

中学科普windows

电脑常用工具软件学习

一点通

怡丹 曹然 主编



黑龙江科学技术出版社

中学科普windows

电脑常用工具软件学习

一点通

怡丹 曹然 主编



黑龙江科学技术出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

电脑常用工具软件学习一点通 / 怡丹, 曹然主编. --
哈尔滨 :黑龙江科学技术出版社, 2011.12
(中学科普 windows)
ISBN 978-7-5388-6987-3

I .①电... II .①怡... ②曹... III.①软件工具—青
年读物②软件工具—少年读物 IV. ①TP311.56-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 255016 号

电脑常用工具软件学习一点通

DIANNAO CHANGYONG GONGJU RUANJI XUEXI YIDANTONG

主 编 怡 丹 曹 然

责任编辑 闫海波 王 研

封面设计 赵雪莹

出 版 黑龙江科学技术出版社

地址：哈尔滨市南岗区建设街 41 号 邮编：150001

电话：(0451) 53642106 传真：(0451) 53642143 (发行部)

网址：www.lkpub.cn www.lkcbs.cn

发 行 全国新华书店

印 刷 哈尔滨市石桥印务有限公司

开 本 787 mm × 1092 mm 1/16

印 张 10.25

字 数 205 千字

版 次 2013 年 4 月第 1 版 2013 年 4 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5388-6987-3/TP · 130

定 价 25.80 元

【版权所有, 请勿翻印、转载】

目 录

第1章 常用压缩软件.....	1
1.1 老牌压缩工具 WinZip.....	1
1.1.1 WinZip 简介.....	1
1.1.2 WinZip 9.0 的安装.....	1
1.1.3 使用 WinZip 向导压缩文件	2
1.1.4 使用向导释放压缩文件	3
1.1.5 使用 WinZip 标准窗口制作压缩文件	3
1.1.6 使用标准窗口释放压缩文件	4
1.1.7 对压缩文件加密	4
1.2 最流行的压缩工具 WinRAR	5
1.2.1 WinRAR 简介	5
1.2.2 使用 WinRAR 向导制作压缩文件	5
1.2.3 使用 WinRAR 向导解压缩文件	6
1.2.4 在资源管理器中制作压缩文件	7
1.2.5 在资源管理器中解压缩	7
1.2.6 建立和运行自解压文件	7
1.2.7 为压缩文件设置密码	8
第2章 加密与解密软件.....	9
2.1 用文件密使为资料上锁	9
2.1.1 文件密使简介	9
2.1.2 加密文件	9
2.1.3 使用加密文件	10
2.1.4 加密、解密文件夹	10
2.2 金锁文件夹加密特警加密文件和文件夹	11
2.2.1 金锁文件夹加密特警简介	11
2.2.2 加密文件	11
2.2.3 使用加密文件	11
2.2.4 对加密文件进行解密	12

2.2.5 通过主窗口加密文件夹.....	12
2.2.6 通过主窗口解密文件夹.....	13
2.2.7 伪装文件夹.....	14
2.2.8 还原伪装文件夹.....	14
2.3 用密码找回工具找回丢失的 Office 密码.....	15
2.3.1 Advanced Office Password Recovery 简介.....	15
2.3.2 设置 Advanced Office Password Recovery.....	15
2.3.3 找回 Office 文件密码.....	16
2.4 Word、Excel 密码查看器.....	17
2.4.1 密码查看器简介.....	17
2.4.2 密码查看器的使用.....	17
第3章 图片浏览软件.....	19
3.1 图像浏览软件 ACDSee.....	19
3.1.1 ACDSee 简介.....	19
3.1.2 使用 ACDSee 转换图片格式.....	19
3.1.3 使用 ACDSee 建立 HTML 相册.....	20
3.1.4 使用 ACDSee 制作 PDF 文件.....	22
3.1.5 使用 ACDSee 制作压缩文件.....	23
3.1.6 使用 ACDSee 建立幻灯片	24
3.1.7 直接观看幻灯片	25
3.1.8 利用文件等级快速找到图片	27
3.1.9 使用日历功能快速找到图片	27
3.1.10 使用分类功能进行查找图片	28
3.2 豪杰大眼睛.....	29
3.2.1 豪杰大眼睛简介.....	29
3.2.2 给图片添加特效.....	29
3.2.3 使用图片多角度观看功能.....	30
3.2.4 制作电子相册.....	31
3.2.5 转换图片格式.....	32
3.2.6 使用添加功能方便查找图片	33
3.2.7 使用自动播放功能.....	34
3.3 国产优秀的阅读工具超星阅览器.....	34
3.3.1 超星阅览器简介.....	34

3.3.2 超星用户注册	34
3.3.3 阅读超星电子图书	34
3.3.4 为电子图书添加注释	34
3.3.5 使用书签	35
3.3.6 使用文字识别	35
3.3.7 获取电子书中的图片	35
3.3.8 自己制作电子图书	35
3.4 电子阅读工具 Adobe Acrobat Reader	36
3.4.1 Adobe Reader 简介	36
3.4.2 PDF 是什么	36
3.4.3 使用 Adobe Reader7.0 的导览功能	37
3.4.4 将 PDF 转化为文本文件	38
3.4.5 将 PDF 文件读出来	38
3.4.6 复制 PDF 中的部分文字	38
3.4.7 复制 PDF 中的图片	39
3.4.8 制作 PDF 文件	40
第4章 翻译软件	44
4.1 功能强大的东方快车	44
4.1.1 东方快车简介	44
4.1.2 东方快车界面说明	44
4.1.3 使用全屏翻译功能	45
4.1.4 翻译网页	45
4.1.5 保存网页翻译的结果	46
4.1.6 翻译 Word 文档	46
4.1.7 消除乱码	46
4.1.8 使用东方快车进行翻译	46
4.1.9 使用批量翻译	47
4.1.10 使用永久汉化	48
4.1.11 使用屏幕取词功能	49
4.1.12 使用对照翻译功能	49
4.1.13 快速完成简繁中文转化	50
4.2 名气最大的翻译软件——金山快译	50
4.2.1 金山快译简介	50

4.2.2 金山快译界面简介.....	50
4.2.3 进行网页翻译.....	51
4.2.4 翻译软件窗口	52
4.2.5 在 Word 中进行翻译.....	52
4.2.6 让软件永久汉化.....	52
4.2.7 制作软件的汉化包.....	53
4.2.8 使用全文翻译.....	55
4.2.9 使用内码批量转化功能.....	56
第5章 多媒体播放器软件	59
5.1 解码器.....	59
5.1.1 为什么需要解码器.....	59
5.1.2 DivX 的简介	59
5.1.3 XviD 的简介	59
5.1.4 万能解码器——MPC.....	60
5.1.5 对 MPC 的升级.....	60
5.1.6 使用 MPC 进行编码转换.....	60
5.1.7 使用 MPC 检测文件解码器类型	61
5.2 音色最好的 Winamp 播放器.....	61
5.2.1 Winamp 简介.....	61
5.2.2 操作界面.....	61
5.2.3 使用 Winamp 播放音频文件	62
5.2.4 使用 Winamp 视频效果	63
5.2.5 加载预设音效	64
5.3 漂亮的 MusicMatch Jukebox	65
5.3.1 MusicMatch Jukebox 简介	65
5.3.2 录制 MP3.....	65
5.3.3 建立音乐库	67
5.3.4 编辑歌曲信息	68
5.3.5 使用视频效果	68
5.3.6 升级 Jukebox	68
5.4 耳熟能详的超级解霸	69
5.4.1 超级解霸简介	69
5.4.2 什么是 DAC	69

5.4.3 自动播放 CD、VCD、DVD 光盘.....	69
5.4.4 捕获电影中的单张图片.....	69
5.4.5 捕获电影中的连续图片.....	70
5.4.6 调节影像效果.....	70
5.4.7 使用影像剪接功能.....	71
5.4.8 在播放时将 CD 转换为 MP3.....	72
5.4.9 提取、转换 DAC 文件.....	72
5.4.10 将电影转换为动画图片.....	74
5.5 Windows Media Player 10.0	74
5.5.1 Windows Media Player 10.0 简介.....	74
5.5.2 调节图像效果.....	75
5.5.3 使用搜索创建媒体库.....	75
5.5.4 快速添加文件夹中音乐或视频到媒体库.....	76
5.5.5 让媒体库自动更新.....	76
5.5.6 打开字幕功能.....	76
5.5.7 为歌曲添加歌词.....	76
5.5.8 刻录 CD	77
5.5.9 翻录 CD	78
5.5.10 使用 Media 10.0 播放 VCD	78
5.5.11 对 Media 进行更新	79
5.6 最流行的播放器 RealONE	79
5.6.1 RealONE 的由来	79
5.6.2 添加文件到“我的媒体库”	79
5.6.3 将 CD 歌曲保存到媒体库	81
5.6.4 使用视觉外观	83
5.6.5 使用均衡器调节音色	83
5.6.6 使用视频控制调节视频效果	84
5.6.7 建立播放列表	84
5.6.8 刻录 CD 光盘	85
5.6.9 刻录数据光盘	87
5.6.10 多段光盘刻录	89
5.7 播放 DVD 电影的首选 PowerDVD	89
5.7.1 PowerDVD 简介	89
5.7.2 PowerDVD 的使用进行系统测试	89

第6章 系统维护软件.....	91
6.1 Windows优化大师.....	91
6.1.1 Windows优化大师的简介.....	91
6.1.2 Windows优化大师的安装.....	91
6.1.3 优化大师管理Windows进程.....	91
6.1.4 使用优化大师整理Windows内存.....	92
6.1.5 使用优化大师彻底删除文件.....	92
6.1.6 Windows优化大师的使用.....	93
6.1.7 Windows优化大师的自动优化功能.....	101
6.2 灵巧的超级兔子.....	102
6.2.1 超级兔子的简介.....	102
6.2.2 超级兔子的组成.....	102
6.2.3 超级兔子系统备份的使用.....	102
6.2.4 超级兔子优化王的使用.....	103
6.2.5 使用超级兔子测试系统.....	106
6.2.6 使用超级兔子整理内存.....	107
6.3 彻底卸载软件——完美卸载.....	107
6.3.1 完美卸载简介.....	107
6.3.2 使用完美卸载中的快捷清除.....	108
6.3.3 使用完美卸载中的闪电清理.....	108
6.3.4 使用完美卸载中的DLL清理.....	109
6.3.5 使用完美卸载中的磁盘修复.....	109
6.3.6 使用完美卸载中的黄金内存.....	109
6.3.7 使用完美卸载中的垃圾清理.....	112
6.4 注册表清理大师RegSupreme.....	113
6.4.1 RegSupreme简介.....	113
6.4.2 RegSupreme操作介绍.....	113
6.4.3 RegSupreme的备份与恢复.....	115
第7章 硬盘工具软件.....	116
7.1 硬盘管理工具Partition Magic.....	116
7.1.1 Partition Magic简介.....	116
7.1.2 使用PartitionMagic建立新分区.....	116
7.1.3 使用PartitionMagic调整分区容量.....	117

7.1.4 使用 PartitionMagic 重分自由空间	118
7.1.5 使用 PartitionMagic 合并邻近分区	118
7.1.6 使用 PartitionMagic 转换分区格式	119
2. 硬盘管理工具 Disk Manager	119
7.2.1 Disk Manager 简介	119
7.2.2 用 Disk Manager 对硬盘分区和格式化	119
7.2.3 用 Disk Manager 对硬盘做低级格式化	123
3. 集众家之所长 Norton Ghost	125
7.3.1 Norton Ghost 简介	125
7.3.2 在 DOS 下用 Ghost 制作分区备份镜像文件	125
7.3.3 在 DOS 下恢复分区备份	127
7.3.4 在 DOS 进行磁盘对拷	129
7.3.5 在 Windows 下 Ghost 制作分区备份镜像文件	131
7.3.6 在 Windows 恢复镜像文件中的文件	132
7.3.7 在 Windows 中从镜像文件恢复整个分区	133
7.3.8 在 Windows 中进行增量备份	134
4. 不逊于 Ghost 的 Acronis True Image Server	135
7.4.1 Acronis True Image Server 简介	135
7.4.2 使用 Acronis True Image Server 建立分区镜像文件	135
7.4.3 使用 Acronis True Image Server 的镜像文件恢复分区	137
7.4.4 使用 Acronis True Image Server 实现一键恢复	139
7.4.5 磁盘对拷	141
第 8 章 下载工具软件	143
1. 把网站下载到电脑中 WebZIP	143
8.1.1 WebZIP 简介	143
8.1.2 在 WebZIP 的设置	143
8.1.3 使用 WebZIP 下载网站	144
8.1.4 使用 WebZIP 压缩下载的网站内容	146
2. 最好的下载工具 FlashGet	147
8.2.1 FlashGet 简介	147
8.2.2 在浏览器中使用 FlashGet 进行下载	148
8.2.3 使用 FlashGet 进行批量下载	149
8.2.4 使用 FlashGet 悬浮窗口快速下载	149

8.2.5 在下载时保护硬盘的读写	150
8.2.6 使用 FlashGet 的资源探测器	150
8.3 BT 下载工具 BitSpirit.....	152
8.3.1 BT 是什么	152
8.3.2 BitSpirit 简介.....	152
8.3.3 BitSpirit 的使用.....	153
8.4 高级的 BT 下载软件	153
8.4.1 百度下吧简介	153
8.4.2 使用百度下吧下载 BT 文件	153

第1章 常用压缩软件

1.1 老牌压缩工具 WinZip

1.1.1 WinZip 简介

WinZip 是一款老牌的文件压缩和解压缩软件，支持多种格式的压缩文件，目前几乎常见的压缩文件都可以使用 WinZip 来打开。WinZip 有很多版本，目前最新版本是 9.0。

使用 WinZip 可以将多个文件合并在一起，并且通过一定方法使文件的容量变得更小巧，以方便文件的传递和节省磁盘空间。可以到官方网站 <http://www.WinZip.com> 直接下载。进入官方网站首页后点击左边的“Downloads”栏下的“WinZip”就可以进入下载页面。随后点击图 1-1-1 中“Downloads”图片或图片中两个圈住的链接中的一个，就可以下载“WinZip9.0”英文版本了。如果想使用中文版本可以在 <http://www.onlinedown.net/soft/17.htm> 下载。



图 1-1-1

1.1.2 WinZip 9.0 的安装

本文使用的是 WinZip 9.0 的中文版，下面是具体的安装过程。

01 双击安装程序后出现安装界面，如图 1-1-2 所示，在此窗口中我们可以指定 WinZip 的安装位置。

02 设置好安装位置后点击“确定”按钮，开始安装初始化过程，随后出现 WinZip 的安装向导，如图 1-1-3 所示。

03 点击图 1-1-3 中的“下一步”按钮，会出现协议窗口，点击协议窗口中的“是”按钮接受协议。

04 在出现的“快速启动”窗口中点击“下一步”按钮，进入启动设置窗口。在这个窗口中我们可以设置 WinZip9.0 是以向导还是标准窗口启动，如图 1-1-4 所示，对于初级用户来说最好选择通过向导启动。

05 完成上面的设置后就可以一直点击“下一步”按钮，直到完成安装。

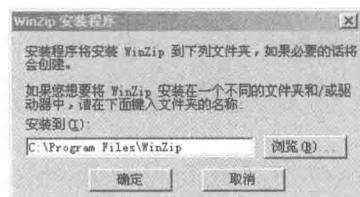


图 1-1-2



图 1-1-3

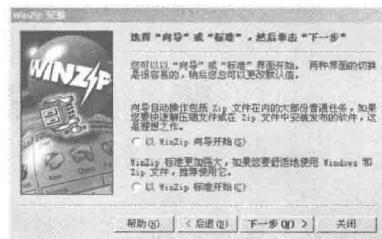


图 1-1-4

1.1.3 使用 WinZip 向导压缩文件

完成安装后系统会自动运行 WinZip9.0 向导，通过向导我们可以快速地完成文件的压缩和解压操作，下面我们先来说说如何使用向导来压缩文件。

01 向导启动后进入欢迎窗口，点击此窗口中的“下一步”按钮，进入操作选项。由于要制作压缩文件，所以这里选择“创建一个新的 zip 压缩包”，并点击“下一步”按钮，如图 1-1-5 所示。

02 在建立压缩文件名窗口中输入新的压缩文件的名字，这里可以自己确定无需输入文件扩展名，然后点击“下一步”按钮，如图 1-1-6 所示。

03 进入压缩文件添加窗口，如图 1-1-7 所示，在这个窗口中我们可以添加想要压缩的文件，添加方法是点击窗口上的“添加文件”按钮。在随后出现的文件选择窗口中选择你要添加的文件。当有多个文件要添加的时候，重复此步骤即可。



图 1-1-6

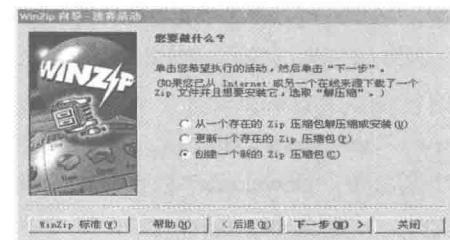


图 1-1-5

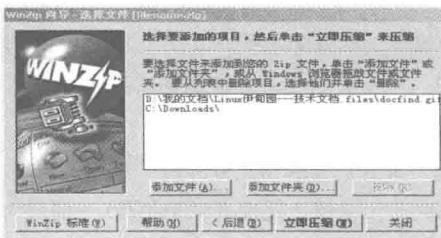


图 1-1-7

如果想将一个文件夹中的文件全部添加到压缩文件中，可以点击“添加文件夹”按钮，在文件选择窗口中选择要添加的文件夹即可。

04 完成文件和文件夹的添加后点击“立即压缩”按钮，WinZip 就开始制作压缩文件了，制作好后的压缩文件保存在前面指定的位置。

05 制作压缩文件的时间取决于原始文件的大小，制作完成后出现完成窗口如图 1-1-8 所示。在此窗口中点击“完成”按钮将关闭 WinZip，如果想再制作压缩文件可以点击“重启动”按钮，重复上面的步骤即可制作新的压缩文件。



图 1-1-8

如果你制作的压缩文件想通过邮件发送给别人，那么可以点击“邮寄该 Zip 文件”按钮，此时将启动系统中默认邮件软件，而压缩后的文件将以附件方式被添加。

1.1.4 使用向导释放压缩文件

对于已经生成的压缩文件可以使用 WinZip 向导来释放。

01 启动向导进入欢迎窗口，点击“下一步”按钮进入操作选项窗口，选择“从一个存在的 Zip 压缩包解压缩或安装”并点“下一步”按钮。

02 在文件选择窗口，如图 1-1-9 所示中可以看到 WinZip 在电脑上找到的压缩文件，如果文件在里面可以选中要释放的文件。如果不在里面可以点“搜索”按钮。

在搜索窗口中可以根据情况选择不同的方式，其中有自动方式和手动方式两种，如图 1-1-10 所示。

03 选中要释放的文件后点“下一步”按钮，随后软件会提示希望将文件保存到什么位置。默认位置是系统磁盘中的“C:\Unzipped”目录。如果想改变位置，可以点“选择不同的文件夹”按钮，在出现的文件夹选择窗口中选择合适的位置，最后点“立即解压”按钮即可，如图 1-1-11 所示。

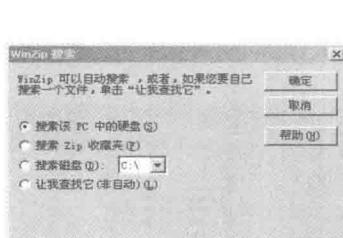


图 1-1-10

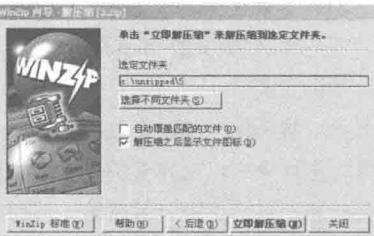


图 1-1-11

1.1.5 使用 WinZip 标准窗口制作压缩文件

01 如果在前面设置的 WinZip 的启动方式是向导启动，那么在向导启动后可以点击“WinZip 标准”按钮进入标准窗口，如图 1-1-12 所示。

02 进入标准窗口后可以看到在工具栏上有“新建”按钮，点击此按钮后出现文件保存窗

口，在保存窗口中我们输入要新建压缩文件的文件名和保存位置后点击“确定”按钮。

03 随后弹出文件添加窗口，如图 1-1-13 所示，在这里可以选择要进行压缩的文件后点击“添加”按钮，随后 WinZip 开始将选中的文件进行压缩并添加到压缩文件中，同时返回标准窗口。如有多个文件要添加，需在添加完上一文件后，再次点击标准窗口中的“添加”按钮，重复此步骤即完成多个文件的添加。



图 1-1-12



图 1-1-13

04 完成所有文件的添加后也就是同时完成了文件的压缩，此时可以点击“文件\关闭压缩包”菜单。这样通过标准窗口制作的压缩文件就完成了，如还要制作压缩文件只要重复上面的步骤就可以了。

05 完成所有压缩文件的制作后，当关闭标准窗口后会看到提示窗口，如图 1-1-14 所示。在这里可以选择下次启动 WinZip 的方式，当点击“返回到 WinZip”按钮时将重新回到其标准窗口。

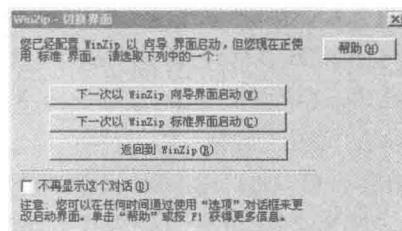


图 1-1-14

1.1.6 使用标准窗口释放压缩文件

除了可以使用向导来释放压缩文件外，在标准窗口下也可以释放压缩文件。

01 启动标准窗口后点击“打开”按钮，选择要释放的压缩文件。如果在前面的图 1-1-14 中选中了“下一次以 WinZip 标准界面启动”，那么可以直接在“资源管理器”中双击要释放的文件即可启动标准窗口。

02 点击“解压缩”按钮会出现文件保存窗口，在保存窗口中可以选择要将释放的文件保持在什么位置，随后点击“解压缩”按钮即可，如图 1-1-15 所示。

03 完成后将返回标准窗口，关闭标准窗口即完成了压缩文件的释放。



图 1-1-15

1.1.7 对压缩文件加密

为了文件和数据的安全有时需要对压缩文件中的文件添加密码，这样就只有知道密码的人

才可以打开这些文件。下面就来说说压缩文件中文件的加密方法。

01 在标准窗口中完成压缩文件的添加后，就选择要加密的文件，然后点击工具栏上的“加密”按钮，会看见警告窗口，点击此窗口中的“确定”按钮，进入加密窗口如图 1-1-16 所示。

02 在加密窗口中输入密码，选择“掩码密码”和加密方式后点击“确定”按钮即可返回标准窗口。

03 在标准窗口中可以看到，加密后文件扩展名后有一个“*”符号，这就是表示此文件已经加密。

那么以后要打开一个加密的文件时会出现一个密码输入窗口，只有密码正确 WinZip 才会让你打开此文件，如图 1-1-17 所示。

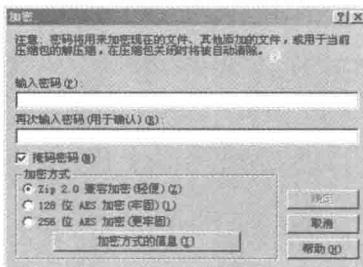


图 1-1-16

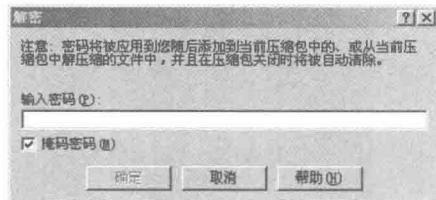


图 1-1-17

1.2 最流行的压缩工具 WinRAR

1.2.1 WinRAR 简介

目前最流行好用的压缩工具，支持 ZIP、CAB、ARJ、LZH、TAR、GZ、ACE、UUE、BZ2、JAR、ISO、RAR 等多种类型的压缩文件。

用户可以在其官方网站 <http://www.rarlab.com/download.htm> 进行下载，目前的最新版本是 3.42 如图 1-2-1 所示。

1.2.2 使用 WinRAR 向导制作压缩文件

01 启动 WinRAR，在主窗口工具栏中点击“向导”按钮以启动向导，如图 1-2-2 所示。

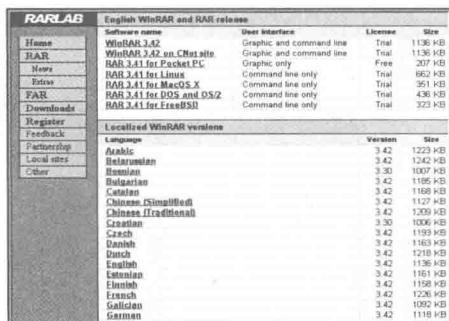


图 1-2-1



图 1-2-2

02 在向导的欢迎窗口中选择“创建新的压缩文件”后点击“下一步”按钮，如图 1-2-3 所示。随后会出现文件添加窗口，在此窗口中选择要压缩的文件后点“确定”。

03 在出现的压缩文件命名窗口中输入压缩后的文件名，并点击“浏览”按钮，设置压缩后的文件的保存位置，如图 1-2-4 所示。

04 完成上面的操作后点击“下一步”按钮，进入完成窗口。在此窗口中可以设置压缩选项，其中最有用的是最下面的分卷压缩，此功能允许你将一个大文件分成多个不同大小的压缩文件以方便保存，如图 1-2-5 所示。

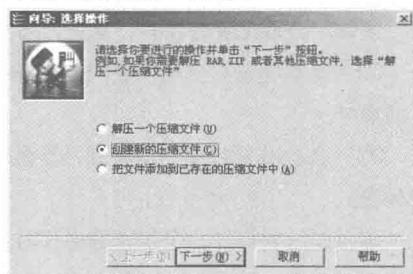


图 1-2-3

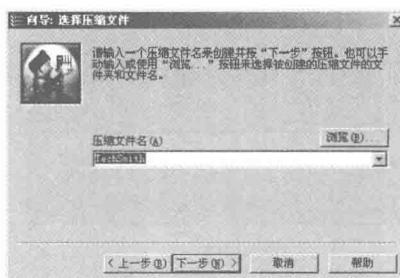


图 1-2-4

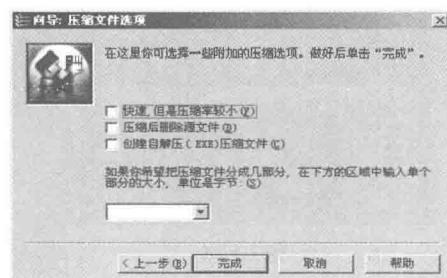


图 1-2-5

其中选项有 1.44MB、98MB、600MB、700MB。

从这些选项可以知道这些容量分别对应软盘、ZIP 盘、标准光盘、大容量光盘。通过对选项的设置可以方便用户将压缩后的文件进行保存。

05 最后点击“完成”按钮就开始压缩工作，当压缩工作完成后将自动关闭向导。

1.2.3 使用 WinRAR 向导解压压缩文件

01 启动 WinRAR 向导后选择“解压一个压缩文件”，然后点击“下一步”按钮。进入选择压缩文件窗口。点击窗口中的“浏览”按钮，在出现的文件选择窗口，选择要解压的文件后点击“下一步”按钮，如图 1-2-6 所示。

02 进入文件释放窗口，在此窗口中点击“浏览”按钮，选择要将文件释放到什么位置，如图 1-2-7 所示。

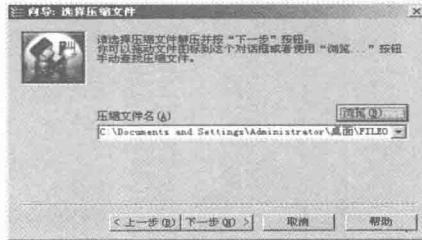


图 1-2-6



图 1-2-7