



場次別：場 1-核能安全與輻射應用科技領域				
發表方式：Oral			會場地點：060 館 307 會議室	
場序	時間	執行機關	計畫主持人	計畫名稱
1	09:30~10:00	中華民國核醫學學會	顏若芳	核醫藥物產業與趨勢分析
2	10:00~10:30	國立成功大學	賴嘉鎮	核醫醫療資料庫及市場分析研究
3	10:30~11:00	國立陽明交通大學	楊智傑	建立輕度認知功能障礙診斷與評估的核醫影像人工智慧模型
4	11:00~11:30	長庚大學	趙自強	衛星定位系統之可靠度測試研究
	12:00~13:00	綜合討論 (逾時供應午餐)		
5	13:30~14:00	國立清華大學	曾永信	111 年核電廠熱水流安全分析暨管制法規技術精進研究
6	14:00~14:30	國立清華大學	趙得勝	除役廢棄物離廠偵測國際規範研析
7	14:30~15:00	國立清華大學	許文勝	日本發電用反應器高活度設備拆除技術實例研究
8	15:00~15:30	財團法人成大研究發展基金會	洪李陵	111 年核電廠結構/設備受潛在地震之安全影響及因應管制技術研究
9	15:30~16:00	國立成功大學	蕭士俊	111 年核電廠水災與海嘯危害再評估精進技術研究與管制技術諮詢
	16:00~16:30	綜合討論		



場次別：場2-環境能源科技領域 I

發表方式：Oral

會場地點：060 館 309 會議室

場序	時間	執行機關	計畫主持人	計畫名稱
1	09:30~10:00	明志科技大學	吳容銘	複合料源固液分離設計及產氣機制評估
2	10:00~10:30	財團法人中華經濟 研究院	陳中舜	國內燃氣發電應用情境與商業模式評估 研究
3	10:30~11:00	財團法人金屬工業 研究發展中心	王耀明	複合化框體製造開發技術
4	11:00~11:30	國立臺灣科技大學	王丞浩	有機液流電池電解液開發研究
	12:00~13:00	綜合討論 (逾時供應午餐)		
5	13:30~14:00	國立中央大學	林志光	SOFC 硬銲接合件熱機疲勞-潛變交互 作用研究
6	14:00~14:30	國立陽明交通大學	黃爾文	先進合金系統的中子暨影像技術研究
7	14:30~15:00	國立中山大學	蔡宗鳴	量子電容薄膜材料及儲電特性分析
8	15:00~15:30	國立虎尾科技大學	林家驊	節能除濕轉輪系統健康危害風險有效性 評估
9	15:30~16:00	國立成功大學	李旺龍	多孔吸附關鍵陶瓷結構元件氣流、熱流 及運轉負載特性模擬分析研究
	16:00~16:30	綜合討論		



場次別：場3-環境能源科技領域 II				
發表方式：Oral			會場地點：060 館 311 會議室	
場序	時間	執行機關	計畫主持人	計畫名稱
1	09:30~10:00	中原大學	洪穎怡	配電級分散式電源運轉模式之短路電流研究
2	10:00~10:30	國立彰化師範大學	黃維澤	優化饋線開關長期操作序列之研究
3	10:30~11:00	國立高雄科技大學	辜德典	饋線設備關聯性資訊模型之研究
4	11:00~11:30	台灣氫能與燃料電池學會	陳正一	配電系統漸進式輔助調控技術研究
	12:00~13:00	綜合討論 (逾時供應午餐)		
5	13:30~14:00	國立臺灣科技大學	郭政謙	變壓器智慧診斷之專家系統技術研究
6	14:00~14:30	國立聯合大學	薛康琳	智慧型儲能充電站運轉管理組件技術之研究
7	14:30~15:00	國立高雄科技大學	羅國原	三相功率調節系統協調柴油機之基載輸出策略研究
8	15:00~15:30	國立中正大學	劉祐任	混合能源協調分配及補償策略研究
	15:30~16:00	綜合討論		



場次別：場4-輻射與應用科技領域				
發表方式：Oral			會場地點：060 館 315 會議室	
場序	時間	執行機關	計畫主持人	計畫名稱
1	09:30~10:00	核能研究所	葉彥顯	衛星元件太空輻射效應評估及先期技術建立
2	10:00~10:30	國立清華大學	趙得勝	抗輻射電子元件開發與輻射效應評估
3	10:30~11:00	財團法人台慶科技教育發展基金會	李佳翰	抗輻射晶片技術開發與輻射驗證平台
4	11:00~11:30	屏東科技大學	葉一隆	建立南部備援實驗室之環境試樣分析備援技術
5	11:30~12:00	屏東科技大學	陳和賢	海水鋇 90 方法開發及海陸域樣品鋇 90 初步調查
	12:00~13:00	綜合討論 (逾時供應午餐)		
6	13:30~14:00	核能研究所	袁明程	輻射事件應變技術開發與研究
7	14:00~14:30	瑞鈺災害管理及安全事務顧問(股)公司	馬士元	輻射災害應變資源建置與實務管理之研究
8	14:30~15:00	陽明交通大學	吳杰	109 年至 111 年北部地區輻射災害檢驗分析實驗室之能力精進計畫
9	15:00~15:30	核能研究所	蔡智明	111-112 年核設施核子保安作業精進研究計畫
	15:30~16:00	綜合討論		



場次別：場5-核能與除役安全科技領域				
發表方式：Oral			會場地點：060 館國際會議廳	
場序	時間	執行機關	計畫主持人	計畫名稱
1	09:30~10:00	國立清華大學	許榮鈞	111 年用過核子燃料乾貯護箱內輻射場分布及殘餘水對燃料護套影響研析
2	10:00~10:30	國立中央大學	張瑞宏	111 年用過核子燃料最終處置設施安全評估及設計之審驗與管制技術研究
3	10:30~11:00	國立中央大學	王士榮	111 年低放射性廢棄物坑道處置源項與工程審驗技術研析
	12:00~13:00	綜合討論 (逾時供應午餐)		
4	13:30~14:00	國立清華大學	許文勝	111 年度核電廠除役期間除污策略技術彙整與安全評估及相關特性分析
5	14:00~14:30	國立中央大學	陳瑞昇	111 年度核電廠除役期間廠址地下水防護管制特性研析
6	14:30~15:00	核能研究所	林家德	核子反應器設施安全與除役前期作業管制實務研究(3/4)
	15:00~15:30	綜合討論		



場次別：場6-輻防與放射醫學科技領域				
發表方式：Oral			會場地點：060館702室	
場序	時間	執行機關	計畫主持人	計畫名稱
1	09:30~10:00	核能研究所	袁明程	接軌國際輻防技術規範與精進量測技術能力(2/4)
2	10:00~10:30	核能研究所	楊子毅	含天然放射性物質商品之調查及管理研究
3	10:30~11:00	國立清華大學	許榮鈞	高強度輻射設施除污及除役規劃暨安全審查技術研究
4	11:00~11:30	國立清華大學	田能全	鋼鐵輻射異常物相關回收與熔煉作業人員之輻射劑量及風險評估研究
	12:00~13:00	綜合討論 (逾時供應午餐)		
5	13:30~14:00	中華民國醫學物理學會	李紳豪	放射治療設備之醫療曝露品質保證管制作業及項目精進研究
6	14:00~14:30	國立清華大學	許芳裕	計畫曝露輻射安全與劑量約束評估研究
7	14:30~15:00	國立清華大學	許芳裕	既存性曝露管理規範研析
8	15:00~15:30	核能研究所	黃珮吉	核電廠除役階段之輻射安全管理與規劃技術研究
	15:30~16:00	綜合討論		