

<<安全管理>>

图书基本信息

书名：<<安全管理>>

13位ISBN编号：9787122149459

10位ISBN编号：7122149455

出版时间：2012-9

出版时间：化学工业出版社

作者：刘景良 编

页数：258

字数：423000

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>

<<安全管理>>

内容概要

《安全管理（第2版）》按照高职高专教学的特点与需要进行编写，系统地介绍了安全生产管理的科学原理和技术实践，具体内容包括安全管理基础知识、安全生产管理理论、不安全行为的分析与控制、人失误的分析与预防、安全技术措施、安全生产法规与标准、安全管理制度、事故应急救援与伤亡事故统计分析、现代安全管理。

《安全管理（第2版）》适用于高职高专院校安全科学技术和安全科学管理以及其他相关专业的学生使用，也可供相关政府部门、企事业单位从事安全技术管理的人员参考使用。

<<安全管理>>

书籍目录

第一章 安全管理基础知识

第一节 事故及其相关的基础知识

一、事故及其相关概念

二、安全和本质安全

第二节 职业病及其相关的基础知识

一、职业危害与职业病

二、导致职业病发生的因素

三、职业危害评价

四、职业危害申报及职业病报告

第三节 安全管理概述

一、安全管理的定义

二、安全管理与企业管理

三、安全管理的产生与发展

第四节 安全生产“五要素”及其关系

一、安全生产“五要素”

二、安全生产“五要素”之间的关系

思考题

第二章 安全生产管理理论

第一节 管理理论及其发展

一、X理论

二、参与管理理论

三、Y理论

四、超Y理论

五、权变理论

第二节 安全生产管理原理

一、系统原理

二、人本原理

三、预防原理

四、强制原理

第三节 事故发生频率与伤害严重度

第四节 事故致因理论

一、海因里希因果连锁论

二、博德事故因果连锁论

三、轨迹交叉理论

四、管理失误论

五、变化观点的事故因果连锁论

六、能量意外释放事故致因理论

七、两类危险源理论

思考题

第三章 不安全行为的分析与控制

第一节 不安全行为的生理因素

一、视觉

二、听觉

三、人的反应时间

第二节 不安全行为的心理因素

<<安全管理>>

- 一、能力
- 二、性格
- 三、气质
- 四、需要与动机
- 五、情绪与情感
- 六、意志
- 第三节 行为科学基本原理与人的不安全行为
 - 一、需要层次理论
 - 二、双因素理论
 - 三、期望理论
 - 四、动机?报偿?满足模型
- 第四节 群集行为与群集事故
 - 一、群集的一般行为特征
 - 二、群集行为与伤害事故
- 第五节 控制人的不安全行为的途径
 - 一、建立与维持对安全工作的兴趣
 - 二、作业标准化与执行岗位安全操作规程
 - 三、安全教育与训练
 - 四、安全监督和检查
- 思考题
- 第四章 人失误的分析与预防
 - 第一节 概述
 - 一、人失误的定义
 - 二、人失误的分类
 - 第二节 信息处理与人失误
 - 一、人的信息处理过程
 - 二、信息处理过程中的人失误倾向
 - 三、信息处理过程中的人失误表现及其产生原因
 - 第三节 人失误致因分析
 - 一、概述
 - 二、影响人失误的个人因素
 - 三、影响人失误的外部因素
 - 四、决策失误
 - 第四节 心理紧张与人失误
 - 一、信息处理能力与心理紧张
 - 二、紧急情况下人的行为特征
 - 第五节 作业疲劳及其预防
 - 一、疲劳及其产生机理
 - 二、疲劳的主要特征
 - 三、疲劳的分类
 - 四、引起疲劳的原因
 - 五、预防疲劳的措施
 - 第六节 人失误的预防
 - 一、防止人失误的安全技能教育措施
 - 二、防止人失误的技术措施
 - 三、防止人失误的管理措施

<<安全管理>>

思考题

第五章 安全技术措施

第一节 概述

- 一、能量与屏蔽
- 二、安全技术措施的种类及其优先次序

第二节 预防事故的安全技术措施

- 一、根除和限制危险因素
- 二、隔离与屏蔽
- 三、故障?安全设计

四、减少故障

五、警告

第三节 避免和减少事故损失的安全技术措施

- 一、隔离
- 二、个体防护
- 三、接受少的损失
- 四、避难与援救

第四节 作业现场安全管理

- 一、安全合理的作业现场布置
- 二、安全点检
- 三、劳动防护用品的正确使用

思考题

第六章 安全生产法规与标准

第一节 相关的基本法律知识

- 一、我国的立法体制
- 二、我国法规的制定和发布
- 三、法规效力

第二节 职业健康安全法规体系及相关主要法规

- 一、职业健康安全法规体系介绍
- 二、“三大规程”和“五项规定”
- 三、《宪法》中与职业安全相关的规定
- 四、《刑法》中与职业安全相关的规定
- 五、《民法通则》中与职业安全相关的规定
- 六、《劳动法》中有关职业安全卫生的内容
- 七、《中华人民共和国安全生产法》
- 八、《中华人民共和国职业病防治法》
- 九、《安全生产许可证条例》
- 十、《生产安全事故报告和调查处理条例》
- 十一、《危险化学品安全管理条例》
- 十二、《特种设备安全监察条例》
- 十三、《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》
- 十四、《工伤保险条例》（国务院令586号）
- 十五、《中华人民共和国合同法》中与安全生产相关的内容

第三节 职业健康安全标准体系简介

- 一、职业健康安全标准的重要地位和作用
- 二、我国的职业健康安全标准体系
- 三、国家标准、行业标准、地方标准、国际标准及其相互关系

思考题

<<安全管理>>

第七章 安全管理制度

第一节 我国安全生产监管体制与工作格局概述

一、我国现行的安全生产监管体制

二、安全生产工作格局

第二节 企业安全生产基本条件

一、生产经营单位应当具备的基本安全生产条件

二、作业场所职业卫生要求

三、安全通道设置及管线布置

四、安全标志和警示标识

第三节 安全生产责任制

一、生产经营单位各级领导的责任

二、各类人员的安全职责

三、各业务部门的职责

第四节 安全教育制度

一、安全教育的内容

二、安全教育的形式和方法

第五节 安全检查制度

一、安全检查的内容

二、安全检查的方式

三、检查准备

第六节 安全技术措施计划制度

一、编制依据

二、编制原则

三、项目范围

四、实施步骤

第七节 生产安全事故调查与处理制度

一、生产安全事故调查与处理的内涵及意义

二、生产安全事故调查

三、生产安全事故处理

第八节 工程项目安全审查制度

一、安全审查的意义及由来

二、安全审查的实施

思考题

第八章 事故应急救援与伤亡事故统计分析

第一节 事故应急救援体系

一、事故应急救援的基本任务

二、事故应急救援的相关法律法规要求

三、事故应急管理过程

四、事故应急救援体系的建立

第二节 事故应急救援预案的策划与编制

一、事故应急救援预案的作用

二、重大事故应急救援预案的层次

三、应急救援预案的基本结构

四、应急救援预案的编制过程

五、重大事故应急救援预案的核心要素及编制要求

六、企业重大事故应急救援预案实例

第三节 事故应急救援预案的演练与评价

<<安全管理>>

- 一、 演练的类型
- 二、 演练的参与人员
- 三、 演练实施的基本过程
- 四、 演练结果的评价
- 第四节 伤亡事故统计及统计指标
 - 一、 伤亡事故统计
 - 二、 事故统计指标体系
 - 三、 生产安全事故报表制度
- 第五节 伤亡事故综合分析方法
 - 一、 伤亡事故统计分析方法
 - 二、 伤亡事故经济损失计算方法
 - 三、 事故综合分析
- 思考题
- 第九章 现代安全管理
 - 第一节 现代安全管理综述
 - 一、 现代安全管理的产生及其发展
 - 二、 现代安全管理的基本特征
 - 第二节 安全目标管理
 - 一、 安全目标管理的含义
 - 二、 安全目标管理的内容及体系
 - 三、 安全目标管理的实施
 - 四、 安全目标管理的成果评价与考核
 - 五、 安全目标管理中应注意的事项
 - 第三节 国内典型的安全管理模式介绍
 - 一、 “0123”安全管理模式
 - 二、 “三化五结合”安全生产模式
 - 三、 其他安全管理模式简介
 - 第四节 国际劳工组织与职业安全卫生管理
 - 一、 国际劳工组织及其目标
 - 二、 国际劳工组织的任务及特点
 - 三、 国际劳工组织的职业安全卫生国际监察
 - 四、 国际劳工组织的工作
 - 第五节 国外安全管理介绍
 - 一、 美国安全生产管理经验
 - 二、 日本安全生产管理经验
 - 三、 国际壳牌石油公司的安全管理
 - 四、 美国杜邦公司的安全管理
 - 第六节 企业安全文化建设
 - 一、 企业安全文化建设的内涵
 - 二、 企业安全文化建设的必要性和重要性
 - 三、 企业安全文化建设的实施
 - 四、 企业安全文化建设过程中应注意的问题
 - 第七节 重大危险源管理
 - 一、 我国关于重大危险源管理的部分法律法规要求
 - 二、 重大危险源的辨识与评估
 - 三、 重大危险源的分级
 - 四、 危险化学品单位对重大危险源的管理

<<安全管理>>

第八节 我国职业健康安全管理体系介绍

- 一、职业健康安全管理体系标准的产生及发展
- 二、职业健康安全管理体系标准介绍

第九节 我国注册安全工程师制度简介

- 一、概述
- 二、注册安全工程师执业资格考试
- 三、注册安全工程师注册管理
- 四、注册安全工程师执业的规定
- 五、注册安全工程师的权利和义务
- 六、注册安全工程师违法执业行为应负的法律法律责任
- 七、注册安全工程师职业道德规范

思考题

附录

附录1中华人民共和国安全生产法

附录2危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218—2009)

参考文献

<<安全管理>>

章节摘录

版权页：插图：规定了从业人员的权利。

a.从业人员有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急措施，有权对本单位的安全生产工作提出建议。

b.从业人员有权对本单位安全生产工作中存在的问题提出批评、检举、控告；有权拒绝违章指挥和强令冒险作业。

生产经营单位不得因从业人员对本单位安全生产工作提出批评、检举、控告或者拒绝违章指挥、强令冒险作业而降低其工资、福利等待遇或者解除与其订立的劳动合同。

c.从业人员发现直接危及人身安全的紧急情况时，有权停止作业或者在采取可能的应急措施后撤离作业场所。

生产经营单位不得因从业人员紧急情况下停止作业或者采取紧急撤离措施而降低其工资、福利等待遇或者解除与其订立的劳动合同。

d.因生产安全事故受到损害的从业人员，除依法享有工伤社会保险外，依照有关民事法律尚有获得赔偿的权利的，有权向本单位提出赔偿要求。

上述从业人员的权利即：知情权、建议权、批评权、检举权、控告权、拒绝权、紧急避险权、申请赔偿权，简称为从业人员的八项权利。

规定了从业人员的义务。

a.从业人员在作业过程中，应当严格遵守本单位的安全生产规章制度和操作规程，服从管理，正确佩戴和使用劳动防护用品。

b.从业人员应当接受安全生产教育和培训，掌握本职工作所需的安全生产知识，提高安全生产技能，增强事故预防和应急处理能力。

c.从业人员发现事故隐患或者其他不安全因素，应当立即向现场安全生产管理人员或者本单位负责人报告；接到报告的人员应当及时予以处理。

上述内容简称为从业人员的三项义务。

4.生产安全事故的应急救援与调查处理 对生产经营单位生产安全事故的应急救援做出了如下规定：危险物品的生产、经营、储存单位以及矿山、建筑施工单位应当建立应急救援组织；生产经营规模较小，可以不建立应急救援组织的，应当指定兼职的应急救援人员。

危险物品的生产、经营、储存单位以及矿山、建筑施工单位应当配备必要的应急救援器材、设备，并进行经常性维护、保养，保证正常运转。

对生产经营单位的事故报告做出了如下规定：生产经营单位发生生产安全事故后，事故现场有关人员应当立即报告本单位负责人。

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>