

<<继电保护工>>

图书基本信息

书名：<<继电保护工>>

13位ISBN编号：9787508417080

10位ISBN编号：7508417089

出版时间：2003-12

出版时间：中国水利水电出版社

作者：刘清汉

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>

<<继电保护工>>

内容概要

本书是为了帮助送电线路工达到《电力工人技术等级标准》的要求，进行自学、培训而编写的，是《电力工人技术等级培训教材》的第三版之一。

全书共分十四章：继电保护和二次回路的基础知识；常用继电器及二次回路的接线图；数据采集系统基础知识；微机保护的基本知识；变送器；综合自动化厂站端总体布局；线路经典保护装置；断路器的控制；微机线路保护；变压器经典保护装置；变压器的保护；电容器保护；电流、电压和时间继电器的调试方法；中央信号和直流操作电源。

每章后附有大量复习思考题。

本书可作为上岗、转岗、晋级的技术考核培训教材，也适宜于具有初中以上文化水平的送电线路工人自学。

<<继电保护工>>

书籍目录

序第三版前言第二版前言第一版前言第一章 继电保护和二次回路的基础知识 第一节 继电保护和二次回路的发展概况 第二节 二次回路的文字和图形符号 第三节 屏体设计要求和是流互感器、仪表装设原则 第四节 电气仪表的装设原则 第五节 电流电压互感器二次回路 复习思考题第二章 常用继电器及二次回路的接线图 第一节 继电保护的任务和继电器的分类 第二节 电磁型电流和电压继电器 第三节 时间和中间继电器 第四节 信号及气体继电器 第五节 二次回路的接线图 第六节 安装接线图 复习思考题第三章 数据采集系统基础知识 第一节 逻辑电路及其应用 第二节 触发器和运算放大器 第三节 数据采集系统 第四节 模数(A/D) 转的电路 复习思考题第四章 微机保护的基本知识 第一节 计算机的组成 第二节 中文 Windows 98 基础 第三节 利用资源管理器管理文件 第四节 单片机的组成及应用 第五节 计算机局域网的组成和结构 复习思考题第五章 变送器 第一节 电流、电压变送器 第二节 功率变送器 第三节 电量变送器和频率变送器 第四节 影响变送器精度的因素和提高精度的方法 第五节 交流变送器和小电流接地选线变送器 复习思考题第六章 综合自动化厂站端总体布局 第一节 布局方式 第二节 110kV变电所厂站的综合自动化装置总体布局方案 第三节 设备配置 第四节 RTU 第五节 遥信输入电路 复习思考题第七章 线路经典保护装置 第一节 三段过流保护装置第八章 继路器的控制第九章 微机线路保护第十章 变压器经典保护装置第十一章 变压器的保护第十二章 电容器保护第十三章 电流、电压和时间继电器的调试方法第十四章 中央信号和直流操作电源

<<继电保护工>>

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>