

YUHINA POST

2020.8

羽

Vol. 309

羽

彩羽集 鳥友畫鳥心得 Part3 「素描上色」
走入自然 賞鳥是件幸福的事



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



鳥友畫鳥心得 Part 3 「素描上色」

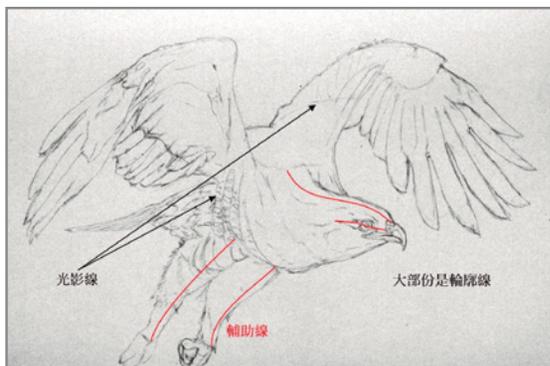
圖文…… 黃詠証

鳥友黃詠証在賞鳥的過程中，領略出自己獨有的畫鳥的方式，藉此機會分享給《冠羽》的讀者們。經過《冠羽 306～308 期》的練習，我們已經能畫出鳥的線稿圖，接下來我們用鉛筆上色，讓鳥兒活起來！

I. 更進一步，鉛筆素描上色

(1) 線條

- **輪廓線**：指鳥實體的線條，包含因羽毛、皮膚、嘴喙不同顏色造成的邊緣。
- **輔助線**：通常指中央的對稱線，或標示出身體體積感的表面線，用來做為畫畫的補助。



↑ 以鳥鵬線稿說明，其中大部份是輪廓線，指出的部份是光影線，紅色表示如果需要，那就是輔助線（頭部中線、眼睛中線、腿的中線）



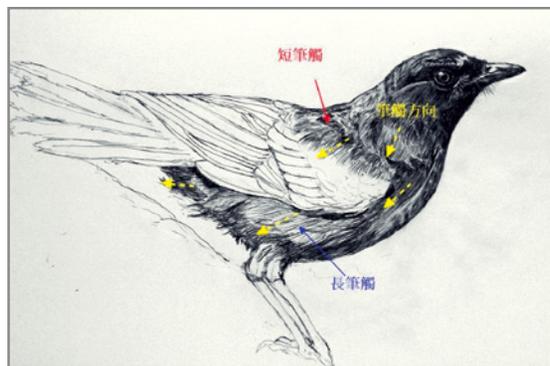
↑ 上色完成圖，光從左前方來，可以看出飛羽在身上造成的光影

- **光影線**：因光線照射，造成的明暗面交界，用來做後續上色參考。

(2) 筆觸

- **短筆觸**（單向或來回）：短塗，來回畫，若此技巧掌握佳，可節省時間。
- **長筆觸**：表現連續感，若短筆觸熟練，也可用幾個短筆觸接成長筆觸。
- **筆觸的方向**：單一方向較為單調，但方便塗抹。而我個人喜歡根據鳥類各部位羽毛生長的方向去調整筆觸。

有時塗黑背景，可以用各種不同方向的筆觸，將黑背景一塊塊拼湊出來，這也是上色的樂趣之一。



↑ 台灣紫嘯鶇的各種筆觸及方向

(3) 塗抹

- **先上筆觸再塗抹**：意味先畫幾筆在紙上，然後抹平筆跡的意思。需注意，如果想要有較佳層次，筆觸切勿過大，可分次塗抹。
- **直接塗抹**：在已有鉛筆色的基礎上，直接塗抹～～至於有哪些工具，後面接著說。

• 用什麼塗抹？

手指：小面積的塗抹，要注意，手汗會造成顏色不均、難以修改的狀況。

手腕：大面積的塗抹。

紙筆：小面積的塗抹 & 比較不髒手。

衛生紙：大面積的塗抹，模糊的效果佳。



↑ 台灣紫嘯鸚的塗抹



↑ 台灣紫嘯鸚背景的塗抹

(4) 橡皮擦

• **擦大片面積**：方型橡皮擦，沒橡皮擦屑的佳；或是筆型橡皮擦。

• **細部**：有利角的橡皮擦，隨時注意是否利角變鈍；極細橡皮擦；或用大橡皮來擦，擦過頭再用筆觸補回來。



↑ 各種橡皮擦

• **點沾的擦**：把橡皮擦放在想修改處用力按一下，可降低該處的明度。



↑ 台灣紫嘯鸚用橡皮擦擦出效果

(5) 其他輔助工具

• **墊板**：墊在紙張底下，讓紙張平整，使鉛筆發揮最大的功效。

另外，畫長直線時也可用來當尺。

• **墊手**：墊在手腕底下，可以避免弄髒畫面。若表面不平整拱起來的效果更好，因接觸面機較少。

II. 想要表現什麼？

(1) 明暗

• **黃眉黃鶉母鳥 (A5 畫幅)**
整體層次分明。

• **正中午的大卷尾 (A5)**，
黝黑的羽色在幾乎垂直的陽光下，各處羽毛有不同的表現，頭部的黑、背部與羽翼的些微反光、尾部如絲綢質感（利用筆觸、橡皮擦擦拭呈現）。



賞鳥是件幸福的事情

文……… 台北市野鳥學會總幹事 陳仕泓

賞鳥是一件幸福的事情，代表人的心情、生活、身體以及生命都有足夠餘裕與能量去進行這件事情，而世界上可以去賞鳥的人從比例上來說可以說是少得可憐。想要賞鳥也不是說想去就可以去，天時、地利、人和，並且因緣具足，我們才有機會在某個時間，某個地點看見某種想看到的鳥，而且數量種類必需要足夠，才有欣賞的愉快感。去年台北鳥會辦理了一百個賞鳥的理由民眾賞鳥心情分享活動。大部分的賞鳥者的理由不外乎是鳥類帶給他自身的愉悅感，賞鳥活動本身帶來的各種身心靈與社交上的各種優點。就馬斯洛的需求理論來說，賞鳥活動可以說是自我滿足的最高需求的等級。也就是說，任何可以賞鳥的人都代表自己是在安全、幸福以及愉快的情況下去進行賞鳥活動，可以賞鳥真的是件幸福的事。

一場疫情打亂了世界的運作，台北鳥會的例行活動也因而中斷了將近一百多天直到六月第二個禮拜後開始恢復正常，可見在社會、環境或者有生命財產的威脅情況之下，我們根本

無心也無法進行賞鳥活動。更棒的事情是我們應該慶幸可以生活在臺灣寶島，作為東亞地區特有種鳥類密度最高的地方，豐富的環境多樣性創造了令人稱羨的生物多樣性。因此，即便是人口密度如此高的台北大都會，我們依然擁有許多的地方走進去，架起單筒，舉起雙筒，透過視窗去看見我們心中那些飛羽精靈。

台北鳥會例行活動所精選的路線，都是滙聚了多少年來賞鳥者的經驗而挑選出來的時間與地點，路線環繞著大台北地區，並且大眾運輸系統可以到達，參與起來相當方便。而長期的觀察活動也累積了厚實的調查資料，也作為環境教育與環境保育所需要的背景資源，我們的例行活動不只賞鳥也兼具了生態監測的工作。因此，有機會真的跟著我們走一趟例行活動吧，欣賞我們喜愛的動物，看看四周的青山綠水，看守我們喜愛的大地。



↑ 白耳畫眉 / 陳王時 攝



↑ 五色鳥 / 陳王時 攝

出版者 社團法人台北市野鳥學會
 立案字號 北市社字第0671號
 發行人 張瑞麟
 主編 陳仕泓
 執行編輯 陳盈瑋
 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 人事會計 #15 研究保育 #12
 活動企劃 #16 環境教育 #18 會務行政 #20
 總務行銷 #13 公關企劃 #22
 網站 <http://www.wbst.org.tw>
 常務理事 曾雲龍、陳王時
 理事 詹順貴、盛士塗、李建安、許勝杰、
 謝廣瑞、李昭賢、歐玉芳、嚴融怡
 常務監事 楊啟姚
 監事 劉新白、徐薇薇
 關渡自然公園管理處督導長 李昭賢
 芝山文化生態綠園管理處督導長 曾雲龍
 鰲鼓濕地森林園區東石自然生態展示館督導長 陳王時

承印 伯驛印刷有限公司
 美術設計 伯驛印刷設計工作室
 地址 臺北市 11173 社子街 98 巷 8 號 2 樓之 2
 電話 02-28162573-4

- 著作權所有，轉載請先徵求本刊同意
- 本刊長期徵求稿件，歡迎踴躍賜稿
- 請以 .doc 檔完稿，並附 2-3 張原始照片檔
- 來稿一律不退還，敬請自留底稿
- 本刊對來稿有刪改權，如不願刪改，請在稿件上註明
- 謝謝您！歡迎齊心耕耘屬於我們的會訊
- 投稿信箱: edit@wbst.org.tw

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

服務時間
 會本部辦公室：
 週一～週五 9:00-19:00
 野鳥救傷中心：
 週一～週五 12:00-20:00

Contents 目錄

彩羽集 鳥友畫鳥心得 Part3「素描上色」•黃詠証 封面裡

走入自然 賞鳥是件幸福的事情 •陳仕泓 2

自然之窗 **體驗關渡** 體驗關渡~環教4小時 •陳思仔 8
體驗芝山 眷村的奧秘 •黃馨儀 9
體驗鰲鼓 「鰲鼓彩蛋PARTY」活動心得分享 •張鈞普 10

鳥會櫥窗 行動會務、會員新鮮事 12
 會員優惠一覽表 13
 工作報告 14
 大事記要 21
 捐款徵信 22
 組長的話 24
 活動簡訊 26
 環境教育學院訊 29

資料記錄 鳥況綜覽 •方偉宏 30
 救傷紀錄 •呂佳璣 31
 鰲鼓濕地平地森林園區生態調查 •劉翠涵 33
 關渡自然公園生態調查筆記 •周品秀等 34

冠羽採用永豐餘造紙股份有限公司生產之紙張(黑白頁80gsm米色環保道林紙、彩色頁120gsm特級雙面銅版紙)，使用環保大豆油墨印刷

芝山文化生態綠園 Zhishan Culture and Ecological Garden
 處長 李忠賢 whing21@wbst.org.tw
 副處長 申抱芬 yifen@wbst.org.tw
 環教與棲地保育 汪淑敏 demicvodg@wbst.org.tw
 教育推廣 陳音珩 yca88873@wbst.org.tw
 住址 臺北市 11142 士林區雨農街 120 號
 電話 02-88666258
 傳真 02-88666257
 網址 www.zseagarden.org.tw

鰲鼓濕地森林園區東石自然生態展示館
 Dongshih Nature and Ecology Exhibition Center
 專案經理 曹佳伶 ding@wbst.org.tw
 住址 嘉義縣 61446 東石鄉鰲鼓村四股 54 號
 電話 05-3601801
 網址 fb.me/aogupark

社團法人台北市野鳥學會 Wild Bird Society of Taipei
 台北鳥會 wbst.org.tw
 總幹事 陳仕泓 kooen@wbst.org.tw
 副總幹事暨研究保育 蔣功國 artthur@wbst.org.tw
 活動企劃 蔣學喆 ae@wbst.org.tw
 公關企劃 余得心 pr@wbst.org.tw
 環境教育 林悅慈 ee@wbst.org.tw
 野鳥救傷 呂佳璣 rescue@wbst.org.tw
 人事會計 劉麗霞 4503232@wbst.org.tw
 總務行銷 何家賢 marketing@wbst.org.tw
 會務行政 傅其文 cd@wbst.org.tw
 鳥居計畫專員 馮雙 birdhouse@wbst.org.tw
 網址 www.wbst.org.tw

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 fb.me/wbstwbr

關渡自然公園 Guandu Nature Park
 處長 何麗萍 dipper@gd-park.org.tw
 營業服務部 張素雅 yuki@gd-park.org.tw
 公共事務部 施詠茵 huz33@gd-park.org.tw
 環境保育部 葉任麗 jef@wbst.org.tw
 環境教育部 王素姿 claire@gd-park.org.tw
 專案室主任 彭子軒 zai-hsuan@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 www.gd-park.org.tw

鳥類保育工作 期待您的支持

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

接續 p1

- 水邊的小白鷺 (A5)，亮白的羽毛，適合用光影表現，其中下巴的亮線，源自水面反光，若沒畫出來，整隻鳥就沉到水裡了。



(2) 眼神

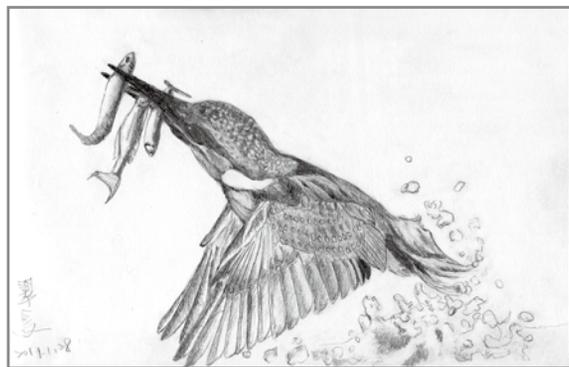
- 蒼鷹 (A5)，眼睛炯炯有神，猛禽用來遮蔽多餘光線的眉脊，要注意掌握。
- 抓到魚的中白鷺 (A5)，鷺科鳥類的套筒狀眼睛，莫名震撼，有如掠食性恐龍。



- 褐頭鷓鴣 (A5)，小型鳴禽，捕蟲維生，眼神溫柔又銳利。

(3) 姿態

- 青少年的鷺 (A5)，這是亞成鳥，受到外界威脅時張嘴怒吼，但眼神與聳起的肩膀露出一絲焦慮。
- 捕魚的翠鳥 (A5)，表現從水中衝出的模樣，嘴中的魚、水花四濺的模樣，都對描述這個情境有加分的效果。



- 飛行的紫針尾雨燕 (A5)，快速飛行，翅膀像鐮刀一樣劃破空氣，除了表現速度感，也要注意翅膀姿態，以維持空氣撐住身體的狀態。



- 倒吊的紋翼畫眉 (A5)，主要描寫出牠倒吊枝頭的神態。朝下的頭部羽毛聳起，腳爪緊握與用力的尾部，達到平衡狀態，樹枝下方垂下的苔蘚，畫龍點睛地暗示「倒立」這動作。



- 降落的蒼鷺 (A5)，降落時，飛羽會翻轉把空氣洩掉，呈現往下降的姿態。眼神、脖子、翻飛的飾羽、腳爪都在支撐這個表現。
- 捕食的黑翅鳶 (A5)，獵物是八哥，有正常的羽毛、被翻開的絨羽以及裸露的肉。



- 育雛的五色鳥 (A5)，想要呈現親鳥捕食回巢，幼鳥引領期盼的感覺。

(4) 複雜的

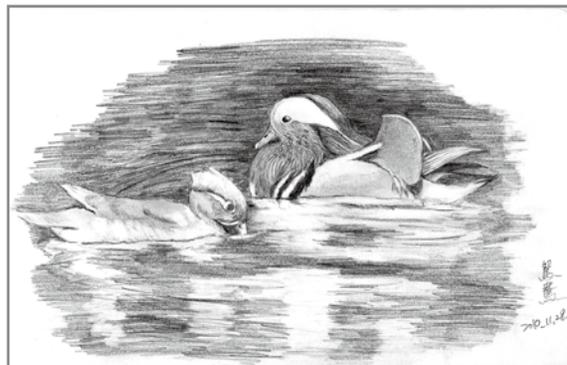
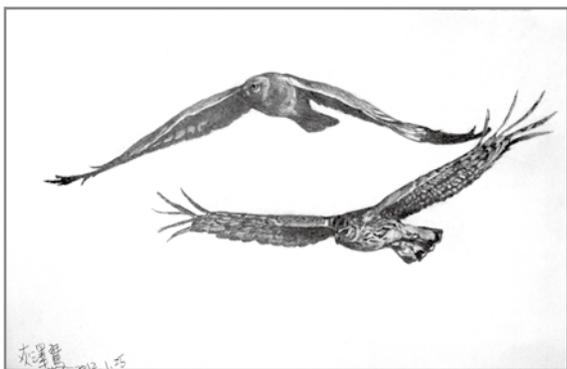
- 納塔爾鷓鴣 (A4)，羽色很複雜，所以要先

分析過肌肉結構、羽毛生長方向及羽毛的種類，做完功課方完成此畫。



- 停棲的虎頭海鷗 (A5)，巨大的猛禽畫在 A5 的畫幅上還要維持體積感，關鍵是注意各處散開的羽毛狀態，並且把暗處掌握住，最後是眼神要畫出猛禽的銳利喙！

- 一對灰澤鴛 (A5)，下方雌鳥的羽色，畫起來很複雜，我的方法是依照生長方向，畫出斑斕的羽毛。若仔細看，會發現左邊上掀飛羽側邊的白色，也擦出來了。



- 一對鴛鴦 (A5)，公鳥脖子上的彩羽，是個人主觀感覺（不是眼睛）畫的，雖是單色畫，卻讓人能區分出顏色。水面漣漪與倒影的處理，也要注意。



- 左側是 0.5/4B 自動鉛筆的林鵬 (A5)，右側是 0.3/2B 的鳳頭蒼鷹 (A5)。0.3/2B 的自動鉛筆較能畫出細節，對複雜的畫面，能處理的游刃有餘，唯 0.3 的筆芯需要練習，才不容易斷。

(5) 意境

a. 細節

- 飛行中的獵隼 (A5)，背面飛羽全露，需了解羽毛的整體狀態，才能畫得自然。

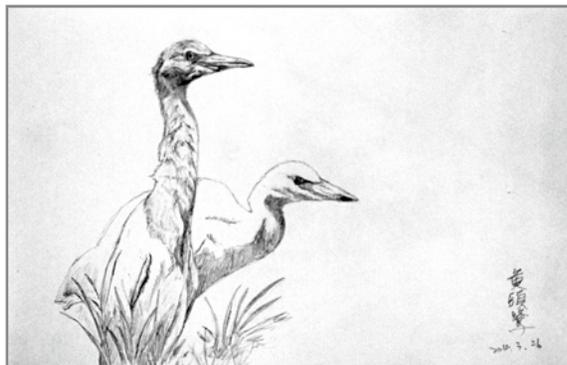


- 漫步的黑冠麻鷺 (A5)，身上的麻點，是隨著肌肉與羽毛生長的方向及分佈，依序畫出。當然，鷺科的筒狀眼不能漏掉。

b. 簡單但有意境

- 黑頭翡翠 (A5)，呈現出緊盯著獵物，瞬間要衝出嗑螃蟹的畫面，身上很粗的羽毛陰影，10 分鐘就能搞定。
- 黃頭鷺 (A5)，在前方的鷺，有黃頭鷺繁殖羽的特徵，後面那位，就





能當背景直接虛化，10分鐘完成。

c. 背景

- 亞洲輝椋鳥 (A5)，表現了牠在水坑洗澡的情境，背景是複雜的環境，因此處理時要注意，主角不要被背景蓋住。



- 熊鷹亞成鳥 (A4)，描寫高山樹梢清晨陰雨天的環境。



- 台灣紫嘯鶇 (A4)，描寫在小瀑布邊緣，護著自己領域的紫嘯鶇，腳下青苔、碎石、小草、凸根的細節與後側小瀑布與激水沖石，都是描述此情境

腳下青苔、碎石、小草、凸根的細節與後側小瀑布與激水沖石，都是描述此情境



的重點。

- 白喉林鶯 (A5)，背景的李花是重點，要先理解李花本身的結構、花瓣及枝葉如何生長，最後用白描表現出來。



本次鳥類素描教學，分享大致告一段落，若大家有興趣，只要持續練習，並且多觀察鳥的型態及棲地，就會越畫越好，進而從畫鳥這個嗜好中，獲得成就感。

成品小訣竅：可將素描成品，利用電腦上色，讓鳥兒特徵更明顯，甚至更能直接用彩色鉛筆或水彩上色。

此系列的經驗分享，暫告一段落，期待未來與各位再次分享更多技巧與心得，感謝閱讀！

體驗關渡～環教 4 小時

圖文…… 環境教育部 陳思仔

據環境教育法規定，「機關、公營事業機構、高級中等以下學校及政府捐助基金累計超過 50% 之財團法人，應於每年 1 月 31 日以前訂定環境教育計畫，推展環境教育，所有員工、教師、學生均『應』於每年 12 月 31 日以前參加 4 小時以上環境教育」。4 小時的達成有許多方式，但每人 1 年花 4 小時關心環境，對於國民環境意識提升有多少幫助，如何才能於短短 4 小時影響更多人願意持續關注環境？

關渡自然公園，為提供充實、完整的環境教育服務，分別規劃了鳥類生態、水生昆蟲、水資源 3 種不同主題的環教 4 小時課程，利用園區內的場域特色，帶領大家在安全、充滿生命力的關渡自然公園裡，感受自然、了解議題、關心環境。

除了受理成人團體申請，4 小時課程也受國內、外學校的喜愛，其中位在新加坡的新加坡科技中學，已連續四年帶學生來關渡自然公園學習水資源相關知識。

新加坡科技中學 vs 水資源環教 4 小時

水資源的課程，運用活潑、具遊戲性的方式帶大家了解世界的水分布狀況，達到熱身與進入主題的目的，課程透過 project 課程教案的操作，讓學員了解河流、河段的觀念與污染議題。

對水資源有了概念，並了解關渡自然公園的使命後，開始體驗課程的重頭戲 - 濕地穿越線，帶著所學的知識，深入濕地環境感受、學習。

此路線是走在人工濕地淨化系統的最終沉澱池，此系統能夠使河水在流入海洋前先透過土地原有的淨化功能改善水質，減少海洋的污染壓力。



學員可直接走在自然的淨化系統中，觀察水質變化，了解濕地環境的重要性，同時也藉由難得的感官體驗，對濕地環境留下深刻印象。

對環境教育 4 小時的期待

環境教育 4 小時系列課程運用場域的濕地環境特色，除了水資源課程有濕地穿越線體驗，鳥



類生態課程則安排「食物解剖學」認識鳥類骨骼、濕地賞鳥體驗，水生昆蟲課程是學習科學調查，安排水生生物採撈與觀察。增加課程的實做性與豐富度，達到讓教育不再僅是待在室內學習，而是在環境中學習。期待在環教 4 小時的課程中，能引發大眾持續在生活中關心環境議題的心。



眷村的奧秘

採訪報導…… 芝山綠園 2019 士林小小公民記者 黃馨儀

2019 年中旬，芝山文化生態綠園開設了「士林小小公民記者」培訓課程。在過去，我們每年都有「小小導覽員」的培訓活動，在今年更臻成熟，轉換為「小小記者」，擁有更寬廣的視野。我們帶領一群三到七年級的孩子，認識芝山的大小事之餘，還要學習當一位「士林公民記者」。

暑假期間，這群剛剛出爐的小記者們各個伸展手腳、卯足全力，迎來終極任務！我們訂定八種主題任務，交由孩子們分組、自由發揮，去完成這前所未有的成果與挑戰。從決定報導的標題，到寫訪綱、面對面採訪，都由孩子們規劃行動。究竟小記者們能發揮出如何的創意？與各個單位能碰撞出怎樣的火花？這將是一場令人萬分期望的冒險旅程！我們將逐一分享小小記者們精彩的報導成果，請拭目以待！

「眷村」這個名詞我們在生活中也許不見，但我們有很多長輩都曾是眷村的居民，現在我們一起來認識長輩們所居住的眷村吧！

眷村居民是來自中國大陸各省的中華民國國軍及眷屬，因第二次國共內戰失利而隨著中華民國政府遷至台灣，政府機關為其興建或配置的村落。分布在臺灣南北各處，大小各式聚落皆有，主要分布在各區域的中心城市及軍事設施附近，其中以臺北市數量最多、分布最



↑ 曾經的「雨農新村」，今日已重建為大樓「雨農山莊」

密，眷戶數則以高雄市居冠。隨著時間的演進，眷村已成為臺灣文化及歷史中重要的文化資產。

1949 年國共內戰後，國民政府撤退來台，各省軍民、政府人員被迫轉往台灣定居。1945 至 1950 年，中國大陸各地近 200 萬軍民遷入台灣。國民政府為解決人口突增帶來的居住問題，開始興建房舍或安排至日本人遺留的宿舍，並將新住民以軍種、職業、特性等，分別群聚於一定範圍，即為現在所知的「眷村」。

現在應該對眷村有一定的了解了吧！眷村可能對我們沒有什麼影響，但它是許多人成長的地方，為他們遮風避雨，也為他們創造了許多回憶。眷村，對我們來說只是一個家的名字，但是對他們而言卻是非常重要的，有著非常深厚的感情。



↑ 小記者們訪問如今仍住在雨農山莊中的舊眷村居民



↑ 雨農山莊主委為小記者們介紹昔日的眷村空間紋理

鰲鼓彩蛋 PARTY 活動心得分享

圖文……東石自然生態展示館 張鈞普

時間又來到一年一度的兒童節，每年四月初的兒童節連假，總有許多大朋友、小朋友攜家帶眷來到東石展示館，讓館內洋溢著熱鬧滾滾的氛圍。恰巧，今年的兒童節連假和復活節剛好是相鄰的兩個週末，駐館團隊便試著以「復活節」作為主題概念，發想今年度的兒童節主題活動。

說起復活節的習俗，最有名的就是復活節彩蛋啦！在國外，每當復活節到來，長輩們總會將事先準備好的彩蛋，藏在家中庭院的各處，讓孩子們玩尋找彩蛋的遊戲，家家戶戶也會互贈彩蛋來慶祝佳節。各式各樣的繽紛彩蛋，總能瞬間吸引孩子們的目光，但市面上販售的彩蛋，有許多是透過化學染料染色的，要如何能兼顧色彩的繽紛又不汙染環境呢？駐館團隊靈機一動，想到利用植物性的染料來為彩蛋上色，以降低對環境的影響。因此，今年的兒童節館內活動，就決定是「植物染 × 彩蛋」啦！

既然是植物染彩蛋，究竟要選擇什麼植物來染色呢？我們嘗試了許多種類的植物染料，包括紫蘇、紫甘藍菜等，中間也鬧了不少笑話，例如紫甘藍，我們將它熬煮了半小時後，



↑ 製作彩蛋所需的材料與工具



↑ 講師正在講解彩蛋製作過程



↑ 不同形狀的樹葉被固定在雞蛋表面

↑ 學員完成的繽紛彩蛋，蛋殼上印有葉子的圖案

得到鮮豔的紫紅色汁液，再把雞蛋丟進染液中加熱染色；誰知道，過了十分鐘後再將雞蛋撈起來，它居然還是一顆純白的水煮蛋，剛剛的十分鐘彷彿甚麼都沒發生過一樣。原來要製作紫甘藍染蛋，需要將蛋靜置在紫甘藍的染液中，透過長時間的浸泡才能將蛋上色，真的是不經一事不長一智呢。

經過了數次嘗試後，駐館團隊找到了兩種能夠染色的植物材料，分別是蘇木與梔子，這兩種都是能夠在生活中輕鬆取得的素材，在傳統上也作為中藥材使用。蘇木能將蛋殼染上飽和的紫紅色，而梔子則是提供了明亮的橙黃色，兩者都是適合春天的色彩。改變了雞蛋的顏色後，我們也希望能在彩蛋的圖案上增添一些變化，於是我們在展示館的大草坪上尋找各式各樣的植物，收集了不同形狀的葉子後，將

它們固定在雞蛋表面，再放進染鍋中熬煮，染色完成後，就成了表面印有生動的草葉圖案，帶有自然風的鮮豔彩蛋了！

這次的「鰲鼓彩蛋 PARTY」活動，受到不少親子遊客的喜歡，許多學員都說，以前都只在國外的電影中看過復活節彩蛋的情節，這還是第一次自己親自動手製作，感覺特別有趣。也有小朋友在製作彩蛋的過程中，認出了彩蛋表面使用的葉子形狀，進而和我們分享他在校園中曾看過的植物種類。這次的兒童節連假，許多學員都是攜家帶眷來參加活動，看著活動結束後，家庭成員們將自己製作完成的彩蛋舉在頭上合照的模樣，也不禁讓人會心一笑呢。

本次的植物染彩蛋 DIY，是駐館團隊的首次嘗試，也累積了關於植物染的一些經驗。期待未來能結合不同的節慶主題，繼續發想出更



↑ 與自己製作的彩蛋開心合照

多趣味且風格多元的入館活動，除了豐富遊客在東石展示館中的遊憩體驗，也帶給遊客更多難忘的佳節回憶。

於會本部B1教室 為考量場地環境品質，B1教室完全禁止飲食。為尊重每位參加者，活動將準時開始，演講時請勿進出
2017 年底，諸位志工合力說完台灣 60 餘科鳥類。2018 年 8 月說鳥再啟動，精選台灣之外的 40 餘科鳥類，每月介紹一科。

8/19 犀鳥科

主談者：沈好蓮 · 主持人：李平篤

目前全球共有約 14 屬 59 種 (HBW Alive)，主要分布在非洲撒哈拉沙漠以南地區和南亞、東南亞的熱帶地區。犀鳥科在外觀上類似於巨嘴鳥，然而犀鳥的嘴喙大小和細節相對更為多樣化。犀鳥嘴喙的長度占了身長的 1/3 到一半，頭上長有一個銅盔狀的突起，叫做盔突，就好像犀牛角一樣，因而得名犀鳥。犀鳥分布在各式各樣的棲息地，從非洲的乾燥稀樹草原，到亞洲雲南、東南亞一帶的樹林、熱帶雨林。在犀鳥許多不尋常的行為裡，最怪異也最廣為人知的大概就是牠們的特殊營巢習性，從下蛋到育雛的整段期間，雌犀鳥會把自己和巢一起封在樹洞裡，僅留一小洞口作為雄犀鳥提供食物來源的窗口，這段時間內雌犀鳥會產下卵、孵化卵、餵養雛鳥，同時利用這段掠食者無法下手的時期來一次全盤換羽。

目前約有 24 種 (40%) 犀鳥面臨到棲地環境被破壞、當地食物來源及盔突狩獵等危機，對許多犀鳥物種群造成極大的壓力 (10 種近危，9 種易危，3 瀕危，2 極危)，其中多數為亞洲森林的物種。

9/16 眼瘤鶉科

主談者：蔣功國 · 主持人：李平篤

全世界有 4 屬 34 種 (HBW Alive)，本科為小至中型鳥類，分布於撒哈拉沙漠以南的非洲大陸。早期因為外觀因素，他們都歸類在鶉科裡面，直到後續才被獨立出來。本科主要可分為噴背鶉 (batise or shrike-flycatchers) 及眼瘤鶉 (wattle-eye) 兩大類群，牠們都分布在樹林及灌叢，以捕食昆蟲為主。噴背鶉虹膜顏色鮮豔，眼瘤鶉則因其眼周有肉垂構造而得名，牠們甚至可運用此 (虹膜及肉垂) 構造來進行溝通。

想要對牠們有更多的瞭解，記得來參加我們的大家來說鳥！

每月第三個週三晚上七點
歡迎志工參與
每個月多認識一科鳥類！

大家來說鳥



志工 only

本會會員入/續會後將收到《會員證》、每月的《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。

親愛的會員夥伴們好：

上半年因為疫情大家悶壞了吧，炎炎夏日若仍想外出賞鳥，親近大自然，推薦鳥會舉辦的大型活動，可選擇活動地點在山區、郊區淺山、武陵農場、南投杉林溪等感受大自然的天然風，吸收植物芬多精，放鬆好幾月來工作的緊繃身體，絕對值得參與！

其文

歡迎 2020/6 月新入會會員

2020062 張○雪 · 2020063 溫○梅 · 2020064 朱○苓 · 2020065 洪○凱 · 2020066 姚○中 · 2020067 陳○坪 · 2020068 許○翠 · 2020069 陳○娥 · 2020070 陳鄭○堯 · 2020071 郭○綺 · 2020072 楊○文



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

會員招募

請加入我們!!

掃描 QRcode 即可線上續會

會費繳交方式請上
台北鳥會官網

www.wbst.org.tw

入 / 續會享好康 109 年會員優惠，每項限購一組

商品名稱	原價	優惠價
1 自然叢書口袋圖鑑 - 蜻蜓 + 甲蟲組合	300	150
2 馬祖飛羽	350	150
3 臺灣野鳥手繪圖鑑二版	1200	600
4 手繪野鳥萬年週曆筆記書	120	60

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「109 年度續會」，並填寫您的姓名、會員編號 (或身份證字號)，再傳真至 02-27554209。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。

項目	優惠內容	備註	
吃美食	小小餐館 little bistro pizza @台北大安 02-2708-6950	披薩餐點可享折扣20元之優惠。 1.限會員／義工／職工本人。 2.僅限現金交易，不參與集點活動。	
	J2義麵屋@台北士林 02-2838-5405	享消費主餐免費升級A套餐之優惠。 限會員／義工／職工本人。	
	草山微薰手作坊 @台北士林 0908-313-788	享紅棗糕系列產品一律九折之優惠。 限會員／義工／職工本人或帶朋友(持芝山綠園門票)。	
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九折優待。 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。	
住舒適	宜蘭賞鳥屋民宿 0937-910862 03-950-0224	入住時出示有效會員證可享優惠： 平日兩人1,440／四人2,250或2,340／六人3,150 假日兩1,800／四人2,520或2,880／六人4,050 1.限會員／義工／職工本人及眷屬。 2.含早餐。 3.優惠方案不適用於農曆過年期間。	
	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1,600/三人2,200/四人2,600/VIP四人3,000 假日兩人2,200/三人2,800/四人3,200/VIP四人3,600	1.限會員本人。 2.價格皆含稅金。 3.含早餐(光點館除外)。 4.暑假、連續假日現場售價九折優惠。 5.跨年、特殊假日及農曆過年請電洽。
	鐵花文創二館089-357-700	平日兩人1,600/三人2,400/四人2,800/六人3,600/八人4,600 假日兩人2,200/三人2,800/四人3,400/六人4,200/八人5,200	
	鐵花光點館089-353-300	平日兩人1,200/四人1,800 假日兩人1,600/四人2,200	
	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1,400/三人2,000/四人2,600 假日及暑假平日兩人1,800/三人2,200/四人3,000 暑假假日及連續假日兩人2,200/三人2,600/四人3,200	
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(一大床或兩小床)1,800 豪華套房(一大床+小客廳)2,500 豪華雙床房(兩大床)2,900 行政雙床房(兩大床+小客廳)3,800 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。		
嘉義冠閣大飯店 05-231-8111	入住時出示有效會員證，每晚可享平日/假日/連續假期優惠如下： 商務雙人房(兩小床)2,000/2,600/2,800 尊爵雙人房(一大床)2,100/2,700/2,900 幸福三人房(三小床)2,700/3,300/3,500 精品旅宿房(兩大床)3,300/3,900/4,100 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。		
嘉義山海大飯店 05-370-9399	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)1,600 雅致三人房(三小床或一大一小床)2,000 雅緻四人房(四小床或兩大床)2,400 2.團體活動住房優惠：凡訂房數達8間以上，則享團體住房優惠，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。		
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。	
	城市綠洲戶外生活館 www.metroasis.com.tw	1.持本年度有效識別證，並持有城市綠洲APP會員，享每月乙次3%購物回饋優惠。 2.未持識別證等證明文件，無法享有特約購物優惠。 3.詳細會員制度與優惠，請至城市綠洲官網活動消息參考。 1.限會員本人。 2.全省門市皆可使用。	
放輕鬆	按一個讚·舒壓按摩棧 @台北大安 02-2325-3308	1.消費享九折優惠。 2.兩人以上同行，加送免費延長10分鐘。 3.購買按摩禮券享9折外，加送紅豆熱敷包或琉璃精油項鍊二擇一。 4.原價\$2000元耳燭療程可享75折優惠或腳底按摩30分鐘免費二擇一。 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。	

會本部

營運概況

收支

收入 337 萬元 支出 457 萬元

會員服務與管理

召開會員大會

會員大會 8/1 於大安行政中心集會堂舉辦

會員服務

冠羽月刊寄發 5 次 (3332 本)，冠羽電子版寄送人 362 次，推廣中。

生日卡寄送 464 張。會員證共寄 755 張。

持續推廣線上入會及繳費。

已完成 15 家會員優惠福利店家簽約，會員可於 109 年度使用。

持續推廣中。

會員資料管理

會員個人資料、繳費紀錄之登錄及管理

商品營銷

銷售總營業額 :\$ 1,062,950

銷售總成本 :\$ 453,334

銷售總毛利 :\$ 609,616

賞鳥活動推廣

例行賞鳥活動

1. 【例行活動】因應防疫工作，2-5 月例行賞鳥暫停，1-6 月累計 14 場，每次由 4 位義工帶隊解說，計 56 人次支援。
2. 【週日大安森林公園駐站解說】因應防疫工作，2-6 月大安駐站暫停，1-6 月累計 6 場，每次由 4 位義工帶隊解說，計 24 人次支援。
3. 【週日華江駐站解說】因應防疫工作，2-5 月華江駐站暫停，1 月累計 3 場，每次 4 位義工，計 12 人次支援。

4. 【週六、日關渡自然中心駐站解說】累計 24 場每次 4 位義工，計 96 人次支援。

5. 【週六芝山文化綠園駐站解說】4-5 月因換約+整修暫停，1-6 月累計 21 場，每次 1 位義工，計 21 人次支援。

6. 【週日關渡賞鳥趣解說】累計 12 場。每次 2 位義工，計 24 人次支援。

7. 【週四白頭翁俱樂部】因應防疫工作，2、3 月華江駐站暫停，1-6 月累計 2 場，每次 4 位義工，計 8 人次支援。

8. 2020 年第 1+2 季解說員支援 241 人次

國內賞鳥生態旅遊

2020 年預計 10 團【已出團數：4 團共計 94 人參與】

1. 1/12-13 大雪山，領隊：傅兆康、謝廣珊、楊自寧，參與 21 人

2. 5/09-10 拉拉山，領隊：徐薇薇、崔懷空，參與：19 人

3. 5/24-26 合歡山，領隊：徐薇薇、林瑞如，目前參與 24 人

4. 6/28-30 太平山，領隊：張瑞麟、許勝傑，目前參與 30 人

【已取消】

1. 2/08-09 八仙山，領隊：溫小慧、張舜雲

2. 2/23-24 奧萬大，領隊：徐薇薇、林瑞如，名額 24 人

3. 3/7-8 梅峰，領隊：李建安、莊靜宜、曾秀梅，名額 24 人

4. 4/17-20 馬祖東引，領隊：許勝杰、黃以忠、鍾文傑，名額 24 人

【預計出團】

1. 7/18 基隆嶼，領隊：盛士淦、鍾文傑，目前參與 27 人

2. 8/16 北方三島，領隊：傅兆康、杜竟良，名額 30 人

3. 9/12 北方三島，領隊：許勝杰、游谷樺、許崇禎，名額 30 人

4. 10/3-4 杉林溪，領隊：陳英井、許長生，名額 40 人

5. 10/11-13 墾丁，領隊：溫小慧、鍾文傑，名額 40 人

6. 12/12-13 武陵，領隊：謝廣珊、莊靜宜，名額 22 人

觀音觀鷹

鷹揚八卦今年因疫情取消舉辦。

陽管處承辦回覆因疫情經費挪用，故取消舉辦。

臺北國際賞鳥博覽會

林務局 70 萬、動保處 40 萬預算申請並獲得核發。陸續邀約贊助廠商、NGO 團體參與第二十二屆鳥博，表演節目邀約中。開幕典禮、記者會由台灣文化產業發展協會策畫，並共同為鬧熱關渡節、關渡自然藝術季宣傳行銷。919 健走活動路權申請中，開始招募志工人力。確定不邀請國外鳥會團體，規劃邀請影片錄製，於鳥博或 FB、官網播放。主視覺初稿呈現，預計七月下旬完稿。主活動日「數鳥串連一加一」十條路線確認，規劃志工人力。

台北華江雁鴨季

與華江社區單位保持連繫，了解雁鴨季舉辦狀況。

臺北市野雁保護區及其周邊區域解說導覽計畫

撰寫計畫，9月申請

學校、企業團體支持解說申請服務

- * 深坑國中社團課程 7 堂
- * 新竹新城國小教師研習
- * 文化大學尊重生命社課
- * 國北教大實小 5 堂

社區大學賞鳥班

老人社大 -60 期課程 -22 位

大安社大 - 因人數不足停班，轉換其他模式辦理

北投社大 -1091 期 -23 位

觀鳥觀心觀自然班

週三班 - 因疫情關係，暫停

週四班 - 觀鳥班 - 春季，22 位

週四班 - 觀鳥班 - 夏季，25 位

環境教育學院講師募集與培訓

講師名單蒐集中

到校推廣

家燕生態調查 -

7 月辦理成果展執行中

8/19 辦理蘆洲濕地家燕生態觀察

8 月辦理第二次說明工作坊改至下學期辦理說明工作坊

預計完成 10 所學校到校推廣

* 文化大學尊重生命社課

* 國北教大實小 5 堂

研究組統籌之課程、講座

因疫情延宕，說鳥活動從 5 月份開始繼續辦理

05/20 劉華森 / 塚雉科

07/15 李平篤 / 維達雀科

人力資源與教育訓練

人事管理計畫（教育訓練、福利制度）

辦理員工內部教育訓練 1 次，3 天 2 夜。

6/11-13 辦理完成。

志工管理與服務（志工研修與訓練、資料建置）

活動組志工訓練 7/4 開始，目前參訓學員 9 位。

辦理四場次志工成長課程：
6/18 邵廣昭老師 - 台灣魚類多樣性消失及復育（20 位）

3-12 月鳥類講座

*3 月鯉鳥科 -17 位

*4 月企鵝科 -11 位

*5 月蜂鳥科 -40 位

*6 月葉鵝科 - 取消

*7 月鸚鵡科 -67 位

*8 月貓頭鷹科

*9 月秧雞科

*10 月啄木鳥科

*11 月繡眼科

*12 月雨燕科

國際交流

臺北市自然公園暨保護（留）區合作備忘錄規劃案

已於 5/4 完成簽約

已於送 6/4 前出計畫書（審核完後可請第一期款）

109 年度工作項目：

一、合作交流事務：以本市已簽訂的合作備忘錄為基礎，與國際知名或重要濕地中心之合作夥伴進行延續性合作交流，並研提雙方合作計畫。

二、至少辦理國際交流工作坊或研討會 1 場次，邀請國際知名或重要濕地中心相關專家學者參加國際交流工作坊。

三、參與國際環境保育相關活動，並與該單位互動交流分享彼此保育成果經驗，並尋求更多合作契機。

研究調查

研究 / 調查委託案

連江縣燕鷗保護區經營管理計畫，照進度進行中，目前已完成期中審查。

108-109 年臺北國際航空站鳥相觀測計畫，照進度進行中，已完成第一季及第二季季報。

台北市華江雁鴨自然公園鳥類調查〈台北市政府動物保護處委託〉，照進度進行中，已完成 1-6 月報告繳交。

台北市生物多樣性調查〈台灣大學李培芬老師研究室〉，照進度進行中，已完成春季調查資料繳交。

淡江大橋鳥類調查〈東海大學林良恭老師研究室〉，照進度進行中。

臺灣新年數鳥嘉年華〈中華鳥會、台北鳥會、高雄鳥會、特生中心主辦〉，準備籌畫年底之活動等相關事宜。

新竹香山濕地鳥類監測〈協助新竹鳥會撰寫報告〉，2019 年報告已完成繳交，並已進行視訊會議簡報，但仍在等新竹鳥會跟新竹縣政府完成結案後才能請款。

台灣鳥類生產力與存活率監測 (MAPS Taiwan) 〈台北鳥會、特生中心主辦〉，照進度進行中。

野鳥流行性感冒監測計畫〈農委會動植物防疫檢疫局〉，照進度進行中。

野鳥救傷

計劃找到永久的場域：暫待麟光站場域

辦理志工訓練課程一場

都市傷鳥救計劃期間（動保處獎補助計畫）\$35 萬

勸募 110 萬

生態保育

議題追蹤

持續整合相關會員福利與國內外保育團體之聯繫。

合作案：可樂電影「迷雁返家路」共同行銷，電影票券交換、網宣曝光、映後座談一場（台中）、戶外賞鳥趣一場（植物園 20 人）。

資訊傳遞

通訊傳播

依進度印製發行1-6月刊、2.3月合刊之《冠羽》。

持續推廣電子版冠羽月刊。

依進度發行2020第三季(7~9月)活動預報表

自然出版

出版臺灣常見野鳥手繪版圖鑑：目前圖鑑收錄180鳥種之生態簡介，經林務局保育組翁科長指示需要再改寫，故還在修正中，之後將由林務局通知召開編輯會議討論。

關渡自然公園

營運概況

收支

109年1-6月收入1,281萬，支出1,396萬。

總服務人次

109年度1-6月服務人數為50,173人次。

棲地管理及研究監測

1. 環境分區管理

依各分區(主要設施區、永續經營區、保育核心區)環境特性及經營主要目標進行管理：依季節循環進行各分區管理工作。

2. 棲地經營例行性工作

主要設施區綠地養護及水池維護管理：1-6月綠地及水池依季節狀況進行管理。3月進行藤蔓小苗贈送活動。4月以怪手再次處理鳥浴池滲漏問題，待晶化層穩定後進行水生植物選植。

自然中心生態缸養護：1-6月生態缸常態養護管理。生態缸因燈具老舊且燈管採購更新不易，將逐步汰換。

水牛飼育、放牧圍籬改善和強化：1-6月水牛以圍牧為

主，繩牧為輔進行個區區放牧範圍內草地管理。4月完成牛棚供電線路改善工程。

永續經營區渠道清疏維護：3月進行渠道清疏除草，長度共約535公尺。

水環境巡守工作，園區週遭環境污染檢舉通報：不定期進行水環境巡守工作，堤防八仙3號閘門周邊垃圾清除。

颱風災害預防及災後復原：2、3月進行雨後低垂樹枝修剪及腐爛枯立木放倒，6月修剪關渡路低垂樹枝。

3. 生態調查執行與協助

鳥類監測調查：1-6月關渡自然公園穿越線鳥類調查10次、主要設施區鳥類調查12次、關渡自然保留區鳥類調查12次、蘆洲鳥類調查10次。主要設施區與心濕地蛙類調查：1-6月共執行6場次，移除斑腿樹蛙共210隻、卵泡16個

昆蟲調查：1-6月昆蟲調查6次(主設區3次，心濕地3次)。

提供學術研究計畫所需的協助：台北鳥會志工在保育核心區邊緣進行鳥類繫放調查，每月1次。

配合禽流感監測，協助候鳥排遺採樣。1-3月共採樣320支樣本。

帶領志工興趣小組持續進行公園以外5個樣區蛙類調查與入侵種蛙類斑腿樹蛙監測：1-6月進行公園以外5個樣區(7樣點)共19場次調查，移除斑腿樹蛙57隻。

5/30-5/31宜蘭綠色樹蛙大調查，關渡蛙蛙小組認養3個樣區群組7個樣點，共5部車17人協助調查。

4. 保育核心區棲地復工程

1. 保育核心區棲地復育工程，土堤土方降挖外運。預估降挖外運2至3千立方公尺。工程規劃建議已提供給動保處，待其進行工程設計與發包程序。

保育核心區棲地復育工程，土堤高莖草移除。工程規劃建議已提供給動保處，待其進行工程設計與發包程序。

保育核心區棲地復育工程，主要渠道清疏。工程規劃建議已提供給動保處，待其進行工程設計與發包程序。

八仙4號閘閘門開啟引水計畫，預定引水12次。1-6月共引水10次。因高蹺鴿在5北池內築巢，未避免造成鳥蛋泡水，4/24引水僅進行1.5小時。5月引水取消2次。

水田模式經營濕地，利用曳引機進行環境管理，包括池灘、草澤、土堤便道區域。1-3月進行心田、教學田翻耕。2、4、5月進行工程便道割草。3月中旬完成9個池灘小島高莖草翻耕。

5. 永續經營區環境經營管理
永續經營區水田、灌排渠道養護管理。1-2月陸續進行水田放水翻耕作業，3月間水田陸續完成插秧，持續管理中。預定7月中收割稻穀。

6. 環境維護工作安排及帶領
環境維護義工、學生、企業團體公共服務活動安排及帶領，預定1000人次。1-6月領環境維護公服活動共22場775人次。

7. 專案計畫執行

國家重要濕地生態環境調查及復育計畫—關渡自然公園濕地生態調查及復育計畫。

林務局於3月核準國家重要濕地生態環境調查及復育計畫，計畫執行中。

國家重要濕地生態環境調查及復育計畫—淡水河蘆洲水鳥棲息地保育復育計畫。五股蘆洲河灘水鳥棲地的鳥類調查進行中。

企業認養計畫專案協助及執行中。

與國立藝術大學合作，每月進行校園蛙類調查，1-6月預定調查6場次。1-6月份共進行5場次蛙類調查，移除斑腿樹蛙33隻。4月因疫情校園不開放未進行調查。

每月各蛙調樣區的調查資料上傳至台灣兩棲類資源調查資訊網。1-6月份已上傳調查資料共1,358筆。

環境教育推動工作

一般大眾環境教育

1-6月提供團體主題解說、各式營隊、親子DIY等付費課程活動服務，共計執行2456人次，教學服務人時達4748.5小時。

1-6月以週末現場活動（如駐站解說、主題導覽、關渡賞鳥趣等）提供免付費之教育活動，共計執行16641人次，教學服務人時達9558小時。

1-6月已執行全台水資源教育巡迴教學17場。

學校環境教育

1-6月辦理戶外教學課程共計827人次，教學服務人時為1346小時。

1-6月已執行身心障礙與弱勢團體之教育活動210人次，教學服務人時達1260小時。

因贊助商變更計畫贊助標的，本年度取消執行。

原已排定1個班級進行長效型食農教育課程，校方考量COVID-19疫情已取消辦理。

專業人士環境教育

原寒假時程過短加上後續COVID-19疫情影響，1-3月教師研習無執行場次，已另排定於4月中下旬辦理2場次。

1-6月執行環境教育四小時課程1場次30人次，服務人時達60小時。

1-6月場域經營管理研修課程未有執行場次，原定6月外部合作之場次因疫情取消。

課程發展

規劃大眾休閒型態活動2方案。規劃中，預計於第三季推出。

兒童營增加寒假一日營。因寒假時程過短，兒童營一日營將於暑假8月辦理，預計執行3場次。

因應親子共學團日益增加，持續推行寒暑假安親班/共學團方案。寒暑假安親班/共學團方案持續推出中。

戶外教學課程對照108課綱持續編修中，預計於第三季初完成。

寒假辦理教師說明會一場次，向教師說明園區提供之教學資源，促進與學校教師之連結與資訊交流。原寒假時程過短加上後續COVID-19疫情影響，教師說明會將另排定於暑假辦理。

規劃收費型小班制體驗關渡生態課程。規劃中，預計於第三季推出。

規劃認識關渡自然公園的套裝行程。規劃中，預計於第三季推出。

園區教育能力提升

1-6月共計辦理新進志工培訓共同與專業課程6場次122人次，教育人時為732小時。

1-6月已辦理在職志工訓練及成長課程共計4場次84人次，教育人時為418.5小時。

1-6月已執行親子賞蛙營隊活動1場次。

已辦理志工團險，1-6月完成7位志工之志願服務記錄冊申辦及7位志工之志工榮譽卡申請作業。

營運服務

園區展區各項硬體設施維護保養

關渡自然公園入口牌樓木造建物結構改善：等待動保處工程招標作業。

關渡自然公園心溼地賞鳥廊道及解說站木造建物結構改善：等待動保處工程招標作業。

自然公園風災復原及零星設施維護：等待動保處工程招標作業。

協助工程會議規劃及相關討論：等待動保處工程招標作業。

園區整體意象空間維護與改善舊有解說設施維護。

園區解說設施汰換維護。

關渡自然情報站規劃與志工招募培訓中。

遊客友善環境服務再提升：硬體因應疫情，園區加強消毒與相關措施。

1.再增設輪椅人士專用望遠鏡一組。

2.架設冠羽班第11期志工捐贈雙筒望遠鏡1具。

3.廁間階梯換新止滑條。

長者友善環境營造：評估中。通用設計需求者園區使用環境評估：尚未執行。

提升遊客加值服務

停車場即時車訊上傳（愛台北市政府雲服務、北市好停車）。

軟硬體設施改良及提供：增加告示張貼。

3/9 員工教育訓練，進行心肺復甦術與 AED 使用，消防逃生演練，通過衛福部 ED 安心場所認證。

與廠商合作春節期間優惠活動：帆布書包買大送大（成人 T），買小送小（兒童 T）。

加強介紹園區特色，至企業單位、團體等推廣年票優惠、園區場域及教育資源等。提升遊客到訪意願，並帶動園區相關收入：因疫情未執行。

社區關係連結

1. 與城市科技大學合作，提供觀光休閒系學生服務學習 3-5 月份共三場次，因武漢疫情影響取消。

2. 與馬偕護校合作，學生來園服務學習，4-6 月參與人次共 244。

參與在地相關活動，提升關渡自然公園能見度，互利合作：參加過 3 次夥伴連結會議。

與鄰里互動，如辦理里民日，邀請里民入園；浩然居民逛公園；或與里長溝通，部分里民活動可至園區辦理：因疫情未執行。

定期安全檢測與申報

1-6 月完成消防年度檢查申報、高低壓設備檢測申報、資源回收月申報、公廁針孔月偵測。

機器設備定期維護保養檢測

1-6 月完成空調季保養、機電月巡檢、電梯月保養。

公共事務

1. 公園品牌形象推展。

3 月起結合世界環境節日於每週四濕地專欄於粉絲專頁發表。

已確認園區指引系統設置地點以及內容，目前更新指示牌設計內容。

2. 產品活動宣傳

新春活動、志工招募、台灣青蛙日、鳥類講座、實習生、農耕營隊志工、手工皂活動、綠色生活體驗、春耕、夏耘、秋收、兒童營隊、夏蛙營隊-狂想曲、夏蛙營隊-小旅行、母親節主題活動~母親的微笑。官網、官方臉書粉絲 14,738、藝術季 FB 粉絲 4,087（園區活動 37 則、園區生態 11 則、環境節日 9 則、濕地專欄 8 則、園區公告 9 則）、YouTube 影片 29 部（4 月份已上傳 YouTube，並設置 4/4 首播。並於粉絲專頁舉辦活動並貼文宣傳。4/4 藝術季粉專貼文）、電子報有效名單 3969 筆。

春節新聞稿發布，大愛電台採訪。

教育電台、觀點傳媒、1111 產經新聞、聯合新聞網、公民新聞、ETtoday、Yahoo 新聞。

3. 專案管理「關渡國際自然藝術季」

策展主題：覓。

已獲文化局 250 萬補助。

4. 公共關係經營

暫無贊助企業。

已執行企業活動 170 人。

北投亞太飯店、關渡醫院、北投健康中心 ALL-IN-ONE 智慧健康自主行。

動保處、文化局。

國立臺北藝術大學「蛙類調查」、睦鄰合作。

涂醒哲前署長，師大環教所周儒與研究生。

小額募款專案人次 33 筆。

5. 例行事務

官方網站：針對平日活動及公告事項進行立即更新。

冠羽月刊：月刊內容與圖片每月持續更新。

週末現場報、活動快報：每季持續更新。

防疫宣傳：製作放置自然中心一樓大廳 2*2 海報。

遊客意見處理，目前共三件，已轉交相關單位處理並已全數結案。

5-5-1 研究調查：中研院蝙蝠聲波錄音，每月持續進行更換。

5.5-2 攝影申請：民視、客家電視台北鳥會、天下雜誌、台北市政府產發局、動保處、臺北市環保局

5.5-3 圖片授權：關渡醫院。

專業夥伴交流

台灣水資源教育夥伴網絡計畫預計 9/4 偕同中部夥伴單位辦理 1 場次水資源教育種子教師初階工作坊，其他場次安排中。

守護世界的候鳥 - 東亞水鳥保育共同宣導計畫 - 鳥類監測人力培訓

因新冠肺炎疫情未能在今年候鳥遷飛季（5 月）執行。

分享關渡保育與教育的推動經驗

因新冠肺炎疫情未能出席 6 月濕地公園之顧問諮詢落地輔導。

行政管理

財務與現金管理

日常性營業結帳、與定期完成各項財務資料與申報。1-6 月如期完成。

各項行政管理工作

人事管理、總務庶務管理、公文行政管理、資訊管理、財產物品管理等。1-6 月如期完成。

芝山文化生態綠園

總服務人次

1-6月 19635 人次。

會員服務

會員優惠

1. 巷子咖啡館 / 所有餐點一率 9 折
2. J2 意麵屋 / 消費主餐免費升級 A 套餐
3. 草山微醺 / 紅棗糕系列產品一律 9 折

欣賞與推廣

展示館常態性（定期）活動

1. 目前園區免費入園參觀
2. 環境教育以及學校戶外教學可經由申請免費體驗
3. 周末親子 DIY 暫停
4. 周末志工免費導覽恢復正常

專案型活動

1. 爬樹活動暫停
2. 動物大使推廣活動暫停
3. 日本交流案件因應疫情今年度用網路視訊會議進行
4. 友館交流計畫照常進行
5. 科學小飛翔 - 仿生學特展於孫運璿故居進行中

其他活動

1. 一般入園導覽進行中
2. 企業家庭日暫停
3. 冬夏令營暫停

人力資源與教育訓練

人事管理計畫（教育訓練、福利制度）

1. 內部訓練正常
2. 相關保險正常進行

志工管理與服務（志工研修與訓練、資料建置）

1. 環境組暫停進行
2. 第 27 期志工培訓完成
3. 8 月份於科教館進行標本製作課程

環境教育培力

環境教育設施場所相關事宜

1. 環境教育人員 3 人維持
2. 環境教育課程：
 - (1) 芝山考古趣
 - (2) 綠色魔法士

推廣教育

1. 元宵燈節鬧芝山體驗活動（取消）
2. 芝山冬令營（取消）
3. 櫻花體驗活動（完成）
4. 109 年小記者暨小小公民科學家培訓（完成培訓）
5. 芝山夏令營（取消）
6. 五月份生態月系列活動（取消）
7. 士林文化節（正常舉行）
8. 校園環境教育推廣活動

資料庫建檔

1. 考古物件持續建檔（正常舉行）
2. 相關物件 3D 建模（目前 40 件）

研究調查

生態調查

1. 鳥類調查 / 每月 1 次（正常進行中）
2. 昆蟲與蜘蛛調查 / 每月 2 次（正常進行中）
3. 蛙類調查 / 每月 1 次（正常進行中）
4. 寶藏巖國際藝術村 / 紀州庵文學森林 / 孫運璿紀念館 / 林語堂故居環境資源調查（正常進行中）

專案與公關活動

（透過多樣且公開的溝通管道與溝通策略，與不同的公眾建立良好關係）

2020 博物館提升計畫第一期（文化部）

1. 典藏空間整備（因館所目前進行修繕規劃設計，因此本案將延遲至 110 年進行）
2. 芝山岩與寶藏巖聯合展覽計畫（預定於 11 月進行）

3. 考古物件建檔與線上展覽籌備（預定於 11 月進行）

2020 博物館提升計畫第二期（文化部）

1. 科技與生態的對話 - 芝山與孫運璿故居聯合展覽（孫運璿）- 展出中
2. 科技與生態的對話 - 芝山與孫運璿故居聯合展覽（芝山岩）- 7/19 進行

青銀共作芝山創齡計畫

（文化部）

1. 士林小小公民記者：培訓 40 位小小記者。（完成培訓）
2. 舉辦生態調查與社區探險 12 場，創齡教案規劃與共識會議 6 場。（進行中）
3. 士林文化館舍策略聯盟，每月討論會議平台建立（本計畫至 2020 年 10 月止 - 進行中）

博物館事業推展計畫

（文化部）

1. 日本兵庫自然史博館年度合作洽談（因應疫情將於 11/1 以視訊或事先翻譯稿件舉辦之）
2. 來台參訪與確認 10 月份座談主題細節（目前日方確認無法來台）
3. 特有生物保育中心標本典藏與教育推廣國內培訓（已經完成）
4. 8 月科教館 / 9 月寶藏巖國內培訓計畫（進行中）

2020 地方文化館協作平台第一期（文化部）

1. 年度合作計畫執行確認（芝山與紀州庵文學森林）（等待文化部確認）
 2. 每月環境盤點進階活動（進行中）
- 紀州庵志工培訓

2020 地方文化館協作平台第二期 (文化部)

1. 孫運璿 / 林語堂 / 寶藏巖志工交流計畫細節確認 (等文化部確認修正計畫)
2. 2020 小和樂大冒險計畫確認 (8月進行, 目前宣傳中)
3. 行動博物館校園推廣計畫執行 (一間校園推廣試驗進行) (因疫情延期至下半年進行)
4. 志工交流籌果展 (寶藏巖 - 於 8月進行)

資訊傳遞

出版

大嘴鳥雜誌每季曝光

通訊傳播

1. 本處網站維護
2. 本處 FB 粉絲頁維護
3. YOUTUBE/IG 經營, 正常進行中

東石自然展示館

營運概況

經費

年度預算 398 萬 2 千元

總服務人次

本期共 50,650 人次

欣賞與推廣

展示館常態性 (定期) 活動

本期來團數共 66 團, 共服務 1,730 人。

本期解說共 106 場, 共服務 412 人; 春節輪播影片服務共服務 923 人、6/21 日環食活動共計 800 人參與。

特展

本期共 15,970 人參與特展活動。

嘉管處協助事項

協助嘉管處舉辦 2019 國際野望自然影展

本期共舉辦野望影展 24 場, 共 101 人次參與。

05/03 辦理「紮根鰲鼓、永續環境, 一騎走」活動, 共計 40 人參與。

05/05 辦理「愛護地球, 砍除綠癌銀合歡」活動, 共計 30 人參與。

問卷

1-6 月共完成 276 份問卷。

人力資源與教育訓練

人事管理計畫 (教育訓練、福利制度)

本期共舉辦讀書會 3 場, 皆以以野望影展相關影片及國家地理頻道影片之觀賞為主。每場影片欣賞之讀書會於會後繳交心得, 場次包含:

- 2/14 暴龍真貌
- 3/11 龐然大物螞蟻山
- 3/25 藍色星球 II: 共同的大海
- 4/16 地球新荒野 - 森林
- 4/25 迷雁返家路
- 5/21 剛果家園
- 5/27 獵禽奇觀 - 水上霸主

環境教育

小型活動

目前已完成 4 場次, 本期共辦了 4 場, 場次如下:

- 12/21-31 叮叮咚咚 聖誕小卡 DIY
- 01/01-23 節慶印章 DIY: 超鷺! 燙金紅包 DIY 活動
- 04/02-05 復活節特別活動 - 歡樂彩蛋 PARTY
- 04/11-12 復活節特別活動 - 歡樂彩蛋 PARTY
- 06/25-28 蛤蛤鳥香包

環境教育方案

依約已完成 12 場, 本期完成共 10 場環境教育方案如下:

- 02/19 丫丫拇指印: 26 人
- 02/20 丫丫拇指印: 25 人
- 02/21 丫丫拇指印: 20 人

• 03/50 小水滴的奇妙旅程: 19 人

• 03/26 小水滴的奇妙旅程: 19 人

• 04/23 白白大冒險: 14 人

• 05/07 小水滴的奇妙旅程: 19 人

• 05/15 家燕小小調查員: 14 人

• 04/29 泉州國小: 水牛車到您家: 41 人

• 05/12 塭港國小: 鸞鷲科鳥類介紹 (1): 14 人

• 05/22 塭港國小: 鸞鷲科鳥類介紹 (2): 13 人

• 06/11 塭港國小: 鸞鷲科鳥類介紹 (3): 15 人

• 06/19 塭港國小: 鸞鷲科鳥類介紹 (4): 14 人

付費型 DIY

- 鳥兒翩翩飛: 51 人
- 鳥類戒指: 27 人
- 窗花剪紙: 28 人
- 鳥類立體浮雕: 41 人
- 蝙蝠著色畫: 29 人

季活動

• 01/15-03/22 辦理「鳥兒的新衣」, 共 1,197 人次

• 05/12-05/31 辦理「鰲鼓春之染」, 共 448 人次

資訊傳遞

新聞稿撰寫

本期共完成 8 篇

共 08 受訪場次, 場次如下:

- 01/08 警察廣播電台 (台南台)
- 01/30 漁業廣播電話採訪
- 02/18 警察廣播電台 (台南台)
- 03/31 漁業廣播電話採訪
- 04/30 公共電視台 - 在地旅行節目
- 06/18 中央通訊社電話採訪
- 06/20 漁業廣播電話採訪

2020/06 大事記要

•06/24 警察廣播電台（台南台）節目直播採訪

通訊傳播

臉書粉絲團：共 11,839 個按讚數

IG 粉絲團：218 位粉絲追蹤冠羽

協助會本部撰寫每期「冠羽」月刊，包含成果整理、活動宣傳、環境教育相關宣傳。

解說服務團隊相關庶務課程

本期共完成 10 小時，依約需完成 12 小時。相關課程為：

- 04/11 鳥蛋傳奇
- 04/14 神奇植物染
- 05/29 鳥類遷移的秘密
- 06/05 鳥羽的奧秘

調查相關

協助同整鳥類調查資料、提醒監測時間等相關庶務。撰寫鰲鼓濕地監測、巡守報告。

會本部

- 5 / 【專題講座】崔懷空《新年數鳥桂山 / 武陵樣區活動分享》。
- 13 / 【例行活動】烏來。
- 14 / 【例行活動】臺北藝術大學、臺大校園。
- 21 / 【例行活動】內溝里、直潭國小。
- 25 / 【例行活動】白頭翁：臺大校園。
- 27 / 【例行活動】淡蘭古道。
- 28 / 【例行活動】南港公園、四崁水【大型活動】太平山&翠峰湖賞鳥行 Day1。
- 29 / 【大型活動】太平山&翠峰湖賞鳥行 Day2。
- 30 / 【大型活動】太平山&翠峰湖賞鳥行 Day3。
- 29 / 【環教推廣】老人社大、深坑國中社團課程。

關渡自然公園

- 01 / 休園日、五股、蘆洲鳥調。
- 04 / 保留區鳥調。
- 05 / 濕地小天使 - 財團法人中華民國唐氏症基金會 - 大安工坊。
- 06 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、義工環維、核心保育區穿越線調查、主要設施區鳥調、園區蛙調、文化大學學生公服。
- 07 / 園區四季主題導覽、心

濕地導覽、親子 DIY。

- 08 / 休園日、引水作業。
- 09 / 核心保育區底棲採樣。
- 12 / 濕地小天使 - 桃園市立楊光國民中小學國中資源班。
- 13 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、新進志工培訓、
- 14 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、親子 DIY、手工皂 DIY、青潭里蛙調。
- 15 / 休園日、五股、蘆洲鳥調、埃及聖鸚移除。
- 17 / 手工皂 DIY、新進志工培訓。
- 19 / 保留區鳥調、土城青雲路蛙調、濕地小天使 - 聖文生樂活工坊。
- 20 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、核心保育區穿越線調查、主要設施區鳥調、新進志工培訓。
- 21 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、青潭里蛙調、志工成長課程。
- 22 / 休園日、營運督導委員會、埃及聖鸚移除。
- 23 / 引水作業。
- 25 / 端午節，假日營運。
- 26 / 端午連假、假日營運。
- 27 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事。
- 28 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽。
- 29 / 休園日、埃及聖鸚移除。

2020/06 捐款徵信

芝山文化生態綠園

- 3 / 小小記者進階班。
- 4 / 休園。
- 5 / 基隆明德國中。
- 6 / 兩農國小教師研習。
- 7 / 動物園志工參訪、生態調查小組、臺北市環保局志義工增能課程。
- 9 / 新竹縣竹東頭前溪水質生態治理區。
- 11 / 休園日。
- 12 / 臺北市環保局志義工增能課程、協作生態調查（孫運璿、植物園）。
- 14 / 雲門舞集教室場勘。
- 15 / 文化局盤點。
- 16 / 開園日。
- 17 / 小小記者進階班、協作生態調查（紀州庵、寶藏巖）。
- 18 / 休園日、園區除蟲。
- 23 / 鳥類調查小組、志工基礎課程、青蛙調查小組。
- 24 / 小小記者進階班、志工基礎課程、文化局 - 輔大博物館英語導覽、北一女中校友會、永安濱小自組戶外體驗。
- 25 / 休園日、消防勘查。
- 27 / 協作生態調查（松菸、林語堂）。
- 29 / （協作）志工交流：林語堂包粽子。
- 30 / 西門國小。
- 31 / 小小記者進階班。

會本部

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
愛鳥人士	250
愛鳥人士	300
李○晃	50,000
蘋子工作室	500
王○元	7,905
謝○柔	600
陳○好	1,000
謝○珉	200
Hao-feng Shih	500
黃○珉	3,000
一加一有限公司	14,000
張○涵	1,000
黃○翰	500
吳○安	250
李○潏	500
陳○慧	500
蔣○傑	200
黃○華	200
愛鳥人士	12,000
蔣○國	7,262
鰲鼓	1,200
鰲鼓	770
陳○安	300
黃○菁	200
黃○宣	2,000
陳○珠	600
Lucky 多○	
大 Lucky	500
Lucky 小○	
湯○昇	1,000
江○慧	500
陳○井	350
曾○美	400
黃○貞	100

台北市長安國小	2,360
劉○森	350
游○睿、吳○超 鄭○諭、張○培	400
江○維、林○庭 陳○勳、林○祐	400
蔡○男、呂○嫻 鄭○蒙	300
李○國	2,300
合計	114,697

救傷捐款

捐款人姓名	金額
林○鳳	1,000
黃○漢	2,000
愛鳥人士	11,200
邱○紋	300
愛鳥人士	1,000
劉○真	1,000
郭○華	1,000
吳○元	1,200
林○欣	500
郭○青	300
愛鳥人士	8,900
汪○琪	500
鄭○惠	250
楊○倫	250
洪○嵐	500
吳○瑾	500
蘇○泓	600
余○芳	200
孫○桓	1,000
張○婷	1,000
錢○文	500
沈○宣	200
識迅科技股份有限公司	1,000

陳○婷	500
何○昕	200
劉○宏	1,000
史○儀	500
愛鳥人士	100
于○玟	1,500
高○好	500
郭○銘	2,000
薛○傑	1,000
蔡○如	2,000
蔡○芸	500
林○立	7,000
樂○岑	500
張○東	1,000
謝○柔	600
王○好	300
邱○軒	500
王○晴	200
簡○婷	1,000
李○	200
黃○蓮	1,000
鄧○	300
許○黃	2,000
潘○文	1,000
王○龍	500
張○豪	1,000

廖○孜	1,000
詹○琳	100
楊○名	200
劉○琦	300
翁○瑩	100
柯○燕	300
陳○琳	200
李○恩	100
林○棋	500
高○芬	500
林○毅	500
王○南	1,000
徐○臨	1,111
鄧○霖	200
歐○儀	1,000
林○瑄	500
卓○秀	500
賴○蕙	2,000
王○儀	12,000
杜○驤 . 劉○	200
愛鳥人士	10,000
杜○隆	3,000
溫○芳	1,000
愛鳥人士	5,000
合計 103,111	

關渡自然公園

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
6/7 吳○維	1,000
6/7 吳○勳	1,000
6/7 黃○星	1,000
6/7 徐○惇	30,000
6/7 李○真	146,000
6/17 匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司	3,000,000
618 趨勢科技股份有限公司	2,000,000
6/30 馬○翔	1,000
6/30 陳○珽	1,000
6/30 邵○國	1,000
6/30 陳○維	1,000
6/30 夏○瑛	1,000
6/30 吳○娟	1,000
6/30 辜○育	2,000
6/30 闕○海	1,000
6/30 大眾遊客	31,351
合計 5,324,031	

臺北鳥博 2020 第22屆臺北國際賞鳥博覽會
2020 22nd Taipei International Birdwatching Fair

關渡鳥羽新樂園
A Wonderland for Birds

10/17 Sat - 10/18 Sun
09:00-16:30
Free Admission 免費入場

關渡自然公園 Guandu Nature Park

鳥樂園藏寶圖 繪畫打卡活動 9/1-10/15
飛揚北投·走入關渡 919健走賞鳥活動

冠羽畫眉 黑面琵鷺 鳳頭燕鷺 家燕 大冠鷲 彩鵲

捐款徵信
鳥會
樹窗

2020/06

組長的話

活動組組長 / 許勝杰

疫情解禁過後幾個禮拜的例行活動，感謝大家執勤以及民眾配合，活動狀況一切順利，國內雖然有一例無症狀社區感染，但也狀況解除，因此在此宣布駐站任務啟動。

夏季例行活動注意事項：

1. 適逢颱風及豪雨季節，大型活動以及例行活動領隊們特別注意，如遇山區活動，請考量有路況崩落危險，勿貿然前往，注意民眾安全，改道或取消該路線並且回報會本部或各負責組長，以免發生意外。
2. 夏季虎頭蜂高峰，務必注意切身安全，並且跟民眾分享解說，如何與蜜蜂保持安全距離以達到和平共處的生態平衡。

例行活動重啟 - 落實防疫新生活措施：

1. 《**保持社交距離或戴口罩**》請參與者盡可能保持室內保持 1.5 公尺、室外 1 公尺社交距離，無法維持社交距離時，請戴口罩。
2. 《**落實實聯制措施**》為了保護你我彼此的安全，也請所有活動參與者配合填妥線上實聯登記表單，留下您的姓名和聯絡電話，為防堵疫情而有必要時，提供衛生主管機關依傳染病防治法等規定進行疫情調查及聯繫使用。相關個資會於 28 日內銷毀。
3. 《**盡量減少接觸**》為了降低接觸感染的風險，請參與民眾盡量都自備望遠鏡參加。
4. 《**個人健康管理**》請留意自身及親友健康，如果出現發燒或呼吸道症狀，應佩戴口罩，不要外出，如需就醫，不要搭乘大眾運輸工具。

非常感謝各位的配合！讓我們一起做好防疫，安心出門，快樂賞鳥！



關渡自然公園
GUANDU NATURE PARK
社關法人台北市野鳥學會

年票持續開賣中！

不能停止的自然探秘之旅～
快來支持我們！

公關 園渡 年自 票然	1 人 專屬的個人卡 200 元
	2 人 甜蜜的雙人卡 350 元
	4 人 幸福的家庭卡 600 元



可於購買日起一年之內無限次數入園參觀。

憑年票於中心咖啡鴨咖啡廳消費可享 95 折優惠，且於非假日享有停車半價優惠！

請電洽關渡自然公園：02-2858-7417

救傷組組長 / 劉育真

有關注野鳥救傷的朋友們可能知道，親鳥不會因為幼雛鳥被人類觸摸過就「棄嫌」幼雛鳥，因為鳥類親子之間的關係...嗯...不是人類這個第三者可以輕易介入的（？）。其實也不是啦！事實上，鳥類親子間的互動與相認，是以聲音聽覺來判斷是否為自家人，而非如哺乳類用氣味嗅覺來判定，因此我們經常跟民眾宣導：學飛幼鳥如果拾獲可以放回，還在巢中嗷嗷待哺的雛鳥更是可以趁「親鳥還在附近」的情況下還給親鳥，摸過雛鳥並不會造成鳥兒家庭失和的，請大家放心！

在雛鳥季除了容易遇到待救援或被誤救援的幼雛鳥外，對於親鳥所扮演的角色也因為父親節的到來而引發一些「遐想」—「男主外，女主內」，所以爸爸負責打獵，媽媽負責餵食，那媽媽不在時肚子餓了怎麼辦呢？在看過大安森林公園鳳頭蒼鷹上演的親鳥餵食差異秀後，除了會心一笑之外，對於公鳥與母鳥在育雛功能上一些本能的不同，也可略知一二。其實鳥類的育雛，除了依賴聲音判定親子關係外，外型也是很重要的；當救傷志工照顧到雛鳥，就表示他必須身兼父母鳥，既要打獵也要餵食，此時由於雛鳥有「銘記作用」，經常會影響到人工救援後的雛鳥，在順利成長後卻因為會認人、太親人，難以直接野放，以至於延後回歸大自然的時間，甚至野放失敗，這些都是救傷志工在照護傷鳥的過程中需要特別注意的事情。

此外，當育雛季來臨，有時也會在救傷中心發現另類的鳥褸姆，趁大家忙碌無暇顧及時，肩負起同籠幼鳥的餵食工作，自動將籠內放置的食物餵食給同籠的其他鳥兒，儼然是盡職救傷小幫手。第一次看到時，真是覺得不可思議，原來有些鳥兒也有這樣的潛力。雖然野鳥救傷是一條具挑戰性又不輕鬆的路，但是一路走來經常會不經意地發現不同的風景，吸引著我們駐足，聆聽鳥兒的歡唱與我們內心的歌聲而不捨離開。

無論在城市或是郊區，在自然的環境下，有鳥兒的陪伴都是一件令人覺得幸福愉快的事；而為了創造及維護這樣一個幸福的環境，希望大家能夠一起來守護野鳥的生存與健康，這也是我們對野鳥救傷的期許和想望。非常歡迎大家有空來救傷中心走走看看，已加入志工的夥伴更期待您發揮所學，多多參與囉！

您的愛心，
能幫助鳥兒們健康回家♥

請捐款，讓我們吃飽飽、頭好壯壯！



台北鳥會野鳥救傷中心

芝山生態綠園的野鳥中途之家，是救傷中心收治的傷病幼雛康復成長後一個非常重要的中途場域。

幼鳥在這裡合群練飛，也透過部分長久收容的成年個體來模仿學習，希望多少能補足我們所無法教導牠們的生活技能。

對於大病初癒的個體，更需要這樣的環境來重拾回到野外的戰力，甚至在多次的經驗後，我們發現，只要有適合的環境讓牠們休養，很多原本認為無法野放的個體，會有驚人的進步，牠們所展現的生命力，往往令志工們讚嘆佩服。

維持這樣的一個中途之家所耗費的金錢及人力是非常龐大的，為了讓鳥兒吃飽，營養也要均衡，盡我們所能來準備各式的食物，只要看到牠們愈來愈健康，再辛苦也值得。

救護傷鳥需要大家的力量，線上捐款請掃描QR碼。

2020/08-09

活動簡訊

大型活動日期與內容有可能因應實際狀況調整，
相關活動消息請以官網公布之報名資訊為主。

會本部 | 洽詢電話：02-23259190 ext 16

大型活動 會員限定

大型國內賞鳥團

基隆北方三島生態尋海鳥 Pengjiayu

第 1 梯 8/16 ㊸ 5/19 ㊹ 開始報名

解說員 傅兆康、杜竟良

請注意！
本活動不登島

第 1 梯 9/12 ㊸ 6/16 ㊹ 開始報名

費用：會員價：3900 / 志工價：3700

解說員 許勝杰、游谷樺、許棠禎 (實習)

生態環境 海洋、海中年輕的火山島嶼、海鳥繁殖島

鳥類特色 海上將可見大批水雉鳥翱翔天空，白腹鯉鳥、鷗科鳥類沿著火山島飛翔或停棲、偶爾還可驚見鯨豚的泳姿，北方三島的魅力等待您一同來發現。

景點介紹 北方三島由台灣對其北方海域 3 個離島的合稱：彭佳嶼、棉花嶼及花瓶嶼。彭佳嶼位於基隆東北海上，為台灣之最北點，為火山地形島嶼，面積約 114 公頃，北、東、南三側均為海崖，島上僅海防、燈塔、氣象觀測站等處有人員駐守。遠渡重洋的候鳥們，不少以此為中途的休憩站，夏秋季為最佳的觀賞時節。

南投杉林溪與狀元紅有約 Sunlinksea

10/3 ㊸ -4 ㊹ 報名：會員 7/7 ㊹ 起

費用：會員價：7000 / 志工價：6800

解說員 陳英井、許長生

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、冠羽畫眉、白耳畫眉、鱗胸鷓鴣、白尾鳩和小剪尾最具吸引力。

景點介紹 杉林溪森林遊樂區屬溫帶季風氣候區，佔地廣闊，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去處。* 狀元紅每年在 10 至 11 月時期果實成熟，紅色圓滾滾的果實是眾多鳥類的最愛。

墾丁灰面鵟鷹賞鷹行

10/11 ㊸ -13 ㊹ 報名：會員 7/14 ㊹ 起

解說員 溫小慧、鍾文傑

生態環境 熱帶樹林、開闊草原區、農耕地、珊瑚礁

鳥類特色 別具風情的南台灣藍天與碧海景緻。

景點介紹 每年秋季鳥類遷移，在墾丁可記錄到遷移的猛禽數量超過 10 萬，其中族群數量最龐大的為赤腹鷹與灰面鵟鷹，是全球重要猛禽遷移觀查點之一，尤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。南台灣地理氣候一直別具風格，入秋後大量南遷的猛禽在屏東墾丁上空集結，盤旋下降（謂之落鷹）於附近山區過夜，第二天清晨再盤旋升空（謂之起鷹）出海南飛。灰面鵟鷹約在國慶日前後數量最多，又稱為「國慶鳥」，這樣的自然景觀 - 『群鷹於天空盤旋』的壯觀場面令人嘆為觀止！

例行活動 for 一般大眾 / 免費

本會例行駐站自7月重啟，敬請參與者配合防疫新生活相關措施，相關詳請隨時留意我們官網或FB公告訊息。

八月份

臺北藝術大學 7:30 捷運忠義站(出口)

8/2 ㊸ 大安森林公園

7:30 捷運大安森林公園站(出口2)

8/8 ㊸ 劍南路 7:30 捷運劍南路站(出口1)

8/9 ㊸ 直潭國小 7:00 捷運公館站(出口1)

烏來 7:00 捷運公館站(出口1)

8/16 ㊸ 樹梅坑溪(原楓丹白露)

7:30 捷運竹圍站(出口1)

8/22 ㊸ 陽明山 7:30 捷運劍潭站(出口1)

8/23 ㊸ 內溝里 7:30 捷運昆陽站(出口4)

8/30 ㊸ 四分溪 7:30 捷運南港展覽館站(出口5)

四崁水 7:00 捷運公館站(出口1)

8/27 ㊸ 植物園 7:30 捷運小南門站(出口3)

白頭翁

九月份

9/6 ㊸ 南港公園 7:00 捷運昆陽站(出口4)

關渡自然公園 7:30 捷運關渡站(出口1)

9/12 ㊸ 淡蘭古道 7:00 捷運景美站(出口3)

9/13 ㊸ 芝山岩 7:30 捷運芝山站(出口1)

植物園 7:30 捷運小南門站(出口3)

9/20 ㊸ 故宮-至善公園 7:30 捷運士林站(出口1)

9/26 ㊸ 雙溪丁子蘭溪(新) 8:35 雙溪火車站

9/27 ㊸ 景美溪 7:30 捷運景美站(出口1)

9/24 ㊸ 內溝里 7:30 捷運昆陽站(出口4)

白頭翁

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 | 洽詢電話：02-28587417 ext 211-213



親子營隊

泥灘地生存記

陸、海、空棲地觀察課來囉～生物要去哪裡找？什麼季節能拜訪什麼生物？陸、海、空生物大不同；春、夏、秋，季季有驚喜。關渡自然公園的老師們，將和大家一起在不同季節、環境中探索自然在這些野生生物喜歡出現的季節，一起拜訪它們的家，運用正確的觀察技巧與生物做朋友！快來和您的孩子一起愛上自然觀察吧～

時間：9/19 (六) 14:00~16:30

地點：紅樹林生態教育館

對象：3-6 歲孩童之親子家庭

內容：五感遊戲、故事引導、身體互動、探索自然、戶外活動

活動詳情：<https://reurl.cc/kdE0yd>



2020 夏蛙小旅行—土城彈藥庫

2020 夏蛙小旅行來囉～凡參加過【夏蛙狂想曲】的大眾及家庭皆可報名，歡迎大家與我們一起跟著蛙蛙探訪牠們的棲地與故事。參加本次活動，您可以：①了解蛙類和不同的棲息環境之間的關係和保育棲地的重要性，並實際參與調查與觀察。②透過蛙蛙面臨的生存困境事件，讓您了解在人類生活的環境，也有很多蛙和蛙的朋友們在此生活，思考可以如何從自身開始行動，達到人和蛙共存的美好境界。



時間：8/22 (六) 16:00~21:00

地點：土城彈藥庫

對象：參加過【夏蛙狂想曲】之一般大眾及親子家庭（兒童需年滿6歲以上）

活動詳情：<https://reurl.cc/d0ZW6D>



成人DIY

創皂好回憶

齊全的工具、專業熱情的志工老師，和你一起打皂。過程專注於當下的測量、混合、打圈，能放下一切的煩惱也能練習創造不一樣的花樣顏色。每個月不同主題與配方，針對沐浴潔顏不同用途與肌膚性質調配而成。一起愛護自己、我們的家和我們的地球，一起動手打皂囉！

時間：10:00-12:00

週日班 8/9、9/13、10/11、11/15、12/13

週三班 8/19、9/16、10/21、11/18、12/16

對象：成人

活動詳情：<https://reurl.cc/mn40vG>



假日現場活動

小水鴨說故事

現場自由參加

時間：每週六，13:30、14:30

地點：自然中心一樓觀景區

對象：一般親子

心濕地導覽解說

時間：每週六、日，16:00-17:00

地點：關渡自然公園心濕地

對象：一般民眾（每場限20人）

費用：每人50元

報名方式：現場報名，團體除外

親子創意DIY-丰采萬千鳥面具

時間：8/2、8/9、8/16、8/23

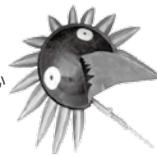
14:00-16:00

地點：關渡自然公園自然中心二樓學習教室

對象：一般親子（每場20組）

費用：每組100元 含材料費、講師費等，不含入園門票

報名方式：電話預約或現場報名



自然中心駐站解說

現場自由參加

時間：每週六、日

10:30、11:30、13:30、14:30、15:30

地點：自然中心一樓解說大廳

對象：一般民眾

四季主題導覽

現場自由參加

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。

7-9月主題：識水牛

時間：每週六、日11:00-12:00、15:00-16:00

報名方式：現場自由參加，每場20人

至自然中心服務台前集合即可

賞鳥駐站解說

現場自由參加

時間：每週六、日

9:00-12:00、14:00-17:00

地點：自然中心二樓

對象：一般民眾

芝山文化生態綠園 | 洽詢電話：02-88666258 ext 15、17

公告 **免費入園-吸收芬多精** 為了給大家加油打氣，促進國民身心健康
即日起到109年12月31日止免費入園!!

例假日駐站導覽照常，服務不打折。是時候找個風和日麗的日子攜老扶幼來園區走走囉～
考古及生態環教課程也歡迎揪團上網申請或致電園區，會有專人來為您服務，歡迎來園區玩！

芝山定期活動 開館後始照常辦理

現場自由參加

週日定點鳥類解說導覽

時間：每週日14:00-16:00

假日園區解說導覽

時間：週六、週日及國定假日 9:00-12:00、14:00-17:00

對象：一般民眾

考古探坑教室週末假日免費導覽(六、日)

開放免費導覽解說

時間：週六、週日及國定假日11:00-12:00、15:30-16:30

芝山岩展示館週六日園區導覽

時間：每週六、日9:00-12:00、14:00兩場於展示館解說大廳集合

鰲鼓濕地森林園區東石自然生態展示館 | 洽詢電話：05-3601801

活動資訊詳見 FB 粉絲頁：<https://www.facebook.com/aogupark/>

東石自然生態展示館 1F 輪展室

紙上飛羽 王禎文野鳥紙藝特展

有著「野鳥藝術家」之稱的王禎文老師，利用紙柔軟且堅韌的特性，塑造出活靈活現的鳥類紙藝作品。本次展品共50幅，每幅作品皆附有主題說明及鳥類生態解說，透過一幅幅躍然紙上的紙藝創作，邀請各位一同認識鰲鼓飛羽之美。



紙雕藝術展覽／鳥類生態解說／紙藝DIY體驗

時間：即日起至12/31，09:00-16:30 (逢週一休館)

對象：一般大眾。歡迎來電預約特展解說

網路活動

夏季活動 蝠爾摩斯的挑戰

蝙蝠是我們的好朋友，喜歡在夏夜覓食，同時也幫人們吃掉了惱人的蚊蚋。可是蝙蝠的生活正面臨著極大的挑戰，需要你來幫忙。今年夏天，就讓我們來場蝠爾摩斯的挑戰，幫助蝙蝠度過難關！



蝙蝠生態／線上學習／網路著色活動

時間：2020/7/21-8/30

對象：一般民眾

活動資訊詳見臉書「鰲鼓濕地粉絲團」

東石自然生態展示館 2F 數位展示區

假日定時解說

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。

時間：週六、週日及國定假日

10:30-11:00、14:30-15:00

對象：一般民眾(入館即可參加)

鰲鼓濕地森林園區 觀海樓

戶外望遠鏡與導覽解說服務

觀海樓位居濕地西側，居高臨下，可遍覽廣袤的水域景觀，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。

對象：一般民眾。歡迎團體來電預約

館內洽詢電話：(05) 360-1801

活動資訊詳見FB粉絲頁 <https://fb.me/aogupark/>





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—林悅慈02-23259190#18

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：林悅慈 02-23259190#18 ee@wbst.org.tw

關渡：鄭澶爰 02-28587417#212 amber@gd-park.org.tw

芝山：葉啟貞 02-88666857#20 amyfish33@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#18 林小姐

歡迎有興趣認識野生鳥類、瞭解自然生態者一起來上課
在台北市野鳥學會環境教育學院專業講師群帶領下一起識鳥、賞鳥，親近大自然～



觀鳥觀心觀自然 週三、週四班 每季課程為期 8 週

上課時段：每週三 / 四早上9:30-11:45 (中間休息15分鐘)；戶外課另計

費用：原價3,000元，會員及舊生2,100元，非會員推廣價2,700元

單堂課費用：室內課300/堂，戶外課600/堂

名額：每班30人

報名窗口：02-2329-9190#18

名額：每班30人～歡迎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：2325-9190#18林小姐

報名成功及繳費完成後即送「臺灣地區保育類野生動物鳥類篇」海報一套

社大開課資訊

北投社大 1092 期秋季班 每季課程為期 18 週

上課時段：週二早上9:00~11:50

開課時間：109年9月1日開始

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：採現場報名，請洽北投社大(02)2893-4760



老人社大 61 期秋季班 每季課程為期 20 週

上課時段：週五早上9:30-11:50

開課時間：109年8月7日開始

費用：2,200元

名額：每班30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

報名方式：採現場報名，請洽老人社大(02)2756-5010



鳥況綜覽 六月鳥況報導，暫停一次

因為今年受到疫情影響，6月例行活動暫停，故本次鳥況報導停刊一次。各位鳥友，下期再見囉！

2020 鳥類講座

台北市野鳥學會環境教育學院 主辦
台北市野鳥學會關渡自然公園管理處 協辦

台北市野鳥學會研究組自2010年1月起，每個月第三個星期三晚上，在會館舉辦讀書會，名為「大家來說鳥」。針對某科鳥類，邀請義工認養，並邀集其他義工合作，收集文字及實際觀察資料，互相切磋討論。並篇纂成文，刊登於台北鳥會「冠羽」會刊，分享鳥友。至今屆滿八年，討論過台灣地區所有八十八科鳥類，累積了豐富的資訊。

台北市野鳥學會「環境教育學院」秉持推廣鳥類知識的理念，自2016年3月起，開設「鳥類講座」，邀請「大家來說鳥」的認養義工，整理讀書會資料分享民眾，反應熱烈，深獲好評。2020年將繼續推出一系列鳥類專題演講，邀您一起探索翩翩飛羽的奇妙世界。

地點：關渡自然公園多媒體演講廳（請購票入園）

時間：每個月第一個週日下午 14:00-16:00

詳情請洽：02-23259190#18 林小姐

9/6 秧雞科 傍水生、悠悠隱者；依草居、聽聲繪影

時間：9月6日(日) 14:00-16:00

全球139種，臺灣15種，分布全球，有留鳥也有候鳥。屬小至中型棲於沼澤地和水邊叢藪的鳥。一般體短而側扁，雌雄多同型，雄鳥略大。翅短而寬，飛行力不強，多為短距離低飛，但遷徙擴散時，也能做長距離飛行。尾短，尾端呈方形或圓形，常豎起尾羽顯示尾下覆羽的信號色。腿細長或短；趾通常細長，但有時短而厚，有後趾。大都性隱密，單獨或成群活動。雜食性，機會主義者。繁殖有一雄一雌、一雄多雌及一雌多雄制，雛鳥早熟性。

講師 黃斐嬋 冠羽班第10期解說員



10/4 啄木鳥科 樹木醫生，蛀蟲剋星，一級洞巢者

時間：10月4日(日) 14:00-16:00

全球230種，臺灣4種，1種為候鳥。廣布全球五大洲。雌雄略異。羽色常為黑白相間或褐、綠等色，嘴直而強，舌長可伸縮，尖端有鉤，翼長中至稍短，尾羽堅硬，腳短，二趾向前二趾向後。會發出尖細或粗啞的尖叫。生活於森林環境，飛行路徑呈波浪狀，單獨或成對活動，擅於攀木及鑿木，覓取樹皮間的昆蟲為食，也會吸取樹汁。一雄一雌制，鑿木成巢洞，雌雄共同孵卵及育雛，雛鳥晚熟性。

講師 歐聖運 冠羽班第7期解說員



2020/06 救傷紀錄

文…… 呂佳璣、救傷組志工曾韞琛 整理

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、郵政匯款、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480-210-740-173或ATM轉帳)

感謝有您 救傷義診醫師：李照陽、林逸苕、林鈺倩、許祖誠、顏慶芳、台大醫師群和不萊梅醫院醫生群。

救傷服勤志工：林育萱、蘇裕敦、劉育真、鄭雅婷、蔡岑湘等 48 人。

感謝救傷冠青十一實習志工等 11 人。

活動組支援：方銘亮等。

感謝救傷之友：劉雅欣、王侯凱、陳威成等。

飼料和器材捐贈：蔣先生 捐贈飼料一批、余采蓉捐贈水果一批和江韶珊捐日齡雞一批、愛鳥人捐飼料一批。

芝山得得之家近況 文 / 台北鳥會救傷組義工 蘇裕敦

這個月在 E 籠新設置練飛網，志工照護之後的幼鳥放進這個練飛網內練習飛翔，狀況穩定之後野放。這個月已經野放數隻紅嘴黑鵯及樹鵲等等。第一籠的原本 6 隻黑冠麻鷺也野放了 2 隻。目前得得內尚有眾多新進的幼鳥，期待狀況穩定後得以野放回歸大自然。得得之家有監視器可觀察籠內狀況，手機可下載 Skywatch View App，不須帳號密碼，直接點選左側「試用看看」便可隨時觀看鳥兒們的活動。我們非常需要各界捐贈各式水果及捐款，歡迎熱血的您伸出援手。如有意願請您與臺北鳥會救傷中心聯絡 (02-87328891)。

2020 年 6 月份救傷紀錄總數：873 隻

- 死亡 439 隻、照顧中 54 隻、野放 46 隻、長期收容 16 隻、芝山收容 3 隻、芝山練飛 4 隻、民眾收養 2 隻、拾獲者帶回 2 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 306 隻
- 台北市 541 筆、新北市 256 筆、基隆市 8 筆、宜蘭縣 6 筆、桃園市 12 筆、新竹市 24 筆、新竹縣 12 筆、苗栗縣 1 筆、彰化縣 1 筆、雲林縣 1 筆、不明 11 筆

A 大安區會館 27筆

- 野放 1 隻、照顧中 23 隻、不明 3 隻
- 台北市 3 筆、新北市 1 筆、新竹市 17 筆、新竹縣 6 筆

白腹秧雞 雛 1

珠頸斑鳩 亞成 1、卵 1

小雨燕 幼 4、雛 6

大卷尾 幼 1

樹鵲 幼 5

家燕 成 1

赤腰燕 亞成 1

白頭翁 幼 1

紅嘴黑鵯 幼 1、雛 1

綠繡眼 幼 1、雛 1

麻雀 雛 1

B 松山區全陽犬貓動物醫院 69筆

- 死亡 46 隻、野放 3 隻、長期收容 2 隻、不明 18 隻
- 台北市 58 筆、新北市 8 筆、基隆市 2 筆、新竹縣 1 筆

黑冠麻鷺 成 1

金背鳩 成 1、幼 2、雛 1

紅鳩 亞成 2、幼 3

珠頸斑鳩 成 2、亞成 3、幼 9、雛 1、不明 2

台灣擬啄木 成 1、幼 1

大卷尾 幼 2

樹鵲 幼 3

家燕 幼 4

白頭翁 幼 9、雛 1

綠繡眼 幼 2

白鵲鴿 成 1

麻雀 亞成 1、幼 4、雛 1

輝椋鳥 亞成 1

家八哥 亞成 1、幼 2、雛 1

白尾八哥 幼 3

不明 不明 4

D 大同區凡賽爾賽鴿寵物鳥醫院 219筆

- 死亡 129 隻、照顧中 2 隻、野放 6 隻、長期收容 1 隻、芝山練飛 3 隻、芝山收容 2 隻、拾獲者帶回 1 隻、不明 75 隻
- 台北市 158 筆、新北市 48 筆、宜蘭縣 1 筆、桃園市 7 筆、新竹縣 2 筆、不明 3 筆

黃頭鷺 成 1、幼 1

黑冠麻鷺 亞成 1

鳳頭蒼鷹 亞成 1

金背鳩	幼 6
紅鳩	成 1、亞成 2、不明 1
珠頸斑鳩	成 6、亞成 18、 幼 12、雛 3、不明 7
綠鳩	成 1、幼 1
小雨燕	幼 1、不明 1
台灣擬啄木	成 1、幼 4
大卷尾	成 1、幼 1
台灣藍鵲	幼 1
樹鵲	亞成 1、幼 9、雛 1
喜鵲	亞成 1
家燕	成 1、亞成 6、幼 5、 雛 15、不明 2
白頭翁	亞成 1、幼 22、雛 3
紅嘴黑鵝	亞成 1、幼 12、雛 1
灰頭鷓鴣	成 1
綠繡眼	成 1、亞成 1、 幼 12、雛 1、不明 1
鵲鳩	幼 1
台灣紫嘯鶇	幼 3
鉛色水鶇	幼 1、不明 1
台灣八哥	雛 1
麻雀	成 1、亞成 3、 幼 10、雛 4、不明 1
斑文鳥	亞成 1
野鴿	幼 1
輝椋鳥	亞成 2
黑領椋鳥	亞成 1、不明 1
家八哥	成 1、幼 2、雛 3
白尾八哥	亞成 1、幼 4
冠鵲	成 1
不明	不明 5

大安區澄毅動物醫院 5筆

- 死亡 2 隻、長期收容 1 隻、不明 2 隻
- 台北市 4 筆、新北市 1 筆

紅鳩	幼 1
珠頸斑鳩	亞成 1
小雨燕	幼 1
家燕	雛 1
白尾八哥	幼 1

永和區崇恩寵物動物醫院 125筆

- 死亡 63 隻、照顧中 12 隻、野放 10 隻、長期收容 4 隻、不明 36 隻
- 台北市 18 筆、新北市 96 筆、基隆市 2 筆、桃園市 3 筆、新竹市 4 筆、不明 2 筆

金背鳩	幼 5
紅鳩	亞成 2
珠頸斑鳩	成 2、亞成 1、幼 12、雛 5
小雨燕	亞成 2
台灣擬啄木	成 1、幼 2
大卷尾	成 1
樹鵲	幼 2、雛 1
家燕	成 1、亞成 3、幼 12、雛 2
洋燕	亞成 1、幼 1
白頭翁	亞成 1、幼 13、雛 2
紅嘴黑鵝	成 1、幼 5
綠繡眼	幼 8
小彎嘴	成 1
台灣紫嘯鶇	幼 2
麻雀	成 2、亞成 4、幼 9、 雛 6、不明 1
輝椋鳥	幼 1
家八哥	成 2、幼 5
白尾八哥	亞成 2、幼 3、雛 1

信義區麟光救傷中心 426筆

- 死亡 198 隻、照顧中 17 隻、野放 26 隻、長期收容 8 隻、芝山練飛 1 隻、芝山收容 1 隻、民眾收養 2 隻、拾獲者帶回 1 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 171 隻
- 台北市 298 筆、新北市 102 筆、基隆市 4 筆、宜蘭縣 5 筆、桃園市 2 筆、新竹市 3 筆、新竹縣 3 筆、苗栗縣 1 筆、雲林縣 1 筆、彰化縣 1 筆、不明 6 筆

小白鷺	亞成 1
黃頭鷺	成 1
夜鷺	幼 1
黑冠麻鷺	亞成 2、幼 2、雛 1
鳳頭蒼鷹	成 1
松雀鷹	雛 1

白腹秧雞	雛 2
金背鳩	亞成 2、幼 8、雛 4
紅鳩	亞成 3、幼 4
珠頸斑鳩	成 5、亞成 13、幼 24、雛 10
翠翼鳩	亞成 1
綠鳩	幼 1
小雨燕	成 1、亞成 6、幼 5、 雛 1
翠鳥	幼 1
台灣擬啄木	成 8、幼 8、雛 2
大卷尾	幼 5、雛 1
台灣藍鵲	成 1、幼 1
樹鵲	亞成 1、幼 26、雛 5
家燕	成 1、亞成 11、幼 24、雛 10、不明 1
洋燕	幼 1
赤腰燕	亞成 1、雛 1
白頭翁	成 3、亞成 8、幼 45、雛 7、不明 1
紅嘴黑鵝	成 1、幼 32、雛 3
褐頭鷓鴣	雛 3
綠繡眼	成 2、亞成 2、幼 15、雛 11
台灣紫嘯鶇	成 1、幼 3、雛 3
台灣八哥	幼 4
麻雀	成 10、亞成 5、幼 19、雛 13
輝椋鳥	亞成 2
黑領椋鳥	幼 1、雛 3
家八哥	幼 6、雛 6
白尾八哥	幼 4、雛 4

不萊梅特殊寵物專科醫院 2筆

- 死亡 1 隻、不明 1 隻
- 台北市 2 筆

珠頸斑鳩	幼 1
家燕	不明 1

2020/6 關渡自然公園生態調查

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

核心區

鳥類穿越線調查

- 調查日期：1090606
- 潮汐：乾 0457-0.13/ 滿 1030 + 1.51/ 乾 1656-0.76
- 調查人員：江志明、周憲毅
周品秀、葉再富
- 記錄：周品秀
- 共紀錄 25 科 45 種，775 隻次

雁鴨科花嘴鴨 15。**鷺科**黑冠麻鷺 1、黃小鷺 11、夜鷺 38、池鷺 1、小白鷺 30、黃頭鷺 176、中白鷺 7、蒼鷺 2、大白鷺 26。**鸚科**埃及聖鸚 34。**鷹科**黑翅鳶 2、黑鳶 1。**秧雞科**白腹秧雞 2、紅冠水雞 9。**長腳鸛科**高蹺鴛 26。**鶴科**小環頸鴛 5。**鸛科**青足鸛 2。**彩鸛科**彩鸛 1。**鳩鴿科**金背鳩 39、珠頸斑鳩 4、紅鳩 12。**翠鳥科**普通翠鳥 1。**鬚鴛科**臺灣擬啄木 1。**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 2、喜鴉 4。**燕科**灰沙燕 4、家燕 31、赤腰燕 1。**鶇科**白頭翁 92、紅嘴黑鶇 8。**扇尾鶇科**灰頭鶇 34、褐頭鶇 38。**鸚嘴科**粉紅鸚嘴 2。**繡眼科**暗綠繡眼 40。**畫眉科**山紅頭 1。**八哥科**八哥 3、白尾八哥 37、黑領棕鳥 8。**麻雀科**麻雀 10。**梅花雀科**斑文鳥 2、黑頭文鳥 8。

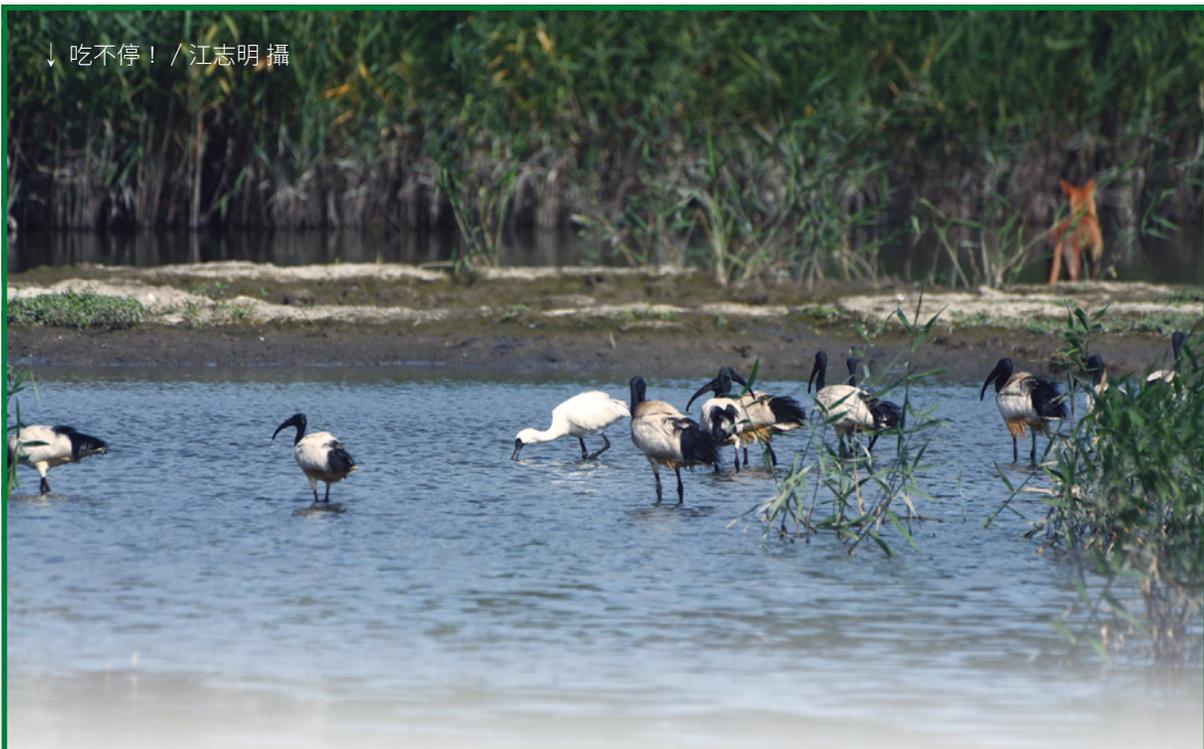
- 調查日期：1090620
 - 潮汐：滿 0934 + 1.34/ 乾 1607-0.55
 - 調查人員：江志明、楊逸鴻、周品秀
 - 記錄：周品秀
 - 共紀錄：21 科 42 種，975 隻次
- 雁鴨科**花嘴鴨 7、小水鴨 1。**鷺科**黑冠麻鷺 1、黃小鷺 7、夜鷺 56、小白鷺 18、黃頭鷺 346、中白鷺 3、蒼鷺 5、大白鷺 28。**鸚科**埃及聖鸚 97、黑面琵鷺 1。**鷹科**黑翅鳶 1。**隼科**遊隼 1。**秧雞科**白腹秧雞 3、紅冠水雞 6。**彩鸛科**彩鸛 1。**鳩鴿科**金背鳩 24、珠頸斑鳩 1、紅鳩 16。**鬚鴛科**臺灣擬啄木 1。**伯勞科**棕背伯勞 1。**卷尾科**大卷尾 2。**鴉科**樹鴉 2、喜鴉 2。**燕科**棕沙燕 9、灰沙燕 6、家燕 35、赤腰燕 1。**鶇科**白頭翁 99、紅嘴黑鶇 5。**扇尾鶇科**灰頭鶇 32、褐頭鶇 30。**鸚嘴科**粉紅鸚嘴 9。**繡眼科**暗綠繡眼 49。**畫眉科**山紅頭 2。**八哥科**

白尾八哥 18、家八哥 9、黑領棕鳥 10。**麻雀科**麻雀 14。**梅花雀科**斑文鳥 4、黑頭文鳥 12。

鳥況補充 ① 6/3 淡 1 青足鸛 3；6/4 淡 2 花嘴鴨 3；6/5 自然中心 噪鴉 1，淡 2 小水鴨 1、黑腹燕鷗 9；6/6 淡 3 彩鸛 4；6/7 自然中心 粉紅鸚嘴 4，淡 2 小水鴨 1，淡 3 彩鸛 5；6/8 自然中心 黑冠麻鷺 2，稻田區 黑枕藍鷄 2；6/10 淡 1 高蹺鴛 5；6/11 自然中心 黑冠麻鷺 3，稻田區 綠頭鴨 1、花嘴鴨 1、水雉 1；6/12 自然中心 黑冠麻鷺 3、白腰鸛 1，淡 3 花嘴鴨 9、小水鴨 1、菜鴨 1，稻田區 水雉 1；② 6/15 自然中心 黑冠麻鷺 1、鸛 2，淡 3 赤頸鴨 1；6/21 稻田區 栗小鷺 1、紫鷺 1；6/22 淡 2 黑面琵鷺 1，淡 1 高蹺鴛 7；6/23 淡 2 赤頸鴨 1、高蹺鴛 2；6/26 自然中心 山紅頭 1，淡 3 彩鸛 1，稻田區 栗小鷺 1；6/27 自然中心 鳳頭蒼鷹 1、黑枕藍鷄 1，淡 3 彩鸛 1、黑頭文鳥 1，稻田區 栗小鷺 2、棕背伯勞 1；6/28 稻田區 紅冠水雞 5；6/29 稻田區 栗小鷺 1、黃小鷺 3、紅冠水雞 4；6/30 稻田區 池鷺 1。



↓ 吃不停！ / 江志明 攝



調查筆記 文 / 關渡自然公園 環境保育部 周品秀

進入 6 月份，稻田區的稻子漸漸熟成，景色從綠意盎然轉換成金黃的，這時也吸引不少麻雀、斑文鳥聚集在此地大快朵頤。

6/6 穿越線剛開始不久，2 號池浮板上還在營巢的高蹺鴿巢中有 3 顆蛋，覺得親鳥今天鳥異常的緊張，或許是因為空中飛來飛去的黃頭鷺讓牠們不放心。調查走著走著，繞回 2 號池要往淡 1 走時，看到高蹺鴿的親鳥飛起來，原以為牠只是在驅趕，結果發現牠嘴中叼著一個圓圓的東西，仔細一瞧是蛋殼！往浮板上看，有 2 隻幼鳥，1 隻看似剛孵化，難怪親鳥如此緊張。這窩高蹺鴿在 6/8 離開浮板，後來在 6/10 還有看到親鳥帶著 3 隻幼鳥在淡 1 活動，之後就沒再觀察到牠們的蹤跡。

6/20 的在淡 1 看到 1 隻狼吞虎嚥的黑面琵鷺，每年都有機會在夏天時看到沒有北返的個體，主要是一些年輕的個體，沒有繁殖的壓力就會在臺灣各地的濕地遊蕩。往稻田區走時，忽然見遊隼迎面殺過來，整個氣勢來勢洶洶，結果撲抓得對象竟然是夜鷺的亞成鳥？之前也曾在五股做鳥調時看到遊隼追殺黃頭鷺，同樣是腹部羽色還有不少淡褐色粗縱斑的年輕個體，或許是在練習飛行與捕抓的技術。

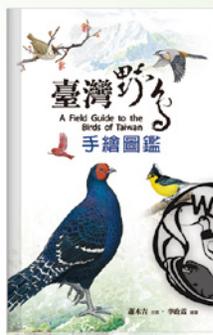


↑ 遊隼迎面飛來殺氣十足 / 江志明 攝

和台北鳥會一同賞鳥趣

賞鳥享好康

參與台北鳥會 7-9 月例行賞鳥活動的民眾，可向解說老師索取第三季預報表，憑表內優惠券可以優惠價 720 元購買《臺灣野鳥手繪圖鑑》二版，並加贈反嘴鴉書籤 1 個（送完為止）。



注意事項：

1. 本優惠券限於台北市野鳥學會會本部賣場購買使用，每張優惠券限購一本。（會館地址：台北市大安區復興南路二段 160 巷 3 號 1 樓）
2. 活動期間 2020 年 7 月 1 日至 2020 年 9 月 30 日。
3. 此券為非賣品，並須於 2020 年 10 月 31 日前使用完畢，不得重覆使用。
4. 台北鳥會保有隨時變更或停止本活動之權利。
5. 詳細優惠內容，請洽 02-2325-9190#13 商品部何先生，marketing@wbst.org.tw。

廣告

日本光學大廠 品質嚴格把關 日本 Kenko 望遠鏡

Kenko

Kenko Avantar ED DH系列 觀測清晰 輕便易攜

- ED消色散鏡片
- 全面多層鍍膜
- 稜鏡相位修正鍍膜
- 充氮氣密防水
- 高眼點設計
- 輕量化機身



雙筒望遠鏡 ED鏡片
Kenko Avantar 42mm ED DH



雙筒望遠鏡 ED鏡片
Kenko Avantar 32mm ED DH

總代理 鴻宇光學科技有限公司

望遠鏡專業連鎖通路 www.galuxe.com.tw

台北 新北 台中 台南 高雄 連鎖直營門市

免付費客服專線：0800-03-1234

北海道

廣告

2020-2021年

生態逍遙遊

隨鳥走天涯！為全台鳥友打開世界野鳥之窗！

賞鳥拍鳥無鳥不歡 · 專業領隊、鳥導 · 異國采風

北海道

秋季生態攝影之旅

2020.10.13 (二) ~ 10.20 (二) (北海道秋景之旅 / 共8天)
賞楓 / 賞鳥 / 拍鳥 / 泡湯 / 美食 / 北海道深度之旅

NEW

歡迎光臨悠鶴旅遊網站，瀏覽更多相關訊息
<https://www.cranetour.com.tw/>



澳洲北昆士蘭

生態攝影之旅

HOT

2020.10.11 (日) ~ 10.23 (五) (共13天)

澳洲獨有的野禽 & 有袋動物大集合



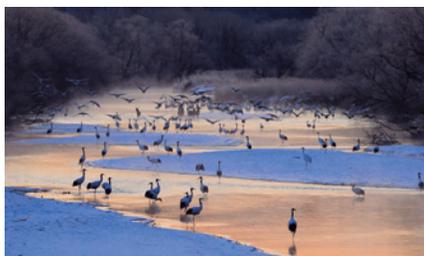
不丹

NEW

野鳥 & 自然生態觀察之旅

2020.11.02 (一) ~ 11.17 (二) (幸福王國之旅 / 共16天)

喜馬拉雅山 / 原始森林 / 野鳥 / 文化之旅



北海道

HOT

冬季丹頂鶴專題 / 仙境鳥類攝影之旅

2021.01.30 (六) ~ 02.05 (五) (北海道仙境攝影之旅 / 共7天)

攝影家 / 觀察家追尋之迷離幻境全都錄 · 丹頂鶴 / 大天鵝 / 虎頭海鷗 / 夢幻雪景...



加拉巴哥群島 & 厄瓜多

生態人文之旅

2021.05.21 (五) ~ 06.06 (日) (共17天)

2021.06.04 (五) ~ 06.20 (日) (共17天)

島嶼生態的啟示 · 隨著達爾文的足跡探險去！

感謝：施銘成、張乙朝、馮營科諸位先生及不丹地接公司提供美圖

特別推薦



鶴悠旅行社有限公司 (交觀甲03915)

專線電話：02-2507-7117

聯絡人：許建忠0910-167-782

E-Mail：cranetour@gmail.com

網址：<https://www.cranetour.com.tw/>

臉書：<https://www.facebook.com/crane.tour.tw/>

LINE ID：crane.man



健走賞鳥活動

飛揚北投 走入關渡

9/19 走



9/19(六) 7:30
起步走!

- A 復興崗站一號出口出發 →
- B 水磨坑溪大排中間休憩點 →
- C 八仙福德宮堤防 →
- D 關渡水岸廣場 →
- E 關渡自然公園中心前草坪

- ✓ 關渡經典賞鳥路線
- ✓ 舒活瑜珈 ✓ 摸彩抽獎
- ✓ 超值完成禮 ✓ 草地野餐
- ✓ 小水鴨說故事……

等更多現場活動!

健走路線：台北復興崗捷運站1號出口 → 關渡自然公園

名額有限，網路報名 & 最新訊息，請見台北鳥會官網 & FB粉絲頁



台北鳥會官網



台北鳥會FB粉絲頁



Accupass 報名

