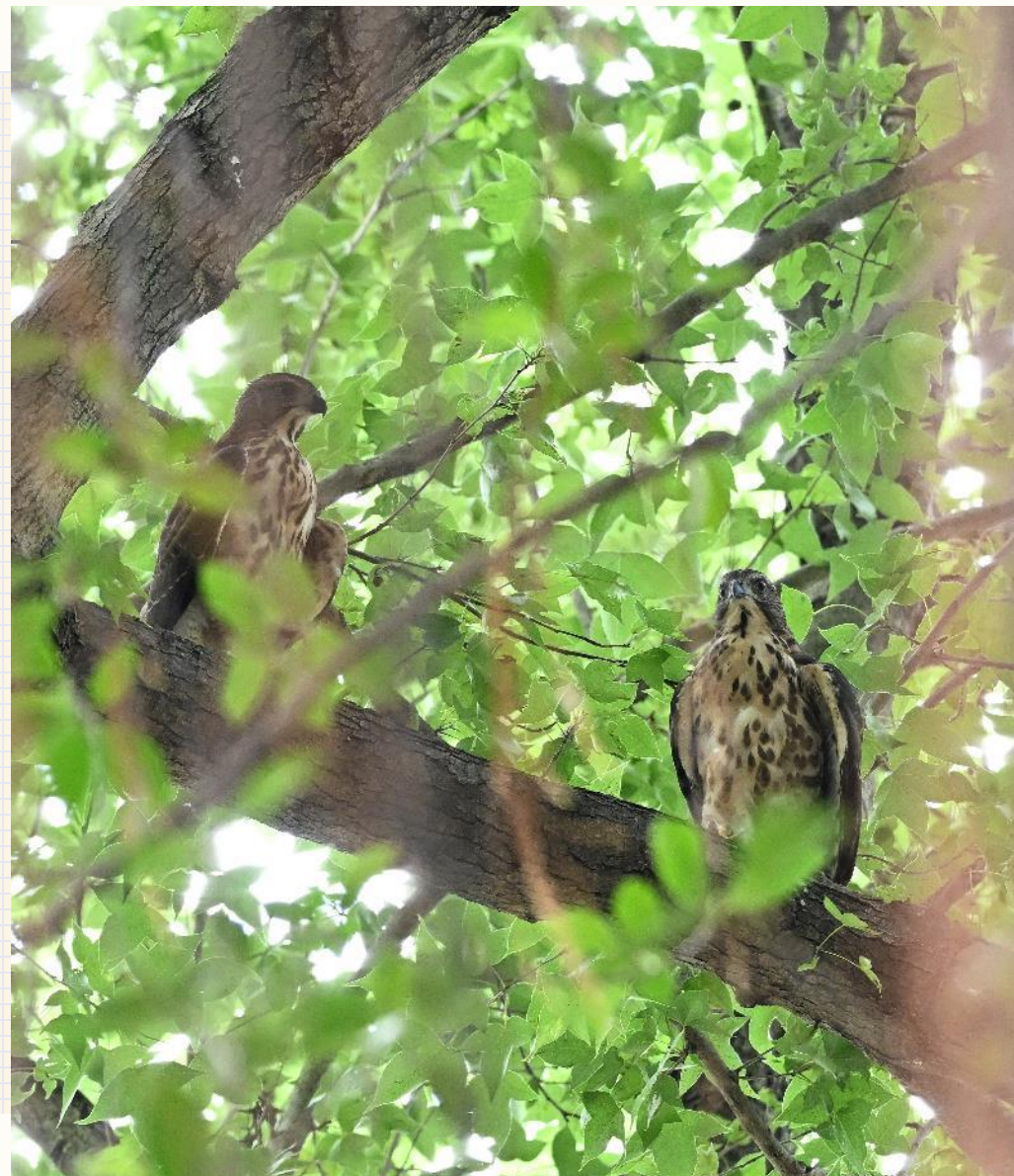


2025大安森林公園 鳳頭蒼鷹教育推廣計畫

蔡岱樺, 王李廉, 簡婉馨

2025.11.26

梁彥禎 攝



2025工作計畫

1. 1-3月觀察大安鳳頭蒼鷹繁殖，4月安排繁殖巢位直播的架設，6月底聯繫拆機。
2. 4-6月維護二十四小時紅外線監視系統、截錄影像和直播平台經營，製作宣傳品增加流量
3. 6-10月繫放大安森林公園的鳳頭蒼鷹。
4. 6場大安森林公園Live秀賞鷹活動和15場校園推廣課程。



巢位繁殖觀察



- 因2024年底颱風重創，2025年公園內舊巢區無繁殖跡象。
- 3/29發現金華國中有鳳頭蒼鷹築巢，推測可能為2024年大安森林公園北巢繁殖對。
- 4/29架設監視器，直播5/1上線，6/27直播結束。
- 兩隻幼鳥在5/6孵化，並於6/8、11順利離巢。

直播觀眾數據

2025觀看次數 2,149,653次 曝光次數 18,841,756次 (繁殖成功，共58日)

2024觀看次數 486,481次 曝光次數 4,038,233次 (繁殖失敗，共19日)

2023觀看次數 552,145次 曝光次數 5,378,966次 (繁殖失敗，共42日)

2022觀看次數 1,167,094次 曝光次數 9,834,027次 (繁殖成功)

2021觀看次數 1,000,129次 曝光次數 6,818,439次 (繁殖成功)

同時觀看人數

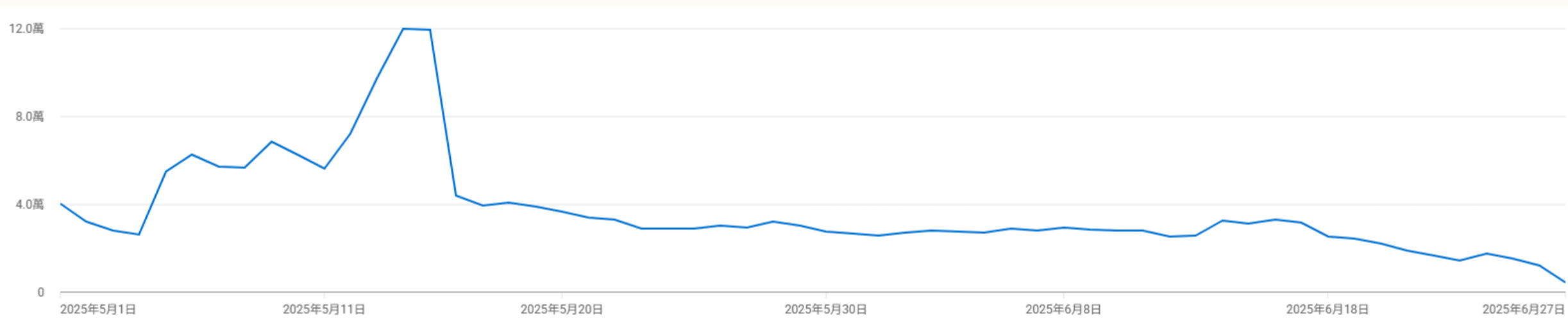
2025/5/1至2025/6/27

11,643

尖峰

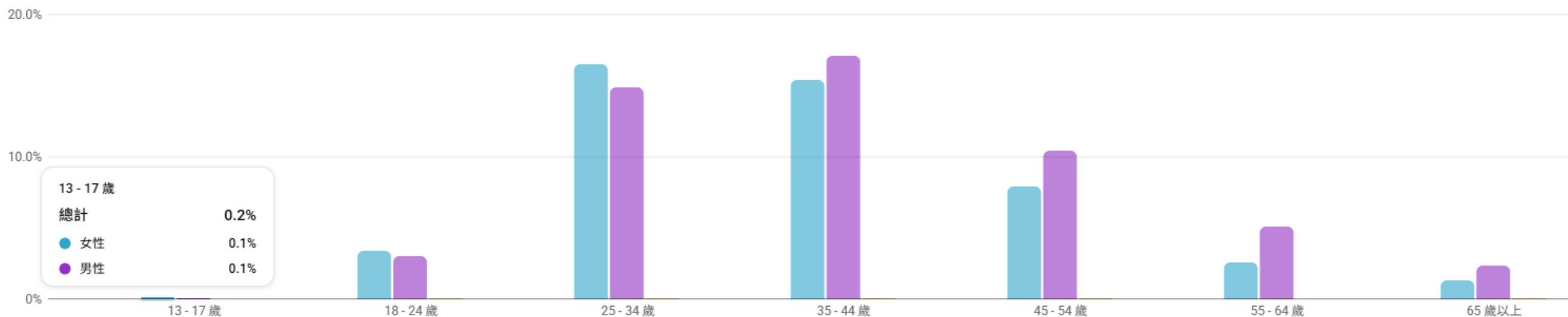
652

平均



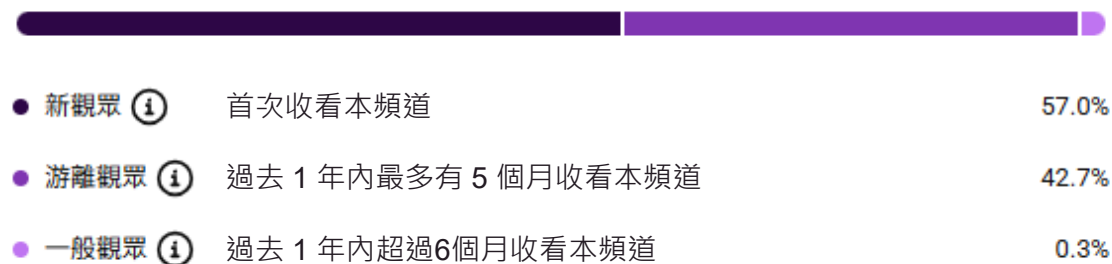
直播觀眾特徵

觀看前五名地區為 台灣 (86.8 %)、日本 (2.1 %)、美國 (1.8 %)、香港 (1.5 %) 和南韓 (1.1 %)



觀眾 (按觀看行為)

每月觀眾人數 · 2025年6月27日



請問保全都是從哪邊得知鳳頭直播呢？

Youtube首頁推薦 (59%)

鳳頭蒼鷹直播資深保全 (30%)

各家粉絲頁 (7%)

金華國中師生推薦 (2%)

總投票數：9927 票

2025/6/25 下午 12:35:07	Irenenny	沒想到直播有這麼大的魅力，才短短幾天，小花一家就已經讓第一次加入的我魂縈夢牽。在自然中的生存不易，金華火腿順利地成長，似乎也為近期地球的動盪帶來一些光明與希望。因為這兩隻寶寶，我開始更關注周遭的鳥類與其他自然生物，謝謝牠們與我們共存，而我會朝著與生物共好的方向前進。 謝謝RRGT、金華國中、大安森林之友基金會與線上保全們，給予小花一家深深祝福，鷹生平安。		
		2025/6/25 下午 10:26:39	默默	以前從沒關注過猛禽，6/13的時候偶然被yt抓到，進來看直播之後就被花家迷住了(剛好隔天凌晨就遇到白鼻心夜襲)，感謝小花跟金主辛苦育雛，感謝金華火腿雙寶健康可愛、羽翼漸豐，雖然知道野外生活不易，但還是希望花家都能平平安安，不致匱乏。 感謝台灣猛禽研究會、大安森林公園之友基金會以及金華國中，讓我們這些線上保全可以看到破殼的珍貴畫面，可以看著花家各種可愛行徑跟搞笑演出，是我這陣子下班後最療癒的事了～～
2025/6/24 下午 2:39:31	兆兆與雲雲	感謝大安森林公園之友基金會和台灣猛禽研究會，讓我們得以近距離觀察鳳頭蒼鷹的生活，特別是從孵化到離巢的過程。這些珍貴的直播畫面幾乎陪伴了我將近80%時間。每當生活中遇到困難時，看一眼金華與火腿互動的畫面，就能讓我心情平靜下來，所有的不快也隨之消逝。現在直播要結束了，真的感到非常捨不得和難過，期待再次相見！		
		2025/6/25 下午 1:11:26	熾月寒心	看了兩年的南巢廣南一家連續育雛失敗，今年能夠看到一次從破殼到順利離巢的育雛紀錄真的難得一見，希望兩隻大白雞未來可以在屬於他們的天空持續翱翔，也感謝猛禽會、大安森林公園之友基金會、技術團隊、校方的大力協助，讓我們線上保全在瀕臨失業的時候拉著了一根救命稻草。明年線上保全，不見不散。



鳳頭蒼鷹繫放

- 採用Bal-chatri陷阱，誘餌採用小鼠
- 幼鳥離巢後前往捕捉
- 6/26、7/14、7/22、8/7前往金華國中架設陷阱
- 僅6/26有一隻幼鳥飛到陷阱旁觀察，但沒有啟動套鎖
- 幼鳥還處於親鳥供食的階段，因此對於誘餌的攻擊欲望不強烈



鳳頭蒼鷹目擊回收

- 2023於北巢繫放的幼鳥藍H1在2024年底於淡江大學被民眾目擊
- 今年確認在校園內繁殖，其幼鳥也順利離巢，是歷年繫放幼鳥第一次明確的繁殖紀錄。
- 2025第13屆亞洲猛禽研究保育聯盟暨第7屆台灣猛禽研討會海報發表



鳳頭蒼鷹毛滴蟲研究

- 與台大獸醫系合作對台北市巢內幼鳥、母鳥進行毛滴蟲檢測
- 22隻幼鳥中3隻有臨床症狀
10隻鏡檢陽性
- 7隻母鳥均無臨床症狀
1隻鏡檢陽性
- 初步結果顯示：巢位附近若為高度餵食區，幼鳥的毛滴蟲感染情形在統計上達到顯著差異。

教育推廣

• 鳳頭蒼鷹Live秀

- 6月28、29日
- 6場次
- 270人參加



• 校園推廣

- 12所國中小
- 15場
- 1,215位學生



2026工作項目

- 巢位繁殖直播架設維護與繫放

1-3月大安鳳頭蒼鷹繁殖調查，4月安排繁殖巢位直播的架設、6至10月執行鳳頭蒼鷹繫放

- 巢位直播平台經營

4-6月維護二十四小時紅外線監視系統、截錄影像和直播平台經營，製作宣傳品，舉辦巢位直播線上分享會

- 教育推廣活動

6場大安森林公園Live秀賞鷹活動和15場校園推廣



大安國中小校園推廣申請概況

- 大安區國小15所、國中12所
- 新生國小、金華國小、公館國小、龍安國小、大安國小、幸安國小、銘傳國小、國北教大實小、仁愛國小、金華國中、龍門國中
- 建安國小、古亭國小、和平實小尚未申請

經費預算

預算項目	金額	內容說明
尋找巢位、繁殖期調查	60,000	找尋巢位、觀察母鳥繁殖期程、協助巢位安全維護等工資
器材與安裝	60,000	含電腦、監視器主機、4K畫質紅外線鏡頭、網路轉播相關器材及線材，直播期間專線網路費用、拆裝工資、影像儲存用硬碟。
運費	30,000	預計出動四趟吊車或是攀樹師（2名）進行安裝及拆卸設備、繫放幼鳥、或颱風後維修。
鳳頭蒼鷹繫放	90,000	陷阱製作與採購，誘餌飼料及耗材，繫放員及獸醫師工資。
直播系統維護 社群平台管理	70,000	直播平台架設與維護管理，宣傳文案撰寫排程、推廣直播連結、宣傳品製作、精彩影像節錄。
巢位直播線上分享	10,000	預計辦理2場（約30分鐘/場）
Live秀現場導覽	75,000	共6場（1小時/場），每場講師3名、助教4名，活動聯繫。
校園推廣活動	90,000	共15場(1小時/場)，每場講師1名、助教1名、材料費及課務聯繫。
行政管理費	15,000	網路費、電話費、紙張印刷等行政所需費用。
合計	500,000	