

<<环境生态学导论>>

图书基本信息

书名：<<环境生态学导论>>

13位ISBN编号：9787810533218

10位ISBN编号：7810533215

出版时间：2000-9

出版时间：湖南大学出版社

作者：刘云国，李小明 主编

页数：264

字数：220000

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>

<<环境生态学导论>>

内容概要

本书是为理工科院校非环境科学与工程专业编写的教材。

第一章对人类所面临的重大环境问题及生态学和环境生态学的产生、研究对象、内容及发展趋势作了概述。

第二章至第六章介绍了生态学的基础知识，它是环境生态学导论的基础理论。

第七至第十章围绕着环境污染与控制、资源与环境、人类与环境、环境监测与评价等问题作了阐述。

第十一章和第十二章介绍了目前讨论得十分热烈的关于人类与可持续发展问题。

环境生态学是一门新兴的渗透性很强的边缘学科。

它是研究在人类干扰条件下，生态系统内在变化机理、规律和对人类的反效应，寻求受损生态系统的恢复、重建及保护生态对策的科学，是运用生态学的原理，阐明人类对环境的影响及解决环境问题的生态途径的科学。

<<环境生态学导论>>

作者简介

刘云国,男,1955年12月20日生,湖南大学教授,博士生导师,理学博士,日本京都大学高级研究学者,湖南大学环境科学与工程系副主任,生态环境旅游规划中心主任。
发表论文80多篇,被SCI收录6篇,被EI收录8篇,被ISTP收录4篇,出版专著和教材3部;获湖南省科技进步一等奖1项,教学成

<<环境生态学导论>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 环境 第二节 环境问题 第三节 环境生态学的内容和任务 第四节 环境生态学的产生和发展趋势第二章 生态因子 第一节 生态因子的概念 第二节 生态因子的作用 第三节 生态因子的综合作用规律第三章 种群及群落 第一节 种群 第二节 群落第四章 生态系统 第一节 生态系统的结构 第二节 生态系统的基本功能 第三节 生态系统的平衡第五章 生态工程 第一节 生态工程概述 第二节 生态工程使用的有关原理和遵循的原则 第三节 国内外生态工程研究及发展第六章 生物圈与生物多样性保护 第一节 概述 第二节 生物多样性 第三节 生物多样性保护战略第七章 环境污染与控制 第一节 水环境及其污染控制 第二节 大气环境及污染控制 第三节 固体废弃物污染与控制 第四节 噪声污染第八章 资源与环境 第一节 能源与环境 第二节 矿产资源与环境 第三节 土地资源与环境 第四节 生物资源与自然保护第九章 人类与环境 第一节 人口与环境 第二节 人类健康与环境第十章 环境监测与评价 第一节 环境监测 第二节 环境质量评价 第三节 环境影响评价第十一章 人类 环境与发展第十二章 可持续发展概论参考文献

<<环境生态学导论>>

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>