

《锅炉设备与运行》

图书基本信息

书名：《锅炉设备与运行》

13位ISBN编号：9787508359939

10位ISBN编号：7508359933

出版时间：2008-1

出版社：电力出版社

页数：188

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《锅炉设备与运行》

内容概要

《锅炉设备与运行》系统地介绍了热电厂较普遍使用的高压煤粉锅炉及循环流化床锅炉的结构、原理、特性及运行等，内容包括锅炉机组概述，燃料、燃烧计算及锅炉热平衡，煤粉制备，燃烧过程和燃烧设备，锅炉受热面，锅炉辅助系统及设备，锅炉运行，循环流化床锅炉的原理和结构及循环流化床锅炉的启动与运行等。

《锅炉设备与运行》

作者简介

王乃华，天津工业大学艺术与服装学院讲师。

《锅炉设备与运行》

书籍目录

前言编者的话第一章 锅炉机组概述第一节 锅炉工作过程第二节 锅炉的类型第三节 锅炉的安全经济技术指标第四节 典型高压锅炉介绍第二章 燃料、燃烧计算及锅炉热平衡第一节 锅炉燃料第二节 燃烧计算第三节 锅炉机组热平衡第三章 煤粉制备第一节 煤粉的性质第二节 磨煤机第三节 制粉系统第四节 制粉系统其他部件第五节 制粉系统运行第四章 燃烧过程和燃烧设备第一节 煤粉的燃烧过程第二节 煤粉炉第三节 煤粉炉的点火装置第五章 锅炉受热面第一节 蒸发受热面第二节 过热器及汽温调节第三节 省煤器和空气预热器第六章 锅炉辅助系统及设备第一节 风机第二节 除尘设备第三节 除灰系统及设备第四节 烟气脱硫系统第七章 锅炉运行第一节 汽压的控制与调节第二节 蒸汽温度的调节第三节 锅炉的燃烧调节第四节 汽包水位的控制与调节第五节 锅炉的启动第六节 锅炉的停运及保养第八章 循环流化床锅炉的原理和结构第一节 循环流化床锅炉概况第二节 循环流化床锅炉的基本概念第三节 循环流化床锅炉的工作原理第四节 循环流化床锅炉的主要设备第五节 典型的循环流化床锅炉第九章 循环流化床锅炉的启动与运行第一节 循环流化床锅炉冷态特性试验第二节 循环流化床锅炉的启动与停运第三节 循环流化床锅炉的运行调整第四节 循环流化床锅炉运行常见问题及分析参考文献

《锅炉设备与运行》

编辑推荐

《锅炉设备与运行》是《热电联产机组技术丛书》之一。可供热电联产从业技术人员和管理人员阅读，也可作为热能工程、环境设备与工程等专业的师生及相关设计、施工、研究人员的参考书。

《锅炉设备与运行》

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：www.tushu000.com