## 讀者來函

## 讓大自然的感動在中央研究院生根

陳宗憲(中央研究院生態志工)

在中央研究院一些興建案較少的區域,樹開始長大、長密,也常有鳥築巢。五色鳥、黑冠麻鷺、大卷尾、紫嘯鶇、八哥、綠繡眼、斑鳩、紅嘴黑鵯、領角鴞、樹鵲、斑文鳥、褐頭鷦鶯、白頭翁、紅冠水雞和白腹秧雞都常在院區內繁殖。

數學所從未擴建過,經濟所的較保守擴建 也在多年以前,兩所都有高大樹木組成的小密 林,也有黑冠麻鷺築巢,經濟所還有領角鴞繁 殖,在研究室窗口即可欣賞育雛的驚喜和感 動。以前在植微所研究室內可以看到綠鳩育 雛,現在這些大樹都已消失。數學所將綠地上 一些姑婆芋等灌叢及落葉保留,讓黑冠麻鷺比 較容易找到蚯蚓、蜥蜴,還架設攝影機即時播 出育雛畫面,讓其他對自然的喜愛者分享這份 感動,網址是:

http://drupal.math.sinica.edu.tw/index.php/,現在看到的是今年第二窩。數學所遷往台大後,現址將由資創中心進駐,希望能持續數學所對自然生態的愛心經營。

五色鳥在枯死的樹幹上挖洞築巢。



照片由左上按照順時針方向依序為:生態池的紅冠水雞、數學 所的黑冠麻鷺、文哲所的大卷尾、在生態池旁田埂埋伏的野 狗、實驗田的白腹秧雞、活動中心前築巢的五色鳥。

院區生長不良的樹木固然是巢穴增加的原因,本土樹木提供的果實和昆蟲更是必備的條件。今年在史語所和院區大門口都可見五色鳥築巢,有時每天捉到十幾隻螳螂來餵雛鳥。

紫嘯鶇在院內的數量漸漸增加,主要是吃地上的蚯蚓和蝸牛。今年春天有許多剛開始下地的紫嘯鶇亞成鳥被貓咬死。紫嘯鶇、斑鳩、黑冠麻鷺和鶺鴒都是下地覓食的鳥,隨時受貓狗威脅。生態池的闢建,增加了紅冠水雞和白腹秧雞的數量。在育雛時也較不怕人,提高了觀賞到的機會。今年野狗數量增加,常常埋伏在田埂突擊紅冠水雞,讓大部分的雛鳥受到傷害。近來在實驗田旁常有人留下狗食或便當盒來餵野狗,少數人的不忍,抵消了許多人保護自然生態的努力。實驗水田近兩年來只種一季水稻,放乾的水田成了野狗的遊獵場。如果第二季能保持溼地生態,會改善這些水鳥的生存環境。

中研院新闢了森林步道,協助志工培訓的莊麗琴老師就發現院區許多烏桕樹上也有國寶級的昆蟲—渡邊氏東方白蠟蟬。將現有綠地重新有效利用也是豐富院區生態的另一出路,人文社會科學館後的綠地有許多空間可以種植生態性較豐富的本土大樹,也可將其他綠地上的黑板樹或病弱樹種更新,讓樹更美,鳥更多。

中央研究院的研究人員都希望自己的研究室愈大愈好,因此關心自然環境的朋友必須不時挺身出來,提醒院區還有可以感動人的動植物讓我們去維護。李遠哲院長於84年10月3日在「我們應有改造環境的決心」的一篇專訪中提到「如果我們共同努力,積極參與院內公共事務的決策過程,則不但可以避免院區的水泥化,而且也應該有能力把院區建設成一個也像公園、也像生態保護區的優雅的學術園地」。我們現在能夠在院區能夠體會大自然帶來的感動,是中研院和許多同仁多年來共同努力的成果。期許年輕的一代也能積極參與美化委員會或成爲生態志工,讓大自然的驚喜和感動能夠繼續在中央研究院生根。