

114 年 4 月至 6 月工程施工查核工程品質項目扣點統計表

項次	工程名稱	主辦單位	專管單位	監造單位	施工廠商	扣點缺失內容	扣點數
1	大安濱海樂園南園整體景觀環境優化計畫	臺中市風景區管理所		忠彥工程技術顧問股份有限公司	裕元營造股份有限公司	AC 鋪面停車場、清碎石步道、植栽區，壓花人行步道等，多處排水不良，造成積水現象。(扣 2 點)【M】(5.07.01.10)	2
2	中央支線七輪區中排圳路強化工程	臺中市政府水利局		禹安工程顧問股份有限公司	宇寬營造有限公司	混凝土伸縮縫施工無預留填縫膠厚度，填縫材料未填滿，施作不當。(扣 2 點)【M】(5.01.05)	2
3	臺中市沙鹿區鹿陽國小警衛室、圍牆、通學步道、運動場暨跑道新建工程	臺中市沙鹿區鹿陽國民小學		黃貴帝建築師事務所	創邑營造有限公司	1. (抽查圍牆)牆體混凝土澆置、搗實不合規範，混凝土表面有大量蜂窩、浮皮或孔洞產生，混凝土品質不理想。(扣 3 點)【M】(5.01.01) 2. 施工完成之部份碎石級配料有粒料析離情形。(扣 3 點)【M】(5.06.02)	6
4	112 年弘道樓共 3 樓層(地上 1 樓至 3 樓)無障礙電梯新建工程	臺中市立大甲工業高級中等學校		禾森建築師事務所	健峰土木包工業有限公司	電梯外牆混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生。(扣 3 點)【M】(5.01.01)	3
5	臺中市大雅區文雅國民小學活動中心興建工程	臺中市政府教育局		黃貴帝建築師事務所	佐恩營造股份有限公司	(1)工程施工缺失，如牆面埋設電管未配置埋設出線口(或埋設拉線箱)及電管帽電線未保護等多	2

項次	工程名稱	主辦單位	專管單位	監造單位	施工廠商	扣點缺失內容	扣點數
						處現象，管路線路保護不足，管路電線施工中未防護。 (2)預留管(水、電、污水、排水等)出口請設置保護措施(蓋)。 (扣 2 點)【S】(5.07.04.03)	
6	臺中市南區樹德國小圍牆、人行道、球場暨景觀綠美化新建工程	臺中市南區樹德國民小學		吳嘉栩建築師事務所	見安營造股份有限公司	植栽工程喬木、灌木、草皮施作不合規範。如：(1)草皮枯死(2)固定架深度不足(3)土壤內有石塊、混凝土殘渣(4)植栽種植的間距及密度未符合。(扣 2 點)【M】(5.07.13.01)	2
7	113 年度臺中市南屯區「南屯綠核心」景觀再造計畫工程	臺中市政府都市發展局		容健浩建築師事務所	東禹營造有限公司	行車道、香爐等混凝土未留設伸縮縫、施工縫。(扣 2 點)【M】(5.01.05)	2

混凝土施工常見缺失宣導事項

	
混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生。(5.01.01)	[預防方法] 以振動棒搗實避免蜂窩。
	
[預防方法] 外牆澆置時應使用外模振動機搗實。	[預防方法] 以振動棒搗實避免蜂窩。