

<<单片机与可编程控制器实习指导>>

图书基本信息

书名：<<单片机与可编程控制器实习指导>>

13位ISBN编号：9787040072051

10位ISBN编号：704007205X

出版时间：1999-6

出版时间：高等教育出版社

作者：金泳成 编

页数：188

字数：280000

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>

## <<单片机与可编程控制器实习指导>>

### 内容概要

本书是教育部职业教育与成人教育司组织编写的全国中等职业学校机械类专业教材，是教育部规划教材。

本书是与《单片机与可编程控制器》配套使用的实习指导书，以MCS - 51系列单片机和FX系列可编程控制器为对象，包括单片机的数据传送、I/O及显示、定时器/计数器、A/D和D/A转换、接口技术以及可编程控制器的编程器操作、编程软件使用、主要指令应用、PC在工业控制系统中应用等基本实验、实习内容，另外还安排了大型应用系统的综合实习内容。

本书可作为中等专业学校、中等职业学校机械类专业、机电一体化专业教材，也可作为机电行业技术工人的岗位培训及自学用书。

## <<单片机与可编程控制器实习指导>>

### 书籍目录

第一篇 单片机 课题一 DVCC—51S单片机实验仪基础知识与基本操作 1-1 DVCC—51S单片机实验仪简介 1-2 单片机实验仪安装连接操作实习 课题二 单片机实验仪键盘操作实习 2-1 键盘操作实习一 2-2 键盘操作实习二 课题三 单片机实验仪联机操作实习 课题四 数据传送实习 4-1 立即数传送 4-2 RAM之间的数据传送 4-3 数据区数据传送 4-4 数据处理 课题五 I/O和显示实习 5-1 P1口亮灯 5-2 P3 . 3口输入、P1口输出 5-3 简单I/O口扩展 5-4 8255PA口控制：PB口 课题六 定时器/计数器实习 6-1 脉冲计数 6-2 定时器 6-3 电脑时钟 6-4 8253定时器/计数器输出方波 课题七 D/A转换和~D转换接口实习 7-1 片内数字量转换成模拟量 7-2 D/A转换产生波形 7-3 A/D转换 7-4 EPROM编程器 课题八 其他接口技术实习 8-1 8279键盘显示与单片机接口 8-2 拨盘开关与单片机接口 8-3 继电器与单片机接口 8-4 步进电动机的单片机控制 课题九 综合实习：单片机应用系统的设计第二篇 可编程控制器 课题十 PC编程器的使用操作 课题十一 基本指令实习 课题十二 功能指令实习 课题十三 编程软件MED()C的使用及编程练习 课题十四 交通信号灯的PC控制 课题十五 步进电动机的PC控制 课题十六 三相交流电动机的PC控制 课题十七 四层电梯的PC控制 课题十八 综合实习：气动机械手的PC控制系统附录 采用模拟机械手实验装置的PC控制系统实习参考文献

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>