

<<电厂化学分册>>

图书基本信息

书名：<<电厂化学分册>>

13位ISBN编号：9787508330419

10位ISBN编号：7508330412

出版时间：2005-6

出版时间：中国电力

作者：辽宁省电力行业协会 编

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>

<<电厂化学分册>>

内容概要

本书是《中小型火电机组运行技术丛书 电厂化学分册》。

全书共六篇，内容包括化学基础知识、分析化学、火力发电厂水处理（包括发电厂废水处理）、电力用油（气）、电力燃煤、化学处理自动控制及化学在线监督仪表等方面。

本书根据《中华人民共和国技能鉴定规范·电力行业》的要求，系统地阐述了电厂化学专业的基础理论知识、实际操作技能和事故处理方法。

实用性强，可作为从事200MW及以下机组运行人员的培训教材，也可供相关专业技术人员参考。

书籍目录

前言第一篇 化学基础知识 第一章 化学反应速度及化学平衡 第二章 化学反应类型 第三章 溶液第二篇 分析化学 第四章 水质分析的基本知识 第五章 定量分析中的误差与数据处理 第六章 滴定分析法 第七章 重量分析法 第八章 比色法和分光光度法 第九章 电导及电位分析法第三篇 热力发电厂水处理 第十章 火力发电厂水质概述 第十一章 水的预处理 第十二章 水的离子交换处理 第十三章 反渗透除盐 第十四章 冷却水处理 第十五章 热力设备的腐蚀、结垢及防止方法 第十六章 汽包锅炉蒸汽污染及防止 第十七章 热力设备及系统的化学监督 第十八章 锅炉的化学清洗 第十九章 废水处理第四篇 电力用油（气） 第二十章 概论 第二十一章 变压器油 第二十二章 变压器油的色谱分析及故障检测 第二十三章 汽轮机油 第二十四章 氢气 第二十五章 SF₆绝缘气体 第二十六章 油品的化学及再生第五篇 燃煤 第二十七章 电力燃煤 第二十八章 燃煤的采样与制备 第二十九章 燃煤工业分析 第三十章 燃煤发热量 第三十一章 燃煤元素分析 第三十二章 燃煤物理特性简介第六篇 化学水处理自动控制及化学在线监督仪表 第三十三章 化学在线监督仪表 第三十四章 自动控制系统 第三十五章 自动加药系统参考文献

<<电厂化学分册>>

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>