

<<油库安全管理基础>>

图书基本信息

书名：<<油库安全管理基础>>

13位ISBN编号：9787802298149

10位ISBN编号：7802298148

出版时间：2009-1

出版时间：中国石化出版社

作者：石新，王丰 编著

页数：259

字数：418000

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>

<<油库安全管理基础>>

前言

目前,我国油库建设取得了长足的进步,原油库的单库容量已超过了百万吨级,油库中单个油罐的容量也超过了数万吨乃至数十万吨,与之相应的油库中的各种设备设施也日益复杂化和现代化,对油库安全管理提出了更高要求。

油品是易燃、易爆、易腐蚀、易产生静电和有毒的化学危险物质,蕴藏着潜在的危险隐患和职业病危害。

在油库管理中,任何人的不安全行为和物的不安全状态,都有可能导致事故的发生,造成巨大的经济损失或人身伤害事故,严重的甚至危害社会,政治影响恶劣。

因此,保证油库安全是油库其他各项工作正常运作的前提,是油库管理的生命线。

传统的油库安全管理,基本上是凭经验和感性认识去分析和处理油库管理中的各类安全问题,主要解决已经发生的或者是即将发生的事故或隐患问题,对安全的评价只有“安全”或“不安全”的定性估计。

对于油库系统中存在哪些危险,可能会发生什么样的事故,事故是怎样发生的,事故发生的可能性有多大,危险及后果是什么等诸多问题没有预测分析和定量评估,没有剖析到引起油库事故的深层次问题。

现代油库安全管理则充分体现了系统安全的基本思想,以危险源辨识、评价和控制为重点,综合运用现代自然科学、社会科学和管理科学的成果(如安全系统工程、安全心理学、安全行为学、安全经济学、安全风险学、安全信息学和安全工程学等),研究、分析、控制以至消除油库生产全过程中的危险因素,实行全员、全过程、全方位、全天候的安全管理,使油库达到最佳安全状态,保证油库“安全、稳定、健康、有序”地生产运转。

<<油库安全管理基础>>

内容概要

全书共十三章，系统介绍了油库安全管理原理、油库系统安全管理、油库安全法规管理、油库安全教育管理、油库安全文化管理、油库工伤保险管理、油库人员安全管理、油库安全环境管理、油库安全目标管理、油库安全信息管理、油库安全管理决策、油库安全监督检查管理和油库事故管理等内容。

全书既有理论的系统性和可读性，又具有较强的实践性和针对性，具有较高的实用价值，可作为油库业务培训教材和参考书，也可作为大中专院校相关专业的参考教材。

<<油库安全管理基础>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 油库安全的概念及内涵 第二节 油库安全管理的任务和特点 第三节 油库安全管理原理 第四节 油库安全管理的新观念第二章 油库系统安全管理 第一节 系统与系统安全 第二节 油库系统的构成 第三节 影响油库系统安全的主要因素 第四节 油库安全系统工程 第五节 油库系统安全分析方法第三章 油库安全法规管理 第一节 油库安全法规的分类 第二节 油库安全法规的特征、作用与编制 第三节 油库安全法规的执行第四章 油库安全教育管理 第一节 油库安全教育的作用与特点 第二节 油库安全教育培训计划的编制 第三节 油库安全教育的内容 第四节 油库安全教育的形式 第五节 油库安全教育的方法 第六节 油库安全教育的对策第五章 油库安全文化管理 第一节 安全文化概述 第二节 油库安全文化的特点及功能 第三节 油库安全文化建设第六章 油库工伤保险管理 第一节 工伤保险概述 第二节 工伤认定 第三节 工伤保险基金 第四节 劳动能力鉴定 第五节 工伤保险待遇第七章 油库人员安全管理 第一节 油库人员的不安全行为分析 第二节 油库人员的安全行为模型 第三节 导致油库事故的心理因素与防范 第四节 人体生物节律与油库安全 第五节 疲劳与油库安全 第六节 人机工程学与油库安全 第七节 人际关系与油库安全 第八节 油库安全管理中的激励第八章 油库安全环境管理 第一节 油库安全环境管理概述 第二节 油库规划设计的安全要求 第三节 温湿度与油库安全 第四节 照明与油库安全 第五节 色调与油库安全 第六节 安全标志与油库安全 第七节 油库作业现场的安全管理 第八节 油品的毒性及预防 第九节 油库含油污水处理 第十节 油库大气污染治理 第十一节 油库噪声污染治理 第十二节 油库洪水灾害及预防 第十三节 油库山林火灾预防与扑救 第十四节 油库地震灾害预防第九章 油库安全目标管理 第一节 目标管理 第二节 油库安全管理目标 第三节 油库安全目标管理力'法第十章 油库安全信息管理 第一节 油库安全信息概述 第二节 油库安全信息管理的任务 第三节 油库安全管理信息系统第十一章 油库安全管理决策 第一节 决策概述 第二节 安全决策的基本类型及程序 第三节 安全决策的方法 第四节 油库安全决策分析第十二章 油库安全监督检查管理 第一节 油库安全监督 第二节 油库安全检查第十三章 油库事故管理 第一节 油库事故管理概述 第二节 油库事故模型附录一 中华人民共和国劳动合同法附录二 中华人民共和国安全生产法附录三 工伤保险条例 附录四 企业职工伤亡事故分类标准 (GB6441-86) 附录五 企业职工伤亡事故经济统计标准 (GB6721-86) 参考文献

<<油库安全管理基础>>

章节摘录

插图：第一章 概述油库危险性大，不安全因素多，一旦发生事故，将可能造成人员伤亡和财产的大量损失，造成极坏的影响。

油库安全管理可以通过规范人的不安全行为、控制物的不安全状态和消除环境的不安全因素，最大限度地预防和避免意外事故的发生，从而保障油库生命的健康和财产安全，保证油库生产的正常运行。

第一节 油库安全的概念及内涵一、与安全有关的几个概念（1）安全。

是指客观事物的危险程度能够为人们普遍接受的状态。

人们从事的某项活动或某系统，即某一客观事物，是否安全，是人们对这一事物的主观评价。

当人们均衡利害关系，认为该事物的危险程度可以接受时，则这种事物的状态是安全的，否则就是危险的。

万事万物都存在着危险因素，不存在危险因素的事物几乎是没的，只不过危险因素有大有小，有轻有重而已。

有的危险因素导致事故的可能性很小，有的则很大；有的引发事故后果非常严重，有的则可以忽略。

因此，我们从事任何活动或操作任何系统，都有不同的危险程度。

安全性是系统可接受的最小事故损失条件下发挥其功能的一种品质。

安全与安全性的概念是有很大的区别的。

前者是系统的状态或条件，后者是系统的一种性能，而安全管理人员最主要的任务，就是结合管理和技术等各种手段和措施，努力提高系统的安全性，减少因事故造成的损失。

<<油库安全管理基础>>

编辑推荐

《油库安全管理基础》由中国石化出版社出版。

<<油库安全管理基础>>

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>