

## 红九棘鲈 鲈 科

*Cephalopholis sonnerati* (Cuvier et Valenciennes)

背鳍 IX-15; 臀鳍 III-9—10; 胸鳍 18; 腹鳍 I-5; 尾鳍 15。侧线有孔鳞约 73, 20/36。

体长 325—350 毫米。体长为体高 2.5—2.6 倍, 为头长 2.8—3 倍。体呈长椭圆形, 侧扁, 背腹缘皆钝圆。头中等大, 头长为吻长 3.5—3.6 倍, 为眼径 6—6.4 倍。眼较小, 靠近吻端, 眼间隔稍凹下。口大, 倾斜, 上颌稍能向前伸出。上颌前端有二小圆锥齿, 中央有能向内倒齿二丛, 两侧齿外列一行较大, 内列为绒毛齿。下颌齿外列一行细小为不能活动外, 前端及两侧齿呈不规则多行, 且能活动。犁骨及腭骨具绒毛齿。前鳃盖骨后缘具细锯齿。第一鳃弓上鳃耙细长, 鳃耙数 5+9。体被细栉鳞, 侧线完全。背鳍鳍棘部与鳍条部相连续, 背鳍第 1—2 鳍棘短, 其余各棘约等长。臀

鳍前 3 鳍棘强, 起点于背鳍鳍条部下方。胸鳍宽短。腹鳍位于胸鳍基下方。尾鳍圆形。全体红色, 背鳍鳍条部, 臀鳍及尾鳍边缘黑色, 头部具有网状纹。

为生活于热带海洋种类, 体一般为中大型。

分布于非洲东岸, 印度, 印度尼西亚, 菲律宾, 中国, 大洋洲。在我国主要产于南海西沙群岛及海南岛。

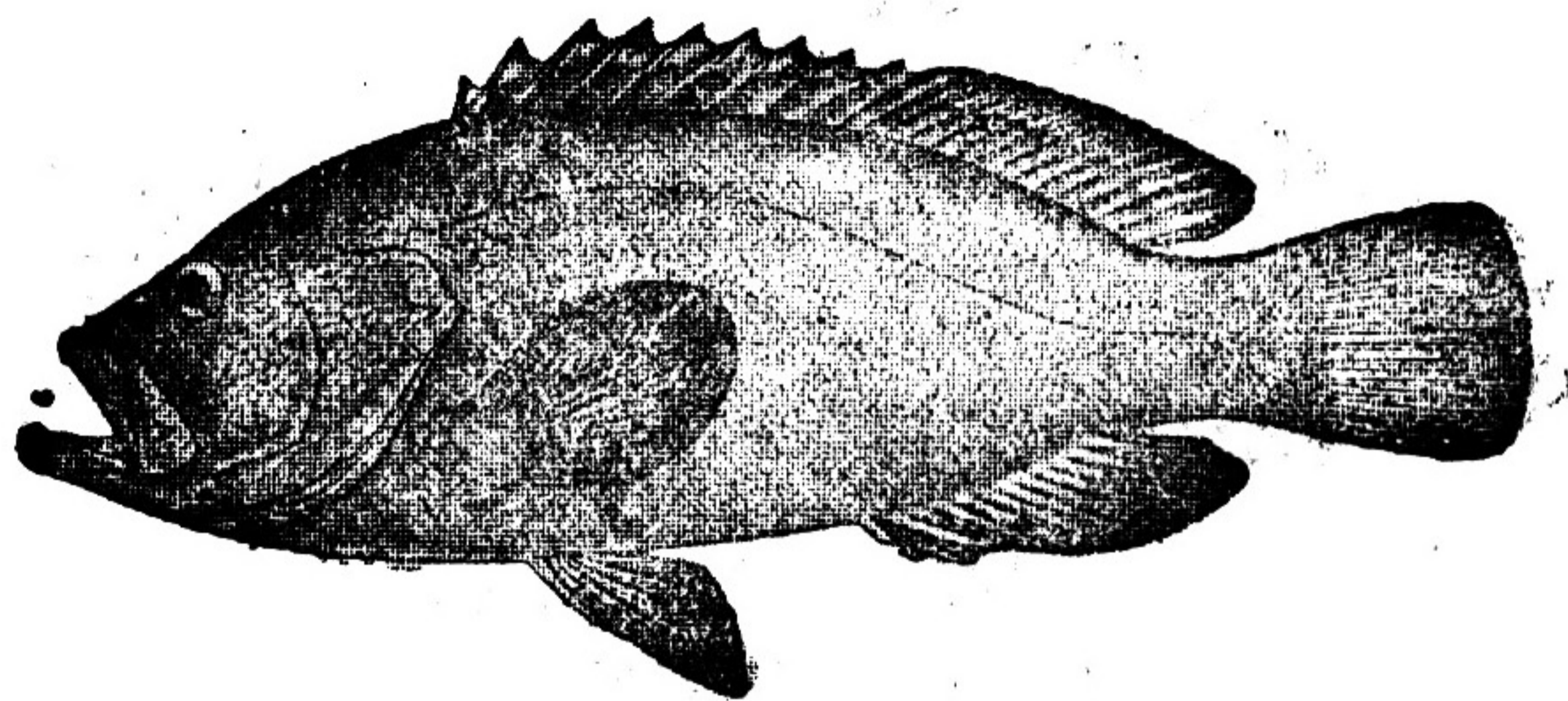


图 329 红九棘鲈

## 宽额鲈 鲈 科

*Promicrops lanceolatus* (Bloch)

背鳍 XI-15; 臀鳍 II-8; 胸鳍 18; 腹鳍 I-5; 尾鳍 17。

体长 277 毫米。体长为体高 2.9 倍, 为头长 2.6 倍。体稍延长, 侧扁。头大, 头背部宽阔, 圆凸, 头长为吻长 4.1 倍, 为眼径 7.2 倍。眼间隔宽约为眼径的 2 倍。口大, 上颌稍能向前伸出。上颌前端有二小圆锥齿, 两侧为绒毛齿带。下颌齿细小, 呈稀疏不规则多行。犁骨与腭骨具绒毛齿, 犁骨齿呈三角块状, 腭骨齿呈带状。前鳃盖骨后缘具弱锯齿。第一鳃弓鳃耙粗短, 最长鳃耙为最长鳃丝的 1/2, 鳃耙数 4+9。体被细圆鳞, 头部大部分皆被鳞, 侧线完全, 侧线鳞埋于皮下不明显。背鳍鳍部与鳍条部相连续, 背鳍棘粗短, 最长鳍棘短于最长鳍条。臀鳍与背鳍鳍条部相对。胸鳍宽大, 边缘圆形。腹鳍较小, 位于胸鳍基后下方。尾鳍圆形。

液浸标本体灰褐色, 散布有不规则浅灰色斑点。在背鳍鳍条部与臀鳍间, 以及尾柄上有一不明显横带。各鳍浅灰色, 散布有不规则黑斑点。

为热带海产鱼类, 供食用, 唯产量不大。

分布于印度, 印度尼西亚, 大洋洲。在我国产于南海海南岛一带。

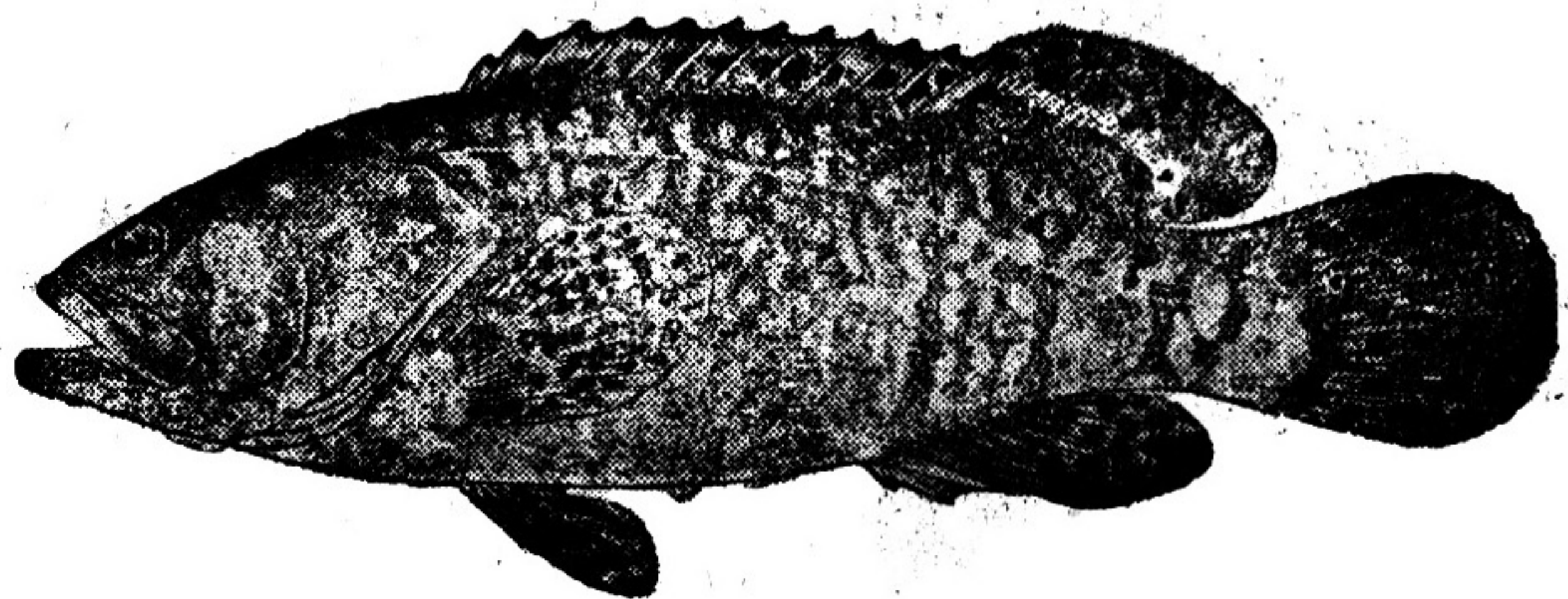


图 330 宽额鲈