

<<变频器操作与工程项目应用>>

图书基本信息

书名：<<变频器操作与工程项目应用>>

13位ISBN编号：9787564027124

10位ISBN编号：7564027126

出版时间：2009-8

出版时间：北京理工大学出版社

作者：刘瑞璞 张晓黎 丛书主编 陈培青 徐逸

页数：152

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>

## <<变频器操作与工程项目应用>>

### 内容概要

本书内容以基本操作和工程应用为重点，以5个项目共19个学习性任务构成本教材内容，第一至第四项目分别设置有任务目标、任务引入、相关知识点、任务训练内容、巩固和拓展训练等环节，主要侧重变频器的操作和基本应用；第五项目以知名的西门子变频器mm440为机型进行介绍。本书可作为高等院校电气自动化专业、机电一体化专业以及机械工程与自动化专业等相关专业的实训教材，也可供工程技术人员使用参考。

## <<变频器操作与工程项目应用>>

### 书籍目录

- 第1章 变频器和调速系统的认知
  - 1.1 变频调速的认知
  - 1.2 变频器的选用
  - 1.3 变频器的安装
  - 1.4 变频器的调试
  - 1.5 变频器的维护与检修
- 第2章 变频器的基本操作与控制
  - 2.1 变频器的面板操作与运行
  - 2.2 变频器的外部运行操作
  - 2.3 变频器的模拟信号操作控制
  - 2.4 变频器的多段速运行操作
  - 2.5 变频器的PID控制运行操作
- 第3章 变频器的PLC控制
  - 3.1 PLC与变频器的连接
  - 3.2 变频器正反转的PLC控制
  - 3.3 变频器多段速运行的PLC控制
  - 3.4 变频器的PLC模拟量控制
- 第4章 变频器的计算机上位监控
- 第5章 变频器的综合应用
  - 5.1 变频器在生产线上应用
  - 5.2 变频器在风机系统中的应用
  - 5.3 变频器在恒压供水系统中的应用
  - 5.4 变频器在中央空调系统中的应用
- 附录A 西门子MM440系列通用变频器功能参数表
- 附录B MM440故障信息及排除
- 附录C MM440报警信息及排除
- 参考文献

<<变频器操作与工程项目应用>>

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>