

张氏爬鳅 *Balitora tchangi* Zheng, 1982 (图 318)

Balitora tchangi Zheng (郑慈英), 1982, 动物学研究, 3 (4): 396 (云南景洪); 郑慈英、张卫, 1983, 暨南理医学报, (1):66; 陈银瑞 (见陈宜瑜), 1998, 横断山区鱼类: 267: (云南保山, 白济汛).

Hemimyzon tchangi: Kottelat and Chu (褚新洛), 1988, *Res. suiss. Zool.*, 95 (1): 194; 陈银瑞 (见褚新洛等), 1990, 云南鱼类志 (下册): 107 (维西).

测量模式标本 1 尾; 体长 46mm; 采自云南景洪。

背鳍 iii-7; 臀鳍 ii-5; 胸鳍 xii-13; 腹鳍 v-13。侧线鳞 74。

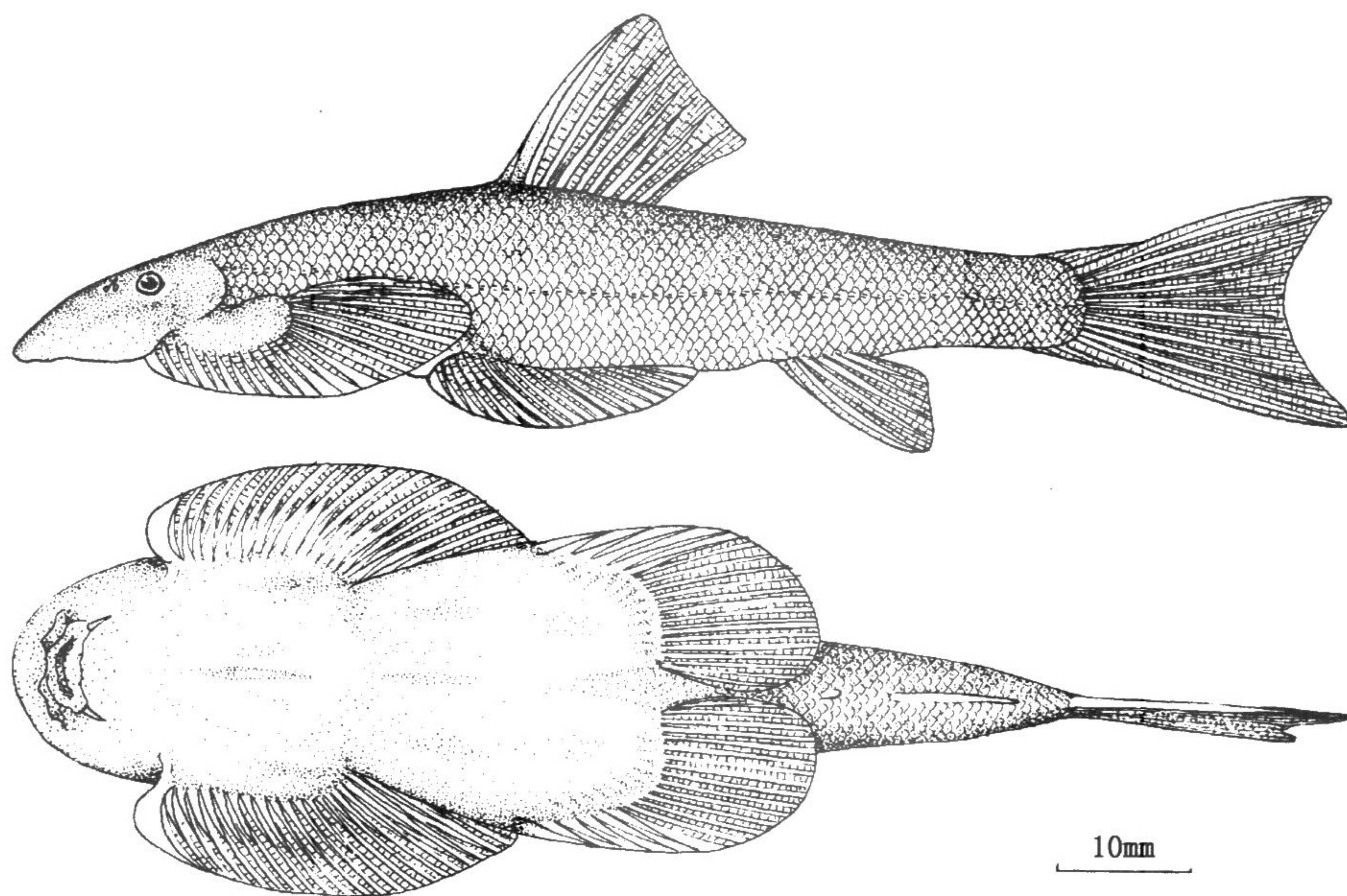


图 318 张氏爬鳅 *Balitora tchangi* Zheng

体长为体高的 6.3 倍, 为体宽的 4.4 倍, 为头长的 4.6 倍, 为尾柄长的 5.1 倍, 为尾柄高的 15.3 倍, 为背鳍前距的 2.2 倍, 为腹鳍前距的 2.6 倍。头长为头高的 2.5 倍, 为头宽的 1.1 倍, 为吻长的 1.7 倍, 为眼径的 5.3 倍, 为眼间距的 2.0 倍。尾柄长为尾柄高的 3.0 倍。头宽为口宽的 1.8 倍。

体细长, 前段呈扁圆筒形, 后部侧扁, 尾柄细长, 背缘弧形, 腹面平坦。头较低平。吻端圆钝, 边缘较薄; 吻长约为眼后头长的 2 倍, 吻两侧无刺状疣突。口下位, 宽阔, 呈浅弧形。唇较薄, 上唇大小乳突不整齐, 排成 1 排, 其中上侧的大乳突 13 个, 后侧的小乳突 12 个; 下唇及颈部有一些不甚显著的纵脊状突起。上下唇在口角处相连。下颌前缘外露。上唇与吻端之间具深而宽阔的吻沟, 延伸到口角。吻沟前吻褶分为约等

大的3叶，叶端平坦。吻褶叶间具2对吻须，外侧1对稍粗大。口角须1对，略大于外侧吻须。鼻孔较大，具发达的鼻瓣。眼较小，侧上位。眼间宽阔，平坦。鳃裂较宽，自胸鳍基部前缘延伸到头部腹面。鳞较小，表面无鳞脊，头背部及腹鳍腋部之前的腹面无鳞。侧线完全，自体侧中部平直地延伸到尾鳍基部。

背鳍基长约为吻长相等，起点显著在吻端至尾鳍基之间的中点之前，外缘平直。臀鳍基长约为背鳍基长的1/3，末端压倒后远不达尾鳍基部。偶鳍平展，末端圆钝。胸鳍基长稍大于头长，基部具有不甚发达的肉质鳍瓣，起点约在眼前缘的下方，末端盖过腹鳍起点。腹鳍起点显著在背鳍起点之前，基部背面具有不甚显著的瓣膜，末端远不达肛门。肛门约在腹鳍腋部至臀鳍起点间的3/4处。尾鳍长约等于头长，末端叉形，下叶稍长。

固定标本全身和各鳍呈棕色。横跨体背中线有8个不明显的褐色斑，体侧隐约有棕色斑纹。

分布于怒江水系。

彭氏爬鳅 *Balitora pengi* Huang, 1982 (图 319)

Balitora pengi Huang (黄顺友), 1982, 动物学研究, 3 (4): 395 (云南勐海); 郑慈英、张卫, 1983, 暨南理医学报, (1): 65.

Hemimyzon pengi: Kottelat and Chu (褚新洛), 1988, *Res. suiss. Zool.*, 95 (1): 194; 陈银瑞 (见褚新洛等), 1990, 云南鱼类志 (下册): 106 (勐海).

测量模式标本1尾; 体长39mm; 采自云南勐海。

背鳍 iii-8; 臀鳍 ii-5; 胸鳍 xi-12; 腹鳍 v-15。侧线鳞 61。

体长为体高的8.6倍，为体宽的4.3倍，为头长的4.9倍，为尾柄长的7.1倍，为尾柄高的15.6倍，为背鳍前距的2.2倍，为腹鳍前距的2.4倍。头长为头高的2.0倍，为头宽的0.9倍，为吻长的1.6倍，为眼径的5.3倍，为眼间距的1.8倍。尾柄长为尾柄高的2.2倍。头宽为口宽的3.0倍。

体稍长，很平扁，尾柄部侧扁，背缘呈弧形，腹面平坦。头很低平。吻端圆钝，边缘较薄；吻长约为眼后头长的2倍；吻两侧无刺状疣突。口下位，较大，呈深弧形。唇较薄，上唇大小乳突排成1排；下唇乳突不明；上下唇在口角处相连。下颌前缘外露。上唇与吻端之间具深吻沟，延伸到口角。吻沟前具发达的吻褶，分3叶，中叶较大，呈半圆形，两侧叶叶端较尖细。吻褶叶间具2对吻须，外侧1对较大。口角须1对，约与外侧吻须等长。鼻孔较小，具鼻瓣。眼较小，侧上位。眼间宽阔，平坦。鳃裂较宽，自胸鳍基部前缘延伸到头部腹面。鳞较小，表面无鳞脊，头背部及腹鳍基部后缘之前的腹面无鳞。侧线完全，自体侧中部平直地延伸到尾鳍基部。

背鳍基长稍大于吻长，起点显著在吻端至尾鳍基间的中点之前，外缘平直。臀鳍基