

<<继电保护常见故障处理及实例>>

图书基本信息

书名：<<继电保护常见故障处理及实例>>

13位ISBN编号：9787121124471

10位ISBN编号：7121124475

出版时间：2011-1

出版时间：电子工业出版社

作者：王来军 编

页数：144

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>

<<继电保护常见故障处理及实例>>

内容概要

继电器及装置是电力系统的重要组成部分，起着保证整个电力系统安全、稳定运行的重要作用，对提高电力传输和供电的可靠性具有至关重要的意义。本书从如何分析、查找继电保护的故障入手，选取电力系统实际运行中发生过的一些继电保护故障，分析其发生的原因，提出了防止发生类似故障的方法。

本书适合从事电力系统继电保护维护和变电站运行管理的人员学习使用，也可作为工矿企业供/配电工岗位培训、相关专业职业教育的教学用书。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有，侵权必究。

<<继电保护常见故障处理及实例>>

书籍目录

第1章 继电保护常见故障处理的基本原则 1.1 继电保护故障的类型 1.1.1 定值的问题 1.1.2 TA的饱和问题 1.1.3 工作电源的问题 1.1.4 抗干扰问题 1.1.5 接线错误 1.1.6 保护性能问题 1.1.7 高频收发信机问题 1.1.8 插件绝缘问题 1.2 继电保护故障处理的基本思路 1.2.1 正确、充分利用故障信息 1.2.2 运用正确的检查方法 1.2.3 处理过程中的注意事项 1.3 提：奇继电保护故障处理能力的方法与途径 1.3.1 掌握足够的理论知识 1.3.2 运用正确的方法 1.3.3 熟练掌握故障处理技巧 1.3.4 掌握事故处理的特点第2章 变压器保护常见故障的分析与处理 2.1 二次接线错误造成220kV主变压器间隙保护误动作 2.2 非电量保护冷控失电使500kV变电站主变压器跳闸 2.3 TA饱和使主变压器增量差动误动作 2.4 线路跳闸后运行方式变化导致主变压器零序过电压误动作 2.5 区外故障引起主变压器差动保护动作 2.6 TA回路开路使主变压器投入差动保护时动作第3章 线路保护常见故障的分析与处理第4章 母线保护常见故障的分析与处理第5章 直流系统常见故障的分析与处理第6章 自动装置及二次回路常见故障的分析与处理

<<继电保护常见故障处理及实例>>

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>