

澎湖南方四島國家公園——魚類生態圖鑑

Fishes of South Penghu Marine National Park



## ◎ 處長序 ◎

澎湖南方四島國家公園海域資源豐富，遍布的珊瑚礁，營造出美麗的海底景色，健康的珊瑚礁生態更是許多魚類棲息與悠游的地方，這樣的環境條件，是澎湖南方四島國家公園作為澎湖海域種原庫的基石。澎湖南方四島國家公園成立之初，除了做為積極保護臺灣海洋生態環境的重要途徑，也同時回應了當年澎湖海域的寒害事件，讓澎湖南方四島國家公園得以讓海洋生物，尤其是魚類，躲避劇烈的氣溫變化。

因此，深入認識澎湖南方四島海域裡的魚類物種，將更能體會我們貢獻在海洋保育工作上的初心與價值。而為了要完成向社會大眾介紹澎湖南方四島國家公園海域範圍內魚類的工作，我們邀請在這片海域調查研究多年的魚類專家陳義雄教授來協助我們達成這個任務。經過一年多來的努力，陳教授透過仔細的調查，不但發現了到許多熱帶海域稀有的隱蔽魚種，更以豐富的經驗完成了這本魚類生態圖鑑，可謂是成果豐碩。

這本《澎湖南方四島國家公園魚類生態圖鑑》不但可以讓一般民眾深入瞭解珊瑚礁棲地內魚類的多樣性及資源特性，更是臺灣海峽熱帶海洋生態系中，最具有參考價值的魚類生態解說導覽叢書。未來，我們將持續肩負保護這片海域的使命，並逐步累積更多魚種的資訊與生態特性，務實地面對澎湖南方四島國家公園的保育任務，達到維護環境永續與生物多樣性保育的目標。

國家公園管理處 處長

徐韶良

謹誌

## ◎ 作者序 ◎

2016年起，我與海洋國家公園結緣，受邀到澎湖參與此計畫時，一路向南，讓我潛進將軍嶼等，當我們第一次見跳入澎湖南方四島海域，見到此原始而豐盛的熱帶珊瑚礁海域魚類生態，我已熱愛上她，愛到現在，也愛到永遠。

海洋大學魚類生態調查隊，非常榮幸有此機會，國家公園不嫌棄下，讓我從山到海，一魚以貫之研究理想，確實能逐一的落實與實現。讓我能將多年來，參與海洋魚類研究的緩慢歷程裡，有機會於來海大任教以來，能夠正式整合自己團隊潛水辛勤的魚類生態調查結果，順利地彙整，出版澎湖南方四島國家公園之海水魚類生態圖鑑。

當然，特別謝謝海洋國家公園詹處長的鼓勵，以及徐處長及團隊們的全力支持及幫忙；也萬分感謝海洋大學學校的全力對學術支持，在張清風校長，傳承到許泰文校長優質領導下，對海洋生物研究所的同仁們，都疼愛有加，也讓我們順風順水的發揮學術領域，也願幫這片最迷人的海域，留下歷史的見證。在此也特別感謝魚類分類學權威的兩位恩師，邵廣昭老師與彌勒老師 (Dr. Peter J. Miller) 的一路支持及鼓勵。在國家公園齊心呵護下，這片台灣魚類物種資源的最榮盛景象，能在國家公園的見證底下，永遠被傳承，永續成功地保育下來，我也願意帶領後學及民眾們，跳進這片海域，共同見證台灣海峽魚類資源的永遠昌盛。

國立臺灣海洋大學 海洋生物研究所 教授

陳義雄

謹識

◎ 目錄 ◎

序文 ·· 2

前言 ·· 8

澎湖南方四島的近岸亞潮帶魚類資源及物種總組成特性 ··· 10

西嶼坪魚類資源及魚種組成 ··· 12

東嶼坪魚類資源及魚種組成 ··· 14

西吉魚類資源及魚種組成 ··· 16

東吉魚類資源及魚種組成 ··· 18

東西吉水道魚類資源及魚種組成 ··· 20

南方四島東西吉海域為台灣海峽銀紋笛鯛及其他鱸形目經濟魚類之重要產卵場 ··· 22

魚類形態解說 ·· 24

魚類個論 ·· 27



**紅科 Dasyatidae ·· 28**  
古氏新紅 ··· 28



**鯙科 Muraenidae ·· 29**  
星帶蜆鯙 ··· 29  
多環蜆鯙 ··· 30  
豹紋勾吻鯙 ··· 31  
裂吻勾吻鯙 ··· 32  
伯恩斯裸胸鯙 ··· 33  
徽身裸胸鯙 ··· 34  
大斑裸胸鯙 ··· 35  
白口裸胸鯙 ··· 36



**蛇鰻科 Ophichthidae ·· 37**  
斑竹花蛇鰻 ··· 37



**鯵科 Clupeidae ·· 38**  
小鱗脂眼鯵 ··· 38



**鰻鱺科 Plotosidae ·· 39**  
線紋鰻鱺 ··· 39



**合齒魚科 Synodontidae ·· 40**  
細蛇鯿 ··· 40  
花斑狗母魚 ··· 41



**躑魚科 Antennariidae ·· 42**  
康氏躑魚 ··· 42  
細斑手躑魚 ··· 43



**鱗科 Hemiramphidae ·· 44**  
杜氏下鱗 ··· 44



**鶴鱗科 Belonidae ·· 45**  
無斑圓尾鶴鱗 ··· 45



**金鱗魚科 Holocentridae ·· 46**  
臺灣鋸鱗魚 ··· 46  
莎姆新東洋金鱗魚 ··· 47  
尾斑棘鱗魚 ··· 48  
黑鱗棘鱗魚 ··· 49  
黑點棘鱗魚 ··· 50  
刺棘鱗魚 ··· 51



**管口魚科 Aulostomidae ·· 52**  
中華管口魚 ··· 52



**馬鞭魚科 Fistulariidae ·· 53**  
康氏馬鞭魚 ··· 53



**鮎科 Scorpaenidae ·· 54**  
雙眼斑短鰭鮎 ··· 54  
斑馬短鰭鮎 ··· 55  
莫三比克圓鱗鮎 ··· 56  
觸角鮎 ··· 57  
軸紋鮎 ··· 58  
魔鬼鮎 ··· 59  
鬚擬鮎 ··· 60  
毒擬鮎 ··· 61  
黃斑鱗頭鮎 ··· 62  
玫瑰毒鮎 ··· 63



**牛尾魚科 Platycephalidae ·· 64**  
點斑鱸牛尾魚 ··· 64



**鮨科 Serranidae ·· 65**  
斑點九刺鮨 ··· 65  
橫紋九刺鮨 ··· 66  
青星九刺鮨 ··· 67  
尾紋九刺鮨 ··· 68  
駝背鱸 ··· 69  
雙帶鱸 ··· 70  
藍點石斑魚 ··· 71  
橫帶石斑魚 ··· 72  
網紋石斑魚 ··· 73  
玳瑁石斑魚 ··· 74  
六線黑鱸 ··· 75  
孫氏長鱸 ··· 76  
絲鱗擬花鮨 ··· 77  
多棘擬綠鱸 ··· 78  
星鱸 ··· 79



**擬雀鯛科 Pseudochromidae ·· 80**  
圓眼戴氏魚 ··· 80  
紫青擬雀鯛 ··· 81  
無斑擬鱗 ··· 82



**七夕魚科 Plesiopidae ·· 83**  
橫帶針翅鮎 ··· 83



**天竺鯛科 Apogonidae ·· 84**  
長棘天竺鯛 ··· 84  
鳩斑原天竺鯛 ··· 85  
巨齒天竺鯛 ··· 86  
五線巨齒天竺鯛 ··· 87  
尾斑裸天竺鯛 ··· 88  
稻氏鸚天竺鯛 ··· 89  
黃帶鸚天竺鯛 ··· 90  
單線鋸天竺鯛 ··· 91  
准天竺鯛 ··· 92



**鯉科 Carangidae ·· 93**  
直線若鯉 ··· 93  
浪人鯉 ··· 94



**六帶鯉 ··· 95**  
**雙帶鯉 ··· 96**  
**杜氏鯉 ··· 97**

**笛鯛科 Lutjanidae ·· 98**  
銀紋笛鯛 ··· 98  
交叉笛鯛 ··· 99  
火斑笛鯛 ··· 100  
黃足笛鯛 ··· 101  
單斑笛鯛 ··· 102  
黑背羽鰭笛鯛 ··· 103



**烏尾鯨科 Caesionidae ·· 104**  
黃藍背烏尾鯨 ··· 104  
雙帶鱗鯨烏尾鯨 ··· 105  
蒂爾鱗鯨烏尾鯨 ··· 106



**石鱸科 Haemulidae ·· 107**  
密點少棘胡椒鯛 ··· 107  
三線磯鱸 ··· 108  
雷氏胡椒鯛 ··· 109  
條紋胡椒鯛 ··· 110  
暗點胡椒鯛 ··· 111  
條斑胡椒鯛 ··· 112



**金線魚科 Nemipteridae ·· 113**  
艾氏錐齒鯛 ··· 113  
雙帶眶棘鱸 ··· 114  
線紋眶棘鱸 ··· 115  
單帶眶棘鱸 ··· 116  
三帶眶棘鱸 ··· 117  
伏氏眶棘鱸 ··· 118



**龍占魚科 Lethrinidae ·· 119**  
單斑龍占魚 ··· 119  
青嘴龍占魚 ··· 120  
黃帶龍占魚 ··· 121  
紅鰓龍占魚 ··· 122  
單列齒鯛 ··· 123



**鬚鯛科 Mullidae ·· 124**  
金帶擬鬚鯛 ··· 124  
單帶海緋鯉 ··· 125  
短鬚海緋鯉 ··· 126  
粗鬚海緋鯉 ··· 127  
圓口海緋鯉 ··· 128  
印度海緋鯉 ··· 127  
多帶海緋鯉 ··· 130  
黑斑緋鯉 ··· 131



**擬金眼鯛科 Pempheridae ·· 132**  
烏伊蘭擬金眼鯛 ··· 132



**鯢魚科 Kyphosidae ·· 133**  
天竺舵魚 ··· 133  
低鱗舵魚 ··· 134  
柴魚 ··· 135



**蝴蝶魚科 Chaetodontidae ·· 136**  
銀身蝴蝶魚 ··· 136  
揚旗蝴蝶魚 ··· 137  
耳帶蝴蝶魚 ··· 138  
曲紋蝴蝶魚 ··· 139  
本氏蝴蝶魚 ··· 140  
胡麻斑蝴蝶魚 ··· 141  
鞍斑蝴蝶魚 ··· 142  
克氏蝴蝶魚 ··· 143  
紋身蝴蝶魚 ··· 144  
月斑蝴蝶魚 ··· 145  
弓月蝴蝶魚 ··· 146  
黑背蝴蝶魚 ··· 147  
八帶蝴蝶魚 ··· 148  
華麗蝴蝶魚 ··· 149  
藍斑蝴蝶魚 ··· 150  
點斑橫帶蝴蝶魚 ··· 151  
雷氏蝴蝶魚 ··· 152  
鏡斑蝴蝶魚 ··· 153  
川紋蝴蝶魚 ··· 154  
一點蝴蝶魚 ··· 155  
飄浮蝴蝶魚 ··· 156

- 魏氏蝴蝶魚...157
- 紅尾蝴蝶魚...158
- 褐帶少女魚...159
- 黃鰷口魚...160
- 白吻雙帶立鱗鯛...161
- 烏面立旗鯛...162
- 黑身立旗鯛...163

 蓋刺魚科 Pomacanthidae · 164

- 福氏刺尻魚...164
- 藍帶荷包魚...165
- 條紋蓋刺魚...166
- 疊波蓋刺魚...167
- 雙棘甲尻魚...168

 石鯛科 Oplegnathidae · 169

- 斑石鯛...169

 鱸科 Cirrhitidae · 170

- 金鱸...170
- 鷹金鱸...171
- 尖頭金鱸...172
- 副鱸...173
- 福氏副鱸...174

 雀鯛科 Pomacentridae · 175

- 孟加拉豆娘魚...175
- 七帶豆娘魚...176
- 六線豆娘魚...177
- 梭地豆娘魚...178
- 條紋豆娘魚...179
- 橘鈍寬刻齒雀鯛...180
- 克氏雙鋸魚...181
- 短身光鰓雀鯛...182
- 灰光鰓雀鯛...183
- 燕尾光鰓雀鯛...184
- 細鱗光鰓雀鯛...185
- 雙斑光鰓雀鯛...186
- 尾斑光鰓雀鯛...187
- 藍綠光鰓雀鯛...188
- 魏氏光鰓雀鯛...189

- 黃尾光鰓雀鯛...190
- 雷克斯刻齒雀鯛...191
- 三帶圓雀鯛...192
- 網紋圓雀鯛...193
- 三斑圓雀鯛...194
- 黑新刻齒雀鯛...195
- 黑褐新刻齒雀鯛...196
- 迪克氏固齒雀鯛...197
- 珠點固齒雀鯛...198
- 白帶固齒雀鯛...199
- 安邦雀鯛...200
- 班卡雀鯛...201
- 白尾雀鯛...202
- 霓虹雀鯛...203
- 菲律賓雀鯛...204
- 藍紋高身雀鯛...205

- 隆頭魚科 Labridae · 206
- 青斑阿南魚...206
- 黃尾阿南魚...207
- 新幾內亞阿南魚...208
- 雙斑阿南魚...209
- 腋斑狐鯛...210
- 雙帶狐鯛...211
- 對斑狐鯛...212
- 中胸狐鯛...213
- 綠尾唇魚...214
- 尖頭唇魚...215
- 三葉唇魚...216
- 曲紋唇魚...217
- 管唇魚...218
- 藍豬齒魚...219
- 邵氏豬齒魚...220
- 紅喉盔魚...221
- 背斑盔魚...222
- 蓋馬氏盔魚...223
- 雜色尖嘴魚...224
- 雙斑海豬魚...225
- 哈氏海豬魚...226
- 雲斑海豬魚...227
- 斑點海豬魚...228
- 緣鱗海豬魚...229
- 黑腕海豬魚...230
- 雲紋海豬魚...231

 隆頭魚科 Labridae · 206

- 青斑阿南魚...206
- 黃尾阿南魚...207
- 新幾內亞阿南魚...208
- 雙斑阿南魚...209
- 腋斑狐鯛...210
- 雙帶狐鯛...211
- 對斑狐鯛...212
- 中胸狐鯛...213
- 綠尾唇魚...214
- 尖頭唇魚...215
- 三葉唇魚...216
- 曲紋唇魚...217
- 管唇魚...218
- 藍豬齒魚...219
- 邵氏豬齒魚...220
- 紅喉盔魚...221
- 背斑盔魚...222
- 蓋馬氏盔魚...223
- 雜色尖嘴魚...224
- 雙斑海豬魚...225
- 哈氏海豬魚...226
- 雲斑海豬魚...227
- 斑點海豬魚...228
- 緣鱗海豬魚...229
- 黑腕海豬魚...230
- 雲紋海豬魚...231

- 頸帶海豬魚...232
- 三斑海豬魚...233
- 條紋半裸魚...234
- 黑鱗半裸魚...235
- 巴父項鱗魚...236
- 雙色裂唇魚...237
- 裂唇魚...238
- 曼氏褶唇魚...239
- 珠斑大咽齒鯛...240
- 黑大咽齒鯛...241
- 帶尾新隆魚...242
- 單帶尖唇魚...243
- 九棘長鱗鵝鯛...244
- 紅頸隆擬頭魚...245
- 姬擬唇魚...246
- 六帶擬唇魚...247
- 虹紋紫胸魚...248
- 斷紋紫胸魚...249
- 三線紫胸魚...250
- 鈍頭錦魚...251
- 哈氏錦魚...252
- 詹氏錦魚...253
- 新月錦魚...254
- 胸斑錦魚...255
- 五帶錦魚...256

 鸚哥魚科 Scaridae · 257

- 日本綠鸚哥魚...257
- 雙色鯨鸚哥魚...258
- 福氏鸚哥魚...259
- 網紋鸚哥魚...260
- 藍點鸚哥魚...261
- 姬鸚哥魚...262
- 紅紫鸚哥魚...263

 擬鱸科 Pinguipedidae · 264

- 四斑擬鱸...264
- 圓擬鱸...265
- 蒲原氏擬鱸...266
- 雪點擬鱸...267
- 太平洋擬鱸...268
- 史氏擬鱸...269

 無棘鱸科 Creediidae · 270

- 沙鱸...270

 三鰭鱸科 Tripterygiidae · 271

- 篩口雙線鱸...271
- 孝真雙線鱸...272
- 紅尾雙線鱸...273
- 四紋三鰭鱸...274
- 三角彎線鱸...275
- 縱帶彎線鱸...276
- 短鱗諾福克鱸...277

 鱸科 Blenniidae · 278

- 暗褐頸鬚鱸...278
- 二色無鬚鱸...279
- 杜氏蛙鱸...280
- 黑帶稀棘鱸...281

 喉盤魚科 Gobiesocidae · 282

- 黃連鱗喉盤魚...282

 鰕虎科 Gobiidae · 283

- 斑點鈍鰕...283
- 威氏鈍鰕...284
- 環紋鈍鰕...285
- 半帶星鰕虎...286
- 鬚毛鰕虎...287
- 褐深鰕虎...288
- 萊氏深鰕虎...289
- 羅氏苔鰕虎...290
- 稜頭硬皮鰕虎...291
- 磯鰕虎...292
- 希氏磯鰕虎...293
- 雙斑紡錘鰕虎...294
- 肩斑紡錘鰕虎...295
- 下斑紡錘鰕虎...296
- 短棘紡錘鰕虎...297
- 頰鰕虎...298
- 高倫頰鰕虎...299

- 五帶葉鰕虎...300
- 康培氏銜鰕虎...301
- 華麗銜鰕虎...302
- 莫三比克腹瓢鰕虎...303
- 橫帶鋸鱗鰕虎...304
- 橘點磨鰕虎...305
- 大眼磨鰕虎...306
- 無斑范氏鰕虎...307
- 藍紋范氏鰕虎...308

 凹尾鰕虎科 Ptereleotridae · 309

- 絲鱗線鰕虎...309
- 黑尾凹尾鰕虎...310

 白鰨科 Ephippidae · 311

- 印尼燕魚...311
- 尖翅燕魚...312

 臭肚魚科 Siganidae · 313

- 褐臭肚魚...313
- 星斑臭肚魚...314

 角蝶魚科 Zanclidae · 315

- 角蝶魚...315

 刺尾鯛科 Acanthuridae · 316

- 杜氏刺尾鯛...316
- 日本刺尾鯛...317
- 線紋刺尾鯛...318
- 頭斑刺尾鯛...319
- 後刺尾鯛...320
- 褐斑刺尾鯛...321
- 一字刺尾鯛...322
- 線刺尾鯛...323
- 雙斑齒刺尾鯛...324
- 鋸尾鯛...325
- 小高鱗刺尾鯛...326
- 橫帶高鱗刺尾鯛...327

 金梭魚科 Sphyrnidae · 328

- 巴拉金梭魚...328

 冠蝶科 Samaridae · 329

- 三斑沙蝶...329
- 異吻長鼻鯛...330

 鱗魷科 Balistidae · 331

- 波紋鈎鱗魷...331
- 花斑擬鱗魷...332
- 金鱗鼓氣鱗魷...333

 單棘魷科 Monacanthidae · 334

- 長尾革單棘魷...334
- 杜氏刺鼻單棘魷...335
- 縱帶刺鼻單棘魷...336
- 細斑刺鼻單棘魷...337
- 鋸尾刺鼻單棘魷...338
- 紅尾刺鼻單棘魷...339

 箱魷科 Ostraciidae · 340

- 粒突箱魷...340
- 米點箱魷...341

 四齒魷科 Tetraodontidae · 342

- 紋腹叉鼻魷...342
- 黑斑叉鼻魷...343
- 瓦氏尖鼻魷...344

 二齒魷科 Diodontidae · 345

- 六斑二齒魷...345

- 謝辭...346
- 中文名索引...347
- 學名索引...349

## ◎ 前言 ◎

澎湖南方四島國家公園於民國 103 年 6 月 8 日公告成立，位於澎湖南方的西嶼坪嶼（以下內文簡稱為西嶼坪）、東嶼坪嶼（以下內文簡稱為東嶼坪）、西吉嶼（以下內文簡稱為西吉）、東吉嶼（以下內文簡稱為東吉），合稱澎湖南方四島，地理位置在東經 119° 30' 至 119° 41'，北緯 23° 14' 至 23° 18' 之間，除了面積較大的四個主要島嶼外，還包括周邊的頭巾、鐵砧、鐘仔、豬母礁、鋤頭嶼等附屬島礁。

陸域面積 370.29 公頃，海域面積 35,473.33 公頃，全區面積 35,843.62 公頃。此一未經過度開發的南方四島，無論是自然生態、地質景觀或人文史跡等資源，都維持著原始、低污染的天然樣貌，尤其附近海域覆蓋率極高的珊瑚礁更是汪洋中的珍貴資產。



澎湖南方四島海域由於海底地形與黑潮支流間交互的影響，形成湧升現象，魚類

資源極為豐富，兼具北方體系與南方體系魚類群聚、珊瑚礁底棲與大洋洄游性雙重特性，此外在 2008 年的澎湖寒災事件後發現，相較於北海，澎湖的南海，更是可形成寒害的緩衝區，因此在保護澎湖海洋生態資源上，澎湖南方四島確實能扮演海洋魚種的種源庫之重要角色。

因此在海洋國家公園管理處，投入一系列的海洋生物生態調查後，也針對澎湖南方四島魚類生態及物種資源之調查，在 2017 年起，委由海洋大學調查團隊進行調查，有更進一步的調查研究進展。2020-2021 年，也針對海域生物的研究基礎上，更於 2020 年起，海洋國家公園管理處積極啟動海域全面魚類多樣性的再次補充調查，海洋大學團隊更進行補充調查，構建出更完整的魚類物種及其生態資料，促成了更好的機會，除了積累了重要科學發現外，更用來撰寫出此「澎湖南方四島魚類生態圖鑑」，提供未來的學者



及生態愛好者，更有堅實的魚類多樣性及基礎生態的基礎，對未來海墾生物資源研究及永續保育上，能有更實質的推動及對策，永續關愛四島的最具特色的魚類資源。以下將分區呈現澎湖南方四島魚類生態之物種組成特性，做簡要之陳述說明。

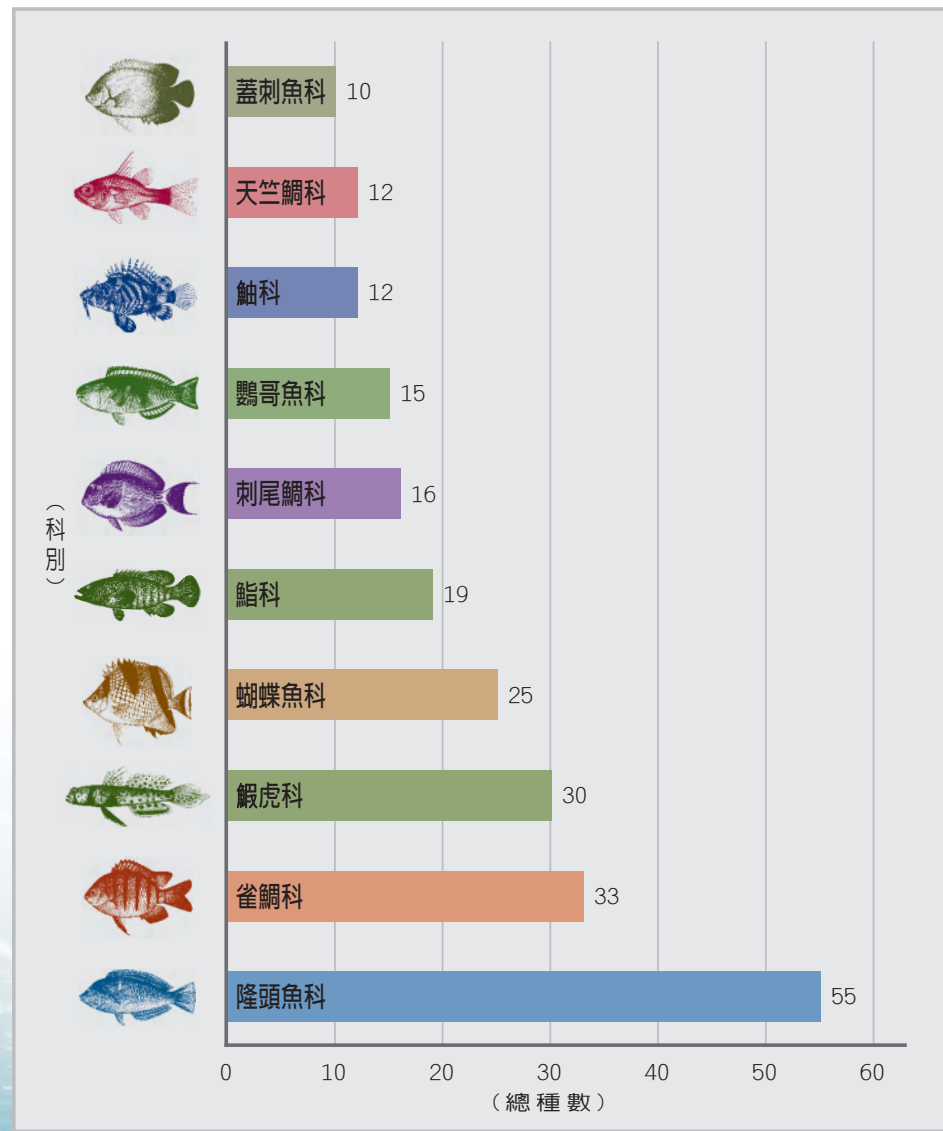
● 2017~2021年南方四島海域優勢魚類科別統計圖

## 澎湖南方四島的近岸亞潮帶魚類資源及物種總組成特性

在南方四島的西嶼坪、東嶼坪、西吉、東吉與東西吉水道等共五區域，於 2017~2021 年間，澎湖南方四島海域藉由調查團隊曾較完整進行海下密集潛水直接觀察，所得到的魚類群聚調查統計下，這期間共計直接調查觀察記錄到 48 科 154 屬 332 種魚類（若涵蓋島嶼周邊海域 10 多年來的漁業與各團隊調查等魚種紀錄，可達 550 種以上），其中種類最為豐富的科別，分別為：隆頭魚科共 55 種居冠；其次為雀鯛科共 33 種為第二；鰕虎科共 30 種為第三；蝴蝶魚科共 25 種為第四；鰺科共 19 種為第五。其餘各主要科別的物種歧異度如下所呈現。目前各四島海域與水道區系，所統計的魚種組成，也將分述如下表。



南方四島海域主要之海域經濟魚種總數量比例而言，以雙帶鱗鱮烏尾鮫為最優勢種佔 41%，其次則降為黃鰭刺尾鯛佔 2%、褐斑刺尾鯛佔 2%、三線磯鱸佔 1%；其他重要魚種，包括：福氏鸚哥魚、銀紋笛鯛、暗點胡椒鯛、東方胡椒鯛、杜氏刺尾鯛、多帶海緋鯉等，皆小於 1%。



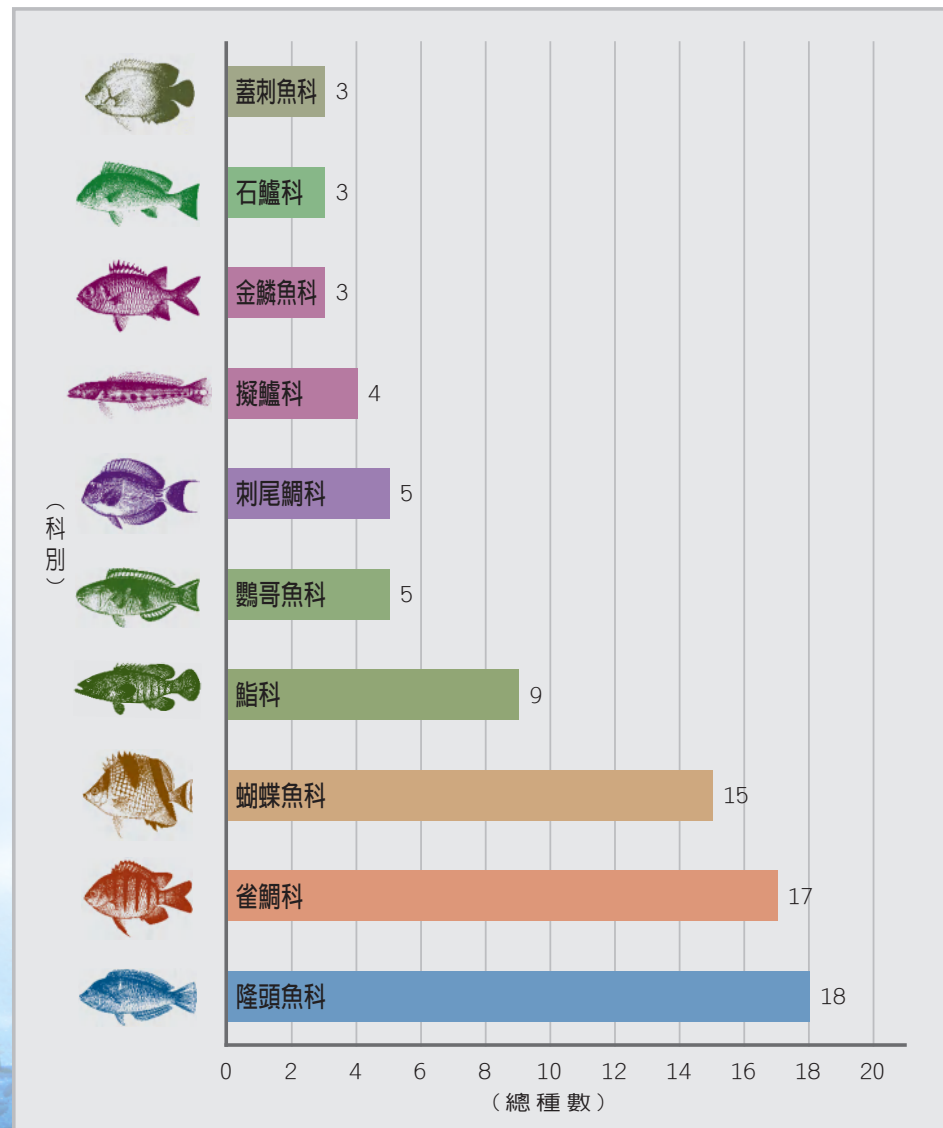
● 2017~2021年西嶼坪亞潮帶優勢魚類科別統計圖

## 西嶼坪魚類資源及魚種組成

西嶼坪位於東嶼坪的西北方，東經 119° 30' 26.60"，北緯 23° 16' 12.14"，面積 0.35 平方公里，海拔高度最高點約 42 公尺，是一略呈四角型的方山地形，因無法築港，在島東南方有一修築成長堤碼頭。因地形關係使得村落建築選擇坡頂平坦處來定居發展，形成另一種特殊景觀與人文特色。西嶼坪嶼的地勢東南方較高，四周大部份為海蝕崖及礫灘，島嶼四周的海崖景觀壯闊。島上無高大遮蔽物，抬頭便能擁有整片藍天，偶見候鳥翱翔天空，令人感到十分輕鬆愜意。

2017~2021 年，西嶼坪亞潮帶藉由潛水直接觀察，共計調查到 26 科 55 屬 102 種魚類，為南方四島之五大區系中，目前觀察到物種多樣性統計中，屬於總魚種數最低的區系。其中種類最為豐富的科別為：隆頭魚科共 18 種最高；其次為雀鯛科共 17 種為第二；蝴蝶魚科共 15 種為第三；鮨科共 9 種為第四；鸚哥魚科共 5 種、刺尾鯛科共 5 種為第五。其餘各主要科別排序如下圖所示。

西嶼坪海域之各魚類數量比例而言，以霓虹雀鯛為優勢種佔 28% 為最多；雙帶鱗鱸烏尾鮨佔 13% 居次；再則依序為網紋圓雀鯛佔 8%；藍紋高身雀鯛佔 6%；福氏鸚哥魚佔 3%；六線豆娘魚佔 3%；其他包括有：條紋豆娘魚、川紋蝴蝶魚、雜色尖嘴魚、黃尾刺尾鯛等。



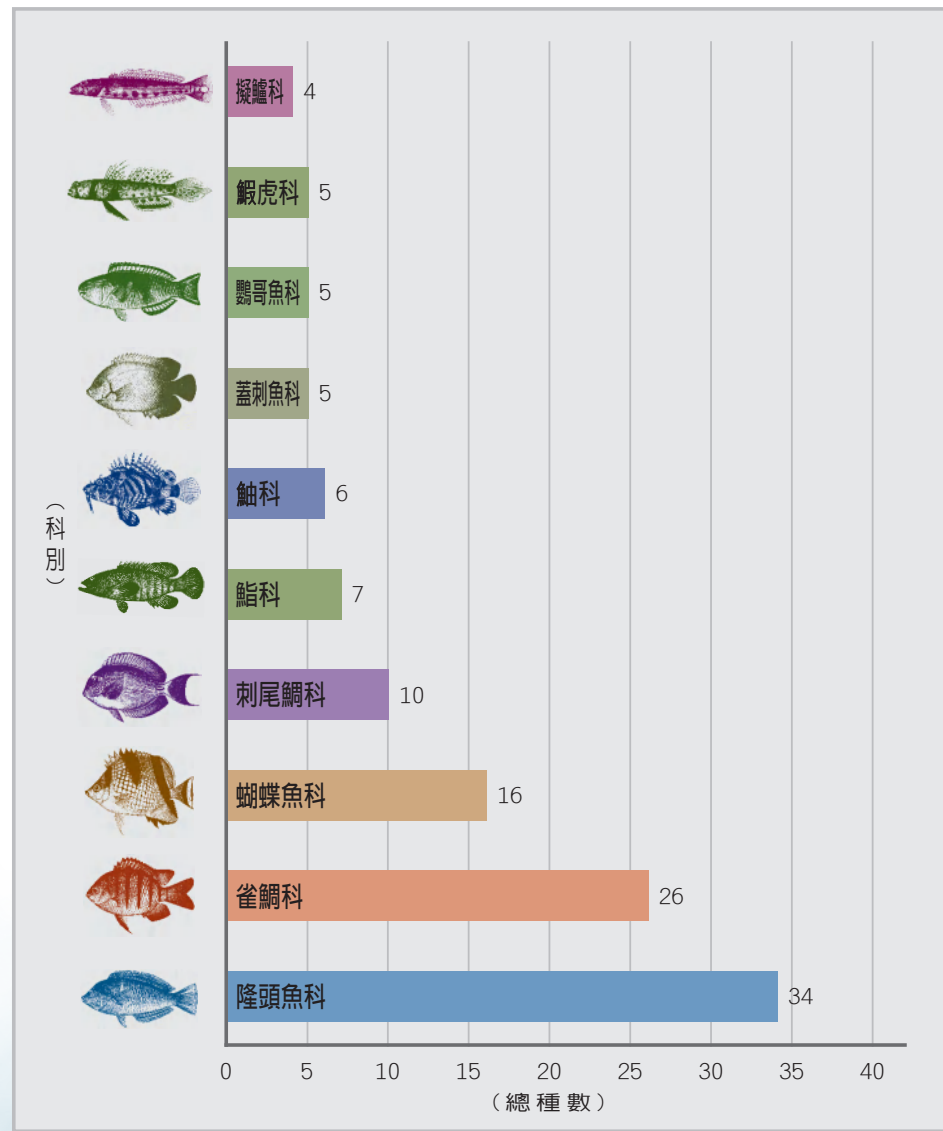
● 2017~2021年東嶼坪亞潮帶優勢魚類科別統計圖

## 東嶼坪魚類資源及魚種組成

東嶼坪位於澎湖縣望安鄉南方偏東處，東經 119° 30' 59.41" 與北緯 23° 15' 36.67"，面積約 0.48 平方公里，海拔高度最高點約 61 公尺，為一玄武岩方山地形，島上的玄武岩柱狀節理發達，亦是澎湖群島中較為年輕的地層。島嶼北側及東側，玄武岩壁較為壯觀。東嶼坪由二大塊陸塊組成，故形成南、北二塊高地，北方陸塊早期多種植農作物因而有許多菜宅景觀，更有依地勢而闢建的梯田。在南山和北山中間地勢較為低窪平坦的陸域則是聚落集中的地區。聚落房舍主要座落於島嶼東邊臨海之狹長腹地，由南往北延伸，聚落形式呈帶狀。

2017~2021 年，東嶼坪亞潮帶藉由潛水直接觀察，共調查到 35 科 82 屬 159 種魚類。其中種類最為豐富的科別為：隆頭魚科共 34 種居冠；其次為雀鯛科共 26 種為第二；蝴蝶魚科共 16 種為第三；刺尾鯛科共 10 種為第四；鮨科共 7 種為第五。其餘為各主要科別排序，如下圖所示。

東嶼坪海域之各魚類數量比例而言，以露虹雀鯛佔 38% 為最多；其次為藍紋高身雀鯛佔 9% 居次；其他依序網紋圓雀鯛佔 4%；耳帶蝴蝶魚佔 4%；條紋豆娘魚佔 3%；福氏鸚哥魚佔 2%；細鱗光鰓雀鯛佔 2%；鈍頭錦魚佔 2%；哈氏錦魚佔 2%；魏氏光鰓魚佔 2% 等。



## 西吉魚類資源及魚種組成

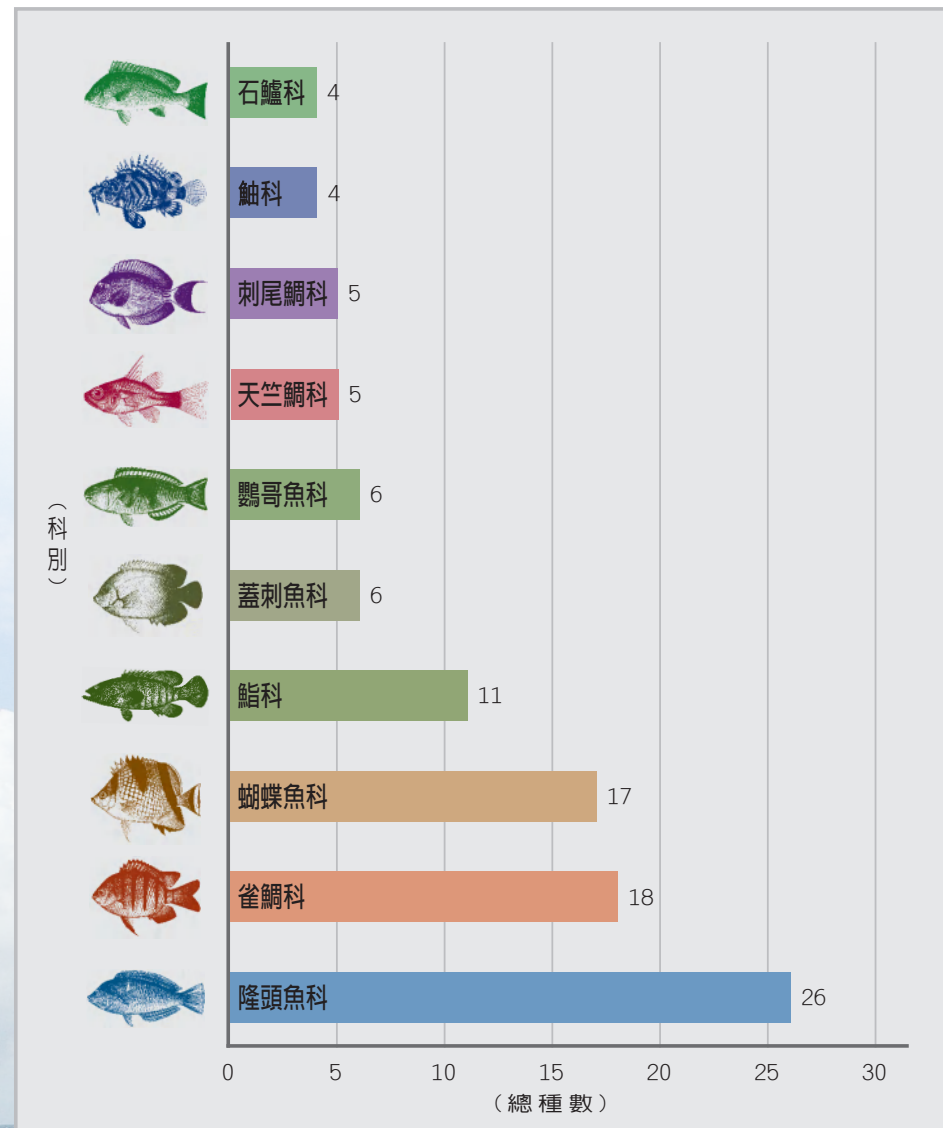
西吉位於東經 119° 36' 56.23"，北緯 23° 14' 56.40" 其面積為 0.89 平方公里，海拔高度約 23 公尺。北半部的海岸多為海崖，玄武岩景觀壯麗，底下則有多處的海蝕平台，冬季是澎湖南海各島中紫菜盛產主要區塊。西吉是一處被遺落、遺忘的神秘之島，與繁榮一時的東吉，卻有天壤之別際遇。西吉嶼於 1978 年由政府輔導遷村，僅剩過去東南側聚落的遺跡，因此島上景色格外荒涼。島嶼西北側的藍洞，海天上下湛藍剔透，景觀最具特色。

2017~2021 年，西吉亞潮帶藉由潛水直接觀察，共調查到 37 科 85 屬 151 種魚類，其中種類最為豐富的科別為：隆頭魚科共 26 種居冠；其次是雀鯛科共 18 種為第二；蝴蝶魚科共 17 種為第三；鮨科共 11 種為第四；蓋刺魚科共 6 種、鸚哥魚科共 6 種並列為第五。其餘主要各科別排序，如下圖所示。

西吉海域之各魚類數量比例而言，以雙帶鱗鱗烏尾鯪佔 37% 為最多；其次為霓虹雀鯛佔 14% 居次；絲鰭擬花鮨佔 6% 為第三；其他依序為耳帶蝴蝶魚佔 5%；黃尾光鰐魚佔 3%；短身光鰐雀鯛佔 3%；褐斑刺尾鯛佔 2%；燕尾光鰐雀鯛佔 2%；福氏鸚哥魚佔 2%；黑緣擬金眼鯛佔 1% 等。



● 2017~2021年西吉亞潮帶優勢魚類科別統計圖



## 東吉魚類資源及魚種組成

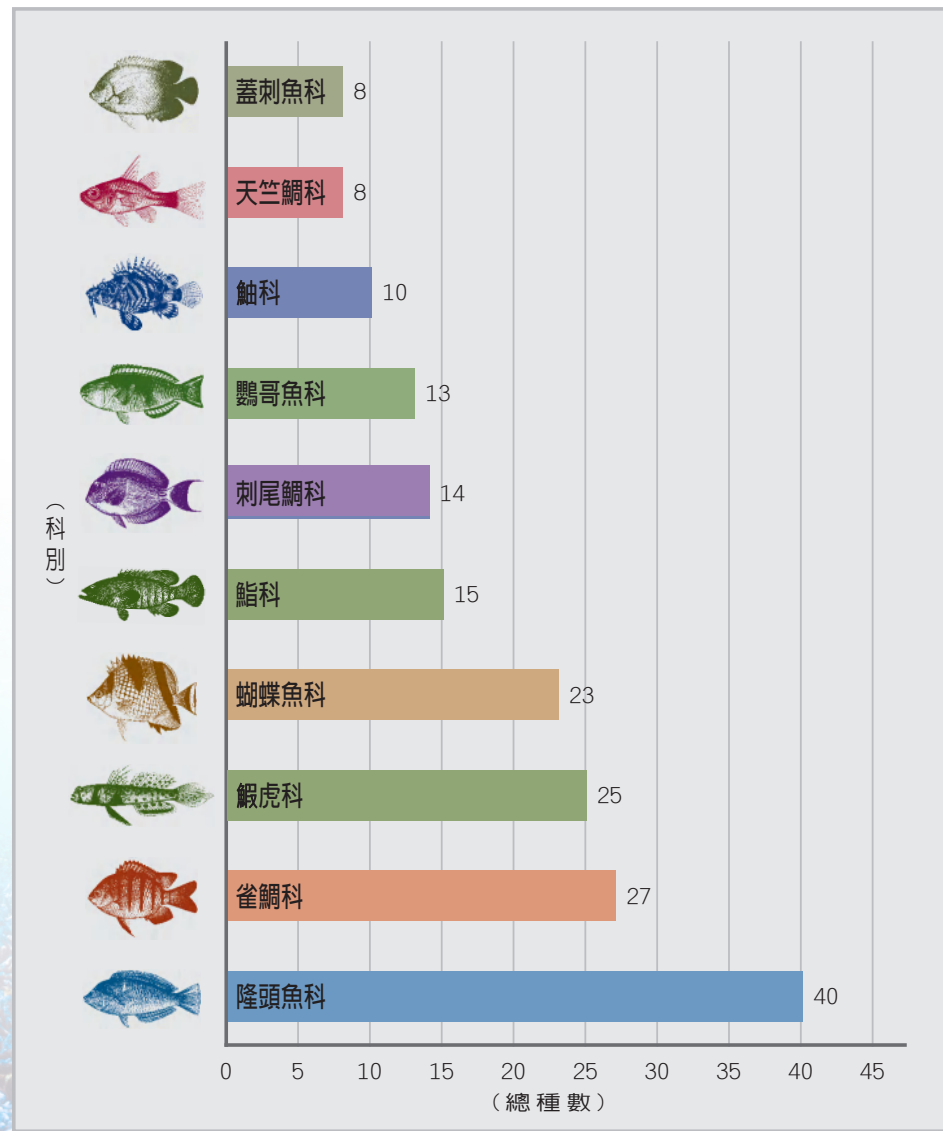
東吉位於望安鄉的東南方，東經 119° 40' 18.79"，北緯 23° 15' 21.09" 面積 1.77 平方公里，海拔高度最高點約 47 公尺。東吉是南方四島中最大島嶼，南北兩端地勢較高、中間較低的馬鞍地形，南北兩端最高點約有 50 公尺，中間較低處為聚落集中區，目前村民漸往港邊居住。因島嶼位置最靠近臺灣臺南市，航程僅約 2 小時 30 分，以往島上漁獲與台灣交流較頻繁。迄今設立國家公園後，海域保育成效尤佳。

2017~2021 年，東吉亞潮帶藉由潛水直接觀察，共調查到 46 科 139 屬 256 種魚類，屬於各四島嶼及區域中，所觀測到魚種多樣性最高者。其中種類最為豐富的科別為：隆頭魚科共 26 種奪冠；其次為雀鯛科共 27 種為第二；鰕虎科共 25 種為第三；蝴蝶魚科共 23 種為第四；鮨科共 15 種為第五。其餘各主要科別排序，如下圖所示。

東吉海域之各魚類數量比例而言，以雙帶鱗鱗烏尾鰭佔 20% 為最多；絲鱗擬花鮨佔 16% 居次；霓虹雀鯛佔 9% 為第三；其他依序有：白吻雙帶立鱗鯛佔 8%；黃尾光鰓魚佔 4%；短身光鰓雀鯛佔 4%；褐斑刺尾鯛佔 3%；藍紋高身雀鯛佔 3%；黃鱗刺尾鯛佔 3%；耳帶蝴蝶魚佔 2% 等。



● 2017~2021年東吉亞潮帶優勢魚類科別統計圖



● 2017~2021年東西吉水道海域優勢魚類科別統計圖

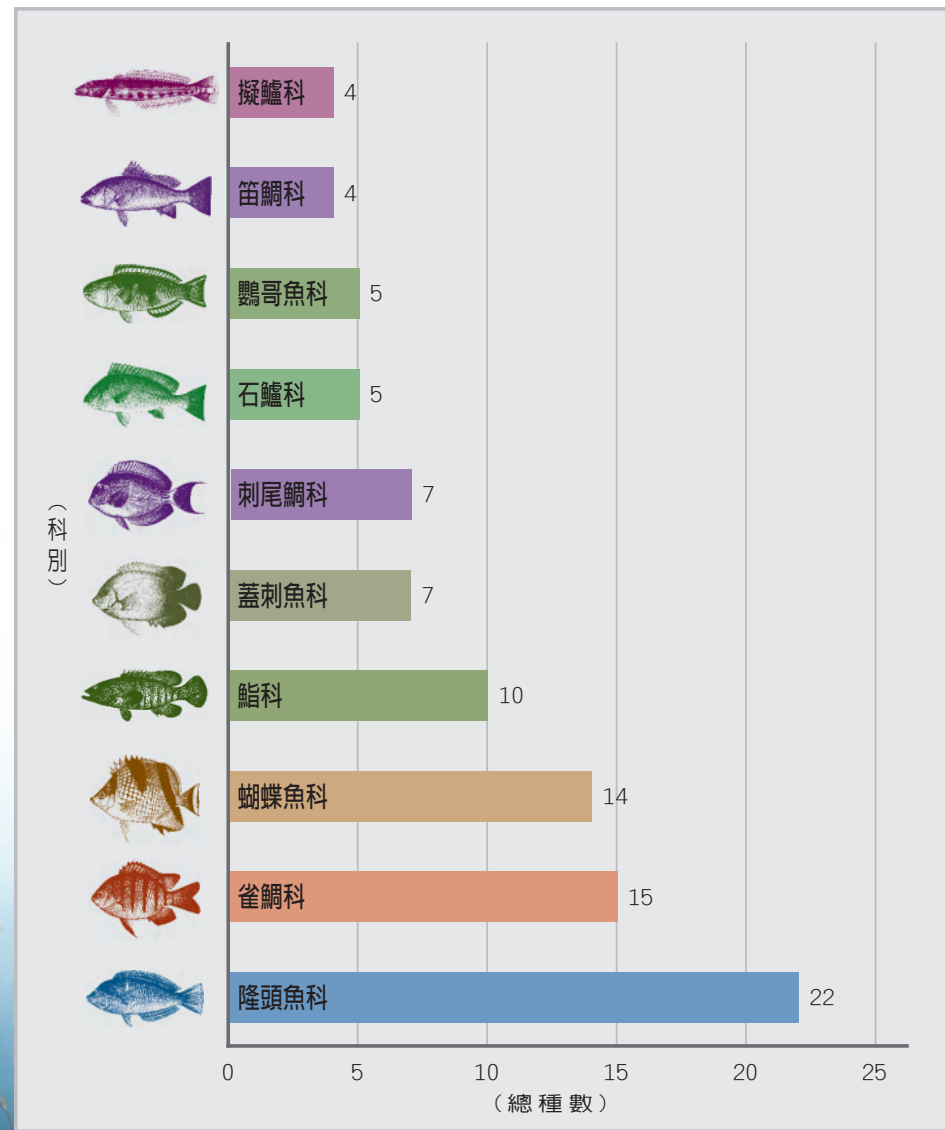
## 東西吉水道魚類資源及魚種組成

東西吉水道位於東吉與西吉嶼之間，水流較強的淺區海域水道。因地形抬升的湧升作用，營養鹽及有機碎屑豐沛，魚類群總聚量極高。

2017~2021年，東西吉水道海域藉由潛水直接觀察，共調查到 28 科 66 屬 121 種魚類，其中種類最為豐富的科為：隆頭魚科共 22 種；其次為雀鯛科共 15 種；蝴蝶魚科共 14 種為第三；鮨科共 10 種為第四；蓋刺魚科共 7 種、刺尾鯛科共 7 種為第五。

由於該水道長年海下之漲退潮流的海流之流速很強的生態壓力之下，其他島嶼沿岸棲地中，大都占有優勢的鰕虎科魚類，在本區內則近乎消失，棲息的物種數則是會偏低。東西吉水道為該近生態系，總魚類生物量體是最佳的區段。

東西吉水道之各魚類數量比例而言，以雙帶鱗鱈烏尾鯧佔 65% 為最高；其次為絲鱗擬花鮨佔 7%；霓虹雀鯛佔 4%；黃鱗刺尾鯛佔 3%；其他依序如：褐斑刺尾鯛、三線磯鱈、耳帶蝴蝶魚等皆佔 2%；白吻雙帶立鱗鯛、克氏蝴蝶魚、燕尾光鰓雀鯛等皆佔 1%。



## 南方四島東西吉海域為台灣海峽銀紋笛鯛及其他鱸形目經濟魚類之重要產卵場

銀紋笛鯛的生活史相當特殊，本團隊長年以來，都有從事台灣溪流、河口與紅樹林魚類生態調查發現，其幼魚時期，2~5cm 左右，喜愛溯游棲息於半淡鹹水河口域及近海沿岸，有時候甚至會進入溪流河川中下游全淡水水域覓食及棲息。經成長到 5~10cm 左右之亞成個體，慢慢游河口區轉移到礁區、砂泥底之沿岸棲息。但還是喜愛棲息於河口域，本團隊調查澎湖南方四島水域發現大量成熟成魚族群棲息於東吉嶼海域，確實在海域群體繁殖及排出精卵等行為與拍攝到實證海下影像等。



然而調查結果東西吉水道皆為成熟之個體，經本年度亞潮帶潛水調查兩年來發現成熟的銀紋笛鯛都持續居住於較深的強流區外礁區或礁體外緣，我們可以由此推論銀紋笛鯛產卵後，卵或幼體經由水流帶往臺灣各地區，幼苗在台灣沿海河口經成長後，再游回到南方四島。

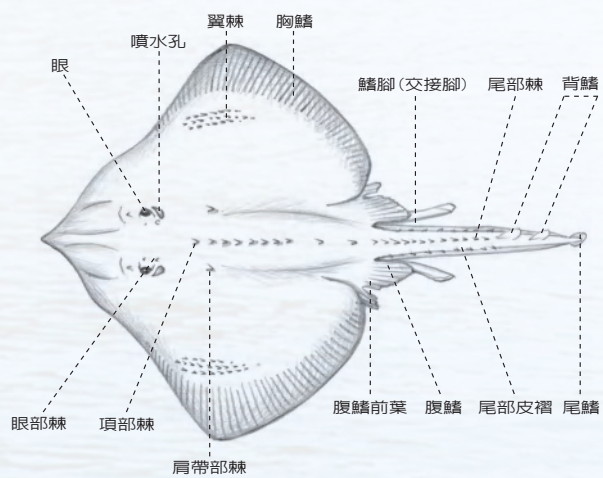


因此東西吉海域為台灣附近，全台唯一可確認之銀紋笛鯛重要產卵場，國家公園管理處確實應審慎保護此台灣關鍵的經濟魚類及相關高經濟魚類的資源永續上，則至關重要。

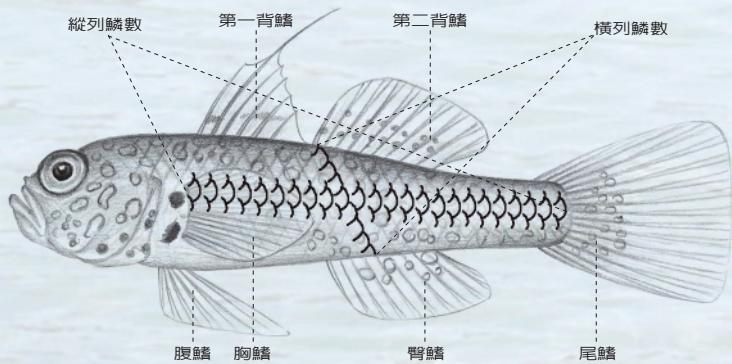
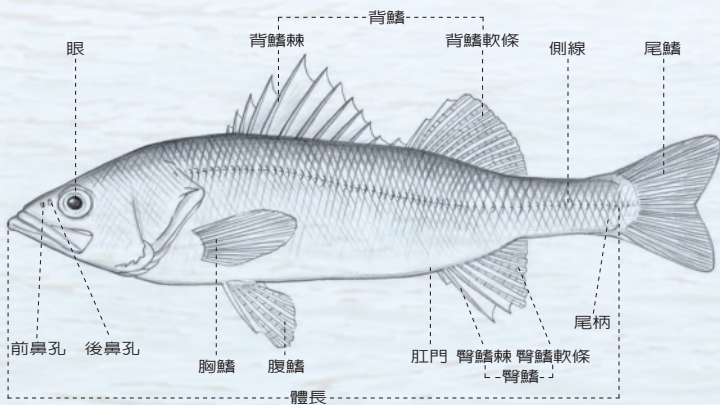


◎ 魚類形態解說 ◎

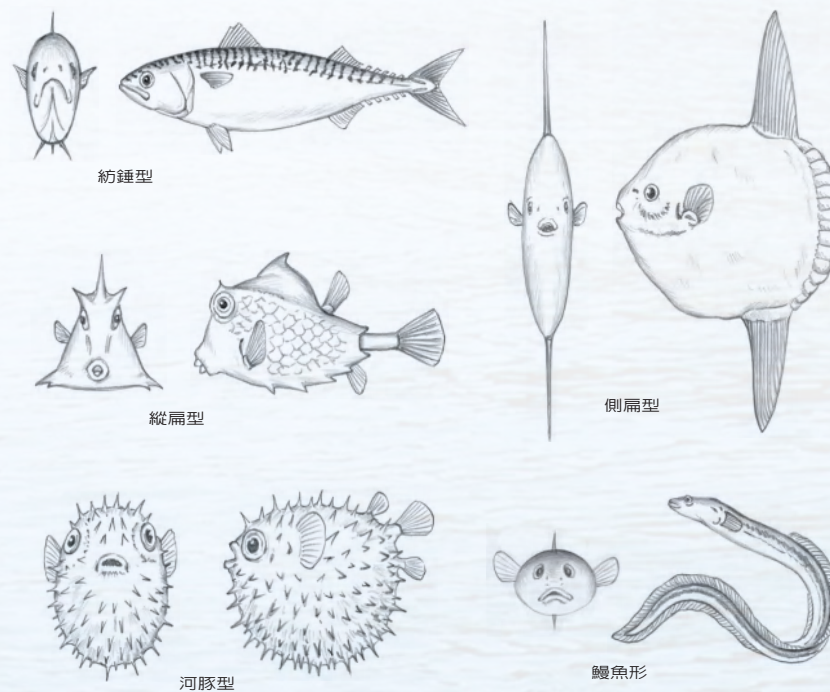
《 軟骨魚類外部形態 》



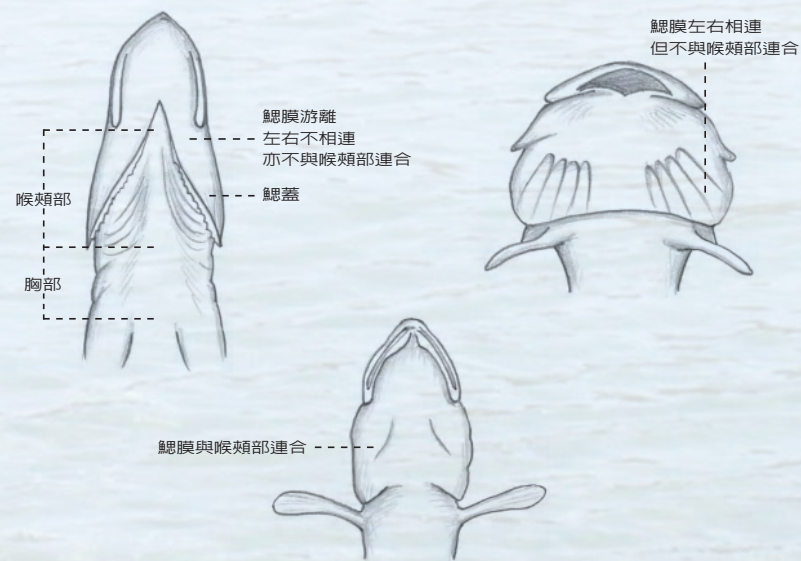
《 硬骨魚類外部形態 》



《 魚類的各種體型 》



《 魚類的鰓膜及其連接關係 》



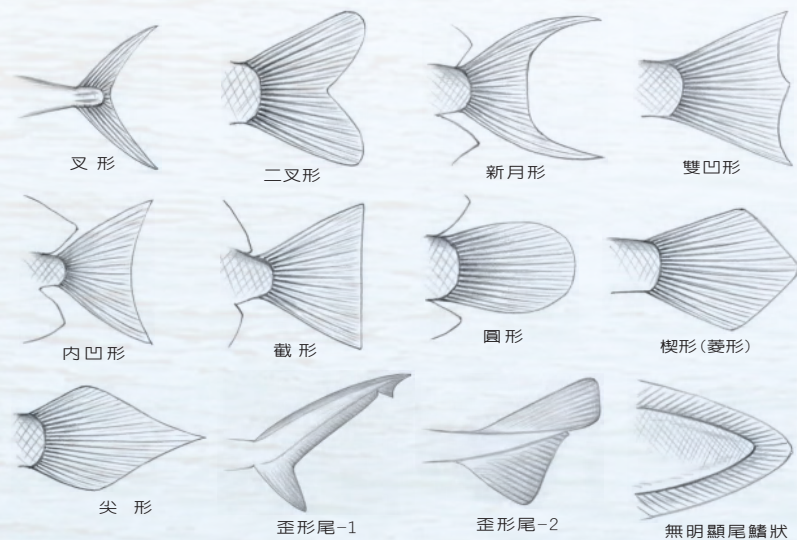
# 魚類個論

本圖鑑共計收錄了318種南方四島海域之魚類物種，  
 進行各魚種之詳盡的魚種分類特徵及  
 主要生態特性做編撰專文作介紹，  
 其中以潛水觀察及釣遊活動最容易接觸到的主要種類優先，  
 並涵蓋大部分重要的經濟性魚類，  
 以提供更有實用性的該海域之魚類生態圖鑑。

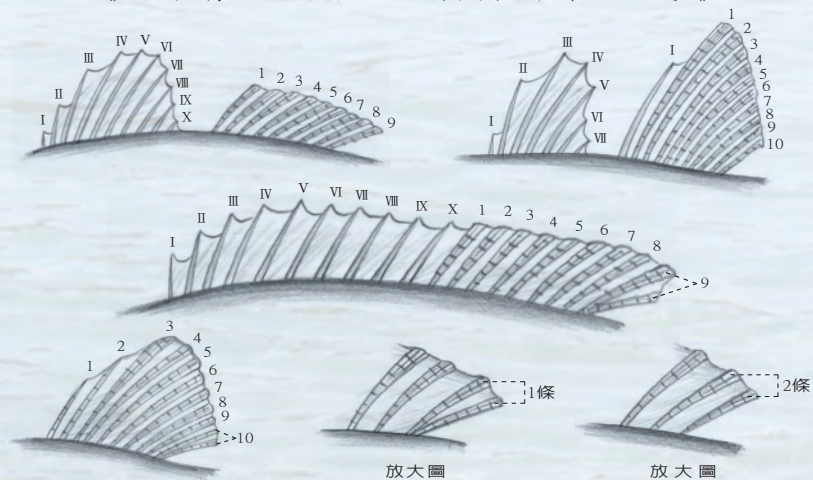
《 魚體斑紋的縱、橫與魚體的左、右側 》



《 各種魚類尾鰭的形狀 》



《 各種背鰭的形狀之硬棘與軟條計數方式 》





## 星帶蝮鯨

俗名：錢鰻、薯鰻、虎鰻  
 學名：*Echidna nebulosa* (Ahl, 1789)  
 英名：Starry moray  
 體長：最大體長 80 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻部短且呈白色。僅具臼狀齒，無犬齒，隨著年紀增加，牙齒漸變鈍，齒的列數亦隨年紀而有變異：幼鯨僅一二排；成鯨則可達七列。脊椎骨數 120~127。體色斑紋多有變異，但底色通常為白或黃色；前、後鼻管及眼虹彩均為鮮黃色；體側有兩列約 23~27 個黑色的星狀斑。



體側有兩列 20 多個黑色的星狀條斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度-泛太平洋的熱帶珊瑚礁海域，為臺灣珊瑚礁潮間帶最常見到的鯨類。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

幼魚喜歡棲息於珊瑚岩礁的潮池中；成魚則遷徙到亞潮帶的水層。性情凶猛，領域性強。白天的活動性較強，偶而會離開棲居的礁穴，外出游動。以捕捉甲殼類及魚類等為食。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉水道

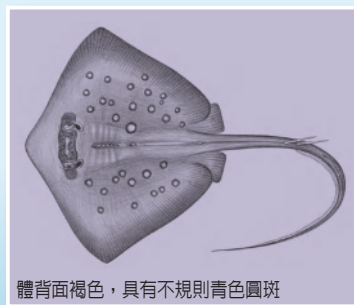
東吉

## 古氏新魷

俗名：魷仔、肉絲魷、古氏土魷  
 學名：*Neotrygon kuhlii* (Müller & Henle, 1841)  
 英名：Blue-spotted stingray  
 體長：最大體長 70 cm

### 分類形態：

體呈盤菱形，極為縱扁。尾部腹面具皮褶，背面具有稜脊。噴水孔狹小，呈 S 形。吻短，口腔底乳突 2 枚；體盤背中线由眼至尾棘有一縱列小棘；吻前緣肥厚。鰭脚扁長，後部尖突。尾較短，具 2 根棘刺。背面褐色，具有不規則青色斑塊，頭的前部在兩眼前後區域，具有一顯著暗色橫條，其中間具有一狹小淺色橫紋。



體背面褐色，具有不規則青色圓斑

### 地理分布：

分布印度-西太平洋區海域。東亞地區，包括：中國、台灣、日本、越南、印尼、東加、薩摩亞、等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

為暖水性之近底棲之肉食性軟骨魚類。以中小型魚類及甲殼類為食。多喜好棲息於砂泥底、近海沿岸、潟湖、礁沙混合區，深度 8~50 米。



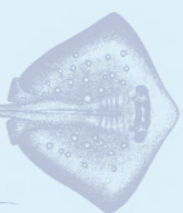
西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉水道

東吉

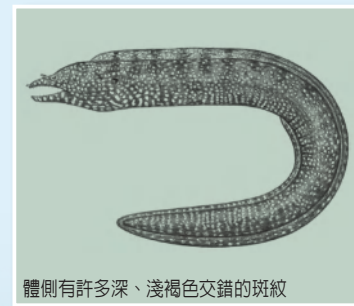


## 豹紋勾吻鯙

俗名：錢鰻、薯鰻、虎鰻、雞角仔鰻（澎湖）  
 學名：*Enchelycore pardalis* (Temminck & Schlegel, 1846)  
 英名：Dragon moray eel  
 體長：最大體長 90 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻部尖長。前鼻管細而長；後鼻管質地較柔軟、豎立，較前鼻管更大更長，有些個體的後鼻管上甚至出現分叉。上、下頷向口內側彎曲，許多大的尖牙外露。脊椎骨數 124~129。  
 鮮活時，魚體為朱褐色，周身遍布許多白色且具褐邊的圓斑，魚體腹側的斑點相連成較大且不規則的白色斑紋；體側另有許多深、淺褐色交錯的斑紋；眼睛的外膜略呈藍色。



體側有許多深、淺褐色交錯的斑紋

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起印度洋區，東至夏威夷，北至日本，南至澳洲。  
 臺灣分布於東北部、東部、南部、小琉球及澎湖等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

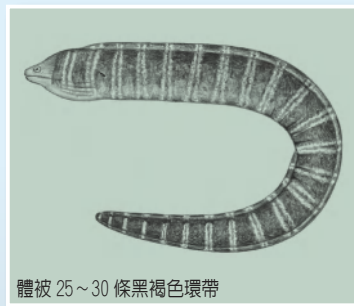
生活於 8~60 公尺海域，性兇猛，常躲藏於珊瑚礁穴或岩縫中，尾部捲縮在洞內只露出頭部，嗅覺靈敏但視力不佳，具領域性。以左右擺動方式游泳，游泳能力不強。肉食性，以小魚為主

## 多環蝟鯙

俗名：節仔鰻、錢鰻、薯鰻  
 學名：*Echidna polyzona* (Richardson, 1845)  
 英名：Ringed reef moray  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻部較短，下頷較上頷為短；嘴角呈黑色，前鼻管呈淡黃色。脊椎骨數 120~125。  
 小型魚身被 25~30 條明顯的黑褐色環帶，環帶間的底色為乳白色；隨著成長，環帶間的魚體底色逐漸摻入黑褐色的細小斑點，以致魚體環帶逐漸模糊，最後只剩尾部後端的環帶較清楚。



體被 25~30 條黑褐色環帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋之熱帶及亞熱帶海域，西起紅海、東非，東至夏威夷。  
 臺灣各地礁岸均可見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區之淺水域，小型個體經常可在潮池中被發現。性貪食，以螃蟹、蝦蛄等甲類殼為主食，也吃魚類，胃部經常飽含餌食。小型個體性情羞怯，可多尾聚集。雌魚在體長 30cm 以上即可成熟、產卵。



## 伯恩斯裸胸鯙

俗名：錢鰻、薯鰻、虎鰻  
 學名：*Gymnothorax buroensis* (Bleeker, 1857)  
 英名：Vagrant moray  
 體長：最大體長 35 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻圓；上下頷完全密合；上頷齒 2~3 排。脊椎骨數 112~114。體色為暗棕色，頭部腹面色較淡，體側有許多明顯的黑點，約略規則排列成行，尾部有許多淡色的粒狀凸起，鱗邊緣為黃綠色。

### 地理分布：

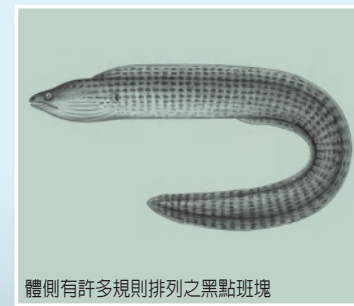
廣泛分布於印度-泛太平洋區，西起東非、紅海，東至巴拿馬、哥斯大黎加，北至日本，南至澳洲等海域。

在臺灣見於南部、小琉球、及蘭嶼附近海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖或向海的珊瑚岩礁區域；通常被發現於拂浪區。喜歡隱藏在礁石間隙中，伺機捕食魚類或頭足類為生。



體側有許多規則排列之黑點斑塊

## 裂吻勾吻鯙

俗名：雞角仔鰻、龍鰻、錢鰻  
 學名：*Enchelycore schismatorhynchus* (Bleeker, 1853)  
 英名：White-margined moray  
 體長：最大體長 120 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻部尖長。前鼻管呈漏斗狀，後鼻孔不為長管狀。頷部尖長且呈鉤狀，頷齒在下頷前半部兩排，上頷內側者較為尖長，嘴閉合時頷齒依然外露。脊椎骨數 139~142。

背鱗、臀鱗帶有黃白邊。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起印度洋區，東至夏威夷及社會群島，北至臺灣。

臺灣分布於東部、南部、澎湖及蘭嶼海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖或向海的珊瑚岩礁區域；喜歡隱藏在珊瑚頭下方或間隙中，喜食石狗公等底棲魚類，偶食甲殼類。其體色會在夜間變淡。



上下頷部呈鉤狀，嘴閉合時頷齒依然外露



## 大斑裸胸鯧

俗名：黑斑裸胸鯧、錢鰻、薯鰻  
 學名：*Gymnothorax favagineus* Bloch & Schneider, 1801  
 英名：Black-spotted moray  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻圓；上、下頷略呈鉤狀。尖牙；上、下頷齒單列，頷間齒單列，鋤骨齒在大型個體上由前向後由單列逐漸變為雙列。脊椎骨數 139~143。本種體色由白、灰白至灰褐色；體表具許多圓黑斑點。

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋之間的溫暖海域。在臺灣廣泛見於各地珊瑚、岩礁分布的海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見種。

### 生態習性：

主要棲息於淺海珊瑚、岩礁的洞穴及隙縫中。以魚類為主食。大斑裸胸鯧的斑點間隔因地點、體型及族群等因素影響而在個體間有很大的變異。大型個體棲穴附近經常可見清潔性動物為本種清除體表或口腔中的寄生蟲與食物殘渣。



頭部黑色斑點密度較高，常形成類似蜂巢狀斑紋

## 黴身裸胸鯧

俗名：花鰻、錢鰻、薯鰻  
 學名：*Gymnothorax eurustus* (Abbott, 1860)  
 英名：Abbott's moray eel  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。吻圓；上、下頷略呈鉤狀。牙齒皆為尖牙狀，牙略彎勾；頷齒 2~3 列，頷間齒 3 列，鋤骨齒單列，下頷前側頷齒雙列。脊椎骨數 124~127。

體色為暗紫棕色，並裝飾著許多白點；頭部白點十分稠密，致使許多較大的紫黑圓斑形成；尾部的斑點較為疏。嘴內和體色相同。表皮厚且光滑無鱗片，能分泌粘液，背鰭、臀鰭與尾鰭相連成皮膜狀，尾部側扁，具有銳利牙齒，須注意咬傷。



體色呈暗紫棕色，並有許多白點，頭部白點分布稠密

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋的熱帶海域。在臺灣見於基隆、澳底、南方澳、成功、小琉球、澎湖等地。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

棲息在珊瑚礁平台和斜坡深度不深處，以其他魚類、甲殼類為食。夜間出外覓食，白天則僅將頭部露出礁隙或洞穴外，威嚇入侵領域者。



## 斑竹花蛇鰻

俗名：硬骨纂、纂仔、竹節鰻  
 學名：*Myrichthys colubrinus* (Boddaert, 1781)  
 英名：Banded snake eel  
 體長：97 cm

## 分類形態：

體延長，圓筒型。吻突出，短粗；上頷較下頷長且大；口裂延伸超過眼之後緣；齒短小，圓錐狀；背鰭起點在鰓裂之前；背、臀鰭發達，止於尾端前方；胸鰭短小；無尾鰭。  
 體白色至淡褐色，體側具 24~28 個黑色環帶；吻及尾部之尖端為白色。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋海域。西起東非、紅海，北至日本。  
 臺灣見於南部及小琉球與澎湖等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

## 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區，常見於沙泥底質和水草豐潤的淺灘，善於用尾尖鑽穴躲藏。日行性，以無脊椎動物或小魚為食。



體側具黑白相間之垂直橫帶，黑色橫帶較寬

## 白口裸胸鯙

俗名：錢鰻、薯鰻、虎鰻  
 學名：*Gymnothorax meleagris* (Shaw, 1795)  
 英名：Whitemouth moray  
 體長：最大體長 120 cm

## 分類形態：

體延長而呈圓柱狀，尾部側扁。上、下頷尖長，略呈勾狀；上頷齒有三列。脊椎骨數 126~128。口內皮膚為白色，體底色深棕略帶紫色，其上滿布深褐色邊的小黃白點，該圓點大小不會隨個體增長而明顯變大，但會增多。鰓孔為黑色，尾端為白色。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起紅海、東非，東至馬貴斯群島，北至日本，南至澳洲等海域。  
 臺灣除西部外，各地岩礁區可見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚種。

## 生態習性：

本魚晝間棲息於潮間帶或亞潮間帶之礁穴內，水深 3 至 30 公尺。夜間出外獵食小魚。性情兇猛，有地域性，成長速度相當快，嗅覺靈敏但視力不佳，游泳能力不強。



體深棕略帶紫色，滿布淡黃色小圓斑，口腔內呈雪白色

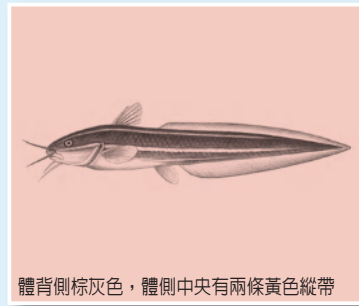


## 線紋鰻鯰

俗名：鰻鯰、沙毛、海土虱  
 學名：*Plotosus lineatus* (Thunberg, 1787)  
 英名：Striped eel catfish  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

第一背鰭 II, 4, 第二背鰭 77~80; 臀鰭 60~68。  
 體延長，頭部略平扁，腹部圓，後半部側扁，尾尖如鰻尾。頭中大，吻部略尖；口開於吻端略下方；口部附近具有四對鬚，鼻鬚一對，上頷鬚一對，頰鬚二對。體表無鱗。第一背鰭短，前有堅強之硬棘；第二背鰭及臀鰭與尾鰭連續相接，皆為軟條；胸鰭位頭部正後方，上緣具數枚銳利的硬棘。背鰭及胸鰭之第一根為具毒腺之硬棘。體背側棕灰色，體側中央有兩條黃色縱帶，奇鰭之外緣黑色。



體背側棕灰色，體側中央有兩條黃色縱帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起非洲東部、紅海，東至薩摩亞，北至韓國、日本，南至澳洲、羅得豪島皆有發現。  
 臺灣各地海域皆有。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

群集性魚類，平常大多成群結隊活動，白天棲息在岩礁或珊瑚礁洞隙中，晚上才出來覓食，以小蝦或小魚為食，屬夜行性魚類。為少數生活於珊瑚礁區之鰻鯰，也常可發現於潮池、河口域或開放性的沿岸海域。

## 小鱗脂眼鯡

俗名：圓眼仔、臭肉魚、肉鯷  
 學名：*Etrumeus micropus* (Temminck & Schlegel, 1846)  
 英名：Pacific round herring  
 體長：25 cm

### 分類形態：

背鰭 18~23; 臀鰭 10~12; 腹鰭 8。  
 體延長而側扁，腹部圓鈍，無稜鱗。頭較小。吻尖長。眼大，上側位，脂性眼瞼發達，完全覆蓋住眼睛。口小，端位；上下頷約等長；上頷骨末端不達眼前緣下方；上下頷皆具圓錐狀齒，鋤骨具齒。體被細薄圓鱗，極易脫落。胸鰭和腹鰭基部具腋鱗。背鰭位於體中部前方；臀鰭起點於背鰭基底後方；尾鰭深叉狀。  
 體背部綠褐色，體側下方和腹部呈銀白色。背鰭、胸鰭、尾鰭淡黃色。



眼極大；體背部綠褐色，體側銀白色

### 地理分布：

分布於西太平洋區，日本至南中國海沿岸。  
 臺灣各地均有分布，以澎湖附近海域較盛產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚種。

### 生態習性：

近沿海中上群游性小型魚類，一般皆洄游於近海，多棲息於近岸淺水域或水表層。主要以動物性浮游生物為食。



## 花斑狗母魚

俗名：狗母梭、狗母、花狗母  
 學名：*Synodus variegatus* (Lacepède, 1803)  
 英名：Redband lizardfish  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 11~13；臀鰭 8~11；胸鰭 12~13；側線  
 鱗數 60~63。  
 體圓而瘦長，呈長圓柱形，尾柄兩側具稜脊。頭  
 短；吻圓，吻長明顯大於眼徑。前鼻孔細長。  
 眼中等大；脂性眼瞼發達。口裂大。體及頭部被  
 圓鱗；頰部被鱗，但不及前鰓蓋緣；胸鰭短；具  
 有脂鱗；尾鰭叉形，上下葉等長。  
 體色多變，自灰色至紅色皆有，某些個體側帶  
 沙漏形斑或鞍狀斑，並通常被較大的暗紅色斑破  
 壞。



體側具沙漏形斑或鞍狀斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起紅海及非洲東部，東至夏威夷，北至日本、臺灣。  
 臺灣各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於沿近海靠近礁石之砂泥底質海域，通常以身上的花紋做為偽裝隱身入環  
 境中，伺機捕食小型魚類及甲殼類。



## 細蛇鯔

俗名：狗母梭、小蜥魚  
 學名：*Saurida gracilis* (Quoy & Gaimard, 1824)  
 英名：Gracile lizardfish  
 體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 10~11；臀鰭 9~10；胸鰭 12~13；側線  
 鱗 45~49。  
 體圓而瘦長，呈長圓柱形，尾柄兩側具稜脊。頭  
 較短。吻尖，吻長明顯大於眼徑。  
 體背呈灰褐色，腹部為淡色，成魚體側有時會出  
 現 9~10 個黃褐色之雲狀橫帶斑紋；沿背部亦具  
 4 大塊暗色斑。各鱗灰黃色，皆散有斜線排列之  
 斑紋。



體側有 9~10 個黃褐色雲狀橫帶

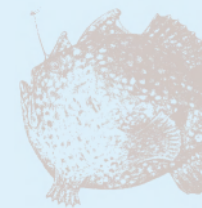
### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起非洲東部，東至馬貴斯，北至日本、臺灣，南至澳  
 洲等。  
 臺灣各地海域均產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於砂泥底質的海域，或珊瑚礁區外緣的砂地上。屬肉食性，通常在砂地上  
 停滯不 動，有時會將整個身體埋入砂中而只露出眼睛，等候獵物游經時，躍起吞  
 食。



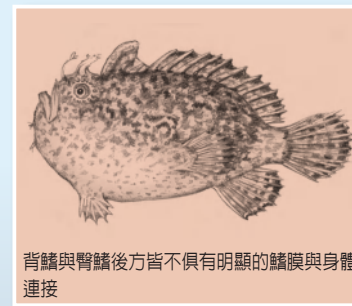


## 細斑手躄魚

俗名：細斑躄魚、五腳虎  
 學名：*Antennatus coccineus* (Lesson, 1831)  
 英名：Freckled frogfish  
 體長：最大體長 13 cm

### 分類形態：

第一背鰭 III，第二背鰭 9~12；臀鰭 7~8。  
 體成球形，腹部膨大，尾柄不明顯。頭高大，頭背緣陡斜。吻短。眼小。口裂大，下頷突出；鰓孔小。體表被小棘且具許多肉質突起。背鰭第 I 硬棘特化為吻觸手，位於上頷縫合處；末端具餌球，通常多叉；背鰭與臀鰭後方無明顯鰭膜與身體連接；腹鰭顯然短於胸鰭；尾鰭圓形。體色多變，通常為灰褐色或深褐色。各鰭無明顯斑點。



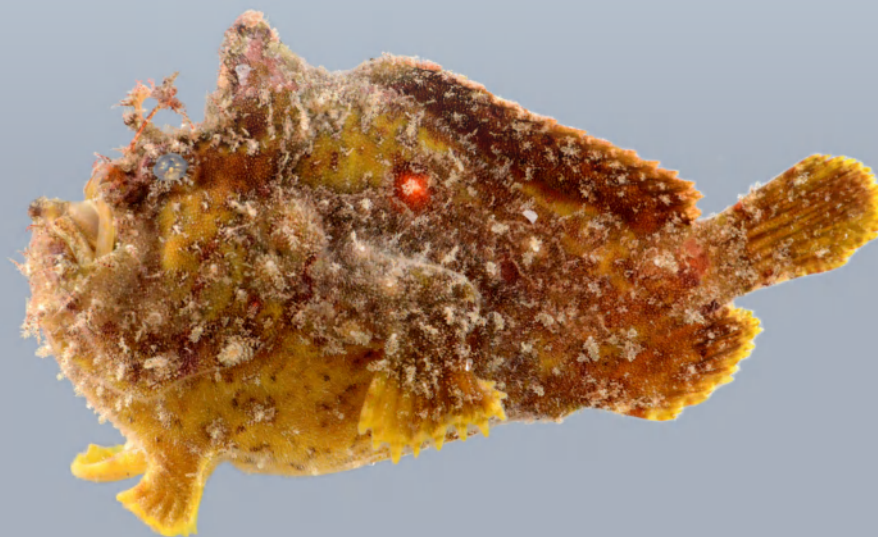
背鰭與臀鰭後方皆不俱有明顯的鰭膜與身體連接

### 地理分布：

分布於印度 - 東太平洋區，西起非洲東岸、紅海，東至智利、巴拿馬沿岸。台灣分布於東北部、東部、南部及澎湖地區。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

淺海珊瑚礁區底棲魚類。利用吻觸手頂端的餌球配合具保護色之身體吸引別種小魚前來覓食，接著出其不意吞食之。卵為具浮力之絲團狀。

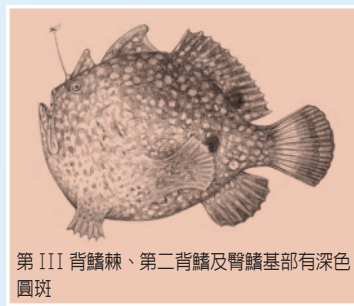


## 康氏躄魚

俗名：眼斑躄魚、五腳虎  
 學名：*Antennatus commerson* (Latreille, 1804)  
 英名：Commerson's frogfish  
 體長：最大體長 33 cm

### 分類形態：

第一背鰭 III，第二背鰭 11~13；臀鰭 8。  
 體側扁，卵圓形，腹部膨大，尾柄明顯。頭高大，頭背緣陡斜。吻短。眼小。口裂大，下頷突出；鰓孔小。體表因被雙叉小棘而粗糙。背鰭第 I 硬棘特化為吻觸手，末端具餌球 (Esca)，呈軟寬大之皮瓣；腹鰭顯然短於胸鰭；尾鰭圓形。體淺紅色或淡黃色，體側散布許多褐色斑點。在第 III 背鰭棘、第二背鰭及臀鰭基部常具有深色圓斑，尾鰭上亦常有不規則之圓斑。



第 III 背鰭棘、第二背鰭及臀鰭基部有深色圓斑

### 地理分布：

分布於印度 - 泛太平洋區，西起非洲東岸、紅海，東至巴拿馬，北至日本。臺灣北部、東北部、南部及澎湖海域有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於潟湖或向海礁區之魚類，通常棲息於 20 公尺深處。利用吻觸手頂端的餌球配合身體的保護色吸引小魚前來覓食，接著出奇不意吞食之。卵為絲團狀，具漂浮力。



## 無斑圓尾鶴鱺

俗名：臺灣圓尾鶴鱺、青旗  
 學名：*Strongylura leiura* (Bleeker, 1850)  
 英名：Needlefish  
 體長：最大體長 100 cm

### 分類形態：

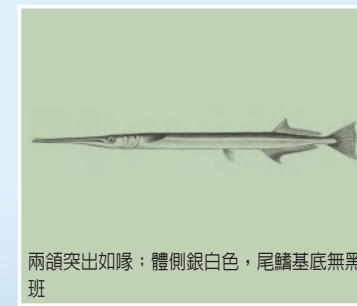
背鱗 17~21；臀鱗 23~25；背前鱗 37~44。  
 體略側扁，截面呈圓柱形；頭部側扁，背側之中央溝明顯；尾柄側扁而無側稜。兩頷突出如喙，下頷長於上頷；具帶狀排列細齒鱗中等，鰓蓋、背鱗與臀鱗基底皆具鱗；側線低位近腹緣。尾鱗略凹入，下葉略長。  
 體背藍綠色，體側銀白色。胸鱗末端呈黃色。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，東起非洲東部，西至新幾內亞，北至南中國海及臺灣，南至澳洲。台灣沿岸均可見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

大洋性魚類，亦偶出現於河口或紅樹林區。喜歡成群於水表活動，常十數尾成一群，具強掠食性，以水表層的丁香魚為食。



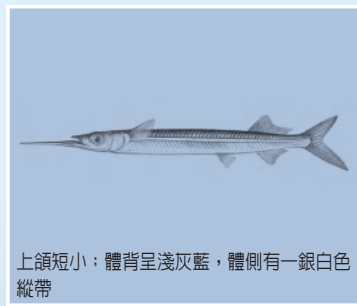
兩頷突出如喙；體側銀白色，尾鱗基底無黑斑

## 杜氏下鱨

俗名：補網師、水針、刺針  
 學名：*Hyporhamphus dussumieri* (Valenciennes, 1847)  
 英名：Dussumier's halfbeak  
 體長：一般體長 10~25 cm，最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鱗 15~16；臀鱗 14~15。  
 體延長，側扁，橫斷面近正方形。鼻孔突不呈絲狀。下頷延長成喙狀，頭長為喙長之 0.95~1.4 倍；上頷短小，其頂部呈三角形，被鱗。眼前溝呈 T 形，具向後分支。上下頷具細小三峰齒。體被圓鱗；側線位低，於胸鱗基底下方具一向上分支，向上延伸至胸鱗基底。背鱗與臀鱗對在，後位，臀鱗起點在背鱗第 2~5 軟條之下方，胸期較短，腹鱗短小，胸鱗基底至腹鱗基底之間距為腹鱗基底至尾鱗下葉基底之 1.05~1.30 倍；尾鱗深開叉，下葉長於上葉。  
 體背呈淺灰藍，腹部白色，體側中間有一條銀白色縱帶，無垂直暗斑；喙為黑色，前端具明亮之橘紅色。



上頷短小；體背呈淺灰藍，體側有一銀白色縱帶

### 地理分布：

主要分布於印度-太平洋區海域。臺灣各清澈水域皆可發現。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息深度 1~30 公尺主要棲息沿岸礁區、潟湖或島嶼四周較乾淨的水域表層，成群洄游。以水層中的浮游動物為主食。





## 莎姆新東洋金鱗魚

俗名：莎姆金鱗魚、鐵甲、金鱗甲  
 學名：*Neoniphon sammara* (Forsskål, 1775)  
 英名：Sammara squirrelfish  
 體長：最大體長 32 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 11~12；臀鰭 IV, 7~8；胸鰭 13~14；側線鱗 38~43。  
 體較細長，中等側扁。頭部具黏液囊，外露骨骼有脊紋。眼大。口端位，裂斜。下頷凸出於上頷。前鰓蓋骨後下角具一強棘。體被大型櫛鱗；側線完全。尾鰭深叉形。  
 背側體色為有桃色澤的銀色，下方色澤淡；各鱗片具暗紅色斑。側線上具一淡紅斑紋。背、臀鰭及尾鰭外緣淡紅色；胸鰭淡粉紅色；腹鰭白色。



體側上方帶桃色的銀色，下方銀色；各鱗片上有一暗紅黑色斑點

### 地理分布：

廣泛分布於印度—西太平洋區之溫熱帶海域，西起紅海及東非，北至日本南部、小笠原群島與夏威夷群島，南至澳洲北部。  
 臺灣周邊海域除西部外皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息在珊瑚礁區，為夜行性魚類，白天棲於珊瑚枝椏堆中或礁石穴內，以等足目為食；晚上則游出枝椏外改捕食小蝦蟹等甲殼類動物。



## 臺灣鋸鱗魚

俗名：臺灣松毬、厚殼仔、金鱗甲  
 學名：*Myripristis formosa* Randall & Greenfield, 1996  
 英名：Squirrelfish  
 體長：最大體長 15.5 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 14；臀鰭 IV, 12；胸鰭 16；側線鱗 33。

體呈橢圓形或卵圓形，中等側扁。頭部具黏液囊，外露骨骼多有脊紋。眼大。口端位，裂斜；主上頷骨長末端達眼後緣；頷骨、鋤骨及腭骨均有絨毛狀群齒。前鰓蓋骨後下角無強棘；鰓蓋骨及下眼眶骨均有強弱不一的硬棘。體被大型櫛鱗；側線完全。背鰭連續，單一，硬棘部及軟條部間具深凹。尾鰭深叉形。

各鱗片中央為銀粉紅色，周緣則為暗紅色；鰓膜後緣具黑色帶，僅延伸至眼睛下緣的水平線之上；背鰭硬棘部之上半部為鮮紅色，背鰭軟條部及臀、腹及尾鰭的領頭鰭條為白色，臀、腹及尾鰭續接 1 條紅色寬帶，背鰭軟條部會形成 1 個大紅斑塊。

### 地理分布：

臺灣的特有種。臺灣主要分布在東北部及南部海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息在水深 15~30 公尺之間。白天在洞中或珊瑚礁的下方。幼魚吃食浮游動物，成魚轉變成底棲性，同時也改吃底棲性的無脊椎動物。



鰓蓋後緣具黑色帶，延伸至眼睛下緣水平線之上





## 黑鰭棘鱗魚

俗名：金鱗甲、鐵甲兵、瀾公妾  
 學名：*Sargocentron diadema* (Lacepède, 1802)  
 英名：Red squirrelfish  
 體長：最大體長 17 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 14；臀鰭 IV, 9；胸鰭 14~15；側線鱗 47~52。

體呈橢圓形，中等側扁。眼大。口端位，裂斜。下頷不突出於上頷。前上頷骨的凹槽大約達眼窩的前緣；鼻骨的前端有兩個分開的短棘；鼻窩有 1 個（少數 2 個）小刺。前鰓蓋骨後下角具一強棘；眶下骨的上緣不具鋸齒狀。體被大型櫛鱗；側線完全。尾鰭深叉形。

體側有寬深的紅色與狹窄的銀白色斑紋錯縱交互。背鰭的硬棘鱗膜全為紅色至紅黑色，中央白色細縱紋止於軀幹中部，其後之硬棘為白色；臀鰭最大棘呈深紅色；胸鰭基軸無黑斑。

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由紅海、東非到夏威夷，北至琉球與小笠原群島，南至澳洲北部。

臺灣各地礁區皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

好棲於亞帶珊瑚礁臺、潟湖或向海的礁坡。夜行性魚類，主要以礁底的小型甲殼類或小魚為食物，但白天偶爾會單獨出沒覓食等足目。



背鰭硬棘部鱗膜呈紅色與黑色帶，中央前布有白色細縱紋

## 尾斑棘鱗魚

俗名：金鱗甲、鐵甲兵、瀾公妾  
 學名：*Sargocentron caudimaculatum* (Rüppell, 1838)  
 英名：Silverspot squirrelfish  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 14；臀鰭 IV, 9；胸鰭 13~14；側線鱗 40~43。

呈橢圓形，中等側扁。頭部具黏液囊，外露骨骼多有脊紋。眼大。口端位，裂斜。下頷不凸出於上頷。前上頷骨的凹槽大約達眼窩的前緣；鼻骨的前端有兩個分開的短棘；鼻窩有 1 個（少數 2 個）小刺。前鰓蓋骨後下角具一強棘；眶下骨的上緣不具鋸齒狀。體被大型櫛鱗。尾鰭深叉形。體呈紅色，鱗片的邊緣銀色；尾柄具銀白色斑塊（時常消失在死亡之後）。背鰭的硬棘部淡紅色，鱗膜具鮮紅色緣。



尾柄呈雪白色，尾鰭上下緣呈紅色

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 太平洋區之溫熱帶海域，西起紅海與東非到馬紹爾群島與法屬玻里尼西亞，北至日本，南至澳洲。

除了西部外臺灣各地皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於外圍礁石區、潟湖與海峭壁等區域，深度在 2 到 40 公尺處。單獨出現或成群的夜行性魚種，白天棲息在礁洞中，來回不停的游動，休息的處所並不十分隱密，晚上則大膽的離開礁洞遠些，尋找底棲蝦蟹及甲殼類等食物。





## 刺棘鱗魚

俗名：金鱗甲、鐵甲兵、瀾公妾  
 學名：*Sargocentron spinosissimum* (Temminck & Schlegel, 1843)  
 英名：Squirrelfish  
 體長：最大體長 17.7 cm

### 分類形態：

背鱗 XI, 13；臀鱗 IV, 8~9；胸鱗 13~15；側線鱗 35~38。

體呈橢圓形，中等側扁。頭部具黏液囊，外露骨節多有脊紋。眼大。口端位，裂斜。下頷不突出於上頷。前上頷骨的凹槽大約不達眼窩前緣的垂直線上；鼻骨的前緣圓形，後端具小棘；鼻窩通常沒有小刺。前鰓蓋骨後下角具一強棘；眶下骨上緣鋸齒狀。體被大型櫛鱗。背鱗連續，單一，硬棘部及軟條部間具深凹；最後一根硬棘短於前一根硬棘。尾鱗深叉形。體側扁長卵形。

體色近於紅色，體側有 9~10 條銀白色縱帶；在紅色的頭部上沿著前鰓蓋骨的後緣有一條白色的橫帶。背鱗鱗膜紅色；各鱗橙紅色；鰓部及腹部銀白。

### 地理分布：

分布於臺灣至日本南方，屬於分布緯度較北之魚種。臺灣發現於北部、東北部、南部、小琉球、蘭嶼及綠島等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於深水域的岩石區。白天獨自躲在洞穴或裂縫中休息，或徘徊在家門附近的暗礁之外，夜晚則出外覓食，以蝦蟹之類的甲殼動物或小魚為主要食物。



前鰓蓋骨後下角具一修長形強棘

## 黑點棘鱗魚

俗名：金鱗甲、鐵甲兵、瀾公妾  
 學名：*Sargocentron melanospilos* (Bleeker, 1858)  
 英名：Blackblotch squirrelfish  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鱗 XI, 13；臀鱗 IV, 9；胸鱗 14；側線鱗 34~37。

體呈橢圓形，中等側扁。眼大。口端位，裂斜。上頷中央肥厚而突出於下頷；前鰓蓋骨後下角具一強棘；體被大型櫛鱗；側線完全。背鱗硬棘部及軟條部間具深凹；尾鱗深叉形。

體側具寬深的紅色與狹窄的銀白色斑紋錯綜；背鱗軟條部、臀鱗基底及尾柄上具紅黑色斑塊。背鱗硬棘部內外側為紅色至紅黑色，鱗膜中間具白色塊；臀鱗最大棘區為紅色至紅黑色；胸鱗基軸具大黑斑。



背鱗鱗膜外側紅色至紅黑色；背鱗及臀鱗後部基底具大黑斑

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。北至臺灣、日本南部與小笠原群島，南至澳洲東部。臺灣分布於東北部、東部及南部等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

為相當少見的珊瑚魚類，屬夜行性魚類。白天的時候會找地方棲身，如礁石下方、洞穴中等，晚上再游到外面來覓食。身上的紅黑色斑塊大小會因魚齡和棲地而有所變異。



## 中華管口魚

俗名：牛鞭、海龍鬚  
 學名：*Aulostomus chinensis* (Linnaeus, 1766)  
 英名：Chinese trumpetfish  
 體長：最大體長 80 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII~XII - 3, 23~28；臀鰭 3, 23~28。

體甚為修長，稍側扁。頭中長；吻長，且突出呈管狀，側扁。眼小。口小，斜裂；上頷無齒，下頷具細齒。頰部具一小鬚。體被細小櫛鱗，側線發達。胸鰭小；腹鰭腹位；尾鰭圓形。

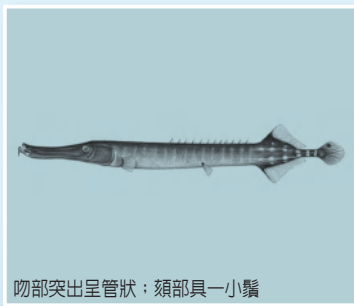
體色變化很大，有紅褐色、褐色、金黃色等，也有黃化之鮮黃色個體。一般體色為褐色，有淺色縱帶；腹鰭基有黑色斑；尾鰭上葉，甚至下葉常有黑圓點。

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 泛太平洋海域與東太平洋中部分島嶼。臺灣各地均可發現。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁或岩礁區。常以倒立的姿勢隱身於軟珊瑚或海鞭旁或蔽於中大型礁洞中。能改變體色避敵。以小魚、小蝦等為主食。



吻部突出呈管狀；頰部具一小鬚



## 康氏馬鞭魚

俗名：馬戍、槍管、火管  
 學名：*Fistularia commersonii* Rüppell, 1838  
 英名：Bluespotted cornetfish  
 體長：最大體長 160 cm

### 分類形態：

背鰭 14~17；臀鰭 14~16；胸鰭 13~15。體延長而側扁，後方圓柱形。吻延長為管狀。口小；頷齒小。兩眼間隔平坦而不凹入。體側完全裸出；尾柄部之側線上無向後尖出之稜鱗。背及臀鰭基底短而相對，腹鰭小；尾鰭深叉形，中央二鰭條延長成尾絲。

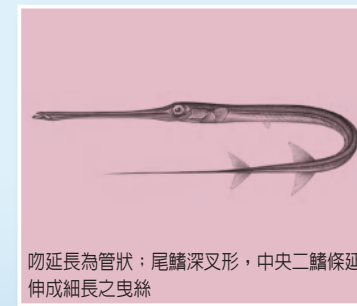
活著時，體為一致之淡綠或淡褐色。

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，由紅海及東非至拉帕島及復活島，北至日本南部，南至澳洲與紐西蘭；中太平洋東部區，墨西哥至巴拿馬。臺灣主要發現於東北部、西部、西南部及澎湖海域等。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於除了大浪區域外的礁石區，棲息深度至少達 128 公尺；也發現於砂質底部鄰近的礁區。單獨出現或成群。以捕食小魚、甲殼動物與烏賊等為食。



吻延長為管狀；尾鰭深叉形，中央二鰭條延伸成細長之尾絲



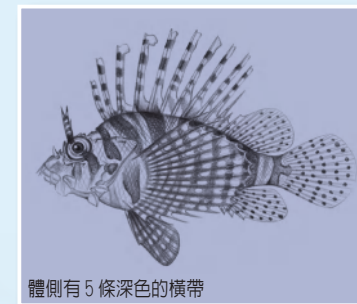


## 斑馬短鰭蓑鮋

俗名：斑馬紋多臂蓑鮋、獅子魚、短獅、紅虎、雞公  
 學名：*Dendrochirus zebra* (Cuvier, 1829)  
 英名：Zebra turkeyfish  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 10~11；臀鰭 III, 6~7；胸鰭 16~17。  
 體延長，側扁。頭中大，棘稜稍具鋸齒狀。眼中大，上側位。口大，斜裂，下頷稍突出。體被櫛鱗。背鰭連續，胸鰭寬長，延伸至臀鰭基底後端，上部鰭條分枝；腹鰭胸位；尾鰭圓形。體淡紅色，體側有 5 條深色橫帶，大型個體另具深色窄橫帶交互分布在前述橫帶間；頰部具深色斑塊；背鰭硬棘具暗褐色斑列縱紋；背鰭軟條部、臀鰭及尾鰭皆淡色而散具深色斑點。



體側有 5 條深色的橫帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、東非，東到玻里尼西亞，北至日本南部與小笠原群島，南至澳洲。臺灣各地均有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚或岩石底質的平臺或洞穴中，偶出沒於潟湖。有時會成小群活動。通常棲息在淺水區，但也曾在 80 公尺深處有發現紀錄。稚魚在大洋性漂浮階段時可以移動很長的距離，並遠離原棲地到亞熱帶區域。背鰭棘下具毒腺，是海中危險生物。

## 雙眼斑短鰭蓑鮋

俗名：雙眼斑多臂蓑鮋、獅子魚、海象魚  
 學名：*Dendrochirus biocellatus* (Fowler, 1938)  
 英名：Ocellated lionfish  
 體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 9；臀鰭 III, 5；胸鰭 13~15。  
 體延長，側扁。頭中大，棘稜稍具鋸齒狀。眼中大，上側位。口大，斜裂，下頷稍突出；鼻鬚非常長，約為吻長的 2 倍。被櫛鱗。背鰭連續；臀鰭基底稍短於背鰭軟條部的基底；胸鰭寬長，上部鰭條分枝；腹鰭胸位；尾鰭圓形。體具紅褐色橫帶；背鰭硬棘具暗褐色斑列縱紋；胸、腹鰭通常亦具有暗褐色橫帶；背鰭軟條部具 2~3 個眼狀斑；臀鰭淡色，暗褐色斑帶；尾鰭亦淡色，而散具暗褐色斑點。



鼻鬚非常長，為吻長的 2 倍

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起西印度洋，東至到玻里尼西亞，北至日本南部。臺灣南部及小琉球有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於清澈且珊瑚繁盛的水域，深度可達 40 公尺。晚上較容易被觀察到，白天則躲藏在洞穴中。背鰭棘下具毒腺，是海中的危險生物。



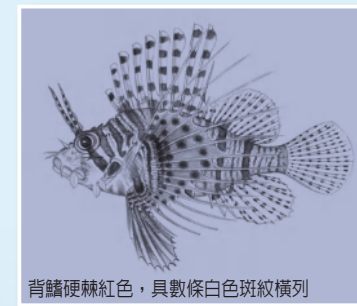


## 觸角蓑魷

俗名：獅子魚、長獅、魔鬼  
 學名：*Pterois antennata* (Bloch, 1787)  
 英名：Spotfin lionfish  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 11~12；臀鰭 III, 6~7；胸鰭 16~17。  
 體延長，側扁。頭中大，棘稜具明顯的鋸齒狀。眼中大，上側位。口中大，斜裂，上下頷等長；吻具 1 對短鬚。背鰭長且大；臀鰭長度較背鰭軟條短；胸鰭寬長，無鰭條分離，長度超過尾鰭基部；腹鰭胸位，延長且大；尾鰭圓形。  
 體紅色，具白色細長橫紋；背鰭硬棘紅色而具數條白色斑紋橫列；胸、腹鰭通常為紅褐色而具褐色或藍色圓斑；背鰭軟條部、臀鰭及尾鰭皆淡色且軟條有棕色和白色斑點散佈。



背鰭硬棘紅色，具數條白色斑紋橫列

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起紅海、東非，東到玻里尼西亞，北至日本南部，南至澳洲。  
 臺灣各地均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚、碎石或岩石底質的礁石平臺或洞穴區。有時會形成小型魚群。稚魚在大洋漂浮階段時可以移動很長的距離。背鰭棘下具毒腺，是海中危險生物。

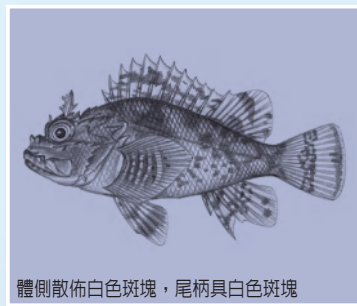


## 莫三比克圓鱗魷

俗名：石狗公、紅雞仔、獅鬚  
 學名：*Parascorpaena mossambica* (Peters, 1855)  
 英名：Mozambique scorpionfish  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 9~10；臀鰭 III, 6；胸鰭 15~17。  
 體長橢圓形，側扁。頭中大。眼中大，位於上側位。吻長略大於眼徑。眶上骨具長皮瓣。前鼻孔後緣具 1 短小皮瓣。口中大，端位，斜裂，上、下頷等長。鱗片大，圓鱗。背鰭起點延伸至前鰓蓋骨棘上方；胸鰭圓寬，後端達肛門；腹鰭胸位；尾鰭截尾帶圓弧緣。  
 頭部與體色呈紅褐色，腹側色淡。體側散佈白色斑點，尾柄上緣具白色斑塊；背鰭無黑斑。各鰭條皆散佈點斑。



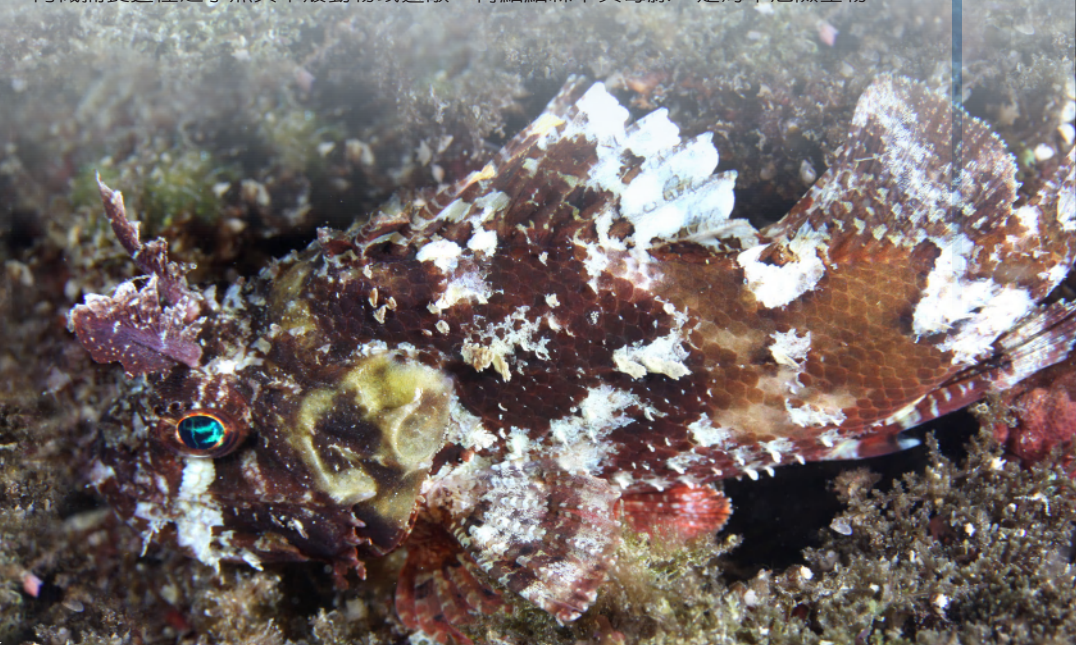
體側散佈白色斑塊，尾柄具白色斑塊

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋海域，西起紅海，東至玻里尼西亞，北至日本，南至澳洲東部。  
 臺灣分布於北部、東北部及南部海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺海珊瑚、碎石或岩石底質的礁石平臺。具偽裝能力，可藉以守株待兔伺機捕食過往之小魚與甲殼動物或避敵。背鰭棘下具毒腺，是海中危險生物。





## 魔鬼蓑鮋

俗名：獅子魚、長獅、魔鬼  
 學名：*Pterois volitans* (Linnaeus, 1758)  
 英名：Red lionfish  
 體長：最大體長 38 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 10~11；臀鰭 III, 6~7；胸鰭 14~15。

體延長，側扁。頭中大，棘稜具明顯的鋸齒狀。眼較小，上側位；眼眶略突出於頭背；口中大，端位，斜裂，上下顎等長。吻端具一對小鬚；前鼻孔後緣具 1 短小皮瓣；眶前骨下緣具 2 皮瓣，前者尖長，後者寬大；胸鰭、腹鰭附近鱗片細小；背鰭、臀鰭、腹鰭無鱗。側線上側位，前端呈斜弧而後端平直，末端延伸至尾鰭基部。

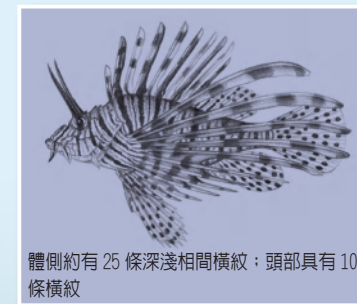
體側呈暗紅色，且具 25 條深淺相間之橫紋。頭部具有約 10 條橫紋，眼下方具棕色輻射紋。各鱗皆呈紅色且具許多列棕色橫斑。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。東起東印度洋，北至韓國南部。臺灣各地均有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚、碎石或岩石底質的礁石平臺或洞穴區等。背鰭棘下具毒腺，是海中危險生物。以甲殼類與小型魚類為食。



體側約有 25 條深淺相間橫紋；頭部具有 10 條橫紋

## 軸紋蓑鮋

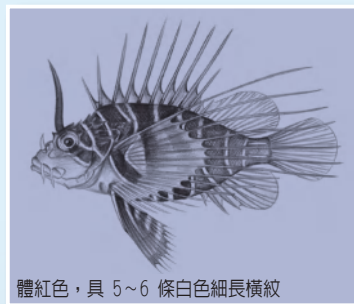
俗名：輻紋蓑鮋、獅子魚、長獅  
 學名：*Pterois radiata* Cuvier, 1829  
 英名：Clearfin lionfish  
 體長：最大體長 24 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 11；臀鰭 III, 6；胸鰭 16。

體延長，側扁。頭中大，棘稜鋸齒狀。眼中大，上側位；眼眶略突出於頭背。口中大，斜裂，上下顎等長；吻僅具 1 對短鬚。鱗片較大，羽櫛鱗。胸鰭寬長，無鰭條分離，長度超過尾鰭基部，無分枝鰭條；腹鰭延長且大，胸位；尾鰭圓形。

體紅色，具 5~6 條白色長橫紋，橫紋接近鰭基部處分岔呈 Y 字形，尾柄處具 2 條白色細縱紋；背鰭紅色，硬棘與末端白色；胸鰭及腹鰭通常為紅色或紅褐色，鰭條白色；背鰭軟條部、臀鰭及尾鰭皆淡色，軟條紅色。



體紅色，具 5~6 條白色細長橫紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、東非及南非，東至日本南部，南至西澳洲。臺灣分布於西南部、南部、東北部、澎湖、綠島及蘭嶼。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚、碎石或岩石底質的礁石平臺或洞穴區等。有時會形成小群魚群。棲息深度通常在水淺的區域。稚魚在大洋性漂浮階段時可以移動很長的距離遠離原棲地。鰭棘硬棘下具毒腺，是海中危險生物。





## 毒擬鮚

俗名：駝背石狗公、石獅子、虎魚、石崇  
 學名：*Scorpaenopsis diabolus* (Cuvier, 1829)  
 英名：Devil scorpionfish  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 9；臀鰭 III, 5；胸鰭 17~19。  
 體中長，略側扁，前背部明顯隆起。頭中大，棘稜具明顯的鋸齒狀。眼徑上側位，變化大，隨魚體大小而改變。眼間距寬。口中大，上端位，斜裂且角度極度傾斜，約與水平呈 60~70°，下頷長於上頷。鱗片小，櫛鱗。側線上側位，斜直，後半部平直，末端延伸至尾鰭基部。背鰭低矮，起始於上鰓蓋棘上方。  
 本種體色十分多變，不易辨別，惟胸鰭斑紋可作為辨認本種之特徵：其內側紅色，中央具 1 黃色或橙色帶狀斑紋，帶狀斑紋外具 1 列黑色斑點。



胸鰭斑紋內側紅色，中央具 1 黃色或橙色帶狀斑紋

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，西起紅海、東非，東到波里尼西亞，北至日本南部與小笠原群島，南至澳洲。  
 臺灣各地均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

本種主要棲息於沿近海岩礁環境，深可至約 70 米處。具極佳偽裝能力，時常藏匿自身藉以伺機捕食小魚與甲殼動物。背鰭棘下具毒腺，是海中危險生物。

## 鬚擬鮚

俗名：鬼石狗公、石獅子、虎魚  
 學名：*Scorpaenopsis cirrosa* (Thunberg, 1793)  
 英名：Weedy Scorpionfish  
 體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 8~10；臀鰭 III, 5；胸鰭 15~18。

體延長，略側扁。頭中大，棘稜具明顯的鋸齒狀。眼上側位。口中大，上端位，上下頷等長。前鼻孔後緣具 1 短小羽狀皮瓣。上頷骨具 1 寬大皮瓣及一些小皮瓣。下頷骨具 2~4 大小不等的羽狀皮瓣。鱗中大，櫛鱗。吻部、上下頷、頰部、眼間隔、眼後頭背及鰓蓋條部無鱗。背鰭起始於鰓蓋骨上棘前上方；臀鰭起始於背鰭軟條部起點下方，鰭長度較背鰭軟條短，鰭條延伸稍超過背鰭基部；胸鰭圓寬，無鰭條分離，延伸至肛門；腹鰭下側位；尾鰭圓形。  
 體色褐紅色，腹側色淡，體側與各鰭散布黑色斑點。



下頷骨具 2~4 大小不等的羽狀皮瓣

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，西起紅海、東非，東到玻里尼西亞，北至日本南部與小笠原群島，南至澳洲。  
 臺灣各地均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺海珊瑚、碎石或岩石底質的礁石平臺。偽裝能力極佳，可藉此伺機捕食小魚與甲殼動物。背鰭棘下具毒腺，是海中危險生物。

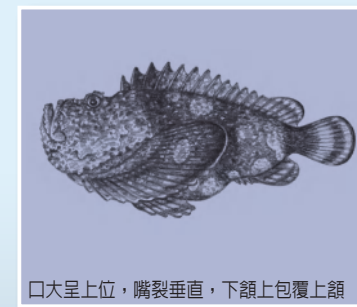


## 玫瑰毒鮚

俗名：腫瘤毒鮚、虎魚、石頭魚  
 學名：*Synanceia verrucosa* Bloch & Schneider, 1801  
 英名：Reef stonefish  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIV, 5~7; 臀鰭 III, 5~6; 胸鰭 17~19。  
 體中長，體寬大於體高，尾部向後狹小。頭寬大，扁平。眼小，上位，眼球稍突出頭背部；口中大，上位，嘴裂垂直，下頰上包覆上頰前方。上下頰具細齒。眼前下方具 U 形凹窩。口緣具穗狀皮瓣；吻部、頭部腹側、頰部與鰓蓋散布肉瘤與皮瓣；體及鰭上散布肉瘤與皮瓣。體無鱗，皮厚。側線不明顯。胸鰭寬大；腹鰭胸位；尾鰭圓截尾。體色非常多變，通常會相仿於周遭環境顏色。



口大呈上位，嘴裂垂直，下頰上包覆上頰

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋海域。由紅海和東非到玻里尼西亞，北至日本，南至澳洲。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於近海底層及潮間帶水域，水深至多約 20 米深處。常潛伏於砂地中、洞穴或海藻叢。體色與周圍環境相仿，很少活動，偽裝能力優異。為海中毒性最強的刺毒魚類之一，刺傷事故一般因誤觸、腳踩或處理時為本種硬棘所刺而發生。毒液為外毒素，可被高溫破壞。

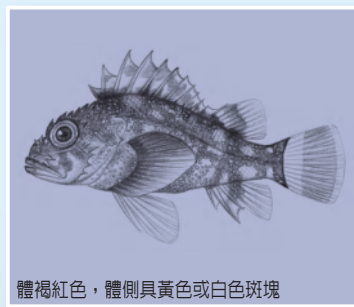


## 黃斑鱗頭鮚

俗名：兩色鱗頭鮚、石狗公  
 學名：*Sebastapistes cyanostigma* (Bleeker, 1856)  
 英名：Yellow-spotted scorpionfish  
 體長：最大體長 8 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 9; 臀鰭 III, 5; 胸鰭 16。  
 體中長，側扁，橢圓形。頭大，略側扁。眼較大，上側位，眼高達頭背緣；口中大，端位，斜裂，上頰略長於下頰，上頰骨延伸至眼眶後緣下方。前鼻孔後緣具 1 方形羽狀皮瓣，頭部各棘大多具皮瓣，體側及側線無皮瓣。側線上側位，斜直，末端延伸至尾鰭基部。  
 體紅色或褐紅色，體側佈滿白色小斑點及數個黃色或白色斑塊。



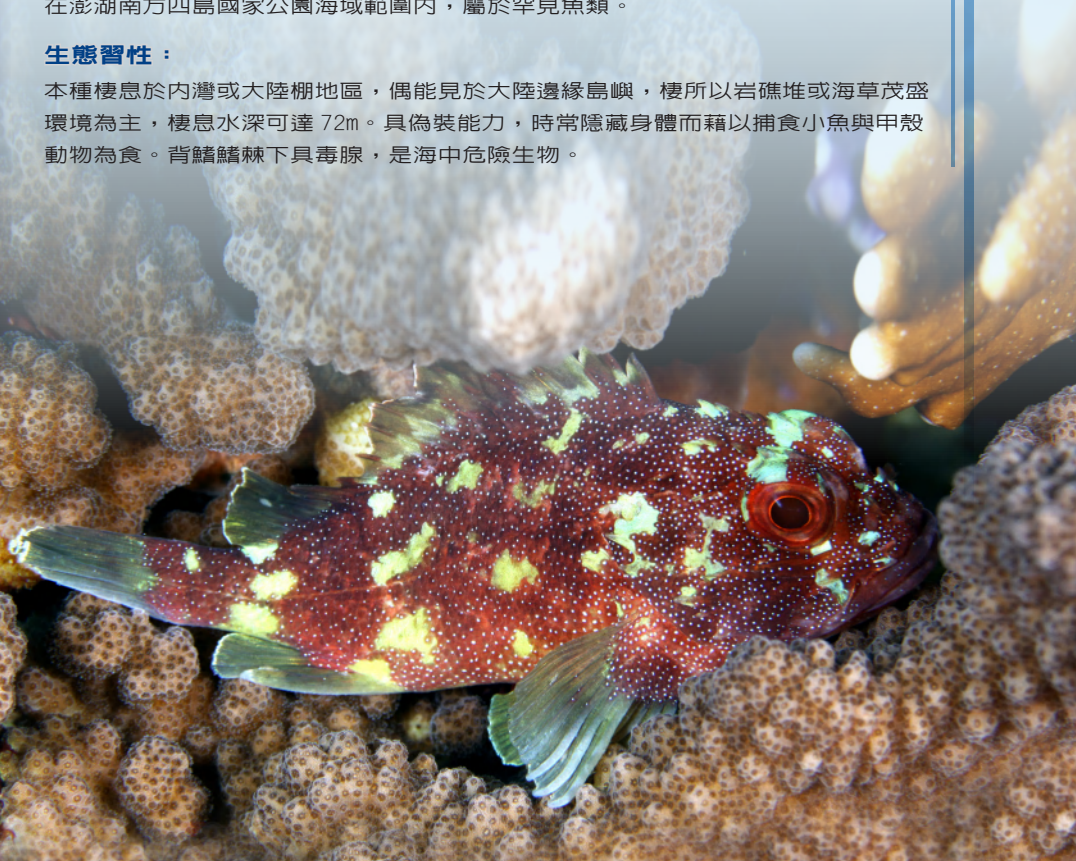
體褐紅色，體側具黃色或白色斑塊

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋海域。由西至紅海、南非，北至琉球群島，南至澳洲。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

本種棲息於內灣或大陸棚地區，偶能見於大陸邊緣島嶼，棲所以岩礁堆或海草茂盛環境為主，棲息水深可達 72m。具偽裝能力，時常隱藏身體而藉以捕食小魚與甲殼動物為食。背鰭鱗棘下具毒腺，是海中危險生物。





## 斑點九刺鮨

俗名：眼斑鮨、過魚、石斑  
 學名：*Cephalopholis argus* Bloch & Schneider, 1801  
 英名：Peacock hind  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

背鱗 IX, 15~17; 臀鱗 III, 9; 胸鱗 16~18;  
 側線鱗 46~51。  
 體長橢圓形，側扁，標準體長為體高之 2.7~3.2  
 倍。頭背部幾乎斜直。眼小，短於吻長。口大；  
 上頷可稍向前伸出，末端延伸至眼後下方。前鰓  
 蓋後緣皆圓形平滑。體被細小櫛鱗。背鱗連續；  
 腹鱗腹位；胸鱗圓形且長於腹鱗，中央鱗條長於  
 上下方之鱗條；尾鱗圓形。  
 體呈一致之暗褐色，頭部、體側及各鱗上皆散佈  
 具黑緣之藍點；通常體側後半部具 5~6 條淡色寬橫帶；  
 胸部具一大片淡色區塊；  
 背鱗硬棘部鱗膜末端具三角形橘黃色斑；背、臀鱗軟條部及尾鱗具白緣。



頭部、體側及各鱗上散佈具黑緣之亮藍斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區。西起紅海、非洲東岸，東至玻里尼西亞，北起日本  
 及小笠原群島，南至澳洲。  
 臺灣除西部沿海外，各地皆有產，主要產於南部海域及蘭嶼、綠島等。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

熱帶海域常見之魚類，生活棲所多變，自潮池至水深達 40 公尺處之礁石區均曾紀  
 錄。以小魚為食，偶捕食甲殼類。多在清晨及午後出外獵食，但馬達加斯加的族群  
 曾被記錄到會於夜間獵食。



## 點斑鱷牛尾魚

俗名：正鱷牛尾魚、正鱷鮪  
 學名：*Cociella crocodila* (Cuvier, 1829)  
 英名：Crocodile flathead  
 體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鱗 VIII, 11; 臀鱗 11; 側線鱗 50~56。  
 體延長，扁平，向後漸細尖，縱剖面略呈圓柱狀。  
 頭部呈縱扁，眶間隔稍寬。吻扁平，中長，約為  
 眼徑之 1.3~1.5 倍。口大，下頷突出。上下頷  
 具細齒，無犬齒。前鰓蓋骨具 2 棘，第 1 棘略  
 長於第 2 棘，第 1 棘短於眼徑之 1/2。無間鰓蓋  
 膜。鰓膜與峽部分離。體背綠褐色，腹部白色，  
 背部散布若干黑色小斑點，並有數道不明顯的寬  
 暗色橫斑。  
 背鱗硬棘部具寬暗緣，軟條部則具暗色小點；臀鱗鱗膜暗色；胸鱗下半部暗色，並  
 散有黑色小點；尾鱗顏色多變，通常具有多條暗色斑紋或成列的斑點。



體背部散布黑色小斑點，並有數道寬灰褐色橫斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由紅海到東非，北至日本南部，南至澳洲。  
 臺灣分布於北部、東北部、西部、南部及澎湖海域等。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於砂泥底水域。底棲性，會藏匿於砂中，以小魚及甲殼類為食。





## 青星九刺鮨

俗名：紅鱸、紅格仔、過魚  
 學名：*Cephalopholis miniata* (Forsskål, 1775)  
 英名：Coral hind  
 體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 14~16；臀鰭 III, 8~9；胸鰭 17~18；側線鱗 47~54。

體長橢圓形，側扁。頭背部斜直。眼小，短於吻長。口大；上頷可向前伸出，末端延伸之眼後緣之下方。前鰓蓋骨後緣具細鋸齒，不甚明顯。體被細小櫛鱗。背鰭連續；腹鰭腹位；胸鰭、尾鰭皆圓形。

體呈橘紅色至紅褐色。頭部、體側及奇鰭散佈著帶暗色緣之淡藍灰色小斑點；胸鰭橘黃色；背鰭軟條部、臀鰭及尾鰭具內黑外藍之邊緣；腹鰭具藍灰緣。



體呈橘紅色至紅褐色；頭部、體側具淡藍灰色小斑點

### 地理分布：

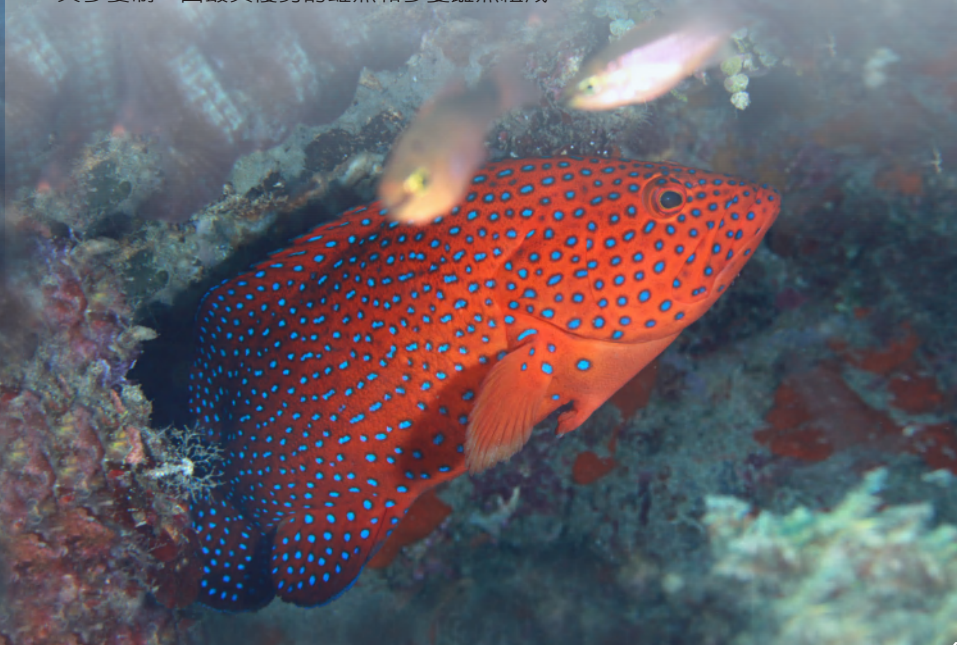
分布於印度—西太平洋之熱帶海域。西起紅海、非洲東岸，東至玻里尼西亞，北自日本南部，南迄澳洲。

臺灣各地均有分布，主要產於南部海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於礁石底之清澈海域。主要於清晨及午後覓食，以小魚及甲殼類為食。族群行一夫多妻制，由最具優勢的雄魚和多隻雌魚組成。



## 橫紋九刺鮨

俗名：橫帶鱸、黑貓過、黑絲貓  
 學名：*Cephalopholis boenak* (Bloch, 1790)  
 英名：Brownbarred grouper  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 15~17；臀鰭 III, 8；胸鰭 15~17；側線鱗 46~51。

體長橢圓形，側扁，標準體長為體高之 2.6~3.1 倍。頭背部略為陡直；眶間區平坦或略為凹陷。眼小，短於吻長。口大，末端延伸至眼後；上下頷前端具有小犬齒，下頷內側齒尖銳，排列不規則，可向內倒狀。

體色暗褐色；體側常具有 7~8 條暗色橫帶；頭部有時具有從眼睛輻射出去的藍紋；上鰓蓋棘集中鰓蓋棘間具有一黑斑；背鰭軟條部、臀鰭及尾鰭暗色而具有淡藍色緣。



體側具 7~8 條黑褐色橫帶

### 地理分布：

分布於印度—西太平洋之熱帶海域。

臺灣分布於各地區沿岸海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

一般棲息於岩礁或碎珊瑚區之底層，可棲息在水深 30 米左右的海域或潟湖中，偶進入河口地區，主要以魚類及甲殼類為食。





## 駝背鱸

俗名：老鼠斑  
 學名：*Cromileptes altivelis* (Valenciennes, 1828)  
 英名：Humpback grouper  
 體長：最大體長 70 cm

### 分類形態：

背鱗 X, 17~19; 臀鱗 III, 9~10; 胸鱗 17~19; 側線鱗 54~62。

體側扁，體高略短於頭長，標準體長為體高之 2.5~3.0 倍。頭背部凹陷，後頸部陡直。眶間區窄。前鰓蓋骨微具鋸齒，下緣則平滑；鰓蓋骨棘弱，有些退化。上頷骨延伸至眼之中部。上下頷各具絨毛狀齒，無犬齒；腭骨具齒。體被細小櫛鱗。胸鱗圓形，基底上方具一皮瓣，中央之鱗條長於上下之鱗條；尾鱗圓形。

體呈淡色至綠褐色，頭部、體側及各鱗上具許多大小不一之圓形黑斑。

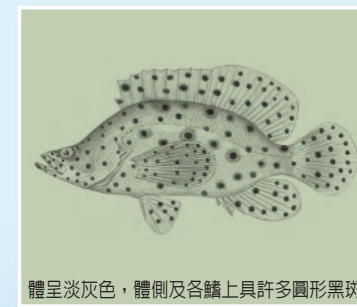
### 地理分布：

僅分布於西太平洋區，包括日本、臺灣、南中國海、菲律賓、印尼、澳洲、關島等地區。

臺灣主要產於澎湖及南部海域，台灣沿岸數量已甚少。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於珊瑚礁繁盛之水域及潟湖區，亦常可發現於潮池區，一般在 10~40 公尺深處。可人工繁殖，唯成長速度慢，存活率亦不高。



體呈淡灰色，體側及各鱗上具許多圓形黑斑

## 尾紋九刺鮨

俗名：寬鱸、過魚、石斑  
 學名：*Cephalopholis urodeta* (Forster, 1801)  
 英名：Darkfin hind  
 體長：最大體長 28 cm

### 分類形態：

背鱗 IX, 14~16; 臀鱗 III, 9; 胸鱗 17~19; 側線鱗 54~68。

體長橢圓形，側扁。頭背部斜直。眼小，短於吻長。口大；上頷可向前伸出；上下頷前端具小犬齒。鰓蓋緣圓且平滑，前鰓蓋具微鋸齒緣。體被細小櫛鱗。背鱗連續；腹鱗腹位，末端不及肛門開口；胸、尾鱗皆圓形。

體呈深紅色至紅褐色，後方色暗；頭部具許多細小橘紅色點及不規則紅褐色斑駁；體側有時具細小淡斑及 6 條不顯著之不規則橫帶。腹鱗橘紅色且具藍色緣；尾鱗具 2 條淡色斜帶，斜帶間具許多淡色斑點，斜帶外為紅色而具白色緣。

### 地理分布：

分布於印度—西太平洋之熱帶及亞熱帶海域。西起非洲東岸，東至玻里尼西亞，北自日本南部，南迄澳洲大堡礁。

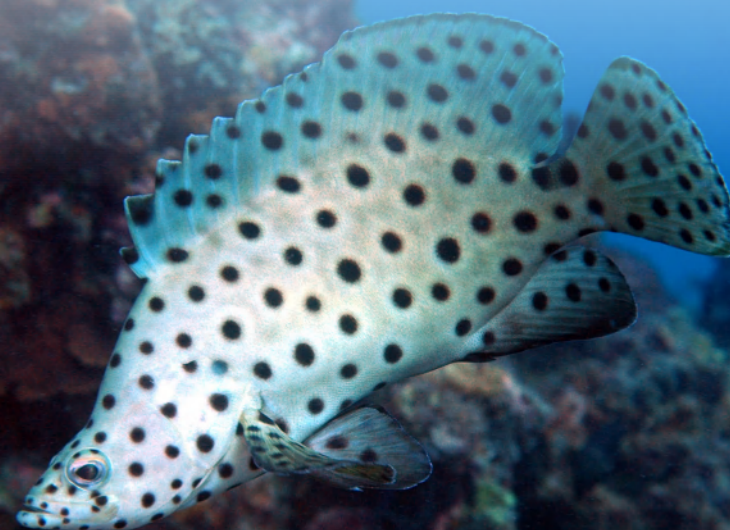
臺灣西部、東部、南部、小琉球、澎湖及蘭嶼等沿岸均有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於潟湖礁石區及淺外礁斜坡處等之海域。主要以魚類及甲殼類為食。



尾鱗具 2 條淡色斜帶，具許多淡色斑點，斜帶外為紅色而具白色外緣





## 藍點石斑魚

俗名：白點石斑、石斑、過魚  
 學名：*Epinephelus coeruleopunctatus* (Bloch, 1790)  
 英名：Ocellated rock-cod  
 體長：最大體長 76 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 15~17; 臀鰭 III, 8; 胸鰭 17~19;  
 側線鱗 51~61。

體長橢圓形，側扁而粗壯。頭背部斜直。眼小，短於吻長。口大；上下頷前端具小犬齒，兩側齒細尖。前鰓蓋後緣微具鋸齒，下緣光滑。體被細小櫛鱗。腹鰭腹位，末端延伸不及肛門開口；胸、尾鰭皆圓形。

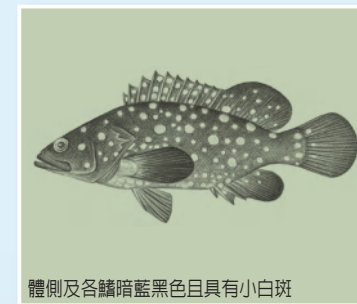
幼魚周身與各鰭呈暗黑色且具有大小略同之白點；成魚體則呈灰褐色且具灰白色斑，背、尾鰭和臀鰭有一非常窄的白色邊。

### 地理分布：

分布於印度—西太平洋區，西至非洲東岸，北至日本南部，南至澳洲北部。臺灣各地有產，尤於澎湖及南部海域最多。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁繁盛之水域、潟湖區、水道或外礁斜坡區之洞穴內或洞穴外圍，幼魚則常見於潮池區。以魚類及甲殼類為食。幼魚身上白點會因魚齡漸長而漸漸擴大而成灰白色的斑塊。



體側及各鰭暗藍黑色且具有小白斑

## 雙帶鱸

俗名：皇帝魚、拆紗仔  
 學名：*Diploprion bifasciatum* Cuvier, 1828  
 英名：Barred soapfish  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 VII, 13~16; 臀鰭 II, 12~13; 胸鰭 17~18; 側線鱗 80~88。

體延長而側扁，標準體長為體高之 2.0~2.4 倍。頭背部幾乎斜直；眶間區平坦。吻略鈍圓。上頷骨末端延伸至眼之下方；上下頷、腭骨及鋤骨均具齒。前鰓蓋後緣鋸齒狀。體被細小櫛鱗。背鰭連續，硬棘部低；腹鰭腹位，末端伸達臀鰭前緣；胸鰭短於後頭部，圓形，中央之鰭條長於上下方之鰭條；尾鰭圓形。

體前半部淡黃色，後半部黃色，體側有兩條暗灰色寬橫帶，其中一條在頭部，另一條在體中部。除背鰭硬棘部暗色，腹鰭具黑緣外，各鰭為黃色。幼魚的背鰭第二及第三棘特別延長呈絲狀。

### 地理分布：

分布於印度—西太平洋區，西起巴布新幾內亞，東至馬爾地夫，北至日本，南至澳洲。

臺灣南、北部及各離島礁區均有。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁或岩礁之洞穴或縫隙中，白天會在礁區外圍的砂泥地上活動。以魚及甲殼類為食。



體側有兩條灰黑色寬橫帶，其中一條在頭部，另一條在體中部





## 網紋石斑魚

俗名：蜂巢格仔、六角格仔、蝴蝶斑  
 學名：*Epinephelus merra* Bloch, 1793  
 英名：Wire-netting cod  
 體長：最大體長 31 cm

### 分類形態：

背鱗 XI, 15~17; 臀鱗 III, 8; 胸鱗 16~18;  
 側線鱗 48~54。

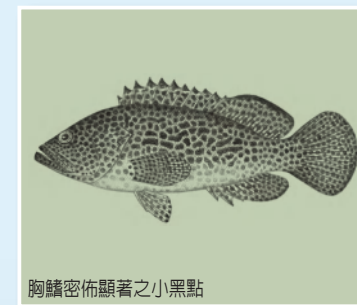
體長橢圓形，側扁而粗壯，標準體長為體高之 2.8~3.3 倍。頭背部斜直；眶間區平坦或略凸。眼小，短於吻長。口大；上下頷前端具小犬齒或無，兩側齒細尖，下頷約 2~4 列。前鰓蓋骨後緣具鋸齒，下緣光滑。鰓蓋骨後緣具 3 扁棘。體被細小櫛鱗。背鱗鱗棘部與軟條部相連，無缺刻腹鱗腹位，末端延伸不及肛門開口；胸鱗圓形，中央之鱗條長於上下方之鱗條，且長於腹鱗，但短於後眼眶長；尾鱗圓形。頭部、體部及各鱗淡色，均有圓形至六角形暗斑密佈，斑間隔之狹窄自成網狀圖案；胸鱗密佈顯著之小黑點。

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區，由南非至法屬波里尼亞。  
 臺灣各地均有產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

沿岸淺水域魚種，常出現於潟湖及灣區之礁石間，棲息深度甚少超過 20 公尺。雌魚在標準體長約 14 公分時成熟，18~21 公分時開始性轉變。主要以小魚為食。



胸鱗密佈顯著之小黑點

## 橫帶石斑魚

俗名：赤石斑魚、石斑、過魚、紅斑  
 學名：*Epinephelus fasciatus* (Forsskål, 1775)  
 英名：Redbarred rockcod  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鱗 XI, 15~17; 臀鱗 III, 8; 胸鱗 18~20;  
 側線鱗 49~75。

體長橢圓形，側扁而粗壯。頭背部斜直。眼小，短於吻長。口大。前鰓蓋骨後緣具鋸齒，下緣光滑。背鱗鱗棘部與軟條部相連無缺刻；腹鱗腹位；胸鱗圓形，中央鱗條長於上下方之鱗條與腹鱗；尾鱗圓形。

體呈淺橘紅色且具有六條深紅色橫帶；背鱗硬棘間膜之先端具黑色三角形斑；棘之頂端處有時具淡黃或白色斑；背鱗軟條部、臀鱗、尾鱗有時具淡黃之後緣。

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區。西起非洲東岸，東至中太平洋各島嶼，北至日本、韓國，南迄澳洲等。  
 臺灣各地均產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸礁石區、石礫區或礁區斜坡，深可達 160 公尺。以螃蟹、蝦子及小魚為食。



體呈淺橘紅色，具有 5~6 條深紅色橫帶





## 六線黑鱸

俗名：皂魚、皂鱸  
 學名：*Grammistes sexlineatus* (Thunberg, 1792)  
 英名：Goldenstriped soapfish  
 體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鱗 VII, 12~14；臀鱗 II, 9；胸鱗 16~18；  
 側線鱗 60~72。  
 體長橢圓形，側扁，頭背部微凸；眶間區微凹。  
 眼大，約等於吻長。口大；上下頷具細齒。前鰓蓋骨後緣具 3 短棘，鰓蓋骨後緣亦具 3 扁棘。頤部有一皮質小突起。中央之鱗條長於上下方之鱗條；尾鱗圓形。  
 成魚體黑褐色，體側有 6~8 條黃色縱帶，頭部亦有些不規則的黃斑或蠕紋。幼魚體側縱帶較少，但隨魚體成長而逐漸增加；背鱗硬棘部橘紅色，成長後消失。



體側有 6~8 條淡黃色縱帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海，東至馬貴斯群島，北至日本南部，南至紐西蘭。臺灣各地礁岸及離島海域均有。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

喜獨居於礁石底部之孔穴內，晝伏夜出，棲息深度廣，但以 2~5 公尺靠岸的水域最多，偶在潮池亦可採獲。屬肉食性，多以小型魚類為食。

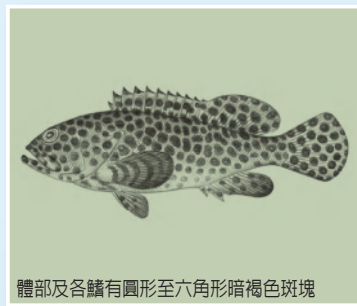


## 玳瑁石斑魚

俗名：玳瑁石斑、石斑、過魚  
 學名：*Epinephelus quoyanus* (Valenciennes, 1830)  
 英名：Longfin grouper  
 體長：最大體長 30.8 cm

### 分類形態：

背鱗 XI, 16~18；臀鱗 III, 8；胸鱗 16~19；  
 側線鱗 48~52。  
 體長橢圓形，側扁而粗壯，頭背部斜直；眶間區微凸。眼小，短於吻長。口大；上下頷前端具小犬齒或無，兩側齒細尖。前鰓蓋骨後緣微具鋸齒，下緣光滑。鰓蓋骨後緣具 3 扁棘。體被細小櫛鱗。背鱗棘部與軟條部相連，無缺刻；腹鱗腹位。胸鱗圓形，中央之鱗條長於上下方之鱗條，且長於腹鱗，但短於後眼眶長；尾鱗圓形。  
 頭部、體部及各鱗淡色，均有圓形至六角形暗斑密布，斑間隔之狹窄自成網狀圖案；腹部在胸鱗基部前方具 2 條暗色帶；胸鱗斑點不甚顯著。



體部及各鱗有圓形至六角形暗褐色斑塊

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由日本至澳洲海域。

臺灣各地皆有產，以澎湖產量較多。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於近岸碎屑的珊瑚礁區，幼魚常被發現於潮池。以甲殼類、小魚及蠕蟲為食。





## 絲鰭擬花鮨

俗名：花鱸、海金魚  
 學名：*Pseudanthias squamipinnis* (Peters, 1855)  
 英名：Rainbow  
 體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 16~18; 臀鰭 III, 7; 胸鰭 16~18;  
 側線鱗 37~43。  
 體延長而側扁。吻短。眼中大。口較大，稍傾斜。  
 上下頷齒細小，前端具犬齒。下及間鰓蓋骨下緣  
 具鋸齒。體被小櫛鱗；側線完全。背鰭連續；腹  
 鰭腹位，雄魚可延伸至臀鰭；尾鰭彎月形，雄魚  
 上下葉延長如絲。  
 雄魚體紅褐色；眼下具一紫紅色縱帶；各鰭均橘  
 紅至粉紅色具藍緣，臀鰭色淡；背鰭軟條部末端  
 具黑褐色斑塊。雌魚一致為橘黃色，體側除腹部鱗外皆具淡紫紅色紋；眼下縱帶呈  
 具紫紅色緣之粉橘色。



眼下斜向延伸至胸鰭基部具一紫紅色縱帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起紅海及非洲南部，東至所羅門群島，北至日本南部，南至澳洲。  
 臺灣各地海域均有。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於片狀珊瑚區水道或外礁斜坡、洞穴附近，深度可達 55 公尺。群集中階級行為明顯，雄魚具強烈領域性。生殖行一夫多妻制，雄魚死亡後會由雌魚依序遞補。以浮游動物為食。



西嶼坪 東嶼坪 西吉 東西吉水道 東吉

## 孫氏長鱸

俗名：鱸仔  
 學名：*Liopropoma susumi* (Jordan & Seale, 1906)  
 英名：Pinstriped basslet  
 體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI, 第二背鰭 II, 12; 臀鰭 III, 8;  
 側線鱗 44~49。  
 體極為延長，側扁。頭背部斜直；眶間區平坦或  
 略凹陷。吻較長而略突出。上頷骨末端延伸至眼  
 中部之下方；上下頷具齒。前後鼻孔遠離，前鼻  
 孔近於吻端。前鰓蓋骨下緣無前向棘。體被細小  
 櫛鱗，上頷骨具鱗；腹鰭腹位，末端不及肛門開  
 口；胸鰭短於頭部長；尾鰭內凹形，尖端圓形。  
 體一致為灰紅色至玫瑰紅色，體側具 8 條黃褐至  
 黑褐色縱帶。各鰭鮮紅色。



體側具 8 條黑褐色縱帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海，東至萊恩群島，北至日本南部，南至新加坡多  
 尼亞。  
 臺灣南部、澎湖及蘭嶼海域均有。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於較淺水域的潟湖及向海之岩礁區。穴居性。肉食性，以無脊椎動物為食。



西嶼坪 東嶼坪 西吉 東西吉水道 東吉





## 星繪

俗名：朱繪、過魚、石斑  
 學名：*Variola louti* (Forsskål, 1775)  
 英名：Yellow-edge lyretail  
 體長：最大體長 83 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 14；臀鰭 III, 8；胸鰭 16~19；側線鱗 66~77。  
 體長橢圓形。頭中大。眶間區稍圓突。上下頷前端各具 2 大犬齒。前鰓蓋骨緣光滑，後緣具 3 扁平棘。體被細小櫛鱗。背鰭棘部與軟條部相連，無缺刻；腹鰭腹位，末端延伸不及肛門開口；胸鰭圓形；尾鰭彎月形。  
 體深紅至灰褐色，體側具淡藍至淡紅色之不規則斑點或短線紋，頭部斑點通常較小而圓且分布較密；背、臀及胸鰭後方具寬黃緣；尾鰭具半月形之寬黃緣。



體側具淡藍圓斑點或短線紋，背臀及尾鰭後方具寬黃色外緣

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋之熱帶及亞熱帶海域。  
 臺灣除西部海域外均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於島嶼外礁等礁石區海域，深度最深可達 250 公尺。以礁區小魚及甲殼類為主食。



## 多棘擬線鱸

俗名：擬鮨  
 學名：*Pseudogramma polyacantha* (Bleeker, 1856)  
 英名：Palespotted podge  
 體長：最大體長 8.6 cm

### 分類形態：

背鰭 VII~VIII, 19~22；臀鰭 III, 15~18；胸鰭 17~18；側線鱗 31~40。  
 體延長而側扁。吻短。眼中大；眼間隔具一對大型感覺孔，眼緣則圍繞許多感覺孔。口較大，稍傾斜。前鰓蓋骨上緣具一棘。體被小櫛鱗；側線不完全，止於背鰭基底後緣。背鰭連續，軟條明顯長於硬棘；腹鰭小，腹位，延伸僅及胸鰭前部；尾鰭小，圓形。  
 體呈黃褐色，體側散佈許多大於瞳孔之淡色點；鰓蓋上具一與眼睛同大之暗色點。各鰭具淡藍色緣。



鰓蓋上具一與眼睛同大之黑褐色斑點

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，西起非洲東部，東至馬貴斯及杜夕群島，北至日本南部，南至羅得豪島。  
 臺灣南部、小琉球及綠島等海域有產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺的礁區平台或潟湖水海，棲息深度在 1~15 公尺左右。



## 圓眼戴氏魚

俗名：紅娘仔、紅身公仔、紅魚仔  
 學名：*Labracinus cyclophthalmus* (Müller & Troschel, 1849)  
 英名：Fire-tail devil  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 II, 25；臀鰭 III, 14 胸鰭 18~19；側線鱗 53~56+1~24。

體長橢圓形，非常側扁，頭鈍，頭背部隆起。吻短。眼中大。口斜裂；上頷延伸至眼中部下方。頭部及肩部深橄欖色而有灰橘色斑點，體側之大鮮紅斑延伸到腹部；口鼻及頰部有平行藍紋。背鰭緣淡藍色，稍下方為橘色；腹鰭為鮮紅色；尾鰭緣為藍色而稍內圈為橄欖色。



頭及肩部深橄欖色有灰橘色斑，體側大鮮紅塊延伸到腹部

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋之熱帶及亞熱帶海域，北至日本南部，南至澳洲北部。臺灣除西部海域外皆有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁或珊瑚礁區。為肉食性魚類，主要以小魚或甲殼類為食。此種魚類有強烈的領域行為；在繁殖季節時，雄魚會護卵，一旦有入侵者，雄魚會有攻擊行為，將入侵者逐出。

## 紫青擬雀鯛

俗名：准雀鯛、紅獅公、紅貓仔  
 學名：*Pseudochromis tapeinosoma* Bleeker, 1853  
 英名：Black-banded dottyback  
 體長：最大體長 6 cm

### 分類形態：

背鰭 III, 22；臀鰭 II, 12~13；腹鰭 I, 5。體細長而側扁；頭呈鈍圓形。吻短。眼大。口中大。體被小櫛鱗。側線截成兩列，前段只延伸至背鰭基中部後。背鰭基底長；胸鰭鈍圓；尾鰭圓形。

雄魚體色與鰭條均呈黃色（雌魚紫青色），臀、腹鰭稍紅；由吻端向頭背部而延伸背鰭基底末端具一黑色縱帶，於尾鰭中緣形成馬蹄形黑斑；鰓孔後部有一亮白色圓點斑。



雌魚體側呈均一褐色，並任何無斑帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋之熱帶及亞熱帶海域。臺灣除西部海域外均有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮池、岩礁地區及淺海礁區，性害羞，大都蔽於洞穴中。有強烈領域行為，會啄咬侵入地盤者。肉食性，以浮游動物及小型的甲殼類生物為主食。



## 無斑擬鯨

俗名：無斑准雀鯛、紅准雀鯛

學名：*Pseudoplesiops immaculatus* Gill & Edwards 2002

英名：Immaculate dottyback

體長：最大體長 4 cm

### 分類形態：

背鰭 I, 26~28; 臀鰭 II, 16~18; 腹鰭 I, 5; 縱列鱗 32~39。

體延長而頗側扁；頭呈鈍圓形。吻短。眼頗大。口中大。頭部孔器發達。下頤部具有冠狀皮摺突起。背鰭基底頗為延長；胸鰭鈍圓；尾鰭長圓型。頭部及體側呈粉紅色至橘紅色。體側無任何明顯大班塊。吻部橘紅色至橘棕色。口下皮摺膜及吻部淡黃色或棕色。背鰭及臀鰭黃色或粉紅色。尾鰭黃色或粉紅色。胸鰭粉紅色，具黃色外邊。腹鰭淡粉紅色或橄欖色，末端藍灰色。



下頤部具有冠狀皮摺突起；頭及體側呈橘紅色

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋之熱帶及亞熱帶海域。西起馬爾地夫、南海、菲律賓及延伸南太平洋海域。

本種為台灣及澎湖沿海海域之新紀錄魚種。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於極稀有魚類。

### 生態習性：

本種主要棲息在 5~24 米的亞潮帶海域之珊瑚礁區，多躲於洞穴中，不易觀察。以浮游性動物及小型甲殼類為食，屬於肉食性魚類。



## 橫帶針翅鯨

俗名：針鰭鯨、黑七夕魚

學名：*Belonepterygion fasciolatum* (Ogilby, 1889)

英名：Banded spiny basslet

體長：最大體長 4 cm

### 分類形態：

背鰭 XVIII, 5; 臀鰭 X, 5。

體延長，側扁。頭中大。吻短；唇厚。眼中大。口端位，斜裂；上頷骨向後達眼中央下方。頭部、胸、臀鰭均無鱗，體前半及腹面具圓鱗，從第 V 背棘基開始，體背及體側均為櫛鱗；具有側線 3 條，上方側線沿背緣延伸至背鰭基底末端，中央側線由胸鰭基底延伸至尾鰭中央鰭條基底，下方側線由腹鰭硬棘基底沿背緣延伸至臀鰭基底末端，上方側線與中央側線之間的鱗列為 7。背鰭單一，硬棘部鱗膜間具缺刻；胸鰭圓形；腹鰭延長；尾鰭圓形。體呈淡色至褐色，體側具多條黑褐色橫帶，鰓蓋另具一眼斑；頭部上半部褐色，下半部橘褐色。背及臀鰭橘紅色至褐色而具淡色緣；尾鰭橘紅色至褐色而具暗色緣。



體側具多條黑褐色橫帶，鰓蓋另具一眼斑

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，包括日本、臺灣、澳洲及羅得豪島等。

臺灣南部、東部、澎湖、蘭嶼及綠島海域均有。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸或潟湖區內之潮池。穴居性，且魚體小型，行動極為隱密，不易觀察其生活習性。肉食性，以無脊椎動物為食。



## 長棘天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔  
 學名：*Apogon doryssa* (Jordan & Seale, 1906)  
 英名：Flame cardinalfish  
 體長：最大體長 8 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 12~13；側線鱗 24。

體長圓而側扁。頭大。吻長。眼大。主上頷骨達瞳孔中央下方；第一背鰭之第 II 硬棘極長。鱗不易脫落；尾叉狀。

浸泡福馬林後之尾鰭呈淡黃色；鱗色素為暗棕色，在近背鰭部份和尾鰭基底附近形成不規則而散亂的帶紋；各鱗白色。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，西起東印度洋的聖誕島，東至土木土群島，北至臺灣、日本，南至拉帕。

臺灣除了東部沿岸以外，大部分海域均有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁臺、潟湖區或面海之礁區，深度可達 25 公尺。白天停留在岩礁下方或洞穴內，晚上則外出覓食多毛類以及其它小型底棲無脊椎動物。



頭大；體色淡粉紅

## 鳩斑原天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔  
 學名：*Apogonichthys perdix* Bleeker, 1854  
 英名：Perdix cardinalfish  
 體長：最大體長 6 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 13~14；側線鱗 23~25。

體長圓而側扁。頭大。眼大。前鰓蓋骨骨化不完全，外緣平滑，上主上頷骨變形。側線完全，且延長到尾鰭，後部側線鱗細長；體被大櫛鱗。無鋤骨齒。尾鰭圓。

本種第一背鰭後部沒有大圓斑。第一背鰭 VIII 棘退化，且被鱗片蓋住。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，西起紅海，東至夏威夷群島，北至臺灣、日本，南至拉帕等。

臺灣分布於南部。

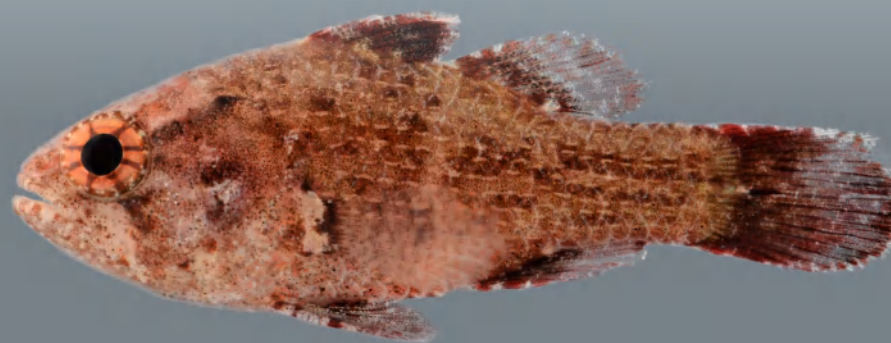
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於近岸之珊瑚礁區。以浮游動物或其它底棲無脊椎動物為食。



眼腹緣到前鰓蓋角與眼後緣到側線起點各有一深棕色寬帶



## 巨齒天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔、大目丁  
 學名：*Cheilodipterus macrodon* (Lacepède, 1802)  
 英名：Largetooth cardinalfish  
 體長：最大體長 8 cm

### 分類形態：

背鰭 VI~I, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 13；側線鱗 24~25。

體狹長；前鰓蓋緣呈鋸齒；體被櫛鱗；側線完全。上、下頷具較大的犬齒。尾鰭呈叉狀。

體側有 8~10 條寬度相當之暗紅褐色縱帶（幼魚則只有四條明顯），皆寬於淡色之縱帶間；尾柄具較瞳孔大之眼斑，並延伸到尾鰭上下緣。第一背鰭和腹鰭色暗，其它各鰭呈淡白色。



體側有 8~10 條暗紅褐色縱帶，尾柄具眼斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海及東非，北至臺灣、日本。臺灣各海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁坡外緣。幼魚多單獨或成小群生活，成魚會成對或成小群生活。以小魚及甲殼類為食。

## 五線巨齒天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔  
 學名：*Cheilodipterus quinquelineatus* Cuvier, 1828  
 英名：Sharptooth cardinal  
 體長：最大體長 13 cm

### 分類形態：

背鰭 VII, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 12~13；側線鱗 25~27。

體狹長；前鰓蓋緣呈鋸齒；體被櫛鱗；側線完全。上、下頷具犬齒。主上頷骨到達眼睛後緣的下方。尾鰭呈叉狀。

體淡色，體側有五條暗縱帶；尾柄有具一粗金黃色環之小眼斑。第一背鰭和腹鰭色暗，其它各鰭色淡呈白色，尾鰭上下緣黑色。



體側有 5 條黑色縱帶，尾柄有具一粗金黃色環之小眼斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海及莫三比克，北至日本，南至澳洲。臺灣各海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁盤、潟湖或面海珊瑚礁區之洞穴或礁緣，深度可達 40 公尺。單獨生活、配對或成一小群生活。以小魚、甲殼類等為食。可人工繁殖。



## 尾斑裸天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔

學名：*Gymnapogon uros pilotus* Lachner, 1953

英名：B-spot cardinalfish

體長：最大體長 2.7 cm

### 分類形態：

背鰭 VI, 9; 臀鰭 II, 9~10; 胸鰭 14~15。  
體細長，裸露無鱗；前鰓蓋骨下緣有斜後向之強硬棘和長圓型瓣膜；尾鰭呈叉狀。  
體一致為淡橘紅色，唯尾鰭基底處有 B 型黑色記號，各鰭透明。吻端、頰部具黑色素散布。

### 地理分布：

分布於太平洋區，包括臺灣、日本至社會群島。臺灣東部、南部、蘭嶼及小琉球有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺海之珊瑚礁區。以浮游動物或其它底棲無脊椎動物為食。



尾基有黑色 B 型斑塊

## 稻氏鸚天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔、紅三寶、大目丁

學名：*Ostorhinchus doederleini* (Jordan & Snyder, 1901)

英名：Doederlein's cardinalfish

體長：最大體長 14 cm

### 分類形態：

背鰭 VII~I, 9; 臀鰭 II, 8~9; 胸鰭 14~19; 側線鱗 28~29。  
體長圓而側扁。頭大。吻長。眼大。  
體側具三條細線，尾柄有一圓黑點，三條狹帶之寬度較兩眼間隔距之 1/2 為小，且上下兩條狹帶末端不及尾柄，中間狹帶末端不及黑點。  
各鰭透明而略帶紅色，惟第一背鰭色較暗。

### 地理分布：

分布於西太平洋區，自南日本、臺灣至菲律賓附近海域。

臺灣各地均有分布，且是北臺灣之優勢種。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於近岸邊之礁石區及珊瑚礁區。獨居性，繁殖期則會成對活動，雄性具口孵行為。夜行性，以小型底棲無脊椎動物為主食。



體側有 3 條較眼間距 1/2 為小之黑帶，尾柄有一黑色圓點





## 單線鋸天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔  
 學名：*Pristiapogon exostigma* (Jordan & Starks, 1906)  
 英名：Amia exostigma  
 體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 VII, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 13；側線鱗 23~24。  
 體長圓而側扁。頭大。吻長。眼大。  
 浸泡酒精後，體色淡黃；腹部較暗。由吻尖端到尾鰭基底有一黑色暗帶；尾鰭基底有一暗斑點且位於縱帶之略上方；第一背鰭前三棘之末稍帶黑色；背鰭、臀鰭亦各有一黑色細線平行基底；胸鰭透明。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海，東至萊恩群島等，北至臺灣、日本，南迄澳洲大堡礁。  
 臺灣分布於南部、小琉球、綠島及蘭嶼等。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁石洞穴或暗礁下方。白天停留在岩礁下方或洞穴內，晚上則外出覓食多毛類以及其它小型底棲無脊椎動物。



由吻尖到尾鰭基有一黑色暗帶；尾基有一黑斑

## 黃帶鸚天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔  
 學名：*Ostorhinchus properuptus* (Whitley, 1964)  
 英名：Southern orange-lined cardinal fish  
 體長：最大體長 8.5 cm

### 分類形態：

背鰭 VII~I, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 14；側線鱗 26。  
 體長圓而側扁。頭大。吻長。眼大。本種魚為常見於日本、臺灣，以往均被誤鑑為金線天竺鯛 (*A. cyanosoma*)。唯本種之發育完全之鰓耙數少於金線天竺鯛 (17~21 V.S. 22~23)；體側上縱帶之寬度明顯地比金線天竺鯛寬；以及中央之縱紋在尾柄上之末端仍為縱線。  
 頭頂顏色較黑，體呈銀藍色，體側含鰓蓋後之短線紋，共有 6 條金黃色之縱紋。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，延伸到印尼、臺灣和日本等地區。  
 臺灣分布於南部、小琉球及北部等。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁石區。群居性，以多毛類或其它底棲無脊椎動物為食。



體側具有 5 條銀白寬縱帶，其中兩條在魚體中央合併



## 准天竺鯛

俗名：大面側仔、大目側仔  
 學名：*Pseudamiops gracilicauda* (Lachner, 1953)  
 英名：Graceful-tailed cardinalfish  
 體長：最大體長 5 cm

### 分類形態：

背鰭 VI, 8; 臀鰭 II, 8; 胸鰭 15~17; 側線鱗 23~24。

體延長。眼小，直徑較吻長短。沒有側線。前鰓蓋骨略呈鋸齒狀。主上頷骨長，向後延至眼睛後緣。體被圓鱗，鱗大，但頰部裸露。沒有鼻孔瓣膜。

體透明無色，鰭亦透明。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，東至夏威夷群島，北至臺灣、日本，南迄澳洲。

臺灣主要分布於南部、蘭嶼及綠島等海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖及面海的珊瑚礁區。以浮游動物或其它底棲無脊椎動物為食。



通體透明無色，臉頰至鰓蓋有少許黑色素斑分布

## 直線若鯨

俗名：甘仔魚、瓜仔、直線平鯨  
 學名：*Carangoides orthogrammus* (Jordan & Gilbert, 1882)  
 英名：Socorro jack  
 體長：最大體長 75 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII-I, 29~31; 臀鰭 I, 25~26; 胸鰭 14; 側線鱗 23~24。

體呈橢圓形。吻微尖，上下頷約略等長。胸下 1/4 處向下延伸至腹鰭基起點裸露無鱗。側線直走部始於第二背鰭 15~17 鰭條下方，僅側線後半部具稜鱗。第二背鰭同臀鰭型，前方鰭條延長如絲狀。

體背藍綠色，腹部銀白。鰓蓋後緣上方具一小黑斑。體側具不顯著橫斑。側線下部分佈少數大形而顯著之黃點。

### 地理分布：

分布於西印度洋至東太平洋間海域。

臺灣產於北部、東部及南部海域。

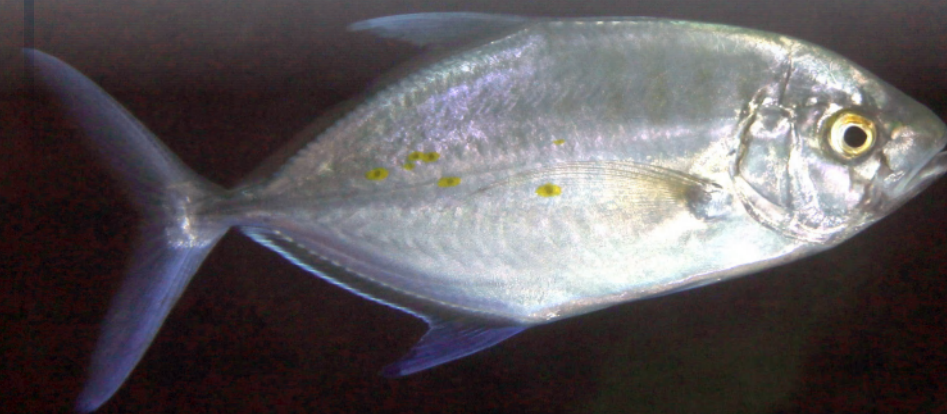
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要生活於大洋中群島附近較深水域，偶可發現少數個體成群於潟湖、海藻床出沒。以甲殼類為主食。



體背藍綠色，鰓蓋後緣上方具一不明顯之小黑斑





## 六帶鰺

俗名：甘仔魚、紅目瓜仔、紅目鮫（澎湖）  
 學名：*Caranx sexfasciatus* Quoy & Gaimard, 1825  
 英名：Six banded trevally  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII - I, 19~22；臀鰭 II - I, 14~17；  
 胸鰭 14；側線鱗 23~24。  
 體呈長橢圓形（隨成長，體漸延長），側扁而高，  
 背部平滑彎曲。脂性眼腺發達。吻稍尖。體被圓  
 鱗，胸部完全被鱗。側線全被稜鱗，直走部始於  
 第二背鰭第 4~5 軟條下方。  
 幼魚體色銀白且體側具 5~6 條黑色的橫帶；成  
 魚時，體側呈橄欖綠，腹部銀白；第二背鰭墨綠  
 至黑色，前方鰭條末端具白緣。鰓蓋後緣上方具  
 一小黑點。



稜鱗直走部分，起於第二背鰭第 4~5 軟條  
 下方

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋之溫帶及熱帶海域。  
 臺灣各沿岸均可見其蹤跡。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於近沿海礁石底質水域，幼魚則出沒河口區甚至河川中、下游，是鰺屬  
 (*Caranx* spp.) 中最常見之魚種。白天成群出沒，入夜後四散休憩。以小型魚類、  
 甲殼類與軟體動物為食。



## 浪人鰺

俗名：牛港鰺、牛港瓜仔、牛公瓜仔  
 學名：*Caranx ignobilis* (Forsskål, 1775)  
 英名：White ulua  
 體長：最大體長 170 cm

### 分類形態：

背鰭 VI - I, 9；臀鰭 II, 8；胸鰭 14；側線鱗  
 23~24。  
 體呈卵圓形（隨年紀漸延長），側扁而高。頭背  
 部強彎曲，頭腹部則幾乎呈直線。脂性眼腺發  
 達。吻鈍。體被圓鱗，僅腹鰭基部前方裸露無鱗。  
 側線直走部始於第二背鰭第 6~7 軟條之下方，  
 幾全被稜鱗。第二背鰭條呈彎月形。  
 體背藍綠色，腹部銀白色。各鰭淡色至淡黃色。  
 周身無斑紋。



頭前部急遽向下彎曲，頭腹部幾乎呈平直線  
 延伸

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋之熱帶及亞熱帶海域，北至日本南部，南迄澳洲北部海  
 域。  
 臺灣各地沿岸經常可見其蹤跡。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

近沿海洄游性魚類。成魚多單獨棲於水質清澈的潟湖或向海的礁區，幼魚則常出現  
 於河口。主要在夜晚捕獵，以甲殼類為食。





## 杜氏鰺

俗名：紅甘、紅甘鰺、竹午  
 學名：*Seriola dumerili* (Risso, 1810)  
 英名：Greater amberjack  
 體長：最大體長 190 cm

### 分類形態：

背鰭 VI~VII-I, 29~35；臀鰭 II-I, 18~22。  
 體呈長圓形，腹面圓。上頷末端呈圓形且延伸至眼中部之下方。尾柄兩側具肉質稜脊（幼魚不明顯）。無離鰭。  
 成魚體色變化大，體背藍灰至橄欖色，腹面銀白至淡褐色，體側另具一條黃色縱帶，幼時體側橫帶已漸不明顯。各鰭暗藍灰色，尾鰭下葉末端淡色或白色。



體背藍灰至橄欖色，腹面銀白至淡褐色體側另具一條黃色縱帶

### 地理分布：

廣泛分布於全世界熱帶及亞熱帶海域。  
 臺灣各沿近海均產，是常見之魚種。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於較深礁石區海域，偶而可發現於近岸內灣區。棲所區域較廣，可深達 360 公尺，常三、四尾個體成小群活動。主要以無脊椎動物及小魚為食。



## 雙帶鰺

俗名：拉命  
 學名：*Elagatis bipinnulata* (Quoy & Gaimard, 1825)  
 英名：Rainbow runner  
 體長：最大體長 180 cm

### 分類形態：

背鰭 V~VI-I, 23~28；臀鰭 I-I, 25~26。  
 體呈紡錘形，稍側扁。頭小，吻尖。脂性眼瞼不發達。上頷骨末端不達眼之前緣。上下頷、前鋤骨、腭骨及舌面皆具齒。體被大型圓鱗，其後緣為截形或圓形，且呈波紋狀，另有小型的圓鱗在這些大型圓鱗的四周。側線無任何的稜鱗。第一背鰭有 6 枚弱的棘，棘間有膜相連。第二背鰭與臀鰭同形，其後具有一個 2 枚鰭條所組成之離鰭，是本屬之重要特徵。  
 體背藍綠色，腹部銀白；體側有兩條由吻端至尾基的藍色縱帶，其間另有一條黃色縱帶；各鰭黃綠色；尾鰭具黑緣。



體側具 2 條由吻端至尾基的藍色縱帶

### 地理分布：

廣泛分布於世界之暖水域。  
 臺灣各地沿海均產，但以東部海域較常見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

大洋性魚種，通常游泳於表層、礁石上方或外海。主要以無脊椎動物及小魚為食。





## 交叉笛鯛

俗名：赤筆仔  
 學名：*Lutjanus decussatus* (Cuvier, 1828)  
 英名：Checkedred seaperch  
 體長：最大體長 35 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 13~14；臀鰭 III, 8；胸鰭 16~17；  
 側線鱗 45~50。  
 魚體橢圓形，背緣彎曲。兩眼之間平坦。體被中大櫛鱗，背、臀鰭和尾鰭基亦被細鱗；背鰭軟硬  
 鰭條部間無明顯缺刻；胸鰭長，末端達臀鰭起點；  
 尾鰭叉形。  
 體呈白色至偏淡紅色，體側上方有 3 條深褐色縱  
 帶，並與數條橫帶交錯而呈棋盤狀；體側下方另  
 有 2 條紅褐色縱帶；尾鰭基部有一大黑斑。



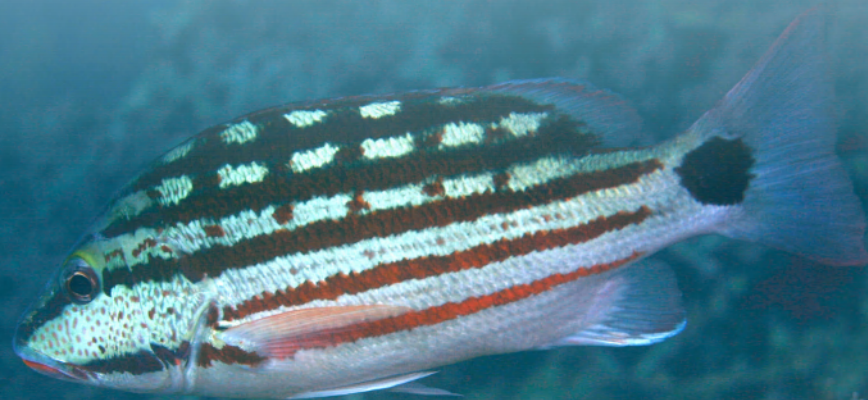
體白色或偏淡紅色，體側之深褐色縱帶橫帶交錯呈棋盤狀

### 地理分布：

分布於東印度 - 西太平洋，西起印度，北迄日本。  
 臺灣主要分布於西南部、南部及綠島等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於珊瑚礁區。通常獨游或聚集成一小群巡游於礁體間。以魚類及甲殼類為食。

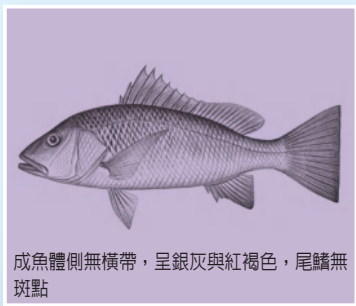


## 銀紋笛鯛

俗名：紅槽、紅厚唇、丁斑  
 學名：*Lutjanus argentimaculatus* (Forsskål, 1775)  
 英名：Mangrove red snapper  
 體長：最大體長 80 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 13~14；臀鰭 III, 8；胸鰭 17；側線  
 鱗 44~48。  
 魚體呈橢圓形，背緣和腹緣圓鈍，背緣稍呈彎曲  
 弧狀。兩眼間隔平坦。上頷前端具大犬齒 2 顆，  
 下頷則為圓錐齒。體被中大櫛鱗；背、臀鰭和尾  
 鰭基部大部分亦被細鱗；側線完全。背鰭軟硬鰭  
 條部間具缺刻；尾鰭近截形、微凹。  
 幼魚體側有 7~8 條黑褐色橫帶，頰部有銀青色  
 細紋。成魚體色為一致的紅褐色至灰銀色。



成魚體側無橫帶，呈銀灰與紅褐色，尾鰭無斑點

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區。  
 臺灣各地海域均有，以西南海域較多。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

為沿岸及河口的暖水性魚種，好棲於半淡鹹水域。河口個體大多為幼魚，其亦常溯  
 游至淡水域中。成魚會群游於澎湖海域，此地為重要產卵場。以甲殼類、魚類為主  
 食。屬重要經濟魚種。





## 黃足笛鯛

俗名：石機仔、赤筆仔  
 學名：*Lutjanus fulvus* (Forster, 1801)  
 英名：Blacktail snapper  
 體長：最大體長 32 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 13~15；臀鰭 III, 8；胸鰭 16；側線鱗 47~51。

體長橢圓形，背緣呈弧狀彎曲。兩眼間隔平坦。體被中大櫛鱗，頰部及鰓蓋具多列鱗；背鰭鰭條部及臀鰭基部具細鱗；側線上方的鱗片斜向後背緣排列，下方的鱗片則與體軸平行。背鰭軟硬鰭條部間無明顯深刻；臀鰭基底短而與背鰭軟條部相對；胸鰭長，末端達臀鰭起點；尾鰭內凹。體背紅褐色，腹部銀白；體側有時具若干黃縱線而無黑斑；背鰭褐色，並具有白緣；尾鰭暗色亦具有白緣；腹鰭和臀鰭黃色。

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區。西起非洲東岸，南至澳洲，北達日本琉球群島。臺灣各地海域均有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於珊瑚礁或潟湖區，水深 1~5 公尺處。幼魚有時可發現於紅樹林區、河口或河川之下游區。夜間覓食，以魚類及甲殼類為主食。



成魚尾鰭呈暗深褐至黑褐色

## 火斑笛鯛

俗名：紅雞仔、赤筆仔、黑點  
 學名：*Lutjanus fulviflamma* (Forsskål, 1775)  
 英名：Dory snapper  
 體長：最大體長 35 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 12~14；臀鰭 III, 8；胸鰭 16；側線鱗 46~49。

魚體橢圓形，背緣弧狀。體被中大櫛鱗。背鰭軟硬鰭條部間無明顯缺刻；臀鰭基部與背鰭軟條部相對；胸鰭長，末端達臀鰭起點；尾鰭內凹。體側黃褐色至黃色，腹部銀紅色；體側具 6~7 黃色縱帶；體側在背鰭軟條部下方具一大黑斑，黑斑之 2/3 位在側線下方。各鰭呈黃色。

### 地理分布：

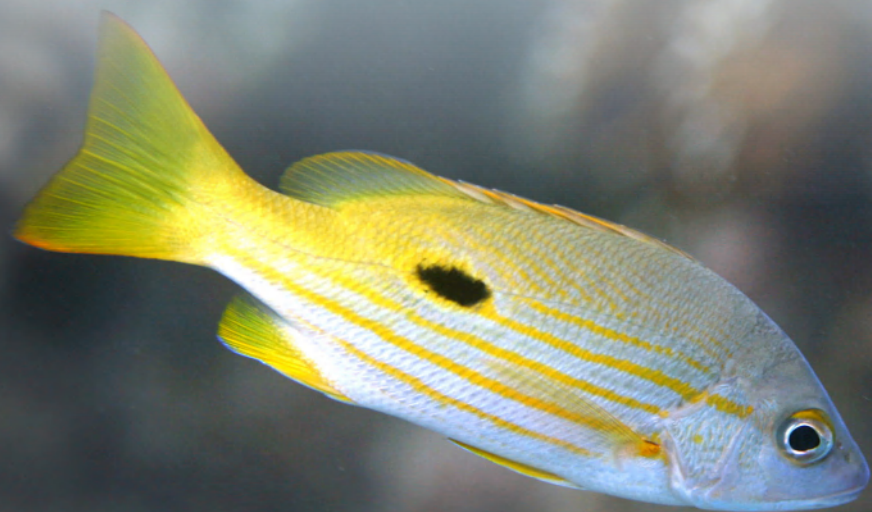
分布於印度 - 西太平洋區。西起紅海、非洲東岸，東至玻里尼西亞，南迄澳洲。臺灣各地海域均有。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於沿岸礁區，有時與其它笛鯛聚集成群。幼魚偶會出沒河口或河川下游。捕食魚類、甲殼類為生。



體黃褐色，體側具 6~7 黃色縱帶，背鰭下有一大黑斑





## 黑背羽鰓笛鯛

俗名：琉球黑毛、黑雞仔、黑加脊  
 學名：*Macolor niger* (Forskål, 1775)  
 英名：Black & white snapper  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 13~14；臀鰭 III, 11；胸鰭 16~18；側線鱗 49~58。  
 體高而側扁；呈長橢圓形。口中大；上下頷具細小齒帶，外列齒擴大，前端具 4~6 犬齒；鋤骨具齒。前鰓蓋下緣具一深缺刻。體被中小型橢圓鱗，背鰭與臀鰭基底上多少被鱗；側線完全。幼魚時，背鰭硬軟鰭條間就已無深刻；背鰭與臀鰭最末之軟條皆不延長而較前方鰭條短。成魚體色呈均一灰黑色，頭部沒有藍色縱紋及斑點；幼魚體側上半部黑色有白斑，下半部白色有一條黑色寬闊縱帶，有一黑色寬橫帶貫通眼部，各鰭黑色。



成魚體側呈均一灰黑色，頭部無斑點

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋之熱帶海域。西起非洲東岸，南自澳洲，北迄日本南部。臺灣發現於東部綠島、蘭嶼及南部等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

沿岸珊瑚礁向海面陡坡區，水深 5~90 公尺處。幼魚時，獨自游動；成魚後，三兩成群。主要以魚類及甲殼類為主食。



## 單斑笛鯛

俗名：點記、黑點仔、黃翅  
 學名：*Lutjanus monostigma* (Cuvier, 1828)  
 英名：One-spot snapper  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 12~13；臀鰭 III, 8；胸鰭 16；側線鱗 50~55。  
 魚體呈橢圓形。兩眼之間平坦。前鰓蓋缺刻不顯著。體被中大橢圓鱗，頰部及鰓蓋具多列鱗；背鰭鰭條部及臀鰭基部具細鱗；側線上方鱗片斜向後背緣排列，下方鱗片則與體軸平行。背鰭軟硬鰭條部間無明顯缺刻；臀鰭基部與背鰭軟條部相對；胸鰭長，末端達臀鰭起點；尾鰭內凹。體色呈淺褐色或灰褐色，體側側線上有一黑斑。各鰭黃色或淡灰色，無明顯斑點。



體淺褐色，側線上具一黑斑各鰭黃色

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由日本至澳洲。臺灣各地皆有產，以澎湖產量較多。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

常見於近岸珊瑚礁區，幼魚常被發現於潮池。以甲殼類、小魚及多毛綱蠕蟲為食。





## 雙帶鱗鰭鳥尾鯨

俗名：鳥尾冬仔、青尾鯨（臺東）、鳥尾冬（澎湖）  
 學名：*Pterocaesio digramma* (Bleeker, 1864)  
 英名：Double-lined fusilier  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 14~15; 臀鰭 III, 11~12; 胸鰭 20~22; 側線鱗 65~76。  
 體呈長紡錘形。口小，端位；上頷骨具有伸縮性，且多少被眶前骨所掩蓋；前上頷骨具二個指狀突起；上下頷前方具一細齒，鋤骨無齒。  
 體背藍色，腹面粉紅色，體側有二條金黃色帶，第一條起自頭頂而止於背鰭末端，另一條於側線下約 1~2 鱗片處，起自吻上方經眼睛上緣而達尾柄末梢，僅約一個鱗片寬。



體背藍色，腹面粉紅色，體側有 2 條金黃色帶

### 地理分布：

主要分布於西太平洋區，分布區域北起日本南部，南至印尼、澳洲，東抵新喀里多尼亞。  
 臺灣各地海域及離島均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸較深的瀉湖或礁石區陡坡外圍海域，性喜大群洄游於中層水域。屬日行性魚類，晝間在水層間覓食浮游動物，肉食性，以浮游動物為主食。

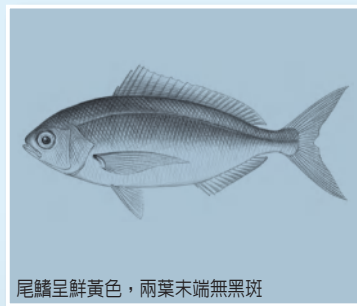


## 黃藍背鳥尾鯨

俗名：鳥尾冬仔、黃鳥尾鯨、青尾鯨  
 學名：*Caesio teres* Seale, 1906  
 英名：Yellowback fusilier  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 15; 臀鰭 III, 12; 胸鰭 20; 側線鱗 55~60。  
 魚體長紡錘形。口小，端位。體被中小型櫛鱗；頭背前鱗左右不相連；側線完全且平直。  
 體一致藍色，腹面略淡紅色；體背黃色不延伸至頭背部。背鰭、尾鰭黃色；臀、胸鰭及腹鰭淡紅色。尾鰭上下葉末端不具黑斑。



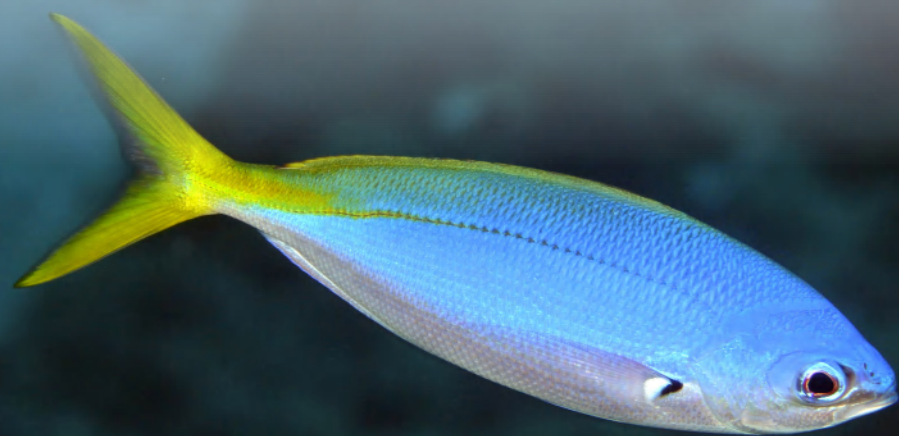
尾鰭呈鮮黃色，兩葉末端無黑斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋之熱帶海域，西起非洲東岸，東至玻里尼西亞，北至日本，南迄澳洲東部。  
 臺灣各地岩礁或珊瑚礁海域均有產，是常見之種。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸瀉湖或礁石區陡坡外圍海域，性喜大群洄游於中層水域。屬日行性魚類，晝間在水層間覓食浮游動物，夜間則於礁體間具有遮蔽性的地方休息。





## 密點少棘胡椒鯛

俗名：加志、少棘石鱸

學名：*Diagramma pictum* (Thunberg, 1792)

英名：Sailfin rubberlip

體長：最大體長 100 cm

## 分類形態：

背鰭 IX~X, 22~25; 臀鰭 III, 7; 側線鱗 69~72。

體延長而側扁，背緣隆起呈弧形，腹緣圓。頭中大，背面隆起。吻短鈍而唇厚，隨著成長而腫大。口小，端位，上頷突出於下頷；頷齒呈多行不規則細小尖錐齒。體被細小弱櫛鱗。背鰭單一，無前向棘；尾鰭幾近截平。

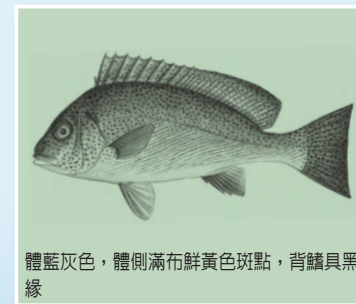
成魚體呈藍灰色，體側散布鮮黃至金黃色斑點，頭部有時會形成線紋，背側斑點有時呈暗色，口部則散布淡橘至紅色點，背鰭具黑緣，臀及腹鰭尖端黑色，尾鰭密布斑點。

## 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起紅海、非洲東岸，北達日本，南迄澳洲東岸。臺灣南部、東北部、北部、小琉球及澎湖海域等均見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於沿岸礁石區或珊瑚礁區或礁砂混合區，幼魚則出現於海藻床。以底棲無脊椎動物及魚類為食。



體藍灰色，體側滿布鮮黃色斑點，背鰭具黑緣

## 蒂爾鱗鰭烏尾鮐

俗名：烏尾冬、紅尾冬

學名：*Pterocaesio tile* (Cuvier, 1830)

英名：Neon fusilier

體長：最大體長 30 cm

## 分類形態：

背鰭 X~XI, 19~22; 臀鰭 III, 12~13; 胸鰭 23~24; 側線鱗 65~70。

魚體長紡錘形。口小，端位。體被中小型櫛鱗，背、臀鰭基底上方一半區域均被鱗；側線完全且平直，僅於尾柄前稍彎曲。

體背藍綠色，腹面粉紅色，體側沿側線有一黑褐色縱帶直行至尾柄背部，並與尾鰭上葉之黑色縱帶相連。各鰭紅色；尾鰭下葉亦有黑色縱帶。



體側一黑褐色縱帶與尾鰭上葉之黑色縱帶相連，各鰭紅色

## 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋之熱帶海域，西起非洲東岸，東至玻里尼西亞，北至日本，南迄澳洲東岸。

臺灣各地岩礁或珊瑚礁海域均有產，為常見魚種。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

主要棲於沿岸潟湖或礁石區陡坡外圍清澈海域，喜大群洄游於礁區。日行性，晝間在水層間覓食浮游動物，夜間則於礁體間具有遮蔽性的地方休息。





## 雷氏胡椒鯛

俗名：花臉仔、打鐵婆  
學名：*Plectorhinchus lessonii* (Cuvier, 1830)  
英名：Striped sweetlips  
體長：最大體長 40 cm

## 分類形態：

背鱗 XII~XIII, 19~20；臀鱗 III, 7~8；側線 53~56。

體延長而側扁，背緣隆起呈弧形，腹緣圓。頭中大，背面隆起。吻短鈍而唇厚。口小，端位，上頷突出於下頷。尾鱗幾近截平。

體灰白色，胸鱗以上、背側具 4 條暗褐色寬縱帶，胸鱗以下則有 2 條。背、臀、尾鱗與胸鱗基部散布黑褐色斑點；腹鱗外側黑褐色，內側淡白色。



體灰白色，背側具 4 條暗褐色寬帶，各鱗呈黃色

## 地理分布：

分布於西太平洋區，西起馬來西亞，東至玻里尼西亞，北達日本南部，南迄澳洲北部。

臺灣除西部海域外皆有產。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區及其外圍沙泥地等，在臺灣人工魚礁常見。幼魚喜歡躲藏在礁層緣下面，成魚通常單獨行動。屬肉食性，以礁區的底棲無脊椎動物等為主食。



## 三線磯鱸

俗名：三線雞魚、黃雞仔、雞仔魚  
學名：*Parapristipoma trilineatum* (Thunberg, 1793)  
英名：Chicken grunt  
體長：最大體長 40 cm

## 分類形態：

背鱗 XIII~XIV, 17；臀鱗 III, 8；側線鱗 54~57。

體延長，側扁，背緣弧形隆起，腹緣略呈弧形。頭中大。吻鈍尖。口中大，端位，上下頷約等長，上下頷齒細小，絨毛狀，外列齒大。頰部無具溝。背鱗單一，硬棘部及軟條部間無明顯缺刻；臀鱗小；胸鱗中長；尾鱗叉形。

體背暗綠褐色，體腹白色；體側有三條暗色縱帶。各鱗灰褐色而帶有黃色光澤。



體背暗綠褐色，體腹白色體側有 3 條暗色不明顯縱帶

## 地理分布：

分布於西北太平洋區，分布區域包括日本中部、韓國、中國以及臺灣。

臺灣四周海域之礁岩區及人工魚礁區皆可見。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於暖水、高鹽度之岩礁外圍寬闊水域，為人工魚礁區的優勢魚種之一。通常成群活動，數量眾多，具有近海與外海間洄游之習性。肉食性，以水層中的浮游生物、小型無脊椎動物為主食。



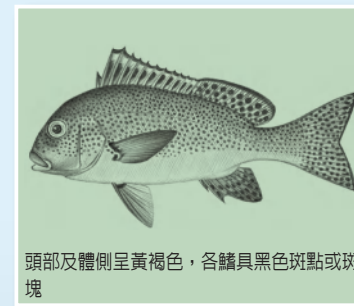


## 暗點胡椒鯛

俗名：加志、花旦石鱸、暗點石鱸  
學名：*Plectorhinchus picus* (Cuvier, 1830)  
英名：Pointed sweetlip  
體長：最大體長 84 cm

### 分類形態：

背鱗 XII, 18~22; 臀鱗 III, 7; 側線鱗 62~70。  
體延長而側扁，背緣隆起呈弧形，腹緣圓。頭中大，背面隆起。吻短鈍，唇厚。口小，端位，上頷突出於下頷；頷齒呈多行不規則細小尖錐齒。體被細小弱櫛鱗，側線完全。背鱗單一，中間缺刻不明顯而無前向棘；尾鱗幾近截平。  
成魚頭部、體側呈黃褐色而密布黑色小斑點，各鱗具黑色斑塊。



頭部及體側呈黃褐色，各鱗具黑色斑點或斑塊

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起非洲東岸，北達日本，南迄澳洲東南部。臺灣各海域均見。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於澄清的潟湖及向海之珊瑚礁區域。通常單獨活動，屬於夜行性動物，主要以小蝦、小魚、蠕蟲及無脊椎動物等為食。

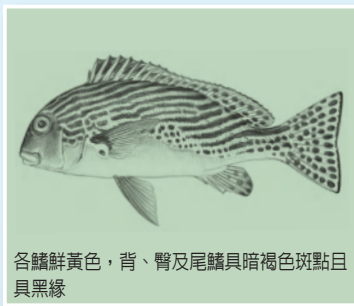


## 條紋胡椒鯛

俗名：花臉仔、打鐵婆、條紋石鱸  
學名：*Plectorhinchus lineatus* (Linnaeus, 1758)  
英名：Sweetlips  
體長：最大體長 72 cm

### 分類形態：

背鱗 XIII, 18~20; 臀鱗 III, 7; 側線鱗 54~58。  
體延長而側扁，背緣隆起呈弧形，腹緣圓。頭中大，背面隆起。吻短鈍而唇厚。口小，端位，上頷突出於下頷；頷齒呈多行不規則細小尖錐齒。體被細小弱櫛鱗，側線完全。背鱗單一，無前向棘；尾鱗略內凹或幾近截平。  
成魚胸鱗上方背側具密集暗褐色斜帶，斜帶下方具小暗斑。各鱗鮮黃色，背、臀、尾鱗具暗褐色斑點與黑緣；胸鱗基部上下部與腹鱗外側呈紅色。唇部黃色，口緣紅色。



各鱗鮮黃色，背、臀及尾鱗具暗褐色斑點且具黑緣

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起印尼，東至菲律賓，北至菲律賓海西北側，南至澳洲。  
臺灣東部、北部、南部、澎湖、綠島及蘭嶼等礁岩地區皆有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於澄清的潟湖及向海之珊瑚礁區域。屬於夜行性動物，主要以小蝦、小魚、蠕蟲及無脊椎動物等為食。





## 艾氏錐齒鯛

俗名：紅尾冬仔  
 學名：*Pentapodus emeryii* (Richardson, 1843)  
 英名：Blue whiptail  
 體長：最大體長 24.5 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9; 臀鰭 III, 7; 胸鰭 14~15; 側線鱗 51~55。  
 體延長而側扁，背緣隆起呈弧形，腹緣圓。頭中大，背面隆起。吻短鈍而唇厚，隨著成長而腫大。口小，端位，上頷突出於下頷；頷齒呈多行不規則細小尖錐齒。無鬚。體被細小弱櫛鱗，側線完全。背鰭單一，中間缺刻不明顯，無前向棘；臀鰭基底短；尾鰭略內凹或幾近截平。體上半部亮藍色，腹部灰白色，中間具有一黃色橫條紋，各鱗黃色，無明顯斑點。



體側中間具一黃色橫條紋，各鱗黃色

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區海域。  
 臺灣、菲律賓至澳洲西北部。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於珊瑚礁區域，屬底棲性。捕食小型魚類、甲殼類、羊躑足及蟲類。罕見物種。



## 條斑胡椒鯛

俗名：打鐵婆、花身舅仔  
 學名：*Plectorhinchus vittatus* (Linnaeus, 1758)  
 英名：Oriental sweetlips  
 體長：最大體長 72 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 19~20; 臀鰭 III, 7; 側線鱗 56~60。  
 體延長而側扁，背緣隆起呈弧形，腹緣圓。頭中大，背面隆起。吻短鈍，唇厚。口小，端位，上頷突出於下頷；頷齒呈多行不規則細小尖錐齒。體被細小弱櫛鱗，側線完全。背鰭單一，無前向棘；臀鰭基底短；尾鰭近截形。幼魚周身及各鱗呈褐色而具大型白色斑塊。成魚體灰白色，體側共有 6 條暗褐色寬縱帶，腹部縱帶較窄。各鱗淡黃色，奇鱗與胸鰭基散布黑褐色斑；腹鰭外側鮮黃色，內側淡白色，基部紅色。



各鱗淡黃色至淡白色，背鰭、臀鰭和尾鰭散佈有黑褐色之斑點

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起非洲東岸，東至薩摩亞，北達日本，南迄新加坡多尼亞。  
 臺灣西南部、東部及綠島海域等均見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於向海之珊瑚礁區域。屬於夜行性動物，主要以小蝦、小魚、蠕蟲及無脊椎動物等為食。





## 線紋眶棘鱸

俗名：絲  
學名：*Scolopsis lineata* Quoy & Gaimard, 1824  
英名：Striped monocle bream  
體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9~10; 臀鰭 III, 8; 胸鰭 14~17; 側線鱗 42~44。

體長橢圓形，側扁；頭端尖細，頭背幾成直線，兩眼間隔區不隆突。吻中大。眼大；眶下骨的後上角具一銳棘，下緣有細鋸齒，上緣不具前向棘。口中大，端位；頷齒細小，帶狀；鋤骨、腭骨及舌面均不具齒。腹鰭不達臀鰭起點；胸鰭達肛門；尾鰭上下葉不呈絲狀延長。

體黃綠色，腹面銀白色，幼魚體具 3 條黑縱線，縱線間為黃色，長成時則斷裂不連續。幼魚硬背鰭前方有一黑斑，背鰭軟條部、臀鰭及尾鰭透明。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，東至萬那杜，北至日本南部，南至澳洲皆有分布。臺灣南部、東部、西部、小琉球、蘭嶼及綠島等海域可發現。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

通常單獨或數尾在礁岩地區或礁岩外緣之砂地上活動，游泳時以一游一停的方式前進，以礁岩或砂地上的小魚、蝦或軟體動物為主食。



體側具 2 至 3 列白色橫紋和數個不規則白色條紋

## 雙帶眶棘鱸

俗名：雙帶赤尾冬、石兵、雞仔  
學名：*Scolopsis bilineata* (Bloch, 1793)  
英名：Two-lined monocle bream  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9; 臀鰭 III, 7; 胸鰭 16~18; 側線鱗 43~46。

體長橢圓形，側扁；頭端尖細，頭背幾成直線，兩眼間隔區不隆突。吻中大。眼大；眶下骨的後上角具一銳棘，下緣有細鋸齒，上緣具前向棘。口中大，端位，腹鰭達臀鰭起點；胸鰭達肛門；尾鰭上下葉不呈絲狀延長。

成魚體黃綠色或灰褐色，腹面銀白色，體側有一雙邊鑲黑邊之白色斜帶，背鰭後方若干軟條之基部有一白色大斑。背鰭軟條部前部上緣、臀鰭前部及尾鰭上下緣深紅或黑色。幼魚體具 3 條黑縱線，縱線間為黃色，背鰭軟條部前部上緣、臀鰭前部及尾鰭上下緣黑色。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起印尼，東至萬那杜，北至日本南部，南至澳洲皆有分布。

臺灣各海域皆可發現。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

通常在礁岩地區或礁岩外緣之砂地上活動，游泳時以一游一停的方式前進，以礁岩或砂地上的小魚、蝦或軟體動物為主食。



體側具 1 雙邊鑲黑邊之白色大斜帶





## 三帶眶棘鱸

俗名：三帶赤尾冬、紅尾冬仔  
學名：*Scolopsis trilineata* Kner, 1868  
英名：Three-lined monocle bream  
體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 7；側線鱗 44。  
體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直。吻尖。兩頷齒細尖密列。體被大型菱形鱗片。  
體銀白至灰黃色，體側具網狀紋與三條暗色鞍狀帶。眼帶窄於眼徑且不延伸至眼下半部；背鰭軟條後緣銀白色且末端具窄黑帶；臀鰭前 2/3 部位為具黑緣之銀白或黃色；尾鰭中央有具黑緣之寬彎月狀黑橫帶。

### 地理分布：

分布於西太平洋區，包括琉球群島、臺灣、中國及菲律賓等海域。  
臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。  
在南方四島國家公園內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於岩礁或珊瑚礁區，成對或小群游動。主要以底棲小生物及藻類為食。



體側具 3 條白色線紋

## 單帶眶棘鱸

俗名：黑帶赤尾冬、赤尾冬  
學名：*Scolopsis monogramma* (Cuvier, 1830)  
英名：Monogrammed monocle bream  
體長：最大體長 38 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 7；胸鰭 14~17；側線鱗 46~47。

體長橢圓形，側扁；頭端尖細，頭背幾成直線，兩眼間隔區不隆突。吻中大。口中大，端位；頷齒細小，帶狀；鋤骨、腭骨及舌面均不具齒。第一鰓弓下枝鰓耙數 5。

幼魚期體側有一黑色縱帶。成魚則此帶較不明顯，且眼前緣至主鰓蓋上角，及眼下至主鰓蓋正中各有一條藍色縱帶；體側上半部有斜紋。



吻部具 3 條淡藍色縱紋，背部灰色，體側中央具 1 褐色寬縱帶

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起安達曼海，東至巴布新幾內亞，北至日本南部，南至澳洲皆有分布。

臺灣南部、東部及西南海域可發現。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

通常單獨或數尾在礁岩地區或礁岩外緣之砂地上活動，游泳時以一游一停的方式前進，以礁岩或砂地上的小魚、蝦或軟體動物為主食。





## 單斑龍占魚

俗名：龍尖、龍占、龍占舅  
 學名：*Lethrinus harak* (Forsskål, 1775)  
 英名：Thumbprint emperor  
 體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 8；胸鰭 13；側線鱗 46～47。  
 體延長而呈長橢圓形。吻中短而略鈍。眼大，近頭背側。口端位。頰部無鱗；胸鰭基部內側具鱗；背鰭單一無缺刻；尾鰭分叉，兩端尖型。體背側線褐色或灰色，腹面銀白色，體側側線下方有一明顯大橢圓黑斑。各鰭淡粉紅色或淡色。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，西起東非、紅海，東至玻里尼西亞，北至日本南部，南至澳洲北部。臺灣分布於南部、西部及小琉球海域。在南方四島國家公園範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸珊瑚礁、海藻床或紅樹林區。好獨居或成小群活動，以軟體動物、甲殼類及小魚為食。



體側中央有具不明顯黃緣之大橢圓黑斑

## 伏氏眶棘鱸

俗名：白項赤尾冬、紅海鯽、海鯽  
 學名：*Scolopsis vosmeri* (Bloch, 1792)  
 英名：Whitecheek monocle bream  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 8～9；臀鰭 III, 7；胸鰭 18～19；側線鱗 41～44。

體橢圓形，側扁；頭端尖細，頭背幾成直線，口中大，端位，腹鰭達肛門開口；胸鰭不達肛門；尾鰭上下葉不呈絲狀延長。

體呈褐紅色，鰓蓋一條白色寬紋，由頭背部一直延伸至頰部，鰓膜深紅色。各鰭內側橘褐，外側黃色。

### 地理分布：

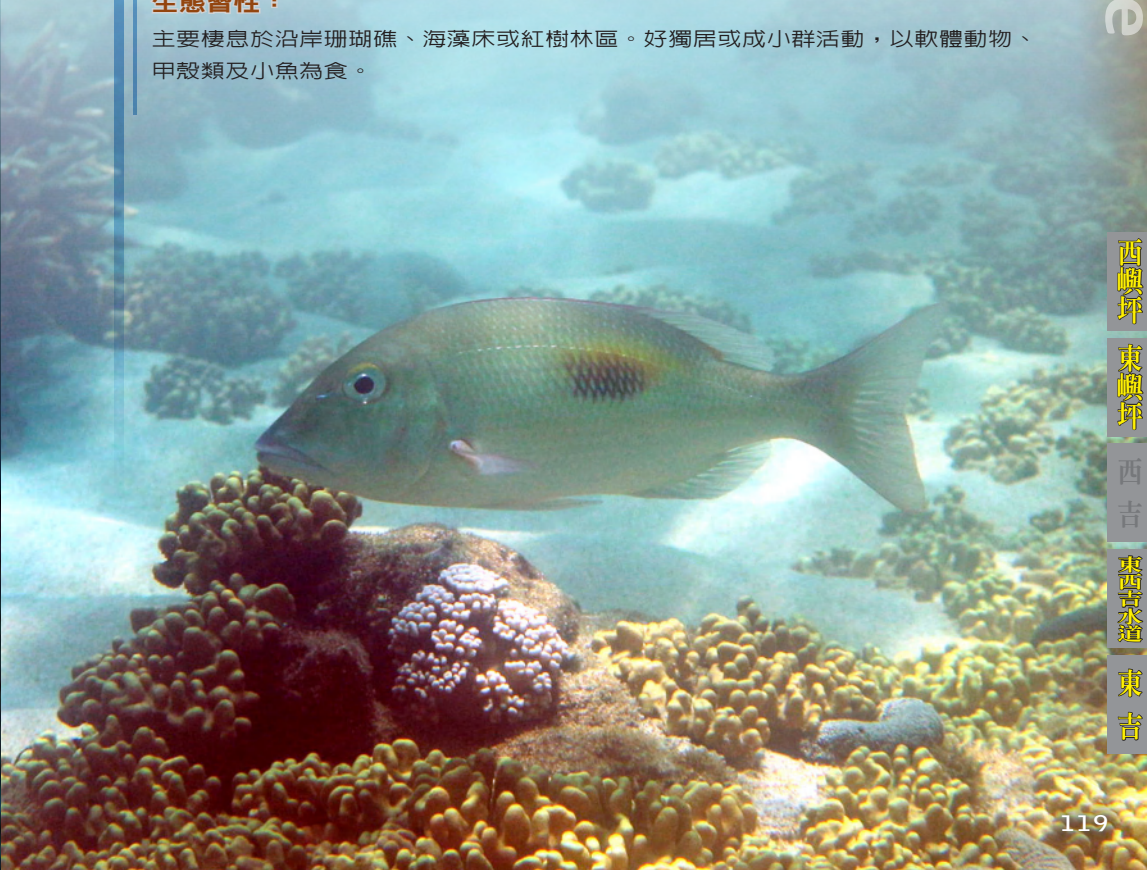
分布於印度－西太平洋區，西起非洲東岸、紅海，北至日本琉球列島，南至澳洲。臺灣南部、東北部、北部、西部及澎湖海域頗常見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

通常單獨或數尾在礁岩地區或礁岩外緣之砂地上活動，游泳時以一游一停的方式前進，以礁岩或砂地上的小魚、蝦或軟體動物為主食。



鰓蓋具一條白色寬紋，由頭背部一直延伸至頰部





## 黃帶龍占魚

俗名：龍尖、紅龍、豬哥仔  
 學名：*Lethrinus ornatus* Valenciennes, 1830  
 英名：Ornate emperor  
 體長：一般體長 20 cm，最大體長 45 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 8；胸鰭 13；側線鱗 46~47。  
 體延長而呈長橢圓形。吻短而鈍。眼大，近頭背側。口端位，頰部無鱗；胸鰭基部內側具鱗。尾鰭分叉，兩葉前端尖型。  
 體呈淺黃褐色，體側有 5~6 條黃、橙色縱帶；鰓蓋緣及眼緣周圍有少許紅色斑。背、尾鰭呈朱紅色；胸、腹及臀鰭黃色。



體側有 5~6 條黃色或橙色縱帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋之熱帶及亞熱帶海域，西起紅海，北至日本南部，南至澳洲。臺灣東部、南部、澎湖、綠島、小琉球及蘭嶼海域均有。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於島嶼外礁等礁石區海域，深度最深可達 250 公尺。以礁區小魚及甲殼類為主食。



## 青嘴龍占魚

俗名：龍尖、龍占、青嘴仔、青嘴  
 學名：*Lethrinus nebulosus* (Forsskål, 1775)  
 英名：Spangled emperor  
 體長：最大體長 87 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 8；胸鰭 13；側線鱗 45~48。  
 體延長而呈長橢圓形。吻中長而略尖。眼大，位於近於頭背側。口端位；上頷骨上緣平滑或稍呈鋸齒狀。頰部無鱗；胸鰭基部內側具鱗。體側呈淺灰褐色，腹部顏色較淡，眼下有 3 條放射狀之藍線，各鱗片上均有一藍色小點；體側有時具多條暗色橫條。各鰭淡黃色或淡色；背鰭具紅緣。



眼下具 3 條放射狀藍紋

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起波斯灣、紅海，東至薩摩亞，北至日本南部，南至澳洲北部。  
 臺灣分布於南部、東北部、蘭嶼、綠島及澎湖海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息在珊瑚礁、潟湖、海草床、紅樹林，平坦的沙底和沿海礁區水域。獨居或小群活動，主要以軟體動物、甲殼類及小魚為食。





## 單列齒鯛

俗名：大眼黑鯛、大目黑格  
 學名：*Monotaxis grandoculis* (Forskål, 1775)  
 英名：Bigeye emperor  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 9；胸鰭 14；側線鱗 46~48。  
 體略延長而呈橢圓形。吻略鈍圓。眼大，近頭背部。口端位。頰部具鱗；胸鰭基部內側具鱗。背鰭單一無缺刻。尾鰭兩葉先端尖型。  
 幼魚體側具三條寬黑色橫帶，尾鰭上下緣均黑色。成魚體褐色而帶銀色光澤；唇部橘黃色，胸鰭紅色而具黑色基。背、臀鰭基部黑色。



成魚體褐色；背、臀鰭無斑點

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋之熱帶及亞熱帶海域，北至日本南部，南至澳洲北部。  
 臺灣除西部海域外皆有產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲於岩礁或珊瑚礁區，有強烈領域性，繁殖季時護卵雄魚會有攻擊行為。肉食性魚類，以小魚或甲殼類為食。

## 紅鰓龍占魚

俗名：龍尖、紅龍  
 學名：*Lethrinus rubrioperculatus* Sato, 1978  
 英名：Spotcheek emperor  
 體長：一般體長 20~26 cm，最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 9；臀鰭 III, 8；胸鰭 13；側線鱗 47~49。  
 體延長而呈長橢圓形。吻長而尖，吻上緣與上頷間的角度為 54°~65°。眼間隔微凸或平坦。眼大，位於近於頭背側。口端位；兩頷具犬齒及絨毛狀齒，後方側齒呈犬齒狀；上頷骨上緣平滑或稍呈鋸齒狀。頰部無鱗；胸鰭基部內側不具鱗尾鰭分叉，兩葉先端尖型。  
 體橢綠色，散佈許多不規則斑駁。唇部紅色，主鰓蓋後緣之無鱗區具紅色斑塊。各鰭淡色至粉紅色。



體橢綠色，鰓蓋後緣具紅色斑塊

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，西起東非，北至日本南部，南至澳洲。  
 臺灣分布於南部及東部海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於軟深的大陸棚斜坡外緣砂泥地，幼魚一般活動於沿岸，主要分布的深度在 12~160 公尺。肉食性，以礁區的小魚或無脊椎動物為食。





## 單帶海緋鯉

俗名：秋姑、鬚哥  
 學名：*Parupeneus barberinus* (Lacepède, 1801)  
 英名：Dash-and-dot goatfish  
 體長：最大體長 60 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 9; 臀鰭 7; 胸鰭 16~18; 側線鱗 27~28。

體延長而呈長紡錘形。頭稍大; 口小; 吻長而鈍尖。具頤鬚一對, 末端達眼眶後緣稍後方。體被易脫落弱櫛鱗, 腹鰭基具一腋鱗, 眼前無鱗。尾鰭叉形。

體銀白或粉紅色, 由吻部至背鰭軟條部下具一黑褐色縱帶; 尾柄有一黑斑; 背鰭棘部灰色而具淺粉紅斑, 軟條部與臀鰭淺紅褐色; 腹、尾鰭紅褐色; 頤鬚淺紅褐色。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋之熱帶及亞熱帶海域, 北起日本南部, 東至澳洲西部, 西至新加坡多尼亞。

臺灣海域除西部外均有產。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲於暖水泥砂底質棲地或海藻床, 幼魚則偶出沒低窪潮池區。常獨自或三五成群, 用頤鬚找找砂泥地多毛類、甲殼類為食; 夜晚則於平坦砂泥地上獨眠。為分布最廣泛之海緋鯉。



體側具一黑褐色縱帶, 尾柄有一大黑斑

## 金帶擬鬚鯛

俗名：秋姑、鬚哥、臭肉 (臺東)  
 學名：*Mulloidichthys vanicolensis* (Valenciennes, 1831)  
 英名：Red weke  
 體長：最大體長 38 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 9; 臀鰭 7; 胸鰭 14; 側線鱗 33~36。

體延長而稍側扁, 呈長紡錘形。吻鈍尖, 口小; 上頤後部圓, 不達眼前緣下方; 頤鬚達前鰓蓋後緣垂線; 上下頤齒絨毛狀, 鋤骨與腭骨無齒。具 1 扁平鰓蓋棘。鱗片小, 頭與體被櫛鱗, 腹鰭基部具一腋鱗, 眼前及吻端無鱗; 側線完整, 側線鱗之側線管分支。背鰭兩個, 完全分離; 臀鰭與第二背鰭相對; 尾鰭深叉型。

體背紅褐色, 體側淡紅色至白色, 腹部呈白色; 體側有一條金黃色縱帶, 胸鰭後上方不具黑點。腹膜為暗色。各鱗在魚體新鮮時, 呈現鮮黃色。

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區, 西起紅海, 東到夏威夷、馬貴斯及土木土群島, 北起琉球群島, 南至羅的豪島。

臺灣各地皆有, 但多分布在南部海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁台、礁區或潟湖區乾淨的水域活動, 行群棲性活動。喜歡在礁區外緣的砂地或軟泥地上覓食, 以其頤鬚探索砂泥地中的底棲無脊椎動物為食。



體側有一條金黃色縱帶, 各鱗鮮黃色





## 短鬚海鯃鯉

俗名：秋姑、鬚哥、蓬萊海鯃鯉  
學名：*Parupeneus ciliatus* (Lacepède, 1802)  
英名：Whitesaddle goatfish  
體長：最大體長 38 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 9; 臀鰭 7; 胸鰭 15; 側線鱗 28~30。

體延長而稍側扁，呈長紡錘形。具頤鬚一對，末端達眼眶後緣下方。體色多變，灰白色至淡紅色，除腹部外，各鱗片具紅褐色至暗褐色；自吻經眼睛至背鰭軟條基有一深色縱帶，縱帶上下各有一白色帶；背鰭與尾鰭灰綠色至淡紅色；背鰭及臀鰭膜散布淡白色斑點有時不顯；胸、臀與腹鰭黃褐色至淡紅色；頤鬚淡褐色至黃褐色。



體色灰白至淡紅，尾柄上半具白斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，西起西印度洋，東到萊恩、北起琉球群島，南至澳洲及拉帕島。

臺灣各地皆有，但多分布在南部海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁區沿岸或內灣的沙質海底或海藻床。夜間覓食，以其頤鬚探索泥地中潛藏的甲殼類、軟體動物及多毛類等，再挖掘覓食。

## 粗唇海鯃鯉

俗名：雙斑海鯃鯉、蓬萊海鯃鯉、秋姑  
學名：*Parupeneus crassilabris* (Valenciennes, 1831)  
英名：Doublebar goatfish  
體長：最大體長 35cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 9; 臀鰭 7; 胸鰭 15~16; 側線鱗 27~30。

體延長而稍側扁，呈長紡錘形。體高頗高。唇部肥厚。具頤鬚一對，末端達眼眶後緣下方。體背側淺紅棕色，腹側白至粉紅色。眼眶後上側有一個深紅到黑色的斑點。體側上部具 2 個黑褐色斑塊。尾柄有一微黃色淡斑。鬚白色。鰭條淡紅到粉紅色。尾鰭上葉尖端淺白色。



成魚體側上半部，具有 2 大型黑色橫斑

### 地理分布：

分布於西北太平洋區海域，包括南海及臺灣。

台灣分布於南部及東部海域與離島地區。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁或潟湖。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。成魚常單獨游動，較少群居。



## 印度海緋鯉

俗名：秋姑、鬚哥、番秋哥（澎湖）  
學名：*Parupeneus indicus* (Shaw, 1803)  
英名：Indian goatfish  
體長：最大體長 45 cm

### 分類形態：

背鱗 VIII, 9；臀鱗 7；胸鱗 15~17；側線鱗 26~31。  
體延長而稍側扁，呈長紡錘形。具頭鬚一對，末端達眼眶後緣下方。體色多變，灰白色至淡紅色，除腹部外，各鱗片具紅褐色至暗褐色；自吻經眼睛至背鱗軟條基有一深色縱帶，縱帶上下各有一白色帶；背鱗與尾鱗灰綠色至淡紅色；背鱗及臀鱗膜散布淡白色斑點有時不顯；胸、臀與腹鱗黃褐色至淡紅色；頭鬚淡褐色至黃褐色。



尾柄具一大圓形黑斑，背鱗下有一金黃斑，背鱗棘褐色

### 地理分布：

廣泛分布於西太平洋區，西起非洲東部，東至薩摩亞，北至琉球，南至新加坡多尼亞及東加等。  
臺灣各地海域均有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於岩礁或珊瑚礁間外圍的砂泥地，以頭鬚翻動著泥底，探測被受驚嚇的底棲小動物所撩起的水波，以準確的得知食物所在地，夜晚時體色變暗淡而躺在砂地上睡覺。



## 圓口海緋鯉

俗名：秋姑、鬚哥、秋哥（澎湖）  
學名：*Parupeneus cyclostomus* (Lacepède, 1801)  
英名：Surmullet  
體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鱗 VIII, 9；臀鱗 I, 7；胸鱗 15~17；側線鱗 27~32。  
體延長而呈長紡錘形。頭稍大；口小；吻長而鈍尖。具一對頭鬚，長度甚至幾達腹鱗基。體被易脫落弱櫛鱗，腹鱗基具一腋鱗，眼前無鱗。尾鱗叉形。  
體色具二型：一為灰黃色，各鱗具藍斑，尾柄具黃色鞍狀斑，眼下具多條不規則藍紋，各鱗與頭鬚皆黃褐色，第二背鱗和臀鱗具藍色斜紋，尾鱗具藍色平行紋；一為黃化種，體一致黃色，斑塊分布則同一般種。



尾柄具黃色鞍狀斑，眼下具多條藍紋，第二背鱗和臀鱗具藍色斜紋

### 地理分布：

廣泛分布於印度—西太平洋區，西起紅海，東到玻里尼西亞，北起菲律賓，南至澳洲東岸。  
臺灣除東部以外皆有產，多分布在南部海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸珊瑚礁區之沙質海底或海藻床。幼魚常成群在砂地活動，成魚則好單獨出沒，以頭鬚探找泥地中的甲殼類、軟體動物及多毛類等為食。





## 黑斑緋鯉

俗名：秋姑、鬚哥、番秋哥  
學名：*Upeneus tragula* Richardson, 1846  
英名：Freckled goatfish  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鱗 VIII, 9; 臀鱗 7; 胸鱗 12~14; 側線鱗 28~33。  
體延長而稍側扁，呈長橢圓形，頸部縫合處具一對長鬚，末端未達後鰓蓋緣。  
背鱗棘部灰白色，頭部及體側自吻端經眼至尾鱗基部具一紅褐色至黑色的縱帶，縱帶上方之體側呈褐色至灰綠色，具有一暗紅至黑色之大斑，斑內雜有兩至多個小黃點，胸鱗與腹鱗黃褐色，偶具紅點；鰓鬚白色或淡黃色。

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起波斯灣，東至萬那杜，北至日本南部，南至澳洲及新加勒多尼亞皆有分布。  
臺灣各海域皆可發現。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區外緣的砂泥地海域，經常游到河口區，甚至受潮汐影響之河段。通常在砂泥底質的棲地，利用鰓鬚來尋找底棲的軟體動物及甲殼類。



吻尖經眼到尾鱗基有一紅褐色縱帶

## 多帶海緋鯉

俗名：老爺、秋姑、鬚哥  
學名：*Parupeneus multifasciatus* (Quoy & Gaimard, 1825)  
英名：Manybar goatfish  
體長：最大體長 35 cm

### 分類形態：

背鱗 VIII, 9; 臀鱗 7; 胸鱗 16; 側線鱗 27~30。  
體延長而呈長紡錘形。頭稍大；口小；吻長而鈍尖。具鰓鬚一對，末端達眼眶後方。體被易脫落弱櫛鱗，腹鱗基具一腋鱗，眼前無鱗。背鱗兩個且分離；第二背鱗之最後軟條特長；尾鱗叉形。體淡灰至棕紅色；吻部至眼後有一短縱帶；第二背鱗基部與後部呈黑色，臀鱗膜上有黃色縱帶斑紋。體側具五條橫帶。



體側具五條橫帶，末緣及臀鱗膜上有黃色縱帶斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區，西起東印度洋，東到玻里尼西亞、北起琉球群島，南至澳洲東岸。  
臺灣各地皆有，多分布在南部海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁外緣的砂地，以鰓鬚探找砂泥底質中的底棲生物為食。日行性，白天好於礁砂混合區獨自活動。





## 天竺舵魚

俗名：白毛、開旗、黑番（澎湖）  
 學名：*Kyphosus cinerascens* (Forsskål, 1775)  
 英名：Snubnose chub  
 體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 X~XI, 12；臀鰭 III, 11；側線鱗 50~52。  
 體呈長橢圓形，側扁，頭背微凸。頭短，吻鈍，唇較薄。眼中大或小。口小，口裂近水平。上頷骨不為眶前骨所覆蓋。體被中大櫛鱗；頭部被細鱗；吻部無鱗；背鰭、臀鰭及尾鰭基部均具細鱗；側線完全，與背緣平行。  
 體灰褐色至青褐色，背部顏色較深，腹部顏色較淡，偏銀白色，身上有許多黃色縱斑；眼眶下方具白紋；各鰭色暗。



臀鰭近似三角形；體青褐色，身上具橘黃色縱斑，眼眶下方具白紋

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，自紅海、東非洲至夏威夷群島，北至日本南部，南至澳洲。  
 臺灣各岩礁岸均產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於面海的岩礁區、海藻床、潟湖或外礁激浪區等，於中表層水域活動，深度由 1~24 公尺皆可發現。日行性。草食偏雜食性魚類，主要以海藻為主，輔以小型無脊椎動物。

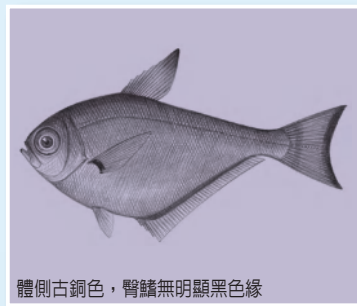


## 烏伊蘭擬金眼鯛

俗名：三角仔、刀片、水果刀  
 學名：*Pempheris oualensis* Cuvier, 1831  
 英名：Oualan sweeper  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 VI, 9；臀鰭 III, 34~41；胸鰭 18；側線鱗 60~73。  
 體延長而側扁，背、腹緣隆起，尾柄細長，喉部中部具稜脊。頭中等大，吻端鈍圓。眼大。口斜裂，下頷突出。鰓耙細長，具擬鰓；鰓裂寬，鰓膜不相連並在喉峽部游離。前鰓蓋骨後緣具棘 1~3 枚，主鰓蓋骨無棘。體被櫛鱗，頭側、尾鰭、臀鰭基底上方均被鱗；側線完全延伸至尾部。頭及背部為深褐色或淺褐色，其下則為銀色，其鱗片上有許多銅黑色小斑點，隨魚的增長而增加；胸鰭基部有一黑斑。背鰭前緣及末端黑色；臀鰭色淡，不具明顯之黑色緣；尾鰭通常無黑色緣。



體側古銅色，臀鰭無明顯黑色緣

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，西起紅海，東到萊恩、馬貴斯及杜夕群島，北起琉球群島，南至羅的豪及拉帕島。  
 臺灣各地皆有。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於清澈水質的潟湖及向海的珊瑚礁盤下方或洞穴中，白天不易見其行蹤，夜間則經常成一大群游動覓食。夜行性，以動物性浮游生物、小型底棲甲殼類或小魚等為食。



## 柴魚

俗名：斑馬、條紋蝶  
 學名：*Microcanthus strigatus* (Cuvier, 1831)  
 英名：Stripey  
 體長：最大體長 16 cm

### 分類形態：

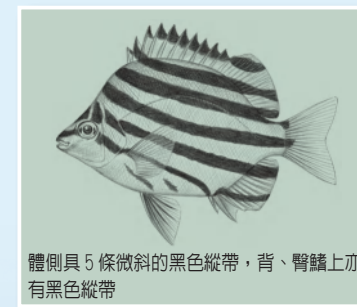
背鰭 XI, 16~18；臀鰭 III, 13~14；側線鱗 56~60。  
 體高而側扁，呈長卵形。頭小而吻尖。眼較大。口小，前位，口裂近水平。頷齒多行，尖細，呈刷毛狀；鋤骨、腭骨均無齒。側線完全。最下方之縱帶由吻端貫通眼徑延伸至臀鰭起點。頭部黃色。背部及臀鰭上有斜走的黑色縱帶。背鰭、腹鰭及臀鰭皆為黃色。

### 地理分布：

分布於太平洋區，為反赤道分布的魚種，包括臺灣、日本，南半球主要分布於澳洲。臺灣主要分布於北部、西部及東北部海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於岩岸礁石區或潟湖區，亦常見於潮地內。雜食性，以海藻及底棲動物為食。



體側具 5 條微斜的黑色縱帶，背、臀鰭上亦有黑色縱帶

## 低鰭舵魚

俗名：白毛、白閃、開基  
 學名：*Kyphosus vaigiensis* (Quoy & Gaimard, 1825)  
 英名：Waigeu drummer  
 體長：最大體長 70 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 13~15；臀鰭 III, 11~13；側線鱗 77~80。  
 體呈長橢圓形，側扁，頭背微凸。頭短，吻鈍，唇較薄。眼中大或小。口小，口裂近水平。體被中大櫛鱗，不易脫落；頭部被細鱗；吻部無鱗；背鰭、臀鰭及尾鰭基部均具細鱗；側線完全，與背緣平行。尾鰭叉形。  
 體灰褐色至青褐色，亦有黃化的種類，背部顏色較深，腹部顏色較淡，偏銀白色；身上有許多黃色縱斑。眼眶下方具白紋。各鱗色暗。



臀鰭形狀較圓滑；體青褐色，身上具黃色縱斑，眼眶下方具白紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，自紅海、東非洲、南非洲至夏威夷群島、土木土群島，北至日本南部，南至澳洲。臺灣西南部及東北部岩礁岸有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於面海的岩礁區、海藻床、潟湖或外礁激浪區等，於中表層水域活動，深度由 1~24 公尺皆可發現。日行性。草食偏雜食性魚類，主要以海藻為主，輔以小型無脊椎動物。



# 銀身蝴蝶魚

俗名：銀身蝴蝶魚

學名：*Chaetodon argentatus* Smith & Radcliffe, 1911

英名：Silver butterflyfish, Three-band butterflyfish

體長：最大體長 20 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~IX, 22~25；臀鰭 III, 17~18；  
胸鰭 13~14；側線鱗 34~42。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直，鼻區處稍內凹。吻尖，但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。體被大型鱗片，菱形，但體後側鱗較小；側線向上陡昇至背鰭第 IX 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。體銀白至灰黃色，體側鱗有交叉網狀紋；體側具三條暗色鞍狀帶，第一條由背鰭至鰓蓋上部，第二條在體中部，第三條由背鰭硬棘後方及軟條部經尾柄至臀鰭後方。眼帶窄於眼徑；背鰭軟條後緣銀白色，末端具窄黑帶；臀鰭前 2/3 部位為銀白或黃色，具黑緣；尾鰭中央具彎月狀黑橫帶，後端另具黑緣。

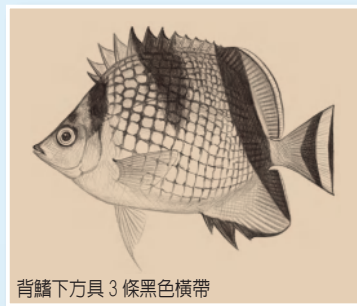
## 地理分布：

分布於西太平洋區，包括琉球群島、臺灣、中國及菲律賓等海域。臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於岩礁或珊瑚礁區，成對或小群游動。主要以底棲小生物及藻類為食。



背鰭下方具 3 條黑色橫帶

# 揚旛蝴蝶魚

俗名：絲蝴蝶魚

學名：*Chaetodon auriga* Forsskål, 1775

英名：Threadfin butterflyfish

體長：最大體長 23 cm

## 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 24~25；臀鰭 III, 18~21；  
胸鰭 14~15；側線鱗 29~40。

體高而呈橢圓形；頭部上方輪廓平直，鼻區處稍內凹。吻尖，但不延長為管狀。前鰓蓋緣具細鋸齒。兩頰齒細尖密列。體被大型鱗片。體前部銀白至灰黃色，後部黃色；體側前上方具 5 長條及 3 短條之暗帶，後下方則具 8~9 條之暗帶；背鰭和臀鰭具黑緣；尾鰭後端前具黑緣之黃色橫帶。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起紅海、東非洲，東至夏威夷，北至日本南部，南至羅得豪島。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

棲息於碎石區、藻叢、岩礁或珊瑚礁區，單獨、成對或小群游動。主要以珊瑚蟲、多毛類、底棲甲殼類、腹足類及藻類等為食。



背鰭後上方具黑斑及延長之黃色曳絲



## 耳帶蝴蝶魚

俗名：叉紋蝴蝶魚

學名：*Chaetodon auripes* Jordan & Snyder, 1901

英名：Oriental butterflyfish

體長：最大體長 20 cm

## 分類形態：

背鰭 XII, 22~27; 臀鰭 III, 17~22; 胸鰭 14~15; 側線鱗 35~43。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直或稍凸。吻尖，但不延長為管狀。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頰齒細尖密列。體被中型鱗片。

體黃褐色，體側具水平暗色縱帶，眼帶後另有一白色橫帶；背鰭和臀鰭具黑緣；尾鰭後端具窄於眼徑之黑色橫帶，其後另具白緣。



體側具 10~12 條平行暗灰褐色縱線

## 地理分布：

分布於西太平洋區，包括日本及臺灣。臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

棲息於港口防波堤、碎石區、藻叢、岩礁或珊瑚礁區等。耐寒力強，單獨、成對或小群游動。主要以多毛類、底棲甲殼類、腹足類及藻類等為食。

## 曲紋蝴蝶魚

俗名：三角紋蝴蝶魚

學名：*Chaetodon baronessa* Cuvier, 1829

英名：Triangular butterflyfish

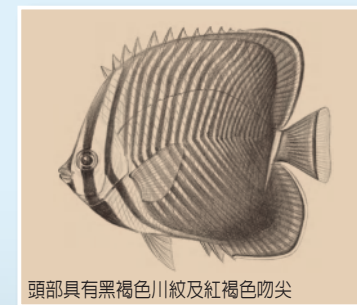
體長：最大體長 15 cm

## 分類形態：

背鰭 XI~XII, 24~26; 臀鰭 III, 20~22; 胸鰭 14; 側線鱗 16~23。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直。吻尖，但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。體被中大型鱗片；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降。

體灰藍色，體側具有約 11 條呈「&lt;」狀垂直紋；頭部另具三條黑色鞍狀帶，第三條由背鰭硬棘後方經鰓蓋至腹鰭後緣，上述三條黑色帶間為銀白色。背鰭軟條後緣及臀鰭軟條後緣為藍黑色；尾鰭後端具白緣。



頭部具有黑褐色川紋及紅褐色吻尖

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，印尼至斐濟，北至南日本，南至新加勒多尼亞，包括澳洲水域。

臺灣分布於南部、東部、綠島、蘭嶼及澎湖海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於潟湖及面海的礁區。主要覓食鹿角珊瑚的水螅蟲。成對生活，具領域性。

# 本氏蝴蝶魚

俗名：雙絲蝴蝶魚

學名：*Chaetodon bennetti* Cuvier, 1831

英名：Bennett's butterflyfish

體長：最大體長 20 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 16~20；臀鰭 III, 15~17；  
胸鰭 15；側線鱗 29~37。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓略平直。吻尖，  
但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細  
鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上  
頷齒具 8~9 列，下頷齒約 8~9 列。體被大型鱗  
片；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降  
至背鰭基底末緣下方。

體金黃色，體側上方具有一鑲銀藍色緣的大黑  
斑；頭部黑色眼帶窄於眼徑，但在眼下方較寬，不  
向後延伸達腹鰭前緣，黑色帶前後鑲銀藍色緣；  
由鰓蓋上角向後下方傾斜至臀鰭有 2 條銀藍色狹  
帶。奇鰭後緣及尾鰭後部灰黑色，其餘各鰭黃色。

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，自東非及印度，北到日本，  
南到南至澳洲。

臺灣分布於南部、東部、綠島、蘭嶼及澎湖海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於潟湖及面海的珊瑚礁區。主要覓食鹿角珊瑚  
的水螅蟲。通常成魚成對生活於礁體外，幼魚則  
生活於鹿角珊瑚的枝芽間。



體側具 2 條向後下方斜走之銀藍色線紋

# 胡麻斑蝴蝶魚

俗名：密點蝴蝶魚

學名：*Chaetodon citrinellus* Cuvier, 1831

英名：Speckled butterflyfish

體長：最大體長 13 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 20~22；臀鰭 III, 15~17；  
胸鰭 13~15；側線鱗 35~41。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓略為弧形。吻尖，  
但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細  
鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上  
頷下頷齒約 6~7 列。體被中大型鱗片；側線向  
上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降至背鰭基底  
末緣下方。

體鮮黃色至幾近白色，體側大多數鱗片各具一藍  
黑色點，形成 10 餘條點狀縱帶；頭部黑色眼帶窄  
於眼徑，不向後延伸達腹鰭前緣，眼帶前後具黃  
色緣。各鰭與體同色，臀鰭另具黑緣。幼、成魚  
體色一致。

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，自東非到夏威夷群島，北  
到日本南部及小笠原群島，南至澳洲，包括密克  
羅尼西亞群島。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於淺水域的礁盤、潟湖及面海的珊瑚礁區。通常  
成對一起覓食，雜食性，以小無脊椎動物、珊瑚蟲  
及藻類碎片為食。



體側具許多藍色或紅褐色細點

## 鞍斑蝴蝶魚

俗名：月光蝴蝶魚

學名：*Chaetodon ephippium* Cuvier, 1831

英名：Saddle-back butterflyfish

體長：最大體長 25 cm

## 分類形態：

背鰭 XII~XIV, 21~24；臀鰭 III, 20~22；  
胸鰭 15~16；側線鱗 31~37。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直。吻尖而突出，但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上頷齒具 6~8 列，下頷齒約 7~10 列。體被中大型鱗片；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

體前部灰褐色，後部黃色；體下半部具 6~7 列

縱向褐紋；體後上方具一大形卵形黑斑，覆蓋背鰭的大部份，黑斑下緣另具有寬白緣。幼魚具黑色眼帶，隨著成長逐漸消失，僅於眼部仍具有些許痕跡；幼魚尾柄亦具有偽裝的眼點，但隨著成長而完全消失。背鰭末緣延長如絲，且與尾柄皆具橙色帶緣；臀鰭白色而其橙色帶及黃色緣；尾鰭上下及末端皆具黃色至橙色緣。

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，自可可斯~基林群島到夏威夷群島，北到日本南部，南至澳洲，包括密克羅尼西亞群島。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

## 生態習性：

棲息於潟湖、清澈淺水域及面海的珊瑚礁區。單獨、成對或群集成一小群而一起覓食，雜食性，以小型無脊椎動物、珊瑚蟲、魚卵及藻類碎片為食。



尾柄橘色，體側後上部具下環白色帶的黑色大斑

## 克氏蝴蝶魚

俗名：珠蝴蝶魚

學名：*Chaetodon kleinii* Bloch, 1790

英名：Sunburst butterflyfish

體長：最大體長 15 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 20~23；臀鰭 III, 17~20；  
胸鰭 13~15；側線鱗 29~39。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直。吻尖，但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上下頷齒約 4~6 列。體被中型鱗片；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

體淡黃色，吻端暗色；體側於背鰭硬棘前部及後

部的下方各具有一條不明顯的暗色帶；頭部黑色眼帶略窄於眼徑，在眼上下方約等寬，且向後延伸達腹鰭前緣。

## 地理分布：

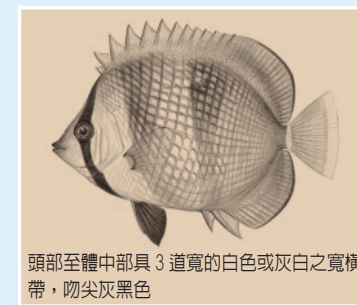
分布於印度-太平洋區，西起紅海、東非洲，東至夏威夷及薩摩亞群島，北至日本南部，南至澳洲。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

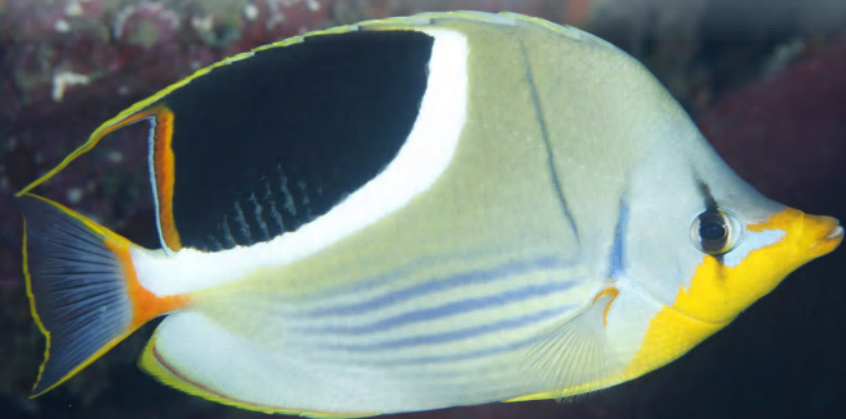
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

棲息於較深的潟湖、海峽及面海的珊瑚礁區。常被發現漫遊於有沙的珊瑚礁底部或礁盤上。雜食性，以小型無脊椎動物、珊瑚蟲、浮游動物及藻類碎片為食。



頭部至體中部具 3 道寬的白色或灰白之寬橫帶，吻尖灰黑色



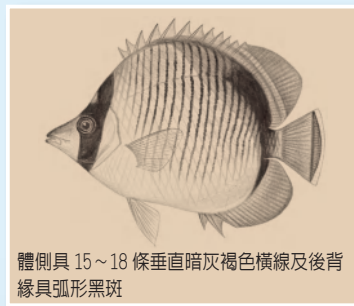


# 紋身蝴蝶魚

俗名：細紋蝴蝶魚  
學名：*Chaetodon lineolatus* Cuvier, 1831  
英名：Lined butterflyfish  
體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 24~28; 臀鰭 III, 20~22; 胸鰭 15~17; 側線鱗 21~30。  
體高而呈橢圓形; 頭部上方輪廓略呈弧形, 鼻區處稍內凹。吻尖, 不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒; 鰓蓋膜與峽部相連。體被大型鱗片; 側線向上陡昇至背鰭第 XI~XII 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。  
體前部銀白至淡色, 後部黃色; 吻部暗色; 體側具許多窄的暗色橫帶; 眼帶寬於眼徑; 成魚自背鰭硬棘部後端具新月形黑斑帶。背鰭及臀鰭軟條部黃色; 尾鰭黃色而後端具黑緣; 腹鰭及胸鰭淡色。



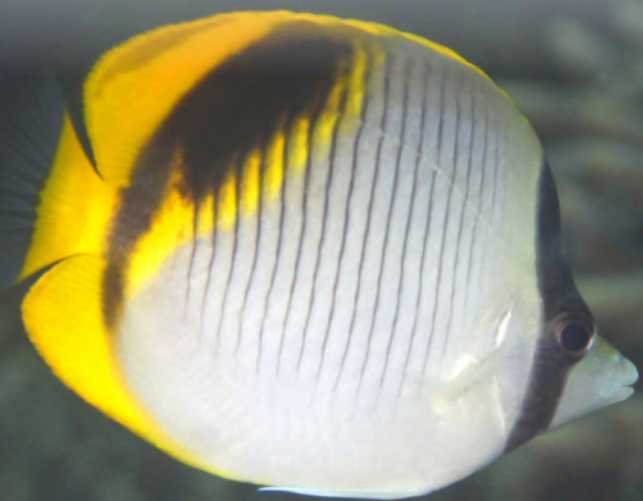
體側具 15~18 條垂直暗褐色橫線及後背緣具弧形黑斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區, 西起紅海、東非洲, 東至夏威夷海域, 北至日本南部, 南至印尼及澳洲大堡礁。  
臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於潟湖及面海的珊瑚礁區。常被發現成對漫游於珊瑚礁區。雜食性, 以小型無脊椎動物、珊瑚蟲、海葵及藻類碎片為食。



# 月斑蝴蝶魚

俗名：新月蝴蝶魚  
學名：*Chaetodon lunula* (Lacepède, 1802)  
英名：Moon butterflyfish  
體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 XI~XIII, 22~25; 臀鰭 III, 17~19; 胸鰭 15~16; 側線鱗 31~41。  
體高而呈卵圓形; 頭部上方輪廓平直。吻尖, 但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒; 鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列, 上下頷齒各約 5~7 列。體被中大型鱗片; 側線向上陡昇至背鰭第 IX 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。  
體黃色至黃褐色; 體側於胸鰭上方至背鰭第 V 硬棘基部具有一條斜的黑色帶, 並有黑點形成 6~10 列斜點帶紋; 頭部黑色眼帶略寬於眼徑, 眼帶後方具一寬白帶。背鰭及臀鰭具黑緣; 腹鰭黃色; 胸鰭淡色; 尾鰭黃色, 末端具黑紋而有白緣。



頭部具黑白寬橫帶, 胸腹部具深紅色斑點

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區, 西起紅海、東非洲, 東至夏威夷、馬貴斯群島及杜夕島, 北至日本南部, 南至羅得豪島及拉帕島。  
臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息環境多樣, 如潮池、珊瑚礁區、岩石礁區、海藻區或石礫區。是夜行性蝶魚, 白天大都停留在礁石間。單獨、成對或成群一起移動一段長距離去覓食。雜食性, 以小型無脊椎動物、珊瑚蟲、海葵及藻類碎片為食。





# 弓月蝴蝶魚

俗名：冬瓜蝴蝶魚

學名：*Chaetodon lunulatus* Quoy & Gaimard, 1825

英名：Oval butterflyfish

體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 20~22; 臀鰭 III, 181; 胸鰭 13~15; 側線鱗 30~39。

體高呈橢圓形; 頭部上方輪廓平直。吻短略尖。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒; 鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列, 上下頷呈齒帶。體被中型鱗片; 側線向上陡昇至背鰭第 XIII~XIV 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

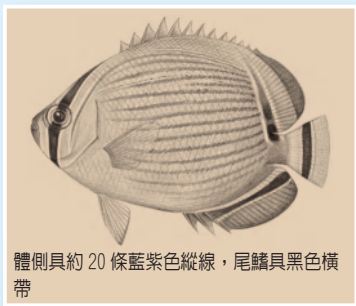
體乳黃色; 體側具約 20 條與鱗列相當的紫藍色縱帶; 頭部黃色, 另具 3 條黑色橫帶。背鰭及尾鰭灰色; 臀鰭橘黃色; 腹鰭黃色; 胸鰭淡色。

### 地理分布：

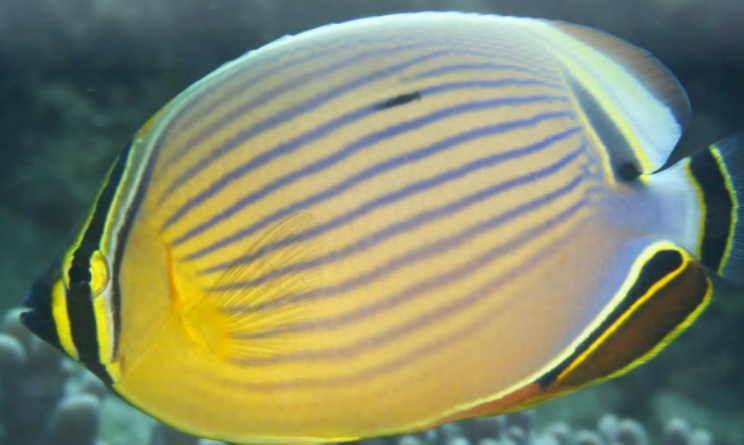
分布於西中太平洋區, 包括琉球群島至澳洲北部, 印尼西部至夏威夷群島等水域。臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於潟湖及面海的珊瑚礁區。通常成魚成對或成群生活於礁體外, 幼魚則生活於珊瑚的枝芽間。以珊瑚蟲為食。



體側具約 20 條藍紫色縱線, 尾鰭具黑色橫帶



# 黑背蝴蝶魚

俗名：黑背蝴蝶魚

學名：*Chaetodon melannotus* Bloch & Schneider, 1801

英名：Blackback butterflyfish

體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 17~20; 臀鰭 III, 17~18; 胸鰭 12~15; 側線鱗 29~36。

體高而呈卵圓形; 頭部上方輪廓平直。吻尖, 但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒; 鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列, 上下頷齒各約 6~7 列。體被中型鱗片, 圓形, 全為斜上排列; 側線向上陡昇至背鰭第 IX 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

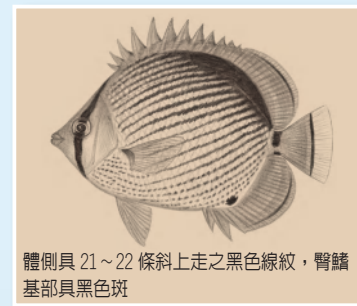
體淡黃色, 背部黑色; 體側具 21~22 條斜向後上方之暗色紋; 頭部鑲黃緣的黑色眼帶窄於眼徑。各鰭金黃色; 尾鰭前半部黃色, 後半部灰白色, 中間具黑紋。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區, 西起紅海, 東至薩摩亞, 北至日本南部, 南至澳洲。臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於潟湖、礁盤及面海的珊瑚礁區。通常成魚成對或成群生活。以珊瑚蟲為食。



體側具 21~22 條斜上走之黑色線紋, 臀鰭基部具黑色斑



## 八帶蝴蝶魚

俗名：八帶蝴蝶魚

學名：*Chaetodon octofasciatus* Bloch, 1787

英名：Eightband butterflyfish

體長：最大體長 12 cm

## 分類形態：

背鰭 X~XII, 17~20；臀鰭 III, 14~17；胸鰭 12~14；側線鱗 27~38。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直。吻尖突。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒。兩頷齒細尖密列。體多被小型圓形。

體側呈現黃色，胸、腹部較淡；具 8 條黑褐色橫帶，第一條為窄於眼徑之眼帶，體側有 5 條，第七條在尾柄上，第八條則在尾鰭基部。背、臀及腹鰭黃色；胸鰭基部黃色，後部淡色；尾鰭淡色。幼魚於第四與第五橫帶間之側線下方具一橢圓斑，第七橫帶上具鑲白緣之眼斑。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，包括西起東非，西太平洋區北至日本，往南有台灣、越南、印尼至澳洲及南太平洋等海域。

臺灣澎湖及南部岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

本魚常成群藏在珊瑚茂盛區域活動。屬雜食性，以珊瑚蟲和藻類為食。



頭至體部具 8 條黑色細橫紋

## 華麗蝴蝶魚

俗名：華麗蝴蝶魚

學名：*Chaetodon ornatissimus* Cuvier, 1831

英名：Ornate butterflyfish

體長：最大體長 20 cm

## 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 24~28；臀鰭 III, 20~23；胸鰭 15~16；側線鱗 36~51。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直。吻尖，但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。體被小型鱗片，多為圓形；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

體白色至灰白色，頭部、體背部及腹部黃色；

體側具 6 條橙色至黃褐色橫帶；眼間隔黑色；

吻部亦有一條向下短黑帶。奇鰭具黑色緣；胸鰭、腹鰭黃色；尾鰭中間與末端各具一黑色帶。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起斯里蘭卡，東至夏威夷，北至日本南部，南至澳洲。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於清澈的潟湖及面海的珊瑚礁區。通常成魚成對或家族聚集生活，幼魚則生活於珊瑚枝芽間。以珊瑚組織為食。



體側具 6 條斜向後上之橙色寬帶

## 藍斑蝴蝶魚

俗名：四棘蝴蝶魚

學名：*Chaetodon plebeius* Cuvier, 1831

英名：Blue spot butterflyfish

體長：最大體長 15 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XV, 16~19; 臀鰭 IV~V, 14~17;  
胸鰭 15; 側線鱗 33~41。

體高而呈橢圓形；頭部上方輪廓平直。吻短而略尖。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上下頷各具 8 列齒。體被中型鱗片；側線向上陡昇至背鰭第 XII~XIII 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。體黃色；體側具約 17~19 條與鱗列相當的暗黃色縱帶，體側中央上部具一長橢圓形之藍斑；頭部黃色，具眼帶，窄於眼徑，止於喉峽部。尾柄具一鑲白邊之眼點。各鰭黃色；胸鰭淡色；尾鰭具淡色緣。



體側上部具一橢圓形之藍斑

## 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由安達曼海至斐濟，北至日本，南至澳洲。臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於潟湖及面海的珊瑚礁區。通常成魚成對生活於礁體外。以鹿角珊瑚蟲或是其它魚的外部寄生蟲為食。

## 點斑橫帶蝴蝶魚

俗名：斑帶蝴蝶魚

學名：*Chaetodon punctatofasciatus* Cuvier, 1831

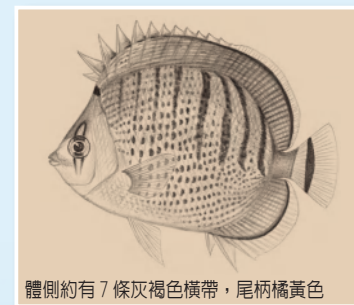
英名：Spot banded butterflyfish

體長：最大體長 12 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 22~25; 臀鰭 III, 17~18;  
胸鰭 13~14; 側線鱗 34~42。

體高而呈卵圓形；頭部上方平直。吻尖，但不延長為管狀。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。體被中型鱗片，圓形至稍角形；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降。體呈檸檬色，腹部較淡黃色；體側各鱗片具一暗點；體側上半部有 7 條灰黑色橫帶；頭部具窄於眼徑之鑲黑及白邊的金黃色眼帶；頸背黑色；尾柄橘紅色。背、臀鰭具金黃色緣；胸鰭、腹鰭淡黃色；尾鰭基部白色，中間具一黑色帶，後端透明。



體側約有 7 條灰褐色橫帶，尾柄橘黃色

## 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由印度洋的聖誕島至萊恩群島，北至日本，南至澳洲大堡礁。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆有其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

## 生態習性：

棲息於珊瑚聚集區、清澈的潟湖及面海的礁區，也常棲息於礁盤的外圍。通常成魚成對生活。雜食性，以小型無脊椎動物、珊瑚蟲及藻類碎片為食。

## 雷氏蝴蝶魚

俗名：格紋蝴蝶魚

學名：*Chaetodon rafflesii* Bennett, 1830

英名：Raffles Butterflyfish

體長：最大體長 15 cm

## 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 23~25；臀鰭 III, 19~21；  
胸鰭 14~16；側線鱗 23~31。

體高而呈橢圓形；頭部上方輪廓平直。前鼻孔具  
鼻瓣。吻突而尖，不呈管狀。前鰓蓋緣具細鋸齒；  
鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上下頷各  
具 7~8 列齒。體被中型鱗片；側線向上陡昇至  
背鰭第 XII~XIII 棘下方而下降至背鰭基底末緣  
下方。

體側及頭部檸檬黃色；體側鱗片具斑點；體側深  
橘褐色網格紋路明顯。頭度具黑色垂直黑色橫帶。  
各鰭皆呈黃色。背鰭後部外緣黑色，臀鰭具一細  
窄之黑紋。尾鰭黃色，並具深黑色橫帶，外緣則  
為灰黑色。

## 地理分布：

分布於印度~西太平洋區，

從印度分布到日本，台灣，菲律賓，印尼及澳洲  
海域等。

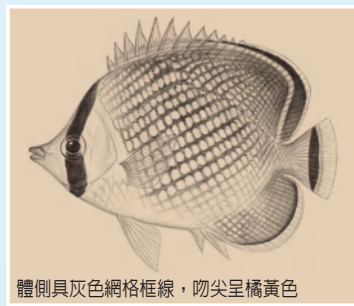
台灣海域屬於罕見魚種。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見  
魚類。

澎湖南方四島海域之新紀錄魚類。

## 生態習性：

棲息於珊瑚礁區。通常成魚成對生活於礁體外。  
主要以鹿角珊瑚蟲或是其它魚的外部寄生蟲為食。



體側具灰色網格框線，吻尖呈橘黃色

## 鏡斑蝴蝶魚

俗名：黃鏡斑蝴蝶魚

學名：*Chaetodon speculum* Cuvier, 1831

英名：Mirror butterflyfish

體長：最大體長 18 cm

## 分類形態：

背鰭 XIV, 17~18；臀鰭 III, 15~16；胸鰭  
14；側線鱗 33~39。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓微凸起，鼻區處  
凹陷。吻微突出。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細  
鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列，上  
頷齒 8~12 列，下頷齒具 8~11 列。體被中型鱗  
片；側線向上陡昇至背鰭第 X~XI 棘下方而下降  
至背鰭基底末緣下方。

體與各鰭黃色；尾鰭後部白色；頭部具約等於眼  
徑之黑眼帶，向下延伸至腹緣；背鰭中央下方之體  
側具一的與頭長相等之黑斑；體側在每一鱗列上  
具淡色水平條紋。

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，北至日本南部，南至澳洲  
大堡礁。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見  
魚類。

## 生態習性：

棲息於清澈且珊瑚叢生的海域。生性害羞。常獨  
居，或成對但彼此相距一段距離。以無脊椎動物  
和珊瑚蟲為食。



體呈黃色，上部具大型黑斑

# 川紋蝴蝶魚

俗名：三紋蝴蝶魚

學名：*Chaetodon trifascialis* Quoy & Gaimard, 1825

英名：Chevron butterflyfish

體長：最大體長 18 cm

## 分類形態：

背鰭 XIV, 14~17; 臀鰭 IV~V, 15~17; 胸鰭 14; 側線鱗 20~26。

體高而呈橢圓形；頭部上方輪廓平直，鼻區處凹陷。吻中長，突出。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。上下頰齒前端齒成束。體被大型鱗片，菱形；側線向上陡昇至背鰭第 X~XI 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

體灰藍色，或較淡色；體側具 14~20 條藍色“<”形紋；頭部具與眼徑同寬之黑眼帶，向下延伸至腹緣。成魚背、臀鰭黃至黃橙色，軟條部後緣各具黑線紋；腹鰭黃色或淡色；尾鰭基部黑色，後部黃色，另具黑緣。幼魚背鰭軟條後部至臀鰭後部軟條具一黑色寬帶；尾鰭基部黃色，後部白色，中央具一窄黑紋；體側前後另具 2 個長卵形白色斑點。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，自紅海及非洲東部，西至夏威夷海域，南至印尼及澳洲。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

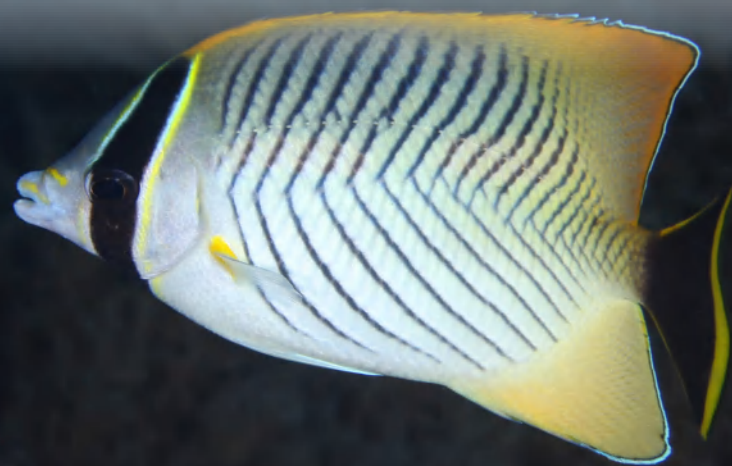
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

棲息於淺的潟湖及面海的珊瑚礁區。有時單獨或成對出現，喜歡活動於鹿角珊瑚或桌狀軸孔珊瑚上，以其珊瑚蟲及黏液為食。具領域行為。



體呈銀白色，具 14~20 條灰黑色箭形曲紋



# 一點蝴蝶魚

俗名：單斑蝴蝶魚

學名：*Chaetodon unimaculatus* Bloch, 1787

英名：One spot Butterflyfish

體長：最大體長 18 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII, 21~23; 臀鰭 III, 16~20; 胸鰭 14~15; 側線鱗 38~42。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直，鼻區處凹陷。吻尖突。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。體被中型鱗片，角形至菱形；側線向上陡昇至背鰭第 IX 棘下方而下降。

體側呈黃色；體側前方具 10 條垂直細紋；體側中部上方有一大型白緣的黑色圓斑。頭部具黑眼帶。背鰭、腹鰭、臀鰭金黃色。背鰭及臀鰭後緣及尾柄部分，形成細狹黑色帶紋。胸鰭及尾鰭淡白色。尾鰭白色。

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、東非洲，東至夏威夷，北至日本，南至印尼及澳洲。

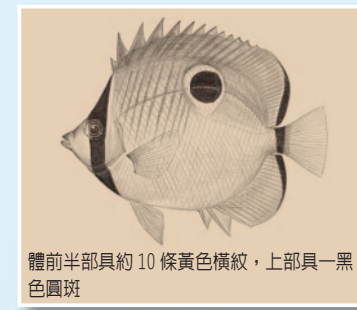
臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

澎湖南方四島海域之新紀錄魚類。

## 生態習性：

棲息於礁盤區、清澈的潟湖及面海的珊瑚礁區。主要以藻類、珊瑚蟲、甲殼類及蠕蟲為食。



體前半部具約 10 條黃色橫紋，上部具一黑色圓斑





# 飄浮蝴蝶魚

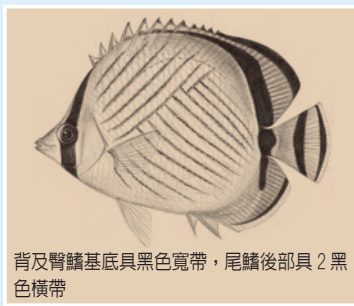
俗名：斜紋蝴蝶魚  
學名：*Chaetodon vagabundus* Linnaeus, 1758  
英名：Vagabond butterflyfish  
體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 22~25；臀鰭 III, 19~20；  
胸鰭 14~16；側線鱗 30~37。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直，鼻區處凹陷。吻尖突。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；  
鰓蓋膜與峽部相連。兩頷齒細尖密列。體被中型鱗片，角形至菱形；側線向上陡昇至背鰭第 IX  
棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

體上半部黃色，下半部乳黃色；體側前方具 10  
條垂直細紋。頭部具黑眼帶。背鰭、腹鰭、臀鰭  
金黃色。背鰭及臀鰭後緣及尾柄部分，具黑色帶紋。尾鰭淡白色或微淡黃色。後緣  
具 1~2 條黑色帶。



背及臀鰭基底具黑色寬帶，尾鰭後部具 2 黑色橫帶

### 地理分布：

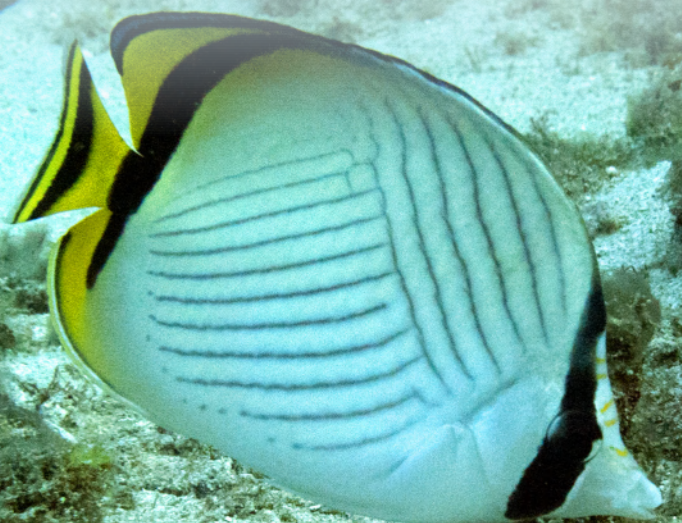
分布於印度 - 太平洋區，西起東非洲，東至萊恩群島 (Line Is.)，北至日本南部，  
南至羅得豪島。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於礁盤區、清澈的潟湖及面海的珊瑚礁區。通常成對生活。主要以藻類、珊瑚  
蟲、甲殼類及蠕蟲為食。具有強烈的領域性。



# 魏氏蝴蝶魚

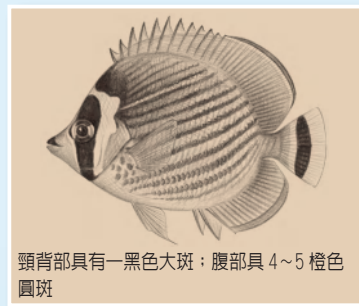
俗名：麗蝴蝶魚  
學名：*Chaetodon wiebeli* Kaup, 1863  
英名：Hongkong Butterflyfish  
體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 22~26；臀鰭 III, 18~20；  
胸鰭 14~15；側線鱗 35~40。

體高而呈卵圓形；頭部上方輪廓平直，鼻區處凹陷。吻中短而尖。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細  
鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。體被大型鱗片；側線  
向上陡昇至背鰭第 VIII~IX 棘下方而下降。

體色呈鮮黃色；體側具 16~18 條橙褐色縱紋；  
頸背部具有一黑色大斑；腹部具 4~5 橙色細點；  
頭部具有寬黑色帶。背鰭、臀鰭黃色，背鰭後緣  
具灰黑色帶；臀鰭後緣具 1~2 條黑色帶；尾鰭中部黃色，後緣具寬的黑色橫帶及  
灰色外緣；胸鰭淡色或微黃。



頸背部具有一黑色大斑；腹部具 4~5 橙色圓斑

### 地理分布：

分布於西太平洋區，從日本至台灣，南中國海至泰國，可見其蹤跡。

臺灣主要分布於南部地區。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

澎湖南方四島海域之新紀錄魚類。

### 生態習性：

棲息於岩礁及珊瑚盤區。主要以藻類、珊瑚蟲、甲殼類及蠕蟲為食。具有強烈的領  
域性。



# 褐帶少女魚

俗名：大斑馬  
學名：*Coradion altivelis* McCulloch, 1916  
英名：Highfin coralfish  
體長：最大體長 15 cm

## 分類形態：

背鰭 VIII, 30~33; 臀鰭 III, 18~22; 胸鰭 14~16; 側線鱗 49~54。

體甚側扁而高，略呈卵圓形。吻尖，不延長而呈管狀。眼中大，眼間隔稍圓突。前鼻孔具鼻瓣。上下頷齒細小，被肉摺蓋住不易看見；腭骨具齒。前鰓蓋骨直角形，末端彎角處稍向後延長，具細鋸齒。體被中大櫛鱗；側線完全，伸達尾鰭基。背鰭之軟條部長於硬棘部

體與頭部銀白色；頭部具略窄於眼徑之眼帶，僅向下延伸至鰓蓋緣；體側前部具一由背鰭硬棘部延伸至腹鰭且上部分叉之褐色寬橫帶，後部另具一由背鰭軟條部延伸至臀鰭軟條部之褐色寬橫帶；尾柄亦具一短橫帶。背、臀鰭銀白至淡黃色，具灰白邊；腹鰭黑色；尾鰭淡色。幼魚於背鰭軟條部具眼斑。

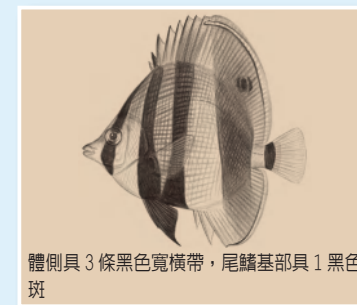
## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，自安達曼海到琉球群島，南至澳洲西北部。臺灣發現於北部海域及澎湖離島。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

棲息於岩岸淤沙的水域或受保護的珊瑚礁區。常被發現漫游於有沙的珊瑚礁底部或礁盤上。雜食性，以小型無脊椎動物、珊瑚蟲、浮游動物及藻類碎片為食。



體側具 3 條黑色寬橫帶，尾鰭基部具 1 黑色斑

# 紅尾蝴蝶魚

俗名：黃蝴蝶魚  
學名：*Chaetodon xanthurus* Bleeker, 1857  
英名：Orange butterflyfish  
體長：最大體長 14 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 20~23; 臀鰭 III, 16~17; 胸鰭 14; 側線鱗 29~37。

體高而呈橢圓形；頭部上方輪廓略平直，頸部略突，鼻區處凹陷。吻尖，略突出。前鼻孔具鼻瓣。前鰓蓋緣具細鋸齒；鰓蓋膜與峽部相連。上下頷齒各具 7~8 列。體被大型鱗片，菱形；側線向上陡昇至背鰭第 IX~X 棘下方而下降至背鰭基底末緣下方。

體灰藍色，或較淡色，頭部上半部較暗色；體側鱗片之邊緣暗色，形成網狀之體紋；頭部具一鑲白邊之馬蹄形黑斑；自背鰭第 6~7 軟條下方向下延伸至臀鰭後角具一橙色新月形橫帶；頭部具遠窄於眼徑之鑲白邊黑眼帶，向下延伸至鰓蓋緣。各鱗灰至白色；尾鰭後部具鑲淡色邊之橙色帶，末緣淡色。

## 地理分布：

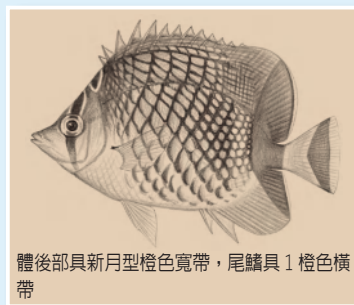
分布於西太平洋區，自日本至印尼。

臺灣發現於南部、東部海域以及蘭嶼、小琉球等離島。

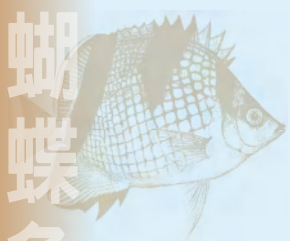
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於鹿角珊瑚周圍，通常發現單獨或成對於 15 公尺以下的水域活動。



體後部具新月型橙色寬帶，尾鰭具 1 橙色橫帶





## 白吻雙帶立鰭鯛

俗名：白關刀

學名：*Heniochus acuminatus* (Linnaeus, 1758)

英名：Pennant coralfish

體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 XI, 23~27; 臀鰭 III, 17~19; 胸鰭 16~18; 側線鱗 46~54。

體甚側扁，背緣高而隆起，略呈三角形。頭短小。吻尖突而不呈管狀。前鼻孔後緣具鼻瓣。上下頷約等長，體被中大弱櫛鱗，頭部、胸部與鰭具小鱗，吻端無鱗。背鰭之第 IV 棘特別延長。體側銀白色，具 2 條黑色橫帶；頭頂灰黑色；兩眼間具黑色眼帶；吻部背面灰黑色。背鰭軟條部及尾鰭黃色；胸鰭基部及腹鰭黑色。



頭上具黑色橫斑，背鰭有尖長之白色延長鰭棘

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起東非洲及波斯灣，東至社會群島，北至日本南部，南至羅得豪群島。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

成魚則常成對或成群盤旋在珊瑚礁上、潟湖區或外礁陡坡上數公尺處捕食浮游動物，有時會啄食礁壁上的附着生物。



## 黃鑷口魚

俗名：火箭蝶

學名：*Forcipiger flavissimus* Jordan & McGregor, 1898

英名：Yellow long-nosed butterflyfish

體長：最大體長 22 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 22~24; 臀鰭 III, 17~18; 胸鰭 15; 側線鱗 67~80。

體甚側扁而高，略呈卵圓形或菱形。吻部極為延長而成一管狀，體高約為其之 1.6~2.1 倍。前鰓蓋角緣寬圓。體被小鱗片，側線完全，達尾鰭基部，高弧形。背鰭之第 II 棘長小於第 III 棘的 1/2。

體黃色；自眼下緣及背鰭基部及胸鰭基部之頭背部黑褐色，吻部上緣亦為黑褐色，其餘頭部、吻下緣、胸部及腹部銀白帶藍色。背、腹及臀鰭黃色；背、臀鰭軟條部具淡藍緣；臀鰭軟條部後上緣具眼斑；胸鰭及尾鰭淡色。



頭上半側具大黑色斑，臀鰭後部具 1 黑色斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、東非洲，東至夏威夷，北至日本南部，南至澳洲；東太平洋區由墨西哥至加拉巴哥斯群島。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於面海的礁區，偶也可發現於潟湖礁區。單獨或小群生活。雜食性，取食對象廣泛，舉凡縫穴中之底棲小生物、魚卵、水螅體及棘皮動物的管足等。



## 烏面立旗鯛

俗名：單角馬夫魚

學名：*Heniochus monoceros* Cuvier, 1831

英名：Masked bannerfish

體長：最大體長 24 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 23~27；臀鰭 III, 18~19；胸鰭 17；側線鱗 58~64。

體甚側扁，背緣高而隆起，略呈三角形。頭短小；成魚眼眶上骨有一短鈍棘；頸部具明顯之強硬骨質突起。吻尖突而不呈管狀。前鼻孔後緣具鼻瓣。上下頷約等長，兩頷齒細尖。背之第 IV 棘特別延長體被中大弱櫛鱗，頭部、胸部與鰭具小鱗，吻端無鱗。

體側呈黃白色具 2 條寬黑色橫帶；眼帶區明顯；吻部背面灰黑色；兩眼間具黑色紋。背鰭軟條部及尾鰭淡黃至鮮黃色；胸鰭淡黃；臀鰭白色至淡黃，前緣具黑緣；胸鰭基及腹鰭黑色。

### 地理分布：

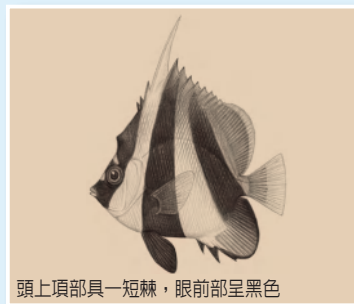
分布於印度-太平洋區，西起東非洲，東至土木土群島，北至日本南部，南至澳洲新南威爾斯。

臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於珊瑚叢生的潟湖及面海的珊瑚礁區。幼魚多半單獨活動，成魚則常成對或成群。主要以底棲小生物為食。



頭上頂部具一短棘，眼前部呈黑色



## 黑身立旗鯛

俗名：白帶馬夫魚

學名：*Heniochus varius* (Cuvier, 1829)

英名：Horned bannerfish

體長：最大體長 19 cm

### 分類形態：

背鰭 XI~XII, 21~24；臀鰭 III, 17~18；胸鰭 14~15；側線鱗 55~65。

體甚側扁，背緣高而隆起，略呈三角形。頭短小；成魚眼眶上骨有一短鈍棘；頸部具明顯之強硬骨質突起。吻尖突而不呈管狀。體黑褐色。體側具 2 條白色橫帶，頭背部到背鰭前方大部份區域為黑色。背鰭軟條部及尾鰭淡黃褐色至淡色；胸鰭基部黑色，餘淡色；臀鰭灰黑色；腹鰭黑色。

### 地理分布：

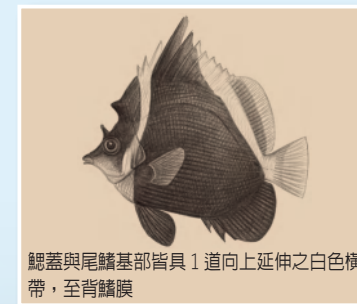
分布於印度-太平洋區，西起聖誕島，東至社會群島，北至日本南部，南至新克勒多尼亞群島。

臺灣各海域可見其蹤跡。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息於較深的潟湖及面海的珊瑚礁區斜坡。多半單獨活動或成小群活動。主要以珊瑚蟲及小型底棲生物為食。



鰓蓋與尾鰭基部皆具 1 道向上延伸之白色橫帶，至背鰭膜



## 福氏刺尻魚

俗名：黑尾新娘、店窗  
 學名：*Centropyge vrolikii* (Bleeker, 1853)  
 英名：Pearl-scaled angelfish  
 體長：最大體長 10 cm

## 分類形態：

背鰭 XIV, 15~16；臀鰭 III, 16。  
 體橢圓形。背部輪廓略突出，頭背於眼上方平直。吻鈍而小。眶前骨游離，下緣凸出，後方具棘；前鰓蓋骨具鋸齒，具一長強棘；間鰓蓋骨短圓。上下頷相等，齒細長而稍內彎。背鰭與臀鰭軟條部後端鈍長形；腹鰭鈍形；尾鰭圓形。  
 體、背鰭及臀鰭前半部淡黃褐色至乳黃色，後半部暗褐色，體側無任何橫斑。背、臀及尾鰭具藍邊；胸及腹鰭淡黃褐色至乳黃色；尾鰭暗褐色。



體後部 1/6 至尾部呈深黑色

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東非洲至馬歇爾群島，北至日本，南至羅得豪島。臺灣西部、南部及東部海域可見蹤跡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

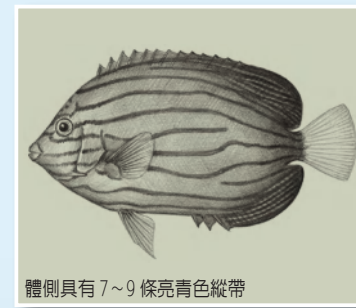
棲息於潟湖及面海的珊瑚礁靠近珊瑚的水域。多半單獨活動或成小群活動。生性機警，躲躲藏藏，不易看見。主要以海藻、珊瑚蟲、海綿及被囊動物為食。

## 藍帶荷包魚

俗名：金蝴蝶、藍帶神仙、碟仔  
 學名：*Chaetodontoplus septentrionalis* (Temminck & Schlegel, 1844)  
 英名：Blue-striped angelfish  
 體長：最大體長 22 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 18~19；臀鰭 III, 17~18。  
 體卵圓形。吻圓鈍。眼間隔圓凸。口小；兩頷齒呈細刷毛狀。前眼眶骨無棘，後緣不游離；前鰓蓋後緣具鋸齒；間鰓蓋骨大，無棘。體被小鱗，軀幹部鱗各具一副鱗；側線止於背鰭末端下方。背鰭與臀鰭軟條部後端圓形；腹鰭尖形，第一軟條延長；尾鰭圓形。  
 稚魚時，體呈藍紫色，體側由背鰭前方向下延伸至腹部具一條黃色寬新月斑帶；隨著成長，黃色寬新月斑帶逐漸消失，體側另外出現多條波狀藍色帶；成魚時，體呈黃褐色，黃色寬新月斑帶完全消失，體側具 7~9 條波狀藍色帶；背鰭與臀鰭亦具 2 條波狀藍色帶；胸鰭、腹鰭及尾鰭黃色。



體側具有 7~9 條亮青色縱帶

## 地理分布：

分布於日本、臺灣及香港等水域。臺灣各沿海礁區可見其蹤跡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

棲息於沿岸礁區。通常單獨活動。主要以海藻、珊瑚蟲、海綿及被囊動物為食。

## 條紋蓋刺魚

俗名：皇后神仙、大花臉  
 學名：*Pomacanthus imperator* (Bloch, 1787)  
 英名：Angel fish  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 XIV, 20~22; 臀鰭 III, 20。  
 體略高而呈卵圓形；背部輪廓略突出，頭背於眼上方平直。吻鈍而小。眶前骨寬突，不游離；前鰓蓋骨後緣及下緣具弱鋸齒，具一長棘；鰓蓋骨後緣平滑。體被中型圓鱗，具數個副鱗；頭具絨毛狀鱗，頰部與奇鰭具小鱗。背鰭與臀鰭軟條部後端截平；腹鰭尖，第一軟條延長，幾達臀鰭；尾鰭鈍圓形。  
 成魚體呈黃褐色至暗褐色，體側具 10~25 條由鰓蓋緣微斜上而延伸至背鰭及臀鰭之黃縱紋；眼帶起於眶間至前鰓蓋下緣；胸鰭基部延伸至腹部另具一長形藍黑斑塊。



體側具有約 20 條水平排列之藍色縱紋

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，自紅海及東非洲到夏威夷、萊恩及土木土群島，北到日本南部及小笠原群島，南至澳洲及新加勒多尼亞，包括密克羅尼西亞。  
 臺灣東部及南部的岩礁或珊瑚礁海域，皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於面海的珊瑚礁區或岩礁、水道區或清澈的潟湖等。成魚會發出「咯咯」聲以嚇退來者，具有領域性，會攻擊其它同類或不同類魚。幼魚則在洞穴附近活動。以海綿、附着生物和藻類為食。



## 疊波蓋刺魚

俗名：神仙  
 學名：*Pomacanthus semicirculatus* (Cuvier, 1831)  
 英名：Semicircle angelfish  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 20~23; 臀鰭 III, 18~21。  
 體略高而呈卵圓形；背部輪廓略突出，頭背於眼上方平直。吻鈍而小。眶前骨寬突，不游離；前鰓蓋骨後緣及下緣具弱鋸齒，具一長棘；鰓蓋骨後緣平滑。  
 幼魚體一致為深藍色，體具若干白弧狀紋，成魚體呈黃褐色至暗褐色，體側弧形不顯，取而代之的是散佈許多暗色小點，前鰓蓋骨及鰓蓋骨後緣具藍紋，上下頷黃色，各鰭緣多少具藍緣，亦具藍色或白色小點。



體側中部具有細小之藍黑色鱗斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，自紅海及東非洲到斐濟，北到日本南部，南至澳洲及羅得豪島。  
 臺灣各地岩礁及珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

幼魚生活於較淺水域，成魚則棲息於珊瑚繁生的水域。具有領域性，會攻擊其它同類或不同類魚。以海綿、附着生物和藻類為食。



## 雙棘甲尻魚

俗名：皇帝、帝王神仙魚、錦紋蓋刺魚、店窗（澎湖）  
 學名：*Pygoplites diacanthus* (Boddaert, 1772)  
 英名：Regal angelfish  
 體長：最大體長 20 cm

## 分類形態：

背鰭 XIV, 18~19；臀鰭 III, 18~19。  
 體長卵形。頭部眼前至頸部突出。吻稍尖。眶前骨下緣突出，無棘。前鰓蓋骨具棘；間鰓蓋骨無棘。體被中小型櫛鱗，頰部具鱗，頭部與奇鰭被較小鱗；側線達背鰭末端。  
 成魚則體呈藍色，黃色橫帶增至 8~10 條且延伸至背鰭，背鰭軟條部暗藍色，假眼已消失；由背鰭前方至眼後亦有黑邊之淡青色帶；臀鰭黃褐色，具數條青色弧形線條；尾鰭黃色。



體側具有許多橘藍色相間的橫紋，尾鰭亮黃色

## 地理分布：

分布於印度－太平洋區，西起非洲東岸，東至澳洲東部。  
 臺灣各沿岸礁區及綠島、蘭嶼等離島。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於珊瑚礁區約水深 1~48 公尺以上的水域，常被發現於洞穴附近。肉食性魚類，以無脊椎動物如海綿、被囊類、海參等為食。

## 斑石鯛

俗名：斑鯛、黑嘴、硬殼仔  
 學名：*Oplegnathus punctatus* (Temminck & Schlegel, 1844)  
 英名：Rock porgy  
 體長：最大體長 86 cm

## 分類形態：

背鰭 XII, 17；臀鰭 III, 12~13。  
 體延長而呈長卵圓形，側扁而高。頭小，前端鈍尖。吻短，眼大，側位，上頷達眼之前緣下方。頷齒癒合成鸚鵡喙狀，鋤骨和腭骨均無齒。前鰓蓋骨後緣具鋸齒；鰓蓋骨上具 1 扁小棘。體被細小櫛鱗，吻部、眼間隔及頰部無鱗，各鰭基底均被小鱗；側線完全，與背緣平行。背鰭單一，硬棘部和軟條部間具缺刻；尾鰭截形。  
 體灰褐色，有銀白光澤，頭部、體側、胸鰭及各奇鰭基部密佈著許多黑斑，幼魚的體色較淡呈褐色；各鰭暗色。



體有銀白光澤，周身密佈許多黑斑

## 地理分布：

分布於太平洋區，包括夏威夷群島、關島、澳洲、菲律賓、臺灣、日本，及中國大陸沿海等。  
 臺灣北部、東部、西部、南部及離島之岩礁，珊瑚礁區皆產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

溫熱帶沿海魚類，棲於岩礁區；幼魚隨著海藻漂移。肉食性，齒銳利，可咬碎貝類或海膽等堅硬之外殼。

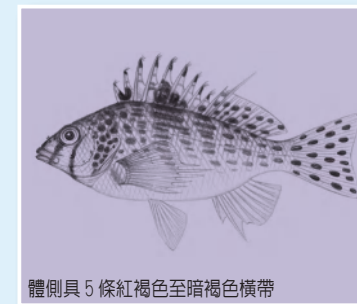


## 鷹金鰨

俗名：短嘴格、格仔、花獅  
 學名：*Cirrhitichthys falco* Randall, 1963  
 英名：Dwarf hawkfish  
 體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 12；臀鰭 III, 6；側線鱗 42~45。  
 體延長而呈長橢圓形；頭背部於眼上方略凹；體背隆起，腹緣近平直。吻略鈍。眼中大，近頭背緣。前鰓蓋骨後緣具強鋸齒；鰓蓋骨後緣具棘。上下頷齒細小；鋤骨齒及腭骨齒皆存在。體被圓鱗；眼眶間隔具鱗。背鰭單一，硬棘部及軟條部間具缺刻，硬棘部之鰭膜末端呈簇鬚狀；胸鰭最長之鰭條末端達臀鰭起點。  
 體灰白色至淡褐色，腹部較淡，體側具 5 條紅褐色至暗褐色橫帶，其前二條為小斑點組成，後三條為大斑點組成，皆延伸至背鰭；頭部眼下方另具 2 紅褐色斜帶；吻部亦具 1 褐色斜帶。各鰭淡色，背及尾鰭具紅褐色斑點。



體側具 5 條紅褐色至暗褐色橫帶

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由菲律賓至薩摩亞，北至琉球及小笠原群島，南至澳洲大堡礁及新加勒多尼亞等沿海。  
 臺灣各地沿海及離島之珊瑚礁區可見其蹤跡。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚繁生的區域；通常喜歡停棲於珊瑚頭的基部，伺機捕食獵物。以甲殼類或小型魚類為食。行一夫多妻制，且在日落後產卵。

## 金鰨

俗名：深水格、格仔、金獅  
 學名：*Cirrhitichthys aureus* (Temminck & Schlegel, 1842)  
 英名：Yellow hawkfish  
 體長：最大體長 14 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 12；臀鰭 III, 6；側線鱗 40~44。  
 體略延長而呈橢圓形；頭背部於眼上方略凹；體背隆起，腹緣圓凸。吻略鈍。眼中大，近頭背緣。前鰓蓋骨後緣具強鋸齒；鰓蓋骨後緣具棘。上下頷齒細小；鋤骨齒及腭骨齒皆存在。體被圓鱗；眼眶間隔具鱗。背鰭單一，硬棘部及軟條部間具缺刻，硬棘部之鰭膜末端呈簇鬚狀，第 1 軟條延長如絲；胸鰭最長之鰭條末端達臀鰭起點。  
 體黃色至橘黃色，腹部較淡，體側具 5 條黃褐色橫斑或不規則之斑駁，有時不顯。各鰭黃色至淡紅褐色。



體側具 5 條黃褐色橫斑或不規則之斑駁

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起印度，東至日本相模灣，南至印尼。  
 臺灣發現於南部、北部、東北部、澎湖等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於較深的岩礁及珊瑚礁區域；通常喜歡停棲於礁盤上，伺機捕食獵物。以甲殼類或小型魚類為食。





## 副鰨

俗名：白線格、格仔  
學名：*Paracirrhites arcatus* (Cuvier, 1829)  
英名：Ring-eyed hawkfish  
體長：最大體長 14 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 11；臀鰭 III, 6；側線鱗 45~50。  
體延長而呈長橢圓形；頭背部微呈弧形；體背略隆起，腹緣弧形。吻鈍。眼中大，近頭背緣。前鰓蓋骨後緣具強鋸齒；鰓蓋骨後緣具棘。上下頷齒呈帶狀，外列齒呈犬狀；鋤骨齒具齒，腭骨齒則無。體被圓鱗；眼眶間隔具鱗；吻部無鱗；頰部與主鰓蓋被鱗。背鰭單一，硬棘部及軟條部間具缺刻，硬棘部之鰭膜末端呈單一鬚狀；胸鰭最長之鰭條末端僅達腹鰭後緣；尾鰭弧形。  
體一致為淡灰褐色至橙紅色，腹部較淡；眼後具一黃、粉紅及白色相間的 U 形斑；間鰓蓋另具 3 條鑲紅邊的黃色斜帶，斜帶間則為淺藍色。各鰭橙黃色。



眼後具一黃、白及粉紅相間的 U 形斑，間鰓蓋另具 3 條鑲紅邊的黃色斜帶

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，自東非洲至夏威夷群島、萊恩群島，北至日本南部，南至澳洲、拉帕群島。臺灣南部海域有分布。  
臺灣分布於南部、東部、小琉球、綠島及蘭嶼海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖及面海的珊瑚礁區域。通常喜歡停棲於珊瑚枝頭上面、裡面或下面，伺機捕食獵物。以蝦及螃蟹等甲殼類或小型魚類為食。

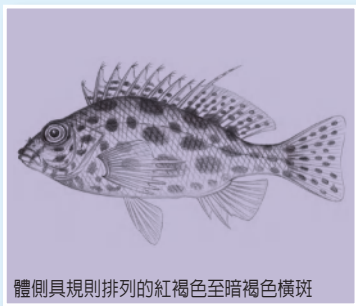


## 尖頭金鰨

俗名：長嘴格、斑點格、格仔  
學名：*Cirrhichthys oxycephalus* (Bleeker, 1855)  
英名：Pixy hawkfish  
體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 12；臀鰭 III, 6；側線鱗 40~43。  
體延長而呈長橢圓形；頭背部近於平耳；體背隆起，腹緣近平直。吻略鈍。眼中大，近頭背緣。前鰓蓋骨後緣具強鋸齒；鰓蓋骨後緣具棘。上下頷齒細小；鋤骨齒及腭骨齒皆存在。體被圓鱗；眼眶間隔具鱗。鰭單一，硬棘部及軟條部間具缺刻，硬棘部之鰭膜末端呈簇鬚狀。  
體灰白色至淡褐色，腹部較淡，頭部及體側散佈著大小規則排列的紅褐色至暗褐色橫斑；頭部眼下方另具 2 紅褐色點斑狀斜帶；吻部亦具 1 紅褐色點斑狀斜帶。各鰭淡色，背及尾鰭具紅褐色斑點。



體側具規則排列的紅褐色至暗褐色橫斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 太平洋之熱帶沿岸海域。  
臺灣各地沿海及離島之礁區可見其蹤跡。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿海岩礁、向海的珊瑚礁區域或潮流經過的礁盤上；通常喜歡停棲於珊瑚枝頭上面、裡面或下面，伺機捕食獵物。以甲殼類或小型魚類為食。





## 孟加拉豆娘魚

俗名：厚殼仔、孟加拉雀鯛  
 學名：*Abudefduf bengalensis* (Bloch, 1787)  
 英名：Bengal sergeant  
 體長：最大體長 17 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 13~15；臀鰭 II, 13~15；胸鰭 16~20；側線鱗 20~21+8~9。  
 體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒單列。眶下骨具鱗。體被大櫛鱗。  
 體呈灰黃色或黃褐色，體側有 6~7 條黑色橫帶。胸鰭基底上方有一小黑斑；鰓蓋骨後緣上方不具黑點；尾柄除黑色橫帶外，無其它黑點。



體側具 6~7 條黑色橫帶，胸鰭基底上方有一小黑斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區，由東印度洋至日本，南至澳洲。臺灣各地海域均有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

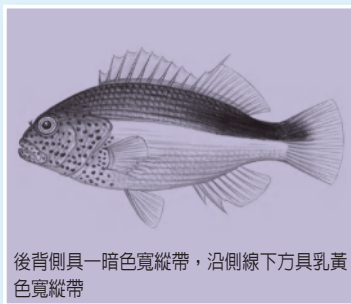
棲息於沿岸較淺的岩礁區，屬雜食性，以動物性浮游生物和藻類為食。大多於礁區上方或中水層成小群體或大群游動。

## 福氏副鰨

俗名：海豹格、副鰨、格仔  
 學名：*Paracirrhites forsteri* (Schneider, 1801)  
 英名：Blackside hawkfish  
 體長：最大體長 22 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 11；臀鰭 III, 6；側線鱗 45~49。  
 體延長而呈長橢圓形；頭背部近平直；體背略隆起，腹緣弧形。吻鈍。眼中大，近頭背緣。前鰓蓋骨後緣具強鋸齒；鰓蓋骨後緣具棘。上下頷齒呈帶狀，外列齒呈犬狀；鋤骨齒具齒，腭骨齒則無。體被圓鱗；眼眶間隔具鱗；吻部無鱗；頰部與主鰓蓋被鱗。背鰭單一，硬棘部及軟條部間具缺刻，硬棘部之鱗膜末端呈單一鬚狀；胸鰭最長之鱗條末端僅達腹鰭後緣；尾鰭弧形。  
 體一致為淡紅褐色至暗褐色，腹部偏淡黃；沿後背側具一暗色寬縱帶；沿側帶下方另具乳黃色寬縱帶；頭部及體之前部散佈許多小紅褐色斑點。各鰭淡黃色。



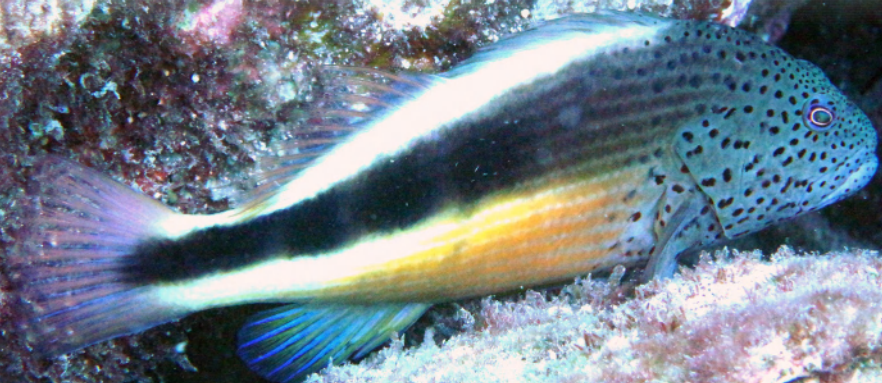
後背側具一暗色寬縱帶，沿側線下方具乳黃色寬縱帶

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，自紅海及東非洲到夏威夷、萊恩及馬貴斯群島，北到日本南部，南至澳洲及新加坡多尼亞，包括密克羅尼西亞群島。臺灣東部及南部的岩礁或珊瑚礁海域皆可見其蹤跡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖向海的珊瑚礁區域。通常喜歡停棲於珊瑚枝頭上面、裡面或下面，伺機捕食獵物。以小型魚類為食，偶捕食蝦及螃蟹等甲殼類。



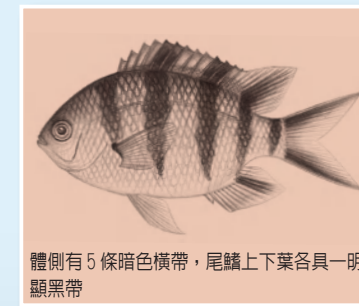


## 六線豆娘魚

俗名：厚殼仔、六線雀鯛、藍豆娘魚  
學名：*Abudefduf sexfasciatus* (Lacepède, 1801)  
英名：Scissortail sergeant  
體長：最大體長 19 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 11~14；臀鰭 II, 11~14；胸鰭 17~20；側線鱗 19~21+7~8。  
體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣。眶前骨具鱗；眶下骨具鱗。體被大櫛鱗。體呈灰白至淡黃色，體側有 5 條暗色橫帶。胸鰭基底上方有一小黑斑。尾鰭灰白色，上下葉各具一明顯黑帶。



體側有 5 條暗色橫帶，尾鰭上下葉各具一明顯黑帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，自紅海、東非洲至土木土群島，北至日本南部，南至羅得豪及拉帕群島。  
臺灣各地海域及均有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸淺水域之岩礁或珊瑚礁，常成群聚集以浮游動物或藻類為食。生殖季節時，雄性魚會在礁穴內建立其領域。



## 七帶豆娘魚

俗名：立身仔、厚殼仔、七帶雀鯛  
學名：*Abudefduf septemfasciatus* (Cuvier, 1830)  
英名：Banded sergeant  
體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 12；臀鰭 II, 11~13；胸鰭 17~19；側線鱗 20~22+8~10。  
體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒單列，齒端具缺刻。眶下骨具鱗，後緣則平滑；前鰓蓋骨後緣亦平滑。體被大櫛鱗，背鰭單一，軟條部不延長而呈圓形，尾鰭叉形，末端略呈尖形，上下葉外側鰭條不延長呈絲狀。  
體呈灰白色至黃褐色，體側有 6~7 條不甚明顯之暗灰色寬橫帶。胸鰭基底上方有一小黑斑；鰓蓋骨後緣上方無黑點；尾柄上無黑點。尾鰭一致為黑褐色。



體側有 6~7 條不甚明顯之暗灰色寬橫帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，自東非洲至萊恩群島、土木土群島，北至日本南部，南至大堡礁南部。  
臺灣主要分布在西南部、南部、北部、小琉球、綠島及蘭嶼海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 3 公尺內的淺海海浪起伏較平穩之岩礁區、潮池區或潟湖區。主要以底藻及小型無脊椎動物為食。具強烈領域性。





## 條紋豆娘魚

俗名：厚殼仔、五線雀鯛、岩雀鯛  
 學名：*Abudefduf vaigiensis* (Quoy & Gaimard, 1825)  
 英名：Indo-Pacific sergeant  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 11~14; 臀鰭 II, 11~13; 胸鰭 16~20; 側線鱗 20~23+9~10。  
 體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小尾鰭叉形，末端呈尖形，上下葉外側鰭條不延長呈絲狀。  
 體呈灰白至淡黃色，體背偏黃；體側有 5 條暗色橫帶。胸鰭基底上方有一小黑斑；鰓蓋骨後緣上方無黑點。尾鰭灰白色。體長可達 20 公分。



體背偏黃；體側有 5 條暗色橫帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，自紅海、東非洲至萊恩群島、土木土群島，北至日本南部，南至澳洲。  
 臺灣各地海域及離島之岩礁或珊瑚礁海岸均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸岩礁區之淺水域，但亦可棲息在離岸較遠或較深的水域內。常成群聚集以浮游動物或藻類為食。



## 梭地豆娘魚

俗名：厚殼仔、梭地雀鯛、鐵婆（澎湖）  
 學名：*Abudefduf sordidus* (Forsskål, 1775)  
 英名：Blackspot sergeant  
 體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 14~16; 臀鰭 II, 14~16; 胸鰭 17~20; 側線鱗 21~23+7~8。  
 體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。體被大櫛鱗；側線之有孔鱗片 18~20 個。  
 體呈灰白至淡黃色，體側有 6~7 條暗灰色橫帶，有時不顯；尾柄之背側另具一大黑圓斑。胸鰭基底上方有一小黑斑；鰓蓋骨後緣上方無黑點。尾鰭淡黃褐色。



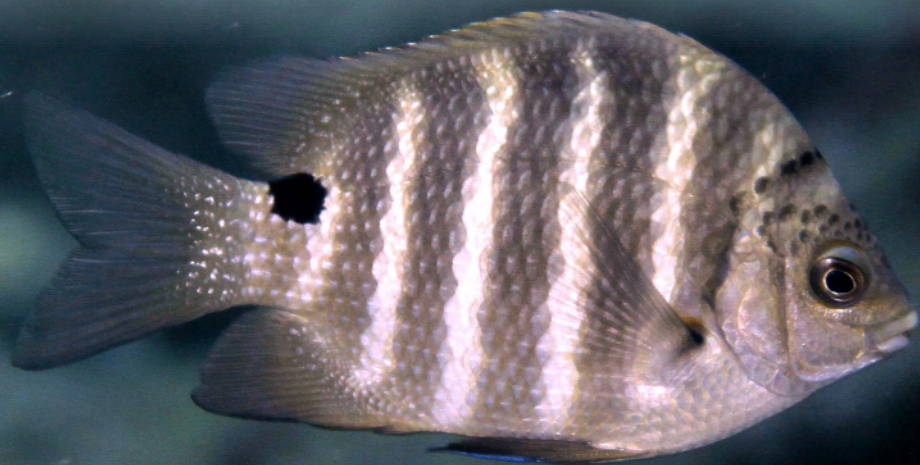
體側有 6~7 條暗灰色橫帶，尾柄背側另具一大黑圓斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，自紅海、東非洲至土木土群島，北至日本南部，南至羅得豪及拉帕群島。  
 臺灣各地海域及離島之岩礁或珊瑚礁海岸均有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸淺水岩礁岸之浪拂區，甚少棲息於離岸 5 公尺以上之水域。主要以藻類為食。





## 克氏雙鋸魚

俗名：克氏小丑魚、小丑仔  
學名：*Amphiprion clarkii* (Bennett, 1830)  
英名：Yellowtail clownfish  
體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 X~XI, 14~17; 臀鰭 II, 12~15; 胸鰭 18~21; 側線鱗 34~46。  
體呈橢圓形而側扁，中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒單列，圓錐狀。雄魚尾鰭截形，末端呈尖形，雌魚呈叉形，末端呈角形。體一般呈黃褐色至黑色，體側具 3 條白色寬帶；胸鰭及尾鰭淡色，其餘鰭色不定。

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由波斯灣到密克羅尼西亞，包括印度 - 澳洲群島，北至臺灣及日本南部。臺灣各地之礁區可見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

體表之黏液可保護自己不被海葵傷害。行群聚生活，雌、雄魚均具有護巢護卵之行為，主要棲息於潟湖及外礁斜坡處，棲息深度約 1~60 公尺。



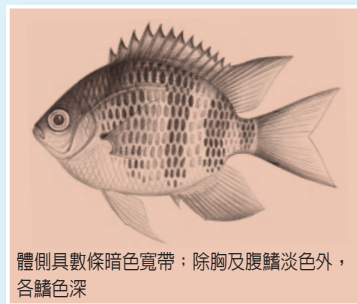
體側具 3 條白色寬帶；胸鰭及尾鰭淡色

## 橘鈍寬刻齒雀鯛

俗名：厚殼仔、黃背雀鯛  
學名：*Amblyglyphidodon curacao* (Bloch, 1787)  
英名：Staghorn damselfish  
體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 11~14; 臀鰭 II, 13~15; 胸鰭 16~17; 側線鱗 15~18+7~9。  
體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒單列，齒端扁平而具缺刻。眶下骨被鱗，後緣則平滑；前鰓蓋骨後緣亦平滑。尾鰭叉形，末端呈尖形，上下葉外側鰭條不延長呈絲狀。體被大櫛鱗。呈黃綠色至褐色，體側具數條暗色寬帶；除胸及腹鰭淡色外，各鰭色深；胸鰭基底上方無小黑點。



體側具數條暗色寬帶；除胸及腹鰭淡色外，各鰭色深

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由馬來西亞至薩摩亞，北自琉球群島，南至澳洲大堡礁。臺灣分布於南部海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖、沿岸港灣、外海珊瑚礁區等較淺而有枝狀珊瑚的盤礁上活動。幼魚緊鄰珊瑚叢的枝椏上，成魚則稍高些，遇驚嚇或入夜後則躲入礁枝內棲息，垂直分布的範圍很窄。以浮游動物及絲狀藻類等為食。





## 灰光鰓雀鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Chromis cinerascens* (Cuvier, 1830)

英名：Green chromis

體長：最大體長 13 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 11~12；臀鰭 II, 11~12；胸鰭 17；側線鱗 17~19。

體呈卵圓形而側扁，標準體長為體高之 1.6~1.8 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。尾鰭叉形，上下葉末端呈尖形，各具 2 條硬棘狀鰭條。

體一致呈銀灰色，略偏藍，鱗片中央不為黑色。胸鰭基部上緣具一小黑斑，成魚不顯。



體呈銀灰色，略偏藍胸鰭基部上緣具一小黑斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，包括斯里蘭卡、安達曼海至菲律賓及臺灣。臺灣主要分布於北部及澎湖海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 3~15 公尺之珊瑚礁區。主要以浮游動物為食。



## 短身光鰓雀鯛

俗名：厚殼仔、黑婆（臺東）

學名：*Chromis chrysura* (Bliss, 1883)

英名：Stout chromis

體長：最大體長 14 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 14~15；臀鰭 II, 10~14；胸鰭 18~19；側線鱗 17~19。

體呈卵圓形而側扁，標準體長為體高之 1.6~1.8 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。尾鰭叉形，上下葉末端延長呈細尖形，各具 2 條硬棘狀鰭條。

體一致呈暗褐色，腹部偏淡，鱗片中央為黑色。

胸鰭基部具一大黑斑；尾柄及尾鰭白色；背、臀鰭軟條白色區域起始於基底末端之前；尾鰭上下葉之背、腹緣具暗帶。



體呈暗褐色，尾柄及尾鰭白色

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋，共有三個分離的反赤道分布的族群，包括分布於：1. 日本和臺灣；2. 珊瑚海，包括萬那杜、斐濟、新加勒多尼亞和澳洲東部；以及 3. 模里西斯至留尼旺等海域。

臺灣主要分布於北部、西南部及南部海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於清澈的潟湖、礁區的斜壁，水深可達近 45 公尺。群居性，經常成一大群生活於枝狀珊瑚叢中的上方盤旋，遇危險則急速躲入珊瑚枝芽間。主要以浮游動物為食。





## 細鱗光鰓雀鯛

俗名：厚殼仔  
學名：*Chromis lepidolepis* Bleeker, 1877  
英名：Scaly chromis  
體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 11~14；臀鰭 II, 11~13；胸鰭 17~19；側線鱗 15~18。  
體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 1.9~2.2 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。體被大櫛鱗，每一個鱗片上均有 1~3 個副鱗。背鰭單一，軟條部略延長而呈尖形；尾鰭深叉形，上下葉末端呈尖形，各具 2 條硬棘狀鱗條。體一致呈綠褐色；背鰭具黑緣；臀鰭前緣黑色；尾鰭上下葉末端黑色。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，東起非洲東部，西至萊恩群島，北至日本，南至新加勒多尼亞。  
臺灣僅發現於南部海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 2~43 公尺而且珊瑚繁生之潟湖或面海之珊瑚礁區。成一小群或大群活動。主要以浮游動物為食。



體呈綠褐色；背鰭具黑緣；臀鰭前緣黑色；尾鰭上下葉末端黑色

## 燕尾光鰓雀鯛

俗名：厚殼仔  
學名：*Chromis fumea* (Tanaka, 1917)  
英名：Smokey chromis  
體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII~XIV, 10~12；臀鰭 II, 9~10；胸鰭 17~19；側線鱗 17~19。  
體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 2.4~2.6 倍。體被大櫛鱗；側線之有孔鱗片 17~19 個。體呈灰色至黃褐色，腹部淡色；背鰭基底末緣下方具一白斑；胸鰭基部下緣具一小黑斑。各鰭灰色；背鰭上半部偏暗；尾鰭上下葉中央各具一暗色寬縱帶。幼魚體色一致偏黃。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，包括馬來西亞、日本、臺灣及澳洲等。  
臺灣主要分布於北部、西部及西南部海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 3~25 公尺之潟湖或珊瑚礁區。成一小群或大群活動。主要以浮游動物為食。



尾鰭上下葉中央各具一暗色寬縱帶，背鰭基底末緣下方具一白斑





## 尾斑光鰓雀鯛

俗名：厚殼仔、藍雀、黑婆（臺東）

學名：*Chromis notata* (Temminck & Schlegel, 1843)

英名：Pearl-spot chromis

體長：最大體長 8 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIV, 12~14；臀鰭 II, 10~12；胸鰭 18~20；側線鱗 16~19。

體呈卵圓形而側扁，標準體長為體高之 1.8~2.3 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。體被大櫛鱗。背鰭單一，軟條部略延長而呈尖形；尾鰭叉形，上下葉末端呈尖形，各具 2 條硬棘狀鰭條。

體一致呈灰褐色至暗色，胸鰭基部具一大黑斑；背鰭基底末端下方具一白點。背、臀及尾鰭為暗色，軟條部後半較淡色；胸、腹鰭灰色；尾鰭黑褐色。

### 地理分布：

分布於西北太平洋區，包括日本南部、琉球群島、臺灣與中國。

臺灣主要分布於北部、西北部、南部、澎湖及綠島等海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岸邊與外海的珊瑚礁或岩礁區，深度在 2~15 公尺間。主要以浮游動物為食，尤其橈腳類的動物。



體呈灰褐色，背鰭基底末端下方具一白點尾鰭黑褐色

## 雙斑光鰓雀鯛

俗名：厚殼仔、黑婆仔

學名：*Chromis margaritifer* Fowler, 1946

英名：Bicolor chromis

體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 12~13；臀鰭 II, 11~12；胸鰭 16~18；側線鱗 16~18。

體呈卵圓形而側扁，標準體長為體高之 1.9~2.0 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。尾鰭叉形，上下葉末端延長呈細尖形，各具 2 條硬棘狀鰭條。

體一致呈黑褐色至黑色，胸鰭基部具一大黑斑；尾柄及尾鰭白色；背、臀鰭軟條白色區域起始於基底末端之前；背鰭硬棘部頂端藍色。



體呈黑褐色，尾柄及尾鰭白色

### 地理分布：

分布於東印度洋-太平洋區，東起聖誕島和澳洲西北部，西至萊恩和土木土群島等，北至日本。

臺灣分布於南部及蘭嶼的礁區。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 3~20 公尺之潟湖或珊瑚礁區。獨自或成一小群活動。主要以浮游動物為食。



## 魏氏光鰓雀鯛

俗名：魏氏光鰓魚、厚殼子  
 學名：*Chromis weberi* Fowler & Bean, 1928  
 英名：Darkbar chromis  
 體長：最大體長 13.5 cm

## 分類形態：

背鰭 XIII, 11；臀鰭 II, 11~12；胸鰭 18~20；側線鱗 17~19。  
 體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 2.1~2.3 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。尾鰭叉形，上下葉末端呈尖形，各具 3 條硬棘狀鰭條。  
 體呈橄欖色至藍灰色，鱗片的邊緣深褐色；前鰓蓋及鰓蓋具暗褐色之後緣；胸鰭基部上緣有小黑點；尾鰭上下葉的末端黑色。



體呈橄欖色，前鰓蓋及鰓蓋皆具暗褐色後緣

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海及東非，東至萊恩群島及薩摩亞，北至日本南部，南至新加坡多尼亞。  
 臺灣發現於南部、北部、澎湖、綠島和蘭嶼等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於海峽與陡峭的外礁斜坡中，獨居或成小群到大群活動，棲息深度在 3~40 公尺間。主要以浮游動物為食，尤其橈腳類的動物。



## 藍綠光鰓雀鯛

俗名：藍綠光鰓魚、厚殼子  
 學名：*Chromis viridis* (Cuvier, 1830)  
 英名：Blue green damselfish  
 體長：最大體長 8 cm

## 分類形態：

背鰭 XII, 9~10；臀鰭 II, 10~11；胸鰭 17~18；側線鱗 15~16。  
 體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 2.0~2.1 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。尾鰭叉形，上下葉末端呈尖形，各具 3 條硬棘狀鰭條。  
 體及各鰭一致為淡綠色至淡藍色，腹面略白；繁殖期時，雄魚體色逐漸偏黃色，體後半部漸偏黑色；胸鰭基部上緣無小黑斑。



體淡綠色至淡藍色，腹面略白；胸鰭基部上緣無小黑斑

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、東非洲，東至萊恩、馬貴斯及土木土群島，北到日本南部，南至新加坡多尼亞；包括密克羅尼西亞群島。  
 臺灣主要分布於南部、小琉球、綠島和蘭嶼等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於亞潮帶的礁區或潟湖的珊瑚礁平台上，棲息深度在 10~12 公尺左右。群居性，經常成一大群生活於枝狀珊瑚叢中的上方盤旋，遇危險則急速躲入珊瑚枝芽間。





## 雷克斯刻齒雀鯛

俗名：藍頭雀、檸檬雀鯛、國王雀鯛  
學名：*Chrysiptera rex* (Snyder, 1909)  
英名：King demoiselle  
體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 12~15；臀鰭 II, 12~15；胸鰭 16~18；側線鱗 15~18。  
體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 2.4~2.7 倍。吻短而鈍圓。口中型；兩頷齒小而呈圓錐狀。體被小鱗。眶前骨無鱗，眶下骨具鱗；前鰓蓋骨後緣平滑。頰部有鱗。體被櫛鱗，尾鰭叉形，上下葉末端呈尖形。  
頭部及體前半部為豔藍色且具亮點，向後逐漸色淡而轉為淡乳黃色；鰓蓋上緣具一小黑點。幼魚時體前後半部之色澤區分的極為明顯，成魚後色澤轉淡，有時藍色亦褪為暗灰色。



體前半部為豔藍色且具亮點，向後顏色漸淡而轉為淡乳黃色

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區，西起東印度洋的史考特與艾甚摩堡礁，東至所羅門群島，北到日本南部，南至澳洲大堡礁及新加勒多尼亞。臺灣各沿岸礁區大都可見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁緣底部較光禿之岩壁凹入處或面海斜坡有點浪花的水域，棲息深度在 1~6 公尺左右。獨居或成一小群生活。主要以藻類為食。



## 黃尾光鰓魚

俗名：黃尾雀鯛  
學名：*Chromis xanthura* (Bleeker, 1854)  
英名：Paletail chromis  
體長：最大體長 15cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 10~11；臀鰭 II, 11~12；胸鰭 18~20；側線鱗 16~19。  
體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 2.1~2.3 倍。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端僅及眼前緣；齒細小，圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣平滑。尾鰭叉形，上下葉末端呈尖形，各具 3 條硬棘狀鰭條。  
稚魚體呈暗藍灰色至色彩豔麗的鐵藍色；尾鰭鮮橘黃色。成魚體呈深灰色至黑色；尾鰭大半的區域為白色或黃褐色。前鰓蓋及鰓蓋皆具暗褐色之後緣；胸鰭基部具黑斑。



體呈深灰色；尾鰭大半的區域為白色或黃褐色

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，西起東印度洋中的馬爾地夫、聖誕島及澳洲西北部的海外礁石，東至大洋洲的島嶼（除了夏威夷群島），北至日本與臺灣。臺灣主要分布於南部、澎湖及蘭嶼等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於陡峭的外礁斜坡與淺水域的海岸礁石平臺，有時形成大的群集在底部上面的數公尺處捕食浮游動物。稚魚則保持活動於庇護所附近。築巢在岩架下方或在斜坡的基部下鬆散的砂地上。





## 網紋圓雀鯛

俗名：二間雀、厚殼仔  
 學名：*Dascyllus reticulatus* (Richardson, 1846)  
 英名：Reticulate dascyllus  
 體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 14~16; 臀鰭 II, 12~14; 胸鰭 19~21; 側線鱗 18~19。  
 體呈圓形而側扁，標準體長為體高之 1.4~1.6 倍。吻短而鈍圓。體呈淡白色，而具有綠色的吻、眶間骨與前額；體側於前部具一黑色橫帶及較後面的部分上另具一個比較模糊的黑色橫帶。鱗片皆具黑緣。腹鰭大部份黑色；胸鰭透明，基底上緣則具有一個黑色斑點



體呈深灰色，體側於前部具一黑色橫帶且有網狀紋

### 地理分布：

分布於中西太平洋區，由可可群島北至日本南部，南至羅雷淺灘與羅得豪島等。臺灣分布於南部、北部、澎湖及綠島等沿岸礁區。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖的外部與臨海的礁石。通常生活於枝狀珊瑚的頭部，雄魚會藉由用嘴清理一塊岩石，或者珊瑚表面以準備一個巢，雌魚則在巢上產下附著卵。

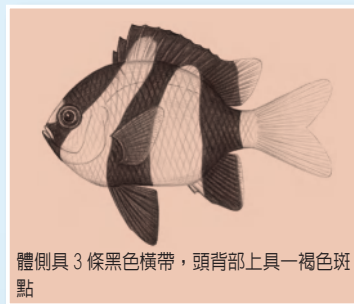


## 三帶圓雀鯛

俗名：三帶雀鯛  
 學名：*Dascyllus aruanus* (Linnaeus, 1758)  
 英名：Whitetail dascyllus  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 11~13; 臀鰭 II, 11~13; 胸鰭 17~9; 側線鱗 15~17+8。  
 體呈圓形而側扁。吻短而鈍圓。口中型；兩頷齒小而呈圓錐狀，靠外緣之齒列漸大且齒端背側有不規則之絨毛帶。眶前骨具鱗，眶下骨具鱗，下緣具鋸齒；前鰓蓋骨後緣多少呈鋸齒。  
 體呈白色，體側具 3 條黑色橫帶；在吻部與眶間骨間的頭背部上具一個大的褐色斑點；唇暗色或白色的；尾鰭灰白；腹鰭黑色；胸鰭透明。



體側具 3 條黑色橫帶，頭背部上具一褐色斑點

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋區，西起紅海、東非，東至萊恩、馬賈斯及土木土群島，北至日本南部，南至澳洲等。臺灣南部、澎湖等沿岸礁區較常見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖內的淺灘及亞潮帶的礁石平臺水域。通常會在鹿角珊瑚叢的上方形成大群魚群或者在孤立的珊瑚頂部上面形成較小群魚群。具強烈的領域性。以浮游動物、底棲的無脊椎動物和藻類為食。





## 黑新刻齒雀鯛

俗名：厚殼仔、藍鰭雀  
學名：*Neoglyphidodon melas* (Cuvier, 1830)  
英名：Bowtie damselfish  
體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 14~16；臀鰭 II, 13~15；胸鰭 18~19；側線鱗 16~17+7~8。  
體呈橢圓形而側扁，吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒兩列。眶下骨被鱗，後緣則平滑；前鰓蓋骨後緣亦平滑。體被櫛鱗；鼻端具鱗，背鰭單一，軟條部不延長而略呈圓形，尾鰭叉形，末端呈角形，上下葉外側鰭條不延長呈絲狀。  
成魚體呈一致之藍黑色。幼魚體色全白，背部及頭頂全黃且延伸至背鰭；腹鰭及臀鰭藍色而有黑緣；尾鰭淡色，上下葉緣黃色。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，由紅海及東非到印度－馬來列島，以及菲律賓、臺灣、琉球群島、帛琉、新幾內亞、索羅門群島、萬那杜與澳洲北部等。  
臺灣南部、澎湖、蘭嶼及綠島等沿岸礁區較常見。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖與臨海礁石區的珊瑚繁盛區域，通常生活於軟珊瑚區，並在它的上面覓食。獨居或成對生存。稚魚被發見生活於鹿角珊瑚的周圍。成魚則時常在 *Tridacna* 蛤附近，可能是在吃他們的殘渣。



成魚體呈均一藍黑色，背鰭尾鰭皆無斑點

## 三斑圓雀鯛

俗名：三點白、厚殼仔、黑婆  
學名：*Dascyllus trimaculatus* (Rüppell, 1829)  
英名：Three-spot dascyllus  
體長：最大體長 11 cm

### 分類形態：

背鰭 XI~XII, 14~16；臀鰭 II, 13~15；胸鰭 18~21；側線鱗 17~20+8~9。  
體呈橢圓形而側扁，吻短而鈍圓。口中型；兩頷齒小而呈圓錐狀，靠外緣之齒列漸大且齒端背側有不規則之絨毛帶。尾鰭內凹形，上下葉末端略呈圓形。  
體色呈暗褐色到黑色；體側中央兩側具一淡色斑點，頭背上另有一淡色斑點。



體側中央兩側及頭背上具淡色斑點

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，西起紅海、東非洲，東至夏威夷及馬貴斯群島，北到日本南部，南至澳洲。  
臺灣分布於南部、北部、澎湖、小琉球、蘭嶼及綠島等沿岸礁區。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁及珊瑚礁區，在警戒或交配時，體色轉變成灰白色。以小蝦、小蟹、藻類及浮游動物為食。





## 迪克氏固曲齒雀鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Plectroglyphidodon dickii* (Liénard, 1839)

英名：Blackbar devil

體長：最大體長 11 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 16~18；臀鰭 II, 14~16；胸鰭 17~19；側線鱗 20~22+6~9。

眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒單列，且較長。眶下骨具鱗，後緣則平滑；眶前骨與眶下骨間無缺刻；前鰓蓋骨後緣平滑。背鰭單一，軟條部不延長而呈尖形，鱗叉形，末端呈尖形，上下葉外側鱗條不延長呈絲狀。

體呈淡褐色或黃褐色，體側後半部具一寬約 4 個鱗片之黑色橫帶，橫帶後方體側和尾鰭為白色。鱗片外緣各具一窄褐紋。背鰭前部具黑斑；胸鰭黃色。



體呈淡黃褐色，體側後半部具一黑色橫帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起東非，東至萊恩與土土群島，北至日本，南至澳洲。臺灣南部、東北部、蘭嶼及小琉球等沿岸礁區較常見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚繁盛且海水洶湧的清澈潟湖與臨海礁石區域。經常生活於珊瑚叢附近。主要以絲狀藻、小型底棲的無脊椎動物為食，偶而也會捕食小魚。



## 黑褐新刻齒雀鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Neoglyphidodon nigroris* (Cuvier, 1830)

英名：Black-and-gold chromis

體長：最大體長 13 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 13~16；臀鰭 II, 13~15；胸鰭 16~17；側線鱗 16~17+7~8。

體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 1.7~2.0 倍。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒兩列。眶下骨被鱗，後緣則平滑；前鰓蓋骨後緣亦平滑。體被櫛鱗；鼻端具鱗，尾鰭深叉形，下葉外側鱗條延長呈絲狀。成魚體呈黃褐色；背、臀鰭後半部、尾柄和尾鰭偏黃色；腹鰭黑色；胸鰭基底上方具黑點；眼下及前鰓蓋骨具明顯黑色橫帶。幼魚體色全黃，體側具兩黑色縱帶。



體呈黃褐色；眼下及前鰓蓋骨具明顯黑色橫帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋區，包括安達曼海（普吉島）、馬來列島、印尼、菲律賓、臺灣、琉球群島、帛琉、新幾內亞、索羅門群島、萬那杜與澳洲北部等。臺灣南部、北部、東部等沿岸礁區較常見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖與臨海礁石區珊瑚繁盛的水域。通常獨居性的。以藻類、甲殼動物與大洋性被囊類為食。



## 白帶固曲齒鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Plectroglyphidodon leucozonus* (Bleeker, 1859)

英名：Singlebar devil

體長：最大體長 18 cm

## 分類形態：

背鰭 XII, 14~16；臀鰭 II, 11~13；胸鰭 20~21；側線鱗 15~20+6~7。

體呈卵圓形而側扁，吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣；齒單列，且較長。眶下骨具鱗，後緣則平滑；眶前骨與眶下骨間無缺刻；前鰓蓋骨後緣平滑。背鰭單一，軟條部不延長而呈角形；尾鰭叉形，末端呈尖形，上下葉外側鰭條不延長呈絲狀。

體呈暗青銅色，每個鱗片後方具一淡色點及暗色緣；體側中部具一白色橫帶。稚魚在白色橫帶後面的背鰭基底上有一個顯著的眼狀斑。

## 地理分布：

布於印度-太平洋區，西起紅海及東非，東至馬紹爾群島，北至日本，南至澳洲。臺灣各地沿岸礁石可見。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於海岸線的湧浪區與臨海礁石的邊緣。稚魚時常出現在潮間帶礁石頂冠的口袋區，或掩蔽的海灣，或淺水域礁砂混合區內大圓石礁上方；而成魚被發現於在洶湧的峽道之間的脊坡，或清澈水域內的溝槽與海峭壁上緣礁石上方。以底藻為食。



體呈暗青銅色，體側中部具一白色橫帶

## 珠點固曲齒鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Plectroglyphidodon lacrymatus* (Quoy & Gaimard, 1825)

英名：Whitespotted devil

體長：最大體長 10 cm

## 分類形態：

背鰭 XII, 16~18；臀鰭 II, 13~15；胸鰭 18~20；側線鱗 18~19+8~9。

體呈卵圓形而側扁。吻短而略尖。眼中大，上側位。口小，上頷骨末端不及眼前緣。眶下骨具鱗。體被櫛鱗。背鰭單一，軟條部不延長而呈角形。體呈褐色，體側散佈許多藍點；頭部具淡紫色或藍色的斑點或斑駁。胸鰭基底黑色；尾鰭淡褐或黃褐色。

## 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海，東至馬紹爾群島，北至琉球群島，南至澳洲。臺灣發現於北部、南部及蘭嶼等沿岸。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於清澈的潟湖與臨海礁石區。主要以底部的藻類、小型無脊椎動物與魚卵等為食。



體側散佈許多藍點；尾鰭淡褐或黃褐色





## 班卡雀鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Pomacentrus bankanensis* Bleeker, 1854

英名：Speckled damselfish

體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 14~16；臀鰭 II, 14~17；胸鰭

17~18；側線鱗 16~20+6~11。

體呈橢圓形而側扁。吻短而鈍圓。口中型；頷齒兩列，小而呈圓錐狀。眶下骨裸出；前鰓蓋骨後緣具鋸齒。體被櫛鱗；鼻部具鱗。背鰭單一，軟條部不延長而略呈角形。尾鰭叉形，上下葉末端呈圓狀。

體呈黃褐色至褐色，胸、腹面有時偏黃；眶間骨與前額通常為橘紅至淡紅色，頭背頭另有一些藍紋。鰓蓋上緣有一小黑斑，胸鰭基部上方另具一小黑點。尾柄及尾鰭白色。無論任何時期，背鰭末端皆具眼狀斑。



前額通常為橘紅至淡紅色，背鰭末端具眼狀斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東印度洋的聖誕島到斐濟、東加，北至日本南部，南至羅雷淺灘、史考特礁及新加勒多尼亞。

臺灣發現於北部、東北部、南部、東部、小琉球及綠島等地。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖、礁石平臺、水道與外礁斜坡區。通常活動於粗糙的碎石或岩石中。主要吃藻類，也捕食橈腳類與大洋性被囊類等浮游動物。



## 安邦雀鯛

俗名：厚殼仔、金紺仔

學名：*Pomacentrus amboinensis* Bleeker, 1868

英名：Ambon damsel

體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 14~16；臀鰭 II, 14~16；胸鰭

17；側線鱗 17~18+7~9。

體呈橢圓形而側扁，標準體長為體高之 2.0~2.1 倍。吻短而鈍圓。體色多變，淡黃褐色或淡紫色至黃色或深褐色。鰓蓋上緣具一小黑斑，胸鰭基部上方另具一稍大黑點。除了最大的成魚外，背鰭末端皆具眼狀斑。



體呈淡黃褐色，胸鰭基部上方另具一稍大黑點

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由印尼到萬那杜，北至琉球群島，南至史考特礁（東印度洋）與新加勒多尼亞。

臺灣發現於西南部、南部及蘭嶼等沿岸。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖、岸礁、水道與外礁斜坡區。通常活動於具有珊瑚、或裸露的岩石。通常形成小的群體。主要以藻類為食，但也捕食浮游動物。





## 霓虹雀鯛

俗名：變色雀鯛、藍雀鯛、青魚仔

學名：*Pomacentrus coelestis* Jordan & Starks, 1901

英名：Neon damselfish

體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 13~15；臀鰭 II, 14~15；胸鰭 17~18；側線鱗 17+7。

體呈長橢圓形而側扁。吻短而鈍圓。口中型。眶下骨裸出，下緣平滑，眶前骨與眶下骨間無缺刻；前鰓蓋骨後緣具鋸齒。體被櫛鱗；鼻部具鱗。體色多變，生活時體背豔藍色，腹面、臀鰭、尾柄及尾鰭鮮黃色；受驚嚇時體色暗淡或灰白；死後體呈暗褐色。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由斯里蘭卡到土木土群島，北至日本南部，南至羅得豪島。臺灣各地礁岸皆可見，尤以北部為甚。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖與臨海礁石接近在碎石床底部的水域。以浮游動物與少部分的底藻為食。



體背豔藍色，腹面、臀鰭、尾柄及尾鰭鮮黃色

## 白尾雀鯛

俗名：厚殼仔

學名：*Pomacentrus chrysurus* Cuvier, 1830

英名：Whitetail damsel

體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 14~17；臀鰭 II, 14~17；胸鰭 17~18；側線鱗 16~20+6~11。

體呈橢圓形而側扁。吻短而鈍圓。口中型；頷齒兩列，小而呈圓錐狀。眶下骨裸出，下緣具極弱鋸齒；前鰓蓋骨後緣具鋸齒。體被櫛鱗；鼻部具鱗。背鰭單一，軟條部不延長而略呈角形。尾鰭叉形，上下葉末端呈圓狀。

體色多變，稚魚體背呈鮮橙色；成魚體呈黑褐色。尾柄及尾鰭白色。除了大的成魚外，背鰭末端皆具眼狀斑。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由東印度洋的聖誕島到索羅門群島，北至琉球群島，南至新加勒多尼亞。

臺灣在南部海域常見。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖與近海岩礁有岩石或珊瑚露頭圍繞的淺水沙地。主要吃藻類。



體呈黑褐色尾柄及尾鰭白色





## 藍紋高身雀鯛

俗名：太平洋真雀鯛、厚殼仔  
學名：*Stegastes fasciolatus* (Ogilby, 1889)  
英名：Pacific gregory  
體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 15~17；臀鰭 II, 12~14；胸鰭 19~21；側線鱗 20~21+8~9。  
體呈橢圓形而側扁。吻短而鈍圓。頷齒兩列，小而呈圓錐狀。眶下骨具鱗，下緣具鋸齒；尾鰭叉形，上下葉末端呈尖狀。  
體側鱗片具暗褐色緣而形成網狀格；通常具鮮黃色的虹膜；眼下至嘴角具一條藍色的條紋，或不顯。唇灰白色。各鰭灰色至暗褐色，有些區域其尾鰭為黃色；胸鰭幾乎半透明，基底上緣具一黑點；稚魚的背鰭與臀鰭通常有藍色邊緣。



體色由灰白色至近乎黑色，眼下至嘴角具一不明顯藍紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東非到大洋洲東方，包括夏威夷與復活島，北至琉球群島，南至澳洲與科瑪狄克群島。  
臺灣發現於北部、東北部、南部、西南部、澎湖及蘭嶼等地。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

息於暴露在輕度到中等湧浪的岩石區與珊瑚礁。一般獨居於大圓石附近。



## 菲律賓雀鯛

俗名：厚殼仔  
學名：*Pomacentrus philippinus* Evermann & Seale, 1907  
英名：Philippine damsel  
體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 13~16；臀鰭 II, 15~16；胸鰭 17~18；側線鱗 16~19+8~10。  
體呈橢圓形而側扁。吻短而鈍圓。口中型；頷齒兩列，小而呈圓錐狀。眶下骨具鱗，下緣具鋸齒；前鰓蓋骨後緣具鋸齒。尾鰭叉形，上下葉末端呈尖狀。  
體側呈暗褐色，鱗片中央淡色；背、臀鰭褐色至黑色，末端淡色；尾鰭淡黃色至鮮黃色；腹鰭黑色；胸鰭淡色，基上半部具一大黑點。



尾鰭淡色至鮮黃，胸鰭基上半部具一大黑點

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由馬爾地夫到羅雷淺灘、新加坡多尼亞與斐濟，北至琉球群島。  
臺灣發現於東北部、南部、東部、小琉球、蘭嶼及綠島等地。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖、邊緣有大落差的峽道及臨海礁石區，棲息深度 1~15 公尺左右。  
通常成群發現於外海的垂直海峭壁與上懸的岩架側邊。





## 黃尾阿南魚

俗名：珍珠龍、真珠龍、黃尾龍  
 學名：*Anampses meleagrides* Valenciennes, 1840  
 英名：Yellowtail tamarin  
 體長：最大體長 22 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12；臀鰭 III, 12；胸鰭 12~14；側線鱗 26~28。  
 體長形，側扁。口小；唇稍厚，內側具繃褶；上下頷前方各有一對向前伸出門狀齒，扁平而有切截緣。體被大或中大鱗，頭部眼前無鱗，胸部鱗片不較體側為大。  
 體色隨魚齡及性別變化不大，一般皆為黑褐色，體側每一鱗片具一白點；頭部有大如瞳孔之白點或白帶；尾鰭基部黃色，後緣為一黑色寬橫帶；鰓蓋膜後緣有一黑色圓斑。



雄魚成魚尾鰭基黃色，後緣為一黑色寬橫帶

### 地理分布：

分布於太平洋區，由印尼到依斯特，北至琉球群島，南至 Scott Reef 海域等。臺灣除西部外，各地海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於面海的珊瑚礁海域，或是礁坡區域，深度可達 40 公尺。白天在珊瑚礁區覓食活動，晚上則鑽沙而眠；獨居或成對生活，或行一夫多妻生活。具性轉變的行為，屬於先雌後雄型。以小型的甲殼類、軟體動物和多毛類等為食。



## 青斑阿南魚

俗名：青斑龍、青點鸚鯛、青衣  
 學名：*Anampses caeruleopunctatus* Rüppell, 1829  
 英名：Blue-spotted wrasse  
 體長：最大體長 42 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12；臀鰭 III, 12；胸鰭 12~14；側線鱗 27。  
 體長形，側扁。口小；唇稍厚，內側具繃褶；上下頷前方各有一對向前伸出門狀齒，扁平而有切截緣。體被大或中大鱗，頭部眼前無鱗，胸部鱗片不較體側為大，胸鰭圓形；腹鰭第 I 棘或延長。幼魚體黃綠至淡黃褐色，頭、體側、背鰭及臀鰭散布大小不一之黑色斑駁；雌魚體橄欖褐，每一鱗片具一鑲黑邊之藍點，尾鰭亦具細藍點，體腹偏紅；雄魚藍綠色，每一鱗片具一垂直紋，頭腹面稍藍，上下唇藍色。



雄魚成魚呈藍綠色，每鱗片具一垂直紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海、南非到依斯特島，北至日本琉球與臺灣，南至澳洲海域等。臺灣除西部外，各地海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岸邊的珊瑚礁淺海域，尤其是珊瑚礁較繁茂的區域，深度可達 30 公尺。白天在珊瑚礁區覓食活動，晚上則鑽沙而眠；獨居或成對生活。幼魚常擬態為一片落葉於潮水中漂游，藉此躲避掠食者。具性轉變的行為，屬於先雌後雄型。





## 雙斑阿南魚

俗名：黃肚龍、雙斑鸚鯛、娘仔魚  
 學名：*Anampses twistii* Bleeker, 1856  
 英名：Yellow-breasted wrasse  
 體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12；臀鰭 III, 12；胸鰭 12~14；側線鱗 26。

體長形，側扁。口小；唇稍厚，內側具繃褶；上下頷前方各有一對向前伸出門狀齒，扁平而有切截緣。體被大或中大鱗，頭部眼前無鱗，胸部鱗片不較體側為大；側線連續。尾鰭圓型。

體黑褐色，每一鱗片具一藍點；頭下半部從吻端至肛門金黃色，鰓蓋後上端具一紅斑，鰓蓋膜具一黑斑，紅、黑斑點周圍具許多小綠點；背鰭與臀鰭褐色具藍點，其軟條部後端各具一藍邊之黑點；胸鰭黃色，基部黑褐色；尾鰭紅褐色具藍點。

### 地理分布：

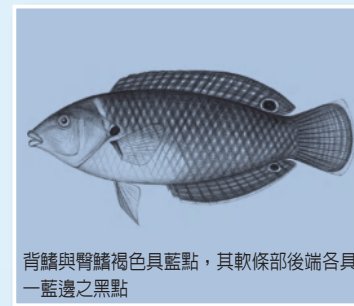
分布於印度-太平洋區，由紅海到土木士群島，北至日本琉球與臺灣，南至澳洲海域等。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岸邊的珊瑚礁淺海域，尤其是珊瑚礁較繁茂的區域，或潟湖礁區，且經常出現於礁砂混合區域。白天在珊瑚礁區覓食活動，晚上則鑽沙而眠；獨居或成對生活。具性轉變的行為，屬於先雌後雄型。以小型的甲殼類、軟體動物和多毛類等為食。



背鰭與臀鰭褐色具藍點，其軟條部後端各具一藍邊之黑點

## 新幾內亞阿南魚

俗名：白肚龍、新幾內亞鸚鯛、娘仔魚  
 學名：*Anampses neoguinaicus* Bleeker, 1878  
 英名：New Guinea wrasse  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12；臀鰭 III, 12；胸鰭 12~14；側線鱗 26~27。

體長形，側扁。口小；唇稍厚，內側具繃褶；上下頷前方各有一對向前伸出門狀齒，扁平而有切截緣。體被大或中大鱗，頭部眼前無鱗，胸部鱗片不較體側為大。

體色自吻上緣經眼下緣至背鰭最後鰭條基部的直線，以上為黑色，以下為白色，黑色體背具許多細白點，白色腹部每一鱗片具淡色的細橫線；背鰭黑色，基部具列藍點；臀鰭基部藍色，中央黑色，末稍藍色。

### 地理分布：

分布於西太平洋區，臺灣、菲律賓至斐濟，北至琉球群島，南至新加坡多尼亞及大堡礁海域等。

臺灣發現於南部、西南部、小琉球、蘭嶼及綠島等地。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於近海的礁砂混合區域，深度可達 25 公尺。白天在珊瑚礁區覓食活動，晚上則鑽沙而眠。行一夫多妻生活。具性轉變的行為，屬於先雌後雄型。以小型的甲殼類、軟體動物和多毛類等為食。



較小的成魚鰓蓋膜與背、臀鰭軟條後方各具一鑲白邊之黑斑





## 雙帶狐鯛

俗名：三齒仔、紅娘仔、黃鶯魚  
 學名：*Bodianus bilunulatus* (Lacepède, 1801)  
 英名：Tarry hogfish  
 體長：最大體長 55 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 10; 臀鰭 III, 12; 胸鰭 16; 側線鱗 28~32。  
 體長型，側扁。上下頷突出，前側具 4 強犬齒，上頷每側具一大圓犬齒。頰部與鰓蓋被鱗；下頷無鱗。尾鰭截形，上下緣鰭條稍延長。  
 體色會隨成長而改變，幼魚頭背至背鰭中部鮮黃色，前 2/3 體側為白色，且具一、二十條深色縱條紋，後 1/3 體側為黑色且延伸至背鰭軟條部及臀鰭，尾柄白色，尾鰭透明。成魚體上半部粉紅色至紅色，腹面顏色較淡；體側具縱條紋；背鰭後部下方具一大黑斑，且達尾柄上半部；頭部眼前具紅紋，下頷白色且延伸至鰓蓋緣；背鰭透明至粉紅色，第 I~III、IV 棘間具黑點；尾鰭粉紅。



體側具縱條紋；背鰭後部下方具一大黑斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 太平洋區。  
 臺灣各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息深度 8~160 公尺主要棲息於珊瑚礁或岩礁，深度範圍非常廣，從水深 8~160 公尺左右。獨居性，以具硬殼之底棲性無脊椎動物，像軟體動物和甲殼類等為食。



## 腋斑狐鯛

俗名：三齒仔、紅娘仔  
 學名：*Bodianus axillaris* (Bennett, 1832)  
 英名：Axilspot hogfish  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 10; 臀鰭 III, 12; 胸鰭 15~16; 側線鱗 30~31。  
 體長型，側扁；頭尖。眼眶前與前鰓蓋被鱗。幼於體一至呈黑色；頭部及體側共約散佈 9 個白色圓斑。  
 成魚體前部紫褐色，後半部黃紅色；背鰭棘部及軟條部各具一黑點；胸鰭基與臀鰭軟條各具一圓黑斑；腹鰭黃色，外緣黑色；背鰭軟條、臀鰭、胸鰭與尾鰭淡黃色。



體前半紫褐後半黃紅色，背鰭、胸鰭基與臀鰭軟條各具一圓黑斑

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，由紅海到土木土群島，北至日本琉球。  
 臺灣除西部外，各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於乾淨的珊瑚礁潟湖和珊瑚礁向海面。多單獨在亞潮帶較深水域的礁岩洞穴陰暗處活動。幼魚專門啄食其他魚種身上的寄生物，成魚以具軟體動物和甲殼類等為食。





## 中胸狐鯛

俗名：三齒仔、紅娘仔、日本婆仔  
學名：*Bodianus mesothorax* (Bloch & Schneider, 1801)  
英名：Splitlevel hogfish  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 9~10；臀鰭 III, 11~12；胸鰭 16；側線鱗 30~32。

體長型，側扁；頭尖；眼眶前與前鰓蓋被鱗；齒圓錐狀，上下頷前側具 4 犬齒。背鰭軟條後部圓形；臀鰭第 III 棘強硬；胸鰭圓形；腹鰭尖形；尾鰭截形。

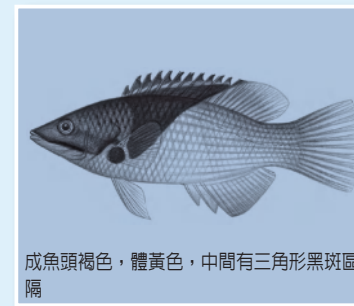
幼魚體黑褐色，具數個白斑，分別在吻端、眼後、胸鰭及腹鰭基、背鰭中央及末端基部、臀鰭前端及末端基部、尾鰭基部上下緣。成魚體黃色，頭褐色；從胸鰭腋下向斜後上方延伸至全部背鰭棘具一三角形黑斑；自上頷經眼下至鰓蓋緣有一直黑線；胸鰭基部有一大黑斑；腹鰭與臀鰭黃色；體後部至尾鰭有數條紅橙縱紋。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由印度洋，北至琉球群島，南至澳洲大堡礁海域等。臺灣除西部外，各地海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

棲息深度 5~40 公尺主要棲息於礁岩斜坡，外圍珊瑚生長繁茂的地方，特別是在礁岩洞穴的附近。常單獨行動，以底棲性無脊椎動物為食，晚上會在岩縫中睡覺。臺灣南北珊瑚礁岩沿岸都可見其蹤影，以南部較常見。



成魚頭褐色，體黃色，中間有三角形黑斑區隔

## 對斑狐鯛

俗名：三齒仔、紅娘仔、日本婆仔  
學名：*Bodianus diana* (Lacepède, 1801)  
英名：Pacific gregory  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 9~11；臀鰭 III, 10~12；胸鰭 16；側線鱗 31~32。

體長型；頭部背面輪廓幾成直線，頰部與鰓蓋被鱗，側線平滑連續。成魚頭部體紅褐色，體側淡黃色，背部偏紅，腹部較淡；體背後部與尾柄上半部具小黑點；背鰭下方具 3~4 個成一列的白點；奇鰭紅色；腹鰭幾乎全為黑色；臀鰭中央具一大黑斑，末端基部具一小黑點；尾鰭基部中央有一黑點。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海、南非到馬歇爾群島和薩摩亞，北至日本琉球與臺灣海域等。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 10~20 公尺處的礁岩海域，可以從水深 5~100 公尺發現蹤跡。成魚專門吃岩石縫下的甲殼類和貝類，夜晚則躲在岩石下面或洞穴裏睡覺。



體背後部與尾柄上半部具小黑點，背鰭下方具 3~4 個成一列的白點





## 尖頭唇魚

俗名：尖頭龍、石蚱仔、尖吻鸚鯛  
 學名：*Cheilinus oxycephalus* Bleeker, 1853  
 英名：Snooty wrasse  
 體長：最大體長 17 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 9；臀鰭 III, 8；胸鰭 11~12；側線鱗 15~16+6~8。  
 體延長而呈長卵圓形；吻稍尖，口端位或下頷稍突出，頭部自口至眼上方之背面輪廓稍凹；鼻孔每側 2 個。上下頷各具錐形齒一列，前端各有一對大犬齒。前鰓蓋骨邊緣具鋸齒；左右鰓膜癒合，不與峽部相逢。體被大形圓鱗；頭部眼上方被鱗。成魚僅上緣略呈絲狀；成魚腹鰭第一軟條不延長而向後達肛門。



體橄欖綠至紅褐色，具白色小點

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東非到馬貴斯及社會群島，北至日本琉球與臺灣，南至澳洲大堡礁。  
 臺灣除西部及北部外，各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息深度 1~40 公尺主要棲息於向海的礁坡，且在珊瑚茂密的水域活動。生性害羞，因此行動較為隱密，日行性的它即使在大白天也很少會遠離居住地覓食，略尖的小嘴正好方便啃食躲在礁石邊的蝦、蟹、貝類等的無脊椎動物，偶爾也會吃些小魚當點心，屬肉食性魚。

## 綠尾唇魚

俗名：綠唇魚  
 學名：*Cheilinus chlorourus* (Bloch, 1791)  
 英名：Floral wrasse  
 體長：最大體長 45 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 8~9；臀鰭 III, 8；胸鰭 12；側線鱗 14~16+7~9。  
 體延長而呈長卵圓形；頭部與頸背稍凸，吻部筆直。口中大，端位，下頷稍突出，略可向前伸出；上下頷各具錐形齒一列，前端各有一對大犬齒。鼻孔每側 2 個。前鰓蓋骨邊緣具鋸齒，左右鰓膜癒合，不與峽部相逢。體被大形圓鱗；頭部眼上方背面被鱗。  
 體褐色至橄欖色，具許多白色至粉紅色小點；頭具許多橙紅點或短紋；奇鰭與腹鰭具白點；背鰭第 I~II 棘間具一灰斑。幼魚眼周圍具黑紋；體側具小白點；尾鰭基部白色。



雄魚成魚體側呈褐色，具許多白色至粉紅色小點

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東非到馬貴斯及土木土群島，北至日本琉球與臺灣，南至拉帕及新加勒多尼亞。  
 臺灣除西部外，各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁砂混合的珊瑚礁海域中，偶爾也出現在水草繁茂的地方，深度範圍從水深 1~30 公尺。白天出來覓食，以魚類、軟體動物和甲殼類等為食，是肉食性的魚種，晚上會在礁岩下陰暗處休息。





## 曲紋唇魚

俗名：龍王鯛、拿破崙  
 學名：*Cheilinus undulatus* Rüppell, 1835  
 英名：Napoleon wrasse  
 體長：最大體長 220 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 9~10；胸鰭 13~14；  
 側線鱗 14~17 + 4~6。

體延長而側扁，呈卵圓形，體被大形圓鱗背鰭與  
 臀鰭後部鰭條延長，達尾鰭基部，尾鰭圓形。眼  
 後頭部外部輪廓自平直，成魚前額明顯突出，隨  
 體長成長而更加明顯，額部隆起為成魚。

幼魚體淺綠色，每一鱗片具黑紋；眼後與吻部分  
 別具有 2 條水平與斜走之黑色線紋。成魚體綠色  
 或是藍綠色，體側每一鱗片均具黑色至暗紫色線  
 紋，後鱗片半部色澤較深，頭具橙黃色與綠色的網狀細  
 線，尾鰭後緣呈黃色。

### 地理分布：

印度至西太平洋的熱帶珊瑚礁海域有廣泛分布，包括日本南部等。臺灣各地海域皆  
 曾有分布紀錄。

但台灣海域，目前僅在墾丁、綠島、蘭嶼、澎湖等處海域，有發現的紀錄，目前在  
 國內的族群數量少，亟待更積極保育。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類，數量相當稀少。

### 生態習性：

主要棲息於很陡的礁岩斜坡、海流道斜坡和潟湖的礁岩上，深度從 2~60 公尺左右。  
 通常單獨出現，偶爾會成對出現。成魚棲息於珊瑚區的水質清澈之海域。



體深綠色，頭部具橙黃色與綠色的網狀細  
 紋，尾鰭後緣呈黃色



## 三葉唇魚

俗名：三葉龍、石蚱仔、汕散仔  
 學名：*Cheilinus trilobatus* Lacepède, 1801  
 英名：Tripletail wrasse  
 體長：最大體長 45 cm

### 分類形態：

背鰭 X, 10；臀鰭 III, 8；胸鰭 12；側線鱗  
 15~17 + 7~9。

體延長而呈長卵圓形；吻稍尖，口端位或下頷稍  
 突出，頭部自口至眼上方之背面輪廓稍凹。上下  
 頷各具錐形齒一列，前端各有一對大犬齒。前鰓  
 蓋骨邊緣具鋸齒；左右鰓膜癒合，不與峽部相逢。

體被大形圓鱗；頭部眼上方被鱗。成魚僅上緣略  
 呈絲狀；成魚腹鰭第一軟條不延長而向後達肛門。  
 幼魚體白色或淡綠色，吻部淡綠色；體各鱗片具

一紅色細橫線，頭部具許多紅色短線及點。成魚體紅褐色，頭部綠色，體側橫帶較  
 不明顯，各鱗具紅色細橫線，頭部具橙黃色點及短線；背、臀鰭與體色同，鰭緣紅色，  
 後方延長鰭條紅色，尾鰭黑色，鰭緣紅色，胸鰭黃色。

### 地理分布：

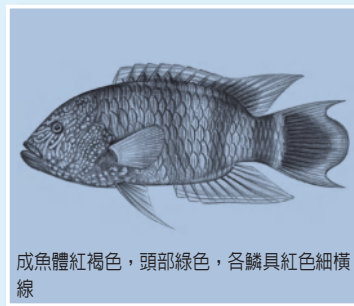
分布於印度 - 太平洋區，由東非到土木土群島，北至日本琉球與臺灣，南至新加勒  
 多尼亞。

臺灣除西部外，各地海域皆有分布。

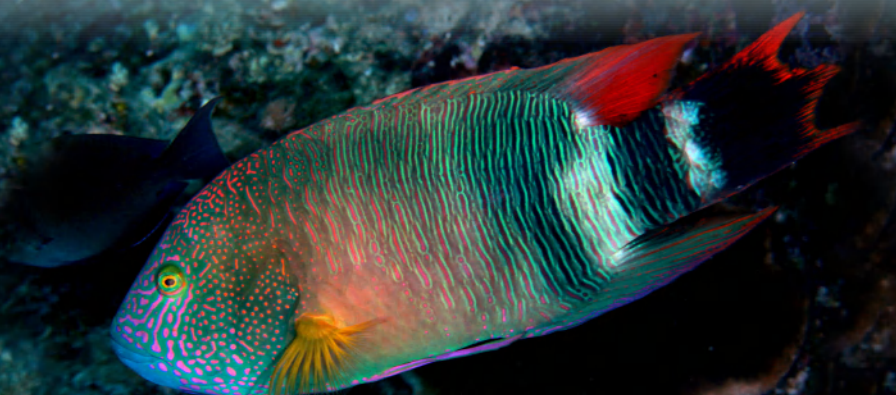
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸珊瑚礁和岩礁區，偶爾可以在海藻堆發現蹤跡。白天出來覓食，以  
 魚類、軟體動物和甲殼類等為食，是肉食性的魚種。



成魚體紅褐色，頭部綠色，各鱗具紅色細橫  
 線





## 管唇魚

俗名：金梭烈仔、金梭鯛、金梭鸚鯛  
 學名：*Cheilio inermis* (Forsskål, 1775)  
 英名：Cigar wrasse  
 體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 13；臀鰭 III, 12；胸鰭 12~13；側線鱗 46~48。

體延長成圓柱形，稍側扁。吻長。頭尖。口極寬；上下頷具一列齒，上下頷前方各具一對犬齒。幼魚前鰓蓋平滑，成魚則具鋸齒。鰓膜與峽部游離。體被中型鱗，頭部無鱗，僅前鰓蓋具一列鱗，鰓蓋上部具些列鱗；背鰭與臀鰭有鞘鱗，尾鰭基部被較小鱗。胸鰭短圓；腹鰭極短；尾鰭稍圓。體色多變，雄魚體呈淡黃、橙色、黑褐色或白色；

胸鰭後方有一黑斑；喉峽部及腹部色較淡；背鰭及臀鰭色淡具網紋；尾鰭黑褐色。雌魚色淡；從上頷經眼下緣、胸鰭基上緣至尾鰭基中央具一列黑色小點；黑點上方體色為淡褐色或黃綠色，黑點下方為白色；各鱗色淡。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海及東非到夏威夷及依斯特群島，北至日本琉球與臺灣海域等。

臺灣除西部外，各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息深度 1~30 公尺主要棲息於溫暖的珊瑚礁區。喜獨居，經常漫遊在礁區，尤其是被海藻覆蓋的海床或海草叢生的海中森林，以及沈積在海下的垃圾堆等。善於偽裝的它，體色也能隨著背景環境而改變；它常停游不動，躲在海藻堆中，渾然就像是天地裡的一枝草、一棵樹般。以底棲甲殼類、貝類等為食。



雄魚體呈淡黃或灰白色；背鰭及尾鰭無斑點

## 藍豬齒魚

俗名：石老、四齒仔、西齒  
 學名：*Choerodon azurio* (Jordan & Snyder, 1901)  
 英名：Azurio tuskfish  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 XII, 7；臀鰭 III, 10；胸鰭 16；側線鱗 24~28。

體延長而側扁；鰓蓋骨無鱗。頭部背面輪廓圓突；上頷較短，向後不達眼前緣；上下緣各具 4 犬齒。體色隨成長而異，雄魚體橄欖褐色，後部較暗且有藍色小點；頭部具數條輻射紋；背鰭第 VI~IX 棘下方有一淡綠色橫帶；尾鰭淡黃色，外側紅色。雌魚體黃褐色，後部較暗且散有藍色小點；頭部具數條輻射紋；背、臀鰭與體同色且亦有藍色小點。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由聖誕島及 Cocos-Keeling 群島到社會及土木士群島，北至日本琉球與夏威夷海域，南至澳洲等。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於溫暖的珊瑚礁區，從潮間帶到深約 50 公尺的水域都能見到它。成魚喜愛在珊瑚平台外緣的砂地或小石子地、向海礁區潟湖及岩礁區等巡遊、覓食，小魚則只在平坦珊瑚礁或潟湖底部活動。



體呈淺紅褐色，胸鰭上方有 2 條斜向背鰭基部的相鄰斜帶



## 紅喉盔魚

俗名：紅喉鸚鯛、柳冷仔、白龍  
學名：*Coris aygula* Lacepède, 1801  
英名：Twinspot wrasse  
體長：最大體長 120 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII~IX, 12~13；臀鰭 III, 12；胸鰭 14；側線鱗 61~66。

體延長而側扁；成魚頭部眼上方具一肉峰。上下頷突出，各具 2 個犬齒；下頷往後側而漸小。背鰭連續，成魚第 I~II 棘延長；成魚腹鰭延長成絲狀；成魚尾鰭截形而軟條延長而成梳狀。體色隨成長而異，成魚體呈墨綠色具紅紋，頭、體背與鰭皆具紅點；鰓蓋膜具一黑斑；幼魚白色，頭與體前側散布黑點；背鰭、臀鰭及尾鰭亦為白色，且散布黑點；背鰭前後另具 2 個大眼斑，而體背就在背鰭眼斑的下方各另具一大紅斑。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海及東非到萊恩、杜夕群島，北至日本琉球與臺灣海域，南至羅得豪及拉帕等。

臺灣除西部外，各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於溫暖的珊瑚礁區，從潮間帶到深約 30 公尺的水域都能見到它。成魚是單獨活動，喜愛在珊瑚平台外緣的砂地或小石子地、向海礁區潟湖及岩礁區等巡遊、覓食，晚上則鑽入砂中睡個飽。小魚則只在平坦珊瑚礁或潟湖底部活動。



雄魚體側，在肛門上方具淡灰白色橫紋

## 邵氏豬齒魚

俗名：石老、四齒仔、西齒  
學名：*Choerodon schoenleinii* (Valenciennes, 1839)  
英名：Green wrasse  
體長：最大體長 100 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIII, 7~8；臀鰭 III, 9~10；胸鰭 15~18；側線鱗 26~29。

體延長而呈長卵圓形，頭部背面輪廓圓突；上頷較短，向後不達眼前緣；上下緣各具 4 犬齒。頭部及體側上部藍灰色，腹部硫黃色；眼眶前後有數條藍紋；背鰭第 XI 棘至第一軟條基部的鱗鞘黑色，背鰭軟條部前端下方及尾柄上方各有一藍斑；下頷顎齒綠色。



雄魚體側上部藍灰色，背鰭基底中部有一黑斑

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由馬爾地夫及印尼到菲律賓，北至日本琉球與臺灣，南至澳洲海域等。

臺灣除東部外，各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁處或礁湖區，水深約 3~60 公尺。是海底的大力士，常用頭部推動或翻滾海底岩塊，讓躲藏在岩塊下方的甲殼類、貝類無所遁形。





## 蓋馬氏盃魚

俗名：蓋馬氏鸚鯛、柳冷仔、紅龍  
 學名：*Coris gaimard* (Quoy & Gaimard, 1824)  
 英名：African coris  
 體長：最大體長 40 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12~13；臀鰭 III, 12~13；胸鰭 13；側線鱗 70~80。  
 體延長而側扁；鰓蓋骨無鱗；腹鰭延長。口中型，唇厚；上頷前方具 2 對犬齒，下頷 1 對。體被小鱗，頰與鰓蓋裸露；側線連續。前鰓蓋緣平滑。腹鰭第一軟條延長，達肛門；尾鰭圓形。  
 雄魚體橄欖褐色，後部較暗且有藍色小點；頭部具數條輻射紋；尾鰭淡黃色，外側紅色。雌魚體黃褐色，後部較暗且散有藍色小點；頭部具數條輻射紋；背、臀鰭與體同色且亦有藍色小點。



體橄欖褐色且後部有藍色小點；頭部具數條輻射紋

### 地理分布：

分布於西太平洋區，包括韓國半島、日本、臺灣及中國海。  
 臺灣各地海域及離島均有分布，但以澎湖及臺灣北部、東北部較多。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩岸礁區，水深約 7~80 公尺的海域。以底棲性生物為主食，由於有著二對尖銳犬齒，所以可以輕易咬碎厚厚外殼的貝類及甲殼類等。



## 背斑盃魚

俗名：背斑鸚鯛、白線龍  
 學名：*Coris dorsomacula* Fowler, 1908  
 英名：Pale-barred coris  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11~12；臀鰭 III, 11~12；胸鰭 13；側線鱗 50~55。  
 體長型，側扁；頭圓錐狀。口中型，唇厚；上頷前方具 2 對犬齒，下頷 1 對。體被小鱗，頰與鰓蓋裸露；側線連續。前鰓蓋緣平滑。腹鰭第一軟條延長，達肛門；尾鰭圓形。  
 體色隨成長而異，體淡黃色，頭上半部黑褐色；體側具 6 條黃橙色至藍黑色寬橫帶，橫帶於背側較暗色，腹側較淡色。



頭上半部黑褐色；體側具 6 條黃橙色至藍黑色寬橫帶

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由日本至澳洲海域，東至東加等。  
 臺灣除西部外，各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於溫暖的珊瑚礁區，深度約在 2~40 尺的海域中。白天於珊瑚平台外緣的砂地或小石子地、向海礁區潟湖及岩礁區等巡遊、覓食，晚上則鑽入砂中睡個飽。以有硬殼的無脊椎動物，如：海膽、小貝、小蝦等為食。生性害羞，受到驚嚇時，會鑽入砂中躲藏。





## 雙斑海豬魚

俗名：雙線龍、柳冷仔、雙斑儒艮鯛  
 學名：*Halichoeres biocellatus* Schultz, 1960  
 英名：Red-lined wrasse  
 體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12；臀鰭 III, 11；胸鰭 13；側線鱗 27。

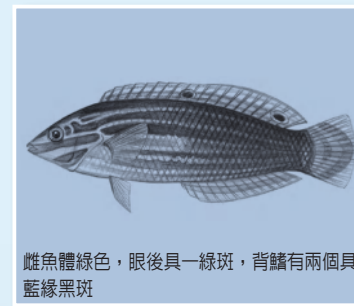
體延長，側扁。吻較長，尖突。前鼻孔具短管。口小；上頷有犬齒四枚，外側兩枚向後方彎曲。前鰓蓋緣平滑；鰓蓋膜常與峽部相連。全身具多條橘色至橘紅色縱紋，背鰭中間及末端各有一藍緣黑斑，尾柄上側另有一眼斑。雌魚體呈綠色，頭部具多條橘色至橘紅色縱紋，延伸至體側前半部逐漸散開，至體側後半部形成點狀列。頭部腹面至體側臀鰭以前之腹面色淡，眼後具一綠斑。

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由日本至澳洲海域，東至薩摩亞等。臺灣各地岩礁海域，皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁海域中，水深約 7~35 公尺左右。夜晚潛沙而眠，白天則出現在獨立礁區或沙地，捕捉有著硬殼的無脊椎動物為食。具性轉變的行為，是屬於先雌後雄型的型態。



雌魚體綠色，眼後具一綠斑，背鰭有兩個具藍緣黑斑

## 雜色尖嘴魚

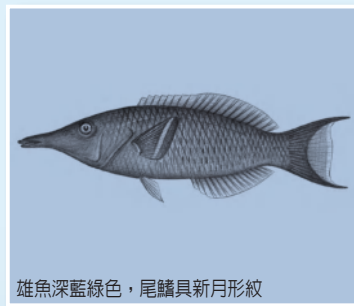
俗名：染色尖嘴魚、突吻鸚鯛、鳥鸚鯛  
 學名：*Gomphosus varius* Lacepède, 1801  
 英名：Bird wrasse  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 13~14；臀鰭 III, 10~13；胸鰭 15；側線鱗 26~30。

體長形；頭尖；吻凸出成管狀且隨魚體增大而漸延長。鰓膜與峽部相連。上頷長於下頷。體被大鱗，腹鰭具鞘鱗；側線連續。

雄魚深藍色，各鱗淡綠色，尾鰭具新月形紋；雌魚體前部淡褐色，後部深褐色；眼前後有成列黑斑；胸鰭有橫斑；尾鰭後緣白色。



雄魚深藍綠色，尾鰭具新月形紋

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，由可可斯 - 基林群島到夏威夷，北至日本琉球，南至羅得豪。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於被珊瑚礁坡區以及潟湖礁區，水深約 1~30 公尺左右。經常利用其長吻捕食藏身岩礁縫隙的小蝦、小魚、小海星和軟體動物等。





## 雲斑海豬魚

俗名：黃花龍、四齒仔、花面龍  
 學名：*Halichoeres hortulanus* (Lacepède, 1801)  
 英名：Checkerboard wrasse  
 體長：最大體長 27 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10~11; 臀鰭 III, 11; 胸鰭 13~15; 側線鱗 26~28。  
 體延長，側扁。吻較長，尖突。口小。前鰓蓋後緣具鋸齒。體被中大圓鱗，胸部鱗片小於體側，主鰓蓋上方具小簇鱗片；眼後也有一簇垂直小鱗。  
 雌魚體白色；背側橫紋較大；頭綠色具粉紅色帶，尾鰭黃色。雄魚類似雌魚，但體為藍綠色；尾鰭橙紅色具黃點。



雄魚體為藍綠色；背鰭基前部及中部，各具一淡黃色斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海及南非到土木土群島，北至日本琉球，南至大堡礁等。  
 臺灣各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸珊瑚礁區、礁砂混合區、礁坡或潟湖區等。捕捉有著硬殼的無脊椎動物為食。具性轉變的行為，是屬於先雌後雄型的型態。



## 哈氏海豬魚

俗名：黃線龍、柳冷仔、赫式儒艮鯛  
 學名：*Halichoeres hartzfeldii* (Bleeker, 1852)  
 英名：Goldstripe wrasse  
 體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11; 臀鰭 III, 11; 胸鰭 13; 側線鱗 27。

體延長，側扁；眼間隔稍突。口端位，稍傾斜；上下頷各具 4 與 2 犬齒，後犬齒極大。頭部無鱗，鱗無鞘鱗。

體側中央由眼睛後方開始至尾柄末端有一條明顯的黃色縱帶是本種魚之重要特證又，此黃色縱帶之末端上方具 1~3 個暗褐色斑點，有時較不明顯。背鰭和臀鰭上略有淡黃色的條紋。一般來說，幼魚的體色淡白且縱帶為暗褐色，雄魚的體色為青色且頭部具粉紅色的斑紋，而雌魚之體背部則呈淺粉色。



體側中央由眼睛後方開始至尾柄末端有一條明顯的黃色縱帶

### 地理分布：

分布於西太平洋熱帶海域。  
 臺灣南部、西南部及小琉球海域有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁石旁之砂地，棲息深度約 7~70 公尺左右，一般比較常停留或棲息在水深約 10 公尺的水域中。幼魚喜歡成一小群的在一起活動覓食，成魚則較單獨在砂地附近覓食。以一雄多雌（有時幼魚也會混在族群中）的方式組成族群。一般多以底棲性動物為主要的食物，屬於日行性魚類，到了夜晚有潛入砂中的睡眠行為。





## 緣鰭海豬魚

俗名：綠鰭儒艮鯛、白雪儒艮鯛  
學名：*Halichoeres marginatus* Rüppell, 1835  
英名：Dusky wrasse  
體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 13~14；臀鰭 III, 12~13；胸鰭 14~15；側線鱗 27~28。  
體延長，側扁。吻較長，尖突。口小。除枕區外頭部全裸；背鰭與臀鰭有低鱗鞘。後期雄魚腹鰭長達臀鰭起點之後。  
雄魚暗綠色至橘褐色，頭部佈滿暗色紋，各鱗片具一紫藍色點，而形成暗點列，與頭部的縱線相連，尾鰭前端具一新月形的藍綠黃綠色橫帶，後接一新月形橙色寬帶。



雄魚頭部具暗色縱紋，尾鰭後緣一新月形橙色色帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海到夏威夷群島，北至日本琉球，南至大堡礁海域等。臺灣各地岩礁岩海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖或珊瑚礁向海面。以無脊椎動物，如甲殼類、軟體類、多毛蟲、有孔蟲以及魚卵等為食。

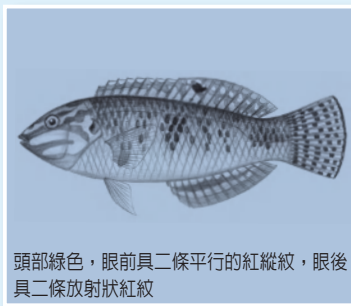


## 斑點海豬魚

俗名：柳冷仔、虹彩儒艮鯛、四齒（臺東）  
學名：*Halichoeres margaritaceus* (Valenciennes, 1839)  
英名：Pink-belly wrasse  
體長：最大體長 12.5 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10~11；臀鰭 III, 11；胸鰭 13~14；側線鱗 27。  
體延長，側扁。吻較長，尖突。前鼻孔具短管。口小；體被中大圓鱗，胸部鱗片小於體側，頰部無鱗；背鰭與臀鰭無鞘鱗；側線完全，在尾柄前方急劇向下降。  
雌魚體上半部橄欖綠色，鱗片具黑緣，腹部色淡，具大小不一的白斑，腹部後緣具一大的粉紅斑，鰓蓋膜具一黑斑，眼後另具一小黑斑，前方背鰭具一小黑點，背鰭中央具一鑲黃邊的黑斑，胸鰭基無黑點；雄魚綠色具紅褐色點，腹部粉紅色斑消失，頭部綠色，鰓蓋後下緣至峽部淡粉紅色，背鰭紅色具排列不規則的綠斑點，背鰭中央亦具一黑斑，臀鰭紅色，中央具一縱列的綠斑。



頭部綠色，眼前具二條平行的紅縱紋，眼後具二條放射狀紅紋

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，北至日本琉球，南至澳洲等。臺灣除西部外，各地岩礁岩海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於面海的珊瑚礁區或岩礁、水道區或清澈的潟湖等。成魚會發出「咯咯」聲以嚇退來者，具有領域性，會攻擊其它同類或不同類魚。幼魚則在洞穴附近活動。以海綿、附著生物和藻類為食。



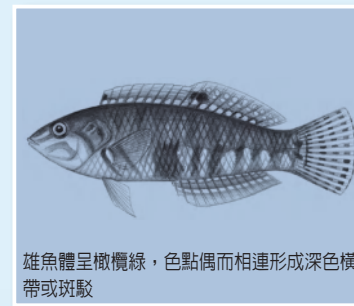


## 雲紋海豬魚

俗名：七彩龍、柳冷仔、雲紋儒艮鯛  
 學名：*Halichoeres nebulosus* (Valenciennes, 1839)  
 英名：Nebulous wrasse  
 體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 11；胸鰭 13~15；側線鱗 27。  
 體延長，側扁。吻較長，尖突。口小；上頷有犬齒四枚，。前鰓蓋後緣具鋸齒。體被中大圓鱗，頰部無鱗。  
 雌魚體上半部黃褐色，腹部色淡，具大小不一的白斑，腹部後緣具一大的粉紅斑；雄魚橄欖綠色而具紅褐色點，腹部粉紅色斑漸消失，眼前僅具一紅帶延伸至口角。



雄魚體呈橄欖綠，色點偶而相連形成深色橫帶或斑駁

### 地理分布：

廣泛分布於印度－西太平洋區。由印度洋，北至日本琉球海域，南至澳洲等。  
 臺灣除西部外，各地岩礁岩海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶到水深約 40 公尺的沿岸海域。幼魚喜愛棲息在砂質石底，成魚則偏淺水岩礁盤及海藻叢生的礁湖。喜好單獨行動，找尋底棲性動物為食。具性轉變，是屬於先雌後雄型的型態。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉水道

東吉

## 黑腕海豬魚

俗名：黑貓仔、小娘子、黑烈仔  
 學名：*Halichoeres melanochir* Fowler & Bean, 1928  
 英名：Orangefin wrasse  
 體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12；臀鰭 III, 12；胸鰭 14；側線鱗 27~28。  
 體延長，側扁。吻較長，尖突。前鼻孔具短管。口小；上頷有犬齒四枚，外側兩枚向後方彎曲。除枕區外頭部全裸；背鰭與臀鰭有低鱗鞘。  
 雌魚體色偏綠，頰部具淡橙色水平波狀紋，眼斑漸縮小而消失，僅剩背鰭前端及尾柄背側的小黑點；雄魚體綠褐色至紅褐色，餘同雌魚。



雄魚體綠褐色至紅褐色，頰部具淡橙色水平波狀紋

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由日本至澳洲海域等。  
 臺灣各地岩礁海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要以底棲性甲殼類、軟體動物、多毛類、有孔類、小魚及魚卵等為食。具性轉變的行為，是屬於先雌後雄型的型態。主要棲息於珊瑚礁區，水深在 30 米以淺的海域。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉水道

東吉





## 三斑海豬魚

俗名：三重斑點瀨魚、青汕冷  
學名：*Halichoeres trimaculatus* (Quoy & Gaimard, 1834)  
英名：Threespot wrasse  
體長：最大體長 27 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 10；胸鰭 14~15；側線鱗 27~28。  
體延長，側扁。吻較長，尖突。前鼻孔具短管。口小；上頷有犬齒四枚，外側兩枚向後方彎曲。前鰓蓋後緣具鋸齒；鰓蓋膜常與峽部相連。體被中大圓鱗，胸部鱗片小於體側，鰓蓋上方有一小簇鱗片；眼下方或後方無鱗。  
雌魚體淡黃色，腹面白色，頭上半部淡綠色，眼前具二條紅色的縱紋，眼下具一條紅縱紋，眼後具數條紅斑列，尾柄上側有一不顯之大眼斑；雄魚頭及體上半部淡綠色，頭部具如雌魚般的紅紋，眼後紅斑列較多。



雄魚頭及體上半部淡綠色，尾柄上側有一明顯的大眼斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由聖誕島到萊恩、杜夕群島，北至日本琉球與臺灣海域，南至澳洲等。  
臺灣各地岩礁海域皆有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁平台的外緣沙地上、潟湖區風平浪靜的向海礁坡，以及食物豐盛的海藻床區。以藏身在砂地或小圓石地的無脊椎動物，如甲殼類、軟體類、多毛蟲、有孔蟲以及魚卵等為食；而且也會趁機追擊被秋姑魚攪動出的小獵物，是逃亡獵物的終結者。



## 頸帶海豬魚

俗名：項帶龍、柳冷仔、項帶儒艮鯛  
學名：*Halichoeres scapularis* (Bennett, 1832)  
英名：Zigzag sandwrasse  
體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 11；胸鰭 14~15；側線鱗 26~27。  
體延長，側扁。吻較長，尖突。前鼻孔具短管。口小；上頷有犬齒四枚，外側兩枚向後方彎曲。前鰓蓋後緣具鋸齒；鰓蓋膜常與峽部相連。體被中大圓鱗，胸部鱗片小於體側，鰓蓋上方有一小簇鱗片；眼下方或後方無鱗。  
幼雌魚體背側由橄欖黃至黃褐色，腹側白色，體側有一條黑色連續似“Z”字形縱帶，此縱帶在頭後部另有黃色縱紋參雜，雄魚淡綠色，縱帶漸退或消失，而在胸鰭基上方形成一黑斑，體側鱗片出現粉紅色垂直緣，頭部亦具粉紅色之斑塊或線紋。



幼雌魚體背側淡黃褐色，體側具一條黑色連續縱帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由紅海、東非到巴布新幾內亞，北至琉球群島，南至澳洲海域等。  
臺灣除西部外，各地海域皆有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁區外緣的海草平台、砂石地，以及淺水礁湖及海灣。經常自由自在的獨自巡遊或群居，用尖尖的吻部由砂石底部翻出好吃的小甲殼類為食。具性轉變的行為，是屬於先雌後雄型的型態。





## 黑鰭半裸魚

俗名：黑白龍、垂口倍良、闊嘴郎  
學名：*Hemigymnus melapterus* (Bloch, 1791)  
英名：Thicklip wrasse  
體長：最大體長 90 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10~11; 臀鰭 III, 11; 胸鰭 14; 側線鱗 27~28。

體長橢圓形，側扁；頭中大；眼中大。吻長，突出；唇厚，上唇內側具繃褶，下唇中央具溝，分成兩葉；上下頷各具一列錐狀齒，前端具一對犬齒。前鰓蓋骨緣平滑；左右鰓膜癒合，與峽部相連。體被大圓鱗，頸部與胸部被較小鱗；側線完全。體前部為淡色，而自背鰭起點至臀鰭起點連線之後部為黑色，且每一鱗片具一藍或藍綠紋；頭淺灰黃色，眼周圍具輻射狀黑紅帶，眼後具一黑斑。幼魚自背鰭前方至腹部前方有一白色帶；頭與體前部淺灰色；尾鰭與尾柄淺黃色。



體前半淡色後半黑色，鱗片具藍綠紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海及東非到玻里尼西亞，北至日本琉球與臺灣海域，南至大堡礁等。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水深 1~30 公尺的珊瑚礁區，特別是亞潮帶的珊瑚平台、被珊瑚礁包圍的礁湖及向海礁坡上的珊瑚或岩石塊與砂地的混合區，這些區域茂盛的枝椏珊瑚，提供了隱密的躲藏所及豐富的食物。它們利用肥厚的嘴唇撞開沙泥質底地，以小蝦、軟體動物、海星，以及多毛類之蠕蟲等為食。



## 條紋半裸魚

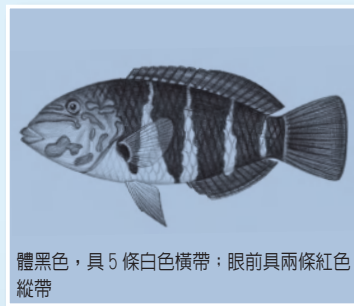
俗名：斑節龍、大口倍良、闊嘴郎  
學名：*Hemigymnus fasciatus* (Bloch, 1792)  
英名：Barred thicklip  
體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11; 臀鰭 III, 11; 胸鰭 14; 側線鱗 26~30。

體長橢圓形，側扁；頭中大；眼中大。吻長，突出；唇厚，下唇中央具溝，分成兩葉；上下頷各具一列錐狀齒，前端具一對犬齒。體被大圓鱗，頸部與胸部被較小鱗。

體黑色，具 5 條白色橫帶；胸部白色；頭淺黃色或淺綠色，具藍邊的粉紅色帶；尾鰭黑色。幼魚眼周圍具輻射狀白色帶。



體黑色，具 5 條白色橫帶；眼前具兩條紅色縱帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海及南非到大溪地，北至日本琉球與臺灣海域，南至大堡礁等。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於深度約 1~20 公尺的岩礁區。常出現於獨立礁或礁砂混合區，以海膽、海星、小貝、小蝦、多毛類及有孔蟲等為食。





## 雙色裂唇魚

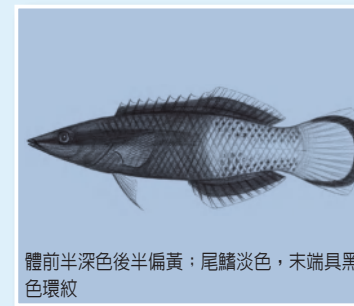
俗名：魚醫生、兩色倍良、假漂漂  
學名：*Labroides bicolor* Fowler & Bean, 1928  
英名：Bicolor cleanerfish  
體長：最大體長 14 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10~11; 臀鰭 III, 9~10; 胸鰭 13;  
側線鱗 26~28。

體長型，側扁；頭尖錐狀。下唇分成兩葉；齒小，  
上下頰前方各具對犬齒。鱗片中型，頰部具 4 列  
小鱗片。

幼魚體白色，自吻端經眼至體後端具黑縱帶，隨  
年齡漸長，黑帶從後端漸消失；背鰭與臀鰭黑色，  
末緣白色；尾鰭白色，具黑緣。成魚體側黑帶漸  
消失，體前半部深色，後半部淡色或偏黃，體鱗  
常具一黑點；各鰭黑色，背、臀鰭鰭緣白色；尾鰭  
淡色或偏黃，末端具黑色環紋，  
上下鰭緣末端白色。



體前半深色後半偏黃；尾鰭淡色，末端具黑色環紋

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，由東非到萊恩、馬貴斯及社會群島，北至日本琉球與臺灣  
海域，南至羅得豪島等。

臺灣南部及澎湖海域較常見。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁區，深度約 2~40 公尺的溫熱帶海域。它們以「上一下」的特殊  
行為，向生病的魚兒，宣示它們的身份。以其它魚身上的寄生蟲或壞死的組織為食，  
是海裡的有名的「魚醫生」。



## 巴父項鰭魚

俗名：扁礫仔、紅姑娘仔、紅新娘  
學名：*Iniistius pavo* (Valenciennes, 1840)  
英名：Pavo razorfish  
體長：最大體長 42 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 12~13; 臀鰭 III, 12~13; 胸鰭  
12; 側線鱗 20~22+5~6。

體極側扁；背緣銳脊狀，高陡隆起；頭部眼上方  
圓，往下至吻部幾垂直。吻鈍；口中大，前位，  
略可向前伸出；上下頰各具錐形牙一行，前端各  
具彎形犬齒各一對。

幼魚體呈黃褐色；體側鱗片各具小黑點；眼部具  
放射紋；各鰭暗色，背鰭具大小各一之眼斑；臀  
鰭第 1~2 軟條上方之體側或有另一眼斑。成魚

體灰白色；體側中部有黃白色斑塊，體側另有 3 條  
暗色寬帶，尾鰭基部或另具一暗  
色帶。



體灰白；體側具 3 條暗色寬帶，尾鰭基部或另具一暗色帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 西太平洋區。

臺灣東部、東北部、南部、西南部海域及離島之澎湖、小琉球均有記錄。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區或雜有暗礁的石礫質、砂泥海底。游泳能力弱，運動緩慢；以  
捕食甲殼類、魚及烏賊為生。當受到驚嚇時，立即鑽到砂泥底躲藏。稚魚頭頂高聳  
的二背棘，會往頭前延伸，將自己偽裝成漂浮的落葉。





## 曼氏褶唇魚

俗名：倍良、柳冷仔、曼氏擬隆鯛  
 學名：*Labropsis manabei* Schmidt, 1931  
 英名：Rust-blotch wrasse  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11~12；臀鰭 III, 10~11；胸鰭 14；側線鱗 35~41。  
 體長型，側扁；頭圓鈍，吻部略籠狀，截平；唇厚而有褶；齒小，上頷前方具 2 對犬齒，下頷具 1 對；鱗片中型，頰與鰓蓋被小鱗片。  
 幼魚體黑色，具 3 條白縱帶，上二條較寬；背鰭、臀鰭與尾鰭黑色，末稍白色；胸鰭淡色。成魚體一致為褐色，雄成魚體側中部具橘色斑塊，胸鰭基具一圓黑斑；背、臀鰭及尾鰭鰭緣白色或水藍色。

### 地理分布：

分布於印度洋－西太平洋區。臺灣、日本及菲律賓等。臺灣南部海域較常見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於溫、熱帶珊瑚礁海域，水深約 5~30 公尺的岩礁。幼魚過著似「魚醫生」的生活，成魚以珊瑚之水螅體為食。



雄魚胸鰭基具一黑斑；背鰭及尾鰭鰭緣淡白色

## 裂唇魚

俗名：魚醫生、藍倍良、漂漂  
 學名：*Labroides dimidiatus* (Valenciennes, 1839)  
 英名：Bluestreak cleaner wrasse  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11~12；臀鰭 III, 10；胸鰭 13；側線鱗 52~53。  
 體長型，側扁；頭圓錐狀，口小，下唇分成兩片；齒小且尖，前方具對犬齒尾鰭截形或稍圓形。  
 體白色，體背較暗色，自口經眼至尾鰭具一漸寬的黑色帶；背鰭第一與第三棘間具一黑斑；臀鰭白色，基部具黑縱帶；尾鰭上下葉白色；偶鰭無色。



體白色，自口至尾鰭具一漸寬的黑色帶

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，由紅海、東非，北至日本琉球，南至羅得豪島及拉帕等。臺灣各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區，深度範圍在 1~20 公尺之間它有替其他的魚清理其身上寄生生物的習性，因此有「魚醫生」的稱號。





## 黑大咽齒鯛

俗名：石斑龍、娘仔魚、黑大咽鸚鯛

學名：*Macropharyngodon negrosensis* Herre, 1932

英名：Whitetail dascyllus

體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 11；胸鰭 12；側線鱗 27。

體長形，側扁。頭高；吻尖。上下頷前方各二對犬齒，上頷外側一對向後方彎曲，上頷後方有一犬齒。前鰓蓋骨後緣平滑，僅後下方游離；鰓膜與峽部相連。鱗片中型，吻部、頰部與鰓蓋裸露。體黑褐色，成雄魚每一鱗片具藍白色橫線，頭具不規則藍白帶，幼魚及雌魚身體及頭部具許多細白點；胸鰭透明，基部黑色；背鰭與臀鰭黑褐色，具白色斜蟲紋；尾鰭透明，鰭條具成列的黑點，雄魚上下緣具寬黑帶。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，由安達曼海到薩摩亞，北至日本、臺灣，南至大堡礁海域等。

臺灣各地岩礁海域，皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水表层到深約 32 公尺的砂礫、岩礁岸都有它的芳蹤，尤其是亞潮帶的珊瑚礁平台、潟湖外圍及向海陡礁區等。以小蝦、軟體動物、海星，以及多毛類之蠕蟲等為食。



雄魚每一鱗片具藍白色橫線，頭具藍白色帶

## 珠斑大咽齒鯛

俗名：石斑龍、娘仔魚、朱斑大咽鸚鯛

學名：*Macropharyngodon meleagris* (Valenciennes, 1839)

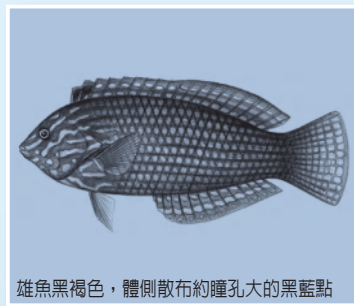
英名：Blackspotted wrasse

體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 10~11；胸鰭 12；側線鱗 25~27。

體長形，側扁。頭高；吻尖。上下頷前方各二對犬齒。前鰓蓋骨後緣平滑，僅後下方游離；鰓膜與峽部相連。鱗片中型，吻部、頰部與鰓蓋裸露。幼魚及雌魚體淺黃色，頭與體具密佈不規則黑褐斑；尾鰭具黑褐紋。雄魚黑褐色，頭部具黑藍而稍平行的縱紋；尾鰭具網紋，上下緣黑褐色。



雄魚黑褐色，體側散布約鐘孔大的黑藍點

### 地理分布：

分布於印度－太平洋區，到大洋洲各群島，北至日本琉球，南至澳洲等。

臺灣除西部外，各地岩礁岩海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於水表层到深約 30 公尺的砂礫、岩礁岸。以小蝦、軟體動物、海星，以及多毛類之蠕蟲等為食。





## 單帶尖唇魚

俗名：單帶龍、汕散仔、闊嘴郎  
 學名：*Oxycheilinus unifasciatus* (Streets, 1877)  
 英名：Ringtail maori wrasse  
 體長：最大體長 46 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 8；胸鰭 12；側線鱗 15~16+8~9。  
 體長卵圓形；頭尖。吻中長，突出；口端位，下頷稍突出。體被大形圓鱗背鰭與臀鰭基部具鞘鱗。  
 雌魚體色黃褐至紅褐色，體背部色深；頭部偏綠色，具不規則橙紅色斑點及短紋，眼後具二平行縱線至胸鰭基上方。雄魚腹部色淡，眼後縱線之間具白色帶，其餘與雌魚同。



雄魚眼後之深褐縱線外緣具白色帶，尾柄具一淡色橫帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由聖誕島到夏威夷群島，北至臺灣及日本，南至新加坡多尼亞等。  
 臺灣各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於溫暖珊瑚礁區，以及向海礁區，深度在 1~160 公尺。以小魚、小蝦及其它甲殼類生物為食。

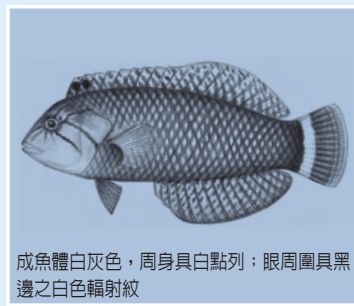


## 帶尾新隆魚

俗名：角龍、娘仔魚、帶尾鸚鯛  
 學名：*Novaculichthys taeniourus* (Lacepède, 1801)  
 英名：Rockmover wrasse  
 體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 13~14；臀鰭 III, 13；胸鰭 12；側線鱗 20+6。  
 體長型，側扁；上下頷前側具 2 對鈍犬齒；頭部無鱗，但眼後具一短列而近垂直的中型鱗片。背鰭起點在前鰓蓋後緣上方。  
 成魚體灰色；胸鰭基下方具一圓形黑色帶；基部基部具一橙色斑；前腹部具一大紅色區域；背鰭第一與第二棘膜皆具一黑點；尾鰭基具一白色短帶。



成魚體白灰色，周身具白點列；眼周圍具黑邊之白色輻射紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由南非到土木士群島，北至日本琉球，南至羅得豪島等。臺灣西南部、南部、綠島、蘭嶼及小琉球海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於半開放且潮流溫和的珊瑚礁平台。領域性非常的強。小魚外形似海藻，常常模仿藻類隨波逐流的形態。





## 紅頸擬隆頭魚

俗名：紅磔仔、竹葉鸚鯛、赤貓  
 學名：*Pseudolabrus eoethinus* (Richardson, 1846)  
 英名：Red naped wrasse  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 10；胸鰭 13；側線鱗 24~26。

體長橢圓形，側扁；背緣與腹緣隆起；吻尖突；唇中等肥厚，下唇中裂，形成小形肉垂；眼間隔寬；上下頷約等長尾鰭後緣截形。

體呈橙色至紅褐色，眼上下緣各具一條相對的弧線，下方弧線延伸至胸鰭基底上緣；成魚之上方弧線延伸至體背側而出現多條斷斷續續之黑色縱線。



體呈橙色至紅褐色，眼上下緣各具一條相對的弧線

### 地理分布：

分布於西北太平洋區，日本本州以南至臺灣之間的海域。臺灣北部、東北部最多，東部及離島的澎湖亦有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁區域。屬於日行性魚類。大多是以礁區底部的底棲性動物為主要食物，屬於肉食性魚類。



## 九棘長鰭鸚鯛

俗名：荔枝魚、瘦牙、砂遍羅  
 學名：*Pteragogus enneacanthus* (Bleeker, 1853)  
 英名：Cockerel wrasse  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 19；胸鰭 13；側線鱗 22~25。

體稍長；前鰓蓋骨具鋸齒緣；頰與鰓蓋被大形鱗；背鰭連續，前方數棘較高；胸鰭稍圓；側線完全，連續不間斷，在背鰭後部陡降。

體色多變，雄魚紅褐色至黃褐色，體具白色點狀列，但有時不顯；鰓蓋上形成一黑色眼斑。雌魚體色雷同，白色點狀列明顯。幼魚體色橄欖綠。



雄魚紅褐色至黃褐色，體具白色點狀列

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由印尼至珊瑚海，北至臺灣、關島海域等，南至澳洲東南部。臺灣南部、蘭嶼等海域有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁海域，水深約 2~20 公尺間，特別喜歡在軟珊瑚較繁盛的礁區，或珊瑚區有繁盛的藻叢生長的水域。





## 六帶擬唇魚

俗名：六帶擬鸚鯛、六線龍、汕冷仔  
 學名：*Pseudocheilinus hexataenia* (Bleeker, 1857)  
 英名：Sixline wrasse  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11~12；臀鰭 III, 9；胸鰭 15~16；  
 側線鱗 16~18+5~8。  
 體延長而側扁；頭尖；吻尖。口小；前鰓蓋角緣  
 具一膜瓣，上緣常具小鋸齒。  
 體紅褐色，體上半 2/3 部位，連同背鰭基部共有  
 6 條橙黃至橙紅色縱帶，其中具 4~5 條藍縱紋；  
 尾鰭基部下緣具一較瞳孔稍小之黑點；背、臀鰭  
 具藍縱帶；腹鰭前方鰭條藍色；尾鰭黃綠色至淡  
 橙色。



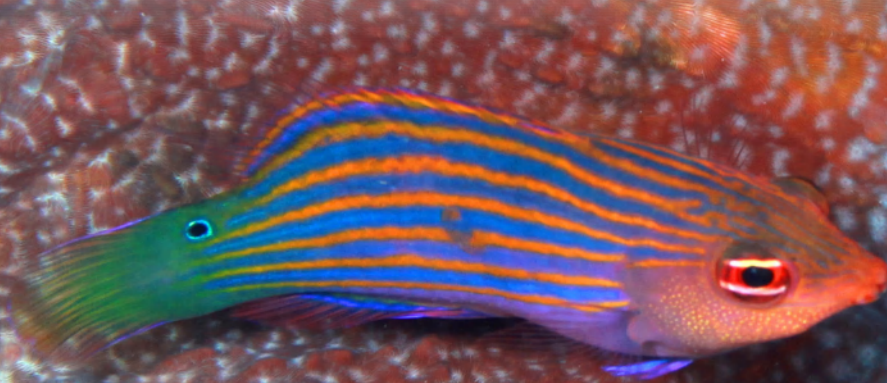
體紅褐色，體側有橘黃與藍色縱帶相間排列，尾鰭黃綠色

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海到土木土群島，北至日本海域，南至羅得豪等。  
 臺灣除西部外，各地海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

通常以單獨的方式在分枝珊瑚枝椏間穿梭覓食；大都以小型的甲殼類或是其他的底棲性動物為主要食物。主要棲息於珊瑚礁區，水深約 2~35 公尺。



## 姬擬唇魚

俗名：姬擬鸚鯛、姬龍、汕冷仔  
 學名：*Pseudocheilinus evanidus* Jordan & Evermann, 1903  
 英名：Striated wrasse  
 體長：最大體長 8 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11~13；臀鰭 III, 9~11；胸鰭 14~  
 15；側線鱗 14~16+4~7。  
 體延長而側扁；頭尖；吻尖。口小；上頷前方具  
 3 對小犬齒；下頷具一列犬齒。鱗片大形；背鰭  
 與臀鰭具鞘鱗。前鰓蓋膜平滑。  
 體紅色至橘紅色，體側具約 25 條的白色細小縱  
 紋；自口角向後方至前鰓蓋上緣有一淡藍至藍白  
 色的縱帶紋；前鰓蓋緣紫色；鰓蓋具一紫色紋。



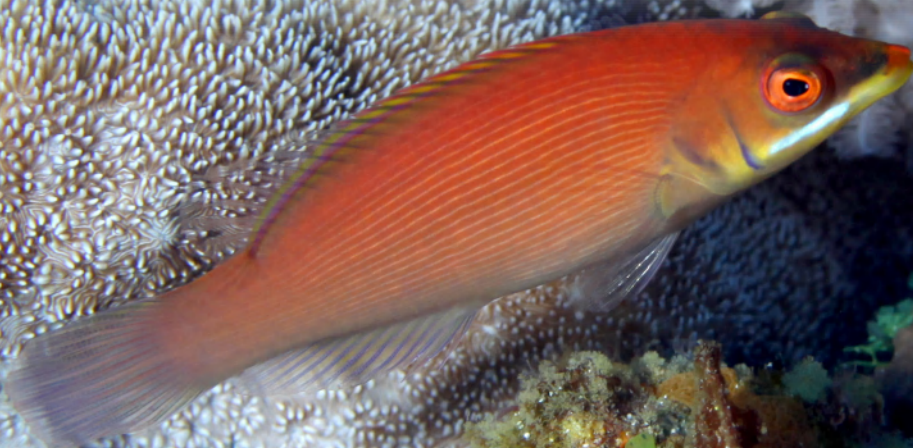
體紅色至橘紅色，口角向後方至前鰓蓋上緣有一淡藍白色縱帶紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海、南非到夏威夷及土木土群島，北至日本、臺灣海域等。  
 臺灣南部有記錄。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁海域的珊瑚礁斜坡或是碎岩礁海域中，主要分布水深在 6~61 公尺，一般以水深 20 公尺以上較為常見。白天在礁區中活動，到了夜晚則會躲入岩礁的縫隙中休憩，屬於日行性魚類。大多是以礁區底部的底棲性動物為主要食物，屬於肉食性魚類。





## 斷紋紫胸魚

俗名：斷紋龍、柳冷仔  
學名：*Stethojulis terina* Jordan & Snyder, 1902  
英名：Cutribbon wrasse  
體長：最大體長 12.6 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11~12；臀鰭 III, 11~12；胸鰭 13；側線鱗 25~27。  
體長形：頭圓錐狀。吻中長；唇厚；口小；上下頷有一列門齒，前端無犬齒。體被大鱗，頭部無鱗；頰部裸出；腹鰭無鞘鱗；側線為乙字狀連續。雌性體側上半灰褐色，下半乳白色，二者之間有淡藍色縱紋；雄魚體上半部藍褐色，下半部色淡綠，中間具一條紫藍色縱線。

### 地理分布：

分布於西北太平洋區，由日本至臺灣之間的海域。臺灣各地海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

棲息於岩礫或珊瑚礁外圍的砂地水域，以甲殼類及多毛類為食。



雌魚體側上半灰褐下半乳白，二者之間有淡藍色縱紋

## 虹紋紫胸魚

俗名：虹紋龍、柳冷仔、汕冷仔  
學名：*Stethojulis strigiventer* (Bennett, 1833)  
英名：Silverstreaked wrasse  
體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11；臀鰭 III, 11；胸鰭 14~15；側線鱗 26。

體長形：頭圓錐狀；鰓膜與峽部相連。吻中長；唇厚；口小；上下頷有一列門齒，前端無犬齒。體被大鱗，頭部無鱗。幼魚背部綠至灰褐色，具淡縱紋；腹部白色具黑縱紋；尾鰭基部中央上方有一藍邊黑點。雄魚體色亦上下二色，胸鰭基前至前鰓蓋具一紅縱紋，紅紋下緣具一不明顯藍線，延伸至體中央，吻下緣具一藍線，經眼下緣及紅斑上緣至胸鰭基後，眼上緣另具一藍線，經鰓蓋後上角膜的黑斑至尾鰭中央；尾柄亦具一黑點。

### 地理分布：

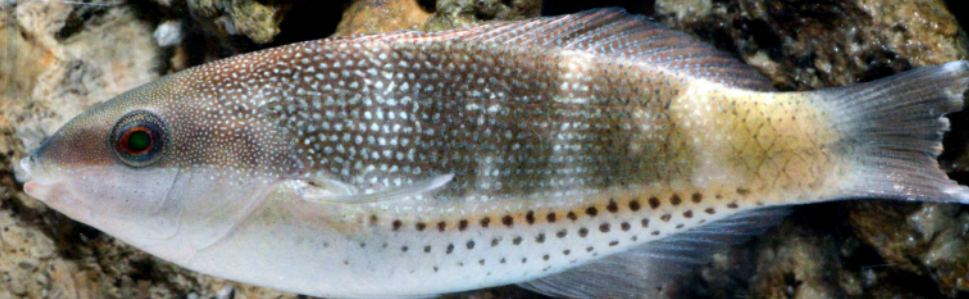
分布於印度-太平洋區，由東非、南非到馬歇爾、土木土群島，北至日本、臺灣海域，南至澳洲等。臺灣各地海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於平靜的海藻床、淺內灣，或沙、小石子及海藻混合的珊瑚礁平台及礁湖。白天不停地的覓食浮游性甲殼類及小型無脊椎動物，晚上則鑽潛到沙底休憩。



胸鰭基前至前鰓蓋具一紅縱紋，紅紋下緣具一不明顯藍線





## 鈍頭錦魚

俗名：四齒、碇仔

學名：*Thalassoma amblycephalum* (Bleeker, 1856)

英名：Bluntheaded wrasse

體長：最大體長 16 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 13; 臀鰭 III, 10~11; 胸鰭 14~15; 側線鱗 25~28。

體稍長且側扁。吻部短; 上下頷具一列尖齒。體被大形圓鱗, 頭部無鱗, 背鰭前之胸部被較小鱗, 頸部裸出; 腹鰭具鞘鱗。尾鰭截形。

雄魚紅色, 體側具綠色垂直短紋; 頸背及體側前端黃色; 頭藍綠色; 頰部與鰓蓋具二條金黃色斜紋; 胸鰭黃色, 外側具黑緣之藍斑。



雄魚體側前端黃色, 胸鰭外側有具黑緣之藍斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區, 由索馬利亞到萊恩群島等, 北至日本海域, 南至澳洲等。臺灣除西部外, 各地岩礁海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶到水深約 15 公尺的珊瑚礁海域。成魚通常行一夫多妻的群居生活, 在淺珊瑚叢或礁盤上棲息或活動。主要攝取浮游動物為生。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉水道

東吉

## 三線紫胸魚

俗名：三線龍、柳冷仔

學名：*Stethojulis trilineata* (Bloch & Schneider, 1801)

英名：Three-lined rainbowfish

體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 11; 臀鰭 III, 10; 胸鰭 12~13; 側線鱗 20~21。

體長形; 頭圓錐狀。吻中長; 唇厚; 口小; 上下頷有一列門齒, 前端無犬齒。體被大鱗, 頭部無鱗; 頰部裸出; 腹鰭無鞘鱗。

成魚體側 2/3 上半部為藍綠色而在前部及頭部轉為橘黃色, 體 1/3 腹側則為淡綠色; 體側具 4 條有暗緣之藍色縱線。



成魚體側上半部為藍綠色, 在前部轉為橘黃色且具 4 條有暗緣之藍色縱線

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區, 由馬爾地夫到薩摩亞, 北至日本、臺灣海域, 南至澳洲等。

臺灣各地海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內, 屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於較淺的水域, 特別是潮間帶退潮時露出的珊瑚礁, 對於潮差劇烈變化所帶來之溫度、鹽度、溶氧量的環境變異, 具有相當之適應力。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉水道

東吉



## 詹氏錦魚

俗名：四齒、礫仔、青貢冷  
 學名：*Thalassoma janseni* (Bleeker, 1856)  
 英名：Jansen's wrasse  
 體長：最大體長 16 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 13；臀鰭 III, 11；胸鰭 15；側線鱗 25~28。  
 體稍長且側扁。吻部短；上下頷具一列尖齒，前方各具 2 犬齒，無後犬齒。體被大形圓鱗；頭部除鰓蓋背面被小鱗片外，餘皆裸露。尾鰭後緣半月形，成魚上、下葉延長。  
 體色因魚齡大小與性別而差別極大，幼、雌魚頭上半部黑色，下半部淡色；體白色，體背側具 3 條極寬黑色帶，色帶下方有時會相連，擴展至臀鰭，第一條在體前端和頭上半部，且與鰓蓋的黃色斜帶相連，第二條跨越背鰭而至肛門，第三條則覆蓋大部分體側及背、臀鰭的後半部。雄魚黑色帶間之體色偏黃。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由馬爾地夫到斐濟，北至日本、臺灣海域，南至澳洲羅得豪等。  
 臺灣各地岩礁海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶到 15 公尺深的淺潮池、岩礁及珊瑚區。以底棲性動物為主要食物，屬肉食性魚種。



雄魚頭部上半黑色下半淡黃色，體背側具 3 條極寬黑色帶

## 哈氏錦魚

俗名：四齒、礫仔、六帶龍  
 學名：*Thalassoma hardwicke* (Bennett, 1830)  
 英名：Sixbar wrasse  
 體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 12~14；臀鰭 III, 11；胸鰭 15~18；側線鱗 25~28。  
 體稍長且側扁。吻部短；上下頷具一列尖齒，前方各具 2 犬齒，無後犬齒。體被大形圓鱗，頭部除鰓蓋背面被小鱗片外，餘皆裸露。幼魚尾鰭截形，成魚凹形。  
 體藍綠色，具 6 條短黑色斜橫帶，橫帶向後漸短，體後部具粉紅條紋；頭具不規則粉紅色帶，頸背具 2 條黑色帶。



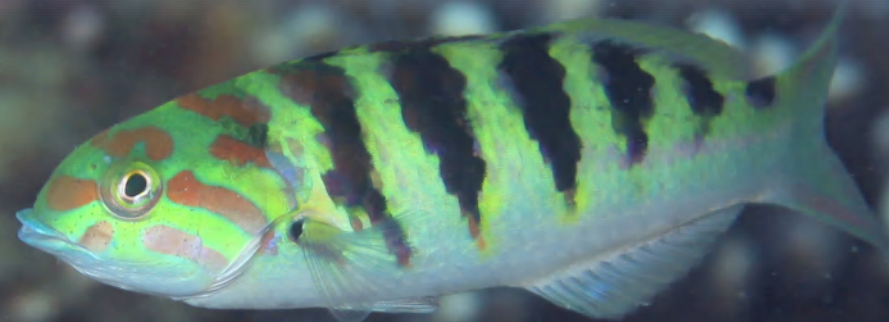
體藍綠色，具 6 條短黑色斜橫帶

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東非到萊恩群島等，北至日本海域，南至澳洲等。  
 臺灣各地岩礁海域皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶到 15 公尺深的淺潮池、岩礁及珊瑚區。主要以底棲性或浮游性的甲殼類和小魚為食，偶而也吃些有孔蟲。





## 胸斑錦魚

俗名：四齒、礫仔、青花龍  
 學名：*Thalassoma lutescens* (Lay & Bennett, 1839)  
 英名：Yellow-brown wrasse  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 13；臀鰭 III, 11；胸鰭 15~17；  
 側線鱗 25~28。

體稍長且側扁。吻部短；上下頰具一列尖齒，前方各具 2 犬齒，無後犬齒。頭部無鱗，僅鰓蓋上部有少許鱗片；頸部裸出尾鰭截形，上下緣或有延長。

雄魚體暗綠色；頭淡紅褐色，雌魚體色暗黃色至黃綠色。



雄魚體暗綠色，頭部淡紅褐色且具許多與體色相同的細色帶

### 地理分布：

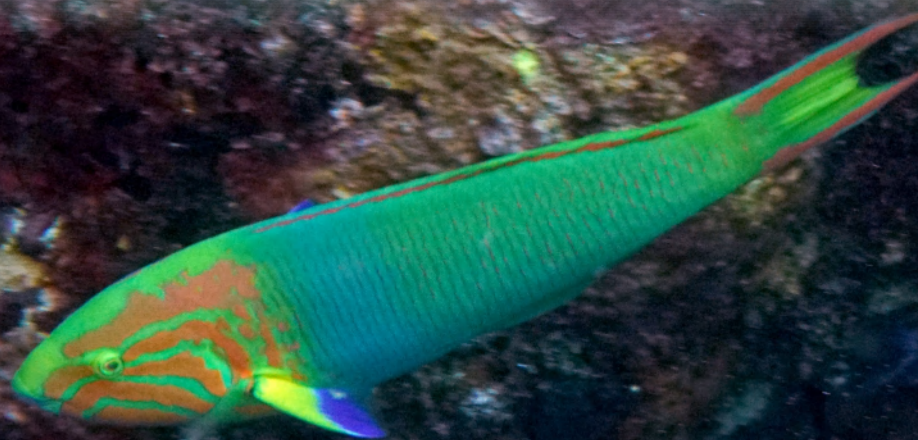
分布於印度-泛太平洋區，由斯里蘭卡到巴拿馬，北至日本、夏威夷海域，南至澳洲、羅得豪島等。

臺灣各地岩礁海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁海域中，白天不停地以波浪狀的游動覓食，夜晚則休憩於礁區的岩縫凹處。主要以有殼的底棲性動物，如螃蟹、小蝦、小貝、海膽、海星等為食，偶爾也吃多毛類及魚卵等。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉叢道

東吉

## 新月錦魚

俗名：四齒、礫仔、綠花龍  
 學名：*Thalassoma lunare* (Linnaeus, 1758)  
 英名：Moon wrasse  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 13；臀鰭 III, 11；胸鰭 15；側線鱗 25~28。

體稍長且側扁；吻部普通腹鰭尖形；尾鰭截形，上下緣或有延長。體藍綠色，每一鱗片具一垂直紅紋，頭部暗紅色，具許多與體色相同的條紋，背鰭與臀鰭藍綠色，近鰭緣處具一紅縱帶，鰭緣為藍、黃色；尾鰭前半部藍綠色，延至上下緣成暗紅色，為呈新月狀紋，鰭後端中央為黃色。



頭部暗紅色，尾鰭延至上下緣成暗紅色，呈新月狀紋

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海、東非到萊恩群島，北至日本、臺灣海域，南至澳洲、羅得豪島及紐西蘭北部等。

臺灣各地岩礁海域皆有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶到深 20 公尺的亞潮帶珊瑚礁區。吃小型底棲性生物，以及營養鮮美的魚卵為生。



西嶼坪

東嶼坪

西吉

東西吉叢道

東吉





## 日本綠鸚哥魚

俗名：鸚哥、青衫、菜仔魚  
 學名：*Chlorurus japanensis* (Bloch, 1789)  
 英名：Palecheek parrotfish  
 體長：最大體長 31 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9。  
 體延長而略側扁。頭部輪廓呈平滑的弧型。齒板之外表面平滑，上齒板不完全被上唇所覆蓋。雌魚頰部及體側後大半部為黃色，除頰部外之頭部、尾柄部、背鰭、臀鰭及尾鰭為藍綠色，後頸部向下延伸至臀鰭基底前方之腹面為暗色；眼部具藍色輻射紋；背及臀鰭另具一寬的橘黃縱帶。

### 地理分布：

分布於太平洋區，由琉球群島至澳洲，以及東加。臺灣產於西部、南部及澎湖等沿岸。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於臨海的珊瑚礁與岩礁區，通常活動於珊瑚豐富的岩礁內側。以底藻為食。



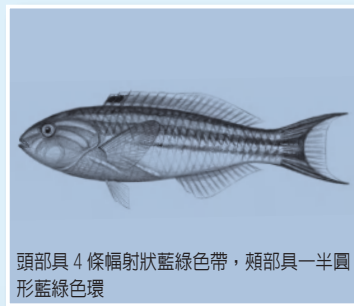
終期階段頰部及體側後大半部為黃色

## 五帶錦魚

俗名：四齒、礫仔、紅線龍  
 學名：*Thalassoma quinquevittatum* (Lay & Bennett, 1839)  
 英名：Fivestripe wrasse  
 體長：最大體長 17 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 12~14；臀鰭 III, 10~13；胸鰭 15~17；側線鱗 25~28。  
 體稍長且側扁。吻部短；上下頷具一列尖齒。頭部無鱗，僅鰓蓋上部有少許鱗片；頸部裸出。尾鰭截形或尾葉稍延長，成熟雄魚深凹形。體上半 2/3 具藍綠與粉紅交互的縱紋；胸與胸鰭基部前的腹部具 2 條藍綠色帶；頭部具 4 條幅射狀藍綠色帶，頰部具一半圓形藍綠色環；背鰭第 I、II 棘膜具一黑斑。



頭部具 4 條幅射狀藍綠色帶，頰部具一半圓形藍綠色環

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由東非到夏威夷群島，北至日本海域，南至澳洲等。臺灣各地岩礁海域皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶到深達 40 公尺的珊瑚礁海域。主食為底棲性、甲殼類如小蟹、小蝦，偶爾吃些小魚、腹足類及海膽等。





## 福氏鸚哥魚

俗名：紅鸚哥、青鸚哥仔、青衣  
 學名：*Scarus forsteni* (Bleeker, 1861)  
 英名：Forsten's parrotfish  
 體長：最大體長 55 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9。  
 體延長而略側扁。頭部輪廓呈平滑的弧型。後鼻孔並不明顯的大於前鼻孔。齒板之外表面平滑，上齒板幾被上唇所覆蓋；大成魚之上齒板具 1~2 犬齒；每一上咽骨具 1 列白齒狀之咽頭齒。初期階段的雌魚體色有諸多變異，但大多為背側紅褐色，體側暗紫紅色至黑褐色，腹側則為鮮紅色至黃色。雄魚體色為藍綠色，鱗片具橙紅色緣，而背部鱗片會轉為綠色，並延伸至尾柄部；胸部及其前方均為藍綠色；從胸鰭基部至尾柄有一綠色條紋縱走其間；頭部上側為橄欖色。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區海域，由東印度洋的聖誕島到皮特凱恩群島，北至琉球群島。臺灣除西部海域外，其他各海域及離島均有記錄。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於裸露的潟湖外部與臨海礁石區，通常在珊瑚豐富的棲息地。通常獨居性，喜單獨於離岸較遠的礁湖及珊瑚礁海域活動。終端型雄魚在交配季節時頭頂會變為紫色。



終期階段雄魚體色為藍綠色，頭部上側為橄欖色

## 雙色鯨鸚哥魚

俗名：青衣、青鸚哥魚、鸚哥魚  
 學名：*Cetoscarus bicolor* (Rüppell, 1829)  
 英名：Bicolour parrotfish  
 體長：最大體長 90 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9。  
 體延長而略側扁。吻圓鈍；前額不突出。後鼻孔明顯的大於前鼻孔。齒板之外表面有顆粒狀突起；每一上咽骨具 3 列白齒狀之咽頭齒，其後列者並不發達。  
 幼魚期之身體為白色，頭部除吻部外為橙紅色，邊緣帶黑線，吻部則為粉紅色；背鰭具一外緣鑲有橙色邊之黑色斑點。終期階段 (TP, Terminal phase) 的體色為深藍綠色，體側鱗片具粉紅色緣；自下頷有一粉紅色斑紋向後延伸至臀鰭基部；由上唇有一條粉紅色線向後延伸經胸鰭基底而至臀鰭前緣，在此線上方有粉紅色斑點分佈於身體前部及頭部，而在此線下方則呈為一致藍綠色區域。



雄魚下頷有一粉紅色斑紋向後延伸至臀鰭基部

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋區，西起紅海，北至日本伊豆島，南至澳洲。臺灣東部、東北部、南部、西部、小琉球、蘭嶼及綠島等之岩礁海域均有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於清澈的潟湖與臨海礁石區。幼魚喜獨立生活，常在稠密的珊瑚區與藻類棲地活動，啃食底部藻類為生。成魚具有領域性，喜棲息於有珊瑚分布的陡峭斜坡；行一夫多妻制，在成長期間會進行變態行為，而最大的雌魚會改變性別，成為色彩鮮豔的雄魚；以啃食活珊瑚為食。





## 藍點鸚哥魚

俗名：鸚哥、黃衣魚、青衫  
 學名：*Scarus ghobban* Forsskål, 1775  
 英名：Blue-barred parrotfish  
 體長：最大體長 90 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9；胸鰭 15~16。  
 體延長而略側扁。頭部輪廓呈平滑的弧型。後鼻孔並不明顯的大於前鼻孔。齒板之外表面平滑，胸鰭為藍色；腹鰭為淡黃色，硬棘末稍呈藍色；尾鰭為藍綠色，內緣及外緣均為黃色。

### 地理分布：

分布於印度-泛太平洋區，分布區域由紅海與南非奧歌亞灣到拉帕島與迪西島，北至日本南部，南至新南威爾斯的柏斯；在東太平洋的加州灣到厄瓜多，以及地中海東部海域都有發現。

臺灣各地海域均有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖與臨海礁石區的斜坡與峭壁旁，以珊瑚之共生藻為食。



雄魚尾鰭後半側為藍綠色

## 網紋鸚哥魚

俗名：鸚哥、青衫、蠔魚  
 學名：*Scarus frenatus* Lacepède, 1802  
 英名：Bridled parrotfish  
 體長：最大體長 47 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9。  
 體延長而略側扁。頭部輪廓呈平滑的弧型。後鼻孔並不明顯的大於前鼻孔。齒板之外表面平滑，上齒板幾被上唇所覆蓋；大成魚之上齒板具 0~2 犬齒；每一上咽骨具 1 列臼齒狀之咽頭齒。初期階段的雌魚體色為鮮紅色至紅褐色，體側具 5~7 道深褐色的點狀條紋；尾鰭略淡色；各鰭為紅色。

雄魚體色為綠色；頭部上半部及身體前 2/3 部位具橘色的蠕狀線條；頭部下半部綠色而散佈不規則之橙紅色線紋，上下唇另具橙紅色斑帶；尾鰭藍綠色。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由紅海到萊恩群島與迪西島，北至日本南部，南至西澳大利亞的鯊魚灣、羅得豪島與拉帕群島。

臺灣除西部海域外，其他各海域及離島均有記錄。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於裸露的外海岩礁區，有時在很淺的水域中；稚魚則出現在潟湖內珊瑚與碎石之中。以啃食水底的藻類為生。通常為獨居性，但當進食時，常混入魚群中。



終期階段雄魚體色為綠色；身體前 2/3 部位具橘色蠕狀紋





## 紅紫鸚哥魚

俗名：紅鸚哥、紅衣  
學名：*Scarus rubroviolaceus* Bleeker, 1847  
英名：Redlip parrotfish  
體長：最大體長 70 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9。  
體延長而略側扁。初期頭部輪廓呈平滑的弧型，隨著成長其前額突出，使吻之背側呈陡直狀。後鼻孔並不明顯的大於前鼻孔。齒板之外表面平滑，上齒板幾被上唇所覆蓋；齒板具 0~3 犬齒；每一上咽骨具 1 列臼齒狀之咽頭齒。  
雌魚之體色為紅褐色，背部色澤較深，而腹部較淺些；鱗片之中間位置具 1 或 2 條棕色條紋；頭部、胸鰭、腹鰭及尾鰭為紅棕色，背鰭及臀鰭為淺紅棕色，背鰭並有深色之外緣。  
雄魚體色為藍綠色，背部之鱗片一半為黃色，一半為綠色，胸部為黃綠色，並延伸至尾柄部。



終期階段體色為藍綠色尾鰭新月形，上下葉十分延長

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由東非，東至土木土群島，北至琉球與夏威夷群島，南至澳洲。東太平洋見於加州灣到加拉巴哥群島。  
臺灣各地海域及各離島均有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於岩礁底質水域，尤其是圓石斜坡，或珊瑚底部。常在較陡峭的礁岸發現它們成群的游動，大的成魚通常在較深處的斜坡上部上。以藻類及底棲生物為食物。

## 姬鸚哥魚

俗名：鸚哥、青衫、蠔魚  
學名：*Scarus oviceps* Valenciennes, 1840  
英名：Yellow-barred parrotfish  
體長：最大體長 35 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 10；臀鰭 III, 9。  
體延長而略側扁。頭部輪廓呈平滑的弧型。後鼻孔並不明顯的大於前鼻孔。齒板之外表面平滑，上齒板幾被上唇所覆蓋；齒板上無犬齒；每一上咽骨具 1 列臼齒狀之咽頭齒。  
初期階段的雌魚體色為黃褐色，腹部色澤較淡，鱗片外緣為灰色；由吻之上唇，經眼部而至背鰭第 VII 硬棘，均為深褐色至黑色，其後方具 2 條黃綠色色帶；背鰭為紅褐色，外緣顏色較深；餘鰭亦為紅褐色，其中胸鰭之上端色澤較深，下端色澤較淺。  
雄魚體色為藍綠色，鱗緣為橙色。



終期階段雄魚體色為藍綠色，胸鰭之上緣為淡黃色

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，由模里西斯到萊恩群島與土木土島，北至琉球群島，南至澳洲。  
臺灣發現於南部、小琉球及綠島等。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖與臨海礁石區。獨居性。



## 圓擬鱸

俗名：海狗甘仔、舉目魚  
 學名：*Parapercis cylindrica* (Bloch, 1792)  
 英名：Cylindrical sandperch  
 體長：最大體長 23 cm

### 分類形態：

背鰭 V, 21~22; 臀鰭 I, 17; 胸鰭 14~16; 側線鱗 48~52。

體延長，近似圓柱狀，尾部略側扁；頭稍小而似尖錐形。吻尖而平扁。眼中大，上側位，稍突出於頭背緣。口中大，略傾斜；上頷略短於下頷。體被細鱗。

體背黃褐色，腹面灰白；體側具 9~10 條灰褐色梭形橫帶，腹面中線與另一側之橫帶相連。頭側具 2 條黑褐色斜帶。上唇則有 2~3 個具褐緣淡斑延伸至眼前緣。背鰭硬棘部灰黃色，第 II~V 棘間具黑斑；各鰭淺灰色，或淡色，皆具黑色小點。



體背黃褐色，體側具 9~10 條暗色的梭形橫帶

### 地理分布：

分布於西太平洋區，北至日本南部，南至澳洲新南威爾斯，東至斐濟與馬紹爾群島。臺灣分布於南部及澎湖海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於掩蔽的海灣、港灣及潟湖區內清澈的水域。一般活動於淺水區且底質為沙子、碎石或海草叢生的底部，亦常見於海草床。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。



西嶼坪 東嶼坪 西吉 東西吉水道 東吉

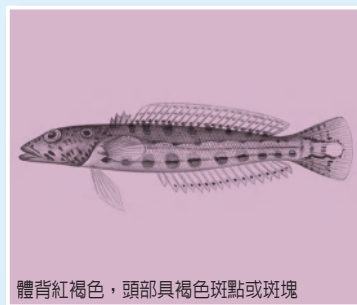
## 四斑擬鱸

俗名：海狗甘仔、舉目魚  
 學名：*Parapercis clathrata* Ogilby, 1910  
 英名：Latticed sandperch  
 體長：最大體長 24 cm

### 分類形態：

背鰭 IV, 20~21; 臀鰭 I, 17; 胸鰭 17~18; 側線鱗 57~60。

體延長，近似圓柱狀，尾部略側扁；頭稍小而似尖錐形。稍突出於頭背緣。側線簡單而完全。體側具 9 條橫帶，橫帶中央稍下各具一黑斑，與自胸鰭基部至尾鰭基之窄縱紋相連。背鰭軟條部具三縱列黑點；尾鰭具 2 條黑色縱帶，縱帶間通常有一白色區域，周圍另有許多小黑點散在。



體背紅褐色，頭部具褐色斑點或斑塊

### 地理分布：

分布於西太平洋區，北至日本琉球群島，南至澳洲。臺灣各地沿岸可見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於清澈的潟湖和臨海礁石區中沙石與碎石的開放區域，或岩石表面，或在珊瑚頂部之間水域，也可在水流向下的峽道被發現。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。

西嶼坪 東嶼坪 西吉 東西吉水道 東吉





## 雪點擬鱸

俗名：海狗甘仔、舉目魚、雨傘門  
 學名：*Parapercis millepunctata* (Günther, 1860)  
 英名：Black dotted sandperch  
 體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

背鰭 IV, 20~21；臀鰭 I, 16~17；胸鰭 17~18；側線鱗 59~60。  
 體延長，近似圓柱狀，尾部略側扁；頭稍小而似尖錐形。吻尖而平扁。眼中大，上側位。口中大；上頷略短於下頷。體被細鱗。  
 體背側灰褐色，具雜亂的橘色斑塊，腹面灰白色；體側具 9 個暗褐色斑。尾鰭中央具一大黑斑塊，其後另有一白斑。



體背側灰褐色，具雜亂的橘色斑塊，體側具 9 個暗褐色斑

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，由模里西斯至皮特凱恩島群，北至琉球群島，南至大堡礁南方。  
 臺灣各地沿岸可見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於臨海礁石區。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。



## 蒲原氏擬鱸

俗名：舉目魚、雨傘門  
 學名：*Parapercis kamoharai* Schultz, 1966  
 英名：Kamohara's Sandperch  
 體長：最大體長 20 cm

### 分類形態：

背鰭 V, 21；臀鰭 I, 16~18；胸鰭 17~18；側線鱗 58~60。  
 體延長，近似圓柱狀，尾部略側扁；頭稍小而似尖錐形。吻尖而平扁。眼中大，上側位，稍突出於頭背緣。口中大，略傾斜；上頷略短於下頷。體側具 7 條黑色橫帶，下方各有一個眼斑。背鰭硬棘部具大黑斑；臀鰭具 1 縱列黑點；尾鰭具 2 條黑色點狀縱帶。



體側具 7 條黑色橫帶，下方皆有一眼斑，口吻部具許多細小黑點

### 地理分布：

分布於西北太平洋區，北至日本，南至台灣及菲律賓。  
 臺灣各地沿岸可見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於砂泥底質的亞潮帶。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。





## 史氏擬鱸

俗名：海狗甘仔、海狗母  
 學名：*Parapercis snyderi* (Jordan & Starks, 1905)  
 英名：U-mark sandperch  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 V，21；臀鰭 I，16~18；胸鰭 41~45；側線鱗 38~44。

體延長，近似圓柱狀，尾部略側扁；頭稍小而似尖錐形。吻尖而平扁。眼中大，上側位，稍突出於頭背緣。口中大，略傾斜；上頷略短於下頷；頷齒呈絨毛狀齒帶，外側列較大，下頷前端具犬齒 8 枚；鋤骨具齒，腭骨具齒。

體側上半部具 5 個 V 字形深褐色斑紋；體側中央有一黃色橫帶；體側下半部有 8~9 條淡褐色短條紋；鰓蓋邊緣有黑色斑紋；尾鰭有明顯橘色及黃色斑點，尾鰭邊緣為黑色。

### 地理分布：

分布於西太平洋區，北至日本南部，南至澳洲北部。臺灣分布於西南部及澎湖海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於礁區附近的泥沙與碎石區域。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。



體側上半部具 5 個暗色 V 字形斑，體側中央有一淡色寬縱帶

## 太平洋擬鱸

俗名：海狗甘仔、舉目魚、雨傘門  
 學名：*Parapercis pacifica* Imamura & Yoshino, 2007  
 英名：Speckled sandperch  
 體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 V，21~22；臀鰭 I，17~18；胸鰭 17~19；側線鱗 58~60。

體延長，近似圓柱狀，尾部略側扁；頭稍小而似尖錐形。吻尖而平扁。眼中大，上側位，稍突出於頭背緣。口中大，略傾斜；上頷略短於下頷。體被細鱗。

體淡白色或淡灰色；頭部具許多細點；體側具 3 縱列黑點，另具 5 橫帶；胸鰭基部具 4 個斑點；尾鰭中央軟條部有一大形黑斑。



體淡白色或淡灰色；頭部具許多細點；體側具 3 縱列黑點

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由紅海及東非到斐濟，北至日本，南至澳洲。臺灣各地沿岸可見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖淺灘以及有遮蔽的臨海礁石區之砂泥或碎石底部的水域。以魚類及底棲甲殼類動物為食物。





## 篩口雙線鰾

俗名：狗鱗、三鰭鰾

學名：*Enneapterygius etheostomus* (Jordan & Snyder, 1902)

英名：Triplefin

體長：最大體長 5 cm

### 分類形態：

背鰭 III + XIII ~ XV + 9 ~ 11；臀鰭 I, 19 ~

21；側線鱗 17 ~ 20 + 16 ~ 20。

體形小，圓柱狀。眼眶上緣皮膜長，不呈指狀及無鋸齒緣。鼻瓣膜為葉狀，稍長於眼眶上緣皮膜，具一短柄，瓣膜呈二分叉，無或具鋸齒緣。頤部感覺孔 4 + 1 + 4。頭、頸、胸鰭基部與腹部無鱗，其餘皆被櫛鱗；側線不連續，分為前後二段，前段側線為孔鱗，孔鱗側線從胸鰭基後方即稍下降，末端位於第二與第三背鰭中央缺刻下方；後段側線為缺刻鱗；缺刻側線鱗開始於倒數第二至第四孔鱗下方，末端止於尾柄；最末孔鱗與缺刻鱗列相鄰，其間無其它的體鱗列。

雌魚頭部有紅至紅棕色模糊雜斑，體側有 4 ~ 5 條棕紅色的 H 型條紋，背鰭及尾鰭鱗條上有數列紅棕色斑紋。成熟雄魚的頭部和身體皆呈黑色，第二和第三背鰭間下方及尾柄有白色斑帶連至腹側，除了尾鰭具白及棕黑色間隔排列的斑紋，其他各鰭均黑。

### 地理分布：

分布於西北太平洋區，包括日本與臺灣。

臺灣產於南部、北部、東北部及澎湖等。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶至水深約 20 公尺的岩石區。以藻類為食。



體呈黑色，體側中段至尾柄有白色斑帶連至腹側

## 沙鱈

俗名：沙鰱

學名：*Limnichthys nitidus* Smith, 1958

英名：Sand submarine

體長：最大體長 3.5 cm

### 分類形態：

背鰭 21 ~ 24；臀鰭 24 ~ 26。

體細長；吻尖，上頷的末端有一肉狀突起，使上頷較下頷突出。眼睛突起。鰓膜分離，自喉峽部游離。身體覆滿鱗片；側線自背鰭後逐漸下降，延伸至尾柄處；側線上鱗 3；側線下鱗 2 ~ 3。背鰭單一，基底甚長，臀鰭和背鰭相對。除腹鰭外，各鰭均無硬棘。脊椎骨數 39 ~ 42。

體側呈灰白色，體背側具 8 ~ 12 條狹窄又短的鞍狀斑，無鞍狀斑明顯的連接至側線。



體背側具 8 ~ 12 條狹窄又短的鞍狀斑

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，由紅海及南非的納塔爾至夏威夷及皮特凱恩群島，北至日本南部 南至科克群島。

臺灣分布於南部、東北部及澎湖等海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息亞潮帶小圓石底區域或礁洞中。以小型浮游生物或無脊椎動物為食。





## 紅尾雙線鰈

俗名：狗鱗、三鰭鰈

學名：*Enneapterygius rubicauda* Shen, 1994

英名：Redtail triplefin

體長：最大體長 3.7 cm

### 分類形態：

背鰭 III + XII ~ XIII + 9 ~ 10；臀鰭 I，18 ~ 19。

體形小，圓柱狀。上頷向後延伸至眼前半部下方；上下頷齒小，外列齒較大；鋤骨及腭骨均具齒；眼眶上緣皮膜與鼻瓣膜均細長，無鋸齒緣。頤部感覺孔 4 + 1 + 4。頭、頸、腹部及胸鰭基無鱗，其餘被櫛鱗；背鰭與臀鰭基均具鱗；腹部後緣具少許圓鱗；側線不連續，分為前後二段，前段側線為孔鱗，孔鱗側線不陡降，末端位於第二背鰭最後一棘下方成橙紅色；頭紅色；上頷至眼前緣具一明顯的紅褐色暗線；眼下緣具一白斜帶；頭腹及體腹白色；尾柄橫帶明顯；胸鰭基部具一大紅斑，及二至三個小紅斑。



體側具橘紅色帶紋，胸鰭基部具紅色至黑棕色斑塊排列成三角形

### 地理分布：

分布於西太平洋區，包括臺灣、日本、菲律賓及萬那杜等。臺灣分布於南部及澎湖海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶至水深約 7 公尺的岩石區。以藻類為食。



## 孝真雙線鰈

俗名：狗鱗、三鰭鰈

學名：*Enneapterygius hsiojenae* Shen, 1994

英名：Hsiojen's Triplefin

體長：最大體長 3.1 cm

### 分類形態：

背鰭 III + XIV + 10；臀鰭 I，19 ~ 20；側線鱗 18 ~ 19 + 17 ~ 19。

體形小，圓柱狀。眼眶上緣皮膜長，不呈指狀及無鋸齒緣。鼻瓣膜為葉狀，稍長於眼眶上緣皮膜，具一短柄，瓣膜呈二分叉，無或具鋸齒緣。頤部感覺孔 3 + 1 + 3。頭、頸、胸鰭基部與腹部無鱗，其餘皆被櫛鱗；側線不連續，分為前後二段。

體呈淡黃色或白色。在第二、三背鰭與尾鰭下方具有 4 個黃棕色或紅褐色帶，胸鰭基部後方具有棕黑色或黑色斑；背鰭為紅橙色，第二背鰭鱗膜基部顏色較淡，其他鰭為黃色或淡黃色。

### 地理分布：

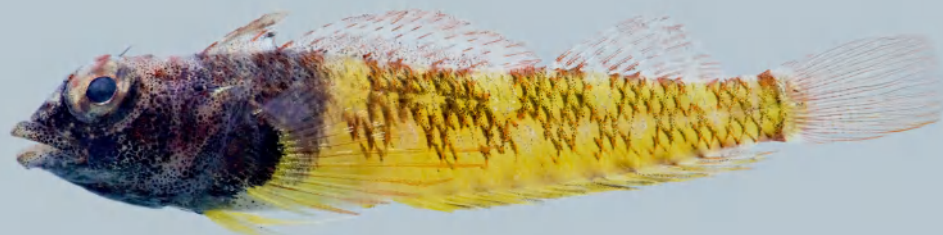
本魚種為台灣特有種。臺灣產於北部、東北部及澎湖等。在澎湖南方四島國家公園範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶至水深約 6 公尺的岩石區。以藻類為食。



雄魚體側鮮黃色，第二、三背鰭下方，具有 4 個棕褐色帶



## 三角彎線鰈

俗名：狗鱗、三鰭鰈  
 學名：*Helcogramma inclinata* (Fowler, 1946)  
 英名：Fourspot triplefin  
 體長：最大體長 3.2 cm

### 分類形態：

背鰭 III + XIV + 9 ~ 11；臀鰭 I，17 ~ 21；側線 21 ~ 22；下頰孔 9 + 5 + 8。  
 體形小，圓柱狀。第一背鰭約第二背鰭等高。頭部紅色至紅棕色。上顎頂端至前鰓蓋，有一白色至藍白色斜上條紋。背鰭鱗條有白色至紅棕色的斑紋。雄魚頭下半由吻端到胸鰭基為黑色。雌魚則無但雌魚體側具 6 條橫帶，近背側呈 Y 字型。

### 地理分布：

分布於西北太平洋區，包括日本、臺灣與菲律賓。  
 臺灣產於南部、北部、東北部及澎湖等。  
 在澎湖南方四島國家公園範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶至水深約 10 公尺的岩石區。以藻類為食。



雄魚頭下半由吻端到胸鰭基為灰黑色，背鰭具紅棕色細點紋

## 四紋三鰭鰈

俗名：狗鱗、三鰭鰈  
 學名：*Helcogramma fuscipectoris* (Fowler, 1946)  
 英名：Fourspot triplefin  
 體長：最大體長 3.2 cm

### 分類形態：

背鰭 III + XII ~ XVI + 8 ~ 10；臀鰭 I，16 ~ 20。  
 體形小，圓柱狀。上頰向後延伸至眼前緣下方；上下頰齒細而密，外列齒大；鋤骨齒呈倒 V 形排列；腭骨具齒。眼眶上緣無觸角，鼻瓣膜葉狀，不具鋸齒緣。後鰓骨側向枝呈 "U" 形。  
 雄魚頭部上半部紅色，下半部黑色，中間由一條位於眼下方的藍色條紋分開，胸鰭基部黑色，具 2 ~ 3 藍色條狀紋；雌魚頭與體白色，腹側黃色，體背至體側具不規則黃棕色斑紋。

### 地理分布：

分布於西太平洋海域。南至印尼，向北至日本，東南至萬那杜。  
 台灣地區南部及東部較為普遍。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁、岩礁碎石區及波浪潮溝，水深 0 ~ 8 公尺。以藻類為食。



面部至胸鰭基呈黑色，從嘴角到前鰓蓋後緣有一亮藍色斑





## 短鱗諾福克鰾

俗名：狗鱗、三鰭鰾  
 學名：*Norfolkia brachylepis* (Schultz, 1960)  
 英名：Rough-head triplefin  
 體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

背鰭 IV + XII ~ XIII + 9；臀鰭 I，17 ~ 20。  
 體形小，圓柱狀。吻尖，上頷向後延伸至眼中部下方。上下頷齒小，外列齒較大。眼眶上緣皮膜呈葉狀，且有 3 ~ 6 個分枝；鼻瓣膜細長，無鋸齒緣。頤部感覺孔 4 + 2 + 4。頭、頸、腹部及胸鰭基無鱗，其餘被櫛鱗；第一與第二背鰭基無鱗；側線不連續。  
 體黃褐色或偏淡，頭部吻端至眼前緣褐色，眼下緣另具褐色帶；體側具顯著之褐色寬橫帶，有時延伸至背鰭且顏色顯著偏紅。

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由紅海至斐濟，北至日本，南至澳洲。  
 臺灣分布於南部及澎湖海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於澄清潟湖或向海的珊瑚與岩石混合之亞潮帶海域中。



體色灰或黃灰；體側具六個棕色倒V型斑紋；眼下有一棕色斑塊

## 縱帶彎線鰾

俗名：狗鱗、三鰭鰾  
 學名：*Helcogramma striata* Hansen, 1986  
 英名：Tropical striped triplefin  
 體長：最大體長 4.3 cm

### 分類形態：

背鰭 III + XIII ~ XIV + 10；臀鰭 I，21。  
 體形小，圓柱狀。上頷向後延伸至瞳孔中央下方；上下頷齒細而密，外列齒大，向後彎區；鋤骨齒呈倒V形排列；腭骨具齒。眼眶上緣無皮瓣；鼻瓣膜小呈葉狀，不具鋸齒緣；後鼻孔約為前鼻孔的 1.4 倍。頤部感覺孔 3 + 2 + 3。頭、頸、胸鰭基與腹部無鱗，其餘皆被櫛鱗。  
 體白色；體側具二條紅色寬縱帶，縱帶延伸至頭部，二條縱帶的上、下及中間共具三條白色至銀白色的細縱線，保存標本的此縱線為黑色；中間紅色縱帶具 5 ~ 7 個白點。



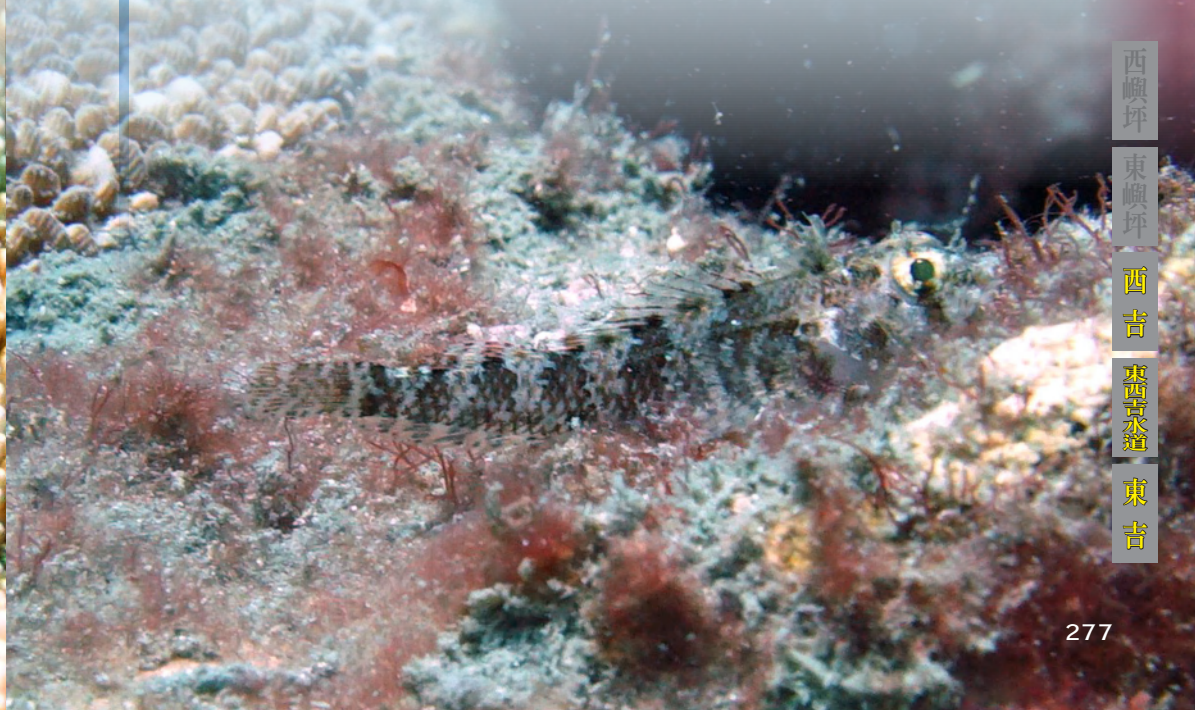
體呈紅色，有三條藍白色長條橫紋貫穿全身

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由琉球、臺灣到菲律賓、澳洲及所羅門等。  
 臺灣分布於南部、北部、東北部、小琉球、蘭嶼及澎湖等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

主要棲息於具有適當潮流的沿岸礁區，常出現在珊瑚、海綿或珊瑚礁區上的基質。以浮游動物為食。



## 二色無鬚鰺

俗名：狗鱚  
 學名：*Ecsenius bicolor* (Day, 1888)  
 英名：Bicolor blenny  
 體長：最大體長 11 cm

### 分類形態：

背鰭 XI~XII, 15~18；臀鰭 II, 17~21。  
 體延長，稍側扁，似圓柱狀；頭鈍短。齒骨後方具一犬齒。前鼻孔具二鼻鬚；無眼上鬚及頸鬚。側線止於第十背鰭棘下方。  
 在背鰭缺刻處體色分成前後二色，前為黑褐色，後為橙黃色；背、臀及尾鰭色淡，但尾鰭基部橙黃色，且延伸至近中央鰭條末端。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，由馬爾地夫至費克尼斯群島，北至日本，南至澳洲大堡礁。  
 臺灣分布於南部及小琉球等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖或水深至約 25 公尺的面海礁石區。岩礁或珊瑚礁上的縫隙或小洞穴間到處活動覓食，以藻類及碎屑為食。



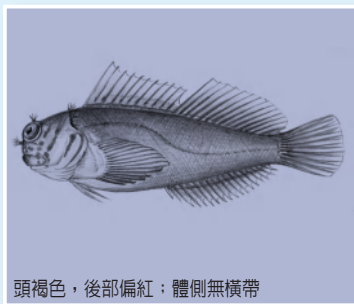
背鰭缺刻處體色分成前後二色，前為黑褐後為橙黃

## 暗褐頸鬚鰺

俗名：狗鱚  
 學名：*Cirripectes variolosus* (Valenciennes, 1836)  
 英名：Red-tipped fringe blenny  
 體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

背鰭 XI~XIII, 13~15；臀鰭 II, 14~16。  
 體長橢圓形，稍側扁；頭鈍短。鼻鬚及眼上鬚羽狀分支，一連串頸鬚橫貫在頸上，頭背中央的頸鬚有縫而不連續。上唇具鋸齒緣，下唇稍呈鋸齒狀，齒骨後方具一犬齒。  
 頭褐色，後部偏紅；體側無橫帶；頭部淡褐色，吻部及眼下具紅色斑點散布，頰部具短紋；背、臀鰭淡褐色，基部偏紅；尾鰭淡黃褐色。



頭褐色，後部偏紅；體側無橫帶

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由南臺灣至馬貴斯群島，北至日本，南至澳洲等。  
 臺灣分布於南部海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潮間帶至水深約 31 公尺的礁石區。以藻類、碎屑和小型無脊椎動物為食。





## 黑帶稀棘鰺

俗名：狗鱚  
 學名：*Meiacanthus grammistes* (Valenciennes, 1836)  
 英名：Striped poison-fang blenny  
 體長：最大體長 11 cm

### 分類形態：

背鰭 IV, 25~28; 臀鰭 II, 14~16。  
 體延長，稍側扁。頭頂無冠膜，無鬚。下頷兩側之擴大犬齒具深溝和毒腺。背鰭無缺刻，背鰭、臀鰭與尾柄相連；成熟雄魚尾鰭上下鰭條延長。身體為淺黃色；另由頭部至尾柄有 3 條黑縱帶；背鰭外緣和基部黑色，中間灰白色；臀鰭外緣黑色，基部具黑點；尾鰭不全黑或有黑點。

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由印尼至巴布新幾內亞，北至琉球群島，南至澳洲西部及大堡礁。  
 臺灣除了西部外，皆有分布。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖或水深至約 30 公尺的面海礁石區。其下頷兩側之大犬齒具深溝和毒腺，藉此以防禦獵捕者之偷襲。以浮游動物及小型無脊椎動物為食。



身體為淺黃色，另由頭部至尾柄有 3 條黑縱帶，尾柄有許多黑斑

## 杜氏蛙鰺

俗名：狗鱚  
 學名：*Istiblennius dussumieri* (Valenciennes, 1836)  
 英名：Dussumier's blenny  
 體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

背鰭 XII~XIV, 19~20; 臀鰭 II, 22~24。  
 體長橢圓形，稍側扁；頭鈍短。雄魚頭頂具冠膜，雌魚無。鼻鬚及眼上鬚掌狀分支；無頸鬚。上下唇平滑；無犬齒。  
 雄魚體側的橫帶不規則；背鰭第一與第二棘間有一黑斑；背鰭軟條部和尾鰭上半部為灰白色，具橙黃色斑紋或斑點，而背鰭軟條部有白色斜紋。雌魚體側橫帶較清晰；背鰭第一與第二棘間無黑斑；背、臀及尾鰭上有許多列黑色斑點。



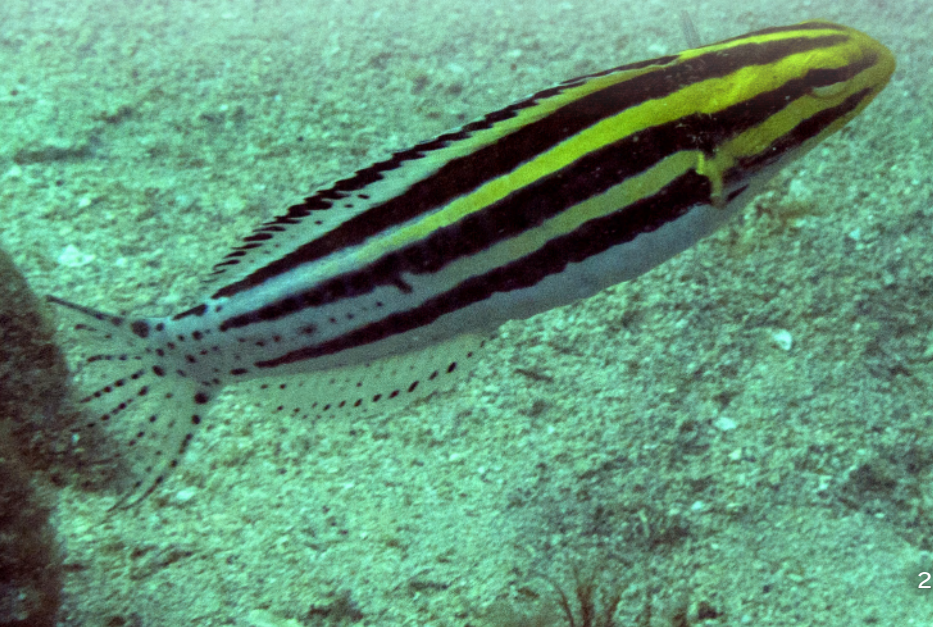
背鰭軟條部和尾鰭上半部為灰白色，活魚時則為橙黃色斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，由非洲東岸至斐濟，北至臺灣，南至澳洲等。  
 臺灣分布於南部、東北部、北部、小琉球及澎湖等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於沿岸潮間帶礁石潮池區，深度 5 公尺內，常藏身於洞穴或縫隙內，受驚嚇時可見其用一前一後的方式跳躍於潮池與空氣間。以藻類、碎屑和小型無脊椎動物為食。





## 斑點鈍鯊

俗名：點紋鈍鯊、甘仔魚、狗甘仔  
學名：*Amblyeleotris guttata* (Fowler, 1938)  
英名：Spotted prawn-goby  
體長：最大體長 8 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，12；臀鱗 I，12；胸鱗 19；縱列鱗 70~25；背前鱗 13~15。  
體延長，側扁。頭中大。頰部具 2 縱行水平感覺乳突。吻短，前端圓鈍。眼中大，眼下緣具 6 條放射狀感覺乳突。口大。下頰長於上頰。鰓裂寬大，向前向下伸達眼後緣。體前部被較小圓鱗，後部被小櫛鱗。第一背鱗第三、第四鱗棘最長。腹鱗無棘間膜。尾鱗長圓形。  
體呈淺黃色，體側散布有許多橘黃色圓斑。腹側淺色，有大型三角形黑色斑塊。口角具紅色斑，腹側鰓蓋膜具藍色細點，頰部灰黑色。兩個背鱗均具橘黃色斑，第二背鱗較多。胸鱗無色。尾鱗具 10 個橘黃色斑點。臀鱗具 4 個橘色斑外側具 1 列寬灰色縱紋。腹鱗灰黑色。



體側散布橘黃色圓斑；腹側有大型三角形黑色斑塊

### 地理分布：

分布於西太平洋區海域。  
包括：臺灣；日本琉球列島，菲律賓，南至澳大利亞及南中太平洋島嶼。在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

點紋鈍塘鯧為暖水性小型底層魚類，生活於熱帶珊瑚礁的礫石中，與槍蝦營共生生生活。

## 黃連鰭喉盤魚

俗名：跳海仔、姥姥魚  
學名：*Lepadichthys frenatus* Waite, 1904  
英名：Clingfish  
體長：最大體長 5 cm

### 分類形態：

背鱗 16~17；臀鱗 12~14。  
體延長，前部扁平。吻端圓，不延長長但長於眼徑；兩鼻孔皆具短鼻管，前鼻孔具小鼻瓣；眼間隔平或稍凹，約為眼徑 1/2。具 3 對前鰓蓋感覺孔。口小，端位，稍傾斜。上下頰約等長；上頰達眼前緣前方；上下頰具一列圓錐狀齒，但上頰最前端無齒。皮膚裸出無鱗。  
體為紅褐色，體後半部、背鱗、臀鱗及尾鱗偏黃色；眼部前後具一暗色縱帶。



體色前半紅褐後半偏黃，眼部前後具一暗色縱帶

### 地理分布：

分布於西太平洋區，由日本分布至澳洲。  
臺灣分布於南部、東北部、北部及小琉球等。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於面海的珊瑚礁區或岩礁、水道區或清澈的潟湖等。成魚會發出「咯咯」聲以嚇退來者，具有領域性，會攻擊其它同類或不同類魚。幼魚則在洞穴附近活動。以海綿、附著生物和藻類為食。



## 環紋鈍鰕虎

俗名：白條鈍鰕虎、白斑鰕虎  
學名：*Amblygobius phalaena* (Valenciennes, 1837)  
英名：Whitebarred goby  
體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，14；臀鰭 I，14；胸鰭 19~20；縱列鱗 55~56；背前鱗 27~28。體延長而高，前部亞圓桶型。背圓淺弧形，腹緣稍平直。頭中大，長而高，背部稍隆起。吻前端尖鈍。眼下緣具 10 條放射狀感覺乳突。眼間隔稍寬呈圓凸。口中大。唇略厚，發達。舌前端呈圓截形。鰓孔大。體披小型櫛鱗，鰓蓋上方部分及眼後頸部被小圓鱗。胸鰭寬圓。腹鰭成一吸盤。尾鰭長圓形。



體側有 5 條寬的暗灰褐色橫帶

頭部、體側呈綠褐色 5 條寬黑褐色橫帶。頭部及頸部有 3~4 個縱形暗紅色環狀斑。鰓孔上方有 1 黑色斑塊。眼下方的頭側有 3 縱行藍斑及線紋，常延續至胸鰭基底部。第二背鰭有 1 條淡褐色縱帶，上方為 1 條黑褐色縱帶。尾鰭淡紅色，上部有一個大黑斑。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：中國東南沿海、臺灣。印度洋非洲東岸至太平洋，北至日本，菲律賓，南至澳洲。在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

為暖水性近岸底棲小型魚類。生活於淺海泥沙、碎石、珊瑚、岩礁區，偶也見於海藻叢生的海域。幼魚成群，成魚長雌、雄成對生活。挖洞隱於石礫縫隙之內。利用鰓部濾食底棲小型無脊椎動物、有機質和藻類。數量少、無經濟價值



## 威氏鈍鰕

俗名：威氏鈍塘鱧、紅紋鈍塘鱧  
學名：*Amblyeleotris wheeleri* (Polunin & Lubbock, 1977)  
英名：Wheeler's shrimpgoby  
體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，12；臀鰭 I，12；胸鰭 18~19。縱列鱗 65~70；背鰭前鱗 15~20。體延長，後部側扁。口鈍，口裂延伸至對應於眼後緣的下方。頰部具 2 行水平狀感覺乳突及 6 條垂直短乳突。第一背鰭以第三鰭棘最長。尾鰭呈橢圓形。胸鰭寬大。腹鰭以低的癒合膜相連。頭部無鱗。體背前部圓鱗，後部具中型櫛鱗。頭部及胸部無鱗。



體具 6~7 條紅色寬橫帶，向下而略向前斜

體呈淡黃色，體具 6~7 條紅色橫帶，向下而略向前斜，第一條位於眼後頂部延伸至口裂後端，第二條至第六條寬大，其寬度大於間隔，最後一條位於尾鰭基部。體前部及頭部、胸鰭基部具許多淺藍色亮斑；口角處具 1 個紅斑。背鰭灰白色，具 10 餘個紅色斑點；胸鰭透明無色；尾鰭灰白，鰭膜具放射狀橘紅色紋，下半葉有 1 條較粗紅色縱紋；臀鰭灰褐色，具 2 條橘紅色線紋。腹鰭灰褐色。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區海域，由東非到斐濟，北至臺灣、日本沖繩，南至大堡礁。臺灣除了西部以外，均可發現。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

暖水性小型底層魚類，生活於沿岸或珊瑚礁沙礫底質上。與槍蝦共生。





## 鬚毛鰕虎

俗名：鬚鰕虎  
學名：*Barbuligobius boehlkei* Lachner & McKinney, 1974  
英名：Cryptic bearded goby  
體長：最大體長 4 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，9；胸鱗 19~20；縱列鱗 23~24；背前鱗 0。  
體延長，前部亞圓桶型，略扁平，後部側扁。背緣、腹緣稍平直。尾柄頗長。頭頗大。頰部密布指狀短鬚，有 4 列水平感覺乳突。吻圓鈍。眼較大。眼間隔狹窄，稍內凹。口中大，前位。上頰骨後端伸達眼前緣下方。唇略厚。舌寬，前端圓形。鰓孔中大，延伸止於鰓蓋骨中部下方。體披大型櫛鱗，前部鱗小。頭部、頸部、胸部、胸鱗基部和腹部中央均無鱗。第二背鱗平放時不伸達尾鱗基。胸鱗寬大，長圓型。腹鱗癒合成一吸盤，後緣可伸達肛門下方。尾鱗長圓形。  
體呈淺黃色，體背具 5 個寬大馬鞍狀褐斑，各班塊具黑色外緣。頭部及體側散大小不等的黑斑。眼下方具一個黑斑。各鱗淺黃而透明，胸鱗基部上方具 1 個大型黑斑，其餘各鱗無明顯斑點。



頭頗大，頰部密布指狀短鬚

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區。包括：台灣及日本琉球群島，印度洋的斯里蘭卡。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

暖水性小型底層魚類，生活於熱帶珊瑚礁砂礫底質上。



## 半帶星鰕虎

俗名：半斑星塘鱧、半點鰕虎  
學名：*Asterropteryx semipunctata* Rüppell, 1830  
英名：Starry goby  
體長：最大體長 6 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，10；臀鱗 I，9；胸鱗 16；縱列鱗 24~25；背前鱗 6~7。  
體延長，前部亞圓桶型。背緣、腹緣淺弧形隆起。尾柄較長且略高。頭中大，前部尖鈍。吻圓鈍。眼中大。眼間隔窄。口小而斜裂。上、下頰略等長。鰓孔寬大，向前向下僅伸達前鰓蓋骨後緣下方。體披大型櫛鱗。前鰓蓋後緣具鋸齒狀。第一背鱗第三鱗棘最長，絲狀。胸鱗寬圓。腹鱗分離，腹鱗不癒合成吸盤。尾鱗圓截形。  
頭、體呈棕褐色，背側深色，腹部淺色，體側有不規則的暗褐色斑點及橫帶。背鱗基底處 1 縱列略大的暗褐色斑點。體側具亮藍色小點。各鱗淺褐色，具多行暗褐色點紋。胸鱗基部 1 個亮藍色斑點。



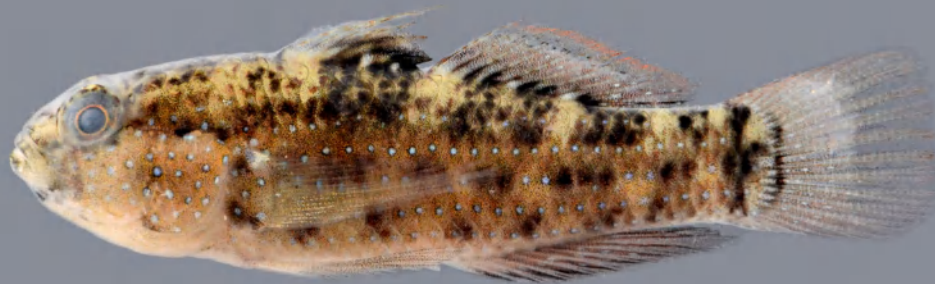
頭、體呈棕褐色，體側有小藍色亮斑

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區。包括：東亞之海南島、廣東、台灣。印度洋北部沿岸，紅海至太平洋中部各島嶼，北至日本，南至澳洲。在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

星塘鱧為暖水性近岸底棲小型魚類。生活於底質為石礫的海區。產量少，不常見，大都出現棲息在潟湖或內灣中，無經濟價值。



## 萊氏深鰕虎

俗名：甘仔魚、狗甘仔、萊氏黑鰕虎  
學名：*Bathygobius laddi* (Fowler, 1931)  
英名：Brownboy goby  
體長：最大體長 3 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 21~22；縱列鱗 32~34；背前鱗 10~13。  
體延長，前部圓桶形，後部側扁。背緣淺弧形，腹緣稍平直，尾柄較長。頭中大，稍平扁。頰部具 3 縱行感覺乳突，其中第 2 行感覺乳突腺分為 2 支。眼大，背側位。眼間隔頗窄。口中大，前位，斜裂。上頰骨後端伸達眼前緣下方。鰓孔窄。體被中大櫛鱗，頭部和頰部裸露無鱗，胸鱗基部、胸部及腹部披小圓鱗。臀鱗後部鱗條較長，平放時不伸達尾鱗基。胸鱗寬圓。腹鱗小，癒合成一吸盤，尾鱗寬圓。  
體呈棕色，體側中央具多條褐色寬橫帶，橫帶可伸達腹部。頭部及鰓蓋具數條雲紋狀褐色條紋。第一背鱗無寬的深黑色縱帶，僅具 2 條淺色縱紋。第二背鱗具數條不規則條紋，無小黑點。胸鱗基部具 1 淺灰色弧形條紋。尾鱗具 4~5 條垂直紅褐色條紋，無小黑點。

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區。包括：日本、台灣、南至印尼等。  
在台灣主要分布於北部、東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

暖水性小型底層魚類，棲息於超間帶礫石海域。雜食性，以藻類及底棲無脊椎動物為食。



體呈棕色，體側具多條紅褐色寬橫帶，第一背鱗具 2 條淺褐色縱紋



## 褐深鰕虎

俗名：黑鰕虎，雲斑鰕虎  
學名：*Bathygobius fuscus* (Rüppell, 1830)  
英名：Common goby  
體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 18~19；縱列鱗 35~38；背前鱗 14~16。  
體延長，前部粗壯，呈圓柱形，後部側扁。尾柄較長。頭中大，平扁，背緣圓凸。頰部具 3 縱行感覺乳突。吻寬凸而鈍。眼大。眼間隔頗窄。口中大，前位，斜裂。上頰骨後端伸達眼前緣稍後下方。唇頗厚。舌游離，前端凹入。鰓孔窄，側位。體披中大櫛鱗，頭部裸露無鱗。第一背鱗，以第一鱗棘最長。胸鱗寬圓，上部具游離鱗條，成絲狀。腹鱗圓形。  
體淡褐色或棕褐色。頭部灰棕色，體側和頸部具 5~6 條灰褐色橫帶。頭、體具亮藍色的小點排列成縱紋狀。第一背鱗具深色縱帶，邊緣為黃色。第二背鱗，具縱行小藍點，邊緣深黃色。臀鱗與腹鱗為深黑色。胸鱗棕色，具 4~5 行黃色小點。尾鱗淺黃，具 4~5 橫行藍色或紫色相間排列的小點。

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區。包括：中國海南、南海及台灣。日本、朝鮮半島、印度洋的非洲東岸。在台灣主要分布於北部、東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

暖水性沿岸淺水小型底層魚類，常棲息於潮間帶礫石、海灘及珊瑚叢中的海域。雜食性，以藻類及底棲無脊椎動物為食。



第一背鱗具 2~3 行深色縱帶，邊緣為黃色





## 稜頭硬皮鰕虎

俗名：稜頭鯊  
學名：*Callogobius sclateri* (Steindachner, 1879)  
英名：Pacific goby  
體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 17~18；縱列鱗 27~30；背前鱗 11~14。  
體延長，前部亞圓桶形，後部側扁。頭中大，略平扁。背緣淺弧形，腹緣平直。頰部具 4 條橫列皮嵴突起和 2 條水平狀皮嵴突起。口小，下頰突出，上頰骨不伸達眼前緣下方。鰓孔狹窄，側位。體前部披小圓鱗，體側後部具櫛鱗。頭部、頰部及鰓蓋上部被圓鱗。第一背鱗，第三、第四鱗棘最長。第二背鱗，平放時不伸達尾鱗基。胸鱗頗寬。腹鱗鱗間的癒合膜部發達，僅存在於基部。體呈紫褐色，體側具不規則的黑色斑塊和 3 條黑褐色寬橫帶。第一條橫帶位於第一背鱗的下方。第二條橫帶在第二背鱗的下方。第三條橫帶貫穿於尾柄部。背鱗及臀鱗具灰黑色斜行點紋，胸鱗具 1 條黑色橫帶。腹鱗黑色。尾鱗灰黑色橫帶。



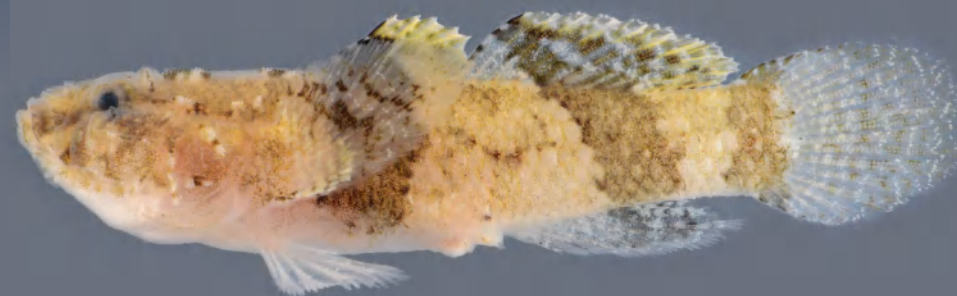
體側具 3 條黑褐色寬橫帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：台灣及南海海域。印度洋非洲東岸到所羅門群島等，北至日本。  
在台灣主要分布於、北部東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

生活在熱帶沿岸岩礁及珊瑚叢中的暖水性小形底層魚類。



## 羅氏苔鰕虎

俗名：羅氏海鞭鰕虎  
學名：*Bryaninops loki* Larson, 1985  
英名：Loki coral-goby  
體長：最大體長 4 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，8；臀鱗 I，8；胸鱗 15~16。縱列鱗 45~50；背鱗前鱗 0。  
體頗延長，較低前部圓筒形，後部側扁。背緣淺弧形，偉炳頗長。頭部頗大，前部寬而平扁，後部呈方形。頰部具有一條水平狀乳突。吻略長，圓鈍。口大，前位，上下頰約等長。舌端呈三叉形。  
體背細小型櫛鱗，頭部、胸鱗基部、腹部中央及頂背部皆裸出無鱗。第一背鱗以第二及第三鱗棘最長。第二背鱗基底長。臀鱗起點位於第二背鱗第一鱗條下方。尾鱗呈截形。胸鱗寬大。腹鱗癒合成吸盤。  
體色呈現粉紅色而透明，體內部具深紅色三角內斑。各鱗淺粉紅色而透明。上唇及吻部紅色。各鱗淺粉紅色而透明，尾鱗下半葉為紅色。胸鱗基部無斑塊。



體色呈粉紅色而透明，體內部具深紅色三角型內斑

### 地理分布：

分布於西太平洋區海域，由北起日本沖繩及台灣，南至澳洲大堡礁及斐濟等。  
分布於台灣東部及南部及離島海域。  
在南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

暖水性小型底層魚類，生活棲息於珊瑚礁的橘紅及紅色系的海鞭珊瑚上。棲息深度約 15~45 米。





## 希氏磯鰕虎

俗名：席氏磯塘鱧  
學名：*Eviota sebreei* Jordan & Seale, 1906  
英名：Sebree's dwarfgoby  
體長：最大體長 3 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，9；臀鰭 I，8；胸鰭 17；縱列鱗 25；背前鱗 0。  
體延長，後部側扁。尾柄長且較高。頭頗大。眼大，上側位。眼間隔內凹。口大，前上位，斜裂。上、下頤約等長。頤骨伸達眼中部下方。鰓孔向前向下伸達胸鰭基部的下方。體披大型弱櫛鱗，頭部、胸部基部、胸部及背鰭前區皆裸露無鱗。頭背和第一背鰭的基底無鱗。第一背鰭，第三鰭棘最長。第二背鰭，基部較長，平放時不伸達尾鰭基。臀鰭起點在第二背鰭第一至第二鰭條的下方。胸鰭圓寬。腹鰭狹長，第五鰭條分節但不分支，不癒合成吸盤。尾鰭長圓型。體呈淺黃色，吻部至尾鰭基部具 1 條紅棕色寬縱帶，體內有 1 列 6~8 個量青色細點。頭部無圓型深色斑點。尾鰭下半葉呈紅棕色。



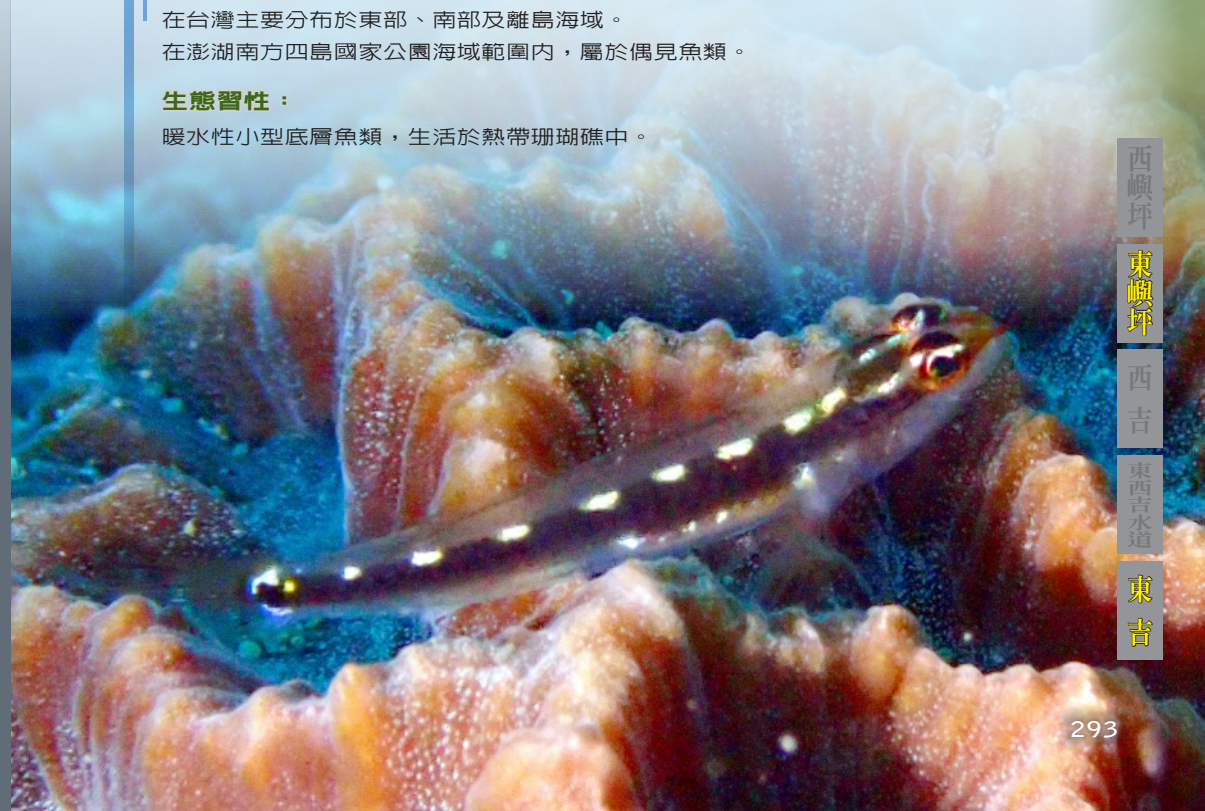
吻部至尾鰭基部具 1 條灰紅棕色寬縱帶

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區。包括：臺灣及日本琉球列島，非洲東部到澳洲及中太平洋海域等。  
在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

暖水性小型底層魚類，生活於熱帶珊瑚礁中。



## 磯鰕虎

俗名：褐斑鰕虎、磯塘鱧  
學名：*Eviota abax* (Jordan & Snyder, 1901)  
英名：Sand-table dwarfgoby  
體長：最大體長 4 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，9；臀鰭 I，8；胸鰭 17~18；縱列鱗 23~24；背前鱗 0。  
體延長。尾柄長且較高。頭頗大，前不圓頓。眼大，上側位。眼間隔內凹。口大，前上位，斜裂。上頤骨伸達眼中部的下方。唇厚。蛇大，前端圓型。鰓孔向下伸達胸鰭基部的下方。體披大型弱櫛鱗，頭部、胸鰭基部、胸部均無鱗。頭背和第一背鰭基底無鱗。第一背鰭第一鰭棘雄魚成絲狀延長，第二、第三鰭棘依次減短。第二背鰭基部較長。腹鰭狹長，相互靠近，不癒合成吸盤。尾鰭長圓型。體呈淺棕黃色，背側色較深，體側各鱗片邊緣呈暗紅色。頭部米黃色，微綠。胸鰭基底上下方各有 1 個暗灰色大圓斑。尾柄有 1 個暗色斑點。



胸鰭基部有 2 個灰褐色大圓斑

### 地理分布：

分布於西太平洋區。包括：海南、台灣，朝鮮半島，日本至中部太平洋等海域。在台灣主要分布於北部及東部海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

暖水性中小型底層魚類，生活於熱帶珊瑚叢中。數量少，不常見，可供觀賞。





## 肩斑紡錘鰕虎

俗名：臂斑植鰕虎  
學名：*Fusigobius humeralis* (Randall, 2001)  
英名：Shoulderspot sandgoby  
體長：最大體長 4.4 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 18；縱列鱗 28；背前鱗 0。  
體延長，略透明。後部側扁。背緣淺弧形，尾柄較長。頭中大，稍扁平。眼中大，背側位。口小。下頰稍比上頰略突出，上頰骨深達眼緣下方。唇略厚。舌前端圓形。鰓孔大，延伸至前鰓蓋骨後緣下方。體被中大櫛鱗，頭的吻部、頸部裸露無鱗。胸部及腹部披小圓鱗。第一背鱗不絲狀延長。胸鱗寬而尖長。腹鱗，圓形，癒合成一吸盤。尾鱗長截形。  
頭、體呈淺棕色，兩側均散具許多黑色小點，尾柄中央下方無橫長小斑。第一背鱗，第二至第四鱗棘之間的鱗膜基部具 1 個黑斑。體側在胸鱗上方具 1 個黑色圓斑，胸鱗基部上、下側具黑斑。尾鱗具 3 列深色橫帶，1 個小黑斑。第二背鱗有 2~3 行黑色條紋。



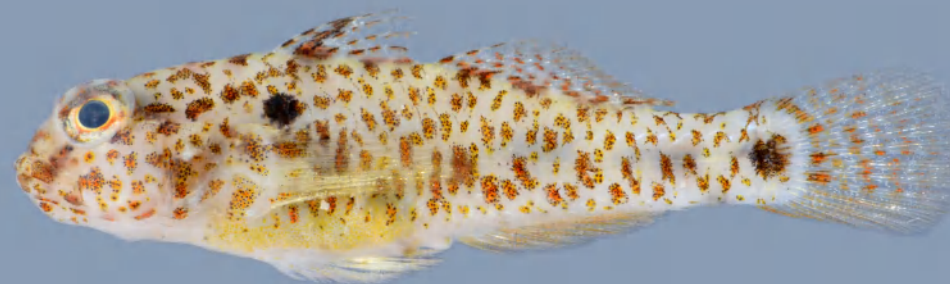
體側在胸鱗上方具 1 個黑色圓斑

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區。包括：台灣、日本、澳洲、印度尼西亞、紅海、西中太平洋海域。  
在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

為暖水性近岸底層小型魚類，生活於砂質底的珊瑚叢中。可供觀賞，無食用價值。



## 雙斑紡錘鰕虎

俗名：裸頸紡錘鰕虎、斑鰭紡錘鰕  
學名：*Fusigobius duospilus* Hoese & Reader, 1985  
英名：Barenape goby  
體長：最大體長 4 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 19；縱列鱗 24；背前鱗 0。  
體延長，略透明。尾柄頗長。頭中大。頰部中央及口角處有 1 條短的水平狀感覺乳突線。吻尖突。眼中大。眼間隔狹窄，稍內凹。眼上緣、後緣有 1 個半環形的縱行突起。口小，前位。下頰長於上頰。唇略厚。舌前端圓形。鰓孔大，向腹面延伸止至前鰓蓋骨厚緣下方。體披中大櫛鱗。第一背鱗第一、二鱗棘最長。腹鱗左右癒合成一吸盤。尾鱗長圓型。  
頭、體呈淺棕色，頭部和體側均散具黑褐色小點。尾鱗基部正中有 1 個三角形小黑斑，黑斑小於眼徑。第一背鱗有條豎直黑色條紋，1 個大黑斑。第二背鱗，許多小點排列而成的條紋多條。胸鱗具 1 個黑色斑塊。



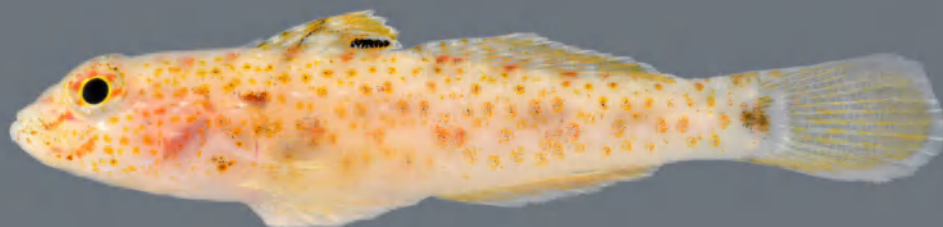
第一背鱗有豎直黑色條紋，1 個黑色圓斑

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區。包括：台灣及日本，南至澳洲等。  
在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

暖水性近岸底層小型魚類，生活於砂質底的岩礁或珊瑚叢中。可供觀賞，無食用價值。



## 短棘紡錘鰕虎

俗名：尖吻紡錘鰕虎、直鰕虎、紡錘鯊  
學名：*Fusigobius neophytus* (Günther, 1877)  
英名：Common fusegoby  
體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 18~19；縱列鱗 23~24；背前鱗 0。  
體延長，略透明，後部側扁。背緣淺弧形。尾柄頗長。頭中大。頰部中央及口角處各有 1 條短的水平狀縱向感覺乳突。吻圓鈍。眼中大。眼間隔狹窄，稍內凹。鰓孔大，延伸至前鰓蓋骨後緣下方。峽部狹窄。體披中大櫛鱗，頸部裸露無鱗。第一背鱗高，第一、第二背鱗最長。第二背鱗平放時，不伸達尾鱗基。胸鱗寬圓。腹鱗癒合成一吸盤。尾鱗長圓形。  
頭、體呈淺棕色，兩側均散具許多黑色小點。尾柄有 1 個楔形橫長小斑。背鱗有由數縱行黑色小斑排列成的條紋，小斑呈點狀。尾鱗基部橫長形暗斑。眼前緣至上頷有 1 條黑色斜紋。胸鱗基上、下方各有 1 小斑。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：台灣、日本南部，紅海，印度洋至太平洋等海域。在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

暖水性近岸底層小型魚類，生活於岩礁或珊瑚叢區的砂底。食肉性，攝食底棲無脊椎動物。



背鱗有由數列縱行的小黑色斑

## 下斑紡錘鰕虎

俗名：黃斑紡錘鰕虎、長棘尖吻鰕虎、長棘紡錘鰕虎  
學名：*Fusigobius inframaculatus* (Randall, 1994)  
英名：Innerspotted sandgoby  
體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，8；胸鱗 19；縱列鱗 24；背前鱗 4。

體延長，側扁。尾柄頗長。頭中大，較尖。頰部，中央及口角處各有 1 條短的水平狀（縱向）感覺乳突線。吻尖突。眼大。口小，前位。下頷長於上頷，稍突出。上頷骨達眼前緣下方。唇略厚。舌遊離，圓形。鰓孔大，向腹面延伸，於前鰓蓋骨後緣下方。

體披中大櫛鱗，頭的吻部、頸部、頰部與鰓蓋部均裸露無鱗。胸部及腹部披小圓鱗。第一背鱗高，呈三角形，第一背鱗最長，延長呈絲狀。第二背鱗，基部較長。臀鱗起點位於第二背鱗第一鱗條下方。胸鱗寬圓。腹鱗，圓形，癒合成一吸盤。尾鱗長圓形。

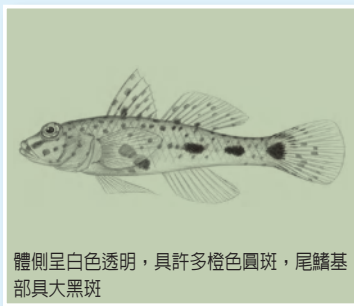
頭、體呈白色，透明，具許多橙色圓斑。體側還具 4 個灰黑色較大斑塊，其在基部的黑色斑塊略呈三角形，幾乎與眼同大。胸鱗有 1 個黑斑，各鱗透明，背鱗和尾鱗有橙色小斑。

### 地理分布：

分佈於台灣南部。日本，紅海，印度-西太平洋海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

為暖水性近岸底棲小型魚類，生活於砂質底的珊瑚礁海域。食肉性，攝食底棲無脊椎動物。



體側呈白色透明，具許多橙色圓斑，尾鱗基部具大黑斑



## 高倫領鱗鰕虎

俗名：狗甘仔  
學名：*Gnatholepis cauerensis* (Bleeker, 1853)  
英名：Eyebar goby  
體長：最大體長 6 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，11；胸鱗 12~18；縱列鱗 24~30；背前鱗 7~12。  
體延長，前部圓桶型，後部側扁。尾柄頗高。頭中大，圓鈍。眼中大。眼下有 3 條朝向後下方的放射狀感覺乳突線。眼間隔狹窄，內凹。口中大，上頷稍長於下頷。上頷骨後端伸達眼前緣下方。唇略厚，發達。鰓孔狹窄，向腹面伸，止於胸鱗基部下緣稍前處。體被中大弱櫛鱗，後部鱗片較大。第一背鱗不呈絲狀延長。胸鱗寬大。腹鱗癒合成一吸盤。尾鱗長圓形。  
體呈半透明，體側分布有 5~7 排紅棕色或黑色的斑點及 6 個紫褐色橫帶；眼下有一狹窄黑橫線；背鱗與臀鱗透明，且分布暗色斑點；胸鱗基部有一白色斑點，外緣呈灰黑色。



胸鱗基部有一白色斑點，外緣灰黑色

### 地理分布：

分布印度-西太平洋熱帶海域，北至日本，南至印尼。台灣目前發現於東部、南部、北部等周圍海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

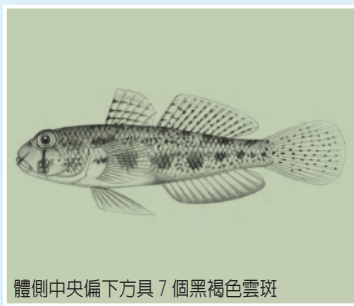
主要棲息珊瑚礁區或外圍的礁沙混合區。雜食性，以有機碎屑和小型無脊椎動物為食。

## 領鱗鰕虎

俗名：高佑倫細棘鰕虎、高倫氏銜鯊  
學名：*Gnatholepis anjerensis* (Bleeker, 1851)  
英名：Eye-bar goby  
體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，11；臀鱗 I，11；胸鱗 17；縱列鱗 28；背前鱗 9。  
體延長，前部圓桶型，後部側扁。尾柄頗高。頭中大，圓鈍。眼中大。眼下有 3 條朝向後下方的放射狀感覺乳突。口中大，上頷稍長於下頷。上頷骨後端伸達眼前緣下方。唇略厚，發達。鰓孔狹窄。體披中大弱櫛鱗，後部鱗片較大。第一背鱗不呈絲狀延長。胸鱗寬大。腹鱗癒合成一吸盤。尾鱗長圓形。  
體呈淺黃色，具有許多黑褐色細點，體側具 7 個褐色斑，體側中央偏下方具一列 7 個黑褐色雲斑，後部雲斑漸小，至尾鱗基部僅呈 1 黑褐色細斑。頰部具黑褐色細斑，眼下具 1 垂直的狹窄黑色橫線，延伸至頰部腹側。各鱗灰白而透明，背鱗有 4 列黑色細點，尾鱗具 7 條垂直黑色細點。臀鱗灰色。胸鱗基部具 1 條短褐紋。



體側中央偏下方具 7 個黑褐色雲斑

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：台灣及日本琉球列島，印度尼西亞、紅海、印度洋海域。  
在台灣主要分布於北部、東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

暖水性的小型底層魚類，生活於熱帶珊瑚礁或岩礁區的砂底上。

## 康培氏銜鰕虎

俗名：康培氏鯊  
學名：*Istigobius campbelli* (Jordan & Snyder, 1901)  
英名：Campbel's goby  
體長：最大體長 10 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，10；臀鰭 I，9；胸鰭 17~18；縱列鱗 26~28；背前鱗 8~10。體延長，前部圓桶型，後部側扁。尾柄頗高。頭前部略平扁。頰部據 3 行水平狀感覺乳突。吻部頗短。眼中大，背側位。眼間隔狹窄。口中大。舌游離，前端截型。體被中大櫛鱗，頰部和鰓蓋均無鱗。第一背鰭高，第三、第四鰭棘最長。胸鰭寬圓。腹鰭略短於胸鰭成一吸盤。尾鰭長圓型。

頭部及體側呈灰棕色，體側散具 3~4 列不明顯的暗色縱線紋，夾以暗褐色小圓點。鰓蓋有淡色小點。背鰭有 3~4 列縱行點列，臀鰭具 1 深色縱帶。胸鰭基有 1 黑斑。尾鰭基底“V”形斑。

### 地理分布：

分布於西太平洋區。包括：中國沿海，台灣，朝鮮及日本。在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

為暖水性近岸小型底層魚類，喜棲息於岩礁性海岸的砂地，肉食性。攝食底棲無脊椎動物，小型魚類或稚幼魚。不常見。



胸鰭基有 1 黑點。尾鰭基底“V”形斑

## 五帶葉鰕虎

俗名：五帶短鰕虎  
學名：*Gobiodon quinquestrigatus* (Valenciennes, 1837)  
英名：Five-lined coral goby  
體長：最大體長 5 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，10；臀鰭 I，8~9；胸鰭 18~19。

體橢圓形。背緣和腹緣均勻圓凸，尾柄近方形。頭大，頰側扁，短而高。頭的背圓綠圓凸。眼間隔突出。口小，前位，口裂略呈水平狀。頭部與體部完全裸露無鱗。兩背鰭基底以鰭膜相連，中間具 1 凹刻。第一背鰭，第三、第四鰭棘最長。第二背鰭略高，後緣圓鈍。臀鰭基底短，起點約在第二背鰭第一鰭條的下方。胸鰭寬大。左、右腹鰭癒合成 1 杯狀吸盤，後端不伸達肛門。尾鰭後緣圓形。

體灰棕色，頭部橘紅色。眼黃色。頭側和胸鰭基底具 5 條藍色細長橫紋。背鰭和臀鰭基底各具 1 淡色縱帶紋。鰓蓋上方無圓斑，各鰭黑色，尾鰭邊緣淺灰色。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：紅海，印度洋非洲東岸至太平洋中部的波利尼西亞，北到日本。

在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。

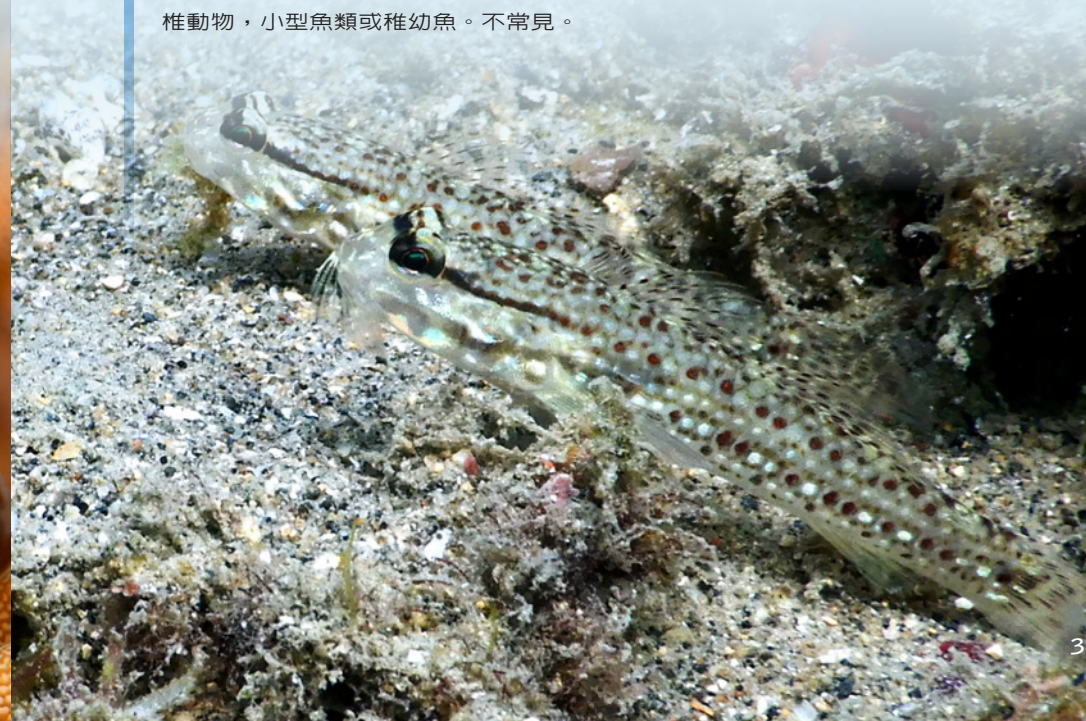
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

為暖水性沿岸小型鰕虎魚類，棲息於岩礁和枝狀珊瑚的珊瑚叢中，攝食浮游動物及小型底棲無脊椎動物。較常見具觀賞價值。



頭側和胸鰭基底具 5 條藍色細長橫紋



## 莫三比克腹瓢鰕虎

俗名：海綿鰕虎、海扇鰕虎、狗甘仔、甘仔魚  
學名：*Pleurosicya mossambica* Smith, 1959  
英名：Toothy goby  
體長：最大體長 3 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，7；臀鱗 I，8；胸鱗 19；縱列鱗 24；背前鱗 8。

體延長，前部圓桶型，後部側扁。尾柄略長。頭較大。眼大，背側位。唇薄，發達。舌前端微凹。鰓孔寬大，伸達眼中線下方。體披大型櫛鱗，頭部及胸鱗基部均無鱗。眼後頸部前區鱗片延伸至眼背側後緣。第一背鱗高，第二、第三鱗棘最長。胸鱗圓寬。腹鱗癒合成一吸盤，鱗棘具 2 個指狀突起。尾鱗呈圓形。

體色呈透明淺粉紅色。體下半側後部具 1 紅色縱紋，延伸至尾鱗基部。眼前方至上頷具 1 條紅紋。各鱗淺粉紅色而透明，尾鱗及胸鱗具紅棕色斑點。尾鱗下半部色澤較深。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區。包括：台灣、日本，印度洋至澳洲等。在台灣主要分布於北部、東部、南部及離島海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

為暖水性小型魚類，喜共生於熱帶軟珊瑚中，也棲息於海綿中。食肉性，攝食底棲動物。



第一背鱗基底，具一半圓型灰黑色斑塊

## 華麗銜鰕虎

俗名：裝飾鰕虎、狗甘仔、甘仔魚  
學名：*Istigobius decoratus* (Herre, 1927)  
英名：Decorated goby  
體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，10；臀鱗 I，9；胸鱗 18；縱列鱗 29；背前鱗 6。

體延長，前部亞圓桶型，後部側扁。體披中大櫛鱗。其他部分無鱗，胸部及腹部披小圓鱗。第一背鱗高，第二及第三鱗棘最長。第二背鱗平放時，不伸達尾鱗基。臀鱗與第二背鱗相對，起點於第二背鱗第一鱗條的下方。胸鱗寬圓。左、右腹鱗癒合成一吸盤。尾鱗長圓形。

頭部及體側呈淺黃棕色，體側自頭部後方至尾鱗

基有 6 條棕褐色縱紋，兩縱紋之間具若干個小黑點，體側有 5 個長條形黑斑，最後黑斑在尾鱗基部第一背鱗有 1 細黑斑。第二背鱗有 3 縱行由暗色小點。尾鱗具 6 條橫紋。臀鱗有 1 暗色條紋。胸鱗基部有 2 條細帶。眼後緣至鰓蓋上部縱紋。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區。包括：中國沿海，台灣，朝鮮及日本，南至澳洲等。在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

為暖水性近岸小型底層魚類，棲息於珊瑚礁海域或砂質海底。攝食底棲無脊椎動物、小型魚類。



體側有 5 個長條形黑斑，至尾鱗基部



## 橋點磨鰕虎

俗名：灰頰磨鰕虎  
學名：*Trimma annosum* Winterbottom, 2003  
英名：Large-eyed pygmygoby  
體長：最大體長 3 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，9~10；臀鰭 I，8~9；  
胸鰭 17~18；縱列鱗 26~27；背前鱗 2~5。  
體延長，後部側扁。頭寬大，側扁。背緣弧形隆起。  
尾柄較長。體披大型櫛鱗，頭部、吻部、頰部及鰓蓋部均無鱗。胸部、胸鰭基部和腹部披大圓鱗。  
頸部在背鰭前方具背鰭前鱗 2~5 枚。背鰭 2 個，分離，相距稍遠。第一背鰭，第三鰭棘最長，  
第二鰭高於第一背鰭，起點在第二背鰭第一和第二鰭條間的下方。  
尾鰭長圓型。

體呈淺灰色，體側密布許多橘色細斑，各斑點長度約與瞳孔相等。  
鰓蓋上具橘色橫紋。頰部無斑點。各鰭粉紅色而透明，第一背鰭近基部鱗膜具 1~2 列橘色細點，  
第二背鰭具 3~4 列水平狀橘色點紋，尾鰭近基部處具 3~4 列橘色點紋，  
胸鰭基部具 2~3 個橘色斑點。

### 地理分布：

分布於西太平洋區。包括：臺灣、南海；日本南部沿海至澳大利亞西北岸等。  
在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

為暖水性底層小型魚類，生活於熱帶珊瑚礁的縫隙中。肉食性，攝食底棲生物及浮游動物為食。



鰓蓋上具橘色橫紋，頰部則無斑點

## 橫帶鋸鱗鰕虎

俗名：條斑鋸鱗鰕虎、十二條鰕虎、狗柑仔、甘仔魚  
學名：*Priolepis cincta* (Regan, 1908)  
英名：Banded reef goby  
體長：最大體長 7 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，10~11；臀鰭 I，9；  
胸鰭 18；縱列鱗 29~31；背前鱗 18~19。

體延長，側扁。尾柄頗長。頰部突出，具 2 條水平狀感覺乳突。吻尖凸。眼間隔狹窄。口中大，斜裂，下頰長於上頰。唇略厚。舌，前端圓截型。鰓孔狹長，向頭部腹面延伸。於前鰓蓋骨後緣下方稍前處。體披中大櫛鱗，鰓蓋上方具 2~3 行櫛鱗，頸部具圓鱗。第一背鰭，不呈絲狀延長，第三、第四鰭棘最長。第二背鰭略高於第一背鰭。臀鰭起點位於第二背鰭第一鰭條的下方。腹鰭略短於胸鰭，圓型，左、右腹鰭的內側鰭條僅 2/3 處具癒合膜，相互癒合，基部無膜蓋。尾鰭呈尖圓形。  
體呈淺褐色，頭及體側具 12 條淡黃色橫帶。頭部具 5 條邊緣黑色，中間淺棕色的橫帶。體側在第一背鰭基地方，向後依次排列有 7 條相同的寬橫帶。各鰭淺色，尾鰭上葉無黑色斜紋。



頭部及體側具 12 條淡黃色橫帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：印度洋非洲東岸至太平洋中部各島嶼，北至日本，南至印尼等。  
在台灣主要分布於北部、東部、南部及離島海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

暖水性近岸小型魚類，也棲息於岩礁和珊瑚叢中，可供觀賞。



## 無斑范氏鰕虎

俗名：無斑范氏塘鱧、絲條凡塘鱧  
學名：*Valenciennea immaculata* (Ni, 1981)  
英名：Red-line Valencian goby  
體長：最大體長 18 cm

### 分類形態：

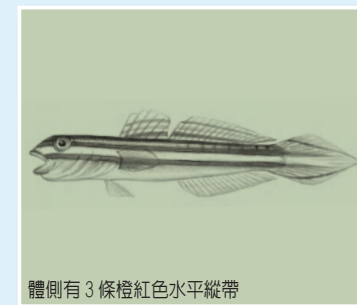
第一背鱗 VI，第二背鱗 I，14~15；臀鱗 I，13~14；胸鱗 19~20；縱列鱗 76~81；背鱗前鱗 0。體延長，側扁。背部淺弧形隆起。尾柄較長。頭中大，側扁。頰部具 2 條水平狀乳突。眼中小，上側位。口中大，斜裂。上下頤約等長。上頤骨延伸眼中部下方。體背小型櫛鱗，但後部鱗較大。頂部具有細鱗。吻部及頭部腹側及胸部無鱗。頭部及體側褐色，無黑斑及垂直條紋。體側有 3 條橙紅色水平縱帶。第一條始於眼後上方，延伸至尾鱗基部。第二條始於吻端。第三條始於上頤前端。第一背鱗有 1~2 條縱帶。第二背鱗及尾鱗外緣灰色，微紅。各鱗灰褐色。

### 地理分布：

分部於西太平洋熱帶海域，南至澳洲。包括中國南部及澎湖海域。在台灣主要分布於澎湖及南部等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

生活於 1~30 公尺海域，棲息於礁石外圍的沙地或軟泥沙地，居住於沙地洞穴中，常洞口附近活動。肉食性，以小型底棲無脊椎動物為食。



體側有 3 條橙紅色水平縱帶

## 大眼磨鰕虎

俗名：大眼塘鱧  
學名：*Trimma macrophthalmum* (Tomiyama, 1936)  
英名：Large-eyed pygmygoby  
體長：最大體長 2.5 cm

### 分類形態：

第一背鱗 VI，第二背鱗 I，9；臀鱗 I，9；胸鱗 17~18；縱列鱗 25~27；背前鱗 0。體延長，粗壯。頭寬大，側扁。吻短小，吻背平直前端尖凸。眼頗大，上側位，稍突出，眼下緣無放射狀感覺乳突線。眼尖隔極窄小，下凹成一深溝。下頤突出，長於上頤。上頤骨向後伸達眼部下方。舌頗寬，游離，前端圓形。鰓頗寬大，達眼部中下方。體被大型櫛鱗，腹部、胸部和胸鱗基部披大圓鱗，吻部、頰部、鰓蓋及頂部均無鱗。第一背鱗，第二鱗棘最長，雄魚第二鱗棘呈絲狀延長。第二背鱗平放時不伸達尾鱗基。胸鱗寬大，長圓型。腹鱗不癒合。尾鱗長圓型。體成淺粉紅色，頭部及體部具有許多圓型或略不規則的橘黃或紅色斑點。頭部除鰓蓋及鰓蓋膜則具紅斑點外，大部分呈橘黃色。個鱗皆呈淺粉紅色，胸鱗基部具有 2 個紅色圓斑。

### 地理分布：

分布於臺灣、日本琉球列島、非洲東岸及印度等。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

為暖水性底層小型魚類，生活於岩礁或珊瑚礁的縫隙或洞穴中。為隱蔽性魚。以底棲生物及浮游動物為食。



頭部有許多橘黃或紅色斑點；胸鱗基部具有 2 個暗紅色圓斑



## 絲鰭線鰕虎

俗名：絲鰭線塘鱧、大口線塘鱧  
學名：*Nemateleotris magnifica* Fowler, 1938  
英名：Fire dartfish  
體長：最大體長 12 cm

## 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，17；臀鰭：I，16；  
胸鰭 22~23；縱列鱗 105~115；背鰭前鱗 0。  
體延長，側扁，背緣隆起，尾柄較長。頭中大，  
側扁。頰部具 2 條水平狀乳突。眼中小，上側位。  
口大，斜裂。上下頰約等長。唇厚，舌大，前端圓形。  
鰓裂向下延伸胸鰭基部下方。體背小型櫛鱗，頭  
部及頂部無鱗。第一背鰭之第 2~4 鰭棘呈絲狀  
延長。胸鰭寬圓。腹鰭左右相互靠近，不癒合。  
尾鰭呈長圓形。  
頭部及體側灰色，略帶淺黃色，背部深色。體側無條紋。  
上下唇及吻部呈黃色。眼後方有 1 亮藍色斜走縱紋。  
第一背鰭棘粉紅色。第二背鰭有 10 多條斜行的紅色點  
紋。尾鰭黃色，具數條紅色縱帶。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋熱帶海域。從紅海延伸到太平洋中部，北至南日本。  
台灣包括東部、南部、澎湖、蘭嶼、綠島等海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於礁石外圍的沙地或軟泥沙地，居住於沙地洞穴中。肉食性，以小型底棲無脊椎動物為食。



第一背鰭呈絲狀延長；體後半橘紅色；頰部有藍斑

## 藍紋范氏鰕虎

俗名：紅帶范氏鰕虎、絲條凡塘鱧  
學名：*Valenciennea strigata* (Broussonet, 1782)  
英名：Blue striped Valenciian goby  
體長：最大體長 12 cm

## 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，17；臀鰭：I，16；  
胸鰭 22~23；縱列鱗 105~115；背鰭前鱗 0。  
體延長，側扁，背緣隆起，尾柄較長。頭中大，  
側扁。頰部具 2 條水平狀乳突。眼中小，上側位。  
口大，前位，斜裂。上下頰約等長。上頰骨延伸到  
眼中部下方。唇厚，舌大，前端圓形。鰓裂向下  
延伸胸鰭基部下方。體背小型櫛鱗，後部鱗較  
大，頭部及頂部無鱗。第一背鰭之第 2~4 鰭棘  
呈絲狀延長，第二背鰭基部較長，平放時伸達尾  
鰭基。臀鰭起點在第二背鰭第二鰭條的下方。胸鰭寬  
圓。腹鰭左右相互靠近，不癒合。尾鰭呈長圓形。  
頭部及體側灰色，略帶淺黃色，背部深色。體側無條  
紋。上下唇及吻部呈黃色。眼後方有 1 亮藍色斜走  
縱紋，延伸至鰓蓋上緣。背鰭淺黃色，第一背鰭棘  
粉紅色。第二背鰭有 10 多條斜行的紅色點紋。臀鰭  
淺黃色。尾鰭黃色，具數條紅色縱帶。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋熱帶海域。從紅海延伸到太平洋中部，北至南日本。  
台灣包括東部、南部、澎湖、蘭嶼、綠島等海域。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

棲息於礁石外圍的沙地或軟泥沙地，居住於沙地洞穴中。肉食性，以小型底棲無脊椎動物為食。



眼後方有 1 亮藍色斜走縱斑



# 黑尾凹尾鰕虎

俗名：黑尾鰕塘鱧

學名：*Ptereleotris evides* (Jordan & Hubbs, 1925)

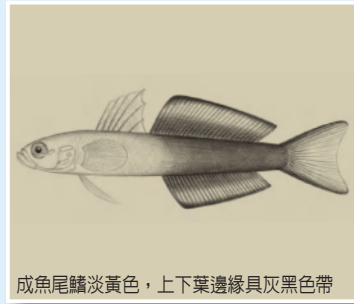
英名：Scissortail

體長：最大體長 12 cm

### 分類形態：

第一背鰭 VI，第二背鰭 I，25~26；臀鰭 I，24~26；胸鰭 23；縱列鱗 138；背鰭前鱗 0。

體延長，頗為側扁，尾柄高而短。頭小，側扁。眼中大，眼下方頰部具有 4 行短的垂直乳突列。口中大，下頰突出，長於上頰。唇厚，舌尖長。鰓裂窄小。體被細小櫛鱗，吻部及頭部側面裸出無鱗。第一背鰭以第二及第三鰭棘最長。胸鰭長。腹鰭長，左右不癒合，內側鰭條較長。尾鰭長呈叉型。



成魚尾鰭淡黃色，上下葉邊緣具灰黑色帶

體前半部淡紫色，後半部及第二背鰭及臀鰭深紫色。尾鰭上下葉橘黃色。

### 地理分布：

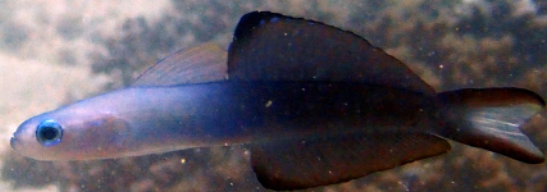
分布於紅海及印度-西太平洋海域。東亞地區包括：中國南部海南島，日本及台灣海域。

在台灣主要分布於東部、南部及離島海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

本種為暖水性中小型近底棲海水魚類，棲息於熱帶及亞熱帶沿岸岩礁及珊瑚礁棲地中。大多群集一起遊動。以浮游動物及有機碎屑為食。體色艷麗，屬於珊瑚礁觀賞魚類。



# 印尼燕魚

俗名：蝙蝠魚、鰻仔、海燕

學名：*Platax batavianus* (Cuvier, 1831)

英名：Humpback batfish

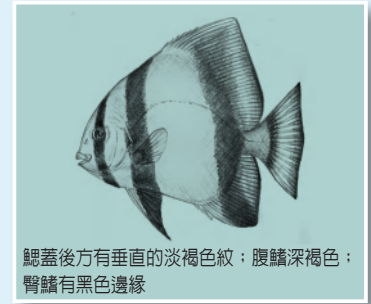
體長：最大體長 65cm

### 分類形態：

背鰭 VI~VII，28~31；臀鰭 III，19~23。

體呈菱形，極側扁；眼間隔寬小於眼徑。吻短而圓鈍。在下頰的兩邊上的五個孔。前鰓蓋骨平滑。

體色前部為銀色，後部為淡褐色，頭部有一條直的深褐色條紋；鰓蓋邊緣為深褐色；鰓蓋後方有一條直的淡褐色條紋。胸鰭及腹鰭為深褐色。臀鰭邊緣有明顯黑色斑紋；背鰭與尾鰭為黃色。



鰓蓋後方有垂直的淡褐色紋；腹鰭深褐色；臀鰭有黑色邊緣

### 地理分布：

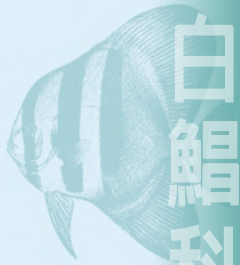
分布於印度-西太平洋，西起非洲東部，東至巴布新幾內亞，北至日本南部，南至澳洲北部。

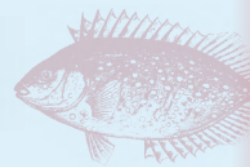
臺灣分布於南部、北部、東北部、澎湖及綠島等海域。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚種。

### 生態習性：

喜歡成群結隊在較深的珊瑚礁斜坡上活動。以浮游生物及藻類為主食。





## 褐臭肚魚

俗名：臭肚、象魚、樹魚  
 學名：*Siganus fuscescens* (Houttuyn, 1782)  
 英名：Mottled spinefoot  
 體長：最大體長 42 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 10; 臀鰭 VII, 9; 胸鰭 16~17。  
 體呈長橢圓形，側扁，背緣和腹緣呈弧形。頭小。  
 吻尖突，但不形成吻管。眼大，側位。口小，前  
 下位，下頷短於上頷；上下頷具細齒 1 列。體被  
 小圓鱗，頰部前部具鱗，喉部中線無鱗。  
 體側上方為褐綠色，下方為銀白色；並雜以白色  
 微帶淺藍的圓形斑。鰓蓋後上方有一污斑。各鰭  
 褐綠色。



體色背側褐綠腹側銀白，鰓蓋後上方有一污斑

### 地理分布：

廣泛分布於西太平洋區，由韓國至澳洲沿海均可發現。  
 臺灣廣泛分布於各沿岸海域及離島海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

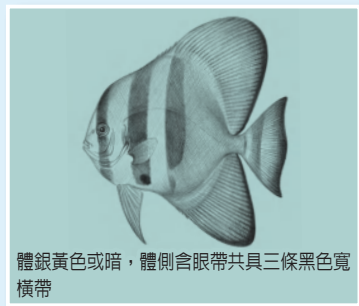
### 生態習性：

典型的礁區魚類，棲息深度範圍為 1~50 公尺。日行性為主，白天在水層中活動覓食，夜間則至底層休息。雜食性，主要攝食藻類，也捕食一些小型無脊椎動物。



## 尖翅燕魚

俗名：蝙蝠魚、鰻仔、海燕  
 學名：*Platax teira* (Forsskål, 1775)  
 英名：Roundface batfish  
 體長：最大體長 70 cm



體銀黃色或暗，體側含眼帶共具三條黑色寬橫帶

### 分類形態：

背鰭 V-VI, 29~34; 臀鰭 III, 21~26。  
 體呈菱形，極側扁；頭部背面眼至吻部間稍凹，  
 眼後至背部間突出；眼間隔寬小於眼徑。吻短。  
 口下位；上下頷約等長，下頷具小孔 5 對。體被  
 小櫛鱗；側線弧形。背鰭單一，背鰭硬棘與軟條  
 無缺刻。  
 體銀黃色或暗，腹部較淺；體側含眼帶共具三條  
 黑色寬橫帶。奇鰭具黑邊。腹鰭基部後上方具明  
 顯之黑色斑塊。尾鰭基部具黑色橫帶。

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、非洲東部，東至巴布新幾內亞，北至日本南部，  
 南至澳洲。  
 臺灣分布於南部、北部、東北部、澎湖及綠島等海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

幼魚通常單獨在淺海域中活動，因為體色為枯黃褐色，會擬態成枯葉，漂在水面的  
 漂浮物之下躲藏。成魚喜歡成群結隊在較深的珊瑚礁斜坡上活動。以浮游生物及藻  
 類為主食。容易和潛水者親近。

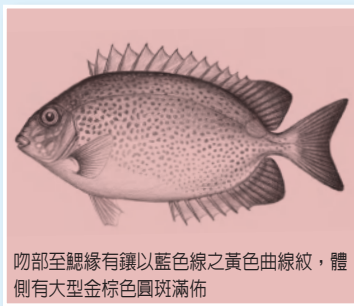


## 星斑臭肚魚

俗名：點籃子魚、臭肚、象魚  
 學名：*Siganus guttatus* (Bloch, 1787)  
 英名：Orange-spotted spinefoot  
 體長：最大體長 42 cm

### 分類形態：

背鰭 XIII, 10；臀鰭 VII, 9；胸鰭 15~17。  
 體呈橢圓形，體較高而側扁，標準體長為體高之 1.8~2.2 倍。頭小。吻尖突，但不形成吻管。  
 眼大，側位。口小，前下位；下頷短於上頷，幾被上頷所包；上下頷具細齒 1 列。體被小圓鱗，頰部前部具鱗，喉部中線具鱗。  
 體側上方為暗藍色，下方淺而帶銀灰色；吻部至鰓緣有鑲以藍色線之黃色曲線紋；體側有大型金棕色圓斑滿佈，斑點大小較斑點間距大，但下方的斑點較小且較密。背鰭基部末端下方有一橙色斑。



吻部至鰓緣有鑲以藍色線之黃色曲線紋，體側有大型金棕色圓斑滿佈

### 地理分布：

廣泛分布於印度洋 - 西太平洋區，東起安達曼島，西至密克羅尼西亞的帛琉，北至日本南部，南至巴布新幾內亞。  
 臺灣南部及各離島均有產。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於珊瑚礁區及沿岸礁區之潮區帶，並常隨潮水進出河口域低鹽度區。以礁石上的藻類及小型維管束植物為食。有別於其它同科魚種的習性，其主要在夜間活動與覓食。各鰭鱗棘尖銳且具毒腺，刺到使人感到劇痛。

## 角蝶魚

俗名：角蝶、角蝶仔  
 學名：*Zanclus cornutus* (Linnaeus, 1758)  
 英名：Moorish idol  
 體長：最大體長 32 cm

### 分類形態：

背鰭 VII, 40~43；臀鰭 III, 33~36；胸鰭 18~19；腹鰭 I, 5。  
 體極側扁而高。口小；齒細長呈刷毛狀。吻突出。成魚眼前具一短棘。尾柄無棘。背鰭硬棘延長如絲狀。  
 身體呈白至黃色；頭部在眼前緣至胸鰭基部後具極寬的黑橫帶區；體後端另具 1 個黑橫帶區，區後具 1 條細白橫帶；吻上方具 1 個三角形且鑲黑斑的黃斑；腹鰭及尾鰭黑色，具白色緣。



體呈白至黃色，吻上方具 1 個三角形且鑲黑斑之黃斑

### 地理分布：

廣泛分布於印度 - 太平洋及東太平洋區，自非洲東部到墨西哥，北至日本南部及夏威夷群島，南到澳洲等。  
 在台灣主要分布於北部、東部、南部及離島海域。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖、礁台、清澈的珊瑚或岩礁區，棲息深度在 200 公尺內海域。經常被發現成小群優游於礁區。主要以小型帶殼的動物為食。



## 日本刺尾鯛

俗名：花倒吊、倒吊  
學名：*Acanthurus japonicus* (Schmidt, 1931)  
英名：Japan surgeonfish  
體長：最大體長 21 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 28~31；臀鰭 III, 26~29；胸鰭 16。體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓不特別凸出。口小，端位，上下頷各具一列扁平齒，齒固定不可動，齒緣具缺刻。背鰭及臀鰭硬棘尖銳，各鰭條皆不延長；胸鰭近三角形；尾鰭近截形或內凹。

體色一致為黑褐色，但越往後部體色略偏黃；眼睛下緣具一白色寬斜帶，向下斜走至上頷；下頷另具半月形白環斑。背鰭及臀鰭為黑色，基底各具 1 條鮮黃色帶紋，向後漸寬；背鰭軟條部另具 1 條寬鮮橘色紋。

### 地理分布：

分布於印度－西太平洋區，由印尼的蘇門達臘、菲律賓、臺灣至日本的琉球群島等水域。

臺灣南部、東部及離島之綠島、蘭嶼等海域有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於清澈而面海的潟湖及礁區，棲息深度一般在 15 公尺以下，幼魚則活動於水表面至水深 3 公尺處。以藻類為食。



體色黑褐，越往後部會略偏黃尾鰭淡灰白色

## 杜氏刺尾鯛

俗名：眼紋倒吊、粗皮仔  
學名：*Acanthurus dussumieri* Valenciennes, 1835  
英名：Eyestripe surgeonfish  
體長：最大體長 54 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 25~27；臀鰭 III, 24~26；胸鰭 16~17。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓不特別凸出。口小，端位。尾柄兩側各有一根硬棘，尾棘鞘呈現明顯的白色。

體黃褐色，具許多藍色不規則的波狀縱線，頭部黃色而具有藍色點及蠕紋。背鰭及臀鰭黃色；尾鰭藍色；胸鰭上半黃色，下半藍色，尾棘鞘為醒目的白色。

### 地理分布：

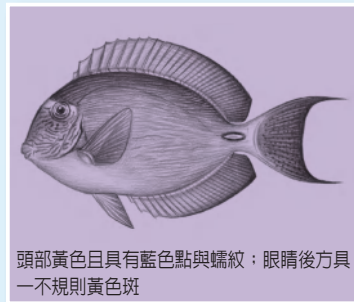
廣泛分布於印度－西太平洋區，西起非洲東部，東至夏威夷，北至日本，南至澳洲等。

臺灣各地海域及離島均可發現。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於非常豐富之魚類。

### 生態習性：

棲息於沿岸附近之珊瑚礁及岩礁地帶，棲息深度為 4~131 公尺。日行性魚類。草食性，以附着性藻類、矽藻及有機碎屑為食。



頭部黃色且具有藍色點與蠕紋；眼睛後方具一不規則黃色斑





## 頭斑刺尾鯛

俗名：黑帶倒吊  
學名：*Acanthurus maculiceps* (Linnaeus, 1758)  
英名：Pale-lined surgeonfish  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 24~26；臀鰭 III, 22~24；胸鰭 16~17。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓不特別凸出。口小，端位。上下頷各具一列扁平齒，齒固定不可動，齒緣具缺刻。背鰭及臀鰭硬棘尖銳，各鰭條皆不延長；胸鰭近三角形；尾鰭彎月形，隨著成長，上下葉逐漸延長。

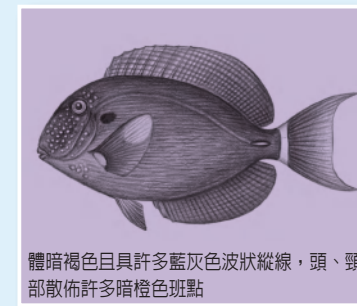
體色橄欖綠至暗褐色，具藍灰色波狀縱線。頭部及頸部散佈許多暗橙色斑點；胸鰭上方具一橢圓形黑斑。背鰭及臀鰭褐色，基底及鰭緣具藍帶。尾鰭黑褐色，基部有一白帶，具藍色緣。胸鰭暗色，末端黃色。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起馬爾地夫，北至日本的琉球群島，南至波里尼西亞。臺灣南部、北部、東部及離島之綠島、蘭嶼等海域有產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚種。

### 生態習性：

主要棲息於清澈而面海的潟湖及礁區，棲息深度一般在 15 公尺以下，幼魚則活動於水表層至水深 3 公尺處。以藻類為食。



體暗褐色且具許多藍灰色波狀縱線，頭、頸部散佈許多暗橙色斑點

## 線紋刺尾鯛

俗名：紋倒吊、彩虹倒吊  
學名：*Acanthurus lineatus* (Linnaeus, 1758)  
英名：Eyestripe surgeonfish  
體長：最大體長 54 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 25~27；臀鰭 III, 24~26；胸鰭 16~17。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓不特別凸出。口小，端位。尾柄兩側各有一根硬棘，尾棘鞘呈現明顯的白色。

體黃褐色，具許多藍色不規則的波狀縱線，頭部黃色而具有藍色點及蠕紋。背鰭及臀鰭黃色；尾鰭藍色；胸鰭上半黃色，下半藍色，尾棘鞘為醒目的白色。

### 地理分布：

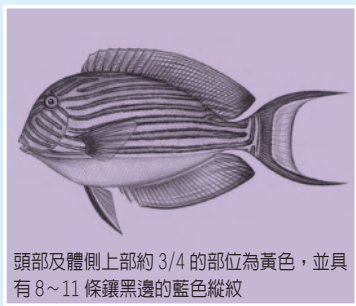
廣泛分布於印度-太平洋區，西起非洲東部，東至夏威夷，北至日本，南至澳洲大堡礁。

臺灣各地海域及離島均可發現。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於沿岸附近之珊瑚礁及岩礁地帶，棲息深度為 4~131 公尺。日行性魚類。草食性，以附着性藻類、矽藻及有機碎屑為食。



頭部及體側上部約 3/4 的部位為黃色，並具有 8~11 條鑲黑邊的藍色縱紋





## 褐斑刺尾鯛

俗名：斑面倒吊  
學名：*Acanthurus nigrofuscus* (Forsskål, 1775)  
英名：Brown surgeonfish  
體長：最大體長 21 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 24~27；臀鰭 III, 22~24；胸鰭 16~17。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓隨著成長而凸出。口小，端位。胸鰭近三角形；尾鰭彎月形，隨著成長，上下葉逐漸延長。

體一致為紫褐色至褐色，體側具不顯著之藍灰色線紋。背鰭及臀鰭黃褐色至紫褐色，基底末緣各具 1 個黑色斑駁；尾鰭一致紫褐色至黑褐色；胸鰭及腹鰭淡褐色；尾柄棘溝緣為黑褐色。

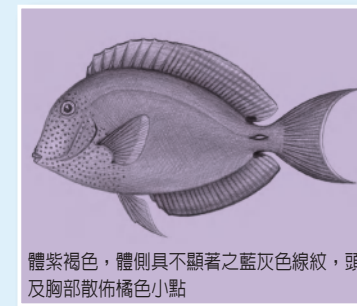
### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，西起紅海、非洲東部，東至土木土群島，北至日本，南至澳洲大堡礁。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

臺灣各地海域及離島均曾發現。主要棲息於潟湖淺灘及面海礁石的堅硬底部。以絲狀藻類為食。



體紫褐色，體側具不顯著之藍灰色線紋，頭及胸部散佈橘色小點

## 後刺尾鯛

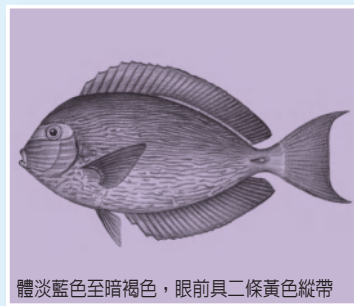
俗名：倒吊、粗皮仔  
學名：*Acanthurus mata* (Cuvier, 1829)  
英名：Elongate surgeonfish  
體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 24~26；臀鰭 III, 23~24；胸鰭 16~17。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓不特別凸出。口小，端位，上下頷各具一列扁平齒，齒固定不可動，齒緣具缺刻。背鰭及臀鰭硬棘尖銳，胸鰭近三角形；尾鰭內凹，成魚呈彎月形。

體淡藍色至暗褐色，體及頭具許多藍色直走縱線；緊貼著眼睛後方具一不規則之黃色斑塊及眼前具二條黃色縱帶；各鰭褐色；背鰭基部具一黑褐色紋，向後漸粗。



體淡藍色至暗褐色，眼前具二條黃色縱帶

### 地理分布：

廣泛分布於印度-太平洋區，西起紅海、非洲東部，東至馬賈斯及土木土群島，北至日本，南至澳洲大堡礁及新加勒多尼亞。

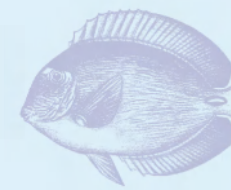
臺灣各地海域及離島均曾發現，以北部、東北部海域最多。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於礁區斜坡，亦常被發現於鄰近珊瑚礁或是岩石底部之混濁水域中，是刺尾鯛科魚類中最能容忍混濁水域之魚種。以動物性浮游生物為食，成魚常可見到成群悠游於中層水域捕食浮游生物。產卵時期也有聚集成群之習性。





## 綠刺尾鯛

俗名：條紋刺尾魚

學名：*Acanthurus triostegus* (Linnaeus, 1758)

英名：Convict surgeonfish

體長：最大體長 27 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 22~24；臀鰭 III, 19~22；胸鰭 14~16。

口小，端位，上下頷各具一列扁平齒，齒固定不可動，齒緣具缺刻。各鰭條皆不延長；胸鰭近三角形；尾鰭略內凹或近截形。

體一致為具光澤之灰綠色至黃綠色，腹面白色，體側與腹面顏色相交處另具 1 條波狀黑色縱紋，隨著成長而明顯；頭部及體側共約有 5 條黑色橫色，尾鰭前方之尾柄背側另具 1 條黑色鞍狀斑，腹側則有 1 個黑點；頭背側由眼間隔至吻端的正中央另具 1 條黑色窄帶；各鰭淡色至黃綠色。

### 地理分布：

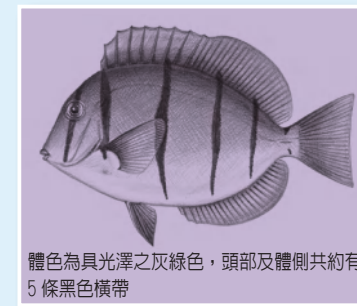
分布於印度-泛太平洋區，西自東非洲，東至巴拿馬，北起日本南，南迄澳洲。

臺灣產於北部、東北部、南部、小琉球、綠島及蘭嶼等。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於潟湖和礁區海域，棲息深度在 0~90 公尺左右，幼魚則常出現於潮池。平時不太聚集成群，但覓食時會聚集成群以抵抗其它具有領域性的草食魚類攻擊。主要以絲狀藻為食。當產卵時亦有群集成群的習性。



體色為具光澤之灰綠色，頭部及體側共約有 5 條黑色橫帶

## 一字刺尾鯛

俗名：紅印倒吊、一字倒吊

學名：*Acanthurus olivaceus* Bloch & Schneider, 1801

英名：Orangespot surgeonfish

體長：最大體長 35 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 23~25；臀鰭 III, 22~24；胸鰭 15~17。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓隨著成長而凸出。口小，端位，上下頷各具一列扁平齒，齒固定不可動，齒緣具缺刻。背鰭及臀鰭硬棘尖銳，各鰭條皆不延長；胸鰭近三角形；尾鰭彎月形，隨著成長，上下葉逐漸延長。

成魚呈暗褐色，體側不具任何線紋，但在鰓蓋上方，眼正後方具「一」字形鑲深藍色緣之橘黃斑，斑長大於頭長，寬於眼徑。背鰭及臀鰭灰褐色，鰭緣為淡藍色，基底各具 1 條黑色線紋。

### 地理分布：

廣泛分布於印度-西太平洋區，西起東印度洋之聖誕島，東至馬貴斯及土木土群島，北至日本，南至澳洲等。

臺灣各地海域及離島均曾發現，以南部、北部、東北部海域最多。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

成魚主要棲息於近潮池之礁區或礁砂混合區，棲息深度一般在 9~46 公尺以內；幼魚則棲息於遮蔽的內灣或潟湖外側，棲息深度在水表層至水深 3 公尺處。個別或成小群的活動，以攝取被沙土覆蓋的附着性藻類、矽藻或有機碎屑等為食。



體側不具線紋，眼正後方有「一」字形鑲深藍色緣之橘黃斑





## 鋸尾鯛

俗名：黑豬哥、黑將軍、打鐵婆  
學名：*Prionurus scalprum* Valenciennes, 1835  
英名：Scalpel sawtail  
體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 IX, 22~24; 臀鰭 III~IV, 21~23; 胸鰭 16~18。  
幼時體呈圓形，隨著成長而漸呈橢圓形；成魚後前額無突出之角狀骨；尾柄細長，有 4~5 個黑色固定之骨板，後 3 個盾板上的銳脊強大。尾鰭近截形或內凹。  
體一致為灰色或近黑色。尾柄棘溝黑色。成魚尾鰭後緣為白色，幼魚時則於尾柄後半到整個尾鰭均是白色。



體色近黑色尾柄棘溝黑色，成魚尾鰭有白色後緣

### 地理分布：

分布於西北太平洋區海域，由日本至臺灣。臺灣各地海域及離島均有分布，但以北部、東北部海域較盛產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

喜棲息於珊瑚茂密區及岩礁區。幼魚多半分散在礁盤上覓食，成魚則成大群地洄游於礁區之間，屬雜食性魚種，以藻類及底棲性生物為主食。

## 雙斑櫛齒刺尾鯛

俗名：正吊  
學名：*Ctenochaetus binotatus* Randall 1955  
英名：Two-spot bristletooth  
體長：最大體長 22 cm

### 分類形態：

背鰭 VIII, 24~27; 臀鰭 III, 24~25; 胸鰭 15~16。

體呈橢圓形而側扁。頭小，頭背部輪廓隨著成長而略凸出。口小，端位，上下頷各具一列扁平齒，齒固定不可動，齒緣具缺刻。背鰭及臀鰭硬棘尖銳，各鰭條皆不延長；胸鰭近三角形；尾鰭內凹。體被細櫛鱗，沿背鰭及臀鰭基底有密集小鱗。體呈橘褐色，體側有許多淡藍色波狀縱線，背鰭、臀鰭鱗膜約有 5 條縱線，頭部及胸部則散佈藍色小點；虹膜藍色。背鰭及臀鰭之後端基部均具黑點。幼魚暗褐色，尾鰭黃色。



體呈橘褐色，體側有許多淡藍色波狀縱線

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：西起非洲東部，東至土木土群島，北至日本，南至澳洲等。

臺灣各地海域及離島均曾發現。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

棲息於石礫底且較深的潟湖和面海礁區海域，棲息深度在 8~53 公尺左右。主要以生長在碎石區的藻類為食。





## 巴拉金梭魚

俗名：針梭、竹梭、巴拉庫答  
 學名：*Sphyraena barracuda* (Edwards, 1771)  
 英名：Barracuda  
 體長：最大體長 200 cm

### 分類形態：

背鰭 VI, 9; 臀鰭 II, 8。

體延長，略側扁，呈亞圓柱形。頭長而吻尖突。口裂大，寬平；下頷突出於上頷；上頷骨末端達眼前緣之下方，尾鰭於全長 50 公分以下之幼魚為深叉形，全長 50 公分以上則逐漸呈雙凹形。幼魚體呈黃褐色，體側中部具一系列黑色點狀斑駁。成魚之背部呈青灰藍色，腹部呈白色；體側上半部有 20 條左右的暗藍色橫帶，不延伸至腹部。尾鰭暗色，且上下葉末緣為白色。



體呈青灰藍色，體側上半部有 20 條左右的  
不明顯暗藍色橫帶

### 地理分布：

全世界除了東太平洋外，各溫、熱帶水域均有分布。臺灣四周均有產，但以南部較多。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

成魚喜歡在開放性的大洋活動，幼魚則棲息於淺礁區、沼澤區、潟湖區或河口區。通常單獨或數尾一起活動，游泳能力強，速度快。肉食性，對逃竄之獵物反而喜歡攻擊，以魚類、頭足類等為食。

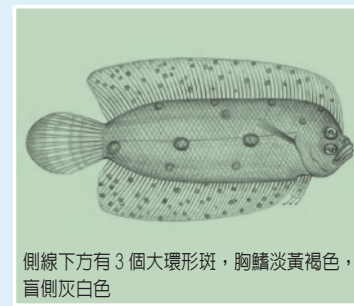
## 三斑沙鰈

俗名：扁魚、皇帝魚、半邊魚  
 學名：*Samariscus triocellatus* Woods 1960  
 英名：Three spotted flatfish  
 體長：最大體長 9 cm

### 分類形態：

背鰭 62~70; 臀鰭 47~56。

體橢圓形，背、臀緣呈弧形，標準體長為體高的 2.4~3.1 倍；兩眼均在右側。頭小，圓鈍，腹緣圓滑，背緣較凹。吻稍長於眼徑，眼間距小且具鱗片。口小，傾斜，對稱；上頷達眼前緣；齒呈絨毛狀，前側齒 2 列，後側齒不連續。鰓耙薄且小；兩側被櫛鱗，鱗皆裸露；側線直線狀，在胸鰭處稍上揚。



側線下方有 3 個大環形斑，胸鰭淡黃褐色，  
盲側灰白色

體淡褐色，體側散布不規則的淡色或暗色雲狀斑，側線下方有 3 個大環形斑，奇鰭佈滿小斑點，胸鰭淡黃褐色，後半部暗色；盲側體白色或灰白色。

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區。西起印度洋，東至夏威夷等。臺灣主要分布於南部及小琉球海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

沿岸底棲性魚類，主要棲息於珊瑚礁區或潟湖的礁砂區，亦常平貼於礁石上。以底棲魚類及無脊椎動物為食。





## 波紋鈎鱗鮪

俗名：黃帶砲彈、鈎板機鮪  
學名：*Balistapus undulatus* (Park, 1797)  
英名：Orange-lined triggerfish  
體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鱗 III, 25~27; 臀鱗 20~24; 胸鱗 12~14。  
體稍延長，呈長橢圓形，尾柄短，每邊各有六個極強大之前傾棘，成兩列排列。口端位：上下頷齒為具缺刻之楔形齒，白色。眼中大，側位而高。除口緣唇部無鱗外，全被大型骨質鱗片。體深綠色或深褐色，具許多斜向後下方之橘黃線，體側呈波浪紋。第一背鱗深綠色或深褐色；其他各鱗為橘色；尾柄有一大圓黑斑。



體深綠色且具許多斜向後下方之橘黃線，尾柄具一大圓黑斑

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起非洲東岸，東至土木土群島，北至日本南部，南至澳洲大堡礁。  
臺灣除西部外，皆有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚繁生的較深潟湖區及向海礁區，行獨立生活，具強烈領域性。以底棲生物為食，包括藻類、海綿、小型甲殼類、軟體動物、小魚等。



## 異吻長鼻鰻

俗名：鰻沙、比目魚  
學名：*Soleichthys heterorhinos* (Bleeker, 1856)  
英名：Aesop sole  
體長：最大體長 15 cm

### 分類形態：

背鱗 87~102; 臀鱗 72~87。  
體長橢圓形，甚側扁；眼在右側或左側，兩眼接近；眼間隔處具鱗片；眼側之鼻管長，達下眼中央之後。口小，前位，微歪；僅盲側頷齒發達。鰓膜與胸鱗上方鱗條相連，胸鱗鱗條不分支；尾鱗與背、臀鱗分離；兩側被櫛鱗，側線被圓鱗。眼側體淺褐色，具許多黑色波紋或不規則色帶及斑點，尾鱗外緣黑色。



體淺褐色，具黑色波紋或不規則色帶，尾鱗外緣黑色

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：西起印度，東至薩摩亞，北至日本，南至澳洲。臺灣西部、北部、南部及小琉球海域有產。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺珊瑚礁區波浪不強的砂地上、珊瑚礁的向海面或潟湖湖。夜行性。以底棲性動物為食。





## 金鰭鼓氣鱗鮫

俗名：咖啡砲彈、金鰭鼓氣板機鮫  
學名：*Sufflamen chrysopterum* (Bloch & Schneider, 1801)  
英名：Halfmoon triggerfish  
體長：最大體長 30 cm

### 分類形態：

背鰭 III, 26~28; 臀鰭 23~26; 胸鰭 12~14。體稍延長，呈長橢圓形，尾柄短。口端位，齒白具缺刻。眼前有一深溝。頰部被鱗；鰓裂後有大型骨質鱗片。尾柄鱗片具小棘列，且向前延伸至身體中央，背鰭及臀鰭軟條截平；尾鰭弧形。體褐色；喉與腹部淺藍色，頰部有一短白線。第一背鰭褐色；第二背鰭、臀鰭與胸鰭淡紅而透明；尾鰭深棕色，後緣有一寬白帶。



喉與腹部淺藍色，尾鰭深棕色，後緣有一寬白帶

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起非洲東岸，東至薩摩亞，北至日本南部，南至羅得豪島。  
臺灣各地均有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺潟湖區及向海礁區，一般被發現於水深 30 公尺內的水域。以各種無脊椎動物為食。



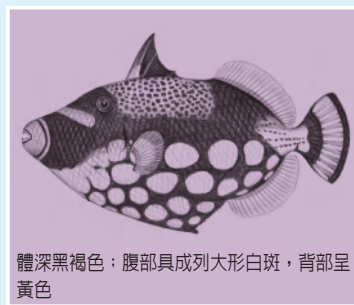
## 花斑擬鱗鮫

俗名：小丑砲彈、花斑擬板機鮫、剝皮竹  
學名：*Balistoides conspicillum* (Bloch & Schneider, 1801)  
英名：Clown triggerfish  
體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 III, 24~26; 臀鰭 21~23; 胸鰭 13~14。體稍延長，呈長橢圓形，尾柄短。口端位。眼前有一深溝。除口緣唇部無鱗外，全被骨質鱗片。頰部亦全被鱗。鰓裂後有大型骨質鱗片。背鰭兩個，基底相接近，第一背鰭位於鰓孔上方，突出甚多。尾鰭圓形。

體呈深黑褐色。腹部有大形白斑，背部具小黑斑。吻部黃色。眼前有一黃帶。第一背鰭黑色，第二背鰭與臀鰭白色。尾鰭黃色，基部與鰭緣黑色。



體深黑褐色；腹部具成列大形白斑，背部呈黃色

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起非洲東岸，東至薩摩亞，北至日本南部，南至新加坡多尼亞。  
臺灣沿海除西部海岸外，皆有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚繁生的較深潟湖區及向海礁區，一般被發現於水深 50 公尺內的水域，通常獨自在礁盤上的水層活動，行獨立生活，具強烈領域性。主要以海膽、小型甲殼類、被囊動物、軟體動物等為食。



## 杜氏刺鼻單棘鮃

俗名：剝皮魚、粗皮狄、達仔  
學名：*Cantherhines dumerilii* (Hollard, 1854)  
英名：Orange-fin filefish  
體長：最大體長 38 cm

## 分類形態：

背鰭 II, 35~38; 臀鰭 31~33; 胸鰭 14~16。體橢圓形，側扁而高。尾柄短。吻長，頭高。口端位。唇厚。鰓孔位眼後半部或眼後緣下方，約在體中線上方。胸鰭基在體中線下方。被小鱗，鱗片的基板上有粗短低矮的小棘。尾柄無剛毛，每側具四個鱗片小棘。第 I 背鰭棘位眼前半部上方，棘側各具一列小棘，棘後緣有兩列小棘。腹鰭膜中等。尾鰭短而圓。體褐色。體中央至尾柄有十幾條不明顯垂直帶。唇為白色。尾鰭深褐色，具黃緣。餘各鰭淡黃色。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起紅海、非洲東岸，北至日本南部，南至澳洲大堡礁。臺灣分布於南部、東部、蘭嶼及綠島等海域。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於外海的珊瑚礁區魚類，一般被發現於水深 35 公尺內的水域，常被發現於大洋中島嶼附近的水表層。幼魚行大洋性生活，常可發現於漂流物的下方。成魚行獨立生活或成對生活。以珊瑚枝芽的頂端、海綿、藻類、海膽及軟體動物等。



體褐色；體中央至尾柄有約十幾條不明顯之垂直帶

## 長尾革單棘鮃

俗名：海掃手、烏達婆、掃帚魚  
學名：*Aluterus scriptus* (Osbeck, 1765)  
英名：Scribbled leatherjacket filefish  
體長：最大體長 110 cm

## 分類形態：

背鰭 II, 44~50; 臀鰭 46~52; 胸鰭 14~15。體長橢圓形，側扁而高。尾柄中長，上下緣明顯雙凹型。吻上緣稍凹，下緣極凹。頭高約等於體高。口端位，唇薄。上下頷齒楔形，上頷齒 2 列，下頷齒 1 列。鰓孔在眼前半部下方或眼前緣下方，鰓孔幾乎全落於體中線下方。體表不甚粗糙，被小鱗，有許多小棘散布直立於整個鱗片上。背鰭兩個，基底分離甚遠，第一背鰭位於鰓孔上方，第 I 背鰭棘位眼前半部上方，棘弱而細長，棘前緣具一列小突起，棘下方體背之棘溝淺，棘膜極小。第 II 背鰭棘退化，埋於皮膜下。臀鰭基稍長於背鰭基。腹鰭膜不明顯。尾鰭長圓形。體淺褐色。具許多小黑點與短水平紋。尾鰭色深。餘鰭淡色。

## 地理分布：

廣泛分布於世界各溫帶及熱帶海域。臺灣除西部海岸外，各地皆產。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於潟湖及面海的礁區。通常喜歡停棲於海藻叢，身體採頭下尾上之倒立姿勢，細長的身體配合波動的鰭及體上的斑紋，擬態成海藻而藏身其中。以藻類、海草、水螅蟲、角珊瑚、海葵及被囊動物等為食。



體淺褐色；具許多小黑點與水平藍色細紋；尾鰭色深



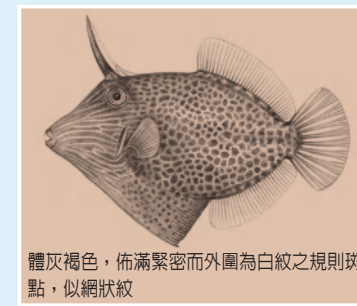


## 細斑刺鼻單棘魨

俗名：剝皮魚、剝皮竹  
學名：*Cantherhines pardalis* (Rüppell, 1837)  
英名：Wire-net filefish  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 II, 33~35; 臀鰭 29~31; 胸鰭 13~14。體橢圓形，側扁而高。尾柄短。吻長，頭高。口端位。唇厚。鰓孔位眼後半部或眼後緣下方，約在體中線上方。長度約等長於眼徑長。胸鰭基在體中線下方。鱗片細小，鱗片的基板上有粗短且不規則的小棘。恥骨末端露出體表，覆蓋住極小且不可動之特化鱗片。尾柄無倒棘，但雄魚尾柄具細剛毛。背鰭兩個，基底分離甚遠，第一背鰭位於鰓孔上方，第 I 背鰭棘位眼前半部上方，強壯且長。腹鰭膜稍大。尾鰭短而圓。體灰褐色，具白紋之褐色斑點。頭部具許多來自體側延伸之白紋。腹鰭膜緣藍色，具小黑點。背鰭棘膜暗色。尾鰭淡黃褐色而具白緣。



體灰褐色，佈滿緊密而外圍為白紋之規則斑點，似網狀紋

### 地理分布：

分布於印度 - 太平洋區，西起紅海、非洲東岸，北至日本南部，南至羅得豪島。臺灣除西部海域外，皆有分布。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於外圍礁區的斜坡處，一般被發現於水深 2~20 公尺內的水域。生性害羞，不易接近。以底棲生物為食。



## 縱帶刺鼻單棘魨

俗名：斑刺鼻單棘魨、剝皮魚、剝皮竹  
學名：*Cantherhines fronticinctus* (Günther, 1867)  
英名：Spectacled filefish  
體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 II, 32~35; 臀鰭 30~32; 胸鰭 12~13。體橢圓形，側扁而高。尾柄短。吻長，頭高。口端位。唇厚。鰓孔位眼後半部或眼後緣下方，約在體中線上方。長度約等長於眼徑長。胸鰭基在體中線下方。鱗片細小，鱗片的基板上有粗短且不規則的小棘。恥骨末端露出體表，覆蓋住極小且不可動之特化鱗片。尾柄無倒棘，但雄魚尾柄具細剛毛。背鰭兩個，基底分離甚遠，第一背鰭位於鰓孔上方，第 I 背鰭棘位眼前半部上方，棘側有細粒狀突起。腹鰭膜中等。尾鰭長而圓。體灰褐色至黃褐色，散佈一些黑色斑塊，略排成縱行。眼間隔有 2 褐色橫帶。尾鰭深色，具黑緣。餘鰭色淡。



體灰褐色至黃褐色，散佈一些黑色斑塊

### 地理分布：

分布於印度 - 西太平洋區，西起非洲東岸，東至馬歇爾群島，北至日本南部，南至澳洲等。

臺灣南部、綠島及蘭嶼有分布。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於面海的礁區，通常被發現於遮蔽物的附近，是相當不容易被發現的魚種。以底棲生物為食。



## 紅尾前角單棘鮃

俗名：前角鮃、黑帶砲彈、黑帶皮剝鮃、剝皮魚（澎湖）  
學名：*Pervagor janthinosoma* (Bleeker, 1854)  
英名：Blackbar filefish  
體長：最大體長 14 cm

## 分類形態：

背鰭 II, 29~34; 臀鰭 26~30; 胸鰭 10~13。  
體長橢圓形，側扁，尾柄短而高。口小，前位。  
鰓孔小，側位，稍傾斜。鱗片小，長形，具一列  
向後倒之棘，約一至七個。體側中央鱗片聚集，  
不易個別區別。恥骨特化鱗三對，大且具許多強  
棘，可活動。第 I 背鰭棘強壯，在眼前半部上方，  
棘側各具一列約 10 枚之明顯強棘。  
體色深褐色、黑褐色、綠褐色、橙褐色，或淡褐  
色且具許多深色斑，通常頭部及體前半部較體後  
半部色深，而體後半部絕不呈淡褐色。體具許多極  
小黑點，且排列成許多規則的水平縱線。鰓裂具一  
明顯黑斑。尾鰭紅黃色或橙色，具許多細橫紋。

## 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起非洲東岸，東至薩摩亞，北至日本南部，南至澳洲及東加。  
臺灣南部、東北部、澎湖、小琉球、綠島及蘭嶼有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於珊瑚繁生的淺潟湖及面海的礁區，一般被發現於水深 1~20 公尺內的水域。生性害羞，極具穩密性。



體色綠褐色，尾鰭紅黃色或橙色，具許多細橫紋

## 鋸尾副革單棘鮃

俗名：副革單棘鮃、假橫帶扁背鮃、鞍斑單棘鮃  
學名：*Paraluteres prionurus* (Bleeker, 1851)  
英名：Blacksaddle mimic  
體長：最大體長 11 cm

## 分類形態：

背鰭 II, 26~28; 臀鰭 24; 胸鰭 11。  
體側扁而高。吻短，上緣線平直。眼大。鰓孔小，  
完全垂直，背棘無突起或小棘。尾柄上具向前延  
伸至臀鰭中央上方的極長剛毛，尾柄每側具 4 個  
倒棘。鱗片發育不好或幾乎無鱗。腹部側線與尾  
柄上每一鱗片具一隆起，無小棘存在，但尾柄鱗  
例外。背鰭第 I 硬棘弱，位於眼後緣正上方，棘  
全長被一延伸至背鰭軟條起點之棘膜包住。第二  
硬棘極小，不易發覺。無腹鰭。

體背部黑褐色，腹部白色。體中央具四條垂直稍斜之黑褐色帶，第一條在眼上方，  
中央兩條在體中央背側延伸漸變細，最末條在背鰭軟條後方。臀鰭起點上方有一黑  
圓點。頰部下方具一較小鑲白圈之黑點。頭部具許多黑褐色點與細紋。背鰭膜黑色。  
尾鰭有一弧形深紫灰花紋。

## 地理分布：

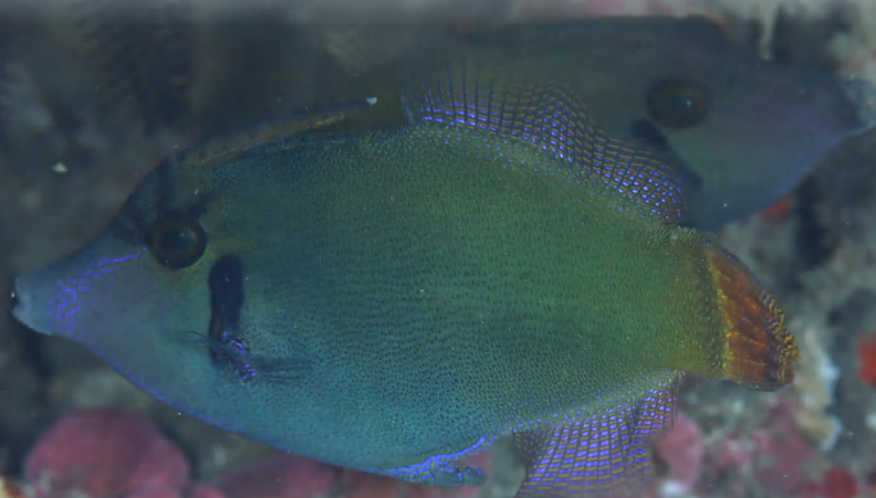
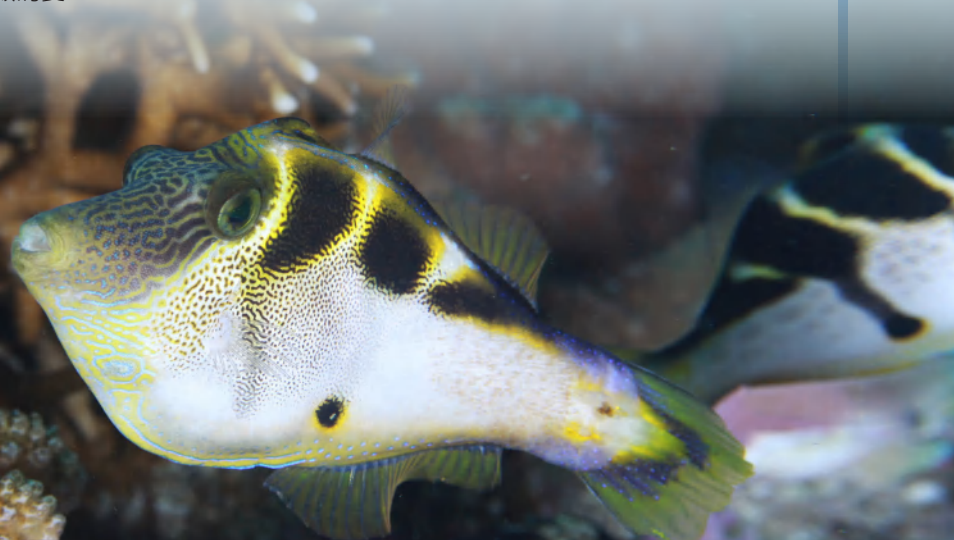
分布於印度-西太平洋區，西起非洲東岸，東至馬歇爾群島，北至日本南部，南至  
澳洲及新加坡多尼亞。  
臺灣除西部及北部外均有分布。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

## 生態習性：

主要棲息於澄清的潟湖及面海的礁區，一般被發現於水深 30 公尺內的水域，單獨  
或成對生活。會模擬橫帶扁背鮃 (*Canthigaster valentini*) 以欺敵。以卵、腹足  
類及藻類為食。



體中央具四條垂直稍斜之黑褐色帶，尾鰭具一半圓形深色紋





## 米點箱魷

俗名：花木瓜、箱河魷、海牛港  
 學名：*Ostracion meleagris* Shaw 1796  
 英名：Whitespotted boxfish  
 體長：最大體長 25 cm

### 分類形態：

背鰭 9；臀鰭 9。

體長方形；體甲具四稜脊，背側稜與腹側稜發達，無背中稜，僅在背鰭前方有一段稍隆起；各稜脊無棘，但稜脊明顯尖銳，其中背側稜較不尖銳；腹面則平坦，不成弧狀。口位置低，唇極厚，但上唇不具腫塊。

幼魚體褐色，滿佈黃色小斑；成魚體色變化多，由藍褐、黑褐至黃褐色皆有，且佈滿小黑斑或與瞳孔等大之黃斑，此黃斑在尾柄或連成線狀。各鰭條色深，與體同色，鰭膜則透明。

### 地理分布：

分布於印度-泛太平洋區，西起非洲東岸，東至美洲，北至日本南部及夏威夷群島，南至新加坡多尼亞及土木土群島。

臺灣各地海域均產。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於澄清的潟湖區及面海之珊瑚礁區，棲息深度在潮間帶至水深至少 30 公尺深處。獨立生活。主要以海藻及底棲無脊椎動物為食。



成魚體色變化多，但皆具小黑斑或與瞳孔等大之黃斑

## 粒突箱魷

俗名：木瓜、箱河魷、海牛港  
 學名：*Ostracion cubicus* Linnaeus, 1758  
 英名：Yellow boxfish  
 體長：最大體長 45 cm

### 分類形態：

背鰭 8~9；臀鰭 9。

體長方形；體甲具四稜脊，背側稜與腹側稜發達，無背中稜，僅在背鰭前方有一段稍隆起；各稜脊無棘，但稜脊明顯尖銳，腹面較突呈弧狀。口位置稍高，唇極厚，上唇中央有明顯腫塊，無腹鰭；尾鰭後緣圓形。

成魚體黃褐色至灰褐色，頭部散佈小黑點，體甲每一鱗片中央則有一約與瞳孔等大之鑲黑緣之淡藍色斑或白斑。各鰭鮮黃色至黃綠色，或多或少散佈小黑點；尾鰭較暗。

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區。包括：西起紅海及非洲東岸，東至夏威夷，北至日本南部，南至澳洲等。

臺灣各地海域均產。

在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖區及半遮蔽之珊瑚礁區。獨立生活。主要以海藻、底棲無脊椎動物及小魚為食。



體黃褐色至灰褐色，周身遍佈鑲黑緣之淡藍色或白斑



## 黑斑叉鼻魨

俗名：狗頭、污點河魨、規仔  
學名：*Arothron nigropunctatus* (Bloch & Schneider, 1801)  
英名：Black spotted puffer  
體長：最大體長 33 cm

### 分類形態：

背鰭 10~12；臀鰭 10~12；胸鰭 17~19。  
體長橢圓形，體頭部粗圓，尾柄側扁。口小，端位；上下頷各有 2 個喙狀大牙板。吻短，圓鈍。眼中大，側上位。無鼻孔，兩側各具一個叉狀鼻突起。除吻端、鰓孔周圍與尾柄外，全身佈滿小棘。背鰭圓形至稍微尖形，位於體後部，無腹鰭；胸鰭寬短，後緣呈圓弧形；尾鰭寬大，呈圓弧形。體背部褐色，腹部白色，體具不大於瞳孔之黑點，且多集中於腹部；吻與鰓孔黑色；肛門上有一黑斑；胸鰭基黑色。各鰭淺灰色或白色，無小黑點；但尾鰭色深，鰭緣白色。



腹部白色，體具不大於瞳孔之黑點各鰭除尾鰭外皆呈白色

### 地理分布：

分布於印度-太平洋區，西起紅海、非洲東岸，東至社會群島，北至日本南部，南至澳洲。  
臺灣各地海域均產。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於罕見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於珊瑚礁區。行獨立生活。主要以珊瑚枝芽的尖端為食，同時亦以藻類、海綿及小型底棲無脊椎動物等為食。

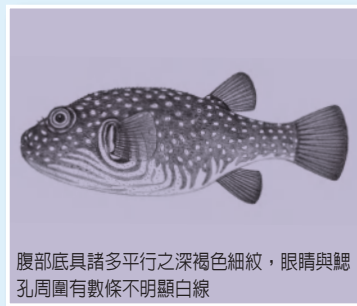


## 紋腹叉鼻魨

俗名：白點河魨、烏規、花規  
學名：*Arothron hispidus* (Linnaeus, 1758)  
英名：Pufferfish  
體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 10~11；臀鰭 10~11；胸鰭 17~19。  
體長橢圓形，體頭部粗圓，尾柄側扁。體側下緣無縱行皮褶。口小，端位。上下頷各有 2 個喙狀大牙板。吻短，圓鈍。眼中大，側上位。無鼻孔，兩側各具一個叉狀鼻突起。體背腹面，除眼周圍與尾柄後部外，全佈滿小棘。鰓膜黑色。背鰭尖，位於體後部。臀鰭與其同形。無腹鰭。胸鰭寬短，後緣呈圓弧形。尾鰭寬大，呈圓弧形。  
背、頭與體側具大小不一的白圓斑，喉部圓斑大，尾柄圓斑小。腹部底具許多平行之深褐色細紋。眼睛與鰓孔周圍有一至三條不明顯之白線。背鰭基與胸鰭基黑色。除胸鰭黃褐色外，各鰭棕色。



腹部底具諸多平行之深褐色細紋，眼睛與鰓孔周圍有數條不明顯白線

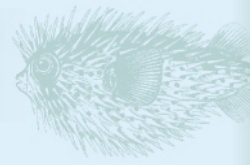
### 地理分布：

分布於印度-泛太平洋區，西起紅海、非洲東岸，東至加州、巴拿馬，北至日本南部及夏威夷群島，南至澳洲等。  
臺灣各地海域均產。  
在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於偶見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於潟湖和礁區斜坡或水深可達 50 公尺之礁臺水域，亦有被發現於河口域，通常單獨活動，具領域性。以藻類、碎屑、有孔蟲、多毛類、被囊動物、海綿、苔蘚虫、小型腹足類和魚類等為食。



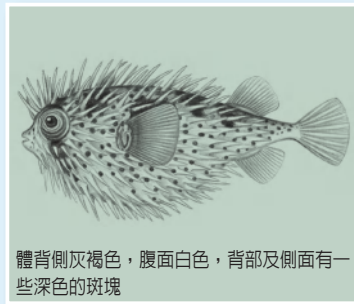


## 六斑二齒鮎

俗名：刺規、刺龜、氣瓜仔  
 學名：*Diodon holocanthus* Linnaeus, 1758  
 英名：Long-spine porcupinefish  
 體長：最大體長 50 cm

### 分類形態：

背鰭 13~15；臀鰭 13~15；胸鰭 20~24。  
 體短圓筒形，頭和體前部寬圓。尾柄錐狀，後部側扁。吻寬短，背緣微凹。眼中大。鼻孔每側 2 個，鼻瓣呈卵圓狀突起。尾柄無小棘；眼下緣下方無 1 指向腹面的小棘。各棘可自由活動。  
 體背側灰褐色，腹面白色，背部及側面有一些深色的斑塊，另有一些黑色小斑點分布。



體背側灰褐色，腹面白色，背部及側面有一些深色的斑塊

### 地理分布：

廣泛分布於全世界各熱帶以及亞熱帶海域。在臺灣棲息於近海域，雖然各地海域均有分布，但在臺灣北部海域比南部海域常見。在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

主要棲息於淺海礁石區、泥沙底質海域或開放性水域。棲息深度範圍為 2~200 公尺。主要於夜間捕食軟體動物、海膽、寄居蟹及螃蟹等無脊椎底棲動物為食。

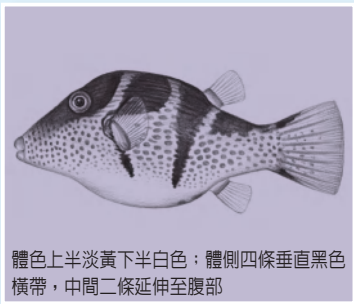


## 瓦氏尖鼻鮎

俗名：日本婆河鮎、尖嘴規、規仔  
 學名：*Canthigaster valentini* (Bleeker, 1853)  
 英名：Valentin's sharpnose puffer  
 體長：最大體長 11 cm

### 分類形態：

背鰭 9~10；臀鰭 9~10；胸鰭 16~17。  
 體卵圓形，側扁而高，眼後枕骨區突出，尾柄短而高。體側下緣平坦，無縱行皮褶。吻較長而尖；鼻孔單一。無腹鰭；胸鰭寬短；尾鰭寬大，呈圓弧形。  
 體上半部白至淡黃色，下半部白色；體具四條垂直黑棕色帶；眼四周有極不明顯的放射狀細藍紋；體側具許多大小不一黃褐色橢圓形或圓形斑。



體色上半淡黃下半白色；體側四條垂直黑色橫帶，中間二條延伸至腹部

### 地理分布：

分布於印度-西太平洋區，西起紅海、非洲東岸，東至土木土群島，北至日本南部，南至澳洲等。  
 臺灣四周海域均見。  
 在澎湖南方四島國家公園海域範圍內，屬於常見魚類。

### 生態習性：

暖水性小型魚類，主要棲息於珊瑚礁及岩礁等淺水靜水域，單獨或成群活動，以藻類、有孔蟲、海綿、苔蘚虫、小型腹足類和魚類等為食。



## ◎ 謝辭 ◎

本書能順利完成，特別要感謝海洋國家公園管理處的詹處長、徐處長、莊課長及處內同仁的鼓勵及全力支持與協助下，才能有此寶貴的機會，承襲前段魚類資源調查計畫的豐碩調查成果之後，讓這魚類生態書籍的撰寫，能夠確實付諸實現。

在此也要特別感謝國立臺灣海洋大學海洋生物研究所魚類學研究室之助理及研究生們，包括：方威廷、洪得翼、林冠甫、夏譽陽、陳立浩、李賢恩等大家群策群力，才能完成此屬於中高級潛水的澎湖海域，順利完成魚類生態調查工作及進行海底魚類影像拍攝工作，與共同幫忙與協助本書龐雜的文圖資料之編輯與文書彙整處理細節等。

此外，也特別感謝國立海洋生物博物館，以前的好同事及優秀的潛水攝影愛好者，楊志仁先生與林清哲先生慷慨一起共同鼎力幫忙，才能克競全功。在潛水船舶協助上，這兩年特別感謝陳進川船長等等，給予各特別指定潛水為點的配合及同仁的戒護，才能順利進行工作，謝謝大家，個人除了感謝，還是感謝！



國立臺灣海洋大學 海洋生物研究所魚類生態調查團隊工作同仁。由左至右：林冠甫、方威廷、陳義雄、李賢恩、洪得翼

## ◎ 中文名索引 ◎

## 一劃

一字刺尾鯛……322  
一點蝴蝶魚……155

## 二劃

七帶豆娘魚……176  
九棘長鰭鸚鯛……244  
二色無鬚鱈……279  
八帶蝴蝶魚……148

## 三劃

三角彎線鱈……275  
三帶眶棘鱈……117  
三帶圓雀鯛……192  
三斑沙蝶……329  
三斑海豬魚……233  
三斑圓雀鯛……194  
三葉唇魚……216  
三線紫胸魚……250  
三線磯鱈……108  
下斑紡錘鰈虎……296  
大眼唇鰈虎……306  
大斑裸胸鯨……35  
小高鰭刺尾鯛……326  
小鱗脂眼鮚……38  
川紋蝴蝶魚……154  
弓月蝴蝶魚……146

## 四劃

中胸狐鯛……213  
中華管口魚……52  
五帶葉鰈虎……300  
五帶錦魚……256  
五線巨齒天竺鯛……87  
六帶擬唇魚……247  
六帶鱈……95  
六斑二齒鮚……345  
六線豆娘魚……177  
六線黑鱈……75  
天竺舵魚……133  
太平洋擬鱈……268  
巴父項鱈魚……236  
巴拉金梭魚……328  
日本刺尾鯛……317  
日本綠鸚哥魚……257  
月斑蝴蝶魚……145  
火斑笛鯛……100

## 五劃

半帶星鰈虎……286  
古氏新魴……28

史氏擬鱈……269  
四紋三鰭鱈……274  
四斑擬鱈……264  
巨齒天竺鯛……86  
本氏蝴蝶魚……140  
瓦氏尖鼻鮚……344  
白口裸胸鯨……36  
白吻雙帶立鰭鯛……161  
白尾雀鯛……202  
白帶固齒鯛……199

## 六劃

交叉笛鯛……99  
伏氏眶棘鱈……118  
印尼燕魚……311  
印度海緋鯉……129  
多帶海緋鯉……130  
多棘擬線鱈……78  
多環雙鯉……30  
安邦雀鯛……200  
尖翅燕魚……312  
尖頭金鱈……172  
尖頭唇魚……215  
曲紋唇魚……217  
曲紋蝴蝶魚……139  
灰光鰓雀鯛……183  
米點箱鮚……341  
耳帶蝴蝶魚……138  
艾氏錐齒鯛……113

## 七劃

伯恩斯裸胸鯨……33  
低鰭舵魚……134  
克氏蝴蝶魚……143  
克氏雙鰓魚……181  
孝真雙線鱈……272  
尾紋九刺鰓……68  
尾斑光鰓雀鯛……187  
尾斑棘鱈魚……48  
尾斑裸天竺鯛……88  
希氏磯鰈虎……293  
杜氏下鰈……44  
杜氏刺尾鯛……316  
杜氏刺鼻單棘鮚……335  
杜氏蛙鱈……280  
杜氏鮚……97  
沙鱈……270  
角蝶魚……315

## 八劃

刺棘鱈魚……51  
孟加拉豆娘魚……175

波紋鈎鱈鮚……331  
玫瑰毒鮚……63  
直線若鱈……93  
肩斑紡錘鰈虎……295  
花斑狗母魚……41  
花斑擬鱈鮚……332  
邵氏豬齒魚……220  
金帶擬鬚鯛……124  
金鱈……170  
金鱈鼓氣鱈鮚……333  
長尾革單棘鮚……334  
長棘天竺鯛……84  
青星九刺鰓……67  
青斑阿南魚……206  
青嘴龍占魚……120

## 九劃

哈氏海豬魚……226  
哈氏錦魚……252  
威氏錦鯉……284  
後刺尾鯛……320  
星帶雙鯉……29  
星斑臭肚魚……314  
星鱈……79  
毒擬鮚……61  
玳瑁石斑魚……74  
紅尾前角單棘鮚……339  
紅尾蝴蝶魚……158  
紅尾雙線鱈……273  
紅喉筴魚……221  
紅紫鸚哥魚……263  
紅頸隆頭魚……245  
紅鰓龍占魚……122  
青斑筴魚……222  
胡麻斑蝴蝶魚……141  
虹紋紫胸魚……248  
迪克氏固齒雀鯛……197

## 十劃

准天竺鯛……92  
姬擬唇魚……246  
姬鸚哥魚……262  
孫氏長鱈……76  
柴魚……135  
浪人鱈……94  
烏伊蘭擬金眼鯛……132  
烏面立旗鯛……162  
珠斑大咽齒鯛……240  
珠點固齒鯛……198  
班卡雀鯛……201  
紋身蝴蝶魚……144  
紋腹叉鼻鮚……342

胸斑錦魚……255  
豹紋勾吻鯨……31  
高倫頰鱗鰈虎……299

### 十一劃

副鱸……173  
密點少棘胡椒鯛……107  
帶尾新隆魚……242  
康氏馬鞭魚……53  
康氏躉魚……42  
康培氏銜鰈虎……301  
曼氏褶唇魚……239  
條紋半裸魚……234  
條紋豆娘魚……179  
條紋胡椒鯛……110  
條紋蓋刺魚……166  
條斑胡椒鯛……112  
梭地豆娘魚……178  
異吻長鼻鰨……330  
粒突箱魷……340  
粗唇海鯆鯉……127  
細蛇鯊……40  
細斑手躉魚……43  
細斑刺鼻單棘魷……337  
細鱗光鰓雀鯛……185  
莎姆新東洋金鱗魚……47  
莫三比克圓鱗魷……56  
莫三比克腹鰈鰈虎……303  
雪點擬鱸……267

### 十二劃

單列齒鯛……123  
單帶尖唇魚……243  
單帶海鯆鯉……125  
單帶眶棘鱸……116  
單斑笛鯛……102  
單斑龍占魚……119  
單線鋸天竺鯛……91  
揚厲蝴蝶魚……137  
斑石鯛……169  
斑竹花蛇鰻……37  
斑馬短鱗蓑魷……55  
斑點九刺鯊……65  
斑點海豬魚……228  
斑點鈍鯊……283  
無斑范氏鰈虎……307  
無斑圓尾鶴鱓……45  
無斑擬鱈……82  
短身光鰓雀鯛……182  
短棘紡錘鰈虎……297  
短鬚海鯆鯉……126  
短鱗諾福克鱈……277  
紫青雀鯛……81  
絲鱗線鰈虎……309

絲鱗擬花鮠……77  
腋斑狐鯛……210  
華麗銜鰈虎……302  
華麗蝴蝶魚……149  
菲律賓雀鯛……204  
萊氏深鰈虎……289  
裂吻勾吻鯨……32  
裂唇魚……238  
軸紋蓑魷……58  
鈍頭錦魚……251  
雲紋海豬魚……231  
雲斑海豬魚……227  
黃尾光鰓雀鯛……190  
黃尾阿南魚……207  
黃足笛鯛……101  
黃帶龍占魚……121  
黃帶鵝天竺鯛……90  
黃連鱗喉盤魚……282  
黃斑鱗頭魷……62  
黃藍背烏尾鰨……104  
黃鰓口魚……160  
黑大咽齒鯛……241  
黑尾凹尾鰈虎……310  
黑身立旗鯛……163  
黑背羽鰓雀鯛……103  
黑背蝴蝶魚……147  
黑帶稀棘鱈……281  
黑斑叉鼻魷……343  
黑斑非鯉……131  
黑腕海豬魚……230  
黑新刻齒雀鯛……195  
黑褐新刻齒雀鯛……196  
黑點棘鱗魚……50  
黑鱗半裸魚……235  
黑鱗棘鱗魚……49

### 十三劃

圓口海鯆鯉……128  
圓眼戴氏魚……80  
圓擬鱸……265  
新月錦魚……254  
新幾內亞阿南魚……208  
暗褐頸鬚鱈……278  
暗點胡椒鯛……111  
梭頭硬皮鰈虎……291  
帶兩鱗鱗烏尾鰨……106  
詹氏錦魚……253  
雷氏胡椒鯛……109  
雷氏蝴蝶魚……152  
雷克斯刻齒雀鯛……191  
鳩斑原天竺鯛……85

### 十四劃

對斑狐鯛……212

福氏刺尻魚……164  
福氏副鱸……174  
福氏鵝哥魚……259  
管唇魚……218  
綠尾唇魚……214  
綠刺尾鯛……323  
網紋石斑魚……73  
網紋圓雀鯛……193  
網紋鵝哥魚……260  
臺灣鏟鱗魚……46  
蒲原氏擬鱸……266  
蓋馬氏盔魚……223  
銀身蝴蝶魚……136  
銀紋笛鯛……98

### 十五劃

稻氏鵝天竺鯛……89  
線紋刺尾鯛……318  
線紋眶棘鱸……115  
線紋鰻鯨……39  
緣鱗海豬魚……229  
褐臭肚魚……313  
褐帶少女魚……159  
褐深鰈虎……288  
褐斑刺尾鯛……321  
鞍斑蝴蝶魚……142  
頰鱗鰈虎……298  
駝背鱸……69  
鬍毛鰈虎……287

### 十六劃

橋鈍寬刻齒雀鯛……180  
橋點磨鰈虎……305  
橫紋九刺鯊……66  
橫帶石斑魚……72  
橫帶針翅魷……83  
橫帶高鱗刺尾鯛……327  
橫帶鋸鱗鰈虎……304  
燕尾光鰓雀鯛……184  
篩口雙線鱈……271  
新月錦魚……254  
鋸尾副革單棘魷……338  
鋸尾鯛……325  
霓虹雀鯛……203  
頭斑刺尾鯛……319  
頸帶海豬魚……232

### 十七劃

環鈍純鰈虎……285  
磯鰈虎……292  
縱帶刺鼻單棘魷……336  
縱帶彎線鱈……276  
點斑橫帶蝴蝶魚……151  
點斑鱈牛尾魚……64

### 十八劃

斷紋紫胸魚……249  
藍紋范氏鰈虎……308  
藍紋高身雀鯛……205  
藍帶荷包魚……165  
藍斑蝴蝶魚……150  
藍綠光鰓雀鯛……188  
藍豬齒魚……219  
藍點石斑魚……71  
藍點鵝哥魚……261  
雙色裂唇魚……237  
雙色鰓鵝哥魚……258  
雙帶狐鯛……211  
雙帶眶棘鱸……114  
雙帶鱗……96  
雙帶鱗鱗烏尾鰨……105  
雙帶鱸……70  
雙眼斑短鱗蓑魷……54

### 十九劃

羅氏苔鰈虎……290  
鏡斑蝴蝶魚……153

### 廿劃

觸角蓑魷……57  
飄浮蝴蝶魚……156

### 廿一劃

魔鬼蓑魷……59

### 廿二劃

疊波蓋刺魚……167  
鬚擬魷……60

### 廿三劃

微身裸胸鯨……34

### 廿四劃

鷹金鱈……171

## 學名索引

### A

*Abudefduf bengalensis*... 175  
*Abudefduf septemfasciatus*... 176  
*Abudefduf sexfasciatus*... 177  
*Abudefduf sordidus*... 178  
*Abudefduf vaigiensis*... 179  
*Acanthurus dussumieri*... 316  
*Acanthurus japonicus*... 317  
*Acanthurus lineatus*... 318  
*Acanthurus maculiceps*... 319  
*Acanthurus mata*... 320  
*Acanthurus nigrofuscus*... 321  
*Acanthurus olivaceus*... 322  
*Acanthurus triostegus*... 323  
*Aluterus scriptus*... 334  
*Amblyeleotris guttata*... 283  
*Amblyeleotris wheeleri*... 284  
*Amblyglyphidodon curacao*... 180  
*Amblygobius phalaena*... 285  
*Amphiprion clarkii*... 181  
*Anampses caeruleopunctatus*... 206  
*Anampses meleagrides*... 207  
*Anampses neoguinicus*... 208  
*Anampses twistii*... 209  
*Antennatus coccineus*... 43

*Antennatus commerson*... 42  
*Apogon doryssa*... 84  
*Apogonichthys perdix*... 85  
*Arothron hispidus*... 342  
*Arothron nigropunctatus*... 343  
*Asterropteryx semipunctata*... 286  
*Aulostomus chinensis*... 52

### B

*Balistapus undulatus*... 331  
*Balistoides conspicillum*... 332  
*Barbuligobius boehlkei*... 287  
*Bathygobius fuscus*... 288  
*Bathygobius laddi*... 289  
*Belonepterygion fasciolatum*... 83  
*Bodianus axillaris*... 210  
*Bodianus bilunulatus*... 211  
*Bodianus diana*... 212  
*Bodianus mesothorax*... 213  
*Bryaninops loki*... 290

### C

*Caesio teres*... 104  
*Callogobius sclateri*... 291

*Cantherhines dumerilii*... 335  
*Cantherhines frontincinctus*... 336  
*Cantherhines pardalis*... 337  
*Canthigaster valentini*... 344  
*Carangoides orthogrammus*... 93  
*Caranx ignobilis*... 94  
*Caranx sexfasciatus*... 95  
*Centropyge vrolikii*... 164  
*Cephalopholis argus*... 65  
*Cephalopholis boenak*... 66  
*Cephalopholis miniata*... 67  
*Cephalopholis urodeta*... 68  
*Cetoscarus bicolor*... 258  
*Chaetodon argentatus*... 136  
*Chaetodon auriga*... 137  
*Chaetodon auripes*... 138  
*Chaetodon baronessa*... 139  
*Chaetodon bennetti*... 140  
*Chaetodon diana*... 141  
*Chaetodon ephippium*... 142  
*Chaetodon kleinii*... 143  
*Chaetodon lineolatus*... 144  
*Chaetodon lunula*... 145  
*Chaetodon lunulatus*... 146  
*Chaetodon melanotus*... 147  
*Chaetodon octofasciatus*... 148

*Chaetodon ornatissimus*... 149  
*Chaetodon plebeius*... 150  
*Chaetodon punctatofasciatus*... 151  
*Chaetodon rafflesii*... 152  
*Chaetodon speculum*... 153  
*Chaetodon trifascialis*... 154  
*Chaetodon unimaculatus*... 155  
*Chaetodon vagabundus*... 156  
*Chaetodon wiebeli*... 157  
*Chaetodon xanthurus*... 158  
*Chaetodontoplus septentrionalis*... 165  
*Cheilinus chlorourus*... 214  
*Cheilinus oxycephalus*... 215  
*Cheilinus trilobatus*... 216  
*Cheilinus undulatus*... 217  
*Cheilio inermis*... 218  
*Cheilodipterus macrodon*... 86  
*Cheilodipterus quinquelineatus*... 87  
*Chlorurus japonensis*... 257  
*Choerodon azurio*... 219  
*Choerodon schoenleinii*... 220  
*Chromis chrysurus*... 182  
*Chromis cinerascens*... 183  
*Chromis fumea*... 184  
*Chromis lepidolepis*... 185  
*Chromis margaritifer*... 186  
*Chromis notata*... 187  
*Chromis viridis*... 188  
*Chromis weberi*... 189  
*Chromis xanthura*... 190  
*Chrysiptera rex*... 191  
*Cirrhitichthys aureus*... 170  
*Cirrhitichthys falco*... 171  
*Cirrhitichthys falco*... 172  
*Cirripectes variolosus*... 278  
*Cociella crocodila*... 64  
*Coradion altivelis*... 159  
*Coris aygula*... 221  
*Coris dorsomacula*... 222  
*Coris gaimard*... 223  
*Cromileptes altivelis*... 69  
*Ctenochaetus binotatus*... 324

**D**

*Dascyllus aruanus*... 192  
*Dascyllus reticulatus*... 193  
*Dascyllus trimaculatus*... 194  
*Dendrochirus biocellatus*... 54  
*Dendrochirus zebra*... 55  
*Diagramma pictum*... 107

*Diodon holocanthus*... 345  
*Diploprion bifasciatum*... 70

**E**

*Echidna nebulosa*... 29  
*Echidna polyzona*... 30  
*Ecsenius bicolor*... 279  
*Elagatis bipinnulata*... 96  
*Enchelycore pardalis*... 31  
*Enchelycore schismatorhynchus*... 32  
*Enneapterygius theostomus*... 271  
*Enneapterygius hsiopenae*... 272  
*Enneapterygius rubicauda*... 273  
*Epinephelus coeruleopunctatus*... 71  
*Epinephelus fasciatus*... 72  
*Epinephelus merra*... 73  
*Epinephelus quoyanus*... 74  
*Etrumeus micropus*... 38  
*Eviota abax*... 292  
*Eviota sebreei*... 293

**F**

*Fistularia commersonii*... 53  
*Forcipiger flavissimus*... 160  
*Fusigobius duospilus*... 294  
*Fusigobius humeralis*... 295  
*Fusigobius inframaculatus*... 296  
*Fusigobius neophytus*... 297

**G**

*Gnatholepis anjerensis*... 298  
*Gnatholepis cauerensis*... 299  
*Gobiodon quinquestrigatus*... 300  
*Gomphosus varius*... 224  
*Grammistes sexlineatus*... 75  
*Gymnapogon urosipilotus*... 88  
*Gymnothorax buroensis*... 33  
*Gymnothorax eurostus*... 34  
*Gymnothorax favagineus*... 35  
*Gymnothorax meleagris*... 36

**H**

*Halichoeres biocellatus*... 225  
*Halichoeres hartzfeldii*... 226  
*Halichoeres hortulanus*... 227  
*Halichoeres margaritaceus*... 228  
*Halichoeres marginatus*... 229

*Halichoeres melanochir*... 230  
*Halichoeres nebulosus*... 231  
*Halichoeres scapularis*... 232  
*Halichoeres trimaculatus*... 233  
*Helcogramma fuscipectoris*... 274  
*Helcogramma inclinata*... 275  
*Helcogramma striata*... 276  
*Hemigymnus fasciatus*... 234  
*Hemigymnus melapterus*... 235  
*Heniochus acuminatus*... 161  
*Heniochus monoceros*... 162  
*Heniochus varius*... 163  
*Hyporhamphus dussumieri*... 44

**I**

*Iiistius pavo*... 236  
*Istiblennius dussumieri*... 280  
*Istigobius campbelli*... 301  
*Istigobius decoratus*... 302

**K**

*Kyphosus cinerascens*... 133  
*Kyphosus vaigiensis*... 134

**L**

*Labracinus cyclophthalmus*... 80  
*Labroides bicolor*... 237  
*Labroides dimidiatus*... 238  
*Labropsis manabei*... 239  
*Lepadichthys frenatus*... 282  
*Lethrinus harak*... 119  
*Lethrinus nebulosus*... 120  
*Lethrinus ornatus*... 121  
*Lethrinus rubrioperculatus*... 122  
*Limnichthys nitidus*... 270  
*Liopropoma susumi*... 76  
*Lutjanus argentimaculatus*... 98  
*Lutjanus decussatus*... 99  
*Lutjanus fulviflamma*... 100  
*Lutjanus fulvus*... 101  
*Lutjanus monostigma*... 102

**M**

*Macolor niger*... 103  
*Macropharyngodon meleagris*... 240  
*Macropharyngodon negrosensis*... 241  
*Meiacanthus grammistes*... 281

*Microcanthus strigatus*... 135  
*Monotaxis grandoculis*... 123  
*Mulloidichthys vanicolensis*... 124  
*Myrichthys colubrinus*... 37  
*Myripristis formosa*... 46

**N**

*Nemateleotris magnifica*... 309  
*Neoglyphidodon melas*... 195  
*Neoglyphidodon nigroris*... 196  
*Neoniphon sammara*... 47  
*Neotrygon kuhlii*... 28  
*Norfolkia brachylepis*... 277  
*Novaculichthys taeniourus*... 242

**O**

*Oplegnathus punctatus*... 169  
*Ostorhinchus doederleini*... 89  
*Ostorhinchus properuptus*... 90  
*Ostracion cubicus*... 340  
*Ostracion meleagris*... 341  
*Oxycheilinus unifasciatus*... 243

**P**

*Paracirrhites arcatus*... 173  
*Paracirrhites forsteri*... 174  
*Paraluteres prionurus*... 338  
*Parapercis clathrata*... 264  
*Parapercis cylindrica*... 265  
*Parapercis kamoharai*... 266  
*Parapercis millepunctata*... 267  
*Parapercis pacifica*... 268  
*Parapercis snyderi*... 269  
*Parapristipoma trilineatum*... 108  
*Parascorpaena mossambica*... 56  
*Parupeneus barberinus*... 125  
*Parupeneus chrysopleuron*... 126  
*Parupeneus ciliatus*... 127  
*Parupeneus cyclostomus*... 128  
*Parupeneus indicus*... 129  
*Parupeneus multifasciatus*... 130  
*Pempheris oualensis*... 132  
*Pentapodus emeryii*... 113  
*Pervagor janthinosa*... 339  
*Platax batavianus*... 311  
*Platax teira*... 312  
*Plectorhinchus lessonii*... 109  
*Plectorhinchus lineatus*... 110

*Plectorhinchus picus*... 111  
*Plectorhinchus vittatus*... 112  
*Plectroglyphidodon dickii*... 197  
*Plectroglyphidodon lacrymatus*... 198  
*Plectroglyphidodon leucozonus*... 199  
*Pleurosicya mossambica*... 303  
*Plotosus lineatus*... 39  
*Pomacanthus imperator*... 166  
*Pomacanthus semicirculatus*... 167  
*Pomacentrus amboinensis*... 200  
*Pomacentrus bankanensis*... 201  
*Pomacentrus chrysurus*... 202  
*Pomacentrus coelestis*... 203  
*Pomacentrus philippinus*... 204  
*Priolepis cincta*... 304  
*Prionurus scalprum*... 325  
*Pristiapogon exostigma*... 91  
*Pseudamiops gracilicauda*... 92  
*Pseudanthias squamipinnis*... 77  
*Pseudocheilinus evanidus*... 246  
*Pseudocheilinus hexataenia*... 247  
*Pseudochromis tapeinosoma*... 81  
*Pseudogramma polyacantha*... 78  
*Pseudolabrus eoethinus*... 245  
*Pseudoplesiops immaculatus*... 82  
*Pteragogus enneacanthus*... 244  
*Ptereleotris evides*... 310  
*Pterocaesio digramma*... 105  
*Pterocaesio tile*... 106  
*Pterois antennata*... 57  
*Pterois radiata*... 58  
*Pterois volitans*... 59  
*Pygoplites diacanthus*... 168

**S**

*Samariscus triocellatus*... 329  
*Sargocentron caudimaculatum*... 48  
*Sargocentron diadema*... 49  
*Sargocentron melanospilos*... 50  
*Sargocentron spinosissimum*... 51  
*Saurida gracilis*... 40  
*Scarus forsteri*... 259  
*Scarus frenatus*... 260  
*Scarus ghobban*... 261  
*Scarus oviceps*... 262  
*Scarus rubroviolaceus*... 263  
*Scolopsis bilineata*... 114  
*Scolopsis lineata*... 115  
*Scolopsis monogramma*... 116  
*Scolopsis trilineata*... 117

*Scolopsis vosmeri*... 118  
*Scorpaenopsis cirrosa*... 60  
*Scorpaenopsis diabolus*... 61  
*Sebastapistes cyanostigma*... 62  
*Seriola dumerili*... 97  
*Siganus fuscescens*... 313  
*Siganus guttatus*... 314  
*Soleichthys heterorhinos*... 330  
*Sphyræna barracuda*... 328  
*Stegastes fasciolatus*... 205  
*Stethojulis strigiventer*... 248  
*Stethojulis terina*... 249  
*Stethojulis trilineata*... 250  
*Strongylura leiura*... 45  
*Sufflamen chrysopterum*... 333  
*Synanceia verrucosa*... 63  
*Synodus jaculum*... 41

**T**

*Thalassoma amblycephalum*... 251  
*Thalassoma hardwicke*... 252  
*Thalassoma janseni*... 253  
*Thalassoma lunare*... 254  
*Thalassoma lutescens*... 255  
*Thalassoma quinquevittatum*... 256  
*Trimma annosum*... 305  
*Trimma macrophthalmum*... 306

**U**

*Upeneus tragula*... 131

**V**

*Valenciennesa immaculata*... 307  
*Valenciennesa strigata*... 308  
*Variola louti*... 79

**Z**

*Zanclus cornutus*... 315  
*Zebrosoma scopas*... 326  
*Zebrosoma velifer*... 327

國家圖書館出版品預行編目 (CIP) 資料

澎湖南方四島國家公園魚類生態圖鑑 = Fishes of South Penghu Marine National Park / 陳義雄 作。

— 初版。— 高雄市：海洋國家公園管理處，民 110.12

面：公分

ISBN 978-986-5456-26-9(精裝)

1. 魚類 2. 動物圖鑑 4. 澎湖南方四島國家公園

388.533025

110018621

## 澎湖南方四島國家公園 魚類生態圖鑑

### Fishes of South Penghu Marine National Park

發行人：徐韶良

策劃：林欽旭、黃淑菁

執行編輯：莊正賢、吳岱穎

編審：邵廣昭、葉信平、黃榮富、王俊堯

作者：陳義雄 (I-Shiung Chen)

景觀攝影：海洋國家公園管理處 提供

魚類攝影：陳義雄、方威廷、楊志仁、李賢恩、洪得翼、劉育璋、  
蔡維倫、林清哲

文字編輯：洪得翼、方威廷、林冠甫、李賢恩

魚圖繪製：鄭義郎

美術編輯：鄭義郎

執行單位：國立臺灣海洋大學海洋生物研究所

出版者：海洋國家公園管理處

地址：81157 高雄市楠梓區德民路24號

電話：07-3601898

傳真：07-3601839

網址：<http://marine.cpami.gov.tw>

設計印製：月牙商業設計有限公司

其他類型版本說明：無附件

出版日期：中華民國110年12月 (Dec. 2021)

版次：初版

印製冊數：1000冊

G P N：1011001853

I S B N：978-986-5456-26-9(精裝)

定價：新台幣 300 元整