

殺人鯨首度現身小琉球海域



李政芳、陳林耀、李定安、劉燈城

水產試驗所海洋漁業組

本所水試一號試驗船於 5 月 2 日在小琉球附近進行『中層人工浮魚礁區』效益調查研究時，首次發現 2 大 2 小的虎鯨（殺人鯨），並拍攝錄影作成紀錄。

在台灣花東海域可以輕易發現鯨魚與海豚，但在西南沿海發現虎鯨則是台灣首次紀錄。鯨豚專家野柳海洋世界獸醫陳德勤先生表示，虎鯨雖有可能出現在全世界任何一處海域，但一般僅見於高緯度的寒冷水域，而台灣地處熱帶與亞熱帶，本來就不容易見到這種鯨豚類的大哥大。中華鯨豚協會理事長周蓮香教授也證實，虎鯨以往出現的紀錄都侷限在台灣東部海域。這幾天牠們現身西南沿海，是第一次被觀察並拍照存證的紀錄，十分難得。根據水試一號船長陳林耀表示，當天在小琉球近海（北緯 22 度 13 分，東經 120 度 11 分，離岸 2 哩左右）執行本所投放之中層人工浮魚礁的漁獲調查時，覺得平日成群出現的鰹、鮪類似乎都不見了，在大呼意外之餘，禍首終於出現了，虎鯨一家大小就在幾座浮魚礁之間悠哉遊哉的繞巡。根據研判，魚群不是被嚇跑就是被鯨吞了。

虎鯨 (*Orcinus orca*) 是海中的巨型哺乳動物，分類上屬於脊椎動物亞門、哺乳綱、鯨目、齒鯨亞目的海豚科，是肉食性動物，又叫殺人鯨 (Killer Whale) 或逆戟鯨 (Orca)，也是電影『威鯨闖天關』中的主角。殺人鯨，名稱聽起來很嚇人，不過牠的習性卻與名稱完全不符，已成為各大海洋公園表演鯨魚秀的台柱。虎鯨喜歡的食物有烏賊、魚類、海

鳥、海龜、海獅、海豚等。有時候也會成群攻擊碩大的鬚鯨類，人們稱呼牠們是「殺人鯨」，事實上，牠們只會殺害『同類』，並不會攻擊人類。

虎鯨外表顯著的特徵：獨特黑白與灰色的斑紋、眼睛上方長得像台灣地圖一樣的白斑、雄鯨的巨大背鰭（像一座聳立的山丘，高達 2 m）非常容易辨認。幼鯨平均體長約 2.1—2.5 m，重量約 180 kg，成年雄鯨的平均體長是 7.3 m，雌鯨是 6.2 m，重量約 2.6—9 公噸。通常見到成群的虎鯨一起浮升與下潛（族群大小約 3—25 隻），緊密連繫形成家族式的小群隊 (pods) 是牠們活動的典型，此次發現 2 大 2 小的虎鯨應屬此一類型。

嚴格說來，虎鯨並不是鯨魚，牠是全世界體型最大、力氣也最大的海豚。牠的腦袋碩大，具有相當的智慧（重量為人腦的 4 倍），成年後就沒有天敵。



（攝影/高次）