

113學年度實務專題競賽發表會(初審)

	組別	專題學生					專題題目	初審分數	初審意見(一)	初審意見(二)
大學部	B01	黃新智	呂官儂				屏東沿岸土壤鹽鹼化之防治之研究	77.5	研究題目為土壤鹽鹼化之防治研究，但論文內容佔比有限，結論偏向地層下陷，建議研究主題(論文題目)調整或增加此部分資料探討。	(Landesman L.,1994)應列於參考文獻。圖之解析度宜改善。表之名稱應置於表的上方。
		C111141112	C111141170							
	B02	王柏鈞	郭華諭	高子涵			鹼當量與爐灰比對鹼激發砂漿抗壓強度之影響	82.5	試驗規劃與執行結果甚佳。DN3抗壓試驗結果均為0，僅說明說明鹼含量不足無法及時與爐石飛灰反應所導致，此試驗結果不合理，建議補充說明或探討。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。英文縮寫第一次出現時應完整呈現其原文。試體編號表應有表之名稱。
		C111141224	C111141226	C111141239						
	B03	陳思穎	王郁茹	黃雅琨	蔡昀蓉		酸性拌合水對水泥砂漿性能影響與氫氧化鋁改良作用	72.5	文獻回顧需要擇要說明，文獻資料應至於論文最後。結論空缺。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述，現有內容不完整。文獻回顧應重寫。圖與表應有名稱及編號。結論及參考文獻尚未完成。
		C111141115	C111141139	C111141156	C111141169					
	B04	江姿羽	丁云淳	楊翊	黃奕煊		利用3D列印探討晶格結構於梁元件應用之可行性	75	文獻回顧缺文獻資料標註。結論空缺。	參考文獻之引用宜按照其出現次序予以編號。所繪製的圖及表須在報告文句中引述。結論尚未完成。
		C111141212	C111141227	C111141247	C111141251					
	B05	吳城孝	賴奕安	黃元辰			3D 列印晶格結構應用於梁元件之可行性評估	74	研究目的在探討3D 列印技術取代傳統鋼筋(梁元件)配置方式?試驗結果?結論?	參考文獻之引用宜按照其出現次序予以編號。英文縮寫第一次出現時應完整呈現其原文。圖應有名稱及編號。所繪製的圖須在報告文句中引述。結論尚未完成。
		C111141231	C111141236	C111141255						
	B06	張智堯	吳明諺	柳信安	張沁芸	李楷陞	不同製成IL型低碳水泥研發之工程性質探討	83	不同製成(程)IL型低碳水泥研發之工程性質探討，IL型需要解釋或說明，試體配比?	專題題目有錯字。摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。英文縮寫第一次出現時應完整呈現其原文。試體編號表應有表之名稱。所繪製的圖須在報告文句中引述。圖之解析度宜改善。
		C111141118	C111141126	C111141128	C111141138	C111141165				
	B07	張維宸	丁采瑄	陳佳妤	陳俊穎	黃俊維	卜特蘭石灰石水泥不同混拌方式之研究	83.5	不同混拌方式對混凝土的「強度、耐久性、工作性和吸水率」有明顯影響。建議量化資料佐證。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。圖應有名稱及編號。所繪製的圖須在報告文句中引述。圖之解析度宜改善。
C111141140		C111141141	C111141143	C111141144	C111141166					
B08	蔡宜玟	姚其伶				飽和沉泥黏土應用於隔熱材料之研究	86	溫度量測資料甚為關鍵，如何量測、量測精度等需要說明。建議彙整結論。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。圖之解析度宜改善。以表格型式呈現的圖，宜改為表。結論尚未完成。參考文獻宜在本文中引用。	
	C111141154	C111141232								
B09	徐若馨	王子端	陳霆浩	羅苡豪		雙重圍束軟弱土壤淺基礎輻射剪力區增加承載力之研究	87	專題成果甚佳，若能將平板載重加載過程進行沉陷量監測，應可獲得更好的研究成果。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。圖之解析度宜改善。以表格型式呈現的圖，宜改為表。表之名稱應置於表的上方。	
	C111141217	C111141225	C111141268	C110141104						
B10	王欣瑋	莊子陞				鬆軟地盤增加摩擦樁承載力的圍束型低壓固結灌漿技術之研究	85.5	除了十字片剪試驗外是否考慮其它試驗佐證(如模擬基樁拉拔試驗)。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。圖之解析度宜改善。以表格型式呈現的圖，宜改為表。表之名稱應置於表的上方。表中又有表名之情況宜改正。所繪製的圖及表須在報告文句中引述。宜列出參考文獻且按照其出現次序予以編號。	
	C111141260	C111141265								
B11	蘇家億	楊杰儒	余承誠			micp改質橡膠粒料對於水泥砂漿抗壓強度影響之研究	69	本研究主要探討單一控制因子改質時間之影響，成果報告內容尚未完成。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。英文縮寫第一次出現時應完整呈現其原文。所繪製的圖及表須在報告文句中引述。許多章節尚未完成。	
	C111141148	C111141168	C111141150							
B12	黃繹軒	黃振愷	林信辰	林棠煜	王允誠	二氧化碳養護對MICP改質粒料砂漿影響之研究	67.5	本研究進行二氧化碳養護對MICP 改質粒料砂漿影響之研究，成果報告內容尚未完成。	摘要應針對研究背景、研究方法及成果做簡要描述。所繪製的圖及表須在報告文句中引述。許多章節尚未完成。	
	C111141205	C111141206	C111141208	C111141245	C111141264					
B13	林泓諺	楊修志				以玻璃砂部分取代細粒料可行性之探討	84.5	本研究以玻璃砂部分取代細粒料可行性之研究，成果報告完整。	參考文獻之引用宜按照其出現次序予以編號。所繪製的圖及表須在報告文句中引述。圖與表應有名稱及編號。	
	C111141159	C111141164								