

<<油库加油站风险辨识与管理>>

图书基本信息

书名：<<油库加油站风险辨识与管理>>

13位ISBN编号：9787511406682

10位ISBN编号：7511406688

出版时间：2010-11

出版时间：中国石化出版社

作者：陈书耀 编

页数：234

字数：290000

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>

<<油库加油站风险辨识与管理>>

内容概要

本书共分七章对油库加油站危险源辨识、危险有害因素分布及其危害程度、危险有害因素定性定量辨识、危险有害因素应急处置、油库加油站事故管理、油库加油站安全能力建设等内容进行了深入探讨，可供油库加油站管理者及一线工作者阅读参考，也可供大专院校师生参阅。

<<油库加油站风险辨识与管理>>

书籍目录

第一章 概述 第一节危险有害因素辨识及分类 一、危险有害因素辨识的含义 二、危险有害因素辨识的目的 三、危险有害因素辨识的意义 四、危险有害因素辨识的内容 五、危险有害因素辨识的分类 六、国内外危险源控制及管理现状 第二节危险有害因素辨识依据及程序 一、危险有害因素辨识依据 二、辨识评价程序 第三节危险有害因素辨识常用方法及选择 一、危险有害因素辨识常用方法 二、危险有害因素辨识方法的选择 三、油库(站)常用辨识方法 第二章 油库(站)危险源辨识 第一节危险源及重大危险源定义 一、危险源的定义 二、重大危险源定义 三、相关定义及术语第三章 危险有害因素分布及其危害程度第四章 危险有害因素定性定量辨识 第五章 危险有害因素应急处置第六章 油库(站)事故管理第七章 油库(站)安全能力建设参考文献

<<油库加油站风险辨识与管理>>

章节摘录

插图：(4) 针对性原则。

针对性是指所选择的危险有害因素辨识方法应该能够提供所需的结果。

由于评价的目的不同，需要危险有害因素辨识提供的结果可能是危险有害因素识别、事故发生的原因、事故发生概率、事故后果、系统的危险性等，危险有害因素辨识方法能够给出所要求的结果才能被选用。

(5) 合理性原则。

在满足危险有害因素辨识目的，能够提供所需的危险有害因素辨识结果的前提下，应该选择计算过程最简单、所需基础数据最少和最容易获取的危险有害因素辨识方法，使危险有害因素辨识工作量和获得的评价结果都是合理的，不要使危险有害因素辨识出现无用的工作和不必要的麻烦。

2. 选择危险有害因素辨识方法应注意的问题选择危险有害因素辨识方法时，应根据危险有害因素辨识的特点、具体条件和需要，针对被评价系统的实际情况、特点和评价目标，认真地分析、比较。

必要时，要根据评价目标的要求，选择几种危险有害因素辨识方法进行危险有害因素辨识，相互补充、分析综合和相互验证，以提高评价结果的可靠性。

在选择危险有害因素辨识方法时应该特别注意以下四方面的问题：(1) 充分考虑被评价系统的特点

。根据被评价系统的规模、组成、复杂程度、工艺类型、工艺过程、工艺参数以及原料、中间产品、产品、作业环境等，选择危险有害因素辨识方法。

(2) 评价的具体目标和要求的最终结果。

在危险有害因素辨识中，由于评价目标不同，要求的评价最终结果是不同的，如查找引起事故的基本危险有害因素、由危险有害因素分析可能发生的事故、评价系统的事故发生可能性、评价系统的事故严重程度、评价系统的事故危险性、评价某一危险有害因素对发生事故的影响程度等，因此需要根据被评价目标选择适用的危险有害因素辨识方法。

(3) 评价资料的占有情况如果被评价系统技术资料、数据齐全，可进行定性、定量评价并选择合适的定性、定量评价方法。

反之，如果是一个正在设计的系统，缺乏足够的资料或工艺参数不全，则只能选择较简单的、需要数据较少的危险有害因素辨识方法。

(4) 危险有害因素辨识人员的知识、经验、习惯，对危险有害因素辨识方法的选择是十分重要的。

<<油库加油站风险辨识与管理>>

编辑推荐

《油库加油站风险辨识与管理》由中国石化出版社出版。

<<油库加油站风险辨识与管理>>

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>