

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(政府補助收入)  
中華民國112年1月至112年6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
國際連結類萌芽型:教育知識在地化與實踐場域全球化:由高雄舊港新灣出發	訪問	1120129~1120205/日本大阪冰見參訪	60.000	
西灣學院OSUN跨校合作國際學術交流及跨界教學活動(工作坊)-高教深耕計畫(第二期第一年)	訪問	1120111~1120202/美國紐約-強化OSUN跨校合作及國際學術交流	98.121	
潛力國際研究群-微型光子陀螺儀研發中心-高教深耕計畫(第二期第一年)	開會	1120311~1120317加拿大溫哥華參加wsts國際會議	91.457	
潛力國際通訊研究群-建置校園6G中高頻智慧高階MIMO通訊系統示範場域-6G高階 MIMO通訊系統-高教深耕計畫(第二期第一年)	開會	1120325~1120403英國格拉斯哥參加IEEE WCNC2023研討會	80.000	
潛力國際研究群-代謝異常脂肪肝研究(第二期第一年)	開會	1120419~1120425/葡萄牙參加2023年歐洲肝臟研究學會癌症高峰會	231.852	
潛力國際研究群-微型光子陀螺儀研發中心-高教深耕計畫(第二期第一年)	開會	1120401~1120410美國阿靈頓出席2023 IEEE Silicon Photonics Conference國際研討會	159.533	
國際重點學院-潛力國際研究群-海洋領域-高教深耕計畫(第二期第一年)	訪問	1120517~1120521/日本函館至日本北海道大學水產學院參訪交流	110.828	
國際重點學院-潛力國際研究群-海洋領域-高教深耕計畫(第二期第一年)	訪問	1120515~1120522/日本函館至日本北海道大學水產學院參訪交流	54.288	
支援國際交流事務-高教深耕計畫(第二期第一年)	業務洽談	1120417~1120423/共計9人美國鳳凰城、圖桑參訪亞利桑納州3所大學	1394.655	
全球合作業務-高教深耕計畫(第二期第一年)	訪問	1120417~1120423/美國鳳凰城、圖桑參訪亞利桑納州3所大學	108.538	
教育部-物理博士專班(110年核定之第二年)-(新南向計畫-110年研發菁英人才專班)	訪問	1111204~1111208越南胡志明市招生訪問	41.219	
教育部-物理博士專班(110年核定之第二年)-(新南向計畫-110年研發菁英人才專班)	業務洽談	1120205~1120214/越南河內胡志明越南進行招生活動(計7人)	356.426	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(政府補助收入)  
中華民國112年1月至112年6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
教育部-物理博士專班(110年核定之第二年)-(新南向計畫-110年研發菁英人才專班)	業務洽談	111年12月至越南進行招生活動之國外差旅費	30.000	
教育部-學生與學習-111學年度大專校院學生雙語化學習計畫	研究	1120123~1120203泰國清邁獲邀至清邁大學經濟學院授課，課程名稱：Financial Economics(財務經濟學)，是110-2開設的「金融時事分析」課程延伸的相關課程及學術交流)清邁大學授課內容為金融時事分析課程之延續。由此次國外全英授課經驗中、可以回饋至本學期之全英授課	4.389	
教育部-菲律賓(馬尼拉)台灣教育中心	業務洽談	1120114~1120128/菲律賓馬尼拉駐菲經理業務往返交通費	12.803	
教育部-菲律賓(馬尼拉)台灣教育中心	業務洽談	1120327~1120408/菲律賓馬尼拉駐菲業務經理業務往返交通費	12.368	
教育部-菲律賓(馬尼拉)台灣教育中心	業務洽談	4/13-7/31出國旅費	42.000	
教育部-菲律賓(馬尼拉)台灣教育中心	業務洽談	1110413~1110720/菲律賓馬尼拉出差至菲律賓相關費用	26.337	
教育部-菲律賓(馬尼拉)台灣教育中心	業務洽談	4/13-12/31出國旅費	42.000	
教育部-菲律賓(馬尼拉)台灣教育中心	業務洽談	1110413~1111222/菲律賓馬尼拉出差差旅費	28.509	
教育部-109年度新南向學海築夢-獎助大專校院選送優秀學生出國研修計畫-109年度新南向學海築夢	業務洽談	109年第二次新南向學海築夢計畫補助款1/6-1/15出國旅費	57.766	
教育部-110學年度「臺法外語實習生交流計畫」	實習	1100919~1110510法國亞維濃密斯特拉支「臺法外語實習生交流計畫」華語實習生機票補助(實支)	49.070	
合計			3092.159	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
高階經營碩士班(EMBA)	進修	1120102~1120109/美國波士頓Boston參加參加哈佛商學院個案研習課程(2023 Case Writing Workshop (CWW))	159.489	
高階經營碩士班(EMBA)	進修	1120210~1120216/日本千葉大學E24海外研習學術交流暨日本企業參訪之國外差旅費	272.364	
「教育與人類發展研究全英語博士學位學程」及「教育與人類發展研究全英語碩士學位學程」開辦費	訪問	1120420~1120424/越南河內學校參訪及推廣招生	68.368	
高階經營碩士班(EMBA)	開會	1120327~1120331至英國蘭卡斯特Lancaster University參加Financial Econometrics Conference to mark Stephen Taylor的 Retirement國際研討會之國外差旅費	90.676	
高階經營碩士班(EMBA)	訪問	1120119~1120213美國喬治亞州、亞特蘭大/雅典，德州/聖安東尼參加2023 AACSB Peer Review Training 及 Deans Conference 及參訪Emory University s Goizueta Business School 及 Terry College of Business at the University of Georgia國際學術交流之國外差旅費用	422.939	
高階經營碩士班(EMBA)	訪問	1120421~1120501美國Chicago，Illinois參加2023 AACSB ICAM(International Conference and Annual Meeting)年會之國外差旅費用	162.876	
推動科技發展經費-國外旅費	訪問	4/17-23為增進本校國際學術合作機會，率團前往美國亞利桑納參訪交流	228.886	
高階經營碩士班(EMBA)	訪問	4/19-28至美國Chicago，Illinois參加AACSB ICAM(International Conference and Annual Meeting)年會	358.622	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
高階經營碩士班(EMBA)	訪問	1120420~1120507至奧地利林茲參加ACT全球商管學程閉幕式活動及夥伴會議之國外差旅費用	265.620	
推教管理費(研發處重點支援經費)-傑出學者.廢液處理.鼓勵校外計畫申請及其它	研究	1120123~1120203獲邀至清邁大學經濟學院授課，課程名稱：Financial Economics(財務經濟學)，是110-2開設的「金融時事分析」課程延伸的相關課程及學術交流)。由此次國外全英授課經驗中、可以回饋至本學期之全英授課	1.054	
人管所教學業務經費	考察	/1120516~1120520/日本東京帶領人管所學生赴日訪視	75.624	
建教合作節餘款再運用	研究	1111224~1120110/美國西雅圖至美國華盛頓大學進行短期研究	178.170	
建教合作節餘款再運用	考察	1120131~0204/日本福島-東京執行海岸空間環境工程參訪及現地勘查相關作業(海岸地區湖泊、環境與生態蒐集與分析)	624.000	
建教合作節餘款再運用	開會	1120112~16/至泰國清邁參加2023T及T&ICOSE	32.251	
建教合作節餘款再運用	考察	1120220~24/馬來西亞、新加坡吉隆坡國際攬才活動行前場地勘查與事前安排	67.195	
管理費-機電系	訪問	1120106-0115至越南胡志明市及芹苴執行新南向學海計畫	0.567	
建教合作節餘款再運用	開會	1120217~0308/紐西蘭Nelson那爾遜受邀至紐西蘭參與太平洋鮪類體型時空變異合作會議	237.677	
建教合作節餘款再運用	開會	1120315~25/日本東京參加北太平洋鮪類及類鮪類國際科學委員會(ISC)之太平洋黑鮪工作小組會議	2.645	
管理費-國際事務處	開會	1120304~1120314/美國紐約參加OSUN學生交換推動小組會議國外差旅費用	6.254	
管理費-國際事務處	開會	1120312~19/泰國曼谷參加2023年APAIE亞太教育展	74.868	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
建教合作節餘款再運用	開會	1120325~409/美國波特蘭市/出席國際研討會ICES Fisheries and plankton Acoustic Symposium (From Echosounders to the cloud:Transforming Acoustic Data to Information)議漁業與浮游生物聲學研討會(由測深儀至雲端:轉換升學資料為資訊)	249.364	
管理費-國際事務處	業務洽談	1120325~1120401/馬來西亞吉隆坡、新加坡參與2023年經濟部工業局半導體東南亞攬才團國外旅費	13.537	
管理費-國際事務處	開會	1120312~19/泰國曼谷參加2023年APAIE亞太教育展	140.169	
管理費-國際事務處	業務洽談	1120325~1120401/赴馬來西亞吉隆坡、新加坡參與2023經濟部工業局半導體東南亞攬才團國外旅費	13.044	
建教合作節餘款再運用	業務洽談	計畫業務112年高階人才計畫—馬來西亞新加坡實體攬才活動3/25-4/1	86.733	
管理費-國際事務處	業務洽談	1120311~19/印尼泗水、日惹、雅加達2023印尼臺灣高等教育展相關費用	201.365	
建教合作節餘款再運用	訪問	1120417~23/美國/亞利桑納鳳凰城/參訪亞利桑納3所大學	27.142	
建教合作節餘款再運用	開會	1120421~0501/丹麥哥本哈根參加歐洲風能年會	342.278	
建教合作節餘款再運用	開會	1120315~25/日本東京參加北太平洋鮪類及類鮪類國際科學委員會	0.320	
建教合作節餘款再運用	開會	1120422~30/新喀里多尼亞努美亞※太平洋工同體秘書處(SPC)資源評估前準備會議	1.968	
建教合作節餘款再運用	開會	112/03/9-112/03/23 至葡萄牙奧波多Oporto 參加國際會議主持並發表學術論	221.979	
建教合作節餘款再運用	訪問	3/26-4/1馬來西亞吉隆坡，新加坡國外實體攬才活動	85.004	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
建教合作節餘款再運用	開會	112年5月17日至112年5月20日泰國曼谷參加國際會議ICMMT2023	36.568	
哥倫布計畫-流形學習中非線性降維與降噪的幾何分析(3/5)	研究	1111125~1111201/日本高松※受邀演講: The 5th International Workshop Geometry of Submanifolds and Integrable Systems※出席學術國際會議	40.102	
中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證-中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證	研究	1111122~1111205/德國科隆.亞琛※支移地研究費用	147.768	
精神與自然：胡塞爾對於心物問題的思考	研究	1111206~1111216/赴韓國首爾進行移地研究	102.884	
可調控式縮環點擊反應於生物正交化學之開發	開會	1111210~1111214/新加坡吉隆坡※受邀至新加坡國際化學會議(SICC-11)	69.235	
研發高效率鈣鈦礦太陽能電池--以多鐵性材料薄膜為基礎	開會	1110821~1110825/阿根廷布宜諾斯艾利斯※支線上參加ICNS2022會議之註冊費(USD250)及國外交易手續費	7.655	
在B5G行動通訊網路上適用於URLLC的智慧換手方法	訪問	1111209~1111227/德國與瑞士,基爾與伯恩,到德國基爾大學(University of Kiel, Germany)訪問以及出席瑞士伯恩國際會議6th European Conference on Electrical Engineering 及 Computer Science (ELECS 2022)	60.000	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1111209~1111227/德國與瑞士,基爾與伯恩,到德國基爾大學(University of Kiel, Germany)訪問以及出席瑞士伯恩國際會議6th European Conference on Electrical Engineering 及 Computer Science (ELECS 2022)	104.713	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
元宇宙虛擬土地交易之區劃最佳化	研究 1111218~1111225/澳洲雪梨※出席國際學術會議，擔任該會議之Mathematical Modeling/Heuristics領域之Track Chair( <a href="http://ieomsociety.org/australia/committee/">http://ieomsociety.org/australia/committee/</a> )	95.331	
國科會補助款--海科院	研究 1111008~1111026/荷蘭萊登/前往荷蘭出席研討會及前往德國出席海綿管展覽	60.000	
國科會補助款--理學院	研究 1111124~1111219/印度波帕爾/赴印度參加第二屆亞洲分子磁性會議及進行學術研究交流※111-2914-I-110-006-A1	40.000	
國科會補助款--工學院	開會 1111001~1111105/瑞典，馬來西亞，新加坡斯德哥爾摩，吉隆坡，新加坡學術訪問，出席國際會議	45.000	
是什麼驅動了散戶交易?關於賭博偏好、環境因素與政黨歸屬的進一步證據(2/3)	開會 1111210~1111214/澳洲墨爾本出席國際會議(FMA亞太地區年會)	94.255	
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-子計畫四：用於迴轉機械健康狀態預測與健康管理技術之張量架構與系統設計	研究 1110813~1110915/瑞典斯德哥爾摩/赴瑞典皇家理工學院(KTH Royal Institute of Technology in Stockholm)短期研究及考察	19.130	
應用於全同態加密之基於餘數系統的可擴展多項式乘法器	開會 1111219~1111222/馬來西亞檳城州牛汝莪/參與線上國際會議：15th IEEE International Symposium on Embedded Multicore/Many-core Systems-on-Chip (IEEE MCSoc2022)	24.853	
蘇格拉底反詰法對於高中生針對社會性科學問題之真實學習興趣的影響(2/2)	開會 1120327~1120330/日本名古屋/線上會議※參加線上國際研討會(ACEID2023)※	8.365	
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	研究 1120107~1120114/日本兵庫縣神戶市/赴日本兵庫縣神戶市兵庫縣立大學進行移地研究暨資安議題研討	111.370	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
基於中頻高頻段MIMO多天線系統之下世代終端及小基站通訊關鍵技術開發(2/4)	研究	1120118~1120130/印度新德里至 Indian Institute of Technology , Delhi 移地研究費用	114.519	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120129~1120212/日本茨城縣※至日本國立材料研究機構(NIMS)訪問※移地研究	119.765	
高彈性與高運算容錯性的晶片內類神經網路技術研究	開會	1110930~1111009/美國芝加哥※出席國際會議55th IEEE/ACM International Symposium on Microarchitecture (MICRO 2022)並受邀於其中之15th International Workshop on Network on Chip Architectures (NoCArc 22) 研討會中演講，及至東伊利諾大學 (Eastern Illinois University)	159.734	
全平面式六軸力量/力矩感測器與非接觸力校正機器研製(2/2)	進修	1120201~1120208/日本東京參加「奈米科技研討會(nano tech 2023)」(會議時間：2023/2/1—2/3)及「國際先進工程研討會(ICRAETS)」(會議時間：2023/2/6—2/7)※	49.432	
含氮磷配位基的金屬化合物之合成與催化應用(1/3)	開會	1111209~1111214/日本大阪、新加坡※受邀至The 4th International Symposium of ionic Coordination Compounds(ISICC-4)~12/9-12/11與The 11th singapore international Chemistry Conference(SICC-11)演講	116.208	
整合複合積層製造多葉凸輪減速機之精度成本分析(1/2)	研究	1111218~1111231/德國馬德堡※至馬德堡大學機械設計研究所執行計畫各項研究及學術交流※移地研究	111.434	
台灣嘉碩科技-應用於5G通訊具高k及高Q值共振器之萊姆波聲波元件開發(2/2)	研究	1120201~1120205/新加坡新加坡參加IEEE ECEI 2023, Feb. 3—5 國際研討會	69.731	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
西北太平洋海洋藍碳整合西北太平洋海洋藍碳整合研究(1/4)研究-台灣海洋大學	訪問	1120103~1120111/帛琉共和國至帛琉進行學術交流、現地調查及協商研究船停靠帛琉相關事宜	205.198	
微顯現與藝術	研究	1120112~1120122/至日本京都、大阪進行移地研究。	109.726	
設計與實作一個應用於智慧交通系統之自動輕量化深度學習架構	開會	1120123~1120125/印度邦加羅爾 ※發表研究成果，研究論文共同作者代表參加國際會議：IEEE Applied Sensing Conference (IEEE APSCON 2023)發表論文。	9.724	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120129~1120208/馬來西亞愛大華、新加坡田野調查國外差旅費 ※移地研究	80.000	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120217~1120226/美國波特蘭※國外短期研究期間受邀返回國進行學術訪問	79.900	
國科會專題計畫結餘款再運用	業務洽談	1120205~1120211/越南河內.胡志明進行招生活動※	23.974	
西北太平洋海洋藍碳整合西北太平洋海洋藍碳整合研究(1/4)研究-台灣海洋大學	訪問	1120103~1120111/帛琉共和國至帛琉進行學術交流、現地調查及協商研究船停靠帛琉相關事宜※移地研究	87.846	
拉普拉斯嵌入法與柯林參數(4/5)	開會	1111226~1120113/美國紐約、波士頓※國外差旅※出席JOINT MATHEMATICS MEETINGS(JMM 2023)會議演講※出席國際學術會議	95.367	
Adomian分解法計算爆炸問題	開會	1120125~1120209/紐西蘭奧克蘭※至紐西蘭奧克蘭參加「第6屆國際學術會議The Sixth International Conference On Big Data and Smart Computing」(ICBDSC 2023)。※出席國際學術會議	99.295	
臺英雙邊人員訪問(愛丁堡)	訪問	1120130~1120214/英國愛丁堡※執行計畫—臺英雙邊人員訪問(愛丁堡)	45.500	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120130~1120214/英國愛丁堡※執行計畫—臺英雙邊人員訪問(愛丁堡)	6.938	
低維氧化物和鹵氧化物體系的單晶生長：尋找具有多鐵性的奇異磁性相	研究	1120211~1120226/印度海德拉巴、安德拉邦至印度進行移地研究(與國外合作研究)※移地研究	86.003	
先進二維材料光電子學與自旋電子學之應用研究	研究	1120302~1120305/至新加坡南洋理工大學移地研究(與合作者討論)※移地研究	56.685	
規則前進波傳遞於波形斜坡底上之演變	開會	1111202~1111210/澳洲雪梨出席ICCE 2022研討會(37th International Conference on Coastal Engineering)	120.000	
跨語言時間性主題模型之研究	研究	1110729~1120204/美國達拉斯出國短期研究	1.890	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1110729~1120204/美國達拉斯出國短期研究	20.000	
6G無線網路中應用人工智慧之動態頻譜分享研究	研究	1120127~1120212/英國南安普敦※至英國南安普敦大學移地研究	161.208	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120127~1120212/英國南安普敦※至英國南安普敦大學移地研究	39.545	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120305~1120310/日本東京至日本參加2023水下技術國際研討會(UT23)※出席國際學術會議	72.411	
自由機率論的組合方法	研究	1111104~1120201/日本橫濱移地研究	246.410	
應用氧化石墨烯吸附、催化氧化、與電化學處理水中藥品與有害副產物生成潛勢	開會	1120217~1120227/美國拉斯維加斯、舊金山參加拉斯維加斯第7屆化學工程會議及舊金山訪問史丹佛大學	80.000	
換了位子就換了腦袋？比較台灣與韓國國會議員的經濟政策偏好	開會	1120222~1120226/新加坡新加坡※2/22—26赴新加坡出席學術研討會與研究訪談※	25.765	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120305~1120310/日本東京參加2023水下技術國際研討會(UT23)※出席國際學術會議	72.411	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
永續STEAM教育素養指標系列探究	開會	1120413~1120416/美國芝加哥※美國AERA國際研討會發表註冊※出席線上國際研討會	12.925	
國科會補助款--理學院	開會	1120131~1120205/日本東京參加2023日本奈米科技展	18.046	
搬運機器人自我派遣方法之研究	開會	1120308~1120311/日本京都SICE2023※ SICE international symposium on control systems 2023※出席國際學術會議	61.292	
氣候變遷下海洋探測與生態調查技術開發與應用(2/2)-臺灣海洋大學轉撥	開會	1120306~1120311/日本東京參加2023水下科技國際研討會(Underwater Technology 2023)	32.500	
臺灣灘附近海域之海床地音參數與聲學傳播特性研究(II)	開會	1120306~1120311/日本東京參加2023水下科技國際研討會(Underwater Technology 2023)	49.898	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120304~1120314/美國拉斯維加斯參加2023物理年會並與美國標準局中子散射中心開會出席國際學術會議	157.434	
電化學與拉曼光譜耦合技術探索析氧反應之活化機制	開會	1120303~1120310/日本名古屋※出席ISPlasma2023※出席國際學術會議	74.486	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120210~1120214/日本千葉大學E24海外研習※EMBA千葉大學學術交流暨日本企業參訪	40.000	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
從過渡到轉型：以創意發展高雄灣岸韌性社區(1/3)	開會 1120105~1120108/美國夏威夷※國科會HISP計畫左營區博士後研究員參加第三屆國際藝術與人文研究學術研討會(線上會議)主辦單位：IAFOR(國際學術論壇組織)論文發表題目：An Action Research on the Incorporation of Ethnic-cultural Materials into the Community Development: An Analysis of the Zuoying Community地方文史素材運用於社區發展之行動研究：以舊左營創生行動為例，並發表論文研討會報名費※	8.905	
多鐵性與Skyrmion在自旋頓挫系統的材料與物理特性研究(3/3)	開會 1120305~1120314/美國拉斯維加斯.聖路易參加APS March Meeting及2023 TSA-STL研討會※出席國際學術會議	126.497	
多鐵材料應用於未來電磁固態製冷技術(3/3)	開會 1120305~1120314/美國拉斯維加斯.聖路易參加APS March Meeting及2023 TSA-STL研討會※出席國際學術會議	77.899	
海底地震儀之應答測距聲納系統暨元件研發	研究 1120305~1120309/赴日本東京參加IEEE OES UT' 23 水下研討會(International Symposium on Underwater Technology -UT23)發表論文※出席國際學術會議	79.475	
色胺酮衍生物作為抗癌藥物之結構優化與分子機制鑑定	開會 1120324~1120329/到日本北海道札幌參加第143屆日本藥學年會	61.943	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會 1120317~25受邀至日本九州鹿兒島的國際天文聯合會上發表演講	75.656	
應用雷射結構光於水下無人載具水下結構物表面追循與檢測	研究 1120305~1120311/赴日本東京參加IEEE OES UT' 23 水下研討會發表論文※出席國際學術會議	86.290	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	開會	1120323~1120327/日本福岡參加The 6th International Conference on Electronics, Communications and Control Engineering (ICECC 2023)暨資安議題研討※出席國際學術會議	90.794	
國科會補助款--理學院	開會	1120305~1120313/美國拉斯維加斯參加APS March Meeting2023(美國物理學會3月會議2023)	100.000	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120204~1120207/泰國曼谷※泰國吞武里國王科技大學學術交流與討論2023年7月舉辦之國際研討會相關事宜。	34.910	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120324~1120329/日本札幌※參加日本藥學會並發表研究成果※出席國際學術會議	59.459	
金屬有機骨架複合二維奈米碳結構應用電化學法處理藥品新興污染物：感測，降解與反應途徑	開會	1120331~1120404/日本沖繩※參加研討會ICATI2023, 8th Conference in Okinawa, Japan發表口頭報告※出席國際學術會議	70.961	
以z-scheme結構g-C3N4-二氧化鈦奈米管陣列光電化學降解TMAH及還原CO2	開會	1111126~1111126/阿拉伯聯合大公國杜拜※參加國際研討會線上視訊會議CESE-2022(Online) Conference Program※出席國際學術會議	26.853	
太空資訊網路中的抗量子隱私保護換手認證機制	開會	1111204~1111208/巴西里約熱內盧※參與線上國際會議：IEEE Global Communications Conference	22.317	
哥倫布計畫-強耦合物質狀態在規範/重力對偶理論下的時間演化(2/5)	研究	1120118~1120212/希臘雅典至希臘國立雅典理工大學進行學術交流(移地研究)	195.242	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
應用代幣獎勵提升行動網路D2D轉傳效能之研究：具經濟考量之代幣交易與藉由代幣流通解決代幣囤積問題	開會	1120308~1120311/加拿大英屬哥倫比亞※參與線上國際會議：The 13th Annual Computing and Communication Workshop and Conference (IEEE CCWC 2023, fully virtual conference)※出席國際學術會議	6.142	
「選」美：競選廣告美學來源與表現手法對選民態度反應之影響	開會	1120329~1120404/日本東京※至日本東京參加The 13th Asian Conference on Psychology 及 the Behavioral Sciences (ACP2023)研討會並發表論文※出席國際學術會議	87.692	
水下載具之地形輔助導航研究	研究	1120305~1120311/日本東京※赴日本東京參加IEEE OES UT' 23 水下研討會發表論文※出席國際學術會議	86.628	
中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證-中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證	開會	1120324~1120404/英國格拉斯哥參加IEEE WCNC 2023研討會(3/26~3/29 Glasgow, Scotland, UK)※出席國際學術會議	128.211	
6G無線網路中應用人工智慧之動態頻譜分享研究	研究	1120329~1120404/英國哈德斯菲爾德University of Huddersfield 移地研究	33.792	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120324~1120404/英國哈德斯菲爾德University of Huddersfield移地研究	16.592	
臺斯環境變遷海外研究中心維護計畫-II(2/3)	研究	1120211~1120225/斯里蘭卡可倫坡University of Sri Jayewardenepura及University of Ruhuna進行移地研究與斯里蘭卡沿岸野外採樣※移地研究	84.594	
明代禮書評點研究(1/2)	開會	1120331~1120404/越南河內國家大學中國研究中心進行移地研究	40.000	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
明代禮書評點研究(2/2)	開會	1120331~1120404/越南河內國家大學中國研究中心進行移地研究	3.191	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120323~1120328/日本東京※出席國際會議：第一屆生物過程與可持續性國際會議(The 1st International Conference on Bioprocess and Sustainability; ICBS)※出席國際學術會議	84.328	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120414~1120422/日本東京※參訪日本電氣通信大學、芝浦工業大學	112.371	
腦性麻痺者旅程地圖研究- 以如廁歷程為例(I)	開會	1120401~1120405/日本大阪※ICATI 2023(The 8th International Conference on Advanced Technology Innovation)論文發表費用※出席國際會議	9.000	
具智慧邊際運算之全分散式電網運轉調度系統開發	開會	1120420~1120424/日本東京(千葉)※參加IEEE ICASI 2023研討會(9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SYSTEM INNOVATION 2023)※出席國際學術會議	75.000	
可持續功能奈米材料的人工智能輔助設計:從農業生物廢棄物到水處理、智能感測、健康和環境的應用	開會	1120423~1120425/菲律賓馬尼拉※台菲雙邊研究人員交流計畫(第一階段)地點:菲律賓, 昆頌市, 馬尼拉雅典耀大學(Ateneo de Manila University)	26.691	
金屬有機骨架複合二維奈米碳結構應用電化學法處理藥品新興污染物:感測, 降解與反應途徑	開會	1120326~1120330/美國印第安納波利斯※ACS Spring 2023 線上研討會※出席國際線上學術會議	6.094	
利用聚合物衍生性陶瓷/高分子橋接氟化物鍍膜於表面改質鈦合金以降低其表面能增強抗菌抗汙與抗腐蝕能力及生物性質之研究	開會	1120425~1120427/台灣高雄/美國舊金山參加國外線上研討會(2023 MRS Spring Meeting & Exhibit)	12.859	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
哥倫布計畫-重複性穿透磁刺激促進頸椎損傷後呼吸功能的療效及機制(5/5)	開會	1120419~1120425/美國洛杉磯※參加美國2023生理學會會議	101.926	
用於次世代C-RAN fronthaul PtMP架構的光載毫米波全光網路交換器開發與研究	開會	1120311~1120317/加拿大溫哥華※參加時間同步技術與系統研討會(WSTS 2023)※出席國際學術會議	60.000	
中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證-中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證	開會	1120325~1120403/英國格拉斯哥※參加IEEE WCNC2023研討會(IEEE Wireless Communications and Networking Conference)※出席國際學術會議	42.784	
針對自旋電子學與量子計算應用在新穎二維材料中的第一原理研究	研究	1120419~1120424/菲律賓馬尼拉及香港執行國科會台灣菲律賓雙邊人員交流計畫及至香港移地研究	38.976	
基於深度學習技術之穿戴式情緒辨識及調控系統研發	研究	1120421~1120425/日本千葉※參加2023國際電機電子工程師學會應用系統創新國際研討會※出席國際學術會議	80.000	
以即時監控與威脅情資防禦目標式攻擊	開會	1120419~1120425/日本千葉參加2023年第9屆IEEE國際應用系統創新國際會議(ICASI 2023)，發表論文「Detecting Supply Chain Attacks with Unsupervised Learning」※出席國際學術會議	89.157	
黃生《杜詩說》對《錢注杜詩》之接受與糾補	研究	1120503~1120508/日本京都※執行國科會計畫赴京都移地研究	66.855	
平衡態與非平衡態軟凝態物質結構和性質關聯性之探究	開會	1120101~1120114/美國田納西州※至美國International Collaboration for Neutron Sciences. Lecturer for Winter School of SANS Data Analysis※出席國際學術會議	0.050	
一個扭折門檻之共積迴歸模型--估計與檢定	研究	1120407~1120421/澳洲布里斯本※執行國科會計畫移地研究	134.241	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
男女有別？探討聊天機器人對話風格與性別角色之搭配對購買意願之影響：以表情符號為調節變數	開會	1120418~1120422/日本福岡市參與研討會International Conference on Gender Studies and Gender(ICGSG-2023)	40.000	
是什麼驅動了散戶交易？關於賭博偏好、環境因素與政黨歸屬的進一步證據(1/3)	研究	1120329~1120403/日本東京※出國移地研究—日本早稻田大學商學院訪問教授	80.570	
利用高功率脈衝磁控濺射系統生長VO <sub>2</sub> 薄膜與其在熱致變色上的應用	研究	1120419~1120425/菲律賓馬尼拉、民答那峨※至菲律賓進行台菲雙邊國合計畫第一階段出訪協商合作事宜	50.000	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120419~1120425/菲律賓馬尼拉、民答那峨※至菲律賓進行台菲雙邊國合計畫第一階段出訪協商合作事宜	12.088	
底棲性水產養殖之智慧設備開發、場域實證與系統生態圈整合-底棲性水產養殖之智慧設備開發、場域實證與系統生態圈整合	研究	1120510~1120517/越南河仙、檳榔、胡志明市等地移地研究	83.447	
文化智能與創造力研究：跨文化觀點-文化智能、創造力與創造性教學：教師跨文化經驗研究(子計畫二)	開會	1120518~1120522/日本東京※赴日參加第13屆亞洲文化國際研討會※出席國際學術會議	82.222	
社群網路使用行為與青少年的主觀幸福感與憂鬱傾向之跨文化研究	開會	1120518~1120522/日本東京※赴日參加第13屆亞洲文化國際研討會※出席國際學術會議	81.799	
孤立子之計算與建造	開會	1120312~1120323至阿拉伯聯合大公園參加「國際學術會議The International Conference on Fractional Differentiation and its Applications」(ICFDA 2023)國外差旅費。※出席國際學術會議	101.779	
量繪亞裔軀體的混雜主體：論任璧蓮作品中的失能個體、混血後裔、收養兒女與流亡難民	研究	1120315~1120320/日本福岡、廣島※出席國際學術會議，並發表論文，收集計劃相關資料出席國際學術會議及移地研究	67.136	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
探討特異性角蛋白融合如何改變細胞機械性特質並促進癌細胞惡化	開會	1120413~1120421/美國奧蘭多※參加2023美國AACR年會(AACR ANNUAL MEETING 2023)※出席國際學術會議	100.000	
探討特異性角蛋白融合如何改變細胞機械性特質並促進癌細胞惡化	開會	1120413~1120421/美國奧蘭多※參加2023美國AACR年會(AACR ANNUAL MEETING 2023)※出席國際學術會議	39.878	
以系統理論與病人為中心觀點設計孕婦產後照顧資訊科技促使之服務	開會	1120420~1120426/日本東京※至日本東京參加9th IEEE ICASI研討會※出席國際學術會議	104.677	
西北太平洋以及周遭邊緣海水化學變遷(3/3)	開會	1120414~1120423/挪威貝爾根參與第五屆氣候變遷對世界海洋影響國際研討會並發表※出席國際學術會議	204.870	
結構性邊緣化經歷與都市原住民的健康和個人發展：社群參與取向之研究-高等教育系統性隱微歧視與原住民大學生的輟學傾向(1/2)	研究	1120405~1120415/美國洛杉磯、聖地牙哥※美國洛杉磯與UCLA討論學術合作計畫(自費)及美國聖地牙哥參加Society for Research on Adolescence Annual Conference 2023※112-2914-I-110-004-A1	38.401	
參與式視覺方法與永續發展教育：理論、方法與高等教育之應用	研究	1120407~1120416/荷蘭鹿特丹※出席pcst國際研討會(PCST Conference Creating Common Ground)發表論文※出席國際學術會議	68.046	
空污(PM2.5)居民健康風險溝通研究	研究	1120407~1120416/荷蘭鹿特丹※出席pcst國際研討會(PCST Conference Creating Common Ground)發表論文※出席國際學術會議	19.411	
智慧物聯網之研究	開會	1120423~1120427/日本福岡(The 67th Annual General Assembly and Scientific Meeting of the Japan College of Rheumatology)	53.763	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6月

單位：新臺幣千元

出國計畫名稱	類別	類別及內容簡述	執行數	備註
是什麼驅動了散戶交易?關於賭博偏好、環境因素與政黨歸屬的進一步證據(3/3)	開會	1120412~1120416/南韓首爾※參加2023 KFA-TFA Joint Conference國際研討會—擔任論文評論人※出席國際學術會議	56.735	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	/1120407~1120416/荷蘭鹿特丹※出席pcst國際研討會(PCST Conference Creating Common Ground)發表論文※出席國際學術會議	48.585	
換了位子就換了腦袋?比較台灣與韓國國會議員的經濟政策偏好	開會	1120503~1120507/印度孟買※研討座談與研究田野調查訪談	29.217	
九〇年代現代戲劇中的台日對望——李國修的城市喜劇與唐十郎的台灣系列劇(I)	研究	1120116~1120124/日本東京※赴日本東京各研究機構進行與計畫案之移地研究	59.000	
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	開會	1120422~1120425/日本千葉參加The 9th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2023(IEEE ICASI 2023)暨資安議題研討※出席國際學術會議	75.527	
假的真不了?深偽網紅行銷的說服效果	研究	1120527~1120527/加拿大多倫多參加國外線上研討論費用(73rd Annual ICA Conference)※出席國際學術會議	6.178	
鎳鈷錳三元鋰離子電池之健康狀態估測	開會	1120419~1120425/日本千葉參加第九屆IEEE應用系統創新國際研討會※出席國際學術會議	64.982	
旋轉壓縮成形技術之開發與應用	開會	1120513~1120520/韓國江陵※參加第14屆微奈米成形技術亞洲國際會議及發表論文	77.647	
利用同步輻射及中子散射技術研究超導/磁性界面之量子效應	研究	1120419~1120422/菲律賓馬尼拉2024年度雙邊協議國際合作研究計畫—前期規劃計畫——出訪菲律賓合作者討論書寫完整構想書內容	45.456	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120419~1120422/菲律賓馬尼拉2024年度雙邊協議國際合作研究計畫—前期規劃計畫—出訪菲律賓合作者討論書寫完整構想書內容—出訪菲律賓合作者討論書寫完整構想書內容	2.752	
直接式矩陣轉換器之載波脈波寬度調變研究	開會	1120521~1120526/韓國濟州參加IEEE ICPE2023—ECCE ASIA研討會(The 11th International Conference on Power Electronics)※出席國際學術會議	17.379	
模組化多階層轉換器的模擬研究	開會	1120521~1120526/韓國濟州參加IEEE ICPE2023—ECCE ASIA研討會(The 11th International Conference on Power Electronics)※出席國際學術會議	75.992	
Adomian分解法計算爆炸問題	開會	1120426~1120505/至泰國清邁參加「第四屆工業工程與人工智慧國際會議4th International Conference on Industrial Engineering and Artificial Intelligence」。※出席國際學術會議	18.540	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120426~1120505/至泰國清邁參加「第四屆工業工程與人工智慧國際會議4th International Conference on Industrial Engineering and Artificial Intelligence」。※出席國際學術會議	22.053	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120417~1120423/美國鳳凰城(參訪亞利桑那州3所大學)※	27.142	
再生線材在積層製造永續性的多目標優化	開會	1120421~1120424/日本東京千葉※國際研討會論文發表—9TH IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SYSTEM INNOVATION 2023※出席國際學術會議	40.000	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	1120510~1120516/日本岡山※參加2023 2nd international Conference on intelligent Systems Design and Engineering Application(ISDEA 2023)並報告論文※	81.971	
黑潮到茶流之間的能量交換觀測研究-子計畫：台灣東部黑潮流域的urface流場研究	開會	1120520~1120525/日本東京(千葉)※參加日本地球科學聯合會2023年會※出席國際學術會議	49.838	
哥倫布計畫-強耦合物質狀態在規範/重力對偶理論下的時間演化(2/5)	開會	1120512~1120519/韓國浦項市參加會議並發表演講※出席國際學術會議	12.195	
MUSIC計畫之「水的樂曲」：魯凱族永續發展教育之STEAM學習生態系統	研究	1120412~1120422/美國芝加哥※參加美國位於芝加哥舉辦的AERA、NARST，發表本計畫研究成果、並與夏威夷大學建立國際合作關係。	77.315	
MUSIC計畫之「水的樂曲」：魯凱族永續發展教育之STEAM學習生態系統	研究	1120412~1120422/美國芝加哥※參加美國位於芝加哥舉辦的AERA、NARST，發表本計畫研究成果、並與夏威夷大學建立國際合作關係。※出席國際學術會議	80.429	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120412~1120422/美國芝加哥※參加美國位於芝加哥舉辦的AERA、NARST，發表本計畫研究成果、並與夏威夷大學建立國際合作關係。※出席國際學術會議	99.340	
基於半誠實委外聚合之人工智慧模型分享平台	開會	1120422~1120425/赴日本千葉參加 The 9th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2023 (IEEE ICASI 2023)暨資安議題研討※出席國際學術會議	80.000	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	開會	1120422~1120425/赴日本千葉參加 The 9th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2023 (IEEE ICASI 2023)暨資安議題研討※出席國際學術會議	5.038	
抵抗PVL變異之人工智慧技術自動時脈與參考電壓校準電路研製	開會	1120519~1120527/美國加州之蒙特利※參加國際會議並發表論文. 2023 IEEE 電路與系統國際會議 (ISCAS)※出席國際學術會議	130.860	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120417~1120423/美國鳳凰城※協同本校與University of Arizona(UA)、Arizona State University (ASU)、及 Northern Arizona University (NAU)簽署交流協議※	27.142	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120417~1120423/美國亞利桑那州※出訪美國亞利桑那州參訪交流	27.142	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問	1120417~1120426出訪美國亞利桑那州、佛蒙特州參訪交流	107.841	
颱風、渦流與內波對南海北部生物地球化學作用之衝擊-子計畫：湧升流、渦漩、島嶼尾流以及台灣海峽冬季流場之變動 (I)	研究	1120513~1120517/赴韓國釜山大學討論合作計畫※移地研究	52.844	
國科會專題計畫結餘款再運用	研究	1120515~1120521/馬來西亞(古晉市、美里市)※執行「東馬來西亞利波黃唇魚的條碼(Barcode)及聲音研究」計畫野外採集※移地研究	67.429	
以分子力學結合最大熵方法研究耐火高熵合金晶粒尺寸對其機械及熱力學性質影響	開會	1120105~1120109/日本東京 ※參加「2023 the 8th International Conference on Composite Materials and Material Engineering (ICCMME2023)」 ※出席國際學術會議	59.106	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	研究	1120209~1120220/前往新加坡科技與設計大學進行移地研究	134.540	
基於下一代行動通訊邊緣運算的智慧計算隱私性保護技術於物聯網應用之研究	研究	1120209~1120220/前往新加坡科技與設計大學進行移地研究	18.963	
臺斯環境變遷海外研究中心維運計畫-II(1/3)	研究	1120212~1120225/斯里蘭卡可倫坡※至University of Sri Jayewardenepura及University of Ruhuna進行移地研究與斯里蘭卡沿岸野外採樣※移地研究	134.354	
廣義不變原理的推廣應用(2/3)	研究	/1120308~1120321/法國巴黎※至法國INRIA實驗室進行移地研究※移地研究	193.747	
廣義時間刻度之訊號集穩定性分析及應用(3/3)	研究	1120308~1120321/法國巴黎※至法國INRIA實驗室進行移地研究※移地研究	5.900	
以分子力學結合最大熵方法研究耐火高熵合金晶粒尺寸對其機械及熱力學性質影響	開會	1120331~1120405/泰國曼谷※參加「International Conference on Mechanical 及 Production Engineering (ICMPE)」	53.317	
以分子力學結合最大熵方法研究耐火高熵合金晶粒尺寸對其機械及熱力學性質影響	開會	1120420~1120426/日本東京※參加「9th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2023 (IEEE ICASI 2023)」	66.989	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會	/1120420~1120426/日本東京※參加「9th IEEE International Conference on Applied System Innovation 2023 (IEEE ICASI 2023)」	39.318	
國科會補助款--海科院	開會	1120323~1120329/日本札幌※參加第143屆日本藥學年會	25.000	
技術採納時機與工會組織	開會	1120406~1120412/土耳其伊斯坦堡市※參加TFCR International Conference on Humanities, Business Economics and Social Sciences國際會議並發表文章※出席國際學術會議	71.496	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
低收縮率複合型光固化樹脂整合8K大尺寸LCD 3D列印技術開發(2/3)-普羅森科技	研究	1120416~1120426/日本東京、千葉※參加IEEE 2023國際研討會※出席國際學術會議	39.999	
技術採納時機與工會組織	開會	1120406~1120412/土耳其伊斯坦堡市※參加TFCR International Conference on Humanities, Business Economics and Social Sciences國際會議並發表文章※出席國際學術會議	12.521	
升學體制下的青少年文化、轉銜與地位認同形塑	研究	1120408~1120416/英國曼徹斯特、愛丁堡※赴英國曼徹斯特大學參與2023英國社會學年會，並於曼徹斯特與愛丁堡進行專家諮詢	130.239	
清真藥妝的科學與神學：化妝品、膠囊與疫苗的後殖民情動史	開會	參加ESOCITE/4S 2022 Joint Meeting(12/7/2022 to 12/10/2022 in mexico)111/12/4-12/12至墨西哥城及墨西哥(Puebla)參加國際學術會議	125.069	
廣義不變原理的推廣應用(1/3)	研究	112/1/2-1/16至澳洲墨爾本大學執行國際合作計畫※	139.859	
廣義時間刻度之訊號集穩定性分析及應用(3/3)	研究	112/1/2-1/16至澳洲墨爾本大學執行國際合作計畫※	45.166	
廣義時間刻度之訊號集穩定性分析及應用(2/3)	研究	112/1/2-1/16至澳洲墨爾本大學執行國際合作計畫※	2.484	
廣義不變原理的推廣應用(1/3)	研究	(轉正)至法國夏慕尼白朗峰發表論文、參加ARCI2023 第3屆IFSA工業自動化、機器人與通信冬季會議※出席國際會議※確診取消未出國	33.041	
國科會補助款--短期研究	研究	科學與技術人員短期研究補助款拉脫維亞里加/出國日期111/02/01~111/06/24	199.956	
中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證-中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證	開會	出席IEEE ICC2023研討會註冊費※112/5/28~112/6/1※義大利羅馬※出席國際學術會議	19.071	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
國科會補助款--短期研究	研究	科學與技術人員短期研究補助款/ 美國洛杉磯	458.878	
賽菊克的《暗櫃知識論》譯注計畫	研究	1120527-1120605/英國倫敦※前 往倫敦大英圖書館執行國科會移 地研究※移地研究	120.000	
行政院農業委員會動植物防疫 檢疫局-111年度「國際關鍵及 新興植物有害生物之資訊蒐集 與管理措施交流」	開會	1120109~11/越南河內赴越南簽定 合作協議	18.792	
行政院農業委員會動植物防疫 檢疫局-111年度「國際關鍵及 新興植物有害生物之資訊蒐集 與管理措施交流」	研究	1111202~06/馬來西亞吉隆坡,萬 撓移地研究	27.091	
行政院農業委員會動植物防疫 檢疫局-111年度「國際關鍵及 新興植物有害生物之資訊蒐集 與管理措施交流」	研究	2/4-12赴英國倫敦移地研究	90.439	
行政院農業委員會動植物防疫 檢疫局-氣候變遷下新入侵鱗 翅目有害生物之鑑識、溯源與 危害程度評估	研究	1120216~21/馬來西亞吉隆坡移地 研究	34.501	
行政院農業委員會動植物防疫 檢疫局-氣候變遷下新入侵鱗 翅目有害生物之鑑識、溯源與 危害程度評估	研究	1120427~0502/馬來西亞吉隆坡赴 馬來西亞移地研究	38.624	
行政院農業委員會林務局-陸 域與淡水域野生動物活體與產 製品輸出入管理與貿易監測 (2/3)	開會	11/13-27依計畫規定前往巴拉馬 參加CITES會議	49.236	
行政院農業委員會林務局-陸 域與淡水域野生動物活體與產 製品輸出入管理與貿易監測 (2/3)	開會	11/13-27赴依計畫編列赴巴拿馬 巴拿馬市開會	87.137	
財團法人金屬工業研究發展中 心-結構組件省工技術研究	研究	越南胡志明市、芹苳市至越南 數所大學進行學術交流	64.059	
勁明科技有限公司-力量校正 機器開發	進修	日本東京參加「奈米科技研討會 (nano tech 2023)」(會議時間： 2023/2/1-2/3)及「國際先進工 程研討會(ICRAETS)」(會議時 間：2023/2/6-2/7)	30.777	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
絢麗光電股份有限公司-散射型液晶智慧光閥	視察	1111230~1120112/美國拉斯維加斯與產學計畫委託單位共同參加CES展覽，展示計畫相關實驗成果	52.097	
中華電信(股)公司電信研究院-低複雜度語者驗證與聲音事件偵測技術	研究	1111221~28/日本東京受邀至日本Tokyo Institute of Technology(東京工業大學)演講及進行學術研究交流	86.678	
財團法人金屬工業研究發展中心-結構組件省工技術研究	訪問	1120106~31/越南芹苴,胡志明進行農業機具結構組件及省工技術的觀摩學習與交流	35.992	
旋轉壓縮成形技術之開發與應用	開會	1111113~1111117/日本松江(IZUMO)參加TUBEHYDRO 2022國際研討會※出席國際學術會議	69.192	
以分子力學結合最大熵方法研究耐火高熵合金晶粒尺寸對其機械及熱力學性質影響	開會	1120102~1120111/日本東京※參加「2023 the 8th International Conference on Composite Materials and Material Engineering (ICCMME2023)」※出席國際會議	59.358	
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	開會	1120102~1120106/赴韓國首爾參加「The 17th International Conference on Ubiquitous Information Management and Communication」暨資安議題研討※出席國際會議	65.404	
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	研究	1120107~1120114/赴日本兵庫縣神戶市兵庫縣立大學進行移地研究暨資安議題研討※移地研究	337.942	
整合複合積層製造多葉凸輪減速機之精度成本分析(1/2)	研究	1111121~1111205/德國馬德堡※至馬德堡大學機械設計研究所執行計畫各項研究及學術交流※移地研究	229.352	
西北太平洋海洋藍碳整合西北太平洋海洋藍碳整合研究(1/4)研究-台灣海洋大學	訪問	1120103~1120111/帛琉共和國至帛琉進行學術交流、現地調查及協商研究船停靠帛琉相關事宜※移地研究	87.531	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
全平面式六軸力量/力矩感測器與非接觸力校正機器研製(2/2)	開會 1120212~1120212/阿拉伯-杜拜(線上會議)※ICARA 2023研討會報名費(線上會議)※2023 9th international conference on automation robotics and applications ※會議期間2023/2/10-2/12	15.793	
臺斯環境變遷海外科研中心維護計畫-II(1/3)	研究 1120211~1120224/斯里蘭卡可倫坡※至University of Sri Jayewardenepura及University of Ruhuna進行移地研究與斯里蘭卡沿岸野外採樣※	115.165	
國科會專題計畫結餘款再運用	訪問 1120302~1120320/美國拉斯維加斯.德州(休士頓)參加物理年會及德州超導中心參訪	122.032	
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	開會 1120323~1120327/日本福岡參加The 6th International Conference on Electronics, Communications and Control Engineering (ICECC 2023)暨資安議題研討※出席國際學術會議	134.003	
藉由人工智慧輔助之稀疏碼多重接收系統碼簿與接收機設計	開會 1120324~1120404/英國格洛哥出席IEEE Wireless Communications and Networking Conference國際學術會議	30.000	
中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證-中頻高頻段MIMO多天線系統與結合MIMO可重置智慧表面平台開發及其系統驗證	開會 1120324~1120404/英國格洛哥出席IEEE Wireless Communications and Networking Conference國際學術會議※出席國際學術會議	30.000	
國科會專題計畫結餘款再運用	開會 :參加The 24th International Symposium on Quality Electronic Design (ISQED吋23)線上會議 註冊費	4.563	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
硬體木馬之系統偵測與防護技術及基於RISC-V核心之嵌入式系統驗證平台	開會	1120405~1120407/USACalifornia 參加"The 24th International Symposium on Quality Electronic Design "線上會議 註冊費	10.595	
沙門氏桿菌與腫瘤微環境在腫瘤治療中的相互作用	開會	41120315~1120321/日本福岡參加 2023年第20屆日本臨床醫學腫瘤年會並張貼研究成果海報※出席 國際學術會議	39.408	
矽光子分波多工器與模態多工器之實務技術開發	開會	1120402~1120410/美國阿靈頓郡 ※出席2023 IEEE Silicon Photonics Conference國際研討會 出差費用※出席國際學術會議	55.211	
基於實際反射模型之寬頻可重構智慧表面輔助之系統設計	開會	/1120324~1120410/英國蘇格蘭、 格拉斯哥參加WCNC會議(IEEE Wireless Communications and Networking Conference 2023)※ 出席國際學術會議	104.372	
MUSIC計畫之「水的樂曲」：魯凱族永續發展教育之STEAM學習生態系統	研究	1120302~1120305/美國夏威夷※ 擔任ICLDC線上研討會系列主持人，發表本研究近年研究結果、並討論未來國際合作事宜。	0.607	
結構波與微波光電科技之未來通訊應用-可用於結構光學積體化上光通信系統應用的高速、寬頻與高功率光調變光源之開發(子計畫五)	開會	1120505~1120518/美國聖荷西出席2023 CLEO國際研討會(2023雷射與光電國際研討會)	40.000	
低收縮率複合型光固化樹脂整合8K大尺寸LCD 3D列印技術開發(2/3)-普羅森科技	研究	1120416~1120426/日本東京、千葉※參加IEEE 2023國際研討會※ 出席國際學術會議	40.001	
和迪科技-無人機之長距離行動多媒體網路	開會	1120423~1120427/日本福岡(The 67th Annual General Assembly and Scientific Meeting of the Japan College of Rheumatology)※出席國際學術會議	45.459	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
智慧物聯網之研究	開會	1120423~1120427/日本福岡(The 67th Annual General Assembly and Scientific Meeting of the Japan College of Rheumatology)※出席國際學術會議	6.237	
MUSIC計畫之「水的樂曲」： 魯凱族永續發展教育之STEAM 學習生態系統	研究	1120412~1120422/參加美國位於芝加哥舉辦的AERA、NARST，發表本計畫研究成果、並與夏威夷大學建立國際合作關係。	107.671	
藉由人工智慧輔助之稀疏碼多重 重接收系統碼簿與接收機設計	開會	1120524~1120604/法國.義大利巴黎.羅馬參加IEEE ICC2023(IEEE International Conference on Communications)研討會	11.500	
在 6G 中以同時傳輸和反射之 可重構智能表面(STAR-RIS) 和多 RIS 輔助速率分割多址 (RSMA)實現更高的數據速率和 覆蓋範圍	開會	1120524~1120604/法國.義大利巴黎.羅馬參加IEEE ICC2023(IEEE International Conference on Communications)研討會	19.315	
探勘動態封閉高效益項目集的 方法之設計與分析	開會	1120526~1120528/越南硯港參與線上國際會議：2023 12th International Conference on Software and Computing Technologies (ICSCT 2023)※出席國際學術會議	10.051	
具線上直接驅動功能之高效率 單相交流電動機系統化開發與 優化設計	開會	1120513~1120520/日本仙台市參加2023年IEEE國際磁學會議並發表論文	4.774	
國科會專題計畫結餘款 再運用	開會	1120513~1120520/日本仙台市參加2023年IEEE國際磁學會議並發表論文	30.226	
二維材料超快動力學與其在超 寬頻同調光源產生之應用研究	研究	1110903~1111101/美國丹佛移地研究—針對薄片雷射的技術交流與合作研究	150.660	
複合式矽光子陀螺儀晶片與微 型化模組開發(4/4)	研究	1110903~1111101/美國丹佛移地研究—針對薄片雷射的技術交流與合作研究	100.000	
硬體木馬之系統偵測與防護技 術及基於RISC-V核心之嵌入式 系統驗證平台	開會	111/12/18-12/23至馬來西亞檳城參與MCSOC研討會並報告※出席國際學術會議	46.497	

國立中山大學  
出國計畫執行情形表(自籌收入)  
中華民國112年1月至112年6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
臺斯環境變遷海外研究中心維運計畫-II(1/3)	研究	1120211~1120225至University of Sri Jayewardenepura及University of Ruhuna進行移地研究與斯里蘭卡沿岸野外採樣※移地研究	87.794	
具隱私保護暨安全資料探勘之醫療資料倉儲系統(2/2)	研究	1120213~1120217/赴新加坡科技設計大學進行短期移地研究※短期移地研究	49.042	
企管系推教結餘款	訪問	1120115~19/日本大阪日本醫療學術與產業參訪	51.374	
國家重點領域國際金融研究學院創新計劃-111年	訪問	112/1/3~112/1/11/※應海科院邀請至帛琉有關部會產學交流(ESG海洋藍碳相關議題)	104.743	
合計			19292.816	