

序號	INER編號	組別	論著類型	題名	作者
1	INER-11745	工程組	國外學術期刊	Real-time RFID Indoor Positioning System Based on Kalman-Filter Drift Removal and Heron-Bilateration Location Estimation	黃崇豪;李崙暉;何前程;吳連榮;賴祖浩
2	INER-11755R	工程組	研究報告	國內外固化技術發展現況	簡士傑;黃君平
3	INER-11746	化工組	國外學術期刊	X-RAY屏蔽織物與背心紙樣之製作及性能評估	林佳弘;鍾人傑;曾育貞;劉玉章;呂永方;溫仕鵬;樓靜文
4	INER-11771	化工組	國外學術期刊	Effect of mineral viscosity-enhancing admixtures on the solidification of evaporator concentrates	林忠永;黃婉婷
5	INER-11766	化工組	研究報告	顆粒化高選擇性鉍無機吸附劑文獻回顧	莊禮璟;廖啟宏
6	INER-11765	化工組	國際會議(全論文)	A Granular Inorganic Adsorbent Highly Selective to Cesium	莊禮璟;廖啟宏;廖建勛
7	INER-F0914	化工組	出國報告	赴美國鳳凰城參加2015放射性廢棄物管理研討會國外出國報告	莊禮璟
8	INER-11749R	化工組	研究報告	015B低放射性廢液處理場T-3貯槽設計與製作規範	張明發
9	INER-OM-2041	化工組	技術手冊及技術程序書	現地多段式連續廢水處理系統操作手冊	簡偉駿
10	INER-11758	化工組	國內會議(全論文)	應用於低溫型燃料電池之SDC-C複合電解質材料	溫良成;高維欣;莊禮璟;廖啟宏;徐子桓;王淨賢;吳孟勳;高惠春
11	INER-PT-0179	化學組	會議海報	以高效液相層析串聯質譜分析方法對肝癌治療藥物Re-MN16ET之肝臟代謝研究	陳威希;廖振唯;羅彩月;王培成
12	INER-11741	化學組	國外學術期刊	Acidic Treatment of CaO-Based Materials for Medium-High Temperature CO2 Capture	林國興;張博學;余慶聰;陳三元
13	INER-11756R	化學組	研究報告	利用實驗與計算解釋三價離子參雜於電解質BaZrO3的導電趨勢	簡綉雲;邱耀平
14	INER-S0615R	化學組	調查報告	不同自動萃取工作系統精進核種分離方法之性能比較報告	吳欣潔;蘇德晏
15	INER-11740	化學組	國內會議(全論文)	以鐵、錳之鎂鋁碳酸鹽去除中高溫環境汞之研究	鄭涵文;余慶聰
16	INER-11739	化學組	國際會議(全論文)	一氧化碳甲烷化產製合成天然氣之實驗及數值	李寧;李明蒼;陳炎洲;余慶聰;簡瑞與
17	INER-11736	化學組	國內會議(全論文)	含金屬層狀碳酸鹽吸附劑之製備與汞移除之研究	林慧美;余慶聰
18	INER-11779	化學組	國內會議(全論文)	金屬改質天然鐵礦作為載氧體可行性評估	黃嘉祥;黃薇臻;郭俞麟;曾堯宣;黃靜瑩;蘇昱銘
19	INER-11748	太陽能計畫	國際會議(全論文)	射頻磁控濺鍍法沉積透明導電膜應用於CZTS和CIGS太陽電池視窗層上研究	廖裕正;賴立中;利宗冠;黃憶雅;陳盈汝;林育玄;洪慧芬;辛華煜;郭成聰

20	INER-11772	同位素組	國外學術期刊	雙標靶Integrin-EGFR腫瘤造影劑: 鎵-68-NOTA-RGD-GE11之合成研究	于鴻文;陳俊宏;林昆諒;林武智
21	INER-11767	物理組	國外學術期刊	固態氧化物燃料電池高溫玻璃封裝劑之特性與效能	劉建國;李瑞益;蔡坤釗;吳思翰;林金福
22	INER-11786H	物理組	研究報告	緻密型熱工元件整合裝置測試報告	林京翰;洪文堂;黃正男;羅世坤;譚學怡;施勇全;劉庭瑋;李瑞益
23	INER-PT-0178	物理組	會議海報	雙功能觸媒於DME合成之操作條件的影響	黃孟涵;李灝銘;梁國超
24	INER-11762	物理組	國內會議(全論文)	大氣電漿噴塗製備具不同陰極材料之金屬支撐型固態氧化物燃料電池電性比較	蔡俊煌;黃振興;張鈞量;楊昇府;莊謝宗揚;程世偉;黃德榮;吳明修;林靖凱
25	INER-11761	物理組	國內會議(全論文)	氧化鋁鋅(AZO)薄膜應用於四元共蒸鍍銅鋅錫硒太陽電池研究	廖裕正;黃憶雅;黃厚穎;洪慧芬
26	INER-11760	物理組	國內會議(全論文)	選擇性異質磊晶成長砷化銦鎵於奈米圖案化矽基板	黃文祥;楊秉棠;吳志宏;羅廣禮;陳仕鴻
27	INER-11785	物理組	國內會議(全論文)	矽基板上磷化銦鎵單界面太陽電池之研製	黃奕盛;楊秉棠;黃文祥;林育徵;吳志宏;吳宗翰;侯杰利;吳書緯
28	INER-11778	物理組	國內會議(全論文)	應用於III-V族太陽能電池之n-型矽歐姆接觸研究	曾評偉;江仁詳;王昱明;吳志宏
29	INER-11747	保物組	國外學術期刊	Comparing dose rates near a radioactive patient evaluated using various source models: point, line, cylinder, and anthropomorphic phantoms	劉蕙晴;李國威;許榮鈞
30	INER-11757	保物組	研究報告	參加輻射偵測中心一百零三年環境試樣放射性核種分析比較實驗報告	李碧芬;李綉偉
31	INER-S0614	保物組	調查報告	核能研究所103年第四季場所外環境輻射監測報告書	林憶薰;武及蘭;林建功;黃鳳英
32	INER-S0613	保物組	調查報告	核能研究所103年場所外環境輻射監測報告書	林憶薰;武及蘭;林建功;黃鳳英
33	INER-S0612	保物組	調查報告	核能研究所104年第一季場所外環境輻射監測報告書	林憶薰;武及蘭;林建功;黃鳳英
34	INER-11769	核工組	國外學術期刊	核三廠乾式圍阻體在主蒸汽管斷裂事故中的壓力與溫度響應之短程分析	戴良哲;陳彥旭;苑穎瑞
35	INER-11783	核工組	國外學術期刊	馬鞍山PWR延伸型電廠全黑事故之核能蒸汽供應系統與圍阻體熱水力分析	苑穎瑞;許耕獻;林金足
36	INER-11754H	核工組	研究報告	核二廠一號機中幅度功率提昇專題報告	蔡禹擎;張欽章;苑穎瑞;詹益光;盧中強
37	INER-11753H	核工組	研究報告	核二廠中幅度功率提昇設計變更申請書說明	蔡禹擎;詹益光;張欽章
38	INER-11752H	核工組	研究報告	核二廠二號機中幅度功率提昇專題報告	蔡禹擎;張欽章;苑穎瑞;詹益光;盧中強
39	INER-11759H	核工組	研究報告	核二廠中幅度功率提昇總結報告	蔡禹擎;張欽章;苑穎瑞;詹益光;盧中強

40	INER-11751R	核工組	研究報告	龍門電廠 FSAR 汽機跳脫暫態校驗分析	馬紹仕
41	INER-11750R	核工組	研究報告	核一廠廠外事件定性及定量篩濾分析報告	邱柏榮;林家德
42	INER-A3071R	核工組	委託計畫報告	「核二廠爐心監測系統運轉支援應用發展」期中報告	葉昭廷;李天作
43	INER-11780	核工組	國際會議(全論文)	CONTAINMENT SIMULATION AND ANALYSIS OF TRACE IN KUOSHENG (BWR/6) NUCLEAR POWER PLANT	王仲容;陳雄智;黃飛豪;林浩慈;陳紹文;施純寬
44	INER-F0917	核工組	出國報告	赴法國巴黎中央理工學院進修博士研究成果報告	羅崇功
45	INER-11788R	核工組	研究報告	核二廠用過燃料池喪失冷卻事故熱流分析方法論	葉佳霖;陳彥旭;陳柏諺;魏偉哲
46	INER-11777	核工組	國際會議(全論文)	The Model Establishment and Assessment of Transients for Kuosheng (BWR/6)NPP after SPU with TRACE/FRAPCON/FRAPTRAN	黃飛豪;施純寬;王仲容;林浩慈;林唯耕;陳紹文
47	INER-A3072R	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【103年第二次整備訓練報告】	賴世杰
48	INER-I0008R	核後端中心	訓練報告	核一廠用過核燃料乾式貯存 103年第二次統合演練報告	劉鎮洋;賴建宇
49	INER-11737R	核儀組	研究報告	微電網靜態開關與轉換器整合研製	許家綸;羅國原
50	INER-11743R	核儀組	研究報告	微電網即時與歷史趨勢資料展示工作站之規劃與設計	姜孟衡;孫士文
51	INER-11742R	核儀組	研究報告	微電網即時模擬平台設計與規劃	劉邦威
52	INER-SOP-0532R	核儀組	作業程序書	微型電網高壓開關互鎖站操作維護程序書	賴文馳
53	INER-F0912	核儀組	出國報告	「赴美國參加第9屆核能電廠儀控暨人機介面技術國際會議(NPIC&HMIT 2015)並參訪HFC公司及南德州電廠」出國報告	楊智偉;曾楸升;江佳應
54	INER-A3069R	核儀組	委託計畫報告	龍門電廠控制系統關鍵數位資產安全法規研究第三次期中報告	鄭宗杰;羅澄龍;紀毓駿;張哲恩;李淑燕
55	INER-A3068R	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次契約變更第五次半年度進度報告	鄭宗杰;許崇誠;蕭學偉;莊淳宇;彭成俊;楊智偉;紀毓駿;楊麗臻;李淑燕
56	INER-11787	能經策略中心	研究報告	焦點團體法之理論與應用－以探索消費者電力願付價格為例	劉芳慈;陳中舜;葛復光;曾家宏
57	INER-F0913	綜計組	出國報告	赴日本參加第11屆臺日能源合作研討會及參訪日本能源經濟研究所	黃揮文
58	INER-11781	機械系統計畫	國際會議(全論文)	台灣北部大屯火山區地震危害度初步分析	潘震宇;吳元傑;張志偉
59	INER-11768	機械系統計畫	國際會議(全論文)	台灣風機場址地震危害度之斷層震源特性研究	潘震宇;吳元傑

60	INER-11770	機械系統計畫	國外學術期刊	評估錨定螺栓最大軸向力於隨機斷裂狀況下	林書睿;吳文方
61	INER-A3075R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核能三廠AM系統生水管路3/4吋Class 800不鏽鋼球閥耐震驗證報告	張偉芳
62	INER-A3074R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核能三廠AM系統生水管路1吋Class 800不鏽鋼球閥耐震驗證報告	張偉芳
63	INER-11738	機械系統計畫	國際會議(全論文)	離岸型桁架式風力機動態分析之技術發展	賴文政;黃金城;童琮志;李榮茂;許傑明;王仁駿
64	INER-11774	機械系統計畫	國外學術期刊	Elastic-Plastic Finite Element Analyses for Reducers with Constant-Depth Internal Circumferential Surface Crack	吳思穎;蔡柏軍;陳建忠
65	INER-11773R	機械系統計畫	研究報告	離岸風機場址機率式地震危害度分析	潘震宇;吳元傑
66	INER-A3070R	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沖洗泵之葉輪和導輪組件檢證報告書	許怡儒;柯學超;徐耀東
67	INER-11782	機械系統計畫	國外學術期刊	Seismic Analysis for Pile Foundations in the Liquefiable Soil Layer using FLAC3D	吳元傑;胡哲瑋
68	INER-F0911	機械系統計畫	出國報告	赴德國參訪史圖佳特風能研究中心和Fraunhofer IWES支撐結構測試中心	賴文政;黃金城
69	INER-A3073R	機械系統計畫	委託計畫報告	台灣電力公司核能三廠AM系統生水管路2-1/2吋Class 150不鏽鋼閘閥耐震驗證報告	張偉芳
70	INER-11784H	機械系統計畫	研究報告	爐心側板耐震分析	徐康耀;吳思穎
71	INER-11764	燃材組	國內會議(全論文)	雲母/BaO-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> -SiO <sub>2</sub> 基玻璃混摻密封劑之電性、機性與封裝效能	劉建國;熊惟甲;李瑞益
72	INER-F0915	燃材組	出國報告	赴日本國際氫能與燃料電池研討暨展覽會出國報告	吳思翰
73	INER-11763	燃材組	國內會議(全論文)	不銹鋼表面鍍覆錳鈷氧化物保護膜微結構及電化學特性分析研究	曾惠萍;楊朋;丁桓展;鍾翠芸;劉建國;李瑞益
74	INER-F0910	燃材組	出國報告	赴日本陶瓷協會參加SOFC專書討論會出國報告	李瑞益
75	INER-F0916	燃材組	出國報告	赴日參加2015日本平面顯示器商展及研討會出國報告	查厚錦;黃裕清
76	INER-11776	燃材組	國外學術期刊	Optimization of operating conditions for an SOFC stack	盧昶瑋;吳思翰;林弘翔;鍾汶修;林靖凱;程永能;李瑞益
77	INER-11744	燃材組	國外學術期刊	Preparation of metal halide perovskite solar cells through a liquid droplet assisted method	Karunakara Moorthy B;Mohan Ramesh;Packiyaraj Perumal;黃裕清;曹正熙;陳永芳;李志浩;朱治偉
78	INER-11775	燃材組	國外學術期刊	Application of Taguchi method to optimize the operating parameters for a Solid Oxide Fuel Cell	林靖凱;程世偉;盧昶瑋;程永能;李瑞益;郭弘毅;林泰男