

2026 陽明山國家公園野外調查科學方法研習工作坊

活動簡章

「陽明山國家公園野外調查科學方法研習工作坊」落實 108 課綱精神，著重「探究與實作」的精神與方法，結合陽明山國家公園人文資源與生態特色規劃學習內容與操作。2026 年以生態監測與保育實務中廣泛應用的「陸域動物調查方法」作為主軸，帶領學員從自然觀察、提出科學問題到建立假說，思考如何依據不同類群與調查目的設計合適的方法，並理解調查資料在保育行動中的應用。課程內容涵蓋鳥類、兩棲爬行類與哺乳動物等調查方法，並結合生物多樣性資料彙整、標準化與視覺化分析，建立完整的科學研究思維。活動亮點為戶外實作與綜合成果競賽，引起科學探究之興趣，融合陽明山在地人文與生態特色，使學員在探索科學方法期間能與活動所在地——陽明山國家公園加深連結，體驗生態與人文結合、調查與資料分析並重的立體化學習面貌，同時建立學員環境倫理與科學驗證的基礎思維。

【主辦單位】內政部國家公園署陽明山國家公園管理處

【執行單位】歪獺自然有限公司

【活動時間】

2026 年 8 月 18 日 (二) - 2026 年 8 月 20 日 (四)

【活動地點】

室內：菁山自然中心

室外：絹絲瀑布、紗帽山至前山公園、大屯瀑布至後山公園

住宿：陽明書屋

【對象與名額】

- 雙北、基隆、桃園與宜蘭地區之公私立高級中學教師及學生，學生報名需繳交家長同意書。
- 每場次招收 40 人，教師最多 5 位

【報名須知】

- 報名時間：即日起至 2026 年 6 月 14 日 (日) 止。
- 報名方式：填寫「2026 陽明山國家公園野外調查科學方法研習工作坊報名表」線上表單，並上傳參與學生之「家長同意書」(本簡章最末頁) 掃描檔。
- 報名費：每人 2,000 元整，持清寒證明或中低收入戶證明之報名人得憑證明 (報名時上傳)，免繳納報名費。
- 報名表單：<https://forms.gle/8QpYzXaxHSSaCjFw5> (下附報名表單 QRcode)



- 錄取方式：

1. 曾參與 2026 年陽明山國家公園生物速查之學生，或其指導老師曾參加 2026 陽明山國家公園生物速查或本工作坊教師研習場次，優先錄取。
2. 曾參與 2026 年陽明山國家公園生物速查或本工作坊教師研習場次之教師，每人得推薦最多 3 名學生，優先錄取。
3. 本活動總人數共 40 人 (含教師)，其中教師至多 5 人，除具優先錄取資格者外，其餘依報名時間依序錄取。候補人數 10 人
4. 通知錄取後需於 3 日內完成繳費，未完成者依序遞補。

- 錄取通知：

2026 年 6 月 22 日 (一)：寄發報名確認信，並於 3 日內完成繳費手續。

2026 年 6 月 25 日 (四)：寄發遞補通知信，於次日完成繳費手續，方為遞補成功。

2026 年 6 月 26 日 (五)：寄發錄取通知信。

- 退費規則：

1. 完成繳費後，如因故無法參加，請以電子郵件通知主辦單位辦理取消報名。
2. 於活動開始日前 14 日 (含) 以前申請取消者，得全額退還已繳費用。
3. 於活動開始日前 7 日至 13 日申請取消者，退還已繳費用之 50%。
4. 於活動開始日前 7 日內申請取消，或未出席活動者，恕不予退費。
5. 辦理退費所產生之匯款或郵寄等費用由申請者負擔。退費申請須於活動結束後 30 日內提出，逾期視同放棄權利，恕不退費。
6. 如因天災、不可抗力因素或主辦單位因素致活動取消，主辦單位將另行公告相關退費。

- 國家公園內生態特殊性較高，為避免過多人參與對生態環境造成過度干擾，主辦單位保留報名審查之權力

【住宿須知】

- 本活動為 3 天 2 夜，夜宿地點為陽明書屋 (地址：臺北市北投區陽明山中興路 12 號)，請攜帶睡袋、拖鞋、換洗衣物及個人盥洗用品。

- 住宿空間為 5 至 10 人的通鋪 (男女分房) ，住宿場地提供臉盆、飲水機及吹風機，為免跳電，不建議自行攜帶吹風機使用。
- 浴廁為公用，盥洗時將採男女分流使用。

【接駁與交通】

- 報到時間：2026 年 8 月 18 日 (二) 8 : 40-9 : 00
- 解散時間：2026 年 8 月 20 日 (四) 18 : 00
- 報到與解散地點：劍潭捷運站 2 號出口
- 去程 (捷運劍潭站 2 號出口發車) : 9:10 發車，遲到者請自行至菁山自然中心集合 (地址：臺北市士林區菁山路 101 巷 85 號) 。
- 回程 (菁山自然中心停車場發車) : 活動第三天 17 : 00 統一搭車下山，18 : 00 於劍潭站 2 號出口解散。

【活動行程表】

日期/時間	活動內容	地點
第一天		
09:00-10:00	集合、車程、報到	劍潭捷運站- 菁山自然中心
10:00-10:30	活動機制說明與分組	菁山自然中心
10:30-11:00	陽明山生態與人文概況	
11:00-12:00	科學研究思維建立	
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-17:00	哺乳動物調查方法	陽明山國家公園
17:00-18:00	晚餐時間	菁山自然中心
18:00-21:00	兩棲爬行類動物調查方法	二子坪步道
21:00-22:00	接送至陽明書屋、就寢	陽明書屋

第二天		
06:00-06:30	起床梳洗	陽明書屋
06:30-07:00	早餐時間	
07:00-08:00	鳥類調查方法	
08:00-09:00	車程	陽明書屋至 菁山自然中心
09:00-12:00	鳥類調查方法	陽明山國家公園
12:00-13:00	用餐時間	菁山自然中心
13:00-16:00	哺乳動物調查方法	陽明山國家公園
16:00-18:00	科學研究思維建立	菁山自然中心
18:00-19:00	晚餐時間	
19:00-21:00	夜間哺乳動物調查、兩棲爬行類動物調查方法	二子坪
21:00-22:00	接送至陽明書屋、就寢	陽明書屋
第三天		
08:00-08:30	起床梳洗	陽明書屋-
08:30-09:00	早餐時間	
09:00-10:00	車程	陽明書屋至 菁山自然中心
09:00-12:00	鳥類調查方法	菁山自然中心
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-16:00	生物多樣性資料彙整與分析	
16:00-17:00	綜合成果展示	
17:00-18:00	賦歸	菁山自然中心- 劍潭捷運站

【其他注意事項】

1. 為增進校際間學生及教師交流，活動進行期間將依報名人數重新分配於隊伍。每隊將由助教及志工隨隊協助，並安排接駁車至預定調查範圍。

2. 本活動以生態調查為宗旨，參賽人員應盡量降低對環境的干擾，並遵守隨隊助教指揮、留意安全。各隊活動路線由主辦單位規劃決定，路線中未開放遊客進入之公有地或私有地未取得許可不得擅自進入調查。
3. 本活動提供餐點 (8/18 午餐及晚餐、8/19 早餐、午餐及晚餐、8/20 早餐及午餐)，請自備碗筷與環保杯。
4. 參與活動教師，可向執行單位索取本次工作坊相關教學資源。
5. 陽明山地區活動時間，依氣象署前一日或當日所供預報達大**豪雨特報**(含)以上標準，或臺北市、通勤地區於活動時段達停班停課標準等任一情況，**本活動將取消並不改期舉辦**，屆時請勿前往。本團隊將發布取消通知給隊伍聯絡人，請參加成員留意天候情況。
6. 本活動投保公共意外險與旅遊平安險，保險金額如下：

旅遊平安險投保內容		
年齡	身故失能保險金額 (NT\$)	傷害醫療保險金額 (NT\$)
15 歲以上	1,000,000	60,000
公共意外責任險投保內容		
承保範圍	保險金額 (NT\$)	每一事故自負額 (NT\$)
每一個人身體傷亡	6,000,000	2,500
每一意外事故傷亡	30,000,000	2,500
每一意外事故財損	3,000,000	2,500
保險期間內最高賠償金額	66,000,000	2,500

【聯絡方式】

歪獺自然有限公司-活動負責人 鍾惠名

聯絡地址：新北市新莊區新北大道 4 段 173 號 2 樓

聯絡信箱：ldp4120@gmail.com (請以信箱聯繫優先)

聯絡電話：0955-122505

家長同意書

茲同意本人子弟_____ (姓名) 參加內政部國家公園署陽明山國家公園管理處所舉辦之「2026 陽明山國家公園野外調查科學方法研習工作坊」，並敦促其遵守活動期間之安全與規範。

家長簽名：

日期： 年 月 日