

序號	INER編號	組別	論著類型	題名	作者
1	INER-SOP-0627	工程組	作業程序書	B-25低放射性廢棄物容器開發品質保證計畫	張志瑋
2	INER-13334H	工程組	研究報告	核一廠除役期間仍須運轉之系統重新分類與安全審查基準研究	劉如峯
3	INER-13402H	工程組	研究報告	台灣及美國核電廠除役現況與除役成本估算	林春雲;黃崇豪;李振弘
4	INER-OM-2233R	工程組	技術手冊及技術程序書	燃料儲存護箱頂舉機構廢棄物放行作業	石有成
5	INER-13352R	工程組	研究報告	英國堅固型屏蔽容器臨界安全評估之堅固型屏蔽容器概述	帥如傑
6	INER-F1196	工程組	出國報告	赴日本參加第2屆台日核能專家會議及參訪日方除役相關企業出國報告	陳韋新;蕭憲明;楊慶威;李振弘;施建樑
7	INER-13389	工程組	研究報告	核設施除役之管件與金屬物件切割技術	李學源
8	INER-PT-0354	化工組	會議海報	以集集地震為案例進行混合法地震模擬程式驗證	潘震宇;王郁如;吳元傑;顏銀桐
9	INER-13446R	化工組	研究報告	應用Abaqus有限元素軟體執行長期負載下廢棄物罐受岩層裂隙剪力錯動影響之數值分析	王宜仁;吳元傑;羅晞廷
10	INER-13374	化工組	國內會議(全論文)	地震引致鄰近裂隙剪切位移模擬	陳麒任;吳元傑
11	INER-13445	化工組	國內會議(全論文)	以3DEC進行裂隙岩體隧道設施之地震穩定分析	謝孟修;吳元傑
12	INER-13373R	化工組	研究報告	處置設施佈置研究報告	陳麒任;吳元傑;羅晞廷
13	INER-13337	化工組	研究報告	核一廠除役期間低放射性廢棄物管理之初步規劃與國外文獻研析	沈允中;張義國;蕭憲明
14	INER-13444R	化工組	研究報告	最終處置設施品質管理需求研究報告	羅晞廷;吳元傑;邱正惠
15	INER-13335	化工組	國內會議(全論文)	結晶岩測試區之大尺度穩態流場模擬案例	余允辰;李奕賢;林鼎鈞;倪春發;吳元傑
16	INER-13405	化工組	國內會議(全論文)	Removal of radioactive via pelletized Zinc ferrocyanide from radioactive waste	莊禮璟
17	INER-13382	化工組	國外學術期刊	Concrete compressive strength identification by impact-echo method	洪啟哲;林威廷;鄭安;裴廣智
18	INER-13429	化工組	研究報告	水解萃取磷酸三丁酯/煤油有機廢液之處理研究	徐兆禎
19	INER-SOP-0626	化工組	作業程序書	所區內放射性廢棄物運送作業程序書	廖為忠
20	INER-13388	化工組	國內會議(全論文)	小產源有機廢液之濕式氧化處理	謝賢德;莊禮璟;陳昭睿;沈錦昌
21	INER-13417R	化工組	研究報告	低放射性廢液處理場含氚蒸發濃縮液固化程序規劃書	林忠永;黃婉婷;張明發;廖為忠
22	INER-13398	化工組	研究報告	使用連續孔隙介質模式模擬離島結晶岩測試區大尺度穩態流場	余允辰;李奕賢;吳元傑

23	INER-13439	化工組	研究報告	源項遷移研究報告	林子瑜;葉斌;吳元傑
24	INER-13378	化工組	國內會議(全論文)	在泥岩層中注水引發之裂隙再活化模擬	徐文杰;吳元傑;李在平
25	INER-A3355R	化工組	委託計畫報告	工程障壁離心模型地震測試報告	謝孟修;吳元傑;洪汶宜;許家駿
26	INER-13396	化工組	國際會議(全論文)	結晶岩水文地質模型之銅殼廢棄罐腐蝕評估	洪啟哲;Fraser King;余允辰;陳麒任;吳元傑
27	INER-13395	化工組	國外學術期刊	Corrosion Assessment of Canister for the Disposal of SNF in Crystalline Rock in Taiwan	洪啟哲;吳元傑;Fraser King
28	INER-13394	化工組	研究報告	東部隱沒帶介面型震源之地震與海嘯危害度參數更新	吳元傑;潘震宇
29	INER-13455R	化工組	研究報告	緩衝材料之物種傳輸相關化學作用探討	邱筠捷;張清土
30	INER-13436	化工組	國外學術期刊	利用電弧爐灰製作再生性硫化氫吸附劑之研究	蘇昱銘;黃薇臻;劉育承;張仲凱;郭俞麟
31	INER-13435R	化工組	研究報告	離散裂隙網路功能評估技術研究報告	童琮樟;余允辰;葉斌;吳元傑
32	INER-13359H	化學組	研究報告	TRR燃料乾貯場孔內除污廢棄物特性化調查及分類	蔡弘毅;黃君平;李宜靜
33	INER-13372	化學組	研究報告	水熱法蒸汽爆裂系統應用於木寡糖生產研究	許銘軒;王蔚;羅慶瑞;陳文華
34	INER-13421R	化學組	研究報告	本所排放水水質監測與分析研究報告	張中年;陳盛燮;朱戡英;楊參育;盧佩玲;莊桂香
35	INER-13460	化學組	研究報告	解聚技術應用於生質沼氣生產技術回顧與探討	張耀升;詹明峰;陳文華
36	INER-13383	化學組	國外學術期刊	A novel ultrasonic velocity sensing approach to monitoring state of charge of vanadium redox flow battery	周宜欣;許寧逸;鄭俊才;陳冠翔;顏溪成
37	INER-13428	化學組	國內會議(全論文)	Thermodynamic Analysis of Biomass Gasification Syngas Production via Chemical Looping	吳耿東;林聖展;邱耀平;陳柏壯;簡瑞與
38	INER-13404	化學組	國外學術期刊	Thermodynamic aspects of gasification derived syngas desulfurization, removal of hydrogen halides and regeneration of spent sorbents based on La <sub>2</sub> O <sub>3</sub> /La <sub>2</sub> O <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> and cerium oxides	Karel Svoboda;Jindřich Leitner;Jaromír Havlica;Jaromír Havlica;Michael Pohořelý;Jiří Brynda;Michal Šyc;邱耀平;陳柏壯
39	INER-13403	化學組	國外學術期刊	Reaction and transport effects in the heterogeneous systems for lean gas purification	Miloslav Hartman;Karel Svoboda;Michael Pohořelý;Michal Šyc;Siarhei Skoblia;邱耀平
40	INER-13381R	化學組	研究報告	TACN・3HCl合成改良	蔡沐辰;張瑜;蔡嘉東;徐成芳
41	INER-13413R	化學組	研究報告	新型組蛋白去乙酰酶抑制正子造影劑藥物合成品質與代謝衍生物結構鑑定	陳威希;蕭宇傑;李銘忻;馮俊方
42	INER-13447	同位素組	研究報告	評估PET/MRI在缺氧造影上的應用	翁茂峰;羅彩月

43	INER-13456R	同位素組	研究報告	利用大腸癌細胞進行磺胺類衍生物篩選與分析	廖澤蓉;官孝勳;羅彩月
44	INER-13414H	同位素組	研究報告	蛋白質藥物放射標誌及動物體分布研究報告	李偉銘;楊浚泓;阮偉程;詹振勳;王美惠
45	INER-13406	同位素組	國外學術期刊	Photothermal, Targeting, Theranostic Near-infrared Nanoagent with SN38 against Colorectal Cancer for Chemo-thermal Therapy	蔡銘賢;彭正良;楊淑娟;謝銘鈞
46	INER-13412	同位素組	研究報告	氟-18高功率照射靶設計	褚國源;杜定賢;陳道祺;陳遠寧;黃炳焰;徐貴源
47	INER-F1194	同位素組	出國報告	參加2017年歐洲腫瘤熱治療學研討會公差報告	夏建忠
48	INER-13347	同位素組	研究報告	PLA之3D列印材料篩選與其細胞相容性測試報告	陳冠因;謝宗志;黃丞裕
49	INER-13361R	同位素組	研究報告	新型選擇性HDAC抑制劑之合成途徑與有機合成方法	張瀚之;李銘忻;馮俊方;薛晴彥
50	INER-F1193	同位素組	出國報告	出席美國核醫年會國際研討會暨參訪XBL公司出國報告	張志賢
51	INER-13330R	同位素組	研究報告	雙胜肽68Ga-NOTA-RGD-GE11於腦腫瘤小鼠模式之造影評估	陳建任;于鴻文;詹振勳;黃俊諺;陳俊宏;林昆諒
52	INER-F1198	同位素組	出國報告	赴希臘哈尼亞市參加第二屆影像熱門技術-光學影像由分子到臨床國際會議出國報告	王美惠
53	INER-13390R	同位素組	研究報告	異雙體胜肽68Ga-NOTA-RGD-GE11於皮膚癌小鼠模式之造影評估	陳建任;于鴻文;詹振勳;黃俊諺;陳俊宏;林昆諒
54	INER-13391H	同位素組	研究報告	人員生物劑量實驗室ISO17025及ISO19238整合評估報告	莊程惠;林婉琪;張剛瑋
55	INER-S0642	同位素組	調查報告	I-123 MIBG注射劑之臨床應用、市場評析與推廣策略	曾玉琴
56	INER-13351H	同位素組	研究報告	核醫製藥中心品管二級微生物實驗室關鍵規劃與建置	施俊名;陳宜琳;江東權
57	INER-13328	同位素組	研究報告	人員生物劑量緊急曝露事件報告	林婉琪;歐陽芳鈺;陳贊竹;莊程惠;張剛瑋
58	INER-SOP-0624H	同位素組	作業程序書	105年度核醫藥物產品品質評估報告	古佩芝;江東權;廖美秀
59	INER-13440R	同位素組	研究報告	以立體定位儀手術進行小鼠中樞神經系統直接給藥與腫瘤接種技術與確效	楊浚泓;阮偉程;于鴻文;王美惠
60	INER-13386H	同位素組	研究報告	DOTA-SP90胜肽之銨-111及鎂-68最佳化標誌技術建立	李世瑛;羅盛男;李銘忻
61	INER-OM-2232	同位素組	技術手冊及技術程序書	迴旋加速器輻射偵檢系統	陳遠寧;杜定賢;黃炳焰
62	INER-A3352R	同位素組	委託計畫報告	臍帶血造血幹細胞生物體分佈試驗	倪孝強;莊程惠

63	INER-13438R	同位素組	研究報告	PIC/S GMP規範於本所凍晶製劑無菌製備藥物之生產線執行現況	吳裕隆;吳欣杰;黃芙蕾
64	INER-13466R	同位素組	研究報告	新穎腦神經退化疾病苯醯胺HDAC抑制劑之開發合成	羅世偉;李銘忻;張瀚之;馮俊方;陳夙容
65	INER-13341	物理組	國際會議(全論文)	A mathematical model for estimation of the maximum heat transfer capacity of tubular heat pipes with water and mesh wicks	李灝銘;李恆毅
66	INER-13339	物理組	國際會議(全論文)	Perfluorocompounds emission control with thermal plasma torches	李灝銘;陳孝輝
67	INER-13407	物理組	國內會議(全論文)	高聚光太陽電池系統之碳足跡與能源回收週期	簡克任;簡豪廷;洪慧芬
68	INER-13369	物理組	研究報告	於矽基板磊晶成長磷化銦鎵砷化鎵之雙界面太陽電池	林秉閔;黃文祥;吳志宏;洪慧芬
69	INER-13392	物理組	國內會議(全論文)	利用有機金屬化學氣相沉積系統成長摻雜鋅於磷化銦鎵薄膜特性之研究	劉憲明;黃文祥;吳志宏;洪慧芬
70	INER-13367	物理組	國內會議(全論文)	於矽基板上磊晶磷化銦鎵/砷化鎵雙界面太陽電池	林秉閔;劉憲明;黃文祥;吳志宏;洪慧芬
71	INER-13469	物理組	國外學術期刊	以超臨界流體處理技術提升非晶矽光伏元件之光電特性	陳信儒;陳柏勳;張鼎張;楊台發;王敏全;艾啟峰;蔡宗鳴;張冠張;陳敏甄;蘇郁庭;楊智程;林俊曲
72	INER-13379	物理組	國外學術期刊	快速電致變色元件藉由電弧電漿沉積無機固態電解質	陳柏聞;張振德;吳錦裕;詹德均;黎禹辰;謝政昌;蔡文發
73	INER-13380	物理組	國內會議(全論文)	成長III-V太陽電池於矽基板之研究	吳信宏;吳志宏;洪慧芬;黃文祥
74	INER-13450	物理組	國外學術期刊	製備水溶液之硫醇鹽 - 金納米糰簇可有效提升聚光效率並可應用於環境友善之發光聚光器	H. Y. Huang;K. B. Cai;L. Y. Chang;陳柏聞;T. N. Lin;C. A. J. Lin;J. L. Shen;M. J. Talite;W. C. Chou;C. T. Yuan
75	INER-F1200	物理組	出國報告	赴英參加第九屆應用能源國際研討會(ICAE2017)出國報告	李灝銘
76	INER-13437R	物理組	研究報告	GaN <sub>2</sub> O透明導電膜製鍍	蔡丁貴;陳恩仕;吳錦裕;陳柏聞
77	INER-13462	物理組	研究報告	高密度電漿聚焦實驗設施之輻射安全初步評估	蘇偉誠;陳孝輝;黃世文;林登連
78	INER-OM-2227H	保物組	技術手冊及技術程序書	SiPM成像偵檢器讀取電路信號改善	黃偉倫;吳祥寧;梁鑫京
79	INER-13461	保物組	研究報告	建立環境級輻射劑量校正系統(鈷-60)	王思文
80	INER-13356R	保物組	研究報告	專利風險分析專案過程記錄	謝和諱;曾聖彬
81	INER-13342R	保物組	研究報告	SNFD2016潛在處置母岩功能/安全評估技術建置報告	曾漢湘

82	INER-13349	保物組	國外學術期刊	質子放射治療擾動式掃描系統之二次中子周圍等效劑量評估	廖英蘭;陳顯鑫;陳欣瑜;黃筱傑;葉健一;蔡惠予
83	INER-OM-2225H	保物組	技術手冊及技術程序書	X光智慧體型曝光控制系統的安裝與測試	謝和諱;曾聖彬
84	INER-A3340R	保物組	委託計畫報告	提升蘭嶼貯存場營運安全實施計畫人員劑量及環境輻射影響評估	黃昭輝;盧仲信
85	INER-OM-2224H	保物組	技術手冊及技術程序書	NURBS關鍵技術為基礎之放射造影儀模擬系統實作	林文彬;曾繁斌;倪于晴
86	INER-13338R	保物組	研究報告	核能電廠除役期間用過核子燃料池意外的風險技術研究	楊雍穆
87	INER-13370	保物組	國際會議(全論文)	An Economic Design of Dose Area Product Meter for Transparent Transmission Ionization Chamber	謝奇文;林怡君;黃增德;袁明程;蕭學偉;紀毓駁;鄭宗杰
88	INER-PT-0353	保物組	會議海報	數位斷層造影系統邊緣假影抑低方法對影像品質影響之評估	沈煜翔;曾繁斌;林家榆;張家豪;倪于晴;曾聖彬
89	INER-S0644R	保物組	調查報告	核能研究所105年第三季場所內環境輻射監測報告書	林建功;武及蘭;吳羽珮
90	INER-S0643R	保物組	調查報告	核能研究所105年第四季場所內環境輻射監測報告書	林建功;武及蘭;吳羽珮
91	INER-F1195	保物組	出國報告	赴南韓參加醫學與生物工程國際研討會出國報告	沈煜翔
92	INER-13329H	保物組	研究報告	能階式材質分辨演算法開發與模擬效能評估	張家豪;張勛;曾繁斌;倪于晴
93	INER-13387	保物組	研究報告	106年本所超C類廢棄物活度量測分析總結報告	黃文治;黃珲吉
94	INER-13385	保物組	研究報告	MARSSIM之輻射熱點偵測研究	李綉偉
95	INER-OM-2228H	保物組	技術手冊及技術程序書	核二廠廠址歷史資料評估作業程序書	李綉偉
96	INER-SOP-0629H	保物組	作業程序書	核二廠輻射特性調查計畫	林欽國;武及蘭;施成霖
97	INER-13453	保物組	國內學術期刊	放射性醫療器材的校正標準與輻防安規檢測	朱健豪
98	INER-13468	保物組	國外學術期刊	貝他射線組織吸收劑量率國際比對報告	M. Kato;T. Kurosawa;N. Saito;T. B. Kadni;I.J. Kim;B.C. Kim;C.-Y. Yi;V. Pungkun;朱健豪
99	INER-A3348R	核工組	委託計畫報告	龍門核能發電廠廠外事件安全度評估模式整體標準化與風險告知應用計畫期末報告	趙椿長;徐浩迪;許智豪;蔡志維;陳孟琪;陳威証;莊韻璇
100	INER-A3347R	核工組	委託計畫報告	龍門核能發電廠海嘯安全度評估模式建立	趙椿長;陳孟琪
101	INER-13422	核工組	國內學術期刊	沸水式反應器爐心監測系統CoMoB介紹	葉昭廷;林宗逸;何紹傑;劉鴻光;吳逸群
102	INER-13375R	核工組	研究報告	龍門電廠數位儀控信號傳遞流程	莊韻璇;徐浩迪
103	INER-13409R	核工組	研究報告	核三廠FHA輻射劑量分析	王政德

104	INER-13340R	核工組	研究報告	核三廠設計基準事故大氣擴散因子分析方法論	苑穎瑞;林浩慈
105	INER-13408R	核工組	研究報告	核一廠用過燃料池結構完整性評估	陳威証
106	INER-13411	核工組	國外學術期刊	台灣核能電廠熱功性能試驗之案例分析	詹益光
107	INER-13371R	核工組	研究報告	Olkiluoto場址描述之岩石力學報告	舒小恩
108	INER-A3346R	核工組	委託計畫報告	核一廠二號機週期28填換燃料平行驗證報告	舒小恩
109	INER-A3344R	核工組	委託計畫報告	核一廠控制室包封內漏率允許限值分析報告	施聿懷;蔡智明;苑穎瑞;詹益光
110	INER-13333R	核工組	研究報告	核三廠控制室包封內漏率允許限值分析	王政德;蔡智明
111	INER-A3345R	核工組	委託計畫報告	核二廠控制室包封內漏率允許限值分析	蔡智明;苑穎瑞;詹益光
112	INER-13384R	核工組	研究報告	核三廠救援措施有效性評估與事故救援程序驗證	林永鵬;簡弘欽
113	INER-13401R	核工組	研究報告	POSIVA用過核燃料貯存系統開挖及運轉階段功能評估報告研究	童武雄
114	INER-13400R	核工組	研究報告	POSIVA生物圈評估BSA-2012之核種傳輸與人類劑量評估方法研究	陳仲遠;陳健湘;黃泰庭
115	INER-13410R	核工組	研究報告	核一廠用過燃料池肇始事件分析與頻率計算	邱柏榮;田益成
116	INER-13366R	核工組	研究報告	龍門核能發電廠超越設計基準地震引發海嘯情境分析	徐浩迪
117	INER-13364R	核工組	研究報告	龍門電廠複合式災害矩陣分析	徐浩迪;陳威証
118	INER-13350R	核工組	研究報告	龍門電廠複合式災害期末報告	徐浩迪;蔡志維;莊韻璇
119	INER-13327R	核工組	研究報告	核電廠爐心活度衰變計算	王郁文
120	INER-13434R	核工組	研究報告	核一廠補充地震現場勘查	陳威証
121	INER-13433R	核工組	研究報告	核二廠補充地震現場勘查	陳威証
122	INER-13346	核工組	國內學術期刊	沸水式反應器用過燃料池臨界安全分析模型建立與程式間驗證	林栢楓;郭文生;鄧永宏;鍾振榮;薛進益
123	INER-13452	核工組	國際會議(全論文)	沸水式反應器爐心佈局設計自動最佳化搜尋系統	林栢楓;陳健湘;高良書
124	INER-OM-2229R	核工組	技術手冊及技術程序書	核一廠用過核子燃料貯存池肇始事件篩濾程序	徐浩迪;田益成
125	INER-13326R	核工組	研究報告	龍門電廠用過燃料儲存池結構完整性評估	蔡志維;陳威証
126	INER-13399R	核工組	研究報告	沸水式反應器用過燃料池貯存格架燃料束掉落事故之反應度分析	郭文生
127	INER-13363R	核工組	研究報告	龍門電廠風險告知營運期間檢測計畫	蔡志維;趙椿長
128	INER-OM-2226	核工組	技術手冊及技術程序書	MAAP5程式氫氣產生參數及模式介紹	劉佳宜;王德全

129	INER-OM-2231R	核工組	技術手冊及技術程序書	核三廠一號機週期二十四爐心設計驗證計算書(CASMO4)	鄧永宏
130	INER-13416R	核工組	研究報告	核三廠一號機週期二十四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
131	INER-13345R	核工組	研究報告	核三廠主控制室差壓評估方案	蔡禹擎;詹益光
132	INER-13397R	核工組	研究報告	沸水式核能電廠輔機廠房環境驗證分析技術之發展	黃立穎
133	INER-13432R	核工組	研究報告	核一、二、三廠兩機組地震風險差異分析報告	陳威証
134	INER-13431R	核工組	研究報告	核三廠SPRA雙機組差異現場勘查報告	陳威証;許智豪
135	INER-A3351R	核工組	委託計畫報告	核二廠五號柴油發電機燃油儲存槽之耐震能力評估	許智豪
136	INER-A3350R	核工組	委託計畫報告	核一廠125V DC 蓄電池之耐震能力評估	許智豪
137	INER-A3349R	核工組	委託計畫報告	核一廠五號柴油機廠房耐震能力評估	許智豪
138	INER-A3354R	核工組	委託計畫報告	核二廠燃料裝載池儲存用過燃料之耐震能力評估	許智豪;陳威証
139	INER-13393R	核工組	研究報告	芬蘭Olkiluoto場址描述之放射性核種傳輸報告	葉昭廷
140	INER-13454R	核工組	研究報告	核二廠MAAP5.0.3程式燃料池模式建立與案例分析	黃子恩;王德全
141	INER-13463	核工組	研究報告	核三廠MAAP5.0.3程式燃料池模式建立與案例分析	陳承賢;王德全
142	INER-P0297R	核管技支中心	科技管理報告	我國自主核子保防能力建構之研析	洪煥仁;余冬帝;耿台成
143	INER-F1197	核管技支中心	出國報告	參加第3屆台日核能管制資訊交流會議及參訪活動	邱賜聰;張欣;廖俐毅;陳志平;廖家群;何恭旻;鄭武昆;周宗源;李采芬;蘇凡皓
144	INER-13343R	核儀組	研究報告	澎湖縣東吉嶼太陽光電系統及儲能電力量測與分析	王仁浩;孫士文
145	INER-13336	核儀組	國外學術期刊	具能量回收機制之電池測試系統研製	林長華;劉華棟;林昱良;潘同晉
146	INER-13457	核儀組	研究報告	矽光電元件於輻射污染加馬偵檢器應用研究	曾訓華;廖廷有;吳進益
147	INER-OM-2238R	核儀組	技術手冊及技術程序書	儲能應用情境展示系統操作手冊	陳巧雅;謝錦隆
148	INER-A3353R	核儀組	委託計畫報告	反應器運轉員模擬操作訓練資料彙集系統全功能使用手冊	楊麗臻;彭成俊;楊智偉
149	INER-13443	核儀組	研究報告	多核種活度量測系統設計	林國楨;劉懋鑫;林崇智
150	INER-13451R	核儀組	研究報告	具隨插即用功能的一種救災型再生能源微電網專利分析	游原昌;徐猷星;鄭宗杰;李春林

151	INER-F1199	核儀組	出國報告	參加2017年德國柏林能源轉型合作交流訪問團，順道赴丹麥GP Rovsing Dynamics公司參訪	徐獻星;葛復光
152	INER-13344	秘書室	研究報告	核能研究所628館建築物耐震能力詳細評估審查及後續建議	張炳南;傅星錡;劉上銘
153	INER-SOP-0625	秘書室	作業程序書	評分及格最低標工程採購案件標準作業程序書	張炳南;傅星錡;劉上銘
154	INER-OM-2223	秘書室	技術手冊及技術程序書	核能研究所火警信號光纖化與消防安全資訊管理系統現況	張偉清
155	INER-OM-2235R	秘書室	技術手冊及技術程序書	核能研究所館舍結構耐震初步評估、詳細評估及補強	劉上銘
156	INER-13376	能經策略中心	研究報告	配合達成2025非核家園目標相關電力規劃報告	葛復光;陳治均;韓佳佑;張永瑞;胡瑋元;張耀仁;黃郁青;蕭子訓;蔡翼澤
157	INER-OM-2239	能經策略中心	技術手冊及技術程序書	EPPA-Taiwan 操作手冊	洪瑋嶸;柴蕙質
158	INER-13355	能經策略中心	研究報告	離岸風力技術對我國中長期電力系統供需之影響	張嘉諳;陳治均;葛復光
159	INER-13360	能經策略中心	國際會議(全論文)	EPPA-Taiwan: 全球可計算一般均衡分析模型	柴蕙質;洪瑋嶸;陳彥亨
160	INER-13420	能經策略中心	研究報告	運輸部門、住商部門與服務部門之能源服務需求價格彈性更新	郭春河;袁正達;柴蕙質
161	INER-13423	能經策略中心	國內會議(全論文)	低碳電力的社會意向與願付價格研究	胡瑋元;張耀仁;姜漢儀
162	INER-13425	能經策略中心	國內會議(全論文)	我國再生能源政策與民眾願付電價對電力供應結構之影響	張耀仁;胡瑋元
163	INER-13424	能經策略中心	國內會議(全論文)	透過電力配比社會意向調查分析社會對於電力配比的偏好	蕭子訓;胡瑋元;黃揮文;葛復光
164	INER-13426	能經策略中心	國內學術期刊	我國電力系統需量反應之現況與潛力	陳中舜;張耀仁
165	INER-13415	能經策略中心	國內學術期刊	我國非核與再生能源政策對環境及經濟之影響初探	張耀仁;陳中舜;馮君強;張嘉諳
166	INER-OM-2240	能經策略中心	技術手冊及技術程序書	EPPA-Taiwan(靜態版)模型說明手冊	柴蕙質;洪瑋嶸;陳彥亨
167	INER-P0299	綜計組	科技管理報告	核能研究所技術服務及研發成果相關文件之初步探討及整合	劉信龍
168	INER-P0298	綜計組	科技管理報告	運用企業架構方法建立科技研究機構組織評鑑之構面及指標的解析模型	楊曉義
169	INER-P0300	綜計組	科技管理報告	核能研究所論著管理制度之修訂與資訊系統之改善	蔡昀芳
170	INER-13377	機械系統計畫	研究報告	運用L9(3 <sup>4</sup> )統計直交表設計H型垂直軸風力發電機	林彥廷



171	INER-13358	機械系統計畫	國際會議(全論文)	本土化離岸風機Jacket-type支撐結構之疲勞分析	樊庭宇;黃金城;朱棟樑
172	INER-A3339R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核三廠增設電池組機櫃耐震驗證報告	林右千
173	INER-13368R	機械系統計畫	研究報告	反應器壓力槽腹帶區與延伸腹帶區壓力溫度運轉限度建立	沈祐宇;周雄偉
174	INER-13354R	機械系統計畫	研究報告	用過核燃料乾式貯存傳送護箱吊運狀態有限元素再分析	沈祐宇;周雄偉;黃金城
175	INER-13331R	機械系統計畫	研究報告	用過核燃料最終處置場處置隧道封塞的熱應力分析	張仁德
176	INER-13353R	機械系統計畫	研究報告	核能研究所地震平台支承結構之靜力分析與螺栓錨定法規檢核	張廷駿
177	INER-A3342R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核三廠廠用海水系統泵軸檢證報告書	許怡儒;柯學超
178	INER-A3356R	機械系統計畫	委託計畫報告	核一廠一般區域電纜與連接組件現場巡查報告	李耀民;柯學超
179	INER-A3343R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核一廠馬達控制中心30件零組件耐震驗證報告	張偉芳
180	INER-13365R	機械系統計畫	研究報告	含製程引致隨機孔洞晶圓級電子構裝加速環境試驗之數值模擬	林書睿
181	INER-13458R	機械系統計畫	研究報告	含圓周向穿壁裂紋管路三維彈塑性破壞力學分析模型建立方法	蔡柏軍
182	INER-13362	機械系統計畫	國內會議(全論文)	垂直軸風機數值模型建置與模型驗證	陳銘宏
183	INER-13441	機械系統計畫	國內學術期刊	離岸風機單樁式支撐結構之水動力與沖刷分析	陳銘宏;林君蔚;吳祚任;黃金城
184	INER-13459R	機械系統計畫	研究報告	整合型核能級配電盤隔震器研究	杜炫德;徐耀東
185	INER-13357	燃材組	國外學術期刊	合成奈米白金-鎳合金奈米觸媒高分子改質石墨烯用於甲醇氧化電化學觸媒	雍敦元;劉定宇;王冠勳;劉陵崗;王新璇;陳柏端;趙基揚
186	INER-F1192	燃材組	出國報告	赴美國參加第十二屆EPRI國際電廠銲接修補技術研討會及前往加拿大LAI公司討論設備改善事項出國公差報告	鄭勝隆
187	INER-13348	燃材組	國外學術期刊	Quantitative correlation of the effects of crystallinity and additive on nanomorphology and solar cell performance of isoindigo-based copolymers	張峻瑜;黃裕清;曹正熙;陳建安;蘇群仁;林唯芳
188	INER-13464	燃材組	國內學術期刊	混凝土在核能電廠後端處理中的應用及研發	干裕成;楊炫智;裴廣智

189	INER-13324	燃材組	國外學術期刊	Analysis of Long Term and Thermal Cycling Tests for a Commercial Solid Oxide Fuel Cell	李大正;林靖凱;蔡俊煌;吳思翰;程永能;李瑞益
190	INER-OM-2237	燃材組	技術手冊及技術程序書	輻防管制計算實務(一)偵檢下限與最低可測活度	陳立芳;林俊良;張承漢
191	INER-PT-0352	燃材組	會議海報	A strategy for improving process stability of the slot-die coated organic photovoltaic of PTB7/PC71BM by using solvent additives	查厚錦;黃裕清;陳政佑;曹正熙
192	INER-13448	燃材組	國內會議(全論文)	304L不銹鋼間隙腐蝕與穿晶應力腐蝕特性研究	蔡坤釗;黃俊源
193	INER-OM-2236	燃材組	技術手冊及技術程序書	多孔材料反應模組操作程序書	劉冠麟;董曉明
194	INER-OM-2234H	燃材組	技術手冊及技術程序書	核二廠二號機EOC24銲道覆銲技術服務結案報告	蘇黛萍;鍾佳霖;李建洲;賴世杰
195	INER-13430	燃材組	國外學術期刊	甘胺酸-硝酸鹽法合成之粉末應用於鋁鋅鎂電解質支撐型燃料電池片	陳佑明;林泰男;廖明威;郭弘毅;葉俊彥;高維欣;楊昇府;吳冠鼎;石原達己
196	INER-13449	燃材組	研究報告	反式結構高分子太陽電池中電洞傳導層對於元件熱穩定性的影響	黃裕清;顏嘉德;曹正熙
197	INER-13419R	燃材組	研究報告	軟性封裝技術開發	李敬郁;宋運明;黃裕清;余政霖;曹正熙
198	INER-13442H	燃材組	研究報告	kW級固態氧化物燃料電池發電系統於中油公司測試報告	譚學怡;洪文堂;羅世坤;鍾增光;賴振坡;李瑞益;許幼新
199	INER-13418H	燃材組	研究報告	瑞典SKB廢棄物罐鑄鐵心製造技術簡介	葉俊平;黃俊源
200	INER-13467	燃材組	國際會議(全論文)	A STUDY OF FRACTURE PROPERTIES OF HIGH ALUMINA SHIELDING CONCRETE (HASC)	干裕成;裴廣智;Meng-Hwa Cheng
201	INER-SOP-0628	燃材組	作業程序書	固態氧化物燃料電池金屬連接板披覆保護層之真空濺鍍系統操作手冊	黃耀功;吳錦裕;楊朋;黃亮維;林弘翔;曾惠萍;劉建國;熊惟甲;程永能;李瑞益
202	INER-OM-2230	燃材組	技術手冊及技術程序書	批次型塗佈製程製備有機太陽能電池之標準作業程序	黃裕清;余政霖;曹正熙
203	INER-13427	燃材組	國外學術期刊	Thermal Aging Effect on the Joint Strength Between an SOFC Glass-Ceramic Sealant and LSM-Coated Metallic Interconnect	侯梵琳;林志光;Sugeta;Akebono;吳思翰;楊朋;李瑞益
204	INER-13465	燃材組	國內會議(全論文)	銲接模擬分析免費及開源工具軟體調查報告	李建洲;鄭勝隆;黃俊源