

序號	INER編號	組別	論著類型	題名	作者
1	INER-11479R	工程組	研究報告	擴增實境系統使用測試人因工程檢測評估報告	楊麗臻;周貽新;楊智偉
2	INER-A2976R	工程組	委託計畫報告	應用JMAX-GWC吸附放射性銫與鈦研究	林宗儀;黃君平
3	INER-OM-1992	工程組	技術手冊及技術程序書	低放射性廢棄物貯存標準研究	劉財銘
4	INER-A2986R	工程組	委託計畫報告	核二廠用過控制棒減容案 據壓機控制系統設計報告	林南雄
5	INER-11463R	工程組	研究報告	爐體廢棄物拆解工法設備機具概念規劃	賴硯農
6	INER-11239H	工程組	研究報告	3D CAD在核設施除役之應用	吳帝頡
7	INER-11311R	工程組	研究報告	使用Navisworks於核設施除役模擬應用研究	蘇柏青
8	INER-11406R	工程組	研究報告	720度環景導覽系統規劃建置	蘇柏青
9	INER-OM-1989R	工程組	技術手冊及技術程序書	ZPRL池水淨化系統操作程序	吳佳穎;蘇柏青
10	INER-11267	工程組	研究報告	TRR燃料池淨化池水核種監測規劃及測試報告	簡士傑;吳佳穎;李宜靜
11	INER-P0279R	工程組	科技管理報告	102年工程組TRR核原(燃)料管理作業報告	李文鎮
12	INER-11497	工程組	研究報告	TRR燃料池池壁污染調查、除污與防護規劃	林楷翔;鍾東益;吳佳穎;黃君平
13	INER-11495R	工程組	研究報告	TRR燃料池池水淨化處理技術研發報告	黃君平;吳佳穎;李宜靜
14	INER-11340R	化工組	研究報告	石化產業高值化發展簡介	劉玉章;呂永方;曾育貞;鍾人傑
15	INER-11258	化工組	國外學術期刊	製備具鈦鈸鈍氧化物-鈮釷氧化物複合陰極之中溫固態氧化物燃料電池及其特性分析	高維欣;林泰男;程世偉
16	INER-K0025	化工組	關鍵報告	放射性廢棄物處置全系統功能評估 - INER-TSPA 系統之開發	朱信忠;童琮樟
17	INER-11387	化工組	研究報告	美國Maine Yankee與Connecticut Yankee電廠反應器冷卻系統之除污評估	廖啟宏;莊禮璟;林國明;鍾人傑
18	INER-11362R	化工組	研究報告	放射性有機廢水處理方法研究	沈錦昌;陳昭睿;謝賢德
19	INER-11352R	化工組	研究報告	全球核電先進國家之用過核子燃料處理處置母法及策略機構	王英玲
20	INER-11329	化工組	研究報告	六氟化鈿特性與鈿轉化程序	詹瑞裕
21	INER-11337R	化工組	研究報告	放射性污染場址之調查及整治工法研究	江勝偉;簡光勵;胡哲誠;廖啟宏;莊禮璟;林國明;鍾人傑
22	INER-11331R	化工組	研究報告	移除低放射性廢水鈦核種材料與技術之研究	江勝偉;簡光勵;胡哲誠;廖啟宏;莊禮璟;林國明;鍾人傑
23	INER-11418R	化工組	研究報告	美國核能未來展望(藍帶委員會報告執行摘要中譯)	王英玲;魏聰揚

24	INER-11254	化工組	研究報告	放射性廢棄物之儲存及處置管理選擇芻議	王英玲;魏聰揚
25	INER-11236	化工組	研究報告	以CAG/WO ₃ 製備超級電容電極之研究	蔡文啟;鍾人傑;莊禮璟;曾育貞
26	INER-OM-1987	化工組	技術手冊及技術程序書	Autolab原理簡介以及用於高溫電性分析	溫良成;高維欣;郭弘毅;郭任淵;葉俊彥;沈錦昌
27	INER-11241R	化工組	研究報告	多重薄膜分離/濃縮處理低放射性廢液之程序設計	李文成;徐勇演;朱明麟;陳昭睿;詹瑞裕;林忠永;魏聰揚
28	INER-11246R	化工組	研究報告	以甘胺酸-硝酸鹽法合成鈇安定氧化鋯粉體及其特性分析	高維欣;林泰男;郭弘毅;郭任淵;葉俊彥
29	INER-11348R	化工組	研究報告	核二廠廢粒狀離子交換樹脂濕式氧化暨高效率固化系統鋼構平台設計之應力說明	謝賢德;陳又平
30	INER-11238	化工組	研究報告	國際共同處置放射性廢棄物之概念發展與分析	李在平;余允辰
31	INER-OM-1999R	化工組	技術手冊及技術程序書	核二廠廢粒狀離子交換樹脂濕式氧化暨高效率固化系統之附屬單元功能測試說明	廖雋凱;陳又平;陳昭睿
32	INER-11347R	化工組	研究報告	核能電廠除役執行設備組件及建物結構除污之技術評估	謝賢德;廖啟宏;沈錦昌;鍾人傑
33	INER-11266R	化工組	研究報告	核二廠廢粒狀離子交換樹脂濕式氧化暨高效率固化系統之設備空間佈置改善說明	陳昭睿;陳又平
34	INER-11265R	化工組	研究報告	區域多邊核安機制—2011年歐盟理事會指令用過核燃料及放射性廢料管理安全	胡長良
35	INER-11381R	化工組	研究報告	卜特蘭水泥應用於放射性廢棄物之固化技術探討	謝賢德;沈錦昌;陳昭睿
36	INER-11371R	化工組	研究報告	吸附劑製程廢棄物回收再利用與其應用	胡哲誠;江勝偉;鍾人傑;林國明;簡光勵
37	INER-F0853	化工組	出國報告	赴大陸核工業北京地質研究院技術交流與參加第五屆廢物地下處置學術研討會出國報告	莊怡芳;吳禮浩;陳智隆;王正忠
38	INER-11342R	化工組	研究報告	放射性廢棄物壓實處理技術介紹	沈錦昌;謝賢德
39	INER-11330R	化工組	研究報告	放射性廢棄物焚化處理技術介紹	沈錦昌;謝賢德
40	INER-11346R	化工組	研究報告	放射性廢棄物玻璃化處理技術之介紹	謝賢德;沈錦昌
41	INER-11325	化工組	研究報告	法規與管制對於放射性廢棄物處置安全論證期望之研究	陳誠一;吳禮浩
42	INER-11354	化工組	國內會議(全論文)	調查地層垂向透水性變化之模場試驗	林銘軒;莊伯禹;賈儀平;李在平;劉慶怡;李佳慧
43	INER-11324	化工組	研究報告	微生物與放射性物質之相互作用	簡光勵;江勝偉;林國明;鍾人傑
44	INER-11322R	化工組	研究報告	鐵氧磁體應用於濕式氧化降解有機廢液之研究	陳昭睿;沈錦昌

45	INER-11321R	化工組	研究報告	礦物型固化增稠摻料應用於蒸發濃縮液固化之研究	林忠永;黃婉婷
46	INER-11307	化工組	研究報告	超鈾廢棄物管理與廢棄物隔離先導廠(WIPP)經驗	詹瑞裕
47	INER-11320R	化工組	研究報告	1 kW/5 kWh全釩液流電池驗證系統的規劃與設計	呂永方;魏華洲;謝錦隆;鍾人傑;劉玉章;曾育貞
48	INER-11503	化學組	國際會議(全論文)	Circulating Crud Characterization in Condensate System of Boiling Water Reactors at NWC/HWC Environments	施宇鴻;溫冬珍;朱方;沈四杰
49	INER-11430	化學組	國外學術期刊	臺灣藜(Chenopodium formosanum)生產生質酒精潛力評估	楊秉元;詹明勳;柯淳涵;王亞男;陳文華;黃文松;楊遠波;陳信泰;張芳志
50	INER-11505	化學組	國際會議(全論文)	研究釩液流電池中電解液濃度對極限電流密度的影響	尚未設定;陳永松;許寧逸
51	INER-11338	化學組	國外學術期刊	沸石孔洞之調控工程及其應用於芳香族化合物轉化反應	陳文華;王昭鈞;杜昆家;嚴湘婷;劉尚斌;王奕凱;蔡振章
52	INER-11502	化學組	國際會議(全論文)	陽離子交換樹脂瀝出物研究與品質探討	高大宇;陳亮丞;溫冬珍;朱方
53	INER-SOP-0519R	化學組	作業程序書	水溶液中U、Am、Cm及Pu之阿伐同位素核種及Pu-241放化分析技術操作手冊	蘇德晏
54	INER-11478	化學組	國際會議(全論文)	挾帶床氣化爐於不同氧氣注入條件下之性能分析	陳映竹;邱耀平;陳柏壯;江滄柳
55	INER-F0846	化學組	出國報告	赴日本京都工藝纖維大學生質材料科學系，研習環狀低聚乳酸(cyclic oligo(lactic acid))製備技術	王大明
56	INER-11515R	化學組	研究報告	酵素水解程序概念設計	周于堯;詹明峰;顏豐裕
57	INER-11421R	化學組	研究報告	木片纖維原料最適化水解條件之分析	周于堯;王淳安;顏豐裕
58	INER-11298R	化學組	研究報告	高固含量酵素水解槽之流變性質探討與CFD放大模擬研究	顏豐裕;周于堯
59	INER-11290	化學組	國內學術期刊	以鎂鋁碳酸鹽改質活性碳去除中高溫環境汞之研究	鄭涵文;余慶聰
60	INER-11237	化學組	國際會議(全論文)	以新型除汞劑在中溫環境中移除汞	鄭涵文;余慶聰
61	INER-11243	化學組	國際會議(全論文)	於先進燃料製成轉化程序中以20wt%Fe2O3/Al2O3吸附劑多次脫硫/再生循環測試之研究	黃潔瑩;邱耀平
62	INER-11382H	化學組	研究報告	五碳生質化學品之製程介紹與評估	黃胤榮;郭家倫
63	INER-11269H	化學組	研究報告	蔗渣前處理最適操作條件研究	蔡秉鋗;鄭祥龍;江政融;陳文華;黃文松
64	INER-11234R	化學組	研究報告	液體閃爍分析法應用於90Y-PLGA微粒肝癌治療藥物之大鼠肝臟體外代謝研究	廖振唯;陳威希;羅彩月

65	INER-11270H	化學組	研究報告	木片前處理方法可行性評估	鄭祥龍;陳文華;蔡秉鋗
66	INER-11242	化學組	國際會議(全論文)	應用因子實驗設計方法探討20%Fe2O3/Al2O3吸附劑高溫去除硫化氫之研究	黃灝瑩;邱耀平
67	INER-11492R	化學組	研究報告	生質乳酸發酵液之脫色與萃取前處理初步探討	李昆達;黃鈞鎂;陳文華
68	INER-SOP-0521	化學組	作業程序書	全釩液流電池電解液之電位滴定分析	陳裕君;陳冠翔
69	INER-11262	化學組	國際會議(全論文)	Calcium Aluminates Sorbents for CO2 Capture at Warm Gas Temperatures	陳以銘;余慶聰
70	INER-11250	化學組	國際會議(全論文)	鋁鈣天然石灰石製備中高溫捕碳劑	林國興;余慶聰
71	INER-OM-1990H	化學組	技術手冊及技術程序書	標幟前驅物MIBG之製備手冊	李青雲;盧桂林;張瑜;徐成芳
72	INER-OM-2011	化學組	技術手冊及技術程序書	中高溫流動式顆粒床過濾器之標準操作程序書	林哲宇;李書哲;陳一順;邱耀平
73	INER-11389H	化學組	研究報告	降低木糖水解液酦酵成本之策略開發	陳弘岳;許登傑
74	INER-11411R	化學組	研究報告	氫氧化鈉以及氯水對於酯化生質乳酸發酵液之影響	曾偉志;王大明;黃鈞鎂;陳文華
75	INER-11357	化學組	研究報告	核能級陽離子交換樹脂瀝出物分子量分布研究	陳亮丞;高大宇;溫冬珍
76	INER-11512	化學組	研究報告	全釩液流電池之直接電化學氧化碳氈研究	江恒璋;張原銘;許寧逸;魏華洲
77	INER-F0849	化學組	出國報告	參加亞洲生物技術聯合會生物能源與生物精煉分會2014年會暨生物能源與生物精煉高峰論壇	詹明峰
78	INER-11336R	化學組	研究報告	生質原料解聚前處理糖化製程產糖成本評估	詹明峰;鄭祥龍;蔡秉鋗;陳文華
79	INER-11283	化學組	研究報告	稀酸水解之衍生木質素提取方法	羅慶瑞;鄭祥龍;陳文華
80	INER-11365	化學組	國內會議(全論文)	生質物於流體化床進行氣化之能源分析	Kanit Manatura ;許弘德;楊凱成;Jau-Huai Lu;Keng-Tung Wu
81	INER-11364	化學組	國內會議(全論文)	焙燒生質物於流體化床進行氣化之研究	許弘德;吳耿東;楊凱成;施侑杉;Kanit Manatura
82	INER-F0856	化學組	出國報告	赴泰國參加第廿三屆國際化學反應工程及第七屆亞太化學反應工程研討會	陳以銘
83	INER-11350	化學組	國外學術期刊	探討推算全釩液流電池之極限電流密度	陳任瑜;謝錦隆;許寧逸;周宜欣;陳永松
84	INER-11490R	化學組	研究報告	乳酸標準品中的乳酸寡聚物之解離方法	曾偉志;王大明;黃鈞鎂;陳文華
85	INER-F0857	化學組	出國報告	參加2014年海峽兩岸氣候變遷與能源永續發展論壇出國報告	余慶聰
86	INER-11450H	化學組	研究報告	木質素分析技術與方法回顧	江政融;陳文華

87	INER-11493H	化學組	研究報告	溶劑分離法應用於纖維原料前處理之研究	江政融;陳文華;羅慶瑞;鄭祥龍;蔡秉鋗
88	INER-11370	化學組	國際會議(全論文)	氧化矽基脫硫劑應用於淨碳技術中煤炭轉化合成氣的硫捕獲研究	黃亮維;簡郁展;黃灝瑩;邱耀平;尚未設定
89	INER-11445	化學組	研究報告	FAC實驗規劃以及環路試運轉結果	張啟鴻;施宇鴻
90	INER-11451R	化學組	研究報告	以離子層析儀搭配液體閃爍儀分析Sr-90	林宗儀;蘇德晏
91	INER-11403H	化學組	研究報告	雙功能螯合劑di-Boc-NOTA-Bz之合成研究	林聖倫;張瑜;徐成芳
92	INER-11343	化學組	國際會議(全論文)	Thermodynamic possibilities of producer gas desulfurization and dechlorination by Ce, La, and Mn based solid sorbents and regeneration of sorbents after sulfidation	Karel Svoboda;Miloslav Hartman;邱耀平;Petr Kameníková;Michael Pohořelý;Michal Šyc
93	INER-11472	化學組	國際會議(全論文)	氣體生成物脫硫的熱力學可行性分析以及氯化氫對鋅錳鉛鑭系列脫硫劑的影響研究	黃亮維
94	INER-11428	化學組	國外學術期刊	採用先進G系列燃氣渦輪天然氣複循環電廠之合成天然氣與混合氣體之性能分析	陳柏壯;邱秀玟;邱耀平
95	INER-SOP-0522	化學組	作業程序書	噸級纖維酵素生產標準操作程序	周聖忻
96	INER-OM-2021	化學組	技術手冊及技術程序書	氣化合成氣分析技術之建立	簡郁展;黃灝瑩;邱耀平
97	INER-11474	化學組	國際會議(全論文)	全釩液流電池中流道設計對電解液分布之影響研究	陳永松;陳冠翔;謝錦隆;周宜欣;魏華洲;許寧逸
98	INER-11473	化學組	國際會議(全論文)	鉻，鑭，錳，鋅基固體吸附劑應用於含HCl及HF氣體脫硫技術之熱力學分析	黃灝瑩
99	INER-11341	太陽能計畫	國外學術期刊	聚光型太陽能接收器老化機制研究	洪慧芬;黃倉秀;韋瑾;陳彥輝
100	INER-11327	太陽能計畫	國內會議(全論文)	三接面太陽能電池增加表面活化劑銻改善磷化銻鎵子電池磊晶層品質	吳書緯;童世昌;黃文祥;張榮庭;張峻領;楊智超;楊秉棠;吳志宏
101	INER-11247	太陽能計畫	國內會議(全論文)	利用不同氮含量成長氮化矽薄膜應用於三五族太陽能電池	黃奕盛;曾評偉;黃文祥;吳書緯;楊秉棠;楊智超;張峻領;吳志宏
102	INER-11248	太陽能計畫	國內會議(全論文)	以有機金屬氣相沉積法成長太陽能電池砷化銻鎵形變緩衝層之研究	黃文祥;吳書緯;楊秉棠;楊智超;張峻領;黃奕盛;曾評偉;吳志宏
103	INER-K0026H	太陽能計畫	關鍵報告	聚光模組效率失效機制研究	洪慧芬;梁逸平;林育玄;施圳豪;李岳穆;辛華煜;郭成聰
104	INER-11449R	太陽能計畫	研究報告	CZTS太陽電池之硒化製程研究	黃厚穎;劉尚恩;陳盈汝;洪慧芬
105	INER-11339	太陽能計畫	國外學術期刊	濕熱引起InGaP / GaAs/ Ge三接面太陽能電池性能的下降	洪慧芬;黃倉秀;溫武義;陳彥輝
106	INER-11361	太陽能計畫	國外學術期刊	金屬柵極間距對不同照度之聚光型太陽能電池影響	洪慧芬;黃倉秀;陳彥輝
107	INER-PT-0160	太陽能計畫	會議海報	摻雜鋁的氧化鋅透明導電薄膜於室溫下沉積	廖裕正;黃憶雅;陳盈汝;洪慧芬;辛華煜;郭成聰

108	INER-11268R	太陽能計畫	研究報告	太陽光照明系統之光纖特性研究	畢家榮;葉宏易;黃宏承
109	INER-11366R	太陽能計畫	研究報告	銅鋅錫硫太陽電池技術發展趨勢、專利文獻及真空製程分析	黃憶雅;陳彥輝;黃厚穎;劉尚恩;陳盈汝;洪慧芬
110	INER-11319	太陽能計畫	研究報告	水上太陽能發電系統專利分析	楊希弘;馬維揚;楊村農;李政達
111	INER-11454R	太陽能計畫	研究報告	電鍍製作銅鋅錫硒太陽電池研究報告	陳盈汝
112	INER-11315R	太陽能計畫	研究報告	銅鋅錫硫太陽電池期中報告	黃憶雅;黃厚穎;林育玄;廖裕正;陳盈汝;洪慧芬
113	INER-11413	太陽能計畫	研究報告	不同太陽能發電系統之生命週期評估之調查	簡克任;洪慧芬
114	INER-11276	太陽能計畫	國際會議(全論文)	橄欖球狀奈米氧化鋅聚合體作為光散射層應用於染料敏化太陽能電池	張瑋辰;陳泓碩;余琬琴
115	INER-11305	太陽能計畫	研究報告	一種創新的水上浮動追日型太陽能發電系統之設計與製造	梁竣翔;蔡家揚;蔡宗憲;馬維揚;楊村農;李政達
116	INER-11399	太陽能計畫	研究報告	鎳/銅電鍍電極太陽電池之創新電極圖案化製程	蘇郁涵;馬維揚;楊村農;李政達;沈錦昌
117	INER-11293R	太陽能計畫	研究報告	銅鋅錫硫太陽電池研究報告	黃憶雅;黃厚穎;林育玄;廖裕正;陳盈汝;洪慧芬
118	INER-11326	太陽能計畫	研究報告	III-V族應用於P型矽歐姆接觸之太陽能元件研究	江仁詳;吳志宏;曾評偉;王昱明;黃文祥;楊秉棠;林育徵;黃奕盛;張峻領
119	INER-11356H	太陽能計畫	研究報告	各式微型化聚光型太陽電池模組之聚光透鏡設計、製作與量測	梁逸平;施圳豪;李岳穆;洪慧芬;辛華煜;郭成聰
120	INER-11355R	太陽能計畫	研究報告	太陽光譜變化對於聚光型太陽電池元件之輸出特性研究	施圳豪;廖哲鴻;李岳穆;梁逸平;洪慧芬
121	INER-11345H	太陽能計畫	研究報告	微型化太陽電池接收器不同二次光學元件比較	李岳穆;施圳豪;梁逸平;洪慧芬;辛華煜
122	INER-11314H	太陽能計畫	研究報告	以非真空法製作CZTSe太陽電池吸收層與吸收層厚度最佳化	劉尚恩;洪慧芬
123	INER-11409R	太陽能計畫	研究報告	聚光模組之碳足跡評估與減碳計畫	簡豪廷;簡克任;洪慧芬
124	INER-11284	太陽能計畫	國內會議(全論文)	三五族化合物半導體材料成長在不同偏角度砷化鎵基板之研究	黃奕盛;楊秉棠;黃文祥;林育徵;吳志宏
125	INER-11285	太陽能計畫	國內會議(全論文)	利用有機金屬化學氣相沉積法成長磷化銻鎵材料特性之研究	楊秉棠;黃奕盛;黃文祥;林育徵;吳志宏
126	INER-11286	太陽能計畫	國內會議(全論文)	以有機金屬化學氣相沉積法成長摻雜銻之磷化銻鎵薄膜特性研究	黃文祥;楊秉棠;黃奕盛;林育徵;吳志宏
127	INER-11287	太陽能計畫	國內會議(全論文)	以有機金屬化學氣相沉積法磊晶再成長磷化銻鎵單接面太陽電池	林育徵;吳志宏;黃文祥;楊秉棠;黃奕盛

128	INER-11400	太陽能計畫	國內會議(全論文)	退火條件對矽基板上鍆薄膜特性之影響	王昱明;吳志宏;曾評偉;江仁詳;黃文祥;楊秉棠; 黃奕盛;林育徵;張峻領
129	INER-11344R	太陽能計畫	研究報告	非真空全溶液製備抗氧化導電銅墨水之研究	陳冠霖;張瑋辰;莊棋凱;馬維揚;楊村農;李政達
130	INER-OM-2001R	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	天空成像儀雲圖於太陽能發電預報之應用	林宏儒
131	INER-OM-1998R	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	日照預測用之多點即時環境氣候資料庫建置	楊琇如;裘尚立
132	INER-11453	太陽能計畫	國內會議(全論文)	III-V族太陽電池雙層抗反射層之研究	張峻領;吳志宏
133	INER-OM-2005R	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	高聚光太陽光示範場運轉維護	高智柏
134	INER-OM-2014R	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	戶外日照量監測系統架設與維護技術手冊	林聰得
135	INER-11444	太陽能計畫	國際會議(全論文)	以有機金屬氣相沉積系統於矽基板上磊晶成長砷化鎵薄膜並討論不同熱循環回火步驟之影響	吳志宏;侯杰利;吳書緯;吳宗翰
136	INER-11333	太陽能計畫	國內會議(全論文)	以有機金屬化學氣相沉積技術成長砷化鎵薄膜於矽基板特性研究	侯杰利;吳志宏;吳宗翰;吳書緯
137	INER-11395R	太陽能計畫	研究報告	全日太陽頻譜變化效應影響電池轉換效率之研究	廖哲鴻;施圳豪;陳宥霖;洪慧芬
138	INER-11332	太陽能計畫	國外學術期刊	以電激螢光影像量測三五族多接面太陽電池光ovoltaic電壓	沈志霖;吳志宏
139	INER-11397R	太陽能計畫	研究報告	應用於聚光型太陽電池模組之聚光透鏡濕熱老化研究	陳宥霖;廖哲鴻;洪慧芬
140	INER-OM-2004	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	光激螢光量測原理及程序	王昱明;吳志宏;曾評偉;江仁詳;張峻領;黃文祥; 楊秉棠;黃奕盛;林育徵
141	INER-OM-2019	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	變溫磷化銻鎵成長於不同偏角度基板之技術開發	楊秉棠;黃奕盛;黃文祥;林育徵;吳志宏
142	INER-11441	太陽能計畫	國際會議(全論文)	以低溫氮化鋁層改善矽基板上成長氮化鎵高電子遷移率電晶體之性能	廖志剛;林俊豪;林俊良;張品全;蘇炎坤;吳宗翰
143	INER-11468	太陽能計畫	國際會議(全論文)	以奈米圖案化藍寶石基板成長氮化鎵基高性能發光二極體並利用二氧化矽側牆阻擋層改善其發光效率	林俊豪;黃士哲;蘇炎坤;吳宗翰;黃楷文
144	INER-11507	太陽能計畫	研究報告	二次磊晶成長法對磷化銻鎵單接面太陽電池之影響	林育徵;吳志宏;黃文祥;黃奕盛;楊秉棠
145	INER-OM-2003R	太陽能計畫	技術手冊及技術程序書	路竹示範場之太陽能技術推廣工作報告	張馨文
146	INER-11426	太陽能計畫	研究報告	以有機金屬化學氣相沉積法成長摻雜鎵於磷化銻鎵薄膜特性之研究	黃文祥;吳志宏;楊秉棠;黃奕盛;林育徵
147	INER-11391	太陽能計畫	研究報告	退火參數對沉積於矽基板上鍆薄膜特性之研究	王昱明;吳志宏;曾評偉;江仁詳;張峻領;黃文祥; 楊秉棠;黃奕盛;林育徵

148	INER-11448	太陽能計畫	研究報告	P型GaAs歐姆接觸應用於N型矽基板太陽能元件之研究	江仁詳;吳志宏;王昱明;曾評偉;黃文祥;林育徵;黃奕盛;楊秉棠;張峻領
149	INER-11511R	太陽能計畫	研究報告	銅鋅錫硒共蒸鍍製程研究	陳彥輝;蕭煜令;劉尚恩;陳盈汝;黃厚穎;黃億雅;洪慧芬
150	INER-11482H	太陽能計畫	研究報告	微型化模組製作成本評估	洪慧芬;李岳穆;簡豪廷
151	INER-11483	太陽能計畫	研究報告	太陽能專案計畫未來技術產業化藍圖規劃	郭成聰;辛華煜;李政達;洪慧芬;吳志宏;黃厚穎;葉宏易;馬維揚;龍宜島;許婉莉
152	INER-11467R	太陽能計畫	研究報告	雙層抗反射層應用於InGaP/InGaAs/Ge三接面太陽電池	張峻領;吳志宏
153	INER-PT-0156	同位素組	會議海報	化學合成與放射標誌之[18F]FET作為腫瘤照影劑	林書弘;杜衍宏;黃立元;林武智;陳振宗
154	INER-PT-0154	同位素組	會議海報	合成FDDNP類似物試劑作為阿茲海默症之正子示蹤劑	林書弘;陳振宗;林武智
155	INER-11259H	同位素組	研究報告	Liposome-Fcy-hEGF活體外特性評估平台	羅盛男;黃益書;鄭儲念;林明暄;徐維荃;李德偉
156	INER-11316H	同位素組	研究報告	放射免疫體外診斷試劑之開發與應用研究	吳宗澤;謝宗志;陳俊穎;陳冠因
157	INER-11240R	同位素組	研究報告	包覆不同聚合物之微粒體研製與性質研究	江秉芳;羅彩月;彭正良;張良宇
158	INER-OM-2016H	同位素組	技術手冊及技術程序書	臨床用藥鉢-188-微脂體品管分析技術之建立	趙晨富;張志賢;李德偉;翁茂峯
159	INER-PT-0157	同位素組	會議海報	探討鉢-188-奈米微脂體治療人類頭頸癌之抑癌機制	林亮廷;李德偉;李易展;張志賢;游祥霖;唐若心;王信二;劉仁賢
160	INER-SOP-0517H	同位素組	作業程序書	同位素組069館變更非密封性放射性物質作業場所輻射安全評估	游祥霖;張翠容;張志賢
161	INER-PT-0152	同位素組	會議海報	GALLIUM-67-HDACI (SC027) SPECT DIAGNOSIS IN EARLY ALZHEIMER'S DISEASE	李銘忻;朱漢祥
162	INER-PT-0155	同位素組	會議海報	Efficacy evaluation of 188 Re-human serum albumin microsphere in hepatoma model	陳亮丞;李婉綺;何宗澧;倪孝強;陳夙容;張志賢;李德偉
163	INER-11351	同位素組	研究報告	探討鉢-188治療肝癌臨床試驗之評估方法及標準	朱涌弘;羅彩月
164	INER-11432	同位素組	研究報告	生物可降解性90Y-PLGA-microsphere於N1-S1細胞株誘發肝腫瘤大鼠動物疾病模式之肝癌療效評估	郭裕民;張良宇;彭正良;朱涌弘;于雋昇;江秉芳;施映霞;羅彩月
165	INER-11433H	同位素組	研究報告	鉢-188-微脂體與5-FU組合性療法在大腸直腸癌肺轉移小鼠動物模式之療效試驗	陳亮丞;張志賢;藍耿立;李德偉
166	INER-11280H	同位素組	研究報告	核苷酸標誌追蹤技術在小干擾核糖核酸分子影像的研究進展	楊浚泓;王美惠;林武智

167	INER-11491H	同位素組	研究報告	人員生物劑量評估研究	張翠容;張志賢;葉冠毅;趙晟富
168	INER-11435H	同位素組	研究報告	銣-188微脂體及 Lipotegan 在人類肝癌小鼠皮下模式之組合性療效試驗	劉柏言;張雅珍;李德偉;張志賢
169	INER-11500R	同位素組	研究報告	c-RGD藥物『Cilengitide』的研究探討	李忠謬;張志賢;趙晟富
170	INER-11414H	同位素組	研究報告	以高效液相層析法建立評估微脂體-酵母菌胞嘧啶脫氨酶-人類表皮生長因子蛋白促使5-氟胞嘧啶轉換成5-氟尿嘧啶的反應效率之分析方法	鄭儲念;黃益書;羅盛男;林明暄;徐維荃;李德偉
171	INER-11412R	同位素組	研究報告	131I-Fcy-hEGF於人類肺癌細胞NCI-H292荷瘤裸鼠模式之生物體分佈、藥物動力學及 nanoSPECT/CT造影試驗分析	黃益書;徐維荃;李婉綺;羅盛男;林明暄;李德偉
172	INER-11358	同位素組	國內會議(全論文)	小鼠血清素受體2A在中樞神經系統之活性及其行為受不同光照環境影響之關聯性	楊浚泓;陳柏帆;何忠憲;王美惠;林武智;馬國興;薛晴彥;黃文盛
173	INER-F0854	同位素組	出國報告	赴大陸參加第十屆杭州國際分子影像研討會、參訪中國核子醫療集團(CNMT)南京米度生物技術公司與參加貴陽第四屆燕京腫瘤臨床與PET/CT應用會議	林武智;李銘忻;張瑜
174	INER-11509R	同位素組	研究報告	銣-188 微脂體與Capecitabine 之組合性治療 C26-luc 大腸直腸癌細胞株經脾臟注射之腫瘤肝轉移實驗模式鼠療效評估試驗	張雅珍;劉柏言;張志賢;李德偉
175	INER-11440R	同位素組	研究報告	188Re-liposome-Fcy-hEGF 結合5-氟胞嘧啶(5-FC)對高度表現表皮生長因子受體(EGFR)腫瘤細胞有明顯的細胞毒殺效果	黃益書;徐維荃;羅盛男;林明暄;李德偉
176	INER-11442H	同位素組	研究報告	銫-111標幟微脂體純化方法之比較	羅盛男;黃益書;林明暄;徐維荃
177	INER-11510H	同位素組	研究報告	放射治療腫瘤藥物安定性試驗	陳夙容;李忠謬;李德偉
178	INER-11256R	物理組	研究報告	液態電致變色元件封裝	楊昌翰;王敏全;詹德均;艾啟峰
179	INER-11429	物理組	國外學術期刊	無電鍍鎳不鏽鋼於高溫(800度C)雙氣氛之腐蝕	尚未設定;尚未設定;尚未設定;熊惟甲;劉建國
180	INER-11485	物理組	國外學術期刊	固態氧化物燃料電池不鏽鋼連接板鍍鎳層之氧化行為	熊惟甲;劉建國;吳思翰;柳輝忠;楊朋
181	INER-F0851	物理組	出國報告	赴日本參加2014年宏偉再生能源國際研討會和展覽出國報告	李恆毅
182	INER-11275R	物理組	研究報告	優化電致變色薄膜之製程條件	徐偉修;王敏全;詹德均
183	INER-11251	物理組	國際會議(全論文)	可撓式EC元件之製備	楊昌翰;王敏全;詹德均
184	INER-11281	物理組	國內會議(全論文)	鋯取代鈸鎂鉬氧化物材料製備、特性及其導電率研究	鍾翠芸;劉建國;黃裕清;曾惠萍;程世偉;熊惟甲;張鈞量;李瑞益

185	INER-11301R	物理組	研究報告	薄膜鋰電池陰極材料鋰鈷氧化(LiCoO ₂)薄膜晶格取向控制之物理及電化學特性研究	蘇祺翊;薛天翔;鄭元瑞;余玉正;詹德均
186	INER-OM-2002	物理組	技術手冊及技術程序書	熔鹽儲熱系統的應用	李永武;李恆毅;黃財富
187	INER-11465R	物理組	研究報告	應用實驗設計法於固態氧化物燃料電池單元測試	林靖凱;程世偉;程永能;李瑞益
188	INER-11499R	物理組	研究報告	SiH ₄ /H ₂ 流量比對於本質非晶矽薄膜特性與矽異質接面太陽能電池效能之影響	陳泳智;陳奕瑋;黎禹辰;王敏全
189	INER-11379R	物理組	研究報告	鋰鈷氧化陰極材料之可撓式固態鋰離子電池研究	鄭元瑞;詹德均;蘇祺翊;余玉正;薛天翔
190	INER-11277	物理組	國外學術期刊	Enhanced optical performance by energetic hydrogen passivation at Si/oxide interface	何偉碩;鄧鈺;Y. Y. Chen;Y. H. Cheng;劉致維;蔡文發;艾啟峰
191	INER-11335	物理組	國內會議(全論文)	自由活塞史特林引擎的動態行為之研究	張世澤;楊峻瑋;徐勝均;李恆毅
192	INER-11334	物理組	國內會議(全論文)	應用光譜分析儀於磁控濺鍍系統的反應沉積製程控制	張世澤;林維新;楊峻瑋;吳錦裕;謝政昌
193	INER-11469	物理組	國內會議(全論文)	La _{0.6} Sr _{0.4} Co _{0.2} Fe _{0.8} O ₃ /Cu ₂ O混摻物做為固態氧化物燃料電池堆接觸層材料研究	熊惟甲;劉建國;盧昶瑋;吳思翰
194	INER-11494	物理組	國外學術期刊	應用超臨界二氧化碳技術提升電阻型記憶體薄膜特性之研究	張冠張;陳榮輝;蔡宗鳴;張鼎張;黃宣詠;張睿;陳開煌;徐詠恩;張耿維;朱天健;劉冠汝;蘇郁庭;陳敏甄;潘致宏;廖國孝;戴亞翔;楊台發;施敏;艾啟峰;王敏全;黃仁偉
195	INER-11244	保物組	國外學術期刊	Effective Dose Evaluation for BNCT Brain Tumor Treatment Based on Voxel Phantoms	王正寧;李國威;江祥輝
196	INER-K0028H	保物組	關鍵報告	以單一矩陣式SiPM元件為基礎之成像偵檢器實作	吳祥寧;張家豪;梁鑫京;詹美齡
197	INER-11386	保物組	國內會議(全論文)	台灣東南區域風能初步評估研究	方新發
198	INER-F0852	保物組	出國報告	「赴英國牛津參加ASTM E61會議及到德國萊茵斯特坦Bruker公司參訪」出國報告	方新發;陳俊良
199	INER-11353H	保物組	研究報告	Buboxel技術應用於斷層合成影像重建程式實作與效能測試	林家榆;曾繁斌;蔡典修;林文彬;詹美齡
200	INER-11419H	保物組	研究報告	17吋大面積X光平面偵檢器之投影數據前處理程式開發	黃宣雅;曾聖彬;詹美齡;謝和諱;柯青僑;沈煜翔
201	INER-OM-2022H	保物組	技術手冊及技術程序書	影像處理叢集系統的建置與GATE模擬簡易指引	林文彬;林志崑;倪于晴
202	INER-11328H	保物組	研究報告	X光造影概念測試模擬機之幾何校正方法設計與效果評估	柯青僑;蔡典修;謝和諱;詹美齡
203	INER-OM-1988H	保物組	技術手冊及技術程序書	X光自動曝光控制系統之游離腔設備建置與測試	蔡宗翰;曾聖彬;柯青僑;詹美齡

204	INER-11416	保物組	研究報告	鉻-241低能量低劑量標準量測系統	王思文;蘇水華
205	INER-PT-0159	保物組	會議海報	新型乳房專用正子攝影儀雛型機臨床可行性研究	曾凱元;詹美齡;倪于晴;葉佳宜;黃俊升
206	INER-SOP-0518	保物組	作業程序書	三號排水口監測系統操作程序書	林建功
207	INER-OM-1985	保物組	技術手冊及技術程序書	AAPM TG 116：數位放射攝影的曝露指標	潘承亞
208	INER-11501H	保物組	研究報告	正子攝影儀之系統空間解析度效能評估技術建立—以雙弧狀造影儀為例	徐湘綾;倪于晴;林志崑;詹美齡;曾聖彬
209	INER-OM-2007H	保物組	技術手冊及技術程序書	80kW X光高壓產生器之驅動與測試	溫修梓;曾聖彬;蔡宗翰;詹美齡;謝和諱
210	INER-11282R	保物組	研究報告	核醫藥物體內治療劑量系統國際開發現況與趨勢彙整	蔡雨恬;李國威
211	INER-11420R	保物組	研究報告	核三廠一號機照射樣品罐Y中子劑量學	朱葦翰;黃尚峯;袁明程
212	INER-OM-2009H	保物組	技術手冊及技術程序書	X光照野控制器設備建置與測試	蔡宗翰;曾聖彬;謝和諱;詹美齡
213	INER-11404	保物組	研究報告	牙科CT之IEC 60601-1-3實機檢測	潘承亞;朱健豪
214	INER-11252	保物組	研究報告	溫度監控球型電極石墨游離腔性能測試	朱葦翰
215	INER-OM-2012	保物組	技術手冊及技術程序書	數位X光影像裝置之量子偵測效率測定	施成霖;潘承亞;袁明程
216	INER-SOP-0513	保物組	作業程序書	空中偵測系統(Aerial Measuring System, AMS) 執行空中輻射偵/監測技術規範與作業程序書	黃昭輝
217	INER-11378H	保物組	研究報告	TomoDR原型機之掃描相關幾何參數分析	蔡典修;詹美齡;柯青僑;沈煜翔;曾聖彬;曾繁斌
218	INER-11480R	保物組	研究報告	適用於核電廠除役與執照終止的DCGL推導及應用之技術基準	張致翰;黃坪吉;周應全;黃文治
219	INER-11303	保物組	研究報告	日本福島事故後緊急應變發展現狀與應用規劃	盧仲信
220	INER-OM-2008R	保物組	技術手冊及技術程序書	核子事故緊急應變劑量評估系統伺服器建置手冊	盧仲信
221	INER-11447H	保物組	研究報告	新型混合式符合事件判別方法	張鍾鴻;曾聖彬;詹美齡
222	INER-11377	保物組	研究報告	環境劑量計能力試驗照射系統	施成霖;葉俊賢
223	INER-11376	保物組	研究報告	參加輻射偵測中心一百零二年環境試樣放射性核種分析比較實驗報告	李碧芬;李綉偉
224	INER-SOP-0516H	保物組	作業程序書	核一廠輻射特性調查現場偵檢方案A(可能受輻射影響之建物、結構物、設備的表面)	林琦峰;武及蘭
225	INER-SOP-0515H	保物組	作業程序書	核一廠輻射特性調查現場偵檢方案D(可能受輻射影響及不受輻射影響的系統管線)	林琦峰;張致翰;武及蘭

226	INER-11279	保物組	國外學術期刊	Molecular dynamics simulation of the nano-ejection system with various interfacial wettabilities	戴啟夫;張榮語
227	INER-OM-2006R	保物組	技術手冊及技術程序書	氣膠光度計測試系統之操作程序書	黃奕涵;陳俊良;古熾棟
228	INER-11375H	保物組	研究報告	CDRH胸腔假體數位X光影像之有效劑量與像素值關聯性測試	施名原;謝和諱;蔡典修;詹美齡
229	INER-11434	保物組	研究報告	放射性事故民眾溝通與資訊需求研究	楊雍穆
230	INER-11363	保物組	研究報告	建物解除管制大面積阿伐/貝他染污偵測系統性能評估	邱錦盛;黃文治
231	INER-11402H	保物組	研究報告	核電廠除役低放射性廢棄物之產量估算研究	鄭敬瀚;張淑君
232	INER-11249	保物組	研究報告	RESRAS-BUILD操作手冊與核設施劑量評估之應用	戴啟夫;武及蘭
233	INER-11401R	保物組	研究報告	以Re-188作為N1-S1肝癌細胞放射性治療藥物之輻射安全評估報告	鄭敬瀚;李國威
234	INER-OM-2026H	保物組	技術手冊及技術程序書	核研所乳房專用正子攝影儀之人體造影程序書	葉佳宜;詹美齡;倪于晴;梁鑫京
235	INER-11295H	保物組	研究報告	放射醫學影像雜訊抑低方法與應用案例探討	沈煜翔;曾繁斌;蔡典修;詹美齡
236	INER-11477H	保物組	研究報告	理想觀察者之統計原理與相關線性模型介紹	林家群;曾繁斌;倪于晴;詹美齡
237	INER-11436	保物組	研究報告	表面汙染及輻射劑量偵測儀器之性能檢測	施成霖;葉俊賢
238	INER-11294	保物組	國際會議(全論文)	電腦斷層掃描的劑量標準與能譜驗證	朱健豪;黃增德
239	INER-11476	保物組	研究報告	蒙地卡羅計算機程式X光平面影像輸出技術	王誌璋
240	INER-A2996R	保物組	委託計畫報告	WinMACCS程式驗證報告	王誌璋
241	INER-11427	保物組	研究報告	銫-137加馬空氣克馬原級標準系統	王思文;蘇水華
242	INER-11437	保物組	研究報告	102年環境試樣放射性核種分析能力試驗總結報告	彭恩琪;王正忠
243	INER-11417H	保物組	研究報告	無人載具整合輻射偵檢器測試報告	盧仲信
244	INER-11390H	保物組	研究報告	核一廠除役許可申請及作業規劃工作技術服務專案之管理規劃	邱暘智;李振弘;林春雲;郭鈞騏;陳冠宏
245	INER-11438R	保物組	研究報告	建立緊急應變所需ISO 4037國際規範之X射線標準	鄒騰泓;葉俊賢
246	INER-11475R	保物組	研究報告	科技研發成果產業化鴻溝跨越(I)-放射影像醫材商業模式研析	吳勇均;楊安水

247	INER-11424	保物組	研究報告	以CIEMAT/NIST LSC方法校正2014 APMP Fe-59比對射源之活度	葉堅勇;袁明程
248	INER-11439H	保物組	研究報告	17吋X光偵檢器動態擷取控制程式開發與測試	柯青僑;黃宣雅;曾聖彬;詹美齡
249	INER-A2988H	保物組	委託計畫報告	回應常見關於核子動力反應器除役的問題	林春雲;陳勝裕;黃維屏;施建樑
250	INER-11396	保物組	國際會議(全論文)	2014年亞太計量組織實驗室報告	袁明程;王思文;黃增德
251	INER-A2984H	保物組	委託計畫報告	核一廠除役許可申請及作業規劃工作技術服務案之服務實施計畫書	邱暘智;鄭敬瀚;李振弘;林美秀;郭鈞騏;陳冠宏
252	INER-11513	保物組	研究報告	國內常用手提式輻射劑量偵測儀器之電磁波檢測	葉俊賢;施成霖
253	INER-11431	保物組	研究報告	建立Am-241液體射源活度標準	葉堅勇;袁明程
254	INER-P0281H	保物組	科技管理報告	核一廠除役計畫資訊管理系統規劃	陳冠宏;張哲恩;邱暘智;郭鈞騏
255	INER-A2993H	保物組	委託計畫報告	「核一廠除役許可申請及除役作業規劃工作技術服務」-102年工作進度月報彙整	郭鈞騏;邱暘智;李振弘;林春雲;林美秀;陳冠宏
256	INER-11498R	保物組	研究報告	核三廠1號機組反應爐壓力槽中子通量率分析	王正寧;張淑君
257	INER-OM-1993R	核工組	技術手冊及技術程序書	核一廠用過燃料池 MAAP 5.02 參數計算書	莊凱政;王德全
258	INER-OM-2015R	核工組	技術手冊及技術程序書	核一廠MAAP5程式URG參數檔建立計算書	莊凱政;王德全
259	INER-11264	核工組	國際會議(全論文)	喪失冷卻下用過燃料池格架設計之熱流分析	葉佳霖;陳彥旭;陳柏諺;曾永信;魏偉哲
260	INER-11349R	核工組	研究報告	核能電廠廠外事件篩濾與上限分析方法論	邱柏榮
261	INER-11481R	核工組	研究報告	核一廠二號機週期二十六填換燃料平行驗證安全分析報告	王正炎;張凱嵐
262	INER-11309H	核工組	研究報告	核二廠上池貯存退出時間較長用過燃料之只用空氣冷卻CFD分析	葉佳霖;陳柏諺;陳彥旭;魏偉哲
263	INER-F0850	核工組	出國報告	赴美國亞瑞華核能(AREVA NP)公司進行核電廠爐心設計分析稽查及議題討論	葉昭廷;舒小恩
264	INER-OM-2000R	核工組	技術手冊及技術程序書	沸水式核能電廠用過燃料池臨界分析程式 MCNP5臨界實驗驗證計算書	鄧永宏
265	INER-OM-1997R	核工組	技術手冊及技術程序書	核二廠再循環管路斷管次隔間壓力暫態響應計算書	林恩聖
266	INER-OM-1996R	核工組	技術手冊及技術程序書	核二廠圍阻體次隔間爐水淨化系統之熱交換器室及除礦器洩放閥室分析模式計算書	林恩聖
267	INER-OM-1995R	核工組	技術手冊及技術程序書	核二廠圍阻體次隔間之過濾器除礦器室及維持泵室分析模式計算書	林恩聖
268	INER-OM-2023R	核工組	技術手冊及技術程序書	核一廠一號機週期二十七中子資料計算報告	王正炎;張凱嵐

269	INER-11466	核工組	研究報告	龍門電廠FSAR壓力調節器失效關閉暫態分析	馬紹仕
270	INER-OM-2017R	核工組	技術手冊及技術程序書	核三廠冷卻水流失事故劑量分析RADTRAD分析模式計算書	王政德
271	INER-11296H	核工組	研究報告	核一廠除役期間用過燃料池加熱計算	魏偉哲;陳彥旭;葉佳霖
272	INER-A2990R	核工組	委託計畫報告	核一廠二號機週期26爐心追隨計算分析報告	陳仲遠
273	INER-A2991R	核工組	委託計畫報告	核一廠二號機週期27填換燃料平行驗證報告	陳仲遠
274	INER-11423R	核工組	研究報告	利用線性反應度模型進行除役前一週期之週期間燃料調換策略研究	陳仲遠;姚勳忠
275	INER-OM-2025R	核工組	技術手冊及技術程序書	核四廠中子資料準備程序書	許世賢
276	INER-11367R	核工組	研究報告	緊急應變支援系統程式精進	王文興
277	INER-A2987R	核工組	委託計畫報告	核一廠一號機週期26爐心追隨計算分析報告	舒小恩
278	INER-A2983R	核工組	委託計畫報告	核一廠一號機週期27填換燃料平行驗證報告	舒小恩
279	INER-11291R	核工組	研究報告	核二廠圍阻體次隔間分析方法論	林恩聖
280	INER-A2994R	核工組	委託計畫報告	核二廠二號機週期二十三爐心佈局設計平行驗證	黃耀南
281	INER-A2995R	核工組	委託計畫報告	核二廠一號機週期二十四爐心佈局設計平行驗證	黃耀南
282	INER-A2992R	核工組	委託計畫報告	AFSPBWR程式手動爐內挪移指令說明及測試	郭文生
283	INER-11422H	核後端中心	研究報告	「核二廠乾貯案技術支援工作」用過核子燃料輻射源項評估體驗	邱一夫;陳英璽;王正寧
284	INER-A2975R	核後端中心	委託計畫報告	「核一廠用過核燃料乾式貯存設施採購帶安裝案」第六付款點(含物價調整)請款說明	蘇家鈞
285	INER-A2980H	核儀組	委託計畫報告	爐內核儀套管檢測管理方案評估結果	陳建忠;俞君俠;呂明憲
286	INER-11299	核儀組	研究報告	核電廠安全數位儀控系統之弱點掃描評估研究	紀毓駿;羅澄龍;張哲恩
287	INER-11313	核儀組	國外學術期刊	Design and Hardware Implementation of a Cost-Effective Battery Energy Storage System	馬肇聰;謝錦隆
288	INER-11312	核儀組	國內學術期刊	雙迴路控制單位功因風力發電換流器系統	馬肇聰;謝錦隆
289	INER-PT-0161	核儀組	會議海報	儲電技術應用於消防安全緊急電源之探討	謝錦隆
290	INER-PT-0162	核儀組	會議海報	島嶼儲電系統建置規劃建議	謝錦隆

291	INER-11457	核儀組	國內會議(全論文)	獨立運轉與安全緊急電源應用之儲電技術探討	謝錦隆;薛康琳;許寧逸;周宜欣
292	INER-11458	核儀組	國內會議(全論文)	超級電容複合平衡控制模組設計實作	謝錦隆;陳冠翔;許寧逸;周宜欣
293	INER-11304	核儀組	國外學術期刊	Development of a Novel Iodine-Vitamin C /Vanadium Redox Flow Battery	陳美玲;黃淑玲;謝錦隆;李珍燕;蔡子駿
294	INER-11459	核儀組	國際會議(全論文)	PREPARATION OF THE C/TiO ₂ /Pd ELECTRODES BY AN ELECTROLESS METHOD FOR SEMI-VANADIUM/ORGANIC REDOX FLOW BATTERY APPLICATIONS	黃淑玲;蔡子駿;陳美玲;謝錦隆;薛康琳
295	INER-11460	核儀組	國際會議(全論文)	DEVELOPMENT OF A NOVEL NON-CARBON-FLUORINATED ION-EXCHANGE MEMBRANE FOR REDOX FLOW ENERGY STORAGE BATTERIE (RFESB) APPLICATIONS	黃淑玲;游鑫福;陳美玲;謝錦隆;蔡雅琪
296	INER-11385	核儀組	研究報告	歐美核電廠安全儀控系統安裝階段法規研究	游原昌;曾懋升;李春林
297	INER-11245R	核儀組	研究報告	智慧電網領域材料研發議題之研議	施曼甫;黃相霖
298	INER-11384R	核儀組	研究報告	獨立型微電網低頻分析與卸載技術之研究	劉邦威;李奕德;張永瑞
299	INER-11383R	核儀組	研究報告	第一核能發電廠二號機燃料吊車控制系統週期CS26大修期間運行記錄資料蒐集及肇因分析技術服務工作總結報告	王志綱;周一中;虞凱翔
300	INER-11360R	核儀組	研究報告	核三廠一號機燃料更換機控制系統週期二十一大修服務完工報告	王志綱;虞凱翔;黃建福;周一中
301	INER-11359R	核儀組	研究報告	核三廠二號機燃料更換機控制系統週期二十一大修服務完工報告	王志綱;虞凱翔;張宗淵;周一中
302	INER-11306R	核儀組	研究報告	串接式多重位階轉換器的設計	王琳謄;黃崑奇
303	INER-11462	核儀組	國內會議(全論文)	釩氧化還原液流電池儲電系統在台灣運用可行性評估	謝錦隆;孫楓鈞;鍾岳霖;薛康琳;戴志揚
304	INER-A2978H	核儀組	委託計畫報告	運轉期間檢測老化管理方案評估結果	陳建忠;呂明憲
305	INER-11317	核儀組	研究報告	5kW儲能系統電力轉換器之熱分析研究	張添昌
306	INER-11263	能經策略中心	研究報告	我國再生能源供需規劃與減碳策略評估	鄧譽瀚;陳治均;廖偉辰;葛復光
307	INER-11323	能經策略中心	國內學術期刊	全球市場機制減碳政策之發展與啟示	左峻德;葛復光;柴蕙質
308	INER-11405	能經策略中心	國外學術期刊	台灣太陽光電之政策目標、躉購費率和技術進程	林晉勗;溫珮伶;馮君強;林師模;葛復光

309	INER-11302	能經策略中心	國內學術期刊	從能源安全風險指標看我國重大能源政策與影響	陳中舜;蔡翼澤;韓佳佑;葛復光
310	INER-11278	能經策略中心	研究報告	核能發電的角色與爭議	葛復光
311	INER-11394	能經策略中心	國內學術期刊	我國發展SOFC CHP高效率分散型能源技術及其產業化之潛在效益	柴蕙質;葛復光
312	INER-11471	綜計組	國內會議(全論文)	雲端軟體共用服務平台——以核能研究所CloudApp為例	吳睦傑;王培智
313	INER-P0280	綜計組	科技管理報告	歷屆全球百大科技研發獎之獲獎分析及其未來參賽策略	劉信龍
314	INER-F0855	綜計組	出國報告	赴大陸核工業北京地質研究院及湖南桃花江核電公司技術交流與技術推廣	張清土;施建樑;魏聰揚;吳元傑;郭木進
315	INER-11289R	機械系統計畫	研究報告	隔震技術專利蒐尋及探討	許怡儒
316	INER-OM-1984H	機械系統計畫	技術手冊及技術程序書	油漆塗料環境驗證測試報告	柯學超;徐耀東
317	INER-K0029	機械系統計畫	關鍵報告	核能電廠反應器壓力槽機率破裂力學分析方法論與應用實例	周雄偉;黃冠榮;劉如峯;黃金城
318	INER-PT-0153	機械系統計畫	會議海報	琉球海溝地震發生頻率研究及引致海嘯歷史資料彙整	潘震宇;吳元傑;侯雨成
319	INER-OM-1986H	機械系統計畫	技術手冊及技術程序書	核能電廠配電盤內組件壽命與耐震頻譜探討	王灝;徐耀東
320	INER-A2979R	機械系統計畫	委託計畫報告	低壓安全注水(BH-LHSI)系統老化管理評估	邱清義;陳建忠;呂明憲
321	INER-OM-1994	機械系統計畫	技術手冊及技術程序書	25 kW風力發電機之使用與保養	許博文;林明龍
322	INER-11272	機械系統計畫	研究報告	國內核能發電廠安全有關電動閥壓力閉鎖與溫差卡死現象之探討	吳忠益
323	INER-11253	機械系統計畫	研究報告	加速規應用於電動閥功能驗證測試之原點確認可行性研究	林右千
324	INER-11255R	機械系統計畫	研究報告	電動閥彈簧匣間隙影響輸出推力之分析探討	林祐詳
325	INER-S0605	機械系統計畫	調查報告	風電系統之材料調查報告	林彥廷
326	INER-F0847	機械系統計畫	出國報告	赴日本參加台日風機國際會議及拜會風機驗證與研究機構	黃金城
327	INER-11273	機械系統計畫	研究報告	龍門電廠安全有關電動閥動態測試群組法則之探討	劉志鴻
328	INER-A2977R	機械系統計畫	委託計畫報告	蒙地卡羅模擬應用於核三廠一號機第二十一週期蒸汽產生器U型管磨耗成長率計算	呂慧敏;曹秀萍;陳玉珍;蕭德勇
329	INER-A2982R	機械系統計畫	委託計畫報告	核三廠二號機第二十一週期蒸汽產生器大修檢測數據管理	陳玉珍;曹秀萍;呂慧敏

330	INER-A2981R	機械系統計畫	委託計畫報告	核三廠一號機第二十一週期蒸汽產生器大修檢測數據管理	曹秀萍;呂慧敏;陳玉珍
331	INER-11257	機械系統計畫	研究報告	地震引致海嘯危害度之機率分析法文獻回顧與探討	吳元傑
332	INER-OM-1983R	機械系統計畫	技術手冊及技術程序書	ANSYS FLUENT風機噪音模擬分析	鄭景木;林彥廷;賴文政
333	INER-A2985R	機械系統計畫	委託計畫報告	時限老化分析 - 金屬疲勞	陳建忠;林家吉;鍾君勵;呂明憲;郭泰良;徐獻星;吳東嶽
334	INER-11380R	機械系統計畫	研究報告	核二廠高能量直管含等深度圓周向內表面裂紋在軸力及彎矩負荷下之 J 積分計算及工程評估式建立	吳思穎;蔡柏軍
335	INER-11410R	機械系統計畫	研究報告	核能電廠配電盤零組件耐震期間功能監測	侯復鐘;王灝
336	INER-11297	機械系統計畫	研究報告	含圓周向穿壁裂紋漸縮管之彈塑性有限元素分析	蔡柏軍
337	INER-11374H	機械系統計畫	研究報告	垂直軸風力發電機之翼型影響研究	洪聖智;林彥廷
338	INER-11318H	機械系統計畫	研究報告	小型垂直軸風力發電機被動葉片傾角機構設計分析	林玉楚
339	INER-11373R	機械系統計畫	研究報告	BWR電廠爐心噴灑管線檢測數據評估	俞君俠
340	INER-11372R	機械系統計畫	研究報告	BWR電廠爐內組件鎳基奧斯田鐵合金裂紋成長評估	俞君俠
341	INER-11300H	機械系統計畫	研究報告	除役期間電廠系統之評估方法介紹	吳忠益;劉如峯
342	INER-11425H	機械系統計畫	研究報告	廠房結構隔震分析技術之研究報告	陳崇慶;鄭皓澤
343	INER-F0848	機械系統計畫	出國報告	赴大陸參加SWAT2014與IEA Task 27會議暨參訪NWIC出國報告	蘇煥年
344	INER-11292	機械系統計畫	研究報告	老化影響的耐震評估研究	林威廷
345	INER-11443	機械系統計畫	研究報告	核二廠反應器壓力槽支撐裙板錨定螺栓之三維應力分析	黃冠榮;徐康耀
346	INER-11393R	機械系統計畫	研究報告	核能級配電盤隔震器規範探討	杜炫德;徐耀東
347	INER-11486R	機械系統計畫	研究報告	最終處置廢料罐各組件之製程研究	朱棟樑
348	INER-11488R	機械系統計畫	研究報告	核能級配電盤隔震器測試	杜炫德;徐耀東
349	INER-11288	燃材組	國外學術期刊	鉬硫含量對CF8不銹鋼之52M覆鋅層凝固熱裂研究	朱顯安;楊明宗;朱厚瑾;蔡履文;陳鈞
350	INER-11415	燃材組	國際會議(全論文)	利用調整電子傳輸層改良大面積卷對卷狹縫塗佈製程之反式太陽電池	查厚錦;曹正熙;黃裕清;莊智閔;徐凡軒;盧德翰;周承威;陳長盈
351	INER-11308	燃材組	國外學術期刊	Flexural Behaviour of Concrete Beams with Large-diameter Steel Bars	黃中和;干裕成;陳麗惠;裴廣智
352	INER-11455	燃材組	國內會議(全論文)	無鈷鐵基合金硬面鋅層之裂縫肇因分析	蔡坤釗;鄭勝隆;黃俊源

353	INER-11470	燃材組	國內會議(全論文)	核反應器壓力槽鋼材脆化效應檢測與評估	李承祐;朱厚瑾;張承漢;胥耀華;江勝祥
354	INER-11456	燃材組	國內會議(全論文)	鎳鉻鋁合金鋼螺栓之斷裂肇因分析釗	蔡坤釗;張中興;黃俊源
355	INER-11271	燃材組	國際會議(全論文)	核二廠加氫水化學燃料監測檢驗	邱琬珺;鄭世中;胥耀華
356	INER-OM-2010	燃材組	技術手冊及技術程序書	核電廠反應爐材料監測試片之拉伸試驗技術	江勝祥
357	INER-11461	燃材組	國內會議(全論文)	以應力強度因子建立反應器運轉壓力溫度限制曲線之探討	孫銘宏;胥耀華;周雄偉
358	INER-11274	燃材組	國內會議(全論文)	氫含量對鎆四合金護套在500~800°C下空氣氧化之效應	陳彥辰;陳仁宏;曾哲聰
359	INER-OM-1991R	燃材組	技術手冊及技術程序書	核三廠二號機反應爐Loop C熱端管嘴覆鋸工作品保計畫書	蘇黛萍;李景婷
360	INER-11446	燃材組	國外學術期刊	氫化鎆分佈對鎆合金燃料護套與導管之機械性質效應	Suresh K. Yagnik;陳仁宏;郭榮卿
361	INER-11464	燃材組	國內會議(全論文)	大尺寸鋼筋動態拉拔實驗中握裹破壞之音射行為觀察	裴廣智;干裕成
362	INER-11233	燃材組	國際會議(全論文)	EARTHQUAKE RESISTANCE OF CRACKED CONCRETE EMBEDDED WITH LARGE SIZE REBARS (D43 AND D57) IN NUCLEAR CONTAINMENT	干裕成;裴廣智
363	INER-OM-2013	燃材組	技術手冊及技術程序書	SAND-II - 一種利用多個活化箔片決定中子通量率能譜的反覆運算疊代法	黃尚峯;朱葦翰;胥耀華
364	INER-11504R	燃材組	研究報告	不同磁性相含量之時效鑄造不鏽鋼應力腐蝕性質研究	賴建霖;呂文豐;黃俊源
365	INER-OM-2020	燃材組	技術手冊及技術程序書	鎆合金恆差壓自動控制系統操作程序	陳泰丞;董曉明
366	INER-11392R	燃材組	研究報告	利用添加劑提升卷對卷塗佈之太陽電池元件效率	查厚錦;黃裕清;曹正熙;陳長盈
367	INER-11408R	燃材組	研究報告	添加表面修飾劑改善以噴塗製備之反式高分子太陽電池大面積元件效率	盧德翰;黃裕清;查厚錦;周承威;曹正熙;陳長盈
368	INER-11261	燃材組	國內會議(全論文)	不鏽鋼304L表面熱噴塗塗層含鹽環境腐蝕行為	雍敦元;陳泰丞;陳彥辰;蔡坤釗;黃俊源
369	INER-11260	燃材組	國外學術期刊	鎳-氧化鎳奈米粒子於PDDA修飾石墨烯表面用於氧還原反應	雍敦元;黃櫞瑩;詹子儀;王冠勳;劉定宇;陳柏端;趙基揚;劉陵崑
370	INER-11506	燃材組	研究報告	鋸後熱處理對P91鋸道顯微組織及硬度之影響	鍾佳霖;鄭勝隆;蔡坤釗;董曉明
371	INER-11514	燃材組	研究報告	可調式應變試驗治具設計及製作	李豪勳;鄭勝隆
372	INER-11508	燃材組	國內會議(全論文)	核能電廠大口徑管路覆鋸維修技術開發	陳俊傑;鄭勝隆;李豪勳;陳永斌

373	INER-SOP-0520	燃材組	作業程序書	粉末貯存罐傳入清潔罐及鉛罐熱室之工具設計、操作程序及測試結果程序書	林俊良;胥耀華
374	INER-11369R	燃材組	研究報告	藉由添加劑優化主動層於反式高分子太陽電池之製程研究	周承威;黃裕清;盧德翰;陳長盈;曹正熙
375	INER-PT-0158	燃材組	會議海報	Lowering the performance reduction of up-scaling inverted P3HT:PCBM solar cells using slot-die-coating processing	查厚錦;黃裕清;徐凡軒;莊智閔;盧德翰;周承威;陳長盈;曹正熙
376	INER-OM-2018R	燃材組	技術手冊及技術程序書	批次式有機太陽電池塗佈機台(easycoater)操作手冊	莊智閔;陳長盈;曹正熙
377	INER-11487R	燃材組	研究報告	生命週期評估計算軟體Gabi操作與碳足跡計算實例研究	莊智閔;陳長盈;曹正熙
378	INER-11398	燃材組	研究報告	以雷射蝕刻應用於高分子太陽電池商業化模組	盧德翰;黃裕清;查厚錦;周承威;曹正熙;陳長盈
379	INER-A2989R	燃材組	委託計畫報告	爐槽完整性監測樣品重組技術開發期中報告	張承漢;胥耀華
380	INER-11407	燃材組	研究報告	污染金屬熔鑄廠103年試運轉報告	林俊良;胥耀華
381	INER-11452	燃材組	研究報告	不同型態奈米氧化鋅電子傳輸層對反式高分子太陽能電池之影響	張瑋辰;黃裕清;周承威;盧德翰;陳長盈;曹正熙
382	INER-11489R	燃材組	研究報告	國際受損燃料乾式貯存導則與技術研析	邱琬珺
383	INER-11496	燃材組	研究報告	FRAPCON-3高燃耗燃料貯存前行為評估	孫銘宏;邱琬珺
384	INER-11484R	燃材組	研究報告	狹縫塗佈製作大面積高分子太陽電池模組之研究	莊智閔;陳長盈;曹正熙
385	INER-OM-2024R	燃材組	技術手冊及技術程序書	能量散佈光譜儀操作手冊	呂文豐
386	INER-PC-0288	職安會	施政計畫管考報告	核能研究所輻射安全季報(103年第1季)	王雅婷
387	INER-K0027H	藥產中心	關鍵報告	核研多巴胺轉運體造影劑自動分裝製程之各項關鍵參數研究	黃芙蕾;夏建忠;葉雲漢;沈尚昱;吳欣杰;游佳瑜;廖美秀
388	INER-11388H	藥產中心	研究報告	核醫製藥廠之生產管理最佳化模式建立	周瑋綱;江昭志
389	INER-OM-1982	藥產中心	技術手冊及技術程序書	迴旋加速器固體靶站真空系統	陳遠寧;杜定賢;徐貴源
390	INER-11235	藥產中心	研究報告	核醫藥物產業發展趨勢暨市場評析	曾玉琴;楊安水
391	INER-SOP-0514H	藥產中心	作業程序書	103年度核醫製藥中心製藥工廠基本資料(Site Master File)	古佩芝;黃芙蕾;江昭志;江東權;夏建忠;蘇敏彰;廖美秀
392	INER-11310H	藥產中心	研究報告	102 年度核醫藥物產品品質評估報告	古佩芝;張淑惠;江東權;廖美秀
393	INER-11368R	藥產中心	研究報告	全國第一台放射性製劑無菌試驗專用之製藥級隔離操作系統(isolator)驗證關鍵技術報告	施俊名;夏建忠;廖美秀;陳家杰