

110學年度專題發表會							一	二	三	四	五	六	七	八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
編號	指導老師	製作學生	製作學生	製作學生	製作學生	製作學生	題目名稱	核心一	核心二	核心三	核心四	核心五	核心六	核心七	核心八																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
A-01	蕭達鴻	楊馨儀	邱晨祐				台灣西南部地區土壤液化沉陷量對結構的影響	85	85	83	90	90	90	85	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141104	C107141127													A-02	蕭達鴻	梁耀文	洪青慧	蔡尚達			伏流水之探討	80	80	81	85	85	85	85	87	C107141106	C107141126	C107141138			A-03	陳世豪	陳璽竣	張懿	林朝騰	黃昱翔		混凝土加入鋼纖維力學行為之研究	82	82	81	93	93	93	82	85	C107141111	C107141113	C107141128	C107141152		A-04	沈茂松 張志誠	巫泉穎	潘冠任	鍾尚倫	吳柏叡	許原杰	風化泥岩沉泥土壤之深層破壞初步研究	78	78	76	83	83	83	85	86	C107141115	C107141121	C107141125	C107141139	C107141163		A-05	陳世豪	何昇洋	柯百翰	呂昀樵			超硫酸鹽水泥(SSC)使用FGD石膏在不同溫度的狀態下之比較與探討	83	85	82	90	90	90	85	86	C107141116	C107141149	C107141155			A-06	蕭達鴻	簡維宏	李承珪	劉奕成			當台南土壤地下水位改變前後遭遇地震後液化沉陷量之比較之研究	83	83	83	92	92	92	83	84	C107141117	C107141142	C107141154			A-07	林智強	周紆瑜	傅鴻聖	莊子毅	江博智	許承泰	以SAP2000探討地震對於斜張橋纜繩在不同條件下之影響	82	83	83	92	92	92	82	83	C107141119	C107141120	C107141129	C107141148	C107141170		A-08	蕭達鴻	曾一展	傅奕翔				壓入式沉箱施工以添加滑材降低土層摩擦力之研究	80	80	78	90	90	90	85	85	C107141122	C107141165				A-09	潘煌鏗	吳冠佑	陳奕璋	陳泳瑞	陳昱璉		MIDAS結構設計及耐震評估-以廠房設計為例	82	82	82	90	90	90	83	85	C107141201	C107141216	C107141259	C107141265		A-10	沈茂松 張志誠	陳怡文	謝孟翰	陳沛融	侯明宸	蘇育政	具阻尼橡膠球組之消能、抗剪性初步研究	80	80	80	70	70	70	88	86	C107141207	C107141208	C107141209	C107141217	C107141218		A-11	沈茂松 張志誠	黃宗濬	陳永紳	陳敬昕	呂紹康	陳建宏	軟弱黏土垂直浮木卵石地質改良之承载力分析	83	83	84	86	86	86	88	88	C107141211	C107141214	C107141219	C107141248	C107141249		A-12	潘煌鏗	柯震詮	曾俞傑	朱又弘			ANSYS應用於鋼結構分析	81	80	80	86	86	86	83	85	C107141212	C107141238	C107141246			A-13	熊彬成	張庭亞	郭彥廷	毛馨白	潘佳榮		卵礫石隧道通過敏感結構物引致行為之模擬	86	86	86	95	95	95	83	83	C107141215	C107141235	C107141242	C107141243		A-14	蘇育民	蘇宥錡	陳世庭	張赫哲	賴沛華		四種鋪面材料應用於道路鋪面的經濟性與環保性分析比較	82	83	82	92	92	92	85	82	C107141229	C107141234	C107141241	C107141247		A-15	陳世豪	王品善					3D列印小規模生產創業計畫-以1-144模型為例	81	81	82	86	86	86	82	82	C107141260					A-16	林智強	黃群恩	李宇晉	黃紀晴	王信穎	嚴政宇	以ABAQUS探討機堡防禦能力之研究	82	83	84	92	92	92	82	83	1106102175	C107141103	C107141105	C107141143	C107141270		A-17	沈茂松 張志誠	孫銘謙	陳浚朋	洪敬凱	蕭昌裕		具溢洪道式透水堰堤之防洪護岸	84	85	84	92	92	92	85	86	C107141101	C107141124	C107141206	C107141239		A-18	曾世雄	陳亮語	林宜欣	吳俊隆	張炯威		鋼結構廠房儲存庫之新建計畫	81	81
A-02	蕭達鴻	梁耀文	洪青慧	蔡尚達			伏流水之探討	80	80	81	85	85	85	85	87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141106	C107141126	C107141138												A-03	陳世豪	陳璽竣	張懿	林朝騰	黃昱翔		混凝土加入鋼纖維力學行為之研究	82	82	81	93	93	93	82	85	C107141111	C107141113	C107141128	C107141152		A-04	沈茂松 張志誠	巫泉穎	潘冠任	鍾尚倫	吳柏叡	許原杰	風化泥岩沉泥土壤之深層破壞初步研究	78	78	76	83	83	83	85	86	C107141115	C107141121	C107141125	C107141139	C107141163		A-05	陳世豪	何昇洋	柯百翰	呂昀樵			超硫酸鹽水泥(SSC)使用FGD石膏在不同溫度的狀態下之比較與探討	83	85	82	90	90	90	85	86	C107141116	C107141149	C107141155			A-06	蕭達鴻	簡維宏	李承珪	劉奕成			當台南土壤地下水位改變前後遭遇地震後液化沉陷量之比較之研究	83	83	83	92	92	92	83	84	C107141117	C107141142	C107141154			A-07	林智強	周紆瑜	傅鴻聖	莊子毅	江博智	許承泰	以SAP2000探討地震對於斜張橋纜繩在不同條件下之影響	82	83	83	92	92	92	82	83	C107141119	C107141120	C107141129	C107141148	C107141170		A-08	蕭達鴻	曾一展	傅奕翔				壓入式沉箱施工以添加滑材降低土層摩擦力之研究	80	80	78	90	90	90	85	85	C107141122	C107141165				A-09	潘煌鏗	吳冠佑	陳奕璋	陳泳瑞	陳昱璉		MIDAS結構設計及耐震評估-以廠房設計為例	82	82	82	90	90	90	83	85	C107141201	C107141216	C107141259	C107141265		A-10	沈茂松 張志誠	陳怡文	謝孟翰	陳沛融	侯明宸	蘇育政	具阻尼橡膠球組之消能、抗剪性初步研究	80	80	80	70	70	70	88	86	C107141207	C107141208	C107141209	C107141217	C107141218		A-11	沈茂松 張志誠	黃宗濬	陳永紳	陳敬昕	呂紹康	陳建宏	軟弱黏土垂直浮木卵石地質改良之承载力分析	83	83	84	86	86	86	88	88	C107141211	C107141214	C107141219	C107141248	C107141249		A-12	潘煌鏗	柯震詮	曾俞傑	朱又弘			ANSYS應用於鋼結構分析	81	80	80	86	86	86	83	85	C107141212	C107141238	C107141246			A-13	熊彬成	張庭亞	郭彥廷	毛馨白	潘佳榮		卵礫石隧道通過敏感結構物引致行為之模擬	86	86	86	95	95	95	83	83	C107141215	C107141235	C107141242	C107141243		A-14	蘇育民	蘇宥錡	陳世庭	張赫哲	賴沛華		四種鋪面材料應用於道路鋪面的經濟性與環保性分析比較	82	83	82	92	92	92	85	82	C107141229	C107141234	C107141241	C107141247		A-15	陳世豪	王品善					3D列印小規模生產創業計畫-以1-144模型為例	81	81	82	86	86	86	82	82	C107141260					A-16	林智強	黃群恩	李宇晉	黃紀晴	王信穎	嚴政宇	以ABAQUS探討機堡防禦能力之研究	82	83	84	92	92	92	82	83	1106102175	C107141103	C107141105	C107141143	C107141270		A-17	沈茂松 張志誠	孫銘謙	陳浚朋	洪敬凱	蕭昌裕		具溢洪道式透水堰堤之防洪護岸	84	85	84	92	92	92	85	86	C107141101	C107141124	C107141206	C107141239		A-18	曾世雄	陳亮語	林宜欣	吳俊隆	張炯威		鋼結構廠房儲存庫之新建計畫	81	81	81	91	91	91	84	85	C107141114	C107184151	C107141227	C107141228											
A-03	陳世豪	陳璽竣	張懿	林朝騰	黃昱翔		混凝土加入鋼纖維力學行為之研究	82	82	81	93	93	93	82	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141111	C107141113	C107141128	C107141152											A-04	沈茂松 張志誠	巫泉穎	潘冠任	鍾尚倫	吳柏叡	許原杰	風化泥岩沉泥土壤之深層破壞初步研究	78	78	76	83	83	83	85	86	C107141115	C107141121	C107141125	C107141139	C107141163		A-05	陳世豪	何昇洋	柯百翰	呂昀樵			超硫酸鹽水泥(SSC)使用FGD石膏在不同溫度的狀態下之比較與探討	83	85	82	90	90	90	85	86	C107141116	C107141149	C107141155			A-06	蕭達鴻	簡維宏	李承珪	劉奕成			當台南土壤地下水位改變前後遭遇地震後液化沉陷量之比較之研究	83	83	83	92	92	92	83	84	C107141117	C107141142	C107141154			A-07	林智強	周紆瑜	傅鴻聖	莊子毅	江博智	許承泰	以SAP2000探討地震對於斜張橋纜繩在不同條件下之影響	82	83	83	92	92	92	82	83	C107141119	C107141120	C107141129	C107141148	C107141170		A-08	蕭達鴻	曾一展	傅奕翔				壓入式沉箱施工以添加滑材降低土層摩擦力之研究	80	80	78	90	90	90	85	85	C107141122	C107141165				A-09	潘煌鏗	吳冠佑	陳奕璋	陳泳瑞	陳昱璉		MIDAS結構設計及耐震評估-以廠房設計為例	82	82	82	90	90	90	83	85	C107141201	C107141216	C107141259	C107141265		A-10	沈茂松 張志誠	陳怡文	謝孟翰	陳沛融	侯明宸	蘇育政	具阻尼橡膠球組之消能、抗剪性初步研究	80	80	80	70	70	70	88	86	C107141207	C107141208	C107141209	C107141217	C107141218		A-11	沈茂松 張志誠	黃宗濬	陳永紳	陳敬昕	呂紹康	陳建宏	軟弱黏土垂直浮木卵石地質改良之承载力分析	83	83	84	86	86	86	88	88	C107141211	C107141214	C107141219	C107141248	C107141249		A-12	潘煌鏗	柯震詮	曾俞傑	朱又弘			ANSYS應用於鋼結構分析	81	80	80	86	86	86	83	85	C107141212	C107141238	C107141246			A-13	熊彬成	張庭亞	郭彥廷	毛馨白	潘佳榮		卵礫石隧道通過敏感結構物引致行為之模擬	86	86	86	95	95	95	83	83	C107141215	C107141235	C107141242	C107141243		A-14	蘇育民	蘇宥錡	陳世庭	張赫哲	賴沛華		四種鋪面材料應用於道路鋪面的經濟性與環保性分析比較	82	83	82	92	92	92	85	82	C107141229	C107141234	C107141241	C107141247		A-15	陳世豪	王品善					3D列印小規模生產創業計畫-以1-144模型為例	81	81	82	86	86	86	82	82	C107141260					A-16	林智強	黃群恩	李宇晉	黃紀晴	王信穎	嚴政宇	以ABAQUS探討機堡防禦能力之研究	82	83	84	92	92	92	82	83	1106102175	C107141103	C107141105	C107141143	C107141270		A-17	沈茂松 張志誠	孫銘謙	陳浚朋	洪敬凱	蕭昌裕		具溢洪道式透水堰堤之防洪護岸	84	85	84	92	92	92	85	86	C107141101	C107141124	C107141206	C107141239		A-18	曾世雄	陳亮語	林宜欣	吳俊隆	張炯威		鋼結構廠房儲存庫之新建計畫	81	81	81	91	91	91	84	85	C107141114	C107184151	C107141227	C107141228																																
A-04	沈茂松 張志誠	巫泉穎	潘冠任	鍾尚倫	吳柏叡	許原杰	風化泥岩沉泥土壤之深層破壞初步研究	78	78	76	83	83	83	85	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141115	C107141121	C107141125	C107141139	C107141163																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
A-05	陳世豪	何昇洋	柯百翰	呂昀樵			超硫酸鹽水泥(SSC)使用FGD石膏在不同溫度的狀態下之比較與探討	83	85	82	90	90	90	85	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141116	C107141149	C107141155																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
A-06	蕭達鴻	簡維宏	李承珪	劉奕成			當台南土壤地下水位改變前後遭遇地震後液化沉陷量之比較之研究	83	83	83	92	92	92	83	84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141117	C107141142	C107141154																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
A-07	林智強	周紆瑜	傅鴻聖	莊子毅	江博智	許承泰	以SAP2000探討地震對於斜張橋纜繩在不同條件下之影響	82	83	83	92	92	92	82	83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141119	C107141120	C107141129	C107141148	C107141170																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
A-08	蕭達鴻	曾一展	傅奕翔				壓入式沉箱施工以添加滑材降低土層摩擦力之研究	80	80	78	90	90	90	85	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141122	C107141165																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
A-09	潘煌鏗	吳冠佑	陳奕璋	陳泳瑞	陳昱璉		MIDAS結構設計及耐震評估-以廠房設計為例	82	82	82	90	90	90	83	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141201	C107141216	C107141259	C107141265																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A-10	沈茂松 張志誠	陳怡文	謝孟翰	陳沛融	侯明宸	蘇育政	具阻尼橡膠球組之消能、抗剪性初步研究	80	80	80	70	70	70	88	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141207	C107141208	C107141209	C107141217	C107141218																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
A-11	沈茂松 張志誠	黃宗濬	陳永紳	陳敬昕	呂紹康	陳建宏	軟弱黏土垂直浮木卵石地質改良之承载力分析	83	83	84	86	86	86	88	88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141211	C107141214	C107141219	C107141248	C107141249																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
A-12	潘煌鏗	柯震詮	曾俞傑	朱又弘			ANSYS應用於鋼結構分析	81	80	80	86	86	86	83	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141212	C107141238	C107141246																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
A-13	熊彬成	張庭亞	郭彥廷	毛馨白	潘佳榮		卵礫石隧道通過敏感結構物引致行為之模擬	86	86	86	95	95	95	83	83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141215	C107141235	C107141242	C107141243																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A-14	蘇育民	蘇宥錡	陳世庭	張赫哲	賴沛華		四種鋪面材料應用於道路鋪面的經濟性與環保性分析比較	82	83	82	92	92	92	85	82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141229	C107141234	C107141241	C107141247																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A-15	陳世豪	王品善					3D列印小規模生產創業計畫-以1-144模型為例	81	81	82	86	86	86	82	82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141260																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
A-16	林智強	黃群恩	李宇晉	黃紀晴	王信穎	嚴政宇	以ABAQUS探討機堡防禦能力之研究	82	83	84	92	92	92	82	83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		1106102175	C107141103	C107141105	C107141143	C107141270																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
A-17	沈茂松 張志誠	孫銘謙	陳浚朋	洪敬凱	蕭昌裕		具溢洪道式透水堰堤之防洪護岸	84	85	84	92	92	92	85	86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141101	C107141124	C107141206	C107141239																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
A-18	曾世雄	陳亮語	林宜欣	吳俊隆	張炯威		鋼結構廠房儲存庫之新建計畫	81	81	81	91	91	91	84	85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		C107141114	C107184151	C107141227	C107141228																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									