

<<油库和加油加气站消防安全>>

图书基本信息

书名：<<油库和加油加气站消防安全>>

13位ISBN编号：9787802298859

10位ISBN编号：7802298857

出版时间：2009-4

出版时间：中国石化出版社

作者：伍和员 主编，中国消防协会科普教育工作委员会 组织编写

页数：392

字数：333000

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>

<<油库和加油加气站消防安全>>

前言

随着油库和加油加气站不断增多，突发性的泄漏、火灾和爆炸事故经常会发生在我们身边，而造成这些事故的原因往往是工作人员的麻痹大意，或者是在油库和加油加气站的建设中违反安全规程所致。纵观国内外的事故调查案例。

我们发现要防止这些事故的发生，不需要深奥的理论或精密的计算，只需要对日常工作过程的各个阶段进行规范和控制，细化了解安全管理知识，不仅能将事故隐患消除在萌芽之中，更可以避免由一些常识性的错误操作引发的严重后果。

本书由公安部灭火救援专家高级工程师伍和员任主编。

江苏公安消防总队防火部高级工程师归小平、南京市消防支队高级工程师诸德志和公安部上海消防研究所灭火理论研究室副主任周谧担任副主编，江苏公安消防总队和公安部上海消防研究所科研人员参编，采用大量实际案例与理论分析相结合。

深入浅出。

总结了油库和加油加气站安全生产和管理工作的技术要求及工程理论实践方法，分析了各个工作流程容易忽视的问题和经验教训。为我们科学地提出了油库和加油加气站的危险性和火灾预防措施。以及初期火灾扑救、其他事故处置措施，展现了较强的实用性和可操作性。

全书共六章，分为油库和加油加气站的火灾扑救概述、油库和加油加气站基本防火要求、油库和加油加气站电气防爆、油库和加油加气站的消防措施、油库和加油加气站的消防管理、油库和加油加气站的火灾扑救。

附录中列举了油库和加油加气站典型的火灾事故案例及分析报告，介绍了许多应汲取的重大教训。令人深省。

<<油库和加油加气站消防安全>>

内容概要

本书共分六章，全面系统地介绍了油库和加油加气站的消防安全工作的各类问题，包括油库和加油加气站的火灾扑救概述、油库和加油加气站基本防火要求、油库和加油加气站电气防爆、油库和加油加气站的消防措施、油库和加油加气站的消防管理、油库和加油加气站的火灾扑救。

本书采用实际案例描述与理论分析相结合的方式，图文并茂，深入浅出，总结了油库和加油加气站安全管理工作各个阶段容易忽视的问题和经验教训，科学地提出了危险性的分析方法，具有较强的实用性和可操作性。

本书可适用于油库和加油加气站消防安全管理人员、专职消防人员、保安人员、技术管理人员和职工群众日常阅读使用。

<<油库和加油加气站消防安全>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 油品及其火灾危险性 第二节 液化石油气和天然气火灾特性 第三节 油库概述 第四节 加油加气站概述第二章 油库和加油加气站基本防火要求 第一节 周围环境与总平面布置 第二节 油库建、构筑物防火 第三节 加油加气站建、构筑物及工艺防火第三章 油库和加油加气站电气防爆、防雷、防静电 第一节 油库电气防爆 第二节 油库防雷、防静电 第三节 加油加气站电气防火防爆、防雷及防静电第四章 油库和加油加气站消防设施 第一节 油库和加油加气站消防设施设置要求 第二节 火灾自动报警系统 第三节 泡沫灭火系统 第四节 烟雾自动灭火装置 第五节 消防给水系统 第六节 固定消防炮灭火系统 第七节 其他消防设施 第八节 灭火器第五章 油库和加油加气站的消防管理 第一节 火灾事故类型分析 第二节 火灾事故控制措施 第三节 消防安全管理职责 第四节 消防安全管理制度 第五节 消防设施的维护与管理 第六节 经营中的消防安全管理第六章 油库和加油加气站的火灾扑救 第一节 初期事故处置 第二节 油库的火灾扑救 第三节 加油加气站的火灾扑救附录A 民用建筑物保护类别划分附录B 油库及加油加气站火灾案例参考文献

<<油库和加油加气站消防安全>>

章节摘录

插图：第一章 概述油库通常是指用来收发、储存石油或其产品的主要场所，而加油加气站是指为汽车、机械设备等加注油品、燃气的重要场地。

油库、加油加气站是协调原油生产、原油加工、成品油销售和运输的纽带，也是石油及其产品储存、供应的基地。

第一节 油品及其火灾危险性油品主要是由碳、氢二种元素组成的烃类化合物。

油品的化学组成及理化特性决定着它具有危险特性，也决定着它具有不同形式的燃烧特点。

油品的危险性和燃烧特点，给油库和加油加气站带来了诸多的不安全因素，使其环境具有相当的危险性。

一、油品概论油品指石油及其产品，是原油及其经过加工制成的各种成品油（汽油、煤油、柴油、润滑油、石脑油等）。

石油又称为原油，是一种从地下开采出来的未经加工处理的、有气味的黏稠状液体，其色泽从黄色、黄绿色、绿色到棕褐色、黑色不等，颜色非常丰富多彩，色泽的深浅与其密度大小有关，也与其所含组分有关，一般密度越小，胶质、沥青质的含量越高，其颜色就越深。

原油的颜色越浅其油质越好，透明的原油可直接加在汽车油箱中代替汽油使用。

<<油库和加油加气站消防安全>>

编辑推荐

《油库和加油加气站消防安全》为中国石化出版社出版发行。

<<油库和加油加气站消防安全>>

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>