

2019 南方鳥類論壇 成果報告



指導單位：行政院農委會林務局 高雄市政府農業局

主辦單位：社團法人高雄市野鳥學會

計畫編號：108 林發-8.2-保-33

活動時間：108 年 11 月 10 日

活動地點：高雄師範大學活動中心三樓演講廳

中華民國一〇八年十二月

目錄

一、	計畫名稱：2019 南方鳥類論壇：讓愛傳承~強化保育社群之永續發展.....	4
二、	執行情形及成果.....	4
甲、	執行情形.....	4
A：【教育推廣與公民科學】		5
B：【棲地經營管理】		7
C：【強化保育社群之永續發展】		9
結語.....		11
乙、	參與人數：	12
丙、	論壇手冊：	12
丁、	海報 100 張.....	12
三、	活動經費支出表.....	13
四、	活動照片及說明.....	14
五、	簽到簿.....	19

2019 南方鳥類論壇成果報告

一、 計畫名稱：2019 南方鳥類論壇：讓愛傳承~強化保育社群之永續發展

二、 執行情形及成果

甲、 執行情形

11 月 10 日舉辦的『2019 南方鳥類論壇』在各界鳥友與公私部門、學界的參與下圓滿閉幕！總共有 93 位來賓參與本次大會。

參與的貴賓與講者、與談人有中央保育主管單位林務局保育組黃群策組長、曾建仁、高雄市政府農業局植物防疫生態保育科張韻萍科長、特有生物中心林瑞興組長、金門國家公園保育課黃子娟課長、屏東林管處郭家旻、中華鳥會方偉宏理事長、李益鑫秘書長、呂翊維副秘書長、台北鳥會常務理事曾雲龍、關渡自然公園何麗萍處長、彰化鳥會謝孟霖理事長、雲林鳥會王振芳理事長、台灣野鳥保育協會李進興理事長、環境資訊協會周昭蕊經理、台灣濕地保護聯盟古靜洋理事長、美濃愛鄉協進會榮譽理事長劉孝伸老師、八色鳥協會榮譽理事長黃淑玫老師、台南鳥會潘致遠理事長、林岱瑢總幹事、桃園鳥會陳靜文、苗栗縣自然生態協會張世鴻、屏東鳥會吳正文、彭淑貞。

參與的學術單位老師們有高師大羅柳墀老師、高醫生物系陳炤杰老師、中山大學張學文老師、樹德科大劉建宗老師、東海大學陳炳煌老師。以及本會林傳傑理事長、鄭政卿常務理事、陳添彥理事、李委靜理事、李俊輝理事、朱志堅理事、陳欽水理事、柯金儀理事、張進隆監事等。特別感謝財團法人陳啟川先生文教基金會陳田圃先生百忙之中撥空參與。

本次論壇的主題分為『教育推廣與公民科學』、『棲地經營管理』以及『強化保育社群之永續發展』三個議程進行討論。以下分述各議程討論的重點：

A：【教育推廣與公民科學】

本議程邀請全國五個極具代表性的案例進行分享，包括雲林鳥會的「土豆鳥大集合經驗分享~小辮鴿的公民科學活動」、彰化鳥會「鷹揚八卦辦理 25 年心得分享」、台北鳥會「鳥人年度盛事~關渡賞鳥博覽會」、中華鳥會「臺灣新年數鳥嘉年華六年成果回顧」、特生中心「利用 eBird Taiwan 作為彙集臺灣多元鳥類觀測資料的平台」！

「土豆鳥大集合經驗分享~小辮鴿的公民科學活動」

2012 開始由雲林縣野鳥學會主辦，後來加入特有生物研究保育中心，擴大公民科學的參加，調查員人數從 2012 年的 33 人增加到 2019 年的 111 人，調查員來自縣市有台北、桃園、新竹、台中、南投、彰化、雲林、嘉義、台南、高雄、屏東等 11 個縣市。並成功與社區、學校、友善農家結合，成為極具特色的公民科學參與活動。

「鷹揚八卦辦理 25 年心得分享」

是公私部門合作極佳的案例！然而隨著活動的成功、人潮的引起，越來越多的團體參與，各有不同的期望：鳥會期望保育、環境教育，有人希望發展觀光，有人期望面子、有人希望發大財，社區有能量投入，棲地日漸縮小、地下水位下降、棲地品質改變，如何解決？有待各界提供建議。

「鳥人年度盛事~關渡賞鳥博覽會」

1999年起，舉辦「臺北國際賞鳥博覽會」，是全球第二大、亞洲最大的鳥界博覽會；累積21屆，累計總參觀人數超過80,000人次，總投入志願者人數超過10,000人次。博覽會的核心價值是「保育倡議」、「綠色形象」、「公眾參與」、「多方交流」、「體驗啟發」，內容涵蓋八大活動群：「地方創生」、「野望影展」、「永續講堂」、「NGO地球村」、「自然藝術」、「主題遊戲」、「現場解說」等。透過領域合作把自然保育和文化創意結合，吸引不同面向的族群前來參加。69%和家人一同前來，30歲以下超過50%，89%來自大台北地區。2005年經歷禽流感的危機，舉辦「關渡國際自然裝置藝術節」活動，以「環境關懷」、「公眾參與」、「藝術美學」為理念，用藝術來行銷，「淡化賞鳥印象、重現大眾信心，尋找多元營運收入、

擴及新客群」。

關渡自然公園在台北鳥會及各界的支持下，成為全台灣最成熟的濕地公園營運典範和環境教育中心，其營運的模式和用心，值得全國NGO和公園場域參考。

「臺灣新年數鳥嘉年華六年成果回顧」

西方的聖誕節鳥類調查自1900年持續到現在。國內在1973-1984年間亦進行過「新年鳥類調查」，然而從此停頓。台灣位於東亞澳遷徙路線上，面臨鳥族群量大幅下降的威脅，主因是東亞沿海泥灘地的流失所致，中國沿海快速人工化導致泥灘地的流失；唯有政府的保育力度是力挽狂瀾的關鍵！因此在2014年中華鳥會、台北鳥會、高雄鳥會與特生中心等四個單位聯合發起NYBC新年數鳥嘉年華活動，目標是「監測」：冬季鳥類狀況，「教育」：推廣生態保育知識，「休閒」：老少咸宜休閒活動。2019年共有179個樣區，涵蓋全國面積14%，參與人數高達1300以上，紀錄323種鳥類、30萬隻以上。掌握群量逐年減少與增加的鳥種和樣區，資料庫採取開放的方式供各界運用，作為相關單位經營管理保育參考。歷年的資料將成為2020國家鳥類報告的內容。

「利用eBird Taiwan作為彙集臺灣多元鳥類觀測資料的平台」

生物時空分布資訊，是保育生物多樣性的基礎。台灣鳥類監測資料豐富而多元，然而卻分散各地，有著不同的調查方式與紀錄格式；因此特生中心研擬「台灣鳥類族群監測架構」，包含繁殖鳥類(BBS)、冬季鳥類(NYBC)、特定鳥種、其他(eBird)。eBird是記錄您觀察的所有鳥種、隨時追蹤您的鳥種紀錄、主動探索鳥類分布和統計結果、分享紀錄，參與eBird社群參與、貢獻鳥類保育和科學研究。是世界上最大的即時賞鳥資訊平台、紀錄清單格式完整、穩定持續更新全球鳥類名錄。資料開放是eBird的核心精神，並配合全球活動「世界觀鳥大日」、「庭院鳥類大調查」等活動，不時推出「挑戰活動」吸引鳥友參與；並配合國內賞鳥活動(如賞鳥大賽)加強記錄保存。也與各鳥會合作進行「歷史紀錄」的保存與上傳工作，包含中華鳥會資料庫。目前有2900個使用者上傳資料，累積37萬多筆紀錄清單。

在全世界的使用者中，台灣的鳥人非常活躍，貢獻的紀錄清單高達第七名！未來將結合鳥類辨識Merlin APP成為賞鳥神器，對於賞鳥活動的推廣和公民科學參與發揮更大的效益！

綜合討論

1. 土豆鳥普查是很棒的公民科學參與活動，更結合社區、學校、友善小農的參與，未來如能爭取縣政府的支持，有機會成為雲林重要的大型活動。
2. 鷹揚八卦活動受到各界歡迎，如何把持創立的宗旨不受外力影響，並兼顧棲地保育工作，以確保過境猛禽得以安心休息覓食，才是活動永續的基礎。
3. 關渡博覽會目前是亞洲最大的賞鳥博覽會，可以在保育行動發揮更大的力量，並擴展在國際上的影響力。
4. N Y B C 是近年最大的公民科學參與活動，對於累積冬季鳥類資料庫和趨勢有非常大的幫助，歡迎更多學校、社區或其他族群參與。
5. eBird 是全球最大的鳥類線上即時資料庫，對於個人賞鳥紀錄和行程規劃、鳥類資料的時空分布、趨勢的了解有極大的幫助。對於保育團體與政府來說更是很好的保育工具。

B：【棲地經營管理】

本議程邀請台北鳥會介紹『關渡自然公園的經營管理』、環境資訊協會介紹『自然谷環境信託~森林守護的多樣形式』，以及『澎湖縣青螺溼地鳥類繁殖族群與棲地經營管理』、金門國家公園的『栗喉蜂虎的棲地營造』等四個題目。從公有的大面積濕地到私有的小面積林地的經營管理，談到鳥類棲地的營造經驗分享。

『關渡自然公園的經營管理』

關渡自然公園歷經 20 年的催生，是台灣首座由政府委託民間團體自負盈虧經營的濕地公園。在各界的支持下台北鳥會運用所有的努力和支援，將關渡自然公園營造成一個有 30 位專職人員、300 長期志工、2000 位短期志工的環境教育場域，同時兼顧東亞澳候鳥遷徙的重要棲地環境、濕地明智利用的場域、引導民眾親近自然之服務場域、倡導生態保育之自然藝術中心。在棲地經營上以

『水田模式』進行濕地的經營管理，引入水牛、開啟閘門引入半淡鹹水，降低水草生長的速度。並將相關經驗轉移到其他亞洲濕地。為了永續發展，關渡自然公園的經費55%來自政府和企業專案，45%來自活動、服務、門票和捐款，顯示濕地的營運還是需要公私部門與各界的支持。因此關渡自然公園也從各方向建立極佳的合作夥伴關係，從政府部門、企業、社區、學校、其他濕地中心，並參與國際濕地網絡，成為台灣唯一加入的代表。關渡自然公園的存在是大家共同努力的結果，讓愛傳承。

『自然谷環境信託~森林守護的多樣形式』

自然谷是台灣首座以公益信託方式交給民間社團管理的基地。環境信託的發源地是英國的國民信託組織，在1895年成立，信託取得財產的方式包括：捐贈、遺贈、契約信託、購置等方式。台灣在1996年公布實施信託法，2003年環保署公告『環境保護公益信託許可及監督辦法』。台灣目前公益信託金額高達884億，只有一例環境信託，且賦稅優惠規範不平。當受託人為非信託業者時，將面臨繳納所得稅，且個人或企業捐款給公益信託不可抵所得稅，且年度捐贈金額超過220萬須納入遺贈稅額中。相反的當受託人是銀行信託業者時，以上都是免稅的。為了支持環境信託，讓保護環境的愛傳承，需要更多人加入聯署讓環境信託更完善。

『澎湖縣青螺溼地鳥類繁殖族群與棲地經營管理』

青螺沙嘴面積只有2.7公頃，2019年有小燕鷗、東方環頸鴉、蒼燕鷗、燕鷗在此繁殖，巢位多集中在西南側。小燕鷗的繁殖成功率為67.3% (n=104)，比台灣的彰濱工業區、蘭陽溪口的成功率高；小燕鷗在台灣本島繁殖失敗的原因皆歸因於降雨量！青螺濕地的植被越來越茂密將影響鳥類繁殖，需在每年繁殖季前加以整理。因應地方的要求，青螺濕地內興建青螺與紅羅兩漁港，為使航道暢通必須進行清淤，比較衛星影像圖，2005年到2018年，沙嘴的面積由3.81公頃減少到2.71公頃，面積消失了28.9%。經營管理建議如下：因此避免不當的建設，並加強保護青螺沙嘴北側，防止進一步的侵蝕與棲地縮小、並於繁殖季前進行棲地整理、管制路燈、加強居民巡邏與解說認同工作。

『栗喉蜂虎的棲地營造』

栗喉蜂虎為金門的夏候鳥，4月抵達，5月築洞，6－8月繁殖，9－10月離開。金門國家公園管理處自民國91年開始進行生殖生態、棲地選擇、族群分布的調查研究，104年起委託台灣大學以地理紀錄器解開栗喉蜂虎的遷徙之謎。然而卻發現營巢區日漸減少，遂開啟了人工棲地營造的工作。慈湖三角堡從100年開始棲地復育，開始僅有17巢，107年已達401巢；青年農莊98年有43巢，108年達622巢。91年度自然型營巢地有349巢佔84%，人工型營巢地有67巢佔16%；108年度國家公園營巢棲地有1051巢佔56%，其他繁殖棲地有816巢佔44%。管理處透過棲地營造、賞鳥圍籬、解說通道設置與告示牌，宣導正確賞鳥觀念，並加強與遷徙路線上相關單位合作，更全面的進行研究與保育措施。

綜合討論

1. 關渡自然公園的營運方式提供各濕地公園管理很好的參考。希望各縣市政府可以多加觀摩，將公園管理的方式加以活化，充分授權與專業的生態團體合作，同時引入企業合作的模式，彼此分工，將濕地公園的功能發揮到最大！
2. 自然谷是國內首座私人用公益信託的方式委託民間管理的基地，然而對於受托單位來說仍要負擔相關的人事及營運費用。因此有必要進行公益信託修法和推廣，才能擴展民間保護區的能量。
3. 青螺沙嘴小燕鷗棲地的保育牽涉到其他單位的協調與管理目標的差異，需要觀念的溝通與認同，以及固定的協商與管理機制；沙嘴的地貌是變動的，因此需要持續的人為介入才能維持棲地的品質。
4. 栗喉蜂虎是金門極為特殊的夏候鳥，具有極佳的觀賞、觀光和生態保育價值。透過全面的調查、棲地的營造和導入解說教育，可以創造栗喉蜂虎更好的繁殖巢區，同時促進金門的觀光發展，保育的努力值得借鏡。

C：【強化保育社群之永續發展】

本議程邀請臺灣野鳥保育協會分享『臺灣野鳥一甲子回顧與前瞻計畫』、

台北鳥會常務理事曾雲龍分享台北鳥會的『財務永續』，中華鳥會秘書長分享『面對經濟發展與環境永續的對應策略』，高雄鳥會林昆海總幹事分享『生態據點紮根分享～讓愛傳承』三個報告。並邀請中華鳥會方偉宏理事長主持，林務局保育組黃群策組長、特生中心林瑞興組長擔任與談人。

『臺灣野鳥一甲子回顧與前瞻計畫』

野鳥社團是國內最早的生態保育團體，也開創了國人保育觀念的先機，帶動各保育社團的陸續成立和發展，幾十年來如野生動物保育法催生、關渡自然公園的設立、棲蘭山原始檜木林的保護、水雉復育園區及黑面琵鷺保護區設立等等重要保育運動幾乎都是由野鳥保育協會所帶頭發起。主要工作項目如下 1). 以口述歷史方式蒐集臺灣鳥界耆老如吳森雄、陳炳煌、顏重威、張萬福、陳田圃、歐瑞耀、魏銀南、呂光洋、蔡航椰、陳寶忠、曾國藩、李進興、劉小如、林金雄、劉川、葉佳豐、高興國、呂佩義、曾美麗、劉克襄、李平篤、何華仁、等等老鳥有關臺灣野鳥保育發展的敘述並以數位整理典藏保存。 2). 搜尋並蒐集全台早期各地方鳥會成立的滄桑歷史 3). 搜尋並蒐集早期與野鳥相關之特殊重要出版印刷品、野鳥圖鑑、雕塑飾物、T 恤推等之蒐集，並建立數位化檔案紀錄保存。 4). 整理光復以來臺灣野鳥保育成果：依年代列述野鳥保育重要成果及活動，例如，催生野生動物保育法、推動關渡自然公園設立、黑面琵鷺調查與保育、水雉生態教育園區、國際賞鳥博覽會、野鳥重要棲息地 IBA 劃設、墾丁賞鷹、鷹揚八卦、觀音觀鷹活動等等...重要之影音紀錄、重要文件及相關物品並予數位整理. 5). 最後總結出版「臺灣野鳥一甲子回顧與前瞻」專書、拍攝台灣野鳥一甲子紀錄片並舉辦發表會、首映會及臺灣野鳥保育成果回顧展覽。

『面對經濟發展與環境永續的對應策略』

李益鑫秘書長從 N G O 的定義談起，指出若僅以營利為『手段』，來達成其公益目的，而非以營利為『終局目的』者，及非有營利『行為』，故仍無違其作為公益法人之本質。鳥會的宗旨是欣賞研究保育，從中華鳥會的工作中了解到鳥會的工作包含『影響政策』、『研究與公民科學』、『教育及公眾參與』、『國際合作』等面相，目前生態保育工作主流是呼應聯合國的永續發展指標 S D G s，首要目標是『生

物多樣性主流化』。國際上包括台灣前三大的會計事務所都重視永續發展的目標，跟我們的關係是甚麼？保育團體能否從過去的『抗爭』轉型到『經營』？以綠能開發與生態衝擊為例，兩者是平行選項還是可以互為合作的資源？關於環境的永續發展，我們可以做甚麼？生態資源是一切的開始，如何在社區發展與生態保育之間取得平衡，或許可以從彰化濕地到布袋鹽田的模式找到答案。

『財務永續』

台北鳥會常務理事曾雲龍從台北鳥會的宗旨，志工組織與投入、場域的經營管理及收入支出的比例，討論財務永續的機制。目前台北鳥會受委託經營的場域有關渡自然公園（100%自負盈虧）、芝山綠園（35%補助，65%自籌），鰲鼓東石展示館（80%補助，20%自籌）。野鳥救傷中心（100%自負盈虧）。台北鳥會專職超過50位，志工人數高達800人以上，志工總投入人次12,966人次，55,699小時。自有營運的收入佔50%以上，因此對政府和捐款的依賴比例較低，財務較能自足永續。

『讓愛傳承～為鳥為環境』

高雄鳥會在2000年起推動『生態據點紮根行動』，希望達到會員聯誼、教育推廣、累積資料、發展組織、促進保育行動等五項目標。每一個生態據點各有其特色和人員的發展：中寮山生態據點發展出草鴉保育行動；鳥松濕地則成為鳥會認養經營管理的場域，壽山推動成立『國家自然公園』功成身退，成為諮詢會委員。黃蝶翠谷持續和八色鳥協會、美濃愛鄉協會合作，進一步發展美濃水雉棲地營造。2019年認養國產財產署布袋十區鹽田。人的觀念影響每一個棲地的命運和成敗，生態據點紮根行動接下來是『人』的紮根經營！在我們有生之年為鳥和環境做一點事，在行有餘力之際，將土地、遺產、或保險捐贈給所認同的生態團體，『讓愛傳承～為鳥為環境』。

結語

南方鳥類論壇的舉辦希望成為南部乃至全臺灣各界進行鳥類教育、研究及保育交流、分享的平台，除了邀請鳥會、民間團體之外，我們也邀請相關的政府部門、學者專家，甚至社區、企業界一同參與，

透過更多的交流與經驗分享，共同為鳥類與環境棲地的保育創造更好的未來！

今年的主題：『強化保育社群的永續發展』，我們從教育推廣、公眾參與、公民科學切入，到物種的保育、不同尺度的棲地經營管理，到鳥會歷史回顧、保育團體的定位、財務永續發展的探討，在在說明民間團體是保育力量最重要的推力，也是政府政策推動的好夥伴。然而這樣的局面是歷經多年、無數志工、專職夥伴投入得來的成果。為了擴大並強化保育社群的力量，不僅有民間的努力，還需要政府部門的支持，透過這樣的交流、案例的分享，希望帶動後續的參訪、討論、修正，讓保育工作在各縣市欣欣向榮！

- 乙、 參與人數：
含與會者、工作人員、講者、來賓，共計 93 人。如五、簽到表
- 丙、 論壇手冊：
印製 100 份
- 丁、 海報 100 張

三、 活動經費支出表

本計畫預算經費 216,060 元，核准補助經費 171,300 元整。實際支出經費 193,951 元，按分攤比例申請 147,191 元補助款。

社團法人高雄市野鳥學會
「2019南方鳥類論壇」
接受政府補助明細表

單位：新台幣元

補助項目	補助金額			
	農委會林務局		高雄市野鳥學會	小計
租金	19,200 ✓			19,200 ✓
委託勞務費	22,000 ✓			22,000 ✓
按日按件計資酬金	24,000 ✓		26,760 ✓	50,760 ✓
宣導廣告費	10,000 ✓			10,000 ✓
雜支	52,100 ✓		20,000 ✓	72,100 ✓
國內旅費	19,891			19,891 ✓
總計	金額	147,191 ✓	46,760 ✓	193,951 ✓
	占計畫總經費百分比	75.89% ✓	24.11% ✓	100% ✓

製表人



會計主任



機關首長(負責人)



四、活動照片及說明

教育推廣與公民科學	
	
雲林鳥會－王振芳理事長	彰化鳥會－謝孟霖理事長
	
台北鳥會－曾雲龍常務理事	中華鳥會－呂翊維
	
特生中心－林瑞興	教育推廣綜合討論
棲地經管理	



關渡自然公園－何麗萍處長



自然谷－周昭蕊專案經理



高師大地理系－羅柳墀老師



金門國家公園－黃子娟課長



棲地經營管理綜合討論
強化保育社群之永續發展



臺灣野鳥保育協會－李進興理事長



中華鳥會－李益鑫秘書長



台北鳥會－財務永續－曾雲龍



高雄鳥會－讓愛傳承－林昆海總幹事



綜合討論



歐瑞耀先生



中華鳥會－方偉宏理事長



高雄鳥會理事長致詞



農業局保育科張韻萍科長



高雄鳥會鄭政卿常務理事



美濃愛鄉協進會榮譽理事長劉孝伸



會後大合照



會場布條

南方鳥類論壇

讓愛傳承

強化保育社群之永續發展

2019.11/10 SUN 週日
08:30~17:30

2019南方鳥類論壇將邀請全各地鳥類保育團體與公私部門，分享在教育推廣與公民科學、棲地經營管理的努力與成果，同時探討在氣候變遷、老年化、少子化的情況下，保育團體永續發展的因應對策與方向！

活動地點：高雄師範大學活動中心3樓(和平校區)
活動費用：報名費100元，學生免費(網路報名)
報名資訊請詳見鳥會官網<http://www.kwbs.org.tw>
或洽詢高雄鳥會07-2152525

指導單位：行政院農委會林務局、高雄市政府農業局
主辦單位：社團法人高雄市野鳥學會
贊助單位：財團法人陳啟川先生文教基金會

論壇活動海報

五、 簽到簿

2019 南方鳥類論壇來賓簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	簽到	葷素	晚餐
1.	高雄鳥會	林傳傑	林傳傑		✓
2.	高雄鳥會	林昆海	林昆海		✓
3.	林務局	黃群策	黃群策	✓	×
4.	特生中心	林瑞興	林瑞興	✓	✓
5.	金門國家公園	黃子娟	黃子娟		×
6.	關渡自然公園	何麗萍	何麗萍		×
7.	中山大學	張學文	張學文		×
8.	高雄師範大學	羅柳墀	羅柳墀		×
9.	中華鳥會	方偉宏	方偉宏		×
10.	中華鳥會	李益鑫	李益鑫		×
11.	中華鳥會	呂翊維	呂翊維		×
12.	台北鳥會	曾雲龍	曾雲龍		×
13.	雲林鳥會	王振芳	王振芳		×
14.	彰化鳥會	謝孟霖	謝孟霖		✓
15.	台灣野鳥保育協會	李進興	李進興		×
16.	環境資訊協會	周昭蕊	周昭蕊		✓

2019 南方鳥類論壇貴賓簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	葷素	晚餐
17.	農業局	張韻萍	張韻萍	
18.	林務局屏東林管處	郭永晏	✓	
19.	台灣昆蟲學會	古錦萍	✓	
20.	林務局	李建仁	✓	
21.	高醫大	陳昭杰		✓
22.		譚永峰	✓	x
23.	東海大學	陳炳煌	✓	
24.		陳田園		
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				

✓

2019 南方鳥類論壇簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	簽到	繳費	筆素
1.	高雄鳥會	陳冠華	陳冠華	×	
2.	高雄鳥會	簡美祺	簡美祺	×	
3.	高雄鳥會	楊玉祥	楊玉祥	×	
4.	高雄鳥會	陳懿萱	陳懿萱	×	
5.	高雄鳥會	陳軒彬	陳軒彬	×	
6.	高雄鳥會	郭立初	郭立初	×	
7.	高雄鳥會	陳陽明	陳陽明	×	
8.	高雄鳥會	陳蕙娟	陳蕙娟	×	
9.	高雄鳥會	柯金儀	柯金儀	✓	✓
10.	高雄鳥會	陳添彥	陳添彥	✓	✓
11.	高雄鳥會	李俊輝	李俊輝	✓	☒
12.	高雄鳥會	陳欽水	陳欽水	✓	
13.	高雄鳥會	張進隆	張進隆	✓	
14.	高雄鳥會	林世忠	林世忠	✓	
15.	高雄鳥會	賴瑞華	賴瑞華	V	
16.	高雄鳥會	李委靜	李委靜	V	

2019 南方鳥類論壇簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	簽到	繳費	葷素
17.	高雄鳥會	林載盛	林載盛	V	
18.	高雄鳥會	施芳姿	施芳姿		
19.	高雄鳥會	李葆璋	李葆璋	V	
20.	高雄鳥會	陳安佑	陳安佑	V	
21.	高雄鳥會	卓秋燕			
22.	高雄鳥會	施俊雄			
23.	高雄鳥會	劉孝伸	劉孝伸	✓	✓
24.	高雄鳥會	黃淑玫	黃淑玫	✓	✓
25.	高雄鳥會	張志宏	張志宏	✓	✓
26.	高雄鳥會	張嫚芬	張嫚芬	✓	✓
27.	高雄鳥會	楊貴榮	楊貴榮	V	
28.	高雄鳥會	翁梅婷		✓	
29.	高雄鳥會	朱志堅	朱志堅	V	✓
30.	高雄鳥會	周琮焜	周琮焜	✓	
31.	台南鳥會	潘致遠	潘致遠	V	
32.	台南鳥會	林岱瑤	林岱瑤	V	

2019 南方鳥類論壇簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	簽到	繳費	葷素
33.	台南鳥會	郭鎮誼			
34.	桃園鳥會	陳靜文	陳靜文	V	✓
35.	苗栗縣 自然生態協會	張世鴻	張世鴻	✓	✓
36.	台灣濕地 保護聯盟	鄭仲傑			
37.	高雄市立美術館	蔡佳文	蔡佳文	✓	
38.	高雄長庚醫院	黃惠琳		V	
39.	僑勇國小	袁瑞雲	袁瑞雲	✓	
40.	壽山國小	許程扉	許程扉	轉帳 ✓ 1945 元	✓
41.	高雄第一 社區大學	陳瑞瑛	陳瑞瑛	✓	
42.	高雄第一 社區大學	張瑞芬	張瑞芬	✓	✓
43.	高雄第一 社區大學	邱素靜	邱素靜	轉帳 ✓ 732	✓
44.	高雄第一 社區大學	方認份	方認份	✓	
45.	高雄師範大學	劉佳芳	劉佳芳	X	
46.	台東大學	陳翊凡	陳翊凡	X	
47.	高雄醫學大學	林霽玟	林霽玟	X	
48.	義大國際高中	吳思儀			

2019 南方鳥類論壇簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	簽到	繳費	葷素
49.	鳥松濕地志工團	劉道珍	劉道珍	✓	
50.	光陽吉鐵工 有限公司	歐瑞耀	歐瑞耀	x	
51.	寬融空間設計 有限公司	陳志明	陳志明	✓	✓
52.	寬融空間設計 有限公司	陳美玲	陳美玲	✓	✓
53.	中國鋼鐵公司	成綺霞	成綺霞	V	
54.	布萊克獨木舟 生態研究中心	劉建宗	劉建宗	✓	
55.	高雄市救國團	黃惠娟	黃惠娟	✓	
56.	大地假期旅行社	李珮萱	李珮萱	V	✓
57.	賞鳥愛好者	黃勝政	黃勝政	V	✓
58.	高雄市民	洪慧敏	洪慧敏	V	
59.	退休人員	商樂家	商樂家	x	
60.	無	文曉瑛	文曉瑛	V	
61.	無	馬佳利			
62.					
63.					
64.					

2019/11/10

2019 南方鳥類論壇簽到簿

日期：108 年 11 月 10 日

地點：高雄師範大學活動中心三樓

編號	單位	姓名	簽到	繳費	筆素
65.		翁芳枝	翁芳枝	✓	✓
66.		翁芳枝	翁芳枝	✓	✓
67.		李麗貞	李麗貞	✓	✓
68.		吳正文	吳正文	✓	✓
69.	屏東會	吳正文	吳正文	✓	✓
70.	屏東會	彭淑貞	彭淑貞	✓	✓
71.	林				
72.	高雄師範大學	葉柏江	葉柏江	×	
73.	高島	韓明德	韓明德	✓	✓
74.		李淳瑩	李淳瑩	✓	✓
75.	高島	鄭政輝	鄭政輝	×	
76.		劉志強	劉志強		
77.		黃淑芬	黃淑芬		
78.		王健得	王健得	✓	
79.		莊傑任	莊傑任	✓	✓
80.		張淑芬	張淑芬	×	