

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03月22日

111年1月查核案件(1)

➤ 1月份總計查核8件，甲等7件、乙等1件，甲等比例87%。

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	110年雲林縣虎尾鎮建國里公園新闢工程	雲林縣虎尾鎮公所	21,664	48.73	山水技術服務有限公司	傑虹營造有限公司	0	0	81	張晉彰
			19,820	50.35						
2	雲林縣麥寮鄉施厝及興華等二村村內道路及環境改善工程	雲林縣麥寮鄉公所	52,287	37.8	泰勒工程顧問有限公司	達旺營造有限公司	2	4	78	劉承憲
			39,890	64.04						
3	古坑鄉雲204線4K+040道路復建工程（等三件）	雲林縣古坑鄉公所	3,021	32.13	恩旭工程技術顧問有限公司	春吉工程有限公司	0	0	81	徐正杰
			2,646	60.78						
4	褒忠鄉109年度道路品質改善計畫(一期)	雲林縣褒忠鄉公所	41,373	75.73	翊崴工程顧問有限公司	瑋林營造有限公司	0	0	82	許哲深
			29,750	96.39						

111年1月查核案件(2)

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	雲林縣斗六市圓環設施改善工程	雲林縣政府 工務處 養護工程科	34,335	97.45	創邑工程顧問有限公司	佳群企業有限公司	0	0	85	鄭仁傑
			31,290	97.95						
6	縣道149甲線25K+750~26K+600路段修復及改善工程	雲林縣政府 工務處 交通建設科	133,516	95.586	威勝工程顧問有限公司	鴻捷營造有限公司	0	0	81	鄭介旗
			131,480	95.708						
7	雲林縣元長鄉山內後湖、合和等3村連絡道路改善工程	雲林縣 元長鄉公所	43,370	52.85	安吉工程顧問有限公司	柏樺營造有限公司	0	0	81	田承霖
			42,250	100						
8	忠孝國小PU操場整建工程	雲林縣元長鄉 忠孝國民小學	5,062	53.00	呂罡銘建築師事務所	嘉原營造有限公司	0	0	80	高櫻芳
			5,060	53.22						

111年2月查核案件(1)

➤ 2月份總計查核4件，甲等3件、乙等1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	新庄子大排橋樑改建(第一期)治理工程	雲林縣政府工務處交通建設科	45,368	31	兆豐工程技術顧問股份有限公司	赫誠營造有限公司	0	0	80	郭軍廷
			44,460	40.48						
2	虎尾鎮埤內排水(中溪國小對面)應急工程	雲林縣政府水利處水利工程科	14,095	52.54	源隆技術顧問有限公司	勝興營造有限公司	0	0	82	林昆賢
			13,350	53.05						
3	古坑鄉古坑村仁富橋旁產業道路災後復建案(等2件)	雲林縣古坑鄉公所	2,631	45	泰勒工程顧問有限公司	展程土木包工業	1	1	77	徐正杰
			2,430	98.77						
4	來惠國小老舊校舍拆除重建工程	雲林縣二崙鄉來惠國民小學	86,534	26.22	李浚熒建築師事務所	久木營造有限公司	0	0	82	程雲鵬
			86,500	39.506						

111年度1月份查核成績統計

1月份查核共8件，成績評定甲等共7件，比例87%

	查核件數	甲等	乙等	備註
本府暨所屬機關	2	2	0	工務處→甲2
鄉鎮市公所	5	4	1	元長鄉公所→甲1 古坑鄉公所→甲1 虎尾鎮公所→甲1 麥寮鄉公所→乙1 褒忠鄉公所→甲1
學校	1	1	0	忠孝國民小學→甲1

111年度2月份查核成績統計

2月份查核共4件，成績評定甲等共**3**件，比例**75%**

	查核件數	甲等	乙等	備註
本府暨所屬機關	2	2	0	水利處→甲1 工務處→甲1
鄉鎮市公所	1	0	1	古坑鄉公所→乙1
學校	1	1	0	來惠國民小學→甲1

主辦單位常見缺失

期間：自111年1月1日至111年2月28日 總件數 12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	4.01.05	督導缺失未落實追蹤。	依缺失之嚴重性及重要性，訂出合理之改善期限，令廠商改善，其改善期限若逾期，請依雲林縣政府公共工程契約約定權責分工表，予以扣罰。

監造單位常見缺失

期間：自111年1月1日至111年2月28日 總件數 32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，並填具抽查(驗)紀錄表；未落實管控材料設備檢(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	4.02.01.01	監造計畫架構未包括品管要點規定之基本內容	請監造單位確實編寫監造計畫
4	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	4.02.03.08	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1月1日至111年2月28日

總件數 12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	4.03.14.03	未落實安全衛生教育訓練。	請各單位確實要求廠商落實安全衛生管理計畫。
3	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。
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。
5	4.03.08.02	未落實執行執行內部品質稽核。	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。

施工品質常見缺失

期間：自111年1月1日至111年2月28日

總件數 12件

項次	缺失編號	缺失內容	精進作為
1	5.01.04	混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)。	用剪鉗或砂輪機將混凝土表面突出之鐵線等鐵件切除 至與混凝土面齊平。
2	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確實。
3	5.10.01.01	無配比試驗紀錄，或配比材料未作檢驗。	請各單位確實要求廠商依契約第11條(二)及附錄4-2及品管要點11、13辦理
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	5.01.05	施工縫及伸縮縫留設不當	檢討止水帶固定方式，以木板吊夾固定。

施工品質常見缺失照片(1)

5.01.04

混凝土表面殘留雜物(如鐵絲、鐵件、模板)。



施工品質常見缺失照片(2)

5.09.08

工程告示牌內容未符合規定。



工程告示牌未放置於明顯位置

於不同地區兩大範圍之工區施工，
工程告示牌僅設立1面，數量不足；
另各單位專業人員無手機連絡電話。

施工品質常見缺失照片(3)

5.01.01

混凝土澆置、搗實不合規範，有冷縫、蜂窩或孔洞產生。



施工品質常見缺失照片(4)

5.01.05

施工縫及伸縮縫留設不當



給水溝之伸縮縫施工品質不佳

本年度查核預計執行情形

1. 配合工程會110.3.19修正**工程施工查核小組作業辦法**第4條「查核小組每年應辦理工程施工查核之件數比率以不低於當年度所屬新台幣一百萬元以上工程標案之**百分之十**為原則。」本縣110年共1622件工程，依前揭規定需查核**162件**，較往年查核(98件)**增加64件**，每個月將**增加6件**查核案件，煩請各單位配合。
2. 災後復建工程將依規定比率(1000萬以下10%，1000萬以上全數查核)查核。

結 語

111年1-2月共查核12件，成績評定甲等共10件，比例高達82%，其中：

- 本府查核4件 甲等4件 比例為100%
- 公所查核6件 甲等4件 比例為66%
- 學校查核2件 甲等2件 比例為100%

截至目前為止甲等比例為82%，希望各單位能繼續努力，保持優良成績。