

<<电能计量基础与技术实践>>

图书基本信息

书名：<<电能计量基础与技术实践>>

13位ISBN编号：9787512304727

10位ISBN编号：7512304722

出版时间：2011-1

出版时间：中国电力出版社

作者：牟民生，牟平江 编著

页数：389

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>

## <<电能计量基础与技术实践>>

### 内容概要

本书主要介绍了电力行业中电能计量专业的基础知识、技术实践、应用管理以及农电工作人员和电工朋友在工作中遇到的疑难问题解答等方面的内容。

本书内容广泛、丰富、实用、可操作性强，可作为从事电能计量的专业人员和城乡电工、工矿企业电工的培训教材和实习教材，也可供从事用电检查、电力营销管理、农电管理的技术人员参考。

## <<电能计量基础与技术实践>>

### 书籍目录

序前言第一章 电能计量基础 第一节 基本知识 第二节 电气识图 第三节 相量分析 第四节 电能表基础知识 第五节 互感器基础知识 第六节 计量回路 第七节 配电装置 第八节 无功功率补偿 第九节 变损与线损 第十节 电工仪表第二章 电能计量技术实践 第一节 电能计量装置在农村电网建设与改造中的应用 第二节 电子式电能表的应用 第三节 电流互感器与电压互感器的应用 第四节 穿心式电流互感器的应用 第五节 电能计量装置的二次接线 第六节 试验接线盒在电能计量装置二次回路中的应用 第七节 电能计量装置的现场检验 第八节 电压互感器二次压降的测量与超差后的改造 第九节 预付费电能计量装置的应用 第十节 无功电能的计量与收费 第十一节 无功补偿在高压电动机中的应用 第十二节 电能计量装置误差的在线测量 第十三节 电能计量装置故障与故障查找方法 第十四节 电能计量装置故障期间的电量退补 第十五节 电能表的抄录与电费核算 第十六节 电能计量器具的检修与检定 第十七节 营销普查与用电检查 第十八节 窃电与反窃电第三章 电能计量管理 第一节 乡镇供电所计量点的管理 第二节 县级电能计量中心的管理 第三节 供电企业计量检测体系的ISO认证第四章 电能计量疑难解答 第一节 电能量值的溯源管理 第二节 外界因素对电能表误差的影响及补偿方法 第三节 电能表潜动形成的原因与解决办法 第四节 宽负荷、长寿命电能表与S级电流互感器 第五节 电能计量现场操作经验 第六节 电能计量装置的综合误差与退补电量的计算 第七节 穿心式电流互感器用电量与退补电量的计算 第八节 电能计量装置错误接线与退补电量的计算附录A 供电营业规划(摘录) 附录B 用电检查管理办法(摘录) 附录C 三角函数表参考文献

## <<电能计量基础与技术实践>>

### 编辑推荐

为了帮助从事电能计量、营销（业扩报装、抄表、电费核算、收费）、用电检查、负荷控制管理、农电管理等技术人员以及城乡电工、工矿电工学习、掌握相关知识，提高业务、技术、管理水平和实际操作技能，以适应农村电网不断发展的需要，编者特编写了《电能计量基础与技术实践》一书，全书共分为4章，主要介绍了电力行业中电能计量专业的基础知识、技术实践、应用管理以及农电工作人员和电工朋友在工作中遇到的疑难问题解答等内容。

<<电能计量基础与技术实践>>

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>