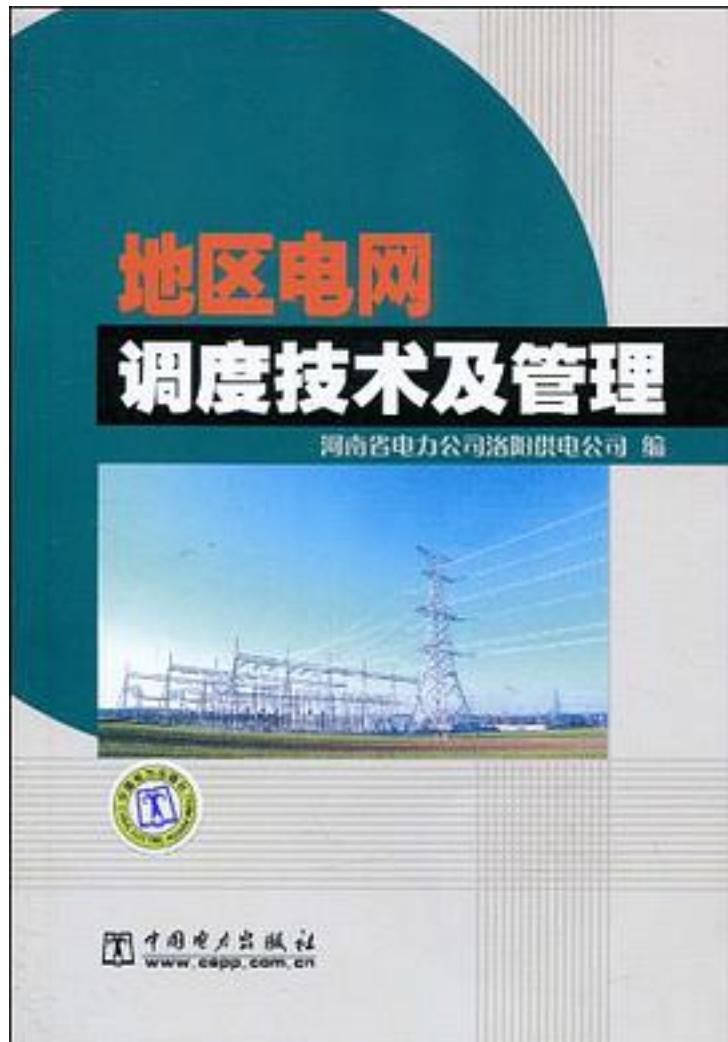


地区电网调度技术及管理



[地区电网调度技术及管理_下载链接1](#)

著者:河南省电力公司洛阳供电公司 编

出版者:中国电力

出版时间:2010-5

装帧:

isbn:9787508398785

《地区电网调度技术及管理》共包括两篇九个章节。第一篇介绍地区电网调度技术，共四个章节，主要内容包括地区电网概况、事故处理原则、地区电网常见异常及其处理、地区电网典型故障及其处理。第二篇介绍地区电网调度管理，共五个章节，主要内容包括地区电网调度计划管理、地区电网运行方式管理、地区电网新建设备入网管理、地区电网继电保护管理、地区电网调度运行管理。文后有八个附录：检修方式下调度措施实例、220kV变电站试运行方案实例、110kV主变压器试运行方案实例、潮流电压计算分析实例、电网稳定计算分析实例、调度信息及电话汇报程序、事故跳闸(预)报告、事故跳闸(正式)报告。

《地区电网调度技术及管理》可供地区电网调度技术人员与管理人员参考使用。

作者介绍:

目录: 前言
第一篇 地区电网调度技术
第一章 地区电网概况
第二章 事故处理原则
第一节 事故处理总则
第二节 典型异常及事故处理原则
第三节 地区电网常见异常及其处理
第一节 变压器过负荷运行及轻瓦斯保护动作
第二节 母线电压互感器异常
第三节 母线谐振
第四节 线路隔离开关发热
第五节 断路器SF₆压力低、机构压力低
第六节 线路保护异常
第七节 线路断路器拒动
第四章 地区电网典型故障及其处理
第一节 110kV变压器故障
第二节 220kV变压器故障
第三节 母线故障
第四节 小电流接地系统线路故障
第五节 大电流接地系统线路故障
第二篇 地区电网调度管理
第一章 地区电网调度计划管理
第一节 梯级调度计划管理
第二节 检修方式下调度措施管理
第三节 临时停电计划管理
第二章 地区电网运行方式管理
第一节 电网年度运行方式编制
第二节 电网运行分析管理
第三节 电网计算分析管理
第四节 负荷预测管理
第五节 地调电厂管理
第六节 调度年报、月报管理
第七节 经济调度管理
第八节 无功电压管理
第三章 地区电网新建设备入网管理
第一节 设备编号管理
第二节 设备试运行方案编制
第三节 调度协议管理
第四节 110kV及以上设备入网管理
第五节 客户新设备入网调度管理
第四章 地区电网继电保护管理
第一节 继电保护定值管理
第二节 继电保护运行管理
第三节 配网线路整定计算方案
第五章 地区电网调度运行管理
第一节 电网有序用电管理
第二节 调度员试运行工作管理
第二节 调度操作监护、到位管理
第四节 电网调度信息管理
第五节 事故跳闸分析报告管理
第六节 电网事故预案编写管理
第七节 电网运行周报管理
附录A 检修方式下调度措施实例
附录B 220kV变电站试运行方案实例
附录C 110kV主变压器试运行方案实例
附录D 潮流电压计算分析实例
附录E 电网稳定计算分析实例
附录F 调度信息及电话汇报程序
附录G 事故跳闸(预)报告
附录H 事故跳闸(正式)报告
· · · · · (收起)

[地区电网调度技术及管理](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[地区电网调度技术及管理 下载链接1](#)

书评

[地区电网调度技术及管理 下载链接1](#)