

## <<计算机应用基础>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机应用基础>>

13位ISBN编号：9787801779373

10位ISBN编号：7801779371

出版时间：2007-8

出版时间：《计算机应用基础》编委会、齐玉斌、张志宏、李大友 中国计划出版社 (2007-08出版)

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>

## <<计算机应用基础>>

### 内容概要

《计算机应用基础》由浅入深、循序渐进地介绍了计算机基础应用的相关知识。全书共7章，内容包括计算机基础知识、Windows XP操作系统的基本操作、使用Word2003对文档进行编辑与排版的方法、使用Excel2003制作电子表格的方法、使用PowerPoint2003制作幻灯片、国际互联网基础知识及常用工具软件的使用方法。

《计算机应用基础》由编者结合多年的教学实践经验编写而成，结构合理，内容翔实，范例丰富，既可作为高等院校计算机基础课程的教材，也适用于计算机用户和计算机技术初学者使用。

## &lt;&lt;计算机应用基础&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 计算机基础知识1.1 计算机概述1.1.1 计算机的发展历史1.1.2 计算机的特点1.1.3 计算机的分类1.1.4 计算机的应用1.1.5 计算机的发展趋势1.2 计算机系统1.2.1 硬件系统的基本组成1.2.2 软件系统的基本组成1.3 计算机中信息的表示1.3.1 数字化信息编码的概念1.3.2 进位计数制及其相互转换1.3.3 计算机中数据的表示方法1.3.4 常用的信息编码1.4 计算机基本操作与维护1.4.1 计算机的启动与退出1.4.2 键盘与鼠标的操作1.4.3 计算机的日常维护1.5 汉字输入1.5.1 汉字输入方法概述1.5.2 拼音汉字输入法1.5.3 五笔字型汉字输入法1.6 计算机安全与法律法规1.6.1 计算机病毒概述1.6.2 计算机知识产权的保护1.7 小结与提高1.8 思考与练习第2章 Windows XP操作系统2.1 Windows XP的基本操作2.1.1 Windows XP的启动和关闭2.1.2 认识Windows XP桌面2.1.3 窗口的组成和操作2.1.4 菜单及其操作2.2 Windows桌面操作2.2.1 “我的电脑”操作2.2.2 “回收站”操作2.2.3 设置桌面图标2.2.4 任务栏2.3 文件管理2.3.1 文件名的规定2.3.2 文件的类型2.3.3 文件夹和路径2.3.4 资源管理器2.4 文件和文件夹的基本操作2.4.1 选中文件或文件夹2.4.2 创建文件或文件夹2.4.3 复制文件或文件夹2.4.4 移动文件或文件夹2.4.5 删除文件或文件夹2.5 磁盘操作2.5.1 查看磁盘信息2.5.2 格式化磁盘2.5.3 复制磁盘2.5.4 磁盘扫描程序2.5.5 磁盘碎片整理程序2.6 Windows XP的附件2.6.1 写字板2.6.2 画图2.6.3 造字程序2.6.4 计算器2.7 小结与提高2.8 思考与练习第3章 Word2003文档编辑与排版3.1 Word概述3.1.1 Word的特点和运行环境3.1.2 Word系统启动3.1.3 Word2003工作界面的组成和操作3.1.4 退出Word3.2 Word视图方式.....第4章 Excel 2003电子表格第5章 PowerPoint幻灯片第6章 国际互联网第7章 常用工具软件主要参考文献

## &lt;&lt;计算机应用基础&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：在未来10年内，建立透明的全光网络势在必行，互联网的传输速率将提高100倍。在Internet上进行医疗诊断、远程教学、电子商务、视频会议、视频图书馆等将得以普及。同时，无线网络的构建将成为众多公司竞争的主战场，未来人们可以通过无线接入，随时随地连接到Internet上，进行交流、获取信息和观看电视节目。

### (7) 移动计算技术与系统。

随着Internet的迅猛发展和广泛应用、无线移动通信技术的成熟及计算机处理能力的不断提高，新的业务和应用不断涌现。

移动计算正是为提高工作效率和随时能够交换和处理信息所提出的，并已成为产业发展的重要方向。

移动计算包括3个要素：通信、计算和移动。

这3个方面既相互独立又相互联系。

“移动计算”的概念提出之前，人们已经对它们研究很长时间了，移动计算第一次将它们结合起来进行研究。

移动性可以给计算和通信带来新的应用，但同时也带来了许多问题。

最大的问题就是如何面对无线移动环境带来的挑战。

在无线移动环境中，信号要受到各种各样的干扰和衰落的影响，会有多径和移动，给信号带来时域和频域弥散、频带资源受限、较大的传输时延等问题。

这样的环境，引出了很多在移动通信网络和计算机网络中未遇到的问题。

#### (1) 信道可靠性问题和系统配置问题。

有限的无线带宽、恶劣的通信环境使各种应用必须建立在一个不可靠的、可能断开的物理连接上。

在移动计算网络环境下，移动终端位置的移动要求系统能够实时进行配置和更新。

#### (2) 为了真正实现在移动中进行各种计算，必须对宽带数据业务进行支持。

#### (3) 如何将现有的主要针对语音业务的移动管理技术拓展到宽带数据业务。

#### (4) 如何把一些在固定计算网络中的成熟技术移植到移动计算网络中。

面向全球网络化应用的各类新型微机和信息终端产品将成为主要产品。

便携式计算机、数字基因计算机、移动手机和终端产品，以及各种手持式个人信息终端产品，将把移动计算与数字通信融合为一体，手机将被嵌入高性能芯片和软件，依据标准的无限通信协议（如蓝牙）上网、观看电视、收听广播。

在Internet上成长起来的新一代汽车自然不会仅作为代步工具，汽车将向用户提供上网、办公、家庭娱乐等功能，成为车轮上的信息平台。

1.2 计算机系统计算机系统是能按照人的要求接收和存储信息，自动进行数据处理和计算，并输出结果信息的机器系统。

计算机系统由两大部分组成：硬件系统和软件系统。

硬件子系统是系统赖以工作的实体，是有关的各种物理部件的有机结合。

软件子系统由各种程序及程序所处理的数据组成，这些程序的主要作用是协调各个硬件部件，使整个计算机系统能够按照指定的要求进行工作。

## <<计算机应用基础>>

### 编辑推荐

《计算机应用基础》特色：定位明确，有的放矢，在充分调研高等院校计算机教育现状与IT相关行业需求的基础上，明确以“实际应用能力”培养为目标。

校企合作，模式先进，由高等院校与IT企业的一线工程师/技师共同编写，将各院校已有教学经验与企业实际项目紧密结合。

资源丰富，方便教学，《计算机应用基础》配有电子教案、素材库、多媒体课件及模拟试题等相关资源，建设立体化教材服务体系。

<<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>