

《安全经济统计学》

图书基本信息

书名：《安全经济统计学》

13位ISBN编号：9787562328001

10位ISBN编号：7562328005

出版时间：2008-3

出版社：万木生、陈国华、张晖 华南理工大学出版社 (2008-03出版)

页数：190

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

《安全经济统计学》

内容概要

《安全经济统计学》从统计学和社会经济统计学理论出发，系统阐述了安全经济统计学的理论体系，发展了安全经济学中安全经济统计指标体系内容。全书共8章，内容包括：安全经济统计学概论、安全经济统计对象和方法、安全经济统计指标体系、安全经济统计指数与综合评估、安全经济回归与时间序列分析、事故经济损失统计核算、安全投资统计决策、安全经济管理与决策等。

《安全经济统计学》可以作为教学研究人员、研究生、大学生学习安全经济学的教材和教研辅助书，也可作为安全管理人员、研究人员、工程技术人员进行安全经济分析的参考和指导。

书籍目录

第1章 安全经济统计学概论1.1 安全经济统计学的起源1.1.1 统计学的作用1.1.2 安全经济学概述1.1.3 安全经济统计学的产生1.2 安全经济统计学的作用1.3 安全经济统计学1.3.1 安全经济统计学概述1.3.2 安全经济统计学的学科构成1.3.3 安全经济统计基本概念1.4 安全经济的数量关系1.4.1 安全经济的效益规律1.4.2 安全经济的利益规律1.4.3 安全供给与需求的规律1.5 安全经济统计的问题与对策1.5.1 安全经济统计的特点1.5.2 我国安全统计存在的问题1.5.3 加强安全统计工作的建议第2章 安全经济统计对象和方法2.1 安全经济统计研究对象2.2 安全经济统计任务2.3 安全经济统计研究方法2.4 安全经济统计流程2.4.1 统计基本环节2.4.2 调查方案设计2.4.3 统计数据收集2.4.4 统计资料整理第3章 安全经济统计指标体系3.1 安全经济统计指标3.1.1 安全经济统计指标的定义3.1.2 安全经济统计指标结构与分类3.1.3 安全经济统计指标设计基本要求3.2 安全经济统计指标设计原则3.3 安全经济统计指标体系3.3.1 生产安全事故统计指标体系3.3.2 安全投入统计指标体系3.3.3 安全经济效益指标体系3.3.4 安全经济综合评估指标体系第4章 安全经济统计指数与综合评估4.1 安全经济统计指数4.1.1 安全经济指数概述4.1.2 安全生产指数理论4.2 安全经济指数综合评估4.2.1 安全经济综合指数构造4.2.2 安全生产模糊综合评估4.2.3 基于主成分分析的综合评估第5章 安全经济回归与时间序列分析5.1 相关与回归分析概述5.2 安全生产的影响因素分析5.2.1 安全生产的影响因素5.2.2 影响因素的回归分析5.3 安全生产的聚类分析5.3.1 聚类分析原理5.3.2 聚类分析实例5.4 安全生产时间序列分析5.4.1 时间序列分析模型5.4.2 时间序列的预测5.4.3 安全生产的趋势分析实例第6章 事故经济损失统计核算6.1 事故经济损失基本理论6.1.1 事故损失分类6.1.2 事故经济损失要素计算6.2 事故经济损失统计指标体系6.2.1 直接经济损失要素统计方法6.2.2 间接经济损失要素统计方法6.3 事故经济损失统计估算方法6.3.1 国外事故经济损失估算方法6.3.2 国内事故经济损失估算方法第7章 安全投资统计决策7.1 安全投资理论分析7.2 企业安全投资现状分析7.3 安全投资决策程序7.4 安全投资决策方法7.4.1 安全经济投资最优化7.4.2 边际安全投资分析7.4.3 安全投资方向决策方法7.4.4 安全投资决策方法应用实例7.5 影响安全投资的因素7.6 安全投资项目经济评估7.6.1 安全投资项目效益评估7.6.2 安全效益评价方法第8章 安全经济管理与管理8.1 安全经济管理8.1.1 安全经济管理的特点和分类8.1.2 国家安全经济监察8.2 安全经费的筹措与管理8.2.1 拓宽安全投资经费来源8.2.2 规范企业安全生产管理机构比例8.2.3 明确安全生产专项经费投入项目8.2.4 建立国家安全生产隐患整改基金8.3 安全经济决策8.3.1 决策的概念8.3.2 决策的特征和依据8.3.3 安全决策的过程

《安全经济统计学》

编辑推荐

《安全经济统计学》是关于介绍“安全经济统计学”的教学用书，全书共8章，内容包括：安全经济统计学概论、安全经济统计对象和方法、安全经济统计指标体系、安全经济统计指数与综合评估等。《安全经济统计学》可以作为教学研究人员、研究生、大学生学习安全经济学的教材和教研辅助书。

《安全经济统计学》

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