

《电力系统继电保护》

图书基本信息

书名：《电力系统继电保护》

13位ISBN编号：9787801254351

10位ISBN编号：780125435X

出版时间：1993-10

出版社：中国电力出版社

页数：319

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《电力系统继电保护》

内容概要

电力系统继电保护，ISBN：9787801254351，作者：李骏年主编

《电力系统继电保护》

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 电力系统继电保护的作用 第二节 对电力系统继电保护的基本要求
第三节 电力系统继电保护的基本原理及分类 第四节 继电保护装置的组成和结构 第五节 继电
保护技术的发展简介 习题与思考题第二章 微机继电保护基础 第一节 微机保护基本结构 第二
节 微机保护工作原理简介 第三节 微机保护数字信号处理与典型算法 习题与思考题第三章 电
网的电流保护 第一节 单侧电源网络相间短路的电流保护 第二节 电网相间短路的方向性电流保
护 第三节 中性点直接接地电网中接地短路的零序电流及其方向保护 第四节 中性点非直接接地
电网中单相接地故障的保护 习题与思考题第四章 电网的距离保护 第一节 距离保护的基本原理
第二节 距离保护的接线方式 第三节 阻抗元件及其动作特性 第四节 距离保护的整定计算及
对距离保护的评价 第五节 影响距离保护正确工作的因素及对策 习题与思考题第五章 输电线路
的纵联保护 第一节 概述 第二节 交换逻辑信号的纵联保护 第三节 基于电流差动原理的纵联
保护 习题与思考题第六章 自动重合闸 第一节 自动重合闸的作用及对它的基本要求 第二节
三相自动重合闸 第三节 单相自动重合闸 第四节 综合重合闸简介 第五节 重合闸动作时限的
整定原则 习题与思考题第七章 电力变压器的保护 第一节 电力变压器的故障类型、不正常运行
状态及相应的保护方式 第二节 变压器的纵差动保护 第三节 变压器相间短路和接地短路的后备
保护 第四节 变压器的零序电流差动保护和过励磁保护 第五节 自耦变压器保护的特点 第六节
变压器的非电气量保护 第七节 变压器保护的配置举例 习题与思考题第八章 发电机的保护
第一节 发电机的故障类型、不正常运行状态及相应的保护方式 第二节 发电机定子绕组短路故障
的保护 第三节 发电机定子绕组的单相接地保护 第四节 发电机的负序过电流保护 第五节 发
电机的失磁保护 第六节 发电机的其他保护形式.....第九章 母线的保护参考文献

《电力系统继电保护》

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：www.tushu000.com