

序號	INER編號	計畫歸屬單位	論著類型	題名	作者
1	INER-OM-2264H	工程組	技術手冊及技術程序書	超鈾廢棄物盛裝容器使用申請書	張國源;任天熹;黃君平;朱炳珍;連榮凱
2	INER-A3416R	工程組	委託計畫報告	高完整性混凝土處置容器之長期抗菌性研究	周鳳英
3	INER-A3413R	工程組	委託計畫報告	混凝土障壁材料品質劣化速率模式研究	黃偉慶
4	INER-A3400R	工程組	委託計畫報告	核反應器切割拆解最佳化設計	蔡博州;陳湘鳳
5	INER-A3398R	工程組	委託計畫報告	離子交換樹脂氧化與尾渣處理整合技術開發	黃耀輝;蔡孟佐
6	INER-F1230	化工組	出國報告	赴加拿大參加DECOVALEX workshop會議	葉斌
7	INER-13662R	化工組	研究報告	二氧化碳熱轉化之甲烷化技術開發研究	劉玉章;沈錦昌;鍾人傑;呂永方
8	INER-13661	化工組	國內會議(全論文)	奈米鈦管光催化還原CO ₂ 之甲烷化技術開發	劉玉章;曾育貞;呂永方;沈錦昌;鍾人傑
9	INER-F1219	化工組	出國報告	赴瑞典西屋公司執行品保稽查作業及參訪相關設施出國報告	陳昭睿;劉如峯
10	INER-A3417R	化工組	委託計畫報告	多元醇丙烯酸酯(TMPTA)製程測試	郭賢章;徐勇演;梁國超
11	INER-13658H	化學組	研究報告	噸級規模纖維水解酵素製程之關鍵技術	涂瑋霖;郭家倫
12	INER-13657H	化學組	研究報告	自發酵液純化與分析FDCA之方法建立	黃鈞鎧;陳文華
13	INER-13654R	化學組	研究報告	具有多元應用價值之解聚糖化製程	顏豐裕;王淳安;陳文華
14	INER-13650	化學組	國內會議(全論文)	含銅Mg/Al奈米層狀結構選擇性吸附一氧化碳行為探討	陳建宏;余慶聰;鄭涵文;郭奐廷
15	INER-13649	化學組	國內會議(全論文)	新型自製銅鋁吸附劑對於移除水中汞之研究	邱凱琳;余慶聰
16	INER-13648	化學組	國內會議(全論文)	管壁材質對固定床CO ₂ 甲烷化反應器性能影響數值分析	李柏翰;許文震;余慶聰;陳炎洲
17	INER-OM-2265	化學組	技術手冊及技術程序書	纖維解聚糖化系統技術移轉說明書	羅慶瑞
18	INER-13645	化學組	國內會議(全論文)	抑制積碳及觸媒破碎之研究	趙裕;許寧逸;黃孟涵
19	INER-A3404R	化學組	委託計畫報告	非糧生質精煉催化轉換技術及應用評估研究	藍宜錚
20	INER-A3403R	化學組	委託計畫報告	自製多孔膜應用於液流電池隔離膜之研究	楊銘乾
21	INER-A3396R	化學組	委託計畫報告	提升菌株醋酸耐受性並透過代謝醋酸生產琥珀酸	趙雲鵬
22	INER-A3395R	化學組	委託計畫報告	內通式流體化床技術於減碳應用之熱性能測試與評估	林聖展;簡瑞興;吳耿東

23	INER-A3394R	化學組	委託計畫報告	內通式流體化床氣化系統熱模建置操作分析-106年度	東吟靜;吳耿東
24	INER-A3386R	化學組	委託計畫報告	流體化床氣化爐數值分析模型建構-106年度	陳彥丞;詹凱為;江滄柳
25	INER-A3384R	化學組	委託計畫報告	非糧原料轉換生質能生產製程之水足跡與碳足跡評估	蘇美惠
26	INER-A3377R	化學組	委託計畫報告	纖維原料全組成分離產物之高值化生質產品研發	郭明智
27	INER-F1223	化學組	出國報告	2017ACEAT 日本工程與應用科學國際研討會出國報告	陳建宏
28	INER-A3407R	化學組	委託計畫報告	運用地理資訊系統盤查南部潛力生質廢棄物及綠色產品市場推廣研究	林宗昱;陳翰輝;陳中舜;林俊旭
29	INER-A3381R	化學組	委託計畫報告	液流電池模組流場設計之最適化研究	陳永松
30	INER-13656	同位素組	國外學術期刊	Monitoring tumor response with [18F] FMAU in a sarcoma-bearing mouse model after liposomal vinorelbine treatment	Pei-Chia Chan;Chun-Yi Wu;Wei-Ting Chang;Chih-Yuan Lin;Yun-Long Tseng;Ren-Shyan Liu;Mian M. Alauddin;林武智;王信二
31	INER-F1231	同位素組	出國報告	赴日本參加2017年日本核醫學學會年會出國報告	郭裕民
32	INER-13666R	同位素組	研究報告	多功能微粒體於大鼠原位肝腫瘤之栓塞療效評估	江秉芳;羅彩月;彭正良;施映霞
33	INER-F1221	同位素組	出國報告	赴奧地利參加第30屆歐洲核醫學年會國際會議出國報告	江秉芳;林武智
34	INER-A3388R	同位素組	委託計畫報告	腫瘤標靶新藥 MH-01 之開發與探討	陳傳霖
35	INER-F1226	同位素組	出國報告	參加第12屆澳大利亞胜肽會議出國報告	陳亮丞
36	INER-F1232	同位素組	出國報告	赴西班牙馬德里參加2017年第九屆世界生物標記研討會出國報告	官孝勳
37	INER-13663	物理組	研究報告	水電解產氫技術與成本估算	黃厚穎;洪慧芬
38	INER-OM-2267R	物理組	技術手冊及技術程序書	大面積連續式真空電漿鍍膜卷對卷系統操作手冊	劉永慶;謝政昌;吳錦裕;曾慶沛;楊明忠;吳宗道;陳恩仕;陳駿昇
39	INER-13655	物理組	國際會議(全論文)	板鈦礦型SiO ₂ -TiO ₂ 複合吸收層在可充電電池之應用	鄭寶堂;徐聖權;王敏全;詹德均
40	INER-13652	物理組	國際會議(全論文)	二氧化鈦奈米顆粒的結構及光學特性於充放電池應用	徐聖權;鄭寶堂;王敏全;詹德均
41	INER-A3415R	物理組	委託計畫報告	複合型光電記憶體節能薄膜之製程開發與研究	張鼎張

42	INER-A3392R	物理組	委託計畫報告	開發室溫製程IZTO之研究	曾院介
43	INER-A3379R	物理組	委託計畫報告	(有機/無機)混合奈米結構材料熱電特性研究	羅仕守
44	INER-A3382R	物理組	委託計畫報告	永續能源系統之室內環境能源捕獲器開發與研究	郭東昊
45	INER-A3376R	物理組	委託計畫報告	固態氧化物燃料電池金屬支撐材料及結構開發	葉安洲
46	INER-F1227	物理組	出國報告	參加第27屆國際太陽光電科學與工程會議出國報告	洪慧芬;范振彥
47	INER-13647R	物理組	研究報告	新式熱電漿火炬全氟化物氣體處理機台研發	陳孝輝;李灝銘;林登連;黃世文;蘇偉誠
48	INER-A3406R	物理組	委託計畫報告	環保沸石吸附式製冷循環特性研究計畫	楊建裕
49	INER-13664	保物組	研究報告	參與2016年IAEA舉辦量測水及生物中人造及天然放射性核種能力試驗報告	李綉偉;李碧芬;林憶薰
50	INER-13660	保物組	研究報告	台灣鄰近海域輻射監測調查規劃	李碧芬;黃文治
51	INER-F1220	保物組	出國報告	赴美國約翰·霍普金斯大學實習多能階放射成像技術出國報告	張家豪
52	INER-A3410R	保物組	委託計畫報告	高能中子指標量測程序與劑量低估修正的實際案例分析	許榮鈞
53	INER-A3391R	保物組	委託計畫報告	直線能量轉移評估系統之建立	蔡惠予;宋其勳;黃柏翰;林雍傑;林明緯
54	INER-A3390R	保物組	委託計畫報告	國內醫院使用電子射束之放射治療劑量驗證稽核作業研究(2/4)	許世明
55	INER-A3385R	保物組	委託計畫報告	TomoDR臨床前可用性測試研究	陳建誠;陳緯遠;黃怡璇
56	INER-A3378R	保物組	委託計畫報告	醫用數位斷層合成造影參數品質測試及評估標準	曾文毅;楊麗穎
57	INER-F1229	保物組	出國報告	赴印度新德里參加2017年亞太計量組織年會暨相關游離輻射技術研討會	黃增德;王正忠;朱健豪
58	INER-13669R	核工組	研究報告	核一廠MAAP5.0.3程式燃料池模式建立與案例分析	范勝淵;王德全
59	INER-A3419R	核工組	委託計畫報告	核二廠一號機週期二十六爐心佈局設計平行驗證	黃耀南
60	INER-A3418R	核工組	委託計畫報告	核三廠二號機週期二十四爐心設計驗證計算書(CASMO4)	黃泰庭
61	INER-13667	核工組	研究報告	以MCNP6程式模擬MYRRHA ADS次臨界起始爐心之計算報告	黃泰庭;陳健湘

62	INER-13646R	核工組	研究報告	核一廠除役計畫停機過渡期間用過核子燃料池安全評估	田益成;邱柏榮
63	INER-A3411R	核管技支中心	委託計畫報告	106年核能安全管制及安全度評估技術能力建立-日本核能電廠新規制基準與IAEA有關火山及海嘯安全審查之比較研析	白寶實;許文勝;陳詩奎;林志宏;楊融華
64	INER-A3409R	核管技支中心	委託計畫報告	核電廠反應器冷卻水壓力邊界異質焊接件之覆鋸特性研究	王朝正;程金保;黃育熙;鄭偉鈞
65	INER-A3405R	核管技支中心	委託計畫報告	106年核能安全管制及安全度評估技術能力建立-核電廠系統安全分析應用程式TRACE之模式建立與驗證	白寶實;許文勝;陳詩奎;林志宏;楊融華
66	INER-A3402R	核管技支中心	委託計畫報告	核電廠超越設計地震之地震安全管制技術研究-地震危害度高階分析(PSHA SSHAC-3)審查技術研究	洪李陵;盧煉元
67	INER-A3401R	核管技支中心	委託計畫報告	核電廠超越設計地震之地震安全管制技術研究-不同海嘯源模擬分析管制驗證模式建立	蕭士俊;方中;侯琮欽
68	INER-A3399R	核管技支中心	委託計畫報告	核電廠超越設計地震之地震安全管制技術研究-核電廠超過設計地震重啟動之地震安全分析技術研究	王雲哲;洪崇展;朱世禹;鍾興陽
69	INER-A3383R	核管技支中心	委託計畫報告	106年核能安全管制及安全度評估技術能力建立-核能電廠冷熱水混合T型管路熱疲勞安全評估及管制研究	白寶實;林志宏;許文勝;陳詩奎;楊融華
70	INER-F1228	核儀組	出國報告	參訪昭和電工株式會社及參加大阪國際電池展覽會	謝錦隆
71	INER-13668R	核儀組	研究報告	孤島型微電網能源管理技術研究	侯孟辰;沈勁彥;曾林升;孫士文
72	INER-A3397R	核儀組	委託計畫報告	分散型電力調節及特殊防禦系統研究	許振廷;陳朝順;林嘉宏;辜德典;黃宏銘
73	INER-A3387R	核儀組	委託計畫報告	通用型電網作業系統之雛型發展研究	廖德祿;郭瀚鴻;吳毓庭;簡尊彝
74	INER-A3380R	核儀組	委託計畫報告	分散型電力系統與再生能源整合控制技術研究	廖炯州;林法正;談光雄;陳俊豪;蔡詔揚
75	INER-13651	能經策略中心	研究報告	我國能源安全風險指標之計算與分析	黃揮文;韓佳佑;葛復光
76	INER-13659	能經策略中心	研究報告	電力願付價格與社會意向調查問卷設計方法論	胡瑋元;蕭子訓
77	INER-F1218	能經策略中心	出國報告	2017年赴MIT移地研究出國報告	洪瑋嶸
78	INER-13653	能經策略中心	研究報告	三維效率前緣分析法應用於發電能源配比	林昌賢

79	INER-A3393R	能經策略中心	委託計畫報告	低碳發電技術對我國新及再生能源發展之策略評估	張桂鳳;林師模;林晉勗
80	INER-A3389R	能經策略中心	委託計畫報告	我國電業自由化之風險分析與因應	柏雲昌
81	INER-F1222	能經策略中心	出國報告	赴法國巴黎及比利時布魯塞爾參訪法國電力公司(EDF)出國報告	葛復光
82	INER-13643	能經策略中心	研究報告	多元能源風險評估系統之建置與應用-電價之能源風險議題	張耀仁
83	INER-A3375R	能經策略中心	委託計畫報告	我國民眾之電力願付價格與市場調查研究	姜漢儀
84	INER-A3373R	能經策略中心	委託計畫報告	國內外在電力與工業、服務業部門技術與制度發展及模擬分析結果調查評估及建議	林若蓁;陳璿恩;林聖哲
85	INER-13665R	機械系統計畫	研究報告	核能電廠結構類老化管理法規及技術彙整	林佳宏
86	INER-A3414R	機械系統計畫	委託計畫報告	百瓩級風力機變頻器最佳化設計	周宏亮;吳晉昌;沈鴻任;林建豪;林建任;張庭源
87	INER-13644	機械系統計畫	國內會議(全論文)	PWR電廠UH型管路隔離不全造成熱疲勞之管理導則評估	林家吉;鍾君勵;林書睿
88	INER-F1225	機械系統計畫	出國報告	赴日本東京大學及福島再生能源研究所技術交流會議及參訪	黃金城
89	INER-OM-2266	燃材組	技術手冊及技術程序書	淺談政府採購法	胡弘昌
90	INER-A3412R	燃材組	委託計畫報告	LSM鍍層對SOFC接合件高溫機械性質之影響	林志光
91	INER-A3408R	燃材組	委託計畫報告	核能電廠反應器冷卻系統壓力邊界異質鋁接件覆鋁後之特性研究	蔡履文
92	INER-A3374R	燃材組	委託計畫報告	高驅動電壓有機元件之研究	林唯芳
93	INER-F1224	燃材組	出國報告	參加「有機與鈣鈦礦太陽電池穩定度國際會議」(ISOS-10)及參訪相關機構出國報告	曹正熙;陳長盈
94	INER-PC-0316	職安會	施政計畫管考報告	核能研究所一〇六年第三季安全衛生與消防業務稽查報告	曹宗琪