

<<森林规划设计>>

图书基本信息

书名：<<森林规划设计>>

13位ISBN编号：9787503857638

10位ISBN编号：7503857633

出版时间：2010-3

出版时间：中国林业出版社

作者：李明阳

页数：254

字数：400000

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>

<<森林规划设计>>

内容概要

本书系统地修订了林学学科的三大支柱之一的森林经理学，全面讲述了森林资源与森林规划设计、森林规划设计理论、森林资源监测与森林评价、森林作业设计等内容，并吸收了近年来科学研究的最新成果，完善了森林规划设计的理论体系，增加了森林生态系统经营、林业分类经营、景观生态学内容；充实了规划内容，介绍了空间直观模型、多情境规划方法，加大了生态公益林规划的比重；更新调查规程，增加了森林资源监测、森林评价、森林认证内容；首次建立主要的三级林种的森林作业设计方法；增加了3s技术在森林规划设计应用等内容；另外附有复习思考题、规划案例探讨、森林作业法实践分析加强了实践环节比重。

本书可作为高等农林院校林学专业教材，也可供森林资源管理、林业规划设计部门科研人员使用。

<<森林规划设计>>

书籍目录

前言第一章 森林资源与森林规划设计 第一节 森林资源概述 一、森林概念 二、森林资源的作用与效益 第二节 森林资源的数量、种类和分布 一、世界森林简况 二、我国建国以后森林资源的数量与分布 第三节 我国森林资源特点 一、资源类型多 二、资源总量多,人均少 三、分布不均 四、森林结构不合理 五、林地生产力低 六、人工林多,质量不高 第四节 森林资源规划设计 一、森林资源规划设计的概念 二、森林规划设计的任务 三、森林规划设计的学科性质 参考文献第二章 森林规划设计理论 第一节 森林永续利用 一、森林永续利用的概念和内涵 二、森林永续利用的必要性 三、森林永续利用的条件 四、实现森林永续利用的途径 第二节 法正林与恒续林 一、法正林 二、恒续林 第三节 林业分类经营 一、林业分类经营的概念和内涵 二、林业分类经营的理论基础 三、森林分类 四、经营主体的分类 五、林业分类经营的管理机制 第四节 森林生态系统经营 一、森林生态系统经营理论的提出 二、森林生态系统经营的特点 三、实施森林生态系统经营的策略 四、实施森林生态系统经营的过程 五、森林生态系统经营存在的主要问题 六、我国实施森林生态系统经营战略 第五节 景观生态学理论 一、景观生态学的产生和发展 二、景观生态学的理论构架 三、景观生态学的研究内容和研究方法 四、景观生态学在森林经营规划中的应用途径 第六节 森林可持续经营 一、森林可持续经营的发展历程 二、森林可持续经营的目标 三、森林可持续经营的评价 四、森林可持续经营的认证 五、我国森林可持续经营的基本途径 参考文献 思考题第三章 森林资源调查与组织经营单位 第一节 森林资源调查概述 一、森林资源调查的概念 二、森林资源调查的目的 三、森林资源调查的种类 第二节 森林区划 一、森林区划的目的和意义第四章 森林资源监测与森林评价第五章 森林成熟与经营周期第六章 森林采伐量第七章 森林作业设计第八章 森林规划概述第九章 森林规划各论第十章 “3S”技术在森林规划设计中的应用

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>