



# 2012 黑臉琵鷺 全球同步普查結果公佈 暨 香港觀鳥會黑臉琵鷺記錄系統啟動

香港觀鳥會新聞稿

7/3/2012

香港觀鳥會  
THE  
HONG  
KONG  
BIRD  
WATCHING  
SOCIETY

國際鳥盟準成員  
BirdLife Partner Designate

## 2012 黑臉琵鷺全球同步普查結果公佈

黑臉琵鷺是全球關注的瀕危鳥種，主要分佈於亞洲東部；過去十多年，黑臉琵鷺的數量呈現上升的趨勢。然而，黑臉琵鷺的總數卻突然由 2010 年的 2,347 隻下跌至 2011 年的 1,839 隻，令人憂慮。本年度的普查正好釋除我們的擔心，因為本年的黑臉琵鷺全球同步普查共錄得 2,693 隻，再創歷史新高，比 2010 年的最高峰還要多 15%。

香港觀鳥會研究經理余日東指出：「去年突然有數百隻黑臉琵鷺不知所蹤，令我們非常擔心，幸而今年的黑臉琵鷺數目回升，並首次錄得超過 2,500 隻，大大釋除我們的憂慮。黑臉琵鷺數目上升主要因為在台灣及中國內地錄得顯著升幅。不過，我們暫時仍未能完全解釋近兩年數目的起伏。」

余日東繼續指出：「雖然全球的黑臉琵鷺數目錄得新高，但在本港后海灣的數目卻連續兩年下跌，由 2010 年的 462 隻，下降至 2011 年的 411 隻，再跌至今年的 393 隻，兩年共下跌 15%。后海灣是全球第二大的黑臉琵鷺越冬地，我們非常關注這個趨勢的背後原因。由於內地沿岸的普查顯示一個較大的升幅，我們推測多了黑臉琵鷺逗留在較北的地區，導致香港今年的數目繼續下降。當然，在真正原因未清楚前，我們仍然需要盡力維持后海灣濕地的重要性，包括加強后海灣一帶的生境管理工作、舒緩這個地區的發展壓力，保護黑臉琵鷺的生活環境。」

今年越冬黑臉琵鷺數量的下降可能與天氣有關，2012 年的冬天比較和暖，有較多的黑臉琵鷺選擇留在較北的地區越冬，如中國東部、日本及南韓的數量增加了，而在后海灣、海南島和越南等地的黑臉琵鷺卻減少了。去年曾發現一隻裝置了人造衛星發佈器的黑臉琵鷺留在柬埔寨過冬，顯示黑臉琵鷺可能會在一些偏遠地區過冬，而這些地區很少觀鳥者或鳥類學家到達，因此我們需要繼續了解這些地區的濕地及其保育狀況。

香港觀鳥會自 2003 年便開始統籌全球的黑臉琵鷺普查，令我們對黑臉琵鷺的了解不斷增加。本年度的黑臉琵鷺全球普查於 2012 年 1 月 13 至 15 日舉行，調查主要結果如下：

- 2012 年的普查共記錄 2,693 隻，比 2011 年的 1,839 隻多了 854 隻，上升 46%；比 2010 年的 2,347 隻增加了 15%。
- 最大的越冬群仍是在台灣，總數目為 1,562 隻，佔全部黑臉琵鷺的 58%，比去年的 834 隻多 728 隻，比 2010 年的 1,280 隻增加了 22%。
- 香港和深圳錄得 393 隻，比去年的 411 隻減少了 18 隻，下跌 4%，比 2010 年的 462 隻減少 69 隻，減少了 15%；
- 中國大陸沿岸的數量上升了 66%，從去年的 198 隻增加至今年的 328 隻，比 2010 年的 243 隻增加了 35%；
- 中國大陸、日本及南韓均錄得升幅，而在后海灣、海南島及越南紅河三角洲等較南地區的數量則下跌。

本年度的普查地點包括南韓、日本、福建、廣東、海南、台灣、香港和深圳、澳門、越南、泰國和柬埔寨。

本會特此鳴謝所有參與普查的組織和義工，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，亦感謝「興華拓展有限公司」提供計劃的部份支出。

### 香港觀鳥會黑臉琵鷺記錄系統啟動

此外，為了搜集更多黑臉琵鷺在個別區域的移動狀況及遷徙路線的資料，本會獲「旅行家有限公司」的慷慨贊助，正式啟動「黑臉琵鷺記錄系統」，鼓勵市民及鳥友透過網頁遞交有關的觀察資料，協助我們保育這個瀕危鳥種。

余日東表示：「我們希望藉著此系統的成立，提供一個平台讓市民及業餘觀鳥者參與科學研究，透過系統的互動功能，市民可以隨時上網了解黑臉琵鷺的活動地點及遷徙路線等資料。我們亦希望將此系統推廣至外地，以獲得更多關於黑臉琵鷺的資料及讓更多人參與研究。」任何市民假如觀察到已繫上腳環的黑臉琵鷺，可以提交觀察紀錄予「黑臉琵鷺記錄系統」，包括腳環的顏色及編碼、觀察地點及其他有關資料，這些資料會令我們對黑臉琵鷺的遷徙路線、活動範圍及壽命等有更深入的認識，對我們制訂保育策略有重要意義。

「黑臉琵鷺記錄系統」網址為：<http://bfs.hkbws.org.hk/>



## 附件 1：2012 年各地普查結果

地區 Place	2010 數量 (佔總數%)	2011 數量 (佔總數%)	2012 數量 (佔總數%)	趨勢 (比較 2011 年)
台灣 Taiwan	1,280 (55%)	834 (46%)	1,562 (58%)	上升 728 隻 (87%)
香港和深圳 (后海灣) Hong Kong & Shenzhen (Deep Bay)	462 (20%)	411 (22%)	393 (15%)	下跌 18 隻 (4%)
中國大陸 Mainland China (福建省、廣東省、海南省、 上海市)	234 (10%)	198 (10%)	328 (12%)	上升 130 隻 (66%)
日本 Japan	258 (11%)	270 (15%)	284 (11%)	上升 14 隻 (5%)
澳門 Macao	39 (2%)	49 (2.7%)	51 (1.9%)	上升 2 隻
越南 Vietnam	46 (2%)	49 (2.7%)	35 (1.3%)	下跌 14 隻
韓國 Republic of Korea	27 (1%)	26 (1.4%)	40 (1.5%)	上升 14 隻
泰國 Thailand	1 (0.04%)	1 (0.05%)	0*	---
柬埔寨 Cambodia	0	1 (0.05%)	0*	---
<b>總數 Total</b>	<b>2,347</b>	<b>1,839</b>	<b>2,693</b>	<b>上升 854 隻(46%)</b>

\*普查期間以外於泰國及柬埔寨各錄得 2 隻黑臉琵鷺，不計算入總數。

## 附件 2：統計圖



圖 1：1989-90 至 2011-12 年冬季的全球黑臉琵鷺數量

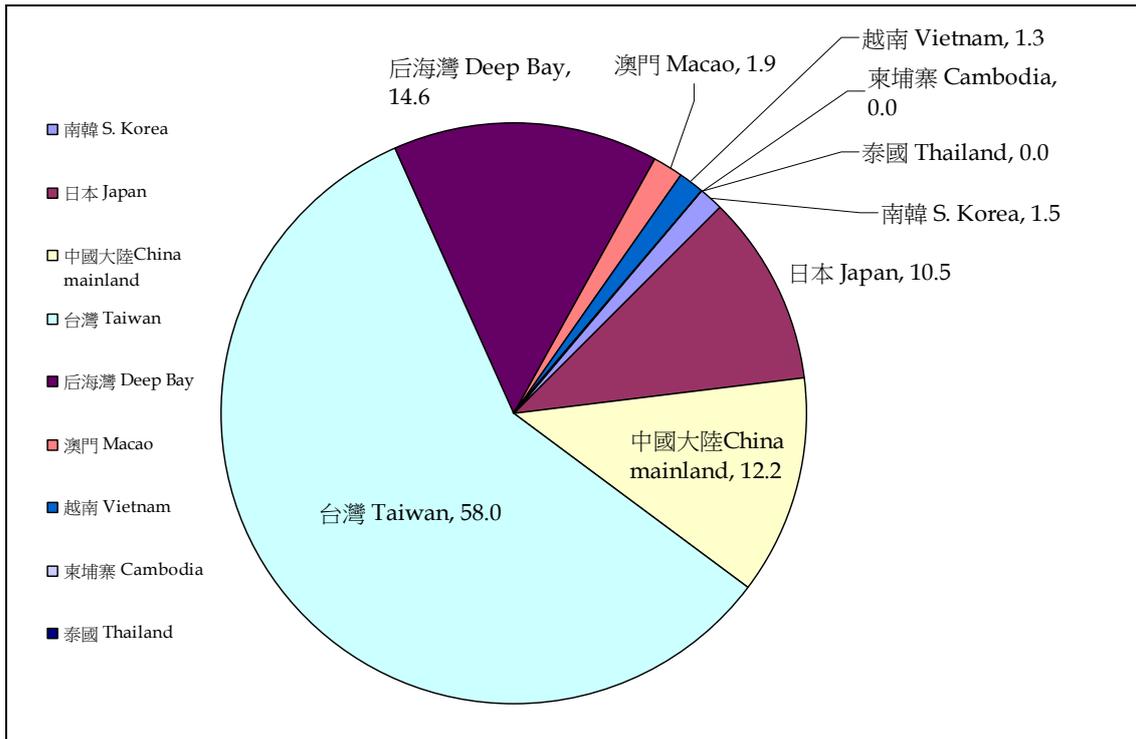


圖 2：2012 全球同步普查期間黑臉琵鷺在不同越冬地的全球百分比

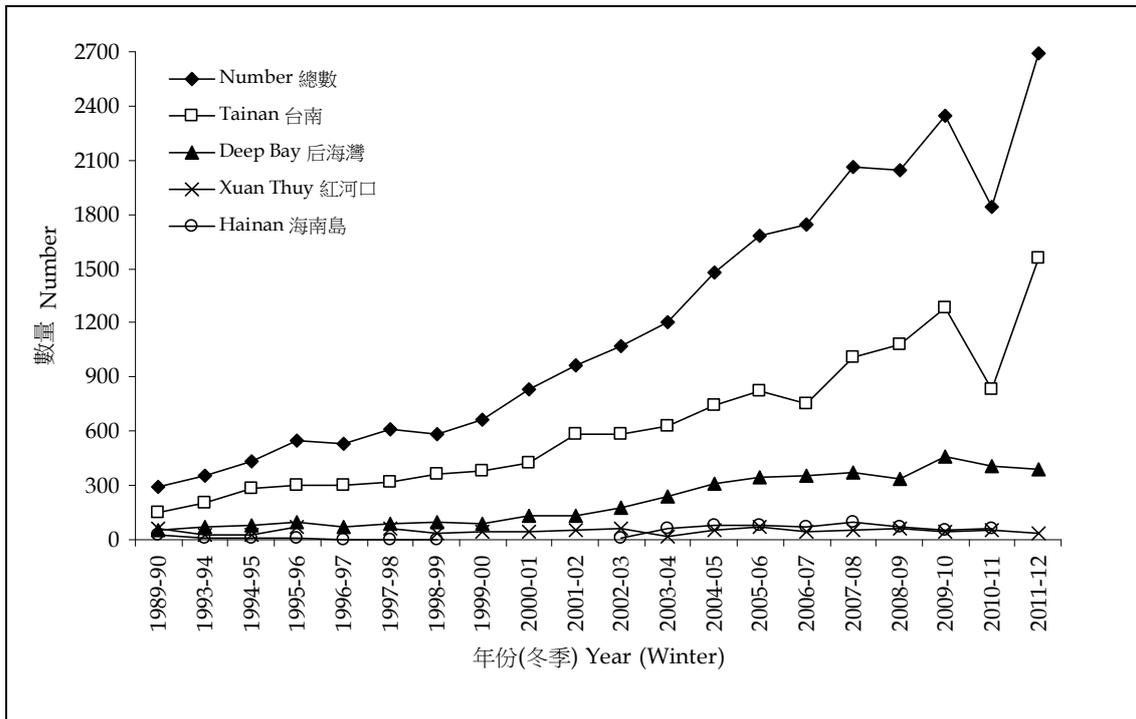


圖 3：比較全球同步普查的已知黑臉琵鷺數量，以及四個重要聚集點（台灣台南、香港深圳后海灣、海南島和越南紅河口）的數量趨勢