

《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：9787115286574

10位ISBN编号：7115286574

出版社：姜文波 人民邮电出版社

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《大学计算机基础》

内容概要

大学计算机基础-(第3版), ISBN : 9787115286574 , 作者 : 姜文波

书籍目录

目 录	第1章 计算机与信息基础知识	11.1 计算机概述	11.1.1 计算机的发展简史	11.1.2 计算机的特点	61.1.3 计算机的分类	61.1.4 计算机的应用领域	71.2 微型计算机系统的组成	91.2.1 计算机硬件系统	91.2.2 计算机软件系统	101.2.3 计算机的性能指标	111.2.4 微型计算机硬件	121.3 计算机中的数据 and 常用编码	201.3.1 计算机内部的进制表示	201.3.2 计算机常用的几种数制	201.3.3 常用的信息编码	211.4 信息与信息技术	231.4.1 信息的概念	231.4.2 信息的分类	231.4.3 信息技术概述	231.4.4 信息技术的发展	241.5 计算机职业道德规范	251.5.1 计算机职业道德规范	251.5.2 计算机犯罪主要案例	26 思考与练习	27 第2章 操作系统	282.1 操作系统概述	282.1.1 操作系统的定义	282.1.2 操作系统的功能	282.1.3 操作系统的基本特征	292.1.4 操作系统主要类型	302.1.5 几种典型操作系统简介	312.2 Windows XP概述	332.2.1 Windows XP的特点	332.2.2 Windows XP的运行环境和安装	332.2.3 Windows XP启动和退出	342.2.4 Windows XP的桌面	342.2.5 Windows XP的帮助系统	352.3 Windows的基本操作	362.3.1 鼠标的使用	362.3.2 窗口的基本操作	362.3.3 对话框的基本操作	382.3.4 菜单的基本操作	382.3.5 中文输入	392.4 Windows的资源管理器	402.4.1 文件和文件夹	402.4.2 资源管理器	412.4.3 管理文件和文件	432.4.4 剪贴板	462.5 Windows的控制面板	462.5.1 显示器的设置	462.5.2 键盘和鼠标的设置	482.5.3 添加/删除硬件	492.5.4 添加/删除程序	492.5.5 打印机管理	502.6 Windows的常用附件	512.6.1 系统工具	512.6.2 记事本	512.6.3 写字板	522.6.4 画图	522.6.5 计算器	522.6.6 媒体播放器	532.6.7 录音机	532.7 Windows 7操作系统简介	53 思考与练习	54 第3章 文字处理软件Word 2003	553.1 Word 2003概述	553.1.1 Word 2003的启动和退出	563.1.2 Word 2003的窗口组成	563.2 Word 2003的基本操作	583.2.1 文档的建立	583.2.2 文档的打开、保存和关闭	593.3 文档的编辑	603.3.1 文档的视图	603.3.2 文档的输入与编辑	613.4 文档格式设置	633.4.1 字符格式设置	633.4.2 段落格式设置	643.4.3 中文版式设置	663.4.4 边框和底纹	663.4.5 格式刷	673.4.6 项目符号和编号	683.4.7 分栏和首字下沉	693.4.8 页面格式设置	693.5 图文混排	713.5.1 插入图片	723.5.2 编辑图片	723.5.3 绘制自选图形	743.5.4 插入艺术字	753.5.5 插入文本框	763.6 表格操作	773.6.1 创建表格	773.6.2 编辑表格	783.6.3 格式化表格	793.6.4 表格中的计算和排序	813.7 打印文档	823.7.1 页面设置	823.7.2 打印预览	833.7.3 打印文档	843.8 高级应用	853.8.1 样式和生成目录	853.8.2 模板	873.8.3 数学公式编辑	873.8.4 邮件合并	883.8.5 插入批注	883.9 Word 2007简介	89 思考与练习	90 第4章 电子表格软件Excel 2003	914.1 Excel 2003概述	924.1.1 Excel 2003的启动和退出	924.1.2 Excel 2003的窗口界面	924.1.3 Excel的基本概念	944.2 Excel 2003的基本操作	954.2.1 工作簿的操作	954.2.2 工作表的操作	974.2.3 单元格的操作	994.3 数据的输入	1004.3.1 单元格的数据类型	1004.3.2 输入数据	1014.3.3 自动填充数据	1024.3.4 数据有效性检查	1044.4 公式和函数	1044.4.1 公式	1044.4.2 函数	1074.4.3 “自动求和”按钮	1094.4.4 快速计算	1094.5 格式化工作表	1094.5.1 设置单元格格式	1104.5.2 设置行高与列宽	1124.5.3 条件格式的使用	1134.5.4 自动套用格式的使用	1144.5.5 格式的复制和删除	1144.5.6 冻结/拆分窗口	1154.5.7 使用批注	1164.6 数据管理与分析	1174.6.1 数据清单	1174.6.2 数据排序	1184.6.3 数据筛选	1194.6.4 分类汇总	1214.6.5 建立数据透视表	1224.7 图表	1244.7.1 图表的基本组成	1244.7.2 创建图表	1254.7.3 编辑图表	1264.7.4 格式化图表	1274.8 保护工作簿数据	1284.8.1 保护工作簿	1284.8.2 保护工作表	1284.8.3 撤销保护	1284.9 页面设置与打印	1294.9.1 页面设置	1294.9.2 打印预览	1294.9.3 打印设置	1304.10 Excel 2007简介	130 思考与练习	132 第5章 演示文稿软件PowerPoint 2003	1335.1 演示文稿的基本操作	1335.1.1 初识PowerPoint 2003	1335.1.2 演示文稿的创建	1365.1.3 演示文稿的编辑	1385.2 演示文稿的版面美化	1395.2.1 多媒体对象的插入	1395.2.2 演示文稿外观设计	1455.3 演示文稿的放映与打印	1495.3.1 设置动画效果	1495.3.2 超级链接的设置	1515.3.3 放映和打印演示文稿	1525.4 PowerPoint 2007简介	155 思考与练习	157 第6章 计算机网络和信息安全	1586.1 计算机网络基础	1586.1.1 计算机网络的定义与发展	1586.1.2 计算机网络的组成	1596.1.3 计算机网络的功能	1606.1.4 计算机网络的分类	1606.1.5 网络互连与互连设备	1626.2 计算机网络体系结构和协议	1646.2.1 网络协议和体系结构	1646.2.2 OSI体系结构	1656.2.3 TCP/IP体系结构	1666.3
-----	----------------	------------	-----------------	---------------	---------------	-----------------	-----------------	----------------	----------------	------------------	-----------------	------------------------	--------------------	--------------------	-----------------	---------------	---------------	---------------	----------------	-----------------	-----------------	-------------------	-------------------	----------	-------------	--------------	-----------------	-----------------	-------------------	------------------	--------------------	--------------------	-----------------------	----------------------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------	--------------------	---------------	-----------------	------------------	-----------------	--------------	---------------------	----------------	---------------	-----------------	-------------	--------------------	----------------	------------------	-----------------	-----------------	---------------	--------------------	--------------	-------------	-------------	------------	-------------	---------------	-------------	-----------------------	----------	------------------------	-------------------	-------------------------	------------------------	----------------------	---------------	---------------------	-------------	---------------	------------------	--------------	----------------	----------------	----------------	---------------	-------------	-----------------	-----------------	----------------	------------	--------------	--------------	----------------	---------------	---------------	------------	--------------	--------------	---------------	-------------------	------------	--------------	--------------	--------------	------------	-----------------	------------	----------------	--------------	--------------	-------------------	----------	-------------------------	--------------------	--------------------------	-------------------------	--------------------	-----------------------	----------------	----------------	----------------	-------------	-------------------	---------------	-----------------	------------------	--------------	-------------	-------------	-------------------	---------------	---------------	------------------	------------------	------------------	--------------------	-------------------	------------------	---------------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	------------------	-----------	------------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------------------	-----------	-------------------------------	------------------	----------------------------	------------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-----------------	------------------	--------------------	--------------------------	-----------	--------------------	----------------	----------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	---------------------	--------------------	------------------	---------------------	--------

Internet概述 1676.3.1 Internet的概念 1676.3.2 Internet的发展及特点 1676.3.3 IP地址 1686.3.4
域名系统 1706.3.5 Internet接入 1726.4 Internet应用 1736.4.1 Web技术 1736.4.2 Internet的
基本服务 1756.4.3 Internet的其他应用 1776.5 信息安全概述 1786.5.1 信息安全定义 1786.5.2
信息安全威胁种类 1786.5.3 信息安全防范措施 1796.6 计算机病毒及防治 1806.6.1 计算机病毒
的定义与特征 1806.6.2 计算机病毒的分类 1806.6.3 计算机病毒的防治 180思考与练习 181第7
章 多媒体技术基础 1827.1 多媒体概述 1827.1.1 相关概念 1827.1.2 多媒体数据类型(多媒体
信息元素) 1837.1.3 多媒体技术的应用与发展 1867.2 多媒体计算机系统 1877.3 音频处理
1887.3.1 音频基础知识 1897.3.2 常见音频文件格式及转换 1897.3.3 使用Adobe Audition进行音
频制作与处理 1907.4 图形图像处理 1937.4.1 图形图像的基础知识 1937.4.2 常见图形图像文件
格式及格式转换 1947.4.3 图像处理软件Photoshop简单使用 1967.5 动画制作 2017.5.1 动画基础
知识 2017.5.2 Flash动画制作基础 2027.6 视频处理 2067.6.1 视频基础知识 2067.6.2 常见视频
编码及文件格式与格式转换 2067.6.3 Adobe Premiere简介 208思考与练习 208第8章 网页设计与
制作 2098.1 网页制作基础知识 2098.1.1 网页的本质 2098.1.2 HTML文档的结构 2098.1.3 常
用HTML标记符 2118.2 网页制作软件 2148.2.1 Dreamweaver工作环境 2148.2.2 编辑文本和段落
2168.2.3 网页图像和多媒体 2188.2.4 超链接 2208.2.5 表格 2238.2.6 表单 2268.2.7 框架
2308.3 网站发布 2338.3.1 IIS简介 2338.3.2 安装和配置IIS 233思考与练习 235第9章 数据
库技术基础 2369.1 数据库系统基本知识 2369.1.1 数据管理技术的发展史 2369.1.2 数据库系统
的组成 2379.1.3 数据模型 2389.1.4 关系数据库的基本概念 2409.1.5 结构化查询语言 2429.1.6
常用数据库软件介绍 2439.2 关系型数据库Access的使用 2459.2.1 认识Access 2459.2.2 Access
的数据库与数据表 2469.2.3 查询 2529.2.4 窗体 2559.2.5 报表 262思考与练习 264第10章
程序设计基础 26510.1 程序设计语言的发展 26510.1.1 第一代语言——机器语言 26510.1.2 第
二代语言——汇编语言 26610.1.3 第三代语言——高级程序设计语言 26610.1.4 程序设计语言的
发展趋势 27010.2 结构化程序设计 27010.2.1 结构化程序设计的概念及原则 27110.2.2 结构化
程序设计的基本结构与特点 27110.3 面向对象的程序设计 27210.3.1 面向对象的程序设计的发展
历史 27310.3.2 面向对象的程序设计的基本概念 27310.3.3 面向对象的程序设计的主要特征
27510.3.4 面向对象的程序设计的优点 27610.4 软件工程 27710.4.1 软件工程过程与软件生命
周期 27710.4.2 软件的目标与原则 27910.4.3 软件开发模型 28010.4.4 结构化分析方法
28110.4.5 结构化设计方法 28310.5 程序设计示例 28610.5.1 采用Java语言编程 28610.5.2 采
用C++语言编程 288思考与练习 289第11章 常用工具软件 29011.1 计算机工具软件概述
29011.2 解压缩工具——WinRAR 29311.3 网络下载工具——迅雷7 29511.4 电子文档阅读软件
——Adobe Reader 29711.5 光盘虚拟和刻录工具——Alcohol 120% 29911.6 图像浏览、编辑工具—
—ACDSee 30111.7 病毒查杀工具——卡斯基 305思考与练习 307参考文献 308

《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:www.tushu111.com