

刺 鲉 刺 鲉 科

Diodon holacanthus Linnaeus

(鱼虎)

背鳍 13; 臀鳍 13; 胸鳍 22—23; 尾鳍 8(分枝)。鳃耙外行 2+5, 内行 0+8。

体长 65.7—124 毫米。体长卵圆形, 稍平扁; 体长为体高 2—2.8 倍, 为头长 2.2—2.5 倍, 尾柄短锥状。头宽大, 平扁, 背缘较斜; 头长为吻长 3.2—4.8 倍, 为眼径 4.5—5.3 倍。吻钝短, 口背侧略凹。眼侧中位, 位头前半部。眼间隔很宽, 中

央微凹, 宽为眼径 3.4—3.9 倍。二鼻孔位鼻囊突起两侧。口小, 前位, 宽约为眼径 2 倍。唇发达。上下颌骨与牙呈二个大牙状, 无领骨缝。每侧下颌下方有一短须。鳃孔侧中位, 长约等于眼。鳃 3。肛门距吻端约为距尾鳍基 3.6 倍。鳞已变成长棘; 棘根 2 个, 能前后活动; 前额棘最长, 约等于眼径 2 倍; 尾柄仅前侧有一棘。无侧线。背鳍始于肛门上方, 小刀状。臀鳍与背鳍相似而较后。胸鳍侧中位, 宽短, 后端微凹。无腹鳍。尾鳍椭圆形。背侧淡灰褐色, 有许多小黑斑, 在眼间隔、头顶、前背两侧、后背及背鳍基附近, 尚有 6 个大黑斑; 腹侧白色。除腹侧外各棘基常有一黄斑。各鳍灰白。口腔膜、鳃腔膜及腹膜均白色。

为世界性热带底栖海鱼。内脏及血有剧毒, 净除或盐腌后肉可食。

分布于中国青岛到广东各近海。

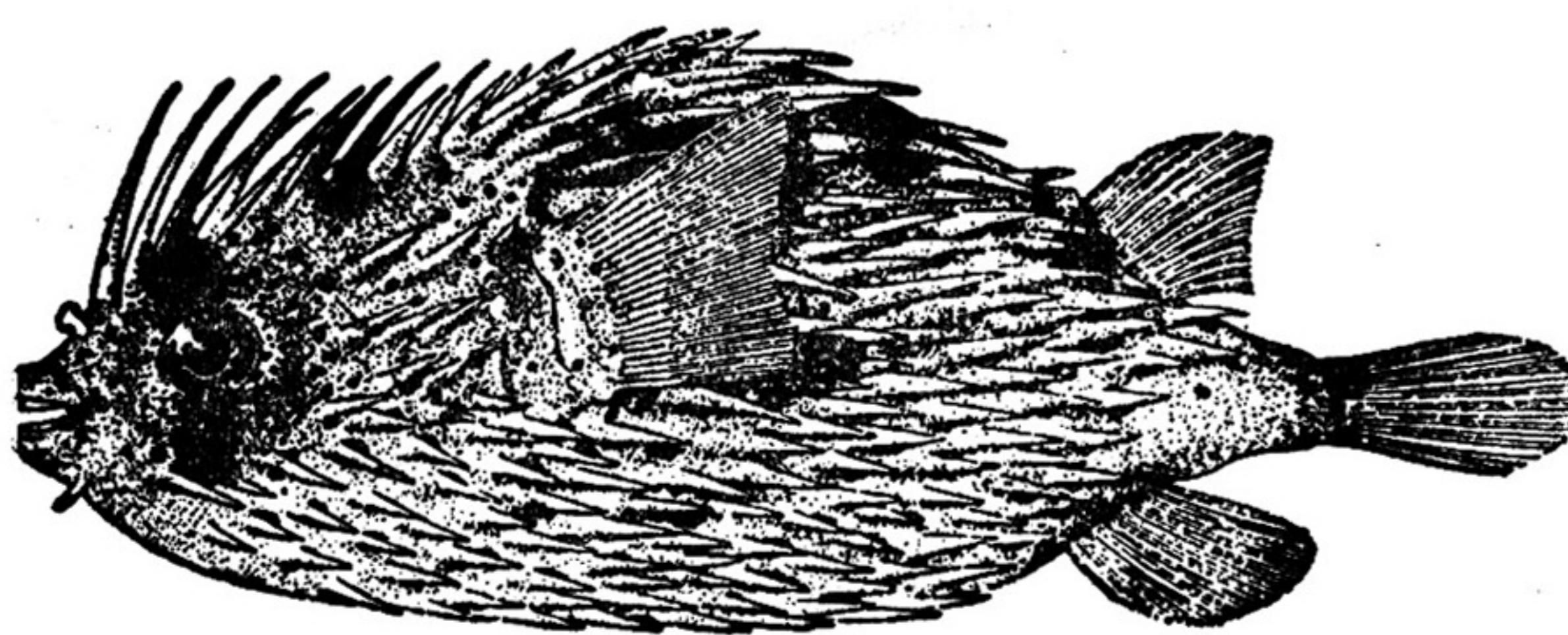


图 583 刺鲀

眶棘短刺鲀 刺 鲉 科

Chilomycterus orbicularis (Bloch)

背鳍 12; 臀鳍 11; 胸鳍 20—21; 尾鳍 9(7 分枝)。鳃耙外行 3+7, 内行 3+9。

体长 52.1—96 毫米。体长卵圆形; 体长为体高 1.5—2.3 倍, 为头长 2.1—2.4 倍。尾柄短锥状。头宽大; 头长为吻长 2.7—3.7 倍, 为眼径 3.2—4.3 倍。吻短圆, 在口上下侧微凹。眼中等大, 侧位而稍高。眼间隔宽为眼径 2.1—2.8 倍,

中央凹平。二鼻孔位鼻囊突起两侧。口小, 前位, 宽为眼径 1—1.5 倍。上下颌骨各呈一个大牙状, 无领骨缝。唇发达。鳃孔为直立短缝状, 侧位而稍高, 长约等于眼径。鳞已变成尖棘; 棘基有 3 根, 不能活动; 胸鳍后方数棘最长, 约等于或稍长于眼径; 眼上缘有 3 棘, 眼间隔在左右眼上棘间无棘突; 背面自吻到背鳍有棘约 8—9 横行; 尾柄仅前侧有一棘。无侧线。背鳍圆形, 始于肛门上方。臀鳍与背鳍相似而较后。胸鳍宽短, 侧位而稍高。尾鳍长矛状。背侧灰褐, 有少数不规则黑斑, 眼后有三小黑斑; 腹侧白色。各鳍淡灰绿色, 有些有淡褐色小斑纹。

为热带底层肉食性海鱼。大者可达 245 毫米。内脏及血等有剧毒, 净除或盐腌后肉可食。

分布于东非, 印度, 印度尼西亚, 菲律宾, 中国浙江到广东。

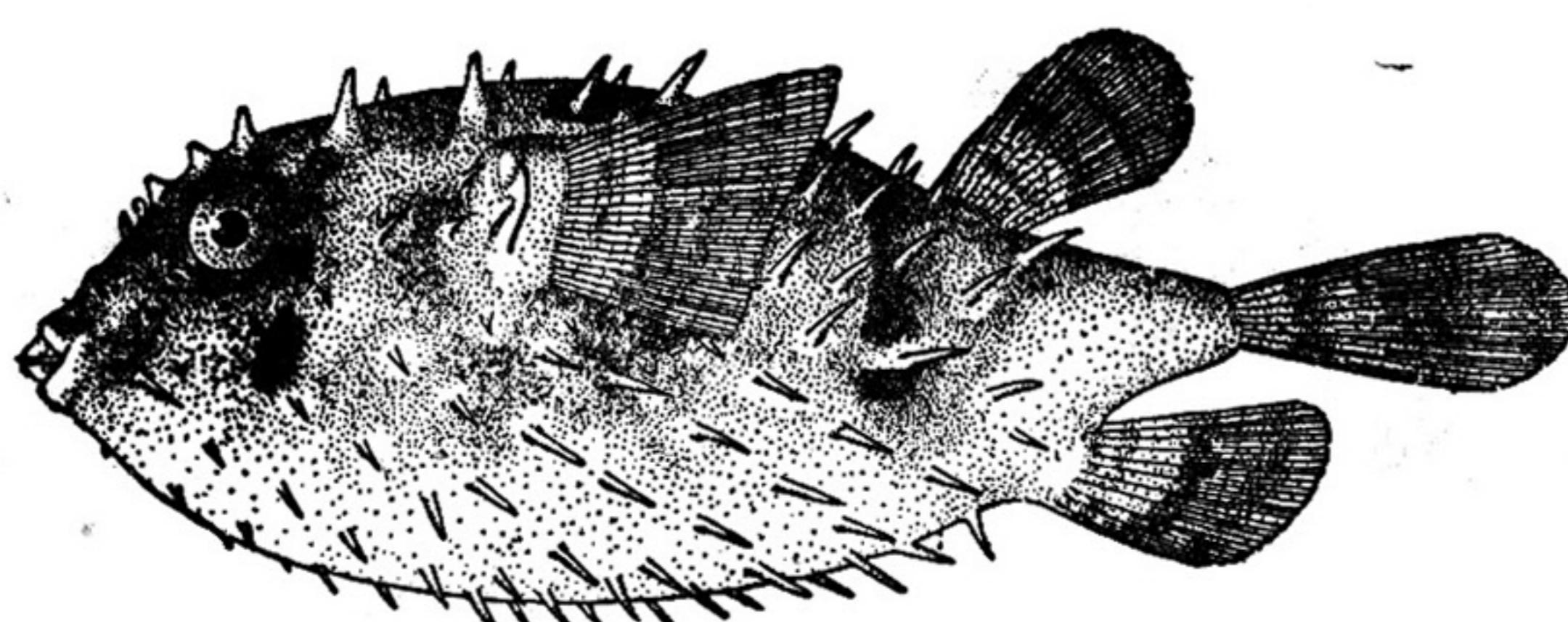


图 584 眶棘短刺鲀