

小天鵝

文、圖／兒童醫學部 醫事檢驗師 涂允昭

小天鵝，英文名：Tundra Swan；學名：Cygnus columbianus，名鵠或白鵠，是一種體型比大天鵝小的天鵝。是天鵝屬的一種鳥類。繁殖於北歐及亞洲極北部，在歐洲、中亞、中國的長江流域東南沿海及日本越冬；遷徙時可見於中國的東北、新疆、內蒙古北部。

型態：雌雄鳥同型。頸部長、體型粗壯，優雅高貴氣質是天鵝屬生物共有的特徵。成鳥全身白色（圖一）。眼深褐色，嘴喙靠嘴基部黃色，喙緣、喙尖及過鼻孔部份為黑色，腳脛、跗蹠及趾蹼為黑色，若與分布地域相近且常在相似環境混群出現的大天鵝相比，小天鵝體型稍小，嘴喙前部同為黑色但基部黃色區域較大天鵝小，上嘴側的黃色不超過鼻孔也不成尖型且上嘴喙中線黑色，這是一個明顯辨識兩種的特徵（圖二、圖三）。幼鳥全身初為灰褐色，頭、頸部色澤較深，下半身的尾及飛羽較白，在第一個冬季體色變得較淡灰，過第一個夏季時較白，到了第二個冬季則轉為成鳥羽色。小天鵝的叫聲似大天鵝但音量較大。群鳥合唱聲如鶴，為悠遠的 klah 聲。

生態：同大天鵝，囿於體型，小天鵝常生活在有大面積水域的地區。小天鵝在白天常見以低頭或倒立方式埋頭在水中覓食。它們在夏季具有較明顯的領地意識，冬季則常喜歡群居（圖四）。小天鵝壽命同大天鵝長達幾十年。主要以水生植物的種子、莖和葉片為主要食物來源。修長的頸部與強而有力的嘴喙，使其獲取埋藏在湖底淤泥中或用帶蹼的腳挖泥，然後將頭浸入水中取食，如菱角、蓮藕等淺根和塊莖。親鳥也會用腳攪動形成水柱來幫助其雛鳥進食，使其更容易獲取水生植物。小天鵝也可以在陸地棲息地或鹹水潮汐環境附近進食。2022 年底宜蘭三星鄉及 2023 年底台南七股曾有發現小天鵝家族遷徙過境停留的紀錄。



（圖一）小天鵝成鳥全身白色



（圖二）大天鵝嘴喙特徵



（圖三）小天鵝嘴喙特徵



（圖四）天鵝科常喜歡群居