

# 台灣鳥類保育發展概述

文／歐瑞耀

**說明** 本文原為歐瑞耀鳥友應盧世祥先生最近剛出版的著作「台灣的恩人群像錄」一書，所寫的序言；因序言內容提及到台灣鳥類保育的發展過程，且在撰寫的過程中，也蒐集到一些寶貴的台灣鳥類史資料，故將其彙整如下，以提供鳥友參考。

盧世祥，台南市安平人，1949年出生。現任經濟日報副社長兼總主筆、台灣電視公司常務董事，任教於台灣大學新聞研究所。最新著作「台灣的恩人群像錄」，2018年3月發行，由允晨文化出版。

我何德何能為盧世祥兄寫序，既然來了，就潦下去。

踏入鳥界近40年，在台灣算是較早的賞鳥人，這本書「台灣的恩人群像錄」像是對比我更早前輩的一種回憶，可貴的是作者竟是一位菜鳥，敬謝有那麼多位先人的引導、研究、出書，才能使賞鳥這股風氣在台灣蓬勃發展，而且成為生態保育界非常重要的力量。

保育概念與工作在台灣起步較慢，墾丁國家公園成立(1984)比美國黃石公園(1872)竟晚了112年，實在很可憐。不過在全體台灣鳥人的

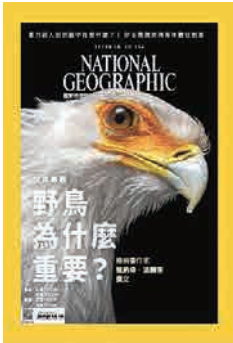
努力認真下，保育成果突飛猛進，百多年來，以鳥種數為主題的著作，整理如下表。

依據下表資料資料，可見台灣鳥人多年來的研究成果進步神速，在台要發現地區性的新紀錄鳥種，已經很難了，更不用說整體台灣。早期國外的專家來台研究鳥類，主要是搜集標本，送回他們國家博物館，且大多數購自台灣獵人所捕獲的鳥或鳥體，當時的共同問題是：在台的日子不多、人數少、設備不良、範圍不大。自從1972年，謝孝同教授們在東海大學成立賞鳥社以後，又有我們尊敬的始祖鳥劉小如

百多年來，以鳥種數為主題的著作整理如下：

書名/發表文章	作者/發表者	發表年代	台灣鳥類紀錄	出版社/備註
福爾摩莎鳥學	史溫侯	1863年	201種	
新台灣鳥類指南	JAMES W.D.	1903年	145種	
福爾摩莎島鳥類	格蘭特與拉都希	1907年	260種	
臺灣鳥類目錄	內田清之助	1912年	290種	
台灣鳥類總目錄	堀川安市、黑田長禮	1921年	338種	
台灣產鳥的習性調查	堀川安市	1929年	352種	
台灣產鳥類目錄	堀川安市	1932年	387種	
台灣鳥類研究	蜂須賀正氏、宇田川龍男	1951年	394種	
台灣鳥類指南	康國維、歐保羅	1970年	367種	英文中國郵報社
新台灣鳥類指南	謝孝同、柏來蕭	1976年	201種	東海大學
台灣鳥類新目錄	顏重威	1979年	394種	含亞種/東海大學
台灣鳥類彩色圖鑑	張萬福	1985年	444種	不含亞種，含籠中逸鳥
	曹美華、沙謙中	1989年	461種	東海大學環境科技研究中心
台灣鳥類發現史	林文宏	1997年	458種	玉山社
台灣鳥類誌	劉小如、丁宗蘇、方偉宏、 林文宏、蔡牧起、顏重威等	2009年	543種	農委會林務局

教授加持，才有今日台灣各大學設立的相關科系，培養出生態保育、生物多樣性、生命科學等專業研究人才以及數萬賞鳥人口。



《國家地理 National Geographic》將 2018 年訂為慶祝「鳥類年」，封面是全年專題〈野鳥為什麼重要？〉主要指出鳥對人類的重要，鳥讓人類和迅速縮減的自然世界緊密相連，牠們生活在各種棲地和覓食地中，並扮演生態健康環境的指標，「生物之多樣性」以鳥扮演重要的媒介，因為：與人類最接近、漂亮、鳴唱悅耳美妙、活

潑生動，這是其優點，但也是牠滅絕的原因。看鳥看環境，「Today birds, tomorrow men.」至理名言。

很高興優先拜讀世祥兄，在生態保育方面寫了多位恩人對台灣保育的啟蒙與貢獻，他們將生態保育視為一生志業，積極行動，他們是台灣最可貴的友人，也是台灣的恩人，實在感觸良深，特別向早期的鳥人致最大的敬意，並樂於為本書寫序，以為祝賀；一方面感念恩人，另一方面亦共勉於生態保育方面工作仍須共同奮進，不忘前人奉獻努力，使台灣漸入佳境。



小燕鷗，是台灣鳥類史的第一筆紀錄·李俊輝 攝

近期內找到一些寶貴的鳥類資料，提供鳥友參閱，敬請指教

年代	紀錄者與事蹟	年代	紀錄者與事蹟
384-322BC	ARISTOTLE 當代生物學起源者。	1917	黑田長禮發表冠麻鴨。
1854	美國海軍探測艦太平洋海域，台灣鳥史第一筆紀錄~小燕鷗。	1934	日本野鳥會成立。
1856	Swinhoe史溫侯(1836-1877)到台開拓自然史研究序幕，首次來到台灣，在高雄時間很長，發現的台灣鳥類共226種。	1936	黑田長禮發表冠鴨；台灣338種鳥類紀錄。
1858	英國鳥類學會BOU成立。	1938	台灣第一位研究動物學家-台南王雨卿逝世。
1858	Swinhoe(史溫侯)第二次來台。	1941-1945	第二次世界大戰，研究停頓。
1859	IBIS學刊創刊。	1956	陳兼善著「台灣脊椎動物誌」。
1861-1866	Swinhoe(史溫侯)英國駐台外交官。	1960	美國唐偉廉、柏萊蕭及台灣游漢廷等人結合於1973年成立台北鳥會。
1861	紅冠水雞第一次出現。	1964	東海大學成立鳥類研究工作，之前相關的鳥類研究約已停頓三十年。
1872	美國黃石國家公園成立。	1964-1970	MAPS計畫繫放151種鳥類、16萬隻次，回收200隻。
1877	IBIS鑑定黃胸薺眉為台灣特有種。	1969-1980	日本人小林桂助、張英彥多次來台進行鳥調，陳兼善發表台灣鳥類紀錄有404種。
1894	史坦因發表烏頭翁、霍斯特發表黃山雀為台灣特有種。		
1908	台北博物館成立。		
1912	日本鳥學會成立，發起人共有七位。		

黃胸薺眉，1877年被鑑定為台灣特有種·陳世明 攝

年代	紀錄者與事蹟	年代	紀錄者與事蹟
1970	謝孝同、康國維、歐保羅紀錄台灣378種鳥類。	1984	台灣第一個國家公園「墾丁國家公園」成立，比美國晚了112年。
1972-1975	謝孝同博士執行「台灣雉類」研究計畫及台灣森林鳥類調查。	1989	曹美華、沙謙中收錄台灣鳥類461種
1973	台北鳥會成立。	1991	王嘉雄等出版「台灣野鳥圖鑑」，收錄台灣鳥類458種。
1973-1975	東海大學環境科學研究中心陳炳煌、顏重威辦理新年鳥類調查，這是首次由台灣人舉辦的調查。	1992	周鎮「鳥與史料」，由省立鳳凰谷鳥園出版，大都引用中國文獻三千多年前的詩經。
1974	設立出雲山保護區，此為台灣第一個野生動物保護區。	1995	中華鳥會召開的台灣鳥類名錄審查會議通過名錄，全台整合，收錄台灣鳥類458種。
1975	台中賞鳥會(台灣省鳥會)成立。	2000	全國第三屆千禧年(第一次募款)賞鳥大賽由高雄鳥會承辦，召集人歐瑞耀，日期4月23日，共29隊參加，冠軍隊紀錄鳥種146種，總鳥數251種，共募款347,740元，捐贈台南鳥會以拯救水雉。
1976	謝孝同、柏萊蕭博士出版第二本「新台灣鳥類指南」，國際版由劉小如教授翻譯。	2001	第四屆賞鳥大賽仍由高雄鳥會承辦，召集人歐瑞耀，共30隊參加，冠軍隊伍紀錄鳥種156種，共募款25萬元，捐贈台東鳥會以拯救鳥頭翁。
1979	高雄鳥會成立；顏重威收錄台灣鳥類427種，含亞種。	2017	中華鳥會發表台灣鳥類653種，其中特有種鳥類27種。
1979-1984	戒嚴時期中華民國保護動物協會愛護鳥類委員會出版「野鳥」，顏重威發表台灣鳥類394種。	2018	國家地理(National Geographic)雜誌將2018年訂為世界鳥類年。
1980	預估台灣有十萬人曾經賞鳥，至少有一萬人經常賞鳥，全國約有20個賞鳥團體(含學校及生物相關科系)		
1980	第一個由國人顏重威、陳炳煌執行的鳥類研究計畫。		
1980	東海大學環境科技研究中心張萬福出版「台灣鳥類彩色圖鑑」，含亞種共有390種鳥類。		
1984	高雄鳥會洪惠章鳥友在內惟埤發現台灣新紀錄種－白頸黑鷺；陳兼善、于名鎮發表台灣鳥類429種。		



鳥頭翁 · 柯木村 攝



紅冠水雞 · 辛啓昭 攝



白頸黑鷺 · 柯樹恩 攝



黃山雀 · 王健得 攝