

# 內埔社福館 室內裝修工程

(含托育資源中心)

工程管理類

2025 TAIWAN GOOD DESIGN AWARD





# TABLE OF CONTENTS

01

## 工程簡介與團隊介紹

工程概述/空間規劃/專案團隊架構

02

## 設計與工程規劃

相關圖說/工程特色與困難

03

## 工程與品質管理

價值工程/工程進度表/施工計畫表/工程文書作業  
/施工照

04

## 完工紀錄

驗收證明書/室裝許可證/完工照

# 01

工程簡介與團隊介紹

- ▲專案名稱：內埔社福館室內裝修工程(含托育資源中心)
- ▲專案地點：屏東縣內埔鄉學人路627號
- ▲專案類型：公共工程
- ▲工程面積：2200.12 m<sup>2</sup>
- ▲工程金額：\$47,130,483元
- ▲工程期限：111.08~112.01
- ▲施工內容：所有天、地、牆、隔間、櫃體、燈具、等所有室內裝修內容
- ▲竣工日：112.11.17

地方倡導社會福利社區化，為減少城鄉差距，許多社福機構開始進入偏鄉，並發展多元化的社會服務方案，進而形成複合式機能的活動場所。

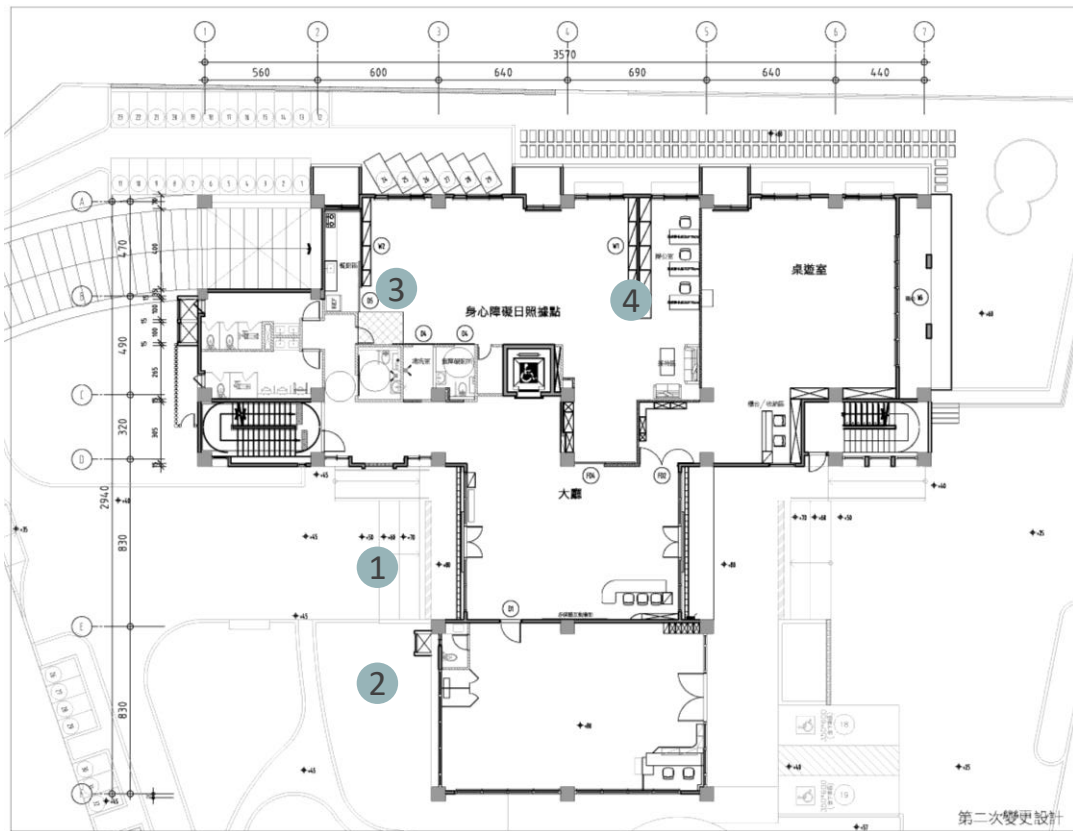
社福館作為第一線福利諮詢窗口，不只提供服務，同時也是當地居民們的交流場所，因此在空間規劃上更是要考量到適合男女老幼與全齡使用需求的活動空間，期待大家在這充滿愛與歡樂的地方學習成長。



## 1F

空間需求規劃

- ① 大廳
- ② 銀髮復健區
- ③ 身心障礙日照據點
- ④ 桌遊室

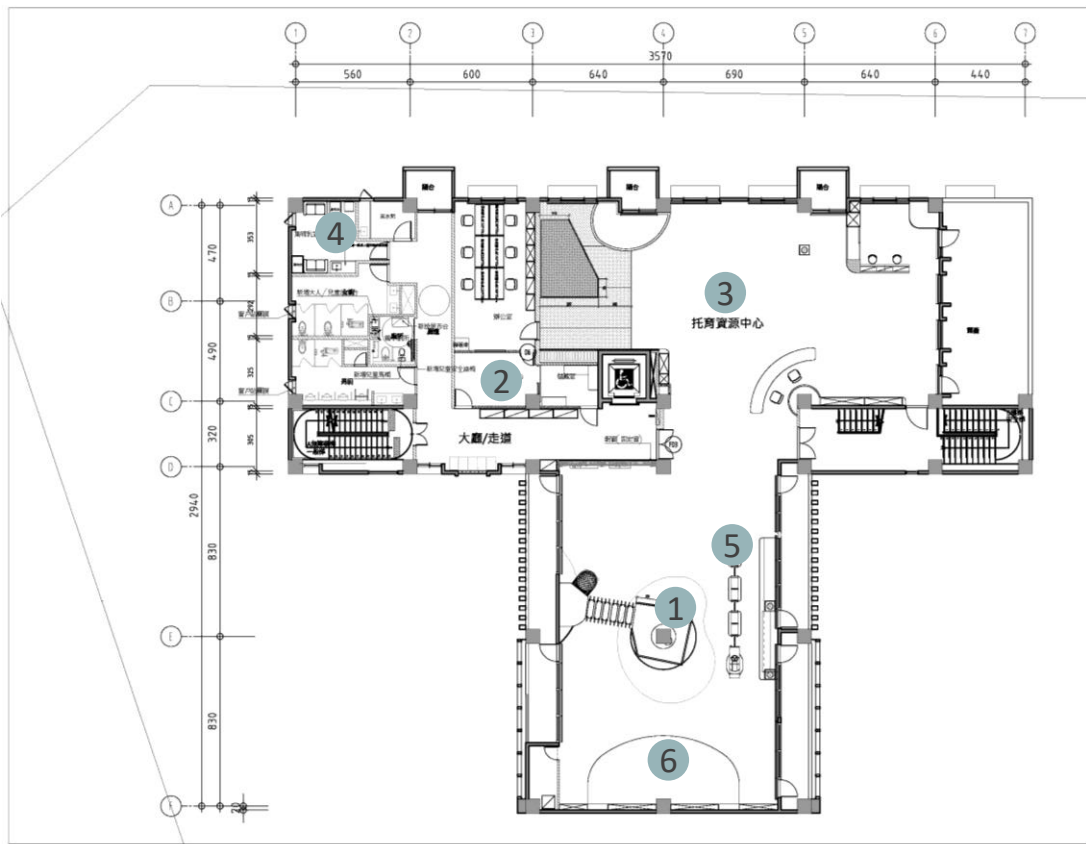


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

## 2F

空間需求規劃

- ① 樹屋區
- ② 臨時托育中心
- ③ 托育資源中心
- ④ 集哺乳室
- ⑤ 電動小火車
- ⑥ 閱讀區

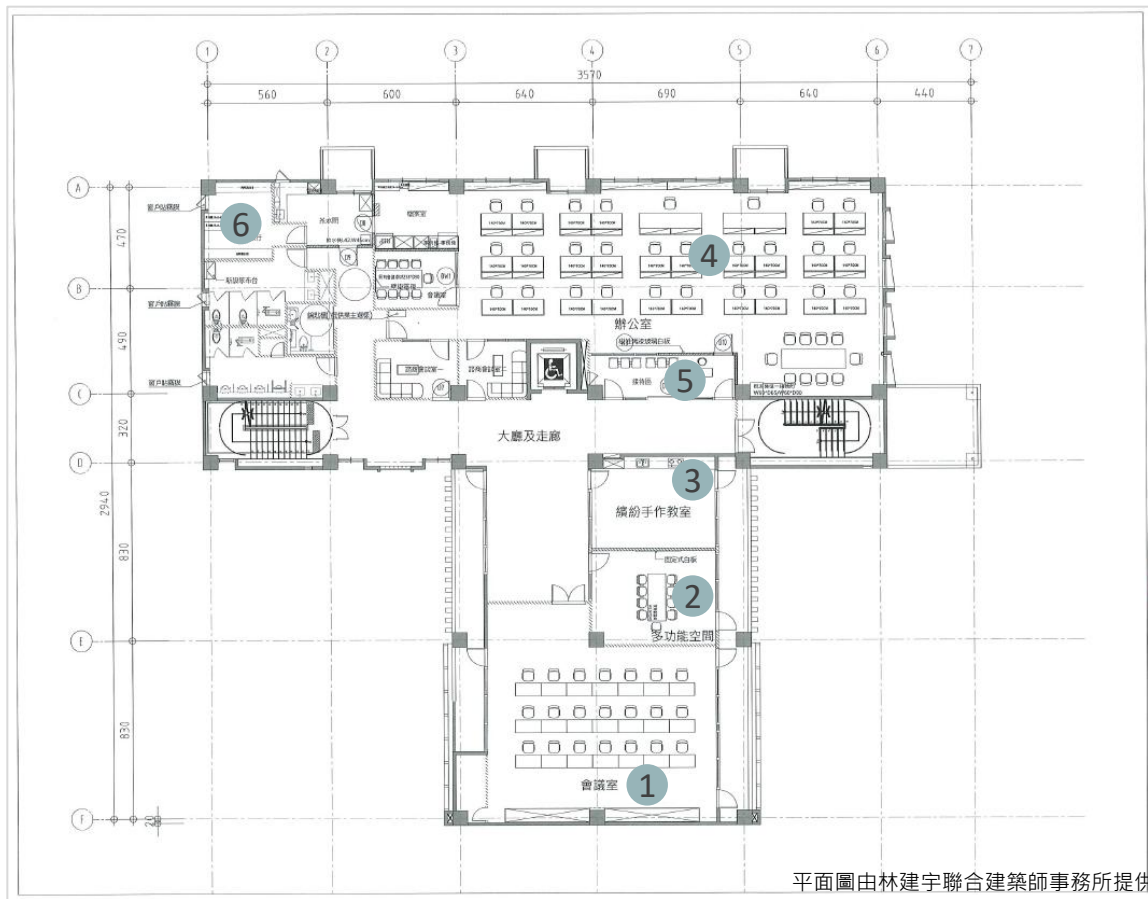


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

## 3F

空間需求規劃

- ① 會議室
- ② 多功能空間
- ③ 繽紛手做教室
- ④ 辦公室
- ⑤ 接待區
- ⑥ 物資銀行

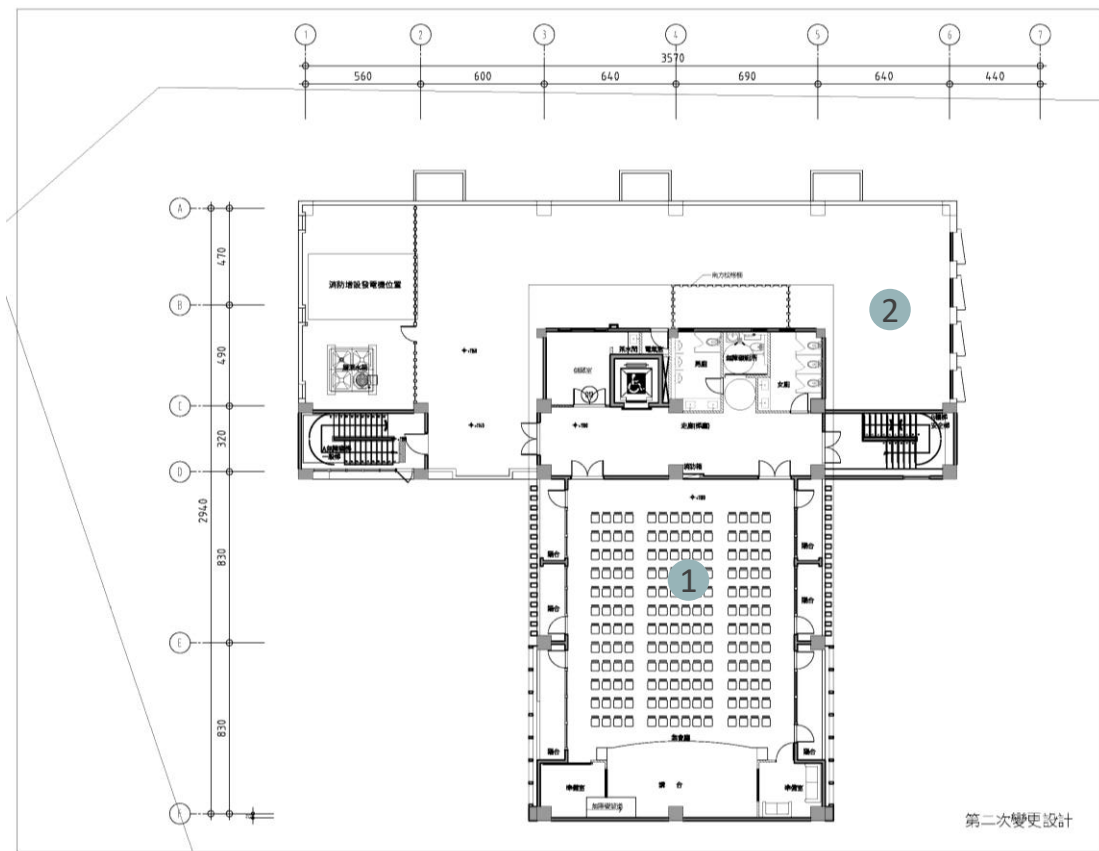


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

## 4F

空間需求規劃

- ① 集會廳
- ② 植栽區(開心農場)

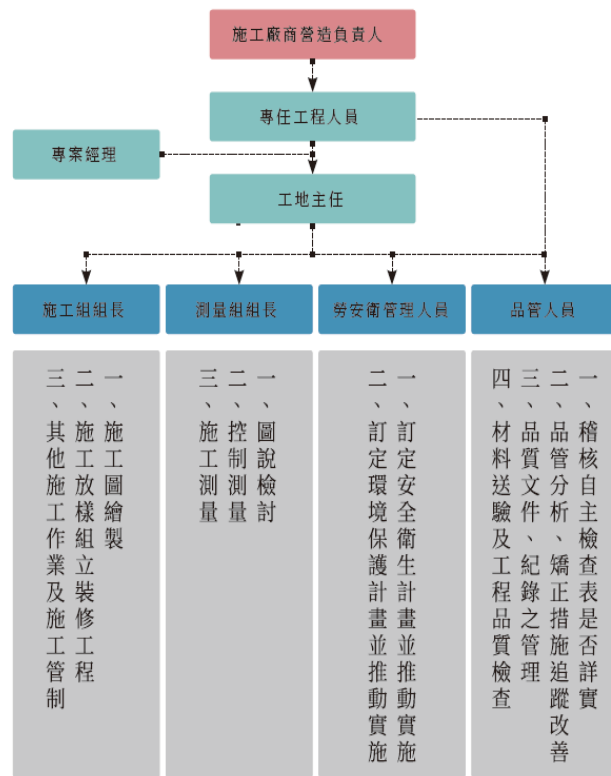


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

本案預計投入人力如下：

- 專任工程人員：1名
- 品管人員：1名
- 勞安衛管理人員：1名
- 工地負責人：1名
- 工地現場工程師：2名

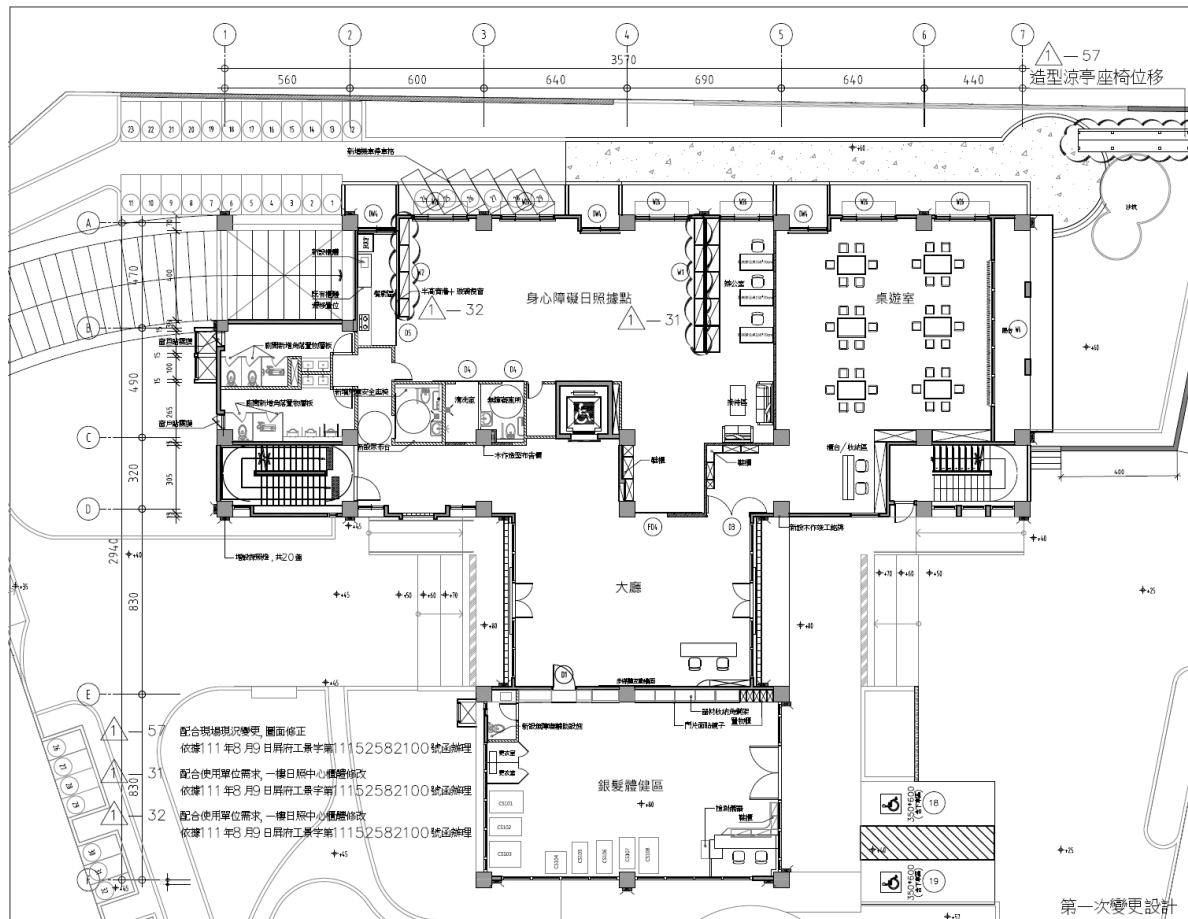
以專案模式全心投入內埔社福館的裝修工程，仔細盯緊每個細節不放過，確認整體工程如期、如實、如質完成。



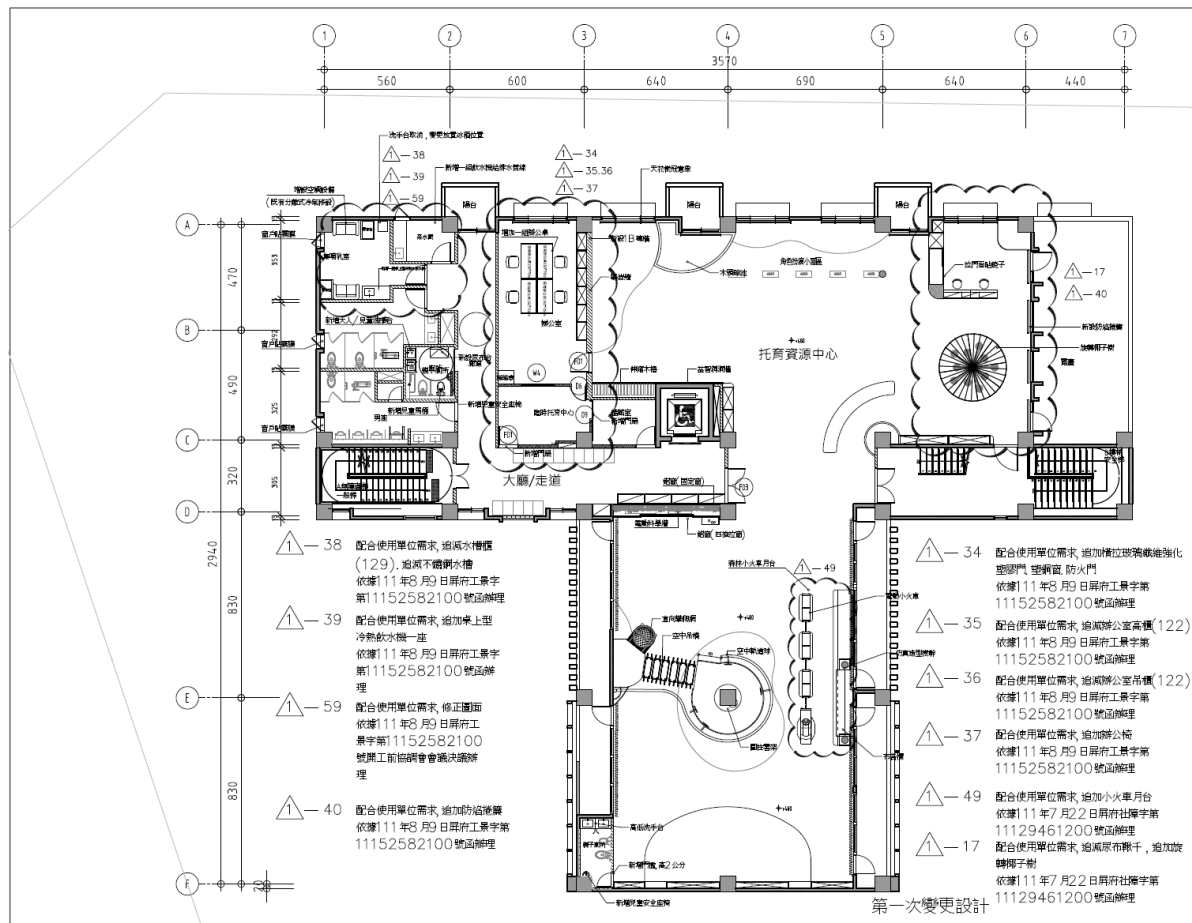
〔工地組織架構圖〕

# 02

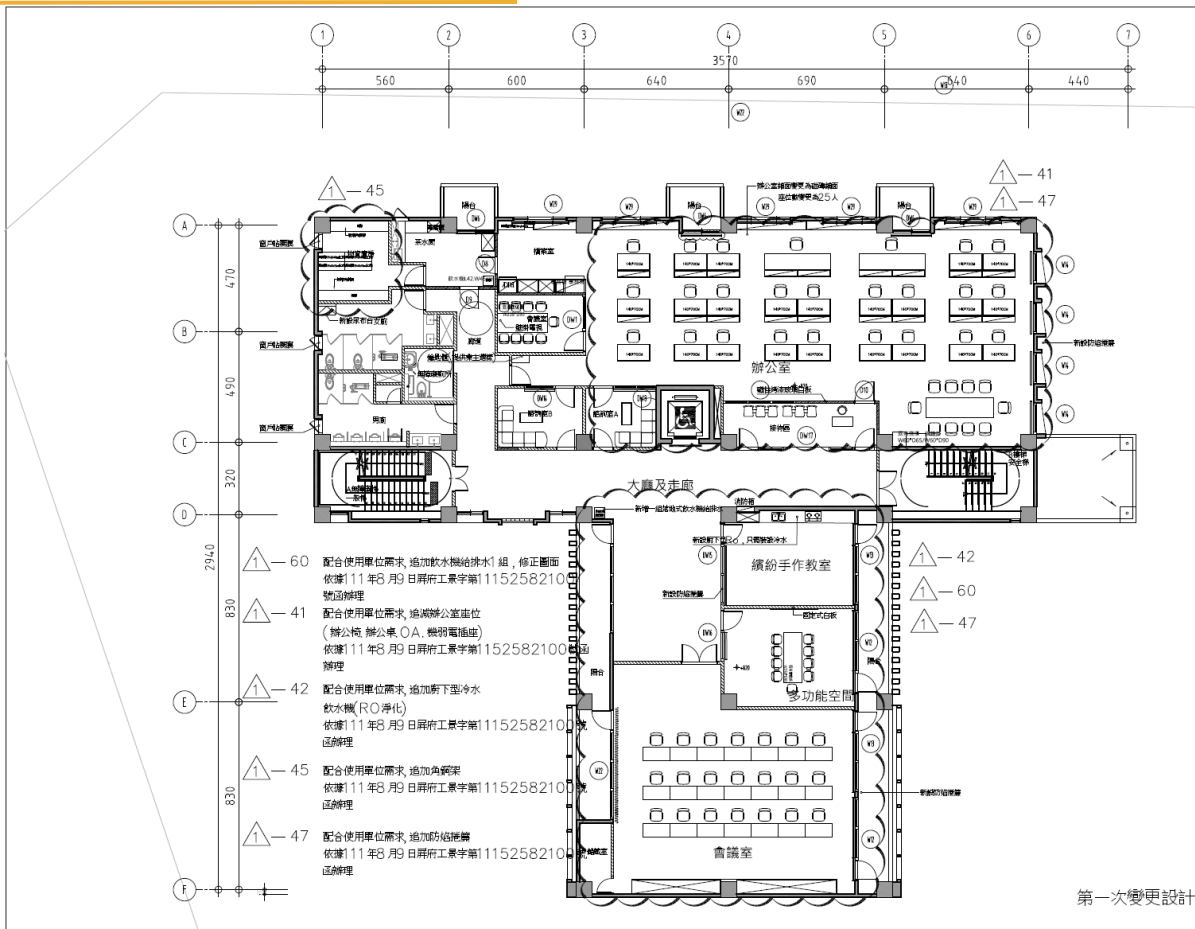
設計與工程規劃

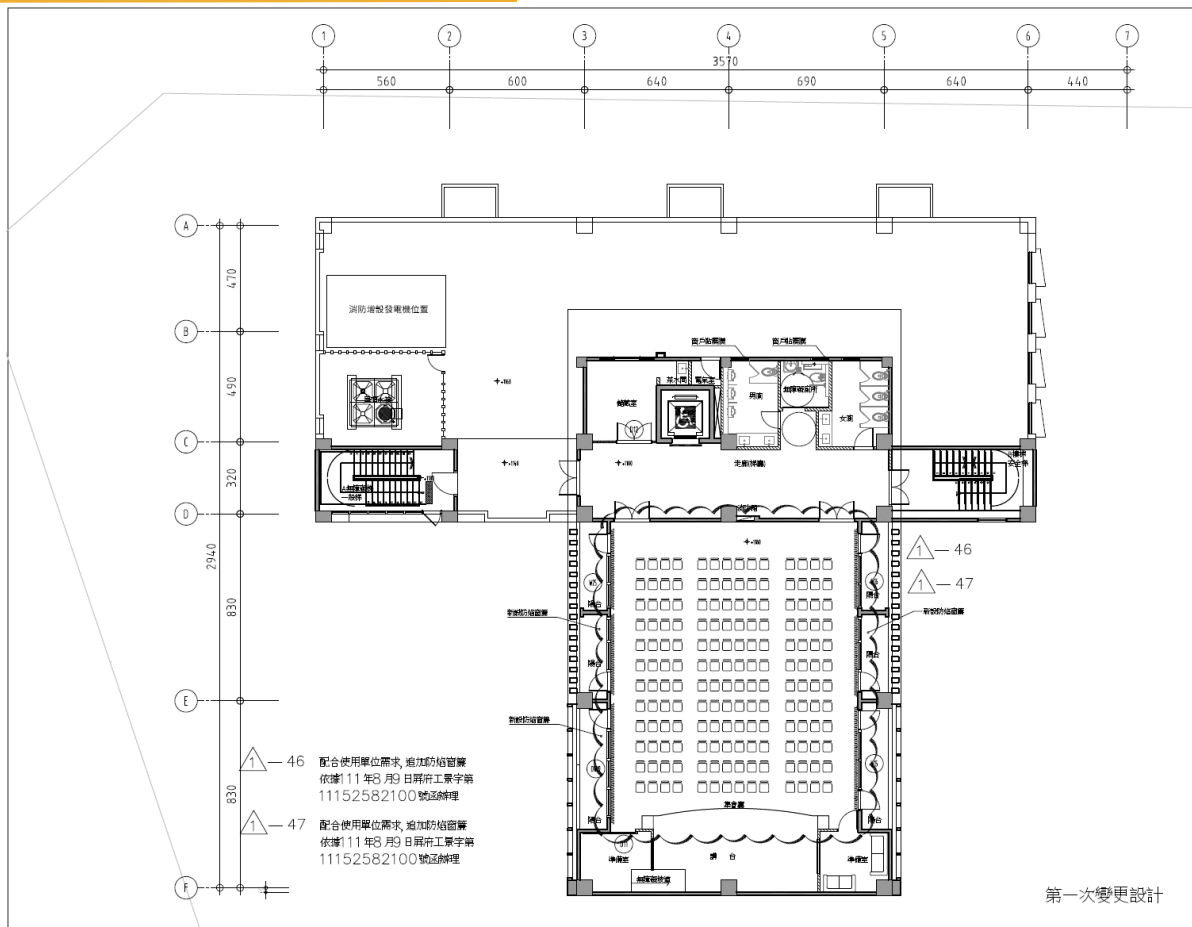


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

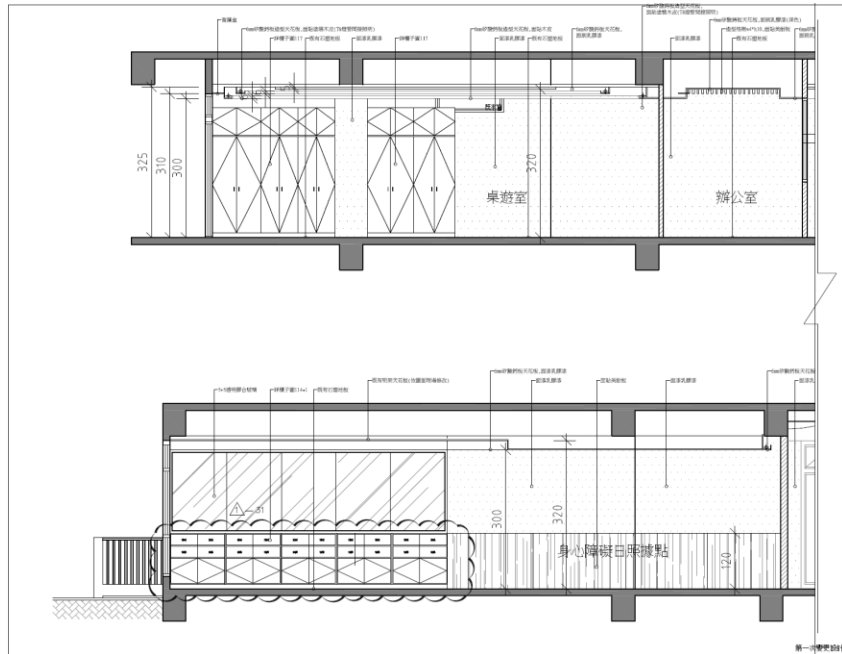
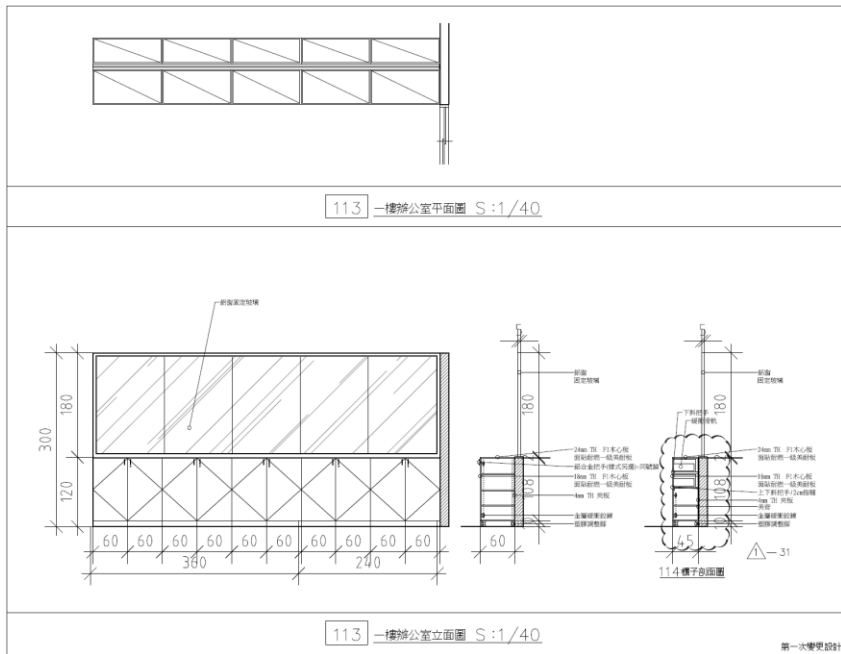


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供



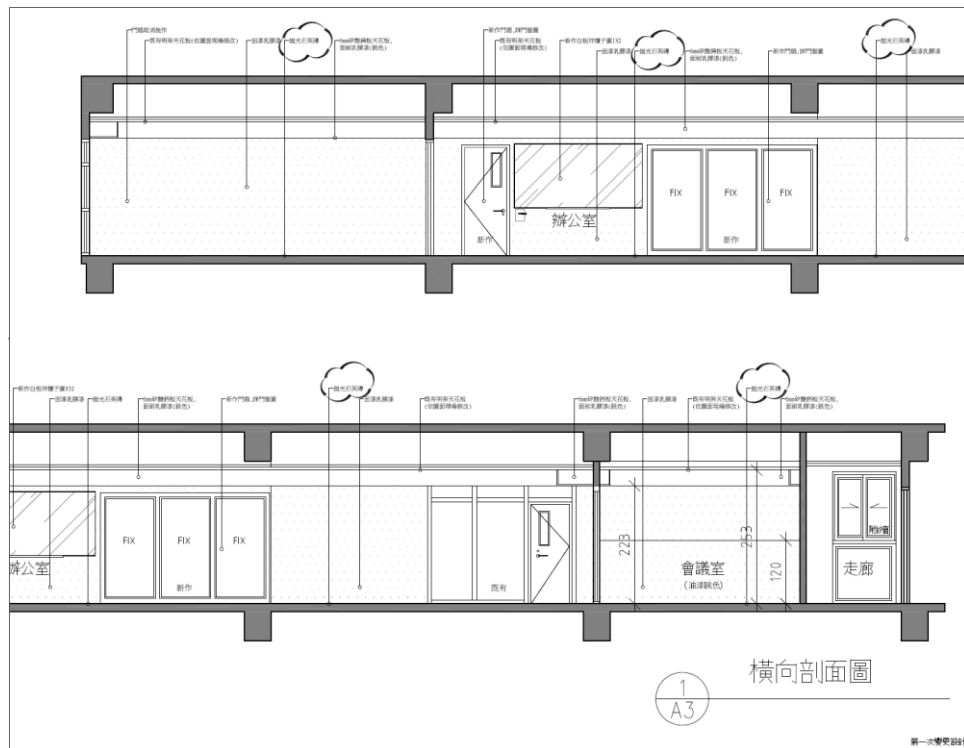


平面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

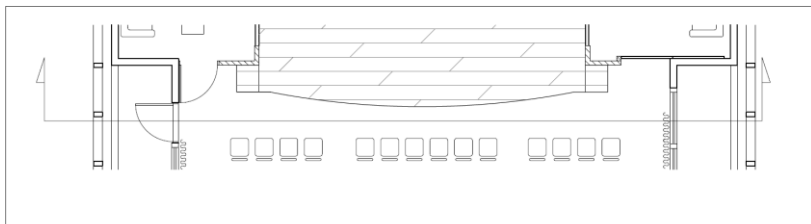


剖面圖由林建宇聯合建築師事務所提供

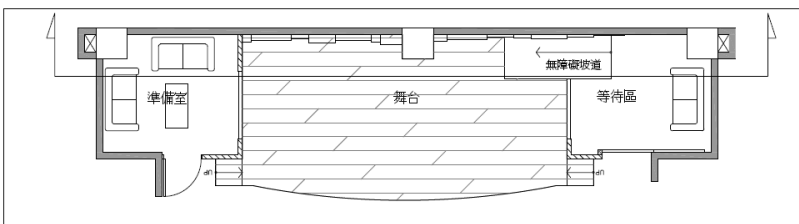




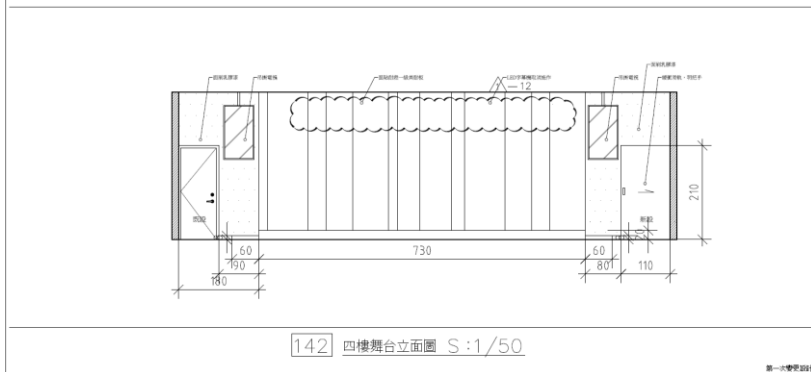
剖面圖由林建宇聯合建築師事務所提供



142 四樓舞台平面圖 S:1/50

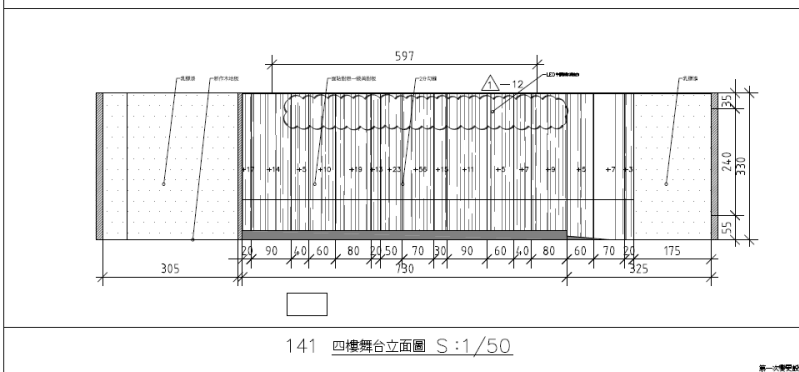


141 四樓舞台平面圖 S:1/50



142 四樓舞台立面圖 S:1/50

第一次修改設計



141 四樓舞台立面圖 S:1/50

第一次修改設計

剖面圖由林建宇聯合建築師事務所提供



工程時間壓縮趕工計畫



原定工期140日曆天，現場工程壓縮至99日曆天且需完成3680萬工程造價。



建物結構安全



結構評估：  
一樓銀髮體健區天花板需吊掛補強支架  
二樓托育資源中規劃夾層兒童遊戲樹屋



托資中心遊具



室內遊戲場檢驗標準  
兒童遊戲空間安全保護措施(壁面、地面防護)  
電動遊具檢驗標準、方式



日照中心



服務對象的空間尺度、人體工學  
無障礙設施相關法規及尺寸  
活動空間安全防護措施及保養維護簡易度



多媒體設備



視訊會議系統傳輸品質及影像清晰  
互動螢幕感應、音響設備清晰度、音場測試

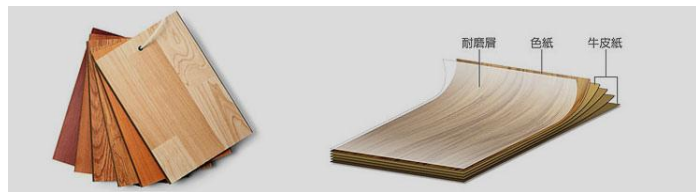


健康環境選材



耐髒汙、耐磨及易於保養材質選用高平整度、防跌防滑的地板工法。

- 一樓大廳  
壁面、天花板造型，材料在選用上應考慮防焰、耐燃等相關規範，避免造成公共危險。
- 銀髮體健區  
此空間為提供銀髮族健身運動等活動需求，其無障礙之相關細節處理須嚴加注意，亦須實際操作確認符合銀髮族使用之人體工學。  
地板鋪面交接處之落差處理須做到平順易行走，降低跌倒風險。
- 桌遊室  
活動空間，應多為桌遊、影音播放或資訊教學等活動，  
考慮其空間照明、流明度及影音視聽設備之功能性，並須加強遊具保管及視線死角之監視系統。
- 身心障礙日照據點  
提供身心照礙者之日間托顧，故需加強直角及銳角的防護或於施工中將其導圓，避免造成服務對象之傷害。  
新設無障礙廁所及清洗室需注意其磁磚防滑係數、迴轉半徑、無障礙設施等。
- 托育資源中心  
此空間使用者應為學齡前兒童，需加強安全保護措施。  
在施作材料方面應使用防霉抗菌、易維護清潔的材質。  
遊具設置需符合CNS國家標準規範，確保兒童在遊戲過程中的安全。
- 集會廳  
使用EASE空間音響模擬系統專業設備做空間音場測試，確保禮堂的聲音清晰度、語音清晰度及音壓等是可以被清楚辨識且舒適的。



### 防霉抗菌美耐板

提供SGS測試報告，包含表面耐磨係數、吸水膨脹率、細菌殘留率等等，皆符合、優於規範。



### 塗裝木皮

提供防焰證明，塗裝木皮穩定性較高，免去木皮板上保護漆後容易變色、發霉狀況。並且節省工時，免去油漆師傅再刷塗保護漆工序。塗裝木皮



### 石塑地板

兼具防水、防潮與耐磨的地板材質，保養清理簡易，不需太過費心照顧。是公共空間的最佳使用選擇。



### 整件式運動地板

符合 CNS 規定，材料本身帶有海綿彈性底層，可以吸收些許衝擊的衝擊，整件式材料不會有接縫，不會因為時間久了而邊角翹起，也不用擔心藏汗納垢，清潔保養容易。



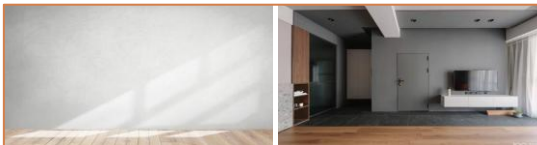
### 隔間牆面(矽酸鈣板)

符合 CNS 矽酸鈣板規範，符合內政部綠建材標章，符合耐燃一級標準，具經濟部標準檢驗局之商品驗證登錄證書及正字標記證書



### 平釘/造型天花板(矽酸鈣板)

符合 CNS 耐燃一級規定。符合經濟部標準檢驗局檢驗合格相關證明文件。符合綠建材標章商品。



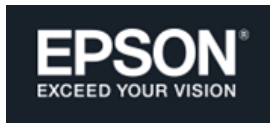
### 水性乳膠漆

符合 CNS 規定，批土 + 一底兩度。  
用途區分：室內用，符合綠建材標章產品。



## 音響系統

PROEL於1991年創立於義大利，致力於聲光藝術科技的研發製造，製造行銷專業燈光、音響、線材。



## 影像系統

EPSON投影機以高品質、高畫質深受各界喜愛。有記錄起，連續20年臺灣投影機市場市佔率第一名。



## 資訊系統

採用思科C I S C O高速網路交換器，思科為全球科技領導者，自1984年起就專注於成就網路事業及相關應用。本案選用思科：  
Cisco Business 250 CBS250-24T-4G-TW 24  
數據網路交換處理設備，24埠高速網路交換器。



## 監視系統

可取國際成立於2005年，是當時一群安全監控業界最菁英年輕高手工程師共同攜手創立，以「發展最先進安全監控產品」為志業。商品在台生產，工廠具備ISO9001。選用設備如下：  
2百萬像素高清畫質彩色室內紅外線網路攝影機。  
8百萬像素槍型網路彩色戶外紅外線網路攝影機。  
8百萬像素人臉辨識網路彩色門禁網路攝影機。  
Mifare 顯示型讀卡機門禁系統管理主機(含磁力鎖)



## 通訊系統

傳康TransTEL IP數位網路交換機，臺灣製造，通過國家通訊傳播委員會(NCC)認可審驗合格機種。  
本案選用設備如下：  
自動交換機電話系統，26鍵顯示型數位話機  
自動交換機電話系統，18鍵顯示型數位話機  
4路自動總機(數量1台，若使用需求增加仍可擴充)  
類比單機(數量41支，若使用需求增加仍可擴充)

原定工期140日曆天

開工日期111年08月31日 · 完工日期112年01月16日

但因2022年底配合政黨輪替

現場工程壓縮至99日曆天，且需完成3680萬工程造價。

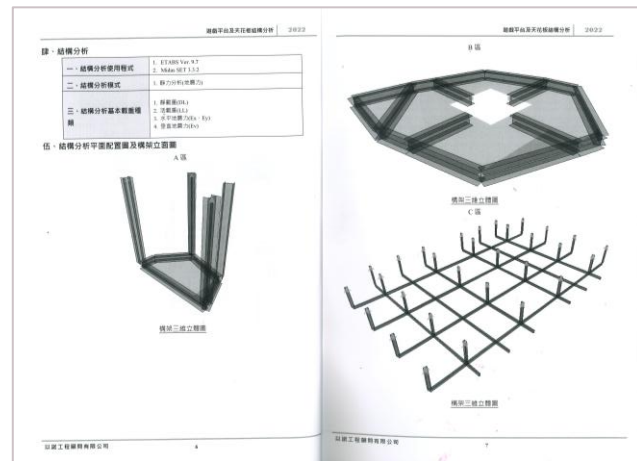
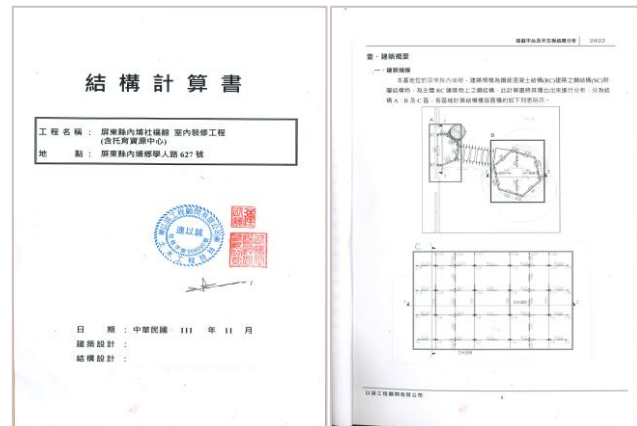
對於施工進度掌控及施工品質管理，需對細節紀錄清楚，與業主單位、監造單位、施工團隊多方溝通協調。



本案雖為新建築物，整體結構上尚無需擔憂

但因使用需求改變，進行以下調整及結構評估：

- ◆ 一樓銀髮體健區，規劃紅繩運動，天花板需吊掛補強支架
- ◆ 二樓托育資源中心，規劃夾層兒童遊戲樹屋



托育資源中心為本館最大亮點區域，對於遊戲場的檢驗核准規定熟悉，相關防護規定、防撞墊厚度、遊具距離，均會於現場重複檢視，確保依照規範施作。

因本區域為幼童的遊戲空間，本空間內櫃體選用F1夾板面貼防霉抗菌美耐板，並以系統家具模式，工廠加工現場組裝，以現行工法盡量減少甲醛逸散率，降低對後續使用者身體上的危害。





本公司多年來經營醫療院所的相關室內裝修工程，接觸不少身心障礙者的照服場所規劃建置。無障礙之家燕巢家園、樂仁啟智中心到燕巢靜和喜苑精神護理之家，相當了解身心障礙者的日照細節及運作流程。

因身心障礙者在身理及心理都相對較為脆弱，因此日照中心是本館室最需注重區塊，依本公司過往的經驗深切知道這部分施工中所需要注重的細節、人體工學。

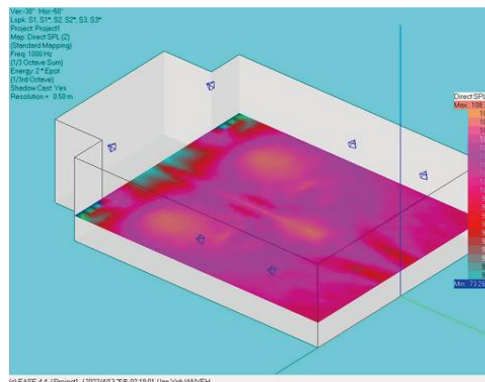


近年來疫情肆虐，線上會議及遠距視訊系統蔚為風潮，本案許多會議空間皆設有遠距會議設備，除網路網速需在一定的規格上，相關設備也需有一定程度的穩定性，才能促成線上會議圓滿完成。

本團隊擁有多年的議會、學校等資訊設備設置保養經驗，選用之設備皆為國際一線廠牌，品質保固不在話下。

利用電腦模擬適合音響的位置分析聆聽音響參考音壓為80db

Relative Levels of Sound dB		80	Type
			Acc
	160		
	150		
	140		
	130		
	120		
	110		
	100		
	90		
	80		
	70		
	60		
	50		
	40		
	30		
	20		
	10		
	0		



社福館多為老人小孩使用空間更因重視**環境安全**，耐髒汙、耐磨及易於保養材質選用高平整度、防跌防滑的地板工法。

### 1. 提升既有浴廁防滑係數

於浴廁地面施作止滑塗料，增加物體表面的粗糙度、增強表面的摩擦係數，提高地面摩擦力。

### 2. 提高環境安全

了解工程現場狀況，及預判未來使用者可能發生之情況，為館內多設想邊角防撞處理、兒童遊戲區新增地面防護墊。

### 3. 防霉抗菌美耐板

板材特性耐熱、防水、防裂、好維護，多樣化的木紋與各式花色結合表面處理，耐衝擊、耐刮痕。

### 4. 櫃體選用板

低甲醛、防潮板材、符合CNS國家規範。



# 03

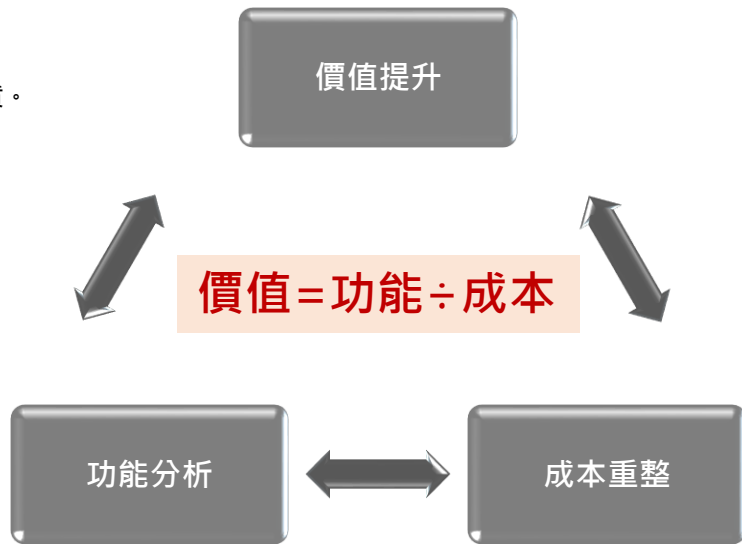
工程管理與品質

本案以木作與系統櫃工程為價值工程切入點，透過功能分級策略，將高客製造型集中於核心視覺區域；天花造型由傳統現場施作改為CNC精準加工，以提升品質穩定度並降低人工依賴。

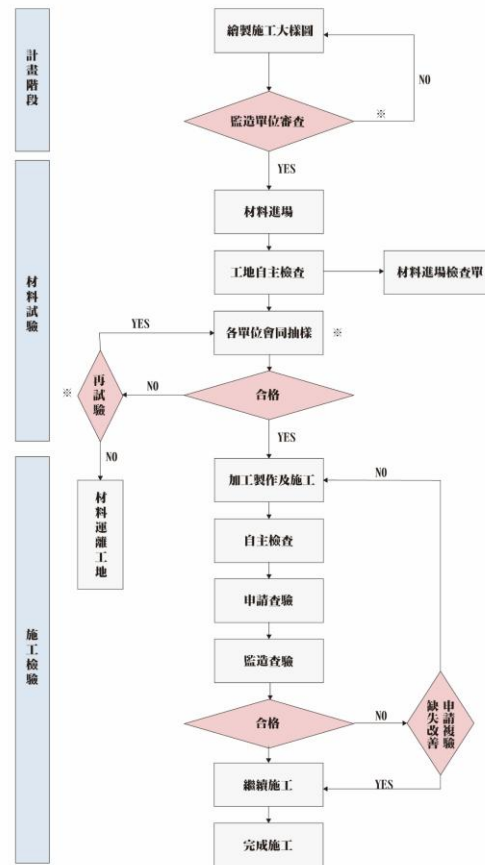
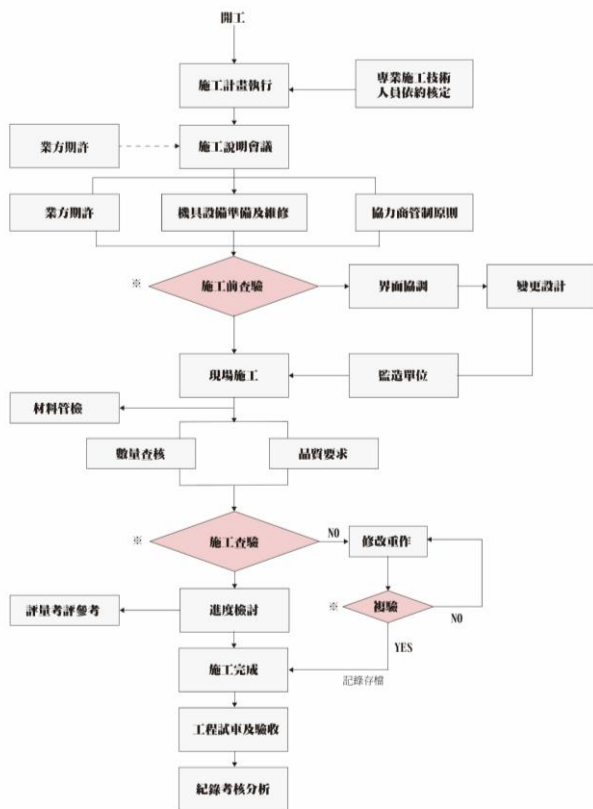
非核心收納機能則由現場木作改採工廠預製之系統櫃，現場拼組施工，藉此降低人力比例、穩定單價波動並有效縮短工期。

同時，系統櫃具備可拆卸與調整彈性，可因應未來空間變更需求，提升壽命週期價值。

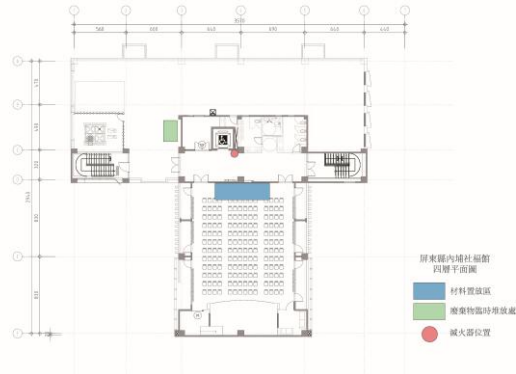
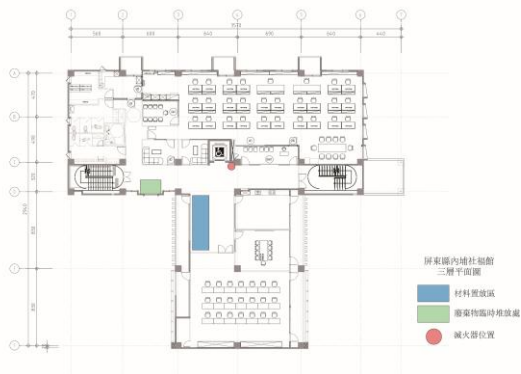
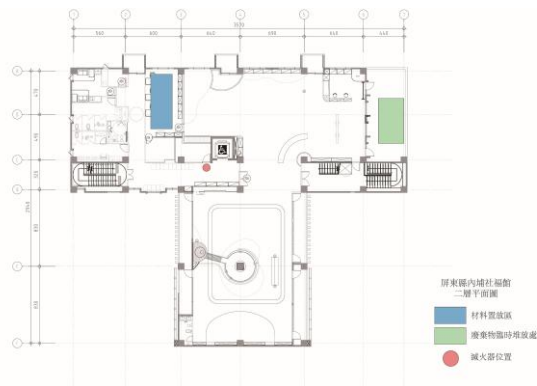
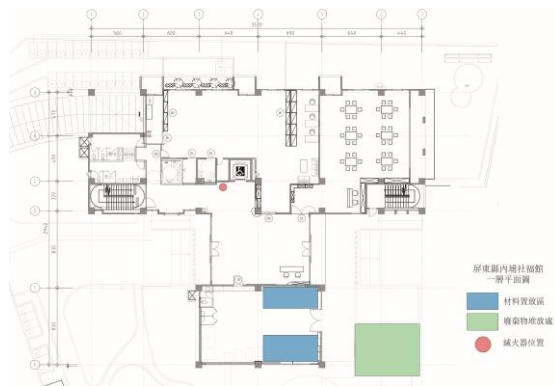
整體策略為：保留關鍵視覺表現，將非核心機能模組化，以優化成本結構並維持空間品質。



		屏東縣政府 屏東縣內埔社福館室內裝修工程(含托育資源中心) 預定工程進度曲線表																				
		工 期：自開工日起140天日曆天內完工 開工日期：111年08月30日 預定完工日期：112年01月16日																				
項次	工作天數 日曆天	編 號																				
		08/30 ~ 09/05	09/06 ~ 09/12	09/13 ~ 09/19	09/20 ~ 09/26	09/27 ~ 10/03	10/04 ~ 10/10	10/11 ~ 10/17	10/18 ~ 10/24	10/25 ~ 10/31	11/01 ~ 11/07	11/08 ~ 11/14	11/15 ~ 11/21	11/22 ~ 11/28	11/29 ~ 12/05	12/06 ~ 12/12	12/13 ~ 12/19	12/20 ~ 12/26	12/27 ~ 01/02	01/03 ~ 01/09	01/10 ~ 01/16	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	工作項目	累計總數																				
1	假設工程	0.75%	0.38%	0.38%																		
2	打(拆)除工程	2.04%	0.68%	0.68%	0.68%																	
3	隔間/牆面工程	6.08%		0.55%	0.55%		0.55%	0.55%	0.55%	0.55%	0.55%	0.55%	0.55%	0.55%	0.55%							
4	天花板工程	6.30%							1.05%	1.05%	1.05%	1.05%		1.05%	1.05%							
5	地板工程	5.95%						1.19%	1.19%	1.19%								1.19%	1.19%			
6	木作工程	12.00%							1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%	1.50%						
7	機電工程	6.68%	0.74%		0.74%	0.74%	0.74%	0.74%	0.74%								0.74%	0.74%	0.74%			
8	弱電多媒體工程	24.87%	2.49%		2.49%	2.49%	2.49%	2.49%	2.49%								2.49%	2.49%	2.49%	2.49%		
9	消防工程	8.25%	0.92%		0.92%	0.92%	0.92%	0.92%							0.92%	0.92%	0.92%	0.92%	0.92%			
10	空調工程	4.14%	0.52%		0.52%	0.52%	0.52%	0.52%									0.52%	0.52%	0.52%			
11	門窗工程	3.45%			1.73%									1.73%								
12	家具工程	4.72%																	2.36%	2.36%		
13	遊具工程	7.82%									1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%	1.30%						
14	軟件工程	4.09%																	2.05%	2.05%		
15	設備工程	1.35%							0.67%										0.67%			
16	指標工程	1.51%																	0.76%	0.76%		
17		100.00%																				
進	預 定	周速度	5.72%	1.05%	1.23%	6.94%	4.66%	5.22%	6.41%	4.97%	4.29%	3.78%	4.41%	4.41%	5.08%	4.41%	4.77%	7.47%	4.66%	6.53%	8.84%	5.16%
	實 際	周速度																				
度	預 定	累計值	5.72%	6.77%	8.00%	14.95%	19.61%	24.82%	31.23%	36.20%	40.49%	44.27%	48.68%	53.08%	58.16%	62.57%	67.34%	74.80%	79.47%	86.00%	94.84%	100.00%
	實 際	累計值																				
超前(+)或落後(-) %																						
承包商：		監造單位：林建宇聯合建築師事務所																				



透過施工動線整合，將材料進場與廢棄物清運分流管理，降低交叉干擾與安全風險，同時優化垂直運輸效率，縮短施工周期。



○審定中 申請送審

【機電】施工分項計畫送審管制表							
項次	施工計畫名項目	預定送審日期	監造單位審查紀錄		監造單位審定日期文號	機關備查日期文號	備註 (詳細編號)
			第一次送審 審送日期	第二次送審 審送日期			
1	機水電工程	111.09.05	111.09.21 中		林建師社編字第1110906-1號	屏府工業字第1159528409號	
2	弱電工程	111.09.07	111.09.21 中		林建師社編字第1110906-1號	屏府工業字第1159528409號	
3	消防工程	111.09.09	111.10.07 中		林建師社編字第1111012-1號	屏府工業字第11162516509號	
總件數：3		應送審：3	已送審：3	審查/修正中：0	已審定：3	已備查：3	

○審定中 申請送審

【消防】材料送審送審管制表							
項次	施工計畫名項目	預定送審日期	監造單位審查紀錄		監造單位審定日期文號	機關備查日期文號	備註 (詳細編號)
			第一次送審 審送日期	第二次送審 審送日期			
1	自動式探測器	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
2	緊急廣播主機(0099)	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
3	吸頂式揚聲器喇叭	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
4	吸頂式揚聲器喇叭	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
5	出口標誌燈C級	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
6	同類型出口標誌燈B級	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
7	自動停止牌偵測式探測器	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
8	吸頂式緊急照明燈(喇叭型)	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
9	吸頂機(含落地型)	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
10	吊掛抽吸式排煙風機	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
11	偵測式探測器	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	
12	抽吸式排煙風機	111.09.06	111.09.14 中		林建師社編字第1110915-1號	屏府工業字第11138330800號	

內埔送審管制總表：

- 1、施工計畫書(含職業安全衛生)、品質計畫書
- 2、施工分項計畫書
- 3、施工圖送審
- 4、材料送審

(建築、機電、消防、弱電多媒體、遊具)

本案執行過程將建立送審文件管制表，確保每一項材料均經過監造及業主審查完成後使用，無偷工減料之虞。

## 送審時程表

序號	送審項目名稱	監造工程師		監工		材料	管線	備註
		姓名	日期	姓名	日期			
1	整體施工計畫	111.05.20	○					
2	整體品質管理計劃書	111.05.20	○					
3	監造安全衛生管理計畫書	111.05.20	○					
4	土方工程	111.05.20	○					
5	地盤工程	111.06.20	○					
6	樁基工程	111.06.20	○					
7	建築基礎工程	111.05.20	○					
8	鋼筋工程	111.06.01	○					
9	鋼骨工程	111.06.10	○					
10	門窗工程	111.07.01	○					
11	電氣工程	111.09.01	○					
12	油漆工程	111.06.20	○					
13	裝修工程	111.08.01	○					
14	油漆工程	111.09.15	○					
15	油漆工程	111.09.20	○					

序號	送審項目名稱	監造工程師		監工		材料	管線	備註
		姓名	日期	姓名	日期			
1	打樁工程	3	3					1
2	鋼筋綁扎工程	2	1					3
3	水電工程	2	1	1	3			3
4	油漆工程	1						
5	木作工程		3	3	2			
6	油漆工程	3						3
7	油漆工程	2	1					3
8	油漆工程			1	1			
9	門窗工程				1			

## 檢驗報告樣張

臺灣標準檢驗局新竹分局  
正字標產產品檢驗報告  
新竹市民族路109號

業號：CN08453210010 共 2 頁，第 1 頁

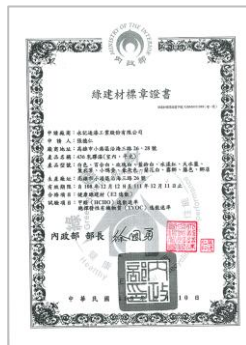
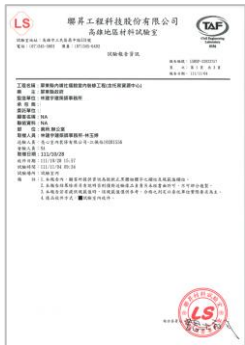
序號	品名	規格	標準	檢驗結果	備註
10	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
11	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
12	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
13	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
14	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
15	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
16	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
17	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
18	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
19	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	
20	鋼筋	HR235 鋼筋	臺灣標準檢驗局	合格	

## 送審資料管制表

編號	送審項目	規格	材料規格	品質保證	送審日期	送審次數	送審日期	送審地點	SONO日期	SONO文號	備註	送審資料內容	
												品名	品名
1	乙字鋼工人員				2011/5/5	第一次	2011/5/5	實台高72-11-002-001					
2	人員資格(工作證明書負責人等)				2011/5/5	第一次	2011/5/5	實台高72-11-002-002					
3	修業證書				2011/5/5	第二次	2011/5/17	實台高72-11-002-009	2011/6/21	110F0501468			
4	安全區管理計畫												
5	精確地工管理計畫				2011/4/30	第一次	2011/5/5	實台高72-11-002-003					
6	品質管理計畫				2011/4/30	第二次	2011/6/7	實台高72-11-002-014					
7	勞工安全衛生管理計畫				2011/4/30	第三次	2011/6/7	實台高72-11-002-015					
8	環境改善												
8.1	環境改善				2011/5/11	第二次	2011/7/18	實台高72-11-002-023					
8.2	環境改善				2011/5/11	第二次	2011/6/13	實台高72-11-002-017	2011/6/27	110F0501468			
9	建築材料送審												
9.1	鋼筋	HR235	3210	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/7/25	實台高72-11-002-026			
9.2	鋼筋	3000psi (210kg/cm <sup>2</sup> )	3310	○	○	○	2011/5/18	第二次	2011/6/1	實台高72-11-002-018			
9.3	1.5mm砂漿粉	1.5mm, 砂漿一級	8280	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/7/4	實台高72-11-002-041	2011/7/18	110F0501791	8938-830-828 鄭先生
9.4	油漆	乳膠漆	9910	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/7/28	實台高72-11-002-027			
9.5	油漆	200#200#4mm	9310	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/6/5	實台高72-11-002-032			
9.6	油漆	120#210mm	98118	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/6/17	實台高72-11-002-043			
9.7	鋼筋螺絲母	150#*100mm	8520	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/7/4	實台高72-11-002-021			
9.8	鋼筋螺絲	600*600mm, 130-2mm	9545	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/6/8	實台高72-11-002-027	2011/7/18	110F0501790	
9.9	鋼筋螺絲	20mm寬, 60304	5580	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/6/1	實台高72-11-002-018	2011/6/22	110F0501460	
9.10	鋼筋螺絲						2011/5/18	第一次	2011/7/25	實台高72-11-002-025			
9.10	送審材料送審及管架組合	1.5mm厚鋼板鋼筋送審	NA	○	○	○	2011/5/18	第一次	2011/6/2	實台高72-11-002-031			
10	鋼筋材料送審												
10.1	鋼筋材料送審	鋼筋 5.0mm, 鋼筋 150#mm, A級鋼板	15830 18225	○	○	○	2011/5/1	第二次	2011/6/2	實台高72-11-002-010	2011/6/27	110F0501487	
10.2	鋼筋材料送審	鋼筋 5.0mm, 鋼筋 150#mm, A級鋼板	15830 18225	○	○	○	2011/5/1	第二次	2011/6/2	實台高72-11-002-010	2011/6/27	110F0501487	
10.3	鋼筋材料送審	600*600mm		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/5	實台高72-11-002-025			
10.4	鋼筋材料送審	1000*500mm, 800*500mm		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/12	實台高72-11-002-042			
10.5	鋼筋材料送審	822及824鋼粉		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/8	實台高72-11-002-028			
10.6	鋼筋材料送審	20#		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/7/28	實台高72-11-002-026			
10.7	看盤	詳細說規格	10421	○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/7	實台高72-11-002-050			
10.8	日光燈	30W管燈, 30Wx3, 220V		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/18	實台高72-11-002-040			
10.9	緊急出口門牌	LED-與現場相符牌號		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/5	實台高72-11-002-023			
10.10	防火式緊急避難梯	L型		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/18	實台高72-11-002-030			
10.11	樓梯扶手	不銹鋼, 與現場相符牌號		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/25	實台高72-11-002-046			
10.12	鋼筋螺絲母	42mm x 22mm		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/7/28	實台高72-11-002-028			
10.13	鋼筋螺絲母	800#		○	○	○	2011/5/1	第一次	2011/6/8	實台高72-11-002-038			
11	鋼筋螺絲母						2011/6/7		2011/6/7	實台高72-11-002-050			
11	鋼筋螺絲母						2011/6/12		2011/6/12	實台高72-11-002-055			
12	鋼筋螺絲母												
13	鋼筋螺絲母						2011/10/18		2011/10/18	實台高72-11-002-052			
13	鋼筋螺絲母						2011/11/10		2011/11/10	實台高72-11-002-057			
13	鋼筋螺絲母						2011/7/18		2011/7/18	實台高72-11-002-051			
13	鋼筋螺絲母						2011/6/18		2011/6/18	實台高72-11-002-034			



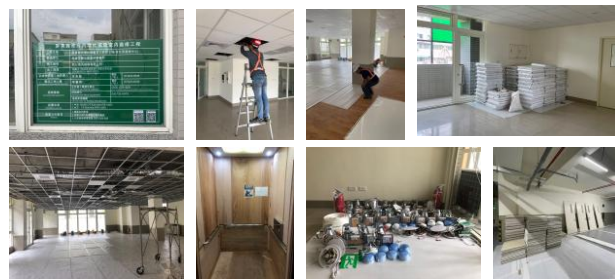




團隊成員持有相關專業證照，並持續精進自身專業能力，累積扎實之法規與實務背景，能於規劃與執行各階段即時納入專業判斷，有效控管風險，確保成果品質與落地可行性。



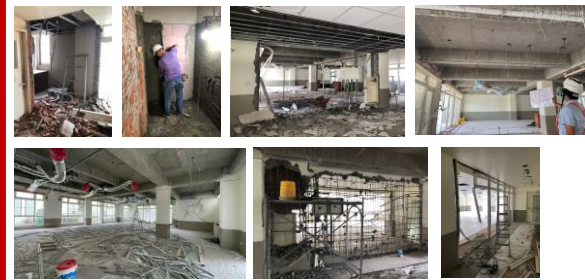
假設工程



放樣工程



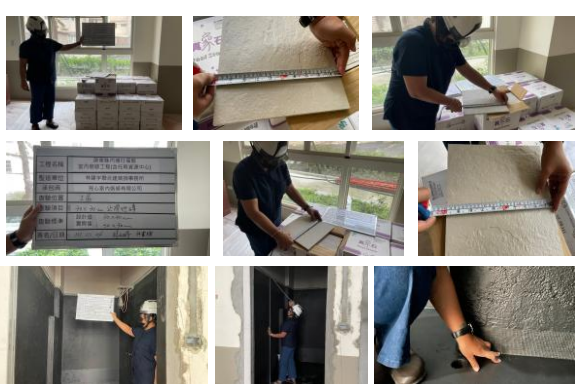
打除工程



泥作工程



磁磚/防水工程



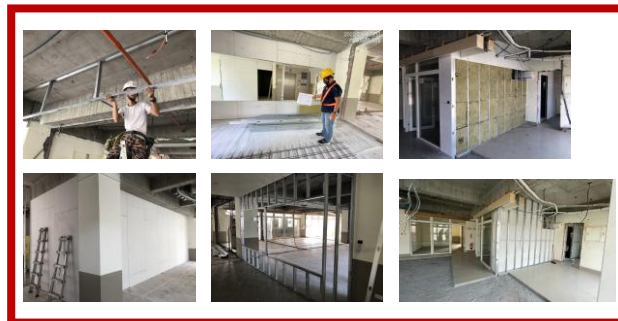
木作工程



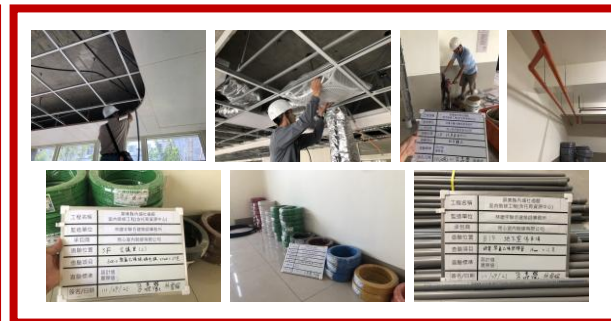
## 遊具工程



## 輕鋼架工程



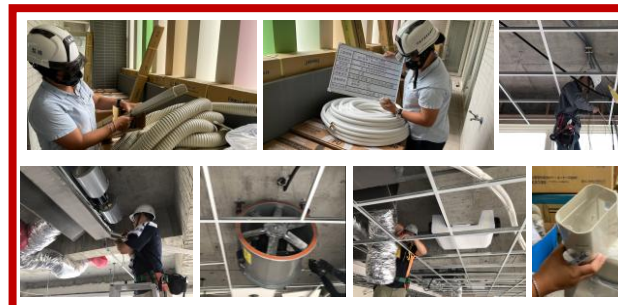
## 機電工程



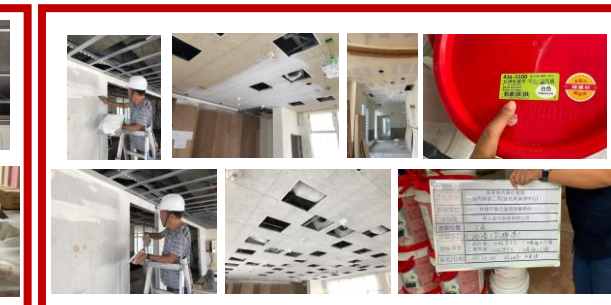
## 弱電工程



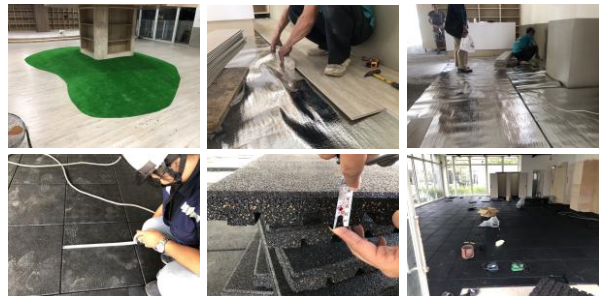
## 空調工程



## 油漆工程



## 地板工程



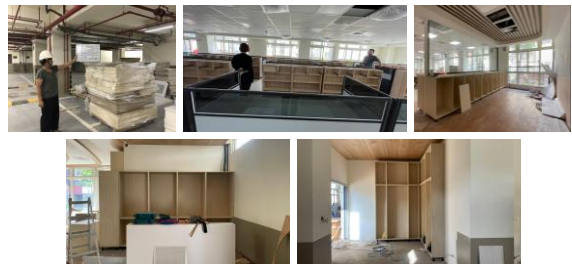
## 家具工程



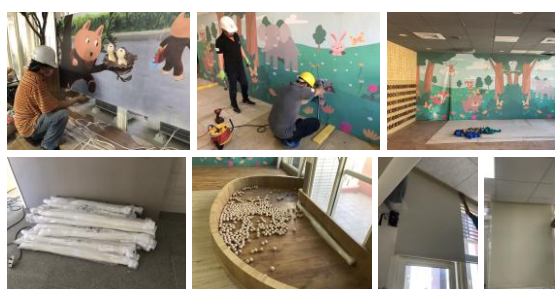
## 消防工程



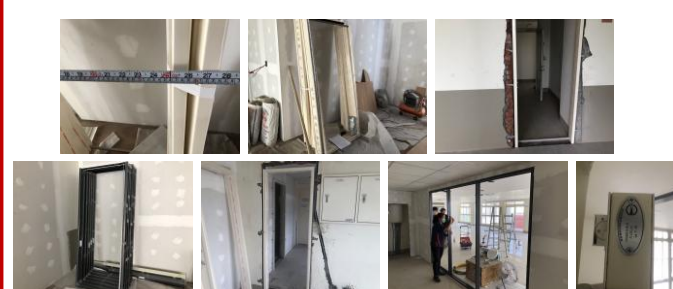
## 系統櫃工程



## 輸出工程



## 門窗工程



# 04

完工紀錄

屏東縣政府 工程結算驗收證明書

請發日期：112年11月17日 發文字號： 字第 號

建築契約號 111-077-106 廠商名稱

標的名稱 屏東縣內埔鄉辦公室裝修工程(含托育資源中心)

採購金額 未達公告金額 公告金額以上未達查核金額 查核金額以上未達巨額 巨額

履約期限 258日曆天 履約地點 屏東縣內埔鄉

開工日期 111年08月30日 預定竣工日期 112年10月24日 不(免)計入工期天數 168天

實際竣工日期 112年09月25日 開始驗收日期 112年11月17日 驗收完畢/驗收合格日期 112年11月17日

履約逾期天數 0天 不符達約金天數 0天 應計達約金天數 0天

逾期達約金 無 其他達約金 無






契約金額 新台幣：參仟陸佰捌拾萬元整 (\$36,800,000)

增減類別	第1次		第2次		合計
	金額	簽證日期或核准文號	金額	簽證日期或核准文號	
增加金額	4,615,493		11,889,412		16,504,905
減少金額	1,555,293	112年04月26日	4,619,129	112年09月08日	6,174,422

驗收款數 無 (不包括逾期達約金及其他達約金)

結算總價 新台幣：肆仟柒佰壹拾參萬零肆佰捌拾萬元整 (\$47,130,483)  
(金額中文大寫)

驗收 本工程驗收後及量驗結果與契約數量相符，准予驗收合格。

承辦	機關監辦人員簽章
	主計處
科長	本處因業務繁忙，擬請准予依監辦法第四條第一項，由業務官簽章。
	科員 楊雅婷
會驗人員簽章	秘書
	政風處
副處長	本處因業務繁忙，擬請准予依監辦法第四條第一項，由業務官簽章。
	科員 李則龍
主驗人員簽章	處長
	科員 楊慶哲

備註：  
1. 本證明書(含表頁及工程主要內容頁)已含有結算內容者，得免附具「結算明細表」，以資簡化；但實數數量及自行購料進料單者，應附具「結算明細表」。  
2. 本證明書份數請各機關自行依需要備具，例如由主辦機關留存「送主」計單此製作證照之用，網上統機關備查，交與應收款。  
3. 本證明書作業系統顯示式，請於「工程單據收單證明書」作業流程及職權說明。  
4. 本證明書所定欄位如不敷使用，得新增其他欄位或增補頁。  
5. 本證明書原則不得塗改，並應隨公文處理程序管轄後，每頁加蓋驗收機關印信；例機關留存者，得免加蓋機關印信。

## 屏東縣政府 建築物室內裝修合格證明

112年01月17日(112)屏府城管裝字第0003號

申請人：屏東縣政府 縣長：周春米

裝修地址：屏東縣內埔鄉內田村15鄰學人路627號

裝修設計廠商：林建宇聯合建築師事務所

裝修施工廠商：

審查機構：社團法人屏東縣建築師公會

查驗人員：陳淑玲 余永隆

發證機關：屏東縣政府

縣長周春米



(本執照應加蓋主管印信後使用)

自行校對

建築師公會  
技師劉奇輝

校對

監印

註：本合格證明依內政部訂頒建築物室內裝修管理辦法核發





















