## <<新概念单片机教程>>

### 图书基本信息

书名:<<新概念单片机教程>>

13位ISBN编号:9787561819920

10位ISBN编号:7561819927

出版时间:2004-8

出版时间:天津大学出版社

作者:李刚

页数:299

字数:511000

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

## <<新概念单片机教程>>

#### 内容概要

本书采用89C52为核心的仿真实验板为主线,充分发挥该实验板不需仿真器就可以在线调试和在线下载、成本低廉的特点,采取边练边学的指导思想,合理、有机地将单片机的原理和实验融为一体,让读者方便地结合实验学习理论,力求使读者学习单片机时做到形象、生动、有趣、高效地掌握单机片机的原理与技术。

本书特别适合大学生和新高职学生、中专生和工程技术人员学习单片机用。

## <<新概念单片机教程>>

#### 书籍目录

第1章 单片机概述 本章学习要点 1.1 什么是单片机?

1.2 单片机内部主要结构 1.3 8051单片机简介 1.4 本课程的学习方法和要求 思考题与习题 第2章 单片机集成开发环境 本章学习要点 2.1 单片机开发工具 2.2 Keil C51 Vision2集成开发环境 2.3 Keil C51 Vision2的使用 思考题与习题第3章 片内存储器与数据传送指令 本章学习要点 3.1 片内存储器组织结构 3.2 数据传送指令 3.3 数据传送指令说明 3.4 数据传送指令说明 思考题与习题第4章 输入/输出端口与总线 本章学习要点 4.1 I/O口 4.2 访问外部存储器 4.3 访问外部存储器的实验 思考题与习题第5章 时钟、时序与定时/计数器 本章学习要点 5.1 振荡器、时钟电路和CPU时序 5.2 定时/计数器 5.3 时钟与定时/计数器实验 思考题与习题第6章 外部数据存储器空间及系统扩展第7章 复位、中断与程序控制第8章 串行接口第9章 指令系统与系统编程第10章 仿真实验板简介第11章 单片机应用系统设计第12章 新型51兼容单片机与新型接口器件参考文献附录

# <<新概念单片机教程>>

### 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