## <<危险化学品消防>>

#### 图书基本信息

书名: <<危险化学品消防>>

13位ISBN编号:9787502567774

10位ISBN编号:7502567771

出版时间:2005-6

出版时间:化学工业出版社

作者:马良,杨守生

页数:263

字数:322000

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

# <<危险化学品消防>>

#### 内容概要

本书为《危险化学品安全丛书》之一,其宗旨是向读者传授危险品的消防安全知识,预防和减少危险化学品火灾、爆炸事故的发生。

本书共五章,主要涉及危险化学品防火基础知识,各类危险化学品的防火原理,危险化学品火灾扑 救与应急救援,危险化学品消防技术装备及危险化学品的消防安全管理等内容。

在编写过程中,作者依据国家现行的法律、法规和技术规范,注意吸收国内外先进技术和经验,突出可操作性。

本书可供从事危险化学品设计、生产、科研、供销、安全、环保、消防和储运等工作的科技人员和管理人员使用,也可供大中专院校相关师生参考。

### <<危险化学品消防>>

#### 书籍目录

第一章 危险化学品消防基础知识 第一节 化学物质的分类与性质 一、物质的组成和结构 二、化学 物质的分类 三、物质的火灾危险性与其理化性质的关系 第二节 物质的燃烧 一、燃烧特征 烧条件 三、燃烧形式 四、燃烧过程 五、燃烧速率 六、燃烧热 七、燃烧温度 八、典型的燃烧 产物及其毒性 第三节 爆炸 一、爆炸现象及其分类 二、化学爆炸及特征 三、爆炸的破坏作用 第 四节 危险化学品危险反应分析 一、与空气反应 二、与水反应 三、聚合反应 四、分解反应 五 混合接触自发进行的化学反应 六、抑制危险化学反应发生的措施 第五节 防火防爆基本措施 控制可燃物的措施 二、控制助燃物的措施 三、控制点火源的措施第二章 各类危险化学品防火原理 第一节 爆炸品 一、爆炸品的分类 二、爆炸品的危险特性 三、着火应急措施 第二节 压缩气体和 液化气体 一、压缩气体和液化气体的分类 二、压缩气体和液化气体的危险特性 三、压缩气体和 液化气体溢漏、着火的应急措施 第三节 易燃液体 一、易燃液体的分类 二、易燃液体的危险特性 一、易燃固体 二、自燃物品 三、着火应急措施 第四节 易燃固体、自燃物品和遇湿易燃物品 遇湿易燃物品 第五节 氧化剂和有机过氧化物 一、氧化剂 二、有机过氧化物 三、溢漏、着火应急 措施 第六节 毒害品 一、毒害品分类 二、毒害品的危险特性 三、着火应急措施 第七节 放射性物 品 一、放射性物品的危险特性 二、着火应急措施 第八节 腐蚀性物品 一、腐蚀品的分类 二、腐 蚀品的类项标准 三、腐蚀品的危险特性 四、着火应急措施第三章 危险化学品火灾扑救与应急救援 第一节 常用灭火剂及其灭火的基本原理 一、水 二、不燃性气体 三、卤化碳氢化合物灭火剂 四 、泡沫灭火剂 五、干粉 六、其他固体灭火物质 第二节 危险化学品火灾灭火常识 一、灭火注意事 项 二、灭火对策 三、采取保护措施 四、火灾扑救 第三节 化学事故应急救援 一、 、化学事故的应急救援 三、化学事故的现场急救 四、化学事故应急救援预案的制定与演练 第四节 气体火灾的控制与灭火方法 第五节 液体火灾的控制与灭火方法 第六节 固体化学品火灾的控 制与灭火方法。一、扑救爆炸物品火灾的基本对策。二、扑救遇湿易燃物品火灾的基本对策。三、扑 救氧化剂和有机过氧化物火灾的基本对策 四、扑救易燃固体、易燃物品火灾的基本对策 第七节 扑 救毒害品、腐蚀品火灾的基本对策 第八节 危险化学品仓库火灾的扑救对策 一、危险化学品仓库特 点 二、危险化学品仓库的火灾特点 三、扑救危险化学品仓库火灾的对策 第九节 液化石油气泄漏处 置及火灾扑救 一、液化石油气泄漏的应急处置 二、液化石油气泄漏的带压堵漏方法 三、几种情 况下液化石油气事故的处置 第十节 化学品生产厂房火灾及处置对策 一、化学品生产的火灾特点 、化学品生产火灾的扑救第四章 危险化学品消防技术装备......第五章 危险化学品的消防安全管理附 录1 化学品事故应急救援预案实例附录2 危险化学品企业防火检查表参考文献

## <<危险化学品消防>>

### 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