

2-2

## 嘉鱲魚

作者：黃美蓉

### 成長之嘉鱲魚

嘉鱲魚屬硬骨魚類為重要經濟魚類之一，色美、肉鮮，為世界各國所重視，目前供不應求，價格昂貴，因此養殖此魚極有前途。臺灣每年撈捕魚苗的船很多，但只捕虱目魚、鰻魚及草蝦，捕獲其他的稚魚都任意亂丟，實為可惜。目前，因科學發達，任何魚種都可飼養，如不能食用，則可當作觀賞飼養。

### 孵化過程 各部名稱

卵徑為0.9~1.0mm，油球一個，直徑為0.19~0.21mm，孵化中期胚體有黑點，胚體上有黃色素胞出現。孵化期間為2日。剛孵化的仔魚，體長約2mm，油球在卵黃的後方，肛門在卵黃稍後，黃色素

胞在眼前方，尾部中央體側有塊狀分布。黑色素胞在油球上有12個，體背約25個並列著，筋肉節數為 $10 + 18 = 28$ 。孵化5天，體長平均3.5mm，10天為4.2mm，15天5.3mm，20天6.8mm，25天9.3mm，45天2.8cm，60天4.8cm，體重3g。

易於死亡時期有三：一為3~5天，二為10~15天，三為20~25天。所以飼養仔魚以孵化一個月後，及體長在1.5cm以上者為佳，此時期可用切碎的蝦肉充作餌料，飼養一年體重可達1kg以上。

### 稚魚外部形態

背鰭有12硬棘10軟條，臀鰭3硬棘，第2棘強，8軟條，背椎骨24，全長5mm時，背鰭軟條部

與臀鰭基底同時出現，後者起部在肛門後面（第8筋節下），前鰓蓋骨內外緣及肩部有小棘，黑色素胞頭頂，消化管背面有一群，消化管下面有3個，尾部腹面有小點10個，全長10mm，各鰭條已定數，黑色素胞變少，但體後部有一群黑色素胞出現。

### 成魚外部形態

體高呈卵圓形，頭上部輪廓除後鼻孔上方略隆起外，均一律向前緩慢彎曲，眼隔域隆起，兩顎具有兩列發達臼齒。上顎前方有2對，下顎前方有3對犬齒。背鰭有12硬棘12軟條，臀鰭與仔魚一樣有3硬棘，體呈赤色，腹部銀色而帶淡紅色，頭部帶褐色，眼窩上部略帶青色，各鰭淡赤色，尾鰭後緣黑

色，其下葉1/3處呈白色，飼養後赤色變淡，壽命可達30年。

### 產卵期之分布

本種同屬有血鯛、鰏鯛、赤鯧，其仔魚及稚魚期與嘉鱲相同，成長後各異，產卵期本種為1~3月，血鯛8~10月，鰏鯛9~11月，赤鯧4~6月，故鯛類週年都有產卵現象，因此，週年可輪流飼養上述鯛類。

分布由日本北海道南部經韓國、中國大陸沿岸；臺灣東南海域水深50~150公尺處均佳，屬定居性底棲魚類，凡海底屬於礁礫質者皆為其棲息場所。

在日本，從古迄今以嘉鱲魚供作喜宴所用，餐館亦常以生魚片供食，臺灣則以烤為主，希望農漁友們多加飼養，一方面可供食用，一方面又可供觀賞，實是養殖最佳途徑。



本社  
代理

大陸水產雜誌

歡迎訂閱

### 中國水產(月刊) 新台币1,400元/年

《中國水產》是農業部主辦的一本國內外公开发行的水產綜合性月刊，內容豐富，面向全國水產戰線的各方面和漁業生產的各個領域。

社址 / 北京市朝陽區華威西里甲48號南樓

郵編：100021

電話 / (010)87781420

### 水產科技情報(雙月刊) 新台币1,000元/年

《水產科技情報》由上海市水產學會、上海市水產研究所主辦的專業性科技刊物。內容辟有綜述、增養殖、水產資源、飼料研究、水產品加工、病害防治、漁業環境、漁業經濟、水產捕撈等。

社址 / 上海市佳木斯路265號 郵編：200433

電話 / (021)65489796

### 淡水渔业(雙月刊) 新台币1,000元/年

《淡水渔业》由中國水產學會和長江水產研究所主辦，刊登內容以漁業實用生產技術為主，適當報導具有實用價值的科研新成果及漁業動態信息。

社址 / 湖北省荊州市江漢北路 郵編：434000

電話 / (0716)8212277-3017

大陸讀者請直接與各社聯繫訂閱事宜

台灣讀者請用郵政劃撥訂閱

帳號 0101032-0 戶名：鄭煥生