

<<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：9787563720477

10位ISBN编号：7563720472

出版时间：2011-1

出版时间：旅游教育出版社

作者：赵贵成 编

页数：263

字数：343000

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>>

前言

计算机和网络技术正在改变人们的生活方式和工作方式，成为人们生活、工作、学习中有力的工具。

未来计算机技能将是人们的生存能力之一。

计算机网络信息技术的发展和应用，对职业院校计算机基础教育提出了越来越高的要求。

搞好职业院校计算机基础教学，可以培养学生的职业技能素养，开阔学生的专业信息视野，提高毕业生的就业竞争力。

作为从事职业院校计算机信息技术课程教学的编委成员，依托十多年的教学理论和实践经验，根据旅游行业对职业技能型人才的培养要求，参照《全国计算机等级考试一级B考试大纲》和《普通高等教育学分互认和专升本计算机考试要求》制订出本教材编写大纲。

本书在遵循编写大纲的规范化要求的基础上，又注意突出各章节内容的个性化，不仅可作为职业院校文化基础课教材，也可作为行业培训用书。

本书的参考教学建议如下：
1.教学环境 电脑机房带有局域网和Internet上网环境；可通过投影机演示教学，或通过专用软件教师机和学生机进行图像同步传输和控制，便于教师对学生机屏幕的任意观察和控制。

2.教学方法基本知识等原理、概念等内容一般以启发式等教学法为主。

考虑到职业教育特点，授课时不必拘泥于课堂上传授所有知识，可以结合教材布置课外思考式、查阅式和讨论式作业，通过课堂提问和讨论使学生掌握相关知识。

其他操作型内容在机房进行，讲授与实践相结合。

教材各章节中的上机练习、素材、教学课件和教学屏幕录像、课后练习题答案等教学资源可以在上获得。

上机练习和素材等可以存放在学生机或教师机上，便于学生快速找到练习内容并按要求操作。

可以要求学生将作业结果存放在指定文件夹，通过网络环境教师可以任意调取学生的作业，选取有代表性的即时讲解、操作示范和启发讨论，提高学生操作水平。

简单的问题不容忽视和轻视，要善于利用简单问题举一反三，为解决复杂问题奠定根基。

如“窗P”的应用，虽然简单，但功能强大，善加利用，便能提高工作效率。

<<计算机应用基础>>

内容概要

本书在遵循编写大纲的规范化要求的基础上，又注意突出各章节内容的个性化，主要介绍了计算机基础知识，Windows

XP操作系统，文字处理软件Word 2003，电子表格软件Excel 2003，演示文稿软件PowerPoint 2003，计算机网络概述，旅游电子商务概述等内容。

本书不仅可作为职业院校文化基础课教材，也可作为行业培训用书。

<<计算机应用基础>>

书籍目录

- 第1章 计算机基础知识
 - 第一节 计算机概述
 - 第二节 计算机信息表示
 - 第三节 计算机硬件系统
 - 第四节 计算机软件系统
 - 第五节 多媒体技术
 - 第六节 计算机安全与计算机维护
- 第2章 Windows XP操作系统
 - 第一节 Windows XP概述
 - 第二节 Windows XP的基本知识
 - 第三节 文件资源管理
 - 第四节 Windows XP的系统环境设置
 - 第五节 批处理和注册表
- 第3章 文字处理软件Word 2003
 - 第一节 Word 2003概述
 - 第二节 Word文档的建立与编辑
 - 第三节 文档格式和版面设置
 - 第四节 Word表格
 - 第五节 Word的图文功能
- 第4章 电子表格软件Excel 2003
 - 第一节 Excel 2003概述
 - 第二节 工作表的编辑
 - 第三节 单元格的编辑
 - 第四节 格式化工作表及打印设置
 - 第五节 公式与函数
 - 第六节 工作表的数据库操作
 - 第七节 图表
- 第5章 演示文稿软件PowerPoint 2003
 - 第一节 PowerPoint 2003概述
 - 第二节 制作幻灯片
 - 第三节 幻灯片的外观设置
 - 第四节 幻灯片的放映设置
- 第6章 计算机网络概述
 - 第一节 计算机网络基本知识
 - 第二节 Windows的网络设置
 - 第三节 Internet基本知识
 - 第四节 因特网的应用
- 第7章 旅游电子商务概述
- 附录1 电脑安装Windows XP系统和常用软件优化方法
- 附录2 Photoshop软件的基本用法
- 附录3 音频和视频文件的基本知识和操作
- 附录4 旅游产业信息化浪潮
- 附录5 计算机时代的不速之客——黑客
- 附录6 ASCII码表

<<计算机应用基础>>

章节摘录

这一时期数据通信、计算机网络已有很大发展，微型计算机异军突起，遍及全球。计算机的体积、重量、功耗进一步减小，运算速度、存储容量、可靠性等又有了大幅度提高。除了传统的大型主机、小型机和新兴的为数众多的微型机、工作站，还出现了超级计算机。

20世纪90年代后，计算机的发展进入崭新的阶段。

人们开始怀疑计算机能否继续缩小，特别是发热量问题能否解决。

人们开始探讨第五代计算机的开发。

但它并不像20世纪80年代初人们预想的那样会在第四代大型主机的基础上继续出现第五代、第六代乃至第七代计算机……实际情况是处理器芯片的功能越来越强大，计算机网络越来越广泛，用许多芯片组成的多处理系统正成为速度最快的新式超级计算机。

所有这些事实使我们感到有必要把当代计算机的发展概括为高速计算与高速网络相结合的时代，多媒体、超大型知识数据库向每个人都提供服务的时代。

近年来，通过进一步的深入研究，研究人员发现由于电子电路的局限性，理论上电子计算机的发展也有一定的局限，因此人们正在研制不使用集成电路的计算机，如生物计算机、光子计算机、超导计算机等。

(二) 微型计算机阶段 1972年4月1日，Intel公司推出8008微处理器。

在这之前，计算机技术主要集中在大型机和小型机领域发展，但随着超大规模集成电路和微处理器技术的进步，计算机进入寻常百姓家的技术障碍已层层突破。

特别是从Intel发布其面向个人机的微处理器8080之后，这一浪潮便汹涌澎湃起来，同时也涌现了一大批信息时代的弄潮儿，如乔布斯、比尔·盖茨等，他们至今对计算机产业的发展还起着举足轻重的作用。

在此时段，互联网技术、多媒体技术也得到了空前的发展，计算机真正开始改变人们的生活。

20世纪70年代微处理器的问世，标志着计算机的发展又开始了一场革命。

自此，计算机开始进入千家万户。

(三) 网络阶段 计算机网络是20世纪60年代中期发展起来的。

它是由若干台计算机互联的系统，即将地理位置不同、具有独立功能的多个计算机系统通过通信设备和线路连接起来，以功能完善的网络软件（网络协议、信息交换方式及网络操作系统）实现网络资源共享的系统。

20世纪70年代美国国防部高级研究计划局研制的ARPA网是计算机网络的典型代表。

之后，随着大规模集成电路技术和计算机技术的飞速发展，硬件价格的急剧下降，微机的广泛应用，特别自20世纪80年代之后，为适应办公自动化的需要，各机关和企事业单位迫切要求将自己拥有的为数众多的微机、工作站、小型机等连接起来，以达到资源共享和互相传送的目的，而且要求其费用低、数据传送速度高。

在这种背景下，局域网技术得到迅猛发展。

局域网的发展导致了计算机模式的变革。

尤其是2003年出现在IBM笔记本电脑中的迅驰技术标志着无线网络新时代的到来。

可以预见，未来的网络将充分利用超大规模集成电路技术和现代光通信等技术，发展高速、智能、移动和全球性的网络结构，建立一个合作、协调的开放系统环境，实现网络的综合服务与应用。

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