

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7月至12月

單位：新臺幣千元

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
客家學院	4)113/06/10~113/06/15(日本,京都)開會	15	
112學年度管院專班	4)參加AAPBS 2024 Academic Conference	22	
112學年度管院專班	4)參加AAPBS 2024 Academic Conference	43	
數學系科學與平行計算實驗室	4)113/6/18~113/6/21日本山梨大學開會， 113/6/22~113/6/26日本防衛大學訪問移地研究	63	
(抽單)珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	4)113/4/11~113/4/23赴維也納與蘇非亞參加EGU 2024國際會議及參訪EnduroSat及Sofia University	42	
技術服務收入(校內)	3)執行計畫所需，113/06/02~113/06/06(日本,東京) 東京工業大學國際學術交流活動	58	
「富士玉山攻頂國際合作計畫」-鋪面狀況調查車-歷年結餘	9)113/06/13~113/06/15(日本,東京都)業務洽談	30	
「富士玉山攻頂國際合作計畫」-鋪面狀況調查車-歷年結餘	9)113/06/13~113/06/15(日本,Tokyo)業務洽談	30	
技術服務收入(校內)	3)執行計畫所需，113/05/24~113/06/03(挪威,冷 岸群島)同中大團隊執赴挪威斯瓦爾巴群島出席備 忘簽署及種子入庫儀式及訪問行程	193	
「富士玉山攻頂國際合作計畫」-鋪面狀況調查車-歷年結餘	9)113/06/13~113/06/15(日本,東京)業務洽談	30	
環境中心管理費(民間團體)	9)113/5/25~113/6/2(Oslo, Bergen, Svalbard) 簽署MoU、台灣小米入庫活動、計畫與合作案討論	70	
環境中心管理費(民間團體)	9)113/5/25~113/6/2(Oslo, Bergen, Svalbard) 簽署MoU、台灣小米入庫活動、計畫與合作案討論	19	
環境中心管理費(其他政府部門)	9)113/5/25~113/6/2(Oslo, Bergen, Svalbard) 簽署MoU、台灣小米入庫活動、計畫與合作案討論	100	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫(4/5)	1)113/06/23~113/06/29(韓國,江原道(Gangwon- do))考察	73	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫(4/5)	1)113/06/22~113/06/29(韓國,江原道(Gangwon- do))考察並協助中心設攤參展	90	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫(4/5)	1)113/06/23~113/06/29(韓國,江原道(Gangwon- do))考察	73	
【計畫】結餘款	3)113/6/16~113/6/22出國參訪「歐洲淨零、量子 訪查」	173	
【計畫】結餘款	3)113/05/25~113/06/02(挪威,卑爾根,龍宜爾比 恩)訪問	338	
【計畫】結餘款	4)113/06/30~113/07/05(印度,清奈)開會	114	
(抽單)珍珠號低軌通訊實驗立方衛星	4)113/04/11~113/04/23赴維也納與蘇非亞參加EGU 2024國際會議及參訪EnduroSat及Sofia University	76	
環境中心管理費(民間團體)	7)113/0/3/24~113/3/30(越南,河內)技術交流、野 外現勘、研究計畫討論	20	
技術服務收入(校外)	4)執行計畫所需，113/06/26~113/06/29(馬來西 亞,吉隆坡)開會參加研討會及參訪學術活動	19	
大氣系所管理費(民間團體)	4)113/6/23~113/6/28參加國際研討會「21st Annual Meeting of the Asia Oceania Geosciences Society (AOGS2024)」	82	
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)113/6/16~113/6/26(希臘,羅德島 Rhodes (Rodos))研究	132	
考量夾具誤差之2x-thru校正法研發	4)113/5/21/~113/5/24前往日本沖繩參加EMC Japan/APEMC Okinawa並發表論文	34	
兒童自閉症數位療法-基於虛擬實境和多模態神 經感測的精準輔助診斷與自調適訓練系統(2/3)	4)113/5/27~113/5/31赴日本出席JSAI2024研討會	22	
(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	179	

上皮組織細胞族群分布的統計物理	4)113/6/10~113/6/15(越南.Quy Nhon)開會, the conference Rencontres du Vietnam on Soft Matter, Fluids, Interfaces	41	
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)113/4/1~113/4/8日本大阪參加學術談話會	42	
工程時程網圖製作與審查準則建立暨審查自動化輔助系統建立之研究	4)113/5/31~113/6/7(法國.Lille)開會	160	
用戶側韌性強化之模組化聚落式微電網解決方案(1/2)	4)(子計畫三)113/3/21~113/3/25赴新加坡參與2024 5th Asia Conference on Renewable Energy And Environmental Engineering(AREEE 2024)並發表論文	89	
重建龜山島北側崩塌與海底山崩所引致之古海嘯(II)	4)113/4/12~113/4/21至奧地利維也納參加EGU研討會並發表論文	53	
人工快速地震滑移於未膠結岩石	4)113/06/03~113/06/07(美國.夏威夷)開會	122	
自由呼吸的傷口:研製開發多功能全氣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)113/6/9~113/6/17赴美國參加材料科學工程研討會	80	
資管系(科技部管理費)(截至113年)	4)113/5/27~113/6/3(韓國.首爾)開會	35	
發展數據驅動AI賦能之預測性分析於異常診斷、設備維護及運營預測	4)113/6/20~113/6/24(日本.大阪)開會	44	
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	4)赴法國Bordeaux的Kedge Business School參加13th SERVSIG Conference研討會	117	
監測低地球軌道太空環境對軌道、導航的影響與輕量游離輻射探測酬載研製(1/3)	4)113/6/1~113/6/10(加拿大.Fredericton, New Brunswick)開會	150	
高效能儲氫材料開發與其計算模擬研究(1/2)	4)113/5/25~113/6/2(法國聖馬洛Saint-Malo)參加國際會議(International Symposium on Metal-hydrogen System Conference, MH2024)	95	
在重摻雜N型半導體或高純度矽晶材料中轉換介面壁壘型態使電洞流為主控電流, 以進行表面陽極氧化合成奈米結構	4)113/5/24~113/6/4(美國.San Francisco, California)開會	136	
合成官能性材料應用於光伏元件之電洞傳輸層	4)112/11/24~113/7/15(美國.Boston)開會	180	
以腦電波跨頻跨腦區相位耦合探究大腦的認知控制功能並預測非侵入性腦刺激參數	4)112/8/21~112/8/26(韓國首爾)出席ICCS2023國際研討會	75	
多元壓電調諧質量阻尼器於結構減振與能量擷取之研究	4)113/5/27~113/6/3(美國.芝加哥)開會	145	
格拉斯曼圖和 $U_q(s_2)$ 的克萊布希高登係數	4)113/6/29~113/7/7(英國.倫敦)開會	170	
具人工智能安全與檢測感知能力之高性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性能基板精密複合加工系統研發(3/4)	4)113/6/6~113/6/22赴美國舊金山參加國際學術會議並發表論文	155	
亂流結構於臺灣西半部平原與複雜地形之觀測、分析與模擬	4)113/6/23~113/6/28參加國際研討會「21st Annual Meeting of the Asia Oceania Geosciences Society (AOGS2024)」	5	
磊晶成長III族氮化物於新穎基板	4)113/6/1~113/6/8赴瑞典隆德(Lund)參加CSW2024並發表論文	200	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	4)113/6/1~113/6/8(瑞典.Lund)開會	90	
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)113/06/22~113/06/27(韓國.平昌.AOGS 2024)開會	88	
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)113/6/14~113/6/24美國華盛頓特區參加2024國際微波會議(IEEE MTT-S International Microwave Symposium)	169	
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)113/06/21~113/06/29至南韓江原道參加AOGS亞洲大洋洲地球科學會議	25	
台灣及鄰近地區地體動力學研究 V (GOTTA V)-GOTTA V: 應用噪訊成像反演北臺灣觀音山地區三維高解析度剪力波速度模型	4)113/06/23~113/06/29(韓國.平昌)開會	30	
以人工智慧方法預估地震震度 II	4)113/4/2~113/4/9日本金澤出席國際會議ICATI2024	76	
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)113/06/18~113/06/22至菲律賓馬尼拉雅典耀大學參加(ICFULL 2024)並發表研究成果論文	58	

高功率元件構裝之銅膠接合技術研究	4)113/4/16~113/4/20日本富山參加2024Taiwan-Japan Workshop on Electronic Interconnection IV會議與ICEP2024	72	
非交換(代數)幾何、基礎物理和量子資訊	4)113/06/30~113/07/14(捷克Prague、義大利Pescara)開會, ISQS28會議及MG17會議	180	
捷運系統場站設施維修排程最佳化之研究	4)113/07/03~113/07/13(日本, 日本大阪府)開會	69	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	4)113/06/24~113/06/28(韓國, 仁川)研究	19	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	4)113/06/24~113/06/28(韓國, 仁川)研究	22	
應用藻生聚磷酸於無細胞仿生二氧化碳固定(2/4)	4)113/5/22~113/5/24參加國際學術會議(Biocatalysis Faraday Discussion)	100	
【計畫】結餘款	4)113/05/25~113/06/02(日本, 千葉)開會	68	
【計畫】結餘款	4)113/05/25~113/06/02(日本, 千葉)開會	68	
【計畫】結餘款	4)113/05/25~113/06/02(日本, 千葉)開會	68	
【計畫】結餘款	4)113/04/13~113/04/21(奧地利, 維也納)開會	1	
【計畫】結餘款	4)113/05/25~113/06/02(日本, 日本(1)福岡縣、(2)千葉縣)開會	79	
【計畫】結餘款	3)113/05/30~113/06/05(日本, 東京)訪問	35	
資管系統籌【計畫】結餘款	4)113/6/3~113/6/18赴法國Bordeaux的Kedge Business School參加13th SERVSIG Conference研討會	11	
【計畫】結餘款	4)113/04/18~113/04/25(美國, 愛荷華)開會	114	
【計畫】結餘款	4)113/06/30~113/07/05(日本, 京都)開會, 第13屆Dynamics Days Asia Pacific國際會議	75	
【計畫】結餘款	4)113/4/4~113/4/7參加在洛杉磯舉辦的2024 American Physiology Summit	149	
【計畫】結餘款	4)113/05/22~113/05/28(日本, Tokyo)開會	85	
【計畫】結餘款	4)113/06/26~113/06/29(馬來西亞, 吉隆坡)開會	11	
【計畫】結餘款	4)113/06/22~113/06/28(韓國, 平昌)開會AOGS2024	98	
【計畫】結餘款	4)113/6/1~113/6/16赴匈牙利參加GPECOM國際研討會	11	
【計畫】結餘款	4)113/06/30~113/07/14(義大利Pescara)開會, MG17會議	13	
具有一般通量及源項的雙曲平衡律廣域解	7)113/6/19~113/6/28日本京都移地研究	97	
策略與創意問題解決模型之程式語言學習分析實證研究	7)113/07/15~113/07/19(日本, 九州大學)研究受九州大學之邀, 進行移地研究討論	53	
【計畫】結餘款	7)113/06/13~113/06/19/日本大阪京都田野調查	60	
【計畫】結餘款	7)113/6/17~113/6/21日本東京移地研究	56	
發明(創作)人專帳	4)113/05/24~113/06/02(美國, 舊金山)開會	275	
112學年度管院專班	4)2024 AACSB Asia Pacific Accreditation Conference	30	
技術服務收入(校內)	4)執行計畫所需, 113/06/26~113/06/29(馬來西亞, 吉隆坡開會)參加研討會及參訪交流活動	11	
合成孔徑雷達(SAR)車載成像系統中期研究	3)113/5/23~113/6/3赴美國洛杉磯進行技轉與學術交流討論	80	
使用DS及CCz長晶法開發生長太陽光電產業級的矽晶錠	4)113/6/27~113/7/4印度清奈開會	18	
『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)113/07/13~113/07/18(澳大利亞, 墨爾本)考察	139	
機械系統籌【計畫】結餘款	3)113/07/17~113/07/21(日本, 廣島)訪問	42	
【計畫】結餘款	4)113/06/11~113/06/18(日本, 東京)開會	27	
【計畫】結餘款	1)113/07/13~113/07/18(澳大利亞, 墨爾本)考察	56	
高通量實驗分析核心設施-基因定量分析核心實驗室(校內)	4)113/06/02~113/06/16(荷蘭, 阿姆斯特丹及鹿特丹)開會	80	
穩態半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)113/05/18~113/05/23(美國, 聖地牙哥)開會	86	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	4)113/07/21~113/07/26(印尼, Universitas Diponegoro Campus Central Java, Indonesia)開會	46	

穩態半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)113/4/12~4/19至日本仙台出席iWAT 2024	62	
環境中心管理費(其他政府部門)	4)113/06/09~113/06/16參加 SRI 2024 (Sustainability Research + Innovation Congress) 主持Empowering Resilient Communities: Interactive Strategies for Asia and Arctic Futures 議程	28	
儲電及熱電材料能源效能探討	4)113/07/10~113/07/21(法國.Grenoble)開會, John White Symposium	56	
讓照片中的人物起舞-基於單張影像生成肢體動作與影像背景修補技術之舞蹈影片生成系統	4)113/7/5-113/7/22參加ICISPC2024	71	
使用雷射尾場加速產生超短硬X光源之研究	4)113/07/07~113/07/21赴西班牙薩拉曼卡出席50th EPS Conference on Plasma Physics	137	
行星際結構對於高能粒子影響效應分析	4)113/06/22~113/06/29韓國平昌參加AOGS 2024國際會議	108	
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)113/07/17~113/07/25(日本.福岡)開會	74	
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)113/07/06~113/07/14(法國.Chambery)開會	156	
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)113/06/27~113/07/04(印度.清奈)開會	41	
學門主題式計畫 - 5G智慧自動化工廠之實現—以藍寶石基板加工為例-學門主題式計畫 - 5G智慧自動化工廠之實現—以藍寶石基板加工為例(3/3)	4)113/06/28~113/07/14(瑞士.琉森(Lucerne/Luzern))開會	214	
三篇有關中美貿易戰爭的論文研究	7)113/07/03~113/07/10(韓國.首爾及釜山)研究	103	
利用機器學習方法以掩星觀測資料建構電離層資料同化預測模式	4)113/06/23~113/06/29(韓國.平昌)開會	91	
台灣地景攝影研究(1970-2020)	4)113/6/23~113/7/5赴法國參與第36屆世界藝術史研討會	107	
運用電氣化鐵道之電磁源進行地下電磁探勘之可能性研究(II)	4)113/6/23~6/29參加AOGS2024國際會議	74	
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(2/4)	4)赴越南參加RET (The International Conference on Research in Engineering and Technology) 2024國際會議	21	
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	4)113/6/24~113/6/29赴新加坡參加2024 IEEE人工智慧會議	39	
非線性時間序列模型下的即時線上改變點偵測	4)112/08/23~112/08/26赴日本東京參加10th International Congress on Industrial and Applied Mathematics會議	65	
功能性改質二維材料應用於高能量密度之全固態鋰電池	4)113/05/18~113/05/23(美國.聖地牙哥)開會	5	
水稻去Poly(A)酵素基因OsCAF1A與OsCAF1H參與基因表現在後轉錄階段調控的研究之分子機制	4)113/6/22赴美國夏威夷參加plant Biology 2024 Annual Meeting	122	
環境企業社會責任與環境技術授權	4)113/7/3~113/7/7參加SIBR 2024 OSAKA CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY BUSINESS 及 ECONOMICS RESEARCH	65	
小型開放經濟的環境政策效應	4)113/06/19~113/06/26(新加坡.Nanyang Technological University, Singapore)開會	78	
非高斯連續變量積體光電晶片量子計算(2/5)	4)赴美國北卡羅萊納州參加Conference on Lasers and Electro-Optics (CLEO)國際研討會	149	
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(2/3)	4)113/6/23~113/6/30至韓國Pyeongchang參加國際會議21st Annual Meeting of the Asia Oceania Geosciences Society (AOGS2024), 並有成果發表	66	
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)113/07/08~113/07/11(日本,東京)開會	38	
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)113/6/22~113/7/4參加美國夏威夷舉辦的plant Biology 2024 Annual Meeting	127	
量子改進黑洞與全像對偶的應用	4)113/07/06~113/07/23義大利Pescara/MG17會議, 羅馬尼亞Cluj-Napoca移地研究	160	

超高解析衛星影像正射處理之精進	4)113/07/15~113/07/19(韓國.釜山)開會(COSPAR 2024)	79	
開發仿生複合材料轉化溫室氣體為再生能源之研究	4)國科會計畫參加MOF 2024國際研討會口頭發表	95	
基於eBPF微服務整合管理框架之設計與實作	4)113/06/11~113/06/18(日本.東京)開會	72	
東亞地區多站與多系統電離層不規則體聯合觀測與研究(2/2)	4)113/07/12~113/07/21(韓國.釜山)開會	111	
研究太陽黑斑水平運動與觀測物理量之間的關係	4)113/06/21~113/06/29赴韓國平昌參加AOGS 2024國際會議	93	
立方衛星星載VHF與L頻段無線電收發機之中高層大氣電離層天氣觀測平台	4)113/07/13~113/07/20赴韓國釜山參加COSPAR研討會開會	79	
考量老化且適用於邊緣運算之深度類神經網路加速器設計與優化研究	4)113/5/18~113/5/29至荷蘭參加29th IEEE European Test Symposium(2024 ETS)國際研討會	168	
雷射輔助之硼氫高溫電漿(2/2)	4)113/07/05~113/07/25赴西班牙薩拉曼卡出席50th EPS Conference on Plasma Physics	132	
上皮組織細胞族群分布的統計物理	4)113/07/13~113/08/03(日本.京都)開會, Long-term Workshop on Frontiers in Non-equilibrium Physics 2024	27	
躍進時域天文物理學前沿——以兩米望遠鏡參與LSST計畫(1/4)	4)113/7/22~113/7/30至日本大分縣別府市, 參加The Second SUPER-IRNET Workshop: Sparkling Our Collaboration at the Cosmic Gate, 並在會議中進行成果發表	41	
熱脫附技術用於一、二維氣相層析質譜法分析空氣中氣態與微粒中有機污染物(2/2)	4)113/04/12~113/04/27(奧地利.維也納)開會	85	
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)113/04/12~113/04/27(奧地利.維也納)開會	70	
開發療傷溯源之單照式光譜影像及分析系統	4)113/07/03~113/07/14至美國.Tucson參加ODF 24國際研討會	100	
全球暖化下環流系統與多重尺度氣候現象的交互作用	4)113/6/22~113/6/29至韓國平昌參加AOGS2024研討會	48	
真空電子晶片結構製作(4/5)	4)113/5/4~113/5/12赴美國北卡羅萊納州參加Conference on Lasers and Electro-Optics (CLEO)國際研討會	141	
探討注意力, 工作記憶與認知控制的神經機制與建立理論(5/5)	4)112/11/08~112/11/12(新加坡)出席Garmin Health Summit 2023開會及參賽	52	
運用電氣化鐵道之電磁源進行地下電磁探勘之可能性研究(II)	4)113/5/25~113/6/1參加JPGU2024國際會議	26	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	4)113/06/13~113/07/07(美國.加州.華盛頓)開會	142	
以時序小波轉換進行衛星影像農作物分類	4)113/07/13~113/07/21(韓國.釜山)開會	105	
一千五百電子伏特相位匹配高階諧波產生研究	4)113/07/13~113/07/20赴西班牙巴塞隆納出席The 23rd International Conference on Ultrafast Phenomena	139	
全像光聚合物光柵-從創新材料及製程開發與動態模型、全像光柵混合光學元件、全像光柵單模雷射掃頻次系統開發到連續波調頻光學雷達系統研究(II)	4)113/07/03~113/07/13至美國.Tucson參加odf 24國際研討會	100	
管理學院(科技部管理費)(截至113年)	4)113/06/05~113/06/07(印尼.峇里)開會	44	
微型化之平衡式毫米波被動元件	4)113/7/11~113/7/22日義大利佛羅倫斯參加2024IEEE AP-S/URSI	159	
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(3/3)	4)113/06/21~113/07/01赴韓國平昌參與 AOGS 2024, 並發表研究成果論文	44	
非熱平衡太空電漿物理之研究(1/3)	4)113/07/29~113/08/11 參加在德國Garching near Munich舉辦之The 15th International School/Symposium for Space Simulations (ISSS-15)	137	
以進階工作封包技術輔以建築資訊模型及時空資料庫協助預鑄工程	4)112/10/29~112/11/02(日本.Tokyo)開會	69	
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)113/6/22~113/6/29英國倫敦.格拉斯哥參加國際會議IFBF2024發表論文	160	
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)113/06/30~113/07/05(印度.清奈)開會	67	
NASA 太陽系探索虛研究所跨領域月球科技專案計畫	4)113/06/22~113/06/30前往韓國平昌參與計畫相關之亞洲大洋洲地球科學學會AOGS2024	75	

利用機器學習及分子動態模擬法開發有潛力的抗 菌??並闡明其功能機制	4)113/07/27~113/8/4參加國際會議並發表演說	92	
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(3/3)	4)113/06/22~113/06/29赴韓國平昌參與 AOGS 2024 , 並發表研究成果論文	33	
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(3/3)	4)113/06/22~113/06/29赴韓國平昌參與 AOGS 2024 , 並發表研究成果論文	68	
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(3/3)	4)113/06/22~113/06/28赴韓國平昌參與 AOGS 2024 , 並發表研究成果論文	97	
最佳球面編碼與設計	4)113/7/14-113/7/20 韓國大田(Dae jeon)國際會 議	73	
最佳球面編碼與設計	4)113/7/14-113/7/20 韓國大田(Dae jeon)國際會 議	3	
超音波輔助雙電源電化學加工製備碳化鎢微型傘 形電極	4)113/7/08-113/7/23赴克羅埃西亞Zagreb參加國 際學術會議並發表論文	100	
超音波輔助雙電源電化學加工製備碳化鎢微型傘 形電極	4)113/7/08-113/7/23赴克羅埃西亞Zagreb參加國 際學術會議並發表論文	33	
暗物質問題中的加速度關係	4)113/07/12~113/07/22至韓國釜山參加國際會議 COSPAR 2024 , 並有成果發表口頭報告	74	
暗物質問題中的加速度關係	4)113/07/12~113/07/22至韓國釜山參加國際會議 COSPAR 2024 , 並有成果發表口頭報告	13	
雷射電漿質子加速器應用之可行性研究(1/2)	4)113/6/28-113/7/20赴西班牙Salamanca出席50th EPS Conference on Plasma Physics	125	
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)113/6/23-113/6/28至韓國平昌參加AOGS2024會 議	51	
【計畫】結餘款	4)113/06/23~113/06/26(韓國,平昌)開會	67	
【計畫】結餘款	4)113/06/23~113/06/26(韓國,平昌)開會	82	
【計畫】結餘款	4)113/06/29~113/07/06(義大利,米蘭)開會	70	
【計畫】結餘款	4)113/6/2~113/6/11赴匈牙利參加GPECOM國際研討 會	79	
【計畫】結餘款	4)113/7/7-113/7/15赴荷蘭阿姆斯特丹參加ICSV30 研討會並發表論文	134	
【計畫】結餘款	4)113/07/06~113/07/23(義大利Pescara) 開會 , MG17會議	28	
【計畫】結餘款	4)113/07/02~113/07/14(希臘,雅典)開會GRSS AdCom/IGARSS 2024	291	
【計畫】結餘款	4)113/6/23-113/6/29AOGS國際會議	51	
【計畫】結餘款	4)113/5/25-113/6/1參加JPGU2024國際會議	31	
【計畫】結餘款	4)113/06/28~113/07/05(美國,西雅圖)開會參加研 討會	126	
【計畫】結餘款	4)113/07/28~113/08/03(美國,華盛頓)開會	0	
【計畫】結餘款	4)113/07/12~113/07/25赴韓國釜山參加COSPAR國 際會議及赴大田KASI機構參訪及研究	150	
【計畫】結餘款	4)113/7/23-113/7/27至札幌參加IEEE Asian Solid-State Circuits Conference TPC paper selection meeting及正式會議地點廣島場地勘查	70	
【計畫】結餘款	4)113/6/23-113/6/29至韓國平昌參加2024 AOGS國 際研討會	85	
【計畫】結餘款	4)113/08/15~113/08/20(日本,東京)開會	68	
【計畫】結餘款	4)113/6/9-113/7/6(芬蘭SRI, 西西里島EGU Fiber , 帕維亞GEM, 米蘭WCEE)至歐洲參加會議	300	
【計畫】結餘款	4)113/6/9-113/7/6(芬蘭SRI, 西西里島EGU Fiber , 帕維亞GEM, 米蘭WCEE)至歐洲參加會議	119	
尋找神秘的最遠和最重的超大質量黑洞	4)113/6/23-113/7/5至泰國清邁參加JWST Data Analysis and processing workshop (Southeast Asia), 並做資料交流討論工作	65	
潮間帶震測探勘分析技術研發-潮間帶震測探勘 分析技術研發(1/2)	7)113/05/23~113/05/31(西班牙, 西班牙國家科學 委員會)研究	144	
新型尖晶石材料Tm ₃ Tm ₂ O ₇ (Tm/Tm ³⁺ =3d過渡金 屬)之磁、電、結構交互作用研究	7)113/06/26~113/07/05(日本, 茨城)研究, JPR3從 事中子散射實驗	46	
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)113/05/30~113/06/06(捷克, Czech Academy of Sciences, Institute of Physics)研究	99	
在超導電路發展以電磁誘發透明現象為基礎的單 光子偵測器及量子記憶體(2/3)	7)113/07/01~113/08/02(美國, Madison, Wisconsin) University of Wisconsin-Madison 進行研究	105	

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	7)113/07/08~113/07/20(越南.河內市VIASM(Vietnam Institute for Advanced Study in Mathematics))研究	16	
中子散射對新穎材料中準粒子激發之研究與應用(1/2)	7)113/6/26~113/7/6赴日本茨城JPR-3中子設施進行實驗	40	
中子散射對新穎材料中準粒子激發之研究與應用(1/2)	7)113/7/1~113/7/16赴法國Grenoble, Institut Laue - Langevin (ILL)進行中子實驗	100	
瑞穗地熱區之熱源與流體演化	7)113/07/28~113/08/03(日本.Yunotani、Kirishima、Ogiri、Ibusuki)移地研究、野外採樣、調查及交流	62	
CMS高粒度量能器矽晶片電性測量及利用低質量雙光子終態尋找新物理	7)113/08/01~113/08/08(瑞士.日內瓦)參與CMS實驗研究	153	
CMS 實驗:Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)113/07/01~113/08/01(瑞士.日內瓦)參與CMS實驗研究	300	
郭松茶手稿:理論與歷史	4)113/06/11~113/07/13(克拉科夫、巴黎、倫敦)參與國際研討會雙邊交流暨移地研究	12	
高壓氫化鎵元件研發及其在電動車的應用(1/2)	7)113/07/01~113/07/07(英國.Bristol)研究	142	
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)113/07/07~113/07/14執行7-SEAS現勘與討論	57	
中子散射對新穎材料中準粒子激發之研究與應用(1/2)	7)113/6/1~113/07/20長駐德國於利希市Julich於利希研究中心參與實驗研究	97	
中子散射對新穎材料中準粒子激發之研究與應用(1/2)	7)113/6/1~113/07/20長駐德國於利希市Julich於利希研究中心參與實驗研究	43	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)113/3/1~113/7/31赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	59	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)113/3/1~113/7/31赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)113/4/1~113/7/31赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
CMS 矽量能器校正、新建計畫及尋找低質量雙光子終態	7)113/3/1~113/7/31赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
利用LC電路來尋找低質量的軸子暗物質	7)113/4/1~113/7/31赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
【計畫】結餘款	7)113/06/23~113/06/27(泰國.曼谷)研究	43	
【計畫】結餘款	7)113/06/11~113/07/13(克拉科夫、巴黎、倫敦)參與國際研討會雙邊交流暨移地研究	206	
受贈收入-校方統籌當年度	3)113/08/01~113/08/09(美國.洛杉磯、舊金山、西雅圖)訪問	159	
受贈收入-校方統籌當年度	3)113/08/01~113/08/09(美國.洛杉磯、舊金山、西雅圖)訪問	159	
應對近斷層地震衝擊之新世代鋼結構耐震性能提升研究-拉壓等效雙橢圓鋼板消能器之研發及其於近斷層衝擊下之鋼結構耐震效能提升研究(子計畫一)(I)	4)113/06/27~113/07/08(義大利.米蘭)開會	100	
智能電網整合調度解決方案(I)	1)113/06/16~113/06/27(.巴黎、哥本哈根、赫爾辛基、斯德哥爾摩等)考察	122	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)113/07/15~113/07/20(日本.東京工業大學)訪問	35	
環境中心管理費(其他政府部門)	1)113/07/13~113/07/18澳洲參訪Otway CO2封存場	90	
環境中心管理費(民間團體)	1)113/07/13~113/07/18澳洲參訪Otway CO2封存場	56	
綠色氫能之觸媒與製程技術研究開發	3)113/07/01~113/08/04訪問南加州大學電機工程系的實驗室,包含移地研究以及參訪	181	
綠色氫能之觸媒與製程技術研究開發	3)113/07/01~113/08/04訪問南加州大學電機工程系的實驗室,包含移地研究以及參訪	143	
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)	1)113/06/16~113/06/27(.巴黎、哥本哈根、赫爾辛基、斯德哥爾摩等)考察	166	
(大園汽電共生股份有限公司.正隆股份有限公司)桃園大園二氧化碳地質封存潛能評估與封存場商轉營運模式研究-桃園大園二氧化碳地質封存潛能評估與封存場商轉營運模式研究	3)113/07/13~113/07/18(澳大利亞.CO2CRC Otway International Testing Centre (OITC))訪問	82	
【計畫】結餘款	1)113/06/16~113/06/27(.巴黎、哥本哈根、赫爾辛基、斯德哥爾摩等)考察	129	

【計畫】結餘款	3)113/08/25~113/09/01至法國進行「天然氫氣(又稱白氫)科技發展技術交流訪問」	167	
【計畫】結餘款	3)113/09/02~113/09/08(越南,河內)訪問	35	
【計畫】結餘款	3)113/08/22~113/08/24(日本,北海道大學)訪問	38	
【計畫】結餘款	3)113/07/15~113/07/17(日本,東工大)訪問	8	
【計畫】結餘款	3)113/07/15~113/07/20(日本,東京工業大學)訪問	35	
智能電網整合調度解決方案(I)	4)113/08/16~113/08/21(日本,東京,筑波)開會	45	
(秘書室)赴日本廣島大學出席會議	4)113/08/05~113/08/07出席First conference of the University Presidents for Peace	33	
「第三世界」社會主義照護系譜初探	7)113/06/25~113/07/06(印度,Ahmedabad University)研究	70	
奈米平板透鏡設計、製作與量測	4)113/07/31~113/08/02至新加坡參加The 1st International Conference on AI Sensors 及 The 10th International Symposium on Sensor Science研討會	58	
衛星太陽電池用傳遞微波能量至地球之天線研究	4)113/07/31~113/08/02至新加坡參加The 1st International Conference on AI Sensors 及 The 10th International Symposium on Sensor Science研討會	13	
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)113/06/25~113/07/02(法國圖盧茲)開會	84	
以三種不同維度的奈米微結構探討高分子/陶瓷複合材料的奈米拉伸行為其機械特性	4)113/07/21~113/07/25(日本,東京)開會	80	
超語遊戲	4)113/7/5~113/7/16(羅馬尼亞,蒂米索拉)開會	98	
零模波導再升級-構裝電漿子逆法拉第效應產生之特斯拉數量級磁場	4)113/07/12~113/07/22至日本富山參加14th International Conference on Metamaterials, Photonic Crystals and Plasmonics研討會	84	
研究中低緯度電離層不穩定性與電動力學和縱向電漿結構	4)113/07/14~113/07/20(韓國,釜山)參與研討會 COSPAR 2024	92	
多維篩選下的最適資本稅	4)113/06/28~113/07/04(美國,Seattle, Washington)開會	109	
具自適性能先進隔減震構造系統之研發與性能評估-應用於可變式滑動隔震支承於曲線橋梁之減震研究及耐震性能評估(子計畫六)(III)	4)113/06/29~113/07/18(義大利,米蘭)開會	80	
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)-東南亞生質燃燒對西太平洋溫室氣體之影響與特性分析	4)113/06/22~113/06/29(韓國,Pyongyang, Gangwon)開會	105	
以事件相關腦電位探討情緒情境變化對事件區隔以及情節記憶之影響	4)113/07/18~113/08/05參與國際研討會(33rd International Congress of Psychology)	126	
在超導電路發展以電磁誘發透明現象為基礎的單光子偵測器及量子記憶體(3/3)	4)113/08/19~113/08/23(韓國,大田Daejeon)開會, AISAMP15	64	
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)113/04/14~113/04/19參加COOL Chips 27國際研討會(擔任講者)	48	
實驗室天文學:星際冰晶之非熱脫附與化學衍化研究	4)113/08/18~113/08/23(韓國,大田廣域市韓國科學技術院)開會, AISAMP15	80	
時間-頻率量子資訊的高維量子糾纏交換研究	4)113/07/13~113/07/22至英國,倫敦參加ICAP 2024國際研討會	189	
NASA 太陽系探索虛研究所跨領域月球科技專案計畫	4)113/7/22~113/7/25至美國聖路易參加國際會議 LunGradCon 2024 workshop及NASA Exploration Science Forum 2024(NESF2024),並發表專題演講	160	
大腦與益生菌:以動物與人體實驗研究細菌對大腦的影響	4)113/6/19~113/7/2赴奧地利參加國際研討會	100	
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)113/06/14~113/06/29(多倫多/芝加哥香檳)開會	156	
奈米磁性異質結構中磁傳輸特性之多重調控機制(2/3)	4)113/07/16~113/08/22(加拿大Ottawa)開會, ICPS2024會議	28	
企業政治社會主張之研究	4)113/6/28~113/8/1倫敦移地研究及希臘參加國際研討會研討會	73	
以認知作業與腦刺激探討深度、三維空間及認知作業之交互影響的理論和應用性研究	4)113/07/23~113/07/31(日本,福岡、大阪)開會	66	

零碳氣燃燒於近似燃氣輪機條件之實驗研究	4)113/07/20~113/07/29前往義大利米蘭參加第40屆國際燃燒會議(CI' s 40th International Symposium – Emphasizing Energy Transition)	184	
國外各種溫拌瀝青混凝土技術於台灣鋪面應用之可行性研究	7)113/07/21~113/07/30(葡萄牙.Guimaraes基瑪拉斯自治市)研究	97	
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(2/4)	4)113/07/22~113/07/27赴美國參加The 44th IEEE International Conference on Distributed Computing Systems會議	95	
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(2/4)	4)赴韓國參加IT4PSS 2024 workshop (held in conjunction with IJCAI 2024)國際會議	54	
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)-高低海拔測站大氣成分分布與影響機制比較	4)113/07/19~113/07/28(南非.Cape Town)開會	137	
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)113/06/18~113/06/25赴日本東京參加The 8th International Conference on Education and Multimedia Technology (ICEMT 2024)會議	13	
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)113/7/20~113/7/28赴加拿大溫哥華參加WCCM-PANACM2024國際研討會並發表計畫成果	210	
運用理性至極限的密契主義—庫撒努思的宗教哲學	4)113/07/30~113/08/10(義大利.羅馬)學術會議報告及資料蒐集工作	145	
無檔案惡意程式與勒索軟體的解決方法	4)113/08/11~113/08/18赴希臘雅典參加ICR吋24研討會發表論文	108	
可解釋性人工智慧及其應用	4)113/07/01~113/07/05參加日本大阪48th IEEE COMPSAC 2024	60	
固著液滴蒸發對流及結晶圖案形成機制與模擬分析	4)113/8/25~113/8/30韓國大邱參加會議發表論文The 26th International Congress of Theoretical and Applied Mechanics	69	
強震資料庫的精進與應用	4)113/06/23~113/07/07(韓國平昌、義大利Pavia及米蘭)開會	100	
具人工智能安全與檢測感知能力之高性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性能基板精密複合加工系統研發(4/4)	4)113/08/25~113/09/03(義大利.巴里 Bari)開會	132	
氣體分離程序中薄膜動態模式與結構穩定性：結合模擬與實驗探討	7)113/07/13~113/07/17新加坡參加MOFs研討會	81	
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)113/06/24~113/06/29出席國際會議	39	
建築物外牆磁磚檢測自主移動機器人研發	4)113/08/19~113/08/22(韓國.首爾)開會	59	
羽球運動訓練之智慧輔助系統—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)113/8/8~113/8/14赴日本高松參加國際研討會iFUZZY 2024	62	
柯西黎曼流形上幾何不不變量之研究	4)113/08/31~113/09/08(德國.明斯特)開會	126	
2x-thru校正法之關鍵技術研發	4)113/8/3~11/8/19至美國亞歷桑納州鳳凰城參加2024 IEEE International Symposium on Electromagnetic Compatibility, Signal 及 Power Integrity國際研討會並發表論文	167	
超語遊戲	4)113/8/26~113/8/29(Slovakia, Trnava)參與線上會議	7	
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	4)113/03/18~113/3/20參與2024 the 12th International Conference on Information and Education Technology (ICIET)國際研討會	17	
高效能記憶體增強型神經網路之AI架構與電路開發(2/3)	4)113/05/19~113/05/26參加ETS 24國際研討會	135	
二相液-固顆粒崩塌流場分析之研究	4)113/09/11~113/09/16(越南.Phan Thiet City)開會	56	
公司敘述性揭露在跨組織關係之會計研究	4)113/8/9~113/8/17至美國參加2024 AAA Annual Meeting會議	90	
公司敘述性揭露在跨組織關係之會計研究	4)113/8/9~113/8/17至美國參加2024 AAA Annual Meeting會議	28	
以X光及中子散射技術探討蛋白質對生物膜之臨界行為的影響	4)113/3/18~113/3/20出席日本化學工學會第89年會	52	
【計畫】結餘款	4)113/07/15~113/07/19(菲律賓.馬尼拉)開會	11	

【計畫】結餘款	4)113//6/22~113/7/1至韓國平昌參加21th Annual meeting Asia Oceania Geosciences Society(2024AOGS)國際會議發表成果	21	
【計畫】結餘款	4)113/07/20~113/07/27(加拿大.溫哥華)開會	127	
【計畫】結餘款	4)113/06/29~113/07/18(義大利.米蘭)開會	108	
【計畫】結餘款	4)113/04/10~113/04/22參與2024EGU國際研討會	117	
【計畫】結餘款	4)113/06/27~113/07/08(義大利.米蘭)開會	86	
【計畫】結餘款	4)113/6/23~113/6/29至韓國平昌參加2024 AOGS國際研討會	40	
【計畫】結餘款	4)113/7/15~113/8/30赴德國慕尼黑參加4th Edition of Unite Scientific Chemistry Conference (USCC-2024)	143	
【計畫】結餘款	4)113/6/22~113/6/29至韓國平昌參加2024 AOGS國際研討會	20	
【計畫】結餘款	4)113/6/22~113/6/29至韓國平昌參加2024 AOGS國際研討會	20	
【計畫】結餘款	4)113/06/14~113/06/29(多倫多/芝加哥香檳)開會	80	
【計畫】結餘款	7)113/6/28~113/8/1倫敦移地研究及希臘參加國際研討會	108	
【計畫】結餘款	4)113/07/14~113/07/20日台交流協會2024年度共同研究資助計畫-拜訪京都大學計畫前期討論	21	
【計畫】結餘款	7)113/07/21~113/07/30(葡萄牙.Guimaraes基瑪拉斯自治市)研究	45	
【計畫】結餘款	4)113/06/18~113/06/25赴日本東京參加The 8th International Conference on Education and Multimedia Technology (ICEMT 2024)會議	65	
【計畫】結餘款	3)113/08/14~113/08/20(日本.筑波大學)訪問	39	
【計畫】結餘款	4)113/07/24~113/07/29SSCC 2024國際研討會(擔任審稿委員)	50	
【計畫】結餘款	4)113/06/24~113/06/29出席國際會議AOGS2024	43	
【計畫】結餘款	4)113/06/30~113/07/04赴荷蘭鹿特丹出席國際學術會議	21	
【計畫】結餘款	4)113/05/19~113/05/26參加ETS 24國際研討會	30	
【計畫】結餘款	4)113/9/11~113/9/16赴越南藩切市參加國際學術會議並發表論文	43	
【計畫】結餘款	4)113/08/02~113/08/05至印尼參加The 10th Theory and Technique - The 1st Indonesian Aerosol Association Conference 2024研討會	46	
技術服務收入(校內)	3)113/08/17~113/08/26(蒙古.烏蘭巴托)受邀至蒙古國立農業大學參加工作坊及實地調研	88	
亞洲多語言戲劇的問題與實踐：以新加坡為例，2008-(I)	7)113/08/01~113/08/04(新加坡)研究	57	
深海侵蝕：黑潮在台灣海域大陸棚及斜坡的影響	3)113/06/15~113/06/29英國愛丁堡Heriot-Watt大學進行移地研究	196	
海洋矽酸岩蝕變與有機物礦化作用之關聯以及對全球碳循環之影響	1)113/8/4~113/8/12前往日本千葉大學，探討海洋矽酸岩蝕變與有機物礦化作用之關聯以及對全球碳循環之影響	64	
關於樣態趨避的極值組合學	7)113/08/04~113/08/20(美國.加州聖荷西市)研究	206	
格拉斯曼圖和Uq(s12)的克萊布希高登係數	7)113/08/09~113/08/20(美國.威斯康辛州)研究	168	
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	7)113/06/18~113/07/20(City University of Hong Kong / University of New South Wales, Australia)研究	18	
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)	2)113/07/07~113/07/14執行7-SEAS現勘與討論	62	
SOFR 利率模型，SOFR 利率模型參數估計 與 SOFR 利率衍生性商品評價與避險	7)113/07/27~113/08/12(澳大利亞.雪梨)移地研究	183	
一般與流體力學相關的偏微分方程的強解之存在性	3)113/8/8~113/8/27 韓國釜山移地研究	130	

奈米磁性異質結構中磁傳輸特性之多重調控機制(3/3)	7)113/07/16~113/08/22赴加拿大Ottwa參加ICPS2024會議；及加拿大Montreal於McGill University研究	308	
非線性覆疊群的西表現之演算法	7)113/8/8~113/8/22美國Cornell University移地研究	199	
於退縮冰川中的凍結構造區域利用無人機進行熱測量測繪	7)113/8/4~113/8/25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	38	
北極研究聯合助攻：北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/8/4~113/8/25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	83	
近代台灣公司制度的實施與運用：以台灣人資本為中心的考察(1895-1966)	7)113/08/15~113/08/25(日本(早稻田大學))研究	112	
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	7)113/07/02~113/08/15(美國.科羅拉多州柏德市)進行移地研究	75	
客家、族群關係與地方社會的形構：馬來西亞社會組織的分析	1)113/08/18~113/08/26前往馬來西亞吉隆坡田野調查及參加研討會	68	
臺美全球學習與觀測裨益環境(GLOBE)計畫(5/5)	7)113/07/11~113/07/25美國紐約州弗里多尼亞市執行國際合作與移地研究	20	
二氧化碳封存監測系統建置先期研究計畫(1/3)	7)113/07/13~113/07/18(澳大利亞.墨爾本)研究	122	
以衛星影像資料改善森林覆蓋管理測繪(以蒙古Darkhan-Uul省為例)	7)113/08/17~113/08/26(仁川(過境)、烏蘭巴托)研究	90	
反應擴散方程的相變與臨界現象	7)113/08/11~113/08/17(韓國.首爾)研究	37	
北極研究聯合助攻：北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/8/4~113/8/14赴北極進行長時間溫度記錄器設置及潮間帶生物調查	83	
如何雙管齊下提升在台移工的適應、身心狀態與工作表現？	7)113/7/22~113/7/28前往印尼泗水參加Universitas Airlangga Postgraduate School移地研究	47	
機器學習方法解偏微分方程	7)113/8/1~113/8/14韓國全南大學移地研究	112	
體系性哲思之諸哲學向度：以關係典範轉移為軸心-體系性哲思及其宗教詮釋學：從整體論，關係論，過程論之基本構思至宗教靈性，情感，與實踐性向度之探討	7)113/6/30~113/8/26至德國波昂大學移地研究及113/8/1~113/8/9至羅馬參與國際研討會	204	
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)112/10/29~112/11/01赴越南Can Tho University移地研究	21	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)113/07/24~113/07/31(日本.兵庫縣)研究	20	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)113/07/24~113/07/31(日本.兵庫縣)研究	41	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)113/07/14~113/07/23(美國.維吉尼亞州)研究	75	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)113/07/14~113/07/23(美國.維吉尼亞州)研究	82	
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	3)113/7/1~113/8/4南加州大學電機工程系實驗室移地研究以及參訪	153	
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	3)113/7/1~113/8/4南加州大學電機工程系實驗室移地研究以及參訪	57	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)113/3/1~113/9/30長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗	59	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)113/3/1~113/9/30長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)113/3/1~113/9/30長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
CMS 實驗：Run-III、物理分析及高粒度量能器建造	7)113/3/1~113/9/30長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗	118	
【計畫】結餘款	4)113/08/01~113/08/10(義大利.拿坡里、佛羅倫斯、羅馬)開會	180	
【計畫】結餘款	4)113/08/01~113/08/10義大利開會	177	
【計畫】結餘款	4)113/07/28~113/08/06(美國.科羅拉多州及猶他州)開會	5	
【計畫】結餘款	4)113/07/16~113/08/22(加拿大Ottawa)開會，ICPS2024會議	39	
【計畫】結餘款	7)113/7/22~113/8/9受邀到美國Dartmouth College進行移地研究	275	

【計畫】結餘款	7)113/8/1-113/8/31長駐瑞士日內瓦參與CMS實驗	23	
技術移轉金-[權(授)利金]-碳封存及地熱研究中心	3)113/07/13-113/07/18(澳大利亞.CO2CRC Otway International Testing Centre (OITC))訪問	41	
NASA 太陽系探索虛研究所跨領域月球科技專案計畫	4)113/06/22-113/06/29前往韓國平昌參與計畫相關之亞洲大洋洲地球科學學會AOGS2024	45	
資電院	3)113/08/20-113/08/24(泰國.曼谷)訪問	20	
理學院	9)113/10/06-113/10/13越南河內、芹苴、胡志明市訪問及招生	60	
工學院	3)113/08/17-113/08/29(東京筑波/北海道/大邱)開會	60	
捐贈收入-(提15%)實驗室進行google研究計畫	4)112/12/05前往新加坡參加meta論壇及EMNLP2023自然語言處理頂會並發表論文	1	
技術服務收入(校內)	3)執行計畫所需, 113/09/09-113/09/19(愛沙尼亞.塔林、塔圖)至愛沙尼亞政府Land Bord及生科大學訪問及交流	188	
(秘書室校友服務中心)申請拜會海外校友活動經費	3)113/08/01-113/08/19(美國.洛杉磯、西雅圖、舊金山)訪問	300	
(秘書室校友服務中心)申請拜會海外校友活動經費	3)113/08/01-113/08/21(美國.洛杉磯、西雅圖、舊金山)訪問	536	
先進封裝材料及技術研究開發	9)113/8/14-113/8/17至美國聖荷西參訪CISCO, 討論合作議案	127	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)113/08/26-113/08/30(越南.芹苴大學)訪問	17	
『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	3)113/08/25-113/09/01至法國波城大學及阿杜爾地區大學參加天然氫氣討論工作坊及實地參訪法國天然氫氣場域參訪	165	
應用藻生聚磷酸於無細胞仿生二氧化碳固定(3/4)	7)113/7/15-113/9/4日本東京工業大學地球生命研究所進行國際移地研究	50	
族群研究推動與協調計畫	7)113/08/30-113/09/02前往韓國首爾田野調查	40	
使用DS及CCz長晶法開發生長太陽光電產業級的矽晶錠	4)113/09/09-113/09/19(越南. Phan Thiet)開會	28	
化材系所統籌【計畫】結餘款	4)113/08/22-113/08/24(日本.北海道)開會	41	
化材系所統籌【計畫】結餘款	7)113/08/20-113/08/24(日本.札幌)研究	41	
【計畫】結餘款	3)113/06/25-113/07/08(日本.東京)訪問	25	
【計畫】結餘款	4)113/07/28-113/08/01參訪日本大阪大學及關西大學交流暨開會	7	
【計畫】結餘款	4)113/05/31-113/06/04(日本.大阪)開會	36	
理學院統籌【計畫】結餘款	9)113/10/06-113/10/13越南河內、芹苴、胡志明市訪問及招生	4	
【計畫】結餘款	4)113/08/16-113/09/01(參加spie 2024於美國.聖地牙哥/參訪UA於圖桑/參訪Meata於西雅圖)	41	
【計畫】結餘款	4)113/08/16-113/09/01(參加spie 2024於美國.聖地牙哥/參訪UA於圖桑/參訪Meata於西雅圖)	41	
【計畫】結餘款	1)113/08/31-113/09/09(捷克.奧斯特拉瓦、布拉格)考察	98	
清潔確效(微粒測試、細胞毒性)、動物實驗、合作案樣品製作及英文結案報告	4)113/6/5-113/6/16出差至葡萄牙參加研討會	100	
SAP人才培訓計畫(第三期)	4)113/07/05-113/07/10 赴越南峴港參加SAP Academic Community Conference	14	
工學院管理費(民間團體)	4)113/08/17-113/08/29(東京筑波/北海道/大邱)開會	8	
(中國鋼鐵股份有限公司)高爐低碳煉鐵技術開發(2/3)	4)113/8/24-113/8/30至韓國大邱參加ICTAM2024研討會	65	
機車活塞式引擎之動載分析及優化設計	4)113/06/21-113/06/30(葡萄牙.the University of Minho, Guimaraes, Portugal)開會	99	
通用型能源管理平台建置	4)113/4/16-113/4/22前往日本京都參加The 10th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2024(IEEE ICASI 2024)國際研討會	106	
功率電晶體封裝測試和特性分析	4)113/08/31-113/09/06(日本.兵庫姬路市)開會	71	

智能電網整合調度解決方案(I)	4)113/6/29~113/7/5前往日本福岡參加The International Council on Electrical Engineering Conference 2024國際研討會並發表論文	105	
Exploring material variations in QC wafers and their impact on optical properties: A machine learning and thin-film optical theory approach	4)113/09/11~113/09/16(越南. 藩切)開會	43	
定位中心管理費(民間團體)	4)113/07/13~113/07/15(韓國. 釜山)開會	51	
GNSS 水氣估計及應用	4)113/07/13~113/07/15(韓國. 釜山)開會	20	
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)113/08/20~113/08/24日本札幌北海道大學論壇和移地研究	11	
陰離子交換膜電解產氫核心技術開發研究	4)113/07/27~113/08/05赴美國Bryant University(羅德島)參加Fuel cells-Gordon Research Conferences (Fuel Cells GRC)國際研討會並發表論文	158	
複合雷射圖案活化與無電鍍應用於藍寶石晶圓之微加工與金屬化特徵研究	4)113/9/11~113/9/16赴越南藩切市參加國際學術會議並發表論文	40	
如何雙管齊下提升在台移工的適應、身心狀態與工作表現?	4)113/7/1~113/7/7前往韓國首爾參加研討會2024 Seoul Academy of International Business (AIB)	85	
如何雙管齊下提升在台移工的適應、身心狀態與工作表現?	4)113/6/24~113/6/29前往馬來西亞美里參加研討會2024 Asia Academy of Management Conference (AAOM)	59	
從友愛到博愛的共同體基礎--德希達的《友愛政治學》探究	4)113/07/30~113/08/08(義大利. 羅馬)至義大利羅馬學術會議報告及資料蒐集工作	130	
水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究-水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究(1/3)	4)113/8/27~113/8/30參加韓國釜山IGC2024國際會議	34	
建構精準代謝物液相層析質譜圖銀行系統	4)113/08/15~113/05/23至澳洲墨爾本參加25th International Mass Spectrometry Conference (IMSC)並且進行學術發表	120	
(虹彩光電股份有限公司)反射式膽固醇液晶顯示器對比度提升之研究	4)113/08/19~113/08/26至韓國濟州島參加IMID 2024研討會	83	
應用超音速氣泡流於航太構件之高性能電化學加工研究	4)113/09/11~113/09/16至越南藩切市參加國際會議並發表論文	39	
二相液-固顆粒崩塌流場分析之研究	4)113/08/17~113/08/29(東京筑波/北海道/大邱)開會	78	
可回收且可重複使用的正共沸溶劑用於高通量的薑黃素萃取及純化製程	4)113/07/20~113/07/28(泰國Phuket)開會The 15th International Workshop on Crystal Growth of Organic Materials (CGOM15)	10	
高吸能、輕量化多孔抗彈金屬(鋁、銅)合金之研究開發(2/3)	4)113/09/11~113/09/16參與越南藩切市「IC3MT 2024國際研討會(International Conference on Machining, Materials and Mechanical Technologies)」	39	
格拉斯曼圖和Uq(s12)的克萊布希高登係數	4)113/09/08~113/09/14(日本. 東京)開會	57	
二維材料表面上的甲皖脫氫及二氧化碳吸附	4)113/09/11~113/09/18(日本. 札幌)開會, 2024 Taiwan-Japan Workshop on Crystals Growth, Analysis and Calculation(TJ-CGAC)及JPS 79th annual meeting	82	
躍進時域天文物理學前沿——以兩米望遠鏡參與LSST計畫(2/4)	4)113/8/16~113/8/24至波蘭華沙(Warsaw)參加MODEST 24:Exploring Dense Stellar Systems Across Cosmic Time, 並在會議中進行成果發表	88	
強震資料庫的精進與應用	4)113/9/1~113/9/5至印尼Cirebon參加第五屆SEACG東南亞地球物理年會	39	
具人工智能安全與檢測感知能力之高性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性能基板精密複合加工系統研發(4/4)	4)113/09/11~113/09/16(越南. 藩切市)開會	40	
微流道熱交換器流動沸騰熱傳增強研究(II)(2/2)	4)113/04/12~113/04/23(日本. 富山)開會	82	
應用於半導體製程氣體特性監控之智慧型波前感測技術開發(II)	4)113/08/02~113/08/05(新加坡. 新加坡國立大學)開會	73	

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)113/06/19~113/06/24至泰國普吉參加The 21st International Joint Conference on Computer Science and Software Engineering(JCSSE 2024)進行學術交流與合作	54	
固著液滴蒸發對流及結晶圖案形成機制與模擬分析	4)113/9/11~113/9/14越南藩切市參加會議發表論文	35	
結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(2/2)	4)113/08/14~113/08/27至美國參加SPIE 2024國際會議	130	
異質性網路下分散式邊緣學習應用於壓縮相位回復之研究	4)113/07/03~113/07/13參加IEEE Sensor Array and Multichannel Signal Processing Workshop (SAM 2024)	111	
族群研究推動與協調計畫	7)113/08/01~113/08/13前往德國田野調查	142	
應用於半導體製程氣體特性監控之智慧型波前感測技術開發	4)113/07/09~113/07/17(美國.圖森)開會	104	
極紫外光光罩高反射鏡上吸收層的研究	4)113/08/01~113/08/10至芬蘭赫爾辛基參加ALE 2024國際研討會	80	
綠色人力資源管理與環境績效關聯性之理論建立與實證研究	4)113/7/21~113/7/26前往捷克布拉格參加ICP 2024 - 33rd International Congress of Psychology 國際會議	100	
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(2/3)	4)113/09/11~113/09/21(美國.科羅拉多州)開會	161	
貨幣政策宣告對於外匯市場的影響	4)113/06/27~113/07/21(美國.西雅圖)開會	131	
鋰離子電池衰變試驗之精準設計與深度分析-貝氏隨機效應趨勢更新過程之鋰離子加速衰變資料分析	4)113/09/13~113/09/21(比利時.魯汶)開會	152	
理論解析, 數值計算與實驗量測探討平板耦合流體受水下衝擊波之動態行為與反算偵測應用	4)113/09/11~113/09/16(越南. Phan Thiet , VietNam)開會	38	
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)113/7/13~113/7/22至加拿大參加The IEEE International Conference on Multimedia 及 Expo(ICME)	148	
發展論證桌遊與論證課程設計理論	4)113/07/05~113/07/12(日本. Sunport Takamatsu , Takamatsu , Japan)開會	55	
人工智慧與文化永續: 政策與個案評估(1)	4)113/08/18~113/08/24(波蘭. 華沙)開會	88	
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)113/09/08~113/09/17(捷克. Chateau Krtiny)開會出席The 5th Conference on Slope Tectonics 國際研討會	128	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究(4/4)	4)113/10/07~113/10/15(克羅埃西亞. 杜布羅夫尼克)開會出席4th European Regional Conference of IAEG國際研討會	175	
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)113/08/25~113/09/01(韓國. 高麗大學)開會	40	
滯滑現象: 從統計到統計物理	4)113/10/16~113/10/20(菲律賓. 馬尼拉)開會, 2024 International Meeting on Complex Systems(IMCS)	16	
高階風險態度: 理論, 實驗與實證	4)113/09/13~113/09/18(德國. 漢堡)出席國際會議, 113/09/19~113/09/22法國巴黎移地研究	170	
結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(2/2)	4)113/08/16~113/09/01(參加spie 2024於美國. 聖地牙哥/參訪UA於圖桑/參訪Meata於西雅圖)	161	
結合混合實境近眼顯示與人工智能場域之研究(2/2)	4)113/08/16~113/09/01(參加spie 2024於美國. 聖地牙哥/參訪UA於圖桑/參訪Meata於西雅圖)	129	
高速與高傳真二維編碼影像傳遞之研究	4)113/08/16~113/09/01(參加spie 2024於美國. 聖地牙哥/參訪UA於圖桑/參訪Meata於西雅圖)	3	
新海研1號船載雷達資料分析技術開發: 西太平洋區域海洋及陸地降水個案分析	4)113/09/05~113/09/14(義大利. Sapienza University , Rome)開會	65	
KubeGuard: 容器安全智能監控與模型保護計畫	7)5th IEEE International Symposium on the Internet of Sounds(IS2 2024)註冊	16	
水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究-水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究(1/3)	4)113/9/7~113/9/11參加日本EMIW2024國際會議	44	
地質與地層模型不確定性之量化及其應用之整合型研究(4/4)	4)113/10/06~113/10/15(克羅埃西亞. Dubrovnik)開會出席4th European Regional Conference of IAEG國際研討會	136	

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(2/3)	4)113/9/5-113/9/14至羅馬義大利參加12th European Conference on Radar in Meteorology and Hydrology發表成果	142	
【計畫】結餘款	4)113/09/10~113/09/16(越南.Phan Thiet)開會	74	
【計畫】結餘款	4)113/8/26~113/8/29至韓國釜山參加2024IGC國際地質會議	24	
【計畫】結餘款	4)113/09/11~113/09/16(越南.藩切市(Phan Thiet))開會	40	
【計畫】結餘款	4)113/08/10~113/08/20(日本.筑波市)開會	38	
【計畫】結餘款	4)113/06/09~113/6/24至賽普勒斯參加SPASEC-27及AOTs-28、希臘參加11th International Conference on Sustainable Solid Waste Management國際研討會	171	
【計畫】結餘款	4)113/08/16~113/08/23參加ISOC 2024國際研討會	74	
【計畫】結餘款	4)113/08/29~113/09/09(澳大利亞.雪梨)開會	250	
【計畫】結餘款	3)113/08/17~113/08/21(日本.筑波大學)訪問	59	
【計畫】結餘款	4)113/09/11~113/09/16(越南.胡志明)開會,參加The 5th International Conference on Machining, Materials and Mechanical Technologies (IC3MT)2024會議	55	
【計畫】結餘款	4)113/07/09~113/07/17(美國.圖森)開會	22	
【計畫】結餘款	4)113/09/20~113/09/26(羅馬尼亞.Timisoara)開會	285	
【計畫】結餘款	4)113/8/31~113/9/7至澳洲珀斯參加IRMMW-THz 2024研討會並發表論文	126	
【計畫】結餘款	4)113/9/9~113/9/20訪問愛沙尼亞生命科學大學(Estonian University of Life Sciences)及參加SOCC研討會(37th IEEE International System-on-Chip Conference)	419	
【計畫】結餘款	4)113/7/21~113/7/26前往捷克布拉格參加ICP 2024-33rd International Congress of Psychology國際會議	36	
【計畫】結餘款	4)113/9/7~113/9/16肯亞IRI研討會	1	
【計畫】結餘款	4)113/10/03~113/10/06(菲律賓.馬尼拉)開會	44	
【計畫】結餘款	4)113/09/20~113/09/29(奧地利.維也納)開會EU PVSEC2024國際會議	354	
【計畫】結餘款	3)113/10/06~113/10/13(越南.河內、芹苴、胡志明市)訪問	32	
【計畫】結餘款	4)113/8/5~113/8/13赴澳洲參加ICECCME 2024國際研討會	88	
兒童自閉症數位療法-基於虛擬實境和多模態神經感測的精準輔助診斷與自調適訓練系統(3/3)	7)113/08/28~113/09/06(日本.關西大學、東京都立大學)研究	90	
外人直接投資對印度廠商出口與研發的影響:台灣連結	7)113/09/01~113/09/07(印度.浦那(Pune))研究	78	
兒童自閉症數位療法-基於虛擬實境和多模態神經感測的精準輔助診斷與自調適訓練系統(3/3)	7)113/9/4~113/9/7赴日本東京都立大學進行移地研究	48	
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)	7)113/07/02~113/08/15(美國.Denver, Boulder)研究	184	
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(3/3)	7)113/07/02~113/08/15(美國.Denver, Boulder)研究	79	
北極研究聯合助攻:北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/8/18~113/8/27赴北極觀測站架設全天候影像儀進行觀測及蒐集資料	90	
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(2/3)	4)113/09/05~113/09/14(義大利.羅馬)第十二屆歐洲氣象和水文雷達會議	64	
北極研究聯合助攻:北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/8/11~113/8/25 赴挪威採集現地水體樣本和量測相關水文參數	38	
水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究-水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究(1/3)	4)113/9/22~113/9/29(美國.University of Illinois)研討會	84	
水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究-水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究(1/3)	7)113/8/25~113/9/1參加在波城大學Workshop on Natural Hydrogen	100	

水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究-水環境污染與健康風險之智慧化管理整合研究(1/3)	7)113/8/25~113/9/1參加在波城大學Workshop on Natural Hydrogen	77	
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(III)-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(III)	7)113/9/4~113/9/6赴日本東京都立大學進行移地研究	44	
【計畫】結餘款	1)113/08/04~113/08/16，前往泰國清邁/清萊、寮國及緬甸做調查研究	60	
【計畫】結餘款	4)113/07/23~113/08/11執行計畫所需訪問北海道大學人機互動實驗室進行研究討論會議	26	
【計畫】結餘款	7)113/09/01~113/09/07(日本北海道及大阪地區)，與北海道大學Prof. Kamiya暨關西大學Prof. Tanaka實驗室研究交流	82	
【計畫】結餘款	7)113/06/11~113/08/19受邀赴美國加州州立大學進行短期研究	209	
【計畫】結餘款	7)113/06/11~113/08/19受邀赴美國加州州立大學進行短期研究	128	
校方推廣結餘款-【工學院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-mbhoyaw「復興」-以永續為關鍵詞的跨域共作	3)113/08/07~113/08/13(日本,大阪/京都)訪問	69	
校方推廣結餘款-【工學院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-mbhoyaw「復興」-以永續為關鍵詞的跨域共作	3)113/08/07~113/08/12(日本,大阪,京都)訪問	60	
校方推廣結餘款-【工學院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-mbhoyaw「復興」-以永續為關鍵詞的跨域共作	3)113/08/07~113/08/13(日本,京都,大阪地區)訪問	103	
資電院	3)113/08/20~113/08/27(泰國,曼谷)訪問	20	
捐贈收入-(提15%)實驗室進行google研究計畫	4)112.11.23~112.11.26前往韓國檀國大學參加漢文古典研究的新前景會議並發表演講	24	
113學年度高階主管企管碩士班(EMBA)	4)113/11/06~113/11/09(馬來西亞,吉隆坡)AACSB亞太會議	70	
技術服務收入(校內)	3)執行計畫所需,113/09/09~113/09/19(愛沙尼亞,Tartu)至愛沙尼亞政府Land Bord及生科大學訪問及交流	166	
(大園汽電共生股份有限公司,正隆股份有限公司)桃園大園二氧化碳地質封存潛能評估與封存場商轉營運模式研究-桃園大園二氧化碳地質封存潛能評估與封存場商轉營運模式研究	3)113/07/13~113/07/18(澳大利亞,CO2CRC OtwayInternational Testing Centre(OITC))訪問	121	
【計畫】結餘款	3)113/10/15~113/10/24至捷克,布爾諾(Brno)、布拉格進行國際合作交流	92	
化材系所統籌【計畫】結餘款	9)113/10/06~113/10/13(越南,河內,芹苴市,胡志明市)業務洽談	31	
【計畫】結餘款	3)113/08/20~113/08/27(泰國,曼谷)訪問	11	
【計畫】結餘款	3)113/11/05~113/11/09至日本東京參訪IHI石川島播磨重工業及參加JIMTOF2024日本東京國際工具機展	13	
(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)	9)113/10/06~113/10/13赴越南招生	64	
(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)	9)113/10/06~113/10/13赴越南招生	108	
(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)	9)113/10/06~113/10/13赴越南招生	64	

穩態半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)113/10/12~113/10/17(韓國.釜山)開會	82	
先進封裝材料及技術研究開發	4)113/8/25~113/8/27越南胡志明市參加EPITS2024會議	30	
用於下世代資料通信和光感測的光電收發元件之開發(1/3)	4)113/08/18~113/08/28(德國.柏林)開會	120	
113度工研院委託陶瓷金屬製程開發	4)113/10/05~113/10/12(美國.匹茲堡)參加MS_T24國際研討會並發表計畫研究成果	60	
Exploring material variations in QC wafers and their impact on optical properties: A machine learning and thin-film optical theory approach	4)113/08/24~113/09/01(德國.漢堡)開會	84	
反應擴散方程的相變與臨界現象	4)113/10/09~113/10/12(韓國.濟州島)開會	55	
新興吸附劑磁性金屬有機骨架材料的”綠色”製備與其在分析化學應用之研究	4)113/10/6~113/10/10至英國利物浦參加第34屆國際層析研討會	154	
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)113/08/03~113/08/20(美國.波特蘭 西雅圖)出席國際會議	168	
封閉型、開放型、和多孔體的奈米毛細管中之滲吸動力學	4)113/08/25~113/09/08(丹麥.哥本哈根)開會	66	
高濃度乳液的平衡和非平衡現象研究：堵塞結構	4)113/08/25~113/09/08(丹麥.哥本哈根)開會	79	
師資培育增能機率觀點的建立與探究：師資生潛能測驗組合之潛在類別分析及其分類效度之深度檢驗(II)	4)113/09/03~113/09/09(日本.熊本)開會	33	
『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	4)113/09/22~113/09/26(美國.哥倫布)開會參加MRCI 2024國際研討會開會	129	
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)113/08/25~113/09/01(賽普勒斯.Larnaca)開會	115	
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)113/09/14~113/09/22(日本.札幌北海道大學)開會，JPS 2024 Annual(79th) Meeting	63	
開發本土脫鹵菌結合生物炭的創新整治技術：以多體學優化多氯乙烯污染地整治	4)113/9/29~113/10/4，參加Dioxin 2024 - 44th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants (POPs)海報發表	75	
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)113/10/17~113/10/24(日本.神戶市)開會	55	
整合生成與強化學習於多體學驅動抗微生物月太之探索	4)113/10/22~113/10/26(日本.沖繩)開會	52	
前瞻光雷達應用之關鍵光電整合技術研究-超高速光電發射器與混波器於兆赫波4-D 連續波調頻雷達的開發及應用	4)113/08/18~113/08/28(德國.柏林)開會	39	
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)113/10/7~113/10/14參加4th European Regional Conference of IAEG	57	
AI模型攻防與隱私保護技術	4)113/06/06~113/06/08(日本.東京)出席國際會議並發表論文	54	
AI模型攻防與隱私保護技術	4)113/09/11~113/09/16(越南.藩切市)出席國際會議並發表論文	27	
多代理人深度強化學習在 V2X 網路中之多樣性和擴展性議題研究	4)113/06/08~113/06/16(美國.丹佛)參與2024 IEEE International Conference on Communication會議	135	
具有一般通量及源項的雙曲平衡律廣域解	4)113/10/20~113/10/26至韓國濟州島參加國際會議	34	
混合式反應變數的高維度貝式選模理論	4)113/01/01~113/01/13赴澳大利亞墨爾本參加IMS APRM 2024會議	150	
AI模型攻防與隱私保護技術	4)113/06/06~113/06/08(日本.東京)出席國際會議並發表論文	29	
AI模型攻防與隱私保護技術	4)113/06/20~113/07/31(加拿大.多倫多)出席國際會議並發表論文	112	
Investigating the dynamics of solar pores	4)113/09/01~113/09/05赴西班牙參加MHD 2024國際會議	66	
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-子計畫三：動作輔具機構與驅動設計研發	4)113/08/16~113/08/27受邀於英國國際研討會報告	33	

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)(2/3)	4)113/08/16~113/08/27受邀於英國國際研討會報告	104	
非線性覆蓋群的西表現之演算法	4)113/10/13~113/10/20 美國University of Maryland (馬里蘭大學)國際會議	72	
新冠肺炎,創新與貿易:中國的實證研究	4)113/10/30~113/11/03(泰國.曼谷)出席EAEA年會,並擔任會議主持人	44	
偏振及恆星干涉術在三維位移及姿態角測量之技術開發	4)113/08/24~113/09/01(德國.漢堡)開會	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(3/3)	4)113/09/09~113/09/20(美國.Maryland及Boulder)開會	185	
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(2/3)	4)113/09/09~113/09/20(美國.Maryland及Boulder)開會	20	
以微量合金法改質輕量中鎢合金並進階提升其機械性質影響之研究(2/2)	4)113/10/05~113/10/12(美國.匹茲堡)參加MS及T24國際研討會並發表計畫研究成果	100	
微電鍍製作鋅鍍/二硫化銅複合電極及其電解產氫之催化活性研究	4)113/09/11~113/09/16(越南.Phan Thiet City)開會The 5th International Conference on Machining, Materials, and Mechanical Technologies (IC3MT 2024)	44	
使用深度學習自動創作多風格東方音樂	4)113/09/29~113/10/06(美國.Los Angeles)開會	109	
無機/有機整合式垂直電晶體模擬及發光和光敏元件應用	4)113/11/03~113/11/09至日本大阪參加ICMTA 2024國際研討會	60	
光電倍增型偏極子有機光電偵測器開發和激發態物理研究	4)113/11/03~113/11/09至日本大阪參加ICMTA 2024國際研討會	8	
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(3/3)	4)113/10/06~113/10/12(泰國.曼谷)開會	72	
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(2/3)	4)113/10/25~113/11/07至法國巴黎參加Single-Molecule Sensors and NanoSystems International Conference-S3IC 2024研討會	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(3/3)	4)113/10/25~113/11/07至法國巴黎參加Single-Molecule Sensors and NanoSystems International Conference-S3IC 2024研討會	19	
非穩複雜系統多重尺度激發與拓撲缺陷之動力行為研究(3/3)	4)113/11/02~113/11/09(馬來西亞.馬六甲)開會,AAPPS-DPP2024第八屆亞太電漿物理會議	28	
利用MiDAS井下地震監測系統探討近地表場址效應對應力降估計偏差	4)113/11/04~113/11/09前往日本出席2024年台日紐國際會議	60	
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(3/4)	4)113/09/01~113/09/06(日本.姬路市)開會	79	
沼液沼渣的施用促成農地環境抗生素抗性基因增殖的可能性確認與防治(II)	4)113/06/13~113/06/17出席美國微生物學會亞特蘭大舉辦之年會	165	
沼液沼渣的施用促成農地環境抗生素抗性基因增殖的可能性確認與防治(II)	4)113/06/13~113/06/17出席美國微生物學會亞特蘭大舉辦之年會	8	
探討注意力,工作記憶與認知控制的神經機制與建立理論(5/5)	4)113/09/20~113/09/30計畫主持人前往美國南加州大學Institute for Creative Technologies進行交流與國際合作討論,以及受邀出席The Tiny Blue Dot Foundation 2024 annual meeting	37	
探討注意力,工作記憶與認知控制的神經機制與建立理論(5/5)	4)113/09/20~113/09/30計畫主持人前往美國南加州大學Institute for Creative Technologies進行交流與國際合作討論,以及受邀出席The Tiny Blue Dot Foundation 2024 annual meeting	4	
AI模型攻防與隱私保護技術	4)113/07/12~113/08/01前往加拿大參加國際會議	86	
【計畫】結餘款	4)113/09/22~113/09/26(美國.哥倫布)開會參加MRCI 2024國際研討會	5	
【計畫】結餘款	4)113/08/25~113/09/01(賽普勒斯.Larnaca)開會	6	
學習科技研究中心統籌【計畫】結餘款	4)113/08/25~113/09/01(賽普勒斯.Larnaca)開會	62	
【計畫】結餘款	4)113/10/11~113/10/15(美國北卡州High Point University)The 29th ACPSS International Conference	59	

【計畫】結餘款	4)113/09/11~113/09/16(越南, 藩切)開會	51	
【計畫】結餘款	4)113/10/05~113/10/12(美國, 匹茲堡)參加MS及T24國際研討會並發表計畫研究成果	190	
【計畫】結餘款	4)113/10/24~113/11/04赴日本參加GCCE2024研討會發表論文並與來自各國的學者交流	63	
【計畫】結餘款	4)113/11/02~113/11/11(日本, 東京)開會	112	
【計畫】結餘款	4) 113/11/03~113/11/08至韓國參加The 13th International Symposium on Nonthermal/Thermal Plasma for Pollution Control 及 Sustainable Energy研討會	85	
【計畫】結餘款	4)113/10/15~113/10/19(韓國, 首爾)開會KRSRS Fall Conference 2024	59	
(抽單)航訓裝備場域飛行員生理監測與預警技術(2/3)	7)113/09/21~113/09/30(美國, 南加州大學, 普度大學)研究	97	
(抽單)航訓裝備場域飛行員生理監測與預警技術(2/3)	7)113/09/21~113/09/30美國南加州大學Institute for Creative Technologies進行交流與洽談合作	97	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(1/3)	7)113/07/30~113/08/30(日本, 茨城縣)研究	114	
尖晶石多鐵材料 $Tm_xTm'_yO_4$ ($Tm/Tm' = 3d$ 過渡金屬, $2?x, y?1$)之磁性、電子軌域、與晶體結構交互作用研究	7)113/10/12~113/10/22(捷克Prauge、Brno、斯洛伐克Bratislava)移地研究及會議	125	
北極研究聯合助攻：北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/08/11~113/08/25赴挪威移地研究	68	
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(2/3)	7)113/08/01~113/08/18(挪威, 隆雅市、Kaffioyra)研究	46	
北極研究聯合助攻：北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/08/01~113/08/18(挪威, 隆雅市、Kaffioyra)研究	90	
北極研究聯合助攻：北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/8/1~113/8/20 赴挪威進行北極地區物種環境交互作用與生物多樣性之研究相關採樣與實驗	97	
臨場高分子奈米材料結構演變與環境因子的相依關係：溫度、應變與溶劑(1/4)	7)113/10/09~113/10/14(日本, 仙台, 東北大學)研究	52	
兒童自閉症數位療法-基於虛擬實境和多模態神經感測的精準輔助診斷與自調適訓練系統(3/3)	7)113/09/21~113/09/30(美國, 南加州大學, 普度大學)研究	67	
兒童自閉症數位療法-基於虛擬實境和多模態神經感測的精準輔助診斷與自調適訓練系統(3/3)	7)113/09/21~113/09/30赴美國移地研究	64	
發展數據驅動AI賦能之預測性分析於異常診斷、設備維護及運營預測	7)113/11/12~113/11/16(日本, 東京大學)移地研究	67	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)113. 9. 27~113. 10. 06赴亞美尼亞參加“1WHSS-CPHI-2024” workshop並討論COMPASS實驗合作	78	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)113/09/27~113/10/06(亞美尼亞, Yerevan)研究	52	
探討注意力, 工作記憶與認知控制的神經機制與建立理論(5/5)	4)113/09/20~113/09/30至美國南加州大學 Institute for Creative Technologies進行交流與國際合作討論, 以及受邀出席The Tiny Blue Dot Foundation 2024 annual meeting	78	
建構新世代精準女性足球運動生理、傷害及表現的智慧感測與衡鑑平台(2/4)	7)113/10/06~113/10/13赴法國巴黎進行計畫相關交流	116	
建構新世代精準女性足球運動生理、傷害及表現的智慧感測與衡鑑平台(2/4)	7)113/10/6~113/10/13赴法國巴黎進行計畫相關交流	15	
【計畫】結餘款	7)112/08/31~113/07/31國家科學及技術委員會—112年度(第61屆)補助科學與技術人員赴國外短期研究/澳大利亞	26	
【計畫】結餘款	7)113/09/13~113/10/15赴美國 NOAA EMC 進行移地研究	100	
【計畫】結餘款	7)113/09/14~113/10/15(美國, College Park, Maryland)研究	65	
校方推廣結餘款-【工學院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-mbhoayaw「復興」-以永續為關鍵詞的跨域共作	3)113/08/07~113/08/11(日本, 大阪/京都)訪問	3	
實驗室進行google研究計畫	3)113/05/21~113/05/24受邀至日本參加AI Expo春展	51	

第十屆亞太寬能隙半導體研討會及會後推動寬能隙半導體相關業務之所需	4)113/10/13~113/10/17受邀赴南韓釜山參加APWS2024擔任組織委員會一員	85	
委託測試精子微重力影響評估分析	9)113/11/18~113/11/20日本.東京,拜訪日本IDDK公司確認太空生醫採購案	54	
「富士玉山攻頂國際合作計畫」-鋪面狀況調查車	4)113/10/15~113/10/17(日本.東京都)開會	23	
「富士玉山攻頂國際合作計畫」-鋪面狀況調查車	4)113/10/15~113/10/17(日本.東京都)開會	23	
「富士玉山攻頂國際合作計畫」-鋪面狀況調查車	4)113/10/15~113/10/17(日本.東京)開會	29	
▲福衛九號第一顆衛星科學酬載研製(TASA-P-1130204)	1)113/08/18~113/08/27赴挪威Longyearbyen, Svalbard考察	83	
綠色氫能之觸媒與製程技術研究開發	3)113/10/05~113/10/14參加PRiME 2024及拜訪日本姊妹校中央大學,含國際研討會以及參訪。	110	
智能電網整合調度解決方案(1)	3)113/09/29~113/10/02學術訪問日本東京大學工程學院系統創新研究單位,討論和分享關於支援智慧電網和智慧交通系統的資訊通訊技術,尋求後續研發合作機會	47	
技術服務收入(校內)	1)113/12/03~113/12/08(法國.La Teste-de-Buch)研究考察	117	
桃園-台中科研產業化平台計畫	1)113/11/09~113/11/15(德國.杜塞道夫)考察	133	
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(3/3)	7)113/11/2-11/11/11至捷克執行國際合作計畫	7	
桃園-台中科研產業化平台計畫	3)113/11/04~113/11/07(日本.東京)訪問	49	
桃園-台中科研產業化平台計畫	9)113/11/08~113/11/15(德國.杜塞道夫)業務洽談	100	
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(3/3)	7)113/11/02~113/11/11至捷克共同合作研究	26	
利用人造衛星進行地震電離層前兆研究(2/4)	4)113/12/05~113/12/16至舊金山移地研究和參加2024AGU國際研討會	100	
控制學門研究發展及推動規劃小組計畫	3)113/11/09~113/11/19(美國.加州)訪問	152	
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(2/4)	7)113/10/06~113/10/13因計劃需要,由國科會率精準運動科學研究計畫團隊至法國巴黎學研機構進行訪問及學術研究交流	62	
馬來西亞客家的宗教文化及其在地化過程	7)113/10/25~113/10/29,出差至馬來西亞吉隆坡進行田野調查	43	
【計畫】結餘款	4)113/11/08~113/11/14(越南.胡志明市及大叻)開會	48	
【計畫】結餘款	4)113/11/08~113/11/14(越南.胡志明市及大叻)開會	48	
【計畫】結餘款	1)113/11/11~113/11/17至法國巴黎參加「臺法雙邊科技交流會議與法國科研機構考察」	146	
【計畫】結餘款	4)113/10/22~113/10/25(越南.河內)開會	16	
【計畫】結餘款	4)113/11/04~113/11/07(日本.京都)開會	15	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹、萬隆、泗水和瑪琅)訪問	64	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹、萬隆、泗水、瑪琅)訪問	64	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹、萬隆、泗水)訪問	64	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹、萬隆、泗水)訪問	64	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹、萬隆、泗水)訪問	67	
【計畫】結餘款	3)113/10/31~113/12/02赴日本名古屋大學訪問及研地研究	108	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹,萬隆,泗水,瑪琅)訪問	103	
(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)113/11/03~113/11/09(雅加達、萬隆、日惹、泗水、瑪琅、馬來西亞(轉機))訪問	64	
(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)113/11/03~113/11/09(印尼.日惹,萬隆,泗水,瑪琅)訪問	63	
【計畫】結餘款	3)113/8/20~113/8/25(泰國.曼谷)訪問	22	
【計畫】結餘款	3)113/11/03~113/11/09(印尼.雅加達、日惹、萬隆、泗水)訪問	1	

【計畫】結餘款	1)113/12/06~113/12/18(美國.華盛頓Washington, D.C.)考察	168	
【計畫】結餘款	1)113/12/06~113/12/18(美國.華盛頓DC)考察	167	
【計畫】結餘款	4)113/9/5~113/9/12至美國德州農工參加TAMUS UAAT國際合作交流會議	30	
【計畫】結餘款	3)113/8/23~113/8/31至英國倫敦與蘇格蘭訪問研究	184	
【計畫】結餘款	3)113/5/25~113/6/2至卑爾根南森遙測中心研究合作討論 Seeds of Hope and TaiPI Station Opening 希望種子中心,合作討論中大北極研究站、氣象觀測站探勘及觀測點評估與北極氣象研究項目勘察	208	
福衛五號AIP任務操作	4)113/06/22~113/06/29赴韓國平昌參加AOGS國際會議	99	
福衛五號AIP任務操作	4)113/07/13~113/07/22赴韓國釜山參加COSPAR國際會議	110	
▲福衛九號第一顆衛星科學酬載研製(TASA-P-1130204)	4)113/10/07~113/10/12赴泰國曼谷參加AOSWA 2024國際會議	46	
福衛五號AIP任務操作	4)113/05/25~113/06/01赴日本千葉參加JPGU國際會議	73	
技術服務收入(校外)	4)113/11/16~113/11/24(斯里蘭卡.可倫坡)參加ACRS2024研討會	48	
穩懋半導體-中央大學化合物半導體產學研發中心(2/3)	4)113/10/12~113/10/21(捷克.布拉格)開會	14	
半導體製程氫氣回收與純化裝置關鍵零組件性能評估研究	4)113/11/11~113/11/16赴日本參加The 7th International Symposium on Hydrogen Energy and Energy Technologies(HEET2024)國際研討會並發表論文	44	
福衛五號AIP任務操作	4)113/08/01~113/08/10赴美國Logan鹽湖城參加SmallSat國際會議	125	
▲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)113/08/29~113/09/16(義大利.羅馬)研究	176	
用於下世代資料通信和光感測的光電收發元件之開發(2/3)	4)113/11/10~113/11/16(義大利.羅馬)開會 113.11.10.~11.16富義大利羅馬差家2024 IPC會議並發表論文	120	
技術服務收入(校內)	4)113/12/09~113/12/14(美國.華盛頓特區)參加AGU會議	78	
技術服務收入(校內)	4)113/10/19~113/10/27(澳大利亞.伯斯)開會	107	
技術服務收入(校內)	4)113/12/06~113/12/15(美國.Walter E. Washington)參加AGU會議	163	
「大氣輻射校正設備」、「溫度、濕度、壓力校正及其他相關設備」技術服務收入	4)113/6/30~113/7/8赴日本東京參加2024全球標準地面輻射觀測網分析研討會	64	
「大氣輻射校正設備」、「溫度、濕度、壓力校正及其他相關設備」技術服務收入	4)113/6/30~113/7/8赴日本東京參加2024全球標準地面輻射觀測網分析研討會	65	
先進封裝材料及技術研究開發	4)113/10/21~113/10/26美國芝加哥參訪SMTAI國際研討會	146	
經濟系管理費(民間團體)	4)113/11/28~113/11/30(韓國.首爾)開會	13	
技術服務收入(校內)	4)113/12/09~113/12/17(美國.華盛頓特區)參加AGU會議	155	
利用分子模擬提升孔洞材料的表面積與孔徑分佈計算之準確度	4)113/10/04~113/10/14(美國.Pittsburgh, Pennsylvania)開會	144	
以腦/磁電圖解碼發展中與成人大腦的構詞機制	4)赴澳洲布里斯本參加2024 Society for the Neurobiology of Language 16th Annual Meeting (SNL)	50	
大氣邊界層亂流結構特徵分析與邊界層參數化於Gray-Zone的模擬成效評估	4)113/10/18~113/10/25參加「CMAS Conference 2024」國際研討會與至馬里蘭大學進行移地研究	79	
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(3/3)	4)113/10/17~113/10/19赴韓國釜山參加YABEC(2024)研討會	38	
利用原位聚合技術開發具自修復功能之無機/聚合物複合型凝膠態電解質應用於類固態鈉離子電池	4)113/10/05~113/10/12參加美國夏威夷2024年PRIME會議	143	
大規模地震情境模擬及災損推估(2/4)	4)113/11/4~113/11/9赴日本出席台日紐國際學術研討會	60	

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)113/08/25~113/09/01(韓國.首爾)開會	34	
具膨脹性混燒灰渣處理技術與再利用途徑開發	4)113/11/12~113/11/17(泰國.清邁)開會	62	
數位運算記憶體設計與測試自動化(1/5)	4)113/10/05~113/10/12(英國)參加DFTS 2024國際研討會	104	
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	4)113/6/23-113/6/29至韓國平昌參加2024 AOGS國際研討會	95	
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)113/11/16~113/11/21前往印尼峇厘島參加2024APMC並發表論文	79	
基於語義檢索與強化學習的臺灣高發生率癌症之醫學長篇自動問答系統	4)113/08/13~113/08/16前往泰國曼谷參加ACL 2024 Confirmation	38	
地球科學學門(地質組)研究發展及推動計畫(3/3)	4)113/11/16~113/11/22(斯里蘭卡.可倫坡)參加2024 ACRS國際研討會	93	
氮固態氧化物燃料電池研究	4)113/09/11~113/09/14(越南.Phan Thiet City)開會	32	
功能性改質二維材料應用於高能量密度之全固態鋰電池	4)113/10/12~113/10/21(捷克.布拉格)開會	119	
台灣地區餘震風險之統計分析	4)111/12/08~111/12/18參加美國芝加哥「AGU Fall Meeting 2022國際會議」	30	
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(2/3)	4)113/10/20~113/10/29赴日本神戶參與2024 ISDA，並發表研究成果論文	13	
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(2/3)	4)113/10/20~113/10/26(日本.神戶市)開會	72	
以行為和神經造影證據檢驗統計學習能力的重要機制	7)113/11/17~113/11/26赴美國紐約參加2024年 psychonomic society研討會	114	
Thgl突變與小腦萎縮症的關聯性研究	4)113/11/17~113/11/23參加第29屆tRNA國際研討會(29th tRNA conference)	63	
數位運算記憶體設計與測試自動化(1/5)	4)113/06/22~113/07/09(舊金山、諾克斯維爾)參加DAC與ISVLSI 2024國際研討會	263	
基於不確定性機制之數位遊戲式語言學習系統的建置與學習成效評估	4)113/11/24~113/11/30(菲律賓.Arete, Ateneo de Manila University, Quezon City, Philippines)開會	84	
利用高煇奈米陶瓷觸媒技術開發高效二氧化碳還原技術與應用	3)113/10/05~113/10/14參加PRiME 2024及拜訪日本姊妹校中央大學	81	
二維材料表面上的甲脫皖氫及二氧化碳吸附	4)113/12/02~113/12/07(日本.Sendai)開會，APXPS 2024會議	74	
開發仿生複合材料轉化溫室氣體為再生能源之研究	4)113/11/16~113/11/20(越南)ESTC24研討會	27	
高濃度乳液的平衡和非平衡現象研究：堵塞結構	4)113/11/16~113/11/21至越南胡志明市參與The 2nd International Conference on Emerging Trends in Sustainable Chemistry(ETSC2024)	14	
二相液-固顆粒崩塌流場分析之研究	4)113/11/30~113/12/05(澳大利亞.雪梨)開會	146	
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)113/08/31~113/09/07參加英國皇家統計學會2024研討會(Royal Statistical Society 2024 International Conference)	71	
考慮前瞻製程技術且符合業界電路規格之擺置工具開發(1/5)	4)113/09/13~113/09/26(德國)SOCC 2024國際研討會	150	
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)113/09/13~113/09/26(德國)SOCC 2024國際研討會	24	
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) 113/9/29~113/10/4至新加坡參加44th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants國際研討會	132	
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閃燃和燃燒過程量測	4)113/11/17~113/11/20前往日本仙台市參加International Conference on Flow Dynamics (ICFD)，並進行口頭報告	42	
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)113/11/14~113/11/25至法國南錫參加2024 31st IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems研討會	111	
超高解析衛星影像正射處理之精進	4)113/11/16~113/11/22(斯里蘭卡.可倫坡)開會2024ACRS第42屆亞洲遙測研討會	71	

創新與公司風險的深入探討	4)113/11/29~113/12/08(紐西蘭.奧克蘭)開會 (12/2-12/3參加The 2024 Massey Sustainable finance國際會議, 12/4-12/7至奧克蘭大學移地研 究)	117	
氣候變遷與極端事件的統計創新研究-跨域助攻- 氣候變遷與極端事件的統計創新研究(1/3)	4)113/11/30~113/12/08赴澳大利亞參加31st Conference of The International Environmetrics Society會議	50	
大型空間零膨脹計數和半連續資料的半母數研 究:建模、估計、選模與應用	4)113/11/30~113/12/08赴澳大利亞參加31st Conference of The International Environmetrics Society會議	68	
桃園-台中科研產業化平台計畫(其他經費)	1)113/11/25~113/11/29(澳大利亞.伯斯)開會	84	
利用人造衛星進行地震電離層前兆研究(2/4)	4)113/12/05~113/12/16至舊金山移地研究和參加 2024AGU國際研討會	149	
三篇有關中美貿易戰爭的論文研究	4)113/12/04~113/12/16(澳大利亞.墨爾本及雪梨) 開會(12/4-12/8至Monash University學術訪問移 地研究, 12/9-12/10參加SBFC研討會, 12/11-12/13參加AFBC 研討會)	178	
具人工智能安全與檢測感知能力之高性能基板精 密複合加工系統研發-具人工智能安全與檢測感 知能力之高性能基板精密複合加工系統研發 (4/4)	7)113/11/30~113/12/08(日本.大阪、濱松、姬路) 研究及開會	21	
古典李超代數的 Whittaker 範疇	4)113/12/05~113/12/09(韓國.Seoul National University)開會	42	
生成式AI結合語音辨識及合成支援英語對話機器 人設計及對話習慣的建立研究	4)113/11/26~113/11/29(菲律賓.Ateneo De Manila University, Manila, Philippines)開 會	46	
量子光學中的反問題及最佳化問題	4)113/11/30~113/12/10赴日本神奈川厚木市參加 ISNTT2024會議	17	
基於語義檢索與強化學習的臺灣高發生率癌症之 醫學長篇自動問答系統	4)113/08/13~113/08/16泰國曼谷參加ACL 2024 Confirmation	32	
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)113/10/29~113/11/01(Kokura, Japan)出席IEEE 13th Global Conference on Consumer Electronics(GCCE 2024)國際研討會和發表論文	62	
人工快速地震滑移於未膠結岩石	4)113/12/07~113/12/15(美國.華盛頓特區)開會	98	
應用於112 Gb/s NRZ 高速串列收發器之關鍵技 術技術與實現	4)113/11/14~113/11/25至法國南錫參加2024 31st IEEE International Conference on Electronics Circuits and Systems國際研討會	45	
提升台灣的乾旱監測能力:利用衛星資料和機器 學習技術的先進框架	4)113/12/06~113/12/16(美國.華盛頓)開會	220	
北太平洋西部含碳氣膠的來源和特徵:量化氣候 和環境影響	4)113/11/04~113/11/07(馬來西亞)參加AAC研討會	30	
KubeGuard: 容器安全智能監控與模型保護計畫	4)113/10/24~113/11/01赴阿布達比參加ICIP 2024 國際會議	64	
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)113/11/24~113/12/01(菲律賓.馬尼拉)ICCE國際 會議	74	
數位運算記憶體設計與測試自動化(1/5)	4)113/11/17~113/11/24(日本.廣島)參加A-SSCC 2024國際研討會	37	
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(5/5)	4)113/12/06~113/12/18(美國.華盛頓特區)參加 2024年地球科學領域AGU研討會-美國地球物理年 會,並順訪美國華盛頓特區與美國東岸重要城市校 友	120	
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(2/2)	4)113/11/12~113/11/17(日本.大阪)開會	55	
合成分級金屬有機骨架材料封裝化學催化與生物 催化劑進行串聯反應應用	7)113/12/09~113/12/13(新加坡.新加坡)參加12th Singapore International Chemistry Conference (SICC-12)	113	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精 準度(2/3)	4)113/09/21~113/09/29(西班牙.巴塞隆納)開會	60	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精 準度(2/3)	4)113/09/21~113/09/29(西班牙.巴塞隆納)開會	48	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精 準度(2/3)	4)113/09/21~113/09/29(西班牙.巴塞隆納)開會	60	

下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(2/3)	4)113/09/21~113/09/29(西班牙.巴塞隆納)開會	98	
【計畫】結餘款	4)113/09/08~113/09/15(馬來西亞)參加iCAGP	73	
【計畫】結餘款	4)113/10/28~113/11/08(馬來西亞)參加研討會	38	
【計畫】結餘款	4)113/11/15~113/11/18(日本.京都)開會	66	
【計畫】結餘款	4)113/11/05~113/11/08(泰國.曼谷)開會	1	
【計畫】結餘款	4)113/11/28~113/11/30(韓國.首爾)出席國際會議	27	
【計畫】結餘款	4)113/09/11~113/09/14(越南.Phan Thiet City)開會	8	
【計畫】結餘款	4)111/12/08~111/12/18參加美國芝加哥「AGU Fall Meeting 2022國際會議」	118	
【計畫】結餘款	4)113/11/27~113/11/30(日本.東京)開會	67	
【計畫】結餘款	4)113/11/16~113/11/19到越南胡志明市國立大學-理科學部參加第二屆Chemistry conference on emerging trends in sustainable chemistry	46	
【計畫】結餘款	4)113/11/16~113/11/19到越南胡志明市國立大學-理科學部參加第二屆Chemistry conference on emerging trends in sustainable chemistry	37	
【計畫】結餘款	4)113/11/03~113/11/09(美國.聖地牙哥)參加ITC 2024國際研討會	173	
【計畫】結餘款	4)113/08/31~113/09/07參加英國皇家統計學會2024研討會(Royal Statistical Society 2024 International Conference)	109	
【計畫】結餘款	7)113/08/29~113/09/16(義大利.羅馬)研究	180	
【計畫】結餘款	4)113/10/13~113/10/19至韓國慶州參加第16屆ICMCS國際研討會	93	
【計畫】結餘款	4)113/12/09~113/12/14(美國.華盛頓特區)開會	111	
【計畫】結餘款	4)113/10/05~113/10/12(英國)參加DFTS 2024國際研討會	28	
【計畫】結餘款	4)113/11/14~113/11/25至法國南錫參加2024 31st IEEE International Conference on Electronics Circuits and Systems	64	
【計畫】結餘款	4)113/12/14~113/12/20(阿拉伯聯合大公國.阿布達比)出席國際會議	139	
【計畫】結餘款	4)113/12/20~113/12/23(日本.神戶大學)出席國際會議	39	
【計畫】結餘款	4)113/11/30~113/12/07(日本.大阪)開會	63	
【計畫】結餘款	4)113/11/17~113/11/24(日本.廣島)參加A-SSCC 2024國際研討會	29	
【計畫】結餘款	4)113/11/12~113/11/17(日本.大阪)開會	6	
大氣邊界層亂流結構特徵分析與邊界層參數化於Gray-Zone的模擬成效評估	4)113/10/18~113/10/25參加「CMAS Conference 2024」國際研討會與至馬里蘭大學進行移地研究	51	
人工快速地震滑移於未膠結岩石	7)113/11/03~113/11/12前往義大利帕多瓦大學與羅馬INGV機構使用實驗設備	3	
不可能的另一半/伴：梅米《夏甲》中失敗的異國婚姻和浪子的艱難回歸	7)113/06/19~113/08/19(法國.巴黎)研究	165	
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)113/11/20~113/11/25日本東京成育中心移地研究	64	
亞洲多語言戲劇的問題與實踐：以新加坡為例，2008-(I)	7)113/11/06~113/11/09(新加坡.新加坡)研究	37	
北極研究聯合助攻：北極加速暖化之機制與環境衝擊跨域整合研究(1/3)	7)113/08/01~113/08/10赴北極進行北冰海洋科學移地研究	131	
京都形象的時代變化：《為外國訪客所寫的京都及周邊著名景點導覽》研究	7)113/11/07~113/11/17(日本.京都 東京)研究	112	
資源衛星接收站運轉及服務(111/6-114/5)(3/3)	7)執行計畫所需，113/12/06~113/12/13(法國. Arcachon)研究訪問(至天線設備廠商運轉測試及研究考察先型接收設備之交流活動事宜)	112	
資源衛星接收站運轉及服務(111/6-114/5)(3/3)	7)執行計畫所需，113/12/03~113/12/08(法國. Arcachon (La Teste-de-Buch))研究開會	46	
資源衛星接收站運轉及服務(111/6-114/5)(3/3)	7)執行計畫所需，113/12/06~113/12/13(法國. Arcachon)研究訪問(至天線設備廠商運轉測試及研究考察先型接收設備之交流活動事宜)	118	

狹義和廣義量子相對論(1/2)	4)113/12/01~113/12/11(日本.大阪、京都)開會及研究，JGRG33會議及京都大學研究討論交流	99	
銀行貸款條件是否考量品牌資本？	7)113/12/14~113/12/18(越南.胡志明市)研究訪問	21	
臺灣西北部陸海域碳封存潛力場址之探勘與評估(2/2)	7)113/07/13~113/07/18(澳大利亞.CO2CRC Otway International Testing Centre (OITC))移地研究碳封存相關廠址及封存技術	119	
臺灣西北部陸海域碳封存潛力場址之探勘與評估(2/2)	3)113/09/22~113/09/29(美國MRCI及IL CCS二氧化碳碳封存場址)訪問	155	
【計畫】結餘款	7)113/11/01~113/11/06(日本.The Institute of Statistical Mathematics, Tokyo, Japan)移地研究	71	
【計畫】結餘款	3)113/10/31~113/12/02赴日本名古屋大學訪問及研地研究	104	
【計畫】結餘款	7)113/07/28~113/10/31(澳大利亞.雪梨.新南威爾斯大學UNSW)研究	244	
【計畫】結餘款	7)113/08/01~113/08/10(挪威.龍宜爾比恩(LYR))研究	1	
【計畫】結餘款	7)113/12/03~113/12/08(法國.Arcachon (La Teste-de-Buch))研究	92	
【計畫】結餘款	7)113/05/30~113/09/12(印度)討論國際合作	22	
校方推廣結餘款-【地科院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-海好友你—桃海三生開闢國際夥伴永續力	7)113/12/7~113/12/10至印尼雅加達訪問研究	52	
校方推廣結餘款-【地科院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-海好友你—桃海三生開闢國際夥伴永續力	7)113/12/7~113/12/10至印尼雅加達訪問研究	48	
校方推廣結餘款-【地科院】申請補助113年「第三期(112-113年)大學社會責任實踐計畫經費-海好友你—桃海三生開闢國際夥伴永續力	4)113/12/7~113/12/16至美國華盛頓參加研討會及USR國際合作討論	100	
資電院	3)113/08/20~113/08/25(泰國.曼谷)訪問	20	
地科院	3)113/11/03~113/11/09(印尼.雅加達、日惹、萬隆、泗水)訪問	60	
文學院	4)113/07/23~113/08/14(義大利.羅馬)開會	15	
文學院	4)113/03/21~113/03/28(斯里蘭卡.可倫坡)開會	3	
合計		59,268	

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。