

<<生态系统服务功能辨识与评价>>

图书基本信息

书名：<<生态系统服务功能辨识与评价>>

13位ISBN编号：9787511106681

10位ISBN编号：7511106684

出版时间：2011-9

出版时间：中国环境科学出版社

作者：战金艳

页数：228

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>

<<生态系统服务功能辨识与评价>>

内容概要

《生态系统服务功能辨识与评价》以生态学、生态经济学、自然资源经济学、环境科学等多学科的基本原理为基础,结合国内外最新的生态系统服务理论与方法等研究成果,系统地分析生态系统服务功能的研究进展与趋势,对陆地生态系统服务及其价值评估、退化环境价值核算的理论、方法及其应用、生态系统服务核心功能的辨识与分区进行了探索性的研究。在此基础上,通过案例区的分析,对生态系统服务功能价值评估理论、指标体系、核算方法、核心功能的辨识与分区做了实证分析。

<<生态系统服务功能辨识与评价>>

书籍目录

第1章 生态系统服务功能的概念和研究意义1. 1 生态系统服务功能的概念辨析1. 2 生态系统服务功能研究的重要意义第2章 生态系统服务功能评估的状况2. 1 生态系统服务概念的提出2. 2 千年生态系统评估(MA)项目的开展2. 3 生态系统服务功能评估研究2. 4 生态系统服务功能评估面临的难题2. 5 生态系统服务功能的研究展望第3章 生态系统服务功能评估的指标体系3. 1 生态系统服务功能评估的目的3. 2 指标体系的构建3. 3 农田生态系统服务功能评估的指标体系3. 4 森林生态系统服务功能评估的指标体系3. 5 草地生态系统服务功能评估的指标体系3. 6 湿地生态系统服务功能评估的指标体系3. 7 城市生态系统服务功能评估的指标体系第4章 生态系统服务功能的条件价值评价4. 1 条件价值法的发展4. 2 生态系统服务功能条件价值评估的理论基础4. 3 条件价值法的方法学原则4. 4 生态系统服务功能条件价值估算的基本思路4. 5 不同生态系统服务功能的条件价值评估第5章 生态系统服务功能的空間聚类与分区5. 1 生态系统服务功能区划的研究进展5. 2 生态系统服务功能区划的概念和内涵5. 3 生态系统服务功能区划研究存在的不足5. 4 基于空間聚类的生态系统服务功能区划第6章 生态系统服务核心功能的辨识与分区系统6. 1 SIZES概述6. 2 SIZES设计6. 3 系统数据预处理6. 4 SIZES安装及配置6. 5 SIZES运行及结果输出6. 6 应用前景6. 7 问题及建议第7章 甘肃省庆阳市生态系统服务功能的评估7. 1 庆阳市生态系统服务功能变化分析7. 2 淤地坝建设及其对改善生态系统服务功能的影响7. 3 生态系统服务功能变化的多情景分析第8章 锡林郭勒盟草地生态系统核心服务功能的辨识与分区8. 1 锡林郭勒盟区生态系统的现状8. 2 锡林郭勒盟生态系统服务功能价值评估的指标体系8. 3 栅格数据的制备8. 4 锡林郭勒盟区生态系统服务功能价值的评估方法8. 5 锡林郭勒盟区生态功能区划8. 6 核心生态系统服务功能及其排序第9章 鄱阳湖湿地生态系统核心服务功能的评估9. 1 鄱阳湖区概况9. 2 栅格数据的制备9. 3 鄱阳湖湿地生态功能区划的研究9. 4 核心生态系统服务功能的辨识与排序第10章 结论与展望10. 1 主要结论10. 2 展望参考文献致谢

<<生态系统服务功能辨识与评价>>

编辑推荐

《生态系统服务功能辨识与评价》系统地分析生态系统服务功能的研究进展与趋势，本书结构合理、层次清晰、资料翔实、观点新颖，可供生态科学、环境科学、资源科学等相关工作者参考学习，还可供相关学科及专业的博士、硕士研究生，大学生，以及其他方面的读者阅读参考。

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>