

<<大型锅炉运行>>

图书基本信息

书名：<<大型锅炉运行>>

13位ISBN编号：9787801254979

10位ISBN编号：780125497X

出版时间：1998-5

出版时间：中国电力出版社

作者：金维强 编

页数：235

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>

<<大型锅炉运行>>

内容概要

《高等学校教材：大型锅炉运行》注重基本原理与实用性，不仅讲述大型自然循环锅炉、控制循环锅炉、直流锅炉等燃烧煤粉锅炉的启动、停运、正常运行等基本原理，还对大型锅炉的特点、协调控制及安全保护等运行新技术做了适当介绍。

《高等学校教材：大型锅炉运行》是高等学校热能动力工程专业本科教材，也可作为职工大学，函授教学的教材，还可供从事火力发电厂运行、设计及启动调试的工程技术人员参考。

<<大型锅炉运行>>

书籍目录

前言第一章 电厂大型锅炉概况第一节 锅炉容量参数与循环方式第二节 典型锅炉第三节 自动控制概况第二章 锅炉启动与停运第一节 锅炉启动与停运安全经济性第二节 单元机组启动与停运第三节 受热面在启动过程中的安全性第四节 启动过程燃烧工况第三章 汽包锅炉启动第一节 启动系统第二节 汽包锅炉启动与停运程序第三节 汽包启动应力第四节 锅水循环泵自动运行第五节 启运过程汽温与水位第六节 启运过程汽水工况与洗硅第四章 直流锅炉启动第一节 直流锅炉启动特点第二节 直流锅炉启动旁路系统第三节 直流锅炉启停基本程序第四节 直流锅炉启动工况分析第五章 汽包锅炉正常运行第一节 概述第二节 锅炉状态参数监控要求第三节 静态特性第四节 动态特性第五节 状态参数调节第六章 直流锅炉状态参数特性与调节特点第一节 静态特点第二节 动态特点第三节 调节特点第七章 制粉系统启停及运行第一节 制粉系统的启停第二节 制粉系统的运行调节第三节 制粉系统的运行经济性第四节 制粉系统的常见故障及处理第八章 锅炉燃烧及其控制调节第一节 煤粉燃烧器的点火第二节 炉膛爆燃原因和防止措施第三节 炉膛安全监控系统第四节 锅炉燃烧调节第五节 燃烧的自动调节第九章 大容量火电机组调峰第一节 变压运行及其优缺点第二节 变压运行对锅炉运行的影响第十章 单元机组的负荷调节第一节 单元机组负荷调节方式第二节 单元机组负荷控制系统第三节 单元机组的运行控制方式

<<大型锅炉运行>>

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:<http://www.tushu007.com>