

《计算机应用基础教程》

图书基本信息

书名：《计算机应用基础教程》

13位ISBN编号：9787811236651

10位ISBN编号：7811236656

出版时间：2010-4

出版社：清华大学出版社有限公司

页数：369

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

《计算机应用基础教程》

前言

随着计算机技术的飞速发展，互联网络的快速普及，计算机在各个领域中的广泛应用得到了推进。掌握计算机基础知识和基本操作技能，是现代社会的任职人员所必须具备的条件之一。“计算机应用基础”是我国高校普及计算机知识的一门公共基础课程。随着计算机应用技术的不断发展，办公软件、工具软件也不断涌现出新的版本。学生们不仅要掌握计算机的基础理论知识，更应该掌握计算机在办公、网络等多方面的应用，以适应现在信息社会的需求。为了让学生们能更好地掌握这些软件的使用，提高实际操作能力，有必要在“计算机应用基础”课程上引入任务驱动、案例式教学的指导思想，使教学内容能跟上社会的实际用人需求，同时也可满足各高校对该课程教学方法及教学手段的改进需求。本书主容将以目前流行的操作系统平台及软件为主线进行介绍。操作系统平台：Windows XP办公软件：Office 2007（Word、Excel、PowerPoint）网络软件：包括IE、QQ及互联网提供的电子邮件等功能介绍及使用。常用软件：包括病毒查杀软件、插件清除软件、视频播放软件等常用软件的使用。以上这些软件的广泛应用成为高校学生普及计算机技术的必备知识，本书主要目的是希望通过介绍这些常用软件的使用，使读者掌握计算机工具软件使用的技巧与方法，提高对计算机的实际操作能力，以便于今后能轻松地使用各种新兴软件。

《计算机应用基础教程》

内容概要

《计算机应用基础》是一门实践性较强，内容较多的基础课程，早期的计算机应用基础课程中包含较多的原理性内容，图文相对较少，各操作实例缺少联系性，使学生难以掌握。本教材以“轻理论、重实践，以实例贯穿各知识体系，采用案例驱动”为指导思想，力求真正体现计算机的实用性特点。本教材主要涵盖了计算机基础知识、Windows XP操作系统、OFFICE 2007办公软件、网络基础知识及常用工具软件等内容，选材合理，编排新颖，实例生动活泼，并通过大量图解及简化的操作步骤，深入浅出讲解知识点，使读者易学、易懂、易用。本教材各章均有理论练习题与实践操作题，可作为高校计算机文化基础课教材，培训教材，也可作为计算机爱好者的参考资料。

《计算机应用基础教程》

书籍目录

第1章 计算机基础知识 1.1 计算机概述 1.2 计算机系统 1.3 计算机中数据的表示及运算 1.4 微型计算机的基本操作第2章 Windows XP操作系统 2.1 操作系统概述 2.2 Windows XP操作系统简介 2.3 Windows XP界面及操作 2.4 文件组织与管理 2.5 应用程序的组织与管理 2.6 Windows XP的系统设置和维护 理论练习题 实践操作题第3章 文字处理软件Word 2007 3.1 Word 2007概述 3.2 Word 2007文档基本操作 3.3 Word 2007编辑文档 3.4 Word 2007文档基本排版 3.5 表格 3.6 图形 3.7 图文混排 3.8 Word 2007插入其他对象 3.9 页面排版 3.10 Word 2007的基本功能 理论练习题 实践操作题第4章 电子表格软件Excel 2007第5章 演示文稿制作软件第6章 计算机网络与Internet应用第7章 其他常用工具软件附录A Windows常用快捷键附录B Word常用快捷键

章节摘录

插图：计算机存储的数据量越大，可以记住的信息量也就越大。目前PC的内存容量配置一般可达到1GB~2GB，硬盘（外存）的容量可达到320GB，可以将图书馆的所有书籍信息存储在计算机中，根据用户的需要进行检索和查询。

5) 可靠的逻辑判断能力计算机不仅可以进行算术运算，还可以对处理信息进行各种逻辑判断、逻辑推理和复杂的定理证明，保证计算机数据处理与控制的正确性。

6) 共享信息资源计算机利用通信网络平台，进行网上通信，共享远程信息和资源。

2. 计算机的分类

根据计算机的性能及用途不同，我们一般将其分为巨型机、大型中型机、小型机、工作站和PC等。

1) 巨型计算机,巨型计算机也称为超级计算机。这种计算机其结构复杂，功能最强，运算速度最快，主要用来承担重大的科学研究、国防尖端技术和大型计算课题及数据处理任务等。我国研制的“银河”和“曙光”等系统计算机是具有世界先进水平的巨型计算机。

2) 大型、中型计算机从本质上讲，巨型计算机和大型、中型计算机是没有根本区别的，其主要区别在于计算速度、存储容量和使用场合。大型、中型计算机具有CPU利用率高，多任务处理能力强和密集的I/O（输入/输出）处理能力等功能，主要应用于大中型企业及金融、证券行业。

3) 小型计算机,型计算机是一个处理能力比较强的系统，与大型计算机相比，性能适中，价格相对较低，容易使用和管理，可以在系统终端上为多用户执行任务。因此，小型计算机适合中、小型企业、科研部门和学校等单位使用。

4) 工作站,作站是介于PC和小型机之间的高档微机，运算速度比微机快，具有较强的网络通信功能，主要应用于图像处理和计算机辅助设计等方面。

5) 个人计算机（PC）个人计算机具有性能强，通用性好，软件丰富和价格便宜等特点，应用的领域越来越广泛，根据不同使用场合和使用目的，按结构外形可分为单片机、单板计算机、台式微机和笔记本微机等。

《计算机应用基础教程》

编辑推荐

《计算机应用基础教程》是高等学校教材。

《计算机应用基础教程》

精彩短评

- 1、喜欢，是我所要的。呵呵呵
- 2、快递比预计的快，不过书有点压皱了

《计算机应用基础教程》

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