

# 《计算机应用基础》

## 图书基本信息

书名：《计算机应用基础》

13位ISBN编号：9787111270812

10位ISBN编号：7111270819

出版时间：2009-6

出版社：机械工业出版社

作者：周智文 编

页数：280

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《计算机应用基础》

## 前言

随着高等职业教育改革的不断深入，更加强调学生动手能力的培养，强调教材的职业性，强调工学结合，强调“教、学、做”合一。在分析、总结《计算机应用基础》教材的使用经验与存在问题的基础上，根据高职学生的特点，以及高等职业教育的需要，改写了《计算机应用基础》教材，供高职院校学生使用。本书（2版）主要作了以下改进。

- 1) 除了能使大学生应对计算机等级考试之外，还考虑学生能独立完成一些日常工作中经常碰到的具体的任务，如组建局域网等，以增强动手能力；同时还增加了IT从业者所应具备的素质等内容。
- 2) 各章节增加了软件使用的基本知识，给下一步完成项目和任务打下基础，但是实践的比例远大于理论。
- 3) 继续以项目为导向，以任务为驱动，在基本知识和项目之间增加了模仿性实例和练习作为过渡，使能力培养循序渐进，更符合教学规律。
- 4) 教材软件进一步升级，教材的内容与大学生计算机等级考试的考纲进一步贴近。

本书由周智文主编，参加编写的人员还有顾剑锋、刘瑞新、鲁家皓、陈伟等。其中第1章由顾剑锋、鲁家皓编写，第5、6章由顾剑锋、刘瑞新编写，第7、8章由鲁家皓编写，第9、10章由陈伟、周智文编写，第2、3、4、11章及附录由周智文编写。网络版习题解答由刘剑云、崔文凌、夏戎傑等编写。周智文负责全书的统稿并负责电子教案、素材、习题参考解答、选择题参考答案（放入机械工业出版社网站）的编辑。在本书的编写中，得到了范晓燕等老师的帮助，在此表示衷心的感谢。对于书中的不足与缺点，恳请读者批评指正。

# 《计算机应用基础》

## 内容概要

《计算机应用基础(第2版)》依据高职高专计算机基础教育的特点,结合计算机用户的需求和作者多年从事计算机教育的经验编写而成。全书共分11章,内容包括:初识因特网、文字处理软件Word、文稿演示软件PowerPoint、电子表格处理软件Excel、网站设计开发工具Frontpage、网络初步操作、平面绘画操作基础、动画制作基础、数据库应用基础、文件的压缩与释放、病毒处理操作基础等。《计算机应用基础(第2版)》各章配有例题、上机操作练习题、习题答案及解题方法、有关素材和教师电子教案均在机械工业出版社网站提供。《计算机应用基础(第2版)》适用于计算机专业及非计算机专业的高职高专学生;也可作为计算机自学者的参考用书。

出版说明第2版前言第1章 初识互联网 11.1 基本知识和操作要点 11.1.1 网络浏览器的使用 11.1.2 电子邮件的处理 31.1.3 网上对话的方法 61.2 项目 在互联网上进行电子产品交易 101.2.1 任务1 查阅电子产品介绍的有关信息 101.2.2 任务2 用E-mail进行产品销售合同商议 111.2.3 任务3 用QQ进行企业产品交易模拟洽谈 131.3 操作小经验 151.4 上机操作练习题 201.5 创新设计练习题 211.6 习题 21第2章 文字处理软件Word的应用 252.1 基本知识和操作要点 252.1.1 文档的输入与保存 252.1.2 文档的编辑 262.2 项目 制作黄山旅游景点介绍书 302.2.1 任务1 撰写旅游景点的介绍内容 302.2.2 任务2 设计编辑旅游景点介绍书内页 332.2.3 任务3 设计制作旅游景点介绍书封页 382.3 操作小经验 402.4 创新设计练习题 432.5 习题 44第3章 文稿演示软件PowerPoint的应用 493.1 基本知识和操作要点 493.1.1 演示文稿的建立 493.1.2 图片绘制与编辑 513.1.3 演示文稿的播放 553.2 项目 制作“上海世博会走近你”演示片 603.2.1 任务1 输入有关世博会的文字或图片信息 613.2.2 任务2 背景的制作与文稿的编辑 633.2.3 任务3 将电视片超链接到演示文稿 653.2.4 任务4 演示片的播放设置及播放演示 673.3 操作小经验 683.4 上机操作练习题 703.5 创新设计练习题 723.6 习题 72第4章 电子表格处理软件Excel的应用 774.1 基本知识和操作要点 774.1.1 工作表的数据计算 774.1.2 工作表与工作簿的编辑 854.1.3 图表生成与编辑 864.1.4 数据库的处理 904.2 项目 凯达大卖场家电销售情况分析 934.2.1 任务1 家电销售清单的创建 934.2.2 任务2 计算家电销售额及降价幅度 954.2.3 任务3 家电销售商品按品牌统计分析 964.2.4 任务4 按营业员和家电品牌统计分析并用图表表示 984.2.5 任务5 家电日销售额走势分析 1024.3 操作小经验 1074.4 上机操作练习题 1094.5 创新设计练习题 1144.6 习题 114第5章 网站设计开发工具FrontPage的应用 1185.1 基本知识和操作要点 1185.1.1 网站基本知识 1185.1.2 用FrontPage新建网页或站点 1195.1.3 编辑网页 1205.1.4 保存和打开网页或网站 1215.1.5 使用模板 1215.1.6 在网页中使用超链接 1215.1.7 使用导航栏 1225.1.8 使用表格 1235.1.9 使用框架 1235.1.10 使用表单 1245.2 项目 公司网站的设计 1255.2.1 任务1 网站的规划 1265.2.2 任务2 网站和主页的设计 1285.2.3 任务3 公司信息网页的设计 1365.2.4 任务4 产品信息网页的设计 1405.2.5 任务5 客户关系网页的设计 1455.3 操作小经验 1495.4 上机操作练习题 1505.5 创新设计练习题 1515.6 习题 151第6章 网络初步操作 1566.1 基本知识和操作要点 1566.1.1 组网和联网的硬件设备 1566.1.2 组建对等网 1576.2 项目 实现计算机间资源共享 1606.2.1 任务1 实现多台计算机的互联 1606.2.2 任务2 实现互联计算机与外部设备的资源共享 1656.2.3 任务3 互联计算机与Internet连通 1686.3 操作小经验 1736.4 上机操作练习题 1766.5 创新设计练习题 1766.6 习题 177第7章 平面绘画操作基础 1797.1 基本知识和操作要点 1797.1.1 色彩基础知识 1797.1.2 建立画布的尺寸 1807.1.3 选取主体 1807.1.4 羽化：使选择区柔化 1817.1.5 储存选区 1817.1.6 图像合成 1827.1.7 图像修饰 1857.2 项目 为企业产品制作一个包装盒 1867.2.1 任务1 了解客户 1877.2.2 任务2 原始图像处理 1877.2.3 任务3 制作包装盒的3个平面 1897.3 操作小经验 1977.4 上机操作练习题 1987.5 创新设计练习题 2007.6 习题 200第8章 动画制作基础 2028.1 基本知识和操作要点 2028.1.1 文档的创建与修改 2028.1.2 时间轴的认识和使用 2028.1.3 层的认识和使用 2048.1.4 工作区和对象属性的检查 2058.1.5 绘图工具的使用 2078.1.6 简单动画的制作 2098.2 项目 为企业网站制作一个动画片头 2108.2.1 任务1 制作正方形动画 2118.2.2 任务2 制作汽车动画 2148.2.3 任务3 制作文字动画 2168.3 操作小经验 2178.4 上机操作练习题 2188.5 创新设计练习题 2198.6 习题 219第9章 文件的压缩与恢复 2209.1 基本知识和操作要点 2209.1.1 文件的压缩 2209.1.2 文件的恢复 2219.2 项目 图片的压缩与释放 2239.2.1 任务1 图片文件压缩与保存 2239.2.2 任务2 图片压缩文件的释放 2249.3 操作小经验 2249.4 上机操作练习题 2269.5 创新设计练习题 2269.6 习题 227第10章 计算机病毒处理操作基础 22810.1 基本知识和操作要点 22810.1.1 计算机病毒的认识 22810.1.2 计算机病毒的杀除 22910.1.3 计算机病毒的防护 23010.2 项目 预防与清除计算机病毒 23010.2.1 任务1 从网上查找计算机病毒的定义 23110.2.2 任务2 用计算机杀毒软件查找及清除病毒 23710.2.3 任务3 建立系统镜像文件和恢复系统文件 23910.2.4 任务4 用计算机硬盘还原卡抵御病毒攻击 24510.3 操作小经验 25010.4 上机操作练习题 25110.5 创新设计练习题 25210.6 习题 252第11章 IT从业者的素质要求 25411.1 IT从业者需树立的法制意识 25411.1.1 基本知识 25411.1.2 实例与分析 25611.2 IT从业者需掌握的产权意识 25711.2.1 基本知识 25711.2.2 实例与分析 25811.3 IT从业者需具备的道德意识 26011.3.1 基本知识 26011.3.2 实例与分析 26311.4 习题 263附录 Windows Vista操作系统 265参考文献 280

第1章 初识互联网 1.1 基本知识和操作要点 1.1.1 网络浏览器的使用 1.基本概念 (1) 超文本和超文本标记语言 遨游在Internet, 可以看到一篇篇丰富多彩的Web页面, 或称网页。这些Web页是采用超文本(Hyper Text)格式组织的。超文本是由超文本标记语言(HTML, Hyper Text Markup Language)编写的。因此Web页或网页是由HTML语言编写的, Web页文档或网页文档就是HTML文档。 (2) 万维网 www又称3W, 简称Web, 是WorldWideWeb的缩写, 中文译作万维网, 是当前Internet上最受欢迎、最为流行、最新的信息检索服务系统。 (3) 浏览器 浏览器(Browser)是用户访问www, 在自己的计算机上安装运行的WWW浏览程序, 用于解释和显示在WWW上找到的超文本文档。 2.目前流行的浏览器简介 (1) 微软Internet Explorer 现在大多数用户都使用IE, 这与Web站点有强大的兼容性有关。Service Pack 1的版本6能涵盖近几年发布的几乎所有的安全更新, 带SP1的IE也可以在带SP2的Windows XP上运行。 (2) Avant Browser Avant Browser采用和IE相同的基础架构, 另外还拥有许多提升功能的额外设计。Avant Browser支持分页浏览, 能水平或垂直排列几个浏览窗口; 可以将HTML文档的字体放大5倍。 (3) Deepnet Explorer Deepnet Explorer是集Web浏览、对等网络文件下载和RSS/Atom新闻阅读于一身。其界面对多数用户来说不陌生, 最明显的区别在于分页窗口结构和支持水平和垂直分列浏览器窗口; Deepnet Explorer中最与众不同的特性是它具有对等网络下载功能; RSS/Atom新闻阅读器允许用户从Web站点申请新闻资讯, 并且将其发送到浏览器, 不必为阅读新闻打开Web。

# 《计算机应用基础》

## 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)