

<<电力系统继电保护原理>>

图书基本信息

书名：<<电力系统继电保护原理>>

13位ISBN编号：9787508325194

10位ISBN编号：7508325192

出版时间：2004-10

出版时间：中国电力出版社

作者：贺家李 编

页数：522

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>

## <<电力系统继电保护原理>>

### 内容概要

《电力系统继电保护原理（增订版）》着重阐明电力系统继电保护的基本原理、各种基本继电器的分析方法和整定原则，还包括对近二十年来继电保护学科领域内新理论、新技术、新器件、新工艺新成就的介绍和论述。

第一章绪论；第二章至第五章介绍电网的电流、电压保护，输电线路距离保护，纵联保护和自动重合闸；第六章至第九章为变压器、发电机、母线及电动机的继电保护；第十章至第十二章分别介绍了微机继电保护、小波变换及其在继电保护中的应用以及电流互感器和电压互感器。

《电力系统继电保护原理（增订版）》可作为高等学校“发电厂及电力系统”、“电力系统及其自动化”及“继电保护及自动远动技术”等相关专业本科和硕士生学位课的教材，亦可供有关专业从事继电保护工作的科技人员参考，有广泛的适用性。

## <<电力系统继电保护原理>>

### 书籍目录

增订版前言 第三版前言 第二版前言 第一版前言 本书使用符号说明 第一章 绪论 第二章 电网的电流、电压保护和方向性电流、电压保护 第一节 单侧电源网络相间短路的电流、电压保护 第二节 电网相间短路的方向性电流、电压保护 第三节 中性点直接接地电网中接地短路的零序电流及方向保护 第四节 中性点非直接接地电网中单相接地故障的零序电压、电流及方向保护 第三章 电网的距离保护 第一节 距离保护的作用原理 第二节 单相补偿式阻抗继电器 第三节 阻抗继电器的接线方式及多相补偿式阻抗继电器 第四节 方向阻抗继电器的接线和特性分析 第五节 距离保护的整定计算原则及对距离保护的评价 第六节 影响距离保护正确工作的因素及防止方法 第七节 距离保护装置框图举例

<<电力系统继电保护原理>>

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>