<<微机保护综合实践教学>>

图书基本信息

书名：<<微机保护综合实践教学>>

13位ISBN编号：9787564301903

10位ISBN编号：7564301902

出版时间：2009-1

出版时间：西南交通大学出版社

作者：陈丽华，黄建敏 主编

页数：108

字数：178000

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>

<<微机保护综合实践教程>>

内容概要

本书共分为三个部分。

第一部分介绍了实验装置及相关软件；第二部分是基础实验；第三部分则是综合设计性实验。基础实验是对微机保护的基本概念如保护装置的硬件构成、各种保护的動作原理、保护装置的运行管理、调试等的验证和简单应用，供学生在规定的实验学时内完成；综合设计性实验部分是基础实验部分的多个概念的综合应用，可供学有余力的学生作为课程设计或毕业设计内容。

<<微机保护综合实践教程>>

书籍目录

第一部分 实验装置及相关软件简介

第一章 微机保护装置

第二章 模拟断路器

第三章 pw继电保护测试仪及其测试软件

第二部分 基础实验

实验1 主变保护测控装置的精度校正以及开入、开出传动实验

实验2 馈线保护测控装置的精度校正以及开入、开出传动实验

实验3 变压器差动速断保护实验

实验4 变压器比率差动保护特性实验

实验5 变压器低压启动过流保护实验

实验6 馈线电流速断保护实验

实验7 馈线距离保护特性实验

第三部分 综合设计性实验

实验8 比率差动保护特性测试

实验9 距离保护动作特性形状测试

实验10 微机保护数据采集系统设计

实验11 单cpu结构的微机保护系统设计

实验12 微机保护算法仿真实验

附录一 保护整定原则及整定计算

附录二 保护装置原理图

参考文献

<<微机保护综合实践教学>>

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>