

长棘花鲷 鲷 科

Anthias squamipinnis (Peters)

背鳍 X-16; 臀鳍 III-7; 胸鳍 17; 腹鳍 I-5; 尾鳍 15。侧线鳞 41, 4/15。

体长 103 毫米。体长为体高 2.3 部, 为头长 3.2 倍。体呈长椭圆形, 侧扁。头较小, 头长为吻长 5.3 倍, 为眼径 3.5 倍。眼较大, 眼径大于吻长。口大而倾斜, 上颌骨宽大, 其上被有细栉鳞。

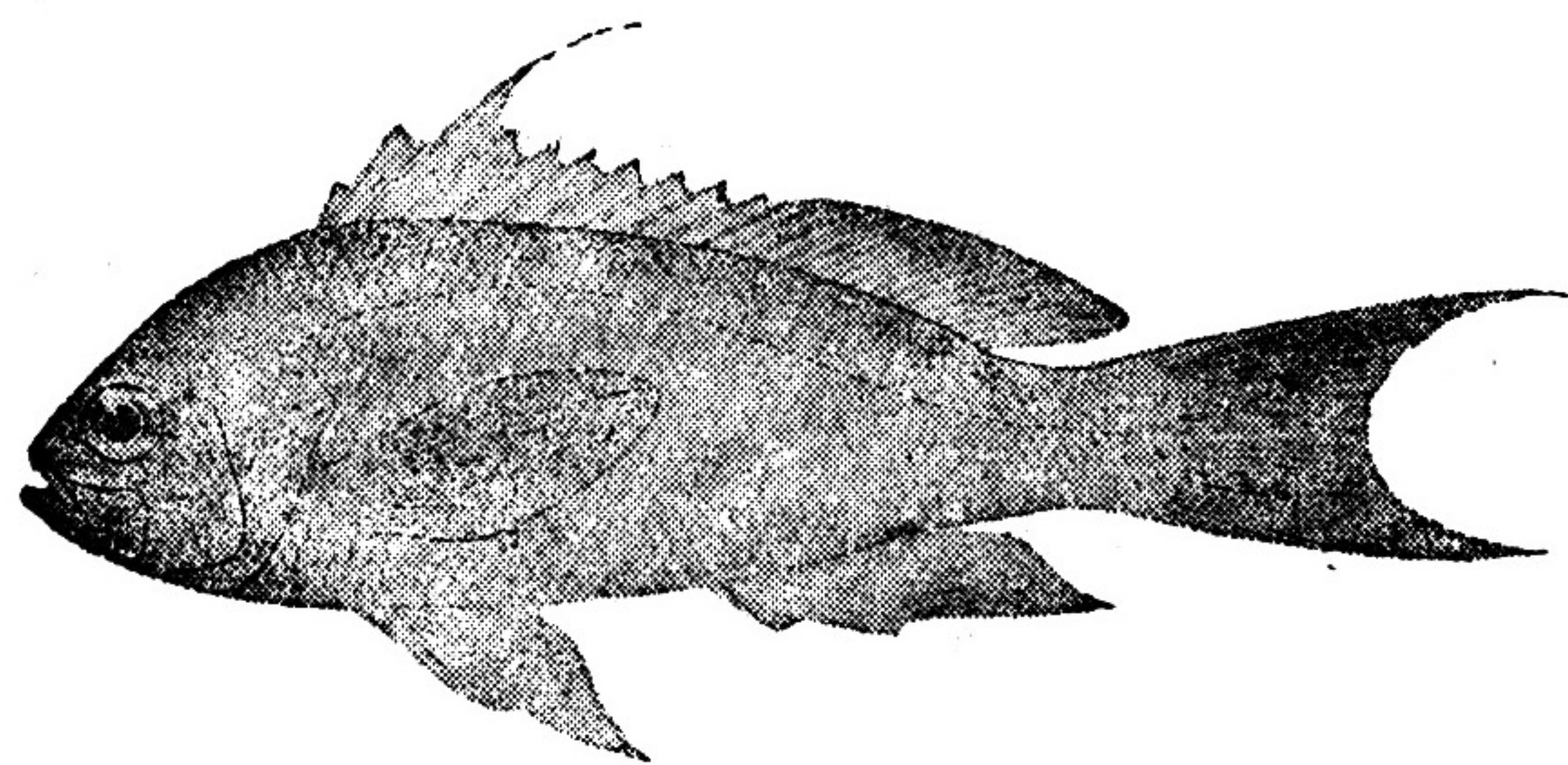


图 327 长棘花鲷

上颌前端有 2 大犬牙, 其内有 2 向后倒犬牙, 侧齿内列较小, 外列为圆锥齿。下颌前端有 2 犬牙, 闭口时外露, 侧方有 1 大犬齿。犁骨及腭骨具绒毛齿, 犁骨齿三角丛状, 腭骨齿呈条状。前鳃盖骨后缘具细锯齿。第一鳃弓上鳃耙细而密, 鳃耙数 11+27。背鳍棘部与鳍条部相连, 第三背鳍棘末端作丝状延长。臀鳍第 2—3 鳍棘等长, 第三鳍条稍延长。胸鳍大, 约为眼后头长的 2 倍。腹鳍位于胸鳍基下, 第一鳍条延长超过臀鳍起点。尾鳍深凹形, 上下叶作丝状延长。生活时为鲜艳橘红色。

栖息于热带及亚热带的小型鱼类, 生活时颜色美丽鲜艳, 体小, 而产量亦少, 无经济价值。

分布于红海, 非洲东岸, 中国, 日本。在我国主要产于南海广东沿海一带。

侧牙鲷 鲷 科

Variola louti (Forskål)

背鳍 IX-15; 臀鳍 III-7; 胸鳍 17; 腹鳍 I-5; 尾鳍 17。侧线鳞(约) 70, 20/36。

体长 170 毫米。体长为体高 3 倍, 为头长 2.6 倍。体较延长, 稍侧扁, 背腹缘皆钝圆。头稍大, 头长为吻长 3.7 倍, 为眼径 6 倍。眼中等大, 眼间隔平阔。口大, 稍倾斜。两颌前端有 2 大犬牙, 上颌侧方外列为稀疏圆锥齿, 内列为绒毛齿。下颌侧

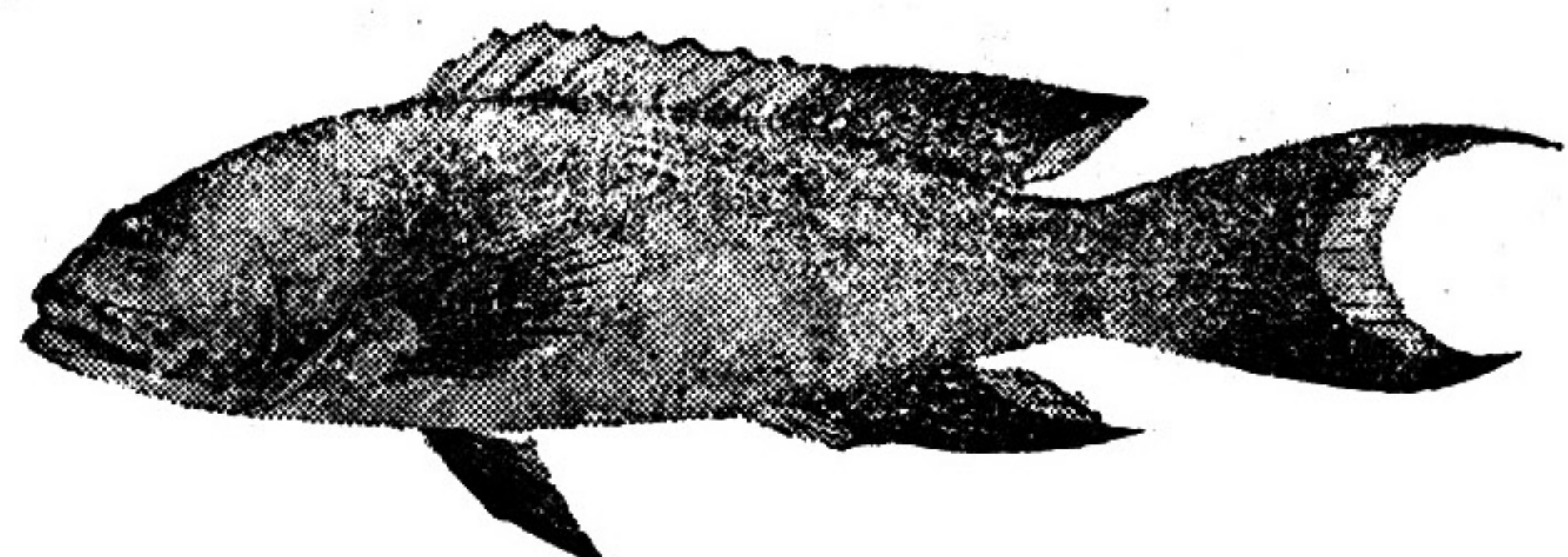


图 328 侧牙鲷

方牙细小, 成不规则多行, 并有二犬牙, 紧相邻且弯曲向后。犁骨与腭骨具绒毛齿。第一鳃弓上鳃耙呈杆状, 最长鳃耙与鳃丝相等, 鳃耙数 2+8。体被细栉鳞, 颊部与鳃盖部亦被细鳞。侧线完全。背鳍棘部与鳍条部相连, 第一背鳍棘短, 其余各鳍棘约等长。背鳍鳍条部第 10—12 鳍条延长, 鳍条部末端略呈尖形。臀鳍与背鳍鳍条部相对, 第 4 鳍条延长, 其末端亦呈尖形。胸鳍中等大。腹鳍位于胸鳍基下方, 末端超过肛门。尾鳍浅凹形, 上下叶鳍条稍延长。生活时体棕赤色、散布有紫蓝色斑点。液浸标本、棕褐色, 散布有白色斑点。各鳍边缘白色。

分布于红海, 非洲东岸, 印度, 印度尼西亚, 中国, 菲律宾。在我国产于南海西沙群岛一带。