

《遥感技术在森林资源清查中的应用研尽

图书基本信息

书名：《遥感技术在森林资源清查中的应用研究》

13位ISBN编号：9787503848018

10位ISBN编号：7503848014

出版时间：2007-6

出版社：中国林业

作者：王祝雄

页数：170

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

《遥感技术在森林资源清查中的应用研尽

内容概要

本著作是根据“十五”国家高技术研究发展计划资助课题《森林资源遥感监测定量化综合处理与业务运行系统》的子课题《国家级森林资源遥感监测业务运行系统》的主要研究成果编写而成的。全书共分为7章，较详细论述了基于TM数据的遥感图像处理技术、森林遥感影像特征、解译标志的建立方法、森林资源遥感信息反演理论与方法、森林反演模型、遥感样地布设与判读、森林资源信息定量提取等，并以吉林省森林资源清查为示范，论述了国家级森林资源遥感监测业务运行系统的结构设计、开发环境、主要功能模块和应用成果等。

《遥感技术在森林资源清查中的应用研尽

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 森林资源清查及发展历程 第二节 林业遥感应用技术的发展及现状第二章 森林资源清查遥感监测的多阶抽样技术 第一节 森林资源遥感监测的多阶抽样设计 第二节 森林资源遥感监测分类系统第三章 遥感图像的处理技术 第一节 遥感的理论基础 第二节 几何精校正 第三节 图像融合 第四节 图像增强 第五节 图像镶嵌与裁剪 第六节 图像掩模 第七节 投影转换第四章 森林资源遥感影像特征与解译标志 第一节 森林遥感影像特征 第二节 遥感影像解译标志建立的方法和原则 第三节 森林遥感影像解译标志第五章 森林资源的遥感信息表达与反演模型 第一节 遥感信息反演的理论与方法 第二节 森林资源类型反演模型 第三节 遥感样地的布设与判读 第四节 森林变化信息反演模型 第五节 林分专题信息定量反演第六章 国家级森林资源遥感监测业务运行系统 第一节 业务运行系统目标与任务 第二节 业务运行系统的结构设计 第三节 业务运行系统的开发环境 第四节 遥感数据处理功能 第五节 森林资源信息提取功能 第六节 森林资源信息统计功能 第七节 信息管理功能第七章 国家级森林资源遥感监测业务运行系统的示范应用 第一节 示范区概况及示范数据 第二节 主要技术标准与要求 第三节 示范应用业务流程及精度分析参考文献

《遥感技术在森林资源清查中的应用研尽

精彩短评

- 1、内容安排挺好，错别字太多。
- 2、但是对于想详细了解遥感在森林资源清查中的应用的稍感不足
- 3、书的内容很新，但定价有点高！送快递的人员服务很好，送货上门，十分感谢！

《遥感技术在森林资源清查中的应用研尽

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