

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	新竹縣芎林鄉公所			查核日期	111 年 11 月 10 日
標案名稱	芎林鄉111年度鄉內小型工程			地點	新竹縣芎林鄉
標案 執行機關	新竹縣芎林鄉公所			專案管理 單位	
設計單位	昱升工程顧問有限 公司	監造單位	昱升工程顧問有限 公司	承包商	志東益營造有限公司 允鴻營造有限公司
發包預算	6,325(千元)			契約金額	5,970(千元)
工程概要	瀝青鋪設、擋土牆、水溝、反射鏡、護欄.....等。				
工程進度、 經費支用及 目前施工概況	截至 111 年 11 月 9 日止： 一、工程累計進度：預定 11.00%；實際 32.83%(此分案)； 二、經費累計支用：預定 4,269 千元；實際 4,269 千元。 三、目前進行 AC 路面鋪築、水溝蓋修繕、反射鏡安裝				
查核 委員	外聘：陳誠直、陳興來 內聘：(無)		開工及 預定完工 日期	111 年 06 月 01 日至 111 年 12 月 31 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)	80 分 (甲等)	
優點	一、主辦機關:主辦機關於瀝青混凝土鋪設後隔天進行現場視察並記錄之。 二、監造單位:(1) 監造計畫架構包括品管要點規定之基本內容。(2)監造單位填報監造報表能落實記載監造事項與重要記事。 三、承攬廠商:(1) 施工日誌能落實記載施工項目與重要事項紀錄。(2)專任工程人員於道路鋪設瀝青混凝土督導施工現場並填具督察紀錄表。 四、施工品質:AC 鋪設平整度尚佳。 五、材料設備檢驗與管制:(1)依契約進行瀝青混凝土含油量試驗。(2)其餘瀝青混凝土採檢送驗中。 六、安全衛生:施工時做好工區交通指引及警示措施。				
缺點	1.主辦機關:工程督導應於施作主要工項時督導(如鋪設瀝青混凝土時)。(4.01.05) 2.監造單位:瀝青混凝土鋪面工程抽查紀錄表部分項目(滾壓)未填寫抽驗結果。(4.02.03.04.01) 3.承攬廠商:施工與品質計畫架構章節未符品管要點規定之基本內容。(4.03.02.01) 4.承攬廠商:安全衛生教育訓練缺參加人員之簽到佐證資料。(4.03.14.03)				

	<p>5.0K+020 等多處，道路旁有廢棄瀝青混凝土未清除。(5.05.09)</p> <p>6.0K+017 至 0K+018 處瀝青混凝土鋪面有甚多表面裂紋。(5.07.02.12)</p> <p>7.部分道路旁瀝青混凝土側面未夯實恐有受壓崩落之虞。(5.07.02.99)</p> <p>8.工程告示牌內容未記載經費、QR-code 不符規定。(5.09.08)</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：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.原有右側擋土設施以崩壞，建議協商地主施作方法，以維道路通行安全。 2.0K+024，0K+040 尾端建議施作時採鋸縫施作，以免接縫處之粒料厚度鋪設不足以致脫落(本案未刨除)。
<p>品 質 指 標</p>	<p>環境：80分；安全：85分；強度：76分；美觀：80分；功能：80分。</p>
<p>其 他 建 議</p>	<p>無</p>
<p>扣 點 統 計</p>	
<p>檢 驗 拆 驗</p>	<p>(未填)</p>