

<<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：9787040302684

10位ISBN编号：7040302683

出版时间：2010-8

出版时间：高等教育出版社

作者：路康 编

页数：259

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

计算机技术作为当今世界发展最快的科技领域，其应用已渗透到人们工作、生活的方方面面，并发挥着越来越重要的作用。

计算机的知识和应用能力已经成为从事各种职业的人们不可或缺的基本知识和能力。

因此，对高等学校各个专业的学生进行计算机基础教育，使每个学生具备必要的计算机知识和应用计算机的能力是高等教育的一项重要任务。

《计算机应用基础》（windows XP版）是根据教育部制定的“高等院校计算机基础课程教学基本要求”，由多位富有多年教学经验的教师共同编写完成的。

本书在编写过程中广泛征求意见，精心组织，能够满足各个专业学习应用计算机基础知识的需要。

本书的特色如下：（1）内容丰富。

本书除了介绍操作系统的相关知识和Office2003相关软件的使用外，还介绍了最新的杀毒软件和常用工具软件，使学校教学与社会应用紧密接轨。

（2）详略得当。

在软件的讲述中，不求面面俱到，只讲述实际应用中较普遍的功能，同时避免重复讲述不同软件（如Word2003和：Excel2003）的类似功能。

（3）图文并茂。

在讲解知识点的过程中配有丰富的图解说明，语言通俗、流畅，易教易学。

（4）实例丰富。

丰富的实例可以帮助学生对教材内容有深入的理解，也有利于培养学生的动手能力。

本书共7章，主要内容包括计算机基础知识、windows XP基本操作、文字处理软件Word2003、电子表格软件Excel2003、演示文稿制作软件Power-Point2003、计算机网络和Internet基础以及计算机组装等。

本书可作为大学本科、专科（高职高专）各专业计算机基础课的教材，也可作为计算机培训教材和自学参考书。

带。

号的章节可作为选学内容。

本书由郑州科技学院教材规划编审委员会总体规划，教务处负责统一组织编写。

其中第1章由张保龙编写，第2章由付晓豹编写，第3章由刘国祥编写，第4章由黄海燕编写，第5章由马春艳编写，第6章由张思卿编写，第7章由路康编写，全书由主编路康统稿。

本书在编写过程中得到了郑州科技学院院长秦小刚、郑州科技学院副院长周文玉、教务处处长刘亮军的大力支持，在此一并表示感谢。

由于本书涉及内容广泛，成书时间较仓促，书中纰漏之处在所难免，敬请读者给予批评指正并提出宝贵的意见，以便修订时采纳。

<<计算机应用基础>>

内容概要

《计算机应用基础（Windows XP版）》主要介绍计算机基础应用。

全书共7章，内容包括计算机基础知识、Windows XP基本操作、文字处理软件Word2003、电子表格软件Excel2003、演示文稿制作软件PowerPoint2003、计算机网络和Internet基础以及计算机组装等。

《计算机应用基础（Windows XP版）》内容充实、结构合理、条理清晰、详略得当，避免重复讲述不同软件的类似功能。

同时，《计算机应用基础（Windows XP版）》附有丰富的实例，图文并茂，有利于培养学生的自学能力和动手能力。

《计算机应用基础（Windows XP版）》可作为大学本科、专科（高职高专）各专业计算机基础课的教材，也可作为计算机培训教材和自学参考书。

书籍目录

第1章 计算机基础知识1.1 计算机概述1.1.1 计算机的产生和发展1.1.2 计算机的分类1.1.3 计算机的特点1.2 计算机中的数据表示1.2.1 数制1.2.2 数制间的转换1.2.3 二进制数的运算1.2.4 计算机中数的表示1.2.5 文字信息在计算机内部的表示1.3 计算机系统1.3.1 计算机硬件系统1.3.2 计算机软件系统1.4 计算机的初步使用1.4.1 键盘的分区及常用键的功能1.4.2 键盘操作的正确姿势1.4.3 鼠标的使用1.5 计算机安全1.5.1 计算机病毒防治1.5.2 计算机安全使用常识小结第2章 操作系统基础2.1 操作系统概述2.2 WindowsXP基础2.2.1 WindowsXP的登录与退出2.2.2 WindowsXP的有关术语2.2.3 WindowsXP的桌面2.2.4 WindowsXP的基本操作2.3 Window8xP的资源管理系统2.3.1 我的电脑2.3.2 文件和文件夹的管理2.3.3 资源管理器的使用2.3.4 创建快捷方式2.4 控制面板2.4.1 显示设置2.4.2 添加/删除程序2.4.3 鼠标设置2.4.4 日期、时间、语言和区域设置2.5 其他附件工具2.5.1 计算器2.5.2 画图2.5.3 记事本2.5.4 通讯簿2.5.5 命令提示符2.5.6 辅助功能小结第3章 Word20033.1 Word2003的基本操作3.1.1 启动和退出中文Word20033.1.2 Word2003窗口简介3.1.3 文档操作3.1.4 帮助系统3.2 文本编辑3.2.1 输入文本3.2.2 编辑文本3.2.3 文本的查找与替换3.3 文档设置3.3.1 格式设置3.3.2 样式设置3.3.3 视图设置3.3.4 项目符号和编号3.3.5 使用制表位3.3.6 设置边框和底纹3.3.7 添加页眉和页脚3.3.8 插入页码和行号3.3.9 使用分隔符3.3.10 特殊页面排版3.3.11 页面设置3.3.12 打印3.4 Word2003中的图文混排3.4.1 插入图片3.4.2 图片的编辑3.4.3 编辑图形3.4.4 设置图形对象的格式3.4.5 插入其他图形3.5 Word2003中表格的使用3.5.1 创建表格的方法3.5.2 编辑表格3.5.3 表格格式设置3.5.4 移动或复制单元格、行、列中的内容3.5.5 改变表格的位置和大小3.5.6 设置表格的文字环绕特性3.5.7 表格的表头跨页出现3.5.8 文本和表格之间的转换3.5.9 表格的排序3.5.10 在表格中进行计算小结第4章 Excel20034.1 Excel2003简介4.1.1 Excel2003窗口简介4.1.2 Excel2003的基本概念4.2 工作簿管理4.2.1 新建工作簿4.2.2 工作簿的保存、关闭和打开4.2.3 保护工作簿4.2.4 工作簿的数据类型4.2.5 选择和移动4.2.6 输入数据4.2.7 编辑和清除单元格内容4.2.8 插入和删除单元格、行或列4.2.9 移动和复制单元格、行或列4.3 工作表的管理4.4 设置工作表的格式4.4.1 设置单元格中文本的格式4.4.2 设置单元格格式4.4.3 设置边框与底纹4.4.4 设置条件格式4.4.5 设置数字、时间的显示格式4.5 使用公式和函数4.5.1 公式的结构4.5.2 公式中的运算符4.5.3 输入公式4.5.4 编辑公式4.5.5 同一工作簿中多个工作表的引用4.5.6 函数4.6 图表功能4.6.1 创建图表4.6.2 移动、复制、调整和删除图表4.6.3 向图表中添加、更改数据4.7 数据清单功能4.7.1 数据清单4.7.2 数据筛选小结第5章 PowerPoint20035.1 演示文稿简介5.1.1 PowerPoint的几个基本概念5.1.2 PowerPoint2003的启动和退出5.1.3 PowerPoint2003的用户界面5.2 制作演示文稿5.2.1 建立演示文稿的方法5.2.2 演示文稿的编辑5.2.3 复制、移动和删除幻灯片5.2.4 演示文稿的保存、关闭和打开5.3 编辑幻灯片5.3.1 幻灯片背景5.3.2 配色方案5.3.3 设置文本和段落格式5.3.4 在幻灯片中插入图片对象5.3.5 在幻灯片中插入其他对象5.3.6 幻灯片母版5.4 演示文稿的放映5.4.1 添加动画效果5.4.2 设置幻灯片切换效果5.4.3 放映演示文稿5.4.4 创建交互式放映5.4.5 控制演示文稿的放映过程5.4.6 绘图笔的应用小结第6章 计算机网络和Internet基础6.1 计算机网络基础知识6.1.1 计算机网络的概念6.1.2 计算机网络的起源与发展6.1.3 计算机网络的系统组成6.1.4 计算机网络硬件系统6.1.5 计算机网络软件6.1.6 计算机网络的分类6.1.7 计算机网络的拓扑结构6.1.8 网络协议6.1.9 计算机网络的功能6.2 Internet基础及应用6.2.1 Internet的发展简史6.2.2 Internet的信息服务6.2.3 IP地址6.2.4 域名6.3 Internet的基本操作6.3.1 IE浏览器6.3.2 文件传输协议FTP6.3.3 电子邮件6.3.4 搜索网上信息6.4 常用工具软件6.4.1 杀毒软件6.4.2 文件压缩软件——WinRAR6.4.3 PartitionMagic分区工具6.4.4 播放器6.4.5 系统优化工具小结第7章 计算机组装7.1 计算机的配置组成7.1.1 主机7.1.2 外设7.2 计算机组装7.2.1 准备工作7.2.2 组装步骤简介7.2.3 微机组装过程详解7.3 硬盘初始化与操作系统的安装7.3.1 硬盘初始设置7.3.2 全新安装WindowsXP7.3.3 安装驱动程序7.4 计算机日常维护7.4.1 计算机的工作环境7.4.2 计算机的安放7.4.3 计算机各部件的日常维护小结

<<计算机应用基础>>

章节摘录

第三代（1964-1971年）是中小规模集成电路计算机时代。

第三代计算机的基本电子元件是中小规模的集成电路，内存储器采用磁芯或半导体存储器，外存储器采用磁盘和磁带等，运算速度达到了每秒几百万次。

另外，操作系统正式形成，使得计算机在中心程序的控制协调下可以同时进行多种不同的操作。

这一时期出现了多种高级语言，如BASIC等。

这一代计算机体积变小，价格降低，功能却不断增强，在许多领域得到了广泛的应用。

第四代（1971年至今）是大规模和超大规模集成电路计算机时代。

出现集成电路后，唯一的发展方向是扩大集成规模。

大规模集成电路（LSI）可以在一个芯片上容纳几百个元件。

到了20世纪80年代，超大规模集成电路（VLSI）在芯片上容纳了几十万个元件，后来的集成电路更是将元件规模扩大到了百万级的水平，可以在指甲盖大小的芯片上容纳如此数量的元件的结果就是计算机的体积和价格不断下降，而功能和可靠性不断增强。

在其他方面，集成度很高的半导体存储器完全代替了服役20年的磁芯存储器，磁盘的存储速度和存储容量大幅度上升。

开始引入光盘后，外部设备的种类和质量有很大的提高。

计算机的运算速度可达每秒几百万次到每秒上亿次。

体积、重量和耗电量进一步降低，计算机的性能价格比按照摩尔定律（即基本上每18个月翻一番）的速度发展。

计算机操作系统向虚拟操作系统发展，数据管理系统不断完善和提高，程序语言进一步发展和改进，软件行业发展成为新兴的产业，计算机的应用领域向社会各个方向渗透。

随着计算机科学技术的迅猛发展，新一代计算机的说法正在形成，理想中的新一代计算机应具有知识存储、知识库管理、利用已有知识进行推理判断以及联想学习的功能。

要实现新一代计算机的目标，需要多种学科知识的综合运用和人们的不断努力。

……

<<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>