

《热工仪表及自动装置》

图书基本信息

书名：《热工仪表及自动装置》

13位ISBN编号：9787801251657

10位ISBN编号：7801251652

出版时间：1996-12

出版社：中国电力出版社

作者：山西省电力工业局编

页数：319

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《热工仪表及自动装置》

内容概要

本书根据电力工业工人技术等级标准中，对火力发电部分热工仪表、自动装检修初级工及热工程控保护初级工的必备知识技能要求编写。全书共分热工仪表，自动调节设备及系统，热工信号、保护和程序控制等三篇，分别对热工测量知识，常用热工仪表、自动调节设备、程控装置的工作原理、结构及检测、调节、程控系统的组成，以及调整、试验和维修方法等作了系统而精要的介绍。

本书着重于技能知识的讲述，并配有大量的复习题，可供巩固和深化学习内容，是培训、考核的必备用书。

《热工仪表及自动装置》

书籍目录

序前言第一篇 热工仪表 第一章 热工仪表基本知识 第一节 热工仪表概述 第二节 热工仪表的测量误差及质量指标 第三节 热工计量 复习题 第二章 温度测量仪表 第一节 热电偶 第二节 热电阻 第三节 动圈式仪表 第四节 电子自动平衡仪表 复习题 第三章 压力测量仪表 第一节 压力测量仪表概述 第二节 弹性式压力表 第三节 弹性式压力表的调校 第四节 压力表的使用 第五节 DDZ- 型压力(差压)变送器 复习题 第四章 流量测量仪表 第一节 概述 第二节 差压式流量计的组成 第三节 差压测量仪表 第四节 积算式显示仪表 复习题 第五章 特殊测量仪表 第一节 水位测量仪表 第二节 转速测量仪表 第三节 氧化锆氧量计 第四节 皮带电子秤 复习题第二篇 自动调节设备及系统 第六章 自动调节的基础知识 第一节 自动调节的基本概念 第二节 调节对象的特性 第三节 调节规律 第四节 调节阀的特性 第五节 调节器参数的整定 复习题 第七章 自动调节设备 第一节 调节设备的分类 第二节 电动PID调节器 第三节 执行机构 复习题 第八章 锅炉自动调节系统 第九章 辅助设备的自动调节第三篇 热工信号、保护和程序控制 第十章 热工信号和保护 第十一章 程序控制 后记

《热工仪表及自动装置》

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:www.tushu111.com