

<<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>