

<<660MW超超临界火力发电机组培>>

图书基本信息

书名：<<660MW超超临界火力发电机组培训教材 化学分册>>

13位ISBN编号：9787512316980

10位ISBN编号：7512316984

出版时间：2011-9

出版时间：中国电力

作者：望亭发电厂 编

页数：385

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>

内容概要

《660MW超超临界火力发电机组培训教材》对超超临界燃煤发电机组的原理及设备只做简单介绍，着重以岗位运行知识为基础，以提高操作技能为目的，根据电厂生产一线人员在660MW超超临界燃煤发电机组调试、运行、维护过程中的经验，详细介绍发电设备及系统的运行维护及故障处理。

本书为此套教材的《化学分册》，共14章，内容包括水的混凝、沉淀、过滤处理，锅炉补给水的超滤、反渗透及离子除盐处理，凝结水精处理，取样加药及炉内监督、水化学工况及化学清洗，循环冷却水处理，工业废水、污水处理，电厂燃煤、用油等。

本书可作为从事660MW超超临界火力发电机组电厂化学专业调试、运行维护和检修技术等岗位的生产人员、技术人员和管理人员的上岗培训、在岗培训及继续教育等的培训教材，也可作为600~1000MW超超临界火力发电机组化学专业技术人员及大专院校相关专业师生的参考教材。

<<660MW超超临界火力发电机组培>>

书籍目录

- 序
- 前言
- 第一章 超超临界机组化学专业技术特点
- 第二章 水质概论
 - 第一节 水在火力发电厂中的作用
 - 第二节 水的特性
 - 第三节 天然水的水质概况
 - 第四节 水质指标
- 第三章 水的预处理
 - 第一节 水的混凝沉淀处理
 - 第二节 水的过滤处理
 - 第三节 水的吸附处理
- 第四章 循环冷却水处理
 - 第一节 冷却水方式
 - 第二节 水量平衡
 - 第三节 循环冷却水的防垢处理
 - 第四节 循环冷却水的微生物控制
 - 第五节 凝汽器水侧的腐蚀与防护
- 第五章 锅炉补给水处理
 - 第一节 超滤
 - 第二节 反渗透系统
 - 第三节 离子交换器
- 第六章 凝结水精处理
 - 第一节 凝结水精处理概述
 - 第二节 凝结水前置过滤器
 - 第三节 凝结水混床
-
- 参考文献

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>