

<<压力容器安全技术>>

图书基本信息

书名：<<压力容器安全技术>>

13位ISBN编号：9787550902893

10位ISBN编号：7550902895

出版时间：2012-6

出版单位：黄河水利出版社

作者：肖晖，刘贵东 主编

页数：218

字数：320000

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>

## <<压力容器安全技术>>

### 内容概要

《压力容器安全技术（第2版）》是在张兆杰主编的《压力容器安全技术》的基础上，对原书内容进行修订和补充完成的。

全书共分11章，前5章是对压力容器知识的全面介绍，分别讲述了压力容器基础知识、压力容器结构、安全附件、压力容器的使用管理、压力容器事故危害及事故分析等，后6章是对换热器、烘筒、制冷系统、移动式压力容器、蒸压釜、空压机等的分别讲述。

《压力容器安全技术（第2版）》可作为压力容器和换热器、烘筒、制冷系统、气体充装、蒸压釜、空压机等工种的操作和管理人员的培训教材和参考资料。

# <<压力容器安全技术>>

## 书籍目录

### 再版前言

### 第一章 压力容器基础知识

#### 第一节 压力容器简介

#### 第二节 压力容器工艺参数

#### 第三节 压力容器的分类

#### 第四节 压力容器常用的钢材

#### 第五节 压力容器的应力及其对安全的影响

#### 习题

### 第二章 压力容器结构

#### 第一节 容器的基本构成

#### 第二节 圆筒体结构

#### 第三节 封头

#### 第四节 法兰连接结构

#### 第五节 密封结构

#### 第六节 支座

#### 习题

### 第三章 安全附件

#### 第一节 安全阀

#### 第二节 爆破片

#### 第三节 压力表

#### 第四节 液面计

#### 第五节 温度计

#### 第六节 常用阀门

#### 习题

### 第四章 压力容器的使用管理

#### 第一节 容器的安全技术档案

#### 第二节 容器的使用、变更登记

#### 第三节 容器的安全使用管理

#### 第四节 容器的操作与维护

#### 第五节 容器的检验

#### 习题

### 第五章 压力容器事故危害及事故分析

#### 第一节 容器的爆炸能量

#### 第二节 压力容器事故的危害一

#### 第三节 容器破裂形式

#### 第四节 事故分析一

#### 习题

### 第六章 换热器

#### 第一节 概述

#### 第二节 典型事故

#### 习题

### 第七章 烘筒

#### 第一节 概述

#### 第二节 典型事故

#### 习题

## <<压力容器安全技术>>

### 第八章 制冷系统

#### 第一节 安全技术在制冷系统中的意义

#### 第二节 安全装置

#### 第三节 安全操作

#### 第四节 紧急救护

#### 第五节 制冷装置操作管理与维护检修

#### 第六节 制冷事故案例分析

#### 习题

### 第九章 移动式压力容器

#### 第一节 概述

#### 第二节 常温液化气体汽车罐车

#### 第三节 常温液化气体铁路罐车

#### 第四节 低温液化气体汽车罐车

#### 第五节 液化气体罐车的使用管理

#### 第六节 液化气体汽车罐车的定期检验

#### 习题

### 第十章 蒸压釜

#### 第一节 概述

#### 第二节 典型事故

#### 习题

### 第十一章 空压机

#### 第一节 概述

#### 第二节 活塞式压缩机

#### 第三节 空压机的使用管理

#### 习题

#### 附录各章习题参考答案

#### 参考文献

<<压力容器安全技术>>

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>