

## <<危险化学品安全总论>>

### 图书基本信息

书名：<<危险化学品安全总论>>

13位ISBN编号：9787502570156

10位ISBN编号：7502570152

出版时间：2005-7

出版时间：化学工业出版社

作者：崔克清

页数：373

字数：417000

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>

## <<危险化学品安全总论>>

### 前言

在全面收集和总结几十年来工业生产过程，特别是化工、石油化工、冶金化工、制药工业、生物工程、建材工业等危险化学品生产和应用领域安全生产的经验和知识的基础上，我们吸取国外的先进技术和成果，研究目前国内危险化学品生产运行中存在的主要问题，编写了《危险化学品安全总论》。

在编写过程中，我们多次组织国内有很高学术理论水平和丰富经验的专家、教授、学者进行研究和探讨，克服了种种困难，使用现代信息工具，查阅大量资料，整理写作并反复修改，最终完成了《危险化学品安全总论：危险化学品安全丛书》的编写工作。

《危险化学品安全总论》内容涉及危险化学品的分类总论、特性分析、技术鉴别、储存安全、包装安全、运输安全、运行及检修安全、处理安全以及事故状态下的应急与救援等。

在《危险化学品安全总论：危险化学品安全丛书》出版之际，向为《危险化学品安全总论：危险化学品安全丛书》编写过程中给予热情帮助和支持的单位和同志表示衷心感谢。

在《危险化学品安全总论：危险化学品安全丛书》编写过程中，四川大学化学工程学院过程装备与安全工程系、四川大学安全工程研究所的黄卫星、李建明、张宗国、伍勇，南京工业大学的张礼敬、陶刚、蔡永明、张薇、鞠小军、邢培育、黄磊、赵雪娥、温力、沙锡东、朴全民等参加了部分资料收集、文字图表处理以及校对等工作，为《危险化学品安全总论：危险化学品安全丛书》的出版给予了极大的支持，在此表达衷心的感谢！

编著者 2005年2月

## <<危险化学品安全总论>>

### 内容概要

本书是《危险化学品安全丛书》中的一个分册。

本书全面介绍了危险化学品在分类、包装、特性、运输及事故处理等方面的基础知识。

具体内容包括：世界性的危险化学品安全问题；危险化学品分类总论；危险化学品特性与分析；物质危险性鉴定技术与测评技术；危险化学品储存安全；危险品包装安全；化学品罐区输送和灌装安全；危险化学品运输安全；化学品安全技术说明书及标签；危险化学品毒害、防护及救护问题；压缩气体、液化气体运行安全；危险化学品典型事故处理与扑救技术；重大危险设施（重大危险源）辨识与监控。

本书内容丰富翔实，与实际问题结合紧密，适合于危险化学品安全监察（管理）人员及其他相关人员参考。

## &lt;&lt;危险化学品安全总论&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 世界性的危险化学品安全问题	1.1 危险化学品定义	1.2 化学品管理国际化发展问题
1.2.1 化学品重要地位与主要特性	1.2.2 化学品国际化管理的历史回顾	1.2.3 化学品的某些国际化管理活动举例
1.2.4 世界性的危险化学品安全管理	1.3 中国政府重视危险化学品安全问题	1.4 危险化学品航空运输安全问题
1.5 危险化学品的特别事故案例	1.5.1 特殊神秘的危险性	1.5.2 错误使用引起的事故案例
1.5.3 无知引起的典型事故	1.5.4 当作危险物考虑仍会发生事故	1.6 世界性的危险化学品的安全处理问题
1.6.1 公约的适用范围与定义	1.6.2 危险废弃物的越境转移问题	1.6.3 危险废物的处置问题
1.6.4 建立通知制度问题	1.6.5 再进口的责任问题	第2章 危险化学品分类总论
2.1 中国及联合国的界定与分类法	2.2 日本消防法的分类法	2.3 美国防火协会的分类法
2.4 中国建筑设计防火规范分类	2.4.1 甲类	2.4.2 乙类
2.4.3 丙类	2.4.4 丁类	2.4.5 戊类
2.5 中国按危险特性分类、分组	2.5.1 第1类爆炸品	2.5.2 第2类压缩气体和液化气体
2.5.3 第3类易燃液体	2.5.4 第4类易燃固体、自燃物品和遇湿易燃物品	2.5.5 第5类氧化剂和有机过氧化物
2.5.6 第6类毒害品与感染性物品	2.5.7 第7类放射性物品	2.5.8 第8类腐蚀品
2.6 危险货物国际海运分类	2.6.1 第1类爆炸品	2.6.2 第2类气体：压缩、液化或加压溶解气体
2.6.3 第3类易燃液体	2.6.4 第4类易燃固体、易自燃物质、与水接触放出易燃气体的物质	2.6.5 第5类氧化物质(剂)和有机过氧化物
2.6.6 第6类有毒物质和感染性物质	2.6.7 第7类放射性物质	2.6.8 第8类腐蚀品
2.6.9 第9类杂类危险物质和物品	第3章 危险化学品特性与分析	3.1 危险的多重性
3.1.1 物质本身的易燃性、易爆性和氧化性	3.1.2 物质的可燃性、氧化性之外所兼有的毒害性、放射性和腐蚀性	3.1.3 物品的盛装和存在状态与条件
3.1.4 与灭火剂的抵触程度及相忌物性	3.2 高压气体危险性分析	3.2.1 压缩(液化)气体分类
3.2.2 容器破裂性	3.2.3 泄漏性与扩散性	3.2.4 燃烧、爆炸与爆轰性
3.2.5 自然发火性	3.3 易燃液体的危险性	...
第4章 物质危险性鉴定技术与测评技术	第5章 危险化学品储存安全	第6章 危险品包装安全
第7章 化学品罐区输送灌装安全	第8章 危险化学品运输安全	第9章 化学品安全技术说明书及标签
第10章 危险化学品的毒害、防护及救护问题	第11章 压缩气体、液化气体运行安全	第12章 危险化学品典型事故处理与应急救援技术
主要参考文献		

<<危险化学品安全总论>>

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>