

图书基本信息

书名：<<普通高等教育“十二五”规划教材 现代电力系统继电保护原理>>

13位ISBN编号：9787512321052

10位ISBN编号：7512321058

出版时间：2012-1

出版时间：中国电力

作者：邵能灵//范春菊//胡炎

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>

内容概要

本书为普通高等教育“十二五”规划教材。

本书阐述了电力系统继电保护的基本原理，各种保护方案的基本分析方法和整定原则及相关新技术。

主要内容包括继电保护的基础知识，输电线路的电流保护，电网的距离保护，输电线路的纵联保护，自动重合闸，电力变压器、发电机的继电保护，母线保护，微机保护装置的硬件原理及软件实现。最后根据我国电力系统的发展情况，介绍了继电保护的特殊问题及其发展方向。

本书可作为高等院校电气工程及其相关专业的本科生、研究生的专业教材，也可供电力工业的工程技术人员参考。

书籍目录

前言

第一章 绪论

第二章 继电保护的基础知识

第三章 输电线路的电流保护

第四章 电网的距离保护

第五章 输电线路的纵联保护

第六章 自动重合闸

第七章 电力变压器的继电保护

第八章 发电机的继电保护

第十章 微机保护基础

第十一章 继电保护综述

参考文献

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>