

<<实用变频器技术>>

图书基本信息

书名：<<实用变频器技术>>

13位ISBN编号：9787538168631

10位ISBN编号：753816863X

出版时间：2011-4

出版时间：辽宁科技

作者：王建//徐洪亮

页数：342

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>

## <<实用变频器技术>>

### 内容概要

本书根据企业生产实际，结合典型项目的变频器及PLC程序，详细介绍了三菱FR—A700变频器的实用技术，实例设计紧贴生产一线。

主要内容包括：变频器基础、通用变频器的基本操作与应用、变频器及外围设备的选择、变频调速拖动系统设计与典型应用等内容。

本书内容取材于生产一线，实用性强，可供广大生产一线从事电气控制的人员使用，也可供电气技术人员参考，更是各级各类职业教育机构相关专业的理想教材。

# <<实用变频器技术>>

## 书籍目录

### 第一章 变频器基础

#### 第一节 变频器的组成和原理

- 一、变频器的结构
- 二、变频器的基本工作原理

#### 第二节 变频器的分类

- 一、按变频的原理分类
- 二、按变频的控制方式分类
- 三、按用途分类

#### 第三节 变频器的脉宽调制技术

- 一、PWM控制的基本原理
- 二、PWM型逆变电路的控制方式

#### 第四节 变频器的基本参?

- 一、基本频率参数
- 二、其他频率参数

#### 第五节 变频器的安装与维护

- 一、变频器的安装
- 二、变频器的日常维护与检查
- 三、变频器的接线
- 四、变频器的外部接口电路

### 第二章 通用变频器的基本操作与应用

#### 第一节 变频器的基本操作

- 一、变频器运行前的操作
- 二、PU运行操作
- 三、外部运行
- 四、典型实例

.....

### 第三章 变频器及外围设备的选择

### 第四章 变频调速拖动系统的设计与典型应用

### 参考文献

<<实用变频器技术>>

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>