

1.8—2.1 倍，为尾柄长的 1.1—1.3 倍，为尾柄高的 1.7—2.0 倍，为头高的 1.4—1.8 倍，为头宽的 1.3—1.5 倍，为吻须长的 5.3—8.0 倍，为口角须长的 5.5—10.0 倍。尾柄长为尾柄高的 1.8—2.0 倍。

体长，稍侧扁。头略呈平扁。吻部钝圆，向前突出，上具有多数角质小珠星。口下位，弧形。吻皮向下并向腹面伸展，盖于上颌的外面，在口角处与下唇相连。上唇消失，上颌与吻皮分离。上下颌边缘为角质薄锋。下唇较宽阔，形成一椭圆形的吸盘，其后缘游离，游离缘不达眼前缘的垂直下方。眼侧上位偏后，眼间宽，微凸。须 2 对，吻须较长，约与眼径等长，口角须短小。鳞中等大，背鳍前鳞排列不整齐，近头部鳞片小，近背鳍起点处大而明显。腹鳍基部具腋鳞。胸鳍末端之前的胸、腹部裸露无鳞。侧线较平直。

背鳍无硬刺，起点至吻端的距离较至尾鳍基部为近。胸鳍较短，约与头长相等，后伸远不及腹鳍起点。腹鳍较胸鳍短小，其起点与背鳍第二、三分枝鳍条相对，鳍条末端可达到肛门。臀鳍无硬刺，后伸不达尾鳍基部。尾鳍分叉，上下叶端尖。

下咽齿的齿冠面微内凹，顶端稍钩曲。鳔大，2 室，总长度大于头长，前室椭圆形，后室长，呈棒状，为前室长的 3—4 倍。肠管长，其长为体长的 5—6 倍。腹膜褐色，背壁深，腹侧较浅。

固定标本体背部棕褐色，腹侧浅黄色。各鳍均呈浅褐色，尾鳍边缘具褐色条纹。

分布于云南抚仙湖及南盘江水系。

长体盘鲃 *Discogobio elongatus* Huang, 1989 (图 158)

Discogobio elongatus Huang (黄顺友), 1989, 动物学研究, 10 (4): 357 (云南宣威)。

测量标本 8 尾；体长 68.5—98.0 mm；采自云南宣威。

背鳍 ii-8；臀鳍 ii-5；胸鳍 i-14—15。腹鳍 i-8；侧线鳞 $42 \frac{5-5.5}{3-3.5-v} 43$ ；围尾柄鳞 16。

第一鳃弓外侧鳃耙 20—22。下咽齿 2 行，3·5—5·3。脊椎骨 4 + 35—36。

体长为体高的 6.2—7.5 倍，为头长的 4.5—5.6 倍，为尾柄长的 5.2—6.3 倍，为尾柄高的 8.8—11.5 倍。头长为吻长的 1.9—2.3 倍，为眼径的 5.0—6.5 倍，为眼间距的 1.8—2.1 倍，为头高的 1.5—2.0 倍，为头宽的 1.3—1.7 倍，为吻须长的 5.0—10.0 倍，为口角须长的 4.3—6.7 倍。尾柄长为尾柄高的 1.6—2.1 倍。

体长，前部近圆筒形，后部侧扁，尾柄细长。头较平扁，略呈方形，头部腹面与胸、腹部成一水平线。吻圆钝，向前突出，略向上翘，两鼻孔前面形成一横凹陷。吻端背面有细小角质珠星，口大，下位，呈新月形。吻皮向腹面扩展而盖于上颌外面，外表具小乳突，边缘分裂成流苏。上唇缺失。上下颌边缘具角质薄锋。下唇宽阔，形成椭圆形吸盘。吸盘大，其宽等于该处头宽。吸盘的后缘游离，超过眼前缘垂线的下方。吸盘周缘及

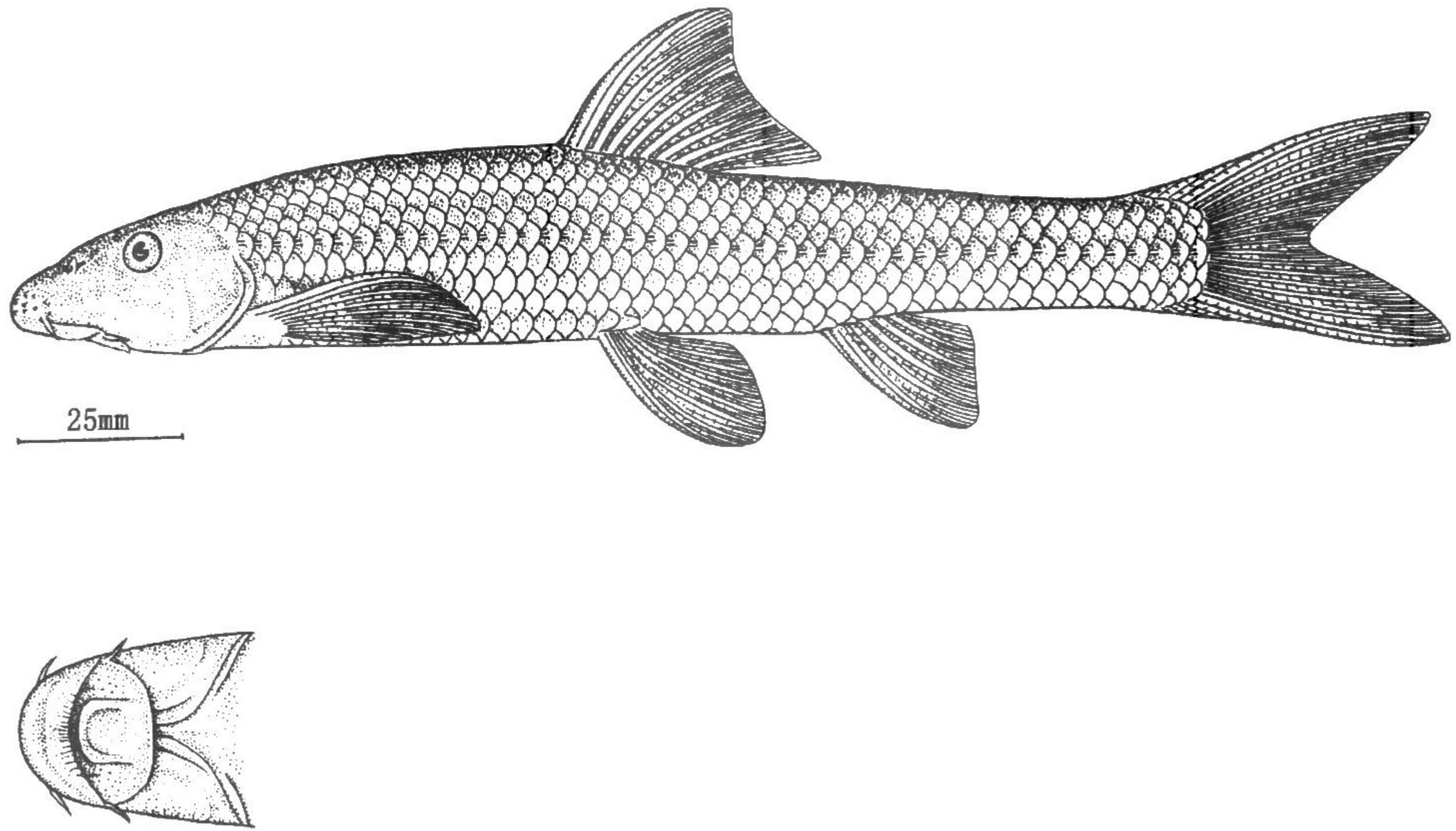


图 158 长体盘鲃 *Discogobio elongatus* Huang

肉质垫布满小乳突，马蹄形隆起周沿的乳突较显著，中间略小。须 2 对，吻须稍长，约等于眼径。眼中位偏后，眼间平坦。鼻孔至眼前缘的距离较至吻端为近。鳃盖膜在眼后缘的垂直下方连于峡部。鳞片中等大，背鳍前鳞较小，排列不整齐，近背鳍起点处鳞大且规则。胸腹部鳞片小，胸鳍基部以前均浅埋于皮下。腹鳍基部具腋鳞。侧线完全而平直。

背鳍起点至吻端的距离较至尾鳍基为近，背鳍外缘微凹。胸、腹鳍接近腹面水平。胸鳍长大于头长，末端后伸远不及腹鳍起点。腹鳍起点与背鳍第三、四根分枝鳍条相对，距尾鳍基较距吻端为近，后伸可达到或超过肛门。臀鳍短，后伸不达尾鳍基，其起点至尾鳍基的距离大于至腹鳍起点的距离。肛门距臀鳍起点 4—5 个鳞片。尾鳍叉形，叶端略尖。

下咽骨窄而薄，下咽齿细长且侧扁，齿面微凹，顶端尖，稍弯曲。鳃耙细小，排列紧密。鳔 2 室，前室大，为椭圆形，包于较厚的膜质囊中，较后室粗；后室细长，末端尖，其长约等于前室长。肠管细长，其长为体长的 4.5—5.0 倍。腹膜黑色。

体青黑褐色，腹部灰白，各鳍灰褐色，尾鳍上、下边缘具一黑色条纹。

分布于云南北盘江上游。

云南盘鲃 *Discogobio yunnanensis* (Regan), 1907 (图 159)

Discognathus yunnanensis Regan, 1907, *Ann. Mag. nat. Hist.*, (7) **19**: 63 (云南昆明湖)。

Garra yunnanensis : Nichols, 1943, *Nat. Hist. Central*, **9**: 111; 成庆泰, 1958, *动物学杂志*, **2** (3): 154 (云南昆明); Menon, 1964, *Mem. Indian Mus.*, **54** (4): 225.

Discogobio yunnanensis: 伍献文等, 1977, *中国鲤科鱼类志* (下卷): 386 (云南宜良); 杨干荣,