

《县供电企业线损规范管理辅导》

图书基本信息

书名：《县供电企业线损规范管理辅导》

13位ISBN编号：9787508343785

10位ISBN编号：7508343786

出版时间：2006-6

出版社：中国电力出版社发行部

作者：刘福义

页数：248

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《县供电企业线损规范管理辅导》

内容概要

本书以国家电网公司制定的《县供电企业电能损耗规范化管理标准》为依据，对建立线损管理体系、技术体系和保证体系为核心的线损管理模式做了详尽解释和说明。主要包括县供电企业线损管理概述、线损管理体系、线损技术体系、线损保证体系、线损管理模式的推广应用五部分，并附有线损统计报表参考格式和《县供电企业电能损耗规范化管理标准》等内容。

本书可供县供电企业主管领导、各级线损管理人员和广大农电工作者参考使用。

书籍目录

前言第一章 线损管理概述 第一节 线损的基本概念 一、线损、线损电量、线损率及无损电量 二、县供电企业在线损管理中常用的几种线损率 三、线损的构成 四、线损的分类 五、无功、电压与线损的关系 第二节 线损管理的意义和存在的问题 一、加强线损管理的意义 二、线损管理中存在的问题 第三节 构建科学的农电线损管理模式 一、线损管理的主要工作 二、构建线损管理模式应遵循的原则 三、线损管理模式的构建第二章 线损管理体系 第一节 线损管理的组织结构 一、线损管理组织网络设计原则 二、线损管理组织网络 三、线损管理领导小组及各相关部门管理职责 四、县供电企业线损管理工作流程 第二节 线损指标管理 一、线损指标管理是线损管理的核心 二、线损指标体系的构成及评价标准 三、线损指标的核定 四、各级主要指标的核定程序 五、线损指标的分类、分级控制管理 第三节 线损的统计与分析 一、线损统计的要求 二、保证线损统计报表数据真实的方法 三、110kV及以下降压型电网线损电量和线损率计算(实例)模式 四、线损分析的误区与线损分析中应注意的问题 五、线损分析经常采用的方法 六、线损率波动因素影响定性分析评价 七、线损统计分析的推荐模式 第四节 线损波动因素的分析与控制 一、研究线损波动因素分析与控制的目的和意义 二、引起线损波动的主要因素 三、对引起线损(率)波动的各类因素的分析与控制第三章 线损管理技术体系 第一节 农网规划与建设、改造 一、电网现状分析及电力负荷预测 二、电网结构优化 三、电网规划与建设、改造中的设备选型 四、无功规划与建设 第二节 农网经济运行 一、农网经济运行的含义 二、农网经济运行方式及其优选方法 第三节 线损理论计算管理 一、线损理论计算的目的和意义 二、线损理论计算的基本方法 三、低压典型台区线损理论计算的传统方法 四、一种新的农村公用配电台区低压电网理论线损计算方法 五、线损理论计算的组织实施 第四节 降损节能措施方案的制订与实施 一、制订降损措施方案的依据 二、降损措施方案制订和落实的方法、步骤 第五节 几种有关节能降损的新技术、新设备介绍 一、新型节能变压器应用 二、远抄技术在线损管理中的应用 三、配电监测技术在线损管理中的应用 四、新型智能无功补偿技术在线损管理中的应用 五、新型防窃电技术在线损管理中的应用第四章 线损管理保证体系 第一节 线损管理的组织保证 一、线损管理组织保证原则 二、线损管理的组织体系 三、线损管理监督体系 四、防止线损管理组织职能弱化 第二节 线损管理的制度保证 一、线损日常管理制度 二、电力营销管理的有关制度 三、电网经济运行管理制度 第三节 线损管理的人员素质保证 一、根据岗位，确定职责 二、依据线损岗位要求，选择有执行力的人 三、建立完善的培训管理体系，提高员工的能力和素质 四、量才适用，及时调整不能胜任岗位要求的人员 第四节 线损管理的监督保证 一、上级对下级的监督 二、监督管理部门的监督 三、企业内部岗位之间相互监督 四、企业内部工序之间相互监督 第五节 线损管理的激励保证 一、线损综合激励模式建立的基本原则 二、通用的激励模式 案例：孟津县电业局的线损激励办法第五章 县供电企业线损管理模式的推广应用 第一节 推广应用线损管理模式的建议 一、统一思想、提高认识，结合实际、稳步推进 二、健全管理体系，完善管理制度 三、做好电网规划，建设坚强、高效、合理的电网 四、提高人员素质，抓好日常运行管理 五、应用线损管理模式，追求不断创新 第二节 线损模式试点单位情况介绍 一、河南偃师市供电有限公司 二、山东济南市长清区供电公司 三、山东青州市供电公司附录一 线损统计报表参考格式附录二 县供电企业电能损耗规范化管理标准(试行)参考文献

《县供电企业线损规范管理辅导》

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:www.tushu000.com