

繫放櫥窗024

文、圖／繫放團隊 鄭政卿

南星計畫區鳥類繫放報告2014年9/18-12/28

南星計畫區鳥類繫放自2008年秋季起至今已進行6個年度，共計已繫放791隻次鳥類；2014年9月18日起至12月28日止，已進行6次繫放調查，共計進行66隻次的鳥類繫放工作。每次繫放到的明星鳥種及最多隻次鳥種皆不相同，9、10月最主要為鳥類過境期，11月起除了過境候鳥外，也陸續有度冬性候鳥如：黃尾鵯入境。

最近二次的繫放調查，要感謝李立方、王麗雅、黃潔如、劉國銘及王雅貞等鳥友的協助。

9月主要繫放鳥種為紅尾伯勞及白頭翁，明星鳥種為白背鸚，樹鸚、翠翼鳩逸逃。

10月主要繫放鳥種為黑枕藍鶺及綠繡眼，明星鳥種為淡腳柳鶯、極北柳鶯、山鵲鶯及白腹琉璃。黃尾鵯10中下旬開始入境。

11月主要繫放鳥種為黃尾鵯，明星鳥種則為藍尾鵯。記錄到白腹琉璃公鳥及淡腳柳鶯。

11月22日新繫放到黃尾鵯5隻，黑枕藍鶺1隻，明星鳥種則是燕子，我們記錄到了南星計畫區新記錄種—短嘴金絲燕(攝影比對)

12月28日是南星計畫區2014年最後一次的繫放活動，繫放成果非常的豐碩，因為我們繫放到的13隻鳥類中，



鳥類繫放作業：解網、測量、翼式判別

有6隻是回收鳥，其中一隻為跨季8個月回收，5隻則皆為11/1及11/22繫放到的黃尾鵯，另有6隻新繫放鳥為白腹鸚，明星鳥種則為1隻體重僅7.9克重的極北柳鶯及1隻黑枕藍鶺。

號	環號	回收	年齡	性別	體重	網道/繫放時體重
11月01日繫放鳥種：黃尾鵯						
1	A47376	N	2	F	13.9	A5
2	A47378	N	2	M	13.9	A1
11月22日繫放鳥種：黃尾鵯						
3	A47382	N	1	F	15.7	B1
4	A47385	N	2	M	14.3	A3
5	A47386	N	2	F	12.1	B1
12月28日繫放鳥種：黃尾鵯						
1	A47376	R	2	F	16.7	13.9(+2.8)
2	A47378	R	2	M	15.5	13.9(+1.6)
3	A47382	R	1	F	15.7	15.7(+0)
4	A47385	R	2	M	15.2	14.3(+0.9)
5	A47386	R	2	F	13.4	12.1(+1.3)

分析12月28日繫放回收的5隻黃尾鵯前後記錄發現，回收的黃尾鵯在第一次繫放放走後，都回到了原選擇的度冬棲地，因為第2次繫放地點和初始繫放地點是相同的。檢視黃尾鵯在南星計畫區的繫放回收體重發現，度冬1-2月的黃尾鵯體重都明顯增加了；度冬1個月的黃尾鵯，體重平均增加 $(0.9+1.3)/2=1.1(\pm)0.2$ 公克；度冬2個月的黃尾鵯體重平均則增加了 $(2.8+1.6)/2=2.2(\pm)0.6$ 公克，可了解到目前南星計畫區度冬的黃尾鵯狀況還頗穩定，而1隻棲地和母鳥重疊度冬近月的第1齡鳥，體重則未有增減，可見其覓食恐被另1隻度冬母鳥壓縮，以致體重無明顯增加

南星計畫區繫放歡迎鳥友觀摩，有興趣者可聯絡專職，下次繫放調查日期為1/18清晨。