

<<调度自动化>>

图书基本信息

书名：<<调度自动化>>

13位ISBN编号：9787512324237

10位ISBN编号：7512324235

出版时间：2012-1

出版时间：中国电力出版社

作者：贵州电网公司

页数：229

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>

<<调度自动化>>

内容概要

为更好地将员工培训与人才评价相结合，提升供电企业员工岗位胜任能力，贵州电网公司人力资源部特组织有关专业技术、技能人员编写了《供电企业技能岗位培训教材》，由若干分册组成。本套教材紧扣生产实际，以中、高级技能人才培养为主，是一线员工的培训、自学用书。

本书是《供电企业技能岗位培训教材调度自动化》分册。

全书由知识部分、技能部分两部分组成。

知识部分分专门知识、相关知识两篇，其中专门知识有电力系统基础、电力系统正常运行方式调整、变电站综合自动化系统、通信网络、调度自动化系统五章；相关知识有电力系统远动基础知识、二次回路、继电保护、二次安全防护、不间断电源、电气工程回路、保护信息系统、电网广域测量系统八章。

技能部分分基本技能、专门技能两篇，其中基本技能有调度自动化系统常用辅助设备安装调试、变电站综合自动化系统设备验收两章；专门技能有测控装置检验、远动装置调试及维护、变电站综合自动化系统安装调试、二次回路安装检验及维护、调度自动化主站系统运行维护五章。

本书是调度自动化岗位培训、自学用书，也可作为调度自动化专业技术人员、技能人员和大专院校相关专业师生的阅读参考书。

<<调度自动化>>

书籍目录

前言

第一部分 知识部分

第一篇 专门知识

第一章 电力系统基础

第一节 电力系统概述

第二节 电力系统故障

第三节 电力系统潮流计算

第二章 电力系统正常运行方式调整

第一节 有功平衡和频率调整

第二节 无功平衡和电压调整

第三章 变电站综合自动化系统

第一节 变电站综合自动化系统基础知识

第二节 变电站计算机监控系统结构模式

第三节 变电站综合自动化系统的功能和信息量

第四节 变电站综合自动化系统测控装置

第五节 变电站电压无功综合控制系统

第六节 低频减载控制系统

第七节 备用电源自动投入控制系统

第四章 通信网络

第一节 通信基本概念

第二节 通信网络

第三节 RS232、RS422、RS485工作原理

第五章 调度自动化系统

第一节 调度自动化系统概述

第二节 调度自动化系统一般构成和工作原理

第三节 调度自动化主站系统基本结构及功能

第四节 调度自动化主站系统的要求

第二篇 相关知识

第六章 电力系统远动基础知识

.....

第二部分 技能部分

参考文献

<<调度自动化>>

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>