

<<非晶合金铁心配电变压器应用技术>>

图书基本信息

书名：<<非晶合金铁心配电变压器应用技术>>

13位ISBN编号：9787508395739

10位ISBN编号：7508395735

出版时间：2009-11

出版时间：中国电力出版社

作者：盛万兴，王金丽 编著

页数：176

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>

<<非晶合金铁心配电变压器应用技术>>

内容概要

本书是关于非晶合金铁心配电变压器应用的一本专著。

基于非晶合金铁心配电变压器技术发展与应用状况，剖析了其制造与应用技术，提出了以效率、有功损耗率、年综合损耗、年运行费用、多投资回收期以及总费用等进行综合技术经济性分析的理论计算方法，给出了试点应用工程建设模式方案，以实际应用案例为依托，综合评估了非晶合金铁心配电变压器在系统运行中的实际节能效果；结合理论分析与实践，总结给出了非晶合金铁心配电变压器具体选型与运行管理办法。

本书集中了非晶合金铁心配电变压器应用研究的优秀成果，对科学合理评价和选用非晶合金铁心配电变压器具有重要的引导和示范作用，全面服务于创建节约型社会，落实科学发展观，对促进城乡电网节能降损具有重要的现实意义。

本书可作为国内供用电企业、科研部门中从事配电网规划、工程技术、科研等方面的工作者以及大学生、研究生等参考用书。

书籍目录

前言第一章 绪论 第一节 非晶合金铁心配电变压器发展状况 第二节 非晶合金铁心配电变压器主要分类 第三节 非晶合金铁心配电变压器应用现状第二章 非晶合金铁心配电变压器制造及应用技术 第一节 非晶合金带材 第二节 非晶合金铁心配电变压器制造工艺 第三节 非晶合金铁心配电变压器的特性分析 第四节 非晶合金铁心配电变压器在国内应用的必要性 第五节 过电压与过负荷对非晶合金铁心配电变压器的影响 第六节 推广应用非晶合金铁心配电变压器的制约因素第三章 非晶合金铁心配电变压器技术经济分析 第一节 与S11型配电变压器技术比较 第二节 非晶合金铁心配电变压器价格分析 第三节 非晶合金铁心配电变压器性能分析 第四节 非晶合金铁心配电变压器综合经济性分析 第五节 影响技术经济分析的主要因素第四章 非晶合金铁心配电变压器应用案例 第一节 非晶合金铁心配电变压器应用工程建设 第二节 非晶合金铁心配电变压器实际节能效果 第三节 非晶合金铁心配电变压器规模应用效益 第四节 非晶合金铁心配电变压器噪声水平测试 第五节 与S11型配电变压器投资比较第五章 非晶合金铁心配电变压器选型 第一节 配电变压器应用现状 第二节 配电变压器过电压与过负荷情况 第三节 如何选用非晶合金铁心配电变压器 第四节 非晶合金铁心配电变压器容量配置 第五节 非晶合金铁心配电变压器无功补偿容量配置第六章 非晶合金铁心配电变压器运行管理 第一节 新装非晶合金铁心配电变压器安装与投运 第二节 非晶合金铁心配电变压器运行检测 第三节 设备及人员管理措施附录A (资料性) SH15型非晶合金铁心配电变压器与S11型配电变压器相比规定回收年限内允许差价附录B (资料性) SH15型非晶合金铁心配电变压器为S11型配电变压器 不同价格倍数时的多投资静态回收年限和计及资金时间价值的多投资回收年限参考文献

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>