

<<大学计算机基础>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机基础>>

13位ISBN编号：9787512111417

10位ISBN编号：751211141X

出版时间：尹鸿峰 北京交通大学出版社 (2012-08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>

书籍目录

1 计算机基础知识 1.1 计算机发展史 1.1.1 计算机发展过程 1.1.2 计算机发展过程中的关键人物 1.1.3 计算机在现代中国的发展 1.2 计算机的分类 1.2.1 按照计算机的适用范围分类 1.2.2 按照计算机原理分类 1.3 计算机的特点 1.4 计算机的应用领域 1.5 计算机的发展与展望 1.6 计算机中数据的表示方法与编码表示 1.6.1 二进制表示法 1.6.2 八进制与十六进制 1.6.3 不同进制数的书写格式 1.6.4 各进制之间的转换运算 1.6.5 二进制数的运算 1.7 数据及其编码策略 1.8 计算机系统组成概述 1.9 计算机软件系统概述 1.9.1 计算机系统软件 1.9.2 计算机应用软件 2 Windows XP操作系统应用 2.1 常用操作系统简介 2.2 Windows XP概述 2.3 Windows XP基本操作 2.3.1 Windows XP的启动与退出 2.3.2 鼠标与键盘操作 2.3.3 桌面组成 2.3.4 窗口组成与操作 2.3.5 菜单系统 2.3.6 帮助系统 2.3.7 对话框组成与操作 2.3.8 中文输入法 2.3.9 剪贴板 2.4 Windows XP的文件管理 2.4.1 基本概念 2.4.2 文件及文件夹的管理 2.4.3 回收站的使用 2.5 Windows XP的程序管理 2.5.1 Windows XP自带常用应用程序 2.5.2 常用程序安装与卸载 2.6 Windows XP的系统设置与维护 2.6.1 控制面板 2.6.2 桌面管理 2.6.3 账户管理 2.6.4 磁盘管理 2.6.5 设备管理 3 计算机硬件系统 3.1 计算机硬件系统的组成结构与工作原理 3.1.1 计算机硬件系统的组成结构 3.1.2 计算机的工作原理 3.2 计算机硬件的性能指标 3.3 计算机硬件知识 办公软件篇 4 Word 2003 4.1 概述 4.2 文档的操作 4.2.1 文档的基本操作 4.2.2 文本的输入及选择 4.2.3 编辑文档 4.2.4 文档的排版 4.2.5 文档的页面设置及打印 4.3 表格 4.4 图形对象 5 Excel 2003 5.1 Excel 2003概述 5.1.1 Excel 2003的基本功能 5.1.2 Excel 2003的界面 5.2 工作簿与工作表 5.2.1 基本概念 5.2.2 管理工作簿与工作表 5.2.3 工作表中输入数据 5.3 数据处理 5.3.1 常用函数 5.3.2 函数输入 5.3.3 数据排序 5.3.4 数据筛选 5.3.5 分类汇总 5.4 图表 5.4.1 图表的基本组成 5.4.2 创建图表 5.4.3 编辑图表 5.4.4 任务大挑战 6 PowerPoint 2003 6.1 PowerPoint 2003概述 6.1.1 PowerPoint 2003特点与功能 6.1.2 PowerPoint 2003的启动 6.1.3 PowerPoint 2003窗口 6.1.4 演示文稿的创建 6.1.5 幻灯片的版式 6.2 演示文稿的外观设计 6.3 演示文稿的动画设置 6.4 演示文稿的超链接 6.5 幻灯片放映 应用篇 7 计算机网络 7.1 计算机网络概述 7.1.1 计算机网络的定义 7.1.2 计算机网络的发展 7.1.3 计算机网络的功能 7.1.4 计算机网络的分类 7.1.5 计算机网络的组成 7.1.6 信号、信道与MAC地址 7.2 局域网 7.2.1 局域网的概念 7.2.2 局域网的几种设备 7.2.3 局域网的工作模式 7.2.4 常用的局域网操作系统 7.2.5 常用的网络协议 7.3 IP地址、子网、域名 7.3.1 IP地址 7.3.2 子网及子网掩码 7.3.3 IPv6 7.3.4 域名及域名服务 7.3.5 Internet提供的服务 8 多媒体技术基础 8.1 多媒体技术及特点 8.1.1 多媒体技术的基本概念 8.1.2 多媒体技术的典型应用 8.2 多媒体计算机系统的组成 8.2.1 多媒体计算机系统的层次结构 8.2.2 多媒体技术对计算机硬件与软件系统的要求 8.2.3 多媒体系统主要硬件设备介绍 8.3 多媒体产品及其开发 8.3.1 多媒体产品的特点 8.3.2 多媒体产品的基本模式 8.3.3 多媒体产品的开发工具 8.3.4 多媒体产品的开发流程 8.3.5 多媒体产品的版权问题 9 程序设计基础 9.1 概述 9.2 程序开发 9.2.1 编程语言 9.2.2 常见编程语言介绍 9.2.3 程序的编辑与编译 9.2.4 程序设计方法 9.3 算法与数据结构 9.3.1 算法的概念 9.3.2 算法的描述方法 9.3.3 算法设计应用举例 9.3.4 数据结构 9.4 软件开发 9.4.1 软件的概念 9.4.2 软件的开发流程 10 数据库技术基础与Access 2003应用基础 10.1 数据库技术概述 10.1.1 数据库基本概念 10.1.2 数据管理技术的发展 10.1.3 数据模型 10.1.4 数据库系统的体系结构 10.2 关系数据库 10.2.1 关系模型的概念 10.2.2 SQL 10.3 Access 2003的应用 10.3.1 数据库的创建与维护 10.3.2 数据表的操作 10.3.3 查询操作 10.3.4 窗体操作 10.3.5 报表操作 附录A ASCII码表 附录B PowerPoint 2003快捷键大全 参考文献

章节摘录

版权页：插图：（1）在【控制面板】中双击【显示】图标，弹出【显示属性】对话框，如图2—32所示。

（2）在【主题】选项卡上的【主题】下拉列表框中，单击【新的主题】，再单击【确定】按钮。

2) 桌面 桌面主要是用来设置桌面的背景图案。

在该选项卡中，主要操作如下。

（1）在【控制面板】中双击【显示】图标，弹出【显示属性】对话框，如图2—32所示。

（2）选择【桌面】选项卡上，执行下面一项或多项操作。

单击【背景】列表中的某一图片。

在【位置】列表中，单击【居中】、【平铺】或【拉伸】。

单击【浏览】，在其他文件夹或其他驱动器中搜索背景图片。

可以使用具有下列扩展名的文件：.bmp、.gif、.jpg、.dib、.png、.htm。

在【位置】列表中，单击【居中】、【平铺】或【拉伸】。

从【桌面颜色】中选择颜色。

该颜色填充在图片没有使用的空间。

注意：（1）可以使用个人的图片作为背景。

所有位于【图片收藏】中的个人图片都在【背景】列表中按照名称列出。

（2）可以将网站上的图片设置为背景。

右击该图片，然后单击【设置为背景】。

该图片作为“Internet Explorer背景”在【背景】中列出。

3) 屏幕保护程序 屏幕保护程序是用户在一段指定的时间内没有使用计算机时，屏幕上出现的移动变化的图片、文字等内容。

屏幕保护程序有两个作用：一是减少屏幕的损耗，延长屏幕寿命。

二是保障系统安全。

设置屏幕保护程序的步骤如下。

（1）在【控制面板】中双击【显示】图标，弹出【显示属性】对话框。

（2）选择【屏幕保护程序】选项卡上，执行下面一项或多项操作。

在【屏幕保护程序】列表选择一个屏幕保护程序。

设置等待时间。

单击【设置】按钮，如果所选屏幕保护程序有选项设置的话，可设置该屏幕保护程序的相关选项。

如果选择了【恢复时使用密码保护】复选框，则在激活屏幕保护程序时，系统需要键入密码进行解锁。

（3）选择【预览】按钮，可全屏幕查看屏幕保护程序的效果，预览时移动鼠标或按任意键屏幕保护停止。

（4）如果对所设置的屏幕保护程序比较满意，可选择【确定】或【应用】。

当计算机闲置时间达到预定值时，屏幕保护程序会自动启动。

4) 设置屏幕分辨率 分辨率指的是显示设备能表示的像素个数，是关于显示器性能的一个重要指标，分辨率越高，图像和文字越清晰。

较高的分辨率不仅意味着较高的清晰度，也意味着在同样的显示区域内能够显示更多的内容。

比如在640×480分辨率下只能显示一页的内容，在1600×1280分辨率下则能够同时显示两页。

设置屏幕分辨率的步骤如下。

（1）单击【开始】，然后单击【控制面板】，在【控制面板】中双击【显示】。

（2）选择【显示属性】|【设置】|【屏幕分辨率】，拖动滑块，然后单击【应用】按钮即可。

<<大学计算机基础>>

编辑推荐

《应用型本科"十二五"重点规划教材:大学计算机基础》可作为本科、专科、成人教育及各类高职院校学生使用的教材。

<<大学计算机基础>>

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>