

<<油库>>

图书基本信息

书名：<<油库>>

13位ISBN编号：9787511416476

10位ISBN编号：7511416470

出版时间：2012-9

出版时间：中国石化出版社有限公司

作者：樊宝德，朱焕勤

页数：176

字数：291000

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>>

内容概要

樊宝德、朱焕勤主编的《油库HSE培训必读》通俗易懂地综合介绍了国际石油化工行业通行的健康、安全与环境管理体系的发展简史、管理特点、管理理念、实施方法，并对油库加油站危害因素识别、风险控制技术和应急救援技术进行了阐述。

同时，对我国职业安全卫生 and 环境保护立法情况、员工的法律权利与义务，以及违法违纪的责任追究作了介绍。

《油库HSE培训必读》是油库加油站实施HSE管理体系时，对全体人员进行培训的教材，亦可作为新员工上岗前业务培训的教科书。

<<油库>>

书籍目录

第一章 概述

- 第一节 HSE管理体系定义及发展简史
- 第二节 HSE管理体系在我国的实践
- 第三节 实施HSE管理体系的目的意义和必要性
- 第四节 HSE管理特点、理念和运行模式

第二章 油库(站)实施HSE管理体系方法步骤

- 第一节 初始状态评估
- 第二节 策划与培训
- 第三节 编写文件
- 第四节 体系运行及其审核和管理审查

第三章 我国HSE法律法规

- 第一节 我国职业安全卫生立法概况
- 第二节 我国环境保护法律法规简介
- 第三节 油库安全生产法规(节选)
- 第四节 职工的安全职责和法律责任
- 第五节 HSE违法违纪的追究

第四章 油库(站)危害因素识别概述

- 第一节 危害因素的概念
- 第二节 油库(站)产生危害因素的特点
- 第三节 油库各场所危害因素分析
- 第四节 油品危险性分级与油库重大危险源辨识
- 第五节 油库火灾和爆炸危险区域划分
- 第六节 油库(站)事故的特殊性

第五章 油库(站)风险控制技术简介

- 第一节 油库防火技术
- 第二节 油库防爆技术
- 第三节 油库防静电技术
- 第四节 油库防中毒防污染技术
- 第五节 油库防跑、冒、漏、混油技术
- 第六节 油库防雷技术

第六章 油库(站)应急处置技术

- 第一节 油库应急救援体系
- 第二节 油库应急救援预案
- 第三节 油库(站)应急救援自救与互救技术技能
- 第四节 消防基本知识
- 第五节 油库火灾扑救法
- 第六节 油库HSE标志

参考文献

章节摘录

一、HSE管理体系定义 HSE管理体系是健康、安全与环境（Health，Safety，Environment）管理体系的简称。

H代表健康，是指组织内员工的职业健康，属于职业卫生管理的范畴。也就是说，通过适当的管理活动，消除或减少劳动生产活动过程中的危害因素，预防职业危害或职业病，以保证员工身体健康。

S代表安全，是指生产、服务过程中的安全，也就是说，通过管理达到不出事故，保证员工及相关人员生命和财产的安全。

E代表环境，是指通过控制组织的环境因素，消除或减少组织的各项活动对环境的影响，达到相关方的满意，实现可持续发展的目标，它属于环境保护的范畴。

HSE管理体系是将健康、安全、环境三个方面的管理要素纳入到一个管理体系之内，实施一体化管理。

它是目前国际石油天然气行业通行的普遍推行实施的一种管理模式。

二、HSE管理体系的产生过程 1. 20世纪后安全管理发展的三个阶段 20世纪冷战结束之后，人类迎来了和平发展时期，经济得到了高速发展，同时，也带来了事故频发、能源短缺、环境污染加剧等问题。

为遏制事故，人们加强了安全管理研究。

其研究经历大体可以分为三个阶段。

（1）20世纪60年代之前，可称为自我保护阶段，这一时期，人们主要是从装备上不断改善，加强劳动保护来达到保护生产者自身安全的目的，如利用自动化控制手段使生产工艺流程中保护功能更加完善。

（2）20世纪60-70年代，可称为行为研究阶段。

这一时期，人们注重了对生产过程中人的行为的研究，考察人与设备、人与环境间的相互关系，也就是研究工作环境对从事生产者的情绪和行为的影响作用，如噪声、天气气候、高温高压等对人的影响，并取得了一些重要成果，对安全生产作出了重要贡献。

（3）20世纪80年代以后，可称为模式形成阶段。

这一时期逐渐形成了一系列全面、系统、全新的安全管理的思路和方法，形成了新的安全管理理念，产生并发展了HSE管理体系。

2. HSE管理体系产生的时代背景 20世纪80年代之后，工业生产中的安全管理虽然有了长足进步，但在管理中仍有不少漏洞，事故频繁发生，特别是国际上几起特大事故的发生，促进了新的管理理念的产生，催生了新的安全体系的建立。

.....

<<油库>>

编辑推荐

樊宝德、朱焕勤主编的《油库HSE培训必读》对HSE管理体系的有关基础知识作了概括阐述，并对油库加油站建立HSE管理体系的方法和我国HSE有关法律法规作了介绍，对油库加油站危害因素和环境因素识别方法、风险控制技术和应急救援有关技能作了深入浅出的叙述。

《油库HSE培训必读》涉及的内容都是油库加油站全体人员必学、必会、必知的基本知识和技术，具有显著的针对性、鲜明的实用性和很强的可操作性，是油库加油站建立及实施HSE管理体系时，对全体人员进行培训的教材，亦是油库加油站招收的新员工上岗前进行岗位培训的教科书。

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>