

國立中央大學
出國計畫執行情形表(自籌收入)
中華民國 115 年 1 月至 115 年 6 月

單位：新臺幣千元

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
114學年大專校院學生雙語化學習計畫-領域型標竿計畫	6)1150123~1150208美國亞利桑那進修	130	
114學年大專校院學生雙語化學習計畫-領域型標竿計畫	6)1150124~1150217美國College Park, MD進修	130	
114學年大專校院學生雙語化學習計畫-領域型標竿計畫	6)1150201~1150216美國紐約市進修	130	
智能電網整合調度解決方案(II)	4)1141128~1141130菲律賓Cebu開會	44	
智能電網整合調度解決方案(II)	4)1150118~1150121馬來西亞Penang開會	38	
光學工程市場調查暨太空用光學元件非接觸檢測技術之前期研究委託	1)1140613~1140824美國丹佛考察	386	
光學工程市場調查暨太空用光學元件非接觸檢測技術之前期研究委託	9)1150322~1150328美國華盛頓業務洽談	54	
航訓裝備場域飛行員生理監測與預警技術(3/3)	7)1140716~1140728英國倫敦研究	134	
(秘書室)阮副校長赴教育部赴美國參與2026 Meet Talent Meet Taiwan高教攬才計畫(文號1151000031)(原核定374000)	3)1150227~1150304美國紐約、華府、波士頓訪問	366	
(秘書室)蕭校長隨教育部赴美國參與2026 Meet Talent Meet Taiwan高教攬才(文號 1151000028)(原核定310000)	1)1150227~1150304美國舊金山、洛杉磯、休士頓考察	246	
(國際處)115年度海外招生宣傳經費(114學年度「全校財務小組」第8次審查會)	3)1150204~1150209印尼泗水/龍目島訪問	32	
(國際處)115年度海外招生宣傳經費(114學年度「全校財務小組」第8次審查會)	3)1150204~1150209印尼泗水/龍目島訪問	33	
(國際處)115年度海外招生宣傳經費(114學年度「全校財務小組」第8次審查會)	3)1150204~1150209印尼泗水及馬塔蘭訪問	32	
(國際處)115年度海外招生宣傳經費(114學年度「全校財務小組」第8次審查會)	3)1150204~1150209印尼泗水及龍目島訪問	36	
(國際處)115年度海外招生宣傳經費(114學年度「全校財務小組」第8次審查會)	3)1150427~1150501馬來西亞吉隆坡訪問	49	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
國家重點領域國際合作聯盟課程創新與人才培育--理學院	3)1150510~1150513新加坡新加坡訪問	61	
國家重點領域國際合作聯盟課程創新與人才培育--理學院	3)1150510~1150513新加坡新加坡訪問	59	
國家重點領域國際合作聯盟課程創新與人才培育--理學院	3)1150510~1150513新加坡新加坡訪問	58	
食物廢棄物在連續塞流（螺旋管）反應器中水熱液化成生質原油之計算流體力學與反應動力學研究	4)1150518~1150524荷蘭海牙開會	89	
擁抱數位脆弱：虛實交織的數位韌性增能	4)1150106~1150111美國夏威夷開會	75	
擁抱數位脆弱：虛實交織的數位韌性增能	4)1150106~1150111美國夏威夷開會	58	
Inline XBRL財報標記與財報品質之相關研究	4)1141211~1141216美國Nashville開會	109	
玻璃基板金屬化及低溫低壓銅-銅直接鍵合技術開發暨可靠度分析建模	7)1150313~1150330美國聖地牙哥研究	165	
運算記憶體之測試與可靠性增強技術-子計畫三：運算記憶體之老化偵測、緩解策略與自動化技術	4)1140619~1150722美國、希臘舊金山、紐奧良與卡拉馬塔開會	23	
族群研究推動與協調計畫	7)1141103~1141108馬來西亞吉隆坡研究	10	
族群研究推動與協調計畫	7)1141103~1141108馬來西亞吉隆坡研究	56	
族群研究推動與協調計畫	7)1150507~1150511韓國釜山研	52	
基於知識圖譜與蒙地卡羅樹策略搜尋的網頁自動化代理研究	4)1141108~1141115韓國首爾開會	51	
強化學習中機率安全邊界與風險累積分析(1/3)	4)1150106~1150121美國拉斯維加斯開會	106	
科研創業計畫：結構非線性與極限破壞分析之商用軟體開發	1)1150412~1150420日本大阪考察	65	
科研創業計畫：結構非線性與極限破壞分析之商用軟體開發	9)1150415~1150419日本大阪及東京業務洽談	66	
大氣層掩星資料品質驗證與反演產品之分析應用	4)1150501~1150510奧地利Austria_Center_Vienn開會	110	
偏斜群環和距離正規圖	4)1141221~1141226日本京都開	65	
協作式開顯使用可重構機構	4)1150412~1150420突尼西亞莫納斯提爾開會	97	
動態負載下修整型行星齒輪傳動機構嚙合齒面接觸特性研究	4)1140905~1140914德國慕尼黑開會	80	
淨零永續國際科研合作規劃推動計畫(1/3)	1)1150406~1150412英國倫敦考察	386	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
前瞻光基雷達應用之關鍵光電整合技術研究-超高速光電發射器與混波器於兆赫波4-D 連續波調頻雷達的開發及應用	4)1150315~1150321美國洛杉磯開會	123	
建構具微環境之多重基因突變腦瘤類器官平台以探勘免疫暨合併治療效益(2/2)	7)1140205~1150228美國紐約研究	500	
(優氫科技股份有限公司)非貴金屬觸媒應用於陰離子交換膜水電解單電池與短電堆之開發研究	4)1150326~1150403日本京都開會	45	
LSST的前期科學作預備：矮星系內的脈動變星研究(2/3)	4)1141206~1141222日本新潟開會	46	
「考慮前瞻製程技術且符合業界電路規格之擺置工具開發(2/5)」	4)1140619~1150722美國、希臘舊金山、紐奧良與卡拉馬塔開會	68	
「後眷村時代」的眷村敘事：從「改建」到「保存」的敘事認同考	4)1150328~1150406英國Portsmouth開會	80	
新北金山萬里地球物理探測勞務服務	4)1141213~1151221美國紐奧良開會	164	
新北金山萬里地球物理探測勞務服務	4)1141213~1151221美國紐奧良開會	164	
新北金山萬里地球物理探測勞務服務	4)1141213~1141221美國紐奧良開會	138	
113-115年反射訊號資料處理Level 2	3)1140805~1140809日本廣島、札幌訪問	56	
113年度臺英(NSTC-RS)雙邊合作人員交流計畫(計畫主持人：太空科學與工程學系林佳賢教授)	7)1141005~1141010英國謝菲爾德大學研究	57	
114年度玉山學者計畫(林基財教師)-113年核定三年(第二年)	4)1141229~1150116美國路易斯安那州立大學_&_賓州費城開會	327	
114年度桃園市智慧地下水管理推動計畫地下水數值模式精進與更新	4)1141212~1141222美國歐內斯特·莫里爾會議中心開會	111	
114年度桃園市智慧地下水管理推動計畫地下水數值模式精進與更新	4)1141212~1141222美國歐內斯特·莫里爾會議中心開會	111	
114年度學門主題式計畫-以高通量及機器學習研究鋁合金非平衡態科學與積層製造(3/3)	7)1150117~1150122新加坡新加坡研究	93	
114年臺德(NSTC-DAAD)雙邊合作計畫人員交流PPP計畫-積體量子光電薄膜鈮酸鋰偏振控制光路之研究	7)1141126~1151204德國Jena_(耶拿)研究	0	
114年臺德(NSTC-DAAD)雙邊合作計畫人員交流PPP計畫-積體量子光電薄膜鈮酸鋰偏振控制光路之研究	7)1141126~1151204德國Jena_(耶拿)研究	36	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
114年臺德(NSTC-DAAD)雙邊合作計畫人員交流PPP計畫-積體量子光電薄膜鈮酸鋰偏振控制光路之研究	7)1141126~1151204德國 Jena_(耶拿)研究	70	
114年臺德(NSTC-DAAD)雙邊合作計畫人員交流PPP計畫-積體量子光電薄膜鈮酸鋰偏振控制光路之研究	7)1141123~1151204德國 Jena研究	44	
114年臺德(NSTC-DAAD)雙邊合作計畫人員交流PPP計畫-積體量子光電薄膜鈮酸鋰偏振控制光路之研究	7)1141123~1151204德國 Jena研究	108	
114年臺灣-波蘭(NSTC-PAS)人員交流互訪PPP計畫-小型衛星科學與工程之太空天氣應用(1/2)	7)1141205~1141210波蘭華沙研究	60	
114學年度管院專班	4)1150412~1150418美國西雅圖開會	83	
114學年度管院專班	4)1150412~1150418美國西雅圖開會	198	
114學年度管院專班	4)1150412~1150418美國西雅圖開會	48	
115年光達監測網與氣膠自動監測網操作維護及資料解析計畫	7)1150219~1150319美國馬里蘭研究	166	
115年度玉山學者計畫(佐竹健治教授)-114年核定三年(第二年)	4)1150424~1150502烏茲別克塔什干開會	187	
115年度玉山學者計畫(佐竹健治教授)-114年核定三年(第二年)	4)1150523~1150528日本千葉開會	75	
3d過渡金屬氧化物之結構調製磁、電有序研究	4)1150412~1150420英國曼徹斯特開會	155	
CMS 實驗：希格斯物理分析與高粒度量能器建造	5)1140801~1150131瑞士日內瓦談判	114	
CMS 實驗：希格斯物理分析與高粒度量能器建造	5)1140801~1150131瑞士日內瓦談判	114	
CMS 實驗：希格斯物理分析與高粒度量能器建造	5)1140801~1150131瑞士日內瓦談判	114	
CMS高粒度量能器矽晶片電性測量及利用Run-3數據尋找低質量雙光子終態新物理	7)1140801~1150331瑞士日內瓦研究	117	
CMS高粒度量能器矽晶片電性測量及利用Run-3數據尋找低質量雙光子終態新物理	7)1140801~1150331瑞士日內瓦研究	117	
CMS高粒度量能器矽晶片電性測量及利用Run-3數據尋找低質量雙光子終態新物理	7)1140801~1150331瑞士日內瓦研究	206	
CMS高粒度量能器矽晶片電性測量及利用Run-3數據尋找低質量雙光子終態新物理	7)1150402~1150406日本埼玉市研究	39	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
GNSS RO/R 任務地球觀測聯盟推動計畫	4)1150412~1150515美國 Honolulu, _Hawaii, _US開會	128	
三篇有關中美貿易戰爭的論文研究	4)1141209~1141224澳洲雪梨開	138	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(3/3)	7)1141127~1141129菲律賓奎松市研究	32	
下代重力波觀測的儀器研究 -- 提高靈敏度與精準度(3/3)	4)1140907~1150914美國 Colorado_State_Unive開會	123	
土木系教學創新精進計畫	3)1150315~1150317日本東京訪	35	
土木系教學創新精進計畫	3)1150315~1150319日本東京訪	45	
土木系教學創新精進計畫	3)1150315~1150320日本東京訪	52	
大規模地震情境模擬及災損推估(3/4)	3)1150119~1150124印尼坦格朗訪問	7	
中央大學地球科學系斷層地質研究服務收入(歷年結餘)	4)1150118~1150125瑞士萊迪亞布勒雷開會	25	
中溫固態氧化物水電解製氫電堆與系統之關鍵技術開發(1/2)	4)1150416~1150420韓國首爾開會	78	
中溫固態氧化物水電解製氫電堆與系統之關鍵技術開發(1/2)	4)1150416~1150420韓國首爾開會	74	
中溫固態氧化物水電解製氫電堆與系統之關鍵技術開發(1/2)	4)1150326~1150403日本京都開會	55	
公共工程品質檢驗計劃(校外)	3)1150111~1150119美國 University_of_Florid訪問	151	
分子馬達驅動之細胞內運輸的非平衡熱力學	4)1150418~1150426韓國忠州、大田開會	74	
太空天氣對制定全球及季節性電離層電子密度的演變以評估太空通訊的品質	4)1141210~1141220美國紐奧良開會	184	
太空天氣對制定全球及季節性電離層電子密度的演變以評估太空通訊的品質	4)1150512~1150524美國維吉尼亞州開會	160	
太空保養品	9)1150203~1150207日本東京業務洽談	70	
太空科學與科技研究中心	7)1141205~1141210波蘭華沙研	129	
太空科學與科技研究中心	4)1150413~1150419美國 Honolulu, _Hawaii開會	112	
太空科學與科技研究中心	7)1150312~1150327日本筑波研	17	
太空科學與科技研究中心	7)1150312~1150327日本筑波研	15	
太空科學與科技研究中心	7)1150312~1150327日本筑波研	15	
手眼力觸感測融合與虛實整合之AI驅動下世代自主機器人實現(1/2)	4)1150323~1150330德國慕尼黑、紐倫堡開會	117	
手眼力觸感測融合與虛實整合之AI驅動下世代自主機器人實現(1/2)	3)1150323~1150330德國慕尼黑與紐倫堡訪問	108	
【計畫】結餘款	7)1141223~1141228日本東京研	81	
【計畫】結餘款	1)1150205~1150210日本沖繩考	59	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
以SWOT衛星進行全臺地表水量估計	4)1141213~1141223美國紐奧良開會	120	
以共晶作為分離及純化手段：薑黃素之案例（114.12.29科會綜字第1140086246號函變更計畫主持人）	4)1150509~1150520日本大阪開會	50	
以多光子激發單分子體積造影平台探索病理組織內空間蛋白體學分析之研究(1/3)	4)1150418~1150425日本橫濱開會	69	
以多衛星觀測資料與統計學習解算格陵蘭冰蓋與北極地區冰河的冰流動力學(3/4)	4)1121214~1141222美國紐奧良開會	177	
以多衛星觀測資料與統計學習解算格陵蘭冰蓋與北極地區冰河的冰流動力學(3/4)	4)1141214~1141221美國紐奧良開會	80	
以多衛星觀測資料與統計學習解算格陵蘭冰蓋與北極地區冰河的冰流動力學(3/4)	4)1141214~1141221美國紐奧良開會	88	
以枯草芽孢桿菌固著於矽膠植入高性能纖維水泥複合材料對其自修復與功能提升成效探討	4)1150409~1150419葡萄牙里斯本開會	100	
以深度學習預測衛星軌道輔助精準即時定位與電離層反衍之技術	4)1150412~1150418美國夏威夷開會	51	
以深度學習預測衛星軌道輔助精準即時定位與電離層反衍之技術	4)1150529~1150601日本千葉縣開會	45	
以氮化物拉曼感測晶片進行肺癌輔助診斷與臨床追蹤	4)1150117~1150124美國舊金山開會	110	
出口超級巨星的崛起與動態：中國的實證研究	7)1150306~1150316日本東京研究	122	
去細胞結構下之多天線行動通訊系統資源配置研究	4)1150414~1150417日本京都開會	65	
古代文學中文明演進的典範	4)1141101~1141108義大利Naples開會	80	
可解釋性人工智慧及其應用	4)1150202~1150208日本大阪開會	54	
台灣日治時期小規格電影歷史與文化建構	7)1150112~1150121日本東京大阪研究	113	
台灣地區颱風與地震引起之移行電離層擾亂(1/2)	4)1150523~1150601日本千葉開會	97	
台灣地區颱風與地震引起之移行電離層擾亂(1/2)	4)1150502~1150510澳大利維也納開會	146	
台灣西北部陸域碳封存潛力場址探勘與評估暨桃園碳封存場址地質特徵化與二氧化碳灌注風險評估(1/2)	4)1141212~1141222美國紐奧良開會	141	
台灣完全非遍歷地震??動預測模型(GMM)的發展與改進方法	4)1141123~1141201越南NAN開會	29	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
台灣閃電偵測網的先期研究	4)1150524~1150530日本千葉縣開會	63	
外人直接投資對印度廠商出口與研發的影響：台灣連結	7)1150118~1150124印度德里研究	70	
外人直接投資對印度廠商出口與研發的影響：台灣連結	7)1150221~1150224泰國曼谷研究	36	
外太空探索計畫第一枚月球登陸器(OSE-LL1)酬載儀器研製	4)1150322~1150327日本東京開會	61	
民於城市博覽會?事中的再現與回應-以「臺南400」系列活動、「誰之城」藝術展為例	4)1150326~1150408英國樸茨茅夫開會	80	
民於城市博覽會?事中的再現與回應-以「臺南400」系列活動、「誰之城」藝術展為例	4)1150326~1150408英國樸茨茅夫開會	15	
玉山青年學者計畫校配合款(第四年)-天文所陳婷琬助理教授	4)1150517~1150525芬蘭Turku開會	78	
用於下世代資料通信和光感測的光電收發元件之開發(3/3)	4)1141109~1141113新加坡新加坡開會	92	
全球學生之科學關鍵能力AI導師：大型科學學習平台之一對一學習輔助與國際聯盟(2/3)	7)1150126~1150205美國Southern_Methodist_U研究	160	
因應氣候變遷之地下水調適策略-桃園示範區(1/3)	4)1150524~1150529日本千葉開會	57	
因應氣候變遷之地下水調適策略-桃園示範區(1/3)	4)1150524~1150529日本千葉幕張展覽館開會	57	
在聯邦式學習環境下綠色節能與防禦對抗式攻擊之研究	4)1150112~1150117越南河內開會	20	
地科院統籌【計畫】結餘款	3)1150524~1150525日本東京訪	6	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	7)1150117~1150124日本東京、仙台研究	80	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	3)1150119~1150124印尼印尼氣象氣候暨地球物理學院(STMKG)	36	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)1150411~1150421美國洛杉磯開會	30	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)1150414~1150417美國洛杉磯開會	90	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)1150414~1150417美國洛杉磯開會	90	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)1150409~1150418美國加州帕薩迪納開會	81	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心	4)1150503~1150514奧地利維也納開會	57	
地震災害鏈風險評估及管理研究中心結餘款	4)1141211~1141226美國紐奧良開會	64	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
地震災害鏈風險評估及管理研究中心結餘款	#N/A	97	
考慮外人直接投資下的地主國最適污染稅決策	4)1150508~1150513日本東京開會	78	
自然科學及永續研究推展中心業務計畫(5/5)	1)1141212~1141221美國New Orleans Ernest N考察	153	
行星齒輪減速機設計、分析與驗證技術(Ⅱ)	4)1140905~1140914德國慕尼黑開會	45	
低軌立方衛星之量子光通訊系統(1/4)	4)1140819~1140824日本Fukuoka開會	50	
【計畫】結餘款	3)1150117~1150121新加坡新加坡訪問	80	
【計畫】結餘款	7)1150429~1150504澳洲雪梨研	20	
利用人造衛星進行地震電離層前兆研究(3/4)	4)1150502~1150510奧地利維也納開會	143	
利用多功能生物反應器研究肌肉激素對運動肌肉損傷所引起的發炎和癒合過程之調節機制	4)1150129~1150210日本名古屋及東京開會	100	
利用多時序與多感測衛星遙測影像融合提升都會區與基礎設施監測能力(1/3)	4)1141213~1141223美國紐奧良開會	45	
利用多體學分析法篩選水稻白葉枯病菌的群體感應物質抑制劑	4)1150313~1150316日本東京開會	47	
利用計量地形學研究台灣西南部的活動構造	4)1150502~1150510奧地利維也納開會	126	
利用接種晶粒細化及熱機處理來提升輕量富鈦中熵合金之機械性能綜效(1/2)	4)1150326~1150407日本京都、大阪開會	47	
利用接種晶粒細化及熱機處理來提升輕量富鈦中熵合金之機械性能綜效(1/2)	4)1150326~1150402日本京都、大阪開會	80	
利用智慧型控制之高性能永磁輔助同步磁阻馬達驅動系統	4)1150320~1150328美國聖安東尼奧開會	136	
【計畫】結餘款	4)1150413~1150418日本京都開	92	
【計畫】結餘款	3)1150117~1150121新加坡新加坡訪問	69	
技術服務收入(校內)	3)1150315~1150318日本東京訪	54	
技術服務收入(校內)	3)1150315~1150319日本東京訪	68	
技術服務收入(校內)	4)1150511~1150515日本松江市開會	41	
技術服務收入(校內)	4)1150508~1150515日本松江開	20	
技術服務收入(校外)	4)1141213~1141223美國紐奧良開會	15	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
技術服務收入(校外)	4)1150411~1150419拉脫維亞里加拉脫維亞大學開會	135	
技術服務收入(校外)	4)1150430~1150509奧地利維也納開會	162	
技術服務收入(校外)	4)1150502~1150510奧地利Austria_Center_Vienn開會	167	
技術服務收入(校外)	4)1150512~1150517日本松江市Kunibiki_Messe (島根開會	66	
技術服務收入(校外)	4)1150511~1150515日本松江開	42	
抗水解型羧酸氮矽三環自組裝分子的開發與生醫應用	4)1141216~1141222美國夏威夷開會	131	
【計畫】結餘款	9)1150524~1150525日本東京業務洽談	32	
發明(創作)人專帳	4)1150411~1150415泰國曼谷開	69	
【計畫】結餘款	4)1150116~1150208美國、紐西蘭加州、基督城開會	14	
亞洲大氣污染物之整合監測與其對環境及氣候之衝擊研究-國際參與(III)-Post-KPEX(II) and 7-SEAS/Urban-AQ(II)(總計畫及子計	4)1141215~1141222美國紐奧良開會	60	
亞洲大氣污染物之整合監測與其對環境及氣候之衝擊研究-國際參與(III)-Post-KPEX(II) and 7-SEAS/Urban-AQ(II)(總計畫及子計	4)1141215~1141222美國紐奧良開會	69	
亞洲大氣污染物之整合監測與其對環境及氣候之衝擊研究-國際參與(III)-夜間輻射冷卻與逆溫垂直結構對於空氣污染之影響(總計畫及子	4)1150429~1150509奧地利維也納開會	112	
亞洲大氣污染物之整合監測與其對環境及氣候之衝擊研究-國際參與(III)-整合衛星觀測在解析東亞/南亞氣膠長程傳送之主要成分(II)(總計畫及子計畫六)	7)1150510~1150515日本松江市研究	13	
使用DS及CCz長晶法開發生長太陽光電產業級的矽晶定	4)1141209~1141214韓國Jeongseon開會	67	
使用DS及CCz長晶法開發生長太陽光電產業級的矽晶定	4)1141221~1141226印度清奈開會	60	
使用DS及CCz長晶法開發生長太陽光電產業級的矽晶定	4)1141221~1141226印度清奈開會	8	
使用更完整的VS剖面與頻譜進行地震微分區-以北台灣為例(2/2)	4)1150412~1150420美國加州帕沙迪納開會	166	
使用深度學習自動創作多風格東方音樂	4)1150118~1150125馬來西亞檳城開會	40	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
使用電腦輔助計算方法探討沸石孔洞結構的生成機制	4)1150315~1150321日本京都開會	52	
兩相冷板開發及性能測試研究計畫	4)1140827~1140902日本福岡開會	42	
其他交流活動	4)1150201~1150205印尼瑪郎泗水開會	19	
具身分認證之盲式基於身分加密架構之身分撤銷機制設計	4)1150509~1150518義大利羅馬開會	150	
具定性因子的多重精準度電腦實驗代理模型之初始及貫序設計	4)1150523~1150528美國Clemson_University，_開會	125	
受贈收入-教授實驗室	4)1141031~1141114希臘塞薩洛尼基開會	107	
受贈收入-教授實驗室	4)1150120~1150125馬來西亞檳城開會	11	
受贈收入-數學系科學與平行計算實驗室	4)1150319~1150323日本仙台開會	13	
【計畫】結餘款	1)1150407~1150412日本東京考	66	
季節與年際氣候因子對海洋寒潮時空變動之調控機制分析	4)1150524~1150602日本千葉開會	61	
拓展與境外學術單位之交流合作	3)1150330~1150402越南芹苴，胡志明訪問	39	
拓展與境外學術單位之交流合作	3)1150330~1150402越南芹苴大學訪問	43	
拓展與境外學術單位之交流合作	3)1150517~1150519菲律賓馬尼拉訪問	56	
拓展與境外學術單位之交流合作	3)1150330~1150402越南芹苴及胡志明市訪問	43	
東亞地區電離層不規則性多儀器多站觀測與預測 (MOPII) (Extended multi-instrument and multi-station observations and predictions of ionospheric irregularities (MOPII) in the East-Asia sector)	4)1150221~1150226美國Boulder，_Colorado開會	120	
東亞地區電離層不規則性多儀器多站觀測與預測 (MOPII) (Extended multi-instrument and multi-station observations and predictions of ionospheric irregularities (MOPII) in the East-Asia sector)	4)1150222~1150301美國Boulder開會	135	
【計畫】結餘款	7)1150223~1150515美國馬里蘭研究	184	
【計畫】結餘款	4)1141229~1150116美國路易斯安那州立大學_&_賓州費城開會	50	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
法文系管理費(民間團體)	9)1150107~1150108法國pontivy蓬蒂維業務洽談	31	
物理模型反算與深度數據模型競合研究於三維非圓形斷面之擴散光造影驗證	4)1150209~1150222加拿大溫哥華開會	120	
矽基版N極性氮化鎵/氮化鋁鎵之磊晶和元件開發	4)1150116~1150208美國、紐西蘭加州、基督城開會	157	
近地表土壤層天然奈米地震 (M ⁻²) 的震源特性分析：基於 MiDAS 地震觀測系統的研究(1/3)	4)1150411~1150421美國洛杉磯開會	100	
近地表土壤層天然奈米地震 (M ⁻²) 的震源特性分析：基於 MiDAS 地震觀測系統的研究(1/3)	4)1150411~1150421美國洛杉磯開會	49	
近室溫儲氫材料及氫氣純化整合開發與產業化研究(1/2)	4)1150314~1150330奧地利維也納開會	58	
非高斯連續變量積體光電晶片量子計算(4/5)	4)1140906~1140909日本名古屋開會	26	
促進線上論壇使用者實現「真參與」：工具性動機、社會性動機、和忠誠轉移的觀點	4)1141212~1141219美國Nashville開會	131	
前瞻氮化鎵晶片與其在高效率高功率密度電源轉換器之應用(2/2)	4)1150118~1150124美國舊金山開會	108	
垂直擺放多熱源池沸騰熱傳性能研究(II)(1/2)	4)1140908~1150914日本東京開會	59	
客家學院	7)1150422~1150428美國費城研	20	
室內大型試驗土槽-歷年結餘	3)1150315~1150317日本東京訪	10	
封閉型、開放型、和多孔體的奈米毛細管中之滲吸動力學	4)1150317~1150323印度Kattankulathur_卡坦庫拉圖開	82	
重力透鏡效應與時間延遲探究加速度尺度	7)1141117~1150215義大利佛羅倫斯研究	153	
准二維金屬於近紅外波段熱載子光電轉換之研究	4)1141107~1141111新加坡新加坡開會	30	
【計畫】結餘款	7)1150304~1150312日本廣島大學／京都—Doshisha_Uni研究	64	
桃園臺地與海岸帶關鍵區永續發展跨域研究-桃園臺地埤塘與農地之水文與微氣候特徵(子計畫三)(3/3)	4)1150430~1150509奧地利維也納開會	133	
氣候變遷下乾旱對濁水河流域之產業、環境與社會風險評估—乾旱時期農業灌溉抽用地下水之水位預測模型(子計畫四)(2/2)	4)1150430~1150510奧地利維也納開會	161	
海水製造綠氫(2/3)	4)1150326~1150401日本京都開	87	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
海嘯、地震加速度、內波對於海床沉積物再懸浮之模式發展與分析	4)1141119~1141123日本東京開會	66	
浸泡式冷卻系統加熱及冷卻熱傳增強研究	4)1140908~1150914日本東京開會	8	
狹義和廣義量子相對論(2/2)	4)1150530~1150608挪威Stavanger開會	121	
航空用鋁合金板材淬火殘留應力與機械消除之有限元素及人工智慧預測模型研究	4)1150325~1150329日本東京開會	84	
針對山區活動斷層之構造分析與地震災害評估—以台灣為例	4)1150105~1150111義大利Universita degli Stu開會	127	
馬來西亞客家的宗教文化及其在地化過程	1)1150228~1150310馬來西亞吉隆坡考察	96	
馬來西亞客家的宗教文化及其在地化過程	1)1150331~1150404馬來西亞新古毛考察	39	
高屏峽谷與馬尼拉海溝系統之地形與沉積相、沉積物傳輸及事件層堆積研究(I)	4)1150122~1150205紐西蘭威靈頓開會	166	
高屏峽谷與馬尼拉海溝系統之地形與沉積相、沉積物傳輸及事件層堆積研究(I)	4)1150122~1150205紐西蘭威靈頓開會	9	
高效、永續、抗汙非對稱異質複合薄膜用於河口鹽差發電	3)1150327~1150407韓國、日本首爾、神戶訪問	113	
高階風險態度：理論，實驗與實證	4)1140801~1140814加拿大卡加利開會	153	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	4)1141209~1141225美國加州開會	141	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	4)1150118~1150124美國舊金山開會	60	
高壓氮化鎵元件研發及其在電動車的應用(2/2)	4)1150116~1150208美國、紐西蘭加州、基督城開會	95	
【計畫】結餘款	3)1150117~1150121新加坡新加坡訪問	72	
基於InSAR與GNSS觀測的高解析度三維地表變形分析	4)1141214~1141221美國紐奧良開會	100	
基於Self-X 之 6G智慧邊緣網路-自我配置、自我優化、自我保護與自我修復	4)1150112~1150117越南河內開會	30	
基於人工智慧腦電波之阿茲海默偵測與穿顱電刺激療法的前臨床研究-總計畫暨子計畫一：基於人工智慧的失智症人腦與阿茲海默鼠腦之腦波偵測模型研究	4)1150120~1150125馬來西亞檳城開會	131	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
基於多元遙測技術與地理人工智慧發展三色碳匯國土數位孿生系的落地研究 (1/2)	4)1150220~1150304英國蘇格蘭_格拉斯哥開會	149	
基於多重擴散模型的生成式音樂風景	4)1150118~1150125馬來西亞檳城開會	40	
基於知識翻新理論之SDGs議題導向議論文寫作教學與線上合作論證議論文寫作學習平台之設計開發與成	4)1150323~1150327日本東京開會	61	
【計畫】結餘款	4)1150105~1150111義大利Universita_degli_Stu開會	20	
【計畫】結餘款	7)1150429~1150504澳洲雪梨研	90	
【計畫】結餘款	7)1141103~1141108馬來西亞吉隆坡研究	11	
【計畫】結餘款	4)1150116~1150125美國洛杉磯開會	8	
強化式學習中聯邦多臂賭徒之公平性研究	4)1150118~1150125馬來西亞沙巴開會	78	
從大數據到決策智慧：都會區地下空間數位孿生(1/4)	4)1150428~1150509捷克、奧地利布拉格、維也納開會	199	
從團隊心理及社交資源觀點與相關因子來探討軟體開發團隊因應壓力與衝突密集的需求變動以促進開發	4)1141206~1141212美國夏威夷州開會	119	
探究視覺注意力與抑制控制以及焦慮相關人格特質在情緒臉孔處理的角色：跨顱磁刺激與腦電波的整合	7)1140716~1140728英國倫敦研究	18	
探討真實情境中AI自動生成數學應用題對問題解決的影響與其全面性框架的研究	7)1150326~1150331新加坡新加坡研究	80	
推廣管理費-國際處	3)1150330~1150402越南芹苴，胡志明訪問	1	
晚明居士社群撰撮經注之思想與詮釋意義——以三教經典為核心	4)1150329~1150407日本京都開會	42	
【計畫】結餘款	7)1150120~1150126日本東京研	50	
氫能研究中心	3)1150316~1150319日本東京訪	53	
氫能研究中心	4)1150316~1150320日本東京開	67	
氫能研究中心	3)1150315~1150319日本日本東京國際展示場_(Tokyo_Big訪問	67	
氫能研究中心	1)1150316~1150322日本東京考	69	
淨零排放鋪面精進技術之產業移轉-降溫聯盟(3/3)	3)1150111~1150119美國University_of_Florid訪問	137	
淨零減碳前瞻科技開發推動計畫	3)1150317~1150320日本東京訪	100	
深度學習驅動抗菌?的發現與優化：針對世衛重點抗藥性病原體的創新	4)1150116~1150119日本神戶開會	57	
【計畫】結餘款	3)1150315~1150320日本東京訪	27	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
透過「未來自我」數位實境劇場實踐責任導向學習	4)1141126~1141206印度泰國台灣教育中心及臺泰國際人才循環基地開會	81	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	7)1150409~1150419法國巴黎研究	161	
透過排斥性過程量測核子的廣義部份子分佈 (I)	4)1150501~1150512義大利波隆那開會	137	
【計畫】結餘款	4)1150412~1150420美國加州帕沙迪納開會	18	
【計畫】結餘款	3)1150111~1150119美國University_of_Florid訪問	68	
【計畫】結餘款	3)1150315~1150319日本東京訪	20	
【計畫】結餘款	4)1140913~1140921德國法蘭克福開會	194	
【計畫】結餘款	4)1141213~1151221美國紐奧良開會	30	
【計畫】結餘款	4)1150321~1150328日本東京開	97	
【計畫】結餘款	4)1150203~1150210越南胡志明市及河內開會	62	
【計畫】結餘款	4)1150203~1150210越南胡志明市及河內開會	62	
【計畫】結餘款	4)1150130~1150222越南越南國家大學 (VNU) - 胡志明市胡志明市開會	61	
【計畫】結餘款	4)1150523~1150529日本千葉開	60	
【計畫】結餘款	4)1150523~1150529日本千葉開	62	
【計畫】結餘款	4)1150523~1150529日本千葉開	72	
【計畫】結餘款	4)1150523~1150529日本日本，千葉縣開會	65	
【計畫】結餘款	4)1141209~1141224澳洲雪梨開	44	
提升台灣的乾旱監測能力：利用衛星資料和機器學習技術的先進框架	4)1141213~1141222美國紐奧良開會	175	
提升台灣的乾旱監測能力：利用衛星資料和機器學習技術的先進框架	4)1150212~1150222泰國印度泰國曼谷/印度西里古里開會	86	
提升台灣的乾旱監測能力：利用衛星資料和機器學習技術的先進框架	4)1150212~1150222泰國印度泰國曼谷/印度西里古里開會	36	
揭開WiFi的隱形視界--數位孿生WiFi訊號的成像分析與應用	4)1140922~1140926日本大阪開會	33	
智能微電網最佳化能源調度策略研發	4)1140913~1140921德國法蘭克福開會	90	
進階多重尺度系集資料同化系統對台灣劇烈及高影響天氣事件預報之影響(3/3)	4)1150122~1150130美國休士頓開會	60	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
量子光學中的反問題及最佳化問題	4)1150105~1150109美國 Saltlake_city開會	126	
開發以外泌體為基礎之急性呼吸窘迫症候群創新診斷與治療平台-運用深度學習分析急性呼吸窘迫症候群引起的肺損傷和纖維化之外泌體生物標記(3/3)	4)1150402~1150406日本大阪開會	76	
【計畫】結餘款	4)1150409~1150419葡萄牙里斯本開會	54	
【計畫】結餘款	4)1141221~1141226日本京都開會	2	
微積分知識解構與深化之進路：以跨年度大學新生為例	4)1140713~1140723韓國始興市開會	71	
微積分知識解構與深化之進路：以跨年度大學新生為例	4)1140902~1140909日本福岡開會	52	
新型智能化自走車結合AI影像辨識與數位學生技術應用於減緩工廠倉儲人力配置	4)1150127~1150211澳大利亞雪梨開會	105	
【計畫】結餘款	7)1150221~1150224泰國曼谷研	14	
【計畫】結餘款	7)1150426~1150502日本東京研	82	
【計畫】結餘款	7)1150602~1150612日本東京研	119	
【計畫】結餘款	4)1150311~1150317日本東京開	69	
【計畫】結餘款	3)1150117~1150121新加坡新加坡訪問	69	
【計畫】結餘款	4)1141215~1141219美國紐奧良開會	60	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150429~1150509奧地利維也納開會	45	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150523~1150531日本千葉開	35	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150501~1150511奧地利維也納開會	55	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150422~1150428美國費城開	75	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150405~1150414美國聖路易及哥倫布開會	75	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150518~1150524荷蘭海牙開	40	
補助國內專家學者出席國際學術會議	4)1150503~1150513奧地利維也納開會	60	
解讀2021年南愛琴海尼西羅斯火山口附近地震群的性質：構造還是岩漿活動？	4)1150502~1150515奧地利、希臘維也納、雅典開會	109	
解讀2021年南愛琴海尼西羅斯火山口附近地震群的性質：構造還是岩漿活動？	4)1150501~1150511奧地利維也納開會	55	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
解讀2021年南愛琴海尼西羅斯火山口附近地震群的性質：構造還是岩漿活動？	4)1150502~1150515奧地利、希臘維也納、雅典開會	10	
資料同化模式全球電離層規範GIS增加網格局部細化功能	4)1150413~1150418美國夏威夷檀香山市開會	125	
雷射電漿質子加速器應用之可行性研究(2/2)	7)1150123~1150207日本福岡研究	87	
電洞傳輸材料之設計、合成與研發	4)1150114~1150215美國San Francisco開會	180	
電離層赤道電漿泡聯合觀測與預測(1/2)	4)1150501~1150511奧地利維也納開會	161	
電離層監測系統備品採購及接收系統升級案	3)1141031~1141110澳洲阿德雷得訪問	143	
電離層監測系統備品採購及接收系統升級案	3)1141031~1141114澳洲阿德雷得訪問	183	
電離層監測系統備品採購及接收系統升級案	3)1141031~1141114澳洲阿德雷得訪問	183	
電離層監測系統備品採購及接收系統升級案	3)1141031~1141114澳洲阿德雷得訪問	103	
【計畫】結餘款	4)1150320~1150328美國德州聖安東尼奧開會	42	
福衛七號大氣掩星資料反演加值與應用(3/3)	4)1150125~1150129美國Houston，TX開會	72	
福衛七號大氣掩星資料反演加值與應用(3/3)	4)1150125~1150131美國Houston，TX開會	27	
福衛輻射率定作業	7)1140826~1140919美國洛杉磯研究	90	
福衛輻射率定作業	7)1140826~1140919美國洛杉磯研究	100	
管理學院	4)1150412~1150418美國西雅圖開會	48	
管理學院專	6)1150117~1150124美國波士頓進修	33	
精進多物種反應化學傳輸解析解模式的開發與其實務應用：考量移動-非移動區效應並探討其對含氯溶劑污染物與放射性核種與其降解產物於地下水共同遷移的關鍵影響	4)1141212~1141222美國歐內斯特·莫里爾會議中心開會	165	
精進多物種反應化學傳輸解析解模式的開發與其實務應用：考量移動-非移動區效應並探討其對含氯溶劑污染物與放射性核種與其降解產物於地下水共同遷移的關鍵影響	4)1150502~1150509奧地利維也納奧地利中心開會	134	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
網球賽事結構自動標記及即時表現評估系統研製(二)	4)1150118~1150120馬來西亞檳城(Penang)開會	48	
臺德(DE)國合計畫-綠氫在工業關鍵領域的去碳化及去化石化應用(	7)1150415~1150428澳大利亞雪梨研究	62	
【計畫】結餘款	4)1150502~1150510奧地利維也納開會	9	
【計畫】結餘款	7)1150126~1150205美國Southern_Methodist_U研究	26	
數位運算記憶體設計與測試自動化(2/5)	4)1140828~1140831日本京都開會	33	
數位運算記憶體設計與測試自動化(2/5)	4)1141005~1141014日本大阪、奈良、京都開會	43	
數位運算記憶體設計與測試自動化(2/5)	4)1140619~1150722美國、希臘舊金山、紐奧良與卡拉馬塔開會	269	
季節性熱帶輻合帶對聖嬰現象生成的調整	4)1150504~1150510奧地利維也納開會	104	
監測低地球軌道太空環境對軌道、導航的影響與輕量游離輻射探測酬載研製(3/3)	4)1150412~1150419美國檀香山開會	150	
防災科學與技術學門研究發展推動計畫(1/3)	4)1141213~1141222美國紐奧良開會	224	
獵風者衛星GNSS資料加值與應用(1/3)	4)1150125~1150129美國Houston, _TX開會	37	
獵風者衛星GNSS資料加值與應用(1/3)	4)1150122~1150130美國休士頓開會	61	
獵風者衛星GNSS資料加值與應用(1/3)	4)1150412~1150418美國夏威夷開會	114	
從表至底剖析造山帶：結合定量岩石歷史與高精度地形地質構造製圖	1)1150202~1150219越南河內考察	46	
探討特質焦慮個體及憂鬱傾向個體在情緒臉孔相關處理歷程中的動態神經相關性	4)1140925~1140929美國Santa_Monica開會	68	
熱帶氣旋和海洋熱浪交互作用之研究	4)1150221~1150301英國Scotland開會	169	
熱帶氣旋和海洋熱浪交互作用之研究	4)1150524~1150530日本Chiba開會	69	
磊晶成長氮化鎵異質結構於多晶氧化鋁基板之研究	4)1150118~1150124美國舊金山開會	100	
【計畫】結餘款	4)1150503~1150510奧地利維也納開會	165	
複雜的軟介面運動(1/2)	7)1140120~1140129法國巴黎研	130	
複雜的軟介面運動(1/2)	4)1150421~1150424韓國Daejeon_(大田)開會	31	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
複雜的軟介面運動(1/2)	4)1150510~1150515日本Kyoto開會	47	
適用於6g 環境下可安全群播與撤銷之去中心化多媒體存取控制平台	4)1150118~1150125馬來西亞George_Town開會	81	
適用於智慧眼鏡之邊緣運算之動態互動及視覺感知系統架構設計	4)1150118~1150125馬來西亞檳城開會	75	
【計畫】結餘款	3)1150326~1150402日本京都、大阪訪問	18	
【計畫】結餘款	4)1141221~1141226日本仙台開	47	
【計畫】結餘款	4)1150510~1150515日本京都開	73	
【計畫】結餘款	4)1150608~1150613新加坡新加坡開會	127	
冪單表現的計數演算法之研究	7)1150115~1150201美國Cornell_University研究	207	
操作型中壢流星雷達系統校驗分析研究	3)1141031~1141114澳洲阿德雷得訪問	80	
機械系統籌【計畫】結餘款	3)1150127~1150129日本沖繩石垣島訪問	30	
機械系統籌【計畫】結餘款	3)1150105~1150109日本靜岡大學訪問	47	
機械系統籌【計畫】結餘款	3)1150105~1150109日本靜岡大學(濱松校區)訪問	29	
機械系統籌【計畫】結餘款	3)1141214~1150225日本靜岡訪	42	
機械系統籌【計畫】結餘款	4)1150209~1150222加拿大溫哥華開會	13	
機械系統籌【計畫】結餘款	3)1150517~1150521菲律賓馬尼拉及宿霧訪問	61	
螢光與非螢光檢測技術應用於PCB檢測	4)1141221~1141225美國紐奧良開會	70	
應用可解釋人工智慧與聊天機器人在程式課程學習分析與改善學習成效之實證研究	4)1150329~1150404日本福岡開會	77	
應用於 6G FR3 頻段具高回退效率與線性度改善之寬頻偽多梯負載調變式功率放大器與射頻發射機之研	4)1150422~1150502斯洛伐克Bratislava開會	105	
應用於6G FR3與衛星通訊相位陣列波束成型晶片之多功能被動式功率分配/合併網路	4)1150118~1150130美國洛杉磯開會	107	
應用於下世代毫米波行動通訊收發機之高階線性度改善研究	4)1150116~1150125美國洛杉磯開會	152	
應用於鈣鈦礦太陽能電池之有機硫族光電材料的開發	4)1150210~1150307印度Coimbatore開會	69	
應用於電子構裝晶片之薄膜熱電致冷模組	4)1150315~1150320美國聖地牙哥開會	173	

出國計畫名稱	類別及內容簡述	執行數	備註
應用於雜環合成之Prins反應與天然物不對稱合成研究。	4)1150322~1150328日本大阪開會	34	
應用預測分析的機器學習法於智慧運營：異常檢測、維護作業及需求	4)1150106~1150113法國巴黎開會	133	
【計畫】結餘款	4)1150115~1150124法國巴黎開會	117	
【計畫】結餘款	4)1150309~1150318奧地利維也納開會	99	
螺旋態膽固醇液晶、液晶偏振光學、及特殊摻雜物之新穎光電特性及其應用之研究	4)1141202~1141214日本廣島開會	47	
【計畫】結餘款	7)1141222~1150211日本北海道研究	141	
【計畫】結餘款	7)1141018~1150505馬來西亞、韓國Jalan_Sunsuria、大田、首爾研究	100	
雙迴授式腦波人機界面中風復健系統(2/3)	4)1141031~1141114希臘塞薩洛尼基開會	76	
雙語教學推動計畫-網路學習科技所	6)1150201~1150216美國紐約進	72	
邊界層物理過程與都市擴張對都會地區氣象和空氣品質的影響(1/3)	4)1150412~1150417美國夏威夷開會	40	
體系性哲思之諸哲學向度：以關係典範轉移為軸心-體系性哲思及其宗教詮釋學：從整體論，關係論，過程論之基本構思至宗教靈性，情感，與實踐性向度之探討	7)1150118~1150203德國法蘭克福大學研究	43	
合計		31725	