

<<水生脊椎动物学>>

图书基本信息

书名：<<水生脊椎动物学>>

13位ISBN编号：9787810672023

10位ISBN编号：7810672029

出版时间：2004-1

出版时间：青岛海洋出版社

作者：武云飞

页数：304

字数：365000

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>

<<水生脊椎动物学>>

内容概要

《水生脊椎动物学》的编写，首先是吸取了《普通动物学》的优点，以动物进化为主线，系统讲述动物形态结构、分类等方面的基本知识和理论。

但是将其代表动物尽量选用海洋或水生生活种类，如爬行纲、鸟纲和哺乳纲分别选用龟、鸥和白暨豚等，以便增加更多新的专业相结合的知识。

第二，精简《普通动物学》中陆生脊椎动物的庞杂内容，代之以能有机地贯穿形态、生理、发育、行为和生态等方面的水生脊椎动物的内容。

第三，在“动物的进化研究与系统生物学的发展及有关学科概要”一章中，作者结合自己的工作经验，重点介绍现代生物技术研究成果及分支系统学和隔离分化生物地理学等系统生物学的新观点、新方法，以使学生了解当前国际上生物学的发展前沿，明确动物学知识的重点性，从而增加学习兴趣，调动学习上的主动性。

<<水生脊椎动物学>>

书籍目录

第一章 脊索动物门 第一节 脊索动物与无脊椎动物 第二节 脊索动物门的分类 第三节 脊索动物起源和进化 复习题 参考文献第二章 尾索动物亚门和头索动物亚门 第一节 尾索动物亚门 第二节 头索动物亚门 复习题 参考文献第三章 脊椎动物亚门概述 第一节 脊椎动物亚门的主要特征 第二节 脊椎动物躯体基本结构和功能 第三节 脊椎动物起源的证据 复习题 参考文献第四章 圆口纲 第一节 圆口纲动物的主要特征 第二节 圆口纲的分类 第三节 圆口纲动物的生态 第四节 圆口纲动物的起源和演化 复习题 参考文献第五章 鱼纲 第一节 鱼纲概述 第二节 鱼体的构造 第三节 鱼类分类 第四节 鱼纲动物的起源和演化 第五节 鱼类的生态学和渔业资源 复习题 参考文献第六章 两栖纲第七章 爬行纲第八章 鸟纲第九章 哺乳纲第十章 动物的进化研究与系统生物学的发展及有关学科概要

<<水生脊椎动物学>>

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>