

《电厂水处理与化学监督》

图书基本信息

书名：《电厂水处理与化学监督》

13位ISBN编号：9787508301143

10位ISBN编号：7508301145

出版时间：1999-10

出版社：中国电力出版社

作者：戴广华 编

页数：127

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

《电厂水处理与化学监督》

内容概要

《电厂水处理与化学监督》为电力工业中专与技校一体化教材。内容包括化学基础知识，炉内外水处理的基本原理，热力设备的腐蚀、结垢、积盐及其防止方法，电力用油和火力发电厂环境保护基础知识。《电厂水处理与化学监督》是电力工业学校电厂热力设备运行和检修专业教材，也可作为从事电厂化学工作的工人的职业技术培训教材。

《电厂水处理与化学监督》

书籍目录

序前言绪论第一章 水的基础知识 第一节 化学基础知识 第二节 天然水中的杂质 第三节 水质指标 本章小结 复习思考题第二章 炉外水处理 第一节 水的预处理 第二节 水的离子交换处理 第三节 水的其他除盐方法 第四节 凝结水处理 本章小结 复习思考题第三章 热力设备的腐蚀及其防止 第一节 金属腐蚀的基本理论 第二节 给水系统金属的腐蚀 第三节 汽包锅炉水汽系统的腐蚀及其防止 第四节 停用锅炉的腐蚀及防护 本章小结 复习思考题第四章 热力设备的结垢及其防止 第一节 水垢和水渣 第二节 水垢的形成及防止 第三节 易溶盐“隐藏”现象 第四节 锅内磷酸盐处理 本章小结 复习思考题第五章 热化学试验及水、汽化学监督 第一节 蒸汽流程中盐类的沉积 第二节 汽包锅炉的热化学试验 第三节 水、汽质量标准 第四节 锅炉的化学清洗 本章小结 复习思考题第六章 冷却水处理 第一节 冷却水通道中有机附着物的形成及其防止 第二节 凝汽器铜管冷却水侧的腐蚀及防止 第三节 凝汽器铜管内结垢及防止 第四节 凝汽器铜管内结垢及防止 本章小结 复习思考题第七章 润滑油 第一节 电力用油 第二节 润滑油的理化性质及使用性能 第三节 汽轮机油的使用及维护 本章小结 复习思考题第八章 火力发电厂环境保护 第一节 环境保护 第二节 火电生产对环境的影响 本章小结 复习思考题

《电厂水处理与化学监督》

精彩短评

- 1、 该书内容全面，深入浅出，是一本非常好的参考和培训教材，电厂方面的人应该一读，特别是也很适合于现场工作人员。
- 2、 专业较强，内容也不错，值得一看。

《电厂水处理与化学监督》

精彩书评

1、该书内容全面，深入浅出，是一本非常好的参考和培训教材，电厂方面的人应该一读，特别是也很适合于现场工作人员。

《电厂水处理与化学监督》

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