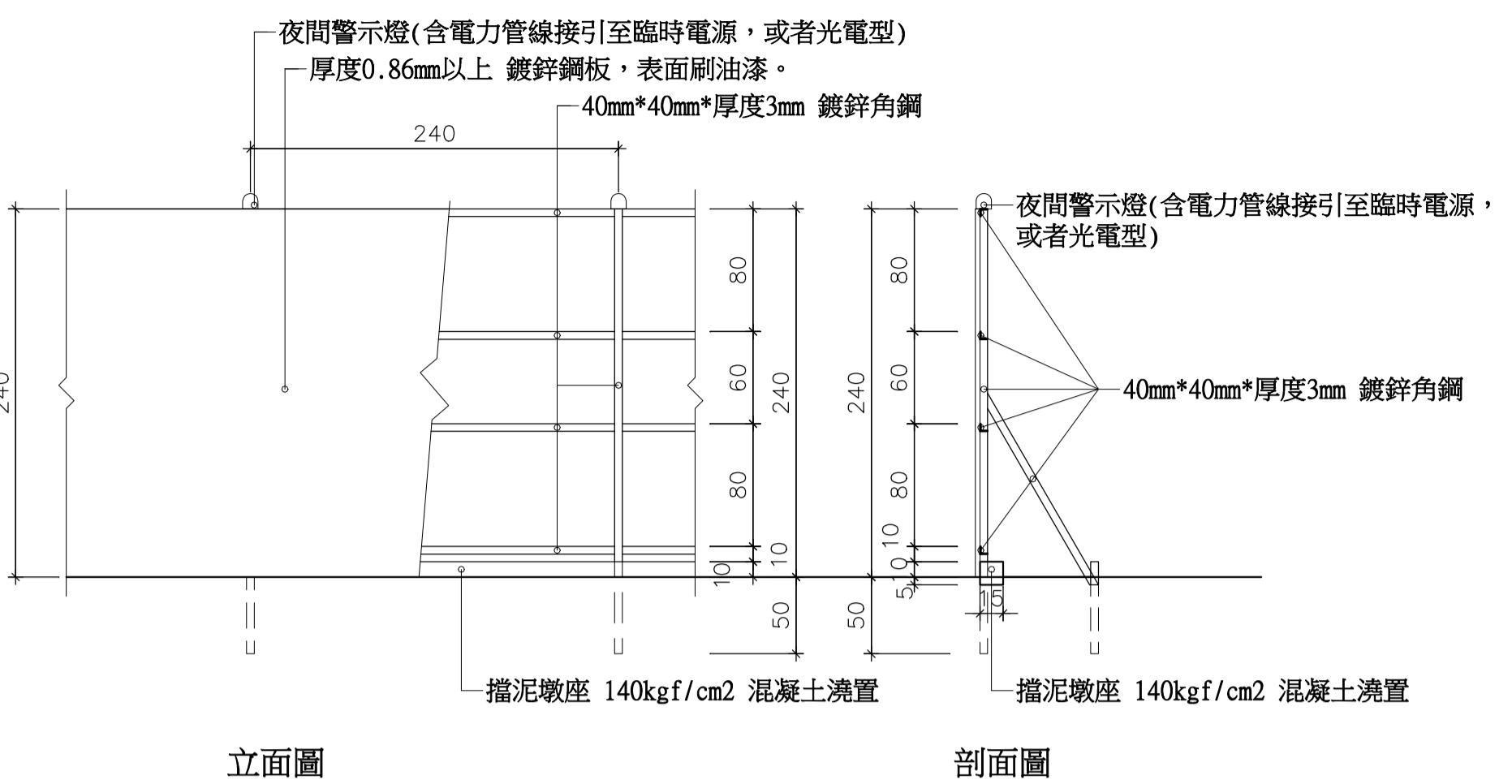


本圖說應配合其它施工說明及契約條件共為工程契約之一部份，有未一致之處，營造廠應遵從較嚴格規定或依建築師事務所同業主指定辦理，如有未盡事宜或未理解圖說之情形，營造廠應先徵詢建築師再行施工。施工應注意所持用圖說應為最新修訂之資料而據以施工，施工前所有尺寸應做現場核對。

工程名稱	建照號碼	起造人	設計人	監造人	工程概要		
					管制編號	服務電話	工程內容
樂迦再生科技股份有限公司竹北生醫園區廠房新建工程	(111)科工(竹)建字第00030號	彭定吉建築師事務所	彭定吉建築師事務所	樂迦再生科技股份有限公司	行政院勞委會北區勞檢所02-23213511	03-5364542	樂迦再生科技股份有限公司竹北生醫園區廠房新建工程
新竹縣環保局03-5530060-0800-066-666		承造人	監造人	開工日期	地下二層、地上十層、鋼骨構造	主任技師	
		彭定吉建築師事務所	彭定吉建築師事務所	111年月日	預定完工日期	關管	
						使用分區	
						新竹縣政府	新竹科學園區
						年月日	醫療專三五區

說明：  
 1. 告示牌：漆綠色底，白色正楷字體、線條及框。配合單位欄由工地視實際情況填寫。  
 工程竣工驗收後由承商自行拆除處理。  
 2. 告示牌材質為鋁板厚度3mm，牌面之固定方式營造廠應於施工前繪製施工詳圖，經監造單位審核認可後方得施工。  
 3. 告示牌及施工銘牌之相關規定，須依據新竹科學園區管理局最新公告辦理。

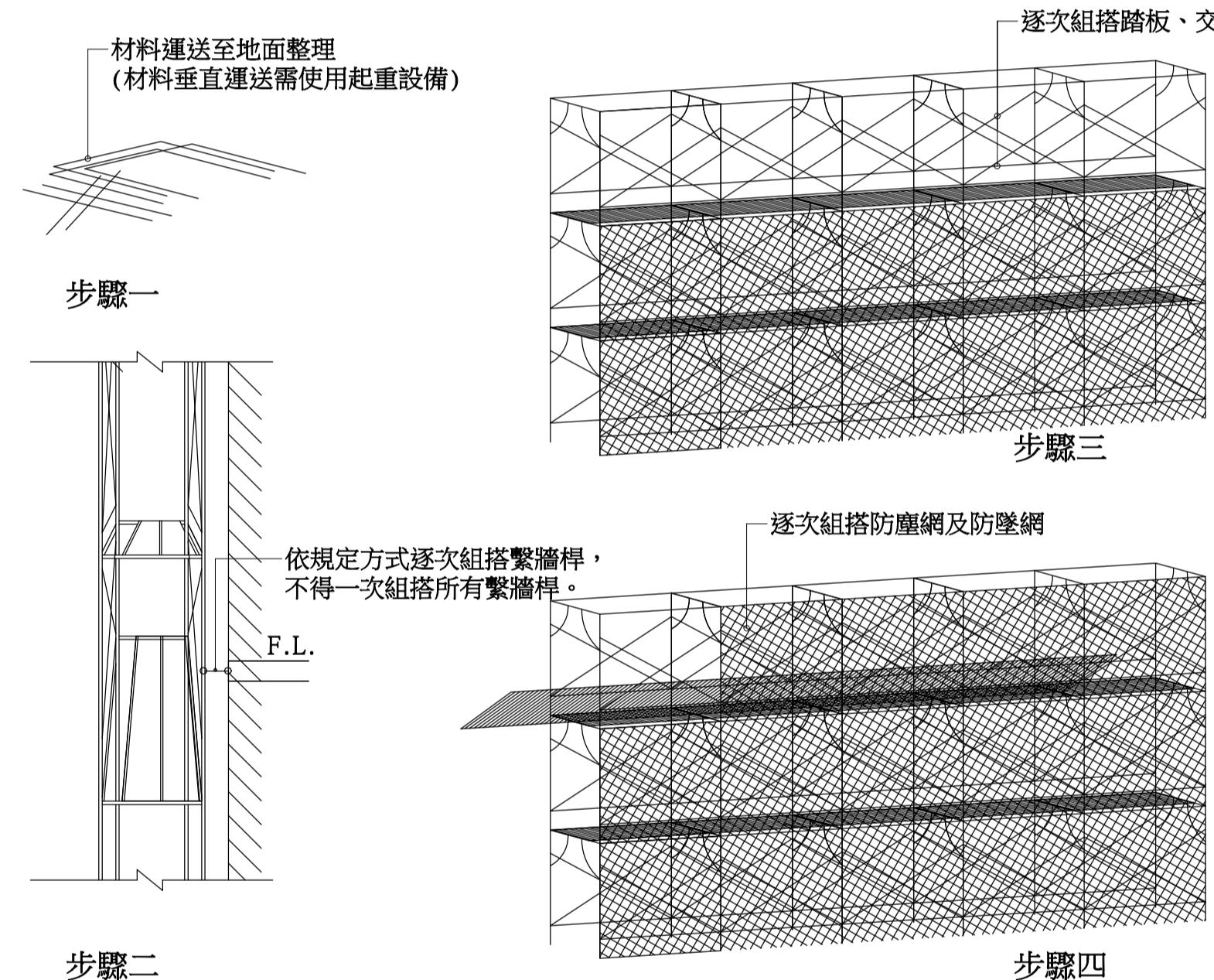


立面圖

剖面圖

「本圖說供參考，如工地現場已完成，承包商如認為不適用需修繕或重做，除須符合竹科管理局要求標準之外，亦需參考本圖規範施作，其衍生費用均已包含於工程總價內，不得另行追加；另本工程施工期間，設施施工期間所需維護保養費用亦均包含於工程總價內，不得追加。」

### 1 A7-6 施工圍籬規格詳圖 單位:cm



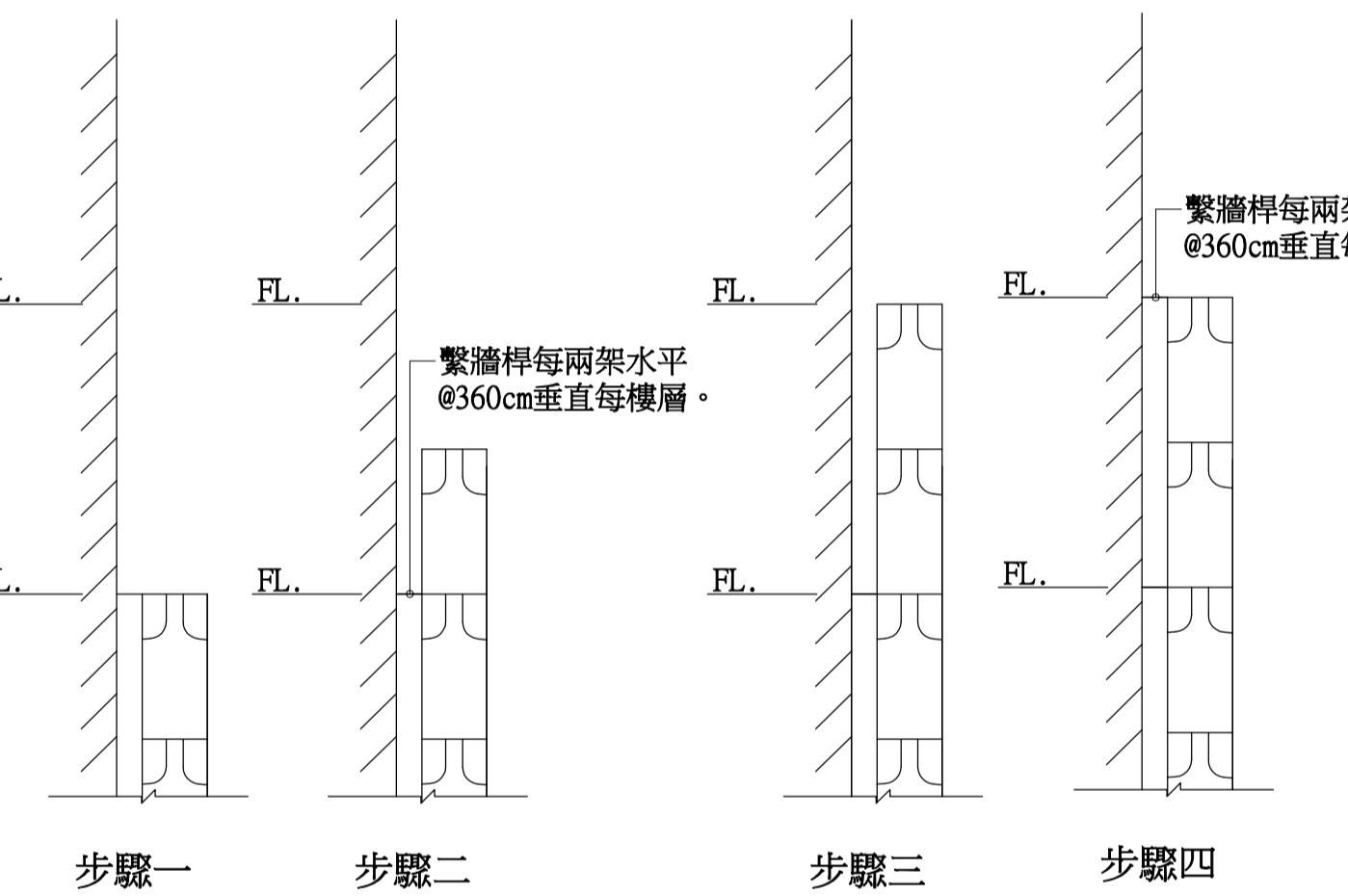
逐次組搭踏板、交叉拉桿、框架

施工架組搭作業

- 設置禁止進入之標示。
- 需由作業主管在場指揮組搭作業。
- 應先完成安全索之架設。
- 起重設備須符合規定及檢查合格。
- 所使用之手工具應綁好。
- 天候不佳應停止作業。
- 高處作業應設置上下設備、安全母索、勞工需使用安全索。
- 施工人員使用雙掛鉤背負式安全帶。

繫牆桿組搭步驟

- 步驟一 施工架及繫牆桿組搭前作業準備，組搭時應分段且由下而上依序拆除。  
 步驟二 首先組搭最下層施工架。  
 步驟三 組搭與第二層施工架固定之繫牆桿。  
 步驟四 待繫牆桿組裝後再組搭第三層施工架。  
 步驟五 組搭第四層施工架，並重複步驟三~五。



### 3 A7-6 框式施工架組立示意圖，鋼管鷹架各構件應符合CNS4750規定及具有正字標記。

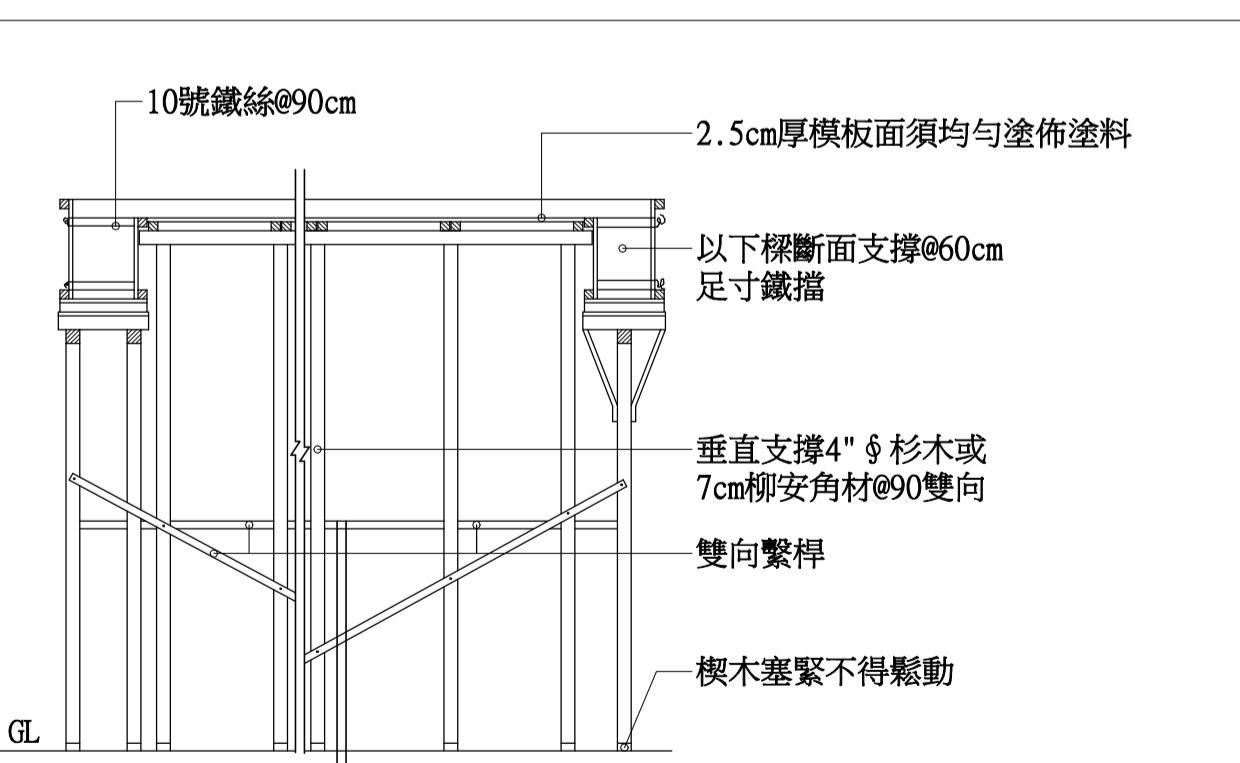
#### 框式施工架標準作法及檢查重點：

- 一、勞動檢查針對施工架重點缺失之處置方式：
- 移動式施工架之標準作法依本會94年5月18日勞檢4字第0940026274號函發布之移動式施工架組配作業指引辦理。
  - 高度2公尺以上之施工架工作台應鋪滿密接之板料使無墜落之虞，搭拆施工架應設置安全母索及使用安全帶、施工架外側應設置交叉拉桿及下拉桿等防止墜落設備。
  - 高度2公尺以上之施工架與結構體間之開口如設置補助板料或長條型人員防護網防護，所預留之作業寬度應在20公分以下。
  - 施工架高度1.5公尺以上應設置安全之上下設備。
  - 高度5公尺以上之施工架構築，應由專任工程人員或指定專人依結構力學原理妥為設計。
  - 高度5公尺以上施工架之組配及拆除配作業，應指定施工架組配作業主管於作業現場負責監督指揮施工。
  - 施工架之垂直方向5.5公尺、水平方向7.5公尺內，應設置壁連座、角鋼、鋼筋等與構造物妥實連接。

#### 二、96年5月1日起開工之工地（依開工報告書認定）或修繕作業等所搭設之框式施工架檢查重點：

- 框式施工架之安全檢查重點除依第一項規定外，檢查項目亦應包含營造安全衛生設施標準及國家標準之項目如下：
- 高度2公尺以上之施工架內側應設置交叉拉桿及下拉桿。
  - 施工架板料及板料間之縫隙不得大於3公分。
  - 板料(附工作板橫架)應設金屬扣鎖及防脫落鉤。
  - 施工架基礎地面應平整，且夯實緊密，並襯以適當材質之墊材；施工架底部之立架應設可調型基腳座扳。
  - 施工架構件之連接部分應以適當之金屬附屬配件確實連接固定，如樺木接頭等。
  - 施工架之材料不得有顯著之損壞、變形或腐蝕。
  - 施工架上之載重限制應於明顯易見之處明確標示，並規定不得超過其荷重限制及應避免發生不均衡現象。
  - 不得使勞工在施工架上使用梯子、合梯或踏凳。

### 5 A7-6 框式施工架注意事項說明



#### 備註：

- 除承商另由自行委託技師提出計劃經監造單位認可外，所有模板支撐皆依圖施工。
- 承商需遵照框式施工架標準作法及檢查重點辦理，其施工安全由承商負責。
- 承商於施工前應檢送認可之施工及安全計劃書。

### 6 A7-6 普通模板支撐示意圖



### 7 A7-6 樓梯扶手護欄示意圖