

冠羽

YUHINA POST
2024.07 | Vol. 352



國內
郵資已付

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 | 有一天，臺灣黑熊絕滅的時候
環教推廣 | 淺談光線對鳥類的影響
志工成長 | 活動組志工培訓心得分享



雪雁 / 張伯權 攝

讓我們談一談 台北市野鳥學會 總幹事 陳仕泓

守護野鳥自由翱翔， 北鳥 2024 年救傷集資計畫

親愛的會員朋友們：

社團法人台北市野鳥學會於 1992 年 3 月成立野鳥救護中心，致力於為傷病鳥提供醫療、照顧、收容及野放的服務，幫助牠們重回野外。對於無法痊癒的鳥兒，中心則給予妥善照護與安置。這份工作需要更多人的齊心協助。

自成立以來，台北鳥會已經處理了超過 17 萬隻鳥類的救護工作。自 2016 年以來，台北鳥會救傷中心每年救援超過 3 千隻傷病鳥，但其中約有 6 成的鳥隻在救援途中或收容之前就已經死亡。這一數據顯示了野鳥保育工作的艱難與重要性，也凸顯了進一步改善救援和醫療系統的必要性。

根據最新數據（112 年），野鳥被送至救傷中心的主要原因包括：

1. 疾病：29.7%（因人類不當餵食，鳥類群聚覓食，互相傳染疾病）
2. 育雛落巢：21.6%（育雛高峰期為 6-8 月，都市建造工程使雛鳥失去安穩的家）
3. 撞擊：12.9%（鳥兒在車輛與高樓大廈中飛行，因窗戶倒影錯視碰撞玻璃）

每一隻傷病鳥的背後，都提醒我們生態系統的環環相扣。因此，我們持續與民眾溝通、與政府部門游說、與夥伴單位合作，確保傷鳥數量降低，確保傷鳥得以野放回到自然。這是台北鳥會野鳥救傷中心 32 年以來的救傷理念。但要做的事情太多，經費永遠不夠，向公眾募款成為民間組織運作的重要財源之一。



我們於 6 月 6 日開始與募資平台合作，希望募得 80 萬的費用來強化救傷中心的各種所需。會員的支持將成為守護傷鳥的安全堡壘，讓我們更積極投入救援行動，提升環境意識，協助野鳥回歸自然，振翅飛翔。



讓我們一起努力，守護北臺灣的野鳥，共同為牠們創造更美好的未來！

感謝您的支持與參與。

有一天，臺灣黑熊絕滅的時候

圖文 張伯權

這些，與我們存在同一時空的生命，
對於我們「人」究竟有什麼意義

每天，睜開眼睛走出家門，看看周遭往來人們，樹上各種鳥兒，地上爬過大小昆蟲，可否想過：我們居住的這顆星球究竟有多少不同的「生命」——或多少「物種」——跟我們同在？

而，這些與我們存在同一時空的生命，對於「人」或對我們「自己」又有什麼意義？

說起來令人驚愕也難以置信，科學家可以估算那遙遠銀河系裡有多少星星，卻仍然困窘說不清楚，除了七十七億九千九百九十萬的人類，這顆不僅我們棲居的星球，究竟還有「多少」其他不同種生命。

許多人心裡一定以為，這不過一道「簡單」計算題罷了。

抱歉，答案也是很「簡單」——我們真的不知道。

大家都想知道答案，然而一直無法取得共識，每家推算方式不同，每個方法都有一些假設與限制，結果數字差異甚大，低可以低到只有幾十萬，高則上億上兆。儘管推算模式愈來愈精細，人類對生態的瞭解也愈來愈深廣，仍然無法獲得一個比較「可信」的數字。

如果有人說，地球上大概有三百萬至一億不同物種，聽起來豈不好比接到銀行寄來對帳單，告訴你戶頭現有存款在新臺幣三十塊至一千萬元之間，你會感覺如何？

二〇一一年，有史以來規模最龐大，長達十年，共八十多個國家參與，動員二千七百名科學家，花費了六億五千萬美元的全球生物多樣調查統計，宣布了全地球所有物種最新的一個數字——八百七十萬（上下差各不超過一百三十萬），分別是陸上六百五十萬，海裡二百二十萬。

為什麼這麼簡單問題，卻如此難以回答？

理由不一。

首先，「生命」本來就不易計數。

生命存在形式不知凡幾，數量更何可勝數，簡直恆河沙數。有些生存環境不易企及，譬如深海；有的實在微乎其微，莫說看不見，根本找不到；有的則生存在其他生物體內，更何況有些物種在我們還沒計數之前就已經絕滅了。

所以，一一計數既不可行，科學家只有藉由生物多樣分類的模式來「推斷」地球究竟擁有「多少」不同物種，這也是眾多計算方式中最常用一種。

科學家辨認出生物系統分類中，「界」「門」「綱」「目」「科」「屬」「種」七個階層之間有一恆定的「縮放模式」，以此為基礎就可推算出所有物種總數，得到了一個較

低的數字：八百七十萬。

可是問題仍然存在，這樣的估計方式多半忽略掉了譬如細菌這類的微生物，因為這類生物很多必須經過 DNA 排序才得辨識出歸屬哪一「種」。

更且，「種」的認定又是另一個問題，譬如「無性」的微生物又將如何歸納呢？

臺灣黑熊即使絕滅了，關我什麼事？

回想一九八一年，非洲的明星物種「山地大猩猩」，因棲地遭受人類入侵，加上地方內戰烽火四起，數量落到谷底只有二百五十四隻，一架波音七四七都坐不滿。今天情況略有改善，已回升到了八百八十隻，不過也只要兩架波音七四七就可以完全裝載，仍舊沒有脫離「極危」威脅。

請讓我再說幾個數字給你聽。

臺灣有一種海豚叫做「中華白海豚」，經常在離西海岸三至五公里的水域逐浪戲水，海保署二〇二三年公布只剩下約五十隻；人見人愛又稱「猴面鷹」的草鴞，如今為數不到五百隻；藏身高海拔深山的熊鷹，據屏科大鳥類生態研究室估計，恐怕也只有五百對左右；臺灣黑熊，玉山國家公園管理處說在二百至六百隻之間；還有，萌到不行的臺灣穿山甲愈來愈少見了……

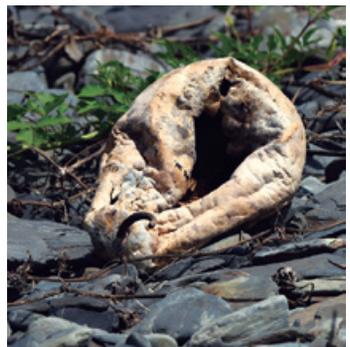
這樣的事，值得憂慮擔心嗎？

類似這樣讓人也許「悲哀」的事，時有所聞，不管石虎還是老虎，珊瑚還是穿山甲，剛開始我們或許會感到一點難過，漸漸不免就麻木了。

如果有一天臺灣黑熊真的絕滅了，相信有些人心裡多少會有哀傷，猶如一位布農原住民說的：「如果山上沒有了熊和山鹿，人一定覺得好孤單，好像山裡沒有住人了一樣。」

是的，哀傷也許。然而黑熊雖然可愛，我們的日子似乎並非沒有黑熊就不能過，更何況我們人類自己也有自己的煩惱——照顧人比照顧熊更重要，不是嗎？很多人會這麼想，甚至頂你一句：「臺灣雲豹已經絕種了，最後一隻野生臺灣特有亞種梅花鹿也早在一九六九年被射殺了，我們還不是活得好好的？」

這樣說，乍聽好像有幾分道理。



▲ 天地之間，有的小鳥順利長大，有的比較不幸早夭；再豐滿的葫蘆也有枯萎的一天。所有生命旅程，有出發就有結束的時刻

Contents

2024.07 目錄

冠羽
Vol. 352
YUHINA POST

封面 - 雪雁 張伯權 攝

讓我們談一談

守護野鳥自由翱翔，北鳥 2024 年救傷集資計畫 • 陳仕泓 封面裡

野鳥解密

有一天，臺灣黑熊絕滅的時候 • 張伯權 1

環教推廣

淺談光線對鳥類的影響 • 嚴融怡、凌彩瑤 11

志工成長

活動組志工培訓心得分享 • 陳聖崑 13

自然之窗

體驗關渡 2023 關渡國際自然藝術季 藝術志工迴響
自然 \ 尚好，尚水 \ 禮物 • 方巽禾 16

鳥會櫥窗

與會員對話 • 會本部 18

會員優惠 • 會本部 19

大事記要 • 會本部、關渡、芝山 22

捐款徵信 • 會本部、關渡、芝山 24

組長的話 • 活動組、救傷組 26

活動簡訊 • 會本部、關渡、芝山、鰲鼓 27

環境教育學院訊 • 環境教育組 33

環教專欄 鳥羽時空 • 林瑞如 34

資料紀錄

鳥況綜覽 • 方偉宏 36

救傷紀錄 • 呂佳璣、曾韜琛 39

鰲鼓鳥況 鰲鼓濕地森林園區生態調查 • 劉翠涵 41

關渡鳥況 關渡自然公園鳥類穿越線調查 • 周品秀 42



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

鰲鼓濕地生態展示館

Aogu Wetland Ecology Exhibition Center

專案經理 曹佳玲 ching@wbst.org.tw
住址 嘉義縣 61446 東石鄉鰲鼓村四段 54 號
電話 05-3601801

網址 www.zteagarden.org.tw

芝山文化生態綠園

Zhishan Culture and Ecological Garden

處長 李明現 whing21@wbst.org.tw
副處長 官美慈 zecenny@gmail.com
財務兼總幹 吳美慈 amy8666238@gmail.com
環教與棲地保育 李意蓮 yd@wbst.org.tw
教育推廣 陳前珩 ycs8873@wbst.org.tw
住址 臺北市 11142 士林區雨聲街 120 號
電話 02-88666238
傳真 02-88666237

網址 https://gd-park.org.tw

關渡自然公園

Guandu Nature Park

處長 何麗萍 dpper@gd-park.org.tw
公共事務部 朱雅芬 juju@gd-park.org.tw
環境保育部 葉再圓 jet@wbst.org.tw
環境教育部 王榮迪 daren@gd-park.org.tw
會計 翁靜怡 joan@gd-park.org.tw
教育活動 education@gd-park.org.tw
遊客諮詢 service@gd-park.org.tw
住址 臺北市 11261 北投區關渡路 55 號
電話 02-28587417
傳真 02-28587416

網址 fb.me/wbstwtr

野鳥救傷中心

WBST Rescue Center

住址 臺北市 11055 信義區和平東路二段 463 巷 5 號
電話 02-87328891 / 87328870

網址 www.wbst.org.tw

社團法人台北市野鳥學會

Wild Bird Society of Taipei

台北鳥會 wbst@wbst.org.tw
總幹事 陳仕泓 kooneo@wbst.org.tw
副總幹事暨研究保育功勳 arthur@wbst.org.tw
活動企劃 張家瑜 ac@wbst.org.tw
公關企劃 pr@wbst.org.tw
環境教育 林大觀 ce@wbst.org.tw
行銷企劃編輯 陳怡安 edit@wbst.org.tw
野鳥救傷 呂佳璜 rescue@wbst.org.tw
人事會計 劉麗霞 a503232@wbst.org.tw
總務行銷 何家寶 marketing@wbst.org.tw
會務行政 洪致文 cd@wbst.org.tw
社會議題專員 李莉妍 ly@wbst.org.tw
募款企劃 林幸儒 lucylin@wbst.org.tw

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

我們為何要關心瀕危物種？

瀕危物種究竟有沒有「保護」的需要，若要反對，理由不難臚列，其中最振振有詞的大概就是「花費不貲」。

有西方學者研究，單只保護陸上瀕危動物，一年就要花費七百六十億美元，若將海中物種也囊括進來更讓人瞪眼，難

免要問這些錢何不拿來濟貧賑災，幫助那些沒飯吃或快要病死的人？尤其像「保護」野狼這類被很多人認為「有害無益」的動物，猶如家中老鼠，祛除為快，沒有最好。

反正，任何時候都有物種在消失，而且不僅一種一種地絕滅，過去地球就曾有過五次大規模的絕滅，最近一次的發生在六千五百萬年前——那時候「人」還沒有出現——地表上所有恐龍，不管大隻小隻一律「被消失」了。

倘若「絕滅」，不論有沒有人類牽涉其中，是大自然必然發生的事，那我們為何要阻擋，為何要干涉？



▲面對地球最強勢物種，二腳直立行走的人類，約萬種的禽鳥算是「弱勢族群」，目前需要我們保護的地方還是比較多



▲鸕鶿宣言：我是一隻鸕鶿，只能代表我自己，不能替別的動物說話，不過我相信我要說的也是其他動物都想說的。有一種動物叫做「人」，無論走到哪裡都讓我們十分駭怕。我們也是天地間一條生命，活下去並且快樂地活著，是大自然賦予我們誰也不能剝奪的權利。現在我要昂頭挺胸大聲說出——從今而後，我們拒絕再接受「人」的霸凌。

大蒼鷺：鸕鶿說得好，總算說出我心裡一直想說的話。平常我就很喜歡自己一個，躲在沒「人」的地方，靜靜曬著太陽

有一個事實我們必須承認，那就是今天物種消失的速度，根據最新研究過去一百年來劇增了一百倍，而最該負責任的就是我們人類。

很多人都喜愛大自然，認為大半動物都好可愛，有的看起來高貴，有的單純地迷人。當我們行走修竹參差光影變幻的林子中，潛泳於五光十色美麗珊瑚礁之間，心頭感受如何呢？

是的，這世界上能有大猩猩與黑熊，能有一片森林一條野溪，確實是很美好的事情。光是這份「無聲無言」之「美」，不就值得我們深深珍惜嗎？正如我們珍藏蒙娜莉莎的微笑，努力保護吳哥窟，或疼惜臺灣東海岸，一樣的心情，一樣的覺悟。

然而再「辯」下去，免不了有人會說那些長得又醜又怪，聞起來又臭又噁，甚至只是長相平凡無奇，連火車都不給坐的動物植物，我們又是如何對待呢？

是的，路上壓死了一隻烏鴉恐怕誰也不會注意，倘若藍腹鵡，很多人一定搖頭嘆息。西方富裕國家有錢人家，想要保護老虎絕對是件好事，因為老虎長得好看，「一聲怒吼震八方」，但是印度窮鄉村民與老虎卻是死對頭，老虎會攻擊村民賴以維生的牲畜，也會傷人噬人。

你說，老虎要不要保護？

請給我一個更「實用」的保育理由吧

看來，天地間所有生命並非一樣平等，大自然單單只有「美麗」尚不夠好，我們恐怕要找出更「實用」的理由才能說服更多的人，讓地球所有物種都能有機會得以續存。

我們常聽人說，譬如雨林這樣的生態系統一定要保護，林中也許藏有什麼「寶物」，尤其救命藥材。「萬一某種能夠治療癌症的植物絕種了，怎麼辦呢？」，這是環境保育辯論中最典型的一句挑戰。

人們進出大自然，進行所謂的「生物勘探」，在宛如茫茫大海的基因庫中尋找具有經濟價值的商品，確實給人類帶來一些新希望，譬如醫藥、食物或者什麼生物科技等等。縱然如此，有人依舊口內嘟囔：「這些植物，既沒大腦又這麼拗口難記，與我何干？」

是的，不過請勿忘記，所有生物所有生命，無論動物植物真菌微生物，都擁有一個經過漫長演化而來獨一無二的「遺傳密碼」。這密碼一旦遺失，就永遠再也找不回來。這些密碼，是地球能否續存的通關密碼。

你知道嗎？臺灣雲豹在二〇一四年經過國際確認已經「絕滅」，不管心痛或不痛，難不難過，我們永遠再也看不到雲豹了。

話說回來，世上似乎並非所有物種對我們人類都有「實用」的貢獻。雖然一隻鴨子可以有幾種吃法，羅望子不僅是絕佳烹飪調料也是退燒藥材，但大猩猩的血液似乎無助於治療癌症，延長人的壽命。那麼，這些沒有「實用」價值的物種，在我們人類眼中究竟算什麼呢？

所有生命，只是單純存在即足以造福人類

終於，到了一九九〇年代，生物學者提出了一個更新的想法，認為所有動物與植物，所有物種，只是單純存在——單純地與我們活在同一個時空——即足以造福我們人類了，這就是所謂的「生態系統服務」，簡稱「生態服務」。

請靜心想一想，我們天天生存其中的這個生態大系統，至少提供了以下四項人類得以生存的基本「服務」。

地球，這個超級生態系統除了提供水與食物之類的「供給服務」，也有調節氣候、防治洪水與控制疾病等的「調節服務」。不僅如此，這個生態系統也提供了非物質的服務，問問那些喜愛爬山登山的人就不難明白大自然提供了什麼樣的「文化服務」，除了讓我們強健體魄，享受並增長「美」的經驗，也讓我們在追求自然系統知識之餘，學會如何審視與省思、重新認識自己，重新學習如何看待不同於自己的其他生命。



▲一大群鮮亮的臺灣黃蝶，不約而同，聚集在溪邊一坨獸糞上取食。某些動物的廢物，卻常常是另一些動物的食物



▲臺灣黃蝶幼蟲，靠著吃阿勃勒的葉子長大

最後，也是最重要的一項服務就是「支援服務」——支援以上各項服務的服務。

說了這些，如果還不明白地球這個生態系統有多重要，牽動著你我的生死，那麼不妨假想有一天這個世界只剩下人類單獨一個物種，譬如再也沒有任何可以製造氧氣的植物，也沒有任何天然食物可以果腹，這時一切只能靠自己，別無他途。不錯，我們也許可以製造出合成脂肪化工調味，可是即使二十一世紀的今天，仍然做不出大家都吃得下去的「人造漢堡」。

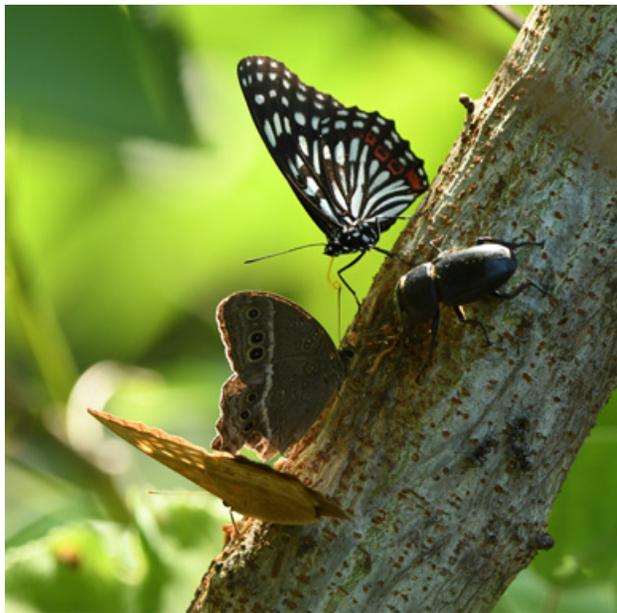
理論上，這些人類賴以維生的東西——甚至我們肚腸裡的有益微生物，我們早晚都能以人工製造，可是如果就讓現在既存的這個生態系統，那些野生動植物來替我們做工，不是更容易，更輕鬆，也更「自然」嗎？

什麼又是「生物多樣性」？

「生物多樣性」這幾個字相信很多人都十分耳熟，我想藉這機會做個簡單的整理與說明。

我們知道，從二〇〇四年九月開始，臺灣全面推行「國民中小學九年一貫課程」，開始將生物多樣性納入「自然與生活科技」領域中學習。

十五年之後，農委會特有生物研究保育中心，曾就「你聽過生物多樣性嗎？」「什麼是多樣性？」兩個問題，抽測臺灣社會對生物多樣性的認知程度。結果有近七成受訪者表示聽過，三成沒聽過；聽過者當中有百分之二十四的人表示瞭解，百分之四十三表示不瞭解。不過針對第二個問題，只有百分之十三點八能正確回答，大多數都答不上來。



簡單的說，「生物多樣性」指的就是我，也是你，以及這顆地球上其他諸多不同生命的共存現象。 ▲一種樹汁，餵養著多種不同的生命

每天走出家門，我們都看到了「生物多樣性」，然而我們看見的不僅是大蟲小蟲、或爬或走或飛的動物、高矮不一粗細不同的樹木，我們看見的是這些一個個的生命——包括我們「人」——如何彼此互牽、互繫、互動。

「生物多樣性」是一幅巨大的拼圖，只要掉失一片、挪動一片，其餘每一片都會受到影響。

很多人以為「多樣性」指的就是各式各樣的物種而已，其實生物的「多樣」通常可分三個層面來探討，「物種」只是其一，另外二個則是「基因」與「生態」。這三個「多樣」互相合作做工，創造了這顆星球複雜而美麗的生命關係。

「物種的多樣」，指的是某一地區或某一棲地內同時存在的各樣物種。譬如雨林與珊瑚礁就棲息了眾多不同物種，相較之下一條被汙染了的河川就少了很多生命。



▲ 蒼鷺、小白鷺、黃頭鷺、夜鷺同屬「鷺」科，但不同「種」，因為基因不同，大家長得都不一樣，叫聲也各異



▲ 一群路過的雪雁聚集大河口，等待更多的同伴，一起飛返遙遠的北方家鄉

「基因的多樣」，指的是同一物種個體基因的不同。基因是一切生命的基本單位，每個物種之間的相似與差異皆由基因決定。以狗狗為例，我們知道所有的狗皆屬於同一「種」，但不同的基因卻決定了牠們是貴賓狗還是獒犬，也決定了各種的大小形狀與毛色，甚至不同的吠聲。

「生態的多樣」，指的是某一特定「地理」內多種不同的生態系。一個生態系好比一個生態「社區」，當我們說起某一生態系，即指住在這同一個「社區」內各類物種彼此間的互動，以及與周遭環境的交互作用。

舉個例，大霸尖山與大屯山，是臺灣島上兩個不同生態系，不論溫度、降雨量以及物種



▲ 一片片淺澤濕地，也是許多大小生命共生的「社區」，無論我們看不看得見等等皆不相同，林相各異，使得各自的存在顯得獨一無二。

生態系涵蓋的範圍可以很大，譬如一個山頭一片森林或一座公園，也可以很小，譬如一塊小池塘一棵樹，甚至單獨一隻螃蟹的背殼，都是一個個的生態系——因此，臺灣最大的一個「生態系」，就是臺灣這座島嶼。



▲ 加拿大的森林或公園內，不時可以看見半枯未倒的樹身釘著一小塊顯眼告示牌，提醒人們這棵樹不可砍，不可干擾，因為……它是鳥兒（尤其啄木鳥）的覓食地，也是庇護所，也是築巢育雛的搖籃。（上面畫的那隻鳥，就是大紅冠啄木鳥）

魚缸的水如果汙染變質了，缸內的魚沒有一條可以倖存

談了這麼多，生物「多樣性」對於人究竟有什麼意義？

簡單說，生物「多樣性」愈豐富，生態系統就愈健康，自然而然人也會更健康。

經過一場天然的大災難之後，豐富的生物多樣性可以加速環境的復元能力，譬如一場大火燒掉一片林子，幾天過後林子裡如果還存有些靠風傳播的種子或者比較耐高溫的種子，就有機會在灰燼中很快長出新生命。試想一片森林如果只種一種樹，一旦有一棵生病，可能整個林子就不見了。

每一條生命，每一個有機體，在其所生存的生態社區中都扮演著一定的腳色，擁有一定的功能，只是我們知不知道，在不在意而已。

是的，你我都是住在同一口魚缸裡的小魚。缸裡的水如果汙染變質了，缸內的魚沒有一條可以倖存的，大家不是都說，養魚要先養水嗎？

自然生態如此看，人的社會生態以及政治生態亦應如此看。

有一天，看著臺灣最後一隻黑熊，你會說什麼？

有一天，如果有機會在動物園或保護區內，甚至野地裡，面對臺灣最後一隻黑熊，盯著牠的眼睛，看著自己的身影反映在那一雙最後一次睜開的黑眼珠中，你會跟牠說些什麼呢？

淺談光線對鳥類的影響

文 台北鳥會理事暨環教委員 嚴融怡、冠羽 19 期 凌彩瑤

鳥類是四色視覺，也就是具有四種色錐類型，這是在早期脊椎動物中所演化出來的，因此雖然在眼球的結構上鳥類與我們類似，但是對於光線的感受上卻是有很大的不同。人類的眼睛中有三種類型的顏色敏感視錐細胞——對紅光、綠光和藍光敏感，但鳥類還有第四種類型——對紫外線敏感。第四種色錐類型不僅將鳥類可見顏色的範圍擴展到紫外線，還可能使鳥類能夠感知紫外線+綠色和紫外線+紅色等組合顏色，而後者這類組合顏色是目前科學上仍難以分析的。光線對鳥類的影響是相當複雜的，光波長對於鳥類生理的影響相當重要，包括有可能會影響鳥類的活動、行為與繁殖等情形，像是過去曾有科學家研究發現暴露於紅色光譜波長的生產後期家雞類固醇激素會顯著提高，作為生殖調節的促性腺素釋放素（GnRH-I）mRNA 濃度也會顯著較高，並影響產蛋量。十年前曾有科學研究指出家雞在藍光下行走行為會顯著減少，坐立行為則會增加，尤其對幼雞的影響比老雞更為明顯；此外，家雞的啄地和翅膀伸展行為也受到光波長的影響，在紅色和紅黃光照射下，家雞處於強直不動狀態的時間較長；紅色和紅黃光有可能會影響家雞的運動和恐懼反應，而藍色和綠藍色則減少了運動，牠們寧願花更多的時間坐著。而近期則有研究指出鵪鶉如果在藍色和綠色單色照明處理下的活動環境，則在其生長、活力和發育穩定性方面都比較能取得最佳的結果，然而如果是暴露於單色黃光和紅光的鵪鶉，則會觀察到攻擊行為這類較負面的情形。過去也有科學家指出鳥類體內特定的分子在曝露於特定光線下會產生自由對基，而此反應產生的自由對基可以感受到微弱磁場，而這一感受性也讓候鳥可以看得到地球磁場，並影響其導航。

不過人類在這一百多年來的照明用具很少會考慮到光線對於其他生物的影響，對於光害以及如何遞減光害的強度，或是從光波波長的修改來降低對於生態環境光污染的發生，也不過是在二十世紀晚期才開始被科學家所倡議，並在晚近幾年才有較為細部的討論。尤其近幾年光線更強的 LED 燈路燈系統，光污染的影響也更明顯了，韓國中央森林研究院在 2022 年時曾發現，樹木暴露在 LED 燈照射下會使其生長受到抑制；暴露在光污染下的白頸黑雁也會減少深層睡眠的時間。將近 80% 的北美鳥類每年春季和秋季都會遷徙，其中約有 70% 是夜間旅行者。

德州的學者發現在鳥類遷徙過程當中最大的障礙是光污染，尤其是來自城市地區的人造光。雖然科學家不確定為什麼會出現這種情況，但一些研究顯示，光污染可能產生生態陷阱的作用，會誘使鳥類偏離航線，像是達拉斯市中心和其他市中心的建築物上的反光玻璃可能會進一步迷惑鳥類的感官。雖然目前仍很難評估遷徙季節調暗燈光對鳥類有何幫助，因為尚未有充分的歷史數據可供分析。但各地的一些研究文獻卻正逐漸顯現曙光。



▲ 1895年London and New York, Macmillan and co.出版品的鳥類遷徙照片，鳥類的遷徙實際上也受光線影響（圖片來源：維基共享資源）

2021年發表在《美國國家科學院院刊》(Proceedings of the National Academy of Sciences)的一項研究發現，將芝加哥一座大型城市建築的窗戶調暗後，20年來鳥類碰撞事件減少了60%。在奧勒岡州波特蘭市，政府大樓的玻璃窗上安裝了鳥類安全薄膜以降低反射率後，撞上政府大樓的鳥類數量在一年內就下降了94%。所以美國德州最近也開始有一些降低城市人造光以及玻璃窗戶反光率的訴求。

其實強大的光汙染同樣也會干擾我們人類自身的健康，正如同我們城市夜間照明和戶外廣告招牌以及室內電腦螢幕當中經常包含的藍光，是很明確會影響到我們人類自身褪黑激素的波段，所以如何降低光汙染其實並非只是針對鳥類，在針對各類光線對於動物生理的各類影響，也同樣是顧及到我們自身健康所應該要注意到環節。在未來，我們或許更應該注意各類人造光線對於鳥類以及整個生態環境的影響，並且應該逐漸擬定出較為環境永續的照明環境。

引用資料：

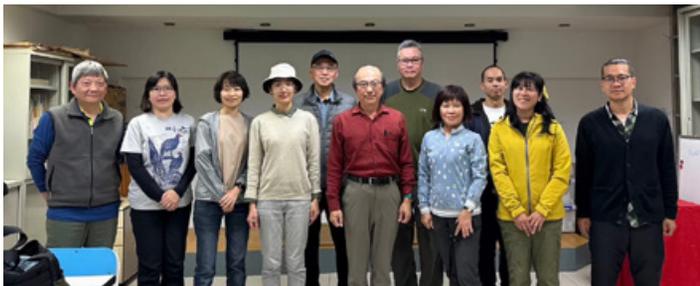
1. 林書帆(2022年12月03日)。【城市光害】只要燈光不要害 | 尋找另類城市之光。我們的島。
<https://ourisland.pts.org.tw/content/9811>
2. 簡嘉佑(2022年3月27日)。鳥類也懂量子力學？候鳥遷徙靠磁場(科學人 Scientific American)。臺灣醒報。<https://anntw.com/articles/20220327-b1WA>
3. Fauzia, M. Texans encouraged to turn off nighttime lights during bird migration. The Dallas Morning News. [phys.org https://phys.org/news/2024-05-texans-nighttime-bird-migration.html](https://phys.org/news/2024-05-texans-nighttime-bird-migration.html)
4. Hore, P. J. and Mouritsen, H. (2022). How Migrating Birds Use Quantum Effects to Navigate. Scientific American. <https://www.scientificamerican.com/article/how-migrating-birds-use-quantum-effects-to-navigate/>
5. Karal, S. IORCID, Turgud, F. K., Nariç, D., and Aygun, A. (2024). The Behavioral and Productive Characteristics of Japanese Quails (*Coturnix japonica*) Exposed to Different Monochromatic Lighting. *Animals* 14(3), 482 <https://doi.org/10.3390/ani14030482>
6. Reddy, I. J., David, C. G., Selvaraju, S., Mondal, S., Kiran, G. R. (2012). GnRH-1 mRNA, LH surges, steroid hormones, egg production, and intersequence pause days alter in birds exposed to longer wavelength of light in the later stages of production in *Gallus gallus domesticus*. *Trop Anim Health Prod.* 44(6):1311-7. doi: 10.1007/s11250-012-0073-9 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22532077/>
7. Stoddard, M. C., Eyster, H. N., Hogan, B. G. and Inouye, D. W. (2020). Wild hummingbirds discriminate nonspectral colors. *PNAS* 117(26):15112-15122 <https://doi.org/10.1073/pnas.1919377117>
8. Sultana, S., Hassan, M. R., Choe, H. S., Ryu, K. S. (2013). Effect of monochromatic and mix LED light colour and age on the behaviour and fear responses of broiler chicken. *Avian Biology Research* 6(3):207-214 DOI:10.3184/175815513X13739879772128 https://www.researchgate.net/publication/298258013_Effect_of_monochromatic_and_mix_LED_light_colour_and_age_on_the_behaviour_and_fear_responses_of_broiler_chicken

活動組志工培訓心得分享

圖 冠羽 32 期 陳聖歲

「您是否曾為野鳥的美麗驚嘆不已！」是的，這是台北鳥會志工招募詞，但也的確扣人心弦。欣賞野鳥生活百態相當有趣，繁殖期的鳥兒求偶行為、巢中雛鳥、親鳥餵食、幼鳥練飛等可愛模樣。鳥兒覓食也是精彩無比，小型鳥啄果實、稍大型鳥果實整顆吞、吃蚯蚓拔河、抓魚吃魚，各式吃法常常令人莞爾一笑。

心動不如行動，我報名了冠羽 32 期志工，4 月底的「面試」開啟了培訓序幕。面試官是溫小慧組長及許勝杰導師兩位前輩，面試中問的問題，與填寫報名表的內容類似，「為什麼想成為台北鳥會志工？」、「有沒有其他志工服務經驗？」、「工作中或退休了？」等等；重點應是讓面試官們評估報名者有無時間可以完成訓練，以及後續能否持續擔任志工；實因整個培訓課程相當長。



▲ 老師們與8位結訓學員合影（張家瑜攝）

原本 4 月底有三處志工必修的兩天通識課程，因關渡整修延至 8 月。組長為避免學員熱忱降低，要求每位學員先參加一次例行活動並交心得報告。終於到了 7 月 1 日開訓，報到領取學員手冊，其中列有完整「活動組冠羽班第 32 期志工訓練課程表」。摘錄課程名稱及學分數，詳如表一。

課程名稱	學分	課程名稱	學分
報到、開訓、導師時間、例行活動介紹	3	鳥類的遷移	3
望遠鏡操作技巧與保養	2	認識臺灣的水鳥——鸕鶿	3
鳥類型態與生理	3	關渡文史與自然公園	3
鳥與環境的重要關聯	3	認識臺灣的水鳥——雁鴨	3
鳥類的分類	3	如何解說？鳥類解說與志工帶隊技巧	3
野鳥的救傷思維	3	戶外見習（9月~11月）： 2次駐站、1次例行、關渡博覽會支援1天	12
認識臺灣的陸鳥 - 留鳥	3	見習心得與討論、期中考核	3
鳥音入門	3	戶外課(一)：陸鳥辨識（攜帶單筒望遠鏡）	3
野鳥的欣賞、研究、保育	3	戶外課(二)：水鳥辨識 1（攜帶單筒望遠鏡）	3
認識臺灣的陸鳥 - 候鳥	3	戶外課(三)：猛禽辨識（攜帶單筒望遠鏡）	3
eBird 介紹與戶外實作	6	戶外課(四)：水鳥辨識 2（攜帶單筒望遠鏡）	3
猛禽辨識入門	3	戶外實習（11月~1月）：1次駐站、2次例行	6
認識臺灣的水鳥 - 秧雞、鷺、鸕鶿	3	實習心得報告、期末評量	6

▲ 表一、活動組冠羽班第32期志工訓練課程名稱及學分數

原則是單週的週六整天上課，到隔年農曆年前上完課，期間尚須安排 3 次見習、3 次實習，還有每堂課結束需於學習手冊上填寫學習心得，於期末繳交。合計共 95 小時課程，必須出席 8 成 76 小時以上，才能參加期末評量，以及 3 月授證成為正式志工。簡單的說就是：

1. 每堂課要寫筆記心得。
2. 9 月～11 月安排見習（2 次駐站、1 次例行、關渡博覽會支援 1 天）。
3. 11 月室內課結束有「期中考核」。
4. 11 月～1 月安排實習（1 次駐站、2 次例行），須帶單筒望遠鏡。
5. 4 次戶外課，須帶單筒望遠鏡。部分戶外課到外縣市，同學們自行安排共乘前往。
6. 期末統計學分，達修課 8 成 76 小時者，始得參加「期末評量」。期末評量不得缺席。

好紮實的課程，令我每一堂課都捨不得請假。尤其 6 堂辨識課（陸鳥 - 留鳥、陸鳥 - 候鳥、猛禽、水鳥 1- 秧雞 & 鷺 & 鶺鴒、水鳥 2- 鸕鶿、水鳥 3- 雁鴨）是活動組志工的重要基本功，老師們使出渾身解數傾囊相授，不僅有課前作業，有些課還有課後辨識練習。其他多門鳥類知識相關課程，則可以讓未來帶隊解說時的內容更加豐富充實。室內課程結束有個「期中考核」，僅是筆試，有是非、選擇、填充、簡答題，以及辨識題，都是課程中教過的，這時就感到平時上完課做筆記的重要性。

3 次見習時，我也趁機觀察瞭解學長姐的單筒望遠鏡，老師建議關渡博覽會時就可以購買了（廠商在關博時會有折扣），因為後續實習及戶外課都必須攜帶。老師、學長姐都有給予建議：「單筒望遠鏡」物鏡宜 60 mm 以上、ED 鏡片為佳，光線才夠亮、夠清晰。「腳架」一般建議 2 號以上，太細的可能因風吹晃動甚至傾倒，腳架高度（3 節或 4 節），可依自己身高決定。不過也有學長建議，可以用單筒重量評估腳架粗細，輕一點的單筒，腳架或許可以稍微細一點點，但仍要以夠穩、不易倒為主。「雲台」建議賞鳥用雙向油壓雲台（不建議球型雲台，因不易控制單獨左右或單獨上下移動）。也有學長推薦一款單單一個旋轉扭就可控制左右及上下的雲台（一般是兩個旋轉扭，分別控制左右及上下），不過價錢稍高，端看個人選擇。我則是將整體重量也列為重要考慮因素，最後「單筒」是在關博會場試看、購買，「腳架」及「雲台」則是後續網路買的，買到的三者總重量還不到 2,500 g，大約相當於 4 瓶 600 ml 瓶裝水的重量，扛起來較不費力。

戶外課及實習，是將室內課所學再次複習的機會，並到戶外親眼目睹及體驗。崔懷空老師的戶外課，以教導單筒操作為主。在廣興時要求我們 4 人一組，用單筒輪流追蹤猛禽，看哪一組可以追蹤久一點。天啊～這怎麼可能？但是實際操作後，真的成功了，好震撼的經驗，令人興奮。溫小慧老師的水鳥戶外課，用單筒在遙遠的一群鳳頭潛鴨當中找出斑背潛鴨，眼力大考驗啊。許勝杰老師的猛禽戶外課，看著天上又高又小的猛禽，請依翼型及行為分辨。一堂課下來觀察到 10 幾種猛禽，原來猛禽常見，只是常常看不見。林瑞如老師及周成蕙老師的水鳥戶外課，學到了棲地環境也是鳥種辨識的重要依據之一（濱鶯會一群踩在淺灘的水裡覓食、磯鶯常在水邊單獨行動）。至於例行活動的實習，是吸收學長姐領隊解說技巧及口訣的好機會。我也自行體驗到有必要學習一手扛單筒、一手操作雙

筒的技能。駐站實習，我會推薦關渡的賞鳥趣（秋冬季限定），值勤學長姐先講解影片 20 多種鳥，及後續 1 小時的園區帶隊賞鳥；我們不僅可以認識園區常見鳥，也是期末評量講解時很好的學習。

終於到了期末評量，老師會提早告知評量方式讓大家準備，我們冠 32 的方式是：

1. 到大安森林公園實際操作望遠鏡（雙筒、單筒），找鳥並進行解說，每人 6 分鐘。這是每人帶隊解說 6 分鐘的概念，所以前面學員講過的鳥，後面輪到的學員看到還是能講，重點是要單筒找到鳥。老師們會扮演鳥友遊客，隨機發問，而且會一問再問。
2. 回到會館筆試。和期中評量類似，是非、選擇、填充、簡答題，以及辨識題。不過期末多了鳥音辨識（播放鳥音回答鳥名）。
3. 介紹一種常見鳥類（現場抽題），至少 2 分鐘。老師會提前提供指定的「常見鳥類 20 種」給大家準備。所以我前面提到，關渡賞鳥趣是個很好的學習機會。
4. 鳥類保育觀念宣導，至少 2 分鐘（鳥類救傷、外來種、棲地保護、非法捕捉……，題目不限）。
5. 期末心得分享與講師回饋。採個別面談，老師們有溫度的傾聽學員心得感想及意見，感覺對應了培訓一開始的招募面試，有始有終。

為期 7 個多月的培訓，在農曆年前通過了期末評量，並在 3 月會員大會授證成為正式志工。猶記一開始冠 32 招募，是 10 餘位學員參加面試，最終我們當屆有 6 位學員結訓（外加 2 位延訓補學分結訓）。其實感覺鳥會並不想淘汰任何人，只要能夠遵循課程安排（學分達 8 成以上），按部就班學習，堅持到底，人人都能完成培訓；即使因為忙碌學分不足，隔年還有一次機會補足學分完成培訓。



▲ 期末評量於大安森林公園（張家瑜攝）

「您是否曾為野鳥的美麗驚嘆不已！」來吧～非常歡迎您加入台北鳥會活動組志工行列。

2023 關渡國際自然藝術季 藝術志工迴響

自然ㄟ尚好，尚水ㄟ禮物

✎ 方巽禾

以前曾經到關渡自然公園參觀過幾次，其中一次還剛好遇上藝術季展覽期間，但從未注意到藝術季需要志工協助。而今年，就在七月第一週，中鼎工程同事傳給我藝術志工招募的訊息，才知道藝術季不但需要志工，而且志工參與可以非常深入，從說明會、創作期、藝術家分享、策展人導覽再到開幕活動、歡送藝術家、志工迴響。但從未參加過這個活動的我懷著既期待又忐忑的心情，確認八月的行事曆後就送出了志工報名表。而這一切因自然與藝術帶著我的一個月就是尚水ㄟ禮物。

由於是第一次當藝術志工，我抱著一顆開放的心，希望嘗試不同的創作主題與製作方式，所以決定一個星期跟一個藝術家合作。

第一週是配合藝術家科廷，《承接》這個作品很吸引我的地方是科廷從自身的家鄉坪林出發，將淡水河上游的北勢溪到淡水河下游的關渡濕地整個流域立體化，用類似咖啡漏斗的作品樣態展現承接「水」這個大自然的重要禮物，濕地土壤淨化水源豐富生命的功能。內部結構製作方式透過使用曬乾的月桃葉，請益他的奶奶編織方法；竹製的引水道也參考他的爺爺過往的生活經驗成為作品的一部分。很棒的是這些故事都是在捏泥球和科廷聊天知道的，雖然全身髒兮兮、被蚊子大軍攻擊 100 包、腰酸背痛三天，不過事後回想就是很難忘的回憶。



▲ 第一週——科廷《承接》

雖然全身髒兮兮、被蚊子大軍攻擊 100 包、腰酸背痛三天，不過事後回想就是很難忘的回憶。

第二週配合藝術家晏慈，《等待時間慢慢落下》這個作品也蠻吸引我，因為這是唯一一個會發出聲音的藝術品，製作的過程就像是在慢慢地組裝出一個大型樂器一樣。讓我也開始思考自然作為一個禮物，除了實體的陽光、水、空氣，大自然的聲音不是也是一種禮物呢？鳥叫聲、風聲、種子掉落聲、樹葉摩擦聲…在這個作品的設置場地能聽到好多聲音，我可以找很多小石頭一次投入裝置聆聽聲響，也可以靜靜等待感受也許某一次的不經意的大自然聲音。其實，展出後在這裡我聽到最多的是小朋友的聲音。

▶ 第二週——晏慈《等待時間慢慢落下》



最後一週配合藝術家 Kohei，老實說《臺北之樹》這個作品在一開始沒看到最後展現時沒什麼感覺，我覺得很深奧，而我也剛好的在開幕前協助到 Kohei 才能真正感受到他在細微之處的斤斤計較，也相信只有他才能默默地做需要非常小心且長時間的樹根挖掘。挖掘出的土壤、石塊、廢棄物和錯綜複雜的樹根就像把深埋的歷史和時間實體化一樣，看到「曾經」的痕跡。而參觀動線也是別具巧思，我們在拉線時才發現原來要進入到作品前的兩棵樹就像鳥居一樣，穿越後陽光從枯樹灑到後方的布上，讓我頓時發覺「枯」卻也這麼美。



▲ 第三週——Kohei 《臺北之樹》

開幕當天我分配到導覽工作，早上先見習聽了資深志工的導覽，真的，每個人對於藝術的見解與詮釋都不一樣，而我也很開心能夠導覽了一場，看到遊客願意跟著自己走一個小時聆聽，最後的掌聲就是最大的鼓勵。當然，除了有配合到的藝術家外，Onongua 的《編織世界的鬚毛》與 Shilpa 的《生命之樹》也因為藝術家分享會與導覽的緣故有深刻的認識。



▲ 開幕嘉年華——藝術作品導覽

自然尚好，我很認同關渡自然藝術季的理念，利用自然的素材創作出藝術美感，我想我跟所有的藝術志工一樣，我們只是藝術季的一小部分，但這些過程，在關渡自然公園的環境之中，只要放開心胸就能領到尚水禮物。期待明年第 19 屆的藝術季來臨，如處長講的：時間到了，就像候鳥一樣會再回來的。

程，在關渡自然公園的環境之中，只要放開心胸就能領到尚水禮物。期待明年第 19 屆的藝術季來臨，如處長講的：時間到了，就像候鳥一樣會再回來的。

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：

台北鳥會最近線上、線下活動還真是琳瑯滿目！身為忠實鳥迷的在座各位，請大家積極發揮口耳相傳的能力，趕快一呼百應共同來響應參與吧！

1. 野鳥救傷線上集資專案「翱翔天際振翅高飛計畫」：台北鳥會救傷中心自1992年成立以來，就一直努力不懈於傷鳥救助，為讓傷鳥能安心靜養再重返天空，人力與物力需要源源不絕地挹注。今年我們發起募資，期許能讓救傷系統更加健全、照護空間更加完善，邀您成為守護野鳥大使的一員！詳情請掃QRcode
2. 「你好！鳥鄰居」小小特展：當台北鳥會遇上義式手工冰淇淋商家，會碰出什麼新火花？位於捷運雙連站附近的「六月三十義式手工冰淇淋-台北店」，即日起至7月31日止與北鳥聯手推出特展，讓前來享用美食甜點的朋友們，也能認識生活周遭的鳥鄰居。其中超級推薦「鳥兒冰淇淋」菜單，至於有哪些專屬鳥口味？歡迎親臨現場品嚐囉！



歡迎新入會會員 2024052 于○壯 · 2024053 胡○鴻 · 2024054 黃○瑄 · 2024055 蔡○聖 · 2024056 金○瑄 · 2024057 葉○珠

會員招募

歡迎加入

會費繳交方式請上台北鳥會官網

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

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	650 元
臺灣野鳥手繪圖鑑 (二版)	1200 元	600 元
手繪野鳥萬年週曆筆記書	120 元	60 元
自然叢書口袋圖鑑——野花+爬蟲組合	300 元	150 元 <small>(含購價)</small>
馬祖飛羽：鳥類生態圖鑑	350 元	150 元

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



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 特 美 食	典華·雅聚 士林店 02-8866-3333 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 2.訂位或用餐前須主動出示識別證即可享單筆結帳優惠 3.此優惠每張憑證適用於 8人(含)以下 4.適用平假日，不適用特殊節日
	典華·豐FOOD海陸百匯 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。 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 2.訂位或用餐前須主動出示識別證即可享單筆結帳優惠 3.此優惠每張憑證適用於 8人(含)以下 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 2.已有優惠活動商品不再折扣
玩 知 性	台北鳥會體系	【免費入園】 關渡自然公園、芝山文化生態綠園入園門票免費。 【會本部大型活動】 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 03-580-1000	1.本人及其家屬(四人)門票優待半票。 2.本人在本園區各賣店享 9 折優待。 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 2.入園須出示會員證及有照片的第二證件
	野柳地質公園 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 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：	1.限會員／義工／職工本人及眷屬 2.依房型贈送早餐
住 舒 適	馬告生態園區 棲蘭山莊	歐式雙人房 平日3,678/假日4,598 歐式四人房 平日6,270/假日7,838 閣樓六人房 平日6,855/假日8,569 林間雙人房 平日3,929/假日4,912 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。 2.無提供加床服務。
	馬告生態園區 明池山莊	雅致雙人房 平日3,678/假日4,598 溫馨四人房 平日5,183/假日6,479 閣樓六人房 平日6,855/假日8,569 原野雙人房 平日3,678/假日4,598 林間四人房 平日5,518/假日6,897	
	力麗哲學木棉道· 美學商旅（羅東）	每晚可享平日/旺日/假日/連續假日 優惠如下： 經典套房(一大床) \$2,600/\$3,190/\$3,770/\$4,350 商務雙床套房 \$2,900/\$3,520/\$4,160/\$4,800 時尚四人房 \$4,000/\$4,400/\$5,200/\$6,000 和風親子房 \$4,000/\$4,400/\$5,200/\$6,000 和風四人房 \$4,300/\$4,840/\$5,720/\$6,600 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。

住舒適

東部	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 住宿連鎖 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	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. 調整為單床請入睡前一日告知，當日告知需加收10%服務費
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		
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	
NEW	嘉義山海大飯店 05-3079-399	1. 入住時出示有效會員證，不分平假日可享以下優惠： 雅緻雙人房（兩小床或一大床）NTD.1,600 雅緻三人房（三小床或一大一小床）NTD.2,000 雅緻四人房（四小床或兩大床）NTD.2,400 2. 團體活動住房優惠：凡訂房數達8間以上，享團體住房優惠並招待一間司導房，此項優惠僅供內部辦理團體活動使用。	1. 限會員本人。 2. 含早餐。 3. 農曆春節期間不適用。
NEW	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 精品旅居房（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
----	-------------------------------	---	---

中部	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：

離島	【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） 4. 加人加價：\$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
	【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	
	【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

NEW	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	
	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
-----	-----------	---	--------------------------------------

2024/5 大事記要

會本部

- 1 / 【調查】馬祖
- 2 / 【調查】馬祖
- 3 / 【外部會議】三顧【環教推廣】深坑國中
- 5 / 【例行活動】樹梅坑溪(原楓丹白露)【外部會議】六月三十義式手工冰淇淋店展覽會議
- 6 / 【外部會議】雜學校參展會議
- 8 / 【外部會議】馬祖海域抽砂案研討會暨工作會議
- 11 / 【例行活動】社子島
- 13 / 【交流參訪】上海 WWF【外部會議】動保處審查會議
- 14 / 【交流參訪】上海 WWF【環教推廣】北投社大【環境教育線上大講堂】認識臺灣鳥類地圖計畫——呂翊維
- 15 / 【交流參訪】上海 WWF【啣魚鳥生線上系列講座】鯨之聲：響起海洋生態之憂 - 張弘樸【導覽解說】長安國小
- 16 / 【交流參訪】上海 WWF
- 17 / 【交流參訪】上海 WWF【環教推廣】深坑國中【外部會議】北方三島活動
- 18 / 【交流參訪】福州【ESG 活動】三顧企業【課程】救傷組新進義工訓練
- 19 / 【交流參訪】福州【例行活動】關渡自然公園
- 20 / 【調查】馬祖
- 21 / 【環教推廣】北投社大
- 22 / 【外部會議】深坑國中會議、啣魚鳥生海保署會議【雪霸線上講座】黑暗騎士：神祕的蝙蝠——張恒嘉
- 23 / 【內部會議】會務聯席會
- 24 / 【外部會議】水利局【環教推廣】深坑國中
- 25 / 【例行活動】直潭國小
- 26 / 【大型活動】南投溪頭森旅行覓鳥蹤【外部會議】瓦窯溝生態調查成果
- 27 / 【大型活動】南投溪頭森旅行覓鳥蹤【訪問】經典雜誌
- 28 / 【環教推廣】北投社大【布展】六月三十義式手工冰淇淋店
- 30 / 【布展】六月三十義式手工冰淇淋店
- 31 / 【外部會議】水利局審查會議【環教推廣】深坑國中

關渡自然公園

- 2 / 【專案活動】緯創專案 - 非山非市 - 新北市深坑國小
- 3 / 【專案活動】緯創專案 - 濕地小天使 - 新竹市民富國小【調查】五股、蘆洲鳥調
- 4 / 【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【課程】新進志工培訓【專案活動】2024 夏蛙狂想曲營隊【例行作業】義工環維
- 5 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子 DIY【課程】新進志工培訓【公共服務】淡江大學學生公服
- 6 / 休園日【調查】保留區鳥調
- 10 / 【專案活動】緯創專案——非山非市——基隆市復興國小
- 11 / 【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
- 12 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子 DIY
- 13 / 休園日

- 14 / 【專案活動】緯創專案——非山非市——新北市橫山國小
- 16 / 【調查】BBS 鳥調
- 17 / 【專案活動】緯創專案——濕地小天使——桃園市同安國民小學【調查】五股、蘆洲鳥調
- 18 / 【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【課程】新進志工培訓【公共服務】三顧企業家庭日
- 19 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子DIY、台北鳥會例行活動
- 20 / 休園日【調查】保留區鳥調
- 21 / 【專案活動】緯創專案——非山非市——新北市汐止區保長國小
- 23 / 【專案活動】濕地小天使——基隆市仁愛國小
- 25 / 【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【公共服務】新思科技家庭日、臺灣菸酒家庭日、淡江大學關懷動物社——學生公服
- 26 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、暑期兒童營隊行前訓練
- 27 / 休園日【調查】關渡國小蟲調
- 11 / 【導覽活動】士林社大茶藝社
- 12 / 【特別活動】翱翔天際——春季鳥類雙語賞鳥體驗
- 14 / 【調查】孫運璿紀念館 + 市長官邸【例行作業】環境組【特別活動】士林區健康中心展覽
- 15 / 【導覽活動】士林區健康中心
- 16 / 【特別活動】鳥類標本製作
- 17 / 【導覽活動】武陵高中、吉利幼兒園
- 18 / 【導覽活動】元大期貨、外交部——永嘉旅行【特別活動】螳螂奇觀：探索昆蟲世界
- 19 / 【特別活動】全家爬樹趣、天才釣手【志工訓練】猛禽會醫師照養分享
- 21 / 【調查】寶藏巖 + 光點
- 22 / 【導覽活動】士林區健康中心、士林社大【例行作業】電梯檢查
- 23 / 【內部會議】三處會議【例行作業】消防改善
- 24 / 【特別活動】延平高中到校教學
- 25 / 【導覽活動】大同士林婦女支持培力中心【特別活動】518 博物館日【調查】鳥類調查小組、蛙類調查小組
- 28 / 【特別活動】全家爬樹趣——幼華國中【調查】華岡博物館 + 台灣猛禽研究會
- 29 / 【導覽活動】士林區健康中心【例行作業】文化局財產物品盤點
- 30 / 【特別活動】全家爬樹趣——幼華國中【導覽活動】板橋國小特教班【例行作業】消防改善

芝山文化生態綠園

- 2 / 【特別活動】全家爬樹趣 - 基隆明德國中【導覽活動】百齡國小
- 4 / 【導覽活動】元大投信
- 5 / 【調查】數位藝術中心 + 磺溪
- 7 / 【調查】松菸 + 大稻埕
- 8 / 【導覽活動】士林區健康中心
- 10 / 【特別活動】延平高中到校教學【導覽活動】臺北市私立言育文理短期補習

2024/5

捐款徵信

會本部

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
愛鳥人士	1
鄭○伶	30
劉○麟、蔡○璇、王○勻、王○惠 黃○綱、連○清、張○、林○沛、 王○丁	100
翁○涵、呂○樺、黃○菁、何○晴 呂○樺	200
胡○雅、鄭○云、胡○雅、黃○年	300
林○迪	350
陳○筠、王○、張○鎮、張○喬、 閔○純、林○慧、廉○雯、江○珮 陳○如、鄧○霖、林○茲、秦○萍 黃○翰、周○萱、張○平、黃○綺 陳○筠、大 Lucky 小 Lucky 旺來 Lucky 多多	500
謝○柔、謝○柔、 高雄市陽明國中童軍團	600
潘○臻	800
于○君、趙○惠、楊○訓、 時蓓生技股份有限公司、馬○愉、 陳○如、柯○倫、趙○飛、游○緯 湯○昇、林○青	1,000
鰲鼓愛鳥人士	1,070
張○瑋、邱○育、洪○閔	2,000
三顧股份有限公司	2,100
葉○媛	2,580
優利冠企業有限公司	3,000
長安國小 103 班	3,200
黃○薰 劉○亞	3,440

臺北市政府工務局黃一平局長	5,000
財團法人台北市北投文化基金會	12,500
觀鳥班週五學員	27,822
觀鳥班週四學員	60,630

合計 153,423

救傷捐款

捐款人姓名	金額
Fuis Kacaw、施○綺、高○賢、 劉○媛、林○臻、李○恩	100
張○綾	150
劉○琳	167
吳○芸、洪○育、林○妤、曾○博 陳○如、何○昕、沈○宣、王○晴 CHENG-WEN YEH、杜○驥 劉○	200
愛鳥人士、樂○岑、薛○	250
高○	268
愛鳥人士、愛鳥人士、張○綺、 陳○盈、蔡○芸、連小姐、莊○之	300

結帳時口述愛心碼
1973999 或
出示條碼電子發票捐



保育鳥類
長長久久



電子發票
捐贈碼 1973999



吳○霖、黃○貞、劉○杼、柯○燕 顏○儀、賴○宏、陳○璋、呂○萱 張○綺、陳○盈、愛鳥人士	300
--	-----

學○霖	460
-----	-----

洪○嵐、張○禹、黃○儀、閔○ 純、黃○瑜、CHEN YIAN、李○ 寧、蔡○蓉、陳○萱、蕭○瑄、吳 ○嘉、張○雯、江○容、廖○筠、 蔡○芳、陳○榕、劉○君、彭○ 真、許○瑜、SHIAOWHITNEY、 周○倫、林○儀、高○皓、陳○婷 張○倩、林○綺、黃○瑜、謝○霖 卓○秀、謝○珉、李○穎、巫○珊 堅睦工程有限公司、駱○宣、 姜○、林○瑄、楊○樺、許○蓉、 謝○蕙、李○、愛鳥人士、林○豐	500
---	-----

王○甫、何○、鄭○婷	600
------------	-----

簡○祐	700
-----	-----

邱○紋、劉○真、啾啾放飛、 愛鳥人士、吳○螢、陳○璉、 郭○岷、識迅科技股份有限公司、 羅○英、安忻車業有限公司、 梁○璋、孫○桓、李○怡、洪○紘 曾○富、陳○蓉、陳○樺、蘇○瑄 趙○瑞、李○旻、黃○涵、吳○鈴 李○穎、林○伶、張○婷、李○芳	1,000
--	-------

林○羽、林○羽	1,500
---------	-------

愛鳥人士、劉○真、余○娟、 劉○合、邱○筑	2,000
--------------------------	-------

張○恩	2,500
-----	-------

愛鳥人士	2,600
------	-------

張○涵、葉○君、李○樺	3,000
-------------	-------

愛鳥人士	3,200
------	-------

彭○暄	4,500
-----	-------

愛鳥人士	8,000
------	-------

吳○霖	10,000
-----	--------

蘇○敏	15,000
-----	--------

合計 127,095

關渡自然公園

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
娟○	60
李○持	100
邱○婕、唐○瑩	280
林○民	425
蔡○秀、林○博	500
周○安	600
余○靜、陳○君	650
鄭○沛	1,500
大眾遊客	4,831
陳○吟	6,000
袁○萍	10,000
滙豐(台灣)商業銀行 股份有限公司	16,000
財團法人花仙子教育基金會	300,000
滙豐(台灣)商業銀行 股份有限公司	5,000,000
合計 5,342,376	

芝山文化生態綠園

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
5/11 士林茶道藝術社	2,500
5/18 愛鳥人士	5,000
5/19 愛鳥人士	7,000
5/30 愛鳥人士	5,000
合計 19,500	

2024/07 組長的話

活動組組長／溫小慧

各位志工、會員、鳥友，大家好！

6月梅雨季後，正式進入夏季氣候。天氣炎熱，戶外賞鳥要多注意防曬、護眼、補充水分。

請鳥友協助推廣引薦對自然有興趣而尚未接觸賞鳥的家人或朋友，帶他們一起來參加例行活動，跟著台北鳥會來認識鳥類。

夏候鳥已紛紛到達，並開始繁殖。鳥友們若有發現夏候鳥的巢區，請避免干擾，讓遠道而來繁殖的鳥類，能安心繁衍下一代。

鳥會經費缺乏，救傷體系需要鳥友們的協助，請支持「翱翔天際振翅高飛計畫」募款，給更多鳥兒回歸野外的機會～



救傷組組長／劉育真

上個月才迎來夏至，時序在本月進入小暑跟大暑，接著下個月就會來到立秋，時光真的是飛逝啊！天熱時在戶外，有樹蔭跟沒樹蔭的道路，微氣候跟體感溫度就是明顯不同，也讓野鳥救傷的夥伴們，因為雛鳥季的來臨而特別關注周遭樹木的變化，畢竟救傷中心在這個時期總會遇到因為砍樹而整巢被移送的雛鳥，在追求生態平衡、環境保育與考慮颱風季來臨前的防災，這樣的議題尤其受到關注。究竟如何避免因為砍樹造成野鳥骨肉分離，甚至影響族群繁衍，是需要我們多加思考及宣導的。

有人以為，那不要在雛鳥季砍樹不就好了？其實不然，任何生物都有其孕育期—成長期—成熟期—衰退期。很多鳥兒的繁衍需要靠樹木的幫忙，不只覓食、練飛，樹木也提供了躲避天敵與棲息的功能。也就是說，樹木的健康循環跟雛鳥的順利長大都是生態中很重要的事，對樹木而言，適時、適度的修剪與疏伐是必要的；但由於樹種差異，與雛鳥季時期重疊，有時候是無法避免的。唯一要注意的就是儘量避免在樹枝上仍有雛鳥時作業，方式或可考慮「改時」、「改地」。但如果真的不慎砍到了雛鳥居住地，只要不是造成鳥巢破碎，附近有類似的棲息環境還是可以人工協助安置（有時候即使鳥巢破碎，還是可以用人造巢替代），親鳥應該都還是找得到小朋友，回來繼續育雛。救傷中心已經有過許多成功的案例，像是家燕、黑冠麻鷺、綠繡眼等。也非常鼓勵民眾嘗試與學習，讓雛鳥順利回到親鳥懷抱，繼續成長終至展翅飛翔。

同樣的，有時天候氣流引發的強陣風、強降雨造成鳥巢掉落而裡面還有雛鳥，或是雛鳥直接從巢內掉出來，我們都可以幫忙觀察附近是否有合適的棲地可以重新安置。雛鳥放回巢後也要先在旁邊觀察親鳥是否有回巢繼續哺育及引導，如果巢位穩固安全，親鳥也順利回歸，那就是功德一件，大快人心，從此海闊天空！千萬不要認為自己的家比外面鳥巢的風吹日曬雨淋更舒適安全，就直接把雛鳥打包帶走，演出鳥世界的親情倫理大悲劇，那我們人類就真的罪孽深重了！

2024/07-09 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



岩鷓



酒紅朱雀

9/8 @ -10 @ 南投合歡山 & 梅峰賞鳥

已額滿，可候補

解說員 謝廣珊、莊靜宜、潘鴻隆

費用 會員 9,900 元 / 志工 9,600 元 (含臺中出發之交通、住宿、餐食、保險、解說等)

生態環境 中高海拔原始林、次生林、林道

鳥類特色 約 30 種以上中高海拔山林鳥，黃山雀、冠羽畫眉、白耳畫眉穿梭枝頭，林道灌叢可觀察茶腹鵝、灰林鴿、臺灣鷓鴣等，另還有岩鷓、台灣朱雀等活躍於草原上或與森林交界之處。

景點介紹 合歡山位於花蓮縣與南投縣的交界，高山景緻及其冷溫帶氣候，亦為賞景、避暑的盛地，其中省道臺 14 甲公路 (大禹嶺到武嶺路段) 甚至為亞洲海拔最高的公路。



2024 年大型活動預告

日期	開放報名日	地點	預計人數
10/12 (六) ~ 10/15 (日)	7/16	墾丁猛禽秋過境	30
11/1 (五) ~ 11/2 (六)	7/30	杉林溪探訪溪澗鳥與山鳥	30
11/23 (六) ~ 11/25 (日)	8/20	嘉義布袋台南北門水鳥之旅	40
12/15 (日) ~ 12/18 (三)	8/6	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

日期	路線	集合時間	集合地點	公里	鳥種數
7/7	㊸ 大安森林公園 Daan park	7:30	捷運大安森林公園站（出口2） Daan Park (Exit 2)	2km	35
7/13	㊸ 關渡自然公園 Guandu Nature Park	7:30	捷運關渡站（出口1） Guandu (Exit 1)	2km	60
7/21	㊸ 芝山岩 Zhishanyan	7:30	捷運芝山站（出口1） Zhishan (Exit 1)	2km	25
7/21	㊸ 青潭溪 NEW Qingtian Stream	8:00	青潭國小站（公車基隆路幹線（原650）、647、綠5） Qingtian Elementary School (Bus 650/647/G5)	2km	25
7/27	㊸ 臺大校園 National Taiwan University	7:30	捷運公館站（出口2） Gongguan (Exit 2)	2km	35
7/25	㊸ 植物園 Taipei Botanical Garden	7:30	捷運小南門站 （出口3）Xiaonanmen (Exit 3)	2km	45
8/4	㊸ 康誥坑溪 Kanggaokengxi	8:00	連興街口站（公車823/951/藍15） Lianxing St. Entrance Bus Stop (Bus 823/951/Blue15)	4km	35
8/10	㊸ 淡江農場 Tamkang Farm	8:00	輕軌淡江大學站（出口） Tamkang University (Exit)	4km	40
8/18	㊸ 南港公園 Nangang Park	7:30	捷運昆陽站（出口4） Kunyang (Exit 4)	2km	40
8/24	㊸ 直潭國小 Jhihtan Elementary School	8:00	新烏路長興宮（公車849/綠3小粗坑站） Xinwu Road Changxing Temple (Bus 849 Xiaocu Keng)	6km	40
8/29	㊸ 廣興 Guangxing	8:15	廣興橋頭（公車849廣興路口站） Guangxing Bridge (Bus 849 Guanxing Rd. Entrance)	3km	35

【參加例行賞鳥活動須知】

※由本會義務解說員帶隊，搭乘大眾運輸交通工具前往。

※近程活動約在午後返抵市區，遠程則約於黃昏歸返為原則。（會視當日天氣、鳥況等彈性調整）

※建議自備7-10倍望遠鏡、水壺、簡餐、交通費、賞鳥衣帽；勿穿著鮮豔亮麗的顏色。

（如：紅、白、黃等）

※為確保自身安全，建議參與民眾於出發前自行投保。

※如遇颱風豪雨或受疫情影響取消活動，將於前一工作日公告於本會官網、FB、台北鳥會APP。如為突發狀況，解說員會依活動當時天候路況判斷是否繼續進行活動，如有安全疑慮將有隨時取消的可能。

※參加民眾請務必遵守領隊的安全指示，途中不得至危險地區或做危險動作（例如：站在山邊拍照、挑釁野狗……等），如經勸導不聽者，後果請自負。

感謝廣大民眾一直以來對於我們活動的支持，如有其他變動，也請多加留意本會官網、FB、台北鳥會APP所公布之消息。

感謝您的理解與配合！

- ※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



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



台北鳥會
駐站解說

季 會 專 題 講 座

2024年 北海道 生態旅遊自由行

8/2 (五) 20:00 (19:00-20:00 為活動組志工內部開會時間)

北海道自駕路線／鳥點／景觀／野生動物／賞鯨船分享

講者：許勝杰 冠羽 22 期志工

地點：本會會館 B1 (臺北市復興南路二段 160 巷 3 號)

內容：第一次出國賞鳥就到日本北海道，跟著會說日語的夥伴三個人自駕邊賞鳥邊玩，造訪北海道的自然景觀、野生動物與歷史文物博物館，其中也看到最想看到的長尾山雀、丹頂鶴、毛腿魚鴉、殺人鯨、蝦夷赤狐、蝦夷鹿等。

報名方式：掃 QRcode 加入活動組官方 LINE 報名

費用：會員免費 / 非會員 100 元 (現場繳費)



夏令時段（每年4-9月）週一休園

平日 中心09:00-17:00（16:30停止售票入園）戶外09:00-17:30

假日 中心09:00-18:00（17:30停止售票入園）戶外09:00-18:30

關渡自然公園 | 如有任何問題或建議，請洽本管理處環境教育部

(02) 2858-7417 ext 210~212 education@gd-park.org.tw

專案活動



安親班 / 共學團寒暑假特別方案

關渡遊學趣

活動時間 教育部明定之寒暑假期間的週二至週五

適用對象 安親班或共學團，須以團體名義申請且成員人數至少 15 人

活動內容 體驗活動、DIY 手作、導覽解說

報名方式 請掃 QRcode 連結



2024 關渡國際自然藝術季



藝術志工招募

招募對象 18 歲（含）以上社會大眾
不怕日曬雨淋蚊蟲咬（活動大部分需在戶外勞動）

上工期間 8/27-9/21，每人至少排班兩天（逢週一休息）

上工時段 皆為全日 9:00-16:30
（免費提供午餐，中午休息 1.5 小時）

工作地點 關渡自然公園（臺北市北投區關渡路 55 號）

工作內容 參與並協助藝術家之自然裝置藝術創作、適時擔任藝術家與園區工作人員的溝通橋樑、與藝術家一起徜徉在自然藝術中

報名方式 請掃 QRcode 連結



關渡自然公園週末現場活動

小水鴨說故事

時間 每週六 13:30-14:00、14:30-15:00

地點 自然中心一樓觀景平台

對象 一般親子

報名方式 現場自由參加

心濕地導覽解說

時間 夏令（04-09月）每週六、日 16:00-17:00

地點 關渡自然公園心濕地（採團進團出）

於自然中心門口集合

對象 一般民眾（每場限 20 人）

費用 每人 50 元

報名方式 當日中午 12:30 於自然中心前臨時禮品販售區開始受理報名

親子創意 DIY

時間 7/7、7/14、7/21、7/28 ㊸

14:00-16:00

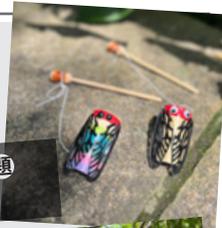
地點 自然中心一樓觀景區

對象 一般大眾

費用 每組 100 元

（含材料費、講師費等，不含入園門票）

報名方式 電話預約 (02) 2858-7417 轉 225，或至自然中心前臨時禮品販售區報名、繳費

七月主題
竹蟬八月主題
貼畫

四季主題導覽

關渡景緻在四季中不斷的更迭交替，透過每季的主題介紹，與解說員面對面，讓您更深入認識這片濕地的美好。

主 題 7 ~ 9 月親濕地 限 20 人

時間 夏令（04-09月）每週六、日 11:00-12:00、15:00-16:00

報名方式 現場自由參加（至自然中心一樓服務台前集合），

賞鳥駐站解說

時間 每週六、日 09:00-12:00、14:00-17:00

地點 自然中心二樓賞鳥眺望區

對象 一般民眾

報名方式 現場自由參加

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

2024 芝山風華士林文化節

古典音樂／流行音樂／傳統民樂

在這個夏日，士林將再度被美妙的音樂所環繞！誠摯邀請您參加由芝山文化生態綠園主辦的暑假週末音樂演出。此次活動邀請了在地學校的學生們來展現才華和熱情，並與在地館所郭元益糕餅博物館、大葉高島屋、名山里貓頭鷹之家等合作，讓您在豐富的音樂世界中享受充滿藝文情懷的暑假時光！

活動時間 從 7 月至 8 月週末總共 6 場次

活動費用 免費

報名網址 <https://reurl.cc/QROZ5M>

課程時長 2 小時

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

第三季鳥類雙語賞鳥體驗 翱翔天際

雙語體驗／鳥類桌遊／生命科學

無論您是賞鳥新手還是經驗豐富的觀察者，都將帶領您進入賞鳥的精彩世界，結合專業的觀察、互動桌遊體驗，充分感受大自然的美妙。

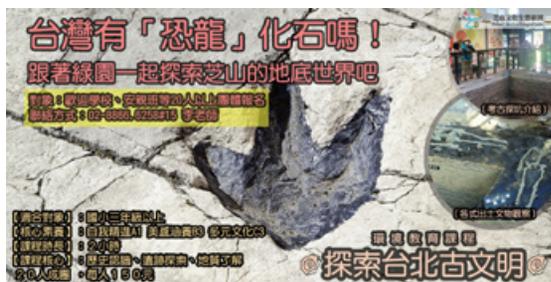
活動時間 請見芝山臉書專頁

集合地點 芝山文化生態綠園（士林區雨聲街 120 號）

名額 限 14 位，年紀需 10 歲以上～大人皆可

活動費用 880 元 / 位

活動流程 13:30-14:00 賞鳥工具介紹：學習如何使用專業雙筒望遠鏡
14:30-15:30 夏季鳥類觀察：在雙溪河畔親自觀察多種鳥類
15:30-16:00 WINSPAN 候鳥桌遊體驗：輕鬆有趣的桌遊互動
16:00-16:30 分享觀察心得

報名 Line ID [whing21](https://www.line.me/tw/whing21)（搜尋：李明晃）、[sunflower0825](https://www.line.me/tw/sunflower0825)（搜尋：陳小白）環境教育・校外教學 加Line報名：[sunflower0825](https://www.line.me/tw/sunflower0825)（搜尋：陳小白）、0966880049（搜尋：李彥達）

校外教學／考古挖掘／遺跡探索／地質／文化層

2024 校外教學新選擇！

化身小小考古學家，認識自己腳下的地底世界！
可以加購化石挖掘 DIY，帶一件藝術品回家～

20 人以上團體預約 <https://reurl.cc/13ZLv8>

電話報名 (02) 8866-6258#15, 17



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

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/>



夏季活動

藍晒鰲鼓

熱情的陽光，是鰲鼓夏天給人的第一印象。邀請您，以光線作畫，記錄下鰲鼓美麗的景緻。



夏季植物 / 藍晒DIY

日期 7/20 (六)、7/27 (六)、8/3 (六)、8/10 (六)

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，曾為台糖的壟殖農場，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

第十三屆台灣野望 國際自然影展 鰲鼓場

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 07/06、07/07 搶救長頸鹿：返家路遙
 07/13、07/14 蛋：生命之源
 07/20、07/21 綠色星球：人類世界
 07/27、07/28 美洲獅王朝



▲ 野望影展_美洲獅王朝



▲ 野望影展_蛋：生命之源



▲ 野望影展_綠色星球：人類世界



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

雪霸公園管理處 113年度



飛越城市 探索自然 生態保育演講主題說明

臺灣在地理環境上得天獨厚，造就了臺灣擁有多樣
及特殊的生物種，從5月至10月每月一場生態講座，
帶你走進浩瀚的自然系，探索其中的美好！

5/22

張恒嘉
黑暗騎士-神秘的蝙蝠

8/28

林瑞如
千差萬別話鳥喙

6/26

汪辰寧
喝著蜂蜜聊蜜蜂

9/25

何一先
鳥類身邊的植物們

7/24

李凱云
空中飛龍-蜻蜓

10/23

蔣功國
奔赴一場約定-候鳥雜談

時間：週三PM7-9

方式：GOOGLE MEET

報名連結>>



主辦單位：內政部國家公園署 雪霸國家公園管理處 | 協辦單位：台北市野鳥學會 WILD BIRD SOCIETY OF TAIPEI

「恐龍」的英文 dinosaur 源於希臘文，意為「恐怖的蜥蜴」，是已經滅絕的爬行動物。牠們在地球上生存了約 1.6 億年，從三疊紀（2.5 億年前至 2 億年前）晚期開始出現，直到白堊紀（1.4 億年前至 6,600 萬年前）末期滅絕。

白堊紀時期是中生代的最後一個紀，也是恐龍統治地球的最後階段。這個時期的地球，大陸開始逐漸分離成今天的樣貌。氣候條件溫暖濕潤、大部分地區雨量充沛，繁茂的植被不僅為恐龍提供了豐富的食物，同時也構成了豐富多樣的生態系統。當然這個時期，也見證了鳥類進一步的演化，始祖鳥化石證實了恐龍到鳥類的過渡期。同時，哺乳類動物開始在這個時期也逐漸佔據更多的生態位了！

恐龍作為這一時期地球的主宰，牠們以龐大的身軀、強壯的四肢和鋒利的牙齒，在廣袤的森林、草原、沼澤地帶繁衍生息，構成了陸地生態系統的核心。而白堊紀恐龍的多樣性和複雜性也達到了高峰，尤其是霸王龍橫空出世，制霸陸地，是當時地球上最大的陸地捕食者之一。

從人類的角度看待恐龍龐大的身軀，不免有些懷疑：恐龍為什麼要長這麼大？統治地球這麼久，為何沒能進化出更高的智力？牠是冷血還是溫血動物？

體型，這是自然選擇的結果。在生存壓力的情況下，體型愈大，意味著愈安全。在恐龍榮耀壯大的那個時代，由於第四次物種滅絕已幫牠們掃清了全部的大型天敵，所以恐龍的生存壓力大約只來自本身的族群，而這個生存壓力也只是剛剛好。適度的生存壓力加上豐富的食物，使得恐龍的體型愈來愈大，古生物學家根據恐龍化石發現，在侏儸紀後期，有一些原本用兩隻腳走路的恐龍龐大到得用四隻腳走路了。

智力，恐龍極有可能進化出非凡的智力！就拿牠們的後代——鳥類為例，日本科學家觀察到，烏鴉學會將堅果扔在汽車通過的道路上，利用汽車幫牠們壓破堅果的殼，並能根據紅綠燈來辨別是否安全，並在安全的情況下取回果仁。因此，我們至少可以肯定，恐龍的智力其實沒有在電影中看到的那樣低。

當然，動物的任何演變都是為了生存。鳥類之所以沒能進化出人類般的智力，最大的可能是發達的大腦將會消耗牠們更多的能量，而這將會直接影響到牠們的生存。動物進化並非只有智力這一項，況且，智力的高度發達也許並不是進化的最優選擇。畢竟，人類擁有智力也就幾百萬年，真正統治地球也才幾千年，然而恐龍卻統治了地球 1.6 億年，所以智力進化是否比身體進化好？這還說不準呢！

冷血？熱血？恐龍一度被認為是冷血動物，因為牠們和蜥蜴很像。但隨著愈來愈多的化石被發掘，古生物學家發現，恐龍體型的變化規律好像和鳥類、哺乳類動物很相似。這就意味著恐龍和鳥類、哺乳類動物一樣，是溫血動物。還有一些生長在寒冷地區的恐龍，如果牠們是冷血，光靠從環境吸收熱量應該很難維持生存所需。不過有古生物學家提

出不同觀點，例如有著很長脖子的阿根廷龍，若牠們是純粹的溫血，那麼牠就必須擁有一顆超級強大的心臟，不然如何將大量的血液輸到頭部？所以很有可能是牠們能自己代謝產熱，也能跟冷血動物一樣，從環境吸收熱量。

恐龍是否很有趣？對鳥類的起源是否好奇？恐龍的後代都是鳥類嗎？有些鳥類有翅膀也不想飛？現代鳥類有長得像恐龍般的嗎？有些鳥類也長得挺任性的。從七月起，請大家一起上線聆聽這些有趣的鳥類講座。



▲ 圖片來源：維基百科

龍 TIME 攏 SEE 講座

7/7 ㊥ 鳥從龍起 / 從岡瓦納大陸飄移 談鳥類起源之謎

時間：14:00-16:00

方式：Google Meet

講者：周成蕙

內容：所有現代鳥類的最後一個共同祖先，牠們共同生活在 1.2 億年前的岡瓦納大陸。是誰發現了岡瓦納大陸？現在還存在嗎？它發生了什麼劇烈的變動？這塊廣袤陸塊最終對鳥類演化產生了什麼影響？



8/4 ㊥ 東麟西爪 / 有哪些鳥類仍保有遠古恐龍的特性？

時間：14:00-16:00

方式：Google Meet

講者：嚴融怡

內容：鳥類是真正的恐龍，但不是所有的恐龍都是鳥類。6,500 萬年前的地球滅絕事件，讓地球上的動植物幾乎滅絕殆盡。而在演化的進程中，還有哪些倖存的鳥類，在面對恐龍滅絕後，仍保有牠們的行為特性？



鳥況綜覽

本期所述鳥況為雙北地區自2024年5月鳥類資料庫紀錄及eBird的特殊紀錄鳥種。

本月出現地點敏感鳥種：八色鳥

☒ 方偉宏

本期出現的特殊鳥種有：唐白鷺、紫鷺、池鷺、白琵鷺、黑面琵鷺、大鶯、花鵲、白斑軍艦鳥、白冠雞、東亞秧雞、水雉、跳鴿、美洲尖尾鵲、半蹼鵲、赤翡翠、灰沙燕、黃山雀、棕噪眉、灰山椒鳥、朱鷺、小嘴烏鴉、松鴉、紫綬帶、棕耳鶇、黑鶇、黃眉黃鶇、小蝗鶇、小椋鳥、白背鶇、黃頭鵲、普通朱雀、金鶇、黃眉鶇、赤胸鶇、野鶇等。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。

★軍艦鳥★鷓鴣

- 白斑軍艦鳥：5/18野柳1(SYD)
- 鷓鴣：5/5楓丹白露20(YCS)

★鷺★鶇

- 池鷺：5/4貢寮德心宮13(陳韋勳)，5/11貴子坑大排2(AE)
- 唐白鷺：5/1挖仔尾15(RL)
- 紫鷺：5/1挖仔尾1(RL)
- 黑冠麻鷺：5/26青年公園31(李國伊)，5/18青年公園20(陳岳輝)
- 黑面琵鷺：5/26蘆洲堤防33(AL)，5/12關渡20(游秋真)
- 白琵鷺：5/26蘆洲堤防2(AL)，5/12關渡1(JLC)

★鴨

- 赤頸鴨：5/19關渡自然公園1(陳聖崴)

★鷹★鶇★隼

- 蒼鷹：5/6老梅1(王莉娟)
- 北雀鷹：5/5楓丹白露1(YCS)
- 赤腹鷹：5/6老梅50(王莉娟)，5/4水鳥公園5(AW)
- 大鶯：5/2象山親山步道1(崔致綱)
- 東方鶯：5/6老梅15(王莉

娟)

- 灰面鵟鷹：5/6老梅50(王莉娟)，5/15北投清天宮1(HMC)
- 東方蜂鷹：5/6老梅15(王莉娟)，5/8北投中正山5(TYH)
- 林鵟：5/23內湖內溝里2(AE)
- 花鵟：5/6老梅1(王莉娟)
- 黑鳶：5/19華江雁鴨公園12(何建遙)
- 黑翅鳶：5/19北投貴子坑大排2(邱牧遙)
- 魚鷹：5/6老梅5(王莉娟)，5/30象山親山步道1(崔致綱)
- 遊隼：5/23深澳岬角6(DH)，5/30象山親山步道2(崔致綱)

★雉★秧雞★水雉

- 臺灣山鷓鴣：5/30象山親山步道4(崔致綱)
- 藍腹鷓鴣：5/30象山親山步道3(崔致綱)
- 東亞秧雞：5/4田寮洋1(TC)
- 白冠雞：5/10水鳥公園2(AW)
- 灰腳秧雞：5/21三生步道1(汪雨蒼)
- 水雉：5/15田寮洋濕地1(HFS)

★彩鷓★鴿★鷓

- 彩鷓：5/26北投貴子坑大排2(陳韋勳)
 - 跳鴿：5/4田寮洋1(TC)
 - 彎嘴濱鷓：5/12關渡8(JLC)
 - 紅腹濱鷓：5/11蘆洲堤防1(YLQ)
 - 美洲尖尾濱鷓：5/7蘆洲堤防1(趙偉凱)
 - 大濱鷓：5/1挖仔尾2(RL)
 - 黃足鷓：5/11蘆洲堤防80(YLQ)，5/11社子島3(陳韋勳)
 - 中杓鷓：5/1挖仔尾2(李天助)
 - 黑尾鷓：5/12關渡1(游秋真)
 - 半蹼鷓：5/12關渡1(游秋真)
 - 反嘴鷓：5/25挖仔尾6(CHC)，5/11社子島1(李天助)
 - 寬嘴鷓：5/6蘆洲堤防7(張鈞弼)
 - 高蹼鴿：5/5貴子坑大排1(AE)
 - 燕鴿：5/3觀山河濱公園4(崔致綱)
- ## ★鷓
- 黑腹燕鷓：5/13蘆洲堤防20(SS)，5/11社子島11(李

天助)

- 小燕鷗：5/13蘆洲堤防2(SS)
- 白翅黑燕鷗：5/13蘆洲堤防4(SS)

★鷓鴣★夜鷹

- 領角鴉：5/21象山公園5(崔致綱)
- 黃嘴角鴉：5/14象山親山步道5(崔致綱)
- 南亞夜鷹：5/25興隆山4(TYH)

★鳩鴿★杜鵑

- 翠翼鳩：5/30象山親山步道2(崔致綱)
- 綠鳩：5/2臺大校總區15(SIL)
- 灰林鴿：5/3田寮洋2(張鈞弼)
- 噪鴿：5/26大湖山莊2(WLL)
- 番鴿：5/18山水綠生態公園2(HW)

★啄木★翡翠

- 赤翡翠：5/7貢寮德心宮1(張智偉)
- 小啄木：5/29福州山公園2(RIL)

★雨燕★燕

- 叉尾雨燕：5/21象山公園15(崔致綱)
- 灰喉針尾雨燕：5/11內洞林道40(CHC)
- 灰沙燕：5/3田寮洋12(張鈞弼)

★山雀★畫眉

- 赤腹山雀：5/11內洞林道10(CHC)，5/8北投中正山1(TYH)
- 黃山雀：5/9烏來迷你谷1(YHH)
- 臺灣畫眉：5/11田寮洋4(潘鴻隆)
- 大彎嘴：5/30象山親山步道12(崔致綱)
- 棕噪眉：5/29中央研究院2(JHJT)
- 臺灣白喉噪眉：5/28福山信福路2(林瑞如)

★黃鸝★山椒鳥★鴉

★王鷓

- 黃鸝：5/16市民廣場2(崔致綱)
- 灰喉山椒鳥：5/30烏來福山30(李天助)
- 灰山椒鳥：5/5挖仔尾

2(YCY)

- 朱鷓：5/30烏來瀑布5(李天助)，5/29貓空1(R黃)
- 小嘴烏鴉：5/14新店廣興1(吳建龍)
- 松鴉：5/8三峽熊空1(LY)
- 紫綬帶：5/25野柳1(江亮賢)

★鶇

- 棕耳鶇：5/5內湖大溝溪1(王莉娟)

★鶇★鶇

- 寬嘴鶇：5/3植物園1(BJ)
- 灰斑鶇：5/2田寮洋3(MLW)
- 紅胸鶇：5/1大安森林公園1
- 黃眉黃鶇：5/4野柳1(GT)
- 黑喉鶇：5/3觀山河濱公園1(崔致綱)
- 黃尾鶇：5/1田寮洋1(YKL)

★鶇

- 白眉鶇：5/4臺大實驗農場1(U7L)
- 赤腹鶇：5/1大安森林公園1(CJS)
- 中國黑鶇：5/1田寮洋1(YKL)

eBird 紀錄者 Rock 黃 (R 黃)，RIIO LU (RIL)，Jared HJ Tan (JHJT)，Hen H (HH)，Wanling Liao (WLL)，Tsai Yi-Hua (TYH)，u7 Liao (U7L)，Anonymous eBirder (AE)，Hsuan Wang (HW)，Honming Chang (HMC)，Jui-Lin Chang (JLC)，Archer Wang (AW)，Lee-Lien WANG (LLW)，Bear Jia (BJ)，Shen-Iuan Liu (SIL)，Chao-Ju Su (CJS)，Arlango Lee (AL)，ChunHung Chen (CHC)，Daphne Huang (DH)，Haofeng Shih (HFS)，Raphael Lebrun (RL)，Shiyu Ding (SYD)，Yung-Kuan Lee (YKL)，Stanley Su (SS)，Y-Lin Qiu (YLQ)，Yenhui Hsu (YHH)，Louisa Yiu (LY)，Yu-Cheng Su (YCS)，Ya-Chi Yang (YCY)，Tivon Chen (TC)，Gordon Tu (GT)，Angel BAS-PEREZ (ABP)，Mei-Luan Wang (MLW)

★鶯

- 北蝗鶯：5/26興隆公園1(HH), 5/25金山清水1(江亮賢)
- 褐色柳鶯：5/7臺大實驗農場1(U7L)
- 小蝗鶯：5/8蘆洲堤防1(YLQ)

★棕鳥

- 八哥：5/31江子翠河濱公園8(陳岳輝)
- 灰背棕鳥：5/11社子島4(陳韋勳)
- 灰棕鳥：5/14淡金公路8(HH)

- 小棕鳥：5/3蘆洲堤防2(馮孟婕)

★鵲鴿

- 大花鵲：5/6松山機場2(LLW)
- 赤喉鵲：5/3觀山河濱公園7(崔致綱)
- 白背鵲：5/5貴子坑大排1(AE)
- 黃頭鵲鴿：5/1蘆洲堤防1(AL)

★啄花鳥

- 綠啄花：5/25新店小粗坑10(AE), 5/27象山親山步道7(崔致綱)

★雀

- 普通朱雀：5/11北投貴子坑大排1(陳韋勳)
- 小鶇：5/4田寮洋4(ABP), 5/7臺大實驗農場2(U7L)
- 野鶇：5/3臺大實驗農場1(U7L)
- 金鶇：5/2田寮洋9(YLQ), 5/4臺大實驗農場1(U7L)
- 黃眉鶇：5/2田寮洋2(YLQ)
- 赤胸鶇：5/14田寮洋1(YKL)
- 鏞鶇：5/1田寮洋1(YKL)

救傷筆記 圖文 / 台北市野鳥學會 野鳥救傷中心 呂佳璣

麻雀

年齡 幼

地點 臺北市忠孝東路四段

傷病情形 嘴角還有一點白邊的幼鳥（成鳥嘴喙全黑）剛離巢學飛，外觀沒有外傷，精神很好，可以飛一小段

處理狀況 剛離巢的幼鳥要適應戶外多變的環境，需要一些時間和運氣，親鳥常在人行道上帶著幼鳥學飛，但受到驚嚇幼鳥可能就飛進室內、地下室或馬路上，當發現幼鳥停在危險的地方或室內，可驅趕和



移至戶外安全處如雨遮上或屋簷都可，親鳥其實都在附近觀注牠們。

我將這隻幼鳥放回安全處後，牠的親鳥立即出現並開始餵食，接著引導牠離開，幼鳥跟著親鳥小跳飛真是可愛極了。有遇到問題都歡迎來電詢問，讓我們一起協助都市中的野鳥們。

救傷紀錄

統計 台北市野鳥學會 救傷組志工 曾韞琛



救 傷 捐 款

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)

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 36 位

感謝救傷冠青十四、十五實習志工等 8 人

感謝活動組支援 方銘亮

感謝救傷之友 陳威成

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 5 月救傷紀錄總數：672 隻

- 死亡 335 隻、照顧中 22 隻、野放 76 隻、芝山收容 5 隻、芝山練飛 9 隻、長期收容 9 隻、拾獲者帶回 1 隻、轉動保處 8 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 206 隻
- 臺北市 286 筆、新北市 191 筆、基隆市 7 筆、宜蘭縣 1 筆、花蓮縣 1 筆、桃園市 5 筆、新竹縣 9 筆、彰化縣 5 筆、南投縣 1 筆、不明 166 筆

A 大安區會館 4筆

- 死亡 3 隻、芝山收容 1 隻
- 臺北市 3 筆、新北市 1 筆

金背鳩 亞成 1

珠頸斑鳩 成 1

白頭翁 成 1

綠繡眼 幼 1

B 松山區全陽犬貓動物醫院 22筆

- 死亡 11 隻、野放 1 隻、不明 10 隻
- 臺北市 19 筆、新北市 3 筆

金背鳩 亞成 2

紅鳩 幼 1

珠頸斑鳩 成 1、亞成 4

白腹秧雞 雛 1

夜鷺 成 1

臺灣擬啄木 成 2

樹鵲 幼 1

家燕 雛 4、不明 1

紅嘴黑鵯 亞成 1

綠繡眼 幼 1

麻雀 幼 1

輝椋鳥 幼 1

D 大同區凡賽爾賽鴿寵物鳥醫院 69筆

- 死亡 48 隻、野放 3 隻、長期收容 1 隻、拾獲者帶回 1 隻、轉動保處 1 隻、不明 15 隻
- 臺北市 54 筆、新北市 14 筆、桃園市 1 筆

黃頭鷺 成 1

金背鳩 幼 2

紅鳩 幼 1、雛 1

珠頸斑鳩 成 5、亞成 7、幼 12、雛 1、不明 2

臺灣擬啄木 成 3

樹鵲 幼 2

家燕 成 1、幼 4、雛 1

赤腰燕 亞成 1

白頭翁 亞成 1、幼 3、雛 1

紅嘴黑鵯 幼 1、雛 2

綠繡眼 幼 1

斑文鳥 幼 2

麻雀 成 2、亞成 2、幼 1、雛 5、不明 1

野鴿 不明 1

灰椋鳥 不明 1

不明 不明 1

J 永和區崇慈恩動物醫院 113筆

- 死亡 62 隻、照護中 6 隻、野放 12、長期收容 6 隻、轉動保處 2 隻、不明 25 隻
- 臺北市 11 筆、新北市 98 筆、基隆市 3 筆、不明 1 筆

金背鳩 成 1、亞成 6、幼 5

紅鳩 成 7、亞成 3

珠頸斑鳩 成 6、亞成 19、幼 11、雛 3、不明 1

樹鵲 幼 5

家燕 亞成 1、幼 3、雛 4

白頭翁 成 4、亞成 1、幼 12

紅嘴黑鵯 幼 4

綠繡眼 幼 1

輝椋鳥 幼 1

黑領棕鳥 幼 1

麻雀 幼 6、雛 1

野鴿 幼 1

家八哥 幼 2

白尾八哥 亞成 1、幼 2、雛 1

信義區麟光救傷中心 466筆

• 死亡 212 隻、照顧中 16 隻、野放 61 隻、長期收容 2 隻、芝山練飛 9 隻、芝山收容 4 隻、轉動保處 5 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 156 隻

• 臺北市 198 筆、新北市 78 筆、基隆市 4 筆、宜蘭縣 1 筆、花蓮縣 1 筆、桃園市 4 筆、新竹縣 9 筆、彰化縣 5 筆、南投縣 1 筆、不明 165 筆

鶴鶉 成 1

小雨燕 幼 1、雛 2

金背鳩 成 5、亞成 13、幼 26、雛 6

紅鳩 成 5、亞成 4、幼 1

珠頸斑鳩 成 7、亞成 15、幼 28、雛 3

白腹秧雞 不明 3

紅尾熱帶鳥 幼 1

小白鷺 雛 4

夜鷺 雛 2

黑冠麻鷺 亞成 3、雛 7

領角鴞 成 1

臺灣擬啄木 成 1、幼 9、雛 3

臺灣藍鵲 成 2、幼 8

樹鵲 亞成 1、幼 34、雛 8、不明 1

褐頭鷓鴣 雛 5

家燕 成 2、亞成 5、幼 17、雛 30

洋燕 亞成 1

赤腰燕 幼 2

白環鸚嘴鵲 幼 1

烏頭翁 幼 1

白頭翁 成 11、亞成 8、幼 41、雛 12

紅嘴黑鵲 成 1、亞成 1、幼 9、雛 3、不明 1

綠繡眼 成 4、亞成 1、幼 17、雛 8、不明 1

臺灣八哥 亞成 2、幼 10

臺灣紫嘯鵲 成 1、幼 1、雛 1

鉛色水鵲 幼 1

麻雀 成 13、亞成 8、幼 19、雛 11

野鴿 成 2、亞成 1、幼 1、雛 1

輝棕鳥 亞成 1

黑領棕鳥 不明 1

家八哥 成 1

白尾八哥 幼 2

白文鳥 成 1

不明 雛 1

芝山生態綠園 1筆

• 死亡 1 隻

• 臺北市 1 筆

臺灣擬啄木 成 1

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

5 月份正當雛鳥季中，有不少野鳥入住，包括鳩、藍鵲、樹鵲、八哥、紫嘯鵲、五色、烏鵲，總數超過 25 隻，野放幾隻樹鵲。值得一提的是烏鵲在臺灣本島並不常見，躲避危險時會靜止不動，若無效才會急速飛逃，剛放烏鵲進籠時牠開始玩木頭人，被同籠的五色趁機輕咬了幾下，樣子十分逗趣。

最近八哥們心性特別浮動，頻繁死咬志工鞋子，監視錄影也觀察到攻擊同籠其他鳥類的情況。八哥在繁殖期攻擊性會變強，志工戲稱變成暴龍，為了解除暴龍狀態，現將牠們獨立一籠，希望透過更換環境轉移注意力，同時避免牠們傷害其他鳥類，經過移籠處置已無觀察到攻擊志工的行為。

大家對猛禽的印象是什麼？應該是兇猛的食肉動物吧？志工盛裝食物時，發現小蜂迫不及待的在旁邊踱步、似乎是特別想吃肉絲，於是迅速將肉絲裝盤奉上，沒想到牠看上的不是肉絲，甚至不是肉類，而是為隔壁籠準備的木瓜。看到牠把肉絲晾在一旁大口吃木瓜的錄影，大家都有點懷疑自己到底看了什麼。野外也有觀察到大冠鷺吃山蘇的紀錄，只能說我們或許對猛禽的了解還不夠完整。雖然不確定這是小蜂自己的口味還是蜂鷹這個物種的普遍行為，總之自此小蜂的食物清單上就增加了木瓜，至少我們可以確定牠吃得挺開心的。

感謝大家長期關懷傷鳥，目前各類幼鳥已經大批湧入，非常需要大家的幫忙，歡迎捐贈款項、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 113/05/11

調查人員 丁振管、王美錦、柯孟祺、黃錦雲

調查地點 鰲鼓濕地外堤

總數 共 19 科，31 種，555 隻鳥

雁鴨科 赤頸鴨 2、花嘴鴨 12、琵嘴鴨 29 **鷓鴣科** 小鷓鴣 11

鷺科 栗小鷺 1、蒼鷺 11、大白鷺 64、中白鷺 5、小白鷺 60、黃頭鷺 3、夜鷺 12

鸚鵡科 黑面琵鷺 20

秧雞科 紅冠水雞 2

長腳鸚鵡科 高蹺鴣 62、反嘴鴣 18

鴿科 太平洋金斑鴿 1、東方環頸鴿 2

鸚科 中杓鸚 13

鷓鴣科 小燕鷓 62、裏海燕鷓 11、黑腹燕鷓 32

鳩鴿科 紅鳩 16

翠鳥科 翠鳥 2

卷尾科 大卷尾 10

燕科 洋燕 36

鵝科 白頭翁 23

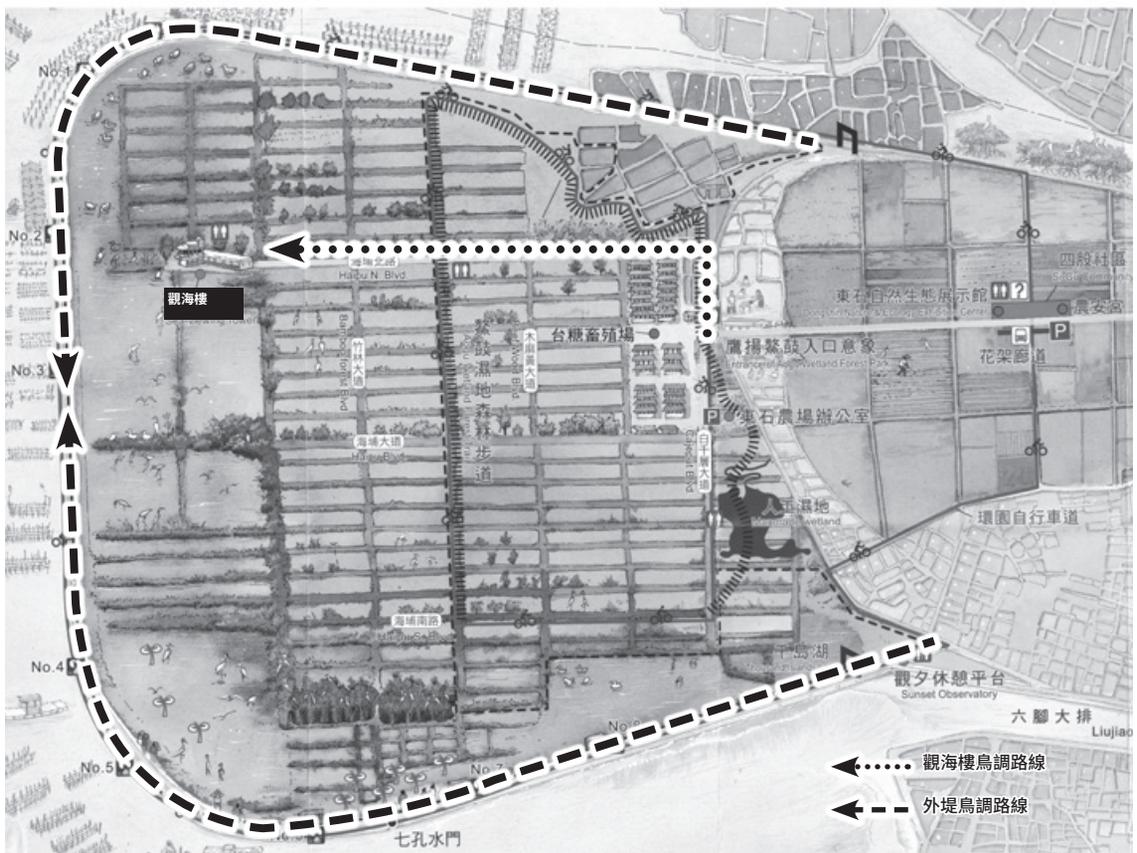
扇尾鷺科 褐頭鷺鷥 2

八哥科 白尾八哥 5、家八哥 2

麻雀科 麻雀 16

梅花雀科 斑文鳥 8

鴉科 喜鵲 2



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 113/05/11

潮汐 乾 0656-0.52 / 滿 1232+1.30

調查人員 江志明、徐磊、楊逸鴻、葉再富、周品秀

記錄 周品秀

總數 共 25 科，50 種，617 隻次

雁鴨科 綠頭鴨 2、花嘴鴨 16。**鷺科** 黑冠麻鷺 4、黃小鷺 9、夜鷺 45、小白鷺 21、黃頭鷺 85、蒼鷺 2、大白鷺 21。**鸚鵡科** 埃及聖鸚 32、黑面琵鷺 9、白琵鷺 1。**鷹科** 黑翅鳶 1、大冠鷲 1、鳳頭蒼鷹 2。**秧雞科** 緋秧雞 2、紅冠水雞 6。**長腳鸛科** 高蹺鴛 19。**鶺鴒科** 小環頸鴛 3。**鶺鴒科** 磯鶺 5、青足鶺 6。**鳩鴿科** 金背鳩 13、珠頸斑鳩 3、紅鳩 4。**翠鳥科** 普通翠鳥 2。**鬚鴛科** 臺灣擬啄木 3。**卷尾科** 大卷尾 2。**鴉科** 樹鴉 2、喜鴉 3。**燕科** 棕沙燕 4、灰沙燕 3、家燕 33、赤腰燕 1。**鶇科** 白頭翁 67。**扇尾鶇科** 灰頭鷓鶇 30、褐頭鷓鶇 25、黃頭扇尾鶇 4、棕扇尾鶇 5。**鸚嘴科** 粉紅鸚嘴 5。**繡眼科** 斯氏繡眼 36。**噪眉科** 中國畫眉 1。**鶇科** 鶇鴿 1。**八哥科** 白尾八哥 28、家八哥 1、黑領椋鳥 4。**鶇科** 東方黃鶇 3。**鶇科** 黑臉鶇 1。**麻雀科** 麻雀 3。**梅花雀科** 斑文鳥 7、黑頭文鳥 31。

鳥況補充 ① 扣除重複計算：黑面琵鷺。

調查日期 113/05/25

潮汐 乾 06:03-0.48 / 滿 11:32+1.17/ 乾 17:52-1.30

調查人員 江志明、林清鑾、徐磊、張素慧、楊逸鴻、周品秀

記錄 周品秀

總數 共 23 科，47 種，574 隻次

雁鴨科 綠頭鴨 2、花嘴鴨 7。**鷺科** 黑冠麻鷺 9、黃小鷺 4、栗小鷺 1、夜鷺 14、小白鷺 22、黃頭鷺 74、中白鷺 1、蒼鷺 13、紫鷺 1、大白鷺 15。**鸚鵡科** 黑面琵鷺 42、白琵鷺 1。**鷹科** 黑翅鳶 2、大冠鷲 2、鳳頭蒼鷹 1。**秧雞科** 紅冠水雞 8。**長腳鸛科** 高蹺鴛 2。**鶺鴒科** 青足鶺 7、尖尾濱鶺 3。**彩鶺科** 彩鶺 1。**鳩鴿科** 金背鳩 10、珠頸斑鳩 1、紅鳩 6。**翠鳥科** 普通翠鳥 3。**鬚鴛科** 臺灣擬啄木 3。**王鶇科** 黑枕藍鶇 3。**鴉科** 樹鴉 2、喜鴉 4。**燕科** 家燕 33。**鶇科** 白頭翁 59、紅嘴黑鶇 4。**葦鶇科** 東方大葦鶇 1。**扇尾鶇科** 灰頭鷓鶇 29、褐頭鷓鶇 35、黃頭扇尾鶇 3、棕扇尾鶇 1。**鸚嘴科** 粉紅鸚嘴 4。**繡眼科** 斯氏繡眼 10。**畫眉科** 山紅頭 2、小彎嘴 1。**八哥科** 白尾八哥 86、黑領椋鳥 4。**麻雀科** 麻雀 6。**梅花雀科** 斑文鳥 19、黑頭文鳥 13

鳥況補充 ① 序號 24 2 號池中間浮板高蹺鴛 4 顆蛋。② 扣除重複計算：小白鷺、蒼鷺、大白鷺、黑面琵鷺。③ 5/2 自然中心 小彎嘴 1，稻田區 綠頭鴨 2、栗小鷺 1、大冠鷲 1、大卷尾 1、黃頭扇尾鶇 3；5/4 淡 2 埃及聖鸚 3、黑面琵鷺 10、白琵鷺 1；5/5 稻田區 栗小鷺 2；5/8 淡 2 黑面琵鷺 17；5/9 淡 2 黑面琵鷺 16、白琵鷺 1；5/10 自然中心 大冠鷲 1、遊隼 1，淡 2 花嘴鴨 2、埃及聖鸚 1、黑面琵鷺 12、高蹺鴛 20、太平洋金斑鴛 1、磯鶺 1、青足鶺 33、尖尾濱鶺 27、赤腰燕 1，稻田區 棕沙燕 40；5/11 淡 2 埃及聖鸚 7、半蹺鶺 1，淡 1 青足鶺 26；5/12 稻田區 大冠鷲 1；5/15 淡 1 埃及聖鸚，稻田區 栗小鷺 1；5/18 自然中心 黑冠麻鷺 3，淡 2 黑面琵鷺 17，淡 1 赤頸鴨 2；5/22 淡 2 黑面琵鷺 23；5/23 自然中心 小彎嘴 1，淡 2 黑面琵鷺 12；5/26 埃及聖鸚 30、黑面琵鷺 18；5/27 稻田區 彩鶺 1；5/28 稻田區 栗小鷺 2；5/29 淡 2 大白鷺 4、黑面琵鷺 36。

關渡調查筆記

自 2020 年起園區內就每年都有黑冠麻鷺繁殖的紀錄，牠們會開始在園區內繁殖是因為主要設施區樹木漸漸長大，再加上食物充沛。今年也不例外，4 月初就看到黑冠麻鷺在園區內好幾處的樹上築巢，地點包含：自然中心前方的樟樹、停車場的榕樹、海岸林區的榕樹、網室小池的烏桕、生態池的榕樹。

自然中心前方的樟樹上本來有看到黑冠麻鷺築巢的跡象，本來還在思考如果真的在那個位置，下方的椅子可能就會有一段時間無法使用，但沒想到後來就棄巢了。之後就看到停車場、海岸林區和網室小池都陸續開始穩定坐巢，在 4 月 28 日網室小池看到 1 隻幼鳥，但過幾天就不見蹤影，或許是受到干擾結果就棄巢了。本來生態池步道上方也有看到黑冠麻鷺在築巢，而且也有坐巢的跡象，結果後來也沒有繼續使用。相較之下停車場和海岸林區的 2 窩都比較順利，4 月 10 日開始穩定坐巢，之後時常看到親鳥在海岸林區的步道邊覓食，到 5 月 25 日這兩每窩各有 3 隻幼鳥。

文 關渡自然公園 環境保育部 周品秀



▲ 練習拍拍翅膀（江志明攝）

▼ 一群年輕的黑面琵鷺（江志明攝）



台北鳥會 冠羽貼圖上架囉



日常用語啾實用！
一同跟小啾賞鳥去～
※繪師聯名
所得5成回捐台北鳥會。



貼圖購買



啾魚鳥生活動 持續徵稿中!



希望藉由收集海鳥啾魚、蝦、蟹或海廢等的照片影像，讓大家更了解臺灣海鳥與海洋棲地狀況，一同守護珍貴的海洋環境。

填寫 Google 表單上傳高解析度照片，就有機會可以得到拭鏡筆、鏡片防霧噴霧或拭鏡紙等專業好禮喔！

★要什麼樣的照片

1. 魚身（食物）紀錄到頭+尾 or 整體。
2. 記錄到魚身（食物）顏色。
3. 海鳥達到可辨識的標準。
4. 紀錄時間與地點（可提供經緯度）。

★如何挑戰

輕鬆等級：臉書搜尋「啾魚鳥生臺灣海鳥食性調查平台」（或掃描 QRcode），在平台上分享海鳥啾魚照，讓大家看到海鳥食性狀況。

挑戰等級：掃描 QRcode 填寫 Google 表單，上傳高解析度啾魚照，協助專家建立海洋資料庫，每月將會舉辦抽獎活動，獲得禮物喔！

★參考資料

我國海鳥名錄（網站）、海水魚圖鑑（實體書）、台灣常見經濟性水產動植物圖鑑（網站）。



我國海鳥名錄



台灣常見經濟性水產動植物圖鑑



google 表單

翱天翔際

振翅高飛計畫

幫助都市野鳥重拾自由，
織起北台灣野鳥救傷系統！



6月6日集資開啟

WaBay | 挖貝

台北鳥會成立 51 年來，秉持著讓更多人看見鳥類的美麗，持續倡導與推動保育野生鳥類，更期許能夠在北臺灣建立更完善的野鳥救援系統，因此提出此次募資計畫，用於聘僱獸醫、傷病鳥伙食、傷鳥護送車資、場域清潔費、病例庫系統等，邀請您一同守護野鳥，更可以獲得超可愛回饋品喔！



回饋品介紹

都市三寶長筒襪



家所在MIT製造：舒適長筒棉襪
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

黑翅為方巾



MIT製造：吸濕排汗紗
防曬、靜音兩用，含霧面收納袋
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，企業贊助若需多人進行，則須
另行於郵件內回覆並後續聯繫。



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