

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	(若無，免填)			計畫主辦機關	(未填)
標案所屬 工程主管機關	新竹縣政府			查核日期	112年04月13日
標案名稱	新竹縣尖石鄉嘉樂村5鄰道路整體道路品質改善工程			地點	新竹縣尖石鄉
標案執行機關	新竹縣尖石鄉公所			專案管理單位	
設計單位	富林工程技術顧問有限公司	監造單位	富林工程技術顧問有限公司	承包商	龍裕營造有限公司
發包預算	8,957.000千元			契約金額	8,800.000千元
工程概要	1.排水設施修繕。 2.道路截彎取直一處。 3.道路鋪面改善。 4.增建道路安全護欄				
工程進度、 經費支用及 目前施工概要	截至112年04月9日止： 一、工程累計進度：預定 66.94%；實際 98.89%； 二、經費累計支用：預定 8609.040千元；實際 8609.040千元。 三、目前進行 工程施作中				
查核委員	內聘：(無) 外聘：吳宏碩、林耀星			開工及 預定完工日期	111年12月15日 至 112年03月16日
領隊及 工作人員	領隊：賴科長攸展 (已宣達查核委員注意事項) 工作人員：張文華			查核分數 (等級)	83(甲等)
優點	1.主辦機關:(1)主辦機關，不定期督導工程施工。(2)監造計劃書依規辦理核定。(3)有效配合監造及廠商至現場勘查進度超前。 2.監造單位:(1)施工計畫及品質計畫依規審查。(2)施工進度超前甚多，督導得力。(3)監造組織架構齊全。(4)有關材料抽查彥均符合。 3.承攬廠商:(1)品管組織架構符合規定。(2)專任工程人員，定期督察工地。(3)混凝土自主檢查表，檢查管理標準有量化。(4)施工日誌填寫詳細，督導單位至工地督導時，日誌重要事項均有記載。(5)主動整合周邊環境施工值得嘉許。 4.施工品質:(1)擋土牆混凝土施工牆面平整度尚可。(2)0K+940AC施工表面平整。(3)0K+900標線施工平順良好。(4)鋼版護欄施工平順。 5.材料設備檢驗與管制:(1)預拌混凝土依規辦理材料商送審。(2)混凝土試驗報告施工廠商均有判讀。(3)瀝青混凝土依規辦理送審，並材料送驗。(4)鋼筋材料依規送審，並附出廠證明。(5)現場鑽心取樣(厚度)均符合規定。 6.安全衛生:(1)依規辦理安衛項目檢查。(2)每天上工前，辦理危害告知宣導。				
缺點	1.主辦機關:督導工程施工，如有發現缺失通知監造與廠商改善時，應將改善完成資料，一並存卷。【L】(4.01.99) 2.監造單位:監造報表中只有蓋章而已應以簽名為宜請補簽。【L】(4.02.03.08) 3.承攬廠商:品質計畫架構未依工程經費級距之不同，簡化章節要求，請改善。【L】(4.03.02.01) 4.承攬廠商:安衛一般性自主檢查表，檢查目標標準未量化請補充。【L】(4.03.04.01) 5.牆面有部分油污，鐵絲未剪乾淨請改善。【L】(5.03.02) 6.工區道路沿線發現有少部份AC粒料未清除，請改善。【L】(5.05.09) 7.工地仍有保特瓶未清理，影響環境。【L】(5.05.13) 8.擋土牆末端之收尾部分應該要有設計(應加設土包或砌石)使其平順美觀。【L】(5.07.01.99) 9.(1)0K+819至0K+821，AC地面超高不順，請改善。(2)截水溝蓋不平整，應加以改善。【L】(5.07.02.99) 10.混凝土完成面外觀平整度不佳(混凝土地坪完成面外觀粗糙破損)。【L】(5.08.08.01) 11.本工程告示牌請設立於工程起點，相關人員聯絡電話請加註手機號碼以利緊急聯絡。【L】(5.09.08) 缺點總計扣點數0 點				

規劃設計問題及建議	建議： 1.本計劃屬提升道路品質計劃雖只是現況加鋪，但有些原有道路現型不佳轉超高不足，建議仍應先行路基改善再以加鋪路面，以符合計劃宗旨，
品質指標 	環境：82.50分；安全：80.00分；強度：81.00分；美觀：82.50分；功能：82.50分。
其他建議	無
扣點統計	總計扣點數 0 點 專業人員總計記點數0 點，不扣款。
檢驗拆驗	(未填)