

<<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：9787115231086

10位ISBN编号：7115231087

出版时间：2010-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：马睿，邵兰洁 著

页数：236

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>>

前言

根据教育部高等学校非计算机专业计算机基础课程教学指导分委员会提出的“1+X”课程设置模式，“大学计算机基础”成为非计算机专业大学计算机教学中的第一门课程。

作为大学一年级新生学习计算机知识的入门课程，其重要性不言而喻。

本书是在深入研究国内外有关大学计算机基础的教材和大量资料的基础上，结合作者科研任务及多年教学经验组织编写而成的。

本书的特点是：（1）按照教育部高等学校非计算机专业计算机基础课程教学指导分委员会提出的要求编写；（2）教材注重基本概念、基本原理、基本应用，反映计算机的最新应用知识；

（3）本书主要面向对象是应用型本科非计算机类专业的学生；（4）注重配套资源建设。

全书共8章，主要包括：计算机基础知识、Windows操作系统、Word 2003的使用、Excel 2003的使用、PowerPoint 2003演示文稿制作、多媒体技术、计算机网络基础与Internet应用和信息安全与病毒防范。

本书配有丰富的习题和例题。

习题的类型包括选择题、判断题、操作题和简答题。

每章后的习题能够让学生加深对各章内容的理解，通过动手操作掌握知识。

本书由具有多年从事计算机基础课程教学经验的教师集体编写，全书共8章，第1章由莫德举、马睿编写，第2章、第6章由邵兰洁编写，第3章由邵芬红编写，第4章由孙丽云编写，第5章由马睿编写，第7章由段雪丽编写，第8章由段雪丽、马雪松编写。

全书由马睿统稿，并由莫德举、马睿、邵兰洁审稿。

由于作者水平有限，书中的缺点和错误在所难免，恳请读者批评指正。

<<大学计算机基础>>

内容概要

《大学计算机基础》根据教育部高等学校非计算机专业计算机基础课程教学指导分委员会提出的《关于进一步加强高校计算机基础教学的几点意见》中有关“大学计算机基础”课程的教学要求，根据当前学生的实际情况，结合教师多年的教学经验编写而成。

《大学计算机基础》共8章，内容分别为：计算机基础知识、Windows操作系统、Word 2003的使用、Excel 2003的使用、PowerPoint 2003演示文稿制作、多媒体技术、计算机网络基础与Internet应用、信息安全与病毒防范。

全书重点从操作使用的角度介绍计算机操作系统、文字处理、表格处理和PPT演示文稿制作。

《大学计算机基础》可作为普通高等学校非计算机专业大学计算机基础课程的教材，也可作为各类计算机培训班和成人同类课程的教材或自学读物。

书籍目录

第1章 计算机基础知识1.1 计算机发展概述1.1.1 计算机的产生和发展1.1.2 中国计算机的发展1.1.3 计算机的发展趋势1.1.4 计算机的分类1.2 计算机的特点及应用1.2.1 计算机的特点1.2.2 计算机的应用领域1.3 数据在计算机中的表示1.3.1 进位计数制1.3.2 计算机与二进制数1.3.3 数制转换1.3.4 原码、补码和反码1.3.5 信息的存储单位1.4 计算机中的常用编码1.4.1 数字编码1.4.2 字符编码1.4.3 汉字编码1.5 计算机系统的组成及工作原理1.5.1 计算机系统的组成1.5.2 计算机系统的工作原理1.6 计算机硬件系统1.6.1 计算机硬件系统概述1.6.2 中央处理器1.6.3 存储器1.6.4.输入输出设备1.6.5 总线结构1.7 计算机软件系统1.7.1 计算机软件系统概述1.7.2 系统软件1.7.3 应用软件本章 小结练习题第2章 Windows操作系统2.1 操作系统概述2.1.1 操作系统的定义2.1.2 操作系统的发展过程2.1.3 操作系统的功能2.1.4 当前主流操作系统简介2.2 Windows XP基本操作2.2.1 鼠标与键盘的操作2.2.2 Windows XP的启动与退出2.2.3 Windows XP的桌面布局2.2.4 窗口和窗口操作2.2.5 对话框和对话框操作2.2.6 菜单的使用2.2.7 剪贴板的使用2.3 Windows XP的文件管理2.3.1 文件和文件夹2.3.2 文件和文件夹的命名2.3.3 Windows XP下文件管理的途径2.3.4 以不同的方式显示文件和文件夹2.3.5 用不同的方式排列文件和文件夹2.3.6 查找文件和文件夹2.3.7 管理文件和文件夹2.4 Windows XP的程序管理2.4.1 Windows XP下创建和使用快捷方式2.4.2 Windows XP系统环境下运行程序的常用方法2.4.3 Windows XP下如何安装和删除应用程序2.4.4 Windows XP的多任务管理2.5 Windows XP的设备管理本章小结练习题第3章 Word 2003的使用3.1 Office 2003系列办公软件简介3.2 Word 2003概述3.2.1 Word 2003的主要功能3.2.2 Word 2003的启动和退出3.2.3 Word 2003的工作窗口3.2.4 Word 2003的视图3.3 文档的基本操作3.3.1 新建与打开文档3.3.2 文字编辑3.3.3 保存和保护文档3.3.4 关闭文档3.4 文档排版3.4.1 字符格式设置3.4.2 段落格式设置3.4.3 项目符号和编号设置3.4.4 边框和底纹设置3.4.5 首字下沉、分栏和文档分隔符3.4.6 格式刷和制表位3.4.7 页眉、页脚和页码的设置3.4.8 页面设置3.4.9 编制目录3.4.10 邮件合并3.5 绘制表格3.5.1 制作表格3.5.2 编辑表格内容3.5.3 设置表格格式3.5.4 表格排序和计算3.6 公式的输入3.7 图文混排3.7.1 插入图片3.7.2 图片的美化3.7.3 插入文本框3.7.4 设置背景3.8 超链接3.9 打印文档本章小结练习题第4章 Excel 2003的使用4.1 Excel 2003概述4.1.1 Excel 2003的启动和退出4.1.2 Excel 2003的窗口组成4.2 Excel 2003工作簿的基本操作4.2.1 工作簿和工作表的基本概念4.2.2 新建Excel工作簿4.2.3 打开Excel工作簿4.2.4 保存Excel工作簿4.2.5 关闭Excel工作簿4.3 Excel 2003工作表的基本操作4.3.1 工作表的基本组成4.3.2 在工作表中输入数据4.3.3 利用填充句柄自动填充数据4.3.4.编辑工作表4.3.5 格式化工作表4.4 Excel 2003中的数据计算4.4.1 单元格的引用4.4.2 公式的使用和自动填充4.4.3 函数的使用4.5 Excel 2003中的图表创建4.6 Excel 2003中的数据管理4.6.1 数据排序4.6.2 数据筛选4.6.3 分类汇总数据4.7 Excel操作综合举例本章小结练习题第5章 PowerPoint 2003演示文稿制作5.1 PowerPoint 2003简介5.2 PowerPoint的视图模式5.3 PowerPoint的基本操作5.3.1 使用向导创建演示文稿5.3.2 使用设计模板创建演示文稿5.3.3 插入幻灯片5.3.4 删除幻灯片5.3.5 幻灯片中文本编辑的方法5.3.6 在幻灯片中插入表格5.3.7 在幻灯片中插入图形对象5.3.8 在幻灯片中插入视频与声音5.4 美化幻灯片5.4.1 设置配色方案5.4.2 设置幻灯片背景5.4.3 母版和页脚5.5 放映幻灯片5.5.1 调整幻灯片演示顺序5.5.2 设置幻灯片切换效果5.5.3 设置各种动画放映效果5.5.4 超链接与动作按钮5.5.5 幻灯片放映方式的设置5.5.6 放映幻灯片5.6 幻灯片的打印和打包5.6.1 幻灯片的打印5.6.2 幻灯片的打包本章小结练习题第6章 多媒体技术6.1 多媒体技术概述6.1.1 多媒体的概念6.1.2 多媒体技术的概念6.1.3 多媒体技术的特点6.1.4 多媒体关键技术6.1.5 多媒体技术的发展6.1.6 多媒体技术的应用6.2 多媒体计算机系统6.2.1 多媒体计算机系统的层次结构6.2.2 多媒体计算机硬件系统6.2.3 多媒体计算机软件系统6.3 多媒体信息的数字化6.3.1 声音的数字化6.3.2 图像的数字化6.3.3 视频信号的数字化6.4 多媒体数据压缩技术6.4.1 多媒体数据压缩方法6.4.2 多媒体数据压缩国际标准6.5 常用多媒体工具软件6.5.1 多媒体素材处理软件6.5.2 多媒体创作工具软件6.5.3 多媒体播放工具软件本章小结练习题第7章 计算机网络基础与Internet应用7.1 网络基础知识7.1.1 计算机网络的定义7.1.2 计算机网络的形成和发展7.1.3 计算机网络的功能和应用7.1.4 计算机网络的组成7.1.5 计算机网络的分类7.1.6 网络的拓扑结构7.2 计算机网络体系模型7.2.1 网络协议7.2.2 OSI参考模型——标准网络体系结构7.2.3 TCMP分层模型7.2.4 OSI参考模型与TCP / IP参考模型比较7.3 Internet基础7.3.1 Internet概述7.3.2 Internet的基本术语7.3.3 Internet的地址7.3.4 接入Internet7.3.5 Internet服务7.3.6 Internet选项设置7.4 常用网络工具软件介绍本章小结练习题第8章 信息安全与病毒防范8.1 信息社会与信息安全概

<<大学计算机基础>>

述8.1.1 信息社会8.1.2 信息安全8.1.3 防火墙 (Firewall) 技术8.1.4 文件加密和数字签名技术8.1.5 网络攻击及防御方法8.2 计算机病毒及其防治8.2.1 计算机病毒概述8.2.2 计算机病毒的预防8.2.3 常用杀毒软件的介绍本章 小结练习题附录 AASCII码表参考文献

<<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>