

臺灣花蓮地方法院

花蓮簡易庭法庭區門廊修繕工程



工區：花蓮地方法院－簡易庭
(TWD97座標)X:313402，Y:2655918

說明：

- (1) 承包商應於施工前應將相關場地佈置，施工順序，安全措施等施工圖及計畫書提送工地工程司核准。
- (2) 承包商應查對設計圖所註各部尺寸、高度(程)、位置及材料之確認，並校核現場情況，如發生任何不符之處，應於施工前通知工地工程司解釋或修正，除另有說明外，設計圖上所示高程均為竣工高程。
- (3) 施工前應會同監造工程師確認施工位置及指定棄方回填整平場所，施工期間並不得隨意棄置土方違反法令。
- (4) 所有挖方已含表面之雜草廢棄物清除，承商應將其運至合法地點處理，不得於現場填埋或焚燒方式處理。
- (5) 本工程使用材料應依規範提送試驗報告資料，經監造工程師同意後方得進場施作。

- (6) 本工程材料依採購法第26條規定可提送同等品，廠商提送同等品時應敘明同等品之廠牌、價格、功能等相關資料供機關審查，經監造單位及機關核可後方可施作。
- (7) 請依勞動部職安署訂定「因應嚴重特殊傳染性肺炎（武漢肺炎）職場安全衛生防護措施指引」規定辦理相關防疫措施，加強各工地場所清潔及衛生，並於每日進場施作時量測體溫並配戴口罩。
- (8) 承包商需配合業主指示，每星期五、六、日全天及星期一上午可施作大噪音工項，其餘時間不可施作大噪音工項。

圖 說 目 錄

張號	圖 號	圖 名
1/07	AO-01	封面及一般說明
1/07	AO-02	簡易庭1F右側整備圖
1/07	A1-01	簡易庭1F右側配置圖
1/07	A1-02	手動捲門及電動捲門立面圖
1/07	A1-03	門窗表
1/07	A1-04	鋁合金電動捲門詳圖
1/07	Z-01	施工安全設施

工程主辦機關：臺灣花蓮地方法院
設計顧問公司：創源技術顧問有限公司
中華民國一一〇年

技師執業圖記 P.E.T.J

臺灣花蓮地方法院

花蓮簡易庭法庭區門廊修繕工程

封面及一般說明



創源技術顧問有限公司

地址：花蓮市東興路401號
電話：(03) 823-7788

E-Mail：LYP@livemail.tw
傳真：(03)823-7733

技師 P.E. 黃呂揚斌

核對 L.Y.P

繪圖 DRAWN BY 李雅筑

設計 DESIGNED BY 李雅筑

比例尺 SCALE

日期 DATE 110.04

圖 號 DRAWING NO.

AO-01

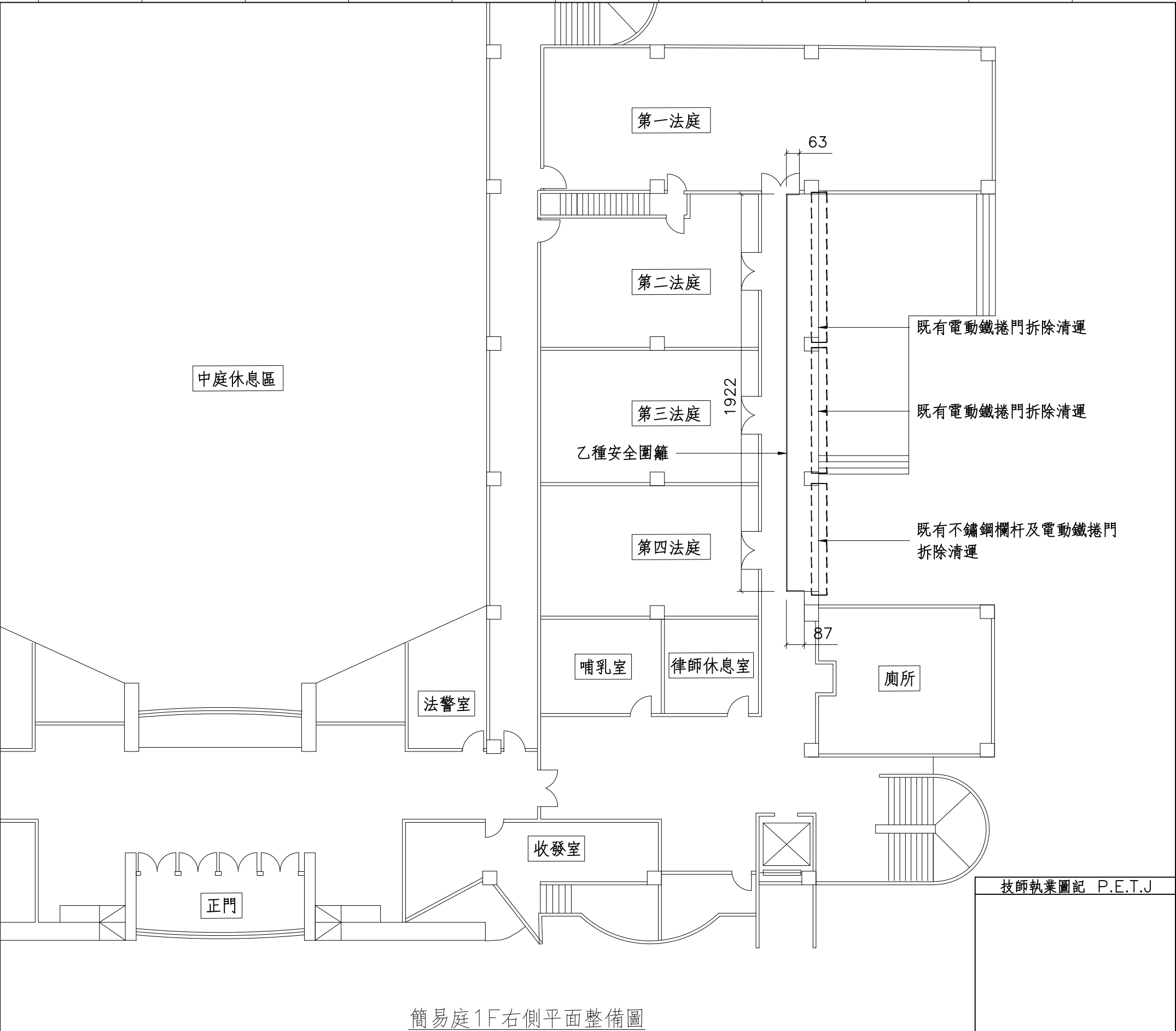
張 號 SHEET NO.

01 07

施工項目及數量計算表

編號	項目	數量	單位
①	既有電動鐵捲門拆除清運	3	樞
②	既有不鏽鋼欄杆拆除清運	1	式
④	乙種安全圍籬	21	M

- ※一般說明:
- 1.標示尺寸僅供估價考，現場施工應依實際尺寸為準。投標前建議應至現場實地現勘確認。
 - 2.設備拆除、敲除整備範圍應依施工後平面配置規劃內容，並依業主、現場監造指示施做。
 - 3.鋁合金電動捲門施工處，需設置安全圍籬，且須留1.2公尺走道。



技師執業圖記 P.E.T.J

臺灣花蓮地方法院

花蓮簡易庭法庭區門廊修繕工程

簡易庭1F右側整備圖



創源技術顧問有限公司

地址：花蓮市東興路401號
電話：(03) 823-7788
E-Mail：LYP@livemail.tw
傳真：(03)823-7733

技師
P.E. 黃呂揚斌

核對
CHECKED BY L.Y.P

繪圖
DRAWN BY 李雅筑

設計
DESIGNED BY 李雅筑

比例尺 SCALE

日期 DATE
110.04

圖號
DRAWING NO.

A0-02

張號
SHEET NO.

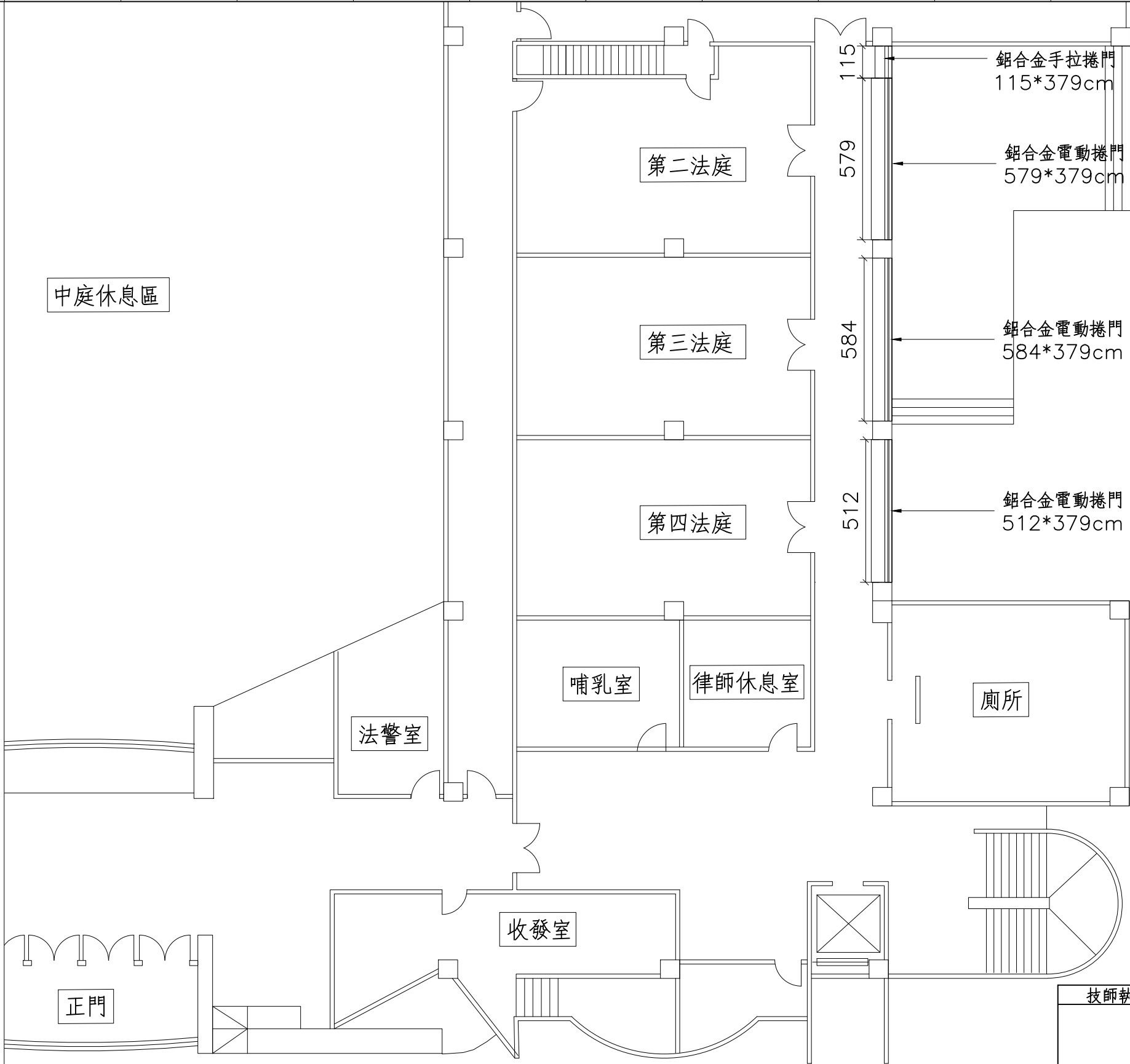
02
07

施工項目及數量計算表

編號	項目	數量	單位
①	新設鋁合金手拉捲門	1	樘
②	新設鋁合金電動捲門W579*H379cm	1	樘
③	新設鋁合金電動捲門W584*H379cm	1	樘
④	新設鋁合金電動捲門W512*H379cm	1	樘

※一般說明：

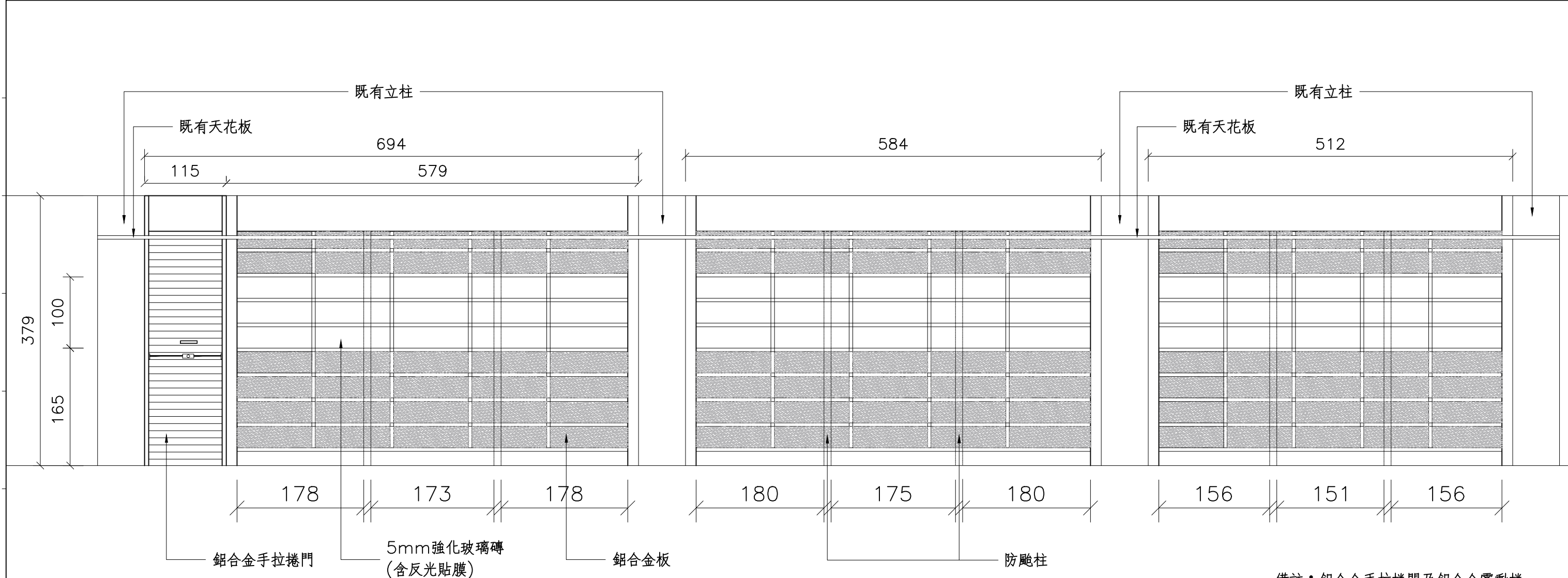
1. 標示尺寸僅供估價參考，現場施工應依實際尺寸為準。
投標前建議應至現場實地現勘確認。
2. 產品功能、效益、標準或特性在不低於圖說標準下，依
政府採購法第26條及契約相關規定提送同等品資料送
審。
3. 相關產品尺寸誤差應在±5%以下。
4. 鋁合金電動捲門及鋁合金手拉捲門各式產品、材料，應
提送型錄及顏色等規格供監造單位及業主確認後方可進
行施作。
5. 鋁合金電動捲門電源連接至既有電源。



簡易庭1F右側平面配置圖

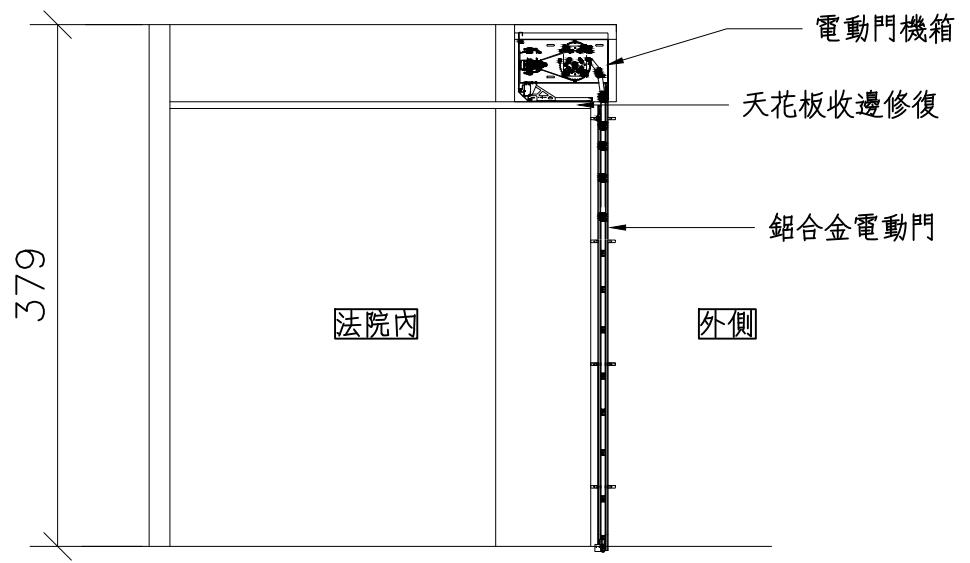
技師執業圖記 P.E.T.J





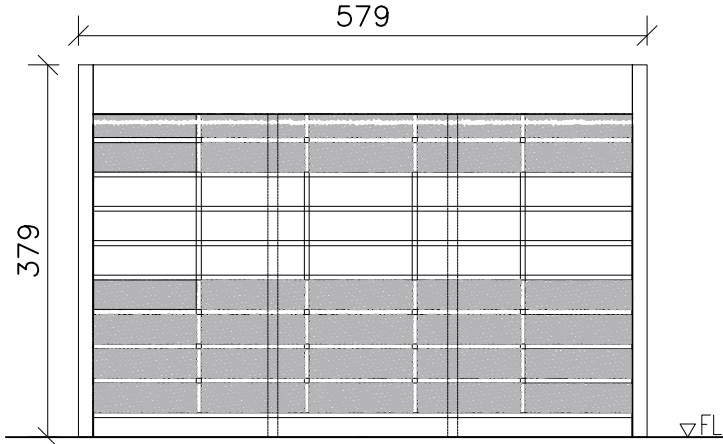
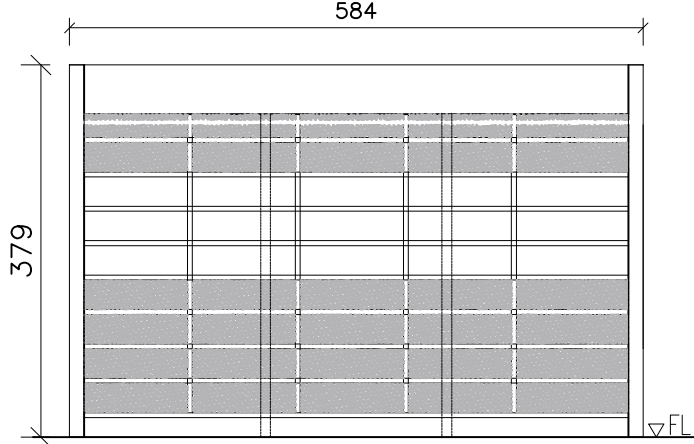
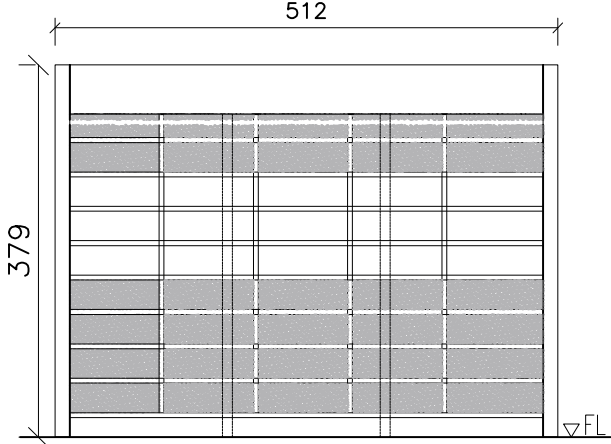
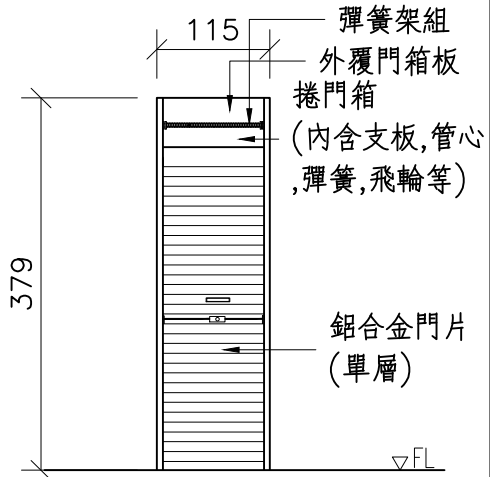
鋁合金電動捲門測立面圖

備註：鋁合金手拉捲門及鋁合金電動捲門詳細施工圖詳A1-04、A1-03。



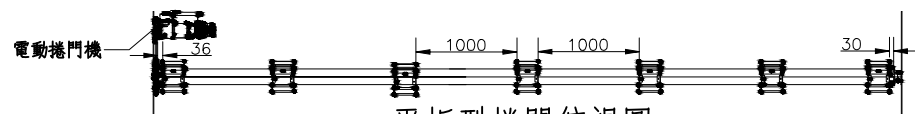
鋁合金電動捲門剖面圖

技師執業圖記 P.E.T.J			

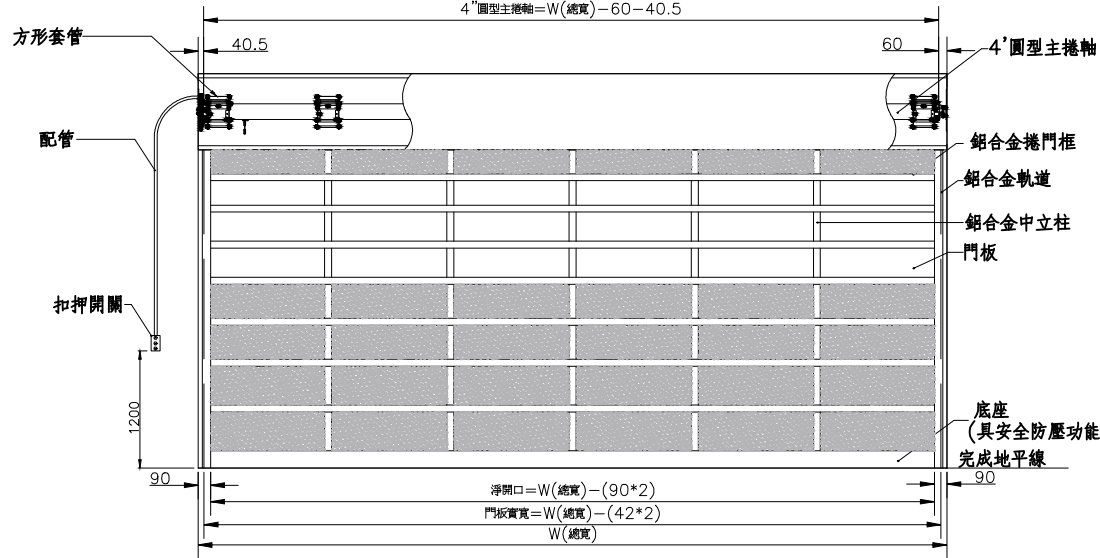
門窗編號	1 D	2 D	3 D	4 D
立面				
內容				
尺寸 (WxH)	W579*H379cm	W584*H379cm	W512*H379cm	W115*H180cm
數量	1	1	1	1
規格	鋁合金電動捲門(5mm含強化玻璃)	鋁合金電動捲門(5mm含強化玻璃)	鋁合金電動捲門(5mm含強化玻璃)	鋁合金手拉捲門
窗框	鋁合金捲門框	鋁合金捲門框	鋁合金捲門框	--
表面處理	--	--	--	--
窗扇	--	--	--	--
防火時效	--	--	--	--
位置	--	--	--	--
五金				

技師執業圖記 P.E.T.J

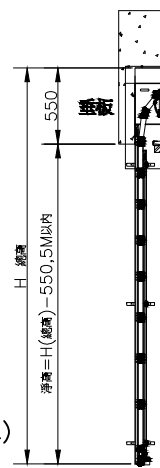




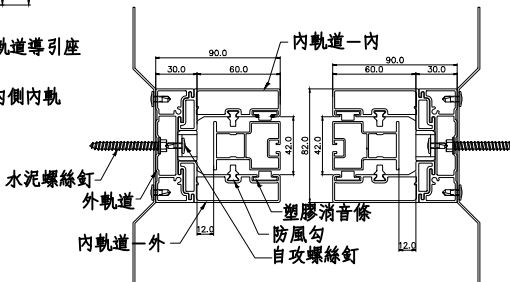
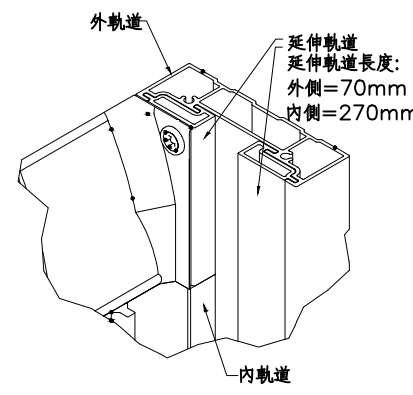
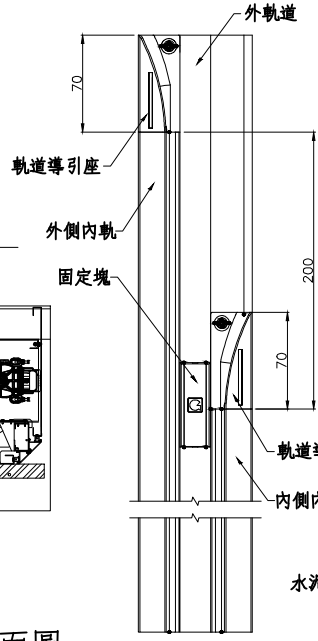
平板型捲門俯視圖



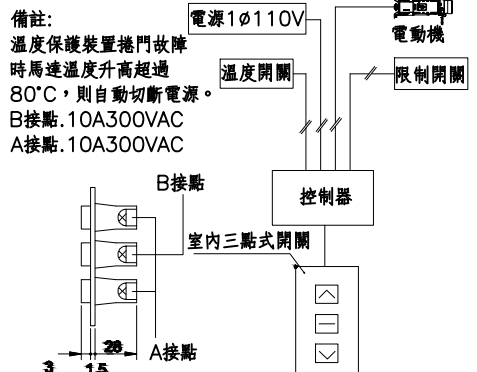
平板型捲門立面圖



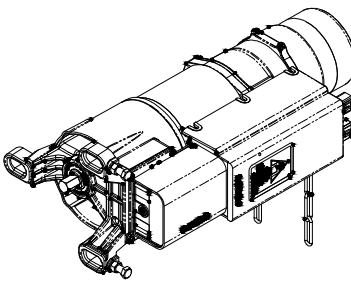
平板型捲門側面圖



組合式軌道—6CM內軌



電動捲門操作系統詳圖



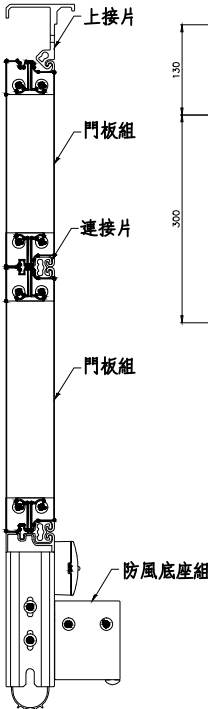
AC馬達—插芯式

740型(01~12片)

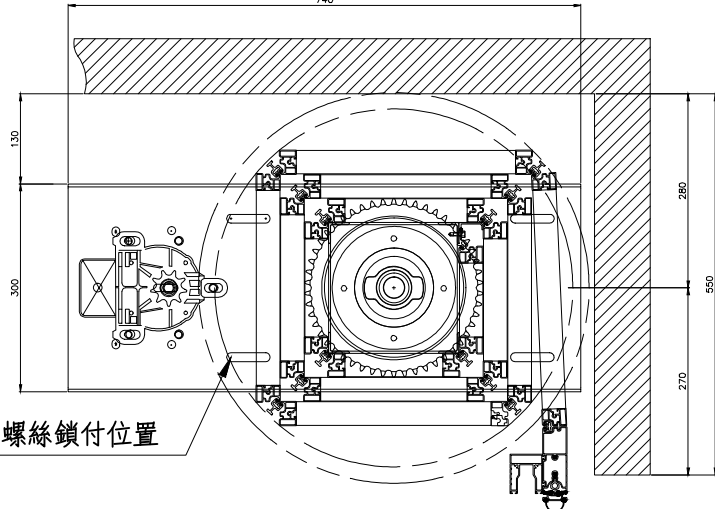
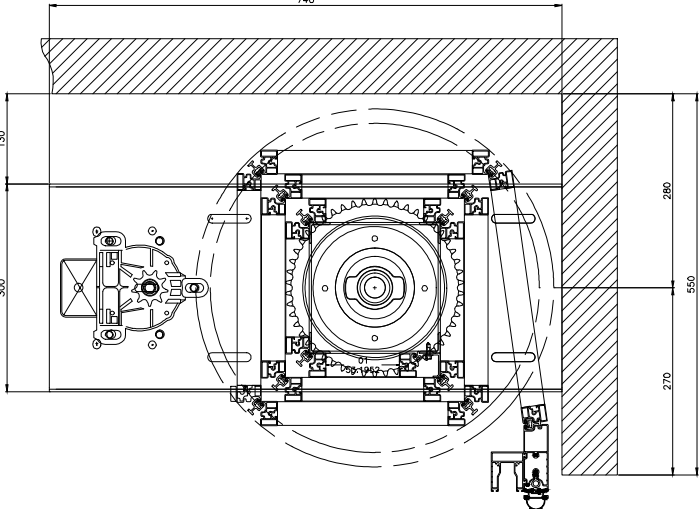
740型(13片)
13片可用790架板/78目

790型(01~14.15.16片)
78目鍊條

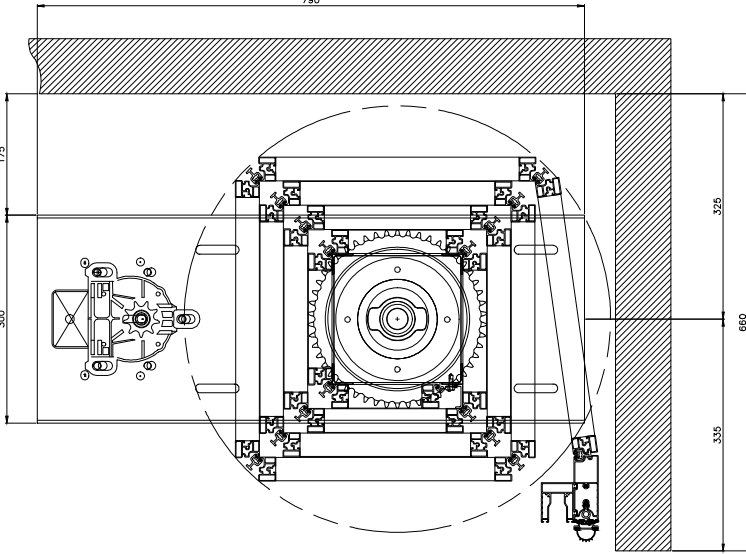
門板片數與淨高對照表			
架板規格	門板編號	門板高度	門板淨高
740	1	149.8	
	2	192.1	
	3		
	4	227.1	
	5		
	6	262.1	
	7		
	8	297.1	1575
	9		1872
	10	332.1	2204
	11		2536
	12	367.1	2903
790	13		3270
	14		3480
	15	402.1	3882
	16		4284



平板型門片組立側面圖



螺絲鎖付位置



架板需後移到槽孔極限，避免第12片門板干涉牆面
(螺絲鎖付在槽孔後端)
注意:超過12片門板，無法使用懸浮式封箱

架板需後移到槽孔極限，避免門板干涉牆面
(螺絲鎖付在槽孔後端)

- 施工說明:
- 1.承攬廠商需提送鋁合金電動捲門樣式圖、材質及顏色，至監造單位及業主確認後，方可進行施作。
 - 2.捲門電動機開啓定位時，須裝極限開關與安全開關雙重裝置並使其能上下定點及自動停止保護馬達正常運轉。
 - 3.馬達溫度升高至80°C時應能自動切斷電源。
 - 4.電動機煞車具有專用配電控制箱使用電磁開關控制煞車，其電磁吸鐵不得裝置於殼內。
 - 5.捲門軌道採用組合式軌道設計，並加裝塑膠消音條防止噪音。
 - 6.本工程鋁合金電動捲門馬達馬力為1/2HP。

技師執業圖記 P.E.T.J



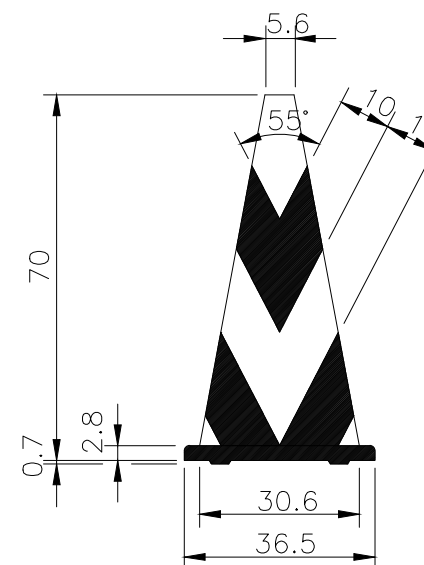
工程主辦機關名稱(Title of Agency)			
工程名稱 (Project Name)			
監造單位 (Construction Supervisor)		設計單位 (Designer)	
施工廠商 (Contractor)		工程概要 (Project Descriptions)	
施工期間 (Duration)	民國○○年○○月○○日至○○年○○月○○日 (DD/MM/YYYY~DD/MM/YYYY)		
工地主任或工地負責人 (Site Manager)		電話 (TEL)	
專任工程人員 (Contractor's Professional Engineer)		電話 (TEL)	
通報專線 (Complaints & Suggestions)	全民督工專線及網址 (Hot Line and Internet address) 0800-009-609 http://www.pcc.gov.tw		QR Code
	政風單位 (Government Ethics Department) 03-8222156		
經費來源 (Budgetary sources)	1、中央 (千元)(Unit:NT\$1,000) 2、地方 (千元)(Unit:NT\$1,000)		
重要公告事項 (Notice)	1、__年(Yr)__月(M)__日(D): 2、__年(Yr)__月(M)__日(D):		



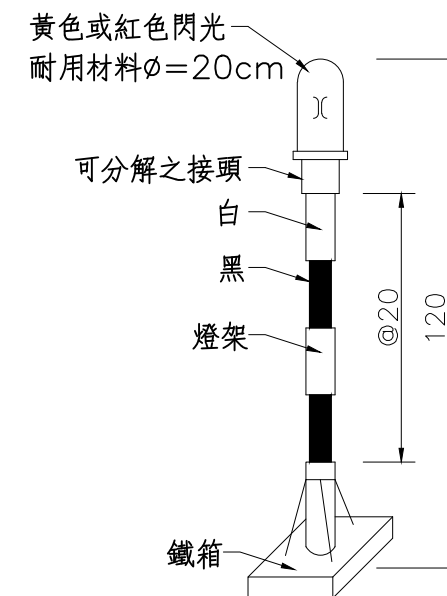
施工安全帽



警示帶

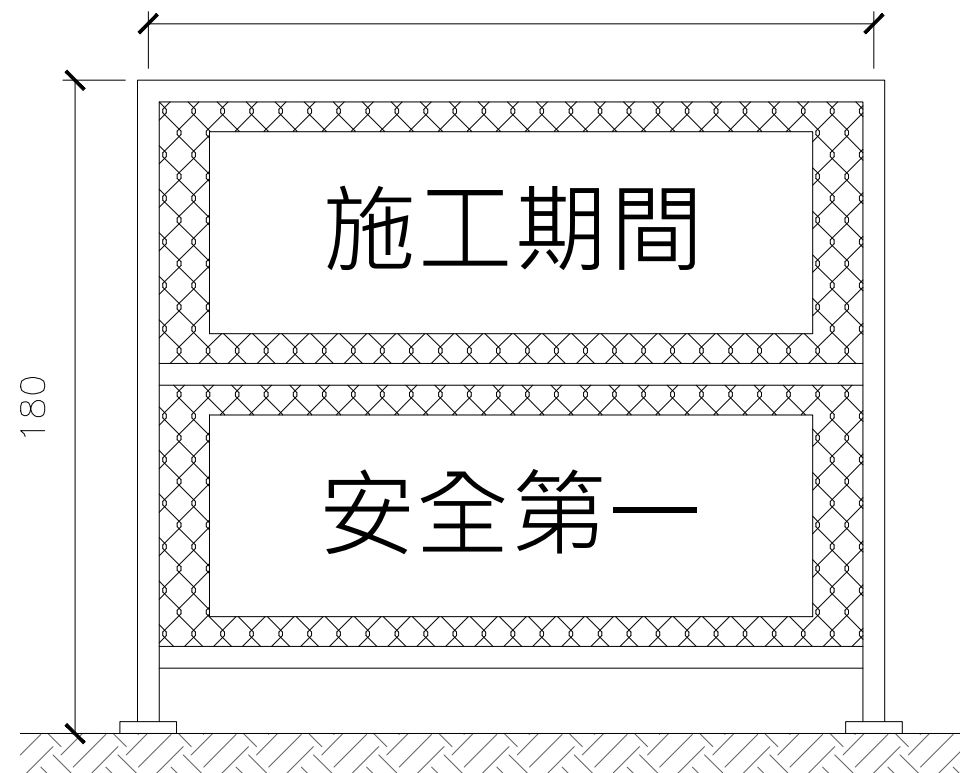


三角錐



直流式附電瓶警告燈號

職業安全衛生告示牌 (Labor Safety & Health Signboard)			
工程名稱 (Project Name)			
主辦機關 (Title of the Agency)			
監造單位 (Construction Supervisor)			
施工廠商 (Contractor)	安全衛生管理人員 (Safety & Health Keeper)		
工地負責人 (Site Manager)	本日出工人數 (Attendance number)		
本日工作項目 (Particulars)	安全衛生注意事項 (Safety & Health Notice)	特別注意事項 (Extra Notice)	
緊急事故 連絡電話 (TEL)	主辦機關(The Agency): 監造單位(Construction Supervisor): 施工廠商(Contractor):		



乙種安全圍籬

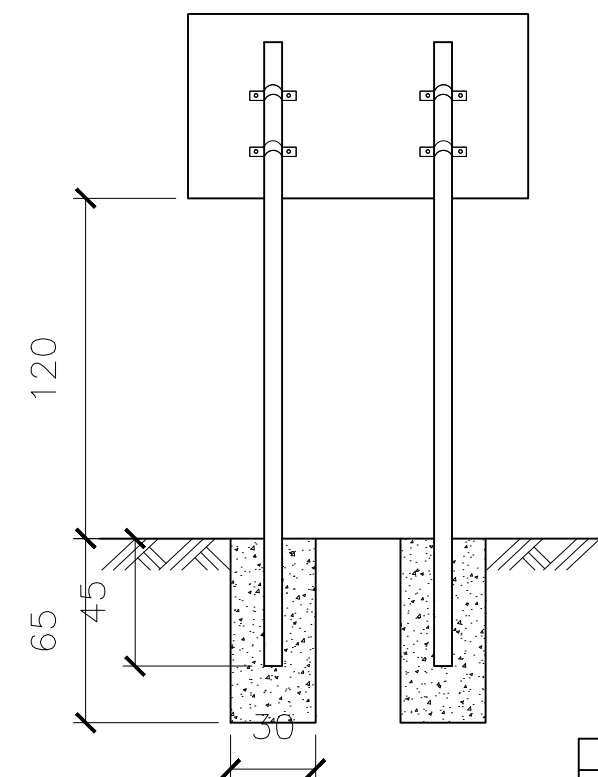
附註:

- 告示牌以120cm*75cm，3mm厚鋁板製作。
- 告示牌顏色及字體依公共工程委員會規定。
- 告示牌底面離地面高1.2公尺，用直徑2.5英寸鍍鋅管固定，以保持穩定。

補充說明:

- 工程告示牌及職業安全衛生告示牌應設置於工區範圍內周邊顯眼處，完工驗收合格後由廠商負責拆除。
- 施工時，廠商提供職工使用之安全帶及安全母索，應依營造安全衛生設施標準第二十三條規定辦理。
- 施工時，廠商應依職業安全衛生法令規定確實做好安全衛生管理，相關費用以估列於「職業安全衛生管理費」中，不另計價。

附註:活動式安全圍籬之型式及施設位置可依現況需求彈性調整，或依現場工程司於現地指示辦理。



告示牌設置示意圖