

# 1. 生態保育專輯

## 台灣環頸雉

台灣環頸雉是台灣特有亞種，早年曾大量分佈於台灣各地的平地或山脚下，經常棲息於乾燥而雜草叢生之地區，尤以乾涸而芒草繁生的河床地。近年來，由於過度獵捕，及生育棲息環境，因高度開發而

社頂地區勘查及指導各項人工飼養、人工繁殖技術。

據墾丁國家公園管理處處長施孟雄指出，本計劃工作，主要分成雉舍圈養及人工繁殖技術建立、復育研究及野外放養、追蹤調查二階段。



繁殖成功的環頸雉

遭受破壞，使其在野外族群量已逐年銳減，亟待保育。尤其近年來，民間自國外引進雜交品種飼養，更對本亞種造成莫大威脅。墾丁國家公園管理處基於保育野生動物之目標，乃自民國75年起，積極推展台灣環頸雉復育計劃。

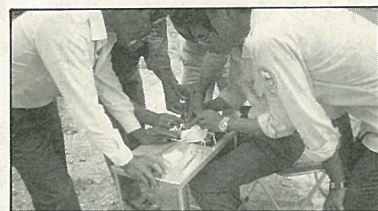
民國75年初，由已故生態專家賴雲型醫師慨捐10隻台灣環頸雉，作為墾管處復育雉群。墾管處隨即邀請國內專家學者提供專業知識及經驗，並至

雉舍圈養及人工繁殖技術建立。民國75年引進50隻環頸雉，經現場工作人員努力，及專家學者之技術指導，飼養管理及人工繁殖技術，已獲得初步成果。4年來，除贈送高雄市萬壽山動物園10對（10雌10雄）環頸雉，供作為種雉群，提供10隻給師大生研所，作為研究外，目前雉舍內，尚有200餘隻作為後續研究工作之材料。

復育研究及野外放養、追

踪調查—本階段工作，是本計劃工作重點，目前已完成或正進行工作如下：

(1)研究調查工作：墾管處於78年間委託國立台灣師範大學辦理“台灣環頸雉棲地調查”，除對墾丁國家公園轄區內，作詳細評估調查外，對台灣島內現存野生環頸雉分佈、數量及棲息環境，作初步調查。依師大生研所王穎教授之建議，社頂自然公園及其鄰近地區，社頂梅花鹿復育區為一理想之試放場所。



環頸雉人工授精

(2)台灣環頸雉試放計劃：為進一步了解，蒐集台灣環頸雉在野外生活各項資料，並調查其野放後，對自然環境適應情形，墾管處於民國78年8月，委託國立台灣師範大學進行本計劃。79年3月間，試放配有“生物活動感應器”之環頸雉一雄二雌，於社頂地區，目前正繼續追蹤、調查中，接著在4月25日，再試放50隻環頸雉，作進一步之追蹤調查。本計劃將進行至79年12月，預期本計劃將能對台灣環頸雉在野外生活情形，建立基本資料，並對其在野外之適應能力及繁殖情形，作初步之調查，以為後續研究之參考。

台灣環頸雉復育工作，由引進人工飼養、繁殖，現已進行野外試放工作，往後工作重點，將着重於其在野外生活資料之蒐集，並追蹤調查其自然繁殖能力，族群量之變化與散佈情形，同時加以長期追蹤與監控。 ■