



电脑应用不求人系列丛书

电脑系统的维护与优化

霞光科技 编著



- Windows 98的安装
卸载与优化
- Windows 2000的
应用与优化
- Windows 2000的
安全及优化技巧
- Windows XP的
安装技巧
- Windows XP的
优化技巧
- Windows XP
网络安全技巧



机械工业出版社
China Machine Press

电脑应用不求人系列丛书

电脑系统的维护与优化

霞光科技 编著



机械工业出版社

本书收集了各种 Windows 操作系统的优化方法及操作技巧。为了让计算机用户能更快地理解和掌握这些内容,我们采用了“提出问题”、“解决问题”的方式,精心筛选了诸多疑难问题,并给出详细的解决方法,让读者在阅读的时候不仅可以循序渐进,而且可以对号入座,及时对系统进行优化,提高计算机的性能。

本书叙述详尽、结构清晰严谨,讲解循序渐进,剖析问题一针见血,从操作系统的优化到操作系统的操作技巧,均以典型的处理方式描述,充分体现了实战性特点,可以从本质上帮助用户解决问题。

本书既可作为广大初、中级用户学习系统优化的自学用书,也可作为计算机维护与管理、开发人员及大专院校师生的学习参考书。

图书在版编目(CIP)数据

电脑系统的维护与优化/霞光科技编著.

-北京:机械工业出版社,2004.4

(电脑应用不求人系列丛书)

ISBN 7-111-14340-X

I. 电… II. 霞… III. 微型计算机-计算机系统-维护 IV.TP360.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 033002 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑:夏孟瑾 版式设计:张丽花

北京机工印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

2004 年 5 月第 1 版第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/16·18.5 印张·456 千字

0001-5000 册

定价:26.00 元

凡购本图书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

本社购书热线电话:(010) 68993821、88379646

封面无防伪标均为盗版

前 言

科技的不断进步,不仅仅带来了产业技术的革新,同时也推动了计算机的普及和发展。随着计算机使用领域的拓展和延伸,各行各业不管选择使用哪一种操作系统,都不可避免地会出现自己解决不了或者不懂的难题,因为任何一个系统都不可能成为终极的操作系统。对于正在使用的 Windows 98、Windows 2000 或者 Windows XP 系统的用户来说,在使用过程中熟悉了它们的基本操作后,总是希望能更深入地了解它,从而能更好地优化系统、发掘更多的操作技巧,使它们能更好地为我们服务。但是该从何处入手呢?当然是先选择一本好书帮自己引领航向。

为了解决广大用户在使用系统过程中所遇到的问题,本书作者根据不同的操作系统收集了各种 Windows 操作系统的优化方法和技巧,主要目的就是希望读者能从书中找到自己所需要的知识,按照书中所述的操作步骤达到优化系统的目的。

本书主要是针对 Windows 98、Windows 2000 和 Windows XP 系统而编写的,尤其是多系统共存更是为用户提出了很多的优化资源配置,其主要目的是为了正在使用这 3 种系统的用户能更快地理解和掌握这些内容,而且对一些不是很熟的系统术语都给出了最易理解的解释。本书结构采用了大多数用户都乐于接受的“一问一答”方式,即“提出问题”、“解决问题”。精心筛选了诸多疑难问题和平时用户很少用到的使用技巧,给出了详细的解决方法和大量图示,以使读者在阅读的时候不仅可以循序渐进,而且还可以对号入座。做到及时解决常见的电脑软件使用问题,轻轻松松便可以提高自己的计算机应用能力和操作水平。

本书对问题的解决叙述详尽,结构清晰严谨,讲解循序渐进,剖析问题一针见血,从操作系统故障的处理到软件故障的排除,均以典型的处理方式进行处理,充分体现了实战性特点,可帮助用户从本质上解决问题。

参加本书编写及校对的人员有:李斌、王莉、李建强、刘秀霞、刘剑、刘绘宏、何洪军、张忠、张范良、徐冰、杨柳、张熙平、陆凯、严彬、赵治伟、陈冬、谢天等。由于时间有限,书中疏漏之处难免,恳请广大读者批评指正!

本书既可作为广大初、中级用户的自学用书,也可作为计算机维护与管理人员、开发人员及大专院校师生的学习参考书。

编 者

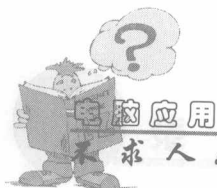
目 录

前言

第 1 章 Windows 98 的安装、卸载与优化

1. 怎样方便地把 Windows 98 安装到计算机上?	1
2. 怎样快速地安装 Windows 98?	1
3. 非正常关机后重新启动计算机时会打开自动扫描磁盘功能, 如何取消磁盘扫描?	2
4. 怎样避免格式化来安装系统或如何操作可以在格式化后对旧系统资料不造成影响?	2
5. 怎样才能让 Windows 自动安装?	3
6. 在安装 Windows 98 时怎样去除不必要的组件?	3
7. Windows 98 安装时不能顺利进行怎么办?	3
8. 磁盘扫描程序不能正常运行怎么办?	4
9. 安装软件多了, 没有足够大的硬盘空间怎么办?	5
10. Windows 98 中的启动菜单有什么用处?	5
11. 重装 Windows 98 后不能实现软关机怎么办?	6
12. Windows 98 安装后无法启动是怎么回事?	8
13. Windows 98 安装光盘除了能够安装 Windows 98 外, 还有什么作用?	9
14. 如何对 Windows 的文件系统进行优化?	11
15. 如何实现 Windows 98、Windows Me 和 Windows 2000 操作系统之间的并存?	13
16. 安装时应该注意哪些最为常见的问题, 怎样才能够把 Windows 98 安装好?	14
17. 安装完 Windows 98 后, 发现某些硬件不能使用, 该如何解决?	14
18. 如何操作能够快速启动 Windows 98?	16
19. 如何彻底卸载 Windows 98?	22
20. 如何删除安装 Windows 98 时保留的卸载信息, 以节省“庞大”的磁盘空间?	23
21. 怎样可以彻底清除已经删除过的程序, 以及其遗留下来的动态链接库中的相关文件?	23
22. 在重新安装 Windows 98 前需要备份哪些数据?	24
23. 怎样使用 Windows 98 来提高它的稳定性?	25
24. 如何加快 Windows 的关机速度?	26
25. 如何进行硬盘格式转换?	28
26. 如何改变虚拟内存的大小?	28
27. 如何建立磁盘交换分区, 降低磁盘碎片率?	29
28. 对缓存做怎样的修改以达到合理的配置?	31
29. 怎样去掉墙纸、活动桌面和屏幕保护?	32
30. 怎样删除垃圾程序和文件以清理磁盘空间?	33

31. 如何增加光驱缓存, 提高光盘读取速度?	36
32. 如何加快软驱的读写速度?	37
33. 在 Windows 98 安全模式下怎样操作可以使用光驱?	37
34. 如何修复被损坏的系统文件?	37
35. 怎样对硬盘配置进行优化?	38
36. 怎样将计算机设置为“网络服务器”?	39
第2章 Windows 2000 的应用与优化	41
1. 怎样实现让 Windows 2000 自动安装?	41
2. Windows 启动速度慢, 如何解决?	49
3. 如何制作 Windows 2000 启动盘?	50
4. 如何先安装 Windows 2000, 再安装 Windows 98?	51
5. 如何超频 Windows 2000 系统优化?	51
6. 如何让 Windows 2000 不再显示登录用户名?	55
7. 如何让 Windows 2000 启动后自动登录系统?	56
8. 怎样删除“添加/删除程序”中残余的软件信息?	59
9. 怎样取消 Windows 2000 中光盘的自动播放?	60
10. 如何在 Windows 2000 下使删除的文件不经过回收站而直接删除?	61
11. 如何禁止光驱的自动运行功能?	61
12. 在 Windows 2000 中删除一些文件时, 系统总是提示无法删除, 请问怎么解决?	63
13. 如何真正彻底地卸载 Windows 2000?	63
14. 我的计算机安装的是 Windows 2000 操作系统, 最近在系统启动时进入桌面前死机, 请问该怎么解决?	64
15. 如何自定义删除 Windows 2000 组件?	64
16. 如何使用快捷菜单快速关机?	66
17. 如何让系统在不知不觉中进行优化?	67
18. 如何在 Windows 2000 下完全卸载 Windows XP?	67
19. 如何在 Windows 2000 下禁用欢迎屏幕上的关机按钮?	68
20. 如何加快系统启动速度?	69
21. 怎样在 Windows 2000 中禁止程序自启动?	71
22. 要在 Windows 2000 下使用 Windows 98 中的“系统配置实用程序”功能来删除自启动程序, 请问怎么操作?	73
23. 如何取消 Windows 2000 不必要的服务?	74
24. 如何清除高速缓存中的信息?	80
25. 如何在 Windows 2000 下添加五笔字型输入法?	81
26. 如何利用休眠功能使 Windows 2000 快速关机?	84
27. 如何在 Windows 2000 下实现一键关机功能?	85
28. 听说 Windows 2000 有很多漏洞, 需要打补丁, 怎样打补丁?	86



29. 使用 Windows 2000 时, 能够让系统再快一点吗?	87
30. Windows 2000 光盘上到底有什么东西, 对用户有什么用处?	90
31. 怎样通过 Windows 2000 控制面板来优化系统?	95

第 3 章 Windows 2000 的安全与网络技巧 107

1. 使用 Windows 2000 时显示密码过期, 怎么办?	107
2. 如何加密文件或文件夹?	108
3. 如何破解登录 Windows 2000 系统的密码?	108
4. 如何删除屏幕保护密码?	110
5. 如何用 Windows 2000 共享上网?	111
6. 怎样实现在 Windows 2000 下共享 ADSL?	113
7. 如何利用输入法找回 Windows 2000 登录密码?	118

第 4 章 Windows XP 的安装技巧 121

1. 请问在安装 Windows XP 前要做哪些准备工作?	121
2. 在安装过程中应注意哪些事项?	121
3. 怎样做才能够让启动过程变快一些呢?	123
4. 听说 Windows 中有一个自动安装的组件可以大大提高安装速度, 请问到底应该如何做?	125
5. 是否可以做成启动盘, 只要把光盘放入光驱, 就可以完成系统的安装?	125
6. Windows XP 在安装完成后第一步应该做什么?	125
7. 怎样去除 Windows XP 中的强制用户配置文件?	126
8. 怎样在 Windows XP 中使用五笔输入法?	127
9. 如何实现 Windows 2000 和 Windows XP 双启动?	128
10. 可以介绍一些 Windows XP 系统中集成的全新功能吗?	129
11. Windows XP 安装光盘中有何实用的功能?	130
12. 发现有些程序在 Windows XP 下无法运行, 请问该如何操作?	131
13. 安装完 Windows XP 后, 怎样卸载其中的 MSN Explorer 和 Windows Messenger?	132
14. 有什么办法把安装后的 Windows XP 克隆下来, 而且可以轻易恢复?	133
15. 怎样备份和还原数据?	135
16. 如何查找 Windows XP 的安装密码?	136
17. 如何卸载 Windows XP?	137
18. 安装完 Windows XP 后应做哪些设置来优化系统?	138
19. 为什么安装了 Windows XP 后, 关机总是变成了重新启动系统?	139

第 5 章 Windows XP 的优化技巧 140

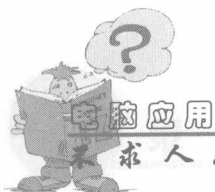
1. Windows XP 中的输入法有什么优化技巧?	140
2. Windows XP 中压缩文件夹的实用技巧是什么?	141
3. 怎样在 Windows XP 中定时锁定计算机?	143
4. Windows XP 使用时间一长, 速度会变得很慢, 请问有没有什么方法	

让 Windows XP 再快一点?.....	146
5. 怎样可以优化 Windows XP, Windows XP 中有哪些鲜为人知的优化技巧?.....	147
6. 如何在 Windows XP 中关闭光驱的自动播放功能?.....	150
7. 怎样能够快速显示菜单?.....	151
8. 如何增加 Windows XP 的虚拟内存?.....	151
9. 如何设置 DMA 传输模式?.....	153
10. 如何关闭系统还原功能?.....	154
11. 如何对视觉效果进行优化?.....	155
12. 如何去掉启动时的加载项目?.....	156
13. 如何更改文件的储存路径?.....	156
14. 如何加快 Windows XP 的开机速度?.....	157
15. 如何缩短开机时滚动条的滚动时间?.....	158
16. 如何加快“网上邻居”的打开速度?.....	159
17. 如何删除 Windows XP 下的多余组件?.....	160
18. 如何删除无用的输入法?.....	160
19. 如何关闭自动更新和远程桌面?.....	161
20. 如何解决任务栏的假死现象?.....	161
21. 如何取消系统自带的休眠功能?.....	162
22. 如何解决在 Windows XP 下打开记事本时里面全部显示乱码?.....	163
23. 如何取消关闭报告错误呢?.....	164
24. 如何删除一些平时可能用不到的文件以扩大磁盘空间?.....	164
25. 如何处理操作系统日志已满的情况?.....	165
26. 如何删除 Windows XP 自动创建的不需要的还原点?.....	166
27. 在 Windows XP 下如何实现快速关机?.....	167
28. 怎样取消启动选项下的多余程序?.....	167
29. 怎样设置可以在关机时自动结束任务?.....	168
30. 怎样关闭多余的服务程序以节省内存空间?.....	168
31. 怎样实现自动关机?.....	170
32. 怎样可以实现在 Windows XP 下按下开关电源却不会关机?.....	170
33. 怎样可以恢复被损坏的磁盘驱动程序?.....	171
34. 为什么在 Windows XP 下关机后又会重新启动计算机?.....	172
35. 怎样取消任务栏上的电源管理图标?.....	172
36. 怎样清除预读文件?.....	173
37. 怎样可以减少磁盘扫描的等待时间?.....	174
38. 可以关闭磁盘索引吗? 如果可以又如何实现呢?.....	174
39. 怎样修改 CPU 的二级缓存?.....	175
40. 如何优化 NTFS 文件系统?.....	176
41. 怎样重装 IE 6.0?.....	177



42. 我不是 Administrator, 怎样可以更改 Administrator 密码?	177
43. 怎样对多余的电源使用方案进行删除?	180
44. 如何找回丢失的快速启动栏?	180
45. 怎样在 Windows XP 中快速锁定计算机?	181
46. 怎样解决用一个用户名登录时系统提示安全日志已满不允许登录的情况?	183
47. 怎样清除交换文件设置和事件日志以加快关机速度?	184
48. 怎样可以使“受限的用户”也能使用远程关机的功能?	185
49. 如何将“系统还原”完全处于禁用状态?	187
50. 如何减少“系统还原”所占用的磁盘空间?	188
51. 如何设置多系统共享临时文件夹?	189
52. 在 Windows XP 下怎样缩短系统启动时磁盘扫描的时间?	190
53. 如何通过注册表实现让 Windows XP 永远不关机的功能?	191
第 6 章 Windows XP 网络安全技巧	192
1. 如何给 Windows XP 设定固定的 IP 地址?	192
2. 如何加快“网上邻居”的共享速度?	193
3. 如何删除网页中的缓存内容以加快网速?	193
4. 怎样提高宽带速度?	194
5. 怎样去掉“错误汇报”功能?	195
6. 怎样为计算机添加可选网络组件?	195
7. 怎样可以实现 RIP 侦听?	196
8. 怎样去掉“Internet 时间同步”的功能?	197
9. 删除网络组件	198
10. 怎样设置才能使系统时间与 Internet 时间同步?	198
11. 请详细介绍一下 Windows XP 防火墙的应用?	199
12. 请问什么是 Internet 控制消息协议 (ICMP)?	203
第 7 章 电脑系统其他优化技巧	205
1. 键盘上 Win 键的作用是什么?	205
2. 键盘上 Alt 键和 Ctrl 键起什么作用?	205
3. “打开方式”对话框的作用是什么?	206
4. 系统托盘区上的输入法图标找不到怎么办?	206
5. 怎样可以恢复输入法的状态栏?	207
6. 如何删除桌面上“回收站”图标?	207
7. 怎样删除“运行”对话框里的“打开”下拉列表里的命令列表?	208
8. 如何为自己的文件夹创建快捷键?	209
9. 如何操作可以同时查找不同类型的文件?	209
10. 为什么系统每次启动时都要搜索软驱, 可以取消此项功能吗?	210
11. 如何将“控制面板”放到“任务栏”上?	210

12. 如何将应用程序放在“开始”菜单里?	211
13. “任务栏”上的输入法状态图标找不到怎么办?	213
14. 在打开网页时, 如何避免系统提示“出现运行错误, 是否纠正该错误”?	214
15. 如何备份“注册表”?	214
16. 如何加快菜单的显示速度?	215
17. 如何在桌面上为“我的电脑”设置隐藏工具栏?	216
18. 如何在 WinZip 里打开网上下载的 ZIP 文件?	217
19. 如何设置自己的登录用户名和密码?	218
20. 如何将软件直接安装到 D 盘下?	219
21. 每次上网时, 都会首先打开网易的网站, 如何直接打开搜狐的网站呢?	220
22. 为何能正常打开网页, 却不能够下载呢?	220
23. 如何让计算机只显示 TrueType 的字体?	220
24. 怎样更好地使用 Windows 2000 下的聊天工具——WinChat?	221
25. 如何高效地操作 Windows 2000?	224
26. 如何实现自动开机?	229
27. 如何在 Windows 2000 中快速备份数据?	230
28. 请问安装 Windows 2000 能否免输序列号? 怎么操作?	230
29. 如何在 Windows 操作系统中输入英语的国际音标?	231
30. 如何为 Windows XP 的“共享文档”设置权限?	232
31. 如何将 Windows XP 桌面图标的所有文字阴影去掉?	232
32. 为何我的关机对话框中没有“休眠”图标?	233
33. 如何使 Windows XP 的搜索功能更加快捷好用呢?	233
34. 通过何种方法可以取消 Windows XP 对 ZIP 的默认支持?	234
35. 在 Windows XP 下怎样可以直接进入到自己需要的命令行?	234
36. 在 Windows XP 中怎样设置用户图片?	236
37. 如何创建密码重设盘和利用重设盘进入系统?	237
38. 在 Windows XP 下如何修改同一文件类型的图标?	239
39. 如何辨别 Microsoft 的真伪?	240
40. 怎样可以查看到 Windows XP 中的系统信息?	240
41. 可以在“命令提示符”窗口下使用图形界面窗口吗?	240
42. 在 Windows XP 中怎样可以看到我上网的时间呢?	241
43. 如何将自己经常使用的程序放在 Windows XP “开始”菜单的顶部?	242
44. 可以实现 Windows XP 下的菜单外观和 Windows 98 中的一样吗?	242
45. 怎样删除被损坏的视频文件?	243
46. 为什么在 Windows 98 下访问 Windows XP 共享目录遭到拒绝?	244
47. 为何打开音箱却听不到声音?	245
48. 如何重新安装声音的驱动程序?	247
49. 为什么打印机打印的图形不完整?	249



50. 怎样可以去掉删除确认信息呢?	250
51. 有快速删除文件的方法吗?	251
52. 怎样可以删除桌面上不使用的图标?	251
53. 如何更改“回收站”的存储容量?	253
54. 如何快速地从回收站中找到误删除的文件?	254
55. 怎样为软盘建立一个回收站?	254
56. 如何将文件恢复到指定的文件夹下?	256
57. 如何快速删除回收站中的所有文件?	256
58. 如何设置“自动隐藏任务栏”?	257
59. 在输入密码时, 提示密码过期怎么办?	258
60. 怎样可以实现禁用 cmd.exe 命令?	259
61. 怎样将文件保存到自己经常访问的文件夹里?	262
62. 如何取消 Windows XP 文件夹的自动展开功能?	264
63. 怎样可以方便地找到新安装的程序?	265
64. 如何让鼠标自动对准到对话框默认按钮上?	266
65. 在 Windows XP 下怎样可以一次打开多个应用程序?	267
66. 如何打开介绍专业版 Windows XP 新功能的文件?	268
67. 怎样操作可以随时随地激活屏幕保护程序?	268
68. 怎样可以把远程桌面设置成快捷方式?	269
69. 怎样可以删除 Windows 自带的游戏?	270
70. 如何删除不间断电源 (UPS) 设备?	273
71. 怎样可以更好地使用“帮助和服务中心”?	274
72. 如何设置检测和修复磁盘的错误?	275
73. 怎样实现关机后自动清空“我的文档”中所打开的文档记录?	276
74. 如何不输入文件扩展名就可以打开该文件?	277
75. 如何更改 DOS 下的显示顺序?	278
76. 为什么有时候总是打不开具有关联功能的文件呢?	278
77. 怎样可以使用 Windows XP 的传统外壳?	279
78. 在 Windows XP 下如何查看文件的属性?	281
79. 怎样利用 WinRAR 删除已经被破坏的视频文件?	282
80. 怎样可以实现指向某快捷文件夹时显示文字?	283

第1章 Windows 98 的安装、 卸载与优化

1. 怎样方便地把 Windows 98 安装到计算机上?

安装 Windows 98 有两种方法：一种是从光盘上安装，另一种是将光盘上的安装文件复制到硬盘上再安装。如想方便地把 Windows 98 安装到机器上，建议选用第 2 种方法，因为第 2 种方法安装驱动程序时不需要再放入光盘，可以方便地安装 Windows 98，对于将来更改网络配置也同样方便。

在进行安装复制操作前，首先应在硬盘上（C：或 D：均可，设 E 盘为光驱）建立一个新目录，此目录是为了存放安装文件的，然后再把光盘上的 Windows 98 目录下的文件复制到新建的目录中。以在 D 盘建立新目录为例，具体操作步骤示例如下所示：

(1) A:\>D: ↵

(2) D:\>md windows ↵

(3) D:\>cd windows ↵

(4) D:\WINDOWS>md options ↵

(5) D:\WINDOWS>cd options ↵

(6) D:\WINDOWS\OPTIONS>md cabs ↵

(7) D:\WINDOWS\OPTIONS>cd cabs ↵

(8) D:\WINDOWS\OPTIONS\CABS>copy e:\win98*. * ↵（此时已将安装文件复制完成）

(9) D:\WINDOWS\OPTIONS\CABS>setup ↵（执行此命令即可安装）

2. 怎样快速地安装 Windows 98?

无论是从光盘上安装还是复制到硬盘上安装，都免不了在安装程序时首先运行“磁盘扫描程序”对磁盘进行扫描，而扫描磁盘是需要花费很长时间的，要想快速地安装，就需要退出磁盘扫描程序直接进行“安装程序”初始化。在“磁盘扫描程序”中显示有 3 个操作：“暂停”、“获取更多信息”和“退出”。用户只需单击“退出（EXIT）”按钮，即可进入到“安装程序”初始化，由此即可快速地安装 Windows 98。另外，用户如果是从硬盘上安装的话，建议在运行 setup 命令后输入参数 /is（与 setup 之间有一个空格），此参数的作用是可以跳过“磁盘扫描程序”直接进入“安装程序”。通过以上所做的修改就可以大大缩短安装的时间。



3. 非正常关机后重新启动计算机会打开自动扫描磁盘功能，如何取消磁盘扫描?

在 Windows 98 的使用过程中，因为死机或断电而非正常关机是避免不了的，在重新启动计算机后，自动执行磁盘扫描的目的是为了对磁盘进行检查和修复。如果想取消自动扫描磁盘功能，可按照以下方法进行的操作：

Step 1 单击“开始”菜单下的“运行”命令，在“打开”框中输入 Msconfig，单击“确定”按钮，打开“系统配置实用程序”窗口。

Step 2 单击“常规”选项卡右下角的“高级”按钮，进入“高级疑难解答设置”对话框，在其下的复选框中找到“如果关机失败，请禁用磁盘扫描程序”，并在此复选框前打“√”（如图 1-1 所示），单击“确定”按钮，取消磁盘扫描程序。建议最好不要更改此项设置，以免对计算机造成重大损失。

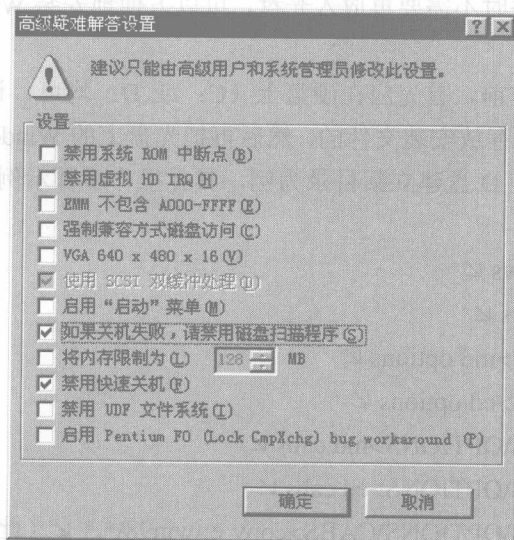


图 1-1 取消自动扫描磁盘功能

4. 怎样避免格式化来安装系统或如何操作可以在格式化后对旧系统资料不造成影响?

要重装某一系统前，如果不想删除旧系统中的一些资料，可以选择非格式化来安装 Windows 98 系统，如何实现此功能，有以下两种参考方法：

方法一

重新启动计算机后转到 MS-DOS 操作系统下，把 Windows 和 Program Files（假定重要资料全部放在此目录下）两个目录名进行重命名。然后重装 Windows，在安装的过程中系统会提示用户是否安装在改名之后的 Windows 目录中，用户此时只需将目录名改为 C:\Windows 即可。Windows 安装完成后，只需将上一次安装的旧的软件及改名后的 Windows 和 Program File 两个目录删除即可。

方法二

建议用户买一张专门用于分区的软件(如 Partition Magic)来重建一个扩展分区,而且此分区的大小必须要保证能够保存它所需的资料的容量,然后将新建的扩展分区进行格式化,把需要保存的重要资料全部保存在此扩展分区下,这样在对 C 盘进行格式化后即不会影响到旧系统中的重要资料了。

5. 怎样才能让 Windows 自动安装?

Batch 98 是 Windows 98 自带的一套自动化安装工具,它可以为 Windows 创建一个自动安装的新环境。使用 Batch 98 安装 Windows 98 时,安装程序将自动查询该文件而不会提示每条信息,使用户在安装过程中可以利用这段时间去干其他重要的工作而不必坐在计算机前一步步地进行安装。但 Batch 98 并非 Windows 默认的安装组件,需要用户提前安装。

双击运行 Windows 98 安装光盘中的 \Tools\Reskit\setup.exe,就可以实现对 Batch 98 的安装。安装完成后,单击“开始”→“程序”→Microsoft Batch 98 后,单击“现在收集”按钮,将把上次安装 Windows 98 的相关设置变成默认值,之后用户可根据自己的实际需要对一些按钮进行设置。最后单击“保存设置到 INF”便可将用户所做的修改保存为安装脚本文件(*.inf),将其保存到启动软盘上(此文件名由用户自己设定)。在下一进行系统安装时,用户只要用此软盘启动系统进入 Windows 98 安装光盘,并输入 Setup A:\“文件名.inf”后按 Enter 键,就可以实现自动安装了。

6. 在安装 Windows 98 时怎样去除不必要的组件?

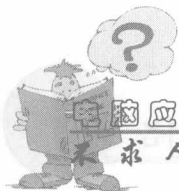
在安装时去除不必要的组件,这样既可以节省安装时间,又可以提高工作效率。故在用 Windows 98 安装光盘安装 Windows 时,随着安装提示,用户可以看到“安装程序选项”菜单,此菜单提供了 4 种安装方式:“典型”、“便携式”、“袖珍”和“自定义”。如果用户想去除不必要的组件,可以选择“自定义”安装方式,单击“下一步”按钮,进入下一步对话框,系统会提示选择需要的组件,用户只需在此选择自己所需要的组件即可。同样道理,用户也可以选择“袖珍”安装,该“安装程序”只安装 Windows 98 必用的组件,其他的可选组件都不再安装,如需要使用,可再另行安装。

7. Windows 98 安装时不能顺利进行怎么办?

在对 Windows 进行安装时,如果已完成复制文件的操作,屏幕上出现“准备第一次启动计算机”后却死机了,可能是有以下几个方面的原因:

▶ 将计算机进行重新启动,当看到“Starting Windows 98...”时,按下“F8”键,进入启动菜单,在此菜单中单击 COMMAND PROMPT ONLY 后将切换到 Windows 98 安装程序所在的目录中,继续运行 Windows 98 的安装程序。

▶ 如果是系统启动时的引导文件被破坏的话,建议用户将安装时制作的启动盘插入软



驱中，从启动盘上启动计算机后输入 SYS C:即可。

▶ 在批处理文件 AUTOEXEC.BAT 中设置了运行旧版本的 Windows，或者是在路径的设置中设置了旧版本的 Windows，也会造成上述现象的发生，只需修改 AUTOEXEC.BAT 文件即可。

▶ 如果在 AUTOEXEC.BAT 和 CONFIG.SYS 两个文件中加载了与 Windows 不兼容的实模式驱动程序，也能造成安装失败，只需简化这两个文件的内容即可。

▶ 用户也可以查看一下 TURBO 选项，如果确实存在的话，应把此选项取消。

▶ 如果计算机装有防病毒软件或 BIOS 设置中设定了病毒检测功能，也会出现上述现象，解决方法是将防病毒软件和 BIOS 病毒检测功能关闭。

8. 磁盘扫描程序不能正常运行怎么办?

在对 Windows 98 的操作过程中，如果经常反复地使用复制和删除操作，或者频繁地添加和删除组件，就会造成机器中的垃圾文件和文件碎片过多，造成计算机的运行速度减慢，系统的读写速度降低，而使计算机在使用时不能正常运行。如使用“磁盘扫描程序”和“磁盘碎片整理程序”中出现“磁盘扫描程序无法写入日志文件”，或“驱动器 C 可能无效，无法写入或没有足够的空间”等问题时，建议用户用以下两种方法试试。

方法一

首先对 C 盘进行检查，看是否有足够的空间，如空间足够，则在运行“磁盘扫描程序”时，单击其右下角的“高级”按钮，在“日志文件”选项卡中，选中“不记录”即可（如图 1-2 所示）。

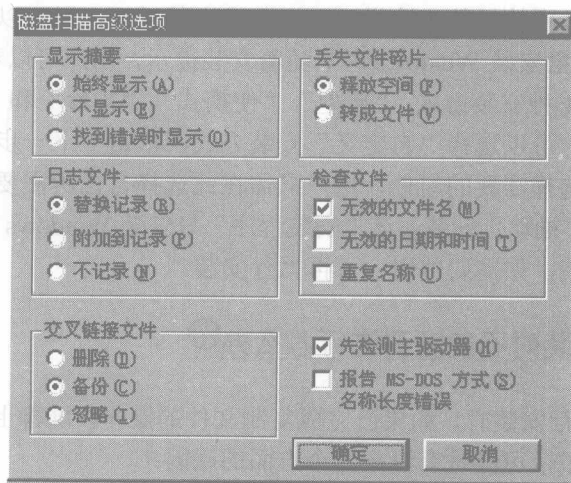


图 1-2 “磁盘扫描高级选项”对话框

方法二

在使用第一种方法后还是不能正常运行该程序的话，用户可以直接查看 C 盘根目录下

的 Detlog.txt 日志文件, 检查该文件是否设置了只读属性。如果设为只读属性是不可能写到该文件中去的, 只需把其只读属性更改过来即可。

9. 安装软件多了, 没有足够大的硬盘空间怎么办?

随着用户对 Windows 98 的使用的需要, 可能会安装一些自己需要的应用程序, 这样也会造成系统运行起来会比刚开始时的速度慢许多, 这是由于安装了过多的应用程序占用一定的硬盘空间和每安装一个软件都会在注册表上记录信息造成的。对此最方便的解决方法就是选择一个注册表优化软件来清除其中无用的设置以增大硬盘空间, 提高系统的运行效率。在此, 以“超级兔子注册表优化”软件来说明此问题的解决。如果您的计算机上没有此软件, 可从 <http://www.superrsoft.com> 下载。

在启动该软件时会提示用户输入顺序号及注册号, 此时直接单击“确定”按钮或“网上注册”即可, 打开该软件后(如图 1-3 所示)会出现 4 个选项卡, 单击“扫描”选项卡, 在其下拉列表框中选择不需要的操作后单击“扫描”并“清除”, 即可实现对注册表的优化。

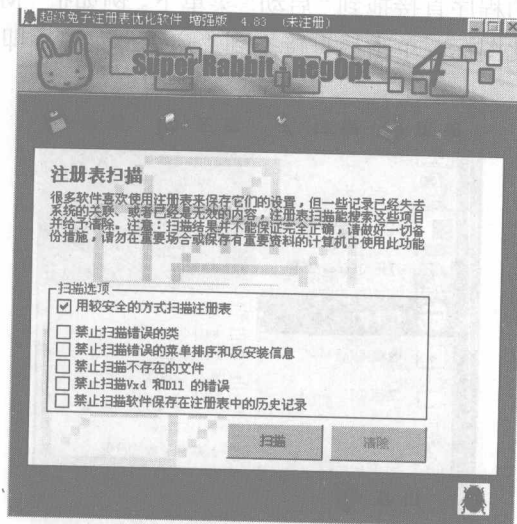


图 1-3 扫描选项卡

10. Windows 98 中的启动菜单有什么用处?

启动菜单位于“开始”菜单下的“程序”里, 它的作用是在每次开机时会随着 Windows 的启动而自动运行“启动”菜单里所包含的应用程序, 用户只需把自己常用的一些程序放到该菜单下, 就可以省去每次开机后重复打开所需要程序的麻烦, 由此可以大大节省用户的时间, 从而提高工作效率。把所需要的程序添加到启动菜单下有以下两种方法:

方法一

将光标定位到“开始”→“程序”→“启动”, 双击该图标, 打开“启动”应用程序后, 单击“文件”菜单下的“新建”命令, 从中选择所需文件即可, 如图 1-4 所示。

[不求人!]

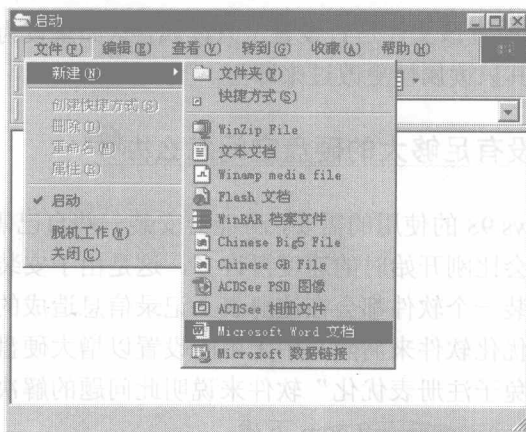
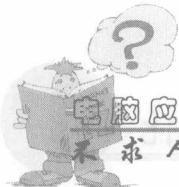


图 1-4 “启动”窗口

方法二

用户可以把所需要的程序直接拖到“启动”菜单下。例如把“Microsoft Word”拖到“启动”菜单下，只需选中此图标，单击后直接拖到“启动”菜单下即可，如图 1-5 所示。

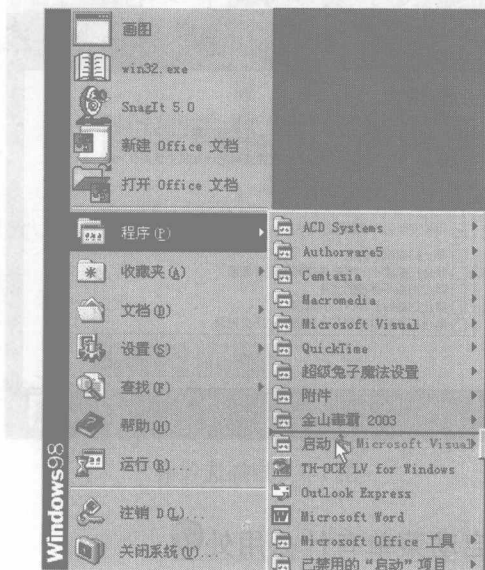


图 1-5 直接拖至启动组

11. 重装 Windows 98 后不能实现软关机怎么办?

所谓“软关机”即用户在单击“开始”菜单下的“关闭系统”后，系统会提示用户选择关机方式，在选择完关机方式后单击“是”按钮，Windows 操作系统便会自动运行关机程序而不必人工参与的过程。造成 Windows 98 不能实现软关机有以下两个方面的原因，解决方法及操作步骤如下：