

雲林縣採購中心

工程施工查核 執行情形簡報

報告人:曾智麟主任
中華民國111年11月22日

111年9月查核案件(1)

➤ 9月份總計查核8件，甲等**5**件、乙等3件，甲等比例63%。

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	承攬廠商	廠商扣點	監造扣點	評分	受查單位參與人員
			決標預算 (千元)	實際進度						
1	斗六市紫藤湖生態園區環湖步道及護欄改善工程	雲林縣斗六市公所	5,160	100.00%	永澍景觀股份有限公司	齊全土木包工業(雲林縣)			81	孫旺田
			5,665	99.74%						
2	文安國小111年度運動操場及周邊設施整建工程	雲林縣斗南鎮文安國民小學	6,325	35.51%	呂罡銘建築師事務所	久木營造有限公司			81	曾智豐
			6,325	39.64%						
3	南公館公墓納骨塔裝修工程	雲林縣臺西鄉公所	41,443	88.00%	楊宗皖建築師事務所	發發發有限公司			81	丁偉鵬
			34,462	89.44%						
4	後庄埤滯洪排水設施環境改善計畫	雲林縣政府水利處水利工程科	46,904	39.65%	新光工程顧問有限公司	臻晟營造有限公司			80	林昆賢
			41,000	39.88%						

111年9月查核案件(2)

➤ 9月份總計查核8件，甲等5件、乙等3件，甲等比例63%。

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	承攬廠商	廠商扣點	監造扣點	評分	受查單位參與人員
			決標預算 (千元)	實際進度						
5	雲林縣斗六市梅南路、榮譽路及仁義路四巷人行環境改善計畫暨市區道路品質改善工程一、二期(第一期)	雲林縣斗六市公所	65,278	41.50%	柏和土木結構技師事務所	冠甦營造股份有限公司	1	1	80	傅騰標
			62,008	39.05%						
6	麥寮鄉橋頭村泰安宮周邊環境改善計畫	雲林縣麥寮鄉公所	25,115	79.20%	合真工程顧問有限公司	楠峰營造股份有限公司	4	4	77	戴淑卿
			23,820	82.30%						
7	雲林縣九芎國小運動操場及周邊設施整建計畫工程	雲林縣林內鄉九芎國民小學	7,333	17.33%	李仁智建築師事務所	隆盈營造股份有限公司	1		77	林怡君
			7,333	35.67%						
8	雲林智慧教育中心裝修工程	雲林縣土庫鎮越港國民小學	13,015	91.00%	陳怡廷建築師事務所	士耕室內裝修設計有限公司	2	2	75	喬祺
			13,015	89.62%						

111年10月查核案件(1)

➤ 10月份總計查核16件，甲等12件、乙等4件，甲等比例75%。

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	承攬廠商	廠商 扣點	監造 扣點	評分	受查單位參與人員
			決標預算 (千元)	實際進度						
1	雲林縣斗南國民小學辦理「教育部國民及學前教育署補助雲林縣政府新建公共化幼兒園園舍工程	雲林縣斗南鎮斗南國民小學	57,025	16.14%	賴人碩建築師事務所	久木營造有限公司			82	王俊孝
			57,025	23.24%						
2	高級中等以下學校運動操場及周邊設施整建計畫	雲林縣立石榴國民中學	11,936	35.98%	呂罡銘建築師事務所	久木營造有限公司			81	林俊賢
			11,930	46.73%						
3	111年度東和國小南棟教室補強工程	雲林縣古坑鄉東和國民小學	6,495	100.00%	大匠工程顧問有限公司	長隆土木包工業(雲林縣)			81	陳沼輝
			6,428	100.00%						
4	111年度整建計畫-雲林縣莿桐國小操場跑道整建工程	雲林縣莿桐鄉莿桐國民小學	6,372	100.00%	楊文慶建築師事務所	振典實業有限公司			81	李美蕙
			6,372	100.00%						

111年10月查核案件(2)

➤ 10月份總計查核16件，甲等12件、乙等4件，甲等比例75%。

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	承攬廠商	廠商 扣點	監造 扣點	評分	受查單位參與人員
			決標預算 (千元)	實際進度						
5	雲林縣立東明國民中學運動操場及周邊設施整建計畫工程	雲林縣立東明國民中學	8,529	73.73%	張益霖建築師事務所	振典實業有限公司			81	陳育民
			8,529	71.68%						
6	古坑鄉149縣道35K+700道路災害修復工程	雲林縣政府工務處養護工程科	21,441	76.00%	新光工程顧問有限公司	冠瑛營造有限公司			81	葉夏伯
			21,370	77.00%						
7	雲林縣林內鄉九芎示範公墓第二納骨塔新建工程	雲林縣林內鄉公所	40,841	88.79%	弈寬建築師事務所	大地營造股份有限公司			80	張維崢
			40,500	89.06%						
8	台西鄉南清橋拓寬工程	雲林縣政府工務處交通建設科	9,018	55.28%	旭城工程技術顧問有限公司	赫誠營造有限公司			80	葉家誠
			8,580	74.75%						

111年10月查核案件(3)

➤ 10月份總計查核16件，甲等12件、乙等4件，甲等比例75%。

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	承攬廠商	廠商 扣點	監造 扣點	評分	受查單位參與人員
			決標預算 (千元)	實際進度						
9	台西鄉北極殿綠美化工程	雲林縣政府 城鄉發展處城鄉工程科	15,647	71.81%	永澍景觀股份有限公司	庫柏營造有限公司			80	劉以興
			14,530	73.89%						
10	雲林縣古坑鄉華南村坑頭幹線道路路基掏空災後復建工程	雲林縣政府 水利處水土保持科	11,398	0.75%	兆豐工程技術顧問股份有限公司	春吉營造有限公司			80	吳文能
			11,300	6.58%						
11	高鐵綠園道環境改善工程	雲林縣政府 工務處公共工程科	26,316	65.63%	橙谷景觀規劃設計有限公司	傑虹營造有限公司			80	廖政彥
			22,020	71.45%						
12	雲林縣斗六市梅南路、榮譽路及仁義路四巷人行環境改善計畫暨市區道路品質改善工程一、二期(第二期)	雲林縣 斗六市公所	59,678	77.25%	柏和土木結構技師事務所	冠甦營造股份有限公司			80	傅騰標
			47,130	79.45%						

111年10月查核案件(4)

➤ 10月份總計查核16件，甲等12件、乙等4件，甲等比例75%。

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	承攬廠商	廠商 扣點	監造 扣點	評分	受查單位參與人員
			決標預算 (千元)	實際進度						
13	雲林縣文昌國小111年度運動操場及周邊設施整建工程	雲林縣西螺鎮文昌國民小學	11,576	70.94%	唯新工程規劃設計有限公司	祥賀營造有限公司	3	3	78	廖妙英
			11,576	73.38%						
14	「雲林縣西螺鎮中山國民小學運動操場及周邊設施整建工程採購	雲林縣西螺鎮中山國民小學	6,000	24.38%	築盟建築師事務所	宜謙營造工程有限公司			78	廖育辰
			5,750	26.25%						
15	斗六市梅林里社區文教(活動)中心中央廚房整建工程	雲林縣斗六市公所	6,137	78.79%	楊博閔建築師事務所	大舍設計裝潢工程行			78	傅騰標
			6,002	69.76%						
16	斗南鎮大東國小及港墘路周邊人行環境建置計畫	雲林縣斗南鎮公所	37,211	54.64%	集得思工程顧問有限公司	毅和營造有限公司	3	3	77	曾春渾
			36,280	54.95%						

111年度9月份查核成績統計

9月份查核共8件，成績評定甲等共5件，比例63%

	查核件數	甲等	乙等	備註
本府暨所屬機關	1	1	0	水利處→甲1
鄉鎮市公所	3	3	1	台西鄉公所→甲1 斗六市公所→甲2 麥寮鄉公所→乙1
學校	3	1	2	文安國小→甲1 九芎國小→乙1 越港國小→乙1

111年度10月份查核成績統計

10月份查核共16件，成績評定甲等共**12**件，比例**75%**

	查核件數	甲等	乙等	備註
本府暨所屬機關	5	5	0	工務處→甲3 水利處→甲1 城鄉發展處→甲1
鄉鎮市公所	4	2	2	林內鄉公所→甲1 斗六市公所→甲1乙1 斗南鎮公所→乙1
學校	7	5	2	石榴國中→甲 東明國中→甲 斗南國小→甲 東和國小→甲 荊桐國小→甲 中山國小→乙 文昌國小→乙

主辦單位常見缺失

期間：自111年9月1日至111年10月31日

總件數 24件

項次	缺失編號	缺失內容	精進作為
1	4.01.06	監造計畫未確實審查。	請確實依各章節審查表審查，必要時得聘請專業之外聘委員協助審查。
2	4.01.13	標案管理系統未確實填報	本府工程施工查核小組網站提供標案管理系統填報說明，亦提供系統填報諮詢服務
3	4.01.04	督導紀錄內容未詳實。	建議由具工程實務經驗之同仁協助督導，或聘請專家學者協助辦理督導，以增加督導紀錄之詳實性，另本府亦有訂定雲林縣政府工程督導小組作業要點，請各單位確實據以執行。
4	4.01.01	未編列二、三級品管材料檢試驗費用。	請確實依公共工程施工品質管理制度落實二層級品質管理制度之施工品質查證。

監造單位常見缺失

期間：自111年9月1日至111年10月31日 總件數 24件

項次	缺失編號	缺失內容	精進作為
1	4.02.03.04	未落實抽查施工作業及抽驗材料設備，及管控材料設備檢（試）驗管制總表。	施工抽查請確實依監造計畫內之抽查驗表單辦理，並確實將抽查結果量化，再判讀是否合格；材料設備檢試驗管制總表請確實依雲林縣政府公共工程重點項目抽查檢驗作業要點規定，詳列需檢驗項目及數量，確實執行
2	4.02.01.05	部分材料/設備及施工之抽查標準未符合需求。	監造單位確實審查廠商之品質計畫及施工計畫，確實依監造計畫編寫。
3	4.02.03.05	未落實抽查施工廠商執行工地安全衛生交通維持及環境保護等工作。	本府業已訂定雲林縣政府公共工程契約約定權責分工表，相關工地安全衛生、交通維持及環境保護工作監造單位若不落實抽查，可依前揭規定予以扣罰。
5	4.02.01.10	未訂定抽查施工作業及抽驗材料設備，及管控材料設備檢（試）驗管制總表。	請確實於監造計畫內之訂定抽查驗表單辦理，並確實將抽查標準值量化；材料設備檢試驗管制總表請確實依雲林縣政府公共工程重點項目抽查檢驗作業要點規定，詳列需檢驗項目及數量
5	4.02.03.08	監造報表未落實登載。	請各單位確實依雲林縣政府公共工程契約約定權責分工表辦理，要求監造單位據以執行

承攬廠商常見缺失

期間：自111年9月1日至111年10月31日

總件數 24件

項次	缺失編號	缺失內容	精進作為
1	4.03.04	品管自主檢查表未落實執行。	落實主辦機關督導及監造單位抽查，要求廠商確實執行。
2	4.03.03	施工日誌未落實填報。	請各單位確實依雲林縣政府公共工程契約約定權責分工表辦理，要求廠商據以執行。
3	4.03.02.04	未訂定各分項工程品質管理標準	確實依造工程會頒佈之監造計畫暨品質計畫製作綱要訂定分項工程品質管理標準
4	4.03.11.06	專任工程人員未落實填具督察紀錄表。	請各單位確實依雲林縣政府公共工程契約約定權責分工表辦理，要求廠商據以執行。
4	4.03.14.03	執行安全衛生教育訓練。	請機關與監造單位確實督促廠商職安衛教育訓練時數應符合6小時規定，並留有相關紀錄及照片，例如：課程表、參訓人員簽名單、講師姓名等。

施工品質常見缺失

期間：自111年9月1日至111年10月31日

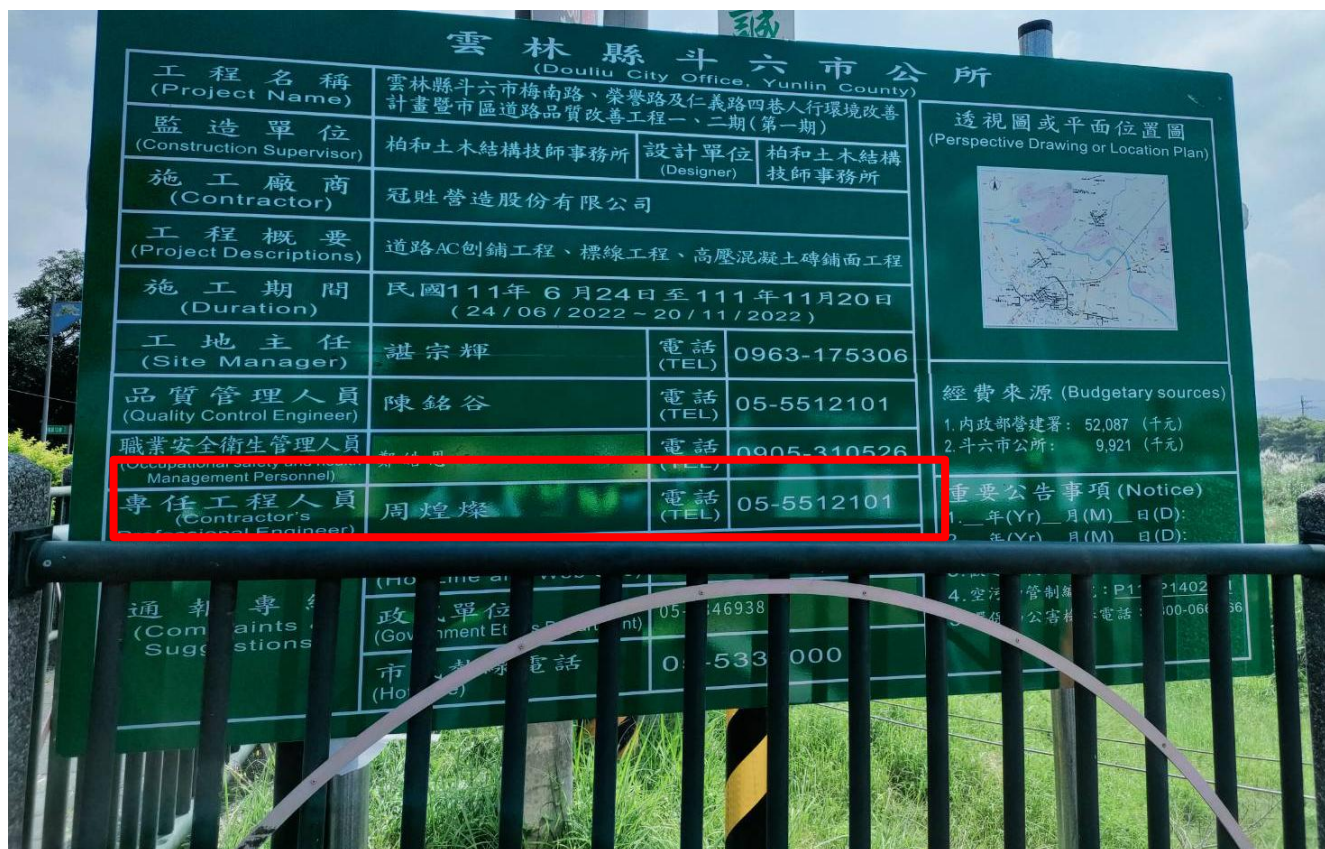
總件數 24件

項次	缺失編號	缺失內容	精進作為
1	5.09.08	工程告示牌內容未符合規定。	預定完工日期、補助單位經費來源、政風單位電話及QR CODE等欄位，請機關與監造單位確實督促廠商。
2	5.07.01.14	測量及放樣不落實。	請機關與監造單位確實督促廠商依品質管理作業標準執行放樣工程。
3	5.01.02	混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫。	混凝土澆置後於表面浮水消失後即速進行養護，覆蓋材料應直接鋪蓋於混凝土表面上，並隨時保持濕潤，且不得少於 7 天
4	5.01.01	混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生。	混凝土澆置前須規劃好時程，避免冷縫產生，澆置後請確實做好震動搗實工作，避免產生蜂窩、孔洞。
5	5.07.02.11	路基或瀝青混凝土厚度不足	請機關與監造單位確實督促廠商依圖說施做確保路基或瀝青混凝土厚度達契約要求。

施工品質常見缺失照片(1)

5.09.08

工程告示牌內容未符合規定。



梅南橋頭設置之工程告示牌太低，另承商之專任工程人員及品管人員無手機聯絡電話

施工品質常見缺失照片(2)

5.07.01.14

測量及放樣不落實。



測量放樣不落實無紀錄之留存，且造成多處路燈
基座、鋪面與排水管不符之情形。

施工品質常見缺失照片(3)

5.01.02

混凝土養護不合規範，塑性收縮造成裂縫



混凝土鋪面多處出現寬大裂縫過多異常現象。

施工品質常見缺失照片(4)

5.07.02.11

路基或瀝青混凝土厚度不足



人行道鋪碎石料厚度不足。

施工品質常見缺失照片(4)

5.07.02.11

路基或瀝青混凝土厚度不足



PU跑道彈性基礎層平坦度不佳，
回填材料不符合規定。

標案管理系統未結案件

目前尚有185件工程自111年5月總累計實際完成進度即顯示為100%，該進度資訊卻於系統內連續登載達數月之久而未能結案，若案件已完成付款，請儘速辦理結案程序。

	未結案件數
本府暨所屬機關	85
鄉鎮市公所	65
學校	35

標案管理系統改版注意事項

- 一、新系統帳號及email資料確認：請於11月7日(一)至12月9日(五)於現有系統登入後，完成**新系統帳號及Email資料確認**。
- 二、新系統帳號開通：工程會將依使用者填報之Email寄送新帳號開通通知（將於12月14日凌晨寄送）。
- 三、新系統帳號授權：本系統將自動配發新帳號及權限給現有系統使用者(在2年內有登入現有系統紀錄之使用者)。
- 四、開放各機關於12月16日至12月25日至新系統自由參與測試及體驗。
- 五、意見回饋：新系統功能測試期間若有任何建議，請將意見填報於工程會所提供之問題反映系統。
- 六、上線前配合事項：現有系統將於上線前5日(預定為111年12月26日)停止資料異動（新增、刪除及修改），但仍提供查詢服務，屆時將於現有系統公告，請各機關預為準備。
- 七、試辦期間詢問窗口(02)8789-7015、8789-7016、8789-7741，相關資訊以系統公告為準。

結 語

111年9-10月共查核24件，成績評定甲等共17件，比例71%，其中：

- 本府查核6件 甲等6件 比例為100%
- 公所查核8件 甲等5件 比例為63%
- 學校查核10件 甲等6件 比例為60%

- 1) 甲等比例略為降低，希望各單位能繼續努力，確保工程如質如期進行。
- 2) 標案管理系統未結案件數偏多，請各單位盡快辦理結案程序。
- 3) 標案管理系統即將改版，請確認帳號及E-mail正確性。