

<<压力容器与管道安全评价>>

图书基本信息

书名：<<压力容器与管道安全评价>>

13位ISBN编号：9787111228264

10位ISBN编号：711122826X

出版时间：2008-1

出版时间：机械工业

作者：杨启明 编

页数：255

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>

<<压力容器与管道安全评价>>

内容概要

《普通高等教育“十一五”国家规划教材·压力容器与管道安全评价》是普通高等教育“十一五”国家级规划教材。

《普通高等教育“十一五”国家规划教材·压力容器与管道安全评价》针对流程工业生产中大量使用的压力容器、压力管道和长输管道，系统地介绍了有关安全评价的基础知识及主要的安全评价方法。

《普通高等教育“十一五”国家规划教材·压力容器与管道安全评价》主要内容包括：石油化工生产安全性评价、燃烧与爆炸的安全评价、压力容器的安全评价、压力管道的安全评价等。

《普通高等教育“十一五”国家规划教材·压力容器与管道安全评价》结合实例较为详细地介绍了各种安全评价方法的应用技术，为读者的实际应用提供了一定程度的指导或借鉴，同时，强调了实际应用安全评价方法时所需要考虑的因素与评价方法的选用原则，具有较强的实用性。

《普通高等教育“十一五”国家规划教材·压力容器与管道安全评价》不仅可作为高等院校安全工程专业、过程装备与控制工程专业的教材和安全评价培训教材，而且对相关学科研究生从事有关内容的分析研究，具有一定的指导意义。

对从事石油化工工程设计、安全分析、安全操作、安全审查等工作的工程技术人员，也具有一定的参考价值。

<<压力容器与管道安全评价>>

书籍目录

前言第一章 绪论第一节 流程工业的危险(安全)分析与评价第二节 压力容器与管道在工业生产中的应用第三节 压力容器与压力管道的特点第四节 系统偏差及其常见原因第五节 风险管理习题第二章 石油化工生产安全性评价第一节 系统安全分析与评价的内容第二节 安全性评价的基本程序与方法第三节 故障类型和影响分析第四节 国内外有关压力容器与压力管道的法令规范简介习题第三章 燃烧与爆炸的安全评价第一节 燃烧第二节 爆炸第三节 爆炸极限理论及计算第四节 防火防爆措施简介习题第四章 压力容器的安全评价第一节 压力容器的破坏形式和原因分析第二节 压力容器的爆炸危害及其事故分析第三节 压力容器的泄漏源与扩散模式第四节 压力容器的安全状况评价习题第五章 压力管道的安全评价第一节 压力管道安全分析的基本方法第二节 长输管道的安全评价方法简介第三节 压力管道的安装及安全评价第四节 压力管道缺陷的安全评价习题附录附录A 部分可燃性气体和蒸气的火灾、爆炸危险性参数附录B 化工装置易发生事故部位一览表参考文献

<<压力容器与管道安全评价>>

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>