

<<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：9787550902879

10位ISBN编号：7550902879

出版时间：2012-6

出版时间：黄河水利出版社

作者：付景叶 主编

页数：252

字数：380000

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>>

### 内容概要

《计算机应用基础(附光盘高职高专教育十二五规划教材)》编著者付景叶。

本书具有以下特点：

(1)基于工作过程，将工作任务转化为学习型项目，从分析工作岗位到业务范围，再到工作领域，然后根据工作领域，分解应该完成的任务，分析应具有的职业能力，由此确定教学内容。

采用项目导向、任务驱动的编排方式，让知识点为任务服务，体现“做中学、做中教、做中练”的教学理念。

(2)典型任务与软件功能紧密结合。

本书精选的任务遵循由浅入深、循序渐进、可操作性强的原则进行组织，并将知识点融入各个任务中。

(3)适合教学与自学。

对教师而言，本书安排好了课时，组织好了课前备课内容，理清了上课的思路，为每个知识点准备好了任务。

对学生而言，本书各任务后设计的“练一练”是针对等级考试题型而准备的，可提前熟悉考试题型。

(4)打破了传统学科体系，以职业岗位为目标，构建“课、岗、证”相融合的课程体系。

为使学生学习后能顺利通过全国计算机等级考试，本书紧扣全国计算机等级考试(一级Ms Office)考试大纲，基于工作过程，巧妙设计教学任务，将考点全部融于任务之中。

全书一共设计了6个学习项目，26个学习任务。

## <<计算机应用基础>>

### 书籍目录

#### 前言

#### 项目1 计算机基础知识

任务1 认识计算机

任务2 理解数制和信息编码

任务3 计算机系统及硬件的组成

任务4 计算机软件系统

#### 项目2 Windows XP的使用

任务1 设置个性化Windows XP工作环境

任务2 Windows XP的文件管理

任务3 Windows XP的管理与控制

任务4 汉字录入

#### 项目3 Word 2003的使用

任务1 制作个人求职信

任务2 制作简单学生成绩表

任务3 制作电子贺卡

任务4 制作学院报——浪花报

任务5 制作计算机等级考试准考证

任务6 制作数学试卷

任务7 制作顶岗实习报告

#### 项目4 Excel 2003的使用

任务1 制作学生成绩表(上)

任务2 制作学生成绩表(下)

任务3 制作成绩统计分析表

任务4 制作计算机等级考试分析表

#### 项目5 PowerPoint 2003的使用

任务1 制作毕业答辩演讲稿

任务2 美化幻灯片处理

任务3 制作计算机等级考试讲稿

#### 项目6 网络应用与安全

任务1 网络应用基础

任务2 Outlook Express的使用

任务3 电子商务的应用

任务4 网络安全设置

#### 附录

附录1 ASCII码表

附录2 全国计算机等级考试一级MS Office全真模拟题及答案(第一套)

附录3 全国计算机等级考试一级MS Office全真模拟题及答案(第二套)

附录4 练一练部分参考答案

#### 参考文献

## &lt;&lt;计算机应用基础&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：以ARPANET为主干网的互联网只对少数的专家以及政府要员开放，而以NSFNET为主干网的互联网则向社会开放。

到了20世纪90年代，随着电脑的普及和信息技术的发展，互联网迅速地商业化，以其独有的魅力和爆炸式的传播速度成为当今的热点。

商业利用是互联网前进的发动机，一方面，网点的增加以及众多企业商家的参与使互联网的规模急剧扩大，信息量也成倍增加；另一方面，用户的增加更刺激了网络服务的发展。

互联网从硬件角度讲是世界上最大的计算机互联网络，它连接了全球不计其数的网络与电脑，也是世界上最为开放的系统。

但这并不确切，它也是一个实用而且有趣的巨大信息资源，允许世界上数以亿计的人们进行通信和共享信息。

互联网仍在迅猛发展，并于发展中不断得到更新且被重新定义。

互联网在中国起步时间虽然不长，但却保持着惊人的发展速度。

2. 计算机网络分类 按覆盖范围分类，计算机网络的基本构成如下。

1) 局域网 局域网 (Local Area Network, 简称LAN) 局限于较小的范围内，一般小于10 km，通常采用有线的方式连接起来。

局域网是组成其他两种类型计算机网络 (城域网、广域网) 的基础。

局域网有许多种类，按照组网方式、通信模式即网络中计算机之间的地位和关系的不同，局域网分为对等网和客户/服务器网两种。

对等网 (Peer-to-Peer Networks) 指的是网络中没有专用的服务器 (Server)、每一台计算机的地位平等、每一台计算机既可充当服务器又可充当客户机 (Client) 的网络。

对等网是小型局域网最常用的联网方式，对等网组建简单，不需要架设专用的服务器，不需要过多的专业知识，一般应用于计算机数量在十台至几十台的场合。

客户服务器网与对等网不同，网络中必须至少有一台采用网络操作系统的服务器。

服务器可以扮演多种角色，有文件和打印服务器、应用服务器、电子邮件服务器等。

基于服务器的网络适用于联网计算机数量在几十台、几百台甚至上千台以上的场合。

局域网的常用设备有：(1) 网卡 (NIC)。

插在计算机主板插槽中，负责将用户要传递的数据转换为网络上其他设备能够识别的格式，通过网络介质传输。

它的主要技术参数为带宽、总线方式、电气接口方式等，如图6—1—1所示。

(2) 集线器 (Hub)。

是单一总线共享式设备，提供很多网络接口，负责将网络中多个计算机联在一起。

所谓共享，是指集线器所有端口共用一条数据总线，因此平均每用户 (端口) 传递的数据量、速率等受活动用户 (端口) 总数的限制。

它的主要性能参数有总带宽、端口数、智能程度 (是否支持网络管理)、扩展性 (可否级联和堆叠) 等。

(3) 交换机 (Switch)。

也称交换式集线器，如图6—1—2所示。

它同样具备许多接口，可供多个网络节点互联。

但它的性能却较共享集线器大为提高：相当于拥有多条总线，使各端口设备能独立地进行数据传递而不受其他设备影响。

## <<计算机应用基础>>

### 编辑推荐

《高职高专教育"十二五"规划教材:计算机应用基础》为高职高专教育应用型、技能型人才培养的教学用书,也可供各类培训、计算机从业人员和爱好者参考使用,特别适合高职类参加全国计算机等级考试的学生使用。

<<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>