



# 台積電生物多樣性 獎學金暨提案獎勵

— 複審評選辦法 —

# 複審評選流程

- 日期：2025年6月13日(五)－6月15日(日)
- 地點：農業部生物多樣性研究所(南投縣集集鎮民生東路1號)
- 申請單位推派1位代表負責報告，新秀獎為團體報名，最多由2位成員上台報告。

審查流程	流程重點	地點
報到	報告前 90分鐘完成報到	二樓國際交誼廳外走廊
單位簡報	10分鐘口頭報告，並接續5分鐘的委員問答時間	二樓國際交誼廳

# 複審資料上傳

- 請於 2024年6月9日（星期日）23:59 前，將複審檔案完成上傳。
- 上傳檔案需上傳PPT簡報檔及PDF檔案，檔案限制50 MB以下。
- 檔案名稱註明場次編號、獎項及報名人員(例:1-1\_00獎\_譚00)
- 未完成上傳者，則直接沿用報名所提供之簡報檔案，逾時不候。
- 考量複審流程順暢度，報告當日不再接受簡報更換。

# 檔案線上上傳路徑

- 進入「台積電生物多樣性獎學金暨提案獎勵」網站首頁 (<https://ecoplus-biodiversityaward.com/>) → 登入 → 選擇您報名的獎項 → 上傳複審備審檔案。



會員登入

帳號 (電子信箱)  
請輸入

△ 請輸入帳號

密碼  
請輸入

△ 請輸入使用者密碼

[忘記密碼](#)

The image shows the '會員登入' (Member Login) form. It includes fields for '帳號 (電子信箱)' (Account/Email) and '密碼' (Password), with a '忘記密碼' (Forgot Password) link and '註冊' (Register) and '登入' (Login) buttons.

確認附件

新秀獎報名文件

就學證明

成果簡報

其他佐證文件

複審備審檔案

The image shows the '確認附件' (Confirm Attachments) form. It lists several categories of attachments: '新秀獎報名文件', '就學證明', '成果簡報', '其他佐證文件', and '複審備審檔案'. The '複審備審檔案' (Review and Audit Files) section is highlighted with a red border.

# 報告流程及內容說明

- 報告當日僅可使用大會提供之Windows電腦，電腦內建軟體為Microsoft Office 及Adobe PDF Reader，並可連線至網路支援聲音播放。
- 請留意當日口頭簡報播映主要以 PDF 檔案為主。
- 報告時間：
  - 10分鐘報告及5分鐘委員問答，共15分鐘，報告當日將嚴格控管報告時間，敬請配合。
  - 響鈴提醒：8分鐘(1聲響鈴)、10分鐘(2聲響鈴)；2聲響鈴後請立即中止報告，開始問答。

# 複審各獎項評分重點-新秀獎

- **行動方案背景與重要性(30%)**：鼓勵創新，期能透過追求研究主題及研究方法之原創性，創造多元化的價值。
- **未來應用潛力或持續發展性(30%)**：是否具備未來擴展性？
- **成果與貢獻(30%)**：是否已經產生實際影響，或是案例支持。
- **口頭報告與現場問答(10%)**：清楚表達是否計畫，有效說明研究價值與亮點。

# 複審各獎項評分重點-菁英獎

- **原創性(30%)**:鼓勵創新，期能透過追求研究主題及研究方法之原創性，創造多元化的價值。
- **未來應用潛力或持續發展性(25%)**:研究是否具備未來擴展性？
- **對台灣生物多樣性保育實踐影響(25%)**:是否有政策應用、技術轉移或社會影響？
- **期刊的品質與重要性(10%)**:期刊的影響指標。
- **口頭報告與現場問答(10%)**:研究者表達是否清晰了解計畫，有效說明研究價值與亮點。

# 複審各獎項評分重點-提案獎

- 原創性(30%):鼓勵創新，期能透過追求研究主題及研究方法之原創性，創造多元化的價值。
- 計畫完整性(20%):研究目標與內容的明確性，執行步驟是否嚴謹且適當?
- 實際成果效益(20%):透過研究成果突破科學問題或解決實務問題。
- 計畫執行及規劃(10%):計畫時程與資源規劃是否合理。
- 口頭報告與現場問答(10%):研究者表達是否清晰了解計畫，有效說明研究價值與亮點。

# 複審結果通知

- 預計7/11(禮拜五)，會於「台積電生物多樣性獎學金暨提案獎勵」[首頁](#)公告得獎名單。
- 請最終得獎者預留9/27(星期六)時間，將會於國立自然科學博物館舉行頒獎典禮暨研討會，得獎者需於活動當天會上台領獎並分享報告得獎內容。

# 複審流程-6/13

場次	日期	開始時間	類別	編號	題目	
場次 1	6/13	11:00	新秀獎	1-1	首座一條永續之路 2024-25 手作步道計畫	
		11:15		1-2	都市遇「興」語：攜手守護校園生態	
		11:30		1-3	昆蟲學系標本展示室「蟲見」翻新計畫	
午餐						
場次 2		13:30	菁英獎	2-1	Fungi associated with forked ferns and scrambling ferns (Gleicheniaceae) in Taiwan	
		13:45		2-2	台灣嗜熱溫泉藍綠菌全基因體解析與適應機制	
		14:00		2-3	截短熱休克蛋白 70 之功能及演化分析	
		14:15		2-4	臺灣崩塌棲地特性與植生復育原生草類整合	
		14:30		2-5	沿海科學實地考察計畫培養未來公民科學家	
		14:45		2-6	鳥類適應高鹽環境的腎臟與眼上鹽腺趨同演化	
休息 30 分鐘						
場次 3	15:30	菁英獎	2-7	淺層基因體定序法重建台灣竹節蟲親緣關係		
	15:45		2-8	臺灣兩種海岸擬蠍新種與臺灣第一個物種名錄		
	16:00		2-9	台灣擬食蝸步行蟲物種界定與保育研究		
	16:15		2-10	海洋線蟲族群可作為海洋環境變遷的指標		
	16:30		2-11	以生命條碼探討臺灣市場魷仔魚物種組成		
休息						

# 複審流程-6/14

場次	日期	開始時間	類別	編號	題目
場次 1	6/14	09:00	菁英獎	2-12	台灣特有種招潮蟹遺傳結構的研究
		09:15		2-13	A New Cryptic Species of Splitfin Fish from Taiwan with Revision of the Genus Synagrops
		09:30		2-14	東沙群島海域魚類名錄
		09:45		2-15	Diversity of Taiwanese brackish crabs genus Ptychognathus based on DNA barcodes, with descriptions of two new species
		10:00		2-16	從觀察到指標：東亞首次發布複合物種指標
		10:15		2-17	遊蕩犬對臺灣原生食肉動物生態棲位之影響
休息 30 分鐘					
場次 2		11:00	菁英獎	2-18	群眾保育：海龜覓食棲地、定居模式及威脅
		11:15		2-19	Understanding the human dimensions of coexistence between farmers and leopard cats in Taiwan
		11:30		2-20	臺灣北部鰻苗多樣性研究
		11:45		2-21	整合公民科學與文獻建立台灣鳥類性狀資料集
午餐					

# 複審流程-6/14

場次	日期	開始時間	類別	編號	題目
場次 3	6/14	13:30	菁英獎	2-22	Two new taxa of Clematis subsection Pierotianae (Ranunculaceae) in Taiwan
		13:45		2-23	以機器學習模型分析人造物對濕地演替的影響
		14:00		2-24	Quantitative approach for determining reproductive life-history strategies of parasitic plants: a case study in Balanophora
		14:15	提案獎	3-1	以原生植物環境微生物復育崩塌地及社區參與
		14:30		3-2	海洋公民科學串聯與生物多樣性資料標準化
					休息 30 分鐘
場次 4	6/14	15:15	提案獎	3-3	校園新生態 4.0：推動校園有機質循環碳匯倡議
		15:30		3-4	潮境保育區生物多樣性長期監測與公民科學參與計畫
		15:45		3-5	被遺忘的天籟-昆蟲的聲學多樣性
		16:00		3-6	攜手海洋公民科學—解密龍虎石斑的生物入侵
		16:15		3-7	AI 形態與遺傳分析在櫻花鉤吻鮭的保育實踐
		16:30		3-8	氣候變遷衝擊-臺灣與神山蛾類複查比較研究
					休息

# 複審流程-6/15

場次	日期	開始時間	類別	編號	題目
場次 1	6/15	09:00	提案獎	3-9	海水酸化對海洋浮游生物的長期影響
		09:15		3-10	由生態與社會視角評估遊蕩貓對石虎的影響
		09:30		3-11	龜「疫」難逃？食蛇龜與柴棺龜的隱形危機
		09:45		3-12	埋葬蟲腸道 iDNA：生物多樣性監測新指標
		10:00		3-13	台灣油芒的分類：特有植物多樣性與應用潛力
		10:15		3-14	臺灣蕨類與石松類孢子庫網絡建置與應用
		10:30		3-15	尋找失落的列當：瀕危植物的保育研究與行動
審查全部結束					

以上有任何問題，可以洽詢以下聯絡方式：

農業部生物多樣性研究所 電話: 049-2761331#512

助理: 司永瑄 / 譚羽君 電子郵件: [dahu@tbri.gov.tw](mailto:dahu@tbri.gov.tw) / [yuchun@tbri.gov.tw](mailto:yuchun@tbri.gov.tw)