

咽齿3.5—5.3。鳃耙15—20。

体长为体高的3.0—4.0倍，为头长的4.5—5.3倍。头长为吻长的2.0—2.5倍，为眼径的5.0—6.0倍，为眼间距的2.1—2.5倍，为尾柄长的1.1—1.2倍，为尾柄高的1.3—1.6倍。

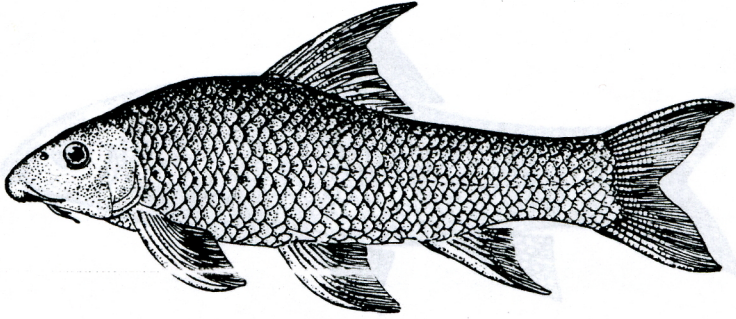


图76 卷口鱼 *Ptychidio jordani* Myers

体长形，稍侧扁，背部略隆起。吻肥厚，突出，无吻褶。吻皮和上唇相连，边缘深裂成10—12根流苏，流苏上有许多小乳突。口方形，掩于流苏之下。吻皮侧面增宽，不直接与下唇连合。上颌“V”形，联合处微隆起。上颌在颌须基部有一肉质系带与下唇相连。下颌与下唇分离。下唇前有须状突。下颌具革质鞘。唇后沟限于口角，为一向后的纵深沟延伸至眼下。须2对，均粗长。背鳍无硬刺，起点稍近吻端。胸鳍不达腹鳍。腹鳍在背鳍的后下方，后伸不达臀鳍。尾鳍叉形。肛门较前，但仍近臀鳍。

体棕色，背部尤深，腹部乳白。各鳍棕黑色。

卷口鱼栖息于石底深水河段。4—5月产卵。卵粘性。大型个体重约1000克。肉味极佳，细嫩鲜美，为上等食用鱼。

分布于我区及珠江水系。台湾也有，疑为杂入其他养殖鱼苗而移入的。

✓大眼卷口鱼* 新种 *Ptychidio macrops* Fang, sp. nov. (图77)

地方名：四方头、深眼丁、油鱼。

标本15尾，体长124—170毫米，采自象州、龙州、崇左、南宁。

背鳍 iii-8，臀鳍 ii-iii-5。侧线鳞 $37 \frac{5-5\frac{1}{2}}{3\frac{1}{2}-4}$ 41；背鳍前鳞10—12；围尾鳞16。

*为方世勋同志命名摘记

下咽齿3.5-5.3。鳃耙14。

体长为体高的2.7-3.7倍，为头长的4.5-5.3倍。头长为吻长的2.2-2.9倍，为眼径的3.1-3.9倍，为眼间距的1.7-2.2倍，为尾柄长的1.2-1.6倍，为尾柄高的1.4-1.6倍。

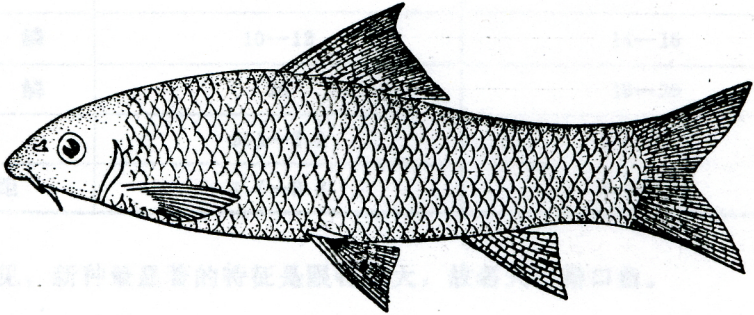


图77 大眼卷口鱼 *Ptychidio macrops* Fang, sp. nov.

体长形，稍侧扁。头短，吻钝，头部顶观略呈方形，故有“四方头”之称。口下位，小而略呈方形。吻具角质突起。吻皮下包，覆盖上颌，边缘深裂成10余条具侧枝的流苏。下唇边缘和腹面有若干呈小须状的乳突。上颌呈“V”字形，下颌略圆而有角质缘。上颌两侧具肉质系带与下唇相连。眼大，侧上位。眼间隔宽阔圆凸。须2对，吻须稍长，等于或长于眼径。背鳍无硬刺，起点距吻端较至尾鳍基为近。臀鳍平放时几达尾鳍基部。尾鳍叉形。

体棕色，背部尤深。腹部乳白。各鳍稍灰。

正模标本：A042号，体长131毫米，1974年7月采自南宁（邕江），存于中国科学院动物研究所。

副模标本：A053号，体长124毫米，1974年7月采自南宁（邕江）；A055号，体长125毫米，1974年7月采自南宁（邕江）；74009号，体长129毫米，1974年4月19日采自崇左（左江）；74075号，体长130毫米，1974年4月23日采自龙州（左江）；741644号，体长142毫米，1974年6月22日采自象州（柳江）；750226—232号，体长128—170毫米，1975年3月22日采自南宁（邕江）；751776—7号，体长124—127毫米，1975年11月11日采自龙州（左江）。分别存于中国科学院动物研究所、中国科学院水生生物研究所、广西壮族自治区水产研究所。

大眼卷口鱼与属内唯一已知种——卷口鱼 (*Ptychidio jordani* Myers) 相比，眼较大，眼间距较宽，侧线鳞以及侧线上下鳞、背鳍前鳞、围尾鳞均较少。详见

下表:

	大眼卷口鱼 <i>Ptychidio macrops</i> , sp. nov.	卷口鱼 <i>Ptychidio jordani</i> Myers
侧线鳞	37—41	43—45
侧线上下鳞	5—5½ / 3½—4	6½ / 5½
背鳍前鳞	10—12	14—16
围尾鳞	16	18—20
头长 / 眼径	3.1—3.9	5.0—6.0
头长 / 眼间距	1.7—2.2	2.1—2.7

由上表可见, 新种最显著的特征是眼特别大, 故名大眼卷口鱼。

直口鲮属 *Rectoris*

体长而侧扁。吻长, 下包覆盖于口前, 形成口前室。口下位, 横裂微拱。口裂几及头宽。上唇与吻皮连合, 边缘浅裂, 具小突起。下颌突出于下唇之外, 稍平直, 具角质鞘。上颌有系带与下唇相连。唇后沟仅限于口角。须2对。下咽齿3行。鳃耙排列稀疏。鳞中等大小, 侧线平直。背鳍无硬刺, 起点稍前于腹鳍, 距吻端较至尾鳍基为近。

本属在我区仅1种。

直口鲮 *Rectoris posehensis* Lin (图78)

地方名: 油鱼、线鱼、风岩鱼。

标本35尾, 体长96—138毫米, 采自融安、象州、靖西、龙州。

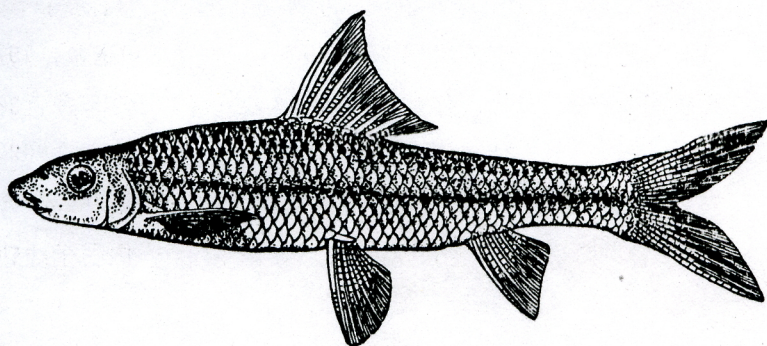


图78 直口鲮. *Rectoris posehensis* Lin