

<<生态学导论>>

图书基本信息

书名：<<生态学导论>>

13位ISBN编号：9787563021369

10位ISBN编号：7563021361

出版时间：2005-8

出版时间：河海大学出版社

作者：邵孝侯

页数：272

字数：470000

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>

## <<生态学导论>>

### 内容概要

本书是作者长期从事生态学教学和科研基础上编著的一本教材。

与国内外出版的数十本同类教材相比，突出了对生态系统特别是水域生态系统和农业生态系统的剖析，以及受损生态系统的恢复理论与技术。

全书共分八章。

第一章绪论简述了生态学的形成和发展、生物与环境、生态因子及其作用、种群与群落；第二章阐述了生态系统的基本理论及主要生态系统类型；第三章至第六章分别介绍了城市生态系统、农业生态系统、水域生态系统和景观生态系统；第七章叙述了受损生态系统的恢复理论与技术；第八章为全球生态环境保护与污染控制。

本教材既突出基础性，着眼于系统介绍生态学的基础理论、基本知识与研究方法，又适当强化了应用生态学的内容，力求提高学习者理论联系实际、分析问题与解决问题的能力。

本书可用作高等水利院校、高等农业院校和综合性大学的生态学教材，还可供水利工程、农业工程技术人员以及从事生态环境保护工作的各级人员参考。

## <<生态学导论>>

### 书籍目录

第一章 绪论 第一节 生态学的概念及其发展 第二节 生物与环境 第三节 生态因子 第四节 生态因子的生态作用及生物适应 第五节 种群与群落 第二章 生态系统总论 第一节 生态系统的一般特征 第二节 生态系统中的能量流动 第三节 生态系统中的信息及其传递 第四节 生态系统中的物质循环 第五节 主要生态系统类型 第三章 城市生态系统 第一节 概述 第二节 城市生态系统的基本功能和主要特点 第三节 城市生态环境问题 第四节 生态城市建设 第四章 农业生态系统 第一节 概述 第二节 农业环境与农业生态环境问题 第三节 生态农业 第四节 可持续农业 第五章 水域生态系统 第一节 概述 第二节 河流生态系统 第三节 湖泊生态系统 第四节 湿地生态系统 第五节 海洋生态系统 第六章 景观生态学 第七章 生态恢复与生物修复技术 第八章 全球生态环境保护与污染控制 附录 参考文献

<<生态学导论>>

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>