<<城市林业生态圈建设研究>>

图书基本信息

书名: <<城市林业生态圈建设研究>>

13位ISBN编号: 9787503855153

10位ISBN编号:7503855150

出版时间:2009-10

出版时间:中国林业出版社

作者:陈彩虹, 佘济云, 肖默等著

页数:166

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

<<城市林业生态圈建设研究>>

内容概要

《城市林业生态圈建设研究》以长沙、株洲、湘潭3个城市构成的紧密联系的城市群作为研究区域,以长株潭地区林业生态圈作为研究对象,综合森林生态学、生态经济学、城市生态学、森林经理学、景观生态学、系统工程学、森林资源经营管理学等多种学科理论和方法,以汁算机技术、3s技术、数据库技术为手段,系统研究了,区域内城市森林的效益、绿地生态系统的布局、城市林业可持续发展的程度、城市群生态环境与经济发展的关系等方面的理论和实践问题,构建了基于Web的长株潭城乡交错带森林资源资产评估管理信息系统,在此基础上,探讨如何建设林业生态圈,使其与生态经济协调发展,走上可持续发展之路。

《城市林业生态圈建设研究》可供从事森林生态、城市林业,区域经济发展等方面的教学、科研和管理人员参考和使用。

<<城市林业生态圈建设研究>>

书籍目录

前言第1章 绪论1.1 城市林业(城市林业生态圈)的研究1.1.1 关于生态圈1.1.2 城市林业的概念1.1.3 城市 林业的起源及国内外研究1.1.4 国内外关于城市林业的实践1.1.5 国内外城市林业的发展趋势1.1.6 城市林 业的结构与功能1.2 生态经济的研究1.2.1 生态经济学产生的背景1.2.2 生态经济学的发展及国内外的研 究1.2.3 生态经济与可持续发展1.2.4 我国生态经济学发展的趋势1.3 城市林业与生态经济协调发展的研 究1.3.1 生态经济协调发展的内容1.3.2 城市林业与生态经济的协调发展1.4 长株潭城市群相关研究述 评1.5 长株潭地区林业生态圈的界定1.5.1 区域城市林业生态圈的界定方法1.5.2 长株潭地区林业生态圈 的界定第2章 长株潭地区自然与社会经济概况2.1 自然条件与资源概况2.1.1 地理位置2.1.2 地形地貌2.1.3 气候条件2.1.4 土壤类型2.1.5 矿产资源状况2.1.6 水资源状况2.1.7 森林资源状况2.2 社会经济概况2.3 生态 环境概况第3章 长株潭地区林业生态圈城市森林效益评价3.1 城市森林效益评价的研究3.1.1 城市森林效 益评价的理论基础3.1.2 城市森林效益评价的方法3.1.3 国内外关于城市森林效益评价实践3.2 城市森林 效益评价指标体系构建3.2.1 城市森林效益评价指标体系构建的必要性3.2.2 评价指标体系的构建原 则3.2.3 评价指标体系的构建思路3.2.4 评价指标的选取3.2.5 评价指标体系的建立3.3 城市森林效益评价 数学模型建立3.3.1 生态效益模型3.3.2 社会效益模型3.3.3 经济效益模型3.4 长株潭地区城市森林效益评 价3.4.1 生态效益3.4.2 社会效益3.4.3 经济效益3.5 评价结果分析第4章 基于Web的长株潭城乡交错带森林 资源资产评估MIS的研制4.1 城乡交错带森林资源资产评估的内容与方法4.1.1 城乡交错带森林资源资产 评估的内容4.1.2 城乡交错带森林资源资产评估的特点4.1.3 城乡交错带森林资源资产评估的基本方法4.2 基于Web的长株潭城乡交错带森林资源资产评估NIS的研制第5章 长株潭地区林业生态圈绿地系统布局 研究第6章 长株潭地区林业生态圈可持续发展评价研究第7章 长株潭城市群生态环境与经济发展关系分 析第8章 长株漂地区林业生态圈与生态经济协调发展研究第9章 结论与展望参考文献

<<城市林业生态圈建设研究>>

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