

台灣海域的粉紅色海豚——

中華白海豚 *Chinese white dolphin*



生態簡介

- ◆**分類**：齒鯨亞目中的海豚科動物，學名 *Sousa Chinensis*。
- ◆**外形**：嘴吻細長，背鰭嬌小，背鰭下方有一隆起，形似駝背，因此又稱之駝背海豚 (humpback dolphin)。
- ◆**體色**：出生時全身灰暗，隨著年齡增長，身上深色斑點漸漸增多，體色也慢慢變淺，成年後全身呈亮眼的乳白色，深色斑點也逐漸消失。有些海豚甚至會呈現粉紅色澤，因此又有一個夢幻的名字：粉紅海豚。
- ◆**分佈**：印度洋及西太平洋溫、熱帶地區，喜歡聚集在靠岸且河口附近。中國海域族群的分佈，從長江口到越南沿海一帶都有牠們的蹤跡。
- ◆**俗名**：英文俗名 "Indo-Pacific humpback dolphin" 中譯俗名 "印度太

平洋駝背海豚" 其他中文的俗名也有很多，如白豬、白忌、烏忌、印太洋駝背海豚、媽祖魚、鎮江魚、白鯧、粉紅海豚等。

- ◆**一般行爲**：呈小群體出現，游泳速度緩慢，會幫助受傷的夥伴，下潛時間40~50秒，活動範圍很小約數十公里而已，棲居深度少於25公尺深，非常依賴河口生態。
- ◆**食物**：以沿岸、底棲、河口的小魚為食。
- ◆**繁殖**：9~14歲才性成熟，懷孕期比人類長，要11個月，哺育期超過2年，為了專心照顧寶寶，等到3~4年後才會再生第二胎，因此繁殖速率非常緩慢。

歷史紀錄

1751年，一位瑞典傳教士Pehr Osbeck在廣東省珠江看到一種全身雪白的海豚，他稱之為 "now-white dolphin" 並於1765年定種，此為最早的科學紀錄；而第一具白海豚的典型標本 (Type specimen)

來自台灣海峽的金門島，是由英國羅伯·斯文豪先生於1867年時所收集，威廉·弗勞爾先生於1870發表，可惜這具骨骼於第二次世界大戰時遭炮火攻擊而銷毀。

台灣海域：早期，台灣只有零星幾

筆擱淺與漁市場等新聞資料 (金門有擱淺紀錄和海上發現的報導，苗栗、桃園海邊也有擱淺紀錄與報導)，一般總認為中華白海豚並非台灣海域出沒的種類，以為只有香港、中國大陸才有，其實台灣海峽 (台灣西岸、金門、馬祖以及澎湖群島沿海) 都有可能是牠們的棲息海域。

台灣新紀錄

為了解台灣海峽中華白海豚的情況，在香港鯨豚研究計畫 (HK Cetacean Research Project)、香港海洋公園鯨豚保護基金 (HK Ocean Park Conservation Foundation)、海生館教育基金會的共同贊助下，福爾摩莎鯨保育研究小組於2002年和2003年間，於台灣西岸沿海進行初步海上調查。根據這兩年資料估算，台灣西海岸中華白海豚族群數量最樂觀不會超過200隻，最少30隻。發現地點主要在河口地區，範圍集中在竹南到北港溪口，但是根據漁民的描述，從淡水河口到七股都會經發現過牠們的蹤跡。

在大群體中有許多灰色的幼豚，也有帶著寶貴的雌性海豚，這些成年的雌性海豚多呈粉紅體色；小群體常由兩隻成年或青少年個體 (粉紅體色且有一些斑點) 所組成，根據國際中華白海豚專家鑑定，台灣海域族群身上的體色與香港大陸族群不相同，應該是獨立於台灣海峽東側的族群。此外，我們也發現許多白海豚身上有大型傷口，有些傷口已經癒合，有些仍有血跡，懷疑可能是掙脫漁網所造成的傷口。

台灣海域族群之保育問題



研究人員乘船於海上觀測中華白海豚情形 (楊世主攝)

1. 獨立於台灣海域之種群一與香港大陸族群不相同。
2. 數量非常稀少—最樂觀估算只有200隻。
3. 繁殖率低—雄海豚12~14歲才有繁殖能力，雌海豚約9~10歲，平均三年才生一胎。
4. 棲地範圍很小—僅生活在台灣海峽東側，台灣西部沿岸海域三公里內。
5. 非常多的人為威脅—填海造地與海岸工程讓棲地改變或消失，噪音污染，工業污染與家庭廢水污染，台灣海峽過漁導致食物減少，河口生態消失，漁業衝擊導致白海豚致死或受傷。

國際組織的保育行動

世界保育聯盟IUCN鯨類行動計畫中之第一優先保育物種，也是華盛頓公約一級的保育類動物 (CITES Appendix I)，在台灣是受到野生動物保育法保護的一級保育類動物。

珍惜這群忠貞的海洋鯨靈

台灣有三十多種鯨豚，大部分種類屬於大洋性遷徙型的物種，這些物種往來於台灣與鄰近國家之間，不會定居在一個地方。而白海豚屬於定棲型，整年居留在台灣海域，是忠貞的台灣海洋子民，而台灣西岸的過度開發是否威脅到此種群的生存？如此危險的族群數量值得台灣特別關注，並儘快採取正確的保護行動。