

<<变流与调速技术应用>>

图书基本信息

书名：<<变流与调速技术应用>>

13位ISBN编号：9787502588403

10位ISBN编号：750258840X

出版时间：2006-8

出版时间：化学工业出版社

作者：丁莉

页数：133

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>

## <<变流与调速技术应用>>

### 内容概要

本书介绍了变流、调速技术的基本知识，特别是以项目的形式较为详细地介绍了变频器的具体应用。教材共分六大课题，包括20个项目，主要内容包括：变流技术、变频器调速的基本知识、变频器的面板操作、变频器的参数预置、变频器对电机的调速、可编程控制器(PLC)控制的变频器对电动机的调速、变频调速恒压供水控制系统、触摸屏(POD)在变频调速中的应用以及附录。

本教材本着以技能训练为重点的原则，从实用、实际操作的角度淡化理论，便于接受和理解。

本教材作为中职电气、机电类专业的教材，高职高专学校也可选用，也可以单独作为实训教材使用，其中“\*”的项目可以略讲。

本书还可作为有关行业的岗位培训教材。

## <<变流与调速技术应用>>

### 书籍目录

课题一 变流技术 项目1 认识晶闸管 项目2 其他变流新器件 项目3 单相可控整流电路 项目4 单结晶体管触发电路 项目5 三相可控整流电路 项目6 三相触发电路 项目7 逆变电路  
课题二 变频技术 项目8 认识变频器及交流调速基本知识 项目9 变频器的面板操作 项目10 变频器的参数预置  
课题三 变频器调速 项目11 变频器调速单方向运行 项目12 变频器调速双方向运行 项目13 变频器调速的多挡运行 项目14 变频器调速的多段运行  
课题四 可编程控制器(PLC)控制的变频器运行 项目15 PLC控制变频器单方向运行 项目16 PLC控制变频调速双方向运行 项目17 PLC控制变频调速多挡运行 项目18 PLC控制的变频与工频切换运行  
课题五 PLC控制变频器闭环的电动机运行 项目19 变频调速恒压供水控制系统  
课题六 人机界面 项目20 触摸屏(POD)的应用附录 森兰BT12变频器参考文献

<<变流与调速技术应用>>

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>