

## <<计算机基础>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机基础>>

13位ISBN编号：9787512111776

10位ISBN编号：7512111770

出版时间：2012-9

出版时间：北京交通大学出版社

作者：金振，宁剑 主编

页数：261

字数：418000

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>

## <<计算机基础>>

### 内容概要

本书根据计算机公共课的教学要求，并参考全国计算机等级考试一级Office考试大纲，以理论学习和实际操作能力的培养为主线，从解决实际问题的角度进行编写，是一本实用的计算机基础教材。

本书主要内容包括：计算机基础知识，计算机中信息的表示，微型计算机系统的基本组成，Wind.W.XP操作系统，文字处理软件word

2003，电子表格软件Excel 2003，演示文稿制作软件PowerPoint

2003，计算机网络。

为兼顾读者参加计算机等级考试的需要，在章后附有大量的习题供读者练习。

本书内容精练，通俗易懂，不仅可以作为计算机基础课程的教材，也可以作为计算机等级考试参考书。

## <<计算机基础>>

### 书籍目录

#### 第1章 计算机基础知识

- 1.1 计算机概述
- 1.2 计算机中信息的表示及存储
- 1.3 计算机系统的组成
- 1.4 计算机的硬件组成
- 1.5 计算机软件系统
- 1.6 多媒体计算机
- 1.7 计算机病毒和木马的防护

#### 第2章 Windows操作系统

- 2.1 Windows操作系统概述
- 2.2 Windows XP的基本知识和基本操作
- 2.3 文件、文件夹和磁盘管理
- 2.4 任务管理
- 2.5 Windows控制面板
- 2.6 中文输入处理
- 2.7 多媒体
- 2.8 常用附件程序

#### 第3章 文字处理软件Word

- 3.1 Word概述
- 3.2 文档的基本操作
- 3.3 文档编辑
- 3.4 文档排版
- 3.5 制作表格
- 3.6 图文混排

#### 第4章 电子表格软件Excel

- 4.1 Excel概述
- 4.2 Excel的基本操作
- 4.3 工作表的管理
- 4.4 使用公式和函数处理表格数据

.....

#### 第5章 文稿演示软件PowerPoint

#### 第6章 网络基础与Internet

#### 附录A习题参考答案

## &lt;&lt;计算机基础&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：1.6.3 多媒体技术的应用 随着多媒体技术的不断进步和发展，多媒体技术的应用领域已十分广泛，它不仅覆盖了计算机的绝大部分应用领域，同时还开拓了新的应用领域。

例如：教育与训练、演示系统、咨询服务、信息管理、宣传广告、电子出版物、游戏与娱乐、广播电视、通信等领域。

随着计算机网络技术和多媒体技术的发展，可视电话、视频会议系统将为人们提供更全面的信息服务。

利用CD—ROM大容量的存储空间与多媒体声像功能的结合还可以提供百科全书、旅游指南系统、地图系统等电子工具和电子出版物。

多媒体电子邮件、计算机购物等都是多媒体技术在信息领域中的应用。

多媒体技术的应用将会渗透进每一个信息领域，使传统信息领域的面貌发生根本的变化。

1.7 计算机病毒和木马的防护 计算机和网络的普及给人们的工作、学习和生活提供了方便，但同时带来安全威胁。

因此，计算机安全成为初学者必须了解的知识。

1.7.1 计算机病毒概述 1. 什么是计算机病毒 计算机病毒，具有法律和权威性的定义是：“编制或者在计算机程序中插入的、破坏计算机功能或者毁坏数据、影响计算机使用、并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码”。

简单地说，计算机病毒是一种特殊的危害计算机系统的程序，它能在计算机系统中驻留、繁殖和传播，它具有与生物学中病毒某些类似的特征：传染性、潜伏性、破坏性、变种性。

2. 计算机病毒的特点 计算机病毒是一种特殊的程序，与其他程序一样可以存储和执行，但它具有其他程序没有的特性。

计算机病毒具有以下特点。

1) 计算机病毒的程序性 计算机病毒和其他合法程序一样，是一段可存储、可执行的程序，它可以直接或间接地运行，可以隐蔽在可执行程序和数据文件中，不易被人们察觉和发现。

在病毒程序运行时，其与合法程序争夺系统的控制权。

2) 计算机病毒的传染性 计算机病毒一词来源于生物学，“传染”也相应成了计算机病毒的一个重要特性。

传染性是衡量一种程序是否为病毒的首要条件。

计算机病毒的传染性是利用计算机程序的再生机制，病毒程序一旦进入系统与系统中的程序凑在一起，它就会在运行这一被传染的程序之后开始传染其他程序。

这样一来，病毒就会很快地传染到整个计算机系统或者扩散到软硬盘上面。

计算机病毒亦可传染一个局域网、一个大型计算机中心或者一个多用户系统。

## <<计算机基础>>

### 编辑推荐

《高等教育"十二五"规划教材:计算机基础》内容精练,通俗易懂,不仅可以作为计算机基础课程的教材,也可以作为计算机等级考试参考书。

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>