

2014 南方鳥類論壇

揭露南台灣鳥類多樣性、推動公私部門合作的鳥類保育行動

指導單位：行政院農業委員會林務局、高雄市政府農業局

主辦單位：社團法人高雄市野鳥學會

會後報告

鳥類研究 * 東沙島的白腹秧雞 * 台灣針葉林混群的組成結構 * 2014石山林道繁殖鳥類調查

- * 2014年首次針對東沙島的白腹秧雞進行鳴叫聲回播調查，以瞭解島上究竟有多少對白腹秧雞；令人驚訝的是從2006年2-3對增加到2014年的48對。
- * 鳥類的混群非常有趣，熱帶雨林的鳥類混群種類可高達50-60種，但是每種的數量很平均；經調查，台灣海拔2000公尺以上的森林環境，發現台灣的高山鳥類混群，以核心種煤山雀、火冠戴菊和紅頭山雀為主，數量高達7成，其餘鳥種的數量較少。
- * 石山林道的繁殖鳥類調查，發現以白耳畫眉、冠羽畫眉和黃胸數眉最為優勢，每月調查都有30種以上，以4月份39種最高。棲地類型則以天然林闊葉林的鳥種數最為豐富。



鳥類社群 * 成大野鳥社~邁向三十，再創風華 * 屏科大賞鳥社~從貓頭鷹到黑鳶，羽翼漸豐 * 賞鳥引起的變化：談美濃國中賞鳥社

邀請了成功大學野鳥社、屏東科技大學賞鳥社及美濃國中賞鳥社三個社團，來分享他們的經驗與困難。每個社團都有其特色和令人肯定的投入與成就，值得互相學習、交流，大專院校社團也是各地鳥類調查和推廣的生力軍！美濃國中賞鳥社的同學則有驚人的改變，不論在自律、學業有顯著的提升，賞鳥專業的養成後，也擴大學校的服務、解說導覽、承接教育局的戶外教學活動和國際交流，讓人看到生力軍的力量。

聲音探索 * 錄音器材與聲音分析 * 傾聽自然天籟與聲境錄音的應用 * 從BBS調查談鳥音辨識

與會者對於錄音器材的選購、聲音的應用非常有興趣，沒有聲音的影像是默劇，有了聲音的情境，即使過了許久，重新聆聽還是讓人有重回現場的感受！特別是應用在BBS繁殖鳥類調查上，近9成以上的鳥種靠鳥音辨識！對於非常容易混淆的物種，以極北柳鶯、堪察加柳鶯和日本柳鶯為例，聲音是最好的辨識工具。

保育行動 * 黑鳶的生存困境與族群現況 * 農藥使用的管制與限量 * 公部門的因應

延續過去兩年對黑鳶的關注，農委會動植物防疫檢疫局馮海東副局長和邱安隆技正為大家帶來好消息-劇毒農藥「加保扶」將在105年禁止加工、製造，107年禁用！防檢局將在明年邀請成立「野鼠防治技術團」，針對鼠藥以外的綜合防治方法進行研究，希望找出降低鼠藥的防治方法。

大會建議

1. 建議防檢局每年在農藥禁用的評估機制上，邀請生態團體專家參與，增加和農民、藥商的交流，在友善環境的道路上一起努力。
2. 呼籲加強植物醫生培訓與農藥管理法有關農藥處方籤的推動。
3. 在屏東縣建立無毒農藥示範區，以有效落實里山友善環境與農藥管制的保育行動！

