

<<电力用户用电信息采集系统>>

图书基本信息

书名：<<电力用户用电信息采集系统>>

13位ISBN编号：9787512334427

10位ISBN编号：7512334427

出版时间：2012-12

出版时间：中国电力出版社

作者：陈向群 编

页数：296

字数：189000

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>

## <<电力用户用电信息采集系统>>

### 内容概要

本书是电力营销有问必答丛书《电力用户用电信息采集系统》分册，共七章，主要介绍了主站、采集终端、通信、智能电能表、系统建设、系统运行维护等。以技术问答的形式，系统阐述了电力用户用电信息采集系统建设和运行的各个方面，为系统建设和运行提供技术支持。

本书注重理论和实践相结合，既有理论分析，又有具体操作运用，方便读者阅读、理解和在工作中运用。

# <<电力用户用电信息采集系统>>

## 书籍目录

### 前言

### 第一章 概况

1. 什么是电力用户用电信息采集系统?
2. 为什么要建设用电信息采集系统?
3. 用电信息采集系统的采集对象是哪些?
4. 用电信息采集系统用户主要包括哪六类?
5. 采集系统六类用户的分类标准是什么?
6. 用电信息采集系统的总体建设目标是什么?
7. 用电信息采集系统的“全覆盖”指什么?
8. 用电信息采集系统的“全采集”指什么?
9. 用电信息采集系统的“全费控”指什么?
10. 用电信息采集系统采集范围除电力用户计量点外, 还可以涵盖哪些计量点?
11. 用电信息采集系统的定位是什么?
12. 智能电能表及用电信息采集系统技术标准主要涵盖哪些内容?
13. 采集系统的逻辑架构是什么?
14. 采集系统主站层的组成及功能是什么?
15. 通信信道层的功能是什么?
16. 采集层的组成及各自实现的功能有哪些?
17. 采集系统的物理架构是什么?
18. 采集系统与SG186营销专业信息系统的关系是什么?

.....

### 第二章 主站

### 第三章 采集终端

### 第四章 通信

### 第五章 智能电能表

### 第六章 系统建设

### 第七章 系统运行维护

### 参考文献

## <<电力用户用电信息采集系统>>

### 章节摘录

738.三级监控的监控内容分别是什么？

答：省级监控负责监控全省用电信息采集系统运行情况，重点监控省级关口表数据异常、市局数据采集异常、市局线损异常，按周、月形成统计报表，发布异常工单。

地（市）监控负责监控本单位用电信息采集系统运行情况，重点包括集中器、台区总表及配变运行情况、数据采集情况、台区线损情况等，按日、周、月统计形成各类报表，发布异常工单。

区（县）级监控负责监测采集台区低压客户运行情况，内容包括连续3天掉线的台区明细，连续3天无法抄录的低压用户明细，连续3天线损率大于6%或小于-1%的台区明细，存在表码跳变现象的低压客户明细等。

739.主站软、硬件系统运行维护事件管理应怎样进行？

答：主站软、硬件系统运行维护事件，是指影响或可能影响业务正常运行的情况，影响时间或范围可能构成信息系统一类障碍及以上运行事故的为紧急事件，其他的为一般事件。

事件管理应遵循以下流程。

#### （1）事件接受和记录。

各级信通公司是事件接受和记录的机构，紧急事件及时向网（省）公司营销、科技信息部门报告。

#### （2）调查和诊断。

事件发生后，各级信通公司应立即组织进行事件调查、诊断分析。

属于全局性、系统级事件由网（省）公司信通公司具体负责；属于地（市）公司局部、应用级事件由地、市公司信通公司具体负责，网（省）公司信通公司对地（市）公司层面事件调查、诊断和处理提供技术支持。

#### （3）解决和恢复。

对于紧急事件或可能升级为紧急事件的一般事件应立即启动用电信息采集系统应急预案。

属于一般事件的，在事件发生后通过公司网站、OA邮件、短信、电话、公告等多种方式及时告知系统应用单位、操作人员。

网省公司信息中心根据事件的性质，评估恢复系统服务时间并告知系统应用单位。

应用单位根据通知及时告知用户，在事件解决和系统恢复过程中网（省）公司信通公司每隔30min重新评估恢复系统服务时间并告知系统应用单位。

#### （4）事件关闭。

紧急事件解决和系统恢复后，及时向网（省）公司营销、科技信息部门报告，同时告知系统应用单位、操作人员，并提交正式调查报告，及时关闭事件。

.....

<<电力用户用电信息采集系统>>

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>