



美国最畅销“傻瓜”丛书

傻瓜

Windows NTTM 4

Windows NTTM 4
For Dummies[®]

最新!

[美] Andy Rathbone 著
Sharon Crawford 编

郝志恒 徐津平 高贵平
徐海玉 康晓林 等译

袁建洲 审校

用轻松有趣的方法去开发
最强大的操作系统——
Windows NT 4.0

设置NT、面向对象、共享
磁盘、文件及打印机的首
选工具

本书用简洁的语言来描述当
网络管理员不在时该做什么



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

从DOS、Windows 3.1和
Windows 95用户使用

P316.96
LSB/v

美国最畅销“傻瓜”丛书

傻瓜 Windows NT 4

Windows NT 4 For Dummies

[美] Andy Rathbone 和 Sharon Crawford 著

郝志恒 徐津平 高贵平 等译
徐海玉 康晓林

袁建洲 审校



电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

344459

内容简介

本书的英文作者是美国最畅销的计算机图书作家 Andy Rathbone 和 Sharon Crawford。Andy 撰写出版的图书获得过三次美国出版协会奖,其中包括 Windows 系列傻瓜书,这些都有中文译本,我们相信《傻瓜 Windows NT 4》将成为他们的又一杰作。

Windows NT 4 与 Windows NT 3.51 相比有很大的改进,是与 Windows 95 对应且更有新意的 Windows 网络版。本书共分 25 章,主要内容包括:用户机器配置、Windows NT 4 系统安装、Windows NT 4 功能介绍及具体操作、Windows 老版本如何升级、Windows NT 4 使用注意事项和故障处理、NT 4 版相对于 NT 3.51 版有什么新特点及十准则集粹等。

本书内容通俗易懂,循序渐进,适合具有一定 Windows 基础的 Windows NT 初学者和一般用户学习使用,是一本关于如何快速学会 Windows NT 网络操作系统的参考书。

尽管我们力求本书准确和完善,由于时间和水平的限制,难免有一些疏漏,在此,还请大家指正。

Windows NT 4 For Dummies by Andy Rathbone & Sharon Crawford

Copyright ©1997 by Publishing House of Electronics Industry

Original English language edition copyright ©1996 by IDG Books Worldwide, Inc.

All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.

This edition published by arrangement with the original publisher, IDG Books Worldwide, Inc., Foster City, California, USA.

…For Dummies is a trademark of International Data Group.

本书获得 IDG Books Worldwide, Inc. 正式授权,在中国大陆内翻译发行;未经许可,不得以任何形式和手段复制或抄袭本书内容。



书 名: 傻瓜 Windows NT4

著 者: [美]Andy Rathbone & Sharon Crawford

译 者: 郝志恒 徐津平 高贵平 徐海玉 康晓林 等

审 校 者: 袁建洲

特 约 编 辑: 李秦华

印 刷 者: 北京科技大学印刷厂

出 版 发 行: 电子工业出版社出版、发行 URL:<http://www.phei.co.cn>

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036 发行部电话:68214070

经 销: 各地新华书店经销

开 本: 787×1092 1/16 印张: 20.5 字数: 492 千字

版 次: 1997 年 11 月第一版 1997 年 11 月第一次印刷

书 号: ISBN 7-5053-4321-1
TP·1972

定 价: 34.00 元

著作权合同登记号 图字:01-97-0322

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换

版权所有·翻印必究

傻瓜 Windows NT 4 速查表

文件处理

功能	操作
开启新文件	按 ALT+F,N 键
打开文件	按 ALT+F,O 键
保存文件	按 ALT+F,S 键
另存为…	按 ALT+F,A 键
打印文件	按 ALT+F,P 键

窗口组织

功能	操作
观察所有窗口	观察任务条上打开的文件名
从一个窗口移到另一个窗口	按 ALT+Tab+Tab 键或单击任务条上的窗口名。
在屏幕上平铺窗口	用鼠标右键单击任务条空白部分,然后单击 Tile Horizontally 或 Tile Vertically
在屏幕上层叠窗口	用鼠标右键单击任务条空白部分,然后单击 Cascade 选项。
窗口收缩成任务条按钮	单击该窗口,按 ALT+Spacebar 和 N 键
把窗口放大到全屏	单击该窗口,按 ALT+Spacebar 和 X 键

DOS 和 Window

功能	操作
把一个全屏幕显示的 DOS 程序转换成窗口显示方式	按 ALT+Enter 键
把一个 DOS 程序从任务条按钮变成全屏显示	单击任务条上的该程序图标
关闭一个 DOS 窗口	使用该程序的正常退出命令,然后单击窗口最右上角的 X。

资源管理器和我的电脑程序

功能	操作
把一个文件拷贝到同一磁盘的另一个地方	按住 Ctrl 键把该文件拖到那个地方
把一个文件拷贝到不同的磁盘中	把该文件拖到那里
把一个文件移到同一磁盘的另一位置	把该文件拖到那里
把一个文件移到不同的磁盘中	按住 Shift 键, 把该文件拖到那里
记住如何拷贝或移动文件	按住鼠标右键拖动,然后从弹出的菜单中选择 Copy 或 Move 项。
选择数个文件	按住 Ctrl 键单击这些文件名
观察不同的目录	双击该目录图标

剪切和粘贴

功能	按键
把加亮的东西拷贝到粘贴板上	Ctrl+C 或 Ctrl+Insert 键
把粘贴板上加亮的部分删除掉	Ctrl+X 键或 Shift+Delete 键
把粘贴板内容粘帖到当前窗口	Ctrl+V 或 Shift+Insert
把整个屏幕拷贝到粘贴板上	PrintScreen(有些键盘上用 Shift+PrintScreen)
把当前窗口拷贝到粘贴板上	ALT+PrintScreen

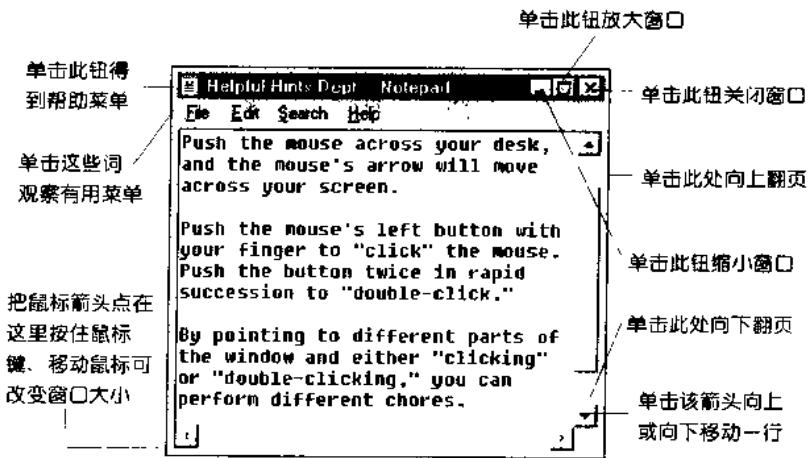
傻瓜 Windows NT 4 速查表(续)

有关网络的提示

- ✓ 千万不要写出你的口令或是与别人共用一个口令。
- ✓ 选择一个自己容易记住而别人不易猜出的口令：比如，可以是邻居家的狗的名字或是你好朋友汽车的颜色。
- ✓ 当离开工作岗位时，请使用带口令的屏幕保护程序。
- ✓ 交谈最好使用 Chat 程序，因为这样就不需要离开你的座位了。
- ✓ 双击网上邻居图标来访问其它计算机上的文件和文件夹。
- ✓ 关掉计算机前一定要先退出。(问问网络管理员是否应该完全关掉你的计算机，有些计算机 24 小时都在工作。)

帮助提示

- ✓ 在没有给出 WINDOW NT 警示前，不要关掉你的计算机。首先，单击 Start 按钮，然后从弹出的菜单中选择 Shut Down。当 WINDOW NT 问你是否确实要关机时，单击 OK，当 Window NT 说可以关机了，你再关掉它。
- ✓ 不知道程序中某个按钮的功能怎么办？把你的鼠标箭头放在这个按钮上几秒钟，一个帮助窗口常常显示出来说明该按钮的功能。
- ✓ 如果遇到麻烦，试着按一下 F1 键（盘左上角的功能键）帮助窗口就显示出来，给出一些当前程序的提示。
- ✓ 为了迅速组织桌面上的窗口，可用鼠标左键单击任务条，单击其中的一项平铺选项，所有打开的窗口就整整齐齐地平铺在屏幕上。
- ✓ 为了保持图标整齐地排列在桌面上或是窗口中，弹击图标的背景，当菜单弹出后，从 Arrange Icons 菜单中选择 Auto Arrange。



译 者 序

经过几位同仁的努力和多名专家的指导,《傻瓜 Windows NT 4》于读者见面了。

由美国 IDG 出版的 Windows 系列傻瓜书,一经面世,就以其通俗简捷、循序渐进的特点,风趣幽默的语言风格深深吸引了广大计算机爱好者。其中,以前出版的《Windows 3.1 使用指南》、《傻瓜 Windows 95 使用指南》一版再版,是世界上最畅销的计算机书籍。

Windows NT 4 是 Microsoft 开发出的 Windows 最新版本,它从根本上不同于以前的 Windows 3.1 和 Windows 95 等,是真正的 32 位操作系统,其强大的功能和独有的特点已使其成为世界范围使用的操作系统。Windows NT 4 相对于 Windows NT 以前的版本有很大改进,是与 Windows 95 相对应的 Windows 网络版,其功能更加丰富、更加美观、操作更加实用。

本书的作者之一是美国最畅销的计算机图书作者 Andy Rathbone,他出版了大量的计算机书籍,曾三次获得美国计算机出版协会奖,其中就包括 Windows 系列傻瓜书中的《傻瓜 Windows 3.1 使用指南》和《傻瓜 Windows 95 使用指南》。所写的《傻瓜 Windows NT 4》保持了 Windows 系列傻瓜书的特点,用简洁的语言详细介绍了使用 Windows NT 4 操作系统的各种知识,适合于具有一定 Windows 基础的 Windows NT 初学者和一般用户学习使用,是一本快速学习业余参考书。

我们在翻译本书时,力求保持其原有的语言风格,仅对过分的比喻等做了删节。对书中所用的专业术语,在参考了大量计算机专业书籍的基础上,采用了流行的译法。

参加本书翻译工作的有:郝志恒、徐津平、高贵平、徐海玉、康晓林、朱松、林丽闽等。

此外,袁建洲先生对本书做了通篇校对。

由于时间紧迫和水平有限,尽管我们力求准确和完善,但难免存在一些疏漏,衷心希望广大读者在使用中指正。

译 者
1997 年 5 月

作者简介

Andy Rathbone

Andy Rathbone 于 1985 年买了一台 CP/M Kaypro 2X, 从此开始接触计算机。象其他初出茅芦的人一样, 他不久就开始使用虚拟调制解调器并拨号到计算机的公告板, 同时在 Radio Shack 公司兼职。

在玩计算机游戏的空隙, 他为圣地亚哥州立大学的 Dialy Aztec 报作编辑工作。在取得相当于文学学位毕业后, 他到一家目前已经消声匿迹的那种临时的地下咖啡桌杂志工作。

Andy 通过给当地的计算机杂志写文章, 开始将他的写作和计算机两大爱好结合起来。在以后的几年中, 他开始为著名的计算机作家代写计算机类书籍, 同时还为 Supercomputing Review, CompuServe Magazine, ID Systems, DataPro 和 Shareware 等技术性出版物撰写了几百篇有关计算机的文章。

1992 年, Andy 和《For Dummies DOS》的传奇作家 Dan Gookin 合作编写了《For Dummies PCs》, 该书获得 1993 年度的计算机出版协会奖。在这以后, Andy 编写出《For Dummies Windows》、《For Dummies OS /2》、《For Dummies PC 升级》、《For Dummies CD-ROM》、《For Dummies 更进一步 Windows》、《For Dummies Windows 95》等。

Andy 现在定期给 CompuServe 杂志投稿, 该杂志每月给其用户邮寄一次。

Andy 与他的妻子 Tina 以及他们的孩子住在加利福尼亚的圣地亚哥。不写作时, 他就弹弄一会儿 MIDI 合成器。

Sharon Crawford

象 Andy 一样, Sharon Crawford 也是通过迂回的方式才接触计算机的。八十年代早期, 她是纽约市地铁的一名电气修理工, 令人吃惊的是她竟然放弃这么吸引人的工作。

移居到加里福尼亚后, 她重返校园, 在 Chabot 学院学习电子学。1988 年, 她得到了学位并取得第一份技术写作工作。

过了几年, Sharon 十分幸运地得到一份在计算机图书出版社技术部门的工作。几个月后, 她劝说一位好说话的编辑给了她一次写作的机会。从那以后, Sharon 和她的丈夫 Charlie Russel 合作编写了十几本书, 其中包括《Windows NT Server 4.0》、《升级到 Windows 95》、《UNIX》、《Windows 用户使用的 OS /2》等。

Sharon 与 Charlie 以及他们的一大群孩子 Priscilla, Alfie, Harold, Stanley, Meep 和 Gusano 住在山上一个漂亮的房子里。不写作时, Sharon 喜欢跳跳舞, 查询 e-mail(sharon@scribes.com) 和种植蔬菜。

目 录

前言	(1)
关于本书.....	(1)
如何使用本书.....	(1)
关于读者.....	(2)
本书是如何组织的.....	(2)
第一部分:Windows NT 介绍	(3)
第二部分:使 Windows NT 工作	(3)
第三部分:使用 Windows NT 应用程序	(3)
第四部分:Windows NT 升级快速参考	(3)
第五部分:获得帮助	(3)
第六部分:十准则集粹	(4)
本书中用到的图标.....	(4)
下一步做什么.....	(5)
 第一部分 Windows NT 介绍	(7)
第一章 Windows NT 是什么?	(9)
Windows 的本质是什么?	(9)
Windows NT 4 做些什么?	(10)
为何要使用 Windows NT?	(12)
为什么用户更喜欢 Windows NT 4 呢?	(13)
Windows NT Workstation 和 Windows NT Server 有什么不同?	(14)
做好与 Windows NT 4 打交道的准备	(14)
 第二章 计算机部件	(17)
计算机	(17)
微处理器	(18)
软盘、光盘和硬盘	(19)
软盘	(19)
Windows NT 需要哪种类型的磁盘驱动器?	(20)
写保护的含义是什么?	(21)
光盘驱动	(22)
鼠标器及双击操作	(22)
显示卡和显示器	(24)

键盘	(26)
键的分组	(26)
其它键功能介绍	(26)
Print Screen	(28)
调制解调器	(28)
打印机	(29)
网络	(29)
声卡	(30)
Windows NT 的配置要求	(30)
 第三章 Windows NT 知识	(31)
工作备份	(31)
单击鼠标器	(32)
命令行	(33)
命令提示符	(34)
光标	(35)
缺省项	(35)
桌面	(35)
双击	(36)
拖放	(36)
驱动程序	(36)
文件	(37)
文件夹和目录	(37)
图形用户界面	(38)
硬件和软件	(38)
图标	(39)
千字节、兆字节等	(39)
装载、运行、执行和启动	(40)
内存	(40)
鼠标器	(41)
多任务与任务切换	(41)
网络	(41)
Plug and Play	(42)
鼠标器指针 /箭头	(42)
程序 /应用程序	(42)
退出程序	(43)
退出 Windows NT 4	(43)
保存命令	(44)
另存为...命令	(45)

快捷键	(45)
临时文件	(45)
窗口	(46)
第四章 Windows NT 网络知识	(47)
帐号或“用户帐号”	(47)
客户机 / 服务器	(48)
计算机名	(48)
域	(49)
交换	(49)
主目录	(50)
注销	(50)
登录	(50)
虚拟驱动器	(50)
文件服务器	(51)
网络	(51)
网络管理员	(51)
网上邻居	(51)
口令	(52)
对等网	(52)
权限	(52)
远程访问	(53)
资源	(53)
服务器	(53)
共享	(53)
TCP /IP	(54)
用户名	(54)
工作组	(54)
工作站	(54)
第二部分 使 Windows NT 工作	(55)
第五章 进入 Windows NT	(57)
登录到 Windows NT	(57)
更改口令	(58)
忘了口令怎么办	(58)
启动程序	(59)
使用下拉式菜单	(62)
装载文件	(63)

在屏幕上同时放两个程序	(65)
使用键盘	(65)
打印你的工作	(66)
保存你的工作	(67)
退出 Windows NT	(68)
第六章 按钮、条和框	(71)
典型的窗口	(71)
条	(72)
标题条	(72)
菜单条	(73)
滚动条	(74)
任务条	(76)
边框	(76)
按钮	(76)
命令钮	(77)
选项钮	(78)
最小化 /最大化钮	(78)
控制菜单钮	(80)
对话框	(80)
文本对话框	(80)
规则列表框	(81)
下拉式列表框	(82)
复选框	(83)
滑动控制	(83)
如何打开一个文件	(84)
何时单击? 何时双击?	(86)
第七章 窗口移动	(89)
把窗口移到前面	(89)
移动窗口	(90)
放大或缩小窗口	(90)
使窗口充满整个屏幕	(92)
把窗口缩到任务条上	(92)
把任务条按钮再变回成窗口	(94)
从一个窗口切换到另一个窗口	(95)
Alt + Tab 方法	(95)
Alt + Esc 方法	(96)
任务条操作	(96)

切换到另一个窗口	(97)
关闭任务条中的一个窗口	(97)
层叠和平铺窗口	(97)
安排桌面上的图标	(98)
查找任务条	(99)
第八章 搜索.....	(101)
从任务条中找出丢失的窗口	(101)
查找显示在屏幕外面的窗口	(102)
层叠窗口	(103)
平铺窗口	(103)
关于 DOS	(104)
查找丢失的文件、文件夹或计算机	(104)
查找存储文件中的某段信息	(107)
用 Quick View 来查看图标	(108)
第九章 网络共享.....	(111)
intranet 是什么？	(112)
如何知道网络上的哪些计算机能访问？	(113)
网上邻居	(113)
上网后，该找些什么？	(114)
打开其它计算机上的文件	(115)
快速获取网络文件	(115)
如何把一个新文件保存到别的计算机上？	(116)
轻松访问计算机	(117)
建立计算机快捷键	(117)
虚拟网络驱动器	(118)
请网络管理员完成	(119)
运行他人计算机中的程序	(120)
如何共享 My Computer 上的东西？	(120)
建立自己的工作组	(120)
授予权限	(122)
网络打印机	(125)
查找网络打印机	(125)
选择一个常用的打印机	(126)
把网络打印机接到你的机器上	(127)
第十章 文字、图象和声音的移动	(129)
剪切和粘贴(以及拷贝)概念	(129)

加亮信息	(130)
删除、剪切或拷贝加亮的部分	(132)
删除信息	(132)
剪切信息	(132)
拷贝信息	(133)
进一步了解剪切、拷贝和删除命令	(133)
将信息粘贴到另一个窗口	(134)
DOS 程序中拷贝和粘贴的用法	(134)
从 DOS 程序中拷贝图形	(135)
从 DOS 程序中拷贝文本	(135)
将文本粘贴到 DOS 程序	(137)
使用剪贴板观察器	(137)
剪贴本观察器	(140)
奇妙的对象链接和嵌入	(141)
嵌入	(141)
链接	(141)
将信息块留在桌面上	(142)
控制打印机	(143)
 第十一章 Windows NT 控制面板中的开关	(145)
查找控制面板	(145)
设定显示	(149)
显示背景	(149)
屏幕保护程序	(152)
显示外观	(153)
显示设置	(154)
True Type 字体	(156)
使 Windows NT 识别双击	(157)
设置计算机的时间和日期	(159)
设置打印机	(160)
声音和多媒体	(162)
增加和删除程序	(164)
找出需避开的图标	(165)
增加新硬件	(166)
 第三部分 使用 Windows NT 应用程序	(169)
 第十二章 Windows NT 桌面、Start 按钮和任务条	(171)
整理 Windows NT 桌面垃圾	(171)

回收站的使用	(174)	
创建快捷键	(175)	
快捷键和图标的区别	(177)	
方便的 Start 按钮	(177)	
从 Start 按钮中启动程序	(178)	
在 Start 按钮中添加程序	(179)	
关闭 Windows NT	(181)	
用任务条组织桌面	(182)	
单击任务条的有效区	(183)	
定制任务条	(185)	
 第十三章 资源管理器和 My Computer 程序		(189)
关于 Explorer 和 My Computer 程序	(189)	
关于文件夹	(191)	
驱动器、文件夹和网络存储设备	(192)	
查看磁盘上的文件	(192)	
查看文件夹的内容	(193)	
装载程序或文件	(194)	
删除和恢复删除文件和文件夹	(195)	
删除文件和文件夹	(195)	
如何恢复删除文件或文件夹	(196)	
拷贝或移动文件或文件夹	(197)	
多个文件或文件夹的选择	(198)	
文件或文件夹的更名	(199)	
使用合法的文件夹名和文件名	(199)	
软盘的整盘拷贝	(200)	
创建一个文件夹	(201)	
查看有关文件和文件夹更多的信息	(202)	
拖、放和运行	(204)	
用 Explorer 和 My Computer 列出丢失的文件	(205)	
格式化一张新的软盘	(205)	
 第十四章 Start 按钮的 Programs 菜单中的附件		(207)
计算器	(208)	
CD 播放机	(208)	
字符映射表	(209)	
闲聊程序	(211)	
剪贴板观察器	(212)	
剪贴本观察器	(213)	

超级终端.....	(213)
影象程序.....	(214)
媒体播放机.....	(215)
我的公文包.....	(216)
记事本.....	(216)
绘画程序.....	(217)
录音机.....	(218)
Telnet	(218)
字处理程序.....	(219)
Windows NT 版本没有的程序	(221)
Windows NT 4 对 Windows NT 3.51 的改进.....	(221)
管理工具.....	(222)
Backup	(222)
Disk Administrator	(222)
Event Viewer	(223)
Performance Monitor	(223)
User Manager	(223)
Windows NT Diagnostics	(223)
第十五章 如何运行旧的程序.....	(225)
在 Windows NT 下运行 DOS 程序	(225)
调整 DOS 程序的限制	(226)
在 DOS 程序窗口中改变文本框的大小	(227)
终止一个死机的 DOS 程序	(229)
第十六章 计算机通信.....	(231)
电子邮件基础.....	(231)
Exchange 的使用	(232)
运行 Exchange Setup Wizard	(232)
地址信息	(235)
发送信息	(237)
接收信息	(237)
自动邮件	(238)
获取邮件	(238)
阅读信息	(239)
转送信息	(239)
Internet 资源管理器	(240)
什么是 Internet 和 intranet	(240)
Internet Explorer 的使用	(240)

鼠标器的使用	(241)
Internet 资源管理器更多的出色功能	(242)
第四部分 Windows NT 升级快速参考 (245)	
第十七章 使 Windows NT 象旧版本的 Windows 一样工作! (247)	
程序管理器(Program Manager)放在哪里?	(247)
在 Windows NT 中如何使用文件管理器	(249)
书写器、卡片、日历和画笔在哪里?	(250)
第十八章 四步之内完成操作 (251)	
如何将文件拷贝到软盘.....	(251)
如何将文件在网络不同的文件夹或驱动器之间拷贝.....	(252)
如何拷贝软盘.....	(252)
如何查找 Start 按钮或 Start 菜单	(252)
如何启动一个程序.....	(252)
如何寻找文件、文件夹或程序	(253)
如何向 Start 菜单中增加新的文件、文件夹和程序	(253)
如何使图标整齐有序.....	(253)
如何组织打开的窗口,以便使它们都可见	(253)
如何设置时间和日期.....	(254)
如何打开一个新的、塑料包装的 CD 盒	(254)
如何改变屏幕的壁纸.....	(254)
如何改变文件或文件夹的名字.....	(254)
如何确定硬盘剩余空间.....	(255)
如何安装新程序.....	(255)
第五部分 获取帮助 (257)	
第十九章 调整不正常工作的 Windows (259)	
鼠标器不正常工作.....	(259)
菜单出现奇怪动作.....	(260)
安装新驱动程序.....	(260)
不同计算机中的 Windows NT 4 版本所含的程序可能不同	(261)
击错了按钮.....	(261)
计算机冻结了.....	(261)
DOS 程序在窗口中运行不正常	(262)
打印机不正常工作.....	(263)

第二十章 错误现象	.....	(265)
内存不够	.....	(265)
A 盘无法访问,设备没有准备好	.....	(266)
目标驱动器中的磁盘已满	.....	(266)
快捷键引用的项已被修改或移动,你想让该快捷键指向另一个在大小、日期、类型方面与它最接近的项吗?	.....	(267)
文件名不能包含下列任一字符:\ / : * ? < > |	.....	(267)
没有能阅读 WordPad 文档文件的阅览器	.....	(267)
删除某个文件将导致不能运行某个程序,也不能编辑某些文档	.....	(267)
必须输入文件名	.....	(268)
不能拷贝文件	.....	(268)
拒绝访问	.....	(268)
错误地打开打印机	.....	(268)
另一台计算机没反应	.....	(268)
系统不让你登录	.....	(269)
磁盘正在使用或被另一进程锁住了	.....	(269)
第二十一章 从 Windows NT 帮助程序中获取有用信息	.....	(271)
查找答案的最快方法	.....	(271)
按 F1 键	.....	(271)
在感到困惑的地方单击鼠标器右按钮	.....	(272)
将鼠标器悬浮在有疑惑的图标上	.....	(272)
单击小问号	.....	(272)
从主菜单中选择 Help	.....	(273)
单击斜箭头	.....	(273)
求助于 Windows NT 的内在帮助程序	.....	(273)
给帮助页贴上电子注释标签	.....	(277)
解决一般问题	.....	(278)
特定问题求助	.....	(279)
试着再把同一页找出来	.....	(279)
第六部分 十准则集粹	.....	(281)
第二十二章 十个 Windows NT 4 新功能	.....	(283)
开发鼠标器右按钮	.....	(283)
在不打开文件的情况下查看内部文件	.....	(284)
文件名可以很长很长	.....	(285)
从回收站中找回删除的文件	.....	(285)
用一个套框获取图标组	.....	(286)