

• 目 录 •

第一篇 WinZip

第 1 章 好用的压缩软件 WinZip

1-1 压缩软件是何物.....	5
1-2 WinZip 的取得与安装.....	10
1-3 启动 WinZip.....	18

第 2 章 浓缩稀释两相宜——压缩/解压缩

2-1 如何压缩文件.....	24
2-2 压缩后的一些处理操作.....	35
2-3 如何解压缩文件.....	39
2-4 程序组及快捷方式的建立.....	44
2-5 对压缩文件进一步了解.....	47
2-6 特殊选择——以不同方式来压缩/解压缩.....	52

第 3 章 压缩文件处理与环境设置

3-1 压缩文件的加密与处理.....	58
3-2 WinZip 的多片压缩功能.....	64
3-3 设置 WinZip 工作环境.....	72
3-4 清理细菌——与防病毒软件的结合.....	87

第二篇 Eudora Light

第 4 章 联系你我的桥梁——Eudora Light 1.5.4 版简介

4-1 电子邮件与 Eudora Light.....	98
4-2 你要准备些什么?	100
4-3 Eudora Light 1.5.4 版在这里!	105
4-4 安装与启动 Eudora Light.....	105

第 5 章 遥寄你的祝福——写信和寄信

5-1 建立新的信件.....	116
5-2 写封信寄给好朋友.....	122
5-3 稍后再寄.....	132
5-4 写完, 签个名吧!	140

第 6 章 翘首期盼——收信和回信

6-1 收取来自远方的信息.....	146
6-2 回复你的感谢(想)——回信(Reply)	162
6-3 快乐要与好朋友分享——转信(Forward)	166
6-4 邮递中继站——重寄(Redirect)	168

第 7 章 寄个文件当礼物——Attachments (附件)

7-1 电子邮件传送数据的限制.....	170
----------------------	-----

7-2 没关系, 任何文件照传不误.....	172
7-3 拆开你的礼物 (附件)	176

第 8 章 好好整理你的信件和信箱吧!

8-1 收纳信件的场所——信箱.....	182
8-2 永久保存——将信件存成文件.....	196
8-3 丢垃圾——删除信件.....	198
8-4 换一个家——搬移信件.....	203
8-5 有条不紊——信件排序.....	206
8-6 寻它千百度——搜索信件.....	208

第三篇 Agent/Free Agent

第 9 章 探索 Usenet 的奥妙

9-1 Usenet 的快速侧写.....	220
9-2 阅读 News 的最佳利器: Agent.....	223
9-3 Agent/Free Agent 的取得与安装.....	229

第 10 章 Agent 的基本认识

10-1 启动 Agent 与基本设置.....	242
10-2 认识讨论组.....	253
10-3 第一次接触——认识 Agent 的主窗口.....	258

第 11 章 读取 News——享受阅读的乐趣

- 11-1 阅读 News 之前的设置.....266
- 11-2 来！订阅讨论组的文章——脱机阅读.....271
- 11-3 联机阅读.....293

第 12 章 讨论组的使用及维护

- 12-1 增进阅读的好方法.....302
- 12-2 保存及打印文章.....310
- 12-3 讨论组的维护.....317
- 12-4 标题、空间大清仓——Purge 及 Compact Database.....322

第 13 章 Agent 传送资料的功能

- 13-1 张贴文章前的基本准备.....334
- 13-2 在讨论组中张贴新的文章.....337
- 13-3 回应讨论组中的意见.....347
- 13-4 英文拼写检查与签名文件.....353
- 13-5 信件邮递的功能——寄信、转信给特定对象.....361
- 13-6 检查信件是否送达的 Outbox 窗口.....375
- 13-7 建立及使用个人通讯录.....378

第 14 章 二进制文件的处理

- 14-1 传送二进制文件.....386
- 14-2 接收二进制格式文件.....391

14-3	二进制资料的讨论组.....	402
14-4	MIME 文件格式的处理.....	406

第 15 章 Agent 还有哪些功能

15-1	改变窗格布局及字形的容貌.....	414
15-2	使用编码 ROT13 及处理 URL.....	416
15-3	多用户、多服务器的工作环境与 LOG 窗口.....	421
15-4	将 Address Book (通讯录) 转换成一般文本文件.....	424
15-5	过滤文章标题: Filter.....	426
15-6	过滤器的表达式.....	436
15-7	从实例看 Kill 和 Watch Filter 的使用.....	444

第四篇 CuteFTP

第 16 章 CuteFTP (一) ——基本操作

16-1	CuteFTP 的取得、安装与注册方式.....	453
16-2	Cute FTP 快速入门.....	459
16-3	断点续传文件与重新连接.....	482
16-4	Index (索引文件) ——文件的说明.....	479
16-5	Sort——文件的排序.....	482

第 17 章 CuteFTP (二) ——活学活用

17-1	FTP 站点资料的管理.....	486
17-2	搜索与显示文件.....	499

17-3	文件秘技.....	508
17-4	处理多个文件.....	513

第 18 章 CuteFTP（三）——高级应用

18-1	与文件搜索软件（Archie）的配合.....	522
18-2	让 CuteFTP 自动化、如何自定义特殊的 FTP 命令.....	529
18-3	各种文件设置的说明.....	538
18-4	其他各种设置.....	545

第 *I* 篇

WinZip

在 Internet 上您会发现到处都是一大堆的*.ZIP 文件，这就是所谓的压缩文件。如果您是网络中的旅客，可要准备一个实用的解压缩软件。这里我们为您准备了易学易用的 WinZip，让您轻易地替网络上下载的压缩文件解开身上的紧箍咒。

除了解压缩外，WinZip 还可以压缩存储媒体上的文件，以作为备份之用。如此便可开源节流，有效地节省存储空间。有这么好用的东西，您还在等什么呢？

Chapter *1*

好用的压缩软件 WinZip

流连在 Internet 的广阔天地之中，满山满谷的宝藏等着您去挖掘。俗话说“工欲善其事，必先利其器”，要挖宝藏必须要准备好工具，要不然再多的宝藏对您而言也不过是浮光掠影罢了！

本书特为 Internet 的爱好者准备了数样堪称尽善尽美的工具，例如第四篇所介绍的“CuteFTP”就可让您随意下载文件。文件下载回来后就要安装使用了，要不然下载这些文件有什么用。本章所要介绍的 WinZip 软件正好可以满足您这方面的要求，让软件安装更加容易。学会这些实用的工具之后，不仅使您在 Internet 上游刃有余，还不枉笔者的用心良苦呢！



CuteFTP 淘金



WinZip 炼金

1-1 压缩软件是何物

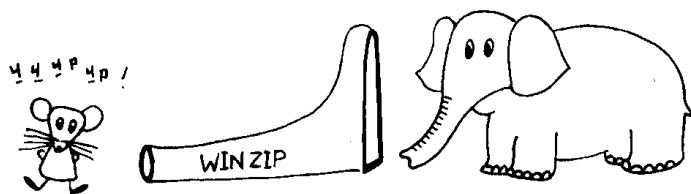
怎么网络上都是压缩文件

当您踏入 WWW 的红色迷雾，或徘徊于 FTP 的五花八门中时，多彩多姿的内容拍案叫绝不说，竟还有为数众多的免费文件、程序可供下载。先圣先贤曾经说过“白吃的滋味总是口齿留香”，不拿白不拿，一大堆著名的或莫名其妙的软件就通通装入袋中，揉揉眼睛，怎么是一大堆文件扩展名为.ZIP 的文件呢？其实这些 ZIP 文件就是压缩文件。



当然还是有一些.EXE 文件，它们也是压缩文件，一般称为“自解压缩文件”。

那到底什么是压缩文件呢？如果您热爱武侠小说的话，一定对“缩骨功”不陌生吧？压缩就是这个意思，基本上就是将原来的东西浓缩，使其容量（空间）变小，不过本质上并没有改变。我们只要吐气运功，经过解压缩的操作，就能将其恢复为原来的面目。



网络上为什么有这么多的压缩文件呢？其实最主要的缘故是因为资源有限。想想看从网络下载一个 20MB 大小的文件要花多少时间，若遇到通信质量不佳时，所花费的时间还要更长呢！如果能将它压缩成 2MB，体积变小了，下载时间当然就缩短啦！网络上就不会常常发生交通阻塞的现象了，从成本、使用效率来看，压缩文件自然是不可避免的事了。

况且文件压缩了，各大 FTP 服务器就可多摆点货品，所提供的资源自然也就琳琅满目了，不仅可货畅其流、物尽其用，还可造福世界各地的计算机用户。综上所述，就不难理解网络上将文件压缩的原因了。

谈天说地——压缩之道

“磁盘压缩”可是一门专业的学问，想要三言两语说明白也不是件容易的事情呢！这里我们简要地介绍一下压缩，若有说得不详细的地方，还请各位读者海涵。

数据压缩的概念由来已久，而且在日常生活中我们也常常在做数据压缩，只是我们全然不知罢了！举个例子，文言文读过吧，道德经有言“吾有三宝：一曰慈、二为俭、三为不敢为天下先”，这就是一个数据压缩的实例，因为如果您使用白话文来说明这些话，可能要用一大串的文字呢！

随着多媒体时代的来临，各种数据类型随之产生，但对数据压缩而言，由于这些数据有不同的特性，因此就有各种不同的压缩方法，如声音数据有声音的压缩技术，影像数据有影像压缩技术……各有各的巧妙之处。我们可利用 WinZip 来压缩不同种类的数据，但并不是每种数据都可压得很密（也就是压缩比不高）。

想深入了解什么是数据压缩的话，你得从什么是“数据表示法”谈起。在了解了数据表示法之后，你才能真正了解数据压缩的含义。举个例子吧，下面字母用 ASCII 码的形式表示如下：

A=01000001 B=01000010 C=01000011 D=01000100

若将下面的字符串转换成 ASCII 的形式，就会得到一大串 0、1 的字符串：

A	A	B	A	A	C	A	A	D
								
01000001	01000001	01000010	01000001	01000001				
01000011	01000001	01000001	01000100					

由于 ASCII 码要用 0、1 的组合来表示 256 种不同的符号，因此每个符号必须用 8 位来表示，所以在上面的字符串中，ASCII 码必须用 $8 \times 9 = 72$ 位来表示，我们一般称此为“ASCII 码表示法”，这也是一般计算机中文件的存储格式。

然而，在上面这个例子中，您可以一目了然地知道这段字符串中总共只有四个不同的字母（A、B、C、D），若是我们将其重新编码的话，则每个字母只需要 2 位就足以表示了。例如我们用 00 代表 A，而分别用 01、10、11 来表示 B、C、D，那么该字符串便成为：

00 00 01 00 00 10 00 00 11

如此一来，同样的一段字符串只需要用 $2 \times 8 = 16$ 位来表示即可，我们一般称此为“双位表示法”。其中，我们只不过是数据重新用不同的方式来表达，便将数据压缩了四倍，所以我们可以说数据压缩与数据表示法是一个事物的两个方面。

其实压缩理论就是一种演算法则，让数据的表示方法达到最精简的情形，由前面的例子可知，双位元表示法较 ASCII 码表示法压缩了四倍之多，因此，相对于 ASCII 码表示法而言，双位表示法是一种数据压缩的表示方法，而 ASCII 码表示法即成为被压缩的数据。不过这并不一定是绝对的，有时表示法之间的角色是可以互换的，所以我们可以这么说：“所有的数据表示法都可能是数据压缩的方法，所不同的是其压缩效果及适用场合不同而已。”

由于压缩的原理与数据表示法、演算法则、信息量……有着密切关系，如果您有兴趣的话，可参考相关书籍自行研究。虽然压缩是一门高深的学问，不过目前的压缩软件早已把这些扰人的问题解决了。只要在界面上按按钮，不管压缩比是大是小，总能达到一定的压缩效果，压缩数据早就是件容易的事了。

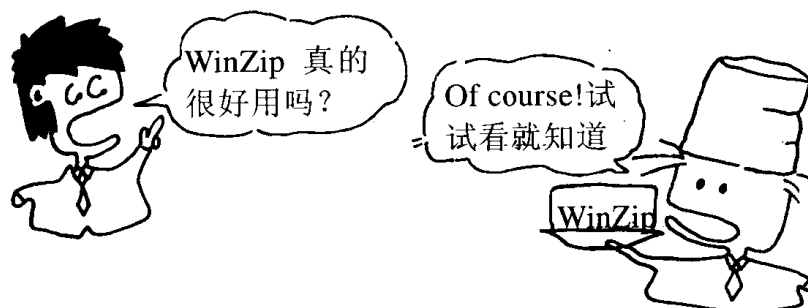
众里寻它千百度——WinZip

压缩软件为数众多，过去大家耳熟能详的 ARJ、Pkzip 便是其中的佼佼者，相信您对其光荣事迹还记忆犹新吧！只不过使用这类 DOS 环境下的压缩软件必须要记住一大堆参数，而且还要输入一长串文件的路径，让许多计算机初学者望而却步；即使是计算机老手，长时间不用，同样会对这些指令参数感到生疏，使用这类软件真是太不方便了。

随着新一代窗口操作系统的诞生，图形化的操作环境已成必然趋势，各种软件若不跟上脚步，那就注定要失败，压缩软件也是如此。目前较有名的窗口化压缩软件有 WinZip、Pkzip……等，ARJ 当然也推出了应用于窗口下的产品，但是 ARJ 有试用期限，使用一段时间后又要下载一次软件，很不方便。

反观 WinZip 软件，下载的软件并没有使用期限（虽然每次有扰人的注册窗口出现，若您要做个著作权的捍卫者也可进行注册），而且，目前许多网络上的资源都将文件压缩成*.ZIP，若没有解开 *.ZIP 的压缩/解压缩软件，从网络下载的资源也不过是一堆垃圾罢了。

由上所述，不难发现我们选择 WinZip 的缘故。笔者在使用 WinZip 时颇有心动的感觉，界面清楚、功能实用，丝毫没有臃肿繁琐的感觉，连编码的功能也有，好东西当然要介绍给您。



1-2 WinZip 的取得与安装

如何取得 WinZip

购买 WinZip

如何得到 WinZip 呢? 就看您是要购买还是到 FTP 站点下载。如果您要购买的话, 可通过联机购物的方式, 直接进入 WinZip 的老家并进行订购的手续, 下面就来看看如何在 Internet 上购买 WinZip。

