

序號	INER編號	組別	論著類型	題名	作者
1	INER-SOP-0539	工程組	作業程序書	012館火警系統運轉操作程序書	劉順平
2	INER-11793R	工程組	研究報告	使用水刀自動切割系統於用過核燃料乾式貯存設施密封鋼筒之導熱圓盤研究	藍振發
3	INER-11815	工程組	研究報告	依法執行核設施清理作業-103年度執行情形分析	胡毓青
4	INER-F0918	工程組	出國報告	2015年國家核物料料帳管理及核子保防國際研討會	張國源
5	INER-SOP-0533R	工程組	作業程序書	012館通風系統運轉操作程序書	張國源;劉順平
6	INER-11838	工程組	研究報告	工程組輻射作業館舍作業危害鑑別風險評估報告	胡毓青
7	INER-OM-2043R	工程組	技術手冊及技術程序書	TRR用過燃料安定化產物第一座暫貯護箱安全運貯報告	吳秉榮
8	INER-OM-2044	工程組	技術手冊及技術程序書	TRR燃料池吊掛搭乘設備操作手冊	林偉翔;吳佳穎;黃君平
9	INER-SOP-0538	工程組	作業程序書	TRR燃料池池壁除污與防護作業程序書	林偉翔;黃君平;吳佳穎
10	INER-11797	化工組	國外學術期刊	The radiation resistance and cobalt biosorption activity of yeast strains isolated from the Lanyu low-level radioactive waste repository in Taiwan	李佳津;鍾曉萍;溫曉薇;張清土;周鳳英;王雅亭
11	INER-11847	化工組	國內學術期刊	電網級儲能技術研發現況與進展	劉玉章;曾育貞;鍾人傑;呂永方;沈錦昌
12	INER-11842R	化工組	研究報告	用過核子燃料最終處置計畫 - 潛在處置母岩特性調查與評估階段(2010至2014年計畫整合報告)	陳智隆;張福麟;莊怡芳;簡偉駿;李在平;余允辰;曾憶涵;陳誠一;李桂華;陳淑珠
13	INER-SOP-0536R	化工組	作業程序書	015B液體場廢液處理及排放運轉作業程序書	張明發
14	INER-11813	化工組	國際會議(全論文)	以鐵錳污泥去除砷之研究	陳政良;吳志超;黃慧文;簡光勵;陳建隆;黃文鑑;甘其銓
15	INER-A3084R	化工組	委託計畫報告	地震雷利波研究地下水含水層貯水特性	施清芳
16	INER-11825	化工組	國內會議(全論文)	以甘胺酸-硝酸鹽法合成鈎安定氧化鈹粉體及其特性分析	郭任淵;林泰男;葉俊彥;郭弘毅;高維欣;廖明威;陳佑明
17	INER-F0922	化工組	出國報告	參加 2015年歐洲地球科學聯合會年會之出國報告	李在平

18	INER-11836	化工組	研究報告	SCFC (Solid Composite Fuel Cell) 技術發展之評估報告書	溫良成;高維欣;莊禮璟;廖啟宏
19	INER-11835	化工組	研究報告	利用固態氧化物燃料電池將二氧化碳轉化為一氧化碳程序之可行性評估	高維欣;林泰男;廖明威;陳佑明;郭任淵;郭弘毅;葉俊彥
20	INER-11811R	化工組	研究報告	電漿熔融爐系統設備改善	劉洪浩;李文成
21	INER-11810R	化工組	研究報告	用過核子燃料最終處置計畫 - 潛在處置母岩特性調查與評估階段103年度成果報告	曾憶涵;張福麟;陳智隆;莊怡芳;簡偉駿;余允辰;陳誠一;李在平;李桂華;陳淑珠
22	INER-11809	化工組	研究報告	離子傳輸膜技術開發可行性評估	林泰男;高維欣;葉俊彥;郭任淵;郭弘毅;陳佑明;廖明威
23	INER-11807	化工組	研究報告	廢活性碳處理技術探討	陳永枝;李文成
24	INER-11806R	化工組	研究報告	用過高效率過濾器壓縮減容處理技術	甘金相;李文成
25	INER-11805R	化工組	研究報告	處置場配置與安全評估研究	童琮樟
26	INER-F0926	化工組	出國報告	參加2015ICEEP國際研討會	簡光勵;徐兆稹
27	INER-PC-0291	化工組	施政計畫管考報告	新論著核能研究所放射性廢棄物處理與貯存設施(103年運轉年報)	鄭豫謙;胥耀華;周子鑫;張明發;李文成;彭勝興;張峰榮
28	INER-11848	化工組	國內會議(全論文)	固態氧化物燃料電池 $Y_xBa_{2-x}Co_2O_{5+\delta}$ ($x = 1.1, 1.2$)陰極材料之合成及性質研究	王政安;黃元廷;洪逸明;郭任淵;林泰男
29	INER-11829	化學組	研究報告	乳酸純化程序回顧	林羿村;陳文華
30	INER-11803R	化學組	研究報告	頂空氣相層析法定量TRODAT-1原料藥中殘餘溶劑	蕭宇傑;陳威希;王培成
31	INER-11833R	化學組	研究報告	Ca-Mg-Al吸附劑於高溫二氧化碳捕獲之研究	魏至洵;林國興;李季桓;余慶聰
32	INER-11823R	化學組	研究報告	乳酸酯化反應器之模擬分析	顏豐裕
33	INER-11791R	化學組	研究報告	甲烷重組產氫觸媒技術開發	黃孟涵;周宜欣;許寧逸
34	INER-11844R	化學組	研究報告	發酵液乳酸丁酯酯化樣品分析方法建立	王大明;詹明峰;黃鈞鎔
35	INER-11851	化學組	國際會議(全論文)	Research for leachables of nuclear grade Cation exchange resin	陳亮丞;高大宇;溫冬珍;黃珏吉
36	INER-11789	化學組	國際會議(全論文)	先進中高溫二氧化碳捕獲及分離系統技術開發	余慶聰;簡瑞與;陳維新;陳三元
37	INER-11818H	化學組	研究報告	TRODAT-1配位子製備程序及合成精進技術	劉秀雯;張瑜;徐成芳

38	INER-11801R	化學組	研究報告	以親水作用層析串聯質譜儀方法分析大鼠腦中神經傳導物質之研究	蕭宇傑;陳威希;王培成;張剛瑋;白智維
39	INER-F0925	化學組	出國報告	赴美國明尼亞波利斯(Minneapolis, U.S.A.)參加 31th 國際燃料酒精產業研討暨博覽會	王淳安
40	INER-F0923	化學組	出國報告	赴歐參加 CCT 2015 與參訪出國報告	邱耀平
41	INER-11795	同位素組	國外學術期刊	六聚乳糖評估肝貯存量之專一性與正確性	王美惠;簡傳益;王屏燕;于鴻文;李宣書;林武智
42	INER-11826H	同位素組	研究報告	放射性鹵化去氧胞苷於異位人類腫瘤 動物模式之體內生物特性評估研究	于鴻文;陳俊宏;林武智
43	INER-F0921	同位素組	出國報告	赴美國安德生癌症研究中心實習迴旋加速器研製鉛-89放射性同位素之製備技術	陳振宗
44	INER-11824	同位素組	國外學術期刊	奈米金藥物傳動系統於癌症治療之趨勢	Giimel Ajnai;Amy Chiu;甘慈琿;程俊嘉;Teh-Hua Tsai;張榮善
45	INER-11798	物理組	國內學術期刊	可視化無泵兩相逆流熱虹吸迴路設計與測試	吳峰豪;蔡孟昌;李恆毅;蔡文發
46	INER-11804	物理組	國內會議(全論文)	磷化銦鎵單界面太陽電池成長於矽基板之研究	楊秉棠;黃奕盛;黃文祥;林育徵;侯杰利;吳宗翰;吳書緯;吳志宏
47	INER-11846	物理組	國外學術期刊	電漿噴塗金屬支撐固態氧化物燃料電池之可恢復電性	黃振興;蔡俊煌;張鈞量;莊誌銘;楊昇府;程世偉;莊謝宗揚;李瑞益
48	INER-OM-2045R	保物組	技術手冊及技術程序書	應用嵌入式即時控制器於箱型加馬比活度計測系統的設計規劃	林崇智;劉懋鑫;林國楨
49	INER-SOP-0535	保物組	作業程序書	RESRAD操作程序書與內建參數	張致翰;武及蘭
50	INER-11853R	保物組	研究報告	核三廠二號機照射樣品罐Y之中子劑量學	朱葦翰;黃尚峯;袁明程
51	INER-11808	保物組	研究報告	災害事故搶救期間各類第一線應變工作人員輻射危害評估研究分析	楊雍穆
52	INER-11802	保物組	研究報告	台日食品中放射性核種活度量測比對實驗	邱鎧盛
53	INER-OM-2048R	保物組	技術手冊及技術程序書	VRM-1 車輛門框監測系統安裝工程	劉懋鑫;林國楨;林崇智
54	INER-11796	核工組	國外學術期刊	The ultimate response guideline simulation and analysis by using TRACE for Lungmen ABWR nuclear power plant	林浩慈;楊書明;王仲容;陳紹文;施純寬
55	INER-A3077R	核工組	委託計畫報告	台灣核電廠海嘯危害機率研究	馬國鳳

56	INER-F0919	核工組	出國報告	赴日本出席第48屆日本原子力產業協會(JAIF)年會及BWROG研討會並拜訪東京電力公司(TEPCO)及日本保全學會(JSM)	莊凱政;王德全
57	INER-11792R	核工組	研究報告	龍門電廠FSAR主蒸汽隔離閥關閉暫態校驗分析	馬紹仕
58	INER-F0924	核工組	出國報告	赴法國參加2015年ICAPP研討會、訪問NEA並赴瑞典訪問Studsvik公司出國報告	陳威証;林栢楓;高良書
59	INER-11790	核工組	國際會議(全論文)	龍門電廠承受電廠全黑之爐心冷卻能力評估	許耕獻;苑穎瑞;林金足;高良書
60	INER-OM-2042	核工組	技術手冊及技術程序書	WinNUCAP程式使用手冊	夏振原
61	INER-11831	核工組	研究報告	核一廠設計基準事故大氣擴散因子分析方法論	苑穎瑞;林浩慈
62	INER-11816	核工組	國外學術期刊	The Analysis and Simulation of TRACE in the Ultimate Response Guideline for Chinshan BWR/4 Nuclear Power Plant	王仲容;林浩慈;陳雄智;施純寬;陳紹文;江授全;劉家銓
63	INER-11828R	核儀組	研究報告	客觀心智負荷評估工具的發展：以Rasmussen的「技術-規則-知識」行為分類架構為基礎	莊淳宇
64	INER-SOP-0537R	核儀組	作業程序書	微型電網試驗場斷電及復電作業程序書	侯孟辰;孫士文
65	INER-A3078R	核儀組	委託計畫報告	龍門計畫分散控制暨資訊系統技術諮詢服務第2次契約變更第六次半年度進度報告	鄭宗杰;許崇誠;蕭學偉;楊智偉;彭成俊;楊麗臻;李淑燕
66	INER-11850	核儀組	研究報告	核能電廠嵌入管線汙染探測用輻射偵檢器研發	吳進益;曾訓華;廖廷有
67	INER-11843	核儀組	研究報告	核電廠安全儀控系統軟體安裝階段審查導則	游原昌;李春林
68	INER-11854	核儀組	國內學術期刊	微電網系統工程整合技術之研究	李奕德;詹振旻;何元祥;賴文馳;張永瑞
69	INER-11812	能經策略中心	研究報告	臺灣能源安全指標系統建置與評估	韓佳佑;陳中舜
70	INER-11800	能經策略中心	國內會議(全論文)	以能源安全指標結合MARKAL-ED探討臺灣未來年能源情境之妥適性	韓佳佑;陳中舜;蔡翼澤;葛復光
71	INER-11794	機械系統計畫	國際會議(全論文)	30噸級核能電廠反應爐鋼筋混凝土圍阻體模擬試體地震實測與驗證	陳昱志;林威廷;朱棟樑;吳元傑
72	INER-PT-0180	機械系統計畫	會議海報	以混合法模擬彰化斷層建立上下盤地震動	胡哲瑋;吳元傑

73	INER-11817	機械系統計畫	國外學術期刊	Nonlinear Dynamic Impact Analysis for Installing a Dry Storage Canister into a Vertical Concrete Cask	林晉宇;吳東岳;黃金城
74	INER-11837R	機械系統計畫	研究報告	高放處置場二維熱傳分析及處置孔間距評估	胡哲瑋;吳元傑;陳麒任
75	INER-11834	機械系統計畫	國內會議(全論文)	5MW參考離岸風機JACKET支撐結構API容許應力設計之探討	林晉宇;鄭皓澤;吳東岳;黃金城
76	INER-11799	機械系統計畫	國際會議(全論文)	運用NACA0015葉片於小型垂直軸風機之數值模擬研究	林彥廷;蘇煒年;黃金城
77	INER-11840	機械系統計畫	國際會議(全論文)	壓水式反應器壓力槽於壓力溫度限度運轉下之機率性結構完整性評估	周雄偉;黃金城
78	INER-11839	機械系統計畫	國際會議(全論文)	化學含量變化對壓水式反應器壓力槽承受壓力熱震事件之破裂機率影響	黃品鈞;周雄偉;馮玉明
79	INER-11845R	機械系統計畫	研究報告	海嘯上溯機率方法論	侯雨成;吳元傑;陳彥龍
80	INER-A3083H	機械系統計畫	委託計畫報告	反應爐冷卻水壓力邊界管路組件老化管理評估	鍾君勵;陳崇慶;陳建忠
81	INER-11852R	機械系統計畫	研究報告	基於SKB TR-10-66架構下進行本土化廢棄罐腐蝕計算研究	林威廷;吳元傑
82	INER-A3082R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核二廠壓力開關及指示器耐震驗證報告	張仁德
83	INER-11822R	機械系統計畫	研究報告	防海嘯設施穩定與耐震分析方法論	吳元傑;林威廷
84	INER-11832R	機械系統計畫	研究報告	海嘯設施效能探討	吳元傑;侯雨成
85	INER-11820	機械系統計畫	國際會議(全論文)	A Comparative Study of the API and NORSOK Standards Apply to Design Analysis for an Offshore Wind Turbine with Jacket Support Structure	林晉宇;黃金城;吳東岳
86	INER-11819H	機械系統計畫	研究報告	核三廠反應器壓力槽壓力熱震再評估	沈祐宇;周雄偉;黃金城
87	INER-A3080H	機械系統計畫	委託計畫報告	圍阻體通風系統老化管理評估	林家吉;鍾君勵
88	INER-K0041R	燃材組	關鍵報告	高分子太陽能電池製程參數對光伏特性之影響分析及評估	莊智閔;查厚錦;徐凡軒;黃裕清;周承威;盧德翰;陳長盈;曹正熙
89	INER-OM-2047H	燃材組	技術手冊及技術程序書	核三廠二號機EOC21 反應爐Loop C 熱端管嘴銲道模擬覆銲結案報告	陳俊傑;陳永斌;鍾佳霖;蘇黛萍

90	INER-K0042R	燃材組	關鍵報告	核電廠冷卻水管路系統異質鐳道覆鐳技術研發與應用	鄭勝隆;李豪勳;黃俊源
91	INER-11827	燃材組	國外學術期刊	Quantitative Characterization and Mechanism of Formation of Hierarchical Bulk Heterojunction Structures in Highly Efficient Solution-Processed Small-Molecule Organic Solar Cells	黃裕清;曹正熙;黃子晏;查厚錦;Dhananjaya Patra;蘇群仁;鄭有舜;何國川;韋光華;朱治偉
92	INER-A3079R	燃材組	委託計畫報告	核三廠反應爐槽材料監測試片檢驗分析技術服務二號機檢驗報告	李承祐;孫銘宏;江勝祥;朱厚瑾;張承漢;胥耀華;朱葦翰;袁明程;王正寧;黃尚峯;曹正熙;陳長盈
93	INER-A3076R	燃材組	委託計畫報告	核三廠反應爐槽材料監測試片檢驗分析技術服務一號機檢驗報告(中文版)	李承祐;孫銘宏;江勝祥;朱厚瑾;張承漢;胥耀華;黃尚峯;陳長盈;曹正熙;朱葦翰;袁明程;王正寧
94	INER-11830	燃材組	國際會議(全論文)	Using Acoustic Emission Monitoring to Observe the De-bonding Behavior of Rebar in Cyclic Pulling Tests	裴廣智;干裕成
95	INER-11849	燃材組	國際會議(全論文)	導電銅漿應用於矽晶太陽能電池	張瑋辰;翁男維;莊棋凱;陳冠霖;馬維揚;楊村農
96	INER-OM-2046H	燃材組	技術手冊及技術程序書	核一廠二號機EOC25模擬覆鐳道覆鐳技術服務結案報告	蘇黛萍;李豪勳
97	INER-F0920	燃材組	出國報告	參加第67屆NFIR指導委員會議出國報告	陳仁宏
98	INER-A3081R	燃材組	委託計畫報告	核三廠反應爐槽材料監測試片檢驗分析技術服務二號機檢驗報告(中文版)	李承祐;孫銘宏;江勝祥;朱厚瑾;張承漢;胥耀華;朱葦翰;袁明程;王正寧;黃尚峯;曹正熙;陳長盈
99	INER-SOP-0534	燃材組	作業程序書	TRR燃料池鈾粉熱室安定化作業程序書	林俊良;胥耀華
100	INER-11821	燃材組	國際會議(全論文)	以原子力顯微鏡多頭探針進行奈米動態檢測	邱彥凱;張佐民;陳怡全;曾繁根;王本誠
101	INER-11841	燃材組	國際會議(全論文)	高抗氧導電銅墨水製備與特性之研究	蔡家揚;陳冠霖;鍾承桓;梁竣翔;馬維揚;楊村農;張瑋辰
102	INER-11814H	藥產中心	研究報告	核醫藥物產銷中心因應國際醫藥品稽查協約組織無菌藥品製造規範之生產線變革	黃芙蕾;吳欣杰;蔡潤杰;吳裕隆;謝咬龍