第一图书网, tushu007.com

<<水生生物学>>

图书基本信息

书名：<<水生生物学>>

13位ISBN编号：9787109090187

10位ISBN编号：7109090183

出版时间：2004-5

出版时间：中国农业出版社

作者：孙成渤

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

内容概要

水生生物学是根据21世纪农业部高职高专规划教材的要求和水产养殖专业的培养目标而编写的。
适合农林院校水产养殖专业和环境保护专业教学使用，也可作为农业广播电视学校水产专业教材，农村基层班干部、水产养殖专业户培训教材和专业教师和有关专业技术人员的参考书。
　　本教材包括水生生物的形态分类和生态学两部分。
形态分类部分系统地介绍我国海、淡水及南北方常见的具有一定经济意义的生物种类的形态特征、分类地位、生态分布和作用，重点叙述了经济价值较高的种类，并附有插图，在教学过程中可根据具体情况和实际需要进行选择。
生态学部分主要介绍环境因子的生态作用、种群和群落的基本概念、水生态系统的能量流和物质循环、生物生产力、水污染生物学。
本教材内容尽可能地反映当前该学科的研究动态和理论进展，信息量大，实用性强，理论与应用并重。

<<水生生物学>>

书籍目录

绪论　一、水生生物学的定义、范围和任务　二、水生生物学的发展简史　复习思考题第一篇　水生生物形态分类　第1章　浮游植物　第一节　藻类概述　一、藻类的主要特征　二、藻类的形态构造　三、藻类的繁殖方式　四、藻类的分类　五、藻类的生态分布和作用　第二节　蓝藻门(Cyanophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第三节　隐藻门(Cryptophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第四节　甲藻门(Pyrrophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第五节　金藻门(Chrysophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第六节　黄藻门(Xanthophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第七节　硅藻门(Bacillariophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第八节　裸藻门(Euglenophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　第九节　绿藻门(Chlorophyta)　一、形态构造　二、繁殖　三、分类　四、生态分布和作用　复习思考题　……第二篇　水生生物生态学第三篇　实验、实习参考文献

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