

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>

## 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。

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

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。

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>