

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学传播 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置： 首页 > 新闻 > 传媒扫描

【中国科学报】我学者命名裂腹鱼属新种

文章来源：中国科学报 张雯雯 郑兰平 张刚强

发布时间：2013-09-23

【字号：小 中 大】

近日，记者从中科院昆明动物研究所获悉，该所研究人员杨剑等对伊洛瓦底江水系的裂腹鱼属进行分类整理，发现2个未被描述的种，并命名为白体裂腹鱼和奇异裂腹鱼。该研究发表于《动物学研究》。

裂腹鱼是一种分布于高原湖泊和江河之中的鲤形目鲤科鱼类。此次命名的白体裂腹鱼，下唇完整不分叶、表面有发达乳突，下唇后缘平直呈横带形。下颌内侧角质突起甚厚，充满整个口腔，角质前缘锐利。胸鳍末端之前的峡部和腹部裸露无鳞，须长约等于眼径，背鳍末根不分枝鳍条较软，基部1/3 扩大变硬、后缘有明显锯齿。体侧暗褐色，无明显黑斑等典型特征与同属其他种类相区分。

奇异裂腹鱼，吻皮与上唇约等厚；下唇发达，分三叶，中间叶小，约与触须基部直径相当。唇后沟连续，下颌无锐利角质，胸鳍末端之前的峡部和腹部裸露无鳞，须长约等于眼径。背鳍末根不分枝鳍条扩大，为粗状的硬齿，后缘具强锯齿。背鳍起点位于腹鳍起点之后，通体浅灰色，体侧无斑纹等典型特征与同属其他种类相区分。

同时，该研究还对分布在伊洛瓦底江水系的所有裂腹鱼类进行了分类订正。

（原载于《中国科学报》 2013-09-23 第4版 综合）

打印本页

关闭本页