



Legacy for Birds～讓愛傳承～為鳥・為環境

草鴞保育漸露曙光

文／林傳傑

緣起～意外展開甜蜜而艱辛的調查旅程

2001年，中寮山大洲生態保育巡守隊成立，由林世忠前理事長擔任召集人，串聯高雄市野鳥學會(以下簡稱高雄鳥會)與在地保育人士力量，共同為守護低海拔生態環境與野生生物而努力。當鳥友們進到生態據點區域內去抄尋獵人佈放捕獸夾的巡守過程中，意外發現當地人俗稱「猴面鳥」的草鴞，正式啓動本會對草鴞保育工作的開端。

緣聚～有共同目標而組成草鴞保育小組

高雄鳥會「草鴞保育小組」當初是由一群毫無野外草鴞調查經驗的成員組成，憑著對草鴞保育工作的熱忱，而一股腦地投入時間與精力，所做所為著實令人佩服，一路走來，緩步成長蛻變成擁有豐富野外繁殖調查經驗與資料的工作小組。

最近幾年，積極整合更多公部門與社會資源，集結不同領域專長人力，在搜尋草鴞個體、擴大棲地保育、掌握草鴞習性、蒐集影像記錄等，都有可見的突破與進步。

高雄鳥會也期望能藉由經驗分享交流，協助南部其他鳥會(如台南、屏東)進行草鴞繁殖棲地調查與保育工作，逐步串接增加其繁殖棲地面積與鞏固安全食物來源，讓他們可以安心育養後代，數量穩步成長，達成物种保育的終極目標。

成果～辛勤耕耘歡呼收割

(一) 主要野外繁殖調查樣區

1. 旗山中寮山：淺山荒蕪野地，地處偏僻，私有地。
2. 燕巢：陸軍廢棄靶場，國有地，旁有果園、羊寮。

(二) 繁殖統計表

(參考曾志成2015年3月325期鳥語資料)

時間(年/月)	離巢隻數	死亡隻數
2002/10～2003/3	3	
2003/10～2004/3		4
2004/10～2005/3	2	
2006～2012		1
2012/10～2013/3	4	
2013/10～2014/3	4	
2014/10～2015/3	3+3	
2015/10～2016/3	4	
2016/10～2017/3	3	2
2017/10～2018/3	0	
2018/10～2019/3	3	1



草鴞・陳世明 攝



鳥類保育行動



草鴞築巢的環境 · 曾志成 攝



草鴞幼鳥 · 陳世明 攝



發現死亡的草鴞屍體

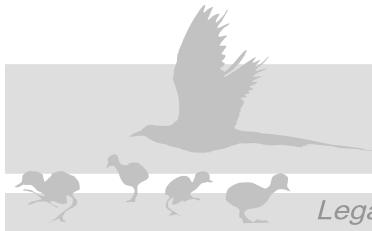


草鴞飛行 · 陳世明 攝



飛行中的草鴞 · 林傳傑 攝





Legacy for Birds～讓愛傳承～為鳥・為環境

所為～匯整衆人之力為草鴞保育而努力

(一) 自助：鳥會自主性發起募款行動

2010年12月21日高雄鳥會第十一屆第四次理監事會通過「推動草鴞保育計畫」，開始進行募款活動，至今共募了200萬左右，款項用於調查人員工資與油資、專家出席費、設備與材料費、宣導品等，目前還剩下約85萬元可以運用，感謝各界關心草鴞人士的心意，讓草鴞保育工作可以順利推展。

支持草鴞保育需要您的支持！

歡迎您的捐款贊助！

郵局劃撥：帳號40933800

戶名：社團法人高雄市野鳥學會

銀行轉帳：臺灣企銀(050)苓雅分行

帳號841-62-820809

(二) 他助：召開草鴞保育行動平台專家會議

2011年在林務局的支持下，開始舉辦「草鴞保育行動平台專家會議」，每年邀請對草鴞調查保育有經驗的專家、學者或主管機關長官，共同對草鴞保育的方向進行經驗分享，針對運用國有土地增加棲地面積、推動友善農業、機場中網通報等工作進行意見交換，也促成動植物防檢局在2015年宣布停辦滅鼠週活動，減少草鴞中毒機率。

(三) 公民科學：進行學校社區教育推廣活動

高雄鳥會申請林務局計畫補助，持續在各級學校與社區進行宣導活動，讓民眾能進



2011年草鴞保育論壇



草鴞專家會議



草鴞專家會議中，劉小如博士提供建言



一步認識草鴞與瞭解草鴞目前遭遇的困境，達到普及紮根的目的，灑下環境保護種子，同時希望民衆能成為草鴞保育尖兵，透過公民科學家的方式，共同協助守護草鴞與其棲地環境，讓牠們可以永續地在臺灣這塊土地上生存。

突破～不以現狀而滿足，勇於嘗試

(一) 棲地認養與尋找～串起草鴞生態廊道

近幾年，把調查範圍由旗山、燕巢原有棲地開始向外擴展，利用Google地圖初步篩選，空拍機進行近距離探勘，或使用回播方式調查高雄各地草鴞出現的可能性，接著再與國產署認養部分可能的棲地，如果人力更充足的話，未來將會把調查樣區逐步擴展，由點、線到面，甚至串接到臺南與屏東，讓草鴞能安心地在南台灣繁衍下一代。

(二) 影片拍攝與記錄～掌握草鴞生活習性與保育工作推動

透過多位鳥會會員協助運送器材至草鴞野外繁殖區，並將干擾因素降到最低的情況下，透過監視攝影機記錄草鴞繁殖、育雛的狀態，蒐集草鴞育雛的寶貴資料，逐步解開草鴞野外繁殖的謎團，讓草鴞保育有更進一步的實證依據，將有助於日後保育工作的進行。期望在不久的未來，高雄鳥會能將相關資料剪輯成影片，讓更多人可以認識草鴞，請大家拭目以待。



2013年於旗山舊火車站舉辦「星空獵手・繪聲繪影畫草鴞得獎作品展」

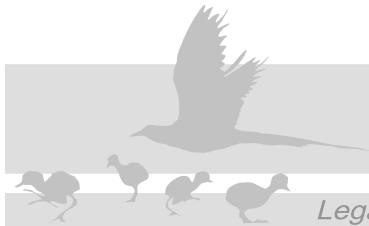


2017年生態季草鴞保育宣導攤位



草鴞幼鳥・柯木村 攝





Legacy for Birds～讓愛傳承～為鳥・為環境

(三)改善現有調查棲地～優化草鴞繁殖環境

在每年草鴞的繁殖季過後，高雄鳥會亦會動員草鴞保育小組成員，砍(拔)除繁殖棲地周遭的銀合歡與南美蟛蜞菊，希望在夏天雨季過後，冬天能長出更多白茅草，再次吸引草鴞爸媽重回舊地繁殖。

展望～使高雄成為草鴞重要繁殖區域

高雄鳥會在天時、地利、人和的條件之下，得以有機會深入地調查草鴞這個物種，期望能匯集各方力量，讓草鴞在臺灣的數量能逐步增加，擺脫物種滅絕的生存壓力。

最後謹以這篇文章獻給曾經幫助過草鴞保育工作的無名英雄，向您說：有您真好！



草鴞・柯木村 摄



2018年林傳傑理事長進行校園草鴞保育宣導

讓「猴面鷹」成為我們的驕傲

猴面鷹—東方草鴞的生態習性

- 1. 舊夜復出，相當隱密。
- 2. 獨特心形臉龐，猶如剖半蘋果般；臉型似猴子，又稱「猴面鷹」或稱「猴面農」。
- 3. 和其他貓頭鷺最大的不同是，耕耘在地面的濃密草叢裡。
- 4. 雙羽呈黃褐色瀰漫不一的斑駁花紋，白天在草叢裡形成良好的偽裝效果。
- 5. 目孔構造可產生遮蔽的立體錯覺，有利獵食定位，能準確地找到獵物。
- 6. 便便與人類相同，向前長在同一平面上，可產生立體視覺，肚子可270度旋轉，方便捕捉夜中的獵物。
- 7. 腳修長，可短距離衝刺，穿梭於枯葉、灌木草叢中；腳趾厚長有力，爪如鉗鉗銳利，可使獵物難以逃脫。
- 8. 食物以小黃腹鼠、飛鼠、田鼠、鼴鼠等鼠類為主。
- 9. 草鴞常以蹲姿，半身的方式在草叢的隧道窩裡，有如「披著蓑衣的行者」。

草鴞面臨的危機

- 糖地破壞 誘中鳥網
- 誤觸獸夾陷阱
- 誤食毒餌
- 為了草鴞保育，我呼籲：
- 1. 不輕易破壞草地
- 2. 不設置鳥網觀鳥網
- 3. 不用捕獸夾等陷阱
- 4. 避免或減少使用殺鼠藥

指導單位：行政院農委會林務局 高雄市政府農業局
主辦單位：社團法人高雄市野鳥學會
801高雄市前金區中華四路282號6樓
電話：07-2152525 傳真：07-2152502
e-mail：kwbs.bird@msa.hinet.net
<http://www.kwbs.org.tw>

星空獵手

繪聲繪影畫草鴞・得獎作品展

地點：高雄捷運・鹽埕埔站
時間：2013/12/23 ~ 2014/01/05

草鴞
不要讓
傳說中的猴面鷹
在我們這一代消失！

主辦單位：社團法人高雄市野鳥學會
協辦單位：台灣綠色公民行動聯盟
聯合舉辦：高雄市立自然科學博物館
高麗律師

