

<<变频器的选型、配置与维护技术>>

图书基本信息

书名：<<变频器的选型、配置与维护技术>>

13位ISBN编号：9787508389820

10位ISBN编号：7508389824

出版时间：2010-1

出版时间：中国电力出版社

作者：段苏振

页数：519

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>

<<变频器的选型、配置与维护技术>>

内容概要

本书以变频器用户的视角，从变频器的技术原理到现场实践、从设计到应用，由浅入深地阐述了变频器的调速原理与控制特性、变频器在不同行业应用时的正确选型与配置、变频器的维修与故障处理，以及变频器在通用机械行业、重工业、轻工业、公用事业和民用产品制造业中的应用技巧。此外，本书还列举了大量不同类型的变频器在各个行业的实际应用方案及其配置参数，并以翔实的数据说明了变频器在各个行业应用的效果和产生的社会效益。

本书内容丰富，实用性强，可供从事变频调速的电气、自动化领域的工程技术人员使用，也可供各大专院校相关专业的师生参考。

<<变频器的选型、配置与维护技术>>

书籍目录

前言第一章 总论 第一节 电气调速传动的发展 第二节 变频器的的发展 第三节 变频调速技术的应用 第四节 变频器的市场第二章 变频技术应用基础 第一节 交流异步电动机和负荷的特性 第二节 异步电动机变频调速的控制方式及特性 第三节 变频器的基本原理及特点 第四节 变频器的防护结构和散热第三章 变频器的正确选型 第一节 根据负荷特性选择变频器 第二节 变频器的容量计算 第三节 变频器的功能设置 第四节 变频器的电气制动 第五节 变频器的通信第四章 变频器的外围配置 第一节 变频器的配套设备 第二节 变频器的安装与接线 第三节 变频器的谐波及治理对策第五章 变频器的维修与故障处理 第一节 变频器的预防性维修 第二节 变频器的保护功能及故障处理 第三节 常见变频器的修理第六章 变频器的应用 第一节 变频器的应用概况 第二节 变频器在通用机械行业中的应用 第三节 变频器在轻工业中的应用 第四节 变频器在重工业中的应用 第五节 变频器在公用事业和民用产品中的应用参考文献

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>