

黑尾鹰斑鲷 鹰斑鲷科

Goniistius quadricornis (Günther)

背鳍 XIII-27; 臀鳍 III-9; 胸鳍 14; 腹鳍 I-5; 尾鳍 17。侧线鳞 56—57, 8/14。

体长 189—192 毫米。体长为体高 2.6 倍, 为头长 3.4 倍。体呈长椭圆形, 侧扁, 背部狭窄, 自背鳍起点向吻端倾斜度较大。头中等大, 头长为吻长 2.4 倍, 为眼径 4.6 倍。眼中等大, 侧上位。

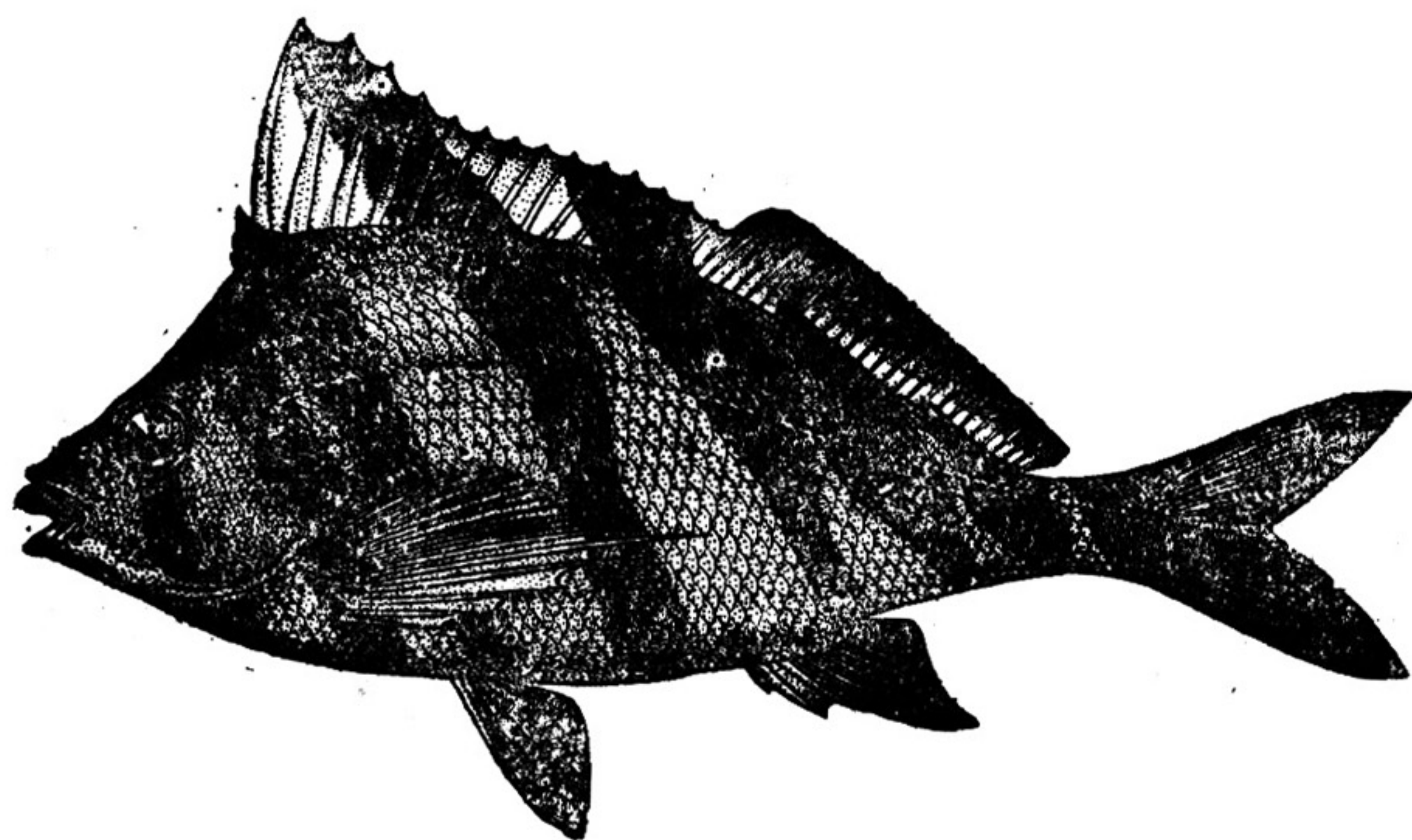


图 459 黑尾鹰斑鲷

眼间隔平宽, 约等于眼径。口较小, 唇厚, 上下颌等长, 上颌骨后端达眼前缘下方。两颌牙细小, 圆锥形, 齿尖端黄色, 前端多行, 向后渐为一行。犁骨及腭骨无牙。前鳃盖骨边缘平滑。鳃盖骨后上角有一凹陷, 边缘具厚膜。第一鳃弓上鳃耙粗短, 稀松, 鳃耙数 4—5 + 8—9。体被中等大圆鳞, 头部鳞片细小, 吻部裸露。背鳍与臀鳍基底具有发达的鳞鞘。侧线完全。背鳍鳍棘部与鳍条部相连, 鳍棘发达, 第 1—3 棘短小, 第 4 棘强大。鳍条部基底长。臀鳍小。胸鳍宽大, 下部有粗大不分枝鳍条 5 个。腹鳍位于胸鳍基后下方。尾鳍分叉。体棕褐色, 体侧有 8 条黑色斜带, 第 3—5 条向上伸入背鳍棘部中, 第 8 条自尾基伸入尾鳍下叶, 完全呈黑色。

为热带近岸性海产鱼类, 比较少, 无经济价值。

分布于中国及日本。在我国主要产于南海广东沿海以及东海南部。

土佐欧氏鲷 欧氏鲷科

Owstonia tosaensis Kamohara

背鳍 III-23; 臀鳍 I-16; 胸鳍 20; 腹鳍 I-5; 尾鳍分枝鳍条 13—14。侧线鳞 49, 1—2/18—19; 鳃耙 17—18 + 26—31。

体长 67—248.7 毫米。体长为体高 3.7—4.5 倍, 为头长 3.7—4.6 倍。体长形, 侧扁。头亦侧扁; 头长为吻长 5.5—5.9 倍, 为眼径 2.3—2.9 倍。吻很钝短。眼大, 位头中部侧上方。眼间隔较眼窄且有松皮。口似直立; 上颌骨宽三角形, 达

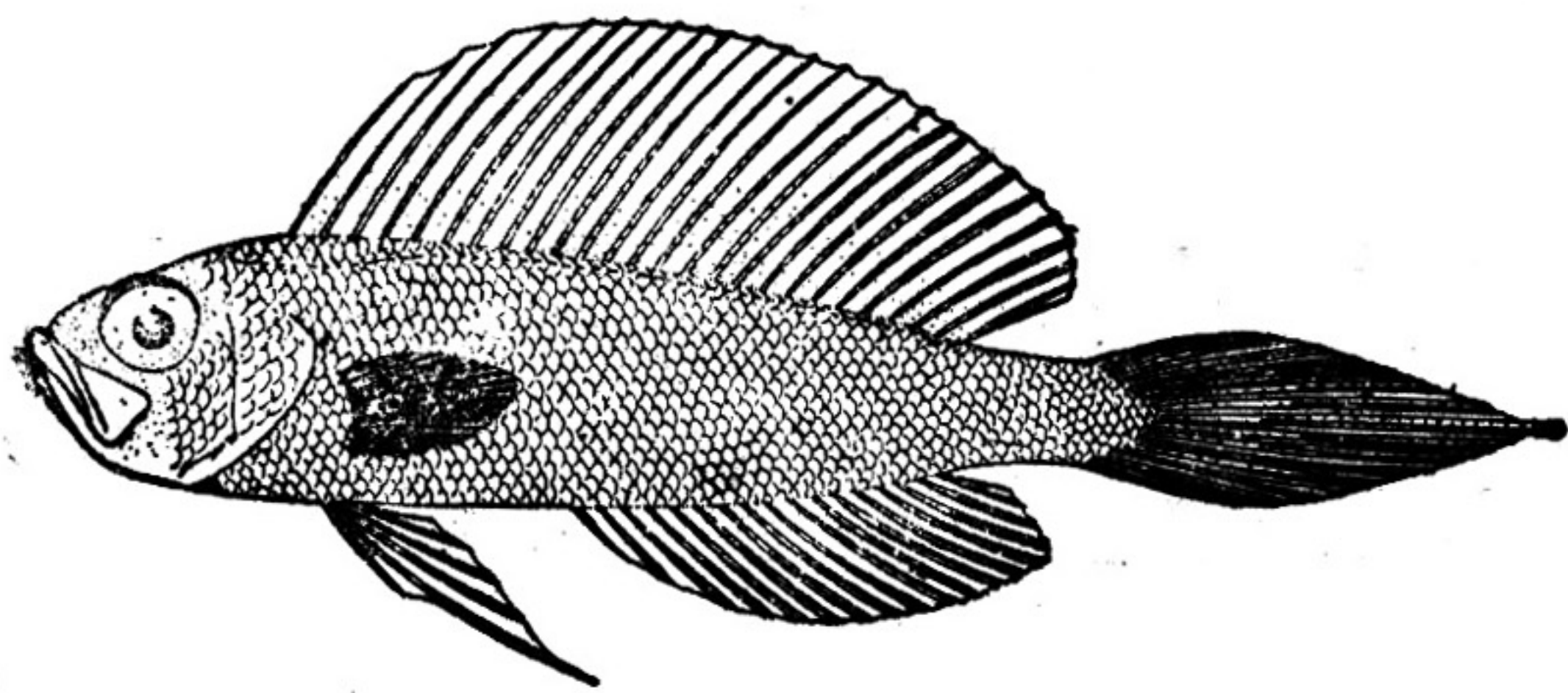


图 460 土佐欧氏鲷

瞳孔下方。上下颌有锥状大牙、犁、腭骨无牙。前鳃盖骨下缘有 4—6 棘。鳃盖骨无棘。鳃孔大, 侧位, 达眼前缘下方。鳃盖膜分离且不连峡部。鳃耙细长扁形, 较鳃丝长。假鳃发达。鳃膜骨 4 条。鳞为稍大形圆鳞, 除吻部及眼间隔外, 头体均被鳞。侧线一条, 位很高, 自眼间隔后缘中央直达背鳍基后端。背鳍始于鳃孔背角上方, 背缘圆凸, 鳍棘部与鳍条部间无凹刻, 第 2—3 鳍条最长, 长于头长。臀鳍始于第 9—10 背鳍条基下方。胸鳍侧位而稍低, 圆形, 短于头长。腹鳍始于胸鳍基稍前方; 第一鳍条特长, 约达第 6—8 臀鳍条基。尾鳍尖矛状。头体均红色。背鳍金黄色。尾鳍前部与偶鳍红色。

为较深水区底层海鱼, 底拖网可捕得, 肉味美而产量不大。

分布于中国海南岛清澜港及日本土佐附近。