第一图书网, tushu007.com

<<电力营销工作与管理技术>>

图书基本信息

书名：<<电力营销工作与管理技术>>

13位ISBN编号：9787508489230

10位ISBN编号：7508489233

出版时间：2011-8

出版时间：水利水电出版社

作者：朱秀文^刘东升^陈蕾 编

页数：305

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

内容概要

这本由朱秀文、刘东升和陈蕾主编的《电力营销工作与管理技术》分10
章，主要介绍了电力负荷调整及控制；电力营销工作特点及任务；电力营销业务报装管理；电力业扩工程管理；供用电合同；电价、电费管理；电能计量管理；电力营销统计及用电分析；线损管理及无功补偿；用电营销检查等岗位实用技术。

《电力营销工作与管理技术》内容全面系统，通俗易懂，立足于岗位应知应会实用技能知识，适用于广大的配电工、营销工学习参考，也可作为培训教材。

书籍目录

前言
第一章 电力负荷调整及控制
第一节 电力负荷及负荷率
第二节 电力负荷分类及特点
第三节 电力电量分配原则
第四节 电力负荷调整
第五节 电力负荷控制
第二章 电力营销工作特点及任务
第一节 电力营销作用及特点
第二节 电力营销工作任务及程序
第三节 电力营销管理工作要求
第三章 电力营销业务报装管理
第一节 用电新装增容工作程序
第二节 电力客户用电申请
第三节 日常用电变更业务
第四节 用电业务费用收取
第五节 用电服务工作
第六节 电力营销日常工作标准
第四章 电力业扩工程管理
第一节 业扩工程报装程序
第二节 供电方案的确定原则及程序
第三节 业扩工程管理
第四节 业扩工程管理标准
第五节 业扩管理工程人员岗位工作标准
第五章 供用电合同
第一节 供用电合同的作用及内容
第二节 供用电合同签订程序及条款
第三节 供用电合同履行要求
第四节 供用电合同的变更和终止
附录高压供用电合同
第六章 电价、电费管理
第一节 电价管理
第二节 电费管理工作程序及任务
第三节 抄表工作
第四节 电费核算工作
第五节 电力营销发行工作
第六节 电费回收工作
第七节 电费账务处理
第八节 功率因数调整电费管理
第九节 峰谷电价的实施
第十节 电力营销人员岗位工作标准
第七章 电能计量管理
第一节 电能计量作用及任务
第二节 电能计量装置分类及配置原则
第三节 电能计量装置安装前的管理

第四节 电能计量装置的安装
第五节 电能计量装置的运行管理
第六节 电能计量印证管理
第七节 电能计量装置的考核
第八章 电力营销统计及用电分析
第一节 电力营销统计与分析
第二节 电力营销统计要求及分类
第三节 用电分析的特点及原则
第四节 用电分析的种类及程序
第五节 用电分析的基础工作及方法
第六节 电力负荷变化分析
第九章 线损管理及无功补偿
第一节 线损的构成及产生原因
第二节 电网基本线损分析
第三节 降低电网线损技术
第四节 降低线损管理技术
第五节 电力无功补偿容量的确定
第六节 低压电网无功补偿方法
第七节 电力网无功补偿规划
第十章 用电营销检查
第一节 用电检查内容和范围
第二节 用电检查工作任务
第三节 用电检查程序及纪律
第四节 用电违法行为的查处
第五节 营销稽查
第六节 窃电检查
第七节 用电检查工作标准
第八节 用电检查岗位工作标准
附 电力营销作业指导书
一、电力营销作业基本要求
二、高压新装业务作业指导书
三、低压新装业务作业指导书
四、居民新装业务作业指导书
五、低压临时用电业务作业指导书
六、过户业务作业指导书
七、定期轮换计量装置作业指导书
八、高供低计用户现场装表作业指导书
九、低压三相用户现场装表作业指导书
十、低压单相用户现场装表作业指导书
十一、现场拆表作业指导书
十二、校表作业指导书
十三、计量装置调整作业指导书
十四、计量故障处理作业指导书
十五、用电定期检查作业指导书
十六、违章用电和窃电行为查处作业指导书

章节摘录

版权页：插图：（一）避峰让电原因负荷曲线的最高点，也就是负荷最大的出现时间，通常是在上半夜照明与电视用电的时段（随各地和季节不同而异）。
这时，电力部门把能使用的发电机组都开出来，并满载运行，以适应该时段用电的需要。
即使如此，有时也不能不在高峰时段拉闸限电，更不能为群众所理解的是为什么在丰水期还拉闸限电？
因为在丰水期，水电机组带基本负荷，火电机组调峰运行，而大的火电机组又不能时开时停，致使上半夜用电高峰时段开出运行的大容量火电机组，在后半夜用电低谷时段开出运行的大容量火电机组，在后半夜用电低谷时段停不下来，被迫停水电机组（因为水电机组易停易开）。
而丰水期水量充足，造成火电厂在大量烧煤发电，水电厂大量弃水停止发电的极不合理现象。
不但是电力部门的经济损失，以整个社会来看，也是日益缺乏的能源资源的极大浪费。
如果用户在上半夜用电高峰时段调整部分可以暂时停用的用电设备到后半夜低谷时段用电，将高峰时段的最高负荷压下来，而增加低谷时段的负荷（电力部门称为“削峰填谷”），把负荷曲线拉平，也就是说，经过调整后使整个电力系统的用电负荷均衡。
这样，上半夜可以少开火电机组，节约了煤、油；下半夜可以不停水电机组，充分利用了廉价的水能。
这对电力部门，对社会都是十分有利的。
（二）避峰让电方法能够避峰用电而又不影响或者影响不大的用电设备是很多的，如：（1）根据某些工厂（车间）生产性质，可以安排在任何时间生产的工厂（车间）不要安排在高峰时段生产，特别是用电量大、用工少的一些产品生产，如电炉钢、冶炼、铸造、电石、铁合金等在后半夜可以满负荷运行，而上半夜则希望能减负荷运行或保温暂停用电。
（2）有些用电设备，如备有水塔的抽水机、备有堆场的中转机械，中断用电对生产无影响，这些设备就应该避峰用电。
（3）连续生产的工厂也有能中断用电而不影响整个生产过程的工序，如备料、粉碎工序，可以在后半夜多用电。
这些工厂的机修车间也可以避峰用电。
（4）宾馆的空调设备可以在用电高峰时段前投入，用电高峰时段停用或降负荷运行，过了高峰时段后再投入使用，并且在停用时段内温度变化保持在要求范围内，这是完全可以做得到的。
如此种种，能避峰用电而又不影响或者影响不大的用电设备要靠各厂矿、靠群众想办法，而关键就是提高人们对避峰让电的认识，形成一种自觉的社会风尚。

编辑推荐

《电力营销工作与管理技术》是用电实用技术丛书之一。

第一图书网, tushu007.com

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