

图书基本信息

书名：<<单片机原理及应用/高职高专计算机系列教材>>

13位ISBN编号：9787505372818

10位ISBN编号：7505372815

出版时间：2002-2-1

出版时间：电子工业出版社

作者：曹巧媛

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>

内容概要

本书由中国计算机学会高职高专教育委员会和高职高专计算机教材编审委员会审定,推荐出版本书系统详尽地介绍了MC-51单片机的硬件结构、工作原理和指令系统,内部接口/定时/计数、中断、串行通信等使用方法,系统外部功能的扩充方法,接口电路的设计及使用方法等内容。同时对单片机在通信领域和其他领域中的应用列举了大量的实例,通过从各种功能部件的应用实例入手,阐述了单片机应用开发的基本方法和技能。各章后备有习题以巩固所学知识。

本书深入浅出,系统性强,阐述简洁,便于自学,可作为高职,大专院校的教材及各类工程技术人员的自选参考用书。

书籍目录

- 第一章 概述
- 第二章 MCS-51单片机结构及原理
- 第三章 MCS-51单片机指令系统及编程举例
- 第四章 单片机内部功能介绍
- 第五章 单片机内部功能的应用实例
- 第六章 单片机系统扩展
- 第七章 输入/输出设备及接口技术
- 第八章 单片机应用系统实例
- 第九章 单片机应用系统的开发与开发工具
- 附录A MCS-51指令表
- 附录B 常用芯片引脚图
- 附录C 二进制逻辑单元图形符号对照表
-
- 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>