

<<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：9787115288462

10位ISBN编号：7115288461

出版时间：孟彩霞、罗强强 人民邮电出版社 (2012-09出版)

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>>

书籍目录

目 录第1篇 基础知识篇 第1章 计算机的基本概念 21.1 什么是计算机 21.1.1 计算机的特点
21.1.2 计算机的分类 31.1.3 计算机的应用 41.1.4 计算机的性能指标 61.2 计算机的发展和
展望 71.2.1 第一台电子计算机的诞生 71.2.2 计算机的发展阶段 81.2.3 计算机的发展趋势
101.2.4 未来的新型计算机 11本章小结 12思考题 13第2章 信息在计算机中的表示 142.1 计
算机内部是一个二进制的数字世界 142.2 数制及其相互转换 152.2.1 进位计数制 152.2.2 不同
进位计数制间的转换 162.3 计算机中信息的编码 182.3.1 西文字符编码 182.3.2 汉字编码 19
本章小结 20思考题 20第3章 计算机系统 213.1 计算机系统概述 213.2 计算机的基本组成及
工作原理 223.2.1 计算机的基本结构 223.2.2 计算机的工作原理 243.3 微型计算机的基本结构
253.3.1 微型计算机的概述 253.3.2 总线 253.3.3 微处理器 263.3.4 内存储器 283.3.5 主机
板 293.3.6 外存储器 293.3.7 输入设备 303.3.8 输出设备 31本章小结 32思考题 33第4章
计算机软件系统 344.1 软件的概念及分类 344.2 操作系统概述 354.2.1 操作系统的作用与地位
354.2.2 操作系统的功能 364.2.3 操作系统的分类 394.2.4 常用的操作系统简介 414.3 程序
设计语言与语言处理程序 444.3.1 程序设计语言 444.3.2 语言处理程序 454.4 几个通用的应用
软件 47本章小结 48思考题 49第2篇 现代办公平台篇 第5章 Windows XP操作系统 515.1
Microsoft Windows的发展简史 515.2 Windows XP的基本操作 535.2.1 Windows XP的桌面及其设
置 535.2.2 鼠标和键盘的基本操作 575.2.3 窗口的基本操作 585.2.4 菜单的操作 615.2.5 工具
栏的操作 625.2.6 对话框的使用 635.3 Windows的文件管理 645.3.1 文件的概念 655.3.2 通过
“资源管理器”进行管理 695.3.3 通过“我的电脑”管理文件 705.4 Windows的程序管理
715.4.1 剪贴板的使用 715.4.2 应用程序的操作 725.4.3 任务管理器 745.5 Windows的系统管
理 75本章小结 79思考题 79第6章 文字处理软件Word 2007 816.1 Microsoft Word 2007概述
816.2 文档的基本操作 826.2.1 文档的建立、打开与保存 826.2.2 文档内容的输入 866.3 文
档的编辑与排版 886.3.1 文档的编辑 886.3.2 文档的排版 906.4 高级操作 1006.4.1 表格制作
1006.4.2 图形处理 1056.4.3 加入艺术字 1076.4.4 插入对象 1076.5 高效排版 109本章小结
110思考题 111第7章 电子表格处理软件Excel 2007 1127.1 Excel的基础知识 1127.1.1 工作簿、
工作表和单元格 1127.1.2 Excel的启动及工作簿窗口组成 1137.1.3 工作簿的建立、打开与保存
1157.2 工作表的基本操作 1177.2.1 数据的输入 1177.2.2 编辑单元格 1207.2.3 使用公式和函
数 1227.2.4 工作表的管理和格式化 1247.3 数据管理与分析 1297.3.1 数据清单 1297.3.2 数据
排序 1307.3.3 数据筛选 1317.3.4 数据分类汇总 1327.3.5 数据透视表 1347.4 数据的图表化
1367.4.1 创建图表 1367.4.2 图表的编辑 1377.4.3 图表的格式化 140本章小结 141思考题
141第8章 演示文稿创作软件PowerPoint 2007 1428.1 演示文稿的基本操作 1428.1.1 PowerPoint
2007的工作界面 1428.1.2 演示文稿的建立、打开与保存 1438.1.3 编辑演示文稿 1458.2 在幻灯
片上添加对象 1478.3 设置幻灯片外观 1508.4 设置幻灯片放映 151本章小结 153思考题 153
第3篇 应用技术篇 第9章 计算机网络技术 1559.1 计算机网络技术基础 1559.1.1 计算机网络的
定义 1559.1.2 计算机网络的分类 1569.1.3 网络的拓扑结构 1579.1.4 网络协议与网络的体系结
构 1599.1.5 网络中常用的硬件 1629.1.6 Windows的网络功能 1659.2 Internet基础知识 1699.2.1
什么是Internet 1699.2.2 接入Internet 1709.2.3 IP地址 1739.2.4 Internet的基本服务 1789.3
网页制作 1839.3.1 HTML与XHTML 1839.3.2 Dreamweaver概述 1849.3.3 Dreamweaver网页制作
1849.3.4 网页发布 192本章小结 194思考题 194第10章 多媒体信息处理技术 19510.1 多媒体
技术概述 19510.1.1 多媒体基本概念 19510.1.2 多媒体技术的特点 19610.1.3 多媒体处理中使用的
技术 19710.1.4 多媒体计算机系统的组成 20210.1.5 多媒体技术的研究发展方向 20510.2 声
音处理 20510.2.1 声音的数字化 20610.2.2 常用的声音文件格式 20710.2.3 声音文件的播放和录
制 20810.3 图像处理 21010.3.1 图像的数字化 21010.3.2 常用的图像文件格式 21210.3.3 常用
的图像处理软件 21410.4 视频处理 21710.4.1 视频的数字化 21810.4.2 常用的视频文件格式
21810.4.3 视频文件的播放 22010.5 Flash动画制作 22110.5.1 动画概述 22210.5.2 Flash基本动
画制作 22310.5.3 Flash综合应用和发布 230本章小结 234思考题 234第11章 数据库技术

<<大学计算机基础>>

23511.1 数据库系统概述 23511.1.1 信息、数据和数据处理 23511.1.2 数据管理技术的发展
23611.1.3 数据库系统 23911.1.4 数据模型 24011.2 Access数据库基础 24211.3 Access的数据
库与数据表 24311.3.1 创建数据库 24311.3.2 创建数据表 24511.3.3 数据表的基本操作
24711.3.4 表间关系 24911.4 数据查询 25011.4.1 查询与表 25011.4.2 查询的类别 25011.4.3
创建查询的方法 25111.4.4 设计视图 25211.5 窗体和报表 25511.5.1 创建窗体 25511.5.2 创
建报表 257本章小结 258思考题 259第12章 信息安全 26012.1 信息安全概述 26012.2 计算机
病毒及其防治 26112.2.1 计算机病毒的定义 26112.2.2 计算机病毒的特征 26112.2.3 计算机病毒
的分类 26212.2.4 计算机病毒的检测与防治 26412.3 网络安全 26512.3.1 黑客攻防 26512.3.2
防火墙 26712.4 信息安全技术 26812.4.1 数据加密 26812.4.2 数字签名 27012.4.3 数字证书
270本章小结 271思考题 271参考文献 272

<<大学计算机基础>>

编辑推荐

《大学计算机基础--Windows XP+Office2007(21世纪高等学校计算机规划教材)》由孟彩霞、罗强强主编，全书分为3篇，共12章。

第1篇为基础知识篇，讲述了计算机的基本概念、信息在计算机中的表示、计算机系统和计算机软件系统，共4章内容；第2篇为现代办公平台篇，以Windows XP操作系统为平台，介绍了Microsoft Office 2007中的字处理软件Word 2007、电子表格处理软件Excel 2007和演示文稿创作软件PowerPoint 2007，共4章内容；第3篇为应用技术篇，介绍了计算机网络技术、多媒体信息处理技术、数据库技术和信息安全技术，共4章内容。

为方便教学，每章后均配有小结与习题，适合作为高等院校非计算机专业计算机公共基础课程的教材，也可作为计算机爱好者的自学教材。

<<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>