

# 《电网调度》

## 图书基本信息

书名：《电网调度》

13位ISBN编号：9787512308527

10位ISBN编号：7512308523

出版时间：2010-9

出版社：中国电力出版社

作者：国家电网公司人力资源部 编

页数：209

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](http://www.tushu000.com)

# 《电网调度》

## 内容概要

《国家电网公司生产技能人员职业能力培训专用教材:电网调度》主要内容简介：《国家电网公司生产技能人员职业能力培训教材》是按照国家电网公司生产技能人员模块化培训课程体系的要求，依据《国家电网公司生产技能人员职业能力培训规范》（简称《培训规范》），结合生产实际编写而成。《国家电网公司生产技能人员职业能力培训教材》作为《培训规范》的配套教材，共72册。本册为专用教材部分的《国家电网公司生产技能人员职业能力培训专用教材:电网调度》，全书共7个部分37章95个模块，主要内容包括电网调度运行基础知识，发电设备基础知识，电网结构及电力系统通信基础知识，电网调控，电网操作，电网异常处理，电网事故处理。《国家电网公司生产技能人员职业能力培训专用教材:电网调度》可作为供电企业电网调度工作人员的培训教学用书，也可作为电力职业院校教学参考书。

# 《电网调度》

## 书籍目录

前言第一部分 电网调度运行基础知识第一章 电网运行和管理第二章 电力系统调度专业规程、导则第二部分 发电设备基础知识第三章 大型热力发电厂动力设备及运行第四章 水力发电设备及运行第五章 核电站及其运行第六章 新能源发电设备及运行第三部分 电网结构及电力系统通信基础知识第七章 电网结构分析第八章 电力系统通信第四部分 电网调控第九章 负荷及出力调整第十章 调整电压第十一章 调整频率、合理安排备用第十二章 消除谐波第十三章 调整潮流第五部分 电网操作第十四章 并、解列与合、解环操作第十五章 母线操作第十六章 线路操作第十七章 变压器操作第十八章 断路器及隔离开关操作第十九章 补偿设备操作第二十章 继电保护及安全自动装置调整第二十一章 新设备的启动投运第六部分 电网异常处理第二十二章 频率异常处理第二十三章 电压异常处理第二十四章 线路异常处理第二十五章 变压器异常处理第二十六章 其他电网一次设备异常处理第二十七章 继电保护及安全自动装置异常处理第二十八章 通信及自动化异常处理第二十九章 发电设备异常处理第七部分 电网事故处理第三十章 线路事故处理第三十一章 变压器事故处理第三十二章 母线事故处理第三十三章 发电机事故处理第三十四章 发电厂、变电站全停事故处理第三十五章 电网黑启动第三十六章 系统振荡处理第三十七章 反事故演习附录A 《电网调度》培训模块教材各等级引用关系表参考文献

# 《电网调度》

## 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](http://www.tushu000.com)