387x5=6.935 cm^2、L=9.0m
0.7xEsxAs/L=0.7x2.1x10^7x6.935x10^{-4}/9.0=1133 (t/m)

(3).第二階地錨，距鋼板樁頂 5.2m 處、間距 2.5m、地錨傾角 25°、施加預力 30T、使用 7 股絞線 15.2mmx5 條，勁度：
鋼索 Es=2.1x10^7、As=1.387x5=6.935 cm^2、L=9.0m
0.7xEsxAs/L=0.7x2.1x10^7x6.935x10^{-4}/9.0=1133 (t/m)

(4).第三階地錨，距鋼板樁頂 8.0m 處、間距 2.5m、地錨傾角 25°、施加預力 50T、使用 7 股絞線 15.2mmx8 條，勁度：
鋼索 Es=2.1x10^7、As=1.387x8=11.096 cm^2、L=6.0m
0.7xEsxAs/L=0.7x2.1x10^7x11.096x10^{-4}/6.0=2719 (t/m)

(5).第四階地錨，距鋼板樁頂 10.4m 處、間距 2.5m、地錨傾角 25°、施加預力 50T、使用 7 股絞線 15.2mmx8 條，勁度：
鋼索 Es=2.1x10^7、As=1.387x8=11.096 cm^2、L=5.0m
0.7xEsxAs/L=0.7x2.1x10^7x11.096x10^{-4}/5.0=3262 (t/m)

(6).距連續壁頂 12.1m 處施作 FS 版，其勁度：
版厚 80cm、無支撐長度：75m、Ec=2.51x10^6 t/m^2
勁度：0.70xEcxAc/L=0.70x2.51x10^6x0.8x1/75=18741 (t/m)

(7).距連續壁頂 10.8m 處施作 BS 版，其勁度：
版厚 15cm、無支撐長度：75m、Ec=2.51x10^6 t/m^2
勁度：0.70xEcxAc/L=0.70x2.51x10^6x0.15x1/75=3514 (t/m)

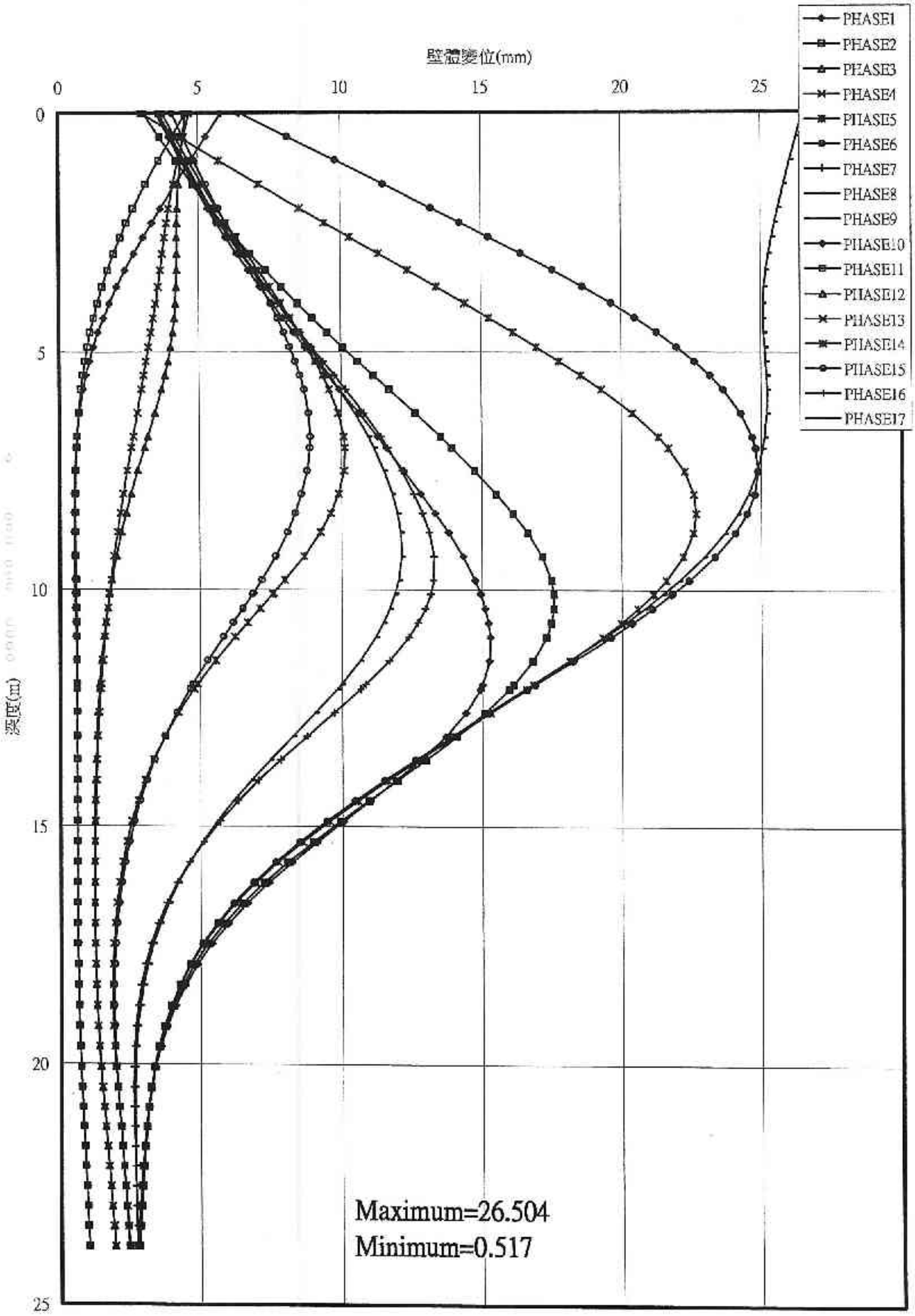
(8).距連續壁頂 7.03m 處施作 B2F 版，版厚 15cm、
無支撐長度：75m、Ec=2.51x10^6 t/m^2
勁度：3514 (t/m)

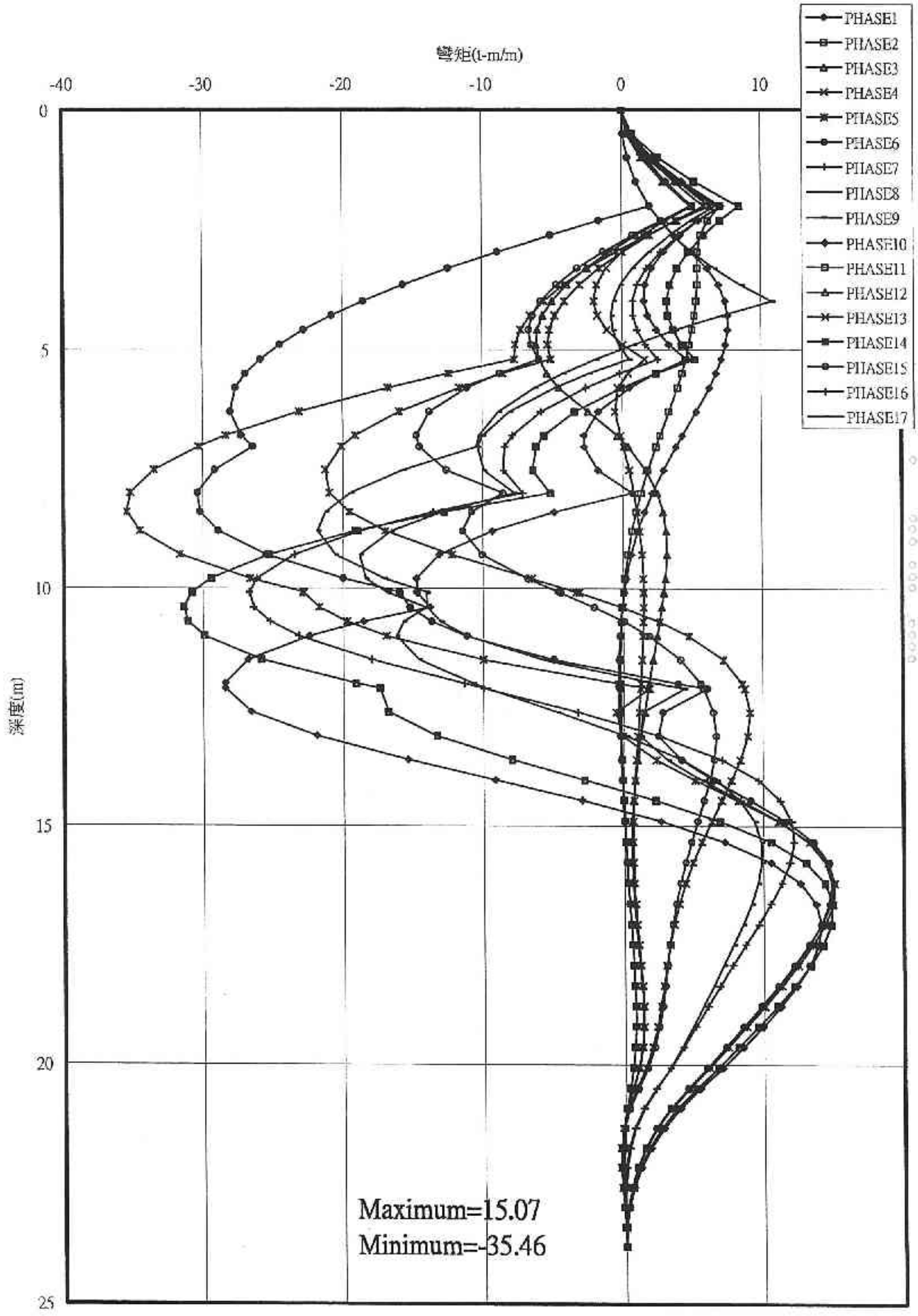
(9).距連續壁頂 3.98m 處施作 B1F 版，版厚 15cm、
無支撐長度：75m、Ec=2.51x10^6 t/m^2
勁度：3514 (t/m)

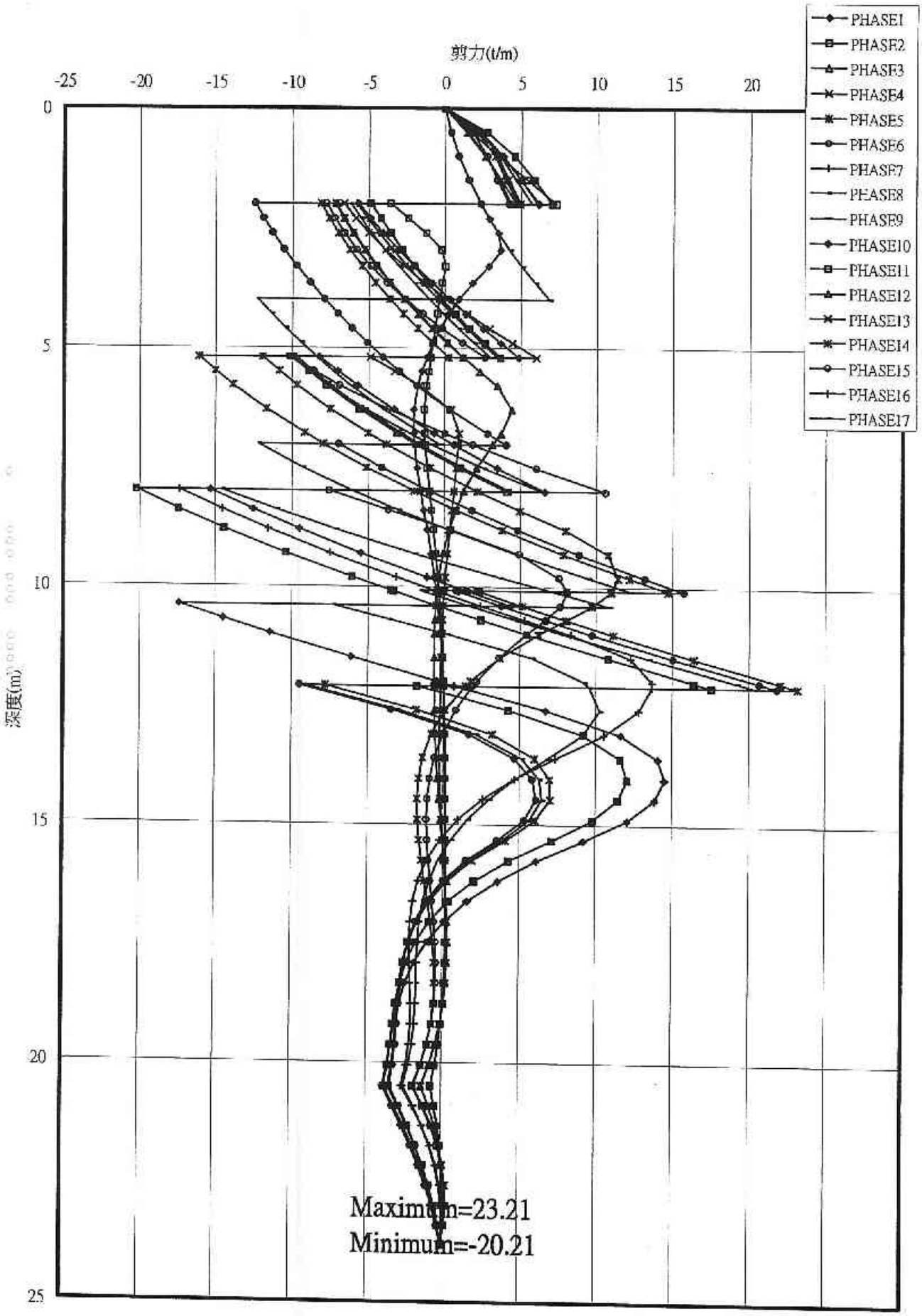
17.2、RIDO OUTPUT

PHASE	工程描述	最大變位,mm	最大彎矩,t/m2
1		5.82	7.66
2		4.57	7.15
3		4.56	6.14
4		4.69	5.05
5		10.13	21.24
6		8.91	14.68
7		13.3	26.7
8		12.15	18.78
9		15.3	28.44
10		15.3	28.44
11		17.57	31.38
12		17.57	31.38
13		22.68	35.46
14		22.68	35.46
15		24.91	30.38
16		24.91	30.38
17		26.5	21.8

PHASE	工程描述	支撐1	支撐2	支撐3	支撐4	支撐5	支撐6	支撐7	支撐8
1									
2		30							
3		31.62							
4		31.3	30						
5		33.06	36.15						
6		33.11	35.42	50					
7		32.81	36.43	59.83					
8		32.89	36.3	57.93	50				
9		32.72	36.18	60.45	60.08				
10		32.72	36.18	60.45	60.08				
11		32.85	37.7	67.05		19.32			
12		32.85	37.7	67.05		19.32			
13		36.04	45.06			31	12.59		
14		36.04	45.06			31	12.59		
15		40.84				31.31	14.97	11.01	
16		40.84				31.31	14.97	11.01	
17						29.55	13.79	11.91	19.16


壁體變位(mm)
0
5
10
15
20
25
深度(m)
0
5
10
15
20
25
PHASE1
PHASE2
PHASE3
PHASE4
PHASE5
PHASE6
PHASE7
PHASE8
PHASE9
PHASE10
PHASE11
PHASE12
PHASE13
PHASE14
PHASE15
PHASE16
PHASE17
Maximum=26.504
Minimum=0.517


彎矩(t-m/m)
-40
-30
-20
-10
0
10
0
5
10
15
20
25
深度(m)
PHASE1
PHASE2
PHASE3
PHASE4
PHASE5
PHASE6
PHASE7
PHASE8
PHASE9
PHASE10
PHASE11
PHASE12
PHASE13
PHASE14
PHASE15
PHASE16
PHASE17
Maximum=15.07
Minimum=-35.46


剪力(t/m)
-25
-20
-15
-10
-5
0
5
10
15
20
0
5
10
15
20
25
深度(m)
PHASE1
PHASE2
PHASE3
PHASE4
PHASE5
PHASE6
PHASE7
PHASE8
PHASE9
PHASE10
PHASE11
PHASE12
PHASE13
PHASE14
PHASE15
PHASE16
PHASE17
Maximum=23.21
Minimum=-20.21

17.3、橫擋設計

第一階橫擋：

$\omega = 16.34$ t/m，地錨間距 2.5M

$$M = \frac{1}{8}\omega L^2 = \frac{1}{8} \times 16.34 \times 3^2 = 18.38 \text{ t-m}$$

$M / Z \le f_b = 0.6F_y = 1.33 \times 0.6 \times 2520 = 2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Z_{req}>914 cm^3

use 2-H250x250x9x14，Z=1734 cm^3 O.K.

第二階橫擋：

$\omega = 18.02$ t/m，地錨間距 2.5M

$$M = \frac{1}{8}\omega L^2 = \frac{1}{8} \times 18.02 \times 3^2 = 20.27 \text{ t-m}$$

$M / Z \le f_b = 0.6F_y = 1.33 \times 0.6 \times 2520 = 2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Z_{req}>1008 cm^3

use 2-H250x250x9x14，Z=1734 cm^3 O.K.

第三階橫擋：

$\omega = 26.82$ t/m，地錨間距 2.5M

$$M = \frac{1}{8}\omega L^2 = \frac{1}{8} \times 26.82 \times 3^2 = 30.17 \text{ t-m}$$

$M / Z \le f_b = 0.6F_y = 1.33 \times 0.6 \times 2520 = 2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Z_{req}>1500 cm^3

use 2-H250x250x9x14，Z=1734 cm^3 O.K.

第四階橫擋：

$\omega = 24.03$ t/m，地錨間距 3M

$$M = \frac{1}{8}\omega L^2 = \frac{1}{8} \times 24.03 \times 3^2 = 27.03 \text{ t-m}$$

$M / Z \le f_b = 0.6F_y = 1.33 \times 0.6 \times 2520 = 2011$ kg/cm^2(短期容許應力提高 1.33 倍)

Z_{req}>1344 cm^3

use 2-H250x250x9x14，Z=1734 cm^3 O.K.

17.4、地錨鋼鍵設計

第一階地錨：

地錨作用拉力 P_u=40.84 T，使用 7 股絞線 15.2mm×5 條

7 股絞線 15.2mm 極限抗拉強度 P=23100kg

安全係數 F.S.=1.6

鋼鍵容許抗拉強度 $P_a = \frac{P \times n}{F.S.} = \frac{23.1 \times 5}{1.6} = 72.19\ ton$

地錨作用拉力 P_u=40.84 ton < P_a=72.19 ton　O.K.

第二階地錨：

地錨作用拉力 P=45.06 T，使用 7 股絞線 15.2mm×5 條

7 股絞線 15.2mm 極限抗拉強度 P=23100kg

安全係數 F.S.=1.6

鋼鍵容許抗拉強度 $P_a = \frac{P \times n}{F.S.} = \frac{23.1 \times 5}{1.6} = 72.19\ ton$

地錨作用拉力 P_u=45.06 ton < P_a=72.19 ton　O.K.

第三階地錨：

地錨作用拉力 P=67.05 T，使用 7 股絞線 15.2mm×8 條

7 股絞線 15.2mm 極限抗拉強度 P=23100kg

安全係數 F.S.=1.6

鋼鍵容許抗拉強度 $P_a = \frac{P \times n}{F.S.} = \frac{23.1 \times 8}{1.6} = 115.5\ ton$

地錨作用拉力 P_u=67.05 ton < P_a=115.5 ton　O.K.

第四階地錨：

地錨作用拉力 P=60.08 T，使用 7 股絞線 15.2mm×8 條

7 股絞線 15.2mm 極限抗拉強度 P=23100kg

安全係數 F.S.=1.6

鋼鍵容許抗拉強度 $P_a = \frac{P \times n}{F.S.} = \frac{23.1 \times 8}{1.6} = 115.5\ ton$

地錨作用拉力 P_u=60.08 ton < P_a=115.5 ton　O.K.

17.5、錨碇段設計

錨碇段與土壤之間磨擦應力 τ_1=1.6kg/cm^2

鋼鍵與錨碇段之間磨擦應力 τ_2=10kg/cm^2

錨碇段直徑 D=20cm，鋼鍵直徑 d=13.68cm

錨碇段與土壤之間磨擦力 $P_1=\pi\times D\times L\times\tau_1$ (L:錨碇段長度)

鋼鍵與錨碇段之間磨擦力 $P_2=\pi\times d\times L\times\tau_2$ (L:錨碇段長度)

安全係數 F.S.=2.0

第一階地錨

作用拉力 P_u=40.84 ton

使用錨碇段長度 L=850 cm

a.錨碇段與土壤

$P_1=\pi\times D\times L\times\tau_1=\pi\times 20\times 850\times 1.6=85.45$ ton

磨擦力 $P_{a1}=\dfrac{P_1}{F.S.}=\dfrac{85.45}{2}=42.73\ ton$ > P_u=40.84 ton O.K.

b. 鋼鍵與錨碇段

$P_2=\pi\times d\times L\times\tau_2=\pi\times 13.68\times 850\times 10=365.30$ ton

磨擦力 $P_{a2}=\dfrac{P_2}{F.S.}=\dfrac{365.30}{2}=182.65\ ton$ > P_u=40.84 ton O.K.

第二階地錨

作用拉力 P_u=45.06 ton

使用錨碇段長度 L=950 cm

a.錨碇段與土壤

$P_1=\pi\times D\times L\times\tau_1=\pi\times 20\times 950\times 1.6=95.50$ ton

磨擦力 $P_{a1}=\dfrac{P_1}{F.S.}=\dfrac{95.50}{2}=47.75\ ton$ > P_u=45.06 ton O.K.

b. 鋼鍵與錨碇段

$P_2=\pi\times d\times L\times\tau_2=\pi\times 13.68\times 950\times 10=408.28$ ton

磨擦力 $P_{a2}=\dfrac{P_2}{F.S.}=\dfrac{408.28}{2}=204.14\ ton$ > P_u=45.06 ton O.K.

第三階地錨

作用拉力 P_u=67.05 ton

使用錨碇段長度 L=1350 cm

a.錨碇段與土壤

$P_1=\pi\times D\times L\times\tau_1=\pi\times20\times1350\times1.6=135.72$ ton

磨擦力 $P_{a1}=\frac{P_1}{F.S.}=\frac{135.72}{2}=67.86\ ton$ > P_u=67.05 ton O.K.

b. 鋼鍵與錨碇段

$P_2=\pi\times d\times L\times\tau_2=\pi\times13.68\times1350\times10=580.19$ ton

磨擦力 $P_{a2}=\frac{P_2}{F.S.}=\frac{580.19}{2}=290.09\ ton$ > P_u=67.05 ton O.K.

第四階地錨

作用拉力 P_u=60.08 ton

使用錨碇段長度 L=1250 cm

a.錨碇段與土壤

$P_1=\pi\times D\times L\times\tau_1=\pi\times20\times1250\times1.6=125.66$ ton

磨擦力 $P_{a1}=\frac{P_1}{F.S.}=\frac{125.66}{2}=62.83\ ton$ > P_u=60.08 ton O.K.

b. 鋼鍵與錨碇段

$P_2=\pi\times d\times L\times\tau_2=\pi\times13.68\times1250\times10=537.21$ ton

磨擦力 $P_{a2}=\frac{P_2}{F.S.}=\frac{537.21}{2}=268.61\ ton$ > P_u=60.08 ton O.K.

17.6、連續壁設計

1.垂直筋設計

由開挖程式分析得連續壁最大彎矩=35.46 t-m

厚度：60 cm

fy=4200 kg/cm^2　　fc'=245 kg/cm^2

設計彎矩：$M_u=\frac{1.6M}{\phi}=45.39\ t-m$，$\phi$短期折減係數=1.25

$$m=\frac{fy}{0.85\times f_C'}=\frac{4200}{0.85\times 245}=20.17$$

$$R_u=\frac{M_u}{\phi bd^2}=\frac{45.39\times 10^5}{0.9\times 100\times 50^2}=20.17$$

$$\rho=\frac{1}{m}\left(1-\sqrt{1-\frac{2mR_u}{f_y}}\right)=\frac{1}{20.17}\left(1-\sqrt{1-\frac{2\times 20.17\times 20.17}{4200}}\right)=0.00506$$

$0.00506>0.0025(\rho_{min})$

$$A_s=\rho bd=0.00506\times 100\times 50=25.30\ cm^2$$

提供　#8 @15 cm　　As =33.80 cm^2 > 25.30 cm^2　　O.K.

2.水平筋設計

As=0.002×100×50=10 cm^2

提供　#6 @ 20 cm　　As =14.35 cm^2 > 10.0 cm^2　　O.K.

3.剪力鋼筋設計

由開挖程式分析得連續壁最大剪力=23.21 t

$V_u=\frac{1.6V}{\phi}=29.71\ t$，$\phi$短期折減係數=1.25

第一種容許剪力鋼筋

提供　#4 間距 S_v=40cm　S_h=30cm

$$A_v=\frac{100\times 1.27}{30}=4.23$$

$$V_{s1}=\frac{4.23\times 4200\times 50}{40}=22.21\ t$$

第二種容許剪力鋼筋

提供　#4 間距 S_v=40cm　S_h=30cm

$$A_v=\frac{100\times 1.27}{30}=4.23$$

$$V_{s2}=\frac{4.23\times4200\times50}{40}\times\sin 53.13^\circ=23.69\ t$$

第三種容許剪力鋼筋

提供 #4 間距 S_v=40cm S_h=30cm

$$A_v=\frac{100\times1.27}{30}=4.23$$

$$V_{s3}=\frac{4.23\times4200\times50}{40}\times\sin 45^\circ=15.70\ t$$

$$V_s=(V_{s1}+V_{s2}+V_{s3})=61.60\ t$$

$$V_c=0.53\sqrt{f'_c}bd=41.48\ t$$

$$V_n=\phi(V_c+V_s)=77.31\ t\ >\ V_u=29.71\ t\quad \text{O.K.}$$

3.連續壁變位檢核

最大變位=26.50mm

開挖深度 12.6M

變位檢核=26.50/12600=0.00210 < 1/360=0.00278 O.K.

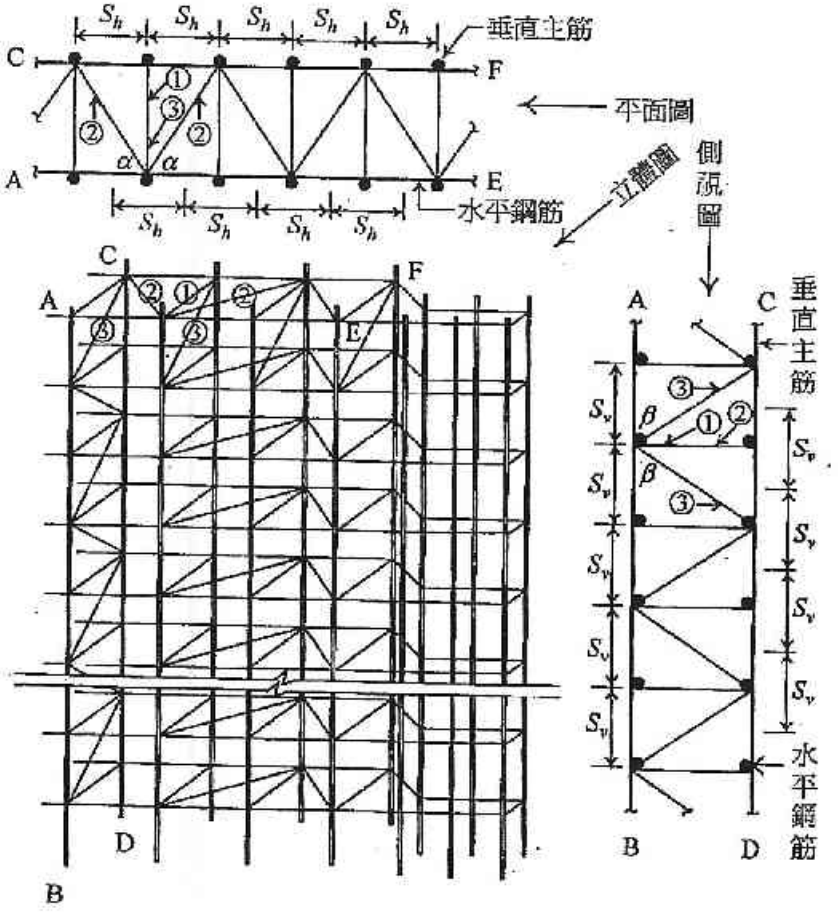
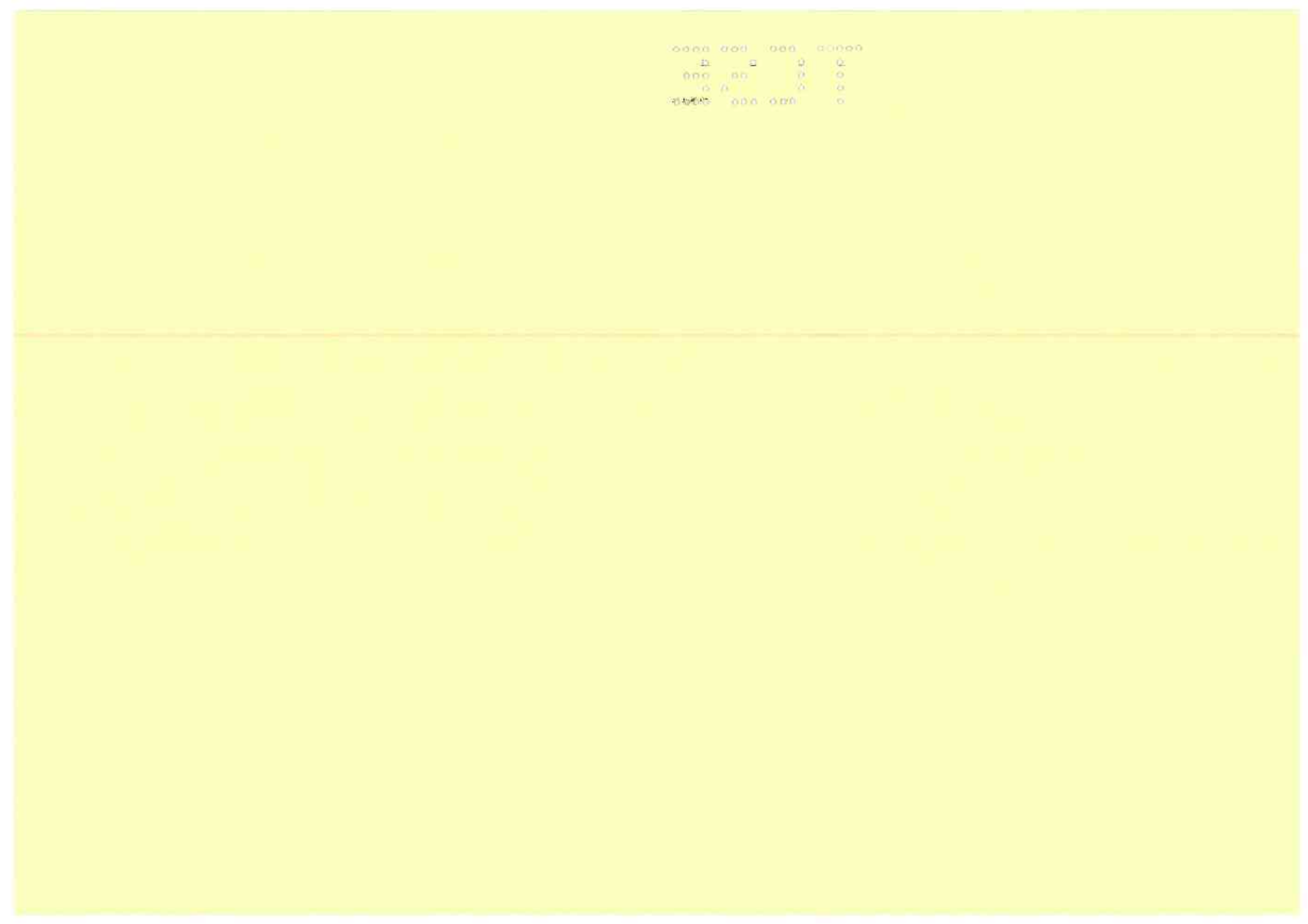
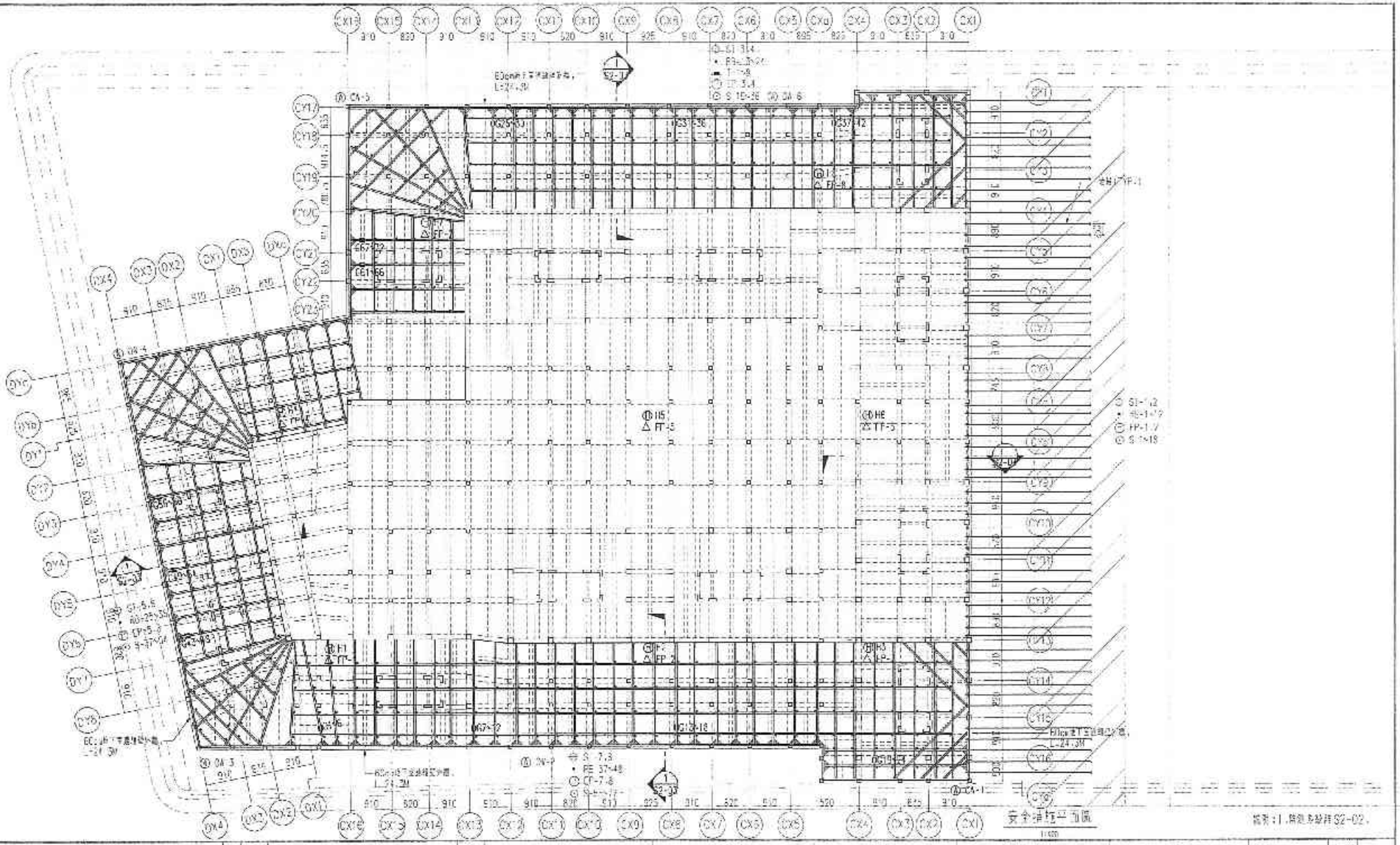


圖 10.2 連續壁鋼筋籠立體圖、平面圖及側視圖（圖中之數字 1, 2, 3 代表剪力鋼筋）

地下層施工文件照片摘要





備註	次號	日期	修正說明	簽名	工程名稱	圖名	建築師事務所	審查	核准	工務	比例
				日勝生活科技股份有限公司 地址：新北市板橋區文化路一段308號14樓 電話：(02)7733-8868 傳真：(02)2558 5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	安全措施平面圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市北區西門路一段196-10號2樓 電話：(06)213-1678 傳真：(06)213-1010		設計	核定	1/100
									繪圖	日期	
									校對	圖號	S2-01
									描圖		

監測系統安全管理值：

項目	安全值	警戒值	行動值
連壁側向位移量/樁頭位移	1/200或3.5cm	1/250或2.8cm	1/300或2.3cm
樁軸應力計	1700kg/cm²	2000kg/cm²	2300kg/cm²
支撐軸重 H350 H400	150 tons 200 tons	180 tons 240 tons	225 tons 300 tons
地表沉陷斜率 水平量	1/500	1/330	1/250
水位觀測井	開挖後水位下降 地面下1m以內		
落陷觀測點	24hr	30cm	45cm

地下室開挖監測系統設施

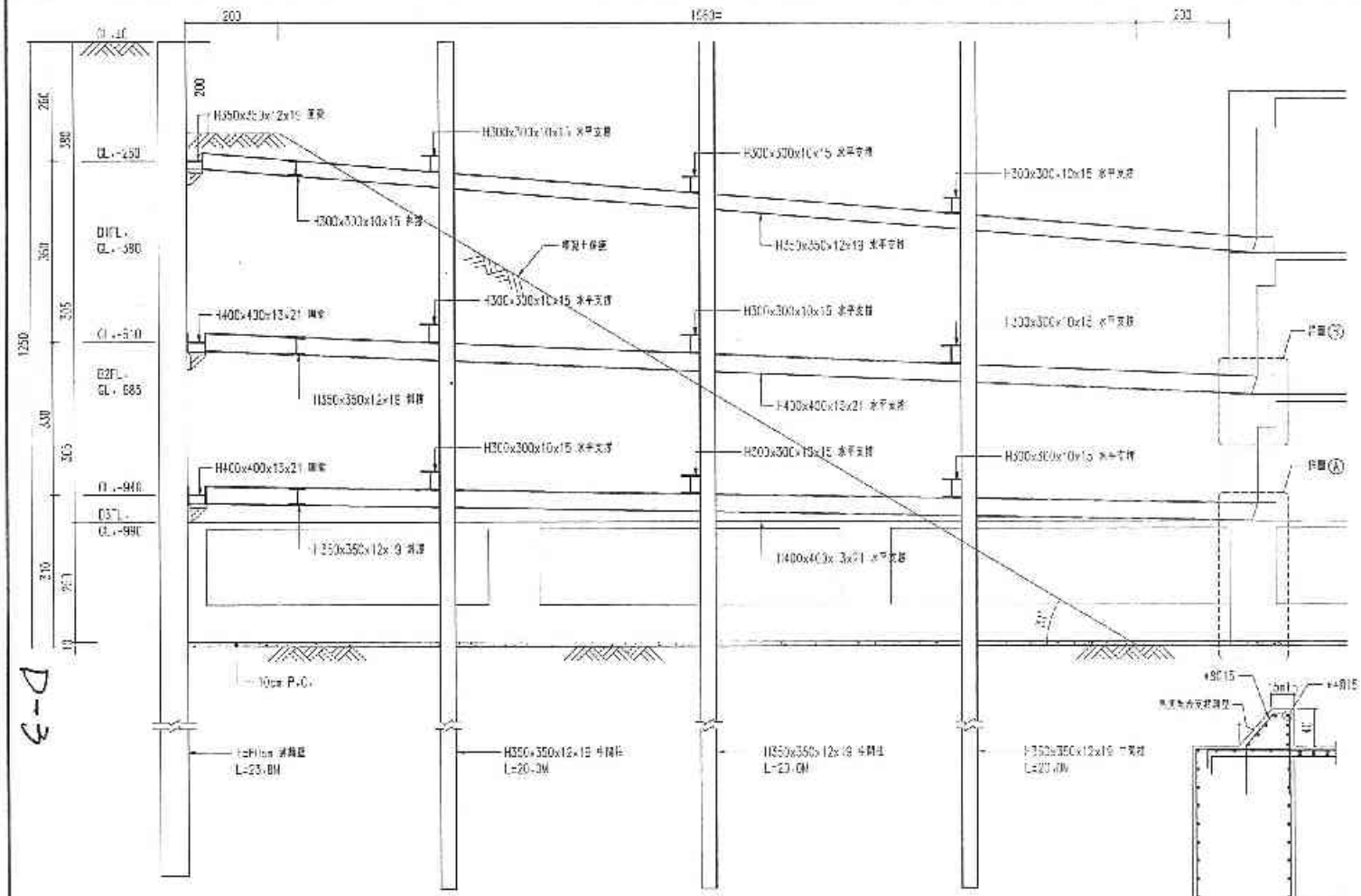
符號	觀測項目	使用儀器	儀器數量	觀測頻率	備註
⊕ ST-1~48	連續壁及土層側向位移量	測斜管	84支	每施作到結構底，或每天開挖深度大於一公尺，至少各測一次；平時每7天測一次。	依照於連續壁預埋，管徑3寸鍍鋅鐵管兩端封閉，管內灌水，每隔1公尺設置一組觀測點。
▪ NB~1~48	連續壁鋼筋應力監測	鋼筋計	48組	每施工階段開挖前後，開挖深度每增加二米，平時每7天觀測一次。	每1~4組設置於預埋下一公尺處之鋼筋籠內側鋼筋利用台灣土木技術一組。
⊟ G1~72	支撐軸力變化	振弦式應變計	72組	開挖階段每天一次，平時每7天一次。	設置於每層水平支撐之兩側
⊛ GW 1~6	地下水位	水位觀測井	6座	開挖階段每天一次，平時每三天一次。	20M深
⊕ EP 1~8	連續壁與土壓	電子式土壓計	8支（16組）	每階段開挖完成，開挖階段每天一次，平時每三天觀測一次。	EP1~EP8（4台）
⊞ H 1~8	中氣柱挫屈監測	水準儀	8次	每階段開挖前後觀測一次，平時每週一次。	
△ TS~1~8	鄰樓傾斜及沉陷觀測	電子式水準儀	8組	每階段開挖完成後每天一次，平時每三天一次。	
▬ T 1~12	鄰近建築物傾斜觀測	經緯儀觀測	8座	每階段開挖後前後觀測一次，開挖期間每次一次，平時二天一次。	及鄰近建物觀測點埋下 （詳細位置依建築師現場設定，多退少補）
◎ ST~1~5	基地周圍沉陷觀測	光能測距儀	79座	每階段開挖前後觀測一次，平時每週一次	道路及管線沉陷 （詳細位置依建築師現場設定，多退少補）

備註：1.地表沉陷警戒值不得超過警戒值時，於24小時內回填完成。

1.監測儀器完裝後，承包商應現場實際檢測儀器之系統運作及施工期間維護。
2.測點安裝位置，承包商應依施工前之指示，於施工現場標示及保護。
3.監測系統安裝及觀測頻率，應依施工規範與施工程序之指示辦理。
4.連續壁之樁頭，於施工期間完成後，應將多餘混凝土鑿除。
5.施工單位於施工時可能之破壞或影響之修復。
6.開挖過程之記錄報告，經定期並提出計算分析報告。
7.承包商須依現場狀況，提出詳細之監測系統配置圖及完整之監測系統施工計劃書，經土木工程師核定後方可施工。
8.施工前（包括連續壁之施工），承包商需提供鄰近建築物之現況調查及保護該結構之施工計劃，經監造單位核可後執行完畢後方可施工。
9.樁、土壓力計為地下層，本設計圖只提供參考，承包商須依現場狀況計劃，及監測資料修正，並須全部施工責任。
10.施工單位須依開挖現場狀況，調整內間距，並開挖測點。

備註	次數	日期	修正說明	檢查

單位	工程名稱	圖名	建築師事務所	備註	比例
日勝生活科技股份有限公司 負責人：台北市大同區重慶北路二段207號4樓 電話：(02)7733-5888 傳真：(02)2559-5 88	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程（A6-1基地）	監測系統圖	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路169-13號7樓 電話：(06)312-7 803 傳真：(06)31-7 812		設計 / 繪圖 / 校核 / 核准 / 內業校核 單位 CM 日期 圖號 S2-02 頁號



安全措施剖面圖(C)

層別	第一層	第二層	第三層
水平撐	H350x350x12x19	H400x400x13x21	H400x400x13x21
主梁	H350x350x12x19	H400x400x13x21	H400x400x13x21
斜撐	H300x300x10x15	H350x350x12x19	H350x350x12x19
角撐	L100x100x10	L100x100x10	L100x100x10
間距	8.0T/根	12.0T/根支	15.0T/根支
中間樁	H350x350x12x19		
備註			

說明：

1.本圖所有尺寸除型鋼及鋼筋外，餘以公分為單位。

2.承包商得考慮最適當施工設備，配合施工之需而改進詳細之開挖施工計劃及安全措施計畫書（包括各式設計之大樣圖）經監造工程師或業主核准後始得依核定之計劃施工。

3.本支撐系統所用鋼材規格為：
ASTM A36 (f_y=2530Kg/cm²)
它材質符合CNS 2473之有關規定。

4.開挖地下連續壁前，必須實施試挖，試驗其垂直支撐系統，內開挖深度不得超過最底支撐架設位置下方50cm，最好超挖，保留地面側之土作為保護。

5.承包商對本工程之施工及安全應負安全責任，任何因開挖工程所導致之人員傷害，均由承包商負完全責任。

6.開挖時若有發現地面有地下水湧現時，承包商須立即採取適當之止水措施，以確保施工安全。

7.本開挖區為兩支撐安裝支撐加壓前（或應變計）支撐預壓值依平衡計算設定且初值測定後方可開始開挖作業。

8.本圖所標示之支撐分項直接應實施，共有F.C.。

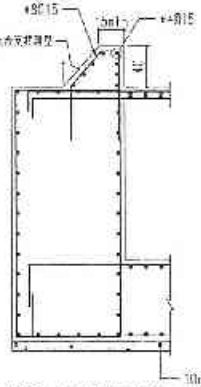
9.水平支撐最大間距6.0M。

10.連續壁施工時若發現，承包商應參考地質孔壁狀況，並作適當處置。

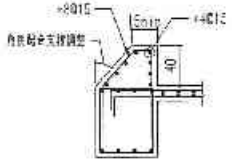
11.承包商須依現場狀況，另外計劃之監測系統配置圖及完整之監測系統施工計劃書，經下述工程師核准後方可施工。

12.地下工程為避免下述，本設計圖以提供參考，承包商需依施工計畫，及監測資料檢討修正，並自負施工責任。

13.施工之點井須水降至開挖面下1.0M。



混凝土擋座剖正圖(A)

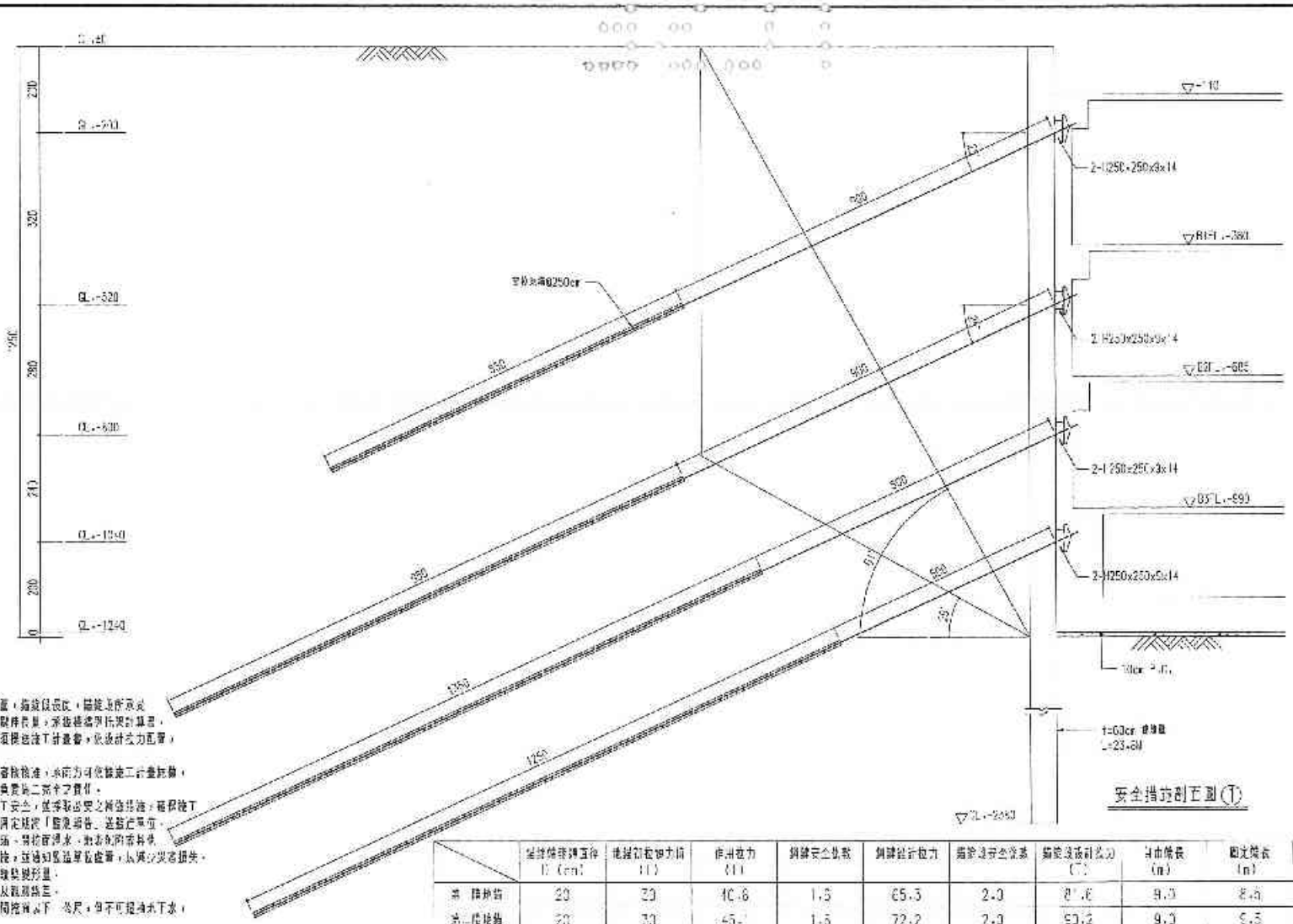


混凝土擋座剖正圖(F)

備註	次數	日期	修正說明	簽證

施工	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7703-6886 傳真：(02)2559-0198	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6-1基地)	安全措施剖面圖（ ）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永福路中華路198-10號2F 電話：(06)572-1808 傳真：(06)571-1300	

繪圖		比例	
設計		單位	CM
查核		日期	
項次			
合約部號			
圖號	S2-03		
張號			



	錨碇傾斜角度 θ (°)	地錨間距 (m)	作用拉力 (t)	錨碇安全係數	錨碇設計拉力	錨筋邊坡安全係數	錨筋邊坡破裂角 (°)	自由錨長 (m)	固定錨長 (m)	總長度 (m)
第一階地錨	20	3.0	40.6	1.5	65.5	2.0	21.6	9.0	8.5	17.5
第二階地錨	20	3.0	45.1	1.5	72.2	2.0	20.2	9.0	9.5	18.5
第三階地錨	20	3.0	67.1	1.5	107.4	2.0	134.2	6.0	13.5	19.5
第四階地錨	20	3.0	60.1	1.5	96.2	2.0	130.9	5.0	12.5	17.5

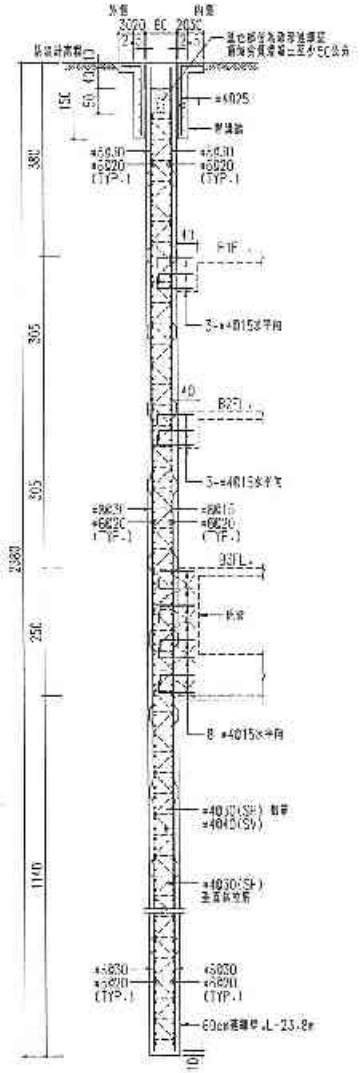
說明：1.地錨須先可回填地錨。
2.施工前應提送施工計劃書，綜合地下開挖擋土設施施工計畫，錨拔設設施，錨筋及鋼線或鋼絞線之拉力，預力鋼腱須依標準，初期預力，應力計算，鋼腱伸長量，承拉機械等依據計算書。
3.土力錨可可選擇使用鋼腱或鋼絞線，錨體強度需不包括兩項提送施工計畫書，依設計之力配置，避免產生為脆性。
4.施工計畫書須能承擔調整之主七段施基礎設，供監造單位審核檢查，承商為可依據施工計畫施錨，設計圖之錨十大錨設地，僅供承商可定施工參考，承商應負責施工完全之責任。
5.承商於施工期間，應依據現場實際狀況調整，以檢核施下安全，並須配合要之補強措施，確保施下安全及周邊，承商應依監測結果彙整為「監測報告」，每周定期提「監測報告」送監造單位。
6.地下段施工期間，如遇連續降大量降雨或地大變形、崩塌、異常湧水，地表裂縫等異常現象，不論大小須時，應立即停止施下，採取必要之緊急應變措施，並通知監造單位審查，以減少災害損失。
7.基坑施工期間，開挖面須維持乾燥狀態，必先排水避免地盤軟弱變形量。
8.承商應測量儀器定期，原始資料保存備查，並定期提送監測及觀測結果。
9.施工期間，承商應設置點井排水設備，保持地下水位於開挖面以下一公尺，但不可提過水下水，以免造成地盤下陷。
10.基礎面施工並每點錨拔錨頭下50公尺，不得超過生開挖，應安設完成地錨，喊禮每架錨拔，始得繼續開挖施工。
11.錨體地下段段，承商應設置點井排水設備，以降低地下水位，避免地下水壓，影響錨體穩定及上部或鄰近結構物。

安全措施剖面圖(1)

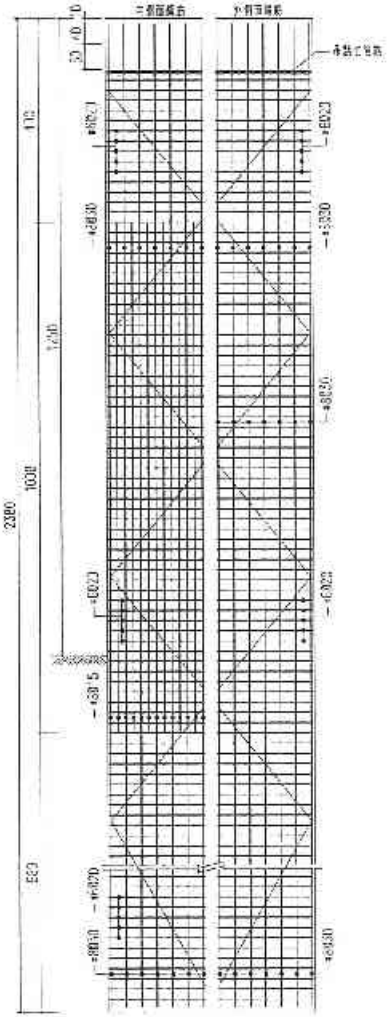
備註	次數	日期	修正說明	改定

業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章
日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區下崁大道一段200號14樓 電話：(02)7733 5882 傳真：(02)2559-5169	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A6 1基地)	安全措施剖面圖（二）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台北市大安區一段196-10號7F 電話：(02)412-1638 傳真：(02)211-10C	

圖號	S2-04



① 連續牆剖面圖



② 連續壁配筋立面圖

連續壁施工說明事項：

1.材料強度

竹節鋼筋強度 #4以上(含#4)fy=4200 kg/cm²，

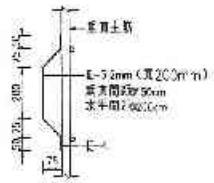
混凝土28天抗壓強度f'c=280 kg/cm²。

2.SH:水平開孔

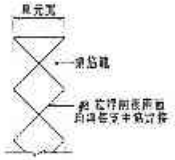
SV:垂直開孔

D-5

備註	修訂 日期	修正說明	核准	承工	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽證			
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大同區市民大道一段209號14樓 電話：(02)7733-6888 傳真：(02)5559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程(A6-1基地)	連續壁配筋圖(一)	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市永康區中華路148-10號2F 電話：(06)312-1808 傳真：(06)312-1810		承辦		比例	
									設計		單位	CM
									校核		日期	
									核准			
									作業階段			
									圖號	S2-05		
									版號			

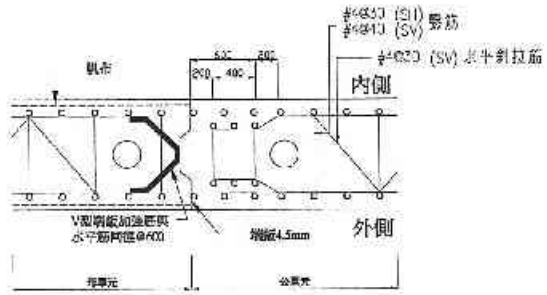


墊耳(SPACER)詳圖

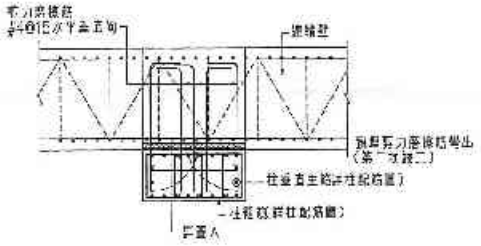


鋼筋被兩側之切環示意圖

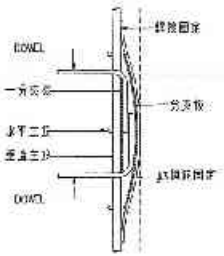
匯B



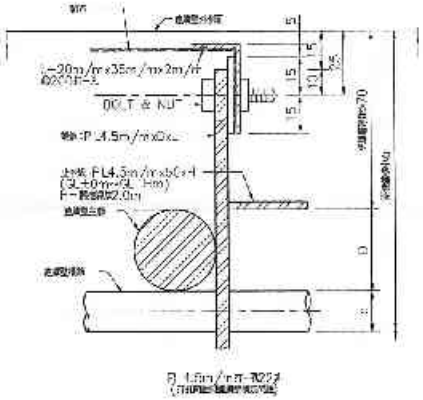
連續壁單位配筋及接縫示意圖



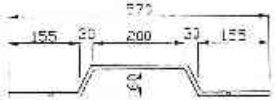
連續壁與柱剪力磨擦筋預埋詳圖



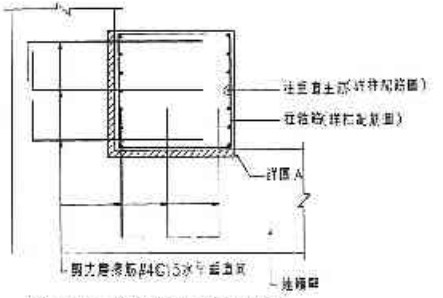
DOWEL之板覆示意圖
(A詳圖)



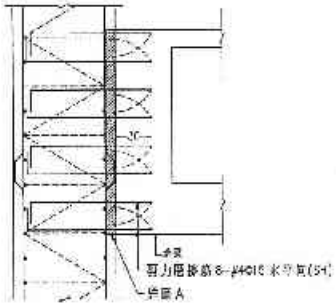
連續壁備板式後鑽桿分詳圖



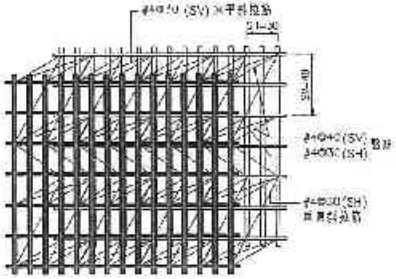
端版示意圖(60cm)厚度4.5mm



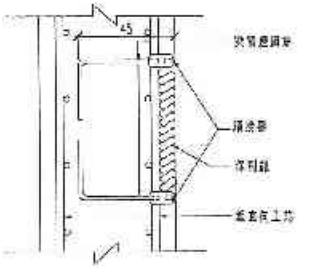
連續壁與角柱剪力磨擦筋預埋詳圖



連續壁與連系梁剪力榫頭預埋平面示意圖



小斜撐立面圖



連續壁頂留筋示意圖

註：1. 本圖若有尺寸與角鋼及鋼剪註明外，其餘公分為單位。
2. 鋼筋之續接可採續接器或圓3方式續接。

備註	修訂日期	修正說明	設計	業主	工程名稱	圖名	建築師事務所	簽章	審查		比例	
				日勝生活科技股份有限公司 地址：台北市大安區下崁段新一小段209號14樓 電話：(02)7733-5888 傳真：(02)2559-5188	新北市板橋浮洲合宜住宅店鋪、集合住宅新建工程 (A8-1基地)	連續壁配筋圖（一）	吳昌成建築師事務所 建築師：吳昌成 地址：台南市北區中華路195-10號1F 電話：(06)212-1628 傳真：(06)211-1010		校核		日期	CM
									核准			
									分期號碼			
									圖號	S2-06		
									號碼			

1. 混凝土分區澆置施工圖說

2. 土方開挖、鋼筋綁紮及混凝土澆置照片

新北市板橋浮洲合宜住宅興建計畫—第一區暨第二區開發案新建工程

位置：	A6 西區	日期：	101.09.28
照片內容：	A6 西區島區第一層土方開挖		

位置：	A6 西區	日期：	101.10.12
照片內容：	A6 西區島區第二層土方開挖		

位置：	A6 西區	日期：	102.02.22
照片內容：	A6 西區島區 B3F 混凝土澆置		

位置：	A6 西區	日期：	102.03.08
照片內容：	A6 西區島區 B2F 混凝土澆置		

新北市板橋浮洲合宜住宅興建計畫—第一區暨第二區開發案新建工程

位置：	A6 西區	日期：	102.01.25
照片內容：	A6 西區島區 BS 版及 B3F 施工		

位置：	A6 西區	日期：	102.04.09
照片內容：	A6 西區非島區第三層安全支撐		

位置：	A6 西區	日期：	102.03.05
照片內容：	A6 西區非島區第一層土方開挖		

位置：	A6 西區	日期：	102.05.10
照片內容：	A6 西區非島區第四層土方開挖		

位置：	A6 西區	日期：	102.07.11
照片內容：	A6 西區非島區 B2F 混凝土澆置		

位置：	A6 西區	日期：	102.07.26
照片內容：	A6 西區非島區 B1F 混凝土澆置		