

<<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间聚类与分区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 基于空间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>