

图书基本信息

书名：<<绿色中国-绿色共生模式的运作-第三卷>>

13位ISBN编号：9787511109088

10位ISBN编号：751110908X

出版时间：2011-12

出版时间：中国环境科学出版社

作者：张智光

页数：503

字数：810000

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>

内容概要

本书绿色共生模式是实现绿色中国战略的有效途径,《绿色中国(第3卷):绿色共生模式的运作》研究绿色共生模式的运作机制、集成化运作技术、生态文明支撑和运作示范等内容,使绿色中国建设从理论、战略和模式进一步走向实际运作。

全书共分4篇11章。

第一篇“机制篇”,研究绿色共生模式的运行机制、制度机制和市场机制。

第二篇“技术篇”,研究绿色共生模式下林业供应链及其物流的集成化运作技术。

第三篇“文明篇”,研究绿色共生模式的生态文明支撑体系。

第四篇“示范篇”,将绿色中国的理论、战略、模式和运作的研究成果在两个林业绿色供应链示范基地进行应用,从而为绿色共生模式的实施提供了成功的范例。

《绿色中国(第3卷):绿色共生模式的运作》的读者对象为林业、资源管理、生态环境保护、经济管理和政策制定等领域的研究人员、管理^员和高校师生等。

书籍目录

第一篇 机制篇

第一章 绿色共生模式的多层次运行机制研究——以林一浆一纸供应链为例

第一节 基于Multi-Agent技术的绿色共生模式的多层次运行原理

一、Multi-Agent技术

二、林一浆一纸绿色供应链的MAS结构

三、林一浆一纸绿色供应链MAS的运行原理

第二节 核心层的多维集成共生运行机制

一、核心层多维集成共生机制的多目标分析

二、核心层多维生产计划决策机制的分析

三、核心层多维生产计划决策模型的构建

第三节 紧密层/半紧密层的主从共生运行机制

一、面向紧密层/半紧密层的制浆造纸Agent建模

二、紧密层/半紧密层的营林Agent建模

三、制浆造纸Agent与营林Agent的主从协作机制

第四节 松散层的博弈共生运行机制

一、松散层的博弈协作机制

二、松散层的实物期权博弈机理

三、面向松散层的制浆造纸Agent的博弈决策

四、松散层营林Agent的博弈决策

第五节 协同层的协同共生运行机制

一、协同层的Multi-Agent总体框架

二、面向制浆造纸和营林Agent的协调机制

三、结语

第二章 绿色共生模式的制度机制研究

第一节 绿色共生模式制度支撑体系的架构

一、绿色共生模式制度体系的分析

二、绿色共生模式制度体系的构成

第二节 面向资源链的制度安排

一、面向资源链的约束性制度安排

二、面向资源链的激励性制度安排

第三节 面向价值链的制度安排

一、面向价值链的约束性制度安排

二、面向价值链的激励性制度安排

第四节 面向生态链的制度安排

一、面向生态链的约束性制度安排

二、面向生态链的激励性制度安排

第三章 绿色共生模式的市场机制研究

第一节 绿色共生模式市场支撑体系的架构

一、我国居民绿色消费意识和行为调查

二、我国居民绿色消费意识和行为分析

三、绿色共生模式市场体系的构建

第二节 面向资源链的市场机制研究

一、林业绿色营销的问题分析

二、基于森林认证的绿色营销方式

三、基于森林认证的绿色营销机制

第三节 面向价值链的市场机制研究

- 一、林业产权交易市场机制
- 二、生态彩票市场机制

第四节 面向生态链的市场机制研究

- 一、排污权交易市场机制
- 二、碳交易市场机制

第二篇 技术篇

第四章 绿色共生模式下林业供应链集成化运作技术研究

第一节 林业供应链的销售预测技术

- 一、林业供应链运作的调查与分析
- 二、产品销售量时间序列预测模型与方法
- 三、产品销售量时间序列预测误差的测量
- 四、各类产品销售量的预测分析

第二节 林业供应链的生产优化技术

- 一、粗排产优化：产能在时间上的最优分配
- 二、细排产优化：产能在产品上的最优分配

第三节 林业供应链的林木资源控制技术

- 一、林木资源的特性分析
- 二、林木资源的供应战略与渠道分析
- 三、林木资源控制的目标分析
- 四、林木资源控制系统的构建
- 五、木材纤维原料供应策略

第五章 绿色共生模式下林业物流集成化运作技术研究

第一节 林业供应链及林业绿色供应链的物流系统结构与特征分析

- 一、林业供应链物流系统的结构与特征分析
- 二、林业绿色供应链物流系统的结构与特征分析

第二节 林业绿色供应链物流的集成化运作技术的系统分析

- 一、物流技术的特征分析
- 二、林业绿色供应链物流的集成化运作技术的结构分析
- 三、林业绿色供应链物流的集成化运作技术的目标分析

第三节 林业绿色供应链物流环节的运作技术

- 一、林业绿色供应链物流环节的技术要求
- 二、林业绿色供应链物流环节的技术方案

第四节 林业绿色供应链物流系统的运作技术

- 一、林业绿色供应链物流系统的机理研究
- 二、林业绿色供应链物流系统的技术要求
- 三、面向技术要求的物流集成化运作发展模式——第三方物流
- 四、物流集成化运作模式下的技术协调机制——第四方物流

第五节 林业绿色供应链物流技术在江苏王子制纸公司的应用研究

- 一、江苏王子制纸公司物流的技术要求分析
- 二、江苏王子制纸公司物流技术方案的设计

第三篇 文明篇

第六章 绿色共生模式的生态文明支撑：研究框架与理论基础

第一节 生态文明研究框架的构建

- 一、生态文明研究的背景与意义
- 二、国内外生态文明研究的评述
- 三、生态文明研究的框架设计

四、生态文明研究的方案设计

第二节 生态文明的演进历程

一、原始文明时期

二、农业文明时期

三、工业文明时期

四、生态文明时期

五、生态文明概念的界定

第三节 生态物质文明的理论基础

一、生态经济文明理论

二、生态科技文明理论

第四节 生态精神文明的理论基础

一、生态哲学理论

二、生态伦理理论

三、生态文化理论

第五节 生态社会文明的理论基础

一、生态政治文明理论

二、生态行为文明理论

第七章 我国生态文明建设的现状分析

第一节 我国生态文明建设的历史进程

一、起步阶段（1949—1977年）

二、推进阶段（1978—2001年）

三、质跃阶段（2002年至今）

第二节 生态物质文明建设的现状

一、生态农业

二、生态工业

三、生态服务业

四、生态环境保护

五、资源和能源节约

第三节 生态精神文明建设的现状

一、生态文化

二、生态意识

第四节 生态社会文明建设的现状

一、生态政治文明

二、生态文明的社会行动

三、生态消费行为

第八章 我国生态文明建设的绩效评价

第一节 生态文明建设绩效评价的意义与进展

一、生态文明建设绩效评价的意义

二、生态文明建设绩效评价的进展

第二节 生态文明建设绩效评价指标体系的构建

一、指标体系构建的原则

二、指标体系的建立

三、指标内涵的界定

第三节 生态文明建设绩效的评价方法

一、生态足迹法

二、DEA分析方法

三、模糊综合评价法

四、主成分分析法

第四节 我国生态文明建设绩效的动态评价

- 一、数据处理
- 二、评价计算
- 三、评价结果分析

第九章 绿色共生模式的生态文明支撑体系构建

第一节 生态文明支撑体系的框架研究

- 一、生态文明支撑体系的结构
- 二、生态文明支撑体系的内涵

第二节 生态经济文明建设

- 一、经济增长方式的转变
- 二、经济结构的绿色优化
- 三、绿色产业的发展

第三节 生态环境与生态科技文明建设

- 一、生态环境保护
- 二、生态城乡建设
- 三、绿色科技创新

第四节 生态精神文明建设

- 一、生态精神文明建设的的问题
- 二、生态精神文明的教育
- 三、生态精神文明的宣传

第五节 生态政治文明建设

- 一、生态文明法律制度建设
- 二、生态文明行政制度建设
- 三、生态文明经济制度建设
- 四、生态文明行政水平建设
- 五、生态文明的国际合作

第六节 生态行为文明建设

- 一、绿色生活和消费方式
- 二、环境保护民间组织的参与和监督
- 三、人口均衡发展

第四篇 示范篇

第十章 华泰集团林一浆一纸绿色供应链的战略与模式研究

第一节 华泰林一浆一纸一体化的现状与问题分析

- 一、华泰集团概况
- 二、华泰林一浆一纸一体化的现状分析
- 三、华泰林一浆一纸一体化的问题分析

第二节 华泰林一浆一纸绿色供应链的战略研究

- 一、华泰绿色供应链的战略目标
- 二、华泰绿色供应链的战略方案
- 三、华泰绿色供应链战略的组织保障
- 四、华泰绿色供应链战略的控制机制

第三节 华泰林一浆一纸绿色共生模式的构建

- 一、华泰绿色供应链的组织结构模式研究
- 二、华泰绿色供应链的运作模式研究

第四节 华泰林一浆一纸绿色共生模式的实施方案

- 一、华泰绿色共生模式实施的，总体思路

- 二、华泰东营绿色共生模式的实施方案
- 三、华泰安庆绿色共生模式的实施方案
- 第五节 华泰林一浆一纸绿色共生模式的实施
 - 一、华泰绿色共生模式实施的措施
 - 二、华泰绿色共生模式实施的成效
 - 三、华泰绿色共生模式实施的展望
- 第十一章 龙丰公司林一浆一纸绿色供应链的战略与模式研究
 - 第一节 龙丰林一浆一纸一体化的现状与问题分析
 - 一、龙丰公司概况
 - 二、龙丰林一浆一纸一体化的现状分析
 - 三、龙丰林一浆一纸一体化的问题分析
 - 第二节 龙丰林一浆一纸绿色供应链的战略研究
 - 一、龙丰绿色供应链的战略目标
 - 二、龙丰绿色供应链的战略方案
 - 三、龙丰绿色供应链的战略保障
 - 第三节 龙丰林一浆一纸绿色共生模式的构建
 - 一、龙丰绿色供应链的总体共生模式研究
 - 二、龙丰绿色供应链的组织结构模式研究
 - 第四节 龙丰林一浆一纸绿色共生模式的实施
 - 一、龙丰绿色共生模式实施的措施
 - 二、龙丰绿色共生模式实施的成效
 - 三、龙丰绿色共生模式实施的展望
- 附录 中国居民绿色消费调查问卷
- 附表 国家级生态生产与示范基地名单
- 参考文献

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>