

<<生态学>>

图书基本信息

书名：<<生态学>>

13位ISBN编号：9787302145691

10位ISBN编号：7302145695

出版时间：2007-8

出版时间：清华大学出版社

作者：Mark B. Bush

页数：432

字数：792000

译者：刘雪华

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

本书介绍了理解环境问题所需的生态学基本原理，并在应用生态学的框架下，探讨了栖息地破坏、酸沉降以及人类新疾病的出现等环境问题。

该书将生态学、进化、保护生物学与环境变化有机地联系起来，特别是将人口的发展变化、环境经济与政策等内容引入到书中。

书中内容丰富生动，并提供了大量的案例，插图设计精美，各章之后有简要总结、进一步阅读材料和有关因特网址以便深入学习。

本书适合作为高等院校环境生态学课程或重点介绍生态学原理的环境科学课程的教材，并可供环境、生物领域的教师、科技人员参考。

<<生态学>>

作者简介

作者：(美国)布仁

## 书籍目录

第1篇 生物多样性和自然基础 第1章 生态学与自然选择的力量 第2章 机遇、变化和进化 第3章 生命的巨大价值——生物多样性 第4章 气候 第5章 生态系统、营养循环和土壤 第2篇 种群和群落生态学 第6章 生物的生态效率 第7章 究竟谁需要有性繁殖呢 第8章 种群与资源：一种平衡策略 第9章 捕食者的作用 第10章 人类充斥地球 第3篇 群落生态学 第11章 生物群系 第12章 水生生态系统 第13章 为什么湿地有价值 第14章 与渔业联系起来 第15章 生态演替 第16章 随时间变化的群落：变化的种群和景观 第17章 气候变化和全球变暖 第18章 破碎化 第19章 保护区设计 第4篇 生态与社会 第20章 为世界提供食物 第21章 污染：化肥和农药的另一副面孔 第22章 大气、空气污染和臭氧 第23章 能源的使用与供应 第24章 酸沉降如何影响生态系统 第25章 人类疾病：进化学和生态学视角 第26章 环境经济学 第27章 环境法规与环境政策 第28章 展望未来

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>