

<<化学设备运行与检修技术问答>>

图书基本信息

书名：<<化学设备运行与检修技术问答>>

13位ISBN编号：9787508316765

10位ISBN编号：7508316762

出版时间：2004-3

出版时间：中国电力出版社

作者：张爱敏

页数：224

字数：351000

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>

## <<化学设备运行与检修技术问答>>

### 内容概要

本书为《火力发电工人实用技术问答丛书》之一《化学设备运行与检修技术问答》。

全书分化学运行技术问答、化学检修技术问答、化学仪表技术问答三篇，以问答的形式，全面介绍了化学基础知识，电厂燃煤分析与监督管理，电厂水处理及水质监督，电厂油务监督，电力生产与环境保护，检修管理知识，沉淀、过滤设备的检修，离子交换设备的检修，回转设备的检修水处理设备的防腐，管道、阀门设备的检修，加热、制氢设备的检修等内容。

本书可供从事电厂化学工作的工人、技术人员、管理人员学习使用，也可作为定岗培训或考核用书。

## <<化学设备运行与检修技术问答>>

### 书籍目录

前言 第一篇 化学运行技术问答 第一章 化学基础知识 第一节 名词解释 第二节 基础知识问答 第二章 电厂燃煤分析与监督管理 第一节 名词解释 第二节 煤的组成及分析基准、煤的采制要产、煤的工业分析及发热量测定 第三节 煤的燃烧及热效率 煤的元素分析煤的可磨性指数和煤粉细度的测定 第四节 煤的热效率及煤场管理 煤灰成分及熔融性的测定 锅炉热效率的计算 第三章 电厂水处理及水质监督 第一节 名词解释 第二节 汽水系统的汽水取样及运行分析与监督 第三节 水的预处理及离子交换 第四节 水汽系统的腐蚀、结垢及防止生产用药分析及化学清洗 第五节 炉外水处理 第六节 热化学试验 大修静态诊断 树脂的鉴定 直流炉水化学工况 第七节 电渗析及反渗透 第四章 电力用油基础知识问答 第一节 名词解释 第二节 电力用油基础知识及简化试验 第三节 油质分析 油质劣化及设备故障诊断 第四节 六氟化硫 油的再生及油务管理 第五章 电力生产与环境保护 第一节 名词解释 第二节 环境污染 废气、废水样品的采集和监测 噪声的污染与防治 第三节 电厂工业废水及生活污水的处理 第四节 环境监测及烟气脱硫 第二篇 化学设备检修技术问答 第六章 检修管理知识 第一节 名词解释 第二节 问答题 第七章 基础知识 第一节 零部件的修复 第二节 装配知识 第八章 沉淀、过滤设备的检修 第九章 离子交换设备的检修 第十章 回转设备的检修 第十一章 水处理设备的防腐 第十二章 管道、阀门设备检修 第十三章 加热、制氢设备检修 第一节 加热设备检修 第二节 制氢设备的检修 第三篇 化学仪表技术问答 第十四章 化学仪表技术知识

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>