

原來如此!

Hmmm... I got it now!

特展預告

水族生物**繁殖**科研特展
Special exhibition on the
culture of aquatic organisms

展覽名稱/ 原來如此! --水族生物繁殖科研特展
時間/ 104年7月14日-12月01日
地點/ 國立海洋生物博物館/ 臺灣水域館/ 水產養殖展區

博物館背後 ---你所不知道的事情

文.圖/ 蕭美足

您知道海洋生物博物館與其他博物館大不同的地方是什麼嗎？其實答案就在展館裡隨處可見、最令民眾感興趣也最能與民眾互動的「活體展示」了。為因應動態活體展示如此受大朋友、小朋友的歡迎，海生館於民國89年成立了水族生物繁殖研究團隊。

此研究團隊包含了水質環境監控檢測、初期餌料生物的應用、魚苗培育及型態發育的基礎資料……等研究。團隊研究成果除了支援展示所需之活體外，同時又可應用人工繁殖技術推廣於觀賞水族貿易需求，以減少人們購買或採捕野生的族群個體，為魚源日益枯竭的海洋保育盡份心力。此團隊自本館開館迄今，總計已完成56種魚類人工繁殖記錄。而屬於全球首例完成人工繁殖的海水魚類共有11種。

只是您知道海生館如何讓這些吸引民眾目光的海洋生物持續在海生館繁衍培育嗎？為了讓民眾瞭解博物館背後，民眾所不知道的研究過程，特別規劃辦理了「原來如此! -水族生物繁殖科研特展」。

本特展從受精卵切入、介紹水族生物繁殖的各個環節：包含生活環境水體、營養供給至顯微鏡下的世界介紹繁殖所需的餌料--浮游生物等。展出內容除了海洋生物精彩的圖文、活體展示、標本展示外，現場也設計了相當精采的互動裝置及DIY，以傳達海洋生物繁衍的知識並推廣海洋生命教育，實在非常適合一家大小共同參觀。