

三度菲行(三)

文 / 鄭明倫 · 圖 / 鄭明倫、曾惠芸

2012年4月初甫完成首次菲律賓探查回國，我們旋即在兩週後展開另一次探查。這次由本館研究昆蟲與爬蟲的人員共3人組成，目的地是巴布延群島(Babuyan Islands)。位於呂宋海峽南端的巴布延是介於呂宋與臺灣間的兩個群島之一（北方為巴丹群島(Batanes Islands)），共有5個主要島嶼。我們將前往位於群島東南角的卡米金島(Camiguin Is.)。

在馬尼拉過夜並採購補給後，預計隔天搭乘菲律賓國內線一早的班機飛往北呂宋的交通樞紐—土基嘎烙市(Tuguegarao)，再轉搭地面交通工具前往東北角的聖塔安娜(Sta. Ana)搭船出海。但行程一開始便出現麻煩，國內線班機不僅誤點，而且不知何時會起飛。誤點6小時後班機終於離開馬尼拉，飛抵土基嘎烙與嚮導會合後，僱車飛奔前往兩百公里外的聖塔安娜，抵達時已是晚上。行前查詢交通資訊時，有賞鳥網友提到可前往卡米金的渡口再更北一點的聖文森(St. Vincent)。司機好心地載我們到聖文森詢問，但得到的答案竟是往返卡米金的船班已停駛！在機場折騰半天再加上車行勞頓，聽到這消息真是洩氣極了。隔日一早我們再度前往渡口確認，辦公室外果真貼著告示說交通船自2011年10月起停駛。偏遠地區的即時交通狀況真是無法掌握呀！從渡口出發的都是海上遊憩行程，使用東南亞常見的動力螃蟹船（當地人稱為Bangka(舢舨)），接駁到附近的小島或繞行更遠的景點。眼看無緣前往卡米金了，決定且戰且走，先到附近的葩拉威島(Palau)看看。

葩拉威島相當於蘭嶼加上綠島的大小，東南端跟聖文森碼頭只隔著約700公尺寬的水道，但這一水之隔的兩岸天差地別，葩拉威島沒什麼開發，只有幾個獨立聚落而沒有公路，島上森林茂密，被劃定為生態公園。登島前必須先在聖文森買入園券（約合臺幣35元），搭船前往島東側的一個村落，在村口登記後請當地嚮導帶領旅程。沿途我們見到不少爬蟲，如箱龜(*Cuora amboinensis*)和鐵線蛇(*Calamaria gervaisi*)（圖1）等。中午我們在村子用餐，一位上了年紀、會說英語的女士幫我們準備了鮮魚餐，也介紹了當地歷史。生態公園採取與



圖1. 葩拉威島上的鐵線蛇，發現時棲息在一段朽木下(曾惠芸攝)

當地住民利益共享的營運模式，體現了里約生物多樣性公約中關於資源永續經營的概念。這趟旅程的意外收穫是，我們的葩拉威嚮導說他有親戚可以開船載我們到卡米金。但我們加上嚮導和船夫至少5人，還有不少行李，要搭狹小的螃蟹船渡過60公里的海峽可有點像搏命演出，不禁猶豫起來。最後，同行的黃文山博士拍板決定，拚了。下午我們在聖塔安娜附近調查象鼻蟲與螢火蟲，找到了一些種類。夜裡滿心期待又焦慮地等待明晨的渡海。

破曉前我們便來到渡口，螃蟹船直接在沙灘靠岸，一看竟然比昨天搭到葩拉威的船還小！而且船夫加上助手後共有6人搭船，艙裡塞油料、行李和人之後，嚮導只能坐在船頭甲板，而船夫只能站在船尾操舵。破曉時船駛出外圍環礁，金光閃耀且海平如鏡。葩拉威島北端有不少尖銳高聳的嶙峋怪岩小島（圖2），宛若電影中世界盡頭的場景。天空隨著太陽高升而逐漸火熱，風浪也越來越大，不過船家駛浪有術，沒讓浪花打上來，而眼前一兩層樓高的浪高來高去，一方小舟隨波時而上下，彷彿少年Pi的奇幻旅程，卻是真正的臨場體驗。隨著背後的呂宋和葩拉威島越來越小，卡米金島則越來越近，從遠處就可以見到島南側的大火山錐。三小時後靠近岸邊，海水顏色由深邃的藍黑轉為淺藍，清澈見底，最後在卡米金島東北角一個名為葩南(Panan)的村子登陸（圖3）。



圖2. 葩拉威島外圍的怪岩小島，如同兩隻烏龜。



圖3. 卡米金島葩南村沙灘上擺放的舢舨，以及加工中的船底龍骨原木。

卡米金島面積是蘭嶼的3.5倍大，但是全島只有幾個部落，島上沒有公路，當然也沒有汽車，村落間的交通靠步行或是船，在颱風季節和東北季風強盛的下半年，與呂宋間的海上交通經常中斷。葩南村有一條乾淨的小溪流經，提供生活所需的水源，也灌溉兩岸的水稻田。雞與豬等牲畜都是野地放養，幾乎沒有蔬菜的種植，食物以白米和海鮮為主（圖4）。我們租用當地唯一一家雜貨店旁的新屋當基地，地板鋪了磁磚，相當乾淨，但是沒水沒電，當然也沒廁所。村子裡有大型發電機，晚餐時會供電兩小時，方便大家用餐。跟著我們的嚮導協助雇請村民幫忙燒飯煮水，也找了村民帶路。雖然不是很方便，但比起野地露營已是奢華的享受。



圖4. 村落旁棚架下吊掛的魚乾和章魚乾。海產是島上的主要蛋白質來源。

我們在卡米金停留4天，其中兩天搭船到鄰近的地點探查。當地的海岸林和恆春半島與蘭嶼的很類似，主要由椰子樹、棋盤腳、欖仁、蓮葉桐等樹種組成，沙灘則以草海桐等為主，林子深處往往都有溪流存在，但是並無明顯的出海口。其中一處叫Masalawat的海岸林林床下棲息著龐大的多稜南蜥族群，也有一些多線南蜥共棲，還有一種在樹上活動的綠色樹石龍子。往森林深處走去，樹林變成高大的熱帶雨林，深處有一個瀑布，嚮導在附近的大樹上找到數隻大型壁虎，而樹皮下則發現成排的卵（圖5）。從Masalawat回到村子後，有村民逮到雲斑澤巨蜥(*Varanus marmoratus*)，原本要被吃掉，我們趕緊買下牠，做了一些形態測量（圖6），隔天野放回山裡去。原來這種巨蜥在當地長久以來都被當成是食物。在另一處名為Mapulapula的海岸，我們在海邊的棋盤腳葉子下找到一種球背象鼻蟲（圖7），外觀很像蘭嶼的條紋球背象鼻蟲(*Pachyrrhynchus sonani*)，這讓大家頗興奮，蘭嶼的球背象鼻蟲或許真的和巴布延群島的物種有直接關聯。在卡米金島的最後一天，我們到葩南村的後山調查，當地的森林幾乎是原始林狀態，讓人感觸良多，對臺灣自然史研究有重要貢獻的博物學家鹿野忠雄在1927年初次踏上蘭嶼時，看到的應該就



圖5. 溪流深處的大樹樹皮下成排的大型壁虎的卵



圖6. 測量村民抓到的雲斑澤巨蜥幼蜥

是如此原始而壯觀的森林吧！在那兒找到更多的球背象鼻蟲種類，甚至有一種擬硬象天牛（圖8）跟先前發現的球背象鼻蟲一樣，都具有粉紅色條紋。這是個有趣而值得深入探討的問題。在島上也發現了5種螢火蟲。

此行雖然開始時充滿了突發狀況和冒險，但卻有許多有趣的發現，並獲得重要的樣本。在地球的某個角落這樣一個陌生的地方，卻又跟臺灣有著絲絲關聯，有種他鄉遇故知的感動。結束了這趟奇幻的海上旅程，下一趟探查則是3個月後在呂宋中部的山林冒險。



圖7. 類似蘭嶼的條紋球背象鼻蟲的象鼻蟲，但具有粉紅色而非藍綠色條紋。(曾惠芸攝)



圖8. 卡米金島上的擬硬象天牛的條紋也是粉紅色的(曾惠芸攝)