

单片机原理及应用/高职高专计算机系列教材



[单片机原理及应用/高职高专计算机系列教材_下载链接1](#)

著者:曹巧媛

出版者:电子工业出版社

出版时间:2002-2-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787505372818

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,系统新强,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商参考用书。

作者介绍:

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
. (收起)

[单片机原理及应用/高职高专计算机系列教材_下载链接1](#)

标签

评论

[单片机原理及应用/高职高专计算机系列教材_下载链接1](#)

书评

[单片机原理及应用/高职高专计算机系列教材_下载链接1](#)