

序號	INER編號	題 名 / 作 者
1	INER-16322R	噸級倉儲米乳酸發酵測試研究 / 涂瑋霖, 歐宗茂, 郭家倫
2	INER-16323	除役期間常用輻防管制偵測設備(表面污染)特性研究 / 林士軒, 黃煥景
3	INER-16324	運用遠端監控及智慧控制技術建構水廠自動化運作模式 / 陳威志, 王柏涵
4	INER-16325	Two-Dimensional Self-Assembly of Boric Acid-Functionalized Graphene Quantum Dots: Tunable and Superior Optical Properties for Efficient Eco-Friendly Luminescent Solar Concentrators / Kun-Bin Cai...[et al.]
5	INER-16326R	用過核子燃料池之MELCOR程式分析議題研究 / 王郁文
6	INER-16327R	空中偵測進步型輻射能譜量測電腦系統硬體升級評估報告 / 唐大維, 盧仲信
7	INER-16328	中二69kV特高壓變電站設備更新工程計畫 / 彭偉誠, 陳威志, 陳永斌
8	INER-16329	Computational Assessment of Single Event Upset Rates for 55 SRAMs Assumed on Board the Aircraft Flying from Taipei to Various Destinations / Zi-Yi Yang, Yen-Ting Wen, Rong-Jiun Sheu
9	INER-16330R	TRR廢樹脂安定化設備建置報告 / 陳欣妤, 林偉翔, 鍾東益
10	INER-16331	多元反應共鍍系統製作鋰電池負極研究 / 余玉正
11	INER-16332H	庫倫滑移模式之裂隙生長行為初步研究 / 鍾智承, 陳麒任, 吳元傑
12	INER-16333R	5-kW固態氧化物燃料電池(SOFC)系統發電試驗報告 / 洪文堂等
13	INER-16334	應用TLD系統決定電子設備輻射硬化試驗吸收劑量之程序 / 黃奕潔
14	INER-16335R	110年核二廠緊急計畫區MAAP5程式輻射源項計算 / 黃子恩
15	INER-16336	NUREG-2163裂紋更新模式於國內壓水式反應爐壓力槽機率破裂力學分析之應用 / 周雄偉
16	INER-16337R	Seismic Fragility Evaluation of Maanshan Diesel Generator Starting Air Receiver Tank / Chun-Lee Chung
17	INER-16338	Biodistribution analysis of an intranasal-delivered peptide by the nanoSPECT/CT imaging / Wei-Lin Lo...[et al.]
18	INER-16339R	太空元件質子照射測試流程規劃書 / 鍾正邦, 許怡儒, 顏駿凱

序號	INER編號	題 名 / 作 者
19	INER-16340R	核一廠乾式貯存場基礎承载力、沉陷量與液化潛勢再評估 / 蘇暉盛
20	INER-16341	89Zr-anti mouse PD-L1之異種移植大腸癌動物之影像評估研究 / 歐陽芳鈺, 翁茂琦, 樊修秀
21	INER-16342R	銥-111CpG寡脫氧核苷酸標幟與體內外試驗研究 / 鄭凱鴻等
22	INER-16343R	臨床等級[68Ga]Ga-DOTATATE注射劑三批次安定性研究 / 羅盛男等
23	INER-16344	煉鋁集塵灰循環再生氫氧化鋁量產製程技術開發 / 陳俊良等
24	INER-16345	專利分析報告：以奈米鑽石電池為例 / 羅彩月, 郭芳秀, 王世宇
25	INER-16346	福島事件動物、植物；陸地、水域劑量傳輸參數研析 / 楊雍穆, 張劼
26	INER-16347	以隨機振動法進行核設施地盤反應分析 / 吳元傑
27	INER-16348	核能研究所低放射性廢棄物實驗型電漿焚化熔融爐除役計畫書 / 陳永枝等
28	INER-16349	The effect of oxygen pressure in active brazing 8YSZ and Crofer 22H alloy / Liang-Wei Huang, Yi-Yen Wu, Ren-Kae Shiue
29	INER-16350	Coherence between sunlight quantum and soil water content in the shallow Quaternary gravel layer: Evidence of the spectral analysis / Ching-Fang Shih
30	INER-16351	The fire scenario study for the Multiple Spurious Operation via BWR / Hao-Ti Hsu, Po-Jung Chiu, Pi-Lin Hsu
31	INER-16352	具吸附效能之二氧化碳轉化DFM觸媒開發及應用 / 劉玉章等
32	INER-16353R	利用部分傅立葉級數建立量子類神經網路 / 吳宗道
33	INER-16354	The Interface Design of Storage and Examination System for BWR Spent Nuclear Fuel Dry Storage in Taiwan / C H Chen...[et al.]
34	INER-16355	太空太陽能電池之JMP數據分析 / 方正豪等
35	INER-16356	電化學分析大氣電漿噴塗製備之全固態鋰電池正極和電解質 / 蔡俊煌等
36	INER-16357R	工研院AR-PROTAC藥物之安定性分析與體內生物分布研究 / 翁茂琦等

序號	INER編號	題 名 / 作 者
37	INER-16358	016館核子原(燃)料貯存設施除役計畫書 / 郭任淵等
38	INER-16359	以有機金屬化學氣相沉積法成長三五族材料於不同偏角度基板之研究 / 林秉閔, 黃文祥
39	INER-16360R	20kW全鈳氧化還原液流電池系統概念設計及經濟效益評估 / 郭任淵等
40	INER-16361	2021年度SOFC關鍵元件研製及技術開發計畫成果彙編 / 劉文惠等
41	INER-16362	CHARACTERISTIC AND PERFORMANCE OF CMF FOR SOLID OXIDE FUEL CELLS ANODE ELECTRODE / Ko-Yun Chao...[et al.]
42	INER-16363	Effects of thermal aging on the stress corrosion cracking behavior of cast stainless steel with different δ -ferrite levels in high temperature water environment / Wen-Feng Lu...[et al.]
43	INER-16364R	多巴胺正子造影劑非放射性標準品F-19-AV-133之製備手冊 / 吳文卿, 張瑜, 徐成芳
44	INER-16365	Evaluation of cadmium ratio for conceptual design of a cyclotron-based thermal neutron radiography system / Weng-Sheng Kuo
45	INER-16366R	腎功能檢測造影劑原料藥S-Bz-MAG3擴量製程研究 / 李青雲, 張瑜, 徐成芳
46	INER-16367	DTU 10MW 參考風機套筒式支撐結構受地震力作用之土壤—結構互制分析 / 樊庭宇, 林晉宇
47	INER-16368R	二氧化碳碳酸化再利用技術碳足跡分析與模型建置 / 曾育貞等
48	INER-16369R	以氧化鋇作為全固態電池電解質的材料評估 / 葉宥麟等
49	INER-16370H	核三廠新版嚴重事故處理指引先期研究 / 劉佳宜, 施聿懷, 黃子恩
50	INER-16371	日本福島核電廠核廢水之氚危害與我國因應作為 / 林洺秀等
51	INER-16372R	核一廠長期停機期間之LOCA與FHA事故的控制室人員劑量分析基礎模式建立 / 林浩慈
52	INER-16373R	紐西蘭木片轉化乳酸之噸級發酵測試研究 / 涂瑋霖等
53	INER-16374R	Seismic Fragility Evaluation of Maanshan PNL Benchboards (ZJ-P036 and ZJ-P061) / Chun-Lee Chung
54	INER-16375	Imaging the Cytokine Receptor CXCR4 in Atherosclerotic Plaques with [68Ga]-APD: A Novel Agent on Computer Simulation Approach / Chien-Chung Hsia...[et al.]

序號	INER編號	題 名 / 作 者
55	INER-16377	模擬用過核子燃料乾式貯存環境包封容器及周邊附屬系統之設計報告 / 林友仁, 陳俊豪
56	INER-16378	T91再熱器管潛變(運轉)壽命評估之再分析 / 張中興
57	INER-16379R	以SIMS技術測定花崗岩中鎢和鎢吸附於膠體的擴散係數 / 施宇鴻, 蔡世欽
58	INER-16380	以模擬分析方法探討銲接順序對多道次潛弧銲道之影響 / 李建洲, 鄭勝隆, 黃俊源
59	INER-16381	護箱式乾式貯存系統屏蔽分析審查技術研析報告 / 王正寧, 楊子毅
60	INER-16382	Exploring the relationships between altmetric counts and citations of papers in different academic fields based on Co-occurrence analysis / Chieh Liu, Mu-Hsuan Huang
61	INER-16383	Voltage Regulation of Distribution Feeders by Distributed Energy Resources Coordination Control in Microgrid / Yu-Jen Liu...[et al.]
62	INER-16384	潛變(運轉)壽命評估之拉森-米勒參數應用 / 張中興
63	INER-16385R	嗜甲醇產乳酸菌株篩選之研究 / 涂瑋霖等
64	INER-16387	Antiinflammation derived Suzuki-coupled fenbufens as COX-2 inhibitors: minilibrary construction and bioassay / Shiou-Shiow Farn...[et al.]
65	INER-16388H	SWAM-5 規劃要點及特性分析 / 林國楨, 王渝賢
66	INER-16389	銅殼厚度於廢棄物罐抗剪力位移之影響評估 / 黃中泰
67	INER-16390	台灣在地化處置設施概念設計建議方案 / 曾漢湘, 紀立民
68	INER-16391	Applied IrO2 Buffer Layer as a Great Promoter on Ti-Doping V2O5 Electrode to Enhance Electrochromic Device Properties / Tien-Fu Ko...[et al.]
69	INER-16392R	110年012館及074館建築物構造及爐體廢棄物現況變位測量報告 / 賴硯農
70	INER-16393R	MX-80型膨潤土之土壤-水份特性試驗研究 / 莊怡芳, 蕭宇翔
71	INER-16394	核能電廠多樣且靈活應對策略實行導則 / 夏振原
72	INER-16395R	使用MCNP建立MYRRHA ADS非均質爐心二階段燃耗計算模式 / 林栢楓, 陳健湘

序號	INER編號	題 名 / 作 者
73	INER-16396	二氧化碳甲烷化技術碳足跡分析模型建置 / 郭賢章等
74	INER-16397	羅馬尼亞IFIN-HH VVR-S 研究用反應器拆除經驗與應用 / 劉文君
75	INER-16398	API 579-1/ASME FFS-1裂紋安全評估建議介紹 / 俞君俠, 蔡柏軍
76	INER-16399	參與2021年之IAEA能力試驗執行報告 / 林憶薰, 武及蘭, 林建功
77	INER-16400R	旁熱屏蔽水平拆解吊運機具設計 / 張秉宏
78	INER-16401R	地質環境特性整合文件化要素探討 / 張福麟等
79	INER-16402	TRR 爐體廢棄物上生物屏蔽切割及裝箱執行報告 / 彭正球
80	INER-16403R	紐西蘭輻射松解聚糖化製程開發 / 王蔚等
81	INER-16404	110年環境試樣放射性核種分析能力試驗總結報告 / 陳柏真
82	INER-16405	設計基準事故替代輻射源項分析技術發展 / 施聿懷等
83	INER-16406	真空濺鍍及大氣電漿噴塗製程於SUS441表面鍍覆MnCo ₂ O ₄ 保護層之微結構及電性比較 / 曾惠萍等
84	INER-16407	NUREG-1507(2020)之儀器最低可偵測濃度研究 / 洪苑燃
85	INER-16408	2021年度放射性廢棄物管理國際資訊彙編 / 楊進有
86	INER-16409	DTU 10 MW浮動式離岸風機動態特性分析 / 吳庭君等
87	INER-16410R	區域配電網最佳化運轉模擬使用者介面 / 蔡穆昆, 張博荃
88	INER-16411R	配電饋線電壓虛功補償策略技術專利分析報告 / 蔡佳豪等
89	INER-16412R	風險評估工具與顯著性確立程序於除役過渡階段前期之應用-以核能一廠為例 / 劉鈺如等
90	INER-16413R	110年074館拆裝廠房與延遲槽作業環境改善報告 / 賴硯農

序號	INER編號	題 名 / 作 者
91	INER-16414R	地景演化對生物圈劑量轉換因子影響評估 / 陳仲遠
92	INER-16415R	配電饋線自動建模技術開發 / 劉力源, 王慎思
93	INER-16416	用過核子燃料深層地質處置參考案例之熱水力耦合分析 / 陳思翰, 樊庭宇
94	INER-16417R	我國用過核子燃料最終處置計畫-區域地質FEPs相關發展研析及FEPs專家會議成果 / 傅晟瑋等
95	INER-16418	2021年中低強度核種分析能力試驗 / 朱葦翰, 洪苑燃
96	INER-16419R	未飽和階段銅腐蝕劑演化模式開發 / 林佑倫, 葉斌
97	INER-16420R	以機器學習方法作復健效能分析 / 黃宏承, 陳俊亦
98	INER-16421R	核二廠除役過渡階段前期之失水事故分析-冷卻期半年 / 戴良哲
99	INER-16422	用過核子燃料次要鋼系元素核轉換技術研究與需求探討 / 陳健湘
100	INER-16423R	氟離子電池液態電解質先期研究 / 陳誼芝等
101	INER-16424	Numerical Assessments of Flow and Advective Transport Uncertainty for Performance Measures of Radioactive Waste Geological Disposal in Fractured Rocks / Yun-Chen Yu...[et al.]
102	INER-16425R	亞熱帶季風區降雨資料時間解析度對高放生物圈評估之影響 / 陳仲遠
103	INER-16426R	中油三接二期環評安全評估及風險分析報告 / 邱鈺婷, 陳妍蓁
104	INER-16427H	最佳配置演算法平台之饋線模型建構機制分析及轉檔 / 何元祥
105	INER-16428	氬-八五射源對組織下七十微米貝他吸收劑量之量測 / 施名原, 朱健豪
106	INER-16429R	貪銅菌聚羧基烷酸酯之噸級放大萃取測試 / 陳信宏, 朱孝凱, 郭家倫
107	INER-16430H	龍潭變電站之電力保護協調分析 / 吳智雄, 葉進男
108	INER-16431	Development of Activity Transport Model and in-situ Measurement of Deposited Radionuclides in the Primary Coolant Pipelines of Chinshan Nuclear Power Plant / Yu-Hung Shih...[et al.]

序號	INER編號	題 名 / 作 者
109	INER-16432R	亞臨界燃煤機組過熱器爐管與再熱器爐管腐蝕分析 / 陳仁宏
110	INER-16433H	龍潭變電站配電系統之運轉資料分析 / 林志穎, 劉力源
111	INER-16434R	OPAL-RT即時模擬系統多核心模型建置 / 沈煜倫
112	INER-16435R	中二變電站與鄰接特高壓用戶之69kV輸電線路電力潮流研究 / 葉進男, 姜政綸, 李奕德
113	INER-16436	Virtual Synchronous Generator Using Intelligent Controller for Virtual Inertia Estimation / Kuang-Hsiung Tan...[et al.]
114	INER-16437	放射性廢棄保溫材高溫減容處理效能分析 / 周宜欣, 沈錦昌
115	INER-16438R	三維地質建模軟體評析與發展建議 / 陳亮谷, 傅晟璋
116	INER-16439	Corrosion Resistance and Thermal Conductivity Enhancement of Reduced Graphene Oxide–BaSO ₄ –Epoxy Composites / Tun-Yuan Yung...[et al.]
117	INER-16440R	放射性廢棄物處置設施選址程序安全管制之研究 / 紀立民
118	INER-16441R	我國用過核子燃料最終處置計畫 -FEPs專家會議及生物圈議題發展 / 陳誠一等
119	INER-16442R	dfnWorks在離散裂隙網路模型建立與傳輸模擬之初步應用 / 徐湘綾等
120	INER-16443R	Material characteristic study of liposome and PLGA microspheres encapsulated different drugs / Ping-Fang Chiang...[et al.]
121	INER-16444	A high power factor LED driver with dual sampling loop feedback control / Yu-Liang Lin...[et al.]
122	INER-16445	Sorafenib suppresses radioresistance and synergizes radiotherapy-mediated CD8 ⁺ T cell activation to eradicate hepatocellular carcinoma / Chun-Chia Cheng...[et al.]
123	INER-16446	安全相關電動閥驅動器馬達溫升現象影響風險等級之評估方式 / 郭鴻達
124	INER-16447R	鈷-六十輻射照射廠報廢射源清理作業規劃暨輻射安全評估報告 / 蘇敏彰等
125	INER-16448R	核一廠反應器除役開蓋RELAP5模式建立與應用 / 許耕獻, 苑穎瑞
126	INER-16449	以流式細胞儀測定受輻射曝露之淋巴球細胞gamma-H2AX生成量研究 / 林佳慧, 歐陽芳鈺

序號	INER編號	題 名 / 作 者
127	INER-16450	層析串聯質譜分析方法在藥物鑑定分析之應用實務 / 陳威希, 夏建忠
128	INER-16451	輻災防救訓練研發中心建置規劃 / 許玉霞
129	INER-16452	Connecting Three Detection Methods to Screening Polyhydroxyalkanoates Producing Bacteria in General Nature region / Hung-Che Chou...[et al.]
130	INER-16453	ASME法規案例N-513介紹及應用 / 蔡柏軍, 俞君俠
131	INER-16454	氫氣量測儀器之試運轉與最適化程序研究報告 / 黃煥景, 黃珮吉, 袁明程
132	INER-16455R	故障樹分析軟體(INERFT)於核三廠風險模式更新之應用 / 吳泰宏, 呂佩蓁
133	INER-16456	水下切割整合工作平台設計報告 / 陳鵬宇, 葉偉增, 高浩鈞
134	INER-16457	SOFC stack development at INER / Hung-Hsiang Lin...[et al.]
135	INER-16458	銲接製程對308L不同不銹鋼銲道應力腐蝕龜裂的影響 / 蔡坤釗等
136	INER-16459	受放射性核種Cs-137污染土壤減量技術探討 / 甘金相
137	INER-16460R	微電網提供輔助服務各分散能源故障備援策略與平滑切換技術之專利分析報告 / 傅世豪, 陳彥輔
138	INER-16461R	微電網同步併聯輔助服務演算法之即時模擬研究 / 陳宏都
139	INER-16462	不同含氮量之銲接氣氛下對2205雙相不銹鋼顯微組織之影響 / 鍾佳霖, 鄭勝隆, 黃俊源
140	INER-16463R	遭遇地震事故下具固定樁支撐之混凝土護箱穩定性分析 / 沈祐宇
141	INER-16464	A Novel Method of Inspecting the Surface Condition of a Loaded Transportable Canister During Its Storage Operation / K-J Cheng...[et al.]
142	INER-16465R	Seismic Fragility Evaluation of Maanshan NSCW Travelling Water Screen Wash Pumps / Szu-Ying Wu
143	INER-16466	The Preliminary Application of Discrete Fracture Network Model using dfnWorks in the Spent Fuel Disposal Project / Shiang-Lin Hsu...[et al.]
144	INER-16467R	運轉中設備之在線式預知診斷程式模組開發 / 羅煥傑

序號	INER編號	題 名 / 作 者
145	INER-16468R	應用於微電網之三相不平衡負載補償策略 / 陳彥輔, 陳敬宇
146	INER-16469	整合配電網狀態估測功能之地理圖資系統 / 王慎思, 劉力源
147	INER-16470	Encapsulation improvement and stability of ambient roll-to-roll slot-die-coated organic photovoltaic modules / Ching-Yu Lee...[et al.]
148	INER-16471R	乳酸發酵液雜質對酯化反應之影響 / 邱秀玫等
149	INER-16472	Molecular Docking Study of Alzheimer's Disease PET Imaging Agent [Fluoro-18]FEONM in Beta Amyloid Plaque Quaternary 6RHY / Jenn-Tzong Chen...[et al.]
150	INER-16473R	H-3分析數據計算查驗 / 蔡弘毅
151	INER-16474	Feedback on the Decommissioning Experience of Taiwan Research Reactor / Chun-Ping Huang, Lun-Hui Lee and Ching-Wei Yang
152	INER-16475	Geopolymer Technology for the Solidification of Simulated Ion Exchange Resins with Radionuclides / Wei-Hao Lee...[et al.]
153	INER-16476R	變壓器冷卻系統預知診斷程式模組建置與應用 / 羅煥傑
154	INER-16477R	狀態估測系統使用者介面開發與應用 / 蔡穆昆
155	INER-16478	核三廠反應器金屬鬆動元件監測系統濾除誤警報平台程式開發報告 / 簡相明, 孫士文
156	INER-16479	Applying the Phenomena Identification and Ranking Table (PIRT) for Maintenance strategy of the Decommissioning Nuclear Power Plant during Transition Period / Sue-Ray Lin, Hsiung-Wei Chou
157	INER-16480H	配電饋線最佳配置演算法平台之運轉資料分析及轉檔 / 何元祥
158	INER-16481	MW級微電網輔助服務之設計與規劃 / 吳智雄, 葉進男, 李和興
159	INER-16482	基於三相功率調節系統之柴油機不平衡電流補償策略之專利分析報告 / 陳敬宇
160	INER-16483	Risk Assessment for Loss of Offside Power Scenarios Based on WOG2000 Model and Considering the Effectiveness of RCP Passive Shutdown Seal / Ching-Han Chen
161	INER-16484	功率調節器控制板開發 / 張又晟
162	INER-16485R	70 MeV質子迴旋加速器室射源項之MCNP分析模式建立 / 舒小恩

序號	INER編號	題 名 / 作 者
163	INER-16486R	冷凝水泵智能調節應用 / 孫士文, 李哲源
164	INER-16487	多軸滑軌控制系統與機器視覺整合開發 / 游原昌, 韓品翊
165	INER-16488	Modeling of Gaseous Contaminants and Particulate Matters Transport in a Ventilated Machine Workshop of Nuclear Power Plant / Chia-Kuan Chen...[et al.]
166	INER-16489R	核三廠除役期間設計基準事故FHA劑量分析 / 王政德
167	INER-16490	Verification of Stress Intensity Factor Evaluation for Reactor Pressure Vessel Nozzles of Domestic Nuclear Power Plants / Chih-Hsuan Lee, Hsiung-Wei Chou
168	INER-16491R	和平電廠冷凝器PEPSE模式之建立 / 林浩慈
169	INER-16492R	核三廠地震事故序列分析 / 田益成, 趙椿長
170	INER-16493R	應用影像定性與兩形式定量分析於錄-68 APD評估研究 / 葉忠興等
171	INER-16494	CO removal from H ₂ -rich gases by Cu(I) containing activated carbons / Chien-Hung Chen, Ching-Tsung Yu
172	INER-16495	Accident Influence to the Thermal Conditions of the Main Buildings of the Kuosheng Plant during the Decommissioning Process / An-Sheng Lin, Li-Ying Huang, Yen-Shu Chen
173	INER-16496R	蠟狀芽孢桿菌生產聚羥基烷酸酯之放大發酵條件優化研究 / 王滙君等
174	INER-16497	美國核能電廠除役過渡期間之NRC規範及經驗整理 / 林獻洲, 林書睿
175	INER-16498	以動物試驗評估-111/鎇-177標誌幾丁質酶-3-類似蛋白-1抗體做為上皮性卵巢癌放射診療藥物 / 張明誠等
176	INER-16499R	有載分接頭切換裝置輔助系統之驅動馬達電氣分析以及驅動裝置振動診斷平台建置 / 黃映慈
177	INER-16500	離岸風力機標準適用性探討 / 林玉楚, 賴文政, 黃金城
178	INER-16501	吹灰器故障診斷及智能吹灰工作評估報告 / 李哲源
179	INER-16502R	適用於有機太陽電池之紫外線固化膠改質與性能測試 / 查厚錦等
180	INER-16503R	原子能科技於糧食安全與生產力研究探討 / 廖澤蓉, 樊修秀, 陳家杰

序號	INER編號	題 名 / 作 者
181	INER-16504	Polyhydroxyalkanoate production by Cupriavidus necator with inedible rice / Wei-Lin Tu...[et al.]
182	INER-16505	核三廠反應器金屬鬆動元件監測系統程式操作說明書 / 簡相明, 李春林, 李哲源
183	INER-16506R	Be-10前處理流程測試與建立 / 陳逸綸, 蘇德晏, 楊參育
184	INER-16507	Analysis of Thermal Conditions used for Equipment Environmental Qualification for Reactor Auxiliary Building of Kousheng BWR-6 Plant / Li-Ying Huang, Yng-Ruey Yuann and Yen-Shu Chen
185	INER-16508R	室內光發電型有機高分子太陽能模組與物聯網感測器整合與測試 / 宋運明等
186	INER-16509	3D列印技術應用於復健設備整合 / 郭柏修
187	INER-16510	The Dismantling Experience of TRR Removable Upper Biological Shield / Peng-Yu Chen
188	INER-16511	Thermal Analysis of Recirculation Line Break Accident for a Decommissioning Mark III plant / Yen-Shu Chen, An-Sheng Lin and Li-Ying Huang
189	INER-16512	Simulation of MYRRHA ADS Core Thermal-Hydraulic Using RELAP5-3D / C-H. Chen and L-C. Dai
190	INER-16513	A Snake-type Robotic Arm Used for Cleaning up Radioactive Wastes / T-C. Kuo...[et al.]
191	INER-16514	304L不銹鋼於含海鹽環境下之間隙腐蝕行為研究 / 葉俊平, 蔡坤釗, 黃俊源
192	INER-16515	The Thermal Analysis of Pre-Defueled Operation for Decommissioning of a BWR/6 Reactor / Bo-Ben Xiao and Yu-Wen Wang
193	INER-16516	相對濕度、氯化物濃度及測試時間對間隙腐蝕環境下不銹鋼應力腐蝕龜裂影響之研究 / 葉俊平, 蔡坤釗, 黃俊源
194	INER-16517R	可用於室內應用之軟性高分子太陽能模組溶液型電洞傳輸層優化與測試 / 宋運明等
195	INER-16518	砷化鎵基板上高銦含量InGaAs紅外光偵測器元件製程技術開發 / 吳志宏, 蔡雨利, 張峻領
196	INER-16519	核三廠延伸腹帶區中子脆化評估 / 黃尚峯, 張中興
197	INER-16520R	使用放射化學當量法驗證CASMO5程式計算PWR燃料之燃耗不準度 / 林栢楓
198	INER-16521R	以資料科學輔助分析MELCOR程式計算結果之研究 / 王郁文

序號	INER編號	題 名 / 作 者
199	INER-16522R	應用於電力系統即時模擬之人機介面平台 / 陳宏都, 沈煜倫
200	INER-16523	從減碳觀點談塑膠循環利用的發展趨勢 / 郭家倫
201	INER-16524R	風場建置之財務分析 / 陳銘宏
202	INER-16525R	核三廠MAAP5程式用過燃料池模式更新與分析 / 范勝淵, 劉佳宜, 施聿懷
203	INER-16526R	核三廠MAAP5.05程式模式更新並執行停機模式分析 / 范勝淵, 劉佳宜, 施聿懷
204	INER-16527R	應用微電網實現台電輔助服務之規劃 / 陳彥輔, 傅世豪, 劉祐任
205	INER-16528	Risk Assessment for Loss of Component Cooling Water Scenarios Based on WOG2000 Model and Considering the Effectiveness of RCP Passive Shutdown Seal / Ching-Han Chen
206	INER-16529R	核三廠消防隊部貨櫃屋支撐鋼結構之耐震能力評估 / 劉品瑄, 樊庭宇
207	INER-16530R	110年核一廠緊急計畫區MAAP5程式輻射源項計算 / 范勝淵, 劉佳宜, 施聿懷
208	INER-16531R	含動態圖資之饋線調度支援系統建置 / 詹振旻
209	INER-16532R	Seismic Fragility Evaluation of Maanshan Emergency Diesel Generator Engine Control Panel / Szu-Ying Wu
210	INER-16533	核能研究所迴旋加速器TR30妥善率評估 / 莊育慈等
211	INER-16534	我國離岸風電發展歷程 / 余政融
212	INER-16535R	核二廠RELAP5反應爐開蓋模式建立與除役過渡階段前期之失水事故分析 / 戴良哲
213	INER-16536R	Seismic Fragility Evaluation of Kuosheng HPCS Pump Room Cooling Units (1GL-1VA2G and 2GL-2VA2G) / Chun-Lee Chung
214	INER-16537R	DarcyTools產生隨機裂隙特性驗證 / 張傑鈞, 沈煜翔
215	INER-16538R	2022年人員劑量計 (光子/貝他) 量測不確定度評估報告 / 邱敏綺, 陳俊良
216	INER-16539R	三維地質建模技術探討與案例研析 / 陳亮谷, 傅晟瑋

序號	INER編號	題 名 / 作 者
217	INER-16540	二氧化碳電池發展之可行性評估 / 周宜欣
218	INER-16541R	量子循環神經網路 / 吳宗道
219	INER-16542	Delayed setting time for alkali-activated slag composites using activator containing SiO ₂ and Na ₂ O / Chi-Che Hung...[et al.]
220	INER-16543R	市電與微電網相位自動偵測及儲能系統調控 / 賴佳平
221	INER-16544	Numerical model for the production and transport of sulfide in crystalline rock for spent nuclear fuel disposal / Chi-Che Hung...[et al.]
222	INER-16545R	台灣用過核子燃料最終處置計畫SNFD FEPs發展之重要里程碑 / 張翠容, 吳禮浩
223	INER-16546R	澱粉樣乙型斑塊造影劑標幟前驅物TEONM製備方法之改進研究 / 劉秀雯等
224	INER-16547	磊晶再成長技術開發磷化銦鎵太陽電池之研究 / 黃文祥, 林秉閔, 葉彥顯
225	INER-16548	油浸式電力設備之油中氣體診斷web-based平台設計開發建置 / 宋泰官
226	INER-16549R	稻殼酒精整合副產品之全組成應用評析 / 顏豐裕等
227	INER-16550R	以全域敏感度分析方法評估用過核子燃料最終處置安全評估的影響參數 / 張傑鈞
228	INER-16551R	北哨車輛輻射監測系統場建工程 / 劉懋鑫, 馬志傑
229	INER-16552	自製輻射儀器主機板長期燒機測試平台建置 / 李春林等
230	INER-16553R	有機太陽電池模組開發暨溫室應用與場域測試驗證 / 查厚錦等