



CD-ROM 电脑直通车



常用工具软件的用法，本书尽收其中

本书既可系统地阅读，也可求解实际工作中碰到的难题，不讲空洞理论，皆以实际案例进行讲解
你来问，我来答

每个步骤都经过认真推演，完全行得通

随书赠送多媒体光盘，包含数小时视频教程，更有利于自学

常用工具软件

网上疑难解答

网 址: faq.hxex.cn

E-mail: faq@phei.com.cn

电话疑难解答

010-88253801-168

卓越文化 编著



电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry
http://www.phei.com.cn

电脑直通车

常用 工具软件

卓越文化 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 · BEIJING

内 容 简 介

本书精选了最常用电脑工具软件的基础知识及其软件使用方法，内容包括：常用工具软件基础知识、网页浏览器、网络下载工具、网络通信工具、办公与学习辅助工具、电子文档阅读工具、图形图像处理工具、影音播放工具、影音编辑工具、光盘刻录与应用工具、系统性能测试与优化工具、系统安全与备份工具等。

本书以一问一答的形式对各知识点进行周到、细致的讲解，结构清晰、语言精练、软件实用性。本书不仅适合毫无基础的初学者系统学习，而且适合电脑发烧友常备身边随时查阅，以及时解决疑难问题。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，侵权必究。

图书在版编目（CIP）数据

常用工具软件 / 卓越文化编著. —北京：电子工业出版社，2010.1

（电脑直通车）

ISBN 978-7-121-09638-9

I. 常… II. 卓… III. 软件工具－基本知识 IV. TP311.56

中国版本图书馆CIP数据核字（2009）第178034号

责任编辑：于 兰

印 刷：北京市天竺颖华印刷厂

装 订：三河市鑫金马印装有限公司

出版发行：电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编：100036

开 本：887×1092 1/16 印张：18.5 字数：480千字

印 次：2010年1月第1次印刷

定 价：35.00元（含光盘一张）

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：（010）88254888。

质量投诉请发邮件至z1ts@hei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件至dbqq@hei.com.cn。

服务热线：（010）88258888。

致读者

你来问，我来答。

《电脑直通车》在手，学习电脑不再困难！

亲爱的朋友，还在为不会使用电脑而发愁吗？还在为不知如何学习电脑而烦恼吗？快拿起《电脑直通车》吧！它将帮你轻松快速地学习电脑！

《电脑直通车》系列丛书为初学者量身打造，针对初学者在学习和使用电脑过程中可能遇到的各种问题，系统而详细地进行解答，从而真正做到有问必答、即学即用。

让我们一起乘坐这趟直通车，向成为电脑高手迈进吧！

丛书特点

本套丛书在结构和编写上打破常规，“你来问，我来答”，更贴合读者的实际需求。

- ① **以问带学、由浅入深：**本套丛书以提问的方式进行讲解，所有问题均是读者经常遇到的现实问题。这些问题系统地将您需要学习的知识点串在一起，既相互关联，又相互独立，从基本概念、基本操作到疑难技巧，由浅入深地解开电脑的奥秘。
- ② **版式新颖、教学生动：**本套丛书采用单双栏混合排版，既充分利用空间，又能减轻阅读疲劳。每章开篇以人物对话进行引导，趣味而生动。讲解过程中穿插大量小栏目，如“教你一招”、“提个醒”、“要注意哦”等，既有趣，又实用。
- ③ **图文结合、步骤清晰：**本套丛书的操作步骤采用大小步骤的方式编写，大步骤为操作的主线步骤，小步骤为实现大步骤的一些具体操作。每一个大步骤均配有操作图，图上标注出具体的小步骤，使操作清晰明了，帮助读者轻松完成。
- ④ **书盘结合、提高效率：**各图书附赠一张精彩生动、内容充实的多媒体教学光盘，其中包含数小时优质视频教程，与图书相结合可大大提高学习效率，从而达到最佳的学习效果。

目录更精彩哦！请继续阅读我们的目录，找到最实用、您最关心的问题。

丛书的实时答疑服务

为了更好地服务于广大读者和电脑爱好者，加强出版者与读者的交流，我们推出了电话和网上答疑服务。

电话答疑服务

电话号码：010-88253801-168

服务时间：工作日9:00~11:30, 13:00~17:00

网上答疑服务

网站地址：faq.hxex.cn

电子邮件：faq@phei.com.cn

服务时间：工作日9:00~17:00（其他时间可以留言）

丛书配套光盘使用说明

本套丛书随书赠送多媒体教学光盘，以下是配套光盘的使用简介。

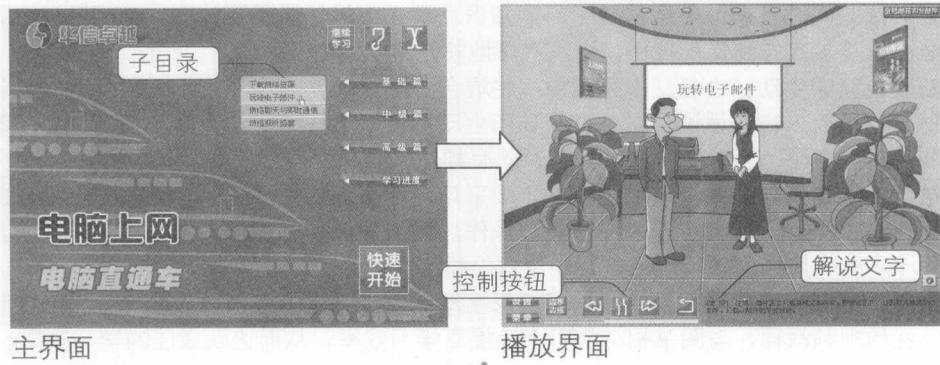
运行环境要求：

操作系统	Windows 9X/Me/2000/XP/2003/NT/Vista简体中文版
显示模式	分辨率不小于800×600像素，16位色以上
光驱	4倍速以上的CD-ROM或DVD-ROM
其他	配备声卡与音箱（或耳机）

使用方法：

将光盘印有文字的一面朝上放入电脑光驱中，几秒钟后光盘就会自动运行，并进入光盘主界面。如果光盘没有自动运行，可以打开Windows Vista操作系统的“计算机”窗口（在Windows XP操作系统中是“我的电脑”窗口），在光盘图标上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“打开”命令，然后双击光盘根目录下的“Autorun.exe”文件，启动光盘。

在光盘主界面中单击相应目录，即可进入播放界面，进行相应内容的学习。光盘主界面与播放界面如下图所示。



主界面

播放界面

丛书作者

参与本套丛书编写的作者均为长期从事电脑应用教学和科研的专家或学者，有着丰富的教学经验和实践经验，本套丛书是他们多年科研成果和教学结果的结晶，希望能为广大读者提供一条快速掌握电脑操作的捷径。参与本书编写的主要人员有唐波、刘霞、黄波、唐锐、袁洪川、罗亮、朱爱平、陈玲、陈其、成秀莲、罗文清、柯强、黄敏、王清尧、唐红等。由于作者水平有限，书中疏漏和不足之处在所难免，恳请广大读者及专家不吝赐教。

目

录

第1章 常用工具软件基础知识

1.1 了解工具软件	2
问题1 什么是工具软件	2
问题2 需要安装哪些工具软件	2
问题3 什么是绿色软件	3
问题4 获取工具软件的途径有哪些	3
1.2 安装与卸载工具软件	7
问题1 如何安装工具软件	7
问题2 安装路径只能在C盘吗	8
问题3 如何避免安装流氓插件	8
问题4 如何在“开始”菜单中卸载工具软件	9
问题5 如何在“控制面板”中卸载工具软件	10
问题6 卸载软件时询问是否删除共享文件，怎么办	10
问题7 遇到无法卸载的软件该怎么办	11
1.3 使用工具软件的常见问题	12
问题1 怎样启动工具软件	12
问题2 使用完毕后该如何关闭软件	13
问题3 如何获取工具软件的帮助信息	14
问题4 如何禁止程序开机自动运行	14

第2章 网页浏览器

2.1 Internet Explorer 8.0	17
问题1 如何安装Internet Explorer 8.0	17
问题2 如何使用IE 8.0浏览网页	19
问题3 如何使用多选项卡浏览网页	20
问题4 怎样才能总是在新选项卡中打开链接	21
问题5 什么是默认主页，该如何设置	21
问题6 找到了喜欢的网站，该如何收藏 ...	22
问题7 想要清除上网记录该怎么办	23

问题8 如何更改IE默认的搜索引擎	23
问题9 如何关闭IE中强制安装的插件	24
问题10 如何在兼容模式下浏览网页	25
问题11 可以卸载Internet Explorer 8.0吗 ...	26

2.2 傲游浏览器.....

问题1 如何登录与设置傲游浏览器	27
问题2 不慎关闭了一个重要的页面标签怎么办	29
问题3 能否一次性收藏打开的所有标签页 ...	29
问题4 怎样使用傲游屏蔽网页广告	31
问题5 如何清除傲游浏览器的上网记录 ..	31
问题6 如何使用傲游的截图功能	32
问题7 如何使用自动填表功能快速登录论坛	32

2.3 火狐浏览器 (Firefox)

问题1 如何更改默认下载文件夹	33
问题2 如何自定义工具栏	34
问题3 如何使用火狐的书签功能	35
问题4 能否将IE收藏夹转移到火狐中	36
问题5 如何清除火狐浏览器的上网记录 ...	37
问题6 更改临时文件夹的保存路径	37
问题7 怎么把火狐浏览器设置为默认浏览器	38
问题8 怎样加快鼠标滚动速度	39

第3章 网络下载工具

3.1 迅雷 (Thunder)	42
问题1 在网页中如何启用迅雷下载	42
问题2 如何通过URL地址下载资源	43
问题3 怎样使用迅雷搜索并下载电影	43
问题4 怎样将迅雷设置为默认的下载工具 ...	45
问题5 能否让迅雷下载完成后自动关机 ...	45
问题6 如何取消迅雷完成任务时的提示音 ...	46

问题7 有没有提高迅雷下载速度的方法 ...	46	问题10 怎样才能创建或加入QQ群 ...	77
问题8 如何下载喜爱的Flash ...	47	问题11 如何更改QQ的个人资料 ...	79
3.2 网际快车 (FlashGet) ...	48	问题12 能否删除登录框中的QQ号码 ...	80
问题1 如何使用网际快车下载网络资源 ...	48	问题13 如何查看和导出聊天记录 ...	80
问题2 右键菜单中没有网际快车选项		问题14 QQ密码忘记了, 怎么找回 ...	81
时该如何下载 ...	49		
问题3 能否让网际快车同时下载更多任务 ...	50	4.2 MSN聊天工具Windows Live Messenger... 83	
问题4 能否让网际快车下载完成后自动		问题1 怎样下载与安装WLM ...	83
杀毒 ...	51	问题2 如何注册Windows Live ID ...	84
问题5 怎样修改网际快车的默认下载路径 ...	51	问题3 怎样才能将好友添加为联系人 ...	85
问题6 如何批量下载所需的资源 ...	52	问题4 如何与联系人在线聊天 ...	87
问题7 如何让快车下载完成后自动关机 ...	54	问题5 如何将文件传送给联系人 ...	89
3.3 比特彗星 (BitComet) ...	54	问题6 如何保存聊天记录 ...	90
问题1 如何在BitComet中搜索并下载BT			
资源 ...	55	4.3 网络短信工具——飞信 ...	91
问题2 得到种子文件后怎样进行下载 ...	56	问题1 飞信能做什么, 它是如何收费的 ...	91
问题3 如何制作种子 ...	57	问题2 如何注册飞信用户 ...	92
问题4 如何更改默认下载目录 ...	59	问题3 怎样在飞信中添加好友 ...	93
问题5 如何避免系统待机或休眠影响下载 ...	60	问题4 如何在电脑上使用飞信向好友	
问题6 如何让BitComet启动时自动		手机发短信 ...	94
开始下载任务 ...	60	问题5 如何在电脑上使用飞信向手机传	
3.4 电驴 (eMule) ...	61	文件 ...	95
问题1 首次启动时如何设置eMule ...	61	问题6 如何向自己的手机传文件 ...	96
问题2 搜索并下载eMule资源 ...	62	问题7 忘记了飞信密码怎么办 ...	96
问题3 共享eMule中的文件 ...	64		
问题4 如何提高eMule下载速度 ...	64		

第4章 网络通信工具

4.1 在线聊天工具——腾讯QQ ...	67
问题1 如何注册与登录QQ号码 ...	67
问题2 如何登录QQ程序 ...	68
问题3 如何添加已知的QQ好友 ...	69
问题4 如何随意添加QQ网友 ...	70
问题5 如何与QQ好友互发文字信息 ...	71
问题6 如何向好友发送图片信息 ...	73
问题7 想要与QQ好友语音聊天该怎么办 ...	74
问题8 怎样才能与好友进行视频聊天 ...	75
问题9 如何将文件传送给QQ好友 ...	76

第5章 办公与学习辅助工具

5.1 搜狗拼音输入法 ...	105
问题1 怎样使用搜狗输入法的状态栏 ...	105

问题2 如何用搜狗拼音输入法输入汉字...	106	问题6 如何在PDF文档中查找特定文字信息.....	134
问题3 如何使用模糊音输入.....	107	问题7 怎样将Word文档转换为PDF文档...	135
问题4 怎样快速输入网址	108	6.2 超星图书阅览器	136
问题5 如何输入不知道读音的汉字.....	108	问题1 如何注册超星用户	136
5.2 金山打字通.....	108	问题2 如何在线阅读图书	138
问题1 如何安装与登录金山打字通.....	109	问题3 如何搜索指定图书	139
问题2 如何使用金山打字通练习键盘指法.....	110	问题4 怎样将未读完的图书收藏起来 ...	140
问题3 如何使用金山打字通记忆五笔字根.....	111	6.3 e-Book电子小说阅读器	141
问题4 如何使用金山打字通练习五笔打字.....	112	问题1 如何使用e-Book阅读小说.....	141
5.3 实创桌面助手	114	问题2 如何使用快捷键进行阅读	142
问题1 如何添加工作任务	114	问题3 能否更改书页样式	142
问题2 如何管理工作任务	115	问题4 怎样设置书籍信息	143
问题3 如何设置定时提醒	116		
问题4 如何使用桌面助手写日记	116		
5.4 英汉查询工具——金山词霸	117		
问题1 如何使用金山词霸查询单词	117		
问题2 忘记单词的完整拼写时该如何查询	118		
问题3 什么是屏幕取词功能.....	119	7.1 图片浏览工具ACDSee	145
问题4 如何自定义新单词	121	问题1 如何使用ACDSee浏览图片	145
问题5 金山词霸生词本工具有什么用 ...	122	问题2 如何调整图片大小	147
5.5 翻译汉化工具——金山快译	123	问题3 如何批量修改图片大小	148
问题1 如何翻译英文网页	123	问题4 怎样将图片中多余的部分裁剪掉... .	149
问题2 如何快速翻译文本文档	124	问题5 怎样将JPG格式的图片转换	
问题3 如何让文章翻译更准确	125	为BMP格式.....	150
问题4 怎样批量翻译文档	126	问题6 照片光线太暗怎么办	151
第6章 电子文档阅读工具		问题7 怎样在照片上添加文字	152
6.1 PDF文档阅读工具Adobe Reader	129	问题8 怎样为图片添加特殊效果	153
问题1 如何阅读PDF文档.....	129	7.2 照片处理工具——光影魔术手	154
问题2 如何引用PDF中的文本	131	问题1 如何让照片褪色	154
问题3 能否快速导出所有文本	132	问题2 怎样使照片具有影楼风格	155
问题4 如何使用快照工具截图	133	问题3 怎样去掉人像中的“红眼”	156
问题5 如何将当前页面保存为图像文件 ...	134	问题4 如何让照片部分去色.....	157
		问题5 怎样为照片设置漂亮的边框.....	157
		问题6 如何为图片添加水印效果	158
		7.3 抓图工具SnagIt	159
		问题1 如何使用SnagIt抓取区域图像....	159
		问题2 如何抓取窗口图像	160
		问题3 怎样使用快捷键抓图.....	161
		问题4 能否同时抓取多个窗口	162
		问题5 如何使用SnagIt进行屏幕录像....	163

第8章 影音播放工具

8.1 千千静听	167
问题1 怎样使用千千静听播放本地音乐文件	167
问题2 怎样制作播放列表	167
问题3 千千静听显示的歌词不正确怎么办	169
问题4 千千静听为什么不能在线搜索歌词了	170
问题5 能用千千静听在电脑上唱卡拉OK吗	171
问题6 怎样将APE格式的音乐文件转换为MP3格式	171
问题7 如何更换千千静听的界面外观	172
问题8 使用千千静听可以播放网络音乐吗	173
8.2 QQ音乐	174
问题1 如何安装QQ音乐	174
问题2 怎样用QQ音乐在线听歌	175
问题3 可以更改QQ音乐歌词的显示方式吗	176
问题4 QQ音乐显示的歌词与播放歌曲不相符怎么办	177
问题5 如何创建播放列表	177
问题6 如何将QQ音乐切换到迷你模式	178
问题7 使用QQ音乐可以在线播放音乐专辑吗	178
问题8 如何用QQ音乐“淘歌”	179
8.3 暴风影音	180
问题1 如何播放本地视频文件	180
问题2 想截取电影画面该怎么办	181
问题3 如何载入字幕文件	181
问题4 怎样在线观看电影	182
8.4 网络电视	183
问题1 什么是网络电视，有什么类型	183
问题2 怎样用QQLive看网络电视	184
问题3 怎样用PPStream在线看电视	185

问题4 怎样用PPLive看网络电视 186

第9章 影音编辑工具

9.1 Windows Movie Maker	188
问题1 怎样对视频进行剪切	188
问题2 如何为视频添加背景音乐	191
问题3 怎样自己给视频配音	192
问题4 如何为视频添加开场效果	193
问题5 怎样向两段视频之间添加过渡效果	194
问题6 如何制作片头和片尾	195
9.2 音频转化大师	197
问题1 如何转换音频格式	197
问题2 怎样批量转换音频文件	199
9.3 视频转换大师	199
问题1 如何转换视频格式	200
问题2 怎样合并视频文件	201
问题3 如何批量转换文件格式	202

第10章 光盘刻录与应用工具

10.1 专业刻录工具Nero	205
问题1 什么是光盘刻录机	205
问题2 常见的刻录光盘类型有哪些	206
问题3 如何刻录DVD数据光盘	207
问题4 能否向光盘剩余空间中添加数据	209
问题5 如何刻录CD音乐光盘	211
问题6 如何刻录DVD视频光盘	212
问题7 怎样将下载的光盘映像文件刻录到光盘	214
问题8 如何刻录自动运行光盘	215
问题9 怎样擦除可复写光盘	216
问题10 怎样优化系统刻录环境	217
10.2 光盘映像制作工具UltraISO	218
问题1 如何制作光盘映像文件	218
问题2 如何从光盘映像文件中提取文件	219
问题3 如何编辑映像文件中的内容	220
问题4 怎样提取系统引导光盘中的引导文件	222

问题5 怎样向映像文件中添加引导文件	223	问题7 如何测试LCD显示器的性能	256
问题6 怎样转换映像文件的格式	223	12.2 Vista优化大师	257
10.3 虚拟光驱工具Daemon Tools	225	问题1 怎样使用优化向导优化系统	258
问题1 什么是虚拟光驱	225	问题2 如何手动优化系统性能	259
问题2 如何装载映像文件	225	问题3 系统盘空间占用过高，怎么办	260
问题3 如何卸载已装载的映像文件	226	问题4 怎样去掉快捷方式图标上的 小箭头	262
问题4 怎样增加虚拟光驱设备数量	226	问题5 如何使用优化大师粉碎机密文件	262
第11章 文件管理与数据恢复工具		问题6 怎样使用Vista优化大师备份驱动 程序	264
11.1 文件压缩工具WinRAR	229	问题7 能否自定义系统登录画面	265
问题1 怎样使用WinRAR压缩文件	229	第13章 系统安全与备份工具	
问题2 如何对压缩文件中的文件进行 管理	231	13.1 杀毒软件金山毒霸	267
问题3 如何解压缩文件	232	问题1 如何安装金山毒霸	267
问题4 怎样利用WinRAR加密重要文件	234	问题2 如何对电脑进行全面杀毒	269
问题5 能否在WinRAR中设置汉字密码	235	问题3 怎样才能指定查杀范围	270
问题6 怎样将文件压缩为EXE可执行文件	236	问题4 怎样升级金山毒霸的病毒库	270
问题7 如何使用分卷压缩功能分割大 文件	236	13.2 瑞星杀毒软件	272
问题8 解压时提示文件损坏怎么办	237	问题1 怎样安装瑞星杀毒软件	272
11.2 高强度文件夹加密大师	238	问题2 怎样启动实时监控功能	273
问题1 如何加密文件夹	238	问题3 如何使用瑞星2009查杀病毒	274
问题2 如何解密文件夹	240	问题4 怎样升级瑞星的病毒库	274
11.3 数据恢复工具EasyRecovery	241	13.3 360安全卫士	275
问题1 EasyRecovery具有哪些功能	241	问题1 怎样使用360安全卫士清除恶意 软件	275
问题2 如何恢复从回收站中删除的文件	243	问题2 怎样使用360安全卫士查杀流行 木马	276
问题3 如何恢复被格式化的文件	244	问题3 如何使用360安全卫士修复系统 漏洞	277
问题4 怎样恢复损坏分区中的文件	245	问题4 如何清除电脑使用痕迹	278
问题5 怎样修复损坏的文件	247	问题5 如何修复IE浏览器	278
第12章 系统性能测试与优化工具		13.4 系统备份工具Ghost	279
12.1 系统性能测试工具	249	问题1 怎样使用Ghost备份操作系统	279
问题1 如何查看CPU的性能参数	249	问题2 怎样使用Ghost还原操作系统	281
问题2 怎样测试CPU的运算性能	250	问题3 什么是“一键Ghost”， 该如何使用	283
问题3 如何测试内存的可靠性	251		
问题4 如何利用HD Tach测试硬盘性能	252		
问题5 如何测试光驱的读取性能	253		
问题6 如何测试CRT显示器的性能	254		

第1章

常用工具软件基础知识

本章讲些什么

- 了解工具软件
- 安装与卸载工具软件
- 使用工具软件的常见问题



豆 豆：老师，我新配置的电脑除了玩玩系统自带的游戏，看看网页外，就不知道做什么了，怎样才能扩展电脑的功能呢？

王老师：你可以在电脑上安装各种工具软件，例如看图软件、听歌软件、视频播放软件、学习软件、聊天软件以及其他娱乐软件等，这样你的电脑就能做好多事情了。

豆 豆：原来是这样啊，那么我该怎么安装和使用这些工具软件呢？

王老师：要熟练使用工具软件，就得先了解什么是工具软件，以及如何获取、安装和卸载工具软件等基本操作。

豆 豆：真是太好了，那我们现在就开始学习工具软件的使用吧！

1.1 了解工具软件



问题1 什么是工具软件

工具软件目前并没有一个确切的定义，它是一个约定俗成的说法。

一般来说，工具软件是指除操作系统软件、大型商业应用软件之外的一些软件。大多数工具软件或者是共享软件，或者是免费软件、小型商业软件。它们一般“个头”较小，功能相对单一，但却是解决一些特定问题的有利工具，比如使用录音软件进行录音，使用播放软件播放音乐和视频等。

不同于知名的商业软件，如微软的Office办公系统、Adobe的Photoshop图像处理软件等（它们占用资源大、专业性强），工具软件具有以下特点。

- ① **占用空间小：**工具软件安装文件的大小一般只有几兆到几十兆字节，有些小软件甚至只有几千字节，安装后不会像大型商业软件一样占用较多的磁盘空间。而某些工具软件甚至无须安装便可使用，这也是工具软件最大的特点。
- ② **功能较为单一：**每个工具软件都是为了满足用户特定的某类需求而设计的，因此其功能较单一，如音频格式转换类工具软件就不支持视频文件格式的转换。
- ③ **可免费使用：**工具软件大部分都是免费类软件，用户可以从互联网（Internet）上直接下载到本地电脑上使用。部分工具软件是共享软件，但都有一定时限的试用期，即使需要购买，价格也非常便宜，一般只需几十元。
- ④ **方便使用：**由于工具软件的功能较为单一，因此其操作界面都比较简洁和人性化，有一定电脑基础的用户都可以快速掌握。



问题2 需要安装哪些工具软件

工具软件种类繁多，具有相似功能的软件也有很多，怎样选择适合自己的工具软件呢？

首先要明确自己要使用软件做什么，同时兼顾自己的电脑的软硬件配置等因素。下面针对软件的不同功能及不同用户群的特点，给出一些选择软件的建议。

1. 电脑初学者

对于还是电脑新手的用户，需要满足的是一般娱乐、文件管理和服务需求。因此可以安装常用的多媒体工具，比如暴风影音、千千静听和图片浏览工具ACDSee等，还可以安装压缩软件WinRAR、桌面设置工具和聊天工具（比如腾讯QQ）等。

2. 办公用户

对于普通办公用户而言，除了专业的办公软件外，还需要以下常用的工具软件：图片浏览软件、压缩软件、电子邮件收发软件（比如Foxmail）、公文写作软件、网页按钮制作软件、图片处理软件、文件管理软件和上传/下载软件等。

如果有刻录光盘的需求，还可以安装刻录软件，比如Nero。

3. 上网爱好者

喜欢上网的用户，往往有更多的网络娱乐需求。

因此基本的多媒体工具自然必不可少，比如RealPlayer等。另外还需要网络工具软件，包括网页浏览、邮件收发工具、聊天工具、下载工具和防病毒工具等。

4. 系统装机及维护人员

由于涉及到操作系统的安装和维护，所以需要安装一系列系统工具，包括系统优化软件（如Windows优化大师）、磁盘分区软件（如PartitionMagic）、数据备份与还原工具、数据加密软件、杀毒软件和网络共享软件等。

5. 多媒体制作爱好者

喜欢加工数码照片、编辑视频和音频等多媒体DIY制作的爱好者，除了必需的网络工具外，还需要安装必备的多媒体工具软件。

例如，屏幕图像捕获软件（如Snagit）、音频处理/转换软件、视频处理软件（比如会声会影）、视频转换软件、光盘刻录软件和播放软件等。

6. 电脑发烧友

不少用户对于电脑应用已经驾轻就熟，但渴望使用电脑满足自己更广泛的爱好。建议此类读者安装各种类型的DIY制作工具软件，以及系统设置软件等，包括刻录软件、数码照片处理软件、音频和视频处理软件，以及一些当前流行的时尚小软件，比如QQ表情制作软件、手机铃声制作软件、电脑主题制作软件等。

7. 学生

对于广大学生朋友来说，通常会需要练习打字的指法练习软件、翻译软件，以及提供网络学习条件的必备网络工具软件。此外，还需要图片浏览软件、多媒体播放软件、文档阅读软件等，以方便查看学习资料。



问题3 什么是绿色软件

绿色软件是指对操作系统“无污染”（不会在系统或注册表中写入文件），无须安装即可使用，同时可方便卸载和便于携带（例如在U盘上运行）的工具软件。

绿色软件的最大特点是对现有的操作系统部分没有任何改变，除了软件的存放目录，不往任何地方写入数据。删除软件时，只需直接删除软件所在的目录即可。

除了绿色软件，我们在学习使用工具软件的过程中，还可能会听到共享软件和免费软件之说，它们又是什么意思呢？



共享软件：指限制使用次数或限制部分或全部功能的软件，它是以“先使用后付费”的方式销售的享有版权的软件。用户可以先使用或试用共享软件，满意后再向作者付费，反之可以停止使用。



免费软件：指可以无限次使用，并且没有功能限制的工具软件。



问题4 获取工具软件的途径有哪些

使用某个工具软件，必须先获得它的安装程序，并将其安装到电脑中才能使用。获取工具软件的安装程序主要是通过网上下载。下面介绍3种常用的下载安装程序的方法。

1. 在软件下载网站下载

互联网上有很多提供下载程序的网站，以方便上网用户下载各种软件，下面列举了几个较著名的提供软件下载的网站地址。

- ① 华军软件园：<http://www.onlinedown.net/>
- ② 太平洋软件下载：<http://www.pconline.com.cn/download/>
- ③ 天空软件站：<http://www.sky.cn.com/>
- ④ 硅谷动力下载：<http://download.enet.com.cn/>
- ⑤ 21cn软件下载：<http://download.21cn.com/>
- ⑥ 驱动之家：<http://www.mydrivers.com/>

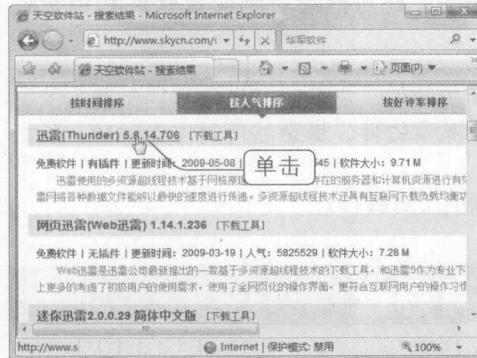
下面以在天空软件站下载“迅雷”为例，介绍如何在软件下载网站下载工具软件。

第1步 搜索软件

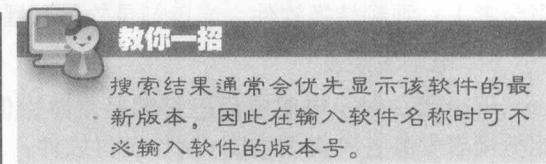


- 启动IE，在地址栏中输入天空软件站的网址，完成后按下“Enter”键，进入天空软件站主页。
- 在搜索栏中输入要下载的软件名称，这里输入“迅雷”，然后单击“软件搜索”按钮。

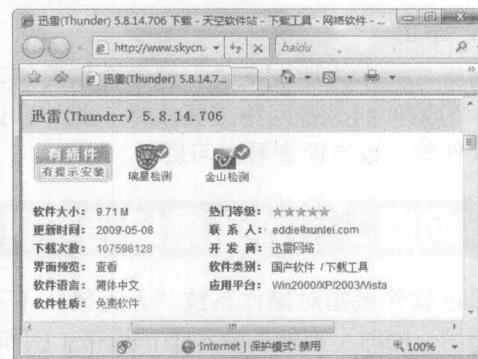
第2步 选择软件



- 在接下来的页面中将显示搜索到的相关软件，单击要下载的软件名称进入。

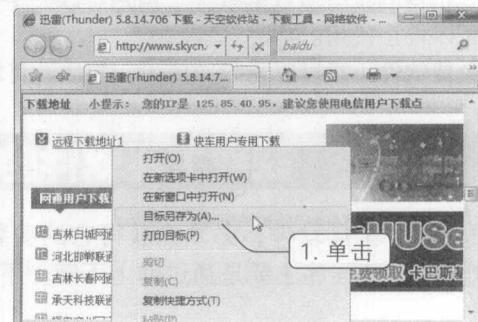


第3步 查看软件信息



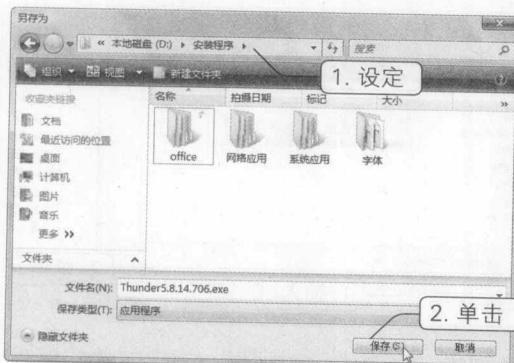
- 打开软件信息页面，上方显示了软件的名称、大小、类型和软件介绍等信息。用户应仔细阅读软件的简介和下方的下载注意事项等。

第4步 下载软件



- 1 在软件信息页面下方右键单击一个下载地址链接，在弹出的快捷菜单中单击“目标另存为”命令。

第5步 保存文件



- 1 弹出“另存为”对话框，指定文件的保存位置和文件名。

2. 在软件官方网站下载

软件的官方网站由该软件的制作和发布公司提供，在官方网站上不仅提供了下载链接，还会提供与软件相关的使用和帮助信息。

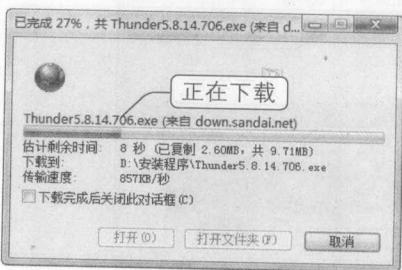
如果知道软件的官方网站，可以到官网上下载。下面提供几个常用工具软件的官方网站。

- 暴风影音: <http://www.baofeng.com>
- 千千静听: <http://www.ct.ttplayer.com>
- RealPlayer: <http://realplayer.cn.real.com>
- 酷狗音乐: <http://www.kugou.com>
- ACDSee: <http://cn.acdsee.com/download>
- PPS网络电视: <http://www.pps.tv>
- PPmate网络电视: <http://www.ppmate.com>
- 遨游浏览器: <http://www.maxthon.cn>
- 火狐中文网: <http://www.mozilla.net.cn>
- 迅雷在线: <http://www.xunlei.com>
- BitComet下载: <http://www.bitcomet.com>
- 腾讯软件中心: <http://im.qq.com>
- Foxmail下载: <http://fox.foxmail.com.cn>
- 金山毒霸: <http://www.duba.net>
- 江民杀毒软件: <http://dl.jiangmin.com>
- 金山词霸: <http://cp.iciba.com/index.shtml>

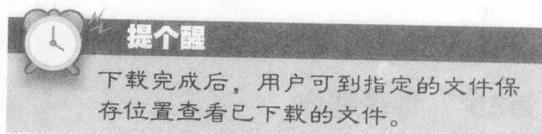
下面以在腾讯官网下载QQ软件为例，介绍如何在软件官方网站下载软件。

- 2 单击“保存”按钮。

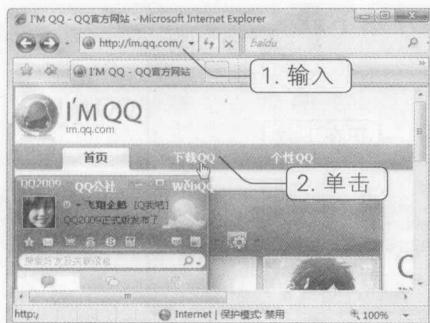
第6步 开始下载



- 1 系统开始下载文件，下载完成后关闭对话框即可。

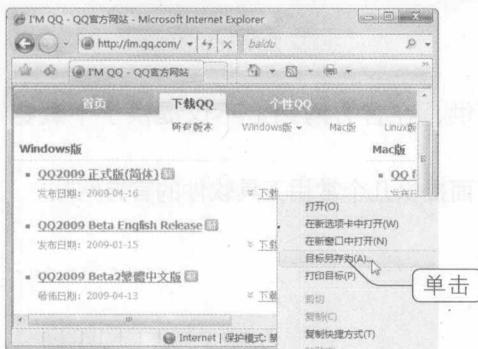


第1步 打开网站



- 启动IE，在地址栏中输入腾讯软件中心网址后按下“Enter”键，进入腾讯软件首页。
- 单击页面上方的“下载QQ”链接。

第2步 选择软件



- 在接下来的页面中找到要下载的软件，然后右键单击其后的“下载”链接，在弹出

3. 通过搜索引擎下载

前面介绍的方法，都是在知道要到哪里去下载工具软件的前提下，到相关网站获取所需软件的。假如不清楚所需的软件在哪里可以找到，那么就可以使用搜索引擎寻找。

比如在百度（www.baidu.com）和谷歌（www.google.com）等搜索引擎网页上，输入要搜索的软件名称，然后进行搜索，在搜索结果中就可以找到软件的下载网站。



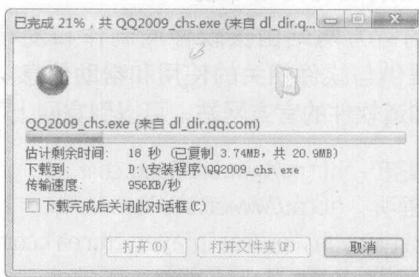
的快捷菜单中单击“目标另存为”命令。这里我们选择下载“QQ2009正式版（简体）”软件。

第3步 保存文件



- 弹出“另存为”对话框，指定文件的保存位置和文件名。
- 单击“保存”按钮。

第4步 开始下载



- 系统开始下载文件，下载完成后关闭对话框即可。

1.2 安装与卸载工具软件



问题1 如何安装工具软件

工具软件需要安装到电脑系统中才能够使用，安装的过程就是通过运行软件的安装文件，启动安装向导完成安装路径、安装方式等一系列设置的过程。

安装文件可以是一个独立的文件，也可以是许多文件的组合。如果是一个独立的文件，则只需双击该文件运行即可；如果有多个文件，通常在这些文件中有一个名为“setup”的可执行文件，找到该文件后双击运行即可。

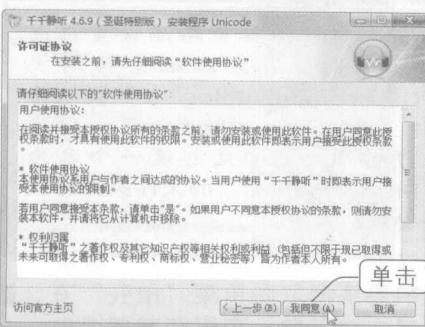
运行安装程序后，会弹出安装向导对话框，用户只需根据向导提示即可完成安装。下面以安装“千千静听”播放软件为例，介绍工具软件的安装过程。

第1步 启动安装向导



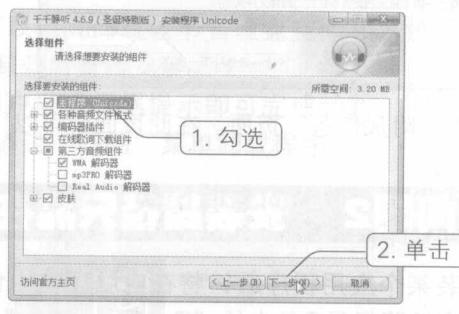
- 运行安装程序，弹出安装程序向导对话框，单击“开始”按钮继续。

第2步 阅读“许可协议”



- 进入“许可协议”页面。“许可协议”是软件开发者对使用该软件所做的要求与说明，用户必须同意遵守该协议方可使用。单击“我同意”按钮继续。

第3步 选择组件



- 进入“选择组件”页面，勾选需要安装的程序组件。
- 单击“下一步”按钮继续。



教你一招

一些应用程序由主程序和组件组成，主程序用于实现常用功能，而组件可以实现一些附加功能，用户可以根据使用需要和磁盘空间大小进行选择。如果对此不太熟悉，可以使用默认设置。

第4步 选择安装路径

