

<<景观生态学>>

图书基本信息

书名：<<景观生态学>>

13位ISBN编号：9787503839054

10位ISBN编号：7503839058

出版时间：2007-1

出版时间：中国林业

作者：郭晋平

页数：301

字数：420000

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>

<<景观生态学>>

内容概要

景观生态学是以景观为研究对象，重点研究景观的结构、功能和变化，以及景观的科学规划和有效管理的一门宏观生态学科。

景观生态学的核心内容包括景观结构、景观功能、景观动态和景观规划与管理等4个大的方面。

围绕这四大核心内容，本教材在吸收最新成果的基础上构建了完整的课程内容体系，力求做到系统性和实用性相结合，既具有科学严密性，又深入浅出，完整地、全面地介绍了景观生态学的核心思想、概念框架、理论体系、方法论特点和应用领域，特别是专门设一章介绍景观生态学数量化研究方法，包括景观生态学研究中的基本数据类型，如何应用地理信息系统技术进行空间数据搜集、整理和分析，景观空间格局相关指标的分析和应用，建立空间数据库和空间分析模型的方法和技术。

本教材既可作为高等院校生态学、地理学、林学、园林及城市规划设计、水土保持、环境科学、资源和土地开发利用等相关专业的教材，也可作为相关业务部门的管理人员、工程技术人员、研究人员和其他关注生态环境建设人员阅读的参考书。

<<景观生态学>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 景观 1.2 景观生态学 1.3 景观生态学的发展现状 1.4 景观生态学的发展趋势第2章 景观生态学基本理论和原理 2.1 景观生态学的基本理论 2.2 景观生态学的基本原理第3章 景观形成因素 3.1 地质地貌因素 3.2 气候因素 3.3 土壤因素 3.4 植被因素 3.5 干扰第4章 景观结构和空间格局 4.1 景观结构模型 4.2 景观异质性 4.3 景观空间格局第5章 景观生态流与景观功能 5.1 景观过程 5.2 景观要素的相互作用 5.3 景观的一般功能第6章 景观动态变化 6.1 景观稳定性和景观变化 6.2 景观变化的时空尺度 6.3 景观变化中人的作用第7章 景观生态分类与评价 7.1 景观生态分类 7.2 景观评价 7.3 景观生态分类与评价实例第8章 景观生态规划第9章 景观生态数量化方法参考文献

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>