<<企业安全经济分析与决策>>

图书基本信息

书名:<<企业安全经济分析与决策>>

13位ISBN编号:9787502581633

10位ISBN编号: 7502581634

出版时间:2006-4

出版时间:化学工业出版社

作者: 李红霞

页数:324

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

<<企业安全经济分析与决策>>

内容概要

企业安全经济分析与决策管理水平事关企业安全资源配置和安全生产水平,与企业的安全文化水平密切相关。

开展安全经济分析与决策实践也是树立科学发展观,构建和谐社会,体现"以人为本"的管理理念,实现可持续发展的必然要求。

安全经济分析与决策属安全经济学范畴,是安全科学的一个重要分支。

《企业安全经济分析与决策》从企业安全经济分析与决策视角切入,在阐述企业安全经济分析的重要性、界定企业安全经济分析对象的基础上,对企业安全经济利害相关者和企业开展安全经济活动的参与者展开分析,进而较为系统的讨论和介绍了以下问题:企业发生事故的风险分析和管理;如何进行安全投入;如何策划促进安全健康的项目;如何估算事故的真实损失;如何进行安全决策;如何进行安全整改和建立安全长效机制。

《企业安全经济分析与决策》具有理论性和实用性的特点,可供企事业单位的领导、安全管理人员、安全科研和教学单位以及注册安全工程师和安全专业大学生等相关人员学习使用。

<<企业安全经济分析与决策>>

书籍目录

绪论第一节。企业安全经济问题的提出一、提出企业安全经济问题的背景二、国内外安全经济问题的 研究动态三、从安全经济角度看企业安全与健康问题第二节。企业安全经济分析的重要性一、事故和 疾病给企业带来巨大的经济损失二、企业安全经济问题的普遍性和可控性三、企业安全经济分析的作 用第三节 企业安全经济分析问题的界定一、企业安全策划二、企业事故预防三、企业安全整改第四 企业安全经济利害相关者分析一、政府与企业安全经济的关系二、行业协会与企业安全经济的关 系三、竞争者与企业安全经济的关系四、消费者与企业安全经济的关系五、股东与企业安全经济的关 系六、社区与企业安全经济的关系七、员工与企业安全经济的关系八、媒体与企业安全经济的关系第 企业开展安全经济活动的参与者分析一、安全经济活动中企业管理者的角色二、安全经济活动 中员工的角色三、企业管理者与员工的安全经济合作关系第六节 本书的视角一、本书的视角二、本 书的主要概念和术语企业安全策划篇第一章 风险分析第一节 风险概述一、基本概念二、风险的特 点三、风险的种类四、风险、事故和损失的关系第二节 风险辨识一、危险因素的分类 的内容三、风险辨识方法第三节 风险分析程序的建立一、危险源识别二、确定损失的范围和程度三 、评估风险引发事故的概率四、风险控制的优先顺序及对策五、风险分析过程中应注意的问题第四节 风险分析的方法一、安全检查表(SCL)法二、事件树分析(ETA)法三、故障树分析(FTA)法四 预先危险性分析(PHA)法五、因果分析法六、作业条件风险性评价第五节 危险点、作业的风险 控制管理一、危险点的控制管理二、危险作业的控制管理第二章 企业安全投资决策第一节 资概述一、安全投资及其意义二、安全投资类别与来源三、安全投资的影响因素第二节 安全投资分 析一、安全健康费用分析二、过程费用分析三、被扭曲的费用模型四、安全投资的效益分析五、安全 经济投资最优化第三节 安全投资决策方法一、决策的概念二、决策的分类方法三、决策的依据四、 安全决策过程中几个值得注意的重要问题五、"利益一成本"分析决策方法六、安全投资的风险决策 七、安全投资的综合评分决策法八、安全投资合理度求算的诺模图方法第四节 长期安全投资决策的 时间价值分析一、资金的时间价值概述二、资金的等值换算公式三、资金的时间价值在安全投资决策 中的应用企业事故预防篇第三章 安全价值工程分析方法第一节 价值工程概述一、价值工程的产生 和发展二、价值工程中价值的含义三、价值工程的活动步骤和活动准则第二节 安全价值工程概述一 、安全的现状二、安全与价值工程的关系三、安全价值工程的概念及内容第三节 安全价值工程的任 务及应用范围第四节 安全价值工程对象选择一、安全对象选择的原则二、安全价值工程对象选择方 法第五节 安全防能分析与评价一、安全功能定义二、安全功能分析与整理三、安全功能评价第六节 安全方案的策划与制定一、安全方案策划的内容与重要性二、安全方案策划三、安全方案的具体制 定、试验研究与提案审批第七节 安全方案的评价一、概略评价二、详细评价三、SVE成果总评第八 节 价值工程方法应用一、运用价值工程原理分析防洪减灾的经济效益二、利用价值工程原理改进综 采工作面的液压支架三、WS-1矿灯产品功能的价值工程分析及评价四、某矿第二期瓦斯管路施工的价 值分析五、价值工程在改进矿用导风筒中的应用第四章 企业安全成本分析第一节 企业安全成本的 概述一、安全成本概念二、企业安全成本分析的内容三、企业安全成本经济特性四、安全成本的构成 第二节 企业安全成本核算分析一、企业安全成本核算的涵义二、企业安全成本核算的科目设置三、 企业安全成本会计核算体制的建立四、企业安全成本核算运作程序第三节 企业安全成本控制分析一 、企业安全成本相关指标分析二、企业安全成本的控制第四节 企业安全成本的优化分析一、安全成 本准确分析的意义二、煤矿安全成本构成分析及投资对策第五节 案例一、案例一--从矿难看煤矿安 全成本二、案例二--安阳煤炭:"天"字号工程抓出零死亡第五章 企业安全经济管理第一节 安全 经济管理的特点和分类一、安全经济管理的特点二、安全经济管理的分类第二节 企业安全经济统计 一、安全经济统计的对象和方法二、安全经济统计指标三、安全经济统计指标体系第三节 企业安全 经济管理的手段和方法一、安全经济管理采取的手段二、安全经济管理的方法第四节 企业职业安全 健康管理体系的建立与认证一、OSF-IMS的基本要求二、OSI-IMS标准与ISO 9000和ISO 14000的区别三 企业实施职业安全健康管理体系的意义四、我国目前职业安全健康管理体系认证情况五、国内企业 实现职业安全健康管理体系认证的基本流程六、企业建立职业安全健康管理体系过程应注意的问题第 六章 保险与事故预防第一节 风险管理与保险一、风险管理二、风险与保险的关系三、保险概述第

<<企业安全经济分析与决策>>

二节 企业事故经济损失预防与保险防灾一、保险防灾的含义二、保险防灾与社会防灾的联系与区别 三、保险防灾与投保企业经济发展的关系四、保险防灾与企业的风险控制相结合五、保险防灾与投保 企业事故控制的手段、措施和形式第三节。社会保险对企业事故损失的经济补偿一、社会保险的有关 概念二、社会保险又寸象三、社会保险与商业保险的本质区别四、社会保险费分担比例五、工伤保险 六、我国工伤保险制度管理七、建立工伤保险与事故预防机制第四节 商业保险对企业事故损失的经 济补偿一、商业人身保险对企业事故损失的经济补偿二、商业财产保险对企业事故损失的经济补偿企 业安全整改篇第七章 企业事故经济损失估算第一节 事故经济损失计算的基本理论和方法一、事故 的种类二、事故损失分类三、事故严重程度四、我国事故损失计算方法第二节 常见事故经济损失的 估算方法一、企业伤亡事故经济损失计算法二、火灾事故三、交通事故四、职业病经济损失计算第三 企业事故经济损失估算一、企业事故经济损失费用要素二、事故费用要素的计算三、企业事故经 济损失估算方法分析四、事故经济损失分析指标第四节 事故非价值对象损失的价值估算方法一、人 的生命价值的估算二、工效损失价值的估算三、环境损失价值的估算四、商誉损失价值的估算第八章 企业安全经济效益分析第一节 安全效益概述一、安全效益的含义二、安全效益的特点三、安全效 益的影响因素四、安全效益的实现过程第二节 企业安全经济效益理论分析一、安全经济效益概述 企业安全经济效益评价三、企业安全经济效益的研究范畴第三节。企业安全经济效益评价一、安全 宏观经济效益计算二、安全微观经济效益计算三、企业安全经济效益评价四、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、提高安全效益的有效途径 第九章 建立企业安全生产长效机制第一节 安全生产长效机制的概述一、安全生产长效机制的内涵 二、安全生产长效机制的功能三、安全生产长效机制的特征四、建立安全生产长效机制的要素五、建 立企业安全生产长效机制的意义第二节 建立企业安全生产长效机制的依据及策略一、建立企业安全 生产长效机制的依据二、建立企业安全生产长效机制的策略第三节 建立企业安全生产长效机制的途 径一、加强法制教育,依法治理企业二、落实安全责任,实现企业安全目标管理三、合理进行安全投 入,实现企业本质安全四、建设"企业安全文化",提高全员安全意识五、建立预警和救援体系,加 强安全防范工作六、利用安全科技手段,提升企业现代化管理水平七、建立安全激励和惩处机制,激 发全员共创安全健康环境八、继承与创新相结合,建立和实施企业现代职业安全健康管理体系第四节 基于安全需求供给和博弈规律的安全对策分析一、安全需求与供给的规律二、事故控制的博弈规律 附录 企业职工伤亡事故经济损失统计标准参考文献

<<企业安全经济分析与决策>>

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