

《变电站站长必读》

图书基本信息

书名：《变电站站长必读》

13位ISBN编号：9787508433202

10位ISBN编号：7508433203

出版时间：2006-1

出版社：中国水利水电出版社

作者：朱芸

页数：201

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.tushu111.com

《变电站站长必读》

内容概要

本书是根据电力系统供电企业管理人员岗位能力及综合素质强化培训教学的实际需要而组织编写的，是一本实用性很强的培训教材。全书共分10章，内容都是针对变电站站长的岗位能力及综合素质提高提炼而成的。本书内容不仅包括变电站站长应具备的管理能力，而且包括变电站站长应有的技术能力。变电站站长的管理能力，从变电站站长的职责及作用、变电站管理、变电站站长的领导艺术及方法等方面进行阐述；变电站站长的技术能力，针对变电站站长工作的特殊性，从基本技能，规范化操作，变电站主要电气设备巡视、运行及维护，变电站综合自动化技术，变电站事故处理，变电站的二次接线等方面进行了详细的论述，力求多角度地提高变电站站长的岗位工作能力和管理水平，最终提高企业经济效益。

本书既可作为电力系统变电站站长岗位培训的主导教材，也可作为变电站管理人员和技术人员工作的参考书籍。

《变电站站长必读》

书籍目录

序前言第一章 变电站站长的职责及作用 第一节 变电站的组织管理体系 第二节 变电站站长的职责 第三节 变电站站长的作用及应具备的素质 第二章 变电站管理 第一节 变电站安全管理的目标 第二节 变电站生产运行管理 第三节 变电站设备管理 第四节 变电站技术资料管理 第三章 变电站站长的领导艺术及方法 第一节 变电站站长的领导艺术 第二节 变电站站长的领导方法 第三节 创建一流变电站 第四章 基本技能知识 第一节 电力系统概述 第二节 电力系统电能质量的管理 第三节 电网的安全稳定性 第四节 电力系统中性点的运行方式 第五节 变电站的经济运行 第五章 变电站主接线及规范化操作 第一节 变电站电气主接线 第二节 变电设备名称及编号 第三节 电气设备的倒闸操作 第六章 变电站电气设备的巡视、运行及维护 第一节 规范化巡视的规定及程序 第二节 变压器的运行、巡视及维护 第三节 断路器的运行、巡视及维护 第四节 隔离开关的运行、巡视及维护 第五节 互感器的运行、巡视和维护 第七章 变电站综合自动化技术 第一节 变电站综合自动化的基本知识 第二节 变电站自动化的现状与发展 第三节 变电站自动化系统的功能和要求 第四节 变电站综合自动化体系的结构及配置模式 第五节 变电站综合自动化系统的数据通信 第六节 微机保护综述 第七节 系统的使用维护及故障处理 第八章 变电站事故处理 第一节 变电站事故处理的原则和程序 第二节 变压器事故处理 第三节 小电流接地系统单相接地故障的处理 第四节 线路跳闸及母线故障处理 第五节 变电站全部停电及电压互感器、二次回路故障处理 第六节 典型事故处理 第九章 变电站的二次接线 第一节 二次接线的基本知识 第二节 断路器的控制和信号回路 第三节 中央信号回路 第四节 二次回路的运行及异常处理 第五节 直流系统的绝缘监察装置及电压监察装置 第十章 变电站典型故障分析案例 附录 附录一 复习题 附录二 电气常用新旧文字符号对照表 参考文献

《变电站站长必读》

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.tushu111.com