

※ 請參考各鳥會春候鳥季時間表 P.31



BirdLife
INTERNATIONAL

中華飛羽

198

中華民國野鳥學會
WILD BIRD FEDERATION TAIWAN
地址：116 台北市文山區景隆街36巷3號1樓
電話：(02) 86631262
傳真：(02) 29330359-5

ISSN 1021-9935

國內郵資已付
台北郵局
台北第26支局
台北字第5971號
雜誌
無法投遞時請退回

中華郵政北台字第 3054 號執照登記為雜誌交寄

台灣鳥訊

丹丹歷險記

黑琵專欄

黑面琵鷺的問與答 (一)

會務公告

會員代表大會記錄與實況、第九屆理監事選舉結果

2005年4月號 第十八卷第三期 總號198期

生態攝影/五色鳥的築巢選擇 彭春夫

您所需要的 — 我們通通有 . . .



Victory 7x42 FL Victory 8x42 FL Victory 10x42 FL

- 螢石物鏡
- 革命性超快速對焦輪
從遠到近只需 1 圈
- 最短對焦距離僅 2 公尺
- 超廣角視野
- 超傑出透光率
- 4 段眼杯鎖定裝置
- 眼鏡族適用
- 超輕設計
- 防水、充氮鏡身防起霧
- 橡膠鏡身操控性佳

NEW!



最新蔡司 Victory FL 系列望遠鏡

在聆聽人們對望遠鏡的需求後，蔡司研發出最新的頂級配備 Victory FL 系列望遠鏡，從此為望遠鏡設立了新的品質標準。不但配備高解析度的螢石物鏡，可將色彩干擾減到最低，讓使用者幾乎可在任何光線條件下觀賞。這款質地輕巧、操控性特佳的望遠鏡已成為下一代最高品質望遠鏡的領航者。詳情請洽：雅基利股份有限公司 服務專線 02-2322-3311



We make it visible.

施華洛世奇 望遠鏡特色

■ 堅固程度

望遠鏡多為室外使用，塑膠外殼保護性不強，同時亦容易因為溫度轉變過大致使稜鏡組移位，需知道雙眼視軸之平行度只要有細微偏差，使用時間稍長會令人眼睛疲勞不舒服，甚至頭痛，想吐。

Swarovski 望遠鏡全採用金屬外殼，堅固耐用；外層再裹以橡膠或皮革，除可防滑、防撞外，亦可吸收因機件操作時產生而人耳無法聽到的高頻噪音，防止鳥類或動物察覺。

■ 全天候性能

Swarovski 望遠鏡筒內皆灌入氮氣，防水深達 4 米，可放心於下雨天使用。
Swarovski 望遠鏡適用於 -25°C 至 +55°C 環境使用。

■ 重量與手感

望遠鏡不宜太重，否則長時間使用會使人疲累，使雙手震抖；同時望遠鏡亦不能太輕，否則易因晃動而不易穩定操作、觀察。EL 系列專利中空設計，可單手操作。

■ 貼心設計

可拆式旋轉眼杯方便保養及方便戴眼鏡人士。
目鏡及物鏡皆有保護蓋可防雨、防塵。



EL 10×42WB · EL 8.5×42WB
EL 8×32WB · EL 10×32WB



施華洛世奇台灣區總代理：山林飛羽公司

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

稀有鳥種紀錄

■ 中名：三趾鷗

■ 英名：Black-legged Kittiwake

■ 學名：Rissa tridactyla

1. 發現日期：2005年2月19日 8:10，2月20日 10:00
2. 發現地點：台南市北門鄉八掌溪口北岸灘地
3. 天氣：多雲，低溫
4. 鳥是否逆光：否
5. 觀察時間：兩天共一小時左右
6. 觀察者與鳥的距離：50到70公尺
7. 當時所使用的器材：Leica 10X42 BN, Leica APO77 + 20~60X, Canon 10D + 300mm/F4 + 1.4X 增距鏡



【詳細報導請參考 P.2】

Enjoy! Bird Watching

<http://www.kowa-prominar.ne.jp/birdwatching/>



世界第一台
超望遠一體成型
數位相機 望遠鏡

TB-1

SPOTTING SCOPE / DSC

觀測
快樂 ...

想要觀測遠方放大的景物
10~30倍變焦 單筒望遠鏡

攝影
喜悅 ...

想要拍攝遠方放大的景物
450~1350mm 超望遠變焦數位相機

同時
進行式

您或許會有在群鳥之中體驗的
感動，將現場身歷其境的照片
帶回家吧！好好地享受順手、
輕便數位賞鳥的樂趣！



攝影 - 數位相機

配備 PROMINAR ED 3倍 光學變焦鏡頭。
有效畫素314萬畫素。
攝影時也可以透過1.8吋液晶螢幕做4倍放大的
細微調焦。(MF攝影時)
有效地避免搖晃，將遙控器列為標準配備。

觀測 - 單筒望遠鏡

口徑 55mm PROMINAR ED 鏡頭搭載。
長視距設計。

NICK 永光儀器有限公司
Yuen Kuong Instruments Co.

台北市羅斯福路二段198號12樓之三
電話：(02)2365-5790 五線 傳真：(02)2368-7854

Kowa

興和株式會社

電機光學事業部

URL:<http://www.kowa-prominar.ne.jp>

相關問題請洽全省鳥會或上網查詢 www.nick.com.tw www.kowascope.com

目次 / CONTENTS

198 期 **中華飛羽** • 2005.04

- 02** 月曆徵稿訊
2006年野鳥月曆徵稿.....中華鳥會
- 03** 台灣鳥訊
稀有鳥種紀錄~三趾鷗.....中華鳥會
- 04** 丹丹歷險記~丹頂鶴何處去.....新竹鳥會
- 07** 繫放回收赤足鵠~野外存活的記錄.....秘書處
- 08** 黑琵專欄
黑面琵鷺的問與答(一).....劉良力
- 12** 環球鳥瞰
環球鳥瞰.....方偉宏 編譯
- 14** 鳥況報導
2005年1~2月鳥況總表焦點.....方偉宏
- 18** 會務公告
第八屆第二次會員(代表)大會會議記錄.....中華鳥會
- 20** 會務報告
理事長的大會致辭.....中華鳥會
- 21** 中華鳥會會員代表大會選舉後記.....中華鳥會
- 22** 全國保育研究訊息.....各鳥會
- 24** 各鳥會會務報告.....各鳥會
- 31** 活動特訊
2005年4-6月各鳥會活動預告.....各鳥會

封面裡

稀有鳥種紀錄~三趾鷗(彩圖).....中華鳥會
永光儀器廣告

封底裡

行政院農業委員會特有生物研究保育中心新聞訊
台灣畫眉與大陸畫眉雜交嚴重(彩圖).....姚正得

封底

蔡司廣告·施華洛世奇

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
程建中

理事長：林憲文

常務理事：李平篤 方偉宏 石瑞德
郭東輝 林金雄 程建中

票選理事：楊懿如 王克孝 吳崇漢
常務監事：曾美麗

監事：劉小如 蕭恩沛 歐瑞耀
張子見 陳世揚 劉新白

主編：林憲文

執行：馮雙

發行部：孫雨敏

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：02-8663-1252

傳真：02-2930-3595

捐款劃撥帳號：

中華民國野鳥學會保育專戶 12677895

承印：伯驊印刷有限公司

地址：111 台北市士林區社子街
98巷8號2F之2

電話：02-28162574

—社團法人中華民國野鳥學會—

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 檔投遞

行政院新聞局出版事業登記證

局版北市誌字第九〇四號

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】

2006 年 野鳥月曆徵稿

■中華鳥會

主題鳥種：翡翠科、鷺科、雁鴨科的野鳥

※敬愛的喜愛野鳥生態攝影的朋友：
您好！

野鳥與牠出現的生息環境總讓我們愛戀、留連、驚喜、讚嘆！在這感受中，您們該是最沉醉其中的一群人。中華鳥會自 1992 年以來，每年出版的台灣野鳥月曆，讓擁有它的朋友愛不釋手，更盼望期待著又一份精緻展現，這樣的經營得感謝歷年來提供這些作品的您們～台灣野鳥生態影像紀錄家。

對於台灣野鳥月曆的出版，有人覺得實用、有人是爲了收藏，我們則有兩個重要的目的：一是籌措社團運作經費，它的受歡迎立即呈現實際的經費資源。另一，是希望透過台灣野鳥美麗的畫面，讓天空中的這個小精靈成爲生態環境教育的推手，讓由畫面的感動引動自然人的心境，關懷我們的家園，尊重自然生命，用行動力成爲保育自然的尖兵。

選取在自然情境下拍攝的作品，是我們重要的考量。若畫面是經由誘食、驚嚇、干擾或人工環境等製作出來的作品，評審前即予割捨否決了。我們審慎的呼籲，野鳥月曆徵選活動不是鼓勵攝影朋友一窩蜂去尋鳥、拍鳥，嚴重干擾鳥群；畫面中野鳥的眼神已然能透露一二，邀請您理念的認同與支持，再次提供精彩的台灣野鳥攝影作品，參與『2006 年的台灣野鳥月曆的印前徵選活動』。

■表現方式：

- ◎生態的～呈現牠在主要的生態環境中的
- ◎感動的～有動態行爲、群棲飛翔的
- ◎可愛的～令人莞爾會心的
- ◎唯美的～整體構圖、光線、氣氛的營造是具有美感的

■投件說明：

投稿者以本會團體會員之所屬會員爲主。
每人最多投稿 30 張，限橫幅作品。請附詳列作

品清單乙張，書寫編號、鳥名（鳥名請用 1995 年中華鳥會修訂之台灣鳥類名錄爲準，可至中華鳥會網頁下載）、攝影者姓名、身分證字號及通訊聯絡資料（請詳列資料以便退件）。

◎幻燈片～每張幻燈片請標註作者名字及編號（會退件）

◎光碟片～光碟片內每張數位影像條件：可放大 39X27 公分 400dpi 畫素，片面請標註作者名字（不退件）

◎來件請寄 11683 台北市文山區景隆街 36 巷 3 號 1 樓
中華民國野鳥學會 2006 台灣野鳥月曆編輯小組收

■評審說明：

◎邀生態攝影、台灣野鳥研究、生態繪畫、平面设计、野外觀察五位共同評審

◎預定於五月上旬完成評選工作，於六月份中華飛羽上公告結果

■退件說明：

◎未獲選作品於六月中旬前完成退件業務

◎獲選作品原稿（幻燈片）於印製完成後與月曆成品一同寄還

■下列作品請勿投送：

1. 曾經發表過的作品
2. 使用人工光源拍攝，有干擾之虞的作品
3. 拍攝鳥巢、鳥蛋、雛幼鳥或親鳥孵蛋、餵食的作品
4. 非自然環境及自然狀態下攝影的作品

■稿酬：作品一經採用，每張致贈薄酬新台幣壹萬元，於印製完成後致贈（預定於 2005 年底前）。

■截稿日：2005 年 4 月 30 日（郵戳爲憑）

■聯絡人：江昆達/馮雙

TEL:02-86631252 · FAX:02-29303595

期待您的賜稿

中華民國野鳥學會 敬邀 2005.3.7

稀有鳥種紀錄

三趾鷗

飛羽

2005 · 台灣鳥訊

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

這天早上，與台北鳥友江明亮先生約了八點鐘在八掌溪口北岸碰頭，因為這時候的潮水是滿潮，根據經驗，水鳥會集中在未淹沒的灘地休息。我到達時，還沒見到江大哥一家人，於是我就先開始看鳥了。

江大哥此行目的是漁鷗，所以我把目標先鎖定大型的鷗科，但是看了一輪只看到兩隻大型白頭的銀鷗，並沒有看到頭帶黑色的漁鷗。我心想，這位稀客搞不好今年又要讓江大哥白跑一趟了。接著我把望遠鏡對準了其它的鷗科，去年曾經也在此時此地看過海鷗 Common gull，所以知道不能隨便放過這些較小型的鷗科。

找了一會兒，果然發現一隻特立獨行的中型鷗。牠不與一旁的裡海燕鷗、紅嘴鷗混群，只在距離一二十公尺的地方獨自理羽，而且反而比這些『地主』離岸邊更近。一開始我就被牠頭部的特徵吸引：全黃的嘴部不帶任何斑點，頭頂與頸部後方到整個體背都是淡灰色，還有一塊明顯的黑色斑塊從頭後延伸到耳羽部位，好像帶了黑色的耳罩一樣，眼暗色，腳黑色。看完後，我發現我唯一帶出門的台灣野鳥圖鑑又不夠用了，這隻應該是罕見的鷗科，而我總覺得這隻鷗有點眼熟，雖然我在野外沒見過，但是在網路上應該有看過照片。這時候腦海中想到的是 2003 年年初出現在野柳的三趾鷗冬羽，只是缺乏圖鑑確認。

大約八點半，江大哥一家人出現了。我告訴他漁鷗不在的這個壞消息，順便請他看看那隻鷗。江大哥看了幾秒鐘就轉頭告訴我說：『這是黑腳三趾鷗成鳥冬羽。牠是出現在很北邊（高緯度）的鳥種，出現在台灣南部很難得的，也許是南部第一筆記錄？』

回家後，我翻閱了一下中國鳥類野外手冊與日本的鳥 550 水邊的鳥，確認這隻三趾鷗是成鳥冬羽沒錯，因為牠的頸後與背部交界處、覆羽和尾羽末端並沒有像亞成鳥般出現黑色，而且嘴色也不是亞成鳥的黑色。另外關於牠的分布，中國鳥類野外手冊上寫到：三趾鷗在中國是稀有的冬候鳥，遼寧、河北、江蘇及四川都有越冬的記錄，香港有兩次記錄（未提及台灣）。我從網路上搜尋了台灣關於三趾鷗的一些資料，發現

2001/2/20 在彰化漢寶（邱嘉德，宜蘭鳥會鳥況記錄）、2003/3/2~3/29 在台北金山有過三趾鷗的記錄（江明亮等，宜蘭鳥會鳥況記錄）、還有 2002/12/29 在澎湖青灣拾獲一隻三趾鷗傷鳥（周麗紹，澎湖鳥會 9202 會訊）。

2/19 當天中午，蔡志遠鳥友與 Steve 就趕到八掌溪口，這隻三趾鷗還沒離開。隔天早上，我、江大哥、Steve 又在八掌溪口北岸看到牠。不過 2/20 也是最後一次有人記錄到牠了，此後前去的鳥友都沒再見到三趾鷗。這天早上，與台北鳥友江明亮先生約了八點鐘在八掌溪口北岸碰頭，因為這時候的潮水是滿潮，根據經驗，水鳥會集中在未淹沒的灘地休息。我到達時，還沒見到江大哥一家人，於是我就先開始看鳥了。

二、在鑑定過程中曾考慮哪些鳥種？

① 在鑑定過程中曾考慮哪些鳥種？

海鷗，但由頭部後方黑色部分排除可能性。
紅腳三趾鷗，但由黑色的腳排除可能性。

② 觀察者之賞鳥經驗與資格？

賞鳥五年，台灣鳥種記錄三百餘種，台南市野鳥學會會員。

三、觀察者之賞鳥經驗與資格？

十三年賞鳥經驗，台南市野鳥學會會員。

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？

有，數位照片數張。存放於家中電腦與網路上，照片網址是：

<http://nature.kl.edu.tw/attachment.php?s=&postid=263592>

<http://nature.kl.edu.tw/attachment.php?s=&postid=263600>

五、填表者資料：

潘致遠，台南市鳥會會員。

六、共同發現者：

江明亮，台北市鳥會會員，資深繫放員。

Steve Mulkeen，英國鳥友，台南縣市鳥況長期觀察者（5年）。

蔡宜珍，台南鳥會會員。

七、參考資料：

中國鳥類野外手冊，湖南教育出版社，約翰、馬敬能等著。

日本的鳥 550 水邊的鳥，文一總合出版社，桐原政志解說。

丹丹

歷險記

Where

丹頂鶴何處去？



■ 文 / 新竹市野鳥學會理事長 李雄略 · 圖 / 黃文欣

2003 年秋，一隻丹頂鶴意外地出現在台北縣貢寮鄉田寮洋，距 1932 年 3 隻丹頂鶴在宜蘭羅東遭「捕獲」以來，已睽違 71 年之久，一時之間舉國（鳥國）歡騰。2004 年 1 月 15 日，該丹頂鶴移駕新竹市客雅溪口，引起本會眾鳥友的一陣騷動，鳥友們更將牠暱稱為「丹丹」。由於觀察者眾，又有網頁作為討論平台，使鳥友們的意見，包括 3 隻流浪狗追逐丹丹及保護區內有大量垃圾的問題，終能上達主管機關，也都能迅速獲得解決。

2004 年 4 月 1 日，本會與新竹市政府合辦丹頂鶴攝影展，由我與林政則市長共同主持開幕儀式。令人感佩的是環保局流浪狗收容中心的獸醫師將會追逐丹丹的 3 隻流浪狗加以訓練，並於現場表演各種動作，相當討喜，當場就有兩隻獲得民眾認養。翌日的報紙，3 隻流浪狗竟然比丹丹攝影展還要顯眼。

2004 年 7 月初，有鳥友回報說丹丹已許久不飛翔了，受到干擾時竟然涉水過河，健康似已出現問題，我乃建議新竹市政府加以注意。7/23，新竹市政府召開保護丹頂鶴因應措施研商會議，會中有人主張加以捕捉後圈養，本會

則認為丹丹並無立即危險，毋須過份干涉生態，宜加以監測，日後再視情況決定。8/6，新竹市政府召開保護丹頂鶴因應措施計畫草案會議，本會被指派於 8 月底前提出丹頂鶴監測計畫。本會如期提出監測計畫後，林務局與新竹市政府卻相繼於 9/17 及 9/23 駁回本會的監測計畫。11/21 丹丹遭空軍新竹機場槍傷事件曝光，舉國鳥友譁然，本會方知丹丹早於 9/16 即已遭槍傷。

2005 年 3 月 3 日，本會首次受邀參加台北市立動物園召開的「丹頂鶴何處去」會議。本會兩位代表於出席該項會議時才發現有一個叫做「兩岸生態環保研究室」的機構早已洽妥黑龍江齊齊哈爾市，擬將丹丹野放於扎龍自然保護區。台北市立動物園可派出 10 位隨行人員，中國方面願意免費招待食宿交通等相關費用，且可回贈兩隻扎龍自然保護區人工繁殖的丹頂鶴，與 CITES 有關的手續則由齊齊哈爾市出面協調。只要台北市立動物園同意，對方一周內即可發出合作意向書（以上均詳兩岸生態環保研究室於會中所散發之書面資料）。台北市立動物園的專家表示，日本各動物園及保護區都以



丹丹來路不明為由拒絕收納丹丹。最後會議主席陳園長裁定將野放列為第一優先，野放地點有台灣與扎龍自然保護區兩方案。尋求適當單位予以安養的可能方案，則被逕予排除。

本會認為野生動物落難本是自然淘汰之一

環，人類不應予以干涉，除非是人為因素所致。野生動物受難後若健康無礙，應以原地野放為原則。丹丹既然受到人為槍傷，我們當然有義務為牠療傷並於康復後送牠回原地野放。期盼決策單位於決定丹丹的去留之前，務必考量下列問題：

1. 野放技術問題

丹丹真的適合野放嗎？八個多月未曾飛翔的丹丹野放後需要多少時間才能恢復既有的覓食與避敵能力？於此危險期間內有無任何配套措施？

2. 環境安全問題

丹丹滯留新竹八個月期間，有可能只進入機場一次而且第一次就被槍傷嗎？丹丹體型龐大，若非進入機場，應難逃眾多鳥友的眼光。丹丹滯留新竹期間會有多次短暫消失數日，是否因進入機場之故？丹丹身中六顆鉛彈，這六個傷口是否都一樣新鮮？2004年6、7月間丹丹很少飛行，甚至涉水過河，是否因為當時已有槍傷？雖然新竹機場宣稱是誤殺，但我們基於合理的懷疑，丹丹會不會是因為多次進入新竹機場，造成空軍的困擾，空軍迫不得已才予以射殺？情況類似多年前的松山機場東方白鸛事件，雖然松山機場矢口否認射殺東方白鸛。丹丹滯留新竹期間除曾一度外出彰化外，大都居住於新竹，故丹丹野放後重返新竹的可能性顯然不可輕忽。然而新竹機場從未承諾對於進入機場之保育類野鳥，除有危害航空器之立即危險外，不以具有殺傷力之各式槍砲予以驅趕或射殺。決策單位如何防止丹丹野放後再次進入機場？進入機場後又應如何防止丹丹因威脅飛安而再度遭受空軍射殺？

3. 國外野放問題

異地野放是否合乎生態保育原則？何況是國外野放。1932年3隻丹頂鶴出現在

宜蘭羅東，丹丹也首見於田寮洋，由地緣關係推測，丹丹是否來自日本？若連日本都以丹丹來路不明為由拒絕收納丹丹，則野放中國扎龍自然保護區是否適切？

4. 法律管轄問題

依野生動物保育法第二條規定，本件中央主管機關是農委會，地方主管機關是新竹市政府。台北市立動物園有否獲得農委會或新竹市政府之行政委託？得否逕與扎龍自然保護區之主管機關簽約決定丹丹的去留？若無，是否違反行政程序法或相關子法之規定？

綜上所述，本會仍認為丹丹應以原地野放為原則。惟於野放技術及環境安全問題尚無十足把握得以獲得解決之前，應尋求適當單位予以安養。最後，我們有兩個疑問就教生態保育主管機關：

- ① 2004年9月16日，新竹機場及台北市立動物園於得知丹丹遭受槍傷後有無立即通報新竹市政府與農委會林務局？若有，農委會林務局與新竹市政府於嗣後駁回本會的監測計畫時為何未提及丹丹遭受槍傷的事實？若無，則與野生動物保育法第廿一條規定不符。
- ② 空軍機場似乎仍以格殺野鳥作為防止鳥擊的主要手段，貴主管機關有沒有辦法讓空軍機場少一點殺戮？



丹頂鶴

事件大事記

2004年

- 01/15 首度發現丹頂鶴現身新竹大庄。
- 01/29 新竹市政府函請各單位加強宣導及巡護丹頂鶴，以免民眾騷擾或獵捕。(2004/1/29 府建生字第 0930007399 號函)
- 02/04 新竹市政府召開「丹頂鶴巡護協調會」，主要結論：請農林課誘捕野狗、保護區巡查員加強巡查、請鳥會觀察紀錄……等。(2004/2/6 府建生字第 0930010261 號函)
- 02/24 新竹市政府函請環保局協助清理保護區內(客雅溪口)的大量垃圾。(2004/2/24 府建生字第 0930015064 號函)
- 04/01 新竹鳥會與新竹市政府合辦「2004 丹頂鶴攝影展」。環保局捕捉有威脅丹頂鶴安全之虞的三隻流浪狗加以訓練後於今日開放民眾領養。(展覽期間：2004/4/1 ~ 2004/4/30)
- 07/** 鳥友回報丹丹已許久不飛翔，且有涉水過河的現象。
- 07/23 新竹市政府召開「保護丹頂鶴因應措施研商會議」。本會認為丹頂鶴並無立即危險，故建議暫以觀察、監測為宜，日後待情況再決定。(2004/7/28 府建生字第 0930082795 號函)
- 08/06 新竹市政府召開「保護丹頂鶴因應措施計畫草案」會議。結論第3點：請新竹市野鳥學會於八月底前提出丹頂鶴的監測計畫以便向中央爭取經費。(2004/8/12 府建生字第 0930088355 號函)
- 09/06 新竹市政府將本會所提出之「新竹市港南丹頂鶴生態監測計畫」轉請林務局補助經費 11 萬元。(2004/9/6 府建生字第 0930095273 號函)
- 09/15 新竹鳥會最後一次見到丹頂鶴。
- 09/16 丹頂鶴於新竹空軍機場遭槍殺。
- 09/17 林務局拒絕補助丹頂鶴監測經費，理由：因丹頂鶴屬台灣地區之迷鳥，該鳥留棲於貴市港南地區之情形非為丹頂鶴正常生態。故請貴府就本計畫內容，對貴府所管「新竹市濱海野生動物保護區」經營管理之必要性惠予考量；如貴府認為本案確有執行之必要，請核實評估該案所需經費，自行編列經費辦理。(2004/9/17 行政院農業委員會林務局林保字第 0931618053 號函)
- 09/23 新竹市政府拒絕補助丹頂鶴監測經費，理由：因丹頂鶴屬臺灣地區之迷鳥，該鳥留棲於本市港南地區之情形非為丹頂鶴正常生態；且因本年度計畫已核定執行，變更預算困難，故無該項經費可供使用，尚請貴會依資源、人力酌派義工監測予以支援，本府亦派遣巡護人員加強相關巡護工作。(2004/9/23 府建生字第 0930101602 號函)
- 11/21 丹頂鶴身中六槍事件曝光。(新竹鳥會以為丹頂鶴已返回日本)

2005年

- 02/26 中華鳥會理監事會針對丹丹事件作成三點決議。
- 03/03 本會首次受邀參加台北市立動物園召開的「丹頂鶴何處去」會議。



繫放回收 赤足鷸

英名：Common Redshank 學名：Tringa Totanus



野外存活的記錄

■ 文 / 秘書處

2005年3月24日由timmy先生在自然攝影中心發表的一系列照片(<http://nature.kl.edu.tw/%7Ekite/vbb/showthread.php?s=&threadid=21383&perpage=10&pagenumber=1>)，引發了國內繫放人員的資料查詢動作。因為這隻鳥腳上所上的金屬環，可以清晰的分辨出號碼。經查這隻赤足鷸是1999年10月31日在台南四草被繫放的鳥，環號為D31223，當日的紀錄註明右跗蹠畸形。經過了5年又5個月左右，在原始繫放地附近又重新被紀錄到。就現有的資料顯示，這隻是国内目前回收赤足鷸壽命最長的一隻。

由這隻赤足鷸及以往的繫放回收紀錄顯示，岸鳥(Shorebirds)對於棲地的忠誠度頗高，只要棲地不遭到人為的破壞，每年均會造訪，期間可能長達十數年。

早期的繫放，主要是以上金屬環為主，但除了重新捕捉，檢視腳上的環號外，難以在野外直接辨識。

所以近期發展以彩色塑片製成旗子狀，繫於鳥足。以不同的顏色及上環部位來區分原始上環地點。此舉使得候鳥遷移的秘密大幅揭露。

除了改用彩色足旗(Flag)外，近年台灣各地鳥會大力推展賞鳥活動，到野外賞鳥人口的增加，輔以數位相機的普及。紀錄的回收不再是口述或文字描述，而是一幅幅彩色的數位照片。天候條件佳，拍攝角度對，像這隻赤足鷸，連腳環上的號碼都歷歷可見的「佳作」，也時有所聞。

在此感謝台灣水鳥研究群協助繫放資料查詢，以及timmy先生的照片提供。



黑面琵鷺的



攝影 / 林勝惠

筆者曾經在台南地區進行過四年的黑面琵鷺生態學研究工作，也曾協助國立台南大學環生所完成“黑面琵鷺教室”的網頁建立有兩個冬季，另外，台灣黑面琵鷺聯絡網的建立也超過三年了，很自然地，會遇到一些老師、同學的問題詢問。而因為篇幅及時間有限的關係，先整理出 10 個常見問題及答案，希望有助於社會大眾對於黑面琵鷺的了解。回答時，筆者儘可能地引用文獻，但日後，總會有新的研究、新的資訊出現，而會有更新。這裡敬請各界朋友，不吝給予指正。

問Q 與 答A

Q ①

■ 黑面琵鷺的中文意義、英文稱呼、科學名、台語稱呼為何？

A ①

※ 黑面琵鷺是台灣的中文稱呼，香港中文則稱為黑臉琵鷺，而英文稱呼為 Black-faced Spoonbill。中文是以琵琶樂器美名，英文則以湯匙嘴形為名。

※ 黑面琵鷺的科學名是 *Platalea minor*，*Platalea* 是湯匙狀的意思，特別指的是琵鷺這一個屬。*minor* 是小的意思。所以我們可以了解黑面琵鷺是琵鷺屬中體型較小的。

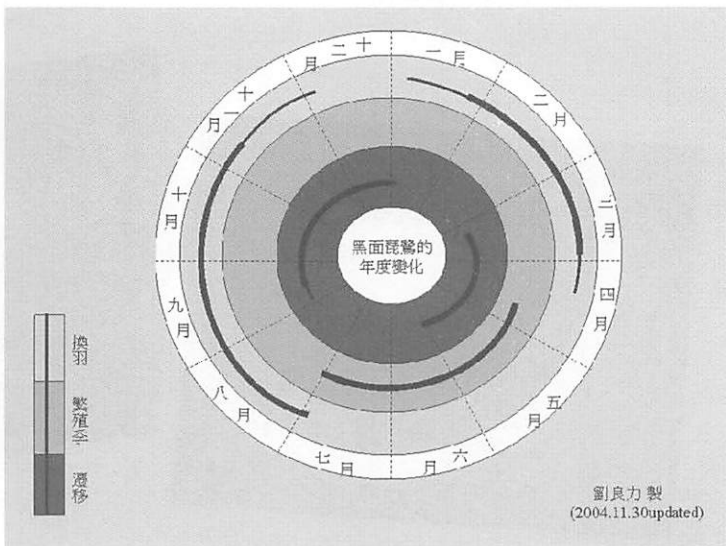
※ 台語的稱呼，則根據漁民的口述記載，各地不盡相同。有掃鵝、飯匙鵝、扁嘴的白翎鷺，也有漁民稱為海鵝。台語還有一個稱呼，漢文寫法『撓𦉳』，第一個『撓』字是動詞，左右掃動、撓咧撓咧的意思，第二個字『𦉳』是名詞，扁扁長長的東西，發音是『la-pue 或 la-poe』(劉 2004a)。

Q ②

■ 黑面琵鷺的遷移季節，以及來台灣的時間，北返的時間為何？

A ②

※ 先頭部隊來台灣的時間，通常在 9 月，有團體稱為『教師節鳥』，但大量出現則是 10 月、11 月。北返的開始時間，在 1998 至 2005 年的觀察，都在 3 月上旬。下圖是季節變化圖，遷移是深色區域中黑色線條表示，3~5 月是指北返，9~12 月是指南遷(劉 2004b)。



Q 3

■ 黑面琵鷺在台灣或在台南，為什麼這麼重要，這麼受重視呢？

A 3

※ 黑面琵鷺是國內、國外均列入瀕臨絕種的鳥類或受威脅的物種 (IUCN 1997, Collar et al. 2001)，儘管族群數量逐年增加，但在 2004

年 1 月份的普查，還只有 1,200 多隻，所以數量上，仍是非常稀少的。而台灣從 1988 年以來，每年冬季均佔有全世界族群的一半以上，其中又以台南地區佔有的比例最高，所以台灣或專指台南地區是黑面琵鷺最重要的度冬棲息地 (劉 2005a)，這都是無庸置疑的。

表、全世界、台南地區 (台南市、七股鄉) 的黑面琵鷺歷年來的數量，以及濕地公約的百分之一數量

年份(西元)	88'	93'	94'	95'	96'	97'	98'	99'	00'	01'	02'	03'	04'
台南地區						298	321	364	380	402	583	580	628
全世界百分比(%)						(55.7)	(52.4)	(62.0)	(57.1)	(49.5)	(58.7)	(54.3)	(52.1)
全台灣	150	206	286	300	320	306	327	368	396	408	588	585	632
全世界百分比(%)	(52.1)	(60.8)	(64.7)	(65.4)	(54.2)	(57.2)	(53.3)	(62.7)	(59.5)	(50.2)	(59.2)	(54.7)	(52.4)
全世界數量	288	339	442	459	590	535	613	587	666	812	993	1,069	1,206
1%(RAMSAR 濕地公約)	3	3	4	5	6	5'	6	6	7	8	10	11	12

Q 4

■ 黑面琵鷺有沒有蹼？體型大小呢？

A 4

※ 黑面琵鷺的蹼只有一點點 (A)，並不會游泳，曾經因為緊迫的原因而有不幸淹死的紀錄 (劉 2004c)，所以不能像一些鴨子類的水鳥可以在

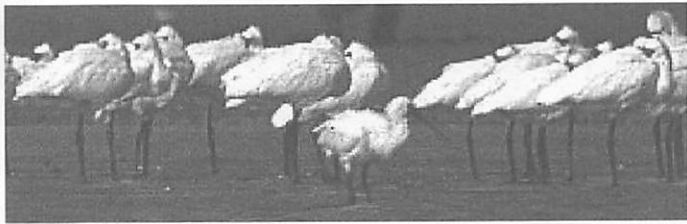
很深的水域活動。牠們站起來的高度不及 50 公分 (B)，其中有些個體的體型是比較小的 (C)，至於我們在一些書上常看到的全長 60 ~ 83 公分 (Hancock et al. 1992)，是指平躺將脖子嘴喙拉直，從嘴喙末端量到尾羽的末端，與站高是不同的。



(A) 攝影 / 陳培中



(B) 攝影 / 劉良力



(C) 攝影 / 許晉榮

Q 5

■ 有人說黑面琵鷺白天休息，晚上活動，那麼牠們是夜行性動物，這樣的說法對不對？

A 5

※ 白天的觀察紀錄中，超過 80% 是休息時間，這是有報告提出來的 (王 and 王 1997, 王

2001)。所以，我們使用“大致上，黑面琵鷺是白天休息”，這說法是可以被接受的。不過，也有一些研究的死角，例如，我們無法清楚知道牠們晚上在做什麼？又例如，白天的觀察中，度冬季節的早期、穩定期、後期的活動

量，各種行為比例應該是不同的，但尚未有報告區分出來。還有一點值得注意，由於白天很少被紀錄到覓食行為（找東西吃），加上有研究報告提到下午三點後的活動量逐漸增多（王2001），所以黃昏或晚上被視為有較多的活動（飛行、覓食），是合理的。但我們的確不知道，晚上的行為除了增加覓食之外，休息是不是還是佔有相當大的比例？至於夜行性動物的說法，當然不是合適的，因為黑面琵鷺日夜都可以活動，甚至下午天還亮的時候就開始活動了。有人建議是晨昏型動物，然而目前的證據也不能確認，即使晚上藉由無線電追蹤，其結果顯示，牠們個體的活動變化還是有很大差異性的（劉2002）。

Q 6

■ 黑面琵鷺睡覺的時候，嘴巴是放在翅膀下，還是放在背上？

A 6

※ 透過單筒望遠鏡，遠遠看過去，的確有人誤會是放在翅膀下，但仔細觀察，嘴巴是放在背上的。而且，眼睛的位置是高於背部，這樣就可以時時保持警覺的狀態。



攝影 / 許晉榮

Q 7

■ 黑面琵鷺的繁殖地在那裡？

A 7

※ 近年來，比較確實的地點是：

1. 南韓紀錄：是在朝鮮半島西邊海岸的離島，也就是南北韓交界處的非交戰區（Demilitarized Zone, DMZ），主要有四個小島比較重要，Sokdo、Bido、Yokdo、Udo（鄭2005）。

2. 北韓紀錄：是在朝鮮半島西邊海岸的離島，有Dokdo、Sesolbatsem、Dongsolbatsem、Namsolbatsem、Batoggisem、Zamori六個小島曾發現繁殖巢（Chong and Pak 2000）。
3. 大陸紀錄：在遼寧省東南海岸離島有一處繁殖地，有三對黑面琵鷺繁殖（Ding et al. 1999）。
4. 根據衛星定位的研究，1999年6隻成鳥（香港4隻，台灣2隻）全部在5/4以前，抵達南北韓交界處的非交戰區（Demilitarized Zone, DMZ），所以DMZ的附近小島，在繁殖季的時候，可能作為繁殖棲息地。（Ueta et al. 2002）

Q 8

■ 黑面琵鷺選擇台南地區（含七股鄉）作為度冬棲息地的理由是什麼呢？

A 8

※ 雖然保育人士有許多的假設理由，但歸納分析之後，有三個理由合在一起最具有說服力。那就是：

1. 曾文溪口北側300公頃的浮覆地是黑面琵鷺度冬主要棲息地，這塊有堤岸的人工潟湖，於2002年11月已經劃設為黑面琵鷺保護區了。
2. 台南縣的魚塢面積佔台灣的總漁塢面積接近三成，是最大面積的漁塢所在地。
3. 冬天漁塢收成後，留下一些小魚，生存在淺水域中，適合黑面琵鷺覓食。（劉2005b）

Q 9

■ 黑面琵鷺幾歲可以交配繁殖呢？牠們的壽命有多長？

A 9

※ 在動物園的例子，實歲三歲的雌鳥，具有下蛋的能力（Chong et al. 2000）。在野外觀察的例子，由繫放標記的黑面琵鷺來看，第三年繁殖季前，會換羽成黃色的繁殖羽（陳2003）。所以三歲就具有成熟的特徵了，應該有交配繁殖的能力。

※ 而壽命方面，1隻1996年北韓繫放的個體，現在已經是經過第10個冬季了，仍然活躍在香港

參考文獻

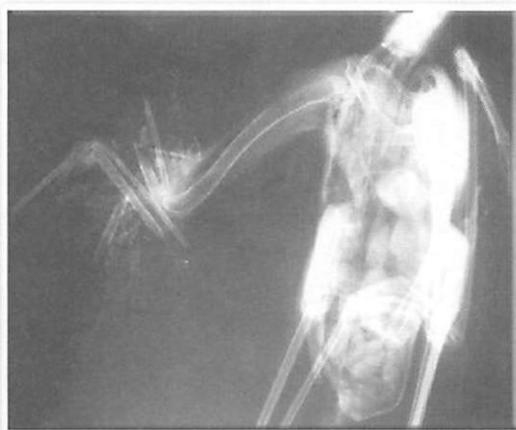
的米埔保護區附近(劉 2004d),另外,大連動物園飼養的黑面琵鷺,聽說已經高達 16 歲了(劉 2004e),而同一屬,相近親源的歐洲琵鷺(白琵鷺),在野外觀察紀錄,則可以存活 28 年 2 個月(劉 2004f)。所以黑面琵鷺的最長壽命預估,可能可以樂觀地與歐洲琵鷺看齊。

Q 10

■ 黑面琵鷺有沒有天敵?

A 10

※ 在黑面琵鷺小的時候,也就是還沒孵出來或者還是雛鳥的時候,牠們身邊有一些大型鷗鳥(gulls),例如黑脊鷗,會吃掉牠們(Chong et al. 1996)。而逐漸長大,能夠飛翔之後,在自然界,就幾乎找不到可以吃牠們的動物了。不過,2001 年香港有 3 隻黑面琵鷺因為肉毒桿菌毒素中毒,2002 年 12 月台灣有 90 隻肉毒桿菌毒素中毒,並造成大量死亡(73 隻),這嚴重性,足夠讓我們認定:肉毒桿菌毒素是一種可怕的天敵(劉 2004g)。另外,出現在漁塢附近的魚塢看顧犬,或流浪狗,可以視為『潛在的天敵』。還有,2000 年有 1 隻七股黑面琵鷺翅膀嚴重骨折,懷疑是撞到電線桿這種突出物,最後搶救無效,不幸死亡。而 2002 年 1 隻黑面琵鷺在宜蘭礁溪也是骨折,現在由台北市動物園飼養照顧中。在這些潛在的天敵中,若是人類造成的,是有機會避免的。



▲ 此圖為 2000 年台南七股 1 隻黑面琵鷺翅膀粉碎性骨折的 X 光照片。(攝影 / 劉良力)

1. 王佳琪、王穎. 1997. 黑面琵鷺羽行爲之初探. 師大生物學報 32(1):19-24.
2. 王佳琪. 2001. 台南七股地區黑面琵鷺(Platalea minor)度冬之日間活動模式. 國立台灣師範大學生物研究所碩士論文.
3. 陳麒麟. 2003. 曾文溪口標記黑面琵鷺的觀察紀錄. Pp25-38. in 國際黑面琵鷺保育論文集. 特有生物中心. 台南關仔頂.
4. 劉良力. 2002. 1998-2001 年 GIS 分析黑面琵鷺在台南地區活動模式. Pp40-50. in 2002 年國際黑面琵鷺保育教育研討會. 台南縣黑面琵鷺保育學會. 台南縣新市.
5. 劉良力. 2004a. 黑面琵鷺與候鳥的台語及各種名稱. 國立台南大學環境生態研究所黑面琵鷺教室第 41 號文件 <http://web.ntntc.edu.tw/gac725/iee/9309/item06-frame.asp>
6. 劉良力. 2004b. 黑面琵鷺的季節變化. 台灣黑面琵鷺聯絡網 1,953 號訊息. <http://home.kimo.com.tw/lapueekou>.
7. 劉良力. 2004c. 歷年來黑面琵鷺的意外死亡(1849-2004). 中華飛羽 17(3):8-11. 中華民國野鳥學會.
8. 劉良力. 2004d. 北韓一隻 9 歲 4 個月的黑面琵鷺照片. 台灣黑面琵鷺聯絡網 1,944 號訊息. <http://home.kimo.com.tw/lapueekou>.
9. 劉良力. 2004e. 年紀最老的黑面琵鷺紀錄. 國立台南大學環境生態研究所黑面琵鷺教室第 29 號文件 <http://web.ntntc.edu.tw/gac725/iee/9309/item06-frame.asp>
10. 劉良力. 2004f. 五種琵鷺屬鳥類的壽命. 國立台南大學環境生態研究所黑面琵鷺教室第 35 號文件 <http://web.ntntc.edu.tw/gac725/iee/9309/item06-frame.asp>
11. 劉良力. 2004g. 黑面琵鷺的天敵. 國立台南大學環境生態研究所黑面琵鷺教室第 24 號文件 <http://web.ntntc.edu.tw/gac725/iee/9309/item06-frame.asp>
12. 劉良力. 2005a. 黑面琵鷺在世界上的分布與數量. 中華飛羽元月號. 中華民國野鳥學會.
13. 劉良力. 2005b. 黑面琵鷺族群選擇台南市七股鄉度冬的可能理由. 鳥語 264:22-26. 高雄野鳥學會.
14. 鄭振文. 2005. 韓國地區黑面琵鷺繁殖地點分布及現況. 台灣與南韓溼地及黑面琵鷺研討會. 成功大學生命科學系.
15. Chong, J. R., and U. Pak. 2000. The breeding sites and distribution of Black-faced Spoonbills Platalea minor in the Democratic People's Republic of Korea (DPRK). Pp. 5-9. In: Conservation and research of Black-faced Spoonbills and their habitats (M. Ueta, R. Kurosawa, and D. Allen, eds.). Wild Bird Society of Japan, Tokyo, Japan.
16. Chong, J. R., U. I. Pak, C. Y. Rim, and T. S. Kim. 1996. Breeding biology of black-faced spoonbill, Platalea minor. Strix 14:1-9.
17. Chong J. R., I. Tsuchiya, and H. Sugita. 2000. Captive breeding of Black-faced Spoonbills Pp.43-53. In Conservation and research of Black-faced Spoonbills and their habitats (M. Ueta, R. Kurosawa, and D. Allen, eds.). Wild Bird Society of Japan.
18. COA. 2002. (3rd edition) Wildlife Conservation Law and related laws. Council of Agriculture, Taiwan.
19. Collar, N. J., A. V. Andreev, S. Chan, M. J. Crosby, S. Subramanya, and J. A. Tobias (eds.). 2001. Threatened birds of Asia: The BirdLife International red data book. Cambridge, UK: BirdLife International.
20. Ding, W., F. Lei, Z. Yin, R. Liu. 1999. The breeding sites of Black-Faced Spoonbills have been discovered in Northern China. Bird Conservation International. 9:284.
21. Hancock, J. A., J. A. Kushlan, and M. P. Kahl. 1992. Storks, ibises and spoonbills of the world. Academic Press, Ltd. London.
22. IUCN. 1997. 1996 IUCN Red list of threatened animals. IUCN Gland, Switzerland and Cambridge, UK.
23. Ueta, M., D. S. Melville, Y. Wang, K. Ozaki, Y. Kanai, P. J. Leader, C. C. Wang and C. Y. Kuo. 2002. Discovery of the breeding sites and migration routes of black-faced spoonbills Platalea minor. Ibis. 144: 340-343.

環球鳥瞰



■ 文 / 方偉宏 編譯 (輯自 Birder's World 2004 年 10 月號)

■ 高科技家燕

一對住在明尼蘇達州的家燕為燕 IQ 指標向上昇了許多，過去四年一對家燕在明尼蘇達 Maplewood 家具工廠集木廠的入口築巢，其中一對學會如果在家具廠入口偵測器前轉圈飛行，就會使雙重門打開，每隻鳥在門前飛一圈讓門打開後就可飛進去，在裡面牠們在接近天花板的水管上方築巢。如果鳥需要飛出去活動，牠則在門內側的偵測器前繞飛一圈，門就會為這位家具廠的小客人打開。

工廠的經理 Keith Stomberg 於 2001 年夏天發現一對鳥在廠內築巢，他著迷於這對鳥的學習行為也讓牠們留在那兒養活下一代。對燕子而言這是一個養小孩的好地方，沒有獵食者及惡劣氣候的困擾。這對鳥一年養兩窩，當 2003 年燕子回來繁殖時，他聯繫了明尼蘇達自然資源部的野生生物計畫處。

野生生物學家 Joan Galli 觀察了在此繁殖的燕子，也驚嘆於這些鳥為了撫養後代對特殊環境的適應力，他表示一般認為鴉科及鸚鵡類是最聰明的鳥，顯然燕子也有牠們的獨門絕技，也讓我們了解鳥類是如何持續的適應，在全新的人造環境中生活。

(Birdwatcher's Digest, 2005 年 1-2, 3-4 月號)

■ 美洲鶴增加

這個冬季在美國德州亞倫薩斯家野生生物區度冬的美洲鶴 (Whooping Crane)，數量超過 213 隻 (至少有 181 隻成鳥及 32 隻幼鳥)，為 1938 年以來數量最多的一次，主要的原因是上一個夏季繁殖很成功。

根據加拿大野生生物署的統計，在樹林水牛國家公園繁殖地的 54 對繁殖鳥，一共養成了 40 隻幼鳥，上述的數目尚未包括在佛羅里達定居的鶴，及利用輕航機引導在威斯康辛及佛羅里達洲來回遷移的人工繁殖族群。

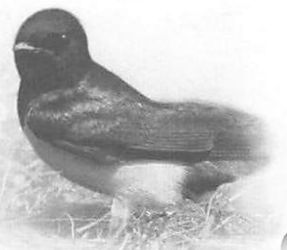
■ 柳蚊霸鶉 Willow Flycatcher

根據美國地理調查的科學家 Eben Paxton 在 2004 年 5 月於庫柏鳥類學會會議中報告，瀕危的西南亞種柳蚊霸鶉在 2002 年的若干地點繁殖成功率下降，下降的原因是連年的乾旱。

乾旱使得昆蟲數量下降以及植物枯死，在亞利桑那州羅斯福湖的繁殖地，繁殖失敗使族群下降 16%。

科學家尚未算出這個亞種在 2002 年的總族群數，因此乾旱對本種的總影響未知，如果羅斯福湖是一個指標，那麼這一年真是本亞種的壞年頭，在平常年度，即使有 40 ~ 50% 的繁殖失敗率，仍可長成 200 隻鶉，但在 2002 年只有 4 至 5 隻的鳥長成，且 95% 的繁殖失敗。

好消息是羅斯福湖族群在 2003 年恢復了，靠著 8 年來最成功的繁殖季，晚冬的雨水來得正是時候，使植物發芽、昆蟲羽化，讓柳蚊霸鶉得以成功繁殖，對於 Paxton 的啟示是，鳥類族群可以快速的恢復。



家燕 / 攝影 陳加盛

本種在 1941 年數目掉到最低，總數只有 15 或 16 隻，在樹林水牛國家公園的族群每年經過 3,800 公里的遷移，秋季從加拿大飛到德州，春季再飛回去，許多鳥無法完成這個遷移過程。

在 2004 年 11 月 6 日，有獵人誤認兩隻本種為沙丘鶴將其獵殺，其中一隻傷重死亡，另一隻雖然救活但是元氣大傷，無法回到野外，於是送到馬里蘭州的帕安森野生生物研究中心，加入人工復育的族群。這是 1989 年以來已知射殺美洲鶴的第 9 個案例。

射殺美洲鶴違反聯邦法律，會處以最高 10 萬美元的罰款及 1 年的徒刑。

(www.birdrockport.com 及 www.cbirding.com/twc/index.html)

■ 野生的加洲兀鷲

在 2004 年 11 月 4 日，野放兀鷲計畫施行以來，第 1 隻在野外出生的加洲兀鷲 (California Condor) 在加洲的天空展翅飛翔，這隻鳥在 4 月間，於加洲呼朋山野生生物保護區的山洞巢中孵出，這個野生生物保護區在 1974 年成立，以保護加洲兀鷲這種瀕危的保育類，這隻幼鳥的雙親都是人工飼育再野放的鳥。

10 歲大的父親是南加洲族群的強勢雄鳥，於 1995 年在呼朋山野放，7 歲大的母親則是由凡泰那野生學會 1998 年在大舍野放，這對親鳥應該會照顧這隻幼鳥至其 18 個月大為止。

另外，另一個在亞歷桑加州大峽谷的實驗族群，約有 50 隻在野外自由飛翔的加洲兀鷲，過得相當好。

(pacific.fws.gov/news/2004/chick%20fledges.pdf)
(www.refuges.fws.gov/generalinterest/wildcondor_calif.html)

■ 笛行鳥回來了

在美國大湖區繁殖的笛鴿 (Piping Plover)，在 2004 年非常成功，共有 55 對繁殖鳥，為 1985 年本種列名瀕危鳥名單以來繁殖對數最多的一次，總共養成 93 隻幼鳥，也是歷來最成功的一年。

大湖區的族群有相當的成長，距離復育目標的 150 對已達成三分之一，可惜的是所有增加的鳥都在美國，而本亞種在加拿大安大略省的湖區則幾乎已滅絕。

■ STARBUCKS 咖啡有好的開始

自 2005 年開始，美國 STARBUCKS 咖啡將在其紙杯中，加入 10% 的再生紙，而這家公司已在紙巾、盒子等部分使用再生紙，估計 STARBUCKS 一年用掉 15 億個紙杯，使用再生紙每年約可節省 5 百萬磅的原生紙漿。

環保人士希望能再增加再生紙比例，同時希望 STARBUCKS 能夠更積極推銷他們的綠色產品給顧客，較不為人知的包括公平交易的在樹蔭下生長的咖啡。

許多文獻指出，樹蔭下生長咖啡的栽種法，由於增加了許多植物，栽種區比日光下單純種植區有更多樣性的鳥種。

■ 信天翁對漁業

由「地球正義」的律師代表生物多樣化中心、Ka Iwa Kua Lele、及海龜島重建組織等團體，對美國海洋漁業署在夏威夷的聯邦法庭提出告訴，理由是該署重新准許以夏威夷為基地的旗魚延繩釣，違反了三項聯邦法律。

他們聲稱延繩釣會造成黑腳信天翁及黑背信天翁的死亡，這兩種鳥都受到遷移性鳥類條約法案的保護。同時也會危害到海龜，而其受到瀕危物種法案的保護，律師也說漁業的重開張並未做到適當的環境影響評估，違反了國家環境政策法案。

之前在受到禁止作業以前，旗魚延繩釣每年造成數以千計的黑腳信天翁及黑背信天翁的死亡，這些鳥衝入水中捕食漁船投入海中魚鉤上的魚餌 (每年夏威夷的船隊就投下數千萬個鉤)，許多天翁被鉤住而溺斃，這兩種信天翁都是在夏威夷群島東北小島上繁殖。

國際自然保育聯盟 (IUCN) 去年將黑腳信天翁從「易危」等級提升到「瀕危」等級，就是因為延繩釣造成的影響，科學家預測在未來 57 年中，族群會因為延繩釣作業而下降 50 ~ 90%，有 26 種海鳥，包括 17 種信天翁類，都因為延繩釣作業而有滅絕的危機。

■ 小絨鴨

現今只有 220,000 隻小絨鴨 (Steller's Eider) 存留於世上，在最近 30 年中減少了 50% 的族群，在美國阿拉斯加的繁殖鳥數目少於 1,000 隻，造成數量減少的原因包括被獵食壓力的上昇，狩獵 (直接被射殺或是吞入鉛彈中毒)，以及海洋環境的改變。

在阿拉斯加海生生物中心正開始一項復育計畫，希望能夠人工養育這種海生潛鴨，藉此能夠更為了解其族群下降的原因，並以增進牠們族群的恢復。目前對牠們棲地領域及營巢習性所知甚少。

目前尚未觀察到產卵，但研究人員注意到有些鴨食量增加，在巢中發現絨羽，同時也觀察了環境的狀態，以及築巢、交配展示等，求偶行為包括了甩頭、身體銜起，以及喙揚起等。



鳥況焦點

本期所述鳥況為各地區自 94 年 1 及 2 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。

本期紀錄時間包含了濕地水鳥調查及新年鳥類調查，這兩項調查今年相當成功，1 月份收到了 846 份紀錄，為歷年 1 月最高紀錄。而濕地水鳥經過初步統計，重要濕地都經過調查，而總數約為 11 萬隻上下，這兩個部分的詳細分析，爾後將另有專文介紹。

★ 潛鳥 ★ 鸕鷀 ★ 鸕鷀

- 紅喉潛鳥：1/27 金門慈湖 1(張國樑,孔淑如)。
- 冠鸕鷀：10 筆記錄，2/11 金門浦邊 299(李慶豐)。
- 黑頭鸕鷀：13 筆記錄，1/22 嘉義繁榮 2(李欣學)冬羽。
- 捲羽鸕鷀：1/14,15,23 金門陵水湖 1(李慶豐,陳介鵬,李孟紋)，1/9,24 慈湖 1(李孟紋,李慶豐)。

★ 鷺

- 紫鷺：25 筆記錄，1/8 宜蘭下埔 3(許建忠)2 成 1 亞，1/24 嘉義繁榮 2(張文良)。
- 池鷺：28 筆記錄，1/23 金門烈嶼 5(李孟紋)。
- 大麻鷺：1/30 台南官田 1(辜瑞源)覓食，2/10 屏東東港溪 1(洪福龍)。
- 綠葦鷺：22 筆記錄，1/30 台北娃娃谷 3(許緯進)1 亞成。
- 唐白鷺：1/3 屏東林邊田厝村 1(洪福龍)。
- 岩鷺：8 筆記錄，1/1 台北野柳 3(鄭可)。
- 黑冠麻鷺：36 筆記錄，2/18,19 台北植物園 6(莊聖勳)。
- 黃小鷺：85 筆記錄，1/3 屏東林邊田厝村 7(洪福龍)。

★ 鶴

- 東方白鶴：1/11,29 雲林濁水溪口 1(徐名嘉)。
- 黑鶴：1/1，2/11 金門浦邊 2(李慶豐)。

★ 鷓鴣

- 白琵鷺：1/1,8,27 台南四草 1(李欣學,蔡易昇)。
- 黑面琵鷺：71 筆記錄，1/2 台南曾文溪口 650(Widdowson)，1/23 台南曾文溪口 407(黑琵普查)，1/23 台南四草 277(黑琵普查)，2/27 台南八掌溪口 59(潘致遠)，1/23 台南八掌溪口 57(黑琵普查)，1/21 宜蘭埤底 11(林哲安)2 成。
- 黑頭白鷺：1/11 新竹港南 12(林安正)。

★ 鴨

- 鶯鶯：8 筆記錄，1/12 高雄洲仔濕地 14(洪福龍)放棄，1/9 宜蘭雙連埤 13(許緯進)7 成 6 ♀。
- 羅文鴨：32 筆記錄，1/15 金門山西水庫 60(陳介鵬)，1/9 嘉義東石 18(吳麗蘭)8 成 10 ♀。
- 巴鴨：13 筆記錄，1/16 宜蘭埤底 2(王盈文)1 成 1 ♀。
- 綠頭鴨：98 筆記錄，1/16,30 台北關渡 50(陳倍融,劉華森)。
- 白眉鴨：27 筆記錄，2/10 屏東林邊鎮安村 22(洪福龍)略計。
- 赤膀鴨：36 筆記錄，1/2 高雄竹滬 15(吳崇祥)。
- 小白額雁：2/7,11,13 宜蘭新南 4(林芳澤,林哲安,侯毅倫)，2/10 新竹浸水 1(劉秀麗)。
- 豆雁：10 筆記錄，2/10-23 宜蘭埤底 5(范靜芬等)，2/10 台北金山 1(劉培源)。
- 紅頭潛鴨：1/2 屏東墾丁龍鑾潭 2(Widdowson)。
- 鳳頭潛鴨：80 筆記錄，1/29 桃園埔頂埤 532(蔡木寬)。
- 斑背潛鴨：11 筆記錄，1/22 宜蘭大塢 8(陳順章)。
- 葡萄胸鴨：1/21 宜蘭埤底 1(趙偉凱)♀，1/1 台南四草 1(李欣學)混赤頭鴨。
- 花亮：25 筆記錄，宜蘭埤底及台北金山各 1 隻。

★ 鵞

- 蒼鵞：2/6 嘉義東石 1(吳麗蘭)。
- 北雀鵞：2/28 台東卑南泰安 1(丁昶升)，2/27 宜蘭大礁溪 1(趙偉凱)，1/12 台北關渡 1(李俊鋒)，1/29 高雄鳳山水庫 1(洪福龍)。
- 赤腹鵞：1/2 屏東墾丁龍鑾潭 2(Widdowson)。
- 花鵞：2/13 高雄旗山 1(鍾金男)。
- 鶻：29 筆記錄，1/15 金門陵水湖 8(李慶豐)。

- 毛足鶻：1/27 金門慈湖 1(孔淑如)，2/10 高雄甲仙 1(黃信惠)。
- 灰澤鶻：2/9 宜蘭關陽溪口 1(趙偉凱)，2/14 雲林濁水溪口 1(詹宗達)♀。
- 花澤鶻：2/12 彰化大城 4(劉培源)，1/22 雲林濁水溪口 2(詹宗達)1 成 1 ♀。
- 白尾海雕：5 筆記錄，1/21-27 高雄鳳山水庫 1(洪福龍)。
- 林鵟：22 筆記錄，1/8 高雄藤枝 3(辜瑞源)同時看見。
- 黑鳶：35 筆記錄，2/27 台南曾文水庫 9(洪福龍)。
- 蜂鷹：26 筆記錄，1/9 南投草屯磚仔寮 6(詹仕凡)。
- 熊鷹：5 筆記錄，1/17 嘉義特富野 3(辜瑞源)。
- 黑翅鳶：19 筆記錄，1/1,15 嘉義東石 3(吳麗蘭)，1/1 金門浦邊 2(李慶豐)。

★ 鸞

- 魚鷹：90 筆記錄，1/24 金門慈湖 7(李孟紋)。

★ 雉

- 藍翅鵲：11 筆記錄，1/10 台中鞍馬山 8(陳文君)♀ 5 成 3 。
- 環頸雉：17 筆記錄，1/1 金門浦邊 9(李慶豐)。
- 帝雉：5 筆記錄，1/20 南投塔塔加 5(許緯進)2 成 3 。

★ 秧雞

- 白冠雞：96 筆記錄，1/23 金門烈嶼 102(李孟紋)，1/29 宜蘭埤底釣蟹池 60(林芳澤)。
- 董雞：1/18 台北關渡 1(李俊鋒)成冬羽。
- 灰腳秧雞：1/2 高雄洲仔濕地 1(謝季剛)。
- 秧雞：16 筆記錄，1/2-2/28 嘉義大溪里 1(王昕華,潘致遠等)，1/15 金門西園 1(陳介鵬)。

★ 雉鴉 ★ 彩鵲 ★ 鸚鵡

- 水雉：12 筆記錄，1/30 台南官田 5(辜瑞源)。
- 彩鵲：44 筆記錄，1/4 嘉義大溪里 32(蔡易昇)12 ♀ 20 成，1/22 宜蘭員山深溝 20(余遠猛)。
- 鸚鵡：6 筆記錄，1/1 金門浦邊 61(李慶豐)。

★ 鴿

- 紅胸鴿：1/11 新竹港南 1(林安正)，2/13 屏東林邊崎峰村 1(洪福龍)。
- 鐵嘴鴿：16 筆記錄，2/19 宜蘭下埔 200(郭文貞)，1/10 彰化伸港 162(蔣忠祐)。
- 蒙古鴿：32 筆記錄，1/8 彰化漢寶 179(施互琴)。
- 劍鴿：1/30 台北田寮洋 2(李彬維)，1/22 雲林濁水溪口 1(詹宗達)。
- 跳鴿：2/9 宜蘭新南 1(林哲安)。
- 金斑鴿：128 筆記錄，1/23 宜蘭過嶺 3084(陳文君)冬羽。
- 小辮鴿：63 筆記錄，2/3 嘉義鹿草 300(謝世達)。

★ 鴿 ★ 瓣足鴿

- 翻石鴿：35 筆記錄，1/11 彰化漢寶 660(蔣忠祐)，2/7 澎湖白沙岐頭 240(周麗娟)。
- 尖尾濱鴿：6 筆記錄，2/16 雲林成龍澤地 14(詹宗達)。
- 紅腹濱鴿：1/2 金門滄江溪口 6(李慶豐)。
- 彎嘴濱鴿：1/21 台南曾文溪口 3(許緯進)。
- 紅胸濱鴿：79 筆記錄，2/18 台南七股鄉 868(劉威廷)，2/21 雲林舊虎尾溪口 700(詹宗達)。
- 長趾濱鴿：57 筆記錄，2/5 嘉義大溪厝 250(吳麗蘭)，1/11 屏東林邊崎峰村 140(許緯進)。
- 丹氏濱鴿：5 筆記錄，2/3 宜蘭利澤潭 3(趙偉凱)，1/16 高雄高溪潭舊 3(李乾川)。
- 大濱鴿：1/2 台南曾文溪口 4(Widdowson)。
- 三趾濱鴿：18 筆記錄，1/8 彰化漢寶 327(施互琴)。

- 田鴿：100 筆記錄，1/22 台北關渡 199(葉再富)。
- 針尾鴿：5 筆記錄，2/26 宜蘭埤底 4(陳順章)。
- 寬嘴鴿：1/25 台南七股鄉 3(莊銘峰)。
- 斑尾鴿：16 筆記錄，2/20 嘉義布袋八掌 6(徐名嘉)。
- 黑尾鴿：8 筆記錄，1/24 台南七股 3(趙偉凱)。
- 大杓鴿：51 筆記錄，1/10 彰化彰濱工業區 873(蔣忠祐)。
- 中杓鴿：16 筆記錄，1/15 金門浦邊 50(陳介鵬)。
- 流蘇鴿：22 筆記錄，2/5 嘉義大溪里 38(王昕華)。
- 山鴿：1/5 台北松山機場 1(王季新)。
- 黃足鴿：8 筆記錄，1/1,2/7 澎湖白沙岐頭 8(陳鴻賢,周麗娟)。
- 鴿：11 筆記錄，1/23 金門烈嶼 12(李孟紋)。
- 小青足鴿：71 筆記錄，1/26 宜蘭埤底 91(趙偉凱)。
- 赤足鴿：60 筆記錄，1/15 金門浦邊 60(陳介鵬)，2/16 雲林成龍澤地 52(詹宗達)。
- 反嘴鴿：1/11 新竹港南 5(林安正)。
- 長嘴牛蹠鴿：15 筆記錄，2/8 嘉義繁榮 4(陳韋廷)，2/8 嘉義繁榮 4(陳韋廷)。
- 反嘴鴿：45 筆記錄，1/15 台南四草 1036(何一先)。
- 灰瓣足鴿：1/15,16,19 彰化漢寶 1(許錫揚,廖自強)，1/16 桃園大園 1(何瑞鳴)。
- 紅領瓣足鴿：2/27 新竹港南 5(茹世民)，2/20 台北關渡 2(葉再富)，2/28 宜蘭埤底 1(陳介鵬)冬羽。

★ 燕 鴿 ★ 鴿

- 燕鴿：1/9 金門慈湖 2(李慶豐)。
- 黑背鴿：34 筆記錄，1/11 彰化漢寶 57(蔣忠祐)，2/19 台南急水溪口 38(潘致遠)。
- 海鴿：2/20,26 宜蘭關陽溪口 1(趙偉凱)冬羽，1/2 彰化漢寶 1(詹宗達)。
- 黑尾鴿：32 筆記錄，2/26 宜蘭關陽溪口 64(趙偉凱)。
- 紅嘴鴿：56 筆記錄，1/9 嘉義布袋 825(詹宗達)，1/8 雲林金湖國小 791(詹宗達)。
- 黑嘴鴿：18 筆記錄，1/11 彰化漢寶 160(蔣忠祐)，2/18 嘉義八掌溪口 23(劉威廷)。
- 大黑背鴿：2/21 雲林北海園 15(詹宗達)，1/8 彰化漢寶 11(施互琴)。
- 小燕鴿：9 筆記錄，2/18 台南七股鄉 172(劉威廷)。
- 鳳頭燕鴿：2/24 台南急水溪口 1(潘致遠)冬羽。
- 燕鴿：2/14 台南曾文溪北岸 1(王振宇)冬羽。
- 黑腹燕鴿：21 筆記錄，2/22 屏東林邊崎峰村 1731(洪福龍)。
- 白翅黑燕鴿：1/3 屏東林邊田厝村 6(洪福龍)。
- 鷓鴣燕鴿：1/2 台南曾文溪口 4(Widdowson)。
- 蒼燕鴿：1/3 屏東林邊田厝村 1(洪福龍)。
- 裏海燕鴿：30 筆記錄，1/21 台南曾文溪口 300(許緯進)租估，1/1 八掌溪口 300(李欣學)。
- 三趾鴿：5 筆記錄，2/19,20 台南、嘉義八掌溪口 1(潘致遠,吳麗蘭,徐名嘉,李欣學)。

★ 鳩 鴿

- 翠翼鳩：33 筆記錄，1/28 高雄鳳山水庫 6(洪福龍)。
- 灰林鴿：19 筆記錄，1/18 南投瑞岩溪 100(許緯進)地面啄食。
- 金背鳩：101 筆記錄，1/1 台北關渡 30(陳順章)。
- 紅頭綠鳩：2/13 屏東利澤潭 12(潘致遠)。
- 綠鳩：35 筆記錄，1/5 台北台大校園 34(李平篤)，1/8 高雄藤枝 30(辜瑞源)。

★ 杜 鵑

- 番鵝：16 筆記錄，1/22 台北關渡 2(許緯進)冬羽。
 · 中杜鵑：1/15 屏東霧臺 1(王昕華)，1/9 宜蘭埤底 1(許緯進)赤色型。
 · 褐翅鸚鵡：7 筆記錄，1/14 金門凌水湖 4(陳介勳)。
★ 鷓鴣 ★ 夜鷹
 · 短耳鷓：1/1 嘉義東石 4(吳麗蘭)，1/3 雲林西螺 1(詹宗達)。
 · 長耳鷓：2/8 澎湖馬公航空站 1(王季新)。
 · 鷓鴣：21 筆記錄，2/12 嘉義 3(王昕華) 2 △。
 · 領角鷓：5 筆記錄，2/23 高雄茂林 2(王昕華) 2 △。
 · 黃嘴角鷓：10 筆記錄，2/9 屏東沙溪林道 9(鄭可) △。
 · 灰林鷓：1/20 南投塔塔加 1(許緯進)。
 · 褐林鷓：2/9 屏東沙溪林道 1(鄭可) △。
 · 台灣夜鷹：26 筆記錄，2/6 高雄高屏溪 16(洪福龍)。
★ 雨燕
 · 叉尾雨燕：9 筆記錄，1/29 桃園大陂腳埤外 12(蔡木寬)。
★ 翠鳥 ★ 戴勝
 · 黑頭翡翠：11 筆記錄，1/1 金門浦邊 4(李慶豐)。
 · 蒼翡翠：16 筆記錄，1/24 金門慈湖 6(李孟紋)。
 · 斑翡翠：10 筆記錄，1/26 金門烈嶼 3(孔淑如)，1/24 金門慈湖 3(李孟紋)。
 · 戴勝：18 筆記錄，1/27 金門慈湖 8(孔淑如)。
★ 啄木鳥
 · 大赤啄木：11 筆記錄，1/7 南投北東眼山 6(Widdowson)。
 · 地啄木：6 筆記錄，1/23 金門烈嶼 2(李孟紋)。
★ 百靈
 · 小雲雀：86 筆記錄，1/8 彰化漢寶 63(施五琴)。
 · 雲雀：1/13 金門滄江溪口 1(陳介勳)。
★ 燕
 · 毛腳燕：44 筆記錄，1/9 新竹內溝 100(黃斐嫻)。
 · 灰沙燕：1/20 台中大里溪 2(蕭桂珍)。
★ 山椒鳥 ★ 卷尾 ★ 黃鸝 ★ 鶇
 · 黑翅山椒鳥：2/11 屏東頭頂農場 1(石瑞德) ♀。
 · 花翅山椒鳥：5 筆記錄，1/8 高雄藤枝 2(辜瑞源) 停山黃麻，1/1 高雄茂林 2(李孟紋)。
 · 灰山椒鳥：7 筆記錄，1/9 宜蘭寒溪 40(楊孟璋)。
 · 灰喉山椒鳥：114 筆記錄，1/23 台北福山 235(許緯進)。
 · 小卷尾：118 筆記錄，2/14 台北烏來 35(伍曼卿) △ 6。
 · 黃鸝：6 筆記錄，2/11 屏東頭頂農場 4(石瑞德) 3 ♀ + 1。
 · 朱鸝：51 筆記錄，1/2 台北烏來 5(林澤雄)，1/1 花蓮富源 5(Widdowson)，2/13 宜蘭寒溪 5(陳蓮珍)。
 · 禿鼻鸝：1/24 宜蘭埤底 1(林紋翠)。
 · 玉頸鸝：9 筆記錄，1/23 金門烈嶼 25(李孟紋)。
 · 松鸝：30 筆記錄，2/9 南投奧萬大 19(王昕華)。
 · 星鸝：15 筆記錄，2/17 南投塔塔加 12(劉晏韶)。
 · 台灣藍鶇：59 筆記錄，1/15 南投惠孫林場 16(王振宇)，1/30 台北內湖內溝 15(莊昭勝)。
★ 山雀 ★ 鶇
 · 紅頭山雀：67 筆記錄，1/16 台中鞍馬山 130(許緯進)。
 · 煤山雀：32 筆記錄，1/18 南投小風口 50(許緯進)。
 · 黃山雀：44 筆記錄，1/2 花蓮龍潤 20(劉慶文)，1/3 高雄天池 13(吳崇祥)。
 · 白頰山雀：1/23 台北投珠海路 1(朱鴻玲)。
 · 青背山雀：74 筆記錄，1/8 嘉義阿里山 67(呂學樺)。
 · 赤腹山雀：24 筆記錄，2/2 南投奧萬大 20(黃志宏)，1/17 宜蘭礁溪五峰嶺 20(張美琳) 左右。
 · 茶腹鶇：37 筆記錄，2/2 南投奧萬大 18(黃志宏)。
★ 鶇雀 ★ 畫眉
 · 黃羽鶇雀：1/5 南投塔塔加 60(Widdowson)。
 · 粉紅鶇雀：104 筆記錄，1/5 苗栗竹南 100(蔡志遠)。
 · 紋翼畫眉：21 筆記錄，1/18 花蓮中橫新白楊 30(許緯進)。
 · 灰頭花翼：19 筆記錄，1/5 南投塔塔加 30(Widdowson)。
 · 白喉噪眉：7 筆記錄，1/2 花蓮龍潤 50(劉慶文)。
 · 畫眉：33 筆記錄，2/12 屏東霧臺小鬼湖 6(石瑞德) △。
 · 台灣噪眉：25 筆記錄，1/20 南投塔塔加 50(許緯進)。
 · 棕噪眉：26 筆記錄，1/2 花蓮龍潤 60(劉慶文)。
 · 黃胸噪眉：84 筆記錄，1/3 嘉義阿里山 40(Widdowson)。
★ 鶇
 · 棕耳鶇：7 筆記錄，1/22 台北金山 2(許財)，1/5 苗栗竹南 1(蔡志遠) △，1/30 宜蘭無尾港 1(趙偉凱) 日本，2/20 新竹港南 1(蒞世民)。
 · 烏頭鶇：36 筆記錄，2/27 台東鹿野瑞源 70(丁昶升)。
 · 白環鸚嘴鶇：78 筆記錄，1/1 高雄茂林 35(李孟紋)。
★ 河鳥 ★ 鶇
 · 河鳥：32 筆記錄，2/6 台北福山 3(黃玉明)，1/28 武陵農場 3(賴雅惠)，1/9 台北烏來 3(呂永吉)。
 · 鶇：1/18 南投昆陽 2(許緯進)。
★ 鶇
 · 小萌尾：14 筆記錄，2/12 屏東霧臺小鬼湖 3(石瑞德)。
 · 野鶇：43 筆記錄，1/29 台北三芝古庄 7(丁昶升) △。
 · 黑喉鶇：14 筆記錄，2/12 台北田寮洋 2(楊月姿)。
 · 藍尾鶇：37 筆記錄，1/16 台中鞍馬山 7(許緯進)。
 · 白眉林鶇：7 筆記錄，1/7 南投北東眼山 4(Widdowson)。
 · 栗背林鶇：51 筆記錄，1/5 南投塔塔加 20(Widdowson)。
 · 烏灰鶇：1/16 苗栗竹南 1(蔡志遠) ♀。
 · 虎鶇：34 筆記錄，1/2 花蓮龍潤 3(劉慶文)。
 · 黑鶇：16 筆記錄，1/28 金門西園 6(孔淑如)，1/3 屏東南州糖廠 3(洪福龍)。
 · 斑點鶇：59 筆記錄，2/20 新竹港南 36(蒞世民)。
 · 白眉鶇：6 筆記錄，1/21 高雄鳳山水庫 2(洪福龍)。
 · 白頭鶇：17 筆記錄，1/4 南投塔塔加 1(Widdowson)，1/14-2/27 台北植物園 1(徐薇薇)等。
★ 鶇
 · 大葦鶇：65 筆記錄，1/19 屏東東港大鵬灣 11(洪福龍)。
 · 褐色叢樹鶇：2/12 南投塔塔加 2(李怡慧) △。
 · 深山鶇：21 筆記錄，2/8 台中東勢林場 9(李震東)。
 · 北蛇鶇：1/22 台北關渡 1(葉再富)。
 · 極北柳鶇：46 筆記錄，1/21 高雄鳳山水庫 4(洪福龍)。
 · 褐色柳鶇：1/31 宜蘭大礁溪 1(趙偉凱)。
 · 黃腰柳鶇：1/16 花蓮鯉魚潭 1(劉慶文)。
 · 火冠戴菊：21 筆記錄，1/3 嘉義阿里山 30(Widdowson)。
★ 鶇
 · 黃胸青鶇：17 筆記錄，1/9 南投魚池 3(顏秀琴) 2 △。
 · 紅喉鶇：5 筆記錄，1/9, 22, 29, 2/12 嘉義東石 1(吳麗蘭, 李欣學)。
 · 灰斑鶇：2/13 宜蘭寒溪 1(陳蓮珍)。
 · 寬嘴鶇：1/20 嘉義市樹木園 1(辜瑞源)，2/28 台東本林道 1(詹宗達)。
 · 黃腹琉璃：7 筆記錄，1/16 台中鞍馬山 25(許緯進)。
★ 岩鶇 ★ 鶇
 · 岩鶇：11 筆記錄，1/20 南投塔塔加 7(許緯進)。
 · 赤喉鶇：38 筆記錄，1/1 新竹港南旁大 200(張榮群) 冬羽。
 · 樹鶇：71 筆記錄，1/16 台北金山 23(蔡志遠)，2/4 高雄南橫 22(盧冠安)。
 · 大花鶇：56 筆記錄，2/9 高雄南星計畫區 17(洪福龍)。
 · 小水鶇：8 筆記錄，1/30 台北田寮洋 5(李彬維)。
 · 山鶇：1/19, 22 南投竹山 1(許緯進, 廖自強)。
 · 黃頭鶇：1/27 彰化花壇三春 1(鍾景裕)。
★ 掠鳥
 · 灰掠鳥：39 筆記錄，1/24 台中大安溪口 268(陳水生)，2/20 新竹港南 233(蒞世民)。
 · 灰背掠鳥：15 筆記錄，1/2 高雄洲仔濕地 20(謝季剛)。
 · 絲光掠鳥：25 筆記錄，1/24 台中大安溪口 159(陳水生)，1/2 嘉義大溪厝 50(吳良祥)。
 · 歐洲掠鳥：9 筆記錄，1/9 新竹港南 21(蒞世民)。
★ 啄花鳥
 · 綠啄花鳥：5 筆記錄，1/2 桃園板角山 9(許惠麗)。
 · 紅胸啄花鳥：33 筆記錄，1/8 高雄藤枝 8(辜瑞源)。
★ 梅花雀 ★ 雀
 · 黑頭文鳥：11 筆記錄，2/19 宜蘭下埔 50(郭文貞)，2/20 新南 50(趙偉凱) 約。
 · 金翅雀：6 筆記錄，1/25 金門太武山 30(李孟紋)，1/27 彰化花壇三春 24(鍾景裕)。
 · 黃雀：1/23 金門烈嶼 1(李孟紋)。
 · 臘嘴雀：2/28 台中武陵農場 1(陳蓮珍)。
 · 小桑鶇：6 筆記錄，1/27 金門慈湖 6(孔淑如)，1/1, 2/24 台北八里國中 1(王世平, 石瑞德) ♀。
 · 桑鶇：5 筆記錄，2/19 台中武陵農場 25(李日偉)，2/20 台北八里國中 20(王世平)。
 · 花雀：1/1 嘉義東石 16(吳麗蘭)，1/30 台北田寮洋 9(李彬維)，2/19 台中武陵農場 6(李日偉)。
 · 灰鶇：6 筆記錄，2/2 南投奧萬大 12(黃志宏)。
 · 褐鶇：1/8 高雄藤枝 7(辜瑞源)。
★ 鶇
 · 黃喉鶇：1/16, 23 台北金山 4(蔡志遠, 顏秀琴) 1 ♀ 2 ♀ 1 ♀，1/5 新竹南港防風林 1(許智揚) ♀。
 · 小鶇：1/11 新竹港南 1(林安正)，1/29 桃園下陰影窩池 1(吳惟唯)。
 · 蘆鶇：1/9 台北野柳 1(鄭可) 冬羽 ♀。
 · 野鶇：2/6 台北松山機場 1(王季新) 幼，1/8 嘉義市大溪厝 1(吳麗蘭)。
 · 白眉鶇：1/2 金門滄江溪口 1(李慶豐)。
★ 織布鳥
 · 山麻雀：8 筆記錄，1/8 嘉義阿里山 24(呂學樺) 10 ♀ 14 ♀，2/12 屏東霧臺小鬼湖 9(石瑞德) 4 ♀ 5 ♀。
★ 逸出種
 · 聖鶇：49 筆記錄，2/6 台北北投貴子坑 65(陳岳輝)。
 · 林鶇：5 筆記錄，2/3 屏東南州糖廠 3(洪福龍)。
 · 大陸畫眉：1/23 高雄澄清湖 2(洪子倫)。
 · 輝椋鳥：2/18 高雄市立美術館 14(林昆海)。
 · 黑頭掠鳥：21 筆記錄，1/24 金門慈湖 9(李孟紋)。
 · 林八哥：5 筆記錄，1/1 台北關渡 30(陳順章)。
 · 灰喜鶇：11 筆記錄，1/17 台北大安公園 5(莊昭勝)。
 · 白頭文鳥：1/24 台中大安溪口 11(陳水生)。
 · 橫斑梅花雀：6 筆記錄，1/20 高雄大寮鄉 120(洪福龍) 略計一下。
 · 白喉文鳥：14 筆記錄，1/10 屏東東港溪 200(洪福龍) 以上。
 · 黃額絲雀：5 筆記錄，1/2 高雄南星計畫區 6(洪福龍)。
 · 紅領綠鸚鵡：6 筆記錄，1/2 高雄洲仔濕地 2(謝季剛)。
 · 小鸚哥：1/10 屏東東港溪 1(洪福龍)。
 · 艾芬鳳冠鸚：1/23 高雄澄清湖 5(洪子倫)。
 · 虎皮鸚鵡：1/13 高雄鳳山水庫 1(洪福龍) 黃色，1/23 高雄美術館 1(謝允瑋)，1/30 台北關渡 1(許緯進) 1 白。

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、侯毅倫(宜蘭)、吳麗蘭(嘉義)、蒞世民(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料 BBS (140.113.23.3) 以及以下網址刊出：

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

第八屆第二次會員(代表)大會會議記錄

(一) 時間：2005/3/19 (星期六) 14:00 ~ 17:00

(二) 地點：彰化縣觀光旅遊局視聽室
【彰化市卦山路 8-1 號，TEL:04-7287488】

(三) 主席：程建中理事長 記錄：吳麗蘭

(四) 出席人員：各個團體會員之會員代表 (應出席 126 名)、第八屆理監事

(五) 列席人員：各鳥會年度表揚之優良義工、中華鳥會顧問、秘書處專職

(六) 主席致詞：詳見本期飛羽 P.20。

(七) 來賓致詞：略

(八) 報告事項暨優良義工表揚：

※台南官田水雉復育區報告：

1. 水雉現況：統計去年全台族群為 250 隻，冬天的族群數量 140 隻 (往年大概是 84 ~ 142 隻)。

2. 未來展望：目前復育區使用 15 公頃土地對現階段的水雉族群已呈飽和狀況，只能容納 60 對，未來希望能夠擴充，但是今年底高鐵全面通車後即不再付費支持復育區的營運，即使付費支援，也不再是全額補貼，希望能有保育團體或有興趣的企業能夠加入贊助經費支持復育區的營運。

※各地鳥會會務研究保育工作摘要：

桃園縣野鳥學會：與方偉達教授做桃園縣 45 口埤塘鳥類調查，為期兩年，已作一年，未來將繼續作一年的調查。

社團法人新竹市野鳥學會：丹頂鶴事件情況複雜，在本期中華飛羽做詳盡報告。

雲林縣野鳥學會：感謝支持雲林鳥會的保育案件，例如湖山水庫、六輕煉鋼廠目前都在關注中，我們會繼續努力。

台南市野鳥學會：預訂今年 11/24 ~ 27 日舉辦『世界水鳥大會』，希望各鳥會都能前來參加，在此拜託高雄、桃園鳥會到時候幫忙接待。

台東縣野鳥學會：去年接受林務局委託進行熊鷹調查，今年三月將作第二次調查。七年前發現帝雉的族群穩定，除了例行活動外，並作地區性鳥類調查，發現海岸山脈皆有八色鳥。

花蓮縣野鳥學會：在花蓮溪口有生態問題，雖屬 IBA，可是鄰近林頂沙丘防風林已被剷除掉，由於是私有地，所以目前縣政府、東管處正努力採取補救措施，我們也會持續關心。

宜蘭縣野鳥學會：三星家燕調查：6 月 ~ 9 月晚上棲息在三星街上，目前在作繫放及巢位調查。

金門縣野鳥學會：環境變化太大，環境監測已作了 3 年，慈湖有可能因鷗鷺的數量申請設立重要野鳥棲地。

馬祖野鳥學會：黑嘴端鳳頭燕鷗族群在馬祖列島的燕鷗保護區很穩定，去年夏季確定有五對，但可能達到七對在馬祖繁殖。

(九) 討論提案：

提案一：

◎案由：本會 93 年度資產負債表及 93 年度結算案，提請審議。

◎提案者：程建中理事長

◎說明：

1. 本會 93 年度收支結算係配合年度工作計畫，並依本會組織法規定辦理。

2. 依規定 93 年度收支結算表及 93 年度資產負債表，已於 2005/2/26 第八屆第六次理監事聯席會審查通過。

3. 93 年度收支結算表及 93 年度資產負債表，請參閱大會手冊。

◎辦法：通過後，呈報內政部核備。

◎決議：通過

提案二：

◎案由：本會 94 年度工作計畫草案，提請審議。



◎提案者：程建中理事長

◎說明：本會 94 年度工作計畫草案業於 2005/2/26 第八屆第六次理監事聯席會審查修正通過。

◎辦法：通過後交秘書處執行。

◎決議：通過，交秘書處執行。

提案三：

◎案由：本會 94 年度預算案，提請審議。

◎提案者：程建中理事長

◎說明：

1. 本會 94 年度收支預算業於 2005/2/26 第八屆第六次理監事聯席會審查通過。

2. 94 年度收支預算表請參閱大會手冊。

◎辦法：通過後，呈報內政部核備。

◎決議：通過，呈報內政部核備。

提案四：

◎案由：修改本會中英文名稱，提請討論。

◎提案者：李雄略理事

◎說明：

1. 針對本會現行英文名稱「Wild Bird Federation Taiwan」不符文法，以及中文名稱有人建議修改，故提出本案討論。

2. 本案經 2005/2/26 第八屆第六次理監事聯席會提案，通過同意將「修改本會中英文名稱」案，交本次會員代表大會討論。並請各位理監事將建議的修改名稱提出如下：

· 中文部分：①台灣野鳥學會 ②台灣野鳥學會聯盟 ③台灣野鳥保育聯盟 ④台灣野鳥總會 ⑤台灣野鳥聯盟 ⑥中華民國野鳥聯盟 ⑦中華民國野鳥學會聯盟 ⑧中華民國野鳥總會。

· 英文部分：① Wild Bird Federation of Taiwan ② Taiwan Wild Bird Conservation Federation

◎辦法：將決議後，本會的中、英文名稱，呈報內政部核備，並函知政府機關及國內外相關團體。

◎決議：

1. 修改中文名稱涉及組織章程修改，為重要

議題，依法需有會員代表過半數之出席，出席會員代表人數 2/3 以上同意行之，決議方有法律效力。經清點在場 98 人，超過應出席會員代表人數 1/2 (63 名)，可進行表決。

· 表決結果：同意更改者：31 人，不同意更改：64 人，未達法定人數 (66 名)，決議不更改本會中文名稱。

2. 修改本會英文名稱不涉及組織章程修改，只要與會代表過半數同意即可。

· 表決結果：同意更改者 66 人，超過出席人數的一半，同意修改本會英文名稱。決議授權由下屆理事長任命一「本會英文名稱修改小組」，擬具選擇方案交常務理監事會討論通過後，交理監事會通過實行。

(十) 臨時動議：無

(十一) 第九屆理監事選舉事項：

監票：曾美麗常務監事、楊懿如監事

發票：盛士淦、楊秀鑾

唱票：楊秀鑾

記票：莊文照

選舉結果如下：

當選人：

※票選理事當選人共 10 位 (依得票數順序)：楊懿如、程建中、林憲文、李平篤、方偉宏、石瑞德、王克孝、郭東輝、吳崇漢、林金雄。

※後補理事 3 位：林茂男、郭承裕、魏銀南。

※監事當選人共 7 位 (依得票數順序)：劉小如、曾美麗、蕭恩沛、歐瑞耀、張子見、陳世揚、劉新白。

※後補監事 1 位：張永福

散會：下午五時

註：於會員 (代表) 大會結束後，隨即召開第九屆第一次理事會議，選舉新任理事長與常務理事 7 名。票選結果第九屆理事長為林憲文先生，常務理事為李平篤、方偉宏、石瑞德、郭東輝、林金雄、程建中。監事部分則因當天出席的新當選監事人數不足，延至 3/26 在中華鳥會會館召開第九屆第一次的監事會，選出曾美麗女士擔任第九屆的常務監事。



理事長的大會【致辭】

■ 各位夥伴鳥會的事長、中華鳥會理監事、會員代表女士、先生：大家好

今天是民國 94 年度中華鳥會全國代表大會，我們有 126 位夥伴鳥會的會員代表先生、女士來參加本屆大會。更有我們所欽敬的本會顧問們遠道而來參與我們的大會，以及彰化縣野鳥學會所主辦的國際級賞鳥活動「鷹揚八卦」。在此表示歡迎，並感謝我們的主辦伙伴～彰化縣野鳥學會。

我們本次會議的主要任務是「檢討過去、策勵將來」。「檢討過去」是要針對去年度的會務工作報告、結算案。「策勵將來」則是本年度的預算案、預訂工作計畫案。再則，是我們這個法治化的民間社團又到了選舉的大日子，就在今天，我們要選舉第九屆的理監事。再由這些當選的理監事們，為我們鳥會選出常務理事和常務監事。更重要的是這些新當選的理事們，要由新當選的常務理事群賢中，為我們鳥會選出第九屆的理事長繼續帶領我們再前進。

社團法人中華民國野鳥學會自從民國 77 年 7 月，在我保育界前輩倡議下正式成立。這些歷史人物是：王穎、呂光洋、吳森雄、林曜松、郭達仁、劉小如、魏銀南……等位。自民國 77 年 7 月首位理事長至今分別是：郭達仁先生（第一屆），陳葉旺先生（第二屆），陳擎霞女士（第三屆），劉小如女士（第四屆），郭承裕先生（第五屆），廖世卿先生（第六屆和第七屆 90/4/21～91/9/7）。

在這 17 個年頭中，我們與各地伙伴一同賞鳥愛鳥，合作研究保育，參與國際保育活動。一路走來，愛惜羽毛，始終如一。中華民國野鳥學會所有的成就，都是這些先賢們所奠下的保育基

石，與各位伙伴鳥友義工們忘我的付出，所造就的。我可以舉出兩個例子，一個是「重要野鳥棲息地」的工作，在劉小如、郭承裕及廖世卿前理事長的細心擊劃下，各地伙伴鳥友在短短的兩三年就完成了其他國家地區 10 年做不到的工作。另一個就是由於我們鳥會 NGO 的模式，在全國各地有許多公民社會組織以鳥會的榜樣，急遽的擴張。NGO 社團組織讓人們能自由地集結，發揮組織的力量，改善我們所關注的特定目標。

於第七屆第一次會員大會後（92/3 日月潭青年活動中心），前理事長廖世卿因私人原因出國，囑託本人代理中華民國野鳥學會理事長一職。那時本人剛交卸高雄市野鳥學會理事長一職，因為廖兄的請託，就以代理方式錯誤的承接了這個重擔。一錯再錯，程建中擔任中華民國野鳥學會理事長在官方文書上由第七屆（91/9/8-92/4/21）至第八屆（92/3/15 - 94/3/15），實質上個人負責已超過一千個日子。曾經有人在我第七屆任期中，公開嘲弄我，可能是任期最短的理事長。在此向各位伙伴先進報告，個人或許是成就最少的，但已確定地不會是任期最短的理事長。

「一日為鳥友，終生為鳥友」是我們鳥會優良的傳統與美德。雖然在階段性職位卸任後，個人仍然將對鳥會持續奉獻。在此感謝這一千個日子來，曾經給我幫助的顧問群、鳥友、義工、專職及各地的伙伴們。祝各位伙伴鳥會鳥運昌隆，大家身體健康，讓我們一同為中華鳥會的未來努力！

程建中 謹陳 · 民國 94 年 3 月 19 日

中華鳥會會員

代表大會選舉後記

民國 94 年 9 月 19 日星期六下午兩點在彰化市召開的中華鳥會會員代表大會，完成了第八屆的工作任務，同時也開啓了第九屆的活動序幕。本次大會在彰化縣野鳥學會細心安排下在風景宜人、氣候溫和的八卦山麓。會議空間寬敞，停車方便，食宿便宜。更重要的是距離賞鷹點近，方便到達，可及性高。就在大會開會的前兩個半小時，我就在三清宮前的賞鷹點正上空看到一條鷹柱，灰面鵟鷹數量高達兩百五十隻以上！

會員代表大會議事的程序、議案及內容暫且不談。但與會代表所表現出來對我們鳥會的愛護及熱心，充分表現出我們鳥會伙伴們的使命感、和諧性，及對社會的參與感。我們鳥會伙伴代表們的相互尊重及遵守議事規則的成熟民主素養，真可為 NGO 的典範。

我們的第九屆理監事選舉工作在曾美麗常務監事、楊懿如監事領導下，中華鳥會專職、義工，彰化鳥會的幹部、義工的配合規劃出完美的選舉動線及流程。由 PM 15:40 開始投票，四點十分結束投票。隨即在兩位監事的監督下，專職與義工協助開始準確且有效率的開票。同步的，我們鳥會伙伴代表們繼續認真的進行議案討論。

當會議在熱烈而且有效率的狀態下進行時，時間總是過的飛快。PM 16:50 會議結束，各地伙伴鳥會現任理事長或其指定代表人，依法是當然理事，他們已經坐在會場中聽曾美麗常務監事宣布「中華鳥會的第九屆理監事會的選舉理事及監事當選名單」。個人以 74 票與楊懿如教授並列選舉理事榜首，理事依法

是可以連選得連任，然而各伙伴鳥會對我服務中華鳥會三年所做出的努力以選票對我做出溫馨的肯定。讓我在卸任之際，非常感動。接下來的常務理事及理事長選舉，則是第九屆第一次理監事會的程序。本人提議由第一高票理事當選人楊懿如教授擔任主席，獲得大家一致同意。讓我結束服務第八屆的全部任務了。

選舉常務理事及理事長，是理事會成員的職責。在曾常務監事的安排監督下，專職進行選票的製作完成就是選舉的開始。在一輪輪的選舉中，理事會的成員選出七位第九屆常務理事，林憲文、石瑞德、李平篤、方偉宏、林金雄、郭東輝和我。這又是一項責任的付託，只有沈重的感覺。

接下來的理事長選舉，在大家的默契下眾望所歸的林憲文以最高票 12 票當選。然而，在本回合我卻得到 10 票，此一情況讓我受驚不已。經過仔細的思考，以一個局中人、一個交棒者、一個會議主持人、一個卸任的中華民國野鳥學會第八屆理事長的身份，個人對選舉過程及結果有極深的感受與感動。理事會成員確認林憲文的熱心、能力及使命感，為我們順利的選出了中華民國野鳥學會第九屆理事長。在眾人智慧的安排下，民主的程序下，中華民國野鳥學會第九屆理事會成員又巧妙的在秘書處忘記準備給卸任理事長紀念禮物時（阿達的老毛病），給了我一份永遠也忘不了的禮物。

程建中 謹記 · 民國 94 年 3 月 20 日

【全國各地研究保育工作】

社團法人中華民國野鳥學會
秘書處

02-86631252

■丹頂鶴的後續消息

台北市立動物園預於4/15召開後續的處理討論會議。

· 相關新聞媒體報導與網路上大家討論的訊息請參見自然攝影中心：
<http://nature.kl.edu.tw/showthread.php?s=c14f357e6783a678f16215e0f8dcc414&threadid=17545>

■遷移高峰期，請多加留意足旗或是腳環的配置

今2005年3月24日由timmy先生在自然攝影中心發表的一系列照片(<http://nature.kl.edu.tw/%7Ekite/vbb/showthread.php?s=&threadid=21383&perpage=10&pagenumber=1>)，引發了國內繫放人員的資料查詢動作。因為這隻赤足鸕躄上上上的金屬環，可以清晰的分辨出號碼。詳見本期飛羽P.07。

■2005年黑面琵鷺全球族群數量再創新高

2005年全球黑面琵鷺同步調查(2005年1/22~23日)的結果，其族群數量再創新高，已經連續三年突破1,000隻，今年同步普查期間紀錄到高達1,475隻，與去年同期的資料相比，增加了22%的族群數量。各地的數量調查資料依序分別為台灣地區757隻；香港后海灣(含深圳)311隻；日本103隻；海南島77隻；福建63隻；越南的春水保護區56隻；澳門與廣東的海豐各有39隻；韓國21隻；崇明島8隻；泰國1隻。在台灣度冬的黑面琵鷺族群數量佔全球數量的51%。

另外在非同步調查期間，除了上述地點外，江蘇的鹽城以及菲律賓均有紀錄到黑面琵鷺的蹤跡。所以實際黑面琵鷺全球族群數量將大於目前的調查數字1,475隻。這項全球普查為依照1995年制定的「黑面琵鷺國際保育行動綱領」，基於保育稀少的黑面琵鷺族群，要求相關地區務必進行的一項年度調查工作。中華民國野鳥學會以為雖然各地區及全球黑面琵鷺族群的族群屢創新，然而距離脫離瀕危物種的標準尚有相當空間。

顯然目前的進展是值得鼓舞的，但是加強保育工作尚有長遠的路要大家共同努力。

■使用PDA進行野外調查資料記錄

特有生物研究保育中心在3/29舉辦一場「PDA在生物資源調查應用及推廣技術交流研討會」，全國鳥會僅有高雄鳥會林昆海與江昆達與會。基本上會議進行是以特生中心研發兩種在PDA上使用的生物資源調查軟體來進行說明與實地操作。會後感想是：受限於各生物物種的調查方法，目前可能無法規劃出一套能夠用於各種生物資源調查的應用程式。考量目前賞鳥紀錄的填寫方式，特生中心植物組開發的PDA軟體，可能稍加修改後，即能符合目前的需求，以及匯入中華鳥會的鳥類資料庫中。後續發展將會隨時在會訊上通知。

■「動物放生行為規範」公聽會

由中華非營利組織管理學會承接的「動物放生行為規範」公聽會將在往後的時日，分北(3/31)、中(4/20)、南(4/27)、東(4/14)舉辦四場。3/31在台北立法院舉行的那場，據主持人表示，邀約了91個團體，但現場僅出席13個民間團體，且無實際進行放生行為的團體與會，所以當天會議並無法實際了解從事放生行為團體的想法。預計在巡迴四場的公聽會後，在今年的5/28將舉辦公民共識會議，對於「動物放生行為規範」這個議題進行更深入的討論，期望凝聚共識來進行後續是否進行立法規範。

宜蘭縣野鳥學會／研究組 賴擁憲
03-9568621

※進入了3月份，今年真的是寒冬，竟然會出現3月雪，但一些鳥大都已經準備北返；像塹底、大塹、52甲的雁鴨也減少許多。也因為春作開始，對於田間小型水鳥的觀察增加了一些困難；儘管如此，向來長的很像的鸕躄科也漸漸轉變成夏羽，素來對鸕躄科傷腦筋的鳥友們也可以藉機增進鳥功。

※猛禽如赤腹鷹、灰面鵟鷹等，已經要開始陸續過境，其他的過境鳥也會隨著天氣漸暖而進入遷徙的高潮，鳥友可以隨時注意一下。

※本月份開始展開山毛櫸步道、100線林道的鳥相調查活動，雙連埤生態監測也將展開，也感謝各位鳥會前輩的

支持及馳援，希望本年的研究活動都會順利完成。

社團法人基隆市野鳥學會
總幹事 藍瑞玲

02-24274100

※2005年的祈燕行動

期待2005年的祈燕行動，在全民的「報燕音」的行動中，讓我們更能準確掌握基隆的家燕繁殖情形，進而保育牠們；並配合祈燕板的釘設，讓家燕更容易在基隆繁殖成功，這繁盛的燕子之城，終將基隆城形塑為一個『生態、人性、健康』的城市。自然而然地，基隆港賞鶯、東岸廣場枕桐樹的白鶯夜棲、秋冬田寮河旁的灰鶯夜棲，再加上春夏兩季基隆騎樓下的護燕賞燕的祈燕行動，將使基隆城市的全方位24小時建立四季的生態旅遊模式，這亦將是有別於全台其他城市獨有的生態旅遊的觀光特色資源。在我們善盡保護環境、保育生命的同時，也可以促進在地的旅遊經濟的發展，同時又能提供在地的經濟收入，是保育和經濟的雙贏策略。

社團法人台北市野鳥學會
理事長 劉新白

02-23259190

※本年度持續進行與新發展的計畫案相當多，目前確定計有台北市公園綠地調查、淡水河情勢調查、野鳥流行性感官監測、華江橋至大漢橋環快工程生態監測、華江雁鴨公園生態調查與監測、大台北燕科鳥類普查、大台北地區椋鳥科鳥類調查(外來種)等等。其中有短期四個月完成調查計畫，及每月持續進行的調查，每項調查工作都歡迎諸位鳥友參與。請與我們聯絡。

※2004年救傷鳥數目創歷年新高，年度記錄正付諸整理統計中。而經過13年救傷經驗的累積，今年也預計將歷年經驗記錄整理出刊，目前正向各經驗豐富的救傷義工，廣徵求照片資料。

※4/24將舉行的野鳥救傷初級班，在救傷組月會的熱烈討論下，已排出堅強的師資陣容，相信在各資深義工和獸醫的經驗分享下，參加訓練的人員將得到充實的收穫。透過此訓練課程，期望能號召更多有愛心的義工和民眾，投入逐年繁重的野鳥救傷工作，

並將野鳥救傷的正確保育意義傳達給更多人知道。

桃園縣野鳥學會／總幹事 張永福
03-3780723

- 2/26 執行第 11 次的桃園縣埤塘鳥類生態調查，感謝調查志工辛苦了。
- 埤塘調查繼續延伸一年，麻煩各位繼續執行任務。

社團法人新竹市野鳥學會
總幹事 郭承裕

03-5728675

- ※丹丹的身體漸漸康復了！真是個好消息。3/3 本會黃麟鳴理事和行政組長蔡蕙如代表本會出席由台北市立動物園召開的「丹頂鶴何處去」會議。會議主席台北市立動物園陳園長裁示以野放為第一優先，並請中華民國野鳥學會負責擬訂在台野放計畫方案，請兩岸生態環保研究室與時報文教基金會提出送往扎龍保護區野放的更具體的計畫。詳請參閱李理事長所撰「丹丹歷險記」一文 P.04。

- ※螃蟹小組古進欽小組長因工作關係請辭小組長職務，餘缺由林宗賢接任，敬請舊雨新知繼續捧場。

台灣省野鳥協會／理事長 張淑姬
04-22856957

- ※救傷組在美術館野放小雨燕一隻。
- ※3/5、3/9、3/19、3/20 各組在大坑進行鳥類調查。
- ※「霧峰省諮議會動物資源調查計劃」審查會議，由理事長張淑姬、林文隆報告。
- ※經濟部水利署第三河川局召開「筏子溪治理工程實施計畫」，常務理事林紫鈴參加聯盟會議，政府預定要整治筏子溪位於中港路以北西屯路以南的河段。

南投縣野鳥學會／理事長 林瓊璵
049-2990982

- ※為蒐集公田溝鳥況生態資料（製作公田溝生態手冊），我們將定時至公田溝調查，請有興趣也有空的鳥友們踴躍報名，我們非常需要您的協助。
- ※本會接受委託，進行國道六號沿線鳥類調查，敬請鳥友繼續熱心支援。

彰化縣野鳥學會／理事長 吳添地
04-7283006

- ※2/27、3/9 義工鍾景裕出席花壇三春調查。
- ※3/6 理事黃瑞政出席中環鳥類調查。
- ※3/13 義工羅瑞焜出席中環鳥類調查。

嘉義市野鳥學會／理事長 吳佳正
05-2354704

- ※總幹事張毓敏主持的蘭潭生態調查計畫已經開始。這計劃將對嘉義市的後山一蘭潭做一次有系統整體性的生態調查，為期一年，並有吳麗蘭、辜瑞源幫忙調查記錄。

台南市野鳥學會／理事長 陳培中
06-2138310

- ※4/30 及 5/7 日進行「埤塘濕地營造義工培訓」室內講課及室外實習課，請會員對埤塘濕地營造有興趣者盡速報名。
- ※3/27 日起南科 2005 年生態調查，包含鳥類、植物、兩棲類、蜻蝶類的生態調查。

社團法人高雄市野鳥學會
理事長 姚德忠

07-2361086

- ※高雄大學環安組林文隆先生委請鳥會協助進行校園鳥類生態調查，3/15 林昆海、陳淪光、趙永清三人前往該校勘查鳥類生態調查路線。
- ※理事長、專職林昆海及高雄縣永安鄉人文協會李金盈理事長於 2/24 聯袂拜訪永安鄉鄉長，針對鹽務辦公室整修事宜、永安之美專書製作、石斑魚節活動交換意見。
- ※參加 3/1 由建設局召開的「獼猴脫序行為期中簡報審查會」，針對報告建議，請主管單位妥善應用，並請執行單位增加案例收集。
- ※據點聯誼聚會於 3/6 舉行，由鳥松據點魏銀南鳥友擔任此次召集，參加的有張進隆、陳耀如、林忠安、古靜洋、吳淑惠、林世忠、曾志成、李文化夫婦、呂學樺、羅柳輝、林昆海等鳥友。
- ※高雄市都發局都市發展處副座洪秀芬於 3/8 來訪，請鳥會協助撰寫新光園區鳥類生態及改善建議。

- ※永安新故鄉規劃簡報於 3/11 進行討論，陳耀如、魏銀南、黃國彰、林昆海鳥友參加。

- ※農委會黃子典、高雄縣農業局施娟娟於 3/15 參觀鳥松濕地，由林昆海、呂學樺陪同介紹。

- ※姚德忠理事長、歐瑞耀監事與專職林昆海參加高美館 3/15 召開的「水域生態環境改善座談會」。

- ※理事長、專職林昆海於 3/18 拜訪永安興達電廠鐘廠長，談鹽務辦公室整修，其整修規畫相當平實，邀請陳耀如老師給予後續建議。3/24 即與陳耀如老師拜訪興達電廠謝股長，談鹽務辦公室整修。

- ※於 3/28 與理事長、魏銀南常務監事、歐瑞耀監事、程建中監事、陳田團會長等拜訪市長，提出設立自然中心的建議，市長允諾提供土地，請鳥會盡速提出地點。

- ※春季大高雄鳥口普查將於 4/23 ~ 24 日同步展開，此次調查重點為留鳥、夏候鳥、北返候鳥。請鳥友踴躍支援，並盡量找新鳥友或麻雀班 19 期學員參與；記錄表煩請於 4 月底前交回會館。謝謝！

屏東縣野鳥學會／理事長 吳正文
08-7377545

- ※3/23 余楊新化理事、吳正文理事長至雙流森林遊樂區，出席台 26 線安朔至旭海新（拓）建工程說明會，由於台 26 線安朔至旭海預定地人煙罕至為本島僅存的海岸處女地，本會基於自然生態環境保護表達反對開發立場。

澎湖縣野鳥學會／理事長 林凱逸
06-9277563

- ※澎湖鳥會 2005 年 4 月份例行性普查預定日期：4/9 西嶼、青螺與成功水庫、岐頭、天人湖。4/16 望安、菜園與菊苑、白坑與青螺、東衛。4/23 西嶼、青螺與成功水庫、岐頭。4/30 望安、菜園與石泉、白坑與青螺、澎南。有任何問題，請與鄭謙遜連絡 06-9218695，行動：0911-733-845，E-mail: webr0420@yahoo.com.tw

- ※前一陣子澎湖上了電子媒體的新聞，說本地傳出禽流感疫情，因為家畜防治所在拾獲的環頸雉身上檢驗出 A 型流感病毒。藉此也順便跟鳥友們做個

說明，一般而言，野生鳥類是 A 型流感病毒的天然宿主，也就是說大部分的野生鳥類，像此季節來來去去的水鳥身上大多可以發現這隻病毒，而這些水鳥也多半具備免疫力，因此並不會引發嚴重的病情。但蓄養的家畜如雞，鴨對 A 型流感病毒的抵抗力就較差，一旦過境的水鳥傳染給家禽，就有可能引發較嚴重的病情。重點是要跟大家說，在野生水鳥身上檢驗出禽流感病毒是可以預期的，曾經接觸過的人稍微注意一下也就夠了，不必對此產生恐慌。最後提供一則醫學小常識：前一陣子，感冒人口多，門診常有人會問「為什麼打了流感疫苗還是感冒了？」嗯，引發感冒的有許許多多的病毒，細菌，並不是單一菌種。每一年的疫苗都是針對當年造成大流行的病株，所以打的疫苗只是確保你不會得到其中比較嚴重的某一型流行性感冒，但你還是可能會得到其他的病毒，細菌引發的上呼吸道感染。譬如，我們過去施打的疫苗多是針對 A 型流感，但在年初造成廣泛流行並引發嚴重併發症的，檢驗出來是香港 B 型流感病毒，所以即使打了疫苗也對它沒有免疫的效果。所以預防各種傳染病，保持個人良好衛生習慣，並維持個人免疫力才是根本之道。

金門縣野鳥學會／總幹事 李錫正
0823-26582 分機：23

※金門鳥會今年再度與金門國家公園合作，進行金門地區環境長期監測研究計劃，針對地區具代表性的特殊物種，如栗喉蜂虎、鸛鷺、水獺、黃邊鳳蝶、中國鵲及食蟲植物等，對其棲地環境變化及族群數量消長，進行為期一年（第四年度）的監測並建立資料，提出建議供相關單位參酌，以利保育工作之推展。本月份已開始著手進行水獺棲地環境踏勘。

社團法人中華民國野鳥學會 TEL:02-86631252

秘書處

【行政總務】

■ 2005 年會員代表大會暨第九屆理監事選舉

·本會於今（2005）年 3/19 在彰化召開會員（代表）大會，同時進行第九屆理監事的選舉工作。會議內容與選舉結果詳見本期會刊 P.18。本次活動特別感謝彰化縣野鳥學會吳添地理事長暨各地鳥會出席當天會議及幫忙各項事務的代表們，沒有您們的協助，會議將不會進行的如此順利圓滿。

■ 續繳年費與更新聯絡方式

·請諸位會員能與所屬鳥會聯繫，續繳年費。同時如有個人資料變更者，請記得務必與鳥會辦理會籍的工作人員聯繫，提供最新的個人資料。最近幾期寄出會訊後的幾天，又開始收到幾份因為地址搬遷、重編而遭郵局退回的會訊。請諸位在繳交會費，支持鳥會之餘，也能多留意這些細節，提供最正確的收件地址給鳥會建檔，減少您的會訊遺失或是被郵局退件的機率。

【義工服務】

◎陳世昌、陳鳳珠、盛士淦、莊文照、吳崇漢、張淑姬、吳麗蘭、楊秀鑾、陳秀惠、黃麗蓉。

【捐贈明細】

·台北市野鳥學會：台灣 120 種蜻蜓圖鑑 5 冊。

花蓮縣野鳥學會 TEL：03-8339434

理事長 吳海音

■ 理事長的話～換羽朱鷺

吳海音

猶記當初承鳥友不嫌倉促接任理事長之際，戒慎恐懼之餘，表示希望自己僅是過渡的暫代，而能在下屆交棒給真正為鳥會付出的鳥友。當初有此一願，實是因為自己了無社團細胞，領導統馭、社交人際全然不行，持續付著會費純粹是為了對地區性社團表示支持與贊同。過去不曾參與會裡的活動，所以不識人與事，自己的能力與經驗，及生活與工作重心的分配，恐也無力如過去理事長們一般的投入會務與融入鳥友。果然一路走來，忙亂驚險，好在有專職、理監事、前任會長、超級熱心與充分包容的鳥友們，才不致於左支右絀。最後還在私事羈絆下，終成“不理事長”，連該告罪與感恩的時刻都告缺席。感謝上述諸君的襄助與扶持，尤其是黃家發、杜懿宗兩位大哥、（劉）芝芬姐與楊懿如老師，他們的付出與大家的參與，是這兩年所有成就的功臣。若在此期間有服務不周與聯繫失當之處，則是我的失職。很高興下任的理事長將由邱廣譽大哥接任，目前玉馨與香妘兩位專職在會務行政與內外聯繫上更是格外用心，希望大家繼續支持鼓勵，及熱情參與。

【教育推廣】 孫玉馨

1. 4/8 的月會演講主題為「魅力四射～多媒體在教學上的應用」，邀請到光復國小傅定民老師，來暢談數位攝影簡介與作品分享、多媒體軟體介紹及自然生態攝影的經驗交流座談，歡迎會員們踴躍蒞臨。
2. 5/1（星期日）本會將於尚志橋下親水公園辦理第六屆美崙溪生態博覽會，期盼會員可以踴躍參加，共襄盛舉協助本活動進行。
3. 會預定於 5/28～29 日辦理合歡山賞鳥行，有興趣參加的會員請別錯過。

【行政總務】 林香妘

4. 本會已於 3/27（星期日）假兆豐農場舉行第六屆第一次會員大會暨理監事改選，本會第六屆理事當選者為王幼敏、余旻諺、吳海音、李光中、邱廣譽、紀有亭、黃家發、劉慶文、楊懿如（9 位），後補理事為王建智、林宏達、施寒梅（3

位)；第六屆監事當選者為施心翊、連美澤、賴俊聰(3位)，後補監事為高保齡(1位)。本次會員大會同時表揚年度優良義工、資深會員(十周年)與麻九班解說員授證，最後，在摸彩活動中大會熱鬧圓滿落幕。

5. 緊接著在 3/27 中午繼續召開第六屆第一次理事暨監事聯席會議，由第六屆監事推選常務監事連美澤主持會議，並於會中推選第六屆常務理事邱廣譽、黃家發、楊懿如，接著推選出邱廣譽先生擔任本會第六屆理事長。
6. 借書未還的會員敬請撥空送還鳥會，也歡迎會員有空來會館借書。
7. 各位會員您的基本資料若有異動敬請主動告知鳥會以便更新。

宜蘭縣野鳥學會 TEL: 03-9568621

總幹事 胡林志

【鳥類觀察筆記】紫鷺

又是一個人數寥寥的賞鳥活動(這幾年來賞鳥活動的人數似乎有逐漸下降的趨勢)，寒流來襲，空氣中充滿寒意，站在無尾港的賞鳥平台上，東北季風一陣陣吹來，遠渡重洋的風中帶來了海面潮濕的水氣，使得絲絲細雨，綿延不絕，在這樣的早晨，最能誘使賞鳥者離開溫暖被窩的原因，就是為了觀看野地裏那些優美的鳥，我們鳥會就是希望將這些美景分享給別人，只可惜願意來分享的人，似乎不多！

無尾港的鳥況每況愈下，以往動輒數千隻以上的鴨群現今只有數百隻而已，當然鳥種數量仍有可觀之處，但對一個老鳥友而言，每次造訪，心中總有些唏噓！

今早情況似乎依舊，架好單筒，躲在篷子裏，不見遊客，開始搜尋有什麼寶貝，很幸運的出現一隻稀有的渡冬鳥紫鷺，牠站立在正下方的水窪旁，距離並不遠，牠的一舉一動，透過單筒可看的一清二楚，閒著也沒事，就對牠進行較長時間的觀察，看鳥到今日，鳥類的行為已較能滿足我看鳥的慾望，任何一種鳥，你只要看它 30 分鐘以上，自然會有意想不到的樂趣，牠正在努力的覓食，就羽色而言牠是一隻全身紅棕色的亞成鳥，但已開始轉變為顏色較豔的紫色，頸子暗褐色縱斑十分清楚，看牠站立在水中體型較蒼鷺略小，動作十分優雅，可以在十度以下低溫中睜著眼睛一動也不動的凝視草叢中的目標區，看到獵物了，緩緩舉起一隻腳趾到胸前，再輕輕往前插入水中，怕引起一丁點水波而使停駐在水中草叢上的昆蟲驚飛而走，一步接著一步，終於在射程範圍內了，此時脖子像弓箭一般繃緊，往昆蟲所在位置急射過去，不知是否成功，但很明顯的緊張狀態已過了，換成是一派輕鬆自在的神態，隨意的漫步於淺水中，不時的甩動脖子，讓牠已接近繁殖羽的頸上飾羽甩開，好似在吞嚥一般，動作十分逗趣，覓食完後站立於草叢間，保護色極好，如果不是已看牠好一陣子，還真不容易發現牠，此時牠展現了令人嘆為觀止的本事，一動也不動睜著眼站著，是沈思？發呆？有時看看鳥類，想想我們人類真是自嘆不如呢！不要老是說我們是萬物之靈，那只不過是其中的一個角度罷了。

【教育推廣】 陳保華、陳介鵬

1. 翠峰湖山毛櫸步道一日遊
 - 領隊：何仁德，活動內容：欣賞冰河時期孑遺植物山毛櫸(台灣水青岡)，屬殼斗科的落葉喬木，山毛櫸枝葉造型優美，隨著四季的變化呈現不同的風貌，沿途可觀察中海拔山鳥。
 - 時間及地點：3/27(日)交通自備或併車。當天早上 6:30 於泰雅大橋集合出發。參加人數：限 15 人，請自備中餐、飲水、點心、雙筒望遠鏡、禦寒衣物……等
 - ※限會員參加，截止報名時間：3/20 日，報名請電洽—陳介鵬 TEL: 9549110、0955942559。
2. 夜間觀察活動與荒野保護協會合辦，活動時間表如下：
 - 鳥會領隊：何仁德【電話：0963-357-763】，時間：星期三晚間 19:00 ~ 21:00。注意事項：免事先報名，自行前往集合地點即可，夜間蛇類出沒頻繁，請穿著長褲、布鞋，雨鞋最佳，手電筒自備。活動當日遇惡劣天候，活動自動取消，不另行通知。

【行政總務】 林慶裕、林鶴松、楊錦秀

3. 現在可繳交 94 年度會費，舊會員只要繳交 94 年度常年會費 1,000 元即可，若是新入會的會員除了常年會費外，還要交入會費 500 元，請撥空至“高登”9568621 繳交並領取紀念品(宜蘭鳥類 DVD 影片一片及飛躍的精靈書一本)。
4. 「龜山島生態情報」、「澎湖賞鳥祕笈」、「台灣常見的蝴蝶」、「老鷹觀想錄」、「台灣 31 種蛙類圖鑑」、「台灣野鳥圖鑑」、「宜蘭常見野鳥圖鑑」、及包含 1253 種鳥的「中國野鳥圖鑑」三都可在“高登”9568621 找到。
5. 彩鸛通訊“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。
6. 【宜蘭ㄟ鳥仔】常見野鳥圖鑑，零售價一本 100 元，30 本(含)以上每本 50 元推廣價，有意者請洽“高登”9568621。
7. 【飛躍的精靈】羅東運動公園鳥類圖鑑，零售價一本 120 元，20 本(含)以上每本 70 元推廣價，意者請洽“高登”9568621。
8. 宜蘭鳥會聯絡處【高登戶外休閒用品專賣店】搬家了。地址：羅東鎮成功街 117 之 1 號(成功派出所右方對面)電話：03-9568621 (10:00 ~ 21:00 週日休息)
9. 義工聚會聯誼：聚會時間：3/31(四)晚上 7:30，聚會地點：吳俊德家，03-9232188；0932263398 員山鄉深溝村石頭厝路 200 號。

基隆市野鳥學會 TEL: 02-24274100

總幹事 藍瑞玲

【行政總務】

1. 本會於 2005/03/6 日召開第二屆第一次會員大會暨第二屆理、監事選舉圓滿落幕。由陳儒東先生榮任第二屆理

事長，常務理事為李正仁、席平，理事潘扶炯、張素梅、簡素端、林毓芳、簡榮成、蕭富隆。常務監事為沈錦豐，監事沈振中、曾芳美。

2. 已繳交 2005 年度會費的會員共 78 名，請尚未繳交會費的會員朋友，可利用郵政劃撥或來會館繳交，亦可匯入：基隆一信營業部，戶名：社團法人基隆市野鳥學會，帳號：0015210140693。

【感謝捐款】

- 方屏美 1,500 元。

台北市野鳥學會 TEL：02-23259190

理事長 劉新白

【教育推廣】

1. 4 月份接受報名的大型活動有 5/28 ~ 29 南投惠蓀國家森林遊樂區賞鳥行、6/11 ~ 12 台中八仙山賞鳥生態之旅。惠蓀森林區內樹種繁多，其中鳥是山林中許多植物的傳媒，森林中少了牠們便缺了一分生氣。惠蓀林場鳥類多達 80 餘種，其中還有多種稀有種，讓我們來觀察和欣賞牠們輕巧的倩影。八仙山是日據時期臺灣三大林場之一，林相十分豐富，直至 60 年代才停止伐木作業，而今仍留下早期林場的鐵路或轉運作業道的遺跡，可一窺緬懷當時伐木作業的輝煌。除了林場遺跡，漫步在綠意盎然的樹林下，還可見到白環鸚嘴鵝、灰喉山椒鳥、小剪尾、小啄木等曼妙身影，在森林浴的洗禮下還可脫去一身都會塵囂。
2. 2005 兒童賞鳥夏令營正如火如荼積極籌辦中，詳細內容下期冠羽分揭曉，請大家拭目以待！
3. 4 ~ 5 月是猛禽北返的時間，而北台灣最好的觀音鷹景點便在坐落於五股鄉及八里鄉的觀音山，往年的 4 月底我們即在觀音山上舉辦一天的『觀音（觀鷹）』活動，今年將時間拉長 4/10、4/17、4/24、5/8、5/15 的週日上午 9:00 ~ 12:00，活動組動員在觀音山上有猛禽駐站解說，歡迎諸君為位愛好自然的朋友與我們一起上觀音山賞鷹仔。

【行政總務】

4. 2005 年會員大會暨第十一屆理監事選舉順利完成。大會紀錄及選舉成果以專欄刊載於本期冠羽。另邀約本屆新的理監事群用新的觸發角，寫下一段段內心的聲音，邀約所有會員為他們本屆將展開的努力做後盾。理監事群也在這段時間密集的會面討論商議會務發展目標，以及鳥會人事安排等等。變動狀況如下有曹美華理事辭去理事一職，將由候補理事呂永吉遞補。（曹美華理事近期為鳥會出了一本臺灣 120 種蜻蜓圖鑑，深獲好評，預計在本月中旬要印製第二刷。相關賞蜓活動及持續的野外調查、及家庭事務等等，深覺分身乏術，因此在慎重考慮之後，決定辭去理事一職。在此表達遺憾，但曹理事也答應在鳥會義工的事務上盡量給予協助，特此感謝曹美華理事。）另有石瑞德常務理事將於 4/29 接任本會總幹事一職，常務理事將由陳王時接替，並由候補理事吳

佳真遞補理事一職。

5. 關渡自然公園人事異動：公園主任吳玲毅、行銷營運經理周曉宏因個人生涯規劃，及公園階段性任務完成之故，提出辭呈。公園主任由何麗萍接任，並由常務理事姜榮寬全權負責關渡自然公園事務。
6. 會務工作的人事變動一直是大家極關心的事。本會新聘任王綾翊小姐擔任活動及教育推廣業務，楊子欣擔任救傷與研究業務，兩人已於 3/1 到職，兩位新人初來乍到，請活動組及研究組、救傷組等義工們能多多給予協助及指導。

新竹市野鳥學會

TEL：03-5728675

總幹事 郭承裕

【行政總務】

1. 原定於 3/19 ~ 20 日舉辦的嘉南賞鳥兼賞交趾陶活動因領隊李雄略理事長將出席中華鳥會會員代表大會，故改期至 4/2 ~ 3 日，本會十分抱歉。已報名參加本活動的鳥友若有所不便，可全額退費。
2. 2005 年的會員證出爐囉！凡是今年已繳會費的會員隨本期月訊，將會拿到一張精美會員證喔！尚未繳費會員，也可以在 3/27 會員大會當天繳交會費，還有紀念品可領。這次紀念品送可愛 DIY 彩繪昆蟲系列哦！請不要忘記 27 日來參加會員大會。

桃園縣野鳥學會

TEL：03-3780723

總幹事 張永福

【活動推廣】

1. 3/1 由何理事長與張永福參加「石門水庫民俗觀光月活動」籌備會議，本會將支援 3/12、4/10 兩次大型活動。
2. 桃園縣政府 94 年度環境教育「水水台灣科學週」巡迴特展，共有 22 所小學巡迴展覽，預計從 3 月至 6 月共展出 22 場次，本會將提供資料參加特展。
3. 理監事會議討論辦理事項：
 - ① 春候鳥季與石管局接洽活動事宜。
 - ② 出書~桃園縣野鳥生態導覽與農業局討論細節。
 - ③ 志工訓練-社會局聯繫辦理事宜。
 - ④ 不定期至石門水庫溪洲公園，宣導野鳥生態保育招攬新會員。
 - ⑤ 帶領新進團員基礎訓練。
 - ⑥ 安排下半年月例會。
 - ⑦ 例行活動、月例會加強宣傳與教育局合作核可研習時數。
 - ⑧ 網頁已建 <http://tybird.myweb.hinet.net> 請多上網獲取最新消息。感謝柯竹協助設立網站。
4. 感謝 3/12 支援石門水庫民俗觀光月活動的志工，在寒風澈骨中，依然有 29 位人員到場幫忙：何理事長夫婦、鄒校長夫婦、張永福夫婦、活動組長蔡木寬夫婦、研究

台灣省野鳥協會 TEL: 04-22856957

理事長 張淑姬

組長歐陽建華夫婦、總編邱鎮平夫婦、曾耀聰、吳惟璋、廖翊君、黃金瑞、徐春豐、蔡秀珍、楚立群、曹月美、董曉紅、陳柯竹、施添福，游明園夫妻還煮了一鍋熱騰騰薑茶溫暖幾乎凍僵夥伴，午餐後大夥一同到理事長別墅，參觀收集的化石及香氣四溢茗茶，寒風中溫暖大夥心情。4/10 歡迎有空志工，再次協助在阿姆坪民俗觀光月的閉幕活動。

5. 3/19 到彰化參加中華民國野鳥學第八屆第二次會員代表大會會議。桃園縣野鳥學會代表：何紹清、鄒振明、游明園、邱鎮平、張永福、劉勳宜；桃園縣野鳥學會志工表揚：陳柯竹、林榮庭、邱鎮平、劉勳宜、游明園。表揚事蹟鳥會執勤志工、工作認真負責、擔任網頁製作、彙編會訊、無私奉獻、擔任行政工作、積極負責……等等，當然還有很多義工值得表揚，礙於名額限制只能推薦代表。
6. 3/23 至石管局與簡主任討論：設立桃園第一座野鳥自然生態公園。
7. 3/25 晚上 19:00 月例會演講，地點在縣府文化中心，將聘請張燕伶老師講演武陵地區鴛鴦生態調查，預期內容精采敬請踴躍參加。
8. 3/26 例行活動，石門環湖公路帶隊解說：鄒振明校長、游明園志工；早上 6:30 在依山閣集合，帶領解說龍潭導覽協會人員賞鳥課程。
9. 4/6 起每星期三下午將請義工解說，桃園縣政府 94 年度環境教育「水水台灣科學週」教師研習活動。
10. 94 年度將再接下桃園空軍基地鳥類項調查與課程。
11. 另外受忠貞國小之邀，將在 4/16 辦理親子活動時，提供一個攤位做有關鳥類的介紹。

【行政總務】

12. 預計 4/30 在早上在石門水庫辦理春候鳥季。
13. 預計 4/30 在龍珠灣午餐後召開 94 年度會員大會。
14. 鳥會已購入「台灣 120 種蜻蜓圖鑑」，有需要的鳥友可向值班義工訂購或預留，因數量有限，每本售價 100 元整。
15. 各位鳥友如個人資料有所變更，請記得務必與會館值班義工聯繫，提供最新的個人資料。
16. 感謝各位鳥友繳交 2005 年會費！未續繳年費的鳥友，請踴躍繳交，支持桃鳥推動會務。
 - ① 利用會館義工值班時間繳費。
 - ② 郵政劃撥：戶名：桃園縣野鳥學會
帳號：18475530（劃撥單背面通訊欄請註明姓名）
 - ③ ATM 轉帳：第一銀行桃園分行
帳號：271-50-640200

【感謝捐贈】

莊春菊老師 3,000 元、簡昆鎰主任 1,000 元。

【歡迎新鳥友】

游錦玉主任、蔡嘉玲老師、古碧玉老師、徐春鋒先生、李錫平先生、許秉文先生。

【活動推廣】

1. 3/19 往能高越嶺、雲海保線所，共 21 人參加，由蕭景禹、葉玉英帶隊，途中風景優美，鳥況甚佳。
2. 3/20 八卦山安溪寮灰面鷓鴣，共 20 多人參加，猛禽專家蕭慶亮老師講解灰面鷓鴣的故事和遷移的動態，由謝文欽任領隊。
3. 生態講座：
 - 2/23 何健銘老師談「昆蟲世界-蜻蜓」。認識牠的結構、食性、天敵及生活史。
 - 3/09 劉威廷老師介紹水鳥的遷移～從西伯利亞到澳洲。劉老師到西伯利亞、澳洲等地參加國際水鳥繫放，工作過程很艱辛，但對水鳥的遷移、繁殖狀態等都獲得更進一步的認識。
 - 3/21 蘭嶼嬉遊記由廖美鳳主講，蘭嶼特殊的人文風情，賞鳥景點十分令人嚮往。
4. 推廣活動：救傷組趙子敬到石岡國中宣導野鳥救傷。
5. 野鳥救傷課程：
 - 第一堂課：救傷的工具準備、了解各種鳥類食物（食蟲性、穀類、肉類、雜食、魚）、餵食器和簡易藥品及初步處理方法。
 - 第二堂課：保定須知、食物準備、餵食實作等課程。
6. 2/25 理事長接受好家庭古典音樂台訪問：主題是「筏子溪的鳥況今昔比較」。
7. 鳥會將與台中縣自然生態保育協會合辦 4/23 高美濕地淨灘活動。
8. 3/14 理事長赴南投林區管理處洽談與萬大野鳥季活動細節。
9. 鳥會與受南投林區管理處委託將在奧萬大舉辦野鳥季活動，有一系列與鳥有關的好康活動，如針對賞鳥者的「鳥況記錄比一比」及針對拍鳥者「鳥與環境」攝影比賽等，歡迎有興趣鳥友向鳥會報名。

【行政總務】

10. 3/6 舉行第八屆第一次會員大會，表揚優良志工，通過修正組織章程第三十條，並選出新理事和監事。理事九人：伍子善、蕭雲傑、林紫鈴、黃子軒、張集益、陳麗琴、謝文欽、呂宏昌、楊秋蘭；監事三人：羅美玉、張淑姬、廖美鳳，會議順利圓滿。
11. 3/10 召開第八屆第一次理監事會議，選出理事長-伍子善，常務理事-蕭雲傑、林紫鈴，常務監事-羅美玉，為鳥會帶來一股新氣象。
12. 中華鳥會在新竹內灣召開理監事會議，由理事長張淑姬代表與會。
13. 鳥會擬向台中市社會局辦理「志工服務法」，因無前例可循，目前正研究中。
14. 淑華參加中部 NGOs 工作坊召開第四次籌備會議。排定 4/9 議程及工作分配，邀請相關團體和演講者分享心得，針對整個活動的進行做模擬性的推演。
15. 中華鳥會在彰化召開第八屆第二次會員大會，本會提 5 名優良志工接受表揚，有趙子敬、張淑姬、蕭雲傑、

黃雪茹、林文隆；會員代表有 6 人張淑姬、蕭雲傑、羅美玉、呂宏昌、張碧莉、黃淑華；會中選出下屆理監事，會議圓滿結束。

南投縣野鳥學會 TEL：049-2990982

理事長 林瓊瓊

【教育推廣】

1. 春天到了，您是否已經準備好望遠鏡，到戶外踏青了呢？記得參考本會活動組為您精心安排的賞鳥行程，讓我們一同賞鳥去吧。
2. 原定 3/27 的猴探井推廣活動，經多方考量，更改為例行政活動模式，感謝當天參與的鳥友們。
3. 4/8 舉辦春候鳥季推廣講座，由張泳達老師主講候鳥漫談，感謝埔里鎮立圖書館提供場地協助。
4. 4/10 ~ 15 日是本年度春候鳥季，請鳥友們記得來參加與老朋友黃鵠鵠的年度約會囉。

彰化縣野鳥學會 TEL：04-7283006

理事長 吳添地

【活動推廣】

1. 3/5-7 金門賞鳥，由前理事長洪金德帶隊，共 15 位鳥友參加，三天共記錄 91 種鳥種，收穫頗豐，此次賞鳥較有趣的是環頸雉隨處可見，還看到十幾隻池鷺，冬夏羽都有，而黑喉潛鳥及地啄木的出現讓鳥友們驚喜不已，沒見到黑頭翡翠及紅喉潛鳥卻叫人遺憾。
2. 3/16 下午 13:30 ~ 16:00 由義工廖文豪陪同台中縣鹿寮中學自然科學教師及眷屬前往八卦山區賞鷹及生態解說。
3. 3/17 前總幹事李璟泓前往南投縣鳳鳴國中演講。
4. 3/19 早上 6:00 ~ 9:00 由前總幹事高林助陪同台中荒野保護學會會員前往八卦山區賞鷹及生態解說。
5. 3/19-20 假『八卦山脈生態旅遊服務中心』及『三清宮』舉行『2005 鷹揚八卦—全民賞鷹』活動，感謝本會諸多義工的热情協助，讓本年度的鷹揚八卦活動得以順利舉行，大家辛苦了。
6. 3/26 假『八卦山脈生態旅遊服務中心』及『銀行山牧場』辦理八卦山鷹蹤生態之旅，由資深解說員廖自強、廖世卿、林生州、楊鴻熙、賴信源、王文聰、藍學正帶隊解說，謝謝囉！

【行政總務】

7. 3/3 理事吳燈勳接受彰視新聞台訪問。
8. 3/3 理事長吳添地於會館召開『2005 鷹揚八卦』第一次籌備會。
9. 3/4 理事長吳添地與義工林素女共同完成 2 月份中環鳥類調查資料分析。
10. 3/7 前總幹事蔡世鵬協助電腦會員檔修正及整理。
11. 3/10 理事長吳添地於會館召開『2005 鷹揚八卦』第二次籌備會。
12. 3/13 早上 9:00 假「八卦山脈生態旅遊服務中心」舉行本會「第六屆第二次會員大會」，會中表揚 93 年度生態義工、贊助單位及鳥類救傷義工。整個活動於中午

1130 結束，下午由理事長帶隊至三清宮淨山，感謝當天熱心協助的義工們，辛苦你們了。

13. 3/14 程秘書與奇士廣告林老闆前往三清宮勘查鷹揚八卦活動攤位設置地點。
14. 3/15 羅瑞焜鳥友幫忙完成中環照片說明。
15. 3/16 余寶彩鳥友協助製作名牌。
16. 3/17 理事長吳添地於會館召開『2005 鷹揚八卦』行前會。
17. 3/19 協辦 94 年度中華民國野鳥學會會員代表大會。
18. 3/25 晚上 19:30 於會館召開第六屆第二次臨時理監事聯席會議。

雲林縣野鳥學會 TEL：05-5862139

理事長 陳清圳

【活動推廣】

1. 2/26 ~ 3/28 日的合花之旅，由月雲、詹宗達及莊文照領隊下，共記錄 31 科 71 種。雖然天候不佳，偶有下雨，有時又有陽光。能記錄到 70 種（包含亞種），實在不易，收穫相當豐碩，其中包含鷺鷥科 1 種（小鷺鷥）、鷓鴣科 1 種（鷓鴣）、鶯科 4 種（大白鶯、中白鶯、小白鶯、蒼鶯）、雁鴨科 5 種（小水鴨、花嘴鴨、尖尾鴨、琵嘴鴨、白眉鴨）、鶯鷹科 3 種（林鶯、黑鶯、鳳頭蒼鷹）、隼科 1 種（紅隼）、夜鷹科 1 種（台灣夜鷹）、雉科 3 種（環頸雉、竹雞、深山竹雞）、秧雞科 2 種（紅冠水雞、白腹秧雞）、鴿科 1 種（小環頸鴿）、鸚鵡科 1 種（青足鸚）、鳩鴿科 2 種（紅鳩、斑頸鳩）、五色鳥科 1 種（五色鳥）、啄木鳥科 1 種（小啄木）、雨燕科 1 種（小雨燕）、燕科 2 種（洋燕、家燕）、鶇科 4 種（白鶇、黃鶇、赤喉鶇、樹鶇）、百靈科 1 種（小雲雀）、山椒鳥科 1 種（灰喉山椒鳥）、鶇科 3 種（烏頭翁、紅嘴黑鶇、白環鶇）、伯勞科 2 種（紅尾伯勞、棕背伯勞）、鶇亞科 6 種（鉛色水鶇、藍磯鶇、赤腹鶇、斑點鶇、紅尾鶇、斑點鶇中間型）、畫眉亞科 8 種（大彎嘴、小彎嘴、繡眼畫眉、綠畫眉、冠羽畫眉、山紅頭、頭烏線、白耳畫眉）、鶇亞科 3 種（褐頭鶇、灰頭鶇、黃頭扇尾鶇）、鶇亞科 3 種（黑枕藍鶇、寬嘴鶇、黃腹琉璃）、繡眼科 1 種（綠繡眼）、文鳥科 3 種（麻雀、斑文鳥、白腰文鳥）、八哥科 2 種（白尾八哥、菲律賓棕鳥【暫譯】）、黃鸝科 1 種（朱鸝）、卷尾科 2 種（大卷尾、小卷尾）、鴉科 1 種（樹鴉）。

【行政總務】

2. 4 月份壽星：林正梅、王振芳、林金生、賴昱霖、鍾金艷、林桂珠、趙雅慧和王明仁，祝大家生日快樂。
3. 恭喜本會張子見鳥友當選中華鳥會監事，以及吳崇漢鳥友當選中華鳥會理事。
4. 恭喜吳世卿理事弄璋之喜，由理事長和淑妃大姐前往祝賀。
5. 本季預計出版專書，執行完畢後會寄給各位會員。
6. 各位會員，若是還沒續會者，請盡速至郵局劃撥。保育基金劃撥帳號：22339381 戶名：雲林縣野鳥學會。或連絡總幹事吳崇漢：0933422296，會有專人處理，並贈送野外水瓶。

【保育捐款】

· 廖世冠 1,000 元、蔡美鶴 1,000 元、蔡美麗 1,000 元。

嘉義市野鳥學會 TEL：05-2354704

理事長 吳佳正

【活動推廣】

1. 原訂 3/13 七股活動因報名人數不足活動取消。
2. 中華鳥會第八屆第二次會員大會在彰化召開，本會由吳佳正、蕭文鳳、林茂吉、吳麗蘭、辜瑞源、詹萬裕為會員代表，優良義工為吳麗蘭、林茂吉、黃建榮、辜瑞源、詹萬裕。

【保育捐款】

· 王嘉雄 3,000 元。

嘉義縣野鳥學會 TEL：05-3621839

總幹事 謝世達

【行政總務】

1. 本會第三屆理監事改選於 3/13 完成，理監事名單如下：
 - 理事長由徐銘哲校長連任
 - 常務理事：謝明哲
 - 理事：黃煌權、葉明宗、廖文銘、吳志邦、張文良、翁榮炫、吳林山、楊楨淇、劉宗榮
 - 常務監事：謝敏政
 - 監事：葉應龍、陳建樺
 - 總幹事：謝世達
 - 副總幹事：黃志宏
2. 由嘉義縣政府委託本會規劃的嘉義地區海岸及平原賞鳥手冊，將於 5 月份印刷完成，感謝翁榮炫理事的居中協調及熱心鳥友提供相關資料。
3. 透過網際網路的力量，本會凝聚相當大的人氣，經由綿密的通訊網，多次即時發現非法獵捕鳥類行為並加以勸導，情節重大者更配合警方及保育單位加以拆除。
4. 鳥會搬新家了！新址位於縣府附近，交通便利，停車方便，最近會陸續將資料整理上架，供鳥友參考借閱。
※住址是嘉義縣朴子市祥和二路西段 9 號

台南市野鳥學會 TEL：06-2138310

理事長 陳培中

【活動推廣】

1. 2/24 忠義、永福國小 454 名學生四草鹽田生態環保體驗營的活動，由本會活動專職黃南銘領隊，感謝陳秀慧鳥友吉難保設吳孟芬等四個夥伴支援解說。
2. 2/25 進學、省躬國小 379 名學生四草鹽田生態環保體驗營的活動，由本會活動專職黃南銘領隊，感謝蔡淑蘭、胡台玲、陳淑貞、吳玲芳老師及魏捷、鄭學蓉夫婦支援解說。
3. 3/4 安順國小 260 名學生四草鹽田生態環保體驗營的活動，由本會活動專職黃南銘領隊，感謝蔡淑蘭、胡台玲、陳淑貞、吳玲芳老師支援解說。

4. 3/5 及 19 四草駐站處，因棲地改造工程趕工，被迫取消活動。
5. 3/5 編輯組聚特邀林文崇鳥友來講述「數位攝影技巧」，雖超級寒流來襲，由於內容豐富精采，亦吸引了十餘位鳥友，共襄盛舉。
6. 3/6 七股例行賞鳥活動，由活動專職黃南銘代理，雖僅有一名民眾參加，領隊照樣帶領走完全程，並還帶領民眾至八掌溪口賞黑嘴鷗、三趾鷗、黑面琵鷺，讓他值回票價，不虛此行！
7. 3/8 起至 4 月底每星期二，由資深鳥友王昕華小姐至文化國小做鳥類生態演講。
8. 3/9 本會由專職黃南銘帶領陳秀慧、王昕華、陳忠侃等鳥友參加由市政府主辦，紅樹林保護協會承辦的紅樹林講習。
9. 3/11 海東、南興、學東等國小 414 名學生四草鹽田生態環保體驗營的活動，由本會活動專職黃南銘領隊，感謝陳秀慧及蔡淑蘭、胡台玲、陳淑貞老師支援解說。
10. 3/11 月會演講，邀請特生的姚正得蒞會演講，講題為「台灣鳥類的生殖習性」，雖然因高速公路大塞車，講師於八點半左右蒞會館，因題目新穎有趣，竟有近 20 位鳥友還熱情捧場，令講師感動不已。
11. 3/12 本會有專職黃南銘、楊秀嬾及義工李裕仁、王國興、黃麗蓉、陳玥樺、郭東輝等支援市政府「2005 年植樹節親子植樹活動」。
12. 3/17 由本會活動專職黃南銘至台南護專做鳥類生態演講。
13. 3/18 安慶國小 425 名學生四草鹽田生態環保體驗營的活動，由本會活動專職黃南銘領隊，感謝蔡淑蘭、胡台玲、陳淑貞、吳玲芳老師及魏捷、鄭學蓉夫婦支援解說。

【行政總務】

14. 親愛的會員們，大家好！
◎本會訂於今年 4/23 (星期六) 下午 14:30 ~ 16:00 假嘉義縣大埔鄉跳跳休閒農場召開『第七屆第二次會員大會暨生態露營大會師』活動，更是期待大夥齊聚一堂共同分享這一年來的豐碩成果，也因為有您的支持及參與才能讓整個活動辦得有聲有色，相信您已經收到了會員大會邀請函了，您心動了嗎？為讓準備更齊全及方便作業，請儘速與我們連絡；如果您尚未收到邀請函，也請告知我們，我們願意竭誠為您服務。
15. 親愛的鳥友們，嶄新的一年，秀嬾祝大家【平安、健康、快樂，心想事成】；還有，別忘了，94 年度的會費已經開始繳交了囉（繳會費就送您一本精美中華鳥類野鳥月曆，數量有限，送完為止）！我們真的很需要您精神上及實質上的支持與鼓勵，在此謝謝老朋友的繼續支持，更歡迎新朋友加入我們的行列，鳥會就像一個大家庭，隨時歡迎您的光臨喔！我是新來的會務-秀嬾，歡迎您撥空親至鳥會繳交，讓我有機會認識您；或至立國書局阿嬌姐也會熱心招待您；您也可選擇郵局劃撥的方式，鳥會的劃撥帳號：30968826，戶

名：台南市野鳥學會。

16. 懇請各位鳥友將您的 E-mail 再傳送至鳥會重做建檔工作，鳥會的 E-mail：tnbird@ksmail.seed.net.tw。

高雄市野鳥學會 TEL：07-2361086

理事長 姚德忠

【活動推廣】

1. 第一次新鳥友聯誼會於 3/27 舉行，此次行程包括：穎達農場賞鳥、參觀田心生態教育園、高屏溪舊鐵橋濕地賞鳥等，共有 35 位新、舊鳥友參加，感謝理事長與邱鳳松大哥辛苦帶領，也謝謝曾麗霞鳥友在田心生態教育園的導覽介紹。
2. 原訂 3/12 ~ 13 日舉行的「溪頭賞鳥行」，因氣候關係將延至 4/30 ~ 5/1 舉行，而為配合夏候鳥~八色鳥的來臨，領隊李俊輝大哥也將原本行程修改成「溪頭、湖本村賞鳥行」，歡迎有興趣的鳥友把握機會報名參加。
3. 3 月份生態講座邀請高雄市天文學會總幹事鄭文光老師主講「滿天星斗春之頌」；月會演講則邀請老鷹守護者沈振中老師主講「尋找失落的老鷹」；二場演講接吸引了 4、50 位鳥友前來聆聽，感謝二位老師的分享。
4. 水鳥研習班已於 3/23 圓滿結束，感謝許勝發、洪福龍、蔡嘉揚、林傳傑、黃國彰、翁榮炫等老師的授課，也謝謝班主任李怡慧鳥友的全程協助。
5. 預約 3 月份的生態導覽解說團體如下，感謝以下鳥友的協助支援：
 - 3/05 支援七賢國小鳥松濕地解說，柳炳昌鳥友導覽介紹。
 - 3/11 支援花蓮縣政府環保局舊鐵橋人工濕地解說，林昆海鳥友導覽介紹。
 - 3/12 支援七賢國小北壽山解說，周俊安鳥友導覽介紹。
 - 3/16 支援樹德家商鳥松濕地解說，周芳華、林麗雪、陳秋玉、李瓊姿鳥友導覽介紹。
 - 3/19 支援高雄電台北壽山解說，鄭世暖、翁秀麗鳥友導覽介紹。
 - 3/25 支援高雄市建築師公會鳥松濕地、舊鐵橋人工濕地解說，古靜洋、林昆海、呂學樺鳥友導覽介紹。

【行政總務】

6. 本會第八屆第二次會員大會已於 3/26 假高雄市新興區婦女福利服務中心圓滿舉行，感謝高雄市柴山會藍培榮理事長、楊媽育總幹事與本會創會會長陳田圃先生蒞臨與會；高雄縣政府農業局致贈花籃祝賀。在這次大會中，也特別邀請羅柳暉博士、陳耀如老師、林世忠大哥與呂學樺鳥友分別介紹高屏溪舊鐵橋人工濕地、永安濕地、中寮山與鳥松濕地公園等四個據點的經營現況與未來規畫，謝謝他們的報告分享。

屏東縣野鳥學會 TEL：08-7377545

理事長 吳正文

【活動推廣】

1. 3/6 崁頂鄉東港溪堤防有得瞧賞鳥活動，於早上 8:00，

於港東二號橋下舉行，本會及屏東科技大學賞鳥社和屏東師範學院生態保育社的同學共有 50 餘位工作人員參與，活動除了例行的架單筒望遠鏡生態解說及寓教於樂遊戲活動外，更將本會珍藏的野鳥攝影圖片搬到現場展示，崁頂鄉民也攜老扶幼熱情與會，約有 600 餘人參加，現場熱鬧非凡。當然不論是指導生態遊戲的或是解說的工作人員都忙翻了，感謝大家的辛勞，活動於下午圓滿結束，主辦單位對活動評價甚高，希望年底候鳥大量過境時再次舉辦活動，更希望定期舉辦賞鳥活動媲美滿州鄉里德橋賞鳥季。

2. 3/19 余楊新化、湯奇霖、蔡乙榮、蕭恩沛、鍾奕霆代表本會至彰化出席中華鳥會會員大會。
3. 4/9 ~ 10 楠梓仙溪生態巡禮【夜間螢火蟲生態觀察】，領隊：鍾奕霆，交通自理，夜間露營。

金門縣野鳥學會 TEL：0823-26582#23

總幹事 李錫正

【行政總務】

- 本會規劃軍方廢棄營區，作為鳥會活動中心及辦公處所，現正研擬企劃案向相關單位提報。

澎湖縣野鳥學會 TEL：06-9277563

理事長 林凱逸

【活動推廣】范光亮

1. 感謝楊雙富先生與蔡美滿小姐攜手為我們提供了一場精采絕倫的「澎湖飛羽」饗宴。高手級的雙富從不少生態攝影比賽歷練中總算打下了自己的一片天，從受到澎湖水族館的青睞，邀請其做攝影展與推出攝影作品集，更是肯定他崇高的地位，讓美麗的澎湖飛羽在雙富的掌鏡之下更活靈活現的呈現在大家面前，也提昇我們疼惜自然的心。我除了欣賞雙富對「美的事物」那一份執著之外，更欣賞的是他那一份謙虛的心，因為他常把這一切的成就歸功於他的賢內助阿滿姐與他可愛的小孩祥祥的支持與鼓勵……。
2. 活動內容有月會 4/7 (星期四) 舉辦。專題講題：炫麗迷離的珊林瑚海—澳洲 Moreton-bay 與澎湖亞熱帶珊瑚群聚的比較。講師謝恆毅研究员。

【行政總務】林凱逸、方淑菁、陳鴻賢

1. 首先先祝賀四月壽星出列：許玉河 (4.15)，劉高弘 (4.17)，鄭謙遜 (4.20)，楊雅芳 (4.21)，方淑菁 (4.22)，黃國揚 (4.25)，涂來君 (4.27) (順序照出生日期前後排列)。請鳥友們熱情的祝福。
2. 理事長於 2005/3/19 至彰化八卦山參加中華鳥會第八屆會員大會，會中重新改選出新任理事長，最重要的是各鳥會的義工表揚，本會的優良義工分別為：林長興、周麗昭、范光亮、方淑菁與楊瑞發，感謝他們去年一年的犧牲奉獻，也期望鳥友們能一起加入幫忙鳥會成長的大家庭裏。
3. 2005.4.1 召開本會第六屆第五次理監事會，會中通過了

春秋候鳥季、會員連誼、燕鷗季、月會、駐點解說的活動細節，會在每個月的會訊中一一公佈，期待各鳥友的共襄盛舉。

4. 本會鳥友曾春光為回饋鳥會會員，凡本會鳥友至今日相館(06-9272924)沖洗相片，可享會員價優惠(要持鳥會會員證)。
5. 鳥會會訊使用電子信箱的方式已經有好一段日子的，對有些人可能方便，對某些人可能不方便，不過為了能節省一些紙張作環保，並因應科技的發達，還是持續發行。不過，以下是重點，為了讓大家更能有效率的收到電子會訊，資訊組更能節省時間與作業時間(科技始終始於人性)，近期慢慢將會訊改成電子報『LOXA 電子報』的方式發行。所以需要大家配合幾項事情，不過，今年還是會以電子信箱和電子報同時發行。鳥會電子報網址是 <http://epaper.loxa.edu.tw/epaper/epaper.php?id=kestrel>。進入之後請按【訂閱本報】請輸入您的電子信箱【請訂閱】，即可。請大家踴躍試試看。

2005春候鳥季

宜蘭鳥會

4/17 宜蘭溪口南岸

新竹鳥會

4/24 新竹港南金城湖

彰化鳥會

4/24 彰化漢寶

澎湖鳥會

4/24 澎湖雙湖園

桃園鳥會

4/30 桃園石門水庫

花蓮鳥會

5/01 花蓮美崙溪生態博覽會

台北鳥會

TEL:02-23259190
http://www.wbst.org.tw
e-mail:wbst@wbst.org.tw

● 活動行程

- 4/09 貢寮-雙溪(週末派)
- 4/10 野柳、大同電子-關渡
- 4/17 直潭國小、田寮洋
- 4/23 野柳(週末派)
- 4/24 淡水忠烈祠、觀音山
- 4/28 淡水忠烈祠(白頭翁)
- 5/01 烏來、金山
- 5/07 淡水忠烈祠(週末派)
- 5/08 內溝里、珠海路
- 5/15 直潭國小、富陽公園
- 5/21 陽明山(週末派)
- 5/22 四崁水、楓丹白露
- 5/26 青天宮-小平頂(白頭翁)
- 5/29 清水大尖山、陽明山
- 6/05 大安森林公園、淡水忠烈祠
- 6/11 烏來(週末派)
- 6/12 植物園、深坑
- 6/19 直潭國小、天母古道
- 6/25 珠海路(週末派)
- 6/26 內溝里、台大校園
- 6/30 植物園(白頭翁)

● 大型賞鳥行程

- 4/19 龜山島(賞鳥景觀一日遊)
 - 5/01 漢寶福寶(濕地與鹿港生態文化一日遊)
 - 4/09-10 南投梅峰(鳥語花香生態遊)
 - 4/23-24 嘉義特富野(賞鳥之旅)
 - 5/07-08 雲林湖村(生態保護區)
 - 5/28-29 南投惠孫(國家森林遊樂區賞鳥行)
 - 6/11-12 台中八仙山(賞鳥生態之旅)
 - 6/25-26 南投奧萬大(國家森林遊樂區賞鳥行)
- 月會演講【地點：鳥會會館】20:00
- 5/06 鄭明珠-淺談人與鳥類共通疾病
 - 6/03 林金雄-鳥類的金氏紀錄

桃園鳥會

TEL:03-3780723
http://bird.org.tw/taoyan
e-mail:tybird@mail.apol.com.tw

● 活動行程

- 4/10 石門阿姆坪(石門觀光月)
- 4/30 石門環湖公路(春候鳥季)
- 5/07 石門環湖公路
- 5/28 石門環湖公路
- 6/04 石門環湖公路
- 6/25 石門環湖公路

● 大型活動

- 4/23 合歡山春之旅
- 6/04、5 合歡山春之旅

● 月會活動【地點：文化中心】19:00

- 4/29 陳燦榮-台灣螢火蟲生態
- 5/27 鄒永和-蛙蛙世界
- 6/24 陳德鴻-台灣濕地生態與水生植物

高雄鳥會

TEL:07-2361086
http://www.kwbs.org.tw
e-mail:kwbs.bird@msa.hinet.net

● 活動行程

- 4/10 北壽山生態解說導覽
- 4/16-17 梅峰、春陽生態之旅(40人)
- 4/17 鳥松濕地公園自然觀察

- 4/24 竹瀝鹽田鳥類觀察
- 4/30-5/1 溪頭、湖本村賞鳥之旅(40人)
- 5/01 中寮山鳥類觀察
- 5/01 鳥松濕地公園自然觀察
- 5/01 南壽山集體巡山
- 5/08 北壽山生態解說導覽
- 5/15 鳥松濕地公園自然觀察
- 5/22 竹瀝鹽田鳥類觀察
- 5/28-30 澎湖賞鳥行(16人)
- 6/05 中寮山鳥類觀察
- 6/05 鳥松濕地公園自然觀察
- 6/05 南壽山集體巡山
- 6/12 北壽山生態解說導覽
- 6/19 鳥松濕地公園自然觀察
- 6/26 竹瀝鹽田鳥類觀察

● 室內講座、聚會【地點：鳥會會館】19:30

- 4/14 陳寬祐-解開台灣影像
- 4/28 楊懿如-有趣的蛙蛙世界
- 4/29 壽山生態保育義工組會
- 5/12 林瑞典-奇特的魔芋~最臭美的花
- 5/26 劉淵淵-月會演講大地的彩衣~植物的觀察與解說
- 5/27 壽山生態保育義工組會
- 6/09 生態專題講座
- 6/23 顏重威-鳥類的繁殖行為
- 6/24 壽山生態保育義工組會
- 6/30 會員聯誼聚會

基隆鳥會

TEL:02-24274100
http://bird.org.tw/keelung
e-mail:keelung.bird@msa.hinet.net

● 活動行程

- 4/16 仁愛區紅淡山
- 4/30 七堵區友納
- 5/07 七堵區瑪堡
- 5/21 安樂區情人湖
- 6/04 中正區龍崗步道
- 6/18 瑞芳鎮侯硐

嘉義市鳥會

TEL:05-2354704
http://chiayibird.myweb.hinet.net
e-mail:ufwuli@ms5.hinet.net

● 活動行程

- 4/09-10 金山、野柳、關渡
- 4/24 四草
- 5/14-15 牡丹、旭海、九棚
- 5/29 永富
- 6/4-5 日月潭聖愛營地
- 6/19 青山

嘉義縣鳥會

TEL:05-3621839
http://chiayibird.myweb.hinet.net
e-mail:21bird@pchome.com.tw

● 活動行程

- 4/09 中埔鄉內埔山區
- 4/23 蘭潭、仁義潭鳥蹤探訪
- 5/01 民雄、松山
- 5/14-15 扇平(大型活動)
- 6/04 內隘寮
- 6/18 跳跳農場嘉義農場

● 月會演講

- 4/09 野鳥生態攝影欣賞暨器材保養講座(PM 13:30 中正國小)
- 5/01 春夏季候鳥講座(PM 13:30 中正大學)

台東鳥會

TEL:089-322678
http://bird.loxa.com.tw/taitung/
e-mail:chan0812@ms15.ginet.net

● 活動行程

- 4/10 太平溪賞水鳥／台東市
- 4/16 卑南文化公園生態調查／卑南文化公園
- 4/17 利嘉林道賞鳥／卑南鄉
- 4/23-24 啞口賞鳥／海瑞鄉 (大型活動)
- 4/24 知本濕地生態調查／知本
- 5/01 知本二區賞鳥／知本
- 5/08 探索電光泥火山／鹿野鄉
- 5/14 卑南文化公園生態調查／卑南文化公園
- 5/15 台東種畜繁殖場賞鳥／卑南鄉
- 5/22 延平林道賞鳥／延平鄉
- 5/28-29 浸水營古道／屏東枋寮鄉 (大型活動)
- 5/29 知本濕地生態調查／知本
- 6/05 錦坪林道賞鳥／海瑞鄉
- 6/12 巒山賞鳥／鹿野鄉
- 6/18 卑南文化公園生態調查／卑南文化公園
- 6/19 知本林道賞鳥／知本
- 6/25-26 霧鹿林道／海瑞鄉
- 6/26 知本濕地生態調查／知本

● 月會演講【地點：鳥會會館】19:00

- 4/09 理監事會、鳥友聯誼
- 6/11 理監事會、鳥友聯誼

宜蘭鳥會

TEL:03-9568621
http://wildbird.e-land.gov.tw
e-mail:wbs1@ms45.hinet.net

● 活動行程

- 4/10 大礁溪賞鳥林場
 - 5/01 仁山苗圃
 - 5/17 樂水舊道
 - 6/05 石頭厝
 - 6/19 出水溪林道
- 特別推薦活動
- 4/17 春候鳥季蘭陽溪口南岸

南投鳥會

TEL:049-2990982
http://tw.club.yahoo.com/clubs/ntbird/
e-mail:garrulax@ms24.hinet.net

● 活動行程

- 4/10 與黃鸝的年度約會 (春候鳥季)
- 4/16 埔里近郊鳥調
- 4/17 溪南賞鷹
- 4/23-24 七股 + 八掌溪口
- 5/01 槓仔坑賞鳥
- 5/14 國道六號鳥調
- 5/15 蓮華池
- 5/22 埔里貓頭山登山步道
- 5/28-29 塔塔加
- 6/05 梅峰水源地
- 6/12 溪頭
- 6/18 國道六號鳥調
- 6/19 北東眼山
- 6/26 埔里公田溝

● 月會演講【地點：鳥會會館】19:00

- 4/08 張泳達－候鳥季推廣講座～候鳥漫談
- 4/27 月例會～相招來開講
- 5/25 月例會～相招來開講

屏東鳥會

TEL:08-7377545
http://bird.org.tw/pingtung
e-mail:heron@ms16.hinet.net

● 活動行程

- 4/9-10 三民鄉螢火蟲生態觀察 (大型活動)
- 5/01 扇平生態之旅 (大型活動)
- 6/12 阿朗壹古道巡禮 (大型活動)

花蓮鳥會

TEL:03-8339434
http://wildbird.org.tw
e-mail:bird.hl@msa.hinet.net

● 活動行程

- 4/17 花蓮溪出海口賞鳥
- 4/24 花蓮溪出海口賞鳥
- 5/15 花蓮溪出海口賞鳥
- 5/22 花蓮溪出海口賞鳥
- 5/28-29 合歡山賞鳥 (大型活動)
- 6/12 夜探美崙山

● 特別推薦活動

- 5/01 第六屆美崙溪生態博覽會／尚志橋下 (森林的精靈～鳥的秘密生活)

● 月會演講【地點：鳥會會館】19:30

- 4/08 傅定民－魅力四射～多媒體在教學上的應用
- 5/06 熊帆生－自然攝影～樂趣多
- 6/03 劉燕明－鳥類攝影技巧

雲林鳥會

TEL:05-5862139
http://bird.org.tw/yunlin
e-mail:wbsyl.drongo@msa.hinet.net

● 活動行程

- 4/09-10 諸羅樹蛙社區解說活動／古坑番仔社區 (解說課程)
- 4/23-24 探訪過客／野柳 (大型活動)
- 5/01 春迎八色鳥／槓仔坑
- 5/14-15 探訪忽～忽／扇平 (大型活動)
- 6/05 綠野鳥蹤／林內坪頂
- 6/18-19 探訪山中飛羽／北東引山 (大型活動)

新竹鳥會

TEL:03-5728675
http://bird.url.com.tw
e-mail:fishdogs@seed.net.tw

● 活動行程

- 4/10 新店二格山 (一日遊)
 - 5/14-15 明池自然觀察 (二日遊)
 - 5/29 陽明山魚路古道 (一日遊)
- 特別推薦活動
- 4/24 2005 春候鳥季新竹港南金城湖

● 月會演講

- 5/04 鍾淑姬－龍山社區發現死鳥
- 6/01 楊正澤－蟋蟀的棲所與保育

台灣省鳥會

TEL:04-22856957
http://myweb.hinet.net/home13/birdtw
e-mail:birdtw.al@msa.hinet.net

● 活動行程

- 4/09 桃米生態村～賞蜻蜓 (大巴)
- 4/16 信義坪瀨溪～水漣洞 (中巴)
- 4/17 快樂賞鳥行～免費活動 (下雨活動取消)
- 4/23 高美濕地淨灘活動
- 4/23 北東眼山 (共乘制)
- 4/30 苗栗賞油桐花～大湖【大窩】(共乘制)
- 5/01 桐林～免費活動 (下雨活動取消)

- 5/08 烏石坑 (共乘制)
- 5/14 合歡山賞鳥、紅毛杜鵑 (中巴)
- 5/28-29 阿里山、塔塔加、特富野古道 (中巴) /限 19 人
- 6/05 頭汴坑清晨賞鳥行～免費活動 (下雨活動取消)
- 6/11 德芙蘭林道 (共乘制)
- 7/09 台北縣平溪、皇帝殿 (中巴)

● 特別推薦活動

- 4/18-19 奧萬大野鳥季
- 4/18-5/1 鳥與環境攝影比賽
- 5/14-15 奧萬大野鳥季

● 月會演講【地點：鳥會會館】19:00

- 4/13 范兆雄－野鳥動態美的表現技巧與藝術
- 4/27 顏重威－詩經裡的鳥類
- 5/11 趙世民－奇妙的河口生物及生態
- 5/25 林世雄－恐龍簡介
- 6/08 周廷鑫－性費洛蒙簡介 (以壁蝨性費洛蒙為例說明之)
- 6/22 干紹霖－奴草觀察筆記

彰化鳥會

TEL:04-7283006
http://bird.org.tw/changhua
e-mail:chwbs@ms18.hinet.net

● 活動行程

- 4/10 鰲鼓、漢寶調查
- 4/15-17 野柳、北方三島 (中長程)
- 4/23 鹿谷賞螢
- 4/24 漢寶 (春候鳥季)
- 5/08 漢寶調查
- 5/15 槓仔坑
- 6/04-5 鞍馬山 (中長程)
- 6/05 漢寶調查

● 月會演講【地點：鳥會會館】19:30

- 4/07 鳥友聯誼茶敘
- 4/14 鳥友聯誼茶敘、春候鳥季籌備會
- 4/21 姚正得－留棲性猛禽的繁殖
- 4/28 鳥友聯誼茶敘
- 5/05 鳥友聯誼茶敘
- 5/12 鳥友聯誼茶敘
- 5/19 月例會演講
- 5/26 鳥友聯誼茶敘
- 6/02 鳥友聯誼茶敘
- 6/09 鳥友聯誼茶敘
- 6/16 月例會演講
- 6/23 鳥友聯誼茶敘
- 6/30 鳥友聯誼茶敘

澎湖縣鳥會

TEL:04-9277563
http://gogohp.com.tw/bird
e-mail:krestrel@ms52.url.com.tw

● 活動行程

- 5/15 本島地質地形巡禮 (會員聯誼)
- 6/11 七美島巡禮 (會員聯誼)

● 特別推薦活動

- 4/24 林凱逸－春候鳥季／雙湖園

● 月會演講【地點：鳥會會館】19:30

- 5/12 林凱逸－賞鳥入門 (二)
- 6/09 方淑菁－與方醫師有約

生態 危機

台灣畫眉 與 大陸畫眉

特生中心證實：雜交嚴重

■文 / 姚正得 · 圖 / 特生中心提供



台灣特有種~台灣畫眉

行政院農業委員會特有生物研究保育中心新聞稿

主題 特生中心證實台灣畫眉和大陸畫眉雜交嚴重，呼籲勿任意引進及棄養

內容 行政院農業委員會特有生物研究保育中心與台灣師範大學生命科學系合作監測台灣畫眉與大陸畫眉雜交情形，初步發現在野外雜交情形極為嚴重，有必要大量篩檢台灣畫眉族群受到遺傳污染的情形。

大陸畫眉因其鳴唱聲音婉轉嘹亮，長期以來被引進台灣作為寵物鳥，然因部分個體遭飼主任意棄養或自籠中逃逸，在野外調查中不時發現大陸畫眉與台灣特有的台灣畫眉有疑似雜交的情形，只是缺乏直接的行為觀察及遺傳證據佐證。

特有生物中心研究人員與台灣師範大學生命科學系李壽先老師自五年前開始合作監測台灣畫眉與大陸畫眉雜交情形。自野外採集畫眉的血液樣本，藉由核 DNA 片段中的單核酸多型性變異點和粒線體 cytochrome b 片段作為分子遺傳標記，篩檢 60 隻自台灣各地採集的樣本，發現台灣畫眉野外族群有「基因滲漏」的現象，目前已知至少有 8 隻為雜交後代，而且其中有 3 隻的母系來源是大陸畫眉；另有兩隻是屬於無法以外形特徵判斷是否為雜交的個體，應為雜交個體再度「回交」所生子代。依研究結果研判，部分雜交後代仍具有繁殖能力，顯示台灣畫眉與大陸畫眉在野外雜交情形的影響極為嚴重，有必要大量篩檢野外台灣畫眉族群受到遺傳污染的情形。

特有生物中心主任何源三呼籲國人不要任意引進外來種，更不要任意棄養外來種，以免造成類似台灣畫眉與大陸畫眉在野外雜交而產生遺傳污染的生態危機，使得台灣特有的台灣畫眉生存備受威脅。



大陸畫眉

雜交後的畫眉

Precarious
Precarious
Precarious