

<<观察淡水鱼>>

图书基本信息

书名：<<观察淡水鱼>>

13位ISBN编号：9787562445661

10位ISBN编号：7562445664

出版时间：2008-8

出版时间：重庆大学出版社

作者：易刚

页数：79

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<观察淡水鱼>>

内容概要

鱼，是用鳃呼吸、用鳍游泳的水生脊椎动物的泛称。

近5亿年前，地球上出现最早鱼形动物，揭开了脊椎动物史的序幕。

从这一点看，它们是包括人类在内的所有脊椎动物间接的“远祖”。

然而真正的鱼类却出现于3亿年前，今天的鱼类，仅仅只是由它们演化而来的极小一部分种类。

目前，世界上已知鱼类2.8万种，估计约3万种，是52500种脊椎动物中种类最多的一大类。

在淡水鱼类中，大体可分属下列四大类：圆口类、软骨鱼类、软骨硬鳞鱼类、真骨（硬骨）鱼类。

在中国已知的1050种淡水鱼中，除少数的13种之外，其余全为真骨鱼类。

现在，让我们从低等的真正鱼类——鲰鱼开始，一起来观察认识淡水鱼吧！

在美丽的太阳鱼种类中，最为夺目的种类就是这一款被称为“嫦娥”的种类，其闪烁着耀眼的金属蓝色色调的鱼身上，布满了桔色的斑点，眩目而美丽的眼睛后端有一双宛如耳状的花纹，这是它们明显的标志。

<<观察淡水鱼>>

作者简介

易刚，作家。

文字散见于《国家人文地理》等报刊，并入选《新散文百人百篇》等多部诗文集。

喜游历探索自然，爱读书品味人生；崇尚“知行合一”的古训。

出版有《我只是天堂的过客》、《感动宣言》、《石头开花》（合著）、《中老年旅游圣经》（合著）等。

<<观察淡水鱼>>

书籍目录

魮鱼 鲟鱼 鲤鱼 锦鲤 鲫鱼 锦鲫 金鱼 草鱼 鳙鱼 鲢鱼 鲃 白甲鱼 异鳞棒花鱼 鲭鱼 宽鳍鲮 马口鱼 麦穗鱼 鳊 鳊花 鳊泥 鳊条 鳊横纹 南鳊 平头 平鳊 平鳍鳊 腹吸鳊 青鳉 食蚊鱼 剑尾鱼 鳊鱼 鲈鱼 太阳鱼 地图鱼 罗非鱼 福寿鱼 五彩神仙鱼 慈鲷鱼 乌鳢 月鳢 塘鳢 鰕虎鱼 子陵鱼 鲇鱼 黄颡鱼 清道夫 魮纹胸魮 福建纹胸魮 红尾鸭嘴 黄鳝 河纯雀鳝

<<观察淡水鱼>>

章节摘录

草鱼 草鱼，是鲤科草鱼属的唯一一种。

草鱼有草棒等近20种俗称，简直就是在以“野火烧不尽，春风吹又生”的架势，故意混淆人们的视听。

草鱼的身体略呈圆筒形，较长，头部稍平扁，尾部侧扁；嘴巴呈弧形；上颌略长于下颌。鱼身呈浅茶黄色，背部青灰，略带草绿，腹部灰白。

胸、腹鳍略带灰黄，其他各鳍浅灰色。

草鱼一般喜欢在淡水的中、下层和近岸多水草区域游弋。

贪食，活泼好动，游水快，常成群觅食。

草鱼在鱼苗阶段摄食浮游动物，幼鱼期兼食昆虫、蚯蚓、藻类和浮萍等，体长达10cm以上时，完全摄食禾本科等水生植物，是鱼类中典型的“素食主义者”。

中国除新疆和青藏高原以外，皆可见它的身影。

另外，还有一种俗名“野草鱼”的赤眼鲮，外形酷似草鱼，唯有眼睛的上半部有红色斑，故名。这也是它最显著的特征之一。

鳙 鳙鱼是鲤科鳙属的唯一一种。

它的英文名就是“大头鱼”的意思。

这也意味着鳙鱼的精华在于鱼头。

在我做淡水鱼研究和拍摄之前，根本不晓得鳙鱼是什么东西。

现在才知道它就是人们常说的花鲢。

鳙鱼的身体侧扁，头极肥大。

嘴巴也较大，下颌稍向上倾斜。

眼小，位置偏低，嘴上没有须。

鳞片较小，腹面仅腹鳍至肛门有皮质腹棱。

胸鳍长，末端超过了腹鳍的基部。

身体侧上半部为灰黑色，腹部灰白，两侧杂有许多浅黄色及黑色的不规则小斑点。

鳙鱼以长江流域中、下游地区为主要产地，喜欢生活于水体的中上层，动作较迟缓，不喜跳跃。以浮游动物为主食，亦食一些藻类。

.....

<<观察淡水鱼>>

编辑推荐

在淡水鱼类中，大体可分属下列四大类：圆口类、软骨鱼类、软骨硬鳞鱼类、真骨（硬骨）鱼类。

在中国已知的1050种淡水鱼中，除少数的13种之外，其余全为真骨鱼类。

<<观察淡水鱼>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>