

## <<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：9787113101053

10位ISBN编号：7113101054

出版时间：2009-7

出版时间：宋金珂、孙壮、许小重、等 中国铁道出版社 (2009-07出版)

作者：宋金珂 等著

页数：294

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>>

### 前言

21世纪是信息技术高度发展且得到广泛应用的时代，信息技术从多方面改变着人类的生活、工作和思维方式。

每一个人都应当学习信息技术、应用信息技术。

人们平常所说的计算机教育其内涵实际上已经发展为信息技术教育，内容主要包括计算机和网络的基本知识及应用。

对大多数人来说，学习计算机的目的是为了利用这个现代化工具工作或处理面临的各种问题，使自己能够跟上时代前进的步伐，同时在学习的过程中努力培养自己的信息素养，使自己具有信息时代所要求的科学素质，站在信息技术发展和应用的前列，推动我国信息技术的发展。

学习计算机课程有两种不同的方法：一是从理论入手；二是从实际应用入手。

不同的人有不同的学习内容和学习方法。

大学生中的多数人将来是各行各业中的计算机应用人才。

对他们来说，不仅需要“知道什么”，更重要的是“会做什么”。

因此，在学习过程中要以应用为目的，注重培养应用能力，大力加强实践环节，激励创新意识。

根据实际教学的需要，我们组织编写了这套“21世纪高校计算机应用技术系列规划教材”。

顾名思义，这套教材的特点是突出应用技术，面向实际应用。

在选材上，根据实际应用的需要决定内容的取舍，坚决舍弃那些现在用不到、将来也用不到的内容。

在叙述方法上，采取“提出问题—解决问题—归纳分析”的三部曲，这种从实际到理论、从具体到抽象、从个别到一般的方法，符合人们的认知规律，且在实践过程中已取得了很好的效果。

本套教材采取模块化的结构，根据需要确定一批书目，提供了一个课程菜单供各校选用，以后可根据信息技术的发展和教学的需要，不断地补充和调整。

我们的指导思想是面向实际、面向应用、面向对象。

只有这样，才能比较灵活地满足不同学校、不同专业的需要。

在此，希望各校的老师把你们的要求反映给我们，我们将会尽最大努力满足大家的要求。

本套教材可以作为大学计算机应用技术课程的教材以及高职高专、成人高校和面向社会的培训班的教材，也可作为学习计算机的自学教材。

## <<计算机应用基础>>

### 内容概要

《计算机应用基础（第4版）》不仅介绍了计算机基础知识，而且详细讲解了计算机常用的基本操作，包括Windows操作系统及Word、Excel、PowerPoint、Outlook、IE等软件的基本操作方法。

《计算机应用基础（第4版）》强调实践操作，突出应用技能的培养。

为了实用方便，第1章介绍了计算机的基本概念和常识以及汉字输入方法，第7章介绍了一些常用工具软件的使用方法，第8章介绍了计算机日常维护的知识和常见故障处理方法。

除第1章、第8章外，其他各章都包含了大量的操作实例和课堂练习，便于教学及自我训练。

《计算机应用基础（第4版）》是在吸收国内外同类教材优点的基础上，结合作者多年的计算机基础教学经验编著而成，适合作为高等院校非计算机专业的教材，也适合作为各类培训班教材或自学参考书。

## &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 计算机系统的组成及发展1.1.1 计算机的发展与应用1.1.2 计算机系统1.1.3 计算机硬件组成1.1.4 计算机软件组成1.1.5 多媒体计算机1.2 计算机中的信息表示方法1.2.1 数制的概念1.2.2 不同数制之间的转换1.2.3 数值的表示方法1.2.4 字符的编码1.2.5 汉字的编码1.3 存储器1.3.1 内存存储器1.3.2 磁盘和磁盘驱动器1.3.3 光盘和光盘驱动器1.3.4 移动存储设备1.4 操作系统概念1.4.1 什么是操作系统1.4.2 DOS操作系统1.4.3 Windows操作系统1.5 计算机的启动与关闭方法1.5.1 计算机的启动方法1.5.2 计算机的关闭方法1.6 键盘及鼠标的操作知识1.6.1 认识计算机的键盘1.6.2 常用键的使用方法1.6.3 键盘的基本指法1.6.4 鼠标的操作方法1.7 汉字输入法简介1.7.1 全拼输入法1.7.2 智能ABC输入法及其他拼音输入法1.7.3 五笔字型输入法1.8 文件与文件夹1.8.1 文件的概念1.8.2 文件夹和子文件夹1.8.3 文件的路径1.8.4 文件的命名方法1.9 计算机病毒的防治1.9.1 计算机病毒论述1.9.2 计算机病毒的检测1.9.3 计算机病毒的预防1.9.4 一些常用反病毒软件介绍习题第2章 操作系统的基本操作2.1 中文windows XP和windows Vista的介绍2.1.1 Windows XP和Windows Vista的特点2.1.2 Windows XP的桌面2.2 Windows窗口2.2.1 窗口的组成2.2.2 窗口的基本操作2.3 资源管理器的操作2.3.1 启动资源管理器2.3.2 创建文件夹2.3.3 文件或文件夹选择2.3.4 复制、移动文件和文件夹2.3.5 删除及还原文件或文件夹2.3.6 文件及文件夹重命名2.3.7 搜索文件和文件夹2.4 磁盘操作：2.4.1 查看磁盘属性2.4.2 格式化磁盘2.4.3 软盘与软盘之间的复制2.4.4 磁盘碎片整理2.5 任务栏及桌面的设置2.5.1 任务栏的设置2.5.2 桌面属性的设置2.6 控制面板的使用2.6.1 调整计算机时间2.6.2 输入法设置2.6.3 键盘、鼠标的设置2.6.4 添加或删除程序2.7 画图、写字板及其他附件的使用2.7.1 画图程序的使用2.7.2 写字板的使用2.7.3 其他附件的使用2.8 打印机与扫描仪的安装、设置和使用2.8.1 打印机的安装、设置和使用2.8.2 扫描仪的安装、设置和使用2.9 使用帮助功能2.9.1 操作系统和应用程序的帮助窗口2.9.2 对话框的“帮助”按钮习题第3章 中文Word2003的基本操作3.1 Word2003介绍3.1.1 Word2003的基本功能3.1.2 启动Word20033.1.3 Word2003界面3.1.4 退出Word20033.2 文档的创建与编辑3.2.1 创建空文档3.2.2 文字的输入及修改3.2.3 文本内容的选取3.2.4 文本的移动、复制与删除3.2.5 查找和替换3.3 排版文档3.3.1 格式工具栏的使用3.3.2 设置字体、字号、字形和字体颜色3.3.3 设置字体的边框、底纹、动态效果及间距3.3.4 标尺的使用3.3.5 段落缩进3.3.6 为段落添加边框和底纹3.3.7 设置段落间距3.3.8 设置行间距3.3.9 设置段落的项目符号和编号3.4 页面的设置与打印3.4.1 设置页边距与打印方向3.4.2 设置纸张的规格3.4.3 设置页眉和页脚3.4.4 打印预览3.4.5 设置分栏3.4.6 打印机的设置3.4.7 打印文档3.5 表格的制作3.5.1 创建表格3.5.2 改变表格的列宽与行高3.5.3 为表格添加边框和底纹3.5.4 单元格的合并与拆分3.5.5 在表格中插入或删除行、列以及单元格3.5.6 自由表的制作3.6 自动图文集的使用3.6.1 定义和使用图文集词条3.6.2 查看自动图文集词条名称及内容3.6.3 使用Word2003提供的自动图文集词条3.7 插入图形和艺术字3.7.1 内置图片的插入3.7.2 改变图片的大小及删除图片3.7.3 移动图片3.7.4 插入艺术字3.7.5 艺术字的编辑3.8 绘制图形3.8.1 调出绘图工具栏3.8.2 绘制直线、矩形、椭圆形3.8.3 为图形填充颜色3.8.4 设置阴影3.8.5 层叠图形3.9 使用模板与样式3.9.1 使用Word提供的模板3.9.2 创建自己的模板3.9.3 创建和应用样式3.10 邮件合并与宏3.10.1 制作套用信函3.10.2 制作成组信封3.10.3 什么是宏.....第4章 中文Excel 2003的基本操作第5章 中文PowerPoint 2003的基本操作第6章 Internet及网络基础第7章 一些常用工具软件的介绍第8章 计算机日常维护与故障处理

## &lt;&lt;计算机应用基础&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：拼音编码是以汉字读音为基础的输入方法。

全拼输入法、智能ABC输入法、微软拼音输入法等都属于这种类型的编码。

单击某种输入法，转换为该种中文输入法状态，屏幕上出现这种输入法状态窗口，此时可以输入中文。

拼音编码输入法是一种简单易学的中文输入方法，只要会汉语拼音，就可以掌握这种类型的输入方法，缺点是重码比较多，输入后一般要进行选择，影响输入速度。

字型编码是以汉字的形状为基础确定的编码，即按汉字的笔画部件用字母或数字进行编码，如五笔字型属于这种类型的编码。

五笔字型输入法的主要优点在于重码少，国标一级汉字基本上可以做到没有重码，因此输入速度快，可以达到每分钟100字以上。

另一个优点是无论读音准确与否，根据汉字的字形即可以把该字输入到计算机中。

其难点在于要记住字根，并知道如何拆分一个汉字。

2. 国标码 国标码又称为汉字交换码，用于在计算机之间交换信息。

它用两个字节来表示，每个字节的最高位均为0。

国标码是将汉字区位码的高位字节、低位字节各加十六进制数20（即十进制数的32）。

例如，“中”字的区位码为5448，国标码为8680（均为十进制），二进制数为010101 10 01010000。

## <<计算机应用基础>>

### 编辑推荐

《计算机应用基础(第4版)》：21世纪高校计算机应用技术系列规划教材·基础教育系列

<<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>