

<<环境生态学>>

图书基本信息

书名：<<环境生态学>>

13位ISBN编号：9787503868184

10位ISBN编号：750386818X

出版时间：2012-12

出版时间：李永峰、唐利、刘鸣达 中国林业出版社 (2012-12出版)

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>>

内容概要

李永峰编著的《环境生态学(高等院校环境科学与工程类十二五规划教材)》较全面、系统地阐述了环境生态学及相关生态技术。

主要介绍了生物与环境、环境分子生态学、生物种群生态、生物群落生态、生态系统生态学、生态系统的管理与服务、环境污染的生态效应、生态系统干扰和受损及其生态修复、景观生态学与环境生态学、陆地生态系统、水域生态系统、城市环境生态系统、污染控制生态系统、环境生态工程与生态调控、全球变化及其生态效应,《环境生态学(高等院校环境科学与工程类十二五规划教材)》为高等学校环境科学与工程系、生物系等有关专业的本科及研究生教材,同时还可作为环保系统、农林系统的培训教材,亦适合相关科研、技术人员参考。

<<环境生态学>>

书籍目录

前言1 绪论 1. 1 环境保护与环境生态学 1. 1. 1 生态圈 1. 1. 2 人类社会的发展与环境问题的产生及演变 1. 1. 3 环境生态学的诞生及学科发展 1. 2 环境生态学的概念、范畴与任务 1. 2. 1 环境生态学的研究范畴 1. 2. 2 环境生态学的学科任务 1. 3 环境生态学与相关学科 1. 3. 1 环境生态学与生态学 1. 3. 2 环境生态学与环境科学 1. 3. 3 环境生态学与景观生态学 1. 3. 4 环境生态学与恢复生态学 1. 3. 5 环境生态学与污染生态学 思考题 推荐读物 参考文献2 环境系统与生命系统 2. 1 环境系统 2. 1. 1 环境的概念和类型 2. 1. 2 环境因子及其生态作用 2. 1. 3 生物对环境因子的适应性 2. 2 生命系统 2. 2. 1 生命系统的组成和特征 2. 2. 2 环境污染对生命系统的影响 思考题 推荐读物 参考文献3 分子生态学概述 3. 1 分子生态学的概念 3. 2 分子生态学研究进展与分支学科 3. 2. 1 遗传分子生态学 3. 2. 2 病毒分子生态学 3. 2. 3 免疫分子生态学 3. 2. 4 其他研究方向 3. 3 分子生态学的技术方法 3. 3. 1 等位酶技术 3. 3. 2 DNA指纹技术 3. 3. 3 可变数目串联重复技术 思考题 推荐读物 参考文献4 生物种群生态 4. 1 种群及其基本特征 4. 1. 1 种群的概念 4. 1. 2 种群的基本特征 4. 2 种群动态 4. 2. 1 种群动态 4. 2. 2 种群调节 4. 2. 3 最小生存种群理论 4. 2. 4 种群进化与生态对策 4. 3 种群关系 4. 3. 1 种内关系 4. 3. 2 种间关系

<<环境生态学>>

编辑推荐

李永峰编著的《环境生态学(高等院校环境科学与工程类十二五规划教材)》较全面、系统地阐述了环境生态学及相关生态技术。

本书为高等学校环境科学与工程系、生物系等有关专业的本科及研究生教材，同时还可作为环保系统、农林系统的培训教材，亦适合相关科研、技术人员参考。

<<环境生态学>>

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>