

<<动力锅炉设计、检验和维修>>

图书基本信息

书名：<<动力锅炉设计、检验和维修>>

13位ISBN编号：9787030184566

10位ISBN编号：7030184564

出版时间：2007-2

出版时间：科学出版社

作者：穆罕默德·A.马利克

页数：462

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>

<<动力锅炉设计、检验和维修>>

内容概要

本书共分23章，从工程实践角度介绍动力锅炉的设计、制造、检验、安装、运行、维护及修理等，具体内容是水管锅炉、火管锅炉、小型锅炉、电热锅炉和有机液体蒸发器等装置，以及燃料系统、控制系统、水处理系统等锅炉经济、安全运行的外围系统。

本书最大特点是以美国机械工程师协会(ASME)的锅炉与压力容器标准为技术背景，采用大量实例(计算、检验、结构和工艺处理等)说明美国标准，并介绍如何在具体问题的细节上正确使用ASME标准。

本书可供动力锅炉与压力容器的检验人员使用，当然也十分适合动力锅炉设计、制造、安装、运行、维修人员使用，还可以作为研究人员和相关专业的高校师生参考书。

<<动力锅炉设计、检验和维修>>

作者简介

作者：(美)穆罕默德·A.马利克 译者：刘柏谦 徐志明 洪慧 王立刚

<<动力锅炉设计、检验和维修>>

书籍目录

叙伦第一章 锅炉基础第二章 材料第三章 锅炉设计第四章 锅炉管道第五章 安全阀和安全泄放阀第六章 锅炉制造第七章 水管锅炉第八章 火管锅炉第九章 给水加热器第十章 小型锅炉第十一章 电热锅炉第十二章 有机液体蒸发器第十三章 车间检验第十四章 打钢印和数据报告第十五章 辅机和辅助设备第十六章 燃料系统第十七章 锅炉控制第十八章 锅炉安装第十九章 锅炉运行第二十章 运行锅炉检测第二十一章 锅炉维护第二十二章 锅炉修理第二十三章 水处理附录A黑色金属最大许用应力 附录B有色金属最大许用应力 附录C钢板尺寸规格 附录D封头尺寸规格 附录E管壁厚度 附录F管子厚度 附录G承压受外条件下的部件曲线 附录H水管的最大许用工作压力 附录I锅炉厂水管锅炉的数据报告 附录J火管锅炉的制造厂数据报告 附录K小型锅炉的制造厂数据报告 附录L电热锅炉的制造厂数据报告 附录M有机流体蒸发器的制造厂数据报告 附录N承压管道的制造厂数据报告 附录O安装承包商报告(CSD—1) 附录P首次检验报告 附录Q焊接步骤规范建议格式 附录R单位换算

<<动力锅炉设计、检验和维修>>

编辑推荐

《动力锅炉设计、检验和维修:ASME标准释义》是科学出版社出版。

<<动力锅炉设计、检验和维修>>

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>