

须2对，居外侧者较长。鳃孔宽。鳃盖膜连于峡部。胸部在鳃孔下后方有纹状吸着器。背鳍短，硬刺光滑，并包于皮内，起点位于腹鳍之前上方。脂鳍短而高，后缘斜下，几与臀鳍相对。臀鳍短。胸鳍呈水平伸展，硬刺内缘有锯齿6—10个。腹鳍呈水平伸展，达到或不达臀鳍。尾鳍叉形。肛门近于腹鳍起点。

新鲜标本橄榄色。离水死亡后呈橙黄色。背鳍起点有半环状黄斑。背鳍下方及脂鳍至臀鳍间各有橄榄灰横斑。背鳍、腹鳍、臀鳍及尾鳍基部均有暗斑，并有黑点。

为山溪底层小型鱼类，无经济意义。

长尾唇鲃* 新种 *Euchiloglanis longicauda* Yue, sp. nov. (图151)

标本5尾，体长63.5—147毫米，1975年4月10日及12日采自巴马县甲篆公社的盘阳河（属红水河水系）。

背鳍i-5—6；臀鳍i-4；胸鳍i-14—15；腹鳍i-5—6；尾鳍分枝鳍条11—12。

鱼体各部比例性状如下表：

数据 项 目		标 本				
		桂 750443 ♂ (正模)	桂 750440 ♀ (配模)	桂 750442 ♂ (副模)	桂 750441 ♀ (副模)	桂 750469 ♂ (副模)
全长 (毫米)		154	118.5	166	155	72.5
体长 (毫米)		137	106.5	147	138	63.5
体长:	体高	9.8	6.7	10.3	8.6	7.7
	头长	4.6	5.1	5.1	5.1	4.1
	背鳍前距	3.0	3.0	3.2	3.2	2.9
	尾柄长	4.7	4.6	4.5	4.5	5.0
头长:	吻长	1.8	1.8	1.7	1.7	1.8
	眼径	18.2	12.4	16.1	15.9	19.4
	眼间距	3.8	3.1	3.7	3.4	3.0
	口宽	2.3	2.4	2.3	2.0	2.6
	背鳍高	1.4	1.7	1.2	1.4	1.3
	脂鳍长	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8
	胸鳍长	1.2	0.9	1.2	1.1	1.1
	腹鳍长	1.5	1.4	1.4	1.3	1.5
	臀鳍长	1.7	1.6	1.5	1.1	1.7
尾鳍长	1.7	1.6	1.5	1.6	1.7	
尾柄长:尾柄高		4.5	4.7	5.0	4.4	4.1
胸、腹鳍间距:胸鳍长		1.5	1.4	1.9	1.5	1.1
腹、臀鳍间距:腹鳍长		1.8	2.4	2.1	1.8	1.8

* 为岳佐和同志命名描记

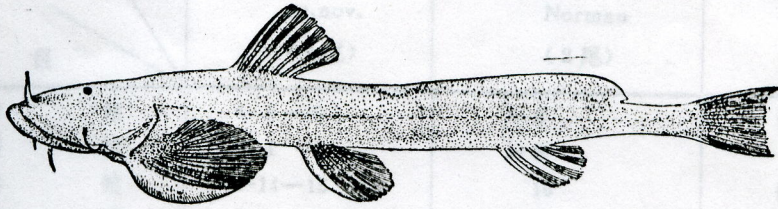


图151 长尾唇鲃 *Euchiloglanis longicauda* Yue, sp. nov.

体长形，前躯平扁，后躯侧扁，腹部于肛门之前平直。头平扁而宽，背面略弓起，腹面平直。吻宽而圆，犁头形。口下位，弧形。齿尖；上颌齿带弧形，前缘有缺刻，但中间连续；下颌齿带略弧形，中间不连续。上唇、下唇、头腹面、胸鳍基部及胸部满布颗粒状突起。无吸着器。前、后鼻孔相近、相通，中有鼻须。眼小，侧上位，居头之中部。鳃孔窄，仅至胸鳍基之上方。须4对：上颌须特宽大，基部与头侧相连，末端达胸鳍基；鼻须蛾眉状，基部围绕后鼻孔的前半部呈半圆膜状；颌须2对，均短，不及口宽。背鳍短，无硬刺，上缘斜直。脂鳍低而长，末端尖，不连尾鳍。胸鳍及腹鳍的基部宽厚，第1鳍条特化，呈角质，上具横纹，后缘略圆。胸鳍不达腹鳍，腹鳍不达臀鳍。臀鳍短，末端不达尾鳍。尾鳍小，略凹。尾柄特长，略侧扁。

成熟雌鱼怀卵不及百粒，卵粒很大，卵径可达4.5毫米。雄鱼精巢呈穗状。从所获标本的性腺发育情况看，4月中旬正值或即将产卵。

新鲜标本背部棕褐色，腹部黄色。枕骨两侧各有1个黄色斑点。背鳍起点向前有1纵长黄斑，其两侧各有1个圆形黄斑。脂鳍起点有1纵椭圆形黄斑。脂鳍灰黄色。胸鳍、腹鳍背面灰色，基部黄色，鳍条淡灰色。臀鳍基部有1灰斑，鳍条末端有斑纹。尾柄上、下缘黄色，其余灰色。

正模标本：桂750443, ♂。配模标本：桂750440, ♀。副模标本：桂750441, ♀；桂750442, ♂；桂750469, ♂。

分别存藏于中国科学院动物研究所及广西壮族自治区水产研究所。

长尾唇鲃与大孔唇鲃 *Euchiloglanis macrotrema* Norman、中华唇鲃 *Euchiloglanis sinensis* Hora 很相近，其主要特征比较如下表：

特征 项目	种 别	长尾唇鲃, 新种 <i>E. longicauda</i> , sp. nov. (5尾)	大孔唇鲃 <i>E. macrotrema</i> Norman (2尾)	中华唇鲃 <i>E. sinensis</i> Hora (1尾?)
背鳍		i-5-6	i-6	i-6
臀鳍		i-4	i-5	6
胸鳍		i-14-15	16	i-13
腹鳍		i-5-6	5	i-5
体长: 体高		6.7-10.5	8-9	6.5-7.0
体长: 头长		4.1-5.1	$4\frac{3}{4}-5\frac{1}{6}$	$4\frac{1}{2}-4\frac{3}{4}$
头长: 眼径		12.4-19.4	眼很小	眼很小
尾柄长: 尾柄高		4.1-5.0	$2\frac{1}{2}-3\frac{1}{4}$	$3-3\frac{1}{2}$
上颌齿带		前缘有缺刻	中央无缺刻	前缘有缺刻
鳃孔达		胸鳍基之上方	胸鳍基之中部	胸鳍基之下方
尾鳍		略内凹	截切	截切
体长		63.5-147毫米	110-170毫米	—
模式产地		广西巴马	上缅甸	云南?

由上表可以看出, 长尾唇鲃不同于其他两种的最显著特征在于尾柄特长。故定名为长尾唇鲃。

鲃科 Amblycipitidae

体长形, 头宽而平扁, 尾部侧扁。口弧形。吻宽而钝。上、下颌具齿带, 齿绒毛状。眼小, 侧前位, 被以皮膜。须4对; 鼻须、上颌须各1对, 颌须2对。背鳍短。脂鳍长而低, 连于或近于尾鳍。胸鳍短, 常有硬刺, 并埋于皮下。尾鳍圆或叉形。鳃盖膜不连于峡部。本科鱼类多分布于东南亚, 均为山溪底层鱼类, 体型小, 无经济意义。

修仁鲃* 新种 *Liobagrus xiurenensis* Yue, sp. nov. (图152)

标本8尾, 体长47-80.5毫米, 采自荔浦修仁(修仁河)。

背鳍 I- II-5; 臀鳍 10-14; 胸鳍 I-6-8; 腹鳍 i-5。鳃耙 2+3-4。

*为岳佐和同志命名描记