

<<用电管理手册>>

图书基本信息

书名：<<用电管理手册>>

13位ISBN编号：9787508341392

10位ISBN编号：7508341392

出版时间：2006-6

出版时间：中国电力出版社

作者：李珞新、余建华/国别：中国大陆

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>

<<用电管理手册>>

内容概要

近年来,随着全国电力供应、供用电和市场营销的新形势与发展,以及全国各供电企业的供配电与营销的实际情况,根据《电力供应与使用条例》、《供电营业规则》、《供用电监督管理办法》、《用电检查管理办法》等法规和电力行业标准规范等要求,组织编写了《用电管理手册》一书,以满足全国地市供电企业和县供电企业的广大供用电管理与营销工作者和电力用户查阅。

《用电管理手册》共分10章,其内容是:第一章变配电所运行管理,介绍变配电所一次接线、继电保护及自动装置、变配电设备及运行,变配电所运行管理、技术管理、设备管理、安全管理和工程交接验收;第二章电能计量管理,介绍电能计量装置、感应式和电子式电能表、表用互感器、用计量图计算错误的二次接线更正系数、电能表潜动分析,电能计量装置误差分析及合理选用、运行维护及检定检验、技术资料档案管理,用电设备容量变更和电能表配合更换管理、电能计量管理部门岗位设置和职责;第三章业务扩充、用电变更,介绍业务扩充、业扩报装管理标准、用电变更及日常营业、标准格式;第四章电价、电费管理和营业稽查,介绍电价电费管理、电量电费计算、收费流程原则及管理方法、营销稽查;第五章安全用电管理,介绍人身触电及防护、电气防火防爆、电气安全用具、安全距离、安全用电管理;第六章用电检查管理,介绍用电检查职责、内容范围和程序纪律、各产业(行业)用电分析、依法打击窃电、防止窃电技术措施;第七章需求侧管理,介绍需求侧管理岗位设置、职责标准、管理知识和管理技术,电力负荷定义分类、计算、管理系统、收发信机、控制系统终端、控制管理办法,用电设备节约用电;第八章电力客户服务,介绍企业经营理念知识及范例、电力客户服务知识、供电营业规范化服务标准、客户服务战略、电力客户服务技术支持系统和规范管理标准、各地电力客户服务案例;第九章农电管理,介绍农电生产技术管理、供电所营业管理、计量管理、线损管理、电费管理、供电质量与农电安全管理、供电所规范化服务管理;第十章用电营销法律法规,介绍用电营销法律法规知识、供电质量法律规定、业务扩充和用电变更法律规定、电价和电费管理法律规定、供用电合同法律规定、电能计量法律规定、需求侧管理法律规定、供电设施法律规定、电力运行事故法律规定、用电检查法律规定、触电伤亡事故处理法律规定等。

本手册适用于全国地市供电企业、县供电企业和从事供用电管理、电力市场营销和电力供应(供配电)、电力市场(业扩)、电力营销(营业)等工作人员、技术人员和管理干部等必备工具书籍,以及有关建筑企业、工业企业等供用电技术、业务人员参考工具书籍。

<<用电管理手册>>

书籍目录

前言第一章 变配电所运行管理 第一节 变配电所一次接线 一、电气主接线基本形式 二、供配电网网络接线 第二节 继电保护及自动装置 一、常用继电保护方式及其选择 二、6-10kV高压电力线路继电保护 三、电力变压器继电保护 四、高压电动机继电保护 五、电力电容器电流保护 六、10kV变配电所继电保护装置 七、35-110kV变电所继电保护装置 八、继电保护定期检验与现场试验 九、高压熔断器选择 十、用户小型发电机组的继电保护与同期装置 十一、二次回路和操作电源 十二、继电保护与自动装置运行 第三节 变配电设备及运行 一、电力变压器及运行 二、高压熔断器及运行 三、互感器及运行 四、断路器及运行 五、隔离开关及运行 六、高压负荷开关及运行 七、操动机构 八、电力电容器及运行 九、成套配电装置及运行 十、防雷接地装置运行 十一、电缆线路运行 第四节 变配电所运行管理 一、值班制度 二、交接班制度 三、巡回检查制度 四、现场清洁卫生制度 五、运行分析制度第二章 电能计量管理 第一节 电能计量装置 一、电能表按用途和接线分类 二、电能表按准确度分等级 三、表用电压、电压互感器按准确度分等级 四、表用电压、电压互感器按用途和接线分类第三章 业务扩充与变更用电第四章 电价、电费管理和营销稽查第五章 安全用电管理第六章 用电检查管理第七章 需求侧管理第八章 电力客户服务第九章 农电管理第十章 用电营销法律法规参考文献

<<用电管理手册>>

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>