

# 「雀斯派倫特費雪的祕密」特展

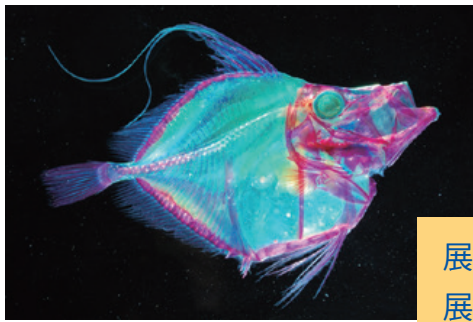
## Transparent Fish Secrets

文／符惠敏

費雪家族是什麼樣的世家？雀斯派倫特又是誰，你知道嗎？

其實「雀斯派倫特·費雪」是英文transparent fish的音譯，為透明魚的意思。然而你可知道透明魚是如何被製作出來的？又為什麼要把魚變成透明魚呢？

為探討研究魚類的演化，早期的研究多以解剖魚類標本或從新鮮樣本取下骨骼來做觀察，為了在不破壞魚體的情況下研究魚類，後又發展出以酵素分解



肌肉細胞及化學染料將骨骼染色，觀察骨骼的特徵、骨骼間的連接方式及生物發育的過程。您想知道更多嗎？歡迎大家一起進入「費雪研究室」來瞭解透明魚吧！

展出時間／104年7月14日至106年12月30日

展出地點／海生館二樓特展區

## 愛與共生奧秘

文／蕭美足

為延續並進而發揮特展的影響力，本館特將特展展出之內容、展品、項目等重新加以設計，轉化為簡易的展覽設施，以擴大特展的效益，而「愛與共生奧秘」特展因此孕育而生。此特展結合「愛與新生-海洋生物的繁衍」與「共生藻上班日誌」二項特展的展出精髓，於墾丁國家公園境內一年一度的珊瑚產卵盛事之時，假墾丁國家公園管理處遊客中心展出（105年4月30日-5月17日）。



本展不僅與珊瑚週活動搭配，且同時呈現本館對共生藻精彩的研究成果外，展品融入了恆春半島在地珊瑚礁海洋生物繁衍的特色，以更貼近在地生活的手法，讓觀眾自然地融入展覽情境中。本次移展將二項特展重新組裝、改制或新增部分達30%以上，帶給觀眾不一樣的感受。