

图书基本信息

书名：<<中国煤炭资源战略储备及其调控机制研究>>

13位ISBN编号：9787509619230

10位ISBN编号：7509619238

出版时间：2012-6

出版时间：经济管理出版社

作者：李金克

页数：193

字数：164000

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

《中国煤炭资源战略储备及其调控机制研究》作为国家社会科学基金项目“中国煤炭资源战略储备及其调控机制研究”(10CGL052)的核心内容,主要研究煤炭储备系统的理论框架、适度规模及其动态模拟问题。

煤炭产品的基本特性,决定了煤炭储备体系的建设是一项复杂而艰巨的任务,其理论框架及动态模拟涉及经济学、管理学、系统工程学、物流学、系统动力学和运筹学等多个学科,是多学科交叉的具体体现;其优化配置及调控机制分析是经济和管理科学中的重要最优化问题之一。

本书提出了煤炭储备系统的理论框架,从宏观上界定了煤炭储备系统的边界和内涵;进一步提出了确定科学、合理的煤炭储备规模的途径和方法,解决了中国煤炭储备适度规模的问题;介绍了中国煤炭储备的资源布局、物流布局和基地布局;并运用系统动力学工具,模拟中国煤炭供需状况,分析了煤炭储备在市场中的作用;最后,以山东龙海煤炭配送有限公司为例,从微观上介绍了煤炭战略储备基地的运作模式,分析并总结了其运作模式的特点与经验。

作者简介

李金克，生于1974年，河南南阳人，博士，山东工商学院副教授，美国特拉华大学访问学者。主要从事资源经济与管理、系统工程方面的研究。主持国家社科基金项目1项，参与国家自然科学基金、国家软科学、山东省社会科学规划重点项目等科研课题多项；先后在《Applied Energy》、《Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization, and Environmental Effects》、《煤炭学报》、《APCOM》等期刊和国际学术会议上发表学术论文40余篇，其中SCI索引3篇，EI、ISTP索引10多篇。获得中国煤炭工业科学技术奖2项、烟台市社会科学优秀成果二等奖和山东高等学校优秀科研成果二等奖各2项，获得山东工商学院人文社会科学优秀成果一等奖2项。

书籍目录

- 1 绪论
- 1.1 课题来源
- 1.2 研究意义
- 1.3 研究内容
- 1.4 技术路线
- 2 文献综述
- 2.1 煤炭供需研究现状
- 2.2 煤炭储备研究现状
- 2.3 其他资源储备研究现状
- 2.4 本章小结
- 3 煤炭在中国能源安全 and 经济安全中的战略地位
- 3.1 全球化视角下煤炭消费变化及启示
- 3.2 煤炭与能源安全及经济的关系
- 3.3 中国煤炭供给存在的问题
- 3.4 本章小结
- 4 中国煤炭储备系统的理论框架
- 4.1 煤炭储备系统的界定
- 4.2 煤炭储备系统的构成
- 4.3 煤炭储备系统与其他能源系统的关系
- 4.4 本章小结
- 5 中国煤炭储备系统的适度规模
- 5.1 影响煤炭储备规模的因素
- 5.2 煤炭供应中断的确定及其导致经济损失的测算方法
- 5.3 煤炭储备适度规模的决策方法
- 5.4 煤炭储备适度规模的实证研究
- 5.5 煤炭储备的成本 - 效益分析
- 5.6 本章小结
- 6 中国煤炭储备系统布局
- 6.1 煤炭储备系统的资源布局
- 6.2 煤炭储备系统的物流布局
- 6.3 煤炭储备系统的基地布局
- 6.4 本章小结
- 7 煤炭储备系统的动态规律
- 7.1 系统动力学简介
- 7.2 煤炭储备系统动力学模型
- 7.3 煤炭储备系统动力学模型的检验
- 7.4 煤炭储备系统动力学模型模拟结果
- 7.5 本章小结
- 8 煤炭储备基地运作模式实例分析——以山东龙海煤炭配送有限公司为例
- 8.1 基地建设背景
- 8.2 基地建设情况
- 8.3 基地运作模式
- 8.4 基地经营管理状况
- 8.5 本章小结
- 9 结论与展望

附录
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>