# <<手把手教你学单片机>>

#### 图书基本信息

书名:<<手把手教你学单片机>>

13位ISBN编号:9787811240771

10位ISBN编号: 7811240777

出版时间:2007-6

出版时间:北京航空航天大学出版社

作者:周兴华

页数:317

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

# <<手把手教你学单片机>>

#### 内容概要

本书以实际编程及做实验为主线贯穿全书。

完全摒弃教科书的方法,采用"程序完成后软件仿真-单片机烧录程序-试验板通电实验"的方法,以全新的方式边学边实验,将初学者领进单片机世界的大门。

第2版增加了单片机的接口扩展和驱动内容。

随书所附的光盘中提供了本书所有的实验程序文件,并增加了多媒体教学例程,可供读者在学习、实验时参考。

本书的读者对象是大中专学生、职业学校学生、广大电子制作爱好者。

## <<手把手教你学单片机>>

#### 书籍目录

第1章 实验设备及器材使用介绍第2章 Keil C51集成开发环境及TOP851多功能编程器第3章 初步接触KeilC51及TOP851软件并感受第一个演示程序效果第4章 单片机的基本知识第5章 汇编语言程序指令的学习第6章 数据传送指令的学习及实验第7章 算术运算指令的学习及实验第9章 控制转移类指令的学习及实验第10章 位操作指令的学习第11章 栈操作指令、空操作指令、伪指令及字节交换指令的学习第12章 定时器 / 计数器及实验第13章 中断系统及实验第14章 汇编语言的程序设计及实验第15章 键盘接口技术及实验第16章 LED显示器接口技术及实验第17章 字符型液晶(LCD)模块原理及设计学习第18章 体验第一个液晶程序的效果并建立模块化设计的相关子程序第19章 简单的液晶显示型自动化仪器的设计学习及实验第20章 Keil C51集成开发环境的设置及调试方法第21章 看门狗定时器使用及简单的接口扩展参考文献

# <<手把手教你学单片机>>

#### 编辑推荐

《手把手教你学单片机》(第2版)的读者对象是大中专学生、职业学校学生、广大电子制作爱好者。 随书所附的光盘中提供了《手把手教你学单片机》(第2版)所有的实验程序文件,并增加了多媒体教学 例程,可供读者在学习、实验时参考。

# <<手把手教你学单片机>>

#### 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