

装机一条龙

装机工具榜中榜

吴为龙 主编

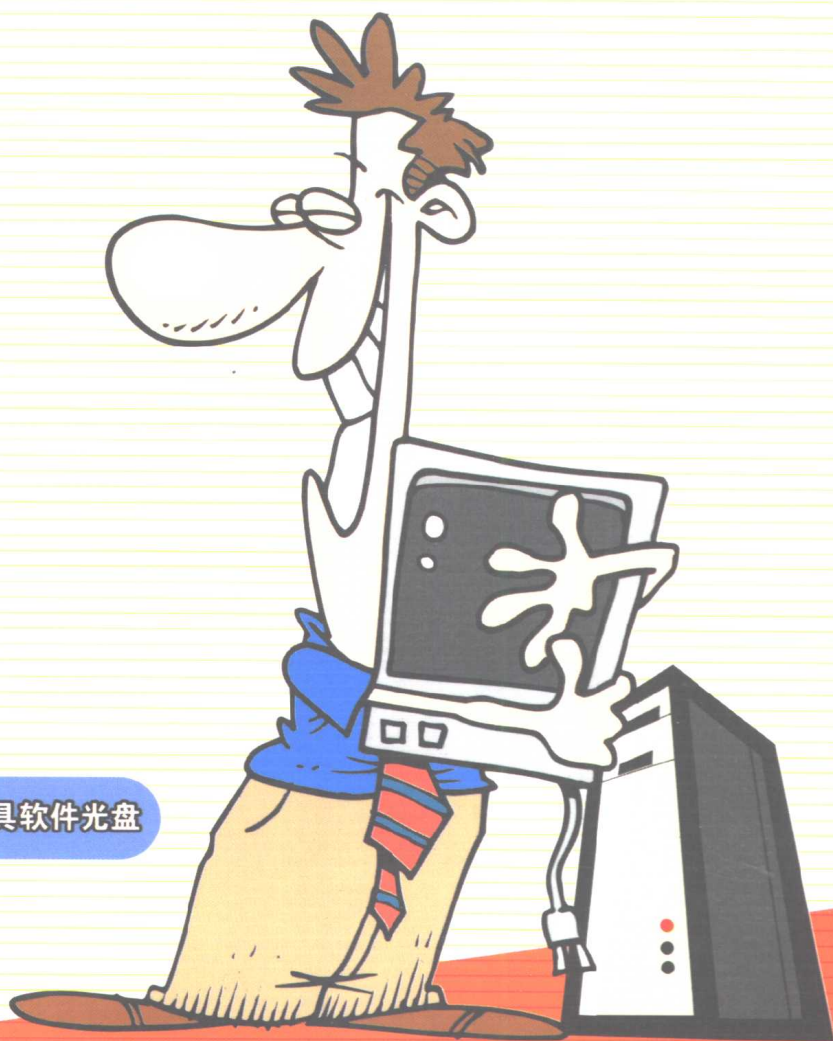
各种王牌工具，应有尽有！

分类介绍，细致详尽，简单明了，可现用现查！

500MB的配盘，囊括书中各种工具软件及其他一些常用工具软件，绝对物有所值！



随书附工具软件光盘



中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE



装机工具榜中榜

吴为龙 主编

中国铁道出版社

2002·北京

(京)新登字 063 号

内 容 简 介

本书是一本普及类读物,书中详细介绍了电脑玩家们都认为应该安装的王牌工具软件,包括磁盘工具、压缩工具、杀毒工具、图形图像工具、音频视频播放工具、刻录工具、网上聊天工具、下载工具、E-mail 工具、抓图工具以及其他一些大师级的工具软件。这些工具软件从安装到使用的方法与技巧,书中都给出了详尽的说明,通俗易懂,可现用现查,给读者提供了极大的方便。

本书附光盘,其中包含 200 多种免费王牌工具软件及一些未曾介绍的常用工具软件。

图书在版编目(CIP)数据

装机一条龙——装机工具榜中榜/吴为龙主编. —北京:中国铁道出版社, 2002. 7

(装机一条龙)

ISBN 7-113-04780-7

I. 装… II. 吴… III. 软件工具-基本知识 IV. TP311.56

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 045783 号

书 名: 装机一条龙——装机工具榜中榜

作 者: 吴为龙

出版发行: 中国铁道出版社(100054, 北京市宣武区右安门西街 8 号)

策划编辑: 严晓舟 魏 春

责任编辑: 苏 茜 胡 剑

封面设计: 孙天昭 王 妍

印 刷: 北京市彩桥印刷厂

开 本: 787×1092 1/16 印张 15.25 字数 358 千

版 本: 2002 年 7 月第 1 版 2002 年 7 月第 1 次印刷

印 数: 1~6000 册

书 号: ISBN 7-113-04780-7/TP·738

定 价: 22.00 元

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请与本社计算机图书批销部调换。

前 言

你是否刚刚动手组装好了一台机器，正准备装软件？你是否刚刚把硬盘格了，正准备重装系统？你是否饱受翻箱倒柜到处找软件痛苦？你是否甚至不知道手头这么多软件却不知道应该装哪些？

的确，全世界的软件千万种，如何才能在浩瀚的软件海洋中找到必装软件呢？

除了操作系统软件外，看图软件 ACDSee 必须装吧，压缩软件 WinRAR 必须装吧，Ghost 必须装吧，P2P 必须装吧，OICQ 必须装吧……

此外，如果添加了扫描仪，还要装 OCR 软件。如果添置了刻录机，当然要安装刻录软件，但刻录软件又多种多样，哪种刻录软件较好呢？等等。

实际上，该装的软件其实不是太多，大家公认的必装软件实际上包括以下两大类：

第一是“大片”，指用户最多的各类大型软件，即：

- (1) 操作系统类——Windows 9X/XP；
- (2) 图形图像类——Photoshop 7.0（位图）、CorelDRAW 10（矢量图）；
- (3) 办公类——Office XP；
- (4) 网络类——Flash MX；
- (5) 三维类——3DS MAX 5.0；
- (6) 设计类——AutoCAD 2002；
- (7) 编程类——Visual Studio.net；
- (8) 多媒体及视频编辑类——Authorware 6.0，Premiere 6.0。

第二是“小工具”，指本书——《装机一条龙——装机工具榜中榜》中讲解的各类工具，这些工具是“小人物，干大事”。本书综合电脑玩家的惯例，将大家都认为应该装的工具软件一并归纳到本书中。

本书共 12 章，将王牌工具软件呈现在大家面前，即：磁盘能手（磁盘工具）、超强压缩站（压缩工具）、电脑卫兵（杀毒工具）、七彩舞台（图形图像工具）、视频娱乐园（声音、VCD、DVD 播放工具）、刻录新天地（刻盘工具）、P2P（点对点工具）、快乐聊天室（网上聊天工具）、下载百宝箱（网上资源下载工具）、电邮传送站（E-mail 工具）、捕获大师（屏幕抓图工具）以及其他大师级的工具软件。

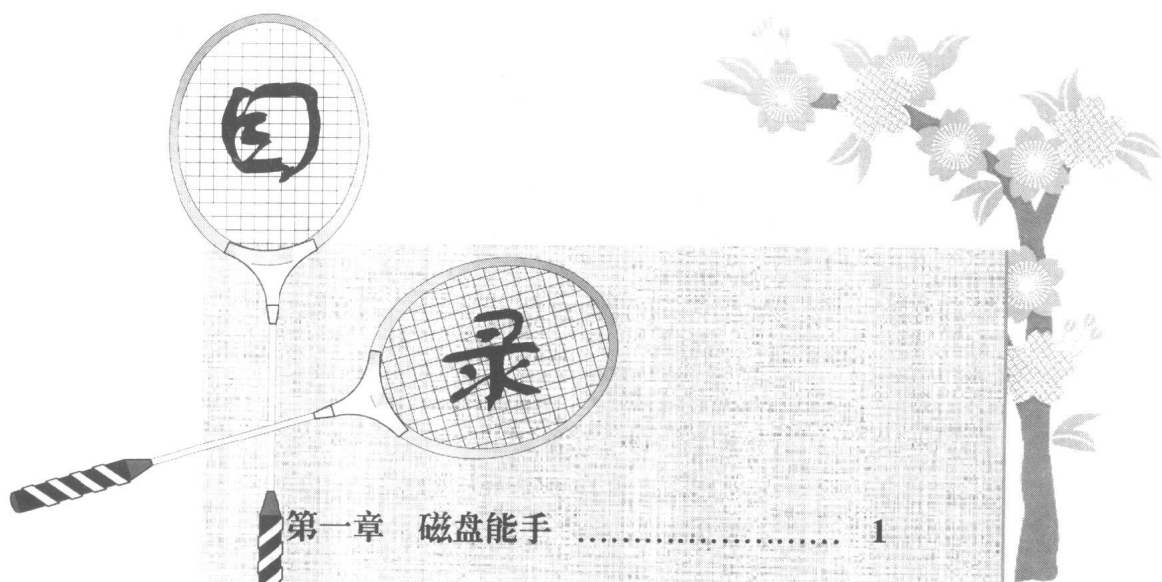
有了这些软件，您的电脑将获得巨大的功用，插上了用电脑实现您梦想的翅膀，祝您成功。

本书附赠光盘一张，收录了当前流行的网络类、常用工具类共享软件二百多种。为了方便大家升级 IE 浏览器，本书光盘还收录了 IE 6.0。

本书主要编写人员有吴为龙、胡涛、王从亮、姚飞、赵强、陈志。参加本书资料收集的人员有崔大千、黄勇、吴杰、周南、王文学、李细楷、耿沙、褚成成等。

由于时间仓促，水平所限，书中不足之处在所难免，还望广大读者批评指正。

作 者
2002 年 7 月



第一章 磁盘能手 1

第一节 Norton Ghost 1

一、系统备份 1

二、系统恢复 3

第二节 虚拟光碟 5

一、由光盘创建虚拟光碟 5

二、由源文件创建虚拟光碟 8

第三节 PowerQuest Partition Magic 10

一、创建硬盘分区 10

二、调整已有分区的大小 13

三、合并硬盘分区 13

四、转换分区格式 14

五、复制硬盘分区 14

六、无损分割分区 15

七、分区的隐藏/重现 16

第二章 超强压缩站 17

第一节 WinRAR 17



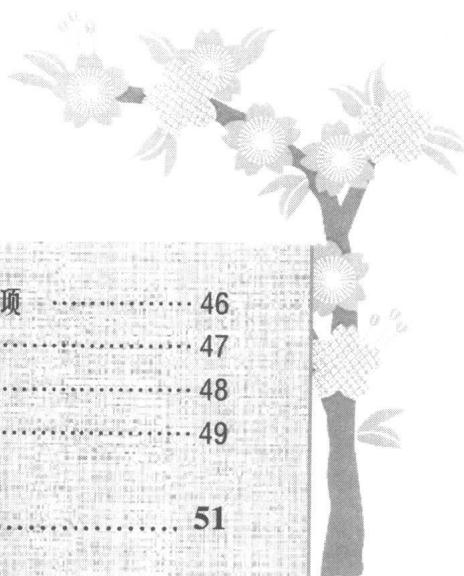


一、压缩文件	17
二、解压缩文件	19
三、加密压缩	20
第二节 WinZip	21
一、使用快捷菜单压缩文件	21
二、进行加密压缩	24
第三节 WinAce	25
一、压缩文件/创建压缩包	25
二、转换压缩文件格式/优化压缩包	27
三、扩展压缩包	28
四、观察文档内容	29

第三章 电脑卫兵 30

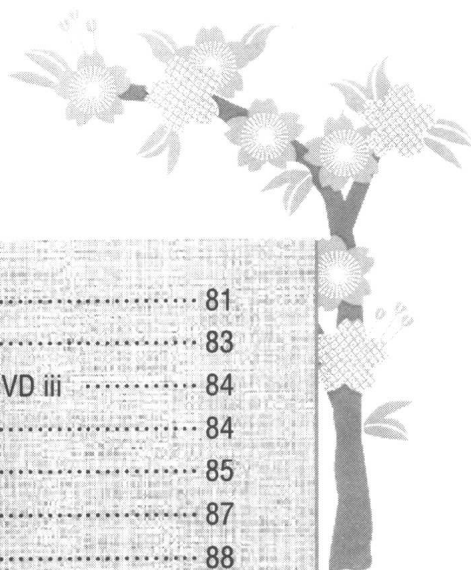
第一节 瑞星杀毒软件	30
一、查杀病毒	30
二、使用实时监控器	32
三、定期查毒	33
第二节 金山毒霸	33
一、查杀病毒	34
二、配置防火墙	35
三、定时查毒	36
第三节 KVM3000	38
一、设置实时监控器	38
二、备份硬盘引导区数据	39
三、查杀病毒	41
第四节 PC-cillin 2001	42
一、Scan Settings 设置项	43
二、pdate Settings 设置项	44





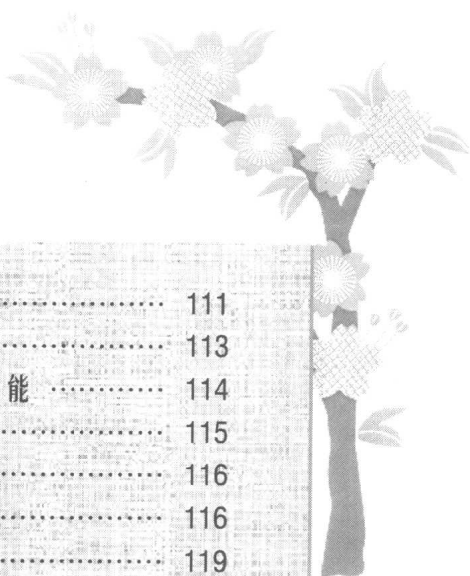
三、Internet Security 设置项	46
四、Registration 设置项	47
五、扫描病毒	48
六、创建扫描策略	49
第四章 七彩舞台	51
第一节 ACDSee	51
一、软件功能	51
二、工作主界面	52
三、ACDSee 的使用方法	53
第二节 CompuPic	67
一、浏览图像	68
二、设置桌面	69
三、使用表格浏览	70
四、幻灯片浏览	71
第五章 视频娱乐园	73
第一节 Winamp	73
一、播放 MP3 文件	73
二、制作播放列表	75
三、更改程序外观设置	76
第二节 Sonic Foundry SIREN Jukebox	77
一、组织媒体库	78
二、编辑 MP3 文件的 ID3 Tag 信息	79
三、创建播放列表	79
四、播放文件	80
五、播放 Audio CD，抓取 CD 音轨	80





六、刻录 CD	81
七、使用 Skins 面板	83
第三节 超级解霸 2001 XP\DVD iii	84
一、播放 VCD	84
二、播放 CD	85
三、播放 DVD	87
四、制作 MP3	88
第四节 Windows Media Player	89
一、播放媒体文件	90
二、管理媒体库	91
三、设置程序外观	93
第五节 QuickTime	94
一、播放本地文件	94
二、播放网络文件	96
第六节 RealPlayer Plus	97
一、播放电影	97
二、设置播放选项	98
三、设置全屏播放选项	100
第六章 刻录新天地	102
第一节 Nero Burning Rom	102
一、刻录数据 CD	102
二、使用操作向导模式	105
三、分段多次刻录 CD	106
四、刻录音乐 CD (Audio CD)	107
五、抓取 Audio CD 音轨	109
六、将单一音乐文件刻录成多轨 Audio CD	110



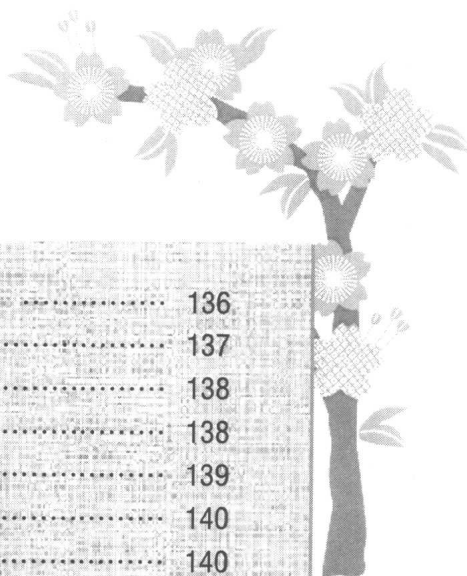


七、CD 复制	111
八、制作可引导 CD	113
九、如何使用“超刻”功能	114
第二节 MP3 CD Maker	115
第三节 CloneCD	116
一、复制光盘	116
二、擦除 CD-RW 光盘	119
第四节 NTI CD-Maker 2000 Professional ..	120
一、光盘刻录	120
二、光盘复制	121
三、制作 Audio CD	122
四、制作光盘镜像文件	122
五、刻录设置	122
第五节 Direct CD	123
一、软件的安装	124
二、格式化 CD-RW	124
三、软件的使用	125
四、扫描及修复 CD-RW	126
五、擦除 CD-RW	127

第七章 P2P——点对点工具..... 128

第一节 Workslink 2.1	128
一、下载、安装 Workslink 2.1	128
二、注册一个新用户	129
三、添加好友并下载好友的文件	131
四、共享文件给我的朋友及其他用户 ..	132
五、Workslink 使用技巧	133
第二节 pp 点点通	136





一、下载并安装 PP 软件	136
二、注册	137
三、资源搜索	138
四、共享设置	138
五、添加好友	139
六、消息广播	140
七、传输状态	140
八、积分制度	140

第八章 快乐聊天室 142

第一节 ICQ..... 142

一、申请新号码	142
二、启动 ICQ	145
三、查找并添加好友	146
四、在线联络	147
五、消息管理	148
六、提醒及提示功能	149
七、无线通讯功能	149
八、搜索引擎	151
九、其他技巧	151

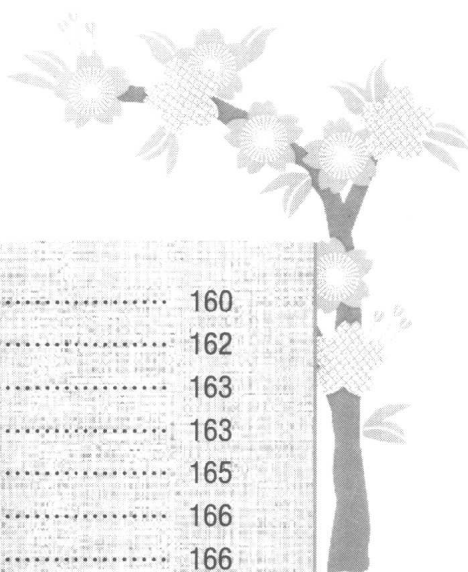
第二节 OICQ 152

一、申请新的 OICQ 号码	152
二、添加好友并聊天	155
三、其他功能	157

第九章 下载百宝箱 160

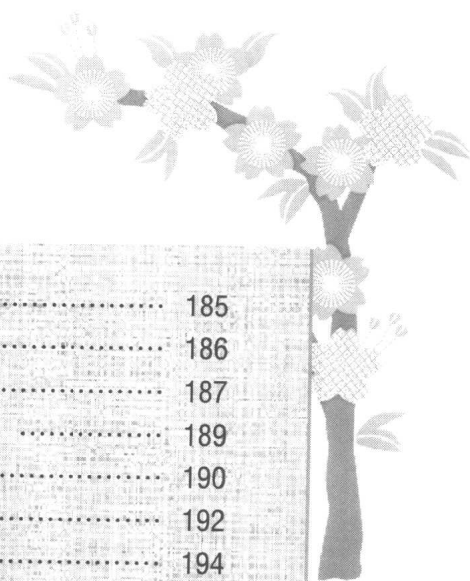
第一节 NetAnts..... 160





一、	下载文件	160
二、	批量下载	162
三、	下载管理	163
四、	设置	163
第二节	GetRight	165
一、	下载	166
二、	不同的界面	166
第三节	GetSmart	167
一、	拖曳下载	167
二、	一般下载	168
第四节	GO!ZILLA	169
一、	下载	169
二、	其他功能	170
第十章 电邮传送站		171
第一节	The Bat!	171
一、	创建邮箱	171
二、	收发邮件	174
三、	邮件管理	175
四、	自定义邮件编码	177
五、	地址簿功能	178
第二节	Becky! Internet Mail	179
一、	设置邮箱帐户	180
二、	设置中文支持	181
三、	撰写、收发邮件	181
四、	邮件管理	182
五、	使用邮件过滤器	184
六、	查找邮件	184





七、使用地址簿	185
第三节 FoxMail	186
一、第一次使用	187
二、新建用户和修改属性	189
三、撰写和收发	190
四、邮件地址	192
五、邮件过滤器	194
六、其他功能	195

第十一章 捕获大师 197

第一节 HyperSnap-DX	197
一、区域截图	197
二、窗口截图	199
三、全屏截图	200
第二节 Professional Capture Systems	201
一、区域截图	201
二、变色抓图	203
三、存储抓取	204

第十二章 其他必装工具 205

第一节 优化大师	205
一、查看系统信息	205
二、优化系统	206
第二节 安装大师——InstallShield	209
一、启动 InstallShield	209
二、使用制作向导	210
三、编译打包	212





第三节	翻译大师——金山词霸 2002	213
一、	使用翻译功能	213
二、	暂停/激活在线翻译功能	213
三、	程序的运行方式设置	214
四、	词典管理	216
五、	用户词典	216
六、	在线升级	217
第四节	阅读大师——Acrobat Reader 5.0...	218
一、	阅读 PDF 文件	218
二、	简单的文字处理	220
第五节	扫描识别大师——尚书 5 号	222
一、	装载图像文件	222
二、	处理图像文件	223
三、	识别文字	225
第六节	游戏修改大师——FPE	226
一、	即时修改	226
二、	修改存档文件	227
三、	使用图片浏览器	228



第一章 磁盘能手

第一节 Norton Ghost

本节讲解磁盘备份工具 Norton Ghost（以下简称 Ghost）的经典使用方法。该软件界面如图 1-1 所示。

该软件的特点是：能够对磁盘上的文件进行快速的备份和恢复，将包括系统文件在内的所有文件制作成镜像文件，适用于系统备份和恢复的场合。

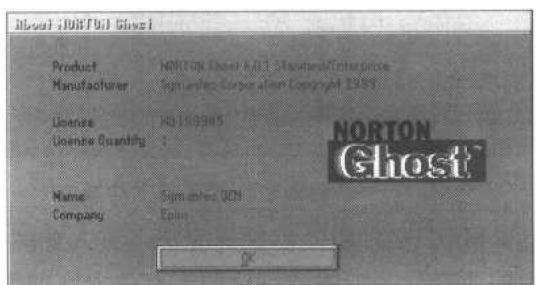


图 1-1 Ghost 的软件界面

一、系统备份

1. 启动创建镜像文件的菜单。Ghost 是一个 DOS 程序，在运行之前，读者必须先进入 DOS 模式，在“C:>\”提示符下进入 Ghost 所在的目录，Ghost 一共有两个文件，说明如下：

（1）Write.exe：用于复制源文件，并将复制的数据写到一个新创建的镜像文件当中，制成镜像文件；

（2）Read.exe：用于读取镜像文件中的数据，将镜像文件还原成源文件。

执行 Write.exe，启动创建镜像文件的窗口。窗口的左下角是一个主菜单，依次选择“Local → Partition → To Image”菜单项，如图 1-2 所示，将整个分区中的数据制作成一个镜像文件。

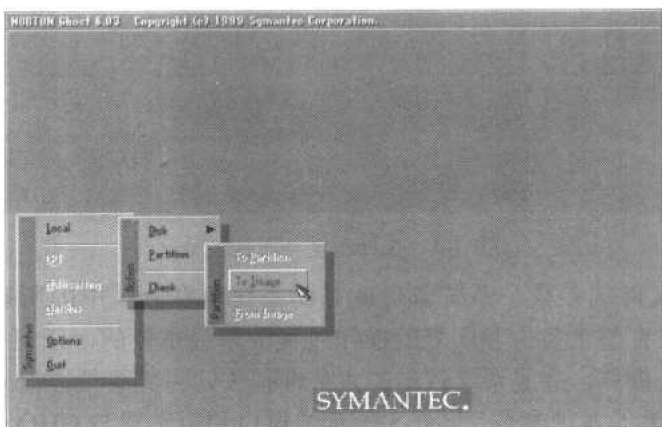


图 1-2 创建镜像文件

2. 选择源文件所在的驱动器。首先启动的是物理驱动器选择窗口，如图 1-3 所示。该窗口显示了当前计算机中配置的所有物理磁盘驱动器，并列举了有关物理驱动器的容量、扇区数、磁头数等信息。从中挑选出源数据所在的驱动器，以下的各项操作都在所选择的物理驱动器上进行。

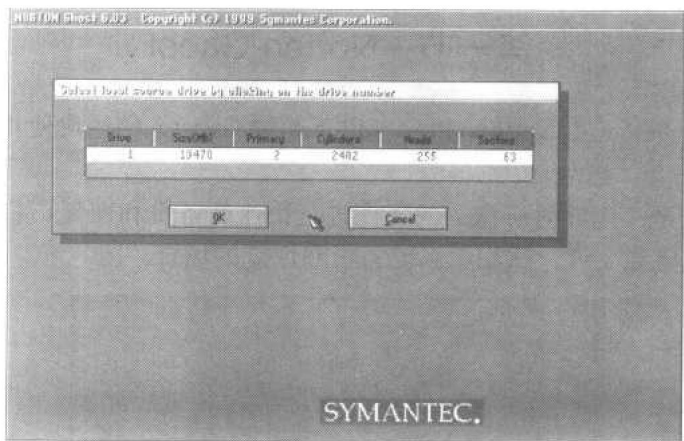


图 1-3 选择源文件所在的驱动器

3. 选择源文件所在的分区。物理驱动器选择完毕，进入如图 1-4 所示的窗口。该窗口列举了当前磁盘驱动器上的所有分区，并详细标明了有关分区的类型、大小、卷标等信息。由于前面选择了“Partition→To Image”的菜单选项，因此窗口中的各个分区选项将成为备份操作的最小单位，任何一个被选中的分区，其中的所有数据都将得到原样的复制。一般情况下，操作系统总是位于 DOS 主分区中，也就是图 1-4 中的第一个选项，选中该选项，单击 OK 按钮，进行下一步的操作。

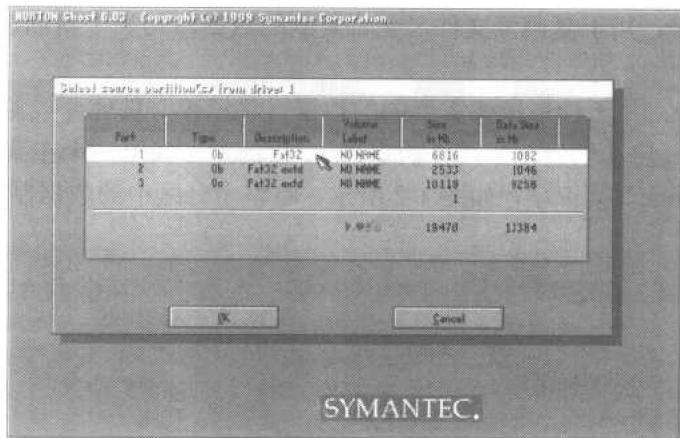


图 1-4 选择源文件所在的分区

4. 设置镜像文件的参数。系统备份就是将系统所在分区中的所有数据，转换成—个 GHO 文件，该文件在整个备份和恢复的操作过程中是最重要的，任何一个操作失误都会给 GHO 镜像文件带来损坏，造成系统数据的永久性损失，因此必须谨慎对待 GHO 镜像文件，设置好与该文件有关的各项参数。图 1-5 所示的窗口用于设置与 GHO 文件相关的参数，包括该文件的名称、保存路径等。—个最重要的原则就是：即将生成的 GHO 镜像文件绝对不

要存放到源数据所在的分区中，因为后面的还原操作将清除分区中的所有数据，如果 GHO 文件存放在该分区中的话，还原操作将无法进行下去（想想坐在树枝上锯树将会造成什么后果）。如图 1-5 所示，将 GHO 文件命名为 win98.GHO，并存放在与系统分区毫不相干的 E 盘上。

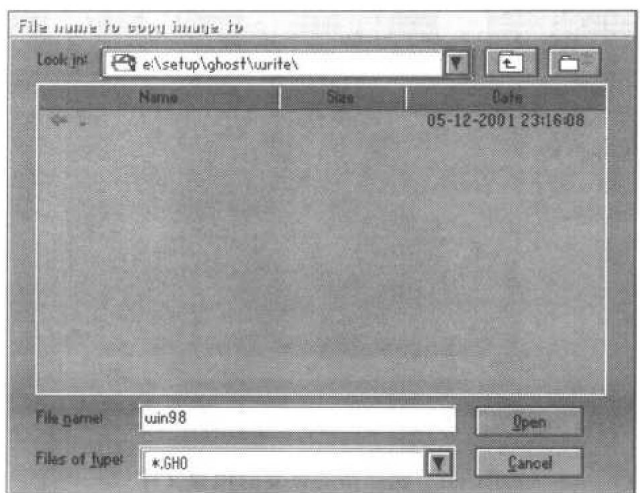


图 1-5 为镜像文件命名

各项参数设置完毕，单击窗口中的 **Open** 按钮，经过一个确认对话框之后，Ghost 将按照用户设置好的参数开始备份系统数据。

二、系统恢复

1. 启动恢复镜像文件的菜单。进入 DOS 模式，在 “C:>\” 提示符下进入 Ghost 所在的目录，执行 Read.exe 文件，启动如图 1-6 所示的窗口。还原操作与备份操作正好是相反的过程，进入窗口的主菜单，依次选择 “Local → Partion → From Image” 菜单选项，开始进行系统恢复。

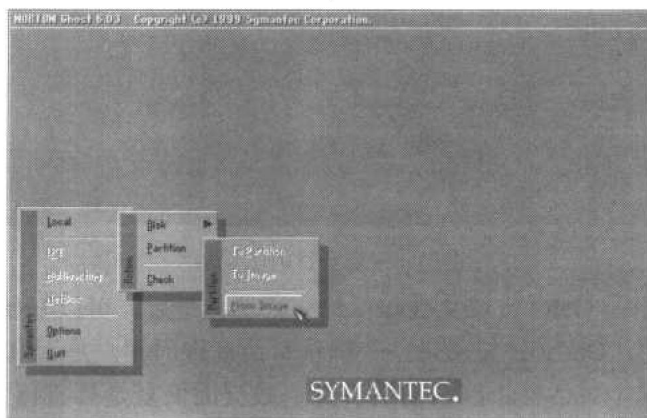


图 1-6 恢复镜像文件

2. 选择需要进行恢复的镜像文件。进行恢复操作之前，应该选择数据的来源，也就是在前面创建好的 GHO 镜像文件。在图 1-7 所示的窗口中，进入计算机的 E 盘，选择 win98.GHO

文件，前面备份的数据将从该镜像文件中释放出来，填充进指定的分区当中，并且这种数据填充是带有覆盖性质的，也就是指定分区中的原有数据将被破坏掉。镜像文件选择完毕，单击窗口中的“Open”按钮，进入下一步的操作。

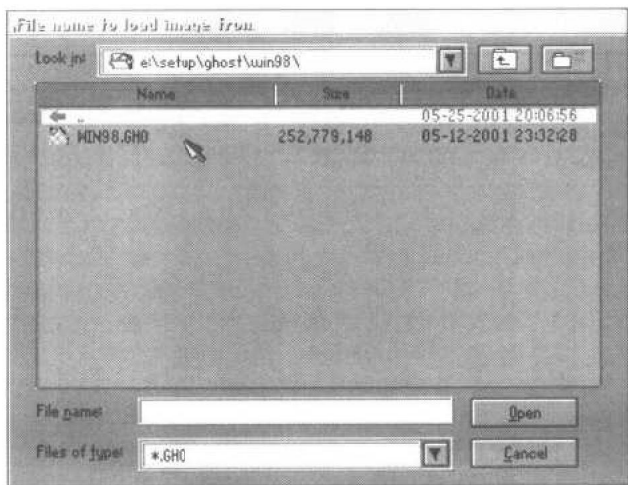


图 1-7 选择需要恢复的镜像文件

3. 选择目标分区。进入如图 1-8 所示的窗口，在窗口中选择目标分区所在的驱动器。一般情况下，个人计算机中仅存在一个物理磁盘驱动器，直接选择即可。驱动器选择完毕，进入下一个设置窗口，该窗口类似于图 1-4 所示的分区选择窗口，可以从中选择目标分区，这里选取 C 盘。

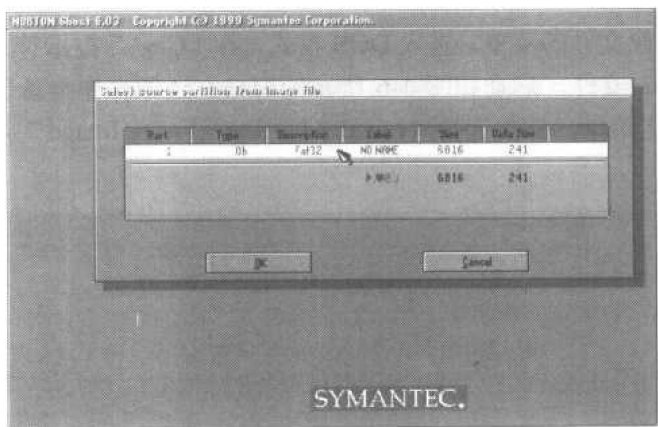


图 1-8 选择目的驱动器

4. 确认恢复操作。GHO 镜像文件和目标分区选择之后，可以开始进行数据恢复操作。在进行数据恢复之前，Ghost 还要通过一个确认对话框询问用户是否真的要进行数据恢复。读者必须认真对待这个对话框，因为前面讲过，数据的恢复是具有覆盖性质的，所有存在于分区上面的数据都将被破坏。笔者经常见到这样的情况：初学者将目标分区错选成 D 盘，结果 C 盘上的系统没有得到恢复，反倒将 D 盘上的数据全部破坏掉了，其后果是相当严重的。

仔细阅读确认窗口中的信息，认为一切无误之后，可以单击“Yes”按钮，开始进行恢