

- 9 (8) 全然没有侧线 (大盈江) ..... 缺须鲌 *D. apogon* Chu  
 10 (7) 有 2 对须 (澜沧江) ..... 金线鲌 *D. chrysoaeniatus* Chu

**波条鲌 *Danio aequipinnatus* (McClelland), 1839 (图 1)**

*Perilampus aequipinnatus* McClelland, 1839, *Asiatic Res.* 19 (2): 393 (Assam).

*Danio aequipinnatus*: Day, 1878, *Fish. India*: 596; Mukerji, 1934, *J. Bom. nat. Hist. Soc.*

37: 76 (缅甸迈立开江); 褚新洛, 1981, *动物学研究* 2 (2): 148 (云南孟定、那邦).

*Danio browni* Regan, 1907, *Rec. Indian Mus.* 1: 395 (缅甸掸邦).

测量标本 15 尾; 体长 33—75mm; 采自云南耿马、云县、盈江。

背鳍 iii-10; 臀鳍 ii-11—13; 胸鳍 i-10—12; 腹鳍 i-7—8。侧线鳞  $34 \frac{7}{2-v} 35$ ; 背鳍前鳞 14—16; 围尾柄鳞 12—14。第一鳃弓外侧鳃耙 10—11。下咽齿 3 行, 2·4·5—5·4·2, 少数为 1·4·5—5·4·1。

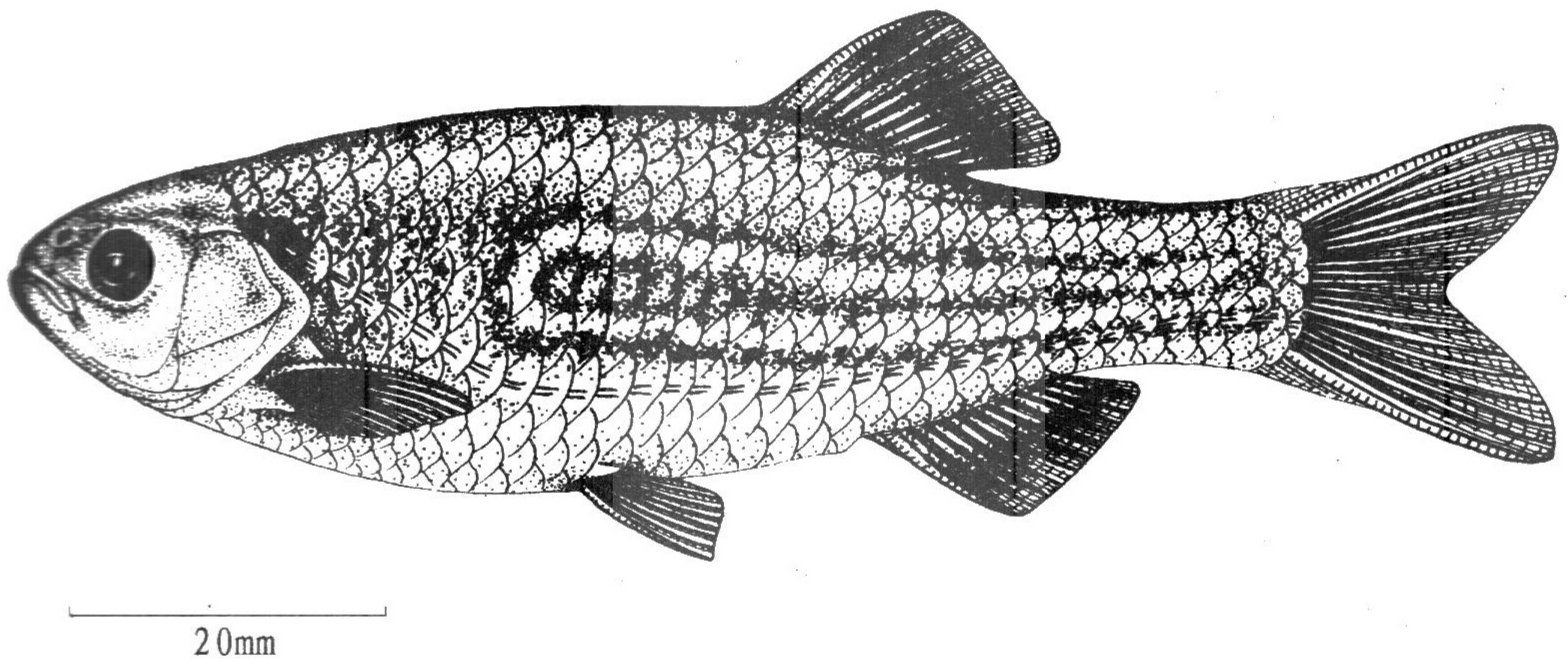


图 1 波条鲌 *Danio aequipinnatus* (McClelland)

体长为体高的 2.9—3.6 倍, 为头长的 3.8—4.6 倍, 为尾柄长的 5.3—6.5 倍, 为尾柄高的 7.3—8.3 倍。头长为吻长的 2.8—4.2 倍, 为眼径的 2.8—4.2 倍, 为眼间距的 1.9—2.3 倍。尾柄长为尾柄高的 1.1—1.5 倍。

体延长, 侧扁, 背缘和腹缘弧度相当, 和缓隆起。头较短, 小于体高。吻短钝。口亚上位, 下颌略突出于上颌, 下颌正中的突起明显。口裂下斜, 后伸将及眼前缘垂直下方。下颌后端关节处达或将达眼中心垂直下方。须 2 对, 颌须较发达, 后伸可超过眼前缘, 等于或略大于 1/2 眼径; 口角须痕迹状, 有时消失。鼻孔离眼较离吻端为近。具泪骨突起, 有的略尖, 有的略钝, 有的呈方形, 有的个体明显, 有的个体不明显, 甚至同一个体的左右两侧其发达程度亦有差异。体被圆鳞, 较薄。侧线完全, 在胸鳍上方急剧

下弯，沿腹侧后伸于尾柄的下半部。

背鳍外缘平直，其起点距尾鳍基部等于距眼后缘或略不及。胸鳍不达腹鳍。腹鳍起点距臀鳍起点相当于距胸鳍的后基或略前。臀鳍起点与背鳍第三、四分枝鳍条基部相对。尾鳍分叉，末端钝圆。

胸鳍基上侧有 1 三角形皮褶，腹鳍基有 1 腋鳞。尾柄鳞有纵裂，体侧鳞一般没有纵裂。肛门紧位臀鳍起点。鳃耙短小。下咽齿圆柱形，顶端微弯曲。鳔 2 室，后室末端钝圆。腹膜银白色，有稀疏小黑点。

生活时体色鲜艳，背部灰色，腹部在臀鳍前方乳白，体侧银灰光亮，有 3 条蓝黑色纵带自胸鳍基上方（或略后）开始向后延伸至尾鳍基部，其间夹着桔红色纵带。背鳍、臀鳍和尾鳍淡桔红色，尾鳍略带黑色，胸鳍和腹鳍淡白。固定标本体侧呈现黑白相间的纵条 5—6 条，有时前端不整齐，略呈波状；鳃孔上角有 1 黑斑。

分布于萨尔温江的支流南定河、伊洛瓦底江支流大盈江。

### 红蚌鲃 *Danio kakhienensis* Anderson, 1878

*Danio kakhienensis* Anderson, 1878, *Anat. zool. Res.* 868 (Nampoung River); 褚新洛, 1981, 动物学研究 2 (2): 148 (无标本).

背鳍 iii - 7; 臀鳍 iii - 11; 胸鳍 i - 12。侧线鳞 32, 背鳍起点至腹鳍起点间有鳞 7 列。体长为体高的 3.5 倍, 为头长的 3.9 倍。头长为眼径的 3.5 倍。

具泪骨突起。须 1 对, 约为眼间距的一半长。在体的两侧正中轴有 1 黑色条纹, 入后延至尾柄正中部, 此条纹的上下方偶尔亦分布有不大明显的黑色斑点。鳞片的外缘常有黑色小斑点。鳞片具有纵裂与后辐射沟相连。

原始记载分布于红蚌河 (大盈江的支流)。

附记 本种自命名以来, 至今已逾百年, 其间虽有多人记述过, 但均无实际标本, 只是原始描述的摘抄。本种是否为我国所产, 尚有疑问。

### 麦氏鲃 *Danio myersi* (Smith), 1945 (图 2)

*Danio myersi* Smith, 1945, *Bull. U. S. nat. Mus.* (188): 92 (泰国北部).

*Danio myersi*: 褚新洛, 1981, 动物学研究 2 (2): 149 (云南勐腊).

测量标本 7 尾; 体长 41—54mm; 采自云南勐腊。

背鳍 iii - 8; 臀鳍 ii - 12—13; 胸鳍 i - 10—11; 腹鳍 i - 6。侧线鳞  $33 \frac{7}{1-v} 34$ ; 背鳍前鳞 15—16; 围尾柄鳞 12。下咽齿 3 行或 2 行, 1·4·5—5·4·1, 少数为 2 或 3·4·5—5·4 或 3·1, 两行者为 4·5—5·4。

体长为体高的 3.3—3.8 倍, 为头长的 3.8—4.3 倍, 为尾柄长的 4.3—6.2 倍, 为尾柄高的 7.8—9.0 倍。头长为吻长的 3.2—3.8 倍, 为眼径的 3.2—3.8 倍, 为眼间距的