

<<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：9787115103178

10位ISBN编号：7115103178

出版时间：2002-8

出版时间：人民邮电出版社

作者：刘旭东

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

当今世界，科学技术突飞猛进，知识经济已见端倪，国际竞争日趋激烈。

教育在综合国力的形成中处于基础地位，国力的强弱将越来越取决于劳动者的素质，取决于各类人才的质量和数量，这对于培养和造就我国21世纪的一代新人提出了更加迫切的要求。

21世纪初，我国高等教育呈快速发展的势头。

教材是体现教学内容和教学方法的知识载体，是进行教学的基本工具，也是深化教育教学改革、全面推进素质教育、培养创新人才的重要保证。

因此，高等教育教材建设必须有一个与之相适应的快速发展。

随着计算机软硬件的不断升级换代，计算机教学内容也随之更新，尤其随着教育部“高等教育面向21世纪教育内容与课程体系改革”计划的实施，对教材也提出了新的要求。

为此我们聘请了国内高校计算机教学方面知名的专家教授，精心策划编写了这套“高等学校21世纪教材”。

<<计算机文化基础>>

内容概要

《计算机文化基础》是按教育部提出的高等院校非计算机专业计算机基础教育大纲编写的。全书共分7章，内容包括计算机系统基础知识、Windows 98操作系统及其应用、Word 2000字处理软件、Excel 2000电子表格软件、多媒体基础、计算机网络与Internet基础。

本教材针对高等院校非计算机专业计算机文化基础教学的特点，注重基础知识的系统性和基本概念的准确性，更强调应用性和实用性，全书通俗易懂，每章均有适当的习题。

<<计算机文化基础>>

作者简介

刘旭东，1965年5月出生，教授、北京航空航天大学计算机学院副院长，计算机新技术研究所副所长，兼任W3C中国办事处副主任、国家电子政务标准化应用支撑技术组组长。主要从事软件中间件技术、大型信息化工程与应用、信息化标准等方面的研究工作。主讲《计算机组成原理与汇编语言》本科生必修课程。近几年先后承担完成了国家863计划、科技部十五攻关项目、国家电子政务试点示范工程、北京市科技计划项目等十余项科研课题，发表论文10余篇，申请发明专利10余项。曾获国家科技进步一等奖1项、二等奖2项，省部级科技进步一等奖5项，国家教学成果一等奖1项、二等奖1项，北京市教学成果一等奖2项，获北京市教育创新标兵、国防科工委优秀教师、宝钢教育基金优秀教师特等奖等荣誉称号多次。

<<计算机文化基础>>

书籍目录

第1章 计算机系统基础 11.1 计算机的功能 11.2 计算机的组成 21.2.1 运算器 21.2.2 存储器 31.2.3 控制器 51.2.4 输入输出设备 61.3 计算机的结构 71.3.1 直接连接 71.3.2 总线结构 71.4 计算机中数的表示 81.4.1 数制 81.4.2 数制之间的转换 101.4.3 二进制数的机器表示 121.5 计算机中的字符和编码 151.5.1 ASCII码 151.5.2 汉字的编码 171.6 计算机软件系统 191.6.1 程序与软件 191.6.2 系统软件 211.6.3 应用软件 231.7 计算机语言 241.7.1 机器语言 241.7.2 汇编语言 251.7.3 高级语言 251.8 计算机的发展简史 271.8.1 第零代 机械计算机 (1642~~1945) 271.8.2 第一代 电子管计算机 (1945~~1955) 281.8.3 第二代 晶体管计算机 (1955~~1965) 291.8.4 第三代 集成电路计算机 (1965~~1980) 301.8.5 第四代 超大规模集成电路计算机 (1980 - 至今) 311.8.6 中国计算机产业的发展大事记 31习题 32第2章 微型计算机系统 342.1 微处理器的发展 342.2 微型计算机的组成 352.2.1 主机箱 352.2.2 主板 362.2.3 内存存储器 372.2.4 外存储器 392.3 基本输入与输出设备 442.3.1 键盘 442.3.2 鼠标 462.3.3 显示器 472.3.4 打印机 482.4 计算机病毒 482.4.1 什么是计算机病毒 492.4.2 计算机病毒的起源与发展 492.4.3 计算机病毒的特征 502.4.4 计算机病毒的结构 512.4.5 计算机病毒的分类 522.4.6 危害性较大的几种病毒 522.4.7 计算机病毒的预防和清除 54习题 55第3章 中文Windows 98使用基础 563.1 概述 563.1.1 Windows的发展历史 563.1.2 Windows 98的功能和特点 563.1.3 Windows 98的启动与关闭 583.2 Windows 98界面的基本操作对象 593.2.1 鼠标操作 593.2.2 键盘操作 603.2.3 Windows 98的桌面 603.2.4 任务栏与开始菜单 613.2.5 Windows 98的窗口 613.2.6 Windows 98的菜单 663.2.7 Windows 98的对话框 713.2.8 剪贴板的使用 733.2.9 Windows 98的帮助系统 743.3 Windows 98的运行管理 753.3.1 应用程序的运行 753.3.2 应用程序的退出 773.3.3 应用程序间的切换 773.4 Windows 98中的MS-DOS方式 773.4.1 使用MS-DOS程序 783.4.2 基本的MS-DOS命令 783.5 Windows 98的中文输入法 823.6 Windows 98中的资源管理器 853.6.1 基本概念 853.6.2 "资源管理器"的启动和退出 883.6.3 资源管理器窗口 893.6.4 管理文件和文件夹 933.6.5 对象属性 993.6.6 文件和文件夹的查找 1013.6.7 有关磁盘的操作 1033.6.8 "我的电脑"窗口 1043.6.9 创建快捷方式 1063.7 附件 1073.7.1 记事本 1073.7.2 画图 1083.7.3 计算器 1083.8 Windows 98系统环境设置 1093.8.1 设置显示器 1103.8.2 键盘和鼠标 1123.8.3 添加和删除应用程序 1133.8.4 添加新硬件 1153.8.5 改变日期/时间、区域设置 1153.8.6 开始菜单中的设置 116习题 116第4章 Word及其应用 1214.1 Word文档的构成 1214.2 Word的基本操作 1234.2.1 Word的启动、退出及窗口介绍 1234.2.2 Word 2000的帮助功能 1274.2.3 创建新文档 1294.2.4 输入文本 1304.2.5 保存、打开及退出文档 1314.2.6 文本的选定 1344.2.7 文本的移动、复制和删除 1354.2.8 文本的查找与替换 1364.2.9 自动更正和检查文档 1384.2.10 视图 1394.3 排版技能 1434.3.1 字符格式化 1434.3.2 段落格式化 1454.3.3 页面格式化 1514.4 样式与模板 1554.4.1 样式 1554.4.2 模板 1594.5 表格制作 1614.5.1 创建表格 1614.5.2 表格的编辑 1644.5.3 格式化表格 1664.6 公式编排 1704.6.1 创建数学公式 1704.6.2 修改数学公式 1704.7 图文混合排版 1714.7.1 文本框 1714.7.2 艺术字 1734.7.3 插入图片 1744.7.4 图文混排 1784.7.5 绘制图形 180习题 184第5章 电子表格软件Excel 2000 1875.1 Excel 2000入门 1875.1.1 认识Excel 2000界面 1875.1.2 工作簿与工作表 1885.1.3 工作表标签 1895.1.4 制作考试成绩表 1895.2 输入数据与公式 1925.2.1 输入数据与公式 1935.2.2 自动填充数据 2025.2.3 使用函数 2075.3 编辑工作表 2105.3.1 选定当前单元格或单元格区域 2115.3.2 单元格内容的修改 2125.3.3 编辑行、列和单元格 2135.3.4 移动和复制单元格或区域数据 2175.3.5 新增、删除、复制与重命名工作表 2205.4 美化工作表 2225.4.1 设置文本和单元格格式 2225.4.2 调整行高与列宽 2305.4.3 使用特殊格式 2325.4.4 在工作表中添加图形、图片、剪贴画和艺术字 2365.5 数据排序、筛选与汇总 2375.5.1 数据排序 2375.5.2 数据筛选 2405.5.3 用分类汇总法进行数据统计 2425.5.4 合并计算 244习题 249第6章 多媒体基础 2506.1 什么是多媒体 2506.2 媒体的数字化 2506.2.1 声音 2516.2.2 图像 2526.3 多媒体数据压缩 2536.4 常用软件 2546.4.1 Windows 98的附件 2546.4.2 图像、动画编辑处理软件 256习题 261第7章 计算机网络及Internet基础 2637.1 计算机网络基础知识 2637.1.1 计算机网络 2647.1.2 网络的拓扑结构 2657.1.3 网络的体系结构 2677.1.4 局域网的组成 2697.2 Internet基础 2717.2.1 Internet的产生与发展 2717.2.2 TCP/IP 2727.2.3 IP地址和域名 2747.2.4 接入Internet的方式 2767.2.5 拨号上网接入Internet 2777.3 Internet应用 2857.3.1 万维网(WWW)及IE 2857.3.2 资源搜索 2887.3.3 电子邮件(E-mail) 2907.3.4 Outlook Express的使用 2917.3.5 文件传输(FTP) 2987.3.6 远程登录(Telnet) 2997.3.7 电子公告板(BBS)服务 3007.4 网页制作 3007.4.1 网页与网站 3007.4.2 网页制作与HTML 3017.4.3 网页制作软件 3097.4.4 一个网站设计实例 311习

<<计算机文化基础>>

题 318

<<计算机文化基础>>

章节摘录

插图：

<<计算机文化基础>>

编辑推荐

《计算机文化基础》适合作为各类高等院校非计算机专业计算机文化基础课程的教材，也可供广大计算机爱好者自学使用。

<<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>