第一图书网, tushu007.com

<<生态环境影响评价概论>>

图书基本信息

书名：<<生态环境影响评价概论>>

13位ISBN编号：9787801635303

10位ISBN编号：7801635302

出版时间：2003-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：毛文永

页数：409

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

内容概要

本书按“以人为本”建立生态环境概念，以生态环境功能论为理论基础，系统地阐述了生态环境保护的科学原理和生态环境影响评价的基本概念、思路和原则，讨论了建设项目生态环境影响评价的基本技术和要点，指出生态环境影响的区域性特征和管理的过程特点，介绍了生态环境影响评价的一般方法。
本书可供从事环境规划和环境评价的科科技工作者、管理干部和科研、教学人员及专业培训参考使用，亦适合大专院校师生阅读。

作者简介

毛文永，男，1942年生，内蒙古自治区固阳县人，北京工业学院化工系毕业，大学学历。
先后从事过军工科研、环境化学分析和软科学研究工作。
有多项科研成果获中国科学院和原国家科委奖励，为国务院颁证的享受政府特殊津贴的对自然科学有突出贡献的科学家。
曾参与《国家环境

书籍目录

第一章 生态学基础知识 一、传统生态学的内涵 （一）个体生态学 （二）种群生态学 （三）群落生态学 （四）生态系统生态学 （五）全球生态学 二、生态学的现代发展 （一）范围扩展和内容充实 （二）现代生态学的本质：研究人类的生存问题 （三）生态学的新概念和新理论 （四）核心内容：生物多样性保护 三、典型生态系统 （一）森林生态系统 （二）草原生态系统 （三）荒漠生态系统 （四）水域生态系统 （五）海洋生态系统 （六）城市生态系统 （七）农业生态系统第二章 生态环境保护基本认识 一、生态系统的环境功能及其价值 （一）生态系统的环境功能 （二）生态环境功能的价值计量 （三）各类生态系统的环境功能比较 二、生态环境保护原理 （一）保护生态系统结构的整体性和运行的连续性 （二）保持生态系统的再生产能力 （三）以生物多样性保护为核心 （四）关注特殊性问题 （五）解决区域性重大生态环境问题 （六）重建退化的生态系统第三章 生态环境影响评价基本理论 一、基本概念 （一）环境评价与环境影响评价 （二）环境评价与环境影响评价 （三）建设项目环境影响评价：从决策到管理 1.建设项目的战略性影响与评价 2.建设项目环评与规划环评 3.建设项目环境影响评价与管理 4.环境风险评价与生态风险评价 二、生态环境影响评价基本原则 （一）保护自然资源和区域可持续发展 1.保护耕地资源 2.保护水资源 3.保护地区优势资源 （二） 遵循生态学和生态环境保护基本原理 1.层次性 2.结构—过程—功能整体性 ……第四章 建设项目生态环境影响评价第五章 区域性生态环境影响评价第六章 生态环境影响评价方法主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

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