

分布于海南岛和台湾海峡；巴布亚新几内亚。

[我们未采到巴布亚丝虾虎鱼的标本，以上描述摘自文献(Herre, 1933; Koumans, 1953; Fowler, 1972; 伍汉霖, 2000)]

(88) 孔雀丝虾虎鱼 *Cryptocentrus pavoninoides* (Bleeker, 1849) (图 151, 46)

Gobius pavoninoides Bleeker, 1849. *Verh. Batav. Genootsch. Kunst. Wet.* **22**: 33 (Samanap, e. Madura, Java, Indonesia).

Cryptocentrus venustus: Seale, 1914. *Philipp. J. Sci. D.* **9**: 76 (香港); Reeves, 1927. *J. Pan-Pacific Res. Inst.* **2** (3): 13 (香港); Herre, 1927. *Menogr. Bur. Sci. Manila* **23**: 241 (香港, 厦门); Chu (朱元鼎), 1931. *Biol. Bull. St. John's Univ., Shanghai* (1): 160 (中国).

Cryptocentrus pavoninoides: Koumans, 1953. *Fish. Indo-Aust. Archip.* **10**: 86 (香港等); Fowler, 1972. *Synopsis Fish. China*: 1302 (澳门, 香港等); 朱元鼎, 伍汉霖, 1965. 海洋与湖沼, **7** (2): 133 (南海); 伍汉霖, 1987. 中国鱼类系统检索 (成庆泰等主编): 441, 图 2280 (南海); 倪勇, 1989. 水产学报, **13** (3): 241 (海南: 铺前; 香港; 澳门); 伍汉霖, 2000. 中国脊椎动物大全(刘明玉等): 375 (香港).

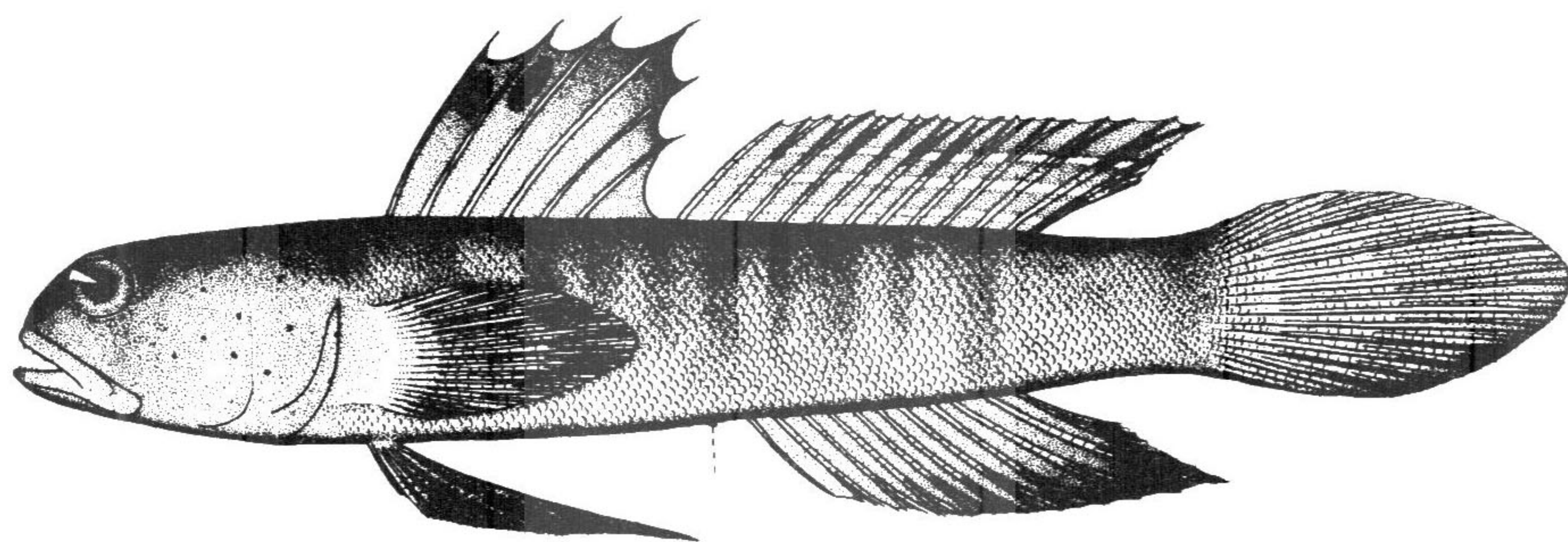


图 151 孔雀丝虾虎鱼 *Cryptocentrus pavoninoides* (Bleeker)
(体长 85mm)

测量标本 3 尾；体长 63.3~99.3mm。采自海南：文昌铺前。

背鳍 VI, I-11；臀鳍 I-10；胸鳍 18；腹鳍 I-5；尾鳍 23。纵列鳞 90~94；横列鳞 28~30；背鳍前鳞 20~22。

体长为体高 4.9~5.3 倍，为头长 3.5~3.6 倍。头长为吻长 5.8 倍，为眼径 4.7~4.9 倍，为眼间隔 10.9~11.3 倍。尾柄长为尾柄高 1.3~1.4 倍。

体延长，侧扁；尾柄稍高。头中大，侧扁，头高为头宽的 1.9~2.2 倍。吻短，圆钝，小于眼径，背缘斜直。吻背不突出于上颌的前方。眼中大，上侧位，位于头的前部。眼间隔颇狭，中间稍凹，约为眼径的 2/5。鼻孔每侧 2 个，位于眼前方：前鼻孔有一短管；后鼻孔圆形。口大，前位，略斜裂。上、下颌约等长。上颌骨后端向后伸达眼后缘下方。上、下颌齿细尖，上颌齿 3 行，外行齿稍扩大，第三行有 1 较大后倾犬齿；下颌齿 4 行，外行齿扩大，第四行有 8~9 枚犬齿，后部齿渐大，大于外行齿。唇颇厚。舌游离，前端

圆形。唇颇厚。鳃孔宽大，向前下方伸达前鳃盖骨下方。峡部颇窄，鳃盖膜与峡部相连。

体被小圆鳞，后部鳞较大。头部及胸鳍基无鳞。胸部被鳞。第一背鳍起点至眼后的项部前 1/3 处裸露，后 2/3 处被鳞。

背鳍 2 个，分离；第一背鳍稍高，起点在胸鳍基稍后上方，前 5 个鳍棘多少延长，第四鳍棘最长，略短于头长；第二背鳍较低，约等于体高，后部鳍条较长，平放时伸越尾鳍基。臀鳍与第二背鳍同形，其起点在第二背鳍第二鳍条基的下方，后部鳍条较长，平放时伸越尾鳍基。胸鳍宽圆，略短于头长，后端不伸达肛门。左、右腹鳍愈合成一吸盘，略长于胸鳍，后端伸达肛门。尾鳍稍尖长，略大于头长。

液浸标本的体呈黄褐色，体侧隐具 10~11 条暗褐色横带(有的个体不明显)。头侧自眼后下方至鳃盖骨后缘，散具 2~3 行排列稀疏的小褐点。第一背鳍灰褐色，第一与第二鳍棘、第二与第三鳍棘之间的鳍膜上方各具 1 个长黑斑；第二背鳍灰色，隐具 3 纵行淡色点纹。臀鳍和尾鳍灰色，下缘为灰黑色。胸鳍灰色。腹鳍深黑色。

孔雀丝虾虎鱼为暖水性近岸底层小型鱼类，栖息于砾石及海藻丛中。喜与枪虾共生，以藻类及底栖无脊椎动物为食。无食用价值。体长 100~120mm。

分布于香港、澳门、海南；菲律宾，新加坡，印度尼西亚。

(89) 银丝虾虎鱼 *Cryptocentrus pretiosus* Rendahl, 1924 (图 46)

Gobius (Cryptocentrus) pretiosus Rendahl, 1924. *Ark. Zool., Stockholm* 16 (2): 16 (Hong Kong) (香港).
Cryptocentrus pretiosus: Chu (朱元鼎), 1931. *iol. Bull. St. John's Univ., Shanghai* (1): 160 (中国);
Fowler, 1972. *Synopsis Fish. China*: 1300 (香港); 倪勇, 1989. *水产学报*, 13 (3): 240 (香港).

背鳍 VI, I-11; 臀鳍 I-10; 胸鳍 17~18; 腹鳍 I-5。背鳍前鳞 0。鳃耙 6+12。

体长为体高 5.5 倍，为头长 3.7~3.9 倍。头长为头高 2.0 倍，为吻长 3.3~3.8 倍，为眼径 5.7 倍。

体延长。眼上侧位，大于吻长的 1/2。口大，斜裂。下颌稍短于上颌；上颌骨后端向后伸达眼后缘下方，其长为眼至鳃孔间距的 2/3。上、下颌的外行齿和内行齿较大而弯曲，宽带状。鳃耙细长。

体被圆鳞。头部无鳞。

背鳍的第四鳍棘最长。尾鳍圆形，体长为尾鳍长的 3 倍。

液浸标本的体呈褐色。头侧下部灰白色。头部、鳃盖膜、胸鳍基部和体上均具银色斑纹。背鳍上半部的第一和第二、第二和第三、第三和第四(1 尾标本为第四和第五)鳍条之间具 3 个或 4 个长圆形大斑。腹鳍黑褐色。

分布于香港。为中国特有种。

[我们未采到银丝虾虎鱼的标本，以上描述摘自文献(Rendahl, 1924; Fowler, 1972)]