國立中央大學
出國計畫執行情形表(自籌收入)
中華民國 112 年 7 月至 112 年12 月

單位：新臺幣千元

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
日本訪問	3) 112/06/18~112/06/27至日本. 東京訪問	60	
秘書室	3)1120528-06/06參加2023教育部赴美NAFSA訪團	266	
參加2023 AACSB Deans Conference	支付參加2023 AACSB Deans Conference報名費等	-41	
捐贈收入-捐贈管院國際交流差旅相關經費及教職員福利事項	3)112/04/15~112/04/26至波蘭.Warsaw華沙， Wroclaw， Krokow業務洽談	126	
個人型計畫111年度中大-應用三維積層製造技術開發規格化仿生皮膚組織體外培養系統	9)112/06/03~112/06/11赴美國. Boston業務洽談	105	
日本. 東京訪問	3)112/06/18~112/06/27日本. 東京訪問	34	
日本. 東京開會及訪問	4)112/05/28~112/06/01日本. 東京開會、訪問	11	
移地研究	7)112/2/19-112/2/25印尼 Podomoro University、State Polytechnic of Malang移地研究	3	
整合福衛衛星資料在臺灣環境健康暴露度增值產品之建構-整合福衛衛星資料在臺灣環境健康暴露度增值產品之建構	4)112/4/19-112/05/02參加奧地利維也納EGU歐洲地球科學聯盟大會	51	
結合多光譜衛星影像與機器學習方法建立颱風事件崩塌地自動化辨識系統與崩塌因子分析	7)112/4/19-112/05/02奧地利-維也納以及波瀾華沙參加EGU歐洲地球科學聯盟大會	78	
地科學門(地質組)研究發展及推動計畫	9)112/05/05~112/05/14法國. 土魯斯大學、國際科學委員會法國總部、國科會駐法代表處業務洽談	50	
日本. 東京訪問	4)112/05/28~112/06/01日本. 東京開會、訪問	120	
日本. 沖繩訪問	3)112/06/17~112/06/20日本. 沖繩訪問	40	
日本. 東京開會	4)112/05/28~112/06/01日本. 東京開會	57	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
日本. 東京訪問	3)112/06/25~112/07/01日本. 東京訪問, 帶領學生參加中大一東工大學生競賽、參訪、及討論雙邊合作事宜	87	
日本. 東京訪問	3)112/06/20~112/06/24日本. 東京訪問	71	
日本千葉參加JpGU2023國際會議	4)112/05/21~112/05/25赴日本千葉參加JpGU2023國際會議	63	
參加國際會議	4)112/04/18-112/04/25出席TISOLS2023及EGU23會議	27	
不對稱合成肌醇衍生天然物與具鏡像選擇之麥可反應	4)112/06/04-09參加國際會議	81	
從能量學觀點探索細菌的逆境反應	4)112/06/11~112/06/17德國. 海德堡(Heidelberg)開會	38	
福衛七號大氣溫度與水氣資料應用(第二年)	4)112/05/20~112/05/27日本. 千葉縣參加JPGU研討會議	73	
電離層地震前兆之特徵與其產生機制	4)(112/5/20-27至日本參加JpGU及IWEP7國際研討會	84	
發展可攜式多模組心臟功能監測儀器及雲端監測平台實踐居家高風險心血管疾病族群之精準照顧	4)112/5/18~5/23至美國紐奧良參加Heart rhythm2023國際學術研討會	105	
旋轉中心可調可重構球面機構設計	4)112/05/20-107/05/27出席Poitiers, France, 會議名稱:6th IFToMM International Conference on Mechanisms, Transmissions, and Applications (MeTrApp 2023)	120	
應用獎懲機制設計數位遊戲式英語學習環境: 系統建置、學習成效評量與行為模式分析	4)112/05/8-05/12 赴日參加International Conference on Digital Learning Strategies and Application 2023	72	
臺灣區域豪雨觀測與預報實驗後續研究-劇烈中尺度對流降雨系統之動力結構與雲物理特性雙偏極化雷達觀測分析(總計畫及子計畫二)	4)112/05/21-112/05/28至美國參與ICMCS-XV及討論觀測實驗, 加強雷達觀測技術	134	
福衛七號大氣溫度與水氣資料應用(第二年)	4)112/05/20~112/06/01日本. 千葉、東京2023-JPGU研討會會及參訪	71	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用	4)112/05/21-112/05/27至美國參與ICMCS—XV會議	131	
應用GIS和遙測於城市綠地管理框架：台灣對颱風脆弱度評估的改善	7)112/05/18~112/05/26赴日本東京移地研究	32	
人工智慧架構的地球環境災害防減抗策略TWAI	7)112/05/18~112/05/26赴日本東京移地研究	75	
可分析連續，分類與個數三種不同資料型態的R(個序列)與C(個時間點)的交叉設計的強韌概似推論法	4)112/05/21~112/05/27法國. 圖盧茲開會	131	
徑向雙區受壓含水層污染物傳輸全新精確解析模式發展與應用(II)	4)112/05/20~112/05/26因研究需求參加2023日本地球科學聯盟會議	69	
用於高效能機器學習框架之新興記憶體與儲存系統設計-於混合式記憶儲存平台上高效能資料索引系統設計以支援機器學習應用	4)112/3/24~112/4/2出席ACM SAC會議發表論文	104	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(1/2)	4)112/05/26~112/06/04韓國. 濟州開會	90	
瑞穗地熱區之熱源與流體演化	7)112/05/21~112/05/27日本. 鬼首、松川、霧島研究	74	
具時效性任務卸載之行動邊緣運算與無線網路資源整合配置排程演算法研究	4)112/05/05~112/05/21荷蘭. 阿姆斯特丹開會	100	
脂肪肝演進至肝硬化之早期尿液生物標記創新檢測平台-結合醫學影像資訊與生物資訊進行脂肪肝病變生物標記篩選(子計畫二)	4)112/06/29~112/07/03日本/沖繩開會；受邀參與會議 "Taiwan—Japan Joint Conference 2023"	60	
以全波形震波模擬技術探討與辨識斷層帶陷波特性的	4)112/05/20~28赴日本東京與千葉參加ORI與JpGU國際研討會	91	
人工智慧影像優化之屏下顯示超穎光學系統	4)112/06/18~112/06/23韓國. 釜山研究	36	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
整合多體(基因體，轉錄體和蛋白體)等技術研究台灣本土新分離 Dehalococcoides sp. 和其菌群降解多氯化物途徑並建立強化其生物復育工法	4)112/06/16-6/20參加年度美國微生物學海報發表	125	
蛋白質後轉譯修飾之自動探測平台建置	4)112/06/02~06/11參加美國質譜研討會	145	
氣候變遷下台灣的乾旱風險評估	7)112/05/18~112/05/31日本. 東京研究	48	
可觀測量的非交換值在理論和實驗中的應用	4)112/06/19~112/06/27保加利亞. Varna開會，15th International Workshop" Lie Theory and Its Applications in Physics"	93	
黑洞物理：量子改進與全像對偶	4)112/07/02~112/07/08韓國. 慶州參加ICGAC15國際會議	50	
桃園台地都會與海岸帶關鍵區之時空特徵跨域鏈結研究-桃園台地都會與海岸帶關鍵區之時空特徵跨域鏈結研究(總計畫)	4)112/05/02-05/07 荷蘭鹿特丹 Geospatial World Forum (GWF)2023會議	100	
利用反射震測與大地電磁法來調查濁水溪扇洲地質盆地架構	4)出席國際會議Geospatial World Forum(GWF)2023	25	
桃園台地都會與海岸帶關鍵區之時空特徵跨域鏈結研究-桃園台地都會與海岸帶關鍵區之時空特徵跨域鏈結研究(總計畫)	4)出席國際會議Geospatial World Forum(GWF)2023	12	
高解析地震危害度及風險評估-高解析地震危害度及風險評估	4)112/6/25-7/4赴巴拿馬參加2023 SRI持續研究與創新國際研討會	100	
高解析地震危害度及風險評估-高解析地震危害度及風險評估(3/3)	4)112/6/25-7/4赴巴拿馬參加2023 SRI持續研究與創新國際研討會	36	
出席國際會議	4)112/05/20~112/05/29赴日本. 日本千葉縣開會	196	
出席國際會議	4)112/04/27~112/05/03赴美國. 費城開會	110	
出席國際會議	4)出席國際會議(GEOCONVENTION2023)	53	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
出席國際會議	4)112/06/02~112/06/11赴韓國.Busan Exhibition and Conference Centre (BEXCO), Busan, Korea)開會	7	
出席國際會議	4)112/05/20~112/05/26至日本千葉參加JpGU及 112/05/28~112/05/30至日本.東京RESTEC meeting 及 workshop	97	
出席國際會議	4)112.6.16-6.26期間至美國Flagstaff參加2023 ACM (Asteroids, Comets, Meteors)會議	74	
出席國際會議	4)112/05/28~112/06/01赴日本.東京開會訪問	11	
出席國際會議及洽談業務	4)112/05/28~112/05/30赴日本.東京出席RESTEC合作會議、業務洽談及研討會	54	
日本.東京研究	7)112/05/18~112/05/31日本.東京研究	60	
國外研究	7)112/05/21~112/05/25赴日本筑波大學研究	43	
珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	9)112/05/08~112/05/15赴保加利亞蘇非亞因計畫至EnduroSat業務洽談並簽署MOU之教學與研究內容	112	
台灣天文觀測設施平台	7)112/05/29~112/06/04日本.京都市業務洽談	208	
勞動成本衝擊與廠商的創新及出口(品質): 中國勞動合同法的影響	7)112/06/19~112/06/26至日本.東京慶應大學移地研究	99	
高解析地震危害度及風險評估-高解析地震危害度及風險評估	4)112/5/20~26赴日本參加JpGU國際學術研討會與ORI會議	145	
台灣天文觀測設施平台	1)112/06/19~112/06/26至墨西哥.San Pedro Martir Observatory研究	347	
應用GIS和遙測於城市綠地管理框架: 台灣對颱風脆弱度評估的改善	7)112/05/18~112/05/31至日本.東京研究	48	
運用巨量交易資料及人機互動計算建構開發工程專案之先進智慧報價行為系統	7)112/2/19-112/2/25印尼 Podomoro University、State Polytechnic of Malang移地研究	56	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
運用巨量交易資料及人機互動計算建構開發工程專案之先進智慧報價行為系統	7)112/2/19-112/2/25印尼 Podomoro University、State Polytechnic of Malang移地研究	54	
台灣天文觀測設施平台	7)112/06/19~112/06/26至墨西哥聖佩德羅馬蒂爾國家天文台業務洽談	116	
通過百分比精度監測開啟重力波天文學的新紀元(5/5)	4)112/06/03~112/06/11赴荷蘭.阿姆斯特丹開會	113	
CMS Run II/III 物理分析及偵測器的研發測試-總計畫暨子計畫一:CMS 暗物質物理分析以及SiFCC偵測器的開發研究	7)112.2.1-112.7.31長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗	759	
法國.里昂開會	4)112/06/09~112/06/15至法國.里昂開會	356	
紐西蘭.威靈頓開會	4)112/06/29~112/07/15至紐西蘭.威靈頓開會	31	
建築物漏水鑑定	7)112/4/1-112/4/8至越南Can Tho University移地研究	3	
『淨零排放』基於2050淨零減碳之前瞻性科技開發與實踐規劃研究計畫- 碳封存分項推動規劃計畫	1)112/06/18~112/07/01至蘇格蘭及挪威碳封存/碳捕抓機構進行參訪考察	252	
『淨零排放』基於2050淨零減碳之前瞻性科技開發與實踐規劃研究計畫- 碳封存分項推動規劃計畫	1)112/06/18~112/06/25至蘇格蘭淨零技術中心及亞伯丁能源轉型區參察	172	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫	1)112/07/30~112/08/04至新加坡.新達市考察	169	
至馬來西亞博特拉大學(UPM)演講	4)112/07/17-112.07.20至馬來西亞博特拉大學(UPM)演講	53	
日本.東京參訪	3)112/07/24~112/07/28至日本.東京參訪	32	
系統指標轉化、學習行為建模之演算法開發	4)112/07/07~112/07/15至日本.郡山開會	93	
骨整合穩固度評估儀系統開發研究	4)112/06/16~112/07/15至.Univ of Minho, 巴黎, 布拉格開會	79	
探討EGFR抑制劑CL-387,785在抑制神經母細胞瘤轉移中的治療作用	4)112.5.11-5.22至阿姆斯特丹參加國際會議	89	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
使用異質整合積體電路技術之下世代毫米波通訊收發機研究	4)112/06/09-20至美國聖地牙哥參加2023 International Microwave Symposium(IMS)	147	
勞動成本衝擊與廠商的創新及出口(品質): 中國勞動合同法的影響	4)112/07/16~112/07/20至泰國. 曼谷出席國際會議	50	
Q-多項式距離正則圖及加法雙仿射哈克代數	4)112/06/16~112/06/26至斯洛凡尼亞. Kranjska Gora開會	116	
玄應《眾經音義》在清代《說文》學的價值及其時代意義之研究	4)112/07/04~112/07/10至韓國. 釜山開會	50	
股權結構如何影響公司的決策呢?	4)112/06/26~112/07/03至英國. Cardiff Business School, Cardiff University, UK出席國際會議	110	
由GPS時間序列偵測暫態地殼運動	4)112/06/12~112/06/18至日本. 京都大學宇治校區開會	57	
CAAC濺鍍磊晶技術與其在軟性薄膜元件之應用	4)112/07/08~112/07/13至韓國釜山參加Optica Advanced Photonics Congress國際研討會	75	
探討塑化劑在癌症誘導的惡病質症中影響骨骼肌萎縮的機制	4)112/06/08~06/20參加義大利佛羅倫斯舉辦Myogenesis-GRC 2023會議	100	
數位學生基礎建設技術及多維度跨領域模式之整合型研究	4)112/06/10~112/06/22至加拿大. 魁北克市開會	127	
高功率元件構裝之銅膠接合技術研究	4)112/04/15-112/4/22至日本熊本參加ICEP2023會議	66	
一個新動態 CARE 模型及在財務與經濟尾端風險管理的應用	4)112/06/22~112/06/24至新加坡參加NUS-AIDF論壇 及 112/06/25~112/06/29越南胡志明市參加Asian Finance Association 2023會議	56	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用	4)112/06/11~112/07/01至美國. 聖地牙哥開會	146	
粉粒體運動行為及其分離混合機制之研究	4)112/07/09~112/07/14至日本. 大阪-Osaka開會	79	
費諾羅沙對六至八世紀日本美術的理解: 聚焦於作品選件與詮釋	4)112/06/23~112/06/27至韓國. 大邱開會	52	
水窗至千電子伏特X光波段之離子態高階諧波產生研究	4)赴捷克布拉格參加PIERS 2023 inPrague. 並發表研究成果論文	115	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
低維度新穎材料、晶圓級製程與關鍵技術整合於建構前瞻半導體元件之研究	4)112/6/24~112/7/1赴英國劍橋參加2D Transition Metal Dichalcogenides 2023會議並發表論文，	94	
低維度材料之關鍵技術整合於建構前瞻半導體元件之研究-低維度材料之關鍵技術整合於建構前瞻半導體元件之研究(1/3)	4)112/06/24~112/07/01赴英國劍橋參加2D Transition Metal Dichalcogenides 2023會議並發表論文	173	
以南極光學雷達觀測及高精度數值模擬探討波動於高層大氣之影響及太空任務安全運作之重要性	4)112/06/25~112/07/01至美國. 聖地牙哥參加2023 CEDAR Annual Workshop研討會會議	153	
多波長複頻驅動擴散光學立體造影系統研製與驗證	4)112/06/16~112/07/15至. Univ of Minho, 巴黎, 布拉格開會	102	
基於語料庫對TED-Ed影片之詞彙涵蓋量、學術詞彙、科學領域差異之研究	4)112/06/30~112/07/13至英國. 蘭卡斯特開會	32	
我身處社群，卻如此孤獨 - 社群黑暗面之社交焦慮、社群媒體疲勞與孤獨感	4)112/07/20~112/08/05日本. 東京開會	80	
科技始終來自人心：線上虛擬互動的認知與情感消費抉擇	4)112/07/20~112/08/05赴日本. 東京開會	56	
實驗室天文學：星際冰晶之非熱脫附與化學衍化研究	4)112/08/02~112/08/05至新加坡. SUNTEC Singapore, AOGS2023會議	72	
以新衛星觀測、預測太空天氣現象及對太空科技的影響	4)112/07/12~112/07/18赴德國. 柏林開會	100	
以具深度學習之大面積多光子激發單分子影像與聯合療法於阿茲海默症的協同效應之研究	4)112/06/22~112/07/13至德國慕尼黑參加World of Photonics Congress及兩項子會議	130	
應用藻生聚磷酸於無細胞仿生二氧化碳固定(1/4)	4)112/06/11~112/06/15 至新加坡參加研討會	5	
趣寫者：發展基於人工智慧的學習同伴以促進小學生的寫作素養	4)112/07/07-112/07/14至日本郡山參與LTLE第十四屆會議	74	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
雙曲型偏微分方程問題的平行化預處理時空迭代演算法	4)112/07/24~112/07/29赴印尼. 日惹開會	28	
北太平洋西部的吸光碳氣膠：光學特性、來源歸因與輻射影響	4)1120624—1120702參加研討會	121	
具有未知模式試驗誤差之群組試驗的穩健參數估計法	4)112/07/31~112/08/04至日本. 東京早稻田大學參加國際會議	82	
電離層地震前兆之特徵與其產生機制	4)112/7/10-22至柏林參加28th IUGG General Assembly 2023國際研討會	215	
在「數學島」上進行同儕擬題與互教	4)112/07/09~112/07/14參加日本九州大學14th International Congress on Advanced Applied Informatics 第14屆國際創新應用資訊大會	39	
桃園台地都會與海岸帶關鍵區之時空特徵跨域鏈結研究(總計畫)	4)參加AOGS 2023研討會	38	
桃園臺地與海岸帶關鍵區永續發展跨域研究-桃園海岸帶含水層地下水質能交換特徵與永續利用策略(子計畫二)(1/3)	4)參加AOGS 2023研討會	79	
非平衡統計物理、細胞生物物理及複雜網絡之前沿研究	4)112/08/03~112/08/05日本京都 Perspectives on Non-Equilibrium Statistical Mechanics會議 及 112/08/06~112/08/12日本東京 Statphys28國際會議	133	
氣候變遷下台灣的乾旱風險評估(2/3)	4)112/07/12~112/07/23 參加EEE GRSS AdCom Meeting 及 IGARSS 美國. 帕薩迪納會議	222	
應用人工智慧於室內影像感知之載具技術開發及硬體架構設計	4)112/06/04—06/13至2023 IEEE Internation Conference on Acoustics, Speech, and Signal Procession(ICASSP 2023)	58	
耦合受體的活化	4)112/08/06~112/08/12至日本. 東京開會, STATPHY28國際會議	56	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
亞洲大氣污染物之整合監測與其對環境及氣候之衝擊研究-國際參與 (II)-東南亞生質燃燒對溫室氣體之影響與演變(總計畫及子計畫十一)	4)112/04/16~112/04/26至日本. 新潟開會	85	
整合群集優化投射演算法與微米級X光電(源田通運股份有限公司)腦斷層掃描技術輔助提高土木材料韌性配比設計	7)112/04/01-112/04/03至越南 Can Tho University移地研究	33	
「相親相愛」電視劇的家國想像	4) 112/07/24~112/08/07印度. Ahmedabad和新德里開會， 【差假單編號:5095】	72	
黑洞物理：量子改進與全像對偶	4)112/08/02~112/08/16日本. 京都開會，場論和弦論2023會議	17	
拓樸邊緣模態作為導波模態的魯棒性研究	4)112/06/25~112/07/27至捷克布拉格參加 PIERS 2023國際研討會	70	
從台灣邁向國際：結合資訊科技與運動醫學的智慧桌球整合型研究 (1/4)	4)赴美國參加 SVCC2023 國際會議	93	
運用於車雲網路資源分配之多代理人深度增強式學習方法	4)與 WS17 ICC2023 Workshop – MetaNC 會議	92	
東亞地區多站與多系統電離層不規則體聯合觀測與研究 (1/2 & 2/2)	4)112/07/10~112/07/19至德國. 柏林開會	181	
應用哥白尼數據及資訊於監測農業作物之用水	4)112/07/12~112/07/23參加 IEEE GRSS AdCom Meeting 及 IGARSS(美國. 帕薩迪納)會議	226	
應用哥白尼數據及資訊於監測農業作物之用水	4)112/07/29~112/08/05至新加坡. 新加坡開會	116	
太陽風暴之加速粒子傳輸與電漿特性分析	4)112/07/29~112/08/05赴新加坡參加AOGS2023國際會議	113	
應用哥白尼數據及資訊於監測農業作物之用水	4)112/07/29~112/08/05 (AOGS2023新加坡開會	132	
生物分子的奈米力學	4)112/08/06~112/08/12至日本. 東京市，東京大學參加 STATPHYS28國際會議	107	
複雜環境中微觀機器的非平衡熱力學	4)112/08/06~112/08/12至日本. 東京參加STATPHYS28國際會議	96	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
太陽系和系外行星中恆星與行星作用及衛星與磁層作用的天文物理過程的理論模型研究	4)1120730-0805至新加坡參加國際會議:AOGS 2023	41	
應用於雜環合成之Prins反應與天然物不對稱合成研究。	4)112/08/07-08/10日至印尼雅加達轉機至日惹參加 THE 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES 並發表論文	28	
第一原理理論研究具有全色域吸收之染料敏化劑及鈣鈦礦的熱降解機理	4)112/08/04~112/08/17國外差旅費	170	
Stoke's parameters 的模擬研究	4)112/07/31~112/08/04赴新加坡參加AOGS2023國際會議	35	
超高比強度輕量異構組織富鈦中熵合金之韌化設計- 超高比強度輕量異構組織富鈦中熵合金之韌化設計	4)112/07/01~112/07/08赴奧地利維也納參加THERMEC 2023國際研討會	146	
FANET環境下無人機群任務執行時間之最佳化研究	4)前往日本東京FC會議進行論文發表	85	
暫墊2,070,000元)極低地球軌道科學探索、系統開發及資源應用	4)112/07/29~112/08/02至新加坡.新加坡開會	54	
超高比強度輕量異構組織富鈦中熵合金之韌化設計- 超高比強度輕量異構組織富鈦中熵合金之韌化設計	4)112/07/17-20赴日本沖繩參加ICMSE 2023國際研討會並以口頭方式發表計畫成果	56	
暗物質問題中的加速度關係	4)112/06/03-06/15至英國University of St Andrews參加國際會議:MOND40,並有成果發表	115	
強場雷射與物質作用之研究	4)112/06/29-112/07/20赴法國Bordeaux參加The 49 European Conference on Plasma Physics (EPS 2023)	137	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
臺灣區域豪雨觀測與預報實驗後續研究-同化雙偏極化參數在對流尺度天氣之影響－觀測算符之優化與雲微物理方案測試(總計畫及子計畫三)	4)112/05/21-05/27前往美國科林斯堡參加 15th International Conference on Mesoscale Convective Systems (ICMCS—XV)	94	
應用藻生聚磷酸於無細胞仿生二氧化碳固定(1/4)	4)112/06/11-15出席國際學術會議(2023 Metabolic Engineering Conference (ME15))	95	
斯洛凡尼亞.Kranjska Gora開會	4)112/06/16~112/06/26至斯洛凡尼亞.Kranjska Gora開會	42	
RESTEC合作會議與研討會	4)112/05/28~112/05/30至日本.東京參加RESTEC合作會議與研討會	45	
至日本.京都大學宇治校區開會	4)112/06/12~112/06/18至日本.京都大學宇治校區開會	57	
出席國際會議	4)112/06/26~112/07/03至英國.Cardiff Business School, Cardiff University, UK出席國際會議	52	
出席國際會議	4)112/05/28~112/06/04(波蘭.華沙)開會	120	
業務洽談	7)112/07/10-112/07/15參加 Transformations Community 2023 Conference, 目的為獲得永續轉型的過程中各方跨領域合作的重要知識	109	
出席國際會議	4)112/06/22~112/06/24至新加坡參加NUS—AIDF論壇 及 112/06/25~112/06/29越南胡志明市參加Asian Finance Association 2023會議	30	
出席國際會議	4)112/05/21-05/27美國科林斯堡參加 15th International Conference on Mesoscale Convective Systems (ICMCS—XV)	20	
法國波爾多及德國慕尼黑進行學術交流及參	3)112/06/19~112/07/02法國波爾多及德國慕尼黑進行學術交流及參訪	183	
出席國際會議	4)112/07/22~112/07/30至日本.九州大學參加會議	45	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
(.Univ of Minho, 巴黎, 布拉格)開會	4)112/06/16~112/07/15(.Univ of Minho, 巴黎, 布拉格)開會	66	
(日本.福岡)開會	4) 112/07/25~112/07/30(日本.福岡)開會	47	
(印度. Ahmedabad(艾哈邁達巴德))開會	4)112/07/24~112/08/07(印度. Ahmedabad(艾哈邁達巴德))開會	67	
出席國際會議	4)112/06/04-06/13至2023 IEEE Internation Conference on Acoustics, Speech, and Signal Proccession(ICASSP 2023)	74	
出席國際會議	4)112/07/17~112/07/23(澳大利亞. Port Douglas, North Queensland, Australia)開會	29	
參加國際會議進行口頭報告以及介紹電催化材料	4)參加IEEE-NANO 2023會議進行口頭報告以及介紹電催化材料	94	
出席國際會議	4)前往日本東京FC會議進行論文發表	26	
出席國際會議	4)112/06/24~112/07/11(美國. 舊金山)開會	133	
參加2023 SRI持續研究與創新國際研討會	4)112/05/28-07/05赴巴拿馬參加2023 SRI持續研究與創新國際研討會	88	
GNSS掩星與海面風觀測研習營	7)112/06/05-06/16(美國Boulder參加GNSS Remote Sensing Colloquium)	100	
在鈹(100)表面近室壓氧成長的氧化鈹之結構和催化反應能力	7)112/06/14~112/07/01芬蘭 Espoo, IQM Quantum Computers 參與有關量子科技議題之研究討論	110	
利用細菌封裝於金屬有機骨架材料開發嶄新肺癌療法	7) 112/06/07~112/06/13前往日本中央大學及北海道大學進行學術交流, 同時探訪本實驗室學海交流計劃學生。	84	
台灣天文觀測設施平台(1/3)	9) 112/06/19~112/07/02(墨西哥. Ensenada)業務洽談	116	
CMS 實驗: Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)112/06/23由瑞士日內瓦返台參與實驗討論及112. 7. 10回日內瓦參與CMS實驗	262	
在熱敏感智能生醫材料上有效分化人類多能性幹細胞成為心肌細胞	7)112/07/15~112/07/23(日本東京成育中心移地研究	80	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
質子傳輸型陶瓷電化學電池之電極材料開發與優化	7)112/06/03~112/06/10赴波蘭格但斯克理工大學(Gdansk University of Technology, Poland)進行移地研究	114	
質子傳輸型陶瓷電化學電池之電極材料開發與優化	7)112/06/03~112/06/10赴波蘭格但斯克理工大學進行移地研究	98	
海洋大氣學門重點計畫-次中尺度海氣象因子之時空變異特性觀測研究(1/2)	4)112/04/19~112/05/04(.托倫、奧地利、龍宜爾比思)開會	50	
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用(1/3)	4)112/04/19~112/05/04(.托倫、奧地利、龍宜爾比思)開會	211	
原子系統的同調光控制	4)112/07/01~112/07/19立陶宛Vilnius移地研究，與台拉立三邊年度討論會議	124	
原子系統的同調光控制	4)112/07/01~112/07/10立陶宛Vilnius移地研究，與台拉立三邊年度討論會議	116	
重建龜山島北側崩塌與海底山崩所引致之古海嘯	7)112/06/22~112/07/06至美國波特蘭與西雅圖移地研究之差旅費	67	
MPAS-GSI系統使用優化的福七觀測誤差之研究	7)112/06/04~112/07/08(美國.Denver, Boulder)研究	181	
主靜工夫變革中的天道指涉—以王陽明、劉蕺山言說為核心	7)112/06/19~112/06/28(日本.東京)研究	129	
費諾羅沙對六至八世紀日本美術的理解：聚焦於作品選件與詮釋	7)112/07/14~112/07/26(奈良、京都、東京)移地研究	112	
應用獎懲機制設計數位遊戲式英語學習環境：系統建置、學習成效評量與行為模式分析	7)112/07/19~112/07/25(日本.京都)移地研究	84	
運用巨量交易資料及人機互動計算建構開發工程專案之先進智慧報價行為系統	7)112/04/01-112/04/08赴越南Can Tho University移地研究	53	
運用巨量交易資料及人機互動計算建構開發工程專案之先進智慧報價行為系統	7)112/04/01-112/04/08赴越南Can Tho University移地研究	50	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
CMS Run II/III 物理分析及偵測器的研發測試-CMS 物理分析及以矽晶片為主的量能器(3/3)	7)112/07/22~112/07/28(瑞士. 日內瓦)參與CMS實驗	134	
整合群集優化投射演算法與微米級X光電(源田通運股份有限公司)腦斷層掃描技術輔助提高土木材料韌性配比設計	7)112/04/01~112/04/03越南Can Tho University移地研究	33	
CMS 實驗: Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)112/07/12~112/08/22(瑞士. 日內瓦)參與CMS實驗研究	229	
最佳球面編碼與設計	7)112/6/11~112/6/17 英國倫敦移地研究, 國際會議 112/6/18~112/6/27 Slovenia	219	
日本大阪田野調查	7)112/06/26~07/02前往日本大阪田野調查	77	
波蘭格但斯克理工大學參訪及協助進行實驗與研究交流	3)112/06/03~112/06/10赴波蘭格但斯克理工大學參訪及協助進行實驗與研究交流	74	
美國. 威斯康辛州-麥迪遜進行移地研究	7)112/07/02~112/07/15赴美國. 威斯康辛州-麥迪遜進行移地研究	150	
美國波特蘭與西雅圖移地研究	7)112/06/22~112/07/06至美國波特蘭與西雅圖移地研究	120	
捷克. 布拉格開會	4)112/07/07~112/07/22(捷克. 布拉格)開會	98	
奧地利. 維也納開會	4)112/07/01~112/07/08(奧地利. 維也納)開會	144	
日本. 東京工業大學訪問	3)112/06/25~112/07/01(日本. 東京工業大學)訪問	120	
(泰國. 曼谷)訪問	3)112/08/21~112/08/25(泰國. 曼谷)訪問	33	
日本. 東京開會, 參加研討會發表論文	4)112/09/07~112/09/11(日本. 東京)開會, 參加研討會發表論文	43	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)112/08/21~112/08/25(泰國. 曼谷)訪問	23	
提升質子傳輸型固態氧化物燃料電池電解質與電池性能之研究	7)112/06/18~112/07/01(. 愛丁堡、亞伯丁、奧斯陸)研究	254	
澳大利亞. 墨爾本訪問	3)112/06/29~112/07/19(澳大利亞. 墨爾本)訪問	70	
日本廣島大學進行學術交流及參訪	3)112/07/19~112/07/23日本廣島大學進行學術交流及參訪	40	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
智慧機械軟硬體整合及女性研發人才培育計畫	3) 112/07/19~112/07/23(日本. 廣島大學)訪問	38	
赴澳洲訪問	3)112/07/08/-07/20赴澳洲訪問	321	
國外業務洽談	9)112/07/08-112/07/16國外業務洽談	128	
日本九州大學參加熱工程論壇及參訪交流)	4)112/07/24-29至日本九州大學參加熱工程論壇及參訪交流	26	
日本. 藤澤/千葉/東京開會	4)112/06/21~112/07/02(日本. 藤澤/千葉/東京)開會	71	
美國. iowa, New York, Michigan, Ohio考察	3)112/06/11~112/07/07(美國. iowa, New York, Michigan, Ohio)考察	277	
面板烤爐熱回收熱交換器研究計畫	4)112/07/25~112/08/04(日本. 日本九州)開會	52	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	9)112/08/09~112/08/11(韓國. 首爾大學)開會	39	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)112/06/25~112/07/01(日本. 東京工業大學)訪問	57	
大氣觀測儀器之測試實驗及高解析資料數據收集	4)112/07/29-08/06至新加坡參加20th Annual meeting – Asia Oceania Geosciences Society(AOGS)發表成果	60	
(日本. 埼玉市)開會	7) 112/07/18~112/07/20(日本. 埼玉市)開會	54	
Radio Frequency Interference Reduction and Timing Recovery Techniques for IEEE Std 802.3an?-2006 10GBASE-T Ethernet Transmission(適用於10兆位元速度乙太網路傳輸之射頻干擾降低及時脈恢復技術開發)	4)112/0/601~112/06/10赴希臘參加ICCARVE國際研討會	106	
蒙古. 烏蘭巴托開會、訪問	3)112/07/30~112/08/05(蒙古. 烏蘭巴托)開會、訪問	94	
背向投影(BP)應用於Stripmap 取像之演算法與效能	4)112/07/15-20至美國pasadena, california參加2023IGARSS國際研討會(The International Geoscience and Remote Sensing Symposium)	141	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
基於先進半導體邏輯技術之一百萬位元新式電阻式1T4R記憶體矩陣	4)112/06/09~112/06/16(日本.京都)開會	63	
自動化小型鏡片穿透光波檢測儀器研究	4)112/06/02~112/06/11至加拿大.魁北克參加2023 Optica Design and Fabrication Congress研討會	86	
海面風與掩星觀測(GNSS R+RO)氣象預報效應評估	4)112/07/29至112/08/06赴新加坡參與20th Annual Meeting of the Asia Oceania Geosciences Society (會議時間為112/07/30至112/08/04)	69	
至美國參訪加州空氣資源局及參加研討會	4)112/05/19-28至美國參訪加州空氣資源局及參加研討會	123	
高功率密度QSFP-DD連接模組冷卻技術研究	4)112/07/19~112/08/01(日本.福岡)開會	52	
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用	4)112/07/09-112/07/24至德國柏林參與IUGG 2023 研討會	182	
先進地震工程模擬實驗技術研究-隔減震結構與複合模擬-設備物主動隔震之基底加速度積分回饋天鈎控制律研發與試驗驗證(子計畫五)(I)	4)112/06/05~112/06/13(美國.亞特蘭大)開會	100	
雙包絡蝸桿蝸輪之齒形設計與傳動特性分析	4)112/07/01~112/07/16(捷克.布拉格)開會	127	
貨幣政策宣告對於外匯市場的影響	4)112/07/28~112/08/07(日本.東京)開會	74	
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用	4)112/07/30~112/08/05(新加坡.Suntec 2023AOGS)開會	117	
改善Ia型超新星作為探測宇宙暗能量之精準度 - 可見光譜之利用與探討	4)112/08/05-112/08/12至日本Koriyama參加國際會議APRIM 2023, 並有成果發表	80	
利用對流尺度系集資料同化系統同化巨量雷達資料及其對豪大雨預報之影響	4)112/07/29至112/08/04赴新加坡參與AOGS2023	55	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
建立具複雜幾何材料於高速撞擊下之多尺度計算平台	4)112/07/22~112/07/30(美國. 美國 新墨西哥州, 亞伯克基市 New Mexico, Albuquerque)開會	162	
無人機大型目標檢測與其機構進化	4)112/07/26-08/03至越南胡志明市參加2023 International Conference on System Science and Engineering(CSSE)	43	
全通路服務中賦權且脆弱消費者行為意圖之研究	7)赴英國Canterbury參加學術研討會(2023 Acadmey of Marketing Science World Marketing Congress)	145	
基於注意力和想像力機制之符合語意描述動態場景生成系統	4)參加IGARSS	128	
雙曲型偏微分方程問題的平行化預處理時空迭代演算法	4)112/08/19~112/08/26(日本. 東京)開會	103	
大氣邊界層觀測資料同化與多維尺度數值模擬-大氣邊界層觀測資料同化與多維尺度數值模擬(總計畫及子計畫一)	4)112/07/29-07/31至新加坡參加國際研討會(20th Annual Meeting of the Asia OceaniaGeosciences Society (AOGS2023))	59	
人工智慧架構的地球環境災害防減抗策略TWAI	4)112/08/01-08/06至新加坡參加國際研討會(20th Annual Meeting of the Asia OceaniaGeosciences Society (AOGS2023))	36	
大氣邊界層觀測資料同化與多維尺度數值模擬-大氣邊界層觀測資料同化與多維尺度數值模擬(總計畫及子計畫一)	4)112/07/29-07/31至新加坡參加國際研討會(20th Annual Meeting of the Asia OceaniaGeosciences Society (AOGS2023))	59	
人工智慧架構的地球環境災害防減抗策略TWAI	4)112/08/01-08/06至新加坡參加國際研討會(20th Annual Meeting of the Asia OceaniaGeosciences Society (AOGS2023))	36	
連續柴氏長晶法成長矽單晶過程雜質輸送之數值模擬研究	4)112/07/28~112/08/06(義大利. Naples)開會	191	
結合混合實境與裂隙擴張之混合域有限元素模型研究	4)參加新加坡AOGS2023國際研討會	100	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
構詞複雜度和語境複雜度對詞彙辨識與詞彙學習之影響(5/5)	4)112/05/24-05/28至日本大阪及韓國首爾出席國際會議發表研究成果	56	
積雲對流與向東傳播赤道大氣波動交互作用研究	4)112/07/30-112/08/05至新加坡參與2023 Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)並發表論文	94	
利用對流尺度系集資料同化系統同化巨量雷達資料及其對豪大雨預報之影響	4)112/07/30-112/08/05赴新加坡參與AOGS2023	111	
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用	4)112/07/29至112/08/06至新加坡參與AOGS2023	64	
低成本觸媒開發以應用於焚化飛灰熱裂解及全回收再利用之研究	4)112/06/17-06/26至希臘參加10th International Conference on Sustainable Solid Waste國際研討會	115	
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用(1/3)	4)112/07/29-112/08/06至新加坡參與AOGS2023 (會議時間為112/07/30至112/08/04)	38	
柯西黎曼流形上幾何不變量之研究	4)112/07/22~112/07/30(德國.科隆)開會、 112/07/30~112/08/2(德國.法蘭克福)	90	
星系黑暗物質與大質量黑洞的形成與演化	4)112/08/06-112/08/12至日本Koriyama參加國際會議APRIM 2023，並有成果發表	80	
太陽系和系外行星中恆星與行星作用及衛星與磁層作用的天文物理過程的理論模型研究	4)112/07/30-112/08/05至新加坡參加國際會議:AOGS 2023，並有成果發表	57	
利用細菌封裝於金屬有機骨架材料開發嶄新肺癌療法	4)112/08/07~112/08/10受邀參加印尼日惹大學(Universitas Gadjah Mada)舉辦:THE 5th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES 演講	42	
大氣邊界層觀測資料同化與多維尺度數值模擬-大氣邊界層觀測資料同化與多維尺度數值模擬(總計畫及子計畫一)	4 112/7/30-7/31至新加坡參加國際研討會(20th Annual Meeting of the Asia OceaniaGeosciences Society (AOGS2023))	34	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
自然科學及永續研究推展中心業務計畫	4)112/08/01-08/04至新加坡參加國際研討會(20th Annual Meeting of the Asia OceaniaGeosciences Society (AOGS2023))並協助中心設攤參展	48	
建置分類與物件辨識的漸進式深度學習模型應用於智慧製造	7)112/7/10~112/7/21參加ICME國際會議發表論文	98	
無錨框物件偵測與追蹤核心輕量化技術開發	4)112/07/21~112/08/05(美國.拉斯維加斯)開會	114	
新型尖晶石材料 $Tm_3Tm'_3O_{12}$ (Tm/Tm'_3d 過渡金屬)之磁、電、結構交互作用研究	4)112/08/13~112/08/17(印尼.峇里島)開會,(IcAUMS2023)第六屆亞洲磁學會聯盟國際會議	65	
爬壁無人機研製與裂縫檢測應用	4)112/08/10~112/08/14(日本.札幌)開會	68	
以直接/間接腦波人機介面為基礎之中風病人復健輔具系統-總計畫暨子計畫一:生物電磁刺激裝置開發與肌電輔具系統	4)112/07/26~112/07/30(越南.胡志明市)開會	50	
營建品質成本推估之知識本體與電腦模擬模式建立之研究	4)112/07/26-112/07/28赴日本-沖繩參加國際研討會(The 6th International Symposium on Engineering and Applied Science)	44	
顆粒阻尼器於鐵道系統之振動控制	4)112/08/14~112/08/19(韓國.首爾)開會	76	
使用異質整合積體電路技術之下世代毫米波通訊收發機研究	4)112/08/11-19至澳洲凱恩斯參加2023 IEEE Radio-Frequency Integration Technology(RFIT)	102	
宇宙射線電漿流體力學的一項理論研究	4)112/08/04-08/14至日本Koriyama參加國際會議APRIM 2023,並有成果發表	76	
利用全球導航衛星系統地面接收機和福衛系列衛星觀察電離層太空天氣	4)112/7/31-08/05至新加坡參加AOGS 2023國際研討會	100	
利用人造衛星進行地震電離層前兆研究	4)112/08/20-26至日本札幌參加URSI 2023國際研討會	104	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
分布式應變感測光纖技術於大型山崩物理模型試驗之應用初探	4)112/08/12~112/08/19(哈薩克. Astana)開會	81	
利用微液滴沉積法以及微液滴透鏡進行表面增強拉曼散射檢測之研究	4)112/06/24~112/07/03(日本. 京都)開會	102	
探索記憶體內運算的未知邊界：同時具備儲存、計算、搜尋功能的四位單胞雙阻變閘三態內容定址非揮發記憶體晶片之設計與實作	4)112/06/09~112/06/16(日本. 京都)開會	56	
延展實境顯示器擴展出瞳之大面積波前量測	4)112/06/02~112/06/11至加拿大. 魁北克參加2023 Optica Design and Fabrication Congress研討會	70	
太空電漿環境中之磁重連與電漿不穩定的觀測與理論研究	4)赴日本札幌參加 URSI2023國際會議及大阪大學移地研究	116	
微奈米氣泡應用於超合金電化學加工製程特性研究	4)112/07/15~112/08/01(葡萄牙. 波多(Porto))開會	116	
水稻胚胎發育期與種子萌芽期之熱休克蛋白質調節機制探討	4)赴美國Savannah參加8/5-8/9舉辦Plant Biology 2023 Annual Meeting	129	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究	4)112/07/20~112/07/30(美國. Washington, DC; Houston)開會	33	
多元尺度調查方法於道路岩坡破壞特性、監測及整治技術機制評估之研究-以物理試驗及數值模型探討不同尺度岩坡之整治技術與破壞機制關係(子計畫四)	4)112/07/20~112/07/30(美國. Washington, DC; Houston)開會	100	
血管支架表面塗層技術開發：全雙離子與生物啟發高強度水凝膠皮層	4)112/07/18~112/07/22(日本. 北海道札幌)開會	75	
從台灣邁向國際：結合資訊科技與運動醫學的智慧桌球整合型研究(1/4)	4)赴美國參加IEEE SMARTCOMP 2023國際會議	143	
大地震的電磁訊號異常的粹取方法之發展、應用與檢驗	4)112/05/23~112/05/27(日本. 千葉大學)開會	52	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
磁尾電流片變薄時的霍爾電流之量化	4)112/08/18~112/08/28赴日本札幌開會	121	
新世代3D內儲超低能耗非揮發性鐵電HfO ₂ 與磁性記憶體研究(1/3)	4)112/06/08~112/06/17(日本.京都)開會	102	
微型化之平衡式毫米波被動元件	4)112/08/18-28前往日本札幌參加URSI GASS 2023	114	
探討以都卜勒雷達風場資料進行熱動力反演之不確定性及改善方法	4)112/08/23-09/03至美國明尼亞波里斯參加40th Conference on Radar Meteorology(會議期間2023/8/28-9/1)發表研究成果	160	
探討MAPK/ERK 訊息傳遞相關之新穎微型RNA 在黑色素瘤中BRAF抑制劑之抗藥性及其微環境之調控及作用	4)112/06/09~112/06/17(義大利.Torino)開會	61	
以人工智慧方法預估地震震度之初探	4)112/07/05~112/07/16(捷克.布拉格)開會	140	
科技始終來自人心：線上虛擬互動的認知與情感消費抉擇	4) 112/08/24~112/08/27(泰國.曼谷)開會	59	
社會服務生態系之社會價值共創模式：數位社會創新立基視角	7)赴英國Canterbury的Kent Business School參加2023 The 24th AMS World MarketingCongress 研討會，研討會日期7/11-7/14	123	
探討以都卜勒雷達風場資料進行熱動力反演之不確定性及改善方法	4)112/08/26-09/03至美國明尼亞波里斯參加40th Conference on Radar Meteorology(會議期間2023/8/28-9/1)發表研究成果	50	
利用微液滴沉積法以及微液滴透鏡進行表面增強拉曼散射檢測之研究	4)112/07/24~112/07/29(日本.九州大學)開會	43	
捷運系統場站設施維修排程最佳化之研究	4)112/07/13~112/07/29(美國.舊金山)開會	118	
科研創業計畫：SiC第三類半導體晶圓材料快速薄化	4)112/05/27~112/06/07(美國.Boston, MA and San Francisco, CA, USA)開會	117	
基於eBPF微服務整合管理框架之設計與實作	4)112/06/21~112/07/02(日本.藤澤/千葉/東京)開會	38	
基於AI之5G/B5G網路切片管理與安全技術之研究	4)112/06/21~112/07/02(日本.藤澤/千葉/東京)開會	40	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
音樂家的音感精確度對噪音中聽辨能力影響之聽覺行為和腦神經機制探討	4)112/08/24~112/08/29(日本.Nihon University, Tokyo)開會	80	
臺灣海域作業化四維氣象-海洋研究與防災觀測網	4)112/08/26-112/09/06至美國參加40th Conference on Radar Meteorology, 並發表研究成果論文	40	
參加IGARSS	4)參加IGARSS	58	
新加坡參與AOGS 2023, 並發表研究成果論文	4)112/07/29~112/08/05至新加坡參與AOGS 2023, 並發表研究成果論文	52	
認知智慧與精準健康照護研究中心計畫結餘款	4)112/0706-112/07/16參加ICALT2023國際學術會議及拜訪猶他大學電機系Prof Tsung-Wei Huang洽談研究合作	62	
日本.東京工業大學訪問	3)112/06/25~112/07/01(日本.東京工業大學)訪問	47	
英國.倫敦開會	4)112/08/01~112/08/14(英國.倫敦)開會	180	
日本札幌參加2023 URSI General Assembly and Scientific Symposium研討會	4) 11/08/18-26至日本札幌參加2023 URSI General Assembly and Scientific Symposium研討會	110	
美國.羅里(Raleigh)演講及參訪	3)112/08/09~112/08/21(美國.羅里(Raleigh))演講及參訪	189	
出席國際會議(AOGS2023)	4)出席國際會議(AOGS2023)	91	
日本.日本千葉縣開會	4)112/05/20~112/05/26(日本.日本千葉縣)開會	69	
日本.日本千葉縣開會	4)112/08/19~112/08/28(日本.札幌)開會	23	
日本北海道札幌參加6th IEEE ICKII 2023研討會及論文發表	4)112/08/10-25赴日本北海道札幌參加6th IEEE ICKII 2023研討會及論文發表	69	
赴德國柏林參加2023 IUGG 國際大地測量與地球物理學國際研討會	4) 112/07/10-07/26赴德國柏林參加2023 IUGG 國際大地測量與地球物理學國際研討會	137	
法國本土.布雷斯特Brest進修	6)112/06/11~112/07/03(法國本土.布雷斯特Brest)進修	90	
活動構造與褶皺逆衝帶的變形機制：以西南台灣為例 (Active-SW)	7)112/07/06~112/08/18(法國.格勒諾布爾和巴黎)研究	40	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
理性與信仰的對話——艾克哈特大師密契主義式的哲學	7)112/07/06~07/21移地研究，並至德國柏林做學術研究及資料蒐集工作	171	
手稿與現代手稿研究	7)科技部專題研究計畫(手稿與現代手稿研究)相關之移地研究以及國科會之臺波雙邊合作人員交流PPP計畫。	204	
宗教和美學 - 巴爾札克和左拉作品的矛盾和特色	7)112/07/13-07/22法國巴黎移地研究	120	
從「文學瑰寶」到第九藝術：《克萊維王妃》與二十一世紀的圖像改編——以服裝設計師 Christian Lacroix 和漫畫家 Catel & Bouilhac 為例	7)112/07/17—112/08/04法國巴黎移地研究	150	
K穩定與對數規範邊界之計算	7)112/08/20~112/08/26(新加坡.新加坡大學數學系)研究	99	
脂質膜中單液態至雙液態的相變研究	7)112/06/19~112/09/09(加拿大. Burnaby(本拿比市) Simon Fraser University移地研究	115	
K穩定與對數規範邊界之計算	7)112/08/29~112/09/02(越南. Quy Nhon University(歸仁大學))研究	32	
用於藥物推薦和併發症總結的臨床問答技術	7)1120629—1120720 前往加拿大多倫多之多倫多大學進行移地研究：大型語言模型對方言支援的研究 國外差旅費（會議時間：112/06/29—112/07/18，地點：多倫多大學資工學院）	275	
斯瓦爾巴群島波蘭尼可拉斯哥白尼大學極地站附近前奧陶紀/第三紀地塹邊界構造地質調查	7)112/7/30-112/8/31赴挪威 Longyearbyen、Kaffioyra(北極工作站)進行北極陸域野外地質探勘，蒐集計畫研究資料	89	
桃園臺地與海岸帶關鍵區永續發展跨域研究-桃園海岸帶含水層地下水質能交換特徵與永續利用策略(子計畫二)	7)112/08/15-08/21挪威研究	62	
馬格里布法語文學中的母親群像	7)112/06/23-07/03法國巴黎移地研究	125	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
一些流構耦合與不可壓縮極限的數學流體力學問題	7) 112/08/03~112/08/18 韓國釜山移地研究	135	
探討真實情境中結合任何文本識別技術、鷹架和智能回饋促進 EFL 寫作	7) 受邀至印尼 Universitas Pelita Harapan、萬隆印尼教育大學 Universitas Pendidikan Indonesia、越南國家經濟大學 National Economics University in Vietnam 進行演講以及學術交流與合作	79	
新加坡參與 AOGS 2023	4) 112/07/29-112/08/05 赴新加坡參與 AOGS 2023	42	
至挪威參加設立極地長期研究	7) 至挪威參加設立極地長期研究	170	
移地研究及研究資料蒐集	7) 112/08/30~112/09/03 赴新加坡移地研究，拜會新加坡實踐劇團及總監郭踐紅、戲盒劇團及藝術總監陳崇敬 Alvin Tan。針對疫情期間數位戲劇現象和當地多語言戲劇發展搜集資料	57	
挪威進行北極陸域野外地質探勘，蒐集計畫研究資料	7) 112/7/30-112/8/31 赴挪威 Longyearbyen、Kaffioyra (北極工作站) 進行北極陸域野外地質探勘，蒐集計畫研究資料	100	
挪威 Longyearbyen 進行研究	7) 112/08/15~112/08/21 至挪威 Longyearbyen 進行研究	100	
赴美國加州加利福尼亞大學戴維斯分校 (UC Davis) 進行短期研究	7) 112/06/17-112/07/22 赴美國加州加利福尼亞大學戴維斯分校 (UC Davis) 進行短期研究	479	
印尼 UGM、ITS 參訪與研究合作討論	3) 112/09/10~112/09/16 赴印尼 UGM、ITS 參訪與研究合作討論	20	
赴印尼 UGM、ITS 參訪與研究合作討論	3) 112/09/10~112/09/16 赴印尼 UGM、ITS 參訪與研究合作討論	40	
地科學門(地質組)研究發展及推動計畫(2/3)	9) 112/09/15~112/09/24 (法國. 駐法代表處、CNRS 國際事務處、Universite Paris-Saclay 科學學院) 考察	67	
隨教育部赴歐洲訪問	3) 隨教育部赴波蘭及捷克進行學術及高層交流對話	259	
日本. 北海道考察	4) 112/08/29~112/09/02 (日本. 北海道) 考察	51	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
日本參與會議及參訪	3)112/8/9-112/8/20接受日本東京早稻田大學Hironori Washizaki 教授邀請參加DSA 2023擔任Session Chair，並於會議結束後參訪早稻田大學	91	
校長赴日參訪廣島大學、關西大學、中央大學、駐日代表處及參加筑波大學校慶活動	3)校長赴日參訪廣島大學，關西大學，中央大學，駐日代表處及筑波大學	143	
加拿大/艾德蒙頓 Athabasca University阿薩貝斯卡大學進行研究合作交流討論會議	4)112/06/25~07/13至加拿大/艾德蒙頓Athabasca University阿薩貝斯卡大學進行研究合作交流討論會議	116	
赴日本名古屋參加2023 SSDM會議並發表論文	4)112/9/2~9/8 赴日本名古屋參加2023 SSDM會議並發表論文	61	
太空青年培訓計畫	4)112/09/18~112/09/24(印尼.雅加達)開會	78	
體積全像元件之產業化技術	4)112/08/18~112/09/04(美國.聖地牙哥)開會	118	
新型航太用7055-RRA(回歸再時效)鋁合金材料研製計畫	4)112/08/12-18紐約參訪(Titanium Industries Inc./ Norca Industrial Company)、112/08/21-24多倫多「2023第62屆冶金學家年會(COM2023)」	130	
高效能複合材料之製備及其散熱特性與應用之研究	4)112/03/10~112/03/25(美國.美國加州大學Irvine及San Diego分校)開會	200	
赴美國進行移地研究及參加會議	4)112/08/23~112/09/03赴美國進行移地研究及參加40th Conference on Radar Meteorology	32	
四維頻率調變連續波光達系統的開發-即時四維頻率調變連續波光達系統的開發	4)112/09/05-8參加2023SSDM研討會並發表論文	25	
參加AOGS2023研討會	4)112/07/30-112/08/05參加AOGS2023研討會	89	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究(2/4)	4)112/07/21~112/07/29參加Geo-Risk2023國際研討會	169	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
同化雙偏極化雷達參數並發展有效同化差異反射率之新方法	4 博士後研究員2023/8/26-9/6至美國明尼亞波里斯參加40th Conference on Radar Meteorology(會議期間2023/8/28-9/1)發表研究成果(分攤)	40	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)112/07/31-08/04至新加坡參加2023AOGS國際研討會	40	
探討以都卜勒雷達風場資料進行熱動力反演之不確定性及改善方法	4) 113/08/26-09/06至美國明尼亞波里斯參加40th Conference on Radar Meteorology(會議期間2023/8/28-9/1)發表研究成果	50	
注譯網路潮語迷因：跨語文研究交際語、象徵語與語用表意	4)112/07/05~112/07/18(比利時.布魯塞爾)開會	126	
超語遊戲	4)112/07/05~112/07/18(比利時.布魯塞爾)開會	23	
利用調頻截斷連續波雷達研究電離層散塊E層電子密度不規則體場列特性	4)112/08/01-08/05參加新加坡國外會議	92	
赴美國參加GLSVLSI國際研討會及京都大學參訪	4)112/05/31-06/17赴美國參加GLSVLSI國際研討會及京都大學參訪	41	
赴美國參加GLSVLSI國際研討會及京都大學參訪(合作計畫相關事宜)	4)112/05/31~06/17赴美國參加GLSVLSI國際研討會及京都大學參訪(合作計畫相關事宜)	111	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究	4)112/07/19~112/08/06參加Geo-Risk2023國際研討會	68	
以維持長期關係為思考之機器人情境學習系統與學習成效分析	4)112/08/16-09/04出席2023ICITL國際會議發表論文(會議期間：8/28-8/30)	80	
整合隨身個別參與與在教室群體全班參與的劇場式具即時評量情境回饋之置身情境學習系統	4) 112/08/16~112/09/04出席2023ICITL國際會議發表論文(會議期間：8/28-8/30)	73	
結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究	4)112/08/18~112/08/25出國參加SPIE會議(美國.聖地牙哥)	166	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)112/07/30-08/05至新加坡參加2023 AOGS國際研討會	111	
空間模型與時空模型於醫學影像分析的研究	4)112/08/04~112/08/14教授參加2023 Joint Statistical Meetings(JSM2023)會議	100	
新世代鋼結構耐震性能提升設計研發及驗證-具可調勁度斜撐之高性能鋼結構耐震設計研發及驗證(子計畫一)	9)112/08/15~112/08/18(韓國.首爾)開會	70	
探索新創公司董事組成與外部資源引入對募資效率影響之研究	4)112/08/02~08/15依計畫執行赴國外研討會，於八月至美國管理學會(AOM)中發表兩篇研究論文	150	
基於雲端容錯系統之智慧行動應用穩健性提升研究-基於弱特徵以抵禦智慧型手機行為身分驗證上對抗性攻擊之技術研發	4)112/08/09-112/08/20接受日本東京早稻田大學Hironori Washizaki 教授邀請參加DSA 2023擔任Session Chair，並於會議結束後參訪早稻田大學	77	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)112/7/29-08/07至新加坡參加2023 AOGS國際研討會(開會時間7/31-8/4共5日)	110	
臺灣區域豪雨觀測與預報實驗後續研究-劇烈中尺度對流降雨系統之動力結構與雲物理特性雙偏極化雷達觀測分析(總計畫及子計畫二)	4)112/08/26至112/09/06至美國參加40th Conference on Radar Meteorology，並發表研究成果論文(會議時間為112/08/28至112/09/01)	100	
人工智慧架構的地球環境災害防減抗策略TWAI	4)112/08/21~112/08/26參加URSI研討會(日本.北海道札幌)開會	76	
線電化學放電結合電泳沉積拋光石英晶圓槽道加工之研究	4)112/07/15~112/08/01(葡萄牙.波多(Porto))開會	90	
於斯格明子為基礎之計算架構上啟用機器學習演算法:概念，挑戰，與設計	4)112/09/14~112/09/25(德國.漢堡)開會	159	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
隨機優越：高階風險態度、避險基金績效與新風險指標	4)112/09/12~112/09/23(法國帕萊索及西班牙馬拉加)出席國際會議	187	
一個新動態 CARE 模型及在財務與經濟尾端風險管理的應用	4)112/09/27~112/10/03(美國.紐約印第安納大學博明頓分校)出席國際會議	113	
以人工智慧方法預估地震震度之初探	4)112/04/20~112/04/25前往日本東京開會	25	
反演多邊形區域之反問題研究	4)112/09/02~112/09/09(德國 University of Gottingen)	138	
基於知識圖譜之跨域主題推薦機制學習同伴系統：於國小身教式閱讀與聊書之應用	4)112/09/05~112/09/19(英國. Birmingham)開會	115	
定義在模糊下的一般化幾乎隨機優越	4)112/08/04~112/08/13(美國. 華盛頓特區 (Washington DC))出席國際會議	171	
高熵奈米材料之製程開發及其應用於類海水催化分解之探討	4)112/09/03~112/09/09 法國參與會議	108	
結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究	4)112/08/18~112/08/29至美國聖地牙哥參加會議	191	
使用全像波導之快照式高光譜技術	4)112/08/18~112/08/29至美國聖地牙哥參加會議	60	
人工智慧架構的地球環境災害防減抗策略TWA1	4)112/08/01~112/08/03至新加坡參加第20屆大洋洲地球科學學會年度會議(AOGS)發表成果	54	
運算記憶體之測試與可靠性增強技術-總計畫暨子計畫一：運算記憶體之測試策略與自動化技術	4) 112/09/12~112/09/16/參加 ITC-Asia 2023國際研討會/	66	
構詞複雜度和語境複雜度對詞彙辨識與詞彙學習之影響(5/5)	4)112/08/23~112/08/25至韓國首爾出席國際會議發表研究成果	22	
CAAC濺鍍磊晶技術與其在軟性薄膜元件之應用	4)112/08/08~112/08/19至美國波士頓參加Optica Imaging Congress研討會	17	
(暫墊492000)矽基六方氮化硼-過渡金屬硫化物異質結構製程開發	4)112/08/08~112/08/19至美國波士頓參加Optica Imaging Congress研討會	138	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
高強度航太AA7000系(A1-Zn-Mg-Cu)合金:(I)熱加工、(II)淬火敏感性、與(III)抗應力腐蝕	4)112/08/12~18紐約參訪(Titanium Industries Inc./Norca Industrial Company)、112/08/21-24多倫多「2023第62屆冶金學家年會(COM2023)」	120	
超語遊戲	4)112/08/05~112/08/28(美國, Washington, D.C.)開會	167	
以新衛星觀測、預測太空天氣現象及對太空科技的影響	4)112/08/04~112/08/16(美國.Utah State University)開會	184	
次模樹於資訊軌跡規劃	4)112/09/30~112/10/08 美國底特律參會議。	80	
上皮組織細胞族群分布的統計物理	4)112/10/10~112/10/14(日本.橫濱)參加EAJSSP2023會議	32	
地下停車場自然通風最佳化設計之研究	4)112/08/21~112/09/01(奧地利.Vienna)開會	78	
邊牆效應對自由墜落圓球之實驗與流固耦合模擬	4)112/08/21~112/09/01(奧地利.Vienna)開會	80	
臺灣區域豪雨觀測與預報實驗後續研究-TAHOPE降雨系統之動力結構與雲物理特性測分析	4)112/08/23~112/09/03赴美國進行移地研究及參加40th Conference on Radar Meteorology	128	
探討人工智慧問答之XoT(Xducation of things)建置與其對學習者EFL 寫作和萬物知識建構的影響	7)112/08/26~112/09/01至葡萄牙Porto Palacio Hotel參加2023ICITL國際會議進行研究相關之國際交流與合作	131	
非平衡統計物理、細胞生物物理及複雜網絡之前沿研究	4)112/10/10~112/10/15(日本.橫濱市)參加EAJSSP2023會議	60	
真空電子晶片結構製作	4)112/09/23~112/09/27赴日本.Miyazaki (宮崎))參加Microoptics conference 2023研討會	57	
探索記憶體內運算的未知邊界：同時具備儲存、計算、搜尋功能的四位單胞雙阻變閘三態內容定址非揮發記憶體晶片之設計與實作	4)112/09/05~112/09/11(日本.名古屋)開會	75	
整合零模波導及二維過渡金屬二硫族化物奈米發射器應用於單分子即時感測	4)112/07/25~112/08/05德國柏林出席國外研討會	134	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
暫墊560,000元)同化雙偏極化雷達參數並發展有效同化差異反射率之新方法(1/3)	4)112/08/23~09/03前往美國明尼蘇達州明尼亞波利斯參加 40th Conference on Radar Meteorology	160	
日本東京參加會議	4)112/09/12~112/09/16日本東京參加DECARBONISATION EXPO	88	
新加坡開會(2023 AOGS)	4)112/07/30~112/08/03(新加坡)開會(2023 AOGS)	89	
葡萄牙.波多(Porto)開會	4)112/07/15~112/08/01(葡萄牙.波多(Porto))開會	29	
葡萄牙.里斯本開會	4)112/09/16~112/09/24(葡萄牙.里斯本)開會	293	
印度.孟買開會	4)112/09/12~112/09/17(印度.孟買)開會	87	
奧地利.Vienna開會	4)112/08/21~112/09/01(奧地利.Vienna)開會	54	
美國丹佛、舊金山出席會議	4)112/07/15~112/07/25美國丹佛、舊金山出席2023 GLOBE Annual Meeting會議	270	
快速飛試立方衛星備援站操作	1)112/09/09~112/09/12(日本.東京)考察	74	
語意分割特徵分類方式應用於美國路州砂岩儲集層速度場深度學習研究	7)112/08/15~112/08/31(挪威.冷岸群島)研究	64	
珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	7)112/09/06~112/09/16赴德國交付計畫研究衛星	142	
暫墊應用顆粒阻尼技術于偏心轉子機構及減振機制的研究:離散元素法與多體動力學耦合理論,電腦模擬及實驗驗證	4)112/07/20~112/07/31前往澳洲墨爾本Monash University作移地研究與學術交流	146	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	4)112/09/10~112/09/14赴法國奧賽出席Higgs Hunting 2023會議	48	
一個新動態 CARE 模型及在財務與經濟尾端風險管理的應用	7)112/08/13~112/08/29(美國.芝加哥)移地研究	138	
美國.芝加哥移地研究	7)112/08/13~112/08/29(美國.芝加哥)移地研究	100	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
環境友善製備金屬有機骨架材料應用在酵素包覆及能源獲取之研究	7)112/08/29~112/09/06(. 維里爾斯, 里加, 波昂), 執行台拉立計畫受邀前往合作夥伴實驗室進行有機金屬框架材料相關之研討, 同時前往德國伙伴學校進行研究計畫方向之探討	143	
分布式應變感測光纖技術於大型山崩物理模型試驗之應用初探	7)112/09/04~112/09/08(越南. 河內)研究	47	
斯瓦爾巴群島波蘭尼可拉斯哥白尼大學極地站附近前奧陶紀/第三紀地塹邊界構造地質調查	7)112/7/30-112/8/31赴挪威 Longyearbyen、Kaffioyra(北極工作站)進行北極陸域野外地質探勘, 蒐集計畫研究資料	13	
非高斯連續變量積體光電晶片量子計算	7)112/04/22~112/04/27赴日本仙台參與研究	50	
平坦和彎曲時空中的波尾和引力動力學	7)112/07/13~112/09/10(新加坡)新加坡國立大學物理系進行研究討論交流	27	
福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用-福衛7與獵風者GNSS資料加值與應用	7)112/08/27~112/08/30赴日本京都大學防災研究所討論研究合作方向	10	
(暫墊1,900,000)應用藻生聚磷酸於無細胞仿生二氧化碳固定	7)112/07/21~112/09/10(日本. 東京工業大學)研究	50	
調控軟骨內骨化過程促進大段骨缺損再生的新一代無免疫源性混合水凝膠支架的研發	7)112/09/28~112/10/03日本東京成育研究中心移地研究	76	
運用巨量交易資料及人機互動計算建構開發工程專案之先進智慧報價行為系統	7)112/3/15~112/3/20赴中國山東理工大學移地研究	45	
日治時期台灣小規格電影調查-台灣業餘者電影發展史初探	7)112/08/27~09/03前往日本神戶、名古屋以及東京訪問學者, 並進行移地研究	130	
挪威. 冷岸群島研究	7)112/08/15~112/08/31(挪威. 冷岸群島)研究	100	
日本. 早稻田大學移地研究	7)112/08/07~112/08/20(日本. 早稻田大學)移地研究	134	
日本神戶、名古屋以及東京訪問學者, 並進行移地研究	7)112/08/27~09/03前往日本神戶、名古屋以及東京訪問學者, 並進行移地研究	5	
美國. 亞利桑那研究	7)112/06/27~112/08/01(美國. 亞利桑那)研究	246	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
加拿大多倫多、美國洛杉磯、舊金山 研究訪問	3)112/08/17~19赴University of Toronto Mississauga研究訪問(3日)。 112/8/20~8/22赴UNIVERSITY OF CALIFORNIA, LOS ANGELES UCLA研究訪問。 112/8/23~9/1赴CALIFORNIA INSTITUTE of TECHNOLOGY研究訪問。	148	
美國—紐約伊薩卡、舊金山)訪問及開會	3)112/07/29~112/08/15(美國—紐約伊薩卡、舊金山)訪問及開會	214	
至英國倫敦訪問	7)112/08/15~112/08/24 至英國倫敦訪問	60	
越南. 芹苴、胡志明市)訪問, 及參加國際研討會議	3)112/10/09~112/10/18(越南. 芹苴、胡志明市)訪問, 及參加國際研討會議	29	
太空青年培訓計畫	4)112/09/18~112/09/24前往印尼雅加達參加APRSAF會議報告	68	
太空青年培訓計畫	4)112/09/17~112/09/28至印尼雅加達參加APRSAF會議報告	77	
穩懋半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心	4)112/10/08~10/14至美國華盛頓州TACOMA參加2023 Frontiers in Optics + Laser Science Conference並發表論文	100	
穩懋半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心	4)112/10/08~112/10/15至大阪參加GCCE 2023會議並發表論文	69	
Energyplus模型之空調負荷預測技術開發研究計畫	4)112/09/08~112/09/14(日本. 東京)開會	84	
福衛五號AIP任務操作(NSPO-S-111462)	4)112/07/09~112/07/18赴德國柏林參加IUGG國際會議	176	
福衛五號AIP任務操作(NSPO-S-111462)	4)112/07/29~112/08/02赴新加坡參加AOGS 2023國際會議	69	
福衛五號AIP任務操作(NSPO-S-111462)	4)112/08/19~112/08/27赴日本札幌參加URSI GASS 2023國際會議	102	
福衛五號AIP任務操作(NSPO-S-111462)	4)112/08/03~112/08/12赴美國鹽湖城參加SmallSat 2023國際會議, 【差假單編號:5020】	101	
美國華盛頓、教堂山參加研討會及訪問	4)112/10/14-10/20參加22th Annual CMAS Conference國際研討會及訪問Dr. Fong Ngan, NOAA DC USA(10/14-10/15)	143	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
第三座液化天然氣接收站建港及圍堤造地新建工程施工期間環境監測之礁體懸浮固體監測	7)112/11/13~112/11/18(韓國.首爾)研究	57	
基於知識翻新之合作科學探究教學：信念、實踐、社群與平台之發展-子計畫二：基於知識翻新之合作科學探究教學之教學設計模式與學習平台開發與改進之研究	4)112/06/09~112/9/03(加拿大. montreal)出席研討會6/9-6/15	154	
米崙斷層區域強地動與場址效應觀測與分析-米崙斷層區域強地動與場址效應觀測與分析	4)112/10/09~112/10/15參加美國地震學會(SSA)研討會並發表研究成果	303	
赤道湧升流在CMIP5/6模式裡的表現機制與誤差成因之研究(二)	4)112/07/30~112/08/04出席AOGS 2023研討會並發表論文之相關國外差旅費	97	
顯示器與印表機色彩精確校正程序之研究	4)112/09/16-09/23斯洛維尼亞盧布爾雅那開會	60	
低成本觸媒開發以應用於焚化飛灰熱裂解及全回收再利用之研究	4)112/07/19~07/24至泰國參加"2023年泰國台灣形象展"及"The 9th 2023 T及T IAC"國際研討會	62	
在微米/奈米缺陷表面之三相接觸線動態行為研究	4)112/07/29~112/08/15(美國-紐約伊薩卡、舊金山)訪問及開會	51	
基於偏振與干涉術之六自由度幾何誤差量測技術開發	4)112/06/24~112/07/02(德國.慕尼黑)開會	126	
微電網儲能系統智慧型多模式控制及最佳化能源調度策略	4)112/07/23~112/07/27 日本大阪參加Global Expert Conference on Robotics and Artificial Intelligence國際研討會	90	
多語言場景文字偵測與辨識機制	4)112/10/09~112/10/13至日本奈良參加研討會	71	
瞬變天體於LSST時代下之光譜研究	4)112/10/22~112/10/25至韓國Sejong University參加國際會議. 並有成果發表	60	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
自由呼吸的傷口：研製開發多功能全氟碳高氧複合式水膠組體應用於慢性傷口癒合之研究---材料合成，模型驗證及機制探討	4)112/10/11~112/10/19 赴美國參加醫工研討會	80	
雙曲型偏微分方程問題的平行化預處理時空迭代演算法	4)112/10/22~112/10/27(美國. Austin, Texas)開會	105	
高效能記憶體增強型神經網路之AI架構與電路開發	4)112/10/01~112/10/09赴參加法國尼期DFTS 2023國際研討會	129	
新冠肺炎，創新與貿易：中國的實證研究	4)112/10/19~112/10/23(韓國. 首爾)出席國際會議	62	
數學學門重點計畫：基於隨機狀態相關Riccati方程衝擊角引導的3D目標物攔截系統之研究-子計畫3：高效能控制系統設計，著重在可行性分析(黎卡迪方程式可解性)(1/3)	4)112/10/01~10美國夏威夷參與國際學術會議	102	
複雜環境中微觀機器的非平衡熱力學	4)112/10/23~112/10/28(韓國. 昌原 ChangWon)開會	62	
躍進時域天文物理學前沿-以兩米望遠鏡參與LSST計畫	4)112/10/22~112/10/26至韓國首爾參加"The 12th in the PacificRim Conference Series on Stellar Astrophysics"學術研討會，並在會議中進行成果發表	66	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)112/07/29~08/05至新加坡參加2023 AOGS國際研討會	72	
鋰離子電池衰變數據的可靠度分析-鋰離子電池衰變數據的貝氏可靠度分析(子計畫一)	4)112/08/21~112/08/28英國倫敦參加25th International Conference on Computational Statistics(COMPSTAT 2023)會議	131	
星際冰晶之非熱脫附與化學衍化研究	4)112/11/07~112/11/11(日本. 北海道大學)開會，Workshop on Interstellar Matter 2023	53	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
二維凡德瓦薄膜的物理特性研究 - 分子束磊晶技術發展與晶體結構、電子結構解析	4)112/11/09~112/11/14(日本.京都)開會，2023 Taiwan-Japan Workshop on Crystal Growth, Analysis and Calculation	53	
雙包絡蝸桿蝸輪之齒形設計與傳動特性分析	4)112/11/04~112/11/11(日本.東京)開會	108	
血管支架表面塗層技術開發：全雙離子與生物啟發高強度水凝膠皮層	3)112/10/09~112/10/18(越南.芹苴、胡志明市)訪問，及參加國際研討會議	18	
在鈹(100)表面近室壓氧成長的氧化鈹之結構和催化反應能力	4)112/11/09~112/11/12(日本.京都)開會，2023 Taiwan-Japan Workshop on Crystal Growth, Analysis and Calculation	63	
陣列超高敏感度矽奈米線場效電晶體之次世代生物感測器開發及在精準醫療上之運用	4)112/10/14~112/10/18(越南.Ho Chi Minh City)開會	54	
「第三世界」社會主義照護系譜初探	4)112/10/30~112/11/10(加拿大.蒙特婁)開會	145	
發展以類神經網路為基礎並整合回響及噪音消除功能之人工電子耳語音處理策略—中文語音辨識模擬與臨床評估	4)112/11/07~11/12師赴首爾參加APSCI2023國際研討會(計畫成果)	75	
長短期投資人對股利政策、企業社會責任同儕效果之影響	4)112/10/27~112/10/28(越南.河內)出席國際會議	32	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	7)107年9月7日至9月14日至美國華盛頓特區Howard大學參與第三屆Annual US-Taiwan PIRE Workshop國際合作計畫移地研究，申請補助費用：交通費、生活費、辦公費	102	
從能量學觀點探索細菌的逆境反應	4)112/11/13~112/11/18(日本.名古屋)開會，第61屆生物物理年會	59	
重建龜山島北側崩塌與海底山崩所引致之古海嘯(II)	4)112/07/29~112/08/06(新加坡.新加坡)參加AOGS研討會	66	
流域之水土保持脆弱度評估-以淡水河和濁水溪盆地為例	4)112/11/04~112/11/11(越南.河內)開會 2023 National Geographic Conference	67	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
新世代太陽能電池之關鍵組成的製備與元件組裝策略開發	4)112/11/07~112/11/11(日本.Yokohama)開會	55	
利用微液滴沉積法以及微液滴透鏡進行表面增強拉曼散射檢測之研究	4)112/11/06~112/11/09(日本.熊本)開會	36	
以多衛星觀測資料與統計學習解算格陵蘭冰蓋與北極地區冰河的冰流動力學	4)1120828~1120908至英國、日本開會	120	
以多衛星觀測資料與統計學習解算格陵蘭冰蓋與北極地區冰河的冰流動力學	4)112/08/26~112/09/08(英國愛丁堡 / 日本札幌)開會	95	
探討固定anti-A β 抗體於粒子表面對其與阿茲海默症類澱粉蛋白之交互作用的影響	4)112/07/30~112/08/04 日本大阪出席國際會議: THE 26TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMICAL THERMODYNAMICS (Osaka, Japan, Jul 30 – Aug 4, 2023)	75	
臺美全球學習與觀測裨益環境(GLOBE)計畫	4)112/07/15~112/07/25美國丹佛 舊金山出席2023 GLOBE Annual Meeting會議	135	
雷射輔助之硼氫高溫電漿(1/2)	4)112/11/09–112/11/19赴日本名古屋參加7th Asia–Pacific Conference on Plasma Physics (AAPPS–DPP 2023)	92	
出席國際會議	4)112/09/16~09/23斯洛維尼亞盧布爾雅那開會	102	
泰國參加"2023年泰國台灣形象展"及"The 9th 2023 T及T IAC"國際研討會	4)112/07/19~07/24至泰國參加"2023年泰國台灣形象展"及"The 9th 2023 T及T IAC"國際研討會	5	
至法國參加"與法國國家科學研究院(CNRS)辦理雙邊合作30周年慶祝研討會"	4)112/09/16~112/09/25至法國參加"與法國國家科學研究院(CNRS)辦理雙邊合作30周年慶祝研討會"	54	
馬來西亞.萬宜(Bangi)開會	4)112/10/08~112/10/12(馬來西亞.萬宜(Bangi))開會	54	
馬來西亞吉隆坡參加IEEE ICIP 2023研討會並發表論文	4)112/10/08~14赴馬來西亞吉隆坡參加IEEE ICIP 2023研討會並發表論文	51	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
美國丹佛 舊金山參加2023 GLOBE Annual Meeting會議	4)112/07/15~112/07/25 赴美國丹佛 舊金山參加2023 GLOBE Annual Meeting會議	95	
德國. 慕尼黑開會	4)112/10/13~112/10/22(德國. 慕尼黑)開會	18	
美國. 芝加哥出席國際會議	4)112/10/07~112/10/22(美國. 芝加哥)出席國際會議	115	
麥寮園區附近海域泥砂擴散範圍模擬	7)112/08/15~112/08/24(挪威. 龍宜爾比思、奧斯陸)研究	132	
珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	9)112/09/06~112/09/16赴德國柏林交付衛星(業務洽談)	86	
至北極進行設立台灣長期極地研究站研究工作	7)112/08/07~24至北極進行設立台灣長期極地研究站研究工作	141	
奈米磁性異質結構中磁傳輸特性之多重調控機制	7)112/08/06~112/10/07(加拿大. McGill University, Montreal, QC, Canada)研究	300	
桃園台地關鍵區時空變遷與韌性發展-桃園海岸帶時空變遷與治理策略(子計畫一)	7)112/08/15~112/08/24(挪威. 龍宜爾比思、奧斯陸)研究	50	
國際合作鏈結法人-電離層動力與擾亂對全球導航衛星系統GNSS精確度之影響	7)112/10/14~23至捷克布拉格執行台捷雙邊合作計畫，並討論研究進度及資料蒐集等事宜	378	
探討注意力，工作記憶與認知控制的神經機制與建立理論	7)112/09/28~112/10/07(美國. 加州)開會，Tiny Blue Dot Summit 2023演講及UC Irvine國際合作研討	93	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)112/07/29~08/05至新加坡參加2023 AOGS國際研討會	192	
基於人工智慧與機器學習之可重構智慧表面輔助之物聯網	7)112/08/11~112/08/29至印度進行移地研究	106	
鋰離子電池衰變數據的可靠度分析-鋰離子電池衰變數據的貝氏可靠度分析(子計畫一)	4)112/07/31~112/08/03授參加日本東京6th International Conference on Econometrics and Statistics (EcoSta 2023)會議及112/08/04~112/08/08日本數理統計學院移地研究	123	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	7)108/02/08~03/02至紐約參加國際合作計畫	267	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	7 計畫主持人於107/2/17—3/2至美國紐約參加國際合作計畫	0	
法國. 巴黎研究	7)112/08/22~112/09/11(法國. 巴黎)研究	56	
加拿大與美國移地研究	7)112/08/16~09/10赴加拿大與美國移地研究	1	
越南河內、芹苴、胡志明姊妹校訪問及招生宣傳	3)112/10/08至112/10/14赴越南河內、芹苴、胡志明姊妹校訪問及招生宣傳	86	
赴印尼拜訪招生	3) 112/11/05~11/11赴印尼拜訪招生	90	
德國. Hannover研究	7)112/07/13~112/08/08(德國. Hannover)研究	20	
赴法國尼斯參加DFTS2023國際研討會	4)112/09/29~112/10/12赴法國尼斯參加DFTS2023國際研討會	60	
參加第31屆國際電腦教育會議並發表投稿之海報論文	7)112/12/04~112/12/08至日本島根縣松江市參加第31屆國際電腦教育會議並發表投稿之海報論文	19	
越南. Can Tho 芹苴市開會	4)112/11/22~112/11/26(越南. Can Tho 芹苴市)開會	152	
日本. 東京都市大學訪問	3)112/12/03~112/12/09(日本. 東京都市大學)訪問	50	
美國舊金山參與國際會議	4)1121204~1121208美國舊金山參與國際會議	70	
愛沙尼亞. 塔林、塔爾圖訪問參訪	3)112/10/06~112/10/19(愛沙尼亞. 塔林、塔爾圖)訪問參訪	159	
越南考察	3)112/10/08~112/10/14(越南)考察	29	
第二期數位人文創新人才培育計畫執行管理辦公室計畫	1)112/10/08~112/10/16(美國. 舊金山(矽谷灣區))考察	134	
印尼. ITB, UGM, UB 等學校訪問	3)112/11/05~112/11/11(印尼. ITB, UGM, UB 等學校)訪問	31	
日本. 東京都開會	4)112/11/08~112/11/10(日本. 東京都)開會	43	
日本. 東京都開會	4)112/11/08~112/11/12(日本. 東京都)開會	43	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
城市天平—基於GIS與真實開放資料之社會性科學議題探究遊戲與多重表徵識讀能力分析	4)112/12/02~112/12/10(日本.Kansai University of International Studies; Kunibiki Messe, Matsue city, Shimane Prefecture)開會	54	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫	1)112/12/09~112/12/16(美國.舊金山(MOSCONE CENTER))考察	136	
(國際處)112年海外招生及宣傳經費(111學年度財務小組第12次會議)	3)112/10/08至112/10/14赴越南、河內、芹苴、胡志明市姊妹校訪問及招生宣傳	627	
赴印尼拜訪招生	3)1121105~1121111赴印尼拜訪招生	594	
日本.東京視察	2)112/11/28~112/12/02(日本.東京)視察	46	
訪問埃及亞力山大港亞歷山大法羅斯大學，代表資電院進行招生	3)112/11/17—112/11/25接受Dr. Mennatallah Gowayed邀請訪問埃及亞力山大港亞歷山大法羅斯大學，代表資電院進行招生	5	
至日本島根縣松江市參加第31屆國際電腦教育會議並發表投稿之海報論文	7)112/12/04~112/12/08至日本島根縣松江市參加第31屆國際電腦教育會議並發表投稿之海報論文	72	
德國Hannover 移地研究	7)112/07/13~112/08/08德國Hannover 移地研究	167	
日本參加2023 Global plasma forum國際研討會	4)112/10/15~19至日本參加2023 Global plasma forum國際研討會	57	
參加第一屆東亞高中生地球科學節(Earth Science Festival for East Asian High School Students 2023)	3)112/08/31~09/02至日本福岡參加第一屆東亞高中生地球科學節(Earth Science Festival for East Asian High School Students 2023)	40	
四維頻率調變連續波光達系統的開發-即時四維頻率調變連續波光達系統的開發	4)112/11/11~112/11/18(美國.佛羅里達州 奧蘭多)開會	93	
大氣層掩星資料品質驗證與反演產品之分析應用	4)112/11/27~12/01赴洛杉磯參與2nd PAZ Polarimetric Radio Occultations User Workshop.	86	
至印度參加會議	4)112/08/25~09/18至印度山吉拉維卓參加會議	51	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
麥寮園區附近海域泥砂擴散範圍模擬	4)112/10/26~112/10/29(日本.東京)開會	5	
馬來西亞.Selangor參加AOSWA 2023國際會議	4)112/10/08~112/10/13赴馬來西亞.Selangor參加AOSWA 2023國際會議	40	
日本東京參加UNISEC 2023國際會議	4)112/11/27~112/12/02赴日本東京參加UNISEC 2023國際會議	91	
紐西蘭.威靈頓參加2023台日紐會議	4)112/11/26~112/12/04赴紐西蘭.威靈頓參加2023台日紐會議	18	
日本.東京業務洽談	9)112/11/08~112/11/10(日本.東京)業務洽談	52	
GaN HEMT功率電晶體設計,測試和特性分析	4)112/12/12~112/12/19(美國.San Diego)開會	1	
結構波之產生及操控技術與前瞻通訊應用-用於下世代無線網路的光無線與光子-毫米波收發模組之開發(子計畫二)	4)112/11/11~112/11/18(美國.佛羅里達州 奧蘭多)開會	45	
以直接/間接腦波人機介面為基礎之中風病人復健輔具系統-總計畫暨子計畫一:生物電磁刺激裝置開發與肌電輔具系統	4)112/09/09~112/09/22(西班牙.格拉納達)開會	91	
分散式移動群眾感知架構下多用戶協作感測任務分配之最佳化研究	4)1121009~1121015至日本奈良GCCCE會議進行論文發表	81	
建立創新雙脈衝不穩定GaN功率元件測試分析和原因探究與新型功率元件開發	4)112/11/11~112/11/18(日本.福岡)開會	102	
暫墊432,500元)琉球隱沒帶M8情境地震之三維地震動模擬研究	4)112/10/8~15赴加拿大溫哥華參加「SSA 2023 Future Directions: Physics-Based Ground Motion ModelingConference」會議	80	
非穩複雜系統多重尺度激發與拓樸缺陷之動力行為研究	4)112/11/10~112/11/18(日本.名古屋)開會,7th Asia-Pacific Conference on Plasma Physics	34	
應用於6G FR3頻段之功率回收暨自干擾消除路徑補償之可調式帶內全雙工收發器之研製	4)112/11/14~112/11/20至日本京都參加ISCJ2023國際研討會並發表論文	75	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用	4)112/11/12~112/11/17(日本.福岡縣福岡市)開會	90	
新課綱課程實施中的普通高中教師學習：行動者網絡理論觀點	4)112/11/07~112/11/15(美國.honolulu)開會	121	
淺海中的颱風海洋交互作用(II)	4)112/11/05~112/11/09(韓國.Jeju)開會	11	
中溫固態氧化物水電解製氫電池單元與系統之關鍵技術研發	4)112/10/21~112/10/27(阿曼.阿曼馬斯開特)開會	96	
前瞻氫燃燒器：電漿輔助奈秒重複脈衝放電之弱漩渦貧油預混噴流火焰引燃和燃燒過程量測	4)112/11/06~112/11/09(日本.仙台市)開會	52	
具光照治療與癒合監測之智慧型皮膚敷料研究	4)11/4~11/10至日本東京參加第16屆IFTtoMM世界大會並發表論文	109	
主管在提升女性同仁外派意願的角色	7)112/09/27~112/10/02 前往立陶宛維爾紐斯參加研討會:16th Annual Conference of the EuroMed Academy of Business(EMAB)，並拜訪當地學校Vilnius University。10/2~10/7於德國漢堡進行國科會經費贊助的移地研究，並受邀前往 Leuphana University of Lueneburg 講課與拜訪。	100	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究	4)112/11/12~112/11/20(義大利.Florence)開會，出席WLF6國際研討會	115	
桃園台地關鍵區時空變遷與韌性發展-桃園海岸帶時空變遷與治理策略(子計畫一)	4)112/10/26~112/10/29(日本.東京)開會	50	
三維度有理問題之研究與一般曲面上整體對數典範邊界之計算	4)112/11/08~112/11/11(韓國.首爾市(Korea Institute for Advanced Study))開會	51	
基於非球面超穎透鏡陣列的微型高空間解析光場相機	4)112/11/19~112/11/22至日本.高松參加ISOM 2023研討會	49	
開發仿生複合材料轉化溫室氣體為再生能源之研究	4)112/11/25~112/11/29泰國曼谷參加台泰觸媒雙邊會議	37	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
動態負載下修整型行星齒輪傳動機構嚙合齒面接觸特性研究	4)112/11/05~112/11/13(日本.東京新宿)開會	60	
多元尺度調查方法於道路岩坡破壞特性、監測及整治技術機制評估之研究-多重時空間尺度監測技術融合於岩石邊坡預警與整治應用之研發(子計畫七)	4)112/11/12~112/11/21(義大利.佛羅倫斯)開會	100	
旋轉中心可調可重構球面機構設計	4)112/11/05~112/11/10出席東京，日本，會議名稱:The 16th IFToMM World Congress 2023 (WC2023)	86	
開發製作具三維立體Cu ₆ Sn ₅ 及(Cu, Ni) ₆ Sn ₅ 化合物支架銲點的錫膏	4)111/12/28~112/01/02 美國聖地牙哥參加TMS 2023 Annual Meeting及Exhibition	32	
趣寫者：發展基於人工智慧的學習同伴以促進小學生的寫作素養	7)1121201—1121209/日本大阪、岡山進行合作討論及小型工作坊；松江參與ICCE研討會並進行發表與擔任主持人	96	
台南及高雄地區穩定供水與減災總合策略研究與成效評估-推估各季節區域農業水資源需求與農業涵養地下水資源之研究(子計畫三)	4)112/10/30~112/11/10(印度.維沙卡帕特南)開會	77	
金屬有機骨架材料作為新興吸附劑的綠色製備與其在分析化學應用之研究	4)112/11/16~112/11/26至荷蘭阿姆斯特丹參加會議	136	
發展以類神經網路為基礎並整合回響及噪音消除功能之人工電子耳語音處理策略—中文語音辨識模擬與臨床評估	4)112/12/02~08赴澳洲雪梨參加Acoustics 2023 Sydney(計畫成果發表)	85	
利用細菌封裝於金屬有機骨架材料開發嶄新肺癌療法	4)112/11/23~112/12/01(美國波士頓)，參加2023美國材料秋季年會，演講邀請	194	
寬資料範圍高速傳輸線之自適應關鍵技術	4)112/11/30~12/08至土耳其伊斯坦堡參加IEEE 30th International Conference on Electronics, Circuits and Systems (ICECS)	60	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
運算記憶體之測試與可靠性增強技術-子計畫三：運算記憶體之老化偵測、緩解策略與自動化技術	4)112/09/29~112/10/12至法國尼斯參加36th IEEE International Symposium on Defect and Fault Tolerance in VLSI and Nanotechnology Systems(DFT2023)	90	
桃園臺地與海岸帶關鍵區永續發展跨域研究-桃園臺地與海岸帶關鍵區永續發展跨域研究(總計畫)	4)112/12/11~112/12/17 出席國際會議 American Geophysical Union Annual Meeting 2023	173	
臺灣區域豪雨觀測與預報實驗後續研究-梅雨與颱風季降雨微物理與邊界層熱動力特性之研究(總計畫及子計畫一)	4)112/05/21~05/26至美國柯林斯堡參加15屆ICMCS國際研討會	86	
整合隨身個別參與與在教室群體全班參與的劇場式具即時評量情境回饋之置身情境學習系統	4)112/12/02~112/12/10(日本.松江Matsue, Shimane, JAPAN)ICCE開會發表論文	84	
暫墊250萬)大規模地震情境模擬及災損推估	4)112/11/26~112/12/04赴紐西蘭參加2023年台日紐會議	100	
合規GDPR之可撤銷式個人健康資訊記錄收集、聯盟式學習、誘因式分享整合平台	4)112/11/04~112/11/12出席國際學術會議The 2023 6th IEEE Conference on Dependable and Secure Computing (IEEE DSC 2023)	120	
台灣造山帶地表變形與地下構造之關聯性	4)112/12/10~112/12/17(美國.舊金山)參加2023AGU國際研討會	171	
基於雲端容錯系統之智慧行動應用穩健性提升研究-基於弱特徵以抵禦智慧型手機行為身分驗證上對抗性攻擊之技術研發	4)112/12/04~112/12/05受邀請至韓國首爾參加APSEC 2023擔任 Session Chair	41	
新世代太陽能電池之關鍵組成的製備與元件組裝策略開發	4)112/11/25~112/12/02(澳大利亞.墨爾本)開會	147	
利用人造衛星進行地震電離層前兆研究	4)112/12/09~18至美國舊金山參加AGU Fall Meeting 國際研討會)	161	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
金屬積層製造-直接能量沉積技術之氣粉顆粒二相流場分析研究	4)112/12/02~112/12/17(葡萄牙.里斯本)開會	112	
金融業區塊鏈技術的影響力衡量與管理	4)112/09/26~112/10/14(布達佩斯、馬拉加、阿姆斯特丹)開會	80	
格拉斯曼圖和 $U_q(s 2)$ 的克萊布希高登係數	4)112/12/17~112/12/22(日本.京都)開會	66	
建立創新雙脈衝不穩定GaN功率元件測試分析和原因探究與新型功率元件開發	4)112/12/12~112/12/19(美國.San Diego)開會	138	
暗物質問題中的加速度關係	7)112/11/13~11/27至德國的慕尼黑和波茲坦與eROSITA team/Marcel S. Pawlowski/Pengfei Li, 進行研究訪問	97	
利用台灣陣列解析中小型地震震源特性	4)112/12/08~112/12/17前往美國舊金山參加AGU學術會議	78	
日本北海道札幌參加URSI GASS 2023會議	4)112/08/20~112/08/26日本北海道札幌參加URSI GASS 2023(國際無線電科學聯合會2023年年會暨科學研討會)會議	80	
泰國.曼谷開會	4)112/11/07~112/11/14(泰國.曼谷)開會	82	
阿曼.阿曼馬斯開特參加會議	4)112/10/21~112/10/27(阿曼.阿曼馬斯開特)開會	22	
馬來西亞吉隆坡參加SEAAIR東南亞校務研究會議並發表投稿論文	7)112/09/26~112/09/28至馬來西亞吉隆坡參加SEAAIR東南亞校務研究會議並發表投稿論文	46	
印度.維沙卡帕特南開會	4)112/10/30~112/11/10(印度.維沙卡帕特南)開會	135	
赴澳洲雪梨參加Acoustics 2023 Sydney(計畫成果發表)	4)112/12/02~08赴澳洲雪梨參加Acoustics 2023 Sydney(計畫成果發表)	39	
至土耳其伊斯坦堡參加會議	4)112/11/30-12/08至土耳其伊斯坦堡參加IEEE 30th International Conference on Electronics, Circuits and Systems (ICECS)	32	
美國舊金山出席國際會議	4)112/12/11~12/17 美國舊金山出席國際會議 American Geophysical Union Annual Meeting 2023	16	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
日本. 京都開會	4)112/12/10~112/12/20(日本. 京都)開會	70	
新加坡. 新加坡開會	4)112/11/27~112/11/30(新加坡. 新加坡)開會	70	
美國柯林斯堡參加15屆 ICMCS國際研討會	4)112/05/21~05/26至美國柯林斯堡參加15屆 ICMCS國際研討會	46	
美國出席國際學術會議	4)112/11/04~112/11/12美國出席國際學術會議The 2023 6th IEEE Conference on Dependable and Secure Computing (IEEE DSC 2023)	20	
美國丹佛參加2023 GLOBE Annual Meeting(全球年會)	4)112/07/15~07/22至美國丹佛參加2023 GLOBE Annual Meeting(全球年會)	155	
美國. 舊金山AGU Fall Meeting2023開會	4)112/12/10~112/12/17(美國. 舊金山)AGU Fall Meeting2023開會	191	
越南河內參加會議與增能工作坊	4)112/3/10-3/18至越南河內參加GLOBE Asia Pacific Regional Meeting(亞太區域會議)與增能工作坊	66	
日本千葉參加2023日本地球科學聯盟大會(JpGU Meeting 2023)	4)112/05/20~05/25至日本千葉參加2023日本地球科學聯盟大會(JpGU Meeting 2023)	50	
航訓裝備場域飛行員生理監測與預警技術	3)112/11/11~112/11/20(美國. 南加大 洛杉磯)相關合作討論	284	
資源衛星接收站運轉及服務	4)112/11/12~112/11/18(日本. 東京開會)參加RESTEC Sales Partner Meeting	91	
華戎道-聯結仿生機器人與虛實互動創遊的數位人文交融模式及多模型為分析系統	7)112/07/01~112/07/26至立陶宛、丹麥(. Vilnius University, Kobenhavns Universitet)研究	166	
東西方哲學之宗教向度 III：義理，典範，象徵-體系性宗教（際）詮釋學構思與運用：基本理論，核心向度，負面元素 - 以基督宗教及其與漢語宗教哲學之文化際對話為研究範例	7)112/07/01~112/8/22 至德國法蘭克福大學移地研究	229	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
東西方哲學之宗教向度 III：義理、典範、象徵- 成神與成聖：儒耶對話新 猷	7)112/06/24~112/07/05至美國紐 約Saint Vladimir's Orthodox Theological Seminary進行學術 研究和資料蒐集工作	224	
主管在提升女性同仁外派 意願的角色	7)112/09/27~10/02前往立陶宛維 爾紐斯參加研討會:16th Annual Conference of the EuroMed Academy of Business(EMAB)，並 拜訪當地學校Vilnius University。10/2~10/7於德國漢 堡進行國科會經費贊助的移地研 究，並受邀前往 Leuphana University of Lueneburg 講課 與拜訪	60	
基於多模態情緒識別之憂 鬱症精準輔助檢測與健康 衛教的虛擬智能張老師 (II)-子計畫一：基於深度 學習混合架構之行動端多 模態生理感測融合的情緒 識別研究(II)	4)112/11/11~112/11/20(美國.南 加大)開會	32	
基於多模態情緒識別之憂 鬱症精準輔助檢測與健康 衛教的虛擬智能張老師 (II)-總計畫暨子計畫三： 憂鬱症精準輔助檢測與健 康衛教的虛擬智能張老師 (II)	4)112/11/11~11/21赴美國南加大 進行移地研究	37	
先進電漿生物感測器用於 小分子量分析物的連續式 監測	7)112/11/12~112/11/19(.Czech Academy of Sciences， Institute of Physics)移地研究	104	
開發製作具三維立體 Cu ₆ Sn ₅ 及(Cu, Ni) ₆ Sn ₅ 化合 物支架焊點的錫膏	4)111/12/28~112/01/02 參加TMS 2023 Annual Meeting及 Exhibition	47	
(暫墊48000)藝文、新知、 華洋雜糅：十九世紀海上 才子的三重文化空間	7)112/06/13~112/11/11(英國.愛 丁堡大學東亞系，倫敦大英圖書 館，大英博物館)研究	60	
費諾羅沙對六至八世紀日 本美術的理解：聚焦於作 品選件與詮釋	7)112/11/09~112/11/18(日本.奈 良 京都 東京)研究	113	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
調控軟骨內骨化過程促進大段骨缺損再生的新一代無免疫源性混合水凝膠支架的研發	7)112/11/22~112/11/27日本東京移地研究	68	
在熱敏細胞分選盤上純化人類誘導多能性幹細胞分化的視網膜色素上皮	7)112/12/20~112/12/25日本東京成育研究中心移地研究	67	
赴檳城馬來西亞理科學(USM)研究合作	7)112/11/26~112/12/赴檳城馬來西亞理科學(USM)研究合作	86	
澳大利亞.雪梨)研究，ANSTO進行中子散射實驗工作	7)112/12/11~112/12/17(澳大利亞.雪梨)研究，ANSTO進行中子散射實驗工作	43	

說明：

1. 非營業特種基金派員赴大陸地區計畫應依預算所列赴大陸地區計畫項目逐一填列，如有奉核定變更者，須按變更後赴大陸地區計畫項目填列；因故未執行、需變更計畫或臨時派員赴大陸地區者，應於備註欄述明是否經相關機關核定。
2. 赴大陸地區類別依下列類型分列以代號填寫：(1)考察、(2)視察、(3)訪問、(4)開會、(5)談判、(6)進修、(7)研究、(8)實習及(9)業務洽談等9類。