

<<中国电能质量标准应用专集>>

图书基本信息

书名：<<中国电能质量标准应用专集>>

13位ISBN编号：9787501799497

10位ISBN编号：7501799490

出版时间：2010-1

出版时间：中国经济出版社

作者：李世林，刘军成 主编

页数：399

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>

<<中国电能质量标准应用专集>>

内容概要

《中国电能质量标准应用专集》中讲解了谐波国际制定思路研究、国外谐波电压标准介绍、谐波国标中测量误差的解读、节能灯推广政策下的控制策略、大力推广低压静止无功补偿装置（SVC）晶闸管管理控制无源滤波装置在直流可逆轧机上的应用等。

书籍目录

《电能质量公用电网谐波》中几个问题的探讨1 概述2 公共连接点和供电设备容量的确定3 谐波电压（或电流）测量4 仪器的选购5 小结谐波国标制定思路研究1 引言2 我国谐波标准发展概况3 性质4 限值5 用户谐波发射限值的分配方法6 电压与电流畸变限值的关系7 限值评估的方法8 结论国外谐波电压标准介绍1 引言2 IEC谐波电压标准3 美国IEEE谐波标准4 英国G5 / 4工程导则5 俄罗斯谐波电压标准6 结论谐波国标中测量误差的解读1 谐波测量仪的允许误差定义2 谐波误差的测量环境3 结束语GB / T15945征求意见稿中电网频率测量时间间隔的探讨1 引言2 电网基波频率的测量方法3 频率的精确测量对时间间隔的要求4 电网频率测量时间间隔的合理确定5 结论完善电能质量标准体系1 完善电能质量标准体系的意义2 国内外电能质量标准化情况3 电能质量标准体系设想电气化铁路负荷特性分析及供电方案相关问题的建议1 电气化铁路牵引供电系统原理2 电气化铁路的负荷特性3 电气化铁路供电电源方案4 电气化铁路对电力系统的影响及对策5 合作与期待考虑电气化铁路的谐波标准对比研究1 引言2 国外关于电铁谐波的标准3 GB / T14549-93与用谐波国标衡量电铁谐波的局限4 结论胶济电气化铁路对山东电网电能质量的影响分析1 概述2 所采用的标准及计算方法3 点对点计算分析4 采用割集进行仿真计算5 根据计算结果得出以下结论及相应解决办法基于地理信息的系统性电能质量分析1 引言2 基于地理信息的系统性电能质量分析3 实现4 总结电能质量国家标准的交流与应用1 不同谐波源的同次谐波电流迭加计算2 谐波电压限值3 谐波电流允许值4 工程设计计算实例电能质量问题研究概述1 引言2 电能质量的相关概念3 影响电能质量因素分析4 电能质量的监测手段5 电能质量的改善6 结束语.....

<<中国电能质量标准应用专集>>

编辑推荐

荣信股份 为什么能在西电东送中发挥重要作用？

案例：西电东送南通道：南方电网梧州变电站SVC工程 西电东送北通道：神化集团国华锦界电厂次同步批振动态稳定器（SSR-DS）工程 中国最大光伏电站为什么依赖荣信股份？

案例：宁电投太阳山光伏电站光伏逆变器项目 荣信股份为什么能为中国航天航空提供重要支撑？

案例：山西省五寨发射场变电所SVC工程 德国10万吨级货轮为什么选择荣信股份的设备？

案例：德国10万吨级集装箱货轮高压软起动机工程 越南EVN电网公司220KV变电站SVC工程 案例：越南EVN电网公司220KV变电站SVC工程 意大利达沓利公司为什么选择荣信股份合作？

案例：缅甸某钢厂EAF、LRF炉SVC工程 为什么埃及的市政工程信赖荣信股份？

案例：埃及巴马格市政供水高压软起动设备工程 为什么印度Usha Martin 公司选择荣信股份？

案例：Usha Martin钢铁公司UML电弧炉SVC工程 通过TUV、欧盟CE、瑞士SGS、等多种最严格的国际认证，历经全球用户检测的稳定品质和信誉，当然值得信任。

动态无功补偿，有源无源滤波，微机保护监控。

<<中国电能质量标准应用专集>>

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>