

<<中国煤矿安全生产动力机制研究>>

图书基本信息

书名：<<中国煤矿安全生产动力机制研究>>

13位ISBN编号：9787030370549

10位ISBN编号：7030370546

出版时间：2013-3

出版时间：科学出版社

作者：荆全忠

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>

## <<中国煤矿安全生产动力机制研究>>

### 内容概要

《中国煤矿安全生产动力机制研究》首次对煤矿安全生产动力机制进行专门、系统的研究，尝试用系统的观念构建一个煤矿安全发展的动力系统，将有助于科学认识煤矿安全发展动力的构成及其相互作用方式，有利于推动安全生产理论的发展。

在文献分析和历史回顾的基础上，结合有关理论，《中国煤矿安全生产动力机制研究》基于ABM方法构建了中国煤矿安全生产动力机制的概念模型，从理论上分析了推动煤矿安全生产的动力因素及其作用机理，提出了概念模型的理论假设并进行了实证研究。

实证研究过程中，设计了结构化问卷作为测量工具来收集数据，以结构方程模型的统计技术来加以检验，经过模型界定、模型识别、参数估计、模型修正等几个环节以后，概念模型的主要理论假设都得到了证实。

在此基础上，《中国煤矿安全生产动力机制研究》最后针对中国煤矿安全治理模式提出了政策建议，对于进一步搞好中国煤矿安全管理具有重要参考价值。

# <<中国煤矿安全生产动力机制研究>>

## 书籍目录

第1章 引言 1.1 研究背景 1.2 研究意义 1.3 有关概念 1.4 研究方法 1.5 研究框架和技术路线 第2章 文献综述 2.1 国内研究现状 2.2 国外研究现状 第3章 理论基础 3.1 事故致因理论 3.2 复杂性科学理论 3.3 委托代理理论 3.4 博弈论 3.5 利益相关者理论 3.6 政府规制理论 第4章 国内外煤矿安全生产经验 4.1 中国煤炭工业及其安全生产 4.2 国外煤矿安全生产经验 第5章 中国煤矿安全生产动力机制理论模型的构建 5.1 基于主体的煤矿安全动力机制模型 5.2 煤矿安全系统中的动力因素 5.3 煤矿安全系统中的主体及其行为分析 5.4 中国煤矿安全生产动力机制理论假设 第6章 研究设计 6.1 问卷设计 6.2 数据收集 6.3 数据分析方法 第7章 实证研究 7.1 模型界定 7.2 模型识别与数据检验 7.3 参数估计与模型评价 7.4 模型解释 第8章 结论与建议 8.1 结论 8.2 政策建议 8.3 研究局限及展望 参考文献 附录1 中国煤矿安全生产动力机制研究调查问卷 附录2 中国煤矿安全生产动力机制的LISREL程序——初始模型的LISREL程序 附录3 模型修正程序——修正模型的LISREL程序 后记

章节摘录

版权页：插图：2.委托代理理论的主要观点 委托代理理论认为，由于委托人和代理人在利益趋向上往往不一致，二者在责、权、利等诸多方面存在矛盾，具体表现为：一是两者的利益不一致。

在委托代理关系中，委托人和代理人都是经济人，行为目标都是为了实现自身效用最大化。

两者之间往往存在利益冲突。

在缺乏有效的制度安排时，代理人有可能为追求自身利益而最终损害委托人的利益。

二是两者之间信息不对称。

信息不对称是委托代理关系的最一般特征。

在现实经济生活中委托人和代理人之间信息对称的情况较少存在，信息不对称是普遍存在的。

所谓信息不对称是指委托人对代理人的行为（诸如努力程度、机会主义等）和私人信息（能力大小、声誉、风险态度等）难以观察和掌握，在信息占有上处于劣势；而代理人自己却很清楚付出的努力水平和能力大小，在信息占有上处于优势。

信息不对称是代理人滥用权力、内部人控制等行为的重要原因。

在信息不对称的情况下委托人不能完全观察到代理人的行为，也不能确定代理人的行为是否符合自己的利益。

而代理人可能会利用自己的信息优势来追求个人利益而不顾委托人的利益。

为了实现自身利益最大化，委托人的主要任务就是设计合适的约束激励机制来促使代理人按照委托人的利益行事，使委托人和代理人的利益达到一致。

影响约束激励机制的一个重要因素就是代理人的风险偏好关系，因此委托人在设计激励机制时必须考虑代理人的风险偏好。

三是两者之间的契约不完全。

在信息不完全和存在巨大不确定性的社会中，委托人不可能在事前就签订一个完全合同来约束代理人的行为，这就使得代理人有可能为追求个人利益而做出有损委托人利益的行为，出现所谓的“代理问题”（agency problem），即代理人可能产生“道德风险”（moral hazard）和“逆向选择”（adverse selection），通过采取机会主义行为来实现自我效用的最大化满足，却不完全承担其行为的全部后果，从而损害委托人的利益。

因此，委托人与代理人之间需要建立某种契约机制以协调两者之间相互冲突的利益。

3.3.2委托代理理论的应用 委托代理理论为我们研究煤矿安全问题特别是安全管理中的腐败问题提供了分析思路。

应该说，这几年中国政府确实有治理矿难的愿望，不断完善的监管体系以及接连出台的法律规章向人们显示了这种决心。

然而，正如托克维尔所说：“谁若想通过法律汇编来判断那个时代的政府，谁就会陷入最可笑的谬误之中。”

## <<中国煤矿安全生产动力机制研究>>

### 编辑推荐

《中国煤矿安全生产动力机制研究》在文献分析和历史回顾的基础上，结合有关理论，基于主体的建模方法构建了中国煤矿安全生产动力机制的概念模型，在理论上分析了推动煤矿安全生产的动力因素及其作用机制，提出了模型的理论假设，并进行了实证研究。

<<中国煤矿安全生产动力机制研究>>

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:<http://www.tushu007.com>