

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		新竹縣竹北市公所		查核日期	108 年 06 月 27 日
標案名稱		竹北市隘口里堤頂街道路改善工程		地點	新竹縣竹北市
標案 執行機關		新竹縣竹北市公所		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	鑫風營造有限公司
發包預算	4,275(千元)			契約金額	3,634(千元)
工程概要		道路刨封 9425 平方公尺			
工程進度、 經費支用及 目前施工概況		截至 108 年 06 月 26 日止： 一、工程累計進度：預定 21.25%；實際 99.74%； 二、經費累計支用：預定 180 千元；實際 180 千元。 三、目前進行 AC 路面已鋪設			
查核 委員	外聘：陳興來 內聘：陳盈州		開工及 預定完工 日期	108 年 05 月 24 日至 108 年 07 月 26 日	
領隊及 工作人員	領隊：陳科長盈州 工作人員：張文華		查核分數 (等級)	81 分 (甲等)	
優點	一、主辦機關：主辦機關已建立品質督導機制，督導工程進度及品質，尚屬認真。 二、監造單位：落實施工缺失改善追蹤。 三、承攬廠商：有辦理安全衛生教育訓練。 四、施工品質：AC 道路完成面線型平順，表面平整美觀，值得嘉許。 五：材料設備檢驗與管制：材料均能依規定送審。				
缺點	1.主辦機關：監造計畫未加蓋機關印信，應補正。(4.01.99) 2.監造單位：監造計畫中，施工查驗作業程序內所訂定施工檢驗停留點，不符實際需求(部份過多)請加以修正。(4.02.01.06) 3.監造單位：未落實執行抽查作業，例如：(1)各工項檢驗停留點，未彙整施工廠商之自檢表。(2)部份抽查時機點未確實勾選，應一併改進。(4.02.03.04) 4.承攬廠商：品質計畫有些工項之檢驗停留點與監造計畫不一致，請補正。(4.03.02.05) 5.承攬廠商：材料設備送審管制總表，部份材料未訂定預定送審日期，未符需求，請檢討改善。(4.03.02.12) 6.A0K+185 堤頂街 185 巷處，殘留瀝青廢渣未清理。(5.05.09)				

	7.(1)堤頂一街口，新舊交接面有部份損壞，請改善。(2)於綠色大地社區(公車站牌旁)似有手孔突出，請改善。(5.07.02.11) 8.A0K+300-310 與堤頂街 185 巷口路面含油量疑似不足有粒料分離情形發生，請改善。(5.07.02.12) 9.(1)A0K+420 部份標線繪製突出。(2)A0K+322 與 B0K+670(國產混凝土預拌廠前，局部標線被車子輾壓致破損變形，請修補。(3)A0K+630 土地公旁部份標線繪製不佳，請改善。(5.07.02.18) 10.(1)堤頂街與堤頂一街交口處，有部分未畫白色標線，請修補。(2)A0K+010 處白色標線不符規範，請改善。(3)堤頂街 131 巷路牌桿被瀝青汙染未清理，請加以改善。(5.07.02.99) 11.施工現場交通警告設施不足。如施工現場前後均無告示牌警告用路人車前有工程施工請減速慢行，及夜間警告設施不足(相片顯示)，請補正。(5.14.07) 缺點總計扣點數 0 點。
規劃設計問題及建議	建議： 1.堤頂街與堤頂一街叉路口，路邊標線以繪製紅線為宜(L=10M)。
品質指標	環境：80 分； 安全：75 分； 強度：78 分； 美觀：81 分； 功能：81 分。
其他建議	無
扣點統計	廠商總計扣點數 0 點。
檢驗拆驗	(未填)