

《基于GIS技术的农田防护林空肌

图书基本信息

书名：《基于GIS技术的农田防护林空间配置研究》

13位ISBN编号：9787807342458

10位ISBN编号：7807342455

出版时间：2007-8

出版社：黄河水利出版社

作者：李春静

页数：130

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《基于GIS技术的农田防护林空间配置研究》

内容概要

《基于GIS技术的农田防护林空间配置研究》在分析现有农田防护林生长规律的基础上，利用地理信息系统（GIS）技术，对农田防护林的空间配置进行研究，探索研究区森林资源的容量和所达到的森林覆盖率，在此基础上建立研究区农田防护林的空间配置信息系统，并探讨其经营管理模式，从而为农田防护林的经营管理提供科学的方法和手段，为精准林业的研究提供了一定的思路。

《基于GIS技术的农田防护林空间配置研究》内容涉及地理信息系统科学、林学、生态学、计算机科学等多个学科，可作为地理信息系统专业、林学专业高年级本科生和研究生的参考教材，也可作为地理信息系统专业及林学专业技术人员的选读书籍。

《基于GIS技术的农田防护林空肌

书籍目录

前言第1章 绪论1.1 研究的的意义1.2 国内外研究现状1.3 研究方向1.4 本书研究的内容1.5 研究区简介1.6 研究区基础数据的收集处理及研究方法第2章 杨树农田防护林生长规律研究2.1 研究方法2.2 杨树生长模型的选择和拟合2.3 地位指数表的编制2.4 成熟龄的确定2.5 林带全林生长模型的研究2.6 小结第3章 基于GIS的农田防护林空间优化配置方法研究3.1 优化结构配置的分析技术路线框架3.2 研究区农田防护林现状及存在的问题3.3 林带结构优化配置的理论研究3.4 基于GIS的建湖县农田防护空间配置研究3.5 小结第4章 基于GIS的农田防护林配置信息系统的研建4.1 农田防护林配置信息管理的应用4.2 系统所用软件介绍4.3 系统设计的思想及技术路线4.4 系统设计与功能4.5 小结第5章 研究区农田防护林发展规模分析及效益评价5.1 农田防护林发展规模分析5.2 农田防护林效益评价5.3 小结第6章 农田防护林一些问题的探讨和建议6.1 农田防护林可持续经营问题的探讨6.2 农田防护林经营(栽培)模式的探讨6.3 关于农田防护林经营体制的问题探讨6.4 小结第7章 总结及展望7.1 研究成果7.2 展望参考文献

《基于GIS技术的农田防护林空肌

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:www.tushu000.com