

鳥會會務/鳥松濕地/布袋鹽田濕地 | 報告

鳥會會務

· 林昆海

2020年對全世界來說是極具震撼的一年！不論對人還是自然環境！

長期被國際社會所排斥的台灣，在新冠肺炎疫情下成功地阻擋了大部分的疫情攻擊，相信對多數國人來說，這一刻身為台灣人感到無比驕傲！

雖然是多事的一年，鳥會將觸角延伸到嘉義布袋，協助國有財產署認養維護十區鹽田91公頃的土地，同時在嘉義縣政府與能源局的支持下舉辦三場「布袋鹽田濕地保育工作平台」，邀請公部門、光電業者、民間社團與社區民眾一起面對光電對生態、社區的影

響。除此之外，也協助韋能能源活化艾貴義竹電廠綠能生態館與生態保留區的經營管理。

在鳥類保育工作上，感謝高雄市政府觀光局的支持，規劃營造「美濃湖大灣水雉棲地暨工作站」，工程預計在2021年1月底完工後移交鳥會認養管理。屆時，鳥會維護管理的棲地將由鳥松濕地一處增加到三處(含布袋鹽田、美濃湖水雉棲地)，對於落實鳥類與棲地保護以及環境教育的推動，更能落實到地方，達到生態據點紮根的目標。

在活動推廣上，我們嘗試了一些突破：春季半屏山賞鷹推廣、秋季和茂林國家風景區管理處合辦禮納里賞鷹活動都

受到民眾熱烈的歡迎；市區的Bird City賞鳥活動也獲得市民支持，在疫情發燒的世界，這樣的賞鳥活動確實值得珍惜！

2021年起鳥會將開啓CRM線上捐款系統，希望有助於日後推動各項保育工作(美濃湖水雉棲地、黃鸝、布袋鹽田、野鳥救傷...)，本系統已成為國內主要生態團體的首選，包括中華鳥會、台北鳥會、地球公民基金會、猛禽研究會等。當民間社團的財務自主性提高時，我們可以推動的保育工作會更多元、持續、有效！

研究保育

* 11/08於高師大和平校區活動中心三樓舉辦南方鳥類論壇「光電危機與鳥類保育的挑



2020年南方鳥類論壇順利舉辦，感謝所有的與會者讓活動圓滿成功

戰」，當天有103人參與，本次分成〈布袋鹽田保育與光電的挑戰〉、〈物種保育行動〉與〈網路社群的功能〉等三大主題，感謝高雄師範大學地理系羅柳墀教授、林務局保育組黃群策組長、屏東野鳥學會吳正文常務理事擔任三個主題的主持人，以及台大城鄉基金會執行長蔡福昌、特生中心助理研究員黃書彥、經濟部能源局簡任技正廖士煒、韋能能源執行董事胡根地、嘉義縣政府農業處科長石蕙菱、嘉義大學生物系助理教授蔡若詩、林務局嘉義林管處技正陳榮作、屏東鳥會監事蔡乙榮、台灣野生鳥類緊急救助平台公關組張沛淇、特生中心助理研究員吳世鴻等20位貴賓到場分享與討論，讓論壇圓滿順利的舉辦。

* 11/24台江國家公園國際遷移物種生態友善棲地營造成果發表會，邱滿星理事長、邱彩綱、林坤慧、林昆海與會。

* 11/24立法委員許智傑來訪談國道七號，詢問有需要協助之處：指出南星路大迴彎可以縮小不切到山邊；鳳凰山大寮的黃鸝族群保護、棲地補償林地復育等三項。

* 11/26至美濃湖與陳柏豪、劉孝伸老師、黃淑玫老師討論美濃湖大灣水雉棲地後續工作

事宜。將聘任柏豪為工作站主任，預計2月1日上班。

* 12/02專職懿萱接受慈濟大愛電視採訪，介紹黃鸝生態。

* 執行燕巢草鴉棲地生態監測調查，12/02-04、12/11進行哺乳類動物、鳥類、兩棲爬蟲類生態調查。

* 12/08參加台南綠能工作坊

* 12/10林于凱議員召開水公司宿舍使用可行性會議，水公司正與市府換地中，如果沒有換成，就由觀光局提使用計畫進行都市計畫用地變更。水公司提出希望市府徵收鳥松濕地。

* 12/11與高雄大學曾梓峰副校長討論【黃鸝友善校園】推動構想，提出教育推廣計畫、黃鸝調查基地、舉辦聯盟記者會等共識。

* 12/15美濃湖現勘，與清潔廠商林先生討論合作事宜。

* 12/17出席布袋八區艾貴水位調控會議，會中決議將東區水位降低以提供低、中、高等不同水位。

* 12/17-31於中崎、滾水坪、路科及燕巢等處進行草鴉回播反應調查及草高測量。

* 12/19黃鸝普查，於11個行政區23個樣點進行調查，共記錄到10隻黃鸝，其中成鳥8隻、亞成幼鳥2隻。

* 12/20拜訪元誠清潔公司曾經理，以了解美濃湖清潔維護案的標案問題。

* 12/22與特生中心薛美莉組長討論布袋鹽田在國土綠網的角色；並與韋能能源討論八區合作案。

* 12/23與高雄市政府觀光局工程科以及廠商進行美濃湖現勘，確認大灣池面坡度整理，洩水溝、大塊石移至岸邊做鴨堤。

* 12/26-27發動志工前往美濃湖大灣協助撿拾池底的石頭、廢棄物。



NYBC新年數鳥嘉年華，感謝所有鳥友的參與



Bird City-來去高都公園賞鳥



二集團生態觀察



美濃生態人文心旅行

感謝凌明裕、李俊輝、葉昭瑜、柯金儀、李委靜、鄭政卿、黃淑貞、蔡順安等鳥友協助各項活動的帶隊解說

* 12/29拜訪國際聚和公司並簡報黃鸝研究募款計畫。

* 12/30參加屏東林管處、逢甲大學阿公店集水區排水溝生態檢核。

* 2021新年數鳥嘉年華12/19-1/10進行調查，今年是以東方環頸鴿為代表鳥種。本次高雄地區共有17個樣區，比去年少了一個東沙樣區。感謝各位鳥老大、鳥鄉民的協助。

活動推廣

* 11/25辦理Candy老師自然繪畫短期班～水彩暈染技法及細緻刻畫課程，共計16人參加，感謝Candy老師的細心教學，獲得學員一致的好評。

* 11/28-30霞喀羅古道賞楓遊共16人參加，感謝凌明裕、李敏老師的行程規劃與解說。

* 12/03、12/05美濃生態人文心旅行，兩梯次共31人參加，活動當天於美濃水雉棲地觀賞小青足鸕、彩鸕、紅冠水雞等鳥類，感謝蔡順安鳥友的行程規劃與帶領、黃淑玫以及劉孝伸老師的水雉生態解說。

* 12/13寶山二集團生態觀察共14人參加，感謝鄭政卿、黃淑貞老師對猛禽及昆蟲植物的解說，當天與大冠鷲、林鵟、熊鷹、攀木蜥蜴、橫帶蜘蛛、崖薑蕨、台灣杪欏、筆筒樹等動植物相遇。

* 12/14Bird City-來去高都公園賞鳥，共9人參加，記錄到20科30種鳥類，包括：3隻大花鵝、4隻鳳頭蒼鷹、4隻極北柳鶯。感謝柯金儀、李委靜鳥友的帶領解說以及國祥貿易提

供NIKON雙筒望遠鏡借用。

* 12/15-17第二梯次的阿里山藍色部落+頂笨仔賞鳥趣，共16人參加，感謝李俊輝、葉昭瑜老師的行程規劃與解說。

* 12/27辦理黃鸝調查員培訓課程，共11人出席，將一年的調查進行調整以及110年度的計畫說明，並訓練調查員野鳥救傷評估與安置，由專職陳懿萱協助課程規劃與介紹。

* 6/15-11/11執行草鴉保育校園宣導，計有燕巢區深水國小及金山國小、田寮區新興國小、大樹區溪埔國小、岡山區兆湘國小、旗山區旗山國小及大洲國中等7所學校共計411位師生參與，感謝蕭秀芸、黃淑貞、林昆海、楊玉祥等鳥友協助到校宣導。

* 9/24-11/12執行電路板基金會校園生態課程計畫，本年度有文德國小、誠正國小、寶來國小、竹圍國小、潮寮國小、建國國小、橋頭國中、圓富國中、光華國中等9所學校共計466位師生參與課程，感謝李委靜、李怡慧、黃淑貞三位鳥友的協助授課。

* 12月各生態據點活動，中寮山12/06李煥財、黃秋萍鳥友支援(12人)；鳥松濕地鳥類觀察12/06邱鳳松鳥友支援(10人)；美濃黃蝶翠谷12/27李俊輝、葉昭瑜、劉昭能鳥友支援(19人)；永安濕地12/27李怡慧、陳欽水鳥友支援(30人)；鳥松濕地假日解說由陳軒彬、楊公權、黃東富、何方譽、侯

海珠、朱崇文、林月英、王瓊玲、劉麗鈴等鳥友支援。布袋鹽田濕地也將在110年1-4月候鳥北返前安排鳥類觀察活動，歡迎鳥友踴躍參與。

* 會館生態講座12/10邀請鄭政卿老師分享「南部猛禽過境遷徙」、12/17由盧俊偉鳥友分享「尋風獅樂」，感謝他們的精采分享。

行政總務

* 12/20參與壽山動物園耶誕市集，由專職陳懿萱、李佩蓉進行野鳥救傷推廣。

* 12/24鳥友慶生迎新共5人出席，感謝林昆海總幹事主持。

春節會館休館公告

2/10-2/16(三-二)休館

2/17(初六,週三)上班



電路板基金會校園生態課程



感謝盧俊偉鳥友精采的演講分享

高雄鳥會推出~ 黃鸝LINE貼圖



與黃鸝相見歡

Kaohsiung Wild Bird Society

NT\$60

自古以來黃鸝就是高貴的象徵！
過去在台灣是相當普遍的黃鸝，
這樣的情景已經消失了！
高雄是目前最容易看到黃鸝的都市，
讓我們一起來認識保護黃鸝吧！



校外學習推廣活動

11-12月共舉辦三場次學校校外學習推廣，內容分成布袋鹽田濕地鳥類觀察及台灣艾貴義竹發電廠參訪，第一場於11/12舉辦，景山國小高年級師生共36人，上午為戶外學習，下午則回到景山國小上課，由布袋鹽田專職林坤慧與學生分享「鳥類與環境」，非常難得看見大部分的學生認真作筆記。

第二場12/16義竹國小一年級及四年級學生共85位師生參加，由於人數眾多，在活動規劃上則安排一部車先到台灣艾貴義竹發電廠參訪，另一部車則到布袋濕地生態園區進行鳥類觀察，之後再對調地點。

這次培訓的志工林鴻文及沈錡美也同來協助，透過手機接單筒讓他們指認鳥類的外觀及特徵，之後再比對圖鑑上面的鳥種，這樣的經驗非常特別也容易引起學生的專注。

第三場12/29布袋國中一年級兩個班，每個班進行45分鐘的濕地鳥類觀察，學校備有雙筒望遠鏡提供給學生使用，觀察中有些學生提出對鳥類與環境的關係，七年級生對環境的問題比較敏銳，也提出較多的觀察。

環境巡查與鳥類調查

濕地專職每個月會參與特有生物研究保育中心在布袋進行的鳥類調查，以了解布袋五鹽田鳥類的分布與棲息使用。此外，每週進行2-3次的环境巡查，11月的巡查多次發



參與特生中心每月的鳥類調查

現黑面琵鷺利用漁民收成後的魚塭覓食。

12月底的強風造成鹽田水位降低，吸引許多水鳥在各區鹽田覓食及棲息，氣溫驟降，首次在新塭滯洪池南池記錄到580幾隻鳳頭潛鴨漂浮在水面或站在太陽能板上休息。近兩個月布袋鹽田濕地的鳥況非常豐富，除了環頸鴿還有黑頸鸞，濕地公園鳥況更是親民也成為賞鳥熱點，在很近的距離就能觀賞到這群候鳥。



順利辦理三場次學校校外學習推廣活動，讓在地師生認識布袋濕地多樣豐富的鳥類生態，也瞭解生態與綠能間如何和平共存

各項會議

11月經濟部推動太陽光電政策及漁電共生環社檢核機制，在布袋鎮公所舉辦說明會，布袋義竹漁電共生環境與社會檢核意見徵詢，當天出席的民衆及漁民非常踴躍。

12月初邱滿星理事長拜訪布袋與關心鹽田濕地的漁民及社團，就未來認養其它鹽田濕地的看法進行意見交流。

12月底特生中心薛美莉組長前來拜訪，就布袋鹽田微棲地串聯國土綠網操作可能性收集意見。



左上：環頸鵒現蹤於布袋鹽田濕地。右上：首次在新塢滯洪池記錄到580幾隻鳳頭潛鴨
左下：理事長與布袋當地的漁民及社團進行交流。右下：特生中心薛美莉組長前來拜訪

烏松濕地

· 李翠紅

園區自然中心的重建工程仍在進行中

棲地維護工作

- * 11/01大埤南路木棧道上被丟棄大型廢棄物，由觀光局協助處理清運。
- * 11/06移除小池邊春不老。
- * 11/12溪流已清淤完成，於岸邊補植過長沙等水生植物。
- * 11/12移除植栽區木棧道旁的菲律賓饅頭果。
- * 11/16移除小池邊巴拉草。
- * 11/19教學池野薑花區整理修剪及移除小花蔓澤蘭。
- * 11/23園區工程活水飛輪汲水口位置現勘調整，以減少樹木根系損壞。
- * 12/09圓山排放水入口溝渠整理，讓排放水能流至園區。

- * 12/11鳳新高中棲地服務，協助移除左側圍牆邊春不老。
- * 12/21教學池稻田整地。
- * 12/24捕獲綠鬣蜥一隻，通報農業局。
- * 12/26移除自然中心旁的華盛頓椰子。

環境教育推廣

- * 11/02屏東餉潭國小師生共42人，由翁秀麗、簡俊哲、劉麗鈴鳥友協助解說。
- * 11/11長春藤幼稚園53人。
- * 11/20三信家商幼保科學生共40人，由劉麗鈴、劉惠寧鳥友協助解說。
- * 11/25鳳山高中教師共30人，由黃淑貞鳥友協助解說。



志工協助環境維護整理

* 12/11烏松區公所-仁美國小師生共135人，由翁秀麗、李怡慧、簡俊哲、陳美攸、李翠紅鳥友協助解說。

* 12/18烏松區農會-正修科大師生共40人，由何方譽、侯海珠等協助解說。

其它工作事項

* 11/04志工幹部會議，討論園區植栽修剪及整理方向，由翁秀麗隊長主持，參與人員包括：簡俊哲、陳新政、林昆海、李慧文、李翠紅等。

* 11/10與總幹事至觀光局出席烏松濕地經營管理期末報告，審查通過。

* 11/24與翁秀麗隊長至橋頭地檢署參加「社會勞動暨義務執行機構遴聘表養座談會」。

* 11/28貨櫃屋遭竊，粗估損失：玻璃門(雙層安全玻璃)、門鎖、電鑽3台、鏈鋸2台、手切鋸一台、角度切斷機一台、電銲機及線一台、老虎鉗、固定夾等小工具一批。12/01警方尋獲其中之鏈鋸、手切機。

* 12/03總幹事、副隊長簡俊哲與陳新政大哥討論園區入口左側圍牆邊植栽整理方向。

* 12/12烏松濕地鳥類繫放，總計繫放1科1種1隻翠翼鳩。

* 12/18環保局前來園區進行環境督核。

* 12月份烏松濕地假日市集擺攤感謝朱志堅、施俊雄、卓秋燕、李委靜、吳寶鳳、翁秀麗、翁秀蓮等志工支援。

貨櫃屋遭竊，玻璃門被敲壞



感謝解說志工協助學校團體的預約解說



壽星，生日快樂

2/25(四)晚上7:30於會館將舉辦會員慶生與新鳥友聯誼，歡迎2、3月的壽星與新鳥友回來參加！

1月壽星

丁月惠 王薇茵 王淑麗 田麗娟 成綺霞 朱育葦 朱怡勳 朱崇文 何琳明 何聖美 兵亮志 李信慧 李翠紅
 杜連印 沈賢瑞 周元瑞 周采濛 林世明 林佳玲 林忠安 林國亮 林傳傑 邱嬾諭 金亭妤 施俊雄 洪苡惠
 胡長雄 徐淑美 翁秀蓮 張玉珍 張燕玲 張鐸 許文連 許明輝 許軒榕 陳安佑 陳秀華 陳柏屹 陳俊吉 陳致融
 陳揚明 陳渝光 陳瑚琨 陳德榮 陳霆翰 陳嬌妤 傅明玲 曾田欣 曾奕安 曾翠萍 馮鈞妍 馮鈞怡 黃勝政 黃榮富
 楊天綿 楊光堯 楊佳螢 葉明中 葉蔚萱 福田綠 劉木榮 劉新元 歐瑞耀 蔡孟娟 蔡金奇 蔡長清 蔡佩芬 蔡榮城
 蔡慧燕 蕭景隆 薛松村 謝明鳳 謝麗芳 謝麗靜 鍾玉美 羅欣蓉 蘇美英 陳洪麗英

2月壽星

方俞伶 王耀弘 包鍾鵬 何扭金 吳炯馨 吳佩寧
 吳金倉 吳相如 吳素芬 吳順麗 宋志章 宋田欣
 李昀芳 李宥杰 李振文 李遇安 沈振邦 周芳華 林世忠
 林家榆 林純如 林聖力 林詩堯 林福原 林燕春 胡奕民
 張慧蘭 莊淑雲 莊詠淳 陳佳本 陳明洲 陳珍瑩 陳崑和
 陳懿萱 黃文賢 黃世昌 黃玉華 黃聿呈 黃恬觀 黃珠綺
 黃國欽 黃博信 楊玉祥 楊宜霖 劉孝伸 劉建宗 劉瑞鎮
 劉錦揚 潘仲銘 蔡彩眉 鄧相謀 盧世中 盧秀香 蕭秋英
 薛如鶯 謝佳玲 謝炳煌 鍾金男 鍾益新 羅明瑞 蘇以樂
 蘇英芳 蘇貴福

3月壽星

王秋燕 王明仁 王素茹 王健得 王惠玲 王文綺
 石美珠 江秀麗 何殿宗 利毓貞 吳思儀 李秀貴
 杜素華 周琮焜 林君嘉 林淑娟 封岳 施懿娟 柯樹恩
 紀秋銘 紀海珊 孫紹普 孫慧淳 涂建豐 涂麗芳 袁緯震
 康美惠 康茂森 張學文 莊傑任 莊曜鴻 許勝發 許程扉
 陳信安 陳美江 陳榮章 陳瓊梅 曾雅雯 黃士玲 黃思穎
 黃春霏 黃秋萍 黃郁婷 黃高銘 黃禎烈 黃麗真 楊敦凱
 葉柏萱 葉柏維 葉錦柳 廖秋錦 廖國秀 廖靜薇 劉文隆
 劉麗鈴 蔡昀臻 蔡清波 盧偉華 賴瑞華 薛清吉 謝武清
 謝金地 謝金相