



BirdLife
INTERNATIONAL

中華飛羽 7

2003

中華民國野鳥學會
WILD BIRD FEDERATION TAIWAN

第十六卷 第七期

總號 179 期

ISSN 1021-9935

地址：116 台北市文山區景隆街 36 巷 3 號 1F

電話：02-86631252

傳真：02-29303595



書的推薦—驚豔，一本好鳥書

保育專欄—•美國東部沿海濕地野生動物

保護區參訪心得分享 6-3

• 2003 年黑面琵鷺全球同步

普查報告

國內郵資已付
台 北 腹 部
台 北 第 2 五 支 局
北 台 字 第 5 9 7 1 號
雜

無法投遞時請退回

市面上多樣的自然生態攝影月曆與相關產品，令我們驚喜，它表現了台灣生物豐富的面貌，我們為台灣天空中美麗的倩影留下歷史見證是始終如一的，期待觸動您心靈深處的真與美。本月曆版面的設置用完整又全張的鳥類生態圖像一來滿足視覺享受，內容：由580張野鳥圖片中精選評審出12張「台灣的野鳥」攝影作品版面設計：由設計師李男先生熱情捉刀值得您來收藏～

【月曆小檔案】

規格：26cmX38cmX28頁（含封面、封底），上掀、騎馬釘。
紙張：封面封底為250磅德國ZANDERS特級雪銅，內頁為180磅雪銅紙。
售價：零售價200元，如需郵寄，請另付郵資。
訂購：請洽中華民國野鳥學會或各地方鳥會

2004年 台灣野鳥月曆 邀您關心野鳥



『台灣野鳥月曆』是本會每年度經費籌措的管道之一—期盼您的支持與贊助！現今的企業回饋社會，關懷本土，關心環境，積極的參與或贊助公益的活動，這本2004年台灣野鳥月曆是您饋贈員工、客戶的最佳禮物。多一分保育的經費，就多一份保育力量，讓我們攜手一起來拼贏！

在今年九月底前預約並繳款者，每本的預約售價為160元，並附贈今年（2003）的月曆一本（送完為止），六月底前大批預約，另有優待，歡迎有興趣的朋友中華鳥會秘書處洽商。



社團法人中華民國野鳥學會
電話：02-86631252 傳真：02-29303595

施華洛世奇望遠鏡

全系列商品特價

全新設計



STS 80/ST 80 HD
ATS 80/AT S 80 HD

想擁有望遠鏡中的王者施華洛世奇Swarovski，不再是遙不可及的夢想。施華洛世奇台灣區經銷山林飛羽公司，正舉辦全系列特價優惠，凡訂購以下施華洛世奇系列產品。除享有優惠價格，本公司還派專人送達。歡迎來電洽詢。

- ◎代客訂製單筒望遠鏡托架，拍鳥更穩定，同時延長鏡筒壽命。
- ◎持有華堂光學保證書的Swarovski望遠鏡愛用者，可在山林飛羽售後服務。

NEW 新款鍍膜



STS 65/ST S 65 HD
TS 65/AT S 65 HD
20xSW 30/45xSW 20-60xS



ST 80/ST 80 HD
AT 80/AT S 80 HD
30 X WW 20~60 X 1100mm相機接管 800mm相機接管

特價商品

特價商品

特價商品

POCKET'S 8x20 B
POCKET'S 10x25 B

本公司做以下3大保證

1. 購物免出門，專人送到府。並會指導產品如何使用。
2. 送修品會派專人到府取貨；購物售後免出門。
3. 本公司光學產品一律是由奧地利swarovski原廠公司貨。

施華洛世奇台灣區經銷：山林飛羽公司

地址：雲林縣虎尾鎮公安局路75巷20~3號 電話：05-632-3523 傳真：05-633-1652
手機 0933-422296 吳崇漢

飛揚台灣的野鳥

高山草原上的岩鶲

■封裡攝影／黃文欣 ■撰文／編輯部

炎炎的夏日，炙熱難耐，上山尋幽，且是親近自然，享受舒爽與清涼的機會。進入山區的道路兩造，或是溪澗、或是陡峭山壁、或是佈滿綠意的樹林，蜿蜒曲折的山路，樹木夾道由闊葉林漸漸轉為針闊葉樹混林、針葉樹，終抵視野遼闊的山巔，望眼看去是層層疊疊、有高有低一個個黃綠色的山頭。顛波的行程也就是期盼這刻坐臥草原，漫步小徑，微風輕拂，陽光灑下來的柔軟感覺。

『嘰哩--嘰哩』尖細的鳥鳴伴隨著兩三隻活躍的鳥兒，由遠處錯落的裸石區，漸漸飛近，草原蔓延著歡愉的氛圍。這片草地草莖低矮，裸岩突出，偶有白木佇立，視野清楚，越飛越近的鳥兒色澤與環境相近，跳上裸石，低頭啄著石縫間躲著的小蟲，又飛向草地探入草叢啄取種子，活躍著未曾停歇，心情跟著牠喜悅起來。鼠灰色的頭頸融入石頭的色系，唯有那茶褐色的背羽、腹羽，讓牠像那支揮灑的大地畫筆。

高海拔山頭活躍的岩鶲是普遍的留鳥，台灣的岩鶲科鳥種只有一種，又是台灣特有亞種鳥類，期待與牠坐擁山林的心更迫切了。牠的雄鳥與雌鳥羽色相同，體長約 15 公分，棲息於高山的樹林下層、空曠草地或岩石地帶，食物以植物的種子與昆蟲為主。牠欣悅於地面上的活動，與牠的際遇就專注於岩石的群落中吧！



■ 封面故事

封面裡 高山草原上的岩鶲 編輯部

■ 繫放訊息

封底裡 稀有鳥種發現記錄—普通夜鷹 王季新
2 足期回收訊息—彎嘴濱鶲、黃足鶲、
翻石鶲、尖尾濱鶲、紅胸濱鶲 中華鳥會

■ 保育專欄

4 美國東部沿海濕地野生動物保護區
參訪心得分享 6-3 吳玲毅
8 2003 年黑面琵鷺全球同步普查報告 ..余日東
12 看中肉毒桿菌後的黑面琵鷺在台灣 魏美莉

■ 鳥況報導

16 2003 年 5 月鳥況總表焦點 方偉宏

■ 會務報告

22 各鳥會報告 各鳥會

■ 活動預告

30 7-9 月活動訊息 各鳥會

■ 書的推薦

32 驚豔，一本好鳥書 ---
愛戀台灣 - 探究台灣特有種鳥類 ... 劉華森

■ 廣告

封底 廣告施華
2004 年野鳥月曆 中華鳥會

封面繪圖【岩鶲】 徐偉斌

發行人：沈振中
 名譽理事長：郭達仁 陳葉旺 陳擎霞 劉小如 郭承裕
 廖世卿
 理事長：程建中
 常務理事：方偉宏 李平篤 林憲文 劉小如 林金雄
 郭東輝
 理事：王克孝 李雄略 吳佳正 吳忠賢 吳崇漢 吳添地
 黃信慶 周麗焰 林芳澤 姚 誠 洪金德 洪敏嬌
 張淑姬 張壽華 陳儒東 蘭榮華 楊瑞松 溫春福
 葉應龍 廖自強 潘明麗 蕭學璋

常務監事：曾美麗
 監事：歐瑞輝 邱滿量 楊懿如 魏銀南 黃思穎 張賢德
 穆書長：江昆達 wbft@bird.org.tw

主編：江昆達
 執行：馮 雙
 發行部：孫雨敏 蕭桂珍
 地址：116 台北市文山區景隆街 36 巷 3 號 1F
 網址：<http://www.bird.org.tw>
 電話：02-86631252
 傳真：02-29303595

捐款劃撥帳號：
 中華民國野鳥學會保育專戶 12677895

承印：伯鵬印刷有限公司
 地址：台北市士林區社子街 98 巷 8 號 2F 之 2
 電話：02-28162574
 法律顧問：葉天昱顧問
 電話：03-5227601

本刊文、圖均有著作權，
 如要轉載，須徵求原作者同意

歡迎投稿，來稿請用 word 檔
 行政院新聞局出版事業登記證
 局版北市誌字第 9.0 四號

1988 年 9 月 1 日創刊

【凡以個人名義投稿於中華飛羽之文章，純屬個人言論，並不代表中華鳥會之立場】
 —— 社團法人中華民國野鳥學會 ——

【編按】

彩頁說明：中華飛羽 2003 年 7 月彩色版面說明：

- 封面：台灣野鳥繪畫特邀生態繪畫者徐偉斌先生提供『飛揚台灣的野鳥』--高山草原上的岩鶲
 (原圖 39 × 27.5 公分、壓克力顏料，2002 年作品)
- 封面裡：延續封面的台灣野鳥彩繪，以黃文欣先生生態攝影圖像及鳥兒的生態習性編撰『封面故事』集錦---岩鶲在高海拔的山頭活躍。
- 封底：以生態教育宣導為主軸，活動宣傳版面，在必要時提供廣告需求畫頁。本期預告即將出版--2004 年野鳥月曆預約訊息，敬請關心邁出行動。
- 封底裡：配合鳥類繫放訊息報導及台灣野鳥新紀錄種彩色圖像畫面，幫助讀者在觀察時能更掌握資料。本期提供稀有鳥種紀錄資料---普通夜鷹。



繫放回收訊息

彎嘴濱鶴

- * 發現者：鄭謙遜
- * 發現日期時間：2003年05月09日
- * 發現地點：澎湖縣馬公市菜園里
(23deg33minN,119deg36minE)
- * 鳥種：彎嘴濱鶴 *Calidris ferruginea*
- * 狀態說明：觀察數量 2 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(橘色足旗) / 跗蹠(Unknown)
左腳：脛骨(Unknown) / 跗蹠(Unknown)
- * 照片攝影：無
- 發現者連絡方式 電子信箱：webr@pchome.com.tw

黃足鶴

- * 發現者：蔣忠祐
- * 發現日期時間：2003年05月14日
- * 發現地點：彰化縣鹿港鎮芳苑鄉漢寶
(24deg02minN, 120deg21minE)
- * 鳥種：黃足鶴 *Heteroscelus brevipes*
- * 狀態說明：觀察數量 3 隻，成鳥繁殖羽屬環)
- * 足旗組合：右腳：脛骨(黃色足旗) 跗蹠(無或
金屬環)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(Unknown)
- * 照片攝影：蔣忠祐
- 發現者連絡方式 電子信箱：dec.chiang@msa.hinet.net

- * 發現者：蔣忠祐
- * 發現日期時間：2003年05月15日
- * 發現地點：彰化縣伸港鄉大肚溪口南岸
(24deg10minN, 120deg28minE)
- * 鳥種：黃足鶴 *Heteroscelus brevipes*
- * 狀態說明：觀察數量 2 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(黃色足旗) / 跗蹠(金屬環)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(無)
- * 照片攝影：蔣忠祐
- 發現者連絡方式 電子信箱：dec.chiang@msa.hinet.net

- * 發現者：蔣忠祐
- * 發現日期時間：
- 2003年05月16日
- * 發現地點：彰化縣伸港鄉大肚溪口南岸
(24deg10minN, 120deg28minE)
- * 鳥種：黃足鶴 *Heteroscelus brevipes*
- * 狀態說明：觀察數量 2 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(黃色足旗) / 跗蹠(金屬環)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(無)
- * 照片攝影：蔣忠祐
- 發現者連絡方式 電子信箱：dec.chiang@msa.hinet.net

- * 發現者：游素連
- * 發現日期時間：2003年05月17日
- * 發現地點：桃園縣大園鄉內海
(25deg05minN, 121deg10minE)
- * 鳥種：黃足鶴 *Heteroscelus brevipes*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(黃色足旗) / 跗蹠(金屬環)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(無)
- * 照片攝影：游素連
- 發現者連絡方式 電子信箱：sulien6871@yahoo.com.tw

- * 發現者：楚立群
- * 發現日期時間：
- 2003年05月19日
- * 發現地點：桃園縣大園鄉內海
(25deg05minN, 121deg10minE)
- * 鳥種：黃足鶴 *Heteroscelus brevipes*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(黃色足旗) / 跗蹠(金屬環)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(無)
- * 照片攝影：楚立群
- 發現者連絡方式 電子信箱：b073628@ms21.hinet.net

- * 發現者：蔣忠祐
- * 發現日期時間：
- 2003年05月19日
- * 發現地點：彰化縣鹿港鎮芳苑鄉漢寶
(24deg02minN, 120deg21minE)
- * 鳥種：黃足鶴 *Heteroscelus brevipes*



- * 狀態說明：觀察數量
1 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(黃色足旗) / 跗蹠(金屬環)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(無)

* 照片攝影：楚立群

■ 發現者連絡方式 電子信箱：dec.chiang@msa.hinet.net

翻石鶴

- * 發現者：蔣忠祐
- * 發現日期時間：2003 年 05 月 06 日
- * 發現地點：彰化縣鹿港鎮芳苑鄉漢寶
(24deg02minN, 120deg21minE)
- * 鳥種：翻石鶴 *Arenaria interpres*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(橘色足旗) / 跗蹠(無)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(金屬環)

* 照片攝影：蔣忠祐
■ 發現者連絡方式 電子信箱：dec.chiang@msa.hinet.net

- * 發現者：蔣忠祐
- * 發現日期時間：2003 年 05 月 16 日
- * 發現地點：彰化縣伸港鄉大肚溪口南岸
(24deg10minN, 120deg28minE)
- * 鳥種：翻石鶴 *Arenaria interpres*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，雄成鳥
- * 足旗組合：右腳：脛骨(白色足旗) / 跗蹠(橘色足旗)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(金屬環)

* 照片攝影：蔣忠祐
■ 發現者連絡方式 電子信箱：dec.chiang@msa.hinet.net

尖尾濱鶴

- * 發現者：游素連、潘明麗、張淑真
- * 發現日期時間：2003 年 05 月 17 日
- * 發現地點：桃園縣大園鄉內海
(25deg05minN, 121deg10minE)
- * 鳥種：尖尾濱鶴 *Calidris acuminata*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，
成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(橘

色足旗) / 跗蹠(unknown)

左腳：脛骨(unknown) / 跗蹠(unknown)

* 照片攝影：游素連

■ 發現者連絡方式 電子信箱：
游素連 sulien6871@yahoo.com.tw
潘明麗 pan80157@ms16.hinet.net
張淑真 susan37.sje@msa.hinet.net

紅胸濱鶴

- * 發現者：蔡毅中
- * 發現日期時間：2003 年 05 月 19 日
- * 發現地點：新竹市港南(24deg48minN, 120deg55minE)
- * 鳥種：紅胸濱鶴 *Calidris ruficollis*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(橘色足旗) / 跗蹠(無)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(金屬環)
- * 照片攝影：蔡毅中
■ 發現者連絡方式 電子信箱：yct@ms12.url.com.tw
- * 發現者：侯毅倫
- * 發現日期時間：2003 年 05 月 20 日
- * 發現地點：宜蘭縣壯圍鄉新南地區
(24deg43minN, 121deg48minE)
- * 鳥種：紅胸濱鶴 *Calidris ruficollis*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(橘色足旗) / 跗蹠(黃色足旗)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(金屬環)
- * 照片攝影：侯毅倫
■ 發現者連絡方式 電子信箱：iluen@seed.net.tw

* 發現者：葉志偉

* 發現日期時間：2003 年 05 月 23 日

* 發現地點：彰化縣鹿港鎮芳苑鄉漢寶

(24deg2minN, 120deg21minE)

- * 鳥種：紅胸濱鶴 *Calidris ruficollis*
- * 狀態說明：觀察數量 1 隻，成鳥繁殖羽
- * 足旗組合：右腳：脛骨(橘色足旗) / 跗蹠(無)
左腳：脛骨(無) / 跗蹠(金屬環)

* 照片攝影：葉志偉

■ 發現者連絡方式
電子郵件：
y1872001@yahoo.com.tw

濕地野生動物保護區

參訪心得分享 6-3

二、Patuxent 研究保護區

〈Patuxent Research Refuge, Maryland〉

基本資料

成立時間：1936 年

網址：<http://www.prr.r5.fws.gov>

位置及面積：

Patuxent 研究保護區位於華盛頓特區及馬里蘭州巴爾的摩市交界處。於 1936 年奉羅斯福總統之命為支持野生動物之研究所成立的保護特區。經過數十年的經營，其面積從原本設立時的 2,670 英畝成長至目前的 12,750 英畝，境內多數濕地為人造濕地。此保護區內包含了隸屬於美國內政部漁類及野生動物署 (U.S. Fish & Wildlife Service) 的研究保護區 (Patuxent Research Refuge)、隸屬於美國內政部國家地理調查局 (U.S. Geological Survey) 的 Patuxent 野生動物研究中心 (Patuxent Wildlife Research Center) 及國立野生動物遊客中心 (National Wildlife Visitor Center)。

保護重點：

該保護區設立於 1936 年，一方面是保護遷徙性的鳥類，另一方面則是提昇野生生物與自然資源研究，提供改進經營自然資源的方法，是美國唯一以提供各保護區研究支援為目的所設立的保護區。此外在此保護區內還有隸屬於美國地理調查局的 Patuxent 野生動物研究中心，目前負責幾項自然資源保育的研究工作，如水禽收獲評估、野生生物棲地、濕地、海岸地帶、生態毒理學、瀕危物種、市郊野生生物、鳥類遷移、族群分析等。該中心已發展為管理國家投資與監控計畫，如國家鳥類繁殖中心、鳥類繁殖地監控等計畫。目前的研究中心對水禽、濕地之研究，遷徙性鳥類之研究，尤其是針對美國東岸，以及鴨族群及鶴復育方面的研究，同時也作殺蟲劑對鳥類影響之研究。



PatuxentNWR 不僅國家級的野生動物保護區，
亦是國家級的研究中心



持續不斷的研究監測工作是野生動物保育 事務推展的基礎：

美國 Patuxent 野生動物研究中心的地位與我國特有生物保護中心相似，除了在美國生物資源監控與分析位居領導的地位，亦是國際科學、學會的重要研究機構。透過中心長期的生態監控模式，與研發出來的各項棲地管理技術與復育方式，希望能儘速解決最重要、迫切與野生生物及自然資源問題。該中心的成立將增加維持國家公園與野生動物保護區的科學理論基礎，以支持與協助執行各項保育計畫。從遊客中心的展示說明，可以得知，在此研究保護區暨野生動物研究中心的共同努力下，復育成功的物種與棲地環境，已為數不少。此研究中心的參訪，再再透露出研究監測工作的重要性，可為未來我國發展生態保育的重要參考典範。

Patuxent 野生動物研究中心主要研究方向

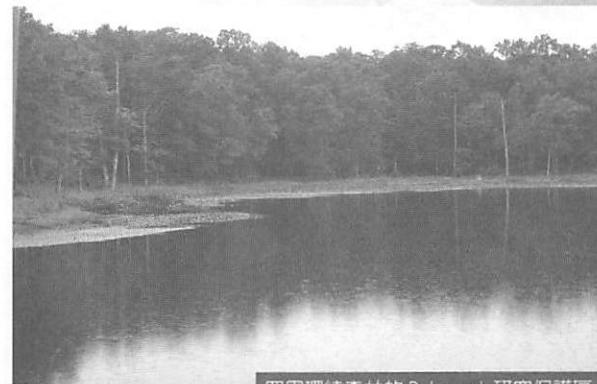
- (一) 生物資源的現況與趨勢
- (二) 自然生態之演化及人文衝擊的研究。
- (三) 恢復並保持生態系統之平衡。
- (四) 經營管理及移轉自然資源資訊與技術

Patuxent 野生動物研究中心目前研究的 主題包含：

- (一) 鳥類復育之研究。
- (二) 與加拿大、美國及私人團體合作保護黑鴨與綠頭鴨冬天之營養。
- (三) 與美國漁獵署密切合作，有關收獲鴨族群，確定族群數以供下一年開放狩獵之考與依據。
- (四) 殺蟲劑對猛禽族群的影響。
- (五) 棲息地的改變對森林型鳥類的影響。
- (六) 扮演整個大合作計畫內，各合作者間接（私人、地方、中央政府間）之中間角色。
- (七) 鳥類繁殖計畫。

同心協力的組織分工：

本保護區除了是美國唯一以研究為目的所



四周環繞森林的 Patuxent 研究保護區

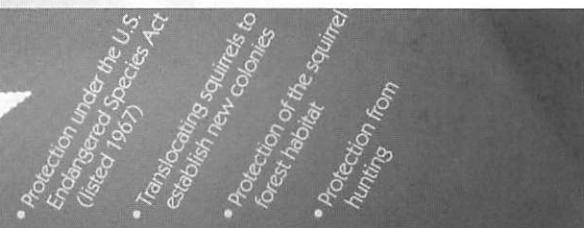


研究區塊中的水位控制

設立的保護區外，亦由於兩個不同的行政機關，同時在此區域內運作展現其獨特性。由漁類及野生動物署 (U.S. Fish & Wildlife Service) 管理的保護區與由國家地理調查局 (U.S. Geological Survey) 所負責的野生動物研究中心 (Patuxent Wildlife Research Center)，透過下列圖表所示之組織分工，合作推展野生動植物生物生態上各項保育及復育的工作，成功地結合研究、經營管理及教育等各項目標。



保育專欄



Road to Recovery?

The fox squirrels inside this case were not killed for this exhibit.

強調展示品並非來自捕殺



Patuxent 保護區，由保護區之友所經營的遊園車，提供遊客參觀時搭乘

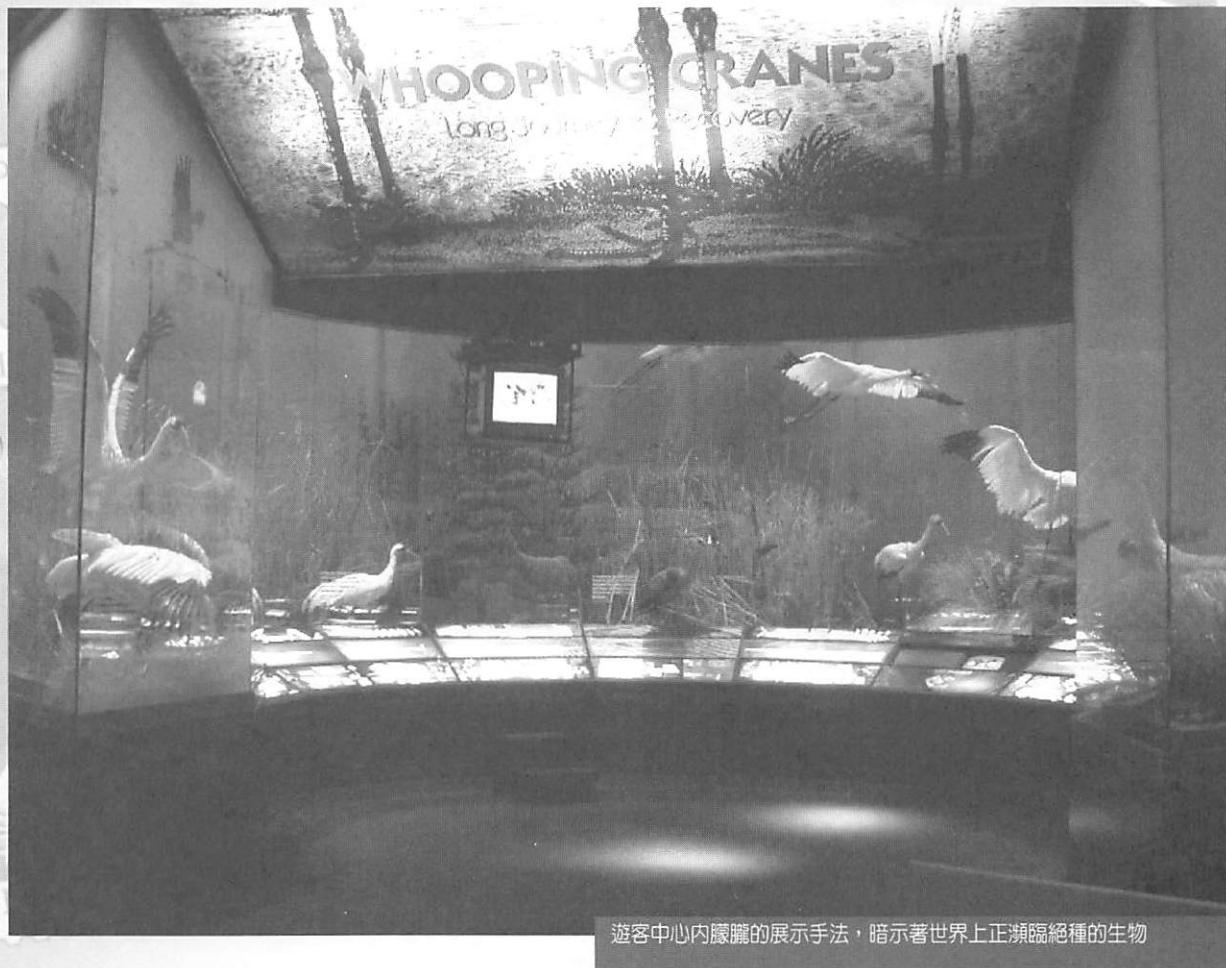


PatuxentNWR 遊客中心內歡迎觸摸的牌子

• 美國的環境與野生動物保育工作架構



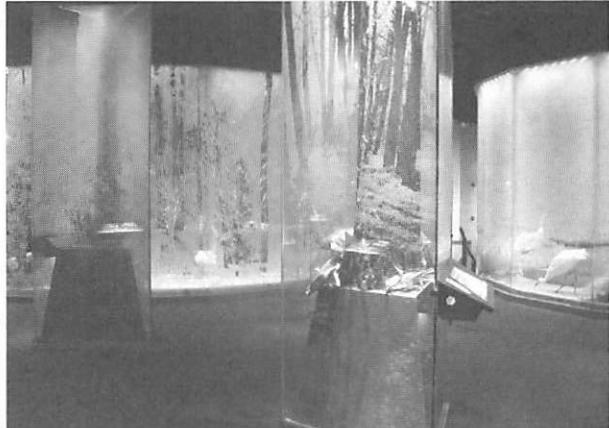
展示的一角，提供不同動物的皮毛給教育者使用



遊客中心內朦朧的展示手法，暗示著世界上正瀕臨絕種的生物



遊客中心內朦朧的展示手法，暗示著世界上正瀕臨絕種的生物



此區展示吼鶴(Whooping Cranes)季節性族群的生態活動，而透明可見的樹窗相較於其他瀕臨絕種生物朦朧的展示樹窗，象徵著復育成功，重見再生的喜悅



2003年

黑面琵鷺

全球同步普查報告

■ 圖文/余曰東香港觀鳥會・攝影/黃文欣

■引言

黑面琵鷺 *Platelea minor* 是全球性受脅鳥種 (BirdLife International 2000)，只在亞洲東部沿海分布。現時已知的全球總數約在一千隻以下 (Dahmer 和 Felley 2002)。

自 1993 年起，已有黑面琵鷺全球已知數量的調查，當時由戴名揚 (Tom Dahmer) 先生擔任統籌。這項調查，曾納入「黑面琵鷺 *Platelea minor* 保育行動綱領」最優先保育次序 (劉小如等，1995)。1996 年在北京的黑面琵鷺國際研討會中，各地與會者同意擴大當時戴名揚先生進行的普查範圍，並覆蓋整個越冬地。

這項普查已經證實為有效和實用的工具，提供越冬黑面琵鷺數量和分布的資料。國際鳥盟支會香港觀鳥會接受委任，由 2003 年起開始擔任統籌全球同步普查。這個報告，列出 2003 年 1 月 24-26 日的普查結果。

■方法

普查於 2003 年 1 月 24、25 和 26 日進行。日期選擇於 1 月中或後旬的原因是琵鷺數量於冬季中期較為穩定。地圖一顯示全球同步普查地點進行地點。選擇這些地點的原因是它們過去有黑面琵鷺的紀錄。普查以同步方式，利用雙筒和單筒望遠鏡進行。

琵鷺普查有賴各地資深觀鳥者、研究員和鳥類學家共同義務合作。在香港、澳門、越南和日本的普查結果由當地的統籌員收集和整理。越南方面，過去幾年有台灣的

觀鳥者前往協助調查。韓國、中國大陸和泰國方面，則由個別人士提交紀錄。有些地區距離咫尺，例如香港米埔、深圳福田和澳門路環，都是位於華南珠江河口地區，琵鷺可於一天內飛達這幾個地點。因此，這些地點的數算工作有需要同步進行。

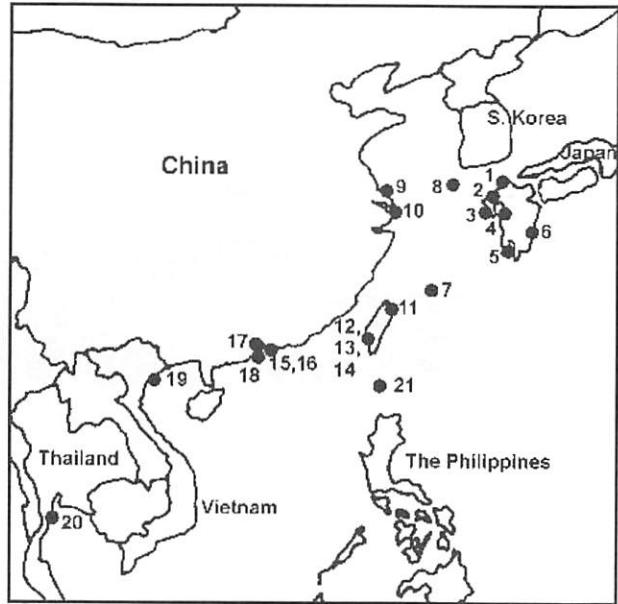
普查過程，各普查員將黑面琵鷺的數字、地點和時間逐一記下。以往的普查有要求普查員將幼鳥紀錄一併提交。不過，對於一些有大量琵鷺聚集的地區（例如台灣、香港）、或缺乏資深觀鳥者的地方，要達到這要求有實際上的困難。普查所獲得的紀錄，須向香港觀鳥會委任的全球同步普查統籌員報告。

■結果與討論

※ 整體狀況

表 2 2002-03 年冬季附加的調查地點和紀錄

地區	地點	日期	數量	普查員/紀錄者
中國大陸	海南省，東寨港	1 月 10 日	1	梁偉
	海南省，瓏高，新英	1 月 11 日	11	梁偉
	海南省，樂東，鶯歌海	1 月	0	梁偉
	廣東省，雷州半島	02 年 12 月 23 日至 03 年 1 月 13 日	0	鄒發生
	福建省，閩江河口	3 月 1 日	2	植田睦之和張國綱
	浙江省沿岸	2 月	0	植田睦之和張國綱
			總數	14



地圖 1：黑臉琵鷺全球同步普查地點：1)日本福岡縣；2)日本佐賀縣；3)日本長崎縣；4)日本熊本縣；5)日本鹿兒島縣；6)日本宮崎縣；7)日本沖繩縣；8)南韓濟洲島；9)江蘇鹽城；10)上海崇明島；11)台灣宜蘭；12)台灣八掌溪河口；13)台灣曾文溪口；14)台灣四草；15)香港米埔內后海灣；16)深圳福田；17)廣州番禺；18)澳門路環；19)越南紅河口；20)泰國 Phentchaburi；21)菲律賓 Batanes

本年共錄得至少 1,609 隻黑面琵鷺（表 1）。這是首次琵鷺數量超過 1,000 隻。

琵鷺的實際種群可能高於上述數字。其中原因是我們收到來自海南島共 12 隻琵鷺的紀錄（表 2），可是由於海南島的紀錄並不是於全球同步普查期間錄得，故此沒有被納入統計總數。此外，台灣曾文溪口於 2002 年 12 月至 2003 年 1 月初發生了肉毒桿菌事件，導致 73 隻黑面琵鷺死亡。如此推測，實際總數可能會超過 1,100 隻。

2003 年的數字比 2002 年高至少 10%。自 1998 年起，黑面琵鷺已知的全球數字已連續第五年上升。同時，琵鷺的數量亦隨全球同步普查展開而陸續增加。

※香港與珠江河口

香港的黑面琵鷺數字自 80 年代開始上升，由過往 1989 年錄得全年高峰 50 隻（Kennerley 1990）至今 2003 年的 258 隻（Paul Leader 私人通訊）的數字可見。不過據過往普查結果所得，直至 2000 年之前，香港的琵鷺數字相對較低和穩定，而 1995-96 年

表 1 東亞各地黑臉琵鷺的數量。括號內的數字表示可能數算過多。

地區	地點	日期	數量	調查員 / 記錄者
中國大陸	紅蘇臘城	1 月 27 日	16	王會（環境承諾）
	上海崇明島	1 月 24-26 日	1	王天厚 and Mark Barter (經王吉衣)
	廣州番禺	1 月 25 日	0	黃海燕
	深圳福田	1 月 24-26 日	24	王勇軍
香港	米埔和後海灣	1 月 24-26 日	179	香港觀鳥會
	路環	1 月 24-26 日	46	關華
台灣	台南七股	1 月 26 日	429	中華鳥會
	台南八掌溪河口	1 月 26 日	7	中華鳥會
	台南四草	1 月 26 日	126	中華鳥會
	宜蘭羅眺	1 月 25 日	3	中華鳥會
	宜蘭蘭陽河口	1 月 25 日	1	中華鳥會
	新竹市港南	1 月 25 日	1	中華鳥會
	受傷或患病個體	1 月 24-26 日	18	中華鳥會
越南	紅河口新水自然保護區	1 月 24 日	65	方偉宏（中華鳥會）
	紅河口 Thai Binh Estuary	1 月 24 日	0	Nguyen Due Tu (BIP 國際黑臉琵鷺度支部項目)
	紅河口 Nghia Hung District	1 月 24 日	0	Le-Trong-Tri (BIP 國際黑臉琵鷺度支部項目)
	Nam Island	1 月 24 日	0	Jack Tordoff (BIP 國際黑臉琵鷺度支部項目)
日本	九州：福岡縣、今津干潟	1 月 26 日	19	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：福岡縣、Jako-to 人工島	1 月 26 日	2	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：福岡縣、和白干潟	1 月 26 日	2	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：福岡縣、多多良川河口	1 月 26 日	4	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：福岡縣、津屋崎町	1 月 26 日	1	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：福岡縣、島根干潟	1 月 25 日	1	山谷廣子 - 健承謙和植田勝之
	九州：佐賀縣、六角川河口	1 月 25 日	2	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：熊本縣新鄉	1 月 25 日	13	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：熊本縣、江津湖	1 月 25 日	1	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：熊本縣、永川河口	1 月 25 日	12	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：熊本縣、鏡川河口	1 月 25 日	2	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：熊本縣、前川河口	1 月 25 日	6	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：宮崎縣、一橋川河口	1 月 26 日	5	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：鹿兒島、別府川河口	1 月 25 日	11	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：鹿兒島、万之瀬川河口	1 月 26 日	16	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	沖繩縣、豐原	1 月 24 日	2	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：長崎縣、諫早干潟地	1 月 24 日	11	山谷廣子 - 健承謙和植田勝之
	九州：鹿兒島、出水市	1 月 26 日	2	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	沖繩縣、其志干潟	1 月 25 日	14	山谷廣子 - 健承謙和植田勝之
	沖繩縣、豐見城村	1 月 25 日	1	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
	九州：福岡縣、船越	1 月 26 日	1	日本黑臉琵鷺網絡 - 健承謙和植田勝之
韓國	濟州城山山嘴	1 月 24-25 日	22 (24)	Choi Chang-yong, Kim Wan-kyung
菲律賓	Savaging and Sabtang, Batanes	1 月 24-25 日	0	Marilyn Mendoza
泰國	Phentchaburi	1 月 25	3 (6)	Usaphorn Kwanphae
			總數	1669 (1074)

受傷或患病的黑臉琵鷺經悉心照料下，已有 17 隻痊癒，並於 2003 年 2 月 18 日獲放生。



冬季亦只錄得 99 隻。到了 2001 年和 2002 年 1 月，才分別增長至 136 和 137 隻，部分原因是增加普查力度，以及越冬種群數目有實質增加。

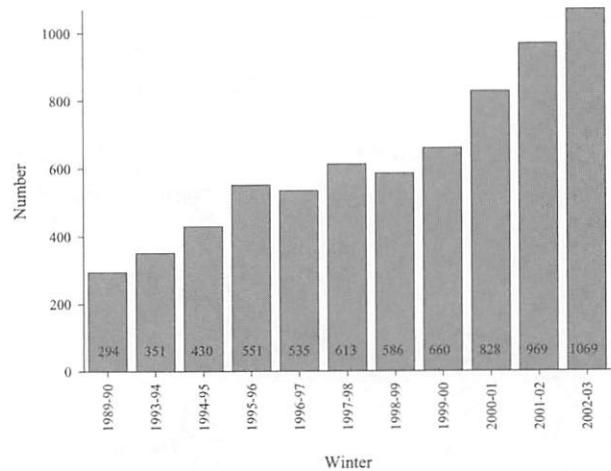
香港的大型普查在 2003 年 1 月展開，普查範圍覆蓋后海灣，包括米埔自然保護區、落馬洲、尖鼻咀（內后海灣），以及流浮山至稔灣（外后海灣）。普查期間結果共錄得 179 隻琵鷺（圖二）。另外，福田和澳門分錄得 24 和 46 隻琵鷺，將這些數目相加，結果顯示珠江河口共有 249 隻。這數字非常接近香港 2002-03 年冬季的最高數字（即 258 隻）。我們估計澳門和福田的琵鷺，是同屬於米埔后海灣越冬的族群；在福田曾錄得附有顏色環誌的黑面琵鷺亦支持了這項例子。不過香港至澳門之間琵鷺的活動狀況仍有待證實。

※主要越冬地

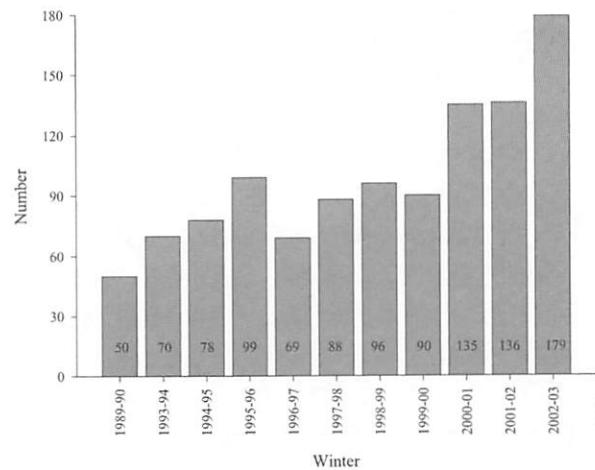
（圖三）紀錄了在各地區的黑面琵鷺的已知數字和全球百分比。曾文溪口和台南一帶有全球最大的越冬地，本年共錄得 562 隻（全球總數 52.6%）；另外米埔后海灣是第二大越冬地，共錄得 179 隻（16.7%）。越南紅河口新水錄得 65 隻（6.1%），成為全球第三大越冬地。結果顯示，這三個地方已知的越冬種群共佔全球 75.4%。

此外，1996-97 年曾文溪口的琵鷺數字自 1996-97 年起大幅增長，而米埔后海灣方面的增長緩慢。紅河口的數字自 1995-96 年起持續下降，直至近年才回復穩定（圖四）。

日本的普查由 2002 年 6 月成立的日本黑面



圖一 已知越冬黑臉琵鷺數字，1989-2003



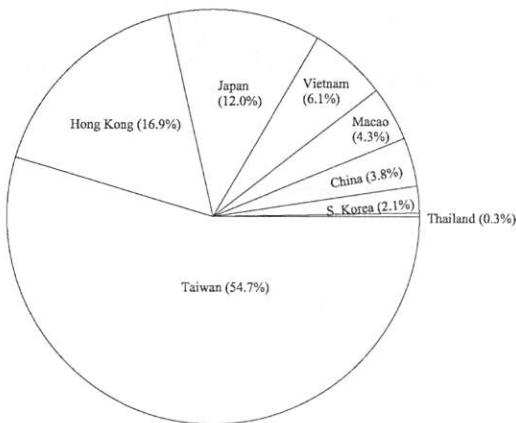
圖二 過去全球同步普查香港的黑臉琵鷺數字



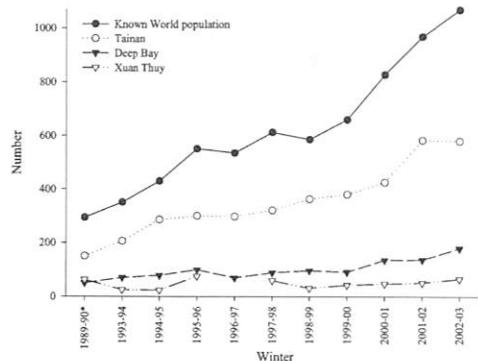
台灣繁放的黑面琵鷺成功在南韓繁殖

1999 年元月由臺南市野鳥學會與台灣師範大學王穎教授在台南繁放的黑面琵鷺編號 T13 的「呆呆」，在今年 5 月 21 日被南韓的黑面琵鷺研究群發現在南韓的小島（U-do）上。

這項消息是在去年底黑面琵鷺爆發肉毒桿菌中毒事件後，一項振奮人心的訊息。只要我們維持一個好的環境，鳥兒將世世代代重返此地。



圖三 黑臉琵鷺在不同越冬地的全球百分比



圖四 比較過去黑臉琵鷺的全球、台灣台南、香港和越南紅河口的趨勢。圖中星號表示數據來自 Kennerley (1990) 的覆核。

琵鷺網路和日本野鳥學會共同合作。日本的數據自 2000 年開始較為穩定（少於 100 隻），不過今年的數字上升至 128 隻，這可能是日本的越冬的琵鷺數量增加所致。

※ 華南的調查

中國華南過去的普查不夠全面，主要原因是地區面積廣闊、缺乏觀察者和基礎資料、以及訊息傳遞方面的困難。是次普查，我們邀請了中國的義務工作者在沿岸多個地點進行統計，包括上海市崇明島、福建省泉州、廣東省番禺、雷州和浙江。可是泉州的普查最終沒有進行，原因是開往當地的汽車在中途壞了，而導致未能到達目的地。雷州和浙江的統計在指定普查日期之前進行，不過沒有琵鷺紀錄。

※ 威脅

是次普查顯示黑面琵鷺集中在三個地區越冬。若這些地區發生個別災難性意外，黑面琵鷺將會面臨重大威脅。此外，生態環境質素下降、以及其他類別的威脅都會導致琵鷺數字下跌。最近在台灣發生的肉毒桿菌事件導至 73 隻琵鷺死亡的大量數字，已具體指出這點。一個地區的鳥類愈密集，大量失去的危機會愈高。所以，這鳥種仍然面對很大的絕種威脅。

■感謝及參考資料

是次普查能順利完成，全賴各熱心普查員協力收集資料。

【編按：此部份感謝各國的調查員人名有 84 人及 5 個團體，參考資料有四篇報告，因篇幅有限予以省略。得上網站查詢特此說明。】



黑面琵鷺 Black-faced Spoonbill (*Platalea minor*)

朱鷺科琵鷺屬的白色大型涉禽

腳環編號：T13 (右腳)

腳環顏色組合：紅黃 (左腳)

繫放日期：1999/1/8

繫放單位：臺南市野鳥學會、台灣師範大學王穎教授研究室

回報日期：2003/5/21

回報單位：Korean BFS survey team (南韓黑面琵鷺研究群)



看中肉毒桿菌後的黑面琵鷺在台灣

■文/魏美莉 中華民國野鳥學會前副秘書長 圖/郭東輝

先談談背景

1849 年才在日本被鑑定命名的黑面琵鷺，是全世界 6 種琵鷺中最晚被命名，也是體型最小者。台灣首開記錄於 1863 年(清朝)，由史溫侯(Swinhoe)在淡水河口觀察到；從 1925 年到 1938 年，每年冬天在臺南安平地區都可記錄到約 50 隻黑面琵鷺；顏重威、陳炳煌兩位老師在台灣仍是海岸管制的年代，於 1974 年 1 月 9 日早上於臺南曾文溪口海埔新生地觀察到 21 隻，這是台灣鳥人最早的記錄(未發表觀察)；1984 台南縣府委託省水利局第六工程處，開發曾文溪河口之海埔新生地，同年臺南鳥友郭忠誠於該處發現大批黑面琵鷺棲息。詳細看，認真記數則是隔年才開始，1985 年 11 月 18 日記錄了當年最大量 87 隻(未發表觀察)。

一直到台灣鳥人郭東輝與郭忠誠將 1989 年 1 月 22 日早上曾文溪口北岸的 130 隻黑琵共同記錄投到亞洲濕地水鳥調查報告中，至此，黑琵在台灣的最大度各地才正式曝光於國際鳥界，也漸次的揭開其神秘的面紗。

黑面琵鷺的「台灣領先經驗」起源得早。1992 年起師大生物系王穎教授帶領臺南市鳥會開始進行黑面琵鷺之研究調查。1994 年中央研究院動物研究所研究員劉小如首次在國際鳥盟(BirdLife Internation)會中倡議加強黑面琵鷺的國際合作。1995 年 1 月 16 至 22 日由中華鳥會主辦，邀約了荷蘭、香港、韓國、美國等國代表與會在台北舉行「黑面琵鷺保育及研究研討會」，並編撰「黑面琵鷺行動綱領(Action Plan for the Black-faced Spoonbill)」，由時任中華鳥會理事長劉小如博士擔任召集人，為跨國黑面

琵鷺衛星繫放計畫起了個頭。

王穎教授研究室在 1996 年冬季起於七股捕捉黑琵，繫上區域性無線電發報器，以追縱牠們在臺南縣曾文溪口度冬區的活動情形。1998 年亞洲鳥盟發起一項跨國衛星追蹤計畫，王穎教授再次帶領台灣黑琵工作團隊於 2 月 19 日 08:20 成功野放繫上衛星發報器的黑面琵鷺【Lucky7(衛星編號 4517)】，是全世界第一隻黑琵衛星追蹤研究計畫的案例。

中毒戲碼會重演？

深深被國內外關心人士期待的臺南縣七股鄉黑面琵鷺保護區及重要棲息地，總面積 634 公頃。其中 300 公頃為保護區，由行政院農業委員會 2002 年 11 月 1 日核定劃設，距 1992 年 7 月 1 日農委會依野動法，公告黑面琵鷺為瀕臨絕種保育類野生動物，整整過了十個年頭。緊接著，主棲地黑琵觀察記錄創單日新高達 688 隻，一些人正期待著是否破 700 之時，黑琵出事了！

由世界各地案例顯示，肉毒桿菌有在同一肇事點重演中毒戲碼的特性，在自然界它的傷亡慘烈，動則以萬計。

在台灣肉毒事件由 2002 年 12 月 9 日清晨被鳥友發現至 2003 年 4 月 4 日延燒了近四個月之久，為期 117 天，在重返臺南黑面琵鷺肉毒桿菌中毒案發現場的追查後發現，第三賞鳥牆北方養殖文蛤的漁塭應是中毒的第一現場，而這裡卻是保護區外的私有漁塭。

必然的，在人們尚未淡忘黑面舞者的搶救事件前，眾人會引頸提耳的看待中央及地方政府是如何迎戰肉毒的捲土重來。



相信，沒有人希望黑琵再受肉毒的折磨，那心情比照到人們對 SARS 的戒慎恐懼，應是不中亦不遠矣。

人命關天，鳥命呢？就像掌握 SARS 病毒特性般的，該確實隔離就別趴趴走，黑琵棲地該監測就別心存僥倖；SARS 有發燒可以篩檢，肉毒也有它好發的蛛絲馬跡可尋。如同全球有識者傾力於 SARS 的相關研究；肉毒事件後，對黑琵的相關研究計畫如雨後春筍般的被烹調上桌，尤其在「不被仿冒就不是名牌」的台灣；仍不免要感慨，與 SARS 的 5 百億相較，黑琵的 5 千多萬雖是小數字，但是否用在刀口上，誰為納稅人把關了？

黑琵肉毒事件事發後的第 100 天，搶救下來的 15 隻黑琵野放，兩周後 2003 年 4 月 1 至 2 日假臺南縣關子嶺勞工育樂中心舉辦的「黑面琵鷺保育國際研討會」中，國內外專家學者進行學術及經驗交流。當真，我們都從中看到並學到些什麼了？

所幸，殷實的民間黑琵守護者仍監守崗位，就像第一時間發現黑琵狀態有異的鳥友般，他們專業且心繫黑琵的一瞥一笑，事件發生後，思為政者所未思。真正在這塊棲地打滾的人，有管道者投謀獻策，否則該做的就先去做，是為先期作業，就像第一線的 SARS 醫護人員 DIY 保命面罩般。

保育是人的事業

有點概念的人都知道，要黑琵免於絕種，其生活圈中的東亞各國必得通力合作。這回為救治中毒的黑琵，中央、地方政府及國內外保育人士全部動源在國際間找尋抗病毒血清，縣府終獲美國內政部地理署(U.S. Geological Survey；USGS)伸出援手捐贈血清，才救下了野放的那幾隻鳥，也才讓國內外多少被懸吊的心，安了下來；更何況是一河之隔的台南縣市間的合作。

近幾年來黑琵對四草地區的倚重越來越鮮明，四草野生動物保護區被高度期望成為替代

棲地的概念已由趨勢轉為急需落實的現況，保育團體在這塊土地上已累積了長期的調查資訊，然，整合人才在那？誰來把這裡珍貴的人力及自然資源你儂我儂一番，讓你泥中有我、我泥中有你，處理掉這曝露了多年的洞。要完成此樁自然美事，有心人先共識建立吧。事由人在做，環境正義的養成反倒容易，而環境議題根本就是人的事業，眉角不就在此。

烏龜還是兔子

雖然主管單位的執行力扮演了關鍵性的角色，民間公益團體更別忘了初衷，捏拿好與公部門間合作及監督的分寸。誠如 Peter R. Kennerley 發表於 1989 年香港鳥類報告的這篇報告所疾呼，「黑面琵鷺繼續生存下去唯一的憑藉就是完全的保護。僅有的三個主要度冬地(台灣、香港及越南)的保護和免於被開發利用具有決定性的影響。同樣地，北韓海外小島的完全保護也是同樣的重要。」

一直以來自傲於黑琵度冬族群冠居全球的台灣，自 1992 年起，透過學術單位與保育團體結合的黑琵相關研究，帶動了台南地區保育團體的蓬勃發展，進而讓生態旅遊的價值落實在七股地區，這可以經由當地居民投入生態旅遊解說量顯見，其實看到七股大地區假日攤販如市集，去過的人都知道。

猶記 1999 年 1 月 11 日在台南曾文溪口繫放，衛星訊號發射器編號 2219，台灣編號 T16，研究人員暱稱烏龜的黑琵，像龜兔寓言中的勝利者般拔得頭籌，3 月 14 日離開台南，烏龜逐步推進；3 月 15 日上午在福建及浙江沿岸出現；3 月 19 日則出現在江蘇鹽城自然保護區附近；至 3 月 31 日，訊號出現在南北韓交界之非軍事區，漢江外海的 U-do 小島附近，為黑琵掀開遷移路徑及繁殖地之謎，並奠定台灣在黑琵保育的國際地位。唯因人為因素，自此之後，保育主管機關將黑琵研究的進度緩置了，反倒是南韓及香港都再接再勵的進行持續研究工作，這景象實令台灣長期關心黑琵生態動向



之人憂心。別忘了，物種研究的烏龜特性，唯有扎實的一步一腳印由基礎資料點滴累積，台灣的生物資源才有見樹見林的一天。

保育團體，你要『持續壯大』起來

如同蘇煥智縣長所言，這次事件的處理經過乃是中央與地方政府以及民間團體通力合作的正面經驗。無疑的，第三部門在這次黑琵事件過程中扮演了舉足輕重的角色；民間團體更是十多年來，讓台灣自然保育運動透過黑面琵鷺進入國際舞台的催化者。

反濱南時的蘇煥智環保立場明確，如今連服務對象在哪都尚未有著落之刻，卻卯足了勁

要在黑面琵鷺台灣的家四周蓋「選舉機場」，七股近兩千公頃的台鹽灘地在減資民營化後，縣府已取得土地的代管權，蘇縣長的如意算盤不難揣測。

跨越雲嘉南縣市的南瀛國家風景區成立在即，對變數不斷的黑琵來說又是一個新議題，它對黑琵的效應如何，還是老話一句，民間公益團體絕不能在過程中缺席，政治人物的效應是一時的，世代踩在這塊土地上的民眾與大自然才是主人翁。（20030605 撰文）

2003年 中華鳥會野鳥年刊徵稿

本會為增進台灣野生鳥類研究的活動，每年都出版以台灣鳥類研究為主題的野鳥年刊，致贈提供各團體會員、全國各圖書館、學術團體、自然生態研究管理單位等，作為研究參考資料。

現值新年慶，特徵求稿件以彙集為2003年野鳥年刊，歡迎各界踴躍投稿。

■ 稿件性質：

台灣野生鳥類生活史、棲地經營、管理、棲地經營、棲地利用等相關鳥類研究，以及台灣野鳥年度資料，如繫放、足旗回收、野鳥救傷、鳥類調查、鳥種紀錄等資料匯整。

■ 稿件格式：

- ①文字以中文為主，另附英文的題目、摘要及人名：採由左至右橫式書寫，用A4紙張打字，並以Word電子檔案儲存備份。
- ②首頁須載有：論文題目、作者姓名、任職機構---作者如不只一位，請在作者姓名之處及任職機構之前加註*、**、***等對應符號，以便識別，任職機構請寫正式名稱，分就每位作者書明所屬學校、系所或研究任職單位。頁首短題以不超過十五個字為原則。
- ③次頁為論文摘要，限300字以內，註明關鍵詞。
- ④裝訂順序為首頁資料、次頁摘要、其次正文（附參考文獻或註釋）、末頁資料及圖表。
- ⑤論文標題及參考文獻格式，大致採用1960版Style Manual for Biological Journals作為依據。文中使用度量、衡單位，請用公制。所附圖表先圖後表順序，圖表編號與正文中之編號一致。鳥類中英文名稱及學名請用1995年中華鳥會審定名錄（可於中華鳥會網站上摘取）。
- ⑥插畫、圖版及圖表用黑墨印製。插圖以影印稿、圖片以照片、幻燈片，或用數位檔案（放大至15X22cm 400dpi 畫素）提供。

■ 收件說明：

- ①即日起開始收件，截稿日期為2003年9月30日。
- ②請於截稿日前將文件：包含完整書面文字圖稿1份、以及電子檔案存於光碟片或磁片附寄（如用電子郵件傳送，請以電話再確認）。
- ③傳寄文件內請附詳盡的聯絡資料：姓名、電話、手機、通訊住址、電子信箱。
- ④來稿請於截稿日期前掛號郵寄「116台北市文山區景隆街36巷3號1樓 中華民國野鳥學會」

■ 注意事項：

- ①本會因經費有限，故不支稿酬。來稿一經刊登，敬贈年刊二冊。
- ②本刊一律不退件，確定刊用者，本會信函通知作者。

讓乾電池回家，讓智障者有家！

廢電池

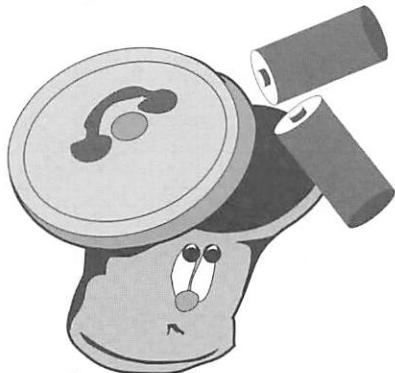
造成的環境嚴重汙染，環保署呼籲大家養成回收廢電池習慣，也為讓接受環保署委託回收的"智障者家長總會"能藉廢電池回收金獲得著經費，讓智障者有個家，請大家協助智障者團體回收廢電池。

『一顆一號電池爛在泥土裡，會讓一平方公尺土壤，永久失去利用價值，一粒鈕扣電池，會使六百噸相當於一個人一生飲水量的水，無法飲用』

台灣一年用掉一萬一千噸的電池，回收率只有11.6%，將近七千公噸的廢電池沒有回收。一噸廢電池可換新台幣15,000元回收金，如果一萬噸就能獲得一億五千萬元回收金，智障者家長總會接受環保署委託回收廢電池，所得回收金將建置"家庭資源中心"，讓智障兒有個家。

將廢電池交給智障者團體回收，可以讓智障兒有家，也讓大家永遠的家—地球受到照顧，環保兼行善，何樂也。

廢電池回收三步驟



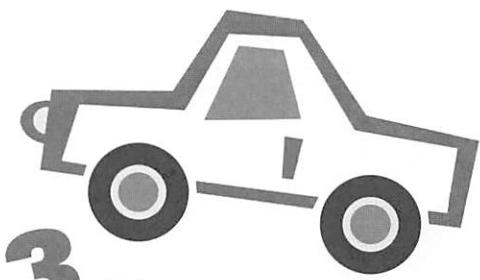
1 集中廢電池

★大家也可以將廢電池直接送到全國226家屈臣氏門市及40餘處法鼓山道場回收。



2

打專線電話
0800-666-458



3 專人前往回收

您的小小動作，能保護我們的土地，又能真真切切的幫助社會弱勢的一群孩子，讓社會更美好，請您支持此活動並告訴您的家人、朋友、同學/事...謝謝囉！

2003 年 5 月台灣地區鳥況

方偉宏

2003-5	地 鳥種	基 隆	台 北	宜 蘭	桃 園	新 竹	苗 栗	台 中	彰 化	南 投	花 蓮	嘉 義	台 南	高 雄	屏 東	澎 湖	金 門	馬 祖
鶲科	小鶲鶲	-	○	○	-	○	-	-	○	-	○	-	○	-	○	-	-	-
鶲科	穴鳥	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	大水雉鳥	-	-	○	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	短尾水雉鳥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	白腹鷺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	鶲鶴	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍艦鳥科	白斑軍艦鳥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軍艦鳥科	軍艦鳥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鷺科	蒼鷺	-	○	○	○	-	○	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	-
鷺科	紫鷺	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
池鷺	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃頭鸞	-	●	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	○	-	-	-	-
綠翅鸞	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大白鸞	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
唐白鸞	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
小白鸞	-	○	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	○	-	-	-	-
中白鸞	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
岩鷺	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黑冠麻鳽	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
栗小鷺	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃小鷺	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
夜鷺	-	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	○	○	-	-	-	-
鶲科	黑鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	白琵鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	黑面琵鶲	-	○	○	-	○	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
聖鶲	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	鶲	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	匙嘴鴨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小水鴨	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
赤頸鴨	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
綠頭鴨	-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
花嘴鴨	-	○	○	-	-	○	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-
白眉鴨	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
風頭潛鴨	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
葡萄胸鴨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
疣鼻柄鴨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳶科	蒼鳶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳶科	北雀鷺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳶科	松雀鷺	-	○	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
鳶科	赤腹鷺	-	○	○	○	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-
鳶科	鳳頭蒼鷺	-	○	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-
鳶科	白胸鷺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳶科	灰面鷺	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鸕	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
澤鷺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
林鷺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黑鳶	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蜂鷺	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大冠鷺	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
熊鷺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日本松雀鷺	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	黑翅鳶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
隼科	遊隼	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
隼科	紅隼	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雉科	台灣山鹧鸪	-	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-
雉科	竹雞	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
雉科	鵝鶴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藍腹鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
環頸雉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
帝雉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三趾鹑	棕三趾鹑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秧雞科	白腹快鷦	-	○	-	○	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
秧雞科	白冠鷦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秧雞科	董雞	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秧雞科	紅冠水雉	-	○	○	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
秧雞科	耕秧雞	-	○	○	-	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
秧雞科	灰腳快鷦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
秧雞科	反胸快鷦	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雉鴉科	水雉	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
彩鶯科	彩鶯	-	○	○	○	-	-	-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-
鶲鶯科	鶲鶯	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲鶯科	東方環頸鶲	-	○	-	○	○	-	-	●	-	○	○	○	-	-	-	-	-
鶲鶯科	小環頸鶲	-	○	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-
鶲鶯科	鐵嘴鶲	-	-	○	○	○	-	-	-	-	○	○	○	-	-	-	-	-
鶲鶯科	蒙古鶲	-	○	○	○	-	-	-	-	○	○	●	-	○	-	-	-	-
跳鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金斑鶲	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	-	-	-	-	-



2003-5	\地 鳥種	基 隆	台 北	宜 蘭	桃 園	新 竹	苗 栗	台 中	彰 化	南 投	花 蓮	雲 林	嘉 義	南 東	高 雄	屏 東	澎 湖	金 門	馬 祖
	針尾雨燕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
翠鳥科	翠鳥	-	○	○	○	○	-	-	○	○	○	○	-	○	-	-	-	-	-
	赤腹翠	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○
	黑頭翡翠	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
蜂虎科	栗喉蜂虎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
佛法僧	佛法僧	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
戴勝科	戴勝	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲鷺科	五色鳥	-	○	○	○	○	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-
啄木鳥	啄木鳥	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大赤啄木	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
八色鶲	八色鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百靈科	小雲雀	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燕科	毛腳燕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
家燕	-	●	●	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
赤腰燕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
洋燕	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
棕沙燕	-	○	●	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山椒鳥	黑翅山椒鳥	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	花翅山椒鳥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卷尾科	小卷尾	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	灰卷尾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大卷尾	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃鵠科	髮冠卷尾	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃鸝	黃鸝	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鴉科	朱鷺	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	巨嘴鴉	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
樹鶲	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
松鶲	-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
星鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
喜鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
台灣藍鵲	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
灰喜鶲	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紅嘴藍鵲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲雀科	黃羽鶲嘴	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	粉紅鶲嘴	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
山雀科	紅頭山雀	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	煤山雀	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃山雀	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
青背山雀	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
赤腹山雀	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	茶腹鳩	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
畫眉科	紋質畫眉	-	-	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	頭烏鵲	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
曉掠者	灰頭畫眉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	白喉畫眉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
曉掠者	曉掠者	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	白喉噪眉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黃胸覬眉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	白頭鶲	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥頭鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	冠羽畫眉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
綠畫眉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	大陣畫眉	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
黑喉噪眉	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	棕耳鶲	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○
	紅嘴黑鶲	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
白頭翁	-	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
烏頭翁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	白頸鷗鴝鴝	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
紅耳鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	河烏	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	小翼鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鶲科	鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	白頭翁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥頭翁	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	白喉鷗	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
藍鵲	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	台灣紫嘯鶲	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
白尾鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鈍頭水鶲	-	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
栗背林鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
赤腹鶲	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
虎鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鐵布鳥	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
麻雀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	山麻雀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
外來種	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	紅領綠鵝	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
冠紅臘嘴雀	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大紅鶲	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	戈芬鳳冠鸚	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
虎皮鸚鵡	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

鳥類出現頻度代號

— ○ ◎ ● ■

單比記錄最大數量 無 1~9 10~99 100~999 > 1000



92年5月鳥況總表

共計 19 地區，440 筆記錄，314 鳥種

方偉宏

地區	記錄	鳥種	總隻數	觀察地點	記錄者
基隆	1	6	140	和平島1。	盛士淦1。
台北	127	170	8818	二重疏洪道1，三芝菜公坑1，三峽鹿母潭2，三貂角1，下罟尾1，大安公園4，內洞1，內洞林道1，文山1號公1，文山木新公1，文山光輝公1，文山忠順公1，文山保儀公1，文山華興公1，文山試院公1，文山樟新公1，文山興隆公1。	王季新22，何一先13，陳岳輝13，董元章12，陳英彥9，江明亮8，丁昶升6，黃銘奇5，黃緯4，詹仕凡3，盛士淦3，黃玉明3，呂永吉3，陳順章2，李建安2，陳韋廷1，徐薇薇1，林東穎1，葉承輝1，陳丕仁1，陳宜宏1，陳明煌1，劉文謙1，林金雄1，王侯凱1，呂芳良1，曾雲龍1，葛世良1，歐聖連1，周少槐1，侯毅倫1，李盈昌1，謝廣珊1，建中生研1。
宜蘭	33	126	3904	木柵1號公1，仙岩公園1，北投立農1，北投珠海路9，北投硫礦谷1，台大農場3，四崁水4，白雲國小。	侯毅倫7，林芳澤7，林文斌5，何一先3，余遠猛3，黃仲夔2，林哲安1，陳炳輝1，胡林志1，范靜芬1，陳保華1，林國棟1。
桃園	11	70	676	江子翠河濱1，板橋四汴頭1，松山機場12，直潭國小3，社子3，金山7，金山清水1，金華國中。	李震東3，林厚樟3，王世民2，董元章1，黃銘奇1，辜瑞源1。
新竹	18	119	3240	娃娃谷1，建國中學1，挖仔尾8，淡大后山1，清水大尖山1，野柳12，植物園4，華江橋10，廣興。	王珮芝3，柯智仁3，陳順章3，李文雄2，林金雄1，陳甫鼎1，李建安1，賴美秀1。
苗栗	6	36	308	雙峰路2，關渡11，關渡自然中1，觀音山3。	楊川懷5，丁昶升1。
台中	5	74	686	下埔1，大塭池4，仁山苗圃4，市電信大樓1，竹安溪口1，英士1，員山深溝3，烏石港1，粗坑長嶺路1，釣鱉池1，頂寮1，無尾港1，塭底2，塭底大竹圍1，塭底釣鱉池1，新南1，雷公埤1，翠峰湖1，龜山島4，礁溪五峰旗1，蘇澳1。	羅瑞焜2，蔡牧起1，侯毅倫1，蕭雲傑1。
彰化	12	88	7014	大園4，石門水庫4，石門溪洲橋1，許厝港2。	蔡牧起3，黃瑞政2，薛綺蓮2，董和昇1，李彬維1，林雅翎1，許智揚1，施並聞1。
南投	19	109	1747	大庄8，南港1，港南7，橫山1，羅山林道1。	蔡牧起8，樂國柱4，薛綺蓮4，黃信憲2，陳培智1。
花蓮	4	57	612	公館打鹿坑1，觀霧2，觀霧大鹿林3。	吳建龍2，盧冠安1，范力仁1。
雲林	13	51	815	白毛山1，武陵農場1，烏日2，鞍馬山1。	施並聞3，薛綺蓮2，廖伯訓2，李彬維2，蔡牧起1，陳順章1，辜瑞源1，吳麗蘭1。
嘉義	34	144	3530	烏溪南岸2，漢寶8，福興出水橋1，福寶1。	辜瑞源23，吳麗蘭7，樂國柱2，蔡喬木1，李日偉1。
台南	26	123	5709	日月潭5，北東眼山1，名間埔中2，名間鄉埔中1，合望1，竹山一光山1，竹山大鞍1，竹山瑞竹里1，竹山鯉魚尾1，松崙1，塔塔加1，瑞岩溪2，翠峰1。	潘致遠11，李欣學6，蔡牧起3，謝忠仁3，王獻章2，吳麗蘭1。
台東	7	57	538	中橫慈恩1，光復馬錫山1，秀林鄉三棲2。	陳順章4，蔡偉勤3。
高雄	59	155	16513	斗六羨子坑2，北斗黃杞林1，北斗樣仔坑1，湖本1，湖本村3，樣仔坑5。	洪福龍39，黃信憲4，王振宇4，鍾金男3，洪子倫2，呂學樺2，林昆海1，郁泓智1，柯樹恩1，王季新1，陳培智1。
屏東	10	86	1631	中埔1，太和1，水社寮1，市蘭潭3，布袋2，永富1，里佳1，來吉1，東石4，社口5，特富野2，腦寮。	蔡乙榮3，李欣學2，洪福龍2，朱永昌1，鍾金男1，蔡牧起1。
澎湖	50	95	8068	縣大凍山1，鰲鼓1。	林唯農19，林凱逸10，辜瑞源10，林長興4，張天明3，黃國揚3，郭逸蘋1。
金門	3	6	1654	七股1，北門雙春村4，四草7，沙崙農場1，官田1，青山仙公廟1，急水溪口1，曾文溪口8，新市1，新吉農場1。	李慶豐3。
馬祖	2	24	279	三仙台1，利嘉林道2，蘭嶼4。	龔駢2。

鳥況焦點 Focus

本期所述鳥況為各地區自 92 年 5 月全月所記錄的鳥種摘要，以下鳥類列出順序採日期、地點、隻數、記錄者。記錄順序大致上以分類順序進行。

★ 鶲 ★ 鰈鳥 ★ 鶲鷺 ★ 軍艦鳥

- 穴鳥：5/15 宜蘭烏石港 1(何一先)，5/17 台北野柳 1(江明亮)。
- 大水薙鳥：5/4 台南曾文溪口 100(潘致遠)，5/15 宜蘭烏石港 1(何一先)。
- 短尾水薙鳥：5/3 台南曾文溪口 2(謝忠仁)，5/6,14 台南四草 1(潘致遠,謝忠仁)。
- 白腹鷺鳥：5/3 台南四草 1(潘致遠)，5/4,5 台南曾文溪口 1(李欣學,潘致遠)。
- 鶲鷺：9 筆記錄，5/1,2,10,13,30 高雄鳳山水庫 2(洪福龍)。
- 白斑軍艦鳥：5/17 澎湖東吉 1(辜瑞源)。
- 軍艦鳥：5/17 澎湖東吉 1(辜瑞源)。

★ 鶯

- 紫鶯：5/24 嘉義東石 1(吳麗蘭)，5/11 台南曾文溪口 1(潘致遠)，5/1 宜蘭雷公埤 1(侯毅倫)，5/2 屏東墾丁社頂 1(蔡牧起)。
- 池鶯：16 筆記錄，5/17 宜蘭龜山島 3(侯毅倫)。
- 綠蓑鶯：8 筆記錄，5/4 花蓮秀林鄉三棧 3(吳建龍)。
- 唐白鶯：33 筆記錄，5/21 高雄高屏溪口 18(洪福龍)，5/18 台北金山清水 6(江明亮)，5/1,14 新竹港南 5(陳甫鼎)，5/27 大庄 5(李文雄)S，5/4 台南曾文溪口 4(李欣學)夏羽，5/4 台北社子 4(陳岳輝)。
- 黑冠麻鶯：20 筆記錄，5/30 台北植物園 5(呂永吉)，5/17 雲林湖本村 5(陳順章)。

★ 鶲 ★ 鶲

- 黑鶲：5/3 台東蘭嶼 1(陳順章)。
- 白琵鶯：5/8 台南四草 1(李欣學)。
- 黑面琵鶯：16 筆記錄，5/3 台南四草 52(潘致遠)，5/11 台南曾文溪口 22 (潘致遠)皆亞成，5/14 新竹港南 5(陳甫鼎)，5/25 台北關渡 4(盛士淦)，5/2 高雄高屏溪口 2(洪福龍)，5/18,19 台北金山 2(黃玉明,江明亮)，5/4 宜蘭下埔 2(林國棟)。

★ 鴨

- 鴛鴦：5/31 宜蘭翠峰湖 13(陳炳輝)。
- 斑嘴鴨：5/1 宜蘭塭底釣鱉池 2(林芳澤)。
- 赤頸鴨：6 筆記錄，5/2 台南四草 18(蔡牧起)。
- 綠頭鴨：7 筆記錄，5/10 高雄鳥松濕地 15(黃信憲)。
- 花嘴鴨：23 筆記錄，5/26 屏東龍鑾潭 43(蔡乙榮)。
- 白眉鴨：5/1 宜蘭塭底釣鱉池 7(林芳澤)夏

羽，5/17 宜蘭大塭池 2(林文斌)。

- 凤頭潛鴨：5/17 宜蘭大塭池 1(林文斌)。
- 葡萄胸鴨：5/2 台南四草 2(蔡牧起)，5/3 台南四草 1(潘致遠)♂夏羽。

★ 鷹 ★ 隼

- 蒼鷹：5/3 南投名間鄉埔中 1(薛綺蓮)。
- 北雀鷹：5/10 南投名間埔中 1(蔡牧起)，5/20 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 白肩雕：5/8 南投名間埔中 1(蔡牧起)。
- 灰面鵟鷹：10 筆記錄，5/31 台北三芝菜公坑 30(丁昶升)。
- 鷺：13 筆記錄，5/2 澎湖吉貝嶼 2(林唯農)。
- 林雕：5 筆記錄，5/24 苗栗觀霧大鹿林 2(楊川懷)。
- 黑鳶：9 筆記錄，5/10 屏東泰武 3(鍾金男)。
- 蜂鷹：12 筆記錄，5/10 南投名間埔中 4(蔡牧起)。
- 熊鷹：5/1 南投合望 1(蔡牧起)。
- 日本松雀鷹：5/3 南投名間鄉埔中 4(薛綺蓮)。
- 黑翅鳶：5/4 金門田墘 4(李慶豐)築巢，5/24 嘉義鰲鼓 1(李日偉)。
- 遊隼：5 筆記錄，5/10,16 宜蘭龜山島 2(侯毅倫,胡林志)。

★ 雉 ★ 三趾鶲

- 台灣山鷦鷯：24 筆記錄，5/7 嘉義特富野 6(辜瑞源)。
- 鶲鶲：5/3 南投竹山鯉魚尾 1(樂國柱)。
- 藍腹鶲：5/1 南投北東眼山 2(蔡牧起)♀，5/26 瑞岩溪 1(薛綺蓮)♂，5/4 嘉義永富 1(辜瑞源)♂。
- 環頸雉：5/24 台南沙崙農場 4(李欣學)△。
- 帝雉：5/25 苗栗觀霧大鹿林 9(楊川懷)。
- 棕三趾鶲：22 筆記錄，5/9 高雄高屏溪口 8(洪福龍)。

★ 秧雞 ★ 雉鶴

- 白冠雞：5/1 宜蘭塭底釣鱉池 2(林芳澤)。
- 董雞：5/11 彰化漢寶 1(許智揚)♂。
- 灰腳秧雞：5/30 台北內洞林道 1(詹仕凡)△。
- 灰胸秧雞：5 筆記錄，5/25 新竹港南 4(李文雄)2A2 雛。
- 水雉：10 筆記錄，5/2 台南官田 8(蔡牧起)，5/19 台北金山 2(黃玉明)，5/25 華江橋 2(黃銘奇)，5/24,25,27 宜蘭塭底 1(林文斌,林芳澤,范靜芬)，5/29 員山深溝 1(余遠猛)冬羽。

★ 彩鶲 ★ 蠟嘴鶲

· 彩鶲：37 筆記錄，5/29 宜蘭員山深溝 73(余遠猛)無幼。

- 蠟嘴鶲：5/11 台南曾文溪口 1(潘致遠)。

★ 行鴻

- 鐵嘴鴻：28 筆記錄，5/3 高雄高屏溪口 86(洪福龍)。

· 跳鴻：5/9 桃園大園 1(王世民)。

- 灰斑鴻：24 筆記錄，5/7 彰化漢寶 30(蔡牧起)。

★ 鶴

- 翻石鶴：39 筆記錄，5/18 彰化漢寶 684(林雅鶴)。

· 黑腹濱鶴：13 筆記錄，5/1 彰化漢寶 100(薛綺蓮)。

- 紅腹濱鶴：13 筆記錄，5/1 彰化漢寶 20(薛綺蓮)，5/3 台南北門雙春村 19(潘致遠)夏羽。

· 彎嘴濱鶴：38 筆記錄，5/8 台南四草 200(李欣學)。

- 美洲尖尾鶴：5/27 新竹大庄 1(李文雄)W，5/7,10 台北挖仔尾 1(董元章)。

· 長趾濱鶴：16 筆記錄，5/1 彰化漢寶 100(薛綺蓮)。

- 丹氏濱鶴：5/9 桃園大園 8(董元章)，5/18 台北社子 1(李盈昌)。

· 大濱鶴：8 筆記錄，5/1 彰化漢寶 10(蔡牧起)。

- 三趾濱鶴：5 筆記錄，5/1 彰化漢寶 80(薛綺蓮)。

· 中地鶴：6 筆記錄，5/5 台北松山機場 5(季季新)。

- 寬嘴鶴：14 筆記錄，5/1 彰化漢寶 40(薛綺蓮)。

· 牛蹊鶴：5/4 台南急水溪口 1(潘致遠)夏羽，5/4 宜蘭大塭池 1(林文斌)。

- 斑尾鶴：5 筆記錄，5/3 台東蘭嶼 2(陳順章)。

· 黑尾鶴：20 筆記錄，5/1 宜蘭塭底釣鱉池 41(林芳澤)。

- 大杓鶴：5 筆記錄，5/31 嘉義東石 11(吳麗蘭)。

· 小杓鶴：5/2 台南北門雙春村 1(蔡牧起)，5/1,6 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。

- 1(王世民)。

· 中杓鶴：26 筆記錄，5/1 彰化漢寶 100(薛綺蓮)。

- 鶴鶲：5/5 台南四草 32(李欣學)夏羽。

· 鷺斑鶲：22 筆記錄，5/1 彰化漢寶 200(薛綺蓮)。

- 美洲黃足鶲：5/2 台北野柳 1(董元章)。

· 白腰草鶲：5/3 宜蘭無尾港 4(黃仲慶)，5/3 彰化烏溪南岸 1(黃瑞政)，5/2 台東蘭嶼 1(陳順章)。

- 小青足鶲：38 筆記錄，5/8 新竹大庄 36(李文雄)。

· 赤足鶲：33 筆記錄，5/5 彰化漢寶 26(董昇昇)。



- 反嘴鶲：38 筆記錄，5/2 高雄高屏溪口 84(洪福龍)。
- 西濱鶲：5/9 桃園大園 1(董元章)。
- 反嘴鶲：6 筆記錄，5/3 台南四草 70(潘致遠)。
- 紅領瓣足鶲：11 筆記錄，5/10 彰化漢寶 15(李彬維)。
- 蓝鶲：36 筆記錄，5/4 台南新吉農場 30(李欣學)，5/11 屏東新置農場 23(洪福龍)。

★鷗

- 玄燕鷗：5/3,22 澎湖貓嶼 2000(黃國揚)。
- 黑尾鷗：5/2 台南曾文溪口 1(謝忠仁)亞成鳥。
- 紅嘴鷗：5/21 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)，5/11 嘉義布袋 1(吳麗蘭)。
- 白眉燕鷗：5 筆記錄，5/22 澎湖貓嶼 1000(黃國揚)。
- 凤頭燕鷗：33 筆記錄，5/11 台南北門雙春村 200(潘致遠)，5/6 澎湖吉貝嶼 200(林唯農)。
- 紅燕鷗：10 筆記錄，5/11 澎湖吉貝嶼 20(林唯農)，5/18 澎湖姑婆嶼 20(辜瑞源)。
- 燕鷗：7 筆記錄，5/3 台南曾文溪口 36(謝忠仁)。
- 黑腹燕鷗：32 筆記錄，5/11 嘉義布袋 331(吳麗蘭)，5/11 台南北門雙春村 250(潘致遠)。
- 白翅黑燕鷗：19 筆記錄，5/8 高雄高屏溪口 600(洪福龍)。
- 鷗嘴燕鷗：5/27 新竹大庄 7(李文雄)S，5/4 台北社子 2(陳岳輝)。
- 蒼燕鷗：19 筆記錄，5/18 澎湖鐵砧嶼 60(辜瑞源)。
- 裏海燕鷗：5 筆記錄，5/11 嘉義布袋 14(吳麗蘭)。

★鳩鵠

- 翠翼鳩：22 筆記錄，5/30 高雄鳳山水庫 5(洪福龍)。
- 灰林鳩：5 筆記錄，5/7 嘉義特富野 8(辜瑞源)。
- 長尾鳩：5/2 台東蘭嶼 2(陳順章)。
- 紅頭綠鳩：5/2,3 台東蘭嶼 2(陳順章)。
- 綠鳩：25 筆記錄，5/5 台北台大農場 9(董元章)。

★杜鵑

- 大杜鵑：5/4 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 棕腹杜鵑：5/18 台北野柳 1(江明亮)。
- 四聲杜鵑：5/4 金門田墩 3(李慶豐)。
- 小杜鵑：5/1 彰化漢寶 1(蔡牧起)，5/10 南投

名間埔中 1(蔡牧起)。

- 鷹鵰：19 筆記錄，5/23 新竹羅山林道 21(詹仕凡)20 △。
- 噪鵰：5/4 金門田墩 4(李慶豐)，5/22 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 褐翅鵟鵰：5/4 金門田墩 2(李慶豐)。

★草鶲 ★鴟鴞 ★夜鷹

- 草鶲：5/7 高雄空軍官校 1(王季新)。
- 鵠鶲：5/23 新竹羅山林道 1(詹仕凡)△。
- 褐鷹鵰：5/17 高雄美濃 1(柯樹恩)。
- 領角鶲：5/17 台北建國中學 1(建中生研)，5/30 台北內洞林道 1(詹仕凡)△。
- 蘭嶼角鶲：5 筆記錄，5/1,2,3 台東蘭嶼 5(陳順章)。
- 黃嘴角鶲：5/23 新竹羅山林道 8(詹仕凡)△。
- 台灣夜鷹：7 筆記錄，5/2 高雄高屏溪口 9(洪福龍)。
- 普通夜鷹：5/18 台北淡大后山 1(林東穎)♂，5/17 澎湖東吉 1(辜瑞源)♀屍。

★雨燕

- 叉尾雨燕：26 筆記錄，5/3 馬祖南竿 100(龔騏)，5/17 宜蘭龜山島 80(侯毅倫)。
- 針尾雨燕：5/26 南投瑞岩溪 1(薛綺蓮)。

★翠鳥 ★蜂虎 ★佛法僧 ★戴勝

- 赤翡翠：5 筆記錄，5/10 宜蘭龜山島 1(胡林志)，5/1-3 雲林斗六羨子坑 1(廖伯訓,辜瑞源,施並聞)。
- 黑頭翡翠：5/5 桃園許厝港 1(王世民)。
- 栗喉蜂虎：5/4 金門田墩 1624(李慶豐)夏羽巢洞。
- 佛法僧：5/24 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)，5/22 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 戴勝：5/10 宜蘭龜山島 1(胡林志)。

★啄木鳥

- 小啄木：42 筆記錄，5/8 嘉義腦寮 5(辜瑞源)。
- 大赤啄木：5/4 屏東北大武山 1(朱永昌)，5/26 南投瑞岩溪 1(薛綺蓮)。

★八色鶇

- 八色鶇：27 筆記錄，5/3 雲林樣仔坑 6(施並聞)。

★燕

- 毛腳燕：9 筆記錄，5/6 嘉義腦寮 50(辜瑞源)。
- 灰沙燕：5/9 新竹大庄 8(李文雄)，5/10 宜蘭龜山島 5(胡林志)，5/9 澎湖吉貝嶼 3(林唯農)。

★鴉 ★山椒鳥 ★卷尾 ★黃鸝

- 黑翅山椒鳥：5/9 台北野柳 1(黃玉明)♂。
- 花翅山椒鳥：5/26 南投日月潭 1(薛綺蓮)△。
- 灰卷尾：5/19 澎湖吉貝嶼 1(林唯農,辜瑞源)。
- 髮冠卷尾：5/2 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 黃鸝：5/3 馬祖南竿 1(龔騏)，5/17,18 台北野柳 1(江明亮)♂，5/3 高雄澄清湖 1(洪子倫)△。
- 朱鸝：13 筆記錄，5/4 宜蘭粗坑長嶺路 7(林芳澤)♂ 4 ♀ 3 ♂。
- 松鴉：5/1 高雄藤枝 10(陳培智)。
- 星鴉：5/27 南投塔塔加 3(陳培智)，5/7 南橫 1(陳培智)。
- 喜鵲：31 筆記錄，5/1 高雄援中港 7(黃信憲)。
- 台灣藍鵲：12 筆記錄，5/30 台北內洞林道 11(詹仕凡)8 △，5/5 高雄茂林 7(郁泓智)。

★山雀 ★鴉

- 紅頭山雀：28 筆記錄，5/2 嘉義腦寮 80(辜瑞源)。
- 煤山雀：5 筆記錄，5/25 花蓮中橫慈恩 6(盧冠安)。
- 黃山雀：8 筆記錄，5/28 嘉義里佳 6(辜瑞源)2 ♂，5/1 南投北東眼山 4(蔡牧起)3+△。
- 青背山雀：25 筆記錄，5/10,25 苗栗觀霧大鹿林 16(楊川懷)。
- 赤腹山雀：5/30 台北內洞林道 12(詹仕凡)8 △，5/25 台中白毛山 6(蔡牧起)。
- 茶腹鴉：11 筆記錄，5/7 嘉義特富野 12(辜瑞源)。

★畫眉 ★鴉雀

- 黃羽鶲嘴：5/31 宜蘭翠峰湖 2(陳炳輝)。
- 粉紅鶲嘴：41 筆記錄，5/3 彰化烏溪南岸 21(黃瑞政)。
- 紋翼畫眉：5 筆記錄，5/10 苗栗觀霧大鹿林 3(楊川懷)。
- 灰頭花翼：5/27 南投塔塔加 6(陳培智)，5/25 高雄荖濃-坪口 5(呂學樺)。
- 白喉噪眉：5 筆記錄，5/7 嘉義特富野 16(辜瑞源)。
- 畫眉：20 筆記錄，5/13 高雄鳳山水庫 4(洪福龍)。
- 台灣噪眉：11 筆記錄，5/25 南投翠峰 8(黃信憲)，5/27 南投塔塔加 8(陳培智)。
- 棕噪眉：22 筆記錄，5/23 新竹羅山林道 23(詹仕凡)4 △。
- 冠羽畫眉：34 筆記錄，5/4 屏東北大武山 80(朱永昌)。

★鶲 ★河烏



- 棕耳鶲：10 筆記錄，5/17 宜蘭龜山島 80(侯毅倫)，5/2 台東蘭嶼 30(陳順章)，5/7 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)amauroti，5/11 台北挖仔尾 1(江明亮)。
- 鳥頭翁：8 筆記錄，5/2 屏東恆春 11(蔡乙榮)。
- 河烏：5/3 花蓮秀林鄉三棧 3(吳建龍)，5/4 花蓮秀林鄉三棧 2(吳建龍)。

★ 鶲

- 小翼鶲：5 筆記錄，5/17 屏東阿禮喬國拉 15(李欣學)△。
- 小剪尾：5/25 高雄荖濃-埶口 1(呂學樺)，5/29 台北內洞 1(呂芳良)。
- 野鴨：7 筆記錄，5/7 澎湖吉貝嶼 5(林唯農)2 ♀ 3 ♂。
- 栗背林鵠：8 筆記錄，5/27 南投塔塔加 3(陳培智)2 ♀ 1 幼。
- 赤腹鶲：5/3,10 台北野柳 1(江明亮)，5/13 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 虎鶲：5/3 澎湖貓嶼 1(黃國揚)。
- 白眉鶲：5/6 澎湖吉貝嶼 2(林唯農)。
- 白腹鶲：5/3 馬祖南竿 1(龔騏)。
- 白頭鶲：6 筆記錄，5/28 嘉義里佳 10(辜瑞源)♂。

★ 鶯

- 大葦鶯：28 筆記錄，5/18 台北關渡 5(王季新)。
- 褐色叢樹鶯：5/10 苗栗觀霧大鹿林 6(楊川懷)。
- 深山鶯：5/31 宜蘭翠峰湖 2(陳炳輝)，5/27 南投塔塔加 2(陳培智)。
- 短翅樹鶯：5/9 台北野柳 1(黃玉明)△，5/11 新竹大庄 1(李文雄)△，5/17 澎湖東吉 1(辜瑞源)。
- 短尾鶯：5/31 台北關渡 1(王季新)。
- 蒼眉鶯：5/14,20 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)，5/24 台南曾文溪口 1(潘致遠)，5/2 台北金山 1(董元章)。
- 茅斑蝗鶯：5/24 台南曾文溪口 1(潘致遠)，5/6,7 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)，5/15 澎湖草嶼 1(黃國揚)。
- 北蝗鶯：5/24 台南曾文溪口 2(潘致遠)。
- 褐色柳鶯：5/2 台北金山 1(董元章)，5/18,19 台北野柳 1(盛士淦,江明亮)。
- 火冠戴菊：5 筆記錄，5/24 苗栗觀霧大鹿林 16(楊川懷)，5/25 高雄荖濃-埶口 7(呂學樺)。

★ 鶲

- 白腹琉璃：5/2,3 台北野柳 1(江明亮,陳丕仁)♂，5/1 台北金山 1(劉文謙)♂。

- 黃胸青鶲：6 筆記錄，5/18 屏東阿禮喬國拉 2(李欣學)，5/23 新竹羅山林道 2(詹仕凡)△。

- 紅尾鶲：9 筆記錄，5/25 花蓮中橫慈恩 8(盧冠安)。

- 灰斑鶲：5/5 澎湖吉貝嶼 5(林唯農)，5/19 台北野柳 1(盛士淦,江明亮)。

- 寬嘴鶲：5/18 台北野柳 2(江明亮)，5/3 嘉義東石 1(吳麗蘭)。

- 黃腹琉璃：29 筆記錄，5/25 花蓮中橫慈恩 7(盧冠安)。

- 綏帶鳥：9 筆記錄，5/3 台東蘭嶼 6(陳順章)3 ♀ 3 ♂，5/2,3,18,19 台北野柳 1(陳丕仁,江明亮,董元章,黃玉明)，5/24 嘉義鰲鼓 1(李日偉)。

★ 鶲鵠

- 赤喉鶲：5/7 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 白背鸞：5/17 台北關渡 2(王季新)，5/18 台北野柳 1(江明亮)。
- 樹鸞：6 筆記錄，5/18 高雄駝駝山 7(洪福龍)。
- 大花鸞：5 筆記錄，5/4,22 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 山鶲鵠：5/31 宜蘭翠峰湖 6(陳炳輝)。

★ 棕鳥

- 灰棕鳥：5/16 宜蘭龜山島 2(侯毅倫)。
- 小棕鳥：5/1 宜蘭塭底釣鱉池 6(林芳澤)。
- 灰背棕鳥：5/3 馬祖南竿 2(龔騏)。

★ 啄花鳥

- 綠啄花鳥：16 筆記錄，5/30 台北內洞林道 14(詹仕凡)。
- 紅胸啄花鳥：21 筆記錄，5/7 嘉義特富野 13(辜瑞源)1 ♀ 1 ♂。

★ 梅花雀 ★ 雀 ★ 鳥 ★ 織布鳥

- 黑頭文鳥：5/4 宜蘭新南 10(侯毅倫)。
- 金翅雀：5/3 馬祖南竿 1(龔騏)，5/20 澎湖吉貝嶼 1(林唯農)。
- 黃雀：5/1 台東蘭嶼 1(陳順章)。
- 酒紅朱雀：6 筆記錄，5/25 南投翠峰 13(黃信憲)。
- 小桑鴝：5/3 馬祖南竿 6(龔騏)，5/8 台北金華國中 2(陳韋廷)，5/3 挖仔尾 1(丁昶升)♀。
- 灰鶲：5/25 南投翠峰 8(黃信憲)，5/31 嘉義特富野 5(辜瑞源)。
- 褐鶲：5/25 花蓮中橫慈恩 9(盧冠安)，5/25 嘉義縣大凍山 5(蔡喬木)。
- 金鶲：5/10 宜蘭龜山島 4(胡林志)。
- 小鶲：5 筆記錄，5/10 宜蘭龜山島 10(胡林志)。

田鶯：5/10 宜蘭龜山島 1(胡林志)。

錫鶲：5 筆記錄，5/10 宜蘭龜山島 3(胡林志)，5/18,19 台北野柳 1(江明亮,黃玉明)♀。

黑臉鶲：20 筆記錄，5/3 台北金山 8(江明亮)。

野鷺：5/3 馬祖南竿 1(龔騏)。

白眉鶲：5/19 台北野柳 1(盛士淦)。

山麻雀：5/25 高雄荖濃-埶口 3(呂學樺)，5/7 南橫 2(陳培智)1 ♀ 1 ♂，5/4 嘉義太和 1(樂國柱)。

★ 逸出種

灰喜鶲：5/8 台北金華國中 5(陳韋廷)。

聖鶲：18 筆記錄，5/18 新竹港南 16(陳順章)，5/24 台北關渡 15(王季新)。

紅嘴藍鶲：5/11 台中武陵農場 1(侯毅倫)。

大陸畫眉：8 筆記錄，5/10 台北野柳 3(江明亮)。

黑喉噪眉：5/17 台北四崁水 4(李建安)△ 2。

紅耳鶲：5/16 台北北投珠海路 2(陳英彥)。

鵲鶲：5/8 金華國中 1(陳韋廷)，5/17 植物園 1(陳岳輝)，5/5 大安公園 1(黃緯)。

岸八哥：5/18 台北金山清水 2(江明亮)。

白頭文鳥：5/29 高雄拺潭 4(洪福龍)。

橫斑梅花雀：6 筆記錄，5/10 高雄拺潭 11(洪福龍)。

白喉文鳥：8 筆記錄，5/8 高雄高屏溪口 38(洪福龍)。

針尾達鳥：5/29 高雄拺潭 1(洪福龍)。

黃額絲雀：7 筆記錄，5/22 高雄南星計畫區 7(洪福龍)。

紅領綠鸚鵡：5/17 高雄駝駝山 1(洪福龍)。

冠紅臘嘴雀：5/11 台北大安公園 1(黃緯)有巢，5/5 台北大安公園 1(黃緯)。

大紅鶲：5/4 台北社子 1(陳岳輝)。

戈芬鳳冠鸚：5/3 高雄澄清湖 8(洪子倫)。

虎皮鸚鵡：5/3 高雄南星計畫區 1(洪福龍)，5/5 台北大安公園 1(黃緯)。

誌謝

本期鳥況所刊載為每月 10 日以前送至中華鳥會或台北鳥會，並且完成電腦資料輸入的記錄，感謝熱心鳥友適時提供記錄，同時感謝黃文吟、(台北)、丁昶升、林國棟、侯毅倫(宜蘭)、吳麗蘭(嘉義)、茆世民(新竹)、陳鴻賢(澎湖)、薛綺蓮(南投)等鳥友協助將本月份鳥類記錄表輸入電腦。本項鳥況同時在交大資科 BBS (140.113.23.3) 以及以下網址刊出：

<http://www.geocities.com/~smewmao/indexbsd.html>



會務報告

中華民國野鳥學會 TEL : 02-86631252

秘書長 江昆達

■本會預計在7月12-13日假金門金寧國民中小學召開第八屆第二次理監事聯席會，同時安排有相關的講座課程，邀請到外交部NGO委員會呂慶龍大使談「NGO團體如何在國際事務上發揮他的功能」。會後並安排金門地區的參訪行程。歡迎各位理監事踴躍參加。如果有其他會員與眷屬也想參加這個行程，請速與秘書處聯繫。

■繼編號T13的「呆呆」，於今年5月21日被南韓的黑面琵鷺研究群發現在南韓的小島(U-do)上有育雛行為後。本會於6月17日接獲日本山階鳥類研究所尾崎清明先生的來信。提到他到南韓進行黑嘴鷗繁殖的同時，有機會在Gyeonggi小島(Gyeonggi-do)觀察到一群45隻的黑面琵鷺，其中一隻腳上似乎繫著這次因為肉毒桿菌中毒的色環。他還觀察到，這隻與另一隻黑面琵鷺有疑似配對的現象，不過牠本身的羽色並未完全換成繁殖羽色。是因為年齡或個體差異，還是肉毒桿菌中毒後的影響，值得後續的觀察。尾崎先生原先的消息為右腳是紅色色環，看不清楚上面的白色編號；左腳為上紅下白的色環組合。經過查詢，這樣的色環組合應該修正為右腳暗紅色色環，左腳為暗紅及天空藍的組合，編號為T35「進寶」。是今年2月18日於台南七股野放，因為肉毒桿菌中毒痊癒的個體。

■同時香港觀鳥會也傳來類似的消息，米埔保護區在2001到2002年的冬天，一隻因為肉毒桿菌中毒的黑面琵鷺編號A26，於痊癒後野放。在今年6月也被南韓的研究者發現在Seok小島(Seok-do)育有二雛。

■兩隻分處台灣與香港因為肉毒桿菌中毒後野放的黑面琵鷺回到夏季的繁殖地成功配對、育雛。顯示部分因為肉毒桿菌中毒後野放的黑面琵鷺並未喪失原先的活力，而能繼續延續其族群的生命。

■本會花了兩年時間，歷經前年水災，珍貴的特有種鳥類幻燈片遭水漬損傷，無法使用，以及會裡專職人事變動、印刷經費短缺等狀況。終在行政院農業委員會的指導下，編印完成了「愛戀台灣—探究台灣特有種鳥類」一書，詳細介紹台灣特有鳥種的生態、分布情形，讓國人能進一步認識，也希望國人更能重視生態環境。有興趣的朋友，請與各地鳥會洽詢。

■如果各位有注意最近中華鳥會的出版品，我們正逐漸把摺頁及小冊的內容加上更專業的部分，繼野鳥辨識圖集、觀鴨摺頁，以「愛戀台灣—探究台灣特有種鳥類」之後；今年預計出版介紹燕鷗的摺頁、夜行性猛禽的資料及中英文對照的鳥類名典等。從事研究是單調、枯燥的時間居多，而回饋則是來自成果發表時眾人的讚賞。阿達期待有更多人能以精神鼓勵、經濟奧援等方式來支持台灣鳥類研究、生態保育。

■恭喜本會方偉宏常務理事於6月12日喜獲麟兒。

【義工服務】

陳桂香、徐薇薇

【捐款、捐贈明細】

康乃兒英語學校—一般保育3,000元

姜淑珍—水雉之友 2,000元 呂學禮—蘭嶼角鴞 1,200元

蔡牧起—一般保育 23,100元 李平篤—一般保育 3,000元

曾美麗—一般保育 3,000元 林茂男—一般保育 2,500元

李平篤—一般保育 100元 林金雄—一般保育 500元

■高雄鳥會：贈南台灣自然野鳥之美摺頁乙箱

■陳王時：贈台灣常見的蝴蝶5冊

台東縣野鳥學會 TEL : 089-322678

總幹事 林枝榮

一、會員人數截至計有95人。

二、為籌辦夏令營探路，以及編定夏令營實施計劃、工作分配，並召開三次籌備會後因SARS疫情影響，籌備小組決議停辦。實施計劃如下：

■台東縣野鳥學會九十二學年暑期生態體驗營隊計畫書

壹、活動名稱：體驗縱谷與海岸之美

貳、活動目的：透過活動的引導，讓孩子敞洋花東縱谷的自然景致中；並透過各種感官去體驗自然界中的生命力，進而啟發其保育愛土之心。

參、主辦單位：台東縣野鳥學會

肆、活動時間：七月四日、五日、六日（星期五～日）

伍、活動地點：台東池上牧野農場、池上大波池、花蓮

縣富源森林遊樂區、光復觀光糖廠、花蓮縣石梯坪

陸、活動對象：台東縣國小四、五、六年級學生

柒、活動人數：四十人

捌、活動費用：2800元整

玖、活動流程：（如附表）

三、東賞鳥地圖目前的進度，內容大致已底定；也於本週交付林務局核稿。

四、烏頭翁如期出刊，烏頭翁出刊日將定在雙月份的第十日；下期開始擬編輯與鳥類相關的民間傳說或民俗故事。

五、秋候鳥季樂山賞應活動，今年與林務局合作擴大舉行，6月17日第一次協調會，會後已積極展開籌備工作。

六、謝謝各位義工第一、二季的活動值勤及路線探勘。

七、下一季九月份賞鷹活動會更辛苦，也更需要各位夥伴的支持，各位義工兄姐們，九月份賞鷹大會，鳥會需要您。樂山頂有鷹的蹤影，更需要會員們的喝采聲！驚嘆聲！叫苦聲！

八、本年度第一次義工進修主題：【猛禽】，即將於九月中旬展開，由猛禽研究會支援師資，相信對往後猛禽習性、辨識將有極大幫助。謝謝王理事長的支持。

九、以下成果暨檢討報告皆已出爐。（詳文刊載本會電子報）

1.92 春季遷移性猛禽調查報告。

2. 卑南文化公園調查報告。

3. 文化局賞鳥課程檢討報告。



宜蘭縣野鳥學會

TEL : 03-9568621

總幹事 胡林志

◆每月一鳥一大卷尾（烏秋） 陳保華

各位朋友大家好，這個季節是我們大卷尾的季節，再沒有其他的季節適合來介紹我們的了，為什麼呢？在這裡先賣個關子，後面再告訴你。

★要認識我們大捲尾，你只要記得五件事就好了：

【第一】在鳥類世界中，有很多對我們的稱呼，例如：「黑衣使者」、「烏秋」、「黑卷尾」、「黑旋風李達」、「空中警察」。對我們的形容，有些則顯得很負面，例如：恰北北、生性孤寡，每天忙來忙去只是為趕走別人。唉！說真格的，你們只認識我一半而已，我們的世界裡，「領域」和「地盤」是一件很重要的事，這就和你們睡覺會想有自己的房間、住家附近會築個圍牆保護自己一樣，雖然這個領域的圍牆你們看不見，但是它確實是存在的。相信這是很多人共有的生活畫面，特別是幸運的生活在宜蘭的人們，我們當然期望能永遠保有如此的生活品質，然而隨著時代的變化，我們所記錄到的鶯鶯林逐漸減少，農地也逐漸的在消失之中！在不斷的追求物資享受中！我們是不是也該停下來想想我們心中的感受呢？

【第二】「想成為街頭小霸王，就要有點真本事」：我們的尾巴長且有深叉，末端還微微上捲，這微捲的羽尾，常能產生較小的旋轉半徑，也就發展出高超的纏鬥技巧，我們可以從停坐的地方猛然飛撲，很輕易的截捕到飛行而過的昆蟲為食。別小看這技術，連大冠鷲也是我們的手下敗將，那些大個兒平常只會欺負一些弱小的鳥，我們可不是被嚇大的，我們可以在大鳥還沒有咬到我們之前，就在連續空中翻轉攻擊它的初級飛羽、尾羽，最後趁它無法防備時，好好的將牠們亂抓一番，嚇得牠們屁滾尿流的。大概就因為會幫忙小鳥們出氣，所以有了「空中警察」的稱號，若是要尊稱我們是行俠仗義的俠客，也是不錯的建議。

【第三】我們將是下一批洗髮精的代言鳥，「烏黑的羽絲柔柔亮亮，在陽光散發出迷人亮眼的光彩」。這樣的髮絲可不是隨便就可以得來，我們經常食用一些特別的配方，包括蚱蜢、飛蛾、螳螂等，讓髮絲柔亮有光澤。當有農耕機或牛出動犁田時，我們常會和白鷺鷥一起配合進補，我們防守上方，牠們攻擊下方，只要一看見草地上有昆蟲驚起，我們立刻飛撲過去一口吞下，白鷺鷥們則是就地吃起蚯蚓炒麵，這些「春令進補」就是我們一黑一白柔亮髮絲的營養來源。

【第四】我們不像其他鳥類具有隱密性，電線、電桿、以及樹上，都可以成為築巢的適當位置，我們是第一個敢將巢位築在電線的交錯位置上的家族，這是鳥世界的第一名，你們經常可以一抬頭就看見我們的巢位，相當的搶眼。

【第五】前面我提過這是我們的季節。我們大部分時間都是單獨一隻，過著快樂的單身貴族，只有在三到五月

七月四日（第一天）

13:00~13:30	文化局集合報到
13:30~14:30	出發，前往池上牧野農場
14:30~15:30	無名動物認親—小組第一類接觸、牧野草原尋鳥記
15:30~16:30	濱海桑田一大波池的過去與未來
16:30~017:30	前往富源蝴蝶谷、體驗夕陽餘暉下的花東縱谷
17:30~18:30	環境初探、卸裝備、我的自然名一小組第二類接觸
18:30~19:30	森林裡的大餐
19:30~20:00	野生動物初探～幻燈片介紹
20:00~21:00	探訪神秘的黑夜森林
21:00~22:00	盥洗時間
22:00	熄燈就寢

七月五日（第二天）

07:00~08:00	起床號、早餐
08:00~11:00	生態步道—觀察鳥類、昆蟲、植物、分享暨體驗
11:00~12:30	休息、午餐
12:30~13:00	揮手向富源說再見
13:00~13:30	前往花蓮光復糖廠
13:30~15:30	撫今追昔話滄桑—糖廠歷史文化、實地認識製糖過程、傳統日式建築、品嚐糖廠冰品
15:30~16:30	前往石梯坪露營區
16:30~17:00	繁瑩大挑戰、卸裝備、認識環境
17:00~19:00	野炊烤肉活動、小組準備表演活動
19:00~21:00	營火晚會（小組表演生態劇、營火活動）
21:00~22:00	夜空星語
22:00	聽海鶯伴眠

七月六日（第三天）

07:00~08:00	迎接東海岸日出、早餐
08:00~10:30	石梯坪生態觀察活動（鳥類、昆蟲、植物、地形）
10:30~11:30	前往台東海岸風景管理處
11:30~12:00	導覽解說
12:00~13:00	午餐時間
13:00~14:00	生態闖關遊戲
14:00~14:30	頒獎 VS 結業式

花蓮縣野鳥學會

TEL : 03-8339434

總幹事 方雅芬

1.原訂5月及6月的月會演講互調，5月23日舉辦『山林蕨響』講座，邀請到天下雜誌記者陳應欽蒞會與大家分享他走上『蕨』路的故事，更帶領大家進入蕨類的有趣世界。

2.5月18日『富源森林遊樂區--賞鳥行』由黃家發大哥擔任領隊，一大清早帶領大家在富源森林遊樂區追尋著鳥蹤，朱鶴、翠鳥的現身讓大家興奮不已，此時的鳥況相當好，更觀察到5月23日至6月3日觀察到『八色鳥』忙著覓食，哺育小寶寶！此時正是各種鳥類的繁殖期，在此提醒您，當您在賞鳥時，一定要輕聲細語，不要打擾牠們喔！

3.今年你看過黑琵了嗎？5月18日劉慶文大哥在花蓮溪口發現：11隻黑面琵鷺及許多種燕鷗、鷗科鳥類，隨即通知大家前往觀察，黃家發大哥、邱廣譽大哥全家、月琦老師、寒梅、秀明等人，都忘情的欣賞牠們美麗倩影。在這段過境期中，花蓮溪口常常傳來許多令人興奮的好消息，也希望大家有空多去走走，也許會有意想不到的驚奇！

4.大家期待許久的『綠野迷蹤—尋找環頸雉』演講在6月6日舉辦，邀請到林務局森林育樂組陳美惠技正主講，由多年的研究中得到初步結果，從環頸雉的生態、外型及遺傳基因等方面，讓我們更深入了解環頸雉的生活小秘密。

【行政組】黃月美

◎新入會員 游麗方 講師

◎保育捐贈 林宏達 - 1,000 元
林茂耀 - 1,000 元



會務報告

的繁殖季時，方纔可以看見我們儼影雙雙的出雙入對。一到育雛教飛時期，我們就特別的神經質，害怕有人會來欺侮小鳥或藉機報復在我們的子女身上，這時候為了護子心切，我們只好採取主動出擊的模式，只要看見黑色會移動的東西靠近，不管是人或鳥，我們就會進行驅趕，我們先會拍翅示警，若是你們還不離開，「不長鳥眼」，我們就會開始從背後驅趕，若是你曾經欺負過我們，我們絕不會讓你好好通過這一條路的。

【行政組】 林慶裕

- 一、彩鶲通訊增加“每月一鳥”專欄，約 300 字，可 e-mail 至 wbsi@ms45.hinet.net 或將稿件拿到“高登”9568621，請各鳥友踴躍投稿。
- 二、若有已繳交會費，但沒收到彩鶲會訊或中華飛羽的會員，請聯絡林慶裕 03-9568621。

【推廣組】 陳保華

- 一、由於 SARS 疫情動向未明，未免受感染及測量體溫的麻煩，室內型的研習依然停止辦理，俟疫情明朗，解除危機後方行辦理。請多利用假日時段鳥會辦理的例行賞鳥活動，認識宜蘭美麗的賞鳥地點，也能達到健身體的目的。

【研究組】 黃仲璣

- 一、進入了六月，轉為炎熱的天氣讓人提不起勁，平地的鳥兒也是一樣。在這樣的淡季，還是有些特殊的鳥類，像水雉、紅領瓣足鶲等等出現，詳細可見網站查詢。除外，本會的會鳥—彩鶲，一隻獨秀，紛紛在各地演出女追男的戲碼，偶還可見數十隻聚在同一個舞臺上呢！但在山鳥來說，留鳥活動頻繁，黃山雀、黃腹琉璃、紅尾鶲…，甚至平時少見的白尾鵠都可在路旁電線上見到，有興趣的鳥友不妨規劃山區的行程。
- 二、今年的家燕不同於往常，各地皆明顯可見築巢育雛的情況，目前相對在三星的數量就不如往年多。若鳥友有更多的觀察或心得，也歡迎您上網分享。6 到 9 月的家燕各星期的主要調查人員也已確定，若您有意參與，請與我（電話：0933244631；Email：ginghgy@ilc.edu.tw）連絡。

【救傷組】 魏昭文醫師

救傷日期	鳥種	拾獲者	地點	診斷	結果
4/29	紅鳩(雛)	林文斌	頭城國小	失溫	飼養中

啓事：暑期的中小學生能幫忙養鳥的，請向本組登記：03-9548581 (救傷組)

*若有拾獲傷鳥或能幫忙養鳥的人，請連絡“台大動物醫院”魏昭文醫師 TEL：9548581 *

基隆市野鳥學會 TEL：02-24274100

總幹事 陳美玲

- 1.6/15 於暖東苗圃辦理新舊鳥友聯誼，歡迎大家共襄盛舉。
- 2.凡本會會員皆可獲贈由中華鳥會編印的「野鳥觀察圖集」、「野外觀鴨指引」、「愛戀台灣-探究台灣特有種鳥類」各一本，請尚未拿到的會員利用會館開放時間到會館領取。

3.感謝捐贈及捐款

- 沈振中—「天空之舞」天空最美的舞者 DVD 二片
- 中華鳥會 「生物多樣性」系列講座光碟片一片
- 邱慶耀—2003 生態旅遊實務推動研討會論文集一本
- 邱慶耀—台中縣山線屯區單車逍遙遊一本
- 小驚蟄禮品 (值 7,000 元)
- 陳儒東 15,000 元、蕭富隆 12,800 元、鄭慧珠 2,000 元、陳榮昌 4,800 元、王文賢 4,800 元

4.認識新鳥友

胡讚生、蔡錦懋、林君儒

- 5.炎炎夏日將至，大自然用各種不同面貌來展現夏日風情，為了洗滌被 SARS 桀桔許久的身心，基隆鳥會將在七、八月舉辦各種體驗自然活動(半日、一日、二日)。希望鳥會義工朋友給予最大支持及協助。

- 6.本會於 5 月 31 日及 6 月 7 日二天分辦二梯次之兩棲爬蟲生態研習營，參與人數非常踴躍，超過預估人數甚多，由於民眾對於兩棲爬蟲類生態非常喜好，且講師對生態講解生動活潑，此次活動圓滿閉幕，且深獲民眾好評。且配合「兩棲爬蟲類生態展」，於 6/1 日至 6/15 日的展期中，也動員眾多義工協助，在此一併感謝。

台北市野鳥學會 TEL：02-23259190

總幹事 蕭學璋

- 1.日前因 SARS 的影響，來會館的人比會館門口的麻雀還要少，真的不太像一向以人氣掛帥的台北鳥會會館，不過因為 SARS 的疫情趨於緩和，這才讓會館的人氣逐漸恢復！也因 SARS 的關係會裡的大型活動，已經很久沒有滿團了，目前已慢慢恢復以往的報名人數，7 月 26-28 日阿里山團冠十一期的活動組義工，就當成是聯誼，偕同親朋好友，跟大家一同賞鳥去。鳥會仍堅持推出有品質的賞鳥活動，歡迎大家踴躍報名，跟我們一起走出戶外，享受鳥語花香！

- 2.恢復 30 週年慶～室內演講，6 月 11 日主題『燕鷗翔舞的季節』，主講人是台北鳥會資深解說員，同時也是現任澎湖鳥會的理事長周麗炤老師，老師特別從澎湖來台北上課，更準備了完整且詳細的資料，讓大家對澎湖、對燕鷗驚呼她的美！7 月 9 日(星期三)『賞蝶很容易』，由鳥會資深解說員，同時也是蝶會資深解說員郭祺財老師七點準時開講，請大家跟我們一起進入蝴蝶的美麗世界！

- 3.台北市政府主辦的『親一夏』在 6 月 28 日於大安森林公園舉行，台北鳥會有一個攤位將介紹向民眾台北鳥會及今年推出的兒童夏令營；『2003 年生態保育週～大地的渴・水知道』將延期至 9 月 20-28 日於士林官邸舉行，歡迎大家屆時共襄盛舉。

- 4.因日前民眾送來四顆『番鵲』的蛋，鳥蛋-從來沒在會裡孵化成功，我們沒敢報太大的希望，6 月 16-17 日會館的孵蛋機裡有新生命陸續誕生，四隻都成功的破殼，不幸有兩隻先天折，目前尚有兩隻小小番鵲在救傷義工家，正被妥善的照料著，期待牠們可以平安長大、順利野放。92 年度 1-6 月統計的救傷數字超過 300 隻，比去年(91 年)同期多了近 50 隻。

- 5.中華鳥會及國立自然科學博物館合作推出『生物多樣性』



生態觀察活動暨教材教案徵選計畫，目前已在各地如火如荼展開，不少有興趣的師生來電詢問，預計於 7 月初，將針對學校老師開闢『生物多樣性』相關的室內、戶外課程，讓老師真正的可以帶領孩子進入『生物多樣性』的世界。

6. 承接了行政院農委會『台灣北部山社團嚮導生態保育研習營』，將於八月 2-3 日、16-17 日、30-31 日，於陽明山衛理福音園舉辦三梯次的研習營，對象是登山社團的幹部，活動相關訊息將於網路上公布，歡迎有興趣登山人，共同參與。

7. 最近常參加會裡活動的美國鳥友-David 為會裡的專職開了每週一次的英語會話課：設想有一位外國鳥友，且是一位狂熱的賞鳥者，前來會裡購買鳥類圖鑑，收集最近的賞鳥資訊，有著特定的目標，徵詢一些建議等等情境。從課中了解到各地賞鳥的情況及整理紀錄的方式，有頗多的收穫與值得借鏡的地方。

桃園縣野鳥學會

TEL : 03-3780723

理事會

【會務報告】

1. 四月份當選新任理事長的潘明麗老師，因公務繁忙無法兼顧會務，已向理事會請辭獲准。另由歐陽常務監事建華先生於 5 月 30 日假文館召開臨時理監事聯席會議，推選林憲文先生接掌會務。現任中華鳥會常務理事的林先生曾任本會第三四屆理事長，對會務運作駕輕就熟，待工作團隊成立後，當以服務為先嘉惠鳥友。

2. 縣境內一家風力電廠開發單位，經縣府轉介希望透過鳥會協助評估風力電廠對生態環境之影響。在此感謝邱英雄鳥友提供相當多寶貴的意見，諸如噪音與建蔽率的管制、森林緩衝區的設立、傷鳥救治的作業流程等，本會也希望利用這個機會廣徵建言，讓經濟開發與環境保育能夠達到雙贏的局面。

3. 配合國立臺灣科學教育館舉辦的生物多樣性生態觀察暨教材教案徵選活動，

■ 本會於 6 月 20 日晚邀請創會理事長鄒振明校長利用月例會時間做專題演講並舉行活動說明會。在此呼籲服務於國中小學的鳥友們，踴躍報名並鼓勵學生組隊參加，透過觀察紀錄共同為台灣保育做見證。

4. 七月份月例會訂於 7 月 18 日在文化局五樓團體視聽室舉行。會中邀請林金雄先生蒞會演講，講題為「觀鳥關心觀自然」，歡迎鳥友屆時前往聆聽。

5. 原訂五月辦理的會員大會，因 SARS 局勢緊張而臨時喊停，如今疫情已漸趨緩和，會裡決定在 8 月 3 日(星期日)上午於石門水庫舉行，會議流程將詳列於邀請函中，請會員屆時準時出席年度盛會。

【感謝捐贈】

◎ 保育捐款：合歡山之旅結餘款 1500 元。

新竹市野鳥學會

TEL : 03-5728675

總幹事 郭承裕

【公告】

一、公布施行「戶外活動收費辦法」，詳見翠鳥月訊第 47 期

第 3 頁。

【工作團隊報告】

■ 由新竹市政府主辦，本會承辦的「香山濕地生態導覽」活動，於 5 月 25 日隆重舉行，林政則市長早早就到場，看到近百位義工們身穿活動背心，穿梭忙碌，很是感動，除了原排定頒發本期義解結業證書一張，因一時興奮，又多頒了三張外，致辭時，還特別交待隨行人員，設法給予鳥會十萬元補助金，以嘉勉鳥會辦理此活動的用心和成果，當場掌聲如潮，感恩啦。此生態導覽活動可以說是候鳥季的轉型活動，因為金城湖附近和香山海濱地區劃成野生動物保護區後，所有在該地的活動都應事先申請，鳥會一向奉公守法，做為市民的表率，所以決定停辦已有十三年歷史的候鳥季活動，逐漸轉而和市政府合作辦理更具教育意義、知性色彩更高、更精緻的中小型活動，這也代表生態保育的推動，正式進入生態旅遊（導覽）和經營管理階段。今年秋季的生態導覽，預定在新竹南港（不是港南）舉辦，那是一塊不亞於金城湖的野鳥棲地，敬請大家拭目以待。

■ 本會在李理事長策劃及推動下，長期辦理解說員培訓，第八期剛結束，接下來又有植物進階班和螃蟹進階班，準備中的還有水鳥、陸鳥進階班第二期。如果以學校的學程來比喻，這些是碩士班的課程，顯示本會的師資和學員素質又往上一層，涵蓋最基礎到相當專業的各類訓練。希望對大自然有更多瞭解者，千萬別錯過。

■ 為配合科技發展，充實本會設備，麟鵬兄和小弟邀請了熱心鳥友慷慨贊助，購置了一部單槍投影機，使講師授課時有更多選擇。這些熱心人士為：邱新發、洪文田、高儒自動化公司、郭承裕、黃宏正、黃麟鳴、黃麟鵬、蔡紹禧、謝慧彥、林玉漳、傅文燦、楊木榮、隱名氏。再次感恩。

【會員組】 蔡蕙如

■ 2003 春第八期教育推廣培訓班已於 5 月 4 日圓滿結訓。感謝培訓組長高美玉老師兩個月來的努力與付出，並恭喜本期結訓的三十位學員。

歡迎新會員 個人會員：吳玲華。

感謝捐款 依捐款日期排列……

謝慧彥 2,500、李文雄 2,500、黃麟鵬 2,500、
吳建德 2,000、王偉弘 1,500。

傷鳥救助專款 蔡蕙如

Projector 捐款名單

壹萬元：邱新發、洪文田、高儒自動化公司、郭承裕、黃宏正、黃麟鳴、黃麟鵬、蔡紹禧、謝慧彥、隱名氏。

伍仟元：林玉漳、傅文燦。

貳仟元：楊木榮。

苗栗縣野鳥學會

TEL : 037-540155

總幹事 溫春福

1.5/23 本會調查組林清棋在竹南海岸木麻黃林區發現不法民眾張網，並於網下救下一隻苗栗難得一見的戴勝鳥。

2.6/1 為關心苗栗縣政府於竹南垃圾掩埋場興建焚化爐案，本會保育組人員正與社區民眾及附近相關社團討論後續影響。



會務報告

3.6/5 行政院農業委員會補助本會環狀生態園之計畫，本會於6月初邀請張文賢、詹家龍及數位生態、濕地專家至預定地（乳姑山、穿月隧道）現場會勘並指導計畫執行方向。

4.6/8 苗栗一位張姓民眾於關刀山村道，拾獲一隻黑冠麻鶯，經本會處理後發現為幼鳥學飛因下雨受傷，照顧3天後於步道野放。

台灣省野鳥協會 TEL：04-22856957
理事長 張淑姬

- 5/17~18 觀霧行因 SARS 關係，活動取消。
- 6/1 四角林賞鳥行，由資深鳥友邱秋景任領隊，葉玉英、秋蘭來幫忙，共 20 多人參加。期間鳥友許伯進、黃思真，被小卷尾多次攻擊，雖沒被啄，但小卷尾幾乎貼著頭髮呼嘯而過，讓人嚇得急急逃離現場。

【會務報告】

5/21 生態講座邀請黃詩宇 談「外來種的省思」，不用幻燈片解說，完全用活體。有綠蠶蜥、短吻鱷、食鳥蜘蛛、加州王蛇、亞洲岩鱣（黃化個體）、巴西龜及一隻螯針亞掉的蠍子（遭棄養的）…等，大家看得目瞪口呆、驚呼連連。從害怕到願意親近，直到 21:30 講座結束了，全部的動物也入袋了，大家仍捨不得離去，除了佩服詩宇的博學外，也了解他的用心叮嚀：請大家不要飼養野生動物，沒有飼養就沒有捕捉及棄養的問題了。

6/10 哎吱喳喳活動-加州賞鳥經驗分享，由監事廖美鳳播放精彩的幻燈片，同行人員並陳列帶回來的物品，有鳥書、各保護區摺頁、地圖、還有艾草榛雞的羽毛及大松果、礦石等。賞鳥過程的趣事一籮筐，使與會的鳥友聽了不禁哈哈大笑。

【討論會議】

6/10 第七屆第二次理監事聯席會本日舉行，會中決議如下：

- 1.暫不聘專職總幹事，總幹事一職暫由理事長淑姬及前總幹事紫鈴代理。
- 2.為因應 SARS 風暴，進入鳥會及參加活動的鳥友須量體溫及用酒精消毒手部，必要時須戴口罩。
- 3.倉庫中擬報廢之電腦及腳架，請理事代表及監事代表會同處理。
- 4.商請監事廖美鳳組活動組，理事林紫鈴負責會訊，理事長張淑姬協助植物班上課時留守。
- 5.鳥會將辦大坑地區及都會公園的鳥類長期觀察，請常務理事忠亞及鳥友文隆擬定方法。
- 6.鳥會下半年度將辦理小燕鷗解說員訓練班，請鳥友及一般民眾踊躍參加。
- 5.鳥會將商借場地，辦鳥類生態攝影展，由理事陳西川負責，屆時須大量志工參予。
- 6.可與民間團體合辦大型活動。

【傷鳥急救】

4/30 溫庭宜在校園內，撿到綠繡眼（幼鳥）一隻，轉興大高醫師照顧。

5/9 不小心麻雀黏到黏鼠板了，請高醫師協助讓牠脫離一身的黏劑。

5/13 南投工業區鄭太太拾獲一隻眼睛病變的領角鴨，請求救助，已由特生派人接回照養。

5/26 最近小雨燕（幼鳥）常有落巢的情形，由會內照養。

◎感謝捐贈
林文隆→430 元 邱秋景→360 元
無名氏→160 元 ET 和青青→3000 元

南投縣野鳥學會 TEL：049-2990982

理事長 喻榮華

1.之前因應 SARS 疫情的不確定性，我們取消了六月份的月會，也將原訂 6 月 6 日舉行的聯誼餐會延期了，如果曾經因此造成您的不便，還請多多包涵。
2.由國立台灣科學教育館及中華民國野鳥學會主辦，各縣市野鳥學會協辦之「生物多樣性」生態觀察活動暨教材教案徵選計畫，相關說明及報名表可上國立科學教育館網站下載。
網址(<http://www.ntsec.gov.tw/>)。

3.力行區鳥口普查於 7/19~7/20 再度辦理，請鳥友繼續支持參加調查。

■感謝贈書

中華鳥會→愛戀台灣<特有種鳥類專刊>，共 5 箱。

彰化縣野鳥學會 TEL：04-7283006

總幹事 蔡世鴻

1.5 月 12 日理事洪璧珍前往縣政府參加「彰化縣烏溪流域污染調查及生態復育規劃計畫」期末報告審查會議。
2.5 月 18 日漢寶調查，出席的調查員有羅瑞焜、程秀蘭、吳逸杰、陳雅媚、林雅翎。
3.5 月 18 日例行活動—樣仔坑，因雨延至 5 月 25 日舉行，領隊由鳥友徐春發擔任。
4.6 月 1 日漢寶鳥類調查，出席的調查員有黃瑞政、吳忠奮。
5.6 月 10 日由彰化縣政府主辦，本會承辦的『關心咱的好厝邊—燕子』活動，於上午九點鐘，假縣府廣場舉行，活動一開始，就由本會解說員帶領民眾認識常見的燕子，隨後並觀察在縣府前築巢的小雨燕，只見小雨燕親鳥忙近忙出，只為了餵飽巢中嗷嗷待哺的幼鳥，真是辛苦！隨後登場的有獎徵答活動，讓小朋友更是使出渾身解數，只為爭取回答的機會！整個活動就在小朋友的熱烈搶答中落幕。
6.6 月 11 日上午舉辦『關心咱的好厝邊—燕子』活動第二梯次，翁金珠縣長及縣府農業局楊明憲局長也蒞臨致詞。
7.6 月 11 日下午舉辦『關心咱的好厝邊—燕子』活動第三梯次。

雲林縣野鳥學會 TEL：05-5328819

總幹事 張恆嘉

1.因應 SARS 疫情已經漸漸緩和，鳥會決自 7 月起恢復所有例行性活動。
2.七月份華山教育農園有諸羅樹蛙解說營，第一梯次 7 月 5、6 日，第二梯次 7 月 12、13 日，即日起開始報名，詳洽李怡嬪 b612@mail.trps.cyc.edu.tw，0961-007547。
3.由於本會行政組長家中遭小偷侵入，金錢及少額公款遭竊，由於柯組長 4 年來孜孜奉獻心力及金錢與鳥會，鳥會決定由第三季中活動所得填補少額公款差額。由於 SARS 疫情無法招開第二次理監事會議，對此提議有意見的鳥友

請在 7 月 15 日向徐理事長或張總幹事回覆，逾期將視同放棄或同意，謝謝。

4.針對湖山水庫開挖案，我們提出下列幾點的疑議：

◆經濟部顯然認定「用地徵收補償等作業」即算是開發行為。但是根據中區水資局網站公告(92/5/13)，目前湖山水庫進度為：測量作業 100%；設計作業 45%；用地取得與拆遷補償 52%；實際開挖及設施等硬體工程 0%。相關施工皆無進度，怎麼嘴巴講出來的跟事實是一樣還是不一樣？事實就是事實，主管水利署的經濟部與行政院請出來主持公道！請到現場去看！

◆對於「開發單位取得目的事業主管機關核發之開發許可」之日起算日，經濟部認定為 90/1/30，而非環評通過的 89/5/17。因此經濟部認定開發行為合法而且不需提出「環境現況差異分析及對策檢討報告」。這更是誇張！

◆經過環保署與相關專家研改修正的環評報告書乃於 89/5/17 正式公告，湖山水庫現地的變遷當然是由是日起算，這也是「開發單位取得目的事業主管機關核發之開發許可」的原意目的是要保障環境權，行政院一直拖延到 90 年 1 月 30 日台八十九 37096 號才函核定實施。否則如果延了三年行政院才核定，那請問，但書原意為何？行政院不負責環評審查吧！？）

◆我們質疑水利署施政有暇疵，於是陳情到行政院，然後行政院把信轉到經濟部，經濟部把信又轉到水利署，最後我們所面臨的是一位兼任裁判的球員，聰明的，你告訴我，誰能解決我們的疑惑呢？請就決策面、國土規劃與永續利用的前瞻、證據與誠實，由行政院高層直接面對民意來解決，別再欺騙我們了！大家可以去瞭解，全國保育團體正要醞釀。自從民進黨執政以來，沒有一件環境政策是向我們妥協的！很硬！真的很硬！比國民黨還強悍！核四照蓋；馬告難產；雙連埤也快填土了！綠色政權版圖越大，綠地卻越少。政府高層只負責轉信，讓我們單獨面對大腦袋的水利署，公道呢？

Still I'll never give up, Because Taiwan is my only homeland. Taiwan is my mother. 也許坐領高薪的官員永遠不懂....

5.關於湖山水庫的其他質疑：

<1>請問歷經 921 地震之後：湖山水庫的地質評估報告為何？審查情形又為何？正式報告與因應對策有嗎？

<2>關於引水道的部份：清水溪桶頭攔河堰的環境影響評估有嗎？引水路經過的阿里山林區劃過八色鳥的重要棲地，相關的環境影響評估呢？林務局堅持的保安林政策又要被水利署先上車後補票嗎？好一個只許州官放火！

<3>針對環境變：87 年到 91 年湖山集水區與清水溪集水區的降雨量與月分布為何？87 年到 91 年相關地質與氣象所引用的資料為何。我們都找不到。誰來回答我？要我博杯嗎？如何交代說水庫蓋好後一定會有水呢？唉！拼經濟？要拼也要想呀！

嘉義市野鳥學會

TEL : 05-2354704

理事長 吳佳正

1.賞蕨活動為配合『生物多樣性生態觀察』活動，請有興趣的鳥友，多多踴躍參加。

2.7-9 月份活動表已寄出，接受鳥友建議，第一次採用事前報名同時繳費方式，請鳥友多多配合，謝謝。

3.8/23-24 南投梅峰活動，請想參加鳥友儘速報名，以便作食宿安排。

4.官田水雉復育地義務工行，因正值水雉繁殖期，為免干擾從 7 月份到 9 月份暫停。

【野鳥救傷】

1.隨著繁殖期幼雛離巢掉落情況漸漸增多，請鳥友加強宣導，若無立即性的危險，不用把幼雛帶走，只要放在高處無危險之處耐心等待，成鳥自然會帶走。

2.5/1 後庄里市民送來一隻雄的赤腹鷹，雙眼病變，5/27 大林鎮民送來嚴重撞傷之魚鷹一隻，均轉送集集特有生物中心醫療。

3.6/1 隘頂居民送來撿拾的一隻領角鶲，6/11 鳥友辜瑞源撿拾一隻小卷尾幼鳥，皆由詹醫師細心照顧醫療，等待野放中。

【保育捐款】

吳麗蘭 - 2000 元

台南市野鳥學會 TEL : 06-2138310

理事長 洪敏嬌

【行政組】

1.資深鳥友郭榮 5 月 1 日往生，5 月 11 日由郭東輝監事、理事長、張常務理事及南銘前往參加告別式。

2.感謝洪理事長、陳榮芳、劉全廉鳥友提供會員大會摸彩品。

3.感謝所有捐款的鳥友，本會終於有自己的單槍了！而且已於 6/6 日編輯組定期聚會時正式啓用。

4.與就業輔導中心 & 104 人力銀行接洽徵求保育專職事宜，期盼能順利找到本會所需人員。

5.6/12 日第三次臨時理事會及四草進駐小組第二次籌備會議。

6.徵求行政義工，可依個人時間不定期來鳥會幫忙資料輸入及整理、會訊打字、剪報等工作。

【保育研究組】

1.每星期出席臺南市政府召開之「鹽田生態文化村」會議，討論本會四草進駐計畫。

2.開始受理標本研習營報名，預計 6 月底完成報名。

3.提供王穎教授出書需要之歷年黑面琵鷺大事紀。

4.持續注意四草野保區黑琵小康及反嘴鴟零星交尾配對行為。

5.黑面琵鷺四草地區調查已結束。

6.今年度水雉保育獎勵金審核已開始。

【活動組】

1.6/1 青山例行賞鳥活動由陳正旭鳥友領軍，共計 15 部車前往，來自英國的高鐵工程師 DEERICK 也來參加，更因為有鳥友林孝桂熱心嚮導，讓他覺得不虛此行；活動中還發現了中杜鵑（筒鳥）及綠啄花，真令人津津樂道！

2.6/13 月會演講邀請王世杰鳥友，演講「如何捉住別人的心」，雖然下著豪雨，仍有近二十名鳥友熱情捧場，內容



會務報告

活潑生動，博得與會鳥友不少的掌聲。

3.6/15 烏山例行賞鳥活動由楊昇展鳥友領隊，共計十部車參加，理事長亦撥空隨行。活動中領隊救傷狗及無意中發現八色鳥及鶲鵠之事，是此次活動令人評頭論足的佳話。

4.6/28-29 自忠-達邦兩天一夜的活動，因 SARS 陰霾未過，被迫取消。

5.本會擬於 8/9-10 舉辦八仙山兩天一夜的賞鳥活動，由王昕華理事領隊，歡迎報名參加。

高雄市野鳥學會 TEL：07-2361086

理事長 黃信憲

【研究保育】

◎6月1日前往烏松濕地公園種植黃花馬櫻丹 100 棵，三株一穴種植在沈沙池旁步道兩側。下次將種植台灣欒樹、欒仁、台灣海桐等喬灌木，增加園內的植栽種類和生態功能。

◎6月3日，配合高雄縣府觀光課、華春營造公司一同前往烏松濕地公園會勘，結論如下：

1.鳥屋保固期間未到，待保固期滿後再行處理。

2.教學池由觀光課委請包商估價，看是否可以抽淤泥方式處理再行研商。

3.大池浮島先由觀光課派人清除島上雜草，視高於水面高度多少，再決定清除島上土方或是變更溢水口方式，做彎管調整水位。

◎6月10日，高雄縣府針對烏松濕地公園民眾釣魚問題之處理進行討論，根據「高雄縣公園綠地管理自治條例」第十二條第八款及第十七款規定，民眾於烏松濕地公園釣魚首先應由管理主管機關制止、勸導，開立制止單並拍下管理人員進行勸導或民眾確實違法之照片存證，並可勒令其立即離園，如遇民眾抗拒不配合勸導行動，將會同警察機關制止其違法行為。另日如遇相同之民眾將直接會同警察機關人員進行取緝，並依法處以新台幣一千八百元正之罰緩。據此，公園管理課擬請數名多元就業開發臨時工作人員配合進行勸導、開立制止單及不定時巡視該公園之工作，夜間及假日亦應不定期巡視，以防止民眾進行違法情事，維護該地區之自然生態。必須先予以勸導制止，開立制止單不聽後，報請轄區警察取緝，帶回問筆錄後由縣府開立罰單。

【活動推廣】

◎五月份 SARS 期間，各項活動不是取消就是暫停，為了推廣自然觀察活動，中寮山據點除例行活動之外，特別於 6 月 14 日及 21 日推出植物、昆蟲觀察和夜間觀察活動，相當精彩喔！感謝林世忠大哥的精心規畫，黃淑貞、張鎮祥、楊玉祥特別協助支援。精彩內容詳見鳥會綜合討論區 <http://www.kwbs.org.tw>。

◎6月21-22日舉辦「永安生態解說培訓」，預計培訓 40 位解說員，為當地生態解說之推動培養紮根種子，期待建立自主性地方團體。

◎5-6 月份戶外活動「桃米自然生態村之旅」、「澎湖賞鳥行」以及 5 月份自然生態講座和月會演講，皆因 SARS 取消或延期；自 6 月份起，所有的室內聚會與演講都已恢復舉行。

◎課程辦理情形如下：

· 「潮間帶生態班」4 月 15 日開班，於 5 月 24 日課程順利結業，學員人數共 18 人，指導老師有宋克義、何平合、邱郁文、李澤民、李榮祥，感謝講師用心指導。

· 鳥類進階班於 4 月 9 日開班，共有 18 位學員參加，因近日 SARS 疫情嚴重，部份學員及講師建議延期，自 5 月 21 日起未上完的五節課程，將延至 6 月 25 日起每週三再繼續上課。

· 原訂 5 月 27 日開辦「ENG 攝錄影製作研習課程」，目前受 SARS 影響，課程延至 7 月 22 日於每週二、五辦理。

◎自六月份起擬辦理「閱讀自然讀書會」，每月聚會一次，書目選擇以自然文學作品為主，歡迎大家來參加。

◎七月份安排「高美館公園暑期兒童生態營」，共有兩個梯次，第一梯次為 7、8 兩日，第二梯次為 9、10 兩日，利用早上的時間帶領小朋友認識高美館公園的生態。

◎八月份共辦理兩場兒童生態課程：「生態萬花筒暑期生態課程」和「小朋友昆蟲班」，歡迎小朋友一起來認識生態。

◎6 月 14 日支援「海洋學院」烏松濕地生態解說，由林忠安、王瓊玲、劉慧敏三位負責解說，魏銀南先生也參與協助，非常感謝他們的付出。

【行政總務】

◎新的會員通訊錄已配合 5 月份的會訊寄給鳥友，這本通訊錄僅可作為會員間的連絡使用，請鳥友務必配合不要隨便用於其他的商業用途，謝謝！

◎每月第二個星期一舉行的會員聯誼聚會，在每月負責的主持人精心籌劃下，已逐漸吸引鳥友前來聚會共享，尤其是 6 月 9 日的聚會，更吸引了 40 多位的鳥友參加，其中還包括多位許久不見的老鳥友呢！為了感謝大家的踴躍出席，日後在每月一次的會員聯誼聚會裡，除了當月的壽星可獲得鳥會致贈的精美生日禮物外（出席者才有喔），鳥會還會選擇一樣物品（書籍或相關藝品），以接近成本的價格優惠給所有出席的鳥友購買，請大家千萬要把握這難得的機會，踴躍出席參加。

屏東縣野鳥學會 TEL：08-7377545

理事長 余楊新化

1.92.05..28 余楊新化及蕭恩沛應中興國小邱校長之邀，前往該校討論沿山公路鳥類生態教案之編撰。

2.92.06.06 余楊新化及蕭恩沛前往滿洲鄉、墾管處及墾丁國小籌備本年度墾丁賞鷹相關事宜，本年度擬增加舉辦台灣猛禽生態展，屆時歡迎大家踴躍參加支持。

3.92.06.13 太陽城國際青商會邀請吳忠賢理事長座談，協辦該會生態旅遊及本會墾丁賞鷹活動相關事宜。

4.七月份月會演講，將邀請任職於海博館也是 MUSH 電視台孩子王節目主持人的朱雲瑋先生介紹台灣的海洋生物，課後將擇期舉辦潛水戶外觀察，屆時歡迎大家踴躍參加。

澎湖縣野鳥學會 TEL：06-9277563

理事長 周麗炤

【鳥況報導】



- 1.五月份過境的陸鳥主要有中杜鵑、灰斑鶲、赤腹鷹等。
- 2.五月份吉貝鳥況依舊動人，不但出現髮冠卷尾、佛法僧、大杜鵑、噪鶥等稀有鳥種，而且月初的紅尾伯勞更是滿山遍野，數量有好幾百隻；同時夏候鳥小燕鷗也達百隻以上，且已開始繁殖；此外也發現了許多少見的鶲科鳥種。
- 3.五月中是蝗鶯屬的過境期，5/17 在目斗嶼發現了 6 隻的北蝗鶯，鳥友請注意草叢及郊外堆棄物下。
- 4.黃小鶲與綠蓑鶲也在五月現身雙湖園，黃小鶲喜歡在布袋蓮上覓食，特別注意牠有擬態行為。
- 5.五月份初是過境鶲鴉科的尾聲，但菜園濕地還是有反嘴鶲、尖尾濱鶲、彎嘴濱鶲、寬嘴濱鶲、小青足鶲、長趾濱鶲、高蹠鴨等，此外還來了二、三十隻的白腹黑燕鷗和黑腹燕鷗，牠們喜歡在雙湖園內覓食，可以靠很近哦！
- 6.五月份起海面上變熱鬧了，各種燕鷗數量慢慢增加，到處都可見到牠們的蹤影。5月17 日本會舉辦的大北海觀岩賞鳥活動，在險礁嶼看到了 100 多隻的紅燕鷗與數十隻的蒼燕鷗與小燕鷗；吉貝嶼外的沙洲也發現了 200 多隻的鳳頭燕鷗；北鐵砧嶼更看到高達 500 隻的白眉燕鷗。
- 7.據黃國揚主任的調查，貓嶼的玄燕鷗已高達 3000 隻，並且部份已下蛋；白眉燕鷗也已高達 2000 隻，另外也發現 4 顆鳳頭燕鷗的蛋。

【活動報導】

- 1.在一片 SARS 的陰影下，全國的活動都延後或停辦，鳥會也為此大傷腦筋。最後在幾位理事的共識下認為：「鳥會是辦戶外活動，非在密閉的空間，只要做好防範措施小心謹慎，活動還是照辦！」。買不到耳溫槍，只好用傳統的腋下溫度計，每人發一個口罩，填表登記溫度，雖然不方便，但為安全還是得如此做。5/3 吉貝迎燕鷗，5/17 北海一岩石與燕鷗的對話，都順利完成。5/17 當天雖然下了雨，參加的鳥友還是大呼過癮！
- 2.「6/7 的燕鷗與岩石的對話—南海行」活動一推出馬上額滿，6/7 當天天氣不好，下雨風又大，考量安全上沒問題後活動照常舉行，雖然有人暈船，大部分的人都很厲害，乘風破浪毫無影響！在七美時，因下雨有些不方便，但涼爽不熱，是另一種遊覽的方式。一般人很少上東嶼坪，特殊的地形景觀加上那份神秘新鮮感，早就忘了暈船這件事，林長興老師對每個島地質的深入解說，和進步如飛的步伐，令人佩服！鄭謙遜老師沿途介紹澎湖的鳥類，十分精彩！後來船的葉片出點小問題，進望安島處理二十多分鐘，行程稍受耽擱，大伙趁此機會遊覽望安，有人戲稱「加點不加價」，為這次活動畫下完美的句點。感謝這次活動的解說老師：林長興老師、鄭謙遜老師。七美顏大欽老師大力幫忙，安排七美的豐盛午餐及行程，活動策劃的活動組長林凱逸先生，及總幹事葉麗琴小姐和吳蘋臻小姐的幫忙，讓活動完美的舉辦。謝謝大家的幫忙及踴躍的參與！
- 3.六月是學生畢業的季節，鳥會也有一些人因工作關係離開澎湖，負責每個月將會訊 e 給鳥友的陳進步先生調職嘉義，但他答應繼續為大家服務，負責 e-mail 的工作，十分謝謝！林唯農醫師正式飛別吉貝，歡迎有新的接班人接班，繼續調查報導吉貝鳥況。陳佩盈鳥友也從澎湖技術學院畢業回桃園了。對於鳥友的離去有些不捨，但他們也可

藉此推廣澎湖鳥會。最近也有很多新的鳥友加入，離 100 個會員的目標越來越近了！

- 4.本縣除了吉貝具有最大的砂嘴（長 700 公尺，寬 200 公尺）外，澎湖本島另一尚未被開發的砂嘴（長約 200 公尺，寬 50 公尺），是澎湖第二大的砂嘴。日前縣府與湖西鄉公所同意部分村民建議，授與廠商以疏濬航道換取採砂之利益，十分不妥的是如此優美的環境若被破壞的話，就不可能再恢復的一種自然景觀。請各位鳥友有空前往觀賞，或建議縣長（可用縣長信箱）勿再做破壞澎湖生態的殺手！請留給澎湖一處美好的砂嘴！

5.6/11 晚上本人專程到台北市野鳥學會做一場專題演講—「岩石與燕鷗的對話」，推銷澎湖的自然特色—岩石與燕鷗。謝謝許秋珍鳥友幫忙做了精美的 power-point。感謝台北市野鳥學會 92 年 5 月份 115 期的冠羽月刊以澎湖的燕鷗為封面，裡面有 6 頁的專題報導，由鄭謙遜老師、林長興老師及本人提供照片與文章。

6.6/12 的月會由海軍醫院的黃貴帥醫師主講「健康飲食之道」，內容有（一）新的飲食金字塔（二）均衡的飲食（三）如何吃最健康。生動有趣、深入淺出，現代人要吃的好吃的健康下，這次的演講都已十分清楚的介紹。謝謝黃醫師鳥友。

7.台灣蝴蝶保育學會最近出版一本「台灣常見的蝴蝶」一書，介紹台灣常見的 130 種蝴蝶，是一本野外賞蝶的最佳口袋書，本會在預定期限內購買 20 本，一本 100 元，有興趣請與本人聯絡。

馬祖野鳥學會

TEL : 0836-25348

總幹事 張壽華

- 1.本會于 5 月 25 日在連江縣建設局會議室舉辦「馬祖的燕鷗」生態講座，由總幹事張壽華主講，計有愛鳥人士及會員 34 人參加，精彩的幻燈片配合詳實解說，讓與會學員收獲良多。
- 2.本會鳥友陳其運先生于 5 月 24 日發現一重大消息，經總幹事確認，並拍照存證無誤。紅隼在馬祖野鳥調查紀錄中，本會列為留鳥及過境族群，但對於是否確認有留鳥族群，歷年來苦無證據。今年在南竿鄉乙處海崖洞穴發現有一對紅隼繁殖，並孕育 5 隻雛鳥，目前均已離巢飛翔，真是棒極了。
- 3.協助連江縣政府建設局辦理九十二年度「生態夏令營」活動，舉辦日期為 7 月 14 — 15 日于北竿鄉；7 月 18 — 20 日于東引鄉，主要課程包函昆蟲、植物及鳥類，主要對象以小學中、高年級為主。



活動預告

活動預告

2003年7·8·9月份

相·關·活·動·預·告

高雄

http://www.kwbs.org.tw
鳥會 e-mail: kwbs.bird@msa.hinet.net

壹、活動行程

電話：07-2361086

7/06	北臺灣生態解說導覽
7/06	中寮山鳥類觀察
7/06	南壽山集體巡山
7/06	烏松溝地公園棲地服務
7/08~09	高美濕地公園兒童生態營(I)
7/10~11	高美濕地公園暑期兒童生態營(II)
7/13	高雄都會公園鳥類解說
7/13	中之島植物之旅(40人)
7/20	烏松溝地公園自然觀察
7/27	水雉保育梗地義工支援
7/27	永安等地鳥類觀察
8/03	北壽山生態解說導覽
8/03	中寮山鳥類觀察
8/03	南壽山集體巡山
8/03	烏松溝地公園棲地服務
8/10	高雄都會公園鳥類解說
8/16~18	合歡山、梅峰、卓蘭生態之旅
8/17	烏松溝地公園自然觀察
8/24	永安等地鳥類觀察
9/07	北壽山生態解說導覽
9/07	中寮山鳥類觀察
9/07	南壽山集體巡山
9/07	烏松溝地公園棲地服務
9/14	高雄都會公園鳥類解說
9/20~21	惠蓀林場生態之旅
9/21	烏松溝地公園自然觀察

貳、室內講座

地點：鳥會書館

7/03 生態講座 「夏日生態旅記-桃米里巡禮」	韓志昌
7/10 月會演講 「瑞寶生態園的社區營造與生態旅遊」	蔡嘉揚
7/14 聚會活動 會員聯誼聚會	邱滿星
7/21 聚會活動 生態解說分享	黃信蕙
7/17 生態講座 「常見運動傷害」	黃信徵
7/18 小組活動 摄影研討	劉嘉輝-顏白鈞
7/24 生態講座 「叢生生態介紹」	洪福龍
7/25 小組活動 請君生態保育義工組會	珠菊清
7/31 生態講座 「溫暖的鄉土-觀音山」	王春智
8/07 生態講座 「烏山頭濕地週遊的昆蟲」	劉嘉輝
8/11 聚會活動 會員聯誼聚會	歐瑞龍
8/14 月會演講 月會主題演講	葉文斌
8/15 小組活動 猛獸研討	林世忠
8/18 聚會活動 生態解說分享	黃信蕙
8/21 生態講座 「消失中的天堂-金門」	陳信安
8/28 生態講座 「發現光學新基界」	陳仁傑
8/29 小組活動 請君生態保育義工組會	珠菊清
9/04 生態講座 自然生态講座	學者專家
9/08 聚會活動 會員聯誼聚會	林世忠
9/15 聚會活動 生態解說分享	黃信蕙
9/18 月會演講 「台灣哺乳動物的保育生物學」	裴家駒
9/19 小組活動 摄影研討	劉嘉輝-顏白鈞
9/25 生態講座 自然生态講座	學者專家

桃園

http://bird.org.tw/taoyuan
鳥會 e-mail: tybird@mail.apol.com.tw

壹、活動行程

電話：03-3780723

日期	活動名稱
7/19	百吉林蔭步道
8/16	石門水庫環湖
9/20	虎頭山
8/03	石門水庫 (會員大會)
8/9~10	阿里山 (大型活動)

貳、月會演講

地點：桃園文化局五樓視聽室

7/18	觀鳥觀心觀自然
8/15	攝影經驗分享
9/19	飛羽之美

馬祖

e-mail: ma525500@ms47.hinet.net
鳥會

電話：0836-25348

屏東

http://bird.org.tw/pingtung
鳥會 e-mail: heron@ms16.hinet.net

壹、活動行程

電話：08-7377545

日期	活動
7/06	牡丹鄉生態之旅
8/09~10	梅峰生態之旅
9/06	舊平和生態之旅
9/13~14	墾丁賞鷺季-赤腹鷺之美
9/27	大鵬灣候鳥季
9/06~07	南橫公路生態之旅

南投

http://tw.club.yahoo.com/clubs/ntbird/
鳥會 e-mail: garrula@ms24.hinet.net

壹、活動行程

電話：049-2990982

日期	活動名稱	備 註
7/07	惠蓀林場	Am6:30埔里國小後門(車資200元)
7/13	瑪璘窟	Am6:30埔里國小後門
7/19~20	力行鳥口普查	Am6:30埔里國小後門：請先報名
8/02	北東巒山	Am6:30埔里國小後門
8/17	桃米生態	Am6:30埔里國小後門
8/31	阿里眉	Am6:30埔里國小後門(車資100元)
9/07	夢谷	Am6:00埔里國小後門
9/14	惠蓀林場	Am6:00埔里國小後門(車資200元)
9/21	神祕洞	Am6:00埔里國小後門
9/28	春陽	Am6:00埔里國小後門(車資200元)

貳、月會演講

7/02 例會會議 Pm7:00鳥會會館

8/06 例會會議 Pm7:00鳥會會館

台東

http://bird.loxa.com.tw/taitung/
鳥會 e-mail: taitung520@yam.com.tw

電話：089-322678

壹、活動行程

電話：089-322678

日期	活動名稱
7/15	與蛇共舞
7/06	利嘉林道賞鳥
7/13	金獅林道賞鳥
7/19	卑南山化公園生態調查
7/20	銅屏林道賞鳥
7/26~27	小鬼泡林道賞(二日遊)
7/27	知本森林鳥類調查
8/03	麥原賞鳥
8/09	理監事會
8/10	知本林道賞鳥
8/17	鵝山賞鳥
8/23~24	向陽森林遊樂區賞鳥(二日遊)
8/24	知本森林鳥類調查
8/30	樂山賞鷹地點整理環境
8/31	知本二區賞鳥
9/06	義工巡修(台東猛禽研究會)
9/07	知本森林賞鳳
9/12	專題演講：猛禽生態(王誠之)
9/13	台東林管處研習,知本樂山賞鳳
9/14	台東林管處研習,知本樂山賞鳳
9/20	義工巡修(台東猛禽研究會)
9/21	知本森林賞鳳
9/27	義工巡修(台東猛禽研究會)
9/28	知本樂山賞鳳
9/28	知本森林地帶調查

嘉義縣

http://homepage.tvs.cy.edu.tw/bird/
鳥會 e-mail: uwfull@ms5.hinet.net

電話：05-2354704

壹、活動行程

電話：05-2354704

日期	活動名稱
7/05	社口-貓霧拺
7/19	魏公廟-竹林
8/03	斗六-貓霧拺谷之行
8/16~17	達邦之行
9/06	交力坪之旅
9/20~21	雙丁-赤腹鷺攝影之旅

*該活動當天遇雨即自動取消，不另行通知。

*報名專線：0928-347-487

澎湖

http://gogoph.com.tw/bird/
鳥會 e-mail: utopia@gogoph.com.net

電話：06-9277563

壹、月會專題

電話：06-9277563

日期	活動名稱	主講者
7/10	雲雀班	林凱逸組長
8/14	濃談焚化爐	郭金泉教授 (海洋大學教授)
9/10	認識月亮及中秋賞月	周麗昭理事長

基隆

http://bird.org.tw/keelung/
鳥會 e-mail: kite2000@ms43.hinet.net

電話：02-24274100

壹、活動行程

電話：02-24274100

日期	地 點
7/06	海門天燈
7/13	鳥口普查、例行暫停
*7/20	碧湖
*7/27	鳥來
*8/03	碼陵
8/10	紅淡山
8/17	龍岡步道
8/24	鳥口普查、例行暫停
8/31	復興
9/07	中正公園
9/14	鳥口普查、例行暫停
9/21	泰安瀑布
*9/28	後湖

* 記號者請事先報名，以利安排交通事宜，敬請合作。

雲林

http://bird.org.tw/yunlin/
鳥會 e-mail: hcshun@ms36.hinet.net

電話：05-5328819

壹、活動行程

電話：05-5328819

6/21~22	說明會	(生物多樣性生態教材徵選)水林、草嶺
7/05~06	解說營	(諸羅樹蛙) 解說營華山教育農園
7/12~13	解說營	(諸羅樹蛙) 解說營華山教育農園
7/25	義工訓練	(水林義工訓練) 中興國小
8/03	行動活動	(再訪樹蛙情谷) 梅林橋仔坑
8/16~17	大型活動	(灰林季) 霽義巡揚
9/07	行動活動	(青山大埔) 青山大埔一日遊
9/20~21	大型活動	(赤腹群飛) 墾丁



活動預告

宜蘭 <http://wildbird.e-land.gov.tw>
鳥會 e-mail : wbsl@ms45.hinet.net

壹、夜間觀察 電話 : 03-9568621

日期	地點
7/02	聖母山莊
7/16	宜蘭縣小
7/30	跑馬古道
8/06	梅花湖
8/20	大鶴溪

貳、例行活動

日期	活動地點
7/06	樂水園道
7/20	粗坑 - 長嶺路
8/03	東武荖溪林道
8/17	雙溪口 - 豊連境
9/07	古坑林道
9/21	破壠溪

註: 例行活動 :

- 集合時間：例行活動 上午 07：20 出發時間 07:30
請來在羅東國中門口集合(正面面交麻村美語)，宜蘭在救國團志清堂門口集合
- 參加對象：一般民衆，不須事先報名，完全免費。
- 自備交通工具、茶水、雨具、點心，勿著刺繡的服裝，有希望遠更好。
不明處，請向宜蘭縣野鳥學會 (9568621) 沟詢。

苗栗 <http://bird.webking.com.tw>
鳥會 e-mail : bird.miaoli@msa.hinet.net

壹、活動行程 電話 : 037-540155

日期	活動名稱
7/12	社區自然生態巡禮 - 造橋裡蘭生態園
8/16	社區自然生態巡禮 - 造橋裡蘭生態園
9/13	社區自然生態巡禮 - 造橋裡蘭生態園
	貳、月會演講 地點：西坑生態教室
7/05	幻燈片欣賞（蝴蝶）謝宗宇
7/26	幻燈片欣賞（蝴蝶）謝宗宇
8/09	水生植物辨識（1）李炳欽
8/23	水生植物辨識（2）李炳欽
9/06	山鳥類辨識（3）賴錦翊
9/20	山鳥類辨識（4）賴錦翊

新竹 <http://bird.url.com.tw>
鳥會 e-mail : fishdogs@seed.net.tw

壹、活動行程 電話 : 03-5726675

日期	活動名稱
7/02	自然觀察體驗 - 看山看水看自然/邱慶權
7/17	2003夏植物分類進階班研訓
7/20	寶山林道賞蝶（一日遊）
7/24	2003夏蝴蝶進階班研訓/林宗賢
8/03	五指山賞蝶（一日遊）
8/28	2003夏蝴蝶進階班研訓/林宗賢
9/20-21	大雪山之旅（二日遊）
10/10-12	武陵農場生態之旅（三日遊）

花蓮 <http://wildbird.hinet.net/hualien>
鳥會 e-mail : f560405@ms41.hinet.net

壹、活動行程 電話 : 03-8339434

日期	活動名稱
7/11	月會演講 - 蝴蝶的飼養與觀察/陳世揚
7/20	白堀溪消暑 - 游馬行
8/02-03	仲夏夜之約 - 砵門露營活動
8/08	月會演講 - 自然攝影/葉品妤
8/16-17	九年一貫蝶保育生態保育教學 種子教師研習課程/台灣蝴蝶保育學會
9/05	月會演講 - 猛禽特展/林柏壽
9/14	鯉魚山賞蝶（月會員）
9/21	月曆賞蝶

臺南 <http://bird.org.tw/tainan/>
鳥會 e-mail : tnbird@kismail.seed.net.tw

壹、活動行程 電話 : 06-2138331

日期	活動地點及名稱
7/6	台南 那拔森
7/20	台南 丽森坡
8/03	高雄 柴山
8/17	屏東 猶達農場
8/09-10	八仙山賞鳥

貳、月會演講 地點：鳥會書報

7/11	台灣的蜻蜓	汪良仲
8/08	黑腹琵鷺標本製作	林文龍

彰化 <http://bird.org.tw/changhua>
鳥會 e-mail : chwbs@ms18.hinet.net

壹、活動行程 電話 : 04-7283006

日期	活動地點及名稱
7/6	馬凹溪溯溪
7/19-20	痞塔加之旅（中長程）
7/13	漢寶調查
7/27	漢寶調查
8/9-10	坤利村（中長程）
8/10	漢寶調查
8/23-24	鞍馬山（中長程）
8/24	漢寶調查
9/14	漢寶調查
9/28	漢寶調查

貳、月會演講 地點：鳥會書館

日期 - 時 - 間	活動名稱	主講人
7/03 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	張天明
7/10 -19 : 30	星雀辨識與調查方法	蕭慶亮
7/17 -19 : 30	月會演講 - 台灣的蝙蝠生態	林良恭
7/24 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	吳樹勤
7/25 -19 : 30	星雀調查系列講座 - 鳥類的調查方法及資料分析	丁宗翰
7/31 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	張天明
8/07 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	吳樹勤
8/14 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	張天明
8/21 -19 : 30	月會演講 - 認識台灣的蜘蛛	陳世煌
8/28 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	吳燈勤
9/04 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	張天明
9/18 -19 : 30	月會演講 - 生態旅遊之國內篇、國外篇	黃明璇
9/25 -19 : 30	鳥友聯誼茶敘	吳燈勤

金門 <http://bird.org.tw/kinmen>

鳥會 e-mail : y290mst@mail.kinmen.gov.tw

電話 : 0823-25036

Taiwan Wild Bird Calendar

2004年 台灣野鳥月曆 邀您關心野鳥



社團法人中華民國野鳥學會
電話 : 02-86631252 傳真 : 02-29303595

李男 設計

在今年九月底前預約並繳款者，每本的預約售價為160元，並附贈今年（2003）的月曆一本（送完為止），大批預約，另有優待，歡迎有興趣的朋友中華鳥會秘書處洽商。



驚艷一本好鳥書

文/劉華森

推薦「愛戀台灣…探究台灣特有種鳥類」

作為一個愛鳥觀鳥的台灣人，多年來最大的心願，是擁有一本詳述台灣本土鳥類的書籍。幾年來，我像得到飢渴症一樣，到處搜尋中文鳥書，只要是與鳥有關的，不管是本土的、翻譯的、知性的、感性的、照片的、繪圖的，只要看到，不問價錢，立刻購買。即使如此，書架上鳥書仍然不多。內容豐富的多是翻譯書籍，雖然描寫的是鳥類基礎知識及普遍行為，但對我而言，總像隔著面紗，有霧裡看花的感覺。近年偶而到國外出差，利用閒暇到各處觀鳥，比較之下，深切體認台灣鳥類資源之豐富。在歐美日本，一天行程之內，想看到十幾二十種鳥可不容易，那像在國內，任何公園綠地，山邊水涯，隨處可看到二十幾種，一天甚至可看到七八十種以上。然而，在國外，看到不認識的鳥，隨手可在書店找到內容深淺不一的鳥書解惑。反觀國內，一般書店要看到鳥書已不容易，要找本土鳥類的資料，更是難上加難。台灣的鳥人和學者專家，筆耕的功夫還有很長的路要走。

最近，在「台北市野鳥學會」取得一本書，書名是「愛戀台灣…探究台灣特有種鳥類」。回家之後，隨手翻閱，驚為天人，幾乎是廢寢忘食，一口氣讀完。由封面說明得知，此書乃由行政院農業委員會指導、中華鳥會編印。不像其他機關刊物，或為宣傳，精美有餘，內容貧乏；或是研究報告，厚重十足，食之無味。這本書，完全不一樣，感性與知性兼具，實用與欣賞均宜。可以說，這是我所看過最令人喜愛的本土鳥書。也是我最樂於介紹給朋友的一本鳥書。

它很感性，因為劉克襄等十多位知名的自然生態作家，以及何華仁與賴吉仁兩位傑出的鳥畫家，都在書裡吐露與鳥邂逅的心路歷程。

它也知性十足，因為特有生物研究保育中心及各大學相關研究人員辛勤研究的成果，以普及科學的筆觸刊載於書中。加上林文宏先生的鳥種發現史及黃文欣先生的攝影，使得這一本書不但印刷精美，而且內容多元而富於變化。有感性但不耽於情緒，有深度但不艱澀。我相信，這是一本老少咸宜、老鳥新鳥都樂於參考欣賞的鳥書。

唯一遺憾的是，它太薄了些，全書只有八十頁，令人覺得意猶未盡。或許是因定位的限制，只能敘述十四個特有種（台灣叢樹鶯只約略提及）；或許是初試啼聲，先端出小菜試試讀者口味；也或許是，現階段研究資料僅止於此。希望中華鳥會能再接再厲，在不久的將來，加入其它特有亞種，將其加深、加廣、加厚，則這一本書必將成為關心生態人士案頭必備的書籍。我們拭目以待。



愛戀台灣：《探索台灣特有種鳥類》
出版：社團法人中華民國野鳥學會
ISBN 957-99766-8-6 (平裝)

稀有鳥種發現紀錄



一、中名：普通夜鷹

英名：Jungle Nightjar (Grey Nightjar)

學名：*Caprimulgus indicus*

1. 發現日期：2003/04/04

2. 發現地點：中正國際航空站

3. 天氣情況：陰雨

4. 鳥是否逆光：

5. 觀察時間：

6. 觀察者與鳥的距離：手持

7. 當時所使用的器材：

二、請以文字敘述所見之鳥，說明其大小體型、體色、行為、鳴聲，活動地區之棲描述，以及與其他鳥類一起行動。

1. 機場鳥擊防制作業網獲活體送至民航局鑑定鳥種。

2. 檢查鳥體無殘網及明顯外傷。

3. 基本測量值：

嘴長 11.8mm 全頭長 44.4mm

跗蹠長 20.0mm 翼長 200.0mm

換羽 S10 尾長 126.0mm(10 支)

全長 265.0mm 重量 76 公克 性別♂

三、補充資料

1. 在鑑定過程中曾考慮哪些鳥種？

臺灣夜鷹。因已經手過數隻普通夜鷹及臺灣夜鷹，毋需特別比對即可辯識。

2. 觀察者之賞鳥經驗與資格？

賞鳥三十年，專研猛禽及大型鳥類救傷，現致力於臺灣地區「鳥擊防制」研究工作

3. 「普通夜鷹」於當晚在基隆河畔迎風河濱公園順利野放。

鑑於其跗蹠部粗短，並無適當腳環適合繫放，故未上環。

四、是否有其他證據可以協助鑑定，若有是何種證據？存放於何處？

1. 隨文電傳鑑識特徵之數位相片兩張。

2. 幻燈片若干，存於台灣飛行安全基金會鳥擊委員會「鳥擊防制研究室」。

五、填表者資料：

王季新—前台北市野鳥學會理事長、永久會員，民航局飛航管制組通信技正台灣飛行安全基金會鳥擊委員會「鳥擊防制研究室」主持人。

六、共同發現者：

李啓世（中正國際航空站航務員）

七、參考資料：

John MacKinnon & Karen Phillipps *A Field Guide to the Birds of China* OXFORD 2000 plate27/p.125

台灣野鳥資訊社 台灣野鳥圖鑑 1991 p.76

