

现代微机原理及接口技术



[现代微机原理及接口技术_下载链接1](#)

著者:赵树升,赵雪梅

出版者:

出版时间:2008-8

装帧:

isbn:9787302182047

《高等学校计算机应用规划教材·现代微机原理及接口技术》以Intel 8086微处理器为主体，阐述16和32位微型计算机的基本原理、汇编语言和接口技术等。主要内容涵盖计算机运算基础、微型计算机的基本系统、微处理器的内部结构和外部特性、基本配置和总线时序、指令系统和汇编语言程序设计、存储器系统、输入/输出方式和中断、总线与总线接口、典型接口芯片及其相关控制接口技术(包括中断控制、DMA控制、定时计数控制、并行接口、串行通信接口以及模拟接口等)，并结合系统组成原理和应用实例讨论各种接口芯片的应用方法。全书内容丰富，图文并茂，通俗易懂，并附有习题和思考题，既可用作教材，也适合于自学。

《高等学校计算机应用规划教材·现代微机原理及接口技术》可作为高等学校微机原理与接口技术等相关课程的教材或参考用书，适合于计算机、电子工程、自动化、仪器仪表、机械等相关学科的本、专科学生、高职学生、成教学生、网络学院学生阅读；也可作为计算机应用开发人员和希望深入学习微机技术的工程技术人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[现代微机原理及接口技术_下载链接1](#)

标签

评论

[现代微机原理及接口技术_下载链接1](#)

书评

[现代微机原理及接口技术_下载链接1](#)