

國立中央大學
出國計畫執行情形表(自籌收入)
中華民國113年1月至6月

單位：新臺幣千元

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
技術服務收入(校內)	4)112/12/08~112/12/24(美國.舊金山)開會	64	
技術服務收入(校內)	4)112/12/08~112/12/24(美國.舊金山)開會	75	
體積全像元件之產業化技術	4)112/11/14~112/11/23 ISOM差旅(日本.日本香川縣高松市)開會	12	
體積全像元件之產業化技術	4)參加IWOB 2023(日本.宇都宮)112/12/10~112/12/17開會	8	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫(3/5)	1)112/12/09~112/12/16(美國.舊金山)考察	136	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫(3/5)	1)112/12/10~112/12/16(美國.舊金山)考察	122	
高速與高傳真二維編碼影像傳遞之研究	4)IWOB2023差旅費112/12/10-12/17	45	
【計畫】結餘款	3)112/12/19-112/12/31接受日本京都關西立命館大學邀請參訪關西立命館大學	136	
赴日於宇宙航空研究開發機構(JAXA)筑波宇宙中心參與登月酬載計畫	3)參加宇宙航空研究開發機構(JAXA)筑波宇宙中心登月酬載計畫訪團行程	80	
技術服務收入(校內)	4)112/12/09~112/12/16(美國.舊金山)開會	184	
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	4)參加美國AGU會議112/12/09-112/12/20(美國舊金山)	79	
技術服務收入(校內)	4)112/12/08~112/12/24(美國.舊金山)開會	178	
研究電離層對太空通訊及導航的影響(Study of Ionospheric Irregularities for the Assessment of Impacts on Communication/Navigation System)	4)赴美國舊金山參加2023 AGU Fall Meeting	181	
中央大學與傑明新能源公司「聯合研發中心」	4)112/12/11~112/12/13(越南.胡志明市)開會	25	
體積全像元件之產業化技術	4)112/11/14~112/11/23(日本.日本香川縣高松市)開會及拜訪神戶大學Dr. Matoba實驗室	86	
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	4)112/12/10~112/12/16(美國.舊金山)開會	25	
以長者人權、需求層次理論與活躍老化觀點為核心打造之整合性AI社區長者整體照護模式(5/5)	4)112/12/02~112/12/09(紐西蘭.威靈頓)開會	130	
教中學：社會學習網絡支援教中學策略設計、評估與推廣	4)112/12/04~112/12/09(日本.Matsue, Shimane)開會	56	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究(3/4)	4)112/11/12~112/11/21(義大利.佛羅倫斯)出席WLF6國際研討會	125	
(暫墊90萬+53萬)耦合光電化學生物質選擇性氧化與產氫反應研究	4)112/12/11~112/12/16(日本.京都)開會	86	
人工快速地震滑移於未膠結岩石	4)112/12/09~112/12/17(美國.舊金山)開會	180	
神經美學：經驗對臉孔照片和中文書法之美感知覺的影響	4)赴美國舊金山參與2023 Psychonomic society 研討會(出國時間：112/11/14-112/11/21)	94	
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(1/2)	4)112/10/21~112/10/26(阿曼.馬斯開特)開會	91	
極端條件下之新穎鐵氧化物(3/3)	4)112/12/10~112/12/16(美國.San Francisco, CA)開AGU23會議	25	
極端條件下之新穎鐵氧化物(2/3)	4)112/12/10~112/12/16(美國.San Francisco, CA)開AGU23會議	141	
建構SAR衛星多時序與近即時海岸帶整合監測平台-建構SAR衛星多時序與近即時海岸帶整合監測平台(2/3)	4)112/12/08~112/12/24(美國.舊金山)開會	171	
產生高空閃電的中尺度對流系統的閃電分析	4)112/12/10~112/12/16(美國.舊金山)參加AGU開會	142	
科技輔助高中生自我導向之自主學習系統發展、實踐與成效評估-子計畫二：科技輔助高中生自我導向科學探究學習之場域實踐與成效評估研究	4)112/12/02~112/12/09(日本.Matsue, Shimane, JAPAN)開會	86	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
無縫趣創學習：邁向解決未來學習巨大挑戰問題-無縫趣創學習：邁向解決未來學習巨大挑戰問題(1/3)	4)112/12/03-09赴日本島根縣松江市(島根縣立產業交流會館)參加第31屆國際電腦教育應用學術研討會The 31st International Conference on Computers in Education (ICCE2023). 並發表研究成果論文	66	
無縫趣創學習：邁向解決未來學習巨大挑戰問題-無縫趣創學習：邁向解決未來學習巨大挑戰問題(1/3)	4)112/12/02-10赴日本島根縣松江市(島根縣立產業交流會館)參加第31屆國際電腦教育應用學術研討會The 31st International Conference on Computers in Education (ICCE2023)	18	
研發對動態型別程式語言裡自定義型別物件的不可變性質檢查之程式設計支援	4)執行計畫所需參加2023ICCE國際研討會	90	
利用卡曼濾波分析GNSS時間序列中的暫態運動及色雜訊	4)112/12/07-112/12/18(美國. 舊金山)開會	100	
暫墊135萬)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)-7-SEAS/PMSEAnet and NASA/ASIA-AQ(總計畫及子計畫一)	4)1121105-1121108山吉拉維卓到越南參加7-SEAS研討會	14	
建構光子於薛丁格環境中的合成規範位能	4)113/01/08-113/01/13(美國. Salt Lake city)開會, The 53rd Winter Colloquium on the Physics of Quantum Electronics (PQE24)	64	
(暫墊300,000)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)1120908-0917至荷蘭參加Dioxin國際研討會	143	
低溫去除NOx和N2O之電漿觸媒技術開發	4)1121001-10至法國參加第五屆ISNPEDADM國際研討會	100	
時間序列橫斷面資料分析系統及其應用	4)112/07/31-112/08/08赴日本東京參加6th International Conference on Econometrics and Statistics參加會議	74	
整合福衛衛星資料在台灣環境健康暴露度加值產品之建構-整合福衛衛星資料在台灣環境健康暴露度加值產品之建構(2/3)	4)參加國際灌溉水協會2023年第74屆國際執行委員會會議第25屆國際灌溉排水研討大會 地點:印度-維沙卡帕特南 日期:112/10/30-112/11/08	90	
非平衡統計物理、細胞生物物理及複雜網絡之前沿研究	4)113/01/07-113/01/12(泰國. 曼谷)開會, 6th Bangkok Workshop on Discrete Geometry, Dynamics and Statistics	50	
金融系統性風險與過度自信：強化學習框架下的隨機環境及部分資訊銀行借貸系統	4)112/07/31-112/08/04赴日本東京參加6th International Conference on Econometrics and Statistics參加會議	79	
基於資訊擷取及常識圖譜聊故事機器人之研究	4)參與土耳其研討會：The IEEE/ACM ASONAM 2023 : The 2023 IEEE/ACM International Conference on Advances in Social Networks Analysis and Mining	102	
基於資訊擷取及常識圖譜聊故事機器人之研究	4)參與荷蘭研討會：(JURIX 2023) 36th International Conference on Legal Knowledge and Information Systems	104	
以長者人權、需求層次理論與活躍老化觀點為核心打造之整合性AI社區長者整體照護模式(5/5)	4)113/01/02-113/01/09(美國. 夏威夷)開會	86	
交叉數據矩陣型PCA：理論與應用	4)112/07/30-112/08/04參加6th International Conference on Economics and Statistics(第六屆計量經濟與統計研討會)	79	
台灣及鄰近地區地體動力學研究(V)-子計畫：台灣菲律賓間馬尼拉隱沒帶增積岩體前段淺層地殼變形構造研究	4)112/12/10-112/12/16(美國. 舊金山)開會	126	
閩西北方言(遠西閩語)廣續比較研究 (I, II)	4)112/11/03-112/11/07(日本. 東京)開會	55	
改善以存活時間為主要目標的三臂等效性試驗所需樣本數的計算	4)112/07/31-112/08/11赴日本東京參加6th International Conference on Econometrics and Statistics參加會議	60	
對主要終點為設限存活時間的三臂非劣臨床試驗設計使用參數與半母數模型	4)112/07/31-112/08/11赴日本東京參加6th International Conference on Econometrics and Statistics參加會議	37	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
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(1/4)	4)1121209-1121217至美國參加AGU 2023 大會	80	
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(1/4)	4)112/12/09-112/12/17(美國舊金山)開會	100	
【計畫】結餘款	4)ICEBA差旅費112/12/07-12/11	27	
【計畫】結餘款	4)112/12/09-112/12/13(越南.何志明市)開會	58	
【計畫】結餘款	4)1120908-0917至荷蘭參加Dioxin國際研討會	13	
【計畫】結餘款	4)1121001-10至法國參加第五屆ISNPEDADM國際研討會	31	
麥寮園區附近海域泥砂擴散範圍模擬	4)112/12/05-112/12/08(日本.日本九州大學)訪問	39	
平坦和彎曲時空中的波尾和引力動力學(3/3)	7)113/01/08-113/01/13(印尼. South Tangerang) Research Center for Quantum Physics, National Research and Innovation Agency(BRIN)移地研究	36	
慾望話語、游隱論述與交涉景觀：明遺民之子的形成及其文學技藝、歷史書寫之考察	7)112/12/21-113/1/2(日本.東京)研究	125	
交叉數據矩陣型PCA：理論與應用	4)112/06/09-112/06/22赴美國參加ICSA 2023應用統計研討會，會議結束後前往佛羅里達州奧蘭多-University of Central Florida進行移地研究	208	
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)至越南芹苴大學Can Tho University參加智慧系統與數據科學國際會議 International Conference on Intelligent Systems and Data Science (ISDS) 進行學術交流與合作，以及受邀至越南河內國家經濟大學 National Economics University in Vietnam進行學術交流。	18	
桃園-台中科研產業化平台計畫(其他經費)	2)113/01/07-113/01/15(美國. Las Vegas)視察	165	
桃園-台中科研產業化平台計畫(其他經費)	9)113/01/04-113/01/13(美國. San Francisco/ Las Vagas)業務洽談	100	
【計畫】結餘款	3)113/01/18-113/01/21(日本. Chuo University (日本中央大學/東京都文京區))訪問，參訪及學術合作交流	28	
【計畫】結餘款	3)113/01/18-113/01/21(日本.東京)訪問，(日本中央大學)參訪及學術合作交流	28	
環境對二氧化矽薄膜性質與接合強度之研究計畫	4)至美國明尼蘇達參加SMTAi會議2023.10.8-2023.10.14	158	
功率模組微流道冷板開發及性能評估計畫	4)112/09/23-112/10/02(日本.福岡)開會	63	
藍寶石晶體生長模擬技術	3)113/01/24-113/01/28(越南.胡志明市)訪問	58	
多重滲透性反應牆系統整治原始污染物與其降解生成污染物共存地下水污染的解析模擬與功能評估	4)112/12/10-112/12/17(美國.舊金山)開會	183	
羽球運動訓練之智慧輔助系統一子計畫三：基於AI視覺的姿態分析於羽球運動之訓練輔助	4)112/12/30-113/01/11(美國.拉斯維加斯)開會	70	
基於資訊擷取及常識圖譜聊故事機器人之研究	4)參與澳大利亞研討會：The 21st Annual Workshop of the Australasian Language Technology Association	70	
推想小說之詩歌政治與自由主義危機	7)112/07/06-112/12/29(舊金山和蒙特婁)研究暨出席國際會議	93	
具有提示機制之歷史和上下文感知對話翻譯框架	4)1121217-1121221至新加坡參加IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM)	81	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
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)至越南芹苴大學Can Tho University參加智慧系統與數據科學國際會議 International Conference on Intelligent Systems and Data Science (ISDS) 進行學術交流與合作, 以及受邀至越南河內國家經濟大學 National Economics University in Vietnam進行學術交流。	26	
市場學習平均盈利能力和股價對收益驚喜的不對稱反應(1/2)	4)113/01/04~113/01/15(美國.San Antonia and Seattle)開會	100	
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)113/01/23~113/01/28(日本.Beppu)開會	53	
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)於112/11/25至113/1/3赴紐西蘭參加台日紐研討會, 會後至美國舊金山參加AGU研討會, 並至柏克萊大學、洛杉磯加州理工學院移地研究	243	
低維度奈米材料於智慧感測及微侵入醫療技術之應用(4/5)	4)12/13~12/15赴日本京都參加MRM2023/IUMRS-ICA研討會	54	
東南亞地區對流層臭氧探究: 收支與控制策略(1/4)(112.3.3核准同意執行單位由原化學系改為環境監測技術聯合中心)	4)112/10/11~112/11/29(美國.德罕Durham, 北卡羅來納州NC United States)開會	123	
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)113/1/2-11至美國拉斯維加斯參加2024 International Conference on Consumer Electronics(ICCE)	120	
發展神經母細胞瘤的四氫皮質酮新穎療法	4)出席國際會議Cell Bio 2023-An American Society for Cell Biology	138	
氣候變遷下台灣的乾旱風險評估(3/3)	4)112/12/08~112/12/18(美國.舊金山)開會	225	
非線性預條件法: 演算法設計, 理論分析與其應用	4)113/01/27~113/02/02(沙烏地阿拉伯.King Abdullah University of Science and Technology (KAUST) in Saudi Arabia)開會	125	
羽球運動訓練之智慧輔助系統-總計畫暨子計畫一: 羽球撿拾與檢測之機器人組	4)112/12/30-113/1/11至美國拉斯維加斯參加2024 ICCE國際研討會	104	
發展數據驅動之異常診斷與預測性維護策略—以塗佈機鍍膜製程為例	4)113/02/09~113/02/15(阿拉伯聯合大公國.Dubai 杜拜)開會	144	
【計畫】結餘款	4)1121217-1121221至新加坡參加IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM)	22	
【計畫】結餘款	4)113/1/2-11至美國拉斯維加斯參加2024 International Conference on Consumer Electronics(ICCE)	30	
【計畫】結餘款	4)113/02/09~113/02/15(阿拉伯聯合大公國.Dubai 杜拜)開會	19	
【計畫】結餘款	4)於112/11/25至113/1/3赴紐西蘭參加台日紐研討會, 會後至美國舊金山參加AGU研討會, 並至柏克萊大學、洛杉磯加州理工學院移地研究	100	
【計畫】結餘款	4)於112/11/25至113/1/3赴紐西蘭參加台日紐研討會, 會後至美國舊金山參加AGU研討會, 並至柏克萊大學、洛杉磯加州理工學院移地研究	34	
UHF/VHF/S頻段中低軌衛星追蹤通訊地面站技術服務收入(歷年結餘)	7)113/01/14~113/01/18(日本.JAXA 筑波太空中心)研究	67	

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)因計畫研究需求，至英國Birmingham 伯明罕和Edinburgh愛丁堡進行學術研究和資料蒐集工作。本次移地研究時間為22天，出國日期為08/05-09/07；08/07-08/12 訪問 University of Birmingham 的 Birmingham Centre for Philosophy of Religion，並於Main Library 及 Cadbury Research Library 蒐集研究資料，且與中心人員交流（如 Birmingham Center for Philosophy for Religion 主任 Prof. David Cheetham 提供之邀請函所示。）；08/13 離開 Birmingham，搭火車前往 Edinburgh；08/14 會見 University of Edinburgh 世界基督宗教中心（Center for the Study of World Christianity）主任 Dr. Alexander Chow；08/15-08/25 訪問 University of Edinburgh 的世界基督宗教研究中心（Center for the Study of World Christianity），蒐集研究資料，且與中心人員交流（如 University of Edinburgh 新學院院長 Prof. Helen Bond 提供之邀請函所示）；08/26-09/06 私人行程；09/07 英國時間14:55 於倫敦史坦特機場（STN）啟程，社拜時間 09/08 01:00 抵達社拜機場，09/08 03:40轉機返國，預計臺灣時間09/08 16:45 返抵國門。研究費用說明：（1）機票 52751新台幣（39851 機票+12900改機票費	199	
東南亞地區對流層臭氧探究：收支與控制策略(1/4)(112.3.3核准同意執行單位由原化學系改為環境監測技術聯合中心)	4)112/04/18~112/05/02(法國.法國杜埃市及奧地利維也納)開會	174	
古典李超代數的 Whittaker 範疇	7)113/01/28~113/02/02(韓國.Seoul National University)訪問	21	
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)113/1/18-113/1/27 至德國法蘭克福大學移地研究，1/18-1/19為出國行程；1/26-1/27為回國行程。	71	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	7)112/12/11~112/12/14(日本.茨城縣)研究	18	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	7)112/12/11~112/12/14(日本.茨城縣)研究	24	
雷射電漿質子加速器應用之可行性研究(1/2)	4)113/1/27-113/2/7赴日本福岡九州大學進行研究合作	43	
雷射電漿質子加速器應用之可行性研究(1/2)	4)113/01/27~113/02/07(日本.福岡)九州大學進行研究合作	8	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	96	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	102	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	52	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	88	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	240	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	107	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	107	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	52	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	92	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	241	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	112	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	112	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	55	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	96	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)(112.8.1-113.2.29)赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	241	
強場雷射與物質作用之研究(2/2)	4)113/1/27-113/2/7赴日本福岡九州大學進行研究合作。	57	
【計畫】結餘款	7)113/01/07-113/01/13(. 寮國永珍寮國大學 & 泰國曼谷研究中心)研究	61	
捐贈收入-土木系	1)113/02/22-113/03/02(日本.1.Tokyo Institute of Technology 2.NICHIREKI CO., LTD.)考察	42	
捐贈收入-土木系	4)113/02/27-113/03/03(日本.東京工業大學,東京)開會	41	
(抽單)珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	3)於113/01/02-113/01/07赴丹麥訪問GOMSPACE 衛星公司	33	
(抽單)珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	3)於113/01/23-113/01/26赴新加坡訪問NuSpace 及NTU南洋理工大學	41	
技術服務收入(校內)	4)113/02/23-113/03/02(日本.東京)參加東京工業大學研究生學術討論會	77	
【計畫】結餘款	4)113/02/26-113/03/02(日本.東京)訪問,帶領土木系學生至東京工業大學學術交流	74	
藍寶石晶體生長模擬技術	4)113/01/30-113/02/03(日本.東京)開會	79	
智慧晶片及系統研究中心(民間團體)	4)參加ICCSIE 2024國際研討會	30	
穩態半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)赴越南參加4th ICEBA2023	11	
技術服務收入(校內)	4)113/03/05-113/03/09(新加坡.新加坡)開會(Geo Connect Asia 2024)	82	
台灣地區餘震風險之統計分析	4)(112/12/9-18至舊金山參加AGU Fall Meeting 2023)	170	
星系黑暗物質與大質量黑洞的形成與演化	4)1130128-1130203 至泰國清邁參加國際會議 East Asian Young Astronomers meeting, 並有成果發表	26	
以磁共振造影、腦電波及分類演算法探討動作與知覺學習之共通機制與個別差異	7)赴馬來西亞吉隆坡參與IWALS2023(第九屆學習科學國際研討會)(出國時間:112/12/02-112/12/06)	38	
先進電漿生物感測器用於小分子量分析物的連續式監測	4)113/01/18-113/01/20(日本.University of Hyogo)參加國際會議擔任會議主持人	33	
(餘款繳回)結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(1/2)	4)於113/01/25-113/02/05參加SPIE Photonics West 2024	177	
基於資訊擷取及常識圖譜聊故事機器人之研究	4)參與荷蘭研討會:(JURIX 2023) 36th International Conference on Legal Knowledge and Information Systems	1	
數控內啮合珩齒加工之齒面修整、降噪齒面紋理、修砂及珩輪動平衡之技術研究	4)赴日本東京參與16th IFTOMM World Congress 【WC2023】並協助學生發表論文	93	
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)113年1月18-22日前往日本東京參加2024 2nd International Forum on Clean Energy Engineering國際研討會	90	
應用於多維度訊號處理系統之張量數位訊號處理演算法與積體電路設計-子計畫一:運用張量分解於混和式波束合成通訊系統之通道估測技術開發與實作	4)113/2/18-24至美國舊金山參加2024 IEEE International Solid-State Circuits Conference(ISSCC)國際研討會及A-SSCC會議	127	
微型化之平衡式毫米波被動元件	4)於113年1月20日-2月4日前往美國聖安東尼奧參加2024 IEEE Radio and Wireless Week	126	
利用細菌封裝於金屬有機骨架材料開發嶄新肺癌療法	4)113/02/18-113/02/22(泰國曼谷),參加第九屆亞洲配位化學會議(ACCC9),專題演講邀請。	39	

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)於113年1月19日至2月3日至美國聖安東尼奧參加IMS2024 TPRC meeting及IEEE Radio 及 Wireless Week (RWW2024)	132	
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-子計畫二：人工智慧腦波辨識及電路實現	4)113/01/19-113/01/26(美國. 聖安東尼奧)開會	127	
隨機優越：高階風險態度、避險基金績效與新風險指標	4)112/11/27~112/12/01(新加坡. 新加坡)開會	77	
(餘款繳回)結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(1/2)	4)於112/12/04~112/12/08(馬來西亞. 吉隆坡)2023 IEEE Global開會	71	
用戶側韌性強化之模組化聚落式微電網解決方案(1/2)	4)112. 11. 22-11. 26參與2023 International Scientific Conference On Engineering and Applied Sciences (ISCEAS)	87	
非法無人機位置偵測與操控干擾之行走式系統開發	4)112. 12. 30-113. 1. 9赴美國拉斯維加斯參加2024 ICCE研討會	120	
軟體工程知識管理工具 - GeekyNotes	4)113/01/08-113/01/12(日本. 北海道)開會	72	
新穎硒基化有機硫族光電材料的開發	4)赴印度泰米爾納德邦孔巴托出席參加1130130-1130131國際會議	46	
開發水凝膠以支持肌肉細胞片並誘導神經肌肉接合點的形成 (II)	4)1/25-2/6福岡出國開會	55	
淺海中的颱風海洋交互作用(II)	4)113/02/18-113/02/25(美國. New Orleans)開會	92	
高速與高傳真二維編碼影像傳遞之研究	4)ISOM差旅費:112/11/14-11/23	74	
【計畫】結餘款	4)112/08/13-112/08/22(荷蘭. 阿姆斯特丹)開會	69	
【計畫】結餘款	4)於1月25日至1月29日至泰國曼谷參加2024 IEEE 7th Eurasian Conference on Educational Innovation (IEEE ECEI 2024)發表論文	60	
【計畫】結餘款	4)113/02/19-113/02/23(泰國. 曼谷)開會/The 9th Asoan Conference on Cpprdination Chemistry	60	
【計畫】結餘款	4)112. 12. 30-113. 1. 9赴美國拉斯維加斯參加2024 ICCE研討會	5	
【計畫】結餘款	4)參加ICCSIE 2024國際研討會	71	
【計畫】結餘款	4)113/02/18-113/02/25(美國. New Orleans)開會	69	
具人工智能安全與檢測感知能力之高功能基板精密複合加工系統研發-具人工智能安全與檢測感知能力之高功能基板精密複合加工系統研發(3/4)	7)1130117至1130121赴日本廣島大學進行移地研究。	39	
十九世紀英國『紙上美術館』的發展與藝術史的普及	7)113/01/29-113/02/11(英國. 倫敦)研究	224	
具人工智能安全與檢測感知能力之高功能基板精密複合加工系統研發-具人工智能安全與檢測感知能力之高功能基板精密複合加工系統研發(3/4)	7)1130122至1130129赴日本東京農工大學進行移地研究	65	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	7)113/01/17~113/02/07(美國. 加州及 Newbury Park - Skyworks Solutions)研究	38	
網路搜尋活動：使用Google日搜尋量探討在月營收宣告期間的市場反應影響	3)113/01/26-113/02/01(日本. 東京)訪問	75	
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)113/02/21~113/02/25(日本東京成育中心移地研究)	30	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈(I)	7)113/02/15-113/02/21(日本. 仙台市)研究	26	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈(I)	7)113/02/15-113/02/21(日本. 仙台市)研究	34	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	7)113/01/30-113/02/16(日本. 茨城縣)研究	23	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	7)113/01/30-113/02/16(日本. 茨城縣)研究	85	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
何謂古代文學？	7)執行研究計畫之移地研究(起迄日期：112/12/23-113/02/13，地點：台灣-義大利羅馬-德國杜塞道夫-德國柏林-義大利米蘭至羅馬-柬埔寨-越南)	100	
何謂古代文學？	7)執行國科會計畫之移地研究(起迄日期：112/12/23-113/02/13。起迄地點：義大利羅馬，德國杜塞道夫，德國柏林，柬埔寨金邊，暹粒，胡志明市，會安，河內，峴港，順化，河內)	240	
【計畫】結餘款	7)113/01/21-113/01/27(日本.東京、靜岡)研究	51	
【計畫】結餘款	7)受邀到美國Dartmouth College進行研究參訪與洽談學術合作交流。出國期間 2024/1/18-2024/2/13。	214	
生醫理工學院	6)113/01/20-113/02/04(美國.聖地牙哥)EMI受訓	30	
生醫理工學院	6)113/01/20-113/02/04(美國.聖地牙哥)EMI受訓	30	
捐贈收入-土木系	3)113/02/27-113/03/03(日本.東京工業大學)訪問	42	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)113/02/27-113/03/03(日本.東京工業大學)訪問	33	
淨零減碳前瞻科技開發推動計畫(1/4)	3)113/03/02-113/03/13(德國.科隆/法蘭克福)訪問	168	
【計畫】結餘款	7)113/04/02-04/06前往韓國首爾田野調查	58	
穩態半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)113/03/24-113/03/30(美國.聖地牙哥)開會	100	
應用可解釋人工智慧與聊天機器人在程式課程學習分析與改善學習成效之實證研究	4)113/03/17-113/03/22(日本.京都)開會，參與The 14th International Conference on Learning Analytics 及 Knowledge (LAK24)並發表論文(會議期間3/18-3/22)	72	
基於AI之5G/B5G網路切片管理與安全技術之研究	4)113/02/18-113/02/23(日本.大阪)開會	35	
基於eBPF微服務整合管理框架之設計與實作	4)113/02/18-113/02/23(日本.大阪)開會	35	
尋找神秘的最遠和最重的超大質量黑洞	4)1130129-1130202至泰國清邁參加國際會議:East Asian Young Astronomers meeting，並有成果發表	36	
p型鎂銀銻和n型鎂矽錫熱電材料及模組組成技術以用於熱電能源擷取	4)113/02/03-113/02/17(紐西蘭.Christchurch基督城)開會	153	
多波長複頻驅動擴散光學立體造影系統研製與驗證	4)113/01/26-113/02/03(美國.舊金山)開會	160	
應用顆粒阻尼技術于剛架結構減振分析：雙向耦合離散元素法與有限元素法理論，電腦模擬及實驗驗證	4)112/09/16-112/09/24(德國.Erlangen)開會	125	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究(3/4)	4)參加KSEG2024 Spring Conference	54	
兼具安全性與終身式學習之輕量化深度模型之研究	4)出席國際會議並發表論文	152	
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)113/03/24-113/03/30(美國.聖地牙哥)開會	37	
紙組裝之碳基複合薄膜電極應用於新一代高能量密度鎳氫薄膜電池之研究	4)113/01/15-113/01/25(.Deloitte 及 Touche Financial Advisory Services Limited;Materials Research Society of Thailand)出席國際會議並進行專題演講	13	
(暫墊343000)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)ASP-DAC2023國際研討會	78	
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(2/3)	4)113/01/25至113/02/05赴美國NOAA EMC進行移地研究及參加AMS 104th Annual Meeting並發表研究論文	121	
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(2/3)	4)113/01/26至113/02/06赴美國參加AMS 104th Annual Meeting並發表研究論文	125	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
基於大規模非監督預訓練模型之低資源及語碼轉換語音識別技術	4)112/06/03-112/06/18(希臘.羅德島)開會	93	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	4)113/03/10-113/03/18(美國.Louisiana)開會	59	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	4)113/03/10-113/03/18(美國.Louisiana)開會	89	
【計畫】結餘款	4)112/10/23-112/10/29(杜拜.Radisson Blu Hotel)開會	103	
【計畫】結餘款	4) 1130302-07至日本名古屋參加ISPlasma2024 / IC-PLANTS2024 / APSPT-13研討會	60	
【計畫】結餘款	4)113/03/07-113/03/11(日本.東京)開會, GRSS March 2024 AdCom Meeting	40	
【計畫】結餘款	4)執行研究計畫(出席國際會議)	45	
【計畫】結餘款	4)於113.3.14-3.27至美國短期訪問並參加SAG會議	96	
臺印(IN)雙邊協議型擴充增值(add-on) 國際合作研究計畫-基於深度學習的多任務和多模式研究以評估阿茲海默症的進程	7)移地研究	60	
臺印(IN)雙邊協議型擴充增值(add-on) 國際合作研究計畫-基於深度學習的多任務和多模式研究以評估阿茲海默症的進程	7)移地研究	60	
開發製作具三維立體Cu6Sn5及(Cu, Ni)6Sn5化合物支架銲點的錫膏	7)至Henry Samueli School of Engineering and Applied Science UCLA之去程-回程飛機票費用	39	
高效能儲氫材料開發與其計算模擬研究(1/2)	7)113/03/02-113/03/12(德國.Forschungszentrum Julich GmbH)進行移地研究	114	
新冠肺炎, 創新與貿易: 中國的實證研究	7)113/04/07-113/04/12(日本.東京)研究	68	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	4)(113.3.1-113.3.23)長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗及(113.3.24-113.3.31)赴義大利出席58th Recontres de Moriond會議	48	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	4)(113.3.1-113.3.23)長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗及(113.3.24-113.3.31)赴義大利出席58th Recontres de Moriond會議	64	
生醫理工統籌【計畫】結餘款	6)113/01/20-113/02/04(美國.聖地牙哥)EMI受訓	39	
生醫理工統籌【計畫】結餘款	6)113/01/20-113/02/04(美國.聖地牙哥)EMI受訓	32	
【計畫】結餘款	7)113/03/10-113/03/18(法國.Paris)與Institut Curie研究員Dr. Feng-Ching Tsai合作研究	50	
【計畫】結餘款	7)113/4/5-113/4/14赴馬來西亞馬六甲Multimedia University研究合作	69	
推廣結餘款-教務處	3)參加2024教育行政主管教育參訪團113.01.27-113.02.04, 美國加州	147	
客家學院	4)113/03/26-113/03/30(日本.日本神戶大學法學院)開會	15	
管理學院	4)AACSB 2024 Deans Conference 及 New Deans Seminar 及 Thought Leadership and Research Impact Seminar	46	
【計畫】結餘款	4)113/04/13-113/04/22(日本.日本京都)開會, 參加10th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2024研討會	22	
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	4)參加2024 EFMD Conference for Deans and Directors General (與9113400098分攤)	55	
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	4)參加2024 EFMD Conference for Deans and Directors General	55	
112學年度管院專班	4)參加2024 EFMD Conference for Deans and Directors General	98	
112學年度管院專班	4)參加2024 EFMD Conference for Deans and Directors General	234	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
112學年度高階主管企管碩士班(EMBA)	4)參加2023 AACSB Assurance of Learning Seminar及AACSB Asia Pacific Annual Conference	87	
112學年度高階主管企管碩士班(EMBA)	4)參加2023 AACSB Asia Pacific Annual Conference	58	
112學年度高階主管企管碩士班(EMBA)	4)參加2023 AACSB Assurance of Learning Seminar及AACSB Asia Pacific Annual Conference	80	
112學年度高階主管企管碩士班(EMBA)	4)參加2024 AACSB Dean' s Conference	176	
族群研究推動與協調計畫	4)113/04/03-04/06前往韓國首爾田野調查	48	
(國際處)113年海外招生及宣傳經費(112學年度財務小組第7次會議)	3)國113年4月25日至5月4日赴馬來西亞招生。	61	
Advanced Technology-node One-time-programmable Memory	4)113/03/02~113/03/07(印度. Bangalore)開會	14	
穩懋半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)113/04/14~113/04/18(日本. HILTON TOKYO BAY)開會	81	
新世代有害空氣汙染物連續監測系統開發研究計畫	4)113/04/10~113/04/20奧地利. 維也納EGU2024開會差旅	127	
大氣層掩星資料品質驗證與反演產品之分析應用	4)113/01/27~113/02/03(美國. Baltimore, Maryland)開會	102	
陰離子交換膜水電解器之非貴金屬觸媒與多孔電極之開發	4)113/03/21~113/03/26(日本. 大阪)開會	18	
陰離子交換膜水電解器之非貴金屬觸媒與多孔電極之開發	4)113/03/21~113/03/26(日本. 大阪)開會	18	
委託測試微重力裝置評估分析	4)113/05/06~113/05/13(澳大利亞. 墨爾本)開會	50	
極端條件下之新穎鐵氧化物(2/3)	4)113/04/16~113/04/20(韓國. Seoul)開會, 2024 NCTS-KIASWorkshop on Ab Initio Approaches to Quantum Materials	10	
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(1/2)	4)至日本大阪參加2024 8th International Conference on Material Engineering and Manufacturing第8屆國際材料工程與製造會議(ICMEM 2024)發表論文。	71	
隨機優越: 高階風險態度、避險基金績效與新風險指標	4)113/01/02~113/01/11(美國. 德州)開會	158	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究(3/4)	4)113/04/02~113/04/05(韓國. 江陵)開會, 出席KSEG2024 Spring Conference	55	
深度學習的基礎技術革新: 針對最佳化方式、網路結構、及模型複雜度	4)參加IRonGraphs workshop(in conjunction with European Conference on Information Retrieval 2024)會議並發表論文	89	
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)出席IEEE HPCA會議並發表論文	121	
紙組裝之碳基複合薄膜電極應用於新一代高能量密度鎳氧薄膜電池之研究	4)112/09/02~112/09/13(馬來西亞布城(Putrajaya))出席國際會議ICFCHT-SFCHT並進行專題演講。	49	
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(3/3)	4)113/04/02~113/04/09赴日本金澤參加ICATI 2024國際研討會並以口頭方式發表計畫成果	83	
衛星太陽電池用傳遞微波能量至地球之天線研究	4)113/04/17~113/04/21至日本京都參加2024 IEEE 10th International Conference on Applied System Innovation (IEEE ICASI 2024)國際研討會	93	
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開三態內容定址非揮發記憶體晶片之設計與實作(2/4)	4)113/03/02~113/03/07(印度. Bangalore)開會	75	
資料層級方法於類別不平衡資料集之研究: 資料平衡化與清理議題	4)113/04/16~113/04/20(日本. 福岡)開會	60	
運用色彩學與深度學習技術於個人化穿搭服裝推薦系統	4)113/04/16~113/04/20(日本. 福岡)開會	45	
何謂古代文學?	4)113/03/21~113/03/27(斯里蘭卡. 可倫坡)開會	40	
(暫墊費678,500)神經美學: 經驗對臉孔照片和中文書法之美感知覺的影響	7)赴加拿大多倫多參與CNS2024研討會(出國時間: 113/4/9-113/4/18)	123	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
多元尺度調查方法於大規模山崩案例破壞趨勢、監測技術精進與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大規模崩塌預警之研發與驗證(總計畫及子計畫五)	4)112/12/13-112/12/17(越南.河內)開會	35	
低資源語言之開放式口語問答系統	4)112/12/22-112/12/25(越南.Hanoi)開會	27	
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	1)1. 2/21-22參加International Conference on Computing, Networking and Communication (ICNC 2024)2. 2/19-20, 26在檀香山拜訪ControlPoint Surveying Inc. , 進行學術交流, 討論未來的合作機會3. 2/29-3/1 在日本東京拜訪Amazon Japan , 與Amazon Games進行學術交流, 討論國際合作機會	120	
(餘款繳回)結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(1/2)	4)113/04/21-113/04/26(日本.橫濱)開會	74	
(餘款繳回)結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(1/2)	4)113/04/23-113/04/27(日本.橫濱)開會	61	
經理人過度自信與同儕效果之研究	4)參加2024 9th International Conference on Marketing, Business and Trade (ICMBT 2024)研討會並發表論文(113.3/16-3/22)	112	
使用機器學習演算法檢測和分類在南極洲羅斯島埃里伯斯火山記錄的地震超長週期信號(VLPs)	4)113/04/13-113/04/26(奧地利維也納、希臘雅典)開會及移地研究	120	
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(2/3)	4)113/01/25至113/02/04赴美國 NOAA EMC進行移地研究及參加 AMS 104th Annual Meeting 並發表研究論文	191	
福衛七號大氣掩星資料反演加值與應用-福衛七號大氣掩星資料反演加值與應用(1/3)	4)113/01/27-113/02/03(美國.Baltimore, Maryland)開會	43	
研究中低緯度電離層不穩定性與電動學和縱向電漿結構	4)113/04/12-113/04/22(奧地利.Vienna)開會	173	
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(1/4)	4)113/04/13-113/04/21(奧地利維也納)開會	150	
以深共溶劑製備鏽銀觸媒電極應用於氮氣廢液產氫	4)參加日本京都第五屆ICNSE會議, 學習電化學相關知識	73	
台灣造山帶地表變形與地下構造之關聯性	4)113/04/14-113/04/21(奧地利.維也納)參加2024EGU國際研討會開會	155	
(優氫科技股份有限公司.歐群科技股份有限公司)陰離子交換膜水電解器之非貴金屬觸媒與多孔電極之開發	4)113/03/21-113/03/26(日本.大阪)開會	24	
封閉型、開放型、和多孔體的奈米毛細管中之滲吸動力學	4)113/01/27-113/02/09(澳大利亞.Terrigal NSW)開會	68	
在微米/奈米缺陷表面之三相接觸線動態行為研究	4)113/01/27-113/02/09(澳大利亞.Terrigal NSW)開會	49	
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(2/3)	4)113/04/12-113/04/21(奧地利.維也納)開會	176	
利用分子模擬與第一原理計算開發表面功能化二維凡得瓦材料與異質結構於熱電材料的應用	4)113/04/20-113/04/28(美國.西雅圖)開會	105	
半導體CAD模型之四邊形網格自動建構技術發展	4)113/04/13-113/04/22(日本.日本京都)開會, 參加10th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2024研討會	80	
三個推薦系統的擴增與改進	4)113/05/13-113/05/20(日本.University of Aizu, Aizuwakamatsu City, Japan)開會	71	
以時序小波轉換進行衛星影像農作物分類	4)113/04/10-113/04/22(法國土魯斯、奧地利維也納)開會	98	
具5G通訊及高精定位之AI協作機器人技術開發與裝配產線實現-具5G通訊及高精定位之AI協作機器人技術開發與裝配產線實現(3/4)	4)113/05/10-113/05/13赴日本大阪參加國際學術研討會發表論文	65	
開發以外泌體為基礎之急性呼吸窘迫症候群創新診斷與治療平台-運用深度學習分析急性呼吸窘迫症候群引起的肺損傷和纖維化之外泌體生物標記(1/3)	4)113/05/06-113/05/13(澳大利亞.墨爾本)開會	96	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
新穎硒基化有機硫族光電材料的開發	赴印度泰米爾納德邦清奈出席1130226-1130229國際會議	50	
【計畫】結餘款	7)113/02/18-113/02/26(美國.紐澳良)開會	175	
【計畫】結餘款	4)113.3.17-3.20赴日本參加ICIET2024研討會	63	
【計畫】結餘款	4)出國參加研討會International Conference on Advances in Business Management and Information Science(113.4/6-4/12至日本出席國際會議)	45	
【計畫】結餘款	4)113/04/03-113/04/08(日本.金澤)開會	75	
【計畫】結餘款	4)113/04/12-113/04/21(奧地利.維也納)開會	93	
【計畫】結餘款	4)113/04/13-113/04/22(日本.京都)開會	97	
【計畫】結餘款	4)113/04/12-113/04/21(奧地利.維也納)開會	154	
【計畫】結餘款	4)113/04/14-113/04/21(美國.Boulder)開會(Space Weather Workshop 2024)	134	
【計畫】結餘款	7)前往京都參加國際研討會	84	
【計畫】結餘款	4)113/04/14-113/04/21(奧地利.維也納)參加2024EGU國際研討會	65	
【計畫】結餘款	4)113/03/21-113/03/26(日本.大阪)開會	14	
【計畫】結餘款	4)113/03/26-113/03/30(日本.日本神戶大學法學院)開會	42	
【計畫】結餘款	4)113/04/10-113/04/20(土魯斯AIRBUS、維也納2024EGU)開會	178	
海面風與掩星觀測(GNSSR+RO)氣象預報效應評估	4)113/04/24-113/04/28(日本.National Institute of Information and Communications Technology)研究	59	
臺菲(PH)國合計畫一臺菲VOTE計畫：建立無隙縫颶風海洋氣象及短期氣候預報能力(1/3)	7)113/03/04-113/03/07赴菲律賓馬尼拉進行移地研究	43	
電解水產氫之完整解決方案:探討酸鹼及海水環境下之應用(1/2)	7)赴德國移地研究，討論計畫相關事宜。	124	
臺菲(PH)國合計畫一臺菲VOTE計畫：建立無隙縫颶風海洋氣象及短期氣候預報能力(1/3)	7)赴菲律賓馬尼拉進行移地研究	40	
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)於2024/01/17至2024/02/10至印度進行移地研究	6	
先秦儒家定靜工夫思維結構還原及重構--以孟子，荀子言說為核心	7)113/03/27-113/04/06(日本.大阪及京都)研究	50	
新冠肺炎疫情對勞動市場與公司成長及績效之影響-台灣的實證	7)113/04/07-113/04/12(日本.keio university(慶應義塾大學))研究，赴日本東京研究討論	69	
中子散射對新穎材料中準粒子激發之研究與應用(1/2)	7)113/4/14-4/22前往日本茨城JPR-3中子設施進行材料實驗	60	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)113/05/01-113/05/08(瑞士.日內瓦及羅馬)參與CMS實驗及參加3rd Electron-Ion Collision Resource Review Board Meeting	87	
高效能儲氫材料開發與其計算模擬研究(1/2)	7)112/12/14-112/12/30(澳大利亞.School of Materials Science and Engineering, UNSW Sydney)進行移地研究	41	
臺菲(PH)國合計畫一臺菲VOTE計畫：建立無隙縫颶風海洋氣象及短期氣候預報能力(1/3)	7)赴帛琉進行海上觀測	55	
臺菲(PH)國合計畫一臺菲VOTE計畫：建立無隙縫颶風海洋氣象及短期氣候預報能力(1/3)	7)赴帛琉進行海上觀測	35	
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)113/05/01-113/05/05日本東京成育中心移地研究	51	
資源衛星接收站運轉及服務(111/6-114/5)(2/3)	4)(4/10-4/13法國土魯斯洽談爭取超高解析衛星影像規劃會議)、4/14-4/21奧地利維也納參加會議	96	
資源衛星接收站運轉及服務(111/6-114/5)(2/3)	4)(4/10-4/12至法國土魯斯洽談爭取超高解析衛星影像接收規劃會議)-113/04/10-113/04/20(土魯斯、維也納)開會	38	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈(I)	7)113/03/29-113/04/09(美國.維吉尼亞州)研究	72	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈(I)	7)113/03/29-113/04/09(美國.維吉尼亞州)研究	102	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈(I)	7)113/05/10-113/05/16(美國.維吉尼亞州)研究	62	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈(I)	7)113/05/10-113/05/16(美國.維吉尼亞州)研究	51	
【計畫】結餘款	3)於113/03/14-113/04/15赴日本名古屋大學訪問及研究	142	
【計畫】結餘款	4)113年4月10-23日至奧地利參加研討會	85	
【計畫】結餘款	7)113/03/27-113/04/06(日本.大阪及京都)研究	50	
利用人造衛星進行地震電離層前兆研究(1/4)	7)113/5/25-6/2至日本千葉大學進行學術交流並參加JpGU、IWEPE8國際會議	73	
台灣小米存入世界種子庫及北極研究站遷址開幕	3)5月5日至6月2日率極地研究中心團隊赴北極參與台灣小米存入世界種子庫及北極研究站遷址開幕式	345	
先進封裝材料及技術研究開發	4)至美國奧蘭多參加TMS2024會議2024.3.02-2024.3.09	64	
以智能手錶之手腕光體積描記訊號進行基於注意力機制之心血管風險評估	4)113/4/14-19至韓國首爾參加IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing(ICASSP 2024)	19	
電機系所管理費(民間團體)	4)113年4月14日至113年4月19日赴南韓首爾參加ICASSP 2024研討會	57	
東亞地區電離層不規則性多儀器多站觀測與預測(MOPII)(Multi-instrument and multi-station observations and predictions of ionospheric irregularities(MOPII) in the East-Asia sector)	4)113/04/28-113/05/05(美國.麻省理工學院)開會	192	
(抽單)珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	1)於113/03/16-113/03/23赴美國華盛頓特區參加Satellite 2024研討會與展覽會考察	90	
穩懋半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)參加MRS Spring Meeting研討會,並發表口頭報告	76	
低功率電射(LLLY)治療於不同症狀治療之文獻期刊檢索分析	4)113/5/14-113/5/21至美國波士頓參加2024HEART RHYTHM國際學術研討會並發表相關論文	53	
反射訊號資料level 2資料反演	7)113/04/12-113/04/20(奧地利.維也納)開會	69	
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)部分繳回 原傳票112.11.20#2203889 教授黃俊仁-112/10/09-112/10/18(越南.芹苴.胡志明市)訪問,及參加國際研討會	-1	
矽基量子光電晶片(5/5)	4)赴美國路易斯安那州出席與全球重力波探測器合作團隊會議(LIGO-Virgo-KAGRA Collaboration Meeting)。	161	
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)3/22-3/30至西班牙瓦倫西亞參與DATE會議並發表論文	92	
中溫鎘碲與錫碲熱電模組之界面反應與熱電性質研究	4)至美國奧蘭多參加TMS2024會議2024.3.02-2024.3.09	114	
鹿港磁力高區的成因及其在地體構造上的意義	4)113/04/10-113/04/23(奧地利.維也納)開會	100	
電解水產氫之完整解決方案:探討酸鹼及海水環境下之應用(1/2)	4)參加美國材料年會MRS,發表研究成果論文。	115	
利用台灣陣列解析中小型地震震源特性(3/3)	4)113年4月23日至113年5月6日前往美國洛杉磯Caltech移地研究;與前往阿拉斯加安克拉治參加SSA國際學術研討會與野外調查。	15	
郭松榮手稿:理論與歷史	4)執行研究計畫	118	
電解式混氣精密電化學加工法應用於航太構件高深寬比特徵加工特性研究	4)1130517至1130527赴美國聖地牙哥參加國際學術會議並發表論文	149	
發展心臟內虛擬電造影技術實踐數位孿生心臟於心律失常性心肌病變及冠狀動脈疾病之早期偵測及定位	4)113/5/14-5/21至美國波士頓出席2024Heart Rhythm國際學術研討會並發表相關論文	134	
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	4)112/7/8-112/7/15赴日本大阪參加並主持IAM國際研討會	99	
以鋁修飾的InGaN奈米量子井研製無標記無鏈接的癌症DNA感測晶片	4)113/04/20-113/04/27至美國西雅圖參加2024 MRS Spring Meeting研討會	63	
多衛星資料觀測臺灣鄰近海域的海洋熱浪、寒潮及海洋酸化影響及其動力機制	4)113/05/26-113/06/02至日本千葉參加JpGU日本地球科學會議	55	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
進階多重尺度系集資料同化系統對台灣劇烈及高影響天氣事件預報之影響(1/3)	4)113/05/04至113/05/14 赴美國洛杉磯參與36th Conference On Hurricanes and Tropical Meteorology發表研究成果論文	131	
進階多重尺度系集資料同化系統對台灣劇烈及高影響天氣事件預報之影響(1/3)	4)113/05/04至113/05/14赴美國洛杉磯參與36th Conference On Hurricanes and Tropical Meteorology 發表研究成果論文	75	
福衛七號與電磁衛星觀測電離層電漿結構與電離層暫態事件	4)113/05/25-06/01至日本千葉參加JpGU 2024國際研討會	64	
花蓮米崙斷層地下水整合觀測與斷層活動機制探討(II)	4)5/28-6/1日本千葉市出席國際會議並發表論文，會議名稱JpGU Meeting 2024	52	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	4)113/06/01-113/06/08(瑞典.隆德大學)開會	135	
建構一個功能性數位孿生心臟及在點診測裝置平台達成心臟衰竭病人精準照護(2/3)	4)113/5/14-5/21至美國波士頓出席2024 Heart Rhythm國際學術研討會並發表相關論文	90	
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(2/2)	7)113/04/12-113/04/20(奧地利.維也納)開會	50	
偏振及恆星干涉術在三維位移及姿態角量測之技術開發	4)113/05/25-113/06/02(韓國.仁川)開會	14	
創新與公司風險的深入探討	4)113/05/30-113/06/03(日本.大阪)開會	46	
羽球運動訓練之智慧輔助系統-總計畫暨子計畫一：羽球檢拾與檢測之機器人組	4)5/15-20至日本會津若松市參加AIIM2024: 2nd International Conference on Artificial Intelligence and Information Management	46	
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)113/05/25-113/06/02(日本.千葉)開會(JpGU 2024)	53	
基樁軸向循環載重退化之研究	4)113/05/07-113/05/14(日本.大阪)開會	67	
固體再生燃料衍生灰渣再利用為工程材料之分類及處理方法研擬	4)113/05/18-113/05/26(義大利.羅馬)開會	99	
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)參加Japan Geoscience Union Meeting 2024(JPGU 2024)研討會並發表研究成果(113/05/25-06/01)	73	
(餘款繳回)結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(2/2)	4)113/05/12-113/05/19(美國.加利福尼亞州聖荷西)SID研討會開會	164	
公司敘述性揭露在跨組織關係之會計研究	4)參加 EAA 2024 Annual Congress	90	
公司敘述性揭露在跨組織關係之會計研究	4)參加2024年歐洲會計學會年會(EAA)發表論文	47	
【計畫】結餘款	4)113年4月23日至113年5月6日前往美國洛杉磯 Caltech移地研究；與前往阿拉斯加安克拉治參加SSA國際學術研討會與野外調查。	30	
【計畫】結餘款	4)113/04/10-113/04/23(奧地利.維也納)開會	85	
【計畫】結餘款	7)113/04/12-113/04/20(奧地利.維也納)開會	27	
【計畫】結餘款	4)5/15-20至日本會津若松市參加AIIM2024: 2nd International Conference on Artificial Intelligence and Information Management	14	
【計畫】結餘款	4)113/05/25-113/06/02(日本.千葉)開會(JpGU 2024)	29	
【計畫】結餘款	4)113/05/18-113/05/26(義大利.羅馬)開會	27	
【計畫】結餘款	4)113/05/25-113/05/31(日本.千葉縣)參加JPGU會議	59	
【計畫】結餘款	4)參加2024FCMN國際會議	122	
【計畫】結餘款	4)於113.5.30-6.3至日本東京大學參加教授榮退會議	48	
進階多重尺度系集資料同化系統對台灣劇烈及高影響天氣事件預報之影響(1/3)	7)113/04/11至113/04/22赴美國NCAR及UC Davis 進行移地研究	68	
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)113/05/04-113/05/09(日本.奈良 京都)研究	59	
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(1/2)	3)113/03/02-113/03/10(德國.迪倫、Oberhausen、波昂、Aachen、法蘭克福等)訪問	127	
下一代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	7)113/05/15-113/05/21赴日本.茨城縣KEK參與重力波實驗。	18	
斯瓦爾巴群島西部 Kaffiøyra 北部冰川終碛的演變和景觀重組	7)113/5/24-113/6/2赴北極朗伊爾城周邊冰川研究、朗伊爾城野外地質探勘、參與朗伊爾城台灣珍貴小米種子入庫儀式-北極場次。	147	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4)113/5/25-6/2至日本千葉大學進行學術交流並參加JpGU、IWEF8國際會議	64	
【計畫】結餘款	3)113/03/02~113/03/10(德國.迪倫、Oberhausen、波昂、Aachen、法蘭克福等)訪問。	18	
【計畫】結餘款	4)於113.4.27-5.22至美國阿拉斯加參加SSA會議短期與UC Santa Cruz研究訪問。	90	
合計		29,352	

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。