

# 冠羽

YUHINA POST  
2024.11 | Vol. 356



國內  
郵資已付

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



野鳥解密 | 河鳥——臺灣山區溪澗湍流中的神祕客  
生態之旅 | 阿根廷走跳兼賞鳥記錄  
體驗關渡 | 關渡蛙蛙小組 20 年



河鳥 / 張伯權 攝

讓我們談一談 台北市野鳥學會 總幹事 陳仕泓

# 持續的關注、持續的行動—— 蘆洲堤防光灘活動



▲志願者匯聚討論分工



▲志願者拔除增生水筆仔苗



▲志願者拔除增生水筆仔苗



▲陷入泥灘地的學生志工

為水鳥們留下一片珍貴的棲息地。淡水河國家重要濕地蘆洲堤防段，由於近期的河道清淤工作，出現了一片大面積的新生泥灘，這塊泥灘成為了黑腹濱鶉、黑面琵鷺、小水鴨等多種水鳥的重要棲息地。為了保護這片珍貴的生態環境，社團法人台北市野鳥學會、社團法人中華民國荒野保護協會、經濟部水利署第十河川分署、明志科技大學、羅浮童軍濕地生態興趣小組、新北市政府環境保護局及新北市政府高灘地工程管理處等多個單位共同發起了此次光灘行動。

當天，60位志工不畏風雨，投入了再次著生的水筆仔苗的拔除工作，以及灘地垃圾的清理。這些志工在颱風前的惡劣天氣中，一共清除了數百支著生的水筆仔苗，並移除了將近250公斤的垃圾，讓這片泥灘地重新煥發生機，為水鳥提供更適合的棲息環境。

紅樹林是重要的濕地植被，但水鳥更需要開闊的泥灘棲息。因此，台北鳥會與第十河川分署協商，這一次結合了荒野保護協會、明志科技大學、新北市環保局以及新北市高灘處，大家以有人出人，有力出力的模式，在這片約10公頃的新生泥灘上進行了光灘行動，移除不適合水鳥棲息的高莖草與樹木，為水鳥營造適合的環境。

這次的守護行動展示了多方合作的力量，台北鳥會、荒野保護協會、政府機構、學校與民間組織通力合作，共同守護淡水河蘆洲泥灘的生態環境。透過這次的行動，不僅讓水鳥的棲息地得到了保護，也讓更多人認識到淡水河泥灘的重要性，為未來的濕地保護工作打下了堅實的基礎。

# 河鳥—— 臺灣山區溪澗湍流中的 的神祕客

圖文 張伯權

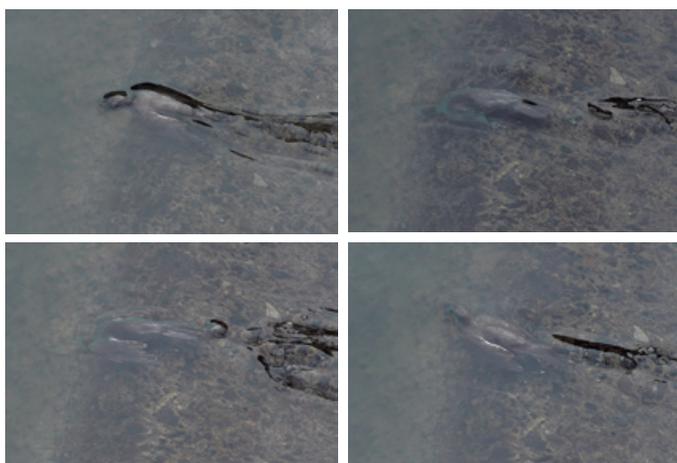
▶「誰說，我是小了一號的烏鴉？」



究竟是湍流造就了河鳥，  
還是河鳥選擇追逐狂野溪水？

也許你曾經走過臺灣某一條溪澗，譬如海拔不算高的桶后溪、北勢溪、金瓜寮溪，或者海拔比較高的荖濃溪、杉林溪，甚至一條人煙罕至的無名野溪，突然發現嘩嘩啦啦、淙淙濟走溪水中有一塊石頭佇立著一隻不甚起眼的鳥兒，若非意外，實在難以看見。

你好奇想把牠看得更仔細，一眨眼卻突然不見了，等你有些失望想要收回視線，牠又突然從水裡另一邊冒了出來，手腳俐落跳上了另一塊石頭。這回你注意到了，牠有一些別的鳥兒沒有的特殊舉動。



▲河鳥在水底泅水，精彩連續分解動作

是的，這隻鳥兒的名字叫做「河鳥」——臺灣山區溪澗湍流中的「神祕客」。

## 河鳥——河裡的烏鴉？

說河鳥是「河裡的烏鴉」，雖不中也差不多，看牠體型再加全身暗褐羽色，尤其天色陰沉時，給人印象確實像似隻尺寸小了一號的烏鴉。日本人也是叫牠「カワガラス」，用日文漢字寫出來就是「河鳥」或「沢鳥」。

這種鳥一生都在山區溪澗湍流中討生活，經常可以看見牠們突然潛沒水底抓著河床行走，或在激流裡逆水潛泳，不然就把頭埋進水面下拱著背頂著急流覓食。水流那般湍急，牠卻一派輕鬆游刃有餘模樣，水中功夫顯然十分了得。看牠站立落瀑邊緣，溪水千軍萬馬湧來，但見牠雙腳牢牢抓緊溪底，不動如山。

河鳥看起來也許像似烏鴉，卻不屬鴉科但屬自己的河鳥科。全世界河鳥家族僅有一「屬」五「種」，廣布各大洲，我們臺灣看見的只有一種。雖然各地俗名不同，身上羽斃顏色不一，行為表現卻大概一個樣子，習性也大同小異，只有南美橘喉河鳥稍有例外。

臺灣的河烏叫做「褐河烏」（簡稱「河烏」），又稱「亞洲河烏」，顯然不僅僅臺灣才看得到，我們在日本、韓國、西伯利亞、中國，或去西藏、不丹、尼泊爾、阿富汗、巴基斯坦、印度、緬甸，寮國、越南、泰國以及香港等地看到的河烏，就跟臺灣的長得一模一樣。

全世界五種河烏，臺灣河烏塊頭最大，身長二十一至二十三公分，與五色鳥差不多，體重約八十八公克，足足有美洲河烏兩倍重。

## 水勢湍急，河烏沒有三兩三，不敢叫河烏

全世界萬種鳥類，河烏不是唯一擅於潛水覓食的鳥兒，卻是雀形目中唯一可以在水裡靈巧進出的鳴禽。河烏的孩子甚至不會飛就能逆浪載沉載浮，甚至短暫潛水。



▲河烏並非水鳥，卻是野鳥世界唯一靠「水」討生的鳴禽



▲一隻在陸上會唱歌的鳥兒，竟像魚兒一樣在急流中泅泳，那不是「浪裡白條」，是誰？

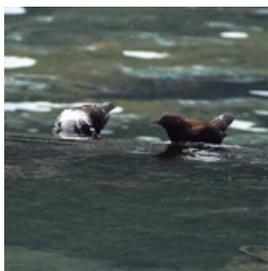
河烏喜歡棲息的溪澗，通常大小石頭錯落，水勢湍急，雖不必像濁水溪那般寬闊，至少也要有金瓜寮溪規模，最重要的是水質必須清澈乾淨，因此河烏經常也被當作環境汙染與否的指標。換言之，河烏的出現就是溪水品質的保證，譬如臺北士林外雙溪就看不到河烏，新店廣興平廣橋倒是發現有河烏育雛。

數一數，全世界約有四百種，也就是百分之四或大或小的禽鳥，終生靠「水」討生，無不各自擁有特別的近水謀生條件與技巧。

## 我想，「水」一定給河烏很大的安全感

我觀察河烏在溪流裡進出覓食，不僅感覺有趣而且深深著迷，對於物種「演化」的奧妙與神奇，禁不住頻頻讚嘆。

那一天，我在北勢溪一座攔沙壩附近的橋墩上方，發現有對河烏築巢育雛。河烏的巢窠通常築在溪邊岩壁的凹洞罅隙或平台



▲育雛中的兩隻親鳥忙進忙出，十分辛苦，難得同框



▲親鳥含著食物，「緊張地」貼著水面急飛，趕著回巢餵哺孩子

# Contents

2024.11 目錄

冠羽  
Vol. 356  
YUHINA POST

封面 - 河烏 張伯權 攝

## 讓我們談一談

持續的關注、持續的行動——蘆洲堤防光灘活動 • 陳仕泓 .. 封面裡

## 野鳥解密

河烏——臺灣山區溪澗湍流中的神祕客 • 張伯權 ..... 1

## 生態之旅

阿根廷走跳兼賞鳥記錄 • 朱怡嘉 ..... 9

## 羽聲細語

翱翔天際——並肩振翅的好夥伴 Ft. 許伯 & 簡芝 • 林幸儒 ..... 14

## 活動報導

7/6 唧魚鳥生——海洋公民科學家出海日紀實 • 李莉妍 ..... 16

## 自然之窗

體驗關渡 關渡蛙蛙小組 20 年 • 呂効修 ..... 18

體驗芝山 福德洋圳南段現場走讀活動心得報告 • 吳運賜 ..... 20

體驗鰲鼓 「藍晒鰲鼓」夏季活動 成果分享 • 劉翠涵 ..... 22

## 鳥會櫥窗

與會員對話 • 會本部 ..... 24

第二十屆第七次理監事聯席會議紀錄 • 會本部 ..... 25

會員優惠 • 會本部 ..... 27

大事記要 • 會本部、關渡、芝山 ..... 30

捐款徵信 • 會本部、關渡、芝山 ..... 32

組長的話 • 活動組、救傷組 ..... 35

活動簡訊 • 會本部、關渡、芝山、鰲鼓 ..... 36

環境教育學院訊 • 環境教育組 ..... 42

環教專欄 鳥羽時空 • 林瑞如 ..... 43

## 資料紀錄

鳥況綜覽 • 方偉宏 ..... 45

救傷紀錄 • 呂佳璣、曾韜琛 ..... 47

鰲鼓鳥況 鰲鼓濕地森林園區生態調查 • 劉翠涵 ..... 49

關渡鳥況 關渡自然公園鳥類穿越線調查 • 周品秀 ..... 50



# 冠羽徵稿資訊

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

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

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

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

## 鰲鼓濕地生態展示館

Aogu Wetland Ecology Exhibition Center

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

網址 www.zcegardens.org.tw

## 芝山文化生態綠園

Zhishan Culture and Ecological Garden

處長 李明晃 whing21@wbst.org.tw  
副處長 何美慈 zcemya@gmail.com  
財務 葉麗玲 amy8666238@gmail.com  
環教與棲地保育 李意蘭 yd@wbst.org.tw  
環教推廣 陳首珩 ycs8873@wbst.org.tw  
住址 臺北市 1142 士林區雨聲街 120 號  
電話 02-88666238  
傳真 02-88666257

網址 www.zcegardens.org.tw

## 關渡自然公園

Guandu Nature Park

處長 何麗萍 dipper@gd-park.org.tw  
營業服務部 曹欣茹 chen@gd-park.org.tw  
環境保育部 葉再圓 yefl@wbst.org.tw  
環境教育部 王素茹 clarie@gd-park.org.tw  
會計 翁靜怡 joan@gd-park.org.tw  
教育活動 education@gd-park.org.tw  
遊客服務 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 https://gd-park.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/wbstwtr

總幹事 陳仕泓 kooneo@wbst.org.tw  
副總幹事暨研究保育 蔣功國 arthur@wbst.org.tw  
台北辦公室主任 何家賢 marketing@wbst.org.tw  
活動企劃 張家瑜 ae@wbst.org.tw  
公關企劃 pr@wbst.org.tw  
環境教育 林大觀 ee@wbst.org.tw  
行銷企劃編輯 陳怡安 edit@wbst.org.tw  
野鳥救傷 呂佳蓮 rescue@wbst.org.tw  
人事會計 劉麗真 4503232@wbst.org.tw  
會務行政 洪致文 cd@wbst.org.tw  
專案管理 李莉妍 ly@wbst.org.tw  
募款企劃 林幸儒 lucylin@wbst.org.tw  
網址 www.wbst.org.tw

## 社團法人台北市野鳥學會

Wild Bird Society of Taipei

台北鳥會 wbst@wbst.org.tw

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

上，離水面不會很高，可減少啣食育雛來回奔波的辛勞，這對河烏夫婦把巢築在橋墩頂端，雖然離水較遠，也許比較安全。

每次親鳥覓食回來，必然「小心翼翼」一路貼著水面，直到快接近橋墩基地才突然升高，咻地旋即入巢。巢窠十分隱密，怎麼看都看不到。有時親鳥也會在離橋墩不遠的溪壁上停歇半晌，確定「安全」無虞後再繼續前進。

我發現河烏在溪澗活動，無論遇到什麼狀況，一定只沿著溪流飛翔，溪水怎麼流怎麼彎，牠就怎麼飛怎麼轉，不像也常在溪澗活動的翠鳥有時會橫越岸上陸地走捷徑。

我想，「水」一定給河烏很大的安全感。

河烏覓食，遇到淺流就直接「走」入水裡，若非整個身體沒入水中不然就只把頭埋進水下，翻找溪床水棲昆蟲，尤其石蠅、蜉蝣、石蠶蛾等的幼蟲以及蝦蟹類節肢動物，有時也會捕食小魚，譬如武陵七家灣溪的河烏不僅吃苦花，也捕食人稱「國寶魚」的櫻花鉤吻鮭小魚。不必驚訝，事實如此，河烏與櫻花鉤吻鮭都喜愛冷冽乾淨的溪水，彼此就有機會相遇。根據屏科大鳥類生態研究室調查，一對育雛中的河烏，捕捉的小鮭魚可以高達三百九十六條。

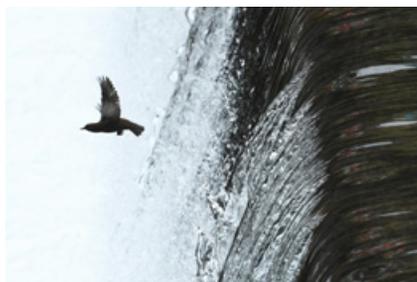
如果水深，河烏就從站立的石塊上直接一躍入水，模樣極為可掬。有時彷彿溺水，一時消失在湍急的水紋裡，我總是焦急來回搜索溪面，一邊猜測牠可能又會從哪裡冒出來。

## 河烏腳下，永遠穿著一雙磯釘鞋

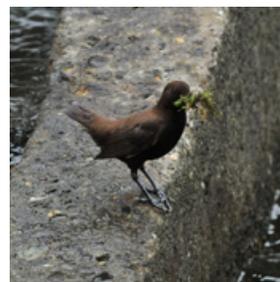
為了觀察並確定河烏究竟如何潛水泅泳，我找到一個理想制高點，居高臨下，利用望遠鏡與長焦鏡頭，終於在難抑興奮中解開了河烏部分的「神祕」。

河烏身材「圓胖」，一旦進入了溪流卻立刻變成修長的流線型，溪水汨汨不停迎面而來，短但強而有力的雙翅，一張一合，竟似一條不斷翻閃銀光戮力溯溪的魚兒。

夏天水量較低，河烏喜歡在淺水區覓食，涉水畢竟比潛泳省力，石頭一塊跳過一塊，時不時突然走進水裡，半身沉沒水中，雙腳牢牢抓緊溪床。河烏兩腳不算短，涉水十分方便，趾爪更是尖銳有力，功能猶如海邊磯釣客腳下穿的磯釘鞋。



▲整天忙進忙出，有時在落瀑邊緣忙了老半天也有徒勞之時



▲這些草是要含回去築巢用的

密，怎麼看都看不到。有時親鳥也會在離橋墩不遠的溪壁上停歇半晌，確定「安全」無虞後再繼續前進。

我發現河烏在溪澗活動，無論遇到什麼狀況，一定只沿著溪流飛翔，溪水怎麼流怎麼彎，牠就怎麼飛怎麼轉，不像也常在溪澗活動的翠鳥有時會橫越岸上陸地走捷徑。

我想，「水」一定給河烏很大的安全感。

河烏覓食，遇到淺流就直接「走」入水裡，若非整個身體沒入水中不然就只把頭埋進水下，翻找溪床水棲昆蟲，尤其石蠅、蜉蝣、石蠶蛾等的幼蟲以及蝦蟹類節肢動物，有時也會捕食小魚，譬如武陵七家灣溪的河烏不僅吃苦花，也捕食人稱「國寶魚」的櫻花鉤吻鮭小魚。不必驚訝，事實如此，河烏與櫻花鉤吻鮭都喜愛冷冽乾淨的溪水，彼此就有機會相遇。根據屏科大鳥類生態研究室調查，一對育雛中的河烏，捕捉的小鮭魚可以高達三百九十六條。

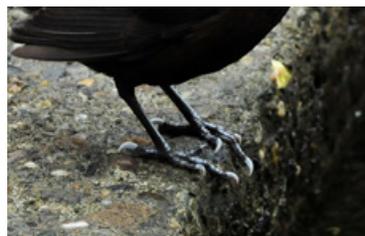
如果水深，河烏就從站立的石塊上直接一躍入水，模樣極為可掬。有時彷彿溺水，一時消失在湍急的水紋裡，我總是焦急來回搜索溪面，一邊猜測牠可能又會從哪裡冒出來。

## 河烏腳下，永遠穿著一雙磯釘鞋

為了觀察並確定河烏究竟如何潛水泅泳，我找到一個理想制高點，居高臨下，利用望遠鏡與長焦鏡頭，終於在難抑興奮中解開了河烏部分的「神祕」。

河烏身材「圓胖」，一旦進入了溪流卻立刻變成修長的流線型，溪水汨汨不停迎面而來，短但強而有力的雙翅，一張一合，竟似一條不斷翻閃銀光戮力溯溪的魚兒。

夏天水量較低，河烏喜歡在淺水區覓食，涉水畢竟比潛泳省力，石頭一塊跳過一塊，時不時突然走進水裡，半身沉沒水中，雙腳牢牢抓緊溪床。河烏兩腳不算短，涉水十分方便，趾爪更是尖銳有力，功能猶如海邊磯釣客腳下穿的磯釘鞋。



▲「看，這是最愛的磯釘鞋！」



▲穿了磯釘鞋才好在激流中行走，不是嗎？



▲河烏站立落瀑邊緣，溪水不停直湧而來，雙腳牢牢抓住溪床，不動如山

冬季水位較高，河烏為了覓食就不得不花費較多時間潛水。一次潛水雖然可以長達三十秒，（企鵝能夠在水中閉氣十五分鐘），不過據我觀察每次入水時間雖不久，次數倒是頗為頻繁。我粗略計算過，每分鐘大概四至五次，每次通常不超過十五秒。

## 河烏一身特殊裝備，都是為了在山區冷冽湍流中討生活

河烏一身羽毛，尤其貼身絨毛，大概所有鶯燕雀鳥類最繁最密的，尾脂腺尤其發達，能提供額外油脂搽抹全身。每次看牠從水裡跳上石頭後，身體不用激甩，翅膀無需抖動，水珠自動一粒粒滾落，隨時可以再次下水，不必像鸕鶿那般，出水之後還需抬頭望天，張翅晾乾。

我居高而下觀察河烏潛水猶似翻滾的魚兒，繁密的絨毛與油脂使得溪流過身體卻不蘸沾。只見河烏在水裡渾身泛著銀光，宛若包裹在一顆銀色絕緣氣泡之中。濃毛密脂不僅提升了河烏防水能力，也更加耐寒，鳥學專家說即使攝氏零下四十五度，河烏依然可以倖存。

河烏眼睛有張透明瞬膜，有助水中保持視界清楚。兩個鼻孔各有一片鱗狀「活蓋」，開闔自如，幫助水中憋氣，此外尚有厚厚白色眼瞼，面對湍急亂瀨，必要時可以保護眼睛。

鳥學專家更指出，河烏新陳代謝率不但比一般鳥類低，血液中含有的血紅素也比其他鳥類高，可以貯存更多氧氣。這一切，皆有助河烏在山區冷冽湍流中討生活，增加「活下去」的機會。

## 河烏舉止怪異，也許自有牠的道理

每次，從水聲唏哩嘩啦的溪邊返回人車爭鳴的都市途中，腦海總不斷反覆播放著一個畫面：只見河烏挺立溪中石頭，神色嚴肅，一臉正經，身軀卻不停地快速上下蹲立，頭部隨之忽左忽右，白色的眼睛也跟著一陣快閃，醒目可見，彷彿在跟誰眨眼打著什麼信號——想到這裡，一時忘了捷運車廂內其他乘客，常常嘴角禁不住拉出帶著一絲困惑的笑意，久久忘記收回。

河烏，為什麼會有這些奇怪而特殊的動作呢？

顯然並非因為有趣好玩，也不是在鍛鍊身體。鳥類學者專家各有一套說法，各人解釋不同，「神祕」依舊。

有人認為，溪水滾滾，浪濤激湧，水花四濺，聲音洶轟然，配合溪流流動的旋律，身體上下蹲立不斷，比較不易洩漏行蹤。

也有的說，河烏身子一上一下乃是為了避開水面閃爍不定的反光，頭部忽高忽低，左顧右盼，搜索之餘順便可以留意周遭動靜。不要忘了，河烏賴以生存的溪澗幾乎沒有片刻



▲河烏尾脂腺比一般鶯雀發達，使得羽翼防水能力特強



▲站在石頭上的河烏，上下蹲立不斷，難道在練身體嗎？

的「寧靜」與「安定」，隨時見招拆招才能化險為夷，避凶趨吉，這樣的說法聽起來好像也有幾分道理。

有的人則以為河烏上下蹲立，有節有奏，猶如眼睛白色快閃也是一樣有節有奏，都是用來跟同類溝通的方式，想想溪水如此嘈雜，這樣的環境倚賴視覺恐怕勝過聽覺。

不過，當河烏獨處時仍舊一樣上下蹲立不停，又怎麼說呢？牠又在跟誰說話？

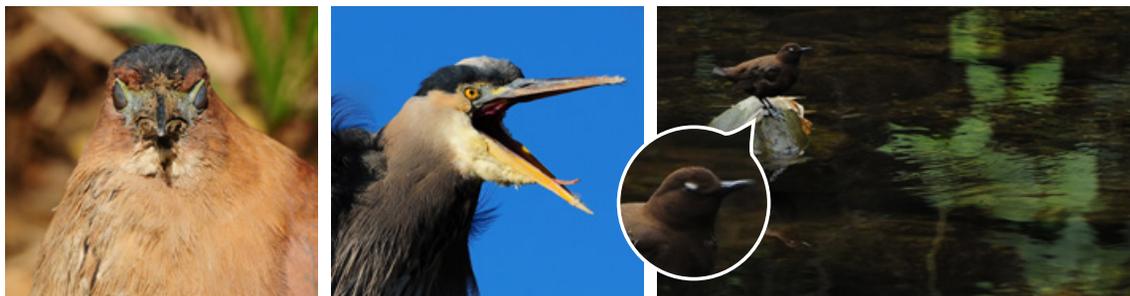
鳥學專家說河烏心裡若有「激動」「不安」，蹲立次數會更加密集，眼睛閃得更快，倘若遇到求偶展示或面臨威脅，動作不但加快也更為誇大。

最後，我個人也有一個看法，不妨說出來給大家聽聽。

每次接近溪邊，只是遠遠聽見溪水嘩啦啦作響，說不出什麼原因，心頭就會不禁「興奮」起來。河烏一生都在這樣的環境裡打轉，看牠蹲立不斷，節奏明顯，偶爾還會突地抖動一下翅膀，看起來既「興奮」又「愉快」，也許就跟我一樣都被湍急的溪澗水聲制約了，一聽見就會有這樣的反應。

## 河烏眼睛放出那一閃一閃的「白」，究竟是什麼？

只要看過河烏的人，難免都會被牠眼睛不斷放出一閃一閃的「白」所吸引，那是別種鳥兒身上未見過的，不禁納悶那究竟是什麼——有人以為那是河烏的「瞬膜」。

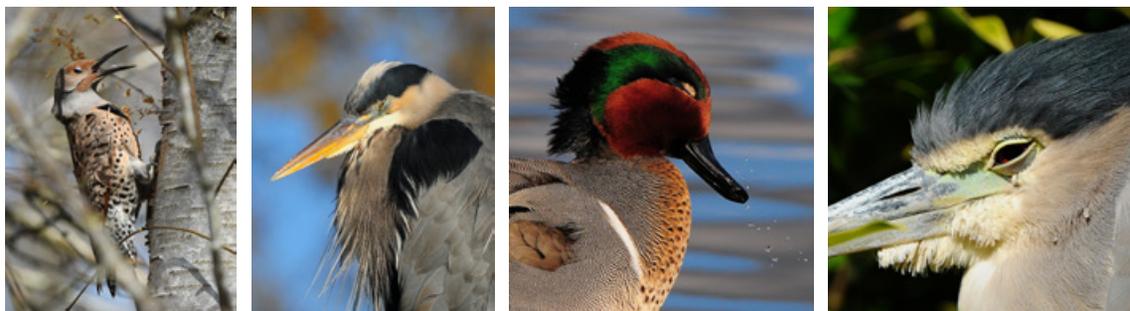


▲鳥兒兩眼各有一片瞬膜，有的透明，有的半透明。更妙的是，兩眼不必然同時拉下，有時也可以只拉一隻眼

▲河烏為什麼動不動就眨眼睛，不管附近有沒有別河烏？

我們知道河烏會潛水，也知道瞬膜具有蛙鏡功能，難免聯想那是河烏的「瞬膜」。其實仔細看看那層白色薄膜，上面布滿纖細白色絨毛——那是河烏的「眼瞼」，不是瞬膜。

禽鳥的眼瞼，有的只是一張不透明「裸皮」（例如蒼鷺），有的則上面佈滿「纖毛」（譬如雁鴨），不管哪種設計，一旦「蓋」了下來就什麼也看不見了，睡覺最好。瞬膜設



▲鳥類的眼瞼，主要功能在保護眼睛免受意外傷害，平常拉下來，睡覺最好

計有的透明，有的半透明，有的還有紋案，甚至中央還留了個小洞，都是為了蓋下來後不至於完全失去視力。

河烏一身暗褐，眼瞼純白，如果急速閃動，忽明忽暗，不引人注目也難；若說那是打訊號，似乎有理，一明一暗，變化分明，很容易就看見了。



可是，河烏為什麼動不動就「眨」眼睛

▲兩片醒目白色眼瞼，隨時隨地快閃不停，不知在跟誰打什麼信號

▲面對湍急亂瀨，厚厚白色眼瞼可以保護眼睛

「翻」白眼，無論附近有沒有別的確烏？牠，真有那麼多話要說嗎？也許，什麼原因也不是，河烏天生就是愛眨眼——我是這麼推想。

專家說河烏閃眼一分鐘將近五十次，差不多每秒鐘多一點就一次。我們常說的「一眨眼」猜猜有多快呢？告訴你 0.432 秒，不足半秒。顯然河烏眼瞼的快閃，還不如我們人的眨眼那麼快。

## 終其一生，河烏每天都聽著那同一條溪流的同一首歌

臺灣溪澗湍流中最神祕的「神祕客」河烏，尚有一些謎般的疑問等待解答。



▲臺灣溪澗湍流中最神祕的「神祕客」，一身許多謎一般的疑問仍然等待有人解答



▲渾身包裹在銀色氣泡中，泛著閃閃鱗光，彷如逆水魚兒，努力向上

河烏，終其一生在淙淙濟走的溪流中打轉，每天聽著那同一條溪流的同一首歌，從日出聽到日落，從春分聽到雨水。這首歌，這曲旋律，這一條溪流，河烏已經聆聽了一輩子，甚至出生前就早已耳熟。

是的，究竟是湍流造就了河烏，還是河烏自己選擇追逐冷冽的野溪？

每次離開溪邊，我總是這麼問自己。

# 阿根廷走跳兼賞鳥記錄

圖文 朱怡嘉

## D6 Calafate 濕地走走 + Ushuaia 隨意行

去了一趟阿根廷旅遊，第六天開始邊健行邊賞鳥。

阿根廷國土面積太大，在每個城市之間的移動若不搭乘飛機都要好久。

中午的飛機，早上抓緊時間去濕地走走，看到好多雁鴨類、濕地鳥類和各式猛禽，可惜時間不夠，趕著要去機場，沒能走完一整圈，一定少看很多鳥種啊！



▲Reserva Laguna Nimez是超適合看鳥的濕地，而且就在市中心！

## D7 Parque Nacional Tierra del Fuego

座落在世界的盡頭的還有這個火地島國家公園，其實因為怕冷，本來還準備了很多厚衣服，後來發現其實夏天的世界盡頭，有太陽其實不冷，而且今天很幸運有個好天氣，走起來超舒服，但從冰川回來後腳超痛，阿基里斯腱更有快斷感，腳掌前緣也不時刺痛，所以就讓自己悠閒的走。



Kelp Goose 白草雁 (鴨雁)  
Upland Goose 斑脇草雁

火地島名字的由來十分有趣，雖然在高緯度的寒帶地區，卻有多族原住民長久以來在此生活，原住民為抵禦本地嚴寒的天候，使用許多火炬、火堆，而當西班牙探險隊來到此地，最先看到的就是上升的煙，所以最早其實叫煙地島（Tierra de Humo），後來才被西班牙皇帝更名為火地島。

市中心就有固定時間來回的接駁公車可搭，官方地圖有健行

▲走在公園內隨處可見斑脇草雁（Upland Goose），還一直誤以為因此是國家公園logo，仔細看才發現不一樣啊，logo上的是公鳥，全身白色的白草雁（Kelp Goose）

路線說明，方便路線規劃。



我在世界盡頭郵局下車開始沿海岸走，本來還扼腕忘了帶明信片來寄，後來發現郵局當天根本沒開門啊！

◀ 郵局旁立有距離各大城市的公里數



步道沿著海岸，可看各角度不同風光，不時可以看到斑脇草雁（Upland Goose）全家福，不畏人類的曬著太陽，喜歡這一路，超舒服。



這一趟阿根廷行，心心念念的就是據說世界最大的啄木鳥——麥哲倫啄木鳥 / 阿根廷啄木鳥（Magellanic Woodpecker）了，前幾天在 El Chaltén / El Calafate 健行路線，都是很有機會能看到牠的地方，但都沒現身，才一直在心裡惦著「真的好希望好希望能看到麥哲倫啄木鳥喔」，就聽到啄木頭的聲音啦！！



很努力的尋聲辨位，真的在樹幹後頭看到啦！！全紅的頭，黑色的身體，白色紋路，就是我心心念念的麥哲倫啄木鳥啊！可惜沒能在飛走前看到頭全黑的母鳥啊！超感恩這個心想事成，但這麼準，也有點驚嚇，覺得以後要小心許願啊！

在看到我的大啄木鳥後，就覺得已無所求，沒想到慢慢走，還看到超可愛的棘尾雷雀（Thorn-tailed Rayadito），樹叢中林中都有牠特殊的金屬音一路相伴。



回到市區後有點猶豫是不是該吃個蜘蛛蟹，畢竟產地生猛又便宜，不過實在沒興趣。

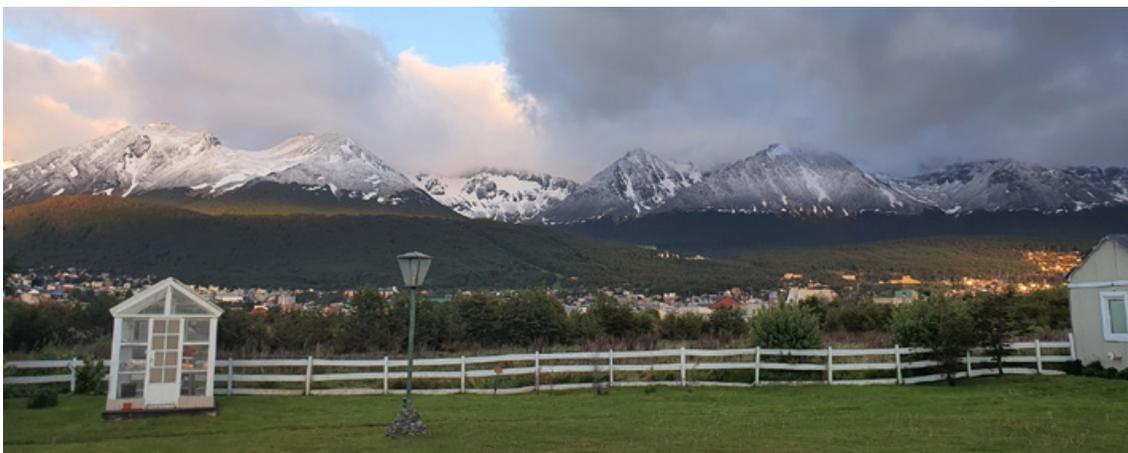
◀ 蜘蛛蟹在餐廳對外的水族箱裡游泳，顧客可以自己挑，依大小計價

回到家晚上十點多，終於等到天空有夕陽的顏色，待在外頭好冷，但捨不得進屋，so beautiful！

玩得太精實，早出晚歸，又捨不得睡覺，每天都早早醒來，這天又是四點多自然醒，決定到外頭的海邊隨意散步，竟然就看到兩隻 snipe！立馬衝回房間拿相機。



▲ 麥哲倫田鶉（Magellanic Snipe）



▲前一晚下了雨天氣更冷了，山頂也再蓋一層雪（一夜間變超白好明顯）



▲這是早晨4:30的日出！



▲山頭在日出的光下閃閃發亮！（看到snipe的地方）

## D8 企鵝島

訂了遊輪峽灣看企鵝的行程後，才發現還有從陸路接近，可以跟企鵝一起走路的行程，但既然訂了，只好自我安慰郵輪可以看到比較多海鳥。

比格爾海峽（Beagle Channel）由達爾文的小獵犬號（HMS Beagle）命名，長 240 公里、寬 5 公里。

郵輪沿著比格爾海峽（Beagle Channel）出去，會先停海獅島，讓大家觀察海獅跟鸕鶿，再到春光乍現的世界盡頭燈塔，最後才去企鵝島。

搭郵輪想看景看鳥，站在外面風超大冷爆，還好我有全副武裝，毛帽、手套都有帶在身上。



▲陸路的話，是搭一小時的巴士，到港邊再換小船上島，就可以跟企鵝一起散步啦！



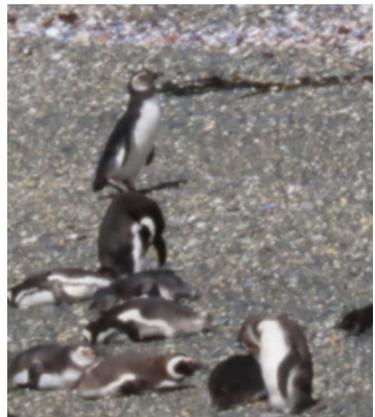
▲去程跟回程，大晴天跟陰天下的燈塔



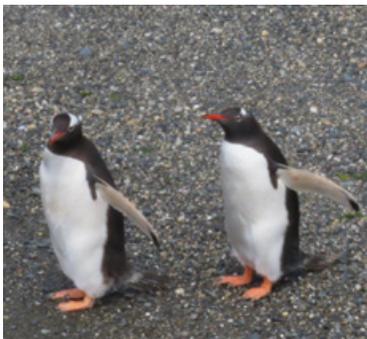
來到企鵝島，雖是從船上看，但因為企鵝也挺靠近岸邊，無論是曬太陽或下海游泳，都看得很清楚。

當時是繁殖期，還看到企鵝們群聚的坐巢，還有躲在父母肚子下的企鵝寶寶們。

麥哲倫企鵝（Magellanic Penguin）與白眉企鵝 / 巴布亞企鵝（Gentoo Penguin）▲



▲像這樣胸貼地躺在地上曬太陽



▲白眉企鵝腹下有灰灰的寶寶們

▲偷渡一張南美鸕鷀坐巢照

在岸邊看到好多企鵝都很滑稽的躺在地上，導遊介紹說牠們在晒翅膀，之後再抹油，才能保持翅膀下水不會濕，防水禦寒。

遊艇很舒服，而且真的多了好多鳥種，值得啦！

## D9 Buenos Aires Bye Bye

昨晚在大雨中抵達 BA 布宜諾斯艾利斯，本來還覺得碰到大雨很可惜，後來聽說後面有些班機根本無法降落，改降落到其他地方去了，才發現自己有多幸運，其實幸運都是比較級，希望永遠能感恩的看一切。

一早醒來又在咖啡廳跟雨中亂晃猶豫，還是慢慢晃去保護區，到門口才發現大門緊閉，原來因為前晚的大雨暫停開放。

Red-Crested Cardinal  
紅冠雀  
19cmSouthern Screamer  
南方鴨  
21cm

◀要離開前看到一個紅紅的東西飛來，也太美了！謝謝老天的離別禮！

雖然進不去，沿著外頭走也是挺開心啊！

先是聽到叫聲響亮又吵的 screamer，離開前竟然還看到紅冠 cardinal 只能謝天啊！

# 翱翔天際——並肩振翅的好夥伴 Ft. 許伯 & 簡芝

▣ 台北市野鳥學會 募款企劃 林幸儒

11 月到來，翱翔天際募資計畫也正式落幕，然而救傷照護人員不會因此停歇，而是如同往常一般，馬不停蹄地為傷鳥們的照護、野放努力奮鬥著。這次也很高興的，在執行募資過程中，有機會與同樣為了野生動物保育發聲的夥伴合作，一起宣導野鳥的正確知識，就是今天訪談的主角——許伯 & 簡芝。

## 透過拍片傳遞正確觀念

許伯 & 簡芝的頻道內容，充斥著各種常見、不常見的動物，也包含他們飼養的倉鼠、鸚鵡、貓咪的身影。他們秉持著介紹動物的初衷，走遍了臺灣各地，從最開始的特殊寵物，到後來的野生動物保育單位，六年來他們抱持著最誠懇的學習精神，就是為了拍出幽默風趣的知識內容，傳遞正確的飼養、保育觀念。

「我們的影片留言區，時常有民眾提醒我們，要找尋專業的單位來訪問拍攝，也會發現民眾對於鳥的認知比較不足」簡芝說道，「舉例像是我們一般人對貓狗的認識有達到 7-8 分，對鳥的認識來說只有 1-2 分，那麼就很需要介紹正確的鳥類知識給大家知道。」

許伯分享：「自從飼養了小飛機（鸚鵡）後，我們常常帶著牠去各個單位訪問，會發現牠天不怕地不怕的個性，就好像鳥界 8 + 9 一樣，讓我印象深刻，開始好奇是否其他鳥類有一樣的個性，也更喜歡鳥類。」

## 鳥類救傷資源稀缺

和許伯與簡芝對談的過程中，我詢問為何會如此迅速地答應合作的邀請，以及淺談對台北鳥會的印象，簡芝特別提到「先前拍攝和動保月有關的影片時，就有拜訪過救傷中心，那時候就發現傷鳥特別多，讓我意識到野鳥的救傷資源稀缺，當下就想要找



▲圖片來源：許伯 & 簡芝工作團隊



▲圖片來源：林幸儒

機會回來拍攝，所以一收到邀約，就二話不說答應了！」

「芝山文化生態綠園的明晃哥，更是對野鳥非常了解，所有關於野鳥的疑問都能即時解答，讓我覺得明晃哥的專業素養很高，繪畫作品也很厲害，也因此認識台北鳥會。」許伯補充，「曾在公園看到小鳥受傷不知道怎麼辦，幸好有認識的鳥會朋友可以詢問，但同時想到，如果是其他民眾，可能會不知道如何做出比較好的處置，所以希望能藉由拍攝短片，讓大家一起正確救援傷病鳥。」

## 充滿期待的合作續篇

許伯與簡芝共同表示，非常期待將來保持合作的機會，並且也許願想要拍攝更多的都市常見野鳥，像是大笨鳥——黑冠麻鷺、國寶——臺灣藍鵲，還有「得得之家」長期收養的東方蜂鷹——小蜂，都是非常適合推廣保育野鳥的短片素材。

「除了我本身也喜歡小鳥，再加上自從養了小飛機後，覺得跟牠很有緣份，既然如此，就來讓大家一起認識鳥的可愛之處！」簡芝開心的說道。

第一次執行募資專案，仍有許多需要學習、改善的部分，然而令我感動的是，能在熟悉又陌生的路途中遇見更多友善的朋友，就是最難能可貴的經驗談。

身為頻道的忠實觀眾，一直以來非常欣賞許伯與簡芝對動物的熱忱，更開心透過此次合作，能夠有更深入的訪談與了解。再次感謝許



▲圖片來源：許伯簡芝 YouTube 頻道

伯與簡芝的熱心幫忙，也相信未來的合作會相當愉快，讓台北鳥會如同鳥兒般的展開雙翅，熱情擁抱許伯與簡芝的工作團隊夥伴們，一起加入守護野鳥自由飛翔的行列。

# 7/6 唧魚鳥生—— 海洋公民科學家出海日紀實

整理 台北市野鳥學會 專案管理 李莉妍

## 本次活動目的

為提倡海洋公民科學精神，社團法人台北市野鳥學會與海洋委員會海洋保育署攜手舉辦北方三島海洋公民觀察日，冀望透過民眾力量，一同前往海上觀察海洋生態。

## 本次活動移動路線

由基隆八尺門安檢所出發 → 前往棉花嶼（繞島一圈）→ 彭佳嶼（登島2小時觀察與休憩）→ 回程繞至花瓶嶼 → 歸於八尺門安檢所。

## 本次活動心得

### ☒ 劉德謙

這次有幸能參加台北鳥會舉辦的「北方三島海洋公民科學家觀察」，加上當天天氣好、海象佳，讓我能夠去平常不容易到訪的臺灣北部海域，甚至還登上了彭佳嶼，在這次活動期間，我看到了許多海鳥與海洋生物，像是白腹鯉鳥、穴鳥、鳳頭燕鷗等等，其中還包含了我一直很想看的藍臉鯉鳥和白斑軍艦鳥，讓我收穫滿滿，在回程途中還看到一群瓶鼻海豚，這些海洋生物們使得這次的旅程充滿



▲彈塗魚（劉德謙 攝於彭佳嶼）



▲棉花嶼與白腹鯉鳥棲地（李莉妍 攝）



▲池鷺與小白鷺（劉德謙 攝於彭佳嶼）

了驚喜，因為在一片湛藍的大海中，觀察這些海洋生物是件有趣的事情。希望下次若台北鳥會舉辦賞海鳥活動，我還能夠再參加一次。

## ☒ 蔡晨熙

非常感謝台北鳥會舉辦這個北方三島的活動，從報名甄選開始就先長了知識，原來水鳥不等於海鳥，我寄了一些鸕鶿科的照片都被打槍，而雖然我現居臺南不過我是基隆人，但也只聽過彭佳嶼而已，對於其他 2 座花瓶嶼及棉花嶼可是從來沒聽過，而我本身在工作之餘也有從事鳥類攝影，所以 GOOGLE 了一下，發現此行有機會可拍到藍臉鯉鳥及白腹鯉鳥更是振奮人心，最好笑的是出發前一晚我像小朋友要遠足一樣——失眠了，哈哈～

雖然行前手冊已有告知此趟旅程需航行 8～10 小時，不過這樣看文字是沒感覺的，因為心想搭的是去綠島或小琉球的那種船啊，所



▲海上的瓶鼻海豚（曾雲龍攝）

以大約出發半小時後就有點後悔了，原因不是因為暈船而是在船上的乘坐品質不佳，而此行又在多數海域碰上了風浪（我認為算大），特別是在可以拍鳥的地方根本連站穩都有困難，也頭一次體驗了什麼叫矇著眼打鳥，另外就是抵達彭佳嶼要登島時剛好接近正中午時間，我已經分不清弄溼衣服的是海水還是汗水了。（建議可租賃大一點的船隻提升搭乘品質，要自付一些費用也是可以的。）

## 本次活動鳥種及其他生態紀錄

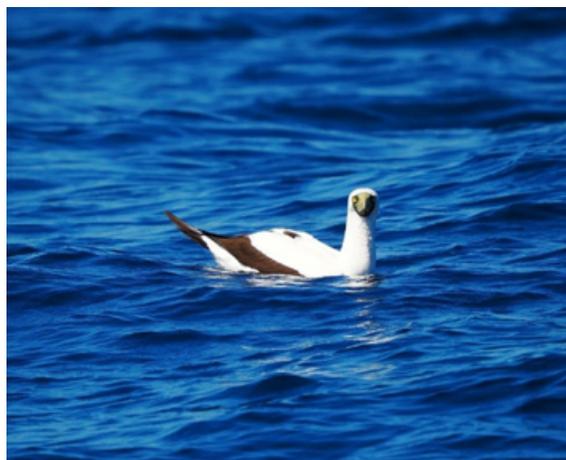
共紀錄 29 種鳥種，包含白斑軍艦鳥、鳳頭燕鷗、白腹鯉鳥、藍臉鯉鳥、綠裳鷺等，以及瓶鼻海豚等。



▲白斑軍艦鳥（劉德謙攝於基隆八尺門漁港）



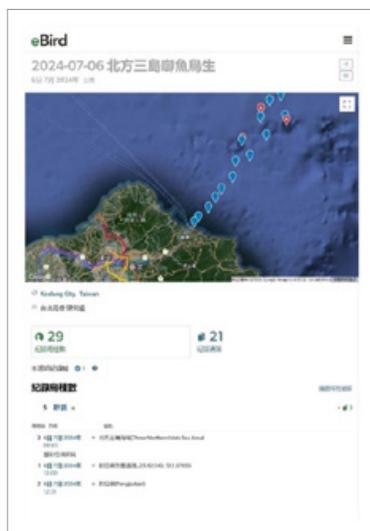
▲白腹鯉鳥（劉德謙攝於棉花嶼）



▲在海上的藍臉鯉鳥（蔡晨熙攝）



▲彭佳嶼大合照（曾雲龍攝）





## 關渡蛙蛙小組 20 年

圖文 關渡自然公園環境教育部 呂劭修

在關渡自然公園裡，每當夜幕低垂，多數生物正在找地方準備休息。此時可愛的青蛙們正要活動，準備開始夜生活，牠們不是只會呱呱叫，最小的小雨蛙「ㄅ一 / ~ ㄅ一 /」；貢德氏赤蛙狗叫般的「苟、苟、苟」；黑眶蟾蜍「咯咯咯咯咯咯…」！有人覺得蛙聲太吵，但對關渡自然公園蛙蛙小組的志工來說，那是充滿生命力的鳴叫聲，有青蛙的地方表示環境尚未受到嚴重汙染。進行夜間觀察與調查時，在黑夜中用手電筒四處搜尋，與青蛙四目相對時，總是特別高興，慶幸這裡的環境還為青蛙保留生存空間。

關渡自然公園志工興趣小組成立於民國 94 年，調查分成三大組：昆蟲、鳥類、青蛙。青蛙調查（以下簡稱：蛙蛙小組）以培育帶領親子賞蛙營隊人力為目的。蛙蛙小組初期調查樣區為關渡自然公園，持續在園區內進行蛙類調查，內容包括調查日的氣溫、濕度、蛙的種類、數量、蛙



所處的環境，蛙有無特殊行為，累積許多相關的資料。之後，除了在關渡自然公園內的調查，蛙蛙小組的夥伴亦會參與全國的兩棲志工大會，並且認養其他非園區的蛙類調查樣區。對於生態環境與青蛙種類的不同有更多的體認，更感受到臺灣是座生態豐富的島嶼。

民國 94 年關渡蛙蛙小組成立，並於民國 97 年正式加入東華大學兩棲類保育研究室培訓的臺灣兩棲類保育志工，至今調查工作已持續將近 20 年，截至目前，於園區紀錄到 5 科 9 種蛙類，分別是蟾蜍科的黑眶蟾蜍；狹口蛙科的小雨蛙；赤蛙科的長腳赤蛙、貢德氏赤蛙、拉都希氏赤蛙；叉舌蛙科的澤蛙、虎皮蛙；樹蛙科的斑腿樹蛙、面天樹蛙等，並相繼在大臺北地區及宜蘭設立調查樣區，地點有：關渡自然公園、土城青雲路、土城彈藥庫、新店青潭里、文山區草湳、臺北藝術大學校園、三星九芎湖、三星清水地熱、思源埡口等。蛙蛙小組除了每月固定於樣區進行調查，也帶領關渡自然公園辦理夏季賞蛙營隊——夏蛙營隊，以及多年來協助台灣兩棲類動物保育協會辦理「臺北市外來種斑腿樹蛙宣導講座與監測移除工作坊」，帶領民眾進入夜間的關渡自然公園內進行特殊自然體驗。



▲ 斑腿樹蛙



▲ 黑眶蟾蜍



▲ 澤蛙

公民參與社會 - 生態系統 (social-ecological system) 議題在近年迅速發展 (楊懿如 2014)，傳統的自然資源調查和科學研究總是由專家在執行，不僅人力上明顯不足，同時調查都侷限在小地區，涵蓋面不夠廣，無疑地收集到的資料當然不足，此時公民科學家便相當重要。公民科學是指志工參與科學計畫，參與科學研究的志工稱為公民科學家 (citizen scientist)，他們不一定具有科學背景，通常是熱愛自然或關心環境問題的業餘者。公民科學家協助收集數據，科學家分析及發表數據 (楊懿如 2015)。但公民科學不僅是收集數據，也提高參與者的科學知識與素養。過去 20 年關渡蛙蛙小組，累積了相當深厚的公民科學調查數據，未來更期望透過行動、想法、介入，將城市、公眾，以及土地倫理一起被納入考量，共構出人與自然共存之道。

參考資料：

1. 楊懿如、葉弈辰、賴萌宏 (2014) 韌性思考與環境教育 - 農田中的公民科學家。發表於 2014 中華民國環境教育學術暨實務交流國際研討會暨第五屆兩岸四地可持續發展教育論壇，屏東海生館。
2. 楊懿如、黃湘雲、李承恩、龔文斌 (2015) 苗栗數蛙記 - 有趣的公民科學計畫。發表於 2015 中華民國環境教育暨實務交流國際研討會及東亞環境教育論壇，臺灣花蓮，104 年 11 月。

▼ 圖1 宋明德老師帶志工老師們走讀士林，依循先民的腳步，找回福德洋圳的記憶



## 福德洋圳南段現場走讀活動心得報告

圖文 吳運賜

為辦理環境教育，113年7月2、16及30日這三天芝山文化生態綠園由宋明德老師帶志工老師們（圖1）走讀士林，依循先民的腳步，找回福德洋圳的記憶，這活動讓大家更了解士林，由於涵蓋士林最熱鬧的精華地區，範圍很大，只好以二篇南段及北段分開報告。



▲ 圖2 神農宮內牆上貼了一張海報介紹士林之母——孕育士林300年的福德洋圳



▲ 圖3 神農宮112年11月底才完成福德洋圳南段及北段意象圖

首先來到神農宮，宮內的牆上貼了一張海報介紹士林之母——孕育士林300年福德洋圳（圖2），還有去年11月底才完成的福德洋圳南段及北段意象圖（圖3）。

我大學時攻讀土木及水利工程，對水特別喜歡，水對人的生活非常重要，尤其水圳為農民賴以灌溉的水渠。在還沒參加走讀前，已經實際走過很多次福德洋圳流經的某些地區，經過走讀之後對這些地區更加熟悉。福德洋圳孕育士林和洲美平原將近三百年，除了灌溉農田，並為士林舊街和新街提供民生用水，在日治時代更是供應了士林紙廠所需的工業用水。如今福德洋圳的記憶，也由東吳大學人社院USR計畫「前世與今生——再現士林昔日百年風華」在作者黃顯宗於110年12月出版的《走讀士林：探尋福德洋圳失落的記憶》一書，完整的呈現在世人眼前。參考此書及宋明德老師的三次帶領，讓我們有所依據，使我們了解早期的士林歷史，這一帶皆為農田，福德洋圳是孕育著這片土地的重要水利資源，建於乾隆元年，是由士林早期的先民開鑿，水源的源頭是故宮博物院對面婆婆橋（圖4）的上



▲ 圖4 福德洋圳水源的源頭是故宮博物院對面婆婆橋的上游



▲ 圖5 婆婆橋上游水源



▲ 圖6 婆婆橋的故事



▲ 圖7 當時福德洋圳取水口正好在東吳大學第二教研大樓的側邊

游(圖5)，當地立了一塊解說牌說明婆婆橋的故事(圖6)，從雙溪引水，而它的取水口正好在東吳大學第二教研大樓的側邊(圖7)。然而，如此重要的命脈水源，也難逃成為都市發展底下的犧牲品。目前東吳大學校區大部分水圳的遺跡已經被柏油路覆蓋而成為暗溝，甚至連取水口也險些因河流工程而遭到封填。沿著操場往校門口後，左轉至善路一段138巷，經過軍營，這段有的是暗溝部分為明渠，我們在明渠段做水質檢測(圖8)，出至善路途經林仔口萬善堂、福壽宮土地公廟、雙溪公園、再經雨農路到福林國小，第一天結束。



▲ 圖8 彥達老師帶領志工老師在東吳大學校外明渠段做水質檢測



▲ 圖9 泰北高中附近集合出發前合照

第二天從泰北高中出發合照(圖9)，接著走南幹線，經士林官邸旁新社區改建開發共5.51公頃，經新社區、士林官邸正門，途經萬麗酒店這段因有汙水流入，所以水質較差，經士林官邸側門，此段為明渠吳郭魚很多，我們同樣做水質檢測(圖10)，再經台灣電力公司台北北區營業處旁明渠，而無明橋旁用鐵皮圍住所以無法進入，最後經中山北路五段300號梅莊對面大排明渠段(圖11)。在捷運下面有一塊福德洋解說牌很清楚介紹士林過去的歷史(圖12)，「據《八芝蘭(士林)大事記》，新街初建時，也開鑿了兩條運河，為頂水擋與下水擋，可停靠船隻，也用來禦敵。發展至1970年代，市政府為了改善當時變得髒亂的頂水擋，便將文林路往大東路方向，已廢棄的水路予以加蓋，並開闢了寬約8公尺的道路，而道路兩旁的民房陸續改建為店面，並有許多攤販集中於此營業。」前面商家覆蓋而成為暗溝，流到文林路對面市場(以前陽明戲院已拆除)暗溝，大東路經福德路31巷士林紙廠到下水擋福德宮附近，最後流到基隆河舊河道。現在舊河道已經不見，下次介紹精彩的福德洋圳北段。



▲ 圖10 士林官邸側門段為明渠，取水樣做水質檢測



▲ 圖11 中山北路五段300號梅莊對面大排明渠段



▲ 圖12 在捷運下面有一塊福德洋解說牌



## 「藍晒鰲鼓」夏季活動 成果分享

▲ 藍晒DIY是個大人小孩皆適合的活動

圖文 鰲鼓濕地生態展示館 劉翠涵

「藍晒」是一種利用太陽光中的紫外線來成像的顯影技術，過去主要被植物學家們用於植物的外型紀錄上。隨著時代的演進，藍晒法逐漸被銀鹽攝影及印刷工藝所取代，但在藍晒圖中湛藍底色、反白線條的獨特視覺風格，也啟發了許多藝術家的靈感，並以此為媒材創作了無數的藝術作品。

鰲鼓濕地森林園區位處嘉義縣沿海，海邊的氣候強烈、夏季時艷陽高照的晴空，是此地給人的強烈印象之一。因此，展示館駐館團隊於暑假期間舉辦「藍晒鰲鼓」夏季活動，利用鰲鼓夏季的強烈日照作為自然資源，邀請入館民眾和下榻國小附設幼兒園的學童，一同體驗鰲鼓濕地的夏日風情，共同創作以藍晒為主題的藝術創作。

我們以簡單的活動流程，讓學員輕鬆製作藍晒DIY：

### 1. 製作感光底紙

在實際動手操作前，先讓學員認識藍晒發展的歷史脈絡及其化學原理，接著混合赤血鹽與檸檬酸鐵銨二種溶液，形成感光藥劑，再以海棉刷將感光藥劑均勻地塗抹在水彩紙上，乾燥後即為黃綠色感光底紙。

### 2. 收集植物素材

於展示館周圍採集植物葉片與花，並在感光底紙上構圖。構圖完畢後以壓克力板和長尾夾固定，



▲ 在水彩紙上塗上感光藥劑，製成感光底紙

即完成藍晒半成品。

### 3. 日光曝曬成像

將藍晒半成品移至太陽光下進行曝光，曝光所需時間依當天天氣狀況而定（晴天約3至5分鐘、若有雲層遮擋則需5至10分鐘），此時為觀察藍晒作用的好時機。

### 4. 沖洗作品

曝光完畢的感光底紙呈現深藍黑色，植物素材移除後將感光底紙在清水的洗滌下，即完成獨一無二的藍晒作品。



▲ 在展示館周圍採集植物，作為圖案的素材



▲ 將葉片和花朵排放在感光底紙上，為藍晒卡片構圖



▲ 以壓克力固定後，即可放到戶外曝曬



▲ 近距離觀察藍晒卡片的顏色變化



▲ 將化學藥劑沖洗掉



▲ 獨一無二的藍晒作品，完成！

由於作品沖洗後需要一段時間陰乾，因此請學員利用課程空檔在卡片底紙上寫下祝福話語。駐館團隊於藍晒作品乾燥、壓平後，再將作品黏在卡片底紙上、寄回給學員，最後學員會收到來自鰲鼓濕地的美麗藍晒明信片。

「藍晒鰲鼓」是一個結合了自然和人文的活動。在手作過程中，學員不但可以觀察藍晒的化學反應，也可透過植物採集來認識各種葉片的特殊形狀；而在郵寄收到藍晒明信片後，更可體驗到3C時代許久未有的實體卡片所帶來的感動。

期望這小小的DIY活動，能為人們忙碌的生活帶來一點自然的色彩，豐富學員們的生活。



▲ 作品陰乾中，待乾燥後與卡片底紙黏合，再寄回給學員

## 與會員對話

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

親愛的會員夥伴們：

隨著東北季風吹走島嶼炎熱氣息，也捎來候鳥來的訊息，期待今年能與這些羽翼老友們再多來幾場浪漫的相遇，我們開心邀請北鳥的會員們，多多攜伴參與秋冬季節的例行賞鳥活動，尤其非常歡迎會員發揮您的熱情吸引力，用力推薦家人與朋友，週末晨間早起來場健康又知性賞鳥散策之旅，共度半日到一日的人鳥愜意時光，也增進人與人之間的情感唷！

想知道有哪些日期跟路線嗎？除了至北鳥官網連結下載最新活動預報表，手機也可下載「北鳥例行APP」善加利用，即日起至今年年底前，凡參與任一場台北鳥會例行活動，並於北鳥例行APP簽到，即可「免費入園關渡自然公園乙次」！這麼超級好康的消息，一定要跟大家分享！



台北鳥會例行APP  
蘋果 (ios) 版



台北鳥會例行APP  
安卓 (Android) 版

歡迎新入會會員 2024081 蔣○宸 · 2024082 蕭○鳳 · 2024083 蕭○平  
2024084 鄧○懋 · 2024085 林○申 · 2024086 陳○儒

# 會員招募

歡迎加入

會費繳交方式請上台北鳥會官網

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

1. 進行線上續會時，記得先登入會員。

\* 既有會員的預設帳號密碼規則如下：

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

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

2. 如果已經在官網註冊帳號的會員，直接輸入申請時的帳號密碼就可以囉！

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

**入 / 續會享好康** 113 年會員優惠，每項商品優惠價限購一組～

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

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



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

# 第二十屆第七次理監事聯席會議紀錄

<b>時 間：</b>	113 年 10 月 1 日（星期二）晚上 7:00
<b>地 點：</b>	線上會議 meet.google.com/ppm-pehm-szd
<b>出 席：</b>	第 20 屆全體理監事
<b>列 席：</b>	候補理事、候補監事
<b>行政主管：</b>	總幹事陳仕泓、關渡自然公園何麗萍處長、芝山文化生態綠園李明晃處長、 鰲鼓濕地生態展示館青佳苓專案經理
<b>請 假：</b>	盛士淦理事、林基銘理事、副總幹事蔣功國、 鰲鼓濕地東石自然生態展示館青佳苓專案經理

## 會議程序：

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

### 壹、主席致詞（李昭賢理事長）

### 貳、業務報告：

#### ● 2024 年 7-9 月工作報告

一、會本部報告 二、關渡自然公園報告 三、芝山文化生態綠園報告

### 參、提案討論：

#### **提案一** 114 年台北鳥會會本部「保育野鳥、永續生態募款活動」申請案，提請審查。

- 提案人：李昭賢理事長
- 說 明：114 年台北鳥會保育野鳥、永續生態募款活動，預定募款日期為 114 年 1 月 1 日起至 114 年 12 月 31 日止；捐款金額預定為新臺幣 350 萬元整，募得款項用途為（傷鳥照護、救傷中心和籠舍維護、推廣救傷理念等相關費用、人資費用），並透過郵局劃撥、銀行轉帳、信用卡捐款、線上捐款、ATM 轉帳及現金捐款等方式募款，設立專戶專款專用。敬請理監事確認通過，以利後續會議紀錄，並連同相關申請文件，依規定向臺北市政府社會局申請辦理公益勸募。
- 決 議：照案通過。

#### **提案二** 114 年關渡自然公園認養計畫申請案，提請審查。

- 提案人：李昭賢理事長
- 說 明：114 年關渡自然公園認養計畫，募款日期為 114 年 1 月 1 日起至 114 年 12 月 31 日止；捐款金額預訂為新臺幣 100 萬元整，募得款項用途（綠地養護、水田管理、水牛養護、水池管理）將透過：
  1. 平面文宣、新聞稿及記者會、電視廣告、網路宣傳本募款活動。
  2. 滙豐銀行紅利積點兌換捐贈活動，滙豐信用卡卡友可用每 3,000 點紅利積點兌換為新臺幣 150 元捐贈關渡自然公園。
  3. 網站、實體店面、活動攤位進行募款商品行銷及設置募款箱等方式設立專戶專款專用。

敬請理監事通過，以利後續會議紀錄，並連同相關申請文件，依規定向臺北市政府社會局申請辦理公益勸募。

- 決議：照案通過。

**提案三** 113年7-9月台北市野鳥學會新入會員名冊（共23位，請參附件一、新入會名冊），提請通過。

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

#### 肆、臨時動議

#### 伍、確認會議決議

陸、後續開會時間確認：預計於2025年1月召開，確切日期再討論決定。

#### 柒、散會



搭乘捷運就可以抵達的賞鳥祕境！  
賞鳥路線 × 鳥人帶路 × 裝備清單  
完整的賞鳥攻略，帶你探索城市鳥事！

台北鳥會例行 APP 掃描 QRcode 鳥會活動一手掌握！  
從例行活動與駐站解說的時間、地點、解說員到大型活動的資訊，  
再結合 eBird，是您最方便實用的小幫手！

◎ 蘋果 (iOS) 手機安裝方式：開啟後點選上傳分享按鈕，  
找到加入主畫面，後按新增，將會自動安裝在桌面上。

◎ 安卓 (Android) 手機安裝方式：開啟後會出現安裝按鈕可以點擊，  
將會自動安裝在桌面上。

更詳細介紹請見官網



大台北賞鳥綠地圖



台北鳥會例行APP  
蘋果 (ios) 版



台北鳥會例行APP  
安卓 (Android) 版

# 社團法人 台北市野鳥學會會員優惠一覽表

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

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

住舒適  
東部

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

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

鐵花文創館 089-352-200	平日兩人1,800 / 三人2,400 / 四人3,000 / VIP四人3,600 假日兩人2,400 / 三人3,100 / 四人3,800 / VIP四人4,500	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 限會員／義工／職工本人及眷屬</li> <li>2. 價格皆含稅金</li> <li>3. 含早餐（日暮微旅除外）</li> <li>4. 暑假、連續假日現場售價9折優惠</li> <li>5. 跨年、特殊假日及農曆過年請電洽</li> <li>6. 調整為單床請入住前一日告知，當日告知需加收10%服務費</li> </ol>
鐵花文創二館 089-357-700	平日兩人1,800 / 三人2,400 / 四人3,600 / 六人4,200 假日兩人2,400 / 三人3,100 / 四人4,500 / 六人5,200	
日暮微旅 089-353-300	平日兩人1,600或1,500 / 三人2,400 / 四人2,800 假日兩人2,000或1,900 / 三人2,800 / 四人3,200	
中正藏書館 089-328-988	平日兩人1,600或2,000或2,600 / 四人3,000 假日兩人1,800或2,200或3,000 / 四人3,400	
米豆文旅 089-318-866	平日兩人1,600 / 三人2,000 / 四人2,800 / 六人3,600 假日兩人2,200 / 三人2,600 / 四人3,400 / 六人4,200	

## 南部

斗六華安大飯店 05-536-1001	入住時出示有效會員證，不分平假日可享住宿優惠如下： 高級雙人房（兩小床或一大床）NTD.1,800 / 2,200 豪華套房（一大床+小客廳）NTD.2,200 / 2,500 豪華雙床房（兩大床）NTD.2,900 / 3,300 行政雙床房（兩大床+小客廳）NTD.3,500 / 4,000	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 限會員本人</li> <li>2. 含早餐及稅金</li> <li>3. 加人及加床費用請電洽</li> <li>4. 農曆春節期間不適用</li> </ol>
------------------------	--	--

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

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

嘉義冠閣大飯店	入住時出示有效會員證，每晚可享平日/假日優惠如下： 高級雙人房（兩小床）NTD.2,200/2,800/3,000 尊爵雙人房（一大床）NTD.2,300/2,900/3,100 幸福三人房（三小床）NTD.2,900/3,500/3,700 精品旅宿房（兩大床）NTD.3,500/4,100/4,300	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 限會員本人。</li> <li>2. 含早餐及稅金。</li> <li>3. 加人及加床費用請電洽。</li> <li>4. 農曆春節期間不適用。</li> <li>5. 提供台鐵後站免費接駁（需三天前預約）。</li> <li>6. 該公司保有其他優惠之變更權力。</li> </ol>
---------	---	--

## 住舒適

北部	大板根森林溫泉酒店 @三峽 02-2674-9228	入住時出示有效證件，可享住宿與服務優惠如下： 1. 住房優惠（限訂2間）住房含：早餐、露天溫泉SPA、森林入園門票（服務費為房間定價之一成） 平日：65折+10%服務費 旺日：75折+10%服務費 假日：95折+10%服務費 2. 露天溫泉SPA（限成人）平日定價打7折 / 假日定價打8折 3. 森林入園門票依現場定價打8折	1. 限會員／義工／職工本人 2. 每張識別證限購兩張／間 3. 農曆春節期間不適用 4. 平／旺／假日定義，依大板根官網住房行事曆為準
----	-------------------------------	---	---

中部	北投會館捷之旅 @台北 02-2893-0105 #8342團體租用 #2100捷之旅訂房	每晚可享平日/假日/連續假期優惠如下： 雙人房（兩小床）NTD.1,580/1,980/2,780 四人房（兩中床）NTD.1,980/2,380/3,180 貴賓房（一大床）NTD.2,280/2,680/4,280 行政套房（一大床+一中床）NTD.3,780/4,180/7,380	1. 請於捷之旅訂房網輸入 [WBST]，並於入住時出示正本證明文件，每晚限優惠乙間，不與其他優惠合併使用 2. 含早餐，憑房卡免費使用部分設施 3. 連續假期前1日起算為假日
----	---	--	--

中部	浮雲客棧 @台中 04-2706-5855	入住時出示有效證件，可享住宿與服務優惠如下： 雙人單床（含1早餐）平日2,400 / 假日2,900 / 特殊日5,400 雙人單床（含2早餐）平日2,600 / 假日3,100 / 特殊日5,400 雙人雙床（含2早餐）平日2,600 / 假日3,200 / 特殊日5,500 雙人雙床家庭房（含4早餐）平日3,400 / 假日3,900 / 特殊日6,300 豪華雙床家庭房（含4早餐）平日5,700 / 假日7,000 / 特殊日12,300	1. 所有房價均包含10%服務費與5%營業稅 2. 多住一人每房每晚加收300元 3. 特殊日期每房每晚需以特殊房價計算：農曆春節期間
----	--------------------------	---	---

## 力麗觀光集團 旅宿連鎖 入住時出示有效會員證，依不同館別、房型享以下優惠：

離島	【本館】 日月潭儂山林會館	山景雙人房 平日4,500/假日6,800/大假日8,600 湖景雙人房 平日5,200/假日7,900/大假日9,900 湖景四人房 平日6,900/假日10,500/大假日13,200	1. 限會員／義工／職工本人及眷屬 2. 依房型贈送早餐 3. 大假日：農曆春節、萬人泳渡前夕（依實際公布日期為主） 4. 加人加價：\$1,200/人，含早餐及免費使用會館設施 5. 日月潭館不提供加床服務，日月潭會館及月潭館如需加床，請先來電洽詢可加床房型
	【二館】 日月潭一月潭館	精緻雙人房(街景) 平日3,650/假日5,000/大假日7,000 豪華四人房(街景) 平日4,700/假日6,500/大假日9,000 景緻四人房(陽台) 平日4,700/假日6,500/大假日9,000	
	【三館】 日月潭一日潭館	精緻雙人房 平日4,000/假日5,400/大假日7,350 景緻四人房 平日5,200/假日7,000/大假日9,450 湖景四人房 平日6,300/假日8,500/大假日11,550	

離島	金門咪兒民宿	不分平假日可享以下優惠： 雙人套房（兩小床）NTD.1600 雙人雅房（兩小床）NTD.1400	1. 限含會員/義工/職工本人及眷屬親友訂房入住。 2. 早餐請自理。
----	--------	--	--

## 買好物

台北鳥會體系	城市綠洲戶外生活館 www.metroasis.com.tw	【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	
		1. 憑本年度有效識別證，本人可免入會費加入城市綠洲會員，限一次。 2. 詳細會員制度與紅利優惠，請至城市綠洲官網活動消息參考。	1. 限會員／義工／職工 2. 全省門市皆可使用

## 放輕鬆

NEW	雅德思生醫有限公司	1. 預約門診掛號費：免費，部分負擔50元。 2. 提供免費諮詢制定客製化自費治療方案。 3. 植牙：Hiossen 37,000元／Anker 35,000元（單顆牙齒）。 4. 全口重建All on / 天使之橋療程總額之95折。 5. 傳統矯正／隱適美療程總額之95折。 6. 牙冠／陶瓷貼片13,999元（單顆牙齒）。 7. 冷光美白16,000元（單次療程）。	1. 限會員／義工／職工本人，及同行親友 2. 優惠不限制消費金額
-----	-----------	---	--------------------------------------

# 2024/9 大事記要

## 會本部

- 2 / 【外部會議】燕鷗線上會議
- 3 / 【人鳥和諧專案】黃一峯專家訪談
- 4 / 【人鳥和諧專案】王嘯虎專家、陳孟可專家訪談
- 5 / 【環教推廣】觀鳥觀心觀自然週四班
- 6 / 【外部會議】2024生態普拉斯eco+ | 生態專業來幫忙研討會
- 7 / 【課程】冠 33 義工訓練
- 9 / 【外部會議】燕鷗保護區線上會議
- 10 / 【人鳥和諧專案】到校推廣 - 蘭雅國小【環教推廣】北投社大【外部會議】化石先生
- 11 / 【交流參訪】大學生參訪救傷中心
- 12 / 【環教推廣】觀鳥觀心觀自然週四班
- 13 / 【環教推廣】觀鳥觀心觀自然週五班【交流參訪】第一銀行
- 14 / 【講座】明志科大永續論壇
- 15 / 【交流參訪】芝山得得之家
- 18 / 【海洋公民科學專案】定期會議【2024 臺北國際賞鳥博覽會】記者會 @ 市府一樓廣場
- 19 / 【內部會議】會務聯席會【人鳥和諧專案】到校推廣 - 永安國小【環教推廣】觀鳥觀心觀自然週四班【外部會議】水利局【場勘】蘆洲
- 20 / 【環教推廣】深坑國中
- 21 / 【特別活動】國家防災日擺攤【課程】冠 33 義工訓練
- 22 / 【特別活動】動物日擺攤、關渡國際自然藝術季擺攤
- 23 / 【人鳥和諧專案】標本典藏地下室場勘
- 24 / 【環教推廣】北投社大

- 25 / 【雪霸線上講座】鳥類身邊的植物們 - 何一先
- 26 / 【外部會議】113 年候鳥遷徙（南遷）預警會議
- 27 / 【環教推廣】觀鳥觀心觀自然週五班、深坑國中【ESG 活動】益實企業公服 @ 芝山
- 29 / 【特別活動】蘆洲提防光灘護水鳥行動【訪問】許伯簡芝線上訪談

## 關渡自然公園

- 1 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子 DIY
- 2 / 休園日
- 3 / 【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 新北市幸福種子全人關懷協會
- 4 / 【例行作業】觀光傳播局遊憩景點考核
- 6 / 【例行作業】引水作業、濕地小天使行前訓練【2024 關渡國際自然藝術季】藝術家分享會
- 7 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽【2024 關渡國際自然藝術季】藝術家分享會、緯創藝術創作《翼起回家》成果發表會【調查】鳥調、蛙調、穿越線調查【例行作業】義工環維【課程】新進志工培訓
- 8 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、親子 DIY【2024 關渡國際自然藝術季】藝術家分享會
- 9 / 休園日
- 10 / 【調查】保留區鳥調【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 三光教會【例行作業】棲地工程施作
- 13 / 【調查】五股、蘆洲鳥調【專案活動】格蘭父子專案：濕地小天使 - 台北市萬大國小【專案活動】2024 樂齡 - 關渡

## 濕地綠悠遊 - 臺北市雙永國小樂齡學堂

- 14 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽
- 15 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽
- 16 / 休園日
- 19 / 【調查】關渡國小蟲調
- 20 / 【公共服務】戴爾企業公服、慈心基金會做綠保標章查驗【專案活動】格蘭父子專案：濕地小天使 - 台北市萬大國小【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 醒吾科技大學樂齡大學
- 21 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽【調查】鳥調【課程】新進志工培訓
- 22 / 【2024 關渡國際自然藝術季】2024 關渡國際自然藝術季開幕活動
- 23 / 休園日
- 24 / 【專案活動】2024 樂齡 - 關渡濕地綠悠遊 - 中山樂齡學習中心、蕙質媽媽社【調查】保留區鳥調
- 26 / 【專案活動】緯創：非山非市 - 新北市三峽區大成國小【調查】五股、蘆洲鳥調
- 27 / 【公共服務】三商美邦企業公服【專案活動】花仙子專案：濕地小天使 - 新北市光復高中
- 28 / 【週末活動】現場駐站導覽、小水鴨說故事、心濕地導覽【課程】台灣手語翻譯協會 - 聾導覽員培訓【例行作業】義工環維【專案活動】2024 關渡阡陌農遊 - 啾哩岸之秋
- 29 / 【週末活動】現場駐站導覽、心濕地導覽、關渡名人講堂九月份 - 除蛙記【專案活動】班腿樹蛙移除工作坊
- 30 / 休園日

## 芝山文化生態綠園

- 4 / 【導覽活動】長輩團體、旅行社
- 7 / 【導覽活動】北投親子館【場勘】修德附幼場勘【特別活動】水晶標本散客團
- 9 / 【例行作業】文化局報廢清運
- 10 / 【調查】松菸+大稻埕【導覽活動】市政參訪團
- 11 / 【導覽活動】政大里市政參訪、士林區健康中心
- 13 / 【特別活動】延平高中生研社
- 14 / 【志工訓練】志工季會【導覽活動】台北市八芝蘭扶輪社、陽信銀行信託部【調查】蛙類調查小組、鳥類調查小組
- 15 / 【調查】數位藝術中心+磺溪【特別活動】森林的家 - 布料渲染工作坊
- 17 / 【調查】市長官邸+孫運璿紀念館
- 18 / 【調查】文化大學+美軍宿舍
- 19 / 【內部會議】三處會議【特別活動】藝術彩繪工作坊 in 第一銀行
- 20 / 【導覽活動】珍古德基金會
- 21 / 【特別活動】鳥博 - 暖身活動、中研院、大葉高島屋擺攤【導覽活動】全景軟體股份有限公司
- 22 / 【特別活動】鳥博 - 暖身活動、關渡國際自然藝術季、鳥兒小小守護神、大葉高島屋擺攤
- 24 / 【特別活動】五分港溪與洲美【調查】寶藏巖+光點
- 25 / 【導覽活動】產基會 - 游先生
- 26 / 【特別活動】福德洋走讀
- 27 / 【特別活動】益實實業 - 鳥會 ESG - 延平高中生研社
- 28 / 【特別活動】鳥博 - 暖身活動【導覽活動】元大國際資產、保聖那管理顧問股份有限公司
- 29 / 【特別活動】鳥博 - 暖身活動
- 30 / 【特別活動】鳥博暖身會

2024/9

## 捐款徵信

## 會本部

## 一般保育捐款

捐款人姓名	金額
呂○璣	50
陳○逸	60
王○惠、黃○綱、陳○真、連○清、林○淇	100
楊○翔、黃○書、徐○齡、徐○齡、趙○伶、林○恩	150
楊○霈、陳○姿、張○瑄、黃○菁、何○晴、蔡○歆	200
黃○盛	250
劉○晨	270
吳○妮、李○怡、鄭○云、鄭○馨、曾○曦	300
林○儒	450
社團法人台南市野鳥學會	480
陳○恩、郭○敏、王○、張○喬、閔○純、林○慧、廉○雯、馬○愉、江○珮、陳○如、鄧○霖、秦○萍、解○翰、黃○翰、周○萱、黃○綺、大 Lucky 小 Lucky 旺來 Lucky 多多、周○娟、呂○維、徐○綺、吳○敦、徐○綺	500
鐘○華	517
周○嬪、農業部生物多樣性研究所、謝○柔、謝○柔	600
社團法人中華民國野鳥學會	780
王○棠	795
鰲鼓愛鳥人士	935
邱○澧、黃○傑、希望之庭工作室 張○嘉、趙○惠、陳○新、呂○寬	1,000

時蓓生技股份有限公司、陳○如、李○峰、魏○怡、張○予、湯○昇	1,000
李○雙	1,400
黃○澄 劉○聖、王○芳、Mio.tsubasa、八色鳥咖啡	1,480
施○興、游○涵	1,500
王○豪、簡○良、陳○錡、陳○淇 馮○婕、蔡○穎、洪○閔、愛蜜莉的貓頭鷹	2,000
臺北市最美河川文化推廣協會	2,340
新竹市野鳥學會	2,400
陳○時	2,480
黃○瑄、胡○鴻	2,821
呂○璣	4,000
曾○龍	4,289
周○真 陳○祥	5,940
愛鳥人士	6,785
許伯 & 簡芝、瑞晟技術顧問股份有限公司	10,000
元佑實業股份有限公司、鉑鎰企業有限公司、永光儀器有限公司、卡爾蔡司股份有限公司台北分公司 力尚國際有限公司、國祥貿易股份有限公司	20,000
佛提普拉斯有限公司	25,000
上宸光學國際有限公司	37,500
益實實業股份有限公司	55,825
<b>合計 353,608</b>	

## 救傷捐款

捐款人姓名	金額
愛鳥人士、施○綺、高○賢、林○臻、李○鈞	100

張○綾	150
劉○琳	167
愛鳥人士	190
吳○芸、林○妤、李○韓、曾○博	200
陳○如、何○昕、沈○宣、王○晴 杜○驤 劉○	200
愛鳥人士、愛鳥人士、樂○岑、 薛○	250
高○	268
劉○晨	270
陳○美、蔡○芸、蔡○儀、顏○儀 吳○霖、黃○貞、劉○妤、張○綺 莊○之、柯○燕、賴○宏、陳○璋 呂○萱	300
鄭○鈞、鍾○菱	400
陳○瑾、劉○豪、黃○儀、葉○、 閔○純、邱○倫、李○寧、陳○萱 佶泰展覽服務有限公司、梁○璋、 蕭○瑄、吳○嘉、馬○愉、蔡○媛 鄭○郁、蔡○如、吳○賢、李○、 廖○筠、陳○頤、洪○育、蔡○芳 劉○君、彭○真、劉○雅、周○倫 林○儀、陳○婷、張○倩、林○綺 黃○瑜、謝○霖、卓○秀、謝○珉 李○穎、張○亮、秦○萍、駱○宣 顏○宇、林○堡、林○瑄、廖○勛 洪○珊、李○議、蘇○智、楊○樺 馮○喬、湯○晴、許○蓉、陳○樺 曾○慧、潘○瑄、歐○睿、李○誼 邱○紋、林○豐	500
紅嘴黑鴨張小黃	585
愛鳥人士、李○旻、鄭○婷、 王○甫、何○	600
簡○祐	700
江○瑱	800

楊○堂 李○鳳 楊○碩	900
愛鳥人士、林○宗、周○容、 張○珊、劉○真、愛鳥人士、 愛鳥人士、郭○岫、林○如、 安忻車業有限公司、陳○凡、 愛鳥人士、孫○桓、陳○蓉、 上京實業有限公司、洪○紘、 王○郁、林○溱、王○喬、蘇○瑄 趙○瑞、林○廷、趙○欣、黃○筠 黃○涵、李○穎、家○陳、吳○軒 周○儒、胖胖寶寶、張○婷、 劉○佑、不用不用	1,000
劉○慧	1,300
夏○惠、林○羽	1,500
周○倫、洪○庭、邱○筑、高○健	2,000
陳○玲、信義社大週三賞鳥班、財 團法人謝伯潛謝伯津醫學教育基 金會、洪○怡、陳○瑜、寶島珠寶 銀樓有限公司	3,000
呂○璣、呂○璣	4,000
王○楹、愛鳥人士、黎○珍、張○ 勇、柯○妮	5,000
紀○宇	8,000
愛鳥人士	11,507
何○慧	12,000
<b>合計 170,837</b>	

## 關渡自然公園

### 一般保育捐款

捐款人姓名	金額
台北市私立皇家幼兒園、王○榮、 陳○宏、金○琪、林○玲、李○持	100
胡○柔	300

吳○荃、裴○蘭	390
楊○萱、林○娟、徐○月、鄒○玲	
蕭○珊、劉○芝、王○、張○欣、 蔡○秀、林○博	500
黃○斌	530
周○安	600
余○靜、陳○君	650
李○瑩	1,000
司法院	1,100
郭○麗	3,500
周○欽、連○偉、楊○淵	3,600
林○君	5,000

陳○吟	6,000
趙○	20,000
大眾遊客	22,229
財團法人緯創人文基金會	150,000
<b>合計 228,739</b>	

### 物資捐贈

捐贈人姓名	物資
緯創資通 股份有限公司	筆記型電腦 6 台： MACBOOK AIR GRAY /512GB/8GB/13" 型號 A2179

## 台北市野鳥學會專屬電子發票捐贈碼「1973999」！

社團法人台北市野鳥學會起緣於 1973 年。為了落實生態保育，建立生物和城市融合的台北生態城，台北鳥會長期推廣環境教育，經營管理城市自然棲地，並不斷累積臺灣瀕危鳥類研究資料。目前實際經營的場域有，臺北市政府委託之「關渡自然公園」、「芝山文化生態綠園」及農業部林業及自然保育署委託之「鰲鼓濕地生態展示館」。不定期舉辦各類講座、鳥類解說、志工培訓、規劃營隊及賞鳥博覽會等，以推廣環境教育工作。此外，本會長期調查各地鳥類與生態資源，並成立野鳥救傷中心照護野生傷、病、雛鳥，累積各種鳥類傷病資料，作為人鳥和諧未來的指引。期望透過您的支持，共同努力讓這片土地的豐富物種生生不息。

### // 捐贈步驟 //

1. 於開立「電子發票」的商家消費  
(四大超商、百貨公司皆有！)
2. 告知店員捐電子發票
3. 出示條碼或告知

台北鳥會捐贈碼「1973999」

歡迎隨手捐發票  
保育鳥類長長久久



# 2024/11 組長的話

## 活動組組長／溫小慧

各位志工、會員、鳥友，大家好！

甫於 10 月 20 日結束的臺北國際賞鳥博覽會，謝謝活動組志工的參與，志工們除了分散支援各個攤位，其中冠 32 志工更是獨立規劃一個闖關攤位，展現出驚人的遊戲設計與執行能力。而由活動組志工主力負責的園區賞鳥趣攤位，連續兩天都有不錯的成績，幾乎場場都是額滿的狀態，也期許未來園區賞鳥趣攤位能成為活動組志工在鳥博活動期間的交流園地。

時序進入 11 月，開始進入賞鳥的高峰期，越來越多鳥友會走出戶外一起參與例行活動，而冠羽 33 期志工訓練的學員也正式加入實習，也請學長姐與鳥友們多多給予鼓勵與指教。

## 救傷組組長／劉育真

相較於 10 月有「世界動物日」、「石虎日」還有「國際賞鳥博覽會」的熱鬧氛圍下，11 月在野保團體及救傷夥伴的感覺上，似乎顯得清靜許多，只有「立冬」跟「小雪」在等著我們進補跟取暖。但時序的移轉對於野生動物，尤其是野鳥們，可就不是只有「食」跟「衣」的需求，而是攸關生存與繁衍的族群大事，候鳥的來去就是最明顯的例子。但不可否認的是，即使不屬於候鳥，沒有遷徙的需求，在地的留鳥也會因為季節轉換影響了食物的多寡或是環境的適宜性，而需要發展出適應節氣更迭的能力。

除了時序移轉影響著生活在地球上的大家之外，生物本身的特性有時也會有出人意表的冷知識出現，讓人驚豔也會心一笑。像是《科學》期刊就有份報告，談到南極洲的帽帶企鵝因為需要在擁擠、喧鬧的棲地全天候的守護牠們的蛋及雛鳥，為了保持警戒，牠們每天打瞌睡的頻率是成千上萬次，但每次只能睡 4 秒鐘左右。看到這樣的報告，心裡還真的是五味雜陳。想想「臺灣藍鵲」為守護蛋及雛鳥而動用親族當幫手，不僅協助尋找巢材、餵食幼雛還會抵禦敵人，也因此經常上演江湖上頗負盛名的巴人頭事件，相較於南極的企鵝，好像有比較聰明跟輕鬆吧！再想想我們人類雖然育雛期間有點辛苦，跟牠們比較之下，似乎又幸福了不少呢！大家覺得呢？（話說，這個沒有辦法睡飽的生物是真的企鵝，可不是偽企鵝夜鷺喔～）

# 2024/11-12 活動簡訊

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



## 會本部 | 大型活動 會員限定

### 12/15<sup>㊟</sup>-18<sup>㊟</sup> 金門冬季人文賞鳥行 Kinmen

**費用** 會員 17,900 元 / 志工 17,800 元 (含交通、住宿、餐食、保險、解說等)

**解說員** 許勝杰、曾昱智、徐文祺

**生態環境** 華南島嶼環境、河口灘地、湖泊、農耕地

**鳥類特色** 預計可觀賞 90 種以上鳥種，金門擁有多樣的水鳥與陸鳥種類。其中臺灣難得一見的鳥種有戴勝、冠鵑、蒼翡翠、斑翡翠、羅文鴨、鸕鶿、褐翅鴉鵂及玉頸鴉等，黃昏日落時有機會可看到萬鷗歸巢的壯觀畫面。

**景點介紹** 金門因地處大陸沿海的弧線邊緣，這個地理位置恰是候鳥南遷北返的主要路徑，加上自然環境優渥，食物資源豐富，以及人為干擾少，因此每年都吸引許多鳥類在此繁殖、度冬或是過境停留；更因為地理位置的關係，過去被定位為戰略據點，歷經古寧頭、大二膽等戰役的洗禮，留下許多的戰後遺跡，人文歷史也成為當今獨具的觀光景色。



## 2025 年大型活動預告

日期	開放報名日	地點	預計人數	日期	開放報名日	地點	預計人數
1/5 <sup>㊟</sup> -1/6 <sup>㊟</sup>	10/1	噶瑪蘭及南澳山水鳥的對話	22	5/14 <sup>㊟</sup> -5/16 <sup>㊟</sup>	2/11	南投溪頭森旅行覓鳥蹤	30
1/11 <sup>㊟</sup> -1/14 <sup>㊟</sup>	10/15	東部花蓮賞鳥行	22	7/10 <sup>㊟</sup> -7/13 <sup>㊟</sup>	2/4	澎湖夏季賞鷗之旅	30
2/16 <sup>㊟</sup> -2/17 <sup>㊟</sup>	11/12	南投奧萬大國家森林遊樂區賞鳥行	30	9/8 <sup>㊟</sup> -9/10 <sup>㊟</sup>	6/10	南投合歡山 & 梅峰賞鳥	22
3/2 <sup>㊟</sup> -3/4 <sup>㊟</sup>	12/3	阿里山 & 塔塔加賞鳥探秘之旅	30	9/19 <sup>㊟</sup> -9/23 <sup>㊟</sup>	5/6	馬祖四鄉四島秋過境賞鳥行	22
4/10 <sup>㊟</sup> -4/14 <sup>㊟</sup>	1/7	馬祖東引春過境	20	10/12 <sup>㊟</sup> -10/15 <sup>㊟</sup>	7/8	墾丁猛禽秋過境	30
4/28 <sup>㊟</sup> -4/29 <sup>㊟</sup>	1/21	新竹觀霧國家森林遊樂區賞鳥生態體驗	22	11/1 <sup>㊟</sup> -11/2 <sup>㊟</sup>	7/29	杉林溪探訪溪澗鳥與山鳥	30
				11/21 <sup>㊟</sup> -11/23 <sup>㊟</sup>	8/19	嘉義布袋臺南北門水鳥之旅	35

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

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

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



#### 使用規則

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

#### 簽到說明

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



台北鳥會  
例行 APP  
蘋果 (ios) 版



台北鳥會  
例行 APP  
安卓 (Android) 版



## 例行活動公告

- ※ 自 2024 第一季開始，例行活動於夏季（5-9 月）調整為每週末 1 條；於秋冬春季（10-4 月）調整為每週末 2 條。
- ※ 每週三會更新各場次出席解說員於台北鳥會 APP。

 輪椅、嬰兒車友善路線

 圖示為結合「新年數鳥」活動，參加該場例行活動可與調查員一同進行鳥類調查，成為公民科學家！

## 例行活動 for 一般大眾 / 免費

日期	路線	集合時間	集合地點	公里	鳥種數	備註
11/3	⑥ 金山清水濕地 Jinshan Qingshui Wetland	8:30	中油金山站（國光客運 1815 “加油站” 站） CPC Jinshan Gas Station (Bus 1815 "Gas Station" Stop)	4km	40	
	⑥ 田寮洋 Tianliaoyang	8:40	貢寮火車站（自強 272 車次）Gongliao Train Station	4km	50	
11/9	⑥ 四崁水 Sikanshui	8:15	台電訓練所門口（公車 849 台電訓練所站 / 新巴士龜山線 龜山活動中心站） Taipower Training Center (Bus 849 Taipower Training Center)	5km	40	
11/10	⑥ 關渡自然公園 Guandu Nature Park	7:30	捷運關渡站（出口 1）Guandu (Exit 1)	2km	60	
11/17	⑥ 動物園 - 政大 Taipei Zoo - National Chengchi University	7:30	捷運動物園站（出口 1）Taipei Zoo (Exit 1)	4km	40	
	⑥ 貴子坑大排 Guizikendapai	7:30	捷運復興崗站（出口 1）Fuxinggang (Exit 1)	4km	40	
11/23	⑥ 直潭國小 Jhihtan Elementary School	8:00	新烏路長興宮（公車 849/ 線 3 小粗坑站）Xinwu Road Changxing Temple (Bus 849 Xiaocu Keng)	6km	40	
11/24	⑥ 樹梅坑溪（原楓丹白露） Plum Tree Creek	7:30	捷運竹圍站（出口 1）Zhuwei (Exit 1)	5km	40	
11/28	④ 動物園 - 政大 Taipei Zoo - National Chengchi University	7:30	捷運動物園站（出口 1） Taipei Zoo (Exit 1)	4km	40	
12/1	貢寮 - 雙溪 Gongliao to Shuangxi	8:40	貢寮火車站（自強 272 車次）Gongliao Train Station	4km	40	
	⑥ 噶哩岸 - 關渡 Qili'an-Guandu	7:30	捷運噶哩岸（出口 2）Qilian (Exit 2)	6km	50	
12/7	⑥ 翡翠水庫 Taipei Feitsui Reservoir	8:15	翡翠水庫水資源生態教育館（公車 849 翡翠水庫站） Water Resources Ecological Education Center	3km	30	需報名
12/8	⑥ 內溝里 Neigouli	8:00	內溝敦厚宮（公車 281/287（內湖幹線）/287 區 / 小 1 / 小 1 區 南寮 （忠三街口）站）Neigou Dunhou Temple (Bus 281/287 (Neihu Metro Bus)/287 Shuttle/S1/S1 Shuttle Nanliao [Zhong 3rd. St. Entrance])	5km	40	
	烏來 Wulai	8:30	烏來公車總站涼亭（公車 849 烏來總站） Wulai Bus Station (Bus 849 Wulai)	3km	45	
12/14	⑥ 四崁水 Sikanshui	8:15	台電訓練所門口（公車 849 台電訓練所站 / 新巴士龜山線龜山活動 中心站）Taipower Training Center (Bus 849 Taipower Training Center)	5km	40	
12/15	⑥ 風露嘴 - 烏塗窟 Fenglouzui to Wutuku	8:00	風露嘴站（捷運新店站搭 7:15 公車線 12）路線終點：公車 666 烏塗窟 站 Fenglouzui Bus Stop (Bus Green12) End Point: 666Wutuku Bus Stop	9km	30	
12/21	⑥ 社子島 Shezidao	8:00	台北海大門口（公車 215/ 紅 10 台北海大站） Bus 215/R10/536 Taipei University of Maritime Technology	2km	40	
	⑥ 蘆洲堤防 Luzhou Dyke	7:30	捷運蘆洲站（出口 1）Luzhou (Exit 1)	2km	50	
12/22	⑥ 田寮洋 Tianliaoyang	8:40	貢寮火車站（自強 272 車次）Gongliao Train Station	4km	50	
	⑥ 立農濕地 Linong Wetland	7:00	捷運石牌站（出口 1）Shipai (Exit 1)	4km	40	淡水河流域 同步鳥調
12/28	⑥ 景美溪 Jingmeixi	7:00	景美國小大門口 Jingmei Elementary School	3km	40	
	⑥ 三芝車新路 Sanzhi Chexin Road	9:00	古庄站（公車 860/861/862/863/867） Guzhuang Bus Stop (Bus 860/861/862/863/867)	4km	40	
12/29	⑥ 直潭國小 Jhihtan Elementary School	8:00	新烏路長興宮（公車 849/ 線 3 小粗坑站）Xinwu Road Changxing Temple (Bus 849 Xiaocu Keng)	6km	40	
	⑥ 二叭子植物園 Erbazi Botanical Garden	8:00	二叭子植物園站（公車 839）路線終點：二叭子德安宮 Erbazi Botanical Garden Bus Stop (Bus 839) End Point: Erbazi De'an Palace	4km	35	
12/26	④ 金山清水濕地 Jinshan Qingshui Wetland	8:30	中油金山站（國光客運 1815 “加油站” 站） CPC Jinshan Gas Station (Bus 1815 "Gas Station" Stop)	4km	40	

 圖示為「蔡司賞鳥路線活動」，參加該場例行活動可免費體驗蔡司雙筒望遠鏡！

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

### 大安森林公園

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



### 華江雁鴨公園

地點：華江橋賞鳥平台  
時間：每年10月至隔年4月，  
每週日上午08:30-11:30



### 關渡自然公園

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

### 賞鳥趣 (園區賞鳥導覽)

時間：每年10月至隔年4月  
每週日14:00-15:30

台北鳥會駐站解說

經典工藝 洞察視界  
全方位探索體驗  
蔡司雙筒望遠鏡 Conquest HDX 系列



Seeing beyond

新品上市

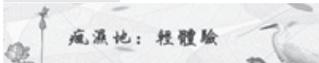


冬令時段（每年10-3月）週一休園 平日 中心09:00-17:00（16:30停止售票入園）戶外09:00-17:30  
 假日 中心09:00-17:30（17:00停止售票入園）戶外09:00-18:00

**關渡自然公園** | 如有任何問題或建議，請洽本管理處環境教育部

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

## 專案活動



## 2024 瘋濕地 輕體驗

水田，是濕地的一種型態，是農業的一部份，也是生物棲息的重要環境，利用關渡自然公園既有的水田，輕鬆體驗濕地生態觀察，品嚐荷葉茶，享受濕地的自然與人文之美。

**日期** 11/10 (日)、12/21 (六) 13:30-16:30

**地點** 關渡自然公園（臺北市北投區關渡路 55 號）

**對象** 6 歲以上親子、大眾（未滿 15 歲需成人親友陪同參加，大人小孩都要報名及繳費）

**費用** 500 元 / 人（大人小孩都要報名繳費喔）

**活動內容** 認識濕地的生態與文化價值、望遠鏡的小知識與使用、水田的生態觀察與手作茶包

**報名方式** 請掃 QRcode 連結



## 2024 關渡國際自然藝術季 淨零綠生活環保市集

倡議綠色生活及零廢棄

辦理不插電二手市集

歡迎大眾組隊報名設攤

也歡迎入園民眾現場逛攤

並將於活動中  
 宣導共同關注環境現狀及  
 響應淨零綠生活

**日期** 12/1 (日) 9:30-15:00

**對象** 1. 展攤攤主：一般親子與大眾，預計每場招募 20 組（20 攤）  
 2. 市集參與：入園的一般大眾及親子皆可自由逛攤

**費用** 感謝臺北市動物保護處補助費用，展攤家庭及參與民眾免費（入園門票須自理）

**活動地點** 關渡自然公園自然中心前草坪區

**注意事項** 1. 販售物品：限二手物或自製物  
 2. 每場將向報名展攤家庭收取 2,000 元保證金，  
 展攤結束後將全額退還

**報名方式** 請掃 QRcode 連結



## 關渡自然公園週末現場活動

### 小水鴨說故事

**時間** 每週六 13:30-14:00、14:30-15:00

**地點** 自然中心一樓觀景平台

**對象** 一般親子

**報名方式** 現場自由參加

### 心濕地導覽解說

**時間** 冬令（10-03 月）

每週六、日 15:00-16:00

**地點** 關渡自然公園心濕地（採團進團出）  
 於自然中心門口集合

**對象** 一般民眾（每場限 20 人）

**費用** 每人 50 元

**報名方式** 當日中午 12:30 於自然中心一樓  
 禮品部開始受理報名

### 賞鳥駐站解說

**時間** 每週六、日 09:00-12:00、14:00-17:00

**地點** 自然中心二樓賞鳥眺望區

**對象** 一般民眾

**報名方式** 現場自由參加

### 親子創意 DIY

**時間** 11 月（11/3、11/10）  
 14:00-16:00

**地點** 自然中心一樓觀景區

**對象** 一般大眾

**費用** 每組 100 元（含材料費、講師費等，  
 不含入園門票）

**報名方式** 電話預約 (02) 2858-7417  
 轉 225，或至自然中心一樓  
 禮品部報名、繳費



11月主題  
種子相框

### 11月主題 動物愛運動



### 四季主題導覽

至自然中心一樓服務台前集合

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

**主題** 10 ~ 12 月識水牛 限 20 人

**時間** 冬令（10-03 月）每週六、日 11:00-12:00、16:00-17:00

**報名方式** 現場自由參加

開放時間：週二至週日 09:00-17:00（最後入園時間 16:30）

休園：每週一及春節假期

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

## 專案活動

## 芝山水之道 環境教育新選擇

跟著老師走訪水域環境，藉由實際採樣、檢測、設置陷阱等，探索水環境與水中居民吧！

未來也能探索校園、居家周邊的水域喔！

團體報名 <https://reurl.cc/V3DkgQ>

親子/個人報名 <https://reurl.cc/2LxY0n>

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

洽詢電話 02-8866 6258#17、15



## 週末體驗活動

## 水晶標本製作體驗

週末一起來認識芝山岩豐富的植物生態、跟著老師學習如何保留秋天的顏色~ DIY 一份精美的植物標本吧~

種類、名額有限！  
探先到先選喔！

報名連結 詳見於芝山臉書粉絲專頁

加 LINE 報名 0966880049（搜尋：李彥達）

## 翱翔天際 春季鳥類雙語賞鳥體驗

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

活動流程 9:00-9:30 賞鳥工具介紹：學習如何使用專業雙筒望遠鏡

9:30-10:30 春季鳥類觀察：在雙溪河畔親自觀察多種春季遷徙的鳥類

10:30-11:30 WINSKAN 候鳥桌遊體驗：輕鬆有趣的桌遊互動

11:30-12:00 分享觀察心得

報名連結 詳見於芝山臉書粉絲專頁

加 LINE 報名 0966880049（搜尋：李彥達）



## 定時導覽時間

## 芝山綠園園區導覽

時間 每週六、日及國定例假日共兩場次

上午場09:00 / 下午場 13:30

集合地點 入口大鐵門

路線 園區戶外

報名方式 現場自由參加

考古探坑開放及  
導覽時間

開放時間 週六、週日及國定假日10:00-12:00/14:30-16:30  
共兩時段開放時間，同時提供定時導覽解說

休館 每週一及春節假期

鰲鼓濕地生態展示館 | 洽詢電話：(05) 360-1801

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

## 12週年慶活動



## 鰲鼓濕地生活節 2024你騎我走瘋鰲鼓

鰲鼓濕地林園區 12 歲了！

在這特別的日子，邀請您與我們一起賞鳥、淨灘、騎單車，以最濕地友善的方式幫鰲鼓慶生。

腳踏車體驗 / 健行行程 / 淨灘活動 / 定點賞鳥

時間 11/23 ㉟ 7:30-11:00

活動網頁 <https://lohasnet.tw/AoguPark2024/>

**館內固定活動** 歡迎一般民眾參加，團體請來電預約

### 假日定時解說

時間 週六、週日及國定假日 10:30-11:00、14:30-15:00

地點 東石自然生態展示館 2F 數位展示區

對象 一般民眾（入館即可參加）

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

### 戶外望遠鏡與導覽解說服務

地點 鰲鼓濕地森林園區 觀海樓

對象 一般民眾。歡迎團體來電預約

觀海樓位居濕地西側，居高臨下，可遍覽廣袤的水域景觀，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。

### 週末活動

#### 第十四屆台灣野望 鰲鼓場

國際自然影展

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

時間 每週六、日 11:00 放映

對象 一般民眾（入館即可參加）

本月節目表  
11/02、11/03 美洲獅：冰山傳奇 I  
11/09、11/10 美洲獅：冰山傳奇 II  
11/16、11/17 自然網絡  
11/30、12/01 倖存者：短尾擬螯蝦再現



▲美洲獅：冰山傳奇 I



# 環境教育學院訊

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

## 環境教育講座 志工成長課程

報名如遇到問題請洽三處志工窗口協助

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

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

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

## 環境教育學院 開課資訊

詳情請上官網查詢或來電詢問 (02) 2325-9190#16 林小姐

### 觀鳥班開課資訊

#### 觀鳥觀心觀自然 (每季課程為期8週)

戶外課另計

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

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

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

單堂課費用 室內課 500 / 堂，戶外課 600 / 堂

名額 每班 35 人

對象 有興趣認識野生鳥類、瞭解自然生態者

講師群 台北市野鳥學會環境教育學院專業講師群

窗口 (02) 2325-9190#16

開課資訊 請上官網查詢或來電詢問

### 社大開課資訊

#### 北投社大 (每季課程為期18週)

上課時段 每週二 09:00-11:50

每年 3 月 / 9 月第一週開課

費用 3,000 元

名額 每班 25 人

對象 有興趣認識野生鳥類、瞭解自然生態者

講師群 台北市野鳥學會環境教育學院專業講師群

課程網址 <https://bt.btcc.org.tw/course/>

報名方式 現場報名，請洽北投社大 (02) 2893-4760

## 環境教育大講堂

### 12/12 去你的島~賞鳥樂園「香港米埔」

講者：王偉東 高級營運經理

余灝斌 高級保育主任、濕地研究

時間：19:00-21:00

方式：ZOOM，10/25 開放線上報名

內容：米埔自然保護區擁有「雀鳥天堂」的美譽，自保護區於 1983 年成立以來一直由世界自然基金會香港分會負責管理。每年冬季，大約 60,000 隻水鳥會來到米埔及內后海灣這片「國際重要濕地」渡冬，場面十分壯觀。是次講座中，我們將介紹全新落成的米埔訪客中心內各項住宿及餐飲設施，當然也會從觀鳥的角度出發，帶大家一同認識米埔，體會濕地的美妙。



# 專欄 鳥羽時空

文 台北市野鳥學會 環教主委 林瑞如

偶然間，我看到 2015 年 10 月刊載在《Audubon Society》的文章〈Why I Collected a Moustached Kingfisher〉。內容充滿著一位科學家的傲慢及無賴，這篇自辯內容引起我的好奇，探知究竟後，更讓人生氣！

Moustached kingfisher 鬚翡翠鳥，因為牠嘴邊的藍毛，像男子的一字鬍般，因此得名。

長久以來，牠們的存在一直是個傳說；鬚翡翠的第一次出現在 1927 年，那一年，人們發現了雌鬚翡翠的屍體。在那之後的 20 多年裡，牠們再也沒出現過，只有一些在密林探險的人宣稱見過這隻神祕的藍色翠鳥，但沒有人拍到過牠們的照片。



1953 年，當地獵人捕獲 2 隻鬚翡翠，賣給了收藏家，而這 2 隻依舊是雌鳥。在 2015 年之前，科學家都沒見過雄鬚翡翠。牠的習性、鳴叫聲、基因、演化路線等，科學家們一無所知。在 2015 年，美國國立自然科學博物館的研究人員克里斯 Christopher E. Filardi，在所羅門群島做物種多樣性調查時，意外聽到了一種特殊的鳴叫聲。

▲ 這是有史以來第一次觀察並拍到的雄鬚翡翠鳥照片（圖片來源：Rob Moyle/University of Kansas）

小組成員跟著叫聲進去密林搜索了幾天，終於抓到了這隻雄鬚翡翠鳥。這是現代科學家第一次見到這種傳說中的鳥類，科學家將牠拍下了全方位的照片、錄下了牠非常獨特的聲音，然後…然後就把牠殺了做成標本…。這個行徑引起全球愛鳥人的公憤。

有動物組織表示該鳥種野外現存約 200 ~ 1,000 隻，屬於瀕危物種，不該被這麼隨意殺死。隨即克里斯就寫了那篇自辯文表示，他在這個領域工作了 20 餘年，依他的經驗及根據當地環境、種群推斷，當地的鬚翡翠至少還有 4,000 隻，他殺死的這隻不會對種群造成影響！況且科學家在過去幾十年間，從來沒有做過鬚翡翠的樣本。他覺得這個發現對於科學界意義重大，將牠作為標本是正規的野外研究準則。

克里斯殺了牠，用科學家的說法，是「收藏」了牠。

「收藏」意味著殺害，完全是沒有說服力的藉口，而且無法掩蓋一個事實——殺害有情感的動物。很多的動物學家都跳出來嚴厲譴責，「什麼時候才能對動物停止殺害？很多研究都太血腥了，而且沒有必要。」

過去，能有機會將稀有動物做成標本是標本製作師的驕傲。富有的野生動物愛好者收集動物標本就像收集藝術品般，比如達爾文、華萊士這些著名的科學家，他們收集了難以計數的各種動物標本。不可否認，這些標本中大多數有幫助科學界了解新物種的價值，但卻讓有心人士翻山涉水，只為殺死某些特殊動物。

大海雀是深受其害的鳥類之一，這是一種現在已滅絕的北大西洋鳥類；大海雀站起來有將近 1 米高，有著類似企鵝的羽毛、行動笨拙、不會飛，很容易成為獵人的目標。19 世

紀時，已經處於瀕危的邊緣，當時一隻可賣 16 美元，相當於那時人們整整一年的薪水。荒謬的是大海雀的急遽減少，反倒讓科學家、博物館、標本製作師瘋狂的捕殺牠們。1844 年漁民捕獲了 2 隻大海雀，並將牠們賣給了一位化學家，化學家不僅將牠們做成標本，並將牠們的眼睛和內臟像泡菜一樣保存在酒精瓶中。從那時起，再也沒有人見過這種黑白色的大鳥了。

有四位生物學家在《科學》期刊上聯合發文，反對收集稀有物種，鼓勵保存像 DNA 樣本、照片、和聲音記錄這樣的檔案形式。過去的經驗告訴我們，那些被做成標本的動物常常是種群中最後的生存者，戒之。

**救傷筆記** 圖文 / 台北市野鳥學會 野鳥救傷中心 呂佳璣

## 金背鳩

**年齡** 成鳥

**地點** 新北市

**傷病情形** 遭人射擊鋼珠，造成胸骨骨折，左翅不能拍翅，身上有穿刺傷，且傷口已腐敗產生氣味，推測有一段時間

**處理狀況** 送醫請醫生動手術將壞死組織清掉、取出鋼珠，留院觀察一天，隔天仍不治死亡。日前救傷中心接獲一隻站不起來的黑冠麻鷺，檢傷後發現竟然是被人射擊鋼珠所傷，右腳開放性骨折和鋼珠貫穿身體導致內臟破裂，醫師手術後還是無法搶救回來。

救傷中心這幾年也接過幾起類似人為傷害的案例，黑冠麻鷺、鳩鴿科甚至大卷尾，可能是由於這些鳥兒的習性是比較容易定點休息或停棲在空曠處，所以成為目標。而這麼殘忍的事件時隔不到一個月又發生了，可憐的金背鳩胸腔中彈，造成胸骨骨折部分肌內壞死，也是傷重死亡，讓人痛心。

我們請動保處追查此事，但追查不易，因傷鳥的拾獲地點通常不一定是案發現場，需要大家關注，玩具空氣槍如具有殺傷力者，亦應受《槍砲彈藥刀械管制條例》之規範，若遇不法人士，請跟蹤錄影拍照，撥打 110 報案，但也請注意自身安全。



# 鳥況綜覽

本期所述鳥況為雙北地區自 2024 年 9 月鳥類資料庫紀錄及 eBird 的特殊紀錄鳥種。

☒ 方偉宏

本期出現的特殊鳥種有：藍臉鯉鳥、穴鳥、唐白鷺、池鷺、紫鷺、黑面琵鷺、白眉鴨、熊鷹、大鵝、藍腹鵝、白腰燕鷗、燕鷗、白眉燕鷗、短尾賊鷗、佛法僧、灰沙燕、灰山椒鳥、朱鷗、黃鷗、白腹琉璃、黃眉黃鷗、冠羽柳鷺、白背鷗、小椋鳥、灰背椋鳥紅脇繡眼、小桑鴨等。以下鳥類列出方式採日期、地點、隻數、記錄者。記錄順序大致上以水鳥、海鳥、猛禽、陸鳥、燕雀類順序進行。

## ★鯉鳥★鵞★海燕

- 藍臉鯉鳥：9/9馬崗漁港3 (HBC)
- 白腹鯉鳥：9/9東北角海域28 (HBC)
- 大水雉鳥：9/9馬崗漁港8海面休息(HBC)
- 穴鳥：9/9東北角海域8 (HBC)
- 黑叉尾海燕：9/9東北角海域4(HBC)

## ★鷺★鷗

- 紫鷺：9/22關渡自然公園1(KL)
- 唐白鷺：9/24 內湖康樂街1(LYK)
- 黑冠麻鷺：9/14青年公園6(陳岳輝)
- 池鷺：9/27貴子坑大排3 (陳叡彬), 9/22野柳1(江亮賢)
- 黑面琵鷺：9/3蘆洲機廠堤防5(陳原平), 9/7關渡自然公園1(林芳色)

## ★鴨

- 花嘴鴨：9/28關渡自然公園70(林闊)
- 小水鴨：9/28關渡自然公園20(吳佩真)
- 白眉鴨：9/28關渡自然公園2(林闊)

## ★鷹★隼

- 魚鷹：9/10 大稻埕碼頭2 (MCC)
- 林鷲：9/29象山親山步道2(崔致綱)
- 熊鷹：9/7烏來福山2(蔡岳

廷)

- 北雀鷹：9/28象山親山步道1北雀來, 松雀們就出來趕(崔致綱)
- 日本松雀鷹：9/15北投吳氏宗祠1(AW)
- 赤腹鷹：9/27 待老坑山1256(IVL), 9/21新店碧潭60(WDC)
- 東方鵟：9/17陽明山1(邱牧遙)
- 東方蜂鷹：9/14內湖金瑞公園6(李宇薇)
- 大鵟：9/12象山親山步道1(崔致綱)
- 黑鳶：9/7翡翠水庫44黃昏調查(張凱音), 9/7待老坑山10(IVL), 9/3華中橋5(陳岳輝)
- 黑翅鳶：9/3萬里區7(CC), 9/2北投貴子坑大排2(陳韋勳)
- 遊隼：9/21象山親山步道2(崔致綱), 9/3華中橋1(陳岳輝)
- 燕隼：9/29待老坑山1(IVL)
- 紅隼：9/17野柳1被兩隻遊隼趕跑(YLQ)

## ★雉

- 臺灣山鷓鴣：9/28象山親山步道1(崔致綱)
- 藍腹鵝：9/17坪林大粗坑6 (CHS)

## ★彩鷗★鴛★鵝

- 彩鷗：9/8北投貴子坑大排2(陳韋勳)
- 環頸鵝：9/17社子島濕地

16(陳韋勳)

- 蒙古鵝：9/26挖仔尾2(李天助)
- 鐵嘴鵝：9/26挖仔尾1(李天助)
- 紅胸濱鵝：9/17社子島濕地1(陳韋勳)
- 赤足鵝：9/28關渡自然公園2(林闊)
- 黃足鵝：9/8社子島濕地1(陳韋勳)
- 田鵝：9/15 華江雁鴨公園15漲潮躲草叢, 驚飛(何建遙)
- 中杓鵝：9/15三芝車新路2(OLO)
- 燕鵝：9/7關渡路1(LMK)
- 高蹺鵝：9/22社子島溼地35(陳原平)
- 紅領瓣足鵝：9/9東北角海域116聚在海上(HBC)

## ★鷗★賊鷗

- 黑腹燕鷗：9/22二重疏洪道15(FA), 9/23 基隆河大坑溪6 (詹仕凡)
- 白翅黑燕鷗：9/23 基隆河大坑溪3 (詹仕凡)
- 小燕鷗：9/9東北角海域8 (HBC)
- 白腰燕鷗：9/9東北角海域1 (HBC)
- 燕鷗：9/9東北角海域37 (HBC)
- 鳳頭燕鷗：9/9東北角海域15 (HBC)
- 白眉燕鷗：9/9東北角海域7 (HBC)
- 玄燕鷗：9/9東北角海域3

- (HBC)
- 短尾賊鷗：9/9東北角海域1 (HBC)

### ★鳩鴿★杜鵑★佛法僧

- 金背鳩：9/28 大安森林公園42(游秋真)
- 翠翼鳩：9/21象山親山步道1 公鳥躲在地上叫(崔致綱)
- 綠鳩：9/4北一女中15一群吃雀榕(崔致綱)
- 番鵑：9/29社子島濕地1亞成(陳韋勳)
- 佛法僧：9/8林口忠福路3(MFT)

### ★鷓鴣★夜鷹

- 黃嘴角鴉：9/29象山親山步道3(崔致綱)
- 領角鴉：9/27臺大校總區4(SIL)
- 南亞夜鷹：9/26松山機場9(LLW)

### ★啄木★佛法僧

- 小啄木：9/21象山親山步道4(崔致綱)
- 佛法僧：9/8北投櫻花隧道2(黃清祥)

### ★雨燕★燕

- 叉尾雨燕：9/28象山親山步道3(崔致綱)
- 赤腰燕：9/7北投貴子坑大排30(邱牧遙)
- 灰沙燕：9/7關渡自然公園1(林芳色)
- 東方毛腳燕：9/4新店廣興5(HFS)

### ★山雀★鸚嘴★畫眉

- 赤腹山雀：9/21新店二叭子植物園3(AE)
- 粉紅鸚嘴：9/7關渡自然公園32(林芳色)
- 臺灣畫眉：9/29田寮洋2(CJS)

### ★山椒鳥★鸚★鴉

- 灰山椒鳥：新店碧潭150飛過來不及算(LLW)，9/29待老坑山40(DNT)
- 灰喉山椒鳥：9/26新店四坎水21(HFS)，9/14貓空8(R黃)
- 黃鸚：9/10松山文創園區1(MCC)
- 朱鸚：9/28新店四坎水5(陳叡彬)
- 臺灣藍鸚：9/24坪林金瓜寮溪28(陳聖威)，9/8陽明山10(OLO)
- 巨嘴鴉：9/7翡翠水庫51(張凱音)

### ★鶇★鵲★鵲

- 藍磯鶇：9/22野柳5(江亮賢)
- 寬嘴鵲：9/27野柳7(趙偉凱)，9/29植物園1(JC)
- 灰斑鵲：9/24北投薇閣小學1(HH)
- 白腹琉璃：9/29野柳1雌(YSL)
- 黃眉黃鵲：9/28田寮洋1雌(AE)
- 紫綬帶：9/27野柳3(趙偉凱)，9/22植物園2(BS)
- 黑喉鵲：9/28貴子坑大排2(邱牧遙)
- 黃尾鵲：9/29野柳1(YSL)

### ★鶯

- 褐色柳鶯：9/24北投薇閣小學1(HH)
- 冠羽柳鶯：9/28野柳2(YLQ)
- 東方大草鶯：9/29社子島濕地2(陳韋勳)

### ★鵲鵲

- 黃鵲鵲：9/8華江雁鴨公園65(何建遙)
- 白鵲鵲：9/29中山北路民權東路171夜棲路樹晚點名，熱相儀計數(LLW)
- 白背鸚：9/27野柳2(趙偉凱)，9/26臺大實驗農場1(U7L)

### ★棕鳥

- 八哥：9/15振興公園18(林芳色)
- 小棕鳥：9/28田寮洋20(AE)
- 灰背棕鳥：9/28關渡自然公園6(MC)，9/29貢寮德心宮2(CJS)

### ★繡眼鳥★啄花鳥

- 綠啄花：9/25新店小粗坑3(林再盛)，9/27待老坑山2(IVL)
- 紅脇繡眼：9/29野柳1(吳坤成)

### ★雀★鴉

- 小桑鴉：9/12石門區1(HH)
- 小鴉：9/27野柳1(趙偉凱)
- 灰頭黑臉鴉：9/24北投薇閣小學1(HH)

### ★本期敏感鳥種紀錄： 褐林鴉1、黃魚鴉1、 鵲鵲1

**eBird 紀錄者** Lee-Lien WANG (LLW)，Irving Lu (IVL)，John Chung (JC)，Matthew Cook (MC)，Shying Jian Wang (SJW)，Shen-Iuan Liu (SIL)，u7 Liao (U7L)，Liangyi Kuo (LYK)，Hen H (HH)，Kelly Lee (KL)，Benjamin Schwartz (BS)，Archer Wang (AW)，Rock 黃 (R 黃)，Mingchun Chen (MCC)，Olga Obukhova (OLO)，li ming kun (LMK)，You-Sheng Lin (YSL)，Chao-Ju Su (CJS)，Anonymous eBirder (AE)，Y-Lin Qiu (YLQ)，Haofeng Shih (HFS)，Friedemann Arndt (FA)，Wendy Chao (WDC)，Chi-Hsuan Shao (CHS)，Han-Bo Chang (HBC)，Cedarsama Chen (CC)

# 救傷紀錄

統計 台北市野鳥學會 救傷組志工 曾韞琛



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

救傷捐款

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

**感謝救傷服勤志工** 蔡岑湘、柯旭升、黃旭盛等 42 位  
感謝救傷冠青十五、十六實習志工等 8 人

**感謝活動組支援** 方銘亮

**感謝救傷之友** 陳威成、林怡君

**感謝飼料和器材捐贈** 三興鳥園捐贈鴿料 10 斤兩包、高康敏捐贈木瓜一批、秉翔公司捐贈飼料一批、愛鳥人士捐贈報紙一箱、毛巾一批、A21 鳥奶粉 3 瓶、UNI 飼料三包、合美健六號三包

## 2024 年 9 月救傷紀錄總數：243 隻

- 死亡 88 隻、照顧中 2 隻、野放 14 隻、長期收容 1 隻、轉猛禽會 2 隻、轉動保處 5 隻、不明 131 隻
- 臺北市 104 筆、新北市 65 筆、苗栗縣 1 筆、臺中市 1 筆、不明 72 筆

### A 大安區會館 3筆

- 死亡 1 隻、野放 1 隻、轉動保處 1 隻
- 臺北市 3 筆

珠頸斑鳩 幼 1

臺灣擬啄木 亞成 1

野鴿 雛 1

### B 松山區全陽犬貓動物醫院 5筆

- 死亡 3 隻、野放 1 隻、不明 1 隻
- 臺北市 5 筆

金背鳩 幼 1

珠頸斑鳩 幼 1

中地鵲 不明 2

綠繡眼 不明 1

### C 大安區澄毅動物醫院 1筆

- 死亡 3 隻、野放 1 隻、不明 1 隻
- 臺北市 5 筆

珠頸斑鳩 亞成 1

### D 大同區凡賽爾賽鴿寵物鳥醫院 43筆

- 死亡 21 隻、野放 3 隻、轉動保處 1 隻、轉猛禽會 1 隻、不明 17 隻
- 臺北市 29 筆、新北市 13 筆、臺中市 1 筆

金背鳩 亞成 5、幼 3、不明 2

紅鳩 成 2

珠頸斑鳩 成 2、亞成 4、幼 2、  
雛 1

翠翼鳩 亞成 1

小雨燕 幼 1

中地鵲 成 1

黑冠麻鷺 成 1、亞成 1、不明 2

鳳頭蒼鷹 亞成 1

臺灣擬啄木 亞成 3、幼 2、  
不明 2

家燕 亞成 1

紅嘴黑鵝 亞成 1

臺灣八哥 幼 1

麻雀 成 1、亞成 1、幼 2

### J 永和區崇慈恩動物醫院 27筆

- 死亡 15 隻、照顧中 1 隻、  
長期收容 1 隻、不明 10 隻
- 臺北市 4 筆、新北市 23 筆

金背鳩 亞成 1、幼 3、雛 1

紅鳩 成 4、亞成 1

珠頸斑鳩 成 4、亞成 3、幼 4、  
雛 1

白頭翁 幼 1

綠繡眼 亞成 2

臺灣八哥 亞成 1

家八哥 幼 1

### K 芝山生態綠園 1筆

- 死亡 1 隻
- 臺北市 1 筆

金背鳩 亞成 1

## 信義區麟光救傷中心 163筆

- 死亡 47 隻、照顧中 1 隻、野放 9 隻、轉猛禽會 1 隻、轉動保處 3 隻、不明 102 隻
- 臺北市 61 筆、新北市 29 筆、苗栗縣 1 筆、不明 72 筆

**金背鳩** 成 4、亞成 14、幼 12、  
雛 8

**紅鳩** 成 2、幼 4

**珠頸斑鳩** 成 5、亞成 10、  
幼 21、雛 2、不明 1

**翠翼鳩** 成 2

**綠鳩** 幼 1

**小雨燕** 亞成 1 幼 3

**穴鳥** 亞成 1

**夜鷺** 成 1、亞成 1

**黑冠麻鷺** 成 1、亞成 1、幼 2、  
雛 2

**領角鴉** 成 1

**臺灣擬啄木** 成 5、亞成 10、  
幼 7、雛 5

**紅尾伯勞** 亞成 1

**樹鵲** 成 1、亞成 1

**紅嘴黑鵲** 亞成 3

**家燕** 亞成 1

**白頭翁** 成 5、亞成 6、不明 1

**綠繡眼** 成 2、亞成 1

**斑文鳥** 幼 1

**麻雀** 成 2、亞成 4

**灰鵲鴿** 亞成 1

**野鴿** 雛 2

**輝棕鳥** 亞成 1

**家八哥** 幼 1

**白尾八哥** 亞成 1

**小鸚** 不明 1

## 救傷紀錄 | 芝山得得之家報告

文 / 台北市野鳥學會 救傷組志工 柯旭升

隨著逐漸入秋，入住的籠舍住民逐漸減少，休養康復後野放的數量反倒較多。本月入住的有樹鵲、五色鳥、鳩、藍鵲和紫嘯鵲，總數約 10 隻，野放的則有樹鵲、五色鳥和藍鵲，總數約 20 隻。

許多鳥兒在志工的照顧下都恢復得不錯，比如五月入籠的鳥鵲，剛進來時常呆站著被五色鳥咬，那時有點擔心會不會適應不良？能在眾多室友的嘴下取得食物嗎？最近再看發現牠已經不復剛進來時頭禿禿的樣子，換上了一身黑得發亮的羽毛，歡迎來得得觀賞五色籠裡面一身烏亮、帥氣筆挺的鳥鵲。

許多五色鳥也恢復得不錯。因為五色鳥容易撞擊窗戶受傷以及一些個體比較親人，需要在遠離都市的地點野放。不採取從得得之家漸進式野放的方式，食物供給就不能人為確保，因此選擇食物充足的時間地點對後續適應野外生活格外重要。最近剛好是榕果——榕樹的果實——結果的時節，志工將五色鳥野放到果實充足的榕樹林、希望牠們未來也都能吃飽飽。

上個月將兩個藍鵲老大放走後，這個月又產生新的老大繼續左踢人右踢鳥，繼任者很快也步上前任的後塵，恢復了自由身。剩下幾隻菜鳥還在訓練階段，暫時不至於作亂。為了訓練菜鳥藍鵲的野外生存能力，籠內擺放小雞讓牠們學習撕抓獵物，結果發現牠們的程度還在幼幼班——過了五分鐘連雞毛都沒拔掉幾根，志工不得已出手示範手扒雞，希望牠們從中領悟並練習腳爪的使用方式。

感謝大家長期關懷傷鳥，幫助野鳥回到大自然，歡迎大家捐贈款項、水果等各項資源，意者請與台北鳥會救傷中心聯絡 (02) 8732-8891。

# 鰲鼓濕地森林園區生態調查

**調查日期** 113/09/23

**調查人員** 蔡秋萍、蔡淑麗、陳文賢、林建佑

**調查地點** 鰲鼓濕地外堤

**總數** 共 14 科，19 種，2,993 隻鳥

**鵝鵝科** 小鵝鵝 8

**鷓鴣科** 鷓鴣 8

**鷺科** 蒼鷺 19、大白鷺 981、小白鷺 701、夜鷺 132

**鷹科** 黑翅鷹 1

**秧雞科** 紅冠水雞 13

**長腳鵝科** 高蹺鵝 14

**鷗科** 裏海燕鷗 5、黑腹燕鷗 834

**鳩鵲科** 紅鳩 49、珠頸斑鳩 8

**翠鳥科** 翠鳥 2

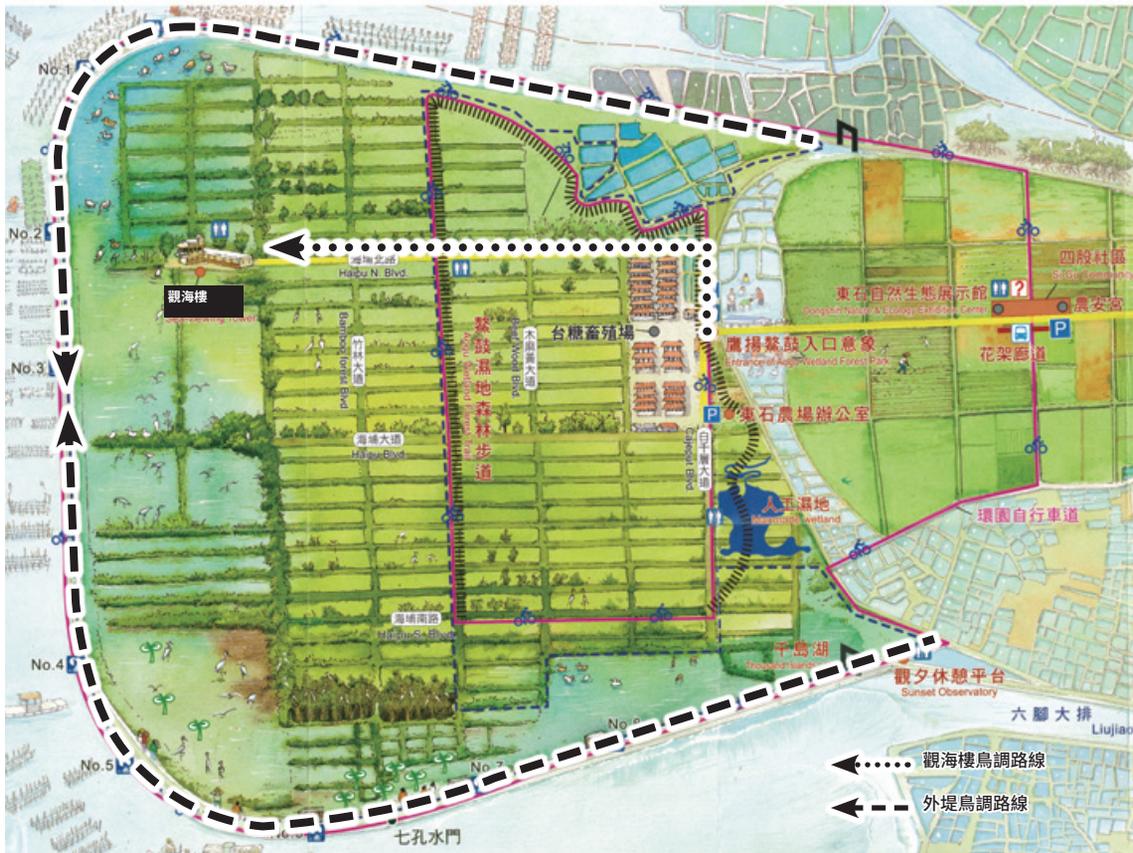
**燕科** 棕沙燕 66

**鶇科** 鶇 3

**八哥科** 白尾八哥 27

**麻雀科** 麻雀 99

**梅花雀科** 斑文鳥 20



# 關渡自然公園鳥類穿越線調查

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

調查日期 113/09/07

潮汐 乾 06:55-0.93 / 滿 13:03+1.49

調查人員 林芳色、徐磊、周品秀

記錄 周品秀

總數 共 27 科，44 種，83 隻次

雁鴨科 花嘴鴨 26。鸕鷀科 小鸕鷀 1。鷺科 黃小鷺 5、夜鷺 22、小白鷺 26、黃頭鷺 55、蒼鷺 16、大白鷺 3。鵞科 黑面琵鷺 1。鷹科 鳳頭蒼鷹 2。秧雞科 紅冠水雞 8。長腳鵞科 高蹺鵞 2。鶺鴒科 小環頸鶺鴒 1。鵲科 磯鵲 6、鷹斑鵲 3、青足鵲 30。鳩鵲科 金背鳩 25、珠頸斑鳩 8、紅鳩 10、翠翼鳩 1。翠鳥科 普通翠鳥 1。鬚鴛科 臺灣擬啄木 1。伯勞科 紅尾伯勞 1、棕背伯勞 1。卷尾科 大卷尾 2。王鶇科 黑枕藍鶇 2。鴉科 樹鴉 6、喜鴉 2。燕科 灰沙燕 1、家燕 4、赤腰燕 2。鶇科 白頭翁 21。扇尾鶇科 灰頭鶇 14、褐頭鶇 23、黃頭扇尾鶇 1、棕扇尾鶇 1。鸚嘴科 粉紅鸚嘴 27。繡眼科 斯氏繡眼 71。畫眉科 山紅頭 1。鵲科 鵲 2。八哥科 白尾八哥 12。鵲科 東方黃鵲 1。麻雀科 麻雀 4。梅花雀科 黑頭文鳥 31。

調查日期 113/09/21

潮汐 乾 06:35-1.42 / 滿 12:51+1.89

調查人員 江志明、楊逸鴻、葉再富、廖逸凡、劉庭瑋、周品秀

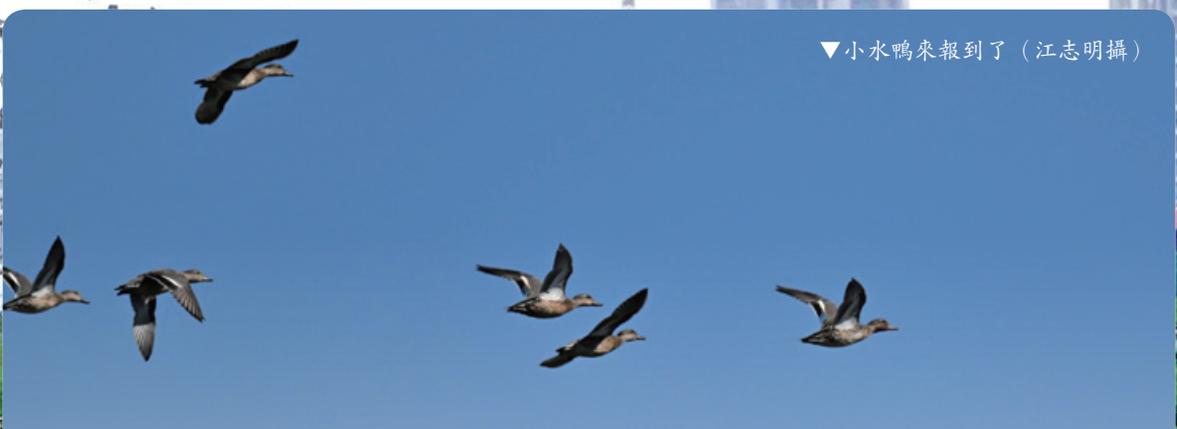
記錄 周品秀

總數 共 27 科，49 種，931 隻次

雁鴨科 花嘴鴨 111、小水鴨 6。鷺科 黑冠麻鷺 1、黃小鷺 4、栗小鷺 2、夜鷺 9、小白鷺 76、黃頭鷺 101、中白鷺 2、蒼鷺 29、大白鷺 2。鷹科 黑翅鳶 1、大冠鷲 1、鳳頭蒼鷹 2。秧雞科 紅冠水雞 8。長腳鵞科 高蹺鵞 3。鶺鴒科 小環頸鶺鴒 2。鵲科 磯鵲 11、鷹斑鵲 4、青足鵲 19。鷓鴣科 黑腹燕鷓 1。鳩鵲科 金背鳩 34、珠頸斑鳩 10、紅鳩 11。杜鵑科 番鵲 1。翠鳥科 普通翠鳥 1。鬚鴛科 臺灣擬啄木 2。伯勞科 紅尾伯勞 2、棕背伯勞 1。卷尾科 大卷尾 2。鴉科 樹鴉 6、喜鴉 2。燕科 家燕 15。鶇科 白頭翁 78。扇尾鶇科 灰頭鶇 4、褐頭鶇 17、黃頭扇尾鶇 1。鸚嘴科 粉紅鸚嘴 9。繡眼科 斯氏繡眼 87。畫眉科 山紅頭 1。鵲科 鵲 1。八哥科 白尾八哥 56、家八哥 7、黑領棕鳥 14。鵲科 東方黃鵲 19。鶇科 黑臉鶇 1。麻雀科 麻雀 54。梅花雀科 斑文鳥 16、黑頭文鳥 84。

鳥況補充 ① 扣除重複數量：花嘴鴨、小白鷺、黃頭鷺、青足鵲、家八哥、黑領棕鳥。② 9/1 稻田區 黑鳶 2、棕背伯勞 1；9/4 淡 1 花嘴鴨 18、蒼鷺 5、大白鷺 2、高蹺鵞 5、青足鵲 38；9/7 淡 1 赤足鵲 1，稻田區 栗小鷺 1、黑翅鳶 1、白腰草鵲 1；9/8 稻田區 白腰草鵲 1、棕背伯勞 1、灰鵲 1；9/9 自然中心 灰鵲 1；9/13 自然中心 花嘴鴨 3、大白鷺 1、翠鳥 1；9/15 淡 3 黑腹燕鷓 2、番鵲 1、黃鵲 2。③ 9/18 淡 2 黑面琵鷺 4；9/20 淡 2 花嘴鴨 55、小水鴨 10，淡 3 花嘴鴨 10、小水鴨 4，稻田區 紫鷺 1、燕鷓 35；9/21 淡 1 小水鴨 1、青足鵲 64；9/22 淡 2 黑腹燕鷓 1，淡 1 青足鵲 50，稻田區 紫鷺 1；9/24 淡 2 紫鷺 1；9/25 稻田區 紫鷺 1；9/27 稻田區 紫鷺 1、黑翅鳶 2；9/29 淡 1 黑鳶 1，淡 3 黑翅鳶 2。

▼小水鴨來報到了（江志明攝）



## 關渡調查筆記

文 關渡自然公園 環境保育部 周品秀

今年在9月20日記錄到首批抵慢了，或許是受到氣候不穩定的到些較稀有的鳥種，基本上都至少或者沿著基隆河或淡水河覓食。



達園區的小水鴨，總共14隻，時間較往年影響。天氣不穩定的過境期，總期待可看還看到一些黑腹燕鷗，牠們會飛進園區內

棲地復育工程9月9日開始整理保育核心區內的溝渠及池岸邊緣，裸露出來的堤岸立刻可見花嘴鴨及青足鵝使用，偶爾可在一群青足鵝中發現有赤足鵝混在裡面。裸露的堤岸也會吸引燕鴿和金斑鴿的使用，但目前還沒有記錄到過境的金斑鴿。小島上的草要等到10月份再用曳引機翻一遍，沒有翻掉的草會保留提供一些遮蔽及擋風。

9月21日開始有聽到黑臉鵝的叫聲，黃鵝的數量也變得明顯了。目前還沒有觀察到鵝科和八哥科的冬候鳥。

▼工程期間最容易觀察到整群的黃頭鵝跟隨著怪手（江志明攝）





## 中華鳥會

2025 臺灣野鳥月曆  
掛曆直式上掀  
定價 210 元  
續會或新入會價 110 元  
會員價 170 元

限購  
1本

## 臺灣鷹仔桌曆

定價 220 元  
續會或新入會價 110 元  
會員價 180 元

限購  
1本



# 寶島特有種鳥鄰居

## 寶島特有種 鳥鄰居明信片

一組 32 張 14.7×10.4 cm  
定價 350 元  
加裝訂編繩 500 元  
編繩樣式及顏色隨機出貨

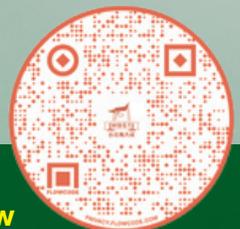


購買方式

1. 親臨會館：臺北市大安區復興南路二段 160 巷 3 號 1 樓（週一至週五 9:00-17:30）
2. 郵政劃撥：帳號「07857882」·戶名「社團法人台北市野鳥學會」  
※ 請於劃撥單註明購買商品名稱及數量
3. 蝦皮賣場：請掃 QRcode  
※ 寄送郵資每項 80 元

購買商品相關問題請洽何先生，

電話：(02)2325-9190#13 或 Email：marketing@wbst.org.tw



## 斯里蘭卡 **HOT**

### 野鳥生態人文之旅

2025.01.22 (三)~02.04 (二) (共14天) 跨農曆年野鳥生態&人文團

2025.03.01 (六)~03.16 (日) (共16天) 野鳥生態&人文團

2025.03.16 (日)~03.31 (一) (共16天) 野鳥生態&人文團

生態旅遊奢華行·輕鬆賞鳥/攝鳥/觀動物·

異域古文明知性巡禮!

歡迎參與 2024-2026 年

# 海外生態逍遙遊

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

歡迎光臨悠鶴旅遊網站, 瀏覽更多相關訊息  
請搜尋關鍵字「悠鶴旅遊」



## 北印度 **NEW**

### 野鳥生態攝影觀察之旅

2024.11.23 (六)~12.08 (日) (共16天)

2024.12.09 (一)~12.24 (二) (共16天)

2025.02.04 (二)~02.21 (五) (共18天)

享受觀察拍攝印度野生動物的飽足感



## 野性呼喚—肯亞 動物大遷徙之旅 **HOT**

2025.07.18 (五)~07.29 (二) (共12天)

2025.08.18 (一)~08.29 (五) (共12天)

涼爽高原藏不盡野性之美·

動物遷徙壯闊場面全入鏡



## 北海道 **HOT**

### 冬季丹頂鶴專題/ 仙境鳥類攝影之旅

2025.02.15 (六)~02.21 (五)

(北海道仙境攝影之旅/共7天)

2025.02.18 (二)~02.24 (一)

(北海道仙境攝影之旅/共7天)

2025.02.24 (一)~03.02 (日)

(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...



## 南極3島 **特別推薦** 生態探險之旅

2025.11.21 (五)~12.22 (一) (共32天)

2026.02.24 (二)~03.28 (六) (共33天)

#### 行程特色:

- ①熱愛旅行者的終極目標: 全台灣去過的人不到5000人次
- ②極地生態系擁有獨一無二的地景與野生動物
- ③涵蓋福克蘭群島、南喬治亞島與南極半島的三島行程是南極之旅最佳選擇
- ④最佳觀察、拍攝海鳥航程: 企鵝、信天翁、賊鷗、海燕、海鯊...
- ⑤專業極地探險船Sea Spirit海精靈號, 安全、舒適、經驗豐富, 極致效率, 為遊客設想周到, 一流服務。

(歡迎洽詢)



感謝: 施銘成、范慧玲、陳國勝、許建忠諸位女士先生提供美圖





# 友您守護 讓鳥兒自由飛翔

邀請您支持我們的野鳥保育、生態研究、救援行動。



單筆



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

定期定額



信用卡**定期定額**  
保育捐款

LINE Pay



**匿名捐款**

加入會員



電子發票捐贈碼



1 9 7 3 9 9 9