

<<微机系统应用基础--基础知识.>>

图书基本信息

书名：<<微机系统应用基础--基础知识.文字处理.数据库>>

13位ISBN编号：9787302018667

10位ISBN编号：7302018669

出版时间：1995-07

出版时间：清化大学出版社

作者：李大友

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>

## <<微机系统应用基础--基础知识.>>

### 内容概要

#### 内容简介

本书根据国家教委计算机基础教育教学指导委员会推荐的《微机系统应用基础》教学大纲和国家教委推出的计算机等级考试一级考试大纲编写。

根据上述大纲要求的深度和广度全面地介绍了微机系统硬件和软件的基础知识、字表处理软件的使用方法以及FoxBASE数据库应用系统的基本概念和操作方法。

本书可作为高等院校非计算机专业《微机系统应用基础》课程的教材和计算机等级考试一级考试教材，也可作为希望掌握微机系统基础知识，学会使用汉字字表处理软件和数据库应用系统的读者使用。

。

书籍目录

目录

第一篇 微机系统基础知识

本篇内容提要

第1章 计算机的发展与应用

1.1 计算机发展过程

1.2 计算机发展趋势

1.2.1 巨型化

1.2.2 微型化

1.2.3 网络化

1.2.4 智能化

1.3 计算机的特性和类型

1.3.1 计算机的主要特性

1.3.2 计算机的类型

1.4 计算机应用领域

1.4.1 应用于科学计算

1.4.2 应用于数据处理和信息管理

1.4.3 应用于自动控制

1.4.4 应用于计算机辅助设计、辅助制造和辅助测试

1.4.5 应用于系统仿真

习题

第2章 计算机基础知识

2.1 数制及其相互转换

2.1.1 进位计数制

2.1.2 进位计数制的表示方法

2.1.3 不同进位计数制之间的转换

2.2 计算机中数的表示方法

2.2.1 真值与机器数

2.2.2 带符号数的表示方法

2.2.3 无符号数的表示方法

2.2.4 数的定点和浮点表示方法

2.2.5 原码、补码、反码

2.3 计算机中常用的编码

2.3.1 二一十进制编码

2.3.2 字符编码

2.3.3 汉字编码

2.4 二进制数的算术运算

2.4.1 加法运算

2.4.2 减法运算

2.4.3 乘法运算

2.4.4 除法运算

2.5 逻辑运算

2.5.1 逻辑代数和逻辑变量

2.5.2 逻辑运算

习题

第3章 微机系统基本组成

<<微机系统应用基础--基础知识.>>

3.1 微机组成原理

3.1.1 微机系统组成

3.1.2 微机硬件系统结构

3.2 微机工作原理

3.2.1 存储器组织

3.2.2 微处理器组织

3.2.3 微机工作过程

3.3 微处理器

3.3.1 微处理器的分类

3.3.2 微处理器的主要性能

3.4 存储器

3.4.1 存储器的职能、分类和组成

3.4.2 半导体存储器

3.4.3 磁盘存储器

3.5 输入设备

3.5.1 输入设备的种类和功能

3.5.2 键盘

3.5.3 鼠标器

3.6 输出设备

3.6.1 输出设备的种类和功能

3.6.2 显示器

3.6.3 打印机

3.7 微机软件系统

3.7.1 软件系统的分类

3.7.2 指令和语言

3.7.3 操作系统

3.7.4 语言处理程序

3.7.5 工具软件

3.8 微机系统的主要技术指标及系统配置

3.8.1 微机系统的主要技术指标

3.8.2 系统配置

3.9 计算机系统的病毒防范及安全管理

3.9.1 什么是计算机病毒

3.9.2 计算机病毒的特性

3.9.3 计算机病毒的分类

3.9.4 计算机病毒程序的基本组成

3.9.5 计算机病毒的防范

3.9.6 计算机系统的安全管理

习题

第4章 DOS操作系统的功能和使用

4.1 DOS操作系统的功能和类型

4.1.1 DOS操作系统的主要功能

4.1.2 DOS的类型

4.2 DOS基本组成与系统结构

4.2.1 DOS基本组成

4.2.2 DOS系统结构

4.3 DOS的启动和系统初始化

<<微机系统应用基础--基础知识.>>

4.3.1什么是DOS的启动和系统初始化

4.3.2DOS启动过程

4.4文件、目录和路径

4.4.1文件

4.4.2文件目录及树形目录结构

4.4.3路径

4.5DOS常用命令

4.5.1DOS命令分类

4.5.2目录操作命令

4.5.3文件操作命令

4.5.4整个磁盘操作命令

4.5.5日期和时间操作命令

4.5.6其它常用命令

4.6汉字操作系统CCDOS

4.6.1什么是汉字操作系统

4.6.2CCDOS的基本组成

4.6.3CCDOS4.0系统主体文件概况

4.6.4CCDOS运行环境

4.6.5CCDOS的启动

4.6.6CCDOS系统功能

习题

本篇基本要求

第二篇 字表处理软件的功能和使用

本篇内容提要

第5章 计算机汉字信息处理

5.1计算机汉字信息处理的基本概念

5.1.1汉字信息处理过程

5.1.2汉字属性

5.1.3汉字代码体系

5.1.4汉字字库与字模

5.1.5汉字的显示与打印

5.2汉字输入方法

5.2.1如何输入汉字

5.2.2区位码输入法

5.2.3拼音码输入法

5.2.4五笔字型输入法

5.2.5首尾码及快速码输入法

习题

第6章 字表处理软件

6.1汉字编辑软件WordStar

6.1.1WordStar简介

6.1.2基本操作

6.1.3编辑功能简介

6.1.4其它WordStar常用命令的使用

6.2汉字处理系统WPS

6.2.1WPS简介

6.2.2WPS系统启动

<<微机系统应用基础--基础知识.>>

6.2.3WPS菜单

6.2.4编辑文本

6.2.5块操作

6.2.6字符串查找与替换

6.2.7版面格式编排与制表

6.2.8打印控制

6.2.9窗口操作

6.2.10 模拟显示与打印输出

6.2.11文件服务与帮助功能

6.3汉字字表软件CCED

6.3.1简介

6.3.2系统的安装与启动

6.3.3编辑的基本操作

6.3.4制表操作与表中数值的计算

6.3.5打印输出及打印控制

6.3.6dBASE数据的报表输出

6.3.7CCEDLT文件转换功能

习题

本篇基本要求

第三篇 FoxBASE + 关系数据库应用系统的基本概念和操作

本篇内容提要

第7章 数据库基本概念

7.1关系型数据库简介

7.1.1数据库的基本概念

7.1.2关系数据库

7.1.3数据库管理系统面向用户的主要技术指标

7.2关系型数据库管理系统FoxBASE + 简介

7.2.1FoxBASE + 运行环境

7.2.2数据工作区

7.2.3数据类型

7.2.4记录指针

7.2.5数据种类

7.2.6全屏幕编辑

7.2.7FoxBASE + 系统组成、安装和使用

习题

第8章 数据库基本操作

8.1数据库文件的构造

8.2数据库文件的打开和关闭

8.2.1打开一个数据库文件

8.2.2关闭一个数据库文件

8.3数据库索引的建立

8.3.1什么是索引文件

8.3.2如何建立数据库索引

8.4数据库记录的操作

8.4.1记录的显示

8.4.2记录的表示

8.4.3记录指针

<<微机系统应用基础--基础知识.>>

8.4.4数据库记录的增加

8.4.5数据库记录的维护

8.4.6数据库记录的删除

8.5数据库的关系操作

8.5.1筛选命令

8.5.2投影命令

8.5.3筛选子句

8.5.4投影子句

8.5.5关联命令

8.6数据库的复制

8.6.1复制文件命令

8.6.2复制数据命令

8.6.3复制结构命令

8.7 文件管理

习题

第9章 FoxBASE + 程序设计

9.1应用程序的结构

9.1.1一般程序

9.1.2过程文件

9.1.3屏幕格式文件

9.1.4用户定义函数

9.2程序的基本结构

9.2.1FoxBASE + 控制结构及指令写法

9.2.2程序的中断方式

9.2.3程序的执行方法

9.3程序设计方法

9.3.1程序的设计

9.3.2人机对话的设计

9.3.3提高程序运行速度的方法

习题

第10章 FoxBASE + 文件的调试

10.1FoxBASE + 程序的编辑

10.2FoxBASE + 程序的执行

10.2.1在全交互性FoxBASE + 下程序的执行

10.2.2在Runtime - onlyFoxBASE + 下程序的执行

本篇基本要求

附录1MS - DOS命令索引

附录2WordStar命令索引

附录3WPS与WordStar命令比较

附录4WPS命令索引

附录5FoxBASE + 函数

附录6FoxBASE + 命令索引

附录7FoxBASE + 错误信息

附录8计算机等级考试一级考试大纲

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>