

图书基本信息

书名：<<危险化学品安全生产知识普及读本>>

13位ISBN编号：9787110062852

10位ISBN编号：7110062856

出版时间：2009-12

出版时间：科学普及出版社

作者：中国农村致富技术函授大学 等编

页数：94

字数：100000

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>

## 前言

近年来，我国安全生产形势总体稳定、趋向好转，但形势依然严峻。

由于多种原因，造成当前生产经营单位从业人员（尤其是农民工）（以下简称从业人员）整体文化素质较低，安全意识淡薄，缺乏必要的安全知识和自我防范能力，给安全生产带来很大压力。

据统计，近几年发生的生产安全伤亡事故，90%以上是由于人的不安全行为造成的，80%以上发生在农民工比较集中的小企业，每年职业伤害、职业病新发病例和死亡人员中，半数以上是农民工。

因此，加强安全生产培训，已经成为当前保护从业人员根本利益和促进安全生产形势稳定好转的一项紧迫任务。

为深入贯彻落实科学发展观，坚持安全发展指导原则，认真贯彻落实党中央、国务院相关方针政策，国家安全生产监督管理总局等部委局陆续出台了《生产经营单位安全培训规定》、《关于加强农民工安全生产培训工作的意见》、《关于进一步加强农民工安全生产工作的指导意见》等规章制度及指导意见，对从业人员安全生产培训的内容、方式、课时、师资、经费保障等作出了明确规定。

中国科学技术协会也将“保障安全健康”列入科普主题内容之一。

## 内容概要

本册是高危行业安全生产系列丛书的一个分册，根据国家安监总局《危险化学品生产经营单位从业人员安全生产培训大纲(试行)》编制，内容包括：危险化学品安全生产法律法规、危险化学品基本知识、危险化学品经营管理基本知识、危险化学品储运安全及废弃物处置、危险化学品防火防爆安全、化工设备检维修作业安全、职业健康常识、危险化学品安全事故应急与急救、典型事故案例及常用危险化学品标志。

本分册可作为对危险化学品从业人员进行安全生产培训的辅导用书。

## 书籍目录

前言第一章 危险化学品安全生产法律法规 第一节 与危险化学品安全生产相关的法律知识 一、我国的安全生产方针 二、常用危险化学品安全生产法律法规 三、安全生产违法行为的刑事责任 第二节 从业人员安全生产的权利和义务 一、从业人员安全生产基本权利 二、从业人员安全生产基本义务 第三节 女职工、未成年工和农民工的劳动保护 一、女职工的劳动保护 二、未成年工的劳动保护 三、农民工的劳动保护 第四节 劳动合同基本知识 第五节 工伤保险基本知识 一、工伤保险的概念 二、工伤保险的特点 三、工伤保险的适用范围 第六节 法律法规对危险化学品从业人员的规定第二章 危险化学品基本知识 一、什么是危险化学品 二、常见危险化学品的分类 三、化学品安全技术说明书和安全标签 四、危险化学品的包装 五、常用危险化学品标志 六、包装储运图示标志第三章 危险化学品经营管理基本知识 一、危险化学品经营安全 二、剧毒化学品经营安全第四章 危险化学品储运安全及废弃物处置 第一节 危险化学品储运安全 一、危险化学品储存安全 二、危险化学品装卸安全 三、危险化学品运输安全 第二节 危险化学品废弃物处置第五章 危险化学品防火防爆安全 第一节 燃烧及其发生的条件 一、燃烧的概念 二、燃烧的条件 第二节 防爆基础知识 一、爆炸基础知识 二、爆炸极限 三、识别发生爆炸的征兆 第三节 火灾与爆炸性火灾的扑救措施 一、常见的灭火方法 二、火灾的分类 三、初期火灾扑救 四、消防安全常识 五、火场逃生要点第六章 化工设备检维修作业安全 第一节 检维修作业特点 第二节 检维修前的准备工作 第三节 装置的停车操作 第四节 抽堵盲板 第五节 设备和管线的吹扫、置换和蒸煮、清 第六节 装置的安全开车 一、开车前的准备 二、试车验收 三、装置开车 第七节 检维修中的特殊作业 一、动火作业 二、动土作业 三、受限空间作业 四、高处作业 五、电气作业 六、防腐作业第七章 职业健康常识 第一节 危险化学品行业职业危害应对措施 一、生产性粉尘的危害与预防 二、生产性毒物与职业中毒的防护 第二节 职业病及防治 一、职业病的概念 二、职业病的分类 三、职业病的认定与诊治 第三节 劳动防护用品 一、劳动防护用品的概念 二、劳动防护用品的选用和使用 三、危险化学品行业劳动防护第八章 危险化学品安全事故应急与急救 第一节 应急基础知识 一、事故报告 二、报警方法 三、事故现场警戒与疏散 第二节 常用危险化学品事故处置 一、发生危险化学品泄漏的事故处置 二、发生危险化学品火灾的事故处置 三、扑救爆炸物品火灾的基本方法 四、扑救压缩气体和液化气体火灾的基本方法 五、扑救易燃液体火灾的基本方法 六、扑救易燃固体、自燃物品火灾的基本方法 七、扑救遇湿易燃物品火灾的基本方法 八、扑救毒害品、腐蚀品火灾的基本方法 九、扑救氧化剂和有机过氧化物火灾的基本方法 第三节 常见事故现场急救 一、人身中毒的途径 二、急性中毒的现场急救 三、口服中毒的现场急救 四、化学性皮肤烧伤的现场急救 五、化学性眼烧伤的现场急救 六、吸人性中毒的现场急救 七、灼烫的现场急救第九章 典型事故案例 案例一 某化工有限公司“4·17”事故 案例二 某集团公司甲醇分公司“2·20”氮气窒息事故附录 常用危险化学品标志(主标志)

## 章节摘录

除了了解一般从业人员安全生产的权利和义务外，还要了解三类特殊人群的劳动保护，即女职工、未成年工和农民工的劳动保护，国家对这三类人实行特殊保护。

一、女职工的劳动保护 女性的生理特点与男性不同，具体表现为：有月经、怀孕、生育、哺乳等生理现象；体力普遍比男性弱；对生产环境中的各种有毒、有害因素的反应比较敏感。为了保护女职工身心健康和持久的劳动积极性，也为了保证她们孕育聪明健康的下一代，加强女职工的劳动保护非常必要。

《劳动法》对女职工的劳动保护作出了具体规定： （1）禁止安排女职工从事矿山井下、国家规定的第四级体力劳动强度的劳动和其他禁忌从事的劳动。

（2）不得安排女职工在经期从事高处、低温、冷水作业和国家规定的第三级体力劳动强度的劳动。

（3）不得安排女职工在怀孕期间从事国家规定的第三级体力劳动强度的劳动和孕期禁忌从事的劳动。

对怀孕7个月以上的女职工，不得安排其延长工作时间和夜班劳动。

（4）不得安排女职工在哺乳未满一周岁的婴儿期间从事国家规定的第三级体力劳动强度的劳动和哺乳期禁忌从事的其他劳动，不得安排其延长工作时间和夜班劳动。

#### 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>