

鳍条平放时伸越尾鳍基。臀鳍基底长，与第二背鳍同形，起点在第二背鳍第二鳍条基的下方，后部鳍条较长，平放时伸达尾鳍基。胸鳍尖圆，较宽，约为头长的 $2/3$ ，无游离丝状鳍条。左、右腹鳍愈合成一吸盘，约与胸鳍等长，后端远不伸达肛门。尾鳍尖长，大于头长。

液浸标本的体呈浅褐色，背部色深，腹部色浅。背侧隐具5~6个褐色斑块。体侧中央隐具5个暗色圆斑。体和头部无明显黑点。第一背鳍第三至第五棘棘上部常具1黑斑。臀鳍下部黑褐色。胸鳍大部分为黑色，边缘浅色，胸鳍基部无小黑点。其余各鳍暗灰色。

马都拉叉牙虾虎鱼为暖温性小型鱼类，栖息于河口、内湾半咸、淡水水域及近岸滩涂地区，生活在泥滩底部的洞穴中，亦进入淡水。杂食性，以藻类、底栖无脊椎动物为食。体长50~80mm，大者达100mm。

分布于中国沿海；西至印度洋北岸，南至印度尼西亚。

(266) 细点叉牙虾虎鱼 *Apocryptodon malcolmi* Smith, 1931 (图 329, 53)

Apocryptodon malcolmi Smith, 1931a. Proc. U.S. Natl. Mus. 79 (2873): 47, fig. 22 (Mouth of Chantabun R., se. Thailand); 倪勇, 1982. 海洋渔业 4 (6): 266, 图 2, 3b (海南: 海口, 文昌铺前); 伍汉霖, 1987. 中国鱼类系统检索(成庆泰等主编): 451, 图 2356 (南海).

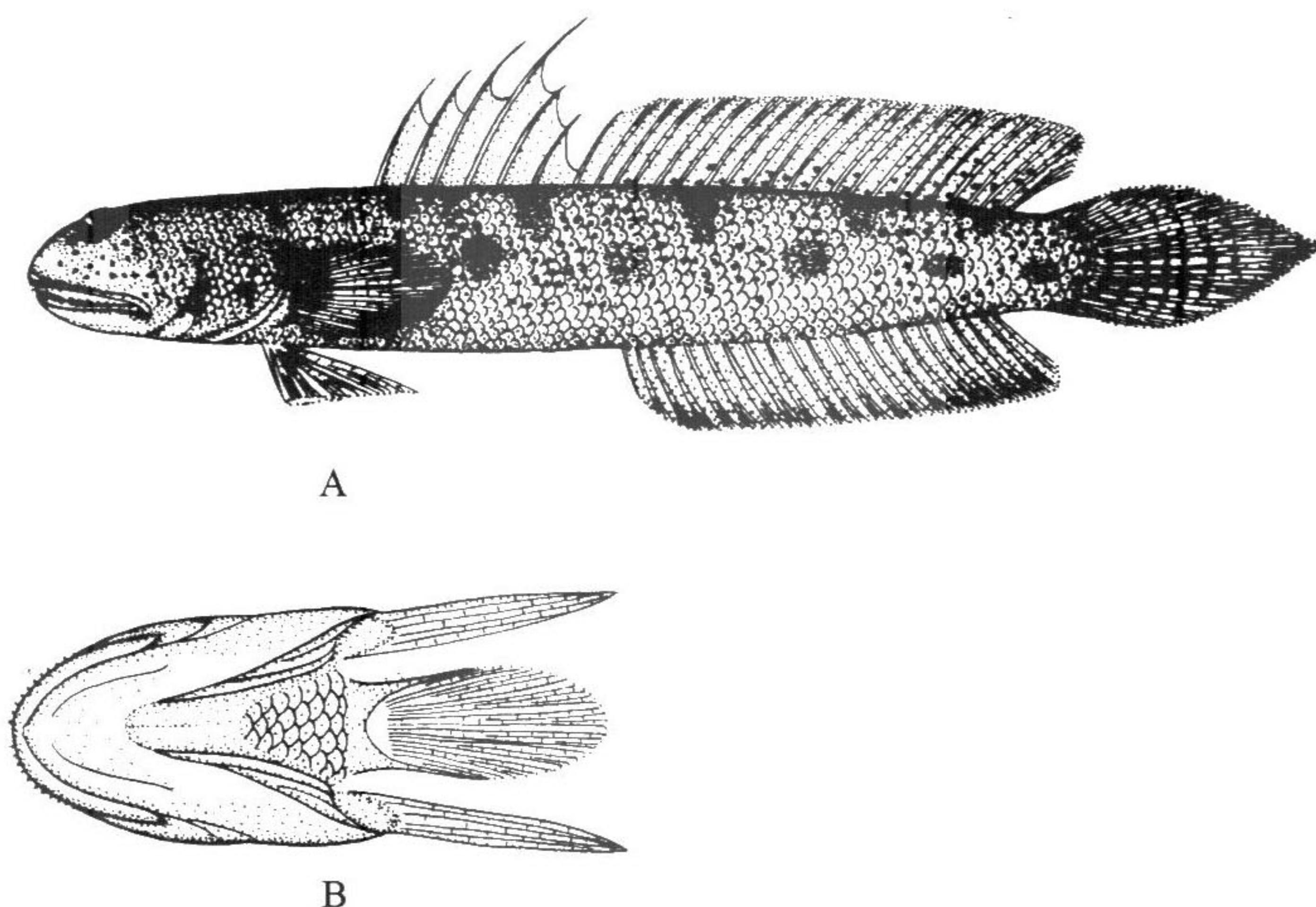


图 329 细点叉牙虾虎鱼 *Apocryptodon malcolmi* Smith

(倪勇, 1982)

A. 侧面 B. 头部腹面

测量标本5尾；体长62.0~68.0mm。采自海南：海口，文昌铺前。

背鳍VI, I-20~22(多数为VI, I-21)；臀鳍I-20~21(多数为I-20)；胸鳍24；腹鳍I-5。纵列鳞60~65；横列鳞16；背鳍前鳞23~25。

体长为体高5.8~6.8倍，为头长4.0~4.1倍。头长为吻长4.3~4.8倍，为眼径7.0~7.1

倍，为眼间隔 7.1~8.9 倍。尾柄长为尾柄高 0.7~0.8 倍。

体颇延长，前部亚圆筒形，后部稍侧扁；背缘、腹缘几乎平直；尾柄高而短，尾柄高大于尾柄长。头中大，稍宽，前部稍平扁，后部侧扁。吻短而圆钝，背面稍圆突。眼小，上侧位，位于头的前半部。眼间隔狭，小于眼径。鼻孔每侧 2 个，相距较远：前鼻孔圆形，具 1 皮瓣，垂于上唇；后鼻孔小，圆形，位于眼前方。口大，前位，平裂，口宽稍大于口长(口宽为口长的 1.1~1.2 倍)。上颌稍突出。上颌骨后端向后伸达眼后缘下方。两颌各具 1 行齿，上颌前方齿直立，棒状，每侧 8~14 枚；下颌齿平卧，分叉，每侧 10~15 枚，下颌缝合部后端有 1 对犬齿。犁骨、腭骨、舌上均无齿。唇较薄。舌前端圆形，不游离。鳃孔狭，裂缝状，约与胸鳍基等宽。峡部宽，鳃盖膜与峡部相连。具假鳃。鳃耙细弱。

体被小圆鳞，前部鳞较小，后部鳞稍大。颏部无鳞。喉部、颊部、鳃盖和胸鳍基部均被细鳞。项部的鳞片向前延伸至眼后缘。

背鳍 2 个，分离，较接近；第一背鳍起点在胸鳍基后上方，第四鳍棘较长，大于体高，平放时伸达第二背鳍第三、第四鳍条基部；第二背鳍基部长，后部鳍条较长，平放时伸达尾鳍基。臀鳍基底长，与第二背鳍同形，起点在第二背鳍第二鳍条基的下方，后部鳍条较长，平放时伸达尾鳍基。胸鳍尖圆，较宽，约为头长的 2/3，无游离丝状鳍条。左、右腹鳍愈合成一吸盘，约与胸鳍等长，后端远不伸达肛门。尾鳍尖长，大于头长。

液浸标本的体呈浅棕色，项部及背侧隐具 6 个马鞍状斑块，体侧中央隐具 5 个褐色圆斑，体和头部具许多小黑点。第一背鳍无黑斑，第二背鳍下部亦具若干个小黑点。臀鳍浅色。胸鳍下半部黑色，下缘白色；胸鳍基部具小黑点。尾鳍隐具 6~7 条褐色点横纹。

细点叉牙虾虎鱼为暖水性近岸底层小型鱼类，栖息于河口、红树林、内湾半咸、淡水水域及近岸滩涂地区，生活在泥滩底部的洞穴中。杂食性，摄食小型无脊椎动物、小鱼等。体长一般为 70~90mm，最长可达 120mm。

分布于海南；泰国等。

[附记] 一些学者 (Koumans, 1953; Murdy, 1989) 将本种作为马都拉叉牙虾虎鱼 *A. madurensis* 的异名。根据倪勇(1982)的比较研究，认为本种在颏部无鳞，体和头部具许多黑色小点，下颌齿较少，口宽略大于口长等方面，与马都拉叉牙虾虎鱼有较大差异，很明显是两个不同的种。

83. 大弹涂鱼属 *Boleophthalmus* Valenciennes, 1837

Boleophthalmus Valenciennes in Cuvier and Valenciennes, 1837. *Hist. Nat. Poiss.* 12: 198.

Type-species: *Gobius boddarti* Pallas, 1770. type by subsequent designation.