第一图书网, tushu007.com

<<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，地球上出现最早的鱼形动物，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——鲂鱼开始，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。

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。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

魟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鲻马口鱼麦穗鱼鲴鳊花鳅泥鳅条鳅横纹南鳅平头平鳅平鳍鳅腹吸鳅青鳉食蚊鱼剑尾鱼鳜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鲬虎鱼子陵鱼鲇鱼黄颡鱼清道夫鮡纹胸鮡福建纹胸鮡红尾鸭嘴黄鳝河纯雀鳝

章节摘录

草鱼　　草鱼，是鲤科草鱼属的唯一种。
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”的赤眼鳟，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。
……

编辑推荐

在淡水鱼类中，大体可分属卞列四大类：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1 3种之外，其余全为真骨鱼类。

第一图书网, tushu007.com

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