

<<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>

<<计算机应用基础>>

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，由浅入深，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。

<<计算机应用基础>>

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	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	第3章 文稿编辑软件Word2003
3.1 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	第4章 电子表格软件Excel2003
4.1 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	第5章 演示文稿制作软件PowerPoint2003	5.1 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
第6章 数据库基础Access2003	6.1 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	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	第8章 计算机系统维护
8.1 计算机系统维护							

<<计算机应用基础>>

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 InternetExplorer6.0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

<<计算机应用基础>>

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。

<<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>