



海水神仙魚

人工繁殖的奧秘

書名／海水神仙魚人工繁殖的奧秘

出版者／國立海洋生物博物館

作者／呂明毅、孫于璇、孟培傑

出版時間：中華民國100年12月

規格／21X15公分、128頁、彩色印刷（軟精裝）

ISBN／978-986-03-0263-9

GPN／1010003916

定價：NT\$350元

海水神仙魚類在全球海水觀賞魚市場上有極高的產值，但相關的人工繁養殖學術報告仍十分有限，而且目前市場上絕大部分的神仙魚仍仰賴野生捕撈，以供應水族產業之需求。雖然臺灣已有海水神仙魚類人工繁殖成功的傳聞，然而有關牠們成功繁殖的商業機密，所知甚少。本書首次介紹人工飼育的神仙魚之自然產卵及關鍵的初期生活史，希望藉由本書的出版，揭開臺灣海水觀賞魚人工繁殖的神秘面紗，提供有志於從事這種較高難度的水產養殖同好參考，期透過人工繁殖種苗的方式來取代野外捕撈的現況，藉以降低人類採捕的壓力，達到保育珊瑚礁魚類資源的目標。

