

## 新竹縣政府工程施工查核小組查核紀錄(不預先通知)

列管計畫名稱	無		計畫主辦機關	(無)	
標案所屬工程主管機關	(未填)		查核日期	113年07月12日	
標案名稱	112年新竹縣新豐鄉新豐公園鄰里空間與綠色基盤營造計畫		地點	新竹縣新豐鄉	
標案執行機關	新竹縣新豐鄉公所		專案管理單位		
設計單位	和鑫工程顧問股份有限公司	監造單位	和鑫工程顧問股份有限公司	承包商	圓夢土木包
發包預算	4,489.500 千元		契約金額	4,161.758 千元	
工程概要	<p>請依契約內容詳細填列工程項目規模及內容。 本工程內容特性包含</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 設施名稱</li> <li>2. 規格、型式</li> <li>3. 數量</li> </ol> <p>如內容不符，可能為工程類別填報不正確，請再次確認。</p>				
工程進度、經費支出及目前施工概要	<p>截至 113 年 07 月 11 日止：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>一、工程累計進度：預定 93.92%；實際 97.75%；</li> <li>二、經費累計支用：預定 0.000 千元；實際 0.000 千元。</li> <li>三、目前進行 人行道施工</li> </ol>				
查核委員	內聘：(無) 外聘：郭治平、鄭書青		開工及預定完工日期	112年11月27日至 113年01月27日	
領隊及工作人員	領隊：杜科長明昇(已宣達查核委員注意事項) 工作人員：張文華		查核分數(等級)	78(乙等)	
優點	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.主辦機關:已建立品質督導機制，共督導3次。督導記錄詳實。</li> <li>2.監造單位:(1)書面資料完整，監造報表在其他約定監造事項，主辦單位及監造技師現場督導查驗，均有將指示事項及缺失概述完整。(2)監造單位進行過數次督導。(3)文件整理用心，資料清楚。</li> <li>3.承攬廠商:書面資料完整，施工日誌在重要事項紀錄欄位，主辦單位及監造技師現場督導查驗，有將指示事項及缺失等概述完整。</li> <li>4.材料設備檢驗與管制:依材料設備送審及檢試驗管制總表控管。</li> </ol>				
缺點	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.主辦機關:督導發現缺失，缺限期改善追蹤改善紀錄，請補足。【L】(4.01.05)</li> <li>2.主辦機關:監造計畫審查未檢附審查意見表勾選各項審查是否合格。【L】(4.01.06.01)</li> <li>3.監造單位:發現缺失時，無立即通知廠商限期改善。(監造單位施工相片發現113.06.11 鋼筋綁紮相片之鋼筋鏽蝕嚴重，施工抽查紀錄標示合格)【L】(4.02.03.05)</li> <li>4.監造單位:：請補充審查防汛計畫。【L】(4.02.14.01)</li> <li>5.承攬廠商:施工計畫內容未符合需求：請補防汛計畫。【L】(4.03.01)</li> <li>6.承攬廠商:廠商之施工計畫與品質計畫內容不符合需求。(本工程品質計畫未依工程會 108.04.30 頒布之品質計畫管制要點製作規定製作，依工程經費多寡刪減章節，請加以修正。【L】(4.03.02.01)</li> <li>7.混凝土養護不合規範，有塑性收縮造成裂縫。(現場混凝土步道發現)【L】(5.01.02)</li> <li>8.混凝土完成面，刷毛工程深淺不同，且表面水泥漿有剝落現象，導角有破損及孔洞(現場混凝土步道發現)【L】(5.01.99)</li> <li>9.遊戲砂池回填砂現場發現有雜物與石塊等，遊戲砂池邊緣粉刷不平整。【L】</li> </ol>				

	<p>(5.07.01.99)</p> <p>10.(1)混凝土步道與遊戲區平台銜接處有高低落差，原有地面之回填土高於混凝土步道情形，造成土方污損混凝土表面。(2)緣石及人行道鋪設不合規範：部分間隙過大未填補、收邊不良。【L】(5.07.02.99)</p> <p>11.木平台邊緣有銳角容易刮傷使用人，木平台邊高出地面 50 公分，沒有相關防護措施，支撐角鐵發現有鏽蝕情形。【L】(5.07.13.99)</p> <p>12.洗腳台頂部抵石子完成面有明顯剝落情形【L】(5.08.01)</p> <p>13.混凝土步道新增出口與道路銜接處有 30 公分落差，容易造成使用人跌倒受傷。應妥善處理。【L】(5.08.08.02)</p> <p>14.工地職業安全衛生施工前檢查記錄表未依規定逐日填寫。【L】(5.14.04)</p> <p>15.工區內警告設施不足，工區內施工範圍缺少區格或限制閒雜人進入工區的管制措施，圍籬缺夜間警示燈。【L】(5.14.08)</p> <p>16.無汛期工地防災自主檢查表。【L】(5.16.01)</p> <p>缺點總計扣點數 0 點</p>
<b>規劃設計問題及建議</b>	<p>建議：</p> <p>1.木平台邊高出地面 50 公分，沒有相關防護措施，請設計監造單位與主辦單位及施工廠商研議改善方案，方便主辦單位日後管理及使用人安全問題。</p> <p>2.排水設施（洗腳台落水頭）配置不當請檢討改善。</p>
<b>品質指標</b>	環境：78.50 分；安全：65.00 分；強度：77.00 分；美觀：78.00 分；功能：78.50 分。
<b>其他建議</b>	無
<b>扣點統計</b>	<p>總計扣點數 0 點</p> <p>專業人員總計記點數 0 點，不扣款。</p>
<b>檢驗拆驗</b>	(未填)