

鱮 科

Hemirhamphus sajori (Temminck et Schlegel)

(针鱼、单针鱼、针扎鱼)

背鳍 15—17; 臀鳍 16—18; 胸鳍 13; 腹鳍 6
尾鳍 15。侧线鳞 102—112, 9—10/4—5, 鳃耙 9—
11 + 23—25。

体长 165—241 毫米。体长为体高的 9.1—11.4
倍, 为头长的 4.6—5.3 倍。头长为吻长的 2.1—
2.5 倍, 为眼径的 4.6—5.6 倍, 为眼间隔的 3.9—
4.4 倍。体细长, 略呈圆柱形, 尾部逐渐变细。头
长, 前端尖, 顶部及两侧面平坦, 腹面较狭。口中
等大。眼较大, 距上颌尖端和鳃盖后缘等距。眼
间隔宽而平坦。鼻孔大, 位于眼的前上方。上颌
尖锐, 呈三角形。有三牙尖。鳃孔宽, 鳃盖膜分
离, 不与峡部相连。鳃盖条 11—12。圆鳞, 薄而
易脱落。侧线很低, 位于体两侧近腹缘。背鳍与

臀鳍相对, 背鳍起点位在臀鳍前。臀鳍与背鳍同
形, 臀鳍基短于背鳍基。胸鳍短宽。腹鳍小, 腹
位。尾鳍分叉。体银白色, 背面暗绿色, 体背中央
自后颈起有一淡黑色线条。体侧各有一银灰纵
带, 头部及上下颌皆呈黑色。栖息于浅海, 河口,
有时入淡水。常常跳跃出水面, 以 6、7、8 月出产
较多。可供食用。

分布于黄、渤海及东海。

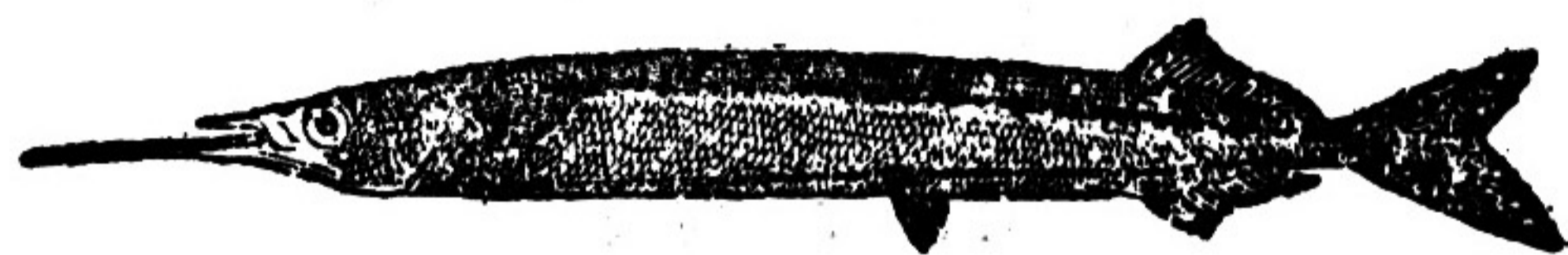


图 285 鱮

方柱鱮 科

Hemirhamphus dussumieri Cuvier et Valenciennes

背鳍 II-13; 臀鳍 II-12; 胸鳍 I-11; 腹鳍 I-5;
尾鳍 15。侧线鳞 58。

体长 220—265 毫米。体长为体高及体宽 9—
9.2 倍, 为头长 4.2—4.3 倍。头长为吻长 2.8—
3.1 倍, 为眼径 3.2 倍, 为眼间隔 3.5—3.6 倍。
体长呈四方柱形, 尾部侧扁变细。背腹缘近平直,
相互平行。体横断面呈正方形。头中等大, 前方
尖锐。眼较大, 呈椭圆形, 侧位而高。眼间隔微
凹。鼻孔较小, 尚不及瞳孔的二分之一, 紧位
于眼前上侧方。口较大。上颌由颌间骨形成三
角形, 底部宽大于长, 下颌突出延长。两颌仅
相对部有牙, 犁、腭骨及舌上无牙。鳃孔大, 鳃
盖膜与峡部分离。鳃盖条较为明显。肛门位于
臀鳍的前方。体被较大的圆鳞, 头上额顶部

及吻三角部具鳞。侧线鳞明显, 近体侧下缘。背、
臀鳍同形, 背鳍较大, 背、臀鳍外缘微凹, 最后鳍条
稍延长。腹鳍较短, 近体腹面侧缘, 起点距尾鳍
基部较距胸鳍基部为近。尾鳍叉形, 下叶长于上
叶。新鲜标本, 背方暗绿褐色。体侧及下方银白
色。

分布于南海及台湾海域。



图 286 方柱鱮