

<<大学英语>>

图书基本信息

书名：<<大学英语>>

13位ISBN编号：9787502331375

10位ISBN编号：7502331379

出版时间：2008-8

出版时间：李竞超、计算机类教材辅导委员会 科学技术文献出版社 (2008-11出版)

作者：李竞超，计算机类教材辅导委员会 编

页数：242

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>

前言

本丛书的编写，以普通高等学校普遍采用的教材为蓝本，针对性强，信息含量高，具有很高的参考价值和实用意义，是考研专业课不可多得的工具与助手。

缺乏对专业课命题侧重点及考试要求的了解，已成为众多考生专业课考试失利的原因，进而与继续深造的机会失之交臂。

因此，选取一本好的专业课辅导教材，对于有志于考研的莘莘学子来说，至关重要。

本丛书涉及法学、金融、经管、通信电子、计算机、机械、控制理论与控制工程及其他热门专业。

本书与市场上同类书相比，在内容编写方面更加细致详尽。

在编排上分三部分：1.基本概念及考点精要：对与本章相关的知识点进行课后阐述，使考生既能熟练掌握基础知识，又可把握重点、要点。

2.典型例题、考题分析：这一部分精选了名校最近几年历年试题作为本书的例题，并提供详细的解析过程，强调解题思路，还附有知识点小结。

本部分内容既可使考生把握命题原则，又可熟悉题目类型，触类旁通。

3.自测题及模拟训练题：该部分为考生自行练习而提供，备有详细的解答过程。

便于考生及时总结，查缺补漏。

本书附录为模拟试题，这些模拟试卷也是名校近几年的考试真题，并配有详细解析，具有非常典型的意义。

内容概要

《计算机组成原理教材辅导》的例题，并提供详细的解析过程，强调解题思路，还附有知识点小结。本部分内容既可使考生把握命题原则，又可熟悉题目类型，触类旁通。

书籍目录

第1章 计算机系统概论1.1 基本概念及考点精要1.2 典型例题、考题分析1.3 自测题及模拟训练题自测题
参考答案第2章 数据信息的表示2.1 基本概念及考点精要2.2 典型例题、考题分析2.3 自测题及模拟训练
题自测题参考答案第3章 运算方法和运算器3.1 基本概念及考点精要3.2 典型例题、考题分析3.3 自测题
及模拟训练题自测题参考答案第4章 存储系统4.1 基本概念及考点精要4.2 典型例题、考题分析4.3 自测
题及模拟训练题自测题参考答案第5章 指令系统5.1 基本概念及考点精要5.2.典型例题、考题分析5.3 自
测题及模拟训练题自测题参考答案第6章 中央处理器6.1 基本概念及考点精要6.2 典型例题、考题分
析6.3 自测题及模拟训练题自测题参考答案第7章 总线7.1 基本概念及考点精要7.2 典型例题、考题分
析7.3 自测题及模拟训练题自测题参考答案第8章 输入输出设备8.1 基本概念及考点精要8.2 典型例题、
考题分析8.3 自测题及模拟训练题自测题参考答案第9章 输入输出系统9.1 基本概念及考点精要9.2 典型
例题、考题分析9.3 自测题及模拟训练题自测题参考答案附录：硕士研究生入学考试全真模拟试卷模拟
试卷一(北京科技大学2005攻读硕士学位研究生入学考试试题)模拟试卷二(清华大学2005年攻读硕士学
位研究生入学考试试题)模拟试卷三(湖北工业大学2006年攻读硕士学位研究生入学考试试题)

章节摘录

插图： 运算器运算器是对信息进行处理和运算的部件，用来完成算术逻辑运算，且能暂时存放运算的中间结果。

运算器一次运算二进制数的位数，称为字长。

字长越长，位数越多，计算的精度越高。

寄存器、累加器及存储单元的长度应与ALU（算术逻辑运算部件）的字长相等或者是它的整数倍。

控制器控制器用来解释存储器中的指令，它使计算机各部件自动协调地工作，发出各种操作命令及执行指令。

也就是说控制器的任务是从内存中取出解题步骤加以分析，对数据执行某种操作。

计算机中有两种信息在流动：一种是控制信息，即操作指令，其发源地是控制器，它分散流向各个部件；一种是数据信息，它受操作指令的控制，从一个部件流向另一个部件，边流动边加工处理。

一台计算机通常有几十种甚至上百种基本指令，从而构成计算机的指令系统。

指令和数据统统放在内存中，一般来讲，取指周期从内存读出的信息流是指令流，它流向控制器，由控制器解释从而发出一系列微操作信号；而在执行周期从内存读出或送入内存的信息流是数据流，它由内存流向运算器，或者由运算器流向内存。

输入设备输入设备是将人们熟悉的信息形式如文字、语言、图形、图象等转换成计算机能接收并识别的信息形式的设备，常用的输入设备如键盘、鼠标器、扫描仪、模数转换器等。

输出设备输出设备是将计算机运算结果的二进制信息转换成人类或设备能接收和识别的形式的设备，常用的输出设备如打印机、绘图仪、显示器等。

外存储器也是计算机中重要的外部设备，它既可以作为输入设备，也可以作为输出设备。

编辑推荐

《计算机组成原理教材辅导》：高等学校教材配套辅导·计算机类

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>