

图 122 小似鮈 *Xenocyprionides parvulus* Chen

鳍起点至腹鳍起点的距离显著小于至尾鳍基部的距离。尾鳍叉形。

鳃耙尖细，排列稀疏。下咽骨宽短，略呈三角形。主行齿宽而侧扁，具较长的咀嚼面，末端尖，略呈钩状；中、外两行齿细长，柱形，末端稍斜。肠管长度约为体长的1.5倍。鳔2室，后室稍长。腹膜灰白，散布有小黑点。

新鲜标本全身肉色，略透明，体侧有一条鲜红色纵纹。固定标本沿体侧正中从吻端至尾鳍基部有一条由黑点组成的条纹，背中央也有一条纵行的细纹。头背面具黑点群，黑点生于颅顶骨骼的内表面。各鳍无斑点。

本种分布于钦州附近的小水体中，个体很小，体长20mm以上个体已达性成熟。

#### 棱似鮈 *Xenocyprionides carinatus* Chen et Huang, 1985 (图 123)

*Xenocyprionides carinatus* Chen and Huang (陈宜瑜、黄宏金), 1985, 水生生物学报, 9 (3): 281  
(广西龙州) .

测量标本10尾；体长29—33mm；采自广西龙州。

背鳍iii-7；臀鳍iii-8；胸鳍i-12；腹鳍i-7。体侧纵列鳞31—32；背鳍前鳞17—18；围尾柄鳞14；背鳍起点至腹鳍基部横列鳞10—11。第一鳃弓外侧鳃耙10—11。下咽齿3行， $2 \cdot 3 \cdot 6 - 6 \cdot 3 \cdot 2$ 。脊椎骨4+29—31。

体长为体高的3.4—4.2倍，为头长的3.3—4.0倍，为尾柄长的4.6—5.3倍，为尾柄高的7.9—9.7倍。头长为吻长的4.0—4.7倍，为眼径的3.0—3.5倍，为眼间距的2.4—2.8倍。尾柄长为尾柄高的1.6—1.9倍。

体长而侧扁，腹部自腹鳍基部至肛门有发达的腹棱。吻短，稍尖。口小，亚上位，背视为一横裂。下颌稍突出于上颌之前，边缘具角质，不甚发达。唇薄。无须。眼大，侧上位，偏于吻端。鼻孔较小，位于吻背侧。体被圆鳞，鳞片较大，无基辐射沟。无侧线。

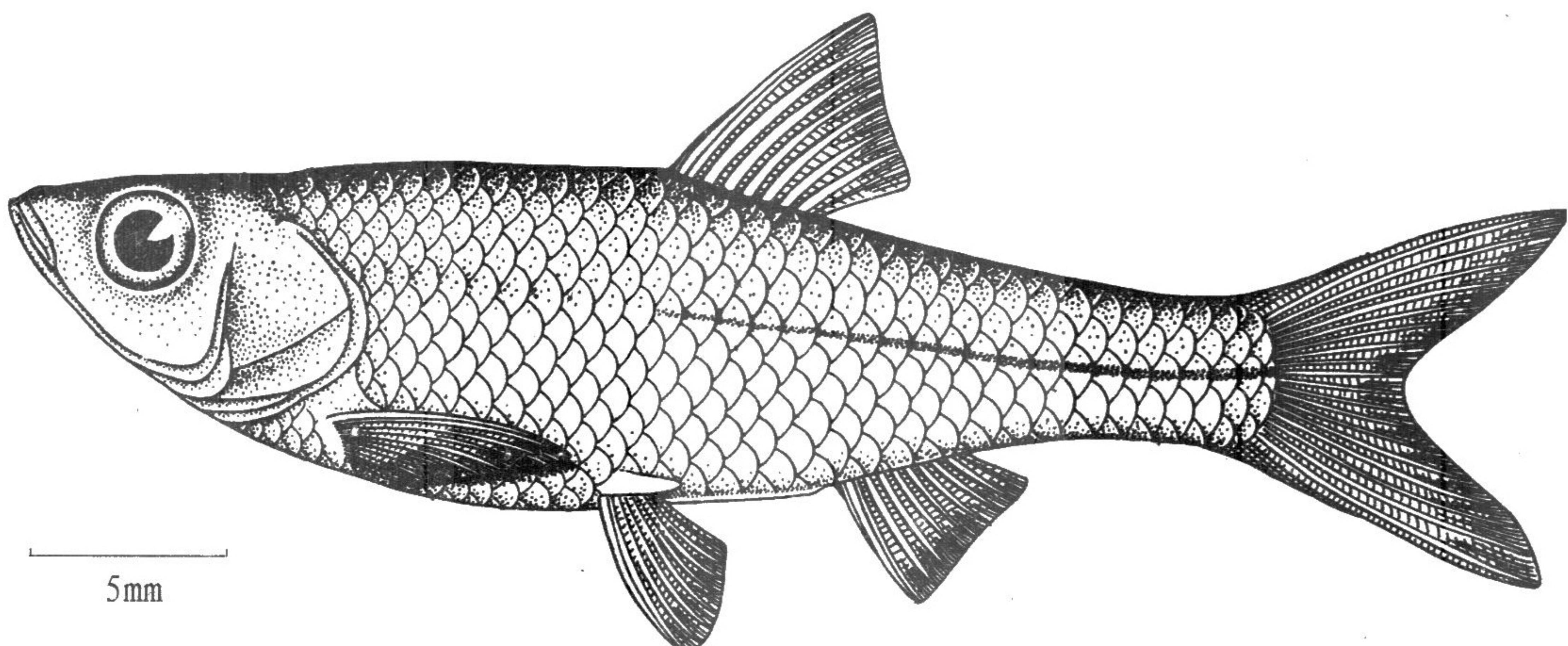


图 123 棱似鲷 *Xenocypris carinatus* Chen et Huang

背鳍无硬刺，起点稍后于腹鳍起点，至吻端较距尾鳍基为远。臀鳍起点至腹鳍起点的距离稍小于到尾鳍基部的距离。胸鳍末端不达腹鳍。腹鳍末端接近肛门。肛门位于臀鳍起点的稍前方。尾鳍叉形。

鳃耙细弱，成小突起状。下咽骨宽短，略呈三角形，主行齿宽而侧扁，具较长的咀嚼面，末端稍尖；中、外两行细长，柱形，末端稍扩大。肠长约等于体长。鳔2室，后室稍长，末端圆钝。腹膜灰白。

固定标本体背微黑，体侧和腹面灰白，腹鳍起点之后的体侧正中有一条黑色细纹一直延伸到尾鳍基部。各鳍无斑纹。

分布于龙州附近属珠江水系的小水体中。

### 鲷属 *Xenocypris* Günther, 1868

*Xenocypris* Günther, 1868, Cat. Fish. Br. Mus. 7: 205 (模式种: *Xenocypris argentea* Günther).

*Plagiognathus* Dybowski, 1872, Verh. zool.-bot. Ges. Wien, 12: 216 (模式种: *Plagiognathus jelskii* Dybowski = *Xenocypris microlepis* Bleeker).

*Plagiognathops* Berg, 1907. Ann. Mus. zool. Acad. Sci. St. Petersb. 12: 419 (模式种: *Plagiognathus jelskii* Dybowski = *Xenocypris microlepis* Bleeker).

体长而侧扁。口下位，横裂或略呈弧形，下颌前缘有锋利的角质。无须。侧线完全，鳞中等大。背鳍起点与腹鳍起点位置相对，或稍有前后。背鳍末根不分支鳍条为光滑的硬刺，分支鳍条7根。臀鳍末根不分支鳍条不为硬刺，分支鳍条8—14根。肛门紧靠臀