

图书基本信息

书名：<<微型计算机原理及其应用典型题解析与实战模拟>>

13位ISBN编号：9787810247474

10位ISBN编号：7810247476

出版时间：2005-7

出版时间：国防科技大学出版社

作者：邹逢兴

页数：328

字数：524000

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

本书根据教育部工科计算机基础课程教学指导委员会制定的课程基本要求和硕士研究生入学考试要求而编写。

全书分为两部分。

第一部分为解析篇，按微机原理与接口技术（计算机硬件技术基础）课程分为十一个单元，每单元给出了各知识点的教学要求和内容提要，从各重点院校近年来的考研试题中归纳出典型题型，并精选一些典型题进行了分析及详解，有解题思路和小结，每单元附有精选习题。

第二部分为实战篇，分为模拟试卷（3套）、国防科技大学近4年考研试卷（4套）和其他重点大学考研试卷精选（10套）三个单元。

书中为各单元精选习题、模拟试题和国防科技大学近4年考研试题提供了答案和必要的解题思路。

本书可作为报考理工科硕士研究生的考生在考前的复习用书，亦可作为大学本、专科学生学习课程的辅助教材。

书籍目录

解析篇 第一单元 微型计算机系统概论 1.1 教学要求 1.2 内容提要 1.2.1 微型计算机系统的三个层次
1.2.2 微型计算机系统的硬件结构 1.2.3 微机主要组成部分的结构及功能 1.2.4 微型计算机的运算基础
1.2.5 微型计算机的基本工作原理 1.2.6 高档微机中应用的现代先进计算机技术 1.2.7 微型系统性能的主要指标
1.3 典型题型及例题精解 1.4 习题精选 第二单元 微处理器和指令系统 2.1 教学要求 2.2 内容提要
2.2.1 Intel系列微处理器 2.2.2 Intel 80486微处理器体系结构 2.2.3 80486的数据类型与寻址方式
2.2.4 80486的指令系统 2.3 典型题型和例题精解 2.4 习题精选 第三单元 汇编语言程序设计 3.1 教学要求
3.2 内容提要 3.2.1 汇编语言程序结构与语句格式 3.2.2 伪指令语句 3.2.3 汇编语言基本结构程序设计
3.2.4 子程序设计与调用技术 3.3 典型题型与例题精解 3.4 习题精选 第四单元 存储器 4.1 教学要求
4.2 内容提要 4.2.1 存储器的基本知识 4.2.2 存储器芯片与CPU的接口特性 4.2.3 内存存储器的构成原理
4.2.4 高速缓冲器与虚拟存储器的基本原理 4.2.5 80486的存储器结构与存储管理 4.3 典型题型与例题精解
4.4 习题精选 第五单元 I/O接口与总线 实战篇附：解析篇各单元精选习题参考答案

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>