



※ **賀** 梁皆得攝製的「菱池倩影」—水雉生態紀錄
 片再獲中外二項大獎

※ 2001年台灣野鳥月曆80燈片評選結果出爐

※ 馬祖鳥會深入報導

國	內	郵	資	已	付
台	北	郵	局		
台	北	第	26	支	局
北	台	字	第	5971	號
雜					誌
無法投遞時請退回					

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
理事長	廖世卿
副理事長	劉小如 李平篤 方偉宏 魏銀南
常務理事	廖世卿 劉小如 李平篤 方偉宏 魏銀南 高仲彥 楊宗瑋
理事	王新任 林憲文 陳正旭 張惠珠 黃麟鵬 張添根 楊瑞松 蕭恩沛 陳崇盛 吳佳正 林金雄 黃鈺民 邱滿星 余維道
常務監事	曾美麗
監事	郭承裕 鄭振明 歐瑞耀 王克孝 周麗昭 許財
總編輯	賴鵬智
文字編輯	劉雲珍 丁昶升
美術編輯	黃明珮
發行部	顏麗月 黃明璇 羅玉滿 李建安 謝佳君 林為青
	台北市信義區敦厚里義工媽媽群

社團法人

中華民國野鳥學會

地址：110 台北市永吉路 30 巷 119 弄 34 號 1F
 電話：02-87874551 傳真：02-87874547
 捐款劃撥帳號：中華民國野鳥學會保育專戶 12677895
 中華民國野鳥學會水雉基金專戶 19086046
 中華民國野鳥學會蘭嶼角鸛專戶 19176203

網址：<http://bird.org.tw>

秘書長	賴鵬智	cwbf@ms4.url.com.tw
財務長	顏麗月	acc@ms4.url.com.tw
保育組組長	黃明璇	csv@ms4.url.com.tw
保育組	謝佳君	csv2@ms15.url.com.tw
研究組組長	李建安	research@ms4.url.com.tw
教育推廣組	劉雲珍	edu@ms4.url.com.tw
行政資料長	羅玉滿	admi@ms4.url.com.tw
繫放組	李建安	banding@ms4.url.com.tw

承印：伯驊印刷有限公司
 地址：台北市士林區社子街98巷8號2F之2
 電話：02-28162573-4
 法律顧問：葉天昱顧問
 電話：03-5227601

本文·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】

* 攝影天地

5 月月曆速寫03

* 公告

自然生態協會函04
 例行性徵稿04
 第六屆第五次理監事聯席會會議紀錄05
 2001年月曆評選結果公告09
 第四屆海峽兩岸鳥類學術研討會簡章11

* 每月一鳥會

馬祖野鳥學會簡介12

* 鳥種紀錄

稀有鳥種—「栗尾棕鳥」19

* 保育專欄

曾文溪口野生動物保護區劃設最新現況20
 八色鳥國外聯署活動報導21

* 生態小辭典

海鳥「混獲」22

* 野鳥天地

鳥字ㄅㄆㄇ23

* 黑鳶二十年

老鷹的故鄉—吃鰻魚與烤肉的老鷹（一）...24

* 深思篇

領角鸛誤觸鳥網27
 不要輕易說干擾27

* 鳥況報導

1999觀鳥英雄榜28
 2000年3月台灣地區鳥況29
 2000年3月鳥況總表31
 鳥況焦點32

會務報告37

* 廣告

自然野趣47
 那個環保年代47
 菱池倩影48

【封面】冠羽畫眉

台灣14種特有種鳥類之一 劉伯樂 繪

MAY



水雉

圖／文 翁榮炫

曾經在台灣多處都有繁殖的水雉，現今僅侷限在台南地區的菱角池中。近年來水雉的野外族群量維持在30-40隻，其命途岌岌可危，需積極的推動保育作為。水雉減少的原因直接或間接地來自於棲地的問題，人為的破壞、干擾及品質的惡化都影響水雉繁殖與生存的空間，沒有健全的維生體系，水雉不會有長遠的未來。因此，現今推動保護水雉巢蛋及棲地的營造等作為，是期望現在的族群能維持穩定的成長，而最終要建立一個水雉的快樂天堂，水雉的夢“望大家來牽成”。

五月至九月是水雉的繁殖季，換成亮麗羽毛的牠們忙於傳宗接代。配對的公母鳥從決定築巢到產完最後一顆蛋（通常四顆）為止，大約歷程7-8天，每日都會在巢基上交尾一次，而整個交尾行為在短短二分鐘內完成。



公告

(函) 會協育保態生然自國民華中

中華民國自然生態保育協會	中華民國野鳥學會	中華民國野鳥學會
宗旨：本會為保護自然環境，研討自然生態保育知識，提高社會大眾對自然生態保育之認識，以維護人類自然美好生活環境之宗旨。按期出版「大自然」季刊一本，為	宗旨：本會為保護自然環境，研討自然生態保育知識，提高社會大眾對自然生態保育之認識，以維護人類自然美好生活環境之宗旨。按期出版「大自然」季刊一本，為	宗旨：本會為保護自然環境，研討自然生態保育知識，提高社會大眾對自然生態保育之認識，以維護人類自然美好生活環境之宗旨。按期出版「大自然」季刊一本，為

期權，展推銷，又為減輕訂戶之負擔起見，故不做媒體廣告，改以個別寄發(日三)份，以期達到環境教育宣傳之效果，近因借用貴會於八十五年惠賜本會之會員通訊錄，倘如造成貴會之負擔，俟後將不再重覆，不當之處，敬請 貴會諒察。

說明：檢送(日三)份，請早參。

理事長

陳田圃

87. 1. 3,000



以下單元能否如願推出，端視鳥友是否熱心提供稿件，所以...文章的高手、有興趣爬格子的鳥友，趕快空出您的時間、沈澱您的思惟，寫下一篇篇的好文章讓大家分享吧！

來稿請用word檔寄edu@ms4.url.com.tw中華鳥會教育推廣組 劉雲珍收

老鳥開講

鳥篇——有系統介紹鳥類習性、鳥名典故等，拈花惹草篇——介紹常見植物及棲息鳥類。

黃金屋

國內外有關生態、保育、鳥類的好書介紹及心得分享。

鳥人鳥事

寫下人與鳥之間的心情故事、素描特殊鳥人風采，如畫鳥專家、鳥物收藏家、鳥醫師。

深思篇

令鳥人有所感的報導、文章或信函。





公告

棲地干擾，如此造成過境猛禽無法得到適當的休息和覓食，為害極大。更多人在滿州附近的地區觀看或找尋更接近灰面鵟鷹的夜棲落鷹點，只是讓更多的棲地受到干擾，許多鳥友更是喜愛呼朋引伴地找尋更多以往不曾被公佈的灰面鵟鷹停棲點，如溪谷、山凹、樹林等公諸於世，不經意的個人行為竟成為對猛禽的干擾，造成賞鳥活動越熱絡，灰面鵟鷹的棲地越少、干擾越大，賞鷹季節越長，干擾時間便越久。

2. 每年春秋大量猛禽過境台灣地區，全省各縣市均有過大量猛禽的紀錄（過去各鳥會先進皆有觀察或長期定點調查之紀錄）。由於過往多以墾丁和彰化八掛山，做為賞鷹活動和生態季的重點，誤導全省鳥友和全國民眾以為觀看過境猛禽只有這兩個地方才有，而致使每年長達四個月的猛禽南遷北返，過境猛禽的生態依然成謎，無法掌握過境路線，也使得以過境猛禽所規劃的重要野鳥棲地只有墾丁和彰化兩處，如果可以發起各地鳥友在就近縣市觀察過境猛禽，在很短的時間內，便很容易整理出灰面鵟鷹的過境路線和重要棲地，及早劃為重要野鳥棲地（IBA）作為國土開發和保育的依據。
3. 炒作猛禽或育雛、交尾等攝影作品，只是讓更多鳥類攝影者變本加厲的在鳥類棲息環境進行干擾，造成更大的危害，所以請勿再炒作各式各樣干擾的攝影作品，也勿再印製為各種文宣、月曆、書籍等作為錯誤

的宣導。

提案人：高雄市野鳥學會

決議：此提案不做討論，只提出說明，供大家參考。

提案（二）

案由：凡是由中華鳥會具名主辦、各地鳥會共同協辦之活動計畫，均應由中華鳥會出面向相關單位申請承接該計畫，再核撥活動經費給承辦之地方鳥會。

說明：

提案人：曾美麗

修正案：凡是由中華鳥會具名主辦，各地鳥會共同協辦之活動計畫，中華鳥會補助部分，經費結報應向中華理事會提出報告。

決議：修正案表決通過。

提案（三）

案由：為健全鳥會發展，避免行政缺失，建議中華鳥會理事長與地方鳥會理事長之職務不得由同一人兼任。

說明：

提案人：曾美麗

決議：表決通過。

提案（四）

案由：中華鳥會聘請顧問是否應制訂規範，以利將來遵循。請討論。

說明：

提案人：歐瑞耀

決議：表決通過由秘書處擬出辦法，下次理監事會討論。

提案（五）



案 由：2000/07/08第三屆帝雉盃羽球賽，如無特別紀念意義，請改變為其他方式活動，例如：卡拉OK大賽...等。

說 明：

提案人：楊瑞松

修正案：由於經費拮据，第三屆帝雉盃羽球賽停辦。

決議：表決通過。

提案（六）

案 由：建議下次理事會由秘書處提出中華鳥會授權金額權責區分表，內容如說明。

說 明：

1.內需涵蓋(1)一般行政費用(2)專案計劃(3)專戶支出(4)緊急事件...等項。各核定人員之金額請秘書處依實際狀況酌情訂定。

2.秘書處提案：因應秘書處實際作業方式，建議不分細項，概以收支金額(A)20萬(B)30萬(C)50萬元為基準，該額(含)以下由秘書長核定，該額以上由理事長核定，請擇一定案。

提案人：高仲彥

決 議：本案交回秘書處與提案人再擬出詳細辦法，下次理監事會再予以討論。

提案（七）

案 由：為配合實際運作需求，提請修訂保育專戶管理辦法，報請公鑑案

說 明：

保育專戶管理辦法：

第四條原條文：本會自設之專戶以報銷方式

動支，由從事專戶所指定用途之相關人員憑單據申請，經理事會核定後支用。委託代管之專戶由指定使用人提出申請，經理事長核定後撥付經費。

擬修訂為：本會自設之專戶以報銷方式動支，由從事專戶所指定用途之相關人員憑單據申請，經理事會核定後支用。但若為配合經費支付期限，得由理事長憑單據核撥後，再提交理事會追認。委託代管之專戶由指定使用人提出申請，經理事長核定後撥付經費。

提案人：中華鳥會秘書處

決 議：全體鼓掌通過。

提案（八）

案 由：88年度工作報告(附件二)及相關財務報表(因配合蔡先生查帳手續，將於會前提供)，報請公鑑案。

說 明：根據社會團體財務處理辦法第十三條規訂，該條文如下：

第十三條：社會團體應於年度終了後二個月內由理事會編造當年度工作報告、收支決算表.....提經會員(代表)大會通過後，於三月底前報請主管機關核備。因故未能如期召開會員(代表)大會者，可先經各該團體理監事聯席會議通過，呈報主管機關，事後提報大會討論通過後再報請主管機關核備。

提案人：中華秘書處

決 議：表決通過由曾常務監事美麗充分了解後再提出會員代表大會報告。



五、臨時動議

提案（一）

案 由：為因應國際化需求，建議中華民國野鳥學會是否應更改名稱。

說 明：

提案人：林長興

決 議：中文名稱『台灣野鳥保育聯盟』、英文名稱『BirdLife Taiwan』表決通過，請秘書處於八十九年五月六日會員代表大會中提案討論。

提案（二）

案 由：搶救水雉委員會工作報告

說 明：

- (1)『搶救水雉委員會』擬進入第三階段並改名為『水雉復育委員會』，並重新組織委員會名單，同時改選召集人。

【建議】由嘉義、台南、高雄、屏東等鳥會理事長及濕盟理事長組成，若有各會改組，則由新任理事長接任。

- (2)『水雉復育委員會』擬成立工作小組以分擔工作，並傳承與記錄整體工作經驗，以利將來保護區經營管理能力之累積。

【建議】由「中華民國濕地保護聯盟」之翁榮炫、江進富「台南市野鳥學會」之鄭翠鳳、許勝發、郭鐘鏐「高雄市野鳥學會」之林昆海、鄧伯齡、陳冠華、黃淑惠、古靜洋、邱滿星「中華民國野鳥學會」之謝佳君等人組成。

「嘉義市野鳥學會」及「屏東縣野鳥學會」作為後備支援系統。

- (3)擬成立顧問團隊以利工作推動。

【建議】學界、菱農、植栽、規劃、工程、籌款、地方人士等等。

提案人：邱滿星

決 議：表決通過。

提案（三）

案 由：請通過實施台灣大學袁孝維老師所擬之「台灣鳥類繫放工作手冊」。

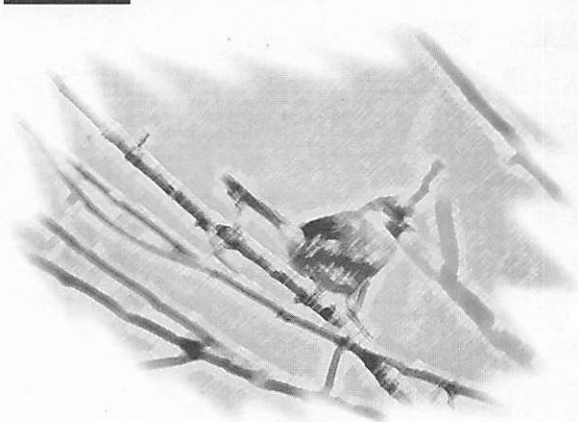
說 明：

- (1)「台灣鳥類繫放工作手冊」已由農委會委付台灣大學袁孝維老師擬定完成。
- (2)該手冊至今未經中華鳥會討論通過實施，致使各地方鳥會莫衷一是，影響所及包括繫放工作運行之正當性、繫放員培訓及升等之管理、繫放員之工作士氣及資料彙整等。

提案人：台北市野鳥學會

決 議：請秘書處函寄「台灣鳥類繫放工作手冊」給各團體會員參考，請各團體會員將意見提給秘書處；秘書處將意見彙整後於八十九年五月六日會員代表大會中提案討論。

六、散會





2001 年台灣野鳥月曆評選結果

2001年台灣野鳥月曆評選主題是14種特有種鳥，總計26人投稿、收件220張幻燈片。本會已於89年4月16日下午邀請11位評審，慎重選出。

中華鳥會每年發行的月曆受到許多鳥友的支持，其中有絕大多數是收藏性質，爲了讓台灣野鳥月曆更有典藏價值，評選完2000年作品後，便由評審團決議出「特有種鳥」這個主題，或許是受到主題的限制，也或許是其他(如921地震造成山區無法進入)因素，參與徵選的攝影者只有去年的一半，作品數也不及去年的三分之一，甚至部份鳥種的投稿張數低於十張，其中帝雉、藍腹鵲等又有鳥友最詬病的「餵食攝影」問題，在在因素爲難、考驗著我們的評審老師。只見評選過程中大家就自己的專業領域提出不同的見解，頓時畫面構圖的美感、鳥兒停棲的植物是否真實、周遭的生態環境是否自然等等，讓評審老師出現難得一見的熱烈討論，只要有疑慮存在，再美的作品也只好捨棄不用，評審團用心、嚴格的程度幾乎可說已到吹毛求疵的地步，要在少少的作品中選出美美的「自然攝影」可真不容易呀！且向我們這次的評審團至上最高的謝意！

這次的評審團除了攝影、植物方面的專家外，特別加入美的代表--藝術家，藉由他們對美的敏感度選出最佳的作品，以下便是我們辛苦的評審老師的簡介：

1. 廖世卿 中華鳥會理事長
2. 陳擎霞 中華鳥會名譽理事長、輔仁大學生物系主任
3. 李平篤 中華鳥會副理事長、台灣大學教授
4. 高仲彥 中華鳥會常務理事、基隆鳥會理事長
5. 顏麗月 中華鳥會財務長
6. 李進興 自然生態攝影學會理事長
7. 邱慶耀 雪霸國家公園資深解說員、生態攝影工作者
8. 廖東坤 自然生態工作者、作家、媒體報導
9. 張弘奇 攝影、陶瓷畫家
10. 李良仁 雕塑家、劇場美術指導
11. 陳銘濃 陶藝家、藝術家



入選作品名單如下：

月份	封面	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	封底
正取姓名	李俊輝	陳昭旺	許晉榮	許晉榮	蘇傳槐	詹文輝	陳昭旺	許晉榮	盧耀欽	楊智超	許晉榮	黃文欣	廖世淙	黃文欣
鳥種	台灣噪眉	黑長尾雉	烏頭翁	白耳畫眉	台灣藍鵲	黃胸薊眉	栗背林鴿	冠羽畫眉	台灣紫嘯鸛	紋翼畫眉	火冠戴菊鳥	黃山雀	台灣山鵲	藍腹鵲

11位評審確認簽名

評審簽名：(Handwritten signatures of 11 judges)

經過這次的評審經驗，中華鳥會做出如下決議，希望明年度的參賽攝影作品都能符合這個大原則，2002年的月曆幻燈片徵選簡章將刊登於6月份中華飛羽及中華鳥會網頁，期許各路攝影愛好者利用空檔多拍一些“自然”的好作品，為2002年的台灣野鳥月曆共襄盛舉。

1. 曾經發表過的作品請勿參加徵選。
2. 拍攝到上有腳環的鳥兒作品請勿參加徵選。
3. 鳥兒眼睛反射出二個以上光點的作品請勿參加徵選。

徵求攝影作品

親愛的攝影大師：

中華鳥會需要您無條件的支援，舉凡各種鳥類、棲地環境、生態攝影等都歡迎您的提供，以充實我們的幻燈片片庫，當我們要編印各種刊物、推廣教材、網站運用、提供公益團體做非營利性的登載或傳播媒體的新聞稿時，片庫的作品就能發揮最即時的功能，讓我們一起為中華鳥類片庫的多樣性來共襄盛舉，OK？！



納版雙西的秘神

2000年8月15日-23日

中國大陸雲南賞鳥行等您一塊去

當地鳥類學專家隨隊引導

保護鳥類無國界地區之分

六年來，海峽兩岸關心鳥類的人士，共同舉辦了三屆『海峽兩岸鳥類學術研討會』，其目的在於促進兩岸學術文化交流，並藉著研討會之召開，分享彼此之學術研究成果及保育經驗和心得，期許提昇兩岸在鳥類研究保育工作上的成就和對鳥類的關切。

活動內容

*8月15日《出發報到》

*8月16-17日《昆明市中國科學院昆明動物研究所舉辦研討會》

*8月18日《市區西山公園、金殿公園參觀及晚宴》

*8月19-22日《熱帶雨林自然保護區觀鳥活動》

路線分：

A團/昆明至西雙版納（搭乘飛機，宿景洪賓館、植物園賓館）

B團/昆明至大理（搭乘遊覽車，速大理賓館、祝經寺、賓川賓館）

*8月23日《由昆明轉香港返台》

活動經費

預估每人A團35,000元、B團33,000元

經費包括：研討會註冊費、台灣昆明間交通費、會後觀鳥活動費（車費、住宿餐飲、過路費、自然保護區及森林公園費、全陪服務費、綜合服務費）、行政費。

經費未包括：證照費及私人支出。

報名方法

報名時間4月起至6月底，全國鳥會會員20歲以上。

請用電話台北鳥會02-23259190#12或傳真02-27554209。

報名時繳付訂金3,000元，於7月15日繳清餘額。

2000年8月5日下午16:00行前說明會於會館地下室舉辦

主辦單位：中國鳥類學會、社團法人台北市野鳥學會

指導單位：行政院大陸委員會、中華民國野鳥學會

聯絡處：台北市野鳥學會，106台北市大安區復興南路二段160巷3號

電話02-23259190#18，傳真02-27554209

E-mail: wbst@ms12.hinet.net, http://wildbird.hinet.net/taipei

姓名		性別	男 女	年齡		出身年月日	(西元)	年 月 日
英名				身分證字號				
資格	鳥會或其他			會員號				
護照號				台胞證號				
通訊處	()							
電話	()			傳真	()			
E-mail								
訂金	3000元	交通費	20,000元	餘額	A12,000元 B10,000元			

第四屆海峽兩岸鳥類學術研討會

馬祖野鳥學會簡介

圖／文 張壽華

一、緣起

談到馬祖，許多人不知她身在何方；談到馬祖的野鳥，更是摸不著、猜不透。戰地政務的實施，讓她塗上一層神秘色彩，亦因戰地政務的管制，保留了許多棲地，不致被開墾、破壞。

馬祖鳥類的紀錄資料非常缺乏，早期只有少數幾筆由服役地區戰士及台省賞鳥朋友傳出。鑑於對家鄉之生物應有所了解，連江縣政府積極向農委會爭取計畫，在八十五年度終於展開正式的鳥類調查工作。該項業務由連江縣農業改良場動物保育課（畜產股前身）承辦，並邀請江明亮等台省鳥友大力支援，為期二年半的調查結果，總算對家鄉的野鳥有所認知。

調查結果真是出乎意料之外，叢爾島嶼，竟然有如此豐富鳥類資源。經由縣政府大力推動，近年來都舉辦觀賞燕鷗、製作野鳥月曆、鳥類攝影展等活動，讓這個好消息透過展示，傳達給旅台鄉親及在地軍民，馬祖不是「鳥不生蛋」之地。保護這塊野鳥棲地，更是地方政府刻不容緩的工作。全國第十二處野生動物保護區「馬祖列島燕鷗保護區」就在大家共識之下於八十九年元月二十三日由縣政府正式公告成立。為了持續日後保護區之經營管理、學術研究、教育推廣、發展賞鳥觀光及保育調查等工作之進行，才促使「馬祖野鳥學會」誕生。

「馬祖野鳥學會」成立於八十八年十二月三十一日，目前會員人數三十一人，成員大多為公務員及教師。首任理事長為建設局局長劉德全先生，總幹事由連江縣農業改良場張壽華擔任，期望藉由政府部門推動，能將野鳥棲地生態、保育及推廣教育工作往下紮根。

二、地理位置

馬祖位於台灣西北西方，緊鄰大陸閩江口外。北緯二十五度五十五分至二十六度四十四分（莒光鄉至東引鄉），東經一一九度五十一分至一百二十度三十一分（莒光鄉至東引鄉），屬亞熱帶季風型態，冬季常為東北季風，夏季轉為西南氣流。全島面積二十八點八平方公里，由三十六個大小不等的島嶼組成，地質大半以花崗岩為主。島內缺乏高山、森林、河川、湖泊、沼澤等地可供鳥類棲息繁衍的環境。但由於地處遷移性候鳥南來北返路線的中繼站，因此每



▲繁殖後鳳頭燕鷗群在附近礁岩覓食情形



年秋季，馬祖地區便有成千上萬的鳥類由中國東北、韓國、日本及西伯利亞來此度冬或過境。春季候鳥返北，更是另一波高潮，為數眾多的夏候鳥——燕鷗，最具特色。



▲鳳頭燕鷗繁殖地

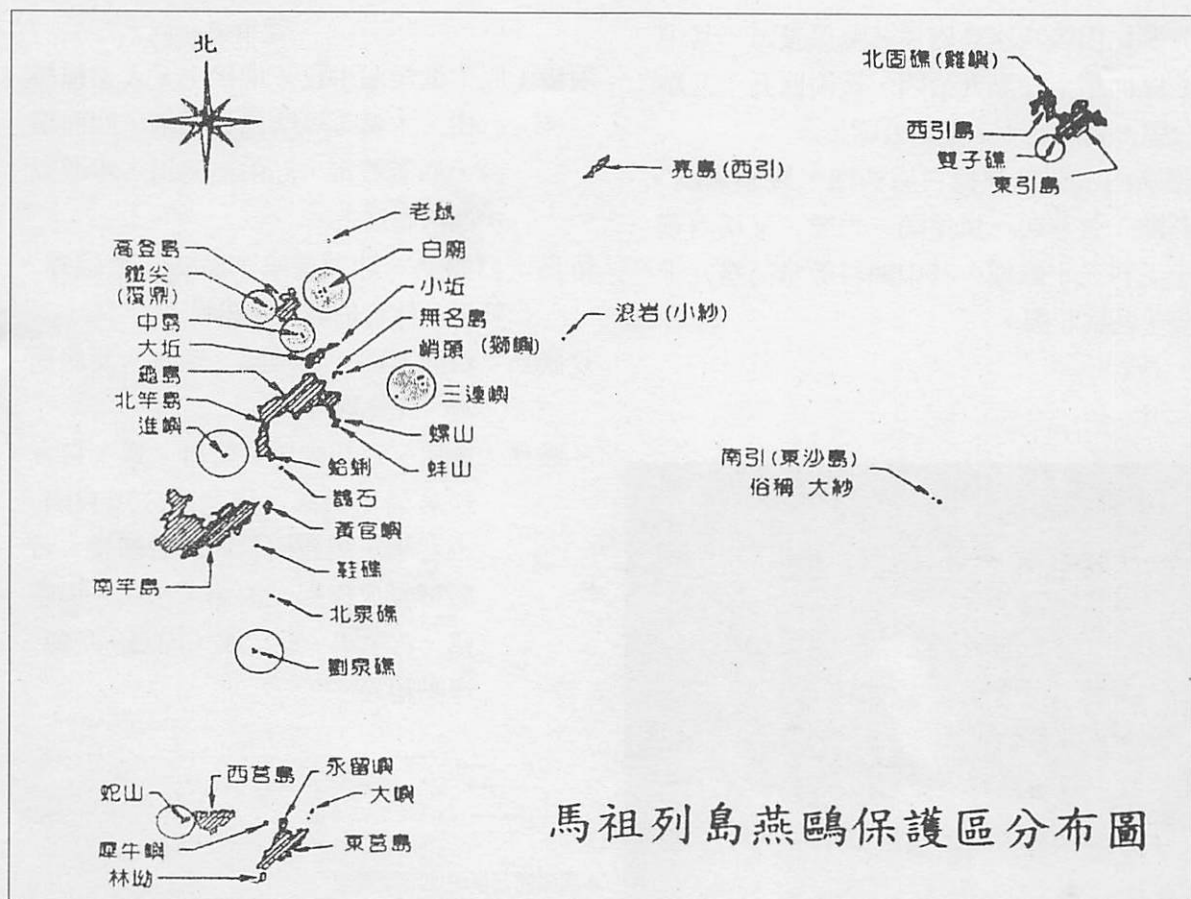
時除漁民前往捕魚、撿拾海產外，人跡罕至，造就為珍貴海鳥聚集繁殖之地。唯近年來大陸漁民越界捕魚、炸電魚等情況嚴重，少數漁民亦不時上岸撿拾鳥蛋、海芙蓉等，使島嶼及海洋自然生態環境破壞殆盡。

三、全國第十二處野生動物保護區「馬祖列島燕鷗保護區」

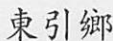
馬祖列島位於世界三大漁產舟山群島西南端，漁場海

底係我國大陸棚地，水淺而傾度緩慢平坦，又居暖寒海流南北相匯之銜，故漁場豐饒，海中資源可謂取之不竭，充分供應海鳥食物來源。又因無人島嶼眾多，平

為維護列島自然生態及保護海鳥棲息環境，劃設本縣東引鄉之雙子礁，北竿鄉三連嶼、中島、鐵尖島、白廟、進嶼，南竿鄉劉泉礁及



馬祖列島燕鷗保護區分布圖



目前記錄到的鳥種數有十九目五十二科二四二種，其中留鳥三十種，其餘爲候鳥族群。茲將各鄉重要賞鳥點介紹於後：

交通：目前每二天有台馬輪往返台灣—東引—馬祖之間，直昇機每日往返一航次，島內公營客輪四至五天一航班，路上賞鳥交通工具以步行方式即可遊覽東引一周。

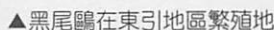
保護區內主要鳥種爲白眉燕鷗、鳳頭燕鷗、紅燕鷗、蒼燕鷗、黑尾鷗、岩鷺、叉尾雨燕等十五科三十餘種，其中鷗科數量高達九千餘隻，甚爲壯觀。

環境：原生低矮灌木丘陵地為主，人工種植杉樹、木麻黃等防風林為輔，四面環海，漁產豐富，島內無河川，水源以東湧水庫為主。

留鳥：白頭翁、珠頸斑鳩、麻雀、藍磯鶇、紅隼、棕背伯勞、綠繡眼等。

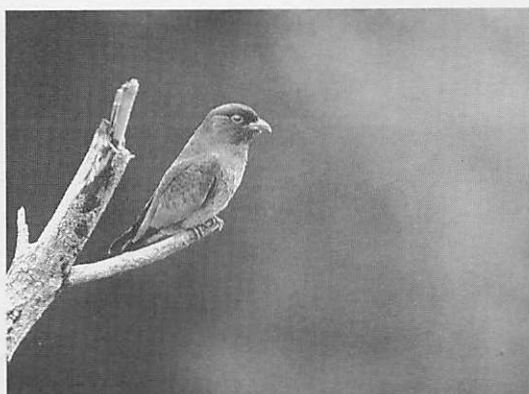
夏候鳥：白眉燕鷗、蒼燕鷗、家燕、叉尾雨燕、黑尾鷗等。

冬候鳥：鷗鷗、丹氏鷗鷗、鷺科、鷺、日本松雀鷹、磯鷗、黑尾鷗、黑脊鷗、金背鷗、短翅樹鷺、黃眉柳鷺、黃腰柳鷺、樹鷺、鵲鷗、小鷗、黑臉鷗、黃尾鷗、藍尾鷗、虎鷗、烏鷗、斑點鷗等。





過境鳥：穴鳥、大水雞、小鸛、鷺科、雁鴨科、灰面鵟鷹、北雀鷹、白腹海鵰、遊隼、燕隼、紅隼、鸛科、鴛鴦、水雉、雨燕科、佛法僧、黃鸝、戴勝、短尾鶯、東方紅胸鵡、極北柳鶯、冠羽柳鶯、雙眉草鶯、鶺鴒亞科、綬帶鳥、紫綬帶、白背鸚鵡、山鵲、鸛科、黑翅山椒鳥、卷尾科、鶺鴒亞科、褐頭鸛、赤腹鷹等。



▲佛法僧秋過境

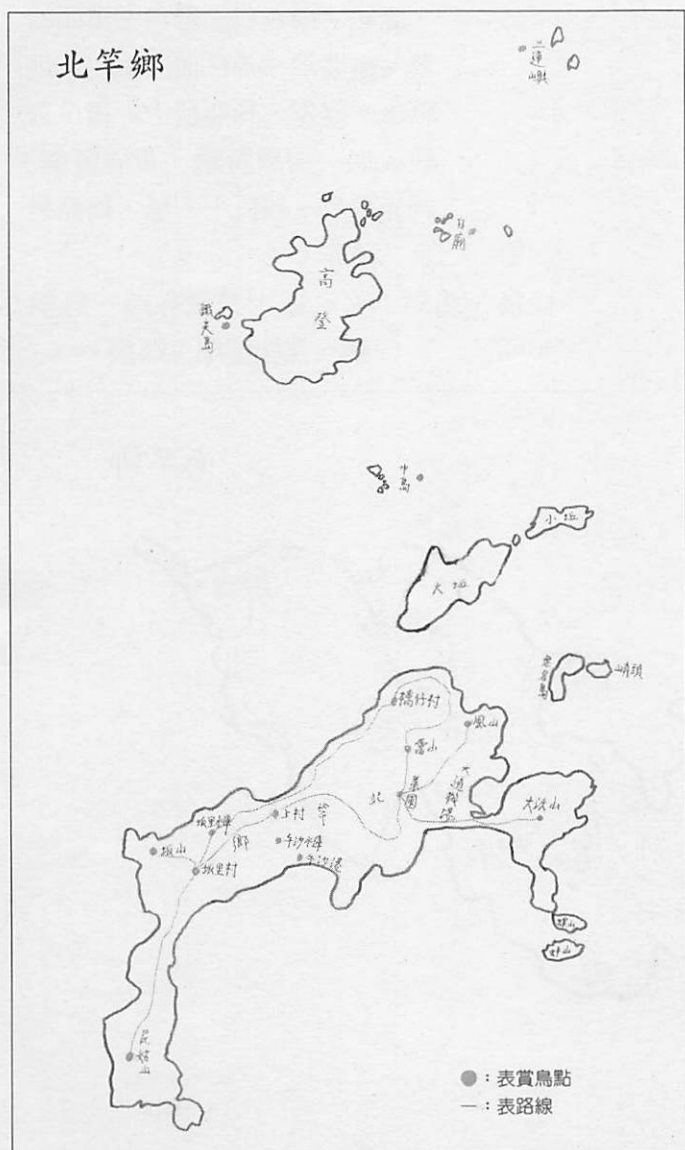
怪鳥、迷鳥：白斑軍艦鳥、綠鳩、紅冠水雞、流蘇鵲。

(二)、北竿鄉：

交通：每天立榮航空三十七人座飛機往返十班，台馬輪每二天一航班，南竿至北竿民營小客輪往返廿四班，路上交通工具以計程車、租賃小客車、公車為主。

環境：人工林為主，多為丘陵地，四面環海，沙灘面積及數量較多，有板裡水庫等三座小型水庫。

留鳥：紅隼、棕背伯勞、藍磯鶇、白
斑紫嘯鶇、金翅雀、蒼翡翠、
岩鷺等。





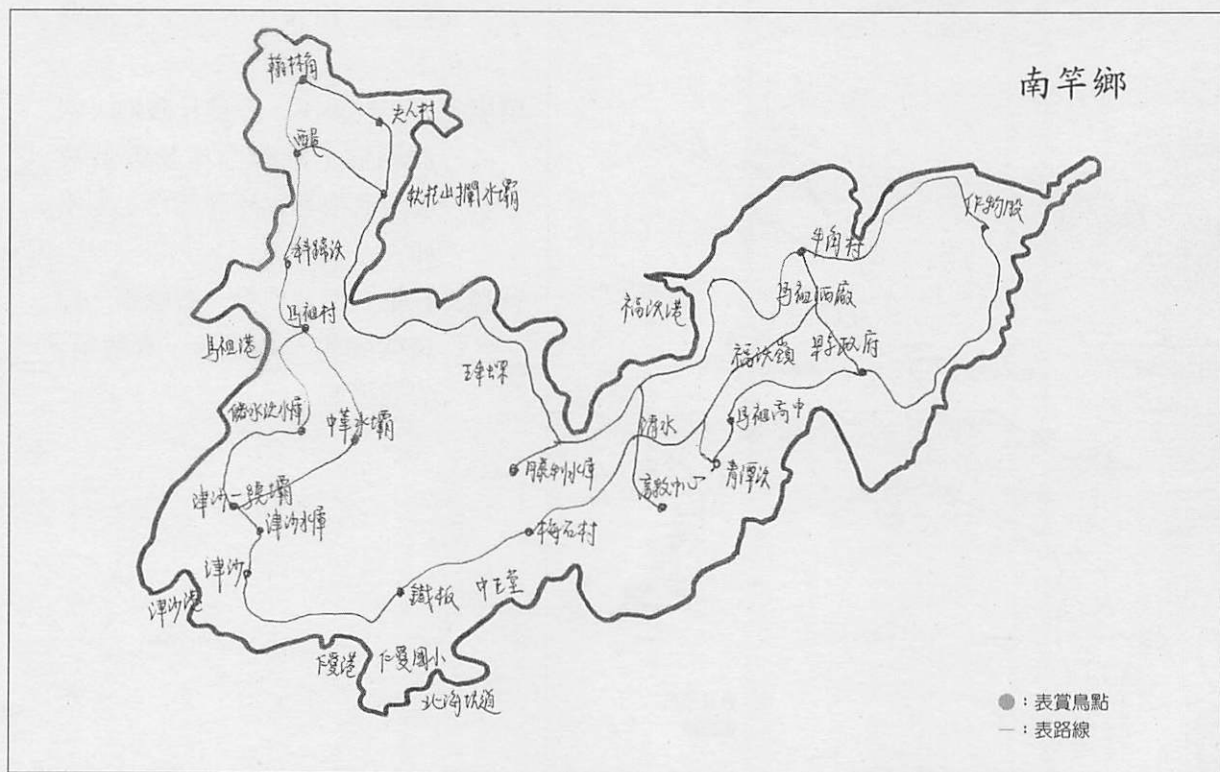
▲銹鸚春過境與其他鸚科在田間覓食

夏候鳥：白眉燕鷗、蒼燕鷗、紅燕鷗、鳳頭燕鷗、家燕、叉尾雨燕等。

冬候鳥：鸛鷗、丹氏鸛鷗、鷺科、鷺、黑尾鷺、黑脊鷺、磯鷺、東方環頸鴣、白腹秧雞、短翅樹鷺、黃眉柳鷺、黃腰柳鷺、樹鷺、鵲鴣、小鷺、黑臉鷺、藍尾鷺等。

過境鳥：北雀鷹、松雀鷹、蜂鷹、魚鷹、灰面鵟鷹、遊隼、燕隼、紅領瓣足鵟、黑尾鵟、小瓣鵟、中杜鵑、鷹鵑、雨燕科、翠鳥、黑頭翡翠、斑翡翠、佛法僧、戴勝、地啄木、雲雀、鶯亞科十一種、白腹琉璃、白眉黃鸝、黃眉黃鸝、絲光椋鳥、鷓鴣科十一種、鷓鴣亞科廿二種等。

怪鳥、迷鳥：玄燕鷗、長尾賊鷗、紅嘴鷗、黑腹濱鵟、蠣鷺。





(三)、南竿鄉

交通：目前中型機場正施工中，預定九十年代完成啓用。台馬輪每二天一航次，直昇機每天一班。可搭乘立榮航空到北竿鄉轉南竿本島，島間每天小客輪往返北竿廿四趟、莒光二至三趟。路上交通工具以計程車、租賃小客車、公車爲主。

環境：植物相最豐富之丘陵地、



▲紅喉潛鳥在勝利水庫度冬



▲佛法僧與髮冠卷尾

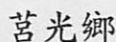
水庫數量最多最大，四面環海，島嶼面積最大。

留鳥：白斑紫嘯鵯、金翅雀、台灣小鶯、藍磯鵯、蒼翡翠、棕背伯勞、鵲鵯、岩鷺、褐頭鷺鶯、褐翅鴨鵲、紅腳苦惡鳥、紅隼等。

夏候鳥：白眉燕鷗、鳳頭燕鷗、蒼燕鷗、叉尾雨燕、家燕、金腰燕等。

冬候鳥：丹氏鷗鷗、鷺科、黑尾鷗、黑脊鷗、黑頭鷗鷗、紅喉潛鳥、鶯、日本松雀鷹、紅隼、磯鵯、白腹秧雞、金背鳩、紅鳩、戴勝、短翅樹鶯、黃眉柳鶯、黃腰柳鶯、樹鵯、小水鴨、鵲鵯、小鷗、黑臉鷗、白頂溪鵯、黃尾鵯、藍尾鵯、扁嘴海雀、烏鵲、白腹鵲、赤腹鵲、斑點鵲、虎鵲等。

過境鳥：短尾水雞鳥、小鷗鷗、鷺科、灰面鵟鷹、澤鵟、白腹海鷗、魚鷹、遊隼、燕隼、東方紅胸鵲、燕鵲、董雞、海鷗、三趾鷗、日本角鵲、黑頭翡翠、佛法僧、黃鵲、戴勝、地啄木、雲雀、戴菊、灰斑鵲、鮮卑鵲、綬帶鳥、紫綬帶、朱連雀、黃連雀、歐洲八哥、花雀、桑鵲、金鵲、錫鵲、野鵲、赤胸鵲、冠鵲、髮冠卷尾、灰卷尾、灰叢鵲等。



●：表賞鳥點
—：表路線

(四)、莒光鄉

交通：逢單日直昇機一班，東西莒間每天小客輪往返數趟，南竿至莒間每日二至三班，路上交通以計程車、公車為主。

環境：樹種較少之貧瘠丘陵地，沙地較為豐富、四面環海、水庫設施較少。

留鳥：白頰山雀、小雲雀、藍磯鸕、岩鷺等。

夏候鳥：白眉燕鷗、蒼燕鷗、家燕、叉尾雨燕等。



▲度冬鳥鷺之雄姿

冬候鳥：丹氏鸕鶿、海秋沙、鷺科、紅隼、鴛、短翅樹鴛、黃眉柳鴛、黃腰柳鴛、黃尾鴛、藍尾鴛、烏鶿、虎鶿等。

過境鳥：灰澤鷺、日本松雀鷹、遊隼、燕隼、鵲鵲科、白翅黑燕鷗、雨燕科、灰椋鳥、絲光椋鳥、噪林鳥、鷓鴣科、棕耳鸚、大卷尾、鸚鵡亞科等。

怪鳥、迷鳥：緋胸鸚鵡。



稀有鳥種 發現紀錄表

一、中名：栗尾椋鳥

英名：Chestnut-tailed Starling

學名：*Sturnus malabarius*

1. 發現日期：八九年 四月三日早上10時 ~ 13時

2. 發現地點：穎達農場

3. 天氣情況：晴

4. 鳥是否逆光：否

5. 觀察時間：超過1小時

6. 觀察者與鳥的距離：40 ~ 80公尺

7. 當時所使用的器材：Nikon 雙筒 10x 及單筒 20x鏡

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

1. 發現有在樹洞築巢(洞似啄木鳥或五色鳥所開鑿之圓形樹洞)
2. 比白頭翁稍大比紅嘴黑鴨小
3. 嘴基為近黑色(帶有深綠色感覺，嘴尖黃色)
4. 尾栗色(背部可發現栗色腰)
5. 腳黃色
6. 頭與頸羽色珍珠灰並帶有灰白色之羽軸
7. 身體為淡鐵灰色
8. 雌雄相似(有2隻)
9. 活動於樹上部並有帶食物入鳥洞

三、補充資料

1. 在鑑定過程中曾考慮哪些鳥種？

Red-billed Starling

曾有其他鳥會會員判定Red-billed

Starling，惟覺與圖鑑相違

2. 觀察者之賞鳥經驗與資格？

(1) 有2人，沒有任何資格，林美仙曾任東海大學鳥社社長

(2) 游燦池71年開始參加東海大學鳥社

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？

沒有

五、填表者資料：

1. 游燦池：

2. 林美仙：

六、共同發現者：

其他鳥社與2位生態攝影者(不認識)

七、參考資料：

1. 台灣鳥類彩色圖鑑 (張萬福先生著 1985)
2. 台灣的陸鳥 (張萬福先生著 1985)
3. (A FIELD GUIDE TO THE) BIRD OF JAPAN (WILD BIRD SOCIETY OF JAPAN 1983年)
4. The BIRDS OF CHINA (RODOLPHE MEYER DE SCHAUENSEE 1984)
5. BIRDS OF SOUTH-EAST ASIA (BEN F. KING / MARTIN WOODCOCK / E.C.DICKINSON 1983)
6. 決定版 生物大圖鑑 鳥類(黑田長久 編 1984世界文化社)



三十公頃的大餐廳給黑面琵鷺!!!

「曾文溪口野生動物保護區」劃設最..最..最新現況

中華鳥會保育組 小熊

4月13日上午10點農委會保育諮詢委員會李雄略、裴家騏、張萬福、黃乾坤、黃國南五位委員前往台南縣府拜會陳唐山縣長，協商請縣府將黑面琵鷺主要覓食區：東魚塢（共520公頃，其中125公頃已規劃為台南師院設校預定地）劃入為「曾文溪口野生動物保護區」。

陳縣長一開始說，靠保護區的生態觀光不可能如保育團體所說，可以為台南縣帶來幾億的收入，因為此地的東北季風太強了。（奇怪？不就是靠東北季風，黑琵才來，才有每星期幾千人次的觀光客嗎？）陳縣長強調東魚塢區要在他任內，保留下來給以後的縣長使用。縣府儘可能不要再喪失可以利用的土地了。但縣府亦希望能儘快劃設「曾文溪口野生動物保護區」，等1210公頃定案後，其他地區就要開發了。會中一開始陳縣長說再提供10公頃，最後很有“誠意”的提出，就現有的保護區預定地1210公頃外（其中外海的頂頭額汕160公頃、新浮崙汕300公頃水深都是兩、三米以上，看樣子黑面琵鷺得在保護區裡學潛水囉），願意再增加位於東魚塢的三十公頃（約台大校總區大，可以給兩萬個學生上課用，我們偉大的政府卻願意撥出來“養”五百隻的黑面琵鷺，是不是該很感動!!!）的覓食區給黑面琵鷺當餐廳。也就是說，原本沒有保護區前，黑琵享有低密度的大餐廳，現在縣府要提供一個妥善經營的高密度小餐廳，就養黑琵最喜歡的魚給牠吃。

裴家騏老師強調劃設保護區後，很有可能鳥會變少，所以先要訂下劃設保護區的目標，未來棲地的經營管理非常重要。而且還要為黑琵創造一些新的覓食棲地等，這些經濟效應都需審慎評估，還不如保留現有的東魚塢區。李雄略老師強調三十公頃的覓食面積對黑面琵鷺實在不夠，而且當東塢區大部分的魚塢被填土蓋房子蓋醫院後，黑面琵鷺是否還乖乖的來台度冬，就不知了。張萬福老師強調，如果1210公頃都是黑琵愛用的，那其實就夠大了，但實際上黑面琵鷺僅使用其中主棲地的300公頃，保護區的劃設一定要把黑琵夜間覓食區—東魚塢區考慮進去。會中農委會保育科方科長私下建議，保護區可以維持原來的1210公頃，而將東魚塢區同時公告為“野生動物重要棲息環境”，未來如有任何開發都需經過環評，但陳縣長一聽開發要環評就馬上反對。（不知陳縣長在想什麼，也不知他為何如此怕環評。）

或許有人會說，黑面琵鷺還有廣大北魚塢區可以使用啊！但我們要說，如果連縣府的國有土地都保不住要開發，我們是否還能寄望私人所屬的北魚塢區，哪天不填土、不蓋房子呢？



八色鳥國外聯署活動報導

中華鳥會國際部 謝佳君



為了保護雲林縣湖本村八色鳥棲地，我們特別應雲林鳥會及湖本村伊村長之邀，協助在國際上推動保護八色鳥聯署活動。秘書處於今年的2月15日透過國際鳥盟網絡，散發聯署書，並於我們的英文網頁上刊登此聯署活動。截至今日為

止，我們共收到了來自二十一個國家，216位支持者，支持我們保護八色鳥的行動。這些國家包括了澳洲、玻利維亞、加拿大、丹麥、法國、德國、香港、印尼、以色列、馬來西亞、馬爾地斯、尼泊爾、紐西蘭、俄羅斯、新加坡、西班牙、瑞典、英國、美國、日本及中國大陸。其中來自於英國及美國的朋友們最為熱情，我們收到最多來自他們的支持，其中主要的支持者為一向與我們互動良好的英國皇家鳥類保護學會。

英國皇家鳥類學會在蘇格蘭的保育人員Simon Zisman博士表示，他的工作也是保護受脅鳥類免於礦業的危害，但不同的是，在英國沒有像八色鳥這麼美麗且特別的鳥，所以希望開發單位能欣賞了解這種野生動物的重要性及珍貴性。另外同樣來自英國皇家鳥類學會的Helene Jessop指出，英國過去因為非永續的發展而失去了許多本土的自然環境，使得他們了解到一個棲地的重建或是一個物種的復育往往都是工程浩大，甚至是難以達成的。因此她特別呼籲台灣能成功地保育八色鳥，牠的美麗具有相當大的生態旅遊潛力，應加以利用使其成為當地永續的經濟來源，而非以殺雞取卵的方式來使用自然資源。



海鳥「混獲」

(by catch)

中華鳥會國際部 謝佳君

最近國際保育團體間流行著一個與台灣習習相關的議題，這個議題使得亞洲國家包括日本、韓國及台灣再度成為國際保育的焦點。什麼議題呢？就是海鳥混獲的議題。

所謂的「混獲」發生在作業魚船在進行漁業作業時，誤捕海鳥，造成海鳥傷亡的情形，英文裏稱為by catch或是incidental catch。這樣的混獲現象在「延繩釣」的作業方法下最常發生。延繩釣作業的方式就是從漁船拋出一條主繩，主繩上繫著附有漁釣的支繩，通常一艘漁船平均每天拋出三萬五千個餌鉤。由於餌鉤在拋出之後通常不會立即沈入海中，使得尾隨漁船的海鳥追食餌鉤上的餌而被鉤住。

1996年時，IUCN有鑑於延繩釣對海鳥造成的傷亡，通過了「延繩釣中海鳥意外傷亡」的解決方案，在1997年時，信天翁因其為主要的混獲受害物種而被列名在遷徙性物種公約之中。

在太平洋遠洋延繩釣漁業中造成的混獲海鳥種類主要為黑背信天翁 (Laysan Albatross) 及黑腳信天翁 (Black-footed Albatross)，在1998年召開的西太平洋區域漁業管理委員會 (Western Pacific Regional Fisheries Management Council) 中，估計每年在此區域的黑腳信天翁混獲的頻率為每年7300隻。另外據Johnston等人的估計，在1990年時，約有500,000隻的信天翁，包括了17,548黑背信天翁及4246隻黑腳信天翁被捕獲。

在南洋遠洋延繩釣漁業中主要的混獲海鳥種類為黑眉信天翁 (Blackbrowed Albatross)、漂泊信天翁 (Wandering Albatross)、灰頭信天翁 (Grey-headed Albatross)、Shy Albatross (Thalassarche cauta)、灰背信天翁 (Light-mantled Albatross) 及Southern Giant Petrel。主要為亞成的信天翁。據Ryan 及Boix-Hinzen (1998)的估計，在非洲附近的公海平均每年20,000隻海鳥因漁業而死亡。

根據聯合國糧食局 (Food and Agriculture Organisation of the United Nations) 於1999年出版的「延繩釣造成的海鳥意外捕獲：全球回顧及減輕策略的技術綱領」中，台灣目前被列名為數個進行遠洋延繩釣漁業的國家之中。

參考文獻

Ryan, P.G. & Boix-Hinzen, C. 1998. Tuna longline fisheries off southern Africa: the need to limit seabird bycatch. South African Journal of Science 94: 179-182

FAO. 1999. The incidental catch of seabirds by longline fisheries: Worldwide review and technical guidelines for mitigation. Rome



鳥字

有讀者來函希望鳥會能將鳥字的正確發音公告給社會大眾，免得一再的以訛傳訛，因此我們特將一些常見又易念錯的鳥字選錄出來，現在就讓我們重溫一下當小學生的樂趣吧！

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣

鷓鴣 ヲ ヌ ヌ' 鷓鴣





老鷹的故鄉 之

老鷹守護員 沈振中

// 吃鰻魚與烤肉的老鷹 (一) //

無論我們是否用心的看見牠們，牠們一直活在我們的生活當中，努力的在棲地與食物愈來愈少的環境中活著。

1998年7月上旬，老鷹的繁殖期在黑環的新生代也順利離巢後正式結束，我仍沒有找到紅、BO、RG，保護區規劃案也石沈大海。

這是我遇見老鷹以來的第七個繁殖期，在全台灣5個縣市所發現的36對老鷹共使用了43個繁殖巢樹，包括基隆的2對，台北縣的15對，嘉義縣9對，高雄縣1對，屏東縣9對。由於有部份的老鷹同時使用1個以上的巢樹，造成巢樹比實際的老鷹對數多的現象，如黑環築了14b、33及28號等3個巢位，最後卻選擇去年用過的28號巢孵蛋。

在36對中，實際進入孵蛋階段的有27對，成功孵出小老鷹的祇有19對，包括基隆1對（2隻），台北縣10對（13隻），嘉義2對（2隻），屏東6對（10隻）；孵蛋率75%，孵蛋成功率70%，繁殖力仍祇有0.8隻（每對每年繁殖成功之幼鳥數），依然低於維持一個老鷹族群穩定的1.1隻，如果以地區分別計算，祇有屏東的1.1隻達到這個標準，基隆的1.0隻（2隻／2對）及台北的0.9隻（13隻／15對）剛好在標準邊緣。

養鷹人放生的大陸老鷹—黑環自1993年開始築巢以來，終於在這個繁殖期的最後順利孵出一隻小老鷹，7月7日，當我以望遠鏡隔著約500公尺的距離遠望黑環巢中的小老鷹時，心情是很複雜的。小老鷹已換齊飛羽，站在巢邊分枝上，數天後，牠將飛離巢樹，再一個月後，牠就會加入野外的小老鷹族群，一起四處活動、覓食；如果就一個生命個體而言，黑環努力了五年，終於順利孵育出牠自己的新生代

本是一件應該慶賀的事，然而，牠卻是在野保法實施前被鷹隻販賣商由大陸進口的。在台灣老鷹由文獻中的橘黃色腳、趾轉為今日青白色的原因尚未明確前，黑環的繁殖成功實際上是為台灣老鷹的保育工作投下一個變數。而另一個讓我心情複雜的因素是：在5月下旬，也就是確定黑環孵出雛鳥時，屏東鳥會轉來一隻羽色偏紅褐色而右腳繫有紅色腳環的老鷹，由於送這隻老鷹至屏東鳥會的民眾不願意透露牠的來歷，再加上牠的羽色、頭形與野外的其他老鷹明顯不同，牠的腳環以及對人給食的行為反應又令人覺得牠已被人類飼養過很長一段時日，即使牠並無外傷，且仍有飛行能力，我仍先將牠收容在基隆鳥會，等查明來歷後再做打算，這隻來歷不明的老鷹讓我聯想到：各地的老鷹族群中是否都有來歷不明的老鷹混雜著，牠們是否也與黑環一樣已在台灣成功繁殖新生代了？

或者，我並不擔心這一切，因為有一個文獻有不同的論點：台灣的老鷹歸屬在*Milvus migrans Lineatus* 這個亞種中，而不是與海南島的老鷹同屬於*Milvus migrans Formosanus*，如果是這樣，不論是大陸的，甚至日本的老鷹在台灣繁殖都不會影響到台灣老鷹的純度；而另一個說法是：台灣本來就有留鳥型、冬候鳥型及遷移型的老鷹，就如我曾記錄到的鴛、遊隼、蜂鷹，雖被當作候鳥，卻在台灣繁殖成功般，候鳥型及遷移型的老鷹也有可能留在台灣繁殖而與本地老鷹混雜在一起。

然而，在这一切都還沒有定論前，台灣老鷹的現況仍是處於混亂的狀態的。

望遠鏡中，黑環孵出小老鷹的巢樹背景正好是一條新闢的山路，這條山路是從海邊的西濱



快速道路挖起，一路呈之字形往上越過稜線上的巢區，在下降至滿月聚集區所在山谷內的另一個巢區，接上由聚集棲地稜線往下挖的道路，這個山谷也就是原定於去年四月動工的台北某大學的校址。山谷內另一棵巢樹的小老鷹已離巢多日，此時正與成鳥在西濱道路旁的海岸覓食，而這條西濱道路也正是造成1993年情人湖21隻老鷹搬家的主兇。

在過去五年裡，這個山谷四周的山區裡一直有2~3對老鷹在築巢繁殖，但是，卻直到今年才有2對繁殖成功，而就這麼巧，大學的興建工程也在此時正式動工了。更巧的是，約3公里外的一個已連續兩年繁殖成功的巢區100公尺外也有一個別墅興建工程同時開始整地，原本綠色的樹林已變成一片黃土坡。

1995年年底因要興建電視轉播站挖的一條山路使得在滿月聚集的老鷹隻數由18隻降至只剩8隻，而現在，這個地區僅剩的4對老鷹的棲地正在被人類逐日侵蝕中。

我再望一眼黑環產下一隻小老鷹的巢樹以及其背後的黃土山路，這個景象猶如一種毀滅的前兆，黑環窺探郝先生與浪先生的巢，甚至浪先生在巢中激烈打鬥以及老鷹們因棲地破壞而不斷遷移的畫面又在我腦海中浮現。

✎ 拜訪屏東老鷹

7月10日，團圓的後台已聚集了23隻老鷹，包括10隻今年新生的小老鷹，小老鷹的行為與往年無多大的差異：停棲、追逐、停垃圾堆、互搶抓到的食物或布條、下午六時之後分批越過一道稜線，往夜棲地飛去。

7月13日，我南下屏東進行第三年每月例行的老鷹聚集隻數記錄，下午14:00~15:00間，我在聚集區500公尺外守候，過去半年，在這兒聚集的老鷹隻數由1月至3月分別是16、25、11、5、3、7。理論上，繁殖期結束後，所有的老鷹都會到此聚集，隻數應該會超過30隻，

但是，守候一小時中，聚集區的稜線、天空並沒有老鷹活動的跡象。我依經驗判斷，牠們又搬家了！

雖然我不明瞭牠們屢次搬家的原因，但我並不意外這回又得重新找牠們，因為自1996年7月至今的短短兩年內，這個聚集區已是我所記錄到的第六個夜棲地，與北部團圓有數個夜棲地不同的是，這六個夜棲地並非在同一個山區，最遠相聚達8~9公里之遙。

我騎著三陽野狼125，花了二小時來到1996年7月12日首次發現到的第一夜棲地觀察點。兩年一起觀察的還有机秀雯、袁瑞雲，她倆是我在不同演講會場裡所認識的，机秀雯從事幼教工作，袁瑞雲為屏東鳥會義工，她們一口答應要協助我進行屏東地區的老鷹調查，机秀雯不但提供住宿地，並在我還沒有將機車送至南部前，負責開車接送我來回在調查點與住宿地間，她結婚後也幫我找到崙上的友緣學園成為我固定的借宿地。袁瑞雲以及後來加入的孫琳琳則負責每月例行的聚集棲地及養殖場定點調查。

那天是第一次勘察屏東老鷹的聚集棲地，在前一天及當天上午，我們已先到賽嘉、霧台、三地門、穎達及茂林了解環境；由賽嘉及三地門俯視屏東平原，猶如站在北部北海岸的山頭看海岸線，在北部是藍色的海洋，在屏東則換成綠色的檳榔林及散佈在其中養殖場、農場，而這些養殖場、農場有些類似於北海岸的海洋港灣，應該是老鷹的主要覓食地，事實上，在我到屏東之前已多次聽聞鳥友描述屏東的老鷹抓鰻魚以及牧場割草、翻土引來一、二十隻老鷹覓食的景況。如果養殖場、農場真是屏東老鷹的覓食區，那麼牠們的聚集、繁殖棲地是否也含類似於北部的新樂園、外木山、滿月，就在覓食水域最近的山坡地？還是如同團圓，在離海岸較遠的河谷深處？

依中華鳥會猛禽資料庫裡的紀錄：1992年11



月1日好茶20隻（葉振富）、1993年1月26日去霧20隻（林文宏）、1993年11月11日霧台29隻（成大）、11月1日大武26隻（林千祥），隻數較多的地點都在離平原較遠的原住民部落山區，然而，20~29隻並非傳聞中的最大族群，反而是1992年8月23日的50隻（黃修德）引起我的注意，50隻出現於8月，證明牠們是留鳥，但是，出現的地點並非在原住民部落所在的較高遠山區，而是在平原中的屏東農專（後來改名為屏東技術學院、屏東科技大學）！同行的另一位屏東鳥友談到：屏技學生曾見到老鷹在該校過夜；而在我遇見老鷹的初期也曾聽林文宏提及：屏東的老鷹族群因校區的垃圾場封閉已分散到較高的原住民部落山區了！牠們真的曾在屏東夜棲嗎？或者只是如同團圓、滿月的垃圾場，是後台一預備區？而那些在不同地點、月份出現的二十多隻老鷹是同一群？還是不同的四群？

我們一行在霧台、茂林、都沒有見到老鷹的蹤跡，在屏技的後山一穎達農場也只見到一隻老鷹，我根據地勢及經驗判斷：穎達並非老鷹的覓食棲地！牠們出現在這個地區應該有其他的原因。

第一夜棲地

11日下午，我們在隘寮溪了解環境時，正好有7隻老鷹分成兩群由河谷往上盤旋，飛向一個原住民部落所在的河谷。

12日下午三時，我們還未到達該部落前，已見到2隻老鷹在公路上方低飛，在我們停車於

一個平台時，老鷹一隻一隻的由公路旁的山坡飛起，其中的幾隻又停回樹上，此時，就在公路上方約150公尺處的幾棵枯木上已停了約10隻，另有幾隻仍在盤旋。我往較高的一個平台走去，回首望向對岸較高的一個原住民部落山坡，那個山坡陡峭，以相思林為主，與北部幾個聚集夜棲地很類似，我猜想，這應該就是老鷹的夜棲地吧！

以25倍望遠鏡仔細看停棲的老鷹們，至少有3隻小老鷹，牠們的行為與北部團圓、滿月所記錄到的也非常一致。起起落落、抓樹梢物在空中吃或丟了再抓起。突然，沒有任何預警下，牠們全部飛起，鼓翼兼盤旋的往上飛，一共32隻往我所猜測的那片樹林飛去，從這路邊的預備林飛到夜棲地約要上升500公尺，與我過去所觀察的團圓、滿月的預備林一夜棲地的模式完全不同，北部的預備林海拔高於夜棲林，而且預備林至夜棲林間還隔著一道稜線，屏東的這群老鷹卻要由下往上盤旋至夜棲林，高度上升，卻依然在同一個河谷的山坡上。

在落鷹前，我們一共數到35隻老鷹，另有17隻烏鴉也像是在黃昏聚集般的如影隨形。

隔日清晨05:00~05:30之間，我們只數到9隻老鷹分別往南、往西離開，顯然的，我們比牠們晚起了；倒是烏鴉22隻比昨晚多了5隻，牠們也分批往西、往東離開。

往西就是平原，往南有可能是往屏技、穎達農場。早餐後，我們轉往屏技了解老鷹在那兒的活動狀況。（待續）

預告

黑鷹二十年——老鷹的故事第八部「老鷹的故鄉」：

之一：吃鰻魚與烤肉的老鷹
之三：基隆港的清道夫

之二：賴釣客維生的老鷹
之四：失落的故鄉

第九部「斷翅寶貝與紅袖」

第十部「台灣老鷹紀事」——不會結束的完結篇

領角鸛誤觸鳥網

嘉義鳥會 蕭文鳳



▲ 領角鸛誤觸鳥網

網，再將牠移到樹蔭下，花了近半個鐘頭時間才幫牠解開鳥網（照片），鳥友也因此被啄傷，之後鳥友將牠帶回家等天黑後才再野放回植物園。是否有很多的鳥種就這樣的被殺死呢？我們不得而知。但每回想到此事總令人感慨萬千！

水稻或是水果成熟時也正是鳥類大舉取食的時候，農民也只能利用稻草人、旗幟、或架鳥網來驅趕。麻雀及斑文鳥類對鳥網已經司空見慣、大抵上都能避開，反而是白頭翁、紅尾伯勞常誤撞而被纏住，一掙扎反而越纏越緊，最後無法掙脫反而倒吊曬死，或是頸部被纏住而勒死，死狀很悲慘！領角鸛誤觸鳥網是很特別的事，也讓我們見識到鳥網的可怕。去年在一次嘉義鳥會的賞鳥活動中，發現一隻領角鸛誤觸鳥網，經幾位鳥友拿小刀割掉鳥



▲ 只剩腳未解開

范兆雄

人們喜歡看野鳥照片的同時會說：拍鳥者干擾鳥。研究或調查特定鳥種的人，業務告一段落後，喜歡對外宣布：今後希望大家不要再干擾那種鳥。

在印度看鳥，羨慕他們的文化：「人過人的，鳥過鳥的生活」。甚至看不到干擾，只看到互動。陳加盛曾說：「只要你拍鳥，就不要輕易說干擾」，本人亦提出「以干擾為前提的互動是干擾，以互動為前提的干擾是互動」，你可以不相信「洋燕向我飛」是互動而來，但你無權否定「呢喃在耳邊」的次級含義。

家燕找入類的房簷築巢，閃燈拍牠，鳥兒不覺有異，自稱保育的人員，怎說得出「干擾」二字？拍向陽台小樹上的綠繡眼巢，或屋旁一公尺樟樹上紅鳩的窩，何有干擾之虞！攝影者由親鳥築巢、孵蛋、撫育、直到幼鳥飛走的一系列過程，均能如願地拍攝下來，「干擾」觀念永遠在看相片的人

不要輕易說「干擾」

身上，不是嗎？

和陳加盛相識15載，因同為教職，共同休閒時光裏有許多向他學習拍鳥的機會。當然也聽了許多有關他干擾鳥的故事。15年後的今天，才知人的知覺有扭曲現象。

陳老師是有空就去照鳥的人，他不拍低色溫下的鳥，但是，當鳥兒起床時，便可透過鏡頭看到他在觀景窗的右眼，一天之內，鳥兒似乎沒機會看到他那像海狗的身軀。家住台南，夜宿魚塢，只求早起鳥兒對他的諒解。十年前，黑面琵鷺，成群在他的鏡頭前方降落，他蒙上「干擾」之冤，今天證明是人們的知覺錯誤。

拍鳥、賞鳥者自尊自重，實在不需人們錯覺相待。事實上，依本人之見，不論人與人、人與鳥間，能以「協商式互動」方式相交流，干擾只發生在互動的最遙遠處，人鳥互賞時代的來臨，豈容人們輕易說干擾！

1999 觀鳥英雄榜

方偉宏

民國八十八年(1999)，鳥類紀錄收錄了 5627 筆紀錄，比八十七年增加 18%。提供紀錄的鳥友高達 548 人，本年度的狀元蔡志遠、榜眼蕭木吉、探花則為薛綺蓮。

以下為本年度記錄超過 48 筆的鳥友排行榜：

1. 蔡志遠 168 筆	2. 蕭木吉 157 筆	3. 薛綺蓮 145 筆	4. 陳英彥 145 筆	5. 傅勇藏 135 筆	6. 江明亮 129 筆
7. 蔡牧起 125 筆	8. 蔡若詩 118 筆	9. 建中生研 118 筆	10. 呂承璋 103 筆	11. 張恒嘉 101 筆	12. 許恒維 99 筆
13. 周怡芳 91 筆	14. 陳順章 90 筆	15. 王季新 90 筆	16. 鄭謙遜 90 筆	17. 林國棟 90 筆	18. 茹世民 89 筆
19. 許緯進 85 筆	20. 吳麗蘭 73 筆	21. 劉秀麗 73 筆	22. 吳振銘 66 筆	23. 蕭桂珍 66 筆	24. 鄭可 65 筆
25. 黃國揚 62 筆	26. 胡林志 61 筆	27. 顏秀琴 53 筆	28. 丁昶升 52 筆	29. 辜瑞源 52 筆	30. 陳岳輝 48 筆

以月份統計仍以四月份最多，七月份最少：

1 月 595 筆	2 月 393 筆	3 月 526 筆	4 月 650 筆	5 月 491 筆	6 月 367 筆
7 月 349 筆	8 月 435 筆	9 月 373 筆	10 月 478 筆	11 月 487 筆	12 月 483 筆

各地區收到的資料統計如下：

基隆= 14 筆	台北= 1465 筆	宜蘭= 621 筆	桃園= 245 筆	新竹= 363 筆
苗栗= 28 筆	台中= 219 筆	彰化= 164 筆	南投= 351 筆	雲林= 121 筆
嘉義= 380 筆	台南= 370 筆	花蓮= 117 筆	台東= 101 筆	高雄= 187 筆
屏東= 283 筆	澎湖= 405 筆	金門= 154 筆	馬祖= 39 筆	

本年度所收到的記錄地點約有一千餘地，其中記錄超過三十份的地點分別為：

台北關渡=161	台北野柳=147	新竹港南=120	台北北投=114	台北植物園=99	台中鞍馬山=98	台北金山=96
宜蘭五十二甲=92	宜蘭蘭陽溪口=92	台南四草=83	桃園大園=81	台北烏來=75	台北華江橋=75	新竹大庄=69
彰化漢寶=63	台北大安公園=62	澎湖鳥嶼=62	台北台大校園=61	新竹 160 林道=60	嘉義鰲鼓=59	宜蘭新南=57
嘉義東石=57	宜蘭塭底=55	台南曾文溪口=53	南投梅峰=52	宜蘭下埔=51	宜蘭無尾港=51	澎湖花嶼=49
嘉義布袋=48	台北田寮洋=42	台中高美=42	台北松山機場=42	台北社子=39	台北富陽公園=39	台北華中橋=34
南投公田溝=34	屏東龍鑾潭=34	雲林口湖=34	澎湖西嶼=33	澎湖望安=32	南投埔里籃城=30	澎湖菜園=30

目前資料庫中總排行榜的前二十名為：

1 江明亮 1334 筆	2 蔡牧起 1129 筆	3 蕭木吉 1073 筆	4 林國棟 988 筆	5 陳賜隆 957 筆
6 薛綺蓮 576 筆	7 王季新 470 筆	8 方偉宏 465 筆	9 傅勇藏 456 筆	10 何一先 432 筆
11 蔡若詩 425 筆	12 鄭謙遜 417 筆	13 陳得康 407 筆	14 陳順章 390 筆	15 胡林志 383 筆
16 茹世民 371 筆	17 盧台光 369 筆	18 曹美華 365 筆	19 丁昶升 329 筆	20 黃國揚 328 筆

排名 2 蔡牧起、6 薛綺蓮及 11 蔡若詩一門三豪傑全列名前廿名，令人肅然起敬。



2000年3月台灣地區鳥況

方偉宏

[illegible]

鳥種	地 區	台 北	宜 蘭	桃 園	新 竹	苗 栗	台 中	彰 化	南 投	花 蓮	雲 林	嘉 義	台 南	高 雄	屏 東	鳥種	地 區	台 北	宜 蘭	桃 園	新 竹	苗 栗	台 中	彰 化	南 投	花 蓮	雲 林	嘉 義	台 南	高 雄	屏 東	
夜鷹科	台灣夜鷹	—	—	—	—	—	○	—	—	○	—	—	—	—	—	藍尾鴝	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	
雨燕科	小雨燕	●	◎	◎	—	○	◎	◎	—	○	—	◎	◎	◎	—	栗背林鴝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—	
	叉尾雨燕	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	赤腹鸚	○	○	—	—	○	—	—	—	—	—	○	○	○	—	—	
翠鳥科	翠鳥	○	○	—	—	—	○	○	○	—	○	○	○	—	—	虎鸚	○	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	黑頭翡翠	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黑鸚	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
戴勝科	戴勝	○	—	○	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	斑點鸚	◎	○	◎	◎	—	○	○	—	—	—	—	○	—	—	—	
鬣鷗科	五色鳥	◎	◎	—	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	白眉鸚	—	—	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
啄木鳥	小啄木	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	白腹鸚	◎	—	○	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大赤啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	結紅尾鸚	—	○	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	地啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	鶯科	棕面鶯	—	○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
	綠啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		大薺鶯	—	○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○	○	—	—
百靈科	小雲雀	○	◎	—	—	◎	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—		褐色叢樹鶯	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
燕科	毛腳燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		深山鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	家燕	●	■	◎	●	●	●	●	—	—	◎	◎	◎	◎	—		短翅樹鶯	◎	○	—	—	○	—	—	—	—	—	○	—	—	—	
	赤腰燕	○	—	◎	—	—	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—		台灣小鶯	○	○	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	洋燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		短尾鶯	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	棕沙燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		黃頭扇尾鶯	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	灰沙燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		棕扇尾鶯	◎	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
山椒鳥	花翅山椒鳥	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		北蝗鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	灰喉山椒鳥	○	◎	—	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—		極北柳鶯	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
卷尾科	小卷尾	○	◎	—	—	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—		褐色柳鶯	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大卷尾	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—		黃眉柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
黃鸝科	黃鸝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		斑紋鸝鶯	○	—	○	—	—	◎	—	—	—	○	嘉	台	高	屏	
	朱鸝	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		灰頭鸝鶯	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	—	◎	嘉	台	高	屏		
鴉科	巨嘴鴉	—	○	○	○	◎	—	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—		褐頭鸝鶯	◎	◎	◎	◎	—	◎	◎	—	◎	嘉	台	高	屏		
	樹鴉	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		火冠戴菊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	松鴉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	鴉科	黃胸青鸝	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	星鴉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		黑枕藍鸝	○	○	—	—	—	—	◎	◎	—	○	○	○	○	—	
	喜鴉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		灰斑鸝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
鶺鴒科	台灣藍鶺鴒	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—		黃腹琉璃	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	黃羽鶺鴒	◎	◎	◎	—	—	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—		壽帶	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
山雀科	粉紅鶺鴒	◎	◎	◎	—	—	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—	岩鶺鴒科	岩鶺鴒	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	紅頭山雀	○	◎	—	—	—	◎	◎	◎	◎	—	—	—	—	—	鶺鴒科	赤喉鶺鴒	○	○	◎	—	—	◎	—	—	—	—	—	◎	—	—	
	煤山雀	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—		樹鶺鴒	○	◎	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	
	黃山雀	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—		大花鶺鴒	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
	青青山雀	—	—	—	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—		小水鶺鴒	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	赤腹山雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		白鶺鴒	○	○	—	○	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	
鶺鴒科	茶腹鶺鴒	—	—	—	◎	—	—	—	○	—	○	○	○	○	—		灰鶺鴒	◎	◎	—	○	—	—	—	—	—	○	○	○	○	—	
畫眉科	紋翼畫眉	○	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	伯勞科	黃鶺鴒	●	◎	◎	◎	—	○	●	■	—	—	—	—	—	○	
	頭鳥線	○	◎	◎	—	○	—	—	—	—	—	—	◎	◎	—		紅尾伯勞	○	○	◎	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	
	灰頭花翼	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		棕背伯勞	○	○	◎	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	
	繡眼畫眉	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	●	◎	—	掠鳥科	八哥	◎	○	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	白喉噪眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		家八哥	◎	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	
	畫眉	○	—	—	○	○	○	—	—	—	○	—	—	—	—		黑領掠鳥	○	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
	台灣噪眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		灰掠鳥	◎	○	—	●	—	○	○	—	—	—	—	◎	—	—	
	棕噪眉	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		灰背掠鳥	—	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	白耳畫眉	○	—	◎	○	—	—	—	—	—	—	◎	○	—	—		綠光掠鳥	○	○	—	●	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
	黃胸戴眉	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		歐洲掠鳥	—	—	◎	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
	小鶺鴒	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		白尾八哥	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
	大彎嘴	○	○	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		林八哥	◎	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
	小彎嘴	◎	◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—		九官鳥	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	山紅頭	◎	◎	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	啄花鳥	綠啄花鳥	○	—	—	—	—	—	—	—	○	—	◎	○	○	—	
	冠羽畫眉	—	◎	—	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—		紅胸啄花鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	◎	○	○	—	
	練畫眉	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	繡眼鳥	綠繡眼	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
鶺鴒科	大陸畫眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	梅花雀	黑頭文鳥	◎	◎	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	紅嘴黑鸚	—	—	◎	●	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	—		斑文鳥	◎	◎	◎	◎	—	◎	—	—	—	◎	○	○	○	○	
	白頭翁	●	●	●	◎	◎	◎	●	—	—	—	—	◎	○	—		白腰文鳥	◎	◎	○	—	—	◎	—	—	—	◎	◎	◎	◎	—	
	白環鸚嘴鸚	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	雀科	白頭文鳥	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	紅耳鸚	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		黃雀	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
河鳥科	河鳥	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		酒紅朱雀	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	
鵲科	鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																			

2000年3月鳥況總表

共計14地區，323筆紀錄，283鳥種

地區	記錄	鳥種	總隻數	觀察地點	記錄者
台北	90	155	12138	北投1，北投中正山1，北投珠海路2，北關渡1，台大1，台大校園6，台大農場5，台大農業昆8，市區4，田寮洋2，石門2，石碇1，石碇姑娘廟1，松山四獸山1，松山機場1，社子4，金山7，金山六股村1，重陽橋1，烏來1，桶後1，淡水1，野柳6，植物園6，華江橋9，象山2，陽明山1，新店直潭1，鼻頭角1，關渡10，觀音山1。	的儒鳥社28，呂承璋12，蕭木吉7，陳岳輝6，陳英彥5，蔡若詩4，陳順章4，陳儒東2，邱淑媛2，丁昶升2，mishima2，林清吉1，林金雄1，李承德1，匡憲初1，呂永吉1，林玉婷1，王季新1，張乙萃1，郭世民1，林正偉1，李璟泓1，李文雄1，蕭桂珍1，鍾文聲1，薛綺蓮1，陳世中1。
宜蘭	50	164	10349	三星1，三星柑仔坑3，下埔4，大湖1，小礁溪1，五十二甲1，仁山苗圃2，牛門1，冬山1，古亭1，利澤簡5，思源啞口1，柑仔坑1，美福1，香格里拉1，破礮溪2，清水地熱1，粗坑1，寒溪2，無尾港2，塹底5，新南2，新南美福1，新寮瀑布1，礁溪五峰旗1，羅東運動園2，蘭陽溪口5。	林國棟13，蕭木吉8，侯毅倫6，陳佩琦6，胡林志5，郭世民3，簡士凱3，吳俊德2，周怡芳1，廖美鳳1，王童基1，吳永華1。
桃園	3	34	2114	大園1，大園圳頭1，大園許厝港1。	蕭木吉2，李震東1。
新竹	20	128	7998	花園村3，青草湖1，清華大學1，港南11，縣竹東堤防4。	李文雄8，郭世民5，盧冠安2，許映威2，蕭木吉2，張家華1。
苗栗	1	39	334	南庄1。	李文雄1。
台中	4	99	2725	大肚溪北岸1，太平頭汴坑1，武陵農場1，高美1。	陳水生2，盧冠安1，廖美鳳1。
彰化	25	120	8590	二水1，八卦山9，北斗1，竹塘1，烏溪南岸1，鹿港2，溪洲1，漢寶8，銀行山1。	邱嘉德9，蔡牧起3，蔡志遠2，顏秀琴2，薛綺蓮2，楊鴻熙2，黃瑞政2，蔡若詩1，鄭可1，羅瑞焜1。
南投	46	148	8295	人止關1，仁愛高農1，仁愛鄉合望1，仁愛鄉梅木1，北東眼山1，市11，名間2，合歡山1，竹山1，竹山獅頭湖1，春陽1，埔里1，埔里中心路3，埔里公田溝3，埔里石坑路2，埔里地藏院1，埔里鯉魚潭1，埔里籃城4，國姓乾峰山1，梅峰1，惠孫林場1，瑞布產業路1，瑞岩溪1，瑞龍瀑布1，翠峰1，霧社1，霧社高峰1。	蔡牧起14，薛綺蓮14，顏秀琴7，蔡志遠6，樂國柱3，吳麗蘭1，邱嘉德1。
花蓮	5	46	349	大禹嶺1，畢祿林道1，富源2，關原1。	周怡芳2，廖美鳳1，蔡牧起1，薛綺蓮1。
雲林	11	105	4392	口湖5，水林3，石壁1，林內1，湖本村1。	張恒嘉9，樂國柱1，吳麗蘭1。
嘉義	25	174	13774	中埔1，布袋4，民雄2，永富1，來吉2，東石7，阿里山2，番路1，鰲鼓5。	吳麗蘭9，蔡志遠3，張恒嘉3，樂國柱2，齊芳君2，黃怡靜1，邱嘉德1，mishima1，陳佩琦1，鄭可1，官建維1。
台南	31	127	18215	七股2，四草9，白河1，安南區1，東山1，青山1，南元農場1，南鯤鯓1，城西里1，鹿寮溪水庫1，曾文溪口4，曾文溪北岸2，葫蘆埤2，鹽水溪口4。	傅勇藏15，許勝發6，王國興4，雄中生研2，蔡志遠1，盧冠安1，吳麗蘭1，陳佩琦1。
高雄	7	62	500	中寮山1，六龜1，出雲山1，田寮1，旗山公園2，澄清湖1。	黃芳國3，傅勇藏2，翁權威1，呂承璋1。
屏東	5	49	1695	東港1，林邊崎峰村1，林邊溪1，船頭里1，鎮安1。	許慶輝5。

鳥類出現頻度代號

單筆記錄最大數量

—

○

◎

●

■

無

1~9

10~99

100~999

>1000

鳥況焦點 Focus

本期所述鳥況為各地區自89年 3月1日至 3月31日所記錄的鳥種摘要，以下鳥類列出順序採日期、地點、隻數、紀錄者。記錄順序大致上以分類順序進行。

★ 鸛鵒 ★ 鯉鳥 ★ 鸛鵒

· 冠鸛鵒：3/5台北金山1(李承德)。

· 白腹鯉鳥：3/12台北金山39(丁昶升)，3/10野柳2(鍾文聲)。

· 海鸛鵒：3/11嘉義鰲鼓20(mishima)換夏羽。

★ 鷺

· 紫鷺：6筆紀錄，3/20雲林口湖18(張恒嘉)，3/26嘉義鰲鼓4(官建維)，3/26宜蘭下埔4(林國棟)。

· 池鷺：8筆紀錄，3/29台南葫蘆埤2(許勝發)。

· 大麻鷺：3/3台北關渡1(的儒鳥社)，3/12宜蘭下埔1(林國棟)。

· 綠蓑鷺：8筆紀錄，3/13南投埔里鯉魚潭3(薛綺蓮)。

· 唐白鷺：5筆紀錄，3/21台南城西里3(傅勇藏)，3/19台北野柳1(陳順章)，3/19石碇姑娘廟1(張乙萃)，3/21,26嘉義東石1(張恒嘉)夏羽。

· 黑冠麻鷺：13筆紀錄，3/2,5,19,25台北植物園2(呂永吉,呂承璋,林玉婷)1♂1♀，3/23雲林林內2(張恒嘉)，3/5台南東山2(蔡志遠)1亞。

★ 鵲

· 東方白鵲：3/4嘉義鰲鼓1(邱嘉德)。

★ 鸛

· 白琵鷺：7筆紀錄，

3/4,11,26,28台南曾文溪口2(傅勇藏,盧冠安,王國興)。

· 黑面琵鷺：15筆紀錄，3/4台南曾文溪口322，3/10曾文溪口189，3/15曾文溪口168(傅勇藏)，3/26曾文溪口150(雄中生研)，3/11曾文溪口149(盧冠安)，3/28台南曾文溪口89(傅勇藏)，3/29台南四草75(傅勇藏)，3/11四草37(王國興)，3/9四草30(傅勇藏)，3/18台南四草8(王國興)，3/22四草6(傅勇藏)，3/25屏東林邊崎峰村10(許慶輝)，3/12嘉義布袋3(蔡志遠)，3/17宜蘭塭底2(林國棟)，3/14台中大肚溪北岸1(陳水生)。

★ 鴨

· 鴛鴦：3/25宜蘭思源啞口4(廖美鳳)，3/25台中武陵農場2(廖美鳳)。

· 尖尾鴨：23筆紀錄，3/8雲林水林210(張恒嘉)。

· 赤頸鴨：16筆紀錄，3/22嘉義東石148(張恒嘉)，3/7台南四草120(傅勇藏)。

· 綠頭鴨：25筆紀錄，3/11台北社子72(蕭木吉)。

· 花嘴鴨：31筆紀錄，3/3台北社子200(匡憲初)，3/11台南四草200(王國興)。

· 白眉鴨：30筆紀錄，3/24宜蘭塭底48(茹世民)，3/27台南四草32(許勝發)，3/26宜蘭下埔24(林國棟)。

· 赤膀鴨：12筆紀錄，3/26嘉義鰲鼓50(鄭可)，3/12宜蘭利澤簡9(蕭木吉)4♂5♀。

· 小白額雁：3/12,15宜蘭美福2(侯毅倫,蕭木吉)。

· 紅頭潛鴨：11筆紀錄，3/7台南四草2(傅勇藏)，3/25台北社子2(陳岳輝)。

· 鳳頭潛鴨：7筆紀錄，3/5宜蘭下埔200(林國棟)。

· 帆背潛鴨：3/5新竹港南1(盧冠安)。

· 川秋沙：3/11台中高美1(陳水生)。

· 濱 鳧：7筆紀錄，3/8,11,20台北關渡1(蕭木吉,李文雄,的儒鳥社)，3/3雲林水林1(張恒嘉)，3/25台北社子1(陳岳輝)。

· 花鳧：3/4嘉義鰲鼓5(邱嘉德)。

★ 鷹 ★ 鵟 ★ 隼

· 赤腹鷹：3/29彰化八卦山1(邱嘉德)。

· 花雕：3/26花蓮大禹嶺1(廖美鳳)。

· 灰面鵟鷹：28筆紀錄，3/28南投市2021(蔡志遠)，3/29彰化八卦山200(邱嘉德)略估。

· 鵟：3/12嘉義東石1(吳麗蘭)，3/8台北關渡1(蕭木吉)。

· 澤 鵟：19筆紀錄，3/4,12,26嘉義東石3(吳麗蘭,蔡志遠,邱嘉德,陳佩琦)。



·灰澤鷺：3/29彰化八卦山2(邱嘉德)♂，3/12嘉義東石1(吳麗蘭)，3/3雲林水林1(張恒嘉)♂。

·林雕：3/11台南青山1(雄中生研)，3/8南投北東眼山1(薛綺蓮)，3/19宜蘭寒溪1(簡士凱)。

·黑鳶：10筆記錄，3/26台北金山3(呂承璋)。

·熊鷹：3/23彰化八卦山1(邱嘉德)，3/15高雄六龜1(傅勇藏)。

·日本松雀鷹：3/19南投市1(顏秀琴)。

·黑翅鳶：3/18新竹港南1(茆世民)，3/26嘉義鰲鼓1(陳佩琦)。

·魚鷹：15筆記錄，3/21,25宜蘭蘭陽溪口3(胡林志,簡士凱)1在洗澡，3/19台南鹿寮溪水庫2(傅勇藏)，3/13宜蘭利澤簡2(陳佩琦)。

·遊隼：7筆記錄，3/25台北社子2(陳岳輝)，3/19台北華江橋2(呂承璋)。

·燕隼：3/19,28南投市1(顏秀琴,蔡志遠)。

★ 雉

·台灣山鷓鴣：8筆記錄，3/17南投仁愛鄉合望8(蔡牧起)2+6△。

·藍腹鵲：5筆記錄，3/25南投惠孫林場2(邱嘉德)，3/23雲林林內1(張恒嘉)♀，3/25高雄出雲山1(翁權威)♂，3/4南投瑞布產業路1♂，3/20嘉義來吉1(樂國柱)♀。

·環頸雉：5筆記錄，3/5台南安南區4(傅勇藏)，3/4,25新竹港南1(許映威,茆世民,李文雄)♀，3/25彰化漢寶1(楊鴻熙)。

·帝雉：3/25高雄出雲山1(翁權威)♂。

★ 秧雞★ 雉鴉

·白冠雞：14筆記錄，3/5宜蘭下埔25(林國棟)。

·董雞：3/11嘉義鰲鼓1(mishima)♂夏羽。

·秧雞：3/4新竹港南1(茆世民)，3/11台北關渡1(蕭木吉)，3/12宜蘭無尾港1(蕭木吉)。

·灰胸秧雞：6筆記錄，3/26嘉義布袋3(吳麗蘭)。

·水雉：3/18宜蘭利澤簡1(林國棟)冬羽。

★ 彩鵲★ 鵲鵲★ 鵲

·彩鵲：18筆記錄，3/4新竹港南7(茆世民)4♀3♂。

·鵲鵲：3/21嘉義東石1，3/3,8雲林水林1(張恒嘉)。

·紅胸鵲：3/17彰化漢寶1(黃瑞政)。

·鐵嘴鵲：11筆記錄，3/24新竹港南90(蕭木吉)，3/25彰化漢寶51(楊鴻熙)。

·蒙古鵲：23筆記錄，3/25嘉義布袋35(吳麗蘭)，3/11彰化漢寶21(楊鴻熙)，3/26台南曾文溪北岸21(雄中生研)。

·跳鵲：3/8台北關渡1(蕭木吉)，3/19宜蘭冬山1(王童基)。

·小瓣鵲：13筆記錄，3/4彰化漢寶187(薛綺蓮)，3/4新竹港南55(茆世民)。

★ 鵲

·翻石鵲：15筆記錄，3/11彰化漢寶597(楊鴻熙)。

·尖尾濱鵲：3/10宜蘭三星3(陳佩琦)，3/3雲林水林2(張恒嘉)，3/5彰化漢寶2(羅瑞焜)。

·紅腹濱鵲：7筆記錄，3/2台南四草69(許勝發)，3/4新竹港南35(許映威)。

·彎嘴濱鵲：7筆記錄，3/25嘉義東石452(吳麗蘭)。

·紅胸濱鵲：27筆記錄，3/27台南四草643(許勝發)。

·長趾濱鵲：18筆記錄，3/25宜蘭五十二甲140(茆世民)。

·丹氏濱鵲：5筆記錄，3/25宜蘭五十二甲3(茆世民)。

·大濱鵲：6筆記錄，3/25嘉義東石38(吳麗蘭)。

·三趾濱鵲：9筆記錄，3/5彰化漢寶36(蔡牧起)，3/24新竹港南23(蕭木吉)。

·中地鵲：3/30台北松山機場1(王季新)。

·寬嘴鵲：3/26嘉義布袋3(吳麗蘭)，3/2台南四草2(許勝發)。

·斑尾鵲：7筆記錄，3/2台南四草15(許勝發)，3/26嘉義布袋6(吳麗蘭)。

·黑尾鵲：6筆記錄，3/26台南南鯤鯓100(陳佩琦)，3/10台南鹽水溪口7(傅勇藏)。

·大杓鵲：11筆記錄，3/8雲林水林103，3/21嘉義東石47(張恒嘉)。

·鵲鵲：3/21台南城西里1(傅勇藏)，3/3台北社子1(匡憲初)，3/2台南四草1(許勝發)，3/26嘉義布袋1(吳麗蘭)。

·中杓鵲：9筆記錄，3/26嘉

義布袋9(吳麗蘭)，3/26宜蘭蘭陽溪口8(吳永華)。

· 流蘇鷓：9筆記錄，3/12,26宜蘭新南1(蕭木吉，侯毅倫)，3/17塭底1(林國棟)，3/5,19彰化漢寶1(蔡牧起)，3/25屏東林邊崎峰村1(許慶輝)，3/24-26新竹港南1(茆世民，李文雄，蕭木吉)♀。

· 黃足鷓：3/25彰化漢寶3(楊鴻熙)，3/5彰化漢寶1(蔡牧起)。

· 鶴鷓：7筆記錄，3/20台南鹽水溪口40(傅勇藏)。

· 赤足鷓：27筆記錄，3/2台南四草66(許勝發)。

· 反嘴鷓：3/12宜蘭利澤簡1(蕭木吉)。

· 長嘴半蹼鷓：7筆記錄，3/19台北關渡2(的儒鳥社)，3/20台南鹽水溪口2(傅勇藏)。

★ 反嘴鷓★ 瓣足鷓★ 燕鷓
· 反嘴鷓：5筆記錄，3/9台南四草500(傅勇藏)。

· 灰瓣足鷓：3/11彰化漢寶1(楊鴻熙)。

· 紅領瓣足鷓：6筆記錄，3/25嘉義布袋5(吳麗蘭)。

· 燕鷓：3/12宜蘭新南7(蕭木吉)，3/29台南葫蘆埤2(許勝發)。

★ 鷓

· 黑脊鷓：9筆記錄，3/11台中高美31(陳水生)，3/21宜蘭蘭陽溪口12(胡林志)，3/7

桃園大園許厝港8(蕭木吉)。

· 黑尾鷓：6筆記錄，3/7桃園大園許厝港33(蕭木吉)，

3/5桃園大園24(李震東)。

· 紅嘴鷓：23筆記錄，3/26台南南鯤鯓7000(陳佩琦)，3/25嘉義東石1706(吳麗蘭)。

· 黑嘴鷓：13筆記錄，3/11台中高美19(陳水生)，3/3雲林水林18(張恒嘉)，3/12,26嘉義布袋3(蔡志遠，吳麗蘭)，3/4,21,22,25,26東石3(張恒嘉，吳麗蘭，蔡志遠)，3/5彰化漢寶1(蔡牧起)夏羽，3/17雲林口湖1(張恒嘉)。

· 小燕鷓：7筆記錄，3/26台南南鯤鯓300(陳佩琦)。

· 黑腹燕鷓：21筆記錄，3/25嘉義東石916(吳麗蘭)。

· 白翅黑燕鷓：9筆記錄，3/21嘉義東石23，3/3雲林水林18(張恒嘉)。

· 鷓嘴燕鷓：3/25嘉義東石4(吳麗蘭)，3/25嘉義東石1(吳麗蘭)。

· 裏海燕鷓：9筆記錄，3/12嘉義布袋302(蔡志遠)。

★ 鳩鷓

· 翠翼鳩：3/22彰化八卦山2(邱嘉德)飛越馬路，3/8南投霧社2(薛綺蓮)。

· 灰林鳩：8筆記錄，3/25高雄出雲山10(翁權威)，3/8南投北東眼山9(薛綺蓮)。

· 綠鳩：12筆記錄，3/17南投霧社高峰24(薛綺蓮)，3/26嘉義來吉20(樂國柱)。

★ 杜鵑

· 大杜鵑：3/3台北關渡1(的儒鳥社)△。

· 中杜鵑：29筆記錄，3/31宜蘭新寮瀑布3(胡林志)。

· 鷹鷓：3/19宜蘭寒溪2(簡士凱)△。

★ 鷓鷓★ 夜鷓★ 雨燕

· 鷓鷓：3/8南投北東眼山1△，3/8霧社1(薛綺蓮)1△，3/7瑞岩溪1(蔡牧起)1△。

· 領角鷓：3/23雲林林內1(張恒嘉)△。

· 黃嘴角鷓：3/25南投惠孫林場2(邱嘉德)△。

· 台灣夜鷓：3/5彰化溪洲2(顏秀琴)，3/9彰化二水2(蔡志遠)♀♂，3/23雲林林內1(張恒嘉)。

· 叉尾雨燕：7筆記錄，3/12宜蘭下埔2(蕭木吉)，3/5台北金山2(丁昶升)。

★ 翠鳥★ 戴勝★ 啄木鳥

· 黑頭翡翠：3/27宜蘭塭底1(林國棟)。

· 戴勝：6筆記錄，3/3台北野柳5(陳英彥)，3/26台北金山3(的儒鳥社)。

· 小啄木：24筆記錄，3/25南投惠孫林場8(邱嘉德)。

· 大赤啄木：5筆記錄，3/26花蓮大禹嶺1(廖美鳳)，3/8南投仁愛鄉梅木1△，3/17合望1△，3/7瑞岩溪1(蔡牧起)，3/20嘉義來吉1(樂國柱)♀。

· 地啄木：3/18新竹港南1(許映威)。

· 綠啄木：3/8南投北東眼山1(薛綺蓮)1△，3/7南投瑞岩溪1(蔡牧起)1△。

★ 燕

· 毛腳燕：8筆記錄，3/4南投瑞布產業路30(樂國柱)。

· 灰沙燕：3/3彰化竹塘10(蔡志遠)，3/21嘉義東石2(張恒嘉)。

★ 山椒鳥★ 黃鷓★ 鴉



· 花翅山椒鳥：3/9南投埔里石坑路4(蔡牧起)，3/22新竹花園村1(李文雄)△，3/21宜蘭破礮溪1(林國棟)△。

· 黃鸝：3/29台南鹽水溪口1(傅勇藏)。

· 朱鸝：12筆記錄，3/19宜蘭寒溪10(簡士凱)，3/21花蓮富源6(周怡芳)。

· 松鴉：3/8南投北東眼山3(薛綺蓮)2+1△，3/25高雄出雲山2(翁權威)，3/7南投瑞岩溪1(蔡牧起)1△。

· 星鴉：3/7花蓮關原6(薛綺蓮)，3/26嘉義阿里山1(齊芳君)。

· 台灣藍鵲：12筆記錄，3/19台北田寮洋8(陳順章)，3/25南投惠孫林場8(邱嘉德)。

★ 鴉雀★ 山雀★ 鶇

· 黃羽鸚嘴：3/25台中武陵農場1(廖美鳳)。

· 紅頭山雀：20筆記錄，3/26嘉義來吉65(樂國柱)幼4。

· 煤山雀：5筆記錄，3/26嘉義阿里山8(齊芳君)。

· 黃山雀：7筆記錄，3/26嘉義來吉4(樂國柱)，3/7南投梅峰3(蔡牧起)。

· 青背山雀：18筆記錄，3/26嘉義阿里山12(齊芳君)。

· 赤腹山雀：3/26苗栗南庄4(李文雄)，3/9南投埔里石坑路2(蔡牧起)。

· 茶腹鶇：11筆記錄，3/25台中武陵農場10(廖美鳳)。

★ 畫眉

· 紋翼畫眉：3/7南投瑞岩溪8(蔡牧起)，3/7花蓮畢祿林

道4(蔡牧起)。

· 灰頭花翼：7筆記錄，3/25高雄出雲山11(翁權威)，3/25,26嘉義阿里山8(齊芳君)。

· 白喉噪眉：3/8南投仁愛鄉梅木70(蔡牧起)。

· 畫眉：9筆記錄，3/4台中太平頭汴坑5(盧冠安)。

· 台灣噪眉：3/26嘉義阿里山5(齊芳君)。

· 棕噪眉：3/8南投北東眼山22(薛綺蓮)。

· 黃胸薺眉：23筆記錄，3/26嘉義來吉19(樂國柱)，3/26嘉義阿里山18(齊芳君)。

· 冠羽畫眉：26筆記錄，3/5南投竹山獅頭湖64(樂國柱)。

★ 鴨★ 河鳥★ 鸛

· 白環鸚嘴鴨：27筆記錄，3/11雲林湖本村8(吳麗蘭)，3/26苗栗南庄5(李文雄)，3/26

嘉義來吉5(樂國柱)。

· 河鳥：6筆記錄，3/25台中武陵農場6(廖美鳳)，3/20宜蘭小礁溪2(林國棟)。

· 鸛：3/5南投竹山獅頭湖2(樂國柱)△，3/7南投合歡山1(蔡牧起)1△。

★ 鵝

· 小翼鵝：3/7南投瑞岩溪2(蔡牧起)1+1△。

· 小剪尾：3/5雲林石壁1(樂國柱)。

· 藍喉鵝：3/11台北關渡2(蕭木吉)♂，3/18南投名間1(蔡志遠)♂。

· 野鵝：30筆記錄，3/14台北台大農業昆3(的儒鳥社)2♀1♂。

· 白尾鵝：18筆記錄，3/18嘉義永富7(吳麗蘭)。

· 黑喉鵝：3/24台北田寮洋1(茆世民)♂，3/25彰化漢寶1(楊鴻熙)。

· 藍尾鵝：3/25台中武陵農場2(廖美鳳)，3/26嘉義阿里山2(齊芳君)。

· 栗背林鵝：7筆記錄，3/26嘉義阿里山5(齊芳君)。

· 虎鵝：3/25台中武陵農場1(廖美鳳)。

· 黑鵝：7筆記錄，3/18新竹港南3(茆世民)。

· 斑點鵝：32筆記錄，3/26台北金山16(呂承璋)，3/12新竹港南15(茆世民)。

· 白眉鵝：3/10南投埔里籃城1(薛綺蓮)。

· 白腹鵝：25筆記錄，3/31台北北投中正山14(陳英彥)。

· 赭紅尾鵝：3/12宜蘭蘭陽溪口1(蕭木吉)。

★ 鶯★ 鵲

· 大葦鶯：21筆記錄，3/24屏東鎮安4，3/25林邊崎峰村4(許慶輝)。

· 台灣小鶯：12筆記錄，3/5南投竹山獅頭湖9(樂國柱)△，。

· 短尾鶯：3/26台北野柳2(的儒鳥社)。

· 北蝗鶯：3/11台北關渡2(蕭木吉)△，3/3台北華江橋1(蕭木吉)。

· 極北柳鶯：6筆記錄，3/26台北野柳2(的儒鳥社)。

· 褐色柳鶯：3/27南投市1(蔡志遠)。

· 黃眉柳鶯：3/5台北金山1(李承德)，3/13南投埔里鯉

魚潭1(薛綺蓮)。

・斑紋鷺鷥：23筆記錄，3/18南投名間10(蔡志遠)。

・火冠戴菊：6筆記錄，3/25嘉義阿里山8(齊芳君)。

・黃胸青鵪鶉：6筆記錄，3/7南投梅峰5(蔡牧起)4+1△，3/7南投瑞岩溪5(蔡牧起)4+1△。

・灰斑鵪鶉：3/12南投瑞龍瀑布1(樂國柱)，3/18嘉義永富1(吳麗蘭)。

・黃腹琉璃：12筆記錄，3/20嘉義來吉7(樂國柱)♂4♀3，3/25高雄出雲山5(翁權威)。

・壽帶：3/10宜蘭羅東運動園3(陳佩琦)♀待確定。

★ 岩鷓 ★ 鵪鶉

・岩鷓：3/7南投合歡山2(蔡牧起)。

・赤喉鷓：21筆記錄，3/7桃園大園圳頭36(蕭木吉)，3/5彰化漢寶23(羅瑞焜)。

・樹鷓：18筆記錄，3/25宜蘭香格里拉12(茆世民)。

・大花鷓：3/26彰化漢寶4(鄭可)，3/16新竹縣竹東堤防2(李文雄)。

・小水鷓：3/13宜蘭利澤簡1(陳佩琦)，3/5台北金山1(丁昶升)。

★ 棕鳥

・灰棕鳥：19筆記錄，3/12新竹港南124(茆世民)，3/21台南葫蘆埤65(許勝發)。

・灰背棕鳥：3/26宜蘭利澤簡15(胡林志)。

・絲光棕鳥：15筆記錄，3/4新竹港南135(茆世民)。

・歐洲棕鳥：8筆記錄，3/18新竹港南10(茆世民)，3/5彰化鹿港4(蔡牧起)。

★ 啄花鳥

・綠啄花鳥：3/31台北烏來2(陳順章)。

・紅胸啄花鳥：10筆記錄，3/26嘉義來吉24(樂國柱)。

★ 梅花雀 ★ 雀 ★ 仔 ★ 織布鳥

・黑頭文鳥：3/21宜蘭蘭陽溪口30(胡林志)，3/8台北關渡25(蕭木吉)。

・黃雀：3/5台北金山1(丁昶升)。

・酒紅朱雀：3/7南投翠峰1(蔡牧起)1♀。

・花雀：3/18新竹港南27(茆世民)，3/26嘉義鰲鼓6(官建維)，3/12新竹港南2(茆世民)。

・灰鷺：3/7南投合歡山13(蔡牧起)。

・褐鷺：3/7南投瑞岩溪

13(蔡牧起)。

・田仔：3/12新竹港南1(茆世民)，3/11台中高美1(陳水生)。

・白眉仔：3/5台北野柳1(的儒鳥社)♂。

・山麻雀：3/25台中武陵農場3(廖美鳳)。

★ 逸出種

・聖鸛：19筆記錄，3/4嘉義東石15(蔡志遠)，3/5新竹青草湖12(盧冠安)。

・林鴛鴦：3/24,31台北台大1(的儒鳥社,邱淑媛)。

・大陸畫眉：3/19,21台北野柳2(陳順章,薛綺蓮)。

・紅耳鵪鶉：3/3台北植物園2(呂永吉)。

・黑領棕鳥：11筆記錄，3/31台北台大3(的儒鳥社)。

・林八哥：7筆記錄，3/19台北關渡20(的儒鳥社)。

・九官鳥：3/24台北台大校園1(邱淑媛)。

・白頭文鳥：3/21宜蘭蘭陽溪口1(胡林志)。

・紅領綠鸛鵒：6筆記錄，3/31台北台大5(的儒鳥社)。

・弋芬鳳冠鸛：3/3台北植物園4(呂永吉)。

誌謝

本期鳥況所刊載為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紀錄，感謝熱心鳥友適時提供記錄，同時感謝丁昶升、黃文吟、陳靚怡(台北)、林國棟(宜蘭)、吳麗蘭(嘉義)、茆世民(新竹)、黃宗茂(基隆)、蕭恩沛(屏東)、陳鴻賢(澎湖)、薛綺蓮、蔡若詩(南投)等鳥友協助將本月份鳥類紀錄表輸入電腦。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>



會務報告

中華民國野鳥學會 TEL:02-87874551

秘書長 賴鵬智

【89年度會員代表大會】

本年度會員代表大會於五月六、七日假石門水庫旁桃園縣勞工育樂中心舉行，詳細情形請看下期飛羽報導。

【為水雉而跑—賞鳥大賽】

四月廿三日舉行千禧年（第四屆）賞鳥大賽，共有30隊參加，因截稿時間關係，詳細情形請看下期飛羽報導。

【主辦台灣十二生肖嘉年華會】

四月十六日本會、台北鳥會與玉山國家公園假木柵動物園舉行台灣十二生肖嘉年華會，本會負責帝雉（六月生肖）、台北鳥會負責台灣藍鵲（五月生肖）、玉山國家公園負責藍腹鵲（八月生肖）之教育宣導。

【中華鳥會簡介重編印】

本會正進行對各鳥會之間卷調查，希望了解各會對中華鳥會簡介摺頁之期待後，重新編印一份更適用的中華鳥會簡介。

【鳥友攝影著作權被侵犯已獲賠償】

鳥友蘇貴福、翁榮炫攝影作品遭一家印刷廠盜用在桌曆上（但未上市），委託本會代為處理。感謝本會法律顧問葉天昱律師指導，已順利向侵犯著作權者索賠，二位鳥友也將部份賠償金捐助本會保育基金。

【會員通訊錄不供外界作商業用途】

中華民國自然生態保育協會引用本會通訊錄會員名單，郵寄該會出版品目錄，雖然收入將作為該會保育用途，但畢竟是不當使用本會通訊錄內容。經鳥友告知後本會即去電糾正，該會已來函道歉並表示爾後不再引用。

【研究事務報告】李建安

現在處於候鳥北返遷移的尾聲，國外鳥類繫放單位的常在此時向我們提出詢問，尤其是染色及色標的回收紀錄。如各地繫放單位於今年有執行色標、染色繫放，或發現有染色或掛有色標的候鳥請與中華鳥會李建安聯絡。

【行政事務報告】羅玉滿

一·截至4/15止會員人數

基隆	121人	台北	1194人
桃園	154人	新竹	143人
苗栗	97人	南投	107人
彰化	266人	嘉義	95人
台南	164人	高雄	341人
屏東	105人	台東	96人
花蓮	118人	宜蘭	135人
金門	32人	澎湖	68人
雲林	119人	馬祖	38人

會員總數 3339人

二·保育捐贈

89年1-3月各類捐款明細如下：

【保育捐款】

陳永軒 200	鄭喬方 1000	李明達 1000
曾啓銘 200	吳文雄 500	林錦芬 5000
林育如 5000	李慶豐 1000	鍾文聲 1000
中鋼賞鳥社 5000	蔡老師 2000	

【水雉捐款】

周明珠 5000	林錦芬 5000	曾朝宗 400
林淑玲 200	何仁傑 1000	

【角鴞捐款】

賴鵬智 4000	曾朝宗 400	林育如 5000
林錦芬 5000		

【物品】

- (1) 國立臺灣博物館→專題論著第十輯1本
- (2) 黃明璇→道法自然1本



中華鳥會「全台走透透」

日期	活動	參加人員
3/23	赴高雄參加水雉復育工作會報	邱嘉星、謝佳君
3/27	赴台南與 Malcolm Culter 討論濟南案與黑面琵鷺保護事宜	理事長、陳正旭、黃明欽、鄭翠鳳、賴鵬智、黃明璇
3/31	赴木柵動物園參加玉山國家公園台灣十二生自宣導活動協調會	黃明璇
4/5	赴圓山飯店參加 21 世紀全球生物多樣性保育國際研討會	理事長、劉小如、陳擎澐、黃明璇、李建安、謝佳君
4/6	與旭聯科技公司洽談網路合作事宜	賴鵬智、李建安
4/8	赴台中拜會台灣省鳥會	賴鵬智
4/9	赴嘉義蘭潭參加嘉義鳥會春候鳥季活動	賴鵬智
4/10	赴瑞源公司參加網頁製作協調會	賴鵬智、李建安
4/12	與旭聯科技公司洽談網路合作事宜	賴鵬智、李建安
4/13	參與農委會保育諮詢委員赴台南縣政府商議「曾文溪口野生動物保護區」劃設事宜	李維略、陳正旭、鄭翠鳳、黃明璇
4/13	參加「21 世紀議程—中華民國永續發展策略綱領」草案發表會	賴鵬智
4/15	曾美麗常務監事召開監事會	曾美麗、郭承裕、周麗娟、王克孝、蔡紹喜、賴鵬智、顏麗月
4/15	赴台北鳥會參加海峽兩岸鳥類研討會籌備會	賴鵬智
4/16	赴木柵動物園設攤參加台灣十二生自宣導	黃明璇、謝佳君、羅玉滿
4/16	2001 年曆評審會	理事長、陳擎澐、李平錦、高仲彥、賴鵬智、顏麗月、劉雲珍
4/18	傳達資訊來會洽談網站連結事宜	賴鵬智
4/20	赴中華電信洽談網站合作事宜	賴鵬智、李建安

台東縣野鳥學會 TEL:089-322678

總幹事 方敏慎

1. 本會會員截至4月15日止，共有101人，其中新入會者19人，在此對新加入的鳥友，表示最誠懇的歡迎。
2. 3月31日很難得請到鳥類專家劉小如老師在文化中心演講「蘭嶼角鴉的故事」，除了對角鴉的生態習性及研究過程作深入淺出的介紹，同時也對棲地的破壞及貓的入侵影響到角鴉的生存，甚至有絕種的危機感到憂心。內容精彩，引人深思，令全場300餘聽眾受益良多。在此對劉老師致上最深的感謝。也對大力促成此事的資深鳥友廖聖福老師及熱心協助的義工，說聲「謝謝」。
3. 台灣特有種烏頭翁棲地受到人為引入白頭翁影響，雜交種愈來愈多，據劉小如老師研究推斷20年後很可能找不到純種的烏頭翁。本會目前正研究如何阻止這種趨勢，請鳥友

踴躍提出意見、方法，共同努力，別讓台灣只剩13種特有種鳥。

4. 3月19日與4月9日在寶華橋、電光橋舉辦候鳥季賞雁鴨活動，鳥況不佳令人難過。這二處以往是花東縱谷冬雁鴨的主要棲地，近年來受到河川砂石的開採與堤防工程的影響，棲地受到過度干擾與破壞，度冬的鴨子已無處棲身了。地球的資源有限，人定勝天的狂妄，終將造成反噬！

花蓮縣野鳥學會 TEL:03-8237313

總幹事 高保齡

1. 4月16日本會舉行會員大會，此次會員大會改變形式，到富源森林遊樂區賞鳥並聘請林茂男先生(中華鳥會顧問)演講，講題是『以色列賞鳥經驗』，以色列位居候鳥遷移的主要路線上，每年有數以百萬計的大小候鳥掠過它的天空，據說像河流一般。曾聽一些鳥人說：「看過以色列的天空，再回來看看台灣的天空，會讓人覺得失望。」
2. 本次春候鳥季本會將結合其他社團舉辦『美崙溪生態博覽會』，時間為五月十三日上午八點半開始，由於規模盛大，需要人手也多，但經費不足，還望屆時鳥友能多加幫忙。也期待友會鳥友的參與。
3. 種子教師研習營自四月二十二日展開一連三星期，四十位名額一個下午就額滿了，且向隅者眾，類似的活動本會在七月初會再舉辦一次，向隅者屆時記得請早。
4. 3月10日，一隻超級大迷鳥「藍臉鰻鳥」在七星潭海邊被拾獲，輾轉送到本會傷鳥媽媽曾秀珠鳥友的家中。當月22日，藍臉鰻鳥帶著硬朗的身體，在原本拾獲的地點野放。美麗的身影給了鳥友心靈上的感動。
5. 又到了候鳥遷徙的日子，花蓮溪口、壽豐養殖區、秀姑巒溪也將熱鬧起來，不想錯過的鳥友記得加入溪口鳥調的行列，時間請看



各月通告，或洽詢羽筑小姐。

宜蘭縣野鳥學會 TEL:03-9567663

理事長 陳冠霖

【活動組】何仁德

一、本會於4月16日早上8:30至11:30在東港舉辦春候鳥季大型活動，感謝各位義工抽空幫忙。

二、鳥會於4月22、23日舉辦義工聯誼--北部海濱之旅，感謝義工們一年來對鳥會的付出。

三、活動組5月份將繼續辦理“兩棲爬蟲班”(限活動組組員)。

上課時間：5月4日起，每週四晚上07:30~09:30

授課地點：高登教室

授課講師：林郁君 老師(師大生物研究所)

授課教材：台灣兩棲爬行動物圖鑑(訂價\$1200元)

授課費用：1400元(含“台灣兩棲爬行動物圖鑑”書一本，有教材者，研習費只要400元，全勤者再送“賞蛙圖鑑”書一本)

四、活動組將於5月13日試辦“縣內霹靂一日遊”，地點在思源啞口，限會員參加。

五、活動組組員聯誼

報名時間：即日起至5/31止(請向“高登”tel:9568621 fax:9568622報名)

活動時間：7月8、9、10日

活動地點：台灣第二高山--雪山、翠池行

活動費用：2200元(需申請甲種入山證，報名時請繳交身分證影印本)

【推廣組】胡林志

一、“教師環境鄉土教育研習”已於3月11、12日辦理完畢，感謝余遠猛、陳賢賓、陳保華、林國棟、胡林志、陳佩琦等支援、幫忙，並於會後捐出講師費，做為保育基金，所有參與教師反應良好，希望能有機會再辦理。

二、“彩鸛班第三期”已於三月份開課，共計有67人報名，出席率十分良好，感謝胡林

志、陳炤杰、余遠猛、吳永華等老師賣力演出，並感謝義工們全力支援，並將講師費捐出，做為保育基金。

【研究組】林國棟

一、網站訊息：

1、除了各月六個濕地的調查紀錄之外，再增加各月調查每個鳥種的總數量列表比較，供鳥友參考。

2、近來上網鳥友激增，舊的首頁速度太慢且容易有錯誤，所以用新的方式改寫目錄程式(IE版的)，首頁的海浪也改為觸動式的，詳細目錄及最近修改項目亦獨立出來，希望能減少等待的時間及錯誤的機率。

二、海岸濕地調查活動第五次延後一個星期，於4月30日舉行，共有七個地點同時調查(下埔、塭底、新南、蘭陽溪口、利澤簡分兩區、無尾港)。

【總務組】陳樹德

一、各位會員，尚未繳交1,000元常年會費的，請儘速繳交，繳費方式有下列二種：

1、郵政劃撥：帳號“19233847”，戶名“宜蘭縣野鳥學會”，劃撥後請保留收據。

2、可向“高登”代收處繳交，並取得收據(地址：羅東鎮民權路171-1號)。

3、網上入會申請填表，然後劃撥會費，劃撥後請保留收據。

【保育捐款】

一、感謝 林文雄、侯毅倫二人捐出電信局賞鳥解說費共4,000元。

台北市野鳥學會 TEL:02-23259190

代總幹事 馮雙

【關渡自然公園經營管理計劃積極籌畫】

期待能經營管理關渡自然公園，已是會務中各樣的會議一致的期待和大家努力的方向，管理委員會短期間一再的召開會議討論，撰寫企劃書、邀約專家研擬方略；另邀建設局



長參訪日本各野鳥溼地公園，瞭解他國政府與鳥會間共事的模式；環境的經營謀事在政府，但是將它美好的呈現，尚待政府與熱誠而投入的民間社團攜手共事，讓我們一起加油。

【期待中的快樂兒童夏令活動即將推出】

7月5日至25日三天兩夜的兒童賞鳥夏令營即將開始報名，這次選定的場地是台北縣坪林鄉闊瀨國小，低海拔山林使鳥兒環繞校園四周，鎮日鳥唱蟲鳴，野溪溪澗間，水流潺潺清澈見底，環境美好而自然，正是我們融入自然、學習自然的最佳教室。歡迎您來索取簡章為孩子來報名。各位義工朋友請安排時間呀。

7月4日至26日和泰汽車公司贊助的第六屆兒童自然劇場全省巡迴展，即將於7月4日在台北市市府禮堂首映；本次巡迴劇展預定在台北市、台北縣、新竹縣、桃園縣、台中市、台南市、高雄市、花蓮市、宜蘭縣，另在台北地區增加一場戶外演出，共十場。劇展主題是想飛的小男孩觀察燕子，與鄰家小女孩保護屋簷下的燕巢的故事，九哥兒童劇團精采的策劃設計，讓我們迫切的期待著。活動演出票卷，6月份將在和泰汽車各地經銷商處發贈。

8月份陸續推出「千禧年親一夏台北」暑期自然生態體驗之旅活動，預定有4梯隊，分別去與都會鳥兒做朋友的台北大安森林公園、和自然對話的貴子坑溪水土保持園、表現都會生機無限的坡內坑古道。每梯隊有2天或4天，每天活動以捷運系統作為交通往來，其中坡內坑古道有一天開放親子同遊。簡章即將印出請來索取。

【海外賞鳥活動帶給鳥人新的動力】

4月15日假客家文化會館舉辦千禧年海外活動成果發表會，舊雨新知皆到場，當日會館內人聲沸騰、熱鬧非常；海外賞鳥活動帶動了

鳥友們的熱情，總召集人曾國藩老師將興趣與專長結合，費心的規劃、設計、引導，讓海外活動走向知性、感性兼具，各團的主持者均認真的參與各次的會議，進行各團各樣事務的研商討論，使出團前大家都有了周詳的準備；團隊前往海外成為一個大家庭，是分享經驗喜悅，是互相照顧，是彼此感謝，更因此而感恩有各位義工的付出，因鳥而結合了鳥會。感謝曾老師及各位主持人，辛苦了。

【好書分享『動物救護教本』翻譯編印中】

日本野生動物救護研究會於1996年發行的「動物救護教本」，年初資深解說員莊金鐘先生取得，研讀後感覺內容極佳，即與日本研究會聯繫，期翻譯此教本印刷成冊，與愛鳥的朋友們分享；取得研究會同意翻譯後，莊先生即迅速完成翻譯工作，目前正打字排版印刷作業中，譯本由台北鳥會出版，預定於5月底出刊，將贈與鳥會救傷養護義工及各組愛鳥的義工。感謝莊先生並敬請期待。

桃園縣野鳥學會 TEL:03-3780723

理事長 林憲文

一、八十九年度會員大會訂於五月二十八日星期日上午九時，在縣立文化中心五樓演講廳舉行(四月份飛羽公佈的日期係舊版，請鳥友自行修正)同時改選理監事，請鳥友務必撥冗參加。

二、去年底全國運動會期間，由農委會主辦的全國農業成果展，生態館鳥類部份由本會負責現場解說，因為表現優異倍受農委會長官肯定，經秘書長通知，於四月廿四日接受農委會主委特別表揚，這是全體義工的榮譽，也是全體會員的榮譽。桃園鳥會多年走來，始終如一，那就是只要「黨中央」交辦的任務，本會無不全力以赴，因為我們實在很害怕，「黨中央」不要我們做事。



新竹市野鳥學會 TEL:03-5728675

總幹事 李雄略

一、擔任竹鳥總幹事將滿一年。誠如當初「下海」的目的，我已逐漸為新竹鳥會摸索出一條簡易而有效的會務運作模式。特此作一簡要的回顧。

二、1999秋候鳥季首次採用園遊會方式推廣解說教育，寓教於樂，盛況空前。這是鼓舞士氣、推廣生態保育教育、及增加竹鳥能見度的有效方式。我們可朝這個大方向繼續前進。至於細節部份則可因時制宜。

三、四季鳥類調查，除了可大致了解港南鳥況之變化外，亦有新舊鳥友歡聚賞鳥及經驗傳承之功能。應繼續執行。

四、個人認為月會具有「眾鳥友敘舊」及「知識再充電」之功能。為增加良好的氣氛，特以「月慶生」為名，借題請大家吃蛋糕。此外，月會演講聘請的主講人都是學有專精的教授及專家，以提供眾鳥友各類生態新知為目的。相信過去一年來參加月會演講的鳥友都從中學到許多，並覺得不虛此行。許多鳥友忽略了月會演講，實在是很可惜。希望下次能見到你。

五、每月四頁的「翠鳥月訊」，可適時提供眾鳥友簡要的訊息，並可接受鳥友投稿。一年下來也可裝訂成一本48頁的刊物。所費不多，工作人員也不會覺得太勞累，是最適合新竹鳥會的刊物出版方式。不難永久發行。

六、「解說員培訓課程」的內容已臻最佳狀態。每年舉辦春秋兩梯次「解說員培訓課程」，每次兩個月，成效斐然。其中，兩天一夜的訓練營，提供新舊鳥友擠通舖聊天到天明的機會，並可配合季節加入賞螢活動。希望能永久辦下去。「鳥爸鳥媽培訓計畫」，擬予以改進，並併入「解說員培訓課程」。

七、我們的「解說員培訓課程」已被新竹市政府教育局認可為中小學教師研習營，總計

40個研習點數。下梯次擬推廣至新竹縣。

八、本會已有多次與新竹縣市政府合辦傷鳥野放活動的經驗。此活動乃生態保育的機會教育，可拉近本會與政府官員的距離，並可增加新竹鳥會的能見度。宜持續適時舉辦。

九、新竹市政府新成立生態保育課，惟尚未開始運作。我們將尋求有效而互利的互動模式。

十、有人覺得參加鳥會的活動有點貴。這是參加人數不夠多的緣故。下一年度我將研究解決之道。原則上採收支平衡，並將重點擺在交通工具之安排及新路線的開發。

十一、我當竹鳥總幹事一年最大的成果是，得到一套會務運作規則及兩位很稱職的專職人員(翁秀毓和胡怡慧)。相信今後的理事長與總幹事，只要適時負責決策，我們的工作團隊與志工群就會自動把事情做好。

十二、請鼓勵一下我們的工作團隊吧。行政組長：翁秀毓、會員組長：胡怡慧、財務組長：黃麟鵬、活動組長：劉佩青、培訓組長：蔡馨慧、救傷組長：陳永彰、資訊組長：茆世民、探勘組長：黃麟鳴、研究組長：郭承裕、保育組長：李雄略。

苗栗縣野鳥學會 TEL:037-540155

總幹事 溫春福

1. 4月3-4日由本會總幹事溫春福帶領下，12位鳥友前往拉拉山賞鳥。

2. 4月8日本會在苗栗縣舉辦“苗栗縣河川關懷系列--我愛後龍溪活動”，藉由舉辦之活動，喚起民眾對河川保護意識，維護河川良好的生態環境，永續利用水資源，透過鳥類、植物解說加深民眾對水資源之關心。

3. 3月25日大湖鄉民眾拾獲一隻翅膀受傷藍腹鵲，經總幹事溫春福攜回會館救治照顧，於4月14日至關刀山野放。



南投縣野鳥學會 TEL:049-913378

總幹事 邱碧雲

1.候鳥季活動圓滿落幕，4/9有近200人來參加活動，雖然黃鵲鵲在活動前幾天突然決定搬家，讓我們有點措手不及，還好活動當天負責交通的義工們，一直站在路口指引正確方向，各站負責義工用心的解說，讓大家受益良多，鳥兒也很合作，鳩鵲站前就有3種鳩可觀賞辨識，鷺鷥站前的栗小鷺家族讓大家看個過癮；傍晚黃鵲鵲、家燕的集結盛況更是讓人嘆為觀止。感謝辛勞的義工們：

2000 春候鳥季義工英雄榜

負責工做	義工姓名
總指揮	蔡牧起、劉文功
交通指揮	周政雄、黃金成、黃錦財
攝影	劉槍漢
報到處	黃鈺民、王玉娟、林逸軒、蔡宜亭
販賣站	姜淑美、許寶華
賓果遊戲站	游麗媚、李明相、吳姿瑤、林庭羽
燕子站	楊智媚、鍾宮本
植物站	林信雄、戴哲夫、戴紫陽、劉瓊芳
鳩鵲科站	孟瑰、張就道
黃鵲鵲站	喻榮華、高幼蘭
鷺鷥站	李秀、林瓊環
領隊	朱惠鑫、薛綺蓮、張泳達、邱正己、林榮發、黃蒼松、阮耀鑫、郭煥雲、謝政宜、許鈴璵、張清財、王維宏、邱碧雲、饒華真、洪惠菊
海報製作	陳衍秀、楊智媚

活動後反思：黃鵲鵲在活動後第2天再次搬家，家燕也在4/16日不知去向（希望牠們已經北返），讓人非常難過，我們原想藉由賞鳥活動來推廣保育觀念，但如果我們沒有辦法阻止一定要走進甘蔗田才看得過癮和拿閃光燈拍照的人，這樣的大型活動真有辦的必要嗎？？？

2.賞鳥大賽我們一共有8隊參賽，可見鳥友們對水雉保育的關心已化為行動，參賽的隊伍及贊助者有：

隊名	贊助者	參賽者
白耳畫眉第一隊	南投縣議員許阿甘	劉文功、李秀、李真明、陳秀月
白耳畫眉第二隊	林茂男、歐瑞耀	蔡牧起、薛綺蓮、楊智媚、鍾宮本
白耳畫眉第三隊	溫月英、陳素娟	黃錦財、林國彩、劉槍漢、黃金成
白耳畫眉第四隊	立法委員蔡煌瑯	朱惠鑫、邱正己、戴哲夫、姜淑美
白耳畫眉第五隊	林麗美	許鈴璵、蘇春地、鄭淑美、林方鈴
白耳畫眉第六隊	楊文玄等	喻榮華、高幼蘭、高靜香、林逸軒
白耳畫眉第七隊	楊淑枝等	劉偉君、劉怡君、林萍、黃玉霞
白耳畫眉第八隊	南山人壽	邱碧雲、王維宏、林瓊環、阮耀鑫

3.感謝保育捐：

- (1)劉文功 900元
- (2)宋靜波（雅基利股份有限公司望遠鏡業務主任） 望遠鏡清潔筆6支
- (3)簡俊安 「埔里酒廠」紀念畫一幅

彰化縣野鳥學會 TEL:04-7283006

總幹事 李璟泓

一、三月十二日，本會假彰化縣文化局四樓會議室，舉辦第四屆第三次會員大會，會中除討論會務外，並邀請陽明山國家公園保育研究課黃光瀛先生為鳥友主講「1999年八卦山灰面鵲鷹過境調查報告」。

二、三月十三日，總幹事前往台中廣播公司介紹灰面鵲鷹生態及賞鷹活動，程秘書陪同台中兒童福利中心前往八卦山會勘賞鳥地點。

三、三月十五日，中東諾雅皇后三位特使來台觀摩本會活動，參觀農業委員會、農委會特有生物研究保育中心、玉山國家公園、陽明山國家公園、故宮博物院、並至七股黑面琵鷺棲息地、漢寶溼地、八卦山區賞鳥，對我國生態保育執行及活動宣導留下深刻印象，三位特使於三月二十二日離台。當天村東國小共30人前往賞鷹平台賞鳥，本會調查員顏明沅、藍學正協助解說。

四、三月十六日，晚上於會館舉辦鷹揚八卦賞鷹活動二籌。

五、三月十七日，大葉大學義工陳澤仁協助至縣政府搬運活動用桌子。

六、三月十八日，慈濟快樂兒童班50人至賞鷹平台賞鳥，下午鷹揚八卦活動開始熱身。

七、三月十九日，鷹揚八卦全民賞鷹活動於八卦山縣立體育館、賞鷹平台及多處解說站同時進行，本會義工、彰師大生態保育社、彰師大童軍社、大葉大學野鳥社、彰化高中、彰化高商、溪湖高中學生義工協助指揮交通及解說，估計約有三萬人次的民眾參與本次活動。



八、三月二十三日，洪理事長、總幹事協助八卦山風景區管理所解說活動。

九、三月二十四日，總幹事協助社頭國中進行阿里山賞鳥活動。

十、三月二十六日，台中兒童福利中心帶領含東勢災區兒童約80位前往八卦山賞鷹平台賞鳥。

十一、三月二十八日，啓智學校約30名學生前往賞鷹平台賞鳥。

十二、三月二十九日，洪理事長、總幹事協助八卦山風景區管理所解說活動。

十三、三月二十九日，洪理事長、總幹事協助八卦山風景區管理所解說活動。

十四、四月七日，總幹事、張鎮華老師前往圓周美語為老師介紹賞鳥入門及捏麵鳥教作，下午由理事長、總幹事、義工賴信源、江紋綺協助於賞鷹平台進行解說活動。

十五、四月九日，生態種子教師訓練營於會館舉辦，下午並由林生州、羅瑞焜、董和昇、總幹事協助學員至漢寶地區進行水鳥野外實習。

雲林縣野鳥學會 TEL:05-5328819

總幹事 張金川

1、4月8日在虎尾VOLVO原莊汽車所舉辦之黑面琵鷺彩繪比賽頒獎典禮，共吸引了200多位大、小朋友觀禮，除頒獎外，並詳細介紹了黑面琵鷺的一生及雲林地區相關鳥種的保育情形。

2、6月10至11日，兩天一夜在嘉義瑞里賞鳥，名額有限，5月10日前截止。費用：會員1500元、非會員1700元（多退少補），自備望遠鏡及圖鑑。有興趣的鳥友，請將個人資料（姓名、性別、出生年月日、住址、電話、保險受益人、會員與否）及所需費用的劃撥單收據（22339381雲林縣野鳥學會）以掛號郵寄至（或以電子郵件anthrax@mail.cjes.ylc.edu.tw）：雲林縣水林鄉誠正國小張恒嘉（電話0922952068）。

3、麥寮地區鳥類族群與棲地變化調查已經隆重展開，時間為每月第三、四次星期假日，有興趣要參加或學習鳥類調查的鳥友，請洽張恒嘉（0922952068）anthrax@mail.cjes.ylc.edu.tw、林文璨（0937269265）16086@ms9.hinet.net或廖建宇（0928951017）ljyeu@tomail.com.tw。

【保育捐贈】

林瑞興3000元；林文璨2750元；廖啓超2400元；陳清圳2400元；邱奕清2000元；王振芳1100元；鍾次郎2000元；徐慶勳1600元

嘉義市野鳥學會 TEL:05-2354704

理事長 吳佳正

1. 3/25召開第三屆第一次會員大會，會中並改選理監事，會後至關仔嶺聚餐，大會圓滿成功。

2. 第三屆新任理監事如下：理事長黃明哲，常務理事吳佳正、張克平，理事吳美枝、林忠元、林茂吉、蕭文鳳、吳麗蘭、陳宏昌、黃建榮、詹成章，常務監事李伯芳、監事趙文雄、蔡宗文。

3. 鳥會搬新家了，新會館址設嘉義市長榮街62號，往後聚會和演講，沒特別指明即皆在新址。

4. 4/9關懷蘭潭春候鳥季活動，共分鳥類、植物生態觀察區、拼圖、彩繪及紙粘土教作等親子活動，大家熱心參與，活動相當成功，並感謝中華鳥會賴秘書長的蒞臨指導，與黃俊元老師的紙粘土教作。

5. 市政府2/29送來一隻鳳頭蒼鷹，經詹醫師細心照顧，並於會員大會後野放，另有一隻領角鴉，翅膀嚴重受傷，正由醫師照顧休養中。4/9林焜源鳥友在蘭潭撿到一隻小啄木幼鳥，已經送醫師處照顧。

6. 4/23賞鳥大賽感謝彰化鳥會提供贊助者欣泉印刷，本會由黃建榮、張毓敏、羅國瑞、吳美枝組隊參加。



7. 歡迎本月份新加入伙伴陳盈勳、陳錫智、劉哲富、林美玲、許寶蓮、陳淑娟。

【保育捐贈】

博士門股份有限公司、林茂吉—防潮箱

吳佳正—1000元

黃俊仁—3000元

台南市野鳥學會 TEL:06-2951721

總幹事 鄭翠鳳

1. 在保育組專員勝發與高鳥國彰之策劃下「高屏溪及四草溼地繫放交流會」已順利完成，4月9日於高屏溪做陸鳥繫放，4月15、16日兩天在四草野保區做水鳥繫放，兩個鳥會對陸、水鳥繫放技術的參與始終保持高度興趣，並沒有因為天候不佳或整晚摸黑工作而稍有疏忽。

2. 4月16日在台南市政府主辦下，台南市各保育團體共同承、協辦了「來去四草--螃蟹行」的淨灘活動，活動雖是以「螃蟹」為主角，但有關四草整個保護區的周邊設施亦是這次活動的介紹重點，本會一些會員義工除參與鳥類解說、幻燈片講解外，也設攤義賣，場面好不熱鬧。

3. 為推動本土自然環境教育及生態保育認知，本會於4月25、26日，5月9、10日及30、31日分三梯次舉辦「高中職、國中小學校環境教育教師研習」活動，近日來隨著傳真機密集啟動接收，可見報名之踴躍。

4. 為黑面琵鷺爭一塊名正言順的居所，4月13日五位諮詢委員在台南縣縣長室與陳唐山縣長就目前大家所關注的保護區劃設標準做一場深入的對談，旁聽者除了關心這塊土地的保育人士外，也聚集了好多媒體記者爭相採訪，結果在歷經兩個小時慎重討論後產生的答案是：保護區劃設維持原送審方案約1210公頃，再加上30公頃的「餐廳」（東魚塢）共1240公頃，如此小格局之「用膳」地實在

是有待各保育團體再加油爭取。

高雄市野鳥學會 TEL:07-2361086

總幹事 林昆海

【行政】

◎高雄鳥會已於4月7日搬遷到新會館了，空間比以前位於建國路的會館還大、還舒服！歡迎鳥友常來「坐坐、踏踏」，不錯喔！

新會館的館址為：高雄市新興區林森一路189號12樓（中正財經大樓）

聯絡電話為：07-2361086、2360767、2360768；傳真：07-2361872

◎第六屆第一次會員大會已於3月25日圓滿的結束了，會中，並重新改選新任的理監事，分別為：

理事長：程建中

常務理事：邱滿星、洪惠章、黃淑貞、凌明裕

理事：郭燕武、孫菊清、林世忠、施俊雄、陳渝光、謝賢德、陳欽水、柯樹恩、古靜洋、劉嘉暉

候補理事：李怡慧、姚德忠、林傳傑、陳仁杰、翁文炯

常務監事：黃思穎

監事：邱鳳松、魏銀南、林忠安、葉明瑞

候補監事：李建衡、周文藝

【活動】

◎三月份，鳥會舉辦了多項活動，不論是「2000壽山生態季」的大型活動或是支援台南市野鳥學會的「跨越千禧·黑面琵鷺北返相送」、高雄縣農業局的「高屏溪口紅樹林植樹節暨生態人文之旅」活動，皆在熱心的鳥友們犧牲假期、大力動員協助下，圓滿的完成了，謝謝大家，辛苦了！

【研究保育】

◎鳥松濕地將在四月底完工，雖然在設計上我們並不滿意這樣的形式，但是這卻是全國第一



個人工濕地教育公園，讓我們拭目以待吧！

◎水雉棲地復育工作目前已進入二期工程階段，第一期範圍的菱角與植栽部份致大致栽種完畢，卻因人手不足缺乏看護，有部份苗木和牧草乾枯，棲地的復育工作相當繁雜需要人力，希望有心的鳥友予以協助，請和阿海聯絡。

◎在高雄縣農業局的協助下，和第七河川局及大樹鄉公所人員勘察高屏溪環境監測長期樣區位址。由於高屏溪河床地長久以來開放農民申請耕作，地貌經常改變，本會繫放組歷年來在此進行繫放研究工作，有感於樣區經常遭到破壞和地形的改變，遂向農業局提出建立長期樣區的想法，並得到李志榮局長的認同與支持，會中李局長亦建議另一處較少干擾的地點，希望本會另行勘察後請第七河川局協助調查使用現況，並以專案方式提報農委會辦理。

我們在此深深希望這個計畫能夠成功，為長期樣區的建立和研究樹立新的典範。

屏東縣野鳥學會 TEL:08-7377545

理事長 蕭恩沛

1. 89.03.19舉辦第二梯次大鵬灣生態之旅活動，報名仍相當踴躍，共有100多位親子參加此次活動。
2. 89.03.22蕭理事長至屏東高中自然生態保育社上課，題目為~鷺科鳥類簡介。
3. 89.03.25協辦萬丹采風社社區活動，進行早安賞鳥活動，於田洋堤防上看見許多的鷺鷥。
4. 89.03.26協辦劉育宗先生婚禮，舉行鳥類生態影像展覽
5. 89.04.01本會與VOLVO公司共同舉辦~暗戀黑面琵鷺~著色比賽，進行頒獎典禮，並邀請市長、農業局局長及其他相關首長蒞臨頒獎，現場約有400多位親子參加此次活動
6. 89.04.02協辦育才幼稚園親子活動，至雙

流、牡丹水庫及海洋生物博物館參觀

7. 或許大家在電視節目「大陸尋奇」中看過桂林灘江中的漁夫，用繩子綁著鷺鷥的脖子，幫忙捕魚的情景，而未實際在高屏地區見過千百隻鷺鷥優遊水中的景象。告訴大家一個許多人都知道的秘密，每年11月起均有千餘隻的鷺鷥在鳳山水庫度冬直至翌年三、四月才北返繁殖地。

這些鷺鷥每天早上均在雙園大橋附近的高屏溪中覓食，成群鷺鷥低飛時所形成的嚇嚇聲，有如轟炸機臨空，尚未見過的鳥友，可抽空去瞧瞧，絕對有看頭哦！

羅柳墀博士對鳳山水庫的鷺鷥生態已進行長達數年之觀察研究，89.04.26晚上本會邀請羅博士在屏東師範學院，對高屏溪的鷺鷥生態做專題演講，一起來分享羅老師的研究心得。

澎湖縣野鳥學會 TEL:06-9277563

理事長 蔡美滿

*3月25日於興仁水庫，雙湖園舉辦之"野鴨鳴春，親子賞鳥行"共計約300人參加，活動圓滿完成。

*本會於4月6日發出新聞稿，為落實澎湖生態保育之美名，避免去年保育類燕鷗鳥蛋被人撿拾等事件重演，本會特與本縣保育團體等共同聯署，建請製作張貼宣傳海報，發文籲請各機關團體、學校、民眾等共同遵守。

聯署單位：澎湖縣沙灘保育協會、澎湖縣環保協會、澎湖縣鳥嶼燕鷗保育協會、澎湖縣教師會、濕地保護聯盟澎湖分會，並於縣民時間提出向縣長建議，經採納並由本會協助編製文宣海報。

*4月9日澎湖縣家扶中心舉辦園遊會，本會為贊助單位，並設有一攤位，屆時歡迎各鳥友踴躍前往參加。

*本期會刊"半天鳥"在鴻賢負責主編下，即將於近期出爐，各鳥友可至會館取閱。



金門縣野鳥學會 TEL:0823-25036

總幹事 莊西進

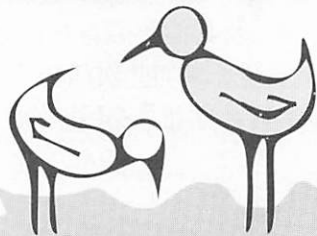
1. 春候鳥季：原訂於3月26日的大型活動，幾經變更，爭取到金門縣水資源協會經費挹注方才拍案底定，4/5日第一天搭乘三部遊覽車環島踏青賞鳥，4/6日第二天則邀請陳章波學者等與本會幹部作幻燈片講演解說。感謝理事長楊瑞松發揮公關長才，才能有此140人的大活動局面出爐，可說是近七年來的「盛事」。
2. 單一鳥種調查：截至四月四日止，冬候鳥主角「鸕鷀」的調查已將近尾聲，太湖、小金門西湖族群都已全數北返，慈湖則尚駐留有456隻（亞成鳥居多）。從去年11月份起每當晨曦與黃昏之際，列隊飛行的離巢歸巢場面，當屬北山南山二村的入海口之間的海崖農徑最有看頭與震撼性。每當清晨「數鳥」時，十分鐘內傾巢而出的短促時間，常令負責調查的許永面、李慶豐、楊宏龍、李溫林、李明治等鳥友目不暇「數」，謝謝大家冬季清晨拋枕惺忪離家的勇氣辛勞。也希望你們別忘了，還有炎炎夏日的栗喉蜂虎「數一數」等著算喔。
3. 賞鳥支援：3/24鳥友許永面赴慈湖帶領由北市某國小與本縣學生進行城鄉交流之賞鳥活動。
4. 中網放生：4/3日於中蘭路邊發現肥肥的虎鵝一隻掛網，幸無大礙順利放生。
5. 書籤贈送：由福建地檢署印製的法治宣傳十二星座書籤，一半是馬祖鳥友攝影，另六張則為本會李慶豐鳥友提供，來，有緣便送。

馬祖野鳥學會 TEL:0836-25348

總幹事 張壽華

1. 馬祖野鳥學會於88年12月31日正式成立，本會感謝各界的愛護與支持，順利加入中華鳥會，祈望各鳥會先進們能持續給予我們鼓勵、指教。

2. 當高雄為紅喉潛鳥事件鬧得滿天飛之際，馬祖每年都可觀察到牠的蹤影，今年記錄到的數量達5隻之多，為歷年少見，並且有三隻在勝利水庫駐足了兩個多月，由於本地民風樸實，沒有人會去干擾、捕捉野鳥，因此目前尚有一隻遲遲不肯離去。
3. 統一集團旗下世華企業股份有限公司，在89年2月21日義賣「八八坑道酒」88瓶，義賣所得新台幣（88）萬元，全數捐給馬祖野鳥學會作為推動燕鷗保育之基金。
4. 三月十九日與梁皆得先生赴東引鄉拍攝黑尾鷗度冬情形，大約有400餘隻黑尾鷗在港口、海岸礁石活動，翌日適逢過境黑尾鷗群1000餘隻與冬候鳥集結在中沃口內外海面上，下午三時餘悉數離開北返，鳥景壯觀，甚為稱奇。
5. 三月中旬，絲光椋鳥大過境每群約150萬隻左右，在東引、南竿、北竿共計觀察到4群，非常難得。紅頭伯勞、小鷗、黑臉鷗、田鷗、黃眉鷗、野鷗、黃喉鷗、赤胸鷗、冠鷗、白眉鷗等是3月中旬至四月中旬過境高峰期，吸引專業的野鳥攝影家陳永福、陳加盛、范兆雄、梁皆得等來馬駐足。
6. 四月九日馬祖野鳥學會舉辦例行性賞鳥，活動適逢春假期間，許多鳥友赴台，參與人數不多，尚待本會繼續努力。
7. 四月二至四日馬祖鳥礁植物調查，縣府配合台大植物系郭城孟教授來馬踏勘，本人配合參與前往，在南引島上有日本角鴉、雲雀、池鷺、夜鷺、魚狗、黑臉鷗、赤腹鷗等13種鳥類在過境。
8. 又將逢燕鷗繁殖季節，本會擬在6-8月三個月舉辦三梯次賞燕鷗活動，並配合野鳥攝影展，推廣賞鳥活動，歡迎有興趣的鳥友共襄盛舉。





做自然的伙伴 走不同的行程

自然野趣/自然境界：台北市復興北路380巷8號1樓
02-27122703, 02-25181435

◎短天數輕鬆行

— 七月9日~七月15日 巴里島文化與自然之旅

— 七月08日~七月17日 九寨溝、臥龍之旅

◎長程精選

- 七月01日~七月10日 紐芬蘭鯨、鳥、冰山之旅
- 七月08日~七月23日 亞馬遜與加拉巴哥群島之旅
- 七月21日~八月05日 南美玻利維亞野鳥之旅
- 七月27日~八月10日 辛巴威維多利亞瀑布與野生動物之旅
- 九月28日~10月10日 埃及金字塔與野鳥之旅

行程由 自然境界有限公司主辦 萬大旅行社協辦

那個環保年代……

日前在報上看到睿安寫的一篇文章『那個環保年代』，筆者提及過去父親上班之前總會將菜籃綁在腳踏車後座上菜市場買菜，菜籃裡凡是要細、要綁的菜，兩根稻草即能又緊又扎實；至於魚和肉通常是用細草繩貫穿把個結，掛在車把上即搞定。而廟口柑仔店內瓶瓶罐罐的糖球，唯一的包裝便是老闆隨手一撕牆上的日曆紙。雖然童年物質貧乏，但至少享有好山、好水、好空氣，而今對於日益惡化的生存環境，除了無奈的搖頭外，也只能提醒自己——沒有塑膠袋的年代我們不也走了過來，丟買個購物袋吧！

您是否深有同感呢？

買個購物袋吧！

每個\$280元
團體訂購另有優惠價

請劃撥至戶名：中華民國野鳥學會
帳號：12677895



恭賀

由生態攝影大師梁皆得掌鏡製作的「菱池倩影」—
水雉生態紀錄片於日前榮獲中外二項大獎：
台灣：二〇〇〇最佳紀錄片金穗獎
美國：第廿三屆蒙大拿野生動物電影展傑出鏡頭獎
(本片由浩然基金會贊助拍攝經費，中華鳥會發行)

「菱池倩影」影評

文/李幼新 轉載自89/04/09聯合報

這是一部美景如畫的電影。如果演員優秀、美術卓越，畫面美麗對攝影高手並不為難。可是，梁皆得導演的《菱池倩影》的主角是動物，而且是不聽使喚的野生動物，導演與攝影對自然生態的知識學養、對鳥類習性的了解體認，由此可見，那是非比尋常的深刻，那是「人就是鳥」、「鳥就是人」的天人合一的「鳥人」境界啊！

這是一部溢滿詩情的電影。文學的浩瀚心靈、自然科學的精準頭腦、文化評論的分析批判與電影實踐的上乘功力，結合出相生相成、搭配得天衣無縫。這是一部讓畫家何華仁喜歡，也讓鳥類專家何華仁讚賞的跨領域電影，就像它所邀請的顧問劉克襄、徐仁修、林顯堂與劉小如，既是素負盛名的鳥類學者，又是文學或攝影享有美譽的藝術家。

水雉，為大自然也為這部電影揮灑出美麗風景。小鸕鶿，白鷺、紅冠水雞、水牛、蛙……在拓展你的視野、豐富你的見聞、倍增你生活的情趣。這部電影尤其擅長對照比較，在「異」與「同」之間，這種鳥與那種鳥、這種動物與那種動物，甚至鳥類與人類，因為有差異所以萬紫千紅各有各的價值，但也由於一些共通性而成了彼此不可或缺的命運共同體，當某種動物越來越沒有生存空間時，就是人類破壞自然生態的警訊與惡果了。

我甚至從這部電影的種種鳥類讀到女性主義與同性戀論述的可能性。我以為本土關懷不應侷限人類（就像喜歡電影的人不宜只愛劇情長片而全然不看紀錄片），紀錄片更不應該人類沙文主義只探觸人類社會而完全不理會大自然與別種動物。令人氣餒的是這部紀錄片傑作在一九九九年金馬獎蒙塵，被當成只是「生態報導片」、被誤為欠缺「觀點」。動物權與環境保護難道就不是觀點嗎？可喜的是這部紀錄片深受台灣紀錄片專家胡台麗、李道明的賞識，而且是公元二〇〇〇年金穗獎的冠軍。



中華鳥會邀請您

一起來看護小水雉的成長……

幫小水雉度過下一個成長的關卡，我們能做什麼？

- *支持水雉募款活動，進行水雉研究及幫水雉營造合適棲息地
- *加入鳥會，以聲音及行動支持鳥會的水雉保育行動
- *減少對水雉棲息地的人為干擾
- *減少水雉棲息地中化學農藥的使用
- *不放生巴西龜或人為引入其他危害水雉的物種



為了替水雉進行研究、保育及棲地復育的工作，我們需要您的慷慨解囊，水雉保育義賣所得扣除成本後，將會全數用於水雉保育基金專款專用，也歡迎您直接捐款。

郵撥帳號：中華民國野鳥學會水雉專戶19086046

水雉保育義賣品

義賣品名	單價
『菱池倩影』VHS錄影帶	500元
台灣菱角鳥（林顯堂 文/攝影）	280元
中華鳥會帝雉季刊—水雉專輯	150元
『菱池倩影』DVD光碟	800元

「菱池倩影」已獲殊榮計有：

台灣：入圍1999金馬獎最佳紀錄片
榮獲1999自然生態文學暨攝影報導獎影片組首獎
榮獲2000最佳紀錄片金穗獎
美國：第廿三屆蒙大拿野生動物電影展傑出鏡頭獎