

<<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：9787115262882

10位ISBN编号：7115262888

出版时间：2011-10

出版时间：赵欢、肖德贵、杨小林、吴蓉晖 人民邮电出版社 (2011-10出版)

作者：赵欢 等著

页数：304

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

《普通高等教育十一五国家级规划教材·精品系列·大学计算机基础：系统工具与环境（文科用）（第2版）》介绍计算机科学的基本概念、方法和技术，全面介绍主流工具软件的使用，全书分三部分。

第一部分为计算机科学概论，用通俗易懂的语言、大量的图片和重大历史事件介绍计算机发展历史、计算机组成与工作原理、网络与操作系统以及计算机应用发展新趋势；第二部分为Office2007高级应用，着重介绍Office2007几大功能软件的高级操作；第三部分为网页设计与制作，让学生掌握静态网页设计的基本技术。

《普通高等教育十一五国家级规划教材·精品系列·大学计算机基础：系统工具与环境（文科用）（第2版）》可作为大学本科和大专院校的“计算机基础”课程教材，也可作为其他技术人员的参考书。

。

<<大学计算机基础>>

作者简介

赵欢，教授，1989年毕业于湖南大学计算机应用专业。

从事计算机教学和科研工作22年，主要讲授“入学信息技术基础”、“计算机组成与结构”等本科课程及“高等计算机系统结构”、“嵌入式微控制器”等研究生课程。

湖南省三八红旗手，国家级精品课程“计算机组成与结构”负责人，国家级精品课程“大学信息技术基础”主讲教师，教育部文科计算机基础教学指导委员会委员。

主持国家自然科学基金等科研项目10余项、湖南省教改项目2项，获湖南省教学成果奖1项，出版“十五”、“十一五”国家级规划教材各2本。

<<大学计算机基础>>

书籍目录

第一部分 计算机科学概论 1第1章 计算机发展历史 31.1 计算机的史前时代 31.1.1 石头计算到算盘 31.1.2 计算尺和计算器 41.2 机械式计算机 61.2.1 契克卡德计算机 61.2.2 帕斯卡加法机 61.2.3 莱布尼茨乘法机 71.2.4 “编织”的程序 71.2.5 差分机和分析机 91.3 从机械到电子的进程 101.3.1 穿孔制表机 101.3.2 电子文明的曙光——电子二极管、三极管 111.3.3 冲击最后的技术壁垒 121.4 电子计算机发展历史 151.4.1 电子管计算机 151.4.2 晶体管计算机 171.4.3 集成电路计算机 181.4.4 大规模集成电路计算机 191.4.5 第五代计算机 221.4.6 总结 221.5 奠定现代计算机理论基础的重要人物和思想 231.5.1 布尔及逻辑代数 231.5.2 香农及计算机开关电路 231.5.3 图灵及图灵机、图灵测试 241.5.4 阿塔纳索夫及ABC计算机 281.5.5 维纳及计算机设计五原则 291.5.6 冯·诺依曼及冯·诺依曼结构 301.6 计算机发展趋势及新技术 321.6.1 云计算 321.6.2 物联网 361.6.3 CPS 401.6.4 新型人机交互技术 411.7 小结 44习题 44第2章 计算机组成与工作原理 472.1 数据的表示与基本运算 472.1.1 进位计数制及其转换 472.1.2 数值数据的表示 502.1.3 非数值数据的表示 572.1.4 数据的基本运算 602.2 计算机系统的基本组成 672.2.1 计算机系统的硬件组成 672.2.2 计算机系统的软件组成 762.3 计算机系统的工作过程 782.4 小结 80习题 81第3章 操作系统 833.1 操作系统概述 833.1.1 操作系统的概念 833.1.2 操作系统的历史 853.1.3 操作系统的结构 863.2 操作系统的功能模块 873.2.1 用户界面 873.2.2 进程管理 883.2.3 存储管理 943.2.4 文件管理 993.2.5 I/O管理 993.3 常见操作系统 993.4 小结 101习题 102第4章 计算机网络 1044.1 计算机网络概述 1044.1.1 计算机网络起源 1044.1.2 计算机网络定义 1064.2 网络分类 1074.2.1 按距离分 1074.2.2 按网络功能分 1094.3 网络服务模型 1104.3.1 终端网络模型 1104.3.2 C/S模型 1104.3.3 P2P网络模型 1114.4 计算机网络体系结构 1114.4.1 ISO/OSI 1114.4.2 TCP/IP 1134.5 网络互连和Internet 1154.5.1 Internet概述 1174.5.2 IP地址 1174.5.3 Internet提供的服务 1204.6 小结 122习题 123第二部分 Office 2007高级应用 125第5章 Word 2007高级应用 1275.1 Word 2007主要界面介绍 1275.2 文档编辑 1285.2.1 文字输入 1285.2.2 样式与模板 1305.2.3 页面设置 1335.2.4 设置分栏 1345.2.5 分页与分节 1345.3 图文表格混合编排 1355.3.1 插入图片 1355.3.2 插入SmartArt图形 1365.3.3 插入表格 1365.4 文档编辑的高级技术 1375.4.1 书签 1375.4.2 宏 1385.4.3 域 1395.4.4 主控文档 1405.4.5 窗体 1425.4.6 题注、脚注、尾注 1465.4.7 批注与修订 1485.5 长文档编辑 1505.5.1 划分文档的标题级别及格式 1505.5.2 修改内置标题样式 1515.5.3 段落多级自动编号 1525.5.4 生成目录 1535.6 打印预览 1555.7 小结 155习题 155第6章 Excel 2007高级应用 1576.1 Excel 2007主要界面介绍 1576.2 电子表格的制作 1586.2.1 输入数据 1586.2.2 建立公式 1606.2.3 使用函数 1626.2.4 表格格式设置 1636.2.5 样式的应用 1646.3 图表的应用 1656.3.1 创建图表 1656.3.2 图表的编辑 1666.3.3 设置图表格式 1676.4 Excel VBA基础 1686.4.1 Excel VBA开发环境 1686.4.2 VBE编辑器和VBA代码输入调试 1686.4.3 VBA程序设计 1716.4.4 常用的VBA内部函数 1866.4.5 VBA对象模型的基础语法 1896.5 数据清单的管理 1946.5.1 建立数据清单 1946.5.2 数据排序 1956.5.3 数据筛选 1956.5.4 数据的分类汇总 1966.5.5 数据透视表 1966.6 数据分析工具的应用 1976.6.1 单变量求解 1976.6.2 规划求解 1996.6.3 方案管理器 2016.7 小结 202习题 202第7章 PowerPoint 2007高级应用 2047.1 PowerPoint 2007主要界面介绍 2047.2 演示文稿的制作 2057.2.1 演示文稿的建立和编辑 2057.2.2 演示文稿的修饰 2077.2.3 设计模板的应用 2087.3 多种媒体素材的应用 2097.3.1 插入图片 2097.3.2 插入声音 2097.3.3 插入影片 2107.3.4 插入SmartArt图形 2107.4 定义动画 2107.4.1 幻灯片的切换 2107.4.2 对象的动画 2117.5 演示文稿交互播放 2157.5.1 创建动作按钮 2157.5.2 创建超链接 2167.5.3 交互播放Flash动画 2167.5.4 交互播放视频电影 2177.5.5 插入控件 2187.6 演示文稿的放映 2207.6.1 设置放映方式 2207.6.2 放映过程的控制 2217.6.3 打包演示文稿 2227.6.4 输出、打印演示文稿 2237.7 小结 225习题 225第三部分 网页设计与制作 227第8章 网页设计基础 2298.1 网页的相关概念 2298.2 Dreamweaver简介 2308.3 网站建设的基本步骤 2348.4 HTML代码 2368.5 小结 242

<<大学计算机基础>>

习题 242第9章 网页制作基础 2439.1 编辑文本 2439.1.1 插入文本 2439.1.2 使用属性面板
调整文本基本属性 2439.1.3 插入其他文本元素 2469.1.4 编辑文本实训 2479.2 插入图像
2499.2.1 网页图像基础知识 2509.2.2 插入图像 2509.2.3 设置图像属性 2519.2.4 插入其他图
像元素 2539.2.5 设置网页背景图像 2549.2.6 插入图像实训 2549.3 插入多媒体 2559.3.1 插
入音频对象 2569.3.2 插入视频对象 2579.3.3 插入媒体中的对象 2589.3.4 插入多媒体实训
2599.4 表格 2609.4.1 表格的插入 2609.4.2 设置表格和单元格的属性 2619.4.3 编辑表格
2629.4.4 插入表格实训 2639.5 超级链接 2659.5.1 文字链接 2659.5.2 图像地图链接
2669.5.3 电子邮件链接 2669.5.4 命名锚记链接 2679.5.5 文件下载链接 2679.5.6 超级链接实
训 2679.6 小结 269习题 270第10章 网页制作高级技术 27210.1 CSS样式表 27210.1.1 了
解CSS 27210.1.2 创建新样式 27210.1.3 CSS样式的定义 27310.1.4 编辑CSS样式 28010.1.5 样
式表实训 28110.2 框架网页 28410.2.1 认识框架 28410.2.2 创建框架 28410.2.3 编辑框架
28410.2.4 设置框架和框架集的属性 28510.2.5 保存框架集和框架 28610.2.6 设置框架中的链接
28610.2.7 框架网页实训 28610.3 模板和库 28810.3.1 创建模板 28810.3.2 编辑模板
28910.3.3 使用模板创建网页 28910.3.4 更新模板 29010.3.5 库 29010.3.6 模板和库实训
29110.4 AP Div和行为 29310.4.1 创建AP Div 29310.4.2 编辑AP Div 29310.4.3 设置AP元素的
属性 29510.4.4 行为 29610.4.5 层和行为实训 29810.5 表单 29910.5.1 插入表单 29910.5.2
插入文本对象 30010.5.3 插入按钮 30110.5.4 插入复选框 30110.5.5 插入单选按钮组 30110.5.6
插入列表或菜单域 30210.5.7 插入跳转菜单 30310.6 小结 304习题 304

<<大学计算机基础>>

章节摘录

版权页：插图：

<<大学计算机基础>>

编辑推荐

《大学计算机基础:系统工具与环境(文科用)(第2版)》：通俗易懂的语言、大量史料图片、紧跟前沿，精心设计的案例，体现主要知识点，结合实际的操作题，培养解决问题的能力。

<<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>