

<<环境应急管理>>

图书基本信息

书名：<<环境应急管理>>

13位ISBN编号：9787562526124

10位ISBN编号：7562526125

出版时间：2011-4

出版时间：中国地质大学出版社

作者：黄小武

页数：274

字数：350000

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>

## <<环境应急管理>>

### 内容概要

黄小武主编的《环境应急管理》共分九章编写。

第一章为概述，第二章、第三章、第四章重点对环境风险评价与事件预防进行了阐述，第五章、第六章、第七章着重介绍环境应急准备与响应的内容，第八章对污染治理设施的安全生产条件与运行要求进行了系统分析，第九章对环境事件的调查分析与报告编写要求做了简要阐述。

《环境应急管理》书末的附录是常见的40个危险化学品安全技术说明书，供读者在实际工作中查阅。

## &lt;&lt;环境应急管理&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章概述

## 第一节突发环境事件的特征

## 一、基本概念

## 二、突发环境事件的主要特征

## 第二节突发环境事件类型

## 第三节突发环境事件分级

## 一、特别重大环境事件( 级)

## 二、重大环境事件( 级)

## 三、较大环境事件( 级)

## 四、一般环境事件( 级)

## 第四节环境应急工作原则

## 第五节企业加强环境应急管理的主要途径

## 一、认真落实建设项目环境保护“三同时”制度

## 二、确保环保资金的有效投入

## 三、加强环境保护制度建设

## 四、加强环境应急能力建设

## 第二章环境风险评价

## 第一节概述

## 一、国内外环境风险评价概况

## 二、环境风险评价内容与程序

## 三、环境风险评价与安全评价的主要区别

## 第二节危险化学品重大危险源辨识

## 一、基本概念与适用范围

## 二、判定依据与指标

## 第三节道化学火灾、爆炸危险指数评价法

## 一、目的与适用范围

## 二、评价计算程序

## 三、火灾、爆炸危险指数及补偿系数

## 四、DOW方法计算的简单介绍

## 第四节泄漏及扩散模型

## 一、工业泄漏的主要设备

## 二、泄漏后果初步分析

## 三、典型的泄漏计算模型

## 四、物质泄漏后扩散危害的计算模型

## 第五节事故树分析(FTA)

## 一、事故树分析的特点

## 二、事故树的基本结构

## 三、事故树的符号及其意义

## 四、事故树分析程序

## 五、事故树的绘制与简化

## 六、事故树的定性分析

## 七、事故树的定量分析

## 第三章危险化学品安全

## 第一节概述

## 一、危险化学品的概念

## <<环境应急管理>>

- 二、危险化学品的分类
- 三、危险化学品与环境安全
- 第二节危险化学品的理化与危害特性
  - 一、易燃易爆气体
  - 二、易燃液体
  - 三、易燃固体
  - 四、自燃物质
  - 五、遇湿易燃物品
  - 六、氧化剂与有机过氧化物
  - 七、有毒品
  - 八、腐蚀品
  - 九、放射性物品
  - 十、爆炸品
- 第三节危险化学品生产安全
  - 一、危险化学品生产特点与事故特征
  - 二、危险化学品生产安全事故的预防
- 第四节危险化学品贮存与运输安全
  - 一、危险化学品贮存安全要求
  - 二、危险化学品运输安全
- 第五节不相容危险化学品辨识
- 第六节危险化学品火灾扑救
  - 一、扑灭火灾应遵循的一般原则
  - 二、危险化学品火灾的扑救方法
- 第七节危险化学品安全法规
  - 一、涉及危险化学品的安全法律
  - 二、国务院关于危险化学品安全的行政法规
  - 三、危险化学品安全管理的部门规章
  - 四、化学品安全标准
- 第四章危险废物管理
  - 第一节概述
    - 一、危险废物的定义
    - 二、危险废物的特性
    - 三、危险废物的分类
    - 四、危险废物管理原则
  - 第二节危险废物产生的管理要求
    - 一、危险废物产生与转移管理规定
    - 二、收集与贮存要求
  - 第三节危险废物经营的管理要求
    - 一、申请危险废物经营许可证的条件
    - 二、危险废物的收集与运输
    - 三、危险废物的储存
  - 第四节危险废物经营单位综合评价
- 第五章环境应急准备
  - 第一节环境应急预案
    - 一、环境应急预案的主体与作用
    - 二、环境应急预案分级
    - 三、编制环境应急预案的基本原则

## <<环境应急管理>>

- 四、编制企业环境应急预案的基本程序
- 五、企业环境应急预案的主要内容
- 六、综合预案、专项预案和现场处置预案
- 七、预案管理
- 第二节环境应急物资
  - 一、贮备环境应急物资的必要性
  - 二、环境应急物资分类
  - 三、环境应急物资管理
- 第三节环境应急演习与培训
  - 一、环境应急演习的作用
  - 二、环境应急演习的类型与角色
  - 三、演习的策划与实施
- 四、环境应急培训
- 附件：危险化学品事故应急救援预案编制导则(单位版)
- 第六章环境应急响应
  - 第一节信息报送
    - 一、信息报送的时限和程序
    - 二、接报处理
    - 三、初报、续报和处理结果报告
    - 四、企业内外部信息报送
  - 第二节人员疏散与救护
    - 一、安全防护和现场救护
    - 二、人员疏散与避难
  - 第三节污染控制与消除
    - 一、事件的前期分析判断
    - 二、控制泄漏源
    - 三、泄漏物的现场处置
    - 四、几类常见危险化学品泄漏的现场处置
    - 五、交通事故次生环境事件的现场处置
    - 六、生产安全事故次生环境事件的现场处置
    - 七、城市光化学烟雾污染的应急处置
    - 八、生产废水超标排放的应急处置
    - 九、水污染消除
  - 第四节应急中止
- 第七章环境应急监测
  - 第一节环境应急监测对象
  - 第二节环境应急监测装备
    - 一、选择装备的基本原则
    - 二、环境应急监测装备分类
    - 三、典型环境应急监测装备及功能
  - 第三节环境应急监测方法
    - 一、应急监测预案的基本要求
    - 二、企业环境应急监测预案的编制
    - 三、常见应急监测方法
- 第八章环境污染治理设施安全
  - 第一节污染治理设施危害因素分析
  - 第二节污染治理设施安全控制

## <<环境应急管理>>

- 一、污染治理设施安全条件
- 二、污染治理设施安全运行
- 第三节受限空间作业安全
  - 一、作业规程
  - 二、作业许可
  - 三、安全教育与训练
- 四、受限空间安全作业程序
- 五、环境污染治理设施安全作业程序
- 附件：环境污染治理设施安全规程
- 第九章环境事件的调查处理
  - 第一节调查程序与内容
  - 第二节环境事件原因分析
  - 第三节环境事件经济损失计算
    - 一、经济损失分类
    - 二、经济损失的计算方法
  - 第四节环境事件调查报告
    - 一、环境事件调查报告的编写要求
    - 二、环境事件调查报告的基本内容
- 第五节典型突发环境事件案例分析
  - 一、宿淮盐高速公路砷污染事件
  - 二、云南—广西跨省粗酚污染事件
  - 三、重庆天原化工总厂氯气泄漏事件
- 附录：危险化学品安全技术说明书
- 参考文献

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>