

<<电力系统继电保护研究>>

图书基本信息

书名：<<电力系统继电保护研究>>

13位ISBN编号：9787560971469

10位ISBN编号：7560971466

出版时间：2011-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：陈德树

页数：312

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>

<<电力系统继电保护研究>>

内容概要

本书收集了迄至2010年5月为止，作者数十年来在电力系统继电保护方面研究的基础上纸笔并发表的34篇文章。

其内容包含10个方面，分别为电流、电压保护方面篇、距离保护篇、电流差动（包括变压器差动）保护篇、微机保护篇、发电机保护篇、自适应保护篇、继电保护算法篇、继电保护运行统计评价方法篇、电力系统安全稳定控制篇、特高压输电保护篇。

本书提出以支接阻抗和支接电阻概念代替短路阻抗分析保护性能，用振荡阻抗特性分析系统振荡对保护的影响，区分差动保护灵敏度的两种概念，分析了现有统计分析评价继电保护方法的不确切性，提出了自适应保护的概念和应用，在接地阻抗继电器方面进行了系统的研究，提出采样值差动、虚拟三次谐波制动等保护技术。

<<电力系统继电保护研究>>

书籍目录

第1章 电流、电压保护第2章 距离保护第3章 差动保护第4章 微机保护第5章 发电机保护第6章 自适应保护第7章 继电保护算法第8章 继电保护运行统计评价第9章 电力系统安全稳定控制第10章 特高压输电保护第11章 发电机保护报告

<<电力系统继电保护研究>>

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>