

## <<计算机常用工具软件>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机常用工具软件>>

13位ISBN编号：9787121148163

10位ISBN编号：7121148161

出版时间：2011-11

出版时间：电子工业出版社

作者：丁爱萍 编

页数：256

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>

## &lt;&lt;计算机常用工具软件&gt;&gt;

## 前言

计算机常用工具软件是在计算机操作系统的支撑环境中，为了扩展和补充系统功能而设计和开发的一些软件。

应用各种工具软件，能使计算机发挥最大的效用，提高工作效率，并能维护系统，还可以实现娱乐和网上聊天，让用户充分享受使用计算机的乐趣。

例如，当要从网页上下载软件、资料时，可以使用网际快车FlashGet来获得快速下载；使用Foxmail来收发电子邮件，速度快，而且便于管理邮件。

诸如此类的工具软件，体积不大，操作简单，可以更好更快地获得资料、处理文件或维护计算机系统，大大提高工作效率。

为了帮助广大计算机用户能够熟练使用各种工具软件，发挥计算机最大的效用，作者根据自己长时间的实践经验，从平时经常使用的各种工具软件中精挑细选了最具实用性和普遍性的软件，从介绍计算机常用工具软件的基础知识（概念、分类、获取方式、安装方法）入手，选取介绍计算机安全防护工具、文件管理工具、光盘刻录与镜像工具、网络常用工具、图形图像工具、多媒体处理工具、系统管理工具等。

本书的特点如下。

1. 教学对象普适化。

作者在本书的编写过程中充分考虑了计算机初学者的操作和接受能力，并结合自己的具体使用经验，附以大量的图示和实例，运用最基本的计算机操作方法，以深入浅出、通俗易懂的语言将各软件的应用进行翔实介绍。

务求即使是第一次接触计算机的用户也能够正确地使用好本书所介绍的各种软件，亦能够通过本书举一反三，融会贯通地正确使用其他同类型软件。

2. 教学内容职业化。

根据“创建能力主导型”的职业教育课程改革原则，设计计算机常用工具软件的教学内容的组织和编排，采用任务驱动式教学，适应中职学生的认知规律和生源特点。

3. 编写方式案例化。

在教材编写过程中，按照基于工作过程的“任务驱动式”教学方式，首先创设情境、导入任务，然后明确目标、指明方向，接着进行任务分解、实施任务，最后巩固练习、考核评价，使读者能够快速掌握概念和操作方法，提高学习效率。

4. 内容取舍恰当化。

在选材上，一方面注意了工具软件在排行榜中的位置，另一方面注重其实用性。

本书一般不介绍功能相同的软件。

为此对教学内容进行合理地取舍，紧紧围绕实际“任务”介绍必要的、常用的、核心的基础知识和技能，以引导学生掌握基本的使用方法并从中获得成就感。

5. 编写方法一体化。

本书对每个工具都介绍了其功能、安装过程、使用方法，其中重点介绍使用这些软件的技巧。

使用本书，读者可以轻松地掌握从软件下载、安装到正确使用的全过程。

同时在编写体系上采用“边学边练、讲练结合、学做合一、理实一体”等方法，强化学生职业能力培养，使学生在有限的学时内牢固掌握计算机技能和技巧。

本书适合作为中等职业学校相关专业教材，也可作为计算机初学者、各类办公人员及计算机爱好者的参考用书。

本书由丁爱萍主编，参加编写的有唐继岭、白霞、赵秋霞、李建壮、翟二芹、李伟娟、胡洁、崔超、徐存保、李海祥、李群生、马志伟、董亚等。

由于作者水平有限，加之计算机工具软件涉及范围广、更新速度快，欢迎读者对本书提出宝贵意见和建议。

## <<计算机常用工具软件>>

### 内容概要

《计算机常用工具软件（第3版）》从介绍计算机常用工具软件的基础知识（概念、分类、获取方式、安装方法）入手，选取介绍目前最流行、最常用的各类工具软件，包括计算机安全防护工具、文件管理工具、光盘刻录与镜像工具、网络常用工具、图形图像工具、多媒体处理工具、系统管理工具等。

本书每章中既有计算机常用工具软件的基础知识，又有代表性软件的具体使用方法和技巧。

《计算机常用工具软件（第3版）》适合作为中等职业学校相关专业教材，也可作为计算机初学者、各类办公人员及计算机爱好者的参考书。

## <<计算机常用工具软件>>

### 书籍目录

#### 第1章 计算机工具软件基础知识

- 1.1 计算机工具软件的分类
- 1.2 获取工具软件
- 1.3 安装工具软件

#### 第2章 计算机安全防护工具

- 2.1 计算机安全防护基础
- 2.2 瑞星杀毒软件
- 2.3 木马克星——iparmor
- 2.4 奇虎360安全卫士
- 2.5 u盘杀毒专家usbkiller
- 2.6 微点主动防御软件

#### 第3章 文件管理工具

- 3.1 文件压缩工具winrar
- 3.2 文件备份工具filegee
- 3.3 数据恢复工具dataexplore
- 3.4 电脑垃圾清理专家
- 3.5 数据加密工具加密金刚锁
- 3.6 文件格式转换工具e-pdf to word converter

#### 第4章 光盘刻录与镜像工具

- 4.1 光盘刻录软件nero
- 4.2 虚拟光驱daemon tools
- 4.3 加密光盘复制工具alcohol 120%
- 4.4 cd复制工具clonedcd
- 4.5 映像文件管理器winiso

#### 第5章 网络常用工具

- 5.1 网络即时通信工具qq
- 5.2 客户端电子邮件管理工具foxmail

#### 第6章 图形图像工具

- 6.1 图像浏览器acdsee
- 6.2 电子相册制作工具pocomaker
- 6.3 pdf文档浏览工具adobe reader
- 6.4 pdf文档制作工具pdf redirect
- 6.5 抓图工具snagit
- 6.6 图像格式转换工具fotobatch

#### 第7章 多媒体处理工具

- 7.1 播放器windows media player
- 7.2 皮皮视频播放器
- 7.3 音频处理软件goldwave
- 7.4 视频编辑软件windows movie maker
- 7.5 屏幕录像专家

#### 第8章 系统管理工具

- 8.1 windows xp磁盘管理器
- 8.2 驱动程序备份/升级工具——驱动精灵
- 8.3 系统维护工具360amigo
- 8.4 系统备份与还原工具norton ghost

<<计算机常用工具软件>>

## <<计算机常用工具软件>>

### 章节摘录

版权页：插图：（7）安装专业杀毒软件进行全面监控在病毒日益增多的今天，使用杀毒软件进行防毒，是越来越经济的选择，不过用户在安装了反病毒软件之后，应该经常进行升级、将一些主要监控经常打开，例如邮件监控、内存监控等，遇到问题要上报，这样才能真正保障计算机的安全。

（8）安装个人防火墙软件进行防黑由于网络的发展，用户计算机面临的黑客攻击问题也越来越严重，许多网络病毒都采用了黑客的方法来攻击用户计算机。

因此，用户还应该安装个人防火墙软件，将安全级别设为中、高，这样才能有效地防止网络上的黑客攻击。

10.常用的计算机安全防护技术（1）查杀病毒病毒的发作给全球计算机系统造成巨大损失，令人们谈“毒”色变。

上网的人中，很少有谁没被病毒侵害过。

对于一般用户而言，首先要做的就是为计算机安装一套正版的杀毒软件。

现在不少人对防病毒有个误区，就是对待计算机病毒的关键是“杀”，其实对待计算机病毒应当是以“防”为主。

目前绝大多数的杀毒软件都在扮演“事后诸葛亮”的角色，即计算机被病毒感染后杀毒软件才忙不迭地去发现、分析和治疗。

这种被动防御的消极模式远不能彻底解决计算机安全问题。

杀毒软件应立足于拒病毒于计算机门外。

因此，应当安装杀毒软件的实时监控程序，应该定期升级所安装的杀毒软件（如果安装的是网络版，在安装时可先将其设定为自动升级），给操作系统打相应补丁、升级引擎和病毒定义码。

由于新病毒的出现层出不穷，现在各杀毒软件厂商的病毒库更新十分频繁，应当设置每天定时更新杀毒实时监控程序的病毒库，以保证其能够抵御最新出现的病毒的攻击。

每周要对计算机进行一次全面的杀毒、扫描工作，以便发现并清除隐藏在系统中的病毒。

当用户不慎感染上病毒时，应该立即将杀毒软件升级到最新版本，然后对整个硬盘进行扫描操作，清除一切可以查杀的病毒。

如果病毒无法清除，或者杀毒软件不能做到对病毒体进行清晰的辨认，那么应该将病毒提交给杀毒软件公司，杀毒软件公司一般会在短期内给予用户满意的答复。

而面对网络攻击之时，我们的第一反应应该是拔掉网络连接端口，或按下杀毒软件上的断开网络连接钮。

## <<计算机常用工具软件>>

### 编辑推荐

《中等职业学校教学用书(计算机技术专业):计算机常用工具软件(第3版)》是由电子工业出版社出版的。

## <<计算机常用工具软件>>

### 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>