

<<生态学>>

图书基本信息

书名：<<生态学>>

13位ISBN编号：9787030192189

10位ISBN编号：7030192184

出版时间：2007-5

出版时间：科学

作者：林文雄

页数：348

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>

<<生态学>>

内容概要

《生态学》紧紧抓住生态学作为“生存的科学”的本质特点，系统阐述了个体、种群、群落、生态系统等4个宏观生物组织层次与其生存环境的关系及其应用方面的最新研究进展。

全书共17章，内容涉及生物与环境的基本关系，生物种群的数量动态和遗传特征，生物群落的空间分布，生态系统的生物多样性、服务和管理及其全球可持续发展的关系等。

全书集适用性、知识性、系统性、综合性和创新性于一体。

《生态学》可作为高等院校生命科学各专业的教材，也可作为高等院校社会科学各专业了解生态与环境问题的参考书。

<<生态学>>

书籍目录

前言绪论第一节 生态学的定义第二节 生态学的发展历史第三节 生态学的发展趋势第四节 生态学的研究内容本章小结主要参考文献第一篇 个体生态第一章 生物与环境第一节 环境的概念及其类型第二节 生态因子及其作用规律第三节 生物种数和生态适应规律本章小结主要参考文献第二篇 种群生态第二章 生物种群第一节 种群的概念第二节 种群的基本特征本章小结主要参考文献第三章 种群的数量动态第一节 种群密度的估算第二节 种群数量变动的参数第三节 生命表特征及生命表分析第四节 种群的增长第五节 meta种群及其模型第六节 生态对策及其机理本章小结主要参考文献第四章 生物种群关系第一节 种内关系第二节 种间关系第三节 生态位理论本章小结主要参考文献第五章 种群的调节理论第一节 种群波动和调节概述第二节 种群调节学说本章小结主要参考文献第三篇 群落生态第六章 生物群落第七章 群落的演替第八章 群落的分类与排序第四篇 系统生态第九章 生态系统第十章 生态系统中的基因漂流第十一章 生态系统中的物种流动第十二章 生态系统中的能量流动第十三章 生态系统中的物质循环第十四章 生态系统中的信息传递第十五章 生态系统的服务与管理第五篇 应用生态第十六章 应用生态学第十七章 生物多样性保护与可持续发展

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>