

<<锅炉压力容器安全技术>>

图书基本信息

书名：<<锅炉压力容器安全技术>>

13位ISBN编号：9787502623739

10位ISBN编号：7502623736

出版时间：2008-10

出版时间：中国计量出版社

作者：孔凡玉 等编著

页数：211

字数：327000

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>

<<锅炉压力容器安全技术>>

内容概要

《锅炉压力容器安全技术》根据教学和社会需要，结合锅炉压力容器常见故障，重点介绍了‘锅炉压力容器安全基本理论与技术。

全书共十一章，主要内容包括：锅炉基础知识，锅炉安全运行及管理，锅炉事故与处理及其预防，压力容器基础知识，锅炉压力容器应力分析，锅炉压力容器强度设计，压力容器的破坏与失效，锅炉压力容器的检验，压力容器的安全装置，无损检测和压力容器的使用及管理。

《锅炉压力容器安全技术》可作为大专院校安全工程及相关专业学生的教材，也可作为从事特种作业岗位人员、企业安全管理和技术人员、安全监督和监察人员的培训教材。

<<锅炉压力容器安全技术>>

书籍目录

- 1 锅炉基础知识
 - 1.1 锅炉的基本概念
 - 1.1.1 锅炉的作用
 - 1.1.2 锅炉的基本构成
 - 1.1.3 锅炉的典型结构
 - 1.2 锅炉的基本参数
 - 1.2.1 锅炉的基本参数
 - 1.2.2 锅炉型号表示方法
 - 1.3 工业锅炉类型与结构
 - 1.3.1 工业锅炉特性
 - 1.3.2 工业锅炉构造
 - 1.3.3 锅炉运转系统
 - 1.4 锅炉附加受热面及安全附件
 - 1.4.1 蒸汽过热器
 - 1.4.2 省煤器
 - 1.4.3 空气预热器
 - 1.4.4 锅炉的主要安全附件
 - 1.5 锅炉水循环及汽水分离
 - 1.5.1 自然水循环原理
 - 1.5.2 水循环常见故障及防止
 - 1.5.3 水循环回路
 - 1.5.4 汽水分离及分离装置
- 2 锅炉安全运行及管理
 - 2.1 点火前的检查和准备
 - 2.1.1 锅炉检查
 - 2.1.2 上水
 - 2.1.3 烘炉
 - 2.1.4 煮锅
 - 2.2 锅炉运行
 - 2.2.1 点火与升压
 - 2.2.2 供气与并炉
 - 2.2.3 正常运行中参数调整
 - 2.3 停炉及保养维护
 - 2.3.1 正常停炉
 - 2.3.2 事故停炉
 - 2.3.3 锅炉保养维护
- 3 锅炉事故与处理及其预防
- 4 压力容器基础知识
- 5 锅炉压力容器应力分析
- 6 锅炉压力容器强度设计
- 7 压力容器的破坏与失效
- 8 锅炉压力容器的检验
- 9 压力容器的安全装置
- 10 无损检测
- 11 压力容器的使用及管理

<<锅炉压力容器安全技术>>

附录
参考文献

<<锅炉压力容器安全技术>>

编辑推荐

《锅炉压力容器安全技术》由中国计量出版社出版。

<<锅炉压力容器安全技术>>

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>