

草鴉野調碎嘴筆記

記錄、圖／李法老

那些追著草鴉跑的日子…



經過了兩個月的風風雨雨(其實這個季節根本一滴雨都下不來),草鴉幼雛們最後的目擊記錄是在 4/23, 舊的巢區已經“鳥”去樓空, 山上的東西已撤掉了大半, 最重要的硬碟主機也已回收。對我來說, 這是一段非常寶貴的經驗, 遇上這麼神秘珍貴的鳥類, 還可以跟牠接觸這麼長一段時間。現在的我, 正喝著咖啡、抓著頭髮, 苦思著要如何將近兩個月的生活濃縮成一篇文章! 事情的開始是這樣的…

|| 2013.02.XX

時間約莫是在過年期間, 詳細的日子已經不可考, 「這幾天準備一下約個時間進去看看, 曾志成大哥有找到巢, 聽說還有幼鳥。」SKYPE 的訊息跳出後, 今年農曆年的精采生活也隨著揭開序幕。

|| 與草鴉的初會 • 02.13 上午, 天氣晴

跟著志成大哥的腳步, 一行人最後到達了河床北岸, 映入眼簾的是一片草原, 說大不大卻是相當完整。「這樣一片就夠當作巢了, 猛禽領地不是都很大嗎?」我這樣想著; 但事實證明這確實是我多慮了, 一直尋尋覓覓的草鴉以及那四隻毛茸茸的幼鳥就在這片白茅草中。

|| 監視系統的建立 • 02.22 上午, 天氣晴

隨著前一天草鴉小組會議結束, 監視系統也開始進駐草鴉巢區。在先前幾次的現場勘查後, 我們找到了一片不會干擾巢區的外圍草地以做為休息區, 所有的預備作業及未來的監視系統主機, 都會在這裡建立。於是乎一行人浩浩蕩蕩地把大綱的線路、太陽能板、鏡頭、鐵箱、蓄電池

草比人高的惡地形



扛進中寮山區, 我則是負責電池的部分, 老實說, 當下非常懷疑那顆電池只有 12 公斤? 在我看來, 應該超過 15 公斤, 雖然還有其它裝備, 但在爬山時有點難以落腳, 不過也總算是把材料都運上山了。

|| 監視系統開始運作 • 02.26 上午, 天氣晴

今天伴隨著幾位技術人員一起進入, 終於將太陽能監視系統組裝好且開始運作。接下來的幾天, 我就進駐到這裡了, 負責系統維護、記錄以及巡邏工作, 每天維持著近 12 小時的工作時間, 直到四月初, 才正式結束追著草鴉跑的生活。



圖左至右：監視系統架設、測試及無線電追蹤

|| 繫放！• 03.11 上午，天氣晴

關鍵的一天總算是來了，今天心情特別的亢奮，不是因為要抓鳥，而是這重要的里程碑。過去在草鴉的資料中，幾乎沒有繫放資料，甚至連基礎的研究背景資料都很缺乏，藉著這次的繫放，期待能慢慢地揭開這傳說中物種的神秘面紗。整個過程由屏科大“鳥店”的孫元勳老師以及助理包子操刀，我則是在旁當個小助理及攝影記錄。第一次參與的鳥類繫放就是這麼獨特的物種，說實在滿緊張的，看著老師和包子老練的身手，實在厲害(我連抓鳥都不知道怎麼抓啊)，這次著實上了一堂寶貴的課。

|| 進擊的草鴉寶寶• 03.12 上午，天氣晴

不得不說今天真讓我抖了好一陣子，這段時間裡，我開始回推到底發生了什麼事、看看附近有沒有活動的痕跡、有誰可能進到山裡、調閱錄影畫面，卻都沒有任何答案，直到我很白目的走到巢區後方的草堆，才發現我只是多心了！是這樣的，事情發生前的晚上，四隻草鴉寶寶一樣規律的在晚上六點半出來趴趴走，卻也說好似的



孫老師正進行草鴉繫放，並在其身上裝上發報器

早上就沒回家了，最後發現原來是玩到不知道該回家了，四兄弟全躲在巢區後方的草堆裡，心中的大石好不容易才落了下來。想想，也該是時候了，草鴉寶寶們都開始長羽毛了呢！自此之後，每次上來如果情況允許，身上必定帶著無線電接收器！

|| 再會！• 04.23 上午，天氣晴

時序一下子即將進入梅雨季節，這段時間，四隻草鴉寶寶活蹦亂跳地玩著「你追我跑」的遊戲，每天都在轉移休息陣地，監視錄影的鏡頭也是每天沒命的追著跑，使得這段時間幾乎沒有可用的影像記錄。直到前一陣子才抓到一個規則，發現牠們還是會選比較空曠的地方活動，大概是親鳥比較好降落餵食吧(純粹是個人臆測)？！不過這樣的狀況並沒有維持多久。

四隻草鴉寶寶各自散開到巢區後方的草叢活動後沒多久，在今天早上正式離巢，只留下空蕩蕩的巢位，訊號也顯示已經遠離巢區，自此，草鴉的追蹤也宣布告一段落，該是開始回收器材的時候了。經過兩個月的精實生活，看著從小看到大的這群小傢伙離開，心中難免不捨，這時腦中想起了某部漫畫裡很喜歡的一段話：「這不是分離，是出發；不是結束，是開始。也許有點寂寞，不過人生就是如此。」的確是時候說再見了，祝你們在這塊土地上找到屬於自己的天空，See You~

←錄影畫面：草鴉餵食(上)、草鴉親鳥啣著老鼠(下)

|| 未完的故事...

當然事情不會就這麼結束，幼雛們離開後，我們也嘗試利用無線電接收器追蹤，至目前為止都無功而返，草鴉亞成鳥的遷徙路線，據以往經驗，一天可以移動十公里以上，加上地形及塔台干擾，使得發報器的效果非常有限，雖然曾經一度懷疑是發報器的問題，但經過實際測試後，發現接收器的確收得到 2 公里外的訊號，但在當地卻連 1 公里都有問題，使得後續追蹤陷入了停頓狀態，不過我們仍在繼續努力，目前野外回播的調查依然繼續著，也會帶著接收器順便收收看有沒有機會得到幼雛們的消息，希望未來一年中能有所收穫。

記錄的影像行為資料正在分析中，雖然真正有詳細記錄的部分只有短短 13 天，卻提供了非常

珍貴的學術資訊，例如每天的捕食量及活動時間等。值得一提的是，草鴉親鳥在育雛時似乎有選擇的行為，幾次親鳥帶食物回巢，都沒有把食物交給率先衝上來的幼鳥，幼鳥接到食物後也不會互相搶奪，與一般認知中，猛禽幼鳥在食物不足時，會互相競爭甚至殘殺的概念大為不同，是很有趣的現象。

今後我們將會繼續追蹤監測，在追蹤之餘也一邊記錄該區的生物相，期待將生物資料蒐集得更完整，也期待接下來的日子裡，能有更多草鴉的新消息。呼籲各地的鳥友們如果有任何關於草鴉的訊息，請第一時間通報給鳥會喔！

目前部分照片已經上傳至【搶救瀕危猴面鷹】臉書粉絲專頁中，歡迎大家多來關心草鴉寶寶們的現況，記得要按讚喔！！

自然生態觀察筆記 2 朱鸚

文、圖／白水

98 年 4 月，陪同代表金門野鳥學會參加中華鳥會年會到台灣本島的李新團學長，一起到藤枝石山管制站露營，準備隔日進石山林道賞鳥。那天晚上和學長在帳篷內小酌喝「花酒」（花生米+金門 58°高粱酒）後各自鑽進帳篷就寢。尚未入眠，雨點便叮咚的打在帳篷上。一夜的春雨到天明，打砸了賞鳥計畫，雨中拔營撤退。山上的雨連二集團寶山國小也均霑，直到六龜新威方才沒雨。

車轉上新威森林再闢戰場，總不能讓學長空手而回。走進兩排高大的桃花心木到苗圃工作站，忽然聽到「ㄨㄣˇ~ㄨㄣˇ~ㄨㄣˇ」很熟悉卻一時想不起來的野鳥聲音，向 Poca 電話求教，形容叫聲後，大師告知是朱鸚！太棒了，至少不讓學長抱憾。我們在工作站周邊搜尋，終於看見朱鸚飛到地面。

場景拉到四年後的鹿谷友人茶園。話說一行人在鳳凰茶園賞鳥後，中午前來到中村巷午餐。午後，陽光稍緩，便帶一行人往友人茶園散步賞鳥，接近山頂時忽又聽到「ㄨㄣˇ~ㄨㄣˇ~ㄨㄣˇ」的熟悉聲音從遠處傳來，本來沒期待會看到，豈料一公二母(或是亞成鳥)竟向我們所在的地方飛來，就停在不遠的樹上，讓我們有時間仔細欣賞。朱鸚的現蹤，為友人山居的野鳥記錄新增一筆。

場景再拉回 96 年 4 月，在台東竹湖山居參加高雄鳥會的賞鳥行，此趟的賣點標榜的是吃飯時，朱鸚就會飛到你眼前，這宣傳絕對童叟無欺，去過的人都可見證！那是我們家和朱鸚的第一次見面。

