

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
1	INER-OM-2614	工程組	技術手冊及技術程序書	TRR核子燃料乾貯場清除之吊裝設備建置報告	詹季達
2	INER-OM-2607R	工程組	技術手冊及技術程序書	015W館環境與設備改善	賴硯農
3	INER-15781	工程組	研究報告	澳洲HIFAR研究用反應器除役經驗之研究	劉文君
4	INER-15755	工程組	國內會議(全論文)	核設施除役之3D管線數量自動運算平台開發與應用	黃信憲;郭子晉;黃崇豪
5	INER-A3680R	工程組	委託計畫報告	核三廠除役放射性廢棄物產量之初步調查與估算報告	林英璋;蔡弘毅
6	INER-OM-2589R	工程組	技術手冊及技術程序書	074館TRR用過核子燃料第二座暫貯護箱運貯036A館前置準備報告	張國源;李文鎮
7	INER-OM-2595R	工程組	技術手冊及技術程序書	074館拆裝廠房除役規劃報告	張國源
8	INER-A3678R	工程組	委託計畫報告	核三廠除役所產生非放射性廢棄物產量評估及分析報告	郭鈞騏;林英璋;劉如峯
9	INER-15791	工程組	研究報告	TRR爐體廢棄物水平實驗管取樣機具開發測試與取樣	李學源;馮上爚
10	INER-SOP-0765	工程組	作業程序書	TRR爐體廢棄物水平實驗管取樣作業程序書	李學源
11	INER-OM-2594R	工程組	技術手冊及技術程序書	109年度台灣研究用反應器(TRR)設施除役計畫執行報告	張國源
12	INER-OM-2604R	工程組	技術手冊及技術程序書	微功率反應器廠(ZPRL)設施除役計畫書(110年版)	張國源
13	INER-15802R	工程組	研究報告	核二廠除役資訊管理系統的設計與建置	鄭勝璋;郭子晉;黃仲毅;楊麒永
14	INER-PC-0357R	工程組	施政計畫管考報告	109年度微功率反應器(ZPRL)設施除役計畫執行報告	李文鎮
15	INER-OM-2610R	工程組	技術手冊及技術程序書	台灣研究用反應器(TRR)設施除役計畫書(110年版)	李文鎮
16	INER-15798R	化工組	研究報告	以無機聚合技術處理廢磷酸研究	林國明
17	INER-15754H	化工組	研究報告	臺灣本島結晶岩區地震引致裂隙位移設計基準初步評估	鍾智承;潘震宇;吳元傑
18	INER-15759	化工組	研究報告	台灣本島結晶岩地下水化學特性分析	葉斌;吳元傑
19	INER-15727	化工組	研究報告	016館核化學運轉廢棄物檢整作業計畫-結案報告	詹瑞裕
20	INER-15753	化工組	研究報告	同位素電池發展之可行性評估	周宜欣;劉玉章;曾育貞;李春林;歐庭嘉;何宜霖;李灝銘;黃君平;徐獻星
21	INER-15749R	化工組	研究報告	以Flow3D研究處置設施之膨潤土在地下水入侵時的侵蝕作用	邱佳聖;吳元傑
22	INER-P0337	化工組	科技管理報告	核電廠除役專案計畫之品質保證稽查結果探討與建議	簡偉駿
23	INER-15782	化工組	研究報告	熱特性對區域流場影響模式開發	余允辰
24	INER-15796	化工組	研究報告	高活度廢棄物地下貯存庫(015D) 2號窖廢棄物清理測試計畫書	林永忠;周子鑫;張國源
25	INER-15792R	化工組	研究報告	應用FracMan程式於模擬本島結晶岩區處置設施地下水入流量	童琮樟;鍾智承;余允辰
26	INER-15793	化工組	研究報告	台灣本島結晶岩區候選場址隧道概念設計	謝孟修;黃中泰

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
27	INER-15789	化工組	國外學術期刊	以現代的模擬歷史震度技術對1604年泉州地震調查與其危害度意涵	Ming-Hsuan Yen ;Yi-Wun Mika Liao ;Kuo-Fong Ma ;吳元傑
28	INER-15795R	化工組	研究報告	3維Comsol銅腐蝕模型應用於離島結晶岩區演化案例	洪啟哲 ;吳元傑
29	INER-15752	化工組	國內會議(全論文)	低放廢棄物焚化爐運轉作業風險評估	陳永枝 ;陳俊鑑 ;劉洪浩
30	INER-OM-2603R	化工組	技術手冊及技術程序書	低放射性可燃廢棄物實驗型焚化爐運轉技術規範	陳俊鑑 ;黃灝瑩
31	INER-P0336R	化學組	科技管理報告	107-109年核能事故後取樣傳送與分析演練報告	陳亮丞 ;王宗源 ;楊參育 ;吳明浩 ;陳逸綸 ;黃上益
32	INER-15735R	化學組	研究報告	氣相層析儀分析聚羥基烷酸酯之方法精進研究	王匯君 ;朱孝凱 ;黃鈞鎂 ;郭家倫
33	INER-15724R	化學組	研究報告	木片乳酸發酵液之公斤級純化程序開發	林翠村 ;邱秀玫 ;陳文華 ;詹明峰
34	INER-OM-2597	化學組	技術手冊及技術程序書	難測核種分析實驗室間能力比對作業程序書	許婉渝 ;張豐智
35	INER-A3682R	化學組	委託計畫報告	生質沼氣發電聯網應用模式及模組化設計研究-建構一株可生產中碳鏈脂肪酸之Yarrowia lipolytica	蔡伸隆
36	INER-15805R	化學組	研究報告	Be-10來源回顧與量測方法	陳逸綸 ;蘇德晏 ;楊參育
37	INER-15774R	化學組	研究報告	活性碳吸附法於生質乳酸脫色之應用測試	邱秀玫 ;林翠村 ;陳文華 ;詹明峰
38	INER-15770	化學組	國外學術期刊	深共熔溶劑前處理於木質纖維生質物木質素提取及糖化增強應用之回顧	王蔚 ;李篤中
39	INER-15751	化學組	國外學術期刊	變壓吸附法之沼氣提純實驗設計研究	陳怡方 ;林柏璋 ;陳文華 ;顏豐裕 ;楊閔舜 ;周正堂
40	INER-15733	同位素組	國外學術期刊	通過將膠原/明膠/藻酸鹽生物材料與脂質體氯黴素組合用於感染控制的新眼科製劑	張明誠 ;羅彩月 ;黃丞裕 ;彭正良 ;陳冠因 ;葉龍坤
41	INER-15804	同位素組	國外學術期刊	以銦111標記的CA9雙靶向探針作為核醫造影劑用於偵測缺氧性結腸直腸癌之動物研究	官孝勳 ;吳鎮天 ;廖澤蓉 ;彭正良 ;施映霞 ;翁茂峰 ;陳俊堂 ;林昆諒 ;葉忠興 ;王英傑 ;劉興華
42	INER-15794	同位素組	研究報告	放射氟化反應動力之 [18F]FEONM與[18F]FET應用	陳振宗 ;杜衍宏 ;樊修秀 ;羅彩月 ;林武智
43	INER-15728	同位素組	國外學術期刊	小鼠脂聯素受體的過度表現導致棕色脂肪代謝葡萄糖的抑制	陳郁仁 ;林巧威 ;彭裕如 ;黃晁瑋 ;簡懿珊 ;黃子瑄 ;廖珮馨 ;楊文媛 ;王美惠 ;Harry J. Mersmann ;吳信志 ;莊泰源 ;林原佑 ;郭文宏 ;丁詩同
44	INER-15732	同位素組	國外學術期刊	以切倫科夫輻射誘導之光動力療法合併18F-FDG用以治療瀰漫性腹膜內卵巢癌。	陳怡安 ;李家杰 ;林學良 ;盧政修 ;邱顯智 ;鄭鳳霞 ;張智偉 ;楊邦宏 ;張明誠 ;劉仁賢
45	INER-15786R	同位素組	研究報告	177Lu-DOTA-AAZ-CA9tp之生物體內輻射安全評估報告	廖澤蓉 ;官孝勳
46	INER-OM-2590R	同位素組	技術手冊及技術程序書	分析與優化固體靶站之夾持系統	莊壹証
47	INER-15731	同位素組	研究報告	建立以透明質酸包覆微脂體消炎藥物奈米顆粒劑型應用在骨關節炎治療	張明誠 ;江秉芳 ;郭育仁 ;彭正良 ;陳冠因
48	INER-15763R	同位素組	研究報告	CA9雙靶向放射藥物於缺氧大腸直腸癌動物之生物分布及療效評估	官孝勳 ;廖澤蓉
49	INER-15739R	同位素組	研究報告	三例鎓-68-DOTATATE人體臨床試驗	李世瑛 ;羅盛男 ;陳夙容 ;羅世偉 ;李銘忻

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
50	INER-15742	同位素組	研究報告	Transferrin標誌鋨-89之合成及其在異種移植乳癌動物之評估研究	歐陽芳鈺 ;翁茂琦 ;樊修秀
51	INER-15725R	同位素組	研究報告	CXCR4小分子藥物的標誌及ApoE-/動物造影有效性研究	夏建忠 ;葉忠興 ;彭正良 ;陳俊堂
52	INER-15746R	同位素組	研究報告	前列腺特異性膜抗原-617(PSMA-617)擴量製程與架儲期測試	陳俊堂 ;羅世偉
53	INER-15756R	同位素組	研究報告	大鼠毒性試驗之 ¹⁷⁵ Lu-PSMA-617試驗物質投藥劑量分析與確效	彭正良 ;唐一中 ;陳俊堂 ;翁茂峰 ;施映霞
54	INER-OM-2598	同位素組	技術手冊及技術程序書	居禮級 ¹⁷⁷ Lu-PSMA-617之標誌技術建立	唐一中 ;陳俊堂 ;彭正良 ;李銘忻
55	INER-15734R	同位素組	研究報告	¹⁷⁵ Lu-PSMA-617在清醒大鼠之肺部評估試驗	施映霞 ;彭正良 ;陳俊堂
56	INER-15769	同位素組	研究報告	¹⁷⁵ Lu-PSMA-617在非齧齒類動物的最大耐受劑量毒性試驗和毒理動力學試驗	彭正良 ;唐一中 ;陳俊堂 ;施映霞
57	INER-15806	物理組	研究報告	提高上層子電池之能隙對三接面太陽電池的影響	林秉閎 ;蔡雨利 ;黃文祥 ;吳志宏
58	INER-15748R	物理組	研究報告	建立腿部復健裝置之復健成效評估方法及肌肉張力量化方法	黃宏承 ;李政達 ;蕭竣源
59	INER-15772R	物理組	研究報告	鎳氫體系的異常放熱現象研究	陳孝輝 ;杜彥錚
60	INER-15726R	物理組	研究報告	生理資訊量測與關聯性分析	李政達 ;葉宏易 ;黃宏承 ;蕭竣源
61	INER-15729R	物理組	研究報告	量子支援向量機應用於資料分類	吳宗道
62	INER-OM-2588R	物理組	技術手冊及技術程序書	脈衝式電弧電漿多源控制器操作手冊	蔡丁貴 ;王敏全
63	INER-15765	物理組	研究報告	低溫乾燥技術應用回顧	蔡明瑞 ;李恆毅 ;黃財富 ;陳昱任
64	INER-15790R	物理組	研究報告	以有機化學氣相沉積法成長氮砷化銦鎵於砷化鎵之薄膜分析	黃文祥 ;林秉閎 ;方正豪
65	INER-A3675R	保物組	委託計畫報告	遠場核種遷移評估MARFA模擬計算書	邱一夫
66	INER-15747	保物組	研究報告	歐洲除役廢棄物量測技術發展介紹	武及蘭
67	INER-15785R	保物組	研究報告	聯合公約國家報告書英文版編撰要點之研析	蔡雨恬 ;紀立民
68	INER-15787R	保物組	研究報告	台灣處置環境特性評估—日本「科學特性地圖」經驗學習與ArcGIS應用	陳亮谷
69	INER-OM-2596R	保物組	技術手冊及技術程序書	現今K區補注率結果更新試算	林欽國
70	INER-15784	保物組	研究報告	區域污染量測系統測試及性能評估研究報告	黃煥景 ;黃坪吉
71	INER-S0716	保物組	調查報告	核能研究所110年第一季場所外環境輻射監測報告書	林憶薰 ;武及蘭 ;林建功
72	INER-15780R	保物組	研究報告	以DarcyTools執行K區導水與阻水構造之水文地質單元敏感度案例分析	沈煜翔 ;余允辰
73	INER-S0715R	保物組	調查報告	核能研究所民國110年第一季所內環境輻射監測報告書	郭又勤 ;武及蘭 ;陳柏真
74	INER-15788	保物組	研究報告	福島事故十周年之日本放射性廢棄物管理經驗研析	紀立民
75	INER-15801R	保物組	研究報告	PFLOTTRAN一維離子交換機制驗證-以三元離子吸附傳輸實驗為例	徐湘綾

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
76	INER-A3681R	保物組	委託計畫報告	核一廠除役計畫廠址歷史評估修訂報告	詹仲逸 ;武及蘭
77	INER-OM-2608R	保物組	技術手冊及技術程序書	數值高程模型更新說明	林子瑜 ;劉芷妤 ;顧承宇
78	INER-OM-2613R	保物組	技術手冊及技術程序書	海平面長期演化之水文地質概念模型建構	劉芷妤 ;顧承宇 ;林子瑜
79	INER-15767	核工組	國際會議(全論文)	BWR6再循環迴路發生破口之破口判斷研究	黃勝帝
80	INER-15744	核工組	國際會議(全論文)	沸水式核能電廠除役過渡階段前期之風險分析	邱柏榮 ;羅崇功 ;吳泰宏
81	INER-OM-2592	核工組	技術手冊及技術程序書	核一廠除役過渡階段前期爐心與用過核子燃料池活度盤存量計算算	陳承賢
82	INER-15750R	核工組	研究報告	RELAP5程式於PWR FLEX案例之適用性論述	許耕獻 ;林浩慈 ;林金足 ;簡弘欽
83	INER-15799	核工組	研究報告	PI控制器類型對MAAP 5.0.4程式中擬穩態反應器壓力影響之研究	余政倫 ;許志鵬
84	INER-15743R	核工組	研究報告	斷然處置模式與被動式冷卻水泵軸封於全黑事故序列之風險管理-以核三廠為例	吳泰宏 ;陳得誠
85	INER-15758R	核工組	研究報告	液化天然氣儲槽發生液體沸騰爆炸之可能性探討	邱鈺婷 ;林家德
86	INER-OM-2612	核工組	技術手冊及技術程序書	核三廠MACCS2氣象轉換程式技術手冊	羅武斌
87	INER-15757R	核工組	研究報告	核三廠緊要寒水機耐震度評估	陳威証
88	INER-15779R	核工組	研究報告	核二廠氫氣點火系統備用電源相關設備耐震餘裕評估報告	陳威証
89	INER-15740R	核工組	研究報告	核三廠FLEX移動式高壓泵注水救援措施分析	李筱雨
90	INER-OM-2611	核工組	技術手冊及技術程序書	核二廠MACCS2氣象轉換程式技術手冊	羅武斌
91	INER-OM-2605R	核工組	技術手冊及技術程序書	核三廠一號機週期二十七控制棒中子累積劑量分析初步評估與最終評估計算書	鄧永宏
92	INER-A3679R	核工組	委託計畫報告	核三廠廠內水災初步篩濾分析	黃佳慧 ;林玉婷
93	INER-15760R	核工組	研究報告	高放生物圈評估之水域生態系統潛在曝露群體選定方法與成果	鄭肇哲 ;陳仲遠
94	INER-A3683R	核工組	委託計畫報告	核三廠高能管路水災情節與量化分析	林玉婷 ;黃佳慧
95	INER-A3685R	核工組	委託計畫報告	核二廠EPG/SAG Rev.4進版報告	王德全 ;王政德 ;黃勝帝 ;余政倫 ;許世賢 ;王正炎 ;胡相宸 ;林金足
96	INER-A3677R	核工組	委託計畫報告	核三廠設計基準冷卻水流失事故替代輻射源項控制室劑量分析方法論	王政德
97	INER-OM-2606R	核工組	技術手冊及技術程序書	核二廠除役過渡階段大氣擴散因子分析之計算書	林浩慈
98	INER-15737	核儀組	國內會議(全論文)	應用灰狼演算法於主動配電網聯絡開關規劃	李宗泰 ;黃維澤 ;林韋辰 ;蔡欽堂 ;李奕德 ;姜政綸 ;蔡佳豪 ;張博荃
99	INER-15803R	核儀組	研究報告	人工智慧技術應用於電抗器運轉維護策略之研究與建置	羅煥傑 ;陳昌國
100	INER-15761	核儀組	研究報告	以微電網提供輔助服務之能源分配方法之專利分析報告	林昱良 ;鄭金展
101	INER-15741H	核儀組	研究報告	配電饋線故障之事故分析研究報告	吳智雄 ;韓佳佑 ;張博荃 ;姜政綸

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
102	INER-15738R	核儀組	研究報告	結合地理空間資訊進行饋線運轉狀態即時顯示之方法專利分析報告	韓品翊 ;陳政佑 ;詹振旻
103	INER-A3676R	核儀組	委託計畫報告	核三廠一號機燃料更換機控制系統週期二十六大修維護服務完工報告	王志綱 ;陳信勛 ;曹秀萍 ;游原昌 ;鄭于均
104	INER-OM-2602R	核儀組	技術手冊及技術程序書	星能採購管理系統各作業關卡銜接測試	陳文福 ;鄭宗杰 ;許崇誠 ;馬志傑 ;楊琇如
105	INER-OM-2600R	核儀組	技術手冊及技術程序書	天然氣發電廠採購管理系統各作業關卡銜接測試	陳文福 ;鄭宗杰 ;許崇誠 ;馬志傑 ;楊琇如
106	INER-15800	核儀組	研究報告	電力級開關電流保護控制方法之相關研究分析	陳敬宇
107	INER-A3686R	核儀組	委託計畫報告	複循環發電機組歲修前性能測試技術服務報告	陳昌國
108	INER-SOP-0767R	核儀組	作業程序書	星能電力彰濱電廠工作許可作業需求與人機介面操作手冊	紀毓駿 ;馬志傑
109	INER-15797	核儀組	研究報告	三相不平衡區域電網之併聯方法專利分析報告	蔡穆昆 ;王慎思 ;賴佳平
110	INER-OM-2593R	核儀組	技術手冊及技術程序書	星能採購管理系統操作手冊	陳文福 ;鄭宗杰 ;許崇誠 ;馬志傑 ;楊琇如
111	INER-OM-2591R	核儀組	技術手冊及技術程序書	天然氣發電廠採購管理系統操作手冊	陳文福 ;鄭宗杰 ;許崇誠 ;馬志傑 ;楊琇如
112	INER-OM-2601R	核儀組	技術手冊及技術程序書	星元電廠倉庫管理系統使用手冊	柳明宏
113	INER-OM-2609R	核儀組	技術手冊及技術程序書	彰濱電廠倉庫管理系統使用手冊	湯佩華 ;馬志傑 ;楊琇如
114	INER-OM-2599	秘書室	技術手冊及技術程序書	太陽光電系統併網之設備登記程序	陳仲衡 ;黃其文 ;陳永斌
115	INER-15768	綜計組	研究報告	台灣學研界研發能量資料庫及分析程序建置	蕭子訓 ;黃孔良
116	INER-15778R	機械系統計畫	研究報告	核三廠輔助飼水泵室空調單元耐震能力評估	劉品瑄
117	INER-15777R	機械系統計畫	研究報告	核三廠高壓注水泵室空調單元耐震能力評估	蘇暉盛
118	INER-15775R	機械系統計畫	研究報告	核三廠餘熱移除系統泵室空調單元耐震能力評估	劉品瑄
119	INER-15776R	機械系統計畫	研究報告	核三廠開關箱及電池室空調單元耐震能力評估	蘇暉盛
120	INER-A3684R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核三廠主蒸氣隔離閥及主飼水隔離閥蓄壓器油管檢證報告書	楊智堯 ;柯學超
121	INER-SOP-0766	燃材組	作業程序書	熱室金相製備與檢驗作業程序書	曾一凡
122	INER-15745R	燃材組	研究報告	於PV-X系統以溶液製程電洞傳輸層製作高效率軟性有機太陽能電池	鍾翠芸 ;宋運明 ;查厚錦 ;馬維揚 ;曹正熙
123	INER-15771R	燃材組	研究報告	軟性有機太陽能電池模組於室內光源之效能研究	胡哲誠 ;宋運明 ;曹正熙
124	INER-15730R	燃材組	研究報告	室內光型有機高分子太陽能電池與電源管理中心之整合	宋運明 ;張藝騰 ;胡哲誠 ;馬維揚 ;曹正熙
125	INER-P0335	燃材組	科技管理報告	020館熱室 90遠端除污作業效果分析	黃尚峯 ;張承漢 ;胥耀華
126	INER-15736R	燃材組	研究報告	軟性半透光有機太陽能電池模組於標準光源之效能研究	胡哲誠 ;查厚錦 ;曹正熙
127	INER-P0334R	燃材組	科技管理報告	軟性可透光高分子太陽電池模組之優勢利基分析	查厚錦 ;曹正熙 ;宋運明 ;馬維揚
128	INER-15764R	燃材組	研究報告	高透光高分子太陽能模組製作	宋運明 ;查厚錦 ;馬維揚 ;曹正熙
129	INER-15762R	燃材組	研究報告	軟性可透光PV-X系統有機太陽電池模組開發	鍾翠芸 ;宋運明 ;查厚錦 ;馬維揚 ;曹正熙