

# 冠羽

YUHINA POST  
2024.09 | Vol. 354



台北郵局許可證  
台北字第2875號  
無法投遞請退回  
臺灣郵政台北誌字第610號  
執照登記為雜誌交寄



野鳥解密 | 紅翼黑鵲的熱情好似一把火  
人文藝術 | 啄木鳥與人類關係  
生態旅遊 | 沙巴遊山玩水賞鳥活動心得(中集)



紅翼黑鵲 / 張伯權 攝

讓我們談一談 ■ 台北市野鳥學會 總幹事 陳仕泓

## 台北鳥會的挑戰與契機

作為一個致力於保護鳥類及其棲息地的非營利組織，台北市野鳥學會 50 年來一直都在不斷努力擴展我們的影響力。但隨著社會多元型態的改變，我們雖擴大自己的影響力，然而身上的包袱也越來越重。我看見各個保育組織的多元發展，也看見社會投入永續發展的企圖與能量。但，我們其實也需要去反思現有的運作是否能夠滿足社會大眾的需求。從服務模式，從專業提供，從科技運用，從人才留用，從社會影響，從組織系統運作種種事項來看，北鳥是否有跟上時代的節奏？



多元模式是一條必須要前進的道路。更多元化的服務項目，以應對不同群體的需求。例如，針對社區，我們能否開展更接地氣的自然教育或者學校輔導計劃，許久沒有辦理的親子自然活動與社區自然講座，是否也應該培養講師去協作。同時，我們也在擴展社會服務範疇，增加鳥類救助和棲息地修復等服務，我們是否有跟當地社區合作開發保護區域，組織環境整治活動。我們必須要去調整，這些新舉措將能夠更好地服務更多社群，並讓更多人參與到保護自然的行動中來。

在與政府和機構的合作方面，我們也需要不斷尋求新的機會。特別是專業服務是北鳥最重要的收入來源，占會館收入近 60%。我們應該繼續與地方政府及中央政府的環保、自然保育、永續發展、教育和社會福利部門合作，設計和實施更大範圍的社會服務項目，並探索跨部門協作的可能性。我們希望通過這些努力，將北鳥的影響力擴展到更多社區和群體中。

在與企業的合作方面，我們也看到了新的契機。許多企業現在更加注重企業 ESG、生物多樣性、自然解方、其他有效保護區作為。企業絕對希望通過與我們的合作，履行環保承諾，推動自然保護相關活動。

世界多變，專業能力也有所調整。北鳥扛起了過往的自然保育大旗，直到現在我們需要承擔的責任也很重。我們期待著每一位會員的支持，讓我們一起迎接這些挑戰，抓住這些契機，為保護我們共同的自然家園而努力。

# 紅翼黑鸚的熱情 好似一把火

圖文 張伯權

紅翼叫到聲嘶力竭最高點，  
彷彿那一顆顫動的心，就要從嘴裡跳了出來

臺灣野鳥名字中含有一個「鸚」字的有兩種，一叫「黃鸚」，一叫「朱鸚」，都非普遍常見的鳥種，在 IUCN 保育狀態名單上雖被劃為「無危」等級，但在臺灣卻「瀕臨絕種」。

這次我想談的這隻鳥兒住在北美地區，稱做「紅翼黑鸚」，大小比黃鸚略小二至五公分，是北美幾種讓我印象十分深刻的禽鳥之一，尤其公鳥。紅翼黑鸚雖然名字也有個「鸚」字，卻與黃鸚朱鸚不同屬，亦不同科。這種「鸚」，英文俗名直截了當稱之為 Blackbird（黑鳥），一身羽斃若非烏漆墨黑，至少以「黑」為主色。

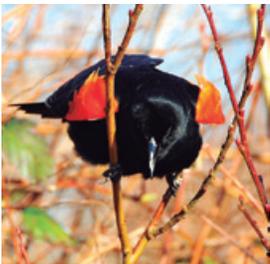
## 聲音裡如果有「愛」，那一定是「刻骨銘心」的愛

想看紅翼，最不會讓人失望的地點就是草澤濕地邊緣，只要找到一片當地人稱為「貓尾巴」的香蒲聚生處，就會看見幾隻黑鳥抓住「貓尾巴」的尖端，在猶帶寒意的春風中搖曳擺盪，或兀自佇立凌晨結滿厚霜的木樁上。

不用多久，你就會聽見牠扯開嗓子，對著空曠靜謐的草澤不斷發出嘹亮叫聲，叫到聲嘶力竭最高點，彷彿一顆顫動的心就要從嘴裡跳了出來。尤其過了四月初，遠遠地不必靠近就可以聽見公鳥一聲聲的嘶喊，此起彼落，又長又厲，最後一節抖音最令人心驚，只要耐著性子守在附近觀察至少半個鐘頭，就有機會看見紅翼各種不同有趣的行為。

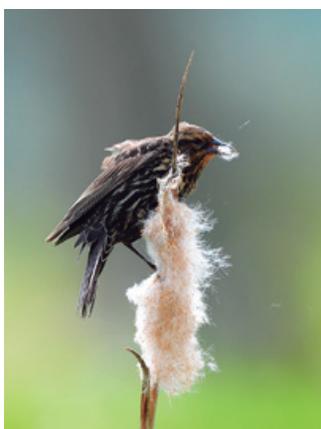
紅翼的「嘶叫」，有時為了求偶，有時為了宣示主權，不過求偶比較多。

紅翼黑鸚「求偶」的喊叫，一聲高過一聲，聲音未止，雙肩一撐，露出左右兩片鮮紅似血翼羽，乍看宛若軍官肩章，然而紅翼佩戴的並非官階而是內心的「情感指數」，顏色愈紅愈豔，情感愈熾愈烈。



▲ 公鳥的嘶聲「喊叫」，固然是驅敵信號，也是求偶時「愛的語言」

▲ 紅翼黑鸚求偶的「喊叫」聲裡如果有愛，那一定是「刻骨銘心」的愛



▲ 香蒲圓筒狀的雌性花穗，既是上等巢材，也是可口食物

紅翼嗓音雖不如白腰鵲鴿或白頭翁那樣溫暖悅耳，但只要認真用心，縱使唱不出迷人的詠嘆調，聽進心儀母鳥的耳裡，也是一首首讓人陶然無力抵擋的「情歌」。不錯，公鳥是在用心「叫」給母鳥聽，想把心裡的話「說」給母鳥知道——如果聲音裡有「愛」，那一定是「鏤骨銘心」的愛。

不管做人或做鳥，「認真」總是令人感動，不是嗎？

### 紅翼黑鸚的「熱情」，像似一把火

紅翼母鳥長得跟公鳥很不一樣，如果同框站在一起，很難相信牠們是同一種鳥。乍看，母鳥宛似一隻大了好幾號的麻雀，一身羽斂十分低調，看見時候若非在深草灌叢裡「偷偷摸摸」找東西吃，不然就是在水澤長草間「躲躲藏藏」尋拾巢材，編織巢窠。

每次佇立水畔，頂著炙熱太陽，看著紅翼公鳥，聽著牠彷彿沒有母鳥就活不下去的嘶聲喊叫，腦中不禁響起二十年前一首算是十分流行的老歌，如此唱著——「我的熱情好像一把火，燃燒著整個沙漠」「太陽見了我，也會躲著我，它也會怕我這把愛情的火」。

不錯，只要把沙漠換成草澤，就是紅翼公鳥緊抓草澤香蒲，扯開嗓子高「唱」情歌，盎然生動的畫面。

紅翼公鳥雖然可以為「愛」喊叫鎮日，全然不怕鳴管沙啞失聲，偶爾還是需要休憩，倏地溜下草叢裡讓自己安靜一下，吃點東西喝口水，這時候人在水澤邊才突然感受到大自然「寧靜」的一面。

紅翼求偶的「固執」，每每讓我想起我們島嶼上一樣執著的五色鳥，尤其五月現在這個時節，一「叫」可以超過三個鐘頭，不休不憩。

每年秋末，紅翼黑鸚南徙之後，走在靜宓的水澤邊緣，望著眼前那一片逐漸枯萎的香蒲，彷彿又聽見了牠抓著草尖展翅鳴叫的聲音，又看見了牠那一副「嘔心泣血」令人動容的模樣。



▲ 紅翼公母不同型，母鳥終年一款衣服，若非嘴喙較尖長，體型也較大，常被誤認為「大」麻雀。公鳥一身墨黑，肩頭二塊紅斑，愈紅愈成熟

▲ 即將遷徙的日子愈來愈近了，紅翼黑鸚愈聚愈多，為靜美的黃昏天空，增添了一份難以形容的動力

# Contents

2024.09 目錄

冠羽  
Vol. 354  
YUHINA POST

封面 - 紅翼黑鸚 張伯權 攝

## 讓我們談一談

台北鳥會的挑戰與契機 • 陳仕泓 ..... 封面裡

## 野鳥解密

紅翼黑鸚的熱情好似一把火 • 張伯權 ..... 1

## 人文藝術

啄木鳥與人類關係 • 黃有利 ..... 10

## 生態之旅

沙巴遊山玩水賞鳥活動心得（中集） • 吳運賜 ..... 18

台北鳥會 7/10-7/13 馬祖夏季賞鷗 • 李岳 ..... 20

## 自然之窗

體驗關渡 2024 關渡國際自然藝術季  
《生態，作為一個思考》 • 潘俞妃 ..... 22

## 鳥會櫥窗

與會員對話 • 會本部 ..... 24

第二十屆第六次理監事聯席會議紀錄 • 會本部 ..... 25

會員優惠 • 會本部 ..... 28

大事記要 • 會本部、關渡、芝山 ..... 31

捐款徵信 • 會本部、關渡、芝山 ..... 34

組長的話 • 活動組、救傷組 ..... 36

活動簡訊 • 會本部、關渡、芝山、鰲鼓 ..... 37

環境教育學院訊 • 環境教育組 ..... 43

環教專欄 鳥羽時空 • 林瑞如 ..... 44

## 資料紀錄

鳥況綜覽 • 方偉宏 ..... 46

救傷紀錄 • 呂佳璣、曾韜琛 ..... 48

鰲鼓鳥況 鰲鼓濕地森林園區生態調查 • 劉翠涵 ..... 50

關渡鳥況 關渡自然公園鳥類穿越線調查 • 周品秀 ..... 51



# 冠羽徵稿資訊

- 一、本會以推動野生鳥類之「欣賞、研究與保育」工作為宗旨，期許培養國民高雅知性之情操與保護環境生態之觀念，共同保育野鳥族群之繁衍及自然環境。凡與本會宗旨相關之攝影、藝術、文學創作；時事政策、資源調查研究、保育技術、經營管理及生態教育等成果、經驗之論述、譯文、採訪報導；或參與本會相關課程、活動、講座之經驗分享等，均歡迎來稿。
- 二、稿件請寄本會編輯組信箱：edit@wbst.org.tw，格式說明如下：
  1. 每月截稿日為 8 號，於截稿日後來稿者將視情況順延至下期刊出。
  2. 來稿請用 Word 文字檔，橫寫，字體請用新細明體 12 號，並使用正體字，如範例→正確：鸚 錯誤：鸚。
  3. 標點符號請採用全形（可參考教育部說明），引號請使用中文符號「」，勿使用英文符號" "。
  4. 來稿務請書寫標題、作者姓名、服務單位與職銜。
  5. 如為譯文，請註明原出處。
- 三、附圖注意事項：
  1. 每篇文章請至少附 2~3 張圖片。若要強調圖片文字搭配位置，可在文章中插入圖片作為輔助說明。
  2. 如文中加註圖片文字，圖片檔名請改為加註文字。
  3. 圖片請以原檔或存解析度 350dpi 以上之 jpg 檔寄至本會編輯信箱，切勿存壓縮檔，以求製版清晰。
  4. 本會廣徵鳥圖，歡迎各領隊、志工、會員、鳥友們踴躍分享美麗鳥圖，可寄至本會編輯信箱。
- 四、本刊對來稿有刊登決定權及刪改權，無論刊登與否，概不退還，敬請自留底稿。
- 五、著作權所有，轉載請先徵求本刊同意。
- 六、感謝您的來稿，歡迎齊心耕耘屬於我們的會訊。

**服務時間** 會本部辦公室：  
週一～週五 9:00-17:30  
野鳥救傷中心：  
週一～週五 12:00-20:00

**出版者** 社團法人台北市野鳥學會  
**立案字號** 北市社會字第 0671 號  
**發行人** 李昭賢  
**主編** 陳仕泓  
**執行編輯** 陳怡安  
**法律顧問** 元貞聯合法律事務所  
**劃撥帳號** 07857882  
**戶名** 社團法人台北市野鳥學會  
**會址** 臺北市 10664 復興南路二段 160 巷 3 號 1 樓  
**電話** 02-23259190 **傳真** 02-27554209  
總幹事 #11 研究保育 #12 總發行銷 #13  
人事會計 #15 活動企劃 #18 環境教育 #16  
行銷企劃編輯 #19 會務行政 #20 公關企劃 #22  
**網站** http://www.wbst.org.tw  
**常務理事** 林瑞如、張瑞麟  
**理事** 陳王時、嚴融怡、盛士塗、許勝杰、石瑞德、廖榮鑫、沈榮得、林基銘  
**常務監事** 曾雲龍  
**監事** 徐薇蕙、張筱蕙  
**關渡自然公園管理處督導長** 林瑞如  
**芝山文化生態綠園營運督導長** 張瑞麟  
**鰲鼓濕地生態展示館營運督導長** 陳王時  
**美編印刷** 伯驊印刷有限公司  
**電話** 02-28162573~4

行政院新聞局出版事業登記證  
局版北市誌字第 454 號  
臺灣郵政北字第 11573 執照登記為雜誌類交寄

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| <p><b>鰲鼓濕地生態展示館</b><br/>Aogu Wetland Ecology Exhibition Center</p> <p>專案經理 曹佳玲 ching@wbst.org.tw<br/>住址 嘉義縣 61446 東石鄉鰲鼓村四段 54 號<br/>電話 05-3601801<br/>網址 fb.me/aogupark</p> | <p><b>芝山文化生態綠園</b><br/>Zhishan Culture and Ecological Garden</p> <p>處長 李明晃 whing21@wbst.org.tw<br/>副處長 官美慈 zecenny@gmail.com<br/>財務兼總幹 amy8666238@gmail.com<br/>環教與棲地保育 李意蓮 yd@wbst.org.tw<br/>環教推廣 陳前珩 ycs8873@wbst.org.tw<br/>住址 臺北市 11142 士林區雨農街 120 號<br/>電話 02-88666238<br/>傳真 02-88666237<br/>網址 www.zhegarden.org.tw</p> | <p><b>關渡自然公園</b><br/>Guandu Nature Park</p> <p>處長 何麗萍 dpper@gd-park.org.tw<br/>營業服務部 曹欣茹 celen@gd-park.org.tw<br/>環境保育部 葉再周 jet@gd-park.org.tw<br/>會計 翁靜怡 joan@gd-park.org.tw<br/>教育活動 education@gd-park.org.tw<br/>遊客諮詢 service@gd-park.org.tw<br/>住址 臺北市 11261 北投區關渡路 55 號<br/>電話 02-28587417<br/>傳真 02-28587416<br/>網址 https://gd-park.org.tw</p> | <p><b>野鳥救傷中心</b><br/>WBST Rescue Center</p> <p>住址 臺北市 11055 信義區和平東路二段 463 巷 5 號<br/>電話 02-87328891 / 87328870<br/>網址 fb.me/wbstwtr</p> | <p><b>社團法人台北市野鳥學會</b><br/>Wild Bird Society of Taipei</p> <p>台北鳥會 wbst@wbst.org.tw<br/>總幹事 陳仕泓 kooneo@wbst.org.tw<br/>副總幹事暨研究保育副團長 arthur@wbst.org.tw<br/>活動企劃 張家瑜 ac@wbst.org.tw<br/>公關企劃 pr@wbst.org.tw<br/>環境教育 林大觀 ce@wbst.org.tw<br/>行銷企劃編輯 陳怡安 edit@wbst.org.tw<br/>野鳥救傷中心住環境 rescue@wbst.org.tw<br/>人事會計 劉麗貞 a503232@wbst.org.tw<br/>總務行銷 何家寶 marketing@wbst.org.tw<br/>會務行政 洪致文 cd@wbst.org.tw<br/>專案管理 李莉妍 ly@wbst.org.tw<br/>募款企劃 林幸儒 lucylin@wbst.org.tw<br/>網址 www.wbst.org.tw</p> |
|---|---|--|--|--|

銀行匯款 / ATM 轉帳者，請將收據填上姓名、聯絡電話，再傳真至本會以便核對登錄。如需捐款收據請附上身份證字號與郵寄地址

- **現金**：親至台北市野鳥學會捐款
- **郵政劃撥**：帳號「07857882」戶名「社團法人台北市野鳥學會」請於備註欄上註明「保育捐款」，以便核對登錄
- **銀行匯款/ATM轉帳**：銀行代號「012」帳號「480-210-586-026」台北富邦銀行-和平分行(戶名同上)
- **信用卡捐款**：捐款代號「0125004813」請官網 www.wbst.org.tw 下載信用卡授權書，填寫相關資料回傳至台北市野鳥學會



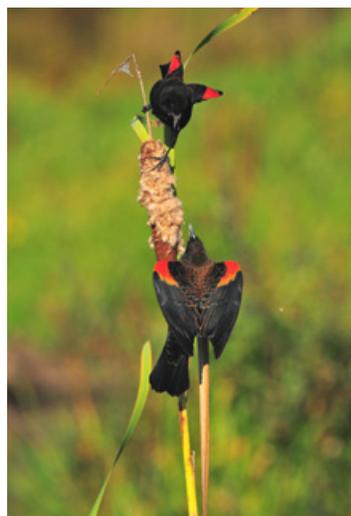
▲ 一群紅翼母鳥即將南遷，在秋末黃昏的天空裡劃來劃去，每一隻都披上了溫暖的夕陽餘暉。鳥兒好看，天空也好看

## 「我階級比你高，最好不要惹我」

每年三月，紅翼從南方度冬區一批批北返繁殖地，年紀較大公鳥一般先到，母鳥總是晚幾個星期，約莫二、三個星期後才抵達。公鳥一回來，第一件事就是覓地打樁劃界，準備迎接母鳥的到來。

有研究人員計算過，紅翼公鳥一天時間大概有四分之一花在「看守」領地，一見閒雜人士侵近立即迎頭斥喝。根據我的經驗，一般草澤面積其實不如想像那麼遼廣，每隻公鳥能占有的領地並不會很大，彼此多半毗鄰而居，跨線越界是常有的事，因此每一隻公鳥都很忙碌，只見整天飛來飛去，喊叫不停，不是忙著追逐別的公鳥，就是被別的公鳥追。

每叫一次，就得努力張開雙翅，抖開尾翼，弓起肩膀，露出兩塊鮮紅肩章，大聲警告「我階級比你高，比你更成熟，更有氣概，最好不要惹我」。叫過之後再追逐一小段距離，然後回到原來枝頭，再張翼弓肩，再露一次肩章，再嘶喊幾回才算甘心。這樣的喊叫，每次身段大同小異，但叫聲不盡一樣，各有不同意思，有鳥學家就拿這當題目，專門研究草澤居民紅翼公鳥看守領地時所發出各種聲音的意義，寫成論文發表。



▲ 兩雄對峙，誰也不讓誰。大家都把兩片紅肩章撐到最大，企圖告訴對方誰才是老大

兩塊紅色肩章，在我們人類眼裡，也許只是「好看」而已，對紅翼來說卻是有一些「學問」。肩章露或不露，公鳥可以隨意控制，平常則多半掩藏不顯。

所以我們就會發覺，每當公鳥初入陌生區域，企圖建立領地或覓食時，都會先將肩章掩蓋起來，以「低姿勢」謹慎走動，避免萬一誤闖招惹攻擊。倘若不見攻擊，才會慢慢露出肩章，再沒有什麼動靜，就會勇敢地大聲喧嚷——「這塊地盤是我的啦！」

簡言之，肩章要不要露，露多露少，就看那隻公鳥當時的「信心」有多少，心情又如何。

不足一齡的公鳥，一身羽斃跟母鳥差不多，通常要等到二齡時羽色才會轉黑，肩章也才慢慢形成，開始具有一點「黑」鸚的特徵。紅肩章代表「成熟」與「肌肉」。試想，若沒有這兩片「刺眼」的紅肩章，以及「刺耳」的喊叫本事，實在難有機會與那些「資深」公鳥爭奪地盤，亦無驅趕入侵者的能力，即使勉強占了一塊地，很快就會失去江山，更甯說要找到「另一半」。

## 紅翼黑鸚公母鳥，各打各的算盤

兩片醒目紅肩章，不僅用來看守地盤，也用來吸引母鳥的注意。如果沒有母鳥願意飛來同住，光有一片土地，縱使再大再好又有何用？紅翼公鳥自己也深深明白這兩塊肩章的重要，有研究人員試驗性地將它們染黑，公鳥立即不斷想盡辦法試圖恢復本色。

不過，即使有了兩塊又紅又大的肩章，並不保證就能搶有一片土地，招引母鳥來棲住，尤其繁殖季之初，每隻公鳥都想求偶求愛，競爭極其激烈，大家都是拼命三郎，只要拼過了時間，母鳥到臨時就是「收割」時候，只要有一隻停落地盤內，立刻宣告這隻母鳥專屬於牠，不管對方是否同意。

有趣的是，有時候已經配對的母鳥會跑進隔壁鄰居的地盤，公鳥一旦發覺，即刻越線將出牆「逃妻」追趕回來。

有時我站在水邊，突然看見一隻母鳥打眼前匆忙飛過，從其姿態可以感覺似在「逃避」什麼，果然後面緊接跟著一隻公鳥。這樣「妳跑我追」的場面，有時來來回回好一陣子，有時輕晃一下就結束了，只見公母一起停在枝頭「喘息」。半晌，又再突然追逐起來，甚至引來幾隻其他公鳥加入行列，讓人眼花撩亂。這時，原來劃分彼此領域的無形界



▲ 一隻全身烏黑的「黑」鳥，兩塊大紅肩章，再醒目不過，遠遠就看見了



▲ 紅翼公幼鳥第一年身上羽色與母鳥差不多，第二年才開始具有一點「黑」鸚的特徵

線似乎消泯不見了，大家都忘了守護主權，不過追逐一旦結束，幾隻公鳥很快又各自返回自己地盤，恢復了原來「秩序」。

事實上，母鳥根本不在乎跟哪一隻公鳥繁殖，關心的只是這塊地是否有適合築巢育雛條件。偶爾，母鳥已準備好交配，地主公鳥卻不在身邊，這時如果隔壁鄰居或者有任何路過公鳥表示有意，牠也不會拒絕。隔年，公鳥如果還在這裡，母鳥可能當作不曾認識，過門不入，另結新歡，關係也是一樣短暫不長久。

紅翼黑鸚公鳥母鳥，彼此相互對待，心裡似乎各有各的盤算。

母鳥看公鳥，可有可無，心中在意的是公鳥的資源，也知道會在此築巢的母鳥不會只有一隻，因此落腳後每隻母鳥都會再畫出自己的一塊專有小地盤，不容其他母鳥踏近半步。相反地，公鳥看待母鳥卻是「多多益善」，巴不得所有母鳥都在自己領地內築巢；對公鳥而言，愈多的母鳥表示愈多的子嗣。

結果，一隻公鳥地盤內通常不止一隻母鳥築巢，三、四隻最為常見，有時甚至多達十至十五隻，也不算稀罕，就跟我們人類一樣，有限空間如果人口過多，衝突糾紛難免，母鳥之間總少不了因為芝麻小事所引起的口水戰，你來我往，你追我跑，水澤長草間本來就充滿公鳥賣命求愛的喊叫聲，如今更加熱鬧了。

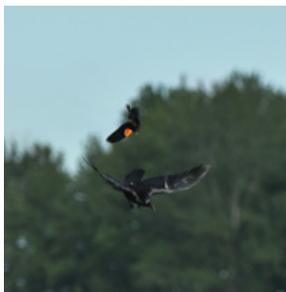
## 紅翼黑鸚個子也許不大，打起架誰也不怕

野地裡，紅翼的「凶悍」是出了名，總結我個人經驗，幾乎誰也不怕，不管對方比自己高或比自己大，甚至兩腳直立的人類也沒放在眼裡，尤其從晚春至仲夏這段繁殖期間。

紅翼築巢是母鳥的工作，公鳥並不幫忙，孵蛋也是僅由母鳥單獨負責，公鳥不分擔，但母鳥開始抱窩之後，公鳥就不再到處亂跑，乖乖留守自己地盤。

小鳥孵出後尚需留巢十二天，這段時間紅翼最「凶悍」，不僅公鳥，母鳥亦會加入護雛戰鬥，情勢倘若緊張，猶似黑枕藍鶺，鄰近公鳥聞聲多半也會趕過來「拔刀相助」。譬如烏鴉老大就不懷好意經常劫巢竊卵，也

▶ 紅翼公鳥生性「強悍」，繁殖期間甚至連人都不放在眼裡，有關單位不得不立牌警告，直到繁殖季結束



▲ 紅翼驅敵，毫不手軟，烏鴉老大不說，連蒼鷺大哥都一臉驚惶，頭頂冠羽一根根豎立了起來

會弑食小鳥，只見幾隻公鳥肩章僨張，鮮豔如火，輪流追啄，叮得烏鴉老大哇哇大叫，落荒而逃。紅翼可不就此罷休，一路尾隨，猛追猛打，直到遠遠地大家都變成了一粒粒小黑點。

## 公鳥「遊手好閒」，母鳥「賢妻良母」？

雛鳥破殼後找蟲蟲餵孩子，叨離便囊等照顧孩子大小事幾乎都由母鳥一手包辦，公鳥看起來「好吃懶做」「遊手好閒」。不過話說回來，想想公鳥要「照顧」的家庭畢竟不只一個，凡事倘若認真參與，小命恐怕不利。



▲ 巢就在前面不遠了，孩子們一定餓慌了——「再咬緊一點，一條也不能少！」

小鳥離巢後，由公母親鳥繼續餵食，不過出乎意料之外，這時候的公鳥不再如先前兩肩一聳，雙手一攤，天塌下來都不管，現在卻是餵得比母鳥更勤勞。為什麼呢？

紅翼黑鸚行的是「一夫多妻」，一隻公鳥可以同時擁有多達十五隻母鳥同住一塊領地，表面看來，公鳥似乎滿足了「多妻多子多孫」願望，其實根據鳥學專家研究，野地裡一個巢，少則四分之一，多則一半的雛鳥，都是母鳥與其他公鳥偷偷交配生下的，都沒有地主公鳥的基因，雖然當初牠是多麼不怕辛苦，努力「唱」歌給母鳥聽。



▲ 小鳥離巢後仍然由親鳥繼續餵食一段時日，出乎預料，以前公鳥養小孩什麼都不管，現在不知何故卻餵得比母鳥更勤勞

紅翼如此一夫多妻的關係，僅僅維持一個繁殖季。

小鳥離巢後，成鳥再次分開，一如繁殖季前公鳥只跟公鳥在一起，母鳥只跟母鳥相聚。這時期，常可看見一大群鳥影，嘩一聲從半空中疾速劃過，仔細一瞧，都是紅翼黑鸚，若非清一色母鳥，就是清一色公鳥，劃來劃去，唰唰有聲。然後，突然一個急轉彎，紛紛降落同一棵樹上。秋天，落光了葉子的禿枝，遠遠看去彷彿突然貼上了無數新生葉片。



▲ 離巢小鳥最後都會與其他同齡小鳥結伴成群，白天一起覓食，天黑了一起睡覺

## 紅翼成了北美數量最多的幾種野鳥之一

你知道，紅翼母鳥一窩下幾顆蛋嗎？——二至四顆。

剩下來的數學，就自己算囉。

也許因為公鳥「一夫多妻」，也許母鳥「春風關不住」，紅翼黑鸛成了北美數量最多的幾種野鳥之一，估計將近二億。



▲ 黃頭與紅翼棲地食性幾乎雷同，難免成為生存競爭對手。黃頭憑著塊頭較大，佔據了草澤較優渥區域，然而紅翼適應力較強，數量遠遠超過黃頭



▲ 黃頭黑鸛也是一種「黑鳥」，歌聲比紅翼更「破」更「啞」，有人形容像似老穀倉的破木門在風中開闔的聲音

# 啄木鳥與人類關係

文冠羽 2 期 黃有利

大多數人或許能夠辨識出一隻啄木鳥，但仍有許多非自然學領域的人，可能不知道地啄木（wryneck）和姬啄木類（piculet）也是啄木鳥家族的成員。色彩豐富，敲擊木頭與其他物質表面，與幽暗的樹洞貼近，這些都是長久以來，啄木鳥吸引著人類興趣的來源，也自古代文明以來，存在於人類的傳說與信仰中。除了非洲大陸，此科的鳥因為分布較少，對人類生活的整體影響不多，其餘世界各處皆有與人類的的生活產生關連。

一般來說，真正的啄木鳥（Picinae tribe）是相當受歡迎的，在牠們主要生存的地區，是迷人又有趣的生物，讓該地的森林，林地或花園充滿朝氣。幾乎此科所有的屬，都有相當大量成為被圈養的鳥，許多種類也成功地被人類繁殖與飼養，這當中，主要是大斑啄木（Great Spotted Woodpecker）（學名 *Dendrocopos major*），其他種類尚包括較少為人知的茶胸斑啄木（Asian Fulvous-breasted Woodpecker）（學名 *Dendrocopos macei*）與紅腰綠啄木（Black-headed Woodpeckerr）（學名 *Picus erythrogygius*），也都成為被圈養的鳥。

電視廣告中，啄木鳥被用來作為一種可辨識的商品標誌。雖然難以區分啄木的與挖土的啄木鳥與酒精之間的關係，不過或許可自加拿大東部的曼尼托巴省（Manitoba）的一個有趣的民間故事中，找到一些線索：一隻黃腹吸汁啄木（Yellow-bellied Sapsucker）因為喝了太多樺樹的汁液而酒醉，因而錯過一場官方所舉辦的「色彩頒賜」（handing-out of colours）儀式，最後是其他鳥類把牠們自己收到的顏色送給黃腹吸汁啄木來安慰牠。

北美有部著名的卡通影片，以一隻森林的啄木鳥，能如閃電般地快速打洞為主要角色，且其笑聲代表著牠的歌聲，這一點我們能以一點點的想像力來接受這個概念。具有強大嘴喙，打洞的誇張動作，其實是來自啄木鳥科的真實行為衍生而來，這迷人的創意想法，深深吸引著觀眾。

詩詞中也談及啄木鳥，17 世紀的英國詩人馬維爾 Marvell（1621-1678）提供其中一個最佳的範例，詩中描寫著「Hewel」的覓食行為，Hewel 是英國盎格魯 - 撒克遜（Anglo-Saxon）古英文支派，用來稱呼黑枕綠啄木（Eurasian Green Woodpecker）的文字，詩詞中也表露出詩人觀察大自然的樂趣：

“He walks still upright from the Root, Measuring the Timber with his Foot;  
And all the way, to keep it clean, Doth from the Bark the Wood-moths glean.”

另一首華麗的詩句來自 19 世紀後期，一位住在美國加州的牙醫兼詩人 G. Newkirk 之筆，描寫一隻撲動鴛（Northern Flicker）在花園餵食器上與在野外的不同食性：

“And I like dessert in reason, Just a bit of fruit in reason,  
But my delicacy is ants, Stump or hill inhabitants;  
Thrusting in my sticky tongue, So I take them, old and young.”

許多啄木鳥科成員因有明顯的敲擊聲音，而贏得多種口語的稱呼，例如英國的黑枕綠啄木的笑聲，就有數不清的地方俗名，其中之一的「Yaffle」，至今有些鄉下人仍如此稱呼著。這個名字可能是 18 世紀末，由盎格魯 - 撒克遜語而來，而後變成這種鳥的習慣名稱，這名字的意義甚至延伸用來代表一個人發出像啄木鳥敲擊聲的意思。法國部分地區，綠啄木也被稱為水車推銷員「the miller's solicitor」，因為牠的聲音宣告著降雨的來臨，以及不斷的水位上升，讓水車得以運轉。的確，有許多歐語都將綠啄木對應成雨鳥（Rainbird），例如德語的「Regenvogel」，此稱呼也套用在地啄木（Eurasian Wryneck）的身上，亦是降雨的預測者。曾是歐洲鄉間普遍的地啄木，另有古德語的稱呼「Gießvogel」，來自 Gießen 這個字，意思是豐沛的雨水。也恰好對應在這種鳥的歌聲「giaß, giaß...」。許多早期自歐洲移入美洲的移民，對他們來說，全然陌生的美洲鳥類，因鳥兒的不尋常叫聲、顏色或圖案，或行為，而發明各種不同的名字。

歷史上，神話與傳說也圍繞在啄木鳥身上。羅馬神話中的雙胞胎羅穆盧斯（Romulus）與瑞摩斯（Remus），是羅馬城的奠基人，傳說他們幼兒時，由一隻母狼扶養照顧，而啄木鳥除了協助母狼餵養他們外，也幫助防禦聖樹。有一枚羅馬硬幣，印有一株無花果聖樹棲著兩隻啄木鳥，樹下母狼餵食雙胞胎的圖案。對羅馬人來說，啄木鳥占有特殊榮耀的身分地位，代表著工業、勇氣和戰爭。羅馬戰神馬爾斯（Mars）與啄木鳥之間的關連故事相當久遠，此關係至今仍可在黑啄木（Black Woodpecker）的學名 Martius 上見到，有趣的是，在植物與動物分類學的學名使用之前，「Picus martius」就已套用在其他物種上，尤其是綠啄木。

在希臘與印度的神話和傳說中，皆可見到啄木鳥，例如希臘最偉大的宙斯神。而印度的眾神之王因陀羅（Indra），據說化身為一隻啄木鳥，以追求他的情人。在歐洲，擁有一枚黑啄木的羽毛，被視為能讓持有者情路順暢。

一些能夠預測天氣能力的鳥類傳說當中，啄木鳥是排最前面的，這種能夠預測下雨的概念鳥，在世界許多地方廣泛地流傳。瓜德魯普啄木（Guadeloupe Woodpecker）的敲擊聲，被某些地區的人視為雨的到來。許多歐洲國家的人，將綠啄木變慢、變長以及聽來令人傷感的叫聲，當作雨已貼近。古歐洲人相信，這種鳥是天氣的預言家，尤其能夠預測雨和暴雨，且此鳥具有超能力，因為能帶來閃電、雨和肥沃的大地。英國鳥類學家 E. A. Armstrong（1900-1978）檢視所有各式神話和傳說，以及所有當中的線索後，得知一個結論：這種啄木鳥狂熱，存在於新石器時代，當橡樹林廣泛地存在歐洲地區，人們剛開始要耕作土地時，降雨對耕種非常重要，而啄木鳥能帶來降雨，也象徵著土地的肥沃。擁有亮綠色外表的綠啄木，在地上挖掘的習性，皆強化了此信仰，更因此激發犁田工具的發明。對古英國的祭司而言，綠啄木是雨的預言家，而當時的橡樹是聖樹的代表，因此啄木鳥與橡樹之間的關聯，自然地被看作一種特別的力量。

當多神信仰與基督教到來之前，一些強化的改變似乎已經發生。啄木鳥的地位似乎太高，而需要被放在適當的位階中。一些有趣的傳說故事，述說著啄木鳥的不服從，其中一個故事發生在法國南部 Gironde 地區，當神創造大地後，命令所有鳥兒將樹挖空移除，以變成海洋與濕地，而啄木鳥是唯一違抗旨意的。不久之後，當所有鳥兒完成任務後，神

因為啄木鳥不願意挖掘土地，而判處得一生挖掘樹木，另因啄木鳥拒絕協助挖掘的工作，僅能喝雨水，這也是為什麼牠的叫聲總是「pluie pluie」，是法文「雨」的意思。而也得向上爬樹，以獲得天空降下的雨滴。這故事帶點嘲諷，似乎在影射著該地區最易見，也分布最廣，在地上挖掘的綠啄木。也套用在黑啄木身上，即便這種鳥至今仍不存在於法國的西南部。

愛沙尼亞的故事版本似乎明顯地在說黑啄木，牠因不想弄髒自己華麗的金色羽衣，而拒絕神指派的挖掘工作，因此遭到神的處罰，黑啄木自此僅能穿著灰黑色的披風外衣，而且僅能喝著天空落下的雨滴，而牠的聲音僅能在其他鳥兒尋找躲避貼近的暴雨處所後，才能被聽見。

另有一個述說啄木鳥缺乏憐憫心的故事，挪威人的傳說中，上帝與聖彼得於長途跋涉後，飢餓地拜訪一位名叫 Gertrude 的女人，這女人頭戴貼身紅帽，正烘烤著蛋糕，當他們向她乞求食物時，婦人回覆說，我製作的所有蛋糕都是大的蛋糕，無法以小份的方式送給別人，請他們離開。上帝認為此人缺乏愛心，對於跋涉的飢餓旅者，連一小口食物都不施捨，於是懲罰她，把她變成一隻在樹皮與樹幹之間覓尋食物的鳥兒，也不能獲得一滴水，於是婦人立刻變成一隻啄木鳥，由直立的煙囪飛出。此傳說中，頭頂紅色，身體全黑的「Gertrude bird」，至今仍在冒出煤灰的煙囪附近飛翔。

另一個斯堪地那維亞半島的版本，來自一位法國牧師，Gertrude 讓她的丈夫過著悲慘的生活，這位不幸的男人說，若他的太太在天堂，他就不會去那裡。有一天，一位窮人來到 Gertrude 家門口要水喝，但是 Gertrude 威脅且虐待他，最後將窮人趕走，這位窮人正是耶穌基督，由於 Gertrude 對貧困者的吝嗇，被處以終身漂泊以及永無止盡的口渴，此外，要讓全世界的人認識她，以及她的罪惡，因而她的頭一生將帶著一頂紅色的帽子，而且發出悲哀的叫聲，以及無法滿足飲水解渴。Gertrude 立即化身為一隻啄木鳥，此故事的版本是她變成一隻綠色的啄木鳥。

羽毛飾羽的使用上，啄木鳥的羽毛似乎不普遍。北美的西部克拉瑪斯印地安（Klamath Indians）的巫師，戴有紅頭啄木（Red-headed Woodpecker）鳥皮製成的頭飾，項鍊則是一種金色啄木鳥的羽毛做成。加州西部海岸的 Pomo 原住民，也有流行精美的籃子，上有鶉 quail（Lophortyx）的頭冠羽，各式啄木鳥的頭部鳥皮，以及蜂鳥的羽毛來點綴。他們使用北美黑啄木（Pileated Woodpecker）的紅色羽毛作為貨幣，僅少部分用來當作裝飾用。橡實啄木（Acorn Woodpecker）在加州相當普遍且數量眾多，也可能分布在美國西部地區和墨西哥，因為頭頂的亮紅色羽毛而被捕捉利用，有一頂紅色帽子，全部皆由橡實啄木鳥的紅色頭部羽毛製成，推測可能需要犧牲數千隻鳥，才能裝飾這一件作品。啄木鳥在夜晚棲息的樹洞冒出來時，時常被捕捉。

上述的二個原住民族也把橡實啄木鳥當作食物，雖然啄木鳥科成員通常不被作為食材。事實上，這可能與牠們的皮較硬，且有一股濃烈的樹脂味有關。19 世紀時，自歐洲移居美洲的移居者，使用啄木鳥的羽毛來裝飾帽子，有時也在市場販售啄木鳥作為食材，有些人認為燒烤的啄木鳥（Flicker）嚐起來像吃螞蟻一樣，而螞蟻正是啄木鳥的主食。另也有人說紅頭啄木的肉質硬，且有強烈的螞蟻和其他昆蟲的味道，幾乎難以吞嚥。有件

有趣的事，居住在西伯利亞中部的葉尼塞（Yenisey）地區上半部的遊牧民族 Tuaguses，他們相信綠啄木〔灰頰綠啄木，灰頭綠啄木〕（Grey-faced Woodpecker）的肉具有神奇力量：把烤過的肉磨碎，混以油脂後，塗抹在箭端，被射中的動物通常會死掉。

許多啄木鳥時常出現在樹的頂端，或至少有時會這麼做，牠們較貼近太陽，因此某些種類，亮紅色和亮黃色的羽毛，被認為跟太陽光與火的起源有關。北美不同的原住民，包括華盛頓州的克里基塔特（Klikitat）以及英屬哥倫比亞附近的部落，人們相信啄木鳥是火的掌管者。庫特尼族（Kutenai）其中一個故事提到，太陽的女婿——郊狼，為確保狩獵成功，在橫越北美大草原時，把啄木鳥的羽毛繫在牠的鹿皮製的軟鞋上，跑過的地方都點燃了火。亞洲的馬來西亞也有類似的故事，據說啄木鳥將火作為禮物，送給少數民族尼格利陀塞芒人（Negrito Semang），啄木鳥此後成為聖鳥，塞芒人因此不得傷害牠們。德國流傳一個迷信，據說壁爐中燃燒有黑啄木巢的木頭，會帶來幸福。

迷信與巫術通常互相牽絆在一起，處於險境的地啄木，頭頸部古怪的扭動動作，不意外地贏得「蛇鳥」（snake-bird）的稱呼。此行為也在英國或歐洲其他地區，將地啄木應用在巫術上。為了勸回不忠誠的愛人，把一隻地啄木綁在輪子上，能讓愛人回頭。另一件有趣的事，中世紀時期（西元 476-1453），地啄木的英文稱為 Inyx，經過一段語言文字的演進後，成為此屬的科學名 Jynx。由於地啄木也被用來對敵人施予毒咒，而產生了現代單字 Jinx，意思是帶來惡運者。無辜的地啄木名稱在 1990 年代，又被套用在東西德的統一上，一位沒有原則，投機的政客，在德語上被稱為是一個 wendehals。然而，僅少數人了解到「neck-turner」這個名詞，也是在述說執行奇怪動作，如蛇扭動頭與頸部的地啄木。



▲ 地啄木（蘇俊鴻攝）

啄木鳥表現出許多超自然的能力，對人類而言，相當容易迷失其中的神祕森林，對啄木鳥似乎不是個問題，因此不難理解牠們被當成嚮導。當義大利中部古老的 Sabines 或皮賽恩蒂尼人（Picentes），遷移到 Picenum 或稱啄木鳥鎮（Woodpecker Town）時，一隻啄木鳥引領他們的首領，因此 Picenum 這個名字獲得保留，用來提醒啄木鳥超能力的功績。對整個美洲而言，啄木鳥因花費多數時間在樹幹的行為，這種介於大地與天空的地方，讓牠們擁有空間嚮導的稱呼，例如克里基塔特原住民委託吸汁啄木鳥（sapsucker）創造二條平行線，用箭直直地連結到天堂。南美洲的熱帶地區，玻利維亞的塔卡納人（Tacana）民間傳說故事中，若一位婦人的丈夫在森林中迷路了，一隻啄木鳥在該婦人所擁有的泥壺上敲擊的聲音，能幫助引導她的夫婿找到回家的路。

從前，占卜的使用在世界各處相當廣泛，包括許多種不同的生物，啄木鳥也是其中之一。依據動物所做出的行為而有不同的詮釋，例如在法國的海外省，加勒比海上的瓜德魯

普 (Guadeloupe)，一隻啄木鳥的敲擊聲不僅意味著下雨，也預告著某人即將辭世，或當天的狩獵將空手而回。南美洲圭亞那 (Guyana) 的 Waiwai 印地安原住民的傳說，一隻啄木鳥的聲音，能預測未出生孩子的性別，主要分成兩大類：體型大，發出低音的，代表生女孩；小隻發出高音的，則是生男孩，因此，若鳥兒發出 swissis 的哨音，會是個男孩，叫聲是 torororo，則可期待是個女嬰。

婆羅洲有個最有名的占卜例子，此地的 Iban 或稱 Sea Dayaks 人，是個多神論的種族，利用占卜做為他們美好且合理的生活指引。在他們的信仰中，Singalang Burong 是最重要的神，但祂的旨意得透過祂的義子來傳達——七種不同的鳥組成：一種翡翠 (kingfisher)、二種咬鵝 (trogons)、一種馬來冠鴉 (Crested Jay) (學名 *platylophus galericulatus*)、一種白腰鵲 (White rumped Shama) (學名 *Copsychus malabaricus*) 和最重要的二種啄木鳥，棕姬啄木 (Rufous piculet) 或稱 ketupong 以及小噪啄木 (Maroon woodpecker) 或稱 pangkas。值得注意的是，七種占卜鳥中，小巧的啄木鳥是最資深的，也被視為人類福祉的守護者。或許這種鳥成為最資深較不那麼令人意外，畢竟牠們在婆羅洲的棲地中，既普遍，好動又喧鬧，頻繁的出現，象徵著這種鳥對人類事務的渴望參與興致，因此棕姬啄木的行為，能夠決定整個原住民議會的整個行動，雖然小噪啄木的影響力不如棕姬啄木，但對於 Iban 人來說，仍是有極大影響力的占卜者。



▲ 棕姬啄木 (黃有利攝)

即使在 20 世紀的中葉，這些信仰仍強烈到讓人們幾乎害怕著鳥兒，反抗鳥兒所代表的神，都會招來傷害，不論何時看見或聽見一隻棕姬啄木或小噪啄木，對事件的發生都有極大的象徵。若 7 種占卜鳥的任何一種，從一個人前進的路徑，自右側飛往左側，或在右邊聽見牠的聲音，會是個強烈的好兆頭，若是相反方向，則表示厄運。相同地，若鳥兒的飛行方向與觀察者相同，是好運的象徵，反向則代表不吉利。另外，這二種啄木鳥的警戒聲與危險或壞運有關，例如當一個人要砍伐樹林準備火耕時，一隻棕姬啄木的警告聲，就是告訴他們必須放棄整天的工作，返回部落。若仍繼續砍伐，啄木鳥的不吉利警戒聲音就是一種明確警告，其中一人必定會遭受到斧頭的重傷害。戰鬥的出征小隊若聽到小噪啄木的叫聲，是相當鼓舞人心的，因為這預告著將能成功獵殺敵人的頭顱，取得勝利。

即便現代生活中，世界的通訊方法和人類態度的改變，已對許多原住民的信仰產生重大變革，不過依舊有些例子，說明啄木鳥仍然約束著 Iban 人的生活：1950 年 4 月的一個下午，一位西方的人類學家 J. D. Freeman 與一位地方的 Iban 酋長，正在椅子上談話，一隻棕姬啄木在他們房子附近開始鳴叫，酋長 Kubu 說，不確定這隻占卜鳥在說著什麼，但就是想跟所有聽到的人提出訊息。晚餐不久後，一位婦人和她年輕的兒子突然胃疼起來，

Kubu 立刻說：原來這個卜，是在警告不要吃那引起中毒的食物。此事件後的四個月，又發生了一件事，一位婦人搭船抵達村子不久後死去，後來才知道是一隻小噪啄木在下游不遠處發出警告聲，並且沿著這群搭船人的路徑來回飛行，這群人沒有停下來觀察規定的儀式，漠視占卜，並且繼續往村莊前進，當地的占卜師聽到此訊息後，責罵這群人的領隊沒有留意啄木鳥的警告。

另一個發生在西方國家的有趣故事，再次說明啄木鳥具有神奇的能力。中世紀時期，人們相信啄木鳥能夠了解植物和根的神奇特性，雖然我們無法自故事中得知確切的植物是哪一種，不過，「Springwort」這個字，和相似的字常出現在內容中。我們可以想像或許是在說鐵線蕨屬（*Adiantum*），或可能是蔓陀蘿草（*Mandragora*），若是在德國南部，黃精屬也有可能，其他地方可能是千金子（*Caper Spurge*）（學名 *Euphorbia lathyrus*），不論是什麼，此植物應該是富有神奇效果，而且黑啄木知道它生長在哪裡。若有人想獲得此植物，就得先找到有幼雛的黑啄木的巢，且在親鳥離去後，將洞口封住，當親鳥返巢餵食時，會發現洞口被封住而離開，此時這個人要隱藏在一件紅色外套下，於樹下等待一、二天，親鳥回巢時，嘴喙將啣此植物的根回來，一旦親鳥用根碰觸洞口時，封口的東西將掉落，此時在樹下的人，得立刻揮動紅色外套，珍貴的藥材就會自受驚嚇的啄木鳥口中掉落。



▲ 黑啄木（蘇俊鴻攝）

一個古老的傳說，由古羅馬的老普林尼（Pliny）寫於西元的第一個世紀，利用特定的藥草，能讓插在啄木鳥巢洞口的刺掉落，這種「啄木鳥藥草」（woodpecker's herb）也是一位戀人掌控他的情人感情世界的方法：獲得此藥草，便能打開他所鍾愛情人的腹脅「open his desired lover's flank」，然後就能掌控她的心。這個傳說也存在於西印度群島，瓜德魯普啄木同樣有相似的魔力草藥，能讓刺掉落，不一樣的是，人們在樹下撿拾掉落下來的草藥，以獲得神力。

另一個啄木鳥與植物間的神祕傳說，沒有明顯地資訊，應該是牡丹（*Paeonia*），據說得在夜晚蒐集此植物，若在白天採集，被啄木鳥瞧見的話，會有失去雙眼的風險，不僅如此，倘若收集者砍掉此植物的根，會有跌落的可能。

類似故事的脈絡，北美西部原住民將啄木鳥視為樹的汁液管控者。南美有關蜂蜜的神話中，也有啄木鳥的角色，巴拉圭和阿根廷的 Chaco 原住民故事中，有包括痴迷於蜂蜜的年輕女孩 Toba 的神話故事：Toba 決心嫁給一位名叫啄木鳥的年輕人，因為他是優秀的蜂蜜採集者。故事中，蜂蜜是過往唯一的食物，但在這位啄木鳥也就是蜂蜜大師變身為一隻鳥且離開人類社會後，蜂蜜就不再是唯一的食物了。此故事似乎在敘說著白啄木（White Woodpecker）。

對其他許多使用巢洞的動物來說，啄木鳥提供了重要角色。一般來說，啄木鳥對人類也有助益，因為牠們捕食大量對木材有害的蟲與蛹，例如長腳金龜（Long-horned Beetles）的蛹，以及對葉子有害的毛蟲。在南美洲，白啄木是種植柑橘類果農的朋友。在巴西，啄木鳥會挖開當地的一種膜翅目蜂（*Melipona ruficrus*）的巢，捕食其幼蟲與蛹，這種蜂對作物有害，另外，在線紋黑啄木（Lineated Woodpecker）的胃內，也找到一種對作物有害，無刺針的蜜蜂（*Trigona ceophloei*）。

雖然啄木鳥對於幫助種子擴散的角色，尚未全面被評估，但可能當中有些族群，尤其是 *Melanerpes* 與 *Celeus* 種類，有些重要的功能。此外，森林性的種類，如 *Dryocopus* 對於挖開大型老木和營養物質的再循環利用的輔助，不該被低估。從另一層面來看，啄木鳥科的許多不同特性，讓牠們成為棲地品質和生物多樣性的指標物種，尤其是在森林環境中，讓牠們在森林最佳管理營運技術上的決定，有極重大的影響。

令人痴迷的啄木鳥，雖然對人類的生活有好處，也帶給許多人歡樂，但仍有些種類的生活方式和行為，與人類相互衝突，其中一個明顯的例子，就是有些啄木鳥，偏好水果和堅果，而進入商業果園內，某些情況下，真的造成損害，有時一些食果的啄木鳥，大量入侵正在生長中的果區，對於柑橘、蘋果、香蕉、鳳梨等作物，造成嚴重的破壞。過去，紅頭啄木在北美的東部被視為農作物的害鳥，有相當多的鳥因此遭殺害，至今，對這種鳥以及其他吃果實類的啄木鳥的迫害，依然小規模的發生。

作物遭啄木鳥損害的問題，在世界部分地區，有不同程度的情況發生。在新熱帶區，甘蔗與可口樹被鑿洞的嚴重損傷，被歸咎於乳白啄木（Cream-coloured Woodpecker）、大斑啄木（Blond-crested Woodpecker）（大斑啄木的另一種名稱）、線紋黑啄木和南美啄木（Robust Woodpecker）所造成，牠們在鑿洞不久後，折返捕食被汁液吸引而來的昆蟲，但是，更有可能的是，啄木鳥攻擊的部位是早已受昆蟲寄生的部位。在亞洲，有觀察到啄木鳥攻擊肉桂樹，此行為也可能發生在其他的例子中。敘利亞啄木（Syrian Woodpecker）於歐洲不僅造成成熟的杏仁和梅子果實的損傷，也對柑橘類、櫻桃和其他水果的果肉造成傷害，這些啄木鳥也很喜愛杏仁和其他堅果類，對於商業果園會帶來可觀的傷害。中東的一些地區，啄木鳥甚至破壞用來灌溉用的塑膠管。

日本稀有亞種大赤啄木〔白背啄木〕（White-backed Woodpecker）有時造成不同的傷害，為了搜尋鑽入木頭內的甲蟲蟲蛹，偶爾將用來種植香菇的段木苗床打了洞。

過去多年來，有些記載著啄木鳥把人造木製品鑿洞的報告，此行為在新世界似乎更普遍，尤其是北美與中美洲，當地的紅頭啄木、金額啄木（Golden-fronted Woodpecker）、梯背啄木（Ladder-backed Woodpecker）、撲動鴛和北美黑啄木是最常使用電線桿的種類，牠們的行為引起了辯論，有些例子說明電線桿因被鳥兒打洞後，造成空洞脆化，然後因強風而斷裂。有些地區，如中西部，啄木鳥更喜愛挖洞，因此有些用水泥或玻璃纖維製品替代，也有試著用繩索或塑膠網來保護木製桿子。一些情況下，也把繩子懸在電桿上，用來模仿蛇類，以免鳥兒靠近。這些方法能達到的效果有限，在美國，其他用來預防啄木鳥的方法中，最有效的是在木頭上噴灑無毒的驅蟲劑，也常在桿子中灌入木焦油（creosote）作為預防，但此招通常導致繁殖率降低，因為蛋與幼雛皆死亡。數年後，當木焦油稀釋

後，巢成功率通常會回升。

西印度群島也有類似情況，尤其是木製電線桿，當地的希斯潘諾拉啄木（Hispaniolan Woodpecker）、牙買加啄木（Jamicican Woodpecker）和瓜德魯普啄木，至少偶爾在上面挖洞。啄木鳥也在歐洲的木製品上敲洞，雖然較不普遍，但也對房屋保溫用的塑膠絕緣物材質，造成嚴重的損害，而兇手幾乎都是分布廣泛的普鳥——大斑啄木。牠們常沿著房屋的屋角開洞，有時自屋簷下，很容易就能鑽透樹脂和沙子混合的薄外層的保溫層，短時間內，就能在塑料中建立巢洞，這種巢洞很明顯的是棲息過夜用，而這可能是受到當鳥兒聽到底物中空聲音的刺激而產生的行為。

一條放在媒體頭版新聞，令人驚訝的消息，發生在 1995 年 6 月，美國佛州的甘迺迪太空中心。當「發現號」太空梭準備起飛不久前，在主燃料箱的海綿保溫層，發現了約兩百個洞，發射任務因此延後，科學家們立刻著手調查誰是幕後兇手？為什麼造成？並找出防治的對策，在觀看監視影像不久後，肇事者現蹤了，有挖洞習慣的一隻或更多的撲動鴛，將保溫層的海綿挖出，就如同挖掘腐木的習性。科學家們試了一些方法，有些實用且直接，有豎立「禁止啄木鳥進入」（No Flickers Allowed）牌子的方法，後來找來一位鳥類學家協助，發現這種割過草地的田野周遭棲地，是此種鳥的理想環境，但是所有適合築巢的地方，都被歐洲椋鳥（Common Starling）占據了。這種海棉材質，在顏色和硬度上，與腐木非常相似，僅十至十五公分厚，對於巢位來說，還不夠深，所以啄木鳥不斷地挖掘，希望能找到一處合意的深度，才會造成如此多的洞。幾經思考討論後，最經濟有效的做法是，提升工作人員對發射區鳥兒的關注，以及裝設各種驅鳥器。此次的延後發射和修復損害，花費超過一百萬美金。更早之前，對該發射中心提出啄木鳥可能造成的威脅警告，並未獲得留意，因此自 1980 年以來，Flicker 和其他啄木鳥在太空梭的管子和燃料箱模組的保溫層開洞的事件，發生過數次。

基本上，任何適合的物質，包括小屋、木屋、木製百葉窗和相同的質料，都可能是遭受啄木鳥危害的對象，至少在當地是如此，例如在巴西與阿根廷，廣場撲動鴛（Campo Flickers）偶爾在鄉下的泥磚和磁磚上打洞。

會儲存食物的啄木鳥，偏愛將樹做為穀倉，也偶爾使用其他地方儲存食物。在美國亞利桑那州的 Madera Canyon 的 Santa Rita 自然渡假區，橡實啄木鳥選擇將食物藏在木製小屋的外牆，外伸的屋簷提供了保護，而這群鳥也受到前來賞鳥人的喜愛，他們已經習慣啄木鳥將橡實敲入洞內的聲音，又可如此近距離觀賞牠們。

有些情況下，啄木鳥偶然敲打建築物，有時也被當作對人類居住區的一種侵害，因為牠們危害農作物、損傷農業設備或電線桿而在當地遭受迫害。

---

原文出處：*Handbook of the Birds Of The World* 第 7 冊，2002 年  
（感謝冠羽 7 期歐盛運醫師提供原文書）

參考資料：世界鳥類名錄中文名字，阮錦松

原文部分補充：Google、維基百科

# 沙巴遊山玩水賞鳥活動心得 中集

圖文 吳運賜

住在拉薩麗雅酒店每天清晨在陽台外可以清楚看到非常多隻亞洲輝椋鳥（圖1）及亞成鳥（圖2），在臺灣亞洲輝椋鳥是外來種，但在東南亞牠是原生種，外觀凶悍的椋鳥，有厚厚的嘴喙和血紅眼睛。成鳥是黑色的，光線良好時有綠色光澤。幼鳥背部是深灰褐色，白色腹部有大量條紋。牠們喜歡生活在都市及郊區，在城市、城鎮、公園和農地很常見，常看到在電線、圍籬及建築物上棲息，形成龐大嘈雜的群體。還有一種臺灣及沙巴都可以見到的黃頭鷺（圖3），黃頭鷺在沙巴繁殖期應該較早，很明顯在3月底牠的頭部已經變黃，在臺灣可能要到5月牠的頭部才會變黃。



▲ 圖1 亞洲輝椋鳥成鳥



▲ 圖2 亞洲輝椋鳥亞成鳥



▲ 圖3 頭部已經變黃的黃頭鷺

3月30日上午為飯店自由活動時間，我們夫妻報名自然保護區（圖4）自費活動，這活動只收9人，當天報名的有2個日本人、2個印度人、3個住香港的美國人及我們夫妻，這真是一次自然生態之旅，導遊（圖5）為當地人，對自然保護區很熟悉，用英文和我們交談，首先帶我們看蜂箱，當地養的蜜蜂較小，接著看到樹上有蛇蛻，導遊帶著往前走可以清楚看見一條蛇（圖6）在另一棵樹上休息，沿途有見到一種蠟蟬科，可以聽到鳥鳴聲，可惜找不到鳥，也見到一些平常植物，來回1個半小時，因高低起伏很大，大伙們都滿身汗，再回飯店休息。



▲ 圖4 自然保護區導覽圖



▲ 圖5 與導覽老師合影



▲ 圖6 在樹上休息的蛇



▲ 圖7 兩隻大公雞



▲ 圖8 潮間帶的彈塗魚



▲ 圖9 整團搭船暢遊紅樹雨林間

下午要前往熱帶雨林，到達碼頭前看到兩隻大公雞（圖7）停在車旁，等待船隻的時間找到潮間帶的彈塗魚（圖8）及招潮蟹，大伙高興搭船（圖9）展開神祕刺激的熱帶雨林之旅，出發尋訪野生長鼻猿的神祕足跡。首先進入沼澤紅樹林，在這藍天綠水、幽密深野的熱帶原始叢林兩岸，盤根錯節的環境中，有一種亂中有序的自然生態，坐船暢遊紅樹雨林間，希望能一窺只生長在婆羅洲島、瀕臨絕種的長鼻猴。雄性的長鼻猴特徵為下垂的巨鼻、粗腰、白尾，身邊圍繞一批傾慕牠的雌性伴侶，由於長鼻猴離我們較遠，偶爾還能發現其他稀有猿猴（圖10）的蹤影。沿途經濕地、沼澤、叢林，經專業導遊的生態解說，這次讓我們得到最大的收穫是看到海獺（圖11）及老鷹，傍晚時有燕子成群在

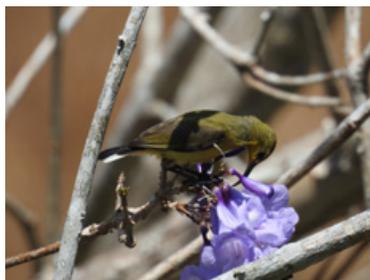
天空盤旋尋找食物也很好看，晚上欣賞滿天的星斗令人沉醉，而生態奇景「螢河之旅」，這個與紐西蘭的螢火蟲洞媲美的螢火河道，有成千上萬的螢火蟲陪伴我們航行於寂靜的河道上，身旁樹林中明明滅滅的光點喚起兒時的記憶，這畫滿了不知是星斗還是螢光的繁星點點夜晚，也像一場久違的美夢。



▲ 圖10 長鼻猴之外其他稀有猿猴



▲ 圖11 海獺



▲ 圖12 黃腹花蜜鳥在藍花楸樹上忙著採花蜜

每天清晨最舒服的時刻就是站在陽台

上，欣賞一群活潑的黃腹花蜜鳥（圖12）在藍花楸的花間忙著採花蜜。黃腹花蜜鳥（學名：*Cinnyris jugularis*），為太陽鳥科花蜜鳥屬的鳥類。體重 5-9 公克，體長 97-115 公分。是一種體型小的花蜜鳥。雄鳥頰及胸金屬黑紫色，有緋紅及灰色胸帶，具豔橙黃色絲質羽的肩斑，上體橄欖綠色，繁殖期後金屬紫色縮小至喉中心的狹窄條紋；雌鳥無黑色，上體橄欖綠色，下體黃，通常具淺黃色的眉紋。虹膜深褐色，嘴及腳黑色。

其他行程在下集介紹，敬請期待。

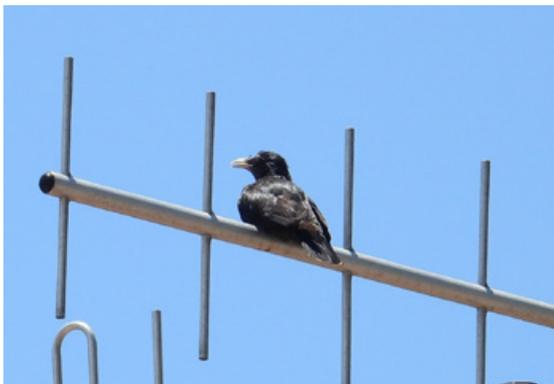
# 台北鳥會7/10-7/13 領隊：張瑞麟、溫小慧

## 馬祖夏季賞鷗

圖文 李岳

第三次參加台北鳥會的大型活動，我想也是最難忘的一次，這次是搭乘飛機加搭船，一樣是馬祖，地點是：北竿、南竿、東莒、西莒，也是充滿了軍事歷史和自然生態的好地方。

7/10 一早帶著期待的心情，從松山機場乘坐第一班飛機到達北竿機場，看到了具有歷史特色的芹壁聚落，有味道的建築，坐船來到大坵島，島上有可愛的梅花鹿來迎接，有好喝的沁涼飲料——青天白日涼茶，還參觀了一些軍事地點，發現不論是南竿還是北竿，東莒和西莒，都充滿了軍事標語，述說著同島一命的革命情感。晚上安排上加碼活動，由民宿老闆帶隊前往沙灘欣賞藍眼淚和星砂，在無光害的狀態下，一眼望去，沙灘上一片藍藍的，除了藍眼淚和星砂，夜間的沙灘還有螃蟹，這次看到一種蟹叫和尚蟹，讓我讚嘆不已。



這次的行程交通工具都是以坐船為主，第二天一早從北竿坐船到南竿，再轉船到西莒，每到一個島，都有許多碉堡，向著來到的遊客們，講述曾經臺灣經歷的戰役。由東莒船老大民宿老闆帶領，走進一片榕樹構成的綠色隧道，涼風徐徐吹來，本來的燥熱感，瞬間被涼風帶走了一些。傍晚再坐船從西莒到東莒，先感受了一波有點大的風浪。晚上到達民宿用餐完，跟著同行的團員一起在民宿附近散步，看見了黑眶蟾蜍，真的讚嘆馬祖生態的豐富和多元。

這次最重要的目標鳥種就是在馬祖繁殖的神話之鳥——黑嘴端鳳頭燕鷗。第三天早上，吃完早餐後，帶著期待的心情，上船前往蛇島近距離觀察神話之鳥，感謝幽默風趣的張瑞麟老師，在前往蛇島前告訴我們如何分辨神話之鳥，雖然風浪還是有點大，但是，最開心的就是神話之鳥真的出現在我們面前，大家都用相機不停記錄著這個很重要的時



刻，也讓我發現在船上拍攝也是有一定的難度。不只是神話之鳥，還有鳳頭燕鷗也出現了，甚至出現了島的上空整群燕鷗飛行的畫面，對我而言，真的是一個很震撼的畫面，兩位領隊也給出很專業的意見，讓我在拍攝過程能夠更順手。下午來到東犬燈塔，一個從清朝開始守護航海人的安全直到現在的燈塔，歷史悠久的古蹟，在夕陽的照射下，顯得格外美麗。

最後一天回來前，去了南竿的北海坑道，體驗了搖櫓船，坐在船上聽著解說員說著歷史，看著頭頂的石英岩，想像著當年軍人的辛苦付出。



這次依然很高興能夠參加鳥會的大型活動，也很感謝兩位優秀的領隊，幽默風趣的張瑞麟老師，以及溫柔細心的溫小慧老師，本來在拍攝神話之鳥前一天因為第一次遇到較

大的風浪，心裡有些恐懼，謝謝小慧老師的安撫，到拍攝神話之鳥當天，感恩張老師的勸說，讓我克服恐懼，能夠在船上順利地看到神話之鳥，也謝謝每一位一起同行的團員們，期待未來能夠在賞鳥的道路上，一起前進。

## 2024 關渡國際自然藝術季

# 《生態，作為一個思考》

圖文 公共事務部 潘俞妃

今年關渡國際自然藝術季主題為《生態，作為一個思考》，延續了前兩屆所策劃的《療癒，作為一個方法》與《自然，作為一個禮物》兩檔展覽，可將這三年視為一個系列。

2022年，疫情過後，作為復甦的一年，人們想從沉悶且壓抑的生活中找到喘息之處、建立新平衡。因此，我們試圖從藝術方面，找到解決方案，因而誕生了《療癒，作為一個方法》的主題。



▲ 2022療癒，作為一個方法

2023 年，《自然，作為一個禮物》則是經由療癒之後，拉近了人們與自然的關係，並從中找尋連結——把自然視為一個禮物，藉此提醒世人對於自然與人類的關係進行重新思考。

經過了前兩年心靈與思考層面的堆疊，2024 我們將回歸最純粹的現實——生態。

「生態」是構成生命的一切要素，也可以說「生態」是生命的本質，人類的一切所需皆構築於此之上，但卻也是最容易被眾人忽略的部分。

以《生態，作為一個思考》命題，涵蓋的範圍及內容眾多，可以從各個層面作為出發點，小至生物，大至生態系，或是任何與之相關的現象、事件等。

期望藉由藝術呈現，無論是對於藝術家本身、場域抑或是參觀者，都能體現出作品價值以及其背後所代表之意義，藉此反思人與環境間的交互關係，並進一步採取行動。

今年一共將創作出 7 件作品，分別來自 4 位徵選藝術家：郭俞平（臺灣）、Anusorn Tunyapalit（泰國）、Fiona Paterson（法國）、菅野麻依子（日本）與 2 位邀請藝術家：曾莉琄（臺灣）、陳有德（臺灣）以及 1 件企業作品：「緯創資通」同仁所創作。



▲ 2023 自然，作為一個禮物



▲ 2024 關渡藝術季 - 免費入場

2024 關渡國際自然藝術季開幕嘉年華，將於 2024/9/22 (日) 於關渡自然公園盛大舉行，當日前 500 名入園者，可以獲得藝術季期間限定咖啡包 1 包！

活動內容除了精彩的開幕式還有草地市集、音樂表演、公民科學蛙蛙特展、藝術作品導覽、藝術家工作坊等等，在此誠摯邀請大家一同出席，共襄盛舉這場自然 × 藝術的年度盛會！

與會員  
對話

本會會員入／續會後將收到《會員證》、《冠羽》月刊，如有缺漏或地址變更事宜，請來電本會確認以便補寄處理。

親愛的會員夥伴們：

再過一個月，即將迎來眾所期待的第26屆臺北國際賞鳥博覽會，延續去年的寶島系列，今年的主題為「寶島鳥鄰居」。在我們生活周遭有許多鳥類，例如都會區公園、校園、行道樹叢，甚至居家陽台、庭院等，可看見鳥兒倩影，或可聽聞鳥兒鳴唱，只要用心、靜心體察，形形色色的「鳥鄰居」原來離我們這麼近！而身為人類的我們或許也能學習如何當個友善生態的好厝邊嚟！

再度盛情邀約北鳥會員鳥友們，10月19、20日（週六、日）兩天期間，歡迎呼朋引伴，隨著「鳥鄰居」走入關渡自然公園，除了拜訪認識有哪些鳥鄰居，也趁機接觸今年度有哪些關心鳥鄰居的單位夥伴們，大家做了什麼努力以及成果展示。最重要的是，把握鳥友相見歡的時刻喔！

**歡迎新入會會員** 2024066 蔡○珍 · 2024067 鍾○文 · 2024068 鍾○謙 · 2024069 鄭○欽 · 2024070 何○華 · 2024071 陳○美 · 2024072 張○華 · 2024073 鄭○範 · 2024074 唐○軒

# 會員 歡迎加入 招募

會費繳交方式請上台北鳥會官網

[www.wbst.org.tw](http://www.wbst.org.tw)

1. 進行線上續會時，記得先登入會員。

\* 既有會員的預設帳號密碼規則如下：

帳號：身分證大寫字母 + 後五碼數字 例：A123456789 → A56789

密碼：出生年月日共 8 碼 例：1975 年 3 月 14 日出生 → 19750314

2. 如果已經在官網註冊帳號的會員，直接輸入申請時的帳號密碼就可以囉！

3. 若有操作或登入問題，請洽 (02)23259190#20 會務行政專員或來信 [ed@wbst.org.tw](mailto:ed@wbst.org.tw)

**入／續會享好康** 113 年會員優惠，每項商品優惠價限購一組～

| 商品名稱              | 原價     | 優惠價                             |
|-------------------|--------|---------------------------------|
| 50 週年紀念保溫瓶        | 980 元  | <b>650 元</b>                    |
| 臺灣野鳥手繪圖鑑（二版）      | 1200 元 | <b>600 元</b>                    |
| 手繪野鳥萬年週曆筆記書       | 120 元  | <b>60 元</b>                     |
| 自然叢書口袋圖鑑——野花+爬蟲組合 | 300 元  | <b>150 元</b> <small>含購價</small> |
| 馬祖飛羽：鳥類生態圖鑑       | 350 元  | <b>150 元</b>                    |

加購商品可於現金／郵局劃撥匯款／銀行轉帳時一併付款，商品將郵寄給您，郵資另計。匯款後請於單據上註明「113 年度續會」，並填寫您的姓名、會員編號（或身分證字號），再傳真至 (02)-2755-4209。匯款資訊請見目錄頁下方欄位，也歡迎您親臨會館繳費、選購商品。



感謝您對台北鳥會的支持與肯定請您繼續以行動支持和幫助鳥會  
提醒您～續繳會費，也歡迎新朋友的加入

# 第二十屆第六次理監事聯席會議

**時間：**113 年 7 月 14 日（星期日）下午 2:00  
**地點：**關渡自然公園 1 樓會議室  
**出席：**20 屆全體理監事  
**列席：**候補理事、候補監事  
**行政主管：**總幹事陳仕泓、關渡自然公園何麗萍處長、芝山文化生態綠園李明晃處長、  
 鰲鼓濕地生態展示館青佳苓專案經理  
**請假：**陳王時理事、林基銘理事、副總幹事蔣功國、官美慈副處長

## 會議程序：

清點出席本次會議理監事人數：理事 9 人、監事 3 人，人數過半，確認本次為有效會議。

### 壹、主席致詞（李昭賢理事長）

### 貳、業務報告：

- 2024 年 4-6 月工作報告
  - 一、會本部報告（含東石）
  - 二、關渡自然公園報告
  - 三、芝山文化生態綠園報告

### 參、提案討論：

**提案一** 建議自活動組冠羽班第 33 期開始，新志工授證時改換發綠色薄背心，提請討論。

- 提案人：張瑞麟常務理事
- 說明：原發放的卡其色厚背心，較不適合夏天炎熱的天氣穿著，參附件一、活動組值勤背心調查數據。
- 決議：照案通過。

**提案二** 有關本會現行會員新入會之年齡資格，提請修正討論。

- 提案人：張瑞麟常務理事
- 說明：一般會員資格建議依據《民法》修正成年年齡一併下修為 18 歲。
- 決議：照案通過，提至明年會員大會通過後執行。

**提案三** 有關本會現行新入會之會費暨會籍期間認定，是否需要修正，提請討論。

- 提案人：張瑞麟常務理事
- 說明：一般會員及贊助會員建議修正為新入會時區分上、下半年度收費機制（常年會費的 1/2），且會籍以入續會時該年度之 1 月 1 日至 12 月 31 日為基準（依照會計年度）。參附件二、相近單位現行會員收費制度（2024 年）。
- 決議：照案通過，一般會員以及贊助會員新入會收費機制區分為上半年（1～6 月）、下半年（7～12 月）。

※ 藍字為原收費模式、紅字為建議修改模式。

| 北鳥現行會員類型          | 會費計算  | 冠羽月刊 | 會員大會 | 外籍人士 | 有效志工 | 會員日 | 大型活動優惠 | 商品優惠 | 課程報名資格 | 大型活動首報優惠 | 家庭會員 | 特約優惠 | 關渡芝山免費入園 |
|-------------------|---|------|------|------|------|-----|--------|------|--------|----------|------|------|----------|
| 永久會員              | 50,000  | ✓    | ✓    | ✗    | ✓    | ✓   | ✓      | ✓    | ✓      | ✓        | ✓    | ✓    | ✓        |
| 一般會員              | 入會費 100，年費 1,000  |      |      |      |      |     |        |      |        |          |      |      |          |
|                   | <b>原收費模式</b><br>上半年入會：<br>入會 100 + 當年年費 1,000<br>下半年入會：<br>入會 100 + 當年年費按月比例 + 明年會費 1,000 | ✓    | ✓    | ✗    | ✓    | ✓   | ✓      | ✓    | ✓      | ✓        | ✓    | ✓    | ✓        |
|                   | <b>修改模式</b><br>下半年入會：<br>入會 100 +<br>下半年年費 500 +<br>明年會費 1,000 = 1,600                    |      |      |      |      |     |        |      |        |          |      |      |          |
| 贊助會員<br>(2020 始招) | <b>原收費模式</b><br>全年年費：600  |      |      |      |      |     |        |      |        |          |      |      |          |
|                   | <b>修改模式</b><br>上半年新入會：600<br>下半年新入會：300   | ✗    | ✗    | ✓    | ✗    | ✗   | ✓      | ✓    | ✓      | ✓        | ✗    | ✓    | ✓        |
| 團體會員              | 入會：5,000<br>常年：20,000   | ✓    | ✗    | ✗    | ✗    | ✓   | ✓      | ✓    | ✓      | ✓        | ✗    | ✓    | ✓        |

**提案四** 有關本會定期定額自動扣繳會費之會員，其自動扣款日之修改設定，提請討論。

- 提案人：張瑞麟常務理事
- 說明：目前使用信用卡定期定額自動扣繳會費之會員人數 521 位，現行扣繳日因每位會員加入日期而異，建議後續第二期以後定期定額扣款日皆統一修改為隔年 1 月初起始（官網系統僅能手動修改），以利會員享有完整年度權益。
- 決議：照案通過。

**提案五** 113 年 4-6 月台北市野鳥學會新入會員名冊（共 13 位，請參附件三、新入會名冊），提請通過。

- 提案人：李昭賢理事長
- 說明：依本會組織章程第七條，會員入會時應有本會會員一人以上（含）或團體會員之推薦，並填具入會申請書，經本會理事會審核通過，並依章程規定繳納會費者，始成為本會會員。
- 決議：照案通過。

**提案六** 動保處就台北市關渡自然公園《委託經營管理契約》第十七條、第二十一條、第二十四條提出修正案，提請核議。

- 提案人：林瑞如常務理事
- 說明：1.本年6月6日收到動保處來函通知，擬修正《委託經營管理契約》第十七條、第二十一條、第二十四條，條文修正對照表如下列，更動部分用紅字標示。

| 修正後契約   | 修正前契約   |
|---|---|
| <p><b>第十七條 建築物及設施設備維護管理費用</b></p> <p>委託經營管理期間，除甲方提供且登列於財管系統之財產及物品（詳見關渡自然公園財產清冊及關渡自然公園物品清冊、含心濕地浮橋、停車場收費設備與票務自動收費設備等）維修費用由甲方負擔外，其餘土地、建築物及設施設備之管理費、維護保養費、水費、電費、電話費、其他雜支費用，以及因委託經營管理業務所衍生之各項稅捐（除房屋稅、地價稅由甲方負責外）、規費、日常一般修繕、行銷、人事與違反法令所應繳納之罰鍰等費用，均由乙方自行負擔。</p> | <p><b>第十七條 建築物及設施設備維護管理費用</b></p> <p>委託經營管理期間，土地、建築物及設施設備之管理費、維護費、水費、電費、電話費、其他雜支費用，以及因委託經營管理業務所衍生之各項稅捐（除房屋稅、地價稅由甲方負責外）、規費、日常一般修繕、行銷、人事與違反法令所應繳納之罰鍰等費用，均由乙方自行負擔。</p> |
| <p><b>第二十一條 雙方權利義務及應遵守之約定</b></p> <p>九、提高入園人次</p> <p>乙方於委託經營期間，年度入園人數至少應達 122,000 人次，並逐年成長 3%，人數核算方式應以電子票務系統之統計數量為準。</p>  | <p><b>第二十一條 雙方權利義務及應遵守之約定</b></p> <p>九、提高入園人次</p> <p>乙方於委託經營期間，年度入園人數至少應達 122,000 人次，並逐年成長 3%。</p>  |
| <p><b>第二十四條 契約終止或解除</b></p> <p>(四) 違反第二十一條及第二十三條規定不履行相關義務或有應改善事項，經甲方限期改善，屆期改善或改善仍不符甲方要求。</p>  | <p><b>第二十四條 契約終止或解除</b></p> <p>(四) 違反前條規定不履行相關義務或有應改善事項，經甲方限期改善，屆期改善或改善仍不符甲方要求。</p>   |

2. 本次條約修正後，其第十七條之「維護保養費」將由關渡自然公園承擔，管理處預估每年的維護保養費將增加 50 萬元。

- 決議：照案通過，預估增加之維護保養費用擬以募款支應。

肆、臨時動議：無

伍、確認會議決議

陸、後續開會時間確認：預計於 10 月間召開，確切日期再討論決定。

柒、散會

# 社團法人 台北市野鳥學會會員優惠一覽表

特約廠商在食衣住行方面皆有優惠合作，歡迎會員多加利用，同時也請注意各優惠廠商所適用的條件喔！

| 項目      | 優惠內容  | 備註  |  |
|---------|---|---|--|
| 吃<br>美食 | 典華·雅聚<br>士林店 02-8866-3333<br>新莊店 02-8522-9555 | 憑識別證用餐享典華雅聚單點平日 9 折、假日 93 折。適用於典華雅聚士林館、新莊館。   | 1.限會員／義工／職工本人<br>2.訂位或用餐前須主動出示識別證即可享單筆結帳優惠<br>3.此優惠每張憑證適用於 8 人(含)以下<br>4.適用平假日，不適用特殊節日 |
|         | 典華·豐FOOD海陸百匯<br>02-8502-0555                  | 1. 憑識別證用餐享豐 FOOD 海陸百匯平日 9 折、假日 93 折。<br>2. 餐券團購可享買八送一優惠價（本專案餐券團購一本 9 張，購買餐券以本為單位）。  | 1.限會員／義工／職工本人<br>2.訂位或用餐前須主動出示識別證即可享單筆結帳優惠<br>3.此優惠每張憑證適用於 8 人(含)以下<br>4.適用平假日，不適用特殊節日 |
|         | DACELO 咖啡                                     | 享店內全品項9折優惠。   | 1.限會員／義工／職工本人<br>2.已有優惠活動商品不再折扣  |
| 玩<br>知性 | 台北鳥會體系  | 【免費入園】<br>關渡自然公園、芝山文化生態綠園入園門票免費。<br><br>【會本部大型活動】<br>台北鳥會各大型付費活動享首次入會優惠價。   | 限會員本人  |
|         | 新竹綠世界生態農場<br>03-580-1000                      | 1.本人及其家屬(四人)門票優待半票。<br>2.本人在本園區各賣店享 9 折優待。<br>3.當日壽星可享免費入園並獲得乙份生日禮。   | 1.特價品除外<br>2.入園須出示會員證及有照片的第二證件   |
|         | 野柳地質公園<br>02-2492-2016                        | 憑有效會員證可享成人團體票優惠入園。  | 限會員本人  |
|         | 東部<br>力麗觀光集團<br>旅宿連鎖                          | 入住時出示有效會員證，依不同館別、房型享以下優惠：   | 1.限會員／義工／職工本人及眷屬<br>2.依房型贈送早餐  |
| 住<br>舒適 | 馬告生態園區<br>棲蘭山莊                                | 歐式雙人房 平日3,678/假日4,598<br>歐式四人房 平日6,270/假日7,838<br>閣樓六人房 平日6,855/假日8,569<br>林間雙人房 平日3,929/假日4,912<br>林間四人房 平日6,270/假日7,838   | 1.農曆春節住宿依飯店專案售價為準。<br>2.無提供加床服務。   |
|         | 馬告生態園區<br>明池山莊                                | 雅致雙人房 平日3,678/假日4,598<br>溫馨四人房 平日5,183/假日6,479<br>閣樓六人房 平日6,855/假日8,569<br>原野雙人房 平日3,678/假日4,598<br>林間四人房 平日5,518/假日6,897   |  |
|         | 力麗哲學木棉道·<br>美學商旅（羅東）                          | 每晚可享平日/旺日/假日/連續假日 優惠如下：<br>經典套房(一大床) \$2,600/\$3,190/\$3,770/\$4,350<br>商務雙床套房 \$2,900/\$3,520/\$4,160/\$4,800<br>時尚四人房 \$4,000/\$4,400/\$5,200/\$6,000<br>和風親子房 \$4,000/\$4,400/\$5,200/\$6,000<br>和風四人房 \$4,300/\$4,840/\$5,720/\$6,600<br>總裁套房 \$4,400/\$5,500/\$6,500/\$7,500 | 1.農曆春節住宿依飯店專案售價為準。   |

東部  
住舒適花蓮力麗  
華美達安可酒店

每晚可享平日/假日/暑假平日/暑假假日/連續假日  
優惠如下：  
精緻雙人房（一大床/兩小床）  
\$2,200/\$2,700/\$2,400/\$2,900/\$2,900  
豪華家庭房（兩大床）  
\$3,400/\$3,900/\$3,600/\$4,100/\$4,100

## 台東旅人驛站 旅宿連鎖 入住時出示有效會員證，依不同館別、房型享以下優惠：

鐵花文創館  
089-352-200

平日兩人1,800 / 三人2,400 / 四人3,000 / VIP四人3,600  
假日兩人2,400 / 三人3,100 / 四人3,800 / VIP四人4,500

1. 限會員/義工/職工本人  
及眷屬

鐵花文創二館  
089-357-700

平日兩人1,800 / 三人2,400 / 四人3,600 / 六人4,200  
假日兩人2,400 / 三人3,100 / 四人4,500 / 六人5,200

2. 價格皆含稅金  
3. 含早餐（日暮微旅除外）  
4. 暑假、連續假日現場售價9  
折優惠  
5. 跨年、特殊假日及農曆過年  
請電洽  
6. 調整為單床請入住前一日  
告知，當日告知需加收  
10%服務費

日暮微旅  
089-353-300

平日兩人1,600或1,500 / 三人2,400 / 四人2,800  
假日兩人2,000或1,900 / 三人2,800 / 四人3,200

中正藏書館  
089-328-988

平日兩人1,600或2,000或2,600 / 四人3,000  
假日兩人1,800或2,200或3,000 / 四人3,400

米豆文旅  
089-318-866

平日兩人1,600 / 三人2,000 / 四人2,800 / 六人3,600  
假日兩人2,200 / 三人2,600 / 四人3,400 / 六人4,200

## 南部

斗六華安大飯店  
05-536-1001

入住時出示有效會員證，不分平假日可享住宿優惠如下：  
高級雙人房（兩小床或一大床）NTD.1,800 / 2,200  
豪華套房（一大床+小客廳）NTD.2,200 / 2,500  
豪華雙床房（兩大床）NTD.2,900 / 3,300  
行政雙床房（兩大床+小客廳）NTD.3,500 / 4,000

1. 限會員本人  
2. 含早餐及稅金  
3. 加人及加床費用請電洽  
4. 農曆春節期間不適用

麗昕緹渡假會館

每晚可享平日/假日/暑假平日/暑假假日/連續假日優惠如下：  
雙人房（一大床）\$1,800/\$2,520/\$2,520/\$3,240/\$3,780  
四人房（兩大床）\$2,520/\$3,600/\$3,600/\$4,320/\$4,680

峰樹屋民宿

每晚可享平日/假日/暑假平日/暑假假日/連續假日優惠如下：  
雙人房（一大床）\$1,800/\$2,520/\$2,520/\$3,060/\$3,420  
四人房（兩大床）\$2,520/\$3,240/\$3,240/\$3,960/\$4,680  
【樓中樓-包棟】  
船屋（雙人房×1，四人房×2）  
\$7,200/\$9,000/\$9,000/\$10,800/\$14,400  
木屋（雙人房×5）  
\$11,700/\$16,200/\$18,000/\$21,600/\$25,200  
樹屋（雙人房×2，四人房×2）  
\$13,500/\$18,000/\$19,800/\$23,400/\$27,000  
花屋（雙人房×2，四人房×1，八人房×1）  
\$16,200/\$21,600/\$23,400/\$27,000/\$30,600

\*寵物友善

嘉義冠閣大飯店

入住時出示有效會員證，每晚可享平日/假日優惠如下：  
高級雙人房（兩小床）NTD.2,200/2,800/3,000  
尊爵雙人房（一大床）NTD.2,300/2,900/3,100  
幸福三人房（三小床）NTD.2,900/3,500/3,700  
精品旅宿房（兩大床）NTD.3,500/4,100/4,300

1. 限會員本人。  
2. 含早餐及稅金。  
3. 加人及加床費用請電洽。  
4. 農曆春節期間不適用。  
5. 提供台鐵後站免費接駁  
（需三天前預約）。  
6. 該公司保有其他優惠之變更  
權力。

住舒適  
北  
部

大板根森林溫泉酒店  
@三峽 02-2674-9228

入住時出示有效證件，可享住宿與服務優惠如下：

1. 住房優惠（限訂2間）住房含：早餐、露天溫泉SPA、森林入園門票（服務費為房間定價之一成）  
平日：65折+10%服務費  
旺日：75折+10%服務費  
假日：95折+10%服務費
2. 露天溫泉SPA（限成人）平日定價打7折 / 假日定價打8折
3. 森林入園門票依現場定價打8折

1. 限會員／義工／職工本人
2. 每張識別證限購兩張／間
3. 農曆春節期間不適用
4. 平／旺／假日定義，依大板根官網住房行事曆為準

北投會館捷之旅  
@台北  
02-2893-0105  
#8342團體租用  
#2100捷之旅訂房

每晚可享平日/假日/連續假期優惠如下：  
雙人房（兩小床）NTD.1,580/1,980/2,780  
四人房（兩中床）NTD.1,980/2,380/3,180  
貴賓房（一大床）NTD.2,280/2,680/4,280  
行政套房（一大床+一中床）  
NTD.3,780/4,180/7,380

1. 請於捷之旅訂房網輸入 [WBST]，並於入住時出示正本證明文件，每晚限優惠乙間，不與其他優惠合併使用
2. 含早餐，憑房卡免費使用部分設施
3. 連續假期前1日起算為假日

中  
部

浮雲客棧  
@台中 04-2706-5855

入住時出示有效證件，可享住宿與服務優惠如下：

- 雙人單床（含1早餐）平日2,400 / 假日2,900 / 特殊日5,400  
 雙人單床（含2早餐）平日2,600 / 假日3,100 / 特殊日5,400  
 雙人雙床（含2早餐）平日2,600 / 假日3,200 / 特殊日5,500  
 雙人雙床家庭房（含4早餐）平日3,400 / 假日3,900 / 特殊日6,300  
 豪華雙床家庭房（含4早餐）平日5,700 / 假日7,000 / 特殊日12,300

1. 所有房價均包含10%服務費與5%營業稅
2. 多住一人每房每晚加收300元
3. 特殊日期每房每晚需以特殊房價計算：農曆春節期間

力麗觀光集團 旅宿連鎖 入住時出示有效會員證，依不同館別、房型享以下優惠：

【本館】  
日月潭儂山林會館

山景雙人房 平日4,500/假日6,800/大假日8,600  
湖景雙人房 平日5,200/假日7,900/大假日9,900  
湖景四人房 平日6,900/假日10,500/大假日13,200

1. 限會員／義工／職工本人及眷屬
2. 依房型贈送早餐
3. 大假日：農曆春節、萬人泳渡前夕（依實際公布日期為主）

【二館】  
日月潭一月潭館

精緻雙人房(街景) 平日3,650/假日5,000/大假日7,000  
豪華四人房(街景) 平日4,700/假日6,500/大假日9,000  
景緻四人房(陽台) 平日4,700/假日6,500/大假日9,000

4. 加入加價：\$1,200/人，含早餐及免費使用會館設施
5. 日月潭館不提供加床服務，日月潭會館及月潭館如需加床，請先來電洽詢可加床房型

【三館】  
日月潭一日潭館

精緻雙人房 平日4,000/假日5,400/大假日7,350  
景緻四人房 平日5,200/假日7,000/大假日9,450  
湖景四人房 平日6,300/假日8,500/大假日11,550

離  
島

金門咪兒民宿

不分平假日可享以下優惠：  
雙人套房（兩小床）NTD.1600  
雙人雅房（兩小床）NTD.1400

1. 限含會員/義工/職工本人及眷屬親友訂房入住。
2. 早餐請自理。

買  
好  
物

台北鳥會體系

【商品優惠】會本部、關渡自然公園、芝山文化生態綠園商品部購物享會員折扣。

特價品不在此限

NEW

城市綠洲戶外生活館  
www.metroasis.com.tw

1. 憑本年度有效識別證，本人可免入會費加入城市綠洲會員，限一次。
2. 詳細會員制度與紅利優惠，請至城市綠洲官網活動消息參考。

1. 限會員／義工／職工
2. 全省門市皆可使用

放  
輕  
鬆

NEW

雅德思生醫有限公司

1. 預約門診掛號費：免費，部分負擔50元。
2. 提供免費諮詢制定客製化自費治療方案。
3. 植牙：Hiossen 37,000元／Anker 35,000元（單顆牙齒）。
4. 全口重建All on / 天使之橋療程總額之95折。
5. 傳統矯正／隱適美療程總額之95折。
6. 牙冠／陶瓷貼片13,999元（單顆牙齒）。
7. 冷光美白16,000元（單次療程）。

1. 限會員／義工／職工本人，及同行親友
2. 優惠不限制消費金額

# 2024/7 大事記要

## 會本部

- 1 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程
- 2 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程、北投社大
- 3 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程【調查】馬祖
- 4 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程、觀鳥觀心觀自然週四班【調查】馬祖
- 5 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程【調查】馬祖
- 6 / 【課程】冠 33 義工訓練【專案活動】唧魚鳥生北方三島一日海上海鳥觀察與拍攝【調查】馬祖
- 7 / 【例行活動】大安森林公園【線上鳥類講座】龍 TIME 攏 SEE- 鳥從龍起 / 從岡瓦納大陸飄移談鳥類起源之謎 - 周成蕙【調查】馬祖
- 8 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程
- 9 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程
- 10 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程【唧魚鳥生線上系列講座】唧啥小魚？水鳥食性大解密 - 廖運志【交流參訪】大雪山【大型活動】馬祖夏季賞鷗之旅
- 11 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程【交流參訪】大雪山【外部會議】雜學校教育展線上會議【大型活動】馬祖夏季賞鷗之旅
- 12 / 【環教推廣】瀚思美語暑期課程【交流參訪】大雪山【大型活動】馬祖夏季賞鷗之旅【外部會議】環境教育學會
- 13 / 【例行活動】關渡自然公園【大型活動】馬祖夏季賞鷗之旅
- 14 / 【內部會議】會務聯席會、理監事會議
- 16 / 【翱翔天際募資】募資計畫合作拍

攝 - 許伯&簡芝

- 17 / 【特別活動】雜學校布展
- 18 / 【特別活動】雜學校展攤【場勘】國立臺灣圖書館
- 19 / 【特別活動】雜學校展攤
- 20 / 【課程】冠 33 義工訓練【特別活動】雜學校展攤、用愛護黑熊擺攤
- 21 / 【例行活動】芝山岩、青潭溪【特別活動】雜學校展攤、瓦礫溝環境教育推廣
- 22 / 【調查】馬祖【外部會議】挖貝募資線上會議
- 23 / 【調查】馬祖【場勘】鳥博住宿飯店場勘【環教推廣】深坑國中【交流參訪】溫州濕地
- 24 / 【調查】馬祖【交流參訪】溫州濕地【雪霸線上講座】空中飛龍：蜻蜓 - 李凱云
- 25 / 【例行活動】植物園【交流參訪】溫州濕地【外部會議】唧魚鳥生線上會議
- 26 / 【交流參訪】溫州濕地
- 27 / 【例行活動】臺大校園【交流參訪】溫州濕地【特別活動】守護五股濕地 20 有成
- 28 / 【交流參訪】溫州濕地
- 29 / 【交流參訪】溫州濕地【外部會議】國家防災日防災教育宣導活動線上會議
- 30 / 【翱翔天際募資】第三階段開啟【交流參訪】溫州濕地
- 31 / 【交流參訪】溫州濕地

## 關渡自然公園

- 1 / 休園日
- 2 / 【專案活動】2024 暑假安親班與共學團方案 - 臺北市泉源實驗國民小學
- 3 / 【專案活動】2024 暑期兒童營隊 - 濕地探險家

- 4 / 【調查】保留區鳥調
- 6 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽【調查】鳥調、蛙調【例行作業】義工環維、學生公服【課程】新進志工培訓、臺灣手語翻譯協會 - 手遊關渡
- 7 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子DIY、名人講座七月號《蜜蜂，好厲害的建築專家》
- 8 / 休園日【例行作業】引水作業
- 9 / 【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 長庚養生文化村
- 10 / 【專案活動】2024 兒童營隊 - 濕地探險家
- 13 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽【調查】穿越線調查
- 14 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子DIY【課程】小天使志工增能課程
- 15 / 休園日【調查】五股、蘆洲鳥調
- 16 / 【專案活動】2024 暑假安親班與共學團方案 - 台北市私立嘉鴻文理語文短期補習班
- 19 / 【調查】保留區鳥調
- 20 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽【課程】新進志工培訓【調查】鳥調
- 21 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子DIY
- 22 / 休園日【例行作業】除蟲作業、引水作業
- 23 / 【調查】保育核心區底棲採樣【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 實踐樂齡大學
- 24 / 颱風休園
- 25 / 颱風休園
- 27 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水

- 鴨說故事、心濕地導覽【專案活動】2024 關渡採蓮趣【例行作業】義工環維
- 28 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子DIY【課程】愛馬仕公司 - 水資環教四小時
- 29 / 休園日
- 30 / 【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 大安教會婦女詩班
- 31 / 【專案活動】2024 暑假安親班與共學團方案 - 全國心算【調查】關渡國小蟲調

## 芝山文化生態綠園

- 1 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營
- 2 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營、臺北市無界塾實驗教育機構【調查】松菸 + 大稻埕【場勘】福德洋圳場勘
- 3 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【導覽活動】國際蒙特梭利幼兒園
- 4 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【導覽活動】麗山國畫書法水彩班
- 5 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【導覽活動】易果文理補習班、台灣連線股份有限公司
- 6 / 【特別活動】2024 芝山風華士林文化節開幕
- 7 / 【場勘】小學美語石牌分校【特別活動】2024 芝山風華士林文化節藝文展演 in 中鼎集團
- 8 / 【特別活動】城市探索夏令營
- 9 / 【導覽活動】小學美語石牌分校【調查】市長官邸 + 孫運璿紀念館
- 10 / 【特別活動】城市探索夏令營【導覽活動】十大幼兒園
- 11 / 【特別活動】城市探索夏令營、全家爬樹趣 - 子穠園教室【導覽活動】playfun

好好玩

- 12 / 【特別活動】城市探索夏令營、全家爬樹趣 - 遊戲英語補習班【導覽活動】杰源文教 - 夏老師補習班【調查】寶藏巖+光點
- 13 / 【例行作業】環境教育場所實地考核
- 14 / 【特別活動】繪本課【調查】數位藝術中心+磺溪
- 15 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營
- 16 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【導覽活動】小葳美語學園、夏恩英語縣府校【例行作業】環境組
- 17 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營、「暑假？就是玩藝！」2024 桃園市兒童美術館夏令營(一)
- 18 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【導覽活動】中央研究院十人參訪【例行作業】環境組
- 19 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【導覽活動】台北市私立小康熙文理補習班【例行作業】113 年臺北市觀光遊憩景點督導考核【調查】華岡博物館+美軍宿舍
- 20 / 【特別活動】全家爬樹趣+蛙鳴奇幻世界【導覽活動】社大登山社【調查】芝山鳥類調查、芝山蛙類調查
- 21 / 【導覽活動】國泰人壽【特別活動】繪本課【志工訓練】控制蚊子課程
- 23 / 【特別活動】星展銀行、處理螃蟹前製作業【場勘】吳經理與廠商前來討論暖房及推廣教室
- 24 / 【特別活動】「暑假？就是玩藝！」2024 桃園市兒童美術館夏令營(二)【導覽活動】金門金城鎮公所金旺旅行社
- 25 / 【導覽活動】玩藝基地文理補習班
- 26 / 【導覽活動】環保局
- 27 / 【特別活動】2024 芝山風華士林文

- 化節藝文展演 in 大葉高島屋元大投顧、A pril lin 辦理熊讚【導覽活動】產基會
- 28 / 【特別活動】繪本課、高中生標本製作課程
- 29 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營
- 30 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營【例行作業】環境組
- 31 / 【特別活動】都市綠洲探險五日夏令營、「暑假？就是玩藝！」2024 桃園市兒童美術館夏令營(三)

結帳時口述愛心碼  
**1973999** 或  
出示條碼電子發票捐



WBST  
Since 1973

# 保育鳥類 長長久久

// 捐贈步驟 //

1. 於開立「電子發票」的商家消費 (四大超商、百貨公司皆有! 其他店家可點此查詢)
2. 告知店員捐電子發票
3. 出示條碼或告知台北鳥會捐贈碼「1973999」



電子發票  
捐贈碼 **1973999**



2024/7

## 捐款徵信

## 會本部

## 一般保育捐款

| 捐款人姓名  | 金額    |
|--|-------|
| SHOPEE   | 20    |
| 愛鳥人士、愛鳥人士、翁○美  | 50    |
| 林○淇、蔡○璇、王○惠、黃○綱<br>陳○真、連○清、林○淇、周○芬<br>徐○姬、鄭○伶、愛鳥人士                       | 100   |
| 呂○樺、黃○菁、何○晴、游○樺  | 200   |
| 大電力有限公司  | 213   |
| 黃○娥  | 250   |
| 劉○晨、劉○晨  | 270   |
| 李○璋、董○婷、胡○雅、鄭○云  | 300   |
| 林○右、賀○晴  | 400   |
| 廖○峰  | 495   |
| 蘇○心、廖○樂、連○媛、鄭○馨<br>陳○筠、王○、張○喬、閔○純、<br>林○慧、廉○雯、江○珮、陳○如<br>鄧○霖、林○茲、秦○萍、黃○翰 | 500   |
| 大 Lucky 小 Lucky 旺來 Lucky 多多<br>周○萱、黃○綺                                   |       |
| 蘇打綠有限公司  | 530   |
| 李○容、謝○柔、謝○柔  | 600   |
| 林○君  | 650   |
| 呂○樺  | 800   |
| 蔡○純、詹○玟、施○易、黃○傑<br>張○、粘○穎、游○緯、趙○惠、<br>丁○玫、陳○新、馬○愉、陳○如                    | 1,000 |
| 時蓓生技股份有限公司、吳○鈺、<br>李○芳、湯○昇   |       |
| 鄭○沛、鄭○沛、鰲鼓愛鳥人士   | 1,200 |
| 施○興  | 1,500 |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| 楊○莉、洪○閔                 | 2,000  |
| 凡恩司有限公司                 | 2,500  |
| 李○梅                     | 2,700  |
| 梁○婷                     | 3,000  |
| 吳○璇                     | 3,600  |
| 李○梅                     | 5,000  |
| 王○憲                     | 6,000  |
| 樹林文林國小 106 班            | 6,210  |
| 顏○萱、自己種有限公司、<br>春花有愛工作室 | 10,000 |
| 財團法人台北市北投文化基金會          | 15,000 |
| 瀚思股份有限公司                | 21,850 |
| 馬祖夏季賞鷗學員                | 27,227 |
| <b>合計 167,035</b>       |        |

## 救傷捐款

| 捐款人姓名  | 金額  |
|--|-----|
| 施○綺、高○賢、林○臻  | 100 |
| 張○綾  | 150 |
| 劉○琳  | 167 |
| 李○韓、吳○芸、林○妤、曾○博<br>陳○如、何○昕、沈○宣、王○貞<br>CHENG-WEN YEH、王○晴、 | 200 |
| 陳○華、馮○華、杜○驤 劉○、<br>陳○愷                                   |     |
| 愛鳥人士、愛鳥人士、樂○岑、<br>薛○                                     | 250 |
| 薛○   | 268 |
| 幫助人、張○綺、陳○盈、蔡○芸<br>顏○儀、莊○之、吳○霖、黃○貞                       | 300 |
| 劉○妤、Yang Tsai Ying、柯○燕、<br>賴○宏、陳○瑋、呂○萱、張○綺               | 300 |

|   |  |
|---|--|
| 劉○嶼、邱○紋、愛鳥人士、<br>林○璟、黃○儀、黃○睿、李○君<br>閔○純、李○瑜、張○賢、李○寧<br>陳○萱、佶泰展覽服務有限公司、<br>蕭○瑄、吳○嘉、吳○賢、廖○筠<br>蔡○芳、劉○君、彭○真、周○倫<br>林○儀、陳○婷、張○倩、柯○珊 500<br>林○綺、黃○瑜、謝○霖、卓○秀<br>謝○珉、李○穎、張○亮、張○芹<br>巫○珊、秦○萍、駱○宣、林○瑄<br>張○婷、陳○柔、楊○樺、許○宇<br>許○蓉、歐○睿、紅嘴黑鸚張小黃<br>林○豐、林○豐 |  |
| 江○蜜、王○甫、李○旻、鄭○婷 600   |  |
| 簡○祐 700   |  |
| 愛鳥人士、劉○真、謝○洵、<br>許○嵐、魏○芩、張○芸、郭○岍、<br>耿○文、萬○芸、林○如、梁○璋<br>安忻車業有限公司、鄭○心、 1,000<br>孫○桓、許○允、洪○紘、李○芳<br>陳○涵、黃○琪、蘇○瑄、趙○瑞<br>黃○涵、李○穎、張○婷、黃○璘  |  |
| 黃○儒 1,400   |  |
| 林○羽、林○羽 1,500   |  |
| 柯○升、趙○瑩、陳○雲、莊○華<br>游○婷、邱○筑、李○惠、周○君 2,000<br>吳○瑩   |  |
| 幼鳥野鴿小陽 2,600  |  |
| 陳○玲、魯小姐、涂○銘、張○東<br>楊○佳 3,000  |  |
| 李○如、愛鳥人士 5,000  |  |
| 愛鳥人士 12,000   |  |
| 有愛溝通同學會 32,600  |  |
| <b>合計 153,885</b>   |  |

## 關渡自然公園

## 一般保育捐款

| 捐款人姓名                  | 金額      |
|------------------------|---------|
| 宋○慧                    | 35      |
| 林○卿                    | 60      |
| 李○持                    | 100     |
| Corg ○○○○○○○○ Wng      | 120     |
| 蔡○秀、林○博                | 500     |
| 嚴○怡、周○安                | 600     |
| 余○靜、曾○敏、陳○君            | 650     |
| 羅○○燕                   | 900     |
| 冠明氣體有限公司               | 1,000   |
| 王○梅、周○蕙、江○政            | 1,200   |
| 鄭○沛                    | 1,300   |
| 葉○芳                    | 1,500   |
| 億禾有限公司                 | 3,000   |
| 陳○吟                    | 6,000   |
| 大眾遊客                   | 9,342   |
| 泰昇國際有限公司               | 13,000  |
| 中華民國生態專業技術服務<br>商業同業公會 | 20,000  |
| 財團法人台北市關渡宮             | 100,000 |
| <b>合計 164,107</b>      |         |

## 芝山文化生態綠園

## 一般保育捐款

| 捐款人姓名             | 金額      |
|-------------------|---------|
| 7/2 陳○璋           | 4,000   |
| 7/6 愛鳥人士          | 6,000   |
| 7/14 中鼎工程股份有限公司   | 200,000 |
| <b>合計 210,000</b> |         |

# 2024/09 組長的話

## 活動組組長／溫小慧

各位志工、會員、鳥友，大家好！

10/19、20 兩天的 2024 年第 26 屆臺北國際賞鳥博覽會已逐漸接近，活動主題為「寶島鳥鄰居 Neighbirdhood」，感謝鳥會專職與各位志工夥伴針對這次活動，所提供的智慧、心力、勞力，各樣的準備都在軌道上。也歡迎大家多多廣發宣傳本次活動，期許入園人數能再創佳績。

## 救傷組組長／劉育真

農曆七月喘著喘著就在熱浪中平平安安地過去了，接著要迎接的就是白露與中秋的涼爽，隨著清風徐徐的到來。野鳥救傷的夥伴們，是否也感覺到鬆了一口氣呢？白露之後就將迎來候鳥過境，畢竟秋天在臺灣，可是非常適合登高觀鳥、賞鳥、品鳥的好時節。因為臺灣特殊的地理環境，得天獨厚地讓許多候鳥都會想來到此一遊，打個牙祭小憩一下，身處寶島的我們如果沒有好好把握機會，會一會這些遠道而來的嬌客，豈不是太暴殄天物了？！

要賞鳥、品鳥，可不是要鼓勵大家去玩鳥、食鳥喔！而是要邀請大家去欣賞、品味野鳥的美姿美儀，以及難得過境的稀有，最重要的是要提醒大家應有的待客之道，可遠觀而不可褻玩。大家知道有一種鳥有人叫牠「白露鳥」嗎？聽過的人可能不多，也不是新發現的鳥種，而是南部將過境的「伯勞鳥」以臺語發音的一種近似稱呼。之所以有這種稱呼，一方面要提醒大家，候鳥的到來就在白露之後；更重要的是，提醒大家絕對不要再像過往民智未開之時，對候鳥殘忍的對待甚至濫捕濫食，而是要敞開胸懷、展開雙臂歡迎牠們，讓牠們快快樂樂地來，平平安安地走。值此季節轉換之際，友善地對待所有過境的候鳥，是對節氣及大地的尊重與回饋，也是人類與大自然之間應該需要更加努力營造的關係。

有人說野生動物的救傷就是一種對生物及生態的保育，我們不僅不要傷害牠們，還要保護及愛護牠們。候鳥來來去去，但無論停留時間長短，都希望在候鳥與人類彼此的心中留下美好的印象，相信這樣的目標不難，只要大家共同努力：對於健康暫停歇的鳥兒，可以給予百分百的祝福；遇到落難的鳥兒，也能夠不吝伸出援手提供照護，讓牠們能早日恢復健康，重返棲地，就是最好的安排。

# 2024/09-11 活動簡訊

大型活動日期與內容等資訊有可能因應各類狀況調整，相關活動消息請以本會官網、粉專公布之報名資訊為主。如有相關問題可洽 (02)2325-9190 #18 活動組，或是加入活動專員官方 LINE 好友，ID:@932mbhcy。



## 會本部 | 大型活動 會員限定

### <台北鳥會 × 花蓮鳥會> 邀請花蓮鳥會總幹事何瑞揚擔任鳥導

#### 10/12<sup>Ⓜ</sup>-15<sup>Ⓜ</sup> 墾丁猛禽秋過境

灰面鵟鷹 / 何瑞揚 攝

**費用** 會員 14,800 元 / 志工 14,600 元 (含高雄出發之交通、住宿、餐食、保險、解說等)

**解說員** 游谷樺、何瑞揚、許勝杰

**生態環境** 熱帶林、開闊草原、農耕地、珊瑚礁

赤腹鷹 / 何瑞揚 攝



**鳥類特色** 墾丁地理位置條件適中，每年南來北往經過或留下渡冬的候鳥，多達 200 種以上。其中最為壯觀者，便是每年秋季過境的日行性猛禽遷徙景觀，每年秋季在墾丁可記錄到遷移的猛禽數量超過 10 萬，是全球重要猛禽遷移觀察點之一。可觀賞鳥種約 40 種，以灰面鵟鷹集結落鷹、起鷹形成的「鷹河」或「鷹海」最為壯觀，偶有猛禽低空近身滑過的驚喜！

**景點介紹** 位處於臺灣本島最南端的恆春半島上，範圍涵蓋恆春鎮、車城鄉及滿州鄉 3 個鄉鎮。包山包海的地理環境造就出生態資源豐富，除了本島首屈一指的珊瑚礁海洋生態資源之外，陸域的生態資源也是包羅萬象，由於各類地質地形環境與特殊的氣候條件，造就每年秋季過境的日行性猛禽遷徙景觀。



#### 11/1<sup>Ⓜ</sup>-2<sup>Ⓜ</sup> 杉林溪探訪溪澗鳥與山鳥

松瀧岩瀑布 / 林慶儀 攝

**費用** 會員 7,500 元 / 志工 7,300 元 (含臺中出發之交通、住宿、餐食、保險、解說等)

**解說員** 林慶儀、沈彩鳳、陳忠誠

**生態環境** 原始林、中高海拔森林

**鳥類特色** 約 30 種山林鳥類，以紋翼畫眉、褐鶯、小剪尾、臺灣鷓眉等最具吸引力。杉林溪森林遊樂區屬溫帶季風氣候區，占地廣闊、數萬公頃的天然杉林，加上環境維持在原始自然狀態，景觀自然，生態豐富，且物種多樣，是個值得推薦的賞鳥旅遊好去處！

**景點介紹** 位於南投鹿谷溪頭風景線，屬阿里山支脈，距離溪頭森林遊樂區約為 17 公里，海拔高度介於 1,600 至 1,800 公尺之間。因位處自然原始的高海拔，林木茂密，終年雲霧繚繞、景觀變換萬千；夏季平均溫度僅 20 度，冬季不下雪。舒適的氣候搭配占地廣闊的杉木林，造就了最豐富的森林浴場。



銀杏湖 / 張家瑜 攝



紋翼畫眉



褐鶯 / 施建興 攝

## 2024 年大型活動預告

| 日期                                      | 開放報名日 | 地點           | 預計人數 |
|---|-------|--------------|------|
| 11/24 <sup>Ⓜ</sup> ~ 11/26 <sup>Ⓜ</sup> | 8/27  | 嘉義布袋台南北門水鳥之旅 | 40   |
| 12/15 <sup>Ⓜ</sup> ~ 12/18 <sup>Ⓜ</sup> | 8/20  | 金門冬季人文賞鳥行    | 35   |

※ 報名日期及時間，為活動日前三個月左右的星期二 13:30 準時開放報名。

※ 大型活動日期與內容等資訊有可能因應各類狀況調整，相關活動消息請以本會官網、粉專公布之報名資訊為主。

如有相關問題可洽 (02)2325-9190 #18 活動組，或是加入活動專員官方 LINE 好友，ID:@932mbhcy。

## 例行活動公告

※自2024第一季開始，例行活動於夏季（5-9月）調整為每週末1條；於秋冬春季（10-4月）調整為每週末2條。

※每週三會更新各場次出席解說員於台北鳥會APP。

## 例行活動 for 一般大眾 / 免費



圖示為「蔡司賞鳥路線活動」，參加該場例行活動可免費體驗蔡司雙筒望遠鏡！

| 日期    | 路線                                 | 集合時間 | 集合地點   | 公里    | 鳥種數 |
|-------|------------------------------------|------|--|-------|-----|
| 9/1   | ② 樹梅坑溪 (原楓丹白露)<br>Plum Tree Creek  | 7:30 | 捷運竹圍站 (出口 1)<br>Zhuwei (Exit 1)  | 5km   | 40  |
| 9/8   | ② 關渡自然公園<br>Guandu Nature Park     | 7:30 | 捷運關渡站 (出口 1)<br>Guandu (Exit 1)  | 2km   | 60  |
| 9/14  | ⑥ 內溝里<br>Neigouli                  | 8:00 | 內溝敦厚宮 (公車 281/287 (內湖幹線)/287 區 / 小 1 / 小 1 區 南寮 (忠三街口) 站) Neigou Dunhou Temple (Bus 281/287 (Neihu Metro Bus)/287 Shuttle/S1/S1 Shuttle Nanliao [Zhong 3rd. St. Entrance]) | 5km   | 40  |
| 9/22  | ② 廣興<br>Guangxing                  | 8:15 | 廣興橋頭 (公車 849 廣興路口站)<br>Guangxing Bridge (Bus 849 Guanxing Rd. Entrance)  | 3km   | 35  |
| 9/28  | ⑥ 大安森林公園<br>Daan park              | 7:30 | 捷運大安森林公園站 (出口 2)<br>Daan Park (Exit 2)   | 2km   | 35  |
| 9/26  | ④ 內溝里<br>Neigouli                  | 8:00 | 內溝敦厚宮 (公車 281/287 (內湖幹線)/287 區 / 小 1 / 小 1 區 南寮 (忠三街口) 站) Neigou Dunhou Temple (Bus 281/287 (Neihu Metro Bus)/287 Shuttle/S1/S1 Shuttle Nanliao [Zhong 3rd. St. Entrance]) | 5km   | 40  |
| 10/6  | ② 植物園<br>Taipei Botanical Garden   | 7:30 | 捷運小南門站 (出口 3)<br>Xiaonanmen (Exit 3)   | 2km   | 45  |
|       | 芝山岩 Zhishanyan                     | 7:30 | 捷運芝山站 (出口 1) Zhishan (Exit 1)  | 2km   | 25  |
| 10/12 | ⑥ 三芝車新路<br>Sanzhi Chexin Road      | 9:00 | 古庄站 (公車 860/861/862/863/867)<br>Guzhuang Bus Stop (Bus 860/861/862/863/867)  | 4km   | 40  |
| 10/13 | ② 珠海路 Zhuhai Road                  | 7:30 | 捷運新北投站 (出口 1)<br>Xinbeitou (Exit 1)  | 5km   | 40  |
| 10/26 | ⑥ 淡蘭古道<br>Dan Lan Historic Trail   | 8:15 | 雙溪口站 (公車 666 烏塗窟) 路線終點: 石碇國小<br>Shuangxikou Bus Stop (Bus 666 Wutuku)<br>End Point: Shiding Elementary School  | 3.5km | 40  |
| 10/27 | ② 忠義小徑<br>Zhongyi Trail            | 7:30 | 捷運忠義站 (出口 2)<br>Zhongyi (Exit 2)   | 4km   | 40  |
| 10/31 | ④ 貴子坑露營區<br>Guizikeng Camping Area | 8:00 | 貴子坑水土保持園區公車站 (公車 218/226/223/216/ 620<br>貴子坑水土保持園區公車站) Guizikeng soil and water<br>conservation park (Bus 218/266/223/216/620)   | 4km   | 30  |

【例行簽到活動】即日起至113/12/31，凡參與任一場台北鳥會例行活動並於北鳥例行APP簽到，即可免費入園關渡自然公園乙次。

## 使用規則

1. 不限參與例行次數。
2. 一券可攜帶四位同行者以優待票購票入園。
3. 不限本人，轉寄他人也可。
4. 一筆簽到資料代表一人免費入場乙次資格。

## 簽到說明

- step ① 於北鳥例行 app 簽到。
- step ② 收到簽到表單副本 email。
- step ③ 於關渡自然公園票亭出示 email，內即檢附免費入園券，即可免費入園。



- ※自 2024 第一季開始，取消芝山文化生態綠園駐站，改以芝山岩例行提供鳥友免費入園參觀。
- ※每週三會更新各場次出席解說員於北鳥例行 APP。
- ※華江橋駐站與賞鳥趣服務時間為每年 10 月至隔年 4 月。

## 大安森林公園

**地點：**生態池畔賞鳥平台  
**時間：**每週日下午13:30-16:30

# 台北鳥會 駐站解說



## 關渡自然公園

**地點：**自然中心二樓賞鳥平台  
**時間：**每週六、日  
上午9:00-12:00、下午14:00-17:00



噶哩岸是漢人在臺北地區最早開發的地方。早在清初，此地就有條「噶哩岸街」，它是淡北最早的市街，也是當時由臺北進入淡水的商旅必經要道。在這裡，不僅設有商店、客棧、酒家；更有船隻運行八仙圳和清水圳，一些來自基隆河、淡水河的船隻也會在此裝卸貨物和休憩。這樣的景色在現在的都市中已不復見，但如果要尋找過去農業的蹤跡，來噶哩岸準沒錯。

在這次的活動裡，我們將帶大家看看臺北市平地地區的農業發展樣貌，過去的灌溉用水圳到了今日轉變成怎樣的樣貌；帶領大家走向八仙地區的農地中，讓大家實際體驗在地小農的特色活動。讓我們一邊在城市中漫步，一邊探索臺北市過往傳統農家的樣貌與生活型態，走向城市與田野的界線。



關渡自然公園  
GUANDU NATURE PARK

## 關渡阡陌農遊 噶哩岸之秋

### 梯次時間

9/28(六)、10/26(六)9:00-12:00

### 活動地點

噶哩岸社區、八仙六代園

### 活動對象

一般大眾，兒童須年滿6歲，未滿15歲須由成年親友陪同參加。

### 活動費用

感謝滙豐商業銀行贊助大部分費用  
專案價300元/人。

### 友善提醒

活動路程單程步行約2.5公里，活動中會進入噶哩岸慈生宮，請務必評估個人與同行者的狀況再行報名。

8/14(三)9:00  
起開放報名



詳情及報名  
請上官網或掃碼連結





開放時間：週二至週日 09:00-17:00（最後入園時間 16:30）

休園：每週一及春節假期

芝山文化生態綠園 | 洽詢電話：(02) 8866-6258 ext 15、17

## 專案活動

## 芝山水之道 環境教育新選擇

跟著老師走訪水域環境，藉由實際採樣、檢測、設置陷阱等，探索水環境與水中居民吧！未來也能探索校園、居家周邊的水域喔！

團體報名 <https://reurl.cc/V3DkgQ>親子/個人報名 <https://reurl.cc/2LxY0n>

詢問請加 Line ID [sunflower0825](https://www.line.me/tw/sunflower0825)（搜尋：陳小白）  
0966880049（搜尋：李彥達）

洽詢電話 02-8866 6258#17、15



## 都市鳥類初體驗 校外教學/都市鳥類/傷鳥照顧

我們平常見到的鳥兒都怎麼吃東西呢？在都市生活的牠們又會面臨到什麼困難？讓孩子從體驗中了解鳥類如何運用不同嘴喙生活吧！

活動費用 學校、安親班享優惠，150元/人

20人以上團體預約 <https://reurl.cc/13ZLv8>

電話報名 (02) 8866-6258#15, 17

## 週末體驗活動

## 標本製作體驗

週末一起來認識昆蟲構造、DIY一份精美的昆蟲標本吧～〈種類、名額有限！採先到先選喔！〉

報名方式 請見芝山臉書專頁

洽詢電話與 Line ID 0966880049（搜尋：李彥達）



## 定時導覽時間

## 芝山綠園園區導覽

時間 每週六、日及國定例假日共兩次  
上午場09:00 / 下午場 13:30

集合地點 入口大鐵門

路線 園區戶外

報名方式 現場自由參加

考古探坑開放及  
導覽時間

開放時間 週六、週日及國定假日

10:00-12:00 / 14:30-16:30

共兩時段開放時間，同時提供定時導覽解說

休館 每週一及春節假期

**鰲鼓濕地森林園區東石自然生態展示館** | 洽詢電話：(05) 360-1801  
 活動資訊詳見 FB 粉絲頁：<https://www.facebook.com/aogupark/>



**秋季活動** 種子傳播 / 種子拼貼 / 水晶標本

## 種子旅行家

小小種子準備出發，要到各地去闖闖囉～  
 可是小種子不會走路，怎麼去旅行呢？  
 聰明的大小朋友們快來動動腦＋動動手  
 到鰲鼓來發現小小種子旅行的秘密吧！



日期 8/20 (一)～9/15 (日)

對象 一般大眾

活動內容詳見鰲鼓濕地粉絲團

**館內固定活動** 歡迎一般民眾參加，團體請來電預約

## 假日定時解說

時間 週六、週日及國定假日 10:30-11:00、14:30-15:00

地點 東石自然生態展示館 2F 數位展示區

對象 一般民眾 (入館即可參加)

鰲鼓濕地的前身為鰲鼓海埔新生地，曾為台糖的墾殖農場，歷經人工的開發與經營，最終又在自然的洗禮下，回歸荒野，成為現今候鳥及賞鳥人士的天堂。藉由紀錄片與專人解說，向您揭示鰲鼓濕地充滿傳奇的前世與今生。

## 戶外望遠鏡與導覽解說服務

地點 鰲鼓濕地森林園區 觀海樓

對象 一般民眾。歡迎團體來電預約

觀海樓位居濕地西側，居高臨下，可遍覽廣表的水域景觀，園區內的旖旎風光與水鳥翻飛的美景均盡收眼底。歡迎您帶著愉快的心情，攜朋引伴，到此尋訪鳥兒的蹤跡。

## 週末活動

### 第十四屆台灣野望 鰲鼓場 國際自然影展

野望影展為大家帶來許多優質紀錄片，讓我們跟著鏡頭、踏上荒野，到鰲鼓來場野性之旅！

時間 每週六、日 11:00 放映

對象 一般民眾 (入館即可參加)

本月節目表

- 08/31、09/01 貝謝湖刻鳥者
- 09/07、09/08 重返山獅之徑
- 09/14、09/15 冰凍星球 II：  
我們的冰凍星球
- 09/21、09/22 完美星球：人類
- 09/28、09/29 野生動物保衛鬥士：  
種片珊瑚森林



▲ 貝謝湖刻鳥者 ▲ 重返山獅之徑



▲ 冰凍星球II：我們的冰凍星球



▲ 野生動物保護鬥士：種片珊瑚森林



# 環境教育學院訊

2012/02/15 本會之環境教育學院正式掛牌，  
於每期冠羽定期發出訊息。  
環境教育專職—林大觀

## 環境教育講座 志工成長課程

報名如遇到問題請洽三處志工窗口協助

會本部：林大觀 (02) 2325-9190#16 ee@wbst.org.tw

關渡：孫霖琳 (02) 2858-7417#214 helenasun@gd-park.org.tw

芝山：李彥達 (02) 8866-6258# 15 yd@wbst.org.tw

## 環境教育學院 開課資訊

詳情請上官網查詢或來電詢問 (02) 2325-9190#16 林小姐

### 觀鳥班開課資訊

#### 觀鳥觀心觀自然 (每季課程為期8週)

戶外課另計

上課時段 **週四班** 每週四早上 09:30-11:45 (中間休息 15 分鐘)

**週五班** 每週五早上 09:30-11:45 (中間休息 15 分鐘)

費用 原價 3,900 元，會員 2,100 元，非會員推廣價 2,700 元

單堂課費用 室內課 500 / 堂，戶外課 600 / 堂

名額 每班 35 人

對象 有興趣認識野生鳥類、瞭解自然生態者

講師群 台北市野鳥學會環境教育學院專業講師群

窗口 (02) 2325-9190#16

開課資訊 請上官網查詢或來電詢問

### 社大開課資訊

#### 北投社大 (每季課程為期18週)

上課時段 每週二 09:00-11:50

每年 3 月 / 9 月第一週開課

費用 3,000 元

名額 每班 25 人

對象 有興趣認識野生鳥類、瞭解自然生態者

講師群 台北市野鳥學會環境教育學院專業講師群

課程網址 <https://bt.btcc.org.tw/course/>

報名方式 現場報名，請洽北投社大 (02) 2893-4760



## SWAROVSKI 望遠鏡



奧地利製造原裝進口 官方正式授權  
頂尖光學技術 精密工藝設計



SWAROVSKI  
OPTIK

AI智慧即拍辨識鳥種 數位賞鳥新方式

SWAROVSKI AX Visio 10x32  
智慧識別望遠鏡



輕量化設計體積小好攜帶

SWAROVSKI ATC 17-40x56  
輕巧單筒望遠鏡



高倍雙筒旗艦FL螢石賞鳥雙筒

SWAROVSKI NL Pure 14x52  
雙筒望遠鏡



鴻宇光學科技有限公司  
望遠鏡專業連鎖通路 [www.galuxe.com.tw](http://www.galuxe.com.tw)

台北 新竹 台中 台南 高雄  
免費客服專線：0800-03-1234



官方網站



FB粉絲團

你每天早上的一杯咖啡，在整個地球上會產生怎樣的「蝴蝶效應」？我們已經生活在 80 億人口的時代，任何飲食的選擇，放大到這樣的等量級，將會形成怎樣的漣漪？

以咖啡為例，為了滿足全世界人民對這種飲料的喜愛，光是中美洲，就有超過 250 萬英畝的森林被砍伐，只為咖啡種植。大規模砍伐森林，不僅讓長年在此生活的野生動物失去了家，也破壞了候鳥們的重要越冬棲息地。

我知道的一個知識，咖啡種植不一定要破壞生態的！曾經，世界上主要的咖啡原料，源自衣索匹亞山區雨林的阿拉比卡（*Coffea arabica*），它是一種常綠灌木，生長在森林中，有樹冠遮蔭。人們因這濃郁果香而喜歡的「精品咖啡」，但卻讓咖啡農苦惱無解；它在種植中容易受蟲害。

1970 年代起，因為日益增長的咖啡需求，農民開始轉向種植羅布斯塔咖啡（*Coffea robusta*）和其他新型雜交品種。因為它們能耐陽光曝曬，方便密集生產、不受蟲害、產量更高。愈來愈多的農民開始砍伐原始森林！如今，世界上約 75% 的咖啡都是在陽光下種植的，或許就包含我們手中正拿著這杯。

「陽光咖啡」最大的問題在於：鳥類無法在這裡找到能棲息的樹枝、也沒有多樣性的食物來源。

最要命的是：集約化咖啡農場的「壽命」也是有限的。根據史密森尼學會調查，咖啡樹的生產週期約在 20 年左右，然後土地營養會被耗盡、導致產量崩潰。此時，農場就會被轉移到其他地方，接著就是新的森林繼續被砍伐。

依據長期調查，現在美國的鳥類數量比 50 年前減少了 30 億隻，而其中占大多數的，是需要在森林中找到棲息地的候鳥。1990 年代，史密森尼學會觀察到候鳥數量急遽下降，其原因之一就是工業化的咖啡種植，消滅了大片的熱帶森林。

然而，這並非不可逆的損失；與其他作物不同，咖啡實際上是「樹蔭種植（shade grown）」的，人們也能在保持森林完整的前提下發展咖啡農業。過去 25 年間的 60 多項研究表明，遮蔭種植咖啡所提供的棲息地，和自然森林相當，甚至更友好。於是，史密森尼學會為咖啡農場製定了最嚴苛的「鳥類友善認證（Bird Friendly Coffee Program）」標準；它需要確保咖啡以傳統的遮蔭方式種植，涵蓋從樹冠高度到昆蟲生物多樣性的所有內容。要獲得認證標籤，不只是在農場種幾棵樹就可以實現的。



鳥類友善標籤（圖片來源：史密森尼學會網站）▲

「多樣性」永遠是對地球更好的選擇。在擁有鳥類友善認證的咖啡農場中，鳥種幾乎和原始森林一樣多。多樣性植物會吸引蜜蜂和蝴蝶來授粉，直接提升了咖啡果的豐富度；食蟲鳥類和蝙蝠，可以控制病蟲害；如此的良性循環，會讓農民對農藥的依賴度大幅降低。當然，附帶的是「碳匯」作用；從印尼的遮蔭咖啡種植園中，土壤儲碳量和生物量比，相比附近陽光種植咖啡園高出 58%。

1996 年，「鳥類友善咖啡計畫」在巴拿馬啟動，召開第一屆永續咖啡大會，我們最熟悉的星巴克也參加了。雖然現在暫時還難以在星巴克買到鳥類友善咖啡，但從星巴克的官網中，仍能看到他們為地球所做的努力；並也承諾在 2030 年實現「碳中和」咖啡生產。經由全球有影響力的大企業推動，希望讓我們每天喝的咖啡變得「更綠」。



▲ 星巴克咖啡2030年目標：碳排減半。預計投入超過美金2億元，完成5項減碳計畫（圖片來源：星巴克官網）

# MINOX

VISIBLE INNOVATION

1938年源自德國

位於Wetzlar, the City of Optics  
為全球最著名的光學重鎮。

擁有頂尖的光學設計師及精湛的製造技術，  
MINOX產品深受全球情報人員，自然學家，  
及藝術大師如Andy Warhol所愛用。



最先進的防水及抗霉技術，筒內無水氣，永保影像清晰。  
極致的完全消色散(APO)光學技術，完美還原真實影像。

總代理 艾克鋁貿易有限公司

客戶服務信箱 [service@lenspen.tw](mailto:service@lenspen.tw)



# 鳥況綜覽

本期所述鳥況為雙北地區自 2024 年 7 月鳥類資料庫紀錄及 eBird 的特殊紀錄鳥種。

☒ 方偉宏

本期出現的特殊鳥種有：藍臉鰲鳥、長尾水雉鳥、穴鳥、白斑軍艦鳥、唐白鷺、池鷺、紫鷺、黑面琵鷺、灰腳秧雞、鷗嘴燕鷗、燕鷗、烏領燕鷗、噪鵲、灰喉針尾雨燕、朱鷗、黃鷗、灰沙燕等。以下鳥類列出方式採日期、地點、隻數、記錄者。記錄順序大致上以水鳥、海鳥、猛禽、陸鳥、燕雀類順序進行。

## ★鰲鳥★海燕★鸕

### ★軍艦鳥

- 白腹鰲鳥：7/27馬崗漁港5 (TW)
- 藍臉鰲鳥：7/30石門區1(HH)
- 黑叉尾海燕：7/27馬崗漁港6(YLQ)
- 長尾水雉鳥：7/27馬崗漁港2(YLQ)
- 穴鳥：7/26馬崗漁港4(趙偉凱)
- 白斑軍艦鳥：7/11野柳1(VL)

### ★鷺

- 池鷺：7/7社子島濕地1(陳韋勳)
- 紫鷺：7/27金山清水1(謝榮祥)
- 唐白鷺：7/20挖仔尾2(KA)
- 黃小鷺：7/18社子島濕地8(陳韋勳)
- 黑冠麻鷺：7/20台北市青年公園17(陳岳輝)
- 綠蓑鷺：7/21新店廣興2(MTHL)
- 黑面琵鷺：7/29蘆洲機廠堤防6(陳原平)

### ★鴨

- 花嘴鴨：7/27關渡自然公園38(CCS)

## ★鷹

- 林鵟：7/18陽明山猴嶽古道2(TYH)
- 東方蜂鷹：7/16雷隱橋6(TYH)
- 黑鳶：7/13金山清水14(謝榮祥), 7/27馬場町公園9(陳岳輝)
- 東方鷲：7/12桃源殿1(汪雨蒼)
- 熊鷹：7/22三峽鳶山1(CHH)
- 黑翅鳶：7/28貴子坑大排1
- 魚鷹：7/30金山1(PC)
- 遊隼：7/25象山親山步道2(崔致綱)

## ★雉★秧雞

- 臺灣山鷓鴣：7/15象山親山步道2(崔致綱)
- 灰腳秧雞：7/12青潭溪2(DT), 7/20內湖大溝溪1(LLW)

## ★彩鷗★鷗鴛

- 彩鷗：7/21北投貴子坑大排4(陳韋勳)
- 高蹺鴛：7/28關渡自然公園46(JS)
- 紅領瓣足鷗：7/27馬崗漁港1(TW)

## ★鷗

- 烏領燕鷗：7/27馬崗漁港15(YLQ)
- 鷗嘴燕鷗：7/27馬崗漁港1(蔡爵宇)
- 白眉燕鷗：7/27馬崗漁港40(趙偉凱)
- 小燕鷗：7/27馬崗漁港30(趙偉凱)
- 燕鷗：7/27馬崗漁港3(趙偉凱)
- 蒼燕鷗：7/27馬崗漁港18(趙偉凱)
- 紅燕鷗：7/27馬崗漁港1(TW)
- 玄燕鷗：7/27馬崗漁港29(YLQ)

## ★鳩鴿★杜鵑

- 綠鳩：7/27臺大校總區3(陳叡彬)
- 翠翼鳩：7/23陽明山猴嶽古道2(TYH)
- 噪鵲：7/21臺大校總區1(SIL), 7/28思源橋1(林煜宸)

## ★鷓鴣★夜鷹

- 領角鴿：7/27象山親山步道6(CHS)
- 黃嘴角鴿：7/22象山親山步道7(崔致綱)
- 南亞夜鷹：7/26松山機場3(LLW)

**eBird 紀錄者** Shen-Iuan Liu (SIL), Jimmy Su (JS), Allen Lyu (AL), Chi-Hsuan Shao (CHS), Mike Lee (ML), Honming Chang (HMC), chiachen Shao (CCS), Tsai Yi-Hua (TYH), David Chang (DC), Peter Chen (PC), Hen H (HH), Y-Lin Qiu (YLQ), Chengheng Hu (CHH), Mark Teng-Hung LIN (MTHL), Donnie Tsui (DT), Vitus Li (VL), Yu-Lian Shen (YLS)。

### ★雨燕★燕

- 叉尾雨燕：7/27陽明山彩虹橋3(HMC)
- 灰喉針尾雨燕：7/16新福山二號橋500(DT)
- 灰沙燕：7/27北投貴子坑大排1(陳韋勳)
- 赤腰燕：7/20貴子坑大排10(陳韋勳)

### ★鸚★鴉

- 黃鸚：7/30臺大校總區1(SIL)

- 朱鸚：7/1烏來4(YLS), 7/6指南路三段3(DC)
- 臺灣藍鵲：7/10象山親山步道13(崔致綱)

### ★山雀★畫眉

- 赤腹山雀：7/13坪林金瓜寮溪5(陳韋勳)
- 大彎嘴：7/28帕米爾公園3(AL)

### ★河鳥

- 河鳥：7/14新店廣興3(黃清祥)

### ★鶇★椋鳥★鵲鴿

- 臺灣紫嘯鶇：7/10象山親山步道5(崔致綱)
- 八哥：7/28新北市江子翠河濱公園24(陳岳輝)
- 白鵲鴿：7/29民權東路-中山北路65(LLW)鵲鴿晚點名

### ★啄花鳥

- 綠啄花：7/27內湖康樂街3(ML)

**救傷筆記** 圖文 / 台北市野鳥學會 野鳥救傷中心 呂佳璣

## 白頭翁

**年齡** 幼鳥

**地點** 新北市中和區

**傷病情形** 右腳踝關節受傷，無法站立，虛弱閉眼。



**處理狀況** 醫生診斷是小腿骨折近遠端關節，會再安排手術治療。

民眾有將傷鳥留置兩天才送來救傷中心，餵的食物不夠營養，造成牠非常虛弱。

學飛的幼鳥小腿和踝關節容易受傷，受力緩衝不當常造成脫臼或骨折，若盡早就醫可縮短療程，所以發現鳥類無法站立時應立即聯絡或送至相關單救治喔。

# 救傷紀錄

統計 台北市野鳥學會 救傷組志工 曾韞琛



台北市野鳥學會野鳥救傷中心，為讓受人為干擾而傷病的野鳥能野放回歸自然，接受來自個人及相關單位拾獲之傷病野鳥與雛鳥，進行醫療、照護、收容及康復後野放等工作，**專款專用**請註明「救傷捐款」字樣，現金、郵政劃撥、銀行匯款(台北富邦銀行-和平分行/戶名：社團法人台北市野鳥學會/帳號 480-210-742-982 或 ATM 轉帳)

救 傷 捐 款

**感謝救傷義診醫師** 李照陽、林逸莒、許祖誠、顏慶芳、台大附設動物醫院醫師群和不萊梅特殊寵物專科醫院醫生群

**感謝救傷服勤志工** 蔡岑湘、柯旭升、黃旭盛等 46 位  
感謝救傷冠青十五、十六實習志工等 8 人

**感謝活動組支援** 方銘亮

**感謝救傷之友** 陳威成、林怡君

**感謝飼料和器材捐贈** 三興鳥園捐贈鴿料 10 斤兩包、高康敏捐贈木瓜一批、秉翔公司捐贈飼料一批、愛鳥人士捐贈報紙一箱、愛鳥人士捐贈尿布墊

## 2024 年 7 月救傷紀錄總數：632 隻

- 死亡 240 隻、照顧中 22 隻、野放 44 隻、長期收容 9 隻、芝山收容 8 隻、芝山練飛 1 隻、拾獲者帶回 3 隻、轉動保處 4 隻、不明 301 隻 (尚在整理中)
- 臺北市 280 筆、新北市 166 筆、基隆市 4 筆、宜蘭縣 3 筆、桃園市 4 筆、新竹縣 3 筆、苗栗縣 1 筆、南投縣 1 筆、不明 170 筆 (尚在整理中)

### A 大安區會館 3筆

- 死亡 1 隻、野放 2 隻
- 臺北市 1 筆、新北市 1 筆、新竹縣 1 筆

小雨燕 雛 1

臺灣擬啄木 亞成 2

### B 松山區全陽犬貓動物醫院 17筆

- 死亡 10 隻、不明 7 隻
- 臺北市 12 筆、新北市 2 筆、桃園市 1 筆、不明 2 筆

金背鳩 成 1、亞成 1、幼 1

珠頸斑鳩 幼 2

小白鷺 幼 1

樹鵲 幼 1

家燕 幼 3

白頭翁 亞成 1、幼 1、

紅嘴黑鵯 幼 1、不明 1

綠繡眼 幼 2、雛 1

### D 大同區凡賽爾賽鴿寵物鳥醫院 91筆

- 死亡 52 隻、野放 4 隻、芝山收容 2 隻、不明 33 隻
- 臺北市 60 筆、新北市 24 筆、基隆市 3 筆、桃園市 3 筆、苗栗縣 1 筆

金背鳩 成 2、亞成 2、幼 2、不明 1

紅鳩 成 1、亞成 1、幼 1

珠頸斑鳩 成 1、亞成 7、幼 4、不明 1

臺灣夜鷹 亞成 1

小雨燕 幼 1

臺灣擬啄木 幼 1、不明 2

樹鵲 幼 4

家燕 成 1、亞成 1、幼 4、雛 1、不明 2

洋燕 幼 2

赤腰燕 亞成 1、雛 1

白頭翁 亞成 2、幼 11、不明 1

紅嘴黑鵯 亞成 1、幼 5、不明 1

綠繡眼 亞成 1、幼 7、雛 1、不明 1

麻雀 幼 3、雛 2、不明 2

黑領棕鳥 幼 1

十姐妹 成 1

不明 不明 6

### E 大安區澄毅動物醫院 2筆

- 死亡 1 隻、不明 1 隻
- 臺北市 1 筆、新北市 1 筆

白頭翁 幼 1

臺灣紫嘯鵯 亞成 1

### J 永和區崇慈恩動物醫院 73筆

- 死亡 23 隻、野放 6 隻、照護中 4 隻、長期收容 5 隻、拾獲者帶回 1 隻、不明 34 隻
- 臺北市 7 筆、新北市 64 筆、宜蘭縣 1 筆、不明 1 筆

金背鳩 亞成 2、雛 2

紅鳩 成 1、幼 1

珠頸斑鳩 成 2、亞成 6、幼 8

白腹秧雞 幼 1

大卷尾 亞成 1

樹鵲 幼 2

家燕 亞成 3、幼 2、雛 2、不明 1

白頭翁 成1、亞成2、幼4、  
雛1

紅嘴黑鵯 幼11

綠繡眼 幼2、雛4

麻雀 成3、雛3

野鴿 成1、亞成1、不明1

輝椋鳥 幼1

黑領棕鳥 雛1

家八哥 幼2

白尾八哥 幼1

#### 信義區麟光救傷中心 446筆

- 死亡 153 隻、照顧中 16 隻、野放 32 隻、芝山練飛 1 隻、芝山收容 6 隻、長期收容 4 隻、拾獲者帶回 2 隻、轉動保處 4 隻、不明 228 隻
- 臺北市 199 筆、新北市 74 筆、基隆市 1 筆、宜蘭縣 2 筆、新竹縣 2 筆、南投縣 1 筆、不明 167 筆

臺灣竹雞 亞成1

金背鳩 成3、亞成11、幼12、  
雛8

紅鳩 成1、亞成4、幼3、雛1

珠頸斑鳩 成5、亞成15、  
幼20、雛10

翠翼鳩 成1

綠鳩 幼1

臺灣夜鷹 幼1

小雨燕 雛1

白腹秧雞 雛1

小白鷺 亞成1

夜鷺 雛1

黑冠麻鷺 幼1

臺灣擬啄木 成4、亞成6、  
幼18、雛4、不明2

大卷尾 亞成1、幼1

臺灣藍鵲 幼4

樹鵲 成1、亞成1、幼10

家燕 亞成6、幼21、雛16、  
不明1

洋燕 幼1

赤腰燕 幼2

白頭翁 成10、亞成9、幼50、  
雛6

紅嘴黑鵯 亞成4、幼47、雛9

綠繡眼 亞成3、幼22、雛8

臺灣八哥 幼3、雛1

臺灣紫嘯鵯 亞成1

灰鵲鵯 亞成1

黑頭文鳥 幼1

麻雀 成8、亞成5、幼17、雛30

野鴿 幼3、不明1

輝椋鳥 成1

黑領棕鳥 成1

家八哥 幼1

白尾八哥 幼3

#### 救傷紀錄 | 芝山得得之家報告 文 / 台北市野鳥學會 救傷組志工 柯旭升

7月雛鳥季餘溫仍在，超過50隻鳥入籠，其中以樹鵲近20隻為最多、五色約15隻緊追其後，其他還有黑冠、八哥和金背鳩。野放數量也超過40，同樣樹鵲最多、其後是鳩和五色。剛入籠的兩隻黑冠亞成鳥未脫稚氣，還維持討食的習慣，但討食技巧不佳，志工拿食物嘗試餵食卻常被反咬一口，不得其門而入，幸好牠們已能獨立進食，邊吃邊哇哇討食的樣貌相當有趣。

本月樹鵲的野放數量相當可觀，其中不少都是經過人類照顧，不太怕人。即使野放出去也時常回來覓食，志工們在拿食物進出籠時都得小心翼翼，生怕被搶，還有一些直接擋在籠門口收買路財，更有甚者，會趁開門時直接鑽回籠舍，想回來啃老，有一隻還跑錯籠被八哥狠狠教訓，得靠志工將牠救出。鳥兒剛野放難免有一些適應上的困難，得得之家會在籠外持續提供有限食物，作為初出社會的就業補助。

本月五色數量持續攀升，無論從野鳥生存、籠舍空間、食物消耗等方面來看，盡快野放都是最佳選擇，偏偏這批五色中不少個體呆得要命，志工還得特別扮黑臉在籠內揮舞網子嚇唬牠們，但除了志工稍微運動到之外，五色大多還是老神在在。最後只能挑人煙稀少的區域，將較健康的個體優先野放，期許牠們在森林中能逐漸恢復野性。

感謝大家長期關懷傷鳥，本月樹鵲和五色以驚人速度消耗大麥蟲和木瓜，歡迎大家捐贈款項、水果等各項資源，意者請與台北鳥會救傷中心聯絡（02）8732-8891。

# 鰲鼓濕地森林園區生態調查

**調查日期** 113/07/13

**調查人員** 林韋秀、黃月英、黃錦麗、蔡金露

**調查地點** 鰲鼓濕地外堤

**總數** 共 14 科，23 種，728 隻鳥

**鸚鵡科** 小鸚鵡 46

**鷺科** 蒼鷺 3、大白鷺 140、小白鷺 155、黃頭鷺 24、夜鷺 51

**鷹科** 黑翅鷹 1

**秧雞科** 紅冠水雞 7

**長腳鷸科** 高蹺鷸 41

**鷗科** 小燕鷗 50

**鳩鵲科** 紅鳩 51、珠頸斑鳩 4

**翠鳥科** 翠鳥 1

**卷尾科** 大卷尾 9

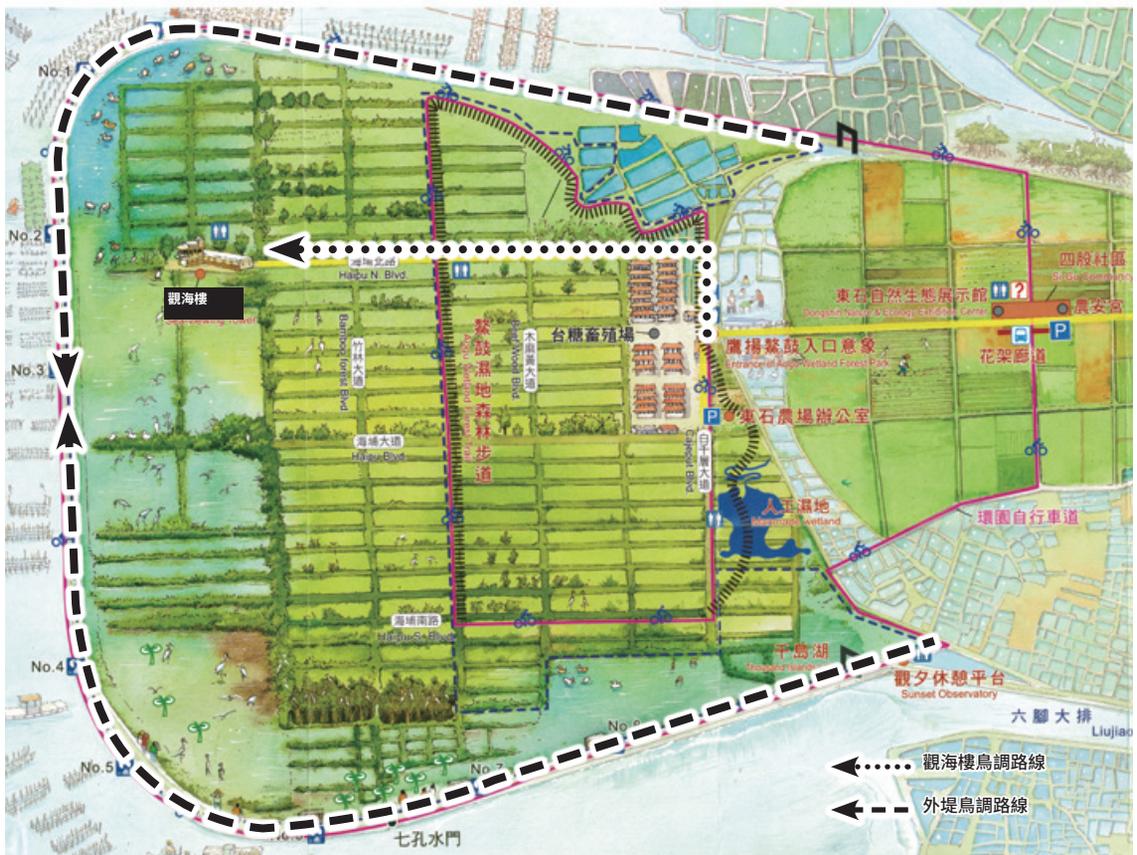
**燕科** 棕沙燕 7、家燕 7、洋燕 2、赤腰燕 1

**鴨科** 白頭翁 3

**扇尾鶯科** 灰頭鷓鴣 14

**八哥科** 白尾八哥 13、家八哥 15

**麻雀科** 麻雀 83



# 關渡自然公園鳥類穿越線調查

臺北市關渡自然公園 GPS(T97) : E297448 / N2779059 海拔：13m 環境：墾地

調查日期 113/07/13

潮汐 滿 03:25+1.37 / 乾 09:39-0.45 / 滿 15:42+1.16

調查人員 林芳色、徐磊、葉再富、廖逸凡、周品秀

記錄 周品秀

總數 共 23 科，42 種，607 隻次

**雁鴨科** 花嘴鴨 33。**鷺科** 黑冠麻鷺 4、黃小鷺 4、栗小鷺 1、夜鷺 8、小白鷺 7、黃頭鷺 259、中白鷺 4、大白鷺 6。**鷹科** 黑翅鳶 1。**秧雞科** 緋秧雞 2、白腹秧雞 1、紅冠水雞 9。**長腳鷸科** 高蹺鷸 1。**鷸科** 青足鷸 4。**燕鴿科** 燕鴿 4。**鳩鴿科** 金背鳩 20、珠頸斑鳩 4、紅鳩 2。**鬚鴛科** 臺灣擬啄木 4。**伯勞科** 棕背伯勞 1。**卷尾科** 大卷尾 2。**王鷄科** 黑枕藍鷄 1。**鴉科** 樹鴉 3。**燕科** 棕沙燕 3、灰沙燕 1、家燕 25。**鶇科** 白頭翁 29、紅嘴黑鶇 7。**扇尾鶇科** 灰頭鷓鴣 17、褐頭鷓鴣 37、黃頭扇尾鶇 2、棕扇尾鶇 1。**鸚嘴科** 粉紅鸚嘴 15。**繡眼科** 斯氏繡眼 29。**畫眉科** 山紅頭 2、小彎嘴 1。**鶇科** 鶇鶇 2。**八哥科** 白尾八哥 19。**麻雀科** 麻雀 5。**梅花雀科** 斑文鳥 2、黑頭文鳥 25。

**鳥況補充** ① **7/1** 稻田區 黃小鷺 1、大冠鷺 1；**7/6** 自然中心 黑冠麻鷺 5，稻田區 彩鶇 1；**7/7** 稻田區 彩鶇 1；**7/8** 淡 1 高蹺鷸 2，鹹水濕地 鳳頭蒼鷹 1、翠翼鳩 2、白腰鵲鳩 1；**7/11** 稻田區 栗小鷺 1、燕鴿 50；**7/12** 稻田區 燕鴿 1，**7/13** 稻田區 栗小鷺 1、燕鴿 2；**7/14** 自然中心 黑冠麻鷺 5，稻田區 燕鴿 1。② **7/15** 稻田區 燕鴿 1，**7/17** 稻田區 黑翅鳶 1、燕鴿 1、彩鶇 1、麻雀 85；**7/18** 自然中心 黑冠麻鷺 2；**7/20** 自然中心 黑冠麻鷺 2、輝椋鳥 1，稻田區 大冠鷺 1、燕鴿 3、棕背伯勞 1；**7/21** 稻田區 燕鴿 1、翠翼鳩 4、麻雀 30，**7/23** 自然中心 臺灣藍鶇 3，淡 4 青足鷸 30，淡 3 花嘴鴨 6，稻田區 栗小鷺 1；**7/26** 稻田區 花嘴鴨 13；**7/27** 淡 3 燕鴿 1；**7/28** 稻田區 鷹斑鶇 3；**7/30** 稻田區 栗小鷺 1、黑翅鳶 1

## 關渡調查筆記

關渡自然公園 環境保育部 周品秀

強颶凱米對於園區並沒有造成太大的影響，雖說如此還是倒了幾棵大樹，但所幸沒有太大的損傷。接下來有一段時間本來茂盛的野溪會有點空曠，等一旁的小樹苗長大後又會恢復綠意盎然的樣貌。颱風前有點擔心生態池那窩黑冠麻鷺是否可以順利度過颱風，總覺得黑冠麻鷺的巢看似沒有很穩固。颱風後上班時看到 2 隻幼鳥依舊好好地坐在巢裡，看來黑冠麻鷺的巢還是很穩的。

上個月（6 月 21 日）曾將心田翻耕過，7 月 6 日灑下綠肥田菁種子，讓田地維持地力。後來有一小段時間（7 月 11 日至 27 日）會看到燕鴿停留在田內，最多竟然有到 50 隻燕鴿，可能因為那時田菁還不高，颱風後心田又淹水，所以燕鴿就改到終沉池裸露的土堤上。

穿越線記錄到 4 隻青足鷸，但 7 月份最多有 30 隻青足鷸，而且還有看到鷹斑鶇，南下的先鋒部隊已經抵達。



▲ 順利度過颱風的黑冠麻鷺  
(周品秀攝)

感謝愛鳥的朋友們加入計畫，  
一同守護鳥兒們的翅膀～

# 翔天際

振翅高飛計畫

## 第三階段 募資進行中～

攝影/陳王時

感謝各位愛鳥人士的暖心贊助，讓我們的募資計畫能夠順利地進行，終於達成了第二階段的目標！

然而，北鳥還有許多想要努力的方向，例如：整合傷鳥的拾獲地點資訊、介紹常見鳥種之雛鳥辨識、提高傷病鳥的獲救機率等，因此開啟第三階段計畫，邀請大家加入計畫，幫助更多野鳥振翅高飛～



### 都市三寶長筒襪



臺所在MIT製造：舒適長筒襪  
夏日吸汗、冬日保暖  
中性尺寸：23-27

### 冠羽別針書籤



【台北鳥會】冠羽別針書籤  
別針可取下，一禮兩用  
中性尺寸：約3x3公分

### 黑翅鷺方巾



MIT製造：吸濕排汗紗  
防曬、厚圍兩用，含露窗收納袋  
中性尺寸：約55x55公分

### 臺灣野鳥攝影集



收錄臺灣本土特有種、  
特殊珍稀鳥類攝影圖片  
頁數：240頁

### 都市10種鳥明信片



Mio繪製  
都會常見十種鳥明信片  
尺寸：4x6吋

### 都市10種鳥貼紙



Mio繪製  
都會常見十種鳥貼紙  
尺寸：A5

### 冠羽電子月刊



提供您台北鳥會活動最新消息、  
保育、救傷等資訊。  
期數：2025年11期(2-3月合併一期)

### 野放同行日體驗



野放同行日體驗將配合救傷中心  
之野放公告，於郵件內主動告知野放  
日開放報名時間，一次至多兩組名  
額，企業贊助方若需多人進行，則須  
另行於郵件內回覆並後續聯繫。

2024 第二十六屆臺北國際賞鳥博覽會  
2024 26th Taipei International Birdwatching Fair

10.19 - 10.20

sat sun

09:00 - 16:30

# 寶島鳥鄰居

## Neighbirdhood

關渡自然公園  
GUANDU NATURE PARK



憑票免費 FREE  
ADMISSION  
with  
電子 / 實體票卡  
E-card / cool card

活動資訊  
台北鳥會官網  
FACEBOOK: 台北鳥會WBST



指導單位  
Direct Partner



農業部  
林業及自然保育署  
Forestry and Nature Conservation Agency,  
Ministry of Agriculture



臺北市動物保護處  
Taipei City Animal Protection Office

主辦單位  
Organizer

臺北市野鳥學會  
Wild Bird Society of Taipei

undiscovered  
taipei

關渡自然公園  
Guandu Nature Park

圖文



# 友您守護 讓鳥兒自由飛翔

邀請您支持我們的野鳥保育、生態研究、救援行動。



單筆



信用卡、超商代碼、  
ATM 轉帳、**LINE Pay**  
**單筆**保育捐款

定期定額



信用卡**定期定額**  
保育捐款

LINE Pay



**匿名捐款**

加入會員



電子發票捐贈碼



1 9 7 3 9 9 9