

<<计算机文化基础>>

图书基本信息

书名：<<计算机文化基础>>

13位ISBN编号：9787040243840

10位ISBN编号：7040243849

出版时间：2008-6

出版时间：赵秀英 高等教育出版社 (2008-06出版)

作者：赵秀英 编

页数：303

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>

<<计算机文化基础>>

前言

在经济全球化、信息社会化、产业知识化趋势的推动下，计算机技术在我国不断普及，计算机知识已成为当代人类文化中不可缺少的重要部分，成为各行各业工作岗位的必备知识。

今天，计算机知识及应用能力已成为当代大学生知识能力结构的重要组成部分。

教育部正式确定了高等学校非计算机专业“计算机文化基础”、“计算机技术基础”和“计算机应用基础”3个层次的教学模式。

在这个课程体系中，“计算机文化基础”是各类各专业大学生必备的计算机知识能力基础。

我们结合本校的“计算机文化基础”网络化教学改革，编写了本书。

本书的特点是以应用为主，密切结合计算机技术的最新发展，系统地介绍计算机的概念、基本工作原理，具有很强的知识性、实用性和可操作性。

本书编者均为长期从事计算机基础教学的教师，具有丰富的教学实践经验。

本书凝聚了编者多年来的教学经验和成果，注重计算机技术的实用性和可操作性，着重培养学生的动手能力，全书深入浅出、通俗易懂、图文并茂，把相对复杂的计算机操作技术简明扼要、生动有趣地呈现在读者面前。

每章后附有习题。

本书适合作为大、中专学生的计算机文化基础课教材和参考书，也可作为计算机初、中级培训班、计算机操作人员上岗培训、国家公务员计算机培训、计算机办公自动化培训的教材。

全书共分6章，包括计算机基础知识、Windows XP操作系统、文字处理软件word 2003、电子表格软件Excel 2003、演示文稿软件PowerPoint 2003、网络基础和Internet基础等方面的内容。

其中，第1章主要介绍计算机的发展、特点和用途，重点介绍计算机的基本结构和组成原理、计算机的硬件系统和软件系统、计算机中的数、信息安全与保密以及多媒体微型计算机系统等内容。

第2章主要介绍Windows XP操作系统的安装、操作基础和桌面的使用，重点讲解文件和文件夹的操作，菜单的使用；系统管理与维护。

第3章主要介绍有关Office组件中的文字处理软件word 2003，重点讲解文档编辑、排版、表格和图片应用及Word其他功能和高级应用。

第4章主要介绍有关Office组件中的电子表格软件Excel 2003，重点讲解工作表的基本操作、编辑工作表、函数及公式、图表的制作等内容。

第5章主要介绍有关Office组件中的演示文稿软件PowerPoint 2003，重点讲解演示文稿的创建、设置幻灯片格式、设置演示文稿外观以及幻灯片的放映等。

第6章主要介绍计算机网络的基础知识，包括：Internet的使用、电子邮件的收发及常用网络工具的使用等。

<<计算机文化基础>>

内容概要

《计算机文化基础(Windows XP+Office2003)》全面介绍计算机的基础知识、Windows XP操作系统、文字处理软件Word 2003、电子表格软件Excel2003、演示文稿软件PowerPoint 2003、网络基础和Internet基础等方面的内容。

全书以应用为主，密切结合计算机技术的最新发展，系统地介绍计算机的概念、基本工作原理，具有很强的知识性、实用性和可操作性。

全书凝聚了编者多年的教学经验和成果，注重计算机技术的实用性和可操作性，着重培养学生的动手能力，深入浅出、通俗易懂、图文并茂，把相对复杂的计算机操作技术，简明扼要、生动有趣地呈现在读者面前。

每章后附有单项选择题和操作训练题。

《计算机文化基础(Windows XP + Office2003)》可作为高等学校非计算机专业计算机文化基础课程教材，也可作为广大计算机爱好者的入门参考书。

<<计算机文化基础>>

书籍目录

第1章 计算机基础知识1.1 计算机的发展、特点和用途1.1.1 计算机的发展历程1.1.2 微型计算机的发展过程1.1.3 计算机的主要特点1.1.4 计算机的分类1.1.5 计算机的应用1.2 计算机的基本结构和原理1.2.1 计算机的组成和基本工作原理1.2.2 微型计算机的基本构成1.2.3 微型计算机的主要技术指标1.3 计算机的硬件系统1.3.1 计算机的存储器1.3.2 计算机的外部设备1.4 计算机的软件系统1.4.1 计算机软件的分类1.4.2 系统软件1.4.3 应用软件1.5 计算机中的数1.5.1 计算机中使用的数制1.5.2 不同数制的特点1.5.3 不同数制之间的转换1.5.4 计算机编码1.6 信息安全与保密1.6.1 信息安全的概念1.6.2 信息系统面临的威胁1.6.3 信息系统的安全防范1.6.4 计算机病毒及其防护1.7 多媒体微型计算机系统1.7.1 多媒体的概念1.7.2 多媒体计算机系统的组成1.7.3 多媒体计算机的配置1.7.4 多媒体信息的数据编码技术1.7.5 多媒体的应用习题1

第2章 windows XP操作系统2.1 windows XP简介2.1.1 Windows XP概述2.1.2 Windows XP的新增功能2.2 安装Window8XP2.2.1 系统安装要求2.2.2 安装2.3 windows XP操作基础2.4 windows XP桌面2.4.1 桌面简介2.4.2 “开始”按钮2.4.3 Internet Explorer2.5 文件和文件夹的操作2.5.1 文件和文件夹2.5.2 设置文件和文件夹2.5.3 搜索文件和文件夹2.5.4 设置共享文件夹2.5.5 使用资源管理器2.6 附件的使用2.6.1 写字板2.6.2 记事本2.6.3 娱乐2.7 个性化工作环境2.7.1 设置快捷方式2.7.2 调整鼠标2.7.3 设置屏幕保护及桌面背景2.7.4 更改日期和时间2.7.5 任务计划2.8 磁盘管理2.8.1 格式化磁盘2.8.2 清理磁盘2.8.3 磁盘碎片整理2.9 系统管理与维护2.9.1 微软管理控制台2.9.2 管理系统设备2.9.3 使用事件查看器2.9.4 查看系统性能习题2

第3章 文字处理软件word20033.1 word2003初步3.1.1 基础知识3.1.2 基本操作3.1.3 页面设置和打印设置3.2 文档编辑3.2.1 光标的定位3.2.2 文字的选取3.2.3 常用编辑操作3.2.4 查找和替换3.2.5 编辑技巧3.3 排版3.3.1 文字的格式3.3.2 段落的格式3.3.3 页面格式3.3.4 高级技巧3.3.5 检查、校对和审阅3.4 表格和图片应用3.4.1 使用表格3.4.2 图片和自选图形3.5 word其他功能和高级应用3.5.1 自动功能3.5.2 其他功能3.5.3 高级应用3.5.4 Word常用技巧解答习题3

第4章 电子表格软件Excel20034.1 Excel2003基础知识4.1.1 Excel2003概述4.1.2 Excel2003的主要新功能4.1.3 Excel2003窗口的组成4.1.4 工作簿、工作表与单元格4.2 Excel工作簿与工作表的基本操作4.2.1 Excel工作簿的基本操作4.2.2 Excel工作簿中工作表的基本操作4.3 数据的输入与编辑4.3.1 输入单元格数据4.3.2 编辑单元格数据4.4 公式与函数4.4.1 公式概述4.4.2 函数4.5 设置工作表的格式4.5.1 工作表和数据格式设置概要4.5.2 设置字符格式4.5.3 设置数字格式4.5.4 设置数据对齐和方向4.5.5 设置单元格边框与底纹4.5.6 设置行高和列宽4.5.7 利用条件设置单元格格式4.5.8 自动套用格式4.6 用图表表现数据4.6.1 创建图表4.6.2 编辑图表4.6.3 图表对象的修饰4.7 管理数据4.7.1 数据的排序4.7.2 筛选数据4.7.3 分类汇总习题4

第5章 演示文稿软件PowerPoint20035.1 浏览中文PowerPoint20035.1.1 PowerPoint2003的启动5.1.2 PowerPoint2003的环境5.1.3 PowerPoint2003的工作界面5.1.4 演示文稿窗口5.1.5 退出PowerPoint20035.2 创建演示文稿5.2.1 创建演示文稿的基本步骤5.2.2 在幻灯片中输入文本5.2.3 创建幻灯片5.2.4 删除幻灯片5.2.5 保存演示文稿5.2.6 打开演示文稿5.2.7 关闭演示文稿5.3 设置幻灯片格式5.3.1 设置字符格式5.3.2 设置段落格式5.3.3 使用项目符号和编号5.3.4 设置文本框格式5.4 设置演示文稿外观5.4.1 具有统一外观的演示文稿5.4.2 使用母版5.4.3 设置幻灯片背景5.4.4 使用配色方案5.4.5 使用设计模板5.4.6 使用幻灯片版式5.5 幻灯片的放映5.5.1 在幻灯片中添加多媒体对象5.5.2 动画显示文本和对象5.5.3 创建交互式演示文稿5.5.4 运行并控制幻灯片放映习题5

第6章 网络基础和Internet基础6.1 计算机网络的基本概念6.1.1 计算机网络的形成和发展6.1.2 计算机网络的定义6.1.3 计算机网络的功能6.1.4 计算机网络的分类6.1.5 计算机网络的拓扑结构6.2 Internet基础6.2.1 Internet的发展6.2.2 国际网络通信协议TCP / IP6.2.3 IP地址和域名系统6.2.4 与Internet的连接6.2.5 Internet提供的信息服务6.3 Internet Explorer 6.0简介6.3.1 Internet Explorer6.0功能简介6.3.2 浏览器的设置与使用6.4 电子邮件6.4.1 电子邮件概述6.4.2 Outlook Express的使用方法6.4.3 接收与阅读电子邮件习题6

附录A 标准ASC 编码表附录B 部分习题参考答案附录C 教学网站介绍参考文献

<<计算机文化基础>>

章节摘录

插图：1.6信息安全与保密随着计算机应用的日益普及，计算机在日常工作和生活中所承担的角色越来越重要，计算机系统的安全问题就成了人们广泛关注的焦点。

本节将就目前计算机系统及计算机网络系统存在的安全问题、计算机使用中应该注意的问题、采用的处理对策，以及目前我国已经颁布的有关计算机安全的法律法规作简要的介绍。

1.6.1 信息安全的概念信息系统乃至个人计算机都越来越向互联网开放，安全问题已经成为一个严峻的问题，它不是仅仅指设备本身的安全，而是涉及从硬件到软件、从单机到网络、从个人（家庭）到企业的各个方面和层面。

除了设备物理安全威胁、病毒破坏外，信息系统还要承受来自网络的各种攻击。

随着全球信息化的迅猛发展，信息安全和信息主权已成为一个国家的重大战略问题，关系到国家的稳定和发展。

因此，信息系统的安全是多层次、多角度的。

为了保证信息系统的安全，需要在物理设施、信息传输、信息存储、信息加工等各个环节采取保护措施，以达到既保证系统安全又保证系统开放的目的。

影响系统安全的因素分为自然因素和人为因素两类。

自然因素包括温度、湿度、灰尘、雷击、静电、水灾、火灾、地震、空气污染等。

此外，技术原因也可能造成数据错误甚至系统崩溃，如“死机”。

人为因素又可分为无意的和故意的，如因误操作删除或更改了数据属于无意疏忽或过失；人为故意的破坏属于违法犯罪行为。

由于现代信息系统内集中存储了大量高度机密的数据资料和电子资源，间谍和刑事犯罪分子都将计算机系统作为重要目标，各国安保机关和公安部门已将其作为重点保护对象。

信息系统除了要面对来自本地的威胁之外，还要面对来自远程的威胁。

本地威胁是在设施所在地受到的威胁，包括对设备的盗窃、人为或自然灾害的破坏、病毒破坏等。

远程威胁来自网络，可以来自内部网，也可以来自互联网。

信息系统安全事故导致的后果主要有两个方面：一方面是系统可能不能正常运行或不能运行，甚至被破坏掉，从而造成经济损失或政治损失；另一方面是系统中存储、传输的信息被盗窃，造成国家、集体或个人秘密被泄漏，轻者造成相应损失，严重时将危及国家安全。

因此，信息安全往往和保密问题相联系。

<<计算机文化基础>>

编辑推荐

《计算机文化基础(Windows XP+Office2003)》：按照高等学校非计算机专业“计算机文化基础”教学模式组织编写，以应用为主，又密切结合计算机技术的最新发展，系统地介绍计算机的概念、基本工作原理，具有很强的知识性、实用性和可操作性。

全书共分6章，包括：计算机基础知识、windows XP操作系统、文字处理软件Word2003、电子表格软件Excel 2003、演示文稿软件PowerPoint 2003、网络基础和Internet基础等方面的内容。

全书深入浅出、通俗易懂、图文并茂，把相对复杂的计算机操作技术用简明扼要的语言、生动有趣的实例呈现在读者面前。

每章后附有习题，利于学生更好地掌握所学知识。

<<计算机文化基础>>

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>