

<<火电工程调试技术手册（热工卷）>>

图书基本信息

书名：<<火电工程调试技术手册（热工卷）>>

13位ISBN编号：9787508311982

10位ISBN编号：7508311981

出版时间：2004-1

出版时间：中国电力出版社

作者：河南省电力公司 编

页数：470

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

《火电工程调试技术手册热工卷》分为十篇，共五十六章。

具体内容包括热工测量、热控设备、模拟量控制系统、锅炉燃烧管理、汽轮机和给水泵汽轮机控制与保护、旁路系统控制、辅机和外围系统的逻辑控制、数据采集和处理。

此外，在全书的最后，将热工专业调试常用数表、单位换算、英文缩写、标准和规程目录等作为附录列出，以供参考。

本手册以文字叙述为主，并配以大量的图、表和公式，以方便读者阅读。

本手册可供从事热工控制和测量方面的电力建设调试，设备技术改造，科研、设计、检修工作的专业人员，及有关专业的大、中专院校在校学生参考;特别适合大型火电机组的现场调试人员阅读。

书籍目录

前言编写说明第一篇 热工测量第一章 概述第二章 计量基础知识第三章 压力测量第四章 温度测量第五章 物位测量第六章 流量测量第七章 机械量测量第二篇 热控设备第八章 概述第九章 分散控制系统第十章 可编程序控制器第十一章 可编程型单回路调节器第十二章 执行机构第十三章 报警装置和操作器第三篇 模拟量控制系统第十四章 概述第十五章 基础知识第十六章 模拟量控制系统的试验和整定第十七章 机炉协调控制系统第十八章 主蒸汽压力控制系统第十九章 氧量和送风调节系统第二十章 炉膛压力控制系统第二十一章 一次风压控制系统第二十二章 汽包炉给水自动控制系统第二十三章 主蒸汽温度与再热蒸汽温度控制系统第二十四章 高压加热器水位、低压加热器水位控制系统第二十五章 凝汽器热井水位控制系统与除氧器水位控制系统第四篇 锅炉炉膛安全监控系统第五篇 汽轮机电液控制系统与给水泵汽轮机电液控制系统第六篇 汽轮机保护系统与给水泵汽轮机保护系统第七篇 路旁控制系统第八篇 辅机顺序控制系统第九篇 数据采集系统第十篇 外围设备控制系统附录附表A 热电偶分度表附表B 热力阻分度表附表C 常用英文缩写参考文献

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>