第一图书网, tushu007.com

<<化工安全技术与管理>>

图书基本信息

书名：<<化工安全技术与管理>>

13位ISBN编号：9787502534776

10位ISBN编号：7502534776

出版时间：2002-1

出版时间：化学工业出版社

作者：周忠元

页数：690

字数：600000

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

内容概要

本书是在第一版的基础上，经过补充新的标准、法规、现代安全的理论与技术方法，以及第一版中未包括的化工生产安全问题，删减相应过时的内容，并对全书结构进行调整后完成的。

本书主要内容包括：现代安全管理的基本理论和方法，如安全系统工程、人机工程学、安全经济学等；化工生产安全技术，如化工厂安全设计、化学品安全管理和储运安全、消防安全技术、压力容器及锅炉、化工管道、防腐蚀技术、安全检修及其相关的电气、焊接、起重等作业安全技术；还介绍了环境保护、职业病危害因素和对人体的损伤及其控制与防护等内容、环境、健康（HSE）一体化管理化系也做了简要介绍。

本书可供化工厂安全技术人员和安全员阅读，也可作为相关人员的安全培训教材。

<<化工安全技术与管理>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 化工生产的特点 第二节 安全管理与安全技术 第三节 我国的安全生产方针 第四节 安全经济管理 第五节 现代安全管理方法 第二章 职业安全卫生管理 第一节 职业安全卫生管理体制与机构 第二节 职业安全卫生法规与法制建设 第三节 安全、环境与健康管理体系 第四节 职业安全卫生管理制度 第三章 防火防爆技术 第一节 燃烧 第二节 爆炸 第三节 爆炸极限及其计算 第四节 爆炸的破坏作用 第五节 防火防爆技术 第四章 安全设计 第一节 安全设计的概念 第二节 厂址选择及总体布置 第三节 化工生产的安全评价 第四节 工艺装置 第五节 化工管道 第五章 储运安全 第一节 化学危险品储运安全管理 第二节 储罐 第三节 储罐的安全附件 第四节 储运安全 第五节 化学危险品仓库 第六章 压力容器及锅炉 第一节 压力容器概论 第二节 压力容器的基本结构 第三节 压力容器的破裂模式 第四节 压力容器的监察管理 第五节 锅炉的安全技术 第六节 气瓶 第七章 消防安全技术 第一节 灭火剂与灭火器 第二节 灭火设施 第三节 灭火器配置 第四节 初期灭火 第八章 化工设备的腐蚀与防护 第一节 腐蚀 第二节 防腐蚀 第三节 防腐工程 第九章 安全检修 第一节 化工厂检修的安全管理 第二节 装置的安全停车与处理 第三节 安全检修 第四节 装置的开车 第五节 不停车带压堵漏 第六节 焊接安全 第七节 起重作业安全 第十章 电气安全工程 第一节 概论 第二节 触电事故与急救 第三节 触电的防护技术 第四节 电磁辐射防护技术 第五节 电气防火防爆 第六节 静电的危害与消除 第七节 防雷技术 第十一章 环境保护 第一节 环境与环境问题 第二节 环境污染 第三节 环境保护法律、法规体系 第四节 环境保护监督管理体制 第五节 工业企业环境管理 第十二章 职业卫生与防护 第一节 化工生产中的职业危害 第二节 职业危害的监测 第三节 职业危害的防护 第四节 劳动妇女的特殊保护 第五节 法律责任

第一图书网, tushu007.com

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