

高雄鯨背山的猛禽

文、圖／鄭政卿

話從「鯨背山」說起，鯨背山很多人都未曾聽聞也不知道它在哪？但大家都曉得位於左營的半屏山，鯨背山就是半屏山，這一說可能曉得半屏山的大眾會愣住，但為何有這「鯨背山」一詞，並非筆者憑空而來，而是來自於1861年被任命為英國駐打狗第一任領事史溫侯(斯文豪)，在英國皇家鳥類學會Ibis雜誌所發表的福爾摩莎的鳥類名錄相關文章中所記載(譯文摘自「台灣鳥類發現史」林文宏，1997)。



阿穆爾隼

北雀鷹，1865年3月22日Robert Swinhoe，Whaleback Takow：「3月下旬異常地寒冷，強勁的北風吹襲著。22日我們健行至鯨背山，一座矗立於猴山與內陸高山間寬廣沖積平原上像座小島般的丘陵。高度約600呎(180公尺)，位於舊城(Kooseah)之右方。在那附近我們見到了如下的猛禽：黑鳶、某種紅隼、東方澤鶩、西方澤鶩、北雀鷹、日本松雀鷹、遊隼及燕隼。還有1隻身體粗壯的小型鷹，但我無法辨認。」

筆者1993-2003這10年間觀察猛禽多於中、北部及墾丁，2003年結識已故的洪福龍鳥友成為莫逆，也開始出入高雄林園區的鳳山丘陵南端及杉林、美濃黃蝶翠谷等地尋覓猛禽蹤跡又過了12載。因此，高雄有記錄的猛禽、猛禽南遷北返時的遷移路線，一直以來是我和朋友們工作之外閒聊的話題，有興趣的追蹤觀察已近25年，而近10年我們持續進行鳳山丘陵的猛禽

春過境遷移調查後，才逐漸對牠們的遷移路線及北返習性有更深入的認識；這幾年，持續有朋友在春天及秋天，循著150年前史溫侯的腳步，再登上鯨背山尋鷹，這古今的鷹況會是怎麼的樣貌呢？

高雄的猛禽記錄

全台灣有記錄的日行性猛禽目前有33種，除了8種留鳥及3種迷鳥的猛禽外，其餘22種猛禽屬於春、秋過境鳥或冬候鳥；一直以來，我們期待能調查完成高雄的猛禽概況，其中缺的幾塊拼圖，即是猛禽的秋過境南下遷移路線及在高雄度冬的猛禽資訊，尤其鯨背山及郊外山區的猛禽記錄；喜悅的是，近五年在團隊的努力下，猛禽在高雄的遷移概況愈漸明朗。今天的高雄和百年前的打狗自然環境絕不相同，但環境絕對比50年來開採石灰岩的年代還要來得好，現在，天天能和先人一樣再登鯨背山賞景觀鷹，周遭環境能變得更好，



鳳頭蒼鷹



半屏山·圖片來源：高雄市都發局-高雄空間影像網

真的是拜禁止開採石灰岩及煉油廠停爐不再運轉之福，否則高雄的常見及遷移性日行性猛禽記錄一定非常慘澹，也不能真正描繪出猛禽千百年來，南來北返在高雄的天空過境時的真正面貌。

根據手邊幾十年的觀察資料及歷史記載，高雄有記錄的日行性猛禽共有28種，包括留鳥8種、度冬猛禽10種、過境猛禽10種。留鳥8種中的6種：大冠鷲(*Spilornis cheela*)、蜂鷹(*Pernis ptilorhynchus*)、鳳頭蒼鷹(*Accipiter trivirgatus*)、台灣松雀鷹(*Accipiter virgatus*)、黑鳶(*Milvus migrans*)及黑翅鳶(*Elanus caeruleus*)可見於鯨背山；森林性的留鳥林鵟(*Ictinaetus malayensis*)及熊鷹(*Nisaetus nipalensis*)則不太可能於鯨背山出現。而曾在高雄度冬的10種過境猛禽中的6種：魚鷹(*Pandion haliaetus*)、日本松雀鷹(*Accipiter gularis*)、紅隼(*Falco tinnunculus*)、遊隼(*Falco peregrinus*)、澤鵟(*Circus spilonotus*)、鵟(*Buteo buteo*)可見於鯨背山；至於曾於鳳山丘陵大坪頂度冬的毛足鵟(*Buteo lagopus*)、多年來曾在中寮山度冬的花鵟(*Aquila clanga*)、甚至2005年3月鳳山水庫的白尾海鵟(*Haliaeetus albicilla*)及1865年2月史溫侯爬柴山記載的全台第一筆白肩鵟(*Aquila heliaca*)這4種猛禽，則較不易於鯨背山被記錄。其餘10種過境猛禽的9種，數量最多的赤腹鷹(*Accipiter soloensis*)及次多的灰面鵟鷹(*Butastur indicus*)，數量少但穩定過境的燕隼(*Falco subbuteo*)、北雀鷹(*Accipiter nisus*)、個位數過境的蒼鷹(*Accipiter gentilis*)、大鵟(*Buteo hemilasius*)、灰澤鵟(*Circus melanoleucos*)及迷鳥級的紅腳隼(*Falco amurensis*)、白腹海鵟(*Haliaeetus leucogaster*) (連續2年記錄於北高雄)，亦都可能記錄於鯨背山，另有1筆在高雄旗山手巾寮的灰背隼記錄待驗證。因此，總計



有26種日行性猛禽(詳如上述)，可能會在鯨背山被記錄。

鯨背山的猛禽觀察

依鳥友近二年來較頻繁上山的記錄，目前為止，鯨背山及其周遭被正式記錄的猛禽有18種，不及高雄有記錄的28種；然而，爬上鯨背山觀察及拍攝猛禽，卻已經是近二年來鳥友間最夯的議題，因為鯨背山就在市郊的左營蓮池潭旁，不遠處又有捷運及雙鐵共構於此，從山腳到山頂上的涼亭，雖需花費約30分鐘徒步體能訓練，然登頂後的景觀視野不僅絕佳，猛禽在空中盤旋的英姿煥發令人嚮往。有時牠們從涼亭上呼嘯而過令人驚喜，偶而倆倆在空中轉身伸爪對戰(對爪)，你攻擊、我防禦，數回合後大戰方歇，繞個幾圈異域再次迎戰，你追我躲，由低空戰到高空，忽左忽右，時上時下，再由高空瞬間急速驟降至稜線下，令登亭的眾人看得驚呼連連目不暇給。此外，在過境期，天天可能會有不同種類的猛禽近距離出現，其中有些是不太容易見到，甚至於是迷鳥等級的猛禽，如燕隼、阿穆爾隼、北雀鷹、蒼鷹等，於空中追逐甲蟲飛蟬及雀鳥表演覓食

秀；春季更有為生存及繁殖時而出現的領域爭奪及鳴叫、求偶行為；因此登亭就有驚喜，聰穎的朋友們，自然不應放過這麼棒的猛禽觀察點，所以鯨背山絕對會是大高雄未來觀賞猛禽及推廣自然生態教育的重要基地，因而，此地周遭的自然環境更應保育及復育。

鯨背山的猛禽從何而來，何時是最佳記錄時間？了解牠們，才能因時制宜來觀察。鯨背山最佳觀察猛禽的季節，首推9月中旬至11月初的猛禽秋過境南遷時期，次為3月中旬至5月初的留鳥繁殖求偶期及春過境北返時期，這4個月，鯨背山及附近的猛禽特別的活躍。非過境期的猛禽觀察，重點則在留鳥及度冬猛禽難得的生態習性記錄觀察。

非 過境期的猛禽觀察

目前鯨背山的日行性猛禽記錄共18種，但只有大冠鷲、蜂鷹、鳳頭蒼鷹、台灣松雀鷹4種留鳥全年平日可見，牠們皆於鯨背山及周遭大面積無人為干擾的煉油廠區、軍隊營區、中油宿舍俱樂部球場綠地及外圍的柴山、援中港濕地、高雄都會公園、大小崗山、觀音山、澄清湖覆鼎金間活動，尤其鯨背山是座東北—西南走向的獨立山頭，除了環境造成的上升熱氣流外，尚有由海面吹進陸地遇到鯨背山上升的地形風，又此山頭介於上述各地之間，成為在地猛禽游走各地間交流的最佳走廊。因此，覓食範圍較大，留鳥中的大冠鷲、蜂鷹、黑鳶及黑翅鳶才會在此一帶出現。

而秋季過後至曆年的春天，在此附近度冬



赤腹鷹捕蟬



的遊隼、日本松雀鷹、魚鷹、紅隼、澤鵞及鵞也皆有機會於山頭上記錄，甚至曾穩定於中寮山區度冬的花鵞。

秋 過境期的猛禽南遷觀察

猛禽9月中旬南遷時，由中國大陸越過台灣海峽經澎湖群島，入境台灣中南部狹長海岸線後，數量多的猛禽如灰面鵟鷹及赤腹鷹，主群皆往中央山脈西側集結再南遷，而數量較少的其他猛禽，則沿著海岸線及內陸間直接南下，過境高雄時，方有海拔較突出的大小崗山、鯨背山及柴山等，提供猛禽上升的氣流及地形風協助牠們遷移；另外，如果您眼睛仔細觀察再豎起耳朵聆聽，應注意到秋分時節後的鯨背山，蟬鳴聲特別響亮，另南遷的昆蟲(如薄翅蜻蜓)及鳥兒也頗多，因而在山頂上空，可親眼見到過境的紅隼、燕隼、赤腹鷹及紅腳隼，覓食空中飛行的熊蟬、甲蟲及蜻蜓補充體力，北雀鷹、燕隼、遊隼等追擊雀鳥，真的是天賜機緣的猛禽遷移及覓食秀，能目睹此等不易見的精采畫面令人雀躍。鯨背山猛禽秋過境時期，留鳥們為宣示領域時而升空盤旋，因此猛禽間的纏鬥經常發生在涼亭上的空域；鳳頭蒼鷹驅逐大冠鷲、台灣松雀鷹鬥鳳頭蒼鷹、日本松雀鷹戰台灣松雀鷹、赤腹鷹挑釁日本松雀鷹、鳳頭蒼鷹大戰紅隼等，猛禽大戰每日戲碼皆不同，只要爬上鯨背山就有機會得見。鯨背山雖然沒有墾丁赤腹鷹、灰面鵟鷹南遷時記錄的數量，但少部分沿著海岸線南下時，伴隨著

其他猛禽如魚鷹、鷺、澤鷺等出現，澤鷺屬的猛禽於西側海岸線的援中港-茄苳濕地間度冬。

春

過境期的猛禽北返觀察

高雄鳥會鳥友在2003年以前，曾於中寮山區記錄猛禽過境及北返。前輩鍾金男大哥則長期遊走於屏東春日至大津沿山公路一帶記錄猛禽及過境。筆者與已故的洪福龍鳥友自2002年起，開始在鳳山丘陵南端進行猛禽的春過境北返調查，近年來，更加入了陳添彥、李振文、陳安佑、陳軒彬、洪憲明、鄭涵瑜、洪小玲等人協助至2015年止，發現小港區及林園區的駱駝山、潭頭山以及鳳山水庫、大坪頂周圍山坡地，是灰面鵟鷹、赤腹鷹等遷移性猛禽過境期間會利用的夜棲地。每年春季過境鳳山丘陵南端的灰面鵟鷹數量可達3000-5000隻，赤腹鷹2-5萬隻。另外在杉林、美濃黃蝶翠谷等地，筆者也尋覓追蹤猛禽蹤跡10多載，因此確認每年3月中旬-5月初的上午，是欣賞高雄春過境猛禽北返時的最佳時機，不僅種類多、數量也多。

當團隊在小港鳳山水庫上方的丘陵南端觀



半屏山木棧道·林昆海 攝



鳥會、猛禽會在去年於半屏山舉辦賞鷹活動，鷹況非常精采

察點，追蹤過境猛禽北返離境的路線時，遠處西北方的柴山向北方延伸的半屏山、大小崗山及中寮山，就在我們視線的遠方，絕對是猛禽視線內的下個過境點，我們多次於清晨06：00-07：45間記錄過境的鷹河，由鳳山丘陵往鯨背山綿延過境，另一時段在10：00-14：00間，會有較少量但較不常見的猛禽種類出現，除了3月中下旬、4月中下旬主要為灰面鵟鷹及赤腹鷹大過境期外，亦發現日本松雀鷹為4月春過境數量第三多的族群種類，其他如魚鷹、紅隼、遊隼、北雀鷹、燕隼、鷺、蒼鷹、澤鷺、灰澤鷺等共12種遷移性猛禽會利用此遷移廊道北返。因此，鯨背山春天要觀賞大量猛禽過境群北返應越早上山越佳，06：00-08：30是觀察猛禽北返過境的最佳時間，觀察到的猛禽數量會最多，但種類較少；若08：30後上山，觀察到的猛禽數量會較少，但過境的猛禽種類會較多。

建議

鯨背山可推廣定點賞鷹活動，高雄鳥會2015年10月下旬曾聯合猛禽會，由鳥會帶領市民上鯨背山觀鷹，鷹況非常精采；然而一直以來的問題還是存在，廁所不足、民眾無法久待、木棧道應維修、流浪狗頗多…等。另因為山頂上的涼亭視野被遮掩了大半，當猛禽春過境北返，由南往北移動時，山脊上東側的植栽較高，影響觀察猛禽由南往北遷移的行為模式，也看不到由東方及南方較低空入境的猛禽動態，如果可行，鯨背山未來在推廣定點賞鷹活動時，應於涼亭南側附近整理出一處可觀察東方及南方天空視野的制高點，以輔助山頂上涼亭無法看到東方及南方天空的缺憾。

關鍵字：鯨背山、猛禽遷徙、半屏山、燕隼、灰面鵟鷹、赤腹鷹、日本松雀鷹

參考文獻

- 鳳山丘陵南端猛禽春過境北返遷徙調查報告，高雄鳥會。2003-2013，高雄，未出版。
- 台灣鳥類發現史，林文宏。玉山社出版，1997。