

<<锅炉辅助设备>>

图书基本信息

书名：<<锅炉辅助设备>>

13位ISBN编号：9787560506746

10位ISBN编号：7560506747

出版时间：1995-07

出版时间：西安交通大学出版社

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>

<<锅炉辅助设备>>

内容概要

内容提要

本书较系统地介绍了锅炉给水、通风设备、运煤除灰渣设备、水处理设备、除尘设备及诸多附件的工作原理、典型结构、选用原则及操作运行知识。

叙述对象以量大面广的工业锅炉为主。

本书注重结合我国锅炉运行实际，并力求反映了在这些领域内的最新进展及先进技术，内容兼顾原理和结构，详尽实用。

本书可作为高等院校锅炉专业、热能专业的本、专科教材，也可供从事锅炉及锅炉房设计、锅炉运行和管理、环境保护等工作的工程技术人员参考。

<<锅炉辅助设备>>

书籍目录

目录

前言

第1章 锅炉设备概述

1.1 锅炉设备的组成

1.2 锅炉的工作过程

第2章 泵与风机

2.1 泵与风机的性能参数

2.2 离心泵与风机的工作原理及基本构造

2.3 离心泵与风机的叶轮理论

2.4 离心泵与风机的设备性能

2.5 离心泵的汽蚀

2.6 泵与风机的运行和调节

2.7 泵与风机的选择

2.8 其它常用泵与风机

第3章 锅炉运煤、除灰渣系统及设备

3.1 锅炉运煤系统及设备

3.2 锅炉的除灰渣系统及设备

第4章 锅炉水处理及其设备

4.1 水中的杂质及其对锅炉工作的危害

4.2 水质指标及低压锅炉水质标准

4.3 离子交换水处理及其设备

4.4 锅内水处理

4.5 磁化水处理

4.6 锅炉给水除氧

第5章 锅炉除尘设备

5.1 锅炉烟尘污染与防治

5.2 粉尘的物性

5.3 除尘器的分类及其性能指标

5.4 重力沉降室

5.5 惯性除尘器

5.6 旋风除尘器

5.7 过滤式除尘器

5.8 湿式除尘器

5.9 电除尘器

5.10 除尘器的选用

第6章 锅炉附件

6.1 安全阀

6.2 压力表

6.3 水位表

6.4 水位警报器

6.5 测量仪表

6.6 清灰装置

6.7 常用阀门

参考文献

<<锅炉辅助设备>>

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>