

序號	INER編號	組別	論著類型	題名	作者
1	INER-13508	工程組	研究報告	核設施除役成本估算實務	林南雄
2	INER-13548R	工程組	研究報告	受損之用過核子燃料在乾式貯存的法規要求	吳晃昭;陳英鑾
3	INER-13509	工程組	研究報告	遠距操作平台與機械手臂技術之發展	洪毓翔
4	INER-A3368H	工程組	委託計畫報告	核二廠除役資訊管理系統建置規劃書	鄭勝璋
5	INER-13510	工程組	研究報告	核電廠除役廢棄物資訊管理系統建置	王藝龍
6	INER-13521R	工程組	研究報告	國外核設施污染混凝土之特性調查及除污技術	陳建富
7	INER-A3365H	工程組	委託計畫報告	核一廠除役計畫第五章 除役期間仍須運轉之重要系統、設備、組件及其運轉方式	劉如峯;鄭世中
8	INER-13541	工程組	研究報告	利用抽氣吸取裝置輸送粒狀離子交換樹脂測試報告	陳欣好;吳佳穎;黃君平
9	INER-OM-2254	工程組	技術手冊及技術程序書	B-25低放射性廢棄物容器模型墜落測試用脫鉤裝置製造報告	程貴仁
10	INER-OM-2255	工程組	技術手冊及技術程序書	測試用B-25低放射性廢棄物容器製造報告	程貴仁
11	INER-13553H	工程組	研究報告	除役電廠停機過渡時期的運轉組態與系統安全	陳家貫
12	INER-13514R	化工組	研究報告	緩衝材料的回脹壓力與水力傳導係數特性之研究	蕭宇翔;張清土
13	INER-A3359R	化工組	委託計畫報告	廢棄物罐腐蝕研究報告	洪啟哲;吳元傑
14	INER-13517R	化工組	研究報告	奈米鈦管於可見光催化水分解產氫之應用研究	曾育貞;沈錦昌;鍾人傑
15	INER-13595R	化工組	研究報告	廢磷酸處理研究	林國明
16	INER-13628H	化工組	研究報告	核一廠汽機廠房之拆除方法研究	張義國;沈允中;陳永枝;蕭憲明;謝賢德;沈錦昌;張清土
17	INER-13609	化工組	國內會議(全論文)	以光觸媒催化還原CO ₂ 之甲烷化技術開發研究	劉玉章;曾育貞;呂永方;沈錦昌;鍾人傑
18	INER-13568R	化工組	研究報告	以Aspen Plus模擬工具評估和優化脫硫反應器的運行條件	郭賢章;梁國超
19	INER-A3357R	化工組	委託計畫報告	處置方法之台灣適用性研究(英文版)	陳麒任;吳元傑
20	INER-A3364R	化工組	委託計畫報告	隧道支撐系統材料規格研究報告	洪啟哲;吳元傑;鄭安;林威廷
21	INER-13522R	化工組	研究報告	低放射性廢液處理場處理高導電度含氚廢液安全評估報告	黃婉婷;林忠永;張明發

22	INER-13551	化工組	研究報告	廢放射性樹脂處理技術先期研究	陳俊鎰;陳永枝
23	INER-13552	化工組	國內會議(全論文)	先進奈米結構氧化物之鈦管製備及水分解產氳之特性研究	曾育貞;沈錦昌;劉玉章;呂永方;鍾人傑
24	INER-SOP-0637R	化工組	作業程序書	核二廠除役許可申請及除役作業規劃【品質保證方案】	劉增明;陳昭睿
25	INER-SOP-0634R	化工組	作業程序書	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發展功能/安全評估技術(104 - 107年度計畫)試驗管制品質程序書	古翠如
26	INER-13535R	化工組	研究報告	地理統計理論及在地質處置領域之應用研究	張南昌
27	INER-SOP-0633R	化工組	作業程序書	軟體管制程序	簡偉駿;陳昭睿
28	INER-A3363R	化工組	委託計畫報告	緩衝材料高圍壓力學參數研究報告	洪汶宜;謝孟修;吳元傑
29	INER-13593R	化工組	研究報告	緩衝材料熱-水-力耦合縮尺試驗研究報告	連婉佑;楊孟北;張清土
30	INER-13625	化學組	國外學術期刊	Analysis of 63Ni in radwastes by extraction chromatography and radiometric techniques	黃蜂蓮;蘇德晏;蔡翠玲;趙君行
31	INER-13565	化學組	國際會議(全論文)	Diffusion and sorption of 99TcO4- in compacted SPV 200 bentonite using through-diffusion method	施宇鴻;陳亮丞;蔡翠玲;李傳斌;蔡世欽;蘇德晏
32	INER-13495R	化學組	研究報告	電網儲能應用與液流電池發展	魏華洲;謝錦隆;黃文松;林金福
33	INER-13476R	化學組	研究報告	建立與確效INER-HDACi-3之液相層析串聯質譜儀含量分析方法及代謝物鑑定報告	蕭宇傑;陳威希;李銘忻;馮俊方
34	INER-13589H	化學組	研究報告	木質素高值化應用文獻回顧	歐宗茂;陳文華;郭家倫
35	INER-13608	化學組	國內會議(全論文)	Numerical Study on Gas-solid Particle Flow in Interconnected Fluidized Bed	吳耿東;林聖展;邱耀平;陳柏壯;簡瑞與
36	INER-OM-2241	同位素組	技術手冊及技術程序書	鈇-188鍊-188發生器製程半自動化	唐一中;羅彩月;劉清楨
37	INER-13478	同位素組	國際會議(全論文)	Synthesis and preclinical evaluating studies of hepatic specific molecules by SPECT/CT imaging	翁茂琦;李偉銘;黃俊謬;楊浚泓;阮偉程;王美惠
38	INER-13610R	同位素組	研究報告	核研肝受體造影劑之氟化鋁放射性標幟	詹振勳;于鴻文;王美惠;林武智
39	INER-13570H	同位素組	研究報告	放射診療勝肽藥物 SP90 於4T1乳癌細胞之細胞毒性、體外結合能力測試及其動物模式之影像評估試驗	陳明偉;黃永睿;李世瑛;羅盛男;陳亮丞
40	INER-13474H	同位素組	研究報告	放射線c(RGD)勝肽衍生物之製備與分析	陳夙容;李世瑛;羅盛男;馮俊方;李銘忻
41	INER-OM-2247	同位素組	技術手冊及技術程序書	迴旋加速器105年運轉與97-105年維修報告	陳遠寧;杜定賢;褚國源;徐貴源;黃炳焰;陳道祺
42	INER-13607H	同位素組	研究報告	奈米金鍵結藥物阿黴素於胃癌細胞株之抗腫瘤特性評估	楊皓智;官孝勳;夏建忠

43	INER-13527R	同位素組	研究報告	以螢光標誌CD166 anti-peptides 作為類大腸癌幹細胞腫瘤影像偵測之研究	官孝勳;廖澤蓉;羅彩月
44	INER-13571R	同位素組	研究報告	[氟-18] FEONM 製程之探討	黃立元;杜衍宏;陳振宗
45	INER-13470	同位素組	研究報告	鈷-60輻射照射於生物可分解性材料之改質研究	黃丞裕;陳冠因
46	INER-13480R	同位素組	研究報告	冷凍乾燥技術於本所核醫藥物之製程應用	吳欣杰;吳裕隆;黃美蕙
47	INER-13488H	同位素組	研究報告	腫瘤影像診斷探針分子前驅物DOTA-NHS ester之合成與鑑定	吳文卿;張瑜;徐成芳
48	INER-13504	同位素組	研究報告	鋯-89抗體藥物製程開發	歐陽芳鈺;張剛璋
49	INER-13572H	同位素組	研究報告	GAL1-aptamers適體分子藥物臨床前造影試驗	梁鎮顯;羅瑋霖;陳亮丞;李銘忻
50	INER-F1204	同位素組	出國報告	2017 IAEA菲律賓馬尼拉腦造影會議	陳振宗
51	INER-13486R	同位素組	研究報告	花菁染料基質腫瘤診治探針之開發	彭正良;施映霞;江秉芳;羅彩月
52	INER-OM-2244H	同位素組	技術手冊及技術程序書	生物安全櫃(Class II Type A2)性能驗證	陳宜琳;施俊名;江東權
53	INER-13574H	同位素組	研究報告	放射性標誌之DOTA-TY-19及其衍生物備製方法	羅盛男;李世瑛;李銘忻
54	INER-13491	同位素組	研究報告	利用SolidWorks建構人類角膜替代物模型	黃丞裕;陳冠因
55	INER-13490H	同位素組	研究報告	SP90胜肽藥物於BT-483乳癌細胞及動物模式之臨床前試驗	羅瑋霖;梁鎮顯;陳明偉;羅盛男;陳亮丞
56	INER-13606R	同位素組	研究報告	鎵-68標誌單體/異雙體勝肽於腦腫瘤小鼠模式之造影評估	于鴻文;陳建任;詹振動;黃俊謬;陳俊宏;林昆諒
57	INER-13540H	同位素組	研究報告	藥品優良運輸規範(GDP)制度建立	周瑋綱;江昭志
58	INER-13525R	同位素組	研究報告	新型RGD勝肽藥物於乳癌細胞及腫瘤動物模式之臨床前生物試驗	黃永睿;陳明偉;陳夙容;李世瑛;羅盛男;梁鎮顯;羅瑋霖;莊程惠;陳亮丞
59	INER-13618R	同位素組	研究報告	鍊-188 膠質微米微球治療小鼠肝腫瘤之體內及體外評估研究	施映霞;羅彩月;彭正良;翁茂峰;江秉芳;林錫璋
60	INER-13614	同位素組	研究報告	腫瘤相關抗原間皮素(mesothelin)在腫瘤發生及治療標的與應用	張明誠
61	INER-13588	物理組	國外學術期刊	結合三接面太陽電池與氧化銦鎵鋅薄膜電晶體之光切換裝置	侯杰利;張勝博;吳志宏;洪慧芬;薛丁仁
62	INER-13546	物理組	國際會議(全論文)	Bendable and flexible all-solid-state thin film lithium batteries	蘇祺翊;薛天翔;詹德均;余玉正
63	INER-13573	物理組	國際會議(全論文)	微型化聚光型及矽晶太陽能發電系統戶外實測	楊凱翔;張家瑞;陳俊亦;施圳豪;李岳穆;洪慧芬

64	INER-F1202	物理組	出國報告	2017 第一屆國際再生能源、工程、與環境會議赴英國新城堡出國報告	吳明修
65	INER-OM-2250R	物理組	技術手冊及技術程序書	微型化模組與矽晶模組於龍潭地區戶外實測分析	楊凱翔;陳俊亦;施圳豪;李岳穆;洪慧芬
66	INER-13511H	物理組	研究報告	以電致發光光型檢驗太陽電池封裝偏移量之研究	陳俊亦;李岳穆;洪慧芬
67	INER-13516R	物理組	研究報告	以IEC 62108測試標準評估微型太陽電池模組之可靠度	施圳豪;李岳穆;陳俊亦;范振彥;許怡儒;洪慧芬
68	INER-13512	物理組	國外學術期刊	診斷非古典物理行為之耗散現象	Md. Manirul Ali;陳柏聞
69	INER-13507R	物理組	研究報告	用於戶外環境之一體成型複合材料高可靠度光學元件	黃憶雅;陳俊亦;洪慧芬
70	INER-13622	物理組	國內會議(全論文)	於矽基板上研製砷化鎵太陽電池特性之研究	曾評偉;吳志宏;洪慧芬
71	INER-13493	物理組	研究報告	新穎Deep UV LED封裝結構之可靠度驗證及多晶粒封裝結構	張家瑞;楊凱翔;施圳豪;洪慧芬
72	INER-F1203	物理組	出國報告	赴美國參加第十五屆國際固態氧化物燃料電池研討會出國報告	楊昇府
73	INER-13582R	物理組	研究報告	高聚光型太陽電池模組與系統之溫室氣體排放與能源回收期	簡克任;洪慧芬
74	INER-13519H	物理組	研究報告	微型聚光模組製程技術改良	李岳穆;陳俊亦;施圳豪;洪慧芬
75	INER-13500	物理組	研究報告	太陽電池模組扣件於強陣風之設計與分析	陳可涵;李政達
76	INER-13523H	物理組	研究報告	三接面III-V族太陽電池電解產氫氣	劉尚恩;黃厚穎;洪慧芬
77	INER-13472	物理組	研究報告	高密度電漿聚焦裝置的數值計算	林廷諭;蘇偉誠;陳孝輝
78	INER-13528H	物理組	研究報告	路竹示範場之智慧型運轉維護規劃設計	黃宏承;李政達
79	INER-13564R	物理組	研究報告	使用有機金屬化學氣相沉積法成長摻雜鋅於磷化銦鎵薄膜之特性分析	劉憲明;黃文祥;吳志宏;洪慧芬
80	INER-13592	物理組	研究報告	以圖案化及研磨製程改善矽基板上雙接面太陽電池之研究	曾評偉;吳志宏;洪慧芬
81	INER-13539R	物理組	研究報告	太陽光譜對三接面太陽能電池效率之影響	范振彥;施圳豪;黃憶雅;李岳穆;陳俊亦;洪慧芬
82	INER-13587	物理組	國外學術期刊	A comparison study of SiO ₂ /nano metal oxide composite sphere for antibacterial application	Yong-Xuan Hou;Hairus Abdullah;Dong-Hau Kuo;Sy-Jye Leu;Noto Susanto Gultom;蘇祺翊
83	INER-OM-2260	物理組	技術手冊及技術程序書	真空電弧鍍膜系統操作手冊	陳毅修;黎禹辰;王敏全
84	INER-13627	物理組	國外學術期刊	大氣電漿噴塗功率對鑭鋨鎵鎵氧化物電解質層之效應影響	黃振興;黃德榮;蔡俊煌;張鈞量;楊昇府;吳明修;傅正允

85	INER-13631	保物組	國外學術期刊	台灣高劑量率銫-192近接治療射源之參考空氣克馬校正系統	朱葦翰;袁明程;李振弘;林怡君
86	INER-13619	保物組	國外學術期刊	Monte Carlo simulations for angular and spatial distributions in therapeutic energy proton beams	林怡君;潘承亞;江昆嶸;袁明程;朱健豪;蔡雅文;鄧炳坤;林志勳;趙自強;李宗其;董傳中;陳鎰鋒
87	INER-13479R	保物組	研究報告	高放射性廢棄物罐之結構分析	吳思穎;林獻洲;周雄偉
88	INER-13547R	保物組	研究報告	TomoDR原型機之診斷參考水平評估	王正寧
89	INER-OM-2243	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使用手冊(2016版 V1.0)	盧仲信
90	INER-13556	保物組	國際會議(全論文)	用過核子燃料最終處置未來人類活動之安全評估	陳懿璿
91	INER-13563R	保物組	國際會議(全論文)	台灣用過核子燃料最終處置參考案例之安全評估	張傑鈞;黃鈺翔
92	INER-13475H	保物組	研究報告	六十四通道感測器讀取板設計製作	郭泰源;吳祥寧;梁鑫京
93	INER-SOP-0635H	保物組	作業程序書	陣列式光源造影成像系統安裝標準作業程序	廖英蘭;黃宣雅;曾聖彬
94	INER-OM-2246H	保物組	技術手冊及技術程序書	TomoDR圖形介面操作使用手冊	林文彬;黃宣雅;曾繁斌;曾聖彬
95	INER-OM-2249H	保物組	技術手冊及技術程序書	TOMODR 3D放射造影組件安裝程序書	詹仲逸;黃宣雅;曾聖彬
96	INER-OM-2245H	保物組	技術手冊及技術程序書	TomoDR系統重建影像品質控制項目操作手冊	徐湘綾;黃宣雅;張家豪;沈煜翔;曾繁斌
97	INER-13471	保物組	研究報告	核子事故民眾劑量風險評估方法研究	楊雍穆
98	INER-SOP-0631H	保物組	作業程序書	核二廠廠址輻射特性調查作業程序書	林欽國;武及蘭;施成霖
99	INER-13518H	保物組	研究報告	閃爍光放射成像蒙地卡羅模擬平台之延伸應用研究	王士彥;林志崑;林文彬;張勍;倪于晴
100	INER-OM-2252H	保物組	技術手冊及技術程序書	TomoDR造影系統控制電腦軟體安裝程序	林志崑;黃宣雅;林文彬;曾繁斌;倪于晴
101	INER-13487R	保物組	研究報告	核二廠二號低放射性廢棄物貯存庫(十年再評估)環境輻射影響評估報告	黃昭輝;陳韋新
102	INER-13473R	保物組	研究報告	核二廠三號低放射性廢棄物貯存庫(十年再評估)環境輻射影響評估報告	黃昭輝;陳立言
103	INER-13538H	保物組	研究報告	核二廠輻射特性調查現場偵檢方案甲	林欽國;施成霖
104	INER-13531R	保物組	研究報告	國際高放射性廢棄物處置安全評估法規資訊彙整報告	陳誠一
105	INER-S0646	保物組	調查報告	核能研究所106年第二季場所外環境輻射監測報告書	林憶薰;武及蘭;林建功

106	INER-13532H	保物組	研究報告	核醫多巴胺轉運體斷層掃描的機器學習式影像分析	謝和諱;倪于晴;徐湘綾
107	INER-13562R	保物組	研究報告	2017年人員劑量計(貝他/光子)量測不確定度評估報告	邱敏綺;陳俊良;陳立言
108	INER-S0645R	保物組	調查報告	環境輻射監測作業說明	林憶薰;武及蘭;黃坪吉
109	INER-13503	保物組	研究報告	X射線能譜計算及自由空氣游離腔修正因子評估	黃增德;林怡君
110	INER-13629R	保物組	研究報告	2017肢端劑量計能力試驗試運轉執行計畫書	陳晉奇;林怡君
111	INER-13543R	保物組	研究報告	斷層合成造影之臨床應用分析	黃莉婷;倪于晴;曾繁斌;曾聖彬;徐湘綾
112	INER-13529H	保物組	研究報告	數位斷層合成影像重建波紋假影抑低演算法及程式開發	林家榆;曾繁斌;沈煜翔;倪于晴
113	INER-13545R	保物組	研究報告	輻射生物效應與國際核事故健康風險研究現況分析研究	張翠容
114	INER-13542	保物組	研究報告	多射源環境級低劑量率之校正系統	王思文
115	INER-13550R	保物組	研究報告	除役輻射特性與低放射性廢棄物管理之需求面與整合面研究	陳韋新
116	INER-OM-2256H	保物組	技術手冊及技術程序書	TomoDR系統中測量MTF與NPS的方法	徐湘綾;曾繁斌;謝和諱;黃莉婷
117	INER-13559H	保物組	研究報告	次世代X光造影儀胸部攝影之危急器官劑量評估	施名原
118	INER-13558H	保物組	研究報告	次世代X光造影儀輻射安全評估報告	施名原
119	INER-S0648R	保物組	調查報告	核能研究所106年第二季場所內環境輻射監測報告書	吳羽珮;武及蘭;林建功
120	INER-SOP-0632H	保物組	作業程序書	核二廠輻射特性調查現場偵檢方案乙	林建功;施成霖
121	INER-OM-2253H	保物組	技術手冊及技術程序書	三維X光放射造影儀優化版造影控制軟體規格書	黃宣雅;曾聖彬
122	INER-13613H	保物組	研究報告	TomoDR金屬假影處理方法研發與實作	林志崑;沈煜翔;曾繁斌;倪于晴
123	INER-13566R	保物組	研究報告	核一廠除役計畫停機過渡階段後期之燃料吊運意外事故輻射劑量評估報告	林駿丞;張淑君
124	INER-13603R	保物組	研究報告	TRR拆解作業期間之氣體排放輻射劑量分析	林駿丞
125	INER-13598H	保物組	研究報告	泥岩最終處置之安全論證基本案例建立	陳懿璿
126	INER-13567H	保物組	研究報告	深鑽孔處置安全評估基本案例建立	林駿丞;沈煜翔;楊雍穆
127	INER-13586	保物組	國外學術期刊	觸控板訊號讀取電子研究	賴李沛毅;盧志文;謝志成;張慶元;劉怡君;梁鑫京;吳祥寧

128	INER-13630R	保物組	研究報告	第十次人員體外劑量評估實驗室能力試驗之總結報告	陳晉奇;林怡君
129	INER-13604R	保物組	研究報告	小兒心臟CT檢查之掃描技術與輻射劑量研究	陳韋新
130	INER-13557R	核工組	研究報告	核二廠反應器廠房燃料吊運事故廠外輻射劑量分析之研究	劉冠廷;蔡智明
131	INER-13605R	核工組	研究報告	芬蘭Olkiluoto島最終處置場近場與遠場核種傳輸	林柏楓;姚勳忠
132	INER-13494R	核工組	研究報告	以蒙地卡羅程式對鬆散耦合核能系統之反應度分析研究	郭文生
133	INER-F1201	核工組	出國報告	赴美國亞瑞華核能(AREVA NP)公司進行核二廠爐心設計分析稽查及議題討論	許耕獻;葉昭廷
134	INER-13477R	核工組	研究報告	Olkiluoto場址之外部作用	黃耀南
135	INER-13498R	核工組	研究報告	核一廠除役期間用過核子燃料池系統分析報告	田益成
136	INER-13585R	核工組	研究報告	利用GoldSim建置POSIVA生物圈評估之核種傳輸與劑量計算模型	陳仲遠;姚勳忠
137	INER-13549	核工組	研究報告	替代輻射源項法規研究	施聿懷
138	INER-OM-2242R	核工組	技術手冊及技術程序書	BWR核燃料束軸向濃縮度分布設計自動化系統	童武雄;李天作
139	INER-13499R	核工組	研究報告	核一廠輻射源項類別之事故序列分析案例	夏振原
140	INER-13612	核工組	研究報告	參考芬蘭Posiva相關報告完成最終處置安全評估報告	姚勳忠;林柏楓;陳仲遠
141	INER-A3369R	核工組	委託計畫報告	BWR核燃料水棒把手之高能中子通量評估方法	王惠基;童武雄
142	INER-A3362H	核後端中心	委託計畫報告	核一廠乾式貯存密封鋼筒封鉗人員訓練與資格檢定報告	賴世杰
143	INER-13596H	核儀組	研究報告	5kW-VRB系統組件規格及安全運轉技術	謝錦隆
144	INER-13597H	核儀組	研究報告	電池電量狀態測試評估	謝錦隆
145	INER-13580	核儀組	國內學術期刊	太陽能發電與儲能系統之高效能三相換流器設計與驗證	謝錦隆;馬肇聰
146	INER-13591	核儀組	國外學術期刊	Flexible Four-in-one Micro Sensor for Reliability and 100-hour Durability Testing	李其源;陳嘉鴻;謝錦隆;林金福;李雄;Ten-Lom Chen;黃彥浦
147	INER-13590	核儀組	國外學術期刊	Flexible Two-in-one Micro Sensor for Integration in Vanadium Redox Flow Battery	謝錦隆;李其源;陳嘉鴻;林金福;李雄;黃彥浦;劉芸旻

148	INER-13544R	核儀組	研究報告	一種使用相對權重進行自動需量控制之專利分析報告	林佳慧;孫士文;方淳毅
149	INER-13484R	核儀組	研究報告	微電網故障偵測定位與復電研究	何元祥;李奕德;陳在相
150	INER-13485R	核儀組	研究報告	微電網規模試行多代理人日前市場之電力排程技術	許崇誠;楊麗臻
151	INER-13620	核儀組	國內會議(全論文)	關鍵基礎設施數位儀控系統之資通安全防護與資安事件通報	蔣文得;紀毓駿
152	INER-13513	核儀組	國外學術期刊	PCM based heat sinks of Paraffin/nanoplatelet graphite composite for thermal management of IGBT	張添昌;李雄;傅尹坤;彭雅琦;林志宇
153	INER-A3358H	核儀組	委託計畫報告	核一廠除役計畫資訊整合系統之研發及維護	張哲恩;鄭勝璋;郭子晉
154	INER-13611R	核儀組	研究報告	FNS-99A嵌入式WiFi網頁控制系統	黃凡城;吳進益;廖廷有
155	INER-13584R	核儀組	研究報告	塑膠閃爍體檢測系統共通性設計	劉懋鑫;林國楨;林崇智
156	INER-13555	核儀組	研究報告	核電廠應用現場可程式邏輯閘陣列技術於安全儀控系統更新並取得安全評估報告之案例研究	游原昌;李春林
157	INER-SOP-0630R	核儀組	作業程序書	微型電網Zone2儲能系統操作程序書	李和興
158	INER-SOP-0636R	核儀組	作業程序書	微型電網靜態開關操作程序書	李和興
159	INER-OM-2259R	核儀組	技術手冊及技術程序書	併網型雙向換流器對電池充放電	陳文福;高俊廷;李春林;陳信勛
160	INER-OM-2261R	核儀組	技術手冊及技術程序書	應用於儲能系統之三相100kVA電力轉換器操作說明	高俊廷;陳彥輔;羅國原
161	INER-13621R	核儀組	研究報告	應用混合整數線性規劃微電網日前機組排程最佳化	蘇懷哲;李奕德
162	INER-13602R	核儀組	研究報告	核三廠一號機燃料更換機控制系統週期二十三大修服務完工報告	王志綱;周一中;曹秀萍
163	INER-13583R	核儀組	研究報告	核三廠二號機燃料更換機控制系統週期二十三大修服務完工報告	王志綱;周一中;曹秀萍
164	INER-OM-2251	核儀組	技術手冊及技術程序書	低放射性廢棄物資料庫系統程式說明文件	楊琇如;張哲恩;紀毓駿;張盼兮;馬志傑
165	INER-A3371R	核儀組	委託計畫報告	低放射性廢棄物資料庫系統精進案期中報告	張盼兮;楊琇如;張哲恩;紀毓駿;鄭宗杰
166	INER-F1206	核儀組	出國報告	接受邀請及經費補助赴俄羅斯擔任台俄綠能暨智慧電網研討會講者-出國報告	張永瑞
167	INER-A3370R	核儀組	委託計畫報告	低放射性廢棄物資料庫系統精進案結案暨期末報告	楊琇如;張哲恩;紀毓駿;張盼兮;蔡弘毅;李淑燕;馬志傑;鄭宗杰

168	INER-13533	能經策略中心	研究報告	動態版Economic Projection and Policy Analysis (EPPA)-Taiwan使用者說明手冊	袁正達;洪瑋嶸;柴蕙質
169	INER-13626	能經策略中心	研究報告	太陽光電年發電量預測模型之建置	蕭子訓;黃孔良
170	INER-13623	能經策略中心	研究報告	我國太陽光電用地及潛在裝置容量評估及建議	黃孔良
171	INER-13600	乾貯計畫	國外學術期刊	製造誤差對機械手臂速度表現影響評估	程貴仁;鄭璧瑩
172	INER-S0647H	機械系統計畫	調查報告	中科院數位輻射偵測系統改善計畫供應商查證	吳淑雲;陳孟君
173	INER-K0070R	機械系統計畫	關鍵報告	核能一級管路應力分析技術建立	胡進章
174	INER-A3361H	機械系統計畫	委託計畫報告	反應爐洩壓系統老化管理評估	蔣政諺;鍾君勵;陳建忠
175	INER-A3360R	機械系統計畫	委託計畫報告	核一廠輻射區域電纜與連接組件現場巡查報告	宋如蘋;李耀民;柯學超
176	INER-13489	機械系統計畫	研究報告	風機支撐結構於台灣地震易損性曲線之研究	林獻洲;黃金城;周雄偉
177	INER-13492R	機械系統計畫	研究報告	破壞力學於廢棄物罐應用之研究報告	吳思穎;周雄偉
178	INER-13624R	機械系統計畫	研究報告	風光電自發自用節能系統	郭弘仁;林聰得;柯學超
179	INER-13515	機械系統計畫	研究報告	用過核燃料乾式貯存密封鋼筒熱應力再分析	蔣政諺;林獻洲;周雄偉
180	INER-F1205	機械系統計畫	出國報告	赴日本東京工業大學研究風場評估與風機發電預測計算	林彥廷
181	INER-13561R	機械系統計畫	研究報告	電動閥診斷系統測試比對報告	林祐詳;柯學超
182	INER-13615R	機械系統計畫	研究報告	EPW-9988水平軸風力機設計分析報告	林玉楚;吳庭君;蘇煒年;林彥廷
183	INER-13617R	機械系統計畫	研究報告	整合型核能級配電盤隔震器驗證	杜炫德;徐耀東
184	INER-13599	燃材組	國外學術期刊	A universal roll-to-roll slot-die coating approach towards high-efficiency organic photovoltaics	黃裕清;查厚錦;陳長盈;曹正熙
185	INER-13589	燃材組	國外學術期刊	複合型離子電子混合導體應用於中低溫型氧傳輸膜	廖明威;林泰男;高維欣;葉俊彥;陳佑明;郭弘毅
186	INER-13577	燃材組	國際會議(全論文)	Effects of the slurry composition and the number of spin coating cycle on the thickness of electrolyte films for anode-supported SOFCs and cell performance evaluation	楊榮澤;林泰男;李茂傳;張仁禎;李凌嵩;廖明威;郭弘毅;葉俊彥;陳佑明;高維欣
187	INER-OM-2248R	燃材組	技術手冊及技術程序書	DPIV實驗操作手冊(第二版)	林弘翔;李大正;吳思翰;程永能;李瑞益
188	INER-13497	燃材組	國內會議(全論文)	埋管導波檢測邊界衰減因素之數值模擬探討	裴廣智;楊哲化;施博凱
189	INER-13520	燃材組	研究報告	雙相不銹鋼材料微組織變化之非線性超音波理論研究	林佑儒

190	INER-13594	燃材組	國內會議(全論文)	雷射與氫鋅製程對於2205雙相不銹鋼鋅道性質之研究	王楚鈞;鍾佳霖;鄭勝隆;王國光
191	INER-13502	燃材組	研究報告	圖案化有機太陽能電池之研究	陳政佑;胡哲誠;黃裕清;曹正熙
192	INER-13483R	燃材組	研究報告	噴塗製備高效率有機太陽電池之研究	胡哲誠;陳政佑;顏嘉德;黃裕清;曹正熙
193	INER-13506	燃材組	研究報告	鑄造不銹鋼窄縫鋅接技術開發	鍾佳霖;王楚鈞;鄭勝隆;黃俊源
194	INER-13581	燃材組	國內學術期刊	以摩擦攪拌鋅接方法鋅接純銅厚板之研究	蔡坤釗;蔡和庭;邱源成;李榮宗;吳致穎
195	INER-13505	燃材組	研究報告	藉由溶液製成三氧化鉬減少崩硬現象之高效率有機太陽能電池	宋運明;黃裕清;李敬郁;曹正熙
196	INER-F1207	燃材組	出國報告	參加中央研究院英國/荷蘭考察生物醫學科技及因應氣候變遷之低碳能源發展	廖俊智;Mei-Yin Chou;Pao-Kuan Wang;Yijuang Chern;Chau-Hwang Lee; Chen-Yang Shen;Chuan-Yao Lin;Chih-Yu Kuo;林立夫;Ren-Huei Huang;Chung-Rui (Ray) Lee
197	INER-13534	燃材組	研究報告	Ni/YSZ陽極支撐型固態氧化物燃料電池還原過程對效能之影響	韓曼坊;林靖凱;吳思翰;程永能;李瑞益
198	INER-13530R	燃材組	研究報告	主動層膜形貌對有機光電感測器影響之研究	胡哲誠;顏嘉德;黃裕清;曹正熙
199	INER-13524R	燃材組	研究報告	提升有機太陽電池於室內光源下之特性研究	顏嘉德;黃裕清;曹正熙
200	INER-13526	燃材組	研究報告	有機太陽電池與儲能電池之整合驗證	鍾承桓;陳政佑;黃裕清;馬維揚;曹正熙
201	INER-13537R	燃材組	研究報告	液相化學還原法合成銅奈米線之研究	莊智閔;馬維揚
202	INER-13501R	燃材組	研究報告	以卷對卷全溶液塗佈製程開發大氣環境下之大面積軟性有機太陽電池模組	查厚錦;鍾翠芸;黃裕清;曹正熙
203	INER-13536R	燃材組	研究報告	氧化鋅奈米顆粒合成及其於高分子太陽能電池上的應用	李敬郁;宋運明;黃裕清;鍾翠芸;鍾承桓;曹正熙
204	INER-13554R	燃材組	研究報告	網印電極應用於製作高效率及高穩定性大面積高分子太陽電池	鍾翠芸;黃裕清;查厚錦;余政霖;顏嘉德;曹正熙
205	INER-A3367R	燃材組	委託計畫報告	產電模組與儲電裝置微型化整合設計與測試	董蘭榮
206	INER-13560	燃材組	國際會議(全論文)	Investigation of the Mechanical Property of Low-Activation Concrete	干裕成;裴廣智;Meng-Hwa Cheng
207	INER-OM-2257	燃材組	技術手冊及技術程序書	強力脈衝光系統技術手冊暨實測報告	馬維揚
208	INER-13616	燃材組	研究報告	利用球磨法進行適用於可拉伸導電銅膠之銅薄片製作	馬維揚;莊智閔
209	INER-13569	燃材組	研究報告	大面積圖案化有機太陽能電池模組之製作方法	陳政佑;黃裕清;曹正熙
210	INER-A3366R	燃材組	委託計畫報告	圖案化狹縫塗佈有機光電感測器期中報告	顏嘉德;黃裕清;曹正熙

211	INER-OM-2258R	燃材組	技術手冊及技術程序書	高分子太陽電池製程碳足跡盤查與減量	莊智閔;馬維揚;曹正熙
212	INER-SOP-0638R	燃材組	作業程序書	SOFC單元電池之運轉效能測量程序書(TAF認證版)	林靖凱;韓旻坊;吳思翰;程永能;李瑞益
213	INER-SOP-0639R	燃材組	作業程序書	SOFC電池堆之運轉效能測量程序書(TAF認證版)	徐瑋鴻;吳思翰;林弘翔;程永能;李瑞益
213	INER-13632	燃材組	國內會議(全論文)	以Micro-XCT斷層掃描檢測以不同溫度燒結之多孔鈦金屬的孔隙結構關係	張佐民;劉冠麟;廖翊廷;董曉明