

图书基本信息

书名：<<中国森林生态系统生态服务功能及其评价>>

13位ISBN编号：9787503847882

10位ISBN编号：7503847883

出版时间：2007-5

出版时间：中国林业出版社

作者：靳芳等著

页数：266

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>

<<中国森林生态系统生态服务功能及>>

内容概要

《中国森林生态系统服务功能及其评价》是在国家重大基础研究前期研究专项“我国森林生态系统服务功能及其价值评估研究”的基础上整理而成的。

全书共分9章，具体内容包括森林资源及其分布类型、森林生态服务功能评价指标体系与计量方法、森林生态服务功能价值评估动态分析、森林生态服务功能价值系统动力学仿真分析、大连城市森林生态效益评价及动态仿真研究案例等。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

<<中国森林生态系统生态服务功能及>>

书籍目录

序言前言1 研究现状与发展趋势1.1 生态服务功能1.2 经济评价研究1.3 发展趋势2 研究目标与实现途径2.1 研究目标2.2 研究内容2.3 技术路线2.4 研究方法3 森林资源及其分布类型3.1 森林资源现状3.2 森林特点分析3.3 森林资源动态分析3.4 主要森林生态系统类型4 森林生态系统生态服务功能4.1 森林生态系统提供林木、林副产品的功能4.2 森林生态系统文化与休闲游憩功能4.3 森林生态系统涵养水源功能4.4 森林生态系统释氧与固碳功能4.5 森林生态系统营养物质循环与储藏功能4.6 森林生态系统净化空气功能4.7 森林生态系统水土保持功能4.8 森林生态系统维持生物多样性功能4.9 森林生态系统防风固沙服务功能4.10 森林生态系统调节气候功能5 森林生态服务功能评价指标体系与计量方法5.1 森林生态服务功能评价指标体系构建5.2 森林生态系统服务功能评价指标体系5.3 森林生态服务功能价值计量6 森林生态服务功能价值评估动态分析6.1 森林各项生态服务功能动态分析6.2 森林各项生态服务功能价值动态分析6.3 森林生态服务功能价值动态分析7 森林生态服务功能价值系统动力学仿真分析7.1 系统动力学的引入7.2 系统仿真模型的构建7.3 森林生态服务功能物质与价值量预测分析7.4 西部三个气候带森林生态服务功能物质与价值量仿真预测分析7.5 中国森林生态系统服务功能价值总量仿真预测分析8 森林生态系统服务功能价值评估在林业生态建设中的应用8.1 我国森林生态效益补偿的背景8.2 森林生态效益补偿概念和范围界定8.3 生态效益补偿制度的经济理论基础8.4 森林生态效益补偿标准的原则与方法8.5 孟滦林管局森林生态效益补偿案例分析9 大连城市森林生态效益评价及动态仿真研究案例9.1 研究地区概况及研究路线9.2 大连市(市区)主要树种的生态效益研究9.3 大连城市森林生态效益评价9.4 大连城市森林生态效益动态仿真分析参考文献

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>