

繫放櫥窗032

文、圖／繫放團隊 鄭政卿

南星計畫區2008-2015鳥類繫放報告 · Part.04

高雄鳥會繫放組在南星計畫區的鳥類調查繫放工作，自2008年11月起至今已8個年度，共計繫放47種883隻鳥類，茲將這8年來的繫放報告整理後，陸續刊登於鳥語中。

南星計畫區鳥類繫放回收統計分析

團隊在南星繫放區執行繫放以來，統計117隻有回收記錄的鳥類個體，目前回收最長的時間間隔是在2016年春季最後一次繫放中，回收到1隻在102年1月26日初次繫放已為成鳥的白頭翁(環號B27513)，在相隔三年多1190個日子後再被團隊繫放回收，判斷至少為5齡鳥。南星的繫放，同時也在監測發生在春日的烏頭翁及白頭翁雜交情形是否有往北擴散，慶幸的是，八年來未見有烏頭翁或烏頭翁及白頭翁雜交的個體出現，顯見大自然的生態平衡功力實在了得。

除了白頭翁隔了三年多繫放回收，及前文提到環號A42480的黑枕藍鶇公鳥經937天再度回收，留鳥的跨年回收或許並不稀奇，但團隊更早在2011年、2013年即已分別回收到1隻隔二年多環號A22472的短翅樹鶯及環號K04081的極北柳鶯；在全球那麼多的過境鳥中，又南星團隊的繫放工作隔二週才進行一次，非天天進行，同一隻鳥在南遷北返的過程中可能會耗損，能夠再次於同地點、同網道繫放相遇，真的是非常神奇。統計跨三年回收的個體有2隻，跨二年回收的個體有3隻，跨一年回收的個體有8隻，北返後跨繁殖季再南遷的跨季回收個體有3隻，其餘則為年度回收或越冬回收個體，請詳見表一。

環號A42480黑枕藍鶇公鳥



環號B27513的白頭翁公鳥經1190天再度回收，判斷至少為5齡鳥

初繫放102/01/26



最近一次回收105/04/30，請注意耳後斑及頸部羽色變淡，眼先較淡和額上黑斑的對比更顯明



表一、南星計畫區繫放鳥類回收時間間隔前56強統計表

鳥名	環號	繫放次數	初次繫放	第一次回收	第二次回收	第三次回收	第四次回收	第五次回收	第六次回收	最長回收間隔	回收型態
白頭翁	B27513	2	102/01/26	105/04/30						1190	跨年回收
黑枕藍鶺鴒	A42480	5	100/09/04	100/11/20	101/03/24	101/10/06	103/03/29			937	跨年回收
極北柳鶯	K04081	2	99/11/16	102/03/17						852	跨年回收
短翅樹鶯	A22472	2	97/12/13	100/01/16						764	跨年回收
白頭翁	B31494	2	98/03/28	100/04/10						743	跨年回收
黑枕藍鶺鴒	K36262	3	103/04/13	103/12/28	104/12/19					615	跨年回收
綠繡眼	K35150	3	101/10/27	102/04/12	103/03/29					518	跨年回收
短翅樹鶯	A41825	3	98/12/06	98/12/20	100/02/20					441	跨年回收
黑枕藍鶺鴒	A47310	4	101/09/01	101/10/06	102/01/05	102/11/03				428	跨年回收
粉紅鸚嘴	A42476	3	100/09/04	100/09/18	101/08/27					358	跨年回收
黃尾鶯	A47330	3	101/12/08	102/02/02	102/12/01					358	跨年回收
白頭翁	B49453	2	99/05/08	100/05/01						358	跨年回收
白腹鶯	C25320	2	101/01/29	102/01/19						356	跨年回收
野鶯	A22478	2	98/02/14	98/11/08						267	跨季回收
短翅樹鶯	K04085	2	100/04/10	100/12/18						252	跨季回收
野鶯	A22480	2	98/03/28	98/11/08						225	跨季回收
黑枕藍鶺鴒	K04087	3	100/09/04	100/11/20	101/03/24					202	越冬回收
黑枕藍鶺鴒	A47388	2	104/03/28	104/10/04						190	年度回收
野鶯	A42425	4	99/11/27	100/01/02	100/02/24	100/04/10				134	越冬回收
短翅樹鶯	A42424	3	99/11/16	1000/3/06	100/03/20					124	越冬回收
藍尾鶯	K04071	5	98/11/21	98/12/06	98/12/20	99/01/10	99/03/21			120	越冬回收
黃尾鶯	A47301	4	100/12/04	101/01/29	101/02/19	101/04/01				119	越冬回收
黃尾鶯	A47343	3	102/11/03	102/12/01	103/02/23					112	越冬回收
白腹鶯	C25263	3	101/12/08	102/01/05	102/03/30					112	越冬回收
野鶯	A41826	2	98/12/06	99/03/21						105	越冬回收
黃尾鶯	A42423	7	99/11/16	99/11/27	99/12/05	99/12/18	100/01/16	100/02/20	100/02/24	100	越冬回收
短翅樹鶯	A42420	3	99/11/16	100/01/16	100/2/24					100	越冬回收
白腹鶯	C05597	5	100/01/02	100/01/16	100/03/06	100/03/20	100/04/10			98	越冬回收
白頰山雀	A47362	3	101/10/27	101/10/31	102/02/02					98	越冬回收
黃尾鶯	A52018	3	104/12/05	104/12/19	105/03/12					98	越冬回收
白腹鶯	C25291	4	101/11/24	101/12/26	102/02/02	102/02/24				92	越冬回收
黃尾鶯	A52016	2	104/11/21	105/02/21						92	越冬回收
藍尾鶯	K25017	4	98/11/08	98/11/21	98/12/06	99/02/06				90	越冬回收
短翅樹鶯	A41849	3	99/11/27	100/01/02	100/02/24					89	越冬回收
黃尾鶯	K36254	3	102/12/01	102/12/29	103/02/23					84	越冬回收
短翅樹鶯	A42431	2	99/12/05	100/02/24						81	越冬回收
黃尾鶯	A52017	2	104/12/05	105/02/21						78	越冬回收
野鶯	B27511	2	101/12/08	102/02/24						78	越冬回收
黃尾鶯	A47323	4	101/11/03	101/12/08	101/12/26	102/01/19				77	越冬回收
虎鶯	D23848	3	101/10/20	101/11/03	102/01/05					77	越冬回收
短翅樹鶯	A42429	2	99/12/05	100/02/20						77	越冬回收
黑枕藍鶺鴒	A41843	2	99/08/15	99/10/30						76	當季回收
綠繡眼	A47394	2	104/10/04	104/12/19						76	越冬回收
黃尾鶯	A52022	2	104/12/19	105/02/21						64	越冬回收
黃尾鶯	A47325	6	101/11/03	101/11/11	101/11/24	101/12/08	101/12/26	102/01/05		63	越冬回收
短翅樹鶯	B42383	3	98/11/08	98/12/06	99/01/10					63	越冬回收
白腹鶯	C25299	3	103/12/28	104/01/18	104/03/01					63	越冬回收
野鶯	A47302	2	100/12/18	101/02/19						63	越冬回收
短翅樹鶯	B31478	2	97/12/13	98/02/14						63	越冬回收
白腹鶯	C41651	2	103/12/28	104/03/01						63	越冬回收
藍尾鶯	A41823	4	98/12/06	98/12/20	99/01/10	99/02/06				62	越冬回收
黃尾鶯	A47382	3	103/11/22	103/12/28	104/01/18					57	越冬回收
黃尾鶯	A47385	3	103/11/22	103/12/28	104/01/18					57	越冬回收
黃尾鶯	A47386	3	103/11/22	103/12/28	104/01/18					57	越冬回收
黃尾鶯	A47376	2	103/11/01	103/12/28						57	當季回收
黃尾鶯	A47378	2	103/11/01	103/12/28						57	當季回收

從以上結果說明南星計畫區繫放工作非常成功，回收的鳥類除了留鳥外還有非常多的過境鳥，尤其是冬候鳥高度利用南星計畫區的海岸防風林，因此維護地區環境的樣貌，並提供動植物冬季度冬維持生命的補給來源，對到此度冬的小生命是重要的。南星繫放區的林相、環

境底層植物的變化及附近的開發持續在進行，繫放研究監測不可少，這吃力不討好又沒有薪水的工作需要有熱情及耐心的朋友一起加入。

註：短翅樹鶯已被區分為日本樹鶯、遠東樹鶯及韓國樹鶯三種，本報告因整合未區分前登錄資料故仍採用舊名報告。

環號K04081的極北柳鶯經852天再度回收，判斷至少為4齡鳥

初繫放99/11/16，初判為2齡鳥以上



最近一次回收102/03/17，請注意耳下羽色及初級飛羽P1~P5為新羽



環號A22472的短翅樹鶯幼鳥經764天再度回收，判斷為3齡鳥

初繫放97/12/13



最近一次回收100/01/16，請注意下嘴喙顏色的變化

