### 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110年11月30日



### 110年9月查核案件(1)

#### ▶ 9月份總計查核10件,甲等7件、乙等3件,甲等比例70%。

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		監造 扣點	評分	受查單 位參與
5//ī	<i>Σ</i>		決標預算   (千元)	實際進度			11 赤口	111 志口		人員
1	雲林縣北港礫間上	木店水利虎	57,252	54.96%	兆豐工程技 術顧問股份	東渠營造	0	0	82	吳文能
1	部空間改善工程			有限公司	U	U	02	副處長		
2	舊頂埤頭大排出口	本府水利處	75,396	35.92%	 式新工程顧 問股份有限	中宏營造	0	0	81	林昆賢
<i>_</i>	段治理工程	44的714可处	64,500	80.15%	公司	有限公司	U	U	01	技正
	雲林縣中小學電力 系統改善工程(第16		10,436	77%	宇進電機技		0	0	81	廖欽祿
	群)	一冊凶十	10,420	89%	師事務所	有限公司	U	U	01	校長
	牛挑灣溪良心橋左 岸防洪牆治理工程	口湖鄉公所	41,650	44.04%	新光工程顧		0	0	81	孫連成
+	ナードリ /六   風 /口 /土 _工 (土		41,560	45.70%	問有限公司	有限公司	U	U	01	課長



## 110年9月查核案件(2)

序	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	監造	評分	受查單 位參與
號	上任有 <b>供</b>	土班早山	決標預算 (千元)	實際進度	益2年以		扣點	扣點	計刀	世多 <u>與</u> 人員 ————
5	 雲林縣北港鎮樹腳  里集會所活動中心		8,408	55.90%	洪裕強建築		0	0	80	陳佳鴻
J	新建工程	46倍换分//	7,903	43.70%	回% 師事務所 有限		V	U	00	課長
	虎尾鎮頂溪體育休 閒館旁增設共融式		4,653	33.43%	唯聚工程顧	御安營造	0		00	張晉彰
	遊戲場整建工程	元宪典公別   	4,470	34.81%	問有限公司	有限公司	0	0	80	課長
7	水林鄉後寮村聚落		4,910	46.18%	宏旺土木技	宏晉營造 工程有限		0	80	鍾學淵
/	環境綠美化工程	水林鄉公所	4,070	83.00%	師事務所	公司	U	U	00	課長
8	    廉使國小後棟教室	 	4,706	86.50%	  王東榮工程  顧問有限公	広 益 工 小	0		78	林俊傑
0	補強工程	廉使國民小學	4,278	84.92%	顧問角限公 司 	包工業	U	0	70	校長



## 110年9月查核案件(3)

序	序 工程名稱 號	主辦單位	發包預算 (千元)	預定進度	監造單位	<b>沙梅</b> 藤莽	廠商	監造	1 - '/' <del>' ' ' '</del> '	受查單
號			決標預算 (千元)	實際進度	<u> </u>	承攬廠商	扣點	扣點		位參與 人員
	斗六市假日人文市 集		63,745	24.00%	山水技術服	章 祁 營 造 贮 份 右 阳	2	2	78	孫旺田
9	9 集周邊公園整體改造工程	47/11/公別	61,068	24.01%	務有限公司	公司	2	3	/8	課長
10	10麥寮鄉雷厝村集會所新建工程	麥寮鄉公所	35,110	27.08%	弈寬建築師 事務所	永泰祥營	2		77	徐正杰
10 所			34,890	27.28%		限公司	2	2	77	課長



## 110年10月查核案件(1)

► 10月份總計查核16件,甲等14件、乙等2件,甲等比例87.5%

序	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	監造	評分	受查單 位參與	
號	工任石冊	土辧早山	決標預算 (千元)	實際進度	益2年以	<b>净</b>	扣點	扣點	計刀	人員	
1	雲林縣尖山(九)早期 農地重劃區農水路		19,888		内政部土地昭春營造	内政部土地昭春營造		0	0	82	羅萬錦
1	更新改善工程	水路 本府地政處 18,620 63.42% 重劃工程處 有		有限公司	U	U	02	科長			
2.	  八角亭大排新厝橋  下游橋梁改建治理	本府工務處	31,986		) 新光工程顧	元 利 開 發 股 份 有 限		0	81	鄭仁傑	
<i>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</i>	工程	44的 工物 处	31,300	32.44%	問有限公司	公司	U	U	01	技正	
	 延潭大排仁剛橋上 游橋梁改建治理工	木広丁教虔	32,974		新光工程顧	興安營造 股份有限		0	81	鄭仁傑	
3	程	本府工務處	32,200	38.76%	問有限公司	公司	U	U	01	技正	
1	雲林縣崙背鄉立幼 兒園建築物耐震補		12,604		<b>全葉工程顧</b>		0	0	81	葉書銘	
4	強工程	崙背鄉公所	10,880	85.68%	問有限公司	有限公司	U	U	01	課長	



## 110年10月查核案件(2)

序	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	監造	評分	受查單 位參與
號	上性石件	土辧早山	決標預算 (千元)	實際進度		<b>外</b> 便顺问	扣點	扣點	計刀	位多典 人員 ————
5	「雲林縣中小學電 力系統改善工程 <b>(</b> 第	斗南高級中學	28,500	66.7%	       	日友水電	0	0	81	林秀娟
3	33群)」採購案	<b>十</b> 用同級 十字	28,357	67.7%	公司	工程行	U	U	01	校長
	雲林縣立後埔國民 小學新整建運動場	<b>沙井田</b> 口小 翔	7,116	74.98%	李浚熒建築	尚業營造 工程有限			81	黃麗鴻
O	地-興建半戶外球場 工程	後埔國民小學	7,100	81.98%	師事務所	公司	0	0	01	主任
7	牛挑灣溪出口段右	口湖鄉公所	27000	5.02%	源隆技術顧		0	0	81	孫連成
/	岸防洪牆治理工程		21860	47.24%	問有限公司	有限公司	U	U	01	課長
	水林鄉海埔村環境		4,915	73.30 %	奕僑工程顧	新嶺營浩				鍾學淵
×	水林鄉公所 水林鄉公所		4,170	87.33 %		有限公司	0	0	80	課長



## 110年10月查核案件(3)

序號	工程名稱	主辦單位	發包預算 (千元) 決標預算 (千元)	預定進度	: 監造單位	承攬廠商		監造 扣點	評分	受查單位參與人員	
	鹿場國小110年度操		4,931	60.00%		呂罡銘建築嘉原	嘉 原 營 造	0	0	80	吳月娟
	場整建全密式PU跑 道工程	鹿場國民小學	4,770	60.53%		有限公司	V	U	δU	校長	
10	新街大排北港滯洪	本府水利處	59,570	18.46%	黎明工程顧 問股份有限			0	80	吳文能	
10	池抽水站新建工程	<b>平</b> 的 八	58,850	22.16%		公司	U	U	ου	副處長	
1 1	古坑天主堂附設幼 稚園修繕暨古坑區	本府城鄉發展	8,021	78.69%	陳永昇建築		0	0	80	劉以興	
	公設民營托嬰中心增設工程	處	7,699	89.13%	師事務所	有限公司 	<b>U</b>	U	00	副處長	
12	飛沙國中活動中心	飛沙國民中學	6,222	50.67%	大匠工程顧		0	0	80	阮建安	
12	校舍補強工程	加沙國以下子	6,200	55.27%	問有限公司	有限公司	U	U	00	校長	



## 110年10月查核案件(4)

序	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		監造	評分	受查單 位參與		
號	- IZ H III		決標預算 (千元)	實際進度			扣點	扣點	H1 /3	人員		
	110年度土庫鎮埤腳 里道路側溝及廟前	土庫鎮公所	4,769	1.92%				金 吉 豐 營 造 工 程 有		0	80	周建璋
	廣場改善工程	上/毕娱公刀	4,429	24.29%	問有限公司	限公司	U	U	00	技士		
	西螺鎮廣興里振興 宮前道路及附屬設	西螺鎮公所	3,141	53.98%	建興土木技		0	0	80	陳建全		
	施工程	四塚與四月	2,580	100%	師事務所	包工業	V	U	OU	課長		
	虎尾眷村聚落建築 群(建國一村)眷舍修 繕及二期景觀工程	本府文化觀光	46,324	72.40%	古甲君建梁	大 地 營 造 股 份 有 限		0	79	張力元		
	繕及二期景觀工程 (丁棟)	處	45,940	65.78%	1 C III === 70 \( \cdot \) U IT	公司	U	U	79	科長 		
16	「第一樂齡學習中	四湖鄉公所	9,756	44.90%	徐岩奇建築		0	0	76	吳長和		
10	心捐建工程」	F3 (1919/N) (7-17)	9,700	44.90%	-	有限公司	U	U	70	課長		

## 110年度9月份查核成績統計

9月份查核共10件,成績評定甲等共7件,比例達70%

	查核件數	甲等	乙等	備註
本府暨所屬機關	2	2	0	本府水利處-甲2
鄉鎮市公所	6	4	2	口湖鄉公所-甲1 水林鄉公所-甲1 虎尾鎮公所-甲1 北港鎮公所-甲1 斗六市公所-乙1 麥寮鄉公所-乙1
學校	2	1	1	二崙國中-甲1 廉使國小-乙1

# 110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14件,比例達87.5%

	查核件數	甲等	乙等	備註
本府暨所屬機關	6	5	1	本府工務處-甲2 本府水利處-甲1 本府城鄉發展處-甲1 本府地政處-甲1 本府文化觀光處-乙1
鄉鎮市公所	6	5	1	水林鄉公所-甲1 土庫鎮公所-甲1 口湖鄉公所-甲1 西螺鎮公所-甲1 崙背鄉公所-甲1 四湖鄉公所-乙1
學校	4	4	0	鹿場國小-甲1 斗南高中-甲1 後埔國小-甲1 非沙國中-甲1



#### 主辦單位常見缺失

期間:自110年09月01日至110年10月31日 總件數 26件 缺失編號 缺失內容 項次 精進作為 請確實依各章節審查表審查,必要時 監造計畫未確實審查。 4.01.06 1 得聘請專業之外聘委員協助審查。 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, 督導紀錄內容未詳實。 4.01.04 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。 標案管理系統中,有關保險單號碼、 標案管理系統資料填報不 4.01.13 3 各種計畫核定文號、相關人員登錄, 完整。 請確實依相關規定確實填列。 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 督導缺失未落實追蹤。 4, 01, 05 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

s	斯	月間:自110年09月01日至110年10月31日 總件數 26件	
項次	缺失編號	缺失內容 精進作為	
1	4. 02. 03. 04	施工抽查請確實依監造計畫內之抽查 未落實抽查施工作業及抽驗材料設 表單辦理,並確實將抽查結果量化, 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 表請確實依雲林縣政府公共工程重點 表。 目抽查檢驗作業要點規定,詳列需檢 項目及數量,確實執行。	再總項
2	4. 02. 01. 05	部分材料/設備及施工之抽查標準未監造單位確實審查廠商之品質計畫及符合需求 工計畫,確實依監造計畫編寫。	施
3	4. 02. 03. 08	請各單位確實依雲林縣政府公共工程 監造報表未落實登載。 約約定權責分工表辦理,要求監造單 據以執行。	
4	4. 02. 03. 05	本府業已訂定雲林縣政府公共工程契 未落實抽查施工廠商執行工地安全約定權責分工表,相關工地安全衛生 衛生、交通維持及環境保護等工作 交通維持及環境保護工作監造單位若 落實抽查,可依前揭規定予以扣罰。	•
5	4. 02. 01. 01	監造計畫架構未包括品管要點規定 於審查相關計畫書時,聘請具工程實 經驗之專家學者,協助審查基造計畫 構是否包括品管要點規定之基本內容	



4, 03, 03

施工日誌未落實填報。

#### 承攬廠商常見缺失

期間:自110年09月01日至110年10月31日 總件數 26件 缺失內容 項次 缺失編號 精進作為 落實主辦機關督導及監造單位抽查,要 品管自主檢查表未落實執行。 4. 03. 04 求廠商確實執行。 4.03.11.06 專任工程人員未落實填具督察 請各單位確實依雲林縣政府公共工程契 紀錄表。 執行。 品管人員未落實執行內部品質 稽核,如稽核自主檢查表之檢請主辦機關確實要求廠商依品質計畫書 3 4. 03. 08. 02 查項目、檢查結果是否詳實記訂定之稽核頻率辦理內稽。 錄等。 未落實執行環境保護、施工安 請各單位確實依雲林縣政府公共工程契 4 4.03.06 全衛生等履約事項。 執行。 請各單位確實依雲林縣政府公共工程契

執行。

約約定權責分工表辦理,要求廠商據以



#### 施工品質常見缺失

期間:自110年09月01日至110年10月31日 總件數 26件

	<b>が</b>	1间,日110年03月01日至110年10月	101日 总计数 20计
項次	缺失編號	缺失內容	精進作為
1	5. 01. 02	混凝土養護不合規範,塑性收縮 造成裂縫。	混凝土澆置完成後,濕治養護持續3-7天
2	5. 01. 04		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。
3	5. 01. 05	施工縫及伸縮縫留設不當。	否依規定施作施工縫,各施工縫是否依 設計圖說規定施作止水帶
4	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。
5	5. 14. 07		請廠商依據核定之交通安全維持計畫及 職業安全衛生計畫,確實辦理工區之交 維設施及管制。



### 施工品質常見缺失照片(1)

5.01.02 混凝土養護不合規範,塑性收縮造成裂縫。







### 施工品質常見缺失照片(2)

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(3)

5.01.05

施工縫及伸縮縫留設不當。



無名橋1-2之A1端引道擋土牆未見有伸縮縫, 牆頂混凝土有裂縫情形。



### 施工品質常見缺失照片(4)

5.09.08 工程告示牌內容未符合規定。



QR Code未更新,已改成行動版通報網頁 QRcode





經費來源為標註補助單位



### 施工品質常見缺失照片(4)

5. 14. 07

現場施工交通警告設施不足。



工區入口處夜間安全警示措施不足。



夜間安全警示措施不足。



### 結 語

110年1-10月共查核68件,成績評定甲等共53件, 比例高達78%,其中:

- ▶ 本府查核34件 甲等30件 比例為88%
- ▶ 公所查核24件 甲等17件 比例為71%
- ▶ 學校查核10件 甲等6件 比例為60%

截至目前為止甲等比例為78%,希望各單位能繼續努力,保持優良成績。