

<<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：9787040155006

10位ISBN编号：7040155001

出版时间：2005-8

出版时间：高等教育出版社

作者：郝兴伟

页数：349

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

《大学计算机基础》是根据教育部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意见》中有关“大学计算机基础”课程教学要求编写的。

《大学计算机基础》内容是在计算机文化基础上发展而来的，主要包括计算机基础知识、操作系统、办公自动化软件、计算机网络基础、Internet与WWW、网页设计和HTML语言、软件开发、常用工具软件和国民经济与社会信息化等。

《大学计算机基础》加强了计算机的基本概念、基本工作原理的讲解，力求为计算机知识的进一步学习和应用打好基础。

同时，又兼顾了内容的实用性，以提高学生的计算机应用水平。

《大学计算机基础》在内容安排上，密切结合计算机技术的最新发展，具有较宽的知识面、适中的讲解深度和较好的可操作性。

《大学计算机基础》可作为高等学校大学计算机基础课程教材，同时，对于那些需要学习计算机知识及应用、计算机网络和Internet的读者，也是一本很好的参考书。

<<大学计算机基础>>

书籍目录

- 第1章 计算机基础知识1.1 二进制与数据的编码1.1.1 数的进制与转换1.1.2 原码、反码与补码1.1.3 数的定点表示和浮点表示1.1.4 数据的存储单位1.1.5 字符编码1.2 微型计算机的组成和基本原理1.2.1 微型计算机系统的3个层次1.2.2 微型计算机系统的硬件结构1.2.3 微型计算机硬件的各个组成部分1.2.4 微型计算机的指令1.2.5 微型计算机的工作过程1.2.6 微型计算机的主要性能指标1.3 计算机软件系统1.3.1 操作系统1.3.2 程序设计语言1.3.3 数据库管理系统1.3.4 应用软件1.4 数据存储1.4.1 常用的外存储器1.4.2 磁盘的结构和有关的规定1.4.3 文件和文件目录的概念1.5 计算机与信息的安全1.5.1 计算机病毒及其防治1.5.2 网络及信息安全1.6 相关法律法规与伦理道德问题1.6.1 我国涉及计算机与信息安全的法律法规1.6.2 网络使用中的伦理道德问题习题一第2章 操作系统2.1 操作系统的基本概念2.1.1 什么是操作系统2.1.2 操作系统的基本功能2.1.3 操作系统的分类2.2 Windows 2000概述2.2.1 Windows 2000特性2.2.2 Windows 2000的安装和配置2.2.3 登录到计算机2.2.4 关机2.3 基础知识2.3.1 基本概念2.3.2 鼠标与键盘操作2.3.3 应用程序2.3.4 Windows窗口2.3.5 对话框和控件2.3.6 剪贴板2.4 Windows桌面2.4.1 任务栏2.4.2 我的文档2.4.3 我的电脑2.4.4 网上邻居2.4.5 回收站2.4.6 Internet Explorer浏览器2.5 控制面板2.5.1 显示2.5.2 系统2.5.3 添加/删除程序2.5.4 文件夹选项2.5.5 用户和密码2.5.6 打印机2.6 文件和文件夹操作2.6.1 资源管理器2.6.2 新建文件或文件夹2.6.3 打开文件或文件夹2.6.4 选择文件或文件夹2.6.5 复制或移动文件或文件夹2.6.6 删除文件或文件夹2.6.7 重命名文件或文件夹2.6.8 发送文件或文件夹2.6.9 查找文件或文件夹2.6.10 文件或文件夹属性2.6.11 快捷方式2.7 区选项、字体及中文输入2.7.1 Unicode字符集2.7.2 区域选项2.7.3 字体2.7.4 中文输入法2.8 附件2.8.1 记事本2.8.2 画图2.8.3 媒体播放机2.9 用户账户和组2.9.1 用户账户2.9.2 用户组2.9.3 创建和管理用户账号2.9.4 创建和管理用户组2.10 帮助习题二第3章 办公自动化软件3.1 文字处理3.1.1 Word 2000的界面和视图3.1.2 文档的建立、编辑与保存3.1.3 文档的格式化3.1.4 Word 2000的表格处理3.1.5 对象的插入与格式化3.1.6 文档的版式设计3.2 电子表格3.2.1 Excel 2000 概述3.2.2 工作簿的建立与管理3.2.3 数据输入与填充3.2.4 工作表的格式化3.2.5 公式与函数3.2.6 Excel图表3.2.7 数据清单的管理3.2.8 打印工作表3.3 演示文稿的制作3.3.1 PowerPoint 2000概述3.3.2 演示文稿的建立与编辑3.3.3 文本编辑和对象插入3.3.4 文本与对象的格式化3.3.5 定义动画与动作设置3.3.6 演示文稿的放映设置与放映3.4 Access数据库应用3.4.1 数据库的基本概念3.4.2 数据库和表的建立与修改3.4.3 查询的建立与修改3.4.4 窗体的设计3.4.5 报表及其设计习题三第4章 计算机网络基础4.1 计算机网络概述4.1.1 网络的功能4.1.2 网络标准4.1.3 网络的分类4.1.4 网络拓扑结构4.1.5 网络协议4.2 网络传输介质4.2.1 双绞线4.2.2 同轴电缆4.2.3 光纤4.3 网络硬件和网络设备4.3.1 网卡4.3.2 中继器4.3.3 集线器4.3.4 桥连接器4.3.5 交换机4.3.6 路由器4.3.7 机柜4.4 网络的架设4.4.1 以太网(Ethernet) 4.4.2 10BaseT网络的架设4.5 网络操作系统及其配置4.5.1 TCP/IP协议4.5.2 Windows 2000中的网络配置4.6 使用网上邻居习题四第5章 Internet与WWW · 5.1 Internet的发展历程5.2 WWW概述5.2.1 Web是什么5.2.2 超文本、HTML与Web页5.2.3 Web的工作机理5.2.4 浏览器5.2.5 几个主要概念5.3 国内Internet骨干网及ISP介绍5.3.1 中国互联网络信息中心5.3.2 中国科技网5.3.3 中国公众计算机互联网5.3.4 中国教育和科研网5.3.5 中国金桥网5.3.6 Internet服务供应商5.4 连接到Internet5.4.1 Internet接入技术5.4.2 通过局域网连接5.4.3 通过电话线和调制解调器连接5.5 使用IE浏览器5.5.1 Internet Explorer 5.0概述5.5.2 访问Web站点5.5.3 在Internet上搜索信息5.5.4 使用收藏夹5.5.5 保存和打印信息5.5.6 使用历史记录5.5.7 脱机浏览Web5.5.8 使用FTP搜索引擎和访·问BBS5.6 IE浏览器的高级设置5.6.1 Internet选项常规设置和IE·主页5.6.2 Internet选项连接设置与代理·服务5.6.3 Internet选项高级设置与网络·实名5.6.4 清除私人信息5.7 收发电子邮件与阅读新闻5.7.1 主要概念5.7.2 邮件传输的基本原理5.7.3 Outlook Express5.7.4 使用Outlook Express阅读·新闻5.7.5 使用IE浏览器收发邮件5.8 国内外常见的门户网站习题五第6章 网页设计和HTML语言6.1 FrontPage 2000概述6.1.1 FrontPage 2000的主窗口6.1.2 显示模式6.1.3 管理FrontPage Web站点6.2 网页的编辑6.2.1 创建新网页6.2.2 保存网页6.2.3 文本编辑和格式化6.2.4 插入图片和图片格式的设置6.2.5 插入表格6.2.6 超链接6.3 网页属性和框架网页6.3.1 网页属

<<大学计算机基础>>

性6.3.2 框架网页6.4 HTML语言概述6.4.1 HTML语言的产生与发展6.4.2 什么是HTML6.4.3 HTML标记和文档结构6.5 常用的HTML标记及其属性6.5.1 标记的语法6.5.2 常用标记及属性6.6 HTML中的列表、表格与框架6.6.1 列表6.6.2 表格设计6.6.3 框架的应用习题六第7章 软件开发7.1 程序设计的相关概念7.1.1 数据结构和算法7.1.2 程序和程序设计语言7.1.3 软件、软件危机和软件工程7.2 程序设计语言--C7.2.1 C语言开发环境7.2.2 C语言程序结构7.2.3 C语言基本符号7.3 数据、数据类型、类型定义和标准函数7.4 运算符、表达式、赋值运算和赋值表达式7.5 程序语句7.5.1 赋值语句和输入/输出7.5.2 分支语句7.5.3 循环控制语句7.6 函数7.6.1 函数定义的一般形式7.6.2 函数调用7.6.3 局部变量和全局变量7.6.4 变量的存储类别7.7 预处理命令(宏定义、文件包含和条件编译)7.8 文件操作习题七第8章 常用工具软件8.1 网络上的软件资源8.1.1 自由软件8.1.2 免费软件8.1.3 共享软件8.1.4 商业软件8.1.5 开放源码软件8.2 压缩软件8.2.1 WinRAR8.2.2 WinZip8.3 通信软件8.3.1 MSN Messenger8.3.2 NetMeeting8.4 网关代理软件WinGate习题八第9章 国民经济与社会信息化9.1 社会信息化概述9.1.1 信息化的概念9.1.2 信息化的意义9.1.3 信息化指标体系9.2 国内外信息化的发展现状9.2.1 美国的信息化发展现状9.2.2 世界其他主要国家信息建设的现状9.2.3 我国的信息化建设9.3 信息技术与信息产业9.3.1 信息技术9.3.2 信息产业9.4 信息化领域及内容9.4.1 电子政务9.4.2 电子商务9.4.3 企业信息化9.4.4 数字城市9.4.5 数字地球习题九参考文献

<<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>