

高經濟價值海水觀賞魚—倒吊

何源興、鄭明忠、施勝中、陳文義／東部海洋生物研究中心

俗稱倒吊的刺尾鯛科 (Acanthuridae) 魚類，其最大的辨認特徵是在尾柄兩側各有一片類似刀片的毒棘，當受到威脅或是爭奪地盤時，會將尾柄的毒棘豎起，來嚇阻或抵禦對方侵犯。台灣俗語「一缸，二虎，三鰻鯪，四班五（花身雞魚），五臭肚，六倒吊」，直接指出魚刺的毒性強弱順序，以提醒民眾注意，而倒吊名列第六，因此釣獲本種時要特別注意，不要徒手直接捉魚，以免被毒棘刺傷。

在水族市場中，以藍倒吊-擬刺尾鯛 (*Paracanthurus hepatus*) 及黃三角-黃高鰭刺尾鯛 (*Zebrasoma flavescens*) 最為常見。黃三角每尾售價高達2000元以上，藍倒吊則約600~1000元左右，兩者皆屬於高經濟價值海水觀賞魚。多年前風靡全球的在迪士尼動畫電影「海底總動員」中，除了主角小丑魚尼莫之外，最受觀眾喜愛的就是熱心卻很健忘的藍倒吊「多莉」。近年來由於海洋環境變遷及人類的過度捕撈，無論是藍倒吊或者黃三角，資源量日趨減少；此外，因為牠們有躲藏在珊瑚礁避敵的習性，故漁民必需破壞珊瑚才得以捕捉，也間接造成珊瑚礁的嚴重破壞。有鑑於此，本所東部海洋生物研究中心開始著手進行藍倒吊及黃三角之人工繁養殖技術研發，建立種魚培育，生殖行為及種苗培育之基礎資料，並了解不同階段仔魚的最適餌料生物，期能確立刺尾鯛種苗的生產技術。



- 俗名：藍倒吊
- 中名：擬刺尾鯛
- 學名：*Paracanthurus hepatus*
- 英名：Palette Surgeonfish、Regal Blue Surgeonfish
- 分佈：印度洋至太平洋海域
- 特性：屬雜食性魚類，可餵食動物性浮游生物、藻類及人工專用飼料等，適合飼養在礁岩缸內。喜棲息於有潮流經過的礁區平台，棲息深度在2-40公尺左右。成魚喜歡聚集於1-2公尺深的水層，幼魚則會聚集在珊瑚的枝芽附近。
- 形態特徵：體呈橢圓形而側扁，尾鰭近截形。體藍色，從上半部、胸鰭中央至尾柄全為黑色，胸鰭後方具有長橢圓形藍斑，眼後另具一黑帶沿背鰭基部縱走而與體之黑斑相連，背、臀及腹鰭藍色且具黑緣，胸鰭前部藍色，後為黃色；尾鰭黃色，上下葉緣黑色。
- 最大體長：31公分



- 俗名：黃三角
- 中名：黃高鰭刺尾鯛
- 學名：*Zebrasoma flavescens*
- 英名：Somber Surgeonfish、Yellow Sailfin Tang
- 分佈：印度洋至太平洋海域
- 特性：屬雜食性魚類，可餵食動物性浮游生物、藻類及人工專用飼料等，適合飼養在礁岩缸內。喜棲息於有潮流經過的礁區平台，棲息深度在2-46公尺左右。通常單獨或成一小群出沒於藻叢間，以絲狀藻為食。
- 形態特徵：體呈卵圓形而側扁。口小，端位，上下頰齒較大，齒固定不可動，扁平，邊緣具缺刻。背鰭及臀鰭硬棘尖銳，各為5棘及3棘，前方軟條較後方延長，呈傘形；尾鰭截平。尾棘在尾柄前部，稍可活動。幼魚及成魚體、頭部及各鰭皆一致呈鮮黃色；胸鰭有狹暗緣；尾柄棘白色。
- 最大體長：20公分

[Back](#)