

图书基本信息

书名：<<继电保护调试与二次配线实习实训指导>>

13位ISBN编号：9787807344889

10位ISBN编号：7807344881

出版时间：2008-8

出版单位：黄河水利出版社

作者：李付亮，仇新艳 著

页数：104

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>

前言

本指导书是按照《水电站继电保护》、《电力系统继电保护》、《变配电继电保护》等课程教学大纲编写的。

本书立足高职教育的需要，在“必须、够用”的原则指导下，体现了如下特点：（1）注重实用性。

高职学院培养人才的规格定位在高级技能型，对于这一类人才的培养要注重面向工程实践，培养学生理论联系实际、解决实际问题的能力。

因此，在教材的编写过程中，注重引用工程中的实例，培养学生的工程意识和工程应用能力。

（2）加强课程内容的整合。

本书在编写过程中，将常规保护与微机保护两部分内容进行了有效整合。

（3）体现新颖性。

更新教

内容概要

《继电保护调试与二次配线实习实训指导》为高职高专实习实训指导教材。

《继电保护调试与二次配线实习实训指导》共分三部分，第一部分主要介绍了常规继电器的一般性检验，电磁型电流继电器、电磁型电压继电器、电磁型时间继电器、电磁型中间继电器、电磁型信号继电器、整流型功率方向继电器、BCH-2型差动继电器的调试方法；第二部分主要介绍线路保护屏二次配线和阶段式电流保护的调试方法；第三部分主要介绍了应用实验装置开展继电保护调试的方法，包括常规继电器的特性实验、数字式继电器的特性实验和成组微机保护实验。

书籍目录

前言实训须知第一部分 应用普通实验台进行常规继电器检验项目一 常规继电器的一般性检验项目二 电磁型电流继电器的检验项目三 电磁型电压继电器的检验项目四 电磁型时间继电器的检验项目五 电磁型中间继电器的检验项目六 整流型功率方向继电器的检验项目七 BCH-2型差动继电器的检验项目八 电磁型信号继电器的检验第二部分 线路保护屏二次配线任务第三部分 应用多功能微机保护实验装置与微机保护测试仪进行继电保护实验第一章 概述第二章 常规继电保护实验实验一 DL-31型电流继电器特性

章节摘录

- 第一部分 应用普通实验台进行常规继电器检验 项目一 常规继电器的一般性检验 一、外部检查
- (1) 继电器外壳应清洁无灰尘。
 - (2) 外壳、玻璃应完整，嵌接要良好。
 - (3) 外壳与底座接合应紧密牢固，防尘密封应良好，安装要端正。
 - (4) 继电器端子接线应牢固可靠。
- 二、内部和机械部分检查
- (1) 继电器内部应清洁无灰尘和油污。
 - (2) 对于圆盘式和四极圆筒式感应型继电器，当发现其转动部分转动不灵活或其他异常现象时，应检查圆盘与电磁铁、永久磁铁间，圆筒与磁极、圆柱形铁芯间是否清洁并无铁屑等异物。

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>