

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	110 年 04 月 07 日
標案名稱	新竹縣北埔鄉市區道路共同管(線)溝整合與建置計畫-南興街		地點	新竹縣北埔鄉
標案執行機關	新竹縣北埔鄉公所		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 龍裕營造有限公司
發包預算	16,443(千元)		契約金額	16,400(千元)
工程概要	管溝建置 580M			
工程進度、經費支用及目前施工概況	截至 110 年 4 月 6 日止： 一、工程累計進度：預定 70.90%；實際 97.27%； 二、經費累計支用：預定 11,329 千元；實際 13,127 千元。 三、目前進行 瀝青鋪設完成			
查核委員	外聘：陳興來、劉政良 內聘：(無)	開工及 預定完工 日期	109 年 11 月 16 日至 110 年 06 月 30 日	
領隊及 工作人員	領隊：陳科長盈州 工作人員：羅瑞瑚、張文華	查核分數 (等級)	80 分 (甲等)	
優點	一、主辦機關：(1)已建立品質督導機制，共督導 6 次。(2)監造計畫依契約規定時程核定。(3)積極與台電、電信等管線單位溝通協調，成效良好，致進度大幅超前。 二、監造單位：監造報表內容記載完整詳實。 三、承攬廠商：專任工程人員督察紀錄完整詳細。 四、施工品質：路面平整度良好、標線美觀線形良好。 五、材料設備檢驗與管制：材料設備均依契約規定辦理檢驗與管制。 六、安全衛生：落實每日執行職安自主檢查，紀錄完整。			
缺點	1. 監造單位：品質計畫及施工計畫核定時間過遲(109.11.20)皆於開工後、請檢討改善。(4.02.03.03) 2. 監造單位：(1)110 年 4 月 1 日再生瀝青混凝土抽查紀錄，檢查時機勾選未落實。(2)110 年 4 月 6 日路燈混凝土基座抽查紀錄表，以 CLSM 抽查表單替代，內容格式不完整。(4.02.03.04) 3. 承攬廠商：10 年 1 月 18 施工日誌未記載辦理 CLSM 工程自主檢查，記載不完整，請補正。(4.03.03)			

	<p>4.承攬廠商：(1)110年4月1日再生瀝青自主檢查表，檢查時機勾選未確實。(2)路燈品管自主檢查表未落實執行，對於路燈僅量測燈桿，燈具未檢測，請補正。(4.03.04)</p> <p>5.承攬廠商：安全教育訓練資料未附內容大綱，請補正。(4.03.14.03)</p> <p>6.南興路 0k+347.3 右側水溝隔柵板內尚有廢棄物未清除，請檢討改善。(5.05.04)</p> <p>7.(1)南興路 0k+090~0k+100 路中央瀝青路面不平整與台電手孔有高低差。(2)南興路 0k+123.9 交控箱手孔與瀝青路面有高低差。(5.07.02.11)</p> <p>8.南興路 0k+255.9 右側、0k+080 左側、0k+235.6 右側、0k+321 右側格柵欄之瀝青鋪面局部有粒料分離，跳料現象。(5.07.02.12)</p> <p>9.南興路 0k+50 路燈控制箱基座，螺帽長度凸起，不合規範。(5.07.02.15)</p> <p>10.(1)南興路 0k+352 反光標線畫設有一處漏漿未清理。(2)0k+100 雙黃線有溢料情形，請改善。(5.07.02.18)</p> <p>11.(1)南興路 0k+301 瀝青黏層鋪灑汙染路燈基座，請加以清除。(2)南興路 0k+10 起點附近 AC 鋪設不平整有少許凹陷情形，請改善。(5.07.02.99)</p> <p>12.工程告示牌完工日期未修訂，工地負責人、專任工程人員未留手機號碼，請修正。(5.09.08)</p> <p>13.瀝青含油量及平整度已抽驗，報告卻未提出供參，請改善。(5.10.10.05)</p> <p>14.由施工照片顯示，施工現場交通警告及維護設施可再加強。(5.14.07)</p> <p>缺點總計扣點數 0 點。</p>
<p>規劃設計問題及建議</p>	<p>建議： 無</p>
<p>品質指標</p>	<p>環境：81分；安全：90分；強度：74分；美觀：81分；功能：81分。</p>
<p>其他建議</p>	<p>南興路 0k+215 瀝青混凝土路緣右側 4 分瓦斯管外露，請洽主管機關是否為廢管，以免影響安全</p>
<p>扣點統計</p>	<p>總計扣點數 0 點。</p>
<p>檢驗</p>	<p>(未填)</p>

拆
驗