## <<火电厂除氧器>>

#### 图书基本信息

书名:<<火电厂除氧器>>

13位ISBN编号: 9787508350219

10位ISBN编号: 7508350219

出版时间:2007-4

出版时间:中国电力出版社

作者:蔡锡琮

页数:115

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

## <<火电厂除氧器>>

#### 内容概要

除氧器是火力发电厂的一项重要辅助设备。

作者根据长期从事除氧器和高压加热器等电站辅机的设计工作所积累的经验,在充分了解国内技术现状,并参照一些国外文献的基础上编写了本书。

书中系统地阐述了除氧器的理论、类型、热力和水力工作条件、结构、运行、故障检修、含氧量及其测定等方面的内容。

本书内容全面,实用性强。

可供从事火电厂锅炉开发、设计、运行、检修工作的技术人员参考使用,也可供高等院校热能动力专业师生学习参考。

### <<火电厂除氧器>>

#### 书籍目录

前言第一章 热力除氧的理论 第一节 概述 第二节 热力除氧器的理论第二章 除氧器的类型 第一节一段传热式除氧器 第二节 两段传热式除氧器第三章 除氧器的物理工作条件 第一节 淋水盘除氧器的热力和水力工作条件 第二节 喷雾式除氧器的热力和水力工作条件 第三节 有规则填料的热力和水力工作条件 第四节 不规则填环的特性数据第四章 除氧器的结构 第一节 雾化喷嘴 第二节 简 第三节 内件 第四节 接管第五章 除氧器的热力水力计算 第一节 淋水盘除氧器的计算 第二节 喷雾槽盘式除氧器的计算第六章 贮水箱和余汽冷却器 第一节 贮水箱综述 第二节 水箱的结构 第三节 水箱的容积 第四节 水箱容积的计算 第五节 余汽冷却器第七章 除氧器的参数 第一节设计参数 第二节 除氧器的分类 第三节 定压运行与滑压运行 第四节 各种流速 第五节 除氧器和热力系统第八章 附件 第一节 泄压装置 第二节 水位调节装置 第三节 蒸汽压力调节装置 第四节 仪表和报警第九章 除氧器的运行和维护 第一节 除氧器的运行准备和启动 第二节 除氧器的运行 第三节 除氧器的停用和保养 第四节 除氧器的检修 第五节 除氧器的事故和故障第十章 化学除氧及含氧 第一节 化学除氧 第二节 水质标准 第三节 含氧量的测定附录参考文献

# <<火电厂除氧器>>

#### 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