

<<大学计算机应用基础>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机应用基础>>

13位ISBN编号：9787560622224

10位ISBN编号：7560622224

出版时间：2009-4

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：陈建铎 主编

页数：343

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>

## <<大学计算机应用基础>>

### 内容概要

本书是根据教育部“工科计算机基础课程教学指导委员会”对普通高校非计算机专业学生计算机应用基础课的基本要求编写的，主要内容包括计算机基础知识、计算机病毒与防护、Windows XP的功能与使用、Word 2003文字处理软件、Excel 2003表格处理软件、PowerPoint 2003演示文稿制作、Access 2003数据库管理系统、计算机网络基础与应用、网页制作以及信息检索等。

这些都是当代大学生、国家公务员以及各类企事业单位工作人员所必须掌握的知识。

本书可作为高等学校非计算机专业本科学生学习计算机基础知识的教材，也可供高职高专学生及广大工程技术人员、国家公务员、各类企事业单位工作人员学习使用。

另外，本书与全国计算机等级考试（一级）教程的内容基本一致，因此也可作为全国计算机等级考试（一级）的培训教材。

## &lt;&lt;大学计算机应用基础&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 概述 1.1 计算机概述 1.1.1 计算机的基本概念 1.1.2 计算机的类型 1.1.3 计算机的主要特点  
1.1.4 计算机的主要性能指标 1.2 计算机技术的发展与展望 1.2.1 计算机的发展历程 1.2.2 微处理器  
与微型计算机的发展 1.2.3 计算机的发展趋势 1.3 计算机应用概述 1.4 计算机病毒的防护与数据安全  
1.4.1 计算机病毒的定义与特征 1.4.2 数据安全 1.5 网络知识与应用 1.5.1 网络知识 1.5.2 上网操  
作 1.6 上机实习要求 本章小结 上机实习 认知网络的应用 习题一第2章 计算机系统 2.1 计算机系统  
基础知识 2.1.1 计算机系统的概念 2.1.2 计算机系统的组成 2.1.3 计算机的基本工作原理 2.2 计  
算机中数的表示与运算 2.2.1 进位计数制 2.2.2 十进制数与二进制数的相互转换 2.2.3 二进制数  
与十六进制数的相互转换 2.2.4 二进制数的逻辑运算 2.2.5 ASCII码 2.2.6 汉字编码 2.3 微型计  
算机硬件系统 2.3.1 主机系统 2.3.2 辅助存储设备 2.3.3 输入输出设备 2.4 计算机软件系统  
2.4.1 系统软件 2.4.2 应用软件 2.5 多媒体技术与多媒体计算机 2.5.1 多媒体技术概述  
2.5.2 多媒体计算机的组成与应用 本章小结 上机实习 微机的组成与安装(选修) 习题二第3章  
Windows XP的功能与使用 3.1 Windows XP概述 3.1.1 Windows XP简介 3.1.2 基本配置要求 3.1.3  
安装过程 3.1.4 Windows XP的启动与退出 3.1.5 桌面 3.2 基本操作 3.2.1 鼠标操作 3.2.2 Windows  
键盘 3.2.3 运行程序 3.2.4 窗口的组成与操作 3.2.5 任务栏的操作 3.3 文件管理 3.3.1 我的电脑  
3.3.2 资源管理器 3.3.3 文件与文件夹操作 3.3.4 回收站 3.4 Windows XP附件广 3.4.1 写字  
板 3.4.2 画图 3.4.3 计算器 3.5 Windows XP控制面板与磁盘操作 3.5.1 属性设置 .....第4章  
Windows 2003文字处理系统第5章 Excel 2003的功能与使用第6章 PowerPoint的功能与使用第7章  
Access 2003数据库管理系统第8章 计算机网络基础与应用第9章 网页制作第10章 信息检索参考  
文献

章节摘录

第2章计算机系统 2.4计算机软件系统 计算机软件是指为了运算、维护、管理及应用计算机所编制的所有程序，以及说明这些程序的有关资料和文档的总称。

其主要作用是扩充计算机功能，提高计算机工作效率和方便用户使用。

一般来说，软件和硬件都很重要，缺一不可。

如果没有硬件，软件将失去运行的物质基础；如果没有软件，计算机就是一堆“废铁”。

随着计算机硬件技术的不断发展，软件技术也日趋完善和丰富，而软件的发展又大大促进了硬件技术的合理利用。

完整的计算机系统是由计算机硬件和软件组成的统一体。

计算机软件一般分为系统软件和应用软件。

2.4.1系统软件 系统软件是指为方便用户使用计算机、管理计算机系统的各种资源，以控制计算机系统协调高效工作而设置的程序，包括操作系统、各种语言处理系统和数据库管理系统等。

1.操作系统 计算机系统包括处理器、存储器、外围设备、程序、数据及各类用户信息，统称为计算机的软、硬件资源。

为了管理好这些资源，人们设计了专门的程序，称为操作系统。

它是一种系统软件，统一管理和控制计算机系统中的软、硬件资源，合理地组织计算机工作流程，并为用户提供一个良好的、易于操作的工作环境，使得用户能够灵活、方便、有效地使用计算机。

操作系统是计算机系统的核心。

对于计算机使用者来说，操作系统是一个用户环境、一个工作平台、一个人与机器进行交互操作的界面；对系统设计者而言，操作系统是一种系统资源管理程序，是用以控制和管理计算机中软、硬件资源和执行程序的集成软件系统。

<<大学计算机应用基础>>

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>