

# 《煤炭企业安全投资保障机制研究》

## 图书基本信息

书名：《煤炭企业安全投资保障机制研究》

13位ISBN编号：9787509610985

10位ISBN编号：7509610982

出版时间：2010-10

出版社：经济管理出版社

页数：182

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](http://www.tushu000.com)

# 《煤炭企业安全投资保障机制研究》

## 内容概要

针对我国目前煤炭企业安全投资保障中所面临的问题，《煤炭企业安全投资保障机制研究》对国内外有关煤炭企业安全保障体系进行了比较分析，对“多方制约、良性互动”的煤炭企业安全投资保障机制的构建和运行进行了系统分析和论证。首先通过博弈模型分析了政府、保险业、行业协会、煤炭企业与煤矿安全投资之间的关系，为建立煤炭企业安全投资保障机制提供了理论依据。然后构建了“多方制约、良性互动”的煤炭企业安全投资保障机制，阐述了其含义、实施意义和具体运行要求，在有效实施安全投资保障机制的基础上，论证了煤炭企业安全投资与企业安全保障度之间的关系。最后，通过系统动力学模型的建立，提供了综合评价煤炭企业安全投资保障机制运行效果的方式，并提出了优化煤炭企业安全投资的对策。

# 《煤炭企业安全投资保障机制研究》

## 作者简介

杨光，男，1965年11月生，山东省临沂市人，博士，副研究员。现任山东工商学院工商管理学院党总支书记。1988年7月毕业于中国矿业大学采矿系，获工学学士学位。2007年6月毕业于中国矿业大学(北京)资源与安全学院，获工学博士学位，研究方向为资源开发技术现代化。主持及参与部级课题3项，在国内重要学术期刊、国际学术会议等发表学术论文20余篇，ISTP检索2篇。

# 《煤炭企业安全投资保障机制研究》

## 书籍目录

1 引言 1.1 研究背景与意义 1.2 研究文献综述 1.3 研究成果比较分析 1.3.1 安全监察与管理 1.3.2 工伤保险 1.3.3 同业协会 1.4 研究内容与目标 1.5 研究方法与技术路线

2 煤炭企业安全投资保障机制的博弈分析 2.1 博弈论综述 2.1.1 博弈论简介 2.1.2 博弈的正规表述 2.2 煤炭企业—政府之间的博弈分析 2.2.1 煤炭企业—政府完全信息动态博弈模型 2.2.2 博弈结果分析 2.3 煤炭企业—保险公司之间的博弈分析 2.3.1 煤炭企业—保险公司完全信息博弈模型 2.3.2 博弈结果分析 2.4 煤炭企业—同业协会之间的博弈分析 2.4.1 煤炭企业—同业协会博弈模型 2.4.2 博弈结果分析 2.5 煤炭企业—员工之间的博弈分析 2.5.1 煤炭企业—安全管理部门—员工博弈模型 2.5.2 博弈结果分析 本章小结

3 煤炭企业安全投资保障机制的构建与运行 3.1 煤炭企业安全投资保障机制的目标分析 3.2 煤炭企业安全投资保障机制的基本构成 3.2.1 政府委托中介机构确定煤炭企业的安全级别并实时监控 3.2.2 强制煤炭企业进行商业保险 3.2.3 成立煤炭同业工伤保险基金会 3.2.4 煤炭企业实行安全管理目标责任制 3.3 煤炭企业安全投资保障机制的实施意义 3.3.1 保障煤炭企业加大安全投入 3.3.2 有利于形成良性互动机制，实现“互赢” 3.3.3 运用动态优化理念，不断提高煤炭企业安全水平 3.3.4 有利于政府转变职能以减少社会影响 3.3.5 有利于煤炭企业树立科学的安全发展观 3.4 煤炭企业安全投资保障机制的具体运行 3.4.1 保险业介入煤矿安全保障 3.4.2 煤炭同业工伤保险基金会的特殊作用 3.4.3 政府监察煤矿安全职能的完善 3.4.4 煤炭企业安全管理水平的提高 3.4.5 发挥中介机构在煤矿安全评价中的作用 本章小结

4 煤炭企业安全投资保障机制与企业安全 4.1 煤炭企业安全投资与安全成本的形成 4.2 煤炭企业安全成本的指标分析 4.2.1 煤炭企业安全成本分析的指标设置 4.2.2 煤炭企业安全成本指标的实例分析 4.3 煤炭企业安全保障度的实例分析 4.3.1 煤炭企业安全保障度的确定 4.3.2 煤炭企业安全成本与安全保障度的关系分析 4.3.3 基于安全保障度的煤炭企业安全成本预测 本章小结

5 煤炭企业安全投资保障机制的系统动力学模型及其应用 5.1 系统动力学原理与方法 5.1.1 系统动力学原理与特点 5.1.2 系统动力学建模方法 5.2 煤炭企业安全投资保障机制的系统动力学特征 5.3 煤炭企业安全投资保障机制的系统动力学模型 5.3.1 煤炭企业安全投资保障机制的SD分析 5.3.2 煤炭企业安全投资保障机制的SD因果关系图及流图 5.3.3 煤炭企业安全投资保障机制的SD模型反馈分析 5.4 煤炭企业安全投资保障机制系统动力学模型的实证分析 5.4.1 总体思路 5.4.2 因果关系图与流图 5.4.3 系统动力学方程 5.4.4 主要参数及数据来源 5.4.5 仿真结果及分析 本章小结

6 主要结论与展望参考文献后记

# 《煤炭企业安全投资保障机制研究》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)