

YUHINA POST

2018.07

羽

Vol. 286



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

保育新訊 保育名錄大風吹，吹什麼？

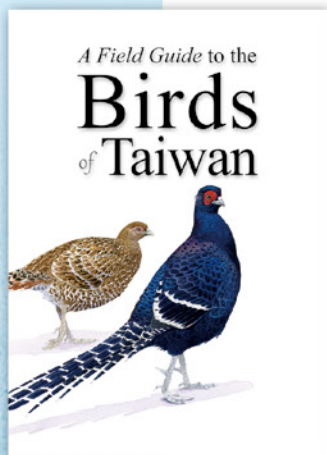
人文藝術 第十二屆菲律賓鳥博會觀摩心得

芝山生態筆記 尋香 — 岩山芳香植物介紹



A Field Guide to the Birds of Taiwan

臺灣野鳥圖鑑英文版 熱賣中!!



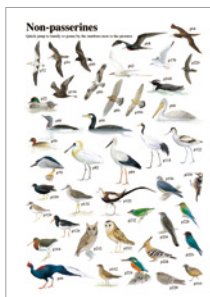
出版特色

臺灣位在東亞澳候鳥遷移線上，特有種鳥類多達 27 種，鳥類生態資源豐富，風靡國內外。《臺灣野鳥手繪圖鑑》英文版共收錄 20 目 88 科，逾 670 種鳥類。內容豐富入門容易，鳥種外觀型態介紹、名詞解釋與地理分布均有收錄。各鳥種特徵及易混淆之相似種，皆有圖文細緻描述分辨要領。英文版新增台灣重要賞鳥熱點，供讀者能實地探訪台灣飛羽，值得國內外鳥友收藏。

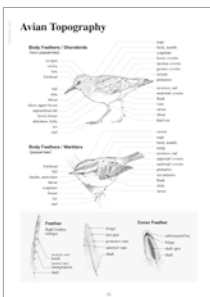
作者群

主筆 - 蕭木吉
繪圖 - 李政霖
分布圖 - 丁宗蘇
翻譯 - 吳建龍
校對 - Steve Milkeen

↓ 內附鳥圖檢索



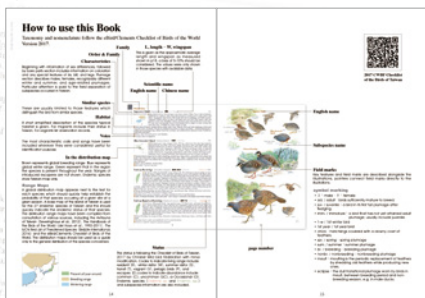
↓ 鳥類外觀型態解釋 (p16)



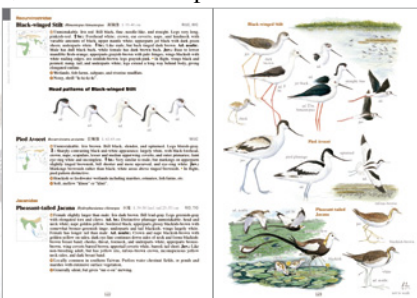
↓ 易混淆鳥種特徵比對 (例 p74,98,136)



↓ 圖鑑使用說明



↓ 圖鑑內容 (例 p122-123)



↓ 台灣賞鳥指引



定價 1,200 元
會員優惠價

960 元

郵資另計

掃碼線上購



社團法人台北市野鳥學會 Wild Bird Society of Taipei (WBST)

10664 臺北市復興南路二段 160 巷 3 號 1 樓 訂購專線：02-23259190 ext.13

1 Fl., No. 3, Lane 160, Fu-Xing S. Rd., Sec. 2, Da-An District, 10664, Taipei

http://www.wbst.org.tw e-mail: marketing@wbst.org.tw



9/19

說鳥主題 鸚鵡科

主談者 / 劉華森 · 主持人 / 李平篤

於 Clements 2017 名錄中將鸚鵡科 Psittacidae (Parrots) 一分為三：美非鸚鵡科 Psittacidae (New World and African Parrots) 37 屬 168 種、歐亞鸚鵡科 Psittaculidae (Old World Parrots) 42 屬 180 種、及紐西蘭鸚鵡科 Strigopidae (New Zealand Parrots) 2 屬 4 種；於 HBW 的 Family Psittacidae 的 Parrots 則未予裂解有 79 屬 375 種。

體形圓胖頭大，鉸接式的鳥喙巨大呈鉤狀，且有高度特化的舌頭和肌肉系統，許多種類的羽色多樣且鮮豔，主要生活於森林之中，有趣又美麗的外形，加上聰明甚至會學人說話，自然成為寵物店的明星物種，很多鸚鵡科的鳥類瀕危或接近瀕危，除了大量捕捉成為寵物鳥，究竟原因為何？鉸接式的鳥喙是什麼？

聰明的他們又有哪些複雜的社會行為？

想要對我有更多的瞭解，記得來參加我們的大家來說鳥！



大家來說鳥再啟動

時間依然是每月第三週週三 19:00~21:00

以下是目前的說鳥時程表，歡迎各位志工踴躍參加！

目別	科別	種數	說鳥人	年月
2018 年 8 月起				
雀形目	織布鳥科	116	李平篤	18/0815
鸚形目	鸚鵡科	168	劉華森	18/0919
鴣鳥目	鴣鳥科	2	嚴融怡	18/1017
雀形目	葉鵯科	10	張智偉	18/1121
咬鵯目	咬鵯科	43	蔣功國	18/1219
2019 年				
鸚形目	鳳頭鸚鵡科	21	林玉英	19/0116
2 月年假期間暫停一次				
鰐鳥目	蛇鵯科	4	黃斐嬋	19/0320
鴿形目	鸚嘴鴿科	1	沈妤蓮	19/0417
鴿形目	石鴿科	10	葉玲瑤	19/0515
雨燕目	蜂鳥科	336	呂翊維	19/0619
鷹形目	鷹科	1	嚴融怡	19/0717
鸞形目	鸞科	17	李平篤	19/0821
鸞形目	鸚鵡科	35	張智偉	19/0918
雀形目	園丁鳥科	26	劉華森	19/1016
夜鷹目	林鴿科	7	汪辰寧	19/1120
雀形目	琴鳥科	2	蔣功國	19/1218

目別	科別	種數	說鳥人	年月
2020 年				
企鵝目	企鵝科	18	曾雲龍	20/0115
				20/0219
犀鳥目	犀鳥科	59	沈妤蓮	20/0318
鵯形目	鵯科	5	黃斐嬋	20/0415
鴿形目	鴿科	5	葉玲瑤	20/0520
				20/0617
				20/0715
雞形目	塚雉科	22	劉華森	20/0819
雁形目	叫鴨科	3	歐聖運	20/0916
鸛形目	紅鸛科	6	李平篤	20/1021
				20/1118
				20/1216
2021 年				
				21/0120
2 月年假期間暫停一次				
鴿形目	沙雞科	16	歐聖運	21/0317
				21/0421
				21/0519

你的城市，不只是你的

—— 城市化浪潮下的生態保育

文………… 台北市野鳥學會總幹事 陳仕泓

今年聯合國拉姆薩爾濕地秘書處，將2018年世界濕地日的主題為「濕地，城市永續發展的未來（Wetlands for a Sustainable Urban Future）」。希望透過提升公民意識，意識到城市內部以及週遭的濕地將對於城市的發展未來具備重大價值並產生重大貢獻。

然而，許多科學家都表示城市化是地球生態系統最大的破壞者，城市化也讓原本的該地方的生態環境造成巨大的改變。但是，城市對於人類來說，極具吸引力也使得目前全球居住城市的人口數量已經超過40億，而城市的面積也越來越大。為了獲取更好的工作機會、更好的生活品質、醫療、教育人們仍在不斷向城鎮遷居。到2050年，世界上66%的人口都將居住在城市地區。然而，大多數人並未意識到城市的發展對於地球的環境帶來相當大的衝擊，特別是人們所喜歡居住的城市，往往也是許多野生動物喜歡的環境。

成立於台北市的台北市野鳥學會做為一個社團型生態保育組織，也在成立之初就了解到這個問題。我們位處於全台灣最大的都會區，接近800萬人口居住在這個空間，土地資源顯然不足，而野生動物所面臨的挑戰也日漸艱鉅。台北鳥會也透過45年來，眾多夥伴的投入與各類經驗累積，關心著台北重要野生動物棲息地（華江雁鴨保護區）的存在與價值，也透過直接經營來守護台北國家重要濕地（關渡濕地），透過野鳥的救傷工作直接保育面臨威脅的並透過公眾宣導與教育的工作，引領民眾認識台北的所存在的野生動物。

顯然2050年，我們將面對更大的都市環境，更多的人與野生動物衝突問題，更多野生鳥類面臨的生存困境。而我們是否準備好去倡議更多的綠地被保存，找到更多人與野鳥共存的可能性，引領民眾接受野生鳥類在城市的價值與意義。



出版者 社團法人台北市野鳥學會

立案字號 北市社登字第 0671 號

發行人 劉新白

主編 陳仕泓

執行編輯 洪郁婷

法律顧問 元貞聯合法律事務所

劃檢帳號 0785788-2

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 樓 1F

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 會務行政 #20

總務商品 #13

公關企劃 #22

網站 <http://www.wbst.org.tw>

常務理事 蔡錦福、謝廣珊

理事 李昭賢、阮錦松、張瑞麟、陳王時

曾雲龍、劉小如、嚴融怡、蘇平和

常務監事 歐玉芳

監事 林玉英、楊啓姚

關渡自然公園管理處督導長 蔡錦福

芝山文化生態綠園管理處督導長 謝廣珊

鯉鼓濕地森林園區東石自然生態展示館督導長 陳王時

顧問 何一先

承印 伯驊印刷有限公司

美術設計 伯驊印刷設計工作室

地址 臺北市 11173 社子街 98 巷 8 號 2 樓之 2

電話 02-28162574

■ 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資訊

■ 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

臺灣郵政北字第 11573 執照登記為雜誌類交寄

公告

會本部服務時間：

週一～週五 09:00-19:00

Contents 目錄

走入自然	你的城市，不只是你的 • 陳仕泓	2
保育新訊	保育名錄大風吹，吹什麼？ • 丁宗蘇、方偉宏	4
人文藝術	第十二屆菲律賓鳥博會觀摩心得 • 洪郁婷	9
鳥會櫥窗	行動會務、會員新鮮事	12
	會務報告	13
	大事記要	17
	捐款徵信	19
	組長的話	20
	義工分享—台北近郊綠寶石 • 吳運賜	21
	活動簡訊	23
	環境教育學院訊	27
資料記錄	鳥況綜覽 • 方偉宏	28
	救傷紀錄 • 呂佳璣、曾韞琛	29
	研究筆記—希望有一天能在餐桌上吃到藍腹鵲 • 張智偉	33
	關渡自然公園生態調查筆記 • 周品秀等	34
	芝山生態筆記—尋香·岩山芳香植物介紹 • 陳蘭香	36

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製

芝山文化生態綠園 Zushan Culture and Ecological Garden

處長 李明現 whing21@wbst.org.tw

副處長 徐宜庭 lhtiercy@wbst.org.tw

環教與棲地保育 汪麗端 denesdog@wbst.org.tw

教育推廣 楊微露 hinyoulife@wbst.org.tw

文創與公關事務 王慧敏 backee123@wbst.org.tw

遊客諮詢 zeeq@zcgarden.org.tw

住址 臺北市 1142 士林區雨聲街 120 號

電話 02-8866258

傳真 02-8866257

網址 www.zcgarden.org.tw

鯉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 曹佳玲 ching@wbst.org.tw

住址 嘉義縣 6146 東石鄉鯉鼓村四股 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@wbst.org.tw

總幹事 陳仕泓 kooneo@wbst.org.tw

代理副總幹事暨研究保育諮詢 蔡錦福 arthur@wbst.org.tw

活動企劃 謝淑瑩 ae@wbst.org.tw

公關企劃 洪致文 pr@wbst.org.tw

野鳥救傷 呂佳璣 rescue@wbst.org.tw

人事會計 劉麗真 4503232@wbst.org.tw

總務商品 何家寶 marketing@wbst.org.tw

會務行政 范淑文 cd@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 陳仕泓 kooneo@wbst.org.tw

副處長 何麗潔 dipper@wbst.org.tw

公共事務部 吳金鈴 am@gd-park.org.tw

專案室 彭子軒 zu-hsuan@gd-park.org.tw

營業服務部 林雅婷 yating@gd-park.org.tw

環境教育部 李素娟 diane@gd-park.org.tw

環境保育部 蔡世龍 jeff@wbst.org.tw

志工資源部 張素雅 yuki@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

保育名錄大風吹，吹什麼？

本文原刊載於 泛科學 <https://pansci.asia/archives/143486>

作者

丁宗蘇：國立臺灣大學森林環境暨資源學系副教授，林務局第 11 屆野生動物保育諮詢委員
方偉宏：國立臺灣大學醫學檢驗暨生物技術學系副教授，林務局鳥類群野生動物評估分類專家會議召集人

林務局於 2018 年 6 月 25 日召開野生動物保育諮詢委員會第 11 屆第 2 次委員會議，會中重要提案之一是調整保育類動物之名單，引起社會大眾的關注及討論。我們出、列席參加本次這諮詢委員會議，同時在調整名錄過程中，也參與了鳥類群野生動物評估分類專家會議，很高興能藉由泛科學的討論平臺，來說明本次臺灣原生鳥類保育等級調整之原則及理由。

！野生動物保育法的主要目的與精神

首先要請大家了解，野生動物保育法（以下簡稱「野保法」）之精神與目的是「保育」，野保法並沒有完全禁止野生動物的利用，也無法確保所有野生動物個體的福祉。野保法的主要目的，是阻止原生野生動物的物種滅絕。依照野保法的定義，保育類野生動物都是指「生存已面臨危機」之野生動物物種，而不同的保育類分級，則是依據其族群量之稀有程度及面臨之壓力程度而定。

我們當然希望看到每個野生動物個體都是安居樂業、過著幸福快樂的日子，但這並不是單憑野生動物保育法所能達成的境界。

！野生動物等級如何進行評估？

野生動物保育法於 1989 年頒布施行後，多年運作也經多次修改，在野生動物等級的評估與調整，已經有相當成熟的原則與程序。保育類野生動物的決定，都是依循「野生動物評估分類作業要點」來執行，這作業要點之目的，就是要提供具體、明確、一致的基準來評估野生動物保育等級，類似於「IUCN 紅皮書」的物種瀕危等級評估。

林務局將野生動物分成哺乳類、鳥類、

兩棲爬蟲類、淡水魚類、及昆蟲等類群。各生物類群由 10-20 位該領域的專家，組成專家會議來共同評估，各類群的評分原則也不盡然相同。陸域的哺乳類、鳥類、兩棲類、爬蟲類的分級計分標準是一樣的，評估計分有六個面向（族群地理分布、目前族群量、族群變化趨勢、分類地位、棲地流失威脅、獵捕利用威脅）。各物種在這六個面向，可分別得到 1-5 分，總共可得到最低 6 分、最高 30 分的評估計分。各生物類群的專家都是依據這要點的規範，公正、客觀、獨立地為每個物種每個項目評分，再交給林務局保育組統籌平均評分。之後各生物類群的專家再齊聚開會，檢視大家的評分結果，並討論出保育類名錄建議清單，提交給野生動物諮詢委員會。

最近幾次的鳥類專家會議，進入保育類鳥種名單的分數標準大約是 15 分。野生動物諮詢委員會對於各生物類群專家會議的保育等級調整建議，一般都會予以尊重而照案通過。

以下的表格即是現行野生動物評估分類作業要點的附表（適用陸域之兩棲類、爬蟲類、鳥類及哺乳類動物）。關心保育類野生動物等級的人，大多也是熟悉野生動物現況的達人，可以試著針對熟悉的野生動物類群，依據以下的原則，挑幾個物種來嘗試給分。

一、野生族群之分布：

備註：由專家依現有資料決定採用描述性基準或量化基準做為評估依據

分級	計分	描述性基準	量化基準
第一級	一	非常普遍	已有觀察、推論或預測顯示其目前族群分布範圍占其歷史分布範圍的百分之八十以上或其分布面積大於一萬平方公里者。
第二級	二	普遍	已有觀察、推論或預測顯示其目前族群分布範圍占其歷史分布範圍的百分之五十以上而未達百分之八十或其分布面積在三千平方公里以上至一萬平方公里以下者。
第三級	三	不普遍	已有觀察、推論或預測顯示其目前族群分布範圍占其歷史分布範圍的百分之二十以上而未達百分之五十或其分布面積在五百平方公里以上而未達三千平方公里者。
第四級	四	零星分布	已有觀察、推論或預測顯示其目前族群分布範圍占其歷史分布範圍的百分之五以上而未達百分之二十，且其分布分散，族群之間有隔離之現象或其分布面積在五十平方公里以上未達五百平方公里者。
第五級	五	侷限分布	已有觀察、推論或預測顯示其目前族群分布範圍占其歷史分布範圍未達百分之五或僅剩單一族群或其分布面積小於五十平方公里者。

二、野生族群（成年個體）目前族群量：

備註：由專家依現有資料決定採用描述性基準或量化基準做為評估依據

分級	計分	描述性基準	量化基準
第一級	一	非常多	已有觀察、推論或預測顯示其目前成年個體數為五萬隻以上者。
第二級	二	多	已有觀察、推論或預測顯示其目前成年個體數為一萬隻以上而未達五萬隻者。
第三級	三	少	已有觀察、推論或預測顯示其目前成年個體數為五千隻以上而未達一萬隻者。
第四級	四	稀少	已有觀察、推論或預測顯示其目前成年個體數超過五百隻而未達五千隻者。
第五級	五	非常稀少	已有觀察、推論或預測顯示其目前成年個體數為五百隻以下者。

三、野生族群之族群趨勢：

備註：由專家依現有資料決定採用描述性基準或量化基準做為評估依據

分級	計分	描述性基準	量化基準
第一級	一	快速上升中	已有觀察、推論或預測顯示其族群量在十年或三代間（取時間較長者為準）的上升速率超過百分之二十者。
第二級	二	上升中	已有觀察、推論或預測顯示其族群量在十年或三代間（取時間較長者為準）有上升，其上升速率低於百分之二十者。
第三級	三	數量穩定	已有觀察、推論或預測顯示其族群量在十年或三代間（取時間較長者為準）沒有明顯的變化。
第四級	四	下降中	已有觀察、推論或預測顯示其族群量在十年或三代間（取時間較長者為準）有減少，其減少速率低於百分之二十者或有非規律性震盪但震幅小於百分之三十者。
第五級	五	快速下降中	已有觀察、推論或預測顯示其族群量在十年或三代間（取時間較長者為準）的減少速率超過百分之二十者或有非規律性大幅震盪且震幅大於百分之三十者。

四、分類地位：

分級	計分	評估基準
第一級	一	與國外分布者同種
第二級	三	為台灣地區特有亞種
第三級	五	為台灣地區特有種



↑ 白耳畫眉：由一般類升級為其他應予保育 / 陳王時 攝

五、面臨威脅：

(一) 棲地面積消失之速率			(二) 被獵捕及利用之壓力		
分級	計分	評估基準	分級	計分	評估基準
第一級	一	在十年內其無棲地面積喪失問題	第一級	一	幾無獵捕及利用之壓力
第二級	二	在十年內其棲地面積將喪失百分之二十五以下	第二級	二	被獵捕及利用之壓力可能對其生存產生輕度影響或影響尚屬未知
第三級	三	在十年內其棲地面積將喪失超過百分之二十五而未達百分五十	第三級	三	被獵捕及利用之壓力對其生存產生中等程度影響
第四級	四	在十年內其棲地面積將喪失百分之五十以上而未達百分之七十五	第四級	四	被獵捕及利用之壓力對其生存產生高度影響
第五級	五	在十年內其棲地面積將喪失百分七十五以上	第五級	五	被獵捕及利用之壓力對其生存產生嚴重影響

當要依據這評估分類作業要點來打分數時，一定會發現有很多猶豫吧。很可能會遭遇目前所掌握的資訊不足，難以明確判斷的情況，這樣的困擾也發生在專家身上。這六個面向，只有分類地位比較沒有爭議，其他五個面向都不容易明確給分，而且還有三個面向（分布、趨勢、棲地）牽涉到時間變遷，要看十年或百年的變化。即使鳥類專家會議成員，每個人觀察或研究臺灣鳥類都超過 20 年，我們所給的評分也不會完全一致。

✎ 有哪些台灣鳥類調查資料可供參考？

生物分布、數量與趨勢等基礎資訊不足的問題，過去及現在一直都在困擾著生態學、保育生物學、環境保護等等牽涉到野生動植物的議題，未來恐怕也難以快速改善。但是，受惠於眾多業餘愛好者的投入，無論在全球或是臺灣，鳥類可說是我們目前了解相對充分的生物類群。

除了專家學者所進行的研究調查外，也有眾多公民科學家所收集的大量資料。中華民國野鳥學會的鳥類紀錄資料庫，累積了過去四十年、超過一百萬份的賞鳥報告。特有生物保育研究中心、中華鳥會也與美國康乃爾大學鳥類研究室合作，開發 eBird Taiwan，三年前成立後，目前已累積超過 16 萬份賞鳥報告。特生中心在過去十年，也推動了繁殖鳥類大調查

(BBS) 及新年數鳥嘉年華 (NYBC) 等全民鳥類監測計畫，讓我們可以固定樣區、季節、方法的調查資料來確認鳥類族群的分布與數量變動。此外，特生中心也花了二年時間，盤點評估臺灣陸域脊椎動物，於 2016 年發表臺灣鳥類紅皮書名錄，仔細評估臺灣 316 種鳥類之族群現況及威脅。這 2016 年臺灣鳥類紅皮書名錄的評估準則，類似於「野生動物評估分類作業要點」，但是卻採用更多的標準與更精細的分級。

以上這些相關研究調查、鳥類紀錄資料庫、紅皮書評估資料，大大增加了我們對臺灣鳥類族群現況的掌握，讓我們更有信心地提出與時俱進的臺灣保育類鳥種名錄。



↑ 遊隼：由瀕臨絕種降為珍貴稀有 / 陳王時 攝

今年哪些鳥種保育等級經過變動？

一般類	其他應予保護	珍貴稀有	瀕臨絕種
林三趾鵝、台灣朱雀、長尾鳩、紅腰杓鵝、栗背林鵰、黃胸數眉、白耳畫眉、黑頭文鳥、冠羽畫眉、岩鵝、董雞、黑尾鵲、大濱鵲及紅腹濱鵲	→		
青頭潛鴨、金鵲	→	→	
	琵琶鵲	→	
←	大田鵲		
		←	黃鵲、林鵲、遊隼

圖為 2018 年臺灣鳥類保育等級變動整理。資料來源：農委會公告。泛科學整理

這次保育類等級有所變動的鳥種，基本上都是依最新的資料，認為其受脅等級有所改變而做的對應調整。

林鵲、黃鵲、遊隼這三種鳥類，在臺灣的數量仍然稀少，但是族群數量已有上升之趨勢，且短時間內並無面臨重大威脅，因此由「瀕臨絕種野生動物」調整為「珍貴稀有野生動物」。大田鵲（大地鵲）在全球未受生存威脅，近年來調查研究顯示，這種候鳥在臺灣很稀少，是因為臺灣並未位於本種主要遷移路徑上，而由「其他應予保育野生動物」調整為一般類。



↑ 金鵲：由一般類升為珍貴稀有 / 陳王時 攝

？納入保育類的鳥類名單

金鵲、青頭潛鴨、琵琶鵲這三種鳥類，全球族群數量非常稀少或是快速下降。例如，過去在臺灣的過境季節並不難看到金鵲，但近年已經大幅減少。這主要是因為金鵲在其主要度冬地（中國華南）遭到大量獵捕（近十年每年交易量超過一百萬隻），使得金鵲全球族群急遽減少，2004 年在 IUCN 紅皮書，金鵲的瀕危等級仍是最低的「略需關注」（Least Concern），2017 年已調整為最嚴重的「極度瀕危」（Critically Endangered）。青頭潛鴨與琵琶鵲也是類似的情況，目前全球數量皆不超過一千隻，在 IUCN 紅皮書都是「極度瀕危」。由於臺灣是這三個鳥種的穩定過境 / 度冬地，因此金鵲及青頭潛鴨由一般類連跳二級，調整為「珍貴稀有野生動物」，琵琶鵲則由「其他



↑ 大濱鵲：由一般類升級為其他應予保育 / 陳王時 攝

應予保育野生動物」調整為「珍貴稀有野生動物」。

紅腰杓鵲、黑尾鵲、大濱鵲、紅腹濱鵲這幾種遷移性水鳥也是類似的情況，在全球及臺灣都有數量下降的趨勢。在東亞—紐澳這條遷移線上的水鳥，很多鳥種在近年都有數量下降的問題。雖然這狀況是這區域內所有國家的共同問題，臺灣是這條遷移線上的重要水鳥過境



↑ 黑頭文鳥：由一般類升級為其他應予保育 / 陳王時 攝

度冬地，我們希望能善盡臺灣在國際上的保育責任。因此紅腰杓鵒、黑尾鵒、大濱鵒、紅腹濱鵒這四種遷移性水鳥的保育等級，由一般類調整為「其他應予保育野生動物」。

三趾鶉、長尾鳩、董雞、黑頭文鳥這四種臺灣繁殖鳥類，也是因為在臺灣的族群數量相當低，而且在臺灣的分布範圍侷限，因此由一般類調整為「其他應予保育野生動物」。其中，黑頭文鳥還面臨外來亞種雜交的問題。

臺灣朱雀與岩鷄，分別是臺灣特有種及特有亞種，都棲息在高海拔山區。近年調查指出，這二種鳥的分布範圍愈來愈侷限於高山山頭，棲地消失的威脅增高，值得保育界持續關注。因此由一般類調整為「其他應予保育野生動物」。

黃胸薊眉、白耳畫眉、冠羽畫眉、栗背林鵪這四種臺灣特有鳥種，也是由一般類調整為「其他應予保育野生動物」。很多人會納悶，這四種鳥在臺灣的族群數量並不低，為何也會調整成保育類呢？

其實，在 2008 年之前，這四種鳥類以及臺灣紫嘯鵒與金翼白眉，也都是「其他應予保育野生動物」。在 2008 年的鳥類專家會議，由於這六種臺灣特有種鳥類分布廣且數量多，整體評分並不高，因此這六種鳥類被調整為一般類。這個決定，當初在鳥類專家會議中引起廣泛的討論，因為部分專家認為這些鳥種一旦變成一般類，很可能會面臨不小的獵捕壓力。

但是，依據「野生動物評估分類作業要點」，我們只能以被獵捕及利用的現況來評分，並不能以假設性的可能獵捕壓力來評分，因此這六種鳥類在 2008 年仍是被調整為一般類。

但是，當時鳥類專家會議要求，林務局要監控調查這些鳥種被移出保育類名錄後的被利用壓力。林務局也的確委託學者，進行全臺灣三百多家鳥店的訪查。結果發現，黃胸薊眉、白耳畫眉、冠羽畫眉、栗背林鵪被移出保育類後，在鳥店的展售數量明顯增加。由於這樣的證據，讓這四種鳥在這次評估中，被獵捕壓力評分增高，而調整為「其他應予保育野生動物」；臺灣紫嘯鵒與金翼白眉由於獵捕壓力並無明顯改變，仍維持一般類的地位。

！野保法主要目的「物種的救亡圖存」

野生動物的愛好者，大多會希望看到每個野生動物個體，都受到最完善的保護，最好所有物種都是保育類動物，都獲得最高的保護等級。但是，野生動物保育法之目的是「物種的救亡圖存」，並不是要維護每個動物個體的福祉。對野生動物保育法來說，所有物種都在「保育類動物名錄」及「已滅絕物種清單」之外，就是最成功的境界。

這二個路線的拉扯，也是保護與保育的核心價值差異。個人價值觀的取舍，我們交給大家來自己決定。我們不評論是非，也尊重大家的決定。在此，我們很感謝「泛科學」，讓我們可以完整說明，在「野生動物評估分類作業要點」的規範下，我們如何決定保育類鳥種。

第十二屆菲律賓鳥博會觀摩心得

圖文……編輯 洪郁婷

這次台北鳥會受邀參加5月10日至12日第12屆菲律賓野鳥嘉年華(12th Philippine Bird Festival, 以下簡稱PBF), 慣例由一位理監事一位專職作為代表, 這次的代表是監事楊啓姚和我, 同行的還有自費參加的鳥會義工歐玉芳、林玉英、盛士淦、王珮芝、馬蓉珍等, 一共7人。國外的團體, 有台灣生態旅遊協會、柬埔寨鳥會、尼泊爾鳥會、馬來西亞鳥會、泰國鳥會、地球島研究會(Earth Island Institute)、亞洲賞鳥博覽會組織、亞洲精采之旅(Amazing Journey Asia)。

PBF和台北鳥會一年一度的賞鳥博覽會類似, 藉由熱鬧的市集、表演、系列講座吸引民眾參與鳥類和環境保育活動。這次活動地點在菲律賓南端的民答那峨島, 主辦城市是蘇丹庫達拉省塔庫隆市(Tacurong)。

不同於20年來始終如一的台北賞鳥博覽會, PBF每年的舉辦地點不一定相同。每年都有數个城市爭取野鳥嘉年華的主辦權, 由菲律賓鳥會評估該城市對保育的重視程度來判斷是否合適。今年是塔庫隆市第4次爭取到PBF主辦權。



從台北到塔庫隆要先搭2小時飛機到馬尼拉, 再從馬尼拉轉國內線再搭2小時至三投斯將軍市(General Santos City)乘當地政府提供的廂型車, 在沒有紅綠燈的省道上奔馳1個多小時才能抵達, 前後往返各佔去一整天的時間。塔庫隆市的面積153.40平方公里, 人口不到10萬。與台北市相比, 面積大約是台北的一半, 而人口只有台北市的5%不到。

菲律賓主要有三個季節, 6-11月的雨季, 12-2月的冷乾季、3-5月的熱乾季。我們來到塔庫隆的時候是5月, 是當地學校放暑假的時間, 氣溫是熱呼呼的35°C。暴露在陽光下的行人、駕駛都把自己包得嚴密, 但是菲律賓濕度不像台灣這麼高, 待在樹蔭下吹吹風就能散去大部分的暑氣。

這次主辦單位行程設計相當用心, 除了標準的賞鳥行程, 主辦單位藉由展覽、講座、影片等靜態活動展示當地自然生態資源, 也規劃了原住民傳統文化體驗, 包括傳統食物、建築、織布工藝、音樂舞蹈等, 還安排了嘉年華式的遊行隊伍, 熱鬧的歌舞表演吸引了地方居民的目光, 讓更多人一起關心鳥類保育工作。



↑ 活動地點在塔庫隆的運動文化中心



↑ 第12屆菲律賓鳥類嘉年華入口意象

當地學生是整個 PBF 中最搶眼的角色，機場外熱烈的歌舞表演，到每一次休息用餐，都有音樂和舞蹈相伴。



↑ 以鳥類為主題的民俗舞蹈比賽



↑ 塔庫隆警察局推出了夜鷺花車



↑ 遊行中與當地民眾合照互動

為了聚集人潮，當地政府還安排了以鳥為主題的民俗舞蹈比賽、選美比賽、和花車遊行。決賽日期就在 PBF 的活動期間，參賽學生和來幫忙加油的親友團們，把當地的體育館擠得水洩不通，也把氣氛炒得熱烈。塔庫隆市政府為了這次 PBF，幾乎全體動員，從當地高中、大學、消防局、警察局都加入了花車遊行隊伍。



↑ T'boli 族的織布達人



↑ 體驗 T'boli 族傳統舞蹈

活動會場設置在體育館裡，除了外國團體的攤位以外還有當地的農特產、工藝品展售攤位，最令人印象深刻、攤位面積最大、最靠近舞台的是當地的一家房地產公司。在保育活動的場合中出現土地買賣開發的傳單，這畫面裡的違和感無法忽視，但也不禁令人思考自然保育和人類發展是否能有共榮發展的一天？

布置完體育館裡的攤位之後，主辦單位抓緊時間把外國代表，帶到塔庫隆有名的鳥類保護區 - 巴拉斯鳥類保護區 (Baras Bird Sanctuary)，和兼具生態文化功能的塞布湖 (Lake Sebu)。巴拉斯是重要的鷺科鳥類繁殖地，在



↑ 巴拉斯鳥類保護區



↑ 走進巴拉斯鳥類保護區，頭頂上全都是鷺科鳥類，可以近距離觀察

90年代被劃作保護區，目前有約兩萬隻鷺科鳥類聚集在此。今年 PBF 的主題鳥——夜鷺，便屬於鷺科鳥類。夜鷺在當地屬於不普遍冬候鳥，不過近十年來逐漸常見，也有也在當地繁殖的紀錄。

巴拉斯保護區是一片竹林，外側有溪流經過，鷺科群聚在竹林中育雛，鳥的重量竹子都壓彎了，抬頭所見都是鳥巢，此時終於明白入口處發的斗笠用意，是要用來抵擋鳥屎空襲。時間接近傍晚，家族間聒噪的呼應不斷，儘管空氣中瀰漫的濃厚氣味讓人屏息，盛大的繁衍就在眼前進行，走在巴拉斯保護區，我見證了生命的偉大更迭。

塞布湖豐沛的生態資源和優美的景色，庇蔭了周遭的聚落。這裡的漁產相當受歡迎，也是菲律賓人的旅遊勝地。我們拜訪了當地原住民族 T'boli 的文化中心，在傳統的竹造屋裡接受招待，T'boli 的傳統餐食、歌舞，和美麗的織布工藝，將當地文化透過五感滲入記憶裡。

要保育一塊土地並非排除人類活動，而是找到和土地相處的方法。這次 PBF 不只是熱熱鬧鬧的嘉年華會，也在當地社區展開一系列保育課程。為當地居民解說生態價值，提供永續的資源運用方式。生態保育不只照顧生態，更要照顧居民生計。像 PBF 這樣的大型國際活動，動員了 35 個地方組織，對外展示當地的生態觀光潛力，對內活絡地方資源也凝聚了居民對家園的認同感。



↑ 監事楊啓堯、歐玉芳代表台北鳥會致贈臺灣野鳥手繪圖鑑予塔庫隆市長

一塊土地如何成為家園。菲律賓是一個多元種族的國家，由馬來人、華人、美國人、西班牙人和阿拉伯人組成了現今的菲律賓。如同菲律賓鳥會主要成員，有人是華裔血統，有人是馬來人，也有西班牙殖民後代，他們來自不同的文化背景，卻在同一片土地生活，同樣關心鳥類、同樣在乎生態環境。菲律賓鳥會沒有專職人員，所有工作人員都是義工，因為對家鄉的愛惜之情而齊聚在一起，共同努力保育鳥類、讓生態更好，為了達成使命而源源不絕的熱情，在我眼中，他們閃閃發光。



↑ 公益拍賣活動中，英文圖鑑的幸運得主(左)

感謝鳥會提供機會和支持，菲律賓此行收穫滿載、增廣見聞。非常推薦有興趣的鳥友自費參加，以台北鳥會代表團的名義到國外觀摩。更推薦給喜歡賞鳥的朋友，當地鳥會安排的會後賞鳥行程，都是只有在地人才知道的珍藏賞鳥點，下次再有機會一定要好好把握哦！



本會會員入續會後將收到《會員/義工證》、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：

真快，一眨眼，今年就已經過一半了！許多年初規劃的事也完成部份了。不知您是否也隨著時間的進行，完成了年度的計劃呢？

近來為了減塑這個議題，不停有人提出想法，有些讓人啼笑皆非，有些讓人心同感受。但，最簡單的事：不要隨地丟垃圾。還是有人無法遵守。我想，只要大家能夠確實遵守這件事，至少垃圾不會滿地都是，也不會隨著風雨流進大海，流進魚兒、鳥兒等動物的嘴裏，最後流進你我的胃裏。為了自己、為了寶貝的兒女、為了這土地，要好好的遵守不亂丟垃圾！

另外，提醒大家，夏天真的很熱，要記得隨時補充水份，做好防曬措施哦！ 淑文

歡迎2018·6月新入會會員 2018090 高○華·2018091 游○真·2018092 林○弘·2018093 彭○琴·2018094 關○曦·2018095 黃○昌·2018096 李○仁·2018097 徐○煌·2018098 鄧○珍·

社團法人 台北市野鳥學會會員優惠一覽表

需持該年度有效會員 / 義工證

項目		優惠內容	備註	
開心吃	J2義麵屋@台北士林	享消費主餐免費升級A套餐之優惠	限會員／義工／職工本人	
	巷子咖啡館@台北士林	消費一律享九折優惠	限會員／義工／職工本人或帶朋友(持芝山綠園門票)	
	草山微薰	憑志工証購買紅棗糕系列產品打九折	限會員／義工／職工本人	
知性玩		【免費入園】關渡自然公園、芝山文化生態綠園	限會員本人	
	台北鳥會體系	【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	
	綠世界生態農場	1.本人在本園區各賣店享九折優待 2.本人及其家屬(四人)門票優待半票 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	本人可享成人團體票優惠入園	限會員本人	
安心住	北部	淡水亞太飯店	雙人房(一大床)平日\$2,640，假日\$3,120 雙人房(兩小床)平日\$2,500，假日\$2,800 景觀雙人房(一大床)平日\$3,190，假日\$3,770	1.優惠方案不適用於12/31及農曆過年期間 2.含營業稅及服務費及依房型提供早餐客數
		樺舍商旅北投館	雙人房平日\$1,800，假日\$2,000 四人房平日\$3,000，假日\$3,200	1.限員工、會員本人及眷屬 2.含營業稅及服務費及依房型提供早餐客數；恕無提供加床服務 3.平日:週日~週四 假日:週五、週六 4.不適用國定連續假日及農曆春節
	南部	樺舍商旅嘉義館	雙人房(二小床或一大床)平日\$1,400，假日\$1,600 雅緻三人房(三小床)平日\$2,100，假日\$2,300 雅緻四人房(四小床)平日\$2,600，假日\$2,800	
		樺舍商旅高雄館	雙人房(二小床或一大床)平日\$1,500，假日\$1,700 尊爵四人房(兩大床)平日\$2,700，假日\$2,900	
		嘉義山海大飯店	雅緻雙人房(兩小床或一大床)\$2,000 雅緻四人房(四小床或兩大床)\$3,000 【團體住房】 雙人房(二小床或一大床)平日\$1,600，假日\$1,800 雅緻四人房(四小床或兩大床)平日\$2,400，假日\$2,700	1.限會員本人 2.不分平假日 3.凡訂房數達8間以上則享團體住房優惠
	放心買	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

2018/6 會務報告

會本部

一、行政事務

1. 截至 6/28 止，新入會 9 位，有效會員 869 位，收到中華鳥會優良志工感謝狀，將通知得獎志工來領取。新申請紀錄冊已下來並分發完成；榮譽證也完成製作及交給志工。協助志工沈榮得申請志願服務 3,000 小時獎勵。
2. 從 7 月開始夜間值班恢復 2 人一起值班，請同仁排夜間值班 7 次
3. 7-9 月“與台北鳥會一起賞鳥趣”購書優惠活動，內容為凡民眾參與免費例行活動，都可向解說志工拿取一張購

書優惠券，可以 720 元購得一本臺灣野鳥手繪圖鑑二版 1 本，每張限購一本，優惠券只能在本會館使用，且必須於 10 月底前使用完畢。並請郁婷在鳥會官網、FB、救傷 FB 作活動宣傳露出。

二、活動企劃

1. 2018 年大型活動 - 已出團：八仙山、噶瑪蘭、大雪山、梅峰、東引、觀霧、合歡山。準備出團：8/18 武陵。報名中：9/16 北方三島（滿）、9/28 馬祖（缺 3）、10/13 杉林溪 - 領隊：陳英井、許友銘、林瑞如。
2. 例行、駐站：第四季排班進行中。
3. 解說導覽服務全數完成：6/4

(→)臺北市中正區河堤國小，申請人數：16 人，14:00-16:00（取消），6/13 (→)大安區健康服務中心，申請人數：20 人，09:00-11:00，解說老師：張璦蘭（大安健康中心協助操作電腦）。

三、公關企劃

1. 台北國際賞鳥博覽會總經費預算：320 萬，申請補助經費佔 45%，目前動保處補助款 42 萬已審核通過，林務局申請。也持續聯繫並寄送予贊助單位。文宣設計：請陳佑淇協助設計主視覺、海報、背板、Banner、紀念 T 恤圖樣。邀請卡：中文，英文版，日文版完成。10/26 於市府 1 樓之歡迎晚會場租

廣告

CELESTRON

鳥友再折 200 元！
(購買請至台北鳥會專櫃)



美國 CELESTRON NATURE-DX 雙筒望遠鏡，體積小、好收納，防水、防霧的特性，是您旅行、遠足等戶外活動必備之選！（總代理公司貨保固，品質有保障）

NATURE-DX 8X32 \$4790

NATURE-DX 10X32 \$4990

規格比較表	NATURE-DX 8X32	NATURE-DX 10X32
口徑 (mm)	32	32
放大倍率	8	10
稜鏡材質	BaK-4	BaK-4
實視野	7.4°	5.8°
相對亮度	16	10.24
良視距 (mm)	17.5	14
最近對焦	2 m	2 m
防水	充氮防水	充氮防水
重量 (g)	510	510
尺寸 (cm)	13 x 12.6 x 4.6	12.8 x 12.6 x 4.6
三腳架連接器	可安裝	可安裝
機身材質	耐衝擊橡膠包覆	耐衝擊橡膠包覆

申請，將於今日寄出。7/6 (五)召開第一次鳥博籌備會議，邀請理監事、活動組幹部、三處幾位專職出席。

2. 7/2 (一)下午與總幹事到北藝大參加鬧熱關渡節活動共同行銷會議。

四、環境教育

1. 老人社大 - 導師，鄭永耀 (冠 26) - 可處理班務工作，但師資和課程需要由專職處理。7/2 下學期課表完成確認、師資邀請。
2. 鳥類講座 - 6/3 張智偉 - 十姊妹？七彩文鳥？鳥類研究的最佳夥伴 - 參加人數 27 人。7/1 劉華森 - 獵鷹之王，地表移動速度最快的動物。環教委員會 - 6/12 開會人數不足，延期至 7/10。

五、研究保育

1. 松山機場：6 月份調查已完畢，將於近期整理資料後繳交。另第三季審查已於 6/26 順利通過，本次審查會除了台北航空站的委員外，亦找來各家航空公司前來聆聽並交流，進一步了解鳥類狀況，後續審查會應循此一模式。
2. 北市生物多樣性調查：春季調查計 40 個樣區已接近全部調查完畢，將在近期彙整資料並繳交。
3. 社子島：審查會已於 5/29 日順利結束，尾款亦於前些日期匯入。
3. 馬祖案：6 月份調查已完畢。今年確認鳳頭燕鷗並無

於安排的島上繁殖，推測是繁殖初期的人為干擾以致發生棄巢現象。七月份除了兩次調查外，因應林務局副局長前往馬祖視察，會前往陪同並介紹馬祖燕鷗情況及所做的工作。因應連江縣政府產發處需求，將於每周五提供燕鷗相關文稿已供刊登在馬祖日報上，讓民眾多了解而關心

4. 今年澎湖及福州皆辦理會相關燕鷗研討會，已收到邀請函並預計前往，相關時程如下：澎湖 9/5-9/7、福州 9/14-9/16。
5. 參與 6/27 國家鳥類報告編輯委員會，本會負責都市化議題部分，預計完成 15,000 字的篇幅，將於今年完成中文版稿，2020 年出版中英文版完整報告及摘要報告。今年度將會由中華鳥會撥 10W 元稿費與本會。另國家鳥類報告將於今年 11/3-11/4 辦理工作坊，將前往參與及報告本會負責的議題。
6. 由於前日因黑冠麻鷺誤觸台電電所礙子，造成三重、蘆洲、新莊等地萬餘戶跳電，6/13 應台電邀約，前往蘆洲變電所了解黑冠麻鷺狀況，並提供相關意見。
7. 因前日大安森林公園鷺鷥林排遺味道濃郁，至有民眾陳情抗議，台北市公園路燈管理處於 6/15 召開討論會議，本會於會議中提議以加強環境教育宣導，讓民眾因

了解而包容來看待此事，並述明本會於大安森林公園有安排駐站人員，可以協助相關宣導工作。

六、野鳥救傷

- 傷鳥還是很多，已盡量分配給志工協助照料。救傷宣導試教學 4 場至昨日 6/28 (四)結束。7/2 (一)拍攝外來種樹蛙作為傷鳥的食物。老人社大至救傷中心參訪。

鰲鼓濕地森林園區

環境監測

- 協助鰲鼓解說服務團隊進行濕地監測、提醒監測時間，並定期收集監測資料以供後續分析。6 月份的濕地監測時間為 6/10 (日)、6/24 (日)。
- 將駐館人員於濕地中目擊的黑琵情報登錄至黑琵學會網站，本月於 6/16 發現西堤 3 號賞鳥亭處尚有黑琵 6 隻。

環教活動

- 籌備夏季活動「阿蝠的異想世界」，並於 6/26 上線。
- 6/2 與屏東高中師生合作，舉辦「2018 淨灘大行動」活動。
- 6/14 與下埤國小校長與主任討論，該校師生校外教學之課程事宜。
- 6/16-18 舉辦端午連假「蛤蚧香包」親子 DIY 活動，共計 110 人次遊客參與。

在地輔導

- 協助鰲鼓社區之解說員進行「嘉義大學環境教育人員 33

小時研習班」報名工作。

- 6/4 舉辦在職進修課程，由講師賴鵬智老師主講，題目為「鰲鼓濕地二三事」。
- 6/11 四股社區向嘉管處借用展示館 2F 會議室，舉行與慈濟大學合作之說明會，駐館人員協助遞交申請表。

館務行政

- 6/12 監視器廠商來館更新高頭蝠監視主機之韌體，並測試將監測影像轉錄為影片檔。
- 6/22 協助嘉管處舉辦「鰲鼓濕地水防道路拓寬工程說明會」。
- 與嘉義縣東石鄉下楫國小、黃金蝙蝠生態館、台灣黑面琵鷺保育學會洽談新年度合作之可能。

在職進修

- 6/10 舉行晨間讀書會，主講人為環教人員劉翠涵，講題為「繪本分享：《小蝙蝠找朋友》與《烏賊大王做體操》」。
- 與湖本生態合作社聯繫，籌劃 7/16 解說服務團隊之參訪行程。

環境管理

- 6/13 電梯廠商至館內進行每月例行維修，並建議更換繼電器。
- 6/18 觀海樓頂樓之鐵門門鎖，由於強風導致損壞，無法正常關閉，駐館人員將鐵門暫時固定，廠商於 6/26 前來更換門鎖。

- 由於連日大雨，展示館頂樓積水，導致建築物出現漏水情況。廠商於 6/26 至館內補強漏水部分。

媒體曝光

- 6/13 於粉絲團 PO 文，宣傳「手作蛤蚧香包」端午親子 DIY 活動。
- 6/20 撰寫新聞稿《夏日遊鰲鼓，一齊造訪阿蝠的異想世界》，並將稿件寄予嘉管處請其協助發布。
- 6/20 嘉管處於館內接受民視《異言堂》節目採訪，駐館團隊協助 2F 展場之解說。
- 6/26 於粉絲團 po 文，宣傳夏季活動「阿蝠的異想世界」。
- 6/28 接受高雄廣播電台《奇幻島》節目採訪，於節目中行銷本次夏季活動及鰲鼓濕地生態旅遊。

關渡自然公園

一、基礎營運

1. 入園人次 8,997 人、年票銷售有效張數 1,410 張、Face-Book 粉絲團 11,836 人、勸募捐款累計 92,600 元 (61 人)、紅利積點累計 8,850 元 (53 人)。
2. 大陸專案：蘇州太湖湖濱國家濕地公園 2018 年培訓課辦理合約簽訂，課程時間預定在 12 月執行；6/19-6/26 蘇州天福國家濕地公園完成第四次落地輔導。預計 9 月辦理一次培訓課及 12 月做結案匯報，本合約就執行

完成。

3. 園區摺頁印刷兩萬份已製作完成。
4. 動保處年度工程審查會議於 6/11 召開，今年度預計的施工重點分別為：汙水處理、親蟹平台、無障礙步道、票亭屋頂；汙水部分今年度已確定會配合衛工處接公共汙水管線處理。預計施工期自 8 月至 12 月底

二、環境保育

1. 6 月已完成怪手配合曳引機進行保育核心區小島蘆葦耕除與底棲採樣工作路線割草。
2. 水磨坑溪人工濕地清淤工程是屬 TIWE 的委託案，因施工經費有限，且是每 3 年才清淤一次，僅能清淤局部區域，並儘快預留下次的施工動線，使較大型的怪手能進入緩衝池清淤，提高效率。
3. 6/27 上午再富會去出席淡江大學服務學習期末座談。
4. 穿越線調查：6/10、6/24；引入半鹹淡水：6/26；五股蘆洲鳥調 6/20、6/22；環境維護 6/3、6/24；6/23 底棲採樣。6/22、23 疾病管制署病媒蚊採樣。

三、環境教育

(一) 園區活動：

1. 食農學堂一秋收篇預計辦理大眾場 7/14、7/15、7/29 三梯次，報名中。
2. 夏蛙營隊 -6/30。7/21 夏蛙小旅行—北藝大篇，報名中。

3. 兒童營隊，預計辦理 7/04-06、8/01-03 二梯次，受理報名中。

(二) 專案計畫：

1. 水利處專案，執行場次中
2. 2018 年動保處藝術季-聲景體驗活動：
 - 6/09 濕地夜聲，以蝙蝠（含超音波偵測體驗）為主題（已額滿）。
 - 7/22 淡水河上的關渡（報名中）。
 - 8/19 關渡夏蟬（報名中）、8/19、9/9、11/3。
3. 2018 年動保處藝術季-生活秘境，6/09 進行社區口訪，7/8、9、14 課程執行中。
4. 教育部戶外教學補助案，核定 15 場次，正受理報名中。
5. HSBC 台灣水資源暨濕地環境教育計畫：
 - (1) 水資源教育網絡—「水牛車到您家」全臺巡迴推廣，依場次執行中。
 - (2) 濕地小天使 - 依排定場次執行中。
6. HSBC 「Make the City Better」專案計畫：

- (1) 6/02 於園區辦理一場次活動。
- (2) 9/15 於海科館辦理一場次活動。

四、志工資源

(一) 志工興趣小組

1. 蛙蛙小組：6/2-6/3 台東溪流蛙類普查，蛙蛙小組志工 12 位參加，共調查 3 個

樣區 6 個樣點。6/9 園區 & 草湳、6/10 青潭、6/15 青雲路、6/16 北藝大。

2. 鳥調小組：6/9、6/23。

3. 蟲調小組：6/6。

4. 手工皂小組：6/10、6/21

(二) 107 志工共同與專業課程：

1. 6/9 (六) 上午 - 賞埤塘、下午 - 小水鴨說故事
2. 6/23 (六) 上午 - 跟著水去旅行生態缸、下午 - 解說演練
(1) 鳥瞰北台灣~關渡的鳥從那裡來。

- ##### (三) 志工成長課：6/24 (日) 上午 秋季主題導覽 - 識水牛。

五、公共事務

(一) 2018 關渡國際自然藝術季

1. 藝術家名單共八名：
 - 邀請 3 名：杉原信幸 No-buyuki Sugihara (日本)、陳勇昌 Kaling Diway (台灣)、Lua Rivera (墨西哥)。
 - Open Call 徵件 4 名：收件 112 件，6/21 召開評選作品會議，7 月公告。
 - 邀請 1 名：Mireya Samper (冰島) 冰島雙年展策展人 10/14-10/21。策展交流相關行程，已向成龍 / 米耙流 / 東海岸等策展單位預告。
2. 宣傳片與新廠商鄭雅甄導演簽約，討論拍攝腳本。成果紀錄片由米花映象負責。

(二) 交流活動

1. 6/13 環訓所邀請，演講題目「關渡自然公園尋求企業合作

歷程與挑戰」

(三) 行銷宣傳

1. HSBC 專案搭配 6/5 世界環境日，6/4 發 6/2 淨溪新聞稿，以及 6/2 親子天下採訪。
2. 聲景活動，大愛電視台入園錄影紀錄，預計在 7/15 於大愛全紀錄節目播出。
3. 內部行銷會議，故事力討論，已完成：秋收、聲景、兒童營隊、水資二版手冊。
4. 台北畫刊 7 月，報導近年關渡生態或復育故事。

(四) 企業公服

1. 6/9 戴爾電腦公服。
2. 6/25 美商高盛。

芝山文化生態綠園

經營管理

- 6 月人次 7,484 人。
- FB 粉絲團人數 9,195 人。

環教活動

- 貓頭鷹大解密：7/15、7/21、7/29。
- 芝山生態之旅：7/20、7/26。
- 蟲蟲隱身術：7/20。
- 時光隧道體驗營：7/25。

環境工作

- 步道營造與整理。
- 園區解說牌系統更新。

志工活動

- 芝山蛙類調查小組夜間蛙類調查：7/7。
- 芝山生態調查小組蜘蛛及蟲類調查：7/5、7/12、7/19。
- 芝山鳥類調查小組：7/21。

會本部

- 1 / 【活動組月會講座】亞南極及南極半島生態之旅。
- 2 / 【駐站解說】關渡自然中心二樓。
- 3 / 【鳥類講座】梅花雀科十姊妹？七彩文鳥？鳥類研究的最佳夥伴。【例行活動】植物園、直潭國小。【駐站解說】關渡自然中心二樓、芝山綠園、大安森林公園。
- 7 / 【觀鳥觀心觀自然】鳥類行為短片解析（三）。
- 8 / 【鳥類讀書會】鳥類的食性及覓食。
- 9 / 【例行活動-週末派】康誥坑溪【駐站解說】關渡自然中心二樓。
- 10 / 【例行活動】台大校園、廣興【駐站解說】關渡自然中心二樓、芝山綠園、大安森林公園。
- 14 / 【觀鳥觀心觀自然】談鳥的自然美（四）。
- 16 / 【駐站解說】關渡自然中心二樓。
- 17 / 【例行活動】台北藝術大學、芝山岩【駐站解說】關渡自然中心二樓、芝山綠園、大安森林公園。
- 21 / 【觀鳥觀心觀自然】心岳傳奇-蜻蜓篇（三）。
- 23 / 【例行活動-週末派】大安【駐站解說】關渡自然中心二樓。

- 24 / 【例行活動】內溝里、南港公園。【駐站解說】關渡自然中心二樓、芝山綠園、大安森林公園。
- 28 / 【例行活動-白頭翁】台大校園。【觀鳥觀心觀自然】拉拉山戶外課。
- 30 / 【駐站解說】關渡自然中心二樓。

關渡自然公園

- 1 / 引水工程。
- 2 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、滙豐淨溪活動、天柏嵐公服、義工環維、明緯夏耘。
- 3 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、親子DIY、關渡賞鳥趣、美商高盛公服、鳥類講座。
- 4 / 休園日、保育核心區整理小島工程（6/4至6/7）。
- 5 / 核心保育區調查。
- 7 / 水牛車到校推廣。
- 8 / 企業公服、五股蘆洲鳥調。
- 9 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、穿越線調查、主要設施區鳥調、蛙調、聲景體驗活動、社子島生活秘境、繫放、野望親子活動、學生公服。
- 10 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、親子DIY、關渡賞鳥趣、手工皂DIY、繫放。
- 11 / 休園日。
- 12 / 心濕地清淤工程開始。

- 15 / 台灣西克公司企業活動、愛丁頓夏日活動、展翅少女公服。
- 16 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事。
- 17 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、關渡賞鳥趣。
- 18 / 休園日。
- 19 / 環教四小時。
- 21 / 五股蘆洲鳥調、藝術季第一階段評選會。
- 23 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、義工環維、主要設施區鳥調、新進志工培訓。
- 24 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、關渡賞鳥趣、手工皂DIY、企業公服、阿拉善團體參訪、兒童營隊義訓。
- 25 / 休園日。
- 29 / 引水工程、史代納秋收。
- 30 / 園區四季主題導覽、心濕地導覽、小水鴨說故事、繫放、夏蛙營隊。

芝山文化生態綠園

- 1 / 臺北市私立何嘉仁新湖幼兒園。
- 2 / 環保署一假日體驗營—小小斯文豪；花旗義工日 in 嘉義東石展示館+方舟魚塢；救傷組志工訓練；青蛙調查小組。
- 3 / 小時光租用二樓大教室；2018小小導覽員培訓課程；和運租車（股）公司；花旗義

工日 in 南投特有生物保育中心；環保署－假日體驗營－小小斯文豪。

- 4 / 休園日。
- 5 / 臺北市私立何嘉仁新湖幼兒園；GDS 只打球。
- 6 / 輔仁大學景觀系－芝山生態之旅。
- 7 / 生態調查 0900-1500。
- 8 / 行政院主計總處；大理高中。
- 9 / 台北市北投親子館；台北市優質保育公益協會－芝山生態之旅；蘆洲親子團－小小斯文豪；貓頭鷹大解密－津媽團；特生中心蜘蛛調查小組；花旗義工日擺攤。
- 10 / 親子共學團－小小斯文豪；2018 小小導覽員培訓課程；三興國小；2018 芝山慶端午－生態月主題 DIY；藝起去旅行。
- 11 / 休園日。
- 12 / 基隆市港西國小 1200-1520。
- 14 / 生態調查；松山區新東里辦公處參觀。
- 16 / 鳥類調查；台北市北投親子館；台北市西北區扶輪社；志工季會；津媽親子團；蛾類調查；鄰舍節攤位。
- 17 / 2018 芝山慶端午－生態月主題 DIY。
- 18 / 休園日。
- 19 / 中油天然氣事業部。
- 20 / 中油天然氣事業部；飛亞旅行社場勘。
- 21 / 中油天然氣事業部。

- 22 / 金融監督管理委員會檢查局；小小斯文豪；中油天然氣事業部；明音奧福文理補習班；新北市立蘆洲幼兒園。
- 23 / 中央銀行家庭日；環保小尖兵；津媽親子團；貓頭鷹大解密。
- 24 / 全家爬樹趣；小小導覽員培訓課程；永樂國小；2018 芝山慶端午－生態月主題 DIY；親親寶貝－小小斯文豪。

- 25 / 休園日。
- 26 / 新北市板橋文德國小。
- 27 / 行政院農委會防檢局。
- 28 / 抱抱芝山岩－芝山岩報報；行政院農委會防檢局。
- 29 / 陽明山國小－芝山考古趣；金融監督管理委員會檢查局。
- 30 / 坪林鳥類調查；全家爬樹趣；貓頭鷹大解密；光仁國中公共服務。



會員
限定

臺灣藍鵲茶邀請您一起來到無農藥的藍鵲茶園，跟著茶師採茶、做茶，體驗坪林超過百年的製茶公益，也和芝山綠園一起認識坪林的猛禽，和救傷中心的鳥大使來一場零距離互動……

時間：8/11 (六) 09:30~16:30

地點：藍鵲茶農家

費用：全票 999 元、優待票 (7 歲以下) 499 元

聯絡人：楊世成 0975-522988 請於辦公時間 09:30-18:30 來電

E-mail : service@bluemagpietea.com

報名連結 <https://www.accupass.com/event/1807190610069439147510>

活動行程：

08:00	集合	台北車站東三門
09:30	開場	漁光國小
10:00-10:30	整裝	藍鵲茶農家
10:30-11:20	採茶大使初體驗	藍鵲茶農家茶園
11:20-12:10	古法炒茶、揉茶	藍鵲茶農家
12:10-13:20	午餐時間	藍鵲茶農家
13:30-16:00	鳥類大使相見歡+自然素材DIY	藍鵲茶農家
16:00-16:30	品茶會	藍鵲茶農家
16:30	賦歸	

2018/6 捐款徵信

會本部

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
大安社大	12,000
中國老人教育協會	10,470
劉○昌	48,600
黃○謙	3,520
張○怡	925
游○員	300
張○蘭	350
聚益工程	10,000
富利美實業	10,000
愛鳥人士	5,000
江○榮	1,000
黃○菁	200
湯○昇	1,000
6月鰲鼓	150
觀鳥觀心 觀自然 初階班學員	38,878
總計	142,393

救傷捐款

捐款人姓名	金額
田○哲	500
高○猜	2,000
楊○媚	2,000
楊○舒	200
朱○巧	1,000
愛鳥人士	600
吉○威	500
張○維	500
黃○真	1,000
林○珮	1,000
劉○君	1,000
余○瑩	1,000
蔣○姐	500
謝○菲	1,000
簡○鳳	200
陳○瑾	500
王○齡	3,000
愛鳥人士	200
張○東	3,000
黃○	500
愛鳥人士	500
游○松	200
張○文	200
愛鳥人士	9,206
劉○欣	1,000
林○嵐	500
陳○玲	3,000
余○玲	1,000
陳○芳	500
愛鳥人士	632
愛鳥人士	12,381
劉○敏	500
莊○萍	500

關渡自然公園

一般保育捐款

捐款人姓名	金額
匯豐(台灣) 商業銀行股份有限公司	2,500,000
陳○珍	1,500
美商高盛亞 洲證券有限 公司臺北分 公司	10,500
台北城中扶 輪社	400
李○嬌	1,500
楊○惠	1,500
謝○花	1,500
吳○足	1,500
洪○鳳	1,500
劉○紅	1,500
葉○隴	1,500
陳○茹	1,500
黃○貞	1,500
國立 東華大學	850
陳○麗	1,500
凌○琴	1,000
大眾遊客	29,164
總計	2,558,414

陳○慧	1,000
劉○真	1,000
蘋子工作室	500
林○章	1,000
陳○泓	1,000
劉○真	1,000
陳○陵	1,000
黃○錐	1,000
林○萍	1,000
陳○君	1,000
劉○昇	500
陳○慈	1,000
柯○雯	1,000
李○芸	1,000
陳○君	500
卓○勳	300
趙○	6,000
陳○延	500
張○瑄	1,000
江○慧	300
阿福毛毛	200
李○芳	1,000
武林國小四 年四班師生	4,500
朱○生	1,000
鍾○麟	1,000
卓○勳	300
陳○永	500
江○茹	1,000
總計	81,419

2018/6

組長的話

【公告】研究組義工組長一職由於長期從缺，故本專欄近年皆由相關專職代筆，然而內容難免與會務報告有所重疊，幾經考量，應該讓此部分回歸義工園地，因此將暫停本專欄更新，並待理監事會決議。

活動組組長 / 許建忠

1. 活動組組員是內部稱呼對外正名為活動組解說員。

1. 歡迎新任活動專員 - 學萱於 7/16 到任，先前這段期間由郁婷代班，感謝辛勞。

2. 9/3(一)~9/5(三) 將舉辦合歡山志工聯誼活動。

a. 參加人數：預定 22 人（中巴）

b. 領隊：許長生、許建忠

c. 詳 LINE 群組報名簡章

3. 冠 27 課程，預計 6/30 前發給授課老師。本期課程增加了三堂課 9 學分，增加到 89 學分：

a. 台灣猛禽的認識、

b. Ebird Taiwan 簡介及入門教學、

c. 野鳥的救傷思維。

4. 今年起，擔任新冠班導師者，擬頒發聘書以茲獎勵。

5. 志工時數從 4 月份就沒計入，請新專職在就職後可以補登。

6. 決議大型活動的領隊人數：

a. 活動人數 20 人者 = 2 + 1（實習領隊）。

b. 活動人數 40 人者 = 3 + 1（實習領隊）。

c. 實習領隊服勤超過 150 小時以上，活動費用全免。不足 150 小時者須付半價。

救傷組組長 / 賴明珠

颱風季節來臨，志工們除了擔心野外鳥兒的安危，更不放心芝山得得之家籠舍。因處於半開放環境，每當颱風過後總是滿目瘡痍，於是在颱風來前志工便需檢查修繕強化籠舍安全，過後還要收拾殘局，真是辛苦！目前鳥量越來越大，救傷中心幾乎擠入上百隻的鳥，讓專職及志工不甚負荷，外來種也佔了部份數量，而又不容易找到收容民眾。希望之後外來種能直接請民眾收容或轉送動保處，以減輕救傷中心的負擔～



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

2018會員招募 請加入我們!!



www.wbst.org.tw

會費繳交方式請上台北鳥會官網

入 / 續會享好康 完成 2018 年入 / 續會手續之鳥友，即可以特惠價購買下列表內商品。

商品名稱	入 / 續會優惠價	會員價
手繪野鳥週曆筆記書 原價 120 元	60 元	85 元
「臺灣野鳥手繪圖鑑」二版 原價 1,200 元	600 元	960 元

義工分享 台北近郊綠寶石—— 富陽自然生態公園及福州山步道

圖文……芝山綠園志工 吳運賜

很多人可能不知道，大臺北市區內居然也有座生態公園！

今年清明假期，我們決定全家人到富陽自然公園及福州山步道踏青，上網查找規劃行程後，決定來一場以走路運動及接近大自然為主的行程。

當天下午 1 點到麟光站，往富陽自然公園的途中，發現新的景點——台灣昆蟲館，全館免費參觀，另外還有很多昆蟲動物課程活動（另收費）。台灣昆蟲館從 2009 年開始，由台灣大學昆蟲研究所的柯心平老師接手營運。初衷是「希望能提供一個友善舒適的環境，讓大家能在輕鬆快樂的情境認識昆蟲、了解昆蟲，從接受喜愛這些小生命開始，進而愛護大自然，從中學會尊重生命，尊重環境。」每個進來台灣昆蟲館的大朋友和小朋友們，臉上都可以擁有開心、真實的笑容。

之後我們步行至富陽自然生態公園。富陽自然生態公園，因為長年軍事管制，隔絕人為干擾，是六張犁一帶最珍貴的處女地，在市府斥資 2,096 萬元打造後，這座彈藥庫搖身一變成爲都市森林。這座公園是占地 3.8 公頃的「富陽自然生態公園」，位在大安區臥龍街及富陽街底，不但有 5 千多株喬木，331 種植物，還有保育類動物棲息，在鋼筋水泥的台北市，是難得一見的綠色奇蹟！

富陽公園屬於谷地地形，擁有南港山系流下的原始溪流，潮濕環境營造豐富生態圈，公園內設計 8 個主題區，包括入口解說區、生態溪流復育區、軍事涵洞遺址區（圖 1）、自然生態演替區、賞蝶區、溼地生態觀察區、次生林相觀察區及戀戀蟬聲休憩區。植被豐富，大樹

參天，堪稱爲台北盆地近郊植物相的縮影，動物資源方面至少 13 種具有觀賞及生態教學價值的保育類生物，如白鼻心、大冠鷲、鳳頭蒼鷹、松雀鷹、領角鴉、台灣藍鵲、台北樹蛙、翡翠樹蛙、貢德氏赤蛙、雨傘節、錦蛇、渡邊氏長吻白蟻蟬、無霸勾蜓等。荒野保護協會培訓了一批志工，會不定期負責導覽，入園絕對會有收穫。

幾個區生態很完整，植物有正在開花的木輪月桃（圖 2）、姑婆芋、香楠、水同木、蕨類



↑ 圖 1：軍事涵洞遺址區



↑ 圖 2：正在開花的木輪月桃上面有隻蟋蟀



↑ 圖3：蜘蛛

及長蟲 的江某等，動物看到各種蜘蛛（圖3）、蟋蟀、蝌蚪、漁、蝴蝶幼蟲、蝴蝶、蝸牛及松鼠等，沿途有蟲叫鳥唱等美妙的樂聲，空氣很清新，是都會休憩的好去處。

富陽自然生態公園旁鄰福州山公園，福州山公園海拔約 105 公尺，早期是公墓，民國 84 年市政府為美化市容將公墓遷走，闢建登山步道，可循步道通往 60、93、105 等高地平臺，平臺設有涼亭可供休憩，山頂視野極佳，可遠眺觀音山、大屯山，俯瞰大安區市景，觀賞台北 101 大樓，是親子休閒的好地方。

沿著爬坡路到一號涼亭，沿途二側林相完整，有看到姑婆芋、千年芋、華八仙（圖4）及樹幹上荔枝椿象產卵（圖5），最後到二號涼亭及 105 高地平臺，俯瞰大安區市景及觀賞台北 101 大樓（圖6）。

這次踏青非常盡興，帶著疲憊身軀回家，卻是收穫滿滿，這一趟最高興應該是有兒孫陪伴身旁的媽媽了。

期待未來能規劃好的行程再一起出遊，富陽自然生態公園與芝山文化生態綠園有很多相同點及相異點，所以也期待未來能和芝山綠園志工一起回到富陽自然生態公園及福州山步道生態走讀之旅。



↑ 圖4：華八仙



↑ 圖5：樹幹上荔枝椿象產卵



↑ 圖6：大兒子非常高興地抬起台北101大樓

2018/08

活動簡訊

活動日期等訊息以本會及各管理處官方網站為主

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

馬祖四鄉四島秋過境賞鳥行 Matsus

9/28[㊦]-10/3[㊦]

報名：會員 6/26 起

5天5夜樂活行 團員人數 20位
挑戰鳥種數 80種
交通 船去機回、步行、計程車或小巴

解說員 蔡錦福、游谷樺、溫小慧

生態環境 海島、海岸、海洋

鳥類特色 馬祖列島是每年春秋候鳥遷移的中繼站，以陸鳥的種類及數量最豐富，亦最具特色。秋過境鳥種以山椒鳥科的灰山椒鳥、黑翅山椒鳥，卷尾科的大卷尾、髮冠卷尾、灰卷尾、燕隼、佛法僧、黃鸝為主。

景點介紹 馬祖列島位於台灣海峽正北方地形多谷地、灣澳，海岸地區花崗質岩石，受風化及波浪侵蝕作用，多崩崖、險礁、海蝕洞、海蝕門等地形，因地理位置關係而成為多種候鳥過境的區域。

南投杉林溪與狀元紅有約 Sunlinksea

10/13[㊦]-15[㊦] 報名：會員 7/17 起

解說員 陳英井、許友銘、林瑞如

生態環境 原始林、中高海拔森林

鳥類特色 約 30 種山林鳥類。以黃山雀、青背山雀、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 2 月時期果實成熟，紅色圓滾滾的果實是眾多鳥類的最愛。

武陵農場楓紅探鳥蹤 Wuling Farm

11/17[㊦]-19[㊦] 報名：會員 8/21 起

解說員 陳式燁

生態環境 中海拔山林、高山溪流、農耕地

鳥類特色 有 40 種以上中高海拔山林鳥類，冬季可見高海拔鳥類降遷棲息與冬候鳥。小型靈巧的臺灣戴菊、紅頭山雀、青背山雀，以及溪潤的鉛色水鵝、河鳥、小剪尾等，尤以鴛鴦最具特色。

景點介紹 聲勢壯闊的煙聲瀑布，山野迷人的楓紅與燦亮秋季星空，武陵農場環境清幽，處處驚豔。

3天2夜樂活行 團員人數 42位
挑戰鳥種數 50種
交通 遊覽車、步行

3天2夜樂活行 團員人數 42位
挑戰鳥種數 50種
交通 遊覽車、船、步行

例行活動 for 一般大眾 / 免費

7/29 南港公園 07:30 捷運昆陽站(出口4)

臺北藝術大學 07:30 捷運忠義站(出口1)

8/5 植物園 07:30 捷運小南門站(出口3)

康誥坑溪 07:30 捷運南港展覽館站(出口6)

8/12 陽明山 07:30 捷運劍潭站(出口1)

臺大校園 07:30 捷運公館站(出口2)

8/19 大安森林公園 07:30 捷運大安森林公園站(出口2)

四分溪 07:30 捷運南港展覽館站(出口5)

8/26 植物園 07:30 捷運小南門站(出口3)

直潭國小 07:00 捷運公館站(出口1)

週末派 for 一般大眾 / 免費

7/28 深坑 07:30 捷運市政府站(出口3)

8/11 四崁水 07:00 捷運公館站(出口1)

8/25 廣興 07:00 捷運公館站(出口1)

白頭翁 for 一般大眾 / 免費

7/26 陽明山 07:30 捷運劍潭站(出口1)

8/30 植物園 07:30 捷運小南門站(出口3)

週日駐站解說 for 一般大眾 / 免費 大安森林公園駐站解說

時間：每週日

am 08:30~11:30

pm 13:30~16:30

地點：大安森林公園
生態池平台





東石自然生態展示館 阿蝠的異想世界

室內遊戲關卡 / 現場解說 / DIY小活動 /
周末戶外解說 / 說故事活動

鰲鼓的夏日，黃昏時傾「樹」而出的阿蝠們在此時展開了一夜派對，狂歡到天明！到底阿蝠打哪兒來？牠的親朋好友又有誰呢？快來展示館一探究竟吧！

時間：06/18~08/26，09:00~16:30(週一休館)

對象：一般民衆，入館即可參加(活動詳情請上鰲鼓濕地粉絲團)

東石自然生態展示館 1F 輪展室

夜之精靈－蝙蝠多樣性特展

蝙蝠音箱展示 / 蝙蝠生態看板 / 現場解說

蝙蝠，一群隱身於黑夜中的生物，人們對牠們總充滿了神祕的想像。究竟這些夜晚的精靈棲身何處？以何為食？和人類又有怎樣深厚的淵源呢？本特展為您揭開蝙蝠們的身世之謎。

時間：即日起至2019/10/31 09:00~16:30(週一休館)

對象：一般民衆，歡迎來電預約解說

周末現場活動

阿蝠說故事－蝙蝠小故事

在蝙蝠的眼中，世界到底長什麼樣子呢？小小朋友快過來，讓阿蝠帶你進入蝙蝠的國度，一起用不一樣的角度看世界

時間：8/5、8/29 週日 14:00~14:30

對象：一般民衆，入館即可參加

費用：免費

阿蝠來作客

椰子樹上，長出一顆顆咖啡色的小果實，這可不是椰子喔，到底是什麼？又怎會在椰子樹上呢？就讓專業的鰲鼓濕地解說服務團隊為您揭曉答案吧！

場次：8/4、8/11、8/18、8/25，週六

時間：14:00-16:30

對象：一般民衆，入館即可參加，免費

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：一般民衆(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翩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：一般民衆。歡迎團體來電預約

秋季季活動

鰲鼓舊時光－咱的開拓史

鐵馬輕旅行 / 歷史相片展覽 / 戶外解說導覽

歷經了50年的歲月，鰲鼓從滄海化為桑田，又從桑田轉成平地森林，自然與人為的推手，造就了鳥兒們的棲身之所，也促成了這個「美麗的意外」。本次活動，東石展示館將帶領遊客一步一步，從昔日的痕跡，探索鰲鼓過去的風貌，一起尋找屬於這片土地的故事。

時間：9/1~9/30，09:00-16:30(逢週一休館)

對象：一般民衆。歡迎團體來電預約



特色活動 各場次活動皆可免費多場報名參加

2018芝山風華·士林文化節

士林區是人文藝術薈萃的寶地，本活動系於在地企業「中鼎集團」的合作與贊助下，以不同團體的音樂表演為主軸，規劃了藝文展演篇及、士林水與綠園關活動及音樂馬拉松的文化盛宴，誠摯地邀請您一同沉醉在人文與藝術的氛圍中！

藝文展演篇 邀請您在士林多個文化館處享受優美的音樂演出。

士林水與綠 現場有帳篷以互動，以及闖關體驗的方式，更了解保護環境的意識。

音樂馬拉松 現場有不同類型的樂團，以馬拉松式的接續演出，陪伴您度過浪漫午后，一同展現士林藝文風華

藝文展演活動全免費，無限制參與次數，但每場活動因為場地限制，座位有限，請儘速報名，額滿為止

報名方式： ① 線上報名 <https://goo.gl/H693wY>

② 電話報名：02-8866-6258#17 小白（請於上班時間來電，周二至周日9點至4點）

③ 加line報名id：sunflower0825（陳小白）

演出場次	演出時間	演出地點	音樂演出內容
開幕儀式	8/5(日)下午 2:00~4:00	中鼎集團總部大樓-1樓大廳 (士林區中山北路六段89號)	(1)臺灣曼陀林樂團及中鼎愛樂社曼陀林樂團 (2)三玉國小弦樂團
第一場	8/11(六)下午 2:00~3:00	名山里貓頭鷹之家 (士林區雨聲街68號)	鼎尖胡琴樂團
第二場	8/19(日)下午 2:00~3:00	郭元益糕餅博物館-糕餅文化館 (士林區文林路546號5樓)	福林國小直笛團
第三場	8/26(日)下午 2:00~3:00	太平洋SOGO天母店-一樓藝文廣場 (士林區中山北路六段77號)	台北指揮家室內樂團暨兒童管絃樂團
第四場	9/2(日)下午 2:00~3:00	士林公民會館-會議室202室 (士林區大東路75號)	天母之音合唱團
第五場	9/9(日)下午 2:00~3:00	林語堂故居 (士林區仰德大道二段141號)	蘭雅國中(弦樂/木管)五重奏
第六場	9/16(日)下午 2:00~3:00	芝山文化生態綠園-二樓教室 (士林區雨聲街120號)	向日葵豎笛重奏團
第七場	9/23(日)下午 1:30~2:30	士林親子館 (士林區基河路130號1樓)	芝山國小天空4.5度樂團
士林水與綠 開幕	9/30(日)下午 1:00~5:00	臺北市立蘭雅國中-大禮堂 (士林區忠誠路二段51號)	現場有帳篷以互動，及闖關體驗的方式，更了解保護環境的意識 ◎社子國小哈客童謠團 ◎福林國小直笛團 ◎三玉國小弦樂團 ◎蘭雅國中管弦樂團
音樂馬拉松			

週日定點 鳥類解說 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，上午09:00~12:00、下午14:00~17:00

考古探坑教室－週末假日免費導覽

時間：週六、週日及國定假日，上午11:00~12:00、下午15:30~16:30

芝山岩展示館－週六日園區導覽

時間：週六、週日，上午09:00~12:00、下午14:00~17:00 於展示館解說大廳集合

假日現場活動

現場自由參加
購票入園即可

活動簡訊
鳥會樹窗

專案活動

跟著水旅行臺北



由關渡自然公園專業講師帶領，走訪台北市周邊河流生態環境。一窺難得一見的抽水站總管理中心，近距離參觀先進的治水設備，透過簡單有趣的水資源生態遊戲，在輕鬆氣氛中瞭解治水的重要性。在親山又親水的環境中，享受令人心曠神怡的自然體驗。

天然洗劑 手工家事皂DIY

認識天然植物油製作的手工皂，親自操作健康又環保的家事皂，不僅讓洗碗、洗衣服不再害怕化學物質殘留，好沖好洗又省水，乾淨又安全。



時間：8/5、9/2、10/7、

11/11、12/9，13:30-16:30

對象：一般入園民眾(成人)

費用：每份材料300元(需依規定購票入園)

場地：月池小教室

報名方式：電話預約(02-2858-7417 # 225)或現場報名繳費

2018 關渡國際自然藝術季 藝術志工招募

「關渡國際自然藝術季」邀請喜愛自然、地方、藝術的夥伴，透過生態探索、田野踏查、藝術創作協力等方式來深度參與這個藝術計畫，希望整個參與歷程會為每個人留下獨特的關渡記憶。

日期：8月至12月

地點：關渡自然公園

對象：年滿18歲之大眾

活動詳情：<http://www.guandu-natureart.tw/event/359>

聯絡電話：02-2858-7417#210



團體場

對象：設立於臺北市、新北市各級學校、機關團體、公司行號、社會團體(未參加過團體優先)

內容：環境場域導覽、環境教育活動、影片欣賞、治水體驗園區導覽

方案：A方案：大溝溪生態治水園區

B方案：社子島濕地

C方案：內溝溪生態步道

D方案：金瑞治水園區

日期：即日起至12/31；每週一、二、四、五，09:00-14:30

報名方式與詳情：<http://gd-park.org.tw/apply/4977>

個人場

對象：臺北市、新北市年滿六歲以上之市民(兒童需家長一同參加，以未參加過者優先)

內容：環境場域導覽、環境教育活動、影片欣賞、治水體驗園區導覽

方案：金瑞治水園區+治水體驗園區

7/27、8/20，9:00-14:30

報名方式與詳情：<http://gd-park.org.tw/apply/4925>

假日現場活動

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

採現場報名，團體除外

親子創意DIY

每月第一、二週日

14:00~16:00於公園自然中心一樓觀景區

一般親子，每場20組，每組100元

7月主題：夏日蟬聲

8月主題：草編蜻蜓、鹼草守宮

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

自然中心駐站解說

現場自由參加

時間：每週六、日，09:00-17:00

地點：自然中心一樓解說大廳

對象：一般民眾



賞鳥駐站解說

現場自由參加

時間：每週六、日

09:00~12:00、14:00~17:00

地點：自然中心二樓

對象：一般民眾

四季主題導覽

現場自由參加

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，每場20人

至自然中心服務台前集合即可



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：洪郁婷 02-23259190*19 ee@wbst.org.tw

關渡：張素慧 02-28587417*220 yuki@wbst.org.tw

芝山：楊薇蓉 02-88666258*15 chu0729@zcegarden.org.tw

環教院訊 1. 為推廣鳥會保育精神，環教委員會計畫拓展社區大學賞鳥班業務。

2. 規劃台北鳥會師資培訓班，強化鳥會講師資源。

秋季開課資訊 近期開放報名，請密切注意台北鳥會官網與粉絲專頁

觀鳥觀心觀自然 秋季班 9月開課

課程圍繞著鳥類欣賞，包含室內生態知識解說與實地戶外觀察。授課師資陣容堅強，讓您具備感受自然的美感與能力，找回都市人與環境的連結。每季課程為期8週，上課時間為平日白天，分週三與週四兩班。年齡不限，歡迎對鳥類生態有興趣的朋友報名參加，與我們一同探索鳥類世界的繽紛美妙。

上課地點：台北鳥會會館

週三班導師：李建安 賞鳥資料三十多年，經歷荒野保護協會秘書長，台北鳥會資深解說員、鳥類繁茂員、研究組長、中華鳥會保育部副主任

週四班導師：黃玉明 曾任台北鳥會理事，為台北鳥會資深解說員，情迷鳥類熱衷教學為台北鳥會、關渡公園、新店崇光社大資深講師

盛士塗 曾任台北鳥會監事、台北鳥會資深解說員、各類大型賞鳥活動領隊

老人社大 第57期 乘著飛羽與自然共舞 8月3日開課 | 每週五上午09:30~11:30上課，共20週

上課地點：台北市松山區三民路35巷9號2樓 · **授課講師：**台北鳥會師資群

大安社大 1072期 賞鳥與生活 9月5日開課 | 每週三晚上19:00~21:40上課，共12週

上課地點：台北市大安區復興南路二段148巷24號(開平餐飲學校內) · **授課講師：**台北鳥會師資群

2018 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

地點：關渡自然公園多媒體演講廳(自然中心一樓)

講座時間：14:00-16:00(每月第一個週日下午)

入場方式：① 自由參加(入園請依規定購買門票)。② 活動前 15 分鐘於多媒體演講廳門口登記。

③ 維護講座品質，活動開始後即不再開放入場。④ 現場座位有限，請提早入座。

⑤ 建議參加對象為六歲以上之一般大眾。

志工登記網址：<https://goo.gl/91VK2K>

9/2 頭戴菊花的小小鳥，到底是怎樣的森林仙子？

戴菊科 全球6種，台灣2種，1種為特有種。分布歐亞大陸、北美洲及西非外海島群。本科最大特色在於頭頂具有紅黃色系的羽冠，平時大多隱藏不明顯，興奮時則外露，雌雄略異。生活於北半球緯度較高或高海拔地區，偏好針葉樹林，好動且不害羞，在針葉樹中、上層尋找昆蟲。

講師：黃斐嬋 台北鳥會活動組冠羽第10期解說員，現職為電腦軟體公司專案經理

10/7 土燕子？鱷魚鳥？似燕還像鵠。賞鳥人最愛看的鳥類之一

燕鵐科 全球17種，臺灣1種，分布歐、亞、非洲及澳洲，屬中小型像鵠或燕鵐的岸鳥，嘴短而寬，翼長而尖，體形修長，尾呈叉狀，腳短，相當吵雜，會發出尖聲鳴叫。生活於農田、河岸、海濱沙灘及半乾旱等開闊環境，喜成群活動，擅飛行，可在飛行中捕食飛蟲，也會在地面啄食昆蟲。

講師：蘇平和 台北鳥會活動組冠羽班第14期解說員、台北鳥會現任理事



志工成長講座 四季主題導覽示範

(教育解說組必修課程)或對主題導覽有興趣的夥伴歡迎踴躍參與。

主題導覽示範課程安排活動日期如下：請掃描QR-Code連結至線上報名表單

9/16(日) 冬季主題-親濕地

鳥況綜覽

本期所述鳥況為雙北地區自2018年5月至19年5月筆紀錄所摘要的鳥種。

文……方偉宏

本期出現的特殊鳥種有：唐白鷺、鐵嘴鵒、寬嘴鵒、反嘴鵒、翠翼鳩、赤腹山雀、綠啄花等。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、猛禽、陸鳥、燕雀類順序進行。

★鷺

- 蒼鷺:3筆記錄, 5/13關渡自然公園5(林廷奔), 5/12鹿角溪4(謝春桃), 5/13華江橋2(蕭財政)。
- 唐白鷺:3筆記錄, 5/13挖仔尾4(陳岳輝)。
- 中白鷺:3筆記錄, 5/20華江橋2(李仰恩), 5/12鹿角溪1(謝春桃)。
- 黃小鷺:3筆記錄, 5/8華江橋2(陳岳輝), 5/13關渡自然公園1(林廷奔)。

★鷹

- 黑鷹:5筆記錄, 5/13挖仔尾3(杜竟良)。
- 蜂鷹(東方蜂鷹):2筆記錄, 5/6坪林尖山湖1(丁昶升), 5/27新店二叭子植物園1(鄧文惠)。

★雉

- 台灣山鷓鴣(深山竹雞):1筆記錄, 5/6坪林尖山湖1(丁昶升)△。
- 竹雞:2筆記錄, 5/6坪林尖山湖2(丁昶升)△, 5/27新店二叭子植物園1(鄧文惠)△。

★鴿

- 東方環頸鴿:3筆記錄, 5/13挖仔尾45(陳岳輝)。
- 鐵嘴鴿:3筆記錄, 5/13挖仔尾4(陳岳輝)。
- 蒙古鴿:3筆記錄, 5/13挖仔尾10(杜竟良)。

★鵒

- 彎嘴濱鵒(游鵒):1筆記錄, 5/13挖仔尾1(杜竟良)。
- 寬嘴鵒:2筆記錄, 5/13挖仔尾2(陳岳輝, 杜竟良)。
- 黃足鵒:3筆記錄, 5/20挖仔尾

48(陳岳輝), 5/13挖仔尾40(杜竟良)。

- 鷹斑鵒:1筆記錄, 5/6華江橋1(何建遙)。
- 小青足鵒:1筆記錄, 5/6華江橋1(何建遙)。
- 反嘴鵒:1筆記錄, 5/13挖仔尾15(杜竟良)。
- 高蹺鵒:1筆記錄, 5/13關渡自然公園5(林廷奔)。

★鷓

- 鳳頭燕鷓:1筆記錄, 5/13挖仔尾6(杜竟良)。

★鳩鵲 ★杜鵑

- 翠翼鳩:1筆記錄, 5/27新店二叭子植物園1(鄧文惠)。
- 綠鳩:1筆記錄, 5/27新店二叭子植物園1(鄧文惠)。
- 番鵒:1筆記錄, 5/6華江橋1(何建遙)。

★燕

- 赤腰燕:2筆記錄, 5/6北投珠海路2(朱鴻玲), 5/13挖仔尾2(杜竟良)。

★山椒鳥 ★卷尾 ★鴉

- 灰喉山椒鳥(紅山椒鳥):2筆記錄, 5/6坪林尖山湖5(丁昶升), 5/27新店二叭子植物園2(鄧文惠)。
- 小卷尾:1筆記錄, 5/6坪林尖山湖3(丁昶升)。
- 巨嘴鴉:1筆記錄, 5/27新店二叭子植物園2(鄧文惠)。
- 台灣藍鵲:2筆記錄, 5/6坪林尖山湖7(丁昶升)。
- ★鴉雀 ★山雀
- 粉紅鸚嘴:1筆記錄, 5/13關渡自然公園3(林廷奔)。
- 赤腹山雀:1筆記錄, 5/6坪林尖

山湖6(丁昶升)。

★畫眉

- 大彎嘴:2筆記錄, 5/6坪林尖山湖1(丁昶升)△, 5/27新店二叭子植物園1(鄧文惠)△。
- 冠羽畫眉:1筆記錄, 5/6坪林尖山湖1(丁昶升)△。
- 綠畫眉:2筆記錄, 5/6坪林尖山湖6(丁昶升), 5/27新店二叭子植物園3(鄧文惠)。

★鵲

- 鵲鵲:3筆記錄, 5/13關渡自然公園2(林廷奔), 5/8華江橋1(陳岳輝)♂, 5/27板橋新板特區1(丁昶升)△。
- 台灣紫嘯鵲:2筆記錄, 5/27新店二叭子植物園3(鄧文惠), 5/6坪林尖山湖1(丁昶升)△。

★鵲鴝

- 白鵲鴝:1筆記錄, 5/6芝山綠園1(徐瑞琦)。
- 灰鵲鴝:1筆記錄, 5/6華江橋2(何建遙)。
- 黃鵲鴝:2筆記錄, 5/6華江橋8(何建遙), 5/8華江橋6(陳岳輝)。

★伯勞

- 紅尾伯勞:2筆記錄, 5/8華江橋1(陳岳輝)♂, 5/13華江橋1(蕭財政)。
- 棕背伯勞:1筆記錄, 5/13華江橋1(蕭財政)。

★棕鳥

- 灰頭棕鳥(栗尾棕鳥):1筆記錄, 5/12鹿角溪2(謝春桃)。

★啄花鳥

- 綠啄花:1筆記錄, 5/27新店二叭子植物園3(鄧文惠)。

2018/5 救傷紀錄

文…… 呂佳璣、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

感謝救傷義診師：李照陽、林逸莒、林鈺倩、許祖誠、郭詩淵、賀淑玲、顏慶芳、台大醫師群和不萊梅醫院醫生群。

感謝救傷服勤義工：林育萱、蘇裕敦、劉育真、鄭雅婷、蔡岑湘等 52 人。

感謝活動組支援：林廷奕、方銘亮、王清豐等。

感謝救傷之友：劉雅欣、陳岡志、王侯凱、陳威成等。

感謝飼料和器材捐贈：愛鳥人士捐暖暖包一箱、鳥籠數個、蔣先生 - 飼料一批。

野鳥救傷飼料費用支出紀錄							備註
請款日	A/斤	B/磅	C/袋	D/隻	E/其他	金額	
5/5	10	5	0	60		3,470	A 大麥蟲/斤180
	50	0	3	290	1	13,080	B 麵包蟲/磅190
5/19	10	8	0	60		4,040	C 蟋蟀/袋200
	50	2	3	340	1	14,300	D 老鼠/隻
6/2	12	7	0	60		4,210	E 其他
	48	3	3	340	1	14,130	
6/30	12	8	0	60		4,400	
	48	2	3	340	1	13,795	
總計	240	35	12	1,550		71,425	

芝山得得之家近況 文 / 蘇裕敦

大吃大喝的小菜鳥們

這個月的得得之家非常熱鬧，雛鳥季以來的小鳥已陸續進入得得之家等待羽翼漸豐後得以野放，各類鳥種均多，尤以樹鵲及台灣藍鵲數量多，民眾可以來得得之家關心他們喔。也因鳥兒數量多食物需求也大增，期待各界捐贈各式水果及捐款，如有意願請與台北鳥會救傷中心聯絡。七八月份進入颱風季節，志工們也將做些防範以維護鳥兒的安全，期待能平安度過。

救傷工作筆記 圖文 / 呂佳璣

雛鳥季的小風景

我們照顧鳥寶寶有發現一些有趣的行為，比較大的幼鳥會餵較小的幼鳥，不知有人在野外有觀察到？幼鳥餵幼鳥因為技巧不好，常常無法對準嘴巴，叼著蟲戳人家的頭、戳別人的背，最後竟然自己吃掉！或是蟲餵進去了，又從別人嘴裡咬出來！我們看了都快笑死了！



↑ 喜鵲幼鳥



↑ 五色鳥幼鳥

目前發現白頭翁、紅嘴黑鴨、綠繡眼、樹鵲、喜鵲、五色鳥和外來種輝椋鳥有餵食行為，通常牠們只餵特定的一隻，並不是每一隻都餵，每隻都餵我們就輕鬆多了啊。

志工也發現長收的領角鴉也會餵學飛的幼鳥，甚至會保護牠們，但肯餵食別隻幼鳥還是算少數，大部份還是人工餵食志工相當辛苦，還是希望鳥寶寶由親鳥自己照顧最好了。

各處傷鳥總數 765 隻

- 死亡 334 隻、照顧中 12 隻、野放 107 隻、芝山收容 1 隻、芝山練飛 9 隻、長期收容 25 隻、民眾收養 1 隻、逃逸 2 隻、轉動保處 1 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 272 隻
- 台北市 482 筆、新北市 234 筆、宜蘭縣 2 筆、桃園市 13 筆、基隆市 3 筆、新竹市 6 筆、新竹縣 6 筆、台中市 1 筆、彰化縣 3 筆、苗栗縣 2 筆、雲林縣 2 筆、台南市 1 筆、高雄市 1 筆、不明 9 筆

A 大安區會館 13筆

- 死亡 1 隻、照顧中 8 隻、野放 2 隻、不明 2 隻
- 台北市 4 筆、新北市 1 筆、新竹市 3 筆、新竹縣 5 筆

金背鳩	幼1
紅鳩	成1、亞成1
領角鴉	雛1
棕背伯勞	幼1
樹鵲	幼1
家燕	幼1、雛2
麻雀	幼2、雛2

B 松山區全陽犬貓動物醫院 59筆

- 死亡 34 隻、野放 19 隻、芝山練飛 1 隻、長期收容 1 隻、逃逸 1 隻、民眾收養 1 隻、不明 2 隻
- 台北市 47 筆、新北市 10 筆、新竹市 1 筆、不明 1 筆

黑冠麻鷺	成1
金背鳩	亞成1
珠頸斑鳩	成5、亞成9、幼7、雛3、不明2
台灣擬啄木	幼1
台灣藍鵲	幼1
樹鵲	雛2
喜鵲	幼1
家燕	亞成1、幼1
白頭翁	成1、亞成1、幼4、雛1
台灣紫嘯鸚	幼1
黑領棕鳥	成1
麻雀	亞成2、幼8、不明1
輝棕鳥	成1
白尾八哥	亞成1
家八哥	幼2

D 大同區凡賽爾寶鵲寵物鳥醫院 163筆

- 死亡 94 隻、照顧中 1 隻、野放 29 隻、長期收容 4 隻、芝山練飛 4 隻、轉動保處 1 隻、不明 30 隻
- 台北市 113 筆、新北市 39 筆、桃園市 7 筆、新竹縣 1 筆、彰化縣 2 筆、宜蘭縣 1 筆

黑冠麻鷺	成1
白腹秧雞	雛1
紅冠水雞	雛1
金背鳩	成1、幼4、雛1
紅鳩	成1、亞成2、雛1
珠頸斑鳩	成6、亞成3、幼16、雛4、不明3
領角鴉	雛1
小雨燕	成1、亞成1、幼1、雛1
赤翡翠	成1
台灣擬啄木	亞成2、幼4
台灣藍鵲	幼2
樹鵲	成1、幼9、不明2
喜鵲	幼1
家燕	成2、亞成2、幼7、雛10、不明1
白頭翁	成3、亞成2、幼8、不明3
紅嘴黑鸚	亞成1、幼3
綠繡眼	成5、幼4、雛1
台灣八哥	幼1
麻雀	成3、亞成4、幼6、雛8、不明1
野鴿	不明1
白尾八哥	幼6、雛2
家八哥	幼1、雛3、不明1
虎皮鸚鵡	不明1
不明	不明1

E 大安區澄毅動物醫院 13筆

- 死亡 8 隻、野放 1 隻、不明 4 隻
- 台北市 13 筆

黑冠麻鷺	幼1
金背鳩	雛1、不明1
珠頸斑鳩	成1、亞成1
樹鵲	幼1
白頭翁	亞成1、幼2、雛1
綠繡眼	成1
麻雀	成1
不明	不明1

F 新莊區快樂動物醫院 46筆

- 死亡 36 隻、野放 4 隻、不明 6 隻
- 台北市 1 筆、新北市 41 筆、桃園市 2 筆、不明 2 筆

黑冠麻鷺	成1、亞成1
金背鳩	亞成1
紅鳩	幼1
珠頸斑鳩	成3、亞成1、幼1、雛1、不明1
領角鴉	幼2
小雨燕	雛1
台灣擬啄木	成1、亞成1
樹鵲	幼2、雛1
家燕	成2、亞成1、幼4、雛1、不明1
白頭翁	幼3、雛2
紅嘴黑鸚	成1、幼1
綠繡眼	亞成1、幼1
麻雀	幼4、雛1
白尾八哥	雛1
家八哥	亞成1、幼1、雛1

H 士林區天母家畜醫院 1筆

- 死亡 1 隻
- 台北市 1 筆

珠頸斑鳩	成1
------	----

J 永和區崇恩寵物動物醫院 98筆

- 死亡 52 隻、照顧中 1 隻、野放 15 隻、長期收容 7 隻、芝山收容 1 隻、逃逸 1 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 20 隻
- 台北市 7 筆、新北市 85 筆、桃園市 1 筆、新竹市 1 筆、台中市 1 筆、雲林縣 1 筆、不明 2 筆

鳳頭蒼鷹	幼1
------	----

棕三趾鵒	雛1
------	----

金背鳩	幼1
-----	----

紅鳩	亞成2
----	-----

珠頸斑鳩	成11、亞成3、 幼21、不明2
------	---------------------

綠鳩	幼1
----	----

樹鵲	幼1
----	----

喜鵲	亞成1
----	-----

家燕	成1、亞成1、 幼1、雛2
----	------------------

白頭翁	幼8、雛1
-----	-------

紅嘴黑鵯	幼2
------	----

綠繡眼	亞成1、幼2
-----	--------

台灣紫嘯鵒	幼1、雛1
-------	-------

台灣八哥	成1
------	----

麻雀	成1、亞成2、幼 5、雛5、不明1
----	----------------------

白尾八哥	亞成1、幼3
------	--------

家八哥	成2、幼3、雛5
-----	----------

不明	不明3
----	-----

K 關渡自然公園 2筆

- 死亡 2 隻
- 台北市 1 筆、不明 1 筆

家燕	不明1
----	-----

白尾八哥	幼1
------	----

L 信義區麟光救傷中心 362筆

- 死亡 101 隻、照顧中 2 隻、野放 35 隻、長期收容 13 隻、芝山練飛 3 隻、不明 208 隻
- 台北市 291 筆、新北市 54 筆、基隆市 3 筆、宜蘭縣 1 筆、桃園市 3 筆、新竹市 1 筆、苗栗縣 2 筆、彰化縣 1 筆、雲林縣 1 筆、台南市 1 筆、高雄市 1 筆、不明 3 筆

夜鷺	成1
----	----

黑冠麻鷺	成3、亞成4、幼 3、雛4
------	------------------

白腹秧雞	成1
------	----

金背鳩	亞成8、幼9、雛 2
-----	---------------

紅鳩	成2、亞成4、幼 4、雛1
----	------------------

珠頸斑鳩	成8、亞成8、幼 32、雛4、不明1
------	-----------------------

綠鳩	幼1
----	----

番鵒	雛1
----	----

褐鷹鴉	成1
-----	----

普通夜鷹	亞成1
------	-----

小雨燕	幼2、雛1
-----	-------

赤翡翠	成1
-----	----

台灣擬啄木	成2、幼1、雛 1、不明1
-------	------------------

大卷尾	成2
-----	----

台灣藍鵲	成1、幼17、雛3
------	-----------

樹鵲	幼19、雛2
----	--------

喜鵲	亞成3、幼4、雛 1
----	---------------

家燕	成2、亞成7、幼 11、雛13
----	--------------------

洋燕	亞成1、雛1
----	--------

白頭翁	亞成2、幼32、 雛4、卵1
-----	-------------------

紅嘴黑鵯	成1、幼6、雛2
------	----------

綠繡眼	成2、亞成2、幼 8、雛6、卵1
-----	---------------------

繡眼畫眉	幼1
------	----

鵲鵒	雛3
----	----

台灣紫嘯鵒	成1、亞成1、幼 5、雛3
-------	------------------

台灣八哥	幼2
------	----

麻雀	成7、亞成5、幼 14、雛18
----	--------------------

輝椋鳥	亞成2、雛1
-----	--------

白尾八哥	幼12、雛4、不 明1
------	----------------

家八哥	成2、幼8
-----	-------

黑領椋鳥	幼4
------	----

灰頭椋鳥	幼1
------	----

不明	不明1
----	-----

V 不萊梅特殊寵物專科醫院 7筆

- 死亡 5 隻、野放 2 隻
- 台北市 3 筆、新北市 4 筆

珠頸斑鳩	幼1
------	----

台灣夜鷹	幼1
------	----

家燕	幼2、雛1
----	-------

麻雀	幼1
----	----

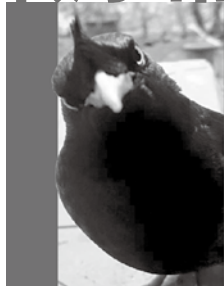
野鴿	幼1
----	----

Z 芝山生態綠園 1筆

- 死亡 5 隻、野放 2 隻
- 台北市 3 筆、新北市 4 筆

台灣藍鵲	雛 1
------	-----

得得之家 徵求幫手！



位在芝山的得得野鳥中途之家，是提供鳥兒們野放前養毛、練飛以及合群的場所，無論颶風下雨，每天都需要有義工來打掃、餵食以及觀察鳥兒的狀況，就連春節過年也不例外！

目前急需能在平常日支援的人力，

如果您有意願為鳥兒付出，歡迎和我們聯絡！

請來電 02-8732-8891 野鳥救傷中心或

利用粉絲團 <https://fb.me/wbstwbr> 與我們聯繫



活動組冠羽班第 27 期志工訓練課程表

本期活動組志工培訓，「室內課」開放給各組志工旁聽。

歡迎各位志工學長學姊回來溫習鳥類知識，關懷一下新同學哦！

組長 - 許建忠 0910-167-782 crane.man@msa.hinet.net
導師 - 徐微微 0936-748-535 weihsu086@gmail.com

訓練副組長 - 林瑞如 0963-116-353 gloria6353@gmail.com
鳥會專職 - 蔣學瑩 02-23259190 ae@wbst.org.tw

- 【訓練辦法】**
- 結訓條件：至少完成 80% (總共 89 學分、要上 72 學分) 課程，且完成 3 次見習及 3 次實習。未能完成者，保證金移作保育捐款，惟得保留訓練及見、實習學分於一年內補訓完成始得結訓。
 - 結訓且於一年內服勤滿 40 小時者，得退還保證金；未符合上述條件，保證金移作保育捐款。
 - 上課遲到早退 10 鐘 (含) 以上記曠課。請假請務必事前電話連絡鳥會專職，並同步發電子郵件給導師、副組長及鳥會專職，並說明請假時間和事由。※ 無故缺席 3 次以上課程者，視同放棄此次訓練，所繳保證金移作保育捐款。
 - 戶外課可能必須開車共乘，請相互分擔油費、過路費等 (水鳥戶外課通常整天，時間及路程稍遠)。由班長負責協調。
 - 所有課程皆須用心學習並即刻做完心得報告。於見習 / 實習報告前繳交訓練副組長。
 - 所有課程結束後，經筆試、實地解說、面談後、出席率、學習狀況等，作為授證與否的依據。

單元	課程名稱/內容	日期/地點	時間	講師	學分
鳥 人 基 本 功	報到 請攜帶：雙筒望遠鏡、單筒望遠鏡(若有的話)、筆記本、台灣野鳥圖鑑、環保餐具、水杯		08:50~09:00	副組長 林瑞如	0
	開訓：冠羽班訓練規定		09:00~09:30	組長 許建忠	2
	· 活動組解說員的權利與義務 · 例行駐站流程	8/4(六)鳥會會館	09:30~11:00	組長 許建忠 副組長 許勝杰	
	解說工具的說明(A) 台灣野鳥手繪圖鑑及鳥種紀錄表		11:10~12:00	講師：許勝杰	
	解說工具的說明與演練(B) 認識雙筒及單筒望遠鏡和操作		13:30~14:30	講師：陳虞晃	2
鳥 類 探 索 篇	鳥類的型態與生理	8/11(六)鳥會會館	09:00~12:00	講師：李平篤	3
	認識陸鳥二三事(室內①)	8/18(六)鳥會會館	13:30~16:30	講師：李建安	3
	鳥類的分類	8/25(六)	09:00~12:00	講師：劉華森	3
	關渡文史與自然公園	關渡自然公園(二樓會議室)	13:30~16:30	講師：許財	3
	認識台灣的水鳥(室內①)		09:00~12:00	講師：陳王時	3
	認識陸鳥二三事(室內②)	9/1(六)鳥會會館	13:30~16:30	講師：李建安	3
	鳥類的遷移		09:00~12:00	講師：劉華森	3
	ebird Taiwan簡介及入門教學	9/8(六)芝山綠園	13:30~16:30	講師：林大利	3
	如何解說？鳥類解說技巧	9/15(六)關渡自然公園 (二樓會議室)	09:00~12:00	講師：劉華森	3
	認識台灣的水鳥(室內②)		13:30~16:30	講師：陳王時	3
	觀鳥、觀心、觀自然~鳥與環境的重要關聯	9/22(六)鳥會會館	09:00~12:00	講師：陳世揚	3
	認識台灣的水鳥(室內③)		13:30~16:30	講師：陳王時	3
	認識台灣的猛禽		09:00~12:00	講師：黃玉明	3
	野鳥的翩翩飛行	9/29(六)鳥會會館	13:30~16:30	講師：蘇平和	3
	野鳥的救傷思維	10/6(六)鳥會會館	13:00~17:00	講師：謝廣珊	3
戶 外 見 習	學員觀察見習帶隊情形： 1. 例行活動實務(含活動流程、領隊分工、解說方法與內容、鳥種紀錄等)。 2. 駐站解說員實務(含活動流程、解說方式與內容、行銷推廣愛鳥賞鳥活動方式等)。	可安排見習日期 例行：9/23、10/7、10/14、10/21、11/4 駐站：請參考鳥會活動預報表時間 學員應於活動前向主領隊或駐站解說員報到，接受輔導員(駐站解說員)之指導，活動結束後與上述人員討論，並請其在學員學習單上簽名。 於見習心得課前繳交觀察見習心得。 於見習心得課前繳交觀察見習心得。見習須帶雙筒望遠鏡，不須提單筒望遠鏡。			
	見習心得與討論 * 透過討論、分享觀察過程作總結、自我期許等	11/3(六)鳥會會館	09:00~12:00	講師：許建忠	2
戶 外 課 程	戶外課(一)：水鳥辨識① 攜帶野鳥圖鑑、雙筒及單筒望遠鏡	11/17(六)地點另訂	07:00~16:00	講師群	3
	戶外課(二)：常見陸鳥介紹① 攜帶野鳥圖鑑、雙筒望遠鏡	11/24(六)地點另訂	07:00~16:00	講師：李建安	3
	戶外課(三)：水鳥辨識② 攜帶野鳥圖鑑、雙筒及單筒望遠鏡	12/1(六)地點另訂	07:00~16:00	講師群	3

6
一次見習以
2學分計
至少3次

戶外課程時間視天氣場地狀況調整

希望有一天能在餐桌上吃到藍腹鵝

圖文……研究保育專員 張智偉

「希望有一天能在餐桌上吃到藍腹鵝。」第一次聽到這句話嚇了一跳，而且還是出自一位資深的生態及保育學者，竟然想吃保育類動物？這種願望對環保人士而言簡直大逆不道，但仔細聽他解釋，還真有道理呢！如果有一天大家都能在餐桌上吃藍腹鵝（當然是在合法的情況下），那代表藍腹鵝族群的數量及分布已經沒有存續的危機，甚至抓一些來做為食物也沒有關係了，努力讓生物由稀有以及有生存危機的狀態轉變為數量豐富且族群延續沒有問題的狀態，不就是生態保育在努力的目標嗎？

林務局在6月25日召開「野生動物保育諮詢委員會」，會議結果將調升21種物種的保育類等級，同時也調降17種物種的保育等級，其中有8種由保育類調降為一般類，部份人士對於有些物種被移出保育類感到不以為然，質疑難道這些物種就不需要保護了嗎？事實上調

整保育等級僅是調整保護強度，並非一般類的動物就不受任何保護，由於人力及經費捉襟見肘，我們無法對所有的動物都施予最高強度的保護，因此藉由評估物種現在及未來的狀況，再給予不同的保育等級是有其必要的，而隨著時間各物種的狀況也會有所改變，因此必需定期檢討評估各物種的保育等級是否需要調整，才能將有限的資源用在刀口上。



戶外課程時間視天氣場地狀況調整

戶外課程	戶外課(四)：常見陸鳥介紹② 攜帶野鳥圖鑑、雙筒及單筒望遠鏡	12/8(六) 地點另訂	07:00~16:00	講師：李建安	3
	戶外課(五)：水鳥辨識③ 攜帶野鳥圖鑑、雙筒及單筒望遠鏡	12/15(六) 地點另訂	07:00~16:00	講師群	3
結訓課程	野鳥的欣賞、研究及保育	1/5(六) 鳥會會館	09:00~12:00	組長：許建忠	3
	活動組志工經驗傳承		13:30~16:30	活動組志工	3
戶外實習	學員戶外實際演練解說： 1.駐站點：華江雁鴨自然公園、大安森林公園、關渡自然公園、芝山綠園等駐站點任選1處。 2.例行活動：2次以上(實習內容包含活動流程、解說方式與內容、單筒操作、鳥種紀錄表紀錄方式、推廣愛鳥賞鳥活動方式等)①可向鳥會登記借單筒望遠鏡②活動結束後與駐站解說員或輔導員討論心得，並請簽名，且於實習心得課前繳交實習心得報告③請輔導員或駐站解說員於實習意見表填列意見並簽名，三日內交回或傳真給活動組專職。				
	※可安排實習日期： 例行：11/11、11/25、12/9、12/23、12/30 1.駐站點：向駐站解說員報到，完全由學員實習解說。(每位學員至少1小時)，並接受解說員指派協助相關事宜。 2.例行活動：向主領隊報到，由主領隊分派每位學員2位鳥友(已初齡鳥友優先)，由學員負責解說，接受輔導員指導及主領隊指派協助帶隊活動相關事宜。 實習時須提單筒望遠鏡				
實習心得、結訓	※當日9:00前繳交實習心得報告 ※每人於戶外解說、現場演練5-10分鐘	1/19(六) 關渡自然公園 (一樓會議室)	09:00~12:00	組長：許建忠 副組長：許勝杰 林瑞如 導師：	2
	※筆試 ※實習心得討論與分享		13:30~16:30	組長：許建忠 副組長：許勝杰 林瑞如 導師：	3
學分合計					89
授證儀式					2019年3月會員大會 理事長：劉新白

2018/6 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: 1070609
- 潮汐: 滿0703+1.08/乾1323-0.42
- 調查人員: 周憲毅、楊啓姚
- 記錄: 周品秀
- 共 23 科 41 種 534 隻

雁鴨科花嘴鴨 9。**鷺科**黃小鷺 11、夜鷺 35、小白鷺 25、黃頭鷺 99、蒼鷺 10、大白鷺 18。**鸛科**埃及聖鸛 74。**鷹科**黑翅鳶 2、大冠鷲 1、鳳頭蒼鷹 3。**秧雞科**白腹秧雞 1、紅冠水雞 5。**長腳鷸科**高蹺鷸 1。**鵲科**小環頸鵲 2。**鵲科**青足鵲 6。**鳩鵲科**金背鳩 14、珠頸斑鳩 1、紅鳩 4。**翠鳥科**普通翠鳥 2。**鬚鴛科**臺灣擬啄木 1。**王鵪科**黑枕藍鵪 2。**鴉科**樹鵲 2、喜鵲 6。**燕科**棕沙燕 2、家燕 19。**鵲科**白頭翁 50、紅嘴黑鵲 2。**扇尾鶯科**灰頭鶯 17、褐頭鶯 19、棕扇尾鶯 1。**鸚鵡科**粉紅鸚鵡 7。**繡眼科**暗綠繡眼 9。**畫眉科**山紅頭 1。**鵲科**鵲 1。**八哥科**白尾八哥 36、家八哥 1、黑領棕鳥 20。**麻雀科**麻雀 5。**梅**

花雀科斑文鳥 1、黑頭文鳥 9。

- 調查日期: 1070623
- 調查人員: 周憲毅、陳育琳
- 記錄: 周品秀
- 共 27 科 48 種 841 隻

雁鴨科花嘴鴨 9。**鷺科**黃小鷺 11、栗小鷺 2、夜鷺 38、小白鷺 25、黃頭鷺 156、中白鷺 2、蒼鷺 10、紫鷺 1、大白鷺 18。**鸛科**埃及聖鸛 74。**鵲科**魚鷹 1。**鷹科**黑翅鳶 2、大冠鷲 1、鳳頭蒼鷹 3。**秧雞科**白腹秧雞 3、紅冠水雞 5。**長腳鷸科**高蹺鷸 4。**鵲科**小環頸鵲 8。**鵲科**青足鵲 6。**彩鵲科**彩鵲 6。**鵲科**黑腹燕鵲 70。**鳩鵲科**金背鳩 15、珠頸斑鳩 2、紅鳩 8。**翠鳥科**普通翠鳥 2。**鬚鴛科**臺灣擬啄木 1。**卷尾科**大卷尾 1。**王鵪科**黑枕藍鵪 5。**鴉科**樹鵲 2、喜鵲 6、棕沙燕 3、家燕 55。**鵲科**白頭翁 52。紅嘴黑鵲 2。**扇尾鶯科**灰頭鶯 22、褐頭鶯 19、棕扇尾鶯 1。**鸚鵡科**粉紅鸚鵡 7。**繡眼科**暗綠繡眼 25。**畫眉科**山紅頭 2。**鵲科**鵲 4。**八哥科**白尾八哥 55、家八

哥 1、黑領棕鳥 20。**麻雀科**麻雀 51。**梅花雀科**斑文鳥 16、黑頭文鳥 9。

備註 ① 6/1 淡 1 栗小鷺 1, 稻田區 彩鵲 2 (1 雄 1 雌), 鹹水濕地 鳳頭蒼鷹 1; 6/4 稻田區 彩鵲 6 (3 雄 3 雌); 6/7 稻田區 紫鷺 1; 6/10 自然中心 鵲 4; 6/11 淡 2 黑腹燕鵲 70, 稻田區 紫鷺 1; 6/12 稻田區 彩鵲 5、黑頭文鳥 3; 6/15 稻田區 栗小鷺 1、青足鵲 4、高蹺鷸 1; ② 6/16 自然中心 紅冠水雞 3; 6/21 自然中心 黑枕藍鵪 5; 6/27 稻田區 栗小鷺 2; 6/28 稻田區 高蹺鷸 1、小環頸鵲 8、彩鵲 1; 6/29 淡 1 栗小鷺 1、魚鷹 1、彩鵲 1, 稻田區 黑翅鳶 1、大冠鷲 1、高蹺鷸 4、小環頸鵲 2、彩鵲 1。



關渡自然公園志工資源部行事曆 (擬參加興趣小組活動, 請參考行事曆活動日期)

歡迎有興趣體驗的夥伴預先向志工資源部登記參加。

電話: 02-28587417*220; 電子信箱 yuki@wbst.org.tw

① **鳥調小組(主設區)**: 調查時段為07:50-11:30, 07:50票亭集合。

※風雨無阻, 請自備雙筒望遠鏡及野鳥圖鑑。

② **蛙蛙小組**: 風雨無阻。請自備晚餐、雨鞋、手電筒、蛙圖鑑。

更多的昆蟲照片歡迎進入「讓我們看蟲去」的網站觀賞。

http://photo.pchome.com.tw/guandu_frog

義工
only

調查筆記 把田留給彩鷸用 圖文/周品秀

6 月份終於下了些雨，雨水除了為了乾枯的稻田增加了需要的水分，雨後的氣溫也舒適許多，空氣也乾淨不少。

這個月初開始操作曳引機，希望透過翻耕的方式除去小島上的蘆葦讓小島維持在裸露的狀態之下，主要工作範圍是 4 號池及保育核心區內的小島。6 月 4 日開始翻 4 號池，過程發現裡頭藏了不少彩鷸，算算至少有 3 對。原本預計整個 4 號池都要翻耕，最後因彩鷸的出現決定保留一部分不翻耕，這樣彩鷸至少還有個可躲藏的地方。

小島翻耕後，6 月 23 日穿越線在三叉西池看到一對彩鷸在築巢，其他可能就躲藏到心田內。今年心田最後面有一塊長滿了雲林莞草的區塊，本來也預計要翻耕，但後續討論後也先留著給彩鷸使用，待繁殖季後再翻耕。

到了月底還是持續有看到青足鷸，主要是在稻田區活動。除此之外還有幾隻小環頸鴿和高蹺鴿，有一隻高蹺鴿背部的顏色較淡偏暗褐色，推測有可能是今年生的。



↑黃頭鸞和白尾八哥趁曳引機翻耕時來飽餐一頓 / 周品秀 攝



↑繁殖中請勿打擾！ / 陳育琳 攝

當鳥
享好康

和台北鳥會一同賞鳥趣！

凡參與台北鳥會 7-9 月例行賞鳥活動者即可向領隊索取**購書優惠券**一張，憑券可以優惠價 720 元購買《臺灣野鳥手繪圖鑑》二版。

注意事項

1. 本優惠券限於台北市野鳥學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 2018 年 7 月 1 日至 2018 年 9 月 30 日。
3. 此券為非賣品，並須於 2018 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及停止本活動之權利。
5. 詳細優惠內容，請洽 02-2325-9190#13 商品部何先生，marketing@wbst.org.tw



和台北鳥會一同賞鳥趣！

凡參與台北鳥會 7-9 月例行賞鳥活動者即可向領隊索取購書優惠券一張，憑券可以優惠價 720 元購買《臺灣野鳥手繪圖鑑》二版。

《臺灣野鳥手繪圖鑑》

購書優惠券

1. 本優惠券限於台北市野鳥學會本部賣場、各分會場、各分會館使用。（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：2018 年 7 月 1 日至 2018 年 9 月 30 日。
3. 此券為非賣品，並須於 2018 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及停止本活動之權利。
5. 詳細優惠內容，請洽 02-2325-9190#13 商品部何先生，marketing@wbst.org.tw

尋香 - 岩山芳香植物介紹

圖文……芝山綠園志工 陳蘭香

台語俗諺說得好「有閒郊外四處跑，山林步道看花草，順煞（順便）欣賞鳥蟲號，心情快活病痛走」，閒暇時走出戶外欣賞大自然的美好，看看花花草草，聽聽蟲鳴鳥叫，心情愉悅自然遠離病痛。即使時間上未能允許上山下海，只要漫步在社區巷弄之間，偶而停下腳步俯身聞聞花草的芳香，也深具療癒效果，讓我們一起來欣賞岩山芳香植物。

✧ 桂花 木樨科

「玉蘭有風香三里，桂花無風十里香」，就外觀而言，玉蘭花的花朵較大較美，但須待風力傳送芳香；而桂花的花朵細小且不顯眼，雖然沒風，香氣卻可以傳十里；隱喻著我們應充實內涵，厚積薄發，不待外力而行益顯，名益彰。桂花全年均可開花，但以秋天為最盛開的季節。唐朝詩人張九齡〈感遇〉：「蘭葉春葳蕤，桂花秋皎潔」。蘭花在春天花葉扶疏繁盛，秋日的桂花明潔芬芳，各自順時欣欣向榮、生機蓬勃，也成就了春秋美好時節。

桂花香氣芬芳持久不散，自古以來即是很受歡迎的香花植物，且「桂」與「貴」同音，婚嫁習俗以桂花陪嫁，象徵著高貴多子。古人以「折桂」來讚譽秋試登科者；戰國時代，燕、韓兩國互贈桂花表示兩國的情誼，所以桂花也代表吉祥友好。在生命禮俗方面，嬰兒出生三天後，為其沐浴時於水中放入桂花葉



（表大富大貴）、龍眼葉（表多子多孫）、柑橘葉（表大吉大利）以及小石頭一個（表頭殼硬硬、膽子壯壯），即俗稱三朝的禮儀。在製作茶葉或糕點時加入桂花可添增香氣。桂花樹的材質堅硬，是雕刻的良材，加工製成的器物，紋理及質感頗像犀牛角，因此又名「木犀」。原始的桂花樹皆生長在岩壁上，故別名為「巖桂」。

過芝玉路一段的農田，宅院前植有多株桂花樹。在岩山附近住三十年了，可以說是看著它們長大，如今長得比我還高了。桂花飄香的季節，一縷縷清香帶著絲絲甜意，瀰漫著小路，徜徉其中，陶醉在桂花香裡。

✧ 到手香 唇形科

走在岩山里，放眼望去，許多一樓的住家均栽種到手香，里辦公室前的小庭院亦有種植，可見它是台灣民間相當普及的植物。植株帶著濃濃的特殊香味及綠意，手輕輕碰觸，香氣留指間，故名「到手香」。因台語「到手香」與「左手香」同音，訛音之故又稱為左手香、著手香，也又名刺蕊草、藿香。在中國大陸對「到手香」的別名，表達更是直接、有趣，稱之為「碰碰香」。

到手香原產中國大陸南方、印度、馬來西亞、菲律賓等熱帶地區，為多年生草本植物，全株被有絨毛，對生的葉片呈心形，具粗鋸齒葉緣，喜全日照的環境，生命力極為強盛，種植容易，扦插即可成活。我喜歡以水耕方式

栽培在馬克杯中，放在廚房窗台上，邊煮菜邊欣賞綠意盎然的植物，心情特別愉快，煮出來的菜餚也更加可口。當然放在窗台非全日照的環境中，植株容易徒長，枝條變細，葉片也變小，但仍很耐觀賞。

到手香可供觀賞、薰香、藥用，也有人用來製作手工香皂，其芳香精油是優良的香料固定劑，也是東方香水調和的基礎原料之一，為東南亞國家經濟價值極高的植物。在印度，到手香被用來薰香抽屜、布料，而且還可以防蟲。被蚊子叮咬時，隨手摘一片到手香捏碎，用汁塗抹可消腫止癢。



✧ 月橘 芸香科

月橘在夏、秋季綻放著優雅的小白花，花團錦簇，香氣濃郁可傳得好遠，故俗稱七里香，一般普遍栽植為綠籬或庭園景觀樹。花香可以驅蚊蠅，花能用來提煉芳香精油，或經曬乾後可以泡茶；成熟的紅色果實除了觀賞外尚可食用，但是風味不佳；樹皮可為薰香的材料。月橘的木材質地細緻且堅硬，可作為印章、農具、手杖及刀柄的材料。摘取一片葉子透過光線照射，可看見密密麻麻的透明油腺點，搓揉葉片則散發出淡淡的柑橘香，芸香科的植物均有此特徵。

原住民取月橘的葉子作為釀製甜酒的材料之一，用枝幹的汁液來染黑牙齒，將枝條削尖後燒烤用來刺青。



月橘生長速度非常緩慢，據中興大學森林系研究顯示，樹幹直徑超過 12 公分，樹齡至少 100 年，所以枝幹較粗的月橘，彌足珍貴。

岩山一優美的療癒園地，在這兒享受田園的風光，感受植物旺盛的生命力，芳香植物賞心悅目，淡雅的芬芳，安定舒緩平日緊張忙碌的情緒，令人心曠神怡。

2018 第20屆 臺北國際賞鳥博覽會
20th Taipei International Birdwatching Fair

鳥瞰

A Bird's-Eye View of Taipei

台北

- 生態小劇場
- 自然講堂
- 野望放映室
- NGO地球村
- 賞鳥補給站
- 地方創生市集
- 自然藝術

Date & Time

10/27 ~ 10/28 09:00-16:30

六 Sat.

日 Sun.

Location

關渡自然公園
Guandu Nature Park

免費入園
Free Admission



指導單位 Direct Partner 行政院農委會林務局

主辦單位 Organizer 臺北市政府、社團法人台北市野鳥學會

贊助單位 Sponsor 三商美邦人壽、財團法人永大文教公益基金會、台北市七星農田水利會



社團法人台北市野鳥學會 Wild Bird Society of Taipei 02-23259190 www.wbst.org.tw
10664 臺北市復興南路二段160巷3號1樓 1F, No.3, Lane 160, Sec.2, Fuxing S. Rd., Taipei, 10664

活動網站 Website
www.birdfair.org.tw



廣告