

<<用电检查员工作手册>>

图书基本信息

书名：<<用电检查员工作手册>>

13位ISBN编号：9787508373942

10位ISBN编号：7508373944

出版时间：2008-7

出版时间：中国电力出版社

作者：李晋 主编，中国南方电网市场交易部 组编

页数：484

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>

## <<用电检查员工作手册>>

### 前言

用电检查工作是电网经营企业的一项重要的基础工作，负责维护电力供应和销售过程的正常秩序和安全，保障电力系统的安全、可靠和经济运行。

用电检查员要肩负起指导用电客户做好计划用电、节约用电和安全用电的工作，同时对电力违法案件进行查处，带有行政执法的职权。

原电力工业部颁布的《用电检查管理办法》对电力企业用电检查人员的工作内容与范围、组织机构和人员资质，用电检查程序、用电检查纪律等都作了明确的规定，是用电检查人员的行为准则。

在新形势下，用电检查工作作为电力企业用电营销工作的重要组成部分，既是电力企业与电力客户之间联系和沟通的桥梁，又是电力企业优质服务窗口的一部分，因此，不仅要检查用电，还要服务用电。

本书是根据用电检查工作的内容及特点，兼顾一、二、三级用电检查人员实用性而编写的工具书，旨在方便用电检查人员查阅，并可作为相关用电检查工作的参考书使用。

本书由中国南方电网公司市场交易部组织编写，广东电机工程学会何初文秘书长、曹重处长组织策划，李晋主编，李昕、雷文副主编。

全书共分十章，第五章、第七至十章由李晋编写，第一章、第三章和第四章由李昕编写，第二章和第六章由雷文编写，全书由李晋主编并统稿。

## <<用电检查员工作手册>>

### 内容概要

《电力法》和《用电检查管理办法》对电网企业（供电企业）用电检查人员的工作内容与范围、组织机构和人员资质，用电检查程序、用电检查纪律等都作了明确的规定，是用电检查人员的行为准则。因此，为提高用电检查人员队伍的素质，保障用电检查人员具有相应的查电能力与水平，确保用电检查工作合法有效地进行，中国南方电网市场交易部在总结《用电检查资格考核教材》（一套5册）编写和培训等实践的基础上，继续组织编写了《用电检查员工作手册》一书。

本书共10章，主要有用电检查、电气设备、客户计算负荷、供电质量、安全用电管理、电能计量、电费管理与抄核收、防治窃电技术、电力需求侧管理、法律法规条文汇编等内容。

本书可作为全国各网省电网公司、地市县供电企业的用电检查人员工作手册，也可作为供电企业的用电营销、电能计量、报装接电等工作人员参考书。

## &lt;&lt;用电检查员工作手册&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 用电检查 第一节 用电检查员资质 第二节 用电检查内容与范围 第三节 用电检查员工作职责 第四节 用电检查程序和纪律第二章 电气设备 第一节 电力网与短路电流计算 第二节 电气主接线 第三节 部分高压配电装置 第四节 部分低压配电装置 第五节 部分常用变压器技术数据 第六节 部分并联电容器技术数据 第七节 部分电动机技术数据第三章 客户计算负荷 第一节 反复短时单台用电设备的计算负荷确定 第二节 数量较多容量差别不大的成组用电设备计算负荷确定 第三节 数量较少容量差别很大的成组用电设备计算负荷确定 第四节 多组用电设备的计算负荷确定 第五节 大型工矿企业的计算负荷确定 第六节 高层住宅高层商业客户的计算负荷确定 第七节 不同电压等级的网络客户的计算负荷确定第四章 供电质量 第一节 提高供电可靠性 第二节 改善电能质量 第三节 降低供电损耗第五章 安全用电管理 第一节 安全用电管理组织措施与技术措施 第二节 电气安全用具 第三节 电气防火防爆 第四节 人身触电及防护 第五节 电气安全运行管理 第六节 现场巡视检查 第七节 用电事故调查与管理 第八节 双电源与自发电客户安全措施第六章 电能计量 第一节 电能计量装置管理 第二节 电能计量装置技术要求 第三节 电能计量装置类型及参数 第四节 电能计量装置接线 第五节 电能计量装置综合误差计算第七章 电费管理与抄核收 第一节 我国实行电价的现状 第二节 电费管理 第三节 抄表、核算和收费 第四节 自动抄表系统第八章 防治窃电技术 第一节 窃电行为 第二节 窃电现象 第三节 电能计量装置错误接线 第四节 追补电量计算 第五节 查窃电方法 第六节 窃电查处第九章 电力需求侧管理 第一节 电力需求侧管理基本概念 第二节 电力需求侧管理实施方略 第三节 电力需求侧管理运行模式 第四节 电力需求侧管理效果评估 第五节 电力需求侧管理节能措施第十章 法律法规条文汇编 第一节 用电检查法律法规 第二节 供电质量法律法规 第三节 业务扩充、用电变更法律法规 第四节 电价、电费管理法律法规 第五节 供用电合同法律法规 第六节 电能计量法律法规 第七节 需求侧管理法律法规 第八节 供电设施法律法规 第九节 电力运行事故法律法规 第十节 触电伤亡事故处理法律法规参考文献

## <<用电检查员工作手册>>

### 章节摘录

**第一章 用电检查** 用电检查是电力企业为了保障正常的供用电秩序和公共安全，帮助客户进行安全、经济、合理用电所进行的检查、监督、指导、帮助的服务行为。

用电检查工作是国家电力法赋予电网经营企业的权利和义务，是电网经营企业的一项重要基础工作。

**第一节 用电检查员资质** 用电检查员是电力营销工作中的关键岗位，在电力客户和供电企业的沟通中起着的枢纽作用。

用电检查人员要执行《电力法》、《电力供应与使用条例》、《供电营业规则》和国家相关的方针政策，按照用电检查管理办法开展工作，通过用电检查服务，维护供电企业和电力客户的合法权益，保证电网和电力客户的安全。

用电检查员工作成绩的优劣直接关系到供电企业的经营绩效。

根据用电检查工作需要，用电检查职务序列分为一级用电检查员、二级用电检查员、三级用电检查员三类。

对用电检查人员的资格实行考核认定。

用电检查资格分为：一级用电检查资格、二级用电检查资格、三级用电检查资格三类。

获得用电检查员资格需要经过个人申请、单位推荐、培训、考核、发证五个环节。

用电检查资格由跨省电网经营企业或省级电网经营企业组织统一考试，合格后发给相应的《用电检查证》。

.....

<<用电检查员工作手册>>

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>