

<<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：9787115144249

10位ISBN编号：7115144249

出版时间：2006-2

出版单位：人民邮电出版社

作者：彭望琬

页数：422

字数：658000

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>

<<大学计算机基础>>

内容概要

本教材是以国家教育部高等教育司制定的《高等学校大学计算机基本要求》为指导，吸取近几年来高等教育在教育思想与教育观念、教育内容与课程体系、教学方法、教学手段等方面已取得的改革成果，针对全国二级学院和独立院校的特殊群体，对计算机基础进行分层次教学全面改革的形势下酝酿而成。

本书分基础篇和应用篇两部分，基础篇介绍计算机的基础知识和基本操作，内容包括计算机基础知识、WindowsXP、计算机网络及Office2003；应用篇介绍目前计算机最常用的实用工具软件，内容包括系统工具、文件、媒体、网络、安全及常用工具六部分。

本书既有理论知识又有实际操作，内容丰富全面，可用作高校各专业计算机公共课的教材，也可作为计算机等级考试的参考书，还可供社会各界人士作为计算机入门的自学教材。

<<大学计算机基础>>

书籍目录

基础篇第1章 计算机基础知识	11.1 计算机概述	11.1.1 计算机的发展	11.1.2 现代计算机设计的先驱者	31.1.3 计算机的特点	61.1.4 计算机的分类	71.1.5 计算机的应用	81.2 计算机组成及工作原理	91.2.1 计算机硬件组成	91.2.2 计算机软件组成	151.2.3 计算机工作原理	181.3 计算机常用的数制及编码	191.3.1 数制	191.3.2 不同进制数之间的转换	211.3.3 二进制数在计算机内的表示	231.3.4 常见的信息编码	241.4 多媒体技术基础	271.4.1 多媒体的基本概念	271.4.2 多媒体计算机系统	281.4.3 多媒体文件的格式	281.4.4 多媒体应用领域及前景	291.5 计算机病毒简介及其防治	301.5.1 计算机病毒的定义、特征及危害	301.5.2 计算机病毒的结构与分类	311.5.3 计算机病毒的预防	331.5.4 常用杀毒软件简介	341.6 计算机产业及主要产品介绍	351.6.1 计算机产业的兴起和发展	351.6.2 微型计算机的发展	361.6.3 国际知名计算机产业公司简介	371.6.4 国内主要计算机产业公司简介	41习题																			
第2章 操作系统	442.1 操作系统概念	442.1.1 操作系统地位	442.1.2 操作系统定义	452.1.3 操作系统功能	462.1.4 操作系统发展史	472.1.5 操作系统分类	502.1.6 操作系统平台	522.2 Windows XP简介	562.2.1 安装Windows XP	572.2.2 启动和退出Windows XP	612.2.3 Windows XP的桌面	632.2.4 Windows XP的任务栏	652.2.5 Windows XP的窗口	662.2.6 Windows XP的对话框	682.3 使用“开始”菜单	692.3.1 “开始”菜单的组成	692.3.2 使用“开始”菜单	692.4 管理文件和文件夹	702.4.1 设置文件和文件夹	702.4.2 搜索文件和文件夹	712.4.3 设置共享文件夹	722.4.4 使用资源管理器	732.5 个性化工作环境	742.5.1 设置桌面快捷方式	742.5.2 设置桌面背景及屏幕保护	742.5.3 设置多用户使用环境	752.6 系统管理与维护	772.6.1 认识管理控制台	772.6.2 管理系统服务	782.6.3 管理系统设备	792.6.4 系统还原	802.6.5 电源设置	82习题																	
第3章 计算机网络基础	843.1 计算机网络概述	843.1.1 什么是计算机网络	843.1.2 计算机网络的发展	853.1.3 计算机网络的主要功能	873.1.4 计算机网络的基本组成	873.1.5 计算机网络的拓扑结构	883.1.6 计算机网络的分类	903.1.7 网络体系结构概要	913.1.8 网络操作系统简介	973.2 计算机网络互连	993.2.1 局域网	993.2.2 广域网	1093.2.3 计算机网络互连	1113.3 Internet基础	1133.3.1 什么是Internet	1133.3.2 Internet的产生与发展	1133.3.3 Internet在中国	1153.3.4 Internet的主要功能与服务	1183.3.5 Internet的物理结构与工作模式	1203.3.6 IP地址与域名	1213.3.7 Internet的接入	1263.4 Internet新技术	1343.4.1 IP电话	1343.4.2 无线局域网	1363.4.3 IPv6	1373.5 Internet应用	1373.5.1 浏览器的使用	1373.5.2 电子邮件	1423.5.3 FTP服务器	1453.5.4 Web网页发布	149习题																			
第4章 文字处理	1534.1 Word 2003简介	1534.1.1 字处理概述	1534.1.2 字处理软件的发展及运行环境	1534.1.3 Word 2003的特点	1544.1.4 Word 2003的启动和退出	1554.1.5 Word 2003窗口的组成	1564.1.6 视图方式	1604.2 Word 2003文档操作	1604.2.1 新建文档	1604.2.2 文档的录入	1614.2.3 保存文档	1634.2.4 打开已有文档	1634.2.5 关闭文档	1654.3 文本的编辑	1654.3.1 文本的修改	1654.3.2 文本的复制、移动和删除	1684.3.3 撤消与恢复	1694.3.4 查找与替换	1694.3.5 拼写和语法检查	1714.3.6 对多个文档的操作	1714.4 排版和打印	1714.4.1 字符格式	1724.4.2 段落格式	1734.4.3 段落的符号	1754.4.4 段落的边框和底纹	1774.4.5 分栏	1794.4.6 格式复制	1794.4.7 页面设置	1794.4.8 分页	1814.4.9 打印文档	1824.5 插入表格	1834.5.1 创建表格	1834.5.2 编辑表格	1854.5.3 设置表格格式	1884.5.4 表格中的计算	1894.5.5 表格的特殊应用	1924.6 图形和文本框	1934.6.1 绘制图形对象	1934.6.2 插入艺术字	1954.6.3 插入图片	1974.6.4 文本框	1994.6.5 编辑公式	2014.7 样式和模板	2024.7.1 样式	2024.7.2 模板的运用	2054.8 特殊应用	2074.8.1 自动图文集	2074.8.2 批注	2084.8.3 宏	209习题
第5章 电子表格软件	2125.1 Excel 2003简介	2125.2 工作表的建立与数据的输入	2145.2.1 选定单元格	2145.2.2 向单元格里输入数据	2145.2.3 Excel中的数据类型及其输入方法	2155.2.4 数据的自动填充	2165.3 数据表的编辑	2195.3.1 单元格的插入与删除	2195.3.2 工作表的插入、删除与更名	2205.3.3 单元格数据的复制与移动	2215.3.4 工作表数据的复制与移动	2215.4 工作表的美化	2215.4.1 字体、字号和字体颜色	2215.4.2 为单元格增加边框和背景色	2225.4.3 改变单元格的行高和列宽	2225.5 数据的显示格式	2245.5.1 数据的显示格式	2245.5.2																																

<<大学计算机基础>>

其他的数据显示格式 2265.6 公式与函数 2275.6.1 输入公式 2275.6.2 公式的复制 2295.6.3 函数 2315.7 生成和修改统计图表 2335.7.1 生成统计图表 2335.7.2 统计图表中的基本元素 2365.7.3 修改统计图表 2385.8 排序与筛选 2415.8.1 排序 2415.8.2 多重排序 2435.8.3 筛选数据 2455.9 打印工作表 2475.9.1 打印工作表的基本步骤 2475.9.2 工作表的打印技巧 2485.9.3 设置页眉页脚 2505.10 数据的管理与分析 2515.10.1 数据的管理 2515.10.2 分类汇总 2545.10.3 数据透视表 256习题 262第6章 演示文稿的制作与演示 2636.1 使用PowerPoint 2003创建演示文稿 2636.1.1 PowerPoint 2003的基本操作 2646.1.2 PowerPoint 2003的常用术语 2666.1.3 PowerPoint 2003的操作界面 2676.1.4 PowerPoint 2003的视图方式 2686.2 在演示文稿中输入、修改和编辑文字 2726.2.1 文本的输入 2726.2.2 文本的编辑和修改 2736.3 在演示文稿中加入图形和使用艺术字 2776.3.1 绘制图形 2776.3.2 插入剪贴画 2776.3.3 插入图片文件 2786.3.4 插入图表 2786.3.5 使用艺术字体 2796.4 在演示文稿中加入多媒体信息 2796.4.1 添加声音 2796.4.2 添加影片和动画 2826.5 在演示文稿中使用超级链接和动作按钮 2826.5.1 在演示文稿中建立超级链接 2836.5.2 在演示文稿中使用动作按钮 2836.5.3 链接和动作按钮的应用 2856.6 演示文稿的修饰 2856.6.1 母版的设置 2856.6.2 使用配色方案 2886.6.3 设置幻灯片的背景图案 2896.6.4 设计模板的应用 2906.7 演示文稿的组织 and 播放 2916.7.1 幻灯片的简单放映 2916.7.2 设置放映效果 2916.7.3 幻灯片放映的控制 294习题 297应用篇第7章 系统工具 2987.1 系统的备份与还原工具——Ghost 2987.1.1 Ghost界面介绍 2987.1.2 Ghost的使用 3007.2 驱动备份工具——驱动精灵 3027.2.1 驱动精灵界面介绍 3027.2.2 驱动精灵的使用 3037.3 系统优化工具——Windows优化大师 3057.3.1 Windows优化大师界面介绍 3057.3.2 Windows优化大师的使用 3057.4 系统分区工具——PowerQuest PartitionMagic 3127.4.1 PowerQuest PartitionMagic界面介绍 3137.4.2 PowerQuest PartitionMagic的使用 3137.5 系统测试工具——SiSoft Sandra 3167.5.1 SiSoft Sandra界面介绍 3167.5.2 SiSoft Sandra的使用 317习题 320第8章 文件管理工具 3218.1 文件压缩工具——WinRAR 3218.1.1 WinRAR界面介绍 3228.1.2 WinRAR的使用 3238.2 文件阅读工具——Adobe Reader 3258.2.1 Adobe Reader界面介绍 3258.2.2 Adobe Reader的使用 3268.2.3 其他阅读软件 3288.3 文本编辑工具——UltraEdit 3308.3.1 UltraEdit界面介绍 3308.3.2 UltraEdit的使用 332习题 335第9章 媒体处理工具 3369.1 图像浏览工具——ACDSee 3369.1.1 ACDSee界面介绍 3379.1.2 ACDSee软件的使用 3389.2 媒体播放工具——RealPlayer 3409.2.1 RealPlayer界面介绍 3419.2.2 RealPlayer的使用 3419.3 屏幕捕捉工具——HyperSnap-DX 3449.3.1 HyperSnap-DX界面介绍 3449.3.2 HyperSnap-DX的使用 3449.4 媒体格式转换工具——EO Video 3489.4.1 EO Video的界面介绍 3499.4.2 EO Video的使用 350习题 351第10章 网络实用工具 35210.1 网络浏览工具——Maxthon 35210.1.1 Maxthon的界面介绍 35210.1.2 Maxthon的使用 35410.2 收发邮件工具——Foxmail 35610.2.1 Foxmail界面介绍 35610.2.2 FoxMail的使用 35910.3 网络通讯工具——MSN Messenger 36110.3.1 MSN Messenger界面介绍 36110.3.2 MSN Messenger的使用 36110.4 FTP服务器工具——Serv-U 36510.4.1 Serv-U界面介绍 36510.4.2 Serv-U的使用 36610.5 FTP客户端工具——FlashFXP 37510.5.1 FlashFXP界面介绍 37510.5.2 FlashFXP的使用 37610.6 下载工具——FlashGet 37910.6.1 FlashGet界面介绍 37910.6.2 FlashGet的使用 38010.7 网络信息搜索 38510.7.1 Google搜索引擎的使用和技巧 38510.7.2 北大天网FTP搜索引擎的使用和技巧 392习题 394第11章 计算机安全工具 39611.1 杀毒、防毒软件——卡巴斯基反病毒软件 39611.1.1 卡巴斯基界面介绍 39611.1.2 卡巴斯基的使用 39711.2 专杀软件——木马克星 40011.2.1 木马克星界面介绍 40011.2.2 木马克星的使用 400习题 403第12章 其他常用工具 40412.1 外文学习工具——新东方背单词4 40412.1.1 新东方背单词4界面介绍 40412.1.2 新东方背单词4的使用 40412.2 外文翻译工具——东方快车2003 40912.2.1 东方快车2003界面介绍 40912.2.2 东方快车2003的使用 41012.3 内码转换工具——南极星全球通 41312.3.1 南极星全球通界面介绍 41312.3.2 南极星全球通的使用 41312.4 虚拟光驱工具——Alcohol 120% 41512.4.1 Alcohol 120%界面介绍 41512.4.2 Alcohol 120%的使用 416习题 422

<<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>