

乳突天竺鲷

天竺鲷科

Papillapogon auritus (Cuvier et Valenciennes)

背鳍 XII, I-9; 臀鳍 II-8; 胸鳍 12; 腹鳍 I-5; 尾鳍 17。侧线鳞 19—20, 1/3-4。

体长 40—43 毫米。体长为体高 2.9—3 倍, 为头长 2.4—2.6 倍。头较大, 头长大于体高, 头长为吻长 4.3—4.6 倍, 为眼径 3.4—3.7 倍。在吻端靠近上颌有二乳头状突起。眼大, 眼间隔小于眼径。口中等大。两颌具细绒毛齿。犁骨与腭骨亦具绒毛齿。前鳃盖骨边缘平滑。第一鳃弓上鳃耙细短, 鳃耙数 2+5。体被弱栉鳞, 鳞片易脱落。背鳍 2, 稍分离。第一背鳍起点距吻端较距尾鳍基为近, 第二背鳍与臀鳍相对。胸鳍末端达臀鳍起点前。腹鳍位于胸鳍下方。尾鳍圆形。体棕灰色, 体侧及各鳍上散布有黑色斑点。鳃盖上有一

黑色圆斑。

为热带种类, 生活于近岸珊瑚礁中。

分布于红海, 印度, 印度尼西亚, 中国, 菲律宾, 大洋洲。在我国产于南海的西沙群岛与海南岛一带。

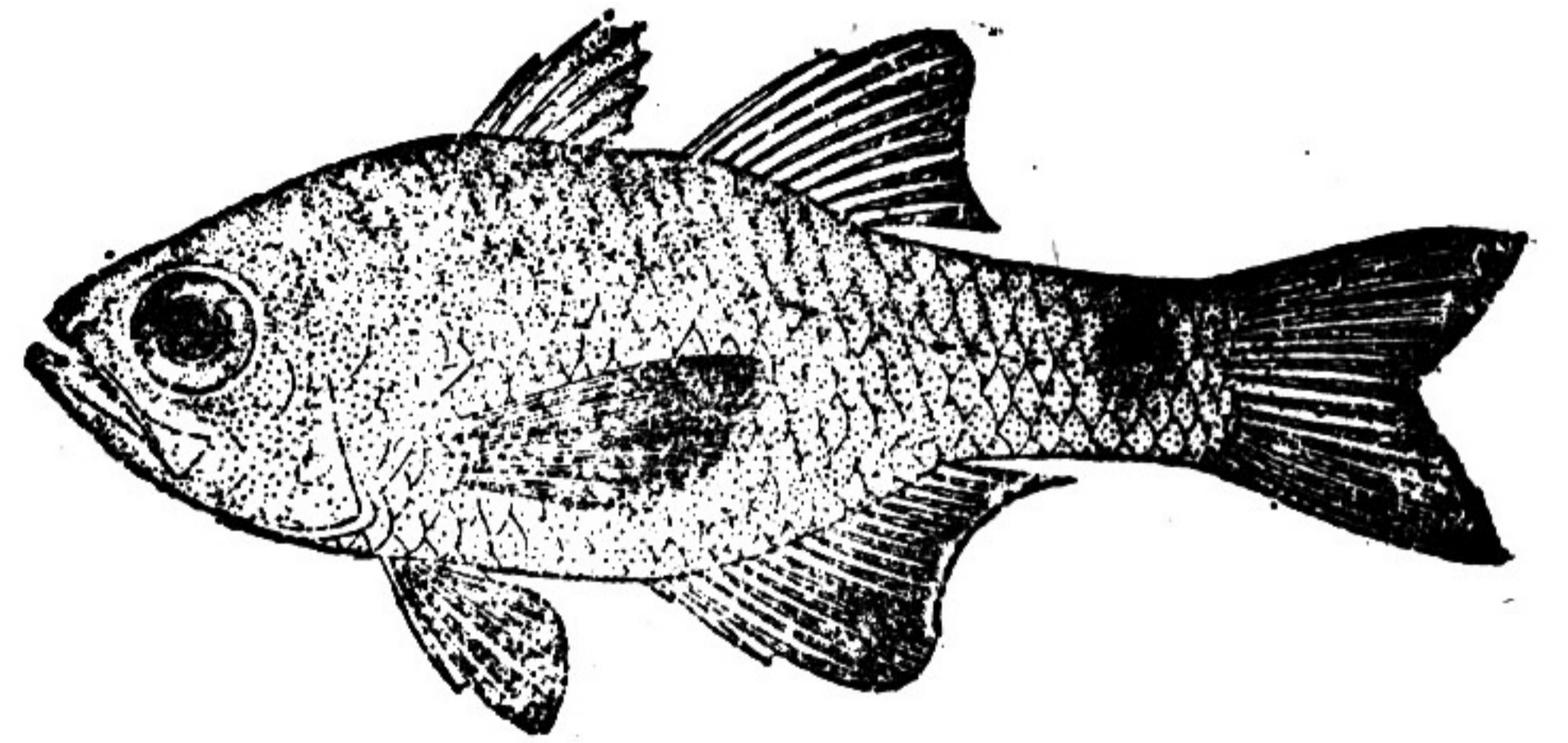


图 353 乳突天竺鲷

巨牙天竺鲷

天竺鲷科

Cheilodipterus macrodon (Lacépède)

背鳍 VI, I-9; 臀鳍 II-8; 胸鳍 13; 腹鳍 I-5; 尾鳍 17。侧线鳞 26, 3/6。

体长 140 毫米。体长为体高 3.6 倍, 为头长 2.4 倍。头大, 背部平坦, 头长为吻长 4.1 倍, 为眼径 3.9 倍。眼大, 眼间隔平坦, 其宽约为眼径的 2/3。口大。两颌具发达犬牙, 下颌前端有两大犬牙, 两侧有等大犬牙 6 个。上颌前端犬牙较小, 两侧有犬牙 4 个。两颌基部及犁骨、腭骨具绒毛齿。前鳃盖骨边缘有细锯齿。第一鳃弓上鳃耙短小, 鳃耙数 5+9。栉鳞中等大, 排列整齐。背鳍 2, 相距近。第一背鳍起点距第二背鳍基底末较距吻端为近。第二背鳍与臀鳍相对。胸鳍位底, 末端达肛门上方。腹鳍位于胸鳍后下方。尾鳍分叉。体棕色微紫, 体侧有 8 条纵条, 在侧线上方 3 条, 侧

线下方 5 条。第一背鳍紫色, 其他各鳍棕黄色。

为大型天竺鲷, 体长达 200 毫米左右。属于热带种类。

分布于红海, 非洲东岸, 印度, 印度尼西亚, 中国。在我国主要产于南海的海南岛一带。

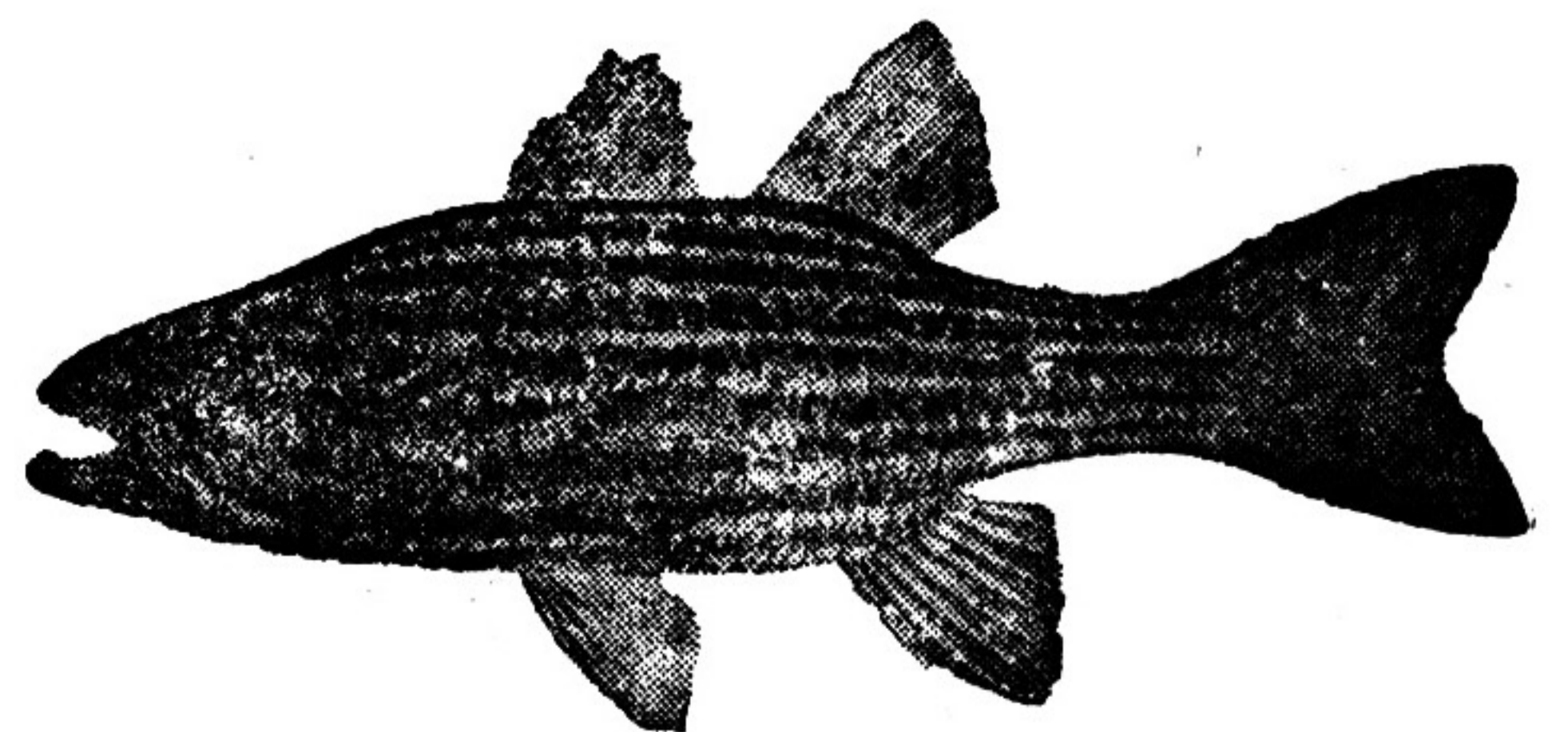


图 354 巨牙天竺鲷