

<<森林可持续经营研究>>

图书基本信息

书名：<<森林可持续经营研究>>

13位ISBN编号：9787503852923

10位ISBN编号：7503852925

出版时间：2008-9

出版时间：中国林业出版社

作者：中国林学会森林经理分会 编

页数：601

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>

<<森林可持续经营研究>>

内容概要

森林资源是现代林业建设和发展的物质基础。

我国现有的森林资源总体而言总量不足，质量不高，经营水平较低，这种状况难以满足经济社会可持续发展对林业的要求。

贾治邦局长在2007年和2008年全国林业厅局长会议上指出，当前林业发展突出问题之一是森林经营工作十分薄弱，森林质量提升缓慢；提出，要坚持把加强森林经营作为现代林业建设的永恒主题，努力增加森林数量、提高森林质量，肩负起改善生态环境和促进经济社会发展的重大使命。

<<森林可持续经营研究>>

书籍目录

主题报告我国森林资源管理的形势与任务——在2007年森林经理分会学术研讨会上的报告
努力开创森林经理工作新局面森林经理在现代林业中的地位与作用森林可持续经营与林权改革学术报
告我国森林资源1950至2003年经营状况及问题新时期推行森林经营方案制度的几点思考省级林业发展
区划分区问题研究林业重点工程监测技术研究我国森林经理学科发展的战略思考中国开展FSC森林经
营认证的不足和优势用现代信息手段推动黑龙江省森工林区森林资源管理工作不断向前发展二类调查
的生产管理和指挥模式的探索3S技术在林权改革宗地勘测成图中的应用基于Voronoi图的森林空间结构
研究天然针阔混交林生态系统经营研究——检查法首次引入中国经营研究20年简介获奖论
文(一等奖)东北过伐林区森林景观演替研究吉林省土地覆盖格局动态监测及预测分析获奖论文(二
等奖)川西南山地常绿落叶阔叶林林分结构模拟林分碳储量空间分布动态研究高黎贡山自然保护区南
段植物群落数量分类和排序国家林业生态工程重点区遥感监测成果管理系统的设计与实现江西省集体
林区林权改革效果及农民意愿分析——以永丰村、上茆村、龙归村为例UJCC监测技术进
展及对我国森林资源监测研究的借鉴桉树工业人工林林分水平可持续经营指标体系研究天然林可持续
经营与现代林业企业建设研究——以福建永安林业(集团)股份有限公司为例商品林基地
森林经营方案编制——以天川公司澧县马尾松商品林基地森林经营方案为例现代林业区划
类型与布局研究哈尔滨市森林公园旅游资源定量评价体系的研究次生林与落叶松人工林土壤呼吸的空
间差异分析福建省林地征占用年度定额编制关键问题的研究风景林区划原则与方法研
究——以深圳梧桐山风景名胜区为例掌上电脑在森林资源规划设计调查外业工作中的全方
位应用云南普洱市墨江县林权制度改革浅析云南森林覆盖率研究乡村集体商品林组织制度经营制度和
管理制度的改革思考森林资源经营管理适应现代林业发展的几点思考吉林省各树种(组)材种出材率
的研究黑龙江省重点生态公益林工程监测结果的分析及对策的研究内蒙古大兴安岭林业发展三级区划
探讨衡东县森林资源现状分析及其发展方向探讨试论桉树工业人工林可持续经营伊春国有林权制度改
革试点工作经验介绍县级森林防火辅助决策系统建设研究论文林权制度改革的经济意义浅析结合实
际案例对我国林权制度及改革的几点建议青海省非公有制林业发展现状和对策研究宁安市国有林场林
地流转工作存在问题及对策宁安市林业局开展森林林木和林地流转试点工作的思考坚持严管林不松劲
狠抓资源林政管理积极促进伊春市林业资源型城市经济转型当前森林资源监督管理中的问题及对策以
生态建设为主是我国林业发展的方向构建社会主义和谐社会的对策和措施浅析河北省非公有制林业发
展现状与对策绿色江苏森林资源经营管理的实践与思考福建省沿海防护林体系建设对策探讨关于延吉
市城市林业建设问题的几点建议关于征占用林地补偿问题的思考森林资源经营管理的形势与问题探
讨……

<<森林可持续经营研究>>

章节摘录

全面科学审视森林资源经营管理面临的宏观和微观问题, 综合应用多学科、多领域的理论、技术和方法, 加速推进森林经理学科创新, 为提高现代森林资源管理水平, 实现森林可持续经营, 促进林业又好又快发展做出新的贡献, 是我们每一位森林经理人面临的全新课题。

(一) 坚持不断创新, 加强学科建设 一是理论创新。

坚持科学发展观, 以可持续发展理论为基础, 充分吸纳哲学理论、市场经济理论、生态系统经营理论、社会组织和管理理论等理论精髓, 建立完备的森林经理理论体系, 真正实现由以木材永续利用为目标的法正林理论向以可持续经营为目标的现代森林资源经营管理理论的转变。

二是模式创新。

借鉴国外“近自然林业”和“生态系统经营”模式, 结合我国的国情、林情, 积极探索分类经营条件下不同经营主体的商品林和公益林的经营模式, 林权制度改革后小规模集约经营模式, 多资源利用的木质产品林和非木质产品林综合经营模式, 以及城市林、风景林等特种用途林的经营模式, 实现单资源利用经营模式向多资源、多效益综合利用的可持续经营模式体系转变。

三是方法创新。

按照整体性、社会性和多元化发展的原则, 积极探索以数学、计算机为基础的森林生长、结构动态变化模拟仿真、最优控制、信息管理方法, 以系统理论为基础的综合、优化分析与规划方法, 以生态经济学为基础的最优生态经济决策方法, 实现传统森林经理采用的单因素、静态、简单的系统分析方法向现代森林经理所需的多因素、动态、复杂的系统分析方法转变。

四是标准创新。

借鉴世界各国和地区制定的可持续经营标准与指标, 研究建立适合我国林情的森林可持续经营的一整套标准、指标和规范, 并加强森林资源调查监测的标准、方法以及林业数表等基础性研究, 实现森林资源经营管理标准体系向系列化、规范化和集成化转变。

五是技术创新。

大力引进、消化和吸收“3S”技术、信息技术、自动化装备技术等现代高新技术, 积极开展多种技术集成在森林资源调查监测与经营管理中的应用示范研究, 加强信息获取、信息处理、信息储存、信息管理、信息使用的综合性理论和技术创新, 实现调查自动化、经营数量化、设计一体化、管理信息化, 促进粗放林业向精准林业转变。

(二) 现代森林资源经营管理急需研究解决的问题 一是深化研究林业区划理论方法, 探索各种森林类型的优化配置方式, 以及有利于森林可持续经营的系统结构和时空布局, 为林业生产力布局、制定林业规划计划以及分区施策和分类管理提供依据。

二是深化研究不同区域、不同林种满足森林可持续经营目标的标准林分, 研建森林可持续经营的监测评估理论体系、指标体系和技术方法, 为评估森林可持续经营进程提供依据。

三是深化研究多资源多功能利用条件下的木质和非木质产品林、生态林的经营理论和技术体系, 为科学编制森林经营方案提供依据。

四是深化研究林权制度改革后以农户为单位的分散、小规模集约经营模式和经营技术措施, 挖掘集体林区林地潜力, 提高林地生产力, 保障林农利益。

五是深化研究分类经营后与生态公益林补偿、经营体制、产权划分和利益分配等一系列保障机制有关的理论方法, 探索生态公益林的投入机制、经营管理和经营技术等问题, 为有效保护公益林提供技术支撑。

六是深化研究生态状况监测理论、技术和方法, 探索林地和森林的分类体系、各类调查监测数据协调以及森林资源年度更新的理论和技术、林业经营基础数表分区与分类单元的理论和方法, 提高高新技术集成与应用水平, 加快综合监测体系建设步伐。

总之, 探讨森林经理学的未来是我们森林经理学界的责任, 也是森林资源经营管理实践者的任务。作为应用性管理理论科学的森林经理学离不开实践, 实践也将不断为森林经理学提出新的课题, 需要森林经理学不断发展。

<<森林可持续经营研究>>

我们坚信森林经理在现代林业建设中将大有作为，也期待21世纪森林经理学在我国得到更大发展。
……

<<森林可持续经营研究>>

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>