



珍貴稀有的隆頭鸚哥魚

許紅虹、江偉全/東部海洋生物研究中心

隆頭鸚哥魚 (*Bolbometopon muricatum*) (圖一)，在分類學上屬於鸚哥魚科 (Scaridae)，隆頭鸚哥魚屬 (*Bolbometopon*)，成魚大多為綠褐色，鱗片屬大型，尾部成雙凹型，頭部隆起如加冠的王，整體觀察眼睛雖小，但有鷹眼般的神韻，口徑小，為鈍形吻，牙齒似網狀片，骨板堅硬且具顆粒狀凸起 (圖二)，因有鳥嘴狀之癒合齒，似鸚鵡，台灣東部取其台語發音，通稱為「酷頭鸚哥」 (kou-tao-eng-ko)，英文俗名為 Double-headed parrotfish 或 Humphead parrotfish。

隆頭鸚哥魚廣泛分布於世界各熱帶與亞熱帶珊瑚礁淺水域，台灣主要分布東部、綠島、南部、蘭嶼及澎湖等海域，最大體長可達130公分以上。鸚哥魚白天時多半在礁區覓食，夜間則躲藏於礁體或岩塊下夜眠，鸚哥魚會分泌黏液繭，將自己包裹在內或封住洞口，藉由黏液特殊氣味防止掠食者。大多數的鸚哥魚都會經歷性轉變 (先雌後雄)，體色也會隨著成長而改變，為雜食性魚種，以珊瑚之共生藻及小型無脊椎動物為食，因此消化後排泄出的珊瑚骨骼就變成珊瑚沙。也許因食共生藻的原因，故其肉質帶有種特殊的藻腥味，因為不諳料理訣竅，在印尼該魚被當作廉價魚種，但在中國、香港、臺灣則被視為高級佳餚，深受老饕喜愛。



● 圖一、隆頭鸚哥魚成魚 (臺灣魚類資料庫提供)



● 圖二、臺東縣政府扣押之隆頭鸚哥魚樣本(左)、吻部特徵照片(右) (海巡署東部地區巡防局提供)

隆頭鸚哥魚為群聚性魚種，且屬於珊瑚礁大型魚類，因體態挺拔、泳姿俊美，故為水族館熱愛展示的魚種之一。目前雖不在IUCN瀕危名單中，但由於近幾年的過度捕撈，臺灣沿海野外數量推估約僅存20~30隻，已經非常稀少。基於本魚種族群數量迅速消失，有極大存活威脅，故行政院農業委員會於103年7月2日公告「修正保育類野生動物名錄」中，將本魚種及蘇眉魚 (*Cheilinus undulatus*) 列入II級 (珍貴稀有野生動物名錄) 保育類野生動物，禁止採捕、公開展示或販售，違法者可罰六個月以上、五年以下有期徒刑，併科罰金卅萬至一百五十萬元罰鍰。

本 (105) 年7月2日於臺東縣蘭嶼八代灣海域發現死亡之隆頭鸚哥魚 (體重55公斤、全長120公分)，本中心立即聯繫相關扣押單位，經由臺東縣政府協助順利採集其肌肉樣本，目前正進行其基因組全序列測定，以作為本魚種與相近種鸚哥魚漁業科學研究比對之科學依據；肌肉樣本則將進一步進行食階動態探討及重金屬分析等相關研究。

[Back](#)

地址：基隆市和一路199號 電話：886-2-24622101 ext.2506
 聯絡信箱：fishnews@mail.tfrin.gov.tw
 最佳瀏覽效果：1024x768 版權所有：行政院農業委員會水產試驗所