

<<常用工具软件实训教程>>

图书基本信息

书名：<<常用工具软件实训教程>>

13位ISBN编号：9787502761240

10位ISBN编号：7502761241

出版时间：2004-7

出版时间：海洋

作者：黄晓

页数：260

字数：397000

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>

## <<常用工具软件实训教程>>

### 前言

随着信息技术的迅猛发展，计算机已成为人类社会生活的重要组成部分，各类职业技术学院普遍开设了计算机课程。

为了满足职业技术学院对教材的要求，我们编著了这本《常用工具软件实训教程》，也是由中国计算机学会职业教育专业委员会与海洋出版社海洋智慧计算机图书出版中心共同组织策划的《全国职业院校技能型紧缺人才培养培训教材》系列教材之一。

本书为读者提供了18类、计40余款常用工具软件的相关知识，囊括了计算机日常应用的方方面面。

具体内容包括：工具软件基础（介绍在电脑上创建并配置一台或多台虚拟电脑。

“电脑没有学会的，只有玩会的”，有了虚拟电脑，就可以勇敢地探索，即使网络环境也能尽情驰骋）、工具软件（具体有系统保护工具、系统设置工具、磁盘工具、数据备份工具。

当遇到电脑死机、瘫痪、数据丢失时，利用这些工具，瞬间内可将这些问题解决）、应用工具（具体有压缩解压缩工具，多媒体工具、电子阅读工具、虚拟光驱工具、光盘刻录工具。

有了这些工具，就可随时解压下载的打包文件，在不磨损光驱的前提下，浏览和使用光盘内容）、图形图像工具（有了这些工具，就可方便快捷地浏览，抓取自己所喜欢的图片，加入自己的创意，打造专业的个人相册）、网络工具（包括光盘游戏网络共享工具、网络搜索工具、网络上传下载工具、网络通信工具，离线浏览工具。

有了这些工具，不仅可以欣赏优美的音乐，清晰生动的影视作品，还可将自己的最爱汇总、刻录成光盘永久珍藏）、安全工具（具体有病毒防治工具、网络安全工具、网吧管理工具、网络监管工具。

这些安全工具可以使电脑固若金汤，不再担心黑客入侵、病毒侵扰。

甚至在家里也能当网管）。

通过本书的学习，将掌握各种常用软件的下载、安装和正确的使用方法及技巧。

## <<常用工具软件实训教程>>

### 内容概要

本书是专为落实教育部和信息产业部《关于确定职业院校开展计算机应用与软件技术专业领域技能型紧缺人才培养培训工作的通知》和《职业院校计算机应用与软件技术专业领域技能型紧缺人才培养指导方案》精神而编写的标准的职业院校教材。

本书内容：包括20类、40多种常用工具软件的相关知识和其下载、安装和正确的使用方法及技巧，主要工具包括：系统保护工具、系统设置工具、磁盘工具、数据备份工具、压缩解压缩工具、网络共享工具、网络搜索工具、网络上传下载工具、网络通信工具、离线浏览工具、图形图像工具、多媒体工具、电子阅读工具、虚拟光驱工具、光盘刻录工具、病毒防治工具、网络安全工具、网吧管理工具、网络监管工具等。

本书特点：1. 采用“知识性与技能性相结合”的模式，体现理论的适度性，实践的指导性，应用的完整性；2. 以任务驱动的形式，边举例边讲解，图文并茂，步骤清晰，一目了然，学习轻松，容易上手；3. 实例内容新颖、典型，实用性、指导性强，激发强烈的学习兴趣；4. 大量的提示、注意内容以醒目的方式穿插在文中，既可避免在实际应用中犯错误，又可达到举一反三、活学活用的目的；5. 使用虚拟PC构建软件实验场，在不影响原有系统性能的情况下，可大胆地练习各种常用工具软件的使用；6. 课后配有上机实战题和练习题，方便读者检测和巩固学习效果，并做到及时应用。

读者对象：全国职业院校计算机专业教材；社会相关领域培训班用书和广大电脑爱好者优秀的自学读物。

<<常用工具软件实训教程>>

书籍目录

第1章 工具软件基础 1.1 工具软件基础 1.2 虚拟计算机试验平台的构建 1.3 金山快译 1.4 上机实战 1.5 习题 第2章 系统保护工具 2.1 知识链接 2.2 Pro Magic 2.3 还原精灵 2.4 上机实战 2.5 习题 第3章 系统设置工具 3.1 知识链接 3.2 Windows优化大师 3.3 超级兔子魔法设置 3.4 上机实战 3.5 习题 第4章 磁盘工具 4.1 知识链接 4.2 Partition Magic 4.3 VoptXP 4.4 上机实战 4.5 习题 第5章 数据备份工具 5.1 知识链接 5.2 驱动精灵 5.3 Symantec Ghost 5.4 EasyRecovery 5.5 上机实战 5.6 习题 第6章 压缩、解压缩工具 6.1 知识链接 6.2 WinRAR 6.3 WinZip 6.4 上机实战 6.5 习题 第7章 网络共享工具 7.1 知识链接 7.2 Sygate 7.3 WinGate 7.4 上机实战 7.5 习题 第8章 网络搜索工具 8.1 知识链接 8.2 中华搜索宝 8.3 飓风搜索通 8.4 上机实战 8.5 习题 第9章 上传下载工具 9.1 知识链接 9.2 CuteFTP 9.3 网际快车 (FlashGet) 9.4 影音传送带 9.5 比特精灵 9.6 上机实战 9.7 习题 第10章 网络通信工具 第11章 离线浏览工具 第12章 图形图像工具 第13章 多媒体工具 第14章 电子阅读工具 第15章 虚拟光驱工具 第16章 光盘刻录工具 第17章 病毒防治工具 第18章 网络安全工具 第19章 网吧管理工具 第20章 网络监管工具 第21章 远程网络维护工具 部分习题参考答案

章节摘录

插图：6.流媒体流媒体是一种可以使音频、视频和其它多媒体在：Internet和Intranet上以实时、无需下载等待的方式进行播放的技术。

流式媒体文件格式是支持采用流式传输及播放的媒体格式。

流式传输方式是将动画、视音频等多媒体文件经过特殊的压缩方式分成一个个压缩包，由视频服务器向用户计算机连续、实时传送。

在采用流式传输方式的系统中，用户不必像非流式播放那样等到整个文件全部下载完毕后才能看到其中的内容，而是只需经过几秒或几十秒的启动延时即可在用户的计算机上利用相应的播放器或其他硬件、软件对压缩的动画、视音频等流式多媒体文件解压后进行播放和观看，多媒体文件的剩余部分将在后台的服务器内继续下载。

11.1.2 播放CD的两种方法1.模拟将光驱生成的音频信号发送至计算机的声卡，然后在声卡中放大并播放或数字化并保存。

这需要使⽤音频线连接光驱和声卡，否则需要把耳机或音响插入光驱上的音频输出端口才能听到声音。

2.数字从CD盘中将音频作为数字数据提取出来，该数字数据在播放之前，将被声卡转换为模拟信号。这种播放方式不需要音频线连接光驱和声卡。

许多电脑的光驱和声卡之间并未通过音频线连接在一起，因此会出现CD盘已经播放而又听不到音乐的现象，这时只需选择数字式的CD播放方法即可解决问题。

## <<常用工具软件实训教程>>

### 编辑推荐

《常用工具软件实训教程》是由海洋出版社出版的。

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>