

<<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：9787563520572

10位ISBN编号：7563520570

出版时间：2009-8

出版单位：北京邮电大学出版社

作者：涂玉芬，刘芳 主编

页数：326

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>

<<计算机应用基础教程>>

前言

一、关于本书 本书根据普通高等职业教育关于“基于工作过程、以典型工作任务驱动”的指导精神编写，突出工学结合，注重工作过程与教学过程的有机结合。

二、本书结构 全书共6章，可以分为三个部分。
具体结构如下。

第一部分：主要介绍计算机基础知识部分，计算机组成和Windows XP的使用，由第1章和第2章组成。

第1章：计算机基础知识 第2章：windows XP的使用 第二部分：以Office 2003为基础介绍微软办公软件的使用，由第3~5章组成。

第3章：Word 2003的使用 第4章：Excel 2003的使用 第5章：PowerPoint 2003的使用 第三部分：主要讲述网络基本知识和Internet的使用，重点介绍IE浏览器的应用以及收发电子邮件，由第6章组成。

第6章：Internet的简单应用 三、本书特点 ·“基于工作过程”教学 本书通过对工作任务的分析，以工作流程为线条，按工作过程要素设计学习情境，优化教学内容，重构课程体系，使学生在目标明确、可操作性强的学习情境中轻松掌握计算机基础操作技能。

·“案例驱动教学”模式 本书将实用易学的案例实现贯穿于各章节。
每章不是先从理论知识讲起，而是从实现案例的具体操作入手，然后再上升到理论的高度进行讲解。这可以不断调动读者的兴趣，而且能够最大限度地锻炼读者的实际动手能力。

·图像与文字结合、图解说明为主的写作手法，便于读者学习掌握 本书尽可能地用直观图像代替枯燥的文字说明，使读者学习轻松。

<<计算机应用基础教程>>

内容概要

本书基于工作过程设计，以典型工作任务引领教材内容，通过对工作任务分析，重构课程体系，以工作流程为线条，优化教学内容，按工作过程要素设计学习情境，以案例为载体进行教学，突出工学结合，注重工作过程与教学过程的有机结合，使学生在目标明确、可操作性强的学习情境中轻松掌握计算机基础操作技能。

全书共分6章。

第1、2章主要介绍计算机基础知识、计算机组成和Windows XP的使用，第3、4、5章分别介绍Word 2003、Excel 2003和PowerPoint 2003三个办公软件的使用，第6章主要讲述网络基本知识和Internet的使用

。本书既可以作为高职高专、成人教育计算机公共基础课教材，也可以作为计算机等级考试培训教材，同样适用于广大计算机爱好者自学使用。

<<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 使用计算机能做什么 1.2 如何得到一台可使用的计算机 1.3 任务1：计算机的硬件组装 1.4 任务2：计算机的软件安装 1.4.1 计算机软件系统的概念和分类 1.4.2 操作系统的概念和分类 1.4.3 Windows XP的基本概念和基本操作 1.5 任务3：计算机的安全防范 1.5.1 计算机病毒的概念 1.5.2 计算机病毒的特点 1.5.3 计算机病毒的分类 1.5.4 计算机病毒的检测与防治方法 1.5.5 计算机日常使用安全事项第2章 Windows XP的使用 2.1 使用Windows XP能做什么 2.2 如何使用Windows XP管理用户的计算机 2.3 任务1：工作环境设置 2.4 任务2：资源管理第3章 Word 2003的使用 3.1 使用Word 2003能做什么 3.2 如何使用Word 2003完成文档处理工作 3.3 任务1：Word文档的创建与编辑 3.4 任务2：Word文档的排版 3.5 任务3：Word文档中表格的制作、编辑与排版 3.6 任务4：Word文档中图片的插入、编辑与排版第4章 Excel 2003的使用 4.1 使用Excel 2003能做什么 4.2 如何使用Excel 2003完成数据的处理和管理工作 4.3 任务1：工作簿的创建、编辑与格式化 4.4 任务2：工作表数据的计算 4.5 任务3：图表的创建、编辑与格式化 4.6 任务4：数据库的管理 第5章 PowerPoint 2003的使用 5.1 使用PowerPoint 2003能做什么 5.2 如何使用PowerPoint 2003完成演示文稿的制作 5.3 任务1：演示文稿的制作 5.4 任务2：演示文稿的交互与放映 第6章 Internet的简单应用 6.1 使用Internet能做什么 6.2 如何使用Internet上网操作 6.3 任务1：信息浏览与搜索 6.4 任务2：电子邮件接收与发送

<<计算机应用基础教程>>

章节摘录

分时操作系统 分时操作系统是允许多个用户分享使用同一台主机，即一个主机连接多个终端。

分时操作系统把CPU的执行时间分成“时间片”，当这些终端上的用户要求同时使用主机时，分时操作系统采用“时间片”轮转法，一次分配一个时间片给某一用户享用，一个用户的“时间片”用完后，轮到下一个用户使用其“时间片”。

CPU的速度比人在终端上输入的速度快得多，使用户感觉到在独占主机资源。

但应注意的是终端不具有独立处理数据的能力，用户从终端键入命令，主机收到命令后进行处理，然后把结果返回给终端用户。

Unix操作系统是分时操作系统的典型代表。

实时操作系统 指计算机对来自外部的作用和信息在规定时间内做出响应并进行处理的系统。主要用于工业控制和联机实时服务。

网络操作系统 计算机技术和通信技术的结合使资源共享和数据通信成为现实。

利用通信线路和设备将一些处于不同地理位置的功能独立的计算机互相连接，再配以相应的网络软件，从而实现资源共享和数据通信，这就是计算机网络。

网络操作系统就是管理计算机网络的软件，它是计算机网络系统中网络软件的核心。

网络操作系统都是多用户的操作系统，由工作站操作系统、通信软件、服务器操作系统和实用程序4部分软件组成。

主要功能包括点到点的数据通信、文件管理、用户程序的分配与执行。

分布式操作系统 分布式操作系统用来管理和控制分布式系统（Distributed System）。

分布式系统就是若干计算机集合，这些计算机都有自己的局部存储器和外部设备，它们既可独立工作，又可合作。

在这个系统中各个机器可以并行操作且有多个控制中心，即具有并行处理和分布控制功能。

它是一个一体化系统。

嵌入式操作系统 嵌入式操作系统（Embedded Operating System）是运行在嵌入式系统环境中，对整个嵌入式系统以及它所操作、控制的各种部件装置等资源进行统一协调、调度、指挥和控制的系统软件，如手机、掌上电脑等所使用的操作系统。

（2）常用的操作系统 目前常用的操作系统有如下几种。

windows操作系统 windows操作系统以界面友好、方便使用为其最大优点。

它是一个产品系列，既有适用于单用户的，也有适用于网络的。

其中windows Server系列操作系统适用于网络。

Unix操作系统 Unix操作系统是一种分时操作系统，可靠性及稳定性高和功能强大是其优点，但其界面不友好、学习困难而使许多初学者望而却步。

大学、研发单位及重要应用部门的网络通信服务器与工作站大部分采用的是Unix操作系统。

Linux操作系统 Linux操作系统以它的高效性和灵活性著称。

它能够在PC计算机上实现全部的Unix特性，具有多任务、多用户的能力。

具有开放源代码、良好的可移植性、丰富的代码资源。

<<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:<http://www.tushu007.com>