

<<预付费电能表及其检定>>

图书基本信息

书名：<<预付费电能表及其检定>>

13位ISBN编号：9787508301860

10位ISBN编号：7508301862

出版时间：2000-1

出版时间：中国电力出版社

作者：陈向群，杨宗刚 编著

页数：167

字数：118000

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>

<<预付费电能表及其检定>>

内容概要

本书主要阐述了预付费电能表的结构原理、误差来源、售电管理系统的构成、常见故障处理及表的检定。

首先介绍了预付费电能表的发展历史，然后叙述了单片机的相关知识，预付费电能表的一般结构和原理，预付费售电管理系统的构成，给出了预付费电能表的误差来源，分析了预付费电能表的常见故障，最后介绍预付费电能表的检定方法。

本书可供使用、维修、管理预付费电能表的人员阅读，也可供预付费电能表的设计人员参考。

<<预付费电能表及其检定>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 预付费电能表发展简述 第二节 预付费电能表的分类 第三节 预付费电能表的使用特点第二章 电子及单片机技术基础 第一节 电子技术基础知识 第二节 单片机技术基础第三章 预付费电能表结构、原理及功能 第一节 一般结构及原理介绍 第二节 电能测量单元 第三节 光电采样电路 第四节 电源电路 第五节 显示器 第六节 断电机构 第七节 功能介质及数据传递 第八节 数据处理及功能单元(MPU)第四章 电子式预付费电能表电能测量原理 第一节 概述 第二节 U/f转换器及分频电器 第三节 D/f转换器 第四节 分流器 第五节 分压器第五章 机电式预付费电能表电能测量原理 第一节 机电式预付费电能表电能测量机构的结构 第二节 机电式预付费电能表电能测量原理第六章 预付费售电管理系统 第一节 系统概述 第二节 营业系统 第三节 管理系统第七章 预付费电能表的误差 第一节 机电式预付费电能表的误差 第二节 电子式预付费电能表的误差第八章 预付费电能表的常见故障及分析 第一节 概述 第二节 电子显示器故障 第三节 电子部分无电源 第四节 剩余电量为零时不断电 第五节 授权介质插入电表电表不认(表不认卡) 第六节 单片机死机 第七节 数据混乱 第八节 通信接口不能进行通信 第九节 断路器跳开后不能恢复 第十节 超限定功率不能跳闸 第十一节 系统安全性不够第九章 预付费电能表的检验 第一节 常规检验项目 第二节 验收检验项目附录1 湖南省电力公司单相预付费电能表技术条件附录2 湖南省电力公司单相预付费电能表检定规程附录3 湖南省电力公司预付费电能表使用管理办法参考文献

<<预付费电能表及其检定>>

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>