

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
1	INER-15693H	工程組	研究報告	核一廠受損燃料乾式貯存技術可行性評估報告	陳俊豪;陳志豪;楊慶威
2	INER-15708	工程組	研究報告	模擬用過核子燃料乾式貯存環境包封容器設計精進報告	林友仁;陳俊豪
3	INER-15707R	工程組	研究報告	PUMA 560機械臂軌跡規劃	陳建富
4	INER-A3670	工程組	委託計畫報告	德國核設施除役及拆除管制實務	邱啓瑞;陳家貫
5	INER-OM-2578R	工程組	技術手冊及技術程序書	109年工程組輻防管理作業報告	江崑輝
6	INER-A3669R	工程組	委託計畫報告	核三廠除役工程專案風險管理計畫書	劉至剛;黃崇豪;劉如峯
7	INER-15688	工程組	國際會議(全論文)	BWR用過核燃料乾式貯存容器之設計與製作	林友仁;陳志豪;楊慶威;陳俊豪
8	INER-15701R	化工組	研究報告	依據廢棄物罐參考演化之潛在廢棄物罐破壞數量與位置計算釋出途徑之水流特性	余允辰;陳麒任;吳元傑
9	INER-15692	化工組	研究報告	迴旋加速器預設場地016館之土木工程規劃設計	吳元傑;邱佳聖;謝孟修;洪啟哲;黃中泰;羅晞廷
10	INER-15696	化工組	研究報告	水滑石及亞鐵氰化物類型材料合成吸附劑製備及鈸、銫、鈷元素吸附能力研究	李思偉;陳鈺沛;沈錦昌
11	INER-15702R	化工組	研究報告	三維岩體地質圖資整合技術開發	陳麒任;吳元傑
12	INER-SOP-0761	化工組	作業程序書	036A/K/U核子原(燃)料貯存設施意外事件應變計畫	張明發;黃灝瑩
13	INER-15697R	化工組	研究報告	膨潤土中氯氣消耗分析	莊怡芳
14	INER-OM-2581	化工組	技術手冊及技術程序書	015B低放射性廢液處理場運轉技術規範	林詠祥;黃灝瑩
15	INER-15709	化學組	國內學術期刊	以生質酒精單步驟產製燃料電池等級氯氣之可行性探討	陳建宏;余慶聰;陳玟惠
16	INER-SOP-0763R	化學組	作業程序書	穿透擴散實驗程序書	施宇鴻
17	INER-SOP-0762R	化學組	作業程序書	批次吸附實驗操作程序書	施宇鴻
18	INER-15689R	化學組	研究報告	蒙地卡羅法台灣研究用反應器爐心中子通量分析	王正寧
19	INER-A3668R	化學組	委託計畫報告	生物可分解塑膠PHAs加工及其性質研究	李晨宇
20	INER-15716R	化學組	研究報告	酸催化暨水熱蒸爆法於生質稻殼解聚糖化效益評析	王蔚;陳文華
21	INER-SOP-0764R	化學組	作業程序書	微型高通量生物反應器標準操作程序書	朱孝凱
22	INER-15719R	化學組	研究報告	TRODAT-1無汞製程關鍵中間體之合成與鑑定	陳誼芝;劉秀雯;張瑜;徐成芳
23	INER-OM-2577R	同位素組	技術手冊及技術程序書	核研心交碘-123注射劑品質管制方法建立	翁茂峰
24	INER-A3671H	同位素組	委託計畫報告	攝護腺癌藥物造影及療效試驗	黃永睿;陳明偉;陳亮丞
25	INER-15687	物理組	國內學術期刊	煉鋁產業二次物料提取永續氫氧化鋁之研究	陳俊良;王多美;簡光勵;楊昇府
26	INER-15706R	物理組	研究報告	除役太陽光電模組感應耦合電漿熱裂解系統規劃設計	陳俊良;梁智超;卓憲和;簡光勵;楊昇府
27	INER-OM-2585	物理組	技術手冊及技術程序書	封蓋機操作程序	方正豪;葉彥顯;施坤豪;黃文祥;林秉閔;張峻領
28	INER-OM-2584	物理組	技術手冊及技術程序書	孔洞材料的影像處理技術分析方法	陳昱任;李恆毅;楊昇府
29	INER-OM-2576R	物理組	技術手冊及技術程序書	054館空調節能評估	蔡丁貴

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
30	INER-15705R	物理組	研究報告	全固態鋰離子電池製程技術之可行性評估	王敏全;張鈞量;薛天翔
31	INER-OM-2583	物理組	技術手冊及技術程序書	Alpha-Step 膜厚量測儀 (D-500 Stylus Profiler) 技術報告	黎禹辰
32	INER-15685	保物組	研究報告	眼球水晶體劑量校正射質建立	吳喬安;黃增德
33	INER-OM-2575	保物組	技術手冊及技術程序書	中能量X光照射系統校正工作程序書	吳喬安
34	INER-OM-2586R	保物組	技術手冊及技術程序書	深度學習服務平台之微服務建立	林文彬;林志崑;曾繁斌;倪于晴
35	INER-15699R	保物組	研究報告	失智症醫學影像及實驗室檢查資料集之特性探討	林家榆;曾繁斌;林文彬;倪于晴
36	INER-15704	保物組	研究報告	3D CNN影像辨識技術介紹與實作	曾繁斌;林文彬;倪于晴
37	INER-15695	保物組	研究報告	新南向重點六國之原子能科技發展與合作建議	林洛秀;張淑君
38	INER-15694	保物組	研究報告	氯氣偵檢器校正系統建置研究	李綉偉;黃坪吉
39	INER-S0713R	保物組	調查報告	核能研究所109年第三季場所內環境輻射監測報告書	郭又勤;武及蘭;蔡惠雯
40	INER-S0714R	保物組	調查報告	核能研究所民國109年第四季場所內環境輻射監測報告書	郭又勤;武及蘭;陳柏真
41	INER-SOP-0760	保物組	作業程序書	核能研究所環境試樣放射性核種分析實驗室品質手冊	林憶薰;武及蘭
42	INER-OM-2579R	保物組	技術手冊及技術程序書	核能研究所保健物理組解除管制量測實驗室品質手冊	陳柏真
43	INER-S0711R	保物組	調查報告	核能研究所109年場所內環境輻射監測報告書	郭又勤;武及蘭;蔡惠雯
44	INER-15691	保物組	研究報告	核設施除役及場址復育規劃研究	楊雍穆
45	INER-S0712R	保物組	調查報告	109年核能研究所人員全身計測體內劑量評估年度報告書	邱敏綺
46	INER-15700	保物組	國際會議(全論文)	腦用平面式正子斷層攝影儀穩定度改善方案研究	梁鑫京;鄭承翰
47	INER-15721	核工組	國內學術期刊	核電廠燃料重填換爐心佈局設計驗證與分析技術提昇	葉昭廷;鄧永宏;舒小恩;黃耀南;黃泰庭;黃亮程
48	INER-F1411	核工組	出國報告	參加第30屆歐洲安全與可靠度國際會議-第15屆風險評估及管理國際會議 (ESREL2020-PSAM15)(視訊報告)	吳泰宏;羅崇功;陳青漢;李明樺
49	INER-15722R	核工組	研究報告	建立核能電廠風險顯著性評估工具之火災防護風險顯著性確立程序-以核三廠為例	郭庭璋;邱柏榮;吳泰宏
50	INER-15698R	核工組	研究報告	核三廠用過核子燃料池之MELCOR程式分析模式建立	王郁文;蕭伯彬
51	INER-OM-2582R	核工組	技術手冊及技術程序書	核一廠除役過渡階段大氣擴散因子分析之計算書	林浩慈
52	INER-15718R	核工組	研究報告	核二廠氫氣點火系統備用電源相關設備地震現場勘查報告	陳威証;田益成;趙椿長
53	INER-15710	核工組	國外學術期刊	核電廠破口大小與位置的估算	林廷翰;陳靖;吳順吉;王德全;馮玉明
54	INER-15713R	核儀組	研究報告	基於粒子群演算法之微電網再生能源與儲能配比程式開發之專利分析報告	侯孟辰;沈勁彥
55	INER-15711	核儀組	國外學術期刊	動態電壓回復器結合遞迴式小波模糊類神經網路調節電壓研析	陳正一;陳永欽;陳鍾賢;張永瑞
56	INER-15714R	核儀組	研究報告	饋線故障轉供之層級分析法	何元祥
57	INER-15717R	核儀組	研究報告	配電饋線聯絡開關最佳調整策略之專利分析報告	張博荃;姜政綸;李奕德;蔡佳豪;何元祥

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
58	INER-A3672R	核儀組	委託計畫報告	核三廠數位輻射偵測處理器系統(DHRRM_1E型態)安裝階段軟體安全分析報告	游原昌;李春林
59	INER-15720R	綜計組	研究報告	台灣未來電力情境分析	陳治均;廖偉辰
60	INER-OM-2587R	機械系統計畫	技術手冊及技術程序書	核電廠除役期間管路支撐失效之預防	鍾君勵
61	INER-15683R	機械系統計畫	研究報告	密閉式撒水頭國內外檢驗差異	吳思穎;陳建忠
62	INER-15703R	機械系統計畫	研究報告	MX-80膨潤土材料熱水力耦合模式開發與驗證	樊庭宇;劉品瑄;連婉佑
63	INER-15715	機械系統計畫	研究報告	以機率破裂力學分析探討輻射脆化不確定性對反應爐壓力槽完整性之影響	張敬信;周雄偉
64	INER-15682R	機械系統計畫	研究報告	風力發電預測模式建立與案例分析	陳銘宏;林彥廷
65	INER-A3673R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核二廠第五台緊急柴油發電機循環水泵檢證報告書	李耀民;柯學超
66	INER-15712	機械系統計畫	研究報告	管路系統之溫度與壓力對閘閥離座需求拉力之影響	郭鴻達
67	INER-15690	燃材組	國內學術期刊	無氧銅在不同濕度條件之大氣腐蝕	陳仁宏;董曉明;劉冠麟
68	INER-15723	燃材組	國外學術期刊	應用於金屬支撐型燃料電池之銀基填料於電解質/連接板之接合特性	黃亮維;劉建國;程永能;李瑞益
69	INER-PC-0356	職安會	施政計畫管考報告	核能研究所110年第二季安全衛生與消防安全業務稽查報告	劉洪浩;張烈誌;曹宗琪