<<微机原理与接口技术学习指导与上机>>

图书基本信息

书名:<<微机原理与接口技术学习指导与上机实验>>

13位ISBN编号:9787302254768

10位ISBN编号: 7302254761

出版时间:2011-9

出版时间:清华大学出版社

作者:杨居义

页数:261

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学习指导与上机>>

内容概要

《微机原理与接口技术学习指导与上机实验》是为高等学校规划教材《微机原理与接口技术项目教程》编写的配套教学参考书。

全书共分14章,包括微型计算机系统概述、80x86微处理器、8086指令系统与程序设计、存储器、可编程并行接口8255a、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、综合练习题和上机实验等知识。

《微机原理与接口技术学习指导与上机实验》内容按照大纲要求(教学目的及要求、教学重点与难点、教学重点内容)、考试必备知识与考试要点、典型例题解析、练习题和实验来编写。

《微机原理与接口技术学习指导与上机实验》内容丰富,讲解通俗易懂,具有很强的可操作性,为学习者提供了一个有效的辅助学习途径。

《微机原理与接口技术学习指导与上机实验》可作为高等院校微机原理与接口技术、汇编语言程序设计、计算机接口技术等课程的教学辅导用书,也可作为该课程研究生入学考试和其他考试的参考用书。

<<微机原理与接口技术学习指导与上机>>

书籍目录

第1章 微型计算机系统概述

- 1.1 大纲要求
- 1.2 考试必备知识与考试要点
- 1.3 典型例题解析
- 1.4 练习题

第2章 80x86微处理器

- 2.1 大纲要求
- 2.2 考试必备知识与考试要点
- 2.3 典型例题解析
- 2.4 练习题

第3章8086指令系统与程序设计

- 3.1 大纲要求
- 3.2 考试必备知识与考试要点
- 3.3 典型例题解析
- 3.4 练习题

第4章 存储器

- 4.1 大纲要求
- 4.2 考试必备知识与考试要点
- 4.3 典型例题解析
- 4.4 练习题

第5章 可编程并行接口8255a

- 5.1 大纲要求
- 5.2 考试必备知识与考试要点
- 5.3 典型例题解析
- 5.4 练习题

第6章 中断系统与可编程接口8259a

第7章 可编程定时器/计数器8253

第8章 串行通信与可编程接口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 综合练习题

第14章 实验

附录 常用数字逻辑器件

参考文献

<<微机原理与接口技术学习指导与上机>>

章节摘录

版权页:插图:

编辑推荐

《微机原理与接口技术学习指导与上机实验》是21世纪高等学校计算机教育实用规划教材之一。

<<微机原理与接口技术学习指导与上机>>

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