

征服 Windows 系列

Windows 排困解惑 1500 例

——系统安装设置、维护优化、疑难排解完全手册

欧陪宗 况 夯 编著
刘 亭 李 华



山东电子音像出版社出版

特别致谢

本丛书已历经四次修改和增补，发行量已达100余万册，已成为广大Windows用户必备的权威性手册。历次修订，都倾注了作者和编辑大量心血，正是他们追求卓越和精益求精的态度，使得此书成为广大用户案头必备的常用电脑工具图书。

在此特别感谢以下作者的辛勤劳动、创意和支持：欧陪宗、况奋、刘亭、李华。



电脑报

版权所有 盗版必究
未经许可 不得以任何形式和手段复制和抄袭

书 名：Windows 排困解惑 1500 例
编 著：欧陪宗 况 奋 刘 亭 李 华
责任编辑：李 萍
执行编辑：李 勇 曾 茜 朱治军
封面设计：刘学敏
组版编辑：陈 晶
监 制：时均建
出版单位：山东电子音像出版社
地 址：济南市胜利大街39号
邮政编码：250001
电 话：(0531) 2060055-7616
技术支持：(023) 63658888-12028
发 行：山东电子音像出版社
经 销：各地新华书店、报刊亭
C D 生产：北京中联光碟有限公司
文本印刷：重庆联道印务有限公司
开本规格：787mm × 1092mm 1/16 18印张 300千字
版 本 号：ISBN 7-900398-70-8
版 次：2005年9月第2版 2005年9月第2次印刷
定 价：22.00元(1CD+ 配套书)

内 容 提 要

《Windows 排困解惑 1500 例》汇集了近年来电脑应用的各种疑难杂症，主要讲解了电脑日常应用中 Windows 系统问题和软硬件故障的解决方法，轻轻松松为广大电脑用户消除了使用电脑时的心头之患。

本手册详细讲解了日常电脑应用中常见的共 1500 个经典疑难解答，荟萃了系统安装设置、多系统安装使用、Windows XP SP2、硬件、软件、浏览器、BIOS、注册表和组策略等部分的精彩内容，完全涵盖了 Windows 98/Me/NT/2000/XP/2003 系统的各个方面的问题和详细解答，让你能轻松自救 Windows，排除各种软硬件故障。

光盘内容

1. 《华师傅注册表设置大师》(2005 正式版)
2. 注册表修改多媒体教程
3. 病毒、木马专杀工具
4. 系统维护优化工具

将 Windows 进行到底

《征服 Windows》系列原名《Windows 大补贴》，是电脑报社为 Windows 用户量身定做的一套 Windows 完全应用丛书。丛书自 2002 年首次推出以来，历经 4 次再版，累计发行 100 余万册。是一套真正与读者零距离接触、专门解决读者在 Windows 及相关软件使用中的疑难问题的案头必备丛书！

早在 1985 年，随着 Windows 1.0 正式推出，第一次有了图形化的操作系统；1995 年 8 月 24 日 Windows 95 发布，使 DOS 时代走向终结；此后，微软又陆续推出了 Windows 98/Me/2000/XP/2003。

时至今日，Windows 已经 20 岁了，我们的电脑也离不开她了。但她却让人既爱又怕：爱她，是因为她方便、易用的操作，美观大方的界面、强大齐全的功能，这些都是其他操作系统无法比拟的；怕她，是因为在 Windows 的世界里，病毒、漏洞层出不穷，一不小心就有可能让系统运行不稳定或者无法响应，更有甚者，直接出现系统崩溃、数据丢失的严重后果，让你欲哭无泪！

面对 Windows 无可比拟的优点和如此众多的烦恼，我们还应该坚持下去吗？兵来将挡，水来土掩！我们只要做到对症下药，那么所有问题都可以迎刃而解：对于系统漏洞，我们可以给它打上补丁；对于系统不稳定，我们有征服它的注册表密技；对于系统崩溃，我们有快捷、简便的重装系统方法……

《征服 Windows》是由一批对 Windows 具有深入研究的作者精心编写的一套针对 Windows 各种疑难杂症的图书！并且每年都根据 Windows 的新变化和新特色，推出最新版本，以确保广大读者能及时看到最新的内容，轻松征服 Windows！

《征服 Windows》系列包含以下四本图书：

《注册表终极操作 2005 例》：最新最全的注册表修改秘技及进阶指南。从基础出发，全方位地展示注册表修改实例。

《重装系统一条龙 2005》：针对重装系统的麻烦事，从系统崩溃急救开始，提供了数套全方位的系统重装方案。

《就这样征服 Windows XP》：立足于实际应用，解决 Windows XP 中可能遇到的各种问题。

《Windows 排忧解难 1500 例》：收集了电脑应用中常见的 1500 个疑难问答，手把手地教会你排除故障，迅速应付各种突发事件。

编者

2005.9

目 录

第1章 系统安装与重装

1.1 系统安装与卸载 1

1. 如何进行分区格式化 1
2. 使用分区魔法师格式化硬盘 2
3. 如何安装 Windows 98 3
4. 如何安装 Windows XP 7
5. 如何安装 Windows 2003 9
6. 为何安装 Windows 失败 12
7. 如何快速重装 Windows 12
8. 安装 Windows 时在检测系统硬件阶段停止响应 12
9. 安装 Windows 98 为什么用软盘启动不了 12
10. 怎么才知道 Windows Me 是不是测试版本 13
11. 安装 Windows 98Se/Me 时, 为什么要创建启动盘 13
12. 如何提高 Windows Me 的安装速度 13
13. 重装 Windows 后不能运行 IE 和 Outlook Express 13
14. 在安装 Windows Me 时出现“SU0015”错误提示 13
15. 安装 Windows Me 时出现“SU0018”错误提示 13
16. 安装 Windows Me 时出现“SU0325”的错误提示 13
17. 安装 Windows Me 时为什么提示要使用长文件名 14
18. 可以从 Windows Me 的安装光盘直接启动吗 14
19. 为什么安装 Windows Me 后, 防火墙就不能使用了 14
20. Windows 2000 对计算机硬件配置有什么要求 14
21. 在安装 Windows 2000 时出现蓝屏怎么解决 14
22. 安装 Windows XP 有哪些硬件要求 14
23. 安装 Windows XP 前的注意事项 14
24. 可否将 Windows 文件复制到硬盘里再执行安装程序 15
25. 没有硬件的驱动程序, 如何重装 Windows 98 15
26. 安装 Windows 2000 使用哪种分区格式比较好 15
27. 安装 Windows 98 时, 为何 H 盘仅有一些 exe 文件 15
28. 用启动盘引导为什么不能加载 smartdrv 15
29. 克隆 Win98 后开机自检到最后一步进行不下去 15
30. 用启动盘启动安装 Windows XP, 花了6个小时 15
31. 安装 Windows 2000 后 Windows 98 所在分区丢失 15
32. 如何在 DOS 下直接安装 Windows XP 16
33. 如何安装 Windows 98 和 Windows XP 双操作系统 16
34. 卸载系统是把 C 盘里的 Windows 文件夹删除吗 16
35. 如何完全卸载 Windows 2000 16
36. 让升级到 Windows 2000 的 Windows 98/NT 恢复 17
37. 能否恢复已经升级到 Windows XP 的系统 17
38. 如何将 Windows XP 从硬盘中完全卸载 17
39. 如何从 Windows XP 恢复为 Windows 98/Me 17
40. 安装 Linux 后又装回 Windows 98, 硬盘容量变小了 17

1.2 多系统安装与卸载 17

1. 先装 Windows 98/Me 再装 Windows 2000 17
2. 先装 Windows 98/Me 再装 Windows XP 18
3. 先装 Windows 98/Me 再装 Windows 2003 19

4. 先装 Windows 2000 再装 Windows 98/Me 20
5. 先装 Windows XP 再装 Windows 98/Me 20
6. 先装 Windows 2003 再装 Windows 98/Me 21
7. Win98/Me 下卸载与重装 Win2000/XP/2003 21
8. Win2000/XP/2003 下卸载与重装 Win98/Me 21

1.3 系统重装 22

1. 不用重装解决问题 22
2. 系统重装前的准备工作 25
3. 系统重新安装之后的工作 26

第2章 系统设置与使用

2.1 Windows 98 27

1. 如何使用“MS-DOS 方式”启动应用程序 27
2. 如何更改文件浏览方式 27
3. 如何使用“我的电脑”浏览文件系统 27
4. 使用鼠标选定文件或文件夹 27
5. 使用键盘选定文件或文件夹 28
6. 如何使用菜单命令选定文件 28
7. 如何删除文件与文件夹 28
8. 如何通过“回收站”恢复文件与文件夹 28
9. 如何通过“回收站”永久删除文件 29
10. 回收站的使用技巧 29
11. 如何新建或重命名文件夹 29
12. 如何创建桌面快捷方式 29
13. 如何快捷地查找文件与文件夹 30
14. 如何实现文件打印 30
15. 如何显示桌面图标属性 30
16. Windows 应用程序的属性有什么作用 30
17. 如何使用 Windows 中的汉字输入法 30
18. 如何安装多语言支持模块 31
19. 如何使用 Windows 的鼠标键功能 31
20. 如何在 Windows 中调整键盘的属性 31
21. 如何在 Windows 中创建启动盘 31
22. 在 Windows 中如何格式化软盘 32
23. 如何设置和改变声音属性 32
24. 如何使用 Windows 的磁盘碎片整理程序 32
25. 如何在 Windows 中修复硬盘错误程序 32
26. 如何设置日期和时间 33
27. Internet 有何用途 33
28. Systray 是什么程序 33
29. himem.sys 是什么文件 33
30. 解决 Windows 98 启动时间过长的方法 33
31. 如何加快 Windows 98 的启动速度 34
32. 如何解决安装程序后启动时黑屏现象 34
33. 为什么一启动就进入安全模式 34
34. 如何使用开始菜单中“查找”功能 34

35. 为什么开机后显示画面缩小	34	19. 如何复制或移动加密文件或文件夹	47
36. 如何建立双启动选择菜单	34	20. 使用 EFS 应该注意的问题	47
37. Windows 98 为何不能进入 DOS 实模式	34	21. 在关闭程序和系统出错时, 弹出错误报告窗口	47
38. 注册表的恢复及其保存所在的位置	35	22. 怎样为指定的程序设定错误报告	47
39. 如何修改 Windows 98 原始安装文件路径	35	23. 如何使用、关闭 Windows XP 的幻灯片功能	48
40. 为何反复检测到显示器	35	24. 图片收藏、我的视频、我的音乐文件夹图标丢失	48
41. Msgsrv32 程序为何总出错	35	25. 如何在 Windows XP 中使用 16 位程序	48
42. 解决 msnp32.dll 动态链接失败的方法	35	26. 在 NTFS 文件系统中, 误删了文件该怎么办	48
43. 识别 Windows 98 自启动程序	36	27. 为什么我的 Windows XP 无法正常关机	49
44. 如何监视后台运行的程序	36	28. 为什么 U 盘在 Windows XP 中无法使用	49
45. 电脑系统资源较低的原由	36	29. 为什么我的扫描仪在 Windows XP 中无法获取图片	49
46. 为什么 Windows 98 不能播放声音文件	36	30. 为何在查看数码相机上图片的时候速度特别慢	49
47. 在显示桌面的快捷图标的恢复	36	31. 为何我的老“猫”不能在 Windows XP 中正常使用	50
48. 在 Windows 98 中为何不能录音	36	32. 为什么 AVI 格式文件用 Media Player 播放没有图像	50
49. 为何无法添加/删除程序	37	33. 安装拼音加加后, 一打开窗口就出现“拼音加加”	50
50. 为何启动系统时自动打开 C 盘	37	34. Windows XP 中的乱码问题及其解决方案	50
51. 如何找回“运行”菜单	37	35. NTFS 格式分区的文件夹属性中没有“安全”选项	50
52. Common files 文件夹有何用途	37	36. 在 Windows XP 中如何清除临时文件夹	50
53. “声音音量”栏为何是灰色	37	37. 为什么一打开 IE, 总是自动拨号	51
54. 文件为何不能直接打开	37	38. 在 WinXP 的网络设置中, 使用域和工作组的区别	51
55. 如何解除屏幕保护程序密码	38	39. 在局域网中访问其他邻居时, 为何速度特别慢	51
56. 没有驱动程序如何重装 Windows 98	38	40. 在局域网中, 为什么不能访问其他网上邻居	51
57. 为什么键入“Win”后才能进入 Windows 98	38	41. 为什么 Win98 的用户不能访问 WinXP 的计算机	51
58. 如何删除安装程序后出现的垃圾文件	38	42. 为什么 Win2000 的用户访问 WinXP 的时候会出现问题	52
59. 如何删除多余的 Windows 安装文件	38	43. 在局域网中, 为何别人不能访问我共享的文件夹	52
60. 如何在 Windows 98 中修改启动画面	38	44. 在局域网中, 怎么由工作组用户改为加入到域中	52
61. 解决启动声音不连续的现象	38	45. 怎么启用或禁用 Internet 连接防火墙	52
62. 如何实现 Windows 98 快速开机	39	46. 有系统自带防火墙, 是否需要安装其他病毒防火墙	53
63. 如何去掉 Windows 登录窗口	39	47. 在设备管理器中, 怎么没有了以前的“刷新”功能	53
64. 如何删除 Windows 98 的用户设置	39	48. 为什么我的“开始”菜单不能自动隐藏	53
65. 如何找回 Windows 98 登录对话框	39	49. 为什么在我的 Windows XP 中没有组策略功能	53
66. 如何配置多用户菜单	39	50. 为什么在 Windows XP 中找不到 DirectX 程序	53
67. 如何关闭 Windows 98 的版本显示	40	51. 为何安装完 WinXP 后提醒“使用 .NET Pass port”	53
68. 通过开机菜单处理常见故障	40	52. 怎样才能完全卸载 Windows XP	54
2.2 Windows 2000/XP	40	53. “System Volume Information”文件夹是何物	54
1. Windows 2000 有哪些常用服务	40	54. Windows XP SP1 有哪些新的功能	54
2. 如何添加 DNS、IIS 和 DHCP 服务	40	55. 安装 SP1 前都需要哪些准备工作	54
3. 如何设置网络属性	41	56. 怎么安装 Windows XP SP1	54
4. 网络属性设置后的验证	41	57. 安装 SP1 失败之后, 怎么办	55
5. DNS 服务器的设置	41	58. 对组策略进行更改后, 怎样让设置立即生效	55
6. DNS 设置后的验证	42	59. 组策略的设置对域、工作组中的成员和计算机无效	55
7. DHCP 的设置	42	60. 怎样才能把任务栏移动到桌面的左侧、右侧或上面	55
8. 使用“故障恢复控制台”功能修复 Windows XP	43	61. 怎样才能让任务栏菜单总是显示在最上层	56
9. 如何将“故障恢复控制台”从启动菜单中删除	44	62. 在“开始”菜单中删除“运行”菜单	56
10. 每次打开 Windows XP, 为什么总是提示要激活	44	63. “回收站”图标从桌面的右下角跑到左上角去了	56
11. 为什么总是有提示“保持自动更新”的图标	44	64. “Q328676、Q324929……”是什么意思	56
12. 如何使用“Windows Update”进行自动更新	45	65. 为什么我的计算机会自动进行注销	56
13. 桌面上看不到“我的电脑”等图标	45	66. 为何通过 Windows Update 下载的硬件更新驱动不能用	56
14. 为什么我桌面上的图标无故“消失”了	45	67. 安装软件时为什么提示“Windows Installer”错误	57
15. 在 WinXP 中, “高级”按钮为何消失	45	68. 为什么我的 QQ 和 MSN 不能发送文件	57
16. 已对文件夹加密, 为何子文件夹及文件没有加密	46	69. 为何安装 ACDSee 后 JPEG 文件图标还是系统自带的	57
17. 在打开加密文件时, 为什么出现“拒绝访问”提示	46	70. 在 Windows XP 中, 如何消除系统“假死”现象	57
18. 在 Windows XP 中, 如何对文件(夹)进行解密	46	71. 解决在 Windows XP 中使用 QQ 出现的问题	57



72. 怎样取消 Windows XP 对 ZIP 文档的支持	57	13. 禁用系统服务 Qos	73
73. 重装系统的时候为何提示“hal.dll”文件错误	57	14. 设置个性的启动信息或警告信息	73
74. IE 会自动进行定期更新, 如何去禁止它	58	15. Windows Server 2003 系统优化技巧	73
75. 在 IE 中, 用 Ctrl+Enter 为何会出现“.co.cn”	58	16. 堵住 Windows 2003 页面交换隐患	74
76. 为什么使用 IE 的时候, 所有窗口会自动关闭	58	17. 轻松提高 Win2003 的运行速度	74
77. 光驱中放入光盘, 系统就会自动播放, 该怎样禁止	58	18. Windows Server 2003 启动音频服务和加速功能	74
78. 安装 Windows XP 后, 如何看到安装时的序列号	58	19. Windows Server 2003 管理 IE 增强的安全配置	75
79. “关闭 Windows”中的待机、休眠不见了, 怎么恢复	58	20. 调用 Windows XP 风格界面	75
80. 使用“经典的 Windows 2000 登录窗口”	59	21. 显示控制面板中的全部组件	75
81. 为什么不能“运行”管理工具(.msc)	59	22. 调整 Windows Media Player 的播放模式	75
82. 如何去掉 Windows XP 中的默认共享	59	23. Windows Server 2003 的优化	75
83. 是否能删除“ServicePackFiles”文件夹	59	24. 活用 Windows 2003 的“分区扩容”功能	77
84. 为何我的 ATI 显卡在升级到 SP1 后就不能正常使用了	59	25. 播放电影时画面粗糙	77
85. Windows 2000 与 Windows XP 中的 NTFS 文件不通用	59	26. 声卡不工作或者打游戏时声音严重滞后	77
86. 为什么 Ghost 不能进行 Windows XP 系统盘的对拷	60	27. 运行大型软件时系统反应缓慢	77
87. 桌面图标文字为何有阴影	60	28. 改变性能选项	77
88. 为什么我的 Windows XP 启动速度特别慢	60	29. 禁止服务器管理器自动运行	78
89. 一进入 Windows XP 登录画面后系统就蓝屏并重启	60	30. 启动视频加速功能	78
90. 为什么我在 Windows XP 中无法创建启动盘	60	31. WinXP/2003 系统服务备份与保护	78
91. 安装 Windows XP 之后, 如何将 FAT32 转换为 NTFS	61	32. 用好 Windows 2003 的 Web 接口	78
92. 如何从 NTFS 转换成 FAT32	61	33. Win2003 中 Web 服务器的配置	80
93. 怎样从 Windows 98/Me/2000 升级到 Windows XP	62	34. 轻松设置拒绝 Windows 2003 泄密	80
94. 怎样让 Linux 和 Windows XP 两种操作系统共存	62	35. 快速关闭 Win2003 的三种方法	82
95. 格式化 C 盘重装 Windows 98 后, 启动菜单不见了	62		
96. 加密文件为何打不开	63		
97. 如何直接转换分区格式	63		
98. 集中管理共享资源	63		
99. “网上邻居”未显示任何内容	63		
100. 无法下载 DVD 文件	64		
101. 无法远程登录 FTP	64		
102. Windows XP 系统中巧删 AVI 文件	64		
103. 在 WinXP 中禁止他人修改文件属性	65		
104. WinXP 中 CPU 占用率 100% 的解决方法	65		
105. dllhost 进程造成 CPU 使用率占用 100%	66		
106. Services.exe 造成 CPU 使用率占用 100%	66		
107. CPU 使用率占用 100% 的经典案例	66		
108. 如何在 WinXP 下快速删除闪存	67		
109. 实现 Windows XP 自动登录	67		
110. 开启 WinXP 关闭事件跟踪程序功能	68		
111. 加快 Windows XP 的开关机速度	68		
2.3 Windows 2003	69		
1. 在 Win2003 中安全释放内存	69		
2. 让 Windows 2003 用上系统还原	69		
3. 轻松改变 Win2003 登录方式	70		
4. Win2003 系统自动登录	71		
5. 为指定组添加新用户	71		
6. Windows 2003 系统远程桌面管理	71		
7. 跳过磁盘检修等待时间	72		
8. 取消对网站的安全检查	72		
9. 取消自动保存设置	72		
10. 取消资源共享设置	72		
11. Win2003 中实现网络共享还原	72		
12. 在 Win2003 中快速建立 ADSL 拨号	73		
		第 3 章 Windows XP SP2 疑难问答	
		3.1 Windows XP SP2 安装问题	84
		1. 我的电脑可以安装 SP2 吗	84
		2. 安装 SP2 需要多大的磁盘空间	84
		3. 安装之前的预防工作	84
		4. 从何处获得 SP2 安装文件	85
		5. 虚拟光驱软件对安装 SP2 的影响	85
		6. 安装失败后怎么办	85
		7. 为何解压 SP2 安装包时出错	85
		8. 应在干净的系统上安装 SP2	86
		9. 在低版本补丁包上如何升级 SP2	86
		10. 升级前需关闭所有程序	86
		11. 取消 SP2 的安装备份功能	86
		12. 升级 SP2 之前要不要先升级到 SP1	86
		13. SP2 安装出错, 不能安装	86
		14. 安装 SP2 时出现蓝屏	87
		15. 在简体中文与英文版本之间互相交叉安装	87
		3.2 Windows XP SP2 激活问题	87
		1. 提示要求激活怎么办	87
		2. 能否不激活	87
		3. 俄罗斯版的激活	87
		4. 用在线激活程序激活	87
		5. 激活的先后顺序	88
		6. 备份自己的激活信息	88
		7. 检查是否完美激活了	88
		8. 激活不成功如何恢复	88

16. “追加的高速缓存大小”设置为最小	117	14. 为什么安装Windows后, 屏幕变得很不清楚	127
17. 把C盘转换成NTFS格式后光驱盘符不见了	118	15. 显示器画面总会被拉长并稍稍向右移	128
18. Acer 40X在Windows中显示为ATAPI 40X	118	16. 如何在Windows中使用双显示器	128
19. “我的电脑”找不到光驱	118	17. 怎样才能开机时显示显卡芯片和显存	128
20. 光驱中插入光盘时显示其“可用空间”为“0”	118		
21. 旧光驱读盘能力下降, 读自启动的光盘时死机	118		

4.3 内存 118

1. 为何品质差的内存可以用DOS启动而Windows不行	118
2. 以前超频很成功但新加一条内存就出问题	119
3. 为何在运行3DS MAX时经常出现非法操作	119
4. 系统资源从80%左右减少到10%左右	119
5. 出现关于内存出错的信息是怎么回事	119
6. 本来64MB的内存, 为什么显示只有56MB	119
7. 内存太大了会加重CPU的负荷吗	119
8. 总是提示内存不足, 怎么办	119
9. 256MB SDRAM为什么只被识别为128MB	119
10. ECC芯片空位对内存质量有无影响	120
11. 怎样辨别二手内存的质量好坏	120
12. 增加内存时是否要对CMOS参数进行设置	120

4.4 音频设备 120

1. 主板上内置了声卡, 可以另外加一块声卡吗	120
2. 为什么声卡不能发出声音	121
3. 安装了Real Player后喇叭发出“哒哒”声	121
4. 听MP3的时候声音总是怪怪的, 怎么回事	121
5. 喇叭的噪音很大如何解决	121
6. SB Live!能否装入大于2MB的音色库	122
7. 为何不能播放MIDI文件	122
8. 在Windows 2000下系统无法识别声卡	122
9. 板载声卡的选择问题	122
10. 重装声卡驱动有声音, 再次启动后又没声音了	122
11. 815EP主板无法安装驱动程序的问题	122
12. 系统找不到已安装的声卡, 重装也不行	122
13. 如何确定主板集成声卡的型号	123
14. 通过网络打IP电话, 为什么对方听不见我讲话	123
15. 用东方影都播放, 提示文件损坏	123
16. 为什么Windows 98的“录音机”无法录音	123
17. 声卡的API和HRTF是什么意思	123
18. 在不启动电脑的情况下单独用光驱放CD音乐	124

4.5 视频设备 124

1. 为何16MB的显存显示只有15.5MB	124
2. “资源管理器”图标上出现杂色斑点	124
3. 玩3D游戏30分钟左右就会死机	124
4. 为什么进入Windows后桌面向左偏移	124
5. 玩游戏时显示器总是出现画面扭曲的现象	125
6. 显卡驱动程序丢失了, 可以从计算机中备份吗	125
7. 怎样升级下载显卡的驱动程序	126
8. 调整显卡后重新开机, 显示器变成了黑色	127
9. 为什么显示器上总是有两条细线	127
10. 为何高刷新率会使显示器屏幕变得不清晰	127
11. 显示器出现注意提示	127
12. 为何显示器接通电源时发出“叭”的一声	127
13. 显示器最大分辨率和刷新率的问题	127

4.6 刻录机 128

1. 刻录机在WinXP下不能使用	128
2. 如何实现超刻	128
3. 升级固件解决DVD刻录机故障	129
4. DVD刻录机与VIA IDE驱动有兼容问题	129
5. DVD刻录频频死机, 内存、硬盘难之过	129
6. 如何达到高倍速的刻录速度	130
7. DVD刻录机刻录满盘要多少时间	130
8. 用USB转接盒将DVD刻录机转成外接式的注意点	130
9. 为何DVD刻录机指示灯一直亮着	130
10. 刻录出来的盘片在其他DVD光驱上无法读取	130
11. 一次只能使用一台刻录机	130
12. 刻录机发热的原因	130
13. 索尼52×刻录机的问题	131
14. 为何刻录机总是在刻第一张光盘的时候失败	131

4.7 电视卡 131

1. 用笔记本电脑如何看电视	131
2. 如何解决电视卡的干扰问题	131
3. BIOS的错误设置引发电视卡故障	131
4. 为何在Win98下正常而在WinXP下却很不清	132
5. S端子线影响电视卡收视效果	132
6. 丽台电视卡与TNT2显卡不兼容	132
7. 为何我的电视卡只能看无声电影	132
8. 电视卡与DirectX9.0发生碰撞	132
9. 电视卡+数码相机=摄像头	132
10. 巧动声卡设置改变电视卡录音效果	133
11. 解决电视接收程序失去响应问题	133
12. 修改AC'97声卡的中断号解决电视卡故障	133
13. 普通的室内天线也能收看电视	133
14. 为什么某些频道有竖的干扰条纹	133
15. 为什么在电脑上看电视与电视机的颜色有差别	133
16. 为何电视没图像	133
17. 遥控器为何不能使用	133
18. Norton 2003中文版软件与7130芯片组不兼容	134

4.8 数码相机 134

1. 数码相机接口有哪些	134
2. 相机连接电脑传送资料至电脑时出现的出错信息	134
3. 电脑不能正常下载照片	134
4. 数码相机与电脑的连接方法	134
5. 巧妙将处理过的照片传到数码相机上	135

4.9 数码摄像机 136

1. 用DV实现电脑屏幕的录入	136
2. 什么是IEEE1394	137
3. 1394接口相对于模拟视频接口的捕捉/回录的优势	137
4. 1394卡的分类以及差异	137
5. 不同的1394卡会在DV捕捉中造成视频质量差异吗	137
6. 不同的1394卡编辑生成的DV质量有差异吗	137



7. 用 1394 卡做 DV 捕捉时掉帧问题的解决	138
8. 解决不能成功回录到摄像机的问题	138
9. 让你的 DV 变成移动硬盘	138

第5章 软件设置问题

5.1 办公软件

1. 解决 Office 2003 SP1 的安装错误	139
2. 不让 Office XP 发送“错误报告”	139
3. 让“非法”提示变合法打印	139
4. 不能编辑和打印受损 Excel XP 文件	140
5. 直接修复用常规方法无法打开的受损文件	140
6. 用 Word 打开文件头没有损坏的 Excel XP 受损文件	140
7. Excel XP 程序运行出故障导致文件受损怎么办	140
8. 用 Excel 巧妙解决姓名疑难问题	141
9. 寻找 Word 文档中丢失的空格	141
10. 解决 Word 表格粘贴的“错位”问题	142
11. 汉语拼音轻轻松松录入	142
12. 巧用 Word 2003 制作树状结构图	142

5.2 聊天软件

1. QQ 为何不能自定义头像	143
2. 让使用自定义头像的 QQ 好友返回原来的样子	143
3. QQ 端口被封, 怎样突破防线	143
4. 消除 QQ 邮箱带来的烦恼	143
5. QQ 为何会自动切换为隐身状态	143
6. QQ 邮箱收取邮件的问题	144
7. 取消订阅的 QQ 服务	144
8. 将你的 QQ 性别改为不男不女	144
9. 免费拥有 QQ 网络收藏夹	144
10. 快速改变 QQ 消息文字颜色	144
11. 禁止 QQ 登录	145
12. 加快 QQ 主程序的启动速度	145
13. 让隐身 QQ 好友现身	145
14. 内部网也能使用 QQ	145
15. 离线查看 QQ 聊天记录	146
16. 隐藏 POPO 中的摄像头	146
17. 快速提取 POPO 好友地址	146
18. 在 POPO 中添加 MSN Messenger 好友	146
19. 利用 POPO 2004 使 MSN 实现隐身留言功能	147
20. 查看你 MSN 好友的 IP	147
21. 删除 MSN 的多余账户	147
22. 让 MSN 可以多重启动并取消广告	147
23. MSN 不能正常登录	147
24. 取消 MSN 自动登录	148
25. Tom-skype 中如何搜索“在线好友”	148
26. Tom-skype 不能呼叫好友, 显示录音设备错误	148
27. 如何使用 Tom-skype 命令行	148
28. Skype 可以在 Mac OS、Linux 等系统使用吗	149
29. 使用 Tom-skype 时, 计算机死机怎么办	149
30. Tom-skype 出现变声是何原因	149
31. 使用 Tom-skype 只能单方听到通话声音	149
32. Tom-skype 提示“错误 1002, 无法连接”	149

33. Tom-skype 提示用户名存在但搜索却不存在	149
------------------------------------	-----

5.3 流媒体软件

1. 为什么有的电影没有图像, 只有声音	149
2. rm 文件如何解决国语和粤语的双声道问题	149
3. 解决 RM 影片无法收看问题	149
4. 解决 WMV 影片无法收看问题	150
5. 解决 Media Player Classic 播放问题	150
6. 播放网上电视时, 可以只听声音吗	150
7. 为何 Easy Realmedia Editor 压缩 AVI 没反应	150
8. 建一个视频直播需要哪些软硬件	150
9. 解决电影双音问题	150
10. 修复影音传送带下载的文件	150
11. 如何在 RM 影片中加入广告网址	151
12. 如何查看媒体文件关于编码的信息	151
13. RM 修复需重索引	151
14. DivX 修复需重建	151
15. MPEG 剔除损坏部分	151
16. 播放 StreamBox 下载的 ASF 文件快进后退键失效	151
17. 挑选中文字幕	151
18. 解决字幕不同步的问题	152
19. 画面倒转了怎么办	152
20. 轻松播放 RMVB 格式文件	152
21. 优化 DVDrip 播放	152
22. 影片字幕为何无法显示	152
23. 播放时为何只有画面	152
24. 如何实现双字幕显示	153

5.4 下载软件

1. 巧解 FlashGet 自动下载之谜	153
2. 下载网页上的 Flash 动画	153
3. 冲破限制, 加快网际快车下载速度	153
4. MP3 文件下载后自动加入“当天日期.m3u”	154
5. RAR 文件下载后自动解压	154
6. 不同格式文件自动识别处理	155
7. 设置 FlashGet 不自动捕捉	155
8. 解决 FlashGet 假死问题	155
9. 去掉 FlashGet 1.6 中的 3721 程序	155
10. 如何通过命令行方式添加下载任务	155
11. 调出 FlashGet 下方的速度调控条	155
12. 改变 FlashGet 线程数和任务数	155
13. 为何 FlashGet 无反应	156
14. 在 FlashGet 中禁止 PASV 模式	156
15. 下载 Flash 里的画动画	156
16. Net Transport 突破单线程下载的限制	156
17. 图片下载一步到位	157
18. 让不同版本 FlashFXP 的站点密码明文显示	157
19. 避免 FlashFXP 的重新注册请求	158
20. 让 FlashFXP 下载队列自动载入	158
21. 让 IE 与 FlashFXP 紧密合作	158
22. 让内网用户连接站点更顺畅	158
23. FlashGet 帮你修复 VCD 光盘	158
24. 提高 FlashFXP 的上传速度	159
25. 上传何种文件我决定	159
26. 用影音嗅探专家找出真实地址	159

第6章 BIOS问题

6.1 BIOS 密码设置与解除 160

1. 如何设置BIOS 密码 160
2. 电脑开机密码的解除 161
3. CMOS 放电法解除CMOS 密码 163
4. 修改BIOS 通用密码 163

6.2 BIOS 升级问题 164

1. BIOS 升级准备 164
2. DOS 下升级BIOS 166
3. Windows 下升级BIOS 167
4. BIOS 升级失败的原因 169
5. 用Boot Block 块修复BIOS 169
6. 用Flash Recover Boot Block 引导块修复BIOS 170
7. 热插拔法修复BIOS 170

6.3 BIOS 疑难解答 171

1. POST 是如何进行自检的 171
2. POST 自检顺序 172
3. POST 自检代码含义 172
4. 主板BIOS 升级注意事项 173
5. 主板无法刷新BIOS 173
6. 升级BIOS 时提示Unknown FlashType 173
7. 更新时显示BIOS 硬件信息找不到 174
8. 升级AwardBIOS 出现“Insufficient memory” 174
9. 升级时出现“The Program File’s part number does not match With your System”提示 174
10. 升级时出现“Program Chip Failed”提示 174
11. 刷新过BIOS 后打印机不能使用 174
12. BIOS 有问题但又找不到升级文件 174
13. BIOS 错误导致WindowsXP 被锁 174

第7章 注册表问题

7.1 注册表入门 175

1. 精简输入法布局 175
2. 精简区域 175
3. 精简Windows 98 的小窍门 175
4. 删除时区设置 175
5. 删除操作记录 176
6. 清除多余的窗口配色方案 176
7. 删除失效的文件关联 176
8. 删除已卸载软件的残留键值 177

7.2 MS-DOS 下的注册表编辑 177

1. 如何导出注册表 178
2. 如何导入注册表 178
3. 如何重建注册表 178
4. 分析注册表 179
5. 删除“添加/删除程序”中的无用项目 180
6. MS-DOS 下编辑注册表删除Win-Secure-It 程序 180
7. 用Regedit 恢复注册表 180

8. 去除注册表中的废弃信息 181

7.3 使用注册表提高工作效率 182

1. 向桌面上的右键菜单增加WPS 的类型 182
2. 删除鼠标右键菜单中“新建”命令项 182
3. 更改桌面上图标的提示 183
4. 无处不在的MS-DOS 方式 183
5. 修改桌面图标 184
6. 增加右键对文件的操作 184
7. 使用左右开弓的资源管理器 185
8. 为不同类型的文件添制右键菜单 185
9. 删除快捷方式图标的向上小箭头 186
10. 在记事本中编辑BAT 文件 187
11. 字体管理器的奇怪变化 187
12. 为所有的文件增加Quick View 选项 187
13. 一些特殊文件图标的秘密 188
14. 将“我的电脑”改为指定的名字 188
15. 利用注册表建立MP3 文件关联 189
16. 将控制面板添加到“开始”菜单中 191
17. 利用注册表定制个性化的快捷菜单 191
18. 快速打开文件编辑 192
19. 把Word 插入对象的名称改成汉字 193
20. ZipMagic 的简易破解方法 193
21. 通过修改注册表来更改文件图标 193

7.4 个性化设置 194

1. 更改“我的电脑”图标 194
2. 改变“我的电脑”的打开方式 194
3. 隐藏“我的电脑”中的驱动器 194
4. 通过“我的电脑”启动“Windows 资源管理器” 195
5. 给“回收站”改名 196
6. 修改“回收站”图标 197
7. 从桌面上删去“回收站” 197
8. 扩展“回收站”菜单 198
9. 增加命令到“回收站”菜单中 198
10. 快速清空回收站 199
11. 定制“开始”菜单 199
12. 去除“开始”菜单中的“注销”命令 200
13. 右键单击“开始”菜单关闭计算机 200
14. 删除“开始”菜单中的“关闭系统”项 201
15. 修改文件的鼠标右键快捷菜单 202
16. 在快捷菜单中添加选项 202
17. 修改驱动器和文件夹的快捷菜单 202
18. 文件夹快捷菜单的修改 203
19. 在右键菜单中添加应用程序执行功能 204
20. 对某一文件夹打开一个窗口 205
21. 以指定目录进入MS-DOS 方式 206
22. 直接扩充鼠标右键功能 207
23. 去掉右键单击快捷菜单中的“Hedit”项 207
24. 鼠标右键弹出菜单大清除 207

7.5 系统优化设置 208

1. 优化Windows 2000 的页面文件 208
2. 使长文件名不出现混乱 208
3. 让浏览器不加载DLL 文件 208

4. 优化 I/O 缓冲大小的默认设置	208	6. 彻底隐藏文件夹下的内容	220
5. 改变动态链接库文件的搜索顺序	208	7. 禁止查看指定磁盘驱动器的内容)	221
6. 修改系统搜索 USB 设备的频率	209	9. 禁用 MS-DOS 方式	221
7. 加快打开 AVI 文件的速度	209	10. 删除“控制面板 / 鼠标”中的“硬件”选项	221
8. 优化 Windows XP 中的预读设置	209	11. 禁用程序启动时的软件更新外壳通知	222
9. 增强应用程序的键盘反应时间	209	12. 禁止显示前一个登录者的名称	222
10. 调整 Windows XP 启动时 chkdsk 的等待时间	210	13. 设置当系统从睡眠或挂起状态恢复时是否需要密码	222
11. 修改注册表优化 Windows 文件系统	210	14. 隐藏“从 Microsoft 添加程序”选项	223
12. 防止 Windows NT 打开大文件时出错	210	15. 在登录对话框中隐藏“Shutdown”按钮	223
13. 强制磁盘配额限制	210	16. 禁止选择字体大小	223
14. 设置其他用户对移动存储器的访问权限	210	17. 改变“添加 / 删除程序”的“安装 / 卸载”	223
15. 指定碎片存储目录	211	18. 隐藏控制面板中的程序选项	223
16. 禁止用户对虚拟内存的访问	211	19. 禁用控制面板的“用户”和“密码”	224
17. 缩短“关闭无响应程序”的等待时间	211	20. 禁止“控制面板”中的“网络”属性	224
18. 关闭系统还原功能	211	21. 禁用控制面板	224
19. 指定默认磁盘配额限量和警告级别	211	22. 隐藏控制面板 / 显示中的各个选项	224
20. 禁止自动创建隐藏的共享文件夹	212	23. 隐藏“添加 / 删除组件”	225
21. 如何设置 Windows 保护文件所用的磁盘空间	212	24. 禁止更改墙纸	225
22. 隐藏文件扫描进度窗口	212	25. 屏蔽系统属性菜单的各子项	225
23. 运行 Convert.exe 之后取消 NTFS 转换	213	26. 禁止普通用户查看事件记录	226
24. 恢复系统文件保护	213	27. 从开始菜单中删除“图片收藏”图标	226
25. 自定义存储“文件保护”缓存的位置	213	28. 让 Windows 口令必须为数字和字母	226
26. 设置发出磁盘空间不足告警的临界值	213	29. 删除“显示”选项中的“主题”设置页	227
27. 取消磁盘空间不够警告提示	213	30. 不登录而直接关闭系统	227
28. 在命令行中使用文件命名的通用标准	214	31. 只允许使用位图墙纸	227
29. 设置启用或禁用磁盘限额管理	214	32. 从网络邻居中屏蔽“整个网络”	227
30. 禁止最近访问更新	214	33. 隐藏控制面板中网络标识页的部分项目	227
31. 使用高级文件系统安全选项	214	34. 隐藏控制面板中网络访问控制页	228
32. 启动自动最优化磁盘功能	214	35. 从网络邻居中屏蔽“工作组”	228
33. 为主文件表 MFT 保留适当的空间	214	36. 隐藏键盘注释	228
34. 禁用 8.3 格式文件识别	215	37. 禁止桌面主题的修改	228
35. 禁用 Windows 的文件高速缓存	215	38. 禁止用户使用更改口令按钮	228
36. 禁止短的文件扩展名	215	39. 禁用显示面板中的屏幕保护程序设置	229
37. 限制潜在不安全的 HTML 帮助功能	215	40. 禁止屏幕保护程序的密码被更改	229
38. 让被复制的文件保持原有的信息	216	41. 禁止显示“远程管理”	230
39. 定制磁盘整理程序	216	42. 屏蔽“屏幕保护 / 设置”按钮	230
40. 磁盘碎片整理时禁止屏保	216	43. 开机自动进入屏幕保护	231
41. 改变最大图标缓冲值	217	44. 彻底屏蔽“控制面板”所有设置项目	231
42. 删除无用的 DLL 文件	217	45. 隐藏“开始”菜单中的“文档”菜单项	231
43. 关闭自动运行功能	217	46. 屏蔽“添加 / 删除”中“更改或删除程序”	231
44. 全面搜索快捷方式的目标文件	217	47. 屏蔽“添加 / 删除”项中的“添加新程序”	232
45. 管理加密系统文件	217	48. 屏蔽“从 CD-ROM 或软盘安装程序”	232
46. 自动启动 CD-R 和 DVD-R 磁盘	218	49. 隐藏打印机属性中“常规”和“详细信息”	232
47. 在超出磁盘配额限制时自动记录到日志	218	50. 删除“添加 / 删除程序”程序	232
48. 超出磁盘配额警告水平时记录到日志	218	51. 隐藏“控制面板”的项目和文件夹	233
49. 设置 Windows 文件保护设置	218	52. 隐藏“从网络中添加程序”选项	233
7.6 系统安全设置	219	53. 为“添加新程序”指定默认类别	233
1. 让 Windows 9x 网络登录口令不保存在 *.pwl 文件中	219	54. 防止用“添加 / 删除程序”配置已安装的服务	233
2. 消除“查找”命令保留在注册表中的搜索结果	219	55. 隐藏控制面板的“密码 / 更改密码”页	233
3. 在退出 Windows 时清除“文档”中的历史记录	219	56. 指定密码的最小长度	234
4. 通过注册表删除各种历史记录	219		
5. 隐藏资源管理器中的磁盘驱动器	219		



第8章 组策略问题

8.1 组策略入门	235
1. 组策略与注册表	235
2. 在 Windows 98 中应用组策略	235
3. 使用 Windows 2000/XP/2003 组策略控制台	236
4. 使用组策略中的管理模板	237
5. 使用组策略进行计算机配置和用户配置	237
8.2 组策略个性化设置	238
1. 隐藏桌面的系统图标	238
2. 退出时不保存桌面设置	238
3. 屏蔽“清理桌面向导”功能	238
4. 启用/禁用“活动桌面”	238
5. 禁止用户更改“我的文档”路径	239
6. 隐藏“我的文档”上下文菜单中的“属性”	239
7. 不将最近打开的文档添加到网上邻居	239
8. 给“开始”菜单减肥	239
9. “关闭用户跟踪”设置	240
10. 隐藏“开始”菜单和通知区域上的弹出式文本	240
11. 从“开始”菜单删除公用程序组	240
12. 将“注销”加入“开始”菜单	241
13. 禁止“注销”和“关机”	241
14. 从任务栏删除“附加的程序列表”	241
15. 从开始菜单删除“常用程序列表”	242
16. 从开始菜单删除“所有程序列表”	242
8.3 组策略安全设置	242
1. 防止用户使用“添加或删除程序”	242
2. 在 Windows XP 中设置用户权限	243
3. 删除和禁用桌面相关选项	243
4. 禁止访问“控制面板”	244
5. 为 WinXP 的文件和文件夹设置审核	244
6. 隐藏“我的电脑”中指定的驱动器	245
7. 防止从“我的电脑”访问驱动器	245
8. 禁止使用命令提示符	245
9. 禁止建立新的拨号连接	246
10. 禁用注册表编辑器	246
11. 禁止更改显示属性	246
12. 限制使用应用程序	246
13. 妙用系统策略编辑器给注册表解锁	247
14. 利用组策略保护个人文档隐私	247
15. 解除对 Windows XP Guest 账号的限制	247
16. 更改 Windows XP 网络访问模式	248
17. 解除空口令访问限制	248
18. 允许在未登录前关机	248
19. 不显示上次的用户名	248
20. 只有本地登录的用户才能访问 CD-ROM	248
21. 禁用 TCP/IP 高级设置	248
22. 管理员账户状态	249
23. 禁止建立空连接	249
24. 让 135 端口自行关闭	249
25. 妙用组策略增强 Windows XP 共享资源安全	249

第9章 各种浏览器问题

9.1 Maxthon 使用问题	252
1. 让 Maxthon 收藏夹永不丢失	252
2. 轻松拦截 Active 插件	252
3. 如何保护上网隐私	252
4. 文件下载轻松控制	252
5. 用 Maxthon 下载 Flash 动画	253
6. 用 Maxthon 过滤漂浮 Flash 广告	253
7. MyIE2 自动升级 Maxthon 妙招	254
8. 用 Maxthon 放大网页看	254
9. Maxthon 也能批量下载	254
10. Maxthon 中拖拽的妙用	254
11. 在 Maxthon 中使用非 IE 核心	255
12. 使用自动滚屏功能	255
13. 用 Maxthon 过滤弹出窗口	255
14. 利用状态栏查阅本机信息	256
15. 巧开新窗口打开旧链接	256
9.2 MyIE2 问题	256
1. 让 MyIE2 “通吃”各种网页	256
2. 设置最爱链接	256
3. 巧妙快速保存文件	257
4. 用 MyIE2 轻松玩网页加密	257
5. 重现忘记的网页地址	257
6. 用 MyIE2 进行窗口管理	257
7. MyIE2 中设置自动滚屏	258
8. 在 MyIE2 中使用代理服务	258
9. 过滤弹出式窗口广告	258
10. 在 MyIE2 中过滤网页内容	259
11. 用 MyIE2 锁住窗口	259
12. 使用中文网址输入	259
13. 在 MyIE2 中如何管理外部工具	260
14. 随心所欲打开新窗口	260
15. 改变鼠标按键对网页标签的控制能力	260
16. 让 MyIE2 自动保存网页	261
17. MyIE2 遭遇恶意代码怎么办	261
18. 解决 MyIE2 各种应用问题	261
9.3 IE 使用问题	262
1. 寻找失落的 IE 启动按钮	262
2. 轻松调整自动完成功能的设置	262
3. 进行 IE 修复	262
4. 让 IE 浏览器窗口始终最大化	263
5. 关闭 IE 发送错误报告功能	263
6. 解决 IE 内部错误造成窗口被关闭的问题	263
7. 解决 IE 窗口始终最小化问题	263
8. 如何简化网址输入	264
9. 解决 IE 无法打开新窗口问题	264
10. 在 IE6.0 中不让网址自动保存	264
11. IE6.0 中自动调整图像	264
12. 删除 IE6.0 表单中的“蛛丝马迹”	265
13. 手动更改 IE6.0 中的“e”动画图标	265
14. 在 IE6.0 中欣赏 MTV	265

15. 启用脚本记录功能	265	9. 准确搜索信息	270
16. 在浏览界面中直接访问磁盘信息	265	10. 在 GreenBrowser 中使用代理服务	270
17. 用浏览器内置的 FTP 程序下载文件	265	9.5 Firefox 问题	270
18. 删除临时文件夹中的 Cookies	265	1. 给 Firefox 加速	270
19. 让 IE 下载变多线程	265	2. 让 Firefox 支持旧插件	271
20. 在收藏夹中保存 E-mail 地址	266	3. 把 IE 收藏夹的网址导入 FireFox	271
21. 用 IE 设置壁纸	266	4. 在网页中搜索信息	271
22. 加快网页的下载速度	266	5. 如何设置广告过滤和隐私保护	271
23. 如何快速打开新窗口	267	6. Firefox 阻止弹出窗口	271
24. 禁用或限制使用 ActiveX 控件和插件	267	7. 单窗口多页面浏览	271
25. 让 Google 入驻 IE 浏览器	267	8. 整合的 RSS 阅读功能	272
26. 解决利用 IE 保存网页出错的问题	267	9. Firefox 进行 Cookies 管理	272
27. 双系统如何共享收藏夹	268	10. 自定义 FireFox 的临时文件存放地址	272
28. 备份收藏夹的技巧	268	11. Firefox 收藏夹	272
9.4 GreenBrowser 问题	268	12. 改变隐藏属性使 FireFox 更快	272
1. 用 GreenBrowser 屏蔽垃圾广告	268	13. 自定义 Firefox 工具栏	272
2. GreenBrowser 安全清除上网痕迹	268	14. 用 Firefox 快速搜索	273
3. GreenBrowser 自由定制搜索引擎	269	15. 贴心的下载管理	273
4. GreenBrowser 收藏夹管理功能	269	16. 用 Firefox 自动填写表单	273
5. 快速保存图文信息	269	17. 设置 Firefox 缓存	273
6. 设置群组功能	269	18. 按喜好管理书签	273
7. 快速填充表单	270	19. Firefox 配置文件大挪移	274
8. 为工具栏换肤	270		

第4章 系统安装与重装

1.1 系统安装与卸载

1. 如何进行分区格式化

Q: 如何使用 Fdisk/Format 进行分区格式化?

A: 这是安装操作系统必知的两个小工具, 可以很方便地在启动盘中找到, 使用起来也比较容易。

(1) Fdisk

用 Windows 98 启动软盘引导计算机进入 DOS 模式, 键入 Fdisk 并回车, 将出现 Fdisk 程序主界面。

```
FDISK Options
Current fixed disk drive: 1
Choose one of the following:
1. Create DOS partition or Logical DOS Drive
2. Set active partition
3. Delete partition or Logical DOS Drive
4. Display partition information
Enter choice: [1]
```

选择第一项“创建基本 DOS 分区或逻辑 DOS 分区”, 输入“1”并回车:

```
Create DOS Partition or Logical DOS Drive
Current fixed disk drive: 1
Choose one of the following:
1. Create Primary DOS Partition
2. Create Extended DOS Partition
3. Create Logical DOS Drives in the Extended DOS Partition
Enter choice: [1]
```

选择第一项“创建基本 DOS 分区”, 输入“1”并回车, 创建主分区, 此时出现如下图所示的界面:

```
Create Primary DOS Partition
Current fixed disk drive: 1
Do you wish to use the maximum available size for a Primary DOS Partition
and enter the partition action (Y/N)? [N]
```

程序提示是否要将整个硬盘 (这里为 80GB) 都作为主分区, 输入“N”并回车:

```
Create Primary DOS Partition
Current fixed disk drive: 1
Total disk space is: 76032 Mbytes (1 Mbyte = 1048576 bytes)
Maximum space available for partition is: 76032 Mbytes (100%)
Enter partition size in Mbytes or percent of disk space (C) to
create a Primary DOS Partition: [7000]
Primary DOS Partition created
```

程序将要求你输入欲创建的基本分区的大小, 这里我们输入“7000 (接近 7GB)”并回车确认, 如下图所示:

```
Create Primary DOS Partition
Current fixed disk drive: 1
Partition Status Type Volume Label Bytes Cyls Sectors
1 1 FAT-DOS 7000 1282048 10
Primary DOS Partition created
Press Esc to continue
```

该界面表示基本分区创建成功, 程序提示按 Esc 快捷键返回到 Fdisk 主菜单。返回主菜单后, 仍然选择第一项“创建基本 DOS 分区或逻辑 DOS 分区”, 输入“1”并回车进入下级菜单:

```
Create DOS Partition or Logical DOS Drive
Current fixed disk drive: 1
Choose one of the following:
1. Create Primary DOS Partition
2. Create Extended DOS Partition
3. Create Logical DOS Drives in the Extended DOS Partition
Enter choice: [2]
```

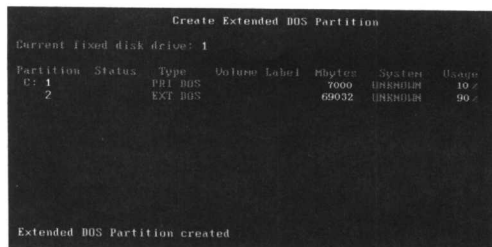
选择第二项“创建扩展分区”, 输入“2”并回车进入下级菜单, 创建扩展分区, 如下图所示:

```
Create Extended DOS Partition
Current fixed disk drive: 1
Partition Status Type Volume Label Bytes Cyls Sectors
1 1 FAT-DOS 7000 1282048 10
Total disk space is: 76032 Mbytes (1 Mbyte = 1048576 bytes)
Maximum space available for partition is: 69032 Mbytes (90%)
Enter partition size in Mbytes or percent of disk space (C) to
create an Extended DOS Partition: [69032]
```

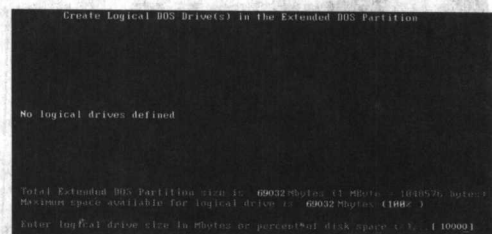


逻辑分区是建立在扩展分区之上的, 因此必须先创建扩展分区, 然后在扩展分区上创建逻辑分区。

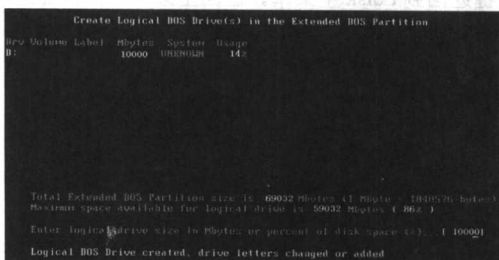
在该界面中输入欲创建的扩展分区的大小, 这里为 69032MB, 回车确认, 此时出现如下界面:



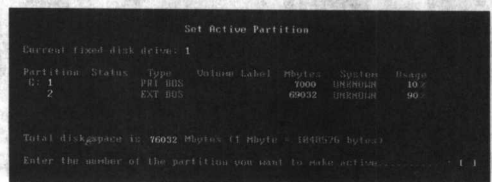
出现该界面表示扩展分区创建成功，按 Esc 快捷键继续在扩展分区上创建逻辑分区：



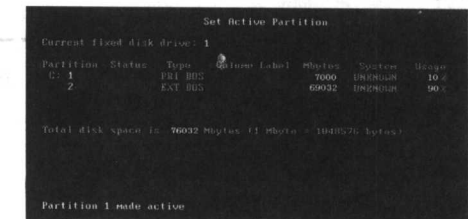
输入欲创建的第一个逻辑分区的大小，这里输入 10000，回车确认：



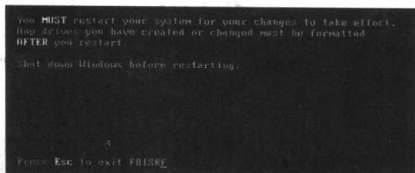
输入第二个逻辑分区的大小 10000 并回车确认。继续划分剩余的逻辑分区为 E、F、G、H，按 Esc 快捷键退回 Fdisk 主菜单。然后要激活主分区以使该分区能够引导系统，输入“2”并回车确认，出现如下界面：



输入主分区的编号“1”并回车确认主分区激活，如出现如下界面，说明主分区激活成功。



按 Esc 快捷键两次，退出 Fdisk 程序，将出现如下图所示的提示，提醒你重新启动系统以使分区生效。



按 Esc 快捷键退回到 DOS 模式后，同时按 Ctrl+Alt+Delete 组合键重新启动计算机，用 Windows 98 启动软盘引导计算机进入 DOS 模式，在提示符状态下分别格式化各个分区。

在 DOS 下格式化分区比较慢，可以先格式化 C、D 两个分区，安装好 Windows 后再在 Windows 中格式化其他分区，效率更高。

如需查看分区，在 Fdisk 主菜单中选择第四项可查看当前硬盘的分区信息；在 Fdisk 主菜单中选择第三项可删除分区。

删除硬盘分区的规则是：删除非 DOS 分区 → 删除逻辑分区 → 删除扩展分区 → 删除基本分区，删除必须严格按照 4 → 3 → 2 → 1 的顺序进行。

(2) Format

对硬盘进行高级格式化的操作是使用 DOS 系统的 Format（格式化磁盘）命令来完成的。

① 格式化 C 盘

在盘符 A: \> 后键入 FORMAT C:/Q/S, FORMAT 命令后加“/S”开关项是为了使格式化后的 C 盘成为系统启动盘，此项是必不可少的！否则格式化后的硬盘将无法用来启动计算机。

② 格式化 D 盘、E 盘、……

在 A: \> 下再分别输入 FORMAT D:/Q, FORMAT E:/Q, ……对 D 盘、E 盘……进行格式化，此时注意不要加“/S”开关项。

对硬盘的各个分区格式化后，从 A 驱中取出 DOS 系统盘或按下 Ctrl + Alt + Del 组合键重新启动，计算机即从 C 盘引导 DOS 系统，最后屏幕显示 C: \> 提示符，说明硬盘的格式化已经完成。

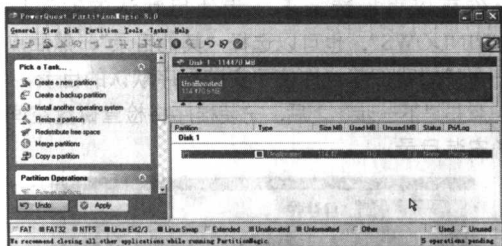
2. 使用分区魔法师格式化硬盘

Q: 如何使用分区魔法师（Partition Magic）进行硬盘分区管理？

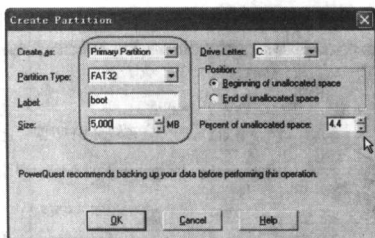
A: Partition Magic 可以说是目前硬盘分区管理工具中最好的，其最大特点是允许在不损失硬盘中原有数据的前提下对硬盘重新分区、复制、移动、格式转换和更改硬盘分区大小、隐藏硬盘分区以及多操作系统启动设置等操作。

Partition Magic是共享软件,可运行于Windows 9x/2000/XP/2003上。它有两种运行模式,一是以前的版本,只支持在DOS下运行(不是Windows的DOS模式);另一种是新版本,支持在Windows环境下直接运行,非常方便。这里介绍的8.0版本就支持这一功能。下面来看看PM创建分区的方法和过程。假设将一个114GB的磁盘分为一个主分区为5GB的FAT32格式,扩展分区为109GB,扩展分区再分为3个逻辑分区,分别是10GB、40GB、59GB的NTFS。

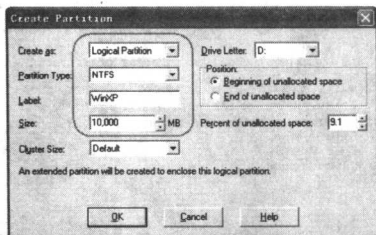
在“开始”菜单中启动Partition Magic,打开“Partition Magic”主界面窗口。



鼠标右键单击界面中灰色磁盘标识部分,在菜单中选择“Create”,弹出“创建”选项对话框,在“Create as”中选择“Primary Partition(主分区)”,在“Partition Type(分区类型)”中选择“FAT32”,在“Label”和“Size”中分别输入磁盘卷标和欲分配的磁盘空间(这里输入5000MB),其他选项默认,设置完成并确认后单击“OK”。

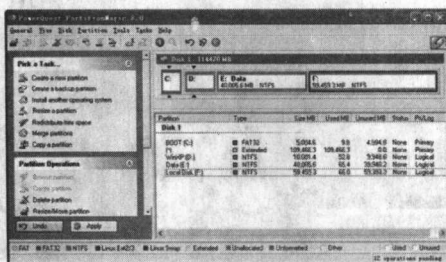


此时返回到PM主界面,这时的磁盘标识上已经显示出了C盘,并有相关的信息显示。接下来继续创建扩展分区。右键单击灰色的磁盘标识,在弹出的菜单中选择“Create”,弹出“创建”选项对话框。这里要创建扩展分区中的第一个逻辑分区,在“Create as”中选择“Logical Partition(扩展逻辑分区)”,在“Partition Type”中选择“NTFS”,在“Label”和“Size”中分别输入磁盘卷标和欲分配的磁盘空间(这里输入10000MB),其他选项默认,设置完成并确认后单击“OK”。



完成上一步后,在主界面就可看到刚刚创建的扩展逻辑分区D盘了。继续重复刚才的操作完成E、F逻辑盘的创建,这里只有在“Size”和“Label”部分根据需要进行设定,其他选项同创建D盘的设置一样。

完成操作后,返回到主界面,可以看到磁盘的示意图部分已经显示出我们创建的4个分区,在下面的表格中显示了各个分区的情况。



所有设置完成并确认无误后,单击“Apply”按钮或按Ctrl+A组合键来应用所做的设置。这一步一般需要较长的时间,因为PM不仅仅对磁盘进行分区操作,同时还要进行格式化操作。

3. 如何安装Windows 98

Q: 如何进行Windows 98系统的安装?

A: 分区格式化完成了,接下来要做的就是安装操作系统了。

用Windows 98启动光盘启动电脑进入DOS操作系统后,进入安装光盘的根目录下,如:J:\Win98\,直接输入setup.exe。

J:\WIN98>setup_

按Enter键即可启动Windows 98智能安装程序。

J:\WIN98>setup
Please wait while Setup initializes.
Setup is now going to perform a routine check on your system.
To continue, press ENTER. To quit Setup, press ESC._

这里程序说明如果继续安装按Enter(回车)键,退出安装按“ESC”键。我们按回车键继续。

安装程序首先会对电脑硬盘进行全盘扫描。