

<<大学计算机基础实践教学>>

图书基本信息

书名：<<大学计算机基础实践教学>>

13位ISBN编号：9787118070729

10位ISBN编号：7118070726

出版时间：2010-8

出版时间：国防工业出版社

作者：江宝钊，叶苗群 编

页数：281

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>

## 前言

本书是为配合《大学计算机基础》的实践教学而编写的。编写本书的目的是为了方便教师的实践教学、学生的上机操作与练习、教材内容的扩展及补充。根据教学指导分委会提出的“白皮书”中的对实践教学的要求，以WindowsXP、Office2003作为操作平台，特别加强并扩展了网络应用基础、办公自动化高级综合运用、Access数据库的应用、信息检索和程序实例运行等内容，将理论和应用更紧密地结合。

全书分为3个部分：实践操作篇、实用工具和软件使用篇、习题篇。

在实践操作篇中，按照教材内容设计了20个实验：“微机硬件与软件的安装”1个实验；“WindowsXP操作系统”1个实验；“集成Office2003”6个实验；“计算机网络应用”3个实验；“网站的创建与发布”3个实验；“Access数据库建立和管理”4个实验，“信息检索与发布”1个实验，“程序实例运行（VB与VC）”1个实验，教师可以根据专业的需要有针对性地选择部分实验。每个实验可操作性强，学生完全可以在没有教师辅导的情况下完成这些实验，同时在实验中安排了7个综合性的大作业，教师可灵活调整。

在实用工具和软件使用篇中，详细介绍了一些实用工具及软件使用方法，包括：CMOS和BIOS设置；硬盘分区与格式化；硬盘的空间管理工具Partition Magic的使用；系统的备份与恢复工具Ghost的使用；常用压缩工具的使用；电子文档阅读软件AcrobatReader的使用及文档的相互转换；图形图像管理软件ACDSee的使用；常用多媒体播放工具的使用；会声会影9.0的使用等。针对硬件的组装、硬盘的分区和高级格式化、BIOS与CMOS的设置过程、操作系统和Office软件的安装、Ghost工具等还录制了操作过程录像，以便学生仔细观看。

## <<大学计算机基础实践教学>>

### 内容概要

《大学计算机基础实践教学》是江宝钊主编的《大学计算机基础》配套使用的实践教材，是对主讲教材内容的补充与完善，目的是帮助学生加深理解教材的内容，培养学生的动手实践能力。

通过实验、实用工具和软件使用及习题的应用，使学生掌握并拓展教材的内容。

全书结合《大学计算机基础》的教材内容共分为三篇，分别是实践操作篇、实用工具和软件使用篇、习题篇。

实践操作篇包括20个实验和7个大作业，各个专业可根据实际情况有针对性地选择；实用工具和软件使用篇主要讲解比较实用的软件及工具的使用方法；习题篇针对主讲教材每一章节内容安排了练习题、实际操作题。

书籍目录

第一篇 实践操作篇实验一 微机硬件与软件的安装实验二 Windows XP操作与文件管理实验三 Word 2003文档的基本操作与排版实验四 Word 2003文档的高级应用实验五 Excel 2003操作与应用实验六 Excel 2003高级应用实验七 PowerPoint 2003幻灯片的制作与放映实验八 Office 2003综合应用实验九 IE浏览器和电子邮件的应用实验十 网络设置与应用实验十一 文件服务器(FTP)的安装与使用实验十二 网站创建与网页的基本编辑实验十三 表格、框架与表单的使用实验十四 网页的修饰与网站的发布实验十五 Access数据库表的建立和维护实验十六 Access查询、窗体和报表实验十七 结构化查询语言(SQL)实验十八 数据库综合应用实验十九 网络信息检索实验二十 程序实例运行(VB与Vc)

第二篇 实用工具和软件的使用篇第1章 计算机系统的安装与维护1.1 BIOS设置1.2 硬盘分区与格式化1.3 硬盘分区与格式化的操作1.4 硬盘分区空间管理软件Norton Partition Magic第2章 Ghost工具的使用2.1 Ghost的主要功能2.2 用Ghost备份主分区第3章 常用压缩工具WinRAR和WinZip的使用3.1 WinRAR和WinZip的安装3.2 解压缩3.3 压缩文件3.4 其他一些功能第4章 电子文档阅读软件Acrobat Reader的使用4.1 浏览阅读文档4.2 使用导览结构浏览4.3 复制和粘贴文本或图形4.4 打印Acrobat文档第5章 Word文档与PDF文档的转换5.1 Word文档转换为PDF文档5.2 PDF文档转换为Word文档第6章 图形图像管理软件ACDSee的使用第7章 常用多媒体播放工具的使用第8章 会声会影9.0(Ulead Video Studio 9.0)的使用8.1 采集视频8.2 视频编辑8.3 效果处理8.4 保存第9章 FTP客户端软件CuteFTP的使用9.1 CuteFTP介绍9.2 连接到服务器9.3 文件传输

第三篇 习题篇第10章 计算机基础知识第11章 操作系统及Windows XP的使用第12章 计算机网络应用基础第13章 数据库管理系统第14章 多媒体技术基础与应用第15章 综合操作题集锦参考文献

章节摘录

1.信息的处理过程中英文和数字等字符都是以二进制形式存储在计算机的存储器中的,存储器是由一个个存储单元组成的,一个存储单元可存放一个字节的内容,一个字节是作为一个不可分割的单位来处理的。

每个存储单元,都是由一个以十六进制表示的惟一地址来标识的,计算机系统按存储地址来存取存储单元中的内容。

2.计算机系统组成与工作原理 计算机系统组成参考主讲教材,计算机硬件由运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备组成;计算机软件系统中,操作系统是计算机工作的核心。计算机的工作原理是“存储程序和程序控制”。

3.硬件的基本配置 衡量计算机性能指标主要由字长、主频和内存容量决定.计算机最主要的部分就是主机箱,计算机的主板、CPU、内存、硬盘、各种插卡(如显卡、声卡、网卡)等主要部件都位于机箱之中。

机箱的前表面上有一些按钮和指示灯,可能还有一些插槽和接口,背面也有一些插槽和接口。

## <<大学计算机基础实践教学>>

### 编辑推荐

《大学计算机基础实践教学》是为配合《大学计算机基础》的实践教学而编写的。编写《大学计算机基础实践教学》的目的是为了方便教师的实践教学、学生的上机操作与练习、教材内容的扩展及补充。

根据教学指导分委会提出的“白皮书”中的对实践教学的要求，以Windows XP、Office 2003作为操作平台，特别加强并扩展了网络应用基础、办公自动化高级综合运用、Access数据库的应用、信息检索和程序实例运行等内容，将理论和应用更紧密地结合。

全书分为3个部分：实践操作篇、实用工具和软件使用篇、习题篇。

<<大学计算机基础实践教程>>

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>