

<<安全经济学>>

图书基本信息

书名：<<安全经济学>>

13位ISBN编号：9787504562838

10位ISBN编号：7504562831

出版时间：2007-6

出版时间：中国劳动

作者：中国劳动社会保障出版社 编

页数：222

字数：262000

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>

## <<安全经济学>>

### 内容概要

本教材对安全经济科学进行了综合性论述。

其中既有理论方面的章节，如安全经济学概述、安全经济基本理论、事故损失分析、安全经济效益分析等，也有安全经济应用技术方面的章节，如事故损失计算技术、安全投资决策方法、安全经费管理、安全价值工程等。

总之，作者力求从科学与技术、理论与实践、基础与应用、宏观与微观的综合层次上，对安全经济命题进行基本的、系统的论述。

本书是“全国高校安全工程专业本科规划教材”之一，也可作为安全监察人员、注册安全工程师、安全工程技术人员及企业管理人员的参考用书。

## &lt;&lt;安全经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章?绪论

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全生产与社会发展

## ???一、安全生产与社会安全

## ???二、安全生产与国家形象

## ???三、安全生产与全面建设小康社会

## ??第二节?安全生产与国民经济

## ???一、经济学意义上的安全生产

## ???二、安全生产与社会经济发展

## ???三、安全生产水平受社会经济发展制约

## ???四、安全生产影响企业商誉

## ???五、安全生产对社会经济发展的影响

## ??第三节?安全经济学的辩证哲学思考

## ???一、安全投入与社会经济状况相统一的原则

## ???二、发展安全与发展经济比例协调性原则

## ???三、安全发展的超前性原则

## ???四、宏观协调与微观协调辩证统一的原则

## ???五、协调与不协调辩证统一的原则

## ??复习思考题

## 第二章?安全经济学概述

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全经济学的形成与发展

## ??第二节?安全经济学的性质

## ??第三节?安全经济学的研究对象

## ???一、安全分工协作关系

## ???二、安全经济利益关系

## ???三、安全经济数量关系

## ???四、安全经济效益关系

## ??第四节?安全经济学的内容和任务

## ???一、安全经济学的内容

## ???二、安全经济学的任务

## ??第五节?安全经济学的研究方法

## ???一、逆向思维法

## ???二、分析对比法

## ???三、调查研究法

## ???四、定量分析与定性分析相结合的方法

## ???五、机会成本法

## ??第六节?安全经济学的特点

## ???一、系统性

## ???二、预先性

## ???三、决策性

## ???四、边缘性

## ???五、实用性

## ??复习思考题

## 第三章?安全经济学的基本理论

## &lt;&lt;安全经济学&gt;&gt;

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全活动的基本特性

???一、避免事故或危害的有限性

???二、安全的相对性

???三、安全的极端性

## ??第二节?安全效益及利益规律

???一、安全效益规律

???二、安全利益规律

## ??第三节?安全经济学原理

???一、安全的产出效益分析

???二、安全成本分析

???三、安全效益分析

## ??第四节?安全经济投入的评价原理及方法

???一、安全经济投入优化原则

???二、安全投资项目的合理评价方法

## ??复习思考题

## 第四章?安全经济统计

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全经济统计学基础

???一、基本概念及定义

???二、安全定量的基本理论

???三、安全生产指标体系

???四、事故指标体系

## ??第二节?安全生产指数理论

???一、Y-指数(同比指数)模型

???二、X-指数(横比指数)模型

???三、安全事故综合当量指数模型

???四、事故危害当量指数模型

## ??第三节?安全经济效益指标体系

???一、安全经济指标体系结构

???二、安全经济效益指标的数学模型

???三、事故经济损失的统计学指标

## ??复习思考题

## 第五章?安全价值工程方法

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全价值工程概述

???一、安全与价值工程的关系

???二、安全价值工程(SVE)的概念及内容

???三、组织者和参加者开展安全价值工程活动应具备的四个基本观点

## ??第二节?安全价值工程的任务及应用范围

## ??第三节?安全功能分析与评价

???一、安全功能分析

???二、安全功能评价

## ??复习思考题

## 第六章?安全投资理论与技术

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全投资概述

## &lt;&lt;安全经济学&gt;&gt;

- ??一、安全投资的含义及性质
- ??二、研究安全投资的意义及作用
- ??第二节?安全投资来源及分析
- ??一、安全投资的来源
- ??二、安全投资的分类
- ??三、我国安全生产经费的相关规定
- ??第三节?影响安全投资的因素分析
- ??一、安全生产同经济发展的关系
- ??二、经济发展阶段及经济周期的影响
- ??三、影响安全投资的社会背景因素
- ??四、确定安全投资合理比例的依据和原则
- ??第四节?安全投资分析与决策技术
- ??一、安全投资决策的博弈分析
- ??二、安全投资合理度的分析方法
- ??三、边际投资分析技术
- ??第五节?安全生产投入的经济激励
- ??一、安全经济激励概念的提出
- ??二、安全经济激励的方法
- ??三、安全经济激励的启示
- ??复习思考题
- 第七章?事故经济损失分析理论与计算方法
- ??本章学习目标
- ??第一节?事故经济损失的一般计算理论和方法
- ??一、基本概念
- ??二、事故损失分类
- ??三、国外事故费用分析理论
- ??第二节?国外事故费用及经济损失的计算方法
- ??一、海因里希方法(间接费用)
- ??二、美国西蒙兹算法
- ??三、日本野口三郎计算方法
- ??四、国际劳工局安德列奥尼方法
- ??第三节?我国事故经济损失的计算方法
- ??一、企业职工伤亡事故经济损失计算方法
- ??二、职业病经济损失计算
- ??三、火灾经济损失计算
- ??第四节?事故经济损失估算方法
- ??一、估算的基本理论
- ??二、事故损失估算的技术
- ??复习思考题
- 第八章?事故非价值因素损失的分析理论与计算方法
- ??本章学习目标
- ??第一节?生命与健康的价值评价
- ??一、国外生命价值评定方法
- ??二、国内生命价值评定方法
- ??三、生命的风险代价理论
- ??四、案例：美国的空气污染对生命与健康影响的研究
- ??第二节?工效损失价值的计算

## &lt;&lt;安全经济学&gt;&gt;

## ??第三节?商誉的损失价值分析

???一、安全与企业商誉

???二、商誉损失的估价

## ??第四节?损失风险的估算

## ??第五节?事故经济损失抽样调查分析

???一、事故直间比关系

???二、事故损失占GDP的比例统计分析

## ??复习思考题

## 第九章?安全经济贡献率分析与评价

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全经济贡献率的分析理论

???一、安全经济贡献率的概念

???二、微观安全经济贡献率的计算模型

## ??第二节?宏观安全经济贡献率的分析方法

???一、用增长速度方程计算安全经济贡献率叠加法)

???二、用生产函数计算安全经济贡献率

## ??第三节?安全经济贡献率的实证分析

???一、用增长速度方程计算安全经济贡献率叠加法)

???二、用生产函数计算安全经济贡献率

## ??复习思考题

## 第十章?安全经济效益分析

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全效益概述

???一、安全效益的含义

???二、安全的经济效益

???三、安全的非经济效益

## ??第二节?安全效益的特点及实现过程

???一、安全效益的特点

???二、安全效益的实现过程

## ??第三节?安全经济效益的计量方法

???一、安全宏观经济效益的计量方法

???二、安全微观经济效益的计量方法

???三、安全经济效益计算实例

## ??第四节?提高安全效益的基本途径和领域

???一、提高安全效益的基本途径

???二、提高安全效益的领域

## ??复习思考题

## 第十一章?安全经济管理

## ??本章学习目标

## ??第一节?安全生产资源保障对策

???一、加大国家和企业对安全生产的投入

???二、明确规范企业安全生产的投入结构比例

???三、明确安全生产专项经费投入项目

???四、建立国家安全生产隐患整改基金

???五、实行积极的国家财政、金融、税收扶持政策

???六、推行安全生产国家投入的公益化政策

## ??第二节?安全经费的合理管理

## <<安全经济学>>

- ??一、安全经费的使用范围
- ??二、安全经费的使用项目
- ??第三节?安全设备、设施的折旧
- ??一、直线折旧法
- ??二、年数总和法
- ??三、余额递减法
- ??第四节?企业安全经济管理
- ??一、安全经济管理特点
- ??二、企业安全经济统计
- ??三、安全经济管理的分类
- ??四、安全经济强化手段——奖与罚
- ??五、安全措施的“三同时”管理
- ??六、安全经济管理的意义和作用
- ??第五节?国家安全经济监察管理
- ??一、为什么要实行安全监察
- ??二、安全监察的性质
- ??三、安全监察的手段
- ??四、安全经济监察的主要内容
- ??五、安全经济监察的原则与意义
- ??复习思考题
- 第十二章?安全经济决策
- ??本章学习目标
- ??第一节?利益—成本分析决策方法
- ??一、利益—成本法的基础与步骤
- ??二、应用实例
- ??第二节?安全投资的风险决策
- ??一、风险决策的基本原理
- ??二、应用实例
- ??第三节?安全投资的综合评分决策法
- ??一、基本理论和思想
- ??二、应用此方法的技术步骤
- ??三、实例
- ??四、投资合理度求算的诺模图方法
- ??第四节?安全投资的模糊决策方法
- ??一、概述
- ??二、数学模型与计算公式
- ??三、应用实例
- ??复习思考题
- 主要参考文献

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>