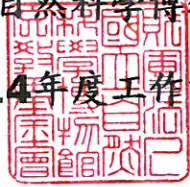


財團法人國立自然科學博物館文教基金會

114年度工作計畫



一、計畫依據：依據本會捐助章程第二條

二、計畫目標：以加強關切科學博物研究與教育人士之聯繫，啓發社會大眾對自然之關懷，進而為自然科學之發展建立基礎為目的

三、計畫內容：

工作項目	計畫內容	經費預算 (單位：新臺幣元)	執行期間		預期成果	備註
			起	迄		
蘭嶼與小蘭嶼生態復育計畫案	為演練重建生態系，擬以蘭嶼及小蘭嶼為基地，設立工作站，進行調查研究，並以復育小蘭嶼為目標，以其過程作為未來重建自然的範例。	1,300,000	114/1/1	114/12/31	營運蘭嶼工作站作為研究基地，進行復育計畫，以重建小蘭嶼森林生態系為目標，蒐集研究數據與累積經驗，以此實驗場的經驗作為未來復育的範例，並視狀況開始進行書籍出版、儲備展教標本物件等相關規劃。	
菲律賓半翅目與鞘翅目昆蟲考察研究(四)	本案為第四次計畫，乃為增加科博館半翅目、鞘翅目及其他昆蟲物種與數量之蒐藏(含分生實驗的存證酒精樣本)，期能使科博館成為東南亞昆蟲自然史研究之重點蒐藏單位，並能與菲律賓博物館、大學單位建立合作關係。	120,000	114/4/1	114/8/31	累積海外採集研究經驗獲得第一手資料，半翅目與鞘翅目螢火蟲的生態研究以及分析生物地理分布史等。與當地單位交流合作，提高科博館的國際能見度。累積蒐藏與研究成果，作為日後科教、特展的基礎。	與洗錢或資恐高風險國家或地區有關，檢附風險評估報告。
為國立自然科學博物館2026年地熱展赴義大利執行「地熱展前置研究與展示資料搜集」計畫	國立自然科學博物館為提供新知並回應當代議題，預定於2026年推出地熱展，與中研院、中油、蘭陽博物館等各中央與地方機關、事業體合作，深入淺出地向國人介紹地熱能的特色、原理與應用，帶動觀眾思考，能源運用如何結合地方產業經濟，共生共榮。	200,000	114/3/1	114/7/31	為於2026年辦理前揭特展，預計於2025年春季訪問世界上最早設置地熱發電廠、多面向使用地熱能的義大利，深入理解義大利如何與火山及地熱資源共榮共存，預定考察當地著名的地熱電廠與相關地熱設施，並參訪拉德雷羅等地的地熱博物館、地熱相關地質展示，進行前置研究考察與展示案例資料蒐集。預期對展示有極大助益。	
浙江自然博物院兩岸合作展覽	本會與國立自然科學博物館、浙江自然博物院合作，以對等互換展覽為基礎進行相關規劃。	1,000,000	114/1/1	114/12/31	國立自然科學博物館與浙江自然博物院之科學研究與收藏皆是長期的累積，豐富的展覽建立了教育推廣的好口碑。預計每年一檔交換展，匯集兩岸合作動能，可為觀眾展示更豐富的、更具廣度的自然科學之美及背後的科學意涵。	與洗錢或資恐高風險國家或地區有關，檢附風險評估報告。
拓展合作交流案	本會與國內外友館、非營利組織、學術研究單位等各領域之交流合作	201,722	114/1/1	114/12/31	執行國內外交流合作業務，包含基金會、館所、學術機構人員之合作交流、參訪接待、研討會議、創新合作活動，或赴國外洽談與執行業務。	

彭鏡毅博士紀念獎	為表彰彭鏡毅博士在植物分類研究上之卓越貢獻，國立自然科學博物館、台灣植物分類學會與本會共同設立「彭鏡毅博士紀念獎」，以鼓勵本國籍之大學、碩、博士生或植物分類學者，進行植物新分類群之研究發表，彰顯植物分類成果。每年遴選6位論文得獎者，於台灣植物分類學會年會中頒獎及演說。	180,000	114/1/1	114/7/31	預計頒發至多6篇之獎金，鼓勵更多基礎植物研究者的投入。
「114年科學繪圖研習與競賽」獎金案	科學繪圖結合科學與藝術，具備多元的能力培養，以觀察、紀錄、繪畫、美感設計來完成一幅具有科學意涵的作品。110年國立自然科學博物館辦理科學繪圖研習及比賽，分國小、國高中及成人組，每組錄取前三名及佳作5名。	93,000	114/1/1	114/12/31	透過研習增加繪圖紀錄的能力，本會為鼓勵參賽者並提高作品的水準，補助本活動國小組、國中組與成人組獎金及獎品。
2024驚艷新視野科學攝影比賽	本會與科博館共同推廣科學攝影比賽，從第一屆即贊助經費支持，期待透過影像傳達科學世界的豐富面貌，更期待此活動成為華人世界科學攝影比賽之指標。	492,000	114/1/1	114/12/31	科學攝影已邁入第九屆，預計2024年徵件，並增設海外徵件網站，以提升本活動之能見度與參與群眾。2025年評審，徵選出3名優選、57名佳作及2名青少年特別獎，並舉辦成果展

製表人：

執行秘書譚美芳

執行長(或同等職務之人)：

執行長許立如

董事長：

董事長李家維

填表說明：

應於計畫目標說明年度計畫之整體預期效益，並得於備註欄位，補充說明個工作項目之預期效益。