

微型计算机接口技术



[微型计算机接口技术_下载链接1](#)

著者:许兴存

出版者:电子工业

出版时间:2003-1

装帧:

isbn:9787505389748

本书是为计算机专业和电类相关专业本科生编写的教材，内容主要由三部分组成，首先从微处理器入手，系统分析8086 CPU的编程结构、内部时序和指令系统，且对Pentium I 和Pentium 4的结构特点做了介绍；接着介绍目前PC上常用的几种总线：PC/XT，ISA，PCI，USB和AGP总线的结构、信号和特点；最后，着重分析并行/串行I/O接口、定时/计数器、中断控制器和DMA控制器的接口技术，并对D/A和A/D转换，键盘与LED显示器，CRT，LCD和PDP显示器以及打印机接口等做了详细介绍。书中每章都配有具有实用意义的例题和习题，以利于读者对知识深入理解，牢固掌握和灵活应用。

本书既可作为高等学校计算机科学与技术专业本科生的教材，也可用做非计算机专业的本科生或计算机相关专业的大专生教材。同时，对于从事计算机应用与开发的科研及工程技术人员，本书也不失为一本很有参考价值的自学教材。

作者介绍:

目录:

[微型计算机接口技术_下载链接1](#)

标签

评论

[微型计算机接口技术_下载链接1](#)

书评

[微型计算机接口技术_下载链接1](#)