

清华 电脑学堂



光盘内容

练习的语音视频讲解
资源和素材库

常用工具软件

标准教程

■ 牛仲强 吴俊海 等编著

- 兼顾基础理论和实例操作，详细介绍当前流行工具软件的功能及用法
- 通过综合性案例，可以模仿、跟踪学习本书内容
- 练习便于掌握和巩固关键知识点，培养独立解决问题的能力
- 提供扩展内容的资料链接，网站互动便于学习相关知识点

清华大学出版社



清华 电脑学堂

常用工具软件

标准教程

牛仲强 吴俊海 等编著

清华大学出版社
北 京

内 容 简 介

本书将当前流行的工具软件加以收集和整理,详细介绍了这些软件的功能及其用法。本书涉及的工具软件包括磁盘工具、系统维护工具、系统安全工具、图形图像工具、文件阅读器和压缩工具、翻译汉化工具、虚拟光盘和刻录工具、媒体播放工具、电子邮件工具、文件上传和下载工具、即时通信工具等。本书所介绍的软件不仅新,而且非常适合国内用户使用。

本书结构编排合理,图文并茂,实例丰富。适合作为常用软件操作培训班的教材,也可以供广大计算机爱好者学习和参考。

版权所有,翻印必究。举报电话:010-62782989 13501256678 13801310933

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。

本书防伪标签采用特殊防伪技术,用户可通过在图案表面涂抹清水,图案消失,水干后图案复现;或将表面膜揭下,放在白纸上用彩笔涂抹,图案在白纸上再现的方法识别真伪。

图书在版编目(CIP)数据

常用工具软件标准教程/牛仲强,吴俊海等编著. —北京:清华大学出版社,2006.11

(清华电脑学堂)

ISBN 7-302-13401-4

I. 常… II. ①牛… ②吴… III. 软件工具—教材 IV. TP311.56

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 078061 号

出 版 者:清华大学出版社 地 址:北京清华大学学研大厦

<http://www.tup.com.cn> 邮 编:100084

社 总 机:010-62770175 客户服务:010-62776969

组稿编辑:冯志强

文稿编辑:刘 霞

印 刷 者:北京市清华园胶印厂

装 订 者:北京鑫海金澳胶印有限公司

发 行 者:新华书店总店北京发行所

开 本:185×260 印张:20.75 字数:512 千字

版 次:2006 年 11 月第 1 版 2006 年 11 月第 1 次印刷

书 号:ISBN 7-302-13401-4/TP·8414

印 数:1~4000

定 价:35.00 元

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。计算机常用工具软件是使用计算机必不可少的基础软件。但是由于工具软件种类众多、功能复杂,给用户的学习和使用带来了不便。本书将当前流行的工具软件加以收集和整理,详细介绍了这些软件的功能以及用法。

1. 本书内容介绍

本书涉及到的工具软件包括磁盘工具、系统维护工具、系统安全工具、图形图像工具、文件阅读器和压缩工具、翻译汉化工具、虚拟光盘和刻录工具、媒体播放工具、电子邮件工具、文件上传和下载工具、即时通信工具等。本书所介绍的软件不仅新,而且非常适合国内用户使用,如重点介绍了国内独立开发的杀毒软件和网络工具软件等,可以帮助推广中国国产工具软件的应用。

在本书中,除了讲述上面的各个软件以外,还分别在每章前面讲解了该类软件的常识性内容。这些内容有助于用户更好地理解软件的原理以及相关知识。读者掌握本书各章相关知识,就能够更好地驾驭计算机。

2. 本书主要特色

本书兼顾介绍常用工具软件的基础理论知识和实例操作知识,使读者在了解软件理论的基础上通过具体实践,真正掌握各种常用工具软件的操作知识。

- **实际演练** 提供了综合性操作案例,引导读者掌握各种软件的操作知识。读者通过这些练习,可以模仿、跟踪学习本书内容。
- **网站互动** 我们在网站上提供了扩展内容的资料链接,便于读者继续学习相关知识。
- **上机练习** 给出实际应用场景,或模拟设置应用场景,培养读者独立解决问题的能力。
- **思考与练习** 提示需要掌握的关键知识点,帮助读者巩固知识要点。

3. 本书适用对象

本书结构编排合理,图文并茂,实例丰富。适合作为常用软件操作培训班的教材,也可以供广大计算机爱好者学习和参考。

由于时间仓促,水平有限,疏漏之处在所难免,敬请读者朋友批评指正,可以登录 www.cybertang.com 与我们联系。

第 1 章 常用工具软件概论..... 1	3.2 图像处理工具..... 58
1.1 工具软件概述..... 2	3.2.1 豪杰大眼睛——图像浏览 工具..... 59
1.2 工具软件分类..... 2	3.2.2 ACDSee——图像文件管理 工具..... 63
1.3 获取常用工具软件的方法..... 3	3.2.3 Ulead GIF Animator——GIF 动画制作工具..... 68
1.4 工具软件的安装与卸载..... 6	3.2.4 Ulead COOL 3D——三维文 字制作工具..... 73
1.4.1 工具软件的安装..... 6	3.2.5 家用电脑相册制作系统..... 75
1.4.2 工具软件的卸载..... 7	3.2.6 Snagit——抓图及简单图像 处理工具..... 78
1.5 常用工具软件的使用..... 9	3.2.7 HyperSnap-DX——抓图 工具..... 83
1.6 工具软件使用注意事项..... 12	3.3 思考与练习..... 88
1.7 思考与练习..... 13	
第 2 章 文本工具..... 16	第 4 章 多媒体工具..... 92
2.1 电子图书阅读工具..... 17	4.1 多媒体技术概述..... 93
2.1.1 电子图书的特点和常见格式..... 17	4.2 多媒体播放工具..... 94
2.1.2 Adobe Reader——PDF 文档 阅读器..... 18	4.2.1 超级解霸——多媒体播放和 转换工具..... 94
2.1.3 超星阅览器(SSReader)..... 24	4.2.2 RealOne Player——网络多媒 体播放工具..... 100
2.1.4 CAJViewer 阅读器..... 26	4.2.3 Windows Media Player—— 音/视频播放工具..... 102
2.1.5 方正 Apabi Reader..... 30	4.2.4 千千静听——音频播放 工具..... 105
2.2 EditPlus——文本编辑器..... 32	4.2.5 Winamp——音频播放 工具..... 109
2.2.1 EditPlus 界面简介..... 32	4.3 文件格式转换工具..... 111
2.2.2 自定义设置 EditPlus..... 34	4.3.1 豪杰视频通——视频转换 工具..... 112
2.2.3 利用 EditPlus 管理文档..... 38	4.3.2 音频转化大师..... 115
2.2.4 利用 EditPlus 编辑文档..... 40	4.4 Cool Edit Pro——音频处理工具..... 117
2.3 UltraEdit-32——文本编辑器..... 42	
2.3.1 UltraEdit-32 界面介绍..... 42	
2.3.2 自定义设置 UltraEdit-32..... 44	
2.3.3 利用 UltraEdit-32 管理文档..... 48	
2.3.4 利用 UltraEdit-32 编辑文档..... 49	
2.4 思考与练习..... 51	
第 3 章 图形图像工具..... 54	
3.1 图像处理基础知识..... 55	

4.4.1 Cool Edit Pro 操作界面 介绍	117	7.6 思考与练习	208
4.4.2 提取音轨和录制声音	120	第 8 章 文件处理工具	210
4.4.3 文件的编辑和格式转换	121	8.1 文件常识	211
4.5 思考与练习	123	8.2 常用的文件管理工具	212
第 5 章 网络应用工具	126	8.2.1 Turbo Browser——文件 管理工具	212
5.1 网络技术应用概述	127	8.2.2 Total Commander——文件 管理工具	218
5.1.1 网络基础	127	8.2.3 disk2disk——文件备份 工具	224
5.1.2 电子商务	128	8.2.4 MP3 自动改名器——文件 改名工具	228
5.2 网络工具腾讯 QQ——网络聊天 工具	129	8.2.5 OfficeRecovery——文件修 复工具	230
5.3 常见的网络工具	137	8.3 思考与练习	231
5.3.1 Foxmail——邮件处理 工具	137	第 9 章 磁盘、光盘管理工具	234
5.3.2 CuteFTP Pro——FTP 上传 下载工具	142	9.1 磁盘常识	235
5.3.3 网络蚂蚁和网际快车—— 下载工具	145	9.2 常用磁盘整理工具	236
5.3.4 追捕!——IP 查看工具	150	9.2.1 PartitionMagic——磁盘分区 管理	236
5.3.5 WebZIP——离线浏览工具	151	9.2.2 VoptXP——磁盘整理	241
5.4 思考与练习	153	9.2.3 Symantec Ghost——磁盘 备份	244
第 6 章 杀毒工具	157	9.2.4 CloneCD——光盘复制 工具	250
6.1 计算机病毒简介	158	9.2.5 DAEMON Tools——虚拟 光驱	253
6.2 常见的杀毒工具	159	9.2.6 Virtual Drive——虚拟光碟	255
6.2.1 金山毒霸	159	9.3 思考与练习	260
6.2.2 瑞星杀毒软件	162	第 10 章 语言工具	262
6.2.3 江民杀毒软件 KV2006	170	10.1 语言及翻译原理	263
6.2.4 卡巴斯基反病毒软件	176	10.2 常用语言工具软件	264
6.3 思考与练习	182	10.2.1 金山词霸——电子词典	264
第 7 章 压缩工具	185	10.2.2 Babylon——网络词典	273
7.1 压缩文件的意义	186	10.2.3 东方快车——翻译软件	277
7.2 WinZip——压缩解压缩工具	186	10.2.4 东方网译——网页翻译 软件	284
7.3 WinRAR——压缩备份工具	192		
7.4 WinAce——压缩备份工具	201		
7.5 中华压缩——国产压缩解压缩 工具	205		

10.2.5 南极星全球通——内码转 换工具	290	11.2.3 Windows 优化大师—— 系统优化工具	305
10.3 思考与练习	292	11.2.4 超级兔子魔法设置—— 系统优化工具	308
第 11 章 系统工具	295	11.2.5 MemMonster——内存优 化工具	313
11.1 系统优化意义	296	11.3 思考与练习	316
11.2 常用系统优化工具	297	答案	320
11.2.1 PCMark——整机性能测 试工具	297		
11.2.2 EVEREST——硬件检测 工具	301		

第

1

章

常用工具软件概论

使用过计算机的用户都了解，除了需要各种针对自己学习、工作、娱乐的专门性软件外，还要用到的另一大类软件就是工具软件。工具软件功能强大、针对性强、实用性好且使用方便，能帮助人们更方便、更快捷地操作计算机，使计算机发挥出更大的效能。但是工具软件种类繁多，尤其是在计算机网络飞速发展的今天，用户所能接触到的工具软件种类更是多如牛毛。实现同一功能的可能有几十种软件，而这些软件性能又良莠不一，给用户选择和使用带来了许多不便。

本章将就一些常用的工具软件做一个概括性介绍，让用户对这些软件有一个整体的认识。

本章学习要点：

- 了解常用工具软件的发展
- 认识工具软件的界面及分类
- 了解常用工具软件的基本使用方法与步骤
- 了解获取常用工具软件的方法

1.1) 工具软件概述

对于工具软件，并没有一个确切的概念，它是人们一个约定俗成的说法。一般来说，工具软件是指除系统软件、大型商业应用软件之外的一些软件。大多数工具软件是共享软件、免费软件、自由软件或者软件厂商开发的小型商业软件。它们一般体积较小，功能相对单一，但却是计算机用户解决一些特定问题的有利工具。

对于操作系统和知名的商业软件，就算对计算机了解不多的用户也知道一些，比如：在全球 95% 的个人计算机中使用的是微软公司的 Windows 系列操作系统，微软公司的 Office 系列软件在办公自动化方面处于主流，Adobe 公司的 Photoshop 图像处理软件在广告、平面设计、出版印刷领域有着广泛的应用。工具软件和这些软件相比就没有那么风光了，没有厂商耗资巨大的广告宣传，也没有名目繁多的认证考试，似乎显得默默无闻、无足轻重。但事实并非如此，没有工具软件的帮助，用户不可能用好计算机，甚至有些问题根本无法解决。在操作系统和大型商业软件之外，工具软件有其广阔的发展空间，是计算机技术中不可或缺的组成部分。许多看似复杂繁琐的事情，只要找对了相应工具软件都可以轻易的解决。对工具软件的使用熟练程度，也是衡量计算机用户技术水平的一个重要标志。

1.2) 工具软件分类

根据工具软件使用领域的不同，可以把它们划分为系统类、图像类、多媒体类、网络类等。需要指出的是，对于常用工具软件目前并没有一个科学统一的分类标准，这种按用途所进行的分类是基于广大用户的经验和使用习惯。下面分别介绍：

1. 系统类

系统类工具主要包括磁盘工具与系统维护工具。例如，磁盘分区管理工具 PartitionMagic、磁盘碎片整理工具 VoptXP、磁盘备份工具 Norton Ghost；用于系统优化的有 Windows 优化大师和超级兔子魔法设置等。

日常使用计算机的过程中，经常会删除、复制大量的文件，这会导致用户的硬盘产生大量碎片，一个个完整的文件就“四分五裂”地保存在磁盘中的各个角落，影响了计算机查找与执行文件的速度。此时，就有必要对系统的磁盘进行整理，也就是将系统进行优化。

2. 图像类

图像类软件包括众多针对创建、编辑、修改、查看等方面的软件。这类软件有 Photoshop、CorelDraw 等创建及编辑软件，以及对图像进行其他处理操作，如制作 GIF 动画，抓取图片，将图片制成相册等。当用户查看的图片较少时，用不着专门的图像软件。但是图片多的话，对它们的查看和管理都会变得不容易，这时就需要看图软件了，看图工具软件中比较有名的如 ACDSee，豪杰大眼睛等。

3. 多媒体类

多媒体类工具软件主要包括媒体的视频、音频播放以及文件格式转换等，由于多媒体类文件的格式繁多，相应的带动了该类工具软件的繁荣。比如 MP3 是比较流行的数字音乐格式，支持 MP3 播放的工具软件也就不胜枚举，其中比较著名的有国外的 Winamp 软件等。

随着计算机的不断发展，硬件的不断更新。DVD 光驱在社会上随之普及，DVD 播放工具也变得日益走红，著名的有 WinDVD、PowerDVD 等。

4. 网络类

互联网的蓬勃发展带动了网络类软件的快速兴盛，各种各样的网络软件层出不穷，比如网上聊天工具、有在中国市场如日中天的腾讯 QQ、美国在线服务公司（AOL）的 ICQ。其他的网络工具还包括像邮件处理工具、上传下载工具、网络电话、IP 查看工具等，大大方便了用户在网络上的运用。

除了上面介绍的类别外，还有许多不便于归入上面的某类，但是同样使用非常广泛的工具软件，如翻译工具、查看硬件信息工具等。

1.3 获取常用工具软件的方法

使用某个工具软件，必须先得到它的安装程序，然后安装到计算机中才能使用。获取常用工具软件的方法主要有两种，一是购买安装光盘，二是从网上下载。

1. 购买安装光盘

在计算机市场的软件销售处一般都有针对用户需要的工具软件出售，如杀毒软件等，同时还会出售一些带有多个常用工具软件的合集。可以根据自己的需要选择并购买相应的工具软件安装光盘。

2. 到官方网站下载

官方网站是一些公司为介绍和宣传公司产品所开通的一个权威性站点。下面将进入 Adobe 公司的中国官方网站 <http://www.chinese-s.adobe.com> 下载阅读工具 Adobe Reader 7.0。



实际演练：通过官方网站下载工具软件

01 启动浏览器，在 IE 地址栏中输入 <http://www.chinese-s.adobe.com>，按 Enter 键，进入其网站的主页。单击其中的“获取 Adobe Reader”图片链接，进入到下一个页面，如图 1-1 所示。

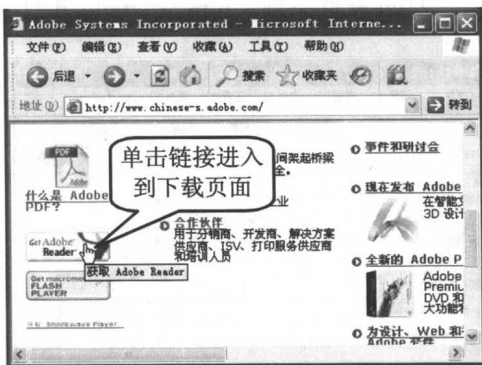


图 1-1 进入下载页面

02 在打开的页面中显示了软件的大小等信息,单击其中的“下载”图片链接,会弹出一个【浏览文件夹】对话框,在其中选择一个要保存下载文件的位置,单击【确定】按钮,如图 1-2 所示。

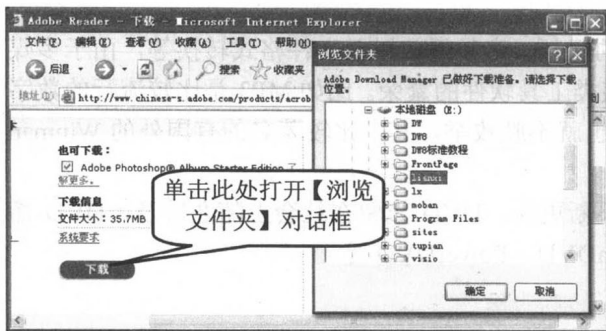


图 1-2 选择保存下载文件的位置

03 此时弹出一个【Adobe Download Manager】对话框,显示文件下载的进程,如图 1-3 所示。如果计算机中安装了 FlashGet 等下载软件,单击下载链接地址后将直接启动下载软件,并打开【添加新的下载任务】对话框,指定文件保存路径后开始下载。

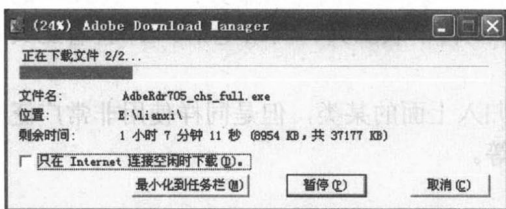


图 1-3 下载软件的进程

提示

在图 1-2 所示的页面中,单击“也可下载”下面复选框中的对勾,则取消下载 Adobe photoshop® Album Starter Edition 组件,此时要下载的文件大小相应减小。

04 下载完成后打开 E:\lianxi 文件夹,可以看到下载的可执行文件。

3. 通过普通网站下载

由于大部分工具软件都是免费或共享软件,因此可以通过提供下载的网站进行下载。几个较著名的提供软件下载的网站地址如下所列。

华军软件园: <http://www.onlinedown.net>

硅谷下载: <http://download.enet.com.cn>

太平洋软件下载: <http://www.pconline.com.cn/download>

天空软件站: <http://www.skycn.com>

21cn 软件下载: <http://download.21cn.com>

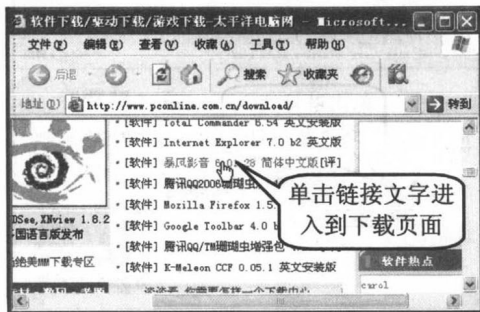


图 1-4 选择并单击链接文字

下面以在“太平洋软件下载”网站上搜索并下载多媒体播放软件暴风影音为例,介绍通过下载网站下载软件的方法。在其他下载网站上下下载的方法与此类似。

实际演练: 通过普通网站下载工具软件

01 启动 IE, 在地址栏中输入 <http://www.pconline.com.cn/download>, 按 Enter 键, 进入下载网站, 在打开页面的列表中选中“暴风影音 6.01.28 简体中文版”, 单击进入软件下载页面, 如图 1-4 所示。

❶ 在打开的页面中,显示有软件介绍的信息,在下方还有网友对该软件的评论留言。单击该页面中的“立即下载”图标按钮,进入到一个页面,单击其中的“下载”链接,如图 1-5 所示。

❷ 此时弹出一个【文件下载】对话框,单击【保存】按钮,弹出【另存为】对话框,在该对话框中指定文件的保存位置,文件名一般采用默认值。单击【保存】按钮开始下载。如图 1-6 所示。

提示

在图 1-4 所示的页面中,如果不能直接找到要下载的软件,在该页面下方的软件分类栏中,单击相应的软件分类文字链接,在打开的二级页面中查找软件。也可以在页面中“站内搜索”文本框中输入软件名称,单击【搜索】图标按钮进行搜索。



图 1-5 进入下载页面

也可使用百度、Google 等搜索引擎进行搜索并下载工具软件。在下载软件前应仔细阅读软件的简介和下载注意事项。另外,有些网站中还会提供软件的安装方法或汉化包的使用等帮助信息。

4. 解压安装文件

下载后的工具软件安装文件有时可能是压缩文件,扩展名为.rar 或.zip。对于这类文件需要计算机中安装有解压软件并对其进行解压后才能安装。下面以解压 HA_EditPlus_221_DC 工具软件的安装文件为例,介绍解压安装文件最简便的一种方法。

在计算机的驱动器中找到安装文件所在目录,右击需要解压的文件。在弹出的快捷菜单中执行【解压到 HA_EditPlus_221_DC】命令,进行解压。解压完毕后便可以双击 HA_EditPlus_221_DC 文件夹来查看其中的安装文件。如图 1-7 所示。

在解压安装文件时如果快捷菜单中没有解压的相关命令项,表示该计算机中还未安装压缩软件,关于该软件的使用方法将在第 7 章中详细介绍。

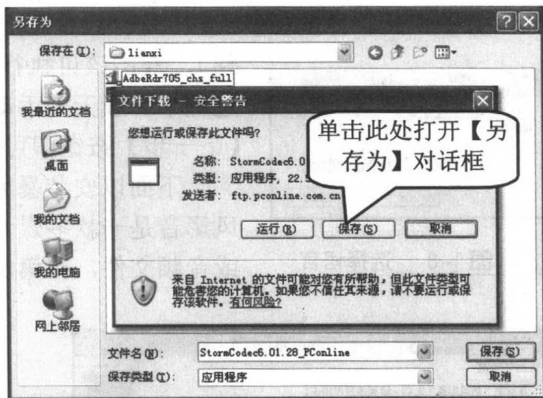


图 1-6 指定保存位置并将文件保存

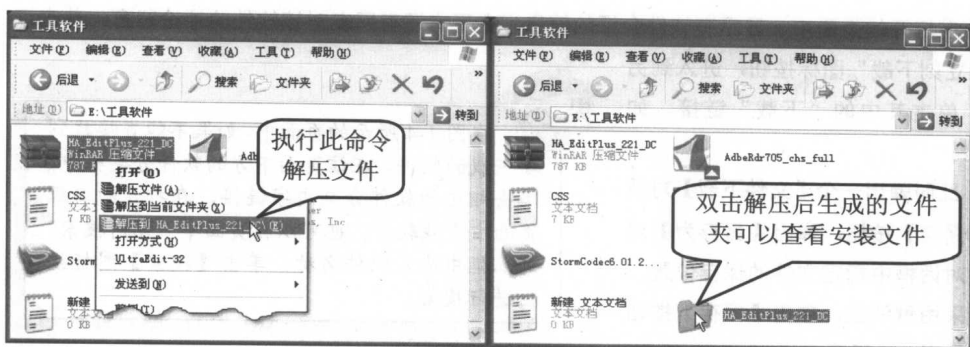


图 1-7 解压安装文件

1.4 工具软件的安装与卸载

获取工具软件的安装程序后，便可以对其进行安装。工具软件的安装一般都是图形化的操作，只需要按照提示一步一步地操作下去即可。对于使用后不满意的软件可以将其删除。本节介绍一个工具软件的安装和删除方法，其他工具软件的安装和删除方法与此类似。

1.4.1 工具软件的安装

由于工具软件的体积一般都较小，因此下载后通常只有一个可执行文件（EXE 文件），双击该可执行文件便可打开安装向导进行安装。在安装过程中一般无需手动设置选项，根据安装向导的提示一直单击【下一步】按钮即可完成安装。

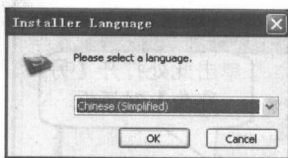


图 1-8 选择语言

下面以安装暴风影音为例，介绍安装工具软件的方法，暴风影音是一款多媒体播放软件，可以用它播放多种格式的视频或音频文件，在第 5 章中将详细介绍该软件的使用。

实际演练：安装暴风影音

01 通过【我的电脑】窗口打开暴风影音安装文件所在目录，双击该可执行文件。弹出一个 **Installer Language** 对话框，如图 1-8 所示。在该对话框中选择一种语言，默认选项为 **Chinese (Simplified)**（简体中文），保留该默认选项不变，单击 **OK** 按钮。

02 此时弹出【暴风影音 6.01.28 安装程序】向导对话框，单击【下一步】按钮。在该向导对话框中显示许可证协议条款，单击【我接受】按钮，如图 1-9 所示。

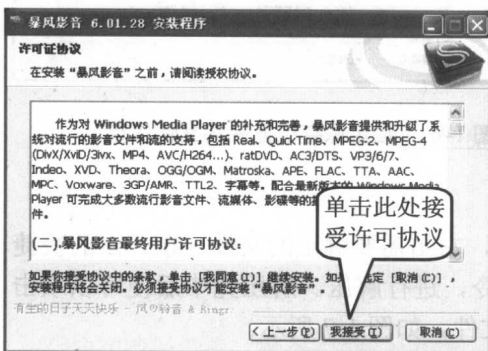


图 1-9 接受协议

Q3 此时出现的对话框中要求选择要安装的组件，单击该对话框中的向下箭头，在弹出的下拉列表中可以

可以选择安装的方式。默认情况下选中的是“典型安装”，保留该选项，然后在列表框中可以选中或取消选中可自定义的复选项。当鼠标指针移到某一项上时，在右侧的【描述】栏中显示出对该项的说明性文字，如图 1-10 所示。

04 选择完组件后，单击【下一步】按钮，在出现的对话框中选择安装位置，单击【目标文件夹】后面的【浏览】按钮，在弹出的【浏览文件夹】对话框中可以选择文件安装的位置，如图 1-11 所示。选择完毕后，单击【确定】按钮。

05 选择好安装位置后, 单击【安装】按钮, 开始安装软件。安装完毕后, 弹出一个【暴风影音综合设置程序】对话框, 默认情况下选中的是“推荐关联格式”, 保留该设置, 单击【确定】按钮, 如图 1-12 所示。

 此时弹出一个对话框，提示完成暴风影音的安装。单击【完成】按钮，结束安装，如图 1-13 所示。

通过以上的安装步骤可以看出工具软件的安装非常简单,不像在安装大型软件时那样要输入序列号等安装步骤。不同的工具软件根据其用途和大小,安装过程会有所不同。但是总的来说工具软件在安装时要注意两个问题:一是安装路径的指定,二是有些软件需接受安装协议后才能继续安装。

1.4.2 工具软件的卸载

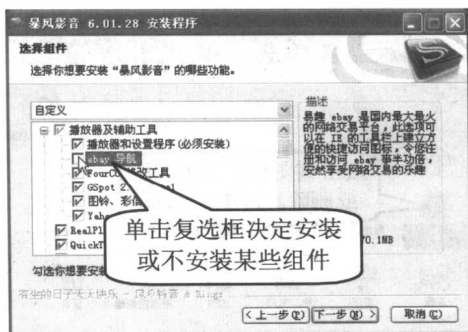
不再使用的工具软件或无法正常使用的工具软件，可以将其从电脑中删除。删除工具软件可通过下面两种方法实现。

1. 通过【控制面板】卸载

利用计算机中的【控制面板】，可以卸载工具软件。通过【我的电脑】或【开始】菜单，都可以打开【控制面板】，下面以删除计算机中的“暴风影音”程序为例讲解删除工具软件的方法。

实际演练：通过控制面板卸载暴风影音

01 在计算机中执行【开始】|【设置】|【控制面



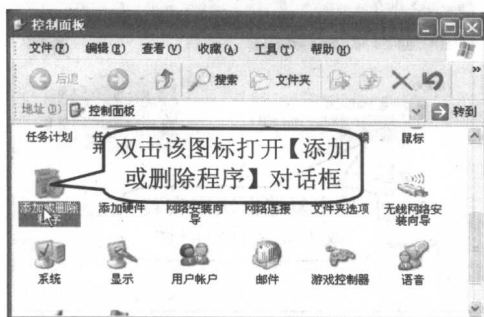


图 1-14 【控制面板】窗口

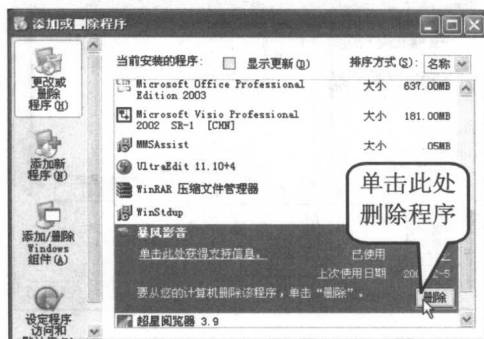


图 1-15 选择程序并单击【删除】按钮

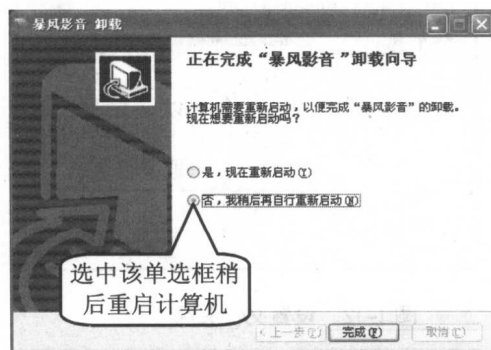


图 1-16 选择重启方式结束卸载操作

UltraEdit 已经顺利删除, 如图 1-18 所示。

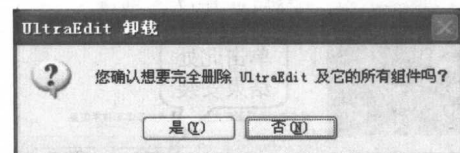


图 1-17 询问是否删除程序

板】命令, 打开【控制面板】窗口, 如图 1-14 所示。在该窗口中双击【添加或删除程序】图标按钮, 打开【添加或删除程序】对话框。

Q2 在打开的【添加或删除程序】对话框中, 单击左侧的【更改或删除程序】图标, 在【当前安装的程序】列表中选择要卸载的软件, 然后单击右侧的【删除】按钮, 如图 1-15 所示。

Q3 此时弹出一个【暴风影音 卸载】对话框, 在其中单击【卸载】按钮, 开始卸载文件。卸载完毕后, 弹出一个提示对话框, 询问是否要重新启动计算机以完成卸载, 选中其中的【否, 我稍后再自行重新启动】单选项。单击【完成】按钮, 结束卸载操作。如图 1-16 所示。



卸载软件成功后, 该软件在桌面上创建的快捷图标以及【开始】菜单中相关的菜单项都将被删除。

2. 通过【开始】菜单卸载

对于那些本身提供了卸载功能的工具软件, 可以通过【开始】菜单直接将其卸载, 这种方法比从【控制面板】中卸载方便。下面将以卸载 UltraEdit 为例进行讲解, UltraEdit 是一款功能强大的文本编辑工具, 将在第 2 章详细介绍该软件的使用。

执行【开始】|【程序】|【UltraEdit】|【卸载 UltraEdit】命令, 弹出【UltraEdit 卸载】对话框, 确认对程序的删除, 单击其中的【是】按钮, 开始对程序进行卸载, 如图 1-17 所示。

卸载完毕后, 弹出一个对话框, 提示 UltraEdit 已经顺利删除, 如图 1-18 所示。单击其中的【确定】按钮, 结束卸载操作。

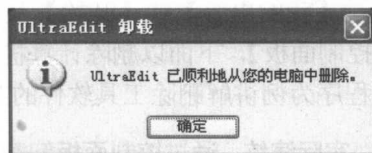


图 1-18 提示顺利删除程序

1.5 常用工具软件的使用

工具软件安装完成后,便可以开始使用。虽然工具软件众多,每个软件的用途也各不相同,但是一些基本的使用方法是相似的,掌握这些工具软件的共性操作将有助于使用各种工具软件。本节将从工具软件的启动与退出、操作界面、使用菜单和工具栏以及使用快捷菜单等方面来介绍工具软件的基本使用方法。

1. 打开工具软件

打开工具软件最常用的两种方法是通过【开始】菜单和桌面快捷图标。例如要打开方正 Apabi Reader,有以下两种方式:一是执行【开始】|【程序】|【Apabi Reader 2.1】命令;二是双击桌面上 Apabi Reader 2.1 快捷方式图标。

2. 操作界面介绍

不同的工具软件,其操作界面在外观上会有很大差异,根据用途和软件功能的大小程度,其界面有的简洁,有的组成部分较多。但除了操作界面中专门针对软件本身的部分外,大部分工具软件都包括标题栏、菜单栏、工具栏、工作区和状态栏等部分。

下面打开两个工具软件,包括压缩软件 WinRAR 和电子图书阅读工具 Adobe Reader 进行对比。图 1-19 和图 1-20 所示为 WinRAR 和 Adobe Reader 的操作界面。

在不同的工具软件中,一些有代表性的组成部件介绍如下所述

- **标题栏** 显示软件名称或当前所编辑文档名称。右侧的 3 个按钮分别用来实现程序窗口的最小化、最大化/还原和关闭操作。
- **菜单栏** 包括【文件】、【编辑】等菜单项,通过执行菜单命令可以完成相应的操作。



在第一次启动某些软件时可能会打开一个提示对话框,主要显示一些软件的使用相关提示信息,一般都会提供一个【下次不再显示】之类的复选框,选中该复选框后,下次启动程序时就不会显示该对话框了。

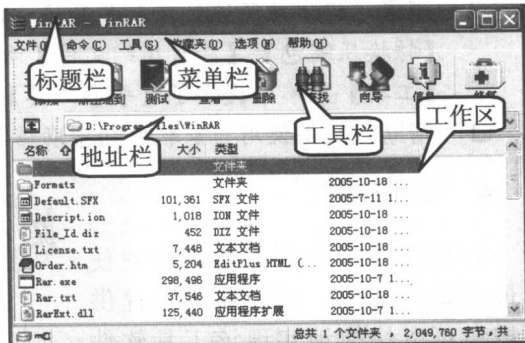


图 1-19 WinRAR 的操作界面

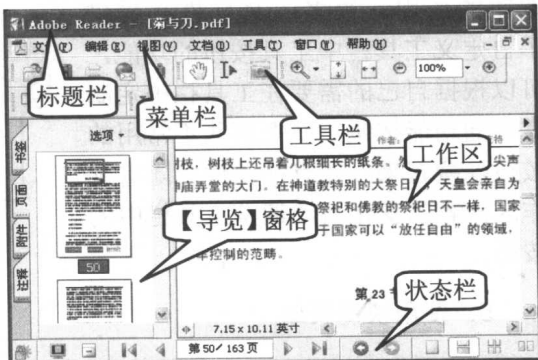


图 1-20 Adobe Reader 的操作界面

- ❑ **工具栏** 一般位于菜单栏的下方，单击相应按钮便可以执行常用的操作。不同软件的工具栏上的按钮作用也不相同。
- ❑ **工作区** 工作区中的内容区别较大，若是文档编辑或图文处理软件，工作区中会显示出文档或图形；若是图像查看或媒体播放类软件，工作区中还包括控制面板、工具箱或文件夹等窗格。
- ❑ **地址栏** 它是文件管理、图文浏览和系统设置类工具软件中重要的组成部分。用于显示当前软件中打开文档的路径。也可以在其下拉列表框中选择切换到的目标路径。
- ❑ **状态栏** 用于显示当前打开或编辑文档的状态信息，或者显示帮助提示。

3. 使用菜单栏

菜单栏是工具软件中必不可少的组成部分，大多数操作都可以通过使用菜单栏来完成。执行某个菜单命令时先单击其所在的菜单项，然后再在弹出的下拉菜单中执行相应的命令。不同的工具软件会根据自身的特点增加或减少菜单栏中的菜单项目，但菜单栏中的【文件】、【工具】、【帮助】等菜单项几乎是每个应用程序所共有的。对其简介如下：

- ❑ **文件** 提供新建、打开以及退出等与文件相关的编辑操作。
- ❑ **工具** 提供与所选对象相关的操作命令，如 WinRAR 的【工具】菜单下提供了【转换压缩包】、【修复压缩文件】和【查找文件】等命令；而 Adobe Reader 的【工具】菜单中提供了【手形工具】、【选择】和【放大】、【缩小】等命令。
- ❑ **帮助** 提供使用当前软件的帮助信息。

4. 使用工具栏

工具栏可以说是工具软件中使用最频繁的部件，因为通过它提供的按钮可以快捷地实现该工具软件的常用操作。通过工具栏中各个按钮的图标形状和名称便可以知道该按钮的作用。很多工具软件都提供了自定义工具栏中工具按钮的功能，可以根据自己的需要在工具栏中定制常用的功能按钮，而把那些不常用的按钮隐藏起来。还有些软件会随着工作区内容的变化自动调整工具栏中的按钮。



在使用工具软件时，为了便于操作，一般都让编辑窗口处于最大化状态，这时当工作区中的内容超出显示范围时，将会出现垂直滚动条或水平滚动条，用鼠标上下拖动滚动条可以查看被遮盖的内容。



无论是什么工具软件，启动后分别单击工具栏中各按钮执行相应的操作，观察工作区中的变化，慢慢就会掌握一些常用工具按钮的操作。

5. 使用快捷菜单

通过使用快捷菜单，可以对当前工作区中所选对象执行相关的编辑操作，使用非常方便。例如，在 WinRAR 工作区中单击选中一个文件后右击，将弹出一个快捷菜单，其