

单片机原理及应用



[单片机原理及应用 下载链接1](#)

著者:张伟

出版者:机械工业出版社

出版时间:2002-1-1

装帧:平装(无盘)

isbn:9787111082965

《21世纪高职高专系列教材:单片机原理及应用(第2版)》以一个应用系统为主线,沿着该系统的构思、设计、调试运行并逐步完善的步骤,全面系统地介绍了MCS-51型单片机的结构原理和应用。在软件设计方面,分别介绍了用汇编语言和C语言进行设计的方法,为了实现从汇编语言到C语言编程的过渡,《21世纪高职高专系列教材:单片机原理及应用(第2版)》采用类比的方法,将C语言的有关内容分散到各章节介绍,读者可以在学习的过程中对照汇编语言,轻松掌握单片机的C语言编程方法,这也是《21世纪高职高专系列教材:单片机原理及应用(第2版)》的特色之一。通过《21世纪高职高专系列教材:单片机原理及应用(第2版)》的学习,可以使读者较快地掌握单片机应用系统的开发技术。《21世纪高职高专系列教材:单片机原理及应用(第2版)》由概论和16章组成,内容包括:文化概述、礼仪文化、思想学术流派、古文化遗址、职官制度、选举和选举制度、主要宗教、民俗和岁时节令、音乐舞蹈艺术、戏曲艺术、书画艺术等。

作者介绍:

目录: [出版说明](#)

前言
绪论

第一章 初识MCS-51型单片机
第二章 MCS-51型单片机系统程序

第三章 中断与定时

第四章 MCS-51型单片机系统的扩展

第五章 单片机实验开发系统

第六章 MCS-51型单片机应用举例

第七章 单片机应用系统的开发与可靠性设计

附录

参考文献

• • • • • (收起)

[单片机原理及应用](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[单片机原理及应用](#) [下载链接1](#)

书评

[单片机原理及应用](#) [下载链接1](#)