

<<微机原理与接口技术项目教程>>

图书基本信息

书名：<<微机原理与接口技术项目教程>>

13位ISBN编号：9787302306849

10位ISBN编号：7302306842

出版时间：2013-5

出版时间：清华大学出版社

作者：杨居义

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>

<<微机原理与接口技术项目教程>>

内容概要

杨居义主编的这本《微机原理与接口技术项目教程(第2版)》是根据普通高等教育“十二五”规划教材的指导思想，按照高等院校教学大纲编写的。

全书共分13章，包括微型计算机系统概述、8086微处理器、8086指令系统与程序设计、存储器、可编程并行接口8255、中断系统与可编程8259A、可编程定时器/计数器8253、串行通信与可编程8251A、可编程DMA控制器8237A、D/A数模转换、A/D模数转换、总线技术和工程应用与课程设计题目等知识。

全书体系采用“项目驱动”的方式编写，引入“项目”教学和启发式教学方法，便于激发学生的学习兴趣，使教材做到“教、做、学”的统一协调。

《微机原理与接口技术项目教程(第2版)》以精缩的理论知识、实践教学和工程训练相结合，可以作为大学本科计算机、通信、电气自动化、电子信息、机电一体化专业的“微机原理与接口技术”、“计算机接口技术”课程教材。

同时也可以作为科技人员学习的参考书。

<<微机原理与接口技术项目教程>>

书籍目录

第1章 微型计算机系统概述第2章 8086微处理器第3章 8086指令系统及汇编语言程序设计第4章 存储器
第5章 可编程并行接口8255A第6章 中断系统与可编程8259A第7章 可编程定时器/计数器8253第8章 串
行通信与可编程8251A第9章 可编程DMA控制器8237A第10章 D/A数模转换第11章 A/D模数转换第12章
总线技术第13章 工程应用与课程设计题目附录A IBMPC/XT中断向量地址表附录B 8086指令表附录C
DOS功能调用(INT21H)表附录D BIOS中断调用表附录E 常用集成芯片引脚图参考文献

<<微机原理与接口技术项目教程>>

编辑推荐

杨居义主编的这本《微机原理与接口技术项目教程(第2版)》是21世纪高等学校计算机教育实用规划教材。

教材共分13章，内容包括：微型计算机系统概述、8086微处理器、8086指令系统与程序设计、存储器、可编程并行接口8255、中断系统与可编程8259A、可编程定时器/计数器8253、串行通信与可编程8251A、可编程DMA控制器8237A、D/A数模转换、A/D模数转换、总线技术和工程应用与课程设计题目。

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>