

國立中央大學
出國計畫執行情形表(政府補助收入)
中華民國 107 年 1 月至 107 年 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
亞洲客家社團組織的比較：結構、功能與網絡	7) 107/01/14-01/19至馬來西亞沙巴執行計畫	37	
亞洲客家社團組織的比較：結構、功能與網絡	7) 107/05/01-05/06至印尼汶萊執行計畫	60	
運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案	4) 107/04/06-107/04/21至英國牛津大學	143	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	9) 107/01/07-107/01/10赴泰國清邁大學參加國際合作計畫	99	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	1) 107/01/07-107/01/10赴泰國清邁考察	41	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	4) 107/01/07~107/01/13赴泰國清邁大學開會	106	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3) 107/03/11~107/03/16赴東京訪問	75	
106年12月赴美國紐奧良參加The 2017 AGU Fall Meeting	4) 赴美國紐奧良參加2017 AGU Fall Meeting	60	
106年12月赴澳大利亞雪梨參加Australasian Finance and Banking Conference	4) 於106年12. 9~12. 18日赴澳大利亞雪梨參加Australasian Finance and Banking Conference	104	
於107年4月赴奧地利維也納參加2018 European Geosciences Union General Assembly	4) 107/04/07-4/14至維也納參加EGU研討會	80	
於107年4月赴奧地利維也納參加European Geosciences Union 2018 (EGU)	4) 107/04/07-04/16參加奧地利維也納EGU General Assembly 2018	70	
於107年4月赴美國費城參加Eastern Finance Association Annual Meetings	4) 107//04/10-4/16至美國費城開會	63	
於107年4月赴匈牙利布達佩斯參加3rd International Conference on Multiphase Flow and Heat Transfer (ICMFHT' 18)	4) 107/04/05-04/17至匈牙利開會	50	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
2017年中央研究院年輕學者研究著作獎	4) 107/05/20-05/23至日本開會	56	
於107年4月赴紐西蘭奧克蘭參加2018 The 4th International Conference on Control, Automation and Robotics (ICCAR 2018)	4) 107/04/19-04/25赴紐西蘭參加ICCAR2018研討會	50	
於107年5月赴日本千葉參加 JpGU Meeting 2018、 ISEF – IWEP5	4) 107/05/19-06/01至日本參加JpGU、IWEP5研討會	30	
於107年5月赴日本參加Japan Geoscience Union (JpGU)	4) 107/05/21-05/23參加日本2018 JpGU國際會議	35	
於107年6月赴美國夏威夷州參加2018 AOGS 15th annual meeting	4) 107/06/02-06/11出席國際學術會議(2018AOGS)	50	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4) 107/04/08-04/20至奧地利. 德國-維也納. 柏林開會	158	
105年度臺德國際合作人員交流PPP計畫 「山區雲物理與化學細節研究(2/2)」	9) 106/08/19-09/03赴德國進行PPP台德國際合作計畫	-3	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
第54屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7) 第54屆科學與技術人員國外短期研究補助款	497	
第55屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7) 第55屆科學與技術人員國外短期研究補助款	245	
第55屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7) 第55屆科學與技術人員國外短期研究補助款	374	
第55屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7) 第55屆科學與技術人員國外短期研究補助款	298	
第54屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7) 第54屆科學與技術人員國外短期研究補助款	530	
合計		3,305	

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。

國立中央大學
出國計畫執行情形表(自籌收入)

中華民國 107 年 1 月至 107 年 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
捐贈收入	4) 107/03/11~107/03/16赴日本開會	203	
捐贈收入	1070323-1070331赴法國史特拉斯堡參加國際會議OSA The 4) Optical Society High-brightness Sources and Light-driven Interactions Congress	30	
鹿林山與偏遠離島背景測站國際合作及操作維護	1) 107/01/07~107/01/13赴泰國討論國際合作事宜	5	
公共工程品質檢驗計劃	9) 1070314~0316赴日本簽訂檢測車開發合作合約	34	
雙極板減薄之開放式陰極氣冷質子交換膜燃料電池	1) 107/02/23~107/03/04赴日本考察	50	
醫療檢測用黃金導電電極之開發(2/2)	3) 107/01/05~107/01/27赴日本訪問	141	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
光電所管理費(民間團體)	4) 107/04/19~107/04/20至日本東京討論ODF 2020事宜	27	
107年前瞻科技研究中心	1) 107/04/23~107/05/01赴德國柏林參觀航空與太空展覽	207	
統籌管理費(民間團體): 參加科技部及教育部海外攬才團活動經費	4) 107/03/31~107/04/12赴美國開會	271	
光化學評估監測站操作保計畫	3) 107/05/04~107/05/06赴大陸上海參觀(上海環博會)	27	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬	3) 107/03/30~107/04/15赴美國參加國際合作計畫	162	
Nanostructured Array in Photocatalytic Device Design for Energy Applications	7) 3/1-4/2自美國休士頓移地研究	125	
越南台商與當地廠商和其他外資廠商的比較分析: 發展與現況、薪資、出口與生產力	7) 107/02/01~107/02/10 赴日本北九州參加國際合作計畫	70	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
價創計畫：智慧居家照護技術-主動式3D室內掃描、定位與導航系統	4) 107/1/6-107/1/15赴美國拉斯維加斯參展Consumer Technology show2018(CES)參展並於行程中拜訪美國客戶洽談未來合作事宜	97	
越南台商與當地廠商和其他外資廠商的比較分析：發展與現況、薪資、出口與生產力	7) 107/02/21~107/02/25赴泰國曼谷參加國際合作計畫	38	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟I	1) 107/2/26~28赴日本東京考察東工大及東大	138	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟I	1) 107/1/11~15至美國舊金山參訪Plug and play. UCSD. TIEC. EpiBiome	81	
第二期能源國家型科技計畫節能主軸中心之推動及管理計畫	4) 2/27-3/4至日本東京參加14th World Smart Energy Week 2018會議、參觀展覽	57	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	4) 107/03/24~107/03/28至日本福岡參加國際會議:Communicating Astronomy with the Public (CAP)conference 2018，並有成果發表	51	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟I	9) 107/3/4~6至新加坡參展:4th MICROBIOME R&D 及 BUSINESS COLLABORATION CONGRESS: ASIA	124	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
政府公共研發支出與公司併購活動	107/4/5-8參與其管理學院內部研究工作坊。Assumption 3) University為泰國歷史悠久之一流大學，此次訪問對計劃執行有明顯重大的助益。	40	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟I	1) 107/1/8~17至美國聖荷西出席CES展覽及參訪Plug and play、UCSD、TIEC、EpiBiome	116	
第二期能源國家型科技計畫智慧電網主軸中心之推動及管理計畫(V)	1) 107/02/27~107/03/03赴日本東京智慧電網展考察	55	
價創計畫：智慧居家照護技術-主動式3D室內掃描、定位與導航系統	9) 107/1/6-107/1/15赴美國拉斯維加斯參加Consumer Technology show 2018(CES)參展並於行程中拜訪美國客戶洽談未來合作事宜	195	
統籌結餘款國立中央大學萌芽創業推廣計畫配合款	9) 9/16-9/24至美國矽谷參加TechCrunch DISRUPT新創展覽及廠商拜訪	106	
【計畫】結餘款	3) 1/20-1/24赴越南河內及胡志明市大學以及洽談3+2學程	34	
【計畫】結餘款	1) 107/01/20~107/01/24 赴越南胡志明市一參訪越南大學。	11	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4) 107/01/07~107/01/13赴泰國開會	5	
校方統籌結餘款	3) 107/2/26-28 赴日本東京拜會日本東京工業大學	34	
【計畫】結餘款	1) 107/01/25~107/01/29赴新加坡考察	46	
【計畫】結餘款	3) 107/02/06~107/02/20赴德國參觀	101	
【計畫】結餘款	1) 107/01/30~107/02/11赴日本考察	47	
【計畫】結餘款	1) 107/01/12~107/01/20赴日本考察	45	
【計畫】結餘款	1) 107/02/23~107/03/04赴日本考察	14	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
The Research on Technology of Advanced Packaging	4) 106/10/09~106/10/16開會	114	
GNSS基準資料與精密軌道產品發展	4) 106/12/10~106/12/18參加2017年美國地球物理協會秋季研討會	238	
福衛五號遙測儀之輻射與幾何校正作業	7) 11/22-12/16至美國執行計畫，配合福衛五號觀測進行同步輻射校正觀測作業	136	
公共工程品質檢驗計劃	4) 107/01/06~107/01/12赴美國參觀	150	
類藍寶石硬度氮化物光學膜技術(1/2)	4) 106/11/12~106/11/17赴日本京都滋賀參加PSE 2017國際研討會	81	
鹿林山與偏遠離島背景測站國際合作及操作維護	4) 106/11/06~106/11/11赴日本參加國際會議	67	
強制性能源效率管理政策對電冰箱、除濕機相關產業之衝擊分析及廠商節能技術需求蒐集	4) 106/12/27~106/12/31赴日本大阪開會，並發表本計畫研究成果	54	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
公共工程品質檢驗計劃	4) 107/01/06~107/01/12赴美國開會	106	
鹿林山與偏遠離島背景測站國際合作及操作維護	4) 106/11/06~106/11/15赴日本參加國際研討會及參訪橫濱大學	68	
氮化硼與氮化鋁鉀之整合與融合研究以應用於功率元件	4) 107/1/28~2/3赴美國舊金山參加PW 2018	87	
電機系所管理費(民間團體)	4) 107. 1. 18—1. 27電赴南韓濟州島參加ASP—DAC 2018	10	
技術服務收入(校內)	4) 107/03/11~107/03/15至日本東京工業大學出席土木系雙邊學生論文發表會	52	
材料科學與工程研究所管理費(民間團體)	1) 107/02/27~107/03/02赴日本考察	42	
高對比螢光生物晶片技術開發	4) 106/08/27~106/09/11赴比利時烈日參加19th international sol-gel conference國際研討會	78	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
高效能真空紫外光固化聚合物噴塗技術	4) 106/08/27~106/09/11赴比利時烈日參加19th international sol-gel conference國際研討會	27	
技術服務收入(校內)	4) 107/04/02~107/04/16至愛沙尼亞參加研討與2018歐洲地球科學組織年會	440	
桃園市社會企業中心營運管理計畫委託專業服務案	9) 106年11月4日至11月12日至法國巴黎	120	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬	3) 107/03/12~107/03/18至日本福岡參加國際研討會	17	
遙測中心管理費(民間團體)	4) 107/05/08~107/05/11至韓國平昌參加2018ISRS研討會	65	
技術服務收入(校內)	4) 107/05/08~107/05/11至韓國平昌參加2018ISRS研討會。	32	
新環保冷媒於改良型分佈器板式熱交換器內之蒸發熱傳性能研究	4) 106/11/30~106/12/06赴日本開會	59	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
個人型計畫106年度中大-壢新醫院聯合研發中心-以資料探索及機械學習方式探討慢性呼吸道疾病病人惡化入院後生命徵象、檢驗數值與預後之關聯性	4) 5/7~5/14赴美國波士頓參加2018HRS國際學術研討會並發表相關論文。	56	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬	4) 107/05/24~107/05/26赴日本沖繩開會	1	
福衛五號AIP任務操作	4) 107.5.19~107.5.28至日本千葉參加2018JpGU地球惑星科學連合大會	39	
氮化鎵異質接面場效電晶體之短路與閘極偏壓能力研究	4) 107/05/11~107/05/20赴美國開會	80	
超音波噴塗技術開發大面積高穩定度鈣鈦礦太陽能電池	4) 107/05/22~107/05/28 赴日本名古屋參加高分子年會	25	
營運中核能電廠擴大地質調查工作—海底地形測繪及斷層海域微震監測(第一期)工作	4) 106/12/09~106/12/18至美國紐奧良參加AGU研討會	108	
臺灣活斷層之塊體模型分析及其在震害之應用 (II)	4) 106/12/09~106/12/18赴美國紐奧良參與美國地球物理學會秋季會議	120	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
朝向全氧化物磁性異質界面之磁傳輸研究：利用分治演算之非平衡格林函數方法(1/2)	4) 106/12/14~106/12/20赴日本仙台The 12th General Meeting of ACCMS-VO	50	
以呈現作者問題解決程序思維及論證之學習用電子書系統建置、評估與教室導入—以作文寫作學習為例	4) 106/11/28~106/12/10赴紐西蘭基督城開會	167	
離心模型試驗技術在土壤液化行為之模擬與驗證的國際合作計畫	4) 106/12/13~106/12/18 赴美國加州戴維斯開會	77	
整合研究與測試地震前兆-整合研究與測試地震前兆(2/4)	4) 106/12/10-16至紐奧良參加AGU 2017國際研討會	138	
專案管理機制的實踐：互補性研究	4) 106/12/08~106/12/15 赴韓國首爾開會	78	
應用數位獎章機制設計悅趣式英語學習環境	4) 106/12/2-12/10至紐西蘭基督城參加ICCE2017國際研討會	116	
社群媒體上之企業社會責任揭露及公司績效表現	4) 106/12/08~106/12/10赴南韓首爾開會	52	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
亞洲大氣污染物之長程輸送與衝擊研究-第五期；國際7-SEAS計畫參與-子計畫：大氣雲凝結核環境觀測與氣膠吸濕特性即時量測分析系統之建置	4) 106/11/07~106/11/15 赴日本御殿場開會	49	
運用動畫電子書幫助肢體障礙者學習問題解決之研究	4) 2017/12/1-9赴紐西蘭基督城參加ICCE2017會議	101	
走向滑移及碰撞地體構造中的活動斷層運動學及其地震行為之研究:以死海斷層及南臺灣西部麓山帶中的活動構造為例	4) 106/12/08~106/12/17 赴美國紐奧良參加2017AGU Fall Meeting	100	
Copula存活模型之統合分析的統計推論	4) 106/12/15~106/12/19赴英國倫敦參加「CFE—CMStatistics 2017」會議。	65	
社群網路中有效率的意見領袖探勘與影響力最大化研究	4) 106/08/01~106/08/05 赴泰國芭達雅開會	51	
高嶺土在不同排水/滑移速度下之摩擦特性探討-溫度以及剪脹/剪縮之影響	4) 106/11/25~106/12/03赴尼泊爾參加2017IAEG	98	
集水區尺度含水層參數推估技術開發與驗證研究	4) 出席AGU國際研討會(美國紐澳良)，出席國際會議	50	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
在延遲容忍網路上分享檔案的匿名機制	2017/10/26-2017/10/30至韓國首爾參加APNOMS 2017 : The 4) 19th Asia-Pacific Network Operations and Management Symposium 研討會	54	
下世代高效率矽晶太陽電池：混合型矽鍺與III-V族太陽電池設計、製程與設備開發(3/3)	4) 106. 11. 10~11/17赴日本京都滋賀參加PVSE 2017國際研討會	34	
探高計畫之再上層樓：從鹿林到ZTF(2/2)	7) 106. 12. 10-12. 21至美國加州理工學院學習觀測儀器的使用並進行觀測工作	37	
總經理誘因獎酬制度與財務報表重編	4) 106/12/25~106/12/31赴日本開會	58	
光電廠有機污泥轉化生質能源與資材技術開發(1/3)	4) 106/11/11~106/11/15赴韓國釜山開會	43	
免標記且高效率之完整綱要推導與資料擷取方法之研究	7) 2017/12/4-2017/12/8赴新加坡IALP 2017 論文發表	54	
土地型態變遷影響下環境衝擊評估與調適策略擬定	4) 106/12/10~106/12/18赴美國紐奧良開會	132	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
下世代高效率矽晶太陽電池：混合型矽鍺與III-V族太陽電池設計、製程與設備開發(3/3)	4) 106.11.11~11/19赴日本京都滋賀參加PVSE 2017國際研討會	18	
邊坡失穩過程之地電場觀測研究(3/3)	4) 106/12/8-106/12/19赴美國紐奧良出席國際研討會	100	
液化天然氣蒸發用板式熱交換器分析開發及應用	7) 106/9/6~106/9/10至波蘭參訪瓦次洛理工大學及討論研究計畫進度	30	
生質燃料鍋爐灰渣再利用於水泥系材料可行性評估	4) 106/12/09~106/12/17赴美國紐澳良開會	118	
骨創傷手術計劃雲端運算之醫學影像模擬與積層製造技術發展(3/3)	4) 106/11/12~106/11/18赴日本廣島開會	69	
績效薪酬與工作績效關聯性之後設分析：以國家文化為干擾變數	4) 106/12/04~106/12/12赴比利時布魯塞爾開會	77	
下世代高效率矽晶太陽電池：混合型矽鍺與III-V族太陽電池設計、製程與設備開發(3/3)	4) 106.11.10~11/18赴日本京都滋賀參加PVSE 2017國際研討會	18	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
具深度理解之智慧客服與新聞對話系統 (1/3)	4) 106/12/05~106/12/09 赴日本東京開會	56	
應用社群媒體探勘分析虛擬實境用於教育的趨勢、情感態度與影響者	4) 106/02/20~106/02/22 赴日本東京開會	37	
利用化學氣相沉積法合成黑磷烯二維材料及其電傳輸性質研究與元件應用	4) 106/11/24~106/12/03 赴美國波士頓開會	130	
興趣驅動之提問式主題閱讀	4) 106/12/03~12/09至紐西蘭基督城參加第25屆國際計算機教育大會 (ICCE 2017)	82	
磁層中高能粒子的產生與傳輸過程的理論與數值模擬研究	4) 107/01/07~107/01/15赴美國 Hawaii開會	120	
車用物聯網偽冒基地台辨識	4) 107/01/16~107/01/21 赴美國土桑開會	20	
從震測、地震與震波速度構造探討台灣東部之地體構造	4) 106/12/09~106/12/22 至美國紐奧良開會	100	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
正式與反式鈣鈦礦太陽能電池的元件物理之研究	4) 2017年11月10日-18日至日本出席國際會議PVSEC2017	7	
下世代高效率矽晶太陽電池：混合型矽鍺與III-V族太陽電池設計、製程與設備開發(3/3)	4) 106. 11. 10~11/18赴日本京都滋賀參加PVSE 2017國際研討會	11	
國立中央大學萌芽創業推廣計畫	4) 106/11/12~106/11/19赴日本京都開會	81	
探討最年輕與最年老的棕矮星	4) 2018年1月16日至2018年1月19日至日本東京(Tokyo)參加 Subaru Users Meeting FY2017並在會議中進行成果發表。	43	
堆疊式記憶體測試與可靠度增強技術	4) 107/01/21~107/01/25至韓國濟洲開會	66	
利用巨量文本挖掘技術輔助蛋白質訊號路徑資料庫之建構與整合	4) 1061015-23 至美國華盛頓特區參加2017 Biocreative VI	58	
在數位可程式化陣列上實現類比仿真器的研究	4) 107/01/19~107/01/25至韓國濟州島參加ASP-DAC 2018研討會	48	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
價創計畫：智慧居家照護技術-主動式3D室內掃描、定位與導航系統	4) 107/1/6-107/1/15赴美國拉斯維加斯參展Consumer Technology Association 2018(CES)及拜訪客戶	98	
以全面二維層析法分析細懸浮微粒中揮發性有機物質(2/2)	4) 106/12/08~106/12/18至美國路易斯安那州開會	109	
檢測藥物濫用及B類人格疾患之生物與神經性指標	1/17、1/18至英國卡地夫參與學術研討會。會議名稱：The 4) Division of Clinical Psychology' s 2018 Annual Conference	41	
建立無縫學習社群：連結家庭與學校閱讀	106/12/03~12/10至紐西蘭基督城參加第25屆國際計算機教育大會 (ICCE 2017)及至香港教育大學參加香港第二屆語文教育國際研討會	42	
在「數學島」上透過同儕合作進行數學寫作	106/12/03~12/10至紐西蘭基督城參加第25屆國際計算機教育大會 (ICCE 2017)及至香港教育大學參加香港第二屆語文教育國際研討會	69	
搭配圖形組織與做筆記策略提升國中生對於說明式文章結構的覺知與閱讀理解能力	4) 107/02/21~107/02/24赴日本東京筑波大學參加2ND Conference of Associaton for Reading and Writing in Asia(ARWA 2018)	45	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	4) 107/02/19~107/02/23至美國密西根開會	19	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
參數不確定性對於工程最佳化模式解影響之研究	4) 107/01/26~107/02/13至紐西蘭奧克蘭開會	76	
會計穩健原則、融資額度、與商用不動產投資：理論及實證分析	4) 107/01/11~107/02/09至紐西蘭奧克蘭開會	90	
因應颱風擾動事件飛航排程調整規劃之研究	4) 參加國外外研討會—澳洲墨爾本 AUSSRE 2018	66	
以地震觀測及模擬探討斷層帶流體行為 (I)	4) 107/01/30~107/02/02至日本東京、名古屋開會	44	
颱風大小對上層海洋降溫作用、颱風強度變化以及氣候變遷的影響	4) 107/02/10~107/02/22至美國波特蘭開會	101	
研究 Stealth 日冕物質噴射 和 Confined eruption 之物理機制	4) 107/02/17~107/02/24 至印度齋浦爾開會	20	
低溫光電化學直接在矽基板上合成奈米晶之研究	4) 106/09/29~106/10/12至美國華盛頓開會	80	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
台灣及鄰近地區地體動力學研究(II)-子計畫：馬尼拉海溝北端與被動大陸邊緣間的地體構造研究(至107年7月31日中止執行)	4) 107/02/05~107/02/09至菲律賓Tagaytay開會	80	
熱解嵌段共聚物奈米微結構製備具有電化學活性、富氮含量及形態可操控之奈米碳材	4) 106/09/05~106/09/09赴日本山形開會	47	
結合雲端穿戴訓練裝置之腦波人機介面-子計畫一：結合穿戴訓練裝置之人機介面腦波辨識技術開發	4) 107/1/27-107/2/1至日本大阪參加Consortium of Engineering Technology研討會議	48	
基於深度學習之多媒體資料融合與分析-子計畫六：基於深度學習之音樂情緒辨識研究	4) 1061211-1061217至馬來西亞吉隆坡參加APSIPA ASC2017研討會並發表論文	26	
與彈性邊界與有或無黏性流體之交互作用以及非均質多孔介質中的流體運動有關的自由邊界問題	3) 2018/01/22~2018/02/14 至韓國釜慶大學參加研討會和東亞大學從事學術研究上的合作。	10	
抗胰島素激素對人類攝護腺癌細胞生長的調節訊息路徑之研究	4) 107/02/07~107/02/12赴日本大阪開會	50	
智慧型行車紀錄器之自動化事件分析、預測與檢索	4) 107/2/4-2/8至泰國曼谷MMM參加研討會	58	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
軌道最佳化問題：平行演算法設計與其在太空任務之應用	4) 107/03/06~107/03/11赴日本東京開會	69	
細菌鞭毛的自我組裝過程	4) 107/03/10~107/03/13赴日本滋賀縣參加The 23rd Annual Flagella Meeting	38	
教師設計能力探究：探究教師運用遊戲來設計21世紀學習活動的能力	4) 106/12/02~106/12/10至 紐西蘭基督城開會	100	
開發Indolicidin之載體系統輸送TNF- α 之反義寡核?酸以治療類風濕性關節炎	4) 107/01/15~107/01/28 至韓國首爾開會	59	
未預期審計公費、股價同步性和股價崩盤風險之研究	4) 107/01/31~107/02/07 赴日本東京開會	64	
科技部管理費(截至107年)	4) 107/01/28~107/02/01 赴日本東京開會	57	
亞洲大陸長程傳輸污染氣團之前緣預警監測(2/3)	4) 106/12/9-18赴美國紐澳良參加美國AGU會議	121	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
應用巨量資料技術探討MOOCs學習者之課程影片關聯性分析與適性化教材推薦	4) 107/03/21~107/03/25至日本京都參與學習分析研討會演講	18	
喪屍！——後福特主義下的集體性與媒介過程	4) 107/03/13~107/03/18 至加拿大多倫多開會	66	
地下水庫活化與永續營-地下水庫活化與永續營運	4) 107/02/22~107/03/06 至美國拉斯維加斯開會(2/23-28) 及 加州橘郡移地研究(3/1-3/6)	96	
負電容場效電晶體於超低功耗應用之研究與分析	4) 107/03/13~107/03/17 至日本神戶開會	55	
以第一原理計算研究對地球物理重要之複雜氧化物	4) 106/12/09~106/12/17至美國紐奧良開會	122	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與快速瞬變天體的追?觀測	4) 107/03/18~107/03/23至美國加州理工學院參加ZTF合作團隊工作會議	74	
前瞻微波光電與矽基光電整合科技應用之研究-子計畫三：用於光子-微波系統並以矽晶光電為平台的光慢波結構之高速調製器和相移器開發	4) 107/03/11~107/03/18 至美國聖地牙哥開會	109	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
以熱力學原理探討雙子型界面活性劑之化學結構與自組裝行為之關聯性	4) 107/02/12~107/02/23至 美國舊金山開會	80	
教科書的行動網路：學校與日常的教與學	4) 107/02/04~107/02/17赴比利時魯汶參加ECQI2018國際學術會議	80	
碰撞性電漿之理論與模擬研究	107/03/23~107/03/31赴法國Strasbourg出席OSA High-4) brightness Sources and Light-driven Interactions Congress	91	
探討G蛋白耦合受體TDAG8及酸敏感離子通道3調控神經病變痛的機制	4) 106/11/11~11/17日赴美國華盛頓特區參加第47屆神經科學年會及海報發表	103	
支援行動應用APP之惡意風險分析及使用者認證技術研發-子計畫三：運用智慧型平台管理介面提升雲端服務高可靠度之研究	4) 106/11/20~106/11/25 赴日本金澤開會	59	
發展永續供應鏈協調與合作之決策模型	4) 107/03/27~107/03/31赴日本福岡開會	57	
價創計畫：智慧居家照護技術-主動式3D室內掃描、定位與導航系統	4) 107/03/05~107/03/09 赴日本東京開會	50	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
搭配圖形組織與做筆記策略提升國中生對於說明式文章結構的覺知與閱讀理解能力	107年2月21-24日赴日本東京筑波大學參加「2ND Conference of Association for Reading and Writing in Asia (ARWA 2018)」	6	
台灣南部外海上部增積岩體之恆春高原成因探討 (II)	4) 107/3/18-107/3/24至南韓光州西太平洋沉積會議	52	
亞洲大氣污染物之長程輸送與衝擊研究-第五期；國際7-SEAS計畫參與-子計畫：整合地面和衛星觀測在東南亞地區氣膠混合效應與輻射強迫之探討	4) 106/11/18~106/11/23 赴新加坡開會	82	
以事件相關腦電位探討刺激出現前後記憶登錄活動的性質以及情節記憶中的自我參照效果	4) 107/3/23-4/6至美國波士頓參與國際會議(國際認知神經科學年會)	42	
光電廠有機污泥轉化生質能源與資材技術開發(1/3)	4) 107/01/28~107/02/01赴日本開會	16	
THz 超高速資料連結技術-子計畫四：俱有動態極化控制之兆赫茲高速相位陣列振幅偏移調變發射機	4) 107.1.12-1.30赴美國加州安那翰參加2018 IEEE Radio and Wireless Week並發表論文	40	
共添加物混合基質複合薄膜於氣體滲透及分離程序之增效作用	4) 106/12/05~106/12/08 赴比利時布魯塞爾開會	2	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
教師設計能力探究：探究教師運用遊戲來設計21世紀學習活動的能力	4) 106/10/17~106/10/24 赴日本神戶參加The Asian Conference on Education (ACE 2017)	23	
台灣國際閱讀素養調查--PIRLS 2016	4) 107/02/11~107/02/16_赴德國漢堡參加「PIRLS2016 NRC 9th 及 PIRLS2021 NRC 1th會議」	73	
綠茶表沒食子酸酯型兒茶素酸酯對脂肪細胞內微核糖核酸-494 與 -7052基因表現的調節之訊息傳遞路徑	4) 07/03/26-107/04/01赴日本-京都-大阪參與2018 Asia-Pacific Conference on Life Science and Biological Engineering會議	62	
異位性皮膚炎、皮膚微生物群和短鏈脂肪酸-皮膚共生菌鏈脂肪酸在異位性皮膚炎的角色(3/3)	4) 107/3/4-107/3/8赴新加坡參加4TH MICROBIOME R&D & BUSINESS COLLABORATION CONGRESS 3RD PROBIOTICS CONGRESS: ASIA研討會	37	
前瞻氨SOFC全電池製備、組裝與測試及其可攜式電源概念設計	4) 107/03/03~107/03/10沙烏地阿拉伯-阿布都拉國王開會	21	
賄選有效性的估計:以台灣縣市議員選舉為例	4) 107/03/22~107/03/29赴美國開會	48	
新世代光驅動元件之關鍵組成的開發	4) 107/03/29~107/04/03赴日本-東京開會	81	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
應用於物聯網之新興非揮發性記憶體測試技術	4) 107/03/21~107/03/26赴德國-德勒斯登開會	91	
在數位可程式化陣列上實現類比仿真器的研究	107/03/25-107/04/02赴日本-岡山參加 The 21st Workshop on 4) Synthesis And System Integration of Mixed Information Technologies (SASIMI 2018)國際研討會	28	
多頻低通與帶通濾波器	4) 107/03/25~107/03/30赴日本京都開會	60	
以現代地震學技術重新評估1996年在冰島的格嘉普火山噴發	4) 107/3/31-107/4/14赴奧地利-維也納參加2018歐洲地物年會	100	
探討MAPK/ERK 訊息傳遞相關之新穎微型RNA在黑色素瘤和PLX4032抗藥性之調控及作用	4) 107/03/10~107/03/19 赴英國牛津開會	90	
序率孔彈性理論之發展與地層下陷研究之應用	4) 107/4/7-15 赴奧地利維也納參加與計畫相關之國外研討會(EGU)	100	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	4) 2018年3月24日至4月5日至葡萄牙科英布拉 (Coimbra)參加the Transneptunian Solar System 並在會議中進行成果發表	67	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
應用於行動異質網路之學習型自最佳化研究	4) 106年10月8日至106年10月14日至加拿大蒙特婁 出席IEEE PIMRC 2017會議。	80	
LHC CMS Run2物理分析及Phase2偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	4) 107. 4. 14-107. 4. 20赴日本神戶參加「XXVI International Workshop on Deep Inelastic Scattering and Related Subjects」	66	
探討系集資料同化系統架構下之颱風強度誤差結構及其對強度預報之影響	4) 107/01/21~107/01/27至日本神戶參與Riken2018	22	
多重地球物理方法觀測高屏峽谷上游區域淺層地層時空變遷	4) 107/04/07~107/04/16至奧地利維也納參加EGU研討會	100	
法實證研究在我國刑事程序法學領域的發展與突破：方法論之建立與釐清	4) 107/03/14~107/03/21 至美國加州柏克萊大學開會	73	
船艙震波上下游之多方指數研究	4) 107. 4. 16-22赴美丹佛參加Space Weather Workshop	33	
整合研究與測試地震前兆-整合研究與測試地震前兆(2/4)	4) 107/04/01-14 至瑞士伯恩、奧地利維也納參加EGU 2018國際研討會	110	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
紅黑立方雲曲線廣義小波法及它與EMD之關係	107/3/2~107/3/15至美國拉斯維加斯參加2018 THE Annual IEEE 4) conference on medical and health informatics國際學術研討會	56	
混合式通風對建築物降溫效果之實驗探討	4) 106/12/01~106/12/08 至紐西蘭奧克蘭開會	93	
奈米尺度電化學界面的研究(2/3)	4) 107/4/15-4/19赴日本東京開會	70	
利用液晶/奈米粒子/離子材料/膠體/聚合物/中孔洞等複合材料進行前瞻液晶光電科技及其應用之研究	4) 107/04/21~107/04/29至日本橫濱參加optics and photonics international cingress 2018國際研討會差旅費	89	
電子零組件生產之網實融合智慧工廠(2/3)	4) 1070413-1070417至日本東京參加IEEE ICASI 2018會議	66	
多準則決策表格的摘要化方法	4) 赴日本北海道出席2018ICEAI研討會	64	
台灣國際閱讀素養調查--PIRLS 2016	4) 107/02/20~107/02/27赴日本筑波大學1. 參訪「筑波大學附小」(107年2月21日) 2. 參加「ARWA 2018 Conference」	54	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
西藏高原東南部的活動構造研究(106.11更換主持人)	4) 107/04/04-107/04/15赴奧地利維也納參加EGU 2018研討會	111	
結合穿戴科技打造情境感知之適性化學習環境-子計畫五:建置使用者導向的用中學與動中學的適性化康健EFL學習環境並探討其對學習的影響	4) 1070403~1070410至泰國曼谷暖武里出席國際學術會議。	62	
亞洲大氣污染物之長程輸送與衝擊研究-第五期;國際7-SEAS計畫參與-子計畫:以衛星資料驗證東亞排放量並以模式擬探討氣膠與雲的交互作用對氣候的影響	4) 日本福岡參加2018 9th MICS-Asia Workshop	29	
集水區尺度含水層參數推估技術開發與驗證研究	4) 107/4/3-4/14至奧地利維也納參加EGU國際研討會	40	
波流作用下自然粗糙海床上之紊流特性(IV)	4) 107/04/02~107/04/17 至奧地利維也納開會	92	
台灣國際閱讀素養調查--PIRLS 2016	4) 107/02/11~107/02/16赴德國漢堡參加「PIRLS2016 NRC 9th 及 PIRLS2021 NRC 1th會議」	73	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
太空與磁層電漿環境中非熱力平衡電漿物理之研究	4) 2018/4/5-4/17 赴奧地利維也納 2018 EGU Meetin	96	
利用自然與實驗的斷層產物對地震活動斷層解碼	4) 107/05/02~107/05/07 至美國奧克拉荷馬參加國際合作計畫	87	
次世代行動通訊系統巨量多輸入輸出下行前編碼技術之研究	4) 107/04/14~107/04/21 至加拿大卡加利開會	104	
船艙震波上下游之多方指數研究	4) 107/04/16~107/04/22赴美國開會	36	
碰撞性電漿之理論與模擬研究	107/03/23~107/03/31赴法國Strasbourg出席OSA High- 4) brightness Sources and Light-driven Interactions Congress	11	
探高計畫之再上層樓:從鹿林到ZTF(2/2)	4) 107. 4. 5-4. 23至奧地利維也納參加2018 EGU國際會議	72	
薄膜與螺旋結構銅基形狀記憶合金之電化學製備與其性質比較	4) 4/08~4/14赴日本-北九州出席2018 International Conference on Material Strength and Applied Mechanics會議	69	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
台灣西南沿海歷史海嘯之情境重建 (II)	4) 107/04/06~107/04/15至奧地利維也納參加EGU研討會並發表論文	112	
骨創傷手術計劃雲端運算之醫學影像模擬與積層製造技術發展(3/3)	4) 107/04/13~107/04/21赴日本千葉參加IEEE ICASI 2018研討會	74	
以地震觀測及模擬探討斷層帶流體行為(I)	4) 107/04/29~107/05/08 至美國Oklahoma(奧克拉荷馬州)開會	30	
物聯網居家照護系統：網路架構、服務功能及雛形實作	107/04/12~107/04/17赴日本千葉市參加4th IEEE 4) International Conference on Applied System Innovation 2018	63	
價創計畫：智慧居家照護技術-主動式3D室內掃描、定位與導航系統	4) 107/01/25~107/02/03 至美國舊金山開會2018 SPIE Photonics West	138	
紅黑立方雲曲線廣義小波法及它與EMD之關係	4) 107/3/2~3/17至美國拉斯維加斯參加IEEE Biomedical and health internation conferences	45	
奈米環型共振腔陣列之研究	4) 107/03/22~107/03/27至義大利拿坡里參加EUROPT(R)ODE國際研討會	56	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
全球感測網資料流管理系統之設計及開發	4) 107/05/08~107/05/11赴韓國平昌開會	33	
跨領域資電工程教育融入CDIO架構與Capstone實作課程之發展、實施與成效評估(跨領域工程教育人才培育與研究計畫)-跨領域資電工程教育學習成效評估與國際化(跨領域工程教育人才培育與研究計畫)	4) 107/03/24~107/03/29赴日本神戶參加「The Asian Conference on Education 及 International Development-ACEID2018」	56	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 107/05/07~107/05/11赴日本東京薄膜研討會和東京成育中心移地研究	49	
資訊科技互動下的購買新機制：線上合購行為之跨層次研究	4) 107/04/04~107/04/09 赴日本大阪開會	72	
創新生物啟發功能性鄰苯二酚表面化學：材料開發、表面接枝學理研究與生物醫學之應用	4) 2017/12/9-12/13 赴日本東京參加Bio4app2017國際會議	42	
價創計畫：智慧居家照護技術-主動式3D室內掃描、定位與導航系統	4) 107/01/25~107/02/03至美國舊金山開會2018 SPIE Photonics West	138	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
應用於可見光通訊系統之巨量多輸入多輸出傳收機設計與實現	4) 107/04/26~107/05/01 赴日本名古屋開會	72	
具尺度延散的多物種反應化學傳輸的第一類與第三類入流邊界條件通用解析解模式	4) 107/04/04~107/04/14至奧地利維也納EGU開會	50	
智慧型照護互動系統-基於深度智能之口語處理技術(1/4)	4) 1070414-1070422至加拿大參加卡爾加利IEEE2018研討會並發表論文	116	
骨創傷手術計劃雲端運算之醫學影像模擬與積層製造技術發展(3/3)	4) 107/04/15至107/04/18赴日本東京，參加IEEE ICASI 2018國際研討會	39	
福衛三號衛星研究赤道大氣克耳文波與聖嬰南方振盪之關聯(第三年)	4) 107/05/19~107/05/24赴 日本千葉參加JPGU研討會	53	
改善持續性和長期持續性房顫導管電燒結果的新策略：以高效異構計算方法搜索轉子和脈波擴散源	4) 107/5/07~107/5/14至美國波士頓參加HRS2018第39屆美國心律學會年會(Heart Rhythm Scientific 2018)	100	
結合實驗與第一原理計算快速篩選超臨界流體製程之有機共溶劑	7) 參加美國拉斯維加斯鳳凰城2018 MRS Spring研討會poster	27	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
為人類文明的困境與地球的未來尋道途： 法國佛賀內整體論教育學與台灣道禾實驗 教育學校之共振	3/30-4/4及4/7-12 赴法國Beziers的Aprene學校系統進行移地 研究；於4/5-6赴法國Montpellier參加「Quel(s) 4) curriculum(a) pour les Objectifs du Développement Durable ? Dialogues Nord/Sud pour penser l' & # 233;ducation de l' anthropoc& # 232;ne」	138	
利用自然與實驗的斷層產物對地震活動斷 層解碼	4) 107/05/18~05/25赴日本千葉縣參加JpGU	20	
利用自然與實驗的斷層產物對地震活動斷 層解碼	4) 107/05/19~107/05/24 赴日本千葉開會	56	
磁暴期間電子沉降之空間與能量擴張	4) 107/05/20~107/05/27 赴日本千葉開會	55	
以熱力學原理探討雙子型界面活性劑之化 學結構與自組裝行為之關聯性	4) 107/03/17~107/03/21 赴美國紐奧良開會	44	
雷射生成電漿中激震波表面擾動之實驗研 究	107. 5. 26-107. 6. 3赴日本倉敷參加12th International 4) Conference on High Energy Density Laboratory Astrophysics(HEDLA)會議	69	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
資源衛星接收站運轉及發展(104-106) (3/3)	4) 107/05/21~107/05/26至英國倫敦參加GEO Business 2018研討會	88	
福衛三號衛星研究赤道大氣克耳文波與聖嬰南方振盪之關聯(第三年)	4) 107/05/19~107/05/24赴日本參加JPGU研討會	6	
隨機分析專題及應用(II)	4) 107/05/06~107/05/14 赴美國University of Minnesota國際會議	16	
砷化鎵銦/砷化鋁銦單光子雪崩偵測器開發與應用(暫墊590,000)	4) 107/4/23-107/4/29 赴日本橫濱參加2018 OPIC系列研討會	52	
雷射生成電漿中激震波表面擾動之實驗研究	107.5.26-107.6.4 赴日本倉敷參加12th International 4) Conference on High Energy Density Laboratory Astrophysics(HEDLA)會議	69	
雷射生成電漿中激震波表面擾動之實驗研究	107.5.26-107.6.3 赴日本倉敷參加12th International 4) Conference on High Energy Density Laboratory Astrophysics(HEDLA)會議	69	
太陽活躍區源場與閃焰能量釋放之時空關聯性	4) 107/05/22~107/05/25 赴日本千葉開會	42	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
開發快速分析技術檢測環境與生物檢體中新興污染物之研究(2/2)	4) 2018/05/12-21 至義大利羅馬開會	114	
側聚光型太陽能電池系統之容忍角增益研究	4) 107/05/07~107/05/15赴西班牙巴塞隆納參加OPAL2018國際研討會	110	
運用ICESat-2雷射測高衛星先期資料於臺灣水文監測	4) 107/04/02~107/04/16 至愛沙尼亞、奧地利開會	120	
多區域長期驗證地表過程參數化之研究(II、III)	4) 出席國際會議—Japan Geoscience Union Meeting 2018(日本千葉)	43	
多區域長期驗證地表過程參數化之研究(II、III)	4) 107/05/19~107/05/25 赴日本千葉開會	62	
解構台灣與各國房價的長期驅動力	4) 107/05/29~107/06/01至澳洲雪梨開會	53	
清代女性述懷詩詞探析(II)	4) 107/05/23~107/05/28 赴日本東京開會	61	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
聯合同時序多站大地電磁方法與天然地震層析法成像技術之研究(3/4)	4) 107/06/03~107/06/11 至美國夏威夷開會	100	
應用於高速串列連結之電磁干擾抑制和訊號完整性確保技術設計與實現	4) 107/05/25~107/06/03至義大利佛羅倫斯參加ISCAS國際研討會	60	
非線性準相位匹配積體量子光路元件之研究	4) 107/05/12~107/05/19至美國San_Jose_(聖荷西)參加CLEO 2018國際研討會	92	
基於「合作問題解決」之電腦模擬輔助科學學習：系統平台與促進科學教師「合作科學問題解決」表現與「科技教學內容知識」(TPACK)發展的教師專業成長課程之開發與評估	106/12/2~106/12/10至紐西蘭基督城參加The 25rd 4) International Conference on Computers in Education (ICCE 2017)	101	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	4) 107. 3. 18—3. 25至美國加州理工學院參加ZTF計畫合作團隊會議	76	
修正牛頓力學之加速度常數及疊加問題	4) 107. 5. 1—5. 8至義大利Florence參加國際會議:Cosmic rays the salt for the star formation recipe	63	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
發展系統性創新原則解決非核家園願景的結構性矛盾	4) 2018年5月4日至2018年5月7日至美國休士頓開會。	90	
建構以價值為基礎的推薦方法	4) 2018/4/25-2018/5/1至日本名古屋參加ICCCS2018研討會	64	
【計畫】結餘款	4) 赴美國紐奧良參加2017 AGU Fall Meeting	60	
【計畫】結餘款	4) 107/01/22~107/01/26赴日本開會	52	
【計畫】結餘款	106/12/03~106/12/10赴紐西蘭基督城參加「2017年資訊教育應用大會-International Conference on Computers in Education (ICCE 2017)」	86	
【計畫】結餘款	4) 2018年 3/5-3/9赴印尼參加BaSIC會議	18	
【計畫】結餘款	4) 107/03/10-107/03/16赴日本橫濱參加第10屆希望會議	14	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	3) 107/02/02~107/02/07至泰國曼谷訪問AIA友邦人壽，了解東南亞國家保險精算的現況。	30	
【計畫】結餘款	4) 107/01/28~107/02/01 赴日本東京開會	10	
【計畫】結餘款	4) 11/18-11/23至新加坡參與2017PIERS國際研討會	64	
【計畫】結餘款	4) 107/02/23~107/02/25赴日本開會	9	
【計畫】結餘款	4) 107/04/07~107/04/16至奧地利參加2018EGU會議展示攤位	192	
【計畫】結餘款	4) 107/03/10~107/03/19 英國牛津開會	6	
【計畫】結餘款	4) 107/04/02~107/04/16至愛沙尼亞與奧地利開會	459	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4) 107/04/02~107/04/14至愛沙尼亞及奧地利參加2018年愛沙尼亞台灣遙感環境監測和大地測量應用研討會及EGU年會	134	
【計畫】結餘款	4) 107/03/12~107/03/15赴日本開會	38	
【計畫】結餘款	4) 107/04/07~107/04/16至奧地利開會	122	
【計畫】結餘款	4) 107/04/21~107/04/24至新加坡參加Nano/Micro Engineered and Molecular Systems (NEMS)國際研討會	60	
【計畫】結餘款	4) 107/04/01-08至瑞士參加會議	61	
【計畫】結餘款	4) 107/04/16~107/04/22至美國開會	44	
【計畫】結餘款	4) 107/04/25-29至日本北海道參與DSLA2018研討會發表論文	51	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4) 12/10-12/18至美國參與2017AGU國際研討會	137	
【計畫】結餘款	4) 107/04/07~107/04/14至奧地利開會	100	
【計畫】結餘款	4) 參加第三屆生物啟發與兩性雙離子材料國際會議	46	
【計畫】結餘款	4) 107/04/05~107/04/17至匈牙利開會	53	
【計畫】結餘款	4) 107/03/22~107/03/27至義大利拿坡里參加EUROPT(R)ODE國際研討會	21	
【計畫】結餘款	4) 107/05/08~107/05/11至韓國平昌參加ISRS 2018	35	
【計畫】結餘款	4) 107/05/08~107/05/13韓國平昌開會	30	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	2018. 04. 14-2018. 04. 17至日本千葉參加4th International 4) Conference on Applied System Innovation 2018 (IEEE ICASI 2018)國際研討會。	46	
【計畫】結餘款	4) 2018/04/12至2018/04/18赴日本參加IEEE International Conference on Applie。	73	
【計畫】結餘款	4) 107/03/26~107/03/30赴日本開會	70	
【計畫】結餘款	4) 107/04/06~107/04/18赴美國開會	104	
【計畫】結餘款	4) 107/05/19~107/05/25赴日本開會	64	
【計畫】結餘款	4) 107/03/17~107/03/21 至美國紐奧良開會	34	
【計畫】結餘款	4) 107. 05. 19~24至日本千葉參加JPGU研討會	46	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4) 107/04/13~107/04/17赴日本開會	57	
【計畫】結餘款	4) 12/10-12/28至美國參與2017AGU國際研討會及參訪加州大學爾灣校區(UC-Irvine)	202	
【計畫】結餘款	4) 107/05/31~107/06/04赴日本神戶參加研討會發表論文。	57	
【計畫】結餘款	4) 107/06/03~107/06/11赴夏威夷檀香山參加「亞洲海洋地科學會第15屆年會」會議	114	
【計畫】結餘款	7) 107/05/13~107/05/15赴日本神岡參訪KAGRA實驗	41	
【計畫】結餘款	4) 107/06/03-11至美國夏威夷參加AOGS 2018會議	116	
【計畫】結餘款	4) 107/05/11~107/05/20美國開會	36	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	3) 107/03/03~107/03/06赴中國暨南大學參加國際合作計畫	32	
用過核子燃料最終處置計畫-安全評估分析及系統模式技術之平行驗證	4) 107/04/22-107/05/2至法國參加「DECOVALEX-2019 5th Workshop、高放處置年度管理會議」暨參訪行程	226	
遙測中心管理費(民間團體)	4) 107/05/08~107/05/14至韓國平昌參加國際合作計畫	34	
光電所管理費(民間團體)	4) 107/04/19~107/04/20至日本東京討論ODF 2020事宜	82	
薩爾瓦多國家級地理圖資整合平台建置與能力建構	4) 107/05/26~107/06/11至薩爾瓦多辦理教育訓練	160	
揮發性分子在低溫固化下之能量作用機制研究	106/12/10~106/12/22赴西班牙出席Surface Chemistry of 4) COMs會議及馬德里INTA/CSIC CAB研究中心參與國際合作研究實驗	110	
探高III:ZTF極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	7) 106.12.10-12.17至美國加州理工學院學習觀測儀器的使用並進行觀測工作	145	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
探高計畫之再上層樓:從鹿林到ZTF(2/2)	7) 106.12.10-12.21至美國加州理工學院學習觀測儀器的使用並進行觀測工作	76	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 106/12/29~107/01/02赴日本東京成育中心移地研究	58	
使用SDSS、PanSTARRS和ALMA觀測來研究活躍星系的演化與統一	7) 106/12/10~106/12/16 赴韓國永川市普賢山天文台(BOAO)進行光學光譜觀測	26	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 107/01/14~107/01/20 至瑞士日內瓦參加國際合作計畫	94	
使用SDSS、PanSTARRS和ALMA觀測來研究活躍星系的演化與統一	7) 106/12/26~106/12/31赴夏威夷大島使用Subaru Telescope 進行光學光譜觀測	61	
對稱與生物細胞的運動和反應	7) 106/11/26-106/12/03赴美國進行合作研究	57	
單細胞層級之腎臟巨噬細胞族群分析—腎臟發炎及癌症標靶之探索(1/3)	7) 106/12/22~106/12/30 至美國波士頓合作研究	128	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
伽馬射線爆的噴流及輻射機制研究 (Radiation and Jet collimation of Gamma-Ray Bursts)	4) 107/02/04~107/02/11至日本NAOJ參加Subaru Hyper-Suprime-Cam合作討論會議	70	
宇拉卡代數及其應用	7) 107/01/15~107/02/02赴日本東京移地研究	143	
新型奈米化及異質化材料中電導與鐵磁間 互動探討	7) 107/02/06~107/02/13赴澳洲雪梨ANSTO進行中子散射實驗	102	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於 接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類 胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 107/02/28~107/03/03赴日本東京成育中心移地研究	41	
結合穿戴科技打造情境感知之適性化學習 環境-子計畫五:建置使用者導向的用中學 與動中學的適性化康健EFL學習環境並探討 其對學習的影響	3) 1070114~1070121至泰國曼谷色軍府移地研究進行國際學術交流 及討論合作事宜	49	
台灣及鄰近地區地體動力學研究 II-應用 波形比對與定位方法偵測明多洛島西北的 地震活動	7) 107/02/26~107/03/02至 菲律賓Mindoro移地研究參加國際合作 計畫	52	
碳奈米顆粒與碳奈米材料之理論研究	7) 107/03/20~107/03/25至馬來西亞Melaka(馬六甲) Multimedia University(MMU)移地研究	33	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
臺捷(CZ)國合計畫--低層大氣重力波或次聲波對高層大氣和電離層之衝擊	7) 2018/3/3-3/10至新加坡、捷克布拉格 參加國際合作計畫	89	
臺灣活斷層之塊體模型分析及其在地震災害之應用 (II)	4) 107/03/25~107/03/28赴北海道札幌開會	30	
清代戲曲外銷畫研究：以《大英圖書館特藏中國清代外銷畫精華》為例	1) 107/03/06~107/03/10赴中國-廣州考察	37	
隨機偏微分方程之研究	3) 107/03/31~107/04/05赴日本大阪大學移地研究	65	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 107/04/07~107/04/14赴西班牙La Palma參加國際合作計畫	166	
探高III:ZTF極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	7) 107. 3. 9-3. 23至美國夏威夷進行觀測工作，再至美國加州理工學院進行合作討論及參加ZTF計畫合作會議	140	
單細胞層級之腎臟巨噬細胞族群分析—腎臟發炎及癌症標靶之探索(1/3)	7) 107/03/14~107/03/27 至美國波士頓合作研究	176	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 107/04/06~107/04/11至美國華盛頓大學移地研究	88	
隨機分析專題及應用(II)	7) 107/03/29~107/04/06 赴日本大阪研究	42	
走向滑移及碰撞地體構造中的活動斷層運動學及其地震行為之研究:以死海斷層及南臺灣西部麓山帶中的活動構造為例	7) 2018/04/14-2018/04/24 赴美國休士頓大學進行移地研究	20	
傳教士筆下的晚清佛教——以《教務雜誌》為中心之論述	7) 107/01/31~107/02/21 至美國猶他州鹽湖城移地研究	173	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 107/04/25~107/04/29赴日本東京成育中心移地研究	52	
以同步腦電波-功能性磁共振造影技術評估神經影像測謊之可行性	1) 107. 1. 23~107. 2. 8赴美國聖地牙哥移地研究	136	
單細胞層級之腎臟巨噬細胞族群分析—腎臟發炎及癌症標靶之探索(1/3)	7) 107/02/12~107/02/20 至美國洛杉磯移地研究	104	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
脊椎手術用3D C-arm影像輔助導航系統	4) 107/03/05~107/03/11赴美國紐奧良開會	100	
有限W超代數之實現	7) 107/04/19~107/04/29 日本京都移地研究	61	
十九世紀後期西方對東亞佛教美術史的認知：論日本資料對英國著作的影響	7) 107/05/05~107/05/13 赴日本東京移地研究	85	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 107/05/31~107/06/02赴日本東京成育中心移地研究	42	
總計畫-LHC CMS Run2 物理分析及Phase2偵測器升級-矽偵測器讀出系統研製與束流測試數據分析	7) 106. 11. 1-107. 1. 16赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	25	
LHC CMS Run2物理分析及Phase2偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7) 106. 11. 1-107. 1. 21赴瑞士日內瓦參與CMS實驗	22	
總計畫-LHC CMS Run2 物理分析及Phase2偵測器升級-矽偵測器讀出系統研製與束流測試數據分析	7) 107. 1. 21-107. 3. 31至瑞士日內瓦參與CMS實驗	73	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
LHC CMS Run2物理分析及Phase2偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7) 107. 1. 29-107. 2. 28至瑞士日內瓦參與CMS實驗及赴奧地利出席ISOTDAQ School	226	
探高計畫之再上層樓:從鹿林到ZTF(2/2)	7) 107. 1. 3-4. 1至美國亞利桑納大學進行研究工作	152	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 1070407-1070416赴西班牙拉帕爾瑪參與AMS實驗	87	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7) 107. 3. 10-4. 2 至美國加州理工學院進行研究工作	75	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 至瑞士日內瓦參與AMS實驗	259	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 107. 1/1-2/28至瑞士日內瓦參與AMS實驗	94	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 107. 3/1-3/31至瑞士日內瓦參與AMS實驗	47	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4) 2017年12月15日至2017年12月19日赴日本京都西村製作所商討兩米望遠鏡相關事宜	29	
計畫】結餘款	3) 107/01/11~107/01/14赴日本大阪大學討論院與的研究合作	26	
【計畫】結餘款	3) 1/8-1/16赴印尼日惹大學演講、實驗研究、參訪及招生	43	
【計畫】結餘款	7) 1070202-1070222 至越南胡志明採樣	26	
【計畫】結餘款	7) 107/02/04~107/03/03赴新加坡-新加坡國立大學進行移地研究及學術交流	160	
【計畫】結餘款	4) 107/04/22-107/05/2至法國參加「DECOVALEX-2019 5th Workshop、高放處置年度管理會議」暨參訪行程	115	
【計畫】結餘款	4) 107/03/05~107/03/11赴美國紐奧良開會。	9	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	7) 107.4.14-4.21至瑞士伯恩進行研究工作及合作討論	53	
『計畫』結餘款	1) 2018.5/6~5/14赴德國柏林進行計畫相關移地研究	104	
【計畫】結餘款	4) 107/06/02~107/06/11至美國參加2018EGU會議展示攤位	235	
統籌【計畫】結餘款	4) 107/06/03~107/06/07至美國參加2018EGU會議展示攤位	66	
技術移轉金-生技與生醫中心	4) 107/5/7~5/14至美國波士頓參加2018HRS國際學術研討會並發表相關論文	50	
台灣聯合大學系統語言與人類複雜系統聯合研究中心	3) 1070408至11日至美國耶魯大學哈斯金參訪實驗室	130	
工管專	9) 107/02/11~107/02/15赴越南-河內業務合作	44	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
管理學院專	4) 107/02/06~107/02/11赴美國-拉斯維加斯開會	94	
客家學院	4) 107/03/14~107/03/21美國加州柏克萊大學開會	15	
管理學院	4) 4/21-4/26赴美國夏威夷參加國際會議	120	
管理學院專	4) 2018/04/21-2018/04/27赴美國-夏威夷參加國際會議	120	
合計		26,091	

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。

國立中央大學
赴大陸地區計畫執行情形表(政府補助收入)
中華民國 107 年 1 月至 107 年 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
第19屆國家講座主持人	4) 107/01/14-107/01/26先至澳門科大進行研究討論在至中國北京及珠海參加會議	56	
第19屆國家講座主持人	3) 107/04/06-107/04/09至中國貴陽參觀500公尺口徑射電望遠鏡，並進行合作討論	21	
2017年中央研究院年輕學者研究著作獎	4) 107/05/13-107/05/19前往中國合肥參加Long term trend workshop	29	
合計		105	

- 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。

國立中央大學
赴大陸地區計畫執行情形表(自籌收入)
中華民國 107 年 1 月至 107 年 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
捐贈收入	4) 107/04/06~107/04/08赴香港中文大學參加「第二屆香港中文大學物理學學生會議」	14	
受贈收入-發展「明日學校」數字學習研究	4) 107/01/13~17至香港參加香港教育大學MOOC課程「數位數學教育的教與學」審查會議	31	
Development of a new tunnel deformation monitoring technology based on Fiber Bragg Grating Technology(港幣50萬)	7) 106/12/13-12/17至上海市浦東區進行監測系統儀器安裝測試	43	
室內大型試驗土槽-校內	7) 106/11/16~106/11/20赴中國上海研討會簡報。	18	
以電漿光放射光譜端點偵測調校驗證RF-PECVD之射頻功率源與自動匹配器	4) 2018/03/06-2018/03/14赴中國上海參加研討會及帶領合作廠商參訪業界廠商	119	
光化學評估監測站操作作品保計畫	4) 107/04/16~107/04/17赴大陸北京(VOC煙道在線監測技術交流座談會)	26	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
麥寮港航道漂砂淤積及防止對策研究	7) 107/04/24~107/04/25赴中國廈門移地研究	11	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	3) 107/05/06~107/05/09赴中國廣州參加東莞理工學院國際合作計畫	34	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬	3) 106/12/22~106/12/29至中國廣州參加國際合作計畫	52	
隱馬爾可夫模型中的變化點估計和檢測	7) 106/12/17~106/12/20赴中國上海復旦大學參加會議及進行移地研究	39	
由一般集合族所衍生的 BMO 空間	4) 106/12/17~106/12/21赴大陸開會	12	
應用於可見光通訊系統之巨量多輸入多輸出傳收機設計與實現	4) 106/11/03~106/11/12 赴中國雲南昆明開會	45	
台灣地震中心地球物理儀器服務計畫2017暨用重力與地震資料探討中央山脈北段之地下構造(II)	3) 106年11/08—11/11 赴中國-福建省地震局進行學術交流	21	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
隨機加權位移	4) 106/12/17~106/12/21赴中國海南三亞	8	
軌道最佳化問題：平行演算法設計與其在太空任務之應用	4) 107/01/07~107/01/12中國海南三亞開會	23	
探討系集資料同化系統架構下之颱風強度誤差結構及其對強度預報之影響	4) 106/12/04~106/12/09至澳門參與國際會議	39	
結合腦刺激技術與磁造影技術探討頂葉腦區、額葉眼動區與其相關腦區對空間與物體視覺資訊處理歷程之重要性	4) 106/11/27~106/12/01至中國昆明出席2017 亞洲藥物濫用研究學會第5次年會計一帶一路禁毒前沿高端論壇	40	
建立無縫學習社群：連結家庭與學校閱讀	4) 106/11/29~12/01至香港教育大學參加世界教育研究學會會議暨香港教育研究學會國際研討會 (WERA-HKERA 2017)	15	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1) 107/1/21~107/01/24至中國大陸溫州生物材料與工程研究所移地研究	19	
台灣的彗星研究 II	7) 107.01.11-01.19至中國北京興隆天文台進行觀測工作	22	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
從認知神經科學研究取向探討衝動控制的神經機制與行為調控	4) 106/10/13~106/10/15至中國天津出席神經科學會第12屆全國學術會議進行學術演講	13	
教科書的行動網路：學校與日常的教與學	4) 106年10月13—17日赴中國北京參加「第三屆全球教師教育峰會(The Third Global Teacher Education Summit)」	62	
發展永續供應鏈協調與合作之決策模型	7) 107/01/26~107/01/29至中國上海移地研究	45	
清代女性述懷詩詞探析	1) 107/01/20~107/01/24至中國香港移地研究	13	
使用腦電波及 Holo-Hilbert spectral analysis 探討兒童與青少年焦慮症及妥瑞氏症之大腦神經機制	7) 107/01/11~107/01/29赴上海中國科學院神經科學研究所進行移地研究	70	
以全腦全息希爾伯特頻譜探討視覺工作記憶及其容量之個別差異的神經機制	4) 107/01/24~107/01/29至上海 中國科學院神經科學研究所進行學術交流與移地研究	54	
從認知神經科學研究取向探討衝動控制的神經機制與行為調控	4) 107/1/24~107/1/29至中國上海科學院神經科學研究所進行學術交流與移地研究	54	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
台灣的彗星研究 II	7) 107.01.11-01.18至中國北京興隆天文台進行觀測工作	36	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究(兩岸合作研究:太陽系天體與系外行星系統-近地天體)	7) 107.1.16-1.20 至中國南京紫金山天文台進行觀測工作及研究合作討論工作	21	
激發創造力的多媒體註記合作學習融入工程教育之研究與評估-以訊號處理課程為例(想像力與創新思維融入工程教育人才培育與研究)	4) 106/12/10-106/12/15 至中國上海開會	43	
台灣的彗星研究 II	7) 107.02.21-02.28至中國麗江天文台進行觀測工作	119	
應用智慧型控制六相永磁同步馬達驅動系統之電動轉向系統	4) 107/01/09-107/01/15赴中國哈爾濱參加2018海峽兩岸自動化與控制系統學術交流會並發表論文	30	
從震測、地震與震波速度構造探討台灣東部之地體構造	7) 107/03/10-107/03/13赴中國廈門參觀	30	
太陽閃焰能量釋放與粒子加速之無線電波診斷(兩岸合作研究:太陽系天體與系外行星系統-其他)	7) 107.1.22-1.29赴北京天文台參與計畫研究學習分析懷柔站資料	35	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
錢謙益寫校本《李商隱詩集》研究	1) 107/01/20~107/01/24 赴中國香港考察	30	
研製包覆靛藍綠與絲裂黴素C之標靶全氟碳奈米乳劑應用於膀胱癌光-化學治療之研究	4) 106/11/09-106/11/11至中國西安研討會「BITs 1st World Congress of Biomedical Engineering - 2017」	15	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究(兩岸合作研究:太陽系天體與系外行星系統-近地天體)	4) 107/04/06~107/04/09至中國貴陽進行合作討論	25	
隱馬爾可夫模型中的變化點估計和檢測	7) 107/04/02~107/04/09赴上海復旦大學進行移地研究	70	
異位性皮膚炎、皮膚微生物群和短鏈脂肪酸-皮膚共生菌鏈脂肪酸在異位性皮膚炎的角色(3/3)	4) 107/04/13-107/04/16至中國成都參加第19期皮膚真菌病基礎和臨床研究進展講習班	58	
應用於智慧城市環境輔助生活之影像偵知系統	4) 107/04/19~107/04/22至中國武漢參加IST 2018研討會	22	
在延遲容忍網路上分享檔案的匿名機制	3) 2018/01/21-2018/01/23至上海復旦大學參與項目申請討論並指導關於虛擬實現教育實驗室的建設工作。	18	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
探討合作多產式虛擬實驗室與其對電腦網路學習的影響	4) 1070509~1070514 至大陸南京師範大學參加國際合作會議。	30	
台灣的彗星研究 II	4) 107.5.20-5.21至中國廈門參加兩岸會議:海峽兩岸光學望遠鏡合作研討會,並有成果發表	10	
整合研究與測試地震前兆-整合研究與測試地震前兆(2/4)	107/05/06-10至中國北京科學院國家空間科學中心、中國地震局及107/5/11-13四川成都參加第四屆大陸汶川地震十週年紀念國際大會	98	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	2018年4月14日至4月19日中國北京國家天文台參加 the 5th 4) Maidanak Users Meeting。並接續於4月19日至4月22日前往南韓,至首爾市首爾大學參加the 8th EAO board meeting	84	
利用光變現象偵測吸積雙星中之雙星軌道、吸積盤與緻密天體特性之進一步研究	4) 107/05/20~107/05/22至中國廈門海峽兩岸光學望遠鏡合作科學研討會開會	16	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	4) 2018年5月20日至5月22日至中國廈門參加the NCU-SHAO collaboration workshop	17	
基於「合作問題解決」之電腦模擬輔助科學學習:系統平台與促進科學教師「合作科學問題解決」表現與「科技教學內容知識」(TPACK)發展的教師專業成長課程之開發與評估	4) 107/05/24~107/05/29至中國廣州參加GCCCE2018國際研討會並發表論文	45	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
近場電紡織技術製作可撓與高透明之無電池式物聯網感測器	4) 107/3/8-3/12 赴中國上海參與國際研討會	42	
整合研究與測試地震前兆-整合研究與測試地震前兆(2/4)	4) 107/05/11-14 至中國成都參加第四屆大陸汶川地震十週年紀念國際大會	51	
修正牛頓力學之加速度常數及疊加問題	4) 107.5.20-5.22至中國廈門參加海峽兩岸光學望遠鏡合作科學研討會	7	
以事件相關腦電位探討刺激出現前後記憶登錄活動的性質以及情節記憶中的自我參照效果	7) 107/05/31-107/06/01 至中國廣州參加國際合作計畫	10	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	4) 2018年5月20日至5月22日至中國廈門參加the NCU-SHAO collaboration workshop	8	
為科學計算領域的程式提供更好的抽象性與模組化程式語言支援	4) 107/05/24-107/05/31 至中國廣州開會	50	
《紅樓夢圖詠》的流傳與「才子文心」的易代——從改琦脈絡出發的十九世紀海上文學/文化	7) 赴中國大陸南京、上海、杭州一帶，以當地之文化史蹟及至圖書館、博物館作為核心，以搜羅相關研究文獻與珍貴文物。	120	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
趙鵬飛《春秋經筌》研究	4) 107/05/17~107/05/21 中國江西上饒師範大學開會	15	
魏晉南北朝皇家園林與文學	1) 107/04/26~107/05/08 中國廣西考察	60	
高嶺土在不同排水/滑移速度下之摩擦特性探討-溫度以及剪脹/剪縮之影響	4) 107/05/11~107/05/15赴中國四川成都開會	8	
隱馬爾可夫模型中的變化點估計和檢測	7) 107/05/25~107/05/28赴上海復旦大學進行移地研究	41	
跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	4) 2018年5月20日至5月23日至中國廈門參加the NCU-SHAO collaboration workshop	14	
在「數學島」上透過同儕合作進行數學寫作	4) 107/05/22~30 至大陸廣州參加第22屆全球華人計算機教育應用大會(GCCCE2018)	37	
使用SDSS、PanSTARRS和ALMA觀測來研究活躍星系的演化與統一	4) 107/05/20~107/05/22至中國廈門參加「海峽兩岸光學望遠鏡合作科學研討會」並有成果發表	11	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
利用時序光度研究太陽系小天體之特性	4) 107.5.20-5.22 至中國廈門參加會議:海峽兩岸光學望遠鏡合作科學研討會,並有成果發表	6	
興趣驅動之提問式主題閱讀	4) 107/05/25~30至大陸廣州參加第22屆全球華人計算機教育應用大會(GCCCE2018)	20	
在「數學島」上透過同儕合作進行數學寫作	4) 107/05/25~30至大陸廣州參加第22屆全球華人計算機教育應用大會(GCCCE2018)	30	
標靶治療用超音波影像輔助機械臂HIFU定位系統	4) 107/06/05~107/06/09 赴中國北京開會	61	
第二期能源國家型科技計畫智慧電網主軸中心之推動及管理計畫(V)	1) 107/05/26~107/05/31 至中國西安、南京考察	29	
【計畫】結餘款	3) 06/12/10~106/12/13中國大陸上海、杭州訪問	35	
【計畫】結餘款	3) 107/01/04-107/01/07中國大陸上海、杭州訪問	26	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
校方統籌結餘款	4) 106/11/16-18赴中國北京參加兩岸三地綠色大學聯盟研討會	26	
【計畫】結餘款	4) 107/03/20~107/03/27至中國昆明開會	54	
【計畫】結餘款	7) 2018/03/14-2018/03/18 至中國南京大學數學系移地研究	10	
【計畫】結餘款	4) 107. 04. 18-20至中國香港教育大學開會	10	
【計畫】結餘款	4) 107/04/01~107/04/06至中國山東開會	22	
【計畫】結餘款	7) 2018. 3/27~3/31赴中國上海進行計畫相關移地研究	46	
【計畫】結餘款	3) 107/4/15-4/18 赴大陸貴陽拜會貴州大學	14	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
【計畫】結餘款	4) 107/5/3~5至香港中文大學第12屆海峽兩岸三地光電子學研討會 發表論文	35	
【計畫】結餘款	4) 參加成都第五屆強震地質災害及後效應國際學術大會	23	
【計畫】結餘款	4) 3/11-12至中國上海帶領合作廠商參訪業界廠商	42	
【計畫】結餘款	4) 107/05/11~107/05/15至中國四川開會	53	
【計畫】結餘款	3) 107/04/08~107/04/24至 中國南京參觀	81	
【計畫】結餘款	7) 107/02/03~107/04/15赴香港科技大學合作研究非平衡物理課題	110	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 106/11/24~106/11/27至中國蘇州、上海移地研究	37	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 106/12/22~106/12/25至中國蘇州、上海移地研究	36	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 107/01/05~107/01/07至中國蘇州、上海移地研究	23	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	4) 107/02/02~107/02/04至中國蘇州、上海移地研究	185	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 106/12/15~106/12/17至中國蘇州移地研究	31	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 107/01/19~107/01/21至中國蘇州移地研究	32	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 107/01/12~107/01/14至中國蘇州移地研究	24	
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 106/12/01~106/12/04至中國蘇州移地研究	24	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
105學年度第3期境外推廣教育學分班	7) 107/02/09~107/02/11至中國蘇州移地研究	25	
推廣結餘款-教務處	3) 107/1/18-21至大陸福州訪問	72	
106學年度第2期境外推廣教育學分班	7) 107/03/16~107/03/19至中國蘇州移地研究	27	
106學年度第2期境外推廣教育學分班	7) 107/04/20~107/04/23至中國蘇州移地研究	30	
106學年度第2期境外推廣教育學分班	7) 107/05/18~107/05/21至中國蘇州移地研究	31	
106學年度第2期境外推廣教育學分班	7) 107/03/02~107/03/04至中國蘇州移地研究	22	
106學年度第2期境外推廣教育學分班	7) 107/03/30~107/04/04至中國蘇州移地研究	25	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
106學年度第2期境外推廣教育學分班	7) 107/05/04~107/05/06至中國蘇州、上海移地研究	25	
106學年度第2期境外推廣教育學分班	4) 107/06/08~107/06/10至中國蘇州、上海移地研究	108	
發明(創作)人專帳	4) 107/04/20~107/04/23至中國北京開會	10	
106學年度歷史專	4) 106年10/13-10/18赴中國社會科學院台灣史研究中心主辦台灣歷史與兩岸關係國際學術研討論	18	
管理學院專	4) 107/4/19-22 赴中國上海出席國際研討會及進行學術交流	116	
管理學院專	4) 107/4/18-20 受邀赴上海進行學術交流	31	
管理學院專	4) 107/4/20-22 赴中國上海出席國際研討會及進行學術交流	20	

計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
管理學院專	4) 5/22-5/26赴中國香港參加國際會議	159	
管理學院專	4) 5/22-25赴中國-香港參加國際會議	64	
合計		4,177	

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。

國立中央大學
出國計畫執行情形表(政府補助收入)
中華民國 107 年 7 月至 107 年 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
亞洲客家社團組織的比較：結構、功能與網絡	7)1070605-10 至馬來西亞出差執行計畫	46	
亞洲客家社團組織的比較：結構、功能與網絡	7)1070605-10 至馬來西亞出差執行計畫	47	
分子遺傳之研究合作與推廣利用果蠅作為生醫研究之模式物種	7)20180330~20180409 至印尼西爪哇山區野外採集	59	
分子遺傳之研究合作與推廣利用果蠅作為生醫研究之模式物種	7)107/01/18~107/02/02 至印尼泗水	79	
分子遺傳之研究合作與推廣利用果蠅作為生醫研究之模式物種	7)20180118~20180202 至印尼泗水等地野外採集	79	
第 19 屆國家講座	3)107/09/03~107/09/08 至中國北京中國科學院地質與地球物理研究所進行學術訪問及作學術報告	21	
運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案【教育部補助成功大學辦理「我國與英國牛津大學合作發展學術策略聯盟」雙邊合作計畫】	4)107/09/05~107/09/09 受邀至日本東經京 The 12th ICME International Conference on Complex Medical Engineering 進行學術演講	66	
分子遺傳之研究合作與推廣利用果蠅作為生醫研究之模式物種	1)107/06/28~107/09/07 其他	118	
分子遺傳之研究合作與推廣利用果蠅作為生醫研究之模式物種	1)2018/6/28~2018/8/24 至印尼馬郎各地野外採集	106	
建立台灣及義大利之地震預報研究(1/2)[107/108 年度 (MOST-CNR)國際合作人員交流計畫]	3)1071001-1071016 至義大利學術交流	39	
建立台灣及義大利之地震預報研究(1/2)[107/108 年度 (MOST-CNR)國際合作人員交流計畫]	3)1071001-1071016 至義大利學術交流	34	
招生事宜作業費	3)107/10/23~107/10/27 赴越南招生宣傳	50	

招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	61	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	62	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	62	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	167	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
招生事宜作業費	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
招生事宜作業費	4)1. 107/10/21~107/10/26 赴越南 胡志明市 芹苴 河 內 峴港 招生宣傳 2. 107/10/15-107/10/19 南 京師範大學開會	41	
提升越南教師學術寫作與投稿 SSCI 行銷期刊能力:南越(胡志明經濟大 學)中越(歸仁大學)北越(國立經濟大 學)	3)107/10/27~107/10/29 赴 越南開會	10	
於 107 年 6 月赴美國夏威夷州參加 2018 第十五屆亞洲大洋洲地球科學 學會年會	4)107/06/03-107/06/10 赴 美國夏威夷參加 2018 AOGS 國際研討會	70	
107 年 6 月赴美國夏威夷州參加 AOGS 15th Annual Meeting	4)107/6/2-9 至夏威夷參加 2018 AOGS 會研討	50	
2017 年中央研究院年輕學者研究著 作獎	4)107/06/02~107/06/10 美 國夏威夷 AOGS 開會	6	
於 107 年 6 月赴美國 Honolulu, Hawaii 參加 AOGS 15th Annual Meeting	4)107/05/29~107/06/08 夏 威夷開會	50	

於 107 年 6 月赴義大利米蘭參加 27th European Financial Management Association (EFMA)	4)6/22-7/2 赴義大利米蘭參加 EFMA Annual Meeting 2018	98	
於 107 年 6 月赴美國夏威夷州參加 2018 Asia Oceania Geosciences Society (AOGS)	4)107 年 6 月 3 日至 10 日間赴美國夏威夷出席 AOGS 2018	60	
2017 年中央研究院年輕學者研究著作獎	4)107/06/22-107/07/01, 前往新墨西哥參加 2018 CEDAR Workshop	53	
於 107 年 7 月赴德國 Potsdam 參加 7th Workshop on Vertical Coupling in the Atmosphere - Ionosphere System (VCAIS 2018 Workshop)	4)107/06/29~107/07/06 參加 Potsdam 7th Workshop on Vertical Coupling in the Atmosphere - Ionosphere System (VCAIS 2018 Workshop)	60	
於 107 年 6 月赴日本東京參加 The 30th Asian Finance Association (AsianFA) Annual Meeting	4)赴日本東京參加亞洲財務金融會議 1070623-1070627	31	
分子遺傳之研究合作與推廣利用果蠅作為生醫研究之模式物種	7)107/03/30~107/04/09 至印尼泗水	59	
於 107 年 6 月赴西班牙瓦倫西亞參加 International Conference on Research in Advertising	4)107 年 6 月 14 日至 107 年 6 月 25 日前往西班牙瓦倫西亞參加 International Conference of Research in Advertising 研討會	60	
於 107 年 6 月赴美國夏威夷州參加 AOGS 15TH ANNUAL MEETING (2018)	4)1070602-1070610 至美國夏威夷參加 AOGS 研討會	70	
於 107 年 7 月赴荷蘭 Ede 參加 10th European Conference on Radar in Meteorology and Hydrology (ERAD 2018)	4)107 年 7 月赴荷蘭 Ede 參加 10th European Conference on Radar in Meteorology and Hydrology (ERAD 2018)	55	
於 107 年 6 月赴英國 Sheffield 參加 The 16th International Symposium on the Science and Technology of Lighting (LS16)	4)1070615-1070630 於 107 年 6 月赴英國參加 (LS16)	50	
於 107 年 7 月赴美國波士頓參加 Cool Stars 20	4)2018 年 7 月 28 日至 8 月 5 日前往美國, 至美國波士頓(Boston)參加 Cool Sar	56	

	20 研討會		
於 107 年 8 月赴日本沖繩參加 The First International Cognitive Cities Conference	4)107/08/06~107/08/11 沖繩開會	40	
於 107 年 8 月赴大陸北京參加 XXIV World Congress of Philosophy Beijing 2018	4)至北京世界哲學大會	65	
學術研究發展並延續計畫及過去研究成果計畫-榮總台灣聯大	4)6/8-17 赴里斯本參與國際腫瘤微環境壁報競賽，了解全球腫瘤微環境學術研究近況	94	
學術研究發展並延續計畫及過去研究成果計畫-榮總台灣聯大	4)107/06/08~107/06/17 里斯本開會	100	
學術研究發展並延續計畫及過去研究成果計畫-榮總台灣聯大	4)8-17 赴里斯本參與國際腫瘤微環境壁報競賽，了解全球腫瘤微環境學術研究近況	94	
於 107 年 7 月赴義大利羅馬參加國際介穩態、非晶與奈米結構材料研討會	4)於 107 年 7 月 1 日至 9 日赴義大利羅馬參加國際研討會	50	
於 107 年 8 月赴美國 Andover, NH 參加 Gordon Research Conference on Rock Deformation	4)107/08/18~08/26_到美國新罕布夏州出席 GRC 會議	60	
於 107 年 9 月赴越南胡志明市參加 International Conference on Machining, Materials and Mechanical Technologies 2018	4)107/09/18~107/09/23 開會	20	
運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案【教育部補助成功大學辦理「我國與英國牛津大學合作發展學術策略聯盟」雙邊合作計畫】	3)107/08/19~107/08/29 至美國紐約市立大學進行國際研究合作交流暨出席 2018 NYC Neuromodulation Conference	167	
於 107 年 9 月赴美國 St. Louis 參加 The 10th International Aerosol Conference, 2018	4)107.09.01-09.09 赴美國聖路易斯參加 IAC 國際研討會	60	
開髮用於遠程操作開顱手術的觸覺控制裝置(1/2)	4)1. 107/08/31-109/16 赴法國巴黎參加國際合作案 2. 107/09/11-107/09/14 出席 Udine, Italy, 會議名	60	

	稱:4th IFToMM Symposium on Mechanism Design for Robotics (MEDER 2018)		
於 107 年 10 月赴比利時布魯塞爾參加 Eleventh International Congress on Catalysis and Automotive Pollution Control	4)1071026 至 1071108 赴比利時布魯塞爾開會	70	
於 107 年 10 月赴美國 Chapel Hill 參加 17th Annual CMAS Conference	4)107.10.21-107.10.29 赴美國參加 CMAS 國際研討會	60	
於 107 年 9 月赴美國參加 13th IAEG Congress, Engineering Geology for a Sustainable World	4)13th IAEG 國際研討會 107/09/15~107/09/23	68	
於 107 年 11 月 11 日至 11 月 16 日赴日本金澤參加 2018 國際氮化物半導體研討會	4)107.11.11-18 赴日本金澤參加 IWN2018 研討會並發表論文	19	
於 107 年 11 月 11 日至 11 月 16 日赴日本金澤參加國際氮化物半導體研討會	4)107.11.10-17 赴日本金澤參加 2018IWN 國際會議	20	
於 107 年 9 月赴美國參加 13th IAEG Congress, Engineering Geology for a Sustainable World	4)參加 13th IAEG 國際研討會	12	
於 107 年 10 月赴美國參加 2018 美國化學工程師學會 (AIChE) 年會	4)107/10/27~107/11/04 匹茲堡開會	70	
於 107 年 10 月赴美國參加 2018 美國化學工程師學會 (AIChE) 年會	4)107/10/19~107/10/27 卡內基美隆大學參觀 匹斯堡開會	70	
於 107 年 12 月赴美國華盛頓特區參加 AGU Fall Meeting 2018	4)2018/12/8-2018/12/15 參加美國華盛頓 2018 AGU 美國地球物理學會年會 (2018/12/10-12/14)	60	
於 107 年 10 月赴美國參加 2018 美國化學工程師學會 (AIChE) 年會	4)107/10/29~107/11/02 開會	70	
於 107 年 12 月赴美國華盛頓特區參加 AGU Fall Meeting 2018	4)107/12/8~107/12/18 赴美國華盛頓參加 The AGU Fall meeting 國際研討會	55	
運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案【教育部補助成功大學辦理「我國與英國牛津大學合作發展學術策略聯盟」雙	4)107/02/05~107/02/10 至英國牛津大學執行國際研究合作	92	

邊合作計畫】			
第 19 屆國家講座	4)107/08/12~107/08/18 至 日本東京參加第十一屆 Cosmic Dust 國際會議	77	
建立台灣及義大利之地震預報研究 (1/2)[107/108 年度 (MOST-CNR)國 際合作人員交流計畫]	3)1071001-1071016 至義大利 大學學術交流執行計畫	34	
建立台灣及義大利之地震預報研究 (1/2)[107/108 年度 (MOST-CNR)國 際合作人員交流計畫]	3)1071001-1071016 至義大利 大學學術交流執行計畫	39	
台灣與孟加拉之學術研究合作:信用 限制與女性創業家	7)107/08/07~107/08/12 其 他, 孟加拉-達卡	53	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)107/10/14~107/10/21 至 德國 Jena 進行國際合作計 畫	0	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)107/10/14~107/10/21 至 德國 Jena 進行國際合作計 畫	36	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)107/10/14~107/10/21 至 德國 Jena 進行國際合作計 畫	17	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)參與臺德 PPP 計畫, 107.10.14~10.29 赴德國 Jena 進行短期研究交流	0	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)參與臺德 PPP 計畫, 107.10.14~10.29 赴德國 Jena 進行短期研究交流	42	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)參與臺德 PPP 計畫, 107.10.14~10.29 赴德國 Jena 進行短期研究交流	46	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)參與臺德 PPP 計畫, 107.10.14~10.29 赴德國 Jena 進行短期研究交流	46	
107 年度台德 PPP 計畫--主動式積體 可調(金尼)酸鋰光學奈米結構元件研 究(2/2)	7)參與臺德 PPP 計畫, 107.10.14~10.29 赴德國 Jena 進行短期研究交流	42	
高能與強場物理研究中心	7)107/05/13~107/05/15 赴 日本神岡參訪 KAGRA 實驗	41	

其他交流活動	3)107/07/08~107/07/14 赴蒙古參訪	25	
其他交流活動	3)107/07/08~107/07/14 蒙古烏蘭巴托參訪蒙古主要高教及研究機構	25	
跨領域聚焦-地科領域	3)波蘭華沙 107/07/21~107/07/29 其他	119	
跨領域聚焦-地科領域	3)107/07/21~107/07/29 至波蘭華沙考察	100	
跨領域聚焦-地科領域	3)波蘭華沙 107/07/21~107/07/29 考察	100	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/05~107/08/16 Sa_Dec_City_Dong_Th 其他	92	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/07/15~107/07/20 訪問日本東京工業大學及中央大學	73	
整合型教學創新計畫	3)7/17-26 至日本廣島參與國際交流活動	62	
其他交流活動	1)107/07/08~107/07/13 前往蒙古烏蘭巴托考察	25	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107年7月22日至8月1日赴馬來西亞招生	69	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107年6月27日至9月7日赴馬來西亞招生	34	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107年7月13日至8月5日赴馬來西亞招生	14	
教學發展中心推動中心推廣計畫	7)107.06.24-07.01 至日本進行遊戲發表交流暨分享(福岡、鹿兒島、小豆島)	25	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/24~107/08/30 北京師範大學 參加交流活動	4	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/24~107/08/30 北京師範大學 參加交流活動	4	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	4)107/09/08~107/09/15 參加2018歐洲日內瓦 杜拜教育展	127	
卓越服務學習與輔導	3)107B6_0207_2018 海峽兩岸三地綠色大學聯盟學生綠色創意營	11	

卓越服務學習與輔導	3)107B6_0207_2018 海峽兩岸三地綠色大學聯盟學生綠色創意營	11	
卓越服務學習與輔導	3)107B6_0207_2018 海峽兩岸三地綠色大學聯盟學生綠色創意營	2	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	4)107/09/09~107/09/16 參加 2018 歐洲教育展	219	
高能與強場物理研究中心	7)107/10/02~107/10/07 赴日本筑波 KEK 討論 KAGRA 實驗	14	
高能與強場物理研究中心	7)107/10/11~107/10/14 赴日本東京及福岡討論 KAGRA 實驗	16	
太空科學與科技研究中心	3)107/10/26-28 參訪日本千葉大學環境遙測研究中心及討論衛星合作事宜	35	
太空科學與科技研究中心	3)107/10/28~107/10/29 參觀	25	
太空科學與科技研究中心	3)107/10/27~107/10/30 考察	21	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/10/21~107/10/27 赴越南招生宣傳	31	
跨領域聚焦-地科領域	3)107/10/21~107/10/27 至芹苴 河內 其他	31	
太空科學與科技研究中心	3)107/10/28~107/10/28 參觀	21	
整合型教學創新計畫	3)107/11/13~107/11/17 參觀	43	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至印尼 交流合作	48	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至印尼開會	48	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至印尼 交流合作	48	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至印尼參觀	48	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3) 107/11/04~107/11/10 至印尼 交流合作	48	

招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至 印尼 交流合作	48	
跨領域聚焦-地科領域	3)107/10/21~107/10/27 至 越南交流合作	58	
跨領域聚焦-地科領域	3)107/10/21~107/10/27 至 越南交流合作	62	
跨領域聚焦-地科領域	3)107/10/21~107/10/27 至 越南 交流	62	
高能與強場物理研究中心	7)107/11/26~107/11/30 赴 瑞士日內瓦參加 AMS 實驗討論	68	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至 日惹 萬隆 瑪琅 梭羅 泗水 考察	24	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 至 日惹 萬隆 瑪琅 梭羅 泗水 交流	21	
推動教研人員海外蹲點深耕	3)107/10/21~107/10/29 赴 越南肯特大學蹲點	51	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 交 流合作	24	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 交 流合作	111	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 參 觀	24	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/10/04~107/10/10 訪 問日本廣島大學及關西大學	67	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/10/04~107/10/08 訪 問日本廣島大學	44	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/11/04~107/11/10 交 流合作	24	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	32	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	3)107/10/21~107/10/27 赴 越南招生宣傳	31	
社會責任	1)107/12/01~107/12/07 考 察 荷蘭阿姆斯特丹 比利 時安特衛普 比利時哈瑟爾 特 比利時布魯塞爾 比利時	93	

	盧汶		
社會企業專題	3)10/27-28 至日本東京	21	
推廣計畫	3)107.06.24-07.01 至日本 進行遊戲發表交流暨分享 (福岡、鹿兒島、小豆島)	25	
推廣計畫	3)107.06.24-07.01 至日本 進行遊戲發表交流暨分享 (福岡、鹿兒島、小豆島)	-25	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/24~107/08/30 北 京師範大學 參加交流活動	-4	
卓越服務學習與輔導	3)2018 海峽兩岸三地綠色大 學聯盟學生綠色創意營	-11	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/24~107/08/30 北 京師範大學 參加交流活動	-4	
卓越服務學習與輔導	3)2018 海峽兩岸三地綠色大 學聯盟學生綠色創意營	-11	
卓越服務學習與輔導	3)2018 海峽兩岸三地綠色大 學聯盟學生綠色創意營-	-2	
跨領域聚焦-智慧系統：關懷科技特 色領域(智慧健康照護、智慧計算)	3)107年12月10日至12月 18日至英國牛津大學進行國 際研究合作訪問暨出席 Academic forum of Academic Strategic Alliance: Taiwan and Oxford University	95	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/05/30~107/06/11 開 會	61	
校務研究	7)107/5/26-107/6/2 赴美 國奧蘭多參與會議 AIR FORUM 2018	86	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/05/30~107/06/11 夏 威夷開會	58	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/05/30~107/06/11 夏 威夷開會	58	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之 交流合作	4)2018/5/25-6/2 至美國費 城參加美洲教育者年會 (2018NAFSA)	240	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之	4)107/05/01~107/05/05 開	81	

交流合作	會		
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	4)107/07/07~107/07/1 至漢斯、巴黎、布魯塞爾 4 開會	206	
太空科學與科技研究中心	4)107/08/03-12 赴美國洛根參加 32nd Annual Small Satellite Conference)	46	
太空科學與科技研究中心	4)107/8/25-9/4 至法國巴黎參加 INSPIRE WORKSHOP	70	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/06/20~107/06/23 開會	23	
整合型教學創新計畫	4)107/10/14~107/10/18 中國大連開會	20	
太空科學與科技研究中心	4)107/10/09-12 赴新加坡國立大學參加 The 10th south china sea Tsunami Workshop 2018	47	
跨領域聚焦-地科領域	4)107/09/29~107/10/07 開會	50	
跨領域聚焦-智慧系統：關懷科技特色領域(智慧健康照護、智慧計算)	4)2018 年 10 月 18 日至 31 日至澳洲雪梨 Macquarie University CCD Annual Workshop	29	
高能與強場物理研究中心	4)107/11/24~107/12/03 赴秘魯利瑪出席 XII Latin American Symposium on High Energy Physics	119	
太空科學與科技研究中心	4)107/11/15-107/11/23 赴斯特拉斯堡參加會議	80	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/09/15~107/09/23 開會，3th IAEG 國際研討會	79	
跨領域聚焦-智慧系統：關懷科技特色領域(智慧健康照護、智慧計算)	4)107 年 11 月 13 日至 22 日出席 2018 Psychomonic Society Annaul Meeting	25	
國際移動力	7)107/11/03-107/11/11 赴日本京都參與 2018 Asia-Pacific Microwave Conference SDC (Track B (Passive): Printed circuit board (PCB)	28	

	bandpass filter design competition)		
國際移動力	7)107/11/03-107/11/13 赴日本京都參與 2018 Asia-Pacific Microwave Conference SDC(Track D : Transmission line miniaturization challenge)	25	
國際移動力	7)107/11/12-107/11/15 赴韓國大邱於 2018 ISOCC 單晶片設計研討會發表論文	23	
國際移動力	7)107/11/4-107/11/12 赴日本京都於 2018 Asia-Pacific Microwave Conference 發表論文	25	
國際移動力	7)107/11/4-107/11/12 赴日本京都於 2018 Asia-Pacific Microwave Conference 發表論文	26	
國際移動力	7)107/11/11-107/11/18 赴日本金澤於國際氮化物半導體研討會 International Workshop on Nitride Semiconductors 2018 發表論文	6	
跨領域聚焦-智慧系統：關懷科技特色領域(智慧健康照護、智慧計算)	4)107 年 11 月 2 日至 11 日出席美國聖地牙哥 Society for Neuroscience 2018 Annual Meeting	50	
國際移動力	7)107/11/10-107/11/17 赴日本金澤於國際氮化物半導體研討會 International Workshop on Nitride Semiconductors 2018 發表論文	6	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/11/09~107/11/19 赴紐西蘭開會與野外參訪	80	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/11/09~107/11/19 赴紐西蘭開會與野外參訪	80	

地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/11/09~107/11/19 赴紐西蘭開會與野外參訪	80	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/11/09~107/11/19 赴紐西蘭開會與野外參訪	79	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)1070915-1070922 至美國舊金山參加 13th IAEG 國際研討會	100	
跨領域聚焦-智慧系統：關懷科技特色領域(智慧製造)	4)107/12/16~107/12/19 開會，參加學術研討會	22	
跨領域聚焦-地科領域	4)至美參加地質學會及 AGU	30	
太空科學與科技研究中心	4)107/11/28~107/12/01 開會	39	
太空科學與科技研究中心	4)107/12/09~107/12/17 開會	120	
太空科學與科技研究中心	4)107/12/08~107/12/16 開會	112	
太空科學與科技研究中心	4)107/12/09~107/12/17 開會	120	
太空科學與科技研究中心	4)107/12/06-107/12/23 開會至美參加 AGU Fall Meeting 華盛頓	114	
太空科學與科技研究中心	4)107/12/08~107/12/15 至美國華盛頓開會	120	
招生・宣傳及拓展與國外學術單位之交流合作	4)2018 年美洲教育者年會	139	
兩岸學術交流	3)107 年 11 月 01 日至 04 日赴香港招生	40	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/06/20~107/06/23 開會	-23	
整合型教學創新計畫	4)107/10/14~107/10/18 中國大連開會	-20	
兩岸學術交流	3)107 年 11 月 01 日至 04 日赴香港招生	-40	
太空科學與科技研究中心	7)107.5.27-107.7.31 赴美國波德參加實驗量測儀器研習相關課程	50	
太空科學與科技研究中心	7)107/5/27-7/30 至美國博德參加 INSPIRE 國際合作計畫交流	50	

太空科學與科技研究中心	7)107/7/9-31 至美國博德 參加 INSPIRE 國際合作計畫 交流	50	
太空科學與科技研究中心	7)107/5/27-7/31 至美國博 德參加 INSPIRE 國際合作計 畫交流	50	
高能與強場物理研究中心	7)107/08/09~107/08/27 參 加 KAGRA 實驗 日本東京	19	
太空科學與科技研究中心	7)107/5/026-8/12 至美國 博德參加 INSPIRE 國際合作 計畫交流	50	
太空科學與科技研究中心	4)107/8/25-9/4 至法國巴 黎參加 INSPIRE WORKSHOP	70	
高能與強場物理研究中心	7)107/09/13~107/09/16 赴 日本大阪討論 KAGRA 實驗	15	
高能與強場物理研究中心	7)107/09/18~107/09/26 赴 日本東京討論 KAGRA 實驗	16	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	1)107/09/17~107/10/03 考 察	50	
高能與強場物理研究中心	4)107/11/04~107/11/08 至 瑞士-日內瓦參加 HERD 實驗 規劃討論	69	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	3)107/10/22~107/11/21 其 他	11	
高能與強場物理研究中心	7)107/10/4~107/12/31 赴瑞 士日內瓦參與 CMS 實驗	146	
學院型整合計畫	8)紐約州立大學 Albany 校 區暑期交換實習	50	
其他交流活動	8)紐約州立大學 Albany 校 區暑期交換實習	50	
學院型整合計畫	8)紐約州立大學 Albany 校 區暑期交換實習	50	
地科學院-學院型整合計畫	8)紐約州立大學 Albany 校 區暑期交換實習	20	
太空科學與科技研究中心	4)1. 107/06/22~107/07/29 開會 2. 107/07/01~107/07/09 開 會 3. 107/07/10~107/07/27 參加國際合作計畫 4. 107/06/22-107/6/30 至美	240	

	<p>國-新墨西哥州 Santa Fe 市 5.107/07/01-107/07/09 德國-Potsdam 市 6.107/07/10-107/07/27 美國-加州 Pasadema 市及科羅拉 拉 7. 107/07/28-107/07/29 美國-加州 Pasadema 市及科羅拉</p>		
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	7)美國短期學術研究 (107/6/20-8/31)	100	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	7)美國短期學術研究 (107/6/20-8/31)	100	
第 19 屆國家講座主持人	3)107/09/03~107/09/08 至 中國北京中國科學院地質與 地球物理研究所進行學術訪 問及作學術報告	-21	
運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案【教育部補助成功大學辦理「我國與英國牛津大學合作發展學術策略聯盟」雙邊合作計畫】	3)107/12/10~107/12/18 至 英國牛津大學執行國際研究 合作與出席學術論壇。	95	
運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案【教育部補助成功大學辦理「我國與英國牛津大學合作發展學術策略聯盟」雙邊合作計畫】	3)107/12/10~107/12/18 至 英國牛津大學執行國際研究 合作與出席學術論壇。	206	
於 107 年 8 月赴大陸北京參加 XXIV World Congress of Philosophy Beijing 2018	3)至北京世界哲學大會	-65	
第 54 屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7)第 54 屆科學與技術人員 國外短期研究補助款	595	
第 54 屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7)第 54 屆科學與技術人員 國外短期研究補助款	520	
第 55 屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7)第 55 屆科學與技術人員 國外短期研究補助款	286	

運用腦電波、腦磁波與非線性動態數據分析方法，改善神經與精神疾病的診斷方式與判入方式與介入方案【教育部補助成功大學辦理「我國與英國牛津大學合作發展學術策略聯盟」雙邊合作計畫】	3)107/09/28~107/10/09 至英國牛津大學執行國際研究合作。	120	
第 54 屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7)第 54 科學與技術人員國外短期研究補助款	21	
第 55 屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7)第 55 屆科學與技術人員國外短期研究補助款	459	
第 55 屆補助科學與技術人員赴國外短期研究	7)第 55 屆科學與技術人員國外短期研究補助款	274	
合計		13,166	

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。

國立中央大學
出國計畫執行情形表(自籌收入)
中華民國 107 年 7 月至 107 年 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
捐贈收入	1)107/07/26~107/07/29 日本東京成育中心移地研究	39	
捐贈收入	4)107/05/28~107/06/01 至泰國曼谷	54	
捐贈收入	4)107/07/15~107/07/20 至日本東京	74	
捐贈收入	4)7/14-8/5 至法國亞維儂、巴黎協助香港浪人劇團在亞維儂戲劇節演出劇目之宣傳	72	
捐贈收入	4)2018. 11-12-18 赴日本金澤參加 2nd Asia-Pacific Conference on Plasma Physics	20	
發明(創作)人專帳	4)107/06/02~107/06/10 開會	49	
受贈收入-發展「明日學校」數字學習研究	4)107/08/15~25 至加拿大亞薩貝斯卡市(Athabasca University)參加未來學術研究交流合作計畫討論會議	93	
受贈收入-發展「明日學校」數字學習研究	4)107/06/22~07/08 至英國倫敦大學參加 2018 年學習節 The London Festival of Learning 2018	158	
107-108 年亞太地區汞監測網及環境監測技術聯合中心專案工作計畫	3)107/06/16~107/06/24 至多倫多大學拜訪 Dr. Frank Wania 並參觀其實驗室，學習及引進被動式大氣汞採樣與分析技術，討論後續實驗合作事宜	97	
校方統籌管理費	1)107/07/08~107/07/14 考察	90	
微脈衝雷射雷達系統操作維護及資料解析專案計畫	4)107/5/26-107/6/3 赴義大利參加第三屆國際大氣塵埃會議(3rd International Conference on Atmospheric Dust)	92	
校方統籌管理費	4)107/07/28~107/08/04 開會	42	
光化學評估監測站操作品保計畫	3)107/08/06~107/09/06 廣州暨南大學參觀	27	

宏都拉斯森林健康管理決策支援平台建置與能力建構	4)107/09/08~107/09/15 開會	109	
宏都拉斯森林健康管理決策支援平台建置與能力建構	4)107/09/08~107/09/15 開會	109	
宏都拉斯森林健康管理決策支援平台建置與能力建構	4)107/09/08~107/09/15 開會至宏都拉斯進行需求訪談	106	
系所管理費(其他政府部門)	3)107/10/21~107/10/27 開會地點:越南-芹苴、河內、峴港、胡志明市	31	
107 年我國海域基礎調查及測繪工作案	3)107/10/25~107/10/27 至越南訪問	38	
中央大學太空酬載實驗室	1)107/10/30~107/11/02 考察	44	
系所管理費(民間團體)	4)107/10/21~107/10/27 其他	31	
系所管理費(其他政府部門)	1)107/11/04~107/11/10 其他	24	
系所管理費(民間團體)	3)107/10/21~107/10/27 赴越南招生宣傳國外	31	
遙測中心管理費(民間團體)	1)107/10/21~107/10/27 赴越南招生宣傳	31	
航空扣件鋁合金加工方法之研究	1)1071127~1071202 參加日本東京鋁合金產品展	38	
107-108 年亞太地區汞監測網及環境監測技術聯合中心專案工作計畫	3)107. 06. 14—107. 06. 25 至多倫多大學拜訪 Dr. Frank Wania 並參觀其實驗室，學習及引進被動式大氣汞採樣與分析技術，討論後續實驗合作事宜。	115	
107-108 年亞太地區汞監測網及環境監測技術聯合中心專案工作計畫	3)107. 06. 25—107. 06. 29 赴菲律賓馬尼拉指導雨水汞儀器架設與採樣器操作維護。	42	
107-108 年亞太地區汞監測網及環境監測技術聯合中心專案工作計畫	3)107. 06. 14—107. 06. 25 至多倫多大學拜訪 Dr. Frank Wania 並參觀其實驗室，學習及引進被動式大氣汞採樣與分析技術，討論後續實驗合作事宜。	9	
「實驗室管柱試驗」傳輸變因電腦運算與岩心 CT 影像分析委託勞務案	3)日本地下實驗室參訪	74	
「實驗室管柱試驗」傳輸變因電腦運算與岩心 CT 影像分析委託勞務案	3)日本地下實驗室參訪	74	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	1)107/3/4~8 至新加坡參展及拜訪廠商	46	

國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4) 107/5/28~6/5 赴美國劍橋參加 Bio 展	45	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/6/2~14 赴美國波士頓參加 Bio 展	119	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/6/2~6 赴美國波士頓參加 Bio 展	67	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/5/29~6/10 赴美國波士頓參加 Bio 展	110	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/6/2~10 赴美國波士頓參加 Bio 展	103	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/6/3~18 赴美國波士頓參加 Bio 展	104	
第二期能源國家型科技計畫智慧電網主軸中心之推動及管理計畫(V)	1)107/08/08~107/08/17 赴美國進行智慧電網技術交流參訪及考察	155	
鐵電場效電晶體於電路、記憶體及仿神經型態應用之分析(1/5)	7)107/07/03~107/08/1 美國至考察	222	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/6/2~10 赴美國波士頓參加 Bio 展	106	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	1)107/7/31~8/6 受邀至美國舊金山參加「2018 亞洲·矽谷—矽谷新創拓商交流團」	55	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/11/10~17 赴德國杜塞爾多夫參加 MEDICA 2018 及會後參訪	115	
第二期能源國家型科技計畫節能主軸中心之推動及管理計畫	1)12/11—12/16 至日本東京參加 2018 智慧節能建築展(Smart Building、AI 及 Smart Home Expo, 2018)	55	
【計畫】結餘款	3)107/07/15~107/07/20 赴日本東京參訪東京工業大學及中央大學	63	
【計畫】結餘款	3)107/07/08~107/07/14 赴蒙古參觀	43	
【計畫】結餘款	3)107/07/08~107/07/14 蒙古烏蘭巴托參訪蒙古主要高教及研究機構	39	
【計畫】結餘款	1)107/08/02~107/08/09 蒙古烏蘭巴托考察	62	
校方統籌結餘款	7)107.06.24—28 至日本進行遊戲發表交流暨分享(福岡、鹿兒島)	43	
【計畫】結餘款	3)107/09/03~107/09/06 印尼日惹大學(UGM)獲邀演講，討論兩校物理系雙聯學位辦法	19	

【計畫】結餘款	1)107/08/21~107/09/10 倫敦、巴賽隆納考察	220	
【計畫】結餘款	1)107/07/08~107/07/13 蒙古烏蘭巴托考察	37	
【計畫】結餘款	1)107/06/21~107/09/08 赴美國洛杉磯及底特律考察	79	
【計畫】結餘款	3)107/10/04~107/10/10 赴日本參訪廣島大學及關西大學	60	
【計畫】結餘款	3)107/10/04~107/10/07 赴日本廣島參訪廣島大學	35	
【計畫】結餘款	3)107/10/04~107/10/09 赴廣島大學及神戶大學進行國際學術合作交流	57	
【計畫】結餘款	4)107/07/19~107/07/27 至英國 Dundee 大學參訪及赴愛爾蘭 Cork 參加 IEEE NANO 2018 國際研討會	22	
【計畫】結餘款	3)於 107 年 10 月 4 日至 8 日，前往日本廣島大學參加「Development of Human Resources in the Age of IR 4.0」研討會，參訪該校實驗室及進行文化交流。	41	
【計畫】結餘款	3)107/10/16~107/10/24 至法國 Besancon ISIFC 生醫工程師學院演講及參加創新競賽	91	
【計畫】結餘款	9)107/10/21—107/10/27 赴越南(芹苴、河內、峴港、胡志明市)招生	31	
【計畫】結餘款	1)107/10/23~107/11/03 開會, 10/28~11/3 日本九州火山地熱工程地質觀摩，地點: 日本九州	48	
【計畫】結餘款	3)107/10/21~107/10/27 赴越南招生宣傳	2	
【計畫】結餘款	1)107/09/02~107/09/06 日本名古屋考察	48	
【計畫】結餘款	1)107/11/04~107/11/10 前往印尼萬隆、日惹、梭羅、泗水、瑪琅招生	24	
【計畫】結餘款	3)107/11/13~107/11/17 日本札幌開會	43	
【計畫】結餘款	3)107/10/04~107/10/08 日本廣島大學參觀	41	

【計畫】結餘款	3)107/11/13~107/11/17 日本北海道 大學參觀	16	
【計畫】結餘款	3)107/11/07-107/11/10 參訪印尼 ITB 等各大學及招生面試	24	
【計畫】結餘款	3)107/11/04~107/11/10 赴印尼招生 印尼-萬隆 泗水	24	
【計畫】結餘款	1)107/11/12~107/11/18 日本東京參 觀	59	
【計畫】結餘款	3)107/11/14~107/11/17 日本北海道 考察	17	
【計畫】結餘款	3)2018/11/09-2018/11/18 赴美國-俄 亥俄州與印第安那州參觀訪問美國辛 辛那提大學、普渡大學	97	
技術服務收入(校內)	4)107/06/03~107/06/11 開會,執行計 畫所需至美國檀香山參加 AOGS2018 會議	108	
公共工程品質檢驗計劃	4)1070611~0618 至加拿大參加研討會	117	
系所管理費(民間團體)	4)參加國際會議 33rd Conference on Hurricanes and Tropical Meteorology, 日期:2018/04/14- 2018/04/25 地點:美國-紐約	39	
個人型計畫 106 年度中大-壩新醫院聯合 研發中心-光學式斷層造影系統改善研製 暨臨床試驗研究暨臨床試驗	4) 107/06/02~107/06/10 開會地點: 捷克-布拉格	51	
大氣層掩星資料品質驗證與反演產品之分 析應用	4)107/06/16~107/06/23 開會至底特 律參與 CYGNSS Science Team Meeting	109	
107 年我國海域基礎調查及測繪工作案	4)107.5/2-5/13 至加拿大維多利亞 參加研討會	80	
福衛五號 AIP 任務操作	4)107/06/03~107/06/11 開會地點:美 國-檀香山	104	
電阻小於 0.7m Ohm-cm 之 8 吋超重?紅磷 單晶矽晶棒生長之模擬開發計畫	4)107/6/3-107/6/9 赴日本奈良出席 19th International Conference on Metalorganic Vapor Phase Epitaxy 國際研討會	61	
107 年我國海域基礎調查及測繪工作案	4)107.5/2-5/13 至加拿大維多利亞 參加研討會	35	

CMAQ 空氣品質數值模式升級可行性評	4)6/2-6/10 美國夏威夷參加國際研討會(AOGS2018 conference)	100	
SAP ERP 人才培育計畫書合作契約	4)107/07/02~107/07/09 開會地點:澳洲-布里思本	57	
室內大型試驗土槽-校內	4)107/07/15~107/07/21 開會地點:英國-倫敦	120	
應用於大容量、遠距離傳輸乙太網路之高速(大於 25 Gbit/sec)和高線性度累增崩潰檢光二極體之開發(3/3)	4)107/07/31~107/08/05 開會地點:日本-大阪、富山	69	
Digital Baseband Design for IEEE Std 802.3bp(TM)-2016 Next Generation Gigabit Ethernet Transmission	4)107/07/09~107/07/19 開會地點:西班牙-馬德里、馬略卡島	72	
107 年前瞻科技研究中心通訊分析研究室	4)107/07/11~107/07/21 瑞典開會地點:瑞典-斯德哥摩爾	184	
107 年前瞻科技研究中心	4)107/07/11~107/07/21 瑞典開會地點:瑞典-斯德哥摩爾	183	
以波動數位濾波器為基礎的類比電路仿真技術之可行性評估	4)107/6/21~7/10 至捷克布拉格參加 SMACD 2018 研討會	37	
系所管理費(民間團體)	4)赴捷克布拉格參加 15th International Conference on Synthesis, Modeling, Analysis and Simulation Methods and Applications to Circuit Design, 日期:107/06/21~107/07/10	12	
福衛五號 AIP 任務操作	4)107/07/14~107/07/23 開會地點:美國-洛杉磯	145	
高轉速正齒輪設計分析研究	4)107/7/7~107/7/18 至日本廣島參加 25th International Congress on Sound and Vibration (ICSV 2018) 國際研討會	63	
微型結構導光體光學設計技術精進計畫	4)107 年 6 月赴英國 Sheffield 參加 LS16 1070615-1070630	5	
福衛五號 AIP 任務操作	4)107/07/13~107/07/24 開會日地點:美國-洛杉磯、丹佛	161	
質子傳輸型固態氧化物電解電池(P-SOEC)之關鍵技術開發(2/2)	4)7/22-7/27 赴新加坡參加 HYPOTHESIS XIII 2018 國際研討會	20	
桃園市觀塘工業區(港)鄰近海岸漂沙調查及控制準則研究	4)107/07/28~08/6 開會,第 36 屆海洋工程國際研討會 ICCE2018 地點:美國-Maryland	128	

桃園、新竹及苗栗海岸防護計畫規劃	4) 107/07/28~08/6 開會，第 36 屆海洋工程國際研討會 ICCE2018 地點:美國-Maryland	0	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	4)107. 06. 10—06. 16 赴韓國參加國際研討會	15	
3U 立方衛星	4)107/08/03~107/08/12 Small Satellites 開會 地點:美國-猶他州 Logan 市	126	
107 年度「暴潮系集預報系統發展暨波浪與暴潮校驗系統建置(2/4)」軟體委外開發案	4)107 年 6 月 2 日至 10 日至夏威夷參加 AOGS 研討會	99	
質子傳輸型固態氧化物電解電池(P-SOEC)之關鍵技術開發(2/2)	4)107/07/22~107/07/27 赴新加坡出席 HYPOTHESIS XIII 與參訪南洋理工大學	20	
107 年我國海域基礎調查及測繪工作案	4)107/08/28~107/08/30 至菲律賓馬尼拉 PHIVOLCS 及菲律賓大學開會	28	
中性核酸單體於 5' C 端化學改質為 MeNPOC group(光敏基團)之確效與初步於場效電晶體元件 In Situ 合成寡核酸之設計	4)107/06/30~107/07/10 參加國際合作計畫	49	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	4)107/05/30~107/06/10 美國開會	8	
技術服務收入(校內)	4)107/08/19~107/08/26 至越南參加研討會	49	
技術服務收入(校內)	4)107/08/18~107/09/02 至越南參加研討會地點:越南-胡志明市	48	
雙向散射量測技術研究計畫	4)8/17—8/27 赴美國參與國際研討會 SPIE Optics+Photonics 並發表研究成果	75	
雙向散射量測技術研究計畫	4)8/17—8/27 赴美國參與國際研討會 SPIE Optics+Photonics 並發表研究成果	75	
Deeper Understanding of Natural Disaster - Instrumental for Disaster Mitigation	4)參與 APAN46 之日 期:107/08/04~107/08/10 地點:紐西蘭-奧克蘭	74	
Deeper Understanding of Natural Disaster - Instrumental for Disaster Mitigation	4)參與 APAN46 之日 期:107/08/04~107/08/10 地點:紐西蘭-奧克蘭	23	

Deeper Understanding of Natural Disaster - Instrumental for Disaster Mitigation	4)沈一慧參與 APAN46 之日 期:107/08/04~107/08/10 地點:紐西蘭-奧克蘭	72	
Deeper Understanding of Natural Disaster - Instrumental for Disaster Mitigation	4)參與 APAN46 之日 期:107/08/04~107/08/10 地點:紐西蘭-奧克蘭	72	
107 年我國海域基礎調查及測繪工作案	4) 107/09/23~107/09/25 至菲律賓馬尼拉開會	28	
SAP 人才培訓計畫(第三期)	4)107/08/31~107/09/15 開會地點:德國-慕尼黑	76	
建立水旱作混植區之地表水與地下說聯合灌溉模式	4)107/10/04~107/10/08 開會地點:日本-廣島	39	
麥寮港航道漂砂淤積及防止對策研究	4)107/02/08-02/15 前往美國波特蘭參加 2018 AGU 研討會	34	
室內大型試驗土槽	4)107/10/04~107/10/08 開會地點:日本-廣島	40	
技術服務收入(校內)	4) 107/07/31~107/08/05 開會,執行計畫所需至日本富山市開會	82	
高承載、高精度擺線針輪行星減速機設計與分析技術(IV)	4)參加研討會日 期:2018/09/18~2018/09/24 越南胡志明市	25	
用過核子燃料最終處置計畫-安全評估分析及系統模式技術之平行驗證	4)107/10/14-107/10/20 赴韓國首爾參加「DECOVALEX-2019 6th Workshop」暨參訪行程	75	
用過核子燃料最終處置計畫-安全評估分析及系統模式技術之平行驗證	4)107/10/14-107/10/20 赴韓國首爾參加「DECOVALEX-2019 6th Workshop」暨參訪行程	75	
微脈衝雷射雷達系統操作維護及資料解析專案計畫	4)8/5-8/10 至柬埔寨參加 2018 國際氣膠理論與技術研討會(2018 T 及 T IAC)	30	
強制性能源效率管理政策對冷氣機、電熱水瓶、貯備型電熱水器產業之衝擊分析及廠商節能技術需求蒐集	3)107/08/05~107/08/16 美國華盛頓開會	65	
技術服務收入(校內)	4)107/10/13~107/10/21 開會,參加 ACRS 研討會地點:馬來西亞-吉隆坡	40	
技術服務收入(校內)	4)10/14-10/19 至馬來西亞吉隆坡參加 ACRS 研討會	30	
技術服務收入(校內)	4)10/13-10/21 至馬來西亞吉隆坡參加 ACRS 研討會	30	

前瞻技術產學合作計畫－綠色光源模組及應用系統產學技術合作聯盟－會員費收入	4)107/09/03~107/09/09 開會赴大陸深圳及廣州參加全球光電大會(OGC)與中國國際光電博覽會(CIOE)及參訪廣州華師大	19
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	4)107.09.24-09.29 赴日本參加 IGAC 國際研討會	64
技術服務收入(校內)	4)107/10/22~107/10/26 開會至印尼峇厘島參加接收站會議	46
基於轉子端面線型離散點進行雙螺桿真空泵轉子齒面間隙設計及加工模擬程式之開發	4)107/09/18~107/09/21 開會，赴越南胡志明市出席 IC3MT2018 國際研討會	5
薄膜中心委託操作收入(校內)	4)於 2018 年 5 月 8 日至 23 日在德國法蘭克福參加由 SPIE 主辦的 SPIE Optical System Design(SPIE 光學系統設計會議)	60
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	4)107.09.01-09.09 赴美國聖路易斯參加 IAC 國際研討會	43
107 年前瞻科技研究中心	4)107/10/20~107/10/28 出席加拿大 2018 國際卡拉漢安全科技研討會	119
前瞻科技研究中心管理費(民間團體)	4)107/10/20~107/10/28 開會	200
用過核子燃料最終處置計畫-安全評估分析及系統模式技術之平行驗證	4)107/10/14-107/10/20 赴韓國首爾參加「DECOVALEX-2019 6th Workshop」暨參訪行程	71
107 年前瞻科技研究中心	4)107/10/20~107/10/28 出席加拿大 2018 國際卡拉漢安全科技研討會	119
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬-第二年	4)107/09/24~107/10/01 赴日本 IGAC 開會	70
技術服務收入(校內)	4)執行計畫所需，10/13-10/20 至馬來西亞吉隆坡參加 ACRS 研討會	30
應用於高容量、遠距離傳輸乙太網路之高速(大於 25 Gbit/sec)和高線性度累增崩潰檢光二極體之開發(3/3)	4)107/09/30~107/10/07 開會地點:美國-舊金山、華盛頓	120
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬-第二年	4)107/09/24~107/09/28 至日本 IGAC 開會日	39
類 5G 環境下之資安聯防技術	7)參加韓國 ICTC-2018 研討會，並發表論文。	121
類 5G 環境下之資安聯防技術	4)參加泰國 IETF 103 研討會	48

類 5G 環境下之資安聯防技術	4)參加泰國 IETF 103 研討會	48
質子傳輸型固態氧化物電解電池(P-SOEC)之關鍵技術開發(2/2)	4)107/11/14~107/11/18 赴日本參加 HEET2018 國際研討會	49
超音波磨削應運超硬鐵基金屬玻璃加工技術	4)107/10/04~107/10/8 開會	41
應用旋轉塗佈摻雜擴散製程於 N 型 PERT 矽晶太陽能電池製作	4)出席國外會議	59
SensorThings API 模組開發與服務建置委辦案	4)馬來西亞吉隆坡參加第 39 屆亞洲遙測研討會, 10/13-10/21	14
微脈衝雷射雷達系統操作維護及資料解析專案計畫	4) 7/15-23 赴美國參加 2018 表面基準輻射網(BSRN)會議	44
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬-第二年	4)107. 10. 21-107. 10. 29 赴美國參加 CMAS 國際研討會	47
前瞻科技研究中心管理費(民間團體)	4)107/10/20~107/10/26 2018 國際卡拉漢研討會	218
SAR RDA & CAS 演算法研究	4)107/11/12~107/11/17 開會至檀香山參加 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference 2018 研討會	80
SAR RDA & CAS 演算法研究	4)至檀香山參加 Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference 2018 研討會	27
均豪精密-中央大學主動式即時背景降噪技術(演算法)開發	4)107/11/10~107/11/17 出席 2018IWN 日本金澤會議	16
The Research of Advanced Package	4)至韓國參加 ISMP 2018 會議, 107/10/23~107/10/27	47
均豪精密-中央大學主動式即時背景降噪技術(演算法)開發	4)107/11/10~107/11/17 開會地點: 日本-金澤	63
107 桃園市社會企業中心委託專業服務案	6/27-7/1 至印度-Bengaluru(邦加羅爾)	60
雲林與觀音離岸風力發電廠興建計畫之地震危害分析評估	4)1070915-1070922 參加 13th IAEG 國際研討會, 美國舊金山	24
均豪精密-中央大學主動式即時背景降噪技術(演算法)開發	4)107/11/23~107/12/02 開會地點: 美國-波士頓	123
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	4)107/11/04~107/11/11 赴美國 NADP 開會	105

技術服務收入(校內)	4)107/11/17~107/11/25 開會	52	
污染場址地下環境分析模式發展計畫	4)107/12/06-107/12/16 赴美國華盛頓特區參加「2018 AGU Fall Meeting」	114	
遙測中心管理費(其他政府部門)	4)107/12/09~107/12/15 開會至美國參加 2018AGU 美國地球物理聯合會議	134	
以中華衛星一號 IPEI 資料研究電離層赤道不規則體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)107/12/05~107/12/16 開會地點:美國-華盛頓特區	115	
技術服務收入(校內)	4)12/8-12/17 至美國參加 2018 美國地球物理年會	80	
國際農業監測合作與水稻作物模式建置勞務採購案	4)107/12/08~107/12/17 開會至美國參加 2018AGU	136	
遙測中心管理費(其他政府部門)	4)107/12/08~107/12/17 開會至美國參加 2018AGU 美國地球物理聯合會議	148	
Polymorphs Screening of Pharmaceuticals:The Case Study of Ribociclib Succinate	4)107/10/29~107/11/02 開會	35	
建立水旱作混植區之地表水與地下說聯合灌溉模式	4)107/12/02~107/12/06 日本京都開會	11	
技術服務收入(校內)	4)107/12/08~107/12/16 開會地點:美國-華盛頓特區	140	
The Research of Advanced Package	4)至大阪大學演講日 期:2018/08/04~2018/08/09	52	
The Research of Advanced Package	4)至溫哥華演講;討論合作議案 日期:2018/08/22~2018/08/31	108	
竹圍海岸水域基礎項目調查與分析計畫	4)107/11/20-11/25 前往印尼參加 International symposium on GNSS 2018 研討會	24	
竹圍海岸水域基礎項目調查與分析計畫	4)107/12/8-12/14 赴美國華盛頓特區開會(2018 AGU Fall Meeting)	30	
國際農業監測合作與水稻作物模式建置勞務採購案	4)107/12/08~107/12/17 開會,至美國參加 2018AGU	144	
中華民國參加 2018 年第 30 屆亞太數學奧林匹亞競賽及第 59 屆國際數學奧林匹亞競賽參賽計畫	9)2018 年第 59 屆國際數奧競賽	10	

中華民國參加 2018 年第 30 屆亞太數學奧林匹亞競賽及第 59 屆國際數學奧林匹亞競賽參賽計畫	9)2018 年國際數奧競賽參賽	72	
中華民國參加 2018 年第 30 屆亞太數學奧林匹亞競賽及第 59 屆國際數學奧林匹亞競賽參賽計畫	9)107/07/06~107/07/16	1	
中華民國參加 2018 年第 30 屆亞太數學奧林匹亞競賽及第 59 屆國際數學奧林匹亞競賽參賽計畫	9)2018 年第 59 屆國際數奧競賽	11	
中華民國參加 2018 年第 30 屆亞太數學奧林匹亞競賽及第 59 屆國際數學奧林匹亞競賽參賽計畫	9)107/07/03~107/07/16	57	
107-108 年亞太地區汞監測網及環境監測技術聯合中心專案工作計畫	4)107. 9. 2—107. 9. 8 赴菲律賓馬尼拉參加亞太地區汞監測網夥伴年會	43	
107-108 年亞太地區汞監測網及環境監測技術聯合中心專案工作計畫	4)107/09/02~107/09/08 參加 Atmospheric Mercury Monitoring Workshop 2018 and the 7th Annual Aisa Pacific Mercury Monitoring Network Partners Meeting。	14	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬-第二年	4)107/10/21—107/10/30 赴美國開會	100	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬-第二年	4)107/10/21—107/10/30 赴美國開會	6	
前瞻技術產學合作計畫—綠色光源模組及應用系統產學技術合作聯盟-會員費收入	4)107/09/03~107/09/09 開會赴大陸深圳及廣州參加全球光電大會(OGC)與中國國際光電博覽會(CIOE)及參訪廣州華師大	-19	
利用深度資訊做三維手寫簽名認證與中文字特徵擷取	4)106/07/17~106/07/26 至拉斯維加斯參加研討會	-6	
負電容場效電晶體於超低功耗應用之研究與分析	4)107/03/13~107/03/17 開會	-1	
GNSS 掩星資料於全球同化模擬系統(GSI-MPAS)之影響研究	4)107/06/03~107/06/10 開會至美國夏威夷 AOGS 2018	111	
台灣山脈帶板岩地質區的熱歷史與大地構造研究	4)參與亞太地球科學學會年會 AOGS。會議地點:美國夏威夷期間:107/6/3—6/8	82	
淺層崩塌降雨警戒基準與檢監測技術評估研究-子計畫:降雨引發淺層崩塌之可犧牲式監測元件研發(II)	4)107/06/03~107/06/11 美國夏威夷開會	84	

應用改質催化劑於非回收類塑膠廢棄物快速熱裂解之技術評估研究	4)2018/5/18-27 義大利貝加莫參加國際研討會(第四屆城市採礦及循環經濟研討會)	87
建構熱帶氣候研究之濕動力學架構：觀測、理論與應用	4)2018/06/03-14 日至夏威夷參與2018AOGS 亞洲暨大洋洲地球科學年會發表論文	72
探討 miR-513a-5p 及 miR-630 於 4-ABP 誘導之人類肝癌細胞及 C57BL/6 小鼠內 DNA 修復路徑之表觀遺傳調控	4) 6/14-6/20 泰國芭達雅-第八屆亞洲毒理協會	40
台灣新型高強度鋼筋混凝土結構耐震及使用性能研究-子計畫：高強度鋼筋混凝土梁耐震設計-高拉力鋼筋防挫曲間距研究(II)	4)107/06/05~107/06/09 俄羅斯莫斯科開會	67
傳教士筆下的晚清佛教——以《教務雜誌》為中心之論述	4)107/03/29~107/04/09 瑞士蘇黎世	43
解析度全球模式 MPAS 侵台颱風模擬與動力診斷	4)107/06/03~107/06/10 夏威夷開會	105
探討 miR-513a-5p 及 miR-630 於 4-ABP 誘導之人類肝癌細胞及 C57BL/6 小鼠內 DNA 修復路徑之表觀遺傳調控	4)6/14-6/20 泰國芭達雅-第八屆亞洲毒理協會	37
顆粒形狀對顆粒體輸送性質與力學傳遞行為之影響機制：巨觀、中觀與微觀行為之觀測 (II)	4)107/04/15~107/04/22 赴義大利索倫多出席國際會議(The Annual European Rheology Conference AERC 2018)	90
表面電漿共振助效太陽能轉換化學能：雙光子反應系統	4)107/6/6-6/10 參與國際會議(加拿大尼加拉瓜瀑布城)	51
雲端互動教室的跨領域學習與教學研究-子計畫三：雲端互動教室之即時生理回饋系統開發	4)107/5/30-107/6/5 至俄羅斯聖彼得堡出席國際會議	92
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位加值服務(1/4)	4)107/05/12~107/05/22 波蘭 Krakow 開會	99
工業氣化關鍵技術及應用系統建置(2/2)	4)107/06/02~107/06/10 德國柏林開會	50
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)107/06/19~107/06/23 赴瑞士日內瓦參加 AMS 實驗	72
利用光變現象偵測吸積雙星中之雙星軌道、吸積盤與緻密天體特性之進一步研究	4)107/06/11~107/06/18 至西班牙馬德里參加 XMM-Newton Workshop 2018 會議	73
應用於高速串列連結之電磁干擾抑制和訊號完整性確保技術設計與實現	4)107/05/25~107/06/03 至義大利佛羅倫斯參加 ISCAS 國際研討會	60

智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位增值服務(1/4)	4)107/05/12~107/05/22 波蘭克拉克開會	74	
大氣波動與電磁耦合整合計畫 (I)-子計畫：渦流擴散對熱氣層、電離層氣候影響與變遷	4)107/06/02~107/06/10 美國夏威夷 AOGS 開會	50	
數學學門(應數組)研究發展及推動計畫	4)107/06/21~107/06/26(日本.東京大學)開會	61	
法實證研究在我國刑事程序法學領域的發展與突破：方法論之建立與釐清	4)107/06/05~107/06/12 加拿大多倫多開會	85	
灣海岸帶變遷與海陸交互作用研究－科學基礎與社會關連-近海混合與擴散觀測分析與台灣西部海岸帶定點長期監測	4)107/06/01－06/05 前往日本沖繩參加第四屆 ORCA 研討會	40	
灣海岸帶變遷與海陸交互作用研究－科學基礎與社會關連-近海混合與擴散觀測分析與台灣西部海岸帶定點長期監測	4)107/06/01~107/06/05 日本沖繩開會	47	
以地震觀測及模擬探討斷層帶流體行為 (I)	4)107/05/21~107/05/26 日本千葉開會	58	
買賣權隱含波動度差，投資人情緒與選擇權報酬之間的關係	4)107/06/26~107/07/02 義大利米蘭開會(2018EFMA)	110	
西藏高原東南部的活動構造研究	4)107/06/03－107/06/14 赴美國夏威夷參加 2018 AOGS 國際研討會議	93	
多重地球物理方法觀測高屏峽谷上游區域淺層地層時空變遷	4)107/06/03~107/06/11 至美國夏威夷開會	50	
連結土壤含水量及地下水位之變動與動態之蒸發散及降雨入滲過程	4)2018/6/3－6/11 美國夏威夷參加 2018 AOGS 15th Annual Meeting	32	
臺德(DE)國合計畫－永續的、環境友善的、安全的與高能量密度鋰電池：材料、電池與模擬(1/3)	4)106/11/21-25 德國法蘭克福 11/26-12/1 日本東京出席國外會議	130	
磁暴期間電子沉降之空間與能量擴張	4)107/06/02~107/06/15 俄國 kaliningrad 開會	55	
模擬流構耦合動力行為的高效率數值方法之研究	4)107/6/21－6/26(日本.東京)國際會議	61	
利用雙輕子加上另一物理物件之終態尋找新物理	7)107/06/28~107/06/30 赴韓國首爾大學討論雙邊合作計畫	15	
應用於小型無人飛行載具之 W 頻段雷達前端積體電路研製	4)2018/6/8~2018/6/21 美國費城開會	110	
應用巨量資料於改善 MOOCs 學習分析之實證研究：以大學微積分為例	4)107/06/15~107/06/19 開會至日本神戶參與 LEET2018 研討會	30	

應用巨量資料技術探討 MOOCs 學習者之課程影片關聯性分析與適性化教材推薦	4)107/06/15~107/06/19 開會至日本神戶參與 LEET2018 研討會	34
伽馬射線爆的噴流及輻射機制研究 (Radiation and Jet collimation of Gamma-Ray Bursts)	4)107/06/26~107/06/30 至韓國首爾 Seoul 參加國際會議:KAGRA	29
六甲斷層之古地震研究	4)107/6.3 至 6.10 至夏威夷參加 AOGS 國際研討會	100
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1)107/6/18~/6/22 澳洲墨爾本 ISSCR 2018 研討會	97
低溫無鉛錒料之開發與低溫接合晶片翹曲之研究	4)107/04/14~107/04/21 日本三重縣開會	65
亞洲大氣污染物之長程輸送與衝擊研究-第五期；國際 7-SEAS 計畫參與-子計畫：大氣雲凝結核環境觀測與氣膠吸濕特性即時量測分析系統之建置	4)107/06/10-107/06/13 南韓 HONGCHEON 開會	39
亞洲大氣污染物之長程輸送與衝擊研究-第五期；國際 7-SEAS 計畫參與-子計畫：整合地面和衛星觀測在東南亞地區氣膠混合效應與輻射強迫之探討	4)107/05/27~107/05/31 至菲律賓馬尼拉 LULC 開會	31
臺德(DE)國合計畫—永續的、環境友善的、安全的與高能量密度鋰電池：材料、電池與模擬(1/3)	4)2018/6/16-22 日本京都出席國際會議	70
以仿射跳躍擴散模型評價固定收益波動度交換契約的封閉解之探討	4)107 年 6/25-6/27 到日本東京參加亞洲財務學會年會	41
黑洞物理:全像對偶與應用	4)107/06/30~107/07/08 開會，義大利羅馬 MG15: The XV Marcel Grossmann Meeting	121
功能性結構蛋白參與 DNA 纏繞機制與基因轉錄調控之研究	4)107/05/30~107/06/02 南韓南韓科學技術院開會	29
高效率參數圖譜與多重對比核磁共振造影(1/5)	4)107/6/15-23 法國巴黎開會：國際醫用磁共振造影與歐洲生物暨醫用磁共振造影聯合年會 (Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB 2018)	127
內輻射帶至中緯度電離層之高能粒子入射	4)106/06/02-0615 至加里寧格勒參與 AIS-2018 研討會議	80
以富馬酸二甲酯探討一鍋式製程與規模放大：從化學合成至球晶製造	4)107/06/19~107/06/23 新加坡開會	57

台灣及鄰近地區地體動力學研究 (II)-子計畫：探討板塊耦合程度與大地震間的關係	4)107/06/03-107/06/14 赴美國夏威夷參加 2018 AOGS 國際研討會	87	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	4)107. 4. 3-107. 4. 9 由日內瓦赴巴黎參加 3rd CMS HH workshop	32	
台灣西南海域天然氣水合物賦存區海床穩定性的基礎研究(3/3)	4)107/05/02~107/05/13 至加拿大維多利亞開會	108	
螢光擴散光學斷層造影系統研製與校正 (III)	4)107/06/24~107/07/04 美國奧蘭多開會	118	
矽基熱電複合材料及模組組裝技術	4)107/05/18~107/05/21 日本東京開會	57	
資訊交易機率與資產訂價：新估計方法的應用	4)107/06/25~107/06/28 日本東京開會	46	
大氣波動與電磁耦合整合計畫 (I)-子計畫：渦流擴散對熱氣層、電離層氣候影響與變遷	4)107/06/29，前往美國新墨西哥參加 2018 CEDAR Workshop	55	
大氣波動與電磁耦合整合計畫 (I)-子計畫：渦流擴散對熱氣層、電離層氣候影響與變遷	4)107/06/29-107/07/08，前往德國柏林參加 VCAIS 2018 Workshop	42	
傳教士筆下的晚清佛教——以《教務雜誌》為中心之論述	4)107/06/25~107/07/06 英國利物浦、愛丁堡開會	38	
新世代光驅動元件之關鍵組成的開發	4)107/06/30~107/07/07 開會至韓國釜山出席 ICSM-2018	89	
具自動評分與自主學習功能之智慧型虹膜定位演算法	4)107/3/25-3/30 日 美國邁阿密 BIT 吋 s 6th Annual Conference of AnalytiX-2018 研討會	90	
外場誘導超分子自組裝動力及結構研究	4)106/09/09~106/09/18 英國倫敦開會	100	
研製小型電離層探測儀之飛行模組	4)107/05/19~107/05/25 日本千葉開會	60	
CTOP：颱風-海洋耦合預報系統-預報與理解海洋與颱風在氣候變遷下的耦合反應	4)107/6/3-6/10 出席於夏威夷舉辦之 2018 AOGS	105	
低成本室內及戶外無線空氣污染感測器監測網的研發計畫	4)107/6/15-6/22 至法國土魯斯開會 (IAGOS 2018 Anual Meeting)	38	
雷射熔融製程殘留應力分析與防制技術研究	4)7/1-7/12 至瑞士琉森 (Luzern) 出席國際學術會議 (The 13th European SOFC 及 SOE Forum)	97	

氬氣固態氧化物燃料電池陰極材料開發及全電池製備	4)6/10~6/17 赴捷克—布拉格出席 9th International Conference Hydrogen days 2018 會議	89
以富馬酸二甲酯探討一鍋式製程與規模放大：從化學合成至球晶製造	4)6/19—6/23 前往新加坡參加 2018 Asian Crystallization Technology Symposium	27
以富馬酸二甲酯探討一鍋式製程與規模放大：從化學合成至球晶製造	4)6/19—6/23 前往新加坡參加 2018 Asian Crystallization Technology Symposium	26
SCARA 機器手臂控制設計及其新應用	4)107/04/28~107/05/05 日本北海道開會	57
小分子有機半導體材料之高效率新型合成方法學開發與應用之研究(2/3)	4)107/07/01—07/06 於韓國釜山舉辦的第 24 屆國際合成金屬科學技術會議(The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals)	20
小分子有機半導體材料之高效率新型合成方法學開發與應用之研究(2/3)	4)107/07/01—07/06 於韓國釜山舉辦的第 24 屆國際合成金屬科學技術會議(The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals)	20
小分子有機半導體材料之高效率新型合成方法學開發與應用之研究(2/3)	4)107/07/01—07/06 於韓國釜山舉辦的第 24 屆國際合成金屬科學技術會議(The International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals)	20
熱交換雙半圓柱與多同軸套管吸附床於變壓吸附程序之研究	4)107/06/08~107/06/16 奧地利格拉茲開會	98
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	4) 107. 7. 3—107. 7. 12 赴韓國首爾出席 International Conference on High Energy Physics	5
新?吩有機光電材料之開發與應用	4)107/07/04—107/07/07 赴泰國曼谷開會	48
應用於居家照護之智慧型互動平台-應用於醫療場域及居家照護之智慧型互動平台—以人工智慧為核心之腦波人機介面開發(1/4)	4)107/5/28—107/6/3 至俄羅斯聖彼得堡出席國際會議	90
新型吸收式帶拒濾波器設計	4)2018/7/6~2018/7/15 美國波士頓開會	127

科技部管理費	4) 107/06/24~107/06/30 斯里蘭卡可倫坡開會	56	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/5/29~6/10 赴美國波士頓參加 Bio 展	107	
為下一代實驗研發像素探測器	4)107. 7. 3—107. 7. 12 赴韓國首爾出席 International Conference on High Energy Physics	35	
南海-海洋大陸區對流與大尺度環流交互作用 (II)-子計畫：使用衛星遙測資料探討南海地區之雲與對流過程(II)	4)107/05/08~107/05/13 到韓國平昌參加 ISRS 2018 研討會(2018 國際遙感研討會)	15	
CTOP：颱風—海洋耦合預報系統—預報與理解海洋與颱風在氣候變遷下的耦合反應	4)6/23—28 於巴西桑諾斯出席 IWMO 2018	16	
穿音速流體受外力影響之存在及穩定性	4)107/06/21~107/06/26 日本東京大學	66	
通訊科技、海外委外及境外生產，與廠商績效之研究	4)107/07/08~107/07/13 赴日本東京參加研討會發表論文	64	
降低高效率視訊編碼(High Efficiency Video Coding, HEVC)計算複雜度之研究	4)107/06/24~107/07/01 赴日本福岡參加 ICIEV 學術會議	64	
台灣西南海域天然氣水合物賦存區海床穩定性的基礎研究(3/3)	4)107/06/03~107/06/07 開會參加 2018 AOGS，地點:美國夏威夷	85	
跨領域資電工程教育融入 CDIO 架構與 Capstone 實作課程之發展、實施與成效評估-跨領域資電工程教育融入 CDIO 架構與 Capstone 實作課程之發展、實施與成效評估：跨領域資電工程教育課程模組發展與建構（跨領域工程教育人才培育與研究計畫）	4)7/7~7/13 日本鳥取縣米子市出席國際會議，會議名稱 7th International Congress on Advanced Applied Informatics	82	
單石異質整合 n 型砷化銦鎵與 p 型鍍通道互補式金氧半鱗式場效電晶體	4)107/5/28~6/5 赴美國波士頓參加 2018 Compound Semiconductor Week(CSW 2018)	88	
城市物流在考量碳排放情況下的車輛途程計畫方法	4)107/07/06~107/07/16 西班牙瓦倫提西市開會	66	
使用高解析度數值天氣模式探討台灣山區環流結構與午後熱對流發展之熱動力機制及後續與地表水循環過程之交互作用	4)6/2—6/10 美國夏威夷參加國際研討會(AOGS2018 conference)	3	
在數位可程式化陣列上實現類比仿真器的研究	4)107/6/21~7/10 至捷克布拉格參加 SMACD 2018 研討會	93	
無電鍍鈷擴散阻障層應用於低溫及中溫之碲基熱電模組	4)107/03/10~107/03/17 美國鳳凰城開會	136	

重力波及其在宇宙學和黑洞空間中的因果結構	4)107/06/24~107/07/09，德國 Potsdam 參加 21st Capra Meeting on Radiation Reaction in General Relativity/捷克 CEICO 進行研究合作	141	
修正牛頓力學之加速度常數及疊加問題	4)107/07/14~107/07/24 至美國 Pasadena 參加國際會議:42nd COSPAR Scientific Assembly	159	
新型奈米化及異質化材料中電導與鐵磁間互動探討	4)107/07/04~107/07/15 開會，義大利米蘭 2018 EMN Milan Meetin	79	
鐵電場效電晶體於電路、記憶體及仿神經型態應用之分析(1/5)	4)107/06/17~107/06/22 美國夏威夷開會	60	
財務系統風險與銀行借貸系統	4)107/07/01~107/07/11 赴奧地利—維也納參加「14 屆維也納最佳化控制及賽局研討會」會議	29	
相對論對稱收縮與量子時空	4)107/06/16~107/06/24 開會，克羅埃西亞 Primosten 參加 Conference on Symmetries, Geometry and Quantum Gravity	86	
探討系集資料同化系統架構下之颱風強度誤差結構及其對強度預報之影響	4)107/05/05~107/05/12 開會	100	
疊合反射之光場影像視差估測	4)新加坡—107/07/17~107/07/21 開會	56	
整合遙測技術與數值模式於台灣地區颱風降雨之監測與預報-總計畫暨子計畫:西南氣流與颱風交互效應對台灣地區降雨分佈之影響(III)	4)06/03—06/09 夏威夷參與 2018AOGS 國際研討會	80	
南海-海洋大陸區對流與大尺度環流交互作用 (II)-子計畫:使用衛星遙測資料探討南海地區之雲與對流過程(II)	4)107/06/03~107/06/09 開會	104	
發展複雜系統研究的適應性數據分析方法	4)107/07/21~107/07/29 開會	148	
改善我國橋梁檢測方法與機制之研究	4)107/07/05—107/07/09，東京出席國際研討會	58	
遺漏值填補 - 過去、現在與未來	4)7/7~7/13 International Conference on Smart Computing and Artificial 會議	72	
多對多配對市場下之經營模式創新:區塊鏈技術探索性運用(1/2)	4)107/06/30~107/07/12 開會	60	

教室內數位戲劇與數位戲劇學習模式	4)107/06/23~107/07/08 荷蘭阿姆斯特丹開會，EdMedia 研討會 A digital theater for drama based learning in the classroom	80	
台灣及東南亞地區之地震危害度評估	4)107/05/30~107/06/11 開會	58	
X 射線、可見光子，原子及原子核系統間交互作用的量子操控	4)107/07/14~107/07/31 開會， 27th Annual International Laser Physics Workshop(LPHYS 吋 18)	111	
一個含有長期追蹤資料的加乘法風險回歸模型	4)107/07/04~107/07/15 日本大阪及東京參加「2018 ICEPS 及 SIBR」會議。	98	
多頻低通與帶通濾波器	4)2018/6/26~2018/7/2 日本沖繩開會	54	
重度身障者生活科技輔具開發與建置	4)2018 亞太區電腦資訊科技學會 2018 年會(107/7/19-21，至日本札幌)	45	
應用於高速串列連結之電磁干擾抑制和訊號完整性確保技術設計與實現	4)107/06/15~107/06/25 開會西班牙巴塞隆納參加 MicDAT 2018 研討會	26	
一些流形上的幾何不變量之研究	3)107/07/12~107/07/18(日本神奈川)移地研究	66	
次世代磁性記憶體具備高類場自旋力矩之研究	4)107 年 7 月 20 日至 8 月 3 日赴日本大阪參加 Global Conference on Magnetism and Magnetic Materials - 2018	41	
探高 III:ZTF 極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	4)107. 6. 3-6. 10 期間，至美國夏威夷參加 AOGS 會議	84	
亞洲大氣污染物之長程輸送與衝擊研究-第五期；國際 7-SEAS 計畫參與-子計畫：區域氣膠與雲輻射效應之觀測與模擬研究	4)107/5/26-107/6/3 赴義大利參加第三屆國際大氣塵埃會議(3rd International Conference on Atmospheric Dust)	98	
整合巨量資料與計算型智慧技術探討預鑄構件施作難易程度分級、勞工成本管控以及人力派遣最佳化之研究(II)	4)107/07/06~107/07/12 赴美國奧蘭多開會	117	
顏色如何影響消費者的知覺與行為	4)107/06/30~107/07/12 開會	57	
即期外匯電子交易平台的價格效率	4)6/25-6/27 亞洲財務金融學會年會發表論文	59	
多區域長期驗證地表過程參數化之研究(II、III)	4)107/07/21~107/07/29 開會	130	

運輸需求模型與演算法之研究	4)107/07/06~107/07/14 開會	104	
利用大腦多孔力學模型探討水腦機制	4)107/07/07~107/07/14 赴愛爾蘭都柏林出席 8th World Congress of Biomechanics 國際研討會	108	
植物、蕈菇課程與雲端數位平台--創客發展與營養保健(永豐高中)-子計畫三：課程發展、評鑑與評量計畫(2/3)	4)107 年 7 月 5-13 日赴韓國首爾參加「2018 International Symposium on Teaching, Education, and Learning-ISTEL 2018」	58	
新式諧波齒輪研究與最佳化設計	4)107/07/07~107/07/21 開會	79	
員工分紅費用化政策改變之影響:台灣科技產業員工股票分紅制度之採用與廢棄及其後續之組織效應	4)107/07/18~107/07/28 開會	70	
建立鈷原子 778 奈米二級光鐘以作為實驗室之時間標準-銻原子穩定雷射功率以用於 KAGRA 重力波量測	4)107/07/16~107/07/28 開會, 西班牙巴塞隆納參加 26th International Conference on Atomic Physics(ICAP)	101	
電離層閃爍現象觀測與其經驗模式研究與開發 (1/3)	4)美國洛杉磯 107/07/17~107/07/24 開會	114	
第二期能源國家型科技計畫節能主軸中心之推動及管理計畫	1)7/28-8/5 赴日本福岡及東京參訪能源科技與節能技術之學研機構	84	
公共熱點的惡意 Rogue AP 偵測	4)107/07/20~107/07/28 赴巴塞隆納開會(ACCSE 2018)	116	
利用電漿聚合薄膜降低塑膠基板上多層膜應力之研究	4)107. 05. 08~107. 05. 28 至德國法蘭克福參加 OPTICAL SYSTEM DESIGN 國際研討會	31	
結合腦刺激技術與磁造影技術探討頂葉腦區、額葉眼動區與其相關腦區對空間與物體視覺資訊處理歷程之重要性	4)107/07/24~107/07/31 至日本神戶出席第 41 屆日本神經科學大會	56	
因應颱風擾動事件飛航排程調整規劃之研究	4)107/07/23~107/08/08 開會	105	
生產力, 出口行為, 與市場力量: 中國(外資)廠商的實證研究	4)107/08/06~107/08/12 開會參加馬其頓舉辦研討會	94	
基於雙語主題模型之跨語言百科條目自動鏈接技術	7)1070706-0729 至美國鹽湖城參加 IEEE IRI 2018 國際學術研討會	28	
無線獵能通訊波束成形及資源管理設計: 通道狀態資訊不準確之情境	4)107/07/08~107/07/15 開會	95	
探討 G 蛋白耦合受體 TDAG8 及酸敏感離子通道 3 調控神經病變痛的機制	4)106 年 11 月 08 日~11 月 19 日赴美國華盛頓參加 The 47th annual	47	

	meeting for neuroscience 及海報發表		
中央與地方防救災情資整合管理研究計畫-新竹縣-中央與地方防救災情資整合管理研究計畫-新竹縣(1/3)	4)至美國夏威夷參加 AOGS 國際研討會(107/6/3~6/11)	13	
發展可高度調控之奈米電漿子材料結構	4)107/6/10-16 美國夏威夷出席國外會議	70	
波流作用下自然粗糙海床上之紊流特性(IV)	4)107/07/28~08/6 開會，第 36 屆海洋工程國際研討會	18	
探討 G 蛋白耦合受體 TDAG8 及酸敏感離子通道 3 調控神經病變痛的機制	4)107 年 7/4-7/12 日赴德國柏林參加第 11 屆神經科學會及海報發表	102	
結合腦刺激技術與磁造影技術探討頂葉腦區、額葉眼動區與其相關腦區對空間與物體視覺資訊處理歷程之重要性	4)107/06/14~107/06/22 至新加坡出席第 24 屆人類大腦圖譜組織年度會議 (OHBM 2018)	21	
骨創傷手術計劃雲端運算之醫學影像模擬與積層製造技術發展(3/3)	4)7/18-7/22 赴日本參加 2018 3rd International Conference on Materials Engineering and Nanotechnology	87	
新型燃料電池觸媒製程開發與應用研究	4)新加坡-107/07/22~107/07/27 開會	68	
企業裁員對生產效率之影響	4)洛杉磯-107/06/17~107/07/10 開會	60	
多時期向日葵 8 號衛星影像進行雲像元追蹤	4)107/07/21~107/07/28 西班牙開會	80	
高透明高活性二氧化鈦薄膜光觸媒之研究	4)107/05/14~107/05/20 波蘭開會	82	
非線性微粒電漿聲波與複雜系統動力行為研究	4)107 年 6 月 26 日至 8 月 4 日赴捷克布拉格參加第 45 屆歐洲電漿物理會議	15	
非線性微粒電漿聲波與複雜系統動力行為研究	4)107 年 6 月 26 日至 8 月 4 日赴捷克布拉格參加第 45 屆歐洲電漿物理會議	15	
高性能鋼材應用於結構性能提升之技術研發-子計畫:高延展 Y 型隅撐於鋼結構耐震性能提升研究(I)	4)107/06/17~107/06/22 開會	100	
探討最年輕與最年老的棕矮星	4)2018 年 7 月 31 日至 8 月 5 日前往日本，至日本東京(Tokyo)參加 JCMT-Transient Survey team meeting	41	
開發與應用全球定位系統遙測技術於地球環境觀測	4)107/06/26~107/07/05 參加國際合作計畫	114	

開發與應用全球定位系統遙測技術於地球環境觀測	3)107/06/26~107/07/05 參加國際合作計畫	134	
螞蟻玩電腦：以行動者網絡理論觀點分析一對一數位科技對創新學校的網絡效應	4)107.7.7-107.7.13 陳斐卿_赴日本參加 AAI 國際研討會	76	
東西方哲學之宗教向度：存有學，主體論，詮釋學-基督宗教改革與現代歐陸哲學：體系性信仰詮釋學初探	7)至德國科隆學術研究考察及研究	70	
亞洲大陸長程傳輸污染氣團之前緣預警監測(2/3)	4)106/10/19~106/10/23 越南河內開會	45	
結合非熱電漿技術及光觸媒轉化二氧化碳之研究	4)107/06/28~107/07/09 開會	100	
低維度熱電與光電性質檢測平台：以多孔矽鍺奈米帶為驗證材料系統	4)107/07/22~107/07/27 赴新加坡出席 HYPOTHESIS XIII 與參訪南洋理工大學	54	
微波及毫米波量測儀器系統之高性能前端積體電路開發	4)2018/8/5~2018/8/19 澳洲墨爾本開會	80	
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位加值服務(1/4)	4)日本東京-107/07/22~107/07/28 開會	81	
基於視訊場景資料蒐集與訓練之自適應車流估計機制	4)日本東京-107/07/22~107/07/28 開會	21	
LTE/LTE-A 網路抗干擾協調機制整合研究及其 SDN/EPC 實驗平台之實作	4)107/08/04~107/08/11 赴巴塞隆納參加 2018ICI 國際研討會	112	
隨機分析及財務專題(III)	4)107/08/04~107/08/10 赴韓國大田參加「International Conference on Mathematical Finance 及 Symposium on the Role of Mathematical Finance on FinTech Business」會議	37	
非線性光學材料的合成、結構與性質研究	4)107/8/8-8/12 赴日本仙台 ISHA 研討會	64	
可應用於光限幅器及薄膜有機太陽能電池之新型寬能隙小分子的開發與性質鑑定(1/2)	4)107/8/14-27 日本札幌 開會	69	
抗胰島素激素對人類攝護腺癌細胞生長的調節訊息路徑之研究	4)107/07/06~107/07/15 開會雪梨	100	
水稻 Poly(A)分解酵素基因 OsCAF1B 與 OsCAF1H 參與環境逆境反應之基因表現在後轉錄階段調控的研究	4)107/07/07~107/07/22 開會加拿大蒙特婁參加 Plant Biology 2018 會議	64	

水稻中受冷誘導表現之 RNA helicase OsRH42 參與水稻調控冷逆境反應分子機制之研究	4)107/07/07~107/07/22 開會，加拿大蒙特婁參加 Plant Biology 2018 會議	64	
支援行動應用 APP 之惡意風險分析及使用者認證技術研發-子計畫三：運用智慧型平台管理介面提升雲端服務高可靠度之研究	4)107/04/13~107/04/17 東京開會	29	
《春秋後傳》與古文創作關係研究	4)107/08/23~107/08/26 開會	29	
以創新觀測開發太空天氣預報與研究用之經驗、資料同化與物理模型	7)(107/08/19-107/08/24)，前往俄羅斯討論國際合作計畫	50	
THz 超高速資料連結技術-子計畫四：俱有動態極化控制之兆赫茲高速相位陣列振幅偏移調變發射機	4)107.7.9-7.13 赴日本東京參加 2018 Global Engineering 及 Applied Science Conference	40	
最佳多階層因子設計之探討：理論與建構	4)107/7/26~107/8/03 赴加拿大溫哥華參加「The 2018 Joint Statistical Meetings」會議。	130	
合併前二期貝氏調整型臨床試驗設計	4)107/06/25~107/06/29 赴新加坡參加「第五屆環太平洋數理統計學會年會」會議	62	
暗黑三角性格、不道德的利組織行為及反生產工作行為之研究：論員工公平敏感度和組織公平之調節作用	4)參加東京國際研討會 ISESS—Summer 2018	58	
專利網絡、廠商形成與技術競爭—以太陽能光伏為例	4)107/06/11~107/07/23 開會赴美國邁阿密參加研討會，劍橋參訪	139	
利用巨量文本挖掘技術輔助蛋白質訊號路徑資料庫之建構與整合	7)1070530-0608 至美國紐奧良市區參加 NAACL	94	
合併前二期貝氏調整型臨床試驗設計	4)107/06/30~107/07/17 赴立陶宛維爾紐斯參加「2018 IMS Annual meeting」會議。	38	
混合式通風對建築物降溫效果之實驗探討	4)107/06/20~107/06/23 開會	11	
(追溯 106/9/1)孔洞漸層之客製化海綿骨置換體開發(1/3)	4)107/07/01~107/07/10 開會赴義大利羅馬參加國際介穩態、非晶與奈米結構會議(2018ISMANAM)	80	
從小地震到大地震從淺層地震到隱沒帶深層地震：了解地震的發震機制及危害潛勢	4)107/08/06~107/08/08 新加坡開會	44	
不同分子結構去氧核糖核酸與 miRNA 結合機制探討以提升 miRNA 檢測技術在醫學診斷與藥物發展之應用	4)107/06/30~107/07/10 瑞士參加國際合作計畫	66	

智慧電網技術領域問題探討：台俄智慧電網技術之比較與研究(1/3)	7)107/07/28~107/08/03 赴俄羅斯伊爾庫茲克參與國際會議進行智慧電網技術交流 移地研究	90	
智慧電網技術領域問題探討：台俄智慧電網技術之比較與研究(1/3)	7)107/07/28~107/08/03 赴俄羅斯伊爾庫茲克參與國際會議進行智慧電網技術交流 移地研究	91	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	4)107/09/02~107/09/08 赴新加坡 新加坡國立大學主持 the 48th ISMD	28	
建構在斷層系統上之台灣地震模型	4)107/06/14~107/06/14 開會	101	
基於 SDN 與 NFV 之訊務卸載分流管理機制	4)107/07/19~107/07/25 吉隆坡開會	19	
SDN 網路中基於 NFV 與 SFC 之服務管理機制	4)107/07/19~107/07/25 吉隆坡開會	20	
亞洲大陸長程傳輸污染氣團之前緣預警監測(2/3)	4)107/05/30~107/06/10 參加 AOGS 國際會議	17	
亞太地區大氣背景溫室氣體之變化與特性分析	4)107/05/30~107/06/10 參加 AOGS 國際會議	98	
「治療即預防」下的健康治理：愛滋防治與照護的跨國比較研究	4)107/07/16~107/08/31 經英國倫敦至荷蘭阿姆斯特丹開會	106	
利用液晶/奈米粒子/離子材料/膠體/聚合物/中孔洞等複合材料進行前瞻液晶光電科技及其應用之研究	4)107/08/27~107/09/03 至釜山參加 IMID 2018 國際研討會	68	
熱毛細力趨動之微流體於微奈米結構表面之行為分析與實驗	4)107/04/13~107/04/18 日本千葉開會	50	
結合雲端穿戴式訓練裝置之腦波人機介面-總計畫兼子計畫二：戴式腦波人機介面輔具運算電路與雲端建置	4)107/07/28~107/08/04 美國 LA 開會	98	
親環境行為之研究：資訊科技產品回收模式的建構	4)107/07/21~107/08/02 東京開會	43	
相對論對稱收縮與量子時空 II	4)107/08/25~107/09/01 開會—赴保加利亞 Sofia 參與 BPU10 國際會議	96	
可置換式低碳排智慧綠建築之系統整合開發技術及運行評估研究	4)1070531—1070604 出席日本東京 2018International Conference on Electrical Engineering and Green Energy 國際學術會議	70	
應用於居家照護之智慧型互動平台-應用於醫療場域及居家照護之智慧型互動平台-以人工智慧為核心之腦波人機介面開發(1/4)	4)107/07/28—08/04 赴美國拉斯維加斯出席 CSCE18 — The 2018 World Congress in Computer Science，	85	

	Computer Engineering, and Applied Computing 研討會議		
免標記且高效率之完整綱要推導與資料擷取方法之研究	4)107/07/10~107/07/19 開會	8	
社群媒體之雙面刃-以公司說明會之即時訊息為例	4)107/08/03~107/08/10 開會	127	
利用超廣視野巡天資料進行小行星時序研究	4)107. 8. 25-9. 4 期間至奧地利維也納參加 2018 年度 IAU 國際會議	96	
序率孔彈性理論之發展與地層下陷研究之應用	4)參加與計畫相關之 17th Japan-Taiwan International Workshop on Hydrological and Geochemical Research for Earthquake Prediction 研討會	38	
氣候及環境變遷之河川流域全災型災害風險評估與管理：體制創新、風險溝通與公民決策、資源永續、社區韌性-氣候與環境變遷下之全災型水資源永續研究	4)加拿大薩斯克頓 107/08/11~107/08/19 開會	129	
光學駐波偵測技術開發及應用	7)107/5/8-107/5/12 赴西班牙巴塞隆納參與 OPAL 國際研討會	58	
應用於行動異質網路之學習型自最佳化研究	4)溫哥華於 106 年 10 月 8 日至 106 年 10 月 14 日出席 IEEE PIMRC 2017 會議。	29	
權益證券市場解決訊息不對稱機制/服務提供者之研究-是分析師績效不彰？還是投資人誤解分析師報告內涵？	4)新加坡參加 2018 年 International Conference on Economics Finance and Accounting (ICEFA)國際研討會	51	
利用自然與實驗的斷層產物對地震活動斷層解碼	4)美國 107/08/18~107/08/26 開會	114	
石墨烯表面之凝結及沸騰熱傳性能增強研究	4)107/06/22~107/07/02 德勒斯開會	97	
結構可控性與異質改質石墨烯之功能性材料研究及其於儲能及產能元件之應用	4)107/06/22~107/07/02 於德勒斯登開會	27	
應用於行動異質網路之學習型自最佳化研究	4)107 年 5 月 19 日至 107 年 5 月 24 日出席美國堪薩斯 IEEE ICC 會議	11	
白光 LED 因熱衰之藍光溢漏之防治技術	4)8/17-8/27 赴美國-聖地牙哥參與國際研討會 SPIE Optics+Photonics	135	
Copula 模型之強韌性的探討	4)107/08/26~107/09/02 赴羅馬尼亞-雅西參加「The 23rd International Conference on Computational Statistics」會議	89	

應用巨量資料技術探討 MOOCs 學習者之課程影片關聯性分析與適性化教材推薦	4)107/09/10-13 至日本福岡參與 APCMB2018 發表論文	47	
應用巨量資料技術探討 MOOCs 學習者之課程影片關聯性分析與適性化教材推薦	4)107/09/10~107/09/13 開會至日本福岡參與 APCMB2018 發表論文	33	
應用巨量資料於改善 MOOCs 學習分析之實證研究：以大學微積分為例	4)107/09/10~107/09/13 開會，至日本福岡參與 APCMB2018 發表論文	14	
跨文化網絡敘事：建構多語言多模態知識庫	4)107/08/17~107/08/26 開會	79	
單細胞生物物理實驗 I	4)107/09/14~107/09/18 開會，日本岡山參加日本生物物理學會第 56 回年會	44	
使用積層製造與冷噴塗法進行表面改質之 PEEK 椎籠製作	4)加拿大 107/08/25~107/09/04 開會	66	
探討系集資料同化系統架構下之颱風強度誤差結構及其對強度預報之影響	4)107/06/03~107/06/10 開會	18	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)107.6.2~107.6.10 出席 AOGS 研討會	90	
適用於毫米波功率放大器之高功率氮化鋁銦/氮化鎵高電子遷移率電晶體開發	4)107/8/4~12 赴波蘭華沙參加 ISGN 7	130	
教師設計能力探究：探究教師運用遊戲來設計 21 世紀學習活動的能力	4)107/07/06~107/07/17 開會赴 Yonago, Tottori, Japan (日本鳥取縣) 參加 AAI2018 LTLE-WS (7th International Conference on Learning Technologies and Learning Environments, LTLE)	76	
教室內數位戲劇與數位戲劇學習模式	4)107/09/12~107/09/17 開會參加 ICE-ELINVO 研討會並擔任 Keynote, Title: A digital theater for drama based learning in the classroom.	49	
以第一原理計算研究對地球物理重要之複雜氧化物	4)107/08/11~107/08/23 開會，澳大利亞墨爾本 IMA2018 (XXII Meeting of the International Mineralogical Association)	110	
群集多變量競爭風險資料及高維度共變量分析	4)107/08/07~107/09/16 赴日本、移地研究及參加「Japanese Joint Statistical Meeting 2018」會議。	79	
堆疊式記憶體測試與可靠度增強技術	4)107/05/27~107/06/01 開會	93	

高速陣列型非球面波前檢測器開發	4)107/08/17~107/08/25 至美國聖地牙哥參加 SPIE 2018 研討會	103
基於「合作問題解決」之電腦模擬輔助科學學習：系統平台與促進科學教師「合作科學問題解決」表現與「科技教學內容知識」(TPACK)發展的教師專業成長課程之開發與評估	4)107/08/13~107/08/24 開會,於加拿大多倫多出席 KBSI2018 國際研討會	11
基於「合作問題解決」之電腦模擬輔助科學學習：系統平台與促進科學教師「合作科學問題解決」表現與「科技教學內容知識」(TPACK)發展的教師專業成長課程之開發與評估	4)107/08/13~107/08/24 開會拿大多倫多出席 KBSI2018 國際研討會	75
二維材料中的缺陷	4)2018/08/28—2018/09/15 克羅埃西亞 Dubrovnik 參加 The 29th Internstional Conference on Diamond and Carbon Materials	30
運用深度學習於提升組織工程應用的生物支架品質之研究	4)107/09/18~107/09/23 開會	45
透視金屬有機骨架材料之化學生物學研究	4)107/08/18~107/08/27 開會	132
整合研究與測試地震前兆-整合研究與測試地震前兆(3/4)	4)107/09/15—23 至義大利參加 EMSEV 2018 國際研討會	96
太空與磁層電漿環境中非熱力平衡電漿物理之研究	4)洛杉磯出席 The 13th International School/Symposium for Space Simulations (ISSS-13) 20180904—0917	75
太空與磁層電漿環境中非熱力平衡電漿物理之研究	4) 洛杉磯出席 The 13th International School/Symposium for Space Simulations (ISSS-13) 20180904—0917	75
在奈米尺度下的潤濕現象和多相流	4)107/08/29~107/09/09 赴斯洛維尼亞參加第三十二屆歐洲膠體與界面學會研討會議	115
高溶解性化合物的結晶製程設計	4)首爾—107/08/27~107/08/31 開會	40
單細胞生物物理實驗 I	4)於 2018/09/14—2018/09/17 赴日本岡山參加日本生物物理學會第 56 回年會	22

前瞻氫 SOFC 全電池製備、組裝與測試及其可攜式電源概念設計	4)107/06/11~107/08/13 參加國際合作計畫	79	
徑向收斂指形流之常數與時變抽取流率效應	4) 9/18~9/23 越南胡志明市	51	
基於全雙工通訊 FDR 於授權型輔助接入 LAA 架構下解決網路隱藏節點之研究	4)美國拉斯維加斯國外研討會 107/7/28-8/5	90	
基於全雙工通訊 FDR 於授權型輔助接入 LAA 架構下解決網路隱藏節點之研究	4)美國拉斯維加斯國外參加研討會 107/7/28-8/5	69	
搖擺式雙極離子鍍膜技術應用於 3D 曲面玻璃之研究	4)107/07/18~107/07/22 至日本札幌 參加 APSMR 2018 國際研討會	67	
新世代光驅動電池弱光效率驗證量測研究服務計劃(4/5)	4)107/09/15~107/09/22 至波蘭華沙 參加 E-MRS 2018 FULL MEETING	111	
台灣牛/熊證之定價、避險及分析：雙指數跳躍模型架構下	4)2018/07/30-2018/08/03 到日本東京參與會議	57	
以電漿子實現奈米光雕：奈米發射器、超掌性、及可變辨識手性之光學力	4)107/07/19~107/07/27 至英國 Dundee 大學參訪及赴愛爾蘭 Cork 參加 IEEE NANO 2018 國際研討會	98	
內輻射帶至中緯度電離層之高能粒子入射	4)107/9/28-10/14 至 Irkutsk 伊爾庫次克參與研討會議	90	
整合不同調查尺度之岩坡破壞潛勢區評估、分析及監測研究-總計畫暨子計畫:以物理及數值模型探討岩坡在不同尺度下之破壞及堆積特性(I)	4)8/27~31 到韓國仁川參加 ACEM18 國際研討會	63	
塑膠射出成型薄殼件特徵辨識、分離與規則化網格自動建構技術發展	4)9/18-9/23 赴越南參加 IC3MT 國際學術研討會	54	
單細胞生物物理實驗 I	4)2018/09/14-2018/09/21 赴日本岡山參加日本生物物理學會第 56 回年會	3	
研發嶄新的太陽能電池材料及其製備與應用(1/2)	4)107/08/18~107/09/03 boston 開會	120	
地球磁層大小在第 24 個太陽週期的變化情形	4)莫斯科 107/09/28~107/10/14 開會	85	
結構可控性與異質改質石墨烯之功能性材料研究及其於儲能及產能元件之應用	4)107/06/22~107/07/02 至德國-德勒斯登參與 Graphene 2018	80	
在台灣的時域天文學:從鹿林到 ZTF	4)107/10/18~107/10/21 印尼開會	31	
降低高效率視訊編碼(High Efficiency Video Coding, HEVC)計算複雜度之研究	4)107/08/17~107/08/30 赴西班牙參加 ICIEV 學術會議(INTERNAL Academy of science engineering and technology)	110	

人民幣 TRF 之探討：設計方法、交易動機、交易爭議原因、交易相關建議及定價與風險分析	4)2018/08/16—2018/08/21 到日本札幌參與會議	63	
鐵電場效電晶體於電路、記憶體及仿神經型態應用之分析(1/5)	4)107/9/8—9/15 日本東京參加 2018SSDM	66	
智慧型照護互動系統-基於深度智能之口語處理技術(1/4)	4)107/08/30~107/09/09 阿姆斯特單開會	80	
基於深度學習之音視訊特徵學習、內容理解與應用-子計畫五：基於深度學習整合視訊及聲訊之偵測與描述	4)107/08/30~107/09/09 阿姆斯特單開會	31	
基於 P 堅持法之授權型輔助接入 LAA 架構下提升暴露節點效能之研究	4)美國芝加哥研討會 107/08/24	12	
客戶創新：實證上定量的統合分析	4)107 年 7 月 18-22 日參加印尼萬隆 International Conference on Management Studies, Social Sciences and Economic Review	41	
高分子微流體晶片智慧製造之建置與研究	4)107/09/19~107/09/23 胡志明開會	37	
鎂、鋁含量與安定化對 5000 系鋁鎂合金腐蝕與機械性質之影響	4)越南胡志明市參加會議 2018/9/18 至 2018/9/23	39	
鎂、鋁含量與安定化對 5000 系鋁鎂合金腐蝕與機械性質之影響	4 越南胡志明市參加會議 2018/9/18 至 2018/9/23	21	
台灣地震模型：地震危害度及風險評估 (II)	4)107/09/20~107/09/24 福岡開會	41	
軌道面構件幾何形態之非接觸式雷射掃描檢測系統開發	4) 107/09/02~107/09/11 西班牙開會	84	
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-子計畫：亞洲大氣各種傳輸氣塊 PM2.5 化學成分對大氣氣膠光學效應	4)9/1~17 美國出國	105	
行動機會網路下結合時空週期性之訊息傳輸技術	4)107/07/23/~107/07/27 參加位於日本東京市 42th IEEE international conference on computers, software 及 applications 2018	82	
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180819—0823、泰國曼谷、出席 GLOBE Student Exchange Program in Thailand	6	
天然氣水合物儲集系統精密觀測與取樣-臺美與臺德合作計畫(2/2)	4)107/4/4—107/4/9 至德國參加計畫相關會議(TaiGer VIII 會議)	80	

震測資料波場處理、分析、成像與逆推於海、陸域勘探及構造成像的應用- II	4)107/04/04~107/04/09 德國開會	1	
以事件相關腦電位探討刺激出現前後記憶登錄活動的性質以及情節記憶中的自我參照效果	4)9/23-10/5 瑞士巴塞爾參與國際會議(European Sleep Research Society)	104	
高解析光學衛星影像島礁近岸海底地形之線性與非線性光譜模式開發及粒群最佳化整合	4)107/10/14~107/10/20 開會第 39 屆 ACRS/馬來西亞吉隆坡	51	
開放式智慧國土之感測物聯網基礎建設技術研發	4)107/10/14~107/10/19 開會，第 39 屆 ACRS/馬來西亞吉隆坡	44	
利用離心機試驗研發以 CAV5 為基準的土壤液化評估方法以及台北地區液化潛勢評估	4)107/10/23~107/10/28 開會	48	
循環回收銅製備銅粉於電子級銅漿應用之高值化技術開發(2/3)	4)出席國際會議 MS 及 T2018	40	
考量氣體負載及轉軸彈性變形下迴轉式壓縮機轉子系統之動力響應研究	4)107/09/18~107/09/21 開會赴越南胡志明市出席 IC3MT2018 國際研討會	23	
結合穿戴科技打造情境感知之適性化學習環境-子計畫五:建置使用者導向的用中學與動中學的適性化康健 EFL 學習環境並探討其對學習的影響	4)國際研討會 2018 International Conference of Innovation Technologies and Learning (ICITL 2018)。	17	
壓電聲波元件操控微粒子技術之開發	4)107/10/10~107/10/13 開會日本奈良	54	
設計並建立一個在軟體反向工程中針對 UML 結構圖形自動化品質檢核之系統	4)107/07/10~107/09/13 開會拉斯維加斯	103	
應用合成孔徑雷達影像建置事件型崩塌監測系統	4)107/10/14~107/10/19 吉隆坡開會，參加第 39 屆亞洲遙測研討會	50	
降雨及地震引致邊坡破壞過程之分析與調查精進研究-總計畫暨子計畫:以高解析度地形資料進行邊坡破壞及影響範圍之調查監測及分析(I)	4)107/10/01~107/10/07 日本富山開會	45	
大氣及重要污染源排氣中多氣?及短鏈含氣石蠟之濃度及物種分布特性研究	4)107/08/23-107/08/31 波蘭開會	95	
結合非熱電漿技術及光觸媒轉化二氧化碳之研究	4)107/08/31~107/09/08 塞爾維亞開會	51	
遺漏值填補 - 過去、現在與未來	4)107/10/11~107/10/15 開會於東京 International Conference on Computer and Electrical Engineering	70	

跨領域資電工程教育融入 CDIO 架構與 Capstone 實作課程之發展、實施 與成效評估(跨領域工程教育人才培育與研究計畫)-跨領域資電工程教育學習成效評估與國際化(跨領域工程教育人才培育與研究計畫)	4)107/10/12~107/10/16 開會赴日本東京出席「Asian Conference on Education 2018A-CE2018」國際研討會	63
常壓催化模型系統研究	4)107/10/20~107/10/25 開會，日本仙台 ACSIN-14 及 ICSPM26 會議	57
多元素硫族化物薄膜的原位生長與檢測	4)107/10/21~107/10/26 開會，日本仙台 ACSIN-14 會議	65
多功能複合式太陽光模擬器開發	4)107/10/10~107/10/19 赴加拿大多倫多參與 ISAAT2018 國際研討會	39
先進 UV 平行曝光裝置之智慧曝光技術研究	4)107/10/10~107/10/19 赴加拿大多倫多參與 ISAAT2018 國際研討會	46
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180630-0707 出席 2018 GLE and 22nd GLOBE Annual Meeting)	38
影像引導陣列式微電鍍沉積技術之研發	4)107/10/04~107/10/08 廣島開會	41
迎向 2020 年新世代車聯網的關鍵技術研究-總計畫暨子計畫一：軟體定義車載網路下的路由協定與資源管理	4)107/08/09~107/08/22 法國巴黎開會	126
常壓催化模型系統研究	4)107/10/21~107/10/30 日本仙台參加 ACSIN-14 及 ICSPM26 會議	15
常壓催化模型系統研究	4)107/10/21~107/10/30 日本仙台參加 ACSIN-14 及 ICSPM26 會議	15
以新穎全像材料 PQ:DMNA/PMMA 同時達成多雷射同調光束合併與光束整形	4)107/09/15~107/09/22 至華盛頓 DC 參加 FiO/LS 2018 國際研討會	105
高層大氣酬載之國際合作立方體衛星任務開發與作業	4)107/09/29~107/10/07 德國不來梅 IAC 開會	62
利用超廣視野巡天資料進行小行星時序研究	4)107.10.21-11.5 至美國 Knoxville 參加國際會議 AAS DPS 2018	119
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180630-0707 出席 2018 GLE and 22nd GLOBE Annual Meeting	50
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180630-0707 出席 2018 GLE and 22nd GLOBE Annual Meeting	50
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180630-0707、出席 2018 GLE and 22nd GLOBE Annual Meeting	50
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180630-0707、出席 2018 GLE and 22nd GLOBE Annual Meeting	50

通過百分比精度監測開啟重力波天文學的新紀元(1/5)	7)107/10/31~107/11/04 赴日本東京參與 KAGRA	22
研製開發一能同時提供光-化學-生物抑菌之多功能全氟碳奈米乳劑用於青春痘治療之研究	4)出席國際會議 2018BMES Annual meeting 會議名稱:2018BNES Annual meeting 會議名稱:美國 亞特蘭大會議日期:2018年10月17日至20日	56
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-子計畫:以衛星資料驗證東亞排放量並以模式擬探討氣膠與雲的交互作用對氣候的影響	4)參加 7-SEAS Workshop 2018	45
板狀偽足的軟物質物理學	4)107/11/11~107/11/15 開會, 日本東京 Advances in Physics of Emergent orders in Fluctuations	35
統計學習能力之個別差異對於成年外語學習者習得中文單字辨識和語句理解的影響	4)2018/10/18-10/30 赴澳洲雪梨 (sydney) Macquarie University 參加 CCD Annual Workshop	40
統計物理及非線性物理之前沿研究	4)107/11/11~107/11/15 開會, 日本東京 Advances in Physics of Emergent orders in Fluctuations(APEF2018)	56
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)2018/6/3-6/11 至美國夏威夷參加 AOGS 國際研討會	91
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)2018/6/3-6/11 至美國夏威夷參加 AOGS 國際研討會	100
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)2018/6/3-6/11 至美國夏威夷參加 AOGS 國際研討會	93
標靶治療用超音波影像輔助機械臂 HIFU 定位系統	4)107/09/18~107/09/23 開會, 赴越南胡志明市開會	48
雷射生成電漿中激震波表面擾動之實驗研究	4)107. 11. 12-107. 11. 18 赴日本金澤市參加 2nd Asia-Pacific Conference on Plasma Physics 會議	28
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)2018/6/3-6/11 至美國夏威夷參加 AOGS 國際研討會	97
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/09/03-09/12 日本京都 Termis 2018 研討會	33
可調式低通與帶通多工器	4)107/10/22~107/10/27 開會	70
次世代行動通訊系統巨量多輸入輸出下行前編碼技術之研究	4)107/10/19~107/10/27 開會至南非開普敦參加 SIPS 2018 研討會	97

微波及毫米波量測儀器系統之高性能前端積體電路開發	4)107/11/04~107/11/10 開會	68	
智慧型照護互動系統-基於深度智能之口語處理技術(1/4)	4)1071009-1013 IEEE 7th GCCE2018 日本奈良	63	
智慧型照護互動系統-基於深度智能之口語處理技術(1/4)	4)1070926-0930 至新加坡參與 ICSP 會議	54	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/09/03-09/12 日本京都 Termis 2018 研討會	33	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/09/03-09/12 日本京都 Termis 2018 研討會	33	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/09/03-09/12 日本京都 Termis 2018 研討會	33	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/09/03-09/12 日本京都 Termis 2018 研討會	33	
強場雷射與電漿作用之應用研究	4)107/11/12~107/11/18 開會，日本金澤 AAPPs-DPP2018 會議	66	
驅動蛋白分子馬達在體內和體外集體運動之研究	4)107/11/10~107/11/15 開會，日本東京 APEF2018 國際會議	48	
揮發性分子在低溫固化下之能量作用機制研究 II	4)107/11/13~107/11/16 開會，日本北海道札幌 Workshop on Interstellar Matter 2018	48	
前瞻氨 SOFC 全電池製備、組裝與測試及其可攜式電源概念設計	4)107/11/06~107/11/08 仙台開會	37	
廣設科學園區？中國科學園區的研發資源錯置及其決定因素	4)參加美國西方經濟學會 107.11.13~11.15 在日本京都舉辦之 ISBM 研討會	59	
以同步腦電波-功能性磁振造影及顱內腦電波探討腦部癲癇活動與血氧變化以及視丘活動之關聯性	4)2018/11/02~2018/11/11 赴美國聖地牙哥參加 Neuroscience 2018 會議	40	
循環回收銅製備銅粉於電子級銅漿應用之高值化技術開發(2/3)	4)107/11/13~107/11/17 札幌開會，	61	
一種新式的單分子偵測法：以 InGaN 奈米量子井形成的增益型表面強化拉曼散射	4)107/11/10~107/11/15 至日本金澤參加 IWN 2018 國際研討會	64	
單細胞層級之腎臟巨噬細胞族群分析—腎臟發炎及癌症標靶之探索(2/3)	4)107/10/03~107/10/08 休士頓國際會議	103	

矽/鍺基奈米化塊材之熱電傳輸機制研究	4)107/09/13-107/09/22 赴波蘭參加 E-MRS 國際研討會	42	
土地型態變遷影響下環境衝擊評估與調適策略擬定	4)107/11/06~107/11/11 越南河內開會	42	
骨創傷手術計劃雲端運算之醫學影像模擬與積層製造技術發展(3/3)	4)107/09/18~107/09/21 越南參加 IC3MT 2018 研討會	17	
新生兒顱內超音波檢查用遠程機械手機構設計	4)107/08/31-109/16 赴法國巴黎參加國際合作案；107/09/11-107/09/14 出席 Udine, Italy, 會議名稱:4th IFToMM Symposium on Mechanism Design for Robotics (MEDER 2018)	64	
雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發-雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發(1/3)	4)107/09/18~107/09/21 越南開會	24	
水力內寬與力學內寬-不同圍壓條件下岩體節理之水力-力學耦合特性研究	4)107/10/23~107/11/03 開會地點:日本京都大學宇治校區	41	
開放式地理網路資源搜尋之全方案	4)馬來西亞吉隆坡參加第 39 屆亞洲遙測研討會 107/10/13-10/19	19	
冷戰分斷體制下的現代性：「赤腳醫生」論述的知識／情感效應與自由人文主義想像	4)107/11/06~107/11/14 亞特蘭大開會	112	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7)107/11/18~107/11/24 赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	118	
通過百分比精度監測開啟重力波天文學的新紀元(1/5)	7)107/11/21~107/11/25 日本羽田參加國際合作計畫	19	
基態耗乏超解析度倍頻顯微術	4)107/09/15~107/09/22 至美國華盛頓參加 FiO+LS 2018 研討會	80	
雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發-雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發(1/3)	4)107/5/27-107/6/2 前往首爾/韓國參加「國際金屬玻璃會議(2018BMG X11)」	69	
超音波輔助放電複合電泳加工鐵基金屬玻璃技術研究	4)107/09/18~107/09/23 胡志明開會	50	
垂直式有機發光電晶體與下世代顯示器之研究	4)107/10/25~107/10/30 至日本札幌參加 ICMTA 2018 國際研討會	74	
隨機優越之應用：風險偏好參數估計，健康不均度與所得不均度的衡量	4)2018/9/14~9/20 赴德國紐倫堡參與會議	158	

研發國際化與廠商生產力—以台灣科學工業園區電子業廠商為例	4)107/10/25~107/10/29 開會赴日本東京港區參加 JEPA2018 國際會議	49	
應用於智慧城市環境輔助生活之影像偵知系統	4)107/11/12~107/11/16 開會至韓國大邱參加 International SoC Design Conference 研討會	43	
探討最年輕與最年老的棕矮星	4)於 2018 年 11 月 25 日至 11 月 28 日前往日本東京 NAOJ 參加 9th EAO board meeting。	43	
應用於物聯網之新興非揮發性記憶體測試技術	4)107/11/12~107/11/14 大邱開會	45	
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-子計畫：整合衛星反演和地面觀測氣膠參數在細懸浮微粒即時監測與預報模式之研發應用	4)107/10/13—107/10/21 至吉隆坡參加 ACRS 國際研討會	29	
在成本/資源限制下選擇資料進行標註	4)2018/11/26—12/1 赴日本參與 2018 Annual conference on Engineering and Applied Science1 研討會	55	
薄膜與螺旋結構銅基形狀記憶合金之電化學製備與其性質比較	4)9/18~9/23 赴越南—胡志明出席 IC3MT2018X 會議	19	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/10/21~24 至日本橫濱出席世界循環經濟大會	45	
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180819—0823、泰國曼谷、出席 GLOBE Student Exchange Program in Thailand	6	
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180819—0823、泰國曼谷、出席 GLOBE Student Exchange Program in Thailand	6	
應用氮化鎵製程於 X 頻段小型脈波雷達發射機之研製	4)107/11/18~107/11/23 京都開會	62	
隨機優越之應用：風險偏好參數估計，健康不均度與所得不均度的衡量	4)2018/8/5~8/17 赴美國芝加哥參與會議、加拿大多倫多移地研究	175	
臺灣 GLOBE 計畫	4)20180819—0823、泰國曼谷、出席 GLOBE Student Exchange Program in Thailand)	6	
透過智慧型手機偵測駕駛行為以達成行車安全	4)107/11/15~107/11/18 東京開會	20	
深冷電化學在矽基板上合成奈米晶之研究	4)107/08/18~107/09/02 開會	87	

教室內數位戲劇與數位戲劇學習模式	4)107/11/25~107/11/29 馬尼拉開會 ICCE 2018 研討會	56	
基態耗乏超解析度倍頻顯微術	4)107. 09. 15~107. 09. 22 至美國華盛頓參加 FiO+LS 2018 國際研討會	90	
智慧型照護互動系統-視障人士的智慧夥伴(2/5~5/5)(1/4)	4)107/11/13-11/18 韓國 IFUZZY 研討會	53	
智慧型照護互動系統-基於深度智能之口語處理技術(1/4)	4)因計畫需求 1071006-1012 希臘雅典參與 ICIP	63	
適用於毫米波功率放大器之高功率氮化鋁銦/氮化鎵高電子遷移率電晶體開發	4)107/11/10~16 赴日本金澤參加 IWN 2018	72	
室內照明調控下的專注力客觀指標開發	4)107. 11. 27~12. 01 至日本廣島參加 ODF 2018 國際研討會	45	
以同步腦電波-功能性磁振造影及顱內腦電波探討腦部癲癇活動與血氧變化以及視丘活動之關聯性	4)2018/11/02~2018/11/11 赴美國聖地牙哥參加 Neuroscience 2018 會議	54	
高效率高頻高積體化轉換器研發-總計畫暨子計畫一：氮化鎵材料之磊晶開發和元件可靠度分析與模型建立(1/2)	4)107/11/10~107/11/17 開會, 日期:2018/11/10~2018/11/17 地點:日本-金澤	16	
通過百分比精度監測開啟重力波天文學的新紀元(1/5)	7)107/11/27~107/12/09 赴美國華盛頓 . 日本參與 KAGRA 實驗	159	
Brevipolides 之合成與製備具有生物活性之新型天然物(3/3)	4)107/11/01~107/11/04 開會	32	
探討基於「知識翻新理論」之合作論證學習對於高中生社會性科學議題論證之影響：合作論證教學、合作論證學習平台與即時回饋鷹架之設計與開發	4)107/11/25~107/11/30 開會至菲律賓馬尼拉參加 The 26rd International Conference on Computers in Education (ICCE 2018)	59	
強場雷射與電漿作用之應用研究	4)107/11/12~107/11/18 日本金澤參加 AAPPs-DPP2018 會議	19	
以均一的非線性力學探討岩石物理非線性波傳與動力斷層破裂機制(1/2)	4)107/09/21~107/09/30 大阪開會, 參加 ACES 會議	43	
非線性濾波束波成型技術之干擾訊號消除法	4)107/11/11~107/11/17 夏威夷開會, Asia-Pacific Signal and Information Processing Association Annual Summit and Conference 2018	108	
液態切片中核酸與二氧化矽表面作用機制探討於生物醫學分子檢測之應用	4)107/11/21~107/11/24 曼谷開會	31	
智慧型照護互動系統-視障人士的智慧夥伴(2/5~5/5)(1/4)	4)107/11/22-107/11/26 越南 GTSD 研討會	32	

應用數位獎章機制設計悅趣式英語學習環境	4)107/11/25~107/12/01 開會	73
區域穩定供水與減災總合策略研究與成效評估-總計畫暨子計畫:以指標評估方法結合數值模式量化分析河川伏流水豐枯時期地表地下水交換機制(II)	4)出席 11 月 4 日至 12 月 15 日美國芝加哥國際研討會	70
高層大氣酬載之國際合作立方體衛星任務開發與作業	4)107/12/09-107/12/15, 前往美國華盛頓參加 2018 AGU Fall Meeting	57
桃園地區新期大地構造及地貌演化	4)2018/12/08-2018/12/18 赴美國參加 2018AGU(American Geophysical Union) Fall Meeting	80
互補理論推估草地與森林不同時間尺度之實際蒸發散量	4)107/12/08~107/12/17 美國華盛頓開會	133
具有不同程度的可驗證性的契約條款	4)107/11/30~107/12/02 首爾開會	33
機構投資人對公司績效之影響：來自國際的實證	4)107/12/11~107/12/16santiago 開會	122
整合震波速度構造、淺層震測與合成孔徑雷達干涉資料來探討台灣西部之地體構造	4)107/12/09-107/12/14 赴美國華盛頓 2018 AGU Fall Meeting	100
臺灣活斷層之塊體模型分析及其在震害之應用 (III)-測地觀測資料整合	4)107/12/07~107/12/14 美國華盛頓開會	96
可置換式低碳排智慧綠建築之系統整合開發技術及運行評估研究	4)107/11/14-107/11/18 出席日本名古屋氫能	57
橋梁車輛荷載識別技術之開發	4)107/10/02~107/10/06 吉隆坡開會	26
近場電紡織技術製作可撓與高透明之無電池式物聯網感測器	4)107/08/25~107/08/30 首爾開會	18
雷射直接還原燒結技術的開發應用於軟性合金網狀透明電極製作	4)107/09/18~107/09/23 胡志明開會	30
雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發-雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發(1/3)	4)107/09/18~107/09/23 胡志明開會	30
群集多變量競爭風險資料及高維度共變量分析	4)107/12/13~107/12/18 赴義大利 Pisa 參加「ERCIM Working Group on CMStatistics and the University of Pisa」會議	66
透視金屬有機骨架材料之化學生物學研究	4)107/12/08~107/12/14 奧克蘭開會	93
利用自然與實驗的斷層產物對地震活動斷層解碼	4)107/12/08~107/12/16 華盛頓開會	139

高分子模板製備分子感測之奈米碳材	4)107/10/10~107/10/12 釜山開會	31
中國企業債市場信用評等尋購現象之探討：理論與實證	4)107 年 12/13-12/18 到日本京都參加研討會(The 14th International Conference on Asian Financial Markets and Economic Development)	48
整合研究與測試地震前兆-整合研究與測試地震前兆(3/4)	4)107/12/08-15 至美國華盛頓參加 AGU 2018 國際研討會	22
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)1070619-1070707 赴瑞士日內瓦參與 AMS 實驗	43
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)1070619-1070707 赴瑞士日內瓦參與 AMS 實驗	0
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)107/06/19~107/07/07 赴瑞士日內瓦參與 AMS 實驗	30
電子零組件生產之網實融合智慧工廠(2/3)	4)107/7/20 至 7/28 去日本東京參加 SCA 2018 會議	25
電子零組件生產之網實融合智慧工廠(2/3)	4)107/07/20-07/30 至日本東京參加國際會議 SCA2018	41
修正牛頓力學之加速度常數及疊加問題	4)於 107.8.21-9.3 期間至奧地利維也納參加國際會議:XXXth General Assembly of theInternational Astronomical Union	50
修正牛頓力學之加速度常數及疊加問題	4)107.8.21-9.3 至奧地利維也納參加 2018 IAU 國際會議	43
探討最年輕與最年老的棕矮星	4)於 2018 年 10 月 4 日至 10 月 22 日前往德國，至德國圖林根(Thuringia)Friedrich Schiller University Jena 參加 Yeti collaboration meeting	33
探討最年輕與最年老的棕矮星	4)2018 年 10 月 4 日至 10 月 22 日前往德國，至德國圖林根(Thuringia)Friedrich Schiller University Jena 參加 Yeti collaboration meeting	20
集水區尺度含水層參數推估技術開發與驗證研究	4)參加 2018AOGS 國際研討會(1070603~0611，美國夏威夷)	99
結合系集卡曼濾波同化系統與變分法探討同化雷達觀測對極短期天氣預報之影響 - 第二部分	4)2018 年 5 月 7-10 日加拿大魁北克"The 8th EnKF Data Assimilation Workshop" 研討會發表論文	62

結合雲端穿戴式訓練裝置之腦波人機介面 -總計畫兼子計畫二：戴式腦波人機介面 輔具運算電路與雲端建置	4)出席國際學術會議 IEEE International Conference on Video and Audio Signal Pocessing in the Context of Neurotehnologies	135	
族群語言的接觸與互動：語言、地理、社 會與歷史跨領域整合研究 (II)-桃園市閩 客語地理語言學研究	4)106/11/10~106/11/14 開會	-53	
族群語言的接觸與互動：語言、地理、社 會與歷史跨領域整合研究 (II)-桃園市閩 客語地理語言學研究	4)106/11/10~106/11/14 開會	53	
溶解態與厭氧微生物細胞被膜上之高反應 性硫醇基對汞於掩埋場滲出水環境中的氧 化還原與甲基化作用之影響機制	4)106 年出席國際會議進行論文報告	109	
【計畫】結餘款	4)107/04/14~107/04/25 赴美國參與 American Meteorological Society' s 33rd Conference on Hurricanes and Tropical Meteorology	30	
【計畫】結餘款	4)107. 6. 3~107. 6. 7 參加夏威夷 AOGS 國際研討會	52	
【計畫】結餘款	4)107/05/31~107/06/11 捷克布拉格 開會	107	
【計畫】結餘款	4)2018. 4/19~4/24 赴美國亞特蘭大參 與會議	39	
【計畫】結餘款	4)107/06/02~107/06/10 德國柏林開 會	77	
【計畫】結餘款	4)107/03/27~107/04/02 開會	67	
【計畫】結餘款	4)105/06/17~105/06/20 開會	21	
【計畫】結餘款	4)107 年 06 月 10 日至 06 月 13 日赴 南韓洪川參加第二屆生物資源、能 源、環境和材料技術國際會發表論文	13	
【計畫】結餘款	4)107/05/27~107/05/31 至菲律賓馬 尼拉 LULC 開會	11	
【計畫】結餘款	4)107/06/16~107/06/22 日本京都開 會	16	

【計畫】結餘款	4)6/24~7/2 至美國舊金山參加 Design Automation Conference 研討會	80	
【計畫】結餘款	4)107/06/03-107/06/11 赴夏威夷參與 AOGS2018	74	
【計畫】結餘款	7)107/07/08~107/07/13 其他	29	
【計畫】結餘款	4)107/6/25~107/6/27 30th Asian Finance Association, 2018 日本東京	20	
【計畫】結餘款	4)107/06/18~107/06/21 赴大陸香港參加「第二屆經濟與統計研討會」會議。	20	
【計畫】結餘款	4)107/06/23~107/06/29 開會	129	
【計畫】結餘款	4)2018/6/15~2018/6/25 西班牙巴塞隆納開會。	99	
【計畫】結餘款	4)107/06/28~107/07/15 開會	91	
【計畫】結餘款	4)107/07/06~107/07/16 西班牙瓦倫提西市開會	16	
【計畫】結餘款	4) 107/07/04~107/07/15 開會，義大利米蘭 2018 EMN Milan Meeting	47	
【計畫】結餘款	4)107/06/17~107/06/22 美國夏威夷開會	35	
【計畫】結餘款	4)107/07/01~107/07/11 維也納參加「14 屆維也納最佳化控制及賽局研討會」會議	50	
【計畫】結餘款	4)107/06/22~107/07/10 美國洛杉磯、舊金山開會	169	
【計畫】結餘款	4)107/07/08~107/07/26 加拿大多倫多開會	139	
【計畫】結餘款	4)06/03-06/09 參與 2018AOGS 國際研討會	19	
【計畫】結餘款	4)107/06/03~107/06/11 美國夏威夷開會	93	
【計畫】結餘款	4)107/06/23~107/07/08 荷蘭阿姆斯特丹開會	106	
【計畫】結餘款	4)107/06/15~107/06/25 開會	35	

【計畫】結餘款	4)107/02/18~107/02/22 赴法國-巴黎開會	46	
【計畫】結餘款	4)107/06/23~107/07/05 開會	139	
【計畫】結餘款	4)6/23~7/5 到 LA 出席國際會議	122	
【計畫】結餘款	4)107/06/24~107/06/30 其他，赴斯里蘭卡科技研究交流開會及參訪	56	
【計畫】結餘款	4)107/07/07~107/07/19 開會	80	
【計畫】結餘款	4)107/06/02~107/06/09 至美國聖地牙哥參加 ASMS 年會	41	
【計畫】結餘款	4)107/07/20~107/07/28 赴巴塞隆納開會(ACCSE 2018)	93	
【計畫】結餘款	4)107/08/06~107/08/09 日本沖繩開會	50	
【計畫】結餘款	4)107/07/17~107/07/24 開會	14	
【計畫】結餘款	4)西班牙—107/07/21~107/07/28 開會	40	
【計畫】結餘款	3)107/05/21~107/05/22 參觀	26	
【計畫】結餘款	4)107/07/09~107/07/18 日本東京開會	61	
【計畫】結餘款	4)107/07/21~107/07/29 赴西班牙瓦倫西亞參加 IGARSS 2018 國際研討會	132	
【計畫】結餘款	4)107/06/22~107/08/03 紐西蘭奧克蘭開會	76	
【計畫】結餘款	4)2018 年 7 月 28 日至 8 月 5 日前往美國，至美國波士頓(Boston)參加 Cool Star 20 研討會	27	
【計畫】結餘款	4)107/06/03~107/06/11 開會 15th AOGS 美國夏威夷檀香山	90	
【計畫】結餘款	4)107/07/18~107/07/26 德國柏林開會	118	
【計畫】結餘款	4)107/06/28~107/07/09 開會	47	
【計畫】結餘款	4)107/08/03—12 赴美國洛根參加 32nd Annual Small Satellite Conference	81	
【計畫】結餘款	4)107/7/1—107/7/4 赴芬蘭奧盧參加 IEEE/ASME 國際研討會	13	

【計畫】結餘款	4)107/07/06~107/07/15 開會	3
【計畫】結餘款	4)107/04/13~107/04/17 日本東京開會	36
【計畫】結餘款	4)107/07/29~107/08/06 開會	9
【計畫】結餘款	4)國外研討會	4
【計畫】結餘款	4)107/06/20~107/06/23 韓國首爾開會	47
【計畫】結餘款	4)107/08/22~107/08/28 韓國首爾開會	35
【計畫】結餘款	4)107/06/30~107/07/17 赴立陶宛維爾紐斯參加「2018 IMS Annual meeting」會議。	73
【計畫】結餘款	4)107/06/10~107/06/16，至美國洛杉磯參加國際會議	78
【計畫】結餘款	4)107/08/19—26 至越南胡志明市開會	51
【計畫】結餘款	4)107/8/29—107/9/1 至印尼瑪琅參加 International Mechanical and Industrial Engineering Conference (IMIEC) 2018 會議	43
【計畫】結餘款	4)義大利羅馬參加國際介穩態、非晶與奈米結構會議(2018ISMANAM)	50
【計畫】結餘款	4)107/07/21~107/08/02 開會	26
【計畫】結餘款	4)2018/8/17-8/26 赴丹麥參加 2018 AEEE 研討會	84
【計畫】結餘款	4)107/08/25~107/08/31 法國巴黎開會 INSPIRE	79
【計畫】結餘款	4)107. 8. 18—107. 08. 26 美國 GRC 研究會議	30
【計畫】結餘款	4)107 年 5 月 19 日至 107 年 5 月 24 日出席美國堪薩斯 IEEE ICC 會議	36
【計畫】結餘款	4)107/09/01~107/09/09 赴克羅埃西亞參加第 29 屆鑽石材料與碳材國際研討會	65
【計畫】結餘款	1)107/09/01~107/09/05 越南胡志明市考察	46

【計畫】結餘款	4)107/08/12~107/08/31 參加第 30 屆國際天文聯合會大會，至奧地利維也納開會	157	
【計畫】結餘款	4)107/08/19~107/08/28 波蘭華沙開會	94	
【計畫】結餘款	3)107 年 7 月 30 日—107 年 8 月 7 日赴美國洛杉磯參訪及亞特蘭大參加美東南區中華學人協會 2018 年會	88	
【計畫】結餘款	4)107/09/18~107/09/23 越南胡志明市開會	45	
【計畫】結餘款	4)107/9/18—107/9/22 至越南胡志明市參加 2018 International Conference on Machining, Materials and Mechanical Technologies (2018 年，IC3MT 會議)	48	
【計畫】結餘款	4)107/08/25~107/09/04 開會 ICITL2018 斯洛維尼亞	176	
【計畫】結餘款	4)107/09/18~107/09/23 越南胡志明市開會	22	
【計畫】結餘款	4)107/10/4—107/10/07 至日本參加 Development of Human Resources in the Age of IR 4.0 會議	36	
【計畫】結餘款	4)107/06/11~107/08/13 參加國際合作計畫	8	
【計畫】結餘款	4)107/06/11~107/08/13 參加國際合作計畫	41	
【計畫】結餘款	4)107/09/18~107/09/23 赴越南胡志明市參加 IC3MT 2018 研討會	46	
【計畫】結餘款	4)107. 08. 19—09. 02 至奧地利維也納參加 2018 IAU 國際會議	30	
【計畫】結餘款	7)107/08/05~107/08/16 美國華盛頓開會	89	
【計畫】結餘款	4)107/10/08~107/10/12 印尼梭羅開會	21	
【計畫】結餘款	4)107/08/17~107/08/27 開會赴美國—聖地牙哥參與國際研討會 SPIE Optics+Photonics	105	
【計畫】結餘款	4)107/11/08~107/11/12 至德國柏林參加 WE—Heraeus—Symposium	80	

【計畫】結餘款	4)107/7/29-8/4 九州大學(福岡市)參加 The 3rd KU-NCU Student Workshop	36	
【計畫】結餘款	4)108/11/10-108/11/15 赴日本-沖繩開會	54	
【計畫】結餘款	4)107/10/29~107/11/04 印尼望加錫開會	46	
【計畫】結餘款	4)107/11/6~107/11/11 赴越南河內參加 Vietnam National Conference on Geography Science 國際研討會	40	
【計畫】結餘款	4)107/10/05~107/10/12 美國 Las Vegas 開會	74	
【計畫】結餘款	4)107/11/08~107/11/11 開會，韓國 Pohang 參加 AAPPS (Association of Asia Pacific Physical Societies) 38th Council Meeting 亞太物理學會第 38 屆理事會	12	
【計畫】結餘款	4)9/18~9/23 赴越南-胡志明出席 IC3MT2018X 會議	27	
【計畫】結餘款	4)107/11/18~107/11/24 日本京都開會	65	
【計畫】結餘款	4)107/11/24~107/11/29 日本東京開會	40	
【計畫】結餘款	4)107/12/7~107/12/18 赴美國華盛頓參加 The AGU Fall meeting 國際研討會	5	
【計畫】結餘款	4)107/12/7~107/12/18 赴美國華盛頓參加 The AGU Fall meeting 國際研討會	7	
【計畫】結餘款	4)107/09/18~107/09/23 越南胡志明市開會	43	
【計畫】結餘款	4)107/11/25~12/01 至菲律賓/馬尼拉參加第 26 屆計算機與教育國際研討會(ICCE 2018)	63	
【計畫】結餘款	4)107/12/16~107/12/19 日本大阪開會	40	
【計畫】結餘款	4)107/10/27~107/11/04 開會	36	
【計畫】結餘款	4)107/11/21~107/11/26 越南芹苴市開會	46	

【計畫】結餘款	4)107年12月08日~12月17日代表地科中心參加2018AGU會議展示攤位(美國華盛頓)	120	
【計畫】結餘款	4)107年12月08日~12月17日代表地科中心參加2018AGU會議展示攤位(美國華盛頓)	120	
【計畫】結餘款	4)107年12月08日~12月17日代表地科中心參加2018AGU會議展示攤位(美國華盛頓)	118	
【計畫】結餘款	3)107/10/19~107/10/27 美隆大學參觀 匹斯堡開會	85	
【計畫】結餘款	4)107/12/18~107/12/23 印度魯奇開會	67	
【計畫】結餘款	4)107/10/04~107/10/08 日本廣島開會	41	
【計畫】結餘款	4)107/12/13-18 日本京都參加 ICAFM 研討會	44	
【計畫】結餘款	4)107/12/02~107/12/06 日本京都開會	34	
【計畫】結餘款	4)107/12/20~107/12/25 參加尼泊爾加德滿都舉辦之 9th Global Business Research Conference 會議	59	
【計畫】結餘款	4)107/12/8~107/12/18 赴美國華盛頓參加 The AGU Fall meeting 國際研討會	82	
【計畫】結餘款	4)107/12/01~107/12/06 日本京都開會	35	
【計畫】結餘款	4)2018/11/2-6 赴日本-神戶中國語學會地 68 回全國大會	13	
【計畫】結餘款	4)107/06/18~107/06/21 赴大陸香港參加「第二屆經濟與統計研討會」會議	-20	
薩爾瓦多國家級地理圖資整合平台建置與能力建構	4)107/06/02~107/06/19 至薩爾瓦多辦理計畫教育訓練	113	
Nanostructured Array in Photocatalytic Device Design for Energy Applications	4)參與國際合作計畫(紐約到休士頓與聖安東尼奧)日期:2018/02/17-2018/02/22	59	
環境中心管理費(其他政府部門)	7)107/06/28~107/07/17, 地點:德國-布萊梅	100	

3U 立方衛星	4)107/07/09-107/07/31, 前往美國 boulder, colorado 參加小衛星研究交流	49	
超小型石英振盪器微機電技術	1)107/07/29~107/08/04 赴日本九州大學交流及參訪綠能技術相關之橫濱智慧城市、藤澤永續城	19	
輻射校正委外研究	7)107/08/25-107/09/19 至美國執行計畫野外觀測工作, 地點:美國-內華達、拉斯維加斯、洛杉磯	151	
輻射校正委外研究	7)107/08/25-107/09/19 至美國執行計畫野外觀測工作	151	
輻射校正委外研究	7)107/08/25-107/09/19 至美國執行計畫野外觀測工作	151	
公共工程品質檢驗計劃	9)1070920~0921 東京國外	29	
室內大型試驗土槽-校內	3)107/09/13~107/09/21 開會地點:越南-肯特	42	
福衛五號 AIP 任務操作	9)107/10/01~107/10/07 其他 地點:美國-波士頓	103	
福衛五號 AIP 任務操作	9)107/10/01~107/10/07 其他 地點:美國-舊金山、波士頓	104	
輻射校正委外研究	7)107/08/25-107/09/19 至美國執行計畫野外觀測工作	151	
二氧化鈦光觸媒應用於雨生紅球藻養殖與蝦紅素包覆技術開發(1/2)	3)107/09/01~107/09/02 參觀	124	
二氧化鈦光觸媒應用於雨生紅球藻養殖與蝦紅素包覆技術開發(1/2)	3)107/10/04~107/10/11 參觀地點:日本-廣島	59	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)107/09/13~26 至越南參與研究合作參訪(Can Tho University, Mien Tay Construction, An Giang Province Local Government)	9	
宏都拉斯森林健康管理決策支援平台建置與能力建構	1)107/08/25~107/10/29 其他至宏都拉斯進行現地資料收集	225	
C 頻段雙偏極化都卜勒氣象雷達儀 2 套及雷達備用零件 1 組之委託規格審查、技術協調、駐廠驗收及測試驗收服務案	9)美國 EEC 公司執行氣像雷達廠測 10/27-11/5	71	
C 頻段雙偏極化都卜勒氣象雷達儀 2 套及雷達備用零件 1 組之委託規格審查、技術協調、駐廠驗收及測試驗收服務案	9)赴美國 EEC 公司執行氣像雷達廠測 10/27-11/4	80	

C 頻段雙偏極化都卜勒氣象雷達儀 2 套及雷達備用零件 1 組之委託規格審查、技術協調、駐廠驗收及測試驗收服務案	9)赴美國 EEC 公司執行氣像雷達廠測 10/27-11/4	80	
C 頻段雙偏極化都卜勒氣象雷達儀 2 套及雷達備用零件 1 組之委託規格審查、技術協調、駐廠驗收及測試驗收服務案	9)赴美國 EEC 公司執行氣像雷達廠測 10/27-11/4	80	
SAP ERP 人才培育計畫書合作契約	8)8/27 至日本駒澤大學參訪	10	
全國酸雨監測及成份分析調查	4)106/10/26~106/11/05 赴美國參加國際研討會	148	
軟體中心管理費(民間團體)	7)107/08/28~107/09/10 赴美國進行短期研究	80	
光化學評估監測站操作品保計畫	3)107/05/04~107/05/06 李郁柔大陸(上海博會)參觀	-27	
校方統籌管理費(民間團體)	4)107/07/28~107/08/04 開會 地點:大陸-青海	-42	
光化學評估監測站操作品保計畫	3)107/08/06~107/09/06 廣州暨南大學參觀地點:大陸-青海	-27	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	3)107/03/03~107/03/06 赴中國暨南大學參加國際合作計畫,地點:中國-廣州,日期:2018/09/04~2018/09/06 地點:大陸-廣州-青海	-32	
二氧化鈦光觸媒應用於雨生紅球藻養殖與蝦紅素包覆技術開發(1/2)	3)107/09/01~107/09/02 參觀地點:中國-廣日日 期:2018/09/04~2018/09/06	-124	
(107/4/30 中止)負電容場效電晶體於超低功耗應用之研究與分析	2/27-3/4 至日本富山參加 2017 Electron Devices Technology and Manufacturing Conference(EDTM 2017)會議	-2	
西藏高原東南部的活動構造研究	3)107/05/06-107/05/14 赴俄羅斯聖彼得堡	124	
LED 固晶封裝製程對 GaN 薄膜應力及滯彈效應研究	7)107/02/07~107/03/06, 美國加州爾灣移地研究	99	
矽/鍍基奈米化塊材之熱電傳輸機制研究	7)107/04/18~107/04/25 赴波蘭華沙科技大學參加國際合作計畫進行移地研究	77	
以人工智慧與資料科學為導向之智慧資安分析、防禦與鑑識技術(1/3)	1)107/01/17-21 受邀前往泰國曼谷大學進行學術交流、移地研究考察	38	

Flag Hardy 空間的極大函數刻劃	3)107/07/01~107/07/13(澳洲.雪梨大學移地研究)	123	
資工系所(科技部管理費)	4)6/24-6/30 赴斯里蘭卡可倫坡科技研究交流	60	
「循環材料之高值化專案計畫」推動及管理計畫(2/4)	1)107/07/05~107/07/11 赴日本東京、富山參訪考察循環材料產業高值化	79	
「循環材料之高值化專案計畫」推動及管理計畫(2/4)	1)107/07/05~107/07/11 赴日本富山、東京參訪考察循環材料產業高值化	82	
「循環材料之高值化專案計畫」推動及管理計畫(2/4)	1)107/07/05~107/07/11 赴日本富山、東京參訪考察循環材料產業高值化	68	
「循環材料之高值化專案計畫」推動及管理計畫(2/4)	1)107/07/05~107/07/11 赴日本富山、東京參訪考察循環材料產業高值化	68	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	7)2018年6月30日至7月6日前往中國,至新疆參加2018年星團研討會	33	
改善鈣及鎂離子和陰離子交互作用的力場參數:應用於電解質及高負電荷密度的生物分子模擬(1/2)	7)107/07/25~107/07/30 日本廣島參加國際合作計畫	49	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	7)2018年6月30日至7月10日前往中國,至新疆參加2018年星團研討會	43	
學生課程選擇及選系就業推薦輔導系統	4)107/7/8-7/14 移地研究,前往蒙古當地進行系統進度報告與系統實地測試	71	
建構英國風景畫傳統:『英國畫派』在十九世紀的形塑	7)107/07/14~107/07/24 其他	166	
初探《札依德,西班牙故事》:隱匿在《克萊維王妃》光環下的名著?	7)2018/07/22-2018/08/07,赴法國巴黎蒐集計畫案用資料	100	
政府公共研發支出與公司併購活動	3)赴澳洲訪問,參與Operational Research Group內部研究工作坊、與當地教授交流,受邀期間為6月15日至7月5日。	87	
宇拉卡代數及其應用	7)07/07/09~107/07/27(新加坡)移地研究	143	
重力波及其在宇宙學和黑洞空間中的因果結構	7)107/07/22~107/08/05 赴美國Lowell, MA, University of	135	

	Massachusetts Lowell (UMass Lowell) 物理系進行研究合作		
伽馬射線爆的噴流及輻射機制研究 (Radiation and Jet collimation of Gamma-Ray Bursts)	4)107/07/21~107/08/04 至日本 NAOJ 參加 Subaru Hyper-Suprime-Cam 合作討論會議	107	
重疊式標準化時間數列估計式之抽樣分配	7)107/07/16~107/07/27 其他	125	
西藏高原東南部的活動構造研究	3)107/07/18-107/08/01 赴西班牙移地研究	157	
乳癌對女性勞動市場參率的影響及教育扮演的角色	4)107/07/09~107/07/24 開會，赴荷蘭馬斯垂克參加 EUHEA 研討會及法國巴黎 IESEG 管理學院參訪	87	
二維材料中的缺陷	7)107/06/28~107/08/15 赴法國特魯瓦 UTT(法國特魯瓦工程技術大學 Université de technologie de Troyes)進行實驗研究	172	
二維材料中的缺陷	7) 2018/06/15~2018/07/16 赴法國特魯瓦 UTT(法國特魯瓦工程技術大學 Université de technologie de Troyes)進行實驗研究	10	
第二期能源國家型科技計畫節能主軸中心之推動及管理計畫	1)7/29-8/4 赴日本福岡及東京參訪能源科技與節能技術之學研機構	68	
單細胞層級之腎臟巨噬細胞族群分析—腎臟發炎及癌症標靶之探索(1/3)	7)107/07/03~107/07/31 美國波士頓	225	
隨機偏微分方程解之行為	7)107/08/03~107/08/06(韓國慶州)移地研究	33	
泛密度函數緊密捆綁理論在亞穩動力模擬之應用以及碳叢集之磁性研究	7)107/08/01~107/08/15 移地研究—越南 HCMUS 及 HCMUT 大學及馬來西亞馬來亞大學	74	
利用雙輕子加上另一物理物件之終態尋找新物理	7)107/07/13~107/08/25 赴瑞士日內瓦與韓國首爾大學人員參加 CMS 實驗	265	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/08/11-08/19 日本東京成育中心移地研究	72	
生產力, 出口行為, 與市場力量: 中國(外資)廠商的實證研究	7)107/08/19~107/08/24 赴日本東京慶應大學計畫研究討論	63	
利用雙輕子加上另一物理物件之終態尋找新物理	7)107. 6. 25-107. 8. 28 赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	130	

可置換式低碳排智慧綠建築之系統整合開發技術及運行評估研究	7)107/7/29-107/8/4 出席日本九州大學學術論壇與橫濱智慧社區移地研究	70	
臺波(PL)國合計畫-強化福衛三號和七號觀測資料於臺灣與歐洲天氣監測的應用	7)107/07/21~107/07/29 華沙參加國際合作計畫	105	
臺波(PL)國合計畫-強化福衛三號和七號觀測資料於臺灣與歐洲天氣監測的應用	7)107/07/21~107/07/29 華沙參加臺波國際合作計畫	105	
以創新觀測開發太空天氣預報與研究用之經驗、資料同化與物理模型	7)107/08/19~107/08/26 俄羅斯國際合作計畫	50	
以創新觀測開發太空天氣預報與研究用之經驗、資料同化與物理模型	7)107/08/19~107/08/24 俄羅斯國際合作計畫	50	
總計畫-LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-矽偵測器讀出系統研製與束流測試數據分析	7)日內瓦 107/8/26~107/9/3 參加 CMS 實驗	126	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)107/06/28~107/08/17 參與 CMS 實驗	265	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)107/08/27~107/08/31 赴瑞士日內瓦參與 AMS 實驗	71	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)107/08/19~107/08/27 赴越南參加 24th Vietnam School of Physics	24	
以創新觀測開發太空天氣預報與研究用之經驗、資料同化與物理模型	7)107/08/19~107/08/24 俄羅斯國際合作計畫	50	
賣空與產業收益酬：美國的賣空交易是否會影響到其它國家的股票報酬率？	7)107. 7/1~8/28 至韓國首爾出國與國外學者一同做研究	62	
主要顧客公司預期股價崩盤風險與供應商銀行貸款條件關係之探討	3)107 年 8/29-9/5 到日本早稻田大學 Waseda Business School 學術訪問交流	73	
整合震波速度構造、淺層震測與合成孔徑雷達干涉資料來探討台灣西部之地體構造	7)107/08/27-107/08/31 赴越南移地研究國外	37	
台灣山脈帶板岩地質區的熱歷史與大地構造研究	1)參與越南河內移地研究。地點:越南河內。研究期間:107/9/5-9/11。	42	
對稱與生物細胞的運動和反應	7)107/09/10~107/09/13 赴日本東京 Tokyo Metropolitan University 與 Prof. Shigeyuki Komura 進行合作研究	30	
與彈性邊界與有或無黏性流體之交互作用以及非均質多孔介質中的流體運動有關的自由邊界問題	7)移地研究 107/07/15~107/08/24 美國•加州大學戴維斯分校	85	

深水波方程與不可壓縮流的極限問題	7)移地研究 107/07/15~107/08/24 美國加州大學戴維斯分校	85
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7)美國洛杉磯 107/08/28~107/09/02 參加 Workshop of the High Granularity Calorimeter Update of the CMS experiment	80
高雷射誘導損傷閾值之多層電介質光柵研究	1)107/09/10~107/09/14 至美國加州理工學院進行移地研究	60
伽馬射線爆的噴流及輻射機制研究 (Radiation and Jet collimation of Gamma-Ray Bursts)	4)107/08/11~107/08/17 至日本 NAOJ 參加 Subaru Hyper-Suprime-Cam 合作討論會議	70
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	1)107/6/2~10 赴美國波士頓參加 Bio 展	103
深水波方程與不可壓縮流的極限問題	7)移地研究 107/09/05~107/09/09 韓國大田市	10
應用科學中的非線性平衡律	7)移地研究 107/09/23~107/09/28 日本岡山	23
使用跨顱磁刺激、擴散漂移模型分析及腦電波以判定特定腦區對於影響認知表現的性質	4)107/08/10~107/09/05 至英國 Goldsmiths Univ 進行國際合作與移地研究	32
台灣西南沿海歷史海嘯之情境重建 (II)	7)107 年 8 月 10 日至 23 日至紐西蘭 GNS 移地研究	70
汽油和其替代品紊流火花引燃動力於貧油、高壓、高溫條件之綜合研究	7)107/06/11~107/08/13 參加國際合作計畫	175
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/10/06-10/09 日本東京成育中心移地研究	53
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/9/3-9/9 日本京都 Termis 2018 研討會和東京成育中心移地研究	72
建構以價值為基礎的推薦方法	7)107/8/27-9/1 日本東京參加國際合作計畫，與 komazawa university 進行合作研究	62
極端風險及極端風險報酬的共同變動—以全球市場為例	7)107/10/10-10/17 聖地牙哥與國外學者 University of Illinois at Urbana-Champaign 的副教授 Jaewon Choi 做共同研究	84
探討最年輕與最年老的棕矮星	7)2018 年 09 月 02 日至 10 月 21 日前往印度，至印度加爾各答(Kolkata)	40

	及奈尼塔爾(Nainital)進行學術合作訪問		
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7)107/11/12~107/11/13 赴日本埼玉討論 SPEHENIX 實驗之 INTT 計畫	38	
十九世紀後期西方對東亞佛教美術史的認知：論日本資料對英國著作的影響	7)107/11/02~107/11/09 日本奈良東京移地研究	76	
使用 ALMA 及可見光觀測研究類星體及巨質量黑洞的演化	7)107 年 10 月 27 日~底 107 年 11 月 1 日 赴美國夏威夷州大島使用 Subaru Telescope 進行光學光譜觀測	64	
台灣的彗星研究 II	4)107. 11. 18—11. 21 至日本神戶參加合作團隊工作會議:Subaru Workshop on Small Solar system bodies。	38	
泛密度函數緊密捆綁理論在亞穩動力模擬之應用以及碳叢集之磁性研究	7)107/11/15~107/11/25 越南胡志明 University of Science, Ho Chi Minh, Vietnam 與 Prof. C.V. Tao 進行研究合作	60	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)107 年 9 月 9 日至 9 月 14 日至美國華盛頓特區 Howard 大學參與第三屆 Annual US—Taiwan PIRE Workshop 國際合作計畫移地研究	92	
先導化合物與目標分子作用之熱力學與結構以引導合理抗癌藥物設計之研究	4)107/10/26~107/11/08 參加國際合作計畫	77	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)107 年 9 月 9 日至 9 月 14 日至美國華盛頓特區 Howard 大學參與第三屆 Annual US—Taiwan PIRE Workshop 國際合作計畫移地研究	92	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)107 年 9 月 8 日至 9 月 15 日至美國華盛頓特區 Howard 大學參與第三屆 Annual US—Taiwan PIRE Workshop 國際合作計畫移地研究	85	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	4)107 年 9 月 8 日至 9 月 12 日至美國華盛頓特區 Howard 大學參與第三屆 Annual US—Taiwan PIRE Workshop 國際合作計畫移地研究	83	
從中文專利分析辨識跨領域新興科技	7)107/8/27-9/1 東京參加國際合作計畫，與 komazawa university 進行合作研究	57	

研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/11/13-11/19 至日本札幌參加北海道大學與中央大學化學物理材料論壇移地研究	22	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	9)107/8/7~9 赴韓國首爾參與國際合作計畫	32	
極端風險及極端風險報酬的共同變動—以全球市場為例	7)韓國首爾大學做短期研究 1071204-1071210	68	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	8)至紐約州立大學 Albany 校區暑期交換實習	12	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	8)至紐約州立大學 Albany 校區暑期交換實習	16	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	8)紐約州立大學 Albany 校區暑期交換實習	16	
天氣氣候模式之改進與緊急應變策略之擬定以提昇極端天氣災害防救之能力	8)至紐約州立大學 Albany 校區暑期交換實習	46	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(3/3)	1)107/11/23-11/26 日本東京成育中心移地研究	47	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	4)107/12/05~107/12/08 至印度 Mumbai 參加 GROWTH Annual conference 合作團隊會議。	62	
群集多變量競爭風險資料及高維度共變量分析	4)赴日本東京進行移地研究及參加會議	81	
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-子計畫：區域氣膠與雲交互作用之觀測及分析研究	7)2018/11/28-2018/12/02 赴越南、泰國進行 7-SEAS 移地實驗(無人機觀測實驗)	21	
利用雙輕子加上另一物理物件之終態尋找新物理	7)107. 6. 6-107. 8. 29 赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	39	
利用雙輕子加上另一物理物件之終態尋找新物理	7)107. 6. 6-107. 8. 29 赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	114	
雙希格斯粒子物理分析，CMS 硬體升級及希格斯粒子工廠	7)107. 7. 15-107. 9. 6)赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	42	
雙希格斯粒子物理分析，CMS 硬體升級及希格斯粒子工廠	7)107. 7. 15-107. 9. 6 赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	58	
雙希格斯粒子物理分析，CMS 硬體升級及希格斯粒子工廠	7)107. 7. 15-107. 9. 6 赴瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	6	
探高 III:ZTF 極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	4)107. 8. 4-8. 11 至瑞典斯德哥爾摩參加 ZTF 計畫團隊會議：Zwicky Transient Facility Team Meeting.	48	

探高 III:ZTF 極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	4)107.8.4-8.11 至瑞典斯德哥爾摩參加 ZTF 計畫團隊會議	15	
探高 III:ZTF 極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	4)107.8.4-8.11 至瑞典斯德哥爾摩參加 ZTF 計畫團隊會議	17	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7)107/6/17-8/30 期間至美國加州理工學院進行學術研究工作。	46	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7)107/6/17-8/30 期間至美國加州理工學院進行學術研究工作	82	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7)107/6/17-8/30 期間至美國加州理工學院進行學術研究工作	84	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7) 107/6/17-9/14 期間至美國加州理工學院進行學術研究工作	146	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7)107/6/17-9/13 期間至美國加州理工學院進行學術研究工作。	42	
時序天文學研究與教學實驗室對環球天文台的?與和快速瞬變天體的追?觀測	7)107/6/17-9/14 期間至美國加州理工學院進行學術研究工作	58	
基於 C-arm 與 CT 影像之電腦輔助股骨骨折手術導航系統 (重點主題:A3)(1/2)	4)107/03/05~107/03/11 赴美國紐奧良開會	100	
脊椎手術用 3D C-arm 影像輔助導航系統	4)107/03/05~107/03/11 赴美國紐奧良開會。	-100	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7)107.3.1-107.7.31 長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	92	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-利用希格斯粒子尋找新物理	7)107.3.1-107.7.31 長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	68	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)長駐瑞士日內瓦參與 AMS 實驗及值班工作，	47	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)長駐瑞士日內瓦參與 AMS 實驗及值班工作，	47	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7)長駐瑞士日內瓦參與 AMS 實驗及值班工作，	47	
以太空高能粒子偵測器探索宇宙	7) 長駐瑞士日內瓦參與 AMS 實驗及值班工作	47	
以構式為核心之第二語言詞彙理論與資源擴增	7)107 年 7 月 6 日至 107 年 7 月 26 日赴美國紐約大學及普林斯頓大學進行移地研究。	88	

東西方哲學之宗教向度：存有學、主體論與詮釋學-無以名之的絕對者——海德格存有論的宗教哲學溯源	7)至德國柏林移地研究	149	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)106. 10. 1—107. 9. 30 長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	106	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)106. 10. 1—107. 9. 30 長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	106	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)106. 10. 1—107. 9. 30)長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	106	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)106. 10. 1—107. 9. 30)長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	106	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)106. 10. 1—107. 9. 30)長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	106	
LHC CMS Run2 物理分析及 Phase2 偵測器升級-在大強子對撞機數據裡尋找暗物質	7)106. 10. 1—107. 9. 30)長駐瑞士日內瓦參與 CMS 實驗	106	
跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	4)2018 年 6 月 30 日至 7 月 10 日前往中國，至新疆參加 2018 年星團研討會	-43	
《春秋後傳》與古文創作關係研究	4)107/08/23~107/08/26 開會	-29	
清代戲曲外銷畫研究：以《大英圖書館特藏中國清代外銷畫精華》為例	107/03/06~107/03/10 中國廣州	-37	
跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	4)2018 年 6 月 30 日至 7 月 6 日前往中國，至新疆參加 2018 年星團研討會	-33	
【計畫】結餘款	4)107/06/02~107/06/11 至薩爾瓦多-聖薩爾瓦多辦理教育訓練	113	
【計畫】結餘款	4)107/07/07~107/07/15 赴西班牙巴塞隆納參加「第 29 屆國際生物量測研討會」會議	134	
【計畫】結餘款	1)107/4/13—4/29 赴德國杜塞道參加鋁合金產品 WIRE 及 TUBE 展進行考察	98	
【計畫】結餘款	1)107/07/29~107/08/04 赴日本九州大學交流及參訪綠能技術相關之橫濱智慧城、藤澤永續城	49	
【計畫】結餘款	7)移地研究 107/07/15~107/08/24 美國·加州大學戴維斯分校	24	
【計畫】結餘款	1)107/10/23~107/10/27 參觀至越南招生，出訪地點：河內、峴港、胡志明市。	24	

【計畫】結餘款	1)107/11/04~107/11/10 前往印尼萬隆、日惹、梭羅、泗水、瑪琅招生	24	
【計畫】結餘款	3)107/11/13~107/11/17 日本北海道大學參觀	28	
【計畫】結餘款	7)107/11/24~107/11/28 日本東京參加國際合作計畫	58	
【計畫】結餘款	7)107/11/08~107/11/13 赴韓國-首爾	50	
【計畫】結餘款	7)107年7月6日至107年7月26日主持人赴美國紐約大學及普林斯頓大學進行移地研究。	39	
【計畫】結餘款	7)107/08/28~107/09/10 赴美國進行短期研究	78	
推廣結餘款	9)107. 11. 04-107. 11. 10 國際交流旅費招生(印尼萬隆、日惹、梭羅、泗水、瑪琅、雅加達)	24	
其他雜項收入	4)107/06/05~107/06/10 赴美國-匹茲堡大學開會	79	
其他雜項收入	4)107年6月4日至11日，至美國匹茲堡大學參加國際會議	78	
其他雜項收入	4)107年6月4日至11日，至美國匹茲堡大學參加國際會議計	67	
其他雜項收入	4)3月14日至16日至香港城市大學研議認知神經科學研究計畫	31	
其他雜項收入	4)3月14日至16日至香港城市大學研議認知神經科學研究計畫	-31	
其他雜項收入	4)3月14日至16日至香港城市大學研議認知神經科學研究計畫	31	
其他雜項收	4)3月14日至16日至香港城市大學研議認知神經科學研究計畫	-31	
永續專	3)107/10/21~107/10/27 赴越南(芹苴、河內、峴港、胡志明市)	62	
工學院	3)107/10/21~107/10/27 開會越南(芹苴、河內、峴港、胡志明市)	31	
工學院	3)107/10/21~107/10/27 赴越南芹苴、河內、峴港、胡志明市	29	
永續專	1)107/11/04~107/11/10 赴印尼萬隆、日惹、梭羅、泗水、瑪琅招生	15	
資電院	9)2018/11/21-2018/11/25 至泰國曼谷推動科技	29	

理學院	3)107/10/21~107/10/27 赴越南招生 宣傳國外	31	
理學院	3)107/10/21~107/10/27 赴越南招生 宣傳國外	29	
管理學院專	3)日惹 萬隆 瑪琅 梭羅 泗水— 107/11/04~107/11/10 考察	24	
管理學院專	3)日惹 萬隆 瑪琅 梭羅 泗水 — 107/11/04~107/11/10	21	
管理學院專	3)107/11/04~107/11/10 赴印尼	48	
管理學院專	3)107/10/21~107/10/27 赴越南考察	62	
管理學院專	3)107/10/21~107/10/27 赴越南	62	
管理學院專	3)107/10/21~107/10/27 赴越南	62	
生醫理工學院	3)至越南進行交流及招生	32	
管理學院專	3)107/10/21~107/10/27 芹苴 河內 峴港	31	
管理學院專	3)107/10/21~107/10/27 芹苴 河內 峴港	31	
管理學院專	3)107/10/21~107/10/26 赴越南其他	52	
106 學年度產經專	4)107/06/06~107/06/18 開會赴加拿 大-多倫多參加研討會	30	
106 學年度歷史專	4)3/29 出國	20	
106 學年度產經專	4)107/06/07~107/06/11 開會赴日本- 神戶參加研討會	56	
國外旅費及大陸地區旅費	1)2018/05/16~18 至泰國清邁大學環 境科技研究中心參加 7-SEAS 國際計 畫實驗觀測	30	
客家學院	4)107/11/02~107/11/06 赴日本-神戶 開會	15	
地科院	4)107/10/30~107/11/04 赴泰國-清邁 大學環境科技研究中心參加國際合作 計畫	40	
客家學院	4)107/12/13~107/12/17 日本大阪開 會	10	

106 學年度產經專	3)107/07/09~107/07/24 開會赴荷蘭馬斯垂克參加 EUHEA 研討會及法國巴黎 IESEG 管理學院參訪	36	
管理學院專	3)6/22—6/29 赴英國倫敦參訪	105	
國外旅費及大陸地區旅費	1)赴越南及泰國進行 7—SEAS 工作會議及國際計畫實驗觀測(自 107 年 11 月 28 日到 12 月 2 日)	30	
合計		57,741	

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

國立中央大學
赴大陸地區計畫執行情形表(政府補助收入)
中華民國 107 年 7 月至 107 年 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
「客家的女性祖先崇拜：以長汀嚴婆信仰為例」	7)赴大陸福建長汀 進行田野調查 107/6/21-107/7/11	63	
第 19 屆國家講座	3)107/09/03~107/09/08 至中國北京中國科學院地質與地球物理研究所進行學術訪問及作學術報告	21	
2018 北京世界哲學大會	4)107 年 8 月赴大陸北京參加 XXIV World Congress of Philosophy Beijing	65	
跨領域聚焦-地科領域	3)107/06/20~107/06/23 大陸安徽研討會	44	
高能與強場物理研究中心	7)107/08/21~107/08/30 赴中國揚州參與研究合作討論	53	
兩岸學術交流	3)107/11/09~107/11/12 前往南京大學參加全球視野周	32	
跨領域聚焦-地科領域	1)107/11/26~107/12/06 合肥考察	30	
兩岸學術交流	3)12 月 7 日至 9 日赴廣西大學參加校慶	41	
兩岸學術交流	3)11 月 25 日至 11 月 28 日赴上海科技大學及華東師範大學拜訪	45	
兩岸學術交流	3)11 月 25 日至 11 月 27 日赴上海科技大學及華東師範大學拜訪	37	
兩岸學術交流	3)11 月 25 日至 11 月 28 日赴上海科技大學及華東師範大學拜訪	45	
兩岸學術交流	3)11 月 25 日至 11 月 28 日赴上海科技大學及華東師範大學拜訪	54	

兩岸學術交流	3)11月25日至11月28日赴上海科技大學及華東師範大學拜訪	45	
兩岸學術交流	3)11月25日至11月28日赴上海科技大學及華東師範大學拜訪	36	
卓越服務學習與輔導	3)2018海峽兩岸三地綠色大學聯盟學生綠色創意營	11	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/24~107/08/30北京師範大學參加交流活動	4	
卓越服務學習與輔導	3)107/08/24~107/08/30北京師範大學參加交流活動	4	
卓越服務學習與輔導	3)2018海峽兩岸三地綠色大學聯盟學生綠色創意營	11	
卓越服務學習與輔導	3)2018海峽兩岸三地綠色大學聯盟學生綠色創意營	2	
整合型教學創新計畫	4)107/10/14~107/10/18中國大連開會	20	
兩岸學術交流	3)107年11月01日至04日赴香港招生	40	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)107/06/20~107/06/23開會	23	
合計		724	

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

國立中央大學
赴大陸地區計畫執行情形表(自籌收入)
中華民國 107 年 7 月至 107 年 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
捐贈收入	1)107/6/25~6/29 中國大陸溫州生物材料與工程研究所移地研究	15	
捐贈收入	1)107/7/12~7/15 中國大陸溫州生物材料與工程研究所移地研究	18	
捐贈收入	4)2018/9/15~2018/9/19 赴南京參加海峽兩岸植物生理與分子生物學研究與教學論壇	29	
捐贈收入	4)107/10/14~107/10/18 中國大連開會	20	
捐贈收入	3)107/11/17~107/11/22 赴廣州中山大學參加「2018 海峽兩岸大學生科技文化交流活動」	13	
區域大氣氣候與空氣品質分析模擬	4)107/05/20~107/05/26 北京參加研討會	65	
材料疲勞性質(E-N&S-N)與制動盤制振性調查	3)107/07/08~107/07/13 赴大陸南京及上海參訪	61	
微型結構導光體光學設計技術精進計畫	1)107/05/21~107/05/22 考察地點:中國大陸-廣州	13	
微型結構導光體光學設計技術精進計畫	1)107/05/21~107/05/22 考察地點:中國大陸-廣州	13	
一種具有薄形超廣角光學透鏡的時尚新穎的全周光節能燈具之光學設計技術	4)107/06/08~107/06/12 開會, 赴大陸廈門參加 2018 海峽科技專家論壇(S56592117)	27	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二年)	4)107/05/29~107/06/02 赴上海開會日	46	
公共工程品質檢驗計劃	4)107/07/22~107/07/24 杭州 GeoChina 2018 Program 研討會	23	
SensorThings API 模組開發與服務建置委辦案	4)107/08/14~107/08/16 開會日地點:澳門	26	
107 年度三維地形圖資技術發展工作案	4)107/08/14~107/08/17 開會地點:澳門	34	
氮化鎵異質接面場效電晶體之短路與開極偏壓能力研究	4)107/09/02~107/09/07 開會地點:中國-上海市	69	

微型資料浮標等 5 項	7)107/09/03~107/09/10 其他 地點:中國-武漢、西安	49	
室內大型試驗土槽-校內	4)2018/10/14~18 到大連理工大學 參加「2018 International Conference of Civil and Environmental Engineering」	24	
室內大型試驗土槽-校內	4)2018/10/14~18 到大連理工大學 參加「2018 International Conference of Civil and Environmental Engineering」	24	
系所管理費(民間團體)	4)107/10/16~107/10/22 開會	11	
所管理費(民間團體)	4)107/10/16~107/10/22 開會地點: 中國-南京、昆明	22	
校方統籌管理費(民間團體)	3)107 年 10 月 17 日至 19 日赴山東 濟南大學參加 70 週年校慶活動	27	
校方統籌管理費(民間團體)	3)107 年 10 月 17 日至 19 日赴山東 濟南大學參加 70 週年校慶活動	27	
均豪精密-中央大學主動式即時背景 降噪技術(演算法)開發	4)107/10/24~107/10/28 開會	41	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二 年)	3)107/09/10~107/09/11 赴中國暨 南大學參加國際合作計畫	23	
光化學評估監測站操作作品保計畫	3)107/08/06~107/09/06 廣州暨南 大學(參觀)	27	
全國酸雨監測及成份分析調查(第二 年)	3)107/03/03~107/03/06 赴中國暨 南大學參加國際合作計畫	32	
校方統籌管理費(民間團體)	4)107/07/28~107/08/04 開會 地點:大陸-青海	42	
光化學評估監測站操作作品保計畫	3)107/05/04~107/05/06 大陸上海 (上海環博會)參觀	27	
二氧化鈦光觸媒應用於雨生紅球藻養 殖與蝦紅素包覆技術開發(1/2)	3)107/09/01~107/09/02 參觀	124	
前瞻技術產學合作計畫-綠色光源模 組及應用系統產學技術合作聯盟-會 員費收入	4)107/09/03~107/09/09 開會,赴 大陸深圳及廣州參加全球光電大會 (OGC)與中國國際光電博覽會(CIOE) 及參訪廣州華師大	19	
(107/2/28 中止)基於深層學習於盲訊 號源分離及語音增強之研究	4)105/10/16~105/10/21 天津開會 (ISCSLP 2016)	-1	

台灣的彗星研究 II	4)107. 6. 13-6. 17 期間至澳門科技大學參加國際會議:International Symposium of Lunar and Planetary Science 2018	53	
以呈現作者問題解決程序思維及論證之學習用電子書系統建置、評估與教室導入-以作文寫作學習為例	4)107/05/24~107/05/31 開會。	67	
雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發-雷射積層製造金屬射出成型(MIM)異形水路模具及其鐵基金屬玻璃粉體開發(1/3)	4)107/06/05~107/06/10 中國北京開會	77	
在「數學島」上透過同儕合作進行數學寫作	4)107/05/22~30 至大陸地區廣州參加第 22 屆全球華人計算機教育應用大會(GCCCE2018)	26	
興趣驅動之提問式主題閱讀	4)107/05/24~29 至大陸地區廣州參加第 22 屆全球華人計算機教育應用大會(GCCCE2018)	31	
在「數學島」上透過同儕合作進行數學寫作	4)107/05/22~30 至大陸地區廣州參加第 22 屆全球華人計算機教育應用大會(GCCCE2018)	26	
研發連續式培養操作型生物反應器系統於接枝具奈米鏈段之智能生物材料控制人類胚胎和萬能幹細胞增生與分化(2/3)	1)107/6/14~/6/16 中國大陸溫州生物材料與工程研究所移地研究	13	
新式熱塑型微流體晶片製造、接合與封裝技術研發	4)107/06/24~107/06/27 赴香港參加 Asia-Pacific Conference of Transducers and Micro-Nano Technology 2018 國際研討會	15	
非線性、非平衡物理及生物物理之前沿研究	4)107/06/28~107/07/01 開會，中國上海參加第 4 屆 Asia-Pacific Regional Workshop for Complex Non-Equilibrium Systems 國際會議	39	
超音速流體受外力影響之存在及穩定性	7)移地研究 107/05/31~107/06/04 上海交通大學	44	
可溶液製程有機高分子混摻半導體應用於有機電晶體元件	4)107/6/13-18 吉林大學—International Symposium on Organic Electronic 2018	40	

使用高解析度數值天氣模式探討台灣山區環流結構與午後熱對流發展之熱動力機制及後續與地表水循環過程之交互作用	4)107/05/21~107/05/23 中國北京開會，(2018 Joint International Conferences on ABaCAS and CMAS –Asia–Pacific)	26	
使用高解析度數值天氣模式探討台灣山區環流結構與午後熱對流發展之熱動力機制及後續與地表水循環過程之交互作用	4)107/05/19~107/05/27 中國北京開會，(2018 Joint International Conferences on ABaCAS and CMAS –Asia–Pacific)	27	
員工分紅費用化政策改變之影響:台灣科技產業員工股票分紅制度之採用與廢棄及其後續之組織效應	4)參加 29th Annual Meeting of the International Association of Business and Society，香港(2018/6/6–2018/6/10)	48	
最佳多階層因子設計之探討：理論與建構	4)107/06/17~107/06/21 赴大陸香港參加「第二屆經濟與統計研討會」會議	46	
台灣的彗星研究 II	4)107. 6. 12–6. 16 至澳門科技大學參加國際會議: International Symposium of Lunar and Planetary Science (2018)	23	
應用數位獎章機制設計悅趣式英語學習環境	4)107/05/25~107/05/30 中國廣州開會	52	
由一般集合族所衍生的 BMO 空間	3)107/06/28~107/07/12(中國武漢大學. 移地研究)	85	
以人工智慧與資料科學為導向之智慧資安分析、防禦與鑑識技術(1/3)	1)106/12/10–15 受邀前往上海復旦大學進行學術交流、移地研究考察	43	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究(兩岸合作研究: 太陽系天體與系外行星系統-近地天體)	7)107. 5. 24–6. 11 先至中國北京國家天文台再至雲南天文台進行研究工作	30	
探高計畫之再上層樓:從鹿林到 ZTF(2/2)	4)107. 6. 12–6. 16 至中國澳門參加 2018 ISLPS 國際會議	25	
探高計畫之再上層樓:從鹿林到 ZTF(2/2)	4)107. 6. 12–6. 16 至中國澳門參加 2018 ISLPS 國際會議	25	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究(兩岸合作研究: 太陽系天體與系外行星系統-近地天體)	4)107. 6. 12–6. 16 至中國澳門參加 2018 ISLPS 國際會議	23	
元代《易》學類型研究 II: 宗程義理派纂註體《易》著研究	4)106/12/01~106/12/04 中國廈門開會	6	

探高計畫之再上層樓:從鹿林到 ZTF(2/2)	4)107. 6. 12-6. 16 至中國澳門參加 2018 ISLPS 國際會議	26	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究 (兩岸合作研究: 太陽系天體與系外行星系統-近地天體)	7)107. 5. 24-6. 11 先至中國北京國家天文台再至雲南天文台進行研究工作	31	
跨時區研究宇宙時變現象 (兩岸合作研究: 系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	7)於 2018 年 7 月 1 日至 7 月 6 日前往中國, 至新疆參加 2018 年星團研討會	33	
金屬薄型微元件之掩膜電化學加工研究	4)107/06/21~107/06/28 大陸湖北武漢開會	43	
跨時區研究宇宙時變現象 (兩岸合作研究: 系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	7)2018 年 6 月 30 日至 7 月 6 日前往中國, 至新疆參加 2018 年星團研討會	37	
以第一原理計算研究對地球物理重要之複雜氧化物	7)107/06/20~107/06/22 赴安徽合肥中國科學技術大學地球和空間科學學院討論研究合作事宜	20	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究 (兩岸合作研究: 太陽系天體與系外行星系統-近地天體)	4)107. 6. 12-6. 15 至中國澳門參加 2018 ISLPS 國際會議	19	
實部大於等於 $-1/2$ 的算子之研究	3)107/07/14~107/07/18 上海移地研究	28	
台灣地震中心地球物理儀器服務計畫 2017 暨用重力與地震資料探討中央山脈北段之地下構造 (II)	3)2018/6/20-23 中國合肥中國科大參訪	34	
簡併能階對量子點之熱電特性在線性及非線區間的效應	4)107/06/20~107/06/25 中國澳門開會	48	
地球科學學門(大氣組)研究發展及推動計畫	1)2018/07/08-2018/07/13 前往中國北京季風系統研究中心進行考察、交流及發表演講	55	
氣候及環境變遷之河川流域全災型災害風險評估與管理: 體制創新、風險溝通與公民決策、資源永續、社區韌性-氣候與環境變遷下之全災型水資源永續研究	4)107/07/02~107/07/10 至中國貴陽市開會	50	

跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	7)於 2018 年 6 月 30 日至 7 月 6 日前往中國，至新疆參加 2018 年星團研討會	47	
大尺寸超快自旋小行星普查與小行星自旋速率之研究（兩岸合作研究：太陽系天體與系外行星系統-近地天體）	4)107. 6. 12-6. 15 至中國澳門參加 2018 ISLPS 國際會議	32	
探討人格特質、禪坐及認知訓練對於衝動控制與暴力行為的影響和調節作用：一個整合功能性核磁共振造影、核磁共振光譜學與腦磁波的研究-探討人格特質、禪坐及認知訓練對於衝動控制與暴力行為的影響和調節作用：一個整合功能性核磁共振造影、核磁共振光譜學與腦磁波的研究 (1/2)	4)至中國廣州華南師範大學心理學院進行學術交流與合作（2018 年 5 月 31~2018 年 6 月 3 日）	28	
探討人格特質、禪坐及認知訓練對於衝動控制與暴力行為的影響和調節作用：一個整合功能性核磁共振造影、核磁共振光譜學與腦磁波的研究-探討人格特質、禪坐及認知訓練對於衝動控制與暴力行為的影響和調節作用：一個整合功能性核磁共振造影、核磁共振光譜學與腦磁波的研究 (1/2)	4)中國廣州華南師範大學心理學院進行學術交流與合作（2018 年 5 月 31~2018 年 6 月 3 日）	28	
新世代光驅動元件之關鍵組成的開發	4)107/07/29~107/08/03 開會至中國合肥出席 IPS-22 會議	44	
有限 W 超代數之實現	4)107/06/10~107/06/15(中國上海復旦大學)開會	56	
探討人格特質、禪坐及認知訓練對於衝動控制與暴力行為的影響和調節作用：一個整合功能性核磁共振造影、核磁共振光譜學與腦磁波的研究-探討人格特質、禪坐及認知訓練對於衝動控制與暴力行為的影響和調節作用：一個整合功能性核磁共振造影、核磁共振光譜學與腦磁波的研究 (1/2)	4)中國廣州華南師範大學心理學院進行學術交流與合作（2018 年 5 月 31~2018 年 6 月 3 日）	28	

離散及連續動態系統動態行為之研究	7)107/08/02~107/08/09(上海理工大學)移地研究	73	
基於 SDN 與 NFV 之訊務卸載分流管理機制	4)10/7/5-107/7/11 中國成都參加 2018 ICWOC 國際會議	20	
SDN 網路中基於 NFV 與 SFC 之服務管理機制	4)10/7/5-107/7/11 中國成都參加 2018 ICWOC 國際會議	20	
對稱與生物細胞的運動和反應	4)107/06/28~107/06/30 開會，中國上海參加 Asia-Pacific Stat-Mech/Soft-matter physics workshop 國際會議	19	
數學學門(應數組)研究發展及推動計畫	4)107/08/03~107/08/08(大陸. 貴州)開會	37	
隱馬爾可夫模型中的變化點估計和檢測	7)107/07/21~107/07/27 赴上海復旦大學進行移地研究	62	
高透明高活性二氧化鈦薄膜光觸媒之研究	4)107/07/08~107/07/14 西寧開會	22	
光電廠有機污泥轉化生質能源與資材技術開發(1/3)	4)107/07/08~107/07/14 西寧開會	14	
台灣山脈帶板岩地質區的熱歷史與大地構造研究	7)參與武漢移地研究。地點:中國武漢。研究期間:107/8/11-8/18	28	
以仿射跳躍擴散模型評價固定收益波動度交換契約的封閉解之探討	3)107 年 7/24-7/31 到中國四川西南財經大學證券與期貨學院開展學術訪問交流	58	
海森堡群上的基本定理及不變量和擬埃爾米特流形上的緊緻定理	7)107/7/24~8/5(中國天津大學移地研究)	80	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	7)2018 年 6 月 30 日至 7 月 6 日前往中國,至新疆參加 2018 年星團研討會	33	
台灣山脈帶板岩地質區的熱歷史與大地構造研究	1)參與武漢移地研究。地點:中國武漢。研究期間:107/8/11-8/18。	28	
跨太平洋文學:移工敘事與社群想像	4)上海-107/08/11~107/08/15 開會	59	
非線性微粒電漿聲波與複雜系統動力行為研究	4)107/08/13~107/08/20 開會,中國西安 2018 Asia-Pacific Conference on Plasma and Terahertz Science (APCOPTS)	25	
非線性微粒電漿聲波與複雜系統動力行為研究	4)107/08/13~107/08/20 開會,中國西安 2018 Asia-Pacific	34	

	Conference on Plasma and Terahertz Science (APCOPTS)		
有限 W 超代數之實現	7)107/07/14~107/07/28(上海—華東師範大學)移地研究	48	
三維度極小流形上雙有理映射之變化	7)107/08/19~107/08/26(上海)移地研究	74	
整合震波速度構造、淺層震測與合成孔徑雷達干涉資料來探討台灣西部之地體構造	7)107/08/11—107/08/18 赴中國武漢	54	
應用於智慧城市環境輔助生活之影像偵知系統	4)107/07/23~107/07/27 開會，至澳門參加 International Conference on Artificial Intelligence and Soft Computing(ICAIISC)	40	
非線性微粒電漿聲波與複雜系統動力行為研究	4)107/08/13~107/08/20 開會，中國西安 2018 Asia-Pacific Conference on Plasma and Terahertz Science (APCOPTS)	20	
太陽閃焰能量釋放與粒子加速之無線電波診斷 (兩岸合作研究:太陽系天體與系外行星系統-其他)	7)107. 7. 21—8. 11 赴北京天文台參與計畫研究學習分析懷柔站資料及 MUSER	11	
太陽閃焰能量釋放與粒子加速之無線電波診斷 (兩岸合作研究:太陽系天體與系外行星系統-其他)	7)107. 7. 21—8. 11 赴北京天文台參與計畫研究學習分析懷柔站資料及 MUSER	11	
霾害過後：監測網絡與其因應對策	7)107. 07. 18—107. 07. 30 移地研究 (中國大陸北京)	74	
對稱與生物細胞的運動和反應	7)107/08/27~107/08/30 中國香港科技大學討論研究合作事宜	25	
利用電漿聚合薄膜降低塑膠基板上多層膜應力之研究	4)107/07/16~107/07/22 至深圳參加 Thin Film 2018 國際研討會	57	
利用電離層全電子含量和熱紅外遙測地震前兆研究(兩岸合作研究)	4)107/09/03—07 至成都參加海峽兩岸災防科技合作研究期中研討會	40	
利用電離層全電子含量和熱紅外遙測地震前兆研究(兩岸合作研究)	4)107/09/03—07 至成都參加海峽兩岸災防科技合作研究期中研討會	38	
國際產學聯盟計畫-智慧建康照護與疾病預防國際產學聯盟 I	4)107/8/22~24 受邀至中國廈門出席 2018 新一代人工智能高峰論壇並發表演講	19	
整合巨量資料與計算型智慧技術探討預鑄構件施作難易程度分級、勞工成	4)107/09/06~107/09/08 赴香港理工大學開會(移地研究)	28	

本管控以及人力派遣最佳化之研究 (II)			
跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	7)2018年6月30日至7月6日前往中國，至新疆參加2018年星團研討會	34	
利用電離層全電子含量和熱紅外遙測地震前兆研究(兩岸合作研究)	4)107/09/03-09至成都參加海峽兩岸災防科技合作研究期中研討會及北京參加 IGL-1 2018 研討會	85	
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位增值服務 (1/4)	4)南京-107/08/22~107/08/25開會	62	
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位增值服務 (1/4)	4)8/22-8/25至中國南京	30	
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位增值服務 (1/4)	4)8/22-8/25至中國南京	82	
虛擬布袋戲表演及傳統樂器演奏系統-總計劃暨子計畫一：以傳統樂器指法之深度學習來支援布袋戲音樂演出	4)出席國際會議 -前往 UBI - MEDIA2018	46	
現代手稿研究與術語問題	4)107/09/05~107/09/08上海開會	24	
以社會共享調節為基礎的電腦模擬輔助合作科學建模：後設認知鷹架與建模活動設計	4)2018/8/15-8/20參加 ChinaCALL 2018 國際研討會(大陸蘇州)	38	
基於社會認知與社會資本理論之網路創造社群社會網路分析	4)2018/8/15-8/20參加 ChinaCALL 2018 國際研討會(大陸蘇州)	38	
建構熱帶氣候研究之濕動力學架構：觀測、理論與應用	4)2018/09/17-23出國至中國成都參與2018年海峽兩岸高校大氣科學學術研討會發表論文	34	
「海虞二馮」、紀昀評點《才調集》與其李商隱詩論關係之研究	4)107/08/19~107/08/26上海浙江開會	40	
整合不同調查尺度之岩坡破壞潛勢區評估、分析及監測研究-總計畫暨子計畫：以物理及數值模型探討岩坡在不同尺度下之破壞及堆積特性(I)	4)107/08/02~107/08/06北京開會	14	
台灣的彗星研究 II	7)107.10.15-10.19至中國北京興隆天文台進行觀測工作	38	

台灣山脈帶板岩地質區的熱歷史與大地構造研究 (II)	4)參與 APLED 2018 國際會議。地點:中國北京。會議期間:107/10/15-10/17。	25	
應用改質催化劑於非回收類塑膠廢棄物快速熱裂解之技術評估研究	4)107/09/14~107/09/17 河南鄭洲開會	44	
智慧型照護互動系統-視障人士的智慧夥伴(2/5~5/5)(1/4)	4)107/08/22-107/08/25 出席普適媒體計算國際研討會	47	
多功能複合式太陽光模擬器開發	4)107/09/03~107/09/09 開會,赴大陸深圳及廣州參加全球光電大會(OGC)與中國國際光電博覽會(CIOE)及參訪廣州華師大	37	
跨時區研究宇宙時變現象(兩岸合作研究:系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成)	7)2018年8月28日至9月29日前往中國,至新疆天文台進行學術合作訪問	34	
建構以價值為基礎的推薦方法	4)6/17-18 上海 icsi 研討會	22	
以均一的非線性力學探討岩石物理非線性波傳與動力斷層破裂機制(1/2)	4)107/06/20~107/06/25 南京開會	36	
具開放性孔隙之無毒元素添加鈦基金屬玻璃多孔材之研發	4)106/03/07~106/03/10 開會	43	
應用於智慧城市環境輔助生活之影像偵知系統	4)107/10/16~107/10/22 開會至南京、昆明參加第20屆海峽兩岸信息技術研討會	27	
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位加值服務(1/4)	4)107/08/22~107/08/25 開會	79	
透過智慧型手機偵測駕駛行為以達成行車安全	4)107/10/16~107/10/22 開會,南京	22	
複雜系統實驗資料的適應性數據分析方法	4)107/11/01~107/11/06 福建廈門開會	45	
非線性、非平衡物理及生物物理之前沿研究	4)107/11/01~107/11/06 開會,中國廈門第10屆 Dynamics Days Asia Pacific 國際會議	44	
非線性微粒電漿聲波與複雜系統動力行為研究	4)107/11/01-107/11/06 赴中國廈門參加第十屆亞太動力學大會	15	
發展永續供應鏈協調與合作之決策模型	7)107/11/01~107/11/08 至湖北武漢移地研究	56	
統計物理及非線性物理之前沿研究	4)107/11/01~107/11/06 中國廈門參加第10屆 Dynamics Days Asia Pacific 國際會議	40	

Copula 模型之強韌性的探討	4)107/11/08~107/11/12 赴大陸北京參加「第 25 屆國際統計計算學會亞洲分會年會」	52	
清代女性述懷詩詞探析(II)	7)107/09/02~107/09/08 移地研究	36	
結合 BIM 技術之時程延遲分析技術研發	4)107. 10. 24-107. 10. 25 赴澳門參加 2018 9th International Conference on Construction and Project Management 研討會	50	
台灣及鄰近地區地體動力學研究 II-台灣西南外海地震活動特性及地體構造研究 (3)	4)107/10/09~107/10/13 上海開會	59	
隨機加權位移	7)移地研究 107/06/27~107/07/04 中國武漢大學	14	
結合穿戴科技打造情境感知之適性化學習環境-子計畫五:建置使用者導向的用中學與動中學的適性化康健 EFL 學習環境並探討其對學習的影響	4) 1070818-0901 大陸南京師範大學出席國際學術會議	77	
應用能力集合分析技術建立營造業職業安全管理能力評估模式	7) 107. 09. 14-107. 09. 18 赴廈門 2018 International Conference on Artificial Intelligence and Information Technology (AIIT2018)	15	
結合 BIM 技術之時程延遲分析技術研發	4)107. 10. 24-107. 10. 26 赴澳門參加 2018 9th International Conference on Construction and Project Management 研討會	23	
智慧生活與新興應用之資安技術研發計畫(2/3)	4)107/10/14~107/10/22 上海 南京開會	36	
結合 BIM 技術之時程延遲分析技術研發	4)107. 10. 24-107. 10. 28 赴澳門參加 2018 9th International Conference on Construction and Project Management 研討會	23	
結合 BIM 技術之時程延遲分析技術研發	4)107. 10. 24-107. 10. 28 赴澳門參加 2018 9th International Conference on Construction and Project Management 研討會	23	
利用化學氣相沉積法合成黑磷烯二維材料及其電傳輸性質研究與元件應用	4)107/10/21~107/10/29 中國深圳及桂林開會。	67	

探高 III:ZTF 極大視場巡天計畫之局部宇宙的瞬時現象觀測及太陽系小天體之巡邏工作	7)107.10.11-10.30 至中國興隆觀測站進行觀測工作	35	
亞洲折射：全球化時代下戲劇美學區域板塊的建構與移動，1970s~	7)2018/11/02-11/04 赴上海外灘美術中心進行移地研究	19	
台灣地震中心地球物理儀器服務計畫 2018	1)11/7-11/10 福建省地震局	25	
第二期能源國家型科技計畫智慧電網主軸中心之推動及管理計畫(V)	4)107/11/10~107/11/13 至北京參加第一屆兩岸四地電機工程學術研討會-清潔能源與綠色發展	46	
智慧型照護互動系統-基於深度學習之手勢人機介面與定位增值服務 (1/4)	4)107 年 11 月 18 日至 11 月 21 日赴上海參加 DSP2018 研討會。	58	
台灣地震中心地球物理儀器服務計畫 2018	4)12/15-17 武漢省中國地質大學研討會	13	
探討合作多產式虛擬實驗室與其對電腦網路學習的影響	4)至大陸南京師範大學 107/12/01~107/12/08	52	
台灣區域大氣水文觀測與預報實驗-子計畫：台灣及鄰近地區強降雨系統受地形影響前後結構與演化的觀測與分析	4)107/12/03~107/12/07 前往中國廣州參加 2018 兩岸大氣科學研討會開會	11	
脊椎手術用 3D C-arm 影像輔助導航系統	4)107/06/05~107/06/09 開會	61	
標靶治療用超音波影像輔助機械臂 HIFU 定位系統	4)107/06/05~107/06/09 開會	-61	
《春秋後傳》與古文創作關係研究	4)107/08/23~107/08/26 中國珠海開會	29	
清代戲曲外銷畫研究：以《大英圖書館特藏中國清代外銷畫精華》為例	3)107/03/06~107/03/10 中國廣州其他	37	
跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	4)於 2018 年 6 月 30 日至 7 月 6 日前往中國，至新疆參加 2018 年星團研討會	33	
跨時區研究宇宙時變現象（兩岸合作研究：系外行星系統、行星形成與演化、銀河系結構與演化、恆星演化與形成）	4)於 2018 年 6 月 30 日至 7 月 10 日前往中國，至新疆參加 2018 年星團研討會	43	
放射性廢棄物最終處置之核種遷移研究技術整合與精進-開發與建立破裂岩體中重要核種裂隙傳輸實驗與數值	4)中國大陸廈門 11/28-30 日海洋放射性監測與評價研討會	22	

模擬驗證-開發與驗證裂隙岩層重要核種傳輸試驗與數值模式參數推估之研究			
【計畫】結餘款	4)2018.06.06-2018.06.09 至中國北京參加 18th International Society for Computer Assisted Orthopaedic Surgery 國際研討會	47	
【計畫】結餘款	4)107/06/21~107/06/24 開會-澳門大學參加第十四屆海峽兩岸奈米科學與技術研討會 CSWNST14	12	
【計畫】結餘款	1)107年6月5日-6月7日至大陸河海大學	21	
【計畫】結餘款	4)107/06/24~107/06/29 受邀前往北大參訪暨演講等	13	
【計畫】結餘款	3)107/06/11~107/06/15 至深圳	23	
【計畫】結餘款	4)107/06/24~107/06/27 赴香港參加 Asia-Pacific Conference of Transducers and Micro-Nano Technology 2018 國際研討會	33	
【計畫】結餘款	3)107/06/20-23 至合肥、黃山進行學術交流並參加地球物理學術討論會	34	
【計畫】結餘款	1)107/06/20~107/06/23 赴合肥參與研究考察	31	
【計畫】結餘款	1)赴中國科大進行學術訪談	34	
【計畫】結餘款	3)107/06/05~107/06/13(中國成都. 四川大學移地研究)	45	
【計畫】結餘款	3)107/7/8-7/14 赴蒙古拜會	75	
【計畫】結餘款	1)赴中國科大進行學術訪談	34	
【計畫】結餘款	4)107/06/19~107/06/29 開會	31	
【計畫】結餘款	4)107/06/22~107/06/26 開會	27	
【計畫】結餘款	3)107/06/18~107/06/23 開會	31	
【計畫】結餘款	1)107/04/10~107/04/19 參觀	81	
【計畫】結餘款	1)7/10-7/12 至中國上海考察	19	
【計畫】結餘款	1)107/07/30~107/08/04 廈門考察, 107/08/05~107/08/10 南京開會	67	
【計畫】結餘款	4)107/08/02~107/08/09 第11屆海峽兩岸化學工程學術研討會開會(中國山西)	15	

【計畫】結餘款	4)107/08/02~107/08/09 開會(中國山西)	14	
【計畫】結餘款	1)107/08/08~107/08/13 赴中國地質大學(武漢)學術交流	5	
【計畫】結餘款	4)107/08/24-107/08/31 至中國上海. 甘肅參加「第七屆廢物地下處置研討會暨國際放射廢棄物處置研討會」及甘肅技術考察行程	97	
【計畫】結餘款	4)107/08/24-107/08/31 至中國上海. 甘肅參加「第七屆廢物地下處置研討會暨國際放射廢棄物處置研討會」及甘肅技術考察行程	97	
校方統籌結餘款	4)107/9/14-9/16 赴南京參加 2018 海峽兩岸暨香港人文社會科學論壇	23	
【計畫】結餘款	4)107/09/15~107/09/19 中國南京開會	36	
【計畫】結餘款	4)8/12~8/19 赴中國-北京出席 2018 第 11 屆海峽兩岸材料腐蝕與防護研討會	80	
校方統籌結餘款	4)107/9/14-9/16 赴南京參加 2018 海峽兩岸暨香港人文社會科學論壇	23	
校方統籌結餘款	4)107/9/14-9/16 赴南京參加 2018 海峽兩岸暨香港人文社會科學論壇	34	
校方統籌結餘款	4)107/9/14-9/16 赴南京參加 2018 海峽兩岸暨香港人文社會科學論壇	23	
【計畫】結餘款	7)107/10/15~107/10/18 受邀赴北京中國人民大學物理系演講及中子散射合作事宜	38	
【計畫】結餘款	4)107/10/15~107/10/18 中國南京開會	44	
【計畫】結餘款	4)107/10/16~107/10/22 中國安徽開會	10	
【計畫】結餘款	4)107 年 10 月 19-22 日赴中國福建省廈門市參加「新時代華文教育發展研討會」	9	
【計畫】結餘款	7)1070819-1070823 中國武夷學院第八屆海峽兩岸環境與生態會議-武夷論壇	34	
【計畫】結餘款	4)107. 08. 12~107. 08. 19 至北京、哈爾濱參加國際研討會	46	

【計畫】結餘款	4)107/10/16~107/10/22 開會】赴大陸南京參加 2017 CSIT 海峽兩岸會議	10	
【計畫】結餘款	4)107/10/16~107/10/22 中國南京昆明開會	61	
【計畫】結餘款	4)107/10/16~107/10/22 開會	23	
【計畫】結餘款	4) 107/10/16-10/22 赴大陸南京出席 CSIT2018 (第二十屆海峽兩岸資訊技術研討會), 並參訪東南大學及昆明理工學院	21	
【計畫】結餘款	4)10 月 21~26 日(中國重慶)	14	
【計畫】結餘款	3)107/10/07~107/10/12 赴東莞執行國際合作計畫	43	
【計畫】結餘款	4)107/11/04~107/11/09 中國上海參觀	57	
【計畫】結餘款	4)107/11/05 赴大陸廣州華南環境科學研究所 學術交流及演講	23	
【計畫】結餘款	4)107/10/16~107/10/22 赴大陸-南京市, 昆明市開會	24	
【計畫】結餘款	4)107/10/16~107/10/22 赴南京昆明參加海峽兩岸訊息技術研討會 (Cross-Straight Information Technology Conference)	22	
【計畫】結餘款	4)10/16-10/22 赴南京、昆明參加 CSI2018 研討會暨學術交流	22	
【計畫】結餘款	4)107/10/21~107/10/24 香港開會	31	
【計畫】結餘款	4)參加 107. 11. 23~11. 25 日在泉州華僑大學舉辦之第 13 屆社會創業研究工作坊	10	
【計畫】結餘款	4)107/11/08~107/11/15 中國杭州開會	66	
【計畫】結餘款	7)107/12/03~107/12/06 赴大陸北京中國人民大學統計與大數據研究院進行移地研究。	26	
【計畫】結餘款	1)107/11/25~107/12/04 參觀東莞	33	
【計畫】結餘款	4)大陸南京師範大學/昆明理工大學出席國際學術會議/國際處越南招生	37	

【計畫】結餘款	4)107. 11. 30－107. 12. 3 赴中國大陸－西安參加第九屆全國高等學校工程管理專業院長、系主任會議	32	
【計畫】結餘款	3)107/10/31－107/11/02，受邀至重慶科技學院交流	22	
校方統籌結餘款	4)107/12/19－12/23 赴浙江參加海峽兩岸暨香港綠色大學聯盟研討會及理事會	27	
【計畫】結餘款	107/06/18～107/06/21 赴大陸香港參加「第二屆經濟與統計研討會」會議	20	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/03/09~107/03/12 其他	31	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/04/13~107/04/16 其他	31	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/05/25~107/05/28 其他	32	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/06/08~107/06/11 其他	32	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7) 107/07/27~107/07/30 其他	33	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	4)107/08/05~107/08/10 其他	53	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	4)107/08/05~107/08/10 其他	53	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	4)107/08/05~107/08/10 其他	53	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/08/17~107/08/20 其他	29	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/07/20~107/07/23 其他	32	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/08/08~107/08/13 其他	33	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/06/29~107/07/02 其他	32	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/06/22~107/06/26 其他	28	
106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/08/03~107/08/11 其他	29	

106 學年度第 2 期境外推廣教育學分班	7)107/08/24~107/08/28 其他	30	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	3)10/30—11/3 協助招生說明會	5	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	4)107/10/30~107/11/03 其他	41	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	4)107/10/30~107/11/03 其他	40	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	4)107/10/30~107/11/03 其他	40	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	4)107/10/30~107/11/03 其他	40	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	4)107/10/28~107/11/03 其他	39	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/09/14~107/09/17 其他	33	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/10/05~107/10/08 其他	36	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/11/09~107/11/12 其他	32	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/08/30~107/09/02 其他	22	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/10/18~107/10/21 其他	22	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/11/15~107/11/18 其他	22	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/09/07~107/09/10 其他	26	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/10/12~107/10/14 其他	27	
107 學年度第 1 期境外推廣教育學分班	7)107/11/23~107/11/25 其他	26	
發明(創作)人專帳	4)7/26~7/28 至深圳中山大學附屬第七醫院開會及進行學術交流	22	
其他雜項收入	4)107 年 7 月 10 日至 14 日至廈門華僑大學參加國際研討會	32	
其他雜項收入	4)107 年 7 月 10 日至 14 日至廈門華僑大學參加國際研討會	32	

其他雜項收入	4)107年7月10日至14日至廈門華僑大學參加國際研討會	32	
其他雜項收入-	4)107年7月10日至14日至廈門華僑大學參加國際研討會	32	
其他雜項收入	4)12月14日至17日受邀出訪中國山東參加國際會議	20	
其他雜項收入	4)3月14日至16日至香港城市大學研議認知神經科學研究計畫	31	
106學年度EMBA	7)107/07/08~107/07/14赴中國大陸-北京	63	
資管專	3)107/06/29~107/07/02赴中國-深圳2018海峽兩岸大學生共享經濟創新模式競賽與分享，	29	
客家學院	4)107/08/04~107/08/11香港開會	10	
資電院	4)107/10/16~107/10/22開會	10	
資電院	4)107/10/16~107/10/22赴中國-南京,昆明-開會	21	
客家學院	1)107/08/15~107/08/18赴香港中文大學考察	10	
地科院	4)107/12/15~107/12/17赴中國-武漢開會	20	
國外旅費及大陸地區旅費	4)107/12/07~107/12/11赴中國-成都參加國際會議ICCC 2018	53	
合計		9,293	

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