

<<热力发电厂水处理 下册>>

图书基本信息

书名：<<热力发电厂水处理 下册>>

13位ISBN编号：9787801250902

10位ISBN编号：7801250907

出版时间：1996-5

出版时间：中国电力出版社

作者：肖作善

页数：780

字数：309000

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>

<<热力发电厂水处理 下册>>

内容概要

《热力发电厂水处理》修订本仍分上、下两册出版。

本册内容为发电厂机炉系统内的水处理问题，主要包括：水汽系统内部腐蚀、结垢、积盐及其防止的基本知识，锅炉水质调整处理，蒸汽污染，水汽质量监督和热化学试验等；对于锅炉的化学清洗和停用保护也作了较详细的叙述。

此外，还详述了发电厂的冷却水处理和水处理系统的设计和工艺计算。

本书主要供新从事电厂水处理工作的专业人员学习，也可作为培训专业工人的教材，并可供有关工程技术人员参考。

<<热力发电厂水处理 下册>>

书籍目录

第九章 给水系统金属的腐蚀及其防止 第一节 金属的电化学腐蚀 第二节 给水系统金属的腐蚀 第三节 给水系统金属腐蚀的防止第十章 汽包锅炉水汽系统的腐蚀、结垢及其防止 第一节 水汽系统的腐蚀及其防止 第二节 水垢和水渣 第三节 水垢的形成及其防止 第四节 易溶盐“隐藏”现象 第五节 锅炉水的磷酸盐处理 第六节 锅炉割管检查结垢、腐蚀状况的方法第十一章 汽包锅炉的蒸汽污染、积盐及其防止 第一节 蒸汽的污染 第二节 蒸汽流程中的盐类沉积物 第三节 获得清洁蒸汽的方法第十二章 汽包锅炉的水质、汽质监督 第一节 水质、汽质标准 第二节 水、汽的取样方法 第三节 水质、汽质劣化时的处理 第四节 汽包锅炉的热化学试验 第五节 凝汽器漏水的测定方法第十三章 直流锅炉的水质 第一节 直流锅炉水汽系统概述 第二节 直流锅炉对给水水质的要求 第三节 直流锅炉水处理特点 第四节 直流锅炉启动时的水洗 第五节 直流锅炉的热化学试验第十四章 锅炉的化学清洗和停用保护 第一节 锅炉的化学清洗 第二节 锅炉的停用保护第十五章 冷却水处理 第一节 污泥的形成及其防止 第二节 凝汽器铜管内结垢及其防止 第三节 凝汽器铜管内生成附着物的判断 第四节 凝汽器铜管的清洗 第五节 凝汽器铜冷却水侧的腐蚀及其防止第十六章 水处理系统设计 第一节 水处理方案的选择 第二节 水处理系统工艺计算 第三节 水处理系统工艺计算例题 附录 真空除气器和水力喷射器 计算参考文献

<<热力发电厂水处理 下册>>

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>