

<<生物多样性保育学>>

图书基本信息

书名：<<生物多样性保育学>>

13位ISBN编号：9787560256269

10位ISBN编号：7560256260

出版时间：2009-05-01

出版时间：东北师范大学出版社

作者：何春光，等 编

页数：183

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>

<<生物多样性保育学>>

内容概要

《生物多样性保育学》分为三篇，共十三章。

上篇系统阐述了生物多样性的内涵，包括生物多样性的定义、起源、层次、功能价值及评估方法，重点从物种和生态系统层次上分析了生物多样性的现状与研究的基本内容。

中篇主要分析了物种灭绝的速度、过程、物种灭绝的自然和人为驱动机制，重点分析了物种灭绝与生境破坏、生物入侵、气候变化以及人类其他直接和间接活动的关系，为生物多样性的保育提供科学的依据。

下篇系统阐述了生物多样性保育的基本原理、技术和措施，包括生物多样性信息系统的建立、保护优先序的确定、迁地保护与就地保护的主要内容、自然保护区的规划与可持续发展以及受损栖息地的恢复重建等。

《生物多样性保育学》可以作为高等院校生态学、环境科学的本科生专业课教材和研究生选修课教材，还可供从事环境科学、生态学、自然保护学的科研工作者和管理人员参考。

<<生物多样性保育学>>

书籍目录

上篇 生物多样性的内涵第一章 绪论第一节 生物多样性的基本概念第二节 生物多样性的价值第三节 生物多样性保育学的发展第二章 地球的生命基础——多样的物种第一节 物种多样性第二节 全球物种多样性第三节 物种多样性在维持生态系统稳定中的作用第三章 地球的花衣裳——多样的生态系统第一节 生态系统与生态系统多样性第二节 生态系统的类型及其分布第三节 湿地生态系统与生物多样性中篇 生物多样性的危机第四章 物种的灭绝第一节 物种的灭绝速度及灭绝过程第二节 物种灭绝的内在原因第五章 物种灭绝与生境破坏第一节 生境的有关概念第二节 生物对生境的适应性第三节 生境破坏及对物种的影响第六章 物种灭绝与外来物种第一节 基本概念第二节 外来入侵种的入侵机制第三节 外来入侵物种的影响第七章 气候变化与生物多样性危机第一节 气候变化第二节 气候变化对生物多样性的影响第八章 人类活动与生物多样性危机第一节 人类兴起与人口爆炸第二节 过度利用生物资源下篇 生物多样性的保育第九章 生物多样性信息收集与管理第一节 物种编目与种群的信息收集第二节 物种保护优先序第三节 生态系统动态信息收集第四节 生物多样性优先保护地区第五节 生物多样性信息系统建设第十章 生物多样性保育的基本理论第一节 岛屿生物地理学理论第二节 种群生存力分析理论第三节 玛他种群理论第四节 景观生态学理论第五节 基于生态区的生物多样性保护理论第十一章 物种多样性的迁地保护第一节 迁地保护的意義和原则第二节 动物的迁地保护第三节 植物的迁地保护第四节 迁地保护与外来入侵种控制第十二章 生物多样性的就地保护与自然保护区规划管理和可持续发展第一节 就地保护的概念及形式第二节 自然保护区的规划与设计第三节 自然保护区与生态旅游第四节 自然保护区与社区共管第十三章 恢复生态学与生物多样性保育第一节 恢复生态学与生态恢复第二节 典型生境的恢复第三节 天然植被的恢复参考文献

<<生物多样性保育学>>

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>