<<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: 9787115281289

10位ISBN编号:7115281289

出版时间:李刚健、李杰、郑琦人民邮电出版社 (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>>

内容概要

大学计算机基础, ISBN: 9787115281289, 作者: 李刚建

<<大学计算机基础>>

书籍目录

录 第1章 计算机基础概述 11.1 计算机概念及发展 11.1.1 计算机的概念 21.1.2 计算机的 发展 21.2 计算机的特点、分类及应用 71.2.1 计算机的特点 71.2.2 计算机的分类 91.2.3 计 算机的应用 91.3 计算机信息技术 111.3.1 信息技术与信息时代 111.3.2 未来个人计算机的发展 趋势 121.4 计算机系统的组成 141.4.1 计算机系统概述 141.4.2 计算机的软件 141.4.3 计算 机的硬件 161.4.4 计算机的工作原理 171.4.5 计算机的组装 181.5 计算机的数值转换 241.5.1 进位计数制 241.5.2 不同进位计数制间的转换 251.6 计算机的数据表示 281.6.1 数值型数据 的表示 281.6.2 非数值型数据的表示 31习题 36第2章 操作系统基础 382.1 操作系统概述 382.1.1 操作系统的基本概念 382.1.2 操作系统的功能 412.2 Windows XP操作系统及其应用 422.2.1 Windows XP操作系统概述 422.2.2 Windows XP操作系统的基本知识 452.2.3 Windows XP操作系统的资源管理器 552.2.4 Windows XP操作系统的控制面板 632.2.5 Windows XP操作系统 的常用程序 692.3 Windows Vista操作系统 702.3.1 Windows Vista操作系统简介 702.3.2 Windows Vista操作系统新特性 70习题 71第3章 计算机常用办公软件 743.1 文字处理软件Word 743.1.1 Word概述 743.1.2 Word文档创建 763.1.3 Word文档编辑 793.1.4 Word文档排版 803.1.5 Word表格制作 853.1.6 Word图形处理 883.1.7 Word显示管理 893.1.8 Word文档打印 913.2 电子表格处理软件Excel 913.2.1 Excel概述 923.2.2 Excel数据输入 933.2.3 Excel工作表的编辑 与格式化 993.2.4 Excel图表绘制 1013.2.5 Excel数据管理 1033.2.6 Excel数据显示与保护 1053.2.7 Excel表格打印 1063.3 幻灯片演示软件 PowerPoint 1073.3.1 PowerPoint演示文稿的基 本操作 1073.3.2 PowerPoint幻灯片外观 1123.3.3 PowerPoint文稿放映 114习题 116第4章 计算 机软件技术基础 1194.1 数据结构基础 1194.1.1 算法 1194.1.2 数据结构的基本概念 1204.1.3 线性表 1224.1.4 树与二叉树 1274.1.5 查找 1294.1.6 排序 1304.2 软件工程基础 1324.2.1 软件工程的基本概念 1324.2.2 结构化方法 1354.2.3 面向对象的开发方法 1434.3 数据库技术基 1464.3.1 数据库系统概述 1464.3.2 数据模型 1504.3.3 关系数据库概述 1534.3.4 数据库设 1584.3.5 常见的数据库系统及开发工具 1604.4 程序设计基础 1614.4.1 程序设计语言的选择 1614.4.2 程序设计风格 1624.4.3 结构化程序设计 1634.4.4 面向对象的程序设计 164习题 165第5章 多媒体技术及应用 1695.1 多媒体概述 1695.1.1 多媒体的定义 1695.1.2 多媒体的 发展历史 1695.1.3 多媒体的特点 1705.1.4 多媒体的系统组成 1705.1.5 多媒体计算机的组成 1705.1.6 多媒体的应用 1715.2 图像处理与音频压缩 1725.2.1 图像处理 1725.2.2 音频压缩 1735.3 图像处理软件Photoshop 1745.3.1 色彩的基本常识 1745.3.2 目前常见的图形格式 1755.3.3 Photoshop的历史 1765.3.4 Photoshop的基本操作 1785.3.5 Photoshop图层功能简述 1855.3.6 Photoshop的实例——证件照片的处理 1865.3.7 Photoshop的实例——头部置换 1905.3.8 Photoshop的实例——火焰字的制作 1925.4 动画制作软件Flash 1945.4.1 Flash简介 1945.4.2 Flash的文件格式 1955.4.3 Flash的发展历史 1955.4.4 Flash的基本操作 196习题 198第6章 网 页设计与制作 2006.1 网页制作基础 2006.1.1 网页制作术语 2006.1.2 网页制作技术 2016.1.3 网页制作软件 2026.2 超文本标记语言HTML 2036.2.1 HTML简介 2036.2.2 HTML基本标记 2036.3 网页设计软件FrontPage 2066.3.1 FrontPage的窗口构成 2066.3.2 FrontPage的视图 2076.4 网页的设计与修饰 2086.4.1 新建站点和网页 2086.4.2 文字的处理 2096.4.3 模板的使 用 2116.4.4 超链接的使用 2146.4.5 背景的设置 2156.4.6 横幅的添加 2166.4.7 字幕的插入 2176.4.8 图片的插入 2186.4.9 表格的使用 2196.4.10 框架的使用 2206.4.11 表单的设计 2236.5 网页的发布 2256.5.1 申请个人主页 2256.5.2 发布站点 226习题 227第7章 计算机网 络与互联网 2297.1 计算机网络概述 2297.1.1 计算机网络定义及发展 2297.1.2 计算机网络分类 2317.1.3 计算机网络功能及应用 2337.1.4 计算机网络体系结构 2357.2 数据通信 2377.2.1 字通信与模拟通信 2377.2.2 多路复用技术 2387.2.3 数据交换技术 2387.3 局域网 2397.3.1 域网的特点 2397.3.2 局域网的类型 2397.3.3 局域网的组成 2417.3.4 局域网组网技术 2437.4 互联网基础 2457.4.1 互联网的产生与发展 2457.4.2 互联网的特点 2467.4.3 互联网的接入方式 2477.4.4 IP地址和域名系统 2497.4.5 统一资源定位符URL 2527.5 互联网的服务与应用

<<大学计算机基础>>

2537.5.1 信息浏览 2537.5.2 IE浏览器 2537.5.3 电子邮件 2587.5.4 网络资源检索与下载 2627.5.5 文件传输 265习题 266第8章 计算机信息安全技术 2698.1 计算机网络安全 2698.1.1 计算机网络安全的定义 2698.1.2 防火墙技术 2708.1.3 黑客技术 2728.1.4 QQ账号防盗技术 2748.2 计算机病毒与防治 2758.2.1 计算机病毒的概念 2758.2.2 计算机病毒的特征及表现形式 2758.2.3 计算机病毒的种类 2778.2.4 计算机病毒的危害及传播途径 2798.2.5 计算机病毒的检测与防治 2818.2.6 常见计算机病毒的防治办法 282习题 285

<<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