

# 2025 年臺灣國家公園保育研討會

## 公民科學家參與保育經驗分享

### 徵稿簡章

#### 一、計畫緣起

臺灣在全球生態系中占有重要地位，其特殊的地理條件與氣候環境，孕育了從熱帶到亞寒帶、淺山至高山、濕地溪流以至於海洋等多樣且獨特的生態系統。為保護國家特有的自然風景、野生物種及史蹟，臺灣自 1982 年開始陸續成立了墾丁、玉山、陽明山、太魯閣、雪霸、金門、東沙環礁、台江與澎湖南方四島等九座國家公園及壽山國家自然公園，迄今已逾四十年歷史。這些國家公園不僅在保育、研究、教育與生態遊憩方面發揮了重要作用，也逐步拓展從物種保育到棲地維護，乃至公民參與監測與企業合作等更為多元的保育模式。

為進一步落實保育願景，內政部國家公園署自成立以來，致力於跨域資源整合與跨界保育合作，將國家公園的生態服務功能有效延伸至園區外部，並整合治理國家自然公園、濕地與海岸地區，形成一個更具系統性與永續性的國土與保育管理框架。在氣候變遷加劇與全球環境挑戰日益增多的背景下，臺灣國家公園承擔著保存自然與文化資產、生物多樣性保育的重要使命。特別是面對公民參與趨勢的興起，國家公園的經營與管理需要依賴更廣泛與多元的合作力量。近年來，透過公民科學家的參與與青年研究的傳承，國家公園系統已展現出其在環境教育與社會影響力上的巨大潛力。

「臺灣國家公園保育研討會」不僅是一種生態保育實踐與成果分享的形式，更是推動政策建議、凝聚社會共識的重要場合。2025 年度研討會主要目標包括：

#### 1. 展示保育成果：

彙整國家公園在生態保育領域的研究成果，透過專題演講、實地保育案例的展示，向社會大眾傳達保育工作的價值與成果。

#### 2. 促進跨域交流：

邀請來自生態學、生物多樣性、地理學、人文社會科學等多領域的專家與，促進生態保育的跨學科對話與合作。

#### 3. 鼓勵公民參與：

透過青年論文徵文競賽及公民科學家經驗分享，彼此激發創

新思維，提升公民在保育行動中的參與度與影響力。

#### 4. 提出政策建議：

結合研討會的成果與討論內容，形成具體政策建議，作為未來國家公園經營管理的參考。

藉由舉辦本次研討會，期望進一步凝聚各界對於國家公園生態系保育的共識，提升公民與學術界的積極參與，並為國家公園整體永續經營提供學術界、民間與官方的對話及政策建議，實踐生態、社會與經濟等多重效益。

## 二、主辦單位

內政部國家公園署

## 三、執行單位

國立臺灣大學、台灣山岳雜誌、愛自然-台灣 (iNaturalist Taiwan)

## 四、研討會時間

114年8月28、29日（四、五）

## 五、研討會地點：

國立臺灣大學霖澤館（臺北市大安區羅斯福路四段一號法律學院）

## 六、徵稿說明：

### （一）徵稿主題：

徵求以公民科學為主軸的生態或生物多樣性研究案例。場域包括但不限於國家公園範圍。主題範疇可包含但不侷限於：

1. 野生動植物監測與普查
2. 入侵種辨識與控制
3. 棲地復育與生態復育
4. 生物多樣性影響評估
5. 生態系服務推廣與教育
6. 環境倫理與永續發展
7. 社區參與式環境管理
8. 環境衝突調解與解決
9. 公民科學家組織建立與管理
10. 資訊科技應用與數據管理
11. 公民科學家志工招募與培訓

## 12. 成果推廣與保育政策倡議

只要和生態保育、生物多樣性與經營管理相關議題，運用不同公民科學平台與工作的成果皆能分享。特別是：

1. 曾有公民科學家參與保育相關經驗者
2. 對生物多樣性保育議題有熱情、有想法者
3. 能以口頭報告或海報展示方式分享經驗者。

案例一：「台灣獼猴棲地監測計畫」透過定期紀錄獼猴活動範圍、族群數量、以及食物來源，協助研究人員了解獼猴的行為模式與棲地需求。可以分享如何透過觀察、記錄、以及分析數據，揭示獼猴棲地的變化趨勢，並提出保育棲地上的建議。

案例二：「珊瑚礁守護者計畫」是透過學習珊瑚礁生態知識、協助清除珊瑚礁表面的藻類、以及參與珊瑚礁生態系統的復育工作，共同守護這片珍貴的海洋生態系。可以分享如何透過實際行動，為珊瑚礁的健康與繁榮貢獻力量。

案例三：假設你呼朋引伴拉了一個「公館大學鳥類保育研究社團」，定期舉辦賞鳥活動、撰寫鳥類保育宣導文宣、以及爭取社區資源支持，推廣鳥類保育理念，並吸引更多學生與大學附近的居民參與。可以分享如何建立穩固的組織架構、爭取資源支持、以及有效推廣保育理念，讓公民科學家組織能夠持續發展。

### (二) 重要期程：

時間	事項
114年6月20日(五)	徵稿截止
114年8月1日(五)	公佈公民科學家遴選通過名單
114年8月28、29日 (四、五)	2025臺灣國家公園保育研討會 公民科學家遴選通過者口頭發表、海報發表

### (三) 徵稿資格：

參與公民科學保育活動者，或帶領、執行公民科學保育行動者，皆可投稿。

(四) 徵稿方式：

1. 投稿者請填妥投稿人基本資料表（附件一，含摘要），並將基本資料表轉為 PDF 及 LibreOffice odt/Microsoft Office docx 檔案，將兩份檔案寄達投稿信箱 [twnps.conf@gmail.com](mailto:twnps.conf@gmail.com)，始完成報名程序。
2. 報名信件主旨註明「參加臺灣國家公園公民科學家投稿\_姓名(全名)」，報名檔案命名方式為「2025NPCS -姓名(全名)」。

(五) 投稿格式：

投稿格式參見附件一。若有相關疑義請來信與我們聯繫。

(六) 聯絡方式：

國立臺灣大學森林環境暨資源學系譚亦欣專任助理

電子郵件：[twnps.conf@gmail.com](mailto:twnps.conf@gmail.com)

電話：02-33664640

(七) 注意事項：

1. 請繳交 500 字以內文字摘要，摘要須包含研究動機、研究方法與結果討論，不須附參考資料。稿件請參照指定格式撰寫，未按照格式規定者，主辦單位得不予錄取。
2. 投稿者可自行選擇口頭發表組與海報發表組，唯主辦單位得依稿件數量，保留調整權利。
3. 所有經遴選通過的投稿者將獲邀於保育研討會上發表成果，並酌補助發表者交通費，以一位為限。
4. 遴選通過的海報發表投稿者，請自行印製海報，海報大小 A0（841 x 1189 mm）。
5. 遴選標準包含「主題適切程度」、「是否運用公民力量」、「整體發展潛力」。
6. 徵稿內容要求完全遵守著作權規範，圖片使用需標明合法授權來源。若有侵害他人著作權之情事時，參賽者應自行負責。稿件若經證實涉及抄襲即取消資格，並追回獎狀。
7. 所有投稿應以繁體中文或英文撰寫。
8. 本單位保留規則最終解釋權。

附件一、投稿人基本資料表與稿件格式

2025 年臺灣國家公園保育研討會 公民科學家參與保育經驗分享投稿人基本資料表	
姓名	
服務單位	
發表者 (一位為限)	
聯絡方式	聯絡人：
	電話：
	Email：
通訊地址	□□□
預期發表方式	<input type="checkbox"/> 口頭發表 <input type="checkbox"/> 海報發表
題目	
摘要 (500 字以內)	
關鍵字	

註 1：如作者為 1 位以上，請填寫全部作者姓名及服務單位。原則以第 1 位作者為聯絡人。

註 2：發表者為研討會當日到場進行口頭發表或海報應答者。將酌補助交通費，以一位為限。