第一图书网, tushu007.com

<<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：9787563524037

10位ISBN编号：7563524037

出版时间：2010-8

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：智西湖 编

页数：291

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

内容概要

《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：计算机应用基础》是为在高校学生中普及计算机基础知识而编写的，内容新颖、实用，由浅人深，叙述简明，通俗易懂。
内容主要包括计算机基础知识、操作系统、文稿编辑软件Word2003、电子表格软件Excel2003、演示文稿制作软件PowerPoint2003、数据库基础Access2003、多媒体技术基础、计算机系统维护、计算机网络与Internet、信息安全与社会责任等。
为配合教学要求，《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：计算机应用基础》中配有大量例题和习题。
本书适合作为高等院校各专业计算机应用基础课程的教学用书，也可作为计算机等级考试和自学考试学习用书。

书籍目录

第1章　计算机基础知识1.1　计算机概述1.1.1　计算机及计算机文化1.1.2　计算机的分类1.1.3　计算机的特点1.1.4　计算机发展简史1.1.5　我国计算机事业的发展与计算机领域里作出杰出贡献的华人1.1.6　计算机的应用领域1.2　信息技术概述1.2.1　信息、数据及数据管理1.2.2　信息科学与信息技术1.2.3　计算机技术与信息技术1.3　计算机硬件系统1.4　计算机软件系统1.4.1　硬件与软件1.4.2　计算机软件系统的分类1.4.3　计算机语言系统1.5　微型计算机系统1.5.1　微机主要部件介绍1.5.2　多媒体微机的组成1.6　计算机中的信息表示1.6.1　二进制1.6.2　计算机中数字的表示1.6.3　字符编码1.6.4　多媒体信息编码本章小结习题1第2章　计算机操作系统2.1　操作系统的基本概念2.1.1　操作系统的分类2.1.2　操作系统的基本功能2.2　WindowsXP操作系统2.2.1　概述2.2.2　WindowsXP的启动与退出2.2.3　windowsXP的桌面、图标及基本操作2.2.4　“开始”菜单及窗口操作2.2.5　文件与文件夹2.2.6　磁盘管理2.2.7　WindowsXP系统设置2.2.8　探索性学习方法示例2.3　Linux操作系统2.3.1　Linux系统的历史2.3.2　Linux的现状2.3.3　Linux的特点2.3.4　Linux的发行版本及运行环境2.3.5　Linux的用户界面2.3.6　Linux的启动和退出本章小结习题2第3章　文稿编辑软件Word20033.1　Word2003概述3.1.1　Word2003的启动与退出3.1.2　word2003的工作界面3.2　Word2003文档的基本操作3.2.1　创建新文档3.2.2　打开已存在的文档3.2.3　查找文件3.2.4　文档的保存与关闭3.3　Word2003文档的编辑3.3.1　文本的输入3.3.2　文档的浏览与定位3.3.3　文档的编辑与修改3.3.4　文档的拼写检查、修订及批注3.4　word2003文档的排版3.4.1　设置文档的页面格式3.4.2　设置字符格式3.4.3　设置段落格式3.4.4　设置页面背景3.4.5　设置页眉和页脚3.4.6　文档的预览和打印3.5　表格处理3.5.1　建立表格3.5.2　表格的修改3.5.3　表格格式的设置与转换3.5.4　表格与文本的转换3.6　图形处理3.6.1　图形的建立3.6.2　图形的编辑3.6.3　文本框3.6.4　图文混排实例本章小结习题3第4章　电子表格软件Excel20034.1　Excel2003概述4.1.1　Excel2003的启动与退出4.1.2　Excel2003的工作界面4.2　工作簿与工作表及其基本操作4.2.1　工作簿与工作表4.2.2　单元格与单元格区域4.2.3　工作簿的基本操作4.2.4　工作表的基本操作4.3　工作表的编辑和格式设置4.3.1　编辑单元格数据4.3.2　设置工作表格式4.4　公式与函数的使用4.4.1　公式概述4.4.2　公式的基本操作4.4.3　函数概述4.4.4　函数的使用4.5　使用图表分析数据4.5.1　创建图表4.5.2　更改图表类型4.5.3　复制、移动和删除图表4.6　数据的排序和筛选4.6.1　数据排序4.6.2　数据筛选4.7　数据的汇总和分析本章小结习题4第5章　演示文稿制作软件PowerPoint20035.1　PowerPoint2003概述5.1.1　PowerPoint2003的工作界面5.1.2　演示文稿制作过程5.1.3　演示文稿制作实例5.2　模板、母版的使用5.2.1　模板的使用5.2.2　母版的使用5.2.3　配色方案设计5.3　Power：Point2003中多媒体的应用5.3.1　为演示文稿设置动画5.3.2　为演示文稿配音5.3.3　添加影片5.4　演示文稿的播放5.4.1　设置幻灯片切换方式5.4.2　设置播放方式5.4.3　幻灯片的跳转5.4.4　放映技巧5.5　幻灯片的异地播放5.5.1　直接复制播放5.5.2　用播放器播放5.5.3　演示文稿的打包本章小结习题5第6章　数据库基础Access20036.1　数据库简介6.1.1　数据库的概念6.1.2　数据模型6.1.3　数据库开发的设计步骤6.2　Access2003概述6.2.1　Access2003的启动和退出6.2.2　Access2003的窗口6.2.3　Access数据库中的对象6.3　数据库和表的设计6.3.1　创建数据库6.3.2　数据库的管理6.3.3　创建数据表6.3.4　设置表间关系6.4　表的操作6.4.1　修改表结构6.4.2　记录操作6.4.3　数据表格式设置6.4.4　数据的导入、导出与链接6.5　数据表查询6.6　窗体设计6.6.1　窗体的创建6.6.2　窗体中数据的操作6.7　创建和设计报表6.7.1　报表的种类6.7.2　报表的生成6.7.3　预览及打印报表本章小结习题6第7章　多媒体技术基础7.1　多媒体的基本概念7.1.1　多媒体的定义7.1.2　多媒体的分类7.1.3　多媒体的关键特性7.1.4　多媒体信息的类型7.1.5　多媒体信息处理的关键技术7.1.6　多媒体技术的应用领域7.2　多媒体计算机系统7.2.1　多媒体计算机系统的组成7.2.2　常用多媒体接口卡7.2.3　多媒体计算机的标准及发展趋势7.3　多媒体信息数字化技术7.3.1　音频7.3.2　图形7.3.3　图像7.3.4　视频7.3.5　流媒体7.4　数据压缩技术7.4.1　多媒体数据压缩的必要性7.4.2　多媒体数据压缩的可能性7.4.3　多媒体数据压缩的分类7.4.4　对数据压缩的评价指标7.4.5　数据压缩的国际标准7.5　多媒体素材的采集与处理7.5.1　音频数据的采集与处理7.5.2　图像数据的采集与处理7.5.3　视频数据的采集与处理7.6　Flash动画制作7.6.1　Flash动画初步7.6.2　F1ash动画的基本概念7.6.3　Flash的操作窗口7.6.4　Flash动画制作实例7.6.5　F1ash动画的输出与发布本章小结习题7第8章　计算机系统维护8.1　计算机系统维护

概述8.1.1　计算机系统维护的基本概念8.1.2　系统的日常维护8.1.3　计算机系统软件的维护8.1.4　计算机系统硬件的维护8.2　CMOS中的常用系统设置8.2.1　BIOS与CMOS8.2.2　设置计算机系统的开机顺序8.2.3　如何在计算机上挂接双硬盘8.2.4　设置用户密码8.3　计算机硬盘的维护8.3.1　硬盘的使用8.3.2　操作系统的备份与恢复8.3.3　NortonGhost磁盘工具的使用8.3.4　压缩软件winRAR的使用8.4　windows优化大师的使用8.4.1　系统信息检测8.4.2　系统性能优化8.4.3　系统清理维护本章小结习题8第9章　计算机网络与Internet9.1　计算机网络基础9.1.1　什么是计算机网络9.1.2　计算机网络的分类9.1.3　计算机网络体系结构9.1.4　局域网的拓扑结构9.1.5　数据通信的基本概念9.1.6　网络协议9.2　Internet基础9.2.1　Internet简介9.2.2　Internet的核心技术9.3　Internet的接入方式及配置9.3.1　使用ADSL连接Internet9.3.2　使用局域网连接Internet9.4　InternetExplorer6.O浏览器9.4.1　IE浏览器简介9.4.2　在IE浏览器中进行文件传输9.5　电子邮件9.5.1　电子邮件简介9.5.2　电子邮件传递的工作原理9.5.3　收发电子邮件9.6　网络常用工具软件介绍9.6.1　网络寻呼机9.6.2　下载工具FlashGet9.6.3　网页制作软件DreamweaverMX本章小结习题9第10章　信息安全与社会责任10.1　概述10.1.1　信息安全的基本概念10.1.2　信息安全标准10.2　常用信息安全技术10.2.1　访问控制技术10.2.2　数据加密技术10.2.3　数字签名和数字证书技术10.2.4　防火墙技术10.3　网络信息安全解决方案10.3.1　网络与信息安全体系10.3.2　网络安全需求分析10.3.3　网络安全解决方案10.4　计算机病毒及其防治10.4.1　计算机病毒的定义10.4.2　计算机病毒的表现形式10.4.3　计算机病毒的防范措施10.4.4　常用杀毒软件及其使用10.5　信息技术职业道德与法规10.5.1　我国的信息安全法律法规10.5.2　信息技术道德规范本章小结习题10参考文献

编辑推荐

《21世纪高等学校计算机科学与技术规划教材：计算机应用基础》编写力求深入浅出，简明扼要。
即使从未接触过计算机的人，配上一台计算机，系统学完本书，并按要求完成习题和实验，也能掌握计算机的基本知识、正确使用办公软件办公、上网浏览、收发邮件、配置系统、处理简单软硬件故障。
因此本书是计算机入门的理想教材。

第一图书网, tushu007.com

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