

( 國 立 臺 灣 海 洋 大 學 )  
出國計畫執行情形表(政府補助收入)

中華民國 111 年 1 月至 111 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
法國短期研究	7 陳天任老師 110.7.21-110.10.19 至法國短期研究	275	
法國里爾大學短期研究	7 黃將修老師 110.7.19-110.10.12 至法國里爾大學短期研究	233	
111 年高教深耕計畫-附冊 USR 計畫-三漁興旺-國際藍色經濟示範區-子計畫 8:越南永續海洋國際鏈結計畫	3 顧承宇、呂明偉 取消 9/16—9/24 赴越南交流活動 衍生機票費、簽證費	34	相關取消費用。 變更計畫，經相關機關核定。

110 年高教深耕計畫-附冊 USR 計畫-三漁興旺-國際藍色經濟示範區-子計畫 8：日本永續海洋國際鏈結計畫	3 張祐維 9/12－9/16 執行 USR 計畫赴越南進行交流活動	133	
111 年高教深耕計畫-附冊 USR 計畫-三漁興旺-國際藍色經濟示範區-子計畫 8:越南永續海洋國際鏈結計畫	3 胡苑婷 9/12－9/16 執行 USR 計畫赴越南進行交流活動	43	
111 年高教深耕計畫-附冊 USR 計畫-三漁興旺-國際藍色經濟示範區-子計畫 8:越南永續海洋國際鏈結計畫	3 鄭筱樓 9/12－9/16 執行 USR 計畫赴越南進行交流活動	38	
赴越南肯特大學簽訂合作備忘錄暨參與 2022 湄公河三角洲用續發展國際研討會	4 顧承宇 赴越南肯特大學簽訂合作備忘錄暨參與 2022 SDMD 論壇經費	38	

赴越南肯特大學簽訂 合作備忘錄暨參與 2022 湄公河三角洲用 續發展國際研討會	4 張祐維 赴越南肯特大學簽訂合作備忘錄 暨參與 2022SDMD 研討會事宜	38	
赴越南肯特大學簽訂 合作備忘錄暨參與 2022 湄公河三角洲用 續發展國際研討會	4 李鴻源 至越南肯特大學簽訂合作備忘錄 暨參與 2022SDMD 研討會	46	
赴越南肯特大學簽訂 合作備忘錄暨參與 2022 湄公河三角洲用 續發展國際研討會	4 邱昱嘉 至越南肯特大學簽訂合作備忘錄 暨參與 2022SDMD 研討會	46	
111 年高教深耕計畫- 附冊 USR 計畫-三漁興 旺-國際藍色經濟示範 區-子計畫 5:健康馬祖 計畫(北醫)	3 許泰文 12/5－12/10 赴日本參訪 COC+R 計畫之幹事學校	16	

111 年高教深耕計畫- 附冊 USR 計畫-三漁興 旺-國際藍色經濟示範 區-子計畫 8:日本永續 海洋國際鏈結計畫	3 許泰文 12/5－12/10 赴日本參訪 COC+R 計畫之幹事學校	123	
111 年高教深耕計畫- 附冊 USR 計畫-三漁興 旺-國際藍色經濟示範 區-子計畫 8:日本永續 海洋國際鏈結計畫	3 曾聖文 12/5－12/10 赴日本參加教育部 大學社會責任實踐計畫總計畫辦 公室主辦之 2022 大學社會責任 計畫赴日參訪活動	100	
參與第 20 屆亞洲海事 漁業大學論壇	4 翁順泰 出席第 20 屆亞洲海事暨漁業大 學論壇	41	
參與第 20 屆亞洲海事 漁業大學論壇	4 林泰誠 參加 2022 亞洲海事暨漁業大學 論壇出差費	42	

參與第 20 屆亞洲海事 漁業大學論壇	4 鍾政棋 參加 2022 年亞洲海事暨漁業大 學論壇	43	
合計		1,289	

說明：1. 非營業特種基金派員出國計畫（不含大陸地區）應依預算所列出國計畫項目逐一填列，如有奉核定變更者，須按變更後出國計畫項目填列；因故未執行、需變更計畫或臨時派員出國者，應於備註欄述明是否經相關機關核定。

2. 出國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 臺 灣 海 洋 大 學 )  
出國計畫執行情形表(自籌收入)

中華民國 111 年 1 月至 111 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
龜山島淺海海底熱泉浮游動物跨國際前瞻研究與永續發展	7 黃將修 110 年 7 月 18 日至 10 月 13 日前 往法國姐妹校里爾大學進行「龜 山島淺海海底熱泉浮游動物跨國 際前瞻研究與永續發展」	33	
印度西太平洋海產蝦類之分類及多樣性調查研究(1/3)	7 陳天任 3/30~4/21 赴法國巴黎自然史博 物館進行合作研究	109	

至維也納參加國際會議	7 黃聖騰 111.6.12-23 至維也納參加國際會議	82	
韓國濟州參加亞太計算流體力學會議 (ACFD)	4 戴暉宸 111.10.15-111.10.19 至韓國濟州參加亞太計算流體力學會議 (ACFD)，進行學術交流	30	
芝加哥參加美國化學會 秋季大會 (ACS Fall 2022)	4 柯源悌 111.8.20-111.8.26 至芝加哥參加美國化學會 秋季大會 (ACS Fall 2022)	111	
日本京都市參加日本粉體粉末冶金協會 2022 年秋季大會發表論文並至京都大學/金澤大學/立命館大學洽商合作研究與做實驗	7 李丕耀 111.11.14-111.11.22 赴日本京都市參加日本粉體粉末冶金協會 2022 年秋季大會發表論文並至京都大學/金澤大學/立命館大學洽商合作研究與做實驗	97	

<p>仙台參加第 19 屆國際流體力參加學術會議</p>	<p>4 沈志忠 111.11.8-111.11.115 至仙台參加第 19 屆國際流體力參加學術會議</p>	64	
<p>森肯伯格自然史博物館及德國巴黎自然史博物館進行合作研究</p>	<p>7 陳天任 7/23~9/9 赴森肯伯格自然史博物館及德國巴黎自然史博物館進行合作研究</p>	174	
<p>加拿大蒙特婁市參加 2022 年鈦粉末冶金與積層製造會議 (PMT2022: Powder Metallurgy and Additive Manufacturing of Titanium) 發表論文並至美國加州州立大學洽商合作研究與做實驗事宜</p>	<p>7 李丕耀 111.7.5-111.9.20 赴加拿大蒙特婁市參加 2022 年鈦粉末冶金與積層製造會議 (PMT2022: Powder Metallurgy and Additive Manufacturing of Titanium) 發表論文並至美國加州州立大學洽商合作研究與做實驗事宜</p>	70	



111 年度教學研究人員赴國外姊妹校進行學術交流活動補助	7 黃將修 赴國外姐妹校學術交流活動補助	60	
法國 French National Institute for Sustainable Development (IRD) Research 與 Director Juan Carlos Molinero 及法國姊妹校里爾大學進行合作研究計畫、指導研究生及前往法國巴黎拜訪國科會駐法國代表處林靜怡主任洽談持續推動臺法雙邊學術科技合作相關事宜。	7 黃將修 111 年 7 月 9 日至 9 月 16 日 (共 70 日) 前往法國 French National Institute for Sustainable Development (IRD) Research 與 Director Juan Carlos Molinero 及法國姊妹校里爾大學進行合作研究計畫、指導研究生及前往法國巴黎拜訪國科會駐法國代表處林靜怡主任洽談持續推動臺法雙邊學術科技合作相關事宜。	318	

美國普渡大學進行學術訪問研究	3 莊水旺 111/5/28~9/9 前往美國普渡大學進行學術訪問研究	238	
美國舊金山出差旅費。	3 王勝平 111/11/5—11/13 美國舊金山出差旅費。	108	
印尼峇里島參加第 15 屆跨學科研討會/印尼	4 蘇娜 111/10/16-10/30 至印尼峇里島參加第 15 屆跨學科研討會/印尼	62	
南非約翰尼斯堡差旅費	3 李光敦 10/16—30 南非約翰尼斯堡差旅費	144	
馬來西亞訪問暨教育交流事宜 11/14-11/17	3 王嘉陵 校長率團赴馬來西亞訪問暨教育交流事宜 11/14-11/17	37	

馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/16	3 許泰文 校長率團赴馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/16	58	
馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/17	3 李耕輔 校長率團赴馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/17	37	
馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/17	3 吳瑩瑩 校長率團赴馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/17	40	
日本參加壓鑄展暨拜 訪壓鑄設備製造廠	1 莊水旺 11/7~11/12 往日本參加壓鑄展暨 拜訪壓鑄設備製造廠	66	
馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/17	3 李耘輔 校長率團赴馬來西亞訪問暨教育 交流事宜 11/14-11/17	113	

111/8/17-111/8/28 馬來西亞臺灣高等教育展	4 陳韻竹 馬來西亞臺灣高等教育展	134	
2022 年馬來西亞臺灣高等教育展	4 陳韻竹 2022 年馬來西亞臺灣高等教育展	86	
2022 年馬來西亞臺灣高等教育展	4 鄧浩智 2022 年馬來西亞臺灣高等教育展	50	
菲律賓探視學生實習	3 張祐維 赴菲律賓探視學生實習(校內配合款)111/8/22-111/8/26	44	
螺旋槳轂導流帽昔鰭應用於水下載具與材料選用-階段 I:設計開發出(臺灣國際)	4 關百宸 赴加拿大班夫參加第十屆等參幾何法國際研討會	123	
國立臺灣海洋大學大型空蝕水槽性能提升(台船)	4 關百宸 赴加拿大班夫參加第十屆等參幾何法國際研討會	5	

Notch 訊息傳遞動態 所調控之組織圖樣化 多型性(3/3)	4 廖柏凱 111.6.23-111.7.6 至法國參與國 際會議口頭報告發表	83	
後疫情時代台灣港口 轉型策略之研究: 結 合港口使用者、港口服 務提供者與港口城市 的觀點	7 黃聖騰 111.06.12-23 至維也納參加國際 會議	60	
現實與虛擬海洋體驗 對恐水意識與海洋素 養之影響	4 嚴佳代 111.8.7-111.8.14 至韓國首爾參 加 2022 AMEA 會議: 讓海洋教育 走向海洋文明社會	70	
矽藻特殊多胺合成.與 多胺代謝途徑的研究 與應用(2/3)	4 林翰佳 111.9.3-111.9.10 至義大利羅馬參 加第六屆國際多胺研討會	100	

國立陽明交通大學-科研成果產業化平台計畫	4 李沛沂 111.7.6-111.7.17 執行科研產業化平台計畫，前往柏林參與離岸風電場域規劃之噪音對水生物影響之國際研討會	189	
提升鎳鈷鉻及鐵鈷鉻基中及高熵合金之抗高溫氧化研究(3/3)	4 開物 111.12.11-12.16 至美國夏威夷出席 2022 年度美國真空學會年會暨論文發表(Pacsurf 2022)	92	
探討幾丁聚醣與魚油對高脂低醣飲食之脂質代謝影響之研究	4 江孟燦 111.12.4-111.12.10 在日本東京舉辦的國際營養會議	89	
氣候變遷下海洋探測與生態調查技術開發與應用(2/2)	4 白紘瑜 111/11/29~111/12/05 參與國際研討會	15	

利用高通量組合實驗開發用於太陽能源應用的大地豐富之鋅黃錫礦啟發材料(1/3)	4 陳政營 11月26日至12月5日至美國波士頓參加 2022 美國材料研究學會－秋季會議發表研究論文	120	
在疫情衝擊下建構郵輪產業供應鏈韌性的階層實踐模式	4 蔡豐明 111.12.7-111.12.9 赴泰國曼谷參加第30屆 International Society for Business Innovation and Technology Management Conference(ISBITM)會議	26	
110-111 年電子航行圖資更新維運與應用服務工作案	4 張淑淨 摩納哥國外差旅	116	
臺印(IN)雙邊協議型擴充加值國際合作研究計畫－運用地理空間技術進行氣候變遷對印度與台灣海岸區域衝擊之比較分析 (1/2)	7 杉迪邦 111/7/7~12, 赴印度加爾各答收集計畫資料及計畫執行討論	76	

人為擾動對沿近海與海岸甲烷濃度和釋放量的影響(2/3)	7 曾筱君 8/27—9/13，至西班牙巴塞隆納大學執行國科會國際合作計畫	185	
以海底熱泉為樣版指標研究氣候變遷與極端棲地對沿岸生物的影響，為未來海洋提出永續解決方案—洋流與熱泉區環境因子對烏龜怪方蟹族群擴散與棲地選擇的影響(子計畫五)	7 張文爰 9/17—24 赴鹿兒島研究採集與實驗	34	
以海底熱泉為樣版指標研究氣候變遷與極端棲地對沿岸生物的影響，為未來海洋提出永續解決方案—洋流與熱泉區環境因子對烏龜怪方蟹族群擴散與棲地選擇的影響(子計畫五)	7 邵奕達 9/17—24 赴鹿兒島研究採集與實驗	62	



以海底熱泉為樣版指標研究氣候變遷與極端棲地對沿岸生物的影響為未來海洋提出永續解決方案－龜山島熱泉生物適應機制與永續發展研究(總計畫暨子計畫一)	7 黃將修 111 年 7 月 9 日至 9 月 16 日 (共 70 日)前往法國 French National Institute for Sustainable Development (IRD) Research 與 Director Juan Carlos Molinero 及法國姊妹校里爾大學進行合作研究計畫、指導研究生及前往法國巴黎拜訪國科會駐法國代表處林靜怡主任洽談持續推動臺法雙邊學術科技合作相關事宜。	100	
臺灣、日本高中海洋教育課程實施與海洋素養之跨國比較(1/3)	7 張正杰 111.11.13-20 至日本福井縣國外出差費	63	
國立臺灣海洋大學大型空蝕水槽性能提升(台船)	3 關百宸 赴英國進行漢普郡船模試驗學術交流 1119-1127	155	

邊界元素法/邊界積分 方程法中雙退化問題 之探討(1/3)	4 陳正宗 111.10.15-111.10.19 至韓國濟 州參加亞太計算流體力學會議 (ACFD)，進行學術交流	77	
國立陽明交通大學-科 研成果產業化平台計 畫	4 呂明偉 111.12.3-111.12.7 執行科研產 業化平台計畫，前往越南參加國 際漁業研討會及拜訪越南蝦苗廠 商所需差旅費。	58	
邊界元素法/邊界積分 方程法中雙退化問題 之探討(2/3)	4 陳正宗 111.12.08-111.12.13 至印度印 多爾參加國際計算力學與模擬會 議(ICCMS)，進行學術交流	74	
由機場依賴度開發潛 在轉機旅客市場之研 究(2/2)	1 張玉君 111.11.4 - 111.11.23 參 加 INAIR2022 研討會	197	
合計		4,534	

- 說明：1. 非營業特種基金派員出國計畫（不含大陸地區）應依預算所列出國計畫項目逐一填列，如有奉核定變更者，須按變更後出國計畫項目填列；因故未執行、需變更計畫或臨時派員出國者，應於備註欄述明是否經相關機關核定。
2. 出國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。

