

《单片机实用技术》

图书基本信息

《单片机实用技术》

内容概要

《单片机实用技术》以MCS-51单片机为主线，从培养实用能力的角度出发，采用教、学、练、做为一体的教学模式，通过大量的单片机技能训练实例和应用实例，指导读者在实践中掌握单片机实用技术所需的基础知识和基本技能。

《单片机实用技术》的内容包括：单片机硬件系统，单片机开发系统，指令系统，程序设计，中断与定时，系统扩展，人机交流接口，测控制接口，串行口通信等。

《单片机实用技术》章节由浅入深，注重应用知识的技术实现。使读者能够在掌握单片机原理的基础上，具备构建单片机应用系统的技能。《单片机实用技术》可作为高职高专电类专业单片机课程教材，也可作为高等院校同类专业的实训教材和从事单片机应用系统开发工程技术人员的参考用书。

书籍目录

- 第一章 单片机硬件系统
- 第二章 单片机开发系统
- 第三章 MCS-51指令系统
- 第四章 汇编语言程序设计
- 第五章 中断系统与定时/计数器
- 第六章 单片机系统扩展
- 第七章 单片机人机交流接口
- 第八章 单片机的测控接口
- 第九章 单片机串行口通信
- 第十章 单片机应用系统设计开发

《单片机实用技术》

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:www.tushu111.com