



2015 黑臉琵鷺 全球同步普查結果公佈

香港觀鳥會



2015 年 3 月 27 日

黑臉琵鷺(*Platalea minor*)可算是香港人最熟悉的全球「瀕危」鳥種，不但「嘴」形特別，香港越冬黑臉琵鷺的數量更是排行第二，僅次於台灣。黑臉琵鷺主要分佈於亞洲東部，過去二十多年由近 3 百隻遞增至去年的 2 千 7 百多隻，今年終於突破 3 千之數達 3,272 隻，較去年上升 20.0%，創歷史新高，成績令人振奮。

香港觀鳥會研究經理暨全球同步普查統籌員余日東指出：「今年錄得的大幅度增長主要來自三個「傳統」重要棲息地，包括台灣南部、后海灣（深圳及香港）以及日本熊本縣。台灣南部地區由去年的 1,621 隻上升至今年的 1,997 隻，升幅達 23%，繼續成為黑臉琵鷺全球最大的越冬地。台灣其他較小的棲息地亦錄得明顯增長，中華鳥會推測可能是由於台灣南部的的主要棲息地接近飽和，故此部份黑臉琵鷺需向北擴張。」

而后海灣（深圳及香港）一帶經過連續四年的下跌後，今年終於錄得大幅上升，記錄到 411 隻黑臉琵鷺，比去年增加 159 隻，增幅達 63%。普查發現黑臉琵鷺分散於后海灣不同的濕地覓食及棲息。除了深圳福田以及米埔自然護理區外，不少黑臉琵鷺出現於香港濕地公園、錦田河和山貝河交界的南生圍泥灘，與及位於豐樂圍和新田一些水位降低了的漁塘。數據反映了后海灣地區內不同類型的濕地對黑臉琵鷺均同等重要，同時亦顯示出區內各濕地對后海灣地區整體生態價值的重要性。

有鑑於黑臉琵鷺及多種水鳥偏好在淺水漁塘覓食，因此自 2012 開始，香港觀鳥會獲環境及自然保育基金資助舉辦一項漁塘保育計劃，目的是鼓勵養魚戶降低漁塘的水位，藉此吸引更多黑臉琵鷺和其他水鳥在區內的漁塘覓食。在計劃期間，本會多次記錄到黑臉琵鷺於水位降低了的漁塘進食魚蝦，尤愛於清晨及黃昏出沒，其中一個漁塘更記錄超過 90 多隻黑臉琵鷺。

雖然黑臉琵鷺的數量在上述三個「傳統」棲息地錄得增長，但在澳門和中國大陸的數字卻輕微下跌。現時黑臉琵鷺面對最大的威脅問題仍是棲息地受破壞及面積減少，中國大陸及南韓沿海多個地區的發展計劃及生境改變均嚴重威脅黑臉琵鷺的生存。就如過往曾數度錄得數十隻黑臉琵鷺的中國溫洲，今

年卻只記錄到兩隻；而香港及深圳后海灣一帶多年來亦同樣面對城市發展的壓力，因此保育黑臉琵鷺的前路仍是荊棘滿路。

黑臉琵鷺是遷徙鳥種，除了本地的工作外，各地政府及組織間的合作對琵鷺保育的長期發展亦十分重要。東亞-澳大利西亞遷飛區伙伴關係 (EAAFP) 黑臉琵鷺工作小組於 2013 年 10 月成立，並由余日東擔任協調員，成員包括所有琵鷺主要分佈地的代表。EAAFP 工作會議於 2015 年 1 月在日本釧路舉行，各成員同意加強此旗艦物種的跨境黑臉琵鷺生態研究、監測及各地政府間的溝通。

香港觀鳥會自 2003 年開始負責統籌黑臉琵鷺年度的全球同步普查工作。本年度的全球普查於 2015 年 1 月 16 至 18 日舉行，全球有超過二百名義工參與，普查期間總共錄得 3,272 隻黑臉琵鷺。在是次普查中，韓國、日本、台灣及后海灣（深圳及香港）的數字均較去年為高，但澳門和中國大陸的數字卻輕微下跌。調查主要的結果如下：

- 2015 年的全球普查共錄得 3,272 隻，比 2014 年的 2,726 隻多了 546 隻，上升了 20.0%；
- 最大的越冬群仍是在台灣，總數目為 2,034 隻，佔全球黑臉琵鷺的 62.2%，比去年的 1,659 隻多了 375 隻，上升了 22.6%；
- 后海灣（香港和深圳）錄得 411 隻，比去年的 252 隻增加了 159 隻，亦較 2013 年多了 60 隻。今年的數量佔全球總數的 12.6%；
- 中國大陸沿岸及澳門錄得的數量均輕微下跌；而南韓的數字較去年輕微上升 5 隻，日本則繼續上升，錄得 371 隻，較 2014 年的 350 隻為多；
- 今年冬季，泰國和柬埔寨在普查以外的時間記錄到數隻黑臉琵鷺，而菲律賓則有一個未能確認的記錄。

本年度的普查地點包括南韓、日本、江蘇、上海、浙江、福建、台灣、海南、廣西、廣東、深圳及香港、澳門、越南、菲律賓、泰國和柬埔寨。

本會特此鳴謝所有參與普查的各地組織和義工，令是項普查在過去多年得以順利進行，令各地的黑臉琵鷺得到更好的保護。

表 Table 1 :

2015 年各地普查結果 Results of different locations in 2015 Census

地區 Place	2013 數量 No. in 2013 (佔總數% % to total)	2014 數量 No. in 2014 (佔總數% % to total)	2015 數量 No. in 2015 (佔總數% % to total)	趨勢 Trend (比較 2014 年 against 2014)
台灣 Taiwan	1,624 (59.6%)	1,659 (60.9%)	2,034 (62.4%)	+ 375 隻 birds (+22.6%)
香港和深圳 (后海灣) Hong Kong & Shenzhen (Deep Bay)	351 (12.9%)	252 (9.2%)	411 (12.6%)	+ 159 隻 birds (+63.1%)
中國大陸 Mainland China (浙江 Zhejiang、福建 Fujian、廣東 Guangdong、廣西 Guangxi、海南 Hainan、 上海 Shanghai、江蘇 Jiangsu)	363 (13.3%)	339 (12.4%)	330 (10.1%)	-9 隻 birds (-2.7%)
日本 Japan	277 (10.2%)	350 (12.8%)	371 (11.4%)	+ 21 隻 birds (+6%)
越南 Vietnam	39 (1.4%)	40 (1.5%)	40 (1.2%)	沒有改變 No change
澳門 Macau	48 (1.8%)	60 (2.2%)	55 (1.7%)	-5 隻 birds (-8.3%)
南韓 South Korea	23 (0.8%)	26 (1.0%)	31 (0.9%)	+ 5 隻 birds (+19.2%)
菲律賓 The Philippines	1* (0.0%)	3* (0.0%)	0* (0.0%)	沒有改變 No change
泰國 Thailand	1* (0.0%)	0 (0.0%)	1* (0.0%)	沒有改變 No change
柬埔寨 Cambodia	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1* (0.0%)	沒有改變 No change
總數 Total	2,725	2,726	3,272	+ 546 隻 birds (+20.0%)

附註: * 並非於普查日錄得，故不計算在總數之內。

Note: * Not included in the total as the toll was not taken on the survey date.

圖 Diagram 1 :

1989-90 至 2014-15 年冬季的全球黑臉琵鷺數量

Numbers of wintering Black-faced Spoonbill in the world from 1989-90 to 2014-15

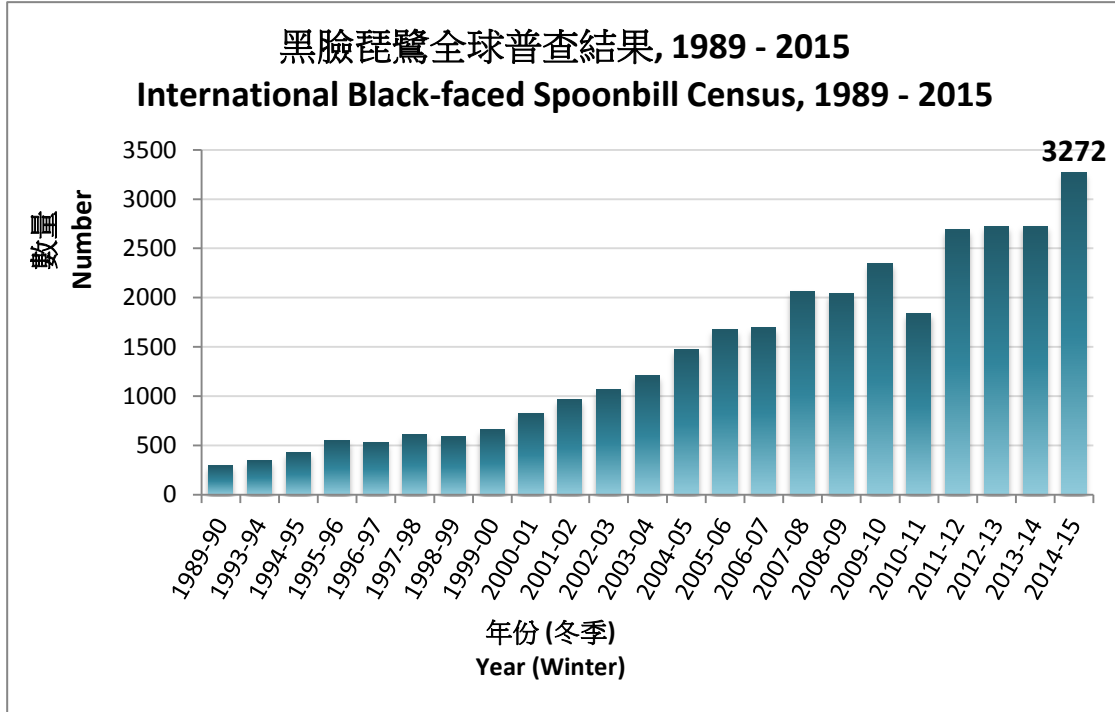


圖 Diagram 2 :

2015 全球同步普查期間黑臉琵鷺在不同越冬地的全球百分比

Proportion of wintering Black-faced Spoonbill at different locations to the global total in 2015 International Census

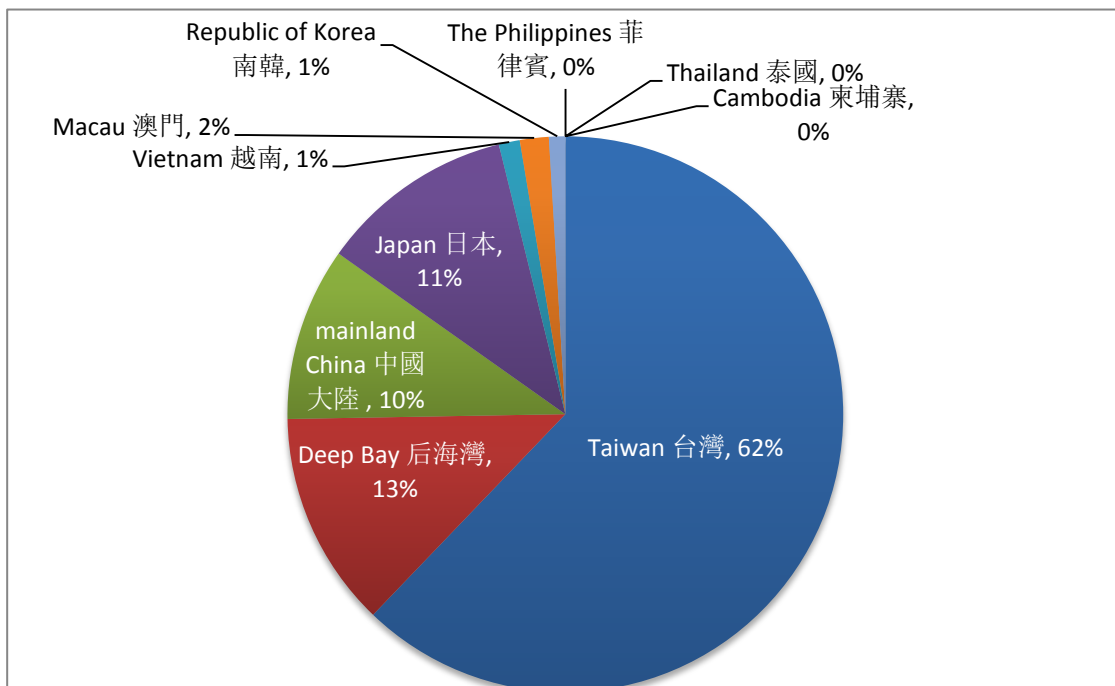


圖 Diagram 3 :

比較七個主要越冬地區的已知黑臉琵鷺數量趨勢

A comparison of the trends of the known global population of Black-faced Spoonbill at main wintering areas

