

叉斑钩鳞鲀 鳞鲀科

Balistapus aculeatus (Linnaeus)

背鳍 III, 24—25; 臀鳍 22—23; 胸鳍 13—14; 尾鳍 10(分枝)。纵列鳞 35—37。鳃耙外行 20, 内行 14。

体长 150—196.7 毫米。头体长椭圆形, 侧扁; 尾柄短, 高且侧扁; 体长为体高 1.9—2.2 倍, 为头长 2.3—2.4 倍。头前端似圆锥状; 头长为吻

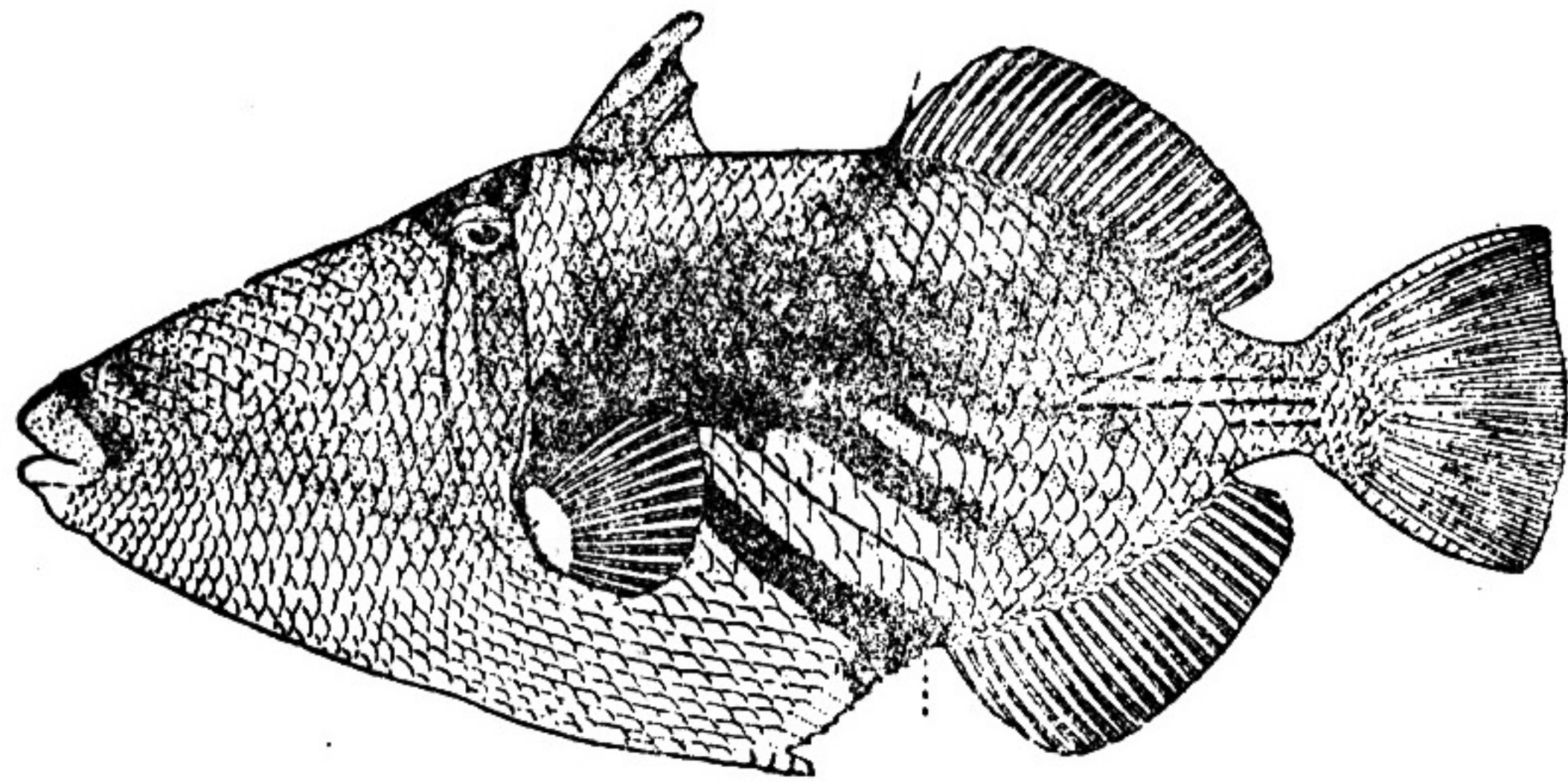


图 571 叉斑钩鳞鲀

长 1.2—1.4 倍, 为眼径 6.5—8.5 倍。吻很长。眼位很高后。眼间隔较眼宽大。二鼻孔位眼稍前方。口小, 前位; 牙楔状, 上下颌各 1—2 行。唇肥厚。鳃孔侧中位, 直立短缝状。头体均被鳞; 鳞面有小粒突; 鳃孔后有数个骨板状大鳞; 尾部后侧有 3—4 纵行鳞各具一钩状大棘。侧线细弱, 体干后方显。背鳍分离; 第一背鳍棘始于鳃孔后上方, 很粗, 约等于 1/3 头长, 另二细短; 第二背鳍圆形, 约与臀鳍对称。胸鳍侧下位, 短圆形。二腹鳍呈一短棘突, 附腰带骨后端, 能活动。尾鳍截形。背侧黄绿褐色; 鳃孔往后有一不规则黑褐色纵斑, 斑背侧向第二背鳍基有二叉, 斑下缘向肛门及臀鳍有 5 斜纹, 第 2 及 5 纹很细。眼间隔有一暗褐色横斑, 斑内有 4 横蓝纹; 眼下到鳃孔有 3 细蓝纹, 后 2 纹间暗褐色。前背鳍黑色, 其它鳍淡黄色。

为热带珊瑚礁区海鱼。内脏等有弱毒, 盐腌后肉可食。

分布于非洲到夏威夷, 澳大利亚到日本。在中国西沙群岛习见。

中华单角鲀 鳞鲀科

Monacanthus chinensis (Osbeck)

背鳍 II, 29—33; 臀鳍 30—32; 胸鳍 13—14; 尾鳍 10(分枝)。鳃耙外行 23, 内行 21。

体长 78.5—170 毫米。体很高且侧扁, 近方形; 体长为体高 1.3—1.7 倍, 为头长 2.8—3.5 倍。尾柄短高, 两侧各有 2 行数个钩状大棘。头

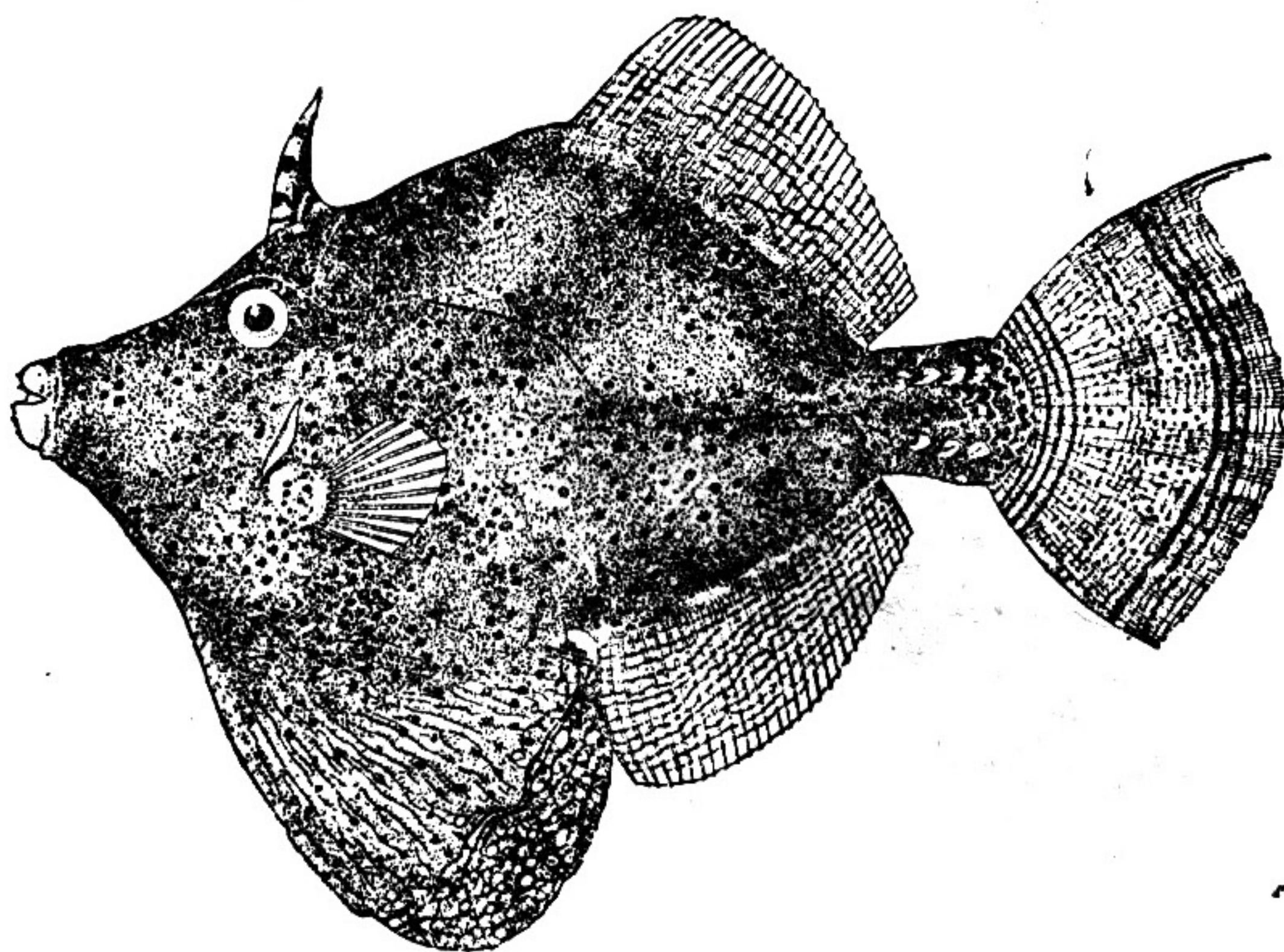


图 572 中华单角鲀

短, 上下缘略凹; 头长为吻长 1.4—1.6 倍, 为眼径 3.3—4.4 倍。吻前端锥状。眼位很高且后。眼间隔宽约等于眼径。鼻孔位眼稍前方。口小, 前位。牙楔状。唇厚。鳃孔侧中位, 直立短缝状。除唇部外, 头体均被小鳞, 鳞面有小粒突及一较大形棱突。体侧常有小须状皮突。侧线细弱, 在尾部侧中位, 前方较高, 并有项背枝, 眼上下枝及头侧枝。第一背鳍始于眼上方, 第一鳍棘很粗大, 头长为其 1.1—1.7 倍, 第二棘很小; 第二背鳍始于肛门上方, 约与臀鳍对称。胸鳍邻鳃孔后下方, 短圆形。腹鳍为一短棘突, 附腰带骨末端, 能活动。尾鳍圆截形, 上缘一鳍条常突出为丝状。头体黄褐色, 有许多棕褐色小圆点, 侧有 3 条暗褐色云状斜宽纹。皮突黄色。第一背鳍灰褐色; 其它鳍淡黄色; 尾部各鳍有许多黄褐色细纹及小点。

为珊瑚礁附近热带海鱼。内脏等有弱毒, 盐腌后肉可食。

分布于中国广东, 日本, 菲律宾, 印度尼西亚, 澳大利亚。