

鲷 鱼 科

Girella punctata Gray

背鳍 XV-14; 臀鳍 III-12; 胸鳍 17; 腹鳍 I-5; 尾鳍 17。侧线有孔鳞 56, 10/15。

体长 258 毫米。体长为体高 2.2 倍, 为头长 4.3 倍。体近长卵圆形, 侧扁。头较小, 头长为吻长 2.4 倍, 为眼径 2.5 倍。吻短而钝。眼中等大, 侧上位。眼间隔宽, 稍隆起, 其宽约为眼径的 1.8 倍。口小, 上下颌约等长, 前颌骨稍能活动。上颌

骨被于眶前骨下。两颌前端为一行, 排列整齐, 而能活动的门齿, 齿端具三尖头, 两侧为细小圆锥齿。犁骨及腭骨无齿。前鳃盖骨后缘具细锯齿。第一鳃弓上鳃耙细长, 最长鳃耙为眼径的 $\frac{2}{3}$, 鳃耙数 14+22。体被栉鳞, 鳞片排列整齐, 栉状齿较强, 颊部及鳃盖部被细鳞。背鳍及臀鳍基底具 3—4 行鳞片, 鳍膜间一部分具小鳞。侧线完全。背鳍鳍棘部与鳍条部相连续, 鳍棘强被于厚的鳍膜内。鳍棘部基底长于鳍条部基底。臀鳍与背鳍鳍条部相对。胸鳍宽大。腹鳍位于胸鳍基后下方。尾鳍浅凹形, 体绿褐色, 腹部色浅。各鳞片有一黑斑, 相连形成一纵条纹。

为热带及亚热带种类, 草食性, 生活于海藻繁盛处。

分布于中国、日本、菲律宾。在我国主要产于南海, 但比较稀少。

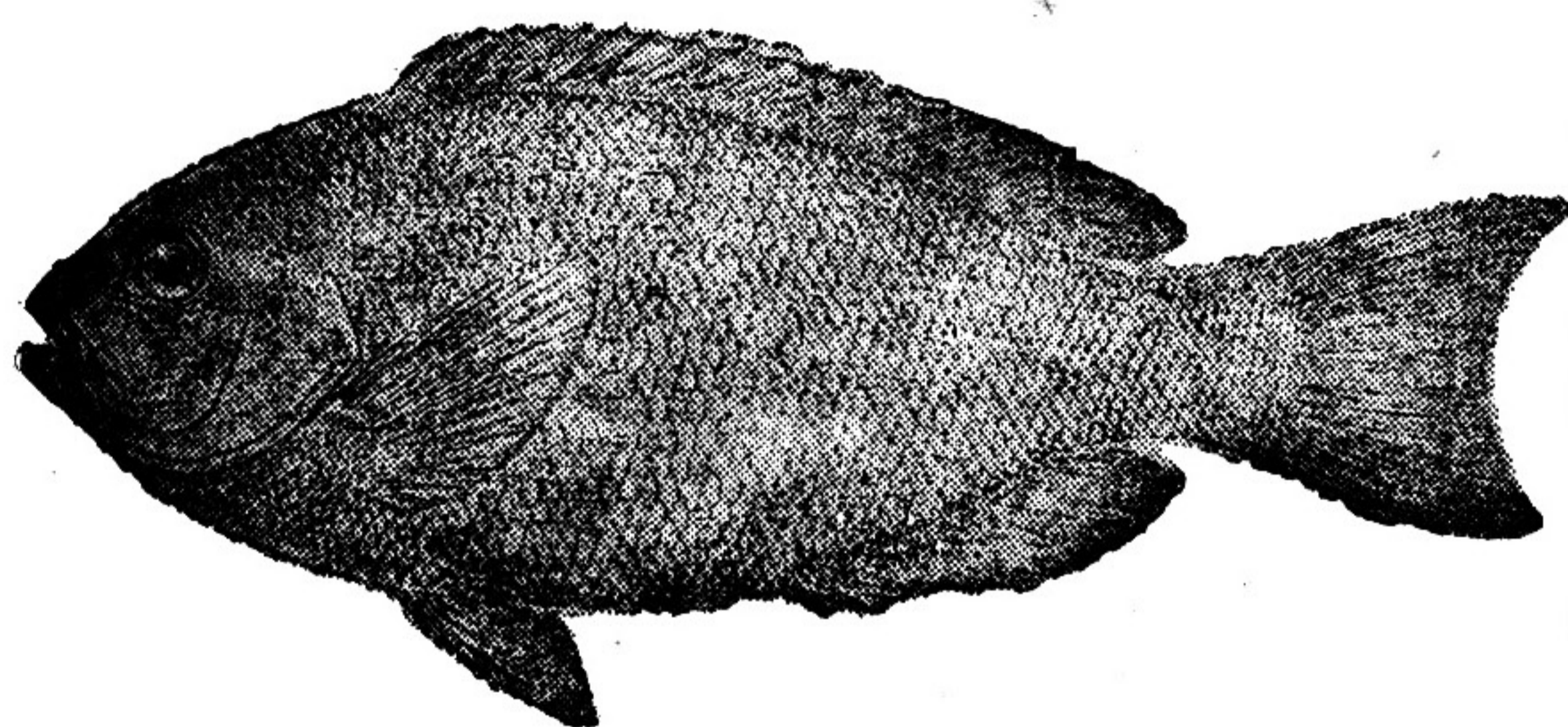


图 431 鲷鱼

银大眼鲷 鳶 鱼 科

Monodactylus argenteus (Linnaeus)

背鳍 VII—VIII-26—29; 臀鳍 III-27—29; 胸鳍 17; 腹鳍 I-2—5; 尾鳍 17。侧线鳞 50—61, 14—16/44—48。

体长 53—122 毫米。体长为体高 1.3—1.4 倍, 为头长 2.9—3.1 倍。体呈高卵圆形。吻短,

长度约为眼径之半。眼大, 头长为眼径 2.3—2.7 倍。口中等大, 斜裂。两颌牙细小, 排列呈绒毛带状。犁骨与腭骨亦有牙。前鳃盖骨后缘有细弱锯齿。鳃盖膜分离, 不与峡部相连。鳃耙细长, 9—10+22—23。体被小形弱栉鳞, 背鳍与臀鳍亦密被小鳞。背鳍鳍棘部与鳍条部之间无凹刻。背鳍与臀鳍的前部鳍条高起呈叶状突出。胸鳍短。腹鳍甚小, 大多有 1 鳍棘 2—3 鳍条。尾鳍后缘浅凹形。体呈银白色, 小形鱼较暗。项部向下经眼至喉部有一暗褐色窄横带, 背鳍起点向下经鳃盖后方另有一条。背鳍与臀鳍的前部叶状突出部以及尾鳍后缘均呈暗色, 其余部分为淡黄色。

为热带及亚热带沿岸性鱼类, 常进入河口或淡水。

分布于非洲东岸, 红海, 印度, 印度尼西亚, 大洋洲、菲律宾, 中国, 日本。在我国产于南海及东海南部。

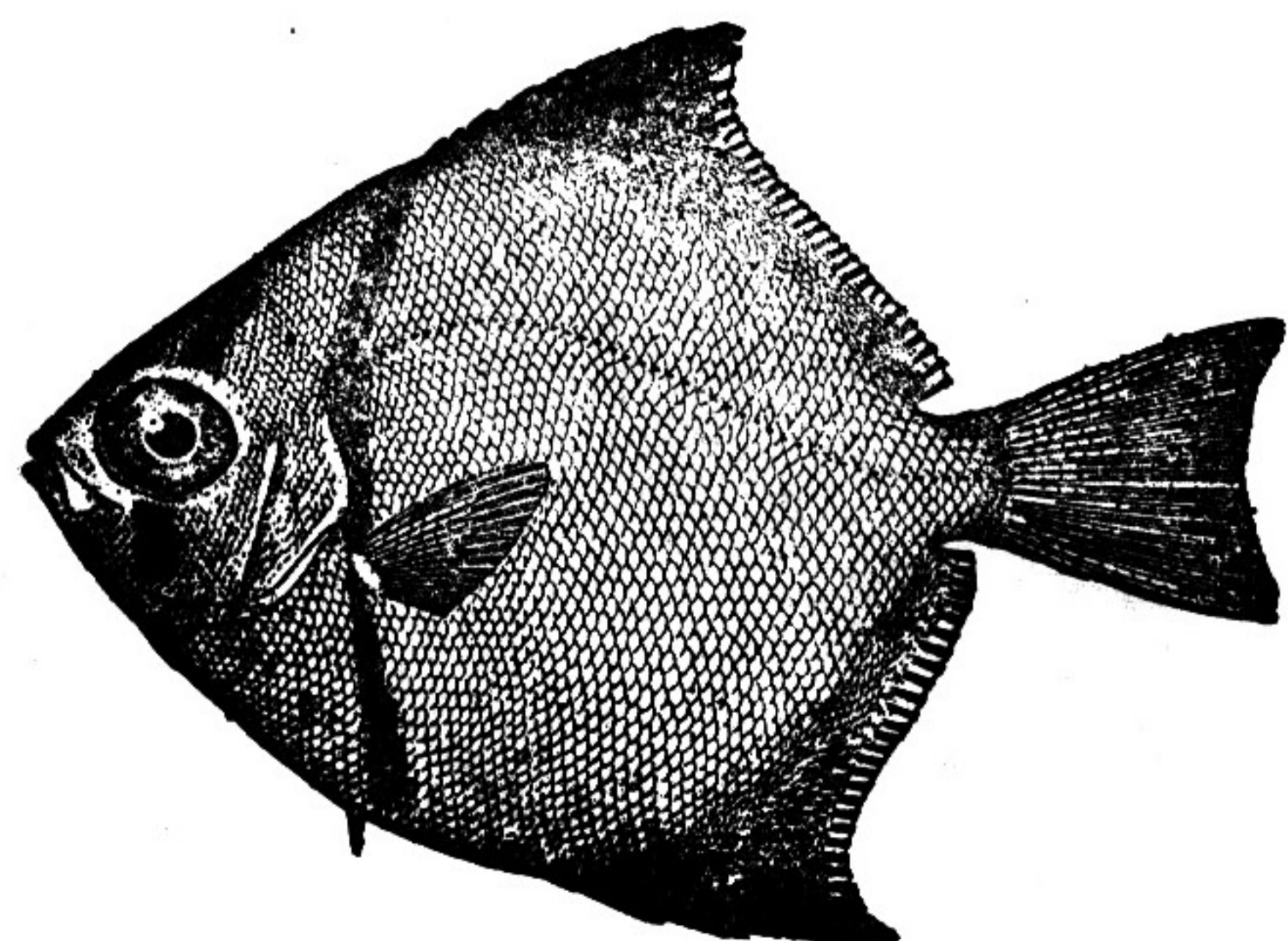


图 432 银大眼鲷