

繫放櫥窗036

文、圖／繫放團隊 鄭政卿

南星計畫區鳥類繫放報告 2016.10.15-2017.04.08

2016年鳥類南遷過境南星計畫區度冬繫放，已於2017年4月8日結束，這一季的繫放工作，除了2月份因禽流感疫情狀況不明及時機敏感而暫緩外，共計完成9個工作天的繫放(表A)，共繫放165隻次鳥類及野鳥採樣工作，感謝張進隆、黃春霏、劉國銘、李立方、蘇美英、黃潔如、王雅貞、王麗雅、吳世鴻、林佳祈等繫放員的協助，以及高雄醫學大學陳炤杰老師團隊及學生的參與。

繫放組去年秋季後的繫放工作，本應從2016年9月進行至2017年4月，預計繫放13次，無奈去年9月逢颱風侵襲，橫掃南台灣各地荒野，因此取消去年9月的二次繫放，但也因颱風影響南星計畫區的野地風貌，樹林一度腰折禿成一片，經過七個月無人為干預的自然復原後，現在的南星海岸樹林中，部分區塊長起了長草。這半年多來環境的改變影響了繫放結果，例如在比往年少架一條網道的狀況下，每



南星計畫區去年9月因颱風肆虐，樹木倒塌嚴重

回的平均繫放隻次卻增加了；或在未變更歷年網道位置下，卻繫放到地啄木、黑翅山椒鳥、褐色柳鶯、斑文鳥及灰頭鷓鴣等鳥種(表A)，這些都說明環境改變對生物的影響巨大。

檢視這一季的繫放成果，繫放的165隻次鳥類共計有14科18種，其中12種是過境度冬候鳥、6種留鳥，穩定度冬的候鳥有遠東樹鶯、赤腹鵝、極北柳鶯、白腹鵝及黃尾鵝等5種。而

表A·2016年鳥類南遷過境南星計畫區度冬繫放鳥種數量統計表(*過境鳥或冬候鳥)

鳥種	* 白背鵝	* 白腹鵝	白頭翁	* 地啄木	* 赤腹鵝	粉紅鸚嘴	* 野鵝	斑文鳥	* 黃尾鵝	黑枕藍鶺鴒	* 黑翅山椒鳥	* 極北柳鶯	綠繡眼	* 遠東樹鶯	* 褐色柳鶯	灰頭鷓鴣	* 黃眉柳鶯	* 冠郭公	總計
2016/10/15	1		4	1						3		5			1				15
2016/10/29			4							1		4	2		1				12
2016/11/13			1						3	2			9	1					16
2016/11/26			1		1	10	1		3			2	3	2					23
2016/12/04		1	4		2				2	2	1		12	1					25
2016/12/18		1	6		6			2	1			2	2	3					23
2017/01/14			8		4							1	8	4					25
2017/03/11		4	1		1	5				1		1	2	1		1	1	1	19
2017/04/08		2	1							2			2						7
總計	1	8	30	1	14	15	1	2	9	11	1	15	40	12	2	1	1	1	165

2017年3月新繫放到的黃眉柳鶯及冠郭公，極可能是在附近度冬個體，在3月中旬即啟動北返的號角，因為本季只在2017年3月繫放到此記錄。

此外，在165隻次的繫放鳥種中，新繫鳥共有145隻次(表B)，回收鳥有17隻共計20次回收記錄。回收二次的有3隻(表C)，一隻為跨二個年度再回收：環號K35187的黑枕藍鶇；另一隻為2017年1月14日初繫放：環號K25138的綠繡眼，最近二次皆被B區同網道B1回收，顯示其三個月來的活動場域；第三隻則是環號C41752度冬的赤腹鶇，不過在最近的二次繫放，並沒有再記錄。

南星海岸樹林區因受去年9月颱風侵襲橫掃，野地風貌改變，樹林腰折，九年來的繫放網道整理後，目前仍有一條未清理，比起往年，我們少架設了一條網道二張網，不過本年度繫放成果頗豐碩，並沒有因此減少卻反而增加，每次平均繫放18.3隻鳥，最少的一次是2017年4月8日只有7隻，或許因留鳥已進入繁殖季求偶孵卵期及冬候鳥逐漸離境；繫放成果最豐碩的是2016年11月26日-2017年1月14日4次的繫放工作，每次平均可繫放24隻鳥(表B)。

表B·2016年鳥類南遷過境南星繫放鳥種新繫回收統計表

繫放日期	新繫鳥(隻)	回收鳥(隻)	總計(隻)
2016/10/15	14	1	15
2016/10/29	12	0	12
2016/11/13	15	1	16
2016/11/26	22	1	23
2016/12/04	25	0	25
2016/12/18	18	5	23
2017/01/14	23	2	25
2017/03/11	11	8	19
2017/04/08	5	2	7
總計	145	20	165

南星海岸樹林區的鳥類繫放監測，並未有任何計劃經費支援及支持，繫放組已自力完成了九年的繫放工作，每十年為人生一個規劃階段，南星的繫放確定今年9月後將執行第十年的繫放工作，那未來呢？展望未來，繫放組除了支援壽山的白腰鵲研究外，南星計劃區可能不會有第11年，未來南星將可能改為不定期繫放並嘗試進行其他地點的鳥類繫放研究。賞鳥是一項很輕鬆的活動，繫放研究可以讓您更了解鳥類，知道鳥類的生態習性，我們歡迎有興趣的鳥友來交流、討論，並給予我們支持及更多的支援，歡迎大家一起來參與。

環號E15905冠郭公·繫放日期：2017/03/11



環號A52307褐色柳鶯·繫放日期：2016/10/15



表C · 2017年鳥類南遷過境南星計畫區繫放回收鳥類統計表

鳥種	環號	初繫放日期	回收日期	二次回收日期	回收天數
黑枕藍鶇	K35187	2014/10/05	2016/10/15	2017/03/11	888
綠繡眼	A52006	2015/10/24	2017/01/14		448
綠繡眼	A52026	2016/03/12	2016/11/13		246
綠繡眼	K25107	2016/11/13	2016/11/26		13
綠繡眼	K25125	2016/12/04	2016/12/18		14
綠繡眼	K25138	2017/01/14	2017/03/11	2017/04/08	84
極北柳鶯	A52033	2016/10/29	2016/12/18		50
黃尾鷓鴣	A52016	2015/11/21	2016/12/18		393
粉紅鸚嘴	A52043	2016/11/26	2017/03/11		105
粉紅鸚嘴	A52047	2016/11/26	2017/03/11		105
粉紅鸚嘴	A52050	2016/11/26	2017/03/11		105
粉紅鸚嘴	A52051	2016/11/26	2017/03/11		105
粉紅鸚嘴	A52054	2016/11/26	2017/03/11		105
極北柳鶯	A52036	2016/10/29	2017/03/11		133
赤腹鸚	C41666	2016/12/04	2016/12/18		14
赤腹鸚	C41752	2016/12/04	2016/12/18	2017/01/14	14
白腹鸚	C41676	2017/03/11	2017/04/08		28



黑面琵鷺

2017 繳交鳥類 紀錄表 趣味競賽

參加對象：限高雄鳥會會員
活動日期：2017.1.01-12.31

- *活動目的：1. 鼓勵鳥友進行鳥類觀察、記錄鳥類族群並繳交紀錄表。
2. 提升會員的鳥類生態知識與觀察技能。3. 建立高雄地區鳥類紀錄資源庫。
4. 提供鳥類生態保育經驗的交流平台。5. 落實台灣鳥類生態保育的紮根與永續傳承。

*報名方式：繳交2017/01/01-12/31之賞鳥紀錄表(含登錄於中華鳥會線上資料庫)

*繳交紀錄：分成「鳥類觀察紀錄表」及「特殊鳥類紀錄表」二種。

特殊鳥類紀錄表，以觀察紀錄鳥會近年關注的鳥種，包括：草鴉、黑面琵鷺、遊隼、黃鸝、山麻雀、熊鷹、八色鳥、黑鳶、水雉、八哥、鷓鴣、鳳頭潛鴨等。

*受理標準：每張紀錄表之觀察時間需30分鐘(含)以上；每人每天繳交張數以3張為限。

地區較大而分區進行賞鳥，只要各小區之觀察時間達30分鐘(含)以上，即為1張紀錄表。

同一個小區塊每日繳交之紀錄以上午、下午及夜間等3個時段，各1張為限。

若同次鳥類觀察多人共同進行則各算有1張紀錄；若同次有2人以上繳交則不重複計次

*比賽獎項：依繳交之紀錄表數量錄取前三名，頒發獎狀及獎品。

普獎：年度繳交20張(含)以上紀錄表；

特殊鳥類紀錄獎：最多特殊鳥類紀錄前5名

*頒獎方式：2018年會員大會頒獎。

2016年鳥友繳交鳥類紀錄表競賽各項結果(前10名)

記錄人/紀錄表	記錄人/特殊鳥種	特殊鳥種/筆數
柯金儀 68	柯金儀 35	黃鸝 58
謝季剛 29	張進隆 21	八哥 12
張進隆 24	謝季剛 12	黑鳶 13
張明珠 21	張明珠 9	遊隼 6
葉昭瑜 15	葉明中 5	八色鳥 3
呂學樺 11	曾志成 4	山麻雀 2
葉明中 11	李委靜 3	
曾志成 11	吳靜堯 2	鷓鴣 2
傅明玲 9	邱鳳松 2	黑面琵鷺 1
歐瑞耀 5	傅明玲 2	鳳頭潛鴨 1



八色鳥