

<<电力企业现代管理>>

图书基本信息

书名：<<电力企业现代管理>>

13位ISBN编号：9787508456430

10位ISBN编号：7508456432

出版时间：2008-8

出版时间：水利水电出版社

作者：田有文，丁毓山 主编

页数：242

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>

<<电力企业现代管理>>

前言

党的十七大在《高举中国特色社会主义伟大旗帜，为夺取全面建设小康社会新胜利而奋斗》的报告中提出“科学发展、社会和谐是发展中国特色社会主义的基本要求”，“全面建设小康社会是党和国家到2020年的奋斗目标”。

我国社会主义市场经济实现了新的腾飞，全面建设小康社会进入崭新的阶段。

未来5~15年，中国社会经济将保持持续平稳增长。

城市化进程进一步加快，城市电网随之迅速拓展。

随着经济社会发展和城市规模的扩大，中国城市的定位、经济结构等将逐渐发生巨大变化。

部分大中型城市，特别是一些千万人口以上的特大城市，高科技产业、金融、医疗卫生等行业将快速发展。

城市电网不仅负荷增长快，需求量大，而且对供电可靠性和供电质量都提出了更高的要求。

“十一五”计划期间，我国电力将向大电网、大电厂、大机组、核电站、超高压和特高压、直流输电的方向发展。

不断提高能源效率、保护生态环境，加强电网建设，大力开发水电，优化发展煤电，推进核电建设，稳步发展天然气发电，加快新能源发电，深化电力体制改革是我们的首要任务。

为了满足全面建设小康社会对电力增长的需求，预计到2010年我国全社会用电量将达到30450亿kw·h左右，发电装机总量将达到6.7亿kW左右。

2020年全社会用电量将达到46000亿kW·h左右，需要的发电装机容量应该在10亿kW左右。

在现代化电网建设的过程中，电力企业现代管理是关键。

只有科学技术与电力企业现代管理密切结合，才能将科学技术转化为生产力。

因此，应当把管理现代化和技术现代化放在同等重要的地位，使之互相促进，以加快电网现代化的进程。

为了促进电网建设的快速发展，在电力企业现代管理方面应具有一定的超前意识。

企业管理现代化是迎接世界新的技术革命挑战的需要，也是缩小同世界先进水平差距的需要。

在现代科技突飞猛进的形势下，国际竞争是相当激烈的，我们不仅要在科学技术上站在最前列，而且在管理现代化方面也要加快进程。

<<电力企业现代管理>>

内容概要

本书共分十二章，主要内容包括：电力企业现代管理概述，电力市场，现代电力企业制度，网络分析技术，线损管理，生产安全管理，配电网可靠性管理，抄表与用户呼叫系统，电力市场营销，电力营销技术支持系统，负荷控制系统，电力企业决策系统等。

本书为电力企业现代管理培训教材，也可作为高等学校有关专业的教材和参考书，还可供电力企业相关人员参考。

<<电力企业现代管理>>

书籍目录

前言第一章 电力企业现代管理概论 第一节 我国电网的发展简述 第二节 国家电网公司对于加强电力企业管理的总体要求 第三节 现代电力管理 第四节 电力企业的基础工作 第五节 电力企业管理现代化 复习思考题第二章 电力市场 第一节 电力市场的基本概念 第二节 电力市场的运营模式 第三节 国外电力市场 第四节 中国电力市场 第五节 电力市场面临的新挑战 复习思考题第三章 现代电力企业制度 第一节 现代企业制度 第二节 现代电力企业制度 第三节 电力企业营业用电内部监督机制 第四节 供电营业职工文明服务规范(试行) 复习思考题第四章 网络分析技术 第一节 概述 第二节 网络图的组成和绘制 第三节 网络图的参数与计算 第四节 网络图的时间参数计算方法 第五节 网络图的调整与优化 复习思考题第五章 线损管理 第一节 线损概述 第二节 配电网线损计算 第三节 补偿网的线损计算 第四节 降低线损的技术措施 第五节 线损管理模式 复习思考题第六章 生产安全管理 第一节 概述 第二节 生产安全管理的技术措施 第三节 事故调查分析与预防 复习思考题第七章 配电网可靠性管理 第一节 配电系统的设置定义和状态的划分 第二节 配电网可靠性指标 第三节 配电系统可靠性评估 第四节 具有分段和分支开关单向供电配电网可靠性分析 第五节 环网供电可靠性评估 第六节 系统可靠性 复习思考题第八章 抄表与用户呼叫系统 第一节 自动抄表系统的意义和技术要求 第二节 自动抄表系统 第三节 电力企业客户服务中心系统 复习思考题第九章 电力市场营销 第一节 电力市场营销总述 第二节 电力市场的研究与分析 第三节 电量预测 第四节 电力需求侧管理 复习思考题第十章 电力营销技术支持系统 第一节 概述 第二节 电力市场技术支持系统 第三节 电力营销管理信息系统 第四节 客户交费支持系统 第五节 电力企业配电、生产管理信息系统 复习思考题第十一章 负荷控制系统 第一节 负荷控制的发展 第二节 无线电力负荷监控系统 第三节 电力负荷控制系统的通信 第四节 负荷控制系统的主控站设备 第五节 负荷控制系统的收、发信机 第六节 负荷控制系统的终端 复习思考题第十二章 电力企业决策系统 第一节 概述 第二节 决策的分类和内容 第三节 决策的程序 第四节 肯定型决策 第五节 非肯定型决策 第六节 风险型决策 复习思考题参考文献

<<电力企业现代管理>>

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>