

<<电力系统继电保护实用技术问答>>

图书基本信息

书名：<<电力系统继电保护实用技术问答>>

13位ISBN编号：9787508301891

10位ISBN编号：7508301897

出版时间：2003-4-1

出版时间：中国电力出版社

作者：毛锦庆

页数：443

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>

## <<电力系统继电保护实用技术问答>>

### 内容概要

为配合1997~2005年全国电力系统开展继电保护技术人员练兵调考活动和实际情况,国家电力调度通信中心决定对1997年5月组织全国继电保护专家20多位编制出版的《电力系统继电保护实用技术问答》一书进行全面修订和实时修改,即第二版修编工作。

本书为《电力系统继电保护实用技术问答》第二版,根据电力工业部、国家经贸委、国家发展和改革委员会、国家电力公司、国家电网公司、中国南方电网公司和中国五大发电集团公司颁布的继电保护标准、规定,并结合全国继电保护实际情况,以问答形式讲解了电力系统继电保护基础知识,继电保护规程,电流电压互感器和相序过滤器,线路保护,母线保护和断路器失灵保护,电力变压器保护,发电机保护及自动装置,电力系统安全自动装置,电气二次回路,继电保护反事故措施及抗干扰等方面的知识,是继电保护专业人员学习和提高技术素质的重要书籍,全书共10章772题。

同时,附录中还给出了1997年继电保护专业测试与调考试题及答案和2002年电力系统继电保护专业技术竞赛试题与答案及补充题。

本书适用于全国电力系统、国家电网公司、中国南方电网公司、中国五大发电集团公司、网省电力公司、地市县供电企业、各类火力发电厂和水力发电厂、网省电力调度通信中心、地市县电力调度通信机构以及电力试验科研单位等从事继电保护运行、设计、研制、安装与调试作的工程技术人员、工人和科技管理人员及有关专业师生等。

## <<电力系统继电保护实用技术问答>>

### 书籍目录

题词序言第二版前言常用符号说明第一章 电力系统继电保护基础知识 一、电力系统基本知识 二、电力系统对继电保护的基本要求 三、继电器 四、晶体管电路 五、晶体管保护基础知识 六、集成电路 七、微机保护第二章 继电保护规程 一、继电保护及安全自动装置运行管理规程 二、微机继电保护装置运行管理规程 三、继电保护和安全自动装置技术规程 四、3-500KV电网继电保护装置运行整定规程 五、电力系统继电保护和安全自动装置评价规程 六、电业安全工程规程(发电厂和变电所电气部分) 七、继电保护和电网安全自动装置现场工作保安规定 八、继电保护及电网安全自动装置检验条例 九、2020-500KV电力系统故障动态记录技术准则 十、静态继电保护及安全自动装置通用技术条件 十一、微机线路保护装置通用技术条件第三章 电流、电压互感器和相序滤过器第四章 线路保护 一、线路的纵联保护 二、纵联保护通道 三、线路和距离保护 四、线路的接地保护 五、线路的自动重合闸 六、操作箱、电压切换箱 七、集成电路型线路保护 八、微机型线路保护第五章 母线保护和断路器失灵保护第六章 电力变压器保护第七章 发电机保护及自动装置 一、发电机保护 二、发电机自动装置第八章 电力系统安全自动装置第九章 电气二次回路第十章 继电保护反事故措施及抗干扰附录 附录A 1997年继电保护专业测验试题 附录B 1997年继电保护专业测验试题答案 附录C 1997年继电保护专业测验试题 附录D 1997年继电保护专业测验试题答案 附录E 2002年电力系统继电保护专业技术竞赛笔试题 附录F 2002年电力系统继电保护专业技术竞赛笔试题答案 附录G 补充题参考文献编后语

<<电力系统继电保护实用技术问答>>

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>