

<<美国中学核心理科教材>>

图书基本信息

书名：<<美国中学核心理科教材>>

13位ISBN编号：9787534141850

10位ISBN编号：7534141850

出版时间：2011-10

出版单位：浙江科技

作者：比格斯

页数：178

译者：施忆

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>

## <<美国中学核心理科教材>>

### 内容概要

《美国中学核心理科教材：生命科学·动物》设计有“迷你实验”、“实验室”或“家庭实验室”等板块，学习进程中也经常渗透有“科学应用”、“结合其他学科”和“交流你的数据”等栏目。在中文版中，您会发现，这两条线索都得到了充分体现。

<<美国中学核心理科教材>>

作者简介

作者：（美国）比格斯（Biggs A.）译者：施忆

<<美国中学校心理科教材>>

书籍目录

内容导读

第1章 动物学入门

第1节 这是动物吗

第2节 海绵动物和腔肠动物

实验室 观察腔肠动物

第3节 扁形动物和线形动物

实验室自主设计

比较自由生活的和寄生生活的扁形动物

第1章学习指南

第1章回顾

第1章标准化测试

第2章 软体动物、环节动物、节肢动物、棘皮动物

第1节 软体动物

第2节 环节动物

第3节 节肢动物

实验室观察小龙虾

第4节 棘皮动物

实验室环节动物的食物

第2章 学习指南

第2章回顾

第2章标准化测试

第3章 鱼类、两栖类和爬行类

第1节 脊索动物和脊椎动物

实验室 变温动物和恒温动物

第2节 鱼类

第3节 两栖类

第4节 爬行类

实验室自主设计

水温和鱼类的呼吸速率

第3章学习指南

第3章回顾

第3章标准化测试

鸟类和哺乳类

第1节 鸟类

第2节 哺乳类

实验室动物的脚印

实验室利用互联网

第4章 鸟类的计数

第4章 学习指南

第4章回顾

第4章标准化测试

第5章 动物行为

第1节 行为的类型

第2节 行为的相互作用

实验室观察蚯蚓的行为

<<美国中学核心理科教材>>

实验室模拟和发明  
动物的生境  
第5章 学习指南  
第5章回顾  
第5章标准化测试  
家庭实验室

<<美国中学校心理科教材>>

章节摘录

版权页：插图： 鱼的种类 鱼类在大小、形状、颜色、生活环境和其他特征上都有很大的变化。虽然鱼的种类很多，但是大体上可以分为三个类群：无颌鱼、软骨鱼和硬骨鱼。

无颌鱼 七鳃类和盲鳗（图9）都是无颌鱼。

无颌鱼的嘴圆而带齿，水管似的身体表面覆盖着鳞片和黏滑的皮肤。

多数七鳃类动物都是寄生性的，它们用类似吸盘的嘴将自己吸附到其他鱼体上，并从宿主身上获取食物。

盲鳗以死鱼和其他水生动物为食。

无颌鱼具有骨架，由软骨组成且富有弹性。

盲鳗只能生活在咸水中，而七鳃类有的生活在咸水中，有的则生活在淡水中。

软骨鱼 鲨鱼、鳐鱼都是软骨鱼。

这些鱼都有内骨骼，由像无颌鱼一样的软骨组成。

跟无颌鱼不一样的是，它们有可运动的颌和发达的齿。

软骨鱼的身体覆盖着极细小的鳞片，就像是一张很好的砂纸。

鲨鱼在海洋食物链中是顶级捕食者，它们能够高效地寻找到食物并将其捕杀。

鲨鱼的食物包括鱼类、哺乳类和一些爬行类。

由于过度的捕杀和极低的繁殖率，鲨鱼的数量已经下降到警戒线水平。

<<美国中学核心理科教材>>

编辑推荐

<<美国中学核心理科教材>>

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>