

鳥會會務 · 棲地管理報告

會務報告

【研究保育】

近期多項專案計畫陸續確定，調查工作緊接來臨，除了延續去年的龍鑾潭生態監測和東沙島的鳥類調查外，今年加強大高雄地區的白腰鵲鵯調查，希望瞭解高雄地區鄰近郊山的白腰鵲鵯現況，這些地點包括柴山、半屏山、鳳山水庫、大坪頂、觀音山和大崗山；近期也協助中華鳥會進行小族群外來種的調查，高雄地區的主要鳥種有斑馬鳩、白喉文鳥和橫斑梅花雀、橙頰梅花雀等，歡迎鳥友一起來共襄盛舉。

春季是候鳥過境的時節，我們於 4 月 4-5 日舉辦鳥口普查，共 28 位鳥友參與，進行了 34 個樣區，加上今年首次進行的全台鳥類大調查計畫，調查人力還是不足，希望鳥友盡量認養參加調查工作，謝謝大家。

其餘工作內容如下：

1.3/05、3/24、4/08 楊玉祥、陳添彥鳥友進行北壽山白腰鵲鵯調查；南壽山的白腰鵲鵯調查，3/27 由陳信安、林昆海、柯金儀鳥友協助進行。

2.3/09-10 楊玉祥、盧金泉、洪福龍、林瑜儒、詹子芸進行龍

鑾潭生態資源調查。

3.東沙島鳥類生態資源監測調查，3/26-4/02 由楊玉祥、陳添彥、周常恩協助進行；4/09-14 由楊玉祥、柯金儀、盧金泉、林惠珊鳥友協助。

4.4/07 參加高都二期園區啓用典禮籌備會，19 日並參加園區啓用典禮設攤，感謝吳崇祥、盧金泉、楊書煥、傅明玲、理事長、簡美祺、陳冠華、陳瑚琨、林昆海等鳥友協助支援。

5.4/11 於會館進行繫放聚會，由黃國彰、吳志鴻、吳寶鳳、鄭政卿、洪惠章、陳瑚琨、簡美祺、林昆海等鳥友參加。

6.4/12 鳥松濕地棲地服務，共有李思儀、李立方、林昆海、文山高中及中正高工童軍團 15 人參加，主要清除構樹幼苗。

7.4/13 召開鳥松濕地植栽會議，由魏銀南、楊公權、呂學樺、姜瑞瑤、林昆海等鳥友參與，會中討論水生植物、大門口植栽、矮牆、小池與沈沙池之規劃。

8.4/14 鳳山就服站洪先生視察多元就業人員工作情況。

9.4/15-17 參加福山自然中心研習工作坊，由林試所主辦，來自全國各地林務局、NGO 社團等人員共 27 人參加。

10.4/20 至鳥松濕地與施工單位討論貨櫃屋設置事宜。

11.4/27 中寮山又增加了一種外來鳥種～白腰鵲鵯，使中寮山的鳥種記錄增加為 131 種。

【教育推廣】

1.3/30 參與青輔會辦理的「大專畢業生至非營利組織職場實習方案」提案單位分區說明會，4/15 日已送出申請表及計畫書，預計申請 2 位，分別是研究調查與教育推廣實習生。

2.4/06 參與 98「非營利組織資訊科技運用」座談會，介紹如何應用數位科技，建立資料庫與數位行銷。

3.4/16 高雄市兒童福利中心來電邀請佈展，安排 6/9-7/19 展覽「飛羽之美」，另於 6/27 規劃親子 DIY 活動。

4.4/18 感謝翁秀麗鳥友支援樹德科技大學「濕地保育課程與舊鐵橋人工濕地實作解說」，讓學生瞭解濕地的重要性與生態觀察記錄的技巧。

5.4/18-19 惠蓀林場賞鳥之旅，感謝吳慧鳳鳥友擔任領隊，讓活動順利完成。

6.4/20 召開 98 期解說員班課程會議，感謝黃淑貞、葉昭瑜、吳淑惠、翁秀麗鳥友協助課程與活動規劃。

7.4/22「98 期解說員班」開業式，感謝理事長的精神鼓勵、林昆海總幹事宜導保育概念與鳥會宗旨、黃淑貞老師帶領學員互動遊戲，以及班主任吳淑惠和葉昭瑜、翁秀麗擔任輔導員協助活動，讓解說員班有一個充滿朝氣與活力的開始。

8.4/24-26 澎湖生態之旅，感謝陳添彥鳥友擔任領隊，帶領鳥友們追尋春過境鳥，領隊超強的眼力與鳥功，無不令伙伴們嘖嘖稱奇！

9. 四月份講座感謝鍾卓良鳥友介紹「大大的吸一口氣～假日旅遊規劃分享」、陳麗瑜鳥友介紹「水質監測與環境監測」、羅柳墀老師介紹「龍鑾潭生態資源調查報告」；月會演講感謝嘉義大學生資系許富雄老師暢談「從我們手中飛向天空～談鳥類放生與野放」，以長期的觀察記錄，討論宗教團體或個人進行鳥類「放生」與保育團體救傷後的鳥類「野放」之差異及對生態的影響。

【行政總務】

1.3/28-29 中華鳥會會員代表大會在澄清湖傳習齋召開，代表本會出席的 8 位代表為：林世忠、魏銀南、歐瑞耀、羅柳墀、姚德忠、邱滿星、鄭政卿、林昆海；另外，本會也提報 5 位優良義工於會中接受表揚，分別為：黃國彰、李志榮、翁秀麗、葉昭瑜及鄭政卿鳥友。3/29 出席會議的各地鳥友參觀了鳥松濕地與中寮山生態觀察，當日就有灰面鷲 50 隻及魚鷹過境，讓鳥友大呼精彩。感謝協助支援這二天活動的鳥友。

2. 本會第十屆第二次會員大會 4 月 11 日假高雄市新移民家庭福利服務中心 6 樓禮堂召開，感謝公平交易委員會湯主委金全、管碧玲立委服務處周執行長嵩祿、高雄市林議員瑩蓉、中華鳥會程理事長建中、高雄市政府經濟發展局鄭科長清福、高雄市政府社會局張雅竹小姐、高雄市政府環保局史美珍小姐等貴賓蒞臨。會中特別

感謝公平會湯金全主委蒞臨會員大會



邀請鳥類生態攝影者王徵吉老師介紹「黑琵世界全記錄」，與鳥友分享王老師多年來追蹤黑面琵鷺的過程與驚喜的發現。

3. 第一批向農委會申請的(志工)志願服務記錄冊已於日前收到，自 98 年起，凡已拿到記錄冊的鳥友們（不論是否在鳥會取得），若協助鳥會在會務行政、專案調查、帶隊、解說、棲地服務...等方面的工作，將可開始累計服務時數！

4. 好消息！本會鳥友田麗娟老師帶領正興國小學生參加今年第 49 屆高雄市中小學科學展覽比賽，以「空中的小精靈～校園飛羽初探」作品，獲得國小組生物類別第一名，並將代表高雄市參加 7 月份的全國中小學科學競賽，在此恭喜她。

鳥會公告

30週年紀念書包溫馨回饋

- ◆ 凡 98 年繳交全年度費用之會員，皆可領取紀念書包一個(家庭會員限領取一份)
- ◆ 會員大會尚未領取紀念書包之會員，皆可親自到鳥會會館領取；無法親自領取者，將酌收 100 元郵寄處理費，由鳥會寄發。領取期限：至 98 年 6 月 30 日止。
- ◆ 凡於 6 月 30 日前介紹 3 位個人(含家庭)會員或 5 位學生會員之會員，鳥會將致贈紀念書包一個。
- ◆ 搶手紀念價：會員每個 \$ 399 元、非會員 \$ 499 元！



棲地工作報告

官田水雉生態教育園區

· 邱滿星

1. 水雉生態教育園區自早期的封閉復育至復育有成開放以來，復育成效漸受各界人士好評，但因歷年受到颱風豪雨影響，園區內的棲息繁殖區、賞鳥區、水生植物觀賞區…等皆受創嚴重，致使主要邊坡土堤逐漸流失，陸化嚴重；外來種動植物竊佔原有動植物的生存環境，讓鳥類庇護的浮葉植物功能大受影響；賞鳥解說設施與行政工作場所也因年久失修，鏽蝕蟲蛀日漸嚴重，種種因素均已直接或間接影響園區的整體環境。為了維護水雉族群穩定及拓展本土動植物的生物多樣，園區於今年 1-5 月中旬進行封園，以利相關設施之整修。為了能夠如期如質的展現新風貌及提供民眾的參訪，近 4 個月來，在新團隊及鳥友們的共同努力下，陸續完成了工作站修繕、埤塘整治及蝶道蜜源植栽的種植等多項工作。目前園區內水雉數量已不斷地持續增加，4 月 19 日配合台南鳥會 98 年第二季台南縣水雉普查時，園區內的水雉數量已經有 36 隻，相信埤塘內的水生植物陸續成長茁壯後，一定會吸引更多水雉進駐。屆時歡迎鳥



友一起來觀看我們的成果，但可別忘了給我們一個掌聲喔！

2. 園區蝶道的規劃範圍，以第一期的圍籬及生態教學池周遭為主體，種植了陸生植物約 2500 餘株，種類有爬藤、喬木、灌木、草本等，以爬藤植物最多，佔所有種類的二分之一，除能吸引更多的蝴蝶，也可減少埤塘周邊對水雉生態的干擾。水生植物以浮葉性植物為主，有菱角、蓮花、芡實及印度荖菜等，約種植 4 萬餘叢，以菱角 3 萬餘叢為數量之冠。

3. 4/16 假水雉生態教育園區，由中華鳥會主動邀請各經費補助行政單位，提出 98 年第一季工作報告，並由中華鳥會常務理事郭東輝擔任主席，各單位建議摘要如下：

●因受金融海嘯影響，高鐵局表示明年的補助經費極可能被刪除；高鐵公司希望今年的補助款可以從原本的 100 萬元減為 50 萬元(本項正由台南縣政府森保課研議中)。

●農委會林務局讚賞水雉生態園區未來朝向復育及觀光方向

努力之目標，並支持經濟自主之構想；會中同意今年籌措部分經費，以補助園區基礎建設。

●台南縣政府特別讚賞新團隊的努力成果，同時表示在整治過程中會不吝給予協助。

4. 第二季工作重點以環境整理為主，並辦理義工培訓、解說步道、解說牌規劃製作、園區摺頁印製、水雉繁殖監測及水雉生態教育園揭牌活動…等。

5. 為使水雉生態教育園區更上一層樓，未來除朝向復育、觀光方向努力外，另水雉資訊整合，水雉數量的突破，水雉度冬棲地、食物、生態行為的研究，及發展自主經濟，建立水生植物教育推廣中心等的工作目標，皆需要新增有熱忱的工作夥伴，因此自今年 5 月 1 日起，新增了大家熟悉的鳥友～前活動專職吳雅詩，希望大家予以支持、鼓勵。

6. 三月份，感謝高雄鳥會、台南鳥會、屏東鳥會、洲仔濕地、高雄第一科大、高雄湧泉太極拳社等單位發動義工的協助，共計有 118 人次。

鳥松濕地公園

· 賴星麟、李翠紅、楊玉珍

【環境整理】

1. 清除福壽螺及卵塊：重點放在教學池及沈沙池。教學池水位較淺，可直接進入池中撿拾；沈沙池則在沿岸四周水中插上樹枝，讓福壽螺前來產卵；另外也定點放置誘捕網，引誘福壽螺前來產卵，頗見成效。大池及小池則每二天在池子沿岸四周清除一次。4月份累計清除福壽螺共約 300kg、卵塊約 700 塊；3 月份清除數量更可觀，約為 4 月份的二倍。

2. 教學池內目前種植多種水生植物及蓮花。沈沙池內設置圍籬保護池內蓮花約 10 餘株，4 月將再次種植，希望 5 月初可以跟遊客見面。

3. 清除沈沙池內的烏龜：烏龜與福壽螺是蓮花的主要威脅者，日前所設的誘捕網意外捕捉到 14 隻紅耳泥龜及大約 50 隻烏龜。除了死亡予以掩埋外，另留下 3 隻紅耳泥龜在自然中心展示，其他則移置於大池及舊鐵橋濕地。

4. 清除沈沙池與小池之間步道內的蔓澤蘭及巴拉草，4 月份累計約 600kg。

5. 清除植栽保留區內之枯木，拔除構樹幼苗及清除小木屋後方之腐木約 500kg。

6. 公園入口左側石牆內架設圍

籬約 200 呎，供種植爬藤類植物，作為蝴蝶幼蟲的食草，希望吸引更多豐富多樣的蝴蝶。

【遊客服務】

1. 修補自然中心到教學池間の木棧道，維護遊客的安全。

2. 主動招呼民眾、介紹鳥會各種活動訊息，如會員招募、志工與解說員培訓及鳥松濕地的概況、週日舉辦的生態解說及 DIY 活動，以增加民眾對鳥會的認識。同時，也引導進入自然中心參觀蝴蝶化蛹及羽化過程，並介紹生態書籍及圖片。

3. 標示各種植物名稱，讓遊客易於辨識與認識，以達生態教育之目的。

【生態教育】

1. 自然中心前展示對生態有害的動植物，包括：福壽螺、紅耳泥龜、多線南蜥、星天牛及蔓澤蘭，除了經常更換展示內容，也將設置解說牌，讓民眾了解外來物種對本土自然生態所造成的影響與危害，不要有飼養及放生的行為，並願意協助清除有害生態的外來植物～蔓澤蘭。

2. 勸阻民眾不要在濕地內釣魚或捕抓青蛙、小蝦及烏龜，甚至放生、餵食及追捕綠頭鴨等，更有民眾利用晚上前來釣魚、抓鱉，甚至為了捕捉青蛙，而不惜破壞池岸結構，挖洞穴誘捕。

3. 截至 4 月底止，共計招募了 5 位會員及志工加入，且每月的捐款金額也逐漸增加，期待未來有更多民眾及社區的參與。

【參訪單位及人次】

日期	單位名稱	人數
2/03	屏東培華托兒所	40
2/04	愛拉折斯安親班	70
2/08	定期導覽解說	10
2/09	集英堂安親班	26
2/14	創意生態研習營	112
2/15	鳳山西門教會	20
2/17	文山國中	36
2/19	畫東畫西	15
2/20	弘全才藝托兒所	9
2/24	弘全才藝托兒所	22
2月	2/2-2/28 遊客	4019
98.2 月份人數總計		4379
3/01	小坪足球隊	28
3/02	弘全托兒所	20
3/03	善導幼稚園+弘全	50+20
3/04	諾貝爾幼稚園	50
3/09	弘全托兒所	20
3/10	善導+弘全+愛爾蘭幼稚園	120
3/11	諾貝爾幼稚園	40
3/14	中華電信	12
3/15	陽明國中童軍	10
3/16	理幼幼稚園	11
3/17	和春技術+百禾幼稚園	19+31
3/19	五甲國小	136
3/20	中山國小附幼+百禾	22+27
3/21	創意生態營	105
3/22	海洋心社區童軍團	61
3/22	正興國中童軍	9
3/25	諾貝爾幼稚園	14
3/26	嘉藥科大	5
3/27	彩虹林托兒所	26
3/30	高雄醫學大學	2
3月	3/02-31 遊客	7055
98.3 月份人數總計		7893



向民眾解說蔓澤蘭對本土生態的影響

蝴蝶情報

封岳
98.4.12

鳳蝶科	紅紋鳳蝶	4
蛺蝶科	紅擬豹斑蝶	3
	琉球三線蝶	1
	樺斑蝶	1
	無紋蛇目蝶	1
	樹蔭蝶	1
灰蝶科	豆波(波紋)小灰蝶	10
	沖繩小灰蝶	4
	台灣琉璃小灰蝶	5
	姬波灰蝶	13
	密紋波灰蝶	12
	台灣黑星小灰蝶	1
粉蝶科	紋白蝶	3
	黑點粉蝶	1
	淡黃蝶	2
	黃蝶	2
弄蝶科	小黃星弄蝶	1
	禾弄蝶	1
幼蟲	香蕉弄蝶幼蟲	4
	淡小紋青斑幼蟲	13

共計蝶 20 種、幼蟲 17 隻、成蝶 66 隻

• 濕地內菲律賓餛頭果生長良好，台灣琉璃小灰蝶已穩定存在，若其他條件配合良好，明年數量應可增加。馬兜鈴、華他卡藤生長良好，紅紋鳳蝶及淡小紋青斑蝶自 4 月起應會逐漸增加。

• 姬波及密波量多，其食草來源應加以觀察；可注意白三線何時可能進入。



水雉數量穩定

高屏溪舊鐵橋人工濕地

• 陳瑚琨

【管理事項】

1. 報警處理在濕地捕魚的民眾，3/1 x12 位、3/2 x3 位。
2. 3/6 安裝佈告欄壓克力板。
3. 3/8 驅離直接開入橋墩下的汽車，3/8x3、3/19 x2、4/15 x1 輛；3/23 驅離入 B7 池摸蛤的民眾。
4. 3/20 棒壘球場會勘。
5. 3/23 處理民眾拋入池中之死狗，並就地掩埋。
6. 4/3 廠商前來更換三期草地水箱並加固。
7. 4/6B7 池北端步道旁被縱火。
8. 4/8、21 旗山社區前來索取蘆葦以移種於該社區。

鳥類情報

1. 3/1 白腹秧雞 1 現蹤 A4 池。
2. 4/4 有水雉 5、白眉鴨 17 隻。
3. 4/6 白眉鴨 13、小水鴨 5、水雉 7 隻現蹤於 B7 池。
4. 4/13 記錄到水雉 8、小水鴨 ♀ 1、白眉鴨 ♂ 1、♀ 2 及黃頭鸞 173。
5. 4/17 黑尾鸕 1、尖尾鴨 ♀ 1、水雉 6 隻。

6. 4/18 洪惠章鳥友進行水鳥繫放，繫放到史氏蝗鶯與北蝗鶯。

7. 繫放小組每月繫放結果如下-
• 3/21：4 科 5 種 6 隻，回收野鴿 1 隻(環號 B48924)。

• 3/25：2 科 3 種 17 隻。

• 4/04：4 科 5 種 30 隻。

【參訪單位及人次】

日期	單位名稱	人數
3/06	香港背包客	2
3/08	國際佛光會	60
3/13	參訪民眾	25
3/18	永芳國小	100
3/19	金竹國小	59
3/22	台灣創價學會	5000
4/08	高苑工商	32
4/03	嘉義教會	28
4/05	例行導覽	31
4/18	中鋼工會	6000
4/18	大樹國小	30
4/18	樹德科大	60
4/19	例行導覽	2
4/28	勞委會就服站	11

創價學會在濕地舉辦的社區友好文化節活動，吸引滿滿的人潮

