



BirdLife
INTERNATIONAL

中華飛羽 1

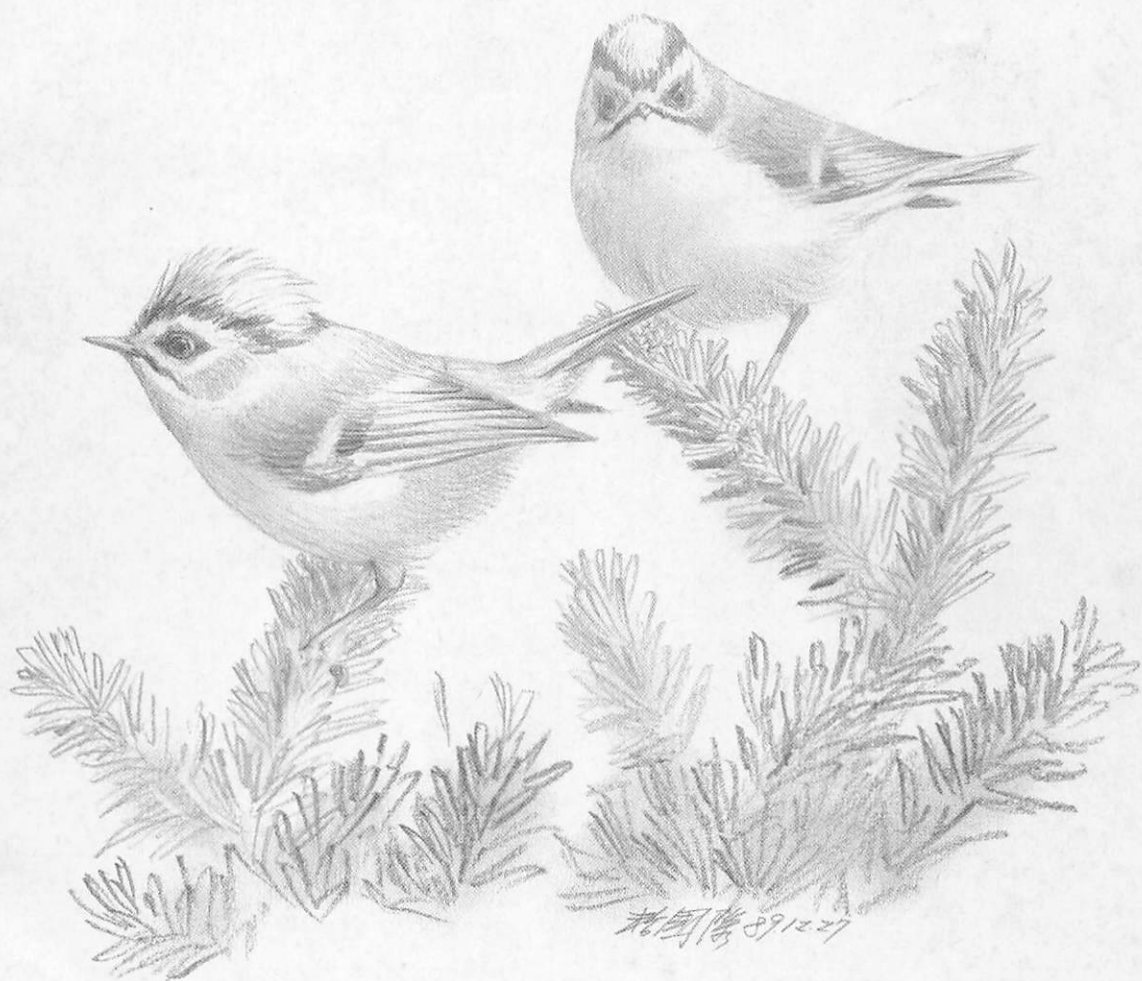
2001

中華民國野鳥學會
WILD BIRD FEDERATION TAIWAN

第十四卷第一期

總號 149 期

ISSN 1021-9935



※2002台灣野鳥月曆公開徵稿

※2001亞洲黑面琵鷺同步普查

※生態旅遊巡迴小站

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

中華郵政北台字第3054號執照登記為雜誌交寄

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	王新仁 林憲文 陳正旭 張惠珠 黃麟鵬 張添根 楊瑞松 蕭恩沛 陳冠霖 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 鄒振明 歐瑞耀 王克孝 周麗昭 許財
總編輯	賴鵬智
編輯	劉雲珍 丁昶升
發行部	顏麗月 黃明璇 羅玉滿 李建安 賴柏欣 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
國際事務組	賴柏欣	csv2@ms4.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
行政資料組	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】

* 公告

秘書處賀卡	03
賞鳥大賽主題徵選辦法	03
2002 年台灣野鳥月曆公開徵稿	04
2001 亞洲黑面琵鷺同步普查	05

* 保育專欄

水雉復育棲地經營管理現況報告	06
大陸的野鳥保育-金鵒	07
辦公室環保小動作	08

* 野鳥天地

一起去看鳥-基市武崙國小教師進修	09
------------------	----

* 生態旅遊

生態旅遊巡迴小站	12
香港行-記四日參訪心得	14

* 鳥種紀錄

灰卷尾	18
白腰鵲鴝	19
小綠鳩	20

* 鳥況報導

2000 年 11 月台灣地區鳥況	22
2000 年 11 月鳥況總表	24
鳥況焦點	25

* 生態小漫畫

黑嘴端鳳頭燕鷗	29
---------	----

* 活動預告

	30
--	----

* 會務報告

	40
--	----

* 廣告

台灣珍稀鳥類萬用卡	08
生態保育學會書籍特惠廣告	29
德國蔡司望遠鏡	48
徵稿	48

【封面】火冠戴菊鳥

台灣 14 種特有種鳥類之一 粘國隆 繪



Happy New Year

Happy New Year

匆匆走過萬眾矚目的千禧年，

邀請您和我們一起迎接嶄新的二十一世紀！！

因為各鳥會的全力配合和鳥友、義工們的全力支持，讓去年的各項業務及活動能順利推展，在此表達中華鳥會秘書處對大家的謝意！並希望您以後能一本對鳥會的支持、對環境的關心、以及對野生動物的憐惜，繼續與我們共同為台灣的野鳥天空、地球的自然生態保育盡一份心力。

聽說今年會有個暖冬喔！

祝福大家都能有顆暖暖的心，過個暖暖的冬。

中華民國野鳥學會秘書處全體同仁向 您拜年 **新春如意**

中華民國野鳥學會 2001 年

賞鳥大賽主題徵選辦法

主辦單位：中華民國野鳥學會 承辦單位：高雄市野鳥學會

一、前言：

2000 年第四屆賞鳥大賽『歡禧來看鳥，為水雉而跑』，是歷屆賞鳥大賽中首次為特定主題募款的比賽，也是大賽舉辦以來從賞鳥聯誼擴展到募集保育基金的具體轉變。去年總計有 30 個隊伍報名，29 隊完成比賽與捐款，冠軍隊伍紀錄鳥種 146 種，全部鳥種高達 251 種，總計募得新台幣 347,740 元，扣除必要成本後捐贈水雉保育基金 248,496 元，創新許多紀錄，對於剛開始的棲地復育工作產生不少的激勵和實質幫助。

今年度的賞鳥大賽主題是什麼？有哪些鳥種或保育事件最需要我們的幫助呢？經由籌備小組討論後決定今年度的大賽主題公開徵選，歡迎各鳥會提出主題申請。凡獲選的主題將成為 **2001 年賞鳥大賽的基金補助對象**，為了凸顯貴會的保育工作在全國的重要性和賞鳥大賽的圓滿成功，請各鳥會踴躍提出申請！

二、申請資格：中華民國野鳥學會所屬之團體會員。

三、申請方式：請以掛號方式（內附電子檔 Word 形式磁碟片）郵寄『800 高雄市林森一路 189 號 12 樓，高雄市野鳥學會賞鳥大賽籌備小組』收。

四、申請日期：即日起至 1 月 15 日截止（郵戳為憑）。

五、申請主題說明：凡與鳥類有關之主題皆可申請，申請計畫以一件為限。計畫內容至少包含：主旨、目標、計畫期限、實施方法、預算、參與人力與單位。

六、審查優先原則：1. 主題之迫切性。2. 主題之重要性。3. 計畫之完整性。4. 計畫之可行性。

七、權利義務：受補助主題及鳥會，有義務在全國理監事會中提出進度報告，並於計畫結束後提出完整報告。

八、結果公告：1 月 22 日（一），以電話及電子郵件通知。



2002 台灣 野鳥 月曆

公開徵稿

敬愛的野鳥生態攝影者，您好：

美麗的畫面往往能獲得人們的驚喜與讚嘆！中華鳥會自1992年以來每年出版的野鳥月曆，都讓鳥友甚至一般人士愛不釋手，這都得感謝歷年提供優美作品的野鳥生態攝影者。

對於台灣野鳥月曆，有人覺得實用、有人是為了收藏，我們則是除了保育經費的考量外，更希望透過美麗的畫面讓民眾認識天空中的小精靈，從感動中引發了解的興趣，了解就會有關懷，終能化為尊重生命的行動力，成為保育自然的尖兵。

選取在自然情境下拍攝的作品將是我們主要的考量，經誘食、驚嚇、干擾或人工環境等製作出來的完美作品，寧可割捨，畢竟我們的徵選活動不是要鼓勵攝影者一窩蜂去尋鳥、拍鳥，最後反而嚴重干擾了鳥，因此盼望您能認同、支持本會的理念，再次提供精彩的野鳥攝影創作為2002年的台灣野鳥月曆共襄盛舉。

一、主題：台灣的鳥

二、表現方式：

1. 感動的一有動態行為者。
2. 可愛的一令人莞爾，會心一笑者。
3. 唯美的一鳥不一定要大，不一定要清晰，但整體構圖、光線、氣氛的營造是具有美感的。

三、每人最多投30張，限橫幅作品。

四、每張幻燈片請書寫鳥名與攝影者姓名，一張以上請附清單。

鳥名請以1995年中華鳥會修訂之台灣鳥類名錄為準(可至中華鳥會網頁下載)

五、來件請寄【110 台北市信義區永吉路30巷119弄34號1樓

中華民國野鳥學會2002台灣野鳥月曆編輯小組收】

六、評審：邀請攝影、鳥類專業者及客觀公正人士參與共同評審。

七、下列作品請勿投送：

1. 曾經發表過的作品
2. 拍攝到上有腳環的的鳥兒作品
3. 使用人工光源拍攝，有干擾之虞的作品
4. 拍攝鳥巢、鳥蛋、雛幼鳥或親鳥孵蛋、餵食的作品
5. 非自然環境及狀態下攝影的作品

八、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。未錄取者，另贈紀念品。

九、截稿日：2001年3月31日(郵戳為憑)。

十、聯絡人：劉雲珍 TEL:(02)87874551 FAX:(02)87874547

期待您的賜稿

中華民國野鳥學會 理事長／廖世卿 敬邀





『2001 亞洲黑面琵鷺同步普查』

需要您的協助

時間：90年1月12~14日 星期五、六、日 地點：台、澎、金、馬

文/中華鳥會 小熊

2001年亞洲黑面琵鷺同步普查將於1月13-14日，在黑面琵鷺各主要度冬地，包括日本鹿兒島、福岡、琉球、南韓濟州島、中國大陸東南沿海、香港、海南島、澳門，越南、台灣等地區展開同步調查。

今年10月3日4隻黑面琵鷺先頭部隊抵達七股後，就陸續隨冷鋒面的南下，數量穩定的成長，根據黑面琵鷺保育學會的觀察，今年最高記錄為12月7日483隻。

而根據香港觀鳥會的來電，香港地區於11月24日黑面琵鷺破了歷年的記錄，高達252隻記錄（同日七股468隻），之後數量就減少了，12月10日記錄170隻（同日七股472隻）。；台灣地區有媒體指出，應該是往年來台度冬的黑面琵鷺選擇去香港了（回歸祖國了？）。但香港學者並不認為是台灣的黑面琵鷺飛到香港度冬，而是香港每年冬季黑琵數量波動都一直很大。Dr. Swennen 在去年台北國際黑面琵鷺研討會上曾提到，香港黑面琵鷺的數量一直隨著一些物理因素，如潮汐等而改變，不像往年七股黑面琵鷺隨著東北季風增強數量漸趨穩定。但今年七股的黑面琵鷺數量似乎變化亦較大。Dr. Swennen 建議一個有系統的全面普查將有助於了解其數量變化的原因。

歷年各地黑面琵鷺全球普查結果

	1995	1996	1997	1998	1999 初 (同步)	1999 底	2000 初 (同步)	2001 初 (同步)
台灣	300	320	306	327	368	540	488	
香港	78	99	69	88	96	164	164	
澳門				9	12	?	6	
中國	21	21	103	30	3	?	?	
越南	23	104		59	32	?	46	
日本	14	31	28	75	60	?	44	
南韓	23	15	16	25	14	?	24	
總計	459	590	522	613	585	604	772	

在台灣地區往年幾個重要黑面琵鷺出沒地點包括有：

宜蘭塢底、蘭陽溪口、五十二甲，花蓮花蓮溪口，澎湖，金門，台北社子、關渡，新竹濱海、台中大肚溪口，嘉義鰲鼓、台南四草、七股、屏東林邊、龍鑾潭等地。

屆時請各位鳥友不畏風寒、犧牲假日、攜兒帶眷，共同協助鳥會進行2001黑面琵鷺同步普查。調查結果傳真或來電告知。資料包括黑面琵鷺數量、地點、時間、大名及同行人數等。

傳真 02-87874547

0928-505282、02-87874551 中華鳥會小熊



文/水雉復育區專職 江進富

水雉復育棲地

【12月份】經營管理現況報告

隨著寒流的來襲，水雉復育棲地遭逢度冬期最關鍵的時刻。

嘉南大圳持續停止供水，水雉復育棲地一期西池依照工作小組的建議，讓水分自然蒸發，水位自然消退下緩緩製造灘地。這些灘地確實創造了許多令人驚訝的成績，曾經記錄到前來棲息的高蹺鴉數量高達千餘隻，連魚鷹也現蹤覓食，而這些泥灘也多次受到水雉的青睞，與高蹺鴉混群，一起棲息覓食。不過，依照水位下降速度，在嘉南大圳供水之前，一期的池子可能很快都要見底了。如此一來，水雉就算想要留在棲地內，也會因環境的惡化而放棄。

再者，依據這一個月來的觀察，水雉似乎多是在清晨離開棲地，接近傍晚五點才又飛回來休息，似乎極度依賴這塊棲息地。但是隨著池子水位的下降，水雉的生活作息也越趨凌亂，十二月中旬的前幾天，水雉於傍晚「回巢」的數量已減少了。外頭菱田在收成完成後，幾乎已在十一月底全部廢除，準

備種稻。同仁伯齡的觀察則指出，水雉恐怕晚間也會離開棲息地！我們不禁感慨：我們對水雉的瞭解，真的太少了！

而且水雉復育工作小組對目前一期棲地的規劃所能達到的成果，包括繁殖巢數以及度冬情形都不盡理想，準備就一期棲地進行改造。因此，工作小組在二期中池北側架設高六米、長125米的紗網，以遮擋北風，期望水雉能夠前往目前水生植被狀況尚佳的二期棲地棲息，這件工作在濕盟與台南市野鳥學會義工們合作下完成。另外，我們也緊急施加肥料，希望幫助池中水生植物生長。依據我們的觀察，已經吸引七隻水雉前往二期棲息。接下來工作小組的任務便是增加二期水雉的食物來源了，希望棲地能夠持續提供水雉穩定的度冬環境。

此外，為了解決育苗池缺水問題，已經透過縣政府與台糖農場接洽灌溉剩餘水，12月11日第一道水源

注入棲地，育苗池應該可以再撐一陣子了。不過就棲地長遠計畫而言，一口深水井依舊是不可或缺的，因此工作站還是不斷想辦法爭取此一棲地冬季生存的命脈。

這一年即將結束，冬季很快就會過去，春天來臨意味著，我們又要開始為棲地準備種苗。這幾天水雉復育委員會召集人邱滿星又為了種苗而奔忙。此外，為了深入了解水雉冬季所需的環境，水雉復育工作小組近期將前往泰國中部六天，詳細觀察泰國水雉所棲息的天然環境，以及冬季水雉與環境之關係，以便為日後棲息地營造修改的參考。

亨利福特環保獎首度在台設獎，成為環保界大事。我們也以水雉復育工作為主題，加入競逐行列，可惜未能贏得榮耀，未能為水雉復育工作增添經費。或許，我們的努力還是不夠，而且水雉復育的路途依舊長遠，希望大家持續關心，共同努力。



大陸的野鳥保育

金 鵪

Yellow-breasted Bunting

翻譯/中華鳥會國際事務組 賴柏欣

譯自網路新聞↓

89 年 11 月 21 日中國大陸人民日報的新聞
報導了稻鳥在中國大陸所面臨的危機

儘管大陸當局已禁止了稻鳥慶典(Rice Bird Festival)，獵食金鵪的時節，通常介於 10 月底至 11 月)，位在廣東的三水市仍可以看到一些金鵪的批發市場，其中一個批發市場位於靠近北江壩的一條小街道，在這條不超過 200 公尺長的小街道上，大約有 12 家商店販賣金鵪。此外有更多小販沿街叫賣死去的鳥，這些小販以每隻鳥約 0.5 到 1 塊錢人民幣的價格跟獵人收購，再以 8 塊錢人民幣在市場上出售，煮過或烤過的鳥一隻可叫價到 15 塊人民幣。由於販售金鵪所得利潤相當豐厚，幾乎沒什麼人會去理會販售金鵪的禁令。

最新消息顯示，金鵪交易的行為已不再侷限於珠江三角洲(香港與廣州附近)，從三水來的商人更跑到天津去教農人捕鳥，再將冷凍的鳥送回廣東。據估計，每年大約有 100 萬甚至更多的鳥由天津運送至廣東，雖然運送過程中需要經過檢疫的手續，但是顯然地沒有任何官員過問這些非法捕殺的鳥是怎麼來的。

刊載於 89 年 9 月 6 日人民日報的另一則相關新聞，報導位於天津的一個小村落裡，警察以及大陸的森林局官員查獲了一個非法收集金鵪的農家，大約 4 萬隻金鵪在被發現後已被釋放。由這兩則新聞顯示除棲地破壞外，非法獵捕是另一個威脅中國大陸野生鳥類的大問題。

金鵪小百科(台灣野鳥圖鑑)

體長約 14 公分，在台灣屬於稀有之過境鳥，雄鳥背面大致為暗栗色，背面有黑色縱斑；尾羽、飛羽黑褐色，羽緣褐色；翼有白色大斑及細翼帶。額、臉部、喉黑色；前頸至腹黃色，胸有暗栗色橫帶。脇灰黑色，有暗栗色縱斑；尾下腹羽黃白色。雌鳥頭上褐色，有黑色縱斑。背部大致為栗褐色，背有黑色縱斑；尾羽、大覆羽、飛羽暗褐色，羽緣褐色。眉斑黃白色，耳羽褐色，腹面羽色較雄鳥淡，胸無橫帶。冬羽：雄鳥羽色較夏羽淡，頭上、耳羽有乳黃色斑，側頸、喉至胸略帶乳黃色。

生態 出現於草原、農耕地帶。

相似種 黑臉鵪雌鳥腹面略帶綠色，有明顯之縱斑及頸線。

Yellow-breasted
Bunting



環保小動作

大家一起來
永續使用辦公室物資vs.森林保育

森林提供了全球大部分瀕危鳥種溫暖的家，同時也是保育全球鳥種最重要的生態環境，全世界主要的特有鳥種棲地(Endemic Bird Areas)以及許多重要野鳥棲地(Important Bird Areas)都涵蓋了森林生態系，雖然森林在保育鳥類以及物種多樣性上佔了如此重要的地位，森林卻持續地在我們關懷的目光中消失。要阻止完整森林生態系的滅絕，辦公室內小小的環保動作便可永續森林資源的經營，以下列舉一輕鬆簡易的辦公室環保守則供大家參考：

紙張使用

1. 確認辦公室的紙張來自具永續規劃之森林(註)
2. 在確認第一項後，盡量使用不含氯的紙張
3. 回收辦公室用紙
4. 儘可能節約用紙
5. 除非必要，否則儘可能不要列印(特別是e-mail)
6. 字體在能見度範圍內儘可能縮小
7. 雙面影印
8. 印過的紙張可以利用另一面作為影印或書寫之途
9. 隨時監測紙張的使用量並設立減量的明確目標

雜誌 & 期刊

1. 使用來自具永續規劃之森林並且不含氯的紙張來製作雜誌或期刊等出版品

辦公室傢俱

1. 經費允許的情況下，使用來自具永續規劃森林(例如 Forest Stewardship Council)的傢俱
2. 儘量避免使用熱帶森林製成的辦公傢俱

其他

1. 辦公室物品儘可能購買來自具永續經營計劃以及非伐木專用森林的製品，例如蜂蜜，或"bird friendly"咖啡等等
2. 使用不含氯之再生衛生紙
3. 不要使用紙巾-假如非使用不可的話，確定紙巾是再生的且不含氯

鼓勵妳/你的親朋好友也一起來實行上述之環保守則

註：理想上，具永續規劃之森林會考慮維持森林砍伐速率與再生速率的平衡，所以可以提供源源不絕的森林資源，同時也發揮了森林的生態功能。

台灣珍稀鳥類萬用卡

愛護台灣珍稀鳥類，請支持購卡活動



共 12 張，分
A 組 6 張 100 元
B 組 6 張 100 元

所得 20%
捐贈
中華民國
野鳥學會
作為推廣
保育鳥類
活動基金



無礙文化藝術工作室

Tel : 03-3353600 Fax : 03-3351147 郵政劃撥：19522298 戶名：陳敏聲

「活動」這兩個字依一般國語辭典解釋：活～生命存在、生動的。
動～人的行為、開始、感覺。活動～不呆板、不固定的，各種動作，
為某種目的而奔走運動。



一起去看鳥 基市武崙國小教師進修

文/老鷹守護員 沈振中

以下是運用四階段引導法在國小教師進修～戶外教學活動設計—「一起去看鳥」的活動紀錄，
延續之前的各次活動紀錄，提供給想嚐試引導學習的朋友參考。
你也可以檢視以下的活動是否符合上述的「活動」定義。

■ 時間：2000/11/15. 13:15~15:50.

■ 地點：基市武崙國小～情人湖。

■ 人數：約 60 人，含小學生。

■ 帶隊：沈振中、沈錦豐。

實際流程視狀況隨時調整，<>內為原訂流程，但未進行。（）內為隨機應變增加的流程。

（在學校集合報到時每人發一本秋候鳥季手冊，前五名報到者有獎。）

<先帶大家簡略回憶上次研習的內容>，（問候大家好，先介紹兩位領隊，請曾參加上次校園尋寶的老師舉手，請看看前面的 20 個花盆，還記得自己選的那盆嗎？她們有何改變？--枯萎了！請關心一下她們。）再說明今天會以活動方式進行，提供各位老師未來帶學生去旅行、自然生態之旅的參考。活動結束時會帶大家一起整理這個過程。

（請觀察兩位領隊，都姓沈，有何關係，活動結束時答對者有特別的禮物。）

一、賓果相見歡：暖身、喚醒經驗、認識伙伴。

1. 發賓果表。（先問大家：你覺得這張表要玩什麼遊戲？答對有獎。）說明方法：答案寫在任一大格內。

2. 出題目：*你今天身上的主要顏色(2 個) *你曾看過的鳥(4 個)
 *你曾聽過但沒看過的鳥(2 個) *鳥有什麼好看(2 個)
 *你覺得鳥兒在情人湖做什麼(4 個) *你今天參加這個活動想要有什麼收穫(2 個)
3. 與伙伴對答案，相同者，在答案下的小格中寫對方的姓名。一個人的名字最多祇能出現二次。最先連成二條直線的前<三>五名有獎品。活動在前<三>五名產生時結束。

二、分組互動：輔活動、建立關係、觀察的準備。

1. 找到一個伙伴 2 人一組，<答案最多相同的小組得獎>。
2. 2 人分享印象深刻的一次看鳥經驗。
3. 2 組合併成 4 人小組，<先彼此介紹方才伙伴的分享>，再 4 人一起分享今天想要有什麼收穫。(隨意請 5 人對大家分享今天想要的收穫～以了解學員的想法：有人祇想去散心、聯誼、有人想知道如何賞鳥、辨識鳥種、鳥躲在哪裏、供之後的流程調整參考)
4. 發「一起去看鳥～車上見聞」單：自由分組坐同一部車往目的地的伙伴一起在車上討論、記錄。
 - a. 同車的人有何共同點？
 - b. 從學校到情人湖沿路上，什麼吸引你？
 - c. 從學校到情人湖沿路上，景觀有何改變？
 - d. 對情人湖的第一印象？

三、一起去看鳥：主活動、尋找、觀察、記錄。

1. 到情人湖後，回到原先的 4 人小組分享「車上見聞」。(各組派一人對全體分享 c 及 d，接著問：到這麼好的地方，如果現在給你 15 分鐘，你會想做什麼？自由發言。順著他們的心意，給 15 分鐘自由行動，再回來分享)
2. <小組討論「想看、記錄鳥的什麼？」>
3. <小組 20 分鐘自行找到一種鳥並記錄想記的。>(在學員陸續回來時，領隊已架好望遠鏡對準遠方的鳳頭蒼鷹，學員自行觀察，但先不告訴學員這隻鳥的名字，每個人都看過後再進行下一個流程。)
4. 小組對團體分享<所看、記錄的內容>(方才 15 分鐘去做了什麼？有何感覺？)
5. <全體分成兩大組，分開看鳥約 40 分鐘，由領隊隨機引導發現、觀察鳥的外觀、行為、、、、>
 - a. 接著，領隊拿出一個帝雉摺頁給學員看 3 秒，模仿看鳥時，鳥可能很快飛過眼前的狀況，再依序問大家：有幾隻鳥？她身上有什麼顏色？各顏色分別在身體何處？頭向何處？請小組畫出她的形狀、顏色。--其實候鳥手冊背面就有她的圖，果然有學員發現，照著畫。由於霧氣籠罩山區，原訂分開帶隊移動看鳥的計畫取消，在原地繼續隨機應變。
 - b. 小組展示畫的鳥圖後，再請學員回憶方才從望遠鏡中看到的鳥有何特徵～紋路、顏色？請學員打開手冊中的猛禽辨識圖，比對可能是哪一種？有人說是大冠鷲，就請他說原因。有





人說是鳳頭蒼鷹，也請他說原因，他說圖後面的說明較像，就請學員翻到圖背面的說明，就大冠鶯及鳳頭蒼鷹兩種比較是哪一種，學員已能分別部份差別，兩位領隊此時再分別打開圖鑑讓學員看著彩色圖比較這兩種，最後確定是鳳頭蒼鷹。

- c.帶大家整理一下方才的過程中我們看到了鳥的什麼？除了用看的外，我們也可以用聽的，請大家閉上眼睛聽一聽，此時正好有白頭翁在叫，請學員以手指出鳥叫聲的位置，再張開眼睛看方向是否正確，領隊將望遠鏡調向白頭翁讓學員自行觀察，也先不說牠的名字。等大家都看過後，仍是先問大家有什麼顏色？分別在哪個位置？再請小組畫出鳥圖。
- d.小組展示畫後，領隊再翻開圖鑑至白頭翁那頁，但仍不說出是哪一種，問大家是哪一種？學員都能辨識出。接著問為什麼你確定是牠？再與圖鑑上另一相似種-烏頭翁比較有何差別？再強調後者的特殊性-特有種且祇分佈在東南部。
- e.接著請大家學方才白頭翁的叫聲，領隊再補充有關鳥叫聲的趣聞。
- f.由於方才在看白頭翁時有學員問：她們停在那兒做什麼？領隊當時先回應問的好，待會兒大家一起討論。此時再描述方才學員提到的問題讓大家一起討論，分享後，領隊再補充要了解真實的原因需要長時間觀察，我們現在所看到的祇是她們行為的片段。
- g.正分享時，一隻鳥飛過，就請大家說說看到什麼？有人看到飛行方式是波浪狀、尾巴較長。領隊再翻到樹鵲那頁由學員指認可能是哪一種。
- h.再整理我們方才看到鳥的什麼？除了之前的顏色、形狀，又多了聲音及飛行方式。再由學員發問，領隊回答。)



四、分享與整理：分享、學習、回饋。

1. <回大團體，小組整理共看到幾種鳥？哪些行為？停在何處？牠們的心情？自己的心情。逐題與全體分享。>(回小組分享：你覺得鳥兒住在此處的心情如何？你今天看鳥的心情如何？再由各組派一人對大家分享。)
- 2.整理今天的活動流程，（發原訂流程），小組討論<有何發現與學習>（a..為何要如此設計？ b.可以如何運用在學校教學），再對全體分享。
- 3.問開始時所拋的題目是否有答案～兩位領隊的關係。當學員提出答案時就問根據什麼原因？有學員根據兩位領隊的互動狀態猜出是叔侄，領隊此時再補充：看鳥時其實也可以觀察她們的互動狀態猜她們的關係。答對者送禮物，先請大家猜盒子裝的禮物是什麼-與今天的活動有關？大家都想到鳥標本、巢、鳥圖杯、、、。領隊再提示：看鳥的最終目的是什麼？有人提到環保。再請得獎者打開盒子，請她說看到這個禮物的感覺～當她拿出禮物---是玻璃地球，她"哇"的一聲，驚喜狀。再請她唸出玻璃地球上的八個字：「尊重生命，關懷自然。」領隊才強調我們今天一直站在一個定點，未去找鳥，也未趨向鳥靠近，都是鳥飛過或停在附近給我們看，這是一種尊重，否則看鳥會變成祇是休閒，人得到好處，對鳥並沒有意義。領獎者請大家一起唸：尊重生命，關懷自然。
- 4.結束。



生態旅遊

巡迴小站

文/賴柏欣

■第一站：認識生態旅遊

假設妳/你計劃利用連續休假的機會到某地賞鳥，爲了省麻煩你或許會直接報名地方鳥會舉辦的活動，勤勞點的話也許會自己計劃安排行程，然而你是否曾想過到了起程的那天，從你踏出家門的那一步開始，你的旅程已經開始衝擊自然環境甚至觀光景點當地的民眾，一路上許多因素都會影響這些衝擊的範圍與程度，其實經由細心的規劃與設計，你的每一趟旅程不但可將負面衝擊降至最低、促進旅遊目的地的生態保育以及當地文化傳統的延續，更可以讓你在旅遊過程中收穫更多。

到不同景點去進行賞鳥、觀賞野生動植物或其他自然觀察都是屬於自然旅遊的範疇，根據觀光局對 1997 年所作的統計，國內有大約 66% 的觀光人口在休閒時間選擇從事自然旅遊的相關活動，試想這樣龐大的觀光人口若未建立起正確的觀念與態度，則觀光產業的發展將十分可能對台灣地區的自然環境與當地住民帶來莫大的傷害。

過去旅遊業一直被認爲是無煙囪的綠色產業，然近幾年來，社會學家、保育團體以及社區工作者逐漸發現，旅遊業及其附加產業對於自然環境與觀光景點的社會結構所造成的衝擊，嚴重者

可導致自然景觀的消失，文化傳統的瓦解。隨著社會潮流的改變，環境意識的

抬頭等等因素，觀光旅遊也歷經了一段演化的過程以迎合消費者的需求，一個產業的生存必然需要一個消費市場的支持，對於自然資源

〔包括動植物與景觀資源〕以及文化傳統的消費需求造就了觀光產業的延續，生態旅遊便是觀光產業演化過程

中衍生出來的一項產品。然而多數人將生態

旅遊與自然旅遊畫上等號，將所有在自然野地進

行的觀光皆認知爲生態旅遊，如果認爲從事賞鳥或

自然觀察就等於是對環境友善的休閒活動，而不去

思考活動本身是否對自然生態或社區文化有所干

擾，這樣的觀念可能帶來更大的殺傷力，因爲野生

動植物觀察常選擇生態敏感地或敏感時機(例如求偶、哺育、獵食等等)，而體驗原住民社區傳統生活型態與參與文化慶典也常是生態旅遊的主要賣點，遊客的一舉一動更應小心謹慎。

囉哩囉唆了半天，到底什麼才是生態旅遊的真面目，其實自從這個名詞出現以後便一直爭議不斷，舉一個比較廣爲接受的定義如下：



"生態旅遊是一種具有環境責任感，啟發性的旅遊方式，目的地通常選擇在比較未受干擾的自然野地，旅遊目的是為了享受並欣賞大自然以及與之共存的人類文明，這樣的旅遊方式將促進自然與文化的保育，此外將提供當地居民在社會經濟方面主動參與觀光發展的機會(IUCN, 1996)"。

在稍微了解生態旅遊的意涵後，你可能會想知道在計劃下一趟旅程時如何去評估你的行程是否符合生態旅遊的要求，生態旅遊巡迴小站在下一站將提供生態旅遊的評估準則，請拭目以待。

■徵求生態旅遊者

如果妳(你)自認是一個及格的生態旅遊者或曾接觸過不錯的生態旅遊團或旅遊業者，並願意將您的經驗與大家分享請投稿至中華鳥會賴柏欣：

Address : 110 台北市永吉路 30 巷
119 弄 34 號 1 樓

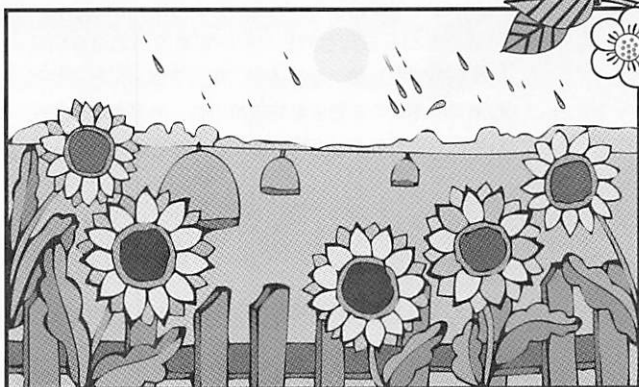
E-mail: csv2@ms15.url.com.tw



■算一算你的生態足跡 (Ecological Footprint)

不僅僅是旅遊，我們日常生活一舉一動都可能對生態環境造成不同程度的影響，這些影響只要是在容忍範圍內並不會干擾生態系的正常運作，每種生態系對於各種干擾有不同的容受力，一旦干擾超過容受力這個生態系的正常步調很可能就會亂掉，生態足跡是一個加拿大的學者所提出的一套計算人類消費自然資源的方式，這套公式將我們消耗的自然資源換算成要多少面積的土地生產等量的資源來表示，以下提供一個計算生態足跡的英文網站，有興趣者可以上去晃一晃：

http://www.rprogress.org/progsum/nip/ef/ef_main.html



香港行

記 四 日 參 訪 心 得

文/江昆達

序曲——

會有這次的香港行，實導因於去年（88年）底台北鳥會專職的員工旅遊。當時與香港米埔自然保護區的蘇毅雄先生聊天，提到了在香港的野生動物救傷，有這麼一個嘉道理農場。特別是他們對猛禽的救護，有值得參考的地方。當時受限於時間，無法前往，不過在我及內人的心中，就興起了「一定要來看個究竟」的渴望。

這個念頭在去年七月底，我決定離開台北鳥會職位時，開始變得具體。趁著轉換工作的空檔，正好可以到香港看看傳聞中的野生動物救護中心。於是便聯絡了幾位平日對於野鳥救傷有興趣的朋友，進行前往香港一探

究竟的聯繫工作。

最初的規劃，嘉道理農場是首要目標；當然「米埔」，這個賞鳥者的天堂也一定得去朝聖一番；至於海洋公園的雀鳥天堂，也希望跟當地的工作人員交換經驗，所以這次主要的行程就依了這三個目標地點來作安排。

受限於飛機航班的時間，以及香港拜會單位的某些因素，我們安排第一天抵港後就到海洋公園參觀，第二天則是全天都待在嘉道理農場，第三天才到米埔。

■第一站——海洋公園

我們一行八人，完成酒店住宿登記，預定往海洋公園出發時，已經過了中午，比原先預定的時間晚了許多。從中環的天星碼頭搭乘629的專線大巴往海洋公園，車行時間不久，於海洋公園的正門口下車，在會客室等候先前聯絡的Shirley小姐。等了有一會兒，才見Shirley及祝效忠先生前來，原來海洋公園是建築在山坡上，從他們的辦公處到大門有段距離。

因為時間因素，我們先進行了雙方人員第一次接觸的一個小型討論，讓海洋公園的工作人員了解台灣方面有關野鳥救傷工作的一些初步概念，並提供建議給我們。接著依序參觀貓熊館及雀鳥天堂等海洋公園的相關設施，並與隨行陪同的海洋公園工作人員提出問題，交換意見。

海洋公園的建議是：救傷要特別注意環境衛生，不管是對人或是對動物。這點在往後的嘉道理農場也再次被強調。而這應該是我們目前要努力的目標之一：如何降低單位面積收容的傷鳥，並加以隔離，同時減少人員與病鳥不必要的接觸，甚至不應將鳥與人共置一室，尤其不該將寵物鳥及野鳥混養在一起。這主要的因素是避免相互及交叉感染，譬如野鳥遭受人及寵物鳥的病菌感染，或者人及寵物鳥遭受野鳥的病菌感染；不同的收容個體間的彼此感染更有可能。尤其是預期可以野放的個體，因為人力介入進行救傷，一旦在牠的收容期間染上人類飼養環境的病菌，後果堪憂。

另外在參觀海洋公園的雀鳥天堂時，工作人員解釋，他們很注意開放空間的每隻鳥狀況。在他們的獸醫治療病房內，就留置了剛從雀鳥籠中移入的白枕鶴，這是因為現場的工作人員發現牠的狀況不對，而將牠移至獸欄觀察的。我們進入大鳥籠，發現其中的鳥類並不太怕人，有些在台北木柵動物園有情緒不穩紀錄的鳥種，在雀鳥天堂的開放空間，卻顯得很溫馴，可以很自然的拍

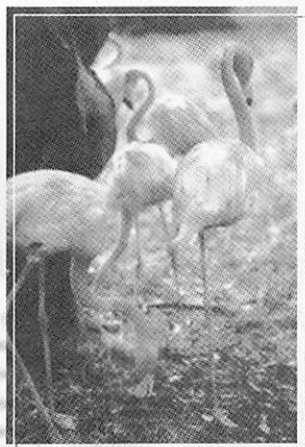


攝一些近景，不知是個體差異，還是照護的技術以及環境的因素？未來長期收容鳥類籠舍的管理，可以借鏡。海洋公園目前能提供的協助是圈養動物的飼料營養配方及照顧方面的技術交流。

■第二站——嘉道理農場

搭乘廣九鐵路轉大巴到農場時，因為交通事故而拖延了些時間，不過我們還是在開放時間之前抵達農場的會客室，等候進入參觀。

嘉道理農場是由嘉道理家族所創立，早先主要是以農業生產為主，所以目前在他們園區仍有農作的區域，原先的畜牧欄舍仍可見。在目前生態保育觀念高漲的今日，該家族成立了基金會，進行保護香港原有生態環境的工作，農場的任務也由原先的農業生產轉型為以生態保育及群眾教育為主。在五年前受香港政府委託，進行野生動物救護的工作，也是目前在香港地區唯一合法從事野生動物救護的單位。



我們先拜訪動物醫院。這裡是進入救傷體系，野生動物處理流程的第一站，在這裡專業工作人員先進行判定。除了登記物種名稱及拾獲地等相關資料外，還進行初步的肉眼檢測，了解受傷動物目前的生理狀態，像：體重、外傷、骨折等，與目前台北鳥會進行的救傷處理流程大致相同，不同的是在嘉道理農場，除了是由一位專業獸醫〔Dr. Mark

O'Bryne〕來執行外，還有一位專業的「獸醫護士」〔Ms. Amanda Haig〕以及其他兩位也是科班出身，經驗豐富的工作人員共同執行。他們的實際工作經驗都在三年以上。在這裡，每隻動物都有其一份病歷表，記載著



所有的處理事項及相關資料。醫院裡面同時也是需要特別照護的動物收容所，除了一般的鐵籠外，他們使用木製箱子，蓋子則有木質及噴上黑漆的壓克力板兩種。雖說嘉道理農場財力雄厚，但其工作人員在設計道具時，仍具匠心，一物多用。

該等木箱既可當搬運時的容器，平時也可當收容動物的籠舍，箱蓋的大小也經考慮，小箱蓋可以應需要為大木箱半遮蔭；減少空間，多重利用。

就在醫院裡面，他們佈置了一個緋秧雞的收容籠舍，為了安定牠的情緒，還佈置了草皮，儘量模仿原生環境。（這點在我們救傷義工之前照顧紅冠水雞雛鳥時，也是如此。他們成功的將雛鳥由原先照顧一兩天就死亡的情況，延長到兩週以上，但還是因不明原因而無法繼續養活。）為了瞭解緋秧雞的體能是否恢復，體重的增減是一項指標，在測量的同時，還必須扣除人為加上的繃帶重量。在野生動物救護的初期，每天稱重幾乎是例行公事。在嘉道理農場有專人每天負責，在台灣呢？每位義工手上鳥口浩繁，能餵飽就不錯了，哪還有時間去做這些事。另外像投藥，嘉道理農場在動物醫院的白板上也都記載了每隻動物所需服用的藥品名稱，劑量及投藥時間，負責的技工需註明受醫療的動物每次是否有服用藥品，以供獸醫診斷開列後續處方的參考。

嘉道理農場給我的感覺是「效率」。相對的就少了那麼一點人情味，所以「安樂死」的案例（香港稱人道毀滅）似乎就來得比台灣多。獸醫及其他工作人員會依動物進來的狀況決定是否執

行；而留院觀察、收容中的個體，也可能因空間的不足，有更重要的動物進院而被執行安樂死。在我們離開前，就見到香港警方送來侵入民宅而被捕捉的毒蛇，因其毒牙被拔，場方顧慮牠毒牙再生的照護期間，工作人員需承擔被咬致死的風險，而被處以安樂死。

在醫院的旁邊，有間動物廚房，負責打理收容中動物的三餐。所需的餌料幾乎都可以由農場的其他單位提供，像是肉類方面的日齡雞、幼雞、中雞以及蔬果等；另外還有活體老鼠的培育室，提供不食冷凍食品的動物所需的活體餌料。此外有間爬蟲動物的溫室，裡面有剛孵出的幼龜，以及其他需要照顧及保溫的爬蟲。

在醫院旁的空地上，放著一個由 Mr. Paul Crow 設計的底部裸露大木箱，約為兩米立方，是用來安定動物的情緒，讓牠可以接觸到真正的土地，並從土壤中取得天然的食物。在這裡我感受到 DIY 樂趣，有很多事務值得學習。因為並非目前所使用的器材、空間就是最好的，也常因為某些案例而需要動腦筋去克服。像是醫院旁邊原先的籠舍，就像一般動物園那樣，有兩層樓高，這是為了讓動物有較大活動的空間。但從事救傷，你幾乎每天要抓牠一次來稱重或是從事必要的醫療行為，太大的收容空間反而增加你捉牠的困難度，也容易造成危險。所以 Paul 新蓋的收容欄舍就只有一人高，不用再拿著梯子，長柄撈網來抓動物。

HONG

吃過午飯後，就是此次來港的重頭戲，參觀猛禽復育中心。它位於半山腰，主要還是有幾個大型的鳥籠，裡面則收容著無法野放的猛禽，嘉道理農場也希望利用這些無法回野外的鳥來進行人工復育的計劃，所以在每個欄舍可能都是公母共處，如果剛好有這樣的機會可以配對的話。另外有些小型的隔離欄舍，就收容了正在恢復的階段預期可以野放的個體。還有一間大型的欄舍，是用來訓練猛禽野放前的體力與飛行。利用擺放食物的位置，誘使猛禽飛去取食，從而訓練牠的體力及飛行能力。末了，更可以打開窗戶，使其飛出後，自由在外遊蕩，再以食物誘回，施以漸進式的野放程序，終至回歸山林。在這裡，等待野放的猛禽都圈上了馴鷹用的腳帶，再被安置在合適的棲座上。我們參觀時，有兩隻紅隼正以這種方式，被置於戶外行日光浴。每天固定的時間，由專業的工作人員進行放鷹的訓練，維持猛禽一定的體能。這點在目前的台灣野鳥救傷來說，就罕有人可以如此進行。所以人家收容的受傷猛禽，是目光炯炯、羽毛光鮮，而我們收容的大部分猛禽不是羽翮不整、參差斷裂、羽端沾滿糞便，就是雍容華貴，重得飛不上天。

時間苦短，我們並未能全覽嘉道理農場的風貌，而只是就其動物保育的部門進行初步了解。其實他們在生態教育與有機栽培等方面，也都有值得借鏡的地方。看過了嘉道理農場的野生動物

救護中心，深覺在台灣，野生動物救護仍有發揮的空間。正所謂術業有專攻，我個人就以為野鳥救傷照護，應該開始分工為：一般小型鳥類、水鳥類、海鳥類以及猛禽類等數大類。當然，其中的細微差異，有待實際從事工作者自行體會。吸取國外的經驗，同時建立本土的資料。如此才能



增進義工的照顧技巧，減少失敗的機會，讓更多的傷鳥回歸野外。

■第三站——米埔自然保護區

原先安排米埔，除了賞鳥之外，就是希望能實際跟著當地學校的戶外教學進行觀摩。很可惜因為時間調度的問題，未能如願。另外也因當地的工作人員小蘇另有要務，而未能隨同解說，所以就由我濫竽充數的帶大夥進入保護區一遊。

天下小雨，一切隨興，並不刻意追求鳥種。意外的，四種翠鳥倒一網打盡，看得頗過癮：有翠鳥、斑翡翠、蒼翡翠以及黑頭翡翠，總算彌補前回對於斑翡翠驚鴻一瞥的遺憾。還有就是百來隻的黑面琵鷺，就停在鐵絲網外的漁塭覓食，又是一種迥異於台灣只可遠觀，無法近看的感受。

有時想想，黑面琵鷺無視於人為的鐵網阻隔，依其本性而覓食，人是否也能如牠，融於自然之中，順應天意，而不再抱持人定勝天的觀念。末了回程途中，見到一隻猛禽，依其行為及外觀判別，加上先前于日東的資訊，

認為是一隻鳥雕，可惜天色已晚，未能清楚辨識。

致謝——

感謝信歐旅行社夏麗文小姐及林佳靖小姐代為安排機位及住宿；香港米埔自然保護區蘇毅雄先生幫忙聯絡香港各單位（海洋公園、嘉道理農場及米埔保護區）；香港海洋公園吳守堅先生、祝效忠先生及 Wong Shirley 小姐；嘉道理農場劉惠寧博士、Mr. Paul Crow、Ms. Amanda Haig、Dr. Mark O'Byrne；以及其他未交換到名片的朋友們。對於我們這次的拜訪，您們提供了莫大的協助，也讓我們吸收了不少的

經驗，希望這是未來雙方交流的一個起始，讓大家共同為野生動物救傷乃至生態保育盡上一己之力。

同時也感謝這次同行的朋友：楊鏘嵐、邱若君、王慧玲、黃緯、盧映雪、謝廣珊以及內人高康敏。諸位能容忍此次旅途中，因為小弟我個人的疏忽造成的不便，例如行程安排欠妥，以及因為路況不熟，多走了些冤枉路等。在此也一併致歉。

最後，諸位看倌如有任何建言，請不吝賜教。

附錄——

1. 交通概況，以從尖沙(口旦)為出發地。

* 海洋公園：搭地鐵(紅線)至中環，往天星碼頭，搭巴士 629 至海洋公園下。或搭地鐵(紅線)至金鐘，同樣搭巴士 629 至海洋公園下。

* 米埔：搭地鐵(紅線)至油麻地，換綠線到九龍塘站轉廣九鐵路，上水站下再轉巴士 76K 或小巴 17 往米埔老圍站下車，沿擔竿洲路進入。

* 嘉道理農場：搭地鐵(紅線)至油麻地，換綠線到九龍塘站轉廣九鐵路，太和站下再轉巴士 64K 往嘉道理農場站下即可。

2. 我的聯絡方式：

- * 電子郵件：kuendar@kimo.com
kudar@mail.nsysu.edu.tw
- * 電話傳真：02-2935-9068



鳥種紀錄 灰卷尾

一、鳥名：灰卷尾 英名：Ashy Drongo 學名：*Dicrurus Leucophaeus*

- ◆發現日期：89年10月29日上午約6時40分
- ◆發現地點：瑪家鄉佳義山地村
- ◆光線亮度：可
- ◆觀察者與鳥的距離：約70～80米
- ◆當時所使用的器材：Leica 10×42BA SWAROVSKI AT80HD×20～×60
- ◆鳥是否逆光：否
- ◆天氣狀況：晴
- ◆觀察時間：約10分鐘

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活動？

10/29晨依計劃帶志恆君往穎達農場賞鳥，由於穎達農場雖然最近常有一隻朱鸛母鳥出沒，但出現的時間、位置不容易掌握，於是依清俊兄建議先改往附近的佳義山地村，據清俊兄表示佳義山地村朱鸛、綠鳩及紅頭綠鳩出現的機率頗高，且朱鸛有數對。抵清俊兄說的位置，發現該地的一側是一個小溪谷，溪谷兩側坡地及小山頭樹木濃密，有許多高大扶疏的麻六甲銀合歡，據以往經驗了解麻六甲銀合歡是某些黃蝶幼蟲的寄主植物，因此是黃鸛科最愛停棲的樹種之一，所以判定應該會有朱鸛出沒沒錯。架起單筒不一會兒，清俊兄即指出對岸山坡頂麻六甲銀合歡上有一隻公的朱鸛，待讓志恆君用單筒看過朱鸛後，發現靠我們站立這一側坡底長出的一棵麻六甲銀合歡，在比我們視線稍高的樹梢上停棲了一隻小卷尾，不經意地用雙筒望遠鏡瞄了一下，感覺上該鳥體色有點灰灰的，於是信手操起單筒瞧瞧牠，當焦距對準，赫然發現竟是穎達農場去年整個冬天缺席的 *leucogensis* 亞種——白頰灰卷尾。

三、補充資料

1. 在鑑定過程中，曾考慮過那些鳥種？
無，因以前在穎達農場、離島及國外看過多次。
2. 觀察者之賞鳥經驗與資格：
12年；中鋼賞鳥社義工、台北鳥會會員

四、是否有其他證據可以協助鑑定（如標本、照片或錄音帶等）？

無

五、填表者資料

姓名：張振挹

六、共同發現者

許川亮、林清俊、陳志恆

七、參考資料

台灣野鳥圖鑑、香港及華南鳥類



鳥種紀錄

白腰鵲鵯

一、鳥名：白腰鵲鵯 英名：White-rumped Shama 學名： *Copsychus malabaricus*

- ◆發現日期：89年11月11日上午約9時30分
- ◆發現地點：嘉義蘭潭登山步道
- ◆光線亮度：良好
- ◆觀察者與鳥的距離：約5～10尺
- ◆當時所使用的器材：Zeiss 10×40 B/G AT*
- ◆鳥是否逆光：否
- ◆天氣狀況：晴
- ◆觀察時間：約10分鐘

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活動？

11月11日晨，我與內人到蘭潭健行，回程時在步道邊的竹林看見一隻往常登山健行時沒見過的鳥，在斷竹子裡尋找食物，可能習慣來來往往的登山客，並不太怕人，在步道附近穿梭覓食。有時停在枯枝上東張西望，偶有叫聲ㄍ，ㄍ，ㄍ，ㄍㄋㄍ。此鳥約25公分，頭、背、頸、喉、胸黑藍色，眼睛黑色，胸以下橙褐色，腰部白色，尾羽黑藍色甚長，尾由底部看是白色，腳肉色。隨即在其附近發現另一隻與其體型相同，但顏色為褐色，想必是雌雄之分吧！回家後立刻將所見畫於紙上，並記下特徵。再經查閱中國野鳥圖鑑，發現白腰鵲鵯與我的記錄相符。於11月27日又前往該處，仍然在路邊竹林看見這兩隻鳥，經再次比對後，確認為白腰鵲鵯。

三、補充資料

1. 在鑑定過程中，曾考慮過那些鳥種？
無
2. 觀察者之賞鳥經驗與資格：
5年；嘉義鳥會會員

四、是否有其他證據可以協助鑑定（如標本、照片或錄音帶等）？

無

五、填表者資料

姓名：林敬仁

六、共同發現者

朱一帆

七、參考資料

中國野鳥圖鑑



鳥種紀錄 小綠鳩

一、鳥名：小綠鳩 英名：Black-Chinned Fruit Dove 學名：*Ptilinopus Leclancheri*

- ◆發現日期：89年11月01日下午約4時
- ◆發現地點：屏東縣內埔鄉穎達農場
- ◆光線亮度：良好
- ◆觀察者與鳥的距離：約20米
- ◆當時所使用的器材：Leica 10×42BA SWAROVSKI AT80HD ×20~×60
- ◆鳥是否逆光：否
- ◆天氣狀況：颱風過境，唯當地天晴無風
- ◆觀察時間：約10分鐘

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活動？

11/1 象神颱風過境，中午後雖風還蠻大的，但天晴，洪坤標君來電約往穎達農場看看。車至穎達，發現當地不但天晴而且無風，空氣清淨異常，遠山清晰明媚，農場內鳥況還好，黑翅山椒及黃鸝一起停棲在同一枯枝上久久不想離開的樣子。

往後山走的路上，有兩三次見一綠色鳩鴿科的鳥自身後不遠處快速穿梭而過，由於「穎達」翠翼鳩蠻易見，所以直覺是翠翼鳩飛過，未加注意。俟回程行至上次發現黑頭翡翠的魚池時，正好遇見農場管理員拿著一面廢棄的選戰旗幟邊搜尋邊揮旗趕走散的羊群，突然那隻綠色鳩鴿科的鳥自管理員揮旗處旁邊數棵榕樹叢裡飛出，然後停棲在我們左前方約20米處，離地約八、九米高的一株木棉樹枝幹上，當時仍只當是翠翼鳩，只是有點奇怪，翠翼鳩很少這樣停法，大家不經意地舉起望遠鏡看看，不過愈看是愈奇怪。

牠跟翠翼鳩大約一般大，但整個臉、頭部、頸部、背部、翼上覆羽及尾上覆羽、尾羽上面的顏色均是深綠色，而且翼上及背部覆羽看來不是非常平順，而是有點呈一陀、一陀的感覺，尾羽末端呈橄欖黃綠色，眼睛虹膜有點紅紅的感覺，但沒有可明顯辨識的眼圈，嘴喙及臘膜（不太明顯）為米黃色，嘴基有紅斑痕，腳為桃紅色，當尾部舉起時，可見尾下覆羽為紅色，下頰顏色較暗（但非黑色），整個特徵讓人一頭霧水，是翠翼鳩的亞成鳥或紅頭綠鳩母的亞成鳥嗎？也不對！

由於坤標君剛才早一步到停車場拿煮咖啡的器具去了，所以由我低著身子，輕輕繞過那隻鳥，找來坤標君迅速回到觀察點。當趨近那鳥時，藉著路邊一棵小樹的掩護，我趕快指引坤標君看那隻鳥，這時該鳥正好面對我倆，發現牠其實前頸及上胸的綠色稍淺，而下胸、上腹、下腹則為銀灰色，上胸與胸交接處的銀灰色範圍較窄點，脇部則為較淺的綠色。這下子四個人頓時有點目瞪口呆，因為腦海裡完全沒有比對的資料可參考查據牠是何鳥。就這樣經過了十分鐘…



後來，那位趕羊的管理員開始朝鳥方向移動，於是牠飛起停棲到更後方的另一株木棉樹上，當管理員及羊群行至我們站立的位置時，牠再度飛起往原來那棵榕樹方向飛去，鑽入那幾棵榕樹的樹叢去了，然後就沒再飛出了。

接著大家回過神來，趕緊翻台灣野鳥圖鑑，試圖比對一些蛛絲馬跡，但看來看去唯一較像的只有小綠鳩，但書上畫的臉及前額、上胸是銀灰色，下胸及腹部為較淺的綠色，剛好跟牠相反，而且又不見有那條明顯的黑（或棕褐色）的胸帶。最後，只好把一肚子的疑問帶回家，找看看有沒有資料可解答了。

回家後，由於缺菲律賓的鳥書，只好翻翻泰國、東南亞、馬來西亞及婆羅洲、澳洲等鳥書，依特徵了解該鳥應與小綠鳩同為 *Ptilinopus* 屬的果鳩沒錯。俟翻至中國野鳥圖鑑時，疑惑終於澄清了點，因為該圖鑑所繪小綠鳩母鳥其臉、前頸、上胸及下胸、腹部的顏色與公鳥相反，至此，除了缺胸帶以及初級飛羽非如其所繪黑色外（為暗綠色），與發現的那隻鳥已大致吻合。後來坤標君靈機一動，想起周鎮先生的「台灣鳥圖鑑第三卷」及「鳥與史料」中有劉川先生拍的小綠鳩照片，經翻閱比對（他拍的是整個頭、頸為綠色的公鳥）更確定應是小綠鳩無誤。最後唯一的疑點是缺明顯的胸帶，是否該鳥為母鳥或母鳥亞成？或因非繁殖羽？抑或是另一亞種—*P.L. Leclancheri*？由於進一步的資料缺乏，就無從得知了，尚請知悉的先進同好不吝指點。

三、補充資料

1. 在鑑定過程中，曾考慮過那些鳥種？
紅頭綠鳩母亞成鳥、翠翼鳩以及橙胸綠鳩等之亞成鳥、東南亞 JAMBUFRUIT DOVE 母鳥之亞成鳥。
2. 觀察者之賞鳥經驗與資格：
12 年；中鋼賞鳥社義工、台北鳥會會員

四、是否有其他證據可以協助鑑定（如標本、照片或錄音帶等）？

無

五、填表者資料

姓名：張振挹

六、共同發現者

許川亮、洪坤標、陳雅蘭

七、參考資料

台灣野鳥圖鑑、中國野鳥圖鑑、周鎮先生之「台灣鳥圖鑑第三卷」及「鳥與史料」。

方偉宏

2000/11 鳥種	地區	基隆	台北	宜蘭	桃園	新竹	苗栗	彰化	南投	花蓮	雲林	嘉義	台南	台東	高雄	屏東	金門	2000/11 鳥種	地區	基隆	台北	宜蘭	桃園	新竹	苗栗	彰化	南投	花蓮	雲林	嘉義	台南	台東	高雄	屏東	金門
鵲鵲科	角鵲鵲																	彩鵲科	彩鵲																
	黑頭鵲鵲																	鵲鵲科	鵲鵲																
海燕科	小鵲鵲		○	○	○		○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	東方環頸鵲	東方環頸鵲	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	黑叉尾海燕																	環頸鵲	環頸鵲																
鵲鵲科	白腹鵲鵲																	鐵嘴鵲	鐵嘴鵲																
	鵲鵲																	蒙古鵲	蒙古鵲																
鵲鵲科	蒼鵲		●	●														跳鵲	跳鵲																
	紫鵲																	金斑鵲	金斑鵲		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
鵲鵲科	池鵲																	灰斑鵲	灰斑鵲		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	大原鵲																	小鵲鵲	小鵲鵲																
鵲鵲科	黃頭鵲		○	●				●	●							●		翻石鵲	翻石鵲																
	綠頭鵲																	尖尾鵲鵲	尖尾鵲鵲																
鵲鵲科	大白鵲																	黑腹鵲鵲	黑腹鵲鵲																
	唐白鵲																	紅腹鵲鵲	紅腹鵲鵲																
鵲鵲科	小白鵲																	雙嘴鵲鵲	雙嘴鵲鵲																
	中白鵲																	紅胸鵲鵲	紅胸鵲鵲																
鵲鵲科	呂鵲																	長趾鵲鵲	長趾鵲鵲																
	黑冠麻鵲																	丹氏鵲鵲	丹氏鵲鵲																
鵲鵲科	栗小鵲																	大鵲鵲	大鵲鵲																
	秋小鵲																	三趾鵲鵲	三趾鵲鵲																
鵲鵲科	黃小鵲																	田鵲	田鵲																
	夜鵲		●	○	○													中地鵲	中地鵲																
鵲鵲科	白腹鵲鵲																	寬嘴鵲	寬嘴鵲																
	白程鵲																	斑尾鵲	斑尾鵲																
鵲鵲科	黑面琵鵲																	黑尾鵲	黑尾鵲																
	聖鵲		○	○														大約鵲	大約鵲																
鵲鵲科	鵲鵲		●	●			●											鵲鵲	鵲鵲																
	尖尾鵲鵲		●	●			●											鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	歪嘴鵲鵲		●	●			●											鵲鵲	鵲鵲																
	小水鵲						●											鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	羅文鵲						●											鵲鵲	鵲鵲																
	巴鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	赤頸鵲		○	○			●											鵲鵲	鵲鵲																
	綠頭鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	花嘴鵲		●	○														鵲鵲	鵲鵲																
	白眉鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	赤腰鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	白額雁																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	豆雁																	鵲鵲	鵲鵲																
	青頭潛鵲		○	○														鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	紅頭潛鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	鳳頭潛鵲			●	○													鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	斑背潛鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	濟兌																	鵲鵲	鵲鵲																
	花兌																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	林鵲鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	北雀鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	松雀鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	赤腹鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	鳳頭蒼鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	灰面鵲鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	深鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	灰澤鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	花澤鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	林鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	黑鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	蜂鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	大冠鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	龍鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	日本松雀鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	黑翅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	魚鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	遊鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	燕鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																
鵲鵲科	紅鵲																	鵲鵲	鵲鵲																

單筆記錄最大數量

○

©

•

2000/11 鳥種	地 區	基 隆	宜 蘭	桃 園	新 竹	苗 栗	台 中	彰 化	南 投	花 蓮	雲 林	嘉 義	台 南	台 東	高 雄	屏 東	澎 湖	金 門	2000/11 鳥種	地 區	基 隆	宜 蘭	桃 園	新 竹	苗 栗	台 中	彰 化	南 投	花 蓮	雲 林	嘉 義	台 南	台 東	高 雄	屏 東	澎 湖	金 門
戴勝科	戴勝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	雙肩草鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
鶇科	五色鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	褐色叢樹鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
啄木鳥	小啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	深山鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	大赤啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	短翅樹鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	地啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	台灣小鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	綠啄木	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黃頭扇尾鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
百靈科	小雲雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	棕扇尾鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
燕科	毛腳燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	茅斑線鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	家燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	北椋鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	赤腰燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	極北柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	洋燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黃眉柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	棕沙燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黃腰柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	灰沙燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	斑紋柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	金腰燕	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	灰頭柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
山椒鳥	花翅山椒鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	褐頭柳鶯	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	灰喉山椒鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	火冠戴菊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
卷尾科	小卷尾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	戴菊	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	大卷尾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	苦胸青鵪鶉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
黃鸝科	黃鸝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黃眉黃鵪鶉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	朱鸝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黑枕藍鶇	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
鴉科	禿鼻鴉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	紅尾鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	巨嘴鴉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	灰斑鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	玉頭鴉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	寬嘴鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	樹鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黃鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	松鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	烏腹琉璃	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	星鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	碧鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	喜鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	赤喉鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
鴉雀科	台灣藍鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	白背鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
山雀科	粉紅鸚嘴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	樹鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	紅頭山雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	大花鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	煤山雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	小水鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	黃山雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	白鵪鶉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	青背山雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	灰鵪鶉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	赤腹山雀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黃鵪鶉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
鵲科	茶腹鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	太平鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
畫眉科	紋翼畫眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	連雀科	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	頭烏綠	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	伯勞科	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	灰頭花鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	紅頭伯勞	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	繡眼畫眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	棕背伯勞	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	白喉啄眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	八哥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	畫眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	家八哥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	台灣噪眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黑頸棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	棕噪眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	灰棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	白耳畫眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	灰背棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	黃胸蔽眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	絲光棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	小鳥眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	北棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	大彎嘴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	歐洲棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	小彎嘴	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	白尾八哥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	山紅頭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	林八哥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	冠羽畫眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	九官鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	練鵲眉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	紅嘴棕鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
鵲科	紅嘴黑鵲	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	綠喉花鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	烏頭翁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	紅胸文鳥	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	烏頭翁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	繡繡眼	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	白環頸鸚鵡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	黑頭文鳥	—	—	—	—														

2000 年 11 月鳥況總表

方偉宏

共計 18 地區，563 筆紀錄，321 鳥種

地區	記錄	鳥種	總隻數	觀 察 地 點	記 錄 者
基隆	1	1	1	海洋學院 1。	張宏文 1。
台北	163	201	27318	三芝古庄 1，三芝老梅 1，土城大尖山 1，大安公園 2，中央研究院 1，北投珠海路 7，北投復興崗 6，北投貴子坑 1，古亭河濱公 1，台大校園 3，台大農場 26，四坎水 1，四坎水 2，田寮洋 2，松山機場 1，直潭國小 1，社子 4，金山 13，金山清水 1，指南宮後山 1，政大後山 1，重陽橋 3，烏來 3，烏來桶後 1，貢寮 1，桶後 1，野柳 10，植物園 8，華江橋 18，貴子坑溪 1，陽明山 1，廣興 4，雙溪柑林 3，蟾蜍山腳 6，關渡 26。	詹仕凡 29，陳英彥 23，陳岳輝 12，陳順章 9，蕭木吉 5，邱奕清 5，蔡若詩 4，陳坤松 4，建中生研 3，江明亮 3，吳建龍 3，林琪濟 3，盧冠安 3，李建安 3，莊昭勝 3，黃靖茹 3，鍾文聲 3，樂亦偉 2，黃緯 2，張淑真 2，長庚鳥社 2，陳世楠 2，丁昶升 2，張榮裕 2，林厚樟 2，蕭桂珍 2，呂承璋 1，林正偉 1，葉敏愷 1，馮文 1，李平篤 1，周怡芳 1，林俊宏 1，唐修亞 1，黃金生 1，張瑞麟 1，楊月姿 1，許建忠 1，辜瑞源 1，李明昆 1，黃文吟 1，林榮媛 1，林慧玲 1，黃明璇 1，王季新 1，葉宇記 1，王世民 1，葉政隆 1，劉華森 1，林怡嫻 1，李震東 1，蔡錦香 1，沈秀貞 1。
宜蘭	104	159	27039	下埔 14，大洲 1，大湖 1，出水溪林道 1，古亭 1，古魯 1，古魯林道 1，台七甲 1，玉田 6，玉田閘門 1，利澤簡 12，武老坑林道 1，美福 1，清水地熱 5，寒溪 2，無尾港 1，塹底 23，塹底玉田 1，塹底釣鯊池 8，新南 8，運動公園 2，嘉冬橋東岸 1，福山植物園 1，樂水 1，礁溪玉田 1，蘭陽溪口 8。	林芳澤 17，蕭木吉 16，周怡芳 15，江明亮 12，林國棟 11，簡士凱 4，林襄 3，蔡牧起 3，詹仕凡 3，胡林志 2，陳順章 2，陳晃男 2，蔡若詩 2，鄧國琳 1，陳介鵬 1，劉秀蘭 1，陳保華 1，陳岳輝 1，吳榮旋 1，侯毅倫 1，王晴薇 1，林文斌 1，陳佩琦 1，吳俊德 1，王世民 1。
桃園	31	98	5241	大平頂 1，大園 8，大園圳頭 1，大溪百吉步 1，市 1，石門水庫 1，同安大池 2，竹園 1，虎頭山公園 2，長庚大學 1，長庚校園 7，桃 25 公路 1，慈湖 1，獅頭山 1，頭寮大池 1，蘆竹同安街 1。	長庚鳥社 8，蕭木吉 5，李震東 4，廖煥彰 3，潘明麗 3，鄭景仁 1，李日偉 1，楊雅雯 1，盧冠安 1，孫明文 1，賴惠民 1，林憲文 1，王世民 1。
新竹	15	139	5701	五峰羅山 1，客雅溪口 1，港南 8，觀霧 5。	郭世民 4，丁昶升 3，黃麟鳴 2，杜明哲 1，賴惠民 1，李震東 1，黃明璇 1，許洲郎 1，黃銘奇 1。
苗栗	1	16	105	司馬限林道 1。	陳順章 1。
台中	21	142	15868	大肚渡船頭 1，大肚溪口 1，中興大學 4，台中港 1，旱溪 1，武陵農場 1，烏溪南岸 1，高美 3，高美濕地 2，清水 1，新社鄉 1，鞍馬山 3，龍井 1。	盧冠安 5，陳水生 2，蔡牧起 2，邱嘉德 1，黃瑞政 1，江東權 1，廖美鳳 1，陳小如 1，薛綺蓮 1，顏秀琴 1，洪梓敏 1，陳順章 1，黃銘奇 1，黃銘奇 1，蔡志遠 1。
彰化	20	114	21919	二水 1，八卦山 1，大城 3，伸港 1，芳苑 4，花潭秀水坑 1，花潭 1，烏溪南岸 3，漢寶 5。	蔡志遠 8，黃瑞政 6，施並開 3，顏秀琴 1，鍾景裕 1，吳添地 1。
南投	38	138	18978	仁愛鄉梅木 1，日月潭 8，北東眼山 1，竹山 2，埔里中心路 3，埔里公田溝 5，埔里地藏院 2，埔里南環路 1，埔里鯉魚潭 1，埔里籃城 4，梅峰 4，惠孫林場 4，溪頭 1，瑞岩溪-北 1。	薛綺蓮 17，蔡牧起 7，邱嘉德 3，蔡志遠 2，周政雄 1，蔡若詩 1，邱正己 1，郁泓智 1，詹仕凡 1，施義杰 1，姜淑美 1，許智揚 1，顏明沅 1。
花蓮	7	62	1010	吉安出海口 1，花蓮溪口 3，壽豐溪 2，鯉魚潭 1。	謝志昌 3，劉慶文 2，柯智仁 2。
雲林	11	100	4584	口湖 1，斗六 1，北港溪下游 1，北港溪口 1，古坑鄉 1，成龍 1，麥寮 2，麥寮濁水溪 1，湖口濕地 2。	張恒嘉 4，蔡志遠 3，李日偉 1，陳鴻慶 1，林文臻 1，邱國賓 1。
嘉義	35	171	35533	九曲鹽場 1，大溪里 1，中埔 5，市大溪里 1，布袋 4，布袋好美里 1，里佳 1，來吉 2，東石 12，東石大橋 1，番路 1，達邦特富野 1，鰲鼓 4。	吳麗蘭 15，蔡志遠 9，樂國柱 3，蔡牧起 3，施並開 1，陳鴻慶 1，陳渝光 1，郁泓智 1，潘建輝 1。
台南	30	98	15942	北門八掌溪 1，北門雙春村 1，四草 9，四草安南 1，安南區 1，青山 1，城西里 4，將軍 2，將軍青鯤鯓 1，曾文溪口 5，	傅勇藏 19，江金地 2，張榮裕 2，鄭可 2，吳振銘 1，李弦青 1，蔡牧起 1，楊順意 1，林棟滄 1。

鳥況焦點 Foucs

方偉宏

本期所述鳥況為各地區自 89 年 11 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。

★鷗鵒★海燕★鯉鳥★鸕鶿

- 角鸕鶿：11/11 金門浦邊 1(王惠美)。
- 黑頸鸕鶿：11/12 金門農試所 4(王惠美)，11/15 宜蘭塹底釣鯊池 1(林芳澤)。
- 黑叉尾海燕：11/3 澎湖花嶼 1(黃國揚)。
- 白腹鯉鳥：11/18 台北野柳 5(陳英彥)。
- 鸕鶿：70 筆記錄，11/11 嘉義鰲鼓 800(陳鴻慶)，11/12 金門農試所 500(王惠美)。

★鷺

- 紫鷺：20 筆記錄，11/6 宜蘭下埔 4(林芳澤)2 亞成。
- 池鷺：19 筆記錄，11/24 高雄中正預校 3(陳淪光)，11/16 屏東港西抽水站 3(陳淪光)。
- 大麻鷺：11/28 宜蘭塹底 2(周怡芳)。
- 綠襖鷺：7 筆記錄，11/9 南投埔里鯉魚潭 3(薛綺蓮)。
- 唐白鷺：10 筆記錄，11/17 高雄中正預校 15(陳淪光)，11/18 新竹港南 2(賴惠民)。
- 黑冠麻鷺：10 筆記錄，11/26 台北植物園 4(莊昭勝)。
- 秋小鷺：11/26 台東知本溼地 1(林枝榮)。

★鶴★鵒

- 東方白鶴：7 筆記錄，11/2-5 台北關渡，杜子 1(李建安，許建忠，陳岳輝，張瑞麟)，11/26,29 台南將軍 1(江金地，林棟滄)。
- 白琵鷺：7 筆記錄，11/3,13 台南曾文溪口 2(傅勇藏)，11/19 宜蘭塹底 1(江明亮)juv。
- 黑面琵鷺：33 筆記錄，11/18 台南曾文溪口 390(張榮裕)，11/5 台南四草 75(傅勇藏)，11/2 台南城西里 53(傅勇藏)，11/15,17,21,25-29 宜蘭塹底 4(林芳澤，蔡牧起，陳晃男，鄧國琳，蕭木吉，周怡芳，陳介鵬)，11/8,19,25 蘭陽溪口 2(林國棟，蕭木吉，簡士凱，詹仕凡)，11/13,18,26 花蓮花蓮溪口 1(謝志昌，劉慶文)，11/4-8 金門慈湖 1(李慶豐)幼，11/26 澎湖興仁水庫 1(周麗昭)。

★鴨

- 鴛鴦：8 筆記錄，11/26 花蓮鯉魚潭 5(謝志昌)4 ♂ 1 ♀，11/11 台北關渡 3(陳順章)♂。
- 尖尾鴨：85 筆記錄，11/6 台南四草 1200(傅勇藏)。
- 琵嘴鴨：96 筆記錄，11/6 台南四草 1800(傅勇藏)。
- 羅文鴨：11/12 金門農試所 2(王惠美)，11/25 台中高美 1(陳水生)。
- 巴鴨：11/12 金門慈湖 1(王惠美)。
- 赤頸鴨：44 筆記錄，11/12 金門慈湖 600(王惠美)，11/26 台南四草安南 500(吳振銘)。
- 綠頭鴨：45 筆記錄，11/18 台北社子 32(陳岳輝)。
- 花嘴鴨：83 筆記錄，11/18 台北社子 215(陳岳輝)。
- 白眉鴨：27 筆記錄，11/12 屏東東港南平 68(陳庚寅)。
- 赤膀鴨：16 筆記錄，11/5 台北關渡 6(許建忠)。

- 白額雁：9 筆記錄，11/15-19,21,30 宜蘭塹底玉田 4(蕭木吉，陳順章，江明亮，周怡芳，林國棟，陳晃男，蔡牧起)。
- 豆雁：11/21,25 台中高美 2(陳水生，江東權)，11/23 台中中港 2(邱嘉德)。
- 青頭潛鴨：11/6 台北華江橋 3(蔡若詩)。
- 紅頭潛鴨：6 筆記錄，11/5 台北關渡 2(許建忠)冬羽，11/19 宜蘭塹底 2(蕭木吉，江明亮)1 ♂ 1 ♀。
- 鳳頭潛鴨：52 筆記錄，11/15 屏東龍鑾潭 375(林維寬)。
- 斑背潛鴨：15 筆記錄，11/24 宜蘭下埔 21(林芳澤)。
- 鵝(小天鵝)：13 筆記錄，11/29,30 宜蘭利澤簡 3(林襄)1 亞成，11/24,25 台北華江橋 2(陳岳輝，陳順章，蕭木吉，盧冠安)，11/22 台中高美 2(廖美鳳)。
- 濱鴨：11/12 嘉義東石 1(吳麗蘭)。
- 花鴨：11/30 宜蘭蘭陽溪口 1(王世民)。

★鷹★鶚★隼

- 北雀鷹：11/4 台北關渡 1，11/8 金山 1(李建安)，11/12 廣興 1(詹仕凡)。
- 鳳頭蒼鷹：34 筆記錄，11/19 台東知本二區 6(王克孝)。
- 鵟：11/12 台北廣興 1(林嫻媛)，11/19 田寮洋 1(盧冠安)，11/19 澎湖興仁菜園 1(鄭謙遜)。
- 澤鵟：21 筆記錄，11/2 嘉義東石 12(蔡志遠)♂ 1 ♀ 10。
- 灰澤鵟：11/19 嘉義鰲鼓 2(潘建輝)。
- 花澤鵟：11/11 金門浦邊 1(王惠美)♀。
- 林雕：8 筆記錄，11/30 台北烏來 3(樂亦偉)。
- 黑鷹：16 筆記錄，11/10 屏東北部山區 38(鍾金男)。
- 蜂鷹：7 筆記錄，11/10 屏東來義 3(鍾金男)。
- 熊鷹：11/19 台中鞍馬山 2(黃銘奇)低空飛行，11/11 台南楠西鄉 1(傅勇藏)。
- 日本松雀鷹：11/11 台北野柳 1(陳順章)，11/15 金山 1(蕭木吉)，11/30 田寮洋 1(王世民)。
- 黑翅鵟：11/25 雲林北港溪口 2(張恒嘉)，11/5 嘉義東石 1(蔡志遠)，11/11 金門浦邊 1(王惠美)。
- 魚鷹：38 筆記錄，11/26 台北金山 5(蔡錦香)。
- 遊隼：23 筆記錄，11/18 台北關渡 2(丁昶升)♂ ♀，11/7 台南四草 2(傅勇藏)。
- 燕隼：11/26 台東知本溼地 1(林枝榮)，11/13 花蓮花蓮溪口 1(劉慶文)幼，11/4 高屏溪口 1(陳淪光)。

★雉★秧雞

- 台灣山鷓鴣：9 筆記錄，11/12 南投梅峰 5(郁泓智)△。
- 藍腹鷓鴣：5 筆記錄，11/19 台中鞍馬山 5(黃銘奇)。
- 環頸雉：6 筆記錄，11/12 金門農試所 5(王惠美)，11/4 花蓮壽豐溪 3(柯智仁)2 ♀ 1 ♂。
- 白冠雉：19 筆記錄，11/12 金門農試所 17(王惠美)，11/24 宜蘭下埔 16(林芳澤)。

·秧雞：11/18 台中龍井 1(蔡志遠)。

★彩鵲★蜩鵒★鴉

·彩鵲：25 筆記錄，11/12 嘉義大溪里 12(蔡志遠)♀ 4 ♂ 8。

·蜩鵒：11/25 雲林北港溪下游 1(張恒嘉)，11/25 嘉義東石 1(蔡志遠)。

·環頸鵒：11/26 宜蘭塭底 2(蕭木吉)。

·鐵嘴鵒：9 筆記錄，11/11 新竹港南 50(茆世民)。

·蒙古鵒：22 筆記錄，11/27 彰化芳苑 20(蔡志遠)，11/2 嘉義東石 20(蔡志遠)。

·跳鵒：11/12 屏東東港 1(黃百霞)幼。

·金斑鵒：103 筆記錄，11/10 宜蘭新南 1500(林國棟)。

·灰斑鵒：50 筆記錄，11/18 彰化伸港 200(蔡志遠)。

·小瓣鵒：25 筆記錄，11/25,26 宜蘭新南 28(陳保華,江明亮)。

★鵲

·翻石鵲：18 筆記錄，11/12 嘉義東石 500(吳麗蘭)，11/16 彰化芳苑 500(蔡志遠)。

·尖尾濱鵲：11/12 屏東林邊崎峰 15(陳庚寅)，11/24 宜蘭下埔 3(林芳澤)。

·黑腹濱鵲：89 筆記錄，11/9 彰化大城 3700(蔡志遠)。

·紅腹濱鵲：11/2 嘉義東石 10(蔡志遠)。

·彎嘴濱鵲：11/12 屏東林邊崎峰 5(陳庚寅)，11/1 台南四草 3(鄭可)。

·紅胸濱鵲：27 筆記錄，11/25 嘉義布袋 65(吳麗蘭)。

·長趾濱鵲：31 筆記錄，11/27 宜蘭塭底 102(陳介鵬)。

·丹氏濱鵲：10 筆記錄，11/26 宜蘭新南 8(陳保華)。

·大濱鵲：7 筆記錄，11/2 嘉義東石 120(蔡志遠)。

·三趾濱鵲：11/16 彰化芳苑 47(蔡志遠)。

·田鵲：88 筆記錄，11/28 宜蘭利澤簡 120(林國棟)。

·中地鵲：11/19 宜蘭利澤簡 4(蕭木吉)。

·寬嘴鵲：11/25 嘉義布袋 1(吳麗蘭)。

·半蹼鵲：11/18 台南城西里 1(傅勇藏)，11/16 台北關渡 1(陳英彥)。

·斑尾鵲：11/12 嘉義東石 9(吳麗蘭)。

·黑尾鵲：5 筆記錄，11/12 屏東東港 5(黃百霞)。

·大杓鵲：32 筆記錄，11/22 嘉義布袋 78(蔡志遠)。

·鵲鵒：7 筆記錄，11/8 宜蘭蘭陽溪口 151(簡士凱)。

·中杓鵲：12 筆記錄，11/11 金門浦邊 40(王惠美)。

·流蘇鵲：14 筆記錄，11/18 台南城西里 14(傅勇藏)，11/30 宜蘭利澤簡 12(蕭木吉)。

·黃足鵲：11/26 宜蘭新南 6(陳保華)。

·鶴鵲：11/25 嘉義布袋 10(吳麗蘭)。

·鷹斑鵲：113 筆記錄，11/27 彰化芳苑 303(蔡志遠)。

·白腰草鵲：39 筆記錄，11/24 南投埔里公田溝 11(薛綺蓮)。

·小青足鵲：48 筆記錄，11/25 宜蘭塭底 60(江明亮)。

·赤足鵲：34 筆記錄，11/19 嘉義東石 92(蔡志遠)。

·反嘴鵲：6 筆記錄，11/30 新竹客雅溪口 3(杜明哲)。

·長嘴半蹼鵲：9 筆記錄，11/27 宜蘭塭底 2(陳介鵬)。

·高蹼鵲：64 筆記錄，11/25 宜蘭塭底 213(林芳澤)。

·反嘴鵲：8 筆記錄，11/30 台南四草 333(傅勇藏)。

★瓣足鵲★燕鵲

·紅領瓣足鵲：11/8 桃園大園 1(孫明文)。

·燕鵲：6 筆記錄，11/2 宜蘭新南 116(侯毅倫)。

★鷗

·黑脊鷗：8 筆記錄，11/1 台南曾文溪北岸 54(鄭可)，11/27 彰化芳苑 40(蔡志遠)。

·黑尾鷗：5 筆記錄，11/11 彰化芳苑 5(顏秀琴)。

·紅嘴鷗：38 筆記錄，11/5,19 嘉義東石 3000(蔡志遠)。

·黑嘴鷗：32 筆記錄，11/23 台中清水 80(顏秀琴)，11/16 嘉義東石大橋 53(蔡牧起)，11/9 彰化大城 15(蔡志遠)亞 1，11/28 新竹港南 12(黃麟鳴)，11/25 嘉義布袋 10(吳麗蘭)，11/25 雲林北港溪下游 8(張恒嘉)，11/16 台南北門雙春村 6(蔡牧起)，11/8 宜蘭蘭陽溪口 6(簡士凱)。

·大黑脊鷗：11/11 彰化芳苑 2(顏秀琴)。

·小燕鷗：8 筆記錄，11/22 嘉義布袋 100(蔡志遠)。

·燕鷗：11/26 台東知本溼地 11(林枝榮)，11/1 高雄西子灣 9(鄭可)。

·黑腹燕鷗：33 筆記錄，11/25 嘉義布袋 2166(吳麗蘭)。

·白翅黑燕鷗：5 筆記錄，11/6 宜蘭塭底 32(林國棟)。

·裏海燕鷗：22 筆記錄，11/25 嘉義布袋 96(吳麗蘭)，11/4 台南北門八掌溪 65(傅勇藏)。

·黑嘴端鳳頭燕鷗：11/16 台南北門雙春村 1(蔡牧起)。

·黑浮鷗：11/6 宜蘭塭底 2(林國棟)。

★鳩鵲

·翠翼鳩：11/11 高雄埤口 4(呂學樺)。

·灰林鳩：10 筆記錄，11/12 南投梅峰 12(郁泓智)。

·金背鳩：64 筆記錄，11/6 台北關渡 40(吳建龍)。

·綠鳩：12 筆記錄，11/12 嘉義來吉 60(樂國柱)。

★鴉鵒★夜鷹★雨燕

·鴉鵒：11/24 台東利嘉林道 1(蔡偉勛)，11/24 新竹觀霧 1(黃明璇)。

·領角鴉：11/11 高雄埤口 1(呂學樺)△，11/12 南投梅峰 1(郁泓智)△。

·黃嘴角鴉：11/13 南投梅峰 1(蔡牧起)1 △。

·台灣夜鷹：11/14 彰化二水 2(蔡志遠)♀，11/18 高雄拷潭 2(陳淪光)。

·叉尾雨燕：6 筆記錄，11/12 嘉義番路 12(蔡志遠)。

·針尾雨燕：11/5 南投惠孫林場 15(邱嘉德)。

★翠鳥

·黑頭翡翠：9 筆記錄，11/5,19 台北關渡 1(許建忠,建中生研)，11/5,11 新竹港南 1(茆世民)，11/11 金門浦邊 1(王惠美)，11/18 台南城西里 1(傅勇藏)，11/19 四草 1(張榮裕)，11/16,22 嘉義布袋 1(蔡志遠,蔡牧起)。

·蒼翡翠：11/11 金門浦邊 2(王惠美)。

·斑翡翠：11/12 金門農試所 5(王惠美)。

★戴勝★啄木鳥

·戴勝：11/11 金門浦邊 2，11/12 農試所 2(王惠美)，11/29 彰化花潭 2(鍾景裕)。

- 小啄木：32筆記錄，11/26 台南青山 6(李弦青)。
- 大赤啄木：7筆記錄，11/19 台中鞍馬山 3(黃銘奇)。
- 地啄木：11/30 台北金山 1(陳坤松)，11/26 高雄永安濕地 1(黃芳國)。
- 綠啄木：11/26 新竹觀霧 1(丁昶升)△，11/1 南投瑞岩溪-北 1(顏明沅)。

★燕-----

- 毛腳燕：8筆記錄，11/12 嘉義來吉 35(樂國柱)。
- 赤腰燕：86筆記錄，11/6 高雄高都公園 89(邱鳳松)。
- 灰沙燕：11/6 宜蘭塹底 70(林國棟)，11/6 台北金山 8(蕭木吉)，11/16 台北北門雙春村 5(蔡牧起)。
- 金腰燕：11/6 台北金山 6(蕭木吉)，11/6 宜蘭塹底 2(林國棟)亞成鳥。

★山椒鳥★卷尾★黃鸝★鴉-----

- 花翅山椒鳥：11/19 台東知本二區 1(王克孝)♀，11/25 台東霧鹿林道 1(王克孝)。
- 灰喉山椒鳥：40筆記錄，11/19 台北四崁水 150(沈秀貞)。
- 小卷尾：47筆記錄，11/14 雲林斗六 31(蔡志遠)。
- 黃鸝：5筆記錄，11/19 屏東穎達 5(雄中生研)。
- 朱鸝：10筆記錄，11/10 台北桶後 3(張淑貞)。
- 禿鼻鴉：11/19 台北關渡 1(葉政隆)。
- 松鴉：11筆記錄，11/5 台中鞍馬山 23(陳順章)。
- 星鴉：11/25 新竹觀霧 10(丁昶升)，11/11 高雄埤口 3(呂學樺)。
- 喜鵲：67筆記錄，11/12 金門農試所 50(王惠美)。
- 台灣藍鵲：11筆記錄，11/10 台北陽明山 15(陳英彥)。

★山雀★鴉-----

- 紅頭山雀：17筆記錄，11/11 高雄埤口 70(呂學樺)。
- 煤山雀：11/12 南投梅峰 2(郁泓智)。
- 黃山雀：11筆記錄，11/12 嘉義來吉 8(樂國柱)。
- 青背山雀：24筆記錄，11/11 高雄埤口 60(呂學樺)。
- 赤腹山雀：8筆記錄，11/4 南投惠孫林場 20(邱嘉德)。
- 茶腹鸚鵡：11筆記錄，11/5 台中鞍馬山 10(陳順章)。

★畫眉-----

- 紋翼畫眉：10筆記錄，11/11 高雄埤口 24(呂學樺)。
- 灰頭花翼：11/11 高雄埤口 17(呂學樺)，11/25 新竹觀霧 10(丁昶升)。
- 白喉噪眉：5筆記錄，11/19 台中鞍馬山 200(黃銘奇)。
- 畫眉：14筆記錄，11/11 台南楠西鄉 12(傅勇藏)。
- 台灣噪眉：11/11 高雄埤口 8(呂學樺)。
- 棕噪眉：8筆記錄，11/12 台東利嘉林道 12(蔡偉助)。
- 白耳畫眉：47筆記錄，11/12 嘉義來吉 32(樂國柱)。
- 黃胸戴菊：31筆記錄，11/12 嘉義來吉 32(樂國柱)。
- 大彎嘴：44筆記錄，11/24 宜蘭大湖 8(林國棟)△。
- 冠羽畫眉：29筆記錄，11/26 新竹觀霧 40(丁昶升)。

★鴨★河鳥★鵝-----

- 烏頭翁：17筆記錄，11/4 台東利嘉林道 23(蘇俊榮)。
- 河鳥：11/26 新竹觀霧 3(丁昶升)。
- 小翼鵝：6筆記錄，11/12 南投梅峰 5(郁泓智)。

- 小剪尾：5筆記錄，11/25 台中武陵農場 3(陳小如)。
- 野鵝：73筆記錄，11/12 嘉義番路 11(蔡志遠)4 ♂ 7 △。
- 藍磯鵝：61筆記錄，11/8 高雄高屏溪口 7(洪福龍)。
- 台灣紫嘯鵝：32筆記錄，11/10 桃園獅頭山 4(林憲文)。
- 白尾鵝：27筆記錄，11/12 南投日月潭 6(薛綺蓮)4+2 △。
- 黑喉鵝：18筆記錄，11/12 金門慈湖 15(王惠美)。
- 藍尾鵝：18筆記錄，11/2 台北野柳 20(陳英彥)。
- 栗背林鵝：5筆記錄，11/11 高雄埤口 5(呂學樺)。
- 赤腹鵝：23筆記錄，11/21 台北台大農場 40(詹仕凡)。
- 虎鵝：15筆記錄，11/6,23 台北野柳 2(鍾文聲,蕭木吉)，11/11,12 北投珠海路 2(陳英彥)，11/28 高雄中正預校 2(陳淪光)，11/4 屏東瑪家 2(鍾金男)。
- 黑鵝：11/2 台北金山 1，11/8 北投復興崗 1(陳英彥)，11/12 金門慈湖 1(王惠美)。
- 斑點鵝：47筆記錄，11/27 新竹港南 14(黃麟鳴)。
- 白眉鵝：12筆記錄，11/25 嘉義來吉 12(施並聞)。
- 白腹鵝：35筆記錄，11/25 嘉義來吉 4(施並聞)。
- 白頭鵝：11/11 高雄埤口 7(呂學樺)，11/26 新竹觀霧 2(丁昶升)♂♀。

★鶯-----

- 棕面鶯：25筆記錄，11/11 高雄埤口 14(呂學樺)。
- 大葦鶯：44筆記錄，11/18 台北關渡 21(江明亮)。
- 雙眉葦鶯：11/18 台北關渡 1(江明亮)，11/18 野柳 1(陳英彥)。
- 褐色叢樹鶯：11/12 嘉義來吉 2(樂國柱)△。
- 深山鶯：11/12 南投梅峰 1(郁泓智)，11/25 台東霧鹿林道 1(王克孝)。
- 短翅樹鶯：23筆記錄，11/26 台北野柳 6(陳順章)。
- 茅斑蝗鶯：11/25 雲林北港溪下游 1(張恒嘉)。
- 北蝗鶯：11/12,30 宜蘭下埔 2(蕭木吉)△。
- 極北柳鶯：40筆記錄，11/8 南投竹山 11(蔡志遠)3 △。
- 黃眉柳鶯：6筆記錄，11/12 金門農試所 2(王惠美)。
- 黃腰柳鶯：11/23 台北野柳 3(鍾文聲)。
- 火冠戴菊：11/12 南投梅峰 5(郁泓智)。
- 戴菊：5筆記錄，11/26 台北金山 3(陳順章)，11/23 野柳 1(鍾文聲)，11/11 基隆海洋學院 1(張宏文)♀。

★鵲-----

- 黃胸青鵲：8筆記錄，11/12 南投梅峰 3(蔡牧起)1+2 △。
- 黃眉黃鵲：9筆記錄，11/4,5 台北植物園 2(邱奕清,建中生研)1 ♂ 1 ♀。
- 紅尾鵲：11/25 嘉義來吉 2(施並聞)，11/12 金門農試所 2(王惠美)，11/5 台中鞍馬山 2(陳順章)。
- 灰斑鵲：11/2 台北野柳 1(陳英彥)，11/11 屏東穎達農場 1(黃百霞)。
- 寬嘴鵲：11/11,19 屏東穎達農場 1(黃百霞,雄中生研)，11/20 南投溪頭 1(許智揚)。
- 烏鵲：11/1 南投仁愛鄉梅木 1(蔡牧起)，11/1 南投瑞岩溪-北 1(顏明沅)。
- 黃腹琉璃鵲：10筆記錄，11/12,13 南投梅峰 26(郁泓智,蔡牧起)。

★岩鵲★鵲鴿

- 岩鵲：11/11 高雄埤口 6(呂學樺)，11/1 南投瑞岩溪-北 2(顏明沅)。
- 赤喉鵲：26 筆記錄，11/3,11 彰化芳苑 50(蔡志遠,顏秀琴)。
- 白背鵲：11 筆記錄，11/5 台北台大農場 3(詹仕凡)。
- 樹鵲：7 筆記錄，11/12 嘉義番路 3(蔡志遠)。
- 大花鵲：19 筆記錄，11/11 彰化芳苑 23(顏秀琴)。
- 白鵲鴿：92 筆記錄，11/12 金門農試所 30(王惠美)。

★連雀★伯勞

- 太平鳥：11/10 台北金山 1(陳坤松)。
- 紅頭伯勞：11/2 台北大安公園 1(黃緯)。
- 棕背伯勞：92 筆記錄，11/12 金門慈湖 25(王惠美)。

★掠鳥★啄花鳥

- 灰背掠鳥：11 筆記錄，11/28 高雄中正預校 100(陳渝光)。
- 絲光掠鳥：19 筆記錄，11/27 新竹港南 58(黃麟鳴)。
- 歐洲掠鳥：7 筆記錄，11/9 彰化大城 2(蔡志遠)，11/19 新竹港南 2(茆世民)。
- 綠啄花鳥：8 筆記錄，11/5 台北土城大尖山 3(邱奕清)，11/11-13 南投日月潭 3(薛綺蓮)。
- 紅胸啄花鳥：12 筆記錄，11/12 南投梅峰 15(郁泓智)。

★梅花雀★雀

- 黑頭文鳥：11/24 宜蘭下埔 1(林芳澤)。
- 金翅雀：5 筆記錄，11/11 金門浦邊 40(王惠美)，11/25 雲林湖口濕地 10(張恒嘉)。
- 黃雀：8 筆記錄，11/6 台北金山 45(蕭木吉)。
- 酒紅朱雀：11/11 高雄埤口 6(呂學樺)。
- 花雀：20 筆記錄，11/5 嘉義東石 12(蔡志遠)，11/15 台北金山 12(蕭木吉)。
- 灰鶯：11/26 新竹觀霧 10(丁昶升)。
- 褐鶯：5 筆記錄，11/12 南投梅峰 12(郁泓智)。

★鵲★織布鳥

- 金鵲：11/4 台北台大農場 1(邱奕清)♂，11/12 嘉義番路 1(蔡志遠)♀。

- 黃喉鵲：9 筆記錄，11/11,18 台北野柳 4(陳順章,陳英彥)。
- 小鵲：7 筆記錄，11/21 台北台大農場 4(詹仕凡)2 ♂ 2 ♀。
- 田鵲：11/19 台北三芝古庄 15(丁昶升)。
- 蘆鵲：11/22 台北台大農場 1(詹仕凡)。
- 黑臉鵲：109 筆記錄，11/26 新竹港南 61(茆世民)。
- 野鵲：13 筆記錄，11/5 新竹港南 8(茆世民)，11/12 嘉義番路 5(蔡志遠)1 ♂ 4 ♀，11/3 台北台大農場 4(詹仕凡)，11/30 田寮洋 2(王世民)，11/5 彰化烏溪南岸 2(黃瑞政)，11/21 宜蘭下埔 1(蔡牧起)。
- 山麻雀：11/18 嘉義達邦特富野 5(樂國柱)。

★逸出種

- 聖鵲：26 筆記錄，11/25 台北關渡 20(蕭桂珍)。
- 林鴛鴦：11/4 台北植物園 1(邱奕清)♀。
- 大陸畫眉：5 筆記錄，11/18 彰化八卦山 2(黃瑞政)，11/10 台北野柳 2(鍾文聲)，11/24 高雄鳳山水庫 2(洪福龍)。
- 紅耳鵲：11/5 台北北投珠海路 6(陳英彥)。
- 家八哥：113 筆記錄，11/25 台北華江橋 50(邱奕清)。
- 九官鳥：11/14 台北北投復興崗 1(陳英彥)。
- 紅嘴掠鳥：11/16 台北關渡 1(陳英彥)。
- 爪哇雀：11/26 新竹港南 3(茆世民)。
- 紅梅花雀：11/25 台中高美 1(陳水生)♂。
- 白頭文鳥：9 筆記錄，11/2 高雄拷潭 5(陳渝光)。
- 橫斑梅花雀：11/5 彰化花潭秀水坑 3(黃瑞政)。
- 白喉文鳥：11/5 彰化花潭秀水坑 7(黃瑞政)，11/8 高雄高屏溪口 3(洪福龍)。
- 紅領綠鸚鵡：16 筆記錄，11/2-4 台北台大農場 6(詹仕凡,蔡若詩)。
- 阿蘇鸚鵡哥：11/23 台北台大校園 1(詹仕凡)。
- 戈芬鳳冠鸚鵡：11/25 台北植物園 1(黃靖茹)。
- 虎皮鸚鵡：11/29 彰化花潭 2(鍾景裕)。

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紀錄。

感謝熱心鳥友適時提供紀錄,同時感謝黃文吟、陳靚怡、郭連祺(台北)、丁昶升、林國棟(宜蘭)、吳麗蘭(嘉義)、茆世民(新竹)、黃宗茂(基隆)、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科 BBS(140.113.23.3)以及以下網址刊出：

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

致歉：上期鳥況焦點，因作業疏失未將蔡牧起及薛綺蓮的記錄戴入，特此致歉。



黑嘴端鳳頭燕鷗

圖·文/李璟泓

黑嘴端鳳頭燕鷗被發現後，成為舉世珍貴
鳳頭燕鷗也想分享一下被禮遇的殊榮，最快的方法
當然是把嘴尖塗黑.....



動物園自日本引進了四隻國王企鵝後，果然吸引大批
人潮，園方近日又自美國引進十隻，沒想到卻因言語
不通而起了爭執.....



好 · 康 · 逗 · 相 · 報 !!

中華民國自然生態保育協會成立十餘年，出版各期大自然季刊及多種自然生態保育叢書，

對於宣揚自然生態保育之重要性暨提供各自然環境生態之珍貴資料不遺餘力，

現有多項庫存好書將以特別的優惠價和關心大自然的朋友結緣，數量不多要把握機會喔！

大自然季刊	價格(\$)	大自然叢書	價格(\$)
大自然季刊 #50-61	150	玉山國家公園(精)	400
大自然季刊 #62-68	180	玉山國家公園(平)	350
合訂本 #11(大自然季刊 #42-45)	600	陽明山國家公園(精)	400
合訂本 #12(大自然季刊 #46-49)	600	陽明山國家公園(平)	350
合訂本 #13(大自然季刊 #50-53)	600	救救我們	599
合訂本 #14(大自然季刊 #54-57)	600	螢火蟲(火金姑)	180
合訂本 #15(大自然季刊 #58-61)	600	淺談生態園	60
合訂本 #16(大自然季刊 #62-65)	750	兩棲爬行動物圖鑑	750

註：叢書部分單本一次購買 10 本以上另有九折優待

購書請利用郵政劃撥，帳號：05236661，戶名：中華民國自然生態保育協會

洽詢電話：02-29362832 以小姐



活動預告

2001 年 1 · 2 · 3 月份

相 · 關 · 活 · 動 · 預 · 告

台東鳥會

地址：950 台東市正氣路 192 號

電話：089-322678

傳真：089-318231

e-mail：yangtw@nmp.gov.tw

http：//bird.org.tw/taitung

一、活動行程

活動日期	活動地點及名稱	領隊 / 解說員
元/7	月眉賞雁鴨	廖聖福 · 方敏慎 · 李連春
元/14	知本林道賞鳥	林國欽 · 石方 · 郭美汝
元/28	知本濕地生態調查	王克孝
元/28	黑森林生態調查	潘文彬
2/4	巒山賞鳥	李連春 · 陳戎琛 · 楊富燦
2/11	泰源賞鳥	林澤經 · 繆志奇 · 徐宗興
2/18	知本二區賞鳥	吳精通 · 王克孝 · 蘇俊榮
2/24~25	鰲鼓農場 四草賞鳥	趙善權 · 徐宗興 · 林枝榮
2/25	知本濕地生態調查	朱建銘
2/25	黑森林生態調查	楊宗瑋
3/4	池上富興村人文地質知性之旅	簡淑瑩 · 韓立郡 · 蔡偉勳
3/11	知本四區賞鳥	楊宗瑋
3/18	利嘉林道賞鳥	蘇俊榮 · 吳精通 · 潘文彬
3/24~25	南溪 回想湖賞鳥	郭美汝 · 林政隆 · 方敏慎
3/25	知本濕地生態調查	張增盈
3/25	黑森林生態調查	陳戎琛

二、月會演講

日期/時間	活動類別	活動地點	活動名稱	主講人
1/13 → 19:30		會館	理監事會 鳥友聯誼	楊宗瑋
2/17 → 19:30		會館	月會 鳥友聯誼	蔡偉勳
3/11 → 14:00		台東郵局	第四屆會員大會	楊宗瑋
3/17 → 19:00		台東郵局	月會 專題演講	朱賢彬

花蓮鳥會

地址：花蓮市開發新村 2 號

電話：03-8237313

傳真：03-8237313

e-mail：r560405@ms14.hinet.net

http：//bird.org.tw/hualien

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點及名稱	領隊 / 解說員
元/1	例行活動	銅門賞鳥	李鎮源
2/10 ~ 13	大型活動	香港米埔賞鳥行	劉芝芬
2/25	例行活動	布洛灣 · 蓮花池步道賞鳥	賴俊聰
3/10 ~ 11	大型活動	南橫賞鳥	林惠美

二、月會演講

日期/時間	活動類別	活動地點	活動名稱	主講人
元/4 → pm7:50	演說	鳥會	台灣環境怪談	賴鵬智
元/11 → pm7:50	演說	慈濟(暫定)	燕 鷗	梁皆得
2/2	演說	鳥會	台灣的蜥蜴	向高世



宜蘭鳥會

地址：宜蘭縣羅東鎮民權路 171-1 號

電話：03-9568621

傳真：03-9568622

e-mail：wbsi@ms45.hinet.net

http://wbsi.ilc.edu.tw/

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點及名稱	領隊 / 解說員
元/7	例行活動	下埔---竹安河	
元/21	例行活動	放年假	
2/4	例行活動	猴猴溪	
2/18	例行活動	大礁溪---軟埤	
3/4	例行活動	五十二甲-----無尾港	
3/18	例行活動	樂水步道	
4/8	例行活動	礁溪跑馬道	
4/22	春候鳥季	東港春候鳥季	

基隆鳥會

地址：200 基隆市仁二路 212 巷 15-3 號 4F

電話：02-24274100

傳真：02-24274100

e-mail：kite2000@ms43.hinet.net

http://bird.org.tw/keelung

一、活動行程

活動日期	活動地點	領隊	副領隊	備註
元/7	金山活動中心	蕭富隆	陳坤松	2/24~25 梅峰梅峰是台大實驗農場的所在地，四周的景色幽靜，有豐富的教學資源，因而又有高地環境教育中心之稱。梅峰農場面積廣達一千多公頃，海拔一千二百公尺至二千七百公尺，區內美麗曠闊，保留有自然林相，山道兩旁為防風而種植的白楊樹，樹姿婷婷，夾道羅列，夕陽餘暉將白楊步道染得一片澤紅，全家同遊歡樂融融。每年一至二月間潔白的李花、梅花及粉紅的桃花，亭亭俊秀，遠遠望去，美得令人驚豔讚嘆。亦是賞高山鳥的世外桃源。
元/14	泰安瀑布	陳儒東	林秋芬	
2/4	烏來	鍾文聲	吳清香	
2/11	田寮洋	邱慶耀	楊佳麟	
2/18	野柳	施保成	劉青青	
2/24~25	梅峰	林怡嫻	彭翠娟	
3/4	清水	游創政	臧保琦	
3/11	老梅	高仲彥	鄭慧玲	
3/18	關渡	王文賢	潘扶炯	
3/25	石厝坑	李佳陵	李明德	

台北鳥會

地址：台北市 106 復興南路二段 160 巷 3 號 1 樓

電話：02-23259190

傳真：02-27554209

e-mail：wbst@ms12.hinet.net

http://bird.org.tw/taipei

一、活動行程

日期	活動類別	活動地點	活動情形
2/10 ~ 2/11	大型活動	鞍馬山	位於台中縣大雪山森林遊樂區中的鞍馬山鳥況極佳，那兒常有翩然飛抵眼前的山鳥，運氣好的話，在黎明時刻，可用肉眼飽覽青背山雀、茶腹鶉爭食飛蛾的早餐秀。當您漫步林道時，還有機會巧遇帝雉和黃山雀，相信您會驚喜這裡的鳥況。走訪一趟中海拔的鞍馬山，山氣、森林浴以及鳥況，將會為您增添人生的另外一種情趣！
2/24 ~ 2/25	大型活動	曾文溪口	曾文溪口上游河川帶來大量的泥沙和有機質營養物，加上豐富的浮游與底棲生物，使得這片廣闊的濕地，每年冬季常是鸕鶿、鸛、雁鴨、鷗科等水鳥的最愛。值得一提的便是這兒能清楚地見到享譽國際的黑面琵鷺，在這兒休息、覓食、理羽、洗澡等習性喔！想一窺南台灣的水鳥樂園嗎？別忘了速報名喔！
3/4	一日遊	無尾港	無尾港位於宜蘭縣蘇澳鎮內，在蘭陽平原最南端，西南邊沿台 2 省道濱海公路過蘭陽隧道接蘇澳港，北界武荖坑溪（新城溪），東濱太平洋，為一南北狹長之濱海地形自然沼澤感濕地，由於位在秋冬季候鳥過境的必經路徑上，加上濕地特有的豐富水生動、植物資源，提供了鳥類食物來源，因此本區成為台灣地區主要的雁鴨度冬區之一。



活動預告

3/10 ~ 3/11	大型活動	太平山	太平山位於大同鄉境，標高 1950 公尺，四季常罩雲霧，宛如銀海。山勢磅礴，秀麗清峻，為森林遊樂區，其範圍包括仁澤溫泉、蘭台苗圃、原始森林公園、獨立山野生動物保護區、翠峰湖等景點，每當天氣晴朗之際，遙望桃山、大霸聖稜、南湖大山諸高峰。 春季時節百花綻放的綺麗與山水鳥語共鳴，讓人恍若身處世外之人間仙境，是一個賞鳥不可錯過的地區。
3/23 ~ 3/25	大型活動	藤枝扇平	藤枝這個源自布農族稱呼的地方，雲霧和森濤是這裡的特產，海拔約 1550 公尺，是屬於中海拔地區，棲息其間的鳥種有林雕、鳳頭蒼鷹、大冠鷲、白耳畫眉、冠羽畫眉、棕面鷲、紅頭山雀、灰林鴿...等，甚至還有赫氏角鷹。沈浸在啾啾鳥鳴聲中，你可忘卻紅塵俗世的繁擾。 藍鵲飛過的扇平，是低海拔山區的典型，大、小鸚嘴、樹鵲、紅嘴黑鵲、小卷尾、灰喉山椒、小啄木，還有朱鸕，都在林間起舞。三月間，這片山林更洋溢著鮮活的生機，來吧！一起去做一趟自然觀察之旅吧！

二、月會演講

日期/時間	活動地點	活動名稱	主講人
元/4 → 1900-2100	會館	月例會-小燕鷗殉情記	林英典
2/1 → 19:00~21:00	會館	月例會-救救我們-野鳥救護	高康敏
2/6 → 19:00~21:00	會館	進修系列-談生態攝影與黑面琵鷺	王徵吉
2/13 → 19:00~21:00	會館	進修系列-鸞鴛之謎	孫元勳
2/20 → 19:00~21:00	會館	進修系列-墾丁地區棲地破碎對鳳頭蒼鷹的影響	陳輝勝
2/27 → 19:00~21:00	會館	鳥類攝影數位化	方偉宏
3/1 → 19:00~21:00	會館	千里遷移一環牽	江明亮
3/6 → 19:00~21:00	會館	鳥類調查-深山竹雞	羅宏仁
3/13 → 19:00~21:00	會館	水雉復育	邱滿星
3/20 → 19:00~21:00	會館	揭開八色鸚的神秘面紗	林瑞興
3/27 → 19:00~21:00	會館	黑冠麻鷺的生活史	姚正得

桃園鳥會

地址：338 桃園市上海路 19 巷 17 號 1 樓 電話：03-3780723 傳真：03-3781065

e-mail：Yuchou@sunss106.cc.cycu.edu.tw

http://bird.org.tw/taoyuan

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點及名稱	領隊/解說員	備註
1/7 → 07:00	例行活動	石門水庫環湖公路賞鳥	徐慶壽、簡春風	自行前往-壩頂東側環翠餐廳前
1/20	一日遊	福山植物園賞鳥行	吳惟璋、葛夢麗	報名參加
1/28 → 07:00	調查活動	大平頂海岸溼地鳥調	張永福、曾武雄	報名參加/自行前往
2/3~6	大型活動	金門賞鳥行-浯洲飛羽	劉勛宜、吳惟璋	報名參加/額滿成行(40人)
2/10~13	大型活動	香港深度賞鳥行	林憲文	報名參加
2/18 → 07:00	例行活動	石門水庫環湖公路賞鳥	董曉紅、曾耀聰	自行前往
2/25 → 07:00	調查活動	大平頂海岸溼地鳥調	張永福、曾武雄	報名參加/自行前往
3/18 → 07:00	例行活動	石門水庫環湖公路賞鳥	廖翊君、周作宇	自行前往
3/25 → 07:00	調查活動	大平頂海岸溼地鳥調	張永福、曾武雄	報名參加/自行前往

二、月會演講

日期/時間	活動類別	活動地點	活動名稱	主講人
2/16 → 19:00	室內講座	縣文化中心	野鳥生態與辨識	李建安
3/16 → 19:00	室內講座	縣文化中心	野鳥錄影帶欣賞	鄧振明



新竹鳥會

地址：新竹市光復路二段 246 號 4 樓之 1

電話：03-5728675

傳真：03-5728676

e-mail: fishdogs@iris.seed.net.tw

http://bird.url.com.tw

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點及名稱	領隊 / 解說員	備註
1/7	四季調查	港南	秋季鳥類大調查	黃麟鵬
2/4	一日遊	新竹五峰鄉	羅山林道賞鳥	黃宏正
2/17~18	二日遊	蕙蓀林場	蕙蓀林場賞鳥	陳雅惠
3/21	植物課	會館	野菜營(一)	陳如華
3/24	植物課	戶外實習	野菜營(二)	陳如華、劉佩青
3/31	會員大會		會員大會	

二、月會演講

日期/時間	活動類別	活動地點	活動名稱	主講人
1/3 → 19:30~21:30	室內講座	會館	講題：台灣化石探索	王嘉祥
2/7 → 19:30~21:30	室內講座	會館	講題：蛇類保育	杜銘章

二、月會演講

日期/時間	活動地點	活動名稱	主講人
3/08 → 19:30~19:40	會館	始業	蔡馨慧
3/08 → 19:40~21:40	會館	台灣的常見之分類與個論 (雁形目、鷸形目、雀形目除外)	謝慧彥
3/15 → 19:30~21:30	會館	台灣的常見野鳥個論(雀形目)	謝慧彥
3/17 → 07:00~10:00	清大	野外實習(陸鳥為主)	老鳥群
3/22 → 19:30~21:30	會館	台灣的常見野鳥個論(雁形目、鷸形目)	黃麟鵬
3/24 → 07:00~10:00	港南	野外實習(水鳥為主)	老鳥群
3/29 → 19:30~21:30	會館	鳥鳴辨識	黃麟一

苗栗鳥會

地址：苗栗縣造橋鄉造橋村 11 鄰 11 號

電話：037-540155

傳真：037-540155

e-mail: bird4425@ms29.hinet.net

http://bird.org.tw/miaoli

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點	活動名稱	領隊 / 解說員
1/6	小型活動	永和山水庫	解說員訓練	黃文光、賴錦瑚
1/20	小型活動	永和山水庫	解說員訓練	賴錦瑚、黃克禮
2/17	大型活動	竹南公館里鐵橋下	迎春賞鳥	溫春福、賴錦瑚、黃克禮
3/3	大型活動	造橋運動公園	臨溪賞鳥	溫春福、黃文光、賴錦瑚

二、月會演講

日期/時間	活動類別	活動地點	活動名稱	主講人
1/13	例行活動	會館	幻燈片欣賞	黃克禮
2/10	例行活動	會館	幻燈片欣賞	黃克禮
2/24	例行活動	會館	幻燈片欣賞	溫春福
3/17	例行活動	會館	幻燈片欣賞	陳榮堯
3/31	例行活動	會館	幻燈片欣賞	李炳欣



台灣省鳥會

地址：402 台中市建成路 1727 號 2 樓

電話：04-2856961

傳真：04-2859293

e-mail: birdtw@ms24.hinet.net

http://chps.tcc.edu.tw/~merrian

一、活動行程

日期/星期	地點	領隊	活動情形
12/30.31 元/1	富源雨林訪雙鸛	陳碧錦、邱秋景	雙鸛。去體會「兩個黃鸝啼嫩柳，一行白鷺上青天」的詩情畫意，僅此一次，不再辦理。
90/1/7 (日)	谷關、汶山	廖美鳳、劉淑芬	山清水秀、鳥語花香、飛禽鳴聲悅耳，水鳥身影動然，名家解說且莫錯過。
1/14 (日)	高美濕地賞鳥	吳強福	台中縣政府委託本會假日期間由藝工輪值解說，黑嘴鷗、埃及聖鸛的家。找找看黃嘴天鵝還在否？
1/20 (六)	大肚溪口賞鳥	郭逸蘋	許久未去大肚聖地，魚狗成群，二百隻白眉鴨喜悅迎春，高翹鸛來此繁殖，賞鳥屋也將完成。
2/4 (日)	鞍馬山 23K	孫世良、李振家	每當假日鞍馬山總是向我們招手，何不投入她的懷抱，再續深厚前緣。
2/8~10 (四~六)	霧社、高峰	陳炳輝	春節後的寒假豈可空虛度，宜蘭是一個鑽石地，福山的驚鴻，濕地的水鳥，何不立即行動？（已額滿）
2/11 (日)	金門古蹟生態之旅	張淑姬、吳永滄	緋紅的櫻花掛滿枝頭，悅耳的鳴聲不絕於耳，降遷的山禽，伴你而行。
2/14~17 (三~六)	漢寶濕地尋奇	陳炳輝、廖美鳳	要去金門，生態與文物並重才是過癮，名家名嘴解說。
2/18 (日)	瑞岩溪豔遇	李振宏、李坤奎	漢寶的鳥況四季皆宜，如果你是初學者，一定是個好教室，如果你是資深，亦從不失望。
2/25 (日)	高美濕地賞鳥	吳永滄、劉淑芬	瑞岩西的帝雉，已長豐了羽毛，藍腹鸛的豐采在寧靜的小道等你來。
3/4 (日)	奧萬大偷窺	葉玉英、謝玲	中部最珍貴濕地，11/21 日在此發現黃嘴天鵝，其中尚有豆雁、黑嘴鷗、埃及聖鸛等，為中部賞鳥寶庫。
3/10~11 (六、日)	鹿港文物深度解說之旅	張淑姬、邱秋景	秋山紅葉，台灣藍鵲、藍腹鸛數量全台第一，山雀比例最高。嫩芽已長，楓丹白露，更勝一籌。
3/18 (日)	思源啞口武陵農場	李偉森	你是去過鹿港，但你瞭解鹿港嗎？中國建築、地方典故，深度文物巡禮、行家領航，飛過文物時空。
3/24~25 (六、日)	漢寶尋奇	廖美鳳、邱麗蓉	你想一睹野生鸛悠游的景況，你想親近山鳥的家鄉，在高山的森林中，享受自然饗宴，無怨無悔！
3/31 (日)	金門生態之旅	李振宏、林欣慧	漢寶的海濱此刻正是熱鬧，對漢寶濕地的情懷有最深刻的體驗。

二、生態講座與吱吱喳喳

日期/時間	活動名稱	主講人
元/3 → PM7:00~9:00	生態攝影研習專班	蔡明易老師
元/10 → PM7:00~9:00	生態講座：「困難度高的鳥類辨識法」	吳森雄老師
元/17 → PM7:00~9:00	生態攝影研習專班	蔡明易老師
元/31 → PM7:00~9:00	春節團拜暨「山鳥精典」生態講座	詹文輝老師
2/7 → PM7:00~9:00	生態攝影研習專班	蔡明易老師
2/14 → PM7:00~9:00	生態講座：「台灣生態演變」	李炳欣老師
2/21 → PM7:00~9:00	生態攝影研習專班	蔡明易老師
2/28 → PM7:00~9:00	吱吱喳喳鳥友茶敘及第六屆會員大會籌備會	
3/7 → PM7:00~9:00	生態攝影研習專班	蔡明易老師
3/14 → PM7:00~9:00	肯亞賞鳥行	蔡牧起老師
3/21 → PM7:00~9:00	生態攝影研習專班	蔡明易老師
3/24 → PM7:00~9:00	生態講座「鳥類繪畫與攝影欣賞」	王嘉雄老師
3/25	第六屆第一次會員大會（預定）	



彰化鳥會

地址：彰化市南郭路一段 63-4 號 3 樓 B

電話：04-7283006

傳真：04-7288972

e-mail：chwbs@ms18.hinet.net

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點及名稱	領隊 / 解說員
1/07	例行活動	大城賞鳥	廖自強、董和昇
1/07	例行調查	漢寶	高林助、錢禹良、徐春發
1/21	例行調查	漢寶	羅瑞焜、王杏純、吳錫欽、陳雅雯
2/04	例行調查	漢寶	董和昇、藍學正、鍾景裕
2/10	例行活動	大里溪賞鳥	李璟泓
2/11	例行活動	漢寶賞鳥	董和昇、徐春發
2/17	例行活動	溪頭賞鳥	李璟泓、林生州
2/18	例行調查	漢寶	吳逸杰、黃姿綺、吳強福、何吉茂
2/25	會員大會	第五屆第一次會員大會	全體會員
3/04	例行調查	漢寶	黃瑞政、陳麗紅、黃慧玲、徐春發
3/04	例行活動	賞鷹平台淨山	全體義工
3/18	例行調查	漢寶	廖自強、黃麗雯、陳雅雯、黃正民
3/17~18	大型活動	鷹揚八卦-全民賞鷹旅遊活動	全體義工

二、月會演講

日期/時間	活動地點	活動名稱	主講人
1/04 (四) 19:30	會館	鳥友聯誼茶敘	張天明
1/11 (四) 19:30	會館	肯亞賞鳥行 (月例會演講)	蔡牧起
2/01 (四) 19:30	會館	鳥友聯誼茶敘	吳燈勳
2/08 (四) 19:30	會館	新春團拜~會員大會行前會	洪金德、張天明
2/15 (四) 19:30	會館	雲林八色鳥的生態	林瑞興
2/22 (四) 19:30	會館	鳥友聯誼茶敘	吳燈勳
3/01 (四) 19:30	會館	鷹揚八卦活動小組討論 鳥友聯誼茶敘	董和昇 張天明
3/08 (四) 19:30	會館	鷹揚八卦活動小組討論會 鳥友聯誼茶敘	董和昇 吳燈勳
3/15 (四) 19:30	會館	鷹揚八卦行前會 鳥友聯誼茶敘	董和昇 張天明
3/22 (四) 19:30	會館	鳥友聯誼茶敘	吳燈勳
3/29 (四) 19:30	會館	鳥友聯誼茶敘	張天明

南投鳥會

地址：南投縣埔里鎮桃南路 6 號

電話：049-913378

傳真：049-913378

e-mail：garrulax@ms24.hinet.net

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點	活動名稱	領隊 / 解說員
1/6	例行調查	日月潭公路調查	公路調查	邱碧雲、楊智媚
1/6-7	例行會議	日月潭青年活動中心	會員大會	蔡牧起
1/13	例行調查	日月潭	公路調查	蔡牧起、薛綺蓮
1/20	例行調查	溪頭	鳥口普查	蔡牧起、薛綺蓮
1/21	例行調查	溪頭	鳥口普查	蔡牧起、薛綺蓮
2/4	例行活動	包尾山		劉文功、李秀
2/10	例行調查	日月潭	步道調查	朱惠鑫、張泳達



活動預告

2/18~19	大型活動	觀霧		邱碧雲、饒華真
2/25	例行活動	漢寶濕地		黃金成、邱正己
3/4	例行活動	地藏院		周政雄、孟瑰
3/10	例行調查	日月潭	步道調查	邱碧雲、饒華真
3/17-18	大型活動	雲林、嘉義		蔡牧起、薛綺蓮
3/24	例行調查	乾峰山		劉文功、李秀

二、月會演講

日期/時間	活動地點	活動名稱	主講人
1/3 → 19:30	會館	例會	蔡牧起
2/7 → 19:30	會館	例會	蔡牧起
3/7 → 19:30	會館	例會	蔡牧起

雲林鳥會

地址：640 雲林縣斗六市鎮北里北平路 193 之 15 號

電話：05-5328819

傳真：05-5328819

e-mail: hcshun@ms36.hinet.net

http://bird.org.tw/yunlin/

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點	活動名稱	領隊/解說員	備註
1/01	例行活動	草嶺、石壁	中海拔山鳥	林文燦/張瑞滿、李旺隆	0730 斗六雲科大門口
1/07	例行活動	芳苑、漢寶	賞水鳥	吳崇漢/陳英曉、陳金發	0730 斗六文化中心
2/08	例行活動	斗六棧仔坑	低海拔山鳥	涂書菴/莊淑妃、李政勳	0730 斗六雲科大門口
2/11	例行活動	溪頭森林遊樂區	中海拔山鳥	武德滋/李怡嬋、潘紀君	0730 斗六雲科大門口
3/04	春候鳥季	成龍溼地	春江水暖，鴨先知	全體解說員	0730 斗六文化中心 0800 北港鎮公所門口
3/17	例行活動	彰化八卦山	鷹揚八卦	廖啓超/陳士訓、李淑真	0800 斗六雲科大門口
3/31-04/01	大型活動	大雪山森林遊樂區	山鳥的樂園	張金川/廖建宇、劉威男	24 名，先向鳥會報名

二、兒童生態冬令營

日期：元/21 地點：保長國小

時間	活動/演講名稱	演講者/主持人	備註
08:00~08:30	報到		二樓禮堂
08:30~09:40	鳥類陶藝製作彩繪	李怡嬋、潘紀君	
09:40~10:00	點心時間	張金川	二樓中廊
10:00~11:00	溼地常見的鳥類	林文燦	
11:00~12:00	溼地常見的植物	李政勳	
12:00~13:00	鳥類生態影片欣賞	徐慶勳	用餐
13:30~16:30	戶外生態教學	甲車：陳清圳、林文燦、吳崇漢、張瑞滿、劉威男、陳英曉 乙車：蔡中文、張恒嘉、廖啓超、邱奕清、黃靖茹、李政勳	影片欣賞
16:30	快樂回家		

三、月會演講

日期/時間	活動地點	講題	主講人	備註
1/07 → 19:00~21:00	虎尾家扶中心	八色鳥	特有生物中心林瑞興	
2/25 → 17:30~20:00	陳清圳新家	理監事會議暨候鳥季工作分派	徐慶勳	18:00 用餐



嘉義鳥會

地址：600 嘉義市長榮街 62 號

電話：05-2354704

傳真：05-2354704

e-mail: ufwuli@ms5.hinet.net

http://homepage.tnvs.cy.edu.tw/bird/

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點	活動名稱	領隊/解說員	備 註
1/7	例行活動	新美		張克平、林茂吉	06:30 民生國中集合
1/14	例行活動	自忠		吳佳正、吳美枝、林聰成、徐富雄	06:00 民生國中集合
1/21	例行活動	七股義工之旅		許崑賢、官建維	07:00 民生國中集合
2/4	例行活動	東石賞水鳥		蔡志遠、吳良祥	07:30 民生國中集合
2/10-11	大型活動	惠蓀林場	須住宿請事先報名至額滿為止	黃明哲、吳佳正	時間、地點/洽鳥會
2/18	例行活動	官田-北門義工之旅		黃建榮、吳麗蘭	07:00 民生國中集合
2/25	春候鳥季	嘉義樹林園	2001 年春候鳥季	關懷諸羅賞鳥活動	全體會員 08:00 樹木園集合
3/4	春候鳥季	八掌溪	2001 年春候鳥季	關懷諸羅賞鳥活動	全體會員 08:00 民生國中集合
3/11	例行活動	永富		蕭宏孟、邱琦程	06:30 民生國中集合
3/18	例行活動	七股義工之旅		詹萬裕、吳麗蘭	07:00 民生國中集合
3/23~25	大型活動	北海岸之旅	須住宿請事先報名至額滿為止	黃建榮、許文松	時間、地點/洽鳥會

二、月會演講

日 期/時 間	活 動 地 點	講 題	主 講 人	備 註
2/16	會館	鰲鼓的猛禽	蕭慶亮	
3/30	會館	幻燈片欣賞		

台南鳥會

地址：台南市建平五街 233 號

電話：06-2951721

傳真：06-2951722

e-mail: tnbird@ksmail.seed.net.tw

http://bird.org.tw/tainan

一、活動行程

活 動 日 期	活 動 地 點	領 隊 / 解 說 員
2/17~18	扇平-藤枝生態行	吳岡城
3/10-11	南橫親山健行、賞鳥行	林建志、莊勝凱
3/24-25	野柳、烏來賞鳥行	許勝發、林建志

二、月會演講

日 期/時 間	活 動 地 點	活 動 名 稱	主 講 人
元/5 (五) 19:30~21:30	會 館	幻燈片欣賞	劉原福
元/12 (五) 19:30~21:30	會 館	漫談自然生態	蔡牧起
元/19 (五) 19:30~21:30	會 館	嘉明湖之旅幻燈片欣賞	李正峰
2/2 (五) 19:30~21:30	會 館	幻燈片欣賞	劉原福
2/9 (五) 19:30~21:30	會 館	臺灣的山鳥辨識	沙謙中
3/9 (五) 19:30~21:30	會 館	好美的天堂--嘉義沿海生態之美	蘇銀添

高雄鳥會

地址：高雄市新興區林森一路 189 號 12 樓

電話：07-2361086

傳真：07-2361872

e-mail: kwbs@ksts.seed.net.tw

http://bird.org.tw/kaohsiung

一、活動行程

活動日期	活動類別	活 動 名 稱	領 隊 / 解 說 員	集 合 時 間、地 點
元/01 (一)	鳥口調查	2001 年新春鳥口普查	全體鳥友	自行決定/自行前往
元/07 (日)	鳥類觀察	高雄都會公園鳥類解說	柯樹恩、黃建華	7:00 高雄都會公園大門/自行前往
元/07 (日)	鳥類觀察	中寮山鳥類觀察	林世忠、黃芳國	8:00 旗山大洲國中門口/自行前往
元/07 (日)	例行巡山	南壽山集體巡山	葉明瑞	8:00 南壽山聯絡中心前/自行前往



活動預告

元/21 (日)	鳥類觀察	高雄都會公園鳥類解說	呂善文・許華珊	7:00 高雄都會公園大門/自行前往
元/21 (日)	生態觀察	鳥松溼地公園生態觀察	魏銀南	8:00 鳥松溼地公園大門/自行前往
元/21(日)	賞鳥活動	青山、曾文賞鳥行	李委靜・柯樹恩	7:00 文化中心大門口/報名參加
元/27-28	賞鳥活動	溪頭賞鳥行	郭燕武・呂善文	7:30 文化中心大門口/報名參加
元/28 (日)	鳥類觀察	永安溼地鳥類觀察	余小芬・黃國彰	7:00 永安溼地/自行前往
2/04 (日)	鳥類觀察	高雄都會公園鳥類解說	邱鳳松・郁泓智	7:00 高雄都會公園大門/自行前往
2/04 (日)	鳥類觀察	中寮山鳥類觀察	林世忠・黃芳國	8:00/旗山大洲國中門口/自行前往
2/04 (日)	植物觀察	大岡山植物觀察	凌明裕	8:30 超峰寺門口集合/自行前往
2/04(日)	賞鳥活動	扇平賞鳥行	郁泓智・陳渝光	7:00/文化中心大門口/報名參加
2/11 (日)	例行巡山	南壽山集體巡山	葉明瑞	8:00 南壽山聯絡中心前/自行前往
2/18 (日)	鳥類觀察	高雄都會公園鳥類解說	郭燕武・呂善文	7:00 高雄都會公園大門/自行前往
2/18 (日)	生態觀察	鳥松溼地公園生態觀察	魏銀南	8:00 鳥松溼地公園大門/自行前往
2/18(日)	賞鳥活動	白河、七股賞鳥行	李文化・謝賢德	7:00 文化中心大門口/報名參加
2/25 (日)	鳥類觀察	永安溼地鳥類觀察	余小芬・黃國彰	7:00 永安溼地/自行前往
3/04 (日)	鳥類觀察	高雄都會公園鳥類解說	施俊雄・卓秋燕	7:00 高雄都會公園大門/自行前往
3/04 (日)	鳥類觀察	中寮山鳥類觀察	林世忠・黃芳國	8:00 旗山大洲國中門口/自行前往
3/11 (日)	例行巡山	南壽山集體巡山	葉明瑞	8:00 南壽山聯絡中心前/自行前往
3/18 (日)	鳥類觀察	高雄都會公園鳥類解說	古靜洋・吳淑惠	7:00 高雄都會公園大門/自行前往
3/18 (日)	生態觀察	鳥松溼地公園生態觀察	魏銀南	8:00 鳥松溼地公園大門/自行前往
3/24 (日)	會員大會	高雄市野鳥學會 第六屆第二次會員大會	程建中	8:30 高雄市苓雅區/全體會員 青少年福利服務中心
3/25 (日)	鳥類觀察	永安溼地鳥類觀察	余小芬・黃國彰	7:00 永安溼地/自行前往

二、月會演講

日 期 / 時 間	活動地點	活動類別	講 題	主 講 人
元/04 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「濕地大觀園」	賀 新
元/04 (四)→ 19:30	壽山聯絡中心	組會活動	壽山生態保育義工組會	葉明瑞
元/08 (一)→ 19:30	鳥會會館	組會活動	鳥類組會：「鳥類攝影器材介紹」	郁泓智
元/11 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「旅行植物鑑賞」	凌明裕
元/15 (一)→ 19:30	鳥會會館	小組聚會	鳥松溼地自然觀察小組聚會	魏銀南
元/18 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「自然藝術史話」	姚德忠
元/19 (五)→ 19:30	鳥會會館	水鳥研討	水鳥研討會	郁泓智
2/01 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「經濟發展的另一種思考」	郭金松
2/08 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「民族植物封神榜」	林志忠
2/08 (四)→ 19:30	壽山聯絡中心	組會活動	壽山生態保育義工組會	葉明瑞
2/12 (一)→ 19:30	鳥會會館	組會活動	鳥類組會：「金門賞鳥經驗談」	郁泓智
2/16 (五)→ 19:30	鳥會會館	猛禽研討	猛禽研討會	林世忠
2/19 (一)→ 19:30	鳥會會館	小組聚會	鳥松溼地自然觀察小組聚會	魏銀南
2/20 (二)→ 19:30	鳥會會館	據點座談	各據點小組座談	林昆海
2/22 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「綠色希望與工程」	古靜洋
2/23 (五)→ 19:30	鳥會會館	攝影研討	攝影研討會	劉嘉暉
3/01 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「台灣濕地研究」	李欽國
3/08 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「古道探險記」	王春智
3/08 (四)→ 19:30	壽山聯絡中心	組會活動	壽山生態保育義工組會	葉明瑞
3/12 (一)→ 19:30	鳥會會館	組會活動	鳥類組會：「全國賞鳥大賽準備」	郁泓智
3/15 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「遺傳生物學」	譚棉心
3/16 (五)→ 19:30	鳥會會館	水鳥研討	水鳥研討會	郁泓智



3/19 (一)→ 19:30	鳥會會館	小組聚會	鳥松溼地自然觀察小組聚會	魏銀南
3/20 (二)→ 19:30	鳥會會館	據點座談	各據點小組座談	林昆海
3/22 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「壽山植物」	楊吉壽
3/23 (五)→ 19:30	鳥會會館	攝影研討	攝影研討會	劉嘉暉
3/29 (四)→ 19:30	鳥會會館	生態講座	講題：「原住民的圖騰與猛禽」	王春智

屏東鳥會

地址：900 屏東市大連路 62-15 號

電話：08-7377545

傳真：08-7377545

e-mail: heron@ms16.hinet.net

http://bird.org.tw/pingtung

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點及名稱	備註
元/13	沙溪林道	認識中低海拔鳥類	交通午餐自備
元/14	高屏溪	鸕鷀巡禮	交通午餐自備
2/25	四草七股	認識濕地鳥類	交通午餐自備
3/3	大鵬灣	春候鳥季	
3/10~11	舊好茶巡禮	認識中低海拔鳥類	

澎湖鳥會

地址：澎湖縣馬公市西衛里 207-3 號

電話：06-9277553(日)

傳真：06-9265600

e-mail: utopia@gogoph.com.tw

一、活動行程

活動日期	活動名稱	集會地點	活動內容	參加對象	負責人
元/1(一)	21 世紀鳥蹤大搜尋	菊苑水土保持教室	菊苑--天人湖--興仁水庫--菜園溼地--菊苑(健行賞鳥)	鳥友及一般民衆	高白錦·林長興 葉麗琴
元/21(日)	會員大會	國泰人壽二樓	會員大會	全體鳥友	蔡美滿·葉麗琴
2/3(六)	月會	會館	貓嶼保護區及附近島嶼	全體鳥友及一般民衆	黃國揚·張天明
2/11(日)	例行調查	會館	各地鳥口調查		各組調查人員
2/25(日)	例行調查	會館	各地鳥口調查		各組調查人員
3/3(六)	月會	會館	如何做好口腔保健	全體鳥友及一般民衆	鄭紹銘
3/11(日)	例行調查	會館	各地鳥口調查		各組調查人員

金門鳥會

地址：892 金門縣金寧鄉湖下村 163-1 號

電話：(082)日 330514 轉 207，夜 328-820

http://bird.org.tw/kinmen

一、活動行程

活動日期	活動類別	活動地點	賞鳥主題	領隊/解說員	集合時間/地點
元/7	例行活動	湖下海堤	鷗科水鳥	楊宏龍、李溫林	09:00 湖下海堤
元/26	例行活動	慈湖	雁鴨、鸕科水鳥	李慶豐	14:00 賞鳥牆
2/18	例行活動	南山、北山	環頸雉等陸鳥	許永面、楊玉林	07:30 雙鯉湖廟
3/4	例行活動	慈湖	水鳥	楊玉星、李溫林	07:30 解說中心
3/24	例行調查	環島	栗喉蜂虎	許永面、李慶豐	全天
3/25	春候鳥季	大金門環島	租車賞鳥	幹部群	09:00 高中門口



鳥會務報告

中華民國野鳥學會 TEL: 02-87874551

秘書長 賴鵬智

【濱南案環評未定稿】

11/29 環保署召開「濱南工業區開發計畫環境影響評估審查委員會第六十六次會議八項應補充修正意見審查會」，本會、台北鳥會、台南市鳥會皆到場關切。最後環評委員以瀉湖北潮口的定位與使用目的不明二項理由，未確認定稿，業者須再補充資料後重審。感謝當日到場助陣的鳥友們！

【台灣珍稀鳥類萬用卡義賣】

無關文化藝術工作室製作二套精美的台灣珍稀鳥類萬用卡，由本會協助推廣義賣，販賣所得百分之二十將捐贈給中華鳥會保育基金，廣告單已隨上月飛羽寄達各位鳥友手中，敬祈鳥友們協助推廣，讓財務困窘的中華鳥會有多一點收入多做一些事。卡片分 AB 二組，每組六張 100 元，有意購買者請郵政劃撥 19522298，戶名：陳敏聲。

【生物多樣性保育展】

農委會特有生物中心於 2000/12/9-2001/1/1 舉辦「2000 年生物多樣性保育展」，本會為協辦單位。感謝彰化鳥會協助本會，全員出動支援紙浮雕、捏麵鳥教學、彩繪臉譜及生態園區賞鳥導覽等活動。

【常務理監事會】

12/16 假本會會館召開常務理監事聯席會，了解本會目前財務狀況及今後四年之財務規劃，並討論明年度「E-BIRDS 全球拯救瀕臨絕種鳥類系列活動」之籌備架構。

【中華飛羽改用普通紙印刷】

雖然中華飛羽長期使用再生紙印刷，希望減少砍伐樹木，但因再生紙製作過程，要耗費大量的水資源及使用化學原料，用來對回收紙的脫墨與漂白，製程中也造成大量污染的水，於是又要花費更多的成本防治污染。在目前的生產技術下，再生紙最好應用於工業用紙上（無需精白，製程可簡化，污染減少），至於文化用紙則還是使用普通紙，對環境的衝擊反而可能小一些。所以從今年起，中華飛羽改為普通紙印刷，請鳥友們諒解。

【候鳥季結案報告】

1999 秋、2000 春、2000 秋候鳥季、生態保育種子教師訓練、生態藝術巡迴展等各項計畫於 2000 年 12 月底執行完畢，請各鳥會將成果報告連同相關活動照片及資料一式三份，於 1/31 前寄給本會秘書處劉雲珍收，以利結案。

【巴拉圭土地協談】

本會為協助巴拉圭自然生態保育基金會與在該國巴拉卡又自然保護區旁的私有土地地主台商蘇先生洽談購地事宜，本會先發動 39 個民間團體連署，寫信給蘇先生，表達大家對此事的關切，也希望他能為台灣的國際形象著想，儘量以優惠價格將土地賣給該基金會，以增加保護區的面積。12/13 蘇先生來會協商，經一番懇談，蘇先生將原來每公頃 375 美元的價格降到 250，最後再降到 200。接下來就看巴拉圭方面的回應了。

【行政事務報告】羅玉滿

一、截至 12/15 止會員人數

基隆	132 人	台北	1,367 人
桃園	166 人	新竹	204 人
苗栗	97 人	南投	109 人
彰化	299 人	嘉義	96 人
台南	198 人	高雄	430 人
屏東	119 人	台東	98 人
花蓮	133 人	宜蘭	147 人
金門	32 人	澎湖	71 人
雲林	124 人	馬祖	38 人
台灣省	124 人	會員總數	3,918 人

二、保育捐贈

- (1) 高雄師大洪木利→「躑躅」詩集 2 本
- (2) 內政部營建署金門國家公園管理處→「夏日的精靈-栗候蜂虎」錄影帶 1 卷
- (3) 花蓮縣野鳥學會→花蓮溪口水鳥保護區調查與規劃研究 1 本
- (4) 國立臺灣博物館→臺灣東北角海藻圖錄 1 本

中華鳥會「全台走透透」

日期	活動	參加人員
11/26	拜會顧問楊維讓、蘇黎世集團洽談明年國際活動合作事宜	理事長、林茂男、顏麗月
11/27	拜訪外交部吳次長洽談明年國際活動合作事宜	理事長、周清玉立委、趙永清立委、賴鵬智、顏麗月、黃明璇、賴柏欣
11/27	赴綠黨與其他保育團體研商濱南案環評結論終審會議對策	賴鵬智
11/28	赴台灣高鐵公司洽談合作事宜	賴鵬智、顏麗月
11/28	赴飛碟電台接受訪問	黃明璇
11/29	赴環保署參加水資源研究計畫審查會議	賴鵬智
11/29	赴環保署參加濱南環評定稿會議抗議行動	陳正旭、賴鵬智
12/1	拜訪故宮博物院杜院長洽談明年國際活動合作事宜	理事長、林如森、賴鵬智、顏麗月
12/2	參加教育部主辦「體制內教育機構與民間單位共同推動環境教育的合作會議」	程建中、余維道、賴鵬智、蕭文鳳



12/2	美國農業部官員來台賞鳥接機赴谷關	賴聰智
12/3-4	招待美國農業部官員賞鳥	理事長、彰化鳥友
12/7	參加農委會「生物多樣性保育展望大會」	賴聰智、黃明璇
12/8	與太古集團洽談年度國際活動合作事宜	賴聰智、顏麗月、黃明璇
12/9	參加特生中心生物多樣性保育展開幕典禮	理事長
12/11	參加無關文化藝術工作室在國家音樂廳文化藝廊展覽暨台灣珍稀鳥類萬用卡義賣開幕式	賴聰智
12/12	參加「亨利福特環保獎」頒獎典禮	賴聰智
12/13	代表巴拉圭自然生態保育基金會與巴拉圭保護區旁私人土地地主蘇先生議價	賴聰智、賴柏欣
12/15	赴故宮博物院洽談明年合作事宜	賴聰智
12/16	第六屆第二次常務理監事聯席會	理事長、劉小如、李平鵬、方偉宏、楊維謙、全體專職

台東縣野鳥學會 TEL: 089-322678

總幹事 方敏慎

1. 本會協助關山鎮親水公園賞鳥小屋的內部解說規劃案已近完成，而後續還有環鎮自行車道的鳥類調查及解說牌的規劃將要進行。請各位鳥友有空到關山鎮時順便看看鳥，並將資料擲交鳥會。
2. 時序入冬，各種高山的鳥漸往低處遷移，冬候鳥也陸續抵達，鳥況漸好，各位鳥友有空多到戶外走走會有不錯的收穫。
3. 東海國中旁的太平溪口雖然鄰近中華路，車水馬龍，但由於食物豐富，仍然吸引不少的鳥到此覓食，在市區就可看到高蹺鴉、蒼鷺、灰沙燕、小環頸鴉……真是難得。
4. 2001年1、2、3月份的活動表已排定，內容精采，請大家踴躍參加。回顧2000年本會維持在每週皆有例行活動，每月一次大型活動，並隨時支援縣內、外各社團及學校的賞鳥活動，在沒有專職人員的情形下，各項活動皆能如常運作，在此感謝活動組的細心規劃，及各位義工不辭辛勞的大力支持。
5. 12月2、3日台北鳥會全部專職人員11名，在陳總幹事率領下至台東進行年度旅遊，本會在王克孝老師的召集下，出動9人及5輛吉普車，一行20人前往霧鹿林道露營賞鳥。
6. 利嘉林道發現花雕一隻，疑似在此度冬，有待進一步觀察。

花蓮縣野鳥學會 TEL: 03-8237313

總幹事 高保齡

1. 11月10日台大動物系助理謝伯娟小姐冒著危險坐著象神颱風蹂躪過後的北迴鐵路至本會演講「無脊椎動物蝸牛」，謝小姐帶著蝸牛解說，讓大家對這經常看見卻又陌生的動物，有了深刻之印象。
2. 11月26日是本會大型活動鯉魚潭秋候鳥季，當天天氣晴朗有些炎熱，但參與的民眾十分踴躍，2個半

小時的解說導覽，民眾看見了鳳頭潛鴨、小白鷺、蒼鷺、紅冠水雞及美麗的鴛鴦，活動結束後的問卷發現，民眾對本次活動評價很好，算是給辛苦的鳥友精神上的回報。感謝葉蘭瑛小姐的活動規劃、楊懿如理事長、張惠珠老師的青蛙及植物解說、及各帶隊解說員2個半小時辛勤的解說，無以回報，在此一一道謝。

3. 12月8日市立台北師範學院陳建志老師至本會演講美麗的蝴蝶，在陳老師風趣幽默的演說下大家似乎都沈醉在蝴蝶迷人的世界，90分鐘結束大家都意猶未盡，都希望能趕快再請陳導師蒞臨演講。

保育捐贈

杜懿宗 14800元、劉芝芬 10000元
陳建志 3000元

宜蘭縣野鳥學會 TEL: 03-9567663

理事長 余遠猛

【活動組】何仁德

- 一、本組為加強帶隊義工的解說能力，從元月份開辦一系列的講習，並於天文班11月30日的課程後，結束今年的進修計劃；對義工們抽空學習的精神甚覺欣喜，更感謝 陳賢賓、鄒東羽、林郁君、賴建忠、胡林志老師們不收分文且認真、辛勞的講課。
- 二、從六月起展開的每月一次夜間自然生態觀察，半年來甚得大家的青睞，但最近三個月由於下雨，被迫取消，因天候之考量，住後之夜間觀察改為每年4月起至9月止合計6月次，希望各會員能多加諒解。
- 三、12月16日下午為本會會員大會日，希望各義工當日都能出席，且近期內能轉告你所認識的會員，屆時盡量撥冗前來參與，並關心鳥會動態。
- 四、義工聚餐聯誼：單月份在溪北地區，雙月份在溪南地區。
聚餐時間：12月19日（二）晚上06:50
聚餐地點：賴建忠家（冰雪）TEL: 9562652
欲參加者，當晚06:30在羅東鎮公所前集合。

【推廣組】胡林志

- 一、認識宜蘭地質班已於11月3日結束，感謝各位學員認真參與，89年度的課程都已結束，謝謝大家的參與！敬請繼續支持，歡迎各位會員加入教育推廣組的陣容，繼續為我們的環境奮鬥。
- 二、11月18日於“自然史教育館”舉辦“蘭陽溪口的鳥類”幻燈片演講，邀請資深鳥人林國棟主講，計有三十多人參加，十分精彩！

【研究組】林國棟

- 一、網站訊息：
在宜蘭已有的三十幾個賞鳥據點中，陸續加上相片並更新地圖，希望能為鳥友們提供更多的賞鳥資訊。先從六大濕地開始做，其他的地點會繼續做下去，也會隨時再增加相片，如果有任何錯誤的地方，請不吝指正。



二、十一月份，果然如上個月的預測，迷鳥一再的出現，塹底 6 日有黑浮鷗 2 隻、灰沙燕 70 隻、金腰燕 2 隻；15 日有黑面琵鷺 4 隻；25 日有高蹺鷗 213 隻，釣鯊池 15 日有黑頸鸕鶿 1 隻，玉田 15 日有白額雁 4 隻，下埔 6 日有紫鷺 4 隻；25 日有史氏蝗鷺 1 隻；26 日有長嘴半蹼鷗 1 隻，蘭陽溪口 19 日有裏海燕鷗 1 隻、黑面琵鷺 2 隻，利澤簡 27 日有鵠（小天鵝）2 隻，新南 2 日有燕鷗 116 隻；10 日有金斑鸕 1500 隻；26 日有小鸕 28 隻，寒溪 24 日有黃胸薺眉 26 隻、棕噪眉 5 隻、白耳畫眉 20 隻、赤腹山雀 3 隻、小剪尾 1 隻，更詳細的資料請上網查詢。

三、十二月份仍是秋過境的季節，是全年水鳥數量最多的月份，水鴨的種類和數量都會達到最高峰，金斑鸕及小鸕也會達到最高數量，罕見稀有的鳥種還是會像上個月一樣繼續被發現；山鳥的部份，部分高海拔的山鳥會因天氣漸冷而降遷到較低的海拔來，十二月至翌年二月是賞山鳥最佳的時段，寒溪、樂水、仁澤、思源埡口..等靠近高山的據點是較好的選擇。

四、海岸濕地調查活動第十四次於 12 月 24 日舉行，共有六個地點同時調查（下埔、塹底、新南、蘭陽溪口、利澤簡、無尾港）。

【救傷組】魏昭文醫師

一、慈心與救傷：

日期	鳥種	拾獲者	地點	診斷	結果
11/6	大水雞	蕭之維/王緒昂	明池附近	虛弱	收養中
11/22	番鵝	五結李小姐	五結	正常	11/23 放飛
11/27	翠翼鳩	五結李小姐	礁溪林美山	不明	

傷鳥若不便送到本組，尚有兩單位可受理：

1、縣府畜產課 936-4567 轉 1541(張先生)。

2、家畜疾病防治所 960-2350 轉 305(陳小姐)。

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

【總務組】陳樹德

一、12 月 16 日舉辦會員大會，改選理監事。

二、您如知道某人已入會，卻未收到中華飛羽或本會彩鸕會訊者，請向林慶裕 9568621 聯絡。

二、有會員詢問，不知到那裏購買“台灣野鳥圖鑑”，您如需要，請向林慶裕 9568621 聯絡。

基隆市野鳥學會 TEL：02-24274100

總幹事 林怡嫻

【會務組】

一、由沈振中理事所提有關願景會議之提案部分，決議成立願景討論籌備小組，委員會成員由沈振中、謝宗鵬、高仲彥等三人共同組成，待 3 月 3 日會員大會理監事改選之後，由新舊任理監事共同討論，預定 3/17 ~ 18 為正式討論會日期，如有需要可於 3/31 加開會議，並於 4/1 完成交接。

二、臨時動議部分決定老鷹季接受贊助及擺攤標準由

活動組自行決定；T 恤圖樣部分則決定採用陳一銘先生所繪的黑鳶腹面圖為主圖；又因為圖書室容量限制關係，會中也決議日後將訂出接受捐書的種類，不再照單全收，敬請見諒。

三、新製基隆鳥會徽章已經完成，日後將提供活動或義賣使用，理監事或各組組長如有需要可以到會館來向秘書倍寬申請，其它義工或會員如有需要亦可透過理監事或各組組長取得。

【推廣組】

一、感謝沈錦豐義工於 11 月 6、16 日分別至隆聖國小及萬里國小作了「賞鳥簡介」的介紹。之後，又協同沈振中老師於 11 月 15 日帶領武崙國小的老師作了一趟情人湖賞鳥活動。

二、郭達仁老師將於 12 月 3 日鳥類學課中，為你介紹鳥的築巢及孵卵行為，請學員記得準時上課。

三、進階領隊訓練將於 12 月 17 日下午六時至九時進行第三次的聚會研討，請學員們記得出席。

台北市野鳥學會 TEL：02-23259190

總幹長 陳鴻遠

★博覽會義工感恩之夜暨尾牙晚會

為感謝台北鳥會所有義工終年對鳥會的付出和貢獻，屆此歲末年終之際，邀請鳥會所有義工及協助籌辦博覽會鳥友們於 12 月 16 日在福華台大福利社餐廳舉行感恩暨尾牙晚宴，參加義工鳥友熱烈達 200 餘位，充分顯現出台北鳥會就像一個大家庭般充滿溫馨融洽。

★第九屆理監事選舉

第九屆理監事選舉候選人推薦作業已展開，依內政部規定被推薦理事候選人至少二十四名，監事候選人至少八名，候選人推薦作業預計於 1 月 5 日截止，鳥會各方人才濟濟，請會員們把握時效，將您心目中理想人選推薦出來參選。

★會館專職歲末自強活動

會館 11 位專職同仁於 12 月 2 日舉辦歲末自強活動，此次活動地點為花東、霧鹿及玉里赤科山，目的為緩和專職人員一年來辛勞工作，並藉此機會瞭解開拓新的賞鳥活動地點，活動過程中，特別要感謝台東縣野鳥學會王克孝老師、總幹事方敏慎老師等一行九人，熱切接待，期間於露營野炊中更展現台東鳥友多才多藝的一面，理事林枝榮先生掌廚...豐富三餐，至今餘味猶存！

★請會員儘快完成續會手續及推薦同好入會

目前會員登記人數雖達 1535 人，但我們仍期待有您的幫忙，廣為介紹推薦鳥會予親朋好友、鄰居等，一起加入鳥會，讓鳥會在來年中更加茁壯，將鳥會發展帶向新一波高點，最後依然要提醒您，別忘了年底前儘快完成續會手續，可利用劃撥繳會費方式，或抽空來會館一趟，順道與大家閒話家常。

★12 月份活動執行情形

12/9-10 寒溪賞鳥團，滿團出發，鳥況非常好，兩天



共計鳥種 80 餘種。

12/9~10 冠羽初級訓練班第九期，於關渡及會館進行。

12/23~25 金門團企業推廣團滿團出發。

12/23~25 藤枝扇平團目前已報名滿團。

12/23~25 花蓮富源團目前已報名滿團。

桃園縣野鳥學會 TEL：03-3780723

總幹事 陳信維

◎新年度鳥會有許多新計劃，年前提早推出的計劃就是要收會費了，鳥會為了回饋鳥友，今年不論團體或個人會員，繳費者，一律贈送 2000 年生態博覽會紀念 T 恤一件，送完為止，已繳費的鳥友請到會館領取。

◎生態博覽會圓滿結束，感謝

*義賣品提供者：袁琳雅、簡小臻、陳長恢、歐陽建華、張永福、游素連、吳惟璋、葛孟娟、葛孟麗---讓愛化為行動。

*義賣：李阿年---在她聲嘶力竭的叫賣下，讓鳥會財源滾滾似水來。

*捏捏樂：廖翊君、鍾明珠---巧手捏出愛鳥情。

*摸彩券製作：陳長恢---巧思運作，生產了一面有詩詞，一面有台灣藍鵲的摸彩券，還可當作書籤使用，真是環保百分百，在此特別謝謝。

*歡唱 100：陳長恢、邱明水---在選曲、海報上，頗有看頭，用心良苦。

*走運劇場：董曉紅、徐慶壽、簡春鳳---命運放兩邊，「奇緣子」擺中間，高興就好！

*定點解說：李震東、曾耀聰、吳惟璋---下放邊疆，在淒風苦雨中，癡候賞鳥人，嘴裡哼著「我決定等你一萬年」，忠誠地實踐了青年守則第十二條「有恆為成功之本」的訓示。

◎義賣小站

*年關到了，還沒想到饋贈親友的禮物嗎？鳥會月曆一本 NT150、桌曆一本 NT100，請踴躍選購。

*林英典先生捐贈月曆、桌曆，大師作品，有目共睹，買就送精美海報。

*自然野趣捐贈的背包，大方實用，歡迎比較。

*義賣品項目眾多，不克詳列，請親駕會館，祝滿載而歸。

◎鳥友們！你有 E-mail 帳號嗎？為節省鳥會經費及郵差叔叔、阿姨們的奔波之苦，簡訊可以用電腦來閱讀ㄟ，簡訊編輯呂佩莉的帳號是：lupeili@pclhvs.cl.edu.tw【請注意，都是英文字母，長得像 l 的是英文 L 的小寫】，也歡迎大家賜稿，來者不拒。

◎活動速報

明年二月份的金門之旅，尚有名額，歡迎報名。

明年二月份有香港行的計劃，歡迎報名。

未來計劃：拜訪梅峰、觀霧、李棟山，歡迎預約。

◎葉佳豐老師贊助演講一場。

新竹市野鳥學會 TEL：03-5728675

總幹事 李雄略

1. 2000 秋第三期解說員培訓課程已於 12 月 13 日圓滿結訓。我們又多了一批生力軍。緊接著 2001 春第四期解說員培訓課程將於 3 月 8 日起隆重推出。上課時間改為每週四晚上 7:30，以免與月會及各類會議撞期。請大家告訴大家。

2. 本會擬承接新竹機場鳥相調查計畫，預期結果是獲悉活躍於機場附近的鳥種及其生活作息。尤其是數個危險鳥種，諸如鷺科與隼科，之出現季節及日常作息跨越機場是否有固定之時間及飛行路徑？高度為何？都將清楚地呈現於地圖上。希望藉著這些資料，使幻象戰機能與眾多野鳥和平相處，避免目前之殺戮慘況。若確定承接本計畫，我們將訓練調查員估測鳥類飛行高度的方法，簡單又不失準頭。若有一大群鴿子飛起，你知道要怎樣在數秒鐘之內估算牠們的數量呢？這個不難。到時請加入我們的行列。

3. 市府所提之客雅污水處理廠廠址甲、乙、丙、丁四案皆不符經濟效益，因為工程預定地潮差高達 4.5 公尺，海堤維護不易。甲、乙、丁三案填海造陸均需 11 億元以上，尚不包括日後之海堤維護費。丙案亦須填海，且需徵收 10.8 公頃農地。而本會建議之戊案，則僅需徵收 10.8 公頃農地，不必填海。該批農地市價不到 4 億元，若以公告現值加四成之方式辦理徵收，則不到 2 億元，難怪地主會反彈。至於市府為何不願以 4 億元價購土地，卻願意花 11 億元去填海造陸？各位鳥友會不會感到很奇怪？詳細情況，近期中華飛羽將有詳細之分析報導。

4. 環保署已於 89/11/16 否決市府所提客雅污水處理廠廠址甲與丁兩案。主席並將環保署底線當面告訴市府官員，即：(1)改採分散處理策略，縮小本廠開發規模，(2)避免填海造陸。

5. 據此，市府除接受本會建議之戊案外，顯已別無選擇。惟市府卻仍退而堅持乙案。公害防治協會、新竹文教基金會及綠色和平組織皆已確定堅決反對市府的甲、乙、丙、丁四案到底。新竹鳥會是個有耐心的民間保育團體，將苦口婆心地引導市府回到正軌，永遠不放棄努力。

苗栗縣野鳥學會 TEL：037-540155

總幹事 溫春福

11/26 本會為確保山林中的野鳥不致被捕捉、傷害，會同三灣鄉民眾帶領至山上拆除約 200 公尺的「霧網」，並至網上救下一隻「台灣畫眉」，經檢視傷勢輕微隨即野放。

12/01 稍晚來到的候鳥「虎鵲」，可能因長期「飛勞」體力不支，急需補充食物，不慎在覓食行動中撞上房舍，經本會會員轉送至會館，經檢視無外傷，稍補充營養後即野放。

12/05 配合後龍溪生態保育協會舉辦之「頭屋國小竹南紅樹林生態教育」活動，本會派兩名義工前往服務，並用望遠鏡為小朋友及參加民眾實地解說。

12/10 台北鄉親至竹南中港溪出海口賞鳥，來電請本



會解說員支援，隨即請保育組義工人員3人前往服務頗受肯定。

12/11造橋鄉禮蘭社區為本會所認養，因上月剛植入的「鳳仙花」有一些成長失敗，於今動員鄉親及本會義工配合，重新購入1500株補植，又為敦親睦鄰作件好事。

台灣省野鳥協會 TEL: 04-2856961

總幹事 陳炳輝

11/19大里溪候鳥季，人與鳥的捧場下，熱熱鬧鬧的展開，共有霧峰吉峰國小學生及家長及熱心民眾參加，中華鳥會秘書長賴鵬智兄亦共襄盛舉，本會出動大批解說義工，由吳自強理事長領軍，獲得民眾的讚許。

11/20中正國小的幻燈片生態教學，由總幹事親自出席主持，中正國小此次皆為6年級小朋友參加，獲得生態保育寶貴的第一課。

11/21中正國小六年級三個班級學生及家長110人假高美濕地作生態鄉土教學，由於天寒地凍，鳥況極佳，群鳥糜集，同學們興高采烈。此時總幹事突然發現：海面飛起二隻大白鳥，一看之下應為「黃嘴天鵝」，此鳥已有28年未在台灣出現，全體師生看得目瞪口呆，此外，還有二隻豆雁在岸邊，根本不怕人，黑嘴鷗大約50隻，當我們要回來時，黃嘴天鵝仍然在海面悠游。

11/21送中正國小的小朋友上車，總幹事又立刻趕至大肚溪口，會同張集益常務理事及朝群景觀顧問公司陳經理，勘賞賞鳥小屋設置地點。

接著陳總幹事又趕至台中縣政府參加「高美濕地農業區調整分區研究」會議，勞頓奔波，倍及辛苦。

11/22例行生態講座邀請資深解說員廖美鳳解說「瑞岩溪一花之饗宴」，精彩美麗，鳥友們竟不解散，忘了回家。

11/23總幹事及林英典兄赴雲林縣政府送達生態保育書籍。雲林縣政府生態保育的主動積極，為全省熱心推行生態的縣市之一，主辦人員積極主動的精神，更令人感佩。

11/26高美濕地義務解說活動，本會派出理事長、總幹事、秘書、吳強福、葉玉英等投入服務工作。

11/26吳森雄老師令媛「于歸之喜」，鳥友老、中、青三代齊聚「文道素食餐廳」大約有十桌左右，鳥友相聚鳥長鳥短，熱鬧非凡，齊祝安康，互道平安。

11/29台中市道禾幼稚園附設安親班小朋友53人加上家長和老師浩浩蕩蕩兩輛娃娃車開至大里溪作一個上午的戶外教學，道禾的老師賞鳥資歷個個精深，小朋友的生態觀念也頗令人讚許，一群師生加上本會解說員，共數出小水鴨102隻，蒼鷺69隻，小辨鷗二隻，其他小鳥不勝枚舉，小朋友個個雀躍不已。

11/30時序進入12月份，本會承辦各級政府計畫案，都已進入結案階段，總幹事特請各專案小組負責人，進入結案程序，必須依時報告，並撰寫「期末報告」，大家都辛苦了！

12/1-2教育部環保教育會議假台北市汀州街師範大學分部國際廳舉行，本會特派總幹事前往參加，因其分

成四個主題研討，星期日秘書張素禎亦北上參加另一個環保教育的會議，會中共同決議發表「2001環境教育台北宣言」氣氛熱烈而動人。

12/3生態攝影研究班于本日至文化古城一鹿港戶外實習拍攝，一行人在中國閩南古蹟中，捕捉最美的角度，本研究班在老師的認真教導、學員努力學習下，結合理論和實作，本會會員收穫良多。

12/8-9日本賞鳥會員抵達台中，由本會顧問吳森雄老師接待，日本賞鳥會和本會交流時間甚長，雙方對會務的推展、經驗的交換，頗有心得。

12/10台中市火車站廣場，重新規劃，市政府及天牧公司擴大宣導活動，邀請本會作「公益廣告」的看板。

12/11-16中山醫學院自然生態保育社舉辦「生態保育週」活動，本會熱情配合此有意義的活動，提供大量文宣及看板和生態用品，一星期的活動下來，在中山醫學院造成生態保育風潮。

12/12台中市文心路大新國小在老師的熱心聯絡下，邀請本會前往作生態教學，本會特派總幹事前往，除了精美幻燈片欣賞之外，並作有獎徵答，4年級的小朋友在陳總幹事幽默風趣的演說下，建立深厚的生態觀念。

12/13在林玉梅老師的安排下，本會為大新國小80位同學和家長們在高美濕地作戶外教學，由於氣溫降低，群鳥糜集，尤其黑嘴鷗數量最多，又不怕人，有迎風翱翔，有在灘地覓食，小朋友不用望遠鏡就可以欣賞他英姿。此時高美濕地的大安水蓼衣正盛開著紫色的小花，雖然嬌小卻惹人憐愛，小朋友有的拍照、有的寫生，久久不肯離去。

12/24台中市黎明國小、台中縣頭汴國小、台中市重慶國小、健行國小等等都陸續來電要求本會前往作生態教學，本會由於十二月份行程已滿，無法再派出解說員前往服務，也由於各學校的鄉土課程都在普通日，本會的解說員都在上班，因此本學期的活動有賴積極熱心的義工：陳文斌、呂春英老師、林烜禎小姐、張定宇老師，李春密小姐、陳淑惠顧問、張淑姬小姐、李坤奎及中師大自然科學研究社同學、林欣慧和朝陽生態保育社的同學，感謝他們的幫忙，使本學期的鄉土戶外教學活動得有如此豐碩的成果。希望這學期沒有排上的學校下學期及早預定。

12/17台中市登山協會在三義慈濟山辦理萬人登山健行大會，本會派員參加，在三義的濃霧中，登山的朋友，盛況空前，熱鬧非凡，加上摸彩，皆大歡喜。

12/17台中市西屯區僑光路吳先生拾獲，雉雞母鳥一隻，縱幹事前往處理，為「金雞母鳥」，已送特生中心處理。

南投縣野鳥學會 TEL: 049-913378

總幹事 邱碧雲

1. **11/19**在公田溝舉辦的候鳥季吸引了將近150人參加，大都是老師帶著小朋友或親子同遊，這次活動特別設了水生植物站和水生昆蟲站分別由紫陽和俊庭、陳皓和陳寧4位小朋友負責駐站解說，看他們解說得頭頭是道、條理分明，尤其是陳皓和陳寧兄弟，從解說海報到展示的昆蟲都一手包辦，大家都



很驚訝孩子的潛力無窮。有好幾位家長表示：「很好玩，小孩很喜歡，什麼時候再辦？」或許「好玩」是吸引孩子入門的方法，但是更希望明年我們的活動除了「好玩」還能傳達更多的訊息，加油！加油！當然還是要感謝每一位義工的熱情參與。

2. **11/24**張永仁先生的演講又創會館聽講人數的新記錄，張先生生動逗趣的敘述他與蝴蝶交往的經過，希望大家能多觀察蝴蝶的生活習性而不要只記名字，這樣才能與翩翩的彩蝶做朋友，這種親近自然的觀念與賞鳥人很相契喔！

3. **12/3**貓羅溪候鳥季，由於正巧碰上埔里大拜拜可以出動的義工不多，因此以例行活動的方式到貓羅溪千秋里段走走，沒想到鳥況非常好，可能整條河流只有這一小段沒受到整治和廢土的干擾，所以鳥兒都擠到這不到200公尺的河畔，最特別的是這裡彷彿是鳥兒們「泡湯」的地方，看到洗澡的鳥有斑文鳥、小環頸、青足鵲、小水鴨、灰鵲、等等，煞是有趣。

4. **12/5**總幹事受陳秀枝老師之邀到南投國中推廣賞鳥活動，面對國中生要能引起興趣真是一大考驗，最後決定以「鳥類的兩性關係」為講題，學生反應還不錯，對那些雌雄羽色差異大的鳥種更是嘖嘖稱奇。

5. 感謝保育捐：

★特生中心——2001自然手冊10本

——生態保育宣導短片集錦光碟1片

★彰化鳥會-2000年春季八卦山灰面鵲遷移調查報告2本

★台北鳥會-自然關渡夢公園貼布10張

彰化縣野鳥學會 TEL: 04-7283006

總幹事 李璟泓

11/5，漢寶地區熱鬧滾滾，例行活動由鳥友廖自強、鍾景裕帶隊前往賞鳥；林生州、吳添地進行漢寶調查；生態種子教師訓練營由廖世卿、羅瑞琨、黃瑞政、洪梓敏、吳燈勳帶領種子教師進入漢寶的水鳥世界。

11/8晚間七點半，於本會進行生態種子教師訓練，由邱嘉德主講「低海拔的兩棲類」。

11/14，陳總統陪同珍古德博士，與台灣高鐵公司殷琪董事長、陳唐山縣長、美國國家地理學會董事長 Gilbert M. Grosvenor 等人一同前往臺南水雉復育棲地視察，中華鳥會廖理事長，本會總幹事、張鎮華老師王楨文老師代表彰化鳥會出席。

11/14晚上七點半，於會館召開義工會議，討論義工組織及分組。

11/15，種子教師訓練營邀請臺北鳥會資深義工林金雄老師來為我們介紹「解說員的定位及角色扮演」。

11/16，特有生物研究保育中心急救站前往大肚溪口野放十五隻因象神颱風而迷途臺灣中部的大水雞鳥，中華鳥會廖世卿理事長及本會理事長洪金德、總幹事協同前往探勘野放地點，並於大肚溪口成功野放。

11/16會例會演講，邀請種子教師學員劉培元演講「焚化爐的展望」，臺灣地小人稠，垃圾處理一直是臺灣永遠的痛，焚化爐是否為解決的辦法，由劉培元細細的解說。

11/17，種子教師訓練營由徐敏益介紹「昆蟲概論」。

11/21，總幹事應邀至臺中縣霧峰鄉吉峰國小演講「有趣的鳥類世界」，並於小朋友的祝福下野放一隻受傷痊癒的白腹鵲，藉此也讓小朋友瞭解照顧傷鳥及處理的方法。

11/23，義工會議並安排明年上半年度活動。

11/25，由黃瑞政、洪梓敏鳥友進行漢寶調查，吳燈勳、吳強福鳥友帶隊前往高美濕地。鄭富忠、吳錫欽帶隊前往山美。

11/29，總幹事前往臺中師院自科社與學生共同分享野外賞鳥的樂趣。

11/30，本會再度邀請汪良仲先生前來本會介紹「水中小霸王龍龜生態」。

12/2~3，本會義工聯誼於谷關福音中心舉行，全體義工踴躍出席，鳥友王世忠提供自製蛋塔，葉秉洪老師提供泡花生仁等，鳥會因為有這群可愛的義工，保育工作的推展才能如此成功。

雲林縣野鳥學會 TEL: 05-5328819

理事長 徐慶勳

1、新年度會費已經開始收取，舊會員1000元，新加入者1100元，劃撥帳號為：22339381雲林縣野鳥學會，動作要快喔！

2、尚未收到鳥會電子郵件者，請將自己申請的依歸兒寄至鳥會，以利作業。

3、明年度鳥會將進行一連串調查計劃：八色鳥調查、台灣藍鵲調查、坪頂生態調查、海岸溼地調查等，有意願參與調查工作者，請先向鳥會洽詢。

4、11月22至24日與農業局合辦之生態保育種子教師研習暨宣導會，承蒙本會10多位熱心的鳥老師、台南鳥會陳瑩蓉及林建志同學及嘉義鳥會吳麗蘭和林茂吉鳥友的多方協助，在此謝謝你們！

5、非廣告：虎尾地區吳崇漢鳥友已經開始義賣各式單、雙筒望遠鏡，價格保證最低廉，意者請洽雲林縣虎尾鎮中國時報辦事處（雲林鳥會虎尾分部）05-6363978或 0933422296。

6、恭喜蔡秉甫鳥友新婚快樂！

7、12/3水林埤底溼地候鳥季活動共計600多名大、小鳥友參與，一陣陣的人潮將蟻行鳥覓食的畫面透過望遠鏡看個非常飽，接近中午時分一隻游隼以迅雷不及掩耳的速度衝入，驚起泥灘沙洲上3000多隻的紅嘴鷗，形成一幅極為美麗又帶點哀愁的畫面（游隼先拔紅嘴鷗的毛，再吃食）。

8、11月中旬在保長國小由王嘉雄鳥友演講，共吸引了30多位鳥友參加，內容非常精采，真不愧是大師。

9、12月份鳥會由副總幹事張恒嘉鳥友在客厝國小、重興國小及林頭國小舉辦關於鳥類生態演講，內容精采，讓大夥爆笑連連。

保育捐贈

陳國田10000元；吳麗蘭1000元；陳瑞麟2000元；吳崇漢2000元；沈建生2000元；張金川2000元；陳清圳2000元；張恒嘉2600元；王嘉雄免費演講一場；徐慶勳油資1290元；蔡中文過路費800元；尹伶瑛八色鳥



場：徐慶勳油資 1290 元；蔡中文過路費 800 元；尹伶瑛八色鳥照片義賣 2000 元、BIRD LIFE300 本、T-SHIRT7 件、餐費 400 元；保長國小水電費半日；李日純紙黏土 100 份、材料 2 份；徐慶勳 800 元；楊達成 800 元；蔡丁耀 800 元；陳國田 800 元；陳瑞麟 800 元；張金川 800 元；柯麗霞 800 元；張恒嘉 800 元；陳清圳 800 元；陳士訓 800 元；劉威男 800 元；潘紀君 800 元；李怡嫻 800 元；吳崇漢 800 元；蔡中文 800 元；莊淑妃 800 元；沈玉雪 800 元；鐘瑞景 800 元；廖世冠 800 元；蔡美鶴 800 元；武德滋 800 元；廖啓超 800 元；陳金發 800 元；李旺隆 800 元；張瑞滿 800 元；李政勳 800 元；陳英曉 800 元；林文臻 800 元；廖建宇 800 元；邱奕清 800 元；徐明田 800 元；黃靖茹 800 元；王振芳 500 元；蕭月嬌 800 元；賴秀絹 800 元。

嘉義市野鳥學會 TEL：05-2354704

理事長 黃明哲

1. 又到了繳交會費的日子了，會員繳交會費可到會館或東區聯絡處繳交或利用郵政劃撥 31309541，繳時順便領取月曆一本，先前預繳的鳥友也請來領取，先繳先拿，至領完為止。
2. 每月第三星期日先到水雉復育地當義工，後再到當天活動地點賞鳥。
3. 12/9 配合市政府舉辦之嘉義市國小學生生態保育小先鋒研習第二梯次，由理事長黃明哲、吳佳正、吳美枝、黃建榮、林茂吉、林焜源、吳麗蘭等六位帶隊至七股四草做戶外生態之旅。
4. 12/3 在蘭潭舉辦秋候鳥季活動，圓滿成功。

【救傷】

1. 12/10 番路鄉民在公田拾獲一隻領角鴉，經醫師細心照顧無礙後原地野放。

保育捐贈

黃明哲、黃建榮、林茂吉、詹萬裕、林焜源、官建維—3800 元
黃明哲、吳佳正、吳美枝、黃建榮、林茂吉、林焜源、吳麗蘭—3800
官建維—400 元、林茂吉—罐泉水 8 箱
集集特有生物中心—自然手冊

台南市野鳥學會 TEL：06-2951721

保育組專職 許勝發代

【活動】

- 一、四草定點解說：每月第一、三週星期六下午於四草南寮的定點解說逐漸吸引市民的注意，目前非解說日已有民眾自行前往保護區附近觀鳥。此定點解說活動下一年度將繼續舉辦，歡迎鳥友有空前往協助解說。
- 二、12 月 29 日將舉辦忘年會，共同回顧這一年會裏所舉辦的各項活動，歡迎鳥友闔家參與。
- 三、受天候影響延期的阿里山、塔塔加之旅已於 11 月 25、26 日順利成行。感謝洪雅書房房主余國信先生精采的檜木林幻燈片講解及鐵道學會楊肇

庭先生生動的森林鐵道導遊，使此行在觀鳥、賞景的同時，更增加許多本土文化的關懷與認知。

【保育】

- 一、11 月 23 日四草野生動物保護區經營管理研討會，本會由保育組許勝發進行「四草的鳥類繫放」專題報告。
- 二、12 月 11 日保育組參加台南市環保局所舉辦之二仁溪整治座談會，環保局將二仁溪整治列為下年度重要工作項目，並邀請在地民眾、社團及學者專家共同協助此整治工作，當日各方發言踴躍，期望公部門能貫徹公權力的執行並加強宣導教育的實施，如此，二仁溪的整治才有落實的可能。
- 三、黑面琵鷺：曾文溪口的黑面琵鷺族群量大致維持在 400 到 450 隻之間，但經常有小群留滯於覓食區或其他棲地。移棲四草的小群約 30 隻，多變為亞成鳥，經常活動於包括保護區在內的棲地內覓食、休息。
- 四、水雉：隆田復育區的棲地營造已成功吸引一小群水雉入棲度冬，由於整體度冬棲地的增加，今年度冬初期水雉的總族群量已較去年同期略有增加。
- 五、反嘴鵒：今年抵四草度冬之反嘴鵒已超過 800 隻，創下歷年來的新高。目前本會正進行反嘴鵒度冬生態調查，歡迎對其生態行為有興趣者共同參與調查的行列。
- 六、雁鴨科：因為棲地型態的改變，台南地區已很少有大型雁鴨出現的紀錄，12 月初二仁溪畔傳來 7 隻豆雁棲息於旱作田的消息，已穩定棲息約 1 個月，是繼 1996 年隆田的 3 隻豆雁之後唯一的一筆紀錄。

【繫放簡訊】

- 一、資料建檔：本會 1999 年之前的繫放數據已建檔完畢，主要以水鳥形質資料為主，如有需要查詢請洽本會保育組。

高雄市野鳥學會 TEL：07-2361086

總幹事 林昆海

【研究保育】

- 11/21 舉辦第一次據點座談會，共有永安、鳥松、中寮山、鳳山水庫、官田水雉、高都公園、高屏溪等據點之召集人和鳥友參加。會中確認各點之經營現狀與發展方向。
- 11/21 高雄都會公園期末報告。
- 11/24 參加高雄縣環保局空氣品質管制第四季報告審查會。
- 12/1 參加三民國中椰子樹移除記者會，會中與多位保育人士發言應尋求其他補救措施，而非以砍樹為唯一方式。
- 12/2-3，理事長與副總幹事共同出席由教育部召開的「體制內教育機構與民間對共同推動環境教育的合作會議」。

【活動推廣】



11/19，鳥松濕地觀察小組支援常春藤幼稚園的生態解說活動，感謝魏銀南、陳渝光、李建衡、陳欽水、李委靜、卓秋燕、洪碧玉、吳錦雲、廖素娥、郭章柏、翁秀麗、鄭麗麗等鳥友的支援。

11/19 舉行「鰲鼓、七股賞鳥行」，共有 40 位民眾報名參加，感謝領隊紀秋銘、林傳傑及黃淑貞、郁泓智、曾曉寧、黃國彰等幾位鳥友的解說。

11/29 總幹事至國泰人壽公司以『與自然和諧共處』為題介紹鳥會和自然保育。

12/9 總幹事應邀至中山大學，為步道解說員培訓上課。

12/11 第五屆賞鳥大賽第一次籌備會，決議 12 月 18 日發出申請通知書給各鳥會，請各鳥會提出明年度基金贊助主題以供參考審查，1 月 6 日截止收件，1 月 15 日公佈主題。

12/16 總幹事前往加昌國小參加『高雄市環境教育種子老師培訓結業式』，介紹鳥會與生態保育。

12/17 昆蟲研習班舉行結業式，感謝理事長、林瑞典、陳寬祐、陳昭敦、陳仁杰、劉嘉暉、周文藝、楊登元、陳仁昭等幾位老師的授課解說。此次，共招收了 29 位學員。

12/17 舉行「七股、四草賞鳥行」，感謝領隊陳欽水、李委靜及施俊雄、卓秋燕、鄧伯齡等幾位鳥友的解說。

90/1/1 將舉行大高雄地區新春鳥口普查，歡迎鳥友踴躍認養據點進行調查，並將您的鳥類調查紀錄交回會館，以為大高雄建立更完整的鳥類資料庫。

【行政總務】

南壽山義工連絡站部份物品因空間不足，已於 12 月 10 日搬移至三清歷史文化院借放，主要物品為展示架 30 個、海報立版 6 個、植物名牌等。

屏東縣野鳥學會 TEL：08-7377545

理事長 蕭恩沛

- 89/12/10** 舉行一年一度的「恆春半島鳥類調查」，共有四十餘位鳥友參加，當天早上清風徐徐，大家還覺得是個好天，那知中午起就雷雨霏霏，大家都成落湯雞了，不過呢！在東海岸調查線還是記錄到將近四十種，且看見虎紋伯勞，森林遊樂區發現白耳畫眉，西海岸調查線看見整群的噪林鳥在洗澡...，本調查活動已進行十餘年了，將來依舊會舉辦，敬請鳥友繼續支持。
- 年底到了，又該繳明年度的「會錢」了！您若沒空親自來，敬請郵政劃撥 41857013 帳號，戶名：「屏東縣野鳥學會」。
- 如果您府上尚有鳥會的書籍、幻燈片、錄影帶、鳥音 CD、望遠鏡之類公物，敬請近日撥冗歸還或再登記，以利年度「盤存」。

澎湖縣野鳥學會 TEL：06-9277563

總幹事 葉麗琴

- 一、滾球大賽成績優異者將於會員大會頒獎，如果您

錯過此次機會請在新年度的一月份月會或會員大會繼續參與精彩活動，目前正趕製 T 恤(長、短袖)，煩續會者「通通有獎」還有神秘禮物等著您喔！

- 二、半天鳥(No.7)趕稿中，眾鳥友請快來投稿，希望新年度會送到大家手中。
- 三、近期傷鳥如下：長耳水鴨(花嶼救治)、白腹鵝(馬公)、黃雀(西嶼)、大葦鶯(馬公)四隻，其中白腹鵝順利野放，另外三隻不幸死亡。
- 四、本會新年度將進行馬公機場鳥況調查，有興趣鳥友請向鄭謙遜或理事長報名。

金門縣野鳥學會 TEL：0823-25036

總幹事 莊西進

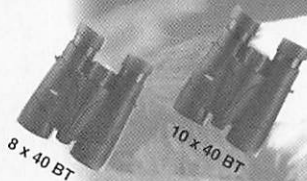
1. 專案計畫：由鳥友許永面、李慶豐、莊西進等三人主力計畫，李溫林、楊宏龍、楊玉星、楊玉林支援的「鷗鷺越冬行為調查」報告業於 12/6 日完成結案，下個主題為「栗喉蜂虎」研究，期待大家再次匯聚心力投入第三梯次的單一鳥種調查。
2. 保育放生：11 月底至 12 月上旬解網放生鳥種計有虎鵝、白腹鵝、黑頭翡翠、褐鷹鵝、中杓鵝、赤足鵝等各一隻及金背鳩三隻。
3. 稀少鳥種：11/20 浦邊有反嘴鵝 1、蠟鵝 48 (較上半年增加 16 隻)、黑面琵鷺 1，瓊林水庫有澤鳬 1，瓊林北池黑鵝 2。
4. 總幹事代理東德製高級品牌「蔡司」多種款式雙筒望遠鏡，欲購請儘速電洽莊老師。

馬祖縣野鳥學會 TEL：0836-25348

總幹事 張壽華

連江縣社教館與馬祖風景區管理處合辦「馬祖觀光導覽」義工訓練，自 89 年 12 月 6 日至 8 日為期三天，主辦單位邀請本會張總幹事解說「馬祖鳥類資源」課程二十小時，參加學員 80 餘位，由於主講人對地區野鳥生息非常熟悉及深入淺出的介紹，讓學員收穫良多。

No One Missing



德國蔡司望遠鏡

新

聚集150年光學經驗，
設計研發的高科技望遠鏡，是愛好大自然者
賞鳥、踏青必備之利器。

德國蔡司望遠鏡，推出2000年四款最新型高科技新配備，充氮、防水、重量更輕、可鎖定伸縮式眼杯，光線昏暗時更顯銳利清晰，並可適用腳架，深受行家所青睞！

歡迎洽詢：各地野鳥學會
新竹大自然野趣 TEL:(03)5720312
羅東高登 TEL:(03)9568621



輕巧隨行 羽翼之豐

德商

雅基利股份有限公司

台灣總代理

台北市忠孝東路一段112號4F 歡迎來電索取型錄，服務專線：(02)2322-3311

徵稿

中華鳥會邀您共同耕耘飛羽……

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。

來稿請用電子檔寄 edu@bird.org.tw 中華鳥會教育推廣組 劉雲珍收