

查核常見缺失態樣及預防方式

索引頁

類別	缺失編號	缺失內容	連結
監造單位 品質管理 制度類	4.02.03.08.01	未依契約規定落實填報監造報表	點我
	4.02.03.04.01	未確實填具抽查紀錄表	點我
	4.02.01.05.02	未訂定施工抽驗標準，或未符合需求	點我
	4.02.01.10.03	未訂定各工項之施工抽查紀錄表等相關表單，或未符合需求	點我
	4.02.01.01	監造計畫主要施工項目及數量抄錄工程詳細價目表全部內容，未符合需求	點我
承攬廠商 品質管理 制度類	4.03.03.02	施工日誌記載不完整	點我
	4.03.02.12	自主檢查表單未符合需求	點我
	4.03.04.02	自主檢查表未確實記載檢查值	點我
	4.03.02.04	分項工程品質管理標準未符合需求	點我
	4.03.02.01	品質計畫主要施工項目及數量未符合需求	點我
混凝土類	5.01.01	混凝土有蜂窩或孔洞產生	點我
	5.01.04	混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)	點我

類別	缺失編號	缺失內容	連結
模板	5.03.07	模板內殘留鋼筋鏽斑未清理	點我
瀝青類	5.07.02.11	瀝青混凝土鋪設高低差及粒料分離	點我
其他類	5.09.08	工程告示牌或內容未符合規定	點我
	5.07.04.03	電導線管、電纜架安裝不合規範	點我
	5.08.02	紅磚牆施工品質不佳、牆面粉刷層剝落	點我
	5.07.05.10	管路出口未施以保護，易遭異物阻塞	點我
職業安全類	5.14.01.01	高差 2 公尺以上開口部分未設置符合規定之安全措施	點我
	5.14.02.01	施工架未與穩定構造物妥實連接	點我
	5.14.00.01	工區內外無安全防護措施或不完備	點我
	5.14.07	現場施工交通警告設施不足	點我
	5.14.06.01	工作場所暴露之鋼筋等易發生被刺及擦傷災害者，未採取彎曲尖端、加蓋或加裝護套等防護設施	點我

4.02.03.08.01 未依契約規定落實填報監造報表

公共工程監造報表							
表報編號：120							
本日天氣：上午：晴 下午：陰 填報日期：113年 2 月 20 日(星期四)							
工程名稱	○○○○工程						
契約工期	260天	開工日期	113年1月1日	預定完工日期	113年9月18日	實際完工日期	
契約變更次數	次	工期展延天數		天	契約金額	原契約：30,000,000	
預定進度(%)	19.2%	實際進度(%)		19.3%	變更後契約：		
一、工程進行情況（含約定之重要施工項目及數量）：							
29	鋼橋油漆，鋼(橋)塗裝工程	T	238.720	-	238.720		
30	金屬接合，強力螺栓	T	6.400	-	6.400		
31	金屬接合，鉚定螺栓	T	4.430	-	4.430		
32	造型鑄鋼柱頭 SCW480	組	12.000	-	12.000		
33	鋼柱頭螺絲母及螺絲	組	4.000	-	4.000		
二、監督依照設計圖說及核定施工圖說施工（含約定之檢驗停留點及施工抽查等情形）：							
1. 塑木安裝。							
2. 鋼構油漆塗裝、電梯車廂頂板、承重壁安裝。							
三、查核材料規格及品質（含約定之檢驗停留點、材料設備管制及檢(試)驗等抽驗情形）：							
210混凝土圓柱式體取樣。							
四、督導工地職業安全衛生事項：							
(一) 施工廠商施工前檢查事項辦理情形： ☒ 完成 ☐ 未完成							
(二) 其他工地安全衛生督導事項：							
無							
五、其他約定監造事項（含重要事項紀錄、主辦機關指示及通知廠商辦理事項等）：							
1. 主辦機關進行工程督導，依變更設計審查會委員意見盡速回覆及辦理後續程序。							
2. 實施第 000 次工程協調會議。							
監造單位簽章：○○○							

參考範例

應檢核項目依實際情形勾選

重點說明
1. 監造報表原則應按日填寫，機關另有規定者，從其規定；若屬委外監造之工程，則一律按日填寫。未達新臺幣五千萬元或工期為九十日曆天以下之工程，得由機關統一訂定內部稽查程序及監造報告表之填報方式與周期。
2. 第一項及第二項填寫當日實際施工項目、抽查項目之狀況。
3. 第三項填寫當日實際檢驗停留點、材料設備檢(試)驗之情形。
4. 第四項督導職業安全衛生事項，確認施工廠商施工前檢查辦理事項(如：當日有施工一定要辦理勤前教育、當日有新進勞工一定要檢查保險及職安教育紀錄、當日有施工一定要辦理職安檢查等)。

	5. 第五項重要事項記錄包含(1)主辦機關及通知廠商辦理事項(2)工地遇緊急異常狀況之通報處理情形。
缺失預防方式	1. 現場監造人員依規定確實監造報表格式內容填寫，相關紀錄資料按「監造計畫」之文件紀錄管理系統歸檔。 2. 當日無須辦理事項請寫「無」，勿空白。 3. 應檢核項目依實際情形勾選，例如：可勾選欄位勿先預設。
參考資料	公共工程施工品質管理作業要點 (公共工程監造報表參考格式)：  (可直接點擊 QRcode 連結)

4.02.03.04.01 未確實填具抽查紀錄表

表 7.4.23 鋼筋工程施工查驗表

鋼筋工程施工查驗表 編號: EE-001

工程名稱	[Redacted]		
檢查位置	[Redacted]		
檢查日期	112.3.13		
檢查項目	☒ 施工前檢查點 ☐ 一般查驗	實際檢查情形 (檢查數據)	檢查結果
鋼筋號數、間距、彎鉤型式	未使用最新格式，製作綱要已取消「檢查時機」改為「施工流程」，施工流程為「施工前、施工中檢查、施工完成檢查」之選項	符合 符合 符合	○ ○ ○
搭接之位置、長度	實際抽查情形未明確敘述或量化填寫	符合 符合	○ ○
鋼筋施工查驗	1. 直接澆於土中且永久暴露於土中: 保護層 $x=7.6\text{cm}$ 暴露於土中或大氣中: 保護層 $3.8 \leq x \leq 5.1\text{cm}$ 2. 內置於土中或大氣中: 保護層 $x=3.8\text{cm}$	符合 $x=10\text{cm}$	○ ○
預埋物固定	穩固	符合	○
綁紮固定	#12 橫筋，鋼筋交叉點及相疊處逐點綁紮	符合	○
隔件或墊塊	混凝土墊塊及間距: (1) #3 鋼筋，間距 ≤ 60 公分。 (2) #4 鋼筋，間距 ≤ 80 公分。 (3) #5 以上鋼筋，間距 ≤ 100 公分。	符合	○
開口部設置預備筋	符合設計圖說	符合	○
施工評	☒ 符合設計圖說 ☐ 缺失事項:	未依製作綱要格式製作	○

備註: 1. 查驗結果，查驗合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需查驗之項目則打「/」。查驗標準及實際查驗情形應明確敘述或量化尺寸。
2. 查驗不合格者，應填具「不合格品改善追蹤表」限期改正。
3. 查驗細項及查驗標準請依最新的書面量化數據予以評列。

監造主管簽章: [Redacted] 現場監造人員: [Redacted]

- 未依照工程會最新頒訂「監造計畫製作綱要」格式製作。
- 施工流程分為「施工前」、「施工中檢查」及「施工完成檢查」，按不同時機分別填寫表單。
- 實際抽查情形應明確敘述或量化填寫，並核實判定檢查結果。

重點說明	「監造廠商品質查證規定」第 11 點載明：「乙方應明訂各項施工作業之施工檢驗停留點及施工檢驗程序，並逐一檢查覈實填報施工品質抽查紀錄表」。	
缺失預防方式	1. 確認現場使用之施工抽查紀錄表與監造計畫之表格一致，且為最新之版本。 2. 依當日施工「檢查位置」、「施工流程」、「實際抽查情形」及「抽查結果」核實記載簽認。 3. 監造單位現場人員每日確實填寫抽查紀錄表，監造主管確認無誤後簽章。 4. 監造單位定期及不定期辦理內部稽核。	
參考資料	監造廠商品質查證規定：	 (可直接點擊 QRcode 連結)

4.02.01.05.02 未訂定施工抽驗標準，或未符合需求

表 6-6 彈性地墊工程施工抽查管理標準								
工作項目		管理要領					管理記錄	
		管理項目	管理標準	檢查時機	檢查方法	檢查頻率		不符合之處理方法
施工前	材料進場	彈性地墊及鋼絲網等材料出廠證明及檢驗報告	是否已提出出廠證明及檢驗報告	材料進場時	出廠證明或報告	每批材料進場時	補提出證明及檢驗報告	施工抽查紀錄表
		彈性地墊規格	50*50* cm	*材料進場時	尺寸	分區	要求改正	施工抽查紀錄表
	路基整理	路基面平整度、坡度及清潔度	路基面平整，一切浮鬆材料、塵土及雜物均應清除，坑洞填平滾壓	*混凝土鋪設前	目視	分區	要求改正	施工抽查紀錄表
施工中	高程	洩水坡度	洩水坡度 3% 洩水方向是否依設計圖規定	*澆置中	目視、尺寸	分區	要求改正	施工抽查紀錄表
	彈性地墊鋪設	底膠	是否均勻塗佈	*彈性地墊施工中	目視	分區	要求改正	施工抽查紀錄表
施工後	彈性地墊及收邊	平整度	是否平整、無缺口	*彈性地墊施工後	目視、尺寸	分區	要求改正	施工抽查紀錄表
		顆粒收邊洩水縫	W=3cm @ 2m	*施工後	目視、尺寸	分區	要求改正	施工抽查紀錄表
*為檢驗停留點								
錯誤態樣		1. 抽查標準未訂定容許誤差且量化不足。						
		2. 抽查標準格式誤用廠商自主檢查表名詞。						
重點說明		「監造計畫製作綱要」第 7 章「施工抽查程序及標準」撰寫說明第 8 點載明：「施工抽查標準之訂定，應依施工流程檢討訂定日後需重點管理之項目，並配合訂定管理標準，亦即為須列入施工抽查表內辦理抽查之項目。」「管理標準」、「抽查頻率」之訂定，應依契約規定儘量予以量化，並訂定容許誤差；「抽查時機」應清楚標示監造單位規定之檢驗停留點；「抽查方法」則需說明檢驗之工具；另在「管理紀錄」係執行該項抽驗所使用之品質管制文件或須留存符合管理標準之相關證明文件，如施工圖、相片、試驗報告…等。」。						
缺失預防方式		1. 參考「監造計畫製作綱要」第 7 章「施工抽查程序及標準」撰寫說明第 9 點：「訂定施工抽查標準時，應依施工流程檢討施工過程中影響品質之因素，訂定其管理項目及應達到之品質水準…」。						
		2. 監造單位定期及不定期辦理內部稽核。						
		3. 聘請專家學者協助審查監造計畫。						

參考資料	監造計畫製作綱要：  (可直接點擊 QRcode 連結)
------	---

4.02.01.10.03 未訂定各工項之施工抽查紀錄表等 相關表單，或未符合需求

照明燈具施工抽查紀錄					
				編號：	
參考範例	工程名稱				
	分項工程名稱				
	檢查位置		檢查日期	年 月 日	
	施工流程		☐ 施工前 ☐ 施工中檢查 ☐ 施工完成檢查		
	檢查結果		☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項目		
	管理項目		抽查標準（定量定性）	實際抽查情形（敘述抽查值）	抽查結果
	施工前	材料規格	與規範相符		
		數量	與規範相符		
		施作範圍	整潔，無雜物		
	施工中	線材配置	線徑符合規範，顏色標示明確		
線材外觀		外觀無破損，銜接處確實絕緣包覆			
燈具安裝		安裝牢固，不鬆動			
施工後	設備功能	功能正常			
	燈具照明顏色	與規範相符			
	環境整潔	確實清潔，不得髒亂			
註生類查註里：					
重點說明	1. 施工抽查標準之訂定，應依施工流程檢討訂定日後需重點管理之項目，並配合訂定管理標準，亦即為須列入施工抽查表內辦理抽查之項目。「管理標準」、「抽查頻率」之訂定，應依契約規定儘量予以量化，並訂定容許誤差。				
	2. 訂定施工抽查標準時，應依施工流程檢討施工過程中影響品質之因素，訂定其管理項目及應達到之品質水準，且應注意避免有下列情形，而導致文件不具實用性的狀況：…(2)「管理標準」未量化及未訂定容許誤差…。				

缺失預防方式	1. 施工抽查表內容，應依施工抽查標準表內之管理項目與抽查標準訂定。 2. 施工抽查表是工作現場的檢查使用表單，應考量方便性，抽查（品質管理）標準（判定合格與否的標準）應非常明確。 3. 聘請專家學者協助審查監造計畫。
參考資料	監造計畫製作綱要：  （可直接點擊 QRcode 連結）

4.02.01.01 監造計畫主要施工項目及數量抄錄
工程詳細價目表全部內容，未符合需求

參考範例	表 1-1 主要施工項目及材料表			
	項次	項目	單位	
	一	鋼筋/銲接鋼線網工程		
	1	鋼筋，工地交貨(含彎折)	株	
	2	銲接鋼線網，D=5.00mm	組	
	3	銲接鋼線網，D=5.00mm		
	4	銲接鋼線網，D=5.00mm		
	5	銲接鋼線網，D=5.00mm		
	6	銲接鋼線網，D=9.00mm		
	7	銲接鋼線網，D=10.00mm		
	二	植筋工程		
重點說明	1	鋼筋，SD280W，植筋，1		
	2	鋼筋，SD280W，植筋，1		
	3	鋼筋，SD420W，植筋，1		
	4	鋼筋，SD420W，植筋，1		
缺失預防方式	1.	監造計畫第一章之「工程主要施工項目及數量」抄錄契約詳細表全部內容，未依需求檢討列出主要施工項目。		
	1.	工程主要施工項目，係契約中數量較多、施工時程較長、金額較大或要徑作業之項目。		
	1.	「監造計畫製作綱要」第1章撰寫說明第3點載明：「監造單位應就契約詳細表檢討出重要之施工項目，而不可直接抄錄契約詳細表，主要施工項目即為後續須特別關注之監造重點，亦為要求廠商日後須提出分項工程施工計畫之依據，應配合訂定相關之施工抽查標準與抽查驗紀錄表，據以辦理定期及不定期抽驗。」。		
	2.	聘請專家學者協助審查監造計畫。		

參考資料	監造計畫製作綱要：  (可直接點擊 QRcode 連結)
------	---

7

	遇緊急異常狀況之通報處理情形(3) 本日是否由專任工程人員督察按圖施工、解決施工技術問題等。 6. 屬建築物者，請依內政部最新頒訂之「建築物施工日誌」填寫。
缺失預防方式	1. 工地主任每日確實依施工日誌格式內容填寫施工日誌，相關紀錄資料按「品質計畫」之文件紀錄管理系統歸檔。 2. 當日無須辦理事項請寫「無」，勿空白。 3. 應檢核項目依實際情形勾選，例如：可勾選欄位勿先預設。 4. 「施工前檢查事項」應依當日「工地職業安全衛生施工前檢查紀錄表」之檢查結果核實填報，並一併歸檔。 5. 涉及依營造業專業工程特定施工項目規定應置技術士之工項施作，當日應填寫「技術士簽章表」，並一併歸檔。 6. 施工廠商定期辦理內部品質稽核。
參考資料	公共工程施工品質管理作業要點 (公共工程施工日誌參考格式):  營造業法:  營造業專業工程特定施工項目應置之技術士種類比率 或人數標準查證表:  (可直接點擊 QRcode 連結)

4.03.02.12 自主檢查表單未符合需求

參考範例	表 6.2.4 天花工程施工自主檢查表 編號: _____ <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>工程名稱</td> <td colspan="3">硬體改造暨附屬相關工程</td> </tr> <tr> <td>施工廠商</td> <td>有限公司</td> <td>施工項目</td> <td>天花工程</td> </tr> <tr> <td>檢查位置</td> <td></td> <td>檢查日期</td> <td>年 月 日</td> </tr> <tr> <td>施工流程</td> <td colspan="3"> ☐ 施工前 ☐ 施工中 ☐ 施工後 </td> </tr> <tr> <td></td> <td>檢查時機</td> <td colspan="3"> ☐ 檢驗停留點 ☐ 施工前檢查 ☐ 施工中檢查 ☐ 施工後檢查 </td> </tr> <tr> <td></td> <td>檢查結果</td> <td colspan="3"> ☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項 </td> </tr> </table>				工程名稱	硬體改造暨附屬相關工程			施工廠商	有限公司	施工項目	天花工程	檢查位置		檢查日期	年 月 日	施工流程	☐ 施工前 ☐ 施工中 ☐ 施工後				檢查時機	☐ 檢驗停留點 ☐ 施工前檢查 ☐ 施工中檢查 ☐ 施工後檢查				檢查結果	☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項															
	工程名稱	硬體改造暨附屬相關工程																																									
	施工廠商	有限公司	施工項目	天花工程																																							
	檢查位置		檢查日期	年 月 日																																							
施工流程	☐ 施工前 ☐ 施工中 ☐ 施工後																																										
	檢查時機	☐ 檢驗停留點 ☐ 施工前檢查 ☐ 施工中檢查 ☐ 施工後檢查																																									
	檢查結果	☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項																																									
	表 7-02 天花工程施工抽查記錄表 <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>工程名稱</td> <td colspan="3">硬體改造暨附屬相關工程</td> </tr> <tr> <td>分項工程名稱</td> <td colspan="3">天花工程</td> </tr> <tr> <td>檢查位置</td> <td></td> <td>檢查日期</td> <td>年 月 日</td> </tr> <tr> <td>施工流程</td> <td colspan="3"> ☐ 施工前 ☐ 施工中 ☐ 施工後 </td> </tr> <tr> <td>檢查時機</td> <td colspan="3"> ☐ 檢驗停留點 ☐ 不定期抽查 </td> </tr> <tr> <td>檢查結果</td> <td colspan="3"> ☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項目 </td> </tr> </table>				工程名稱	硬體改造暨附屬相關工程			分項工程名稱	天花工程			檢查位置		檢查日期	年 月 日	施工流程	☐ 施工前 ☐ 施工中 ☐ 施工後			檢查時機	☐ 檢驗停留點 ☐ 不定期抽查			檢查結果	☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項目																	
工程名稱	硬體改造暨附屬相關工程																																										
分項工程名稱	天花工程																																										
檢查位置		檢查日期	年 月 日																																								
施工流程	☐ 施工前 ☐ 施工中 ☐ 施工後																																										
檢查時機	☐ 檢驗停留點 ☐ 不定期抽查																																										
檢查結果	☐ 檢查合格 ☒ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項目																																										
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>檢查項目</th> <th>檢查標準 (定量/定性)</th> <th>實際檢查 (檢查值)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>材料進場規格、尺寸、數量</td> <td>核對送貨單內容，剔除受損品。</td> <td></td> </tr> <tr> <td>放樣</td> <td>位置同圖說應準確</td> <td></td> </tr> <tr> <td>骨架及懸吊間距</td> <td>吊筋間距@90cm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>吊筋安裝是否牢固</td> <td>鎖固無鬆動</td> <td></td> </tr> <tr> <td>縱吊筋間距是否正確</td> <td>加強橫柱吊筋</td> <td></td> </tr> <tr> <td>骨架安裝是否牢固</td> <td>鎖固無鬆動</td> <td></td> </tr> <tr> <td>縱骨架間距是否正確</td> <td>支撐架@120cm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>障板間距是否正確</td> <td>障板心至心間距@13cm(騎樓一般)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>障板心至心間距@23cm(騎樓造型)</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>障板心至心間距@9.5cm(梯廳)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>面板安裝</td> <td>外觀應無破損、污損</td> <td></td> </tr> <tr> <td>施工後清潔</td> <td>褪色、破損、變形及沾污之天花板應更換板材</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				檢查項目	檢查標準 (定量/定性)	實際檢查 (檢查值)	材料進場規格、尺寸、數量	核對送貨單內容，剔除受損品。		放樣	位置同圖說應準確		骨架及懸吊間距	吊筋間距@90cm		吊筋安裝是否牢固	鎖固無鬆動		縱吊筋間距是否正確	加強橫柱吊筋		骨架安裝是否牢固	鎖固無鬆動		縱骨架間距是否正確	支撐架@120cm		障板間距是否正確	障板心至心間距@13cm(騎樓一般)			障板心至心間距@23cm(騎樓造型)			障板心至心間距@9.5cm(梯廳)		面板安裝	外觀應無破損、污損		施工後清潔	褪色、破損、變形及沾污之天花板應更換板材	
檢查項目	檢查標準 (定量/定性)	實際檢查 (檢查值)																																									
材料進場規格、尺寸、數量	核對送貨單內容，剔除受損品。																																										
放樣	位置同圖說應準確																																										
骨架及懸吊間距	吊筋間距@90cm																																										
吊筋安裝是否牢固	鎖固無鬆動																																										
縱吊筋間距是否正確	加強橫柱吊筋																																										
骨架安裝是否牢固	鎖固無鬆動																																										
縱骨架間距是否正確	支撐架@120cm																																										
障板間距是否正確	障板心至心間距@13cm(騎樓一般)																																										
	障板心至心間距@23cm(騎樓造型)																																										
	障板心至心間距@9.5cm(梯廳)																																										
面板安裝	外觀應無破損、污損																																										
施工後清潔	褪色、破損、變形及沾污之天花板應更換板材																																										
	檢查標準不一致																																										
重點說明	廠商製作自主檢查表於製作時，應依施工要領及品質管理標準予以表列，應使現場工程師或領工於使用該表單過程，可清楚容易瞭解需檢查項目及合格標準，並據以辦理檢查。																																										
缺失預防方式	1. 自主檢查表內容，應依品質管理標準表內之檢查項目與標準訂定。 2. 品管人員稽核自主檢查之填寫詳實度，除對自主檢查表須予以查閱外，另應透過定期或不定期作經常性之稽核，以確認自主檢查作業是否落實執行。 3. 製作品質計畫時，除依契約、作業要點及監造計畫內相關應配合辦理事項外，另應參酌其他相關法令訂定。 4. 聘請專家學者協助審查品質計畫。																																										
參考資料	品質計畫製作綱要：  (可直接點擊 QRcode 連結)																																										

4.03.04.02 自主檢查表未確實記載檢查值

表 7.1 鋼筋工程自主檢查表

編號: ER-0506

工程名稱			
分項工程名稱			
檢查位置		檢查日期	
施工流程	☐ 施工前 ☐ 施工中檢查 ☐ 施工完成檢查		
檢查結果	☒ 檢查合格 ☐ 有缺失需改正 ☐ 無此檢查項目		
檢查項目	抽查標準	實際抽查情形	抽查結果
主筋號數及間距	: $\phi 13 \text{ cm} @ 15 \text{ cm}$	D13 15cm	○
副筋號數及間距	: $\phi 13 \text{ cm} @ 15 \text{ cm}$	D13 15cm	○
箍筋號數及間距	: $\phi \text{ cm} @$	格式有誤，應為「檢查標準」、「實際檢查情形」及「檢查結果」	
彎鉤直線延伸長度	最少 6 倍鋼筋直徑		
補強筋長度及支數	$\phi 13 \text{ cm}$ 4 支 $\phi \text{ cm}$ 支	D13 4支	○
鋼筋保護層墊塊	底部墊塊最少 5cm	5cm	○
鋼筋間隔器	依個案選用適當間隔器	水泥墊塊	○
搭接位置	交錯排列	交錯排列	○
搭接長度	長度 13 D (52cm)	50 cm	○

缺失複查結果：
☐ 已完成改善
☐ 未完成改善，填至「不合格管制總表」第○項進行追蹤改善
 複查日期： 年 月 日
 複查人員職稱：
 備註：

1. 檢查標準及實際檢查情形應具體明確（例：磚砌完成後須不透光）或量化尺寸（例：磚縫 7mm~10mm）。
 2. 檢查結果合格者註明「○」，不合格者註明「×」，如無需檢查之項目則打「/」。
 3. 嚴重缺失、缺失複查未能及時完成改善，應填具「不合格品管制總表」進行追蹤改善，本表單可先行存檔。
 4. 本表由工地現場工程師或領班實地檢查後覈實記載簽認。

錯誤態樣

1. 未依照工程會最新頒訂「品質計畫製作綱要」格式製作。
2. 施工流程分為「施工前」、「施工中檢查」及「施工完成檢查」，按不同時機分別填寫表單。
3. 實際檢查情形應具體明確或量化填寫，並核實判定檢查結果。

重點說明	「承攬廠商品質管制規定」第 13 點載明：「乙方應確實依核定之品質計畫與檢驗程序辦理，並於每一施工階段完成後，應立即檢查覈實填報自主檢查表，並經工地負責人及現場工程師(檢查人員)簽認。…」。
缺失預防方式	1. 確認現場使用之自主檢查表與品質計畫之表格一致，且為最新之版本。 2. 依當日施工「檢查位置」、「施工流程」、「實際檢查情形」及「檢查結果」核實記載簽認。 3. 施工廠商現場施工人員每日確實填寫自主檢查表，工地主任確認無誤後簽章。 4. 施工廠商定期辦理內部品質稽核。
參考資料	承攬廠商品質管制規定：  (可直接點擊 QRcode 連結)

4.03.02.04 分項工程品質管理標準未符合需求

參考範例	輕質隔間牆施工品質管理標準表-★施工檢驗停留點									
	施工流程	管理項目	管理標準	檢查時機	檢查方法	檢查頻率	不符合之處置方式	管理紀錄	備註	
	施工前	材料進場	隔間形式	一般乾式牆/管道間	進場後	米尺/捲尺	1次	檢查方式與管理項目不合適	照片及檢查紀錄	
		施工區域範圍清理	無雜物	定位前	目視檢核	1次/各層				
		板材長、寬、厚	8-10mm±0.4	定位後	米尺/捲尺	1次/各層				
	施工中	一般乾式/管道間隔間牆	型式止水墩	9mm 砂酸鈣板+2" 60K 岩棉+9mm 砂酸鈣板 止水墩高 20cm	★進場後	米尺/捲尺	1次	拆除或改善	照片及檢查紀錄	
			C型立柱尺寸	92*35 20GA CH型@610mm	★組立中	米尺/捲尺	1次/各層	補作及改善	照片及檢查紀錄	
			立骨料	1.中間之骨料沖孔方向同第一支骨料，最末支即反方向 2.出線盒及插座處骨料補強	★組立中	目視	施工中隨時	拆除或修改	照片及檢查紀錄	
			封板	1.螺絲間距@30-35cm 2.端板螺絲距槽鐵邊8-10mm 鎖第一支 3.板封至頂下預留8-10mm 4.水平接縫需錯開 5.板銜接面，鋪設防裂網及AB膠	★第一面板封完後	米尺/捲尺	每堵隔間牆	拆除或修改	照片及檢查紀錄	空白未填
			內襯施作	2" 60K 岩棉	★施工前	目視 米尺/捲尺	每堵隔間牆	補作及改善	照片及檢查紀錄	
型式止水墩			9mm 砂酸鈣板+2" 60K 岩棉+9mm 砂酸鈣板 止水墩高 20cm							
施工後	完成檢核	工區範圍清理	已清理	完成後	目視檢核	1次/各層	補作及改善	施工檢查紀錄		
1. 檢查標準未訂定容許誤差。										
2. 檢查時機、檢查方法、檢查頻率、不符合之處置方式、管理紀錄空白未填。										
3. 檢查方法與管理項目不合適。										
重點說明	1. 「品質計畫製作綱要」第4章撰寫說明第2點載明：「本章內應依第一章主要施工項目列出擬製作之品質管理標準項目，至於詳細品質管理標準內容訂定，得依契約規定或視工程需要，併入各分項施工計畫內，以使所有施工人員充分瞭解各項作業之品質規定。」。									
2. 「品質計畫製作綱要」第4章撰寫說明第3點載明：「各分項工程於檢討『管理項目』時，應依施工要領內所列施工注意事項，檢討出應管理（檢查）之項目，據依訂定管理標準，即為日後應辦理自主檢查之檢查項目及合格之判定標準。『管理標準』、『檢查頻率』之訂定，應依契約規定儘量予以量化，並訂定容許誤差。」。										
缺失預防方式	1. 「品質計畫製作綱要」第4章撰寫說明第4點載明：「品質管理標準應避免下列情形：(1)『管理項目』欠具體，以致管理標準無法精確訂定。(2)『管理標準』未量化及未訂定容許誤差或未定性描述。(3)『檢查時機』與『頻率』混淆。(4)『不符合之處理』方式不切實際，或文字說明過於含糊。(5)管理紀錄文件未清楚訂定須留存之合格證明文件。」。									
2. 施工廠商定期辦理內部品質稽核。										
3. 聘請專家學者協助審查品質計畫。										

參考資料	品質計畫製作綱要：  (可直接點擊 QRcode 連結)
------	---

4.03.02.01 品質計畫主要施工項目及數量未符合需求

1.5 主要施工項目	
項次	項目及說明
一	搶修工程
1	開挖機，履帶式，0.10-0.19m ³ ，10-19KW(30 型以下，含司機)
2	開挖機，履帶式，0.10-0.19m ³ ，20-29KW(45 型，含司機)
3	開挖機，履帶式，0.20-0.29m ³ ，30-39KW(60 型，含司機)
4	開挖機，履帶式，0.50-0.59m ³ ，60-69
5	開挖機，履帶式，0.80-0.89m ³ ，110-1
6	開挖機，履帶式，1.40-1.49m ³ ，190-1
7	開挖機，履帶式，1.90-1.99m ³ ，260-2
8	開挖機，履帶式，0.50-0.59m ³ ，60-69
9	開挖機，履帶式，0.80-0.89m ³ ，110-1
10	開挖機，履帶式，1.40-1.49m ³ ，190-1
11	岩石劈裂機
12	PC400 型震動機
13	拖板車(來回)，總重 20T，載運挖土機為
14	拖板車(來回)，總重 35T，載運挖土機為
15	機具運輸費用(來回)，載運膠輪裝載機為
16	手提破碎機(含操作手)
17	推土機，履帶式，30-39KW(D31，含司機)
18	裝料機，膠輪式，1.20-1.29m ³ (1.2m ³ ，
19	卡車起重機，6-6.9t(6.5T，含司機)
20	卡車起重機，10-19t(13.6T，含司機)
21	吊卡車，15 米-噸(含司機)
22	吊卡車，20 米-噸(含司機)
23	卡車起重機，20-29t(25T，含司機)
24	卡車起重機，40-49t(45T，含司機)
25	卡車起重機，60-69t(60T，含司機)
26	卡車起重機，80-89t(80T，含司機)
27	卡車起重機，100-109t(100T，含司機)
28	卡車起重機，120-129t(120T，含司機)
29	卡車起重機，160-169t(160T，含司機)
30	卡車起重機，200-209t(200T，含司機)
31	卡車起重機，400-409t(400T，含司機)
32	卡車起重機(600T，含司機)
33	罐車，總重 35-35.9t(裝土、
34	傾卸貨車，總重 35-35.9t(裝土、
35	傾卸貨車(總重 35T 以下，
36	傾卸卡車(總重 5-10T，含司機)
37	傾卸卡車(總重 3.5T，含司機)
38	灑水車(含司機)
39	標誌警示車(3.4T 以上，含司機)
40	抽水機(1hp 以上，含接管)
41	抽水機(5hp 以上，含接管)
42	抽水機(20hp 以上，含接管)
43	混凝土泵(含操作手)
44	混凝土泵，混凝土輸送管
45	發電機 2KW 以下(含油料)
46	發電機 2KW-100KW(含油料)
47	發電機 100KW-1000KW(含油料)
48	發電機 1000KW-1500KW(含油料)
49	電焊機(含焊接機材)
50	鐵板租金(含搬運)
51	鋼板(舊品)買斷
52	鋼板(新品)買斷
53	鍍鋅鋼板(買斷)
54	鋼桁樑(買斷)
55	氧氣乙炔
385	管線、燈具安裝工資(含挖土、回填、夯實、標示帶)
386	路燈用混凝土基礎座(含接地)
387	人行道燈用混凝土基礎座(含接地)
388	壓鑄鋁燈具(含燈罩)
389	路燈檢修作業車
390	檢測工資(含交通費)
391	不銹鋼螺帽套(D22mm 以上，含 D22mm)
392	不銹鋼螺帽套(D22mm 以下)
393	塑膠螺帽套(D22mm 以上，含 D22mm)
394	塑膠螺帽套(D22mm 以下)
395	臨時指揮設施，電動旗手
396	交通指揮人員(義交指揮)
397	門禁(出入口守衛亭)
398	工區出入伸縮大門(含基腳固定設施、警示燈、移設、每年至少油漆一次)
399	開挖基礎坑上下設備費(高度 6M 以內)
400	開挖基礎坑上下設備費(高度 6M 以上)
401	鋼筋，鋼筋續接器，D19mm，連工帶料(#6 鋼筋，含鋼筋車牙費)
402	鋼筋，鋼筋續接器，D22mm，連工帶料(#7 鋼筋，含鋼筋車牙費)
403	鋼筋，鋼筋續接器，D25mm，連工帶料(#8 鋼筋，含鋼筋車牙費)
404	鋼筋，鋼筋續接器，D29mm，連工帶料(#9 鋼筋，含鋼筋車牙費)
405	鋼筋，鋼筋續接器，D32mm，連工帶料(#10 鋼筋，含鋼筋車牙費)
406	鑽探取樣、連尺費(含報告及簽證)
407	即時影像及儲存設備
408	戶外型雲端管理型攝(錄)影機
409	施工照相機攝(錄)影

直接抄錄契約詳細表全部內容

重點說明	1. 品質計畫第一章之「工程主要施工項目及數量」抄錄契約詳細表全部內容，未依需求檢討列出主要施工項目。 2. 工程主要施工項目，係契約中數量較多、施工時程較長、金額較大或要徑作業之項目。
缺失預防方式	1. 「品質計畫製作綱要」第 1 章撰寫說明第 2 點載明：「廠商應就契約詳細表檢討出重要之施工項目，即為後續管理重點，應配合訂定相關之分項施工計畫、分項品質計畫（施工要領、品質管理標準、材料及施工檢驗程序、自主檢查表等），據以辦理管理與檢查，而不可直接抄錄契約詳細表。工程施工過程，契約施作項目若有變動，計畫應配合修訂。」。 2. 施工廠商定期辦理內部品質稽核。 3. 聘請專家學者協助審查品質計畫。

參考資料	品質計畫製作綱要：  (可直接點擊 QRcode 連結)
------	---

5.01.01 混凝土有蜂窩或孔洞產生

錯
誤
態
樣
1



混凝土澆置後蜂窩或孔洞產生

2026/05/27

混凝土表面有蜂窩及孔洞

錯
誤
態
樣
2



混凝土澆置後蜂窩或孔洞產生

2026/01/28

混凝土表面有蜂窩及孔洞。

重點說明	「施工綱要規範」第 03360 章「混凝土表面處理」第 3.1.2 (1) 載明： 「普通模板拆除後，所有表面之孔穴、蜂窩，均應徹底清除…」。
缺失預防方式	1. 混凝土自加水拌合開始，經過 90 分鐘應完成澆置作業。 2. 混凝土澆置時即應確實以振動方式搗實。 3. 設置重要工項施作程序看板、工法展示模型及試作樣品等。
參考資料	施工綱要規範： (可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「03360」搜尋)

5.01.04 混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、 模板)

錯誤態樣 1	 殘留模板夾板碎屑未清理
混凝土表面殘留鐵絲、鐵件、模板。	
錯誤態樣 2	 混凝土澆置後蜂窩或孔洞產生
殘留模板夾板碎屑未清理。	

重點說明	1. 「施工綱要規範」第 03110 章「場鑄結構混凝土用模板」第 3.1.2 節載明：「模板於安裝前，應將其表面附著之泥土、木屑、渣滓、水泥砂漿或其他雜物徹底清除乾淨後，塗以脫模劑或經工程司認可之塗料，使模板容易拆除…」。 2. 「施工綱要規範」第 03050 章「混凝土基本材料及施工一般要求」第 3.2.4(3)點載明：「施工縫設置處應於混凝土初凝前鏟成稍粗糙面。惟再次澆置混凝土前，施工縫表面上之水泥乳膜、養護劑、雜物、鬆動之混凝土屑及粒料等應徹底清除。」。
缺失預防方式	1. 施工前落實自主檢查，並汰除不堪使用之模板。 2. 模板於安裝前，應將其表面附著之泥土、木屑、渣滓、水泥砂漿或其他雜物徹底清除乾淨後，塗以脫模劑或經監造單位認可之塗料，使模板容易拆除。 3. 拆模後應徹底清除金屬件、木屑、渣滓、並以相當於混凝土配比之水泥砂漿妥為填補，並修飾成與混凝土模鑄面相似之紋理。 4. 現場人員確實填寫自主檢查表，並由工地主任（工地負責人）確認無誤後簽章。
參考資料	施工綱要規範：  （可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「03110、03050」搜尋）

5.03.07 模板內殘留鋼筋鏽斑未清理

錯誤態樣 1	
重點說明	混凝土澆置前未將模板之異物清除，拆模後顯現鋼筋鏽斑汙染。 「施工綱要規範」第 03050 章「混凝土基本材料及施工一般要求」第 3.2.3 節(2)載明：「…清除澆置範圍內之異物，經工程司檢查合格後方得封合模板及澆置混凝土。」。
缺失預防方式	1. 混凝土澆置前，應將模板其表面附著之泥土、木屑、渣滓、水泥砂漿或其他雜物徹底清除乾淨後，經廠商自主檢查及監造單位抽查合格後方得封合模板及澆置混凝土。 2. 現場人員確實填寫自主檢查表，並由工地主任（工地負責人）確認無誤後簽章。
參考資料	施工綱要規範：  （可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「03050」搜尋）

5.07.02.11 瀝青混凝土鋪設高低差及粒料分離

錯誤態樣 1	 銜接面不平順
排水溝旁新舊 AC 銜接面不平順。	
錯誤態樣 2	 粒料分離
瀝青混凝土鋪面有平整度不佳情形。	
重點說明	「施工綱要規範」第 02742 章「瀝青混凝土鋪面」第 3.2.5.(2).I 點載明：「路面之厚度、路拱、縱坡及表面平整度等，均由工程司於初壓後檢查之，如有厚度不足、高低不平、粒料析離及其他不良現象時，均應於此時修補或挖除重鋪及重新滾壓，直至檢查合格時為止。」

缺失預防方式	1. 確保瀝青廠出料時拌合完全，載運車輛必須覆蓋帆布保溫，避免表面冷卻硬化。 2. 協調供料車輛的銜接，使機器能夠以恆定速度緩慢推進，避免急停、急起或因撞擊供料車導致鋪面產生橫向壓痕。 3. 遵循「緊跟慢壓」原則，初壓應緊跟在鋪築機後方進行。滾壓時，壓路機應由低處向高處重疊滾壓，且轉向需緩慢，避免在未冷卻的鋪面上急轉彎或停留。
參考資料	施工綱要規範： (可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「02742」搜尋)

5.09.08 工程告示牌或內容未符合規定

錯誤態樣 1	新北市 國民小學 格式不符，缺少「設計單位」及「工程概要」欄位			
	工程名稱 (Project Name)			
	監造單位 (Construction Supervisor)	缺少專任工程人員姓名及電話		
	施工廠商 (Contractor)			
	施工期間 (Duration)	民國114年8月5日至114年11月2日(共計90天) 2025/8/5-2025/11/2		
	工地負責人 (Site Manager)		電話	
	通報專線 (Complaints & Suggestions)	全民督工專線 (Hot Line & Web Site)	0800-009-609 http://www.pcc.gov.tw	
	契約及經費來源 (Contract Price and Sources)	政風單位 (Government Ethics Department)	03-3322778	政風單位電話非新北市
	經費來源 (Budgetary Sources)	1. 中央： (千元) (Unit: \$NT 1,000) 2. 地方： 2,200 (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) : 3. 損壞注意事項：如發生施工損壞事件，受損戶請於本工程完工後一個月內提出，以免權益受損。 2025/10/02		

1. 工程告示牌格式不符。
2. 政風單位電話錯誤。
3. 缺少專任工程人員、設計單位、工程概要。
4. 重要公告事項內容誤植其他縣市文字。

未達查核金額之工程告示牌

附圖三：未達查核金額之工程告示牌

工程主辦機關名稱 (Title of the 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)	民國〇〇年〇〇月〇〇日至〇〇年〇〇月〇〇日 (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 Web Site)	0800-009-609 https://www.pcc.gov.tw	電子標碼區域
契約經費及來源 (Contract Price and Sources)	1. 中央(The Central)：「〇〇〇計畫」 (千元) (Unit: NT\$1,000) 2. 地方(The Local)： (千元) (Unit: NT\$1,000)		
重要公告事項 (Notice)	1. 空氣污染防制費徵收管制編號(The Construction Project Air Pollution Control Fee Collection Control Serial Number) : 2. 公害檢舉電話號碼(The Telephone Number for Reporting Public Nuisances) : 3. 年(Yr) 月(M) 日(D) :		

120cm

75cm

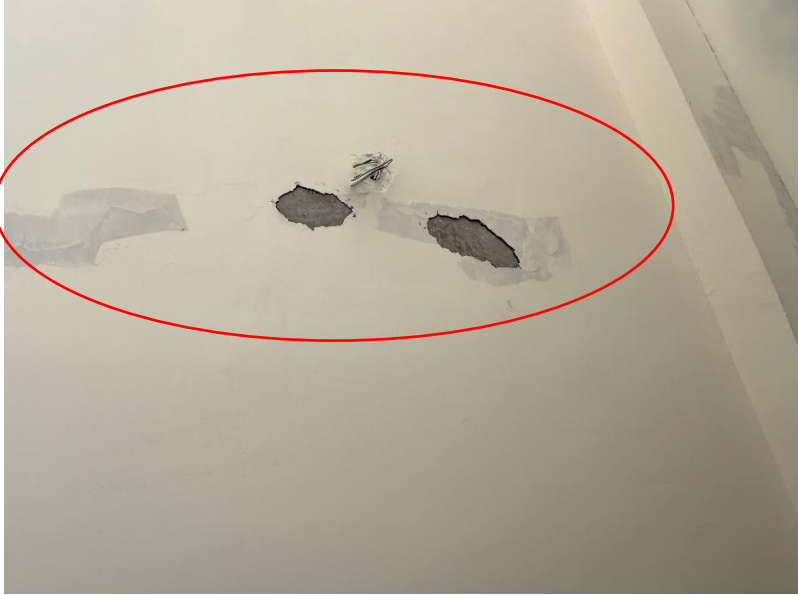
重點說明	1. 行政院公共工程委員會 114 年 6 月 5 日工程管字第 1140300316 號函，修正「工程告示牌及竣工銘牌設置要點」，名稱並修正為「公共工程告示牌設置要點」。 2. 「公共工程告示牌設置要點」第 8 點載明：「一般公共工程之工程告示牌基本內容為工程名稱、主辦機關、設計單位、監造單位、施工廠商、工程概要、施工起迄時間、工地主任（負責人）姓名與電話、專任工程人員姓名與電話、經費來源（包含中央政府機關補助經費）、重要公告事項、全民督工電話及網址等相關通報專線…」。
缺失預防方式	1. 開工前依工程類別（一般公共工程或建築物公共工程）及工程規模選用最新格式製作工程告示牌，相關內容報經監造單位及機關審查確認後設置。 2. 如有契約價金變更、工期展延或廠商人員更換時，即時更新工程告示牌資訊。
參考資料	公共工程告示牌設置要點： (可直接點擊 QRcode 連結)

5.07.04.03 電導線管、電纜架安裝不合規範

錯誤態樣 1	 線架之接地銅片裝設於連接片上且接觸點未將漆磨除；線架未有效接地。
錯誤態樣 2	 2025/07/29 電纜架轉彎或交接處未使用標準配件。
重點說明	1. 「施工綱要規範」第 16136 章「金屬導線槽」第 2.1.1 節載明：「金屬導線槽須能提供一完整的線槽和附件，包括連接器、接頭、彎管、伸縮配件及其他形成完整系統的元件和配件。」 2. 「施工綱要規範」第 16136 章「金屬導線槽」第 3.1.3 節載明：「金屬導線槽段落及附件間應提供接地搭接接續。」

缺失預防方式	1. 施工前應對作業人員進行宣導，明確標示導線槽段落、彎頭及附件間的接地搭接位置。 2. 施工後逐一檢查導線槽各接頭是否已安裝正確，並填寫自主檢查。
參考資料	施工綱要規範：  (可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「16136」搜尋)

5.08.02 紅磚牆施工品質不佳、牆面粉刷層剝落

錯誤態樣 1	 磚縫未確實填縫，且多處磚塊破損。
錯誤態樣 2	 梯間牆壁粉刷層剝落。

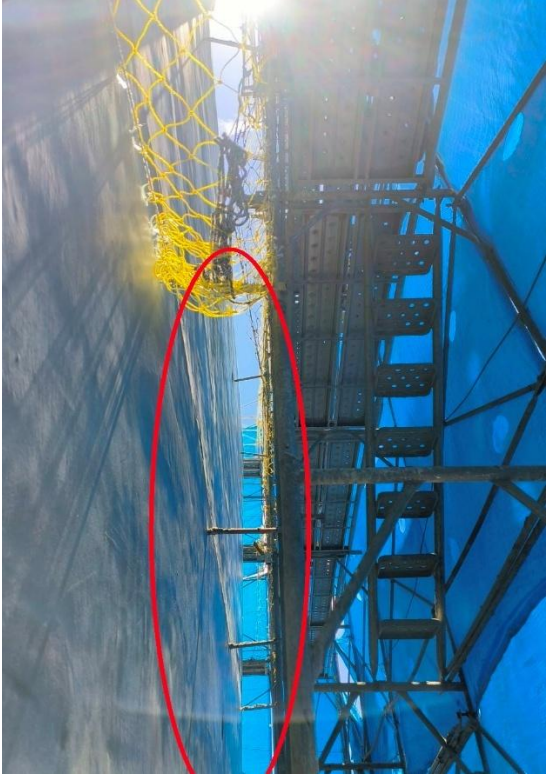
重點說明	1. 「施工綱要規範」第 04211 章「砌紅磚」第 2.1.2 節載明：「紅磚須燒製良好、形狀整齊、稜角方正、色澤均勻、無裂痕之成品…」、第 3.2.2 節載明：「砌磚時各接觸面應塗滿水泥砂漿，每塊磚拍實擠緊。…磚縫不得大於 10mm 或小於 8mm，且應上下一致。…」。 2. 「施工綱要規範」第 09910 章「油漆」第 3.1.1 節載明：「…(2) 混凝土面及水泥砂漿粉光面，刮除隆起及其他突出物，以合格嵌補材料補平凹洞及裂痕，使其與表面紋理相吻合，俟乾硬後以砂紙磨平。…」，及第 3.2.6 節載明：「油漆得採用技術熟練工人以刷塗、滾塗或噴塗方法施工，務使油漆塗布成一均勻薄膜，表面色澤勻稱，不露任何刷痕、流痕、皺紋、起皮、脫殼等瑕疵。」。
缺失預防方式	1. 紅磚施工前應檢查，本次使用紅磚外觀是否有瑕疵，施工過程中應使用「磚縫尺」（又稱灰縫尺或裂縫規）確認磚縫間隔一致性。 2. 油漆施作前應確實檢查混凝土面及水泥砂漿粉光面，並施作下層漆膜徹底乾燥後，再塗上層漆膜；如有表面不平整、垂流、橘皮等瑕疵現象，需先處理後再塗上層漆膜。 3. 現場人員確實填寫自主檢查表，並由工地主任（工地負責人）確認無誤後簽章。
參考資料	施工綱要規範： （可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「」搜尋）

5.07.05.10 管路出口未施以保護，易遭異物阻塞

錯誤態樣 1	
	排水預留管未予適當保護，致管口破損且未修復。
錯誤態樣 2	
	地下室管路出口未以保護蓋防護。
重點說	「施工綱要規範」第 15105 章「管材」第 3.2 點載明：「在整個管路施工期間以及每日工作結束時，須對所有管路開口予以覆蓋及適當防護，以

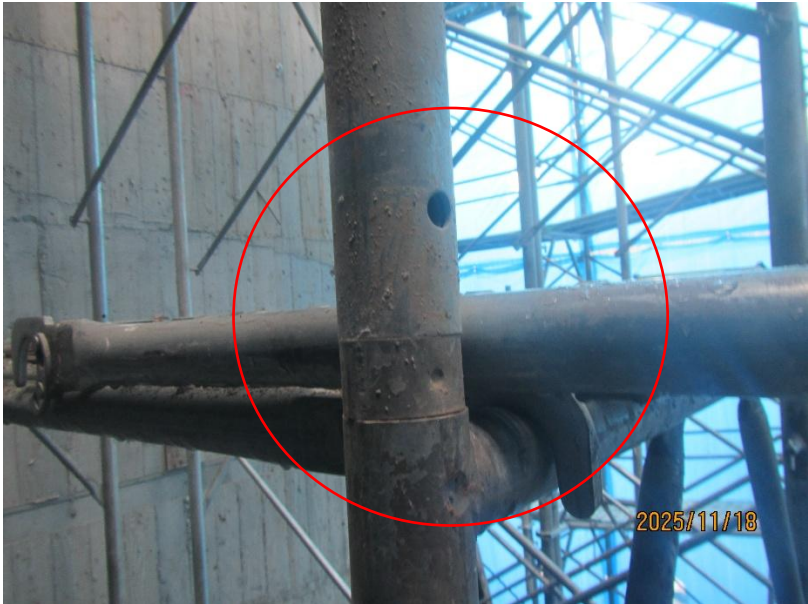
明	預防溼氣、髒物或其他污物進入管路。」。
缺失預防方式	1. 管線開口予以覆蓋及適當防護，防止施工過整中預防溼氣、髒物或其他污物進入管路，造成堵塞。 2. 施工廠商現場施工人員每日確實填寫自主檢查表，工地主任確認無誤後簽章。
參考資料	施工綱要規範：  (可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「15105」搜尋)

5.14.01.01 高差 2 公尺以上開口部分未設置符合規定之安全措施

錯誤態樣 1	
未設置補助踏板或長條形防墜網。	
錯誤態樣 2	
未設置護欄、護蓋或防墜網。	

重點說明	1. 「營造安全衛生設施標準」第 19 條載明：「雇主對於高度 2 公尺以上之屋頂、鋼梁、開口部分、階梯、樓梯、坡道、工作臺、擋土牆、擋土支撐、施工構臺、橋梁墩柱及橋梁上部結構、橋臺等場所作業，勞工有遭受墜落危險之虞者，應於該處設置護欄、護蓋或安全網等防護設備。」 2. 「施工架作業安全檢查重點及注意事項」壹、六載明：「…高度 2 公尺以上之施工架工作臺與構造物間之開口寬度超過 20 公分時，拆除內側交叉拉桿及下拉桿前，可於欲拆除處之每隔 1 層（以高度差不超過 2 公尺以上為原則）施工架與構造物間設置補助踏板（詳照片 5），或於欲拆除處之每層施工架與構造物間先設置長條型防墜網…」
缺失預防方式	1. 落實職業安全衛生之抽查與檢查（含安全設施及勞工個人防護具）。 2. 加強作業勞工安全衛生教育訓練，實施施工前勤前教育（含工地預防災變及危害告知）。
參考資料	營造安全衛生設施標準：  施工架作業安全檢查重點及注意事項：  （可直接點擊 QRcode 連結）

5.14.02.01 施工架未與穩定構造物妥實連接

錯誤態樣 1	 中庭及外牆構築之施工架，連接處未以制式插銷扣件鎖固。
錯誤態樣 2	 外牆施工架斜撐底部未固定穩固。

重點說明	「營造安全衛生設施標準」第 45 條載明：「雇主為維持施工架及施工構臺之穩定，應依下列規定辦理：…七、施工架及施工構臺之基礎地面應平整，且夯實緊密，並襯以適當材質之墊材，以防止滑動或不均勻沈陷。」。 「營造安全衛生設施標準」第 60-1 條載明：「雇主對於系統式施工架之構築，應依下列規定辦理：一、所有立柱、橫桿及斜撐等，應以輪盤、八角盤或其他類似功能之構件及插銷扣件等組配件，連接成一緊密牢固之系統構架，其連接之交叉處不得以各式活扣緊結或鐵線代替。」。
缺失預防方式	1. 定期對作業人員進行「營造安全衛生設施標準」教育培訓，強調系統式施工架立柱與橫桿連接處必須以插銷扣件組配成緊密牢固系統，嚴禁以鐵線代替及施工架底部支撐是否穩固。 2. 在搭建過程中，由現場人員落實執行自主檢查，避免類似事件再度發生。
參考資料	營造安全衛生設施標準： (可直接點擊 QRcode 連結)

5.14.00.01 工區內外無安全防護措施或不 完備

錯誤
態樣
1



現場警示燈不足。

錯誤
態樣
2



已設置乙種圍籬，未封堵完整

重點說明	「施工綱要規範」第 01564 章「施工圍籬」第 3.1.1(2)點載明：「應於工程開始作業之前，依照設計圖及工程司之指示裝設圍籬。應確保公共車流與行人之安全與方便。施工圍籬之維護方式應能防止兒童、動物及非授權人員進入施工場所及材料儲存場。任何因損壞造成之圍籬缺口應即刻修復，不得延遲。設於街道交叉口及行人穿越處之圍籬，不得阻礙駕駛人與行人之視線。」
缺失預防方式	1. 落實職業安全衛生之抽查與檢查（含安全設施及勞工個人防護具）。 2. 加強作業勞工安全衛生教育訓練，實施施工前勤前教育（含工地預防災變及危害告知）。
參考資料	施工綱要規範： （可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「01564」搜尋）

5.14.07 現場施工交通警告設施不足

錯誤態樣 1



夜間警示燈不足

交通錐缺少連桿，且部分未設置夜間警示燈。

錯誤態樣 2



缺夜間型移動式交通導引指示標

交通錐不足與行人動線通道未確實區隔

缺夜間型移動式交通導引指示標誌，交通錐不足與行人動線通道未確實區隔。

重點說明	「施工綱要規範」第 01582 章「施工警示標示」第 1.2 節載明：「為確保工作人員及社會大眾之安全，於施工地區及周界應設置施工警告標示。」。
缺失預防方式	1. 落實職業安全衛生之抽查與檢查（工地環境清潔及交通維持安全措施檢查表）。 2. 加強作業勞工安全衛生教育訓練，實施施工前勤前教育（含工地預防災變及危害告知）。
參考資料	施工綱要規範： （可直接點擊 QRcode 連結並於關鍵字欄位輸入章碼「01582」搜尋）

5.14.06.01 工作場所暴露之鋼筋等易發生被刺及擦傷災害者，未採取彎曲尖端、加蓋或加裝護套等防護設施

錯誤態樣 1	
	預埋鋼筋局部未加裝保護套。
錯誤態樣 2	
	部分暴露預留筋(或金屬材料)未採取尖端彎曲、加蓋或安裝護套等防護措施。
重點說明	「營造安全衛生設施標準」第5條規定載明：「雇主對於工作場所暴露之鋼筋、鋼材、鐵件、鋁件及其他材料等易生職業災害者，應採取彎曲尖端、加蓋或加裝護套等防護設施。」。

缺失預防方式	1. 拆模後應徹底清除金屬件，如預留筋應採取尖端彎曲、加蓋或安裝護套等防護措施。 2. 落實職業安全衛生之抽查與檢查（如：鋼筋尖端防護），特別是高處作業平台下方、通行步道兩側及工作面之預埋筋，發現毀損或脫落應立即要求補裝。。 3. 加強作業勞工安全衛生教育訓練，實施施工前勤前教育（含工地預防災變及危害告知）。
參考資料	營造安全衛生設施標準： （可直接點擊 QRcode 連結）