

環境部主管
因公派員出國考察費用執行情形表
中華民國114年第4季(10-12月)

單位：新臺幣千元

機關名稱	出國考察名稱	考察目的	地點	執行(出國)日期	參與人員	預算數	執行數	實際成果	備註
環境部主管						120	2,310		
環境部						120	280		
環境部	行為改變碳足跡分析模型發展國際交流	考察日本行政單位對於淨零生活以及循環經濟相關的政策於我國的適用性、參觀循環經濟博覽會，拜訪淨零相關業者，建立合作交流機會，以利精進我國淨零綠生活推動政策。	日本-東京	114.09.14-114.09.20	綜合規劃司司長洪淑幸 綜合規劃司科長周雯萱 綜合規劃司技士王姿美	120	280	114年9月於日本東京考察淨零綠生活相關政策與商業模式，拜訪日本環境省討論：日本綠色採購(GPP)以及生態標章推動之做法並評估於台灣推動之可能與『Deco-katsu』計畫之推動。另針對青年百億海外圓夢基金計畫推動與工研院東京辦事處進行溝通，取得合作共識。東京出差亦拜訪與生活轉型、行為科學相關的業者以及科研團隊，包括：日本三菱總和研究所行為科學團隊、日本家庭電化製品修理業協會(J HARB)、共享經濟協會，以及CLAS(Clas Co., Ltd.，株式会社クラスについて)，期望能夠為我國的淨零綠生活轉型，以及相關的運作模式得到借鏡及進行推動。	本項計畫經費經本部核定同意，分別由出國計畫預算「出席全球環保標章網路組織年會」及「國際組織環保活動」變更支應。
氣候變遷署						0	305		
氣候變遷署	114年日本碳捕捉後封存政策交流	為推動我國CCUS 減碳旗艦計畫及研擬我國CCS法規需要，派員至日本實地瞭解苫小牧CCS示範計畫案場於灌注、監測及緊急應變作業等，並與日本環境省及經濟產業省進行CCS政策制度交流。	日本-東京/北海道	114.08.26-114.08.30	1.氣候署署長室 署長 蔡玲儀 2.氣候署排放管理組 科長 梁喬凱 3.氣候署排放管理組 特約環境技術師 許值蓉	0	233	赴日拜會日本經濟產業省(METI)等6個單位，進行日本碳捕捉後封存(CCS)政策交流，瞭解日本CCS國家戰略、法規框架、環境監管、許可流程、跨部會協調機制、公私協力模式、財務支持機制、CCUS前瞻技術研發、商業實績與應用等議題；並參訪日本苫小牧CCS試驗廠址，瞭解苫小牧案場CCS技術應用、場址營運、環境監測與在地社會溝通及環境教育等相關經驗交流。	經本部核定同意由「出席歐盟碳邊境調整機制相關研商會議」及「出席第18屆CO2GeONet公開論壇國際會議」2項出國預算計畫支應。

環境部主管
因公派員出國考察費用執行情形表
中華民國114年第4季(10-12月)

單位：新臺幣千元

機關名稱	出國考察名稱	考察目的	地點	執行(出國)日期	參與人員	預算數	執行數	實際成果	備註
氣候變遷署	日本經產省綠能轉型東京GX週與RD20淨零研發技術交流	為推動我國綠色轉型與零排放目標，應積極掌握國際最新發展趨勢並強化區域合作，另就我國國家清冊統計品質與完整性之提升與日本團隊交流，進一步支持臺灣清冊制度與國際接軌。	日本-大阪、東京	1141005-1141010	氣候署淨零推動組 技士 陳韋妍	0	72	本次訪日行程參與大阪世博、ICEF論壇及與日本國立環境研究院(NIES)交流清冊技術，綜觀整體趨勢，日本乃至國際已將永續與綠色轉型(GX)視為國家競爭力與能源安全的關鍵，建構政策引導、科技支撐與社會參與的整合模式，以具體呈現科技創新實踐永續生活的樣貌，並深入探討邁向碳中和與安全的國際合作、核能與氫能的未來發展、氣候變遷調適與韌性建構、再生能源前景、潔淨氫技術、二氧化碳移除(CDR)以及永續資料中心與人工智慧等創新應用，對我國推動淨零政策、跨域合作及淨零技術發展具有重要參考價值；另與NIES聚焦討論清冊方法與資料整合經驗，進一步強化我國清冊統計方法之精確性與國際接軌能力。	經本部核定同意由「出席歐盟碳邊境調整機制相關研商會議」出國預算計畫支應。

環境部主管
因公派員出國考察費用執行情形表
中華民國114年第4季(10-12月)

單位：新臺幣千元

機關名稱	出國考察名稱	考察目的	地點	執行(出國)日期	參與人員	預算數	執行數	實際成果	備註
資源循環署						0	1,469		
資源循環署	2025資源循環零廢棄訪歐團	為推動「2050淨零排放」中「資源循環零廢棄」戰略目標，派員與8+N資源循環聯盟企業代表共同赴法參訪，參考法國在循環經濟方面的政策規劃、產業發展與實務作法，除瞭解資源循涵最新技術及作法，亦帶動我國資源循環產業發展促進商業媒合，並尋求臺法合作機會與可在臺落地的技術。	法國巴黎、朗斯	114.06.17-114.06.26	1.資源循環署署長室 署長 賴瑩瑩 2.資源循環署循環處理組 組長 陳俊融 3.資源循環署永續消費回收組 科長 吳筱婷 4.資源循環署綜合規劃組 副組長 王耀晟 5.資源循環署綜合規劃組特約環境技術師 詹宛真 6.環境部部長室 簡任秘書 李淑芬	0	1,106	本次赴法國參訪以「資源循環與永續發展」為主軸，聚焦塑膠與紡織循環、包裝設計、產品維修、循環技術及數位治理等面向，透過拜會法國循環經濟推動官方單位，以及CEA List、Veolia、SUEZ、萊雅集團等研究與企業單位，深入了解法國循環經濟的政策架構、技術發展與實際運作。政策面上，法國以法規明確責任、補助誘因及產品數位護照（DPP）推動供應鏈溯源，建構製造至回收的全循環監管體系，值得我國借鏡導入。技術面則展現自動化分選、能源化處理與AI視覺辨識的高度應用，例如Créteil焚化廠製氫程序，CETI展示紡織解纖與纖維再製技術，成功將創新研發導入品牌端應用。	經本部核定同意由「2025年歐洲循環經濟熱點活動(European Circular Hotspot Event 2025)」，「循環經濟與永續發展國際會議(ICCES)」，「參觀廢棄物燃料化相關案例及參加國際廢棄物管理及燃料化研討會(ICEESWMHP-25)」，「韓國區域型生質能案例與國際研討會參訪」，「世界循環經濟論壇(WCEF)國際會議」，「經濟合作暨發展組織綠色成長與永續發展論壇(GGSD,OECD)」等6項出國預算計畫支應。

環境部主管
因公派員出國考察費用執行情形表
中華民國114年第4季(10-12月)

單位：新臺幣千元

機關名稱	出國考察名稱	考察目的	地點	執行(出國)日期	參與人員	預算數	執行數	實際成果	備註
資源循環署	2025循環經濟訪歐團	為推動「2050淨零排放」中「資源循環零廢棄」戰略目標，派員與8+N資源循環聯盟企業代表共同赴法參訪，參考法國在循環經濟方面的政策規劃、產業發展與實務作法，除瞭解資源循環最新技術及作法，亦帶動我國資源循環產業發展促進商業媒合，並尋求臺法合作機會與可在臺落地的技術。	法國-巴黎、朗斯	114.06.20-114.06.24	環境部部長室部長 彭啓明	0	300	本次赴法國參訪以「資源循環與永續發展」為主軸，聚焦塑膠與紡織循環、包裝設計、產品維修、循環技術及數位治理等面向，透過拜會法國循環經濟推動官方單位，以及CEA List、Veolia、SUEZ、萊雅集團等研究與企業單位，深入了解法國循環經濟的政策架構、技術發展與實際運作。政策面上，法國以法規明確責任、補助誘因及產品數位護照(DPP)推動供應鏈溯源，建構製造至回收的全循環監管體系，值得我國借鏡導入。技術面則展現自動化分選、能源化處理與AI視覺辨識的高度應用，例如Creteil焚化廠製氫程序，CETI展示紡織解纖與纖維再製技術，成功將創新研發導入品牌端應用。	本項計畫經費經本部核定同意，由出國計畫預算「參觀廢棄物燃料化相關案例及參加國際廢棄物管理及燃料化研討會(ICEESWMHP-25)」變更支應。
資源循環署	考察韓國廚餘及廢水共消化生質能中心產業制度	本次考察交流主旨在於瞭解韓國沼氣法推動有機廢棄物能源化之法令訂定歷程、推動產業類型、配合政策工具、現行推動情形及未來規劃藍圖等相關議題，另瞭解學術界的前瞻技術與研究，以及各種不同類型能源設施的實際營運與管理模式，作為我國未來相關政策與技術推動的參考。	韓國-首爾	114.12.21-114.12.25	循環處理組薦任技士 簡宗興	0	63	為推動國內生質能共消化，增加廚餘、畜牧糞尿及其他有機廢棄物去化管道，與韓國延世大學教授、韓國廢棄物資源循環學會生物資源化分科委員會、韓國環境部官員、韓國環境公社及韓國環境研究院交流廚餘等有機廢棄物去化政策及現況，並蒐集韓國近年推動「利用有機廢棄物促進沼氣生產與使用法」（沼氣法）之執行情形。另參訪河南清潔環境與回收園區、高陽生質能源設施、忠州食物生質能中心等設施，瞭解其技術及營運現況。	本項計畫經費經本部核定同意，由出國計畫預算「國際固體廢棄物協會(ISWA)國際會議」變更支應。

環境部主管
因公派員出國考察費用執行情形表
中華民國114年第4季(10-12月)

單位：新臺幣千元

機關名稱	出國考察名稱	考察目的	地點	執行(出國)日期	參與人員	預算數	執行數	實際成果	備註
環境管理署						0	116		
環境管理署	考察韓國廚餘及廢水共消化生質能中心產業制度	本次考察交流主旨在於瞭解韓國沼氣法推動有機廢棄物能源化之法令訂定歷程、推動產業類型、配合政策工具、現行推動情形及未來規劃藍圖等相關議題，另瞭解學術界的前瞻技術與研究，以及各種不同類型能源設施的實際營運與管理模式，作為我國未來相關政策與技術推動的參考。	韓國-首爾	114.12.21-114.12.25	1.一般廢棄物管理組 科長 陳俊源 2.環境衛生組 薦任技士 陳聖閔	0	116	為推動國內生質能共消化，增加廚餘、畜牧糞尿及其他有機廢棄物去化管道，與韓國延世大學教授、韓國廢棄物資源循環學會生物資源化分科委員會、韓國環境部官員、韓國環境公社及韓國環境研究院交流廚餘等有機廢棄物去化政策及現況，並蒐集韓國近年推動「利用有機廢棄物促進沼氣生產與使用法」（沼氣法）之執行情形。另參訪河南清潔環境與回收園區、高陽生質能源設施、忠州食物生質能中心等設施，瞭解其技術及營運現況。	本項計畫經費經本部核定同意，由出國計畫預算「新加坡環境清潔、電動垃圾車推動收運及登革熱防治」變更支應。
國家環境研究院						0	140		
國家環境研究院	環境檢測管理實務考察	考察韓國環境檢測管理法制架構及實施情形，瞭解韓國檢測機構的認證體系和管理制度運作現況，汲取經驗和作法，作為精進環境檢測管理政策和措施參考。	韓國-首爾	114.11.30-114.12.05	1.檢測認證中心 科長 范姜仁茂 2.檢測認證中心 科長 龔聖祐	0	140	拜會韓國KOTITI試驗研究院、韓國國家標準與科學研究院(KRISS)、韓國環境公團(K-eco)、韓國測試研究院(KTR)等單位，藉由討論會議和實驗室觀摩，了解韓國環境檢測的人員、設備和機構相關管理制度，並相互交流檢驗室認證、運作管理、能力試驗、監管查核等經驗和措施，相關成果作為精進檢測機構管理措施借鏡參考，亦建立未來進一步與韓國環境檢測領域之產官研交流機會。	本計畫經費經本部核定同意，由出國計畫預算「參加亞太認證合作組織(APAC)年會」變更支應。

- 1.依據立法院114年2月19日台立院議字第1140700223號函暨行政院114年7月3日院授主預彙字第1140101903A號函辦理，請各機關參照預算法第62條之1要求揭露政策宣導預算執行情形，按月公開出國考察費用明細。
- 2.本表係以當月完成核銷者為範疇，由各機關按月公開於機關官網政府資訊公開專區。
- 3.本表由各機關統一彙整所屬機關資料。