

<<化学工业区应急响应系统指南>>

图书基本信息

书名：<<化学工业区应急响应系统指南>>

13位ISBN编号：9787502581169

10位ISBN编号：7502581162

出版时间：2006-3

出版时间：化学工业出版社

作者：彭斯震

页数：191

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>

## <<化学工业区应急响应系统指南>>

### 内容概要

本指南是专门为建立化学工业区应急响应系统而编制的，主要参考了欧盟国家在这方面的成功经验，同时又综合了EMCP项目在上海化学工业区应急响应系统试点项目执行过程的经验和教训，并且充分考虑了国家在事故管理方面的法律、法规和标准。

《化学工业区应急响应系统指南》也可作为其他工业园区甚至一个城市建立现代化的应急响应系统的参考资料。

全书共13章，详细阐述了：国内外化学事故应急响应系统的发展历程；化学工业区应急响应系统的功能需求分析；应急响应中心建设；可信的不利情况预案；重点危险源的判断；事故时危险区域的判定；事故的分级管理；警报系统；紧急疏散；公共管道管理；化学工业区区级应急预案；预防性检查；培训和演习；并且给出了多个非常实用的附录。

《化学工业区应急响应系统指南》主要以讲述实际的操作方法为主，尽量避免烦琐的理论介绍，期望给读者提供一套理念先进、实用性强的操作指南。

## &lt;&lt;化学工业区应急响应系统指南&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 概述1.1 国外化学事故应急响应系统的发展历程1.2 中国国家级化学事故应急响应体系第2章 化学工业区应急响应系统的功能需求分析2.1 通讯系统需求2.2 有毒化学物质监测需求2.3 消防需求2.4 公安需求2.5 医疗救护需求第3章 应急响应中心建设3.1 指挥系统3.2 人员配备3.3 通讯系统要求3.4 软件环境第4章 可信的不利情况预案4.1 危险化学品事故4.2 可能性和严重性4.3 各种可能性事故的预测4.4 各种可能性辨别4.5 各种可能性的应对第5章 重点危险源的判断5.1 化学工业危险因素5.2 对化工装置和化学品仓库的全面了解5.3 对化学品车辆的控制5.4 对化学工业区外部的了解第6章 事故时危险区域的判定6.1 危险区域的概念6.2 可燃气体的影响区域的判定6.3 有毒气体的影响区域的判定6.4 其他物质的影响区域的判定6.5 SAFER Real?Time系统6.6 GasMal扩散模型第7章 事故的分级管理7.1 事故的分级及其依据7.2 事故级别可能出现的转化7.3 现场分级的管理第8章 警报系统8.1 安全监控预警系统8.2 警报的等级和形式8.3 警报的权限管理第9章 紧急疏散9.1 紧急疏散的权限管理9.2 紧急疏散地的安全确认9.3 紧急疏散地的安全保障和监督管理第10章 公共管道管理10.1 工业管道概述10.2 地下管道管理10.3 管道的标签管理第11章 化学工业区区级应急预案11.1 应急预案编制基本情况介绍11.2 化学工业区危害与应急能力分析11.3 化学工业区预案中应急管理重点考虑的问题11.4 重大事故应急预案编制技术11.5 重大事故应急预案评审方法第12章 预防性检查12.1 对化工装置设备、化学品仓库的检查12.2 对监测、预警、通讯网络等的检查12.3 对消防设施和管理的检查12.4 对系统其他方面的检查第13章 培训和演习13.1 培训的内容和计划13.2 演习的种类13.3 现场演习13.4 培训和演习的结合附录附录1 上海化学工业区应急响应系统简介附录2 荷兰鹿特丹RIJNMOND地区的最新气体监测系统介绍附录3 我国相关法规、标准清单附录4 相关机构及联络方式附录5 城市消防站建设标准附录6 危险化学品事故应急救援预案编制导则(单位版)附录7 易燃、易爆、有毒化学品泄漏模型参考文献

## <<化学工业区应急响应系统指南>>

### 编辑推荐

本指南是专门为建立化学工业区应急响应系统而编制的，主要参考了欧盟国家在这方面的成功经验，同时又综合了EMCP项目在上海化学工业区应急响应系统试点项目执行过程的经验和教训，并且充分考虑了国家在事故管理方面的法律、法规和标准。

《化学工业区应急响应系统指南》也可作为其他工业园区甚至一个城市建立现代化的应急响应系统的参考资料。

全书共13章，详细阐述了：国内外化学事故应急响应系统的发展历程；化学工业区应急响应系统的功能需求分析；应急响应中心建设；可信的不利情况预案；重点危险源的判断；事故时危险区域的判定；事故的分级管理；警报系统；紧急疏散；公共管道管理；化学工业区区级应急预案；预防性检查；培训和演习；并且给出了多个非常实用的附录。

《化学工业区应急响应系统指南》主要以讲述实际的操作方法为主，尽量避免烦琐的理论介绍，期望给读者提供一套理念先进、实用性强的操作指南。

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>