

2006

爱好者
www.10000.com

电脑爱好者

增补电子版
增刊

技压群雄——电脑超级技巧5000招

编著 王寒晖 卢隽 等

304页+1CD
超值价**25元**



增刊附赠CD

- ★ 数千招技巧补遗
- ★ 最新驱动程序
- ★ 精美壁纸秀

(2006)京新出报刊增准字第099号

ISSN 1005-0043



9 771005 004065

1分钱=2条技巧



Windows XP 超级技巧

操作与使用技巧

操作与使用技巧	24
303. 高效使用 Win 键	24
304. 让讨厌的错误报告消失	24
305. 禁用“任务管理器”	24
306. 把帮助文件当成 Windows 使用宝典	24
307. 快捷的系统配置方法	24
308. 关闭系统嘟叫声	24
309. 为 Windows XP 提供 MP3 制作和 DVD 回放功能	24
310. 让系统自动校时	24
311. 修改默认的时间同步服务器	24
312. 如何压缩文件和文件夹	24
313. 压缩功能 CPU 资源占用高	25
314. 不在文件夹列表中显示 ZIP 文件	25
315. 如何安装 Netmeeting	25
316. 卸载 Netmeeting	25
317. 重装 NetMeeting	25
318. 不一样的“注册表编辑器”	25
319. 还原注册表	25
320. 设置不同的自动播放功能	25
321. 从安装光盘中恢复文件	25
322. 善用文件和设置转移	25
323. 使用辅助键盘快捷键	25
324. 为你的 MP3 添加相关信息	25
325. 关闭光盘自动播放功能	25
326. 让 XP 自动播放 VCD、SVCD	26
327. 如何刻录数据光盘	26
328. 刻录音乐 CD	26
329. 让 Windows XP 也能刻 ISO 文件	26
330. 让受限用户也能刻录光盘	26
331. 更快速的切换用户方法	26
332. 一次关闭多个程序窗口	26
333. 单击锁定解放你的食指	26
334. 让 Windows XP 读英文字母	26
335. 快快张贴搜捕令	26
336. 调教“搜索助理”	26
337. 我喜欢朴实的搜索功能	27
338. 修复 Windows XP 的搜索功能	27
339. 找回柯达的图像处理	27
340. 让“图片和传真查看器”下岗	27
341. 再次聆听 XP 美妙的音乐	27
342. 方便切换中英文版	27
343. XP 让你不再误按切换键	27
344. 发现 XP 中的新命令行	27
345. 用 Bootcfg 控制 Boot.ini	27
346. 想了解系统进程的详细情况吗?	28
347. 轻松查看 Windows XP 的信息	28
348. 如何在 XP 中使用 16 位程序	28
349. 恢复传统的 Dir 显示模式	28
350. 限制“添加/删除程序”	28
351. 忘记 Windows XP 密码, 别急!	28
352. 密码过期前显示信息提示	29
353. 从待机状态恢复时不输入密码	29
354. 别让密码过期的另一招	29
355. 创建一张密码重置磁盘	29
356. 找到密码提示语	29
357. 限制自动登录的次数	29
358. 自动登录时禁用 Shift 键	29
359. 让别人访问你的电脑	29
360. 指定用户只能在特定时间登录	29
361. 当心你的加密文件	29
362. 开启安全文件系统	29
363. 关机清除打开文件记录	30
364. 强大的“组策略”	30
365. 更好掌握强大的“组策略”	30
366. 用“组策略”个性化“开始”菜单和任务栏	30
367. 桌面相关选项的删除和禁用	30
368. 防止使用“添加/删除程序”	30
369. 用“组策略”设置用户权限	30
370. 98 访问 XP 共享被拒绝	30
371. 限制 IE 的保存功能	30
372. 磁盘整理随手拈来	30
373. 轻松更改磁盘的盘符	30
374. 磁盘扫描到哪里去了	31
375. 关闭磁盘空间过低的警告信息	31
376. 让虚拟光驱在物理光驱之前	31
377. 减少磁盘扫描等待时间	31
378. Windows Messenger 不再自动启动	31
379. 把 Messenger 放置在任意地方	31
380. 删除 MSN Messenger 的另一招	31
381. 启用 Internet 连接防火墙	31
382. 选择更优秀的防火墙	31
383. 如何访问带有 JAVA 网站	31
384. 创建打开远端电脑桌面的快捷方式	31
385. 连接局域网的技巧	31
386. 添加一个 Map 驱动器按钮到工具栏上	32
387. 加快 XP 浏览局域网速度	32
388. 增加服务使之通过防火墙	32
389. 快速查看局域网信息	32
390. 解决客户端与服务器不同步问题	32
391. 定制系统的默认网络连接	32
392. 使用不同的网络配置	32
393. 共享和权限的特别提示	32
394. 拒绝令人反感的打扰	32
395. 快速查看网络信息	32
396. Windows Installer 无法找到	33
397. 巧修双启动菜单	33
398. 解决软件无法安装的问题	33
399. 解决刻录不正常的问题	33
400. 解决部分游戏的兼容问题	33

401.解决Windows XP 无法关机	33
402.Windows XP 的安全模式	33
403.Windows XP 救急小贴士	33
404.校正快速切换用户的错误	33
405.快速查看事件的另一招	34
406.修复XP 中 AVI 电影文件的冲突	34
407.修正字体文件夹	34
408.抛弃让人不爽的高级文字服务	34
409.修正隐藏图标的错乱	34
410.让 Windows XP SP2 屏蔽长点记性	34
411.解决任务栏假死	34
412.不能访问光驱怎么办?	34
413.搜索助手出错	34
414.找回丢失的 HAL.DLL	35
415.文件夹背景图片错了怎么办?	35
416.拯救任务栏的“假死”	35
417.快速重装 IE	35
418.在局域网中不能连接其他电脑	35
419.点击一个链接却打开空白新窗口	35
420.让“搜索”能搜索所有文件类型	35
421.如果“搜索”不工作了?	35
422.去除快捷方式前的“快捷方式”	35
423.找回“隐藏文件和文件夹”	35
424.关机的快捷方式	35
425.以字母顺序排列“开始”菜单和“收藏夹”	35
426.解决 Sound Blaster Live 的问题	35
427.隐藏“我的电脑”右键菜单的“属性”	35
428.去掉“开始”菜单左侧的程序项	36
429.禁止用户运行特定软件	36
430.禁用打印工作提示	36
431.Windows Update 的烦人重启	36
432.禁用系统更新的重启提示	36

Windows 2000 超级技巧

系统个性化技巧	37
564.改变“回收站”的图标	37
565.修改系统字体	37
566.在桌面显示系统版本号	37
567.桌面墙纸巧添加	37
568.任意定制按钮字体颜色	37
569.用计算机名和用户名替换“我的电脑”	37
570.隐藏最近登录的用户	37
571.隐藏“网上邻居”中的电脑	37
572.给不同的文件夹换上不同图标	37
573.改变驱动器图标	37
574.修复被破坏的桌面图标	38
575.全面定制 Windows 的系统文件夹	38
576.修改系统图标和提示信息	38
577.禁止系统提示信息	38
578.为系统文件夹增添鼠标右键功能	38
579.到处都是跑马灯	38
580.重新调整输入法的排列顺序	38
581.定义自己的输入法	38
582.改变快捷键图标	39

583.改变滚动栏的宽度	39
584.让系统“改换门庭”	39
585.隐藏“资源管理器”的“搜索”按钮	39
586.修改最近访问文档的显示数量	39
587.显示“开始”菜单的“管理工具”菜单	39
588.在“开始”菜单显示撤消[用户名]项	39
589.开除“开始”菜单的职员	39
590.使用交互式用户界面	39
591.打开和保存对话框个性化	39
592.关闭任务栏的右键菜单	39
593.快速创建图标	39
594.图片收藏夹屏保	39
595.个性“活动桌面”安全模式背景	40
操作与使用技巧	40
596.恢复默认操作系统	40
597.“快速重启”与“唤醒”	40
598.让 Windows 2000 自动登录	40
599.快速知道上次开机时间	40
600.退出时不显示 LOGO 画面	40
601.快速启动栏保存在哪里?	40
602.更改登录窗口的信息	40
603.比较文件的不同	40
604.用“画图”第三色	40
605.限制打印机的安装	40
606.利用快捷方式快速打印	40
607.妙用“神秘的”打印机	41
608.想念以前的“任务列表”吗?	41
609.最小化所有窗口	41
610.快速启动搜索	41
611.善用内码转换工具	41
612.在桌面多用快捷方式	41
613.使用“记事本”新增功能	41
614.“记事本”不能存成其它扩展名的文件?	41
615.一键锁定电脑XP	41
616.自动锁定 Windows 2000	42
617.一键关机	42
618.实现定时关机	42
619.能关机还能显示关机信息	42
620.快速重启电脑的秘技	42
621.极速重启	42
622.文件夹中的快速通道	42
623.删除几天之前的旧文件	42
624.纸牌游戏的秘密	43
625.安全挖雷	43
626.让你成为挖雷高手	43
627.空当接龙百战百胜	43
628.隐藏任务栏的最小化程序	43
629.Windows 2000 的磁盘清理	43
630.发生改变的后台窗口自动显示	43
631.从“开始”浏览光驱内容	43
632.把重要文件移出系统分区	43
633.自己的用户档案文件夹在哪里?	43
634.恢复你的个人设置	43
635.自动登录“恢复控制台”	44

636.如何完全关闭反病毒软件	44	690.层层文件夹快速返回	49
637.修改非正常关机后磁盘扫描倒计时	44	691.真正连续打开指定文件	49
638.利用命令行控制磁盘扫描	44	692.锁定你的“资源管理器”工具栏	49
639.无法去除文件夹的只读属性	44	693.正确、快速卸载优盘	49
640.创建“设备管理器”的快捷方式	44	694.改变中文名称文件的排序方式	49
641.显示所有隐藏设备	44	695.为右键菜单添加“复制到文件夹”和“移动到文件夹”	50
642.管理短扩展名的文件	44	696.妙用功能键	50
643.显示那些超级文件扩展名	44	697.进入 Windows 后自动打开 NumLock	50
644.系统中的另类可执行文件	45	698.快速操作秘技	50
645.禁用“新建”	45	699.快速切换各种输入语言	50
646.轻松查看电脑使用时间	45	700.关掉 Windows 的热键	50
647.让 Windows 2000 也能自动校时	45	701.用滚轮缩放字体大小	50
648.改文件扩展名实现格式转换	45	702.打开 X-Mouse 的功能	50
649.用 DOS 命令批量改扩展名	45	703.关闭 Win 键	50
650.快速将 VCD 转换为 MPG	45	704.把键盘搬上屏幕	50
651.打开解不开的自解压文件	45	705.注册表修改后如何马上生效	50
652.改扩展名还能预防病毒	45	706.Regedt32 的小技巧	50
653.录制设备快速选择	45	707.快速导出注册表键名	51
654.认识“活动桌面”	45	708.怎么备份 Windows 2000 注册表	51
655.直接从桌面搜索	46	709.整理 Windows 2000 的注册表文件	51
656.在桌面上聊天	46	710.禁用注册表的 REGEDIT LAST KEY	51
657.让你的桌面动起来	46	711.查看自己的共享	51
658.快速访问常用文件夹	46	712.随时监视你的共享	51
659.桌面无处不在	46	713.看看谁和你同组	51
660.DVD 播放也没问题	47	714.使用命令行共享资源	51
661.隐藏“控制面板”的选项(一)	47	715.快速共享多个文件夹	52
662.隐藏“控制面板”的选项(二)	47	716.让 Windows 98 访问 Windows 2000 的共享	52
663.关闭光盘自动运行	47	717.把别人的文件夹映射为你的驱动器	52
664.找出无线链接工具	47	718.在“网络邻居”中隐身	52
665.密码输入技巧	47	719.关掉管理用的磁盘共享	52
666.在系统启动前执行批处理文件	47	720.快速给邻居发信息	52
667.巧妙隐藏“秘密”驱动器	47	721.给所有邻居群发信息	52
668.快速了解已定义的扩展名	47	722.拒收信息	52
669.“缩略图”的技巧	47	723.如何快速复制信息	52
670.如何隐藏文件/文件夹	48	724.“网络邻居”的更多技巧	52
671.修改文件夹警告信息	48	725.局域网访问电脑的迟缓问题	52
672.妙用 folder.htt	48	726.连续 ping	53
673.使用压缩文件夹功能	48	727.拨号网络的密码	53
674.更改压缩文件颜色	48	728.查看 IP 设置	53
675.两份文件交互参照	48	729.打开网络和系统的快捷方式	53
676.不打开就能预览多媒体文件	48	730.应用自动缓存获得离线浏览文件	53
677.在“资源管理器”连续播放音乐	48	731.加快网速小秘方	53
678.文件或文件夹的加密	48	732.你也能玩中文域名	53
679.多余的文件扩展名	48	733.利用 Hosts 向广告条说“不”	53
680.快速复制文件	48	734.快速访问所有拨号连接	53
681.让“资源管理器”显示文件路径	49	735.在 Windows 2000 中收发传真	54
682.快速打开“资源管理器”	49	736.去除共享文件夹上的小手	54
683.打印文件夹列表	49	737.监视网络连接活动	54
684.文件夹列表获取的技巧	49	738.DirectX 隐藏的局域网聊天程序	54
685.用“资源管理器”整理收藏夹	49	739.快速了解你的域名服务器	54
686.不同按键,不同作用	49	740.保存和恢复网络设置	54
687.改变默认的文件夹显示方式	49	741.快速为笔记本配置不同网络	54
688.关闭修改文件类型的功能	49	742.局域网你用什么聊天?	54
689.给文件夹加上注释	49	743.禁止同步化功能	54

744.妙用Windows2000的脱机文件	54
745.隐藏的命令行压缩工具	55
746.为基于MS-DOS的程序保留快捷键	55
747.在命令行中粘贴命令	55
748.通过命令行增加用户	55
749.自动填充命令	55
750.加速DOS程序	55
751.Win2000也能做DOS启动盘	55
752.在Windows下重命名系统文件	55
753.快速查看DOS命令帮助	55
754.如何让16位程序正常运行	55
755.使用Start命令执行16位程序	56
756.同类文件“斩尽杀绝”	56
757.如何在DOS中进行复制与粘贴	56
758.怎样进入和退出全屏模式	56
759.文件列表轻松获得	56
760.如何获取长文件名列表	56
761.快速将多个文本文件合并在一起	56
762.命令行提示符也能输中文	56
763.用XCOPY巧搬框架	57
764.备份文件好轻松	57
765.快速获得结构和文件清单	57
766.一次建立多级	57
767.一次创建多个	57
768.“宏”大师的“障眼法”	57
769.藏起所有的同类文件	58
770.设置一批文件夹的属性	58
771.定制五彩的“命令提示符”窗口	58
772.成批文件夹快速改名	58
773.安静地删除所有只读文件	58
774.按时间类型显示文件列表	58
775.DIR不加参数实现文件列表显示暂停	58
776.看看文件的所有者是谁	58
777.新DOS中方便地翻看日历	58
778.同时改变当前驱动器和当前	59
779.禁用命令符和批处理	59
780.给“命令提示符”找个伴儿	59
781.用Subst隐藏驱动器	59
782.用Subst安装特殊软件	59
783.轻松打造虚拟光驱	59
784.测试你的自动运行光盘	59
785.刻录长路径文件请Subst帮忙	59
786.让WinZip以相对路径压缩文件	60
787.让虚拟驱动器永久存在	60
788.让命令一个接一个运行	60
789.用Diskpart管理你的分区	60
790.用Chkdsk检查你的磁盘	60
791.向系统分区写入引导扇区	60
792.Fixmbr是什么?	60
793.忘记密码照进Windows 2000	60
794.NTFS分区的配额管理	61
795.局域网:加速启动速度	61
796.用组策略清除最后的计算机用户名	61
797.关闭用户跟踪功能	61

798.启动后打开外猫	61
799.解决不能软关机问题	61
800.消除应用软件显示乱码	61
801.你也能制造系统崩溃	61
802.诊断硬件问题	61
803.修正软件无法打开链接的问题	61
804.运行16位应用程序出错?	62
805.抓住造成系统不稳定的16位凶手	62
806.“添加/删除程序”显示故障	62
807.你的任务栏消失了?	62
808.创建并使用紧急修复磁盘	62
809.如果打印出现顽固错误	62
810.不重启挽救崩溃的系统	62
811.删除Windows 2000后NTFS空间的重利用	62

Windows 98/Me 超级技巧

系统个性化技巧	63
935.禁止在桌面增加新快捷方式或文件夹	63
936.对你的爱永不变——桌面永恒	63
937.轻松制作屏幕保护程序	63
938.删除“网上邻居”、“回收站”等系统图标	63
939.把“回收站”改成“垃圾箱”	63
940.扩展“回收站”菜单	63
941.巧妙隐藏“回收站”	63
942.如何改变“回收站”的容量	63
943.解决“回收站”非空图标	63
944.改变“回收站”的图标	63
945.使回收站不能清空	64
946.把文件夹变成“回收站”	64
947.重新显示“欢迎”对话框	64
948.换个金属公文包	64
949.每次启动电脑时显示不同墙纸	64
950.无处不在的特殊文件夹	64
951.快速打开“控制面板”的“系统”项	64
952.“控制面板”中各选项的扩展名	64
953.为选项卡们做个快捷方式	64
954.个性化Windows Me的控制面板	65
955.使控制面板图标恢复原状	65
956.“控制面板”扩展名出错的情况	65
957.给“控制面板”大兵放个假	65
958.吓走想要动你电脑的人	65
959.给DOS窗口更多空间	65
960.DOS窗口全屏	65
961.蓝屏也能个性化	65
962.赶紧让蓝屏照镜子	66
963.找回消失的属性栏	66
964.更改硬盘图标	66
965.隐藏你的驱动器	66
966.禁止修改应用程序窗口大小	66
967.改改你的Windows 98/Me开机画面	66
968.让你的文件夹也能“图像预览”	67
969.去掉应用程序图标的下划线	67
970.每个人的配置不一样	67
971.给文件夹一个背景	67

972.给文件夹添加注释	67	1025.创建“手”形屏幕保护程序	71
973.给文件夹换个图标	67	1026.缩短屏幕保护激活时间	71
974.右键菜单添加DOS直通车	67	1027.直接禁止使用屏幕保护功能	71
975.减少右键菜单中的“新建”选项	67	1028.使“屏幕保护程序”选项卡消失	71
976.将右键菜单设置为对齐方式	67	1029.将HTML文档设置为屏幕保护	71
977.我们不想听烦人的“忠告”	67	1030.快速打开“资源管理器”	72
978.个性化BMP的图标	68	1031.“资源管理器”同时打开多个窗口	72
979.快速自动调整列宽	68	1032.桌面“资源管理器”入口多多	72
980.你也来做做微软的OEM	68	1033.桌面文件夹到底在哪里	72
981.如果你的调色板标题变小了	68	1034.显示隐藏的系统文件	72
982.更改浮动提示的颜色和字体	68	1035.一次选择更多的对象	72
983.即时预览动态光标	68	1036.取消选中多个对象	72
984.自制显示文本	68	1037.取消拖动操作	72
985.让Windows改立门户	68	1038.移动、复制文件由我定	72
986.更多了解你的CPU	68	1039.打开不一样的“资源管理器”	72
操作使用技巧	68	1040.为同一种类型文件建立多种关联	73
987.右击“开始”按钮别有洞天	68	1041.整理“打开方式”列表	73
988.常用软件从“开始”开始	68	1042.快速更改文件关联	73
989.右击“开始”快速关闭系统	69	1043.解开后缀带下划线的文件	73
990.“我的电脑”移进“开始”	69	1044.还原Me中的文件关联设定	73
991.用“开始”快速启动程序	69	1045.整理混乱的文件关联	73
992.快速调整自启动程序	69	1046.保护你的文件关联	73
993.用更好的磁盘扫描工具	69	1047.即时显示图片和网页的缩略图	73
994.更有效地管理启动程序	69	1048.改变“资源管理器”默认打开	73
995.清除“运行”对话框中的历史记录	69	1049.小点号的两个妙用	73
996.暂时取消自动启动	69	1050.比较文件的不同	73
997.快速启动栏里的小窍门	69	1051.将文件保存到新中	73
998.启动同时打开多个程序	69	1052.把文档隐藏起来	74
999.保留系统托盘图标	69	1053.让你的文件看不见、找不到	74
1000.禁止使用MS-DOS	69	1054.给文件夹加把密码锁	74
1001.桌面无处不在	70	1055.用图片加密文件夹	74
1002.“运行”中的文件夹通道	70	1056.巧妙“隐藏”文件	74
1003.暂时“最小化”所有窗口	70	1057.将文件夹隐藏成文件	74
1004.自动清除蛛丝马迹	70	1058.让“隐藏”文件彻底“隐身”	74
1005.Windows 98复活节彩蛋	70	1059.快速修改所有文件夹的显示属性	74
1006.回收站里拣宝贝	70	1060.为“发送到”增加文件夹	75
1007.巧妙删除顽固文件	70	1061.“发送到”自己的快捷方式	75
1008.巧用“回收站”的“编辑”菜单	70	1062.快速选择不同程序打开文件	75
1009.随意删除与恢复文件	70	1063.给“发送到”加个打印机	75
1010.快速找到误删除文件	70	1064.局域网里快速复制文件	75
1011.快速删除“回收站”中的文件	70	1065.一次建立多个快捷方式	75
1012.妙用“回收站”实现批量重命名	70	1066.用“资源管理器”打开“我的电脑”	75
1013.Windows 98的小BUG	70	1067.加快Windows的刷新速度	75
1014.不显示删除确认对话框	70	1068.获得MIDI和WAV的作者	75
1015.利用“回收站”给文件加密	71	1069.取消拖动操作	75
1016.用键盘移动窗口	71	1070.你有多少磁盘空间	75
1017.巧妙隐藏“回收站”	71	1071.自己做“资源管理器”的图片	75
1018.“回收站”的另类用途	71	1072.迅速找到自己的文件夹	75
1019.随时随地都能“清空回收站”	71	1073.从CD上复制的文件不能用	75
1020.做个图标牛仔	71	1074.浏览文件(文件夹)更方便	75
1021.找回Windows 98中关掉的频道栏	71	1075.古老的图标库	76
1022.快速访问最近打开的文档	71	1076.巧用%1改变文件默认图标	76
1023.快速更改系统日期和时间	71	1077.一次打开多个文件	76
1024.一键实现屏幕保护	71	1078.一次获得所有的“每日提示”	76

1079.锁定你的“资源管理器”工具栏	76	1133.“写字板”中鼠标三击用法	80
1080.将文件快速复制到桌面	76	1134.完全保鲜的网络剪贴板	80
1081.“文件”菜单里的快捷方式	76	1135.快速编辑文字	80
1082.巧用“反向选择”功能	76	1136.任意放缩字号	80
1083.快速复制或移动文件	76	1137.复制与粘贴的小窍门	80
1084.改变文件属性项目的顺序	76	1138.剪贴板的小窍门	80
1085.备份当天修改过的文件	76	1139.快速备份注册表	80
1086.删除某文件夹下的空文件	76	1140.在DOS下还原注册表备份	80
1087.查看Windows的版本号	76	1141.“注册表编辑器”的隐藏参数	80
1088.用两个“资源管理器”工作	76	1142.禁用“注册表编辑器”REGEDIT LAST KEY	81
1089.点任意都能看剩余磁盘空间	76	1143.收藏夹带你快速访问注册表	81
1090.让你的文档重回“我的文档”中	76	1144.监视软件对注册表更改	81
1091.让DLL文件显示自己的图标	76	1145.压缩注册表	81
1092.改变“资源管理器”默认打开	77	1146.防止意外注册表导入	81
1093.“资源管理器”中快速移至上级	77	1147.扩展注册表所有子键的秘技	81
1094.“资源管理器”也能最大化	77	1148.不需重启便可初始化注册表	81
1095.安装“快速查看”	77	1149.删除注册表中的垃圾信息	81
1096.“快速查看”快速预览文件	77	1150.如何调整scanreg.ini	81
1097.“快速查看”防御宏病毒	77	1151.藏在注册表中的系统小技巧	82
1098.用“快速查看”打开未知文件	77	1152.清除“添加/删除应用程序”列表中的残余信息	82
1099.快速查看所有的文件	77	1153.禁用“注册表编辑器”	82
1100.这个.EXE用了哪些.DLL?	77	1154.限制特定程序运行	82
1101.在“资源管理器”添加打印	77	1155.给被锁注册表解锁	82
1102.找到“文件管理器”的藏身之地	77	1156.让硬盘自己运行起来	82
1103.访问被隐藏的分区	77	1157.不喜欢?那就禁止自动运行吧!	83
1104.同时修改多个文件的扩展名	77	1158.解决自动运行的故障	83
1105.快速设置文件关联	77	1159.制作自运行个性CD	83
1106.在“文件管理器”访问局域网	78	1160.做自己会唱歌的MP3光盘	83
1107.“文件管理器”修复Explorer崩溃	78	1161.用Autorun增强驱动器右键菜单	83
1108.“文件管理器”隐藏起你的秘密	78	1162.备份好你的文件	84
1109.临时文件快速删	78	1163.加速备份	84
1110.一键打开“我的电脑”	78	1164.免费的系统配置编辑器——sysedit.exe	84
1111.一键启动程序	78	1165.找回Me中丢失的sysedit.exe	84
1112.给快捷方式加个注释	78	1166.找回MS INFO	84
1113.让程序自动以最小化运行	78	1167.将Me的磁盘工具移植到98中	84
1114.快速制作文件快捷方式	78	1168.Scandisk里的秘密参数	84
1115.让无用的快捷方式走开	78	1169.Scandisk.ini参数调整两例	84
1116.找到快捷方式指向的文件	78	1170.干掉磁盘扫描日志	84
1117.保存“查找”条件及结果	78	1171.更好的软盘格式化方法(Windows 98)	84
1118.在Windows中精确查找文件	79	1172.快速删除软盘文件	85
1119.快速搜索特定文件夹	79	1173.为软盘建一个“回收站”	85
1120.巧用搜索批量修改文件属性	79	1174.在桌面进行磁盘复制	85
1121.轻松查找个人文件	79	1175.抢救软盘中的重要数据	85
1122.快速找到所在文件夹	79	1176.用不同的方法制作启动盘	85
1123.别忘了通配符	79	1177.软盘你再胖一点吧	85
1124.给“开始”加个搜索项	79	1178.一机多用的打印机	85
1125.“记事本”自动记录打开时间	79	1179.WMP和RealPlayer别来捣乱	85
1126.删除单词还能更轻松	79	1180.为CD在硬盘创建音乐库	86
1127.给文件加个时间标记	79	1181.测测光驱的传输速度	86
1128.妙用“记事本”过滤格式	79	1182.快速静音	86
1129.给文本文件取个酷名	79	1183.修改自己的区域设置	86
1130.用写字板快速留言	80	1184.打印计算机的BIOS信息	86
1131.巧妙破解加密光盘密码	80	1185.快速查看BIOS信息	86
1132.文档碎片快速节录章节	80	1186.让Windows启动时唱出MIDI	86

1187.系统操作语音提示个性化	86	1241.把我从睡梦中唤醒	91
1188.切换双语电影左右声道	86	1242.为系统装个报时器	91
1189.使“录音机”录音时间超过60秒	86	1243.定时校对系统时间	91
1190.挖掘Windows中的宝藏	86	1244.利用空闲维护系统	92
1191.巧防别人使用你的电脑	87	1245.快速了解网站IP并检测连接速度	92
1192.加强Windows 98的安全性	87	1246.详细的IP配置信息	92
1193.忘记Windows 98密码怎么办	87	1247.TELNET里的小窍门	92
1194.在Windows 98中禁止匿名登录	87	1248.没有QQ照传文件	92
1195.预防以扩展名伪装的病毒	87	1249.如何得知网卡号	92
1196.把重要的文件隐藏起来	87	1250.修改TCP/IP后不用重启系统	92
1197.手动检测病毒感染	87	1251.防止丢失下载文件一法	92
1198.防范VBS蠕虫病毒的简便方法	87	1252.让你“小猫”叫声加速	92
1199.看名识蠕虫病毒	87	1253.分享你的隐藏资源	92
1200.防止宏病毒	87	1254.拿来Windows 95中的传真工具	92
1201.不用杀毒也能免疫病毒	87	1255.在Windows Me中安装PWS	92
1202.一举成为“扫雷”高手	88	1256.为一台机器设置两个IP地址	93
1203.纸牌中的小秘密	88	1257.快速设置键盘反应速度	93
1204.“空当接龙”作弊高招	88	1258.为CapsLock增加响铃	93
1205.查看电脑的使用时间	88	1259.键盘也作鼠标用	93
1206.关闭窗口更容易	88	1260.将右边ALT键设置为Win键	93
1207.找回“程序管理器”	88	1261.让键盘适应你的水平	93
1208.一次性关闭多个窗口	88	1262.寻找快捷键的技巧	93
1209.调整对话框大小	88	1263.记忆快捷键有妙招	93
1210.用通配符快速打开文件	88	1264.让快捷方式更快捷	93
1211.利用打开文件对话框管理文件	88	1265.让“记事本”的字体个性化	93
1212.按顺序打开多个文件	88	1266.桌面上也卖后悔药	93
1213.注意双击操作	88	1267.Windows给了Win键什么功能	93
1214.文件一拖即开	89	1268.不喜欢Win键就让它下岗	94
1215.用IE浏览文本文件的内容	89	1269.ESC让鼠标失效	94
1216.轻松浏览繁体中文文件	89	1270.快速关闭Windows	94
1217.快速还原与最大化窗口	89	1271.让应用程序悄悄启动	94
1218.将文件拖进最小化的窗口	89	1272.妙用Ctrl+F4	94
1219.在DOS中使用系统还原工具	89	1273.使用Shift键使新启动的应用程序处于非活动状态	94
1220.让对话框中的“帮你的忙”	89	1274.文件复制移动大法	94
1221.程序图标轻松抓	89	1275.巧记快捷键	94
1222.Windows中的小闹钟	89	1276.暂时从游戏中退出	94
1223.快速启动“任务管理器”	89	1277.在多个窗口中快速切换	94
1224.到别人家借个卸载程序	89	1278.快速切换窗口又一招	94
1225.把.log送到卸载程序的嘴边	89	1279.个性化Alt+Tab	94
1226.对照.log文件手动卸载	89	1280.输入特别字符	94
1227.再请进来,然后送出去	89	1281.快速打开你的光盘	94
1228.新人来了,旧人不能回来吗?	89	1282.用键盘控制窗口显示	95
1229.给Windows Installer找个对头	90	1283.快捷菜单的快捷键	95
1230.做一个人名章	90	1284.一次打开所有子	95
1231.“公文包”实现移动办公	90	1285.快速打开文件属性窗口	95
1232.从“公文包”中删除文件	90	1286.快速打开查找窗口	95
1233.还原被删除的“公文包”文件	90	1287.快速打开Windows文件夹	95
1234.使用“公文包”延时打印	91	1288.通用的F5键	95
1235.用“公文包”备份文件	91	1289.Application键的作用	95
1236.邮件随身携带	91	1290.用键盘快速找文件	95
1237.自创“公文包”	91	1291.小键盘的小窍门	95
1238.“计划任务”的技巧	91	1292.键盘失灵的输入字符应急法	95
1239.快速启动“计划任务”	91	1293.用空格键替代鼠标左键	95
1240.再也不会忘事啦	91	1294.禁用Esc键	95

1295.让 Shift 为 Caps Lock 代劳	95
1296.标准中文输入法中功能键的妙用	95
1297.F1 到 F12 键有什么用?	96
1298.个性化罗技鼠标的 WebWheel!	96
1299.Print Screen 也能屏幕截图	96
1300.Print Screen 抓取当前活动窗口	96
1301.Print Screen 截取游戏画面	96
1302.Print Screen 截取 DirectX 图	96
1303.巧用放大镜作演示	96
1304.让声卡“物尽其用”	96
1305.启用后台打印功能	96
1306.关机提速	96
1307.找出不能关机的原因	96
1308.从安装光盘中提取系统文件	97
1309.“非法操作”程序自动关闭	97
1310.让程序兼容运行	97
1311.USB 设备排障小技巧	97
1312.如何防止电脑一睡不醒	97
1313.检查系统文件	97
1314.通过 Detcrash.log 破解硬件冲突	97
1315.防止端口缓冲溢出	97
1316.98 中的“剩余空间 Bug”	97
1317.清静整理磁盘	97
1318.整理磁盘时关闭屏保	97
1319.阻止屏幕保护程序发生作用	98
1320.整理磁盘时别让后台程序捣蛋	98
1321.Kerne132.dll 引起无效页面错误	98
1322.强行退出	98
1323.卸载 WinZip 使 Me 的压缩文件夹无法使用	98
1324.忽略非法操作	98
1325.程序非法操作后桌面图形混乱	98
1326.如果 DirexctX 出现问题	98
1327.让混乱的 Windows 图标消失	98
1328.系统启动分析器: Boot Log Analyser	99
1329.还原图片预览功能	99
1330.还原缩略图功能	99
1331.快速进入安全模式	99
1332.在安全模式下使用光驱	99
1333.取消进入“安全模式”前的警告框	99
1334.用“安全模式”删除正在使用的文件	99
1335.把病毒斩尽杀绝	99
1336.让“安全模式”提供网络支持	99
1337.错误的驱动程序导致无法开机	99
1338.硬件冲突导致的开机问题	99
1339.丢失启动文件引发的开机不畅	100
1340.进不了安全模式	100
1341.刚启动就死机	100
1342.一直重复启动不能进入系统	100
1343.按“取消”进不了系统	100
1344.修复任务栏和“开始”菜单	100
1345.修复压缩文件夹	100
1346.修复活动桌面	100
1347.恢复标准的文件关联	100
1348.修复“资源管理器”的“网页查看”	100

1349.修复“我的文档”	100
1350.谁是程序崩溃的元凶?	100
1351.解决系统冲突的小绝招	101
1352.Me 的帮助系统不正常了?	101
1353.轻松学 DOS 快捷之途	101
1354.用 DOS 运行 Windows 程序	101
1355.神秘的 Start 命令	101
1356.Start 的参数	101
1357.一键启动多个程序	101
1358.很 COOL 的 DOS 新功能	101
1359.DOS 下快速进入子文件夹	101
1360.在 DOS 下使用 Windows 剪贴板	101
1361.你会用 XCOPY 吗?	102
1362.将多个文本文件合并在一起	102
1363.利用 Copy 命令合并 RM 文件	102
1364.用 DIR 查看文件夹全部隐藏文件	102
1365.轻松创建文件列表	102
1366.指定与 DOS 进程一起运行的附加程序	102
1367.轻松更改文件日期	102
1368.恢复在 DOS 下删除的文件	102
1369.同时运行两个 DOS 窗口	102
1370.“命令提示符”下的长文件名	102
1371.多个齐现身	102
1372.快速清除蛛丝马迹	102
1373.复制 2GB 以上文件	102
1374.DOS 下输入汉字	102
1375.DOS 下也能进入中文名的文件夹	103
1376.命令提示符下的可视	103
1377.修改短文件名命名方式	103
1378.使用 DOS 命令修改文件的属性	103
1379.如何中止 DOS 命令执行	103
1380.利用 Copy 隐藏文件	103
1381.特殊的自动批处理	103
1382.用 DOS 操作“回收站”	103

输入法超级技巧

万能五笔输入法技巧	104
1454.使用更多的输入界面	104
1455.多内码输入功能	104
1456.即时学习英语	104
1457.翻页查找汉字	104
1458.切换中文输入法	104
1459.强大词语联想功能	104
1460.用空格、回车自动造词	104
1461.增加 GBK 汉字输入功能	104
1462.重复输入最近上屏的字词	104
1463.方便的词中取字功能	104
1464.英文编码直接上屏	104
1465.让万能五笔使用仿 Windows 窗口	104
1466.自定义输入难字	105
1467.删除自定义词组	105
1468.带走你的自定义词组	105
智能五笔输入法使用技巧	105

1469.使用仿Windows窗口	105
1470.关闭GBK选项、提高输入效率	105
1471.设置输入法热键	105
1472.认识更多词组	105
1473.学习五笔字根	105
1474.反查五笔编码	105
1475.利用软键盘输入特殊符号	105
1476.快速输入特殊符号	105
1477.难字输入不再难	105
1478.在智能五笔中造词	106
1479.大写金额输入	106
1480.快速切换拼音输入法	106
1481.用好独创语句提示功能	106
1482.用好内置智能拼音	106
1483.小数点智能处理	106
1484.妙用保密开关	106
1485.使用双拼	106
1486.使用模糊音	106
1487.可移植的个性设置	106
1488.带走词组	106
1489.一些非常实用的快捷键	106
极点中文输入法使用技巧	106
1490.输入特殊符号	106
1491.输入中文日期	107
1492.输入大写数字和金额	107
1493.难拆字辅助输入	107
1494.用好“用户码表”	107
1495.常用词组换种编码	107
1496.QQ表情快速输	107
1497.常用网址立刻输	107
1498.字符表情也能快速输	107
1499.定制极点中文专版安装包	107
1500.制作极点五笔完美版	107
1501.让“状态栏”来去自如	107
1502.保护资料启用“防断电”功能	108
1503.极点五笔兼职命令行	108
1504.多系统轻松共享“极点中文”	108
中文输入法通用技巧	108
1505.显示输入法提示图标	108
1506.设置光标跟随状态	108
1507.Windows输入法的热键	108
1508.提高汉字检索速度	108
1509.快速输入汉字偏旁	108
1510.删除多余的输入法	108
1511.为各输入法设置特定热键	108
1512.在Windows中输入汉语拼音和国际音标	108
1513.放置输入法的位置	108
Word 超级技巧	
表格编辑技巧	109
1613.为什么表格后有一张空白页	109
1614.Word表格求和	109
1615.表格中的删除技巧	109

自定义操作技巧	109
1616.用注册表添加候选文件夹	109
1617.如何寻找丢失的菜单	109
1618.快速分别设置中英文字体	109
1619.你了解Word的启动参数吗?	109
1620.工具栏按钮也需个性化	109
1621.鲜为人知的“工具计算”	110
1622.让文字从右向左排开	110
1623.显示宽度过大的文档	110
1624.添加语音识别和手写识别功能	110
1625.备份“自动更正”	110
1626.通过麦克风输入文字	110
图片、多媒体及打印应用技巧	110
1627.图片变成一个大红叉怎么办	110
1628.既然无法继续 何不取消打印	110
1629.要打印的计算机上没有安装Word怎么办	110
1630.节约纸张 双面打印	111
1631.Word也会画折线	111
1632.在图片上添加文字	111
1633.隐藏图片以加快Word的速度	111
1634.Shift键帮你画直线和角	111
1635.如何获取文档中的图片	111
1636.文档中的图片也需压缩	111
1637.将自选图形应用于图片	111
1638.通过双击格式刷可以重复复制格式	112
1639.打印预览下编辑文字	112
1640.选中文字下面的图片	112
1641.增加自动图文集的分类	112
1642.复制图形的快捷键	112
1643.以活动图像为背景	112
1644.插入丰富多彩的水印	112
1645.表头重复打印	112
1646.怎样在一张纸上打印两个页码	112
1647.在Word中“重设图片”	112
1648.在Word中作垂线	112
1649.Word中的图文场	112
1650.禁止图形随段落飘移	113
1651.更改纸张大小无需重新排版	113
1652.将多页缩放成一页并进行正反打印	113
1653.等距离裁剪图片	113
1654.将一种形状更改为另一种形状	113
1655.逆页序打印	113
其他使用技巧	113
1656.为什么Word运行速度会变慢	113
1657.删除超链接	114
1658.“替换”功能也是“统计”功能	114
1659.Word中的单位	114
1660.创建带有键盘和菜单分配方案的命令表格	114
1661.功能键快速上手	114
1662.Word中如何使用通配符进行查找	114
1663.用Word输出数据库统计表格	114
1664.汉字偏旁也是“字”	114
1665.用Word巧输天干地支名	114

1666.带X字符	114
1667.Office 中神奇的拖动功能	115
1668.利用拼音指南训练汉语拼音	115
1669.怎样用 Word 发电子邮件	115
1670.从 Word 到 PowerPoint	115
1671.如何显示格式	115
1672.在 Word 中实现折页打印	115
1673.将数据库直接转换为 Word 表格	115
1674.最大化和还原窗口的技巧	115
1675.补修自定义的词典	115

Excel 超级技巧

格式/版式技巧

1751.“自制”快捷按钮	116
1752.设定特殊的数字格式	116
1753.利用选择性粘贴命令完成一些特殊的计算	116
1754.添加“撤销合并单元格”按钮	116
1755.尝尝新鲜格式技巧	116
1756.巧得最适合的列宽	116
1757.用 Excel 2002 实现数据清单的转置	116
1758.隐藏单元格中的所有值	117
1759.快速隐藏选中单元格所在行和列	117
1760.完全隐藏工作表	117
1761.Excel 的跨越合并	117
1762.巧用 Excel 的状态栏	117
1763.表头重复打印	117
1764.Excel 组及分级显示	117
1765.在 Excel 中的最适合行高(列宽)的快捷方式	117
1766.在 Excel 中实现任意分母分数格式显示数据	118
1767.快速统计工作表中的行列数	118
1768.接受公式标志,简化公式输入	118

数据分析及公式技巧

1769.统计工时	118
1770.在 Excel 中实现任意分母分数格式显示数据	118
1771.在 Excel 中利用公式来设置加权平均	118
1772.在 Excel 中多进制转换	118
1773.如何使 Excel 2000 中的数字自动四舍五入	118
1774.怎样利用函数计算收支平衡	118
1775.如何给清单排序	118
1776.怎样做临时求和运算	119
1777.用身份证号码得出生日——MID 函数的用法	119
1778.使用 Now 函数快速输入当前日期和时间	119
1779.利用组合函数分别得到当前的年、月、日	119
1780.利用 INT 函数实现四舍五入	119
1781.消除 Excel 中引用公式之后多余的“0”	119
1782.帮副科老师一点儿忙	119
1783.在 Excel 公式和结果间切换的快捷键	120
1784.用 Excel 解数列问题	120
1785.利用 Excel 标定液位	120
1786.在 Excel 中不需公式也能进行快速计算	120
1787.Round 函数让四舍五入更精确	120
1788.在 Excel 中快速查看所有工作表公式	120
1789.为什么单元格中会出现“####!”	120

1790.利用 RAND 函数产生随机数	120
1791.利用“条件格式”为表格设置阴影间隔	121
1792.利用公式更改大小写	121
1793.Excel 中“IF”函数的妙用	121
1794.用 Excel XP 提取身份证中的日期数据	121
图/表/打印及其他技巧	121
1795.凸出饼图或圆环图中的扇区	121
1796.自制打印定位	122
1797.只按一键图表尽现	122
1798.微调对象	122
1799.怎么样对单元格进行读写保护	122
1800.如何绘制隐藏的单元格	122
1801.如何在 Excel 中使用 FTP 站点	122
1802.如何将整个 Excel 工作簿转换为 Web 页	123
1803.如何将单个 Excel 工作表转换为 Web 页	123
1804.如何将电子表格置入 Web 页	123
1805.如何将数据透视表置入 Web 页	123
1806.巧用 Excel 的网页导入功能	123
1807.Excel 如何处理 2000 年及以后的日期	123
1808.在工作表之间使用超级链接	123
1809.如何录制宏	123
1810.以图片的形式粘贴 Excel 中的信息	123
1811.自定义 Excel 的“撤销”次数	124
1812.Excel 中提高工作效率的妙招	124
1813.在 Excel 中添加纸牌游戏	124
1814.启动 Excel 时不运行“自动执行宏”	124
1815.Excel 2000 中的赛车游戏	124
1816.其他 Excel 版本的彩蛋	124
1817.启动 Excel 时自动打开某个工作簿	124
1818.启动 Excel 时打开文件夹中的所有文件	124

Outlook 超级技巧

管理使用技巧	125
1883.删除 Outlook 中窃取空间的文件	125
自定义技巧	125
1884.迅速移动约会	125
1885.用其他程序的文本创建便笺	125
1886.在自定义的拼写词典中添加词	125
1887.在启动 Outlook 程序时,显示“日积月累”	125
1888.在 Outlook 中浏览 Web 站点	125
1889.在 Outlook 中启用即时消息	125
1890.在 Outlook 中发送即时消息	125
1891.发送邮件前检查收件人名称	126
1892.显示菜单上的所有命令	126
1893.移动或者复制菜单命令	126
1894.将工具栏上相关按钮和菜单分组	126
1895.向菜单添加命令	126
1896.向工具栏添加按钮或菜单	126
1897.创建自定义工具栏	126
1898.发送邀请后如何更改会议信息	126
1899.不启动 Outlook Express 照样写信	127
1900.Outlook 时间的自然语言支持?	127
1901.不启动 Outlook 而使用便笺	127

1902.使用电子名片发送你的业务联系信息	127
1903.在 Outlook 中使用多个签名	127
1904.对日历进行颜色编码	127
1905.利用 Outlook 中的联系人创建一个会议请求	127
1906.有人正在暗中监视我吗?	127
1907.将 Outlook 联系人转发给其他人	128
1908.双击鼠标在 Outlook 中创建一个新邮件	128
其他使用技巧	128
1909.发送匿名的 E-mail	128
1910.Foxmail 和 Outlook 之间邮件交换	128
1911.使用 FrontPage 创建 Outlook 邮件签名	128
1912.提高 Outlook Express 的启动速度	128
1913.用 Outlook 制作电子名片	128

Access 超级技巧

查询/报表应用技巧	129
2050.怎样查找表之间不匹配的记录	129
2051.如何避免 Access 自动为查询中的表建立联接	129
2052.在查询时检索到错误记录的原因	129
2053.选择查询和筛选之间的相同和不同之处	129
2054.查询中的总计计算结果错误原因是什么	129
2055.哪些查询可以更新数据	129
2056.为什么在查询的结果中列标题被标记为“<>”	130
2057.Access 2000 中设计报表实现分列打印	130
2058.将一组数据放在报表的一页中	130
2059.使报表页码数从非 1 的数开始	130
2060.创建邮寄及其他类型的标签	130
2061.将报表导出为静态 HTML 格式	130
2062.在窗体或报表上创建计算控件	130
2063.在报表中计算所有记录或一组记录的总计值或平均值	131
其他技巧及快捷键技巧	131
2064.启动命令行选项	131
2065.控制 Access 文件打开时的外观和行为	131
2066.设置 Access 的启动选项	131
2067.在所有包含日期的字段和控件中显示四位数字年份	131
2068.Access 特殊键	132
2069.将图片添加到窗体中的命令按钮或切换按钮上	132
2070.将图片添加到数据访问页中的命令按钮上	132
2071.使控件出现凸起、凹陷、阴影、凿痕或蚀刻效果	132
2072.使控件成为只读	132
2073.使用键盘在列中插入重复项	132
2074.使用快捷键聚焦控件	132
2075.用零长度字符指示不存在数据	132

Internet Express 超级技巧

收藏夹技巧	133
2978.在桌面上开个收藏夹窗口	133
2979.巧用收藏夹快速调取长	133
2980. IE 也玩整站下载	133
2981.巧用 IE 的“链接”工具栏	133
2982.隐藏链接文件夹	133
2983.让“收藏夹”做你的 IE 首页	133

2984.随时随地都能用的“网络收藏夹”	133
2985.让你的“收藏夹”图标和别人的不一样	133
2986.一键访问网站	134
2987.巧妙清理“收藏夹”	134
2988.让收藏夹中的标题按字母顺序排列	134
2989.打印你的收藏夹	134
2990.快速打印网站内容	134
2991.可视化的收藏夹更方便	134
2992.共享书签和收藏夹	134
2993.在桌面开个收藏夹小天窗	134
2994.“收藏”也能实现离线浏览	134
2995.让网页自动下载	134
2996.进一步设置脱机收藏夹	134
2997.给网址创建类别文件夹	135
2998.为什么“收藏夹”会跑到“资源管理器”	135
2999.从“收藏夹”访问“控制面板”	135
3000.为常用文件夹开一条快速通道	135
3001.把“收藏夹”变成“开始”菜单	135
3002.邮件发送快快快	135
个性化技巧	135
3003.让 IE7 落户 Windows 2003	135
3004.偷换微软徽标	135
3005.完全定制你的 IE	135
3006.改变 IE 背景图案	136
3007.在工具栏中添加新启动按钮	136
3008.在标题栏中添加文字	136
3009. IE6 也玩分页浏览	136
3010.把 Google Suggest 和“手气不错”集成到 IE 中	136
3011. IE6 也能进行反钓鱼	136
3012. IE 右下角地球图标的妙用	137
3013.用 IE 代替 TT	137
3014. IE 也玩多线程下载	137
3015.关掉 IE “新建”子菜单中的扩展命令	137
3016.个性的 IE 标题栏	137
3017.个性的工具栏背景	137
3018.把你的 IE 图标藏起来	137
3019.完全定制你的 IE	137
3020.限制 IE 的控制调整(一)	138
3021.限制 IE 的控制调整(二)	138
3022.更换字体的颜色	138
3023.把应用程序请进工具栏	138
3024.在右键菜单中添加网站链接	139
3025.跳动的 IE 窗口	139
3026.将“链接”一改到底	139
故障解决技巧	139
3027.解决 IE 无法显示某些页面的问题	139
3028.让 SP2 能显示某些站点的验证码	139
3029.解决 IE 以纯文本方式打开网页的问题	139
3030.巧用 IE 解决乱码问题	139
3031.让 IE 能安装无效签名的对象	140
3032.修改 IE 默认的安全级别	140
3033.不再被 Java Applet 拒之门外	140
3034.为本地代码开绿灯	140

3035.让 IE 自己治自己	140
3036.图像别再变啦	140
3037.彻底消除“拨号连接”提示	140
3038.让冲浪不再遭遇死机	140
3039.第三方插件保持沉默	140
3040.让 IE 窗口始终保持最大	140
3041.无敌招数让窗口永远最大化	141
3042.IE 6 变慢和 CPU 占用过高错误	141
3043.IE 的护身符	141
3044.控制 IE 的脚本排错程序	141
3045.关闭 IE 的自动升级检查	141
3046.解决 Flash 插件问题	141
3047.破解网页右键禁用	141

QQ 超级技巧

QQ/TM 聊天技巧 142

3230.QQ 默认的坏人头像	142
3231.给 QQ 改头换面	142
3232.给你的聊天记录加把锁	142
3233.重装 QQ 别忘备份	142
3234.使用 QQ 消息管理器	142
3235.保护你的聊天记录	142
3236.善用 QQ 聊天记录的搜索功能	142
3237.防止攻击的简易方法	142
3238.找到最快的服务器	143
3239.让好友歪着脖子看	143
3240.你懂我的意思吗?	143
43241.巧妙借用好友聊天风格	143

QQ/TM 好友技巧 143

3242.给 QQ 好友排排队	143
3243.批量删除 QQ 好友	143
3244.做个 QQ 小“无赖”	143
3245.通过上线提示查看是否为对方 QQ 好友	143
3246.通过购买 QQ 秀查看是否为对方 QQ 好友	143
3247.加自己为 QQ 好友的新方法	143
3248.QQ 中对个别好友不隐身	143
3249.踢飞黑名单上的人	144
3250.唤醒游戏中的 Q 友	144
3251.逼迫隐身的好友现身	144
3252.将“珊瑚虫”好友请出去	144
3253.在 QQ 名字中加入表情	144
3254.普通会员免费克隆好友列表	144
3255.避免 QQ 产生磁盘碎片	144
3256.让 QQ 自动给好友回复自定义表情	144
3257.快速删除最近几个月没跟你聊过天的好友	145
3258.一次性发送多个文件给好友	145
3259.好友上线请通知我	145
3260.不在线的别显示	145
3261.给好友加上“备注”	145
3262.见什么人说什么话	145
3263.听音辨人	145
3264.让好友总在最前	145
3265.按一个键快速找好友	145

3266.利用快捷键来对好友名单翻页	145
3267.摆脱别人的纠缠	145
3268.快速下载好友信息	145
3269.快速更新好友资料	146
3270.打造个性的资料	146
3271.把自己加为好友	146
3272.让 QQ 好友“原形毕露”	146
3273.克隆好友列表	146
3274.永久删除好友	146
3275.批量删除 QQ 中“我的好友”	146
3276.建议使用分组功能	146
3277.QQ 好友分组上传大法	146

QQ 群技巧 147

3278.不是会员也玩 QQ 群	147
3279.与群友“畅享”音乐	147
3280.登记 QQ 群实名如此简单	147
3281.将 QQ 群设置信息保存在服务器	147
3282.免费建立四个百人群	147
3283.QQ 免费建群有新招	147

QQ 秀技巧 147

3284.QQ 秀整人	147
3285.用 QQ 表情玩魔法秀	148
3286.在网页上同步显示 QQ 秀	148
QQ 聊天室技巧	148
3287.轻松进入聊天室	148
3288.让讨厌的人安静	148
3289.调用前面说过的话	148
3290.复制和粘贴发言	148
3291.快速查找好友	148
3292.使用聊天室的表情	148
3293.自建聊天室	148
3294.改变聊天室的各种设置	148
3295.聊天频道	148
3296.建立查看频道	148
3297.建立私聊频道	148

Outlook Express 超级技巧

邮件处理技巧 149

3581.使用 OE 的自动完成功能	149
3582.没有写完的信放到“草稿”中	149
3583.批量转发邮件	149
3584.我的邮件平安到达了吗?	149
3585.所有邮件都附上请求回执	149
3586.在“新邮件”窗口添加“密件抄送”	149
3587.让 OE 自动收信	149
3588.为什么会显示重复信件?	149
3589.把有用的邮件收藏到硬盘中	149
3590.如何找到垃圾邮件的地址	149
3591.朋友的邮件请披上彩衣	150
3592.快速阻止那些不受欢迎的发信人	150
3593.巧防邮件炸弹	150
3594.全歼来自固定域名的垃圾邮件	150
3595.让邮件分门别类保存	150

3596.巧设规则实现自动回复	150
3597.让 OE 自动清除垃圾邮件	150
3598.自动阻挡木马和病毒	150
3599.让 OE 自动分类保存邮件列表	150
3600.备份你的邮件规则	151
3601.让你的 OE 更安全	151
3602.制作精彩的多媒体邮件	151
3603.写邮件的快捷方式	151
3604.自动添加邮件签名	151
3605.撰写纯文本格式邮件	151
邮箱使用技巧	151
3606.最好使用 ISP 邮箱发送大容量信件	151
3607.自动记住邮箱口令	152
3608.随意更改发信邮箱	152
3609.控制 OE 是否使用 HTTP 信箱	152
3610.让烦人的对话框不再显示	152
3611.快速向指定邮箱发信	152
3612.谁在控制压缩功能?	152
帐户技巧	152
3613.禁止修改 OE 中的账号设置	152
3614.让 OE 显示账户	152
3615.如何备份和恢复我的账户信息	152
3616.你的邮箱需要身份验证吗?	152
其他使用技巧	152
3617.快速拨号上网	152
3618.让 EML 文件不显示乱码	153
3619.避免删除文件夹	153
3620.OE 窗口标题任意换	153
3621.让 OE 也有自己的主页	153
3622.去掉 OE 的启动画面	153
3623.用签名快速回信	153
3624.善用 OE 中的“图钉”按钮	153
3625.“发送到”中的“邮件接收者”	153
3626.完全保鲜的网络剪贴板	153
3627.OE 启动的速度越来越慢	153
3628.OE 邮件中的 URL 无效	154
3629.让 OE 用新窗口打开网页链接	154
3630.系统分区的磁盘空间神秘大量消失	154
3631.避免 OE 经常出错	154
3632.如何删除忘记密码的标识	154
3633.把 Hotmail 放在你的桌面上	154
3634.收发完后自动断开网络连接	154
3635.跟踪线索	155
3636.找到属于你的回复	155
3637.快速启动通讯簿	155
3638.你的“通讯簿”藏在哪儿?	155
3639.修改“通讯簿”保存位置	155
3640.发一张名片给朋友	155
3641.把你的名片发给大家	155
3642.“通讯簿”的隐藏参数	155
3643.恢复“通讯簿”中误删的联系人	155
3644.为什么我的“通讯簿”中有这么多联系人?	155
3645.与 Foxmail 互通有无	155

网络搜索超级技巧

专业/特色搜索	156
3781.Google University 大学搜索	156
3782.Google Groups 论坛搜索	156
3783.Google Video 视频搜索	156
3784.Google Ride Finder 交通搭乘查询服务	156
3785.Google Local 本地搜索	157
3786.Google Compute 空闲计算	157
3787.Google Sets 相关搜索	157
3788.Google Froogle 购物搜索	157
3789.Google Answers 答案搜索	157
3790.Google Catalogs 邮购搜索	157
3791.Google SMS 短信搜索	157
3792.Google Blog Search 博客搜索	158
3793.Google Directory 搜索	158
3794.获悉 Google 索引页面的总数	158
3795.英文单词拼写检查	158
3796.充当翻译软件	158
3797.充当计算器	158
3798.查询手机号码的归属地	158
3799.获悉股票行情	158
3800 获取天气预报	158
3801.快速获取代理服务器	158
3802.汇率比价速查	159
3803.邮编区号速查	159
3804.Google 翻译工具充当代理服务器	159
3805.让 Google 为你解释术语名词	159
3806.利用 Google 搜索隐秘视频	159
3807.寻找同桌的你——搜人引擎	159
3808.网上的词典——生词搜索	159
3809.生活资讯也能专门搜	159
3800.在百度下吧中妙搜所有电影	159
3801.百度歌曲依然轻松下	159

电脑故障超级技巧

系统故障技巧	160
3856.如何知道 Windows 95/98 的版本号	160
3857.如何打开未注册的程序	160
3858.Rundll32 程序运行无效	160
3859.不让 Windows 98 安装程序运行 Scandisk	160
3860.磁盘扫描程序不能进行	160
3861.取消非正常关机的自动扫描磁盘功能	160
3862.如何恢复快速启动栏	161
3863.安装 Windows 98 不能进行到底	161
3864.制作关机的快捷方式	161
3865.能否删除 CHK 文件	161
3866.为何无法预览图片文件	161
3867.为何回收站中所显示的驱动器容量与实际不符	161
3868.为何 Windows 每次开机后都会搜索软驱	161
3869.如何终止使用计划任务程序	162
3870.自动化安装 Windows 98	162
3871.右键菜单中没有打印关联	162

3872.如何在 Windows 98 下打印名列表	162	3921.为何不能正常运行 MMC 控制台	169
3873.如何使用 Windows 98 中的压缩驱动器	162	3922.安装了 Windows 2000 后软关机功能失效	169
3874.如何打开 Windows 98 中的 PWL 文件	162	3923.如何恢复 Windows 2000 中消失的个人配置	169
3875.窗口右上角的控制按钮变成乱码	162	3924.Windows 2000 “淡入淡出”速度慢	170
3876.win386.swp 是什么文件	162	3925.Windows 2000 下鼠标不灵敏	170
3877.FAT 16 与 FAT 32 如何互相转换	163	3926.Windows 2000 下无法删除文件或文件夹	170
3878.需输入 win 才能进入 Windows 98	163	3927.为什么 Windows 2000 无法用 Guest 这个默认用户名登录	170
3879.如何在单分区中重装 Windows 98	163	3928.Windows 2000 显示“审核失败”	170
3880.画笔的文件类型中为何没有 JPG 和 GIF 选项	163	3929.Windows 2000 无法显示桌面上的图标	170
3881.有 logo.sys 为何不能正常显示开机画面	163	3930.听说 Windows 2000 中有一个设置能提高硬盘写入速度	170
3882.如何修改开关机画面	163	3931.Windows 2000 蓝屏死机后提示 STOP 故障的含义	170
3883.Windows 98 中更改文件扩展名导致混乱	163	3932.Windows 2000 中选中任务栏自动隐藏功能后速度变慢	171
3884.如何增加 Windows 98 中“发送到”功能的内容	163	3933.Windows 2000 出现“Explorer 出错即将关闭”提示	171
3885.用 Boot log 文件查找故障原因	164	3934.在 Windows 2000 中将 FAT32 分区转换为 NTFS 分区	171
3886.Windows 98 系统出现“内存不足”的提示	164	3935.在 Windows 2000 中如何让系统允许替换受保护的系统文件	172
3887.如何恢复误删除的节能选项	164	3936.Windows 2000 中运行游戏出现“初始化 DirectSound 错误”	172
3888.扫描磁盘提示“内存不足”而中断	164	3937.如何解决 Windows 2000 图片预览窗口无法显示图片缩略图	172
3889.Windows 98 关机提示 Msgsrv32 出错	164	3938.为何 Windows 2000 升级到 DirectX 8 还有很多游戏不能玩	172
3890.如何显示 Windows 98 启动菜单	164	3939.Windows 2000 在启动时提示 MBR 被损坏	172
3891.Windows 98 中文件日期修改为四位数年份	164	3940.Windows 2000 安装 SP4 出现无法验证的错误	172
3892.Win95/98 中修改文件日期	165	3941.Windows 2000 安装 SP4 系统栏图标不能显示真彩色	173
3893.Windows 98 的“开始”菜单中添加“控制面板”	165	3942.卸载 SP4 后无法运行以前设置的计划任务	173
3894.有没有更快的方法快速进入安全模式	165	3943.升级 SP4 后网络访问速度慢	173
3895.Windows 98 中反复运行“磁盘碎片整理程序”	165	3944.在“添加/删除程序”中为何找不到 Windows 2000 SP4 项	173
3896.为光驱设置永久固定盘符	165	3945.Windows 2000 如何还原注册表	173
3897.如何恢复回收站里没有的误删文件	165	3946.如何清除 Windows 2000 上次登录时使用的用户名	173
3898.安装 Windows 98 时出现 CAB 错误	165	3947.为何 Windows 2000 总是提示 Ins5576_mp.exe 出错	174
3899.如何解决 Windows 98 在开机后连“安全模式”也无法正常启动	165	3948.Windows 2000 出现 WMI 的错误信息	174
3900.如何解决 Windows 98 启动后立即自动关机的现象	166	3949.Windows 2000 中的 Hiberfil.Sys 文件有什么作用	174
3901.Windows 98 的“MS-DOS 方式”组件丢失应如何进入 DOS 命令窗口	166	3950.如何解决 Windows 2000 出现正在运行的程序停止响应的问题	174
3902.Windows 98 启动后出现找不到文件 Cdaint2f.Vxd 的提示	166	3951.如何得知 Windows 2000 是否存在漏洞	174
3903.如何解决 Windows 98 无法侦测出超过 64GB 的硬盘	166	3952.能否在 Windows 2000 上安装 Windows Me	174
3904.怎样缩短屏幕保护程序的启动时间	166	3953.如何使用 Windows Me 的传真功能	174
3905.Windows 98 崩溃后如何制作启动盘	167	3954.Windows Me 的系统文件保护功能有何作用	175
3906.如何查知 Windows 98 某个应用程序使用哪些 DLL 文件	167	3955.Msconfig 的“启动”标签中出现重复项目是不正常	175
3907.安装 Windows 2000 过程中无法启动	167	3956.Windows Me 中的 _Restore 文件夹有何用途	175
3908.如何更改 Windows 2000 启动菜单顺序	167	3957.如何在 Windows Me 中用 DOS	175
3909.Windows 98 和 Windows 2000 共享收藏夹	167	3958.如何对 Windows Me 中的文件夹加密	175
3910.如何恢复 Windows 2000 多重启动菜单	167	3959.Windows Me 中如何自制显示文本	176
3911.更改系统默认的临时路径	167	3960.Windows Me 可以锁定计算机吗	176
3912.找不到指定的系统文件	168	3961.Windows Me 中无法重装 IE5.5	176
3913.Windows 2000 为何不能自动关机	168	3962.用 Windows Me 还原功能会不会连修改的内容也还原	176
3914.在 Windows 2000 中使用系统配置实用工具	168	3963.Windows Me 中如何监视连接我的其他用户	176
3915.安装某些程序会出现 _INS5576._MP.exe 产生错误	168		
3916.启动桌面时出现“你的 spoolsv.exe 出现错误日志”	168		
3917.如何制作 Windows 2000 启动盘	168		
3918.如何将 Windows 98 中的造字转到 Windows 2000 使用	168		
3919.如何将 Windows 2000 从硬盘中完全删除	169		
3920.在我的网络下的电话拨号程序中没有人或会议	169		

3964.如何在Windows Me 下删除不需要的多媒体程序	176	4017.无法进入Windows XP, 提示 hal.dll 损坏或丢失	186
3965.Windows Me 使用“系统还原”后不启动	176	4018.复制粘贴出现文字乱码	186
3966.Windows Me 窗口标题栏等处字体变得很难看	177	4019.“MyDrivers 驱动精灵”解决驱动程序备份时的烦恼	186
3967.Windows Me “任务栏”上的“显示桌面”图标丢失	177	4020.反复重启无法完成软件安装	186
3968.如何为Windows Me 减肥	177	4021.软件为何拒绝我的卸载请求	187
3969.Windows Me 下巧装网卡	177	4022.误装 DirectX 9.0 后的卸载方法	187
3970.如何解决Windows Me 出现的文件错误提示	177	4023.清除软件卸载后的残留项	187
3971.如何在Windows NT 4.0 中关闭光盘自动运行	178	4024.删除顽固文件终极武器 Softscape Tools	188
3972.如何在Windows NT 中转换文件系统为 NTFS	178	4025.双击“我的文档”变成打开“搜索”窗口	188
3973.如何将 NTFS 转换为 FAT 5.0	178	4026.无法使用“搜索”、“用户帐户”和“系统还原”	188
3974.自动化安装Windows NT 4.0	178	4027.无法使用“欢迎屏幕”和“快速切换”	188
3975.NT4 提示“NTOSKRNL.EXE 丢失或损坏”	178	4028.Windows XP 无法重装 IE	188
3976.NT4 提示“无法找到 NTLDR”	178	4029.如何安装恢复控制台	188
3977.安装 NT4.0 时提示找不到分区	178	4030.无法解除被禁止的组策略对象编辑器	188
3978.把工作站加到其他 NT 服务器的域中	179	4031.任务管理器无法显示用户名	189
3979.在“设备”中进行设置后死机	179	4032.任务管理器被锁定	189
3980.无法进入其他的 NT 域中	179	4033.无法隐藏文件和文件夹	189
3981.NT 服务器忘记管理员密码时如何更改密码	179	4034.Windows XP 任务栏无法显示最小化的窗口	189
3982.NT 中如何将备份域控制器提升为主域控制器	179	4035.无法使用用户快速切换	189
3983.如何在管理员的设置上就对口令的类型加以限制	180	4036.登录时系统提示无法加载配置文件	189
3984.在 NT 中进入不了 SQL Server	180	4037.无法访问电脑 XXXX。错误是：库没有注册	190
3985.NT 提示“找不到该域名服务器...”	180	4038.无法运行 msconfig	190
3986.如何将“开始”菜单中的一个链接放到桌面上	180	4039.Windows 高级选项选单变成英文	190
3987.如何实现不制作安装程序而继续安装 NT	181	4040.无法打开快捷方式	190
3988.如何对 IIS 2.0 中的服务器进行访问限制	181	4041.无法运行任何应用程序	190
3989.为什么 IIS 3.0 不支持 ASP	181	4042.图标显示异常	190
3990.NT 中调试 VB 程序后系统死机	181	4043.粘起撕裂的图标	190
3991.如何移动或删除 Microsoft Mail 邮局	181	4044.桌面上所有图标都没了	191
3992.重装 Windows NT4.0 Server 后显卡驱动不能安装	181	4045.无法显示缩略图	191
3993.如何删除 Windows XP “附件”中的游戏组件	181	4046.恢复 Windows 的缩略图功能	191
3994.为何在 DOS 下安装 Windows XP 时速度非常慢	182	4047.窗口小图标变成乱码	191
3995.如何打开 Windows XP 中设置用户存取磁盘文件的权限	182	4048.运行磁盘查错时提示“Cannot Open Volume for Direct Access”	191
3996.安装 Windows XP SP2 后电脑不断重新启动	182	4049.“我的电脑”中没有“共享文档”	191
3997.执行 SETUP 无法安装 Windows XP	182	4050.分区无故被占用了几百 MB 空间	191
3998.不能访问 Windows Installer 服务	182	4051.无法去除文件夹“只读”属性	191
3999.Windows XP with SP2 无法安装 IIS	182	4052.使用“快速切换”时提示“无法恢复 DirectDraw 视频”	191
4000.无法进入 Windows XP	183	4053.让英文版系统正常显示中文	191
4001.Windows XP 未出现登录界面连续重新启动	183	4054.系统不时会出现停顿现象	192
4002.自动更新不可用	183	4055.文件夹属性中没有“安全”选项卡	192
4003.Windows XP 自动更新无法使用	183	4056.文件和文件夹显示为蓝色和绿色	192
4004.使用 Windows Update 时提示 0x80248011 错误	183	4057.无法打开硬盘上的文件	192
4005.启动系统时出现 VXD 和 386 错误	183	4058.Search.exe 无法找到组件, 没有找到 Mouse1.dll	192
4006.启动系统时提示缺少 Svchost.exe	184	4059.“我的音乐”文件夹中“全部播放”选项无法播放嵌套很深的音乐文件	192
4007.恢复 Windows 的启动菜单	184	4060.重装系统后, 无法打开以前加密的文件夹	192
4008.Windows XP 下不能安装 USB 2.0 驱动	184	4061.无法保存文件夹的视图设置	192
4009.Windows XP 免帐户自动登录	184	4062.在桌面上执行“刷新”操作时很迟缓	193
4010.如何制作 Windows XP 启动盘	184	4063.屏保程序的密码为何不起作用	193
4011.安装 Windows XP SP1 过程不能进行	184	4064.提示虚拟内存太小	193
4012.启动 Windows XP 时为何提示有未读邮件	185	4065.右键菜单丢失“新建”选项	193
4013.Windows XP 启动时找不到 WINSYS.VBS 文件	185	4066.部分 E-mail 附件无法显示文件名	193
4014.Windows XP 替换 SAM 文件后无法启动	185	4067.声卡无法在 Windows XP 下使用	193
4015.忘记 Windows XP 登录密码导致无法登录 Windows	185		
4016.启动 Windows XP 显示 Winlogon.exe 损坏	186		

4068.丢失音量控制图标	193	4120.为何不能退出屏保程序	201
4069.如何卸载更新程序	193	4121.“启用休眠支持”为何不可用	201
4070.修改用户名后没有生效	193	4122.Windows XP 中关机变重新启动	201
4071.如何使用 Administrator 帐户登录系统	193	4123.关机后不能自动切断电源	202
4072.使用 PQMagic 将 NTFS 分区转换 FAT32 后导致许多文件无法打开	194	4124.中文统统都变问号	202
4073.Norton 升级为 9.0 与 Outlook2003 冲突	194	4125.Windows XP 下 USB 设备经常失灵	202
4074.再现 Windows XP 加密分区的文件	194	4126.Windows XP 如何监视网络来访者	202
4075.Windows XP 不能完成磁盘碎片整理	194	4127.如何屏蔽 Windows XP 中因为程序错误而弹出的提示框	203
4076.找回丢失的“隐藏不活动的图标”	194	4128.能否将 Windows XP 中不需要的组件删除	203
4077.恢复被病毒损坏的系统文件	194	4129.如何解决 Windows XP 的任务栏无法操作的现象	203
4078.恢复 XP 系统下损坏的文件	194	4130.如何恢复 Windows XP 的 Administrator 超级用户	203
4079.Windows XP 没有正确识别内置调制解调器	195	4131.如何避免 Windows XP 的“信使服务”对话框	203
4080.如何正确删除拥有管理员权限的帐户	195	4132.快速查看 Windows XP 里加密的文件	203
4081.无法打开“搜索”功能	195	4133.如何提高 Windows XP 访问局域网的共享文件	204
4082.虚拟内存设置中自定义页面功能失效	195	4134.如何解决 Windows XP 在安装一些软件时提示系统找不到路径的错误	204
4083.给 64 位 Windows XP 系统减肥	195	4135.为何无法在 DOS 模式下安装 Windows XP	204
4084.Windows XP 系统病毒防护功能启用问题	195	4136.Windows Server 2003 也能播放 MP3	204
4085.XSL 文件损坏造成的问题及解决方法	196	4137.在 Windows Server 2003 中如何使用双硬盘	204
4086.Windows XP 中自定义打印机纸张的问题	196	4138.为 Windows Server 2003 加装视频压缩	204
4087.“帮助和支持”中的连接结果为“没有定义”	196	4139.如何打开 Windows Server 2003 的系统还原功能	205
4088.Windows XP 系统还原点失效	196	4140.在 Windows Server 2003 中如何激活“用户账号”窗口	205
4089.Windows XP 下 NTFS 分区资料的共享	196	4141.根除 Windows Server 2003 的 Ctrl+Alt+Del 提示	205
4090.真正锁定 Windows XP 任务栏	196	4142.禁止关闭 Windows Server 2003 事件跟踪程序	205
4091.在 Windows XP 中屏蔽信使服务	197	4143.如何关闭 Windows Server 2003 的“IE 增强的安全配置”窗口	205
4092.杀毒引起的系统组件失效	197	4144.如何开启 Windows Server 2003 中显卡的硬件加速	205
4093.升级系统后扫描仪缺少驱动	197	4145.如何启用 Windows Server 2003 界面主题服务	205
4094.升级系统后网速变慢	197	4146.让 Windows Server 2003 出声	205
4095.升级系统后 ADSL 出现故障	197	4147.如何打开 Windows Server 2003 的刻录和图像捕获服务	206
4096.文件操作中出現延迟写入错误	197	4148.如何进入 WinLinux	206
4097.升级系统后杀毒软件实时监控失灵	197	4149.进入 Linux 如何输入账号及密码	206
4098.解决“文字服务”问题的简单方法	198	4150.Redhat Linux 实现光驱、软驱 AutoMount	206
4099.如何临时为自己分配管理权限?	198	4151.在 Linux 下如何安装 Modem	206
4100.Windows XP 系统重装后如何打开原系统留下的“死文件”	198	4152.重装 Windows 后 Linux 不能启动	206
4101.升级为 Windows XP 后光驱与硬盘性能下降	198	4153.安装 Linux 后找不到声卡	207
4102.Windows XP 安装 DirectX 9 后不稳定	198	4154.安装 Linux 后无法安装网卡	207
4103.虚拟内存为何不能设置成功	199	4155.能不能在 Linux 中查看 Windows 中的文件资源	207
4104.Windows XP 任务栏假死故障的解决	199	4156.Linux 超级用户口令忘了怎么办	208
4105.去除新装软件后烦人的提示	199	4157.Linux 系统如何装在第 2 个硬盘上	208
4106.安装系统出现不能编辑 Boot.ini 错误	199	4158.Linux 下怎样拷贝 DOS 文件	208
4107.诺顿医生“吃掉”Windows XP 样式的处理办法	199	4159.X Windows 中如何启动控制面板	208
4108.Windows XP 中查找 MAC 地址问题	200	4160.Linux 中如何读取 Windows/DOS 系统的软盘	209
4109.驱动程序解决鼠标定位问题	200	4161.如何恢复注册表	209
4110.Windows XP 下扫描仪驱动安装问题	200	4162.对一种文件类型使用多个应用程序	209
4111.解决进入文件夹速度慢的问题	200	4163.如何在注册表中关闭 Windows 的动画	209
4112.重新加载 Explorer.exe 让系统变得稳定	200	4164.如何清除开始菜单“运行”中的命令列表	209
4113.关于待机、休眠和屏保的经典问答	200	4165.如何改变回收站的名稱	210
4114.关闭电脑时出現“Stop 0x000000D1”错误信息	200	4166.如何达到修改注册表后无须重新启动	210
4115.每次打开“我的电脑”和关机时都要读驱软驱	200	4167.如何从快捷方式中移走小箭头	210
4116.关机后无法自动断电	201	4168.如何移去“添加/删除程序”中已手工卸载的程序	210
4117.“待机”丢失怎么办	201		
4118.休眠为何失败	201		
4119.电脑休眠时为何死机	201		

4169.删除桌面上有些不能删除的图标	210	4217.如何清除 fffe*.tmp 文件	216
4170.如何隐藏驱动器的盘符	210	4218.如何修改 Office 软件的用户许可信息	216
4171.如何停止系统自动加载的程序	210	4219.能否解除 Excel 程序 65536 行限制	217
4172.如何去除“开始”菜单中的用户名	210	4220.如何为 PowerPoint 2000 幻灯片放映添加切换效果	217
4173.增加可执行文件的路径	210	4221.如何能彻底删除 Office 2000	217
4174.如何更改 Windows 安装源	211	4222.如何在 Word 2000 打印预览模式下编辑文字	217
4175.解决 Windows 98 汉字乱码问题	211	4223.如何在 Word 和 Excel 中打印比 72 号字还大的字	217
4176.如何禁用 Windows Me 中的“Regedit Last Key”功能	211	4224.PowerPoint 为何无法打开幻灯片文件	217
4177.如何更改系统中的用户信息	211	4225.如何在 Word 中输入比⑩大的圆圈数字	217
4178.快速在 DOS 下进入长文件名	211	4226.Word 2000 中公式显示为大红叉	217
4179.如何解决 Windows 98 中的文本文档出现乱码	212	4227.Word 2000 经常出现“执行了错误程序”的提示	218
4180.Windows 中如何隐藏任意文件扩展名	212	4228.如何利用 Word 2000 阅读电子文档	218
4181.忘了备份注册表怎么办	212	4229.Word 2000 中如何取消无法继续的打印任务	218
4182.如何恢复 Windows 98 注册表	212	4230.Word 2000 中“打印到文件”的含义	218
4183.修改注册表后快速启动系统	212	4231.用 Word 2002 查找生字的读音却总是无法显示读音	218
4184.如何改变“记事本”的字体	212	4232.如何让 Word 2000 识别 WPS 文件	218
4185.Windows 98 系统关机速度太慢	212	4233.将 Word 2000 文本框四周黑实线去掉	219
4186.如何彻底删除软件的残余信息	212	4234.防止 Word 2000 打印信封时打偏	219
4187.如何调节子菜单弹出的速度	213	4235.Word 2000 为什么不能用即点即输功能	219
4188.如何隐藏 Windows 98 “控制面板”中的图标	213	4236.Word 2000 无法用“索引和”命令为文档生成	219
4189.清除 Windows 98 “添加/删除程序”中的垃圾	213	4237.Word 2000 中如何去掉分隔线	219
4190.如何隐藏 Windows 98 中的 C 盘	213	4238.Word 2000 中去除网址或邮件信箱地址的括号	219
4191.如何删除 IE 右键无用的网址	213	4239.Fonts 文件夹中的字体在 Word 2000 中找不到	219
4192.如何取消 Windows 的屏幕保护密码	213	4240.Word 2000 中键入的英文字母全是大写	220
4193.如何清除 Windows 98 注册表中未卸载干净的程序	213	4241.Word 2000 中自动功能提示不出现了	220
4194.Windows 95/98 与 Windows 2000 并存	213	4242.在一台没有 Word 2000 的机器上读取 Word 2000 文档	220
4195.Windows 95/98、Windows NT 与 Windows 2000 并存	213	4243.Word 2000 屏幕上只能看到一个工具栏	220
4196.Windows 98、Windows 2000 与 Linux 共存	214	4244.Word 2000 中如何取消自动添加数字序号功能	220
4197.如何从 Windows 98 与 Windows 2000 并存中完全删除 Windows 2000	214	4245.Word 2000 中如何改变磅或英寸单位	220
4198.如何删除多余的多重启动菜单	214	4246.Word 2000 中编制的宏无效	220
4199.如何从 Windows 98 与 Windows 2000 双启动中进入 Windows 98 安全模式	214	4247.打印 Word 表格中的内容而不打印表格线	220
4200.Windows 98 和 Windows XP 双系统升级后无法启动 Windows XP	214	4248.为什么 Word 97 的宏提示功能没有了	220
4201.如何共享 Windows 98 和 Windows 2000 双系统中的“我的文档”	214	4249.Word 中无法用鼠标在屏幕上调整页边距	221
软件故障技巧	215	4250.Word 中艺术汉字无法打印	221
4202.在 Windows 98 下安装 Office XP 的苦恼	215	4251.Word 不知为何突然打印不出中文	221
4203.如何取消 Word 自作聪明的连线	215	4252.Word 中打开的文件一翻页就死机	221
4204.如何恢复 Word 窗口右边的滚动条	215	4253.如何给 Word 文件减肥	221
4205.如何取消 Word 自作聪明的超级链接	215	4254.如何加快显示 Word 文档	221
4206.如何让 Word 不自动打开新文档	215	4255.收藏夹里为何有一个 Word 文档名称	221
4207.如何恢复 Word 2000 的默认设置	215	4256.如何在 Word 97 中查看文件的行数	221
4208.如何为部分文档创建不同的页眉或页脚	215	4257.如何去掉 Word 97 文档页面顶部的空白	221
4209.如何去除 Word 2000 中的自动项目符号	216	4258.如何把 Word 文档转换成幻灯片	221
4210.为何 Word 文档只能保存为 DOT 格式	216	4259.Word 表格转换成 Excel 表格	221
4211.如何恢复 Word 中的“另存为”菜单项	216	4260.Excel 2000 中如何调整文字方向	222
4212.如何输入引号或括号的另一边	216	4261.Excel 2000 中做临时求和运算	222
4213.如何关掉自动转小写功能	216	4262.Excel 中如何一次打开多个工作簿	222
4214.如何让 Word 保持普通模式切换	216	4263.用 Excel 解决工龄计算类问题	222
4215.如何打出 ASCII > 127 以上的半角字	216	4264.Excel 中如何实现小数转换为中文大写金额	222
4216.Word 2000 的图片打印问题	216	4265.Excel 中如何输入欧元单位	222
		4266.编辑电子表格时批量输入行号	222
		4267.PowerPoint 2000 演示文稿打不开	223
		4268.如何恢复 PowerPoint 2000 的母版	223
		4269.如何给 PowerPoint 2000 演示文稿减肥	223

4270.如何将 Access 2000 另存为 dBASE 5 格式文件	223	4321.如何恢复 AutoCAD 2000 的文件图标	230
4271.Access 2000 打不开 Access 97 建立的文件	223	4322.安装 AutoCAD 后字体丢失	230
4272.Access 无法打开备份的数据库	223	4323.AutoCAD R14 显示的汉字成乱码	230
4273.Microsoft Access 中的 Jet 是什么	223	4324.如何解决 AutoCAD 2000 处理文件时经常死机	231
4274.为何用 PhotoDraw 2000 时, 电脑明显变慢	224	4325.如何实现 AutoCAD 2000 下将彩色图形直接以纯黑色输出	231
4275.如何在 WPS Office 中输入开头为 0 的数字	224	4326.CorelDraw 8.0 因缺字体容易死机	231
4276.为何在 WPS Office 中读入文本文件时显示乱码	224	4324.英文版 CorelDraw 处理汉字	231
4277.WPS 2000 文档末尾成批添加相同信息	224	4325.如何用 Photo Impact 制作透明背景图片	231
4278.WPS 2000 中复制粘贴不能实现	224	4326.如何将照片放到 Windows 2000 背景图片的选择框	231
4279.能否让电脑开机后就运行 WPS 2000	224	4327.为何 ACDSee 不能浏览图片文件	231
4280.WPS 2000 中表格内文字如何进行竖排	224	4328.如何让 ACDSee 只在一个窗口界面中运行	231
4281.WPS 2000 表格为何不会自动跨页	225	4329.如何能获取文件的图标资源	231
4282.Windows NT4 上安装 WPS 2000 后提示 mfc42.dll 文件出错	225	4330.如何保存图标文件	232
4283.为什么无法重装 WPS 2000	225	4331.如何实现用 ACDSee 批量文件改名	232
4284.WPS 2000 听说读写系统安装盘无法备份吗	225	4332.如何利用 ACDSee 4.0 解压缩文件	232
4285.是否能把网页上的表格保存为 WPS 2000 的表格形式	225	4333.GIF Animator 出现“无法初始化 QuickTime for Windows”提示	232
4286.WPS 2000 为何不能自动转换 CCED 表格	225	4334.如何让 RealPlayer 8.0 播放多个文件	232
4287.安装 WPS 2000 中的 ODBC 后不能灌入数据	225	4335.为何 RealPlayer 不能流畅播放	232
4288.为什么 WPS 2000 手写系统启动后笔不能动	225	4336.怎样将 VCD 转换成 Real 格式	233
4289.WPS 2000 手写系统拔掉鼠标后手写笔不好使	226	4337.为何 Windows Movie Maker 无法使用 USB 捕获设备进行录制	233
4290.WPS 2000 与 Office 97 是否兼容	226	4338.DirectX 驱动程序未通过认证	233
4291.用 WPS 2000 打开 CCED 的表格是乱码	226	4339.如何录制 VCD 中的音乐	233
4292.WPS 2000 如何读取 Word 97 文件	226	4340.如何将磁带转录成数字音乐	233
4293.不同来源的数据能否在 WPS 2000 中应用	226	4341.为何耳麦不能录音	233
4294.为何无法打开带有数据库的办公之星文件	226	4342.如何用 Winamp 将 MP3 转换成 WMA	234
4295.如何将 PDF 文件里的文字转换成文本文件	227	4343.如何将 DVD 光盘的内容复制到硬盘上观看	234
4296.如何将 PDF 格式文件转换为 TXT 格式文件	227	4344.播放 MPEG-4 影碟总是跳帧	234
4297.为何运行智能陈桥五笔输入法 5.0 会出错	227	4345.如何播放 MPEG-4 影碟中的 AVI 文件	234
4298.如何快捷地输入疑难字	227	4346.让 RealPlayer 启动后不再出现在“启动”栏中	234
4299.如何找回输入法浮动的状态栏	227	4347.用 RealPlayer 听双语时如何关闭其中一种语言	234
4300.如何找回系统托盘上的输入法图标	227	4348.自己喜欢的音乐能制作成 MP3 文件	234
4301.如何设置输入法成为默认的输入法	227	4349.DVD 光盘文件夹中的文件都起什么作用	235
4302.如何更改输入法排列顺序	227	4350.Windows 2000 中安装 Windows Media Player 9 时出现错误提示	235
4303.按 Ctrl+ 空格键切换不出输入法状态条	228	4351.如何使 VCD 影音文件转化为连续的 GIF 图像	235
4304.Windows 2000 中如何安装王码五笔	228	4352.卸载超级解霸图标	235
4305.较长的词汇如何存到“智能 ABC 输入法”的用户词库	228	4353.卸载解霸之后如何去掉文件上的解霸图标	235
4306.如何备份系统中“智能 ABC 输入法”内的用户词库	228	4354.用超级解霸 2000 播放 VCD 时显示器自动关闭	235
4307.紫光拼音 3.0 出现“词库文件打开失败”的错误信息	228	4355.Winamp 播放歌曲时总读光驱或硬盘	236
4308.紫光拼音 3.0 无法打开输入栏窗口输入中文	228	4356.为什么打不开 EXE 文件了?	236
4309.如何在 Photoshop 7.0 中压缩并打开 GIF 文件	228	4357.为什么 Word 会出现“小心宏病毒”的警告	236
4310.如何恢复 Photoshop 5.5 的缺省设置	229	4358.如何检查 Word 是否感染了宏病毒	236
4311.为何 Photoshop 的文件获取键呈灰色	229	4359.如何清除光盘中的病毒	236
4312.Photoshop 中的垃圾文件如何清除	229	4360.解决右键鼠标菜单打开慢的问题	237
4313.如何在 Photoshop 中添加外挂滤镜	229	4361.如何预防邮件病毒	237
4314.扫描的图片不能在 Photoshop 中转换成 JPG 格式	229	4362.如何解决 McAfee VirusScan 个人版与中文字符集冲突	237
4315.为何 Photoshop 6.0 输入汉字时只显示半个字	229	4363.为什么我的系统会进不去了	237
4316.Photoshop 6.0 打开 GIF 文件无法预览	229	4364.遇到杀不了的病毒怎么办	237
4317.Photoshop 5.5 无法正常显示字体中文字名字	229	4365.如何解开在 RAR 压缩文件中设置的密码	237
4318.为何 Photoshop 6 会将图层自动合并	230	4366.解压缩 ZIP 文件出现 CRC error 提示	237
4319.如何用 Photoshop 制作透明图	230		
4320.Photoshop 处理的图片不能以 JPG 格式保存	230		

4367.如何在生成压缩文件的同时自动设置密码	237	4417.必须成对接插 Rambus 内存	246
4368.如何修复受损的压缩文件	237	4418.增加 DDR333 内存条后死机	246
4369.如何尽可能得修复有错误的压缩包	238	4419.512MB 内存条只识别出 256MB	246
4370.如何增强公用电脑中 ZIP 压缩包的安全性	238	4420.支持 133MHz 外频可设置后却死机	246
硬件故障技巧	238	4421.168 线的内存条一定是 SDRAM 的吗	246
4371.为什么启动画面与设置的 CPU 频率是不一致	238	4422.内存上的 SPD 芯片有什么用	246
4372.超频造成不能开机	238	4423.开机出现“SPD Not Found at DIMMs 3”提示	246
4373.Pentium 4 处理器内建“Thermal Throtting”是坏是好	238	4424.为何显示器只能显示 16 色	247
4374.1.33GHz 雷鸟 CPU 造成系统崩溃、死机	238	4425.AGP Pro 与 AGP 4X 插槽有何不同	247
4375.如何检测 CPU 的性能	239	4426.显卡造成显示异常竖线或不规则的小图案	247
4376.CPU 超频造成运行死机	239	4427.升级 AGP 显卡的 BIOS 失败	247
4377.如何区分 400MHz 和 533MHz FSB 的 Pentium 4	239	4428.电脑关机久了再开机不能正确识别显卡	247
4378.CPU 超频造成注册表损坏	239	4429.扩充显存导致显示竖条纹	247
4379.100MHz 能超, 但 83MHz 却死机	239	4430.Trident 9680 显卡是否支持 DirectX 9.0b	247
4380.为什么 BIOS 显示 CPU 高温而实际不高	239	4431.误装显卡驱动造成“花屏”	247
4381.铜连接工艺处理器比铝的好在哪	239	4432.能否将系统中显示驱动文件还原出来	248
4382.Duron 处理器角上胶垫的用途	239	4433.无法调整显卡刷新频率	248
4383.Pentium II 266 的 CPU 主频竟显示成 133MHz	240	4434.睡眠模式造成声卡冲突	248
4384.无法用硬跳线恢复 CPU 频率	240	4435.如何让声卡接 3 条音频线	248
4385.CPU 二级缓存对 CPU 超频有影响吗	240	4436.如何解决声卡发声不正常	248
4386.如何设置限时开机问: 如何设置电脑在某一时刻自动开机?	240	4437.为何无法听到录制的 MIDI	249
4387.如何设置唤醒开机	240	4438.如何实现 64 复音回放	249
4388.如何设置键盘开机	240	4439.S/PDIF 接口有何作用	249
4389.如何设置开机密码	240	4440.PCI 声卡在 DOS 下无声	249
4390.如何刷新主板 BIOS	240	4441.声卡驱动安装后不出声	249
4391.刷新 BIOS 时出现“No Update”是何意	241	4442.如何提高 AC'97 声卡回放效果	249
4392.刷新 BIOS 造成部分 I/O 接口无法使用	241	4443.如何安装双声卡	249
4393.CMOS 设置为何会失效	241	4444.我的电脑无法进行录音操作	250
4394.USB 端口不能正常工作	241	4445.六声道声卡只有 2 个声道发声	250
4395.QDI 飞雀 530 主板无法使用第二个 DIMM 槽	241	4446.声卡发出过大噪音的完全对策	250
4396.为何不用按下 Power 按钮电脑会启动	241	4447.音箱的接头接到声卡 Output 端时会有火花产生	251
4397.主板 I/O 芯片损坏怎么办	242	4448.如何避免音箱发出低频的嗡嗡声	251
4398.为何主板的警报声会误报	242	4449.为何光驱图标无法找到	251
4399.为何有电话打进电源就会自动打开	242	4450.如何关闭光驱的自动运行功能	251
4400.如何破解主板 CMOS 开机密码	242	4451.为何设置 DMA 重启后 DMA 选项不见了	251
4401.BIOS 升级失败, 应如何进行恢复	243	4452.为何光驱工作噪音大	251
4402.BIOS 不识别主板的 FLASH ROM	243	4453.为何 CD-ROM 驱动器播放音乐 CD 没有声音	251
4403.CMOS 参数不能保存	243	4454.光盘放入光驱后打滑	251
4404.启动时显示 Override enable-Defaults loaded	243	4455.让 Win98 安全模式下也能使用光驱	252
4405.开机后如果进入 CMOS 则提示错误并死机	244	4456.光驱图标被修改	252
4406.开机不能进入 CMOS 也不能从 A 驱启动	244	4457.光驱在电脑启动时出现“嗡嗡”的声音	252
4407.老主板上没有集成 USB 接口怎么办	244	4458.光驱托架弹出弹入不到位	252
4408.BIOS 自检不显示有关硬盘的参数	244	4459.如何解决光驱读盘能力下降问题	252
4409.“Error: Can't write ESCD”是主板问题吗	244	4460.刻录机无法自动打开托盘	253
4410.Keyboard error Press F1 to RESUM问题	244	4461.了解刻录机的名称排列规则	253
4411.为何华硕 CUSL2 主板每次开机自检时显示内存“127MB+1MB”	244	4462.如何知道刻录盘的实际容量	253
4412.开机出现硬件检测错误提示	245	4463.如何解决 Audio CD 的爆音现象	253
4413.为何电脑一进入休眠状态后就死机	245	4464.为何刻录的 Audio CD 不能在音响上正常播放	253
4414.STR 总是表现不正常	245	4465.如何制作自动播放的刻录盘	253
4415.不同规格的内存条是否可以混用	245	4466.CD-ROM 驱动器无法读取 CD-R 盘片	253
4416.为何主板的内存插槽总是无法达到真实容量	246	4467.如何解决 MO 驱动器无法启动	253
		4468.MO 光盘可以在不同的 MO 机通用吗	254
		4469.Win98 中 A 盘标识为了可移动磁盘	254
		4470.好的软驱却不能读盘	254

4471.软驱总读第一张软盘的	254	4523.如何解决 HP DeskJet 200 打印机卡纸现象	263
4472.恢复零磁道损坏软盘上的文件	254	4524.HP DeskJet 695CCi 打印竖线不齐	263
4473.解决软驱一般性读写错误	254	4525.Epson Stylus Color 900 打印图像出现横纹	263
4474.软驱盘片不易取出	255	4526.Epson Stylus Color 900 不能完全打印	263
4475.如何清洗软驱磁头	255	4527.Lexmark 2030 Color Jet 打印机无法打印	263
4476.开机自检提示“Floppy Disk Error”	255	4528.HP LaserJet 6L 打印机出现不正常的打印结果	263
4477.硬盘格式化无法进行到底	255	4529.解决 HP LaserJet 5L 激光打印机卡纸现象	263
4478.硬盘格式化无法通过	255	4530.HP LaserJet 6L 打印时颜色越来越淡	264
4479.为何硬盘容量显示不同	255	4531.HP LaserJet 4000 N 打印的文件偏浅	264
4480.解决盘符交错问题	256	4532.HP LaserJet 8100 更换墨粉盒后出现错误提示	264
4481.如何将老硬盘上的数据复制到新硬盘上	256	4533.解决 HP Color LaserJet 5M 打印速度慢	264
4482.如何处理物理损坏的硬盘	256	4534.HP DeskJet 630C 能否使用单独墨水槽进行打印	264
4483.为何会出现“no 80 conductor”的提示	257	工作	264
4484.为何会出现“Disk I/O error Replace the disk”的提示	257	4535.打印时总是提示打印机缺纸	264
4485.为何硬盘会出现“咔”的声音	257	4536.LQ1600K 联机灯与缺纸灯同时长亮	264
4486.正确安装 Ultra DMA/100 硬盘线	257	4537.Epson LQ-1600K 打印“\$”符号被打印成“¥”符号	264
4487.硬盘散热不良引起死机	257	4538.Epson LQ-1600K II 在 Windows 95 下打印速度慢	264
4488.添加新硬盘后,老硬盘丢失	257	4539.NEC P2000 打印的文件上端空白处落差大	265
4489.如何对硬盘进行低级格式化	257	4540.如何调整富士通 DL-6400 表头打印位置	265
4490.用软件修复零磁道损坏的硬盘	258	4541.如何用富士通 DL-3800 打印彩色	265
4491.硬盘引导失败, Command.com 文件丢失	258	4542.打印时少打内容	265
4492.需要设置 SCSI 硬盘主从盘模式吗	258	4543.打印表格中的竖线时总是竖线对不齐	265
4493.SCSI 控制卡安装后开机屏幕出现提示信息	258	4544.打印图像时纸面上出现横纹	265
4494.解决闪存盘接上 USB 延长线就无法正常使用的故障	258	4545.打印时出现了一条平行于纸张长边的白线	265
4495.在 Windows 2000 下如何安装阿玛斯大拇指霹雳碟	258	4546.打印机不能在 Win98 下双向打印	265
4496.为什么闪存盘的实际容量与标称容量有差距	259	4547.打印质量明显下降	266
4497.如何让闪存盘作为恢复故障的启动设备	259	4548.前几行或者后几行内容打印不来的	266
4498.为何任务栏的“拔出/弹出设备”图标不见了	259	4549.怎样避免打印机断针	266
4499.USB2.0 闪存盘与 USB2.0 移动硬盘不兼容	259	4550.怎样能在两个打印机之间方便地切换	266
4500.为何拔出闪存盘时出现“现在无法停止‘通用卷’设备”	260	4551.打印机刚装上色带盒打印时字迹逐渐变淡	266
4501.显示器为何会产生斑块	260	4552.打印机打印出的字迹不均匀	266
4502.显示器画面不稳定怎么办	260	4553.AR3200 打印机缺纸灯长亮	266
4503.显示器装电视盒后屏幕显示有拖影现象	260	4554.打印机打印出空行	267
4504.为何显示器上有两条水平细线	260	4555.打印机打印乱码	267
4505.如何在购买时简单检测显示器质量	260	4556.打印图片速度慢	267
4506.显示器为什么无法从休眠状态下被唤醒	260	4557.如何实现双面打印	267
4507.显示器显示图像出现揉皱	260	4558.如何解决打印机检测不到墨盒问题	267
4508.显示器屏幕上的字符比较模糊	261	4559.使用力捷 Astra 系列进行透射稿/负片扫描的注意事项	267
4509.开机后显示器画面先大后小	261	4560.打开明基扫描仪后,为何一直发出“咔塔”声	268
4510.显示器出现波浪状的彩色条纹	261	4561.扫描时出现“内存不足!请关闭其他应用程序”错误提示	268
4511.显示器显示突然变为淡蓝色	261	4562.网花现象是代表扫描仪有问题吗	268
4512.刷新率设置对显示器的影响	261	4563.HP ScanJet 4200C 扫描仪的灯管不能自动熄灭	268
4513.显示器屏幕的四周有一圈黑框	261	4564.为何用 HP PhotoSmart 扫描照片时边缘部分没有扫描到	268
4514.显示器屏幕画面向左偏了一大块	261	4565.Epson Perfection1200 Photo/U 底片预览时图像色彩异常	268
4515.显示器发生轻微的抖动现象	261	4566.Epson GT-10000+ 扫描仪如何实现网络扫描	268
4516.显示器颜色有些失真	262	4567.Epson Stylus SCAN 2500 扫描后的图像不大正常	269
4517.显示器屏幕上经常会出现很多红色的斑点	262	4568.紫光 Umiscan 5A 扫描后的图像与预览时所选择的区域不符	269
4518.显示器加电后缺红色	262	4569.全友 V600 扫描图片时图像出现光带条纹	269
4519.显示器从屏保唤醒后显示为紫色	262		
4520.如何对显示器除尘	262		
4521.打印机能够网络共享吗	262		
4522.如何解决 HP DeskJet 1120C 打印机无法进纸	263		

4570.如何使全友 Scanmaker 3650 扫描的底图是白色	269	4616.笔记本电脑字母键与数字键合并	275
4571.扫描软件检测不到扫描仪	269	4617.SONY 笔记本电脑无法全屏显示某些游戏	275
4572.扫描仪扫描前几张图片十分不清楚,后面则正常	269	4618.如何查看笔记本电脑是否使用笔记本专用 CPU	275
4573.如何提高扫描仪扫描效果	269	4619.AC 交流电源供电是否对电池有影响	275
4574.为什么扫描的图片色彩不鲜艳	270	4620.笔记本电脑的哪些地方可以升级	275
4575.用 OCR 来识别印刷不干净的汉字	270	4621.笔记本电脑的电池无法充电	275
4576.为何有些扫描仪在接通电源后没有任何反应	270	4622.笔记本电脑的液晶屏总是显示 256 色	275
4577.扫描仪连续扫描多张照片后提示“扫描仪出错”	270	4623.笔记本电脑之间如何利用红外线通讯	275
4578.为何扫描仪在扫描出的图像中出现一条从上到下的白线	270	4624.笔记本电脑安装了红外鼠标后无法使用	276
4579.扫描仪安装好重启后提示没有发现扫描仪	270	4625.笔记本电脑只有内置的 Touch pad 鼠标可以正常使用	276
4580.为何在 Word 中插入来自扫描仪的图像时出现错误提示	270	4626.笔记本电脑的 PCMCIA 移动存储卡无法工作	276
4581.Kodak DC215 数码相机无法拍照	271	4627.什么是热开机与冷开机	276
4582.为何数码相机无法将照片传到计算机	271	4628.掌上电脑正常开机后屏幕上无任何信息	276
4583.为何数码相机拍摄效果不理想	271	4629.解决掌上电脑不能收送邮件	276
4584.摄像头能否作为数码相机使用	271	4630.如何在 Palm 上编辑 DOC 文件	277
4585.USB 卡端口无法与数码相机配合	271	4631.如何解决解除赛意昂 PSION 618C 设置的密码	277
4586.为何拍摄出来的景物与 LCD 里面看到的景物有位移现象	271	4632.H-PC、PSC、PsPC 和 PPC 是什么意思	277
4587.数码相机的插值分辨率和光学分辨率有什么区别	271	4633.如何区分硬猫和软猫	277
4588.为何数码相机标称的 CCD 像素值比实际拍摄图像的像素值要大	271	4634.如何刷新 Modem 的 Firmware	277
4589.数码相机的主流存储介质有几种	271	4635.Modem 升级失败后的处理方法	278
4590.单反数码相机比普通数码相机好在哪里	272	4636.如何关闭 Modem 拨号声	278
4591.为何连接在 1394 卡上的数码摄像机无法被系统识别出来	272	4637.安装内置 Modem 出现错误提示	278
4592.为何数码相机拍摄的照片有红眼现象	272	4638.USB 接口的调制解调器不工作	278
4593.为何数码相机用强制闪光拍摄的照片还是明显偏蓝色	272	4639.检测不到外置调制解调器	278
4594.数码相机增添大容量 CF 卡后速度变慢	272	4640.电脑长时间运行后拨号上网听不到拨号音	278
4595.为何视频处理软件时无法识别 JVC 摄像机	272	4641.PCI 总线的内置 Modem 卡不能使用	278
4596.解决液晶投影仪投射出梯形画面	272	4643.Windows 98 电源管理键有何作用	279
4597.液晶投影仪与电脑连接时出现噪声或字迹模糊等现象	272	4644.开机后找不到鼠标	279
4598.解决液晶投影仪中央亮、四周暗的现象	272	4645.鼠标箭头移动困难	279
4599.液晶投影仪使用一段时间亮度明显下降	273	4646.鼠标按键失灵	279
4600.投影仪投射的图像非常小	273	4647.如何利用键盘替代鼠标的功能	279
4601.投影仪上没有图像输出	273	4648.开机提示错误,按 F1 键死机	279
4602.投影仪出现图像不稳定并伴随出现波动条纹的现象	273	4649.键盘按键按下后不能弹回	279
4603.投影仪出现图像重影的问题	273	4650.按下键后其左右相邻键值也显示	279
4604.投影仪有时会出现显示空白而又能马上恢复的问题	273	4651.相邻的几个键不能按下	280
4605.如何共享笔记本电脑与台式电脑	273	4652.如何测试手写笔是否安装完成无误	280
4606.华硕笔记本电脑电池电量不足应如何处理	273	4653.安装手写板后窗口为何无法打开	280
4607.笔记本电脑无法显示是何故	273	网络故障技巧	280
4608.IBM 的笔记本电脑内置调音方法	273	4654.如何利用 201 或 300 电话卡拨号上网	280
4609.如何解决笔记本电脑的显示屏不满屏	274	4655.如何实现多机共享一个 Modem 或 ADSL Modem 上网	280
4610.笔记本电脑开机后出现液晶显示屏黑屏的现象	274	4656.出现“错误 629/630”	280
4611.刷新笔记本电脑 BIOS 时出现错误提示	274	4657.出现“错误 678”	280
4612.为何按“Del”键无法进入笔记本电脑的 BIOS 设置	274	4658.出现“错误 680:没有拨号音”	280
4613.华硕 M2A 笔记本电脑的硬盘指示灯为何会每隔 2、3 秒钟自动闪一下	274	4659.为何拨号后打不开任何网页	281
4614.SONY 笔记本电脑的 DVD 驱动器不能识别 DVD 影碟	274	4660.Modem 为何会有不同的连线速率	281
4615.台式电脑与笔记本电脑直接电缆连接后无法工作	274	4661.解决 Modem 容易掉线的问题	281
		4662.ADSL 和 Cable Modem 的上网速率有何区别	281
		4663.局域网用户可以通过 ADSL 接入 Internet 吗	282
		4664.安装 ADSL 会使用电话质量或上网速率下降吗	282
		4665.新装的 ADSL Modem 有时不能正常上网	282
		4666.如何设置 ISDN 双通道上网	282
		4667.ISDN 中 NT1 + 断电后无法打电话	282
		4668.用 ISDN 上网时别人的电话拨不进来	282

4669.ISDN 中如何实现来电显示	282	4721.网页无法加入收藏夹问题	290
4670.安装 ISDN 后普通电话机和传真机还能用吗	282	4722.为什么用 SyGate 只能浏览网页	291
4671.解决系统检测到 IP 地址与系统的硬件地址冲突	282	4723.如何设置邮件收发的先后顺序	291
4672.可供局域网使用的保留 IP 有哪些	283	4724.为何经常会出现邮件无法传送的现象	291
4673.如何利用 IP 地址查出使用此 IP 的计算机名	283	4725.为何发出的 E-mail 会被退回	291
4674.为何从外部网络使用 Ping 无响应	283	4726.为何发出的 E-mail 会丢失	291
4675.为何使用 Telnet 没响应但外部计算机可以 Ping 通	283	4727.E-mail 的传送速度由哪些因素决定	291
4676.网上邻居中只能看见自己而看不到其他用户	283	4728.为何在 Outlook Express 5.0 中只能收邮件不能发 邮件	292
4677.连接对等网后 Win 98 启动变慢	283	4729.为何信件无法完全接收	292
4678.为什么不能设置共享文件夹	284	4730.如何保存邮件的背景音乐	292
4679.如何知道网络邻居上某台计算机的 IP 地址	284	4731.为何找不到可加入邮件的背景音乐选项	292
4680.用电话线实现两台相距很远的电脑联网	284	4732.如何制作与发送 HTML 格式电子邮件	292
4681.双绞线联网的有效传输距离	284	4733.如何用 mailto 设置信件内容	292
4682.一栋楼里有比较合适的联网方式吗?	284	4734.如何解决邮件乱码现象	292
4683.为什么测试的 IP 地址并不是我电脑真实的 IP	285	4735.为何打开 Outlook Express 5.0 后会掉线	293
4684.如何提高局域网共享文件夹的安全性	285	4736.在 Outlook Express 5.0 的通讯簿中如何进行分类	293
4685.网线连通后网上邻居却只有机器本身的图标	285	3737.如何备份 Outlook Express 5.0 的资料	293
4686.无法登录 FTP 服务器	285	4738.为何无法在线发送 21cn 语音邮件	293
4687.小区宽带无法通过网上邻居共享资源	285	4739.如何用 Foxmail 发送繁体中文信件	293
4688.如何查看 Internet Explorer 的版本号	285	4740.Foxmail 与其他 E-mail 软件如何共享地址簿	293
4689.如何让 Internet Explorer 窗口打开时就最大化	286	4741.Foxmail 中多邮箱、多用户、多账户的区别	294
4690.如何让 Internet Explorer 5.0 一次下载超过 2 个文件	286	4742.如何用 Foxmail 防止垃圾邮件	294
4691.为何在 IE 5.0 中图片只能保存为 BMP 格式	286	4743.如何调整 Foxmail 的邮件保存路径	294
4692.解决按地址栏的下拉菜单时间过长	286	4744.如何设置签名	294
4693.解决浏览繁体中文网站乱码现象	286	4745.如何恢复 Windows 98 中误删的 Outlook Express 地址簿	294
4694.为何无法浏览日文网站	286	4746.备份的 Foxmail 邮箱无法使用	294
4695.浏览网页为何会出现一个警告窗口	287	4777.Foxmail 里建立的加密文件夹无法解密	295
4696.如何更改收藏夹默认保存路径	287	4778.如何让 Foxmail 也受 Norton AntiVirus 的保护	295
4697.如何打印网页中的部分内容	287	4779.如何调整 Foxmail 的邮件保存路径	295
4698.如何改变编辑网页默认打开的程序	287	4780.电子邮件乱码如何处理	295
4699.如何解除 Internet Explorer 5.0 分级审查	287	4781.用 Outlook Express 5 代替 The Bat! 出现问题	295
4700.如何清除 Internet Explorer 5.0 分级审查的密码	287	4782.使 OE 5 的邮件自动显示 GB2312 编码	295
4701.Cookie 有什么作用	287	4783.如何用 Outlook 群发电子邮件	296
4702.如何在全屏幕下输入网址	287	4784.电子邮件丢失怎么办	296
4703.如何简化网址的输入	287	4785.使用 Outlook Express 5 出现非法操作提示	296
4704.如何删除收藏夹中的 My Documents 文件夹	288	4786.如何让 Outlook 拒收垃圾邮件	296
4705.IE 浏览器不能打开新窗口	288	4787.如何过滤没有发件人/收件人的邮件	296
4706.如何改变 IE5.0 调用的缺省搜索引擎 Excite	288	4788.HTML 文件里的图片显示不出来	296
4707.IE5.5 离线后显示"该页无法显示"	288	4789.如何设置才能让 Outlook Express 弹出输入密码框	296
4708.IE5.5 地址栏下拉列表显示速度极慢	288	4790.POP3 与 IMAP 到底是什么含义	297
4709.如何获取网站上的 FLASH 动画	288	4791.如何不用 Outlook 默认处理电子邮件	297
4710.如何才能在网上单击一个邮件地址后启动 Foxmail	288	4792.能否让 Netscape 与 Outlook 共享数据	297
4711.IE5"收藏夹"、"帮助"等菜单使用不正常	289	4793.注销计算机中某个用户后信息全部消失	298
4712.IE 浏览主页时应该显示的图片显示不出来	289	4794.E-mail 中的 UUCode 和 MIME64 是什么意思	298
4713.无法清空 IE 的临时文件夹	289	4795.有无办法将收到 E-mail 的行"截短"	298
4714.实现对所有网址都能自动补充剩余字符	289	4796.电子邮件中的 @ 符号含义	298
4715.更改 IE 缺省设置	289	4797.发送 E-mail 时的抄送与暗送有什么区别	298
4716.解决 IE4 一启动不是全屏问题	289	4798.为何不能成功连上 QQ	298
4717.如何让 IE 访问本地计算机上的各种资源	290	4799.为何旧版聊天记录不能打开	298
4718.网络是通的,可用 IE 无法浏览	290	4800.如何防止 QQ 密码被盗	298
4719.Windows2000/98 中如何共享 IE 的缓存文件	290	4801.如何在启动计算机时停止加载 ICQ Lite 1102	299
4720.Windows Me 中的 IE 浏览器不支持繁体中文	290	4802.ICQ 与人联系时经常断线	299

4803. ICQ 接收的中文信息是一堆乱码	299
4804. 如何处理 ICQ 发送信息死循环	299
4805. 在 ICQ 中如何隐藏自己的 IP 地址	299
4806. 重新到 ICQ 服务器注册经常失败	299
4807. 在没装 ICQ 的电脑上给 ICQ 传信息	300
4808. QQ2003 提示 "热键冲突"	300
4809. 代理服务器上 QQ 可以避开黑客攻击吗	300
4810. 选择修复 QQ 操作后仍然无法登录 QQ	300
4811. QQ "好友分组" 为何不起作用	300
4812. 如何快速查找 QQ 好友	300
4813. 如何禁止 QQ 弹出 Flash 广告窗口	301
4814. 如何使用 Internet Explorer 5.0 的断点续传功能	301
4815. FlashGet 下载软件出现 "Error=10062"	301
4816. NetAnts 设为 5 线程为何只有 1 线程下载	301
4817. 如何利用 NetAnts 知道网站是否支持断点续传	301
4818. 什么是 FTP	301
4819. BitTorrent 有什么作用	301
4820. 如何使用 BT	302
4821. 为什么 BT 刚下载时文件就已经很大	302
4822. 没有安装 FTP 软件还可用什么方法传输文件	302
4823. 为何制作出的网页出现乱码	302
4824. 为何从 Word 2000 拷贝到 FrontPage 2000 会出现乱字符	302
4825. 如何制作网页 URL 的图标 (Icon)	302
4826. 如何知道网页最后更新日期	303
4827. 如何根据不同的浏览器打开不同的网页	303
4828. 如何让超级链接不出现底线	303
4829. 如何将 .htm 文件保存为 .html 文件	303
4830. 如何使用 MeTA 元素	303
4831. 如何设置鼠标移到某段字时会自动改变颜色	304
4832. 如何在 FrontPage 2000 中使用 MeTA 元素	304
4833. 如何用 FrontPage 2000 制作缩略图	304
4834. 如何保存页面的背景音乐	304
4835. 浏览我的主页时看不到源代码	305
4836. 不重新启动就可以刷新 DW3 的 "Objects" 面板	305
4837. 编写的主页如何不按 HTML 文本先后顺序显示	305
4838. 主页上收到的留言邮件全是数字、英文	305
4839. 如何让链接自动重定向到默认站点	305
4840. 主页分解成片段该使用层还是 < DIV >	305
4841. 实现点击内容后能弹出新的浏览器窗口	305
4842. 如何编写拖动对象的程序	305
4843. 上传主页后页面无法正常显示	306
4844. 我的 FTP 为何无法上传网页	306
4845. 上传的图片为何无法显示	306
4846. 主页中有的图片不能上传	306
4847. 完成的页面却显示还在建设中	306
4848. 让 Dreamweaver 支持中文文件名	306

2006 《电脑爱好者》增刊 技压群雄——电脑超级技巧 5000 招 增补电子版

主管单位 中国科学院
主办单位 北京《电脑爱好者》杂志社
中国计算机世界出版服务公司
编辑出版 《电脑爱好者》杂志编辑部

顾问 郭传杰
出版人 陈梅
总编辑 高翔
副社长 赵健

总编室 田世峰 (主任)
出版部 聂静 (主任)

主编 封立鹏
副主编 潘留军
责任编辑 王寒晖
编著 王寒晖 卢隽 隋朝日
封面设计 王子建

发行部 刘丽华 (总经理) 顾建林 (副总经理)
办公 / 通信地址 北京市海淀区蓝靛厂南路 25 号嘉友曙光国际大厦南区 8 层, 100089

E-mail hotline@cfan.com.cn (稿件请投相应栏目信箱)

网址 http://www.cfan.com.cn

总机 010-88400299

广告客户部 88400360 / 88400362 / 88400363 / 88400616

读者服务部 010-88400665 (周一至周五, 9:00~16:30)

E-mail: yougou@cfan.com.cn

短信查询: 2163013801293315 (移动用户)

图书查询 010-88400299-8036

零购 全国各地邮局(所)、报刊零售点

刊号 ISSN1005 - 0043/CN11 - 3248/TP

增刊号 2006(京)新出报刊增准字第 099 号

印刷 北京外文印刷厂

广告许可证 京海工商广字第 0055 号

定价 25.00 元 (含 1CD)

法律顾问 周涛律师

本刊如有印刷质量问题 (错页、掉页、残页等), 请您与我们联系, 我们负责调换。联系电话: 010-88400618, Email: publish@cfan.com.cn

本刊部分图文版权所有, 未经同意不得转载

Windows XP 超级技巧



操作与使用技巧

303. 高效使用 Win 键

不要忽略位于 Windows 95/98 键盘底部的 Windows 标志键，它可以帮助我们快速实现许多实用功能，简介如下：

- WinKey：显示“开始”菜单；
- WinKey + D：最小化或者恢复所有打开的窗口；
- WinKey + E：显示“资源管理器”（Windows Explorer）；
- WinKey + F：显示查找文件窗口；
- WinKey + Ctrl + F：显示查找计算机窗口；
- WinKey + F1：显示帮助及支持中心；
- WinKey + R：显示运行对话框；
- WinKey + Break：显示系统属性对话框；
- WinKey + Shift + M：取消最小化所有打开的窗口；
- WinKey + L：快速锁定计算机；
- WinKey + U：打开辅助工具管理器；
- WinKey + Q：按住 WinKey 然后轻击 Q 键，用于滚动及切换在你的 PC 上的不同用户（仅适用于 Power Toys）。

304. 让讨厌的错误报告消失

Windows XP 提供有错误报告功能，每当程序崩溃后，系统会自动弹出对话框询问你是否向微软发送错误报告，不过你可能并不喜欢这个功能。那么可以打开“控制面板→性能与维护→系统”，在弹出的窗口中点击“高级”选项卡，然后点击“错误报告”按钮，选择“禁用错误汇报”。

305. 禁用“任务管理器”

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies]，在右侧窗格中创建名为 DisableTaskMgr 的 Dword 值，将其值设置为 1 即可禁用“任务管理器”，设置为 0 则为启用。

306. 把帮助文件当成 Windows 使用宝典

在 C:\Windows\Help 文件下，你可以看到大量的 *.chm 文件，它们是系统的帮助文件，其实完全可以把它们当成辞典使用，而无须通过系统的帮助功能。比如：你对命令行感兴趣，那么可以直接打开 Ntcmds.chm 文件。如果你经常使用命令行，那么可以直接将 C:\windows\system32 下的 Cmd.exe 文件在桌面创建一个快捷方式。

307. 快捷的系统配置方法

在 Windows XP 中微软再次提供了“系统实用配置程序”，通过它用户可以轻松管理系统启动及调整系统性能，单击“开始→运行”，在弹出的对话框中输入：msconfig，回车后即可打开

该工具，在这里可以调整启动程序、系统服务、对系统进行诊断性启动、检查 BOOT.INI 文件是否正确等。

308. 关闭系统喇叭叫声

如果你觉得系统经常发出的喇叭声令人讨厌，那么打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Sound]，在右侧窗格中找到并双击 Beep 值，将其值由 yes 改为 no。

309. 为 Windows XP 提供 MP3 制作和 DVD 回放功能

在 Windows XP 中的 Windows Media Player 中没有提供 MP3 制作功能，另外，虽然微软在宣传中声称 Windows XP 可以播放 DVD，但还要下载一个免费的插件才行，如果你需要这两个功能，那么可以到 <http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/windowsxp/experience.asp> 下载这两个功能的插件。

310. 让系统自动校时

在 Windows XP 中增加了自动系统时钟校对功能，双击系统托盘处的时间区可弹出“日期和时间”属性窗口，选择“Internet 时间”选项卡，在这里你可以选择与哪个 Internet 时间服务器同步，这样当你连接至 Internet 时，系统会自动与所选择的 Internet 时间服务器的时钟进行同步，从而使系统时钟永远保持准确。

311. 修改默认的时间同步服务器

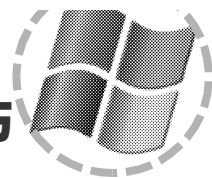
Windows XP 所默认设定的时间同步服务器是 time.windows.com，如果想要将它换成其他服务器地址，那么打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\DateTime\Servers]，在右侧窗格中有三个值，其中默认的时钟同步服务器就是 time.windows.com。你可以将这个服务器进行更改，比如：time.nist.gov，也就是将“默认”的键值改为 2；也可以自己新建一个名为 3 的字符串数值，并将数值数据定为自己所需要的时钟同步服务器域名或其 IP 地址，然后将“默认”的键值改为 3 就可以了。

当然，也可以直接将“默认”这个字符串数值的数据改为所设定的时钟同步服务器域名或其 IP 地址，其效果是一样的。

312. 如何压缩文件和文件夹

在 Windows XP 中系统提供了压缩文件夹功能，这样你可以在不安装专门的压缩软件的情况下，压缩和解压缩 ZIP 压缩包。下面我们来看看如何操作这个功能。用鼠标右键点击文件或文件夹，在弹出的菜单中选择“发送到→压缩（Zipped）文件夹”，这样系统就会自动创建一个压缩文件夹，而名称与所压缩的文件相同。

你也可使用其他方法来创建压缩文件夹，在桌面点击鼠标



Windows XP 超级技巧

右键，在弹出的菜单中选择“新建→压缩（Zipped）文件夹”，这样会新建一个ZIP压缩文件夹，双击打开它，然后将要压缩的文件拖进去即可。

313. 压缩功能 CPU 资源占用高

Windows XP中内置有ZIP压缩功能，因此在进行文件搜索时，系统也会对压缩包内的文件进行搜索，但这样会耗费几乎所有的CPU资源，甚至出现临时性的系统锁死，所以我们建议你将在XP内置的压缩功能关闭掉，单击“开始→运行”，接着输入：`regsvr32 %windir%\system32\zipfldr.dll /u`，回车后即可关闭该功能。如果不加/u这个参数，那么可以再次将其打开。我们也建议微软，最后在以后的Windows中增加取消自动搜索压缩文件的功能。不过，现在我们只有把不重要的ZIP文件放置在单独分区这个办法。

314. 不在文件夹列表中显示 ZIP 文件

如果你的某个文件夹中有上千个ZIP格式的压缩文件，当你打开“资源管理器”，并在左侧的面板中打开该文件夹时，Windows会在左侧的列表中显示所有ZIP文件，这很烦人。不过你可以禁止显示。打开“资源管理器”，进入“工具→文件夹选项→查看”，取消对“在资源管理器文件夹列表中显示简单文件夹查看”的选择。

315. 如何安装 Netmeeting

如果你的Windows XP中没有安装Netmeeting，那么可以打开“开始→运行”，在弹出的对话框中输入：`conf`，回车后即可重新装回该程序。

316. 卸载 Netmeeting

单击“开始→运行”，输入：`RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection C:\WINDOWS\inf\msnetmtg.inf,NetMtg.Remove`，回车后即可卸载。这个技巧同样适用于Windows 2000，只是需要将C:\Windows修改为C:\WINNT即可。

317. 重装 NetMeeting

通过上面的方法卸载NetMeeting后，你将不能打开“开始→运行”，在弹出的对话框中输入：`conf`，来重装NetMeeting了。不过，你可以先将Windows XP安装光盘放入光驱，然后在“运行”中输入：`%systemroot%\Inf`，然后找到并右击`msnetmtg.inf`文件，接着选择“安装”就行了。

318. 不一样的“注册表编辑器”

前面曾提到过Windows 2000中包含有两个“注册表编辑器”，一个是Regedit.exe，另一个是Regedt32.exe，两个从界面上就有很大的区别，其中Regedt32是多窗口界面，并且操作方面也有很多不同。而Windows XP将两个“注册表编辑器”合并成为一个，界面等方面以Regedit为基础，同时增加了Regedt32的某些特性，比如：可设置权限等。另外，在新版本的“注册表编辑器”中最令人激动是加入了收藏夹功能。

319. 还原注册表

单击“开始”，然后单击“关机”。在列表中，单击“重新启动”，然后单击“确定”。在看到消息“选择启动操作系统”后，请按F8。使用箭头键突出显示“最后一次正确的配置”，然后按回车键。使用箭头键突出显示要启动的操作系统，回车即可。

动”，然后单击“确定”。在看到消息“选择启动操作系统”后，请按F8。使用箭头键突出显示“最后一次正确的配置”，然后按回车键。使用箭头键突出显示要启动的操作系统，回车即可。

320. 设置不同的自动播放功能

Windows XP还提供了全新的自动播放功能，它能简化用户在连接到一个新设备或插入媒体光盘时的操作，并能立刻使用该设备或介质。当Windows检测到与新的设备或新的媒体介质（例如：Flash卡、Zip磁盘、以及CD）的连接时，它会判断介质的内容是图片、音乐、或者是视频文件，然后自动调用相应的程序来打开它。自动播放可以在媒体设备的“属性”对话框中进行配置或者直接在我的电脑中用鼠标点击相应设备的图标，选择属性，然后在“自动播放”选项卡中进行设置。

321. 从安装光盘中恢复文件

单击“开始→运行”，在弹出的对话框中输入：`MSCONFIG`，这样就可以打开“系统实用配置工具”了。在“常规”选项卡中单击“展开文件”按钮，接下来你就可以像以前在Windows 98中那样从安装光盘中解压缩系统文件并恢复到指定位置。

322. 善用文件和设置转移

Windows XP提供了文件和设置转移功能，它能将当前所使用的电脑中的大多数系统设置，比如：OE、IE、区域设置、任务栏选项、声音和多媒体、显示属性、鼠标和键盘、网络打印机和驱动器以及用户自行添加的设置；特定文件夹，包括：字体文件夹、共享文件夹、图片收藏、我的文档、用户添加的文件夹等；以及用户的个人文档，比如：`.doc`、`.ppt`、`.dot`、`.rtf`、`.txt`、`.wps`和用户自己添加的文档类型备份保存在磁盘中，当你在新电脑安装Windows XP或是重装系统后可以直接将备份导回来，这样会节省大量重新设置的时间，同时还能够有效保护个人重要数据的安全。正因为如此，强烈建议大家充分利用此功能，比如：定期用它将设置和重要文件保存到另外一个磁盘或是刻在CD-R之中。这样如果你重装系统或是更换电脑时可以非常省事、省力地完成新系统的配置工作。

323. 使用辅助键盘快捷键

右侧Shift键按八秒钟：切换“筛选键”的开和关。
左边的Alt+左边的Shift+Print Screen：切换“高对比度”的开和关。
左边的Alt+左边的Shift+Num Lock：切换“鼠标键”的开和关。
Shift键按五次：切换“粘滞键”的开和关。
Num Lock键按五秒钟：切换“切换键”的开和关。

324. 为你的MP3添加相关信息

MP3的ID3 V2在Windows XP中都到了全面的支持，如果要编辑MP3信息，那么只要在MP3文件上点右键，然后进入“摘要”选项卡即可。

325. 关闭光盘自动播放功能

你可以进入CD-ROM驱动器属性，然后选择“自动播放”选项卡，接着选中“选择一个操作来执行”，最后在列表中选择“不

执行操作”。

或者你也可以打开“开始→运行”，在弹出的对话框中输入gpedit.msc，回车后打开组策略窗口，接着选择“计算机配置→管理模板→系统”，在右侧窗格中找到“关闭自动播放”，双击该项，选择在弹出的设置窗口中选择“已启用”，并在下面的驱动器列表中选择“所有驱动器”。不过这个方法不能关闭音乐CD的自动播放功能。

326. 让XP自动播放VCD、SVCD

当你在DVD光驱中放入碟片，Windows XP能够自动识别并进行播放，但令人遗憾的是，它不能自动识别VCD或SVCD，不过通过修改注册表，你可以让它也具有这样的功能。单击“开始→运行”，输入：Regedt32，回车后打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\AutoplayHandlers\ContentTypeSniffers\VideoFilesContentSniffer]，在右侧窗格找到并双击ReIPattern这个多字符串值，在这里已经有一些文字，千万不要将它们删除，在后面输入以下内容：

```
MPEGAVAVSEQ01.DAT
MPEG2VAVSEQ01.DAT
MPEGAVAVSEQ01.MPG
MPEG2VAVSEQ01.MPG
```

确定后退出“注册表编辑器”，重启使之生效。

327. 如何刻录数据光盘

Windows XP提供了不错的光盘刻录功能，如果想刻录数据光盘，可直接打开文件夹，根据所选择的不同浏览模式，在“文件和文件夹任务”下，单击“复制该文件”、“复制该文件夹”或者“复制选定项目”，你还可以用右键点击某个文件或文件夹，然后在弹出的菜单中选择“发送到→CD驱动器”。另外，在XP中的刻录功能同样支持拖放操作，你可以直接将文件拖放至CD驱动器中。不过系统不会立即开始进行刻录，而是将它们放置在一个专门的文件夹中等待你的刻录指令。现在放一张空白的CD-R/W到你的光驱中，在“我的电脑”中单击CD刻录驱动器，Windows显示文件在复制到CD前所在的临时区域。确认要复制到CD的文件和文件夹出现在“准备写入CD的文件”中。在“CD写入任务”下，单击“将这些文件写入CD”。Windows显示“CD写入向导”。请依照向导中的指示进行操作。

328. 刻录音乐CD

Windows Media Player总显得那么怪异，最新的8.0版本提供了一个新的功能—CD刻录。在你的“我的文档”方便夹中选择一首歌，接着在左侧的“文件和文件夹任务”中选择“复制到音频CD”，这时Windows Media Player会自动弹出，如果你的文件选择完毕后，点击“录制”即可。

329. 让Windows XP也能刻ISO文件

Windows XP没有提供直接刻录ISO文件的功能，不过你可以下载一个第三方插件来为系统增加这个功能。该插件的下载地址为：<http://members.home.net/alexfein/isorecorder/ISORecorderSetup.msi>。另外，微软提供了一个专门的工具来检查ISO文件的完整性，你可以到这里下载：<ftp://upc.bink.nu/CRC.zip>。

330. 让受限用户也能刻录光盘

这个技巧仅适用于使用Windows XP内置的光盘刻录功能。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，双击右侧窗格的AllocateDASD，将其值设置为2即可。

331. 更快速的切换用户方法

按下Ctrl+Alt+Del呼出“任务管理器”，点击“用户”选项卡，右击一个用户名字，接着选择“连接”即可。

332. 一次关闭多个程序窗口

你可以按住Ctrl键，然后点击任务栏的程序窗口，在最后一个程序窗口中点击右键，然后选择“关闭组”。

333. 单击锁定解放你的食指

鼠标大大方便了操作，但是不是有累坏食指的感觉呢？Windows XP提供了一个“单击锁定”功能，可以解放你的食指。单击“开始”菜单中的“控制面板”，然后双击“鼠标”，在“鼠标属性”对话框中单击“鼠标键”选项卡，然后在“单击锁定”标题下，选中“启用单击锁定”复选框。如要更改设置“单击锁定”时需按住鼠标按钮的时间，请单击“设置”按钮，然后在“单击锁定的设置”对话框中，移动滑块以更改在单击被锁定之前需要按住鼠标按钮的时间长度。例如，如果发现在试图单击时按钮发生锁定，则应当增加“单击锁定”时间。

“单击锁定”功能使你能选择文本或拖动文件，而不必持续按住鼠标。在选中“启用单击锁定”复选框后，只要按住鼠标左键后持续片刻，就会锁定单击。锁定单击后，移动鼠标就像原先按住鼠标左键进行拖动一样。

334. 让Windows XP读英文字母

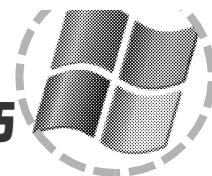
找到“辅助工具”组里的“讲述人”程序，点击“声音”按钮，进入“声音设置”界面进行一番设置然后保存即可。当你把鼠标指向带有英文字母的对话框、菜单以及按钮时，会听见一个男声读着英文字母。

335. 快快张贴搜捕令

为了方便你常搜常胜，首先Windows XP允许你为搜索按钮创建一个能迅速启动的通道，这一点以前的Windows可是办不到哟。你可以右键单击任务栏，依次选择“工具栏→快速启动”，打开快捷启动工具栏。点击“开始”后，左键持续按下“搜索”并将其拖动到快速启动工具栏。现在每次只要轻轻一点，你就可以展开Windows XP的大搜捕了。其实打开搜索窗口还有一种简单方便的办法，你只要同时按下Windows和F键也可以打开搜索窗口。

336. 调教“搜索助理”

虽然微软告诉我们，使用Windows XP的“搜索助理”可以使搜索效率提高，但只要试一试就会知道如果不做必要调整，“搜索助理”根本不可能满足你的加速愿望。首先点击快速启动栏上建好的搜索按钮，打开搜索窗口，选择“改变首选项”；将“不使用动画屏幕角色”、“不要显示气泡提示”都选中；点击“改



Windows XP 超级技巧

变文件和文件夹搜索行为”并选择“高级”模式；然后依次点击“使用制作索引服务→是的，启用制作索引服务”后按下确定按钮。现在你不仅把“搜索”窗口中无用的功能都关掉了，而且以后在查找文件时按“文件中的字或一个词组”这个标准来搜索文件即可享受“索引服务”这项可以缩短搜索时间的功能。

337. 我喜欢朴实的搜索功能

如果想将搜索功能恢复到Windows 2000那样朴实的样子，可打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\CabinetState]，在右侧窗格中创建一个新的字符串值，命名为：Use Search Asst，然后将其值设置为：no。

338. 修复 Windows XP 的搜索功能

首先按照上面技巧修改注册表，然后查看C:\WINDOWS\SYSTEM32\下的SHELL32.DLL文件语言版本，中文(0804)、英文(0600)、新加坡中文(1004)、台湾中文(0409)，将C:\windows\srschasst\mui\下的目录名原为0804或0409等改为与SHELL32.DLL语言版本相同的数字。好，现在打开搜索助理，看看那只可爱的小狗出来没有！

339. 找回柯达的图像处理

在以前版本的Windows 98/2000中，集成了柯达公司的图像处理程序，但从Windows XP开始微软将其丢了去，换成了“Windows图片和传真查看器”，如果你想找回原来的图像处理程序，那么首先要准备Windows 2000安装光盘，然后从中复制以下文件：OCKODAK.DLL、OIENG400.DLL、OIPRT400.DLL、OISLB400.DLL、OISSQ400.DLL、OITWA400.DLL、OIUI400.DLL、IMGCMN.DLL、IMGADMIN.OCX、IMGEDIT.OCX、IMGSCAN.OCX、IMGTHUMB.OCX，需要注意的是，这些文件可能被压缩为“*_”格式，你可以使用WinZip进行解压缩。如果只有Windows 98安装光盘，那么除复制上述文件外，还要复制OIADM400.DLL、OICOM400.DLL、OIDIS400.DLL、OIFIL400.DLL、OIGFS400.DLL、IMGSHL.DLL、IMGOCXD.HLP，并将它们放置到Windows\System32文件夹中。接下来就要注册那些OCX文件，按下Win+R组合键打开“运行”窗口，输入：regsvr32 imgadmin.ocx，同样方法注册imgedit.ocx、imgscan.ocx和imgthumb.ocx，接下来就可以运行柯达图像处理工具。

340. 让“图片和传真查看器”下岗

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\SystemFileAssociations\image\ShellEx\ContextMenuHandlers]，删除ShellImagePreview即可。

341. 再次聆听 XP 美妙的音乐

找到WINDOWS\system32\oobe\images，你可以看到这里放有3个为wma格式的文件，title.wma文件是Windows XP的启动音乐，长达5分多钟。另外intro.wmv文件是Windows XP的启动动画。

342. 方便切换中英文版

有些使用简体中文版的Windows XP的朋友，实际上是采用简体中文语言包将英文版的Windows XP汉化而成的。当你不想使用简体中文版的Windows XP而想使用下英文版的话，这里有

个技巧，让你能方便地进行切换。在控制面板里找到“区域和语言选项”项，双击它进入设置界面。选择“高级”选项卡，不选中“将所有设置应用于当前用户帐户和默认用户配置文件”复选框，保存。接着你新建一个帐户，当你下次登陆Windows XP时输入新建的帐户和密码，即可启用英文版的Windows XP啦。

343. XP 让你不再误按切换键

键盘上有三个切换键，即Caps Lock、Scroll Lock和Num Lock键，其中Caps Lock键容易被误按。有时，你本意要输入汉字，却由于误按了Caps Lock键而输入了大写字母。不过，Windows XP提供了一个在你按下“切换键”时发出声音的功能，可以有效防止误按切换键。打开“开始→控制面板→辅助功能选项”，然后进入“键盘”选项卡，选中“使用切换键”复选框，单击“确定”按钮。打开“切换键”时，系统将发出高声，关闭这些键则发出低声。

344. 发现 XP 中的新命令行

许多电脑高手都喜欢使用命令行来完成一些任务，庆幸的是在Windows XP中它们依然存在，而且微软还增加了一些新东东。比如：

BOOTCFG：可以用来配置或修改BOOT.INI文件；

DEFRAG：可以用来整理磁盘；

DISKPART：管理磁盘和分区；

GETMAC：返回计算机中所有网卡的媒体访问控制(MAC)地址及每个地址的网络协议列表，既可以从本地方返回，也可以通过网络返回。

DRIVERQUERY：显示所有已安装的设备驱动程序及其属性的列表；

PAGEFILECONFIG：使管理员可以显示和配置系统页面文件“虚拟内存”的设置；

PRNCNFG：配置和显示打印机信息；

PRNQCTL：打印一张测试页，暂停或继续打印，清除打印队列；

SC：检索和设置有关服务的控制信息。可以使用SC.exe来测试和调试服务程序。可以设置存储在注册表中的服务属性来控制如何在启动时和作为后台程序运行时启动服务应用程序。SC.exe的参数可以配置指定的服务，检索当前服务的状态，也可以停止和启动服务。可以生成批处理文件来调用不同的SC.exe命令以自动启动或关闭服务序列。SC.exe提供的功能类似于“控制面板”中“管理工具”项中的“服务”；

SHUTDOWN：关闭或重启本地或远程计算机；

SYSTEMINFO：提供基本的系统配置信息；

TASKKILL：结束一个或多个进程；

TASKLIST：显示运行的应用程序和服务；

SCHTASKS：安排命令和程序定期运行或在指定时间内运行。从计划表中添加和删除任务，按需要启动和停止任务，显示和更改计划任务。

如果你想更详细地了解这些命令的用法，可以在“帮助与支持”进行搜索。

345. 用 Bootcfg 控制 Boot.ini

在Windows XP的故障恢复控制台有一个bootcfg命令，它能够对Boot.ini进行配置和恢复，其基本用法有：

操作系统 TIPS

- 1.bootcfg /default: 设置默认引导项。
- 2.bootcfg /add: 向引导列表中添加Windows 安装。
- 3.bootcfg /rebuild: 重复全部Windows安装过程并允许用户选择要添加的内容。使用bootcfg /rebuild前,应先通过bootcfg /copy 命令备份 boot.ini 文件。
- 4.bootcfg /scan: 扫描用于Windows 安装的所有磁盘并显示结果。
- 5.bootcfg /list: 列出引导列表中已有的条目。
- 6.bootcfg /disabledirect: 在启动引导程序中禁用重定向。
- 7.bootcfg /redirect [PortBaudRate] [useBiosSettings] 在启动引导程序中通过指定配置启用重定向。

346.想了解系统进程的详细情况吗?

打开“任务管理器”的“进程”选项卡,你会发现有一大堆正在运行的进程,想不想知道它们的详细情况呢?进入“命令行提示符”,输入:TASKLIST /SVC,回车后就会看到进程列表了,后面还会有解释。该命令中:Tasklist 用于显示运行在本地或远程计算机上的所有任务的应用程序和服务列表,带有过程 ID (PID)。而参数svc则表示:不间断地列出每个过程的所有服务信息。

在Windows 2000中你同样可以使用这个技巧,只是输入的命令改为:TLIST -S。

347.轻松查看 Windows XP 的信息

在Windows XP中,打开“命令行提示符”,然后输入:systeminfo,回车后会看到一份很详细的资料,里面不仅仅有系统运行时间,还有包括系统安装时间、版本、硬件信息、区域甚至输入法等,十分全!而使用命令:systeminfo > aaa.txt 可以把结果输出到文本aaa.txt里面。

348.如何在 XP 中使用 16 位程序

Windows XP在程序的兼容问题上不只是一个兼容向导就完事了,它还有另一个武器,就是用start命令来执行以前的16位的程序。比如,Turbo C 2.0,其实,你可在打开“命令行提示符”,输入: start/separate d:\tc2\tc.exe,回车后按Alt+Enter就可以在全屏幕与窗口方式中进行切换。separate参数的意思是在单独的内存空间启动16位程序,而用参数shared则是在共享的内存空间启动16位程序。

349.恢复传统的 Dir 显示模式

你会发现在“命令行提示符”中使用Dir命令时,Windows XP会将文件名放置在右边,而不是以前Windows那样的左边,如果你不习惯,可右击“我的电脑”并选择“属性”,进入“高级”选项卡,单击“环境变量”按钮,接着单击“新建”按钮,输入变量名称为:dircmd,则值为/-n。

350.限制“添加/删除程序”

打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Uninstall],[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\

CurrentVersion\Policies\Uninstall],在它们的右侧窗格分别新建以下双字节值(DWORD),并将其值设置为1(如要恢复设置为0即可)。

- NoAddRemovePrograms: 禁用“添加/删除程序”;
- NoRemovePage: 禁用“更改或删除程序”;
- NoAddPage: 禁用“添加新程序”;
- NoWindowsSetupPage: 禁用“添加/删除Windows 组件”;
- NoAddFromCDorFloppy: 隐藏“从光盘或软盘添加程序”选项;
- NoAddFromInternet: 隐藏“从Microsoft 添加程序”选项;
- NoAddFromNetwork: 隐藏“从你的网络添加程序”选项;
- NoServices: 直接进入“添加/删除Windows 组件”;
- NoSupportInfo: 禁用支持信息。

351.忘记 Windows XP 密码,别急!

如果你不慎遗忘了Windows XP的登录密码,怎么办?下面提供两个方法:

在进行下面的试验前,必须确认自己有这台电脑的使用权,并且Windows XP的安装分区不要使用NTFS格式。最好能添加几个可以使用的用户。

方法一:

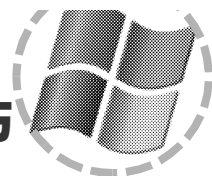
启动电脑,使用DOS启动盘(比如:Windows 98启动盘)进入纯DOS状态。在DOS提示符下,根据下面步骤操作:

- cd\ (切换到根目录)
- cd windows\system32 (切换到系统目录)
- mkdir tempack (创建临时文件夹)
- copy logon.scr tempack\logon.scr (备份logon.scr)
- copy cmd.exe tempack\cmd.exe (备份cmd.exe)
- del logon.scr (删除logon.scr)
- rename cmd.exe logon.scr (将cmd.exe改名为logon.scr)
- exit (退出)

重启电脑,在登录等待画面出现后静静等候,如果没有修改屏幕保护时间,大约10分钟,系统就会自动启动登录屏保程序,可是由于Logon.scr已经由cmd.exe代替了,所以系统就启动了cmd.exe,进入命令行提示符状态。这时,我们可以使用命令:net user password 来修改密码了。假设有一个超级管理员的帐号是Admin,希望重新设置其密码为admin,那么可以使用命令:net user Admin admin,回车后即可更改密码。接下来,不想进入桌面系统看看硬盘上面的东西呢?在命令行提示符状态下输入Explorer命令试试看,是不是很顺利地进入了Windows的桌面?如果你有一个普通用户帐号,利用上面介绍的方法稍作改动就可以把它变成超级管理员Administrator帐号。备份logon.scr和usermgr.exe,将第二步中的cmd.exe全部换成usermgr.exe,然后重启,静静等候,这时出现的不是命令行提示符,而是用户管理器,这时我们就有权限把自己加到Administrator组了。

方法二

由于Windows XP在安装过程时,首先以Administrator默认登录,有不少朋友没有注意到为它设置密码,而是根据要求创建一个人的帐户,以后进入系统后即使用此帐户登录,而且在Windows XP的登录界面中也只出现这个创建的用户帐号,而不出现Administrator,实际这个帐号依然存在,而且密码为空。知道了这个原理,你可以直接正常启动,在登录界面出现后,按Ctrl+Alt,再按Del两次,即可出现经典登陆画面,此时在用户



Windows XP 超级技巧

名处填入 Administrator，密码为空即可进入，接下来，就可以进入“控制面板”的“用户和密码”，修改你想要修改的用户的密码即可。

352. 密码过期前显示信息提示

预设的情况下，Windows XP 会在密码过期前 14 天显示信息提示使用者。如果要更改天数，可打开“注册表编辑器”，找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，双击右侧窗格中的“PasswordExpiryWarning”双字节值，根据你自己的需要设置提前提示的天数。

353. 从待机状态恢复时不输入密码

打开“控制面板”→电源选项，点击“高级”选项卡，然后将“在计算机从待机状态恢复时，提示输入密码”前的对钩取消。

354. 别让密码过期的另一招

Windows XP 在密码过期前 14 天就会提醒你更换密码。除了可以通过修改注册表来取消提醒外，我们还可以在“运行”命令里输入：Iusrmgr.msc，回车，在弹出的 Local Users and Groups 对话框中，选择“用户”文件夹，在右边窗口中找到你所使用的用户名，例如：Format，双击后，会弹出“Format 属性”对话框，只需选中“密码永不过期”复选框。

355. 创建一张密码重置磁盘

以前在使用 Windows 2000 时不少用户都遇到过因为忘记了自己的密码而无法进入系统的问题，在 Windows XP 中你可以创建一张密码重置磁盘，这样在忘记密码时可以使用它来重新设置一个密码。点击“开始→控制面板”，然后点击“用户帐号”；在下面点击你的帐号名；在弹出的“用户帐号”对话框中选择“创建一张密码重置盘”，跟随向导的指示完成密码重置盘的制作。注意将该磁盘存放在安全的地方，因为任何人都可以使用它来访问你的本地用户帐号。

356. 找到密码提示语

会不会担心记不住自己的登录密码？没关系，在最初生成密码时，你可以在提示符后生成一个提示语，Windows XP 会把密码提示语保存在注册表 [Hkey_local_machine\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Hints] 里面。

357. 限制自动登录的次数

这个设置用于限制自动登录的次数，一旦达到限制的数字，自动登录功能会禁用，系统会显示标准的认证窗口。打开“注册表编辑器”，找 [HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，在右侧窗格创建名为 AutoLogonCount 的字符串值，将其值设置为自动登录的次数。这样每当系统启动一次，自动登录的次数将会减少一次，直到为零。然后不允许自动登录。AutoLogonCount 和 DefaultPassword 会从注册表删除，AutoAdminLogon 为零。

358. 自动登录时禁用 Shift 键

当使用自动登录功能时，用户可通过按住 Shift 键忽略登录

进程，输入其他用户名及密码进入电脑。该技巧可以禁用自动登录时的 Shift 键功能。操作步骤如下：打开“注册表编辑器”，找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon] 子键并选中它。在右侧窗口中创建名为 IgnoreShiftOverride 的字符串值，命，将其键值设置为 1。退出“注册表编辑器”，重启电脑。这样在启动时就不能通过按住 Shift 键中断自动登录过程了。

359. 让别人访问你的电脑

打开“控制面板→用户帐号”，接着点击“创建一个新帐号”，然后在向导中输入其他用户帐号名称及密码，最后选择将其类型设置为“受限”，然后点击“创建帐号”按钮，这样别人就可以登录你的电脑了。

360. 指定用户只能在特定时间登录

做家长的可能会希望限制孩子使用电脑的时间。只要按照以下方法，就能轻松实现。不过这要求你有 Administrator 权限。

首先进入“命令行提示符”，以 Guest 这个账户为例。如果需要设置这个账户从周一到周五的早上 9 点到晚上 5 点才能登录。可以用下面这个命令：

```
net user Guest /time:M-F,08:00-17:00,或者net user Guest /time:M-F,9am-5pm
```

如果需要依次指定每天的时间，那么也只需要按照下面这个格式：

```
net user Guest /time:M,4am-5pm;T,1pm-3pm;W-F,8:00-17:00
```

而 net user Guest /time:all 这个命令则可以允许该用户随时登录。

361. 当心你的加密文件

从 Windows 2000 开始，在 NTFS 文件系统的分区中 Windows 可以帮助你加密文件。方法是，在想加密的文件或文件夹上点右键，选择“属性”，在属性的“常规”选项卡上点击“高级”按钮，会弹出一个窗口，选中窗口中的“加密内容以便保护数据”即可实现在 NTFS 卷上对文件的加密。在重装系统之前，最好能把加密的数据全部解密。然而，为了应付突发的系统崩溃，就需要备份好自己密钥，这样系统崩溃后只要重装系统，并导入密钥，就可以继续使用之前的加密文件了。备份密钥的方法是：单击“开始→运行”，输入：certmgr.msc，回车后打开“证书管理器”，在“当前用户→个人→证书”目录下，右击颁发给你的证书，在“所有任务”中点击“导出”，并选择 Export The Private Key (导出私钥)，其他选项按照默认设置。输入该用户的密码和保存路径就可以了。在重装系统后，照旧运行 certmgr.msc，并在“所有任务”中选择导入，选择好备份的证书，然后按照向导，就可以完成对密钥的导入。或直接在导出的 pfx 文件上点右键，选择“安装 PFX”。这时，你的加密数据已经可以访问了。

362. 开启安全文件系统

打开“注册表编辑器”，找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Lsa]，在右侧窗格将 forceguest 的键值改为 1。

363. 关机清除打开文件记录

以系统管理员权限登录, 点击“开始→运行”, 输入: gpedit.msc, 回车后进入“组策略”, 在“本地计算机”策略→用户配置→管理模板→“开始”菜单和任务栏, 在右侧窗格中双击“Clear history of recently opened documents on exit”, 然后选中“已启用”。

364. 强大的“组策略”

Windows XP 的配置工具相当完善, 它隐藏在你的系统之中, 但很多人并不知道它的存在。它的名字叫做本地组策略编辑器, 或者简称为 Gpedit。要调用该编辑器, 选择“开始→运行”菜单, 键入命令: gpedit.msc, 就可以打开组策略编辑器, 现在无需借助注册表你就可以修改 Windows XP 中的许多功能特征, 让你的系统充满个性。

365. 更好掌握强大的“组策略”

“组策略”的功能真的非常强大, 现在许多系统调整不再需要编辑注册表就可以轻松通过它完成, 如果你了解该系统工具都能做什么以及目前的设置状态, 那么可以点击“开始→运行”, 输入: gpedit.msc, 回车后进入组策略, 然后在每项上点击鼠标右键, 在弹出菜单中选择“导出列表”, 然后为它起一个名字, 并选择保存为 TXT 格式即可。

366. 用“组策略”个性化“开始”菜单和任务栏

在“本地计算机”策略”中, 逐级展开“用户配置→管理模板→任务栏和「开始」菜单”分支, 在右侧窗格中, 提供了“任务栏”和“开始菜单”的有关策略。比如: 如果觉得“开始”菜单太臃肿, 在右侧窗格中, 提供了删除“开始”菜单项目的选项。

367. 桌面相关选项的删除和禁用

只要在“本地计算机”策略”中, 逐级展开“用户配置→管理模板→桌面”分支, 即可在右侧窗格中显示相应的策略选项。比如: 要隐藏桌面上的“网上邻居”和 Internet Explorer 图标, 只要在右侧窗格中将“隐藏桌面上‘网上邻居’图标”和“隐藏桌面上的 Internet Explorer 图标”两个策略选项启用即可; 如果隐藏桌面上的所有图标, 只要将“隐藏和禁用桌面上的所有项目”启用即可。

如果不希望别人随意改变计算机桌面的设置, 请在右侧窗格中将“退出时不保存设置”这个策略选项启用。当启用这个设置后, 其他用户可以对桌面作某些更改, 但有些更改, 诸如图标和打开窗口的位置、任务栏的位置及大小在用户注销后都无法保存。

368. 防止使用“添加/删除程序”

如果想阻止其他用户安装和卸载程序, 请在“本地计算机”策略→用户配置→管理模板→控制面板”分支的右侧窗格中启用“删除‘添加/删除程序’程序”策略选项。启用这个设置将从“控制面板”删除“添加或删除程序”并从菜单删除“添加

或删除程序”项目; 这个设置不防止用户用其他工具和方法安装或卸载程序。

369. 用“组策略”设置用户权限

当多人共用一台电脑, 你可以利用“组策略”快速设置用户的权限, 在编辑器窗口的左侧窗格中逐级展开“计算机配置→Windows 设置→安全设置→本地策略→用户权限指派”分支。双击需要改变的用户权限。单击“增加”, 然后双击想指派给权限的用户帐号。连续两次单击“确定”按钮。

370. 98 访问 XP 共享目录被拒绝

在局域网内, 会遇到装有 Windows 2000 的电脑开了共享目录, 而装有 Windows 98 的电脑无法访问的问题。这时只要开启 Windows 2000 的 GUEST 用户就行了。但 Windows XP 又面临这个问题, 而且上面的方法已经不灵了。其实你还是要开启 Guest 用户, 运行组策略编辑器程序, 在“本地计算机策略→计算机配置→Windows 设置→安全设置→本地策略→用户权利指派→拒绝从网络访问这台计算机”中赫然可以看到有 Guest 用户, 如果在这里删除 Guest 用户, 那么其他电脑就可以从网上邻居中查看这台电脑的共享目录了。

371. 限制 IE 的保存功能

当多人共用一台计算机时, 为保持硬盘的整洁, 需要对浏览器保存功能进行限制使用, 那么如何才能实现呢? 具体方法为: 在“组策略”编辑器中选择“用户设置→管理模板→Windows 组件”→Internet Explorer→“浏览器菜单”分支, 然后将右侧窗格中的“文件”菜单: 禁用“另存为...”菜单项”、“文件”菜单: 禁用另存为网页菜单项”、“查看”菜单: 禁用“源文件”菜单项”和“禁用上下文菜单”等策略项目启用即可。另外, 如果不希望别人对 IE 浏览器设置进行随意更改, 只要将“工具”菜单: 禁用“Internet 选项...”策略启用即可。

372. 磁盘整理随手拈来

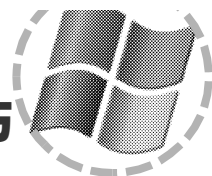
首先用记事本新建文本文件, 然后在其中写入:
; context_defrag.INF
; Adds Defrag to the right click context menu in Windows XP

```
[version]
signature="$CHICAGO$"
[DefaultInstall]
AddReg=AddMe
[AddMe]
HKCR,"Drive\Shell\Defrag\command",,"DEFRAG.EXE %1"
```

将其保存为 context_defrag.inf, 接着用右键点击该文件, 然后在弹出菜单中选择“安装”, 这样就在驱动器的右键菜单中增加了一个“Defrag”命令, 你可以在“我的电脑”中的某个驱动器上点击右键, 然后选择“Defrag”即可启动一个 MS-DOS 窗口, 并且自动对该驱动器进行磁盘碎片整理, 整理结束后窗口会自动关闭。

373. 轻松更改磁盘的盘符

在“运行”对话框中输入: diskmgmt.msc, 回车后, 即可弹



Windows XP 超级技巧

出“磁盘管理”窗口。对你想要更改其盘符的磁盘点右键，选择弹出菜单中“更改驱动器名和路径”，然后在弹出的对话框中点击“更改”按钮，就可按照自己的意愿在下拉列表框中更改磁盘的盘符了。

374. 磁盘扫描到哪里去了

Windows XP已经放弃了Scandisk程序，而是提供给你改进的CHKDSK来检查硬盘中的文件系统错误和坏簇。如果你要使用它，那么请打开“我的电脑”，然后选中要检查的磁盘，打开“文件”菜单，接着选择“属性”，在打开的窗口中选择“工具”选项卡，在“查错”项点击“开始检查”按钮，这样就可以进行磁盘检查了。同时所有文件都会自动关闭，如果这个磁盘仍在用，那么系统会弹出提示框，询问你是否下次重启电脑时进行。

磁盘整理程序是最流行的Windows系统工具之一，它在Windows XP中已经得到了增强。Power User可使用“系统工具”中的“计划任务”功能来让磁盘整理程序计划运行；IT管理员也可以通过这个特性，用命令行工具编写磁盘整理脚本。

375. 关闭磁盘空间过低的警告信息

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格中添加一个名为：NoLowDiskSpaceChecks的DWORD值，并将其值设置为1。退出“注册表编辑器”，重启使之生效。

376. 让虚拟光驱在物理光驱之前

安装虚拟光驱软件，然后在“设备管理器”中禁用原来的物理光驱，再重启电脑，现在在“我的电脑”中已经找不到物理光驱，运行虚拟光驱软件，进行设置，把虚拟光驱盘符设为第一个光驱，重启电脑，再进入“设备管理器”，重新启用原来的物理光驱即可。

377. 减少磁盘扫描等待时间

Windows XP虽然号称稳定，但并不是永不死机，偶尔也会给你个蓝脸，非法操作后系统会自动扫描，出现大段大段的英文，告诉你刚才系统非正常结束，现在需要检查一下是否出错，可还要等待一段时间才开始，所以可以在“命令行提示符”下，输入：chkntfs/t:0，表示等待时间为0秒。

378. Windows Messenger 不再自动启动

如果你不经常使用Windows Messenger，那么完全可以该软件从自启动列表中去掉，让它不再跟随系统一同启动。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run]，在右侧窗格中删除MSMSG即可。

你也可以通过其他方法来关闭Windows Messenger自启动功能，点击“开始→运行”，在弹出的对话框中输入：gpedit.msc，回车后打开组策略，接着选择“计算机配置→管理模板→Windows组件”→Windows Messenger，在右侧窗格中分别双击Do not allow Windows Messenger to be run和Do not automatically start Windows Messenger initially，并将它们都设置为“已启用”。不过，这个方法的问题便是，可能会造成OE启动速度减慢。

379. 把 Messenger 放置在任意地方

如果在Windows XP中使用Windows Messenger，是否遇到过这种问题，当你把“开始→所有程序”中的Windows Messenger快捷方式移动到其它菜单中后，Windows XP会重新在“所有程序”菜单下新建Windows Messenger快捷方式。如果你不希望系统重建其快捷方式。可打开“开始→所有程序”，找到并右击Windows Messenger快捷方式的图标，选择“属性”，打开“常规”选项卡，在“属性”选项中，选中“隐藏”，点击“确定”。现在，Windows Messenger的图标在“开始”菜单中已经被隐藏了，但这样并不会影响你的使用。并且不仅仅是Windows Messenger，对所有在“开始”菜单中建立了快捷方式的程序都是适用的。

380. 删除 MSN Messenger 的另一招

打开“运行”对话框，输入：RunDll32 advpack.dll,LaunchINFSection %windir%\INF\msgms.inf,BLC.Remove，回车后即可删除它。

381. 启用 Internet 连接防火墙

单击“开始→连接到→显示所有连接”，在你要保护的拨号、LAN或高速Internet连接上点击右键，接着进入“高级”选项卡，选中“通过限制或阻止来自Internet的对此计算机的访问来保护我的计算机和网络”复选框。

382. 选择更优秀的防火墙

Windows XP的防火墙只有基本的功能。如果你想选择更好的防火墙，又不发生兼容的问题，可以到<http://www.tinysoftware.com/>去下载更优秀的防火墙，因为XP内置的防火墙就是由这个软件公司制作的，所以不会有兼容性的问题。

383. 如何访问带有 JAVA 网站

Windows XP并没有附带支持JAVA虚拟机的功能。然而有一些网站在你访问它们时，会提示你需要安装它。当安装好Windows XP后，你可以在<http://www.microsoft.com/java/>下载Java虚拟机器并使用它。

384. 创建打开远端电脑桌面的快捷方式

你可以为家里的电脑桌面上添加一个快捷方式，用以快速打开远端电脑的桌面，连接到你在办公室的电脑上。要创建一个用以打开远端电脑桌面的快捷方式，方法如下：单击“开始→程序→附件→通讯”，然后点击远端桌面连接。点击选项，配置连接到远端电脑的设定。点击“另存为”，然后输入一个名字，例如Office Computer，点击保存。打开远端电脑的桌面文件夹，在其上右击鼠标，点击创建快捷方式。拖放该快捷方式到你的电脑桌面上。此后，你双击该快捷方式就可以打开远端电脑的桌面，连接到你在办公室的电脑上。

385. 连接局域网的技巧

如果你想将两台Windows XP电脑连接成局域网，并不需要一整套网络设备，例如集线器、路由等装置。你只需要准备两块网卡（如果想要共享ADSL、Cable Modem等宽带互联网连接，需要三块网卡）及相应的网线就可以了。

- (1) 用其中一块网卡连接到你的宽带连接设备上；
- (2) 在连接好宽带网络的电脑上安装第二块网卡；

操作系统 TIPS

- (3) 在第二台电脑上安装好网卡;
- (4) 用网线将第二台电脑上的网卡和具有宽带连接的电脑上的第二块网卡相连接;
- (5) 重新启动两台电脑;
- (6) 如果需要的话运行网络向导。或者在两台电脑间使用并口连接,启动直接连接安装局域网,使用直接连接将不能够共享一个连接。

386. 添加一个 Map 驱动器按钮到工具栏上

你想要快速映射一个驱动器,但却点不到工具栏按钮?如果你经常对驱动器进行映射操作,不妨使用以下方法中的一个,为文件夹工具栏添加一个 Map 驱动器按钮。方法一(永久性的设置):点按开始“我的电脑”,右击工具栏,如果需要的话解锁工具栏。再次右击工具栏,然后点按“定制”。在可用的工具栏按钮下,查找 Map 驱动器,将之拖放到当前工具栏按钮上的合适位置。点按关闭,点按确定退出即可。现在工具栏上已经出现了一个映射按钮,因此你能够从任何文件夹窗口中对驱动器进行映射操作。要断开映射驱动器,按以上程序操作,在可用的工具栏按钮下选择断开按钮。方法二:要快速映射一个驱动器,试一下这个方法。点按“开始”,右击“我的电脑”,点选“映射网络驱动器”。如果系统的“我的电脑”图标已经在桌面上,你只需要两次点击就可以完成映射操作。

387. 加快 XP 浏览局域网速度

你可能会发现使用 Windows XP 浏览局域网时速度会比较慢,这是该操作系统的一个 BUG,打开“注册表编辑器”,找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE/Software/Microsoft/Windows/Current Version/Explorer/RemoteComputer/NameSpace],在其子项中找到并选中 {D6277990-4C6A-11CF-8D87-00AA0060F5BF},然后将其删除,这样就解决了这个 BUG。

388. 增加服务使之通过防火墙

有些朋友可能发现开启系统的 Internet 防火墙后,有些应用程序或服务会出现连接网络的问题,你可以尝试下面的方法来解决:打开“控制面板→网络和 Internet 连接”,接着点击“网络连接”,然后右击“Internet 连接”,在弹出菜单中选择“属性”,接着点击“高级”选项卡,然后点击“设置”按钮,这样就打开了“高级设置”对话框,在这里你可以打开大多数普通的服务,或是通过点击“添加”按钮增加你自己的应用程序或服务。

389. 快速查看局域网信息

在 Windows XP 中你可以在命令行模式中输入: ipconfig 来查找局域网信息。

390. 解决客户端与服务器不同步问题

这个问题的主要原因是 Windows 时间服务已被手动停止,你可以通过启动 Windows 时间服务来解决此问题。打开“开始→所有程序→附件→命令提示符”,接着键入: net start w32time,回车即可。

391. 定制系统的默认网络连接

在使用 Windows XP 时可能会发现很多程序自动连接到 Internet,虽然微软说不会收集用户信息,但许多朋友可能心里还会有些担忧,那么你可以使用 XPAntiSpy 这个软件来选择关闭系统中的全部自动连接。而且它只关闭那些不必要的自动连接程序,比如:错误报告、检查升级程序等,所以不会对你的系统有任何伤害。该软件的下载地址为: <http://www.3382.net/ut/attach/178263-XPAntiSpy2.exe>,当然我们的光盘中也有收录。

392. 使用不同的网络配置

如果使用笔记本电脑在不同地方上网,每次都需要修改电脑的网络设置。有一个办法可以让这个工作变得简单。每当为电脑配置好一个网络环境时,按 Win+Pause 键,把配置文件保存到“硬件”或“硬件配置文件”中去,并为这个文件根据自己的喜好命名。这样重新启动机器后,就有许多不同的网络配置选项,可以根据不同的地点随时选择不同的配置。

393. 共享和权限的特别提示

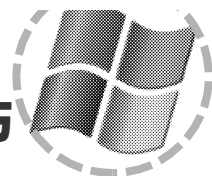
使用 NTFS 文件系统,可以得到权限设置、磁盘配额及文件夹加密功能。但你知道吗? Windows XP 中简单文件共享会让你不能方便地设置 NTFS 权限——把 Windows XP 安装好后,如果使用默认设置,都是简单的文件共享,此时右击一个文件夹,会发现里面根本没有权限和加密的选项可以设置,而只有一个共享的选项,无法设为专用。这是微软为了防止初学者设置了不当 NTFS 权限无法访问文件而设计的。你必须在“资源管理器”中单击“工具→文件夹选项→查看”,把“使用简单文件共享”前面的钩去掉,然后才能在文件夹属性窗口中打开 NTFS 权限的设置选项。不过要注意,如果你的机器接入局域网,禁止了简单文件共享,想让其他用户访问你的文件就不方便了(例如共享驱动器根目录比较难设置),建议先用简单文件共享功能,把要共享的驱动器和文件夹设置好,然后再禁用它,来进行 NTFS 权限的设置。如果顺序调乱了,即在设置 NTFS 权限后再次打开简单文件共享,Windows XP 将会把你的 NTFS 权限重置到默认状态,你又需要重新设一次了。

394. 拒绝令人反感的打扰

有时,屏幕上可能突然会跳出一个窗口,内容多种多样,有很多是恶作剧的,例如“检测到你使用了盗版的 Windows,请立刻格式化硬盘…”之类的。你也许会奇怪,这是怎么回事,难道是新的病毒吗?其实,这是 Windows 2000/XP 的一个服务: Messenger 造成的。该服务是默认开启的,这样,只要知道你的 IP 地址,任何人都能通过“命令提示符”中输入: net send [你的 IP 地址] [消息内容] 这样的格式来给你发送消息。本来这是个很有用的服务,尤其适合在局域网环境下互相联络。但有的人编写一些程序,来对某一个 IP 地址段成批发送恶作剧消息。如果受不了这些打扰,简单的方法就是安装一个网络防火墙,这样就能把这些恶作剧挡在门外。也可以直接禁止 Messenger 服务的运行,单击“开始→运行”,输入: services.msc,回车后打开“服务配置程序”,找到并双击 Messenger 这个服务,在启动类型中设置为“已禁用”,然后再停止了这个服务。这样,你就再不会收到这样的打扰了。

395. 快速查看网络信息

在 Windows XP 中,微软为“任务管理器”增加了一个“联



Windows XP 超级技巧

网”选项卡，在这里你可以看到当前连接的波形图以及重要数据。如果你觉得默认的信息不够用，那么可以点击“查看→选择列”，这里提供有非常多的选项，你可以根据需要选择。

396.Windows Installer 无法找到

现在，越来越多的软件使用Windows Installer这种安装技术。在Windows XP里，已经集成了最新版本的Windows Installer，按理说对于现有的基于Windows Installer的软件，都是可以正常安装的。但有人在Windows XP里安装这一类软件时却会出现错误，一般的错误提示就是：Windows Installer Cannot Be Found。解决的方法为：

首先，打开“记事本”，输入以下内容：

```
Windows Registry Editor Version 5.00
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\
Services\MSIServer]
"ImagePath"=-
"ImagePath"=hex(2):43,00,3a,00,5c,00,57,00,49,00,4e,00,44,00,
4f,00,57,00,53,00,\
5c,00,53,00,79,00,73,00,74,00,65,00,6d,00,33,00,32,00,5c,00,6d,
00,73,00,69,\
00,65,00,78,00,65,00,63,00,2e,00,65,00,78,00,65,00,20,00,2f,00,
56,00,00,00
```

然后，用 installer.reg 这个文件名保存这个文件。需要注意的是在保存时一定要在“文件类型”里选择“所有文件”。双击这个文件，把文件内容导入注册表。重新启动电脑，并按下F8键，进入安全模式。进入“命令行提示符”，输入：msiexec / regserver，回车。重启电脑后，问题就可以解决了。

397.巧修双启动菜单

在Windows 98下全新安装Windows XP，会自动生成双启动菜单，相当方便。因为双启动菜单的文件一般在C盘根目录，很易受损。虽然可以备份与双启动有关的文件，还可以使用Ghost把C盘整个备份下来，或制作紧急修复软盘以便受损时恢复，但如果粗心大意没做备份，又没有紧急修复软盘那怎么办？难道要重装Windows XP？还有几十个大小软件？！其实还有最后一招：“恢复控制台”。开始时和重装一样，选择全新安装，等安装文件复制好，电脑重启，选择进入“恢复控制台”，控制台会提示要登录到哪个Windows XP安装，一般就选默认的1，键入系统管理员密码，你就进入了控制台的Windows目录下，键入：BOOTCFG / ADD，控制台会扫描Windows安装，几秒钟后扫描完成，提示选择要添加的安装，选1，接着提示输入加载识别符，可输入：Microsoft WindowsXP Professional，提示输入OS加载选项，键入fastdetect，回车，键入：EXIT，重启电脑，熟悉的双启动菜单又回来了。进入系统后，把所有分区内带\$的文件及文件夹全删掉。

398.解决软件无法安装的问题

如果有一些原来在Windows 2000下运行的软件拒绝安装在Windows XP下，主要原因可能是该程序认为你使用的不是Windows 2000（比如：Mustek扫描仪的Windows 2000驱动程序），这时可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\ProductName]，以Microsoft Windows 2000取代XP，程序就能顺利安装了。你

还可以编辑系统的版本号或build号码，这可视程序试图对当前系统的验证是否足够繁复而定。最后提醒大家一下，在你安装完软件后，记得恢复你对系统所做的更改。

399.解决刻录不正常的问题

Windows XP没有包含ASPI驱动，因此几乎90%的Windows XP及CD刻录软件的问题都是Aspi驱动问题。在安装Windows XP后，建议你马上连接到Windows Update网站进行升级，微软已经提供了这一问题的修正补丁。

400.解决部分游戏的兼容问题

很多Windows 9X下的游戏似乎和Windows XP有冲突，但是调整后它们中的大部分可以在Windows XP运行，首先在桌面为游戏建立一个快捷方式，然后在快捷方式的属性里设置为兼容Windows9X的模式运行。

401.解决 Windows XP 无法关机

打开“控制面板→性能和维护→电源”，在弹出的窗口中点击APM选项卡，接着选中“打开高级电源支持”项。现在关闭电脑，你会发现它可以成功地完成关机过程了。如果这个方法还不得解决你的问题，那么很可能是BIOS的问题，你可以通过升级BIOS来解决。

402.Windows XP 的安全模式

安全模式诞生自Windows 95，以后的所有版本都拥有它，而且进入的方法也没有变化，在系统上电自检声响、Windows欢迎屏幕出现之前按下F8键即可。虽然Windows XP出现的菜单可能会让你感觉有些陌生，其实不难理解。Safe Mode with Networking：允许你接入任何现有的网络，包括Internet；Safe Mode with Command Prompt：带命令行提示符的安全模式；Enable VGA Mode：当你的显示卡出现问题或是新装的显示器不听话时，建议选择它；Last Known Good Configuration：如果因为某些错误的驱动程序或是设备调整而导致系统启动错误，那么可以使用它回到从前正常的状态；Debugging Mode：调试模式，这是技术支持们的福音，你甚至可以通过串口电缆直接输出到其他电脑中；Enable Boot Logging：打开启动日志，你可以通过它来分析电脑有哪些问题。

403.Windows XP 救急小贴士

使用Windows XP安装光盘启动系统，在出现蓝色屏幕的向导时，按下R键进入恢复控制台模式，首先输入管理员密码，接着键入：HELP，回车后先来学习一下在这里可以使用的命令：FIXBOOT可以在系统分区写入一个新的启动扇区；FIXMBR能够修复启动分区的主启动代码；DISKPART负责管理硬盘的分区（与我们熟悉的FDISK相似）；BOOTCFG用来处理和恢复重要的启动配置文件BOOT.INI。在这些命令的帮助下你很可能不需重新安装系统便可解决问题。

404.校正快速切换用户的错误

在按下Win+L进行用户的切换时，如果你遇到了下面所述的错误提示：“最近安装的程序使欢迎窗口关闭以及快速切换用户请参考CSGina.DLL”。那么请打开“注册表编辑器”，找到

操作系统 TIPS

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\WindowsNT\CurrentVersion\Winlogon], 删除名为 GinaDLL 的键值即可。

405.快速查看事件的另一招

比如说我们想了解是什么原因导致系统中出现某个问题,可以通过“计算机管理控制台”来实现。具体方法是右击“我的电脑”,选择“管理”,在弹出的计算机管理界面里,点击“事件查看器”文件夹即可。

406.修复 XP 中 AVI 电影文件的冲突

所有在 Windows 9x 中保存的 AVI 文件,在 Windows XP 试图打开它们时就会显示版本冲突信息,有一个简单的办法可以修复这一冲突错误:打开 Windows Movie Maker,点击查看/选项菜单,移除自动创建片段前面的勾选标识。现在,输入有冲突的电影文件,将它拖放到时间线上。然后保存该电影,再重新播放时就会发现已经没有冲突了。

407.修正字体文件夹

打开“控制面板→字体”,想安装新字体,却发现字体文件夹的“文件”菜单下竟然没有“安装新字体”的命令,解决起来很简单,只要打开该文件夹中的 Desktop.ini,加上 UICLSID={BD84B380-8CA2-1069-AB1D-08000948F534},现在再打开看看。

Windows XP 删除隐藏驱动

当你在一台 Windows XP 的计算机上为设备安装驱动时,除非你手动卸载这个驱动否则每次启动系统后都会载入此驱动。已经不存在的硬件也有可能留在系统中留下驱动,而在普通情况下这种驱动是无法删除的(因为根本看不到),正确的删除方法是:用“Win+Break”组合键打开系统属性框,选择“高级”选项卡点击“环境变量”,在“系统变量”框中点击新建,在“变量名”中输入“devmgr_show_nonpresent_devices”,然后在“变量值”中输入“1”(均不含引号)并点击确定。返回到“硬件”选项卡并点击“设备管理器”,选择菜单“查看→显示隐藏的设备”,这时就能找到原来看不见的硬件设备了,右击之并选择“卸载”即可。

408.抛弃让人不爽的高级文字服务

Windows XP 中包含了一个新的输入法组件“高级文字服务”,替换了原来的输入法指示器。用惯了 Windows 9x/2000 风格的用户可能很不习惯,利用刚才排序时用到的 IME Tool,就能把输入法变回原样。从<http://work.newhua.com/cfan/200608/international.rar>下载 Windows 2000 风格的输入法指示器,解压后将其中的文件复制到 %SystemRoot% 目录下(在“我的电脑”地址栏中输入 %SystemRoot% 回车即可跳转),打开 IME Tool,在“常规”选项卡的输入法风格栏中选择“输入法指示器”,点击应用后就能完成转换了!

突破自定义文件夹数量限制

Windows XP 中可以对每个文件夹进行单独的自定义设置,包括背景图、文件显示方式等。在使用一段时间后,你可能会发现有些文件夹死活记不住你的设置,这是由于 Windows XP 默认最多只能记录 400 个文件夹自定义设置,超出之后自然“记不住”了。解决的方法是通过在线更新升级一下系统(可以提高到 5000 个),如果上网不便或者网速较慢时可以手动修改注册表。

打开“注册表编辑器”,定位到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell\NoRoam],将右侧“BagMRU Size”(DWORD 值)设置为需要的数值,如果没有此值则手动创建一下。“BagMRU Size”的数值默认是十六进制,修改键值时建议选择使用“十进制”,设置时更直观。

409.修正隐藏图标错乱

Windows XP 为了解决系统托盘图标过多的问题,设计了隐藏不活动图标的机制,这项设置默认是启用的,你也可以通过右击任务栏选择属性,取消“隐藏不活动的图标”的勾选来禁用此功能。不过有时这项功能会出现一些问题,比如某个图标不管怎么显示都不显示,另外在隐藏图标设置列表中的信息很容易暴露你的隐私,我们可以从注册表下手,清空这些记录。

点击“开始→运行”,输入 regedit 回车打开“注册表编辑器”,展开[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer]分支,将其下的“TrayNotify”子项删除,按 Ctrl+Alt+Del 组合键打开“Windows 任务管理器”,在“进程”选项卡的列表中选择 explorer.exe,右击结束进程,然后选择菜单“文件→新建任务”,在“创建新任务”中输入 explorer.exe 回车后错乱问题就解决了。

410.让 Windows XP SP2 屏蔽长点记性

Windows XP SP2 增加了对弹出窗口的屏蔽功能,我们可以对某些站点设置允许或阻止其弹出窗口,但重装系统后一切又得重新开始。而且如果想将自己的设置分享给好友,Windows 也没有提供相关功能。其实运行“CMD”命令打开命令提示符窗口,执行“REG EXPORT “HKCU\Software\Microsoft\Internet Explorer\New Windows” blocker.reg”命令(不包含外侧中文引号),当前目录中会生成一个名为 blocker.reg 的注册表文件,其中保存了 IE 对弹出窗口管理的所有设置,将其保存起来或者发送给好友。要恢复设置时,只需在命令提示符窗口中进入 blocker.reg 所在目录,执行“REG IMPORT blocker.reg”命令即可。

如果在此基础上还想添加别的站点到“允许其弹出窗口”,只需要执行形如“REG add “HKCU\Software\Microsoft\Internet Explorer\New Windows\Allow” /V “www.cfan.com.cn” /T REG_BINARY /F”的命令即可。

411.解决任务栏假死

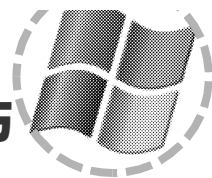
有时 QQ、IE 等程序可能会引起任务栏假死,你可以打开“控制面板→区域和语言选项→语言→详细信息”,在弹出的“设置窗口”中选择“首选项”的“语言栏”,关闭“在桌面上显示语言栏”,在第三项“在通知区域显示其他语言栏图标”复选框上打上勾。如果不需要手写识别、语音识别的话,也可以再勾选最后一项“关闭高级文字服务”。

412.不能访问光驱怎么办?

有时,当你卸载了刻录软件后,可能会出现无法访问光驱的问题,这时你应该打开“注册表编辑器”,找到并删除[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Class\{4D36E965-E325-11CE-BFC1-08002BE10318}]。

413.搜索助手出错

当你进行搜索时,系统弹出错误提示:“运行搜索助手必需



Windows XP 超级技巧

的一个文件不能找到”，那么可以管理身份登录，然后单击“开始→运行”，输入：`%systemroot%\inf`，回车后右击 `Srchasst.inf` 文件，然后选择“安装”即可。

414.找回丢失的 HAL.DLL

如果你的系统无法启动，并显示 HAL.DLL 丢失，那么请用 Windows XP 安装光盘启动系统并进入“故障恢复控制台”，如果你的光驱盘符为 D，那么应输入：`d:\i386\hal.dll c:\windows\system32\hal.dll`，回车后即可将该文件恢复回去。

415.文件夹背景图片错了怎么办？

如果文件夹使用了错误的背景图片，但你又无法修改它，那么可以打开“注册表编辑器”，找到并删除[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell\Bags]。

416.拯救任务栏的“假死”

使用 Windows XP 操作系统的用户，大多遇到过这样的现象：操作过程中想在任务栏中切换窗口时，忽然发现点击任务栏中的图标没有任何反应了，就像系统死机一样，这就是 Windows XP 中常见的任务栏失去响应，又称为“任务栏假死”，用下面的方法可以解决。

Windows XP 的“高级文字服务”包括了语音、手写和中文键盘输入服务，常用的输入法在 Windows XP 中也被归入高级文字服务。但是某些服务，如手写或语音功能可能与某些软件存在冲突，最明显的反应就是任务栏失去响应。例如我们清除文档记录点击“确定”或者打开多个 IE 快速关闭时，任务栏假死现象就很可能发生。

其实高级文字服务中的语音、手写功能使用的人并不多，我们完全可以将其关闭。打开“控制面板”，点击“切换到经典视图”，双击“区域和语言选项”，在对话框中点击“语言”标签，再单击“详细信息”按钮，在打开的“文字服务和输入语言”对话框中点击“语言栏”，勾选“关闭高级文字服务”后保存设置即可。

由于中文输入法也属于高级文字服务的一部分，因此关闭服务后导致的结果就是输入法切换栏消失，我们就只能用快捷键“Ctrl+Shift”来切换输入法了。

417.快速重装 IE

单击“开始→运行”，输入：`rundll32.exe setupapi, InstallHinfSection DefaultInstall 132 %windir%\inf\ie.inf`，回车后即可快速重装 IE。

418.在局域网中不能连接其他电脑

右击“网上邻居”并选择“属性”，接着右击“本地连接”选择“属性”，进入“身份验证”选项卡，取消“启用此网络的 IEEE 802.1X 验证”的勾选。

419.点击一个链接却打开空白新窗口

在 IE 中如果点击一个链接，却会弹出一个空白的新窗口，你可以进入“命令行提示符”窗口，输入 `REGSVR32 URLMON.DLL`，回车后重启系统，然后进入 IE 的“工具→Internet 选项→程序”，单击“重置 Web 设置”按钮即可。

420.让“搜索”能搜索所有文件类型

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT*]，在右侧窗格修改“默认”的值为：`{5e941d80-bf96-11cd-b579-08002b30bfef}`。

421.如果“搜索”不工作了？

打开“资源管理器”，找到 Windows\Inf 文件夹，右击 `srchasst.inf`，选择“安装”，并根据提示放入你的 Windows XP 安装光盘。

422.去除快捷方式前的“快捷方式”

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer]，在右侧窗格新建或修改名为 `Link` 的二进制值，将其值设置为 `00 00 00 00`，这样即可去掉新建的快捷方式名称前的“快捷方式”文字。

423.找回“隐藏文件和文件夹”

有时你会发现“文件夹选项→查看”选项卡中没有了“隐藏文件和文件夹”选项，这时可打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced\Folder\Hidden]，修改右侧窗格 `Type` 字符串值，将其值改为 `group`，然后关闭“注册表编辑器”，按 F5 键刷新即可。

424.关机的快捷方式

将下面语句输入“记事本”，并将其文件名命名为“关机.js”：
`(new ActiveXObject("Shell.Application")).ShutdownWindows()`；

以后关机只要双击这个文件即可弹出关机窗口，当然你也可以为其创建一个快捷方式，然后为其指定一个快捷键，比如：F12，这样只要按下 F12 就能快速调出关机窗口了。

425.以字母顺序排列“开始”菜单和“收藏夹”

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\MenuOrder]，如果想让“收藏夹”以字母顺序排列，那么只要选中 `Favorites` 子项，并将其删除即可。如果想修改“开始”菜单为字母顺序排列，只需选中并删除 `Start Menu` 子项。

426.解决 Sound Blaster Live 的问题

如果你的 Sound Blaster Live 声卡出现问题，那么可以找到 Creative SoundBlaster 文件夹，然后右击其中的 `ctsurmix.exe` 文件并选择“属性”，接着进入“兼容性”选项卡，将其设置为兼容 Windows 2000 模式。

427.隐藏“我的电脑”右键菜单的“属性”

这个技巧可以使你在右击“我的电脑”时不出现“属性”选项，也就是无法通过这个方法进入“系统属性”。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格新建一个名为 `NoPropertiesMyComputer` 的双字节值，将其值设置为 1

操作系统 TIPS

即可隐藏，设置为 0 表示显示。

428. 去掉“开始”菜单左侧的程序项

在 Windows XP 的新“开始”菜单左侧会显示经常使用的应用程序项，如果想去掉某项，即使通过右击并选择删除将其去除，没多久它还会自动出现在这里，这个技巧可以禁止某些软件出现在“开始”菜单的左侧区域。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\FileAssociation]，右击右侧窗格的 AddRemoveApps 字符串值并选择“修改”，在原有数值中最后面增加应用程序的可执行文件名称，比如：foxmail.exe，一定要注意的，在文件名前加英文引号分隔，通过此方法可以增加多个应用程序的执行文件名。完成修改后，重启系统使之生效。

429. 禁止用户运行特定软件

如果想禁止使用这台电脑的用户运行某个特定软件，可以使用以下两种方法设置：

方法一：用“组策略”来禁止

单击“开始→运行”，输入：gpedit.msc，回车后打开“组策略”窗口，找到“本地计算机”策略→用户配置→管理模板→系统，在右侧窗格你可以看到：

(1)“禁用注册表编辑工具”：双击这个选项，然后选择“启用”即可禁止使用“注册表编辑器”；

(2)“只运行许可的 Windows 应用程序”：双击这个选项，选择“启用”，接着单击“显示”，在弹出的窗口中单击“添加”按钮，然后输入允许使用的程序的文件名，比如：Regedit.exe，这样用户只能运行“注册表编辑器”。不过，最好不要使用这个选项，如果不慎没有加入允许“注册表编辑器”运行，那么几乎无法取消限制，因为你根本打不开“组策略”，也不能用“注册表编辑器”删除相应键值，最后只能重装 Windows。

应用后怎样取消软件的限制？

前提是，你已经将“注册表编辑器”加入允许运行列表，打开它，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格将 RestrictRun 的值改为 0，然后重启系统，再进入“组策略”取消设置。

(3)“不要运行指定的 Windows 应用程序”：双击这个选项，选择“启用”，接着单击“显示”，在弹出的窗口中单击“添加”按钮，然后输入不允许使用的程序的文件名，比如：Regedit.exe，这样用户就不能运行“注册表编辑器”了。

方法二：用注册表禁止

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格创建名为 DisallowRun 的双字节值，将其值设置为 1 表示禁止运行所有应用程序，设置为 0 表示允许运行所有程序。

接着创建一个新子项[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer\DisallowRun]，然后在右侧窗格新建所要禁用的应用程序的字符串值，名称为连续的数字，比如：1、2、3 等，而数值则为应用程序的可执行文件名，比如：regedit.exe，这样当你运行“注册表编辑器”时，就会弹出“本操作由于这台计算机的限制而被取消，请与您的系统管理员联系”的提示，并且无法运行“注册表编辑

器”。依照这个方法，你还可以禁用“记事本”(notepad.exe)、Word (Winword.exe)、WinRAR (Winrar.exe) 等。

430. 禁用打印工作提示

默认情况下，当打印工作完成后，Windows 会使用一个弹出窗口进行提示，如果你不喜欢，可打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Print\Providers]，在右侧窗格新建名为 NetPopup 的双字节值，将其值设置为 0 后并重启，即可禁用这个提示功能。

431. Windows Update 的烦人重启

Windows 自动更新后会弹出一个重启的提示框，即使按了不重启，一段时间仍会再次提示。工作被打断或者干脆从游戏中弹回桌面是非常不爽的，如何让 Windows Update 闭嘴呢？运行 Gpedit.msc 打开“组策略编辑器”(适用于 Windows 2000/XP Professional/2003, Home 版无法使用此方法)，展开“本地计算机”策略→计算机配置→管理模板→Windows 组件→Windows Update，双击右侧窗格的“重新提示计划安装后的重新启动”，在弹出框“设置”选项卡中选择“已启用”，将下方的“在再次提示计划安装后的重新启动前等待下面的时间(分钟)”改成一个较大的数值，如 600，就不会频繁提示重启了。如需完全禁用重启提示，双击“计划的自动更新安装后不自动重新启动”选择“已启用”。

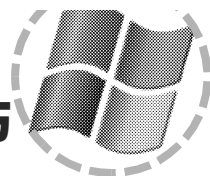
432. 禁用系统更新的重启提示

经常上网的用户是最容易受到病毒和系统漏洞的侵害的，轻则系统崩溃，重则数据丢失，所以随时升级系统，安装最新的补丁是非常重要的，最好的方法就是使用 Windows Update 的自动更新。不过系统在更新完最新补丁之后常常会要求重启，虽然可以选择暂时不重启，但每过一段时间就会弹出一重启提示框，正在进行的工作常常因此被打断，让人非常恼火，如何禁用系统更新的重启提示呢？

首先单击“开始→运行”，在运行框中输入 gpedit.msc 回车(仅限 Windows 2000/XP/2003)打开“组策略编辑器”，然后点击展开左侧分支并定位至“本地计算机”策略→计算机配置→管理模板→Windows 组件→Windows Update，双击右侧窗格的“重新提示计划安装后的重新启动”，在弹出框的“设置”选项卡中选择“已启用”，将下方的“在再次提示计划安装后的重新启动前等待下面的时间(分钟)”设置为一个较大的数字，如 600，这样就不会频繁提示重启了。另外你也可以完全禁用重启提示，双击“计划的自动更新安装后不自动重新启动”，选择“已启用”即可。

自动关闭停止响应的程序

很多软件由于设计方面的缺陷，导致软件运行中停止响应，也就是常说的“假死”。假死之后整个系统都会变得很慢，能否让系统自动关闭这类程序呢？在 Windows XP 系统中有个设置可以使系统当检测到某个应用程序已经停止响应时可以自动关闭它，而不需要手工在任务管理器中关闭。想要实现此功能，就请单击“开始→运行”输入“Regedit”打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control\Panel\Desktop]分支，将“Auto End Tasks”的键值设置为 1 即可。



Windows 2000 超级技巧



系统个性化技巧

564. 改变“回收站”的图标

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\DefaultIcon]，在右侧窗格中，回收站默认图标：“默认”=带路径的自定义图标文件名；回收站空时图标：“Empty”=带路径的自定义图标文件名；回收站满时图标：“Full”=带路径的自定义图标文件名。

565. 修改系统字体

默认的Windows 2000系统外壳字体（资源管理器窗口）为Tahoma，默认的系统字体（比如：系统属性、设备管理器等）是MS Sans Serif，如果你不喜欢默认的系统字体，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\FontSubstitutes]，在右侧窗格中双击字符串值MS Shell Dlg，将其默认的Microsoft Sans Serif改为你喜欢的字体（该字体必须已经安装在你的系统中），比如：Tahoma。修改完成后关闭“注册表编辑器”，重启使之生效。

566. 在桌面显示系统版本号

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop]，在右侧窗格中将PaintDesktopVersion的由0（隐藏）改为1（显示）。

567. 桌面墙纸巧添加

Windows 2000的C:\WINNT、“我的文档”、“My Pictures”和C:\WINNT\WebWallpaper目录下的图像文件都会自动添加到“显示属性”对话框的“背景”选项卡中的桌面墙纸列表中。如果你要用自己喜欢的图片作墙纸，只需将该图片拷到上述目录中，然后在“显示属性”对话框中选择即可。

568. 任意定制按钮字体颜色

如何不喜欢Windows 2000的按钮字体颜色，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Colors]，将右侧窗格中的Bottomtext由默认的0 0 0（黑色）修改成其他颜色代码，比如：可改为255 0 0（红色）。

569. 用计算机名和用户名替换“我的电脑”

是否想用机器的计算机名和用户名来替换“我的电脑”图标的标识，单击“开始→运行”，输入：regedt32，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}]，在右侧窗格中拷贝它的子键LocalizedString的键值到“记事本”（如，@C:\winnt\system32\shell32.dll, -9216@1033,我的电脑）。删除子键

LocalizedString。然后在菜单中单击“编辑→添加数值”，在弹出的对话框中将数据类型选为REG_EXPAND_SZ，数值名称为：LocalizedString。拷贝“记事本”的内容到新建的键，并且将其中的“我的电脑”改变成：%username% on %computername%。

570. 隐藏最近登录的用户

如果多人公用电脑，你也许希望系统不显示刚刚登录时的记录。也就是希望系统不显示最近登录的用户。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\WinLogon]，在右侧窗格中双击DontDisplayLastUserName，将其值设置为1。1代表True（是），0代表False（否），现在重新登录试试。

571. 隐藏“网上邻居”中的电脑

使用一个简单的注册表更改就可以将“网上邻居”中的电脑隐藏起来，当然这并不会改变电脑之间相互访问的能力。更改方法如下：打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Network]，创建两个字符串值，分别名为：NoWorkgroupContents和NoEntireNetwork，将它们的值设为1。

572. 给不同的文件夹换上不同图标

在文件夹下建立一个名为Desktop.ini的系统配置文件，其中包含一个名为[.ShellClassInfo]的节，在其下加入一行：IconFile=Happy.ico（或Happy.exe），这个IconFile即表示你自己所要设置使用的图标，可为任意路径下的图标文件（*.ICO）、位图文件（*.BMP）或EXE及DLL文件中所包含的第一个（注意：第一个）图标资源。然后进入MS-DOS窗口，将上述文件夹设置为“系统”属性。方法是：在命令行下，键入“Attrib +S 文件夹名”后回车。再关闭DOS窗口，按F5键刷新窗口，你的文件夹就有了一个与众不同的图标。

573. 改变驱动器图标

Windows 2000允许用户对驱动器使用不同的图标，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer]，在左侧窗格的Explorer点右键选择“新建→项”，将其命名为：DriveIcons，接着右击新建的DriveIcons选择“新建→项”，将其命名为你要修改图标的驱动器，比如：C，然后右击刚才新建的“C”，选择“新建→项”，将其命名为：DefaultIcon。

选中DefaultIcon在右侧窗格中双击“默认”字符串值，然后输入包含图标的DLL或EXE文件，以及图标号，比如：C:\WINNT\system32\SHELL32.DLL,107。

关闭“注册表编辑器”，打开“我的电脑”，按F5键刷新窗口。

574. 修复被破坏的桌面图标

在 WINNT 目录下有一个隐藏文件, 叫做 ShellIconCache, 该文件中包含了桌面所有图标的备份, 目的是为了加速桌面刷新速度。如果这个文件被破坏了, 那么桌面上的图标就不能正常显示, 要修正这个问题, 只要删除该文件, 然后重启电脑即可。

575. 全面定制 Windows 的系统文件夹

每次进入系统文件夹 (C:\Windows 和 C:\Windows\System) 时, 系统都要絮叨一句: “修改该文件夹的内容可能导致程序运行不正常”, 右边还跟着几个傻呼呼的齿轮造型, 烦不烦人呢? 不想把它们修理掉? 先用 “记事本” 打开 C:\Windows 目录下的 Folder.htt 文件, 修改一下内容就可以了。而要替换那几个齿轮造型也简单, 先制作一个大小为 314 × 331 的 GIF 文件, 并命名为 Wlogo.gif, 然后保存到 C:\Windows\Web 文件夹下并覆盖原文件。如果还想改变窗口左上方的那一小片蓝天白云, 则可再制作一个大小为 182 × 237 的 BMP 文件, 并命名为 Wleft.bmp, 然后存到上述文件夹即可 (注意该改变将同时影响到所有文件夹)。

576. 修改系统图标和提示信息

打开 “注册表编辑器”, 找到 [HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID], 分别找到各系统图标的键值, 它们的分支中会有一个名为 “DefaultIcon” 的子键, 而右侧窗格中会有名为 “InfoTip” 的字符串值, 这也即该文件夹的图标和提示信息, 分别进行修改即可 (如果只是单纯修改 “我的电脑”、“我的文档”、“网上邻居” 以及 “回收站” 的图标, 也可以在 “显示属性” 对话框的 “效果” 选项卡中完成)。以下是一些常用系统图标的注册表项名:

网上邻居: HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{208D2C60-3AEA-1069-A2D7-08002B30309D}

我的电脑: HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}

控制面板: HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}

打印机: HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{2227A280-3AEA-1069-A2DE-08002B30309D}

回收站 HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}

577. 禁止系统提示信息

打开 “注册表编辑器”, 找到 [KEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced], 将右侧窗格中的 ShowInfoTip 的 DWORD 值的数值修改为 0 即可。

578. 为系统文件夹增添鼠标右键功能

上述对系统文件夹 (比如: 我的电脑、回收站等) 的 “删除”、“重命名” 操作需要进入注册表才能完成, 既麻烦又不安全。其实, 我们完全可以把这些操作增添进鼠标右键菜单中。以 “回收站” 为例, 其方法是: 打开 “注册表编辑器”, 找到 [HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\Shell\Folder], 在右侧窗格中有一个名为 At-tributes 的二进制值, 因为每个文件通常有只读、隐含、系统、

文档等四种属性。每一种属性对应一个具体数字, 如果想让文件具有多种属性, 只需将数字进行相加组合即可, 具体数字所代表的属性如下:

01: 复制; 02: 剪贴; 03: 复制和剪贴; 10: 重命名; 20: 删除; 30: 重命名和删除; 40: 属性; 50: 重命名和属性; 60: 删除和属性; 53: 复制、剪切、重命名、属性; 63: 删除、属性、复制、剪贴; 73: 重命名、删除、属性、复制、剪贴。

579. 到处都是跑马灯

在个人网页中经常能看到精彩的跑马灯, 其实在 “我的电脑” 或 “资源管理器” 中也能看到它们的身影。

(1) 在 “我的电脑” 中点击 “查看” 菜单, 然后将其中的 “按 Web 页(W)” 勾选上;

(2) 接着单击 “查看” → “文件夹选项” → “查看”, 在 “高级设置” 中选 “显示所有文件”;

(3) 在 “查看” 菜单中选 “自定义文件夹(C)”, 在弹出的 “自定义文件夹” 对话框中选 “创建或编辑 HTML 文档(H)”, 接着连续按 “下一步” 按钮两次;

(4) 这时会有 “记事本” 程序窗口出现, 先关闭它, 然后再按一次 “下一步”, 接着按 “完成” 按钮;

(5) 单击 “开始” → “搜索” → “文件或文件夹”, 会弹出一个对话框, 在其中的 “名称” 栏中填入 C:\WINNT\Web\Folder.htt, 点 “开始查找” 按钮, 找到 Folder.htt 这个文件后, 双击, 系统就会自动调用 “记事本” 程序打开它;

(6) 在 “记事本” 中单击 “搜索” → “查找”, 就会弹出 “查找” 对话框, 在对话框的 “查找内容” 栏中键入 HERE'S A GOOD PLACE TO ADD A FEW LINKS OF YOUR OWN, 填入完毕就可以点 “查找下一个” 按钮了, 程序会以高亮度显示找到的这句话;

(7) 在这句的下一行键入 <MARQUEE behavior=alternate scrollAmount=3 width=“90%”>输入你喜欢的文字<MARQUEE></P>, 保存退出。

(8) 好了, 大功告成! 你输入的文字将像跑马灯一样, 左右移动, 精彩的文字配以天兰色的背景, 真有赏心悦目的感觉!

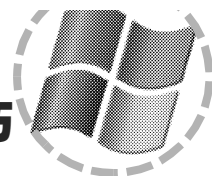
(9) 把刚才改过的 Folder.htt 拷贝到 C 盘根目录下, 这就可以一劳永逸了, 打开 “资源管理器” 看看吧。

580. 重新调整输入法的排列顺序

打开 “注册表编辑器”, 找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Keyboard Layout] 位置下存放着各输入法所对应的主键, 比如英语 (00000409)、全拼输入法 (E0010804)、双拼输入法 (E0020804)、郑码输入法 (E0030804)、智能 ABC 输入法 (E0040804)、区位码输入法 (E0050804)、表形码输入法 (E00C0804)、微软拼音输入法 (E00E0804) 以及王码五笔型输入法 (E0200804) 等, 而在 [HKEY_CURRENT_USER\keyboard layout\preload] 位置下则是系统已经安装的输入法的主键及键值, 其主键为自然数, 其默认键值则为上面所列的与各输入法相对应的主键。要想改变这些输入法的排列顺序, 只需将对应的主键和键值做一下调整即可。

581. 定义自己的输入法

根据 Windows 的编码规则编制出扩展名为 TXT 的源码文件后, 还可以通过系统提供的 “输入法生成器” 生成扩展名为 MB 的词典文件和扩展名为 IME 的输入法文件, 以定义一个富有个性



的输入法。

582. 改变快捷键图标

右击桌面上的某个快捷方式，选择“属性”，单击“快捷方式”选项卡中的“更改图标”按钮，从而挑选一个自己喜欢的图标，确定后，快捷方式的图标就更换成功了。

583. 改变滚动栏的宽度

在Windows 2000中有一种非常简单的方法就能改变对话框中滚动栏的宽度，右击“桌面”空白处，选择“属性”，进入“外观→项目→滚动条”，默认值为16，你可以在8-100之间自由调整，找到自己觉得适合的宽度。

584. 让系统“改换门庭”

如果想让所有“关于Windows 2000”的对话框中出现的不再是Windows 2000，而是任何自己喜欢的名字，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion]，在右侧窗格中有一个名为Version的字符串，把其值修改为你喜欢的名字（比如“我的视窗 2008”）即可。

585. 隐藏“资源管理器”的“搜索”按钮

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格中创建一个名为NoShellSearchButton的双字节值，然后将其值设置为1，重启系统使修改生效。设置为0时，则可恢复其显示。

586. 修改最近访问文档的显示数量

如果想让“开始”菜单中的“文档”项显示更多或更少的文件条目，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格中新建一个名为MaxRecentDocs的双字节值，然后将其值改为自己想要的数目，默认值为15。

587. 显示“开始”菜单的“管理工具”菜单

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced]，在右侧窗格中创建或修改名为StartMenuAdminTools的字符串值，将其值设置为yes，表示显示管理工具菜单，设置为0则表示隐藏。

如果在[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced]作相同修改，那么将作用于所有用户。

588. 在“开始”菜单显示撤消[用户名]项

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced]，在右侧窗格中创建或修改一个名为StartMenuLogoff的双字节值，将其值设为1表示显示，设为0表示隐藏。

如果在[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced]作修改以后，则会作用到所有用户。

589. 开除“开始”菜单的职员

如果你想开除一些“开始”菜单中的职员，比如：“运行”、“文档”、“关机”等。那么可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格添加或修改以下双字节值，它们的值都设置为1：

- NoSMHelp: 去掉“帮助”；
- NoRecentDocsMenu: 去掉“文档”；
- NoFavoritesMenu: 去掉“收藏夹”；
- NoLogoff: 去掉“撤消”；
- NoClose: 去掉“关机”；
- NoSetFolders: 在“我的电脑”和“开始”菜单中去掉“控制面板”和“打印机”；
- NoRun: 去掉“运行”；
- NoFind: 去掉“搜索”。

590. 使用交互式用户界面

这个技巧可以让你指定一个交互式的系统外壳，比如一些专门替换软件作为用户界面，从而替换默认的“资源管理器”外壳。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，在右侧窗格中新建或修改名为Shell的字符串值，然后你可以将其值设置为要替换的系统外壳的文件名。

591. 打开和保存对话框个性化

这个技巧可以让你对Windows通用的打开和保存对话框进行个性化，比如：去掉最近使用文件列表、返回按钮等。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Comdlg32]，在右侧窗格中修改或新建以下双字节值，并将它们的值设置为1：

- NoBackButton (隐藏返回按钮)；
 - NoFileMRU (隐藏最近使用的文件列表)；
 - NoPlacesBar (隐藏位置工具条)；
- 将以上双字节值设为0时表示显示。

592. 关闭任务栏的右键菜单

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格中新建名为NoTrayContextMenu的双字节值，然后将其值设置为1，重启使之生效。

593. 快速创建图标

在命令行状态下，将BMP格式的文件改名为ICO格式的文件（比如：rename 1.bmp 1.ico），即可快速创建了一个新的图标。

594. 图片收藏夹屏保

如何让Windows 2000也支持图片收藏夹屏幕保护程序呢？大家知道，在Windows Me/XP中有一个图片收藏夹屏保程序，它

操作系统 TIPS

允许我们将My Pictures文件夹中的图片文件制作成屏幕保护程序。当长时间不按键或鼠标时，系统会自动在屏幕上依次显示My Pictures文件夹中的所有图片文件，效果相当不错。但这个功能在Windows 2000中并不具备。其实，只要把Windows Me中的IMAGING.DLL和“图片收藏夹屏幕保护程序”拷贝到C:\WINNT\SYSTEM32文件夹下（假设Windows 2000安装在C:\WINNT文件夹下），然后再写一个注册表文件，内容如下：

```
REGEDIT5
[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{327ABDA8-072B-11D3-9D7B-0000F81EF32E}\InProcServer32]
@="C:\WINNT\SYSTEM32\IMAGING.DLL"
"ThreadingMode"="Both"
```

另存为一个REG文件后，双击它，确认导入后，你就可以在Windows 2000中享受Windows Me的图片收藏夹屏保程序了。

595.个性“活动桌面”安全模式背景

使用“活动桌面”后，如果遇到系统出错等问题，桌面将显示为白色的安全模式，而这个技巧可以让你来个个性化这个安全模式，比如：使用图片或网页来作为它的背景。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Desktop\SafeMode\General]，在右侧窗格中新建或修改名为Wallpaper的字符串值，将其中的c:\windows\Web\SafeMode.htm改为图片或网页的路径和名字，比如：C:\windows\safemode.bmp。



操作与使用技巧

596.恢复默认操作系统

在原来的操作系统例如Windows 98下安装Windows 2000，安装后Windows 2000将成为系统默认的操作系统，如果要将原来的操作系统（例如Windows 98）设置为默认系统，可打开“控制面板→系统→高级→启动和故障恢复”，在“默认的操作系统”列表中，选择Microsoft Windows，然后按“确定”即可；也可以在此处调整系统等待时间，如果将等待时间设为0或取消“显示操作系统列表”，则系统启动时将显示启动选择菜单而直接进入默认操作系统。

597.“快速重启”与“唤醒”

在Windows 2000中，重启时如果同时按住Shift键，那么将取消重启，而不是像Windows 98那样实现快速重启，在“关机”对话框的“等待”功能是要单击鼠标的左键或右键，才能唤醒，且要重新输入一遍密码确认。

598.让Windows 2000自动登录

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\WinNT\CurrentVersion\Winlogon]，在右侧窗格创建或修改以下字符串值：

```
AutoAdminLogon=1
DefaultDomainName= 填入要登录的域名或本机名
DefaultUserName= 填入自动登录的用户名
DefaultPassword= 密码
```

如要临时取消自动登录，只要在启动时按住Shift键即可。

599.快速知道上次开机时间

如果想知道自己的Windows上次的开机时间，从而了解是否有人趁你不在打开过电脑，那么可以单击“开始→运行”，输入CMD，然后在MS-DOS提示符后键入：

```
net statistics workstation
```

指令输出信息的第一行，就是计算机上次启动的时间。

600.退出时不显示LOGO画面

如果想Windows 2000在关机时不显示LOGO画面，请打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，在右侧窗格中找到ShutdownWithoutLogon，将其值设置为0时表示显示LOGO画面，如果改为1则不显示。

601.快速启动栏保存在哪里？

快速启动栏位于任务栏左侧“开始”按钮的右边，而其中的快捷方式就保存在C:\Documents and Settings\用户名\Application Data\Microsoft\Internet Explorer\Quick Launch文件夹中，你可以打开该文件夹来添加或删除快捷方式。

602.更改登录窗口的信息

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，在右侧窗格创建名为LogonPrompt的字符串值，将其数值改为你想显示的文字，比如：没有密码禁止通行。接着你就可以重新登录一下看看效果了。

603.比较文件的不同

如果想知道一个文本文件多个版本间的不同或那些非常复杂的日志文件存在什么不同，可运行这个程序：WINDIFF.EXE。在Windows 2000安装光盘中，这个文件存放在Support\Tools文件夹下面的SUPPORT.CAB文件包里。

604.用“画图”第三色

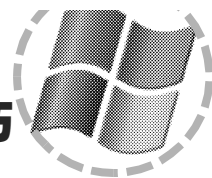
在“画图程序”左下角显示的前景色、后景色方块后面还有一块区域。按住Ctrl键就能改变此处颜色，同样按住Ctrl键可以利用此处选中的颜色，这样，可同时使用三种颜色，在画一些画面较复杂、颜色较丰富的画时就方便多了。

605.限制打印机的安装

只要一个简单的注册表更改，就能限制非管理员用户在系统中安装新打印机。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Print\Providers\LanMan Print Services\Servers]，在右侧窗格中找到键名为AddPrintDrivers的双字节值，将其值设置为1即可。

606.利用快捷方式快速打印

建议你在桌面创建打印机的快捷方式，这样当你想打印文件时，只需将文件拖到桌面上的打印机图标上就能快速进行打印。



Windows 2000 超级技巧

607. 妙用“神秘的”打印机

Windows 2000 中隐藏了一个“神秘的”打印机，该设备可以把Web 站点、帮助文件和其他文档转换成文本文件，然后再将其合并到其他文档中，它就是通用/文本打印机。我们完全可以充分利用它，使其有更强大的用途：将许多屏幕上显示的文档转换到纯文本文件中。这样以后你再看到网页有什么好文章、需要复制帮助文件中的某个主题，或者在那些不支持另存为文本文件的应用程序中，可不必要先打开文字编辑软件，就可以直接将它们输出为文本文件。

添加通用/文本打印机的方法是，

(1) 单击“开始→设置→打印机”，在“打印机”对话框中，打开“添加打印机”项，单击“下一步”；

(2) 为新打印机选择“本地”，并清除“自动检测打印机”复选框，单击“下一步”；

(3) 选择“使用下列端口”，然后选择“文件：”端口，单击“下一步”；

(4) 在“生产商”列表中选择“通用”。在“打印机”列表中选择“通用/文本”，单击“下一步”；

(5) 使用“通用/文本打印机”这个名字，或输入其他名字，当问“是否希望基于Windows 的程序使用该打印机作为默认打印机”出现后，选择“否”，单击“下一步”；

(6) 选择“不共享这台打印机”，并单击“下一步”；

(7) 当问“要打印测试页吗？”出现时，选择“否”；

(8) 单击“完成”关闭“添加打印机向导”。Windows 2000 将拷贝一些文件，然后在“打印机”文件夹中将出现一个新的打印机图标；

(9) 右击该图标，单击“打印首选项”，选择“纸张/质量”选项卡，在“打印/首选项”对话框中选择“连续进纸——不中断”，单击“确定”。这可以保证每 60 行输出纸张不会中断。

如果还需要把更复杂的文档转换到一个纯文本文件中，而应用程序又不支持“另存为文本文件”选项，那么这个通用/文本打印机机会帮助你的。可在应用程序中单击“文件→打印”，然后选择“通用/文本文件打印机”，这样系统会要求定义一个文件名，比如：C:\My Documents\Myfile.txt（当输入的文件名中包含空格时，引号是必需的）。

通用/文本打印机最初的目的就是允许Windows 能够打印到简易的旧式菊花轮打印机上或者打印到那些没有Windows 打印机驱动程序的支持式打印机上。

608. 想念以前的“任务列表”吗？

记得在Windows NT 中按下Ctrl+Esc 组合键可呼出“任务列表”，但到了Windows 2000/XP 这个组合键变成了打开“开始”菜单，如果你很想念这个任务列表，那么可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\Current Version\Winlogon]，在右侧窗格中创建一个名为Taskman 的字符串值，将其值设置为Taskman.exe。这样重启系统后，你就可以达到愿望了。

609. 最小化所有窗口

如果要在任务栏里最小化所有窗口，只需右击任务栏，在弹出的菜单中选择快速启动工具栏里的“显示桌面”，或右击任务栏在弹出的菜单中选择“最小化所有窗口”。如果要最大化所有窗口或最小化一部分而又不是所有的窗口时，可以在任务栏里结合Ctrl 键来实现。

610. 快速启动搜索

在桌面上的空白处点击一下鼠标，然后按F3 键，即可快速启动搜索窗口。

611. 善用内码转换工具

大家都记得在使用Windows 95/98 时，要查看中文繁体的文档，那就要安装RichWin 之类的第三方多内码支持软件，而Windows 2000 简体中文版增强了对繁体中文（Big5）的支持，并提供中文内码转换工具——“中文转码器”，打开“程序→附件”中的代码转换工具，你就可以见到它，该代码转换器可以将文件在简体和繁体之间快速转换，还可以进行半角和全角的转换，并支持文件和剪贴板的输入。

612. 在桌面多用快捷方式

在Windows 2000 中，一种类型的文件仍只和一个程序建立关联。如果想用另外一个程序打开某种类型的文件，那么可以右击它，然后选择“打开方式”，接着在弹出的窗口中选择其他程序。不过，如果你已经在桌面创建了该程序的快捷方式，那么只需将文件拖到程序的快捷方式图标上，就能快速用这个程序打开文件了。例如，要用Word 2000 打开某个TXT 文件，将这个TXT 文件拖到桌面上的Word 2000 图标上即可。

613. 使用“记事本”新增功能

在Windows 2000 中，“记事本”的功能得到了很大增强：

(1) “编辑”菜单增加“替换”和“转到”功能，可以进行文本查找替换，“转到”可以快速转到文件第某行，编辑功能增强了。

(2) 增加Ctrl+S 快捷“保存”文件；Ctrl+O 快捷“打开”文件；Ctrl+F 快捷查找；Ctrl+H 快捷替换；Ctrl+A 全部选定；Ctrl+G 快捷转到等快捷键，功能使用更方便。

(3) 支持保存文件的编码格式设定，包括：ANSI、Unicode、Unicode big endian、UTF_8 等四种编码格式。

(4) 支持大文本文件的读取，现在你打开几个MB 的文件也没问题了，不会再提示你“文件太大，“记事本”无法打开。要用写字板读取文件吗？”的提示了。

614. “记事本”不能存成其它扩展名的文件？

如果在“记事本”中想要将文件存成.TXT 外的其它扩展名文件，而你选择的存盘类型为“所有文件”，然后输入FileName.BAT，但它却还是存成了FileName.BAT.TXT，遇到这种情况，可在文件名前后加上“双引号（英文）”，“记事本”就不会自作聪明地帮你加上.TXT 扩展名了。

615. 一键锁定电脑 XP

在Windows 2000 中，如果要锁定电脑一般是同时按下Ctrl+Alt+Del，然后单击“锁定电脑”按钮。不过还有更简单的方法，首先在桌面空白处右击，选择“新建→快捷方式”，在命令行中输入：rundll32.exe user32.dll,LockWorkStation，单击“下一步”后为其起个名字，比如：“锁定电脑”，完成后只需双击该快捷方式就能将电脑锁定。当然你还可以右击这个快捷方式，选择“属性”，在“快捷方式”选项卡中的“快捷键”处指定一个快捷键，比如：F9，这样以后只要按下F9 键，就能快速锁定电脑。

616. 自动锁定 Windows 2000

在公司中,经常因有事要离开座位,为了保证这段时间自己的电脑不被别人乱动,我们通常要按下Ctrl+Alt+Del,然后选择“锁定计算机”来锁定Windows 2000 (Windows XP的快捷键为:Win+L),不过,不少朋友经常会忘记锁定,使自己的电脑完全暴露在别人的视线下。那么我们能不能让Windows在你离开电脑的一分钟后自动锁定呢?其实实现这个功能很简单,只需要使用Windows自带的“任务计划”就行了。

第一步:首先在桌面空白处右击,选择“新建→快捷方式”,在弹出窗口的“请键入项目的位置”中输入:rundll32.exe user32.dll,LockWorkStation,接着点击“下一步”并在后面的窗口中为其命名为“锁定计算机”,点击“完成”后便在桌面上创建了一个锁定计算机的快捷方式,以后双击它便可快速锁定计算机。

右击这个快捷方式并选择“属性”,在“快捷方式”选项卡中将光标定位在“快捷键”项,然后按Ctrl+Alt+L(或其他键),为其指定快捷键。这样以后当你按下Ctrl+Alt+L后,也可快速锁定计算机。

第二步:打开“控制面板→任务计划”,然后将刚才创建的快捷方式拖放到“任务计划”窗口,这样便添加了一个“任务计划”,接着双击它,打开设置窗口,在“日程安排”选项卡的“计划任务”项下选择“空闲时”,在“当计算机空闲时间超过xx分钟”处将时间改为1分钟。

第三步:接着进入“设置”选项卡,取消所有选项的勾选。完成以上设置后,按“确定”退出设置窗口即可。

以后,当你离开电脑时,忘记了锁定电脑,那么1分钟后,Windows 2000便会自动帮你锁定。

617. 一键关机

由于Windows 2000没有提供相应的命令行来关闭系统,你可以使用其资源工具包中提供的Shutdown.exe来实现自动关机,但它的功能相比我们找到的另外一款免费程序——shutdown.exe逊色不少,其下载地址为: <http://www.budja.com/shutdown/shutdown.exe>,将其复制到C:\WINNT目录中,其参数如下:

```
shutdown [-l|kurhs] [-f] [-c] [-t sec]
-l: 注销
-u: 关机(彻底关闭)
-r: 重启
-h: 休眠
-s: 等待
-f: 强制关机
-c: 取消关机
-t sec: 指定关机倒计时时间
```

这样你就可以实现一键关机了,在桌面创建一个快捷方式,在创建快捷方式向导的“请键入项目的位置”框内输入:Shutdown -u -f即可。然后为该快捷方式指定一个快捷键,比如:F10,那么以后只要按下F10键,就能快速关机。

618. 实现定时关机

如果在命令提示符下,并在Shutdown前加上AT命令,就可以完成定时关机或重启,当然系统中的计划任务服务必须打开。下面是命令格式及例子:

```
AT <时间> Shutdown shutdown [-l|kurhs] [-f] [-c] [-t
```

```
sec]
```

```
AT 20:00 /every:M,T,W,Th,F,S,Su Shutdown -u -f -t 30(在每天20:00关机,倒计时为30秒)
```

619. 能关机还能显示关机信息

如果你想实现关机的同时显示关机信息,比如:提醒用户要关机了,赶快保存文件等,而且还能在局域网内实现远程关机,那么可以使用另外一款免费程序——PsShutdown,下载地址为: <http://www.e1lenzp.com/tools/psshutdown.exe>,将其复制到C:\WINNT目录中,它的参数如下:

```
psshutdown [-?] [-t nn] [-m "message"] [-f] [-r] [-a] [-l] | \computer]
-? 显示参数的详解;
-t 指定关机倒计时时间,默认为20秒;
-m 在关机窗口中显示指定的信息,m后面可输入文字;
-f 强行退出所有正在运行的程序;
-r 关机后重新启动;
-a 取消关机(只有在倒计时时可以);
-l 关闭本地系统;
\computer: 关闭指定计算机(可用在局域网内)。
```

现在在创建快捷方式向导的“请键入项目的位置”框内输入:psshutdown.exe -l -T 5 -M 我要关机啦!快点收工吧!

620. 快速重启电脑的秘技

通过一个小技巧就能使用Shift+Ctrl+Alt+Del来重启电脑。打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\WindowsNT\CurrentVersion\Winlogon],新建一个名为EnableQuickReboot的字符串值,并将其值设为1。重启后即能生效。

621. 极速重启

如果想让Windows 2000的重启达以瞬间的速度,那么可以按下Ctrl+Alt+Del组合键,接着在点击“关机”按钮的同时按住Ctrl,这时系统会弹出警告提示:“如果继续,您的机器会重新启动,未保存的数据将丢失,如非绝对必要,请勿采取此步骤”,点击“确定”,那么Windows 2000将会瞬间重启,并不会显示关机画面。

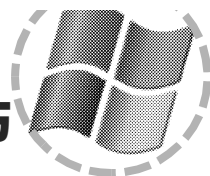
622. 文件夹中的快速通道

在“资源管理器”中使用“Web视图”模式后,所有文件夹的左侧窗格下方都会出现一个“另请参阅”的选项,其下有一些常用文件的链接,比如:“我的文档”、“网上邻居”、“我的电脑”,通过点击它们你可以快速转入以上所述的文件夹,但用户们很少会留意并使用它们。

623. 删除几天之前的旧文件

De101d—Delete Old Files(下载地址: <http://www.michna.com/software.htm>)是一个用Visual BASIC编写的免费工具,可以让你删除某目录中n天之前的文件,它可以从命令行、批处理或快捷方式中执行。比如:要删除网络共享目录中的60天以前的*.DOC文件,那么指令如下:

```
AT \ServerHostingShare 01:00 /interactive /every:M,T,W,Th,F,S,Su "DELOLD \Directory\*.DOC 60
```



Windows 98/Me 超级技巧



系统个性化技巧

935. 禁止在桌面增加新快捷方式或文件夹

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\Ink\ShellNew]，在右侧窗格中将会显示一个名为：Command的字符串值（在Windows 98/ME中默认显示为：RunDLL32 AppWiz.Cpl, NewLinkHere %2），双击该字符串，然后将里面的文字选中删除。从现在开始当别人在桌面右击，并在弹出菜单中选择“新建→快捷方式”时，系统会创建一个空的图标，接着就弹出能够安全撤消的良性错误提示信息。当然按照这个思路你也可以将Command的默认值指向任意的应用程序，这样选择新建快捷方式后就会启动程序。但请注意一定要保留最后面的%2，并且它的前面还要有一个空格。

936. 对你的爱永不变——桌面永恒

将一张心爱的图片设置为桌面壁纸，又担心别人更换成其他壁纸，那么不如将系统的更换壁纸功能禁止掉。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System]，在右侧窗格新建名为NoDispBackgroundPage的双字节值，将其数值数据设置为1即可。为了自己以后方便修改，可以先把该键值设为1，然后单击菜单“注册表→导出注册表”，在弹出的窗口的“导出范围”一栏选择“选定的分支”，保存为“禁止更改桌面.reg”，然后再将该键值设为0，导出该分支为“允许修改桌面.reg”。把这两个文件放到自己的文件夹中，需要修改桌面时双击“允许修改桌面.reg”，修改完了再双击“禁止更改桌面.reg”，把桌面锁定。现在，桌面是不是完全掌握在自己手中了？

937. 轻松制作屏幕保护程序

在Windows Me中制作一个富有个性化的屏幕保护是非常容易的，Windows Me可以使用任何文件夹中的图片作为屏幕保护程序的图片来源。由于系统默认的图片来源位置是图片收藏（My Pictures）文件夹，所以这里我们以它为例介绍操作过程，首先将图片保存在图片收藏（My Pictures）文件夹中，接着在桌面点击右键，选择“属性→屏幕保护”程序，在下拉框中选择“图片收藏屏幕保护程序”，然后再点击“设置”调整播放速度、图像大小，确认后，一个与众不同的屏幕保护程序就制作完成了。

938. 删除“网上邻居”、“回收站”等系统图标

桌面上的“网上邻居”、“回收站”等系统图标不能采用常规的方法删除，如果你不想要它们，可采用下面的方法：打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Desktop\NameSpace]。此时就可以看到“网上邻居”、“回收站”等系统图标，根据需要删除即可。

939. 把“回收站”改成“垃圾箱”

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}]，在右侧窗格双击“默认”，将其值由“回收站”改为所想要的名称（如：“垃圾箱”），退出后重新启动系统，桌面上的“回收站”便变成“垃圾箱”了。

940. 扩展“回收站”菜单

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder]，在右侧窗格中双击Attributes，将其数值由40 01 00 20改为70 01 00 20。退出“注册表编辑器”后，用右键点击“回收站”图标，是不是菜单中多了“删除”、“重命名”及其它一些选项？

941. 巧妙隐藏“回收站”

我们可以把“回收站”巧妙地隐藏起来，先用图标编辑器生成一个透明的图标，或者用绘图软件绘制一幅和图标差不多大小的bmp格式的透明位图，然后把这个透明图标或透明位图作为回收站的图标。最后一步是给它取个透明的名字。在这里我们要采用当年DOS下的惯伎，在输入回收站名字时，按下Alt键，然后在小键盘上按255，这就获得了一个透明的名字。现在你的“回收站”不见了，但它确实还在那儿，双击原来位置就可以打开回收站。

942. 如何改变“回收站”的容量

“回收站”的最大容量为磁盘空间乘以滑杆显示的百分比，使用鼠标右键单击“回收站”图标，然后单击“属性”，拖动滑杆增减磁盘空间的百分比，即可改变“回收站”的容量。如果要对不同的磁盘进行不同的配置，单击“各驱动器的配置相互独立”，然后单击需要更改设置的磁盘标签。如果要对所有的磁盘使用相同的容量设置，单击“所有驱动器均使用同一设置”。

943. 解决“回收站”非空图标

如果明明“回收站”是空的但显示非空图标，可任意新建一文件，将其放入“回收站”并清空“回收站”，该图标就会恢复过来了。

944. 改变“回收站”的图标

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\DefaultIcon]，要更改“回收站”默认图标：“默认”=带路径的自定义图标文件名；要更改“回收站”空时的图标：“Empty”=带路径的自定义图标文件名；要更改“回收站”满时图标：“Full”=带路径的自定义图标文件名。

945. 使回收站不能清空

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\InProcServer32]，将“默认”改为“shell132.dll”。

946. 把文件夹变成“回收站”

打开“MS-DOS方式”，键入：CD\Recycled，进入根目录的“回收站”目录，然后拷贝其中的隐含文件：Desktop.ini到目标文件夹，将这个文件夹的属性改为“只读”，然后刷新一下，怎么样？目标文件夹变成了“回收站”！进入此文件夹后，文件夹中原来的内容不见了，完全是“回收站”的内容，它同样具有“回收站”的功能。那原来的文件到哪里去了呢？它们并没有消失，仍呆在原来的文件夹里，只是看不见它们了。而且如果执行清空“回收站”命令，也不会把文件夹中原来的内容给清除掉，因为删除的文件仍放在真正的“回收站”里，并不会放到这里来，所以清空“回收站”清空的是真正的“回收站”里的内容，并不会清除目标文件夹中原来的内容。你也可以用这招来隐藏你的文件夹中的文件，将目标文件夹如上处理后，改名为“快捷方式 回收站”，别人一定会以为这只是个“回收站”的快捷方式，而不会想到里面还藏着东西。

你还可以用其它的Desktop.ini文件实现类似功能：如果拷贝Windows\Fonts文件夹中的Desktop.ini到目标文件夹，并设置目标文件夹的属性为“只读”，那么目标文件夹显示的就是Windows的字体文件夹的内容；如果拷贝Windows\Tasks中的Desktop.ini到目标文件夹，并设置目标文件夹为“只读”，那么目标文件夹显示的就是计划任务的内容；如果拷贝IE临时文件夹（系统默认为Windows\Temporary Internet Files）中的Desktop.ini到目标文件夹，并设置目标文件夹为“只读”，那么目标文件夹显示的就是IE临时文件夹的内容（如果你未上过网，显示为空白，如果你上过网，则显示为Cookies和上网的图片文件）。

947. 重新显示“欢迎”对话框

单击“开始→运行”，输入：welcome，回车后即可显示欢迎对话框中。

948. 换个金属公文包

如果你已经厌倦了那个丑陋的“我的公文包”图标，那么这个技巧可以让你为它更换一个更漂亮的图标。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{85BBD920-42A0-1069-A2E4-08002B30309D}\DefaultIcon]，双击右边窗口中的“默认”，我们在它的编辑窗口会看到：syncui.dll,0，将其改为：syncui.dll,1。关闭“注册表编辑器”并重启电脑，桌面上“我的公文包”的图标就变成了金属公文包的样子。

949. 每次启动电脑时显示不同墙纸

如果你有很多漂亮的墙纸，想如果每天系统启动时自动更换墙纸法，那么可以先找几张漂亮的墙纸（BMP格式）复制到C盘的Windows文件夹中（在此以安装在C盘上的Windows 98系统为例，我们选择4张图片），然后将这几张墙纸命名为bg1.bmp、bg2.bmp、bg3.bmp和bg4.bmp。接下来将bg1.bmp设置为桌面的墙纸。在C盘根目录中找到autoexec.bat文件并选中（如果没有可以用记事本创建一个，注意文件扩展名），点右键选择“编辑”，在弹出的窗口中输入如下语句：

```
cd windows
ren bg1.bmp bg0.bmp
ren bg2.bmp bg1.bmp
ren bg3.bmp bg2.bmp
ren bg4.bmp bg3.bmp
ren bg0.bmp bg4.bmp
```

完成后保存对此文件的改动，以后每次重启后墙纸便会自动改变了，你也可以利用这种方法添加更多的墙纸文件。

950. 无处不在的特殊文件夹

在任何位置，比如：桌面空白处、文件夹的空白处右击，选择“新建→文件夹”，将它命名为“回收站.{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}”（不带引号），回车后你会看到熟悉的“回收站”图标，双击后看一看，和桌面上的“回收站”一模一样。以下文件夹的操作与上面基本相同，只是在命名时根据实际情况而定：

```
网上邻居.{208D2C60-3AEA-1069-A2D7-08002B30309D}
桌面.{00021400-0000-0000-C000-000000000046}。
公文包.{85BBD920-42A0-1069-A2E4-08002B30309D}
字体.{BD84B380-8CA2-1069-AB1D-08000948F534}
控制面板.{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}
打印机.{2227A280-3AEA-1069-A2DE-08002B30309D}
我的电脑：{20D04FE0-3AEA-1069-A2D8-08002B30309D}
网络和拨号连接：{992CFFA0-F557-101A-88EC-00DD010CCC48}
```

951. 快速打开“控制面板”的“系统”项

最快速打开“系统”的方法是，按下键盘上的Win键，然后再按下Pause Break键，这样就能快速启动“控制面板”中的“系统”项。

952. “控制面板”中各选项的扩展名

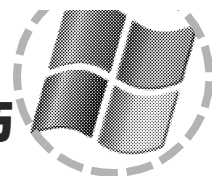
你知道“控制面板”中每个项目所对应的文件是什么样吗？其实是一些扩展名为.cpl的文件，位于C:\Windows\system目录。你可以用查找功能找找看，能找到十几个这样的文件。双击其中一个，就会发现它确实是“控制面板”中的项目。如果在别的地方发现了.cpl文件，可以把它放到C:\Windows\system里来，下次打开“控制面板”就会发现多了一项。另外，其实“控制面板”只不过是虚拟的文件夹（其主文件为C:\Windows\Control.exe）。

★在Windows 98的“控制面板”中，负责显示属性的Desk.cpl在安装光盘压缩包中的原名叫做Desk95.cpl，不过在系统安装过程中复制到硬盘时安装程序为它改了名。

★在Windows Me的“控制面板”中有两项既不是系统文件夹，也不是.cpl文件，它们是“文件夹选项”和“任务栏和开始菜单”，但如果知道秘密句法，同样能够使用不同的方法打开它们，点击“开始→运行”，输入：Rundll32.exe C:\Windows\system\shell32.dll,options_RunDLL 0，这样可以打开“文件夹选项”，如果要打开“任务栏和开始菜单”项，则输入：Rundll32.exe C:\Windows\system\shell32.dll,options_RunDLL 1。

953. 为选项卡们做个快捷方式

有时需要经常访问“控制面板”中的某些选项，比如：“系



统”、“显示”等，并且在这些选项中也会更多的访问其中某个选项卡，比如：“系统”中的“设备管理器”选项卡、“显示”中的“设置”选项卡。其实我们可以为这些选项卡专门制作快捷方式，让你一次点击便可打开。“控制面板”中的项目大部分是以.CPL为扩展名的，比如：“显示”为desk.cpl、“系统”为sysdm.cpl，知道了这些就可以开始制作选项卡的快捷方式了。

在桌面点击右键，选择“新建→快捷方式”，在命令行中输入：“Control sysdm.cpl,2”（没有引号），接着为其更名为“设备管理器”，创建完成后双击这个快捷方式，你会发现“系统属性”打开了，而且自动定位到“设备管理器”这个选项卡。

其实这个方法适用于控制面板中的大多数项目，其中的两个英文逗号后面的数字代表第几个选项卡（一般0为第一个选项卡）。

如何知道控制面板项目的文件名

打开“控制面板”用右键将想了解文件名的项目移至桌面，并选择创建快捷方式，接着右击该快捷方式，在弹出的属性窗口进入“快捷方式”选项卡，单击“更改图标”按钮，你会发现现在打开的窗口中的“文件名”下就有这个项目的文件名。

954. 个性化 Windows Me 的控制面板

Windows Me 的“控制面板”与以前版本有些不同，如果你想对新型的“控制面板”进行一下列表项目的修改，那么可以使用记事本打开位于<C:\Windows\Web>文件夹中隐藏的Controlp1.htt文件，在以var gitemCanonicalName=new Array开头的一行中可以看到组成简化“控制面板”列表的各项，要去掉哪一项就在那行中删除该项，你也可以对列表中的项目重新排序，比如：可以删除“辅助选项”这一项，而把“添加/删除程序”项移到列表的顶部。

955. 使控制面板图标恢复原状

有时，“控制面板”会有一些或所有选项图标都错了，这个问题在每个Windows版本中都存在，主要是由于调整缓存图标的文件被破坏了的原因，不过它很容易修复。先重启到“安全模式”，然后打开C:\Windows文件夹，删除ShellIconCache（没有扩展名）文件，这样下次启动计算机时，Windows会自动重建具有正确图标的这个文件。

956. “控制面板”扩展名出错的情况

如果你想从Windows Me安装光盘把Desk.cpl文件解压出来以重装被破坏的“控制面板”的“显示”项，可是当你使用Extract命令时，却在哪儿都找到这个文件。

谁都不能肯定这是什么原因，但以前在几个Windows版本中，微软的某个人在安装过程中使用压缩的.cab格式文件时把该文件命名错了，因此这个错误根深蒂固了。要重装默认的“显示”，则打开MS-DOS命令窗口，切换到C:\Windows\Options\Install文件夹，然后执行以下命令：

```
Extract win_9.cab deskw95.cpl
```

现在可以把那个文件移到Windows\System文件夹中，再重命名为Desk.cpl。

957. 给“控制面板”大兵放个假

“控制面板”中很多项目可能你很少会用到，比如：你并没有配备扫描仪，那这一项基本不会用到，你可以找到并打开

Windows安装目录下的control.ini，在其中加入[don't load]小节，确认希望关闭的“控制面板”项目所对相应的.cpl文件后，在这一小节下添加“控制面板对象文件名=no”（例如：Sticpl.cpl=no），重启电脑后你就可以将“控制面板”中相对对象对应的图标隐藏起来。

你也可以利用注册表修改隐藏“控制面板”的选项，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_USERS\DEFAULT\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System]，在右侧窗格新建一个名为NoNetSetup双字节值（DWORD），将其值设为1，这样即可隐藏“网络”项，其他项方法相同。

958. 吓走想要动你电脑的人

如果你不想让别人使用你的电脑，那么这个技巧能使系统在登录前弹出警告语从而吓走那些想乱动你机器的人，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Winlogon]，在右边窗口点击右键选择“新建→字符串值”，然后为它命名为LegalNoticeCaption，接着点击右键选择“新建→字符串值”，为其命名为LegalNoticeText，双击LegalNoticeCaption，然后输入想在登录窗口显示的标题（比如：有毒！请勿进入！），双击LegalNoticeText，输入想在登录对话框中显示的文字（比如：本机感染恶性病毒，请不要进入，否则后果自负！）。这样，以后如果某个人想启动你的电脑，这个由你定制的新对话框就会在登录系统前显示出来。建议你最好为系统加上登录密码，要不然胆大的人点击确定也能够直接进入系统。

959. 给 DOS 窗口更多空间

默认情况下，Windows的DOS窗口只能显示25行文字，如果想给它更多显示空间，可以找到C盘根目录下的Command.com文件，用鼠标右键拖动它到桌面，在弹出的菜单中选择“建立快捷方式”。然后再右击该快捷方式，选择“屏幕”选项卡，接着设置其行数和列数即可。

这个技巧同样适用于Windows NT/2000/XP，不过，目录为C:\WINNT\CMD.EXE或C:\Windows\CMD.EXE。

960. DOS 窗口全屏

在Windows中进入DOS后通常会在桌面上出现一个小窗口，想让DOS窗口全屏吗？感觉就像在纯DOS下操作一样，只要按下Alt+Enter即可。如果想恢复窗口模式，再按一下Alt+Enter就行了。

961. 蓝屏也能个性化

蓝屏往往意味着死机和丢失数据，有些朋友因此竟然患上了“蓝屏恐惧症”。那么想改变一下Windows中可怕的蓝屏吗？让它显示为其它颜色？点击“开始→运行”，输入：system.ini，回车打开编辑窗口。在[386Enh]项下添加两行语句，MessageTextColor=Value（设置死机画面中的文字颜色）；MessageBackColor=Value（设置屏幕的底色）。你可以用不同的颜色代码取代Value，完成新颜色的具体设置。设置结束后只要保存并退出即可。

★颜色代码你知道吗？

仔细记下下面的数字吧：黑色（0）、蓝色（1）、绿色（2）、青色（3）、红色（4）、紫色（5）、白色（7）、灰色（8）

操作系统 TIPS

★请设计师打扮蓝屏

如果觉得自动手实在麻烦又危险,你可以请 BSOD Properties 这位设计师打扮你的蓝屏。它是个免费软件,下载后只要把它解压缩到某个目录,运行其中的 bsod.exe 即机。软件的界面左侧是设定死机画面的文字颜色,右侧是设定背景颜色,而整个界面下方还能即时地把你更改调整后的效果展示出来。怎么样,看看修改的画面是不是很棒?

962.赶紧让蓝屏照镜子

为蓝屏扮扮一番,那你想不想实地演练一把,看看死机画面是不是真的面貌一新了呢?

这种做法有可能会对软驱造成一定伤害,请朋友们三思而后行:

(1) 依次点击“开始→程序→附件→记事本”;

(2) 在打开的记事本中随意输入一些文字,然后依次点击“文件→保存”,为文件取好名字后将另存为窗口“保存在”一项设定为“3.5 软盘”;

(3) 按下“确定”按钮后当软驱的指示灯亮起的一刹那将软盘退出。

现在刚刚化好妆的蓝屏是不是出现在了你的面前?你一定是第一次觉得原来死机画面也能这么可爱!

963.找回消失的属性栏

许多 Windows 用户发现在“资源管理器”中的详细资料模式下竟然没有了“属性”栏(能够显示文件或文件夹的属性,比如:只读、隐藏等),如果你很需要它,那么可以打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced],在右侧窗格中找到(或新建)一个名为: ShowAttribCol 的 DWORD 值,双击它将其值改为 1。关闭注册表编辑器,重新打开资源管理器,你会发现那个好用的“属性”栏又回来啦。

964.更改硬盘图标

缺省情况下,计算机中的有关硬盘图标都是千篇一律的灰色,没有任何个性可言,如果要对其进行修改则应在相关硬盘根目录下创建一个 AUTORUN.INF 文件,并在该文件中输入如下内容:

```
[AUTORUN]
icon=PATH, #
```

其中, PATH, # 表示包含有硬盘图标的图标文件及所选图标的编号,如 C:\Windows\System\shell32.dll,13。接着只需重新打开“资源管理器”或“我的电脑”,硬盘的图标就会发生变化。(如若修改后没有改变可能屏幕没有刷新所致,只需按 F5 键即可)。

965.隐藏你的驱动器

有时因为保密等原因想隐藏某个驱动器图标(即不允许别人访问这些硬盘驱动器),可通过以下步骤来实现,打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer],在右侧窗格中新建一个名为 NoDrives 的二进制值,它用于设置是否隐藏某个驱动器,由四个字节构成(缺省值为 00000000,表示不

隐藏任何驱动器),每个字节的每一位都分别对应从一个磁盘驱动器的盘符,当某位为 1 时,“资源管理器”及“我的电脑”中相应驱动器就被隐藏了。具体说, NoDrives 的第一个字节代表从 A 到 H 的八个盘,即 01 为 A、02 为 B、04 为 C……,第二个字节代表 I 到 P;第三个字节代表 Q 到 X;第四个字节代表 Y 和 Z。根据需要对 NoDrives 的值进行修改(如要隐藏 C 盘则应将键值修改为 04000000,而要隐藏 D 盘则应将键值修改为 08000000)。

966.禁止修改应用程序窗口大小

从 Windows 3.X 开始,应用程序窗口的大小是允许用户自行调节的,不过如果要禁止修改窗口大小,可以打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop\WindowMetrics],在右侧窗格中有一个 MinAnimate 值,它就是用来控制是否允许缩小应用程序窗口大小的(0 表示窗口不能缩小,1 表示窗口可以缩小)。

967.改改你的 Windows 98/Me 开机画面

(1) 单击“开始→程序→附件→画图程序”;

(2) 单击“文件→打开”(或按 Ctrl+O);

(3) 打开自己准备作为开机画面的图片文件,选中它并单击打开(注意:图片格式应为 .BMP);

(4) 单击“图像→属性”,在“属性”对话框中,注意“宽度”和“高度”文本框中的内容,以获得当前图片的大小(注意:“象素”选项应被激活)。请记下这两个数据,然后单击“确定”按钮;

(5) 符合条件的图片必须是 320 像素宽,400 像素高。如果你的图片大小已经是这样,可以跳过以下三步。否则,就要改变图片的大小。首先将图片的宽度改为 320 个像素宽,方法是在“图像”菜单中选择“拉伸/扭曲”,在“拉伸”组中的“水平”文本框中填入适当的百分比,然后单击“确定”按钮,例如:如果图片是 640 个像素宽,你就应该输入 50;

(6) 为了将高度改为 400 个像素,再在“图像”菜单中选择“拉伸/扭曲”命令,在“拉伸”组中的“垂直”文本框中输入适当的百分比,而后单击“确定”按钮。例如:如果图片是 500 个像素高,那么就输入 80,现在图片的大小就应该是 320 × 400 的了。

(7) 做完上述操作后,你的图片的大小可能并不是精确的 320 × 400,那么可以通过选择“图像→属性”,在“属性”命令对话框中输入精确的尺寸来改变图片的大小。

(8) 在“文件→另存为”,将此图片以 logo.sys 的名字保存在硬盘的根目录(通常是 C 盘)下。

现在你就可以重新启动电脑来欣赏一下自己的杰作了!

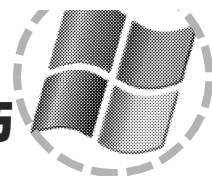
既然已经掌握了如何改变开机画面,那么关机画面也就不在话下了(Windows Me 无法更改关机画面),系统原来的关机画面分别为:

logow.sys: 这就是“Windows 正在关机”的画面

logos.sys: 这就是“现在可以安全地关闭计算机了”的画面

你可以用画图程序将它们打开进行修改,也可以使用自己的图片将它们替换掉,但不管怎么样你都要记住一件事,就是画面最后的大小必须是 320 像素宽和 400 像素高。

在网上有许多网站提供有制作好的 Windows 开机、关机画面,这样你不需要自己亲自动手便可以随意地挑选和更换 Windows 的开、关机画面了。我们在这里推荐大家访问 <http://nonags.com>。



Windows 98/Me 超级技巧

com/nonags/winlogos.html、http://www.mvf.r52.ru/logos_en.htm 这两个网站，相信它们会让你满载而归的。

968. 让你的文件夹也能“图像预览”

在Windows Me中系统默认设置有一个叫做My Pictures的文件夹，所有保存在此文件夹中的图像文件都能轻松使用“图像预览”功能。那么可不可以不在My Pictures之外的文件夹也使用这个功能呢？选择想要设置的文件夹，单击“查看→自定义文件夹”，在“自定义文件夹”向导中，单击“下一步”，选择“选择或编辑该文件夹的HTML模板”，接着会有四种模板供你选择，此时选择“图像预览”，然后点击下一步完成操作。此后你就会可以在所修改的文件夹中任意缩放、旋转来查看图片了。最后要提醒大家的是，只有在“文件夹选项”中启用“允许桌面上使用Web内容”选项才能使“图片预览”窗口出现。

969. 去掉应用程序图标的下划线

当在Windows中采用了“活动桌面”方式后，有关应用程序图标下会出现下划线，如果不喜欢它，可单击“开始→设置→文件夹选项”，在“常规”选项卡中复选“根据选择的设置自定义”选项，接着单击“根据选择的设置自定义”选项旁的“设置”按钮，打开“自定义设置”对话框，同时选中“通过单击打开项目”和“仅当指向图标标题时加下划线”选项。

970. 每个人的配置不一样

进入“控制面板→网络”，将“主网络登录”改成“微软家庭用户登录”，下次再使用Windows登录时，如果这台电脑上有许多用户，Windows将根据不同用户使用不同用户配置文件。

971. 给文件夹一个背景

在Windows中，可以为每个文件夹分别设置不同背景图片，这就可大大美化系统的显示效果：在“我的电脑”中，找到要设置背景图片的文件夹，点击“查看→自定义文件夹”，在弹出的“自定义文件夹”对话框中选择“选择背景图片”选项。单击“下一步”按钮，进入背景图片选择框，此时系统会将各种已有图片在“该文件夹的背景图片”列表框中显示出来，用户可在参考预览框效果的基础上从中选择一个自己喜爱的图片，将其设置为相应文件夹的背景图片。另外，也可以单击“浏览”按钮，从弹出的“打开”对话框指定自己喜爱的其它图片。单击“文字框”旁边的“颜色”按钮，为该文件夹选择合适的文字显示颜色，然后单击“背景框”旁边的“颜色”按钮，为文字的背景选择合适的显示颜色。

972. 给文件夹添加注释

如果你想为文件夹添加内容注释，以便在鼠标指向该文件夹时，显示相应的注释文字，从而快速了解文件夹的内容。用“记事本”在目标文件夹中新建一个Desktop.ini文件，内容如下：

```
[ShellClassInfo]
```

```
InfoTip= 在此输入你想显示的文字
```

保存后，以后当鼠标指向这个文件夹时，就会显示出你加入的注释。

973. 给文件夹换个图标

在目标文件夹中用“记事本”新建一个Desktop.ini文件，内容如下：

```
[ShellClassInfo]
```

```
iconindex=n
```

```
iconfile= 图标文件路径及文件名
```

iconindex=n：表示使用的图标是指定文件中的第几个图标；iconfile=图标文件路径及文件名：表示文件夹使用的图标文件的路径及文件名，比如：iconindex=1，iconfile=c:\windows\regedit.exe。完成后刷新一下，目标文件夹就变成了注册表文件的图标了。

974. 右键菜单添加DOS直通车

你也可以亲自在“资源管理器”右键菜单中添加Command Here之类的命令实现快速打开DOS窗口，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\shell]，在左侧窗格中新建一个名为GimmeDOS（可随便起名字，切记不能有空格），接着选中它，双击右侧窗格的“默认”，在数值数据窗口中，输入命令名称，它将在右键菜单中出现，比如：&Gimme DOS（将&放在你想要用作热键的字母前面，本例中为字母G，同时命令名称中可以有空格），点击“确定”。

确认左侧窗格中仍选中GimmeDOS项，再次在左侧窗格中双击鼠标，选择“新建→项”。将该新项命名为：Command。选中它后，双击右侧窗格的“默认”，在这里输入显示命令行提示符的真正命令，在数据数值窗口中输入如下命令：

```
c:\windows\command.com /k cd "%1"
```

（如果C:\windows不是你的Windows文件夹，则需要修改以上命令的路径，另外，Windows 2000的命令行提示符命令为：WINNT\system32\cmd.exe）

关闭“注册表编辑器”，在任意文件夹图标上右击鼠标，并在菜单中选择Gimme DOS即可直接打开命令行提示符，而其路径为当前文件夹的路径。

975. 减少右键菜单中的“新建”选项

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT]，在这里有文件扩展名列表，找到你不想在“新建”中出现的项目，然后将其ShellNew项删除即可。

976. 将右键菜单设置为对齐方式

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop]，在右边的窗口中新建名为MenuDropAlignment的字符串值，将其值设为1。

977. 我们不想听烦人的“忠告”

如果在Windows中选择了以Web风格来浏览文件夹中的文件，那么每次进入Windows和System这两个系统文件夹时都会看到比尔善意的“忠告”，只有在点击“显示文件”后才能真正进入上述文件夹。以前曾有的解决办法是：将这两个文件夹中的Folder.htt文件（注：该文件为隐藏文件，依次进入“我的电脑→查看→文件夹选项→查看”，将“显示所有文件”选中以后才能看见）删掉或更名。不过，这样你无法再以Web风格来浏览里面的文件了。

我们这里有一个更好的解决方法，用C:\Windows\Web文件夹

操作系统 TIPS

中的 Folder.htt 文件分别覆盖掉 Windows 和 System 文件夹中的同名文件即可。

978. 个性化 BMP 的图标

在显示文件清单时, 一般 BMP 文件会出现为一致的图标符号。如果将其改成与文件内容相符的缩小图标, 岂不是一件“赏心悦目”的事, 打开“注册表编辑器”, 找到 [HKEY_CLASSES_ROOT\Paint.Picture.DefaultIcon], 双击右侧窗格中的“默认”值, 将其值改为 %1。现在看看 BMP 文件是不是有了变化?

979. 快速自动调整列宽

在使用“资源管理器”时, 我们一般喜欢选用“查看”菜单中的“详细资料”方式, 这样可获得文件或文件夹的名称、大小、类型、修改时间等属性。但有时会因为部分列宽太小而导致列中的一些信息显示不出来, 手工调整又比较麻烦。此时可以通过按 Ctrl 键和数字键盘上的加号 (+) 来自动调整所有列的最佳宽度。

980. 你也来做做微软的 OEM

先制作一个名为 oemlogo.bmp、大小为 160 × 120 的位图文件 (图像的内容可以是展示自己风格的图案), 并将其保存在 Windows\system 目录下。然后打开“记事本”, 在里面输入以下文本:

```
[genera]
Manufacturer= (这里添入自己的名称)
Model= (这里添入自己的工作单位)
[Support Information]
line1= (这里添入自己的一些信息)
line2=
line3=
…… (line= 可以按自己需要多写几行)
```

然后将这个文本另存为 oeminfo.ini, 放置在 Windows\system 目录下。这时打开“控制面板”中的“系统”图标, 就可以看见自己成为微软的 OEM 了!

981. 如果你的调色板标题变小了

在桌面的空白处点击右键, 选择“属性”, 在“外观”选项卡里找到“项目”区域, 在下拉菜单中找到调色板标题项目, 然后可以修改标题的宽度和字体到合适的数值。

982. 更改浮动提示的颜色和字体

在 Windows 中, 只要鼠标指向工具栏或最小化、最大化、关闭等图标时, 都会出现一个浮动小窗口, 里面列出了该图标的文字解释。默认情况下这个小窗口是以黄色背景, 黑色文字来显示的。你可以通过技巧来更改颜色和字体, 在桌面空白处右击并选择“属性”, 接着进入“外观”选项卡, 在“项目”栏的下拉框中选择“工具提示”, 你就可以在旁边的选框中设置背景色彩, 并在下方选择字体和大小。

983. 即时预览动态光标

在 Windows 中的光标不仅仅是静态的, 还有一种扩展名为

ANI 的动态光标, 而且你可以在“资源管理器”中右击这类文件, 然后选择“属性”即可对其进行预览。在窗口的最左上角你会看到它的动作, 尽管不是全屏的 (一般动态光标都比较小, 全屏播放反而不行了!), 但丝毫不影响其效果。

984. 自制显示文本

在 Windows Me 中, 当鼠标指向一个文件或文件的快捷方式时, 会显示出一个简单的文本信息。这个文本信息可以自行设置。右击这些文件或其快捷方式, 在弹出的菜单里选择“属性”, 即可见到一个对话框。将“备注”栏里的文本进行修改或添加, 点击“确定”退出即可。

985. 让 Windows 改立门户

打开“注册表编辑器”, 找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion], 在右侧窗格中有 RegisteredOwner 和 RegisteredOrganization 两个值, 前者记录使用者的姓名, 后者记录使用者所在单位名称, 只需对它们加以更改即可达到调整 Windows 使用者名称的目的。

986. 更多了解你的 CPU

在桌面上右击“我的电脑”图标并选择“属性”, 在“常规”选项卡中可看到 CPU 信息, 如果显示的是 'GenuineIntel', 而你的 CPU 又是奔腾以上级别, 那么下面的方法将使你了解更多 CPU 信息: 打开“注册表编辑器”, 找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\Hardware\Description\System\CentralProcessor\0], 双击右侧窗格中的 VendorIdentifier, 在 Genuine 和 Intel 中间加入一个空格, 然后关闭“注册表编辑器”, 现在再打开“系统属性”, 你会发现 'Genuine Intel' 下面变成了: 'x86 Family A Model B Stepping C' (A、B、C 的值将根据系统的不同而有所不同), 最后重启电脑使之生效。



操作使用技巧

987. 右击“开始”按钮别有洞天

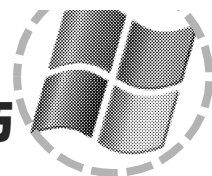
在“开始”按钮上点击右键, 你会发现弹出的菜单和“资源管理器”的右键菜单非常相似, 所以利用它可快速实现一些功能, 比如: 选择“资源管理器”可以打开“资源管理器”窗口; 选择“搜索”可以快速启动搜索功能。

988. 常用软件从“开始”开始

如果有一些常用的软件, 不妨将它们直接放到“开始”按钮的右键菜单中, 这样可以更快速地启动它们。找开“注册表编辑器”, 找到 [HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Shell], 右击 shell 项, 然后新建一个项目, 将其命名为: FlashMX, 接着选中它, 并双击右侧窗格的“默认”, 输入一个以 & 开头的名称, 比如: &FlashMX。接着右击左侧窗格中选中创建的 FlashMX 项, 选择“新建→项”, 将其命名为: command, 然后将其右侧窗格的“默认”键的值设置为应用程序的完全路径, 比如: D:\Program Files\Macromedia\Flash MX\Flash.exe, 这时你将会在“开始”菜单的右键菜单中就会看到 FlashMX 项, 单击可打开 FlashMX 程序。

使用 Plus Menu 软件增强右键

Plus Menu 是一个增强“开始”菜单右键菜单的免费软件,



它可以让你快速添加新的选项,运行后,单击Find Program and Path后面的文件夹按钮,找到需要加到右键菜单的可执行文件,单击Add按钮即可添加。

动打开这个文件夹,接下来就可以双击相应快捷方式进行选择性打开这些程序了。

989.右击“开始”快速关闭系统

与上面在右键菜单中添加程序选项的方法相似,同样在[HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Shell]的左侧窗格中新建一个名为Close的项,接着将其右侧窗格中的“默认”键值改为:关闭计算机,接着在左侧窗格的Close项下新建一个名为Command的项,并将该项右侧窗格中的“默认”键值改为: Rundll32.exe User.exe,ExitWindows。这样,右键菜单中会多出一个“关闭计算机”的命令,选择它即能快速关闭计算机。

其实,知道了方法后,还可以为右键菜单扩展更多功能,比如:启动磁盘碎片整理程序(利用Defrag.exe命令)等。

990.“我的电脑”移进“开始”

将桌面的“我的电脑”直接拖放到“开始”按钮上,这样在“开始”菜单顶部区域会出现“我的电脑”项,只要将鼠标移动到上面,即会在子菜单中显示里面的文件和文件夹,只需移动鼠标即可自动展开各个驱动器以及其中的文件夹,从而访问文件,非常方便。同样,你还可以将自己常用的文件夹拖放到“开始”菜单,这样不必层层点击即可快速打开相应文件。

991.用“开始”快速启动程序

首先将最常用的程序的快捷方式拖放到“开始”按钮上,如果程序为中文名,那么需要将其重命名,只要在汉字前加上英文字母或键盘上的其他符号,比如:1、2、3等。

注意一个字符只能用一个,而像P、L、D、S、F、H、R等字母是已经分配给其他快捷方式的,不能使用。

名字改好后,先按住Win键,如果程序为英文名,比如:QQ,那么直接按下Q键即可启动,也就是快捷方式的首字符。

992.快速调整自启动程序

想调整自启动程序的顺序吗?那就单击“开始→程序→启动”,然后右击,打开启动组,把里面的自启动程序重新按字母命名一次名就行了!究其原因,是由于启动组中的程序是以字母顺序启动的,这样你如果想让谁先启动就让谁启动!

993.用更好的磁盘扫描工具

Windows在非正常关机后的第一次启动时,会自动使用ScanDisk来扫描磁盘并修正错误。如果安装有Nuts & Bolts或Norton Utilities,那么完全可以用它们所附带的DOS磁盘修理工具来更好地完成这项工作。将相应工具(比如:NDD.EXE或DMDOS.EXE)复制到C:\Windows\Command文件夹,然后重命名SCANDISK.EXE为SCANDISK.WIN,接着将NDD.EXE或DMDOS.EXE重命名为SCANDISK.EXE即可。

994.更有效地管理启动程序

很多人都喜欢把一些程序放在“开始→程序”项的“启动”项中,但这样会一下子启动多个程序,给系统增加很大负担。其实,你可以把多个快捷方式放在某一文件夹下,然后将这个文件夹用右键拖放到系统启动文件夹中,以后系统启动时就能自

995.清除“运行”对话框中的历史记录

打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_USERS\Default\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Runmr],在右侧窗格中显示的就是系统开始菜单“运行”对话框中的历史记录,你只需从中选择没用的历史记录并单击Del按钮即可。

996.暂时取消自动启动

在启动组中的文件都是有能够随系统启动的。不过,如果觉得它们的确太多,可以在启动Windows并且看到光标在桌面上出现时(注意,一定要抓紧这个时机)按下Ctrl键不松开,直至Windows启动完毕。这时你将会发现启动组中的程序没有被执行。

997.快速启动栏里的小窍门

在任务栏里有一个快速启动栏,你可以通过拖放操作将程序或文件放置到这里以便更快速地启动它们。有一个小窍门可以让你更方便地完成这件事情。对于Windows 98/Me来说,先找到C:\Windows\Application Data\Microsoft\Internet Explorer\Quick Launch文件夹,然后为Quick Launch文件夹建立一个快捷方式,并将其剪切到剪贴板中,接着进入C:\Windows\SendTo子目录,按Ctrl+V将放在剪贴板中的快捷方式复制到这里。下次当你在一个程序或文件上点右键时,就能通过SendTo直接将其发送到快速启动栏里了。

998.启动同时打开多个程序

如果你想通过“开始”菜单一次打开多个应用程序,那么可以按下Shift键,然后单击“开始”按钮,接着可以根据情况点击打开多个软件,完成后松开Shift键,“开始”菜单便自动消失了。

999.保留系统托盘图标

相信很多人都有过Windows“资源管理器”(Explorer)出错的经历,当按照提示关闭“资源管理器”窗口后,你可能会发现其他程序仍然能够运行,但系统托盘的一些图标却不见了。不过,如果当“资源管理器”出错时,不点击“关闭”按钮,而是再启动几个“资源管理器”窗口,然后再点击“关闭”按钮来关闭那个出错的“资源管理器”的话,你会幸运地发现,系统托盘中的图标都完好无损地保留着。

1000.禁止使用MS-DOS

打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies],在左侧窗格的Policies下新建名为Win01dApp的项,接着在这个新项的右侧窗格新建名为Disabled的DWORD值(用来禁止进入Windows的MS-DOS窗口),并将其值设置为1。接着,再新建NoRealMode的DWORD值,并将其值设置为1(用于禁止在关闭系统时选择“重新启动计算机并且切换到MS-DOS状态”)。这样,就实现了在Windows 98中禁止使用MS-DOS方式的目的,此后如果用户试图进入MS-DOS方式(包括运行那些基于DOS平台的应

操作系统 TIPS

用程序)时,系统就会弹出一个MS-DOS受到限制的对话框,不允许进入DOS方式,从而达到保密目的。

1001.桌面无处不在

平时我们在工作时,经常要返回桌面进行相应操作,你可以通过按下Win键+D显示桌面,或按快速启动栏的“显示桌面”按钮。不过,这些方法都不是最快捷的方式,最近我们发现一个技巧,可以让你无论在什么地方或窗口,都能快速看到并使用桌面项目。

首先,右击任务栏,在弹出菜单中选择“工具栏→桌面”,这样任务栏右边会出现一个桌面栏,将鼠标指针放在其上按下左键,指针变成四向箭头,不要松开按键,将其拖放到屏幕最左侧,该桌面栏即会变成竖长的工具条。右击该工具条,在弹出菜单中选择“总在最上”、“自动隐藏”,这样该工具条即会自动隐藏,当鼠标指针放屏幕左侧时,桌面工具条即会出现。

这样,无论你在什么窗口下,都可以通过将鼠标指针移至屏幕左侧来显示桌面工具条,并选择打开桌面的项目。

有了这个能隐藏的桌面工具条,我们可以将桌面的图标都藏起来,使设置的壁纸完全展现其美丽,在桌面空白处右击,取消“活动桌面→显示桌面图标”的勾选。这样,桌面图标都消失了。

适用于此功能的常见桌面图标有“我的电脑”、“我的文档”、“网上邻居”等。

1002.“运行”中的文件夹通道

我们经常用到“开始→运行”,比如:输入Regedit可打开“注册表编辑器”、Command(如果是Windows 2000/XP则为cmd)打开命令行提示符等。其实“运行”的作用不止这些,如果想查看系统中的“字体”,可输入: FONTS,回车后即可打开“字体”文件夹,输入: TEMP、CURSORS、WEB、MEDIA都可打开相应文件夹。这个技巧同样适用于SENDTO、DESKTOP、FAVORITES等,它简直就像一个看不到的“资源管理器”。

1003.暂时“最小化”所有窗口

当桌面上已经打开多个应用程序时,如果急于回到桌面上,你可以移动光标到“任务栏”上的任意空白处(注意不要按到任务栏上的任何软件图标,一定要在空白处)点一下鼠标右键,选择快捷菜单中的“最小化所有窗口”命令。如果要恢复所有原来在桌面上的工作窗口,移动光标到“任务栏”任一空白处,点一下鼠标右键,选择快捷菜单上的“撤消全部最小化”命令即可。

1004.自动清除蛛丝马迹

打开“注册表编辑器”,在[HKEY_CURRENT_USER]下,新建一个DWORD值: ClearRecentDocesOnExit,设其值为1,下次你用完机器后,只要关机或重启,“文档”菜单中的内容就自动被清除了。

1005.Windows 98复活节彩蛋

来看看Windows 98中的复活节彩蛋吗?右击桌面,选择“新建→快捷方式”,然后在快捷方式中输入C:\Windows\Application Data\Microsoft\Welcome,点击“确定”保存。再右击此快捷方

式,选择“属性”命令,在C:\Windows\Application Data\Microsoft\Welcome后面加上You_are_a_real_rascal,并选择窗口运行方式为“最小化”,最后点击“应用”和“取消”按钮,你将会发现Windows 98的复活节彩蛋已经出来了!

1006.回收站里拣宝贝

你是不是有不管三七二十一就清空回收站的习惯?建议你在清空回收站之前,先打开它的盖子检点一下,或许里面还有有用的东西,包括小孩子给你扔进去的项链。

1007.巧妙删除顽固文件

想在Windows下删除一些文件或清空“回收站”时,系统却提示“XX正在被使用,无法删除”,可在重启电脑时按下F8键进入安全模式,然后再删除就易如翻掌了。

1008.巧用“回收站”的“编辑”菜单

如果要删除“回收站”中的大多数文件,不用费劲地将它们一一选中,可以首先选中不删除的文件;然后单击“编辑→反向选择”,则系统将选中需要删除的文件;最后单击“文件→删除”即可。

1009.随意删除与恢复文件

在“回收站”中选中文件,然后点击“还原”按钮,文件只能还原至被删除时所在的文件夹;而使用鼠标拖动它至任意文件夹中,则可以快速地将它恢复至该文件夹下。同样,如果想快速删除文件,只要将它们拖至“回收站”中即可。

1010.快速找到误删除文件

删除的文件多了,不知道该恢复哪一个,一般情况下要恢复的文件都是最近删除的,因此进入“回收站”,右击鼠标,选择“排列图标→按删除日期”,文件将按照删除的日期一一排列,这样就可以快速找到需要恢复的文件了。

1011.快速删除“回收站”中的文件

在DOS下可以快速删除“回收站”里的文件:启动MS-DOS,通过CD命令进入C:\RECYCLED目录;键入del tree/y *.* >nul,即可快速将C:\RECYCLED目录中的所有文件删除。

1012.妙用“回收站”实现批量重命名

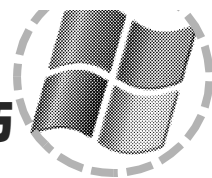
删除要改名的文件,在D盘建立一文件夹如:ren,在DOS模式下进入Recycled目录,键入COPY *.* D:\ren,所有的文件已全改为DD1、DD2……注意:删除之前要先清空“回收站”,否则文件将有可能从100以上的数字基数开始。

1013.Windows 98的小BUG

在桌面空白处右击,选择“新建→快捷方式”,在弹出的窗口中请注意左侧部分,是不是发现了Windows 95的字样,看来微软的工程师有些玩忽职守了。

1014.不显示删除确认对话框

每次删除文件时总会弹出确认删除的对话框,若嫌麻烦可



这样做：右击“回收站”图标，单击“属性”，清除“显示删除确认对话框”复选框中的标记，确认并退出即可。如果已选“不将文件移动到回收站”，则此项设置无效。

1015. 利用“回收站”给文件加密

右击“回收站”，单击“属性”，选择“启用缩略图查看方式”，按“应用”后去除“只读”属性，按“确定”；打开Recycled文件夹，复制其中的desktop.ini文件到需要加密的文件夹下；右击该文件夹，单击“属性”，选择“启用缩略图查看方式”，按“确定”即可。

1016. 用键盘移动窗口

按下Alt+空格键打开窗口的控制菜单，接着移动光标键选定“移动”命令后按回车键，鼠标指针变成4个箭头的形状，然后用上下左右键即可随意移动窗口。

1017. 巧妙隐藏“回收站”

先用图标编辑器生成一个透明的图标，或者用绘图软件绘制一幅和图标差不多大小的bmp格式的透明位图，然后把把这个透明图标或透明位图作为“回收站”的图标。最后一步是给它取个透明的名字，在这里我们要采用当年DOS下的惯伎，在输入“回收站”名字时，按下Alt键，然后在小键盘上按255，这就获得了一个透明的名字。现在你的“回收站”不见了，但它确实还在那儿，双击原来位置就可以打开“回收站”。

1018. “回收站”的另类用途

为满足创造欲，你还可以在“回收站”右键菜单中添加喜欢的东西。以添加Windows游戏“红心大战”为例：打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}]。单击{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}主键，在其下新建一主键，命名为Shell，如果有则不用建立。单击Shell主键，在其下建一主键“红心大战”。单击“红心大战”主键，在其下再新建一主键command，修改其“默认值”为C:\WINDOWS\MShearts.exe。

1019. 随时随地都能“清空回收站”

清空回收站每次都要回到桌面吗？只要稍作改动就能实现随时随地通过右键菜单“清空回收站”。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT*\shell\ ContextMenuHandlers]。在ContextMenuHandlers主键下新建一名为{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}的主键即可。

1020. 做个图标牛仔

在桌面按住鼠标左键，然后移动它来圈住桌面上的多个图标，松开后按下回车键，是不是发现所有被圈住的图标所对应的程序同时启动了？其实这个技巧在“我的电脑”和“资源管理器”中都可以应用。

1021. 找回 Windows 98 中关掉的频道栏

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main]，在右侧窗格找到Show_ChannelBand，将它的值改为yes，就OK了。

2006 电脑爱好者增刊

1022. 快速访问最近打开的文档

单击“开始→文档”，你会发现那里保留了15个最近访问过的文件的名字。如果想快速访问这些文件，请在任务栏上单击右键，然后选择“工具栏”中的“新建工具栏”，找到Windows目录下面的Recent文件夹，点击确定。然后将任务栏上的新建的这个工具栏拖放到桌面上，单击右键，然后设为Always On Top，并调整宽度，这样以后你就可以快速访问最近打开的文档了。

1023. 快速更改系统日期和时间

要更改系统时间，其实不必打开“控制面板”，然后再选择相应项目。只要把鼠标移至系统托盘的时间处双击，然后在弹出的窗口中设置日期和时间即可。这是最为简单的一种方法了。

1024. 一键实现屏幕保护

右键点击桌面空白处，依次选择“属性→屏幕保护程序”，在“屏幕保护程序”列表中，选一个要使用的屏幕保护程序并选中“密码保护”以便设定密码；用鼠标右键将C:\windows\system下的某一.scr文件拖动到桌面，并选择“建立快捷方式”；以后鼠标点击该快捷方式即可打开屏幕保护。

1025. 创建“手”形屏幕保护程序

将“屏幕保护程序”设为“三维文字”；点击“设置”按钮，在文字框中输入大写字母C；点击“选择字体”按钮，将字体设置为Wingdings。预览一下，一个竖起大拇指的手形屏幕保护图案呈现在你的眼前。

1026. 缩短屏幕保护激活时间

系统默认的屏幕保护激活的时间为15分钟，通过显示属性设定可以在1—60分钟之间选择，如果想把时间缩短至1分钟之内，请打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\desktop]，双击右侧窗格中的字符串值ScreenSaveTimeOut，将其数值改为某数字如20（单位是秒）后保存退出，如果计算机空闲20秒后，屏幕保护即自动运行。

1027. 直接禁止使用屏幕保护功能

如果你不需要屏幕保护功能，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop]，在右侧窗格中双击字符串值ScreenSaveActive，将其值修改为0，这样就禁止使用屏幕保护功能了。如果为1则表示可用。

1028. 使“屏幕保护程序”选项卡消失

如果不希望别人修改你的屏幕保护程序，那么最好将“显示属性”中的“屏幕保护程序”选项卡消失，这样别人就无法修改屏保了。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System]，在右侧窗格中新建名为NoDispScrSavPage的DWORD值，将其值设置为1。回到桌面按下F5键，再进入“显示属性”看看，是不是“屏幕保护程序”选项卡已经消失了？

1029. 将 HTML 文档设置为屏幕保护

操作系统 TIPS

除将HTML文档设置为桌面背景之外，Windows 98的活动桌面功能还提供了HTML文档设置为屏幕保护的功能，右击桌面空白处，选择“属性”打开“显示属性”对话框，进入“屏幕保护程序”选项卡，在“屏幕保护程序”列表框中选择“活动桌面屏幕保护程序”选项。单击“设置”按钮，打开屏幕保护程序设置对话框，对活动桌面屏幕保护的内容进行配置，连续单击“确定”按钮，关闭所有对话框。

1030.快速打开“资源管理器”

方法一：右键单击“开始”，选“资源管理器”。

方法二：右键单击“我的电脑”，选“资源管理器”。

方法三：在桌面为“资源管理器”制作一个快捷方式。

方法四：将“资源管理器”加入快速启动栏，只要点击鼠标一次即能打开。

最快的方法：用WIN+E组合键（当然你必须有Win95键盘）。

1031.“资源管理器”同时打开多个窗口

用“资源管理器”打开某个文件夹时，它并不会在新窗口中显示。不过，没有关系，请先按下Shift键不松手，然后双击一个文件夹，怎么样？指定文件夹是不是已经在新的窗口中打开了，而且其下的所有的子文件夹都已经展开了？当然，如果不喜欢左边的文件夹窗口，那也可以在按下Ctrl键的同时双击指定文件夹。

1032.桌面“资源管理器”入口多多

在“我的电脑”、“我的文档”、“回收站”、“网上邻居”、“开始”按钮、桌面文件夹、桌面文件夹快捷方式单击右键，都可以找到“资源管理器”。

1033.桌面文件夹到底在哪里

很多人都习惯于把文件保存在桌面上，但你知道桌面文件夹到底在硬盘上哪里吗？Windows 98/Me中在<<:Windows\Desktop>>中；但在Windows 2000/NT/XP中则放在<<:Documents and Settings\用户名\桌面>>中，如系统管理员的放在<<:Documents and Settings\Administrator\桌面>>下，其余用户在此类推！

1034.显示隐藏的系统文件

在Windows Me中打开“资源管理器”时，会发现系统中少了许多重要的文件，而这些文件是启动和运行Windows所必需的，它们到哪里去了？原来Me有一个隐藏系统重要文件的功能，它将那些标记为系统和隐藏的重要文件完全隐藏起来（即使你选择了显示所有文件和文件夹仍不能查看到这些文件），那么当我们确实是需要编辑这些文件时怎样来找到它们呢？在“资源管理器”中选择“工具→文件夹选项→查看”，将“隐藏受保护的操作系统文件”前的小钩去除，确定后这些重要文件就再次出现在你的面前。

1035.一次选择更多的对象

除了用Ctrl和Shift键来选择多个文件外，其实你还可以在“资源管理器”中通过鼠标拖动一次选择更多的对象。只要先把鼠标指向一个空白的区域，然后按下鼠标左键不松开，在

“资源管理器”中拖出一个矩形窗口，此时所有矩形窗口中的对象就会被都选中。

1036.取消选中多个对象

在“资源管理器”中可通过按下Ctrl和Shift键来选择多个对象，但如果想取消选择这些多个对象又该怎么办呢？仍然用Ctrl和Shift键！原来Ctrl和Shift键不仅仅可以选择多个对象，而且可以取消选择多个对象！

1037.取消拖动操作

如果使用鼠标右键拖放文件或目录之后出现的结果与预料的相不一致，按一下Esc键即可恢复到拖动之前的状态。

1038.移动、复制文件由我定

在“资源管理器”中经常复制、粘贴或移动文件，一般都使用左键、工具栏上的相应按钮或使用“秘技”：Ctrl+C组合键复制，其实，只要先用鼠标选中一些文件（可多选），再用右键拖至一文件夹下，在弹出的菜单中即可自由选择粘贴或移动操作了，这下移动、复制文件就由自己决定了。

1039.打开不一样的“资源管理器”

就一大广为使用的Windows系统而言，其中“文件夹”浏览器栏是最为经常使用的对象，当要把散落在几百个子文件夹中的各个文件重新组织安装到一个文件夹内时会显得特别不方便，解决的办法是创建一个“有根的”资源管理器快捷方式，打开它时窗口显示待操作的位置，也即浏览器栏窗格顶部指定仅显示为待操作的驱动器或文件夹。

要创建一个“有根的”资源管理器快捷方式，可以用带适当的命令行参数的explorer.exe命令。以下是该命令的基本参数：

/n: 打开一个单窗格资源管理器窗口（没有“文件夹”浏览器栏），新窗口甚至可以是对一个已打开的资源管理器窗口的复制。

/e: 打开一个带“文件夹”浏览器栏的新资源管理器窗口。
/root,<object> 指定窗口顶部（根部）的位置所在，若未指定该参数，浏览器栏默认使用“桌面”为根。其中的object可以是一个驱动器、文件夹路径，或者是另一台计算机的共享的UNC名字。

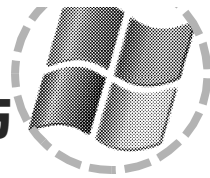
/select,<sub object> 指定窗口打开时初始选定的文件夹。
<sub object>参数必须是位于定义为“根”的对象之内的子文件夹。

如果打开“资源管理器”窗口时没有指定任何参数，浏览器栏窗格顶部会显示“桌面”，右侧窗格则显示C盘的所有内容。要创建一个“有根的”资源管理器，限定My Documents文件夹中进行文件移动、重命名、删除操作，可以这样创建一个自定义的快捷方式：

右击桌面空白处选择“新建→快捷方式”，在命令行文本框中输入下列命令（空格和逗号都很重要）：

```
explorer /e,/root,c:\My Documents
```

单击“下一步”，然后给快捷方式起个名字，比如：打开我的文档，单击“完成”，新建的快捷方式就显示在桌面上了。快试试看，是不是很棒？



1040. 为同一种类型文件建立多种关联

有时不同的文件可能是用同一个程序打开,当你双击某个文件时,Windows 98将用注册表里已注册的相应程序打开它,你可以通过依下步骤为这种文件添加右键功能菜单:

(1) 双击“我的电脑”,单击“查看→文件夹选项→文件类型”,在已注册文件类型列表框种,定位到相应的文件类型;

(2) 单击“编辑”,选择“新建”,在“操作”中填写出现在鼠标右键菜单中的文字;在“用于执行操作的应用程序”中填写相应的应用程序路径及名称;

(3) “确定”退出即可。

1041. 整理“打开方式”列表

有时不经意,误用“记事本”打开了图形文件,以后再双击类似图形文件时,快捷菜单中就有了记事本选项,要删除“打开方式”列表中某一不适合给定文件类型的程序表项,就打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\FileExts],然后选择要修改其“打开方式”菜单的扩展名的子项,接着选择该子项的子项,删除右侧窗格中指向不合适的程序的表值。

1042. 快速更改文件关联

当在“资源管理器”中双击某个文件时就会使用其关联程序打开,有时本来的关联会被一些软件打破,要修改关联程序又得对注册表动手术,未免有些冒险。其实,要更改某一类型文件的关联时,只需在“资源管理器”中按下Shift键,并右击鼠标,此时就会在弹出的菜单中出现一个“打开方式”命令,选择它后就会出现标准的Windows“打开方式”对话框,从中选择一个程序,然后选中“始终使用该程序打开这种类型的文件”选项,以后这个文件就被关联给你选中的程序了。安全无风险!

1043. 解开后缀带下划线的文件

如果你想解开扩展名中带有下划线的诸如EX_或者TX_的文件,不妨将这些带下划线的文件直接拖放到WinZip中去,这样你就可以发现这些文件有了完整的扩展名,可以运行或者查看了。

1044. 还原 Me 中的文件关联设定

曾经更改了Windows Me下的文件关联设置,现在又想恢复原设定,只要打开“控制面板→文件夹选项”,在“文件类型”选项卡中选择要恢复的文件类型,再按下“恢复”按钮,便可恢复到原设置。请注意,只有在该文件类型曾经修改过的情况下,才会出现“恢复”按钮。

1045. 整理混乱的文件关联

由于经常安装、卸载软件,很容易造成文件关联的混乱,无法使用正确的程序打开某个文件,有时系统还会弹出错误提示告诉你无法找到某个.EXE来打开相应的文件,此时可以打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes\Exefile\Shell\Open\Command],将右侧窗格中的“默认”的值改为:“%1”%*。%1在这里用来指定对象。

1046. 保护你的文件关联

安装或卸载程序可能会破坏目前的文件关联,比如:当你双击一个.jpg图像文件,打开它的不是ACDSee,而是某个你最近安装的软件,那么该如何防止程序改变文件的关联呢?最简单的方法就是备份注册表的关联信息,当发生改变时,将其恢复回去。

打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes],在左侧窗格中找到你要保护的文件类型,比如.jpg,那么就应该打开[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\.jpg],接着点击“文件→导出注册表文件”,为其起个名字(比如:jpg.reg),同时注意在“导出范围”项应选择“选定的分支”。

如果在安装新软件后改变了.jpg的关联,那么只要双击jpg.reg,并把它导入注册表中即可恢复关联。

1047. 即时显示图片和网页的缩略图

当你查看保存在磁盘中的图片或网页时是不是经常使用专用的看图软件或用浏览器呢?其实根本不需要这么麻烦,先看一个例子,打开“资源管理器”,找到一个包含有图片或HTML文件的文件夹,然后用右键点击该文件夹并选择“属性”,在属性对话框中选中“启用缩略图查看方式”,然后点“确定”使之生效,这时再打开这个文件夹并在工具栏中的查看项中选择缩略图,怎么样图片或HTML文件是不是以缩略图的方式显示出来了,一目了然,很方便。

1048. 改变“资源管理器”默认打开目录

“资源管理器”打开时显示的总是根目录的内容。不过,你可以更改其默认路径:右击“开始”菜单选择“打开”;双击Programs;然后右击“资源管理器”选择“属性”下的“快捷方式”;最后在“目标程序”行的最后输入你希望的路径即可。

1049. 小点号的两个妙用

当你运行了几个程序后,又想回到桌面文件夹时,按下Win+R组合键,在“运行”对话框中键入:·号即可。如果想到C:\WINDOWS下,键入两个·号即可。

1050. 比较文件的不同

如果想知道一个文本文件多个版本之间的不同或者那些非常复杂的日志文件存在什么不同的话,可以运行这个程序:WINDIFF.EXE,它被放置在Windows98安装光盘的Tools\ReskitFiles文件夹中。

在Windows 2000安装光盘中,这个文件存放在Support\Tools文件夹下面的SUPPORT.CAB压缩包里。

1051. 将文件保存到新目录中

如果在编辑一个文件后希望将其保存到一个新的目录中,如用“记事本”编辑了一个ABC.TXT文件,希望新建一个Work目录,并将文件存放到该目录中。通常需先用“资源管理器”创建Work目录后再退到“记事本”中保存。其实在执行记事本的“保存”命令时,在对话框中有一个“新建文件夹”按钮,单击该按钮并输入目录名Work,则立即建立一个新的文件夹,再按“保存”按钮即可将ABC.TXT文件保存到新建的Work目录中,

操作系统 TIPS

十分方便。

1052.把文档隐藏起来

隐藏文件的最简单的方法是：右击文件，然后选择“属性”，将其属性设置为“隐藏”，当然，还要在“文件夹选项”里让系统不要显示隐含文件，别人才不会看到你的文档。

1053.让你的文件看不见、找不到

(1) 首先切换到纯DOS模式，我们知道键入md <目录名称>命令可新建一个目录，现在就用这个命令创建一个隐形的文件夹：按下Alt键的同时输入三个数字，比如：md Alt+255，然后回车。这样命名的目录在DOS下是看不到名称的。如果想进入可要记住你所输入的数字，比如：cd 255。在Windows模式下，这个文件夹也是没有名称显示。

如果你使用的是Windows的DOS窗口，那么只有使用小键盘以及255这个数字组合才能生成不可见的目录，而在纯DOS下，大键盘和任何数字组合都可以。

(2) 下面我们的任务是让它Windows下彻底隐藏。下载并安装Microangelo这个优秀的图标制作软件(ftp://ftp.cq.hkkt.com/soft/soft_icon/microangelov554Retail.zip)，运行其中的Studio后依次单击File→Save As，并将其保存为Icon Resource类型的文件，例如1.ico。右键单击刚刚建好的名称为空的文件夹选择Appearance→Custom，在Filename处找到保存好的1.ico后一路OK退出设置。现在你的文件夹应该彻底没了踪影了吧？

用同样的方法，你可以为自己的重要文件隐身。现在没有人能再找到你的绝对隐私了吧？

一般情况下，无论是DOS还Windows都不允许用空格作为文件或者文件夹命名，所以无法建立一个名称为空的目录或文件。

1054.给文件夹加把密码锁

在一个打开的文件夹窗口的空白处点击右键，然后选择“自定义文件夹”，在弹出的对话框中选择“创建或编辑HTML文档”，在随后出现的文本编辑器中，找到<script language="JavaScript">这一段，然后按回车插入空行，并在新一行里输入：var pass = prompt("这里输入密码") [回车] if(pass != "YOURPASSWORD") [回车] [window.location="C:"] [回车]。然后保存退出，按F5刷新这个文件夹，将提示你输入口令。

1055.用图片加密文件夹

用“记事本”打开要隐藏文件所在文件夹下的desktop.ini文件(打开方法为：在“记事本”单击“文件→打开”，定位到该文件夹，然后在“文件名”中输入：desktop.ini，再点“打开”按钮即可)，对它进行编辑，把其中的：PersistMoniker=file://Folder Settings\Folder.htt 改为：PersistMoniker=file://某已知JPG文件的路径，例如：PersistMoniker=file://d:\txm\1.jpg。然后保存、刷新，跳入眼前的是一幅漂亮的图片，文件被巧妙地隐藏起来了。

1056.巧妙“隐藏”文件

将要隐藏的文件移动到某一临时文件夹下，再用WinZip或WinRAR带密码将它压缩成一个文件，接着将其扩展名由.zip或

rar改为一个不存在的文件扩展名，如.syj，以后双击它就不会启动WinZip或WinRAR并打开它了，连里面有什么文件也看不到。不过，你可得记好它的真正扩展名哟，要使用时再将扩展名改过来即可。

1057.将文件夹隐藏成文件

类标识符在Windows中的英文缩写为CLSID，是一个128位长的符号代码(16个字节)，由花括号和一些数字、字母组成，用来标识应用程序、文件、控件类型等对象，就好像文件类型的身份证一样。通过它我们可以将一些文件夹变成某些特定文件的样子，比如：wav文件等。

新建一个文件夹，把要隐藏的文件放入该文件夹中，然后将文件夹重命名为：yourname.wav.{00020C01-0000-0000-C000-000000000046}，这样你会看到该文件夹的图标变成WAV文件的图标，名称是yourname.wav。双击它，执行的不是进入文件夹，而是启动“媒体播放器”，文件夹仿佛变成了声音文件——但却提示打不开。别人一定会以为是受损的声音文件。要想打开它，可直接选中并右击该文件(其实是文件夹，实在是太像文件了)，选择“打开”即可。

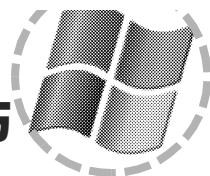
假如你收到一封邮件，附件是“极限下载技巧.txt”，它的实际文件名可以是“极限下载技巧.txt.{3050F4D8-98B5-11CF-BB82-00AA00BDCE0B}”。而这串字符在注册表里是HTML文件关联的意思。但存成文件名时并不会显现出来，那么这样一来，这个“极限下载技巧.txt”文件实际上等同于“极限下载技巧.txt.html”。如果双击它，以为会打开“记事本”，结果它却调用了浏览器来运行。所以切记，不要随意打开邮件的附件。

1058.让“隐藏”文件彻底“隐身”

虽然将一些文件的属性设为“隐藏”，但如果打开“资源管理器”中的“查看→文件夹选项→查看”，选择“显示所有文件”，那么所隐藏的文件就会一览无余地显示出来。那么能不能让隐藏的文件彻底隐身呢？打开“注册表编辑器”。找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\explorer\Advanced\Folder\Hidden\SHOWALL]，在右侧窗格，找到名为CheckedValue的DWORD值(如没有请添加)，将其值改为0，关闭“注册表编辑器”。这样你的隐藏文件就彻底隐身了。如果想再显示出来，只要把CheckedValue的值再改为1即可。

1059.快速修改所有文件夹的显示属性

在Windows 98中，无论是使用“资源管理器”还是“我的电脑”，处理文件夹时都可以设置许多不同显示属性，如是否显示工具栏、是否采用Web显示方式、是否采用缩略图显示方式、是显示大图标等，这就方便了用户对文件夹的管理。更为出色的是，系统的这些显示属性是以文件夹为单位的，也就是说可以为不同文件夹设置不同的显示方式，此后系统就会自动记住用户的设置，当用户再次打开该文件夹时就自动将其显示为上次退出时设置的显示方式，这就进一步方便了用户的使用。不过这里又有一个问题，那就是要是希望将不同文件夹的显示方式全部统一为某一种显示方式又该如何呢？其实只需打开一个文件夹，并将其显示状态设置为自己所希望的状态，然后在按住Ctrl键的同时单击该文件夹窗口的“关闭”按钮。这样系统将会把该文件夹的显示属性“克隆”到所有的文件夹中，此后



再打开任意一个文件夹时，系统都会按照统一的显示属性进行显示，从而满足了用户对系统显示方式一致性的要求。

1060.为“发送到”增加文件夹

如果你经常要向特定的驱动器或文件夹复制文件，那么可以单击“开始→运行”，输入：Sendto，回车后即打开C:\Windows\SendTo文件夹，然后创建它们的快捷方式，这样以后要复制文件，只要右击它，然后选择“发送到”中放置的驱动器或文件夹快捷方式即可。

Windows 2000/XP 则为 (C:\Documents and Settings\用户名\SendTo)。

1061.“发送到”自己的快捷方式

在C:\Windows\SendTo文件夹中创建一个它自己的快捷方式，以后就可以非常方便地将任何应用程序或文件通过点击右键，并选择“发送到”→SendTo，将其放进“发送到”菜单。

1062.快速选择不同程序打开文件

你是不是有几个不同的程序来编辑图像文件或是播放多媒体文件，那么可以在(C:\Windows\SendTo)文件夹创建名为Images或Sound的文件夹，然后将相应的应用程序快捷方式复制到这里。

1063.给“发送到”加个打印机

在“发送到”菜单中添加打印机快捷方式，这样可以直接通过右击要打印的文件，然后选择“发送到”中的“打印机”项实现快速打印的目的。首先进入C:\Windows\SendTo，右击并选择“新建→文件夹”，而其名称为：打印机.{2227A280-3AEA-1069-A2DE-08002B30309D}。

1064.局域网里快速复制文件

如果你想在局域网内更方便地将文件复制到其他机器的特定文件夹中，在C:\Windows\SendTo创建一个快捷方式，在“请输入项目的位置”处输入：\\b机的名称\盘符\目标文件夹名称，当然你也可以通过“浏览”来查找。

1065.一次建立多个快捷方式

在“资源管理器”中选择多个文件，然后用鼠标在选择阴影区域内右键单击，在弹出的菜单中选择“发送到→桌面快捷方式”即可。

1066.用“资源管理器”打开“我的电脑”

如果你想把“我的电脑”的默认打开方式改为“资源管理器”，那么可以在“资源管理器”中单击“工具→文件夹选项→文件类型”，在“已注册的文件类型”下的列表框中找到第一个名为“文件夹”的选项，选中后点击“编辑”按钮，然后在弹出的窗口中的“操作”列表框中选中“explore”并点击“设为默认值”按钮，这样以后点击“我的电脑”，弹出的就是“资源管理器”了。

1067.加快Windows的刷新速度

如果在“资源管理器”中删除了一个文件，目录树并不会发生变化，必须按“刷新”按钮或F5键来刷新“资源管理器”，非常麻烦。其实只要打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Update]，将其中的名为UpdateMode的键的键值改为00，这样就能加快Windows的刷新速度了。

1068.获得MIDI和WAV的作者

现在网上MIDI和WAV文件到处都是，如果你想知道它们的作者是谁。可以在“资源管理器”中右击MIDI或WAV文件，然后选择“属性”命令，在打开的窗口中选择“详细资料/预览”标签，这样就能看到音乐的长度、格式、作者等信息了。

1069.取消拖动操作

有时在“资源管理器”中使用鼠标左键拖放文件或目录后发现拖动错误了，也不知道将这个文件拖动到什么地方去了，这时可在窗口右边的空白处点击鼠标右键，选择“撤消移动”即可将文件还原到原来的位置。

1070.你有多少磁盘空间

双击“我的电脑”，然后选择所有（或几个）磁盘后，右击鼠标，在弹出菜单中选择“属性”，在“属性”窗口中即可查看每个磁盘的使用情况。

1071.自己做“资源管理器”的图片

“资源管理器”提供了一个“按Web查看”文件的选项，在左边的窗格里，有一张背景图。知道这张图片是可以自己来改动的吗？首先备份你的Web文件夹（在Windows目录下），然后去查找一个隐含的文件EVLEFT.BMP，将其修改成自己喜欢的样子（不要调整尺寸）并保存，现在打开“资源管理器”，是不是变了模样了？

1072.迅速找到自己的文件夹

当你保存文件时，Windows总是打开一个默认的文件夹（例如Windows，我的文档或者桌面）。如何快速找到自己的文件夹呢，办法是给自己的文件夹创建一个快捷方式，然后将这个快捷方式的名字前面加上一个感叹号。放在Windows默认的文件夹里，这样在排序时，带叹号的快捷方式将会出现在所有文件的顶端。从此保存文件就方便多了。

1073.从CD上复制的文件不能用

有时候，为什么从CD上正确复制过来的文件却不能用？这是因为CD上文件的属性都是只读的，就是说它们只能被调用但不能被改写，解决的办法就是把复制到硬盘上的文件的属性的只读属性去掉。

1074.浏览文件（文件夹）更方便

当打开一个程序窗口时，窗口的左上角会有一个特定的图标，双击这个图标，可以快速关闭这个窗口。另外，当用鼠标右键选中某个文件或文件夹并将其拖放到目的位置时，会弹出一个选项菜单，内容包括：移动到当前位置、复制到当前位

置、在当前位置创建快捷方式、取消。

1075.古老的图标库

在Windows 98/Me/2000/XP中还保留着Windows 3.x的一些图标,它们隐藏在pifmgr.dll、progman.exe、Winfile.exe、moricons.dll等文件中。

1076.巧用 %1 改变文件默认图标

%1还可以用来修改BMP、ICO、CUR、ANI、ICL、DLL或CPL文件的默认图标,打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Classes],接着在左侧窗格中寻找与上面所提文件相关联的.EXE文件下的DefaultIcon子键,然后在右侧窗格中将其“默认”键值改为%1。比如:BMP文件通常与Paint.Picture相关联,那么可以找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\Paint.Picture\DefaultIcon],在右侧窗格中将“默认”值改为%1。重启后你会发现“资源管理器”中所有.BMP文件的默认图标会变成位图文件的缩略图。

1077.一次打开多个文件

在“资源管理器”中用鼠标左键配合Ctrl或Shift键选择要打开的多个文件,然后回车,就会自动启动与各个文件关联的应用程序打开这些文件。

1078.一次获得所有的“每日提示”

在“资源管理器”中顺着“查看→浏览器栏→每日提示”打开一个“您是否知道”的窗口,在该窗口内单击一下,然后依次按Ctrl+A、Ctrl+C,最后在编辑软件内就可以用Ctrl+V得到所有的“每日提示”。

1079.锁定你的“资源管理器”工具栏

在“资源管理器”工具栏的空白处单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单中选择“锁定工具栏”命令即可锁定工作栏,防止随便用鼠标拖走。

1080.将文件快速复制到桌面

有时需要将一个文件拖放到桌面,但当前打开了太多的程序窗口,是一个一个最小化吗?当然最快捷的方法,其实你可以将该文件拖放到任务栏空白处,此时不要松开鼠标左键,几秒钟所有窗口都自动最小化,这时你就可以将文件拖放到桌面啦。

1081.“文件”菜单里的快捷方式

在使用“资源管理器”管理文件的过程中,有时右键菜单会出现意外失灵。这时你只要在选择了文件夹或文件之后选择“文件”菜单,等价的右键菜单就出现了。

1082.巧用“反向选择”功能

如果你在“资源管理器”环境下要选择某目录下的大部分文件,那么你可以先选中不希望选择的小部分文件,然后执行“编辑”菜单下的“反向选择”命令。

1083.快速复制或移动文件

要灵活而快速地复制或移动文件,只要在选择了文件夹或文件后点击鼠标右键,在弹出菜单中选择“复制到文件夹”或“移动到文件夹”即可。

1084.改变文件属性项目的顺序

在“资源管理器”中以“详细资料”方式查看文件属性的过程中,要改变名称、大小等属性的顺序,最方便的办法是拖动某属性名称标题条到目标位置。

1085.备份当天修改过的文件

要备份某文件夹下当天修改过的文件,只需在“资源管理器”的“查看”菜单下选择“排列图标”的方式为“按日期”,然后拖选日期标识为今天的文件操作即可。

1086.删除某文件夹下的空文件

有时系统会产生一系列0字节文件,你可以在“资源管理器”中打开相应文件夹,然后在“查看”菜单下选择“排列图标”的方式为“按大小”,拖选字节为0的所有文件,删除即可。

1087.查看Windows的版本号

想知道你的Windows的详细版本号吗?简单的办法就是在“资源管理器”的“帮助”菜单下选择“关于Windows”命令。另外,你也可以直接在“开始→运行”中输入:winver,回车即可。

1088.用两个“资源管理器”工作

有时因为目录过多,在“资源管理器”中进行文件拖动操作很容易出乱子,这时你可以考虑打开两个“资源管理器”,从一个里拖动文件到另一个中。

1089.点任意目录都能看剩余磁盘空间

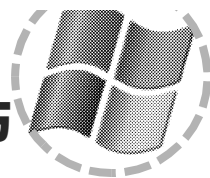
如果你打开了“资源管理器”的状态栏设置,那么当你点击目录树中任何一个文件夹时,状态栏会告诉你当前磁盘的剩余空间。

1090.让你的文档重回“我的文档”中

如果你的标准Windows风格应用程序的存盘默认目录不再是“我的文档”了,只要你在“我的文档”上选择右键菜单里的“属性”,然后选择“恢复默认设置”即可解决问题。

1091.让DLL文件显示自己的图标

我们都知道,在许多DLL文件中包含有各种图标,比如:Windows系统目录中的SHELL32.DLL,这个技巧可让DLL文件在“资源管理器”中以其所包含的图标进行显示,这样就可以快速知道,哪些DLL文件中包含有图标,哪些没有。打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CLASSES_ROOT\Dllfile\DefaultIcon],双击右侧窗格中的“默认”字符串值,将其值改为%1。关闭“注册表编辑器”并重启系统,接着你再进入Windows的System目录看一看,是不是不少DLL文件的图标变漂亮了?



1092. 改变“资源管理器”默认打开目录

点击“开始→程序”，右击“资源管理器”选择“属性”，进入“快捷方式”选项卡，在“目标”行的最后输入你希望的路径即可。

1093. “资源管理器”中快速移至上级目录

在“资源管理器”中按下←键，可快速回到文件夹列表的上一级目录。

1094. “资源管理器”也能最大化

在“资源管理器”按F11键可以像IE那样使其窗口呈现全屏模式，再按下F11键又可恢复。

1095. 安装“快速查看”

“快速查看”从Windows 95就已经存在，在升级到Windows 98后，该组件能查看超过255种格式的文件。不过，在使用典型安装方式安装Windows 98时，系统并没有安装“快速查看”，将Windows 98安装光盘放入光驱，打开“控制面板”中的“添加/删除程序”项，点击“Windows安装程序”，选择“附件→快速查看”安装该组件。安装完毕后，在“资源管理器”中右击一个文件，“快速查看”会出现右键菜单中。

1096. “快速查看”快速预览文件

由于“快速查看”的启动速度非常快，因此如果你只要大概查看一下文件的内容，那么可直接使用该工具，而不用启动Word等程序。

1097. “快速查看”防御宏病毒

“快速查看”仅显示文档内容，而没有真正打开文档，因此那么只能靠Word打开时加载宏文件来传播的宏病毒，无法感染你的系统。

“快速查看”具有自动扩充的功能，比如：如果你没有安装Excel，那么它无法显示XLS电子表格文件，但在安装Excel后则可支持该文件。

1098. 用“快速查看”打开未知文件

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CLASSES_ROOT\Unknown\shell\openas\command]，将右侧“默认”键的键值改为QuickView，这样当你双击系统中的未知文件（没有关联的文件）时，可直接打开“快速查看”进行查看。

1099. 快速查看所有的文件

单击“开始→设置→文件夹选项→查看”，选择“显示所有文件”。然后到C:\Windows\SystemViewers目录下，找到QuickView.exe文件并在C:\Windows\SendTo下建立其的一个快捷方式。这样，以后就能在“我的电脑”或“资源管理器”中快速查看所有文件的内容了。

1100. 这个.EXE用了哪些.DLL?

对应用程序（.EXE文件）单击右键，选“快速查看”，这样你可以知道这个.EXE文件使用了哪些.DLL文件了。

1101. 在“资源管理器”添加目录打印

（1）打开记事本，将以下文字输进去：

```
@echo off
dir %1 /-p /o:gn > "%temp%\Listing"
start /w notepad /p "%temp%\Listing"
del "%temp%\Listing"
exit
```

将这个文件保存到Windows目录，命名为：Print.bat。

（2）打开“资源管理器”，点击“工具→文件夹选项”，接着点击“文件类型”标签，然后点击“资料夹”，点击“编辑”，在打开的窗口中点击“新建”，在“操作”文本输入框中输入：打印目录列表。在“用于执行操作的应用程序”处输入：Print.bat。然后按“确定”退出。

（3）现在进入“资源管理器”，右击某个文件夹，然后在弹出菜单中选择“打印目录列表”即可将该文件夹中的目录打印出来。

1102. 找到“文件管理器”的藏身之地

“文件管理器”是一个古老的文件管理器，它其实在不少方面比“资源管理器”更好用，从“开始”菜单是找不到“文件管理器”的，因为微软并没有将之作为Windows的合法组件来看待，不过只要在“开始→运行”对话框中键入：winfile.exe，回车后就能打开“文件管理器”窗口了。为了更好地使用它，建议在桌面为其创建一个快捷方式，因为用它管理文件的速度比“资源管理器”快很多。

1103. 访问被隐藏的分区

如果在网吧或机房上网，系统管理员经常会将某些重要分区隐藏起来，这样在“资源管理器”或“我的电脑”是无法访问它们的。不过，假如由于某种需要必须访问这些隐藏分区，那么“文件管理器”就会发挥其作用了，因为在32位的“资源管理器”中无法访问隐藏分区，而“文件管理器”是16位，在其窗口中，任何被隐藏的分区的分区都会一览无遗。

1104. 同时修改多个文件的扩展名

有时，需要对多个文件的扩展名进行批量修改，除利用某些第三方工具软件（例如Windows Commander、ACDSee、Windows XP可以做到这一点）外似乎还别无它法，在Windows 9x/Me中的“资源管理器”中只能一个一个手工更改。其实只需要进入“文件管理器”，选中需要更改扩展名的相应文件，然后点击“文件→重命名”，假如要将这批JPG文件的扩展名更改为BMP，此时只需在“到（T）：”栏中键入“*.bmp”，点击“确定”后即可一次性更改完毕，够简单吧？

1105. 快速设置文件关联

在“文件管理器”中修改文件的关联要比“资源管理器”方便很多，只需先在“文件管理器”选中相应文件（选中一个或多个均可），然后点击“文件→关联”，然后在对话框中的“关联程序”下拉列表框中选择相应关联程序即可，或点击“浏览”按钮在更大范围内查找。

1106.在“文件管理器”访问局域网

默认状态下，“文件管理器”的驱动器栏中不显示局域网的共享文件夹，那是否就意味着它不支持呢？其实只要进行小小的设置，就可以像在“网络邻居”中一样访问局域网了。从“磁盘”菜单中执行“连接网络驱动器”命令，“文件管理器”会根据当前驱动器盘符分配情况，为网络驱动器自动分配一个可用盘符（在当前已使用的盘符后面），只需在“路径”下拉列表框中选择局域网内电脑共享出来的文件夹，点击“确定”后即可在驱动器栏中显示啦，不需使用时只要执行“磁盘→断开网络驱动器”命令即可。

1107.“文件管理器”修复 Explorer 崩溃

如果你在使用 Windows 95/98 时经常遇到：系统提示“在地址 XXXX:XXXXXXX 导致一个无效的页面错误”或“Explorer.exe 发生严重问题，必须关闭”等，这意味着 Explorer.exe 或者 IE 出现问题了，这时可以使用“文件管理器”临时代替一下“资源管理器”，修复错误。

将系统启动到安全模式下，在 Windows 目录下用“记事本”打开 System.ini 文件，在其中找到 SHELL=EXPLORER.EXE，然后将其改为 SHELL=WINFILF.EXE，再次重新启动系统到安全模式下，重新运行 IE 或 Windows 安装程序修复文件。完成后，重新进入安全模式将 System.ini 恢复为原来的 SHELL=EXPLORER.EXE。

1108.“文件管理器”隐藏起你的秘密

如果你想隐藏一些重要文件，那么可以打开“文件管理器”，选中“查看”菜单中的“按文件类型”菜单项。在弹出的“按文件类型”对话框中选中“显示隐含/系统文件”的复选框，然后点击“确定”按钮退出。按 F5 键刷新显示，这时在“文件管理器”左侧的目录列表里会发现多出一个名为 RECYCLED 隐藏目录（它实际上就是“回收站”的文件夹），由于在“资源管理器”里只能看到已删除的文件，其他文件则不会显示。那么我们可以利用这一点，把要隐藏的文件拖动到里面即可。以后不管你怎样进行“回收站”清空，都不会删除自己隐藏的文件。

如果想使用文件，只需打开“文件管理器”找到 RECYCLED 文件夹，选中要恢复的文件，把它移动到其他地方即可。

为了进一步提高安全性，你可以在用“文件管理器”把文件移动到回收站后，把 Windows 文件夹下的 Winfile.exe 改名成其他名字，比如：Windog.exe，这样如果有人想用“文件管理器”来窥探你的秘密，恐怕他连门儿都找不到。当然，只有你知道运行 Windog 来显身“文件管理器”。

1109.临时文件快速删

在桌面上创建一个批处理文件，内容只有一行命令 del c:*.tmp /s，执行这个文件即可快速删除 C 盘中的所有以 TMP 为扩展名的临时文件。

1110.一键打开“我的电脑”

想一键打开“我的电脑”吗？按下 Win+D 键显示桌面，右击“我的电脑”图标，选择“创建快捷方式”，然后右击刚创建的快捷方式，在快捷键项中指定一个按键即可，比如：F1 等。

1111.一键启动程序

桌面上的快捷方式是一个快速启动程序的方式，不过还有更快捷的方法：使用数字键来启动程序。首先按下 Num Lock 键打开小键盘的数字功能，然后用右键点击桌面上的快捷方式，选择“属性”，在“快捷方式”选项卡中有一栏“快捷键”，通常情况下为“无”，将光标停留在快捷键输入框中并按下小键盘上任意数字，输入框会出现 NUM 1 这样的字样，确定后即可用数字键来启动程序了。

1112.给快捷方式加个注释

软件越来越多，时间一长，就连创建的快捷方式都可能不知道有什么用处了。因此最好给它们加点注释文字，右击某个快捷方式，然后选择“属性”，接着在“备注”栏目中输入自己注释的句子。下次把鼠标移到此快捷方式上时会显示注释内容，一看就知道是什么意思了。

仅限于 Windows Me 和 Windows 2000/XP。

1113.让程序自动以最小化运行

在程序的快捷方式上点击右键，选择“属性”，然后在“快捷方式”选项卡里的运行方式中，选择“最小化运行”。

1114.快速制作文件快捷方式

如果想为正在编辑的文件制作快捷方式，方便以后快速打开，寻么先保存该文件，然后选择“文件→另存为”，这样在文件列表中会看到其图标，用右键按住该图标不放，将其拖放到桌面或“资源管理器”的其他文件夹，接着松开鼠标按键，选择“在当前位置创建快捷方式”即可。

1115.让无用的快捷方式走开

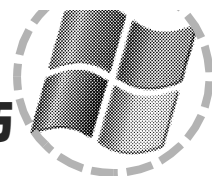
快捷方式指向的文件或文件夹已经不存在了，这样的快捷方式称为无用快捷方式。如果这种快捷方式较多，因为分布在不同的文件夹下，删除起来会比较麻烦。在 Windows 98 的安装光盘有一个工具可以快速将它们清除出去！进入光盘的 \tools\reskit 文件夹，双击其中的 setupe.exe，安装 Microsoft Windows 98 Resource Kit Tools Sampler Setup。然后进入安装后的文件夹，如 C:\Program Files\Windows 98RK 下，双击其中的 Checklinks.exe 即可启动无用快捷方式删除器程序，再按着向导操作就行了。

1116.找到快捷方式指向的文件

在 Windows 中要找到一个文件，往往要用“资源管理器”打开多层窗口，不过，如果已经为某个文件创建了快捷方式，就可以右击该快捷方式，选择“属性”，然后再单击“查找目标”按钮，“资源管理器”会打开一个窗口，而且这个文件已经被选中，此方法同样适用于“开始”菜单中的快捷方式。

1117.保存“查找”条件及结果

在使用 Windows 查找功能查找到相应信息后，单击“文件→保存搜索”，这样可将查找条件自动保存到桌面上（自动在桌面上创建一个快捷方式），今后双击该查找图标即可直接进行查找，而不必重新输入查找条件。



1118. 在 Windows 中精确查找文件

如果在 Windows 中进行精确查找,有时结果可能是没有找到或者找到许多不是你希望看到的文件。这是因为查找的文件里面有空格的缘故,精确查找应该用问号来代替空格,例如,不能输入 This Is A Test, 而是应该输入 This?Is?A?Test。

1119. 快速搜索特定文件夹

其实我们在 Windows 中进行搜索时,经常会搜索自己的文档,而它们一般保存在你设置的文件夹中,比如:“我的文档”,如果想快速对这个文件夹进行搜索,那么可直接在桌面“我的文档”上点右键,然后选择“搜索”即可,这样打开的 Windows 搜索窗口中的“搜索范围”会自动定位在“我的文档”,而不用你再定位文件夹位置。知道了这个原理,那么你可以为任意一个文件夹在桌面创建快捷方式,要对其中的文件进行搜索时,可右击它,然后选择“搜索”。

1120. 巧用搜索批量修改文件属性

Windows 98 虽然不提供批量更改文件夹属性的功能,但我们可以借助它的搜索功能来帮忙。比如:要更改 d:\wwwqq 文件夹下所有文件的属性,wwwqq 文件夹下面还有好多子文件夹,那么可以在 wwwqq 文件夹中按 F3 键打开搜索文件或文件夹命令,在搜索一栏输入 *.* (就是搜索所有文件,或者什么也不输入,这样也是默认搜索所有文件),然后选中所有搜索到文件(可使用快捷键 Ctrl + A),接着单击右键,打开文件属性对话框,将文件的只读属性勾选掉即可。

1121. 轻松查找个人文件

无论是在进行文字处理还是图像处理,或是程序编制时,一旦找不到自己某一天编辑的文件,可以利用搜索功能中的按日期搜索来查找,每一个文件的文件属性都有创建日期、修改日期和访问日期三个属性,如果记得什么时候编辑过某个文件,就能很轻松地找到它。

1122. 快速找到所在文件夹

如果想打开查找结果列表中文件所在文件夹,可选择该文件,然后单击窗口上面显示的路径名称即可。也可以右键单击查询结果列表中的一个文件,并选择“打开所在的文件夹”选项,或选择该文件后按 Alt+F 组合键。若选择了多个文件,你能看到这些文件所占的总磁盘空间,当你想把这些文件拷贝到一个空间不多的磁盘上时就会发现这一功能非常有用。不过,在 Windows 98 中,这一功能实现的操作相对繁琐。

1123. 别忘了通配符

DOS 命令行的一些语法在 Windows 的搜索工具中是非常有用的。* 号可代表文件或文件夹名称中的一个或多个字符; ? 号代表任何单个字符。比如,如果想查找所有以字母 dis 开头的文件,可以在查询内容中输入 dis*。也可以一次使用多个通配符,如 *win*1* 的意思是查找包含 win 的字符串,而在 win 的后面还必须包含字符 1。如果想查找一种特殊类型的字符串时,可以使用 *.+ 文件类型”的方法,如 *.mp3。当你想查找所有.tif 和.gif 文件时,可以键入 *.? if。

你可以利用搜索功能删除电脑中的垃圾文件,在搜索整个

电脑的条件下输入 *.tmp,进行搜索,搜索结束后,选中所有搜索结果,然后按住 Shift 键,接着单击 Del 键,即可将它们全部清除掉。

1124. 给“开始”加个搜索项

一般情况下,我们经常只会在一到两个文件夹内搜索文件,但 Windows 的搜索功能却没有记忆功能,每次都要重复输入文件夹路径或通过浏览定位,下面就一起来改进一下,让 Windows 可以记住我们的搜索习惯。

首先在“开始”菜单的文件夹中新建一个名为“搜索”的文件夹,接着利用搜索功能对经常要搜索的文件夹中进行搜索操作,然后选择“文件→保存搜索”,在选择保存位置时定位到刚才创建的“搜索”文件夹中,这样你再单击“开始”按钮看一看,是不是多了一个“搜索”项,里面就有刚才保存的搜索项。你可以根据需要多创建几个,以后要查找文件,可直接选择这里相应的项就行了。

1125 “记事本”自动记录打开时间

想“记事本”自动记下每次打开时间吗?很简单,打开“记事本”,新建一个文件,然后在文档的第一行最左侧键入: .LOG(所有字母一定要大写并带上小数点(.))。然后再保存起来。以后每次打开该文档时,“记事本”程序都会把当前时间和日期添加到文档末尾。

1126. 删除单词还能更轻松

如果经常处理英文稿件,那么你是怎样删除单词呢?一个字母一个字母地删或将其选中然后删除,太麻烦啦!现在教你一招更高级的,而且可以通用于几乎所有字处理软件。比如:当前光标位于要删除的单词的左边,那么按住 Ctrl 键,然后单击 Backspace 键即可,如果光标位于单词的右边,那么可以按住 Ctrl 键,单击 Delete 键。

1127. 给文件加个时间标记

文件越来越多,时间一长难免会对硬盘上的一大堆压缩文件无所适从,根本不知道这个文件是什么时候写的。不过,如果你使用“记事本”程序,可直接按下 F5 键,这样就能自动在文本中插入当前时间和日期。

1128. 妙用“记事本”过滤格式

经常要从其他程序中拷贝一些文字,如 Web 网页、Word 文档等,但有时粘贴到相应程序时会连同格式也粘贴过来。如果只要其中的文字部分,可借助“记事本”来“过滤”一下。在 Web 网页和 Word 中复制选定文字后,启动“记事本”,按下 Ctrl+V 键粘贴过来,此时为纯文本格式了。再按下 Ctrl+A、Ctrl+C,然后切换到自己要粘贴文字的程序中再按下 Ctrl+V 就搞定了。

1129. 给文本文件取个酷名

是不是觉得 Windows 给 TXT 文件取名为“文本文档”有些没有个性!想给它取一个酷一点儿名字吗?没问题,按下 Win+E 组合键启动“资源管理器”,接着选择“工具”→“文件夹选项”,再点击“文件类型”标签,找到“TXT 文本文档”项目,选择旁边的“高级”钮,然后在新的窗口中为其取一个自己喜欢的

操作系统 TIPS

名字吧!以后,右击鼠标,选择“新建”命令这个酷名就会出现在右键新建菜单中了。

1130.用写字板快速留言

在写字板中输入需要语句,用鼠标框起后拖动至桌面可以迅速在桌面留言。

1131.巧妙破解加密光盘密码

现在市面常见一种加密光盘,将其放入光驱后看上去是由一些图片和一个名为 Setup.exe 的文件组成的。当点击 Setup.exe 后会出现一个窗口,内容是让你输入序列号,如输入不正确,则会出现安装图片浏览器的界面,而输入正确,便会发现其中别有洞天。但时间一长便忘了它们的密码,其实你可以利用下面的方法来破解,按住 Shift 键右击光盘中的 Setup.exe,在弹出的快捷菜单栏中选择“打开方式”,接着在列表中找到 WORDPAD 并选中,这时 Setup.exe 就被“写字板”打开了,单击“编辑→查找”,在“查找内容”对话框中输入“序列号”,点击“查找下一个”按钮会找到一处,有一串数字,这就是这个光盘的序列号。

1132.文档碎片快速节录章节

如果正在使用系统自带的文字处理工具“写字板”阅读文章,阅读到感兴趣之处时想把某个段落摘录出来,最快捷的办法莫过于建立文档碎片,看了下面的例子你就清楚了。

(1) 将“写字板”窗口缩小至可以露出部分桌面的程度。

(2) 选择窗口内要节录的文字段落。

(3) 在选择区域内按住鼠标右键不放,拖动目标到桌面上,这时桌面上会出现一个快捷菜单。用鼠标左键选择菜单中的“在当前位置创建碎片”。

(4) 这时,桌面上会出现“写字板文档 碎片 ...”字样的快捷方式。

(5) 双击建立的这个快捷方式,看看运行结果如何。

微软办公组件 Word 里也支持同样的操作。其他软件是不是也支持类似操作,你不妨可以试一试。

1133.“写字板”中鼠标三击用法

用“写字板”打开一篇文章,在文章中三击鼠标左键为选择该行,将鼠标移到该行的最左边,即鼠标箭头向右时,三击鼠标左键为选择整篇文章。

1134.完全保鲜的网络剪贴板

在网上浏览时经常要保存一些有用的信息,你用什么保存它们呢?记事本无法保存网页的格式、链接、图片,用 Word 又太兴师动众,而且网页的格式也无法原封不动保留……我们认为目前最佳的方案莫过于使用 Outlook Express 或 Foxmail 这些支持 Html 格式的邮件客户端程序。上网时,创建一个空白的新邮件(Html 格式),接着选择网页上的信息,然后将其复制到新邮件中,为它起个主题,比如:“5月1日的网上好东东”之类的,复制完成后将它保存邮件程序中的特定文件夹中(建议你为此专门在邮件程序中创建一个文件夹,比如:网海拾贝)。这样你会发现复制下来的信息可以 Copy 不走样,完全保鲜。

1135.快速编辑文字

这个技巧可用于大多数文字处理软件,比如:Word 等,如果需要选择一小段或者一个句子中的一部分,最好按住 Shift 键,用左右光标来选择更准确;如果想选中多个段落,按住 Shift 键,使用 Page Up/Page Down 键来选择。

1136.任意放缩字号

在很多 Windows 程序中都可以自由选择字号,不过,它们给我们的选择是有限的。其实,你完全可以在字号框中自己键入一个数值来任意放缩字号!不过,大家要注意的是,有些程序不允许使用小数,当然并不是所有的程序都这样的!

1137.复制与粘贴的小窍门

这个窍门可以使用在只能撤销单个操作的文本编辑器中,例如“记事本”。先选中 A 部分,然后将其复制到剪贴板,接着选中 B 部分,然后粘贴剪贴板的内容,在“编辑”菜单中选择“撤消”,你会发现 B 部分依然是被选中的,将其复制到剪贴板,接着再选择“撤消”命令,发现 B 部分的字符串变成了 A 部分,而且剪贴板里的字符串则变成了 B 部分。这个窍门的最大用处是:当你在许多页的文件里反复执行复制操作时,例如需要将 A 复制到 B 那里,而需要将 B 复制到 C 那里。

1138.剪贴板的小窍门

如果你的 C 键和 V 键不好用,可以试着用其他键来代替。Ctrl+Insert 可取代复制命令的快捷键 Ctrl+C,而 Shift+Insert 一般可取代粘贴命令的快捷键 Ctrl+V。如果复制的是包含特定格式文本,那么在粘贴的这些格式可能会丢失,解决的办法是在你复制文本的程序里(例如写字板),选择“编辑→选择性粘贴”,然后选择是否将复制的内容作为 rich text 进行粘贴,就可以控制是否包含格式了。

1139.快速备份注册表

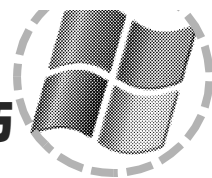
为了保险起见,建议你在对注册表进行操作前,最好进行备份,单击“开始→运行”,在弹出的对话框中键入:Scanregw,回车,Windows 9X/Me 自带的注册表扫描程序便会自动进行注册表备份了。

1140.在 DOS 下还原注册表备份

如果无法进入 Windows,可以尝试在 DOS 下利用 Windows 自带的 Scanreg.exe 还原注册表的备份。在 DOS 下运行此程序,按提示选择检查注册表,检查完毕后,会看到 Create Backups 和 View Backups 两个选项,前者用来将当前的注册表进行备份,后者则查看以前备份的注册表情况。选择后者,屏幕将显示近日来各备份注册表文件情况(主要是备份时间),选择想还原的备份,按回车,然后选择 Restore 开始还原。还原完毕后选择 Restart 重启电脑即可。另外,还可以直接输入 scanreg /restore 命令,然后点击回车,这样屏幕会显示五个注册表备份列表,选择其中一个进行恢复。

1141.“注册表编辑器”的隐藏参数

使用“注册表编辑器”可以将注册表的任何一部分导出成可



用文本编辑器处理的注册表文件 (.reg 扩展名), 在“资源管理器”中双击此注册表文件, 系统会弹出对话框让你确认是否将该文件添加到注册表, 尽管这是“注册表编辑器”的一个保护措施, 但有时我们会嫌它太麻烦, 其实, 只要单击“开始→运行”, 然后输入: regedit /s + 注册表文件, “注册表编辑器”就会“静悄悄”地将指定的注册表文件导入到注册表中。/s 是一个隐藏参数, 巧妙利用它可以悄无声息地改变设置。

1142. 禁用“注册表编辑器” REGEDIT LAST KEY

Windows Me 的“注册表编辑器”(Regedit.exe) 中增加了一个新功能: 总是显示最近访问过的注册表键值, 不过在使用中你可能会感觉它有些多余, 有时反而令操作显得更为复杂。如果你也有同感, 完全可以将它禁止掉: 将 C:\Windows\Regedit.exe 文件重命名为 RegedME.exe (或其他名字), 将 Windows 98 安装光盘放入光驱, 打开一个 DOS 窗口, 输入: EXTRACT D:\WINDOWS\98\WINDOWS_98_46.CAB REGEDIT.EXE C:\WINDOWS (中、英文版都适用)。这样就把 Windows 98 的 Regedit.exe 解压缩到了 Windows Me 文件夹中。最后键入: EXIT, 关闭 DOS 窗口。

1143. 收藏夹带你快速访问注册表

Windows Me 的“注册表编辑器”增加了收藏夹功能, 其作用和浏览器中的书签相同, 对于经常访问的键名, 可方便地将其添加到收藏夹中, 下次使用时只要简单地点击一下, 就能迅速前往指定键名。操作方法非常简单, 找到自己常用的键名, 然后单击“收藏→添加到收藏夹”, 此时系统会使用一个默认的收藏夹名称, 你也可以把它改成中文或其它易于辨认的名称。

1144. 监视软件对注册表更改

想知道在新安装了一个软件后, 自己的系统发生了哪些变化吗? 安装新软件前, 打开“注册表编辑器”, 选择“注册表→导出注册表文件”, 利用“全部”选项, 将结果文件保存为 Before.txt (不要使用 REG 扩展名)。安装新软件或进行用户想跟踪的其他任何更改后。打开“注册表编辑器”, 再导出整个注册表, 这一次将导出的文件命名为 After.txt 文件。接着打开 MS-DOS 命令窗口, 切换到有那两个文本文件的目录中, 然后执行以下命令:

```
FC Before.txt After.txt > Diff.txt
```

关闭 DOS 窗口, 在“记事本”中打开 Diff.txt 文件, 这里会显示在注册表所发现的所有不同之处。

1145. 压缩注册表

在默认情况下 Windows 98 会在注册表中包含了大于 500K 的空余空间时自动在重启时对注册表进行压缩, 这个默认值是由 windows 目录下的 Scanreg.ini 文件中的 Optimize=1 语句控制的。当然也可以手动对 Windows 98 的注册表进行压缩: 进入 MS-DOS 状态, 键入: Scanreg/backup, 回车后系统将对注册表进行备份, 接着在 DOS 提示符后键入: scanreg/opt, 这时系统开始对注册表进行压缩。

1146. 防止意外注册表导入

默认情况下, 当你双击一个以 .REG 为扩展名的文件, 它会

直接进入系统注册表, 但这样做不太安全, 所以可以通过将该扩展名的文件从双击打开改为双击编辑。进入“资源管理器”, 单击“查看(工具)→文件夹选项→文件类型”选项卡, 在这里的列表中找到 REG 条目 (或“注册表项目”), 选中它并单击“编辑(高级)”按钮, 在弹出窗口的列表中选择“编辑”, 然后按下“设置成默认”按钮, 这样“编辑”便会成为黑体。这样, 下次你再双击 .REG 文件时, “记事本”便会直接打开它, 如果你想将其导入注册表, 那么只需要在该文件上右击, 在菜单中选择“合并”命令。

1147. 扩展注册表所有子键的秘技

使用 Alt+ 数字小键盘上的 * 键便可快速扩展一个完整主键内的所有子键 (或整个注册表内的所有子键)。比如: 打开“注册表编辑器”, 在左侧“键”窗格中选中 HKEY_CURRENT_USER, 接着按下 ALT 键, 然后按下数字小键盘上的 * 键。

1148. 不需重启便可初始化注册表

在对注册表进行调整时, 一些修改需要你重启 Windows 才能生效, 但这样比较浪费时间, 所以可以利用这个技巧来快速初始化注册表, 在无需重启的情况下使修改生效。

同时按下 Ctrl+Alt+Del, 进入 Windows “任务管理器”, 选中 Explorer, 然后点击“结束任务”按钮, 如果出现关机画面, 请选择“撤消”, 几秒钟后会弹出一个错误提示信息, 点击“结束任务”按钮, 这样 Windows “资源管理器”会重新载入, 而你在注册表中所做的修改也会同时生效。

1149. 删除注册表中的垃圾信息

随着大量增删各种应用程序和硬件设备驱动程序, 注册表中的垃圾数据会越来越多, 对系统运行速度有很大影响, 你可以采用下面的方法手动清理注册表。打开“注册表编辑器”, 将当前注册表全部导出, 保存为 www.reg; 接着重启到纯 DOS 模式, 按照下面的命令行运行: regedit/c www.reg。参数 /C 表示从后面指定的文件中重新生成整个注册表, 重建的注册表文件往往比原来的小五分之一到三分之一左右, 从而达到了优化的目的。另外, 特别要注意的是, 确保 www.reg 中包含全部注册表信息而不仅是它的一个分支。

1150. 如何调整 scanreg.ini

scanreg.ini 是“注册表检查器”的控制文件, 充分利用它, 并修改相应语句, 可以使其更好地为你工作。在 C:\Windows 目录中找到该文件, 双击用“记事本”打开。

★创建更多备份: 默认情况下, “注册表检查器”仅保留 5 个最近的注册表备份, 不过可以通过编辑将 scanreg.ini 中的 MaxBackupCopies 项的值改到更高数目。这个值可以为 0-99 内的任意整数。

当你在 DOS 下使用注册表检查器时, 只显示五个最近的备份。

★禁止备份注册表: 利用 scanreg.ini 中的 Backup=x 项, 可控制是否备份注册表, 1 为每天第一次启动系统时备份, 而 0 则表示不备份注册表。

★备份的同时优化注册表: Optimize=x 项可以控制是否优化注册表, x 为 1 时, 表示如果注册表包括 500KB 以上的无用空

操作系统 TIPS

间时自动移除垃圾内存进行优化、压缩，而x=0则禁止此功能。

★改变备份保存路径：BackupDirectory=x项指定了备份保存的目录，默认情况下它不包含任何值，这样备份会自动保存在Windows\sysbackup目录，如果想改变备份所保存的目录，可以将X改变为其他路径，比如：C:\Backup，也就是BackupDirectory=C:\Backup。不过，建议最好还是保留系统默认的路径。

★备份其他重要文件（这部分只推荐给高级用户修改）：另外，在scanreg.ini中还有一个Files=语非常有用，你可以根据其中的提示添加其他重要的配置文件，这样“注册表检查器”会在运行时备份这些文件。不过，其写法有一定特殊性，应该为：Files=<文件夹代码>.<文件名>，其中文件夹代码为你想要备份文件所在文件夹的代码，如果想备份同一文件夹中的多个文件，那么每个文件名之间需要使用英文逗号分隔，并且不要有空格。下面是一些重要的文件夹代码：

文件夹代码	文件夹
10	<windows> (比如: Windows)
11	<windows>\System (比如: Windows\System)
30	根目录(比如: c:\)
31	根的主机文件夹(比如: c:\)

比如想备份Windows\system文件夹中的3d Maze.scr和Actmovie.exe文件，那么就输入以下命令行：

```
Files=11,3d maze.scr, actmovie.exe
```

如果想备份位于C盘根目录下的Asd.log文件，那么就输入：
Files=30,asd.log

1151. 藏在注册表中的系统小技巧

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\explorer\Tips]，在右侧窗格中可以看到许多技巧（利用编辑器的导出功能可以把它们直接导出来），当然你也可以通过添加新的字符串值来写入自己的技巧。这样你的技巧就会出现在Windows欢迎对话框的提示信息中。

1152. 清除“添加/删除应用程序”列表中的残余信息

Windows提供的“添加/删除应用程序”功能极大地方便了用户对应用程序的卸载工作，不过，如果手工删除某个应用程序后，控制面板中“添加/删除应用程序”列表框中就会留下该程序的残余信息无法删除，此时可以采用如下方法达到目的：打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall]，只需在此处将无用的残余信息选项删除即可（注意，千万不要误删其它主键，否则该主键所对应的应用程序可能会无法卸载）。

1153. 禁用“注册表编辑器”

如果你不希望别人使用“注册表编辑器”，那么可以打开“记事本”输入以下内容：

```
REGEDIT4
[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System]
"Disableregistrytools"=dword:00000001
```

将其保存为“加锁.reg”，这样想禁用“注册表编辑器”时，

只需要双击导入即可。这样当有人运行“注册表编辑器”时就会出现“注册编辑已被管理员所禁止”的对话框。

那么自己该如何来恢复“注册表编辑器”的使用呢？打开“记事本”，输入以下内容：

```
REGEDIT4
[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System]
"Disableregistrytools"=dword:00000000
```

将其保存为“解锁.reg”文件，然后放到一个隐秘的目录中，以后要使用“注册表编辑器”可双击该文件实现解锁。

1154. 限制特定程序运行

对于一些与系统密切相关的程序，如果随意让其他人使用，非常容易造成死机甚至系统崩溃。其实你可以利用注册表来限制特定程序的运行。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]如果没有就新建)，在右侧窗格中新建名为RestrictRun的Dword值，将其值设置为1。这样将限制所有应用程序运行，设置为0，则解除所有程序的限制。（特别提醒：这时千万不要关闭“注册表编辑器”，否则你将无法打开“注册表编辑器”，除非重装Windows!!!）。

因为这样做有些绝，而我们需要的是允许他人使用大部分程序，仅对一些重要或机密的程序加以限制，所以还要给自己留几扇门。同样在上述注册表中，右键单击左侧窗格的Explorer，从菜单中选择“新建→主键”，输入主键名称：RestrictRun，随后在该主键右侧窗格新建一字符串值，并命名为1，双击它在键值框内输入允许运行的第一个程序名。为了给自己解除程序的限制留下后路，必须将“注册表编辑器”加入其中，所以1的键值设为Regedit.exe。

接下来就是根据实际情况增减限制运行的程序，以允许记事本程序Notepad.exe运行为例，在RestrictRun主键中新建一名为2的字符串值，并设置该键值为程序执行文件名Notepad.exe。这样他人仍然可以使用电脑中的“记事本”程序进行编辑。

其实你还有更好的方法来限制系统中程序的运行，请参看第1264条技巧。

1155. 给被锁注册表解锁

当注册表被锁住时，可使用“记事本”新建一个unlock.reg文件，输入以下内容：

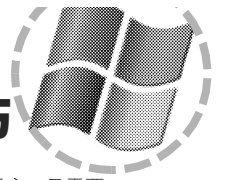
```
REGEDIT4
[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\System]
"disableregistrytools"=dword:0
```

双击打开该reg文件，当询问“确实要把*.reg内的信息添加到注册表吗？”，选择“是”按钮，即可将信息成功输入注册表中。此时注册表已成功解锁，不必重启电脑。

对于Windows 9x/Me来说，第一行一定是REGEDIT4，而且必须全部大写。对于Windows 2000/XP，第一行则应为Windows Registry Editor Version 5.00。

1156. 让硬盘自己运行起来

在你想自动运行的盘中生成autorun.inf文件并用“记事本”打开，写入：



Windows 98/Me 超级技巧

[Autorun]

open = (在这里填入想自动运行的程序, 如: c:\Windows\notepad.exe, 后面加参数/autorun)

icon = (在这里填入一些图标, 如: c:\123.ico)

这样硬盘就与一些光盘一样, 在打开时会自动运行设置的程序。

1157. 不喜欢? 那就禁止自动运行吧!

有时, 你可能并不希望光盘自动运行, 因为它会打断正在进行的工作, 或导致光驱的种种故障, 怎么办呢?

(1) 永久禁止自动运行: 单击“开始→设置→控制面板→系统”, 在“设备管理器”窗口双击“光驱”展开所有光驱设备(如果你有多个光驱或光驱虚拟设备), 双击想更改的光驱项打开“光驱属性”窗口, 单击“设置”选项卡, 将“自动插入警告”选项前面的复选取消, 确定后重启电脑即禁止了自动运行功能, 除非你重新勾选“自动插入警告”复选框。

(2) 临时禁止自动运行: 在插入光盘前, 按住Shift键不放, 等光盘停止转动, 或者5-10秒钟后, 松开即可。

(3) 只禁止音乐CD的自动播放: 如果只希望禁止音乐CD的自动播放, 而不想禁止程序光盘, 可以打开“资源管理器”窗口, 单击“查看→文件夹选项”(或“工具→文件夹选项”), 在打开的“文件夹选项”窗口, 单击“文件类型”标签, 找到AudioCD文件类型, 选中后, 单击“高级”按钮, 在打开的窗口里面, 如果该文件的动作窗口有个Play并且加粗显示, 就表示运行自动运行(play), 要想禁止它吗? 删除它或不让它高亮显示即可。

1158. 解决自动运行的故障

如果有一天, 正常的AutoRun突然不好使了, 那么可以先到“设备管理器”里的“光驱(CDROM)”属性中看一下“自动插入警告”选项是否选中, 如果这还不能解决, 那么可打开“注册表编辑器”, 展开[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer], 在右侧窗格找到NoDriveTypeAutoRun, 将其值修改为95, 确定后, 就能解决无法自动运行的故障了。当然, 之前还要重启一下电脑。

★数值95是一个十六进制数, 它是所有被禁止自动运行设备的和。Windows中不同设备会用如下数值表示:

- 01h 不能识别的设备类型
- 02h 没有根目录的驱动器(Drive without root directory)
- 04h 可移动驱动器(Removable drive)
- 08h 固定的驱动器(Fixed drive)
- 10h 网络驱动器(Network drive)
- 20h 光驱(CD-ROM)
- 40h RAM磁盘(RAM Disk)
- 80h 未指定的驱动器类型(Not yet specified drive disk)

默认情况下, Windows禁止80h、10h、4h、01h这些设备自动运行, 这些数值累加正好是十六进制的95h。

★如果使用的是Windows 2000/XP, 可打开“注册表编辑器”, 把[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Cdrom]下的Autorun键值改为1即可。

1159. 制作自运行个性CD

如果你经常刻录光盘, 那么利用autorun可以轻松的制作一

张自启动光盘, 指定光盘自动运行光盘上的某个程序。只需要在某个文件夹下新建一个autorun.inf文件, 里面的内容为:

```
[AutoRun]
OPEN=MyRun.BAT
ICON=MyIcon.ICO
```

其中MyRun.BAT、MyIcon.ICO分别是指定的需要自动运行的程序和图标文件。最后把autorun.inf、MyRun.BAT和MyIcon.ICO三个文件拖放到入CD-R的根目录中一并刻录, 刻出来的光盘被插入光驱后可以自动启动根目录下MyRun.BAT文件, 而且在Windows“资源管理器”中显示的是MyIcon.ICO图标的样子。

★如果你将autorun.inf中的内容改为:

```
[autorun]
open=explorer.exe /n/e,
```

那么这张光盘运行后会自动打开一个以“我的电脑”为主目录的“资源管理器”窗口。

★如果改为:

```
[autorun]
open=start.exe yourfilename.html
```

那么该光盘运行后自动运行光盘中的yourfilename.html网页文件。

1160. 做自己会唱歌的MP3光盘

(1) 首先在硬盘中创建一个名为MP3的文件夹, 比如: D:\MP3, 接着将系统中Winamp安装文件夹中的所有文件复制到这个D:\MP3中, 然后再复制要刻录到光盘上的MP3文件到该文件夹。

(2) 双击运行D:\MP3中的Winamp.exe运行Winamp, 单击其主界面下方的“添加”按钮, 并选择“目”子按钮, 在打开的“打开乐曲目录”对话框中选择D:\MP3文件夹, 面时选中“包括子目录”复选框, 退出Winamp。

(3) 启动“资源管理器”并进入D:\MP3, 可以看到一个名为winamp.m3u的文件, 用“记事本”打开它, 按下Ctrl+H调出“替换”对话框, 在“查找内容”框中输入: D:\MP3, 在“替换为”中不填入任何字符, 按下“全部替换”按钮, 这样winamp.m3u文件中所有D:\MP3字符串都被去掉了。

(4) 接着在D:\MP3文件夹中新建一个autorun.inf文件, 在其中输入:

```
[autorun]
open=winamp.exe winamp.m3u
```

(5) 将D:\MP3中所有文件刻录到光盘上, 以后只要把这张光盘插入光驱, 其中的Winamp就会自动启动并播放光盘中的MP3歌曲。

1161. 用Autorun增强驱动器右键菜单

其实Autorun.inf不仅仅可以改变磁盘图标, 还能为磁盘右键增加很多命令。只需要在文件里加入如下语句即可:

```
shell\序号 = 菜单内容
shell\序号\command = 要执行的命令和参数
```

举个例子吧:

```
[AutoRun]
ICON=C:\Windows\System\Shell32.DLL,21
shell\01 = 光盘说明
shell\01\command=notepad readme.txt
```


操作系统 TIPS

shell\02= 软件安装
shell\02\command=autorun
shell\03= 插件安装
shell\03\command=Plug\setup
readme.txt 必须在光盘的根目录下，notepad 是 Windows 自带的“记事本”程序，要执行的文件是可执行文件的只需要写上文件名即可，如 02 后面的 autorun 就是 autorun.exe，而在文件夹里面的需要加上路径，如 03 的 setup.exe 就放在光盘根目录下的 plug 子目录中。有了它，可以让用户更加灵活地控制光盘，很多游戏光盘就采用了这种技术。

1162. 备份好你的文件

相信只要是 Windows 系统的用户就都有重新安装系统的经历。不过，我们在你重做系统之前要提醒你，你最好把自己的文件备份起来。其中最重要的就是“我的文档”文件夹！

在 Windows Me 中安装 Microsoft Backup，在 Windows Me 中安装微软的备份工具——Microsoft Backup，可按照以下步骤来实现：首先插入 Windows Me 安装光盘，找到 Add-on\msbackup 文件夹，点击其中的 Msbexp.exe 进行安装，安装完毕后，单击“开始→程序→附件→系统工具”中找到备份工具了。

1163. 加速备份

使用 Windows 98 的备份程序时最小化其窗口，速度可以加快 15% 至 25%。

1164. 免费的系统配置编辑器——sysedit.exe

是不是想编辑系统配置文件却无法找到专业的程序。不用急，其实微软已经设计了这个程序，按下 Win+R 组合键，输入：sysedit，回车后即可启动免费的“系统配置编辑程序”，它能够用来编辑 autoexec.bat、config.sys、win.ini、protocol.ini、system.ini 等系统配置文件，虽然没有打开文件功能，只能编辑以上几个文件，但使用起来还是比较方便的。

1165. 找回 Me 中丢失的 sysedit.exe

如果使用全新安装的方法安装 Windows Me，上面提到的“系统配置编辑程序”（SysEdit.exe）会消失不见。不过你可用下面的方法将它找回来：将 Windows 98 安装光盘放入光驱，进入 DOS 命令行模式，输入：EXTRACT D:\WINDOWS\98\WINDOWS\98_47.CAB SYSEDIT.EXE C:\WINDOWS\SYSTEM（简体中文版的 Windows 98 安装光盘）。或 EXTRACT D:\WINDOWS\98\WINDOWS\98_46.CAB SYSEDIT.EXE C:\WINDOWS\SYSTEM（安装光盘为英文版）。完成后键入：EXIT，关闭 DOS 窗口。接着再为 SysEdit.exe 创建一个快捷方式，并可将其放在“开始→程序→附件→系统工具”项下，重命名为“系统配置编辑器”，这样就能方便地使用 SysEdit.exe 了。

1166. 找回 MS INFO

如果通过某些方面将 Windows Me 的 PCHealth 或（和）系统还原功能去掉，那么你会发现 MS Info(MsInfo32.exe)也找不到了。使用下面的方法可以把它请回来，在光驱中放入 Windows 98 安装光盘，并打开一个 DOS 窗口，接着运行：

(1) EXTRACT D:\WINDOWS\98\WINDOWS\98_25.CAB MSINFO32.

CHM C:\WINDOWS\Help（简体中文版）

EXTRACT D:\WINDOWS\98\WINDOWS\98_24.CAB MSINFO32.CHM
C:\WINDOWS\Help（英文版）

(2) MD C:\Program Files\Common Files\Microsoft Shared\MSInfo（创建 MSInfo 文件夹）

(3) EXTRACT D:\WINDOWS\98\WINDOWS\98_46.CAB MSINFO32.EXE C:\Program Files\Common Files\Microsoft Shared\MSInfo\（中文版都适用）

(4) 键入：EXIT，退出 DOS 窗口。

(5) 为其创建一个快捷方式，并放到“开始→程序→附件→系统工具”项中，起名为：Microsoft 系统信息。

1167. 将 Me 的磁盘工具移植到 98 中

虽然许多朋友都不喜欢 Windows Me，但它也并非一无是处，比如：磁盘整理和磁盘检测程序就要比 Windows 98 的好很多，最起码速度上提升了不少。下面的方法可以将它们移植到 Windows 98 中。如果已安装 Windows Me，可以直接将其中的 Defrag.exe 和 Scandisk.exe 文件复制到 Windows 98 的 Windows 目录中。如果还没有安装 Windows Me，可以将其安装光盘放入光驱，打开 DOS 窗口，输入以下命令：EXTRACT D:\WINDOWS\98\WIN_16.CAB DEFRA.GEXE %windir%、EXTRACT D:\WINDOWS\98\WIN_17.CAB SCANDISK.EXE %windir%（%windir% 指的是 Windows 98 的 Windows 路径）。当然直接用相关工具解压缩也可以，比如：WinZip 等。

1168. Scandisk 里的秘密参数

这些参数必须在命令行方式下运行。单击“开始→运行”，然后在命令行输入：SCANDISK /A，这样将自动选择要查错的驱动器并同时进行扫描和修复；SCANDISK /N 将马上自动开始进行磁盘扫描程序；SCANDISK /P 将启动 Scandisk 的预览模式；SCANDISK /SILENT 将不允许用户对任何已经设置的选项进行修改。

1169. Scandisk.ini 参数调整两例

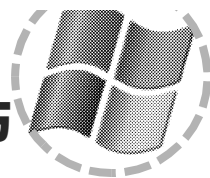
Scandisk.ini 是控制磁盘扫描程序环境设置的重要文件，你可以在 Windows\Command 文件夹中找到它，用“记事本”将其打开，如果你觉得硬盘存在错误，可以将其中的 NumPasses 后面的数字改为 5，如果想对磁盘进行一次全面的扫描，请确认 ScanTimeOut 设置为 0n。

1170. 干掉磁盘扫描日志

一般情况下 Windows 98 在系统发生崩溃或不正常关机后，下一次启动会自动运行磁盘扫描程序，并创建一个 Scandisk.log 日志文件，其实大多数用户根本不会看这个日志记录了什么，所以它几乎等同于垃圾文件，因此有必要让系统不再创建磁盘扫描日志。用“记事本”打开 Windows\Command\Scandisk.ini 文件，找到[CUSTOM]字段，将 SaveLog=Append 改为：SaveLog=Off。接着保存该文件并退出即可。

1171. 更好的软盘格式化方法（Windows 98）

当你想格式化软盘（或其他可移动存储介质，比如：ZIP 盘），最好按这个方法进行，单击“开始→程序→MS-DOS 方式”，在提示符后键入：Format A:/U，/U 这个参数表示无条件格式化，也



就是使用它以后不会保存恢复信息，比常规格式化的方式，速度更快，得到的磁盘空间更多。但遗憾的是，在 Windows Me 中这个功能被关闭掉了。

1172. 快速删除软盘文件

有时需要将软盘上的数据全部删除，通常的方法是直接在“资源管理器”中用 Ctrl+A 选中软盘中的所有文件，然后按下 Del 键即可，不过，删除的过程会非常缓慢，其实你可以按下 Win+R，然后输入：format a:/q，两秒钟后，DOS 窗口中会提示：Format complete。

1173. 为软盘建一个“回收站”

在 Windows 中，一旦删除了软盘上的文件，它们并不会出现在“回收站”中，因此你也无法对它进行恢复。如果想避免这种情况发生吗？在 Windows 的 Send To 目录中建立一个子目录，将其取名为 Delete Files，然后在桌面上建立这个目录的快捷方式，以后要删除软盘上的文件时，先选中要删除的文件，然后单击鼠标右键，选择“发送到”→Delete Files，这样一旦发现误删了软盘上的文件，只要将 Send To 目录下的文件发送到 A：就可以恢复了。

1174. 在桌面进行磁盘复制

如果你经常需要复制软盘，那么在桌面创建一个专门的快捷方式则更好一些。用鼠标右键点击桌面，在弹出的菜单中选择“新建→快捷方式”。在“创建快捷方式”对话框中键入：diskcopy A: A:。这样以后只要点击该快捷方式便可复制软盘啦。

1175. 抢救软盘中的重要数据

如果你的软盘已经损坏，但其中又有非常重要的数据，你可以用 Norton Disk Recovery 来拯救数据，但我们有一个方法，可以不用相关软件，就能拯救你的数据，成功率可达 90%。

将已经损坏的软盘放入软驱，在“我的电脑”中右击“3.5 寸软盘 (A)”，在弹出菜单中选择“复制磁盘”，当显示无法复制的对话框，点击“重试”按钮，不断重复此操作，直到顺利通过软盘的内容（我们通常会点击 50~100 次）。接着放进一个新的空白软盘，Windows 会复制已损坏软盘中的文件。

你也可以用磁盘扫描程序扫描软盘，许多情况下，在扫描完成后损坏的软盘能够被读取，接下来要尽快把软盘中的文件复制到硬盘中。

许多朋友会将损坏的软盘丢掉，其实你只要对其进行格式化后，一般都还能正常使用。

1176. 用不同的方法制作启动盘

所有的人都知道使用 Windows 9X 控制面板中的添加/删除程序来制作启动盘，但在 Windows 98 中你还有另外两个方法制作启动盘，而且它们更为灵活。

(1) 使用 Bootdisk.bat 制作启动盘：在系统的 Windows 目录下的 Command 文件夹中有一个子目录叫作：EDB，在该文件夹中包含有使用添加/删除程序制作的启动盘的所有文件，你可以将自己需要的其他文件拖放到这个 EDB 文件夹中，比如：Edit.com、Msd.exe 等，然后报告其中的 Bootdisk.bat 文件即可开始制作你所特制的启动盘。

(2) 使用 Nocomp.exe 工具：这个文件隐藏在 C:\Program Files\Plus!\System 文件夹中，该工具主要依靠 Nocomp.inf 这个配置文件来决定启动盘中的内容，使用 Nocomp.exe 的优点在于它可以读取系统中的 Autoexec.bat 和 Config.sys 文件，并将需要的文件传送到你的启动盘。该文件还可以去除那些不需要的文件，比如：Drvspace.bin（这个文件非常大，一般情况下也很少会用到）等。

1177. 软盘你再胖一点吧

硬盘的容量和软件的体积却不断的增加，所以在给软驱做了健身运动后，下一步就是为软驱“增肥”。加大了容量，我们就可以更方便地交流程序或数据。此时可以用 Windows 98/Me 自带的磁盘压缩工具。

(1) 单击“开始→程序→附件→系统工具→压缩代理”；

(2) 选择一张没有坏道的完好软盘放入软驱，打开“资源管理器”，右击软驱图标，依次选择“属性→磁盘压缩→属性→压缩”。

(3) 按照程序提示就能轻松完成压缩过程，初次压缩后查看软盘容量，很可能是 1.78MB 左右。如果还觉得不过瘾，还可按部就班再来一次。选择超高压缩方式对压缩扩容也有好处，不过最好将软盘事先格式化成空白软盘，这样压缩速度会比较快。一般情况下经过反复压缩，一张软盘可以达到 2.5MB 左右的容量。

★如果没有找到压缩代理程序，只要把 Windows 安装光盘放入光驱，并依次选择“开始→控制面板→添加/删除程序→Windows 安装程序”，在“系统工具”中选择“磁盘压缩工具”并按“确定”即可安装该工具。

★当你在其它电脑上使用该压缩软盘中存放的文件时，需要该电脑上同样安装有“压缩代理”。

★软盘压缩后，如果想恢复普通格式，单击“开始→运行”，键入：drvspace，回车后出现“磁盘空间管理 3”对话框。选中 A 驱动器，再选择“高级→卸下”，将其变为“3.5 软盘驱动器”。到软盘下删除“drvspace.000”和“riadthis.txt”这两个文件，即可恢复为普通格式的软盘。

1178. 一机多用的打印机

一个打印机在同一个时刻只能有一个设置值，不过，如果经常要以不同设置打印文件，那么每交次都得更改设置未免有些麻烦。其实你可以安装两次打印机的驱动程序，在安装时选择“保留现有的驱动程序”。这样，安装完成后你会看到两个完全一样的打印机设置。把其中一个重新命名，并设置其默认打印属性。这样就能在任何 Windows 应用程序中选择这“两个打印机”了，而不必重新设置。当然，此法也适用于安装“三个打印机”设备。

1179. WMP 和 RealPlayer 别来捣乱

在网上有许多即时广播节目，一般你点击其链接后不是 Windows Media Player 就是 RealPlayer 就会自动跳出来为你进行即时播放，但有时我们希望能将它下载并保存到本地硬盘后再来观看，如何来使播放软件不再这么过分殷勤呢？打开“资源管理器”，单击“查看→文件夹类型”，在这里找到你不想自动播放的媒体文件类型，比如.RA 等，然后点编辑按钮进入编辑对话框，将“下载后确认打开”复选框前的对钩去掉。

1180.为 CD 在硬盘创建音乐库

将 CD 放入光驱,你可以看到其中有一堆 track?.cda,直接用右键拖动某个.cda 文件到桌面,松开鼠标后在弹出的菜单中选择“在当前位置创建快捷方式”,接着将此快捷方式更名成实际歌名,比如:周华健--爱相随,下次只要将这张 CD 放进光驱就可以直接双击听这一首歌了。利用技巧,你可以在硬盘中专门新建一个音乐库文件夹,然后把喜欢的 CD 的歌曲快捷方式都放到这个文件夹中分类保存,以后欣赏歌曲会非常方便。

1181.测测光驱的传输速度

如果想了解光驱的传输速度,可以单击“开始→程序→附件→系统工具→系统信息”,打开“系统信息”窗口,然后在左侧窗格单击“组件→多媒体”,接着选中“CD-ROM”项,几秒钟后右侧窗格会出现有关 CD-ROM 的选项,其中就有光驱的传输速度。

1182.快速静音

可能你遇到过这种情况,正兴勃勃地欣赏电影,突然来了朋友的电话。一般人的反应是马上关掉播放器,但当你再次播放时会发现回到停止时的内容并不容易。其实,这时只需用鼠标单击一下系统托盘的小喇叭图标,然后选择“静音”即可。

1183.修改自己的区域设置

微软在 Windows 98 中放置了一个时区编辑器,它存放在安装光盘的 Tools\Reskit\Config 文件夹下,名字为 TZEDIT,使用该编辑器能创建或者编辑时区配置。

1184.打印计算机的 BIOS 信息

首先确定你的打印机已经打开了,然后重启系统。在显示第一个画面即计算机信息的时候按一下 Del 键(视不同的电脑而定),进入 BIOS 画面以后按一下 Print Screen 键,打印机就会自动将 BIOS 信息打印出来。

1185.快速查看 BIOS 信息

BIOS 是电脑的重要部分,不仅要正确设置它,而且最好及时更新最新的升级版本,但如何知道 BIOS 的信息呢?是通过重启来查看吗?其实完全不必,你可以打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\HARDWARE\DESCRIPTION\System],其中 SystemBiosDate 是目前主板 BIOS 版本,而 SystemBiosVersion 则表示主板 BIOS 版本号。而 VideoBiosDate 告诉你显卡 BIOS 的日期,VideoBiosVersion 为显卡 BIOS 的版本号。不过,提醒你不要对它们进行任何更改,让系统自己来负责吧。另外,单击“开始→运行”,输入:MSInfo32,回车后可打开系统信息窗口,这里也会显示有 BIOS 的相关信息。

1186.让 Windows 启动时唱出 MIDI

先在“控制面板”的“声音”里面将 Windows 启动声音设置成“无”,然后选择一个自己喜欢的 MIDI 文件,将其放在 Windows\Start Menu\Programs\启动文件夹中。这样每次系统启动,都会播放好听的 MIDI,而不是 WAV 音乐。

1187.系统操作语音提示个性化

用以“录音机”软件录制好的声音文件代替 Windows 98\C:\WINDOWS\MEDIA>文件夹下的一些声音文件,就可以实现系统提示语音的个性化。

1188.切换双语电影左右声道

双击系统工具栏上声音小喇叭图标,打开声音控制窗口,调节“音量控制”下面“平衡”中的滑块,使之居左或居右,这样再使用 RealPlayer 播放双语版电影时,就只有一个声道发音了,此时只要切换到想要听的语言所在声道即可。

1189.使“录音机”录音时间超过 60 秒

Windows 中的“录音机”很有用,但录音的时间太短了些,才有 60 秒,你可以通过下面两个方法将录音的时间加长一些:

(1)先让“录音机”录音 60 秒,然后点击“效果”里的“降速”命令,这样录音时间就变成 120 秒了,依此类推就可以将时间调整到希望的长度,然后从头开始录制即可(此种方法到一定程度计算机提示你内存不足)。

(2)只要继续点击“录音”按钮就可以继续往下录制大约 60 秒的时间,如此反复,一定会满足你的需要。

1190.挖掘 Windows 中的宝藏

(1)C:\windows\Drwatson.exe: Dr.Watson 是每当系统发生错误时拍下系统快照的诊断工具。它截取软件错误标识、识别发生错误的软件,并可提供错误原因的详细说明。Dr.Watson 通常可以找出问题并提出建议性的操作过程。与 Microsoft 技术支持联系请求援助时,Dr.Watson 是评估问题的有用工具。按照默认规定,Dr.Watson 是不装载的。要自动启动 Dr.Watson,请在“启动”组创建指向 WindowsDrWatson.exe 的快捷方式。当然,平常使用时也可以选择它的高级视图功能,看到当前系统、任务、启动、挂钩程序、内核驱动程序、用户驱动程序、MS-DOS 驱动程序、16 位模块等等当前系统信息。

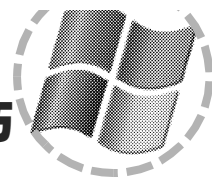
(2)C:\Windows\sigverif.exe: 签字验证工具。在计算机上查找签署的和未签署的文件。所谓“签署的文件”,就是被授予 Microsoft 数字签署的文件。该签署表明,该文件是原始文件的一模一样的副本。使用签字验证工具,可以查看签署的文件的身份验证;确认该文件还没有被篡改;搜索指定范围内的签署的文件;搜索指定范围内的未签署的文件。

(3)C:\Windows\taskman.exe: 显示当前激活的窗口任务,并且可以进行窗口切换等操作。

(4)C:\Windows\svcmui.exe: 版本冲突管理程序。在安装新软件(包括 Windows98)期间,软件中的老版本文件可能被删除,代之以新版本。此老版本被保存到硬盘作为备份。在安装应用程序之后,如果和系统或软件文件之间存在冲突,可用“版本冲突管理程序”来恢复备份文件。版本冲突管理程序列出所有备份文件、它们的备份日期、以及备份和当前文件的版本号。当备份文件恢复之后,当前的版本被备份。两个版本都能使用。

(5)C:\Windows\welcome.exe: 还记得刚刚安装结束 98 后,系统弹出的关于欢迎你使用的窗口吗?一旦你关闭掉这个窗口后,用这个文件就可以再次看到这个窗口了。

(6)C:\Windows\winfile.exe: 如果你还是习惯 Windows 3.1



Windows 98/Me 超级技巧

的文件管理器的话，这个文件正好是你想要的。

(7) C:\Windows\winrep.exe: Windows 报告工具。Microsoft 支持和开发工程师们使用“Windows 报告工具”解决了大家报告的问题，而使 Windows 更加健壮。在你提交报告之后，该工具将对你的计算机设置和所选的系统 and 应用程序文件拍下快照。该系统信息将和问题的简要说明一起，通过 Internet 发送到 Microsoft，在此将报告分发以寻求解决方案。在你的报告被接收之后，你将会收到一份确认的电子邮件。

(8) C:\Windows\winver.exe: 显示当前系统的版本号。

(9) C:\Windows\stour98.exe: 探索 98，是一个教初学者如何使用 Windows 98 的教程。

(10) C:\Windows\winipcfg.exe: Windows 程序，显示当前系统中有关网络的配置信息功能，类似 DOS 的 ipcfg.exe。

(11) C:\Windows\winpopup.exe: 一个简单的聊天程序，使得两个都启动了这个人可以通过网络发送信息。注意，发送的信息无法保存，关机后自动消失。

(12) C:\Windows\reboot.exe: 运行这个命令，系统将自动重新启动你的计算机。

(13) C:\Windows\system\mkcompat.exe: 使得以前的 Windows 应用程序于 98 兼容。

1191.巧防别人使用你的电脑

用任意文本编辑工具（比如：“记事本”）创建一个空文件，把它命名为 WIN.BAT 并存放在 C 盘的根目录下。这样当你启动电脑时，系统将自动地直接进入 DOS 状态下（而此时要进入到 Windows 98 的 GUI 界面，只需再键入 Win 后回车就行了）。

再在此基础上改进一下：你可以把 C:\Windows 目录下的 Win.com 文件重命名为其它，如 yourname.com。这样你就可以阻止任何人访问你的 Windows 系统了，因为只有你一个人知道要在 DOS 状态下输入 yourname.com 才能进入 Windows。是不是挺有效？

1192.加强 Windows 98 的安全性

Windows 98 的安全性能较差，虽然提供了多用户界面功能，每个用户都能拥有与众不同的桌面环境，但它对系统安全管理并没有实际意义，因为只要进入 Windows 目录下的 Profile 子目录，就能对其他用户设置进行修改，甚至还可以在控制面板中删除用户。不过，在 Windows 98 安装光盘中有一个“系统策略编辑器”，通过它高级用户可以定制系统策略。你可以在“控制面板”的“添加删除程序”项中安装这一工具（路径为：F:\tools\reskit\netadmin\pedit）。假设 F: 为光盘驱动器盘符）。

1193.忘记 Windows 98 密码怎么办

如果你的 Windows 98 密码忘记了，可重启系统并进入 DOS 实模式，然后进入 Windows 文件夹，将你的用户名.PWL 文件删除，再重启电脑后就能进入 Windows 98 了。

1194.在 Windows 98 中禁止匿名登录

在 Windows 98 中给自己设定了一个用户名和密码，但别人在登录对话框上只要按 ESC 或“取消”键就可以跳过，根本达不到安全效果，你可以打开“注册表编辑器”，找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\Network]，选中 Network 中的 Logon 并点右键，从弹出菜单中选择“新建→DWORD 值”。接下来在右边

的窗口中将新建的键的键名改为 Mustbevalidated，键值为 1。

1195.预防以扩展名伪装的病毒

有的携毒文件常以扩展名伪装自己，使你不经意中计。为预防这种情况的发生，最好是在“文件夹选项”里把“查看”下的“隐藏已知文件类型的扩展名”前面的勾去掉。

1196.把重要的文件隐藏起来

许多蠕虫病毒是依靠一些 DOS 文件来传播、复制的。其实你可以将一些重要的系统文件改一下名来达到预防病毒侵害的目的。比如：将 FORMAT.COM 改成 FORMAT1.COM。

1197.手动检测病毒感染

一旦某个文件创建后，其创建日期和修改日期应该是同步的，利用这一点，我们可以在 C 盘创建一些空文件，比如创建一个 a.exe、a.com、a.doc、a.txt 等常用文件，以后随时观察这些文件的两个日期是否有变化，如果有那么就能感知是否有病毒感染电脑。

1198.防范 VBS 蠕虫病毒的简便方法

卸载 WSH 就能有效防范 VBS 蠕虫病毒，打开“控制面板→添加/删除程序→Windows 安装程序→附件”，在打开的窗口中将“Windows Scripting Host”一项前面的“√”去掉，点“确定”两次就可以将 WSH 卸载。

1199.看名识蠕虫病毒

现在蠕虫病毒非常猖獗，但你知道它们的名字的含义吗？比如：前缀或是后缀是什么意思？下面我们告诉大家一些这方面的常识，VBS 是 Visual Basic 脚本的意思；W32 是 Windows 平台下的 32 位二进制接口模块；OM 是可以感染 Word、Excel、Access 文档的 Office 宏病毒；WM 是通常将自己附加进 Normal.dot 模板文件的 Word 宏病毒；DoS 是拒绝服务器帮助；IRC 是感染 mIRC 的脚本程序，以上是你经常看到的病毒前缀。

那么后缀呢，@m 是蠕虫邮件发送程序，每当你发信时它会将自己附加到邮件中进行传播；@mm 是我们非常熟悉的大量发送邮件程序；Family 指的是与另外一种病毒非常相似，一般称作“变种”；Gen 指的是具有恐吓性质的病毒；Worm 则表示那些能够通过网络自我复制和发送的代码；而病毒名中其他附加的字母通常表示代码的修订版。如果你想了解更详细的资料，那么可以访问一些专业的反病毒网站，比如：赛门铁克的病毒名称惯例页面（<http://securityresponse.symantec.com/avcenter/vnameinfo.html>）。

1200.防止宏病毒

Word 宏病毒非常讨厌，其实你只要将常用的 Word 模板文件改为只读属性，比如最常用的 Normal.dot 文件，这样可以在一定程度上防止 Word 被感染。

1201.不用杀毒也能免疫病毒

如果你还没有安装一款合适的杀毒软件，那么可以试试这个免费的免疫病毒的技巧，因为病毒一般会感染 .exe 和 .dll 文

件,因此你可以将所有.exe和.dll文件设置成只读属性。当然这样可能会使你在升级软件时遇到麻烦,所以要将所升级软件的.exe和.dll文件的只读属性去掉。打开Windows的查找功能,分别用*.exe和*.dll搜索硬盘中所有的.exe和.dll文件,然后全选并右击搜索结果,选择“属性”,接着选中“只读”,这样就为这些文件加上了只读属性。

1202.一举成为“扫雷”高手

首先进入游戏,点下任意一个方格(小心不要被炸倒了);然后同时按住鼠标左右键,再按一下ESC键,时间是不是已经暂停了?接下来就可以慢慢把其余地雷扫完,现在“扫雷英雄榜”上你的纪录变成一秒了吧?

如果嫌这样还是麻烦,可以打开Windows文件夹中的Winmine.ini,把Time1=xxx改为Time1=1,再把Name1=xxx改为Name1=你的名字,并且保存此文件,然后打开“扫雷英雄榜”,哈哈,现在你是扫雷第一高手了吧?

1203.纸牌中的小秘密

翻牌时,是不是经常看见有自己想要的牌压在下面而拿不到呢?其实只要同时按住Alt + Shift + Ctrl后再点“发牌”按钮,你就会发现自己可以随心所欲地要牌了!如果把Windows文件夹里Sol.ini文件里“后退=nn”这一行删掉,以后开始新局时,牌的背面就会随机变化。

1204.“空当接龙”作弊高招

首先开始任意一局,然后同时按住Ctrl + Shift后再击一下F10,就会出现一个对话框。选择“终止”键,然后移动任意一张牌,呵呵,过关了吧!

如果你认为自己是高手,可以在选择牌局时输入0或者-1,哈哈,被难倒了吧!

1205.查看电脑的使用时间

有的朋友经常一玩电脑就忘记了时间,如果有个计时器就好了,其实只要单击“开始→程序→附件→系统工具→系统信息”,在“系统信息”窗口中就可以看到电脑已经使用的时间,还精确到秒了呢。

1206.关闭窗口更容易

如果你觉得通过点击窗口右上角的X按钮关闭窗口不容易操作,试着双击窗口左上角的小图标,同样可以关闭程序。

1207.找回“程序管理器”

如果对Windows 3.X的“程序管理器”依然恋恋不舍,单“开始→运行”,输入:progman,那熟悉的窗口就会展现在眼前。

1208.一次性关闭多个窗口

如果在桌面上打开了一层又一层的窗口,在按住Shift键的同时,关闭最后一个打开的窗口,就能一次性将前面打开的窗口全部关闭。或者点击一个文件夹窗口右上方的X按钮即可。

1209.调整对话框大小

从Windows 98开始,Windows中的一些常见对话框,比如:打开、另存为等对话框能调整其大小,而其秘密就在这些对话框的右下角,将鼠标放到此处,光标即变成调整状态,你可以通过拖放鼠标将对话框调大或调小,而且Windows会记忆你的设置,将对话框调得大一些,可以增加上面列表窗口的显示面积,从而显示更多的文件夹和文件。

1210.用通配符快速打开文件

一般情况下,特定软件的打开文件对话框中会显示其默认支持的文件,如在WPS中打开文件时,打开文件对话框会默认显示*.wps文件,而Word则默认显示*.doc文件……不过,有些软件则不同,如按下WinZip工具栏上的Add按钮,WinZip并不知道要加入哪些文件,所以在打开的Add对话框中默认显示为所有文件(*.*),如果要加入某一类文件则必须按住Ctrl键,然后逐一单击选中才能加入。其实,这时可在打开文件的Filename(文件名)框中输入通配符指定文件对话框显示特定文件:如想将一文件夹下的所有*.txt文件加入到ZIP包中,只要在Add对话框的Filename框中输入*.txt,回车后,上面的文件列表会只显示所有扩展名为TXT的文件,用鼠标选中一文件,按下Ctrl+A,再单击Add with widecards,所有的TXT文件就被加入了到ZIP文件中了。

在使用电子邮件加入附件文件时一般只要加入ZIP或RAR文件,只要在“打开”文件对话框的文件名框中输入*.zip或*.rar文件即可把这些文件加入了为附件文件了。

1211.利用打开文件对话框管理文件

可能很多人只用文件对话框打开或保存文件,殊不知,当你在打开或保存文件对话框选中文件后,试着右击一下鼠标,是不是可以看到相应文件的快捷菜单?通过这些命令,能方便地删除、复制、粘贴文件,而不必再回到“资源管理器”中。

1212.按顺序打开多个文件

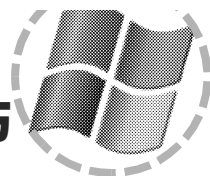
有时想通过“打开”文件对话框打开多个文件,一般会先选中第一个文件,再按下Shift键,单击最后一个文件选定这些文件,但这种方法不能顺序打开文件!因此如果必须要排一定顺序打开多个文件,则必须先选中最后一个文件,按下Shift键,再单击第一个文件才能顺序打开。比如:要顺序播放VCD光盘中的AVSEQ01.DAT、AVSEQ02.DAT、AVSEQ03.DAT……AVSEQ16.DAT共16个文件,那么就必须先点击AVSEQ16.DAT,再点击AVSEQ01.DAT,这样才能按从AVSEQ01.DAT、AVSEQ02.DAT到AVSEQ16.DAT的顺序播放这些文件。

1213.注意双击操作

当使用Windows的打开文件对话框打开一个文件时,不必先选中一文件,再单击“打开”按钮,只要双击相应文件即可打开,相当快捷方便。

★之所以双击相应文件就能打开该文件,是因为在“打开”文件对话框中“打开”按钮是该对话框中默认按钮缘故。Windows中,双击操作一般用来打开默认动作;

★此技巧对“保存”文件对话框同样适用,但如果你要保存的文件在同一文件下已存在,Windows会提示是否覆盖,此时可得小心一些。



1214. 文件一拖即开

某些文件由于指定了默认的打开方式，运行自己喜欢的程序将其打开就显得很麻烦，你可以先在桌面上创建该程序的快捷方式，然后将要打开的文件拖到此快捷方式上就可以了。

1215. 用 IE 浏览文本文件的内容

首先打开一个 IE 窗口，然后将想要浏览的文本文件拖放到 IE 窗口中，就可以用 IE 来进行文本文件内容的浏览了，感觉不太一样吧？

1216. 轻松浏览繁体中文文件

如果想快速浏览一个繁体中文的文本文件内容，那么可以直接打开 IE，然后将该文件拖放到 IE 窗口中，浏览器会自动识别并正确显示出来，如果还是乱码，可以在窗口中右击，选择“编码→繁体中文”即可。

1217. 快速还原与最大化窗口

还原与最大化窗口的最简单方法在窗口的蓝色标题条上双击鼠标左键。第一次为最大化，则第二次为还原；若原来的窗口已最大化，则双击为还原。

1218. 将文件拖进最小化的窗口

如果想将文件或其他东西拖至一个最小化或隐藏在其他窗口后面的程序窗口时，可以直接将该文件拖至目标窗口在任务栏上的按钮上，不要松开鼠标，停留一秒，该窗口会自动最大化，松开鼠标即可。

1219. 在 DOS 中使用系统还原工具

Windows Me 提供了系统还原功能，但如果由于严重错误，无法正常进入 Windows 图形界面或安全模式，那又该怎么办呢？

(1) 首先需要临时将 Windows 的外壳由 Explorer.exe 改为 Progman.exe，使用 Windows Me 启动盘启动电脑，在弹出启动菜单后选择 Minimum Boot，在命令行提示符后输入：edit c:\windows\system.ini，回车后用编辑器打开 system.ini 文件，将 shell= 这一语句改为：

```
shell=progman.exe
```

(2) 接着按 Alt+F，然后点击 S 键保存对 system.ini 的修改，然后按 Alt+F，接着点击 X 键退出编辑器；

(3) 取出 Windows Me 启动盘，并重启电脑，当电脑启动后程序管理器将启动；

(4) 在“文件”菜单中点击“运行”，在弹出的输入框中输入：msconfig，回车后打开系统配置工具；

(5) 接着点击“启动系统还原”按钮，然后即可进行还原操作，将系统恢复到以前正常的状态。

在你完成前三步操作后，也可以在命令提示符中输入：c:\windows\system\restore\vrstrui.exe，回车后也可启动系统还原工具进行还原操作。

1220. 让对话框中的？帮你的忙

在进行对话框操作时，单击对话框右上角的？图标，鼠标的

指针就会带有一个问号标记。移动鼠标指针到某个选项上，单击鼠标，就会显示该选项的一个简短的说明。

1221. 程序图标轻松抓

如果你想要抓取某个程序的图标，可以在“资源管理器”窗口内选择“查看”菜单下的“缩略图”，然后启动抓图软件抓取即可。

1222. Windows 中的小闹钟

点击“开始→运行”，在输入框中输入：CLOCK.AVI，回车后你会看到一个会叫的小闹钟。

1223. 快速启动“任务管理器”

我们一般都是通过 Ctrl+Alt+Del 组合键来打开“任务管理器”管理程序的，但这样较为危险，因为如果按两将将会重启系统。其实，只要按下 Win+R，输入：taskman，“任务管理器”就启动了。

1224. 到别人家借个卸载程序

如果某个软件无法卸载，同时其安装文件夹的 Uninstall.exe 或 Unwise.exe 文件丢失了，这时，你可以尝试从其他安装软件的文件夹下拷贝过来 Uninstall.exe 或 Unwise.exe，然后双击执行，大多数情况下可以实现卸载。

1225. 把.log 送到卸载程序的嘴边

如果在安装文件夹双击 Uninstall.exe 或 Unwise.exe 文件提示没有找到安装记录，则可以在安装文件夹下找到扩展名为 .log 的文件（一般为 install.log），把它拖放到 Uninstall.exe 或 Unwise.exe 文件上即可。

1226. 对照.log 文件手动卸载

不少软件在安装时，会自动生成一个 .log 文件，一般为 install.log，它用来记录该软件在安装时都在硬盘中生成了哪些文件夹、复制了哪些文件、在哪些位置放置了快捷方式、在注册表中添加了哪些键值、覆盖了哪些现有的文件等，因此如果某个软件实在请不出去，那么可以到其安装文件夹下看一看，如果有 install.log 文件，那么可以对照其中的内容把它从系统中彻底清除出去。

1227. 再请进来，然后送出去

有的软件往往由于卸载程序（通常名为 Uninstall.exe 的文件）丢失或损坏，导致不能正常卸载，如果还想继续卸载此软件，可以再次安装该软件，不过一定要注意路径要与前一次安装的完全一样，这样丢失或损坏的卸载程序就会被再次安装，接下来就可以正常卸载了。

1228. 新人来了，旧人不能回来吗？

喜欢玩 3D 游戏和尝鲜的朋友也许都有这样的经历，见到微软新出 DirectX，即使是测试版也会忍不住试一试，但你可能发现，新版本并不适合你，比如：从此死机，蓝屏，黑屏接踵而至，怎么办？想重新装回原来的 DirectX，没那么简单，新版的

DirectX对较低版本的DirectX进行了封杀，怎么办？

首先，建议你试试这个方法，也就是在注册表中找出DirectX的版本信息，将其改低，一般情况下也能装回低版本的DirectX。比如：DirectX 8.1的版本信息为(4.08.0001.0881)，其中第二位08即是其版本号，比如：要装回DirectX 7.0，那么可将其改成06或更低的数字，改完后即可进行安装。

(1) 打开“注册表编辑器”，首先单击“注册表→导出注册表文件”，接着在打开的窗口中将“导出范围”设定为“全部”，接着为它起个名字，比如：backreg.reg，单击“保存”按钮后即可进行注册表的备份。

(2) 接着单击“编辑→查找”，在弹出的查找窗口中输入：DirectX，然后按下“查找下一个”按钮以关键词为DirectX进行查找，在找到一个后将其删除，重复查找并逐一删除。

(3) 完成删除操作后，关闭“注册表编辑器”，再试着重装低版本的DirectX安装程序。

既然DirectX这么讨厌，而操作注册表又比较危险，有没有软件能帮忙呢？我们推荐DirectX Eradicator，使用它能够非常安全地删除DirectX核心组件，并且让你随心所欲地删除从2.0到8.1任一版本的DirectX，更能随意重新安装任何想要的DirectX版本。

1229.给Windows Installer 找个对头

现在不少软件都使用Windows Installer作为自己的安装程序，有时如果不慎没有使用卸载程序卸载这些软件，或因其他原因造成软件不能使用也不能卸载，严重时，还可能影响到Windows的使用，比如：不管打开什么窗口都会弹出一个窗口要求安装出问题的软件，但当你定位到其安装文件时，又不能安装，还会弹出错误警告。这时，可以到微软网站下载Installer CleanUp Utility (Windows 98/Me 版本：<http://download.microsoft.com/download/office2000pro/uti122/1/W9X/EN-US/msicu.exe>；Windows 2000 版本：<http://download.microsoft.com/download/office2000pro/uti120/1/NT4/EN-US/msicuu.exe>)。下载并安装后，启动该工具，它会列出目前系统中所有使用Windows Installer 安装的软件，选中出问题的软件，然后点Remove按钮即可将其卸载。

1230.做一个个人名章

利用Windows 98的造字程序你可以制作一个自己的名章，将其存储到系统中，以后可随时调用。

(1) 打开造字程序，首先点击“文件→选定代码”选取所要造的字的区位代码为多少，系统默认的代码从AAA1开始。

(2) 接着程序会给出一个编辑窗口让你进行造字，这里并不是用画笔去一点一点地画出名章，而是采用将系统中的字调用进来，将其缩小后拼放在一起。

(3) 首先可把字体都设置为“宋体”。当在“形状”框内输入“红字”并点“确定”后，将会出现“引用”窗口，并在其中显示出“红字”，用工具箱中的“矩形选择”工具将该字全部选择后，依次执行“编辑”菜单中的“复制”和“粘贴”命令，这时将会发现这个“红字”已经粘贴到“编辑”窗口中。用鼠标拖动并缩小粘贴过来的“红字”，将其缩小为窗口的1/4，并改置在窗口的右上角。依次将“香”字引用缩小后放到右下角，将“山”字引用缩小后放到左上角，将“印”字引用缩小后放到左下角，这样电子图章就完成了。

(4) 完成上述步骤后选择“文件”菜单中的“注册”项就将该图章保存到系统中，也可选择“注册为”项将该图章保存在指定的区位上。

(5) 对于用造字程序制作的电子图章，和一般汉字一样，可用输入法进行输入，区位码就是在进行造字时选定的代码，另外，还可用“编辑”菜单中的“链接”将所造字链接到其他输入法中，如链接五笔输入法，只需要给该字指定一个五笔编码即可，以后便可用五笔进行输入了。

426.安装“公文包”

如果在菜单里面没有看到“公文包”选项，那么可能在安装Windows时没有把它安装。打开“控制面板”，双击“添加/删除程序”，单击“安装Windows组件”标签，双击“附件”，选择“公文包”，单击两次OK按钮，根据提示插入Windows安装盘，就可以安装公文包组件了。

1231.“公文包”实现移动办公

许多用户经常使用软盘或优盘来移动文件，比如从办公室的电脑移动到家里的电脑或移动到笔记本电脑上，但这样每次都要手动将文件复制到软盘或优盘上，而且一旦在复制后又编辑了某个文件，还得重复复制。Windows早就为用户准备了一个不错的“公文包”组件，利用它你可以轻松地完成移动办公的需求。

(1) 在办公室的电脑中，双击“我的电脑”中打开优盘，然后在空白处右击，选择“新建→公文包”，这样即可创建一个“新建公文包”，如果需要的话，可将其改为“工作公文包”。

(2) 打开刚建立的“工作公文包”，将办公室电脑中的最新文件（比如：文件名为1, 2, 3的三个文本文件）拖放到优盘中“工作公文包”中。为了使用方便，建议在桌面创建该公文包的快捷方式，这样就不用每次打开优盘进行操作了。

(3) 接下来，你就可以像往常一样对办公室电脑中文件进行编辑和修改，下班回家前，右击桌面上的“工作公文包”快捷方式，接着选择“全部更新”命令，这样便出现了“更新公文包”的窗口，显示有哪些文件已修改、删除或新添加，确认后按下“确定”按钮进行更新。

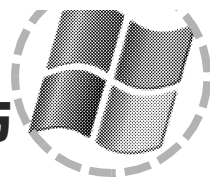
(4) 回到家里，打开优盘的“工作公文包”，然后将其中的文件复制到任意目录中，接下来你就可以对复制的文件进行编辑和修改了。完成后，再次打开优盘中的“工作公文包”，然后选择“公文包→全部更新”，这样即可将其中的文件更新为你在家里电脑中修改的版本。

1232.从“公文包”中删除文件

如果删除了“公文包”中的某个文件后，那么在执行“全部更新”时，同步的原始文件也有可能被删除。解决的方法是将这个文件同原始文件脱离，打开“公文包”，选中并右击要脱离的文件，选择“属性”，单击“更新状态”标签，单击“脱离原文件”，最后按下“是”按钮即可。这时，如果删除了“公文包”中的这个文件，就不会连电脑中的原始文件也删掉了。

1233.还原被删除的“公文包”文件

如果不小心删除了“公文包”里的某个文件，我们还可以快速恢复它，右击“公文包”，选择“全部更新”，在“更新公文包”窗口，会发现一个提示需要更新的文件，在红色的“×”(删除)符号上右击，选择“创建”，然后单击“更新”按钮，即可



还原删除的文件。

1234.使用“公文包”延时打印

当你在路上使用笔记本电脑工作时，经常会在“公文包”里面创建一些文档以便一回到办公室或家里就能立刻打印出来。但目前没有打印机使用时，Windows 95以上版本都提供了一个延时打印功能，将打印的输出文件储存起来，当打印机可用时，就自动链接打印机进行打印。

1235.用“公文包”备份文件

如果你是局域网用户，那么可以在服务器中创建一个“公文包”，然后将重要文件夹复制到这个公文包中，接着再在你的桌面上创建一个“公文包”的快捷方式，这样下班前，只要右击该快捷方式，然后选择“全部更新”即可将你对重要文件夹中所做的修改备份到服务器的“公文包”中。

1236.邮件随身携带

许多朋友都会在公司和家里收取邮件，但两地邮箱的同步是一个老大难，其实利用“公文包”可以轻松解决这一问题。不过，考虑到邮件的体积，所以建议大家最好使用存储空间更大的移动硬盘或笔记本电脑来作为邮件同步的介质，这里以移动硬盘为例。

(1) 首先在公司电脑中打开OE，点击“工具→选项→维护”，接着点击“存储文件夹”，将信件保存位置更换为另外的文件夹，比如：E:\mail。

(2) 在移动硬盘上创建一个名为“邮箱”的公文包。

(3) 将E:\mail文件夹中的所有文件复制到移动硬盘中的“邮箱”公文包中。

(4) 使用OE正常收取邮件，下班后右击移动硬盘中的“邮箱”公文包，然后选择“全部更新”。

(5) 同样，在家里修改OE的邮件保存路径，比如：D:\mail，然后将移动硬盘中的“邮箱”公文包中的文件全部复制到D:\mail文件夹中。不过，这里要特别注意的是，公司和家里的OE的“本地文件夹”设置要完全相同。

1237.自创“公文包”

“公文包”其实是一个特殊的文件夹，只因为其中有一个名为Desktop.ini的文件，只要将它复制到任意一个文件夹中，都会将其变成“公文包”。具体方法为：进入DOS窗口，然后进入“公文包”右键单击新建的“公文包”，在弹出的菜单中选择“属性”，将“只读”前的勾去掉，然后“确定”，这时你会发现新建的“公文包”已经变成了普通的文件夹，在其中找到Desktop.ini并复制下来，粘贴到任何一个普通文件夹，再加上“只读属性”即可。如找不到Desktop.ini，可在地址栏键入C:\XXX\新建“公文包”\Desktop.ini（其中XXX为存放“公文包”的文件夹），这样就能打开Desktop.ini了，利用另存为的命令就可以保存它了。

1238.“计划任务”的技巧

如果你需要在一个特定时间运行几个程序，不妨将这些程序的快捷方式复制到一个文件夹里，然后创建一个新的任务。单击“开始→运行”，输入：START+刚才创建的文件夹的完整路径。只要任务执行，就可以选择那些程序要在特定时间运行。

2006 电脑爱好者增刊

1239.快速启动“计划任务”

点击“开始→程序→附件→系统工具→计划任务”即可启动该程序，如果要添加新的计划任务，那么可双击“添加计划任务”图标，这样会弹出其设置向导。

其实添加计划任务最简单的方法是，直接在<Windows\Sendto>文件夹（Windows 2000为C:\Documents and Settings\用户名\SendTo）中创建一个“计划任务”的快捷方式，同时在桌面再创建一个它的快捷方式。以后如果要添加新的计划任务时，只需在相应的应用程序或文档右击，然后选择“发送到→计划任务”即可轻松添加。接着双击桌面上的“计划任务”快捷方式，双击添加的计划任务即可对其进行调整。

1240.再也不会忘事啦

假设1月10号上午10要参加一个重要的会议，那么可以在桌面创建一个名为“重要会议”的文本文件，然后输入“请准备参加重要会议，记住带椅子和笔记本！”，将字号设得大些。关闭该文件后，点右键选择“发送到→计划任务”，接着双击桌面的“计划任务”快捷方式，进入后，双击其中新建的“重要会议”项，然后进入“日程安排”选项卡，在“计划任务”项中选择“一次性”，在“开始时间”项选择“9:30”，而“运行日期”设置为7月10日。

如果你想让提醒运行后，每隔10分钟重复提醒，那么可以在“日程安排”选项卡单击“高级”按钮进入“高级计划选项”，勾选“重复任务”，接着选择“每10分钟”，并选中“直到”，将后面的时间设置为10:00即可。

1241.把我从睡梦中唤醒

如果想让电脑每天中午12点50分用音乐将你从午睡中唤醒，那么右击一个你喜欢的MP3歌曲，选择“发送到→计划任务”，接着打开“计划任务”窗口，双击刚才创建的任务，首先在“日程安排”选项卡中将“计划任务”设置为“每天”，而“开始时间”设置为12:50。接着在“设置”选项卡中的“电源管理”选项选中“唤醒计算机运行该任务”项。这样每天睡午觉前，可以通过“开始→关机”，然后选择“将你的计算机转入睡眠状态”选项，到了12:50后，你的电脑会自动唤醒，并播放音乐。

1242.为系统装个报时器

让你的电脑到了整点，自动播放音乐或钟声来报时。首先选择一个MP3歌曲或是MIDI、WAV文件，按照上面的方法将其添加到“计划任务”中，接着双击进入该任务属性窗口的“日程安排”选项卡，在“计划任务”项设置为“每天”，而“开始时间”可设置为你每天开机的时间，比如：8:30，而下面的“每日计划任务”设置为“每1天”。接着单击“高级”选项卡，在这里勾选“重复任务”，并设置为“每1小时”，在“直到”项中设置为你的下班时间，比如：17:00。“确定”后退出。

再进入“设置”选项卡，在“已完成计划的任务”项下，设置“如超出(T)0小时(H)1分钟后(M)停止任务”，这样可以在音乐播放1分钟后，自动停止任务，关闭播放器。

1243.定时校对系统时间

Windows XP提供了定时连接网络时间服务器，并自动校对系统时钟的功能，但Windows 98/Me都没有这样的功能，其实要实

现起来并不困难，我们可以借助 Neutron 这个只有 6KB 的免费小软件以及 Windows 自带的计划任务帮你的系统自动校时。将压缩包解压到任意目录，然后运行其中的 Neutron.exe 即可启动软件，接着点击界面右下角的 >> 按钮展开设置页，一般情况下上面两项的 Time Server 和协议都无需更改，勾选最后两项 Auto Sync at program startup (程序启动后自动校时)、Exit after time has been synced (校时后退出程序)，这样每次启动软件后，即开始自动校时，完成后倒计时六秒后，软件自动退出。

完成上面的设置后，退出软件，右击 Neutron.exe 并选择“发送到→计划任务”，接着在“计划任务”窗口中双击新建的任务，然后根据自己的情况，对其进行运行进行设置，比如：设定每天十一点自动运行该软件进行校时。

1244. 利用空闲维护系统

电脑使用一段时间后，通常都要使用“磁盘清理程序”、“磁盘扫描程序”或“磁盘碎片整理”等程序对磁盘进行清理、检查和碎片整理。利用“计划任务”功能，我们就可以将这些任务留给系统自动去做，并且还可以让它在电脑空闲时完成这些任务。

先创建这三个计划任务，接着按照上面的方法对其进行日程设置，磁盘清理建议每天进行一次，磁盘扫描可以每月一次，磁盘碎片整理可以两个月一次，或者选择需要进行整理的月份。另外在“设置”选项中选中“空闲时间”下面的“仅当计算机空闲至少达以下时间后才启动任务”项，并根据需要设置时间。

1245. 快速了解网站 IP 并检测连接速度

在 DOS 窗口下运行 ping (比如：ping www.cfan.com.cn) 命令就行，这样你会看到域名对应的 IP 地址和连接速度，我们认为少于 300 毫秒是正常速度，多于 400 毫秒就表示连接比较慢，如果出现 Request time out (超出请求时间) 表示这个站点太慢，不能在一秒内反应。

1246. 详细的 IP 配置信息

单击“开始→运行”，输入：winipcfg，回车后会出现 IP 信息，想取得更详细的信息，可按下 Ctrl+C，然后将信息粘贴到任何字处理软件中，即可看到非常详细的 IP 配置了。

1247. TELNET 里的小窍门

想允许 Windows 98 里的 telnet 可以平滑滚动吗？打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Telnet]，在找到一个包含几个值的键，其中一个 SmoothScroll，双击并将其默认得 0 改成 1。

1248. 没有 QQ 照传文件

许多朋友都使用 QQ、ICQ 或是 MSN Messenger 来传输文件，其实在 Windows 中即使你没有这些软件也照样可以与朋友对传文件的。那就是利用系统中集成的 NetMeeting 工具，单击“开始→附件→通讯”→NetMeeting，从菜单中选择“工具→文件传送→发送一个文件”，或右击接收者姓名，在弹出的菜单中选择“发送文件”，则“文件传送”对话框出现。

当然你也可以通过把要传送的文件的图标拖到 NetMeeting 主窗口来传送一个文件。

1249. 如何得知网卡号

每张网卡在设计上都有一个唯一的号码，如何得知自己的网卡号码呢？在 Windows 中进入 MS-DOS 窗口，输入：arpa，回车后就能看见自己的网卡号码了，它是由 6 组 16 进制的号码组成。

1250. 修改 TCP/IP 后不用重启系统

在 Windows 2000 下更改完 IP 地址后，可以直接生效，但 Windows 98，更改 IP 后需重启电脑才能生效，现在通过下述方法就能不重启即能生效：在设置完 IP 后选择不重启系统，接着用右击桌面的“我的电脑”图标并选择“属性”，进入“系统属性”窗口，在“设备管理器”选项卡的列表中选择网卡，先停用该装置，再重新启用它即可达到不重启系统就能使新 IP 地址生效的目的。

1251. 防止丢失下载文件一法

我们可能经常从网站上下载文件，但有时也会把下载的文件丢在某些文件夹下，但却找不到了。不过，我经常解决此类的方法是，在桌面上新建几个文件夹，然后把这些软件分类下载到里面。这样，尽管桌面有些杂乱，但并不影响使用。总比丢失文件要好得多。

1252. 让你“小猫”叫声加速

打开控制面板并点击其中的 MODEM 图标，在对话框中点击“属性”。在下一个对话框中选择“连接”点击“高级”选项。在“附加设置”里面填入：s11=40 然后按确定。于是你的 MODEM 拨 20 个号码只需要原来拨一个号码不到的时间了。

1253. 分享你的隐藏资源

想让自己的电脑资源和一些好朋友分享，但是又不想局域网中的其它使用者也看见共享资源，其实利用“\$”符号可达到这个目的。方法如下：在资源管理器中找到文件夹，用鼠标右键点选，选择“共享”，这里以 c:\temp 目录为例。在“资源共享名称”的前面加上 \$ 符号，如：\$temp，然后按下确定。现在在网上邻居里别人是无法看到你的共享 temp 文件夹。此时，你将这个名称告诉朋友，让朋友直接在“开始→运行”中输入：//电脑名称/\$temp，就能看见共享文件夹了。

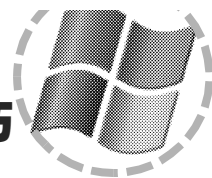
1254. 拿来 Windows 95 中的传真工具

默认情况下，Windows 98/Me 不会安装 Windows 95 中著名的传真工具，如果需要它，可以从 Windows 98 的安装光盘中找回来。将安装光盘放入光驱，打开“资源管理器”，进入 \Tools\Oldwin95\Message，首先双击 WMS-FAX.TXT 阅读其中的说明，接着将 WMS.EXE (Windows Messaging Server + Microsoft Mail Workgroup Postoffice) 解压缩，然后解出 AWFAX.EXE (At Work Fax)。

如果你安装了 Office 2000 或更高版本，那么请不要安装这些工具。

1255. 在 Windows Me 中安装 PWS

由于 Windows Me 安装光盘中并没有附上 PWS(Personal Web Server)，所以如果想在 Windows Me 中安装 PWS，可使用 Windows



Windows 98/Me 超级技巧

98 光盘中的 PWS 安装程序。

1256.为一台机器设置两个 IP 地址

一般情况下只能为一个网络适配器配置一个 IP 地址，但通过修改注册表，可以为一个网卡配置多个 IP 地址：打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Services\Class\inetTrans]，在此处可看到多个名为 0000、0001、0002...的项，它们用于记录协议的安装情况。在它们中间找到 DriverDesc 为 TCP/IP 的项，修改 IPAddress 和 IPMask 两个键。其中 IPAddress 为用逗号隔开的多个 IP 地址，IPMask 是对应的掩码。例如设置 IPAddress 为：202.10.1.10, 202.10.1.25, IPMask 为：255.255.255.0, 255.255.255.0 时，表示为系统设置了两个 IP 地址 202.10.1.10 和 202.10.1.25。

1257.快速设置键盘反应速度

在“运行”中输入 mode con: rate=32 delay=1 回车后一切搞定了。

1258.为 CapsLock 增加响铃

输入中文时不慎按动 CapsLock 会变为大写英文，给此键加个“响铃”就放心多了。方法是：打开“控制面板”的“辅助选项”，在“键盘”项中，选择“使用切换键”。

1259.键盘也作鼠标用

想试试用键盘当鼠标来操作电脑吗？在“控制面板”中有一个“辅助选项”的图标，通过它就可以对鼠标进行一些模拟。点击“辅助选项”图标后选择其中的“鼠标”选项卡，将其中的“使用鼠标键”项选中，并进行适当设置后“确定”，在任务栏的右边会出现一个鼠标符号，此时可以用小键盘上的键来控制鼠标：数字 2、4、6、8 键鼠标上下左右移动；数字 1、3、7、9 键使鼠标作斜向移动；/ 键使鼠标左键按下、- 键使鼠标右键按下；* 键使鼠标双键按下；+ 键代替双击；5 键代替单击；数字 0 键锁定鼠标；Del 键释放鼠标（两者配合用于拖放）。

1260.将右边 ALT 键设置为 Win 键

如果你使用的是老键盘，那么很可能没有 Win 键，不过你可以将右侧的 Alt 键变成 Win 键，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Keyboard Layout]，在右侧窗格中创建一个名为 Scancode Map 的二进制值，并将其值设为：00 00 00 00 00 00 00 02 00 00 00 5B E0 38 E0 00 00 00 00。重启即可。

1261.让键盘适应你的水平

随着录入水平的提高，某天你可能发现键盘跟不上你的录入节拍了。那么就请在“控制面板”的“键盘”中调节一下“字符重复”框内的两个滑杆吧。

1262.寻找快捷键的技巧

按下 F1 键，然后点击“搜索”选项卡，输入“快捷键”，点击“搜索”，你将会学习到许多使用快捷键的技巧。

1263.记忆快捷键有妙招

Windows 中提供有许多快捷键，它可以让你使用不同按键组合来快速完成一些操作，比点击鼠标更迅速，但记忆它们却不那么容易，其实你可以制作一张快捷键的 BMP 图片，然后将其设置为壁纸，随用随查，相信你很快会成为快捷键高手的。

1264.让快捷方式更快捷

大家都知道，通过为某一程序或文件夹建立快捷方式能更“快捷”地访问它们。其实 Windows 还准备了更好的方法：快捷键，用鼠标右击一个桌面上的快捷方式图标，在弹出菜单中选择“属性”，在属性窗口的“快捷方式”选项卡中选择“快捷键”，接着你可以按 F1-F12 或是 Ctrl 来为其指定一个快捷键。以后在任何情况、任意位置，只要按下相应的快捷键即可快速、方便地打开它了。

1265.让“记事本”的字体个性化

如果你嫌 Windows“记事本”的字体太平庸，不妨打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Config\0001\Display\Settings]，右侧窗格找到 fixedfont.fon，双击它，将其数值 vgafix.fon 改为你希望的字体文件名（具体字体文件名到 C:\Windows\Fonts 文件夹中查找）。

1266.桌面上也卖后悔药

如果你在桌面上进行了一项文件或文件夹操作，而后发现错了，你同样也可以用 Ctrl+Z 键反悔你刚刚进行的操作。

1267.Windows 给了 Win 键什么功能

仔细看看你的键盘，在 Ctrl 键和 Alt 键之间，有个平常也许很少用到的按键。它上面有个 Windows 标志，因此人们把它称为“Windows 键”（以下简称 Win 键）。你也知道按下 Win 键，就会像用鼠标点击“开始”按钮一样出现“开始”菜单；但它与其他按键组合在一起，会有更多功效。

Win 键组合键功能

单独按下	显示或隐藏“开始”菜单
+Break	显示“系统属性”窗口
+D	显示桌面
+M	最小化所有的窗口
+Shift+M	还原最小化的窗口
+E	打开“我的电脑”
+F	查找文件或文件夹
+Ctrl+F	查找电脑
+F1	显示 Windows 帮助
+R	打开“运行”窗口
+U	打开“工具管理器”
+L	锁定电脑，切换使用者 (Windows XP 新功能)
+Tab	可切换不同的程序窗口

Win 键也能帮磁盘整理的忙

如果你正在进行磁盘整理的操作，为了防止屏幕保护程序被激活，造成这些操作进行不得从头开始，这时你可以在启动磁盘整理后，按下 Win 键使“开始”菜单一直开始到这些进程结束，这样可以阻止屏幕保护程序在此期间发生作用。

1268.不喜欢 Win 键就让它下岗

Win 键虽然不错,但有时也让人讨厌,比如:在 Windows 中玩游戏,不小心碰到它就会退回桌面并弹出“开始”菜单,非常烦人。那让它在不需要的时候下岗如何?你可以选择 WinKey Killer 这个只有 9KB 的小软件,解压缩后首先运行 WKKSetup.exe 进行设置,在这里不仅能禁用 Win 键,还能禁止功能菜单键 (Disable the context menu key, 该键位于键盘右侧的 Ctrl 键左侧)、甚至其他系统组合键,比如:Ctrl+Esc、Ctrl+Alt+Del 等。你可以根据自己的需要来选择。不过,这里建议你将 Shut down WinKey Killer when run a second time,这样可以通过第二次运行 WinKey Killer 来关闭它,Use idle priority to minimize impact on system performance,这个选项可以减少系统冲突。进行完设置后,运行 WKeyKill.exe 即可。现在你可以踏实地玩游戏了,不用再担心 Win 键或其他系统组合键来捣乱了。

1269.ESC 让鼠标失效

按住 Esc 键,鼠标的许多操作会因此而失效,比如:双击、单击等。

1270.快速关闭 Windows

在桌面按下 Ctrl+F4 组合键即可快速打开关机窗口,从而快速关机或重启系统。

1271.让应用程序悄悄启动

按住 Ctrl 键,然后双击桌面上某程序的快捷方式图标,则该程序会以最小化方式启动,而不成为当前激活的窗口,这个技巧有什么用处呢?比如:你正在处理一个非常重要的工作,但又需要启动某个必须的应用程序,并且不想让它立即激活呈现在你面前,那么可以使用这个技巧。又或者你在工作时想偷偷上网看看,玩玩小游戏,那么这个技巧会让你很隐蔽地启动浏览器或小游戏。

1272.妙用 Ctrl+F4

大家对 Alt+F4 可以关闭当前应用程序的快捷键并不陌生,它可以关闭多文档窗口 (MDI) 程序中的当前窗口,典型的例子有 Word 2000、WPS 2000、系统配置编辑程序等。Ctrl+F4 可以关闭当前文档,如果当前只有一个文档,Ctrl+F4 同样可以关闭它,但保持当前应用程序不退出。此外在一些多窗口浏览器如 Opera、NetCaptor 中,Ctrl+F4 的功能也是关闭当前窗口。

1273.使用 Shift 键使新启动的应用程序处于非活动状态

如果并不希望程序在启动时就处于活动状态,可在启动程序时按住 Shift 键,它将自动处于后台非活动状态。

1274.文件复制移动大法

在“资源管理器”或其他程序中经常会用鼠标拖移文件,不过有时是将文件移到某处,有时则是复制文件,配合键盘按钮就可清楚地执行有关工作。按住 Ctrl 再拖移文件,会将文件复制。按住 Shift 再拖移文件,就会将文件移到指定的文件夹中。

1275.巧记快捷键

94

有时,使用快捷键比使用鼠标更方便。但工具栏上每个工具按钮的快捷键不可能都记住!不过,没有关系,有一个好方法来帮助你,让你在不知不觉中记住快捷键!以 Office 为例:右击工具栏,然后选择“自定义”命令,在打开的自定义窗口中选中“显示关于工具栏的提示”和“在屏幕提示中显示快捷键”选项。以后只要把鼠标移动到某一按钮上,在旁边就会出现一个显示窗口,在其中有快捷键显示。不过,你可能一次记不住它们,没关系,我敢保证,用的次数多了,你一定会记住的!

1276.暂时从游戏中退出

按下 Win+D 组合键不仅可以快速显示桌面,而且还能从全屏的游戏中暂时退出。或者你也可以使用 Alt+Tab 组合键,这样能快速打开其他同时运行的程序窗口。

1277.在多个窗口中快速切换

当你在按住 Alt 键的同时,按下 Tab 键,屏幕中央会出现一个包含当前所有打开窗口图标的小窗口。其中一个图标被一个黑框包围,一条包含应用程序名称的消息出现在窗口中。如果持续按住 Alt 键,每次按下 Tab 键时,图标都会有变化。如果释放了 Alt 键,此时选中的任何图标都会变成当前活动窗口。当你正在 Word、Excel 等程序中进行键盘输入时,使用这个快捷键能够非常快速地切换 Windows 应用程序窗口。

如果你按住 Alt+Shift,然后按下 Tab 键,那么图标切换的顺序则为逆向的,从右向左。另外,在使用 Alt+Tab 时,你想反向选择图标,那么可以再按住 Shift 即可。

1278.快速切换窗口又一招

除了 Alt+Tab 组合键,你还可以用 Alt+Esc 来快速切换窗口,并且不会出现相应的打开窗口图标的小窗口。

1279.个性化 Alt+Tab

掌握了 Alt+Tab 的基本用法,想不想对它再进行一些个性化改变呢?打开“注册表编辑器”,展开 [HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop],在右侧窗格中会有三个键值:

CoolSwitch: 将其值设置为 0,则可关闭 Alt+Tab 功能,设置为 1 表示打开;

CoolSwitchColumns: 这个值用来控制按下 Alt+Tab 后出现的小窗口的列数,可为由 1~99 的任意数值;

CoolSwitchRows: 这个值用来控制小窗口的行数,可为由 1~99 的任意数;

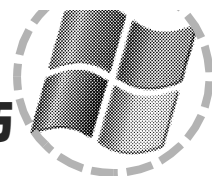
1280.输入特别字符

在 Windows 中,可以使用 Alt+小键盘数字 (0 至 255) 输入键盘上没有的特别字符。按住 Alt 键,然后在数字键盘上按表示要输入字符的十进制代码值的键完成输入后,释放 Alt 键,Windows 会生成所指定的字符。例如:按住 Alt 键不放,再按下 138,然后再松开 Alt 键即得到字符“?”。其他的大家可以试试,在不同的系统环境可能会有不同的结果!

1281.快速打开你的光盘

打开“我的电脑”,用鼠标右键按住光驱图标不放,将其拖放到任务栏的快速启动栏,松开右键弹出菜单,选择“在当前

Windows 98/Me 超级技巧



位置创建快捷方式”，以后当放入光盘后，你就可以直接点击在快速启动栏创建的光驱快捷方式来访问光盘内容，或者右击它进行其他快捷操作，比如：用“资源管理器”打开、“弹出”光盘等。

1282. 用键盘控制窗口显示

想用用键盘来控制窗口的显示状态吗？试试下面的快捷键吧：

Alt+Space (空格键)+C 关闭窗口
Alt+Space (空格键)+M 移动窗口
Alt+Space (空格键)+S 改变窗口大小
Alt+Space (空格键)+N 最小化窗口
Alt+Space (空格键)+R 恢复窗口
Alt+Space (空格键)+X 最大化当前窗口

1283. 快捷菜单的快捷键

在程序或文件选中的情况下，按 Shift+F10 键，可以像点击鼠标右键那样弹出快捷菜单。

1284. 一次打开所有子目录

在“资源管理器”中选择文件夹，然后按下小键盘上的*键，鼠标一阵闪烁后，即打开当前目录下的所有的子目录。

1285. 快速打开文件属性窗口

在“资源管理器”中选中一个文件，并按下 Alt+Enter 键，其属性窗口会立即出现在你的面前。

1286. 快速打开查找窗口

当你正在“资源管理器”并已进入一个文件夹，这时按下 F3 键或 Win+F 键就能快速打开查找窗口，而且当前文件夹会自动出现在搜索框中，即自动从当前文件夹开始进行搜索。

1287. 快速打开 Windows 文件夹

想快速打开 Windows 98/Me 文件夹吗？只要按下 Win+R 键，然后输入..即可，如果输入.，则会打开桌面文件夹。比一层一层地选择方便多了吧！

1288. 通用的 F5 键

F5 键是一个很通用的键，它被定义为刷新当前窗口。所以，如果什么时候发现屏幕有什么不对劲了，那就可以试着按下 F5 键刷新一下屏幕，或许问题能够得到解决。

1289. Application 键的作用

在键盘右边的 Win 键的右侧有一个 Application 键，其作用鲜为人知。我们可以通过按下它来打开某一项目的快捷菜单，即相当于右击鼠标。这时候再从它的图案来看（几个命令和一个鼠标的选择光标），是不是有点儿像了？有时不想使用鼠标右键是相当有用的。

1290. 用键盘快速找文件

在“资源管理器”中只需通过点击键盘上的几个键就能快速

找到相应文件，比如要找 Explore.exe，那么首先在“资源管理器”中进入 Windows 的目录，按 e 键会马上跳至所有以 e 为文件开头的文件或文件夹，接下来快速输入 x，就能迅速定位到 Explore.exe 了。

1291. 小键盘的小窍门

如果你在“资源管理器”右边的窗口以查看详细资料方式查看文件列表的时候，按下组合键 Ctrl 和小键盘上的 + 号，会发现详细资料的每一列都调整到了最佳的显示宽度。

1292. 键盘失灵的输入字符应急法

在 Windows 下有键盘失灵的时候吗？尽管鼠标还能使用，但键盘就是无法再输入字符。这时，可能除了重启电脑外，已另无他法了。但如果还想输入一些字符，其实还有另外救急的方法：单击“开始→程序→附件→系统工具→字符映射表”程序，然后在其中找到相应的字符，复制到剪贴板中，再在其他的程序中粘贴中即可，这不失为一种应急的好方法。

1293. 用空格键替代鼠标左键

你的鼠标左键是不是太辛苦了？每天不知要点击它多少次。其实你可以用键盘上的空格键来替代它，让它好好休息一下。比如：在保存、打开对话框中，可以使用 Tab 键来切换位置，如果到达某个需要在列表中进行选择（比如：搜索文件夹、保存类型时），可以直接按下空格键来弹出列表，而且即使是“下一步”、“确定”之类的命令也可以直接按空格键来确定。

1294. 禁用 Esc 键

在 Windows 95/98 中，当系统启动出现用户登录对话框时，可以按 Esc 键取消。那么怎样才能让 Esc 键禁用，从而强迫用户输入密码呢？打开“注册表编辑器”，找到 [HKEY_LOCAL_MACHINE\Network\Logon] 键，在右侧窗格找到或新建一个名为 MustBeValidated 的二进制值，如果想禁用 ESC 键，改变这个数值为 01 00 00 00，想允许 ESC 功能，删除此值即可。

1295. 让 Shift 为 Caps Lock 代劳

在进行汉字输入时，有时需要输入大写字母。简单的办法是先按 Caps Lock 键，输入完成后再用这个键返回汉字输入方式。一日，笔者发现朋友的机器上开关大写字母的键变成了 Shift。到“控制面板”设置里看了一下，原来 Shift 可以为 Caps Lock 代劳。看看“区域选项”下的“输入法”区域设置窗口的中间部分你就明白了。

1296. 标准中文输入法中功能键的妙用

在系统默认的情况下，Windows 系统自带的几种标准中文输入法都可以使用以下功能键组合，快速方便地完成中文输入过程中的一些状态切换。

Ctrl+Shift 在各种输入法之间切换
Ctrl+Space 中英文输入法切换开关
Shift+Space 全角字符与半角字符切换开关
Ctrl+. (半角英文句号) 中英文标点切换开关

其实，我们可以通过设置改变这些快捷键。方法是：选中一个需要重新设置的选项，然后单击“更改按键顺序”按钮，进

操作系统 TIPS

入按键设置窗口进行设置。

1297.F1到F12键有什么用?

F1: 如果你处在一个选定的程序中而需要帮助,那么请按下F1。如果现在不处在任何程序中(比如:正在“资源管理器”或桌面上),按下F1会出现Windows的帮助程序。如果你正在对某个程序进行操作,而想得到Windows帮助,则需要按下Win键+F1。按下Shift+F1,会出现“What’s This?”的帮助信息。

F2: 如果在“资源管理器”选定了文件或文件夹,按下F2则会对这个选定的文件或文件夹重命名,这里,F2的功能相当于用鼠标右击文件或者文件夹然后选择“重命名”。在你完成了对一个对象的重命名之后,要按Enter键确定。

F3: 在“资源管理器”中或者桌面上按下F3键,则会出现“搜索文件”的窗口。在搜索文件或者文件夹之后,要关闭这个窗口以便继续操作。

F4: 这个键用来打开IE中的“通讯簿”。在“另存为”对话框中表示打开“保存在”选择列表,在“打开”对话框中表示打开“搜索”选择列表。

F5: 用来刷新IE和“资源管理器”当前所在窗口的内容。

F6: 可以把“资源管理器”及IE指示标志移动到它们对应的目录上。

F7: 这个键在Windows中没有任何作用。不过在具体程序中,它可能是有作用的。

F8: 在安装应用程序的向导过程中用它可以打开“开始”菜单,还可以在必要时显示或隐藏一个选定位置。另外,它还能在安装Windows的时候接受Microsoft的用户授权协议。

F9: 这个键在Windows中同样没有任何作用。不过在具体程序中,它可能是有作用的。

F10: 用来激活程序中的菜单,按下Shift+F10会出现快捷菜单。和Application键的作用是相同的。

F11: 可使当前的IE和“资源管理器”窗口变为全屏显示。

F12: 同F7、F9的作用一样,这个键在Windows中同样没有任何作用。不过在具体程序中,它可能是有作用的。

1298.个性化罗技鼠标的WebWheel!

罗技鼠标驱动程序为鼠标滚轮增加了一个WebWheel!功能,当按下滚轮时会出现一个圆形菜单,其中有五个关于网络的按钮:新闻、Mail、搜索、热点链接、iTouch,不过它们都指向罗技的网站,实用性大打折扣,其实通过修改可以为它们定义新指向。打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_USERS\DEFAULT\Software\Logitech\MouseWare\CurrentVersion\ControlCenter\Schemes\Default\Devices\WheelMouse\0000MacSetsWebWheel],在右侧窗格中URL4--URL8五个字符串值,分别双击它们将其值改为平常比较喜欢的搜索、Mail、新闻等网址,比如: <http://www.yahoo.com>、<http://www.hotmail.com>、<http://www.cfan.com.cn>等,在它们下面是URLName4--URLName8字符串,你可以通过修改它们的值来改变WebWheel!菜单按钮上面的文字。掌握了这个技巧,就可以随心所欲地改变WebWheel!菜单按钮的链接,比如:把自己平时经常看的网站加到这里……

1299.Print Screen也能屏幕截图

按下Print Screen键,将会截取全屏画面。接着打开“画图”程序,点击“编辑→粘贴”,这时会弹出一个“剪贴板中的

图像比位图大,是否扩大位图?”对话框,点击“是”,就会将该截取的图片粘贴到其中。再按下Ctrl+S键将图片保存即可。

1300.Print Screen抓取当前活动窗口

在使用Print Screen进行屏幕抓图时,同时按下Alt键,就会只抓取当前活动窗口,然后按上述方法保存即可。

1301.Print Screen截取游戏画面

如果要抓的是游戏画面,上面的方法可能就不灵光了。没关系,启动Windows Media Player(6.0以上版本),打开一个视频文件,选择“文件→属性→高级”,双击Video Renderer,在Direct Draw中,把YUV Flipping、RGB Flipping、YUV Overlay和RGB Overlays四个选项取消,确定后退出。再试试看,用Print Screen键也可以抓游戏画面了。

1302.Print Screen截取DirectX图

Print Screen键无法截取DirectX图,没关系,只要略施小计,就可以让它大展拳脚。打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\DirectDraw],新建名为EnablePrintScreen的DWORD值,将其值设置为1,这样即可使Print Screen键具有截取DirectX图的功能。

1303.巧用放大镜作演示

Windows提供为眼神不好的用户提供了放大镜功能,其实你可以把它用在教学演示中,点击“开始→程序→附件→辅助工具→放大程序”,试一试,是不是很适合你的教学和营销宣传?

1304.让声卡“物尽其用”

拥有一款高档支持软波表的声卡,当然意味着更好的听觉感受,但不要高兴得太早,Windows 98的默认选项并没有将软波表激活。你必须进行以下操作:点击“开始→设置→控制面板→多媒体”,打开“音频”选项卡,将回放中的项目选择为你的声卡支持的软波表播放设备,比如:Yamaha,现在才意味着更高层次的享受。

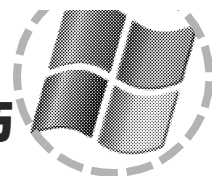
1305.启用后台打印功能

点击“开始→设置→打印机”,然后右击系统默认打印机并选择“属性”,接着进入“详细资料”选项卡,单击“后台打印设置”按钮,打开“后台打印设置”对话框,复选“在后台打印以加快打印速度”和“第一页送入后台以后开始打印”,连续单击“确定”按钮,关闭所有对话框。这样就激活了后台打印功能,以后它会在后台自动进行打印,你可在前台从事其它操作,从而加快了日常操作速度。

1306.关机提速

有些朋友的Windows关机时间较长(最高会达到几分钟),此时应采取如下措施:打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Shutdown],在右侧窗格中新建一个名为FastReboot的字符串值,并将其值设置为1。退出“注册表编辑器”,重启使之生效。

1307.找出不能关机的原因



有些朋友在使用 Windows 98 时遇到明明选择的是关机，系统执行的却是重启，这一般是硬件驱动程序造成的，你可以在 Windows 的根目录下找到 BOOTLOG.TXT 文件，然后找到最后一条“Terminate=”和其所匹配的“EndTerminate=”条目，通过它们一般可以找到关机失败的原因。比如：Terminate=Reset Display、EndTerminate=Reset Display EndTerminate=User，那么便能初步确定出在显示方面，可尝试更新显卡驱动程序来解决问题。

1308. 从安装光盘中提取系统文件

有时你的 Windows 出现了问题，技术支持人员或电脑专家会建议从 Windows 98 安装光盘中恢复丢失的文件，但当你插入安装光盘后并不能直接复制必要的文件到硬盘，这主要是因为 Windows 文件都存储在光盘上的一些 .CAB 压缩文件中，一个 .CAB 文件可能包含几十个文件，而安装盘中可能有数十个这样的 .CAB 压缩包，寻找起来实在麻烦。但如果使用“系统文件检查器”将会非常简便。首先将 Windows 98 安装盘放入光驱，接着单击“开始→程序→附件→系统工具→系统信息”，在弹出的窗口中选择“工具→系统文件检查器”。

尽管 Windows Me 改进了系统文件保护功能，但它依然保留了文件提取功能，只不过埋藏得较深而已：单击“开始→运行”，在弹出的文本框中输入：Msconfig，回车后打开“系统配置实用程序”窗口，在“常规”选项卡下面有一个“提取文件”按钮，它其实就是 Windows 98 中“系统文件检查器”中的一部分，操作方法基本一样。

1309. “非法操作”程序自动关闭

在 Windows 中遇到“非法操作”的程序并不奇怪，一般情况下，可按下 Ctrl+Alt+Del 组合键，然后在列表中被提示非法的程序，再按下“结束任务”按钮来关闭它的，不过，有时会遇到不讲理的程序就是死活不走，因此建议你给注册表动手术，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\control]，在右侧窗格中新建一个名为 WaitToKillServiceTimeout 的字符串值，并输入一个数值，其范围是 1-20，一般设置为 1。因为这样做之后，只要一点击“结束任务”按钮，那个任务就会消失。

1310. 让程序兼容运行

在 Windows 98 中如果运行古老一些的应用程序可能会遇到麻烦，不要紧，你可以单击“开始→运行”，输入：MKCOMPACT，回车后再选择那个“不兼容”的程序，一般都可以正常运行。

1311. USB 设备排障小技巧

可以考虑将硬件插到其他的 USB 槽中，或使用多口的 USB 接口。当然还有另外的解决办法，确保硬件已经通电，按下 Win+Pause 组合键，选择“设备管理器”选项卡，查看 USB 设备的属性，确认电源分配是正确的。如果还是不成功，试着删除 Universal Serial Bus Controllers，然后重启电脑。

1312. 如何防止电脑一睡不醒

选择了让电脑在一段时间不用就自动进入睡眠状态（省电模式），但有时你会发现，电脑从此一睡不醒并死机。这其中的原因可能是有些硬盘对电源管理功能的支持不太好，遇到这种

情况，请右击桌面空白处，选择“属性→屏幕保护→电源”，点击“电源”按钮进入电源管理页面，将关闭硬盘这一项设置为“永不”。

1313. 检查系统文件

在使用 Windows 98 时，常会出现一些错误提示，此时可单击“开始→运行”，输入 SFC，回车后“系统文件检查器”便会检查系统文件，如果发现文件损坏，则会提示你恢复原始文件。

1314. 通过 Detcrash.log 破解硬件冲突

如果你的电脑经常发生瘫痪现象，很有可能是硬件之间配置有冲突。当这些问题发生时，Windows 将自动创建一个 Detcrash.log 文件，系统重启时，Windows 将读取其中的信息并尽力解决存在的问题。所以你可以用“记事本”打开它，从而发现问题的根源。

1315. 防止端口缓冲溢出

要想防止缓冲溢出，右键单击“我的电脑”，选择“属性”菜单，然后找到“设备管理器”下的“端口”项，在“属性”对话框中选择“不使用流控制”，这样就不会出现缓冲溢出的情况了。

1316. 98 中的“剩余空间 Bug”

为了适应新的 FAT32 标准，微软在 Windows 98 中提供了改进的磁盘工具，比如：Scandisk、Defrag、FDISK、FORMAT 等，但其中竟然隐藏着一个不可原谅的“剩余空间 BUG”，一旦你的电脑崩溃或是锁死，Windows 便不能正确计算 FAT32 驱动器或分区中的剩余空间，比如：你的磁盘为 1GB，有大约 100-200MB 剩余空间，但 Windows 很可能报告你的驱动器已满。如果要去掉这个 BUG，那么你需要修改/恢复最后丢失的磁盘簇，也就是运行磁盘扫描程序。不过这只是一个临时的办法，并不能完全修正这个 Bug。

1317. 清清静静整理磁盘

如果你想整理所有的硬盘和分区，那么最好使当前运行的其他应用程序越少越好，这样才不会因产生冲突而打扰了磁盘整理工具。当然我们这里会介绍更好的方法：

放入 Windows 98 安装光盘，进入 \Tools\Wtsutil 文件夹，右击 Defrag.inf 文件，然后选择“安装”，这样会在注册表中的 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\RunServicesOnce] 中创建一个整理所有磁盘的新值：Defrag (值为 DEFRAG.EXE /ALL)，而且它只在下次启动，登录窗口出现之前自动运行一次，对所有磁盘和分区进行整理。

1318. 整理磁盘时关闭屏保

如果在整理磁盘时没有关闭屏保，那么会因屏保激活而导致磁盘整理操作不得不重新开始，你可以通过编辑注册表来使每次启动磁盘整理程序时自动关闭屏保，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Applets\Defrag\Settings]，在右侧窗格中创建一个名为 DisableScreenSaver 的字符串值，然后将其值设置为

操作系统 TIPS

yes。

1319. 阻止屏幕保护程序发生作用

当你在进行磁盘碎片整理或压缩代理等操作时，如果这时屏幕保护程序被激活，这些操作进程将不得从头开始。为了解决这个问题，你可能会采取取消屏幕保护的功能。其实，你只需在启动这些操作进程后，按下 Ctrl + Esc 组合键使“开始”菜单一直开启到这些进程结束，这样就可以阻止屏幕保护程序在此期间发生作用。

1320. 整理磁盘时别让后台程序捣蛋

当“磁盘扫描程序”和“磁盘碎片整理程序”不合作时怎么办？比如：启动“磁盘扫描程序”是好的，但几分钟后出现“磁盘扫描程序已经重新启动10次...”，如果设法用“磁盘碎片整理程序”来完成“磁盘扫描程序”，那么很可能在到达10%前停止，并重复显示“驱动器的内容已更改，正在重新启动...”，而且此时你已经关闭了所看到的其他程序，这其中的最主要问题就是那些看不见的后台程序在作怪。

所以在整理磁盘碎片前你应确保“控制面板→文件检索”，设置为“暂停检索”（如果没有安装Office则可略过）；关闭所有防病毒或安全软件以及其他已装载的系统级实用程序；按下 Ctrl+Alt+Del，在弹出的“关闭程序”列表中删除 Explorer 和 SysTray 外的其他程序结束掉。

如果上述方法都不起作用，那么你还可以试试进入安全模式进行磁盘碎片整理。

1321. Kernel32.dll 引起无效页面错误

如果你的系统频繁地报告 Kernel32.dll Errors 导致无效页面错误的话，这有可能是你的密码列表文件被损坏的缘故，这时你需要重建你的密码列表文件，方法如下：

在 Windows“资源管理器”中选择 Windows 文件夹，然后按下 F3 调出查找对话框，在文件名中键入：*.pwl，然后进行查找，当符合条件的文件列出来后，将它们全部删除掉，接着重启 Windows，让系统重建密码列表文件。（注意：这样你会丢失所有你所保存过的密码，所以在进行以上操作前一定别忘了将你程序中所使用的密码记下来。）

如果系统显示的是 MSIMN 错误导致 Kernel32.dll 产生无效页面错误，那么你的电脑很有可能被 Happy 99 蠕虫病毒所侵害，你需要使用杀毒软件对你的系统进行一下清除。

解决应用程序运行经常出错的问题

如果 Word 运行时经常出现问题，可到 C:\WINDOWS\ Application Data\Microsoft\Templates 文件夹下删除 NORMAL.DOT 文件。如果系统提示 Kernel32.DLL 错误，可将系统转换到 MS-DOS 模式并删除 WIN386.SWP。建议在删除前先备份这两个文件，以避免操作失败。

1322. 强行退出

如果你使用的是 Windows 98/Me，那么一定会经常遇到在关机、重启时系统弹出错误信息说：某个程序还在运行，请先关闭所有程序，然后退出 Windows，其实这说明某个程序此时正处于锁死状态，致使你无法退出 Windows，我们一般情况下会使用“三键解决法”，也就是同时按下 Alt+Ctrl+Del，然后点击结束

任务来强行关闭锁死的程序，不过这里要告诉大家一个更好的解决办法。打开“注册表编辑器”，找到：[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop]，在右侧窗格中找到 AutoEndTasks 字符串值，如果你的注册表中没有它，那么可以点击右键，选择“新建→字符串值”，为它起名为 AutoEndTasks，双击该字符串，将其值设置为：1，这样即可打开系统的强制结束任务功能。如果你将值设置为：0，那么就是关闭该功能。

1323. 卸载 WinZip 使 Me 的压缩文件夹无法使用

当你在 Windows Me 中卸载 Winzip 后，会发现系统本来所带的压缩文件夹功能也无法正常工作了。造成这个问题的原因是，压缩文件和文件夹的文件关联在注册表中是一个共享资源，因此卸载 Winzip 会同时移除这个共享资源，于是相应的文件关联也就丢失了。要解决这个问题需要重装 Windows Me 压缩文件夹功能：点击“开始→设置→控制面板”，然后双击“添加”/“删除程序”图标，选择 Windows 安装程序选项卡，接着在列表中选择“系统工具”，并按下详细信息按钮，去掉“压缩文件夹”前面的复选，确定后重启电脑。再次重复上面的操作，并选中“压缩文件夹”，确实后重启电脑。这样 Windows Me 的压缩文件夹功能就可以正常工作了。

1324. 忽略非法操作

在 Windows 中非法操作应该是经常会遇到的，不过有时 Windows 告诉我们一个非法操作时，完全可以不理睬它们。如在使用 IE 浏览网站时，当其中一个 IE 窗口出现非法操作时，我们不必点击“关闭”按钮，而可以继续打开新的 IE 窗口来浏览，丝毫不影响使用！

1325. 程序非法操作后桌面图形混乱

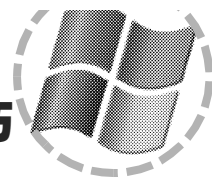
一些程序非法操作后，会在桌面上留下混乱图形，有两种解决方法：全屏打开 MS-DOS 方式，然后关闭；打开“开始→关闭系统”，选择“否”返回。

1326. 如果 DirectX 出现问题

首先，看看自己的 DirectX 是否是最新的版本，其次，尝试着用 DirectX 的诊断工具来解决，点击“开始→运行”，然后输入：DXDIAG，回车后即可打开诊断工具。

1327. 让混乱的 Windows 图标消失

大家在使用 Windows 98 的过程中会发现那些系统图标有时会变成其他样式的图标，甚至会变成黑的方块。这就说明了系统中的 ShellIconCache 文件被破坏了。最简洁的解决方案就是删除这个文件，这样就会让那些混乱的图标消失。先启动到安全模式，由于 ShellIconCache 文件是隐藏的，你还得把隐藏的属性给去掉才能将其删除。然后重新启动到正常模式（ShellIconCache 会被重建），你的图标应该能恢复正常。另外你还可以修改注册表来恢复图标，在“注册表编辑器”中定位到 HKEY_LOCAL_MACHINE/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Explorer 主键，在上述主键下新建一个名为 Max Cached Icons 的字符串值，串值内容为 2048。修改完毕后重启 Windows 就一切正常。



Shift 键即可达到目的,十分方便。

1328.系统启动分析器: Boot Log Analyser

Boot Log Analyser 是专门为 Windows 9x/Me 量身定做的一款启动记录分析软件,它主要用来分析 Windows 9x/Me 启动时在 C 盘下产生的 BOOTLOG.TXT 文件,能够通过其中的启动过程记录来分析某个模块启动所需要的时间和启动时在哪里发生了错误等。这不仅对于 Windows 9x/Me 系统的排错是很有帮助,而且还能够发现哪些设备驱动或组件载入时间较长,这样你可以通过升级驱动程序等方法来加快系统的启动时间。该软件的下载地址: <http://www.vision4.dial.pipex.com/files/bla.zip>。

1329.还原图片预览功能

有些朋友反映,自己的 Windows 98 经常会出现图片预览功能失效的问题。

方法一: 点击“开始→运行”,如果你用的是 IE4,则输入: `regsvr32.exe /i shdocvw.dll`; 而 IE5 则输入 `regsvr32.exe /i shdoc401.dll`。

方法二: 如果上面的方法还不能解决问题,那么可到 http://www2.whidbey.com/djenham/File_store/fixpix.inf 下载 FixPix.inf, 下载后,右击该文件,选择“安装”即可。该文件的功能是将 JPG、GIF 和 BMP 文件的关联删除,还原成 Windows 默认的关联程序 (JPG 和 GIF 默认使用 Internet Explorer 打开, BMP 使用画图程序打开),这样打开“资源管理器”,并勾选菜单“查看→按 Web 页”后,图片预览功能顺利还原。

不过,问题随之而来,我们还需要使用原来的程序打开这些文件,怎么办呢? 现在就来还原它们的默认打开程序,以 JPG 为例。找到一个 JPG 文件,按住 Shift 键的同时,右击该文件,选择“打开方式”,在弹出窗口中选择需要关联的程序,勾选“始终使用该程序打开这些文件”,单击“确定”按钮就可以把 JPG 文件重新关联到该程序。

1330.还原缩略图功能

还有些朋友的“资源管理器”中的“缩略图”功能失效,选择“查看→缩略图”,但窗口中没有出现预览的图片,只显示文件本身的图片。这主要是注册表数据损坏造成的,比如: 安装了一些看图软件后,可能把注册表中相关的图片文件关联清除或破坏。

方法一: 点击“开始→运行”,输入: `regsvr32 %windir%\system\thumbvw.dll`,即可。

%windir% 代表操作系统安装的位置,比如: 你的 Windows 98 系统目录为 C:\Windows,那么应该为: `regsvr32 C:\Windows\system\thumbvw.dll`。

方法二: 如果上面方法不行,那么可使用配套光盘中的 `fixthumbnails.zip` 解决此问题,下载解压缩后,双击运行 `fixthumbnails.vbs`,这是一个 VBScript 文件,执行后,会把正确的注册表键值导入到系统中,重启即可生效。

缩略图功能支持的文件包括: BMP、GIF、JPG 与 HTML (HTML),不支持的文件类型则以显示该文件的图片取代。

1331.快速进入安全模式

在 Windows 98 中,进入安全模式再不必像在 Windows 95 中那样必须从启动菜单中选择 Safe Mode 了,只需在启动时按住

1332.在安全模式下使用光驱

通常情况下在 Windows 98/Me 安全模式中不能使用光驱,要想使用就必须修改 Autoexec.bat 和 Config.sys 这两个文件 (它们都在 C 盘的根目录,一般都为隐藏属性)。

首先用“记事本”打开 Autoexec.bat,在其中添加如下语句: `C:\Windows\Command\Mscdex.exe/d:mscd001`

接着再用“记事本”打开 Config.sys,在其中加入如下语句: `device=c:\windows\command\ebd\oakcdrom.sys/D:mscd001`

上面加入的两段语句是 Windows 自带的通用光驱程序。修改完成后重启电脑,按下 F8 键,选择第五个选项——Command Prompt Only,在出现 C:\>后键入: `Win/D:M`,回车后电脑即会直接进入安全模式,并且在“我的电脑”中出现熟悉的光驱图标。

1333.取消进入“安全模式”前的警告框

一般来说,当采用安全模式启动系统时,Windows 98 总会弹出一个警告框,显示有关“安全模式”的作用之类的信息,并且要求用户确认之后才能继续运行,这就影响了用户的操作效果。用户若拟关闭进入安全模式之间的警告框只需在 MSDOS.SYS 文件中增加如下一行: `BootWarn=0` 命令即可。

1334.用“安全模式”删除正在使用的文件

在 Windows 中删除文件或清空回收站时,可能会出现该文件正在被使用,无法删除提示。遇到这种情况可以先将电脑启动到安全模式,然后再将它们删除。

1335.把病毒斩尽杀绝

有些病毒会驻留进内存,这样在 Windows 正常模式下无法彻底将病毒请出电脑,但在 DOS 中杀毒是件挺麻烦的事,这时不妨在安全模式下对病毒进行查杀,因为安全模式下只启动了最基本的驱动文件,病毒是不会驻入内存的。

1336.让“安全模式”提供网络支持

其实只要在开机时按 F8 进入选择菜单,选择 Command Prompt Only,进入命令行提示符状态时,输入 `Win /d:n` 就可以进入带有网络支持的安全模式。

在开机进入 Windows 98 前一直按住 F6 键,就会启动带有网络支持的安全模式。

1337.错误的驱动程序导致无法开机

开机或者重启电脑,按住 F8 键,在出现菜单后选择第三个选项——Safe Mode,进入安全模式,打开“控制面板→系统→设备管理器”,删除错误的驱动程序 (这样的错误往往是在刚安装完新驱动后造成的)。重启电脑后即可回到正常模式下安装正确的驱动程序了。

1338.硬件冲突导致的开机问题

有的驱动程序虽然安装正确,但可能是硬件之间在占用系统资源时产生冲突,解决这一冲突的唯一方法就是修改“资源的输出/输入范围”,这一步需要在 Windows 正常模式下进行 (因

操作系统 TIPS

为在安全模式下是不会显示系统冲突内容)。不过,首先还要在安全模式下删除有冲突的驱动程序,接着重启电脑进入正常的Windows模式,然后安装驱动程序,完成后不要急于重启电脑,这样还会导致启动不畅,要在“设备管理→某个系统冲突的驱动程序→资源”下的“更改设置”中进行修改,修改后只要下方出现“没有冲突”的字样即可解决问题。

1339.丢失启动文件引发的开机不畅

丢失了一些重要的启动文件也会导致电脑启动不了(出现这种情况,一般电脑都会提示缺少***文件),可以到其他电脑中将缺少的文件拷贝到软盘上,然后再在安全模式下复制到相应目录。

1340.进不了安全模式

有时,Windows 98连安全模式都无法进入,这很有可能是VMM32.VXD保护模式程序所导致的。这时,就要用到安全模式的命令行提示符SAFE MODE COMMAND PROMPT ONLY状态来急救了。

(1)开机时按下Ctrl或F8键不放,出现菜单后选择第二项——LOGGED(BOOTLOG.TXT)开启开机记录功能。

(2)重启电脑,按下F8键出现菜单后选择第六项——SAFE MODE COMMAND PROMPT ONLY,进入C:\>提示符下,输入EDIT BOOTLOG.TXT。

(3)在本文中找不到FAIL字符串(比如:LOADFAIL=C:\WINDOWS\SYSTEM\IMM32.DLL FAILURE CODE IS 04854),将FAIL处显示的文件(本例中是IMM32.DLL)的文件名和所在位置用笔记下来。

(4)重启电脑,按下F8出现菜单后选择第五项——COMMAND PROMPT ONLY,直接进入纯DOS状态下,并根据前面的方法,修改Autoexec.bat和Config.sys文件,加载光驱驱动程序。

(5)放入Windows 98安装光盘,进入Win9x目录,输入如下命令:

```
EXTRACT /A BASE4.CAB IMM32.DLL /L C:\WINDOWS\SYSTEM  
/A BASE4.CAB: 表示将BASE4.CAB压缩包开始逐一搜索。
```

```
IMM32.DLL: 表示要搜索的文件。
```

```
/L: 表示将搜索的文件安装到C:\WINDOWS\SYSTEM
```

按照上面的方法,修复所有FAIL文件,重启电脑,以正常模式登录Windows。

1341.刚启动就死机

当你安装了某个软件后,它会随Windows一同启动,但有时就是这些随系统自启动的软件导致Windows无法启动或死机。

(1)开机时按下Ctrl或F8键不放,出现菜单后选择第三项——SAFE MODE进入安全模式。

(2)单击“开始→运行”,输入MSCONFIG,回车后打开“系统配置实用程序”。

(3)单击“启动”标签,将容易导致Windows不启动的程序取消,重启电脑。

1342.一直重复启动不能进入系统

如果遇到Windows 98一直重复启动,而不能正常启动进图形界面的问题,那么可采取以下解决方法:

(1)开机时按下Ctrl或F8键不放,出现菜单后选择第三项

——SAFE MODE进入安全模式。

(2)打开“控制面板→系统→设备管理器”,单击展开“系统设备”,双击“PCI总线”(PCI bus),单击IRQ指导标签,将“使用IRQ设置”选项取消后重启电脑。

1343.按“取消”进不了系统

在Windows 98下设置了个人用户后,登录时按“取消”按钮进不了系统,这时可以在安全模式下通过修改注册表,来解决。

(1)开机时按下Ctrl或F8键不放,出现菜单后选择第三项——SAFE MODE进入安全模式;

(2)单击“开始→运行”中输入regedit后回车,打开“注册表编辑器”;

(3)展开[HKEY_LOCAL_MACHINE\Network\Logon]键,在右侧窗口中将名为MustBeValidated的DWORD值的键值改为0;

(4)重启电脑,进入正常模式下后,就可以按“取消”按钮进入系统了。

1344.修复任务栏和“开始”菜单

只要启动进入安全模式,即可恢复在正常模式下隐藏而不能显示的任务栏,这是因为进入安全模式后,开始菜单和任务栏会恢复到默认设置。

1345.修复压缩文件夹

点击“开始→运行”,输入:regsvr32 zipfldr.dll,回车后即可。

要修复Explorer、桌面、任务栏/开始菜单、发送到等,可以点击“开始→运行”,分别输入:

```
regsvr32.exe /i shdocvw.dll  
regsvr32 /i shell32.dll  
regsvr32.exe /i shdoc401.dll
```

1346.修复活动桌面

点击“开始→运行”,输入:regsvr32 /i mshhtml.dll(回车)。

1347.恢复标准的文件关联

点击“开始→运行”,分别输入:

```
rundll setupx.dll,InstallHinfSection DefaultInstall 132  
c:\windows\inf\shell.inf  
regsvr32.exe /i shdocvw.dll  
regsvr32 /i shell32.dll  
regsvr32.exe /i shdoc401.dll
```

1348.修复“资源管理器”的“网页查看”

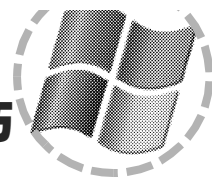
点击“开始→运行”,输入:regsvr32.exe webvw.dll(回车)。

1349.修复“我的文档”

点击“开始→运行”,输入:regsvr32 /i mydocs.dll(回车)。

1350.谁是程序崩溃的元凶?

Windows是一个古怪的系统,但有时程序崩溃很可能并不是



它的错,而是这个程序是16位的原因,所以如果你经常遇到某个应用崩溃的问题,那么可以右击出错的.exe文件,然后选择“快速查看”,在弹出窗口中将会看到程序是32位或16位,如果是16位,那么建议最好将其升级到最新的32位版本,如果是32位,那就没有办法了。只能等64位成为市场主流再说吧。

1351. 解决系统冲突的小绝招

如果经常遇到程序冲突或系统报错,比如: IEXPLORE caused a general protection fault in modle CM8330.DRV at 0006:0000196c之类的错误提示,那么可以试试找到提示中所说的文件,比如: CM8330.DRV,右击它,在“版本”选项卡中你可以看到它的描述,原来这个文件是声卡的驱动程序文件,这样就能确实是声卡驱动有问题,你可以试着重装或升级驱动来解决这个问题。

1352. Me 的帮助系统不正常了?

Windows Me 修改了系统的帮助系统,HELPCTR.EXE 主要用来启动“帮助和支持”中心,但它有时会因应用程序注册问题完全失去响应,你可以单击“开始→运行”,输入: helpctr -regserver,回车后即可重新在注册表中注册这个程序,使这恢复正常。

1353. 轻松学 DOS 快捷之途

如果你是一个从Windows时代开始学习电脑的人,又想了解一些DOS知识,最快捷的获取DOS使用帮助的办法就是用HELP命令查看命令列表,用命令后紧跟/?的办法获取某命令的详细说明。

1354. 用 DOS 运行 Windows 程序

在Windows的DOS窗口中想执行Windows程序?只要输入: start+程序名即可。如要启动“资源管理器”,只要在Windows的DOS窗口中输入: start explorer,你就会发现“资源管理器”已经启动了;输入: start notepad则会启动“记事本”,以此类推。

1355. 神秘的 Start 命令

使用DOS方式中的Start命令,可以方便地打开程序。如:
start a.txt 将打开记事本对a.txt进行编辑;
start a.doc 将打开 Word 或写字板对a.doc进行编辑;
start mailto:yixin_y@263.net 开始给 yixin_y 写信;
start http://wintt.yeah.net 开始浏览 Win 加油站;
start . 显示WINDOWS的系统文件夹;
start .. 打开所在的目录(或上层目录)。

1356. Start 的参数

Start 后面还可以接不同的参数,比如: /M 表示最小化运行程序、/MAX 表示全屏运行程序; /R 表示以窗口方式运行程序。

1357. 一键启动多个程序

如果你想点击一个键就能启动多个应用程序,那么可以打开一个“记事本”文件,然后输入:

```
@echo off
Start C:\Program Files\emeditor\emeditor.exe
Start C:\Program Files\Internet Explorer\Explorer.exe
将其保存为work.bat,这样每次双击这个文件后,会同时启动EmEditor、IE,当然Start后面的程序路径可以随意更改,也可以增加数个程序。接着在桌面为work.bat 创建了一个快捷方式,接着右击该快捷方式,将光标定位在“快捷键”栏,然后通过按下键盘中的某个按键(比如: F12)为其选定一个快捷键。这样,以后只要按一下F12键即可快速启动EmEditor、IE。
```

1358. 很 COOL 的 DOS 新功能

在Windows Me 的DOS模式下新增了一个功能,你可以使用键盘的上箭头或上翻页键来恢复先前在DOS提示符所键入的命令。

1359. DOS 下快速进入子文件夹

在Windows中有很多的中文名和长文件名文件夹,要想在DOS下使用CD命令进入比较麻烦。不过,如果采取下面的方法,肯定会有惊喜发现:单击“开始→运行”,输入: Command,回车后即可启动DOS命令提示符。如果此DOS窗口为全屏显示,请按下Alt+Enter组合键切换到正常窗口显示状态。然后在DOS窗口中输入: CD加一个空格,再从“资源管理器”窗口把文件夹拖放到此DOS窗口中,你会发现这个文件夹已经放在CD命令后了。还犹豫什么,按一下回车键,怎么样?你想进的文件夹是不是已经在眼前了?

这个技巧同样可用于Windows 2000/XP,不过你需要在运行对话框中输入: CMD。

1360. 在 DOS 下使用 Windows 剪贴板

在MS-DOS窗口中,标准的Windows热键是不起作用的,Windows菜单也是绝对看不到的,但这并不意味着不能在DOS中使用Windows剪贴板,只是还需要掌握一种不同的方法。

要在MS-DOS提示符窗口中实现复制和粘贴,首先必须启用程序的快速编辑功能,它在默认情况下是关闭的。临时打开它:单击MS-DOS工具栏的“标记”按钮,或单击标题栏(控制框)左侧的图标,并选择“编辑”和“标记”。要永久快速编辑时:单击MS-DOS窗口工具栏的“属性”按钮,然后单击“杂项”选项卡和“快速编辑”框。

启用快速编辑功能后,MS-DOS窗口鼠标的作用产生了变化,此时单击处会出现一条白色的选择光标,与Windows应用程序中的指示不一样,不能选择已包装的文本,而只能在屏幕上对ASCII字符的矩形范围作选择,所以,要选择一个开始于某行中间而结束于下一行开头的整个句子是不可能的,但选择数列文本则非常方便。

单击任何点并以任何方法拖动光标即可选择光标附近的文本,比如:如果想复制一个目录列表,可从列表中第一个文件名的第一个字母开始,往下往右扩展选择。但如果目录的列表滚出了窗口,那就没有办法啦。

当已在命令提示符窗口中作了选择时,怎么才能知道呢?有两种确定方法,第一种,注意标题栏前面是否有“选择”字样,第二种,被选择部分的颜色和窗口内其他部分的颜色相反。

按回车,单击鼠标右键,或按MS-DOS工具栏上的“拷贝”按钮,将已选择的内容复制到剪贴板上,现在你就可以在任何

操作系统 TIPS

应用程序中粘贴它了。

你也可以从剪贴板上粘贴信息到MS-DOS提示符窗口中。比如你已经用DIR/AD命令列出了当前目录中的所有子目录，现在想转换到其中的一个子目录中，但又不想在C:\提示符下键入，则可以使用下列步骤：

- (1) 在命令行中键入该新命令，在这种情况下是：CD和一个空格；
- (2) 单击“标志”按钮，打开快速编辑功能；
- (3) 拖动鼠标，选定子目录名；
- (4) 右击鼠标，将选定内容复制到剪贴板上；
- (5) 单击MS-DOS工具栏上的“粘贴”按钮，剪贴板上的当前内容就出现该命令行的结尾。

1361. 你会用XCOPY吗？

尽管可以用“资源管理器”完成许多文件管理任务，但MS-DOS的COPY和XCOPY命令能更快地执行那些在“资源管理器”中需要多步才能完成的任务。XCOPY最好的应用之一是用来替换硬盘，在同一台电脑中安装一个新硬盘代替老硬盘，并用启动软盘启动到MS-DOS提示符下，你可以直接键入：XCOPY d1:*. * d2 /E /H /C /K，其中d1表示老硬盘，d2表示新硬盘，拷贝完成后，关闭计算机，重新设置驱动程序以激活新盘的基本分区，最后重新启动计算机就可完成新、旧硬盘的转换工作啦。

XCOPY包含了18个参数，其中最有用的参数之一是：/L，通过它可以演示命令执行的内容，但并不进行文件的实现拷贝。当进行大量拷贝前，可以先用这个选项检查该命令的效果。

1362. 将多个文本文件合并在一起

MS-DOS中的COPY命令可将两个或多个文本文件合并成一个文件，当要合并数个文本文件，而不想用“记事本”反复打开复制、粘贴，那么可以用它来快速完成任务。

COPY的合并功能使用起来非常简单，只要用：COPY file1+file2+...+newfile。该命令中，前面的file1、file2是要合并的文件名，newfile是要生成的文件名。当然，对这个任务还可以使用通配符，如果一个目录中的文件都是.txt为扩展名的文件，就可以用命令：COPY *.txt newfile将它们合并成一个文件。

这种方法只对文本文件有用，不能用于处理带格式的文件（比如：Word、Excel文件）或程序。

1363. 利用Copy命令合并RM文件

一些RM格式的电影会分割成好几个小的RM文件，看起来看起来很麻烦，其实利用DOS的Copy命令就能快速合并文件，具体格式为：copy/b a.rm+b.rm c.rm，其中a.rm和b.rm是要合并的文件，c.rm是合并完成的文件，你可以根据情况来重新命名。

1364. 用DIR查看文件夹全部隐藏文件

如果你想查看Windows文件夹和它所有子文件夹中全部的隐藏文件，可以在MS-DOS窗口中键入：DIR C:\Windows.* /AH/S/B/P。

1365. 轻松创建文件列表

如果想创建一个保存“我的文档”文件夹内所有的文档列表

的文件文件，并按文件的大小排列，大的在前。可以直接在MS-DOS窗口中进入正确目录，然后键入：DIR /O-S >dirlist.txt。

1366. 指定与DOS进程一起运行的附加程序

Windows Me新增了一个名为Cmdinit.bat的启动文件（默认情况下，在Windows\Command文件夹中可找到），编辑这个批处理文件，可以指定与每个MS-DOS进程一起运行的附加程序。

1367. 轻松更改文件日期

要修改XXX.exe（任意exe文件）的日期，可以在MS-DOS方式下键入copy XXX.exe+.,（注：加号后紧跟2个逗号），系统询问时键入“Y”即更改为当前日期。

1368. 恢复在DOS下删除的文件

在Windows98中删除文件时先将这个文件放到“回收站”中，但在MS-DOS下删除的文件却没有进入“回收站”，如果删错了文件该怎么办呢？这时要用到DOS的Lock命令，首先输入：Lock，回车后即可解除Windows对磁盘访问的限制，然后再用UnDelete来恢复被删除的文件。不过这种方法有时并不起作用。

1369. 同时运行两个DOS窗口

在任何DOS文件上点击右键，选择属性，在屏幕选项卡中可以找到原始尺寸，拉动列表选择50行就可以了。另外一种方式也可以让DOS窗口以50行的模式显示，可以直接在命令行键入mode con lines=50，然后回车就可以了。

1370. “命令提示符”下的长文件名

在“命令提示符”下也可以用长文件名，文件名中可以有空格，但前面要加个半角引号，例如：

```
MD "The People Republic of China"
CD "The People Republic of China"
```

1371. 多个目录齐现身

如果你想DOS提示符下或者命令行提示符下同时列出多个不同目录下的文件内容怎么办？不停地使用DIR命令？其实没有这么麻烦。比如你想同时列出C盘和D盘根目录下的内容，那么只要输入DIR C: D:就可以了。

1372. 快速清除蛛丝马迹

写一个如下内容的DOS批处理文件，可以实现快速清除文档菜单中的访问后留下的快捷方式。

```
ECHO y| del c:\Windows\recent\*.*
```

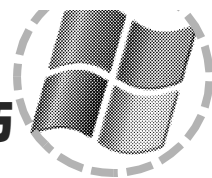
这个例子假设Windows 98安装在C:\Windows目录下。

1373. 复制2GB以上文件

Windows 98不能复制超过2GB的文件，不过你可以在DOS窗口中利用COPY或XCOPY命令进行复制。

1374. DOS下输入汉字

首先在命令提示符下运行一下C:\WINDOWS\Command\pdos95.dat这个批处理文件，它的作用是在MS-DOS中加载显示和输



入中文汉字的程序。运行后，系统会自动安装在DOS下所必需的词典输入法等程序。随后就可以使用Ctrl+Shift组合键切换输入法来输入汉字了。通过这种方法就可以随心所欲的在DOS中输入汉字。

1375. DOS下也能进入中文名的文件夹

在纯DOS模式下不能输入中文，你可以用简单的DOS命令来解决此问题，首先在中文名文件夹上一级目录中输入：dir*.>in.txt回车，然后输入edit in.txt回车，进入后你会看到许多乱码，删除其他多余信息，并在你要的乱码前输入cd空格，把它保存为bat格式。退出后，再输入in.bat，现在就能进入中文名的文件夹了。

1376. 命令提示符下的可视目录

若在命令提示符下需要目录（文件夹）的可视显示，键入：Start .，回车后即可查看当前文件夹，或键入：Start ..，回车后可以查看根文件夹。

1377. 修改短文件名命名方式

一般来说，Windows 98的长文件名在命名为8.3制的短文件名时一般都是先使用长文件名中的前6个合法字符，然后再添加一个~符号以及一个数字序列号，不过可通过下面的方法将这种命名方式修改为使用长文件名中的前8个合法字符作为短文件名：

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_Loccal_Machines\System\CurrentControlSet\Control\FileSystem]，在右侧窗格中新建一个名为NameNumericTail的二进制值，并将其值修改为1。关闭“注册表编辑器”，重启电脑使之生效。

此后，Windows 98别名的命名方式就会发生变化，也就是说当某个长文件名的前8个字符不与其他长文件名的前8个字符同名时，该长文件名文件的别名就是该文件的前8个字符，而不再使用~的形式。

1378. 使用DOS命令修改文件的属性

使用DOS命令attrib可以在拷贝文件时把文件的只读属性改掉。假设我们将光盘备份的文件拷贝至C盘的temp目录，那么单击“开始→运行”，在命令行输入：attrib -r c:\temp*.* /s，回车后即可。

1379. 如何中止DOS命令执行

如果你运行了一个冗长的DOS命令一时停不下来，可以用Ctrl+C或Ctrl+Break快捷键来中断运行。

1380. 利用Copy隐藏文件

Copy命令可以将几个同一类型的文件合并成一个文件，比如：多个.txt文件，其实通过它你还可以将一个文本文件合并到一个非文本文件中，实现隐藏秘密的作用。比如你有一段私人信息要隐藏起来，请先录入并保存为文本文件，假设保存为001.txt。另找一个非文本文件，最好为图片文件或可执行文件。以图片文件为例，假设它的文件名为002.jpg。如果把它们都放到D盘根目录下，那么在Windows的MS-DOS方式下执行以下命令：

```
D:\Copy 002.jpg/b + 001.txt/a 003.jpg
```

执行该命令后，生成了一个新文件003.jpg。回到Windows中用图片浏览软件打开它，你会发现与002.jpg的显示结果一模一样——别着急，秘密马上揭晓！用记事本打开003.jpg（在记事本的“打开”对话框中选择“文件类型”为“所有文件”才能打开非TXT文件；或直接用鼠标把图片拖进记事本窗口），看到什么了？一堆乱码？但如果按下Ctrl+End键将光标移至文件的尾部，是不是001.txt文件中的内容？

按照这种方法，你可以轻松地把一些重要信息隐藏起来，比如用户ID、密码、重要私人信息等。

其中参数/b指定以二进制格式复制、合并文件；参数/a指定以ASCII格式复制、合并文件。这里要注意文件的顺序，二进制格式的文件应放在加号前，文本格式的文件放在加号后。有一点要提醒大家：就是这个文本文件的前面最好空上3行以上，这样它头部的内容就不会丢失。

1381. 特殊的自动批处理

Windows 98/Me中还有一个鲜为人知的自动运行批处理——WinStart.bat（位于C:\windows目录），此文件和Autoexec.bat的作用一样，但只有位于Windows安装目录中时才能在系统启动时执行，马上去看看你的安装目录里面有没有这个文件，没有？！不要紧，可以使用记事本等工具自行创建一个。WinStart.bat多数是一些应用程序安装时产生（如金山毒霸），由于某些原因系统设置不能被马上更改，下次启动系统时就可通过在系统安装目录生成的该批处理可靠地自动完成余下的任务。

在使用电脑的过程，一般情况下难以发现WinStart.bat的存在，即使有些个安装程序创建了它，但在完成任务后系统又自动将其删除。不过如果自己手动创建一个WinStart.bat，系统是不会自动删除的。由于该文件的特殊性，正常情况下很难禁止WinStart.bat的执行，所以有些木马程序会通过达到随系统启动的目的。因此，当你中了木马后可进入安全模式，将其删除。

1382. 用DOS操作“回收站”

“回收站”中存放了已经被删除的文件，其实在DOS中也是可以对回收站进行操作的，下面介绍一下如何操作“回收站”的方法。

(1) 恢复“回收站”中的文件

在DOS提示符下输入命令：CD RECYCLED进入到C:\RECYCLED目录中。执行DIR/A命令可以查看到以DC开头的隐藏文件，这就是要恢复的文件，比如DC0.BAT。

但我们并不知道这些文件是什么，不过可以从RECYCLED目录下的INF02这个文件中查看。每个被删除的文件在INF02文件中都有一段记录，在其中可以找到文件名，而且文件名按顺序排列，可以执行命令：

```
TYPE INF02
```

这里第一个文件名就是DC0.*文件原来的文件名，后缀名保持不变。如果被删除的是目录，在RECYCLED下就有一个叫DC????的目录，用同样的方法可以找回原来的目录名。

(2) 删除“回收站”中文件

```
DELTREE /Y *.* >MUL
```

输入法超级技巧



万能五笔输入法技巧

1454. 使用更多的输入界面

现在人都喜欢个性，但目前一般的输入法的界面都比较单一，而万能输入法有多达9种输入界面可供用户选择，要做的只是右击“万能五笔”，然后选择“窗口类型”命令，就能够在九种输入界面中自由切换，这样可以大大满足我们的个性要求。这样我们就可以换一种界面，换一种心情，使使用万能五笔成为一种乐趣。

1455. 多内码输入功能

由于历史的原因，大陆地区和香港、澳门特别行政区和台湾地区在中文的编码上是不同的，大陆采用的是GB码，而香港、澳门特别行政区和台湾地区采用的是BIG5即大五位码。这样给交流带来了许多不便，不过，万能五笔在设计时考虑过GB和BIG5码的问题，通过它既能输入GB简体字，又能输入BIG5繁体字，甚至还可以简体输入繁体输出。

1456. 即时学习英语

英语水平的高低在很大程度上取决于掌握的单词量的多少。其实，通过万能五笔，可以在输入汉字时不知不觉记忆单词呢！只要在菜单中同时选中“反查编码”和“中译英”选项，并把反查码表设为“英语单词”，以后输入中文时在输入法中就会出现对应英文单词，便于大家记住多个单词。

1457. 翻页查找汉字

在万能五笔出现的选词窗口中出现多个字词而所要的字词又不以当前窗口中显示时，这时可以按下“J”和“[”键即可向后或向前翻页，直至找到自己需要的汉字。当然按下“+”号和“-”也是可以向后或向前翻页的。

1458. 切换中文输入法

在万能五笔启动的情况下，可以按下左右Shift键使万能五笔进入英文输入状态，此时万能五笔的输入窗口会消失，但在任务栏上的图标不会消失。这时我们就可以直接输入英文了。当英文输入完成后，再次按下Shift键仍可出现万能五笔窗口，此时又可以输入中文了。

右击万能五笔，然后选择“切换中英文开关”下的相应选项可以重新设置相应的切换键，如可以设置左Shift键、右Shift键、左右Shift键、左Ctrl键、右Ctrl键、左右Ctrl键或Ctrl+空格键来作为万能五笔中英文输入法的切换键。

1459. 强大词语联想功能

万能五笔属于智能型的五笔输入法，它具有强大的词语联

想功能，这样我们可以更加方便快速地输入汉字，从而可以提高我们输入效率。

1460. 用空格、回车自动造词

右击输入法，选中“辅助设置”→“空格、回车自动造词”项。我们就可以直接在输入编码框中进行造词：在输入4个以上编码后，如“beijingshi”，按一下空格，显示“北京shi”，按空格或1键选中“北京”，显示“北京椒”，“市”为第二个编码，按8选中，则汉字上屏，且造词完成，在下次输入时，直接输入“beijingshi”，就会有“北京市”词可选。如果本身已有对应汉字，如想造词组“选中”，而“xuanzhong”已有对应汉字“选种”，可按回车，也可强行进入造词状态。如果要造词组“西安”，而“xian”本身对应“现”等很多汉字，可用“”分隔，输入“xi'an”，按空格键也可完成自动造词。

1461. 增加 GBK 汉字输入功能

用户在使用万能五笔输入汉字时发现有些GBK汉字无法输入。不过，完全可以把这些字加入到其词库中使其具有该GBK汉字的输入能力。如，我们要输入一个朱镕基总理的“镕”字，那只要使用支持GBK汉字输入的输入法（如Windows中自带的全拼输入法）输入后，选中该字，再单击万能五笔的“词”按钮则会弹出造词对话框。在造词对话框中输入其编码qpwk，并单击“OK”按钮。以后只要输入qpwk键即可输入镕字了。其余的GBK汉字也可以通过类似的方法“输入”。

1462. 重复输入最近上屏的字词

要重复输入最近上屏的字词吗，只要按下Ctrl+→键即可，很方便的。如要输入“高兴高兴”，只要输入一个“高兴”，再按下Ctrl+→键即可。

1463. 方便的词中取字功能

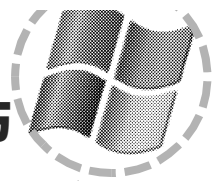
有时会出现一个汉字用五笔输不出来的情况，这时可以借助于词语输入，然后再把不用的字删除掉。不过，这样比较麻烦。万能五笔允许让词语的最后一个字直接上屏，如我们要输入舞字，那只要输入“khr1”，并在汉字候选框出现“跳舞”时按→键即取最后一个汉字“舞”字上屏。

1464. 英文编码直接上屏

在智能ABC输入法中，可以通过V+英文字符串来直接输入英文字符。不过，在万能五笔中也支持编码的直接上屏幕，如我们输入一个“汉”字，只要按下~键，则对应的“ic”就会直接上屏幕。

1465. 让万能五笔使用仿Windows窗口

万能五笔庞大的输入窗口让众多使用者头痛不已，其实只



输入法超级技巧

要在选择“窗口类型”菜单下的“十行窗口”选项，然后取消“反查/联想”菜单下的“反查编码”和“词语联想”选项，再选中“辅助设置”菜单下的“十行窗口变化”选项。这时你会发现输入窗口就变得熟悉多了，而且输入时在垂直方向上有词组提示，没有编码输入时其会自动缩成一行很窄的输入小窗口，看上去的确是舒服了许多。

1466.自定义输入难字

使用万能五笔输入汉字时，难免有些字无法录入。不过，完全可以把这些难输入的汉字先在一个文件中输入好，然后一个一个地选中它们，并单击“词”按钮，把它们加入到词库中（一个字也没有关系）。并令其编码为 zzzz（因为 zzzz 在五笔字型中被定义为查询码，比较好记！），以后遇到难打的字，只要输入四个 z，它们就会出现在窗口中了，相当方便。

1467.删除自定义词组

有时在万能五笔中可能把词造错了，以后输入时错词也会出现在屏幕上，不过，我们可以通过两种方法来删除：一是右击万能五笔，然后选择“自造词管理”命令，然后单击“删词”按钮，在打开的对话框中删除不需要的词组；二是输入错词的编码，当其在汉字候选框中出现时，按“Shift+数字选择键”即可。如我们想删除“坏蛋”这个词组，而“坏蛋”这个词放在排在第2位，我们输入“fgnh”编码后，只要按下 Shift+2 键即可将“坏蛋”这个词删除掉了。

1468.带走你的自定义词组

默认情况下，一旦系统重新安装，自定义的词组可能都会不辞而别。其实万能五笔的自定义词组放在其安装文件夹下的 WNB.CZ 文件（文本文件）中。这样，只要把这个文件备份一下，在重新安装系统后直接将备份的文件拷贝到万能五笔输入法安装文件夹下即可恢复先前的词组了。

智能五笔输入法使用技巧

1469.使用仿 Windows 窗口

右击输入法条，选择“参数设置→主参数设置”命令，在打开的“智能五笔汉字输入平台参数设置”对话框中的“主参数”选项区域下把“窗口大小”设为“仿Windows窗口”，再选中“光标跟随”。这时输入窗口就会变得漂亮许多。

1470.关闭 GBK 选项、提高输入效率

一般情况下，我们并不需要挂接 GBK 大字符集。因此，右击输入法条，选择“参数设置→汉字输出设置”，选中“小写编码只输出常用汉字”即可只输入常用汉字，大大减小重码率，从而提高汉字输入速度。按下分号（；）智能键，再输入一汉字的全拼键码即可快速输入以此拼音为编码的 GBK 汉字。

1471.设置输入法热键

在中文 Windows 中，我们能平时经常使用的输入法设置热键，这样可以很快地调出相应的输入法。但在 Windows 2000/XP 中设置输入法时，必须选择 Shift 键作为其快捷键（即热键中必须包含 Shift 键）。其实，这个问题只要使用智能五笔安装目录中的一个“智能五笔 5 辅助功能”程序就可以解决。双击 C:

:\chenhu2\ chenxf.exe，调出“智能五笔 5 辅助功能”，然后选择“设置输入法热键”项目，即可为当前系统已经安装的输入法设置热键了。在“智能五笔 5 辅助程序”窗口中，还可以进行“检测陈桥输入法”、“修复陈桥输入法”、“设置输入法位置”、“删除汉字输入法”等操作。

1472.认识更多词组

在智能五笔中有一项“增加智能能力”命令，利用它可以加入文件，其中的所有字词都会被加入到智能五笔的字词库中。但可惜的是，它只能够加入一篇文件，能不能多增加一些文章呢？其实，在安装五笔时会自动将“我的文件”中的所有能够识别的文件内容自动加入“智能增强”，所以可以在安装智能五笔前先将需要加入的文章复制至“我的文件”目录中。这样字词库就更加丰富，以后输入词语时就更加方便了。

1473.学习五笔字根

智能五笔可以帮助我们记忆字根：右击输入条，选择“参数设置→主参数设置”命令，在弹出的设置窗口中勾选“字根提示”复选框，这样在输入汉字时就会在屏幕上显示五笔字根图，可以一边输入一边学习，时间一长，就不知不觉地记住这些字根了。

1474.反查五笔编码

右击智能五笔输入条，选择“参数设置”菜单下的“汉字输出设置”命令，并在弹出的设置窗口中选中“拼音输出时提示五笔编码”复选框。遇到不会打的字时，先将输入法切换到拼音输入状态，输入汉字后即可在智能五笔的窗口中显示其五笔编码。分析一下，为什么应该是这个编码，并记住它，时间一长，五笔输入水平一定会大大提高。

1475.利用软键盘输入特殊符号

在智能五笔的输入条上有一个软键盘开关，单击后会打开一个软键盘窗口，上面有标点符号、特殊符号、数字序号、单位序号、希腊字母、大写字母、小写字母和自定义符号，用户可以敲击键盘上相应的键，或者直接用鼠标单击软键盘上的按钮，获得自己需要的符号。

1476.快速输入特殊符号

用鼠标右键单击智能五笔输入状态栏，选择“辅助功能→定义字词符号→自定义符号”命令，然后可以在窗口中看到智能五笔中已经定义好的符号。大家也可以按照其定义的规则：编码+空格+符号+换行来定义自己的特殊符号。以后在输入时，只要按下分号+其前面的字符即可，如想输入省略号，则按下“；”键+“s”键即可，相当方便。另外，还可以用“；”键+“/”键浏览全部符号，包括较难输入的标点符号，非常方便。

1477.难字输入不再难

通过在智能五笔中的疑难字表，可以很方便地打出疑难字表中的汉字：右击智能五笔输入条，选择“辅助功能→定义字词符号→疑难字表”，并在打开的“疑难字表编辑管理”窗口中输入欲定义的疑难字。输入完毕后，单击“确定”按钮，保存设置。当需要调用这些疑难字时，将智能五笔 5.5 切换至“智能五笔”状态，连续敲击 4 次“z”键，疑难字便出现在候选窗口内了，供我们选择。

1478.在智能五笔中造词

先用拼音或五笔输入法将字一个一个地输入好，然后用鼠标选中欲定义的词，接着单击智能五笔上状态栏的“词”按钮，即可“智能五笔增加词组快捷操作”对话框。确定增加的词组正确后，单击“确定”按钮完成增加词组工作。以后再次输入该词组的编码，就可以直接在候选字窗口中选择了。

1479.大写金额输入

在智能五笔中输入大写金额的编码规则为“分号键+引号键+数字键+小数点+数字键”。例如，当你要输入“壹万贰仟叁佰肆拾伍元陆角柒分”时，可以先按一下分号键，再按一下引号键(分号键右边的键)，键入数字“12345.67”，然后按一下空格键即可。

1480.快速切换拼音输入法

在智能五笔中，可以用Ctrl键在拼音输入法和五笔字型输入法之间切换，根据需要选择适合自己的输入法。

1481.用好独创语句提示功能

“智能五笔5.5”独创了一个非常强大的功能——语句提示功能，它可以智能地记录用户已经录入的句子，并在输入过程中自动提示，甚至可以很方便地录入已经录入过的句子或句子中的汉字。这种智能的处理方法，可以使得常用语句和词语实行智能词句式的输入。可以大大提高输入速度，减少不必要的重复劳动。如输入“电脑应用文萃”这个句子(第一次可以逐词或逐字输入)。当我们下一次输入这个词组时，只要输入前面的“电脑”两个字，接着就会在智能五笔的状态栏上出现“电脑”，再按下“;”键，再按下“。”键，整句内容(“电脑应用文萃”)就直接输入到光标所在位置了。如果只是需要词组或句子中的一部分内容，可以先按下键盘上的“;”键，再用“,”键选择自己需要的内容(每按一次“,”键，就会多选中一个字，选择完毕后，敲击空格键，将选中的字输入到光标所在位置。

1482.用好内置智能拼音

智能五笔5.5版中的拼音输入模块也是智能化的，它也能实现整句录入及一些智能管理，大家在使用时要另以注意。即使你不用五笔，使用智能五笔输入法中的拼音输入模块来输入汉字也是一个不错的选择。

1483.小数点智能处理

智能五笔5.5提供了小数点智能处理功能，它可以灵活地在句号和逗号之间进行处理，如在输入“6.88”时，智能五笔能够自动识别，并将句号转换为小数点，绝对不会变成不伦不类的“6.88。”。如果你不想使用此技巧，可以右击智能五笔，再“参数设置→汉字输出设置”命令，再在打开的窗口中取消“小数点句号智能处理”复选框即可。

1484.妙用保密开关

智能五笔系统的最大特点之一是语句提示及简化输入技术，这一技术使写作输出速度大大加快。但这一技术在多人共用一台机器的情况下，容易造成泄密!但在打开智能五笔时，用鼠标单击一下钢笔图标，使其变成禁止状态即可禁止让智能五笔

来记忆输入的语句。如果你设置智能五笔为仿Windows状态窗口，然后右击智能五笔，再选择“参数设置→主参数设置”命令，并在打开的“智能五笔汉字输入平台参数设置”取消选中“语句提示”选项是无法关闭语句功能的。

1485.使用双拼

国内使用双拼输入的人很多，智能五笔也完全支持双拼输入：右击智能五笔，选择“参数设置→拼音参数设置”命令，并在打开的设置窗口中选中“双拼输入”项即可。

1486.使用模糊音

如果我们的拼音不是很好，也可以右击智能五笔，选择“参数设置→拼音参数设置”命令，并在打开设置窗口中设置相应的模糊音即可。

1487.可移植的个性设置

右击智能五笔，选择“参数设置→个性设置→保存当前设置”命令即可把我们当前的设置保存到设置中。以后可以选择“参数设置→个性设置→更换个性设置”，再从中选择自己的设置即可。

1488.带走词组

尽管智能五笔输入法中的词组很多，但是它还是允许我们自己造词，以满足不同的需要。我们可以右击“智能五笔”输入条，然后选择“辅助功能→备份和恢复→备份词库文件”命令来备份智能五笔输入法词库，以后重新安装后，只要选择“辅助功能→备份和恢复→恢复词库文件”命令，再选择先前备份的词库文件即可。

1489.一些非常实用的快捷键

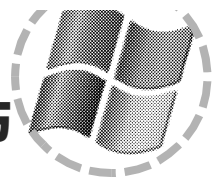
命令键码	输出
;	智能转换键
;	;
; 编码键 空格键	智能词句
; 全拼键码	非常用汉字(GBK汉字)
;/	各种符号
; 数字键	增加词组快捷操作
,	,
.	.
/	、
?	“”
[< >
~(Esc键下方)	.
Shift+空格键	“半角”“全角”转换
Ctrl+空格键	智能五笔 英文切换



极点中文输入法使用技巧

1490.输入特殊符号

首先可以按下Shift+Esc组合键快速调出软键盘，按住Shift键后按动Esc键，就会在多个软键盘之间切换，按Esc键即可关闭软键盘。



输入法超级技巧

极点中文把特殊符号分为22种类型,并进行了特殊编码,其编码定义的基本规则是两个字母“Z”加上代表特殊符号类型的两个声母,常用的特殊符号编码有(全部编码可查阅帮助文档):

zzbd	标点符号	zzpy	拼音符号
zzts	特殊符号	zzsx	数学符号
zzdw	单位符号	zzjt 或 zzj	箭头符号
zzys 或 zzy	圆圈数字	zzpp	偏旁

例如要输入“★”符号,则可以键入“zzts”,然后根据提示条中的显示按“6”即可使符号上屏。我们可以在极点中文提示条上右击,选择菜单“管理工具→用户码表”来对默认的特殊符号编码进行修改,同时也可以自行添加新的编码。

1491.输入中文日期

在极点中文中输入中文日期是非常方便的,其编码格式为分号“;”加上“XXXXnXyXr”,其中的X分别代表要输入的年月日数字。例如要输入“二〇〇五年四月一日”,则键入编码“;2005n4y1r”,这时在提示条中会显示出数字日期和中文日期两种格式,按下数字“2”即可输入中文日期了。要使用该功能,需要在极点中文的基本设置中选择“快捷英文热键”为“分号(;)”才行,不过这样设置后,输入中文分号“;”就需要按两下“;”键了。如果想快速输入当前日期,那就更方便了,键入编码“znyr”可以输入当前年月日,键入编码“year”可以输入当前年份,键入编码“date”可以输入当前日期,键入编码“time”可以输入当前时间,键入编码“now”则可以输入当前精确时间,键入编码“week”可以输入当前星期几。

1492.输入大写数字和金额

极点中文的大写数字编码规格是分号“;”加上数字序列,例如当键入“;12345”时,提示条中会显示三种大写数字格式,选择需要使用的格式即可,按“回车”键选择第一项,按右Shift键或“Shift+回车”键选择第二项,按左Shift键选择第三项。如果要输入带元、角、分形式的大写金额,则可以在输入数字后再按一下分号“;”上屏即可。例如键入编码“;12345.67;”,就可以输入“壹万贰仟叁佰肆拾伍元陆角柒分”。

1493.难拆字辅助输入

在极点中文提示条上单击右键,选中“输入法状态”中的“五笔拼音”选项,这样以后当遇到不会用五笔拆分的文字时就可以直接用拼音进行输入,而且不用切换输入法状态,最值得称赞的是,这时极点中文还会在文字后面提示出正确的五笔编码,非常方便。

1494.用好“用户码表”

极点五笔具有极强的用户码表定义功能,可以定制一些特殊的编码。定义的方法是:右击状态栏,选择“管理工具→用户码表”,然后参照其他内容,就可以添加自己的编码,完成后点击“存盘退出”菜单项,然后再输入相应的自定义编码就可以完成输入。下面我们就列出一些加快输入速度的“用户码表”。

1495.常用词组换种编码

对于常用词组的五笔编码你可能会觉得记起来困难,其实是有简单的方法的,比如“中华人民共和国”,我们可以定义为“china”。

1496.QQ表情快速输入

越来越多的即时通讯工具都有表情符号输入功能,如何快速输入这些表情符号呢?以QQ为例,我们可以添加下面这些符号,这样在QQ中就可以快速输入表情了(右击QQ输入栏,确认已经启用“转义符输入表情”)。qqdk /大哭、qqdx /龇牙、qqde /得意……

1497.常用网址立刻输入

常去<http://www.cfan.com.cn>吗?只要加入下面这行,你就可以快速输入登录网址了:

```
cfan http://www.cfan.com.cn
```

1498.字符表情也能快速输入

很多人喜欢用字符表情,不过很长的符号很难记忆,有了极点五笔这也就不是问题了。将下面的字符添加到“用户码表”中:zfx `0`、zfh _-!、zfm d(0o0)、zfy p(o`o`q……

5.快速输入扩展日期

在写日记的时候经常会输入“今天是××年××月××日”,怎样快速输入呢?下面的用户码表可以实现这个功能:

```
jtx 今天是&Y&D
```

1499.定制极点中文专版安装包

极点中文提供了“极点便携定制向导”,该向导可以将系统中的极点中文重新打包,生成安装文件,然后你可以将它复制到闪存盘,这样在其他电脑上,也可以方便快速的安装极点中文。具体方法如下。点击“开始”菜单中的“程序→极点中文→极点便携定制向导”,点击“下一步”,开始设置基本参数,如专版名称等等,再点击“下一步”;分别设置好“授权协议文件”及“专用版说明文件”,完成后点击“下一步”;如果你需要修改安装界面中显示的图片,则可在此步中修改,如果要使用默认图片,直接点击“下一步”即可;现在你可以开始进行信息设置及指定安装包保存的位置,最后点击“创建”按钮,就可生成文件名为freewb.exe的极点中文专版安装包。该安装包包含了你的一些个性化设置,非常地方便。

1500.制作极点五笔完美版

极点五笔有很强的定制功能,可以随心所欲将它变为自己喜欢的样子。如果你不会也没事,我们可以使用高手制作好的版本,从<http://www.newhua.com/cfan/200605/Freewb.exe>下载到极点五笔豪华版。此版本最大的特色就是集成了包括《国际标准汉字词典》、《牛津英汉双解词典》在内的多本词典,你可以随时查询:点击输入法状态栏上的放大镜按钮,然后点击“查询”右侧的倒三角按钮,将所有字典勾选好,这时就可以在查询栏中输入要查的字、词或英文。

1501.让“状态栏”来去自如

对于很多朋友来说极点五笔的“状态栏”起到的妨碍视觉的作用(比如挡住QQ窗口),关掉它吧:右击“状态栏”,选择“输入法设置”,在弹出窗口左侧选择“界面设置”,然后勾选右侧的“隐藏状态栏”即可。

当需要恢复时,只要右击系统托盘内极点五笔输入法图标右侧的图标,选择“配置输入法”,用同样方法,去除“隐藏状态栏”的勾选即可。

1502.保护资料启用“防断电”功能

上网发帖,打了N长时间,N多的字,点击“发送”按钮,结果断线,半天的辛苦就付之东流,如何防止这个问题呢?极点五笔已经内置了“防断电”功能:右击“状态栏”,选择“输入法设置”,勾选“高阶设置→防断电功能”项,这样以后再输入的文字就可以通过此项右侧的文件夹按钮打开保存的文件了(大约可以保存8千字左右的文字)。注意在某些电脑上,“防断电”功能会拖慢文字的上屏速度,这时只能暂时关闭“防断电”功能了。

1503.极点五笔兼职命令行

右击窗口标题栏上的极点五笔工具条,选择“输入法设置”,在窗口左侧点击“高级设置”,然后勾选右侧的“启用命令直通车功能”。右击窗口标题栏上的极点五笔工具条,选择“管理工具→用户码表”,打开用户码表窗口。在窗口最后一行中添加“note \$Xnotepad”(不含引号),另起一行添加“cfan \$Xhttp://www.cfan.com.cn”(不含引号),再新起一行输入“myqq \$Xc:\program\$20files\ Tencent\QQ\qq.exe”(不含引号)。现在你输入note就会打开“记事本”,输入cfan就会打开http://www.cfan.com.cn,输入myqq就可以打开QQ。在用户编码中输入命令行模式为“编码 \$x[X]文件名[目录名][网址]”(不含引号,注意编码后面为一个半角空格),这里的编码为任意输入编码,\$x表示命令行激活的程序在后台运行,\$X表示命令行激活的程序在前台打开。另外,如果文件名、目录名或是网址中有空格,需要用\$20代替。

1504.多系统轻松共享“极点中文”

“极点中文”是一款非常优秀的免费五笔输入法,笔者的许多朋友现在都用上了它,有些朋友安装了多个操作系统,为了在多个系统中使用“极点中文”难道一定要分别在其下安装一遍吗?当然不必这么麻烦,其实只需要在硬盘中已安装的任一操作系统中安装一次“极点中文”,在其他操作系统里,运行其安装目录中的registry.exe即可自动重新注册输入法组件,重启后即可正常使用了。



中文输入法通用技巧

1505.显示输入法提示图标

如果没有在任务栏上发现输入法图标,请用鼠标单击任务栏上钢笔加笔记本本状的图标,并在弹出的菜单中选中“显示输入法状态”功能,这时输入法提示栏就又出现了。

1506.设置光标跟随状态

右击输入法提示图标,在弹出菜单中选择“属性”,在弹出的“键盘属性”对话框中选中想改变的输入法,如智能ABC输入法,再单击“属性”,在弹出的对话框中选中“固定格式”,之后一路“确定”就可以自动让光标跟随了。

1507.Windows 输入法的热键

在中文Windows中,我们可以非常方便地选择相应的输入法,不过如果我们平时能够使用中文输入法中的热键,有时候往往会起到事半功倍的效果。

左或右 Ctrl+ 空格键 中/英输入法切换
左或右 Shift+ 空格键 全角/半角切换

左或右 Ctrl+ 句号 中英文符号切换

左或右 Ctrl+ 左 Shift 从最下面开始循环选择输入法

左或右 Ctrl+ 右 Shift 从最上面开始循环选择输入法

另外,一般情况下,不要安装太多的输入法,而把最常用的两种输入法放在最前面和最后面,使用时,只要按下 Ctrl+ 左 Shift 键或 Ctrl+ 右 Shift 键,不使用时按下 Ctrl+ 空格键即可,真是方便极了。

1508.提高汉字检索速度

中国的汉字同音字比较多,使用拼音输入法输入时检索自己所需要的汉字就显得比麻烦了,也会影响速度。其实,只要进入全拼输入法的设置窗口(用鼠标右击全拼输入条,在弹出菜单中选“属性”,在“输入法属性”对话框中选择“检索字符集为GB2312”(默认检索字符集为GBK,但是GBK字符集中的汉字我们使用频繁极低)即可大大提高全拼输入法的检索速度。

1509.快速输入汉字偏旁

切换到全拼输入法,然后直接输入 pianpang (“偏旁”的拼音),而后一些汉字的偏旁就出现了,如果你发现你需要的偏旁不在其中,可以按+或-号键前后翻页即可,非常方便。

1510.删除多余的输入法

Windows在典型安装后,系统默认就有英语、全拼、微软拼音、郑码及智能ABC五种键盘语言,再加上另外安装输入法后,发现在进入字处理软件后切换输入法时比较麻烦。这时,我们只要打开“控制面板”,双击“区域选项”图标,再选择“输入法区域设置”标签,选中不需要的输入法,再按下“删除”按钮即可把不需要的输入法删除掉。

1511.为各输入法设置特定热键

打开“控制面板”,双击“输入法”图标打开输入法属性设置窗口,单击“热键”按钮。然后在项目框中选择你想要切换到的输入法语言(被选中的项目全为蓝色显示),选择组合键中的Ctrl、Alt或Shift键,在其前面的方框中单击打钩,再选择其他的“基本键”即可。如在笔者的机器上把全拼输入法热键设置为Alt+1,五笔输入法热键设置为Alt+5,这样也便于记忆,使用起来非常方便。

1512.在Windows中输入汉语拼音和国际音标

如果要输入国际音标,大家可以安装一个Kingsoft Phonetic Plain的TrueType字库(可以从本刊光盘上下载)。只要单击“开始→程序→附件→系统工具→字符映射表”,打开“字符映射表”程序,并从字体下拉框中选择Kingsoft Phonetic Plain字体,其中的字符就会显示,选中自己需要的音标符号,再点击“复制”按钮将它复制到Windows剪贴板中。再到应用程序中按下Ctrl+V键粘贴即可。同时,在此字库中也有所有的汉语拼音字符可供选择,这对于从事汉语拼音教学的用户来说就更好了。

1513.放置输入法的位置

由于输入法的权限较高,因此,它总是在所有的窗口之上,有时候我们在输入汉字时,会出现输入法窗口遮住提示栏的情况,这时候只要用鼠标拖动输入法到屏幕任意一个地方再松开鼠标即可。



Word 超级技巧



表格编辑技巧

1613. 为什么表格后有一张空白页

在 Word 中, 如果一篇文档的最后一页是表格, 并且这个表格占满了一整页, 就会在其后产生一个空白页。虽然该页只含有一个段落标记, 但却是没有办法删除的。在打印时, 该页照样会使打印机走一页纸, 因而造成不必要的浪费。解决这个问题其实很简单: 把光标置于最后这一段, 然后把行间距设置成“1”(Word 允许的最小值)即可。表格后的回车符确实有这个问题, 本方法也的确有效。需要注意的是在设置段落格式时, 行距要选择固定值, 设置值大于 0.7 并小于 3 即可(默认情况)。该方法可能带来的最大问题是, 当需要在表格后添加内容时, 需要改回行距, 并可能困扰其他编辑者。所以还是建议尽可能通过修改表格前的格式来满足需要。

1614. Word 表格求和

“表格和边框”工具栏上的“自动求和”按钮, 可以方便地汇总每一列或每一行的数据。需要注意的是, 一列数值求和时, 光标要放在此列数据的最下端的单元格上而不能放在上端的单元格上; 一行数据求和时, 光标要放在此行数据的最右端的单元格上而不能放在左端的单元格上, 当求和单元格的左方或上方表格中都有数据时, 列求和优先。此功能已可以通过表格菜单的公式命令实现, 虽然有更多的函数可供选择, 不过求和是最常见的运算。使用工具栏按钮显然方便很多。

1615. 表格中的删除技巧

在 WORD 中编辑表格时, 选中要删除的部分, 按下“DELETE”键, 删除的是其中的文本内容, 表格部分还存在; 按下“BACKSPACE”键, 则删除的是选中的全部, 包括单元格、表格行或是整个表格真的是这样, 不过一定要选中表格中的单元格, 而不单单是表格中内容。



自定义操作技巧

1616. 用注册表添加候选文件夹

Office “打开”对话框左侧的候选文件夹按钮有“历史”、“我的文档”、“桌面”、“收藏夹”和“网上邻居”, 可以通过修改注册表的方法来添加: 开始 \ 运行 \ Regedit 找到 [HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Office\9.0\Command\Open Find\Places\ UserDefinedPlaces]; 在其下右击鼠标—新建一项(主键)建立一个主键, 命名为“Bar1”, 对应你想要的第一个按钮; 右击“Bar1”—新建—字符串值(S), 建立一个字符串值, 命名为“Name”(必须为 name); 右击“Name”—修改, 在“编辑字符串”对话框的“数值数据”栏填入按钮名,

如“我的劣作”等; 在 Bar1 下再次右击—新建—字符串值(S), 建立一个字符串值, 命名为“Path”(必须为 Path), 右击“Path”—修改, 填入相应的目录如“D:\MYPAPER”; 至此, OFFICE “打开”对话框已经有一个名为“我的劣作”的按钮指向目录“D:\MYPAPER”。相似的可以设置指向其他你想打开的目录按钮。无需关闭 Regedit 或启动计算机, 查看 OFFICE 软件的“打开”, 即可看出更改结果。

1617. 如何寻找丢失的菜单

Word 为用户提供了最大限度的自由施展空间, 包括自由定制菜单等。这也使得有些不明白 Word 这些功能的用户产生了“菜单丢失”的疑问, 下面我们就来介绍如何寻找丢失的菜单。这里我们假设用户的“插入”菜单栏中“图片”中的“艺术字”命令项不见了, 无法通过单击“插入”菜单栏来实现插入艺术字命令, 解决方法如下: 单击“工具”菜单栏上的“自定义”命令, 选择“命令”选项, 在左边的“类别”栏中选中“插入”, 在右边的“命令”栏中选择“艺术字”。选中“艺术字”, 按住鼠标左键不放, 将“艺术字”拖动到 Word 面板中的“插入”菜单栏上面, Word 将自动弹出“插入”菜单栏中的所有内容, 继续拖动鼠标至“图片”, 松开鼠标即可。

1618. 快速分别设置中英文字体

有没有遇到过这种情况。你输入了这样一段话: “一 a 二 b 三 c 四 d 五 e 六 f 七 g 八 h i 九 j 十 k 廿 l 卅 m 百 n 长 o 万 p 亿 q 兆 r……”, 就是许多英文或数字夹在汉字中间(比如在打字典, 或是编辑物理、化学或数学试卷), 然后你想把汉字设为隶书, 同时又想将英文或数字设为 Courier New 或是其他字体, 怎么办? 你可别告诉我一个一个慢慢来哦! 方法是: 把这一段文字全部选中, 先给汉字设为“隶书”, 然后再点一次字体中的 Courier New(此时仍然选中)就可以了。顺序可别错了。

1619. 你了解 Word 的启动参数吗?

大家都知道通过 Windows 的“运行”命令可以启动程序, 例如 winword 命令启动 Word。而在命令之后还可以再加上参数, 以满足特殊的需要。

/m 宏名: 启动 Word 后运行指定宏, 并禁止运行 AutoExec 宏。

/n: 启动 Word 而不打开任何文档。

/t (空格) 文档名: 启动 Word 后打开指定文档作为模板。

/a: 禁止启动 Word 后加载项或载入共用模板, 包括 Normal。

通常情况下, 我们都是从程序菜单选择启动 Word。但如果 Word 不能正常启动, 命令行的方式就会很有帮助, 如果由于宏病毒导致不能启动, 则可以试试/m; 如果是由于加载项所致, 则可以试试/a。

1620. 工具栏按钮也需个性化

Word 工具栏按钮图标也能自定义,你信吗?其实这是真的。你不但可以随意修改按钮的图标,更可以换个自己心仪的图标图案,方法是:打开“工具”菜单中的“自定义”命令,然后就可想在修改的按钮单击右键,就可以根据自己爱好进行自定义了。在自定义的状态下,右键单击按钮选择“编辑按钮图像”命令,会出现一个对话框。它的编辑部分由 16 行和 16 列的格子组成,每个格子可以取 17 种颜色(包括无色)。不知哪位可以据此推算出,不完全相同的按钮图案是多少?

1621.鲜为人知的“工具计算”

单击“工具→自定义”,选择“命令”选项卡,在类别下拉框中选择“工具”,在命令下拉框中找到“工具计算”,将它拖放到工具栏上的任意位置,最后单击“关闭”。使用“工具计算”的方法很简单,只要选定要计算的内容,再单击“工具计算”命令,计算结果便显示在状态栏中,同时该结果被放在剪贴板中,通过粘贴操作可以获得该结果。这是一个很有意思的功能。但它能支持的计算功能只有四则运算、乘方和百分数。而表格公式则还支持多达 18 个函数和等式/不等式。

1622.让文字从右向左排开

用户有时需要创建一个文字方向是从右向左的文档,该如何设置呢?执行“文件”菜单上的“页面设置”命令,选择“页边距”选项卡,在“多页”下拉列表中,选择“反向书籍折页”即可。

1623.显示宽度过大的文档

如果用户的文档宽度很大,屏幕无法全部显示,拖动水平滚动条的方法又很麻烦,怎么解决呢?用过记事本的用户一定知道自动换行的功能,该功能能够在不改变文档格式的同时,使文档的显示适应窗口大小,Word 中同样有这个功能。执行“工具”菜单中的“选项”命令,单击“视图”选项卡,选中“窗口内自动换行”复选框即可。

1624.添加语音识别和手写识别功能

语音识别功能可以用于 Office XP 的简体中文、英语(美国)和日语等多种版本,该功能可以帮助用户将文字听写到任何 Office 程序中,也就是说只要你在任一 Office 程序中安装了语音识别功能,以后就可以在所有 Office XP 程序中使用。除此以外,你还可以用声音选择菜单项、工具栏项、对话框(仅用于美国英语)项和(仅用于美国英语)等选项。不过,语音识别和手写识别功能并非是一种缺省配置,要安装该功能,必须选用自定义安装方式。或者,从“工具”菜单中单击“语音”命令,如果此时语音识别功能尚未被安装,那么首先将会弹出一个对话框询问你是否安装此项功能,点击“是”按钮后,你需要插入 Office XP 安装光盘才能完成添加过程。

1625.备份“自动更正”

因工作需要,我常常向 WORD 的“自动更正”中添加一些新的内容,可一旦重新安装 WORD 后,这些信息就全部丢失。后来,我发现这些“自动更正”信息被保存在扩展名为 ACL 的文件中,从此以后,我每次添加了新的“自动更正”内容后,就用“查找”的方法将所有的扩展名为 ACL 文件找到,并复制到软盘或硬

盘的其他分区中保存,并用记事本记录下文件所对应的路径,一同保存。这样,一旦重新安装 WORD 后,将这些文件复制到对应文件夹中覆盖掉同名文件,马上就可以使用以前添加的“自动更正”内容。

1626.通过麦克风输入文字

语音识别功能可以帮助用户通过麦克风输入文字,这对某些朋友来说非常方便。不过,并非通过 Office XP 安装光盘添加语音识别功能后就可以使用这一功能,你还需要经过一个调整设置的过程呢。下面,笔者就简单介绍一下有关步骤:

首先,我们看到的是欢迎向导,点击“下一步”按钮后,请以平常语调朗读“我正在使用麦克风向导,它正在调节我的麦克风音量”这句话,直到音量计的计数稳定地停在绿色区域,如果音量计在你朗读时不移动,那么可以单击“取消”按钮,然后再次运行“麦克风向导”。

现在请以平常语调阅读下面这句话“今天的天气好极了”,暂停后,向导将回放一段录音,如果一切正常,点击“完成”按钮;如果它听起来象是你在对着麦克风吹气,那么你可能必须重新安放麦克风,然后重复上述语句。

上述工作完成后,在文档窗口中将语音工具栏(它原来的位置是在系统托盘区,不过我们可以将之拖动到任意位置),使用时请在“听写模式”和“声音命令模式”两者之间进行切换。

如果你想将所讲的词汇转换成文本,请选择“听写模式”模式;如果你要执行菜单中的某条命令,那当然是使用“声音命令”模式了。



图片、多媒体及打印应用技巧

1627.图片变成一个大红叉怎么办

有时候我们在插入图片的时候,往往会发现插入的图片变成了一个大大红叉,无法正常显示,在 Office 97 也有这个问题。有两种办法可以解决这个问题。

一种方法,复制图像后,单击“编辑”菜单栏,单击“选择性粘贴”,并且将“浮于文字上方”的复选框去掉,将图片转换为原来 Word 的格式。

第二种方法,先将网页上的图片另存为一个文件,然后在 Word 中使用图片插入工具。

1628.既然无法继续 何不取消打印

有时在打印 Word 文档中间,会遇到打印机卡纸等中断情况,关闭打印机电源取出纸后再打开电源打印,却发现无法继续进行了,只能重新启动电脑。其实大可不必重起用户的电脑,用户可以更改文件打印状态。将文件打印设置为后台打印,当某个文件被设置成后台打印时,用户可以随时检查并更改打印作业的状态,并可暂停或取消正进行的打印任务。具体操作如下:单击“文件”菜单栏,选择“打印”命令,在“打印”对话框里单击“选项”。在“打印选项”里面复选“后台打印”,单击确定即可。

1629.要打印的计算机上没有安装 Word 怎么办

如果用户的计算机没有连接打印机,但是用户想用来打印



Word 超级技巧

的计算机又没有安装 Word，这时我们可以用 Word 的“打印到文件”功能很好地输出文档，具体实现步骤为：打开已经编辑好的 Word 文档，如 party.doc；单击“文件”菜单栏，单击“打印”命令，屏幕上出现打印对话框；选择对话框中的“打印到文件”复选按钮；单击“确定”，屏幕上将显示“打印输出到文件”对话框，在对话框中输入文件存放的位置和文件名，如 c:\party.prn；将 party.prn 复制到软盘中，然后将该软盘插入带有打印机的计算机中，在 DOS 提示符下输入下述命令：c:\copy a:\party.prn prn /b，这样即可将编辑好的 test.doc 原样打印出来。

1630. 节约纸张 双面打印

在使用 Word 编辑打印文字资料时，常常需要将编辑出的文字资料打印在纸张的反正面，其中还要留下装订线的位置。使用针式打印机可以通过移动纸张的位置来实现双面打印效果，但在使用喷墨或激光打印机时，由于纸张放置的位置是固定的，人工操作不容易，使两面对齐，打印出的效果就不好。其实只要合理的利用 Word 的排版设置，使用喷墨或激光打印机实现纸张的双面打印也是非常容易的，下面以使用激光打印机实现文字资料的双面打印来介绍具体的设置过程。

1. 页面设置。

一篇文档排版完毕后，单击“文件”菜单栏，选择“页面设置”命令，进入页面设置窗口。首先设定纸张大小，如这里选择的是 A4 纸。

在“文档网络”设置页面中，选择每一页打印的行数和每页要打印的字数。

在“页边距”设置页面中决定能否进行双面打印，在这里主要对页边距中的上、下、内侧、外侧、装订线等值进行设置，在这里笔者设置该页面的内侧、外侧值都为 20 毫米，同时设置装订线的值为 10 毫米，选择对称页边距，单击“确定”后双面打印的页面设置就完毕了。

2. 为文档加入页码。

单击“插入”菜单栏，选择“页码”，这里可设置页码的“位置”为“页面底端”，“对齐方式”为“外侧”，根据需要选择首页是否显示页码。这样在该文档中就插入了页码值。

3. 进行打印设置。

进入“打印”设置窗口中，选择双面打印，由于激光打印机出纸的顺序不同，这时要进行的设置也有所不同，如使用打印机的上出纸，要进入选项设置，即用鼠标点击选项按钮，在双面打印选项中，将打印顺序 2 选择中，即窗口上显示顺序为 6，4，2。全部设置完毕即可进行双面打印了。

在进行打印时将进行如下提示，当资料的一面全部打印结束后，可将打印出来的文稿，调个方向放回送纸器中，点击确定按钮，即可完成文字资料双面的打印，有兴趣的读者不妨一试。

1631. Word 也会画折线

画一条直线，然后在直线上点右键选择“编辑顶点”，拖动直线中的任意位置即可。

用鼠标拖动线段上的任意一点，即可添加一个折线的顶点；按下 Ctrl 单击顶点则可以删除该顶点。

1632. 在图片上添加文字

在一篇 Word 文档中，如果附有图形，但又想在图形上添加文字，可用这种方法：首先在图形上新建一个文本框，然后在

文本框中输入所要进入的文字，一切就绪后，再把文本框的线条和颜色设置为无填充颜色。这样就可以了，文字全然不影响图形效果。

这个技巧不仅可以用于 Word，也可以用于其他组件；不仅可以添加文本框，还可以添加艺术字。也可以组合成为一体。小米加步枪，一样打天下。

1633. 隐藏图片以加快 Word 的速度

用户在编辑图片较多的文档时，Word 的速度通常很慢。用户可以将图片隐藏起来，也就是说通过设置以轮廓的方式来显示图片。

执行“工具”菜单上的“选项”命令，在弹出的对话框中选择“视图”选项卡，在“显示”选项选中“图片框”复选框。

单击“确定”按钮后，用户就会发现文档中的图片都变成边框了。

1634. Shift 键帮你画直线和角

平时在 Word 中用鼠标拉画直线，看上去很直，可是打印出来就看得出来不是那么直了，其实要想画直只需在画线时，按住 Shift 键不放即可画平行的直线了。如果你围绕起始点进行圆周顺时针或逆时针旋转，线便会以 15° 角为单位递增或递减，非常适合小学老师教“角”的基本知识的简单需要。

另外，在绘制矩形时按住 Shift 即可绘出正方形；绘制椭圆形时按住 Shift，即可绘出正圆形。

当然不光非常适合小学教师，也非常适合所有的用户。尽管角有 360 度，平常用得最多的，还是 30、45、60 和 90 度。

1635. 如何获取文档中的图片

有丰富图片的 Word 文档，如果需要将其中的图片提取出来，除了使用复制、在第三方软件中粘贴的办法外，似乎没有更好的办法了。其实，我们可以利用 Word 的其他功能来间接达到目的。打开需要提取图片的文档，执行“文件”菜单上的“另存为 Web 页”命令，将文档另存为 Web 页后，用户就会在与 Web 页同名的文件夹下找到所有的图片。如果用户在 Word 中调整过图片大小，则在目录内有两张不同质量的图片，一个是原图，一个是调整后的图片。

1636. 文档中的图片也需压缩

在使用 Word 过程中，当插入的图片特别大时，文件就会迅速的膨胀起来，这是可以对图片点击右键，在属性中有一项图片压缩，进行压缩以后，会在一定程度上降低图片的分辨率，但对于一般的装饰性图片这些是无关紧要的，但可以使文件大大变小。

1637. 将自选图形应用于图片

要对一个图片进行不规则的编辑，可以打开绘图工具，选取任意的自选图形，然后在这个图形上点击右键，选取设置自选图形格式，在填充颜色中点击下拉箭头。选取填充效果。并选中图片选项卡。在选择图片上点击。然后在硬盘上选取喜欢的任何图片。点击确定图片的外形即为该自选图形。采用线条工具生成的自选图形可以编辑顶点。如果用任意多边形，则可以改变图片千篇一律的矩形，也可以达到灵活剪裁的效果。

1638.通过双击格式刷可以重复复制格式

多数word使用者知道：选中一部分文字时，按下格式刷可以取出所在位置或所选内容的文字格式，用这一个刷子去刷别的文字可实现文字格式的复制。但每次刷完后，格式刷就变成不可用。如果希望重复复制格式，就要不停地重复上述过程。有一个技巧可避免上述的繁琐步骤：通过双击格式刷，可以将选定格式复制到多个位置。若要关闭格式刷，按下ESC键或再次单击格式刷即可。

这是一个很好的技巧，类似的还有绘制自选图形时，也可以双击以绘制多个。任何时候，如果您觉得使用Office有些不方便，也许您就要发现一个新的技巧了。

1639.打印预览下编辑文字

在打印预览状态下，单击“放大镜”图标可能编辑文档。这是一个古老的功能，适合于古老的计算机，它们在打印预览时比较慢。使用这个功能就不用来回切换了。

1640.选中文字下面的图片

用Word处理图文时，有时需要将图片“衬于文字下方”，可又免不了需要改动，但是这时你会发现选中文字下面的图片还真是个难题，有些朋友的做法是将一部分文字暂时移开才可以选中下面的图片。其实，在绘图工具栏上有一个鼠标箭头似的按钮，点击它，再去选择图片就搞定了！

1641.增加自动图文集的分类

Word提供了一些自动图文集的分类，如称呼等，并未提供自定义功能，以致于如果定义过多的话，查找将变成非常困难。笔者发现通过以上步骤可以实现这一功能（以定义“常用语”分类为例）：新建一文档，单击“格式”菜单下的“样式和格式”命令，打开相应的任务窗格。单击该窗格内的“新样式”按钮，系统会弹出“新建样式”对话框，在“名称”文本框栏中填入所需定义的分类名——“常用语”后按“确定”返回至文档。随后即开始按常规方法定义自动图文集。完成后，新建一文档，您会发现“自动图文集”下多了“常用语”分类。

1642.复制图形的快捷键

在Word里利用绘图工具进行绘图时，有一个复制图形的快捷键是Ctrl+D，使用它可以自动地复制并粘贴上一个图形。它的另一个优点是可以自动记忆复制图形的相对位置。可以用于图形的等距生成。

在PowerPoint中采用本技巧可以快速地设置精彩的动画效果。

1643.以活动图像为背景

用户在编辑Word文档时是否用的是白底黑字？用户可能用过蓝底白字，但用户用过活动图像作背景吗？请跟我来。

- 1.启动超级解霸，播放VCD。
- 2.启动Word，打开或新建一个文档。
- 3.选择“格式→背景→粉红（第三行第一种颜色）”。

看到活动图像了吧。其实在选颜色的时候用户已经看到了活动图像。现在变成了Web版式，如果用户习惯在页面视图下编辑，告诉用户另一个方法。用户可以首先全选文档，然后点击“格式→边框和底纹→底纹标签”，选择“粉红色”（第七行第一

种颜色）就可以了。

现在用户就可以做输入、修改等编辑工作了，别人看到用户在电影上输入文字一定会瞪大眼睛的。

1644.插入丰富多彩的水印

Word 2000和2002的17:06 2002-9-23“水印”功能较之以前的版本有了大大的增强，用户不但可以直接设置喜欢的图片作为水印，也可以设置文字作为水印。

执行“格式”菜单上“背景”子菜单中的“水印”命令，在弹出的“水印”对话框中进行相应的设置即可。

1645.表头重复打印

在Word2000和Excel2000中，对跨页或多页的表格，其表头在每页上都需重复，此时可利用表头重复打印功能进行简化操作，操作如下：

1.在Word2000表格中，先选中需重复打印的行，然后打开“表格”菜单，选中“标题行重复”即可。

2.在Excel2000中，打开工作表后，打开“文件/页面设置”，选定“工作表”页面框，单击“顶端标题行”选择框，然后在已打开的工作表中选定需要重复打印的表头即可。

如果您的Word表格的表头不止一行，同样可以选中后应用标题行重复功能。而在Excel中则更可以选中任何行列作为顶端标题行或左端标题列，甚至可以将他们以底端或右侧的方式打印输出。

1646.怎样在一张纸上打印两个页码

我们打印公文、试卷及资料时常常希望做成对折的两个页面，最后把它们装订起来。可采用下列方法来解决：

- 1.文字内容录入完毕之后，单击“文件”菜单中的“页面设置”命令，弹出“页面设置”的对话框。
- 2.在“页边距”选项卡中选中“拼页”，最后按“确定”按钮。
- 3.用“插入”菜单中的“插入页码”命令插入页码。

我们讲过太多关于Word输入和编辑技巧的内容，输出却说得不多。其实，只要稍加研究，就会发现Word在这方面的强大功能。除了本技巧外，Word还可以实现书籍折页、缩放打印和套打输出等功能。

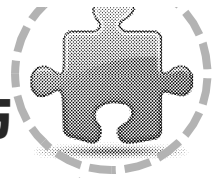
1647.在Word中“重设图片”

“图片”工具栏的最后一个“重设图片”按钮可以将图片恢复原状。“重设图片”将从所选图片中删除裁剪，并返回到初始设置的颜色、亮度和对比度。基本上可以认为，在图片工具栏中的任何操作都将被重置。

1648.在Word中作垂线

先任画一直线a，将其复制为直线b，点击绘图工具栏的“绘图”→“旋转或翻转”→“左（右）转”，将直线b旋转90度，再将它与直线a组合，直线a、b即成互相垂直的关系。如果画一个横平竖直的垂直线当然很简单，不过要做任意指定一条线的垂线，就得用上这个方法了。当然，不限于Word，所有的Office组件都可以这么做。

1649.Word中的图文场



Word 超级技巧

选定要移动的文本或图形，按Ctrl+F3键。然后选定另一块要移动的文本或图形，再按Ctrl+F3键。直到将所有要移动的文本或图形都保存到图文场中。将插入点移动到插入文本或图形的位置。按Ctrl+Shift+F3键，便可插入图文场并清空图文场，如果要插入图文场内容又不想清空图文场，以便将图文场中的内容复制到多个位置，可选择“插入”菜单中的“自动图文集”命令，选择“图文场”条目，进行粘贴就行了。在Word 2002中，既有多重剪贴板可以轻松预览内容，又可以同时选中不连续的区域。已经没有必要在使用这个方法了。如果大家要使这个功能，可能要注意，“图文场”的英文是Spike，如果输入这个词并回车就可以粘贴图文场中的内容。

1650.禁止图形随段落飘移

选中文档中需要禁止移动的图片，用鼠标右键单击它打开快捷菜单，选择“设置图片格式”命令。再单击“版式”选项卡中的“高级”按钮，打开“高级版式”对话框中的“图片位置”选项卡。将其中的“对象随文字移动”选上，单击“确定”即可。这种锁定是对图片所在页面位置的锁定，换言之，并不能保证图片在文档中的位置不变。

1651.更改纸张大小无需重新排版

Word默认的纸张大小是A4纸，但当你用A4纸排好了一篇文档时，却因为手边一时没有A4纸而想改用其他纸型时，则可能出现排版问题。其实在Word中有一项功能可以不重新排版而更改纸张大小：通过“文件-打印”对话框，在“按纸型缩放”下拉框中选择所需纸型即可。缩放打印功能源于Word 2000，通常我们都是利用此功能实现多版的打印。而作者的这个应用也很有实用价值。看来这个功能不光是省纸那么简单。

1652.将多页缩放成一页并进行正反打印

如果你有一篇很长的电子文档，比如说是一本产品说明书，在电脑上看，太不方便，打印出来，又太浪费纸张，这时，可以使用缩放功能将好几页的文章打印在一张纸上。打开文档，选择菜单“文件-打印”，在右下角的缩放处选择你希望的每页版数，比如用2版（可以获得清晰的效果）。为获得双面打印的效果，页码则需要进行人工控制。第一次，在页码范围中输入1-2,5-6,9-10等。打印完成后，将纸重新装入打印机，再次进行缩放打印，这次在页码范围中输入3-4,7-8,11-12等。

缩放打印是Word 2000的新增功能，不仅节约纸张，而且携带方便。实际上，Word的打印功能真是一个大宝库，这里面有拼页、对称页边距、书籍折页、反向书籍折页、双面打印、逆序打印……只有您想不到的，没有它做不到的。

1653.等距离裁剪图片

若要同时相等裁剪图片的两边，在单击“裁剪”按钮后，向内拖动图片任意一边上中心控点的同时按住Ctrl键；若要同时相等地裁剪图片的四边，向内拖动任意一个角控点的同时按住Ctrl键。

此法也可以用来同时从两边或四周改变图片的尺寸。只是要后按Ctrl，否则Word会以为您要复制图片。

1654.将一种形状更改为另一种形状

在Office中如果需要把一种自选图形形状更改为另一种形状方便快捷的方法是：

- 1、选中要更改形状的“自选图形”；
- 2、在“绘图”工具栏上单击“绘图”按钮选择“改变自选图形”指向一种类别选取所需形状。

可别以为这个技巧仅仅是少画了一个自选图形。事实上现有的自选图形，可能已经具有了很多的自定义格式、插入了大量的文本，甚至已经和别的自选图形组合。利用此方法，都可以在保持原有格式的基础上改变形状。

1655.逆页序打印

有的打印机在连续打印时，将后打印出来的页面放在先打印出来的页面后面。有的则相反，而是放在先打印出来的前面，所以整篇文档打印完后，最后一页在最上面，第一页在最下面，这样我们又要手工将所有的页逆序整理一边，不仅麻烦，而且容易搞乱。其实我们只要在执行“文件→打印”命令后（注意：不能直接按工具栏上的“打印”按钮），调出“打印”对话框，按“选项”按钮，在弹出的对话框中，选中“逆页序打印”选项后，再“确定”打印，即可在打印时按逆序从最后一页打印到第一页，使打印完后所有的页是顺序排列的。



其他使用技巧

1656.为什么Word运行速度会变慢

Word的每一次更新似乎都会使运行速度变慢（特别是升级Word而不升级计算机时）。这个时候，用户需要对系统做一个全面的检查。

最可能的原因是启动了“文件检索”，当用户使用缺省方式安装Word时，有一个名为“文件检索”的文件被装入“启动”文件夹中。这个程序由于在硬盘中建立了“后台文件索引”，因而使文件检索快了一点。但后台文件检索常常会使用户的系统速度变慢。如果出现这种情况，可以将“文件检索”彻底删除（许多用户从来不用“文件检索”功能）。步骤如下：

- 1.确定从“启动”文件夹中删除“文件检索”的快捷方式。
- 2.双击“控制面板”上的“文件检索”图标，删除所有列出的索引项。

第二个引起速度变慢的因素可能与Outlook有关。Word和Outlook（特别是Outlook）都需要大量占用系统资源。如果系统资源紧缺的话，当进行硬盘的读、写信息时，整个系统就会变慢。

第三个原因可能与显示卡有关，用户可以通过在安全模式下启动系统（启动计算机的时候按住F8），来监测系统速度变慢是否域显示卡有关。如果是的话，应该到显示卡制造商的网站上去下载最新的现实卡驱动程序。

当用户正在编辑一个大文件时，可能会发现速度突然变慢了，这可能是有Word的“自动保存”引起的，用户可以降低自动保存的频率，或者干脆关掉它。单击“工具”菜单栏中的“选项”命令，在“保存”选项卡里面将“允许自动保存”复选框勾掉即可。最后，可以检查自己的系统是否有占用内存的文件在暗中运行，包括：大的壁纸，许多类型的字体以及大多数系统中的附加件。这些都是占用内存的，它们只会使繁忙的系统更糟。方法是按下组合键Ctrl+Alt+Del，选中不需要的程序，单击“结束任务”。需要说明的是，在不同的操作系统下，“结束任务”的界面是不一样的，下图所示为Windows Me下的情形。

1657.删除超链接

当键入一个网址或者电子邮件地址时，会自动加上一条下划线和高亮度颜色，形成超链接。如何将超链接删除呢？将光标移到网址或者电子邮件地址的文字中，点击常用工具栏中的超链接图标。在弹出的“编辑超链接”窗口中点击“删除超链接”按钮，此时超链接的网址或者电子邮件信箱就变成了普通的文本文字。如果您觉得这个方法太麻烦的话，也许应该试试Office XP中的自动更正智能标记。只需用鼠标点2下即可，不知是不是可以称之为以一蹴而就。

1658.“替换”功能也是“统计”功能

Word的字数统计功能并没有提供单独某字符的出现次数统计功能，我们可以使用“替换”功能来间接达到统计的作用。

执行“编辑”菜单上的“替换”命令，在弹出的对话框中的“查找内容”和“替换为”框中均输入欲统计的字符或字符串，然后按下“全部替换”按钮，经过处理后弹出对话框提示有多少个字符串被替换，用户就间接得到了统计结果。

1659.Word中的单位

Word中磅值跟公制单位是可以直接变换的。在以“磅”为度量单位的Word中，你可以随意将“磅”改为“毫米”“厘米”还有“英寸”。同样，在以“毫米”、“厘米”为单位的Word中，也可以直接将其改为“磅”。具体做法是将高度直接改为你想设置的数值和单位（厘米、毫米或磅值）。而一劳永逸的方法是，打开“工具-选项-常规”，直接将“度量单位”改为自己想用的单位，就OK了！也许没有人了解1米等于氦86原子在真空中发射的橙黄线波长的1650763.73倍。同样地，1英寸等于2.5400厘米或1磅等于1/72英寸也没有几个人记得住。

1660.创建带有键盘和菜单分配方案的命令表格

怎么知道所需的菜单或命令的快捷键是什么，以及哪些快捷键已被分配了呢？以下方法可以将Word命令一网打尽：

- 1.单击“工具”菜单中“宏”子菜单中的“宏”命令。
- 2.在“宏的位置”框中，选择“Word命令”项；在“宏名”框中，单击“ListCommands”命令。最后单击“运行”按钮。
- 3.在“命令列表”对话框中，单击“当前菜单和快捷键设置”或“所有的Word命令”，并“确定”。

至此，Word为你生成了一个新文档，其中的表格列出了当前的菜单及其快捷键指定内容。

按照此技巧提供的方法，您可以得到一个多达26页1024条命令的大全。还可以把这个表复制到Excel中进行分析，分析结果对于学习和记忆快捷键很有帮助。

1661.功能键快速上手

使用功能键能够让我们的工作效率大增，但就是不容易记住，就算记住了也忘得快。而在Word中使用“功能键展示”可以让你得心应手，效率倍增。实现这个功能也非常简单：单击“视图→工具栏→功能键展示”。别小看它，在你按下Shift、Ctrl和Alt时，它还会变化呢！包含功能键的快捷键往往可以执行较为重大的功能，因此这个技巧也就比一般的快捷键介绍重要了。

1662.Word中如何使用通配符进行查找

在Word中进行“查找”和“替换”时，如果使用通配符进行相关操纵可以大大提高工作效率，下面就是一些常用的通配符查找的例子：

通配符“[]”用来查找指定的字符之一，如“th[iu]g”，就可查找到“thigh”和“thug”。

通配符“[!]”用来查找指定字符以外的任意字符，如“m[!a]st”，用来查找“mist”和“most”不会查找“mast”。

在查找时也可以表达式进行查找，“{n}”，表示n次重复前一个字符，如“te{2}n”，表示查找“teen”而不会查找“ten”。

再教你一个高招，在“查找内容”中键入“(America)(China)”，在“替换为”中键入“\21”，Word找到“America China”并替换为“China America”。

这些通配符的功能同样适用于中文，例如：“[大中小]学”可以查找到“大学”、“中学”或“小学”，但不查找“求学”、“开学”等。其他更多的通配符功能可参看Word联机帮助。

1663.用Word输出数据库统计表格

可通过Word中的“视图→工具栏→数据库”来显示数据库工具栏。在数据库栏中选择“插入数据库”，在弹出“数据库”菜单中点击“插入数据库”，打开相应的数据库文件，并按照向导提示操作。对获取的数据，经过调整栏宽、栏高、字体、字号，加上表头等，一份漂亮的按需所得的统计表格就做出来了。

这一技巧再次验证了，将Word视为简单的文字编辑软件纯属误解。事实上，利用本技巧所提供的方法，可以对得到的表格添加、删除和查找记录；管理数据库字段并排序和刷新数据。简直就是一个数据库管理系统。

1664.汉字偏旁也是“字”

汉字偏旁的教学是小学低年级语文教学的重点内容之一，汉字偏旁的输入有两种方法，一种是利用Word自带的“符号库”：通过菜单“插入→符号”，打开“符号”对话框，选择需要的偏旁输入。第二种方法是利用输入法：利用五笔输入法可以非常方便的输入汉字偏旁，如输入“彳”，其编码为“IYYG”。在全拼输入法中，输入“pianp”，会列出所有的“偏旁”，要一个一个地选择后按相应数字键。

严格说来，这也许不算是Office的技巧，不过却是个很有用的输入偏旁的方法。相信远不止小学老师需要输入偏旁。

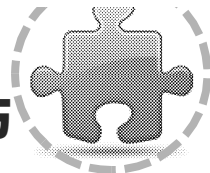
1665.用Word巧输天干地支名

打开Word，选择“插入”菜单中的“数字”命令，在出现的对话框内输入数字，然后在数字类型里选择“甲，巳，丙，…”或选择“子，丑，寅，…”即可。在这个命令里，还可以输入各种中西文数字或者特殊的数字表现形式。

本技巧的原理是：根据输入的数字插入域，例如天干的域代码是{= 1 * ZODIAC1}。利用本方法输入天干、地支或其组合时，如果数据超出范围，会提示错误。此外利用此技巧输入中文大写和罗马数字也是一个极好的方法。

1666.带X字符

利用“格式”菜单里“中文版式”子菜单中的“带圈字符”



命令就可以非常方便地创建“带圈字符”。不仅可以用圆来圈，还可以用方框、三角、菱形框来圈。若需要其他形状，则可以右键单击带圈字符，选择“切换域代码”。可以看到外圈符号，用其他符号替换它再“切换域代码”即可。

实际上，中文版式中的“拼音指南”和“双行合一”也是域。熟悉域的读者，同样可以定制它们。

1667. Office 中神奇的拖放功能

在 Office 中，将选定对象直接“拖放”到“回收站”，即将该对象删除掉了。

也许这个方法并不比其他删除方法方便，但它真的有效，也很酷。不过删除的内容并不会记录在回收站中，因而也无法从回收站中还原内容。

1668. 利用拼音指南训练汉语拼音

我是一名小学语文教师，经常要训练学生的汉语拼音。Word 中的拼音指南帮了我很大的忙。由于 Word 中的汉语拼音必须和汉字同时使用，不能满足练习的需要。为了隐藏汉字，我采用文本框遮盖汉字的方法搞定。

1669. 怎样用 Word 发电子邮件

很多人一说到电子邮件，就想起 Outlook Express 或者 Internet Explorer，其实，用 Word 编发电子邮件是十分方便的。使用 Word 编发电子邮件还可以创建电子邮件签名，它会出现在所发邮件的结尾处，用户还可以根据自己全部的个人设置来创建电子邮件信纸。

当用户想发一封电子邮件时（在确认计算机已经正常联接到 Internet 的前提下），单击“文件”菜单栏，选择“新建”命令，在“常用”选项卡中选择“电子邮件正文”，单击“确定”。

弹出电子邮件编辑界面，文档默认名字为“无标题的邮件”，在“收件人”后的空格中填入对方的电子邮件地址，如 cougarlee@263.net，如果邮件不止想发给一个人，可以在“收件人”或“抄送”栏里填入其他人的电子邮件地址，注意每两个地址间用逗号隔开。在主题栏上填入邮件的标题（填上用户最想说的话，不然别人可能会因为烦而不看正文），接下来就可以在主题下的空白文档区编写电子邮件正文了，写完后单击“收信人”上方的“发送”按钮，用户的 E-mail 就发出去了。

1670. 从 Word 到 PowerPoint

如果我们已经有一份 Word 文档，可以将它发送给 PowerPoint 以快速制作幻灯片。具体方法是：在 Word 中打开文档，单击“文件”菜单中的“发送”，再单击“Microsoft PowerPoint”。每个标题 1 样式的段落都会成为新幻灯片的标题；每个标题 2 样式的段落都会成为第一级文本，依此类推。

这是一个典型的应用。通常我们用 Word 来撰写文档，用 PowerPoint 作演示。这虽然是 2 件事，但利用本技巧则可以事半功倍。同样，也可以把 PowerPoint 发送到 Word。

1671. 如何显示格式

我们看到别人的字体很好看，但又不知道是什么设置的时候怎么办呢？只要按住 Shift+F1 键后，鼠标旁边会出现一个问

号，这时我们只要将鼠标点击选中的字就可以了。其实，我们通过 Shift+F1 不仅可以了解字体，还可以知道字号、段落等详细信息。Shift+F1 功能就是显示格式。最有意思的是，按 Shift+F1 后，用鼠标点击 Word 中的按钮后，便可以得到按钮功能的详细解释。

在帮助菜单中，有一个“这是什么？”命令，可以完成同样的功能；在 Word 2002 中，内容的格式则更宜通过“显示格式”的任务窗格来查看；显示功能不局限于按钮，也可选择菜单和其他屏幕元素；并且也不局限于 Word，可用于所有的 Office 组件。

1672. 在 Word 中实现折页打印

所谓“折页”打印，是将两个连续页面打印到同一张纸上，然后对折起来，就像书本一样可以两面翻开。使用这种打印效果，不仅可以节约用纸，而且还很美观。在 Word XP 中，我们可以轻松实现“折页”打印：单击菜单中的“文件→页面设置”，选中“页边距”标签，在“多页”下拉列表中选择“书籍折页”，确定退出即可。

需要注意的是，如果你的打印机不支持双面打印，还要在打印属性设置窗口中将“手动双面打印”一栏勾上，这样一来打印机一旦打完一面，它就会自动提示你对另一面进行打印。

1673. 将数据库直接转换为 Word 表格

视图→工具栏→数据库→调用数据库快捷工具栏后单击插入数据库按钮→选择数据源→浏览找到所需要插入的数据库（表），当然首先确定使插入 access 数据库还是 vfp、dbase 等类型数据库→选择所需要插入的字段→确定→调整。

Word 可以导入数据库，没想到吧？岂止可以导入，还可以动态刷新。可以处理字段和记录，活脱脱一个小 DBMS。

1674. 最大化和还原窗口的技巧

除了正常的按右上角的最大化和还原按钮，调整窗口之外，我发现了还有两个地方可以完成同样的调整。你也许会问，第一种是双击标题栏，可以在最大化和还原之间变化，我说对，这就是第一种方法。那么第二种呢，我先问你有什么办法吗？我告诉你吧，在水平和垂直的滚动条的交叉处双击鼠标键，还不要说真的在最大化和还原之间变化。举一反三吧，这样的技巧要不都让我发现了。

1675. 补修自定义的词典

用户可能会将自己经常使用的单词添加到 Word 的自定义词典中（如姓名和缩写等）。但是，在将单词添加至词典后，如何删除或编辑这些词呢？

单击“工具→选项→拼写和语法→自定义词典”，在弹出的对话框中选择需要编辑的词典。单击“修改”按钮，在弹出的对话框中，用户可以根据需要进行词汇的添加和删除操作。

Excel 超级技巧



格式 / 版式技巧

1751. “自制”快捷按钮

在Excel中,有时需把已合并的单元格取消合并。如果通过“格式-单元格-对齐”操作,费时费力。我们可以通过如下操作在工具栏建立快捷按钮,以备随时调用:

- 1.右击工具栏任一处,选择“自定义(C)…”;
- 2.选择“命令”标签,类别“格式”;
- 3.在命令中选择“取消合并”按钮,将其拖到工具栏合适位置;
- 4.关闭“自定义”窗口就可以使用了。

其他一些快捷键也可如上操作完成,如“增大/减小字号”、“冻结拆分窗口”等。

以上方法,WORD同样适用。

在Excel 2002中,格式工具栏中的“合并及居中”按钮已经变成了一个切换按钮,可以在合并居中和取消合并之间切换。但此技巧所提供的方法,是所有的Office程序中自定义工具栏按钮或菜单项的标准方式。

1752. 设定特殊的数字格式

在Excel中,用户有时需要显示一些首位是0的数字,但是默认情况下,Excel会把所有数字前面的0去掉,从任意一个非0数字开始显示如输入“086”会被自动更改为“86”,我们可以通过设定单元格格式来解决这个问题。

选中需要显示0的所有单元格,单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单中选择“设置单元格格式”命令,在弹出的“单元格格式”对话框中选择“数字”选项卡,在“分类”列表框中选中“自定义”,然后在右边的“类型”中输入格式“0#####”(最好多输入几个#,否则输入的数字位数如果超过了#的个数,首位的0将无法显示),单击“确定”按钮后,该单元格就可以显示首位是0的数字了。如果用户希望显示两个0只需要将“0#####”改为“00#####”即可,其余类推。

1753. 利用选择性粘贴命令完成一些特殊的计算

如果某Excel工作表中有大量数字格式的数据,并且用户希望将所有数字取负,这时可以使用选择性粘贴命令。操作方法如下:

在一个空单元格中输入“-1”,然后选中该单元格,并选择“编辑”菜单中的“复制”命令。在选择了目标单元格后,执行“编辑”菜单中的“选择性粘贴”命令,在弹出的“选择性粘贴”对话框中,选中“粘贴”下的“数值”和“运算”下的“乘”,点击“确定”按钮后,所有的数字都将与-1相乘,这样就达到了所有数字取负的目的。同时,也可以使用该方法将单元格中

的数值缩小或放大相关倍数。

1754. 添加“撤销合并单元格”按钮

用户在执行了合并单元格的操作后,除了使用“撤销”按钮来取消操作外,还可以使用Excel内置的“撤销合并单元格”按钮,在默认状态下,该按钮并没有放置在工具栏上,需要我们将它找出来。

执行“视图”菜单上“工具栏”子菜单上的“自定义”命令,在弹出的“自定义”对话框上选择“命令”选项卡,在“类别”列表框中选中“格式”,然后在右边的“命令”列表框中拖动“撤销合并单元格”按钮到工具栏中即可。添加了“撤销合并单元格”按钮后,用户就可以轻松的进行合并与撤销合并的操作了。

1755. 尝尝新鲜格式技巧

1.用数字格式中的自定义可以设出很多的常用设置,如:设“@炒肉”,可以设出相似的菜单名,如“青椒炒肉”,你只要输入青椒就可以了;可设出如WORD中的项目符号,设“★@”,如你输入“江西”,则会出现“★江西”;再如你设“[>0][DBNum2]###”,这时只要你输入大于0的数字,则会被中文大写,注这时不会有个十百千万,只用数字.再有就是先选别的格式再回到自定义,可看到它的代码格式再在其中修改,如此可改很多。

2.如果你定了单元格格式的边框,文字和倾斜度,再输入文字,可以看到边框它也会和文字倾斜同样的角度。

3.如你用函数POWER和用“”这个一样,它可以算乘方,还可以算开方,开方即乘方的1/X。

自定义格式代码中最多可以指定四个节。这些格式代码是以分号分隔的,它们顺序定义了格式中的正数、负数、零和文本。采用自定义格式可以控制数字的显示,例如,如果给出的自定义格式是3个分号;;;,则不会在单元格中显示输入的任何内容。

1756. 巧得最适合的列宽

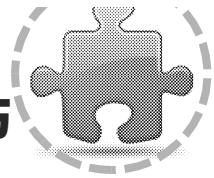
在列边缘双击鼠标,则可以得到此列的最适合的列宽。

进一步,如果将数据区域内所有列都整列选中(单击列标并拖动),双击任一列标右侧边界,可令所有选中列的宽度自动适应内容。

1757. 用Excel 2002 实现数据清单的转置

您是否有时为需要把某数据库表的行列进行转换而烦恼,Excel可以轻松实现。先用Excel打开相应的表,再选择所要处理的数据。单击“复制”按钮。选定要转制的位置,选择编辑->选择性粘贴,选取选择性粘贴对话框中的“转置”选项并确定即可。

注意:对大容量的数据库不推荐此操作。



Excel 超级技巧

如果使用 Excel 2002,则可以单击粘贴按钮右侧的下拉箭头,选择“转置”即可。因为 Excel 工作表最多有 256 列,所以要转置的数据清单不能超过 256 行。

1758. 隐藏单元格中的所有值

有时候,我们需要将单元格中所有值隐藏起来,这时你可以选择包含要隐藏值的单元格。选择“格式”菜单中“单元格”命令,单击“数字”选项卡,在“分类”列表中选择“自定义”,然后将“类型”框中已有的代码删除,键入“;;;”(三个分号)即可。

您也许奇怪为什么会这样,其实单元格数字的自定义格式是由正数、负数、零和文本 4 个部分组成。这 4 个部分用 3 个分号分隔,那个部分空,相应的内容就不会在单元格中显示。现在都空了,当然就都不显示了。不过这只是一步,要真得让别人看不到,还需要做些工作,等着您来告诉我们吧。

1759. 快速隐藏选中单元格所在行和列

在 Excel 中隐藏行或列,通常可以通过格式菜单中的行或列选项中的隐藏来实现,或者是选中行号或列标后通过鼠标右键的快捷菜单来完成,对于分散的单元格区域,可以这样快速隐藏:

快速隐藏选中单元格所在行:Ctrl + 9

快速隐藏选中单元格所在列:Ctrl + 0

注意:以上对于小键盘数字无效。

快捷键我们也介绍不少了。我想借着这个技巧再告诉您另一个重要的规律:在原有快捷键的基础上再加 Shift 就是相反操作的快捷键。例如:Ctrl+Shift+9 就是取消行隐藏。知道我们为什么喜欢推荐快捷键的技巧了吧:它一个顶俩。

1760. 完全隐藏工作表

实际工作中会遇到既不想让别人看到某个工作表中的数据,而又需要提供给别人使用工作簿的情况,这时可以选择“工具/宏/Visual Basic 编辑器”菜单,打开 VBA 编辑窗口,按“Ctrl+R”打开“工程资源管理器”,按“F4”打开“属性窗口”,在“工程资源管理器”中,选择需要隐藏的工作表,在“属性窗口”中找到“Visible”属性条目,选择其值为“2-XlSheetVeryHidden”,这样所选工作表被完全隐藏,别人不能够通过“格式/工作表/取消隐藏”菜单看到工作表。

如果将 VBA 工程用密码保护起来,会更安全。方法是:在“工程资源管理器”中,单击右键,选择“VBAProject 属性”菜单,在随后出现的窗口中,选择“保护”页面,在“密码”和“确认密码”域中输入密码,单击“确定”即可。

通常我们是通过保护工作簿结构来防止取消隐藏工作表,这种做法会影响到所有的工作表,而本技巧提供的方法则是独立的。

1761. Excel 的跨越合并

在用 Excel 2000 处理数据时,有时需要将 1 行的若干列合并,此时使用“合并及居中”即可,但若有多行需要合并的话,就需要操作多次,其实可以采用如下方法:

1. 单击工具 - 自定义;
2. 在命令栏里选择格式;
3. 在右侧的窗口中选中跨越合并,拖动到工具栏里,使之成

为一个按钮;然后半闭退出。

4. 选择区域点击“跨越合并”按钮即可。

在 Excel 2002 中也可以采用如下的方法,对第 1 行进行合并,通过填充柄自动填充,单击自动填充的智能标记按钮,选择“仅填充格式”。当然本技巧作者所提供的方法是最简便的。

1762. 巧用 Excel 的状态栏

Excel 的状态栏就是 Excel 工作表窗口底部的水平区域,如果你的 Excel 没有的话,请把“视图”菜单下的“状态栏”选中,这样 Excel 状态栏就出现了。Excel 的状态栏有自动计算的功能,如果你选中一些单元格,则在状态栏中自动出现这些单元格的数值求和。其实,状态栏不仅仅有求和的功能,用鼠标右键在状态栏单击一下,可以选择最大值、最小值、均值。

尽管 Excel 2002 的求和功能极易使用,并可通过新增的下拉按钮选择均值和计数等计算,甚至直接选择其他函数。但最简单和最易用的求和方式仍然是本技巧所提供的方法。

1763. 表头重复打印

在 Word 2000 和 Excel 2000 中,对跨页或多页的表格,其表头在每页上都需重复,此时可利用表头重复打印功能进行简化操作,操作如下:

1. 在 Word 2000 表格中,先选中需重复打印的行,然后打开“表格”菜单,选中“标题行重复”即可。

2. 在 Excel 2000 中,打开工作表后,打开“文件/页面设置”,选定“工作表”页面框,单击“顶端标题行”选择框,然后在已打开的工作表中选定需要重复打印的表头即可。

如果您的 Word 表格的表头不止一行,同样可以选中后应用标题行重复功能。而在 Excel 中则更可以选中任何行列作为顶端标题行或左端标题列,甚至可以将他们以底端或右侧的方式打印输出。

1764. Excel 组及分级显示

对那些包含有一些类似有标题的大表格,可以通过组合功能方便查看。使用方法是将同类标题选定后点击 Excel 表单中的“数据”再选“组及分级显示”然后选“组合”;看看表格有些什么变化,哈哈是不是有点像 windows 中的资源管理器,以此类推其他标题下的记录全都这么做,怎么样点点左边的“+”还有“1”或“2”或“3”;很管用吧。

组合与分级是 Excel 中显示和隐藏明细数据的方法,在分类汇总和数据透视中都会自动应用。也可以通过求和或样式设置自动实现概要工作表。本技巧提供的是手工组合和分级的方法,亦可通过快捷键 Shift+Alt+ 左、右方向键进行。

1765. 在 Excel 中的最适合行高(列宽)的快捷方式

在 Excel 中的最适合行高(列宽)一般需操作:“格式”——“行(列)”——“最适合行高(列宽)”来完成。现介绍一快捷方式来完成此操作,首先点表格的左上角,即将表全选,在第一行(列)出现拉行高(列宽)的十字图标志时双击即可完成。

其实不必全部选中,只要选中需要调整的行或列,并双击其中任一行的下边框或任一列的右边框即可。

1766.在 Excel 中实现任意分母分数格式显示数据

当你在单元格上表达某种产品数量不到一箱(1箱的规格14包)而是2包时,而你的基本计量单位又是“箱”,在你以分数的行式分别输入0、空格、2/14时发现,Excel自动约分成“1/7”,而不是所要的“2/14”,这时你可以通过“格式/单元格/数字/自定义”找到“#??/??”在类型(T)下面的编辑框将其更为“#??/24”即可。

Excel中的单元格自定义格式是一个非常强大的功能,可以任意改变数据的显示方式,甚至可以将正数显示为负数或反之。当然,本技巧提供给各位的是一个很巧妙的应用。

1767.快速统计工作表中的行列数

在Excel中要统计某区域有多少行或多少列,不用一行一行或一列一列地查,也不用首尾行列号计算,直接从该区域的一角按住鼠标左键拖动到该区域的另一对角,在拖动的过程中,编辑栏的名称框中直接显示几R×几C,就是几行几列。

如果在Word或PowerPoint中单击“插入表格”按钮,您一定会注意到行列数的提示信息。Excel情况不同,提示的方式也就不同,感觉是一种默默的和更加细致入微的体贴。

1768.接受公式标志,简化公式输入

常见的公式都是“C2=A2+B2”“C3=A3+B3”等等模式,一般人看了不能立即理解,能否把公式写成“合计=工资+奖金”“总计=合计×月份”?告诉你,这不是幻想,完全可以实现。前提是表格的第一行设置成字段名称,然后在工具→选项→重新计算中选定“接受公式标志”,输入上述公式即可。

如果用Excel中的名称,一定觉得它对于理解公式是一个非常好的方法。不过名称是要定义的,而公式标志则不需要定义,此外还可以使用层叠标志和日期标志。详情请参阅联机帮助。



数据分析及公式技巧

1769.统计工时

在统计工时工作中,一般工时计算逢60分钟进为一个小时,自动进位,依次增加(如:20:50,只记分钟,不出现秒钟),可在Excel实际应用中,不好使用,经过摸索,可在“格式”→“样式”下选“更改”命令,在“数字”选项卡下选择“自定义”输入“[h] mm”即可,然后“确定”。以后可在要定义的每一个工时数据格上,选择“设置单元格格式”,“数字”→“自定义”→“[h] mm”即可,以后用做工时总计,自动求和,非常方便。

默认情况下,Excel时间格式中的小时逢24进位并只显示剩余的小时数。例如工时总和为25小时30分时,会被显示为1:30,其原因是Excel对日期和时间的特别设计。采用本技巧的自定义格式设置,则可以解决工时统计的问题,不然的话,您的工作就难以被记录为多于24小时了。

1770在 Excel 中实现任意分母分数格式显示数据

当你在单元格上表达某种产品数量不到一箱(1箱的规格14包)而是2包时,而你的基本计量单位又是“箱”,在你以分

数的行式分别输入0、空格、2/14时发现,Excel自动约分成“1/7”,而不是所要的“2/14”,这时你可以通过“格式/单元格/数字/自定义”找到“#??/??”在类型(T)下面的编辑框将其更为“#??/24”即可。

Excel中的单元格自定义格式是一个非常强大的功能,可以任意改变数据的显示方式,甚至可以将正数显示为负数或反之。当然,本技巧提供给各位的是一个很巧妙的应用。

1771.在 Excel 中利用公式来设置加权平均

用户在进行财务核算和统计工作时经常会用到加权平均,很多用户对于加权平均的概念不是很理解,其实加权平均并不是一项很复杂的计算,加权平均值其实就是总量值(如金额)除以总数量得出的单位平均值,而不是简单的将各个单位值(如单价)平均后得到的那个单位值。

在Excel中可以设置除法公式来解决,格式为,分母是各个量值之和,分子是相应的各个数量之和,它的结果就是这些量值的加权平均值。

1772.在 Excel 中多进制转换

有时候十进制的数字需要转换成二进制、十六进制或其他进制转换,如果一两个可以用计算器计算,但如果碰到大量的数据呢?Excel为我们提供了这个方便的功能。选择工具→加载宏,选取“分析工具库”,确定。然后在“函数”中选择“工程”分类,就可以看到各种进制转换函数了。

数制转换是计算机的基础课。不过工程函数中还有“贝塞尔函数”、“共轭复数”、“θ(theta)参数”,这些普通人不知所云的东东则是我们这些工科学生的家常便饭。记得我上学的时候,学校还借给我们每人一把计算尺。今非昔比,鸟枪换炮啦。

1773.如何使Excel 2000中的数字自动四舍五入

很多实际操作都是针对生活中的某些方面,Excel中的很多数据都要服从生活中的一些规则,比如说四舍五入,那么如何对一个单元格中的数据四舍五入呢。

鼠标右键单击A1单元格,选择快捷菜单中的“设置单元格格式”,并在弹出的对话框中的“数字”选项卡中的“小数位数”调整到“2”位。按下“确定”按钮后,在A1中输入任意数字,Excel会自动显示成四舍五入后的带两位小数的数字。

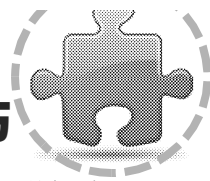
这种方法只能达到显示上的四舍五入,当数据进行计算时,将会以输入得精确数值进行。

1774.怎样利用函数计算收支平衡

可以通过创建公式来计算收支平衡。比如单元格A2中含有上一次的余额,单元格B2中含有第一笔交易的存款总数,而单元格C2中含有任意的现金收入额。要计算第一笔交易的余额,在单元格D2中输入公式“=SUM(A2,B2,C2)”,这样就可以计算收支平衡了。如果又输入了一些新的交易,那么可将此公式复制与到每个新的交易相对应的单元格中。

1775.如何给清单排序

Excel 2000提供了多种对清单排序的方法,并且执行排序命令是很简单的。



Excel 超级技巧

1.按照一列进行排序

首先假设清单要按照“学号”进行排序。选中清单中的任意单元格，然后执行“数据”菜单中的“排序”命令。在弹出的“排序”对话框中的“主要关键字”下拉列表框中，选中“学号”，然后根据排序需要选择“递增”还是“递减”，最后确认一下对话框底部的“当前数据清单”选项中的“有标题行”是否被选中，如果选中则此列的标题不参与排序。按下“确定”按钮后，清单就会按照“学号”进行排序了。

2.按照多列进行排序

上一种方法只能对一列进行排序，假设在上述的例子中，一个“学号”可以对应几次的成绩，那么在需要“学号”按递增排序的同时，也需要在相同学号的几次成绩中(即一个组中)按照总成绩进行排序，这就需要多列排序了。

下面假设“学号”按照“递增”排序，而每一个学号的“总成绩”按照“递减”进行排序。同一种方法一样，打开“排序”对话框，在“主要关键字”和“次要关键字”下拉列表中分别选中“学号”和“总成绩”并同时选择其排序方式即“递增”还是“递减”，如果需要用户还可以在“第三关键字”中选择“口试成绩”用以进一步排序。

3.按照三列以上进行排序

通过上面的两种方法，用户可能已经发觉，Excel一次最多允许对3列进行排序即“排序”对话框中的“主要关键字”、“次要关键字”和“第三关键字”，那么如何对更多的列进行排序呢。

实际上，我们可以间接实现这个目的，只要首先对最次要的列进行排序，然后对次要的列排序，以此类推，就可以达到“按照三列以上进行排序”了。

1776.怎样做临时求和运算

对于连续的数据要求和时，用户可以拖动鼠标选择那些需要计算的数据单元格，然后查看窗口底部的状态栏，会看到“求和=xxx”的字样，这个数值就是需要的数据。对于不连续的数据要求和时，用户可以按住键盘上的“Ctrl”键，然后用鼠标左键依次选择数据所在的单元格，这时在同样的位置也可以看到求和的结果。

1777.用身份证号码得出生日——MID函数的用法

MID函数的作用是返回文本字符串中从指定位置开始的特定数目的字符(该数目由用户指定)。

语法

MID(text,start_num,num_chars)

Text 是包含要提取字符的文本字符串。

Start_num 是文本中要提取的第一个字符的位置。文本中第一个字符的 start_num 为 1，以此类推。

Num_chars 指定希望 MID 从文本中返回字符的个数。

举例来说，如果在单元格中输入“=MID(“Computer Fans”,1,8)”，得到的结果就是“Computer”。

在生活中有很多例子可以用到MID函数，最常见的就是单位人员调查表中的通过身份证号码得出生日的例子。

首先在调查表中输入所有人员的身份证号码，注意一定要使用文本类型。

然后在需要显示生日的单元格中输入公式“=“19”&MID(A2,7,2)&”年”&MID(A2,9,2)&”月”&MID(A2,11,2)&”日””，其中A2是指A2

单元格中的内容，用户应当根据实际情况进行输入，单击回车键后，生日就自动计算出来了。

1778.使用 Now 函数快速输入当前日期和时间

在前面我们介绍了如何使用快捷键插入日期，实际上我们还可以用函数达到同样的效果而且更加灵活。

Now函数的作用就是返回系统当前日期和时间，格式为Now()。与快捷键相比，Now函数不仅可以插入当前的日期和时间，而且用户还可以通过公式的巧妙组合来输入如昨天的日期“=Now()-1”、上个月的日期“=Now()-31”等，是不是更加强大呢？

1779.利用组合函数分别得到当前的年、月、日

用户如果需要使用当前的年月日，可以采用以下函数的组合作为公式输入单元格，即可将当前日期的年月日分开。

年：“=YEAR(TODAY())”

月：“=MONTH(TODAY())”

日：“=DAY(TODAY())”；

1780.利用 INT 函数实现四舍五入

在Excel中经常需要对数字进行四舍五入，我们可以通过INT函数来构造出一个四舍五入的公式。

INT函数的功能是将数字向下舍入到最近的整数，语法为INT(number)，其中Number就是需要进行向下舍入取整的实数。如“=INT(8.9)”的结果为8，“=INT(-8.9)”的结果为-9。了解了INT函数的语法后，用户只要稍微动一下脑筋，问题就迎刃而解了，我们只要输入“=INT(N+0.5)”，其中N为单元格或者需要四舍五入的数字。这样，就制造了一个四舍五入函数。

1781.消除 Excel 中引用公式之后多余的“0”

在Excel使用中，引用公式可达到完成一些数据的自动计算，这是非常好的方法，并可完成在某些工资的计算、或生产统计等等。但大家都知道，在引用公式之后，会立即产生“0”的数值，当我们在没有填写数据时它也是出现“0”的数值，现在在实际运用发现有一方法可去掉这些多余的“0”，现在以“在A2中利用公式=A1*2自动计算为A1的2倍”的简单例子介绍此方法如下：

①在B1单元格中输入“(即单引号)

②在A2中输入公式为：=IF((A1<>0),A1*2,B1)

③观察A2单元格有什么结果，是不是没有“0”；在A1中输入数值：2，观察A2单元格是不是为4

通过上面的简单例子已经介绍了在Excel中引用公式之后产生的多余的“0”，此技巧中对于其他的格式也适应，通过判断指定的单元格是否有输入内容或不为“0”才进行操作；若没有输入数据时则引用B1单元格，即填入“(即单引号)，而填入它时可以达到不显示以及没有打印。另外，B1单元格中输入“(即单引号)，也可以另外找一个没有使用的单元格来代替。

1782.帮副科老师一点儿忙

期末考试结束后，各科老师就要上机登分了。副科老师登分

时,不是输入“86、79”之类的数字,而是要输入“优、良、及格、不及格”等汉字。略微麻烦了一些。怎么能帮助他们呢?在Excel中用了一个语句,老师们只要输入“5、4、3、2、1”后,可立刻见到“优、良、及格、不及格”等汉字成绩了。在副科老师登分前,先在这里(C列15行)输入一个语句: =IF(D15=5,"优",IF(D15=4,"良",IF(D15=3,"及格",IF(D15=2,"不及格",IF(D15=1,"免体",""))))然后,向下填充所有体育成绩列。

1783.在 Excel 公式和结果间切换的快捷键

在Excel工作表中输入计算公式时,可以利用Ctrl+~键来决定显示或隐藏公式,可让单元格显示计算的结果,还是公式本身,每按一次就切换到显示或隐藏。

这也许是您盼望已久的一个功能;也许您每次都是从“工具”-“选项”-“视图”-“窗口选项”-“公式”来切换的。看看这个技巧吧!相信我,Excel真的很简单!

1784.用 Excel 解数列问题

有这样一道数学题:数列: $F_n = F_{n-1} + 1/(F_{n-1} + 1)$, $F_0 = 0$, 求第89项F88的数值。在Excel中解题步骤如下:

- 1.打开菜单中“工具”→“选项”,出现“选项”对话框。
 - 2.在对话框中选择“重新计算”标签,在“重新计算”标签界面中设置“反复操作”复选框。因为是求第89项,所以要要进行88次计算(第一次F0不用计算),所以在“最多迭代次数”编辑框中输入“88”,同时将“最大误差”保留默认值“0.001”,单击“确定”。
 - 3.在单元格A1中输入“=A1+1/(A1+1)”,按回车键。
- 执行完上述过程后,在单元格A1中就显示出迭代运算的结果12.41535,即F88的值。

默认情况下,Excel不允许单元格直接或间接地引用自身(递归),但递归可以简化公式输入。这个技巧说明了如何在Excel中使用递归进行计算。

1785.利用 Excel 标定液位

我是一个工厂的工程师,我单位在给一个卧式圆柱式水槽进行液位标注时,遇到了困难。因为在我们的计算中必须给定一个整数体积来反求液位高。给定高度求体积很好计算,但它的反函数表达式是不可求的。后来,经过反复思考,我利用Excel的图表功能,先用EXCEL把不同液位的体积从小到大列成一个表格,然后把表格转换成一条连续的函数曲线,然后,把函数曲线放大后,打在一张带有表格的计算纸上,然后在其纵坐标(体积坐标)上,根据需求从小到大选定若干整数体积点,通过曲线反查相应的高度。准确地制成了这一容器的液位计。

看到Excel可以用来解决一个实际问题让人感到很欣慰。不过这种利用现代工具模拟传统工作方式则有些可惜(希望这句话不会冒犯您)。在Excel中有一个单变量求解的工具,由于采用了数值计算的技术,可以用来求反函数的值。如果已经绘制了散点图,则可以直接拖动数据标记求解。

1786.在 Excel 中不需公式也能进行快速计算

在常规的Excel工作表中,最常用的计算无外乎最大值、最小值、求和、求平均值、统计个数等,这些计算通过公式可以

求出,但是Excel还提供了更加直观的方法,用户根本不用进行任何操作就可以在状态栏中看到结果。

首先打开“视图”菜单,确保已经选中了“状态栏”,窗口的左下方如果出现了“就绪”两个字证明状态栏工作正常。在状态栏上单击鼠标右键,在弹出的菜单上列出了上面提到的几个常规计算,用户只需选中任意一个需要的即可。设置完毕后,当用户选中需要进行的单元格后,状态栏上就会自动显示出相应的结果了。

1787.Round 函数让四舍五入更精确

在前面,我们介绍了,利用INT函数来构造四舍五入函数的方法,但是,有时候我们会遇到更多小数位的四舍五入,用INT函数构造就会有些吃力了,Excel的Round函数可以帮助我们。

Round函数的作用是返回某个数字按指定位数取整后的数字。语法为“ROUND(number,num_digits)”,其中Number是需要进行四舍五入的数字;Num_digits为指定的位数,按此位数进行四舍五入,如果num_digits大于0,则四舍五入到指定的小数位,如果num_digits等于0,则四舍五入到最近的整数,如果num_digits小于0,则在小数点左侧进行四舍五入。

- 举例来说,
- =ROUND(2.15, 1) 将 2.15 四舍五入到一个小数位,结果为 2.2
 - =ROUND(2.149, 1) 将 2.149 四舍五入到一个小数位结果为 2.1
 - =ROUND(-1.475, 2) 将 -1.475 四舍五入到两小数位结果为 -1.48
 - =ROUND(21.5, -1) 将 21.5 四舍五入到小数点左侧一位结果为 20

1788.在 Excel 中快速查看所有工作表公式

当用户在工作表中输入了大量的公式后,有时候会陷入找不到某个公式的困境,这时只需一次简单的键盘点击,即可显示出工作表中的所有公式,只需按下“Ctrl”+“=”(位于TAB键上方)即可。

1789.为什么单元格中会出现“####!”

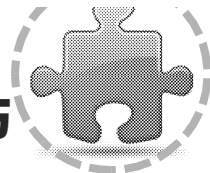
在使用公式进行计算的时候,有时用户可能会看到“####!”的数值,这是什么原因呢?

极有可能是因为用户在该单元格中应用公式所产生的结果太长,致使该单元格容纳不下的缘故;另外,也有可能是对日期或时间做减法时出现负值所造成的。所以,当出现“####!”情况的时候,请大家在上述两方面进行检查。

1790.利用 RAND 函数产生随机数

当我们需要产生一些随机数,如单位的抽奖,购买体育彩票前的选号等,我们可以利用Excel中的RAND函数来产生这些随机数。RAND函数能够返回大于等于0小于1的均匀分布随机数,每次计算工作表时都将返回一个新的数值。我们只要将RAND()与INT函数组合起来,就能够产生各种位数的随机数了。

- =INT(RAND()*10) 产生0到10之间的任意自然数
- =INT(RAND()*100) 产生0到100之间的任意自然数
- ……



Excel 超级技巧

由此,我们只需要在7(或其他大小)个单元格中分别输入“=INT(RAND()*10)”,这样就能够产生一个7位的随机数。

1791.利用“条件格式”为表格设置阴影间隔

当Excel表格中的数据很多时,为了美观和便于查看数据,一般用户会每隔一行就使用阴影作为单元格背景,当表格过大时设置起来很烦琐,可以尝试使用公式来解决。

按下“Ctrl+a”组合键选中所有单元格,执行“格式”菜单上的“条件格式”命令,在弹出的对话框中的“条件”下拉列表中选择“公式”,然后在右栏中输入公式“=MOD(ROW(),2)=1”。单击“格式”按钮,在弹出的“单元格格式”对话框中选中“图案”选项卡,然后选择合适的背景色即可。完成设置后,表格中的单元格每隔一行就会使用一种背景色了。

如果用户希望偶数行使用背景色的话,只要将公式“=MOD(ROW(),2)=1”换成“=MOD(ROW(),2)=0”即可,如果需要改变每列的颜色,可以将公式中的“ROW()”换成“COLUMN()”即可。

1792.利用公式更改大小写

在Excel中,转换英文大小写的方法有很多,在这里我们介绍一个使用函数更改大小写的方法。用户可以使用下面的三个公式来转换大小写:

“=UPPER(A2)”将文字全部更改为大写,其中A2可以是单元格也可以是字符串。

“=LOWER(A2)”将文字全部更改为小写,其中A2可以是单元格也可以是字符串。

“=PROPER(A2)”将文字更改为首字母大写,其余所有字母转换成小写,其中A2可以是单元格也可以是字符串。

1793.Excel中“IF”函数的妙用

1.根据身份证号自动填写“性别”(男、女)

每个单位一般都有“职工花名册”,其中有“身份证号”和“性别”两列数据,有没有想过让表格根据身份证号自动填写性别呢?方法如下:在C4单元格中输入“=IF(MOD(RIGHT(D4),2)=0,“女”,“男”)”,以下单元格复制即可。

说明:根据目前我国居民身份证的编号规则,男的末尾数是奇数,女的末尾数是偶数。MOD()是求余数函数,RIGHT()是截取右侧字符串函数,上述Right(D4)也可写为Right(d4,1),即截取D4单元格中数据的最右侧一位。

2.去除计算列中的“0”

表格中有些列是根据其他列中的数据计算得来的,一旦输入公式,表格中往往会出现许多“0”,影响美观。去除“0”的方法如下:在G15单元格中输入“=IF(E15+F15=0,“”,E15+F15)”其余复制即可。(注:本例中G列=E列+F列,即应发工资=基本工资+岗位津贴)

3.去除“#/DIV/0!”等乱字符

表格公式中时常会用到除法,当除数为空或“0”时,单元格中就会出现“#/DIV/0!”等字样的乱字符,非常影响美观,去除它的方法如下:在E13中输入“=IF(D13=0,“”,C13/D13)”,其余复制即可。(注:本例中E列=C列/D列,即单价=金额/数量)

1794.用Excel XP提取身份证中的日期数据

利用Excel里公式来提取身份证中的日期,将使复杂的手工

工作变得轻松和快捷。现行的居民身份证的号码有两种:15位(旧)和18位(新)。其中15位号码中的第7-12位数据每2位数一组分别记录了出生年、月、日的信息,而18位号码中则由第7-14位数据记录,其中出生年份为4位。要达到转换的目的,就必须提取这段信息,在插入时间格式的符号后再组合成日期格式。

在Excel中打开需要编辑的档案文件,将身份证号码以升序的格式排序,在图1的对话框中选择第一项,Excel会将18位的号码排在15位号码后边,这样会使下面不同公式的复制变得更加方便。

为了编辑方便,将排序好的身份证号码复制到一新的工作簿中的A列中。(也可以在原档案中身份证右侧插入两列。)在新的工作簿中选中单元格B1,输入以下的公式:

“=CONCATENATE((LEFT(RIGHT(A1,9),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,7),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,5),2)))”,上式为15位身份证号码的公式,18位身份证号码的公式应为:“=CONCATENATE((LEFT(RIGHT(A1,10),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,8),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,6),2)))”,式中的A1是引用的单元格,随着引用单元格的位置不同,输入时也应作对应的更改。

上述公式的含义是:将分别提取的年份(LEFT(RIGHT(A1,9),2)),(在提取A1的右边9位数中再提取左边两位数值。下面的月份、日期公式的原理相同)月份(LEFT(RIGHT(A1,7),2)),日期(LEFT(RIGHT(A1,5),2)),并分别在月份、日期数据的前面加上日期的分隔符“-”号,组合成XX-XX-XX的日期格式。有关公式的详情可参考Excel的函数帮助。

接下来选中单元格B1,拖动填充柄向下填充公式,在拖动中,当左侧A列中的身份证号码到达18位的身份证号码时,公式应按上面的提示修改。复制填充结束后,由于B列中单元格是公式格式,所以应将其选中复制并选择性粘贴,以数值的格式粘帖到C列中。选中C列,打开错误追踪检查选项的按钮,选择第二项,Excel将自动在年份前添加“19”并完成所有的日期转换工作。将C列中提取的出生日期,复制并导入原档案文件中。特别注意的是要一一对应。工作结束!

以上的操作是在Excel Xp中进行的。而在Excel中操作时,由于Excel没有错误追踪检查的选项功能,复制到C列的数值,不能被转换成日期格式。相应15位号码的公式应修改如下:“=CONCATENATE(19,(LEFT(RIGHT(A1,9),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,7),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,5),2)))”,18位号码的公式:“=CONCATENATE((LEFT(RIGHT(A1,12),4)),-(LEFT(RIGHT(A1,8),2)),-(LEFT(RIGHT(A1,6),2)))”,上式15位身份证号码的公式中,在两位数的年份前添加了“19”,而18位身份证号码的年份本身是4位数,故直接提取。

另外,由于Excel在身份证号码排序中没有Excel XP方便,很难将15位和18位的号码分开排序,读者可以先插入一列,用公式:“=RIGHT(A1,12)”,以先提取所有身份证右边的12位数据,并设置转换为数值后,再以此列排序,这样,以公元19系列的18位号码将会排在一块。(合肥 戴贤超)



图/表/打印及其他技巧

1795.凸出饼图或圆环图中的扇区

如果需要凸出饼图(圆环图)中的所有扇区,可单击饼图(圆环图),并将鼠标从饼图(圆环图)中心拖动到饼图之外即可。如果只需要凸出一个扇区,先单击饼图(圆环图),再单击

要凸出的扇区，然后将该扇区从饼图（圆环图）中心拖动到饼图（圆环图）之外即可。

1796. 自制打印定位

在工作中不免会遇到要在单据上打印上一些内容，如名片、领据、报关单等等，去找一些专门的套打软件用起来也不太方便，我在对Excel使用中，发现也能实现这一功能。具体制作如下：

1. 先对要套打的对象进行1:1的实际扫描（最好是扫成单色的，分辨率低一点也没事，这样扫出来的文件容量小一点）。

2. 打开Excel，在菜单栏中选择“插入→图片→来自文件”，选择插入已扫描好的文件，如果插入的图片有所变形，你可以在图片上单击右键，选择“设置图片格式→大小”，在高度和宽度中输入套打对象的实际大小即可（输入时去掉“锁定高宽比”的复选）。

3. 设置好大小后，再次在图片上单击右键，选择“设置图片格式”，在对话框中选择“属性”，去掉框中的“打印对象”的复选，这样扫描的内容就不会被打印出来了。

4. 输入要打印的内容，最好在文本框中输入（要去掉文本框的边框线条：选中文本框，单击右键，选择“设置自选图形格式”→“颜色与线条”→“颜色”的下拉框中选中“无线条颜色”），然后拖动文本框到你想要的位置。

5. 单击打印预览按钮进行查看效果，可以根据打印的对象进行适当的调整，一般对打印的内容居中为好（居中可以在预览窗口“设置”→“页边距”→“水平居中”）。调整好，把要套打的对象放入打印机中即可（如果已设为“水平居中”，套打的对象在打印机中也要居中！）。

1797. 只按一键图表尽现

在Excel中，你是如何制作图表的呢？什么！“插入—图表—……”，太麻烦了！在表格做好后，选择要作图表的区域，按一下“F11”键吧，你会惊喜不已的——那不就是“它”吗！太神奇了！接下来的工作，就是按照你想要的修改一下就搞定了。

如果您的键盘上没有F11，也可以使用Alt+F1；还可以通过自定义工具栏添加“默认图表”按钮，一步创建图表。采用默认图表按钮是在当前工作表创建图表；而前两种方法则会在新建的图表工作表中创建图表。

1798. 微调对象

在移动对象时使用鼠标不容易做到精确定位，可以采用微调的办法进行移动。在“绘图”工具栏上，单击“绘图”，指向“微移”子菜单，再选择要将对象移动的方向即可。在工作表中，也可以通过先选中待移动的对象，再按箭头键来移动对象，或者按下“Ctrl”和箭头键以单个像素的微移量来移动对象。

不能用箭头键来移动图表中的对象。

1799. 怎么样对单元格进行读写保护

单元格是Excel中最基本的元素，对单元格的读写保护是Excel对数据进行安全管理的基础。对单元格的保护分为写保护和读保护两类，写保护就是对单元格中输入信息加以限制，而读保护是对单元格中已经存有信息的浏览和查看加以限制。

1. 对单元格的写保护

在进行写保护之前应该对单元格的输入信息进行有效性检测，方法是先选定要进行有效性检测的单元格或单元格集合，然后从“数据”菜单中执行“有效性”命令，通过设定有效条件、显示信息和错误警告，控制输入单元格的信息要符合给定的条件，具体的设置方法可以见前面的章节。接下来，就可以设定单元格的锁定属性，以保护存入单元格的内容不能被改写了。选定需要锁定的单元格或单元格集合，执行“格式”菜单中的“单元格”命令，弹出的对话框中选择“保护”选项卡，然后选中“锁定”选项。按下“确定”按钮后，执行“工具”菜单中“保护”子菜单中的“保护工作表”命令。在弹出的“保护工作表”对话框中输入保护密码，按下“确定”按钮后，在弹出的“确认密码”对话框中输入和刚才一样的密码即确认密码，再次按下“确定”按钮后就完成了对单元格的锁定设置。

2. 对单元格的读保护

单元格的读保护，就是让其他用户无法看到单元格中的内容，这里给用户提供了3种有趣的方法。

(1) 通过对单元格颜色的设置进行读保护。

将选定单元格或单元格集合的背景颜色与字体颜色同时设为白色，从表面看起来单元格中好像是没有输入任何内容，这样，用户就无法直接读出单元格中所存储的内容了。

(2) 用其他画面遮住单元格的本来面目，同样可以达到读保护目的。用户可以使用绘图工具，画一个不透明图形覆盖在单元格之上，然后在“格式”菜单中设置这个图形为“锁定”状态，然后执行“保护工作表”命令，保证该图形不能被随意移动。这样，用户所看到的就仅仅是个图形，而看不到单元格中所存储的内容了。

(3) 调整单元格的行高和列宽

用户可以通过设置单元格的行高和列宽，来隐藏单元格，执行“保护工作表”命令，使其他用户不能直接访问被隐藏的单元格，从而起到读保护的作用。

1800. 如何绘制隐藏的单元格

一般情况下，Excel会将图表数据区域中被隐藏的行和列忽略掉。如果用户需要绘制隐藏的单元格，首先还是按照通常的方式创建图表，然后选中该图表并从“工具”菜单中选择“选项”命令，在弹出的对话框中选中“图表”选项卡，清除“只绘制可见单元格数据”复选框即可。

1801. 如何在Excel中使用FTP站点

随着网络的飞速发展，越来越多的用户的办公方式向着网络化发展，因此Excel也自然而然的嵌入了网络功能，下面我们就将分条向大家介绍如何在Excel中使用FTP站点。

1. 访问FTP站点的准备工作

访问FTP站点是需要地址以及用户名和密码的，因此在Excel中设定了以上几项后，才能够获得FTP站点的访问权限。执行“文件”菜单中的“打开”命令，在“打开”对话框中的“查找范围”下拉列表中选择“添加/更改FTP位置”选项。选中“添加/更改FTP位置”后，会弹出对话框，用户只需要在这里输入相应的地址、用户名和密码（匿名用户不需要密码），最后按下“确定”按钮即可。

2. 从FTP站点中打开Excel

在准备工作完毕后，我们就可以在FTP站点中打开工作簿了。执行“文件”菜单中的“打开”命令，在“打开”对话框



Excel 超级技巧

中的“查找范围”下拉列表中选择刚才添加的“ftp.Excel.net”FTP位置,如果网络连接正常的话,用户就会进入该FTP站点,在找到需要的工作簿后,就可以打开了,这一点和本地文件没有什么分别。

3.创建FTP站点中的文档超级链接

超级链接的含义就不必多说了,在网络的世界中,它是必不可少的。同样的,在Excel中引入超级链接的概念,就可以使用户不必通过“打开”命令来打开FTP站点中的工作簿了。选中需要创建超级链接的单元格,执行“插入”菜单中的“超级链接”命令。在弹出的“插入超级链接”对话框中输入工作簿的地址,如ftp://ftp.Excel.net/pub/Excel/test.xls,按下“确定”按钮后,一个FTP站点工作簿的超级链接就创建好了,用户只需要单击此超级链接,Excel就会自动从远程打开此文档了。

1802.如何将整个Excel工作簿转换为Web页

Excel支持将整个工作簿转换为Web页,以便将其发布到网上。假设我们要将四个工作表即整个工作簿转为HTML格式。执行“打开”菜单中的“另存为Web页”命令,并输入相应的文件名,按下“确认”按钮即可。

1803.如何将单个Excel工作表转换为Web页

选中需要转换的工作表,执行“文件”菜单中的“另存为Web页”命令,在弹出的“另存为”对话框中,选中“选择:工作表”,单击“发布”按钮,会出现“发布为Web页”对话框。选中“在浏览器中打开已发布的Web页”,按下“发布”按钮,Excel会自动启动浏览器打开发布的Web页。

1804.如何将电子表格置入Web页

在发布的Web页中,有时候也需要进行一些操作,比如“求和”等等,那么用户需要向发布的Web页中加入交互功能,这就需要有一个交互对象——电子表格功能。同前面一样,在发布Web页时,进入“发布为Web页”对话框,选中“添加交互对象”复选框,并在右边的下拉列表中选择“电子表格功能”,最后按下“发布”按钮。在发布的Web页中,就可以使用交互功能了。

1805.如何将数据透视表置入Web页

和电子表格一样,数据透视表同样可以嵌入Web页中,而且方法同置入电子表格一样,只不过在“发布Web页”对话框中,选择的是“数据透视表”而已。

1806.巧用Excel的网页导入功能

在要导入数据的网页中,单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单里选择“导出到Microsoft Excel”,在弹出的“新建web查询”窗口里单击要添加到表格数据前的箭头,再单击“导入”按钮,即可完成导入操作。

单击“外部数据”工具栏中的叹号按钮可以根据网页中的最新数据更新导入到Excel中的数据。也可以设置定时更新。除了本技巧介绍的方法外,也可以从“数据”菜单中的命令和粘贴的智能标记实现可刷新的Web查询。

1807.Excel如何处理2000年及以后的日期

由于计算程序解释日期的规则十分复杂,所以用户在输入

日期时应尽可能的明确。这样在计算日期时就会具有较高的准确性。

1.Excel如何解释缩写日期

当解释缩写日期时,Excel将进行某些假设。例如,如果输入仅包含月和一或两位数字的日期,则Excel将假定1到31的数字为天,而年为当前年。例如,Excel假定December 01为当前年的12月1日,而不是2001年的12月。Excel假定December 32为1932年12月1日。

2.Excel如何解释两位数字的年份

默认情况下,当输入两位数字的年份时,Excel将按以下方法解释年份:

00到29: Excel将00到29之间两位数字的年解释为2000年到2029年。例如,如果输入日期19/5/28,则Excel将假定该日期为2019年5月28。

30到99: Excel将30到99之间两位数字的年解释为1930年到1999年。例如,如果输入日期98/5/28,则Excel将假定该日期为1998年5月28日。

1808.在工作表之间使用超级链接

有的时候用户需要在工作表之间进行切换,这时候如果使用了超级链接的话,就会非常的方便。首先,选中需要插入超级链接的单元格,然后执行“插入”菜单中的“插入超级链接”命令,在弹出的对话框中选择“书签”,最后在“书签”对话框中选择需要链接的工作表即可。完成上述操作之后,一旦使用鼠标左键单击工作表中带有下划线的文本的任意位置,即可实现Excel在自动打开目标工作表并转到相应的位置处。

1809.如何录制宏

宏的录制有很多种方法,通常用户不会通过一个个的字符键入来创建,一般都会选择使用“宏录制器”。下面我们将创建一个简单的宏,用于插入姓名和性别。

新建一个工作簿,选择“工具”菜单中的“选项”命令,并在弹出的对话框中选择“编辑”选项卡,清除掉“按Enter键后移动”复选框。选择“工具”菜单中的“宏”子菜单,执行“录制新宏”命令,在出现的“录制新宏”对话框中,为宏指定一个名字,在这里我们输入“客户姓名”,名称输入完毕后,还需要在“快捷键”编辑框中输入一个字母作为该宏的快捷键,为了便于记忆,用户还可以在“说明”框中输入该宏的描述,确保选中了“当前工作簿”选项后,按下“确定”按钮将该宏保存在当前工作簿中并开始录制宏。选择相应的单元格,输入客户姓名,如“张三”,然后选中性别栏并键入“男”,按回车键,此时用户可以继续输入下去,一直到点击工具栏上的“停止录制”或者“工具”菜单中子菜单“宏”中的“停止录制”命令为止,这样刚才的所有操作都被记录下来,以后用户需要使用时只需按下快捷键“Ctrl+k”即可。

1810.以图片的形式粘贴Excel中的信息

由于工作需要,用户要将Excel中的信息以图片的形式放入Word文档、图像处理软件或其他程序中,该如何操作呢?

首先在Excel工作表或图表中,选择所需的单元格,或者点击需要复制的图表或对象。然后按住“Shift”键,执行“编辑”菜单中的“复制图片”命令(注意,如果不按下“Shift”键的话,将看不到这个命令)。如果用户想要获得最佳的图片质量,

请选中“复制图片”对话框中的“如屏幕所示”选项，然后按下“确定”按钮。如果用户不希望复制的图片中出现网格线，请参照前面的方法去掉网格线，再进行复制。打开需要显示该图片的目标工作表或其他文档，执行“编辑”菜单中的“粘贴”命令即可。

1811.自定义 Excel 的“撤销”次数

“Ctrl”+“Z”组合键及“撤销”按钮所执行的撤销操作为用户的工作带来了很大的方便，如果有可能的话，用户当然会希望撤销的次数越多越好，在 Excel 中并没有直接的选项进行设置，但这并不是说无能为力了，我们可以从注册表入手。

打开注册表编辑器 Regedit.exe，定位到 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Office\X.0\Excel\Options 子键（其中 X.0 为用户安装的 Office 的版本号，Office 2000 为 9.0，Office XP 为 10.0），在右侧的窗口中找到 DWORD 值“UndoHistory”（如果没有，可以新建一个同名的键值），双击该键值，在弹出的对话框中输入希望的次数即可（在输入时请注意选择“十进制”）。关闭注册表编辑器后，用户就可以享受自定义的撤销次数了。

1812.Excel 中提高工作效率的妙招

1.如果你经常打开某些文档，而且又在意工作效率，在 Excel 的操作中，若用户使用相同的工作簿，那么可以将这些工作簿都保存在 <驱动器>:\Program Files\Microsoft Office\Office\Xlstart 文件夹内。以后每次启动 Excel，保存在 Xlstart 文件夹内的工作簿都会自动打开。

2.如果你使用 OFFICE 的快捷方式栏，你可以通过将文档直接拖放至“OFFICE 快捷方式栏”创建工具栏按钮的方式来提供效率。

1813.在 Excel 中添加纸牌游戏

使用 Excel 时间长了，感觉有点累了，让我们休息一下，来玩一盘纸牌游戏吧。选择“工具”菜单下的“自定义”命令，打开“自定义”窗口，点击“命令”标签卡，在“类别”中选择“工具”，从“命令”中找到有纸牌形状且为“自定义”名称的图标将其拖到常用工具栏中，关闭自定义窗口，然后点击上具栏上纸牌按钮就可开始玩纸牌游戏了。

我推荐了这条技巧，不知会不会入选。有个软件业的大人物曾经说过：希望他的软件能够让工作成为乐趣。也许暂时还做不到这一点，不过乐趣就在软件中，由这个技巧您已经看到了。如果我再告诉您，Excel 2000 中有一个 3D 飞车游戏您会不会以为这是在说胡话？我已经玩过这个飞车游戏了，信不信由您。

1814.启动 Excel 时不运行“自动执行宏”

如果要防止宏自动运行，用户只需要在启动 Excel 时按住“Shift”键即可；如果从 Office 快捷工具栏中启动 Excel，应当先单击“Office 快捷工具栏”中的“Microsoft Excel”按钮，然后在启动 Excel 时立即按住“Shift”。

1815.Excel 2000 中的赛车游戏

启动 Excel 2000，打开一个新建的空白工作簿，执行“文件”菜单上的“另存为 Web 页”命令，将保存路径设为“我的文档”，文件名设为“page.htm”选中“选择(E)：工作表”，然后

选中“添加交互”，最后单击“发布”按钮，完成 Web 页的保存。

接下来，找到该文件并双击打开，在打开后的工作表中，先用“Page Down”键移动工作表的光标到第 2000 行（只能用“Page Down”键），然后用“Tab”键横移动光标到 WC 列（同样只能用“Tab”键），按下“Ctrl”+“Alt”+“Shift”组合键，然后再用鼠标左键单击工作表左上角的彩色 Office 商标，赛车游戏就出现了。

游戏的玩法是，左右箭头控制汽车的方向，向上箭头加速，向下箭头减速，另外如果汽车运行到了夜间，可按下“H”键打开车灯，按下空格键可以发射子弹，“O”键可以丢弃 oil slicks。

1816.其他 Excel 版本的彩蛋

Excel 97 英文版

新建一个新的电子表格，用在工具栏上单击鼠标右键，在弹出的菜单中选择“自定义”命令，找到纸牌游戏的图标并将其拖至工具栏，回到主窗口，按下“Ctrl”+“Alt”+“Shift”组合键并点击纸牌按钮即可

Excel 97

新建一个表格并按一下“F5”键，在定位窗口中的“引用位置”输入框中键入“X97:L97”，然后按下回车键。按一下“Tab”键并按下“Ctrl”+“Shift”组合键，然后用鼠标左键单击工具栏中的“图表向导”按钮（如果没有的话请先添加该按钮）。在出现的彩蛋中，用户可以用鼠标掌握飞行方向，按右键向前，按左键向后。

Excel 95

新建一个表格，将光标定位到第 95 行并选中整行，用“Tab”键将光标移至 B 列单元格，然后执行“帮助”菜单上的“关于 Microsoft Excel”命令，在弹出的对话框中按住“Ctrl”+“Shift”+“Alt”组合键并单击“技术支持”按钮。

一个名为 Hall of Tortured Souls 就会出现，用户可以使用光标来移动方向，如果需要继续搜寻 Excel 开发人员的图片，可以将游戏中的人物转身掉头 180 度并走下阶梯。输入“excelkfa”后墙壁会消失，接着会出现一条狭窄的走道引导用户走向目的地。

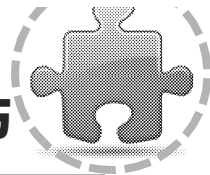
1817.启动 Excel 时自动打开某个工作簿

在“Windows 资源管理器”或者“我的电脑”中，将要打开的工作簿移动到 Xlstart 文件夹中（在 C:\Documents and Settings\username\Application Data\Microsoft\Excel 或 C:\Program Files\Microsoft Office\Office10 下可以找到 Xlstart 文件夹，username 为 Windows 2000 或者 Windows XP 的用户名）。

另外，如果用户不希望将工作簿保存在 Xlstart 文件夹下，可以将工作簿的快捷方式建立在 Xlstart 文件夹中。这样再次启动 Excel 时，就会自动打开这个工作簿了。

1818.启动 Excel 时打开文件夹中的所有文件

执行“工具”菜单上的“选项”命令，选择“常规”选项卡，在“启动时打开此项中的所有文件”框中，输入其他启动文件夹的路径。如果在 Xlstart 文件夹和其他启动文件夹中都存在同名文件，则打开的将是“Xlstart”文件夹中的文件；另外，由于 Excel 会试图打开其他启动文件夹中的每一个文件，因此请确保指定的是一个空文件夹，或者该文件夹中只包含 Excel 能打开的文件，否则将会出现混乱的场面。



Outlook 超级技巧



管理使用技巧

1883. 删除 Outlook 中窃取空间的文件

当用户在清理邮箱时，大部分用户都无法找到并删除占用最多空间的那些邮件，例如那些具有大附件的邮件。Outlook 中有一种快速的方法，能够发现那些隐藏在 Microsoft Outlook 文件夹中大文件。

在 Outlook 中创建自定义搜索文件的方法是：

先执行“工具”菜单中的“高级查找”命令。在弹出对话框中使用“更多选择”选项卡。然后在“查找”框中，点击“邮件”，在“大小”列表中，点击“大于”，然后输入一个数字，例如 500（查找那些 500 千字节（KB）以及更大的文件）。接着还可以根据你的需要选择剩下的搜索选项，然后点击“开始查找”。

在这个搜索完成后，用户还可以将它保存为一个快捷方式。操作方法是：在“高级查找”对话框中，执行“文件”菜单中的“保存搜索条件”命令，将它保存在任何可以轻松找到它的地方，例如桌面。

那样下次用户需要再次运行这个搜索的时候，只需要双击这个快捷方式就可以了。



自定义技巧

1884. 迅速移动约会

Outlook 中有一种方法可以快速的移动约会的方法。用户只需要选中这个约会，然后按下鼠标左键，将它拖到“日历”或者日期选择区中相应的日期和时间上去就可以了。

1885. 用其他程序的文本创建便笺

用户只要打开希望创建便笺的文本，然后高亮度选中所需文本，然后按下鼠标左键，将文本拖到 Outlook 面板的便笺快捷方式上去。Outlook 会自动创建已包含所需文本的便笺。

1886. 在自定义的拼写词典中添加词

用户在开启了自动检查拼写功能以后，Outlook 可能会将一些拼写词典中没有的词下面加上红色的波浪线表示出错，多了以后会把用户的心情搞得很糟。更何况，一些人名，新出来的专有名词不可能都被收录到了 office 的词典中。这时，用户可以执行以下过程将常用的被 Outlook 认为有错误的词添加到词典 Custom.dic（由所有 Microsoft Office 程序共享）：

首先执行“工具”菜单中的“选项”命令，在弹出对话框中使用“拼写检查”选项卡。单击“编辑”按钮，然后 Outlook 会调用记事本程序打开辞典，用户就可以在列表中键入词汇了，每键入一个词按一下 Enter。输入完成以后，在“记事本”的“文件”菜单上，单击“保存”。

完成以后，用户在编辑邮件时键入这些已经被输入词典的

词，系统就会识别它为正确拼写了。

1887. 在启动 Outlook 程序时，显示“日积月累”

Outlook 和金山词霸等许多程序一样，能够在每次启动时候显示一个小小的对话框（我们称之为“日积月累”），里面会显示一个操作程序的小技巧，而且每次启动都更新。但是 Outlook 默认是不显示“日积月累”的。对于希望学习更多使用 Outlook 技巧的用户，我们这里就介绍如何配置 Outlook 显示“日积月累”：首先打开 Microsoft Outlook 程序，并且显示“Office 助手”。如果没有显示助手，用户可以执行“帮助”菜单中的“显示 Office 助手”命令。接着用鼠标右键单击“Office 助手”，选择快捷菜单上的“选项”命令。在弹出“office 助手”对话框中使用“选项”选项卡，然后选中“启动时显示‘日积月累’”复选框。重新启动 Outlook，你就会发现，程序出现了一个黄色标签。

1888. 在 Outlook 中浏览 Web 站点

Outlook 具有 HTML 浏览器的功能，用户不需要调用 Internet Explorer 就可以直接浏览 Web 站点了。方法就是点击“Outlook 面板”中的“Outlook 今日”快捷方式，然后就可以在视图中出现的地址栏里面输入 Web 地址了，跟在 Internet Explorer 中一样方便。如果需要的化，用户还可以在“视图”菜单中，将鼠标移到“工具栏”，执行“Web”命令。然后跟 Internet Explorer 中一样的工具栏就出现了。

1889. 在 Outlook 中启用即时消息

即时消息是 Microsoft MSN 信使服务和 Microsoft Exchange 即时消息服务的一项功能。使用即时消息，用户就可以与联系人进行实时交流，就如同面对面交谈一样。用户还可以看到联系人是否联机，也可以控制自己的联机状态如何显示给其他人。例如，如果正忙而没时间谈话，则将状态更改为“忙”。在 Outlook 中启动即时消息的方法是：执行“工具”菜单上的“选项”命令，使用弹出菜单上的“其他”选项卡。然后在“即时消息”之下，选中“启用 Microsoft Outlook‘即时消息’”复选框。Microsoft Outlook 默认支持即时消息，因此在启动 Outlook 时用户将自动登录到所安装的即时消息服务。即时消息在 Outlook 中被默认启用。每当即时消息被禁用时，用户就可以请使用上述过程来启动它。

1890. 在 Outlook 中发送即时消息

当用户打开联系人或来自当前已登录到“即时消息”的用户的邮件时，该用户的联机信息就会出现在信息栏上。如果联系人正在联机工作，用户就可以发送即时消息给他了，方法是单击“信息栏”，撰写邮件，然后单击“发送”。

用户需要注意的是,Microsoft Outlook 只在打开某用户的联系人或者电子邮件时评估一次该用户的联机状态。在该联系人或电子邮件仍然处于打开状态时,Outlook 是不会实时跟踪有关该用户的联机或脱机状态的任何更改。也就是说如果用户正在撰写给某个联系人的即时消息时,该用户从“即时消息”退出,那么就不能再发送即时消息给他了。

1891.发送邮件前检查收件人名称

用户在发送邮件前,Microsoft Outlook 会自动检查“收件人”、“抄送”和“密件抄送”框中键入的名称是否与“通讯簿”以及指定为 Outlook 通讯簿的联系人文件夹中的名称匹配。如果程序找到了一条匹配,这个名称下将出现下划线。如果找到了多条匹配,那么这个名称下将出现红色波形线。用户可以用鼠标右键单击该名称来查看它的匹配项。如果找到了多条匹配,并且以前使用过该地址,那么以前选择过的名称显示在框中时下面会带有绿色的点划线,以提醒用户还有其他的匹配。用户同样可以用鼠标右键单击名称以查看匹配项。

并且,用户还可以单击邮件工具栏中的“检查姓名”按钮来手动检查邮件中的名称。

1892.显示菜单上的所有命令

Outlook 默认是不显示菜单中所有命令,而只显示其中常用的一部分命令。需要使用菜单中不常用命令的时候,需要将鼠标移到工具栏最下面的箭头上,经过一段时间以后,菜单才会完全展开。这对不是很熟悉 Outlook 的用户来说,在查找菜单命令的时候是很浪费时间的。但是用户可以自己定义菜单,使得菜单上的所有命令都直接显示出来,方便查找使用。具体的定义方法是:执行“工具”菜单中的“自定义”命令,在弹出对话框中使用“选项”选项卡,选中“始终显示整个菜单”复选框。最后点击“关闭”按钮关闭对话框。用户需要注意的是,更改该设置将影响所有 Microsoft Office 程序。

1893.移动或者复制菜单命令

Outlook 可以让用户自由的移动或者复制菜单命令,这样用户可以利用这一点,将自己常用的菜单命令集中到一个菜单里面,可以大大的节省操作时间。具体方法是:执行“工具”菜单上的“自定义”命令。单击包含要移动或复制的命令的菜单。然后如果用户想要移动命令,并将该命令拖动到要更改的菜单上(如果想要复制命令,可以在拖动的时候按住 Ctrl 键),当菜单显示命令列表时,指向要显示命令的位置,再释放鼠标按钮。在“自定义”对话框上,单击“关闭”关闭对话框。

1894.将工具栏上相关按钮和菜单分组

用户可以在组的第一项之前和最后一项之后添加分隔栏,以将该组同工具栏上的其他按钮和菜单分开。将工具栏上相关按钮和菜单分组的方法是:首先确保要更改的工具栏可见。操作方法是在“视图”菜单上将鼠标指向“工具栏”,单击想要显示的工具栏。如果用户还想要查看其他的工具栏,请执行“自定义”命令。在弹出“自定义”对话框中,使用“工具栏”选项卡,然后选中要显示的工具栏旁的复选框。单击“关闭”关闭对话框。

接着在“自定义”对话框打开的状态下,用鼠标右键单击工具栏中所需按钮,然后在弹出菜单上单击“开始一组”,这时水

平工具栏上的按钮左边和垂直固定工具栏上按钮的上方将会被添加一个分隔栏。

如果用户想要删除两个按钮之间的分隔栏,可在后一个按钮上单击鼠标右键,然后在弹出菜单上单击“开始一组”,去掉该菜单命令前面的对勾。

1895.向菜单添加命令

尽管 Outlook 的菜单功能已经非常强大了,但是还是有许多的命令处在多层菜单里面,操作起来很不方便。用户可以通过向菜单里添加命令来使自己常用却不方便找到的命令直接明了。具体方法是:先在工具栏上,单击“工具栏选项”箭头,将鼠标指向“添加或删除按钮”,然后执行弹出菜单的“自定义”命令,在弹出“自定义”菜单上使用“命令”选项卡。接着在“类别”列表中,单击命令的类别。再在“命令”列表中,用鼠标左键选中想要添加的命令,不放开鼠标,将该命令拖到要更改的菜单上。当菜单显示命令列表时,指向希望该命令出现的位置,然后放开鼠标。这样,我们就成功的将一个命令加入到了菜单中了。

1896.向工具栏添加按钮或菜单

用户不仅可以在 Outlook 的菜单里面增加命令,还可以向工具栏里增加按钮,甚至是增加菜单。方法是:首先执行“工具”菜单中的“自定义”命令。接下来,如果用户想在工具栏上添加按钮,就请使用“命令”选项卡,在“类别”列表中,单击选择希望该按钮执行的命令的类别,然后在“命令”列表中,单击所需命令或宏并将其拖动到想要放置这个命令的的工具栏上。如果用户想在工具栏上添加菜单,则使用“命令”选项卡,在“类别”列表中,单击选择“新菜单”,然后在“命令”列表中,单击“新菜单”并将其拖动到想要放置该菜单的工具栏,接下来用户可以用鼠标右键单击工具栏上的新菜单,在快捷菜单上的“命名”框中键入菜单的名称,然后按 Enter 键确定。完成以上操作后,按下“关闭”关闭对话框。

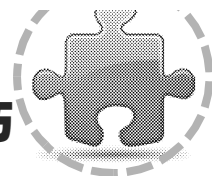
1897.创建自定义工具栏

如果能够将自己常用的按钮或者是菜单集合起来,做成一个工具栏,操作起来一定会非常的方便。Outlook 就能让用户自己随心所欲的定义工具栏。定义的方法是:首先执行“工具”菜单上的“自定义”命令,再使用弹出菜单的“工具栏”选项卡。单击“新建”,键入想要的名称,然后单击“确定”。接着单击“命令”选项卡,在“类别”列表中,单击某个类别,再在“命令”列表中,单击选中一个命令项,将它拖动到工具栏上。用户接下来可以重复拖动命令项的操作,直到添加了所有要添加的按钮和菜单,然后单击“关闭”关闭对话框。

1898.发送邀请后如何更改会议信息

有些时候,往往是在用户发送了会议邀请之后,又突然需要更改会议信息,这时候用户不必对被邀请来参加会议的人员逐个通知,Outlook 可以轻松的替你完成这个任务,方法如下:

先打开想要更改信息的会议。然后在“约会”选项卡上,选择要更改的选项。比如如果想定期召开此会议,在“约会”窗口里执行“动作”菜单中的“重复周期”命令,输入开始和结束时间。接着单击定期召开会议的时间频率(按天、按周、按月或按年),选择用于此频率的选项。最后单击“确定”。



在“约会”窗口里单击“发送”按钮。

还有一个方法可以让用户快速的更改会议的时间。只需要在查看天数时，单击此约会的左侧移动柄，或者在查看周或月时，单击约会的任意位置，然后将会议拖动到新时间，或拖动到“日期选择区”中的新日期就可以了。

1899.不启动 Outlook Express 照样写信

用户可以不需要登录到网站，也不启动庞大的 Outlook 程序而直接写信。技巧如下：

在 Windows 里面单击“开始”按钮，执行弹出菜单里的“运行”命令。

然后在“运行”菜单的框中，输入 mailto:，单击确定或者直接按下 Enter 键，系统将会出现编写邮件的窗口，用户可以撰写邮件，写完了按“以后发送”或“发送”就可以了。

用户要注意，在输入的时候，不要忘记在 mailto 最后面加上“:”，如果你想直接给某人写信，也可以直接输入，比如输入“mailto:cougarlee@263.net”或“mailto:德华 刘”，前提是你的联系人名单中有“刘德华”。

1900.Outlook 时间的自然语言支持?

在 Outlook 的约会、任务和会议要求等窗体中，都有时间/日期等，一般情况下用户会直接输入日期或者选择日期。其实还有一种高级用法：只要输入表示日期的词语就可以获得对应的日期。这些表示日期/时间的词语主要有：1-表示日期的常见词，如：现在、Today、今天、明（昨）天、前天、大前天、大后天等，中英文均可；2-数字：代表当月的日期，注意不要超过 31，数字或中英文大小写均可；3-节假日：如国庆节，元旦，建军节、圣诞节等；4-星期：如星期一、礼拜一等；5-表示日期的复杂短语，如今天+20天、7.1+10day, 2 days later 等。这是一种人性化设计，在计划若干天后的工作时，因无需掐算，该方法比从日历中选择日期更为方便。

1901.不启动 Outlook 而使用便笺

Outlook 中的便笺是一个非常有用的功能，可以用来做备忘录，而且有着让人舒服的颜色，还可以直接当作 email 转发给别人。但是 Outlook 中的所有便笺都是存放在便笺目录中，每次使用便笺功能都要打开 Outlook 了，对于配置不高的机器来说，是很消耗系统资源的。其实我们可以不启动 Outlook，直接调用便笺。只要将 Outlook 中写好的便笺直接拖放到桌面或者某个文件夹中，便笺就会变成一个后缀名为 .msg 的文件。以后只要双击这个文件就可以不用运行 Outlook 而打开便笺了。

1902.使用电子名片发送你的业务联系信息

Microsoft Outlook 支持对电子名片的使用，电子名片是用于创建和共享虚拟名片的 Internet 标准。如果用户把一个电子名片添加到电子邮件签名中，就可以在所发送的每一个电子邮件消息中包含自己的业务联系信息。当用户收到了一个电子名片时，只需要双击它就可以把其中包含的信息保存起来，而且它还将自动打开为一个联系人条目，用户可以轻松地把它保存到用户的联系人文件中。

在电子邮件中包含一个电子名片的方法是：

首先执行“工具”菜单中的“选项”命令，在弹出菜单中使

用“邮件格式”选项卡。然后在签名下面点击“签名”，再点击“新建”。接着用户可以选择想要的选项，选完候点击“下一步”。在“电子名片选项”下面，从列表中点击电子名片或者点击“联系人的新电子名片”。

编辑完电子名片后通过单击“确定”关闭所有对话框。电子名片以后就会包含在用户的邮件中了。

1903.在 Outlook 中使用多个签名

在以前版本的 Microsoft Outlook 中，用户可以创建漂亮的签名并将其放在电子邮件的末尾。Outlook 2002 进一步扩展了这一特性，现在，在答复和转发邮件时也可以添加签名了。用户甚至可以为发送新邮件选择一个签名，为邮件答复选择另一个签名。方法如下：

先执行点击“工具”菜单中的“选项”命令，在弹出菜单里使用“邮件格式”选项卡。接着用户可以点击签名中的“新邮件使用该签名”下拉菜单，点击选择希望使用的签名。再点击“答复或转发时使用该签名”下拉菜单，点击选取想要使用的签名。最后点击“确定”关闭对话框。

1904.对日历进行颜色编码

在 Outlook 日历中，用户可以使用颜色来帮助管理自己的约会。例如，用户可以为预定义的标签选择颜色，例如“个人”、“需要准备”或“必须参加”，用户还可以创建自己的标签。操作方法如下：

先在 Outlook 面板上点击日历快捷方式，接着在约会或会议上点击右键，将鼠标指向快捷方式菜单的“标签”，如果用户想要给有预定义标签的约会或会议设置颜色，需要在列表中点击一个颜色编码的标签（为了删除一个约会或会议的颜色，请在“标签”列表中点击无。）。

如果用户为了创建用户自己的颜色标签，请点击“编辑标签”，然后选择用户需要重命名的颜色，输入新的标签名称，然后点击“确定”。

用户需要注意的是，我们只能给已有的颜色重新命名定义，却不能自己增加或者改变“编辑日历标签”对话框中的颜色。

1905.利用 Outlook 中的联系人创建一个会议请求

用户可以利用一个 Outlook 联系人或分配表成员快速安排一次会议，方法是：

首先打开“联系人”文件夹，直接将一个联系人或分配表拖放到 Outlook 快捷方式栏的日历图标上。这一操作将会自动创建一个地址为该人或该组的新会议请求。接着用户只要输入会议的开始和结束时间，选择所需的选项，再单击发送就可以了。

同样，用户还可以将联系人拖放到收件箱中，这样能够创建地址为该联系人的新邮件，或者将其拖放到任务文件夹中，为其分配一个任务。

1906.有人正在暗中监视我吗?

用户不仅能够自己发送的邮件里加上已读回执的要求，也可以知道人们是否在发给自己的电子邮件上请求了“已读”回执。下面就是自定义 Outlook 收件箱，以了解哪些邮件粘贴了“已读”回执的方法：

办公软件 TIPS

先打开 Outlook 收件箱，在“视图”菜单中将鼠标指向“工具栏”，在弹出菜单里执行“高级”命令，显示出高级工具栏。再单击高级工具栏上的“字段选择器”按钮。在字段选择器下拉框中选择“所有‘邮件’字段”，向下滚动，直至看到“发送方要求送达通知”。

接着用鼠标将其拖放到收件箱的列表标题上。双红色箭头指示的是松开鼠标后的放置位置。最后关闭“字段选择器”对话框。

现在用户将在收件箱里看到一个标记为需要回执的新列，如果邮件带有“已读”回执请求，该列将显示为是，否则的话则显示为否。

1907. 将 Outlook 联系人转发给其他人

如果用户想要将 Microsoft Outlook 中的联系人发送给其他人，这再简单不过了。只需进到联系人文件夹，鼠标右击想要发送的联系人，然后单击“转发”。

Outlook 将自动创建一个新邮件，该联系人将作为附件包含在邮件中。然后再输入收件人的电子邮件地址并按下发送即可。

当收件人接收到该联系人后，他们只需将附件拖到 Outlook 快捷方式栏中的联系人图标上或文件夹列表的联系人文件夹中，Outlook 将自动将其添加到联系人列表。

1908. 双击鼠标在 Outlook 中创建一个新邮件

Outlook 中，用户只要鼠标双击收件箱的空白区域，Outlook 就将自动打开一个新邮件。



其他使用技巧

1909. 发送匿名的 E-mail

在设置 E-mail 地址时输入一个错误的地址或干脆不填，这种方法能简单地发送匿名邮件，但不能做到真正的匿名，因为别人可以从你的邮件信头部分看到发信的时间，使用的邮件服务器等信息。如果要实现保护重要 E-mail 不被人截获以及避免自己的 E-mail 地址被人当作袭击目标的一个重要手段，可以匿名邮件转发器。remailer@reply.com、remailer@anon.efga.org、mixmaster@remail.obscura.com 是几个匿名转发器的 E-mail 地址。匿名邮件转发器的命令格式为：在邮件的“收件人”中输入匿名转发器的 E-mail 地址 remailer@reply.com。信体的格式为：第一行为空行；第二行写上“: :”(两个冒号)；在第三行写上“Anon-To:”，紧接着是收件人的 E-mail 地址；第四行必须是空行；从第五行可就是正文了，正文可以随便写。注意不要把自己的签名也写进去，否则可就让匿名服务器白忙了，若使用了 E-mail 软件提供的签名功能，必须将其关闭。这样，匿名邮件转发器就会把你的邮件转发到收到人的邮件箱里了。匿名邮件转发服务器只是为了在必要的时候隐藏自己才可以使用，我们在网上要遵守网上公则，切记不可滥用。

用户要注意的是，许多国内的电子邮箱不支持向国外发送电子邮件。

1910. Foxmail 和 Outlook 之间邮件交换

Foxmail 是张小龙先生编的 E-mail 收发软件，Outlook Express 则是微软公司的 Office 软件中的一个组件。两者都因其功能卓越、方便适用而深受网友们的喜爱。用户可以将用 Foxmail 接收的 E-mail 导入到 Outlook Express，反之亦然。

从 Foxmail 将 E-mail 导入 Outlook Express 的方法是：选中 Foxmail 中的一个电子邮件，执行“文件”菜单中的“导出邮件”命令。

在弹出对话框中保存类型下拉列表中选择“Outlook 邮件(*.eml)”，指定要保存导出文件的目录。双击该文件，Outlook Express 便随之打开文件内容，从文件菜单中选取拷贝，拷入收件箱。以后，打开 Outlook Express 时便能在收件箱见到该文件了。

从 Outlook Express 将 E-mail 导入 Foxmail 的方法是：将 Outlook Express 收到的 E-mail 文件另存为 .eml 文件。打开 Foxmail，在“文件”菜单中执行“导入邮件”命令。

系统弹出“打开”对话框，找到想要导入的 .eml 文件，单击“打开”就可以将邮件导入了。

1911. 使用 FrontPage 创建 Outlook 邮件签名

用户如果安装了 Frontpage，就可以使用它（或其他默认 HTML 编辑器）来设计自己的 Outlook 邮件签名，使自己的签名变得丰富多彩。使用 Frontpage 创建签名的方法是：

首先执行 Outlook “工具”菜单中的“选项”命令，在弹出菜单中使用“邮件格式”选项卡。接着在“邮件格式”栏中，在“以该邮件格式撰写”下拉菜单中选择“HTML”，然后单击“签名”按钮。系统弹出“创建签名”对话框。单击“创建签名”对话框中的“新建”按钮，在“输入新签名的名称”框中输入一个名称。接着在“选择创建签名的方法”栏中选择“由空白签名开始”，单击“下一步”。

再单击“高级编辑”按钮。Outlook 将会自动调用 FrontPage，这时用户就可以利用 HTML 编辑器中的各种特性来创建属于自己的签名，可以在其中嵌入图片、添加超级链接，甚至可以使用 DHTML 让自己的签名动起来。在创建好签名后，保存所做的改动并退出 FrontPage。单击“完成”关闭“编辑签名”对话框，单击“确定”关闭“创建签名对话框”，单击“确定”关闭“选项”对话框。

1912. 提高 Outlook Express 的启动速度

用户在注册表中修改一个键值后，就可以显著的提高 Outlook 的启动速度，这对于计算机配置不够好的用户来说，是很有吸引力的。具体做法是：

先单击 windows 开始菜单，在弹出菜单里执行“运行”命令。接着在“运行”对话框中输入 REGEDIT 后按下 Enter，打开注册表编辑器。然后在

```
HKEY_CURRENT_USER\Identities\{CD94E1FF-EDDA-4524-B890-EF5E2078CF0}\Software\Microsoft\Outlook Express\5.0
```

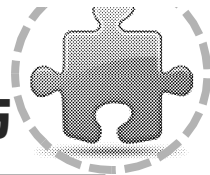
中找到一个叫“NoSplash”的 DWORD (16 位) 键，将其赋值由“0”改为“1”即可。如没有该键，只需要添加该键值，再将其键值设置为“1”。

1913. 用 Outlook 制作电子名片

名片的纸张时代已经过去了，而现在更多的交流是在网上，所以拥有自己的 E 名片就非常重要了。创建电子名片方法是：

先在“文件”菜单里将鼠标指向“新建”，在弹出菜单里执行“联系人”。接着在联系人窗口，输入自己的姓名、联系电话等内容，然后执行“文件”菜单中“导出到 VCARD 文件”命令。

这样用户的电子名片就做好了，你就可以把它作为附件象名片一样发送给你的客户了。



Access 超级技巧



查询 / 报表应用技巧

2050. 怎样查找表之间不匹配的记录

例如，有两张相关的表：“员工”表与“奖金”表，“奖金”表中的每一项记录都对应着“员工”表中的一条记录；但反过来，“员工”表中的每一项记录不一定都对应着“奖金”表中的一条记录，即有的员工可能没有奖金。通过“查找不匹配项”就可以找出这些没有奖金的员工。

在“数据库”窗口中，单击“对象”下的“查询”，然后单击“数据库”窗口工具栏上的“新建”按钮，在“新建查询”对话框中，选择“查找不匹配项查询向导”。单击“确定”按钮后，Access 就会运行“查找不匹配项查询向导”，用户可以按照向导对话框中的指示进行操作，并且在最后一个对话框中，可以选择执行查询或在“设计视图”中查看查询结构，在此不再赘述。

2051. 如何避免 Access 自动为查询中的表建立联接

即使用户没有建立关系，如果添加到查询中的两个表都有一个相同数据类型或兼容数据类型的字段，并且这两个联接字段中有一个是主键，Access 还是会自动为其创建联接。如果用户不需要这个功能的话，可以使这些自动联接生效或失效。执行“工具”菜单中的“选项”命令，选择弹出的对话框中的“表/查询”选项卡。选中或清除“启用自动联接功能”复选框即可。

如果自动联接功能失效，用户仍然可以自己创建联接。上面的设置方法只能应用于新建的查询。

2052. 在查询时检索到错误记录的原因

用户有时候会遇到，查询时返回的记录不符合查询条件的情况，一般来讲，可以由以下两个方面来检查错误原因：

第一，验证已有的准则是否已被正确地输入，检查拼写是否正确，是否存在不必要的空白或多余的字符，确认设置准则的字段是否适当，而且是否为记录要用到的准则。

第二，第二，验证添加到查询“设计视图”的上部的表和查询是否正确。

2053. 选择查询和筛选之间的相同和不同之处

选择查询和筛选之间的基本相似之处是二者都从基础表或查询中检索出某个记录的子集，而如何使用返回的记录则决定使用筛选还是查询。在窗体或数据表中，通常使用筛选来临时查看或编辑记录的子集。如果要执行下列任何或所有操作，请使用查询：

1. 在不用首先打开特定的表或窗体的条件下，查看记录的子集。

2. 选择包含所需记录的表，并在需要的情况下在以后添加更多的表。

3. 控制记录的子集中的哪些字段显示在结果中。

4. 在字段中执行计算。

在已经确定要使用查询的情况下，还可以考虑使用比较简单的方法，如使用“按窗体筛选”、“按选定内容筛选”或“输入筛选目标”等方法来创建筛选，然后将此筛选保存为查询。这样可以完全跳过查询设计网格（除非想对查询进一步更改）。即使这样，当在查询“设计视图”中打开查询时，还可以查看 Microsoft Access 如何使用筛选的信息来填写设计网格。可以使用这些信息来作为进一步修改的指导。

下表列出了查询和筛选之间的相同和不同之处。

特性 筛选查询

如果要在返回的子集中包含更多表的记录，可以添加这些表。“否”“是”

可以指定在记录子集的结果中显示哪些字段“否”“是”

在“数据库”窗口中作为单独的对象显示

“否”“是”

能应用于关闭的表、查询或窗体“否”“是”

生成的结果可以用作窗体或报表的数据来源“是”“是”

能计算总计、平均、计数及其他类型的总计“否”“是”

能排序记录“是”“是”

如果允许编辑，则能够编辑数据“是”“是”，取决于查询的类型。还可以使用更新查询来执行大量的更新。

2054. 查询中的总计计算结果错误原因是什么

在查询中使用了一个总计（合计函数）计算后，如果查询所得的计算结果错误的话，通常应该考虑以下办法：

1. 如果在计算有字段中有记录是 Null 值，那些记录将不被包括在计算之中。

2. 如果查询不是在正确的组中运行计算，确认对于字段的“总计”单元格有 Group By 设置或想对字段使用分组计算。

3. 在交叉表查询中，可能有太多或太少 Group By 字段。请添加、删除或更改作为垂直分组总计的行标题的字段，确认使用了正克制 字段值作为水平分组总计的列标题。

4. 在查询设计网格中指定准则的地方，决定记录是否排除在查询组或运行计算之前。如果组被排除在计算运行之前，或如果特定结果被排除于运行计算之后。

5. 确认所选择的合计函数是正确的。如果不是，请从“总计”单元格的列表中选择不同的合计函数。

2055. 哪些查询可以更新数据

用户创建了一个更新查询，但在执行该查询时不能更新数据，一般来说，这是由于某些种类的查询或查询中的某些字段是不可更新的。

下表列出了所有的查询或查询字段能否更新的属性
查询或查询字段可更新解决方案

基于一个表的查询是

基于具有一对一关系的表的查询是

基于具有一对多关系的表的查询通常

基于具有多对一对多关系的三个或更多的表的查询否当窗体的 RecordsetType 属性设置为 Dynaset (不一致更新) 时, 虽然不能直接更新查询中的数据, 但可以更新基于该查询的窗体或数据访问页中的数据

交叉表查询否

SQL 传递查询否

对字段求和、平均值、计数值或其他类型总和值的查询, 或者从包含总和或合计函数的交叉表查询、选择查询或子查询的“更新到”引中引用字段的更新查询否通过在更新查询的“更新到”行中使用域合计函数, 可以引用包含总计或合计函数的交叉表查询、选择查询或子查询中的字段。

联合查询否

“唯一值”(Unique Values) 属性设置为“是”的查询否

包含非唯一索引的 ODBC 链接表或没有主键的 Paradox 表的查询否

不具有“更新数据”权限的查询(或基础表)可以删除但是不能更新要修改数据, 必须具有相应的权限

不具有“删除数据”权限的查询(或基础表)可以更新但是不能删除要删除数据, 必须具有相应的权限

包含多个表或查询, 并且这些表或查询在“设计视图”中没有使用联接线相联接的查询否要更新表, 必须正确地联接它们
计算字段否

字段为只读; 数据库是以只读方式打开或位于只读驱动器上否

记录中的字段已经删除或被其他用户锁定否锁定的记录可在解锁时更新

在查询结果中的 Memo、超级链接或 OLE Object 字段是表 查询数据的可更新属性

2056. 为什么在查询的结果中列标题被标记为“<>”

有时创建了一个交叉表查询, 在查询的结果中, 一个或多个的列标题被标记为“<>”, 这是在“交叉表”单元格中有“列标题”的字段值为 Null, 所以 Access 就会返回“<>”作为它的列标题。如果要避免这样的返回结果, 可以采用下面 3 种方法:

1. 通过设置查询的 ColumnHeadings 属性, 显式地定义列标题。

2. 在设计网格区中, 赋值的“列标题”字段的“准则”单元格中, 键入 Is Not Null。

3. 在“列标题”字段的“准则”单元格中, 在表达式中使用 Nz 函数, 将 Null 值转换为其他有意义的值, 例如“未知的”。

2057. Access 2000 中设计报表实现分列打印

在 Access 中设计报表中实现分列打印, 可以不浪费横向 A4 打印纸右边的空白部分, 大大的节省资源。在设计报表时, 执行“文件”菜单上的“页面设置”命令, 在对话框中选择“列”选项卡, 用户可以在“列数”选项中设置分列的数目。另外用户还要注意需要调整列的宽度, 使页面上可以容纳足够多的列,

否则 Access 不会分列打印。

2058. 将一组数据放在报表的一页中

当同一组中的数据分散在不同页时会显得很凌乱, 如果能够在报表中将一组数据放在一页或一列中, 就会美观很多。在“设计视图”中打开相应的报表, 单击工具栏上的“排序与分组”按钮, 在弹出的“排序与分组”对话框中, 用户可以为报表设置组级别和要保持同页的组级别或表达式, 在“排序与分组”对话框的组属性节中, 将“保持同页”属性设置为以下之一:

1. “所有的组”: 组页眉、所有主体记录以及组页脚打印在同一页或同一列中。

2. “用第一个主体”: 当同时能够打印组中的第一个主体记录时, 将组页眉打印在一页或一列中。

打开报表的属性表, 可以将“组结合方式”属性设置为以下之一:

1. “每页”: 在一页中将组保持同页。

2. “每列/行”: 在一列或一行中将组保持同页。

2059. 使报表页码数从非 1 的数开始

为报表添加页码后, 出于某种原因, 用户可能会希望报表页码数从非 1 的数开始。首先在“设计视图”中打开需要添加页码的报表, 然后执行“插入”菜单中的“页码”命令, 并进行相应设置。在报表中找到刚才插入的显示页码的控件, 单击该控件, 将表达式中“=”第” & [Page] & ”页”改为“=”第” & [Page]+N & ”页”, 注意, 在这里, N 可以是任何一个数。例如, 如果想要起始页码为 10, 那么表达式应改为“=”第” & [Page]+9 & ”页”。打开“打印预览”, 就会发现原本是“第 1 页”的页码变为了“第 10 页”。

2060. 创建邮寄及其他类型的标签

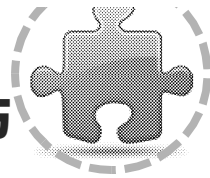
Access 提供了“标签向导”功能, 可以令用户轻松地创建邮寄及其它类型的标签。在“数据库”窗口中, 单击“报表”报表按钮, 选择工具栏上的“新建”按钮, 在“新建报表”对话框中, 选择“标签向导”。选择包含标签数据的表或查询后, 单击“确定”按钮。弹出“标签向导”的对话框, 可以进行标签尺寸、字体、名称的设置, 只要按照向导对话框的提示进行操作即可。

2061. 将报表导出为静态 HTML 格式

有时候需要将报表发布到互联网上去, 因此需要将报表转换为 Web 页。在“数据库”窗口中选中要导出的报表名称, 然后执行“文件”菜单上的“导出”命令。在弹出的对话框中, 在“保存类型”选项中, 选择“HTML 文档 (*.html;*.htm)”, 用户通过单击位置栏上的快捷方式或“保存位置”框右边的箭头, 来选择要导出的驱动器或文件夹, 在“文件名”框中输入相应的文件名。还可以选中“自动启动”复选框自动在默认的 Web 浏览器中显示结果。最后单击“保存”按钮就可以将报表转换为 Web 页了。

2062. 在窗体或报表上创建计算控件

用户可以很轻易的在报表或窗体上创建一个计算控件, 用于返回计算的结果。



Access 超级技巧

在报表“设计”视图中打开报表（或在窗体“设计”视图中打开窗体），单击“工具箱”工具栏中的“文本框”按钮，在这里，我们用文本框作为计算控件的控件类型（用户也可以使用任何有“控件来源”属性的控件，但是一般都使用文本框）。在窗体或报表上，用鼠标左键单击要放置控件的位置并拖动鼠标调整控件大小，然后直接在控件中键入表达式即可。

在计算控件中，每个表达式前都要加上等号(=)运算符。

2063. 在报表中计算所有记录或一组记录的总计值或平均值

在“设计”视图中打开报表，将计算文本框添加到一个或多个节中（操作方法见前一节），添加的原则是：要计算一组记录的总计值或平均值，将文本框添加到组页眉或组页脚中；要计算报表中所有记录的总计值或平均值，将文本框添加到报表页眉或报表页脚中。

选定该文本框，然后单击工具栏上的“属性”按钮显示属性表。在“控件来源”属性框中，键入使用 Sum 函数计算总计值或用 Avg 函数计算平均值的表达式即可。如果是在 Microsoft Access 数据库(.mdb)中，用户也可以通过单击“控件来源”选项右侧的按钮启动“表达式生成器”来创建表达式。

其他技巧及快捷键技巧

2064. 启动命令行选项

在“运行”对话框中以命令行的方式启动 Access，可以出现不同的效果。下表列出了 Microsoft Access 的命令行选项：

选项	效果
database	打开指定的 Microsoft Access 数据库或 Microsoft Access 项目。如果需要，可以包括路径。如果运行的是 Microsoft Windows 95，默认路径为 My Documents 文件夹。
/excl	打开指定的 Access 数据库进行独占方式的访问。若要在多用户环境中打开数据库以进行共享访问，则忽略该选项。该选项仅应用于 Access 数据库。
/ro	打开指定的 Access 数据库或 Access 项目进行只读访问。
/user user name	使用指定的用户名称打开 Access。该选项仅应用于 Access 数据库。
/pwd password	使用指定的密码打开 Access。该选项仅应用于 Access 数据库。
/profile user profile	使用指定的用户配置文件中的选项打开 Access，而不使用安装 Microsoft Access 时所创建的标准 Windows 注册表设置。这将代替早于 Access 97 的 Microsoft Access 版本中用于指定初始化文件的 /ini 选项。
/compact target database 或 target Access project	压缩和修复 Access 数据库或压缩在 /compact 选项之前指定的 Access 项目，然后关闭 Access。如果忽略 /compact 选项之后的目标文件名称，该文件将压缩为原始的名称和文件夹。若要压缩为不同的名称，请指定目标文件。如果在 target database 或 target Access project 中不包含路径，则目标文件默认地创建在 My Documents 文件夹中。

在 Access 项目中，该选项压缩 Access 项目(.adp)文件，

但不压缩 Microsoft SQL Server 数据库。

/repair 修复在 /repair 选项前面指定的 Access 数据库，然后关闭 Microsoft Access。在 Microsoft Access 2000 或更高版本中，/compact 选项包括了压缩和修复功能。/repair 选项用于支持向后兼容。

/convert target database 将旧版 Access 数据库或 Access 项目转换为默认的文件格式，重命名文件，然后关闭 Access。必须在使用 /convert 选项前指定来源数据库。若要查看默认的文件格式，请单击“工具”菜单上的“选项”，然后单击“高级”选项卡。

/x macro 打开 Access 并运行指定的宏。在打开数据库时运行宏的另一个方法是使用 Autoexec 宏。

/cmd 指定命令行后面的值是由 Command 函数返回的值。该选项必须是命令行的最后一个选项。可以用分号 (;) 替换 /cmd。

使用该选项可以指定可用于 Visual Basic 代码中的命令行参数。

/nostartup 打开 Access 而不显示“任务窗格”对话框（打开 Access 时所看到的第二个对话框）。

/wrkgrp workgroup

information file 使用指定的工作组信息文件来打开 Access。该选项仅应用于 Access 数据库。

2065. 控制 Access 文件打开时的外观和行为

可以使用启动选项来指定是否可以自定义工具栏、显示哪个窗体，以及快捷菜单在 Microsoft Access 文件中是否可用。用户还可以创建一个名为 AutoExec 的特殊宏，内容是在数据库首次打开时执行一个操作或一系列操作，这样在打开数据库的时候，Access 将查找名为 AutoExec 的宏，如果找到，就自动运行它，从而起到了控制 Access 文件打开时的外观和行为的作用。

如果不想在打开数据库时运行 AutoExec 宏，可在打开数据库时按住“Shift”键。

2066. 设置 Access 的启动选项

用户可以在对话框中对 Access 的启动进行设置，方法是执行“工具”菜单上的“启动”命令。选择所需的选项或输入要使用的设置，如应用程序窗口标题行中显示的标题等。

对“应用程序标题”所做的更改在关闭“启动”对话框后即生效。

2067. 在所有包含日期的字段和控件中显示四位数字年份

可以通过某种方法，使“日期”字段和控件即便在单个字段和控件的“格式”属性设置指定了两位数年份的情况下，仍显示四位数字年份。执行“工具”菜单上的“选项”命令，选择“常规”选项卡。在“使用四位数字年份格式”选项下，可以选择“仅这一个数据库”（只在当前 Microsoft Access 文件中显示四位数字年份）或者“所有数据库”（要在所有 Access 文件中都显示四位数字年份）。

无论选择哪种日期格式都只更改日期的显示方式，而不改变数据本身。

2068.Access 特殊键

执行“工具”菜单上的“启动”命令，在弹出的“启动”对话框中选中或清除“使用 Access 特殊键”复选框，即可启用或禁用 Microsoft Access 文件中的以下键：

键结果

F11 将“数据库”窗口带到前端。Ctrl+G 启动“立即”窗口。

Ctrl+F11 在自定义菜单栏和内置菜单栏之间切换。

Ctrl+Break 在 Microsoft Access 项目中，停止 Access 检索服务器上的记录。

Alt+F11 启动 Microsoft “Visual Basic 编辑器”。

2069.将图片添加到窗体中的命令按钮或切换按钮上

在“设计”视图中打开窗体，选中需要添加图片的命令按钮或切换按钮，然后单击工具栏上的“属性”打开其属性表，并选中“格式”选项卡，然后在“图片”属性框中，键入 .bmp、.ico 或 .dib 文件的路径和文件名，如果用户不能确定路径或文件名，请单击“生成器”按钮打开“图片生成器”以定位图片。

2070.将图片添加到数据访问页中的命令按钮上

在“设计”视图中打开数据访问页，选中要添加图片的命令按钮，然后单击工具栏上的“属性”按钮，在弹出的对话框中选择“格式”选项卡，然后在 BackgroundImage 属性框中，按下列格式指定要使用的图像的位置：

url("http://WebServerName/FileName")

用户可以执行下列操作之一：

1. 要指定在按钮上仅显示一个图像，可将 BackgroundRepeat 属性设置为 no-repeat。

2. 要指定在按钮上图像沿水平方向所显示的份数，可将 BackgroundRepeat 属性设置为 repeat-x。

3. 要指定在按钮上图像沿垂直方向所显示的份数，可将 BackgroundRepeat 属性设置为 repeat-y。

最后，在“BackgroundPositionX”和“BackgroundPositionY”属性框中设置图像的位置。

2071.使控件出现凸起、凹陷、阴影、凿痕或蚀刻效果

在“设计”视图中打开窗体、报表或数据访问页，选中要更改的控件，在“格式(窗体/报表)”工具栏或“格式(页)”工具栏上，单击“特殊效果”按钮旁的箭头，然后选中要应用的效果即可。如果要对其他控件使用相同的特殊效果，只要单击“特殊效果”按钮即可(不必再单击按钮旁的箭头并再次从列表中选择这种效果)。在窗体或报表中，通过单击“格式(窗体/报表)”工具栏上的“线条/边框宽度”按钮，可以调整控件阴影的浓度。

在窗体和报表中，如果单击了“凸起”、“凹陷”、“蚀刻”或“凿痕”，Microsoft Access 将覆盖对“边框颜色”、“边框宽度”和“边框样式”属性的设置。如果单击了“蚀刻”，Access 同时还会将文本框和组合框的“背景样式”属性设为“透明”，并使列表框的“背景颜色”属性设置与节的“背景颜色”属性值相同。

2072.使控件成为只读

在“设计”视图中打开窗体、报表或数据访问页，确保已经选定控件后，单击“窗体设计”、“报表设计”或“页设计”工具栏上的“属性”打开其属性表。

用户可以进行下面的操作：如果要使控件完全无效、暗淡显示，并且不能接受焦点，请在“数据”选项卡中将“可用”属性设为“否”。如果要使控件中的数据变成可读，但是不允许用户更改数据，应当将“是否锁定”属性设为“是”；如果将“可用”属性设为“否”，而将“是否锁定”属性设为“是”，则控件不会变成暗淡，但它不能接收焦点。

2073.使用键盘在列中插入重复项

在一条记录的字段中，用户可以插入上一条记录中同一字段的值。

方法是，打开数据表，或在“窗体”视图中打开窗体，单击要插入值的字段，按下“Ctrl”+单引号(')组合键即可。

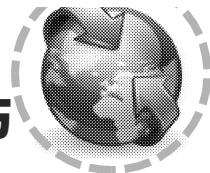
2074.使用快捷键聚焦控件

在窗体或报表中，如果为标签或按钮指定了访问键，就可以按 Alt 加有下划线的字符，将焦点移到该标签所附控件上，或者移到按钮上。在数据访问页中，是为控件本身而不是其标签指定了访问键字符，可以用 Alt 和该字符将焦点移到此控件上。

在“设计”视图中打开窗体、报表或数据访问页。如果是窗体或报表，请选择要为其指定访问键的标签或按钮，然后单击工具栏上的“属性”，打开控件的属性表，在“标题”属性框中，在要用作访问键的字符前面键入 (&) 符号。如果是数据访问页，请选择要为其指定访问键的控件，然后单击工具栏上的“属性”，打开控件的属性表。在“AccessKey”属性框中，键入要用作访问键的字符即可。

2075.用零长度字符串指示不存在数据

若要在 Microsoft Access 数据库中指示不存在数据，可以在“文本”或“备注”字段输入零长度字符串。在连接到 Microsoft SQL Server 数据库的 Microsoft Access 项目中，可以在其数据类型为 varchar 或 nvarchar 的字段中输入零长度字符串。打开数据表，或在“窗体”视图中打开窗体，若要在字段中输入零长度字符串，键入中间不带空格的双引号(" ")即可。在移到其它字段或对象时双引号消失，但该字段仍为零长度字符串。



Internet Express 超级技巧



收藏夹技巧

2978. 在桌面上开个收藏夹窗口

收藏夹对于经常上网的朋友来说,非常的实用,不过每次都去点击“收藏夹”菜单,未免有些麻烦。如果能在桌面上显示一个窗口,里面的内容就是你的收藏夹,就非常方便了。右键点击桌面上的IE图标选“属性”,然后切换到“快捷方式”标签页,在目标栏中填入“C:\Program Files\Internet Explorer\IEXPLORE.EXE” -channelband (注意:在参数“-channelband”前面有一个空格)。设置完毕后,点击这个快捷方式,在桌面上就会弹出一个只有关闭按钮,黑底白字的小窗口,其实它就是“频道栏”,只是里面的内容被我们的收藏夹给替换了。如果不想让它每次都显示,把“-channelband”去掉就可以了。

2979. 巧用收藏夹快速调取长目录

如果你是一个整整有条的人,那么你的文件夹目录结构就可能比别人复杂很多了。冗长的目录既难记又很烦琐,也许你会自己建个桌面快捷方式解决这个问题。但当你打开了一堆窗口后,再去执行桌面的快捷方式时,是不是也感觉不那么快捷了。其实,使用IE的收藏夹功能就能轻松地解决这个问题。在“我的电脑”中浏览到目标目录,然后点击菜单栏上的“收藏->添加到收藏夹”命令,在弹出的对话框中给它起个名字就行了。用这种方法,只要是在Windows的标准窗口中就能直接跳转到需要的目录里。

2980. IE 也玩整站下载

在网上冲浪时,有时会在一个站点浏览很长的时间,与其联网浏览,不如把它下载到本地慢慢看。现在有很多的工具可以用来下载整个网站,其实利用我们平时使用最多的IE浏览器也可以实现这一功能(不过对于动态的网站就没办法了)。首先登录到要下载的网站,在IE菜单栏中选择“收藏->添加到收藏夹”命令,在弹出的对话框中勾选“允许脱机浏览”项。然后点击“自定义”按钮,按“下一步”,点选“是”并将设置下载与该页链接的网页层数,之后一直“下一步”直到结束即可。完成后,IE会将这个网站下载到硬盘上,以后不用上网也可以浏览网页了。当然,随着下载的网页层数增加,硬盘空间需求量和同步时间也相应增加。请确保你有足够的硬盘空间存放整个网站的网页。

2981. 巧用IE的“链接”工具栏

在“收藏夹”中还有一个“链接”项,你可以把它变成IE工具栏的一部分,如果你没有看到它,那么可单击“查看”->“工具栏”,在“链接”一项上打勾即可。然后把它拖动到地址栏下面,这样就出现了一个“链接”工具栏。遇到好的站点或

常去的网址,用鼠标按住地址前面的那个IE小图标,将它拖到“链接”工具栏,这样该网址就变成了一个地址按钮,以后上该网时直接点击这个按钮就行了。你可以在“链接”中放置一些最关心的网址,比如:“新闻”、“软件下载”等,这样比从“收藏夹”进入更迅速。同样,你还可以把自己常用的文件夹、系统组件等放置在“链接”文件夹中,这样使用它们会更方便。

2982. 隐藏链接文件夹

如果不想让IE显示“链接”文件夹,但即使把删除掉,IE也会自动重建,你可以打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Toolbar],双击右侧窗格的LinksFolder-Name,将其中的“链接”删除即可。或者你可以将Favorites文件夹中的“链接”文件夹的属性改为“隐藏”。

2983. 让“收藏夹”做你的IE首页

如果把“收藏夹”制作成HTML文件,并把该文件设置成IE的首页,岂不是更加方便?单击IE“文件”->“导入和导出”,在弹出的对话框中单击“导出收藏夹”->Favorites->“导出到文件或地址”,选择导出路径及文件名。比如:D:\bookmark.htm,单击“下一步”按钮,一直到提示“收藏夹导出成功”,单击“确定”按钮。接着单击IE的“工具”->“Internet选项”->“常规”,将主页地址改为:D:\bookmark.htm,单击“确定”按钮即可。以后每次启动IE后,你的网址大全将首先展现出来。你还可以用FrontPage等网页编辑软件对D:\bookmark.htm进行改造,比如:将一些常用的搜索引擎直接集成到这个网页中。

2984 随时随地都能用的“网络收藏夹”

“收藏夹”能不能随身携带?在别人的电脑或是网吧的电脑上也能用自己的“收藏夹”呢?目前有不少提供“网络收藏夹”功能的网站,而且你还可以查看别人的“网络收藏夹”,从而丰富自己的收藏。下面列出一些比较有名的“网络收藏夹”供大家挑选:

超级网签	http://www.net3721.com/asp/bookmark/index.html
碧海银沙	http://bookmark.silversand.net/
悠游书签	http://www.goyoyo.com.cn/fuwu/shuqian.shtml
梅州视窗	http://www.meizhou.gd.cn/shuqian/
3721 网络书签	http://mark.3721.com/
麦子网络书签	http://www.fav.net.tc/

2985. 让你的“收藏夹”图标和别人的不一样

将某些网站添加到“收藏夹”后,在“收藏夹”里显示出来的并非普通的IE图标,而是精美的图标,其实实现起来很简单,只需制作一个能体现个性的图标,命名为favicon.ico,然后将

其放在 Web 根目录下即可，你可以使用 Microangelo 98 这个软件来制作，或者访问 <http://www.favicon.com>，这里提供免费在线“收藏夹”图标生成器。

2986. 一键访问网站

如果你每天都要访问电脑爱好者网站，每次输入地址有点麻烦，即使使用“收藏夹”，也还不算快捷。想没想过只用一个按键或组合键就能进入网站。比如按下 Ctrl+Alt+S 就会自动连往 <http://www.cfan.com.cn>。点击 IE 工具栏的“收藏夹”按钮，在弹出的右侧窗格列表中右击要设定快捷键的网站名称。接着选择“属性”，在“Web 页”选项卡中可以看到有个“快速键”的项，将鼠标定位到后面的框中，然后按下要设置的按键，比如：键入 S（大小写都可以），点击“确定”。现在只要同时按下 Ctrl+Alt+S，IE 就会自动连到 <http://www.cfan.com.cn> 了。如果想用一键到达，那么可以选择小键盘的按键或 F1~F12。

2987. 巧妙清理“收藏夹”

时间长了，“收藏夹”里的站点越来越多，有的甚至都是重复的。怎么清理它们呢？方法是：使用 WinZip 将 C:\WINDOWS\Favorites 目录（如果使用的是 Windows 2000/XP，那么其路径为 C:\Documents and Settings\用户名\Favorites）里的文件（包括下面所有的子文件夹和文件）全部压缩，在这个 ZIP 文件里，可以把所有链接按照站点名称进行排序，这样就能非常轻松地找到重复的站点名称并删除它们了。然后你可以将这些清理过的收藏夹覆盖导出到 Favorites 文件夹下或保留在 ZIP 包里以节省磁盘空间。

2988. 让收藏夹中的标题按字母顺序排列

选择菜单栏中的“收藏”，右键点击下拉菜单中收藏的标题，在弹出的菜单中选择“按名称排列”就可以了。

2989. 打印你的收藏夹

如果你想打印收藏夹的网站列表和它们的 URL，那么可以打开 IE，在文件菜单中选择“导入和导出”，接着按照向导将收藏夹导出为 bookmark.html 文件，接着再使用 IE 将该文件打开，点击菜单中的“文件”→“打印”，在弹出的打印窗口中选择“打印链接列表”。

2990. 快速打印网站内容

右键单击收藏夹中的网站，在弹出的菜单中选择“打印”可以不浏览该网站，而直接打印出网站内容。

2991. 可视化的收藏夹更方便

收藏夹可以让我们将自己喜欢的网站收藏起来，并且再次访问时可以快速到达，但收藏夹里网址多了，找起来也会很浪费时间。如果可以看到每个网站的大致略图，那么查找与访问起来会提速不少。其实实现起来很简单，只要在“资源管理器”中进入 Windows 文件夹，再进入 Favorites 文件夹，选择“查看”→“缩略图”，这样该文件夹中的文件将会以略图方式显示，显示的内容则是相应网站的大致面貌，不过此前需要将收藏夹中的网站都访问过，并且缓存中的临时文件没有删除才可以！赶快试一试吧！

如果想更轻松地获得可视化的收藏夹，那么可以试用 Visual

Favorites，它是一个与众不同的书签管理工具，将原本以文字表达的书签内容转换成图形化模式，让你不会有望“文”兴叹。它能将现有的书签变成一幅幅的网站缩略图。该软件以插件的方式整合在 IE 中，使用起来非常方便。

2992. 共享书签和收藏夹

IE 可以自动导入所有的 Netscape 书签，在“收藏”菜单上，单击 Imported Bookmarks 文件夹可查看这些书签。如果你在几台计算机上使用 IE，通过导入收藏的项目实现共享。而且，如果你同时使用 IE 和 Navigator，则通过在程序之间进行导入可使收藏和书签相互更新。要导入书签或收藏，请单击“文件”菜单，然后单击“导入和导出”。要将收藏导出到同一台计算机或其他计算机的书签或收藏夹中，请单击“文件”菜单，然后单击“导入和导出”。导出的收藏项目被另存为常规的 HTML 文件，这样 IE 和 Netscape 均可将其导入。可以导出收藏列表中的所选文件夹，也可以导出全部收藏项目。导出的收藏文件通常很小。这样，如果你想与他人共享收藏的项目，可以将它复制到软盘中或网络文件夹上，也可以附加到电子邮件中。

2993. 在桌面开个收藏夹小天窗

单击“开始”→“运行”，输入：IEEXPLORE -channelband，回车后会你会发现桌面会出现一个小窗口，里面列的是“收藏夹”内容。

2994. “收藏”也能实现离线浏览

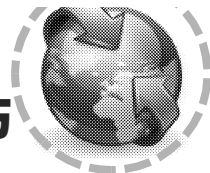
上网后打开需要离线浏览的网页，单击“收藏”→“添加到收藏夹”，在“名称”框中输入网页名称，然后选中“允许脱机使用”复选框，再单击“自定义”按钮，这时会打开脱机收藏夹向导对话框。首先要设置下载的连接层数，选择“是”按钮，然后在“下载与该页链接的层网页”修改要下载的连接层数，最高为 3 层，为了能够浏览到更多内容，建议你将其层数设置为 3 层。单击“下一步”按钮设置同步方式，一般应选择“仅在执行工具菜单中的同步命令时同步”选项，继续单击“下一步”按钮设置站点密码，当然一般的网站都是不需要密码的（）。最后单击“完成”按钮结束设置。

2995. 让网页自动下载

如果你想更自动化些，让电脑帮你自动下载网页，那么可以在此步骤中选择“创建新的计划”，并单击“下一步”按钮，接着你就要设置如何自动下载，比如：你知道某个网站会在每天的早上十点钟更新内容，那么可设置为“每 1 天的 10:00”，接着在“名称”项后输入这个计划的名字，比如：自动更新，如果你希望电脑自动连接上网，帮你更新，那么可选中“如果在计划的同步开始时，计算机还没有连接上，请自动连接(I)”。最后单击“下一步”，如果有网站有密码，那么可以设置，接着单击“完成”按钮结束设置。这样，每天的 10 点钟，IE 便会自动帮你下载指定的网页。

2996. 进一步设置脱机收藏夹

那么 IE 把脱机收藏夹保存在哪里？能不能进一步对其进行设置呢？请打开 C:\Windows\Offline Web Pages 文件夹（如果是 Windows 2000，其位置应为：C:\WINNT\Offline Web Pages），原来 IE 在此文件夹中维护预定网站列表，右击文件夹中所选择的



网页，选择“属性”便可查看详情，编辑更新计划，从脱机收藏夹中清除网页或者用电子邮件通知网站内容变化。

的IE图标上停留大概2、3秒钟，IE会自动弹出，注意不要松开鼠标左键，继续拖动其到IE的“收藏”菜单即可。

2997.给网址创建类别文件夹

为了更好地管理众多的网址，你最好将它们分门别类地保存，因此我们先要在“收藏夹”中创建各种类别的文件夹。单击IE的“收藏”→“整理收藏夹”，在打开的“整理收藏夹”窗口中单击“创建文件夹”按钮，这样在右侧窗格中会显示一个新建的文件夹，接着对其重命名，比如：软件下载。同样方法你还可以创建诸如：“时事新闻”、“游戏天地”等文件夹。其实“收藏夹”也是一个普通文的件夹，上面的操作完全可以在“资源管理器”中进行整理，打开“资源管理器”，进入C:\WINDOWS\Favorites目录（如果使用的是Windows 2000/XP，那么其路径为C:\Documents and Settings\用户名\Favorites），就可以看到“收藏夹”的结构了，和普通文件夹没什么两样，你可以在这里新建文件夹。

2998.为什么“收藏夹”会跑到“资源管理器”

这是因为从IE 4.0开始，微软将IE完全集成于Windows中，并声称它们是不可分离的，“收藏夹”同时也会出现在“资源管理器”中，并且也可以直接从“资源管理器”访问网址。为此微软还被当时Netscape浏览器的制作商——网景公司以不正当竞争的罪名告上法庭。不过，后来有高手研制出几款专门将IE剥离出Windows的软件，揭穿了微软的谎言。

2999.从“收藏夹”访问“控制面板”

如果经常要访问某些系统组件，比如：“控制面板”或者“控制面板”中的某些项目、“打印机”、“网上邻居”（或者网络上的某台电脑）等，那么可以将它们加入“收藏夹”，通过这个技巧，你可以在IE、“资源管理器”中随时访问它们。

打开“资源管理器”（如果不是双窗口显示，请点击工具栏的“文件夹”按钮），在左侧“文件夹”窗格选中要添加到“收藏夹”的内容（如“控制面板”），接着单击菜单栏中“收藏”，打开下拉菜单，选择“添加到收藏夹”，系统弹出“添加到收藏夹”窗口，接着将它其放置到“收藏夹”中即可。使用此技巧可分别将“打印机”、“网上邻居”等项目添加到“收藏夹”中。当然，最好能专门分个“系统组件”类别放置这些系统类的工具。

3000.为常用文件夹开一条快速通道

我们一般都会经常访问一些常用文件夹，特别是那些隐藏很深的文件夹，如果把它们放入“收藏夹”，那么无论在IE还是“资源管理器”，只要一点就能进入文件夹，非常迅速。打开“资源管理器”，进入目标文件夹，单击“收藏”菜单项，选择下拉菜单中的“添加到收藏夹”命令，系统弹出“添加到收藏夹”窗口，然后将其添加到特定位置即可。你甚至可以将一些常用文件（比如：保存资料的文件；经常要更新和编辑的文件等），用鼠标左键拖放到“收藏夹”列表中，这样可以快速打开它们。

3001.把“收藏夹”变成“开始”菜单

把你经常用到的软件也收藏进“收藏夹”，那么就等于在IE、“资源管理器”中又增加了一个“开始”菜单，能够快速启动软件。为软件创建快捷方式或者直接利用桌面的相应快捷方式，接着打开一个IE窗口并最小化，用鼠标拖动其快捷方式到任务栏

3002.邮件发送快快快

本技巧可让你发信时，不必先启动OE或FoxMail，只要在IE中单击“收藏夹”→“电子邮件地址”选择你要找的信人地址，就可以直接打开一个邮件编辑窗口，是不是方便很多？在Favorites文件夹新建一个“电子邮件”文件夹，右击后选择“新建”→“快捷方式”，在弹出窗口的文本输入框中输入：mailto:Email地址。假如你的某位朋友的邮件地址为：goubao@sina.com，那么就输入：mailto:goubao@sina.com。单击“下一步”，为你这个Email地址取个好记的名字即可。这时打开“收藏夹”→“电子邮件地址”，选择刚才建立的快捷方式，就可以直接打开“新邮件”编辑窗口了。如果你有很多的Email地址要建立，可以进入C:\Program Files\Outlook Express文件夹，右键拖动wab.exe文件到“收藏”项，并将其拖至“电子邮件”项，松开右键，在弹出菜单中选择“在当前位置创建快捷方式”，然后可将其改名为“地址簿”。以后要发送邮件时，只要选择“收藏夹”→“电子邮件”→“地址簿”，在弹出的“地址簿”窗口中右击要发送邮件的联系人，选择“操作”→“发送邮件”即可。



个性化技巧

3003.让IE7落户Windows 2003

IE7 beta1已经推出一段时间了，大家都知道该版本只能兼容Windows Vista以及Windows XP SP2英文版，通过修改注册表的方法也可以实现在中文Windows XP中安装使用，但是这种方法对Windows 2003系统却不再好使了。不过，让IE7落户Windows 2003也不是没有可能。具体步骤如下：首先将下载回来的IE7进行解压，把其中的“IE7-WindowsXP-x86-enu.exe”解压到一个临时文件夹。在解开的文件夹内删除以下内容：update目录下的全部文件、install.ins、spmsg.dll、spuninst.exe和spudsvc.exe文件。然后，在解开的文件夹内创建一个空白文本文件并命名为“iexplore.exe.local”。现在我们已经得到一份独立版Internet Explorer 7 Beta 1了，把这个文件夹移动到任何你想要存放的地方。运行文件夹中的iexplore.exe，即可在Windows 2003中使用IE7了。

3004.偷换微软徽标

看到IE右上角的微软图标了吗？通过组策略我们可以将它替换成任何图像。还是以QQ的头像为例，在QQ的newface目录下选择两幅一明一暗的头像，由于自定义动画位图需要22×22和38×38像素的规格，所以，我们要用图像处理软件将两幅图像改为22×22和38×38像素大小。单击“开始”→“运行”，在输入框中键入gpedit.msc，在打开的“组策略”编辑其中，依次展开“用户配置”→“Windows设置”→“Internet Explorer维护”→“浏览器工具栏自定义”分支。双击右边窗格中的“自定义徽标”策略，在弹出的自定义徽标对话框中，点选“自定义动画位图”，并指定刚才制作好的大小徽标位图路径，点击“确定”按钮即可。

3005.完全定制你的IE

如果想完全地控制你的IE，那么请跟我们来吧。单击“开始”→“运行”，在输入框中键入regedit并回车。在打开的注册表

编辑器中，找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Restrictions”分支，然后在右侧窗格中根据需要创建以下双字节值。如果把它们值设置为1，表示关闭相应功能，如设置为0则是恢复功能。

- NoBrowserClose 关闭IE的关闭选项；
- NoBrowserContextMenu 关闭IE中的右键菜单；
- NoBrowserOptions 关闭工具→Internet选项菜单；
- NoBrowserSaveAs 关闭“另存为”功能；
- NoFavorites 关闭收藏夹；
- NoFileNew 关闭“文件”→“新建”命令；
- NoFileOpen 关闭“文件”→“打开”命令；
- NoFindFiles 关闭“查找文件”命令；
- NoSelectDownloadDir 关闭选择下载目录选项；
- NoTheaterMode 关闭全屏查看选项；
- NoAddressBar 关闭地址栏；
- NoToolBar 关闭工具栏
- NoLinksBar 关闭链接栏。

如果你想对所有使用该电脑的用户实现上面的限制，那么可以在“HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Restrictions”分支中进行上述修改。

3006.改变IE背景图案

IE那灰色的背景看久了实在让人感觉枯燥乏味，想不想把它换成自己喜欢的精美图片呢？单击“开始→运行”，在输入框中键入gpedit.msc，在打开的“组策略”编辑其中，依次展开“用户配置→Windows设置→Internet Explorer维护→浏览器用户界面”分支。双击右边窗格中的“浏览器工具栏自定义”策略，打开“浏览器工具栏自定义”对话框。在“背景”项中点击“自定义工具栏背景位图”选项，然后单击“浏览”按钮选择一个合适的图片文件（图片必须是BMP文件）。点击“确定”按钮后，你的IE便焕然一新了。

3007.在工具栏中添加新启动按钮

通过组策略我们还可以自定义IE工具栏，将我们常用的软件添加到工具条中，这样就可以在浏览网页的同时快速启动一些程序了，下面我们就以添加QQ启动按钮为例来说一下。

首先我们要在QQ的“newface”目录下选择两幅头像（一明一暗，保持一致），由于需要用到的是图标文件，所以我们要将这两幅头像由BMP格式转换成ICO格式（有许多软件可以进行这方面的转换，例如“ICO精灵”，操作也非常简单，在此不再详述）。单击“开始→运行”，在输入框中键入gpedit.msc，在打开的“组策略”编辑其中，依次展开“用户配置→Windows设置→Internet Explorer维护→浏览器工具栏自定义”分支。双击右边窗格中的“浏览器工具栏自定义”策略，打开“浏览器工具栏自定义”对话框。点击“添加”按钮，输入按钮的标题，指定QQ安装执行程序路径，并将已制作好的QQ两个明暗头像，分别输入到颜色图标栏和灰色图标栏中，点击“确定”按钮。打开IE后你会发现工具栏中并没出现QQ的图标，不用着急，在工具栏上点击右键，选择“自定义”，然后在左侧的“可用工具栏按钮”框中找到我们刚设定的QQ图标，点击“添加”即可。同理，我们还可以将其他的程序添加到IE工具栏中。

3008.在标题栏中添加文字

IE标题栏中通常显示的是网页名，其实我们也可在上面添

加些文字，例如“Happiness is your responsibility”。单击“开始→运行”，在输入框中键入gpedit.msc，在打开的“组策略”编辑其中，依次展开“用户配置→Windows设置→Internet Explorer维护→浏览器工具栏自定义”分支。双击右边窗格中的“浏览器标题栏”策略。在弹出的对话框中勾选“自定义标题栏”项，在下面的“标题栏文字”文本框中输入“Happiness is your responsibility”，点击“确定”就可以了。

3009.IE6也玩分页浏览

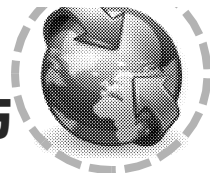
Firefox和Maxthon浏览器的一大优点就是支持分页浏览，可以在单一浏览器窗口中建立很多分页，点击不同分页切换不同的浏览页面。在没有用上IE7正式版之前，我们可以利用Microgarden WebTools让IE6也具有分页功能。下载并安装Microgarden WebTools v2.1版及其汉化补丁，安装过程非常简单，关闭所有IE窗口后执行安装程序，一路“Next”直到结束即可。然后，解压缩汉化补丁包并把里面的所有文件拷贝到“C:\Program Files\Microgaden\WebTools”目录覆盖援文件，再运行“安装.bat”文件即可。安装好后，重新运行IE浏览器，能看见工具栏中多出了一行按钮，这时就可以通过“添加新标签”按钮增加分页，按“关闭标签”按钮关闭分页。点击工具栏左边的“WebTools”按钮，单击“修改设置”，在打开的HTML式的设置页面里，我们可以设置Microgarden WebTools的工作方式。基本上选中所有选项就可以了，仔细阅读一下中文说明，你就明白各项设置的用处了。除了简单的分页浏览外，Microgarden WebTools还支持标签组功能。在上述的修改设置页面里，点击“创建新组”按钮，在弹出的对话框中设置标签组名，按“确定”按钮后，再点击“添加URL”按钮来添加该组下的页面链接。往后，只需点击“WebTools→打开标签组”下面的标签组，就能一次过打开里面的页面了。此外，Microgarden WebTools还支持拖放功能，网页上的链接甚至是地址栏里的地址都可以拖动到软件的工具栏里，并打开新的分页显示页面。而点击“WebTools→显示幻灯片→启动”，程序就会以幻灯片的方式来滚动显示当前打开的分页。

3010.把Google Suggest和“手气不错”集成到IE中

安装一个名为“幸运猜想”的插件，你的IE地址栏将集成Google“手气不错”和Google Suggest！下载并运行安装程序，一路“下一步”直到结束即可。安装完后，在你的IE地址栏上键入关键字，除了没有显示搜索结果数目外，推荐关键字和“http://www.google.com/webhp?complete=1&hl=en”上是一样的！关于Google Suggest的妙用，请参看Google超级技巧篇。

3011.IE6也能进行反钓鱼

在IE7中，微软提供了对付“网络钓鱼”的工具，但对于IE6.0的用户来说，能否拥有对付“网络钓鱼”的本领呢？答案是肯定的——只要给IE6安装一个反钓鱼插件“Phishing Filter”即可。该插件要求安装的系统必须为Windows XP SP2，且要先给IE6安装MSN Search Toolbar 2.05以上版本的工具栏。安装该插件之后重新启动IE，会在MSN Search Toolbar中找到它的身影。如果没有在工具条上发现它，则需要点击左侧的“MSN”图标，接着选择“MSN搜索工具栏选项”菜单项打开设置对话框，在对话框左侧进入“Phishing Filter”项，然后勾选右侧的“Turn



Internet Express 超级技巧

on Microsoft Phishing Filter Add-in”项。该工具会扫描你正在浏览的站点，如果它们符合微软“黑名单”的定义，那么软件会自动向用户发出警告。如果软件没有提示而你正在访问的某个网站可能属于钓鱼网站，可点击工具栏“Phishing Filter->Report this web”向微软报告，以便让他们来核实到底是否属于钓鱼网站。

3012.IE 右下角地球图标妙用

经常使用 IE 的朋友都知道，在 IE 窗口的右下角状态栏中有一个小小的地球图标，在它的右边还有个“Internet”字样显示。许多人并没有留意过这个小家伙，其实它还是很有用的。比方说由于网吧管理软件的限制，我们无法直接下载文件，否则会提示“当前安全设置不允许下载该文件”。利用 IE 右下角的地球图标就可以突破这种限制，自由下载软件。具体方法是：双击该地球图标，会调出标题栏为“Internet 安全性属性”的对话框。选中“Internet”类别，然后点击“自定义级别”按钮，在弹出“安全设置”窗口中找到“文件下载”和“字体下载”项，把它们的状态由“禁用”改为“启用”，这样就突破了网吧中禁止下载文件的限制。

3013.用 IE 代替 TT

TT 是 QQ 自带的浏览器，不过许多朋友在安装完 QQ 后，选择删除 TT。但是，当我们点击 QQ 好友发来的超链接时由于没有 TT，所以没有任何反应。其实，我们可以用 IE 代替 TT。进入 IE 所在目录（默认为“C:\Program Files\Internet Explorer”），把其中的 IEXPLORE.exe 文件复制并拷贝到 QQ 的安装目录下（默认为 C:\Program Files\Tencent\TT），并命名为 TTraveler.exe 即可（TTraveler.exe 就是 TT 浏览器的主文件）。下次再有网友通过 QQ 给你发送网址，单击该链接就会弹出一个 IE 窗口打开该网页。

3014.IE 也玩多线程下载

虽然使用 IE 也可以下载软件，但大多数人都使用 FlashGet 之类的多线程下载软件，因为 IE 不支持多线程下载，下载速度比较慢。其实，IE 也支持多线程下载，只是该功能被隐藏起来了，只要修改注册表，就可以让 IE 也支持多线程下载。单击“开始->运行”，在输入框中键入 regedit 并回车。在打开的注册表编辑其中，找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings”分支，在右边的窗格中新建一个名为“MaxConnectionsPerServer”的 DWORD 值。双击它，将其数值数据改为 5 到 8 之间任意一个数值，该数字代表 IE 最大同步下载的线程数。关闭注册表，重新启动电脑，你的 IE 已经支持多线程下载了。

另外，对于 HTTP 1.0 的服务器，我们可以在“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings”分支下建立名为“MaxConnectionsPer1_0Server”的 DWORD 值，将其数值数据改为最大同步下载的数目（例如 5）即可，请在你的机器上作实验，看该值为多少更适合你的系统。过多的线程不一定是一件好事情，下载的时候占用过多的线程，那么同时浏览网页的话，浏览速度可能会比以前慢一些。

3015.关掉 IE “新建”子菜单中的扩展命令

默认情况下在 IE “文件”菜单的“新建”中提供有多个扩展子菜单，比如：窗口、邮件、发布信息等，如果有些扩展项

对你根本没有用处，而只想让它显示“窗口”，那么你可这样来调整，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，在右侧窗格中创建一个名为 NoExpandedNewMenu 双字节值，然后将其值设置为 1，这样就可以关闭除窗口外的其他扩展项。如果你想恢复，那么把其值设置为 0 即可。

3016.个性的 IE 标题栏

IE 默认的标题栏会显示 Microsoft Internet Explorer，如果你想把它换成其他文字，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main]，在右侧窗口中双击一个名为 Window Title 的字符串值（如没有，可自行创建），在“编辑字符串”中输入你喜欢的句子，确定即可。这样个性的标题栏就为你打造好了。重启 IE 看看吧！

3017.个性的工具栏背景

首先准备一幅可以作为背景的 BMP 格式图片，图片的尺寸为 800*140，建议颜色不要太深，否则会影响工具栏中的文字显示，256 色即可。然后打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Toolbar]，在右侧窗口空白处点击右键新建一个名为“BackBitmap”的“字符串值”，接着双击该值，在弹出窗口中输入刚才保存的图片的路径及其名称，关闭“注册表编辑器”，重启 IE 即可看到新的背景了。做了这些改动后，“资源管理器”的工具栏背景和 IE 工具栏的背景是一样的，如果不喜欢这样，可以重新修改 IE 浏览器的工具栏背景：在刚才新建的 BackBitmap 下面再新建一个名为 BackBitmapIE5（要填写你使用 IE 的版本号）的字符串值，双击并将其值改为另一幅 BMP 背景图片的保存路径和名称。经过一番修改后，保证让你的 IE 窗口与众不同。

倘若你自己不想动手制作 BMP 图片，还可以到 <http://www.hotbar.com>、<http://easeband.163.com/show.php> 下载，那里有很多漂亮的背景图片供你选择，这些图片不但不会影响正常使用，还能给你带来意想不到的视觉享受。（在选择图片时要注意与工具栏字体颜色有所区别，否则会影响工具栏中字体的显示，连自己都看不清了。

3018.把你的 IE 图标藏起来

如果你想把 IE 图标从桌面上去掉，那么可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer]，接着在右侧窗格中新建或修改一个名为 NoInternetIcon 的双字节值，将其值设置为 1 即可，如果想恢复显示图标，那么可以改为 0。

3019.完全定制你的 IE

如果想完全地控制你的 IE，那么请跟我们来吧，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Restrictions]，在右侧窗格中根据需要创建以下双字节值，如果把它们值设置为 1，表示关闭相应功能，如设置为 0 则是恢复功能。

NoBrowserClose	关闭 IE 的关闭选项；
NoBrowserContextMenu	关闭 IE 中的右键菜单；
NoBrowserOptions	关闭工具->Internet 选项菜单；

网络应用 TIPS

NoBrowserSaveAs	关闭“另存为”功能；
NoFavorites	关闭收藏夹；
NoFileNew	关闭“文件”→“新建”命令；
NoFileOpen	关闭“文件”→“打开”命令；
NoFindFiles	关闭“查找文件”命令；
NoSelectDownloadDir	关闭选择下载目录选项；
NoTheaterMode	关闭全屏查看选项；
NoAddressBar	关闭地址栏；
NoToolBar	关闭工具栏；
NoLinksBar	关闭链接栏。

如果你想对所有使用该电脑的用户实现上面的限制，那么可以在[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Restrictions]中进行上述修改。

3020. 限制 IE 的控制调整 (一)

如果你不想让别人通过“工具”→“Internet 选项”来修改 IE 的某些设置，那么可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Control Panel]如果没有，请自行添加项，也就是在左侧窗格中的“Microsoft”点击右键，选择“新建”→“项”，依此类推，在右侧窗格中根据需要新建以下双字节值，并将它们的值设置为 1（表示关闭该功能），如果想恢复回去，可以将该值改为 0。

Advanced	—关闭“高级”选项卡中的设置功能；
Autoconfig	—关闭“连接”选项卡中的“自动配置”功能；
Cache	—关闭 Internet 临时文件设置；
CalendarContact	—关闭“程序”选项卡的“日历”和“联系人列表”设置；
Certificates	—关闭“内容”选项卡中的“证书”设置；
Check_If_Default	—关闭“程序”选项卡中的“检查 Internet Explorer 是否为默认浏览器”设置；
Colors	—关闭“常规”选项卡中的“颜色”设置；
Connection Settings	—关闭“连接”选项卡中的设置功能；
Connection Wizard	—关闭“连接”选项卡中的“建立连接”功能
Fonts	—关闭“常规”选项卡中的“字体”设置；
History	—关闭“常规”选项卡中的“历史记录”设置；
HomePage	—关闭“常规”选项卡中的“主页”设置；
Languages	—关闭“常规”选项卡中的“语言”设置；
Links	—关闭“常规”选项卡中的“颜色”中的“链接”设置；
Messaging	—关闭“程序”选项卡中的“电子邮件”、“新闻组”和“Internet 呼收”设置；
Profiles	—关闭“内容”选项卡中的“个人信息”设置；
Proxy	—关闭“连接”选项卡中的代理服务器设置功能；
Ratings	—关闭“内容”选项卡中的“分级审查”设置。

如果你想设置对所有使用这台电脑的用户都有效，那么可以按照上面的方法直接在[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Control Panel]进行修改和调整。

3021. 限制 IE 的控制调整 (二)

在做完上面的调整后，是不是很过瘾？下面还有更让你大呼小叫的。这同样是对“工具”→“Internet 选项”进行调整的，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Policies\Microsoft\Internet Explorer\Control Panel]，

在右侧窗格中根据需要新建以下双字节值，并将它们的值设置为 1（表示关闭该功能），如果想恢复回去，可以将该值改为 0。

Accessibility—关闭“常规”选项卡中的“辅助”设置中的所有选项；

GeneralTab—去掉“常规”选项卡；

SecurityTab—去掉“安全”选项卡；

ContentTab—去掉“内容”选项卡；

ConnectionsTab—去掉“连接”选项卡；

ProgramsTab—去掉“程序”选项卡；

AdvancedTab—去掉“高级”选项卡；

CertifPers—禁止修改“内容”选项卡中的“证书”选项；

CertifSite—在“证书管理器”中去掉“个人”选项卡；

SecChangeSettings—禁止在“安全”选项卡中修改安全级别；

SecAddSites—禁止在“安全”选项卡的任何区域增加站点；

FormSuggest—关闭表格的自动完成功能；

FormSuggest Passwords—禁止自动完成功能中的保存密码提示显示；

Connwiz Admin Lock—关闭“连接”选项卡中的“网络连接向导”；

Settings—禁止对“常规”选项卡中的“Internet 临时文件”进行设置；

ResetWebSettings—关闭“程序”选项卡中的“重置 Web 设置”按钮。

修改完毕后，重新启动电脑使之生效。

3022. 更换字体的颜色

也许当你打印某些网页时发现一些链接式文字不清楚，将它们改为另外一种颜色，问题就得到解决了。方法是：找到“工具”下的“Internet 选项”，点击“常规”选项卡下的“颜色”按钮，选择适合你打印机的颜色，按“确定”。

3023. 把应用程序请进工具栏

“时间就是生命”，相信大部分的朋友都喜欢快速的感觉。当你某日浏览网页时，突然想起朋友的生日就在今天，需要在 QQ 上问候一下，在平常只能在“开始”菜单中寻找或将正在浏览的 IE 窗口最小化再点击桌面上的 QQ，为什么不让 QQ 的应用程序也像 FlashGet 一样在工具栏中占有一席之地呢？

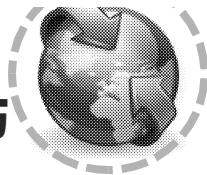
首先准备两张格式为 ico 的小企鹅图标，然后打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Internet Explorer\Extensions]，如果 Extensions 前面有加号，说明此前安装过能在 Extensions 下生成键值的软件（如网络蚂蚁），可以按照已经存在的主键形式，再新建一个类似的主键（不能完全相同）。反之，还可以从[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Internet Explorer\ActiveX Compatibility]“借”一个主键来使用。主键建好之后，在它右边的对话框中建立若干个字符串值：

(1) ButtonText: 双击并赋值为“吾 Q 之家”，这是 QQ 图标下面显示的文字；

(2) CLSID: 这个字符串值的内容是固定的，必须是 {1FBA04EE-3024-11D2-8F1F-0000F87ABD16}；

(3) Default Visible: 这个字符串值用来定义图标是否可见，当然要填 YES；

(4) Exec: 它是用来定义应用程序的路径及名称，这里将



其赋值为 C:\Program Files\Tencent\QQ2000b.exe (注意这里要填写自己 QQ 的安装路径);

(5) HotIcon: 它的功能是显示鼠标指针指向该按钮时的图标, 这里将准备好的一张企鹅图片的保存路径和名称赋值给它;

(6) Icon: 这个串值的内容就要存放另一张图片的保存路径和名称了 (注意图标名称后面一定要跟有扩展名 ico)。现在点击工具栏中的企鹅图标, 熟悉的 QQ 登陆界面又出现了, 既方便又快捷。看了这个例子, 相信你会把更多的应用程序请进浏览器。

手动添加的方法比较复杂, 其实只要使用 AddaButton 这个免费软件, 就能轻松地地为 IE 的工具栏添加 20 个以上的程序或文件夹图标。

3024. 在右键菜单中添加网站链接

安装了“网络蚂蚁”之后, 右击要下载的连接, 就会看到 Down All by Netants 的字样, 点击它“蚂蚁”就开始下载了。如果能把你常去的网站地址加进去, 比如你的主页……。

打开“注册表编辑器”, 找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Menuext], 在其下新建一个主键, 名字取为你想在右键里出现的 5 字, 然后在新建的主键下新建双字节值, 命名为 contexts, 取其值为 16 进制的 f3, 再把“默认”键的键值填成你希望链接的 htm 文件的路径。例如: 右键菜单中出现“电脑界应用文萃”, 那么在给“默认”键赋值的时候就要填写 www.cfan.com.cn, 这样某一个 htm 文件中点击右键, 选择“电脑界应用文萃”就可以直接链接到它的网站了。

3025. 跳动的 IE 窗口

看惯了动感效果很强的 Flash, 有没有想过让你的 IE 浏览器也动起来。下面我们一起来实现它吧! 打开“注册表编辑器”, 找到[HKEY_CURRENT_USER\ControlPanel\desktopWindowMetrics], 在右边的窗口中新建两个字符串值, 分别是 Minanimat 与 Maxanimat, 最后分别双击它们并赋值为 0 和 1, 完成后, 赶紧欣赏一下动感的 IE 吧!

3026 将“链接”一改到底

如果你经常为 IE 工具栏左下角一成不变的“链接”二字感到乏味, 那就来改改让人反感的两个字。打开“注册表编辑器”, 找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Toolbar], 在右边的窗口双击一个名为 LinksFolderName 的字符串值, 然后将自己喜欢的几句话敲进去, 点击“确定”按钮就可以了。

故障解决技巧

3027. 解决 IE 无法显示某些页面的问题

安装了 SP2 之后, IE 无法显示某些 WEB 页面, 而只能显示“该页面无法显示”之类的错误信息。按照微软的说法, 这个问题是由于客户端使用了 IPv6 机制, 因此无法从某些 DNS Server 获得域名解析。一种解决的办法就是去掉 IPv6。单击“开始 -> 运行”, 在输入框中键入 cmd 并回车。在命令提示符窗口中输入“netsh interface ipv6 uninstall”命令, 回车即可去掉 IPv6。

此问题可以参考 <http://support.microsoft.com/kb/815768>。

3028. 让 SP2 能显示某些站点的验证码

某些网站上 (例如招商银行网站) 在进行用户注册或登录时, 需要输入验证码, 大部分验证码的图片格式为 .Xbm (很多 Unix 主机的网站在设计验证码的时候, 都应用了 Xbm 格式的图片)。但是安装了 SP2 之后, 登录页面上的验证码却无法显示, 令到我们不能登陆或注册。造成这种现象的原因, 是因为 SP2 默认去掉了对“image/x-xbitmap”图片格式的支持, 因此 IE 中就不能显示 Xbm 格式的验证码图片了。

解决这个问题的办法是: 单击“开始 -> 运行”, 在输入框中键入 regedit 并回车。在打开的注册表编辑其中, 找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet Explorer\Security”分支, 然后在右边的窗格中新建一个名为“BlockXMB”的 DWORD 值。双击它, 将其数值数据设置为“0”。重新启动 IE 后即可解决问题。

3029. 解决 IE 以纯文本方式打开网页的问题

在 SP2 中, 如果你用 FlashGet 从网上下载了某些网页, 以后离线在 FlashGet 中、双击这些网页时, 你就会发现 IE 并没有正常地显示网页内容, 而是以纯文本方式打开网页, 显示该网页的 HTML 代码。另一种现象就是, 当你在 IE 中以 HTTP 方式打开一个 MP3 媒体文件时, 该 MP3 文件也以纯文本方式显示。其实, 这类问题是由于文件的扩展名和内容之间的不匹配造成的, 或者服务器端报告的内容类型, 与文件的扩展名不匹配所致。例如某文件在服务器端时为 PHP 内容格式的, 但是下载到硬盘后, 你却将该文件的扩展名改为 .HTML, 就会造成这类问题。

SP2 为了增强 IE 的安全性, 启用了 MIME Handling Enforcement, 为了解决以上的问题, 我们可以通过修改注册表, 禁止 IE 的这个安全特性。单击“开始 -> 运行”, 在输入框中键入 regedit 并回车。在打开的注册表编辑其中, 找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet Explorer\MainFeatureControl\FEATURE_MIME_SNIFFIN”分支, 双击右边窗口中的 iexplore.exe, 把它的数值数据设置为 0。

然后, 修改 IE 当前区域中的安全设定。打开 IE 浏览器, 点击菜单中的“工具 -> Internet 选项”。切换到“安全”标签页, 在该区域中的安全级别下, 单击“自定义级别”按钮, 修改“基于内容打开文件, 而不是基于文件扩展名”设定项, 由默认的“启用”改为“禁止”。

3030. 巧用 IE 解决乱码问题

有时候, 我们收到一些乱码的电子邮件和文档, 通常会使用“东方快车”、“汉字通”等内码转换工具来转换编码。其实, 我们还可以利用 IE5.0 以上版本内置的内码转换器来进行内码的转换。对于 TXT 文档, 直接把它拖放到 IE 浏览器窗口中, 然后点击菜单栏中的“查看 -> 编码”命令, 从下级菜单中选择需要转换成的字符类型, 例如选择简体中文、繁体中文或者其他的外文字符, 选中相应的字符后, 页面中的乱码通常就可以恢复到指定字符的模样了。另外, 假设我们写了一封简体中文的信件, 但想把信件中的字符转换成繁体字, 该怎么办呢? 当然, 我们还是利用 IE 内置的内码转换器: 首先在记事本中把信件的内容编辑好, 接着将该文本文件保存为 Web 页 (HTM 或者 HTML 格式)。随后我们运行 IE, 点击菜单栏中的“文件 -> 打开”命令来打开

刚才生成的 Web 页，然后再点击“文件 -> 另存为”命令，在弹出的对话框中的“编码”一项里选择“繁体中文”，按“确定”就可以了。

3031. 让 IE 能安装无效签名的对象

SP2 为了提高安全性，规定如果一个对象含有无效签名，IE 在缺省情况下将禁止它的安装。在默认设置下，即使是管理员也无法通过 IE 下载和安装这类无效签名的对象。如果浏览页面时，确实需要 IE 能下载安装这类无效签名的对象，可以采用下面的办法：打开 IE 浏览器，点击菜单中的“工具 -> Internet 选项”。切换到“高级”标签页，在该区域中的安全级别下，勾选“允许运行或安装软件，即使签名无效”选项，确认退出即可。

3032. 修改 IE 默认的安全级别

很多朋友发现在安装 SP2 后，我们在修改 IE 的安全设置低于其默认设置时，系统会提示错误，这是由于 SP2 对用户设置较低的安全级别有所限制。不过，这样可能会让我们在访问某些站点的时候失败，我们可以用如下方法修改其默认安全级别：单击“开始 -> 运行”，在输入框中键入 regedit 并回车。在打开的注册表编辑其中，找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings\Zones\3”分支，双击右边窗格中的“MinLevel”项，将其数值数据设置为 10000（十六进制），这样大家就可以设置更低的安全级别了。

3033. 不再被 Java Applet 拒之门外

部分朋友在升级 SP2 后出现无法打开运用了 Java Applet 的网页，系统弹出“This page cannot be displayed properly because it uses Java”信息提示框。这其实是因为系统没有安装 Java 虚拟机导致的。解决的方法是：打开“http://www.java.com/zh_CN/”页面，在免费下载 JAVA 软件栏中点击“立即下载”按钮，下载并安装 Sun Java 虚拟机即可。

3034. 为本地代码开绿灯

如果你在运行 SP2 的机器上对含有脚本功能的 HTML 网页进行本地测试，可能也会遇到麻烦。IE 将不会执行本地的代码，而只能在浏览器中显示 HTML 网页。要解决这个问题，你需要到 IE 的“工具”菜单中打开“Internet 选项”，然后到“高级”标签页中勾选“允许活动内容在我的计算机上运行”项，按“确定”按钮退出即可。

3035. 让 IE 自己治自己

如果你的 IE 经常出现问题，那么让它先自己治自己，单击“开始” -> “控制面板”，接着双击“添加/删除程序”，在列表中选 Microsoft Internet Explorer 6 SP1，接着单击“更改/删除”按钮，这样会打开一个窗口，接着选中“修复 Internet Explorer”，然后单击“确定”按钮，这样系统即会重新安装并修复 IE 6。

如果你在升级到 IE 6.0 SP1 后，发觉并不好用，那么也可以选择“恢复以前的 Windows 设置”。另外，单击“高级”按钮在打开的窗口中可选择恢复以前的版本和所选组件、删除备份信息、删除包含 Windows Update 安装文件的文件夹等。

3036. 图像别再变啦

IE 6.0 可根据浏览器窗口大小自动对图片进行缩放，以使用户能够看到图片的全貌。不过，有时这样会影响图片的效果，看着心爱的偶像被扭曲，该怎么解决呢？

如果想禁用对于单一图片尺寸的重排，可把鼠标移到该图片上并停留两秒钟左右，在该图片左上角出现一个工具条，用来储存图片或寄送、打印图片；右下角则会会有一个按钮，点击它，图片即会恢复正常尺寸。

如果想全面禁止 IE 6.0 的图片自动缩放功能，点击“工具” -> “Internet 选项” -> “高级”，在“多媒体”部分，去掉“启用自动图像调整大小”勾选。

3037. 彻底消除“拨号连接”提示

从 5.0 开始 IE 提供了强大的“另存为”脱机浏览功能，但每次脱机浏览依然会提示“拨号连接”，有文章称：只要打开 IE，点击“工具” -> “Internet 选项” -> “高级”，取消“允许脱机项目按计划同步”的勾选即可。这样确实能去掉在刚打开页面时弹出的“拨号连接”提示，但此后仍然会再次自动弹出，即使你用某些软件将网站内容“搬”到硬盘，同样也会有询问是否要连接入网的提示框，影响脱机浏览效率。

其实，当 IE 跳出第一个“拨号连接”对话框时（如果设置的是自动连接，那么要中断它，但不要关闭），不要理会它，继续浏览即可，这样不会再有“拨号连接”弹出来打扰你了。

3038. 让冲浪不再遭遇死机

不小心进入恶意网站，IE 会源源不断打开新窗口，直到死机。其实这种窗口炸弹采用的是 JavaScript 脚本语言编写的逻辑语句，只需关闭 IE 的 Java 和活动脚本功能即可。在 IE 中点击“工具” -> “Internet 选项” -> “安全”，进入“自定义级别”，找到“脚本”，把“活动脚本”设置为“禁用”；另外在“高级”选项卡中，将 Microsoft VM 下的三个 Java 选项都去掉，再去掉“禁止脚本调试”的勾选，重启即可。

3039. 第三方插件保持沉默

上网浏览时，总会弹出一些提示，比如：是否安装 Flash 插件、是否安装日文显示支持等。其实只要在“Internet 选项”的“高级”选项卡中禁用“禁止脚本调试”和“按需即装”即可。这样 IE 将不再检查大多数网页错误，也不会显示提示安装 Flash 组件或日文、繁体中文之类的按需即装对话框。

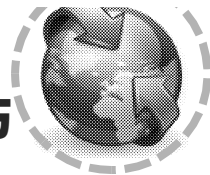
3040. 让 IE 窗口始终保持最大

(1) 首个窗口最大化

每当首次打开 IE 浏览网页时，窗口常常较小，尤其是单击那些脱机浏览的窗口时，每次都要最大化一次。其实解决起来也不难，只需右击 IE 快捷方式图标（例如在任务栏快速启动条中的 IE 快捷方式图标），选择“属性”，在“运行方式项”中选择“最大化”，然后“确定”即可。

另外还可以利用 IE 的“记忆”效应让其首次打开时窗口保持最大化，也就是在上次关闭浏览窗口时将窗口保持最大化状态，则下次重启 IE 时窗口会保持最大化。

(2) 让 IE 的“记性”更准确



好多朋友反映 IE “记性”不好，只记忆关闭 IE 时窗口的大小，而在浏览过程中打开一个新网页，还是小窗口，需要一次次单击“最大化”按钮，即使在窗口最大化状态下关闭再打开也是小窗口。既然 IE 对单击“最大化”按钮的过程“记”不住，那只有采用其它方法强行让它“记”住。打开小窗口后，不要单击 IE 窗口右上角的“最大化”按钮，而是通过鼠标拖动其边框强制窗口最大化。此时再关闭窗口，重新打开一个新的网页试一试，问题是不是解决了？

(3) 通过修改注册表来补脑

当 IE 的记忆不灵敏时，还可以通过修改注册表来增强其记忆力，给它补补脑：打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main]，在右侧窗格删除 Window_Placement 键；接着找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Desktop\Old Work-Areas]，删除右侧窗格的 OldWorkArea-Rects 键；最后关闭注册表，重启，连续两次最大化 IE 窗口（“最大化”→“还原”→“最大化”），再次重启 IE，一切 OK。

3041. 无敌招数让窗口永远最大化

如果上面的招数都不奏效，那么可以进入 IE 的“Internet 选项”→“高级”选项卡，勾选“允许页面转换”，那么每次单击打开新窗口的链接，IE 将不再启动新窗口，而是保留目前最大化状态，转入指定的链接页面。惟一的遗憾就是你可能要为同一篇文章的不同页面不停地前进后退了。

3042. IE 6 变慢和 CPU 占用过高错误

如果你用的是 Windows 2000，并且使用 IE 6 的话，那么可能会经常发现浏览器打开速度变慢，甚至将 CPU 资源慢慢吃光，导致系统崩溃或锁死，这其实是 IE 6 的一个 Bug，而造成的原因便是损坏的缓存文件，此时你无法使用“Internet 选项”→“常规”中“删除文件”按钮来删除。这里教大家一招，关闭所有正在运行的程序，单击“开始”→“运行”，输入：CMD，回车后打开命令行提示符窗口，然后进入[C:\Documents and Settings\[Username]\Local Settings\Temporary Internet Files\Content.IE5]（注：Username 是你当前登录的用户名），用 Ctrl+Shift+Esc 组合键打开“任务管理器”，右击“进程”选项卡中的 EXPLORER.EXE，选择“结束进程”。然后在命令行提示符窗口中接着输入：del index.dat。最后我们还要重启 Windows 的“资源管理器”，在“任务管理器”中的“应用程序”选项卡中单击“新任务”按钮，输入：explorer。接着打开 IE，点击“Internet 选项”→“常规”，单击“删除文件”按钮删除缓存文件即可。

3043. IE 的护身符

经常会听到朋友们抱怨说自己的 IE 被改了标题、变动了默认主页，甚至注册表也会被锁定，真是烦不胜烦。这里介绍给大家一种防患于未然的方法。

如果是 Windows 2000/XP 用户，只要禁止远程操纵注册表就可以了，可以进入“开始”→“管理工具”→“服务”，打开“服务”控制台，双击其中的 remote register，把它的启动类型改为“已禁止”，这样就可以防止注册表被远程用户更改。

对于 Windows 98 的用户，则可以通过“系统策略编辑器”来给注册表解锁。不过系统默认是不安装的，你得手工去安装。你

可以到 Windows 98 的光盘上去找 \too\nreskit\netadmin\poledit，把里面的 poledit.exe 拷到 Windows 目录下。运行 poledit.exe，系统会提示打开模板文件 admin.adm（位于 Windows 目录里），进入“系统策略编辑器”界面。单击“文件”→“打开注册表”→“本地用户”→“系统”→“限制”，然后找到“禁用注册表编辑工具”复选框，清空即可恢复使用编辑器，恢复了注册表编辑器，还有什么不能解决的问题吗？

3044. 控制 IE 的脚本排错程序

当 IE 检测到网页上存在错误，它能够启动脚本排错程序来分析问题。如果不喜欢这个功能，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main]，在右侧窗格中创建或修改名为 Disable Script Debugger 字符串值，如果将其值设置为 Yes，那么就是关闭脚本排错程序，如果设置为 No 则表示打开该程序。

3045. 关闭 IE 的自动升级检查

IE5 或更高版本提供了自动检查软件升级的功能，如果你想关闭它，可以打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main]，在右侧窗格中新建或修改双字节值(D)：NoUpdateCheck，将其设置为 1 表示不检查升级，设置为 0 则表示打开这个功能。

3046. 解决 Flash 插件问题

有些朋友在观看网站的 Flash 时可能会遇到问题，虽然已经安装了 Flash 插件，但在 IE 中却无法播放 Flash 动画，总是出现报错提示，这时你可以进入 C:\Windows\system\macromed\flash 目录（Windows 2000/XP 在 System32 文件夹中），将其中的 swflash.ocx 删除，接着再重新安装 Flash 播放器，问题即可解决。

3047. 破解网页右键禁用

方法一：先选中要复制的文件，然后按下右键，此时会弹出提示窗口，这时不要松开右键，将鼠标指针移到提示窗口的“确定”按钮上，然后按下左键。松开鼠标左键，限制窗口即被关闭，再将鼠标移到要复制的内容并松开右键；

方法二：按 Shift+F10 或按键盘右侧 Ctrl 键旁的那个键；

方法三：在页面中点击右键，出现警告窗口，此时不要松开右键，用左手按键盘上的 ALT+F4 组合键，提示窗口即被关闭，松开右键即可；

方法四：在浏览器中单击“查看”→“源文件”，这样可以查看到 html 源代码，直接将相应的图片链接复制到其他浏览器窗口即可轻松显示并复制下来；

方法五：左键拖着想要的图片，然后按下 Win+D 键，这样就可以将它拖到桌面上保存；

方法六：还有一些个人网站使用上面的破解方法都无效。它们一般会使用 javascript 限制使用右键，那应该也可以用 javascript 来破解！其中代码的关键一句是：document.oncontextmenu=stop，如果让其中的 stop 失效不就成功破解了吗？具体方法是：

在浏览器地址栏中键入：“javascript:alert(document.oncontextmenu=)”（不要双引号），回车后会弹出对话框，点击“确定”按钮，然后再对着你的目标（图片或文字）点击鼠标右键就可以看到弹出菜单了！

QQ 超级技巧



QQ/TM 聊天技巧

3230. QQ 默认的坏人头像

QQ里有个黑名单组，大家可以把自己不喜欢的网友拖进去，而拖进去的网友头像是不会再改变的。你可知道QQ里存在一个默认的坏人头像吗？这非常地有趣。点击“黑名单”组，然后点击鼠标右键，选择弹出菜单里的“添加坏人名单”命令后，即刻会出现一个头像，哈哈，水落石出啦！看看你的头像是不是坏人头像。

3231. 给 QQ 改头换面

是不是对QQ中好友寻些千篇一律的头像感到很厌烦！如果你的电脑中保存有好友的照片，那就可以让他（她）们的头像显示自己的照片，从而实现“真实再现”。（1）请先找到QQ安装文件夹下的newface文件夹（一般为C:\Program Files\Tencent\newface），将该文件备份一份到其他目录。（2）接着将准备好的照片保存到C:\Program Files\Tencent\newface文件夹中，不过要注意的是必须把文件命名为代表肖像的XX-1.bmp、XX-2.bmp、XX-3.bmp的格式，其中-1表示在线状态肖像，-2表示离线状态肖像，-3表示暂时离开状态肖像。格式为32×32×256，并将原先默认的图像覆盖。要注意，先看中要更换哪个好友的头像，然后找到相应文件进行覆盖，不能弄错。（3）在此文件夹中找到名为Face.ini的文件，它是QQ肖像搜索设置文件，可以用记事本修改、编辑，第一行是告诉程序要搜索的文件的个数（255），下面的列表则表示要搜索文件的名称。请记住：要把第一行的255改为255+3×N，其中的N表示已加入的图像组的数目。（4）完成上面的工作后，重新运行QQ，你会发现朋友的头像变成他的照片了。当然你也可以按照上面的方法将自己的照片放入newface文件夹，然后进行相应修改，完成后，单击QQ面板的“QQ2006”按钮，在弹出菜单中选择“个人设定”命令，单击“头像”下面的下拉框，选择你新加入的图像即可。

3232. 给你的聊天记录加把锁

单击QQ面板上的“QQ2006”按钮，在弹出的菜单中选择“系统参数”，接着进入“安全设置”选项卡，在这里首先勾选“启用本地消息加密”，接着在“口令”和“确认口令”文本框中输入密码。如果你担心自己以后会忘记密码，可勾选“启用本地消息加密口令指示”，然后在“提示问题”中选择一个问题，接着在“问题答案”中输入答案。完成后，单击“应用”按钮，QQ会弹出窗口提示成功。在进行这样的设置后，硬盘中保存的消息文件（.MSG文件）就被进行了加密处理，保证不会被他人破译，尽管这些文件可以在相应目录下能够看到和拷贝，但却无法打开。

3233. 重装 QQ 别忘备份

先到<http://www.tencent.com>下载最新的QQ版本，然后注意备份好自己的聊天记录、自己的QQ号码和密码。在QQ的安装目录里有一个以数字命名的子目录（如果多人使用同一个QQ软件，那么会出现多个这样的子目录），其中保存有你的聊天记录等重要信息，所以建议在重装或升级前将该子目录备份，之后拷贝到重新安装的相应目录里面。如果重装QQ时出现了问题，比如显示异常，可以将注册表有关QQ的键值删除干净再安装QQ，安装好以后使用注册向导用原有QQ号码和密码登录，好友名单不变，因为原来的好友名单在我们的服务器替你保存了一份。

3234. 使用 QQ 消息管理器

你和好友的对话记录都可以通过消息管理器一览无余，在这里可以拷贝、删除消息、导入或导出聊天记录、用户信息、地址簿，还可以查询聊天记录。由于QQ对过长的对话记录会删节处理，所以及时使用QQ消息管理器备份宝贵资料还是很有必要的。点击QQ面板左下角的QQ按钮，从快捷菜单中选“消息管理器”。消息管理器可以将所有网友以列表的方式呈现在你面前，一来一往的对话记录结构显示非常清晰，你可以选择导出与某位网友的对话记录，也可以删除与某位好友的某个对话记录或者全部对话记录。

3235. 保护你的聊天记录

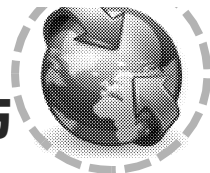
网上有许多QQ黑客工具，其中有一种工具可以跳过密码进入你的QQ，尽管没有上线，但可以轻松的查看你的聊天记录，最好的方法是将你的聊天记录删除，点击“开始”→“查找”→“文件或文件夹”，在“名称”中输入你的QQ号码，在“搜索”下拉菜单中选择“本地硬盘驱动器”并点击“查找”按钮，然后将找到的文件和文件夹全部删除即可。

3236. 善用 QQ 聊天记录的搜索功能

要想快速的寻找与好友的对话信息，可以点击想要查找的好友头像，在弹出的对话框中选择“聊天记录”，然后在弹出的窗口中按Ctrl+F键打开查询窗口，输入要查找的关键词（如电话），然后点击“开始查找”按钮就可以了，找到的聊天记录就会在下方窗口中出现。

3237. 防止攻击的简易方法

最简单而且行之有效的办法就是隐藏自己的IP。那么怎么隐藏呢？使用代理服务器上QQ就是一种好办法。首先选择QQ中的“系统参数”，单击“网络设置”标签项，选中“使用SOCKET5代理服务器”，因为能在QQ中使用的代理一般为SOCKS4和SOCKS5型的，在“防火墙地址”处输入你寻找到的免费代理地址，端口号为：1080（校验用户名和密码一般不用填），点击“测试”按钮后，如果你填入的代理地址有效，那么会弹出“代理服务器工作正常”提示框，否则就会弹出“无法连接到代理服务器”的警告。上述步骤做完之后，最后点击“确定”完成。



3238.找到最快的服务器

首先点击“QQ2006”按钮，在弹出的菜单中选择“系统参数”，然后在弹出的“QQ参数设置”窗口中点击“网络设置”选项卡中的“服务器地址”中可以看到QQ的服务器地址是“sz.tencent.com”，下面我们就通过DOS中的“Ping”命令获得这个地址：点击“开始”→“运行”，在弹出的对话框中输入“ping sz.tencent.com”，按回车后会出现“Pinging sz.tencent.com [xxx.xxx.xxx.xxx] with 32 bytes of data:”的信息，其中“xxx.xxx.xxx.xxx”就是服务器的IP地址，现在回到“QQ参数设置”窗口中的“网络设置”选项卡，将此地址填到“服务器地址”下面的地址栏后点击“添加到列表”按钮即可。当你下次登录的时候，一定会发现登录的速度快了很多。

3239.让好友歪着脖子看

在用QQ聊天时，选择一种字体（比如：宋体）后，在字体前面加一个@符号，再输入文字后看看……，哈哈，出现了一个好奇怪的现象，字都变成横着的、但要竖着看的了，够让人吃惊的。但看起来好费劲啊……（脖子快断了）

3240.你懂我的意思吗？

在QQ新版中增加了丰富的表情符号，让你在聊天时可以直接用符号表达自己的心情，但你知道它们的组合大法吗？

心花怒放：<@@><Y1>

我明天去（踢足球）：<KK><F>

走，我请你去（吃喝）：<KB><I>

好：<OK>

失恋了，我好伤心！：<X>/:(<

夜深了，该睡了：<O><*>:-z

老乡见老乡，两眼（泪汪汪）：<S><S>/:(<

43241.巧妙借用好友聊天风格

这是一个有趣的QQ技巧。比如好友发送过来的消息的字体、颜色等都是另一种风格，与你的字体风格截然不同。你试着点击“聊天记录”按钮，双击刚才好友发送过来的消息，消息将会显示在消息框中，请在消息框中随意输入汉字，哈哈，有没有发现你的字体风格此时已经变成了好友的那种。以后给任何好友发送消息时，字体风格都不会变了，除非你重新设置。

QQ/TM 好友技巧

3242.给QQ好友排排队

QQ好友如果很多，有些好友是我们需要经常与之联系的，但往往他们在我们的QQ好友中排名却是最后，要想找到这位好友，每次都从长长的好友列表中去搜寻他。如果将他的排名提前，找他的话就非常方便了。右击这位好友，选择弹出的快捷菜单中的“改名”，在打开的“查看用户信息”窗口中的“用户名称”框中将其昵称前添加一个小写字母“a”，单击“修改”按钮即可。按同样的方法可以将你需要置前的好友移动到好友列表的前端。如果要排序的话，可以给不同用户名前加上数字序号。另外，QQ面板上还有“最近联系人”项，单击它即可快速找到你经常聊天的好友。

3243.批量删除QQ好友

2006 电脑爱好者增刊

在QQ好友面板中，按下Ctrl键，选中要删除的所有好友的头像，单击右键，选择“从该组删除”，一一确认就能批量删除。当然，我们也可以单击QQ面板上的“消息管理器”菜单进入消息管理设置窗口，同样按下Ctrl键并选中所有要删除的好友，单击右键，选择“删除好友”命令即可。

3244.做个QQ小“无赖”

当我们用QQ聊天的时候，有时会碰到些麻烦，比如：由于自己不小心说错了一句话，让新认识的QQ好友一时不满，将你拖到了黑名单中，或者是直接把你删除，这样我们就无法再和他说话了。在这里告诉大家一个让QQ好友无法删掉你的方法：用这个方法，我们可以重新把对方加入到自己的好友名单，仍然能够地给对方发送信息。注意，前提是当初他向你发送过加为好友的请求。我们只要在“系统消息”中找到他向你发送请求的那条命令，选“通过验证”，再按“确定”按钮，就可以再次把你加回到他的QQ好友名单中，你可以给他发消息啦。这样，即便他再从好友名单中将你删除，或是把你加入到“黑名单”里，这都没有关系，我们依然可以通过这个方法重新回到他的好友名单中。

3245.通过上线提示查看是否为对方QQ好友

大家都知道使用QQ进行交流已经是广大网民的家常便饭，很多人都想知道自己是否被别人（特别是MM）加为好友，如何查询呢？其实，有两个判别方法：第一种，你先将对方从你的好友名单里删除，当对方上线后该好友出现在你的陌生人名单中，说明对方已经将你加为了好友；另一种方法，在不删除对方的情况下，在对方上线时能够显示某某已经上线的提示，有了这个提示也说明对方把你加为了好友。

3246.通过购买QQ秀查看是否为对方QQ好友

用IE访问QQ秀页面(<http://game.qq.com/qshow>)并以QQ账号登录，接着随便购买一件收费的QQ秀衣服并结帐，在结帐支付方式中选择“他人付帐”，在“他人付帐”弹出窗口中输入你想检测是否已加自己为好友的QQ号码，选择“提交”。如果出现“对不起，您必须是***的好友，才能向他索要QQShow商品”的提示，则说明对方没有加你为好友，或者曾经被加为好友但后来被删除了。如果出现索要信息发送成功的提示则说明你还在对方的好友列表中。

3247.加自己为QQ好友的新方法

以前，要把自己加为好友可以通过把自己加入黑名单，再拖到好友栏中来实现。不过这个方法在新版的QQ中已经不能使用了，现在出来一个新的添加方法，操作起来也比较简单。首先登录QQ，打开QQ聊天室，随便进入一个聊天房间，接着在左面的聊天成员列表中选择自己的QQ号，然后点击下面的第二个企鹅加号的按钮，这时就会听见系统提示声，按提示把自己加入好友就可以了。

3248.QQ中对个别好友不隐身

许多朋友在使用QQ时，为避免一些无聊的骚扰会选择将自己的QQ隐身，可是这样一来，一部分确实有急事的网友看到你QQ不在线可能会不向你发送某些重要的信息，（比如编辑向作者

约一篇很急的稿子，往往会选择在线等选题的作者)，怎样才能保证自己的QQ对其他人都隐身而对个别重要好友却现身呢？在腾讯QQ中是没有办法的，但我们可以切换到腾讯TM：在QQ中执行“QQ菜单→一键切换到TM”或用TM直接登录QQ，然后在TM中右击想进行设置的QQ好友，在弹出的菜单中选择执行最下方的“隐身状态下对该联系人可见”，稍等片刻会弹出“服务器已经接受了您的请求”对话框，确定便可。今后再在QQ或TM上隐身时，此好友依然会看到你，就不会错过任何重要信息了。已经在TM3.0 Build0126版本中试验通过，3.0版本之前的TM可能没有此功能。

3249.踢飞黑名单上的人

有时候我们明明将QQ中的一些人拉进黑名单并删除，可是这些被拉进黑名单的QQ号码又重新回到好友中，而在其他机器中登录QQ时，却找不到已经被拉入黑名单的QQ号码，这是为什么呢？出现这种现象的原因是QQ的好友信息保存在本地，登录时由于网络速度慢或其他因素没有将QQ好友名单信息进行更新。这时，我们可以进行手工更新。点击QQ菜单中的“好友与资料→更新好友”，在随后弹出的对话框中点击“是”按钮，之后QQ会重新登录并更新好友信息。这样，我们就用手动的方法，更新了好友，那些被拉进黑名单却赖着不走的QQ号码，已经彻底消失了。

3250.唤醒游戏中的Q友

有时候我们给在线好友连续发了几条消息结果对方一点反应也没有，那么八成他是在挂着QQ玩游戏了。如何把他从游戏中唤出来呢？简单！只要“邀请对方语音视频聊天”，或者“发送文件给对方”，这时对方的QQ窗口会自动跳出来，对方想看不见也难！这个技巧对大部分游戏都有效。

3251.逼迫隐身的好友现身

这里介绍一个比较简单的方法，就是“邀请对方语音视频聊天”或者“发送文件给好友”，如果对方确实在线的话，他接受那么当然就知道了；如果他选择“拒绝”，你同样知道对方在线，因为你的窗口会有提示。最绝的是，即使对方既不接受也不拒绝，仅仅是把弹出的窗口关闭，你的窗口同样会有对方拒绝的提示！那么我们又如何防范这种逼迫行为呢？其实也不难，遇到对方邀请的时候，你不要关闭与对方的聊天窗口，直接让QQ下线，然后再关闭那个窗口。这时由于你已经下线，你的举动不会反映到对方的窗口。然后再隐身上线就是了，对方还是在痴痴等待哦！

3252.将“珊瑚虫”好友请出去

QQ“珊瑚虫”版一直是我們最喜欢的QQ改进版之一，之所以喜欢它全是因为珊瑚虫版去掉了QQ原版的好多赘余功能。但是，它有一个不好的地方，就是在安装完成后，好友列表中会默认显示名为“珊瑚虫”的好友，而且即使删除了下次登录后它又会自动生成。怎样才能把这位“珊瑚虫”永远请出去呢？方法很简单：用记事本打开珊瑚虫版QQ安装目录下的Cora1QQ.ini文件，将其中的“KQL=1”一行改为“KQL=0”，保存该文件。再启动珊瑚虫版QQ，你会看到“珊瑚虫”好友的头像变成灰色，OK，现在可将它删除了。

3253.在QQ名字中加入表情

我们可以通过在QQ名字中加入“/db”这种QQ表情启动命令来让自己的QQ名字变得很酷……但是有的需要很多字符才能完成一个表情的，在名字中加上这么多的字母也不好看。有没有更好的办法呢？有的，我们可以利用一些特殊符号来实现，就是这个“ ”。在文本形式下我们看起来它是一个黑点而已，但只要你将它复制到你QQ资料上，它就会以符号的形式出现的，然后利用它加上对应字母一样可以实现前面说的效果的，用这个办法可以帮大家节省QQ名字的空间，让自己中意的名字和好看的QQ表情结合，看起来更炫！

3254.普通会员免费克隆好友列表

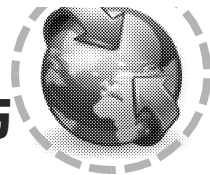
你是不是羡慕QQ会员的克隆好友功能，其实我们自己动手，照样可以享有这项“尊贵”服务！首先，我们要将自己原来的号和新号重新登陆一遍。然后在程序安装目录下面以旧QQ号命名的文件夹中找到user.db文件，右击它选择“复制”。接着再到新号的文件夹里粘贴覆盖相同文件，然后再登录新号，你会发现你的好友都在上面了，但是他们的状态永远是“离线”的。打开好友管理器，在好友列表里按住Ctrl键选中自己想要加的人。选好后再把刚才选中的好友全拉到陌生人一栏里，在弹出的对话框里全部选“确定”。然后到陌生人一栏中，像刚才一样选中你的好友，把他们拉回到好友列表里。这时，QQ会弹出很多要求好友确认的对话框，逐一确认加入即可。

3255.避免QQ产生磁盘碎片

不知道大家注意过没有，在整理磁盘的时候，QQ的目录产生的碎片最多，即使你刚刚整理完毕，要不了多久就会出现，非常不爽。再者，如果不想别人看到自己的聊天记录，或者根本就不想保留聊天记录，我们总要手动删除之。那么有没有一个好办法让QQ不再产生磁盘碎片和聊天记录呢？大家可以试试这个办法：首先，尽量给QQ减肥，去掉所有不需要的功能和文件。然后，设置好QQ，比如说聊天的字体和颜色等。接着，将QQ的目录压缩成一个自解压的文件，并设置成解压结束自动运行QQ程序，解压路径设置到一个临时目录中。在聊天的时候，只要运行自解压的文件，就会解压并自动运行QQ了。聊天结束后，只要删除那个临时目录，所有的碎片和聊天记录都没有了！另外，如果用RAMDISK在内存中虚拟出来一个目录，将QQ解压目录为该目录，那就根本不用手动删除了，每次关机时，该目录中的内容就会自动清空。

3256.让QQ自动给好友回复自定义表情

QQ在离开状态时能够自动回复好友的消息，但是自动回复中只能添加系统自动的默认表情。如果能够把自定义表情也加入到自动回复中，那岂不是更酷？实现的方法是：首先打开QQ安装目录下的“CustomFace”文件夹，在这里可以看到每个表情分大小两个图标，其中小的图标就是自定义表情的缩略图，而大的图标就是我们通常看到的自定义表情图。选取一个大图标，然后对其进行改名，改为0~95之间的任一数字即可，同时把该文件改为GIF格式。接着，把改名后的文件复制到QQ安装目录下的“Face”文件夹中，覆盖该目录下的同名文件。这时打开QQ聊天窗口，然后点击QQ表情图标，把鼠标移动到默认表情上，就会看到替换后的自定义表情预览图了。现在，依次点击QQ的“菜单→设置→系统设置→状态转化和回复”，把刚刚设置好的



QQ自定义表情快捷键加入到“留言设置”窗口中。这样当QQ处于离开状态时，如果收到好友消息，好友就会收到用自定义表情设置的个性回复了。

3257.快速删除最近几个月没跟你聊过天的好友

在经过上面两种方法的清理后，笔者觉得自己的QQ已经平静多了，不过又想到：有些好友虽然聊过天，但是已经很久不聊了，留着这些人也没多大必要，于是干脆“一不做，二不休”，将所有最近几个月没聊过的好友全部删除。方法如下：首先将与所有好友的聊天记录导出为 chat.txt 文件，接下来新建一个批处理文件，其内容如下：

```
findstr "消息对象:" chat.txt > connect.txt
for /f "tokens=2 delims=0" %i in (connect.txt) do
findstr "2006-0[a-b]-" chat.txt ^| find "%i" | echo %i >>done.txt
```

 其中，[a-b]中的a、b表示月份数字，比如如果你想列出今年1月到5月跟你聊过的好友名单，则其为“1-5”，以此类推。将其保存为 chat.bat 文件，保存位置为 chat.txt 所在目录。运行该文件，当前目录会自动生成 connect.txt 和 done.txt，其中 connect.txt 记录了所有与我们聊过的好友的昵称和QQ号码，而 done.txt 则记录了最近几个月没和我们聊过的好友信息。接下来我们只需参 done.txt 的名录，在消息管理器中删除这些好友名单即可。

3258.一次性发送多个文件给好友

QQ不支持同时发送多个文件，所以很多朋友和好友分享照片的时候只能一张一张地传，很是麻烦。其实，这个限制仅限于QQ聊天窗口，我们可以使用其它方法突破限制。启动QQ，将QQ主界面放置在桌面上，接着打开想要传送的文件所在文件夹，按住Ctrl键选中需要发送的多个文件，将它们直接拖到接收人的头像上。这时，QQ就会自动打开聊天对话窗口，并向好友发出接收文件的请求。不过，当我们在TM上测试时，不能发送，很遗憾。

3259.好友上线时通知我

单击QQ面板上的QQ2006图标，在弹出菜单中选择“系统参数”，在“参数设置”选项卡中勾选“好友上站通知”，这样当你的好友登录QQ后，QQ会马上通知你。

3260.不在线的别显示

平时聊天时，并不是所有好友都会在线，那么不如让不在线的好友隐藏起来，这样会大大精简好友列表，单击QQ面板上的“QQ2006”图标，在弹出菜单中选择“系统参数”，在“参数设置”选项卡中勾选“只显示在线用户”。

3261.给好友加上“备注”

QQ上有些朋友喜欢将他们的名字和头像换来换去，还有的连性别都换，那么该如何记住他们呢？在好友列表中点击好友头像，在弹出菜单中选择“查看资料”，在“基本资料”选项卡中点击“备注”按钮，现在就可以填写好友的资料了，把你知道的情况全部填写进去，最后点击“修改”按钮，以后无论好友如何改名，只要点击一下“备注”按钮就能查看他的资料了，这样就不用再害怕认错人了。

3262.见什么人说什么话

2006 电脑爱好者增刊

在上面技巧中的同一个选项卡上方的“个人选项”设置中，你可以选择“在此好友上线时自动隐身”、“此好友上线时弹出提示”、“此好友上线时送出问候语”、“此好友上线时”、“不接收此好友发来的任何信息”等选项，每一项都非常实用，你可以根据需要进行选择。

3263.听音辨人

在QQ中，默认的好友上线和发来信息时的提示音都是千篇一律的声音，其实你可以给重要的好友设置与众不同的上线和发来信息的提示音，真正做到“听音辨人”。首先点击要设置的好友头像，在弹出的菜单中选择“查看资料”，在弹出的“查看用户信息”窗口中选择“好友个人设定”选项卡，选中“自定义声音”复选框，然后在“声音”栏中选择要设置的事件，接着点击“浏览”按钮在弹出的对话框中选中提示音，最后点击左侧的“修改”按钮。这样以后如果这个好友上线了或给你发来信息时，就可以根据提示音来分辨是哪个好友了。

3264.让好友总在最前

是不是对一个独有的QQ好友特别有好感，想把他（她）放在QQ好友列表的最前面！没问题，只要双击它，选择“改名”，把他（她）的昵称改成以A开头的就行了。前面已经说过，因为在QQ中好友的名称是根据其汉语拼音和英文排序的！

3265.按一个键快速找好友

比如你想和一个叫west的人说话，在选中好友列表后，按一下键盘上的W键，这样焦点会移到以W字母开始的昵称上，再按一下W键，就会移到下一个以W开始的昵称上，直到选择到想说话的人，然后回车即可。而中文昵称也是按照拼音的第一个字母来排列的，例如你想选择“王菲”，那么也是用W键。

有很多网友的昵称前面有很多奇怪的符号，怎么办？你不用考虑这些符号，直接考虑他符号后面的昵称即可。

3266.利用快捷键来对好友名单翻页

通常情况下我们都是点击QQ窗口中的“向上”或“向下”按钮来对好友名单进行翻页（如果你的好友名单在窗口中可以全部显示，则这两个按钮不会出现），要是好友名单中有很多好友，那肯定半天翻不完，其实你可以用快捷键来对好友名单进行翻页。Home键可以回到好友名单的第一页、End键可以翻到好友名单的最后一页、而PageUp键和PageDown键可以向前或向后翻页。

3267.摆脱别人的纠缠

如果你不打算和某个“好友”联系了，可以从好友名单删除他的名字，但在他的好友名单，仍然有你的名字，他还可以纠缠你，如果是这样你可以将其名字拖放到“黑名单”中，这样他所有发过来的消息都不会显示。你还可以同时选择把自己的名字从他的好友名单中删除，这样他就无法给你发消息了。如果你的列表中没有“黑名单”项，那么可以面板空白处右击，从菜单中选“显示黑名单”即可。

3268.快速下载好友信息

相信你不会仅仅在家里的电脑上跟QQ好友聊天吧！但如果

在网吧或其他地方使用QQ后，由于好友信息是放在硬盘上，到了家里后却无法找到在网吧里添加的新好友。其实，当启动QQ后，请在出现的“QQ用户登录”的对话框中不输入密码登录，而单击“注册向导”按钮，并用自己的QQ号重新注册一遍。只要过一会儿，QQ就会从服务器上把你的所有好友添加到“我的好友”文件夹中，当然是最新的好友列表了。

3269.快速更新好友资料

有时候上QQ下载了好友的信息后，会发现一时得不到更新，在好友列表中出现的还是好友的QQ号，而不是昵称，使用起来很不方便。而且重新登录后也不管用。其实，这时候要想看到好友“本来面目”的话，只要用鼠标单击他的QQ号，然后选择“查看资料”，然后单击“更新”按钮，过一会儿，他（她）就“原形毕露”了。

3270.打造个性的资料

你有没有发现有些人QQ资料填得很特别很有个性呢？比如“国家/地区”填的根本不是下拉列表中的内容，甚至可以换成一个贴图，你会觉得不可思议吧？其实你也完全可以拥有这么个性的资料。实现方法很简单，在填写资料时你可以不理睬那些下拉列表，直接填入你想填的内容即可（贴图可以到专门的网站去Copy）。但请注意并不是所有下拉列表都是形同虚设的，有些内容必须择其一才能填入。

3271.把自己加为好友

这一招可是厉害得很，可以让自己的头像出现在本身的列表上，这不仅显得很酷，而且有很实用的功能哦！其实最早期的QQ版本中是可以直接把自己加为好友的，但现在的版本都行不通了。但是只要我们肯动手，没有什么能难倒我们的。步骤如下：

首先建议设置到“允许任何人把我列为好友”，然后切换到“黑名单”组，在里面空白处单击右键并选“添加坏人名单”，输入自己的QQ号码（什么？把我自己当成坏人了呀！），接下来再把这个“坏人”拖到“我的好友”组中去，这时会弹出“不能添加自己”的提示，不理睬它，直接退出QQ。

再一次用注册向导登录时（注意这里一定要用注册向导！），就可以看见自己的头像已经在列表中了，而且，还可以和“自己”说话呢！

3272.让QQ好友“原形毕露”

使用QQ固然很方便，但是有的人对于自己的一些工作、年龄、电话等信息并不让好友知道（想看项目全部变灰了！）。其实，如果你觉得十分有必要了解你好友的信息，那我来告诉你一个小技巧：启动Internet Explorer，并在地址栏中输入http://search.tencent.com/cgi-bin/friend/user_show_info?ln=666666，其中末尾666666是你想了解好友的QQ号。怎么样，是不是已经在眼前了？

如果大家想避免利用上面的方法被好友查到自己的资料，只要我们在第一次申请QQ号时填入一些假的数据，然后通过QQ的客户端更改即可。究其原因，使用上面的方法只能看到第一次在腾讯服务器上注册的信息，而无法看到修改后的资料。

3273.克隆好友列表

腾讯考虑到许多QQ会员在注册后重新选择了新的号码，想把自己以前的好友都添加到新号码上来，但人工一个个地添加工作量又太大。便推出了一项会“好友克隆”功能。但等我们成功注册会员号码并把好友全数复制合并到会员号码的好友列表中后，还必须重新运行一次注册向导，旧号码上的所有好友才会接到系统广播，通知旧号码好友，现在正在使用新的会员号码。许多人在使用了“好友克隆”功能后而好朋友却不知道就是因为没有运行注册向导的缘故。

3274.永久删除好友

如果不打算和某好友交流了，可以在操作面板上右键单击该好友头像，从快捷菜单中删除他的名字，注意不要用删除目录下该好友目录的办法，这样并没有从服务器真正删除该好友的名字，以后重新安装或换一台机器仍然会出现他的名字。

3275.批量删除QQ中“我的好友”

进入QQ“好友管理器”，按住Ctrl键，选定要删除的用户（若要删除连续的用户，则按住Shift键，单击其中的第一名用户 and 最后一名用户），右击任意被选中的用户，单击“删除好友”。

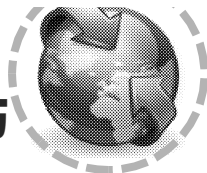
3276.建议使用分组功能

你可以设置若干个组，如好友、公司同事、陌生人等，用鼠标单击某个组可打开该组，窗口内显示联络列表，里面有组内人员名单的头像。组内成员也可以转移到其它组。方式是用鼠标拖动该成员的名称。右击QQ面板中某组成员图标，除以上功能以外，还会多出“从该组删除”和“改名”，即删除一个网友或者更改网友的昵称。

3277.QQ好友分组上传大法

QQ会员可以享受“上传好友分组”的功能，但普通QQ用户则与此无缘，其实动动脑筋一样可以实现。

启动QQ，选择自己的QQ号码，待QQ读取完远端好友名单后，关闭QQ。然后打开QQ所在目录，会发现里面多了一个以你刚输入的QQ号为名的目录，进入该目录，会发现里面有三个文件：QQ号.abs、msg.db和user.db。以QQ号命名的*.abs文件是QQ读取此号码的索引文件，记录了QQ启动时的一些具体状态，例如选择了哪个skin。该文件是自动产生的，并且不可缺少，如果故意将该文件删除，那么再次启动时，QQ会自动创建。msg.db是全部聊天记录，包括QQ消息、广告等。如果好友众多，并且聊天记录也比较多，那么该文件就一定很大。至于user.db，就是记录QQ上好友名单的文件了。它记录了你所使用的QQ中的好友名单、分组信息等。还有一点，如果在使用QQ过程中增加了系统自动回复，那么该文件夹里会多出一个autoreply.txt文件，里面记录了你所有的自动回复。明白了这些文件的作用，再手工实现好友分组上传功能就比较简单了。如果仅需要保存你的好友分组数据，只需要将user.db文件当成附件，发送到你的信箱，就可以实现分组的上传。如果想下载，也很简单，将该附件下载并覆盖到你的QQ目录里，再重新打开QQ，你就会发现，分组一个都没少呢！不仅如此，如果你觉着你与网友的话很有意义，值得保存的话，也只需要将msg.db文件发送到你的信箱中，需要的时候再下载回来就可以了！



QQ 群技巧

3278.不是会员也玩 QQ 群

“物以类聚，Q以群分”，QQ的点对点聊天方式正在悄然发生改变，大家现在更乐意在QQ群中热热闹闹地聊上一把。而在默认状态下，非会员的QQ号并不能建立群，迫切想成为“群主”的网友不得不每月交银子申请QQ会员。其实非会员也一样能够玩转QQ群！

A. 当你的在线时长超过1520小时(QQ等级16):首先切换到QQ的“群/校友录”面板，右击空白处，在弹出菜单中选择“创建一个群”，然后根据向导的提示填写要申请的群组的类型、名称、简介等资料。一路“下一步”直到向导进行到“请为您的群组设定成员”时，在右侧的好友列表中勾选要添加至群中的好友即可(勾选好友分组可将该组中的所有好友选中)。接着继续点击“下一步”，完成群的创建。

B. 当你的在线时长不满1520小时:用IE打开<http://school.qq.com>，在页面左侧的“登录校友录”框中输入自己的QQ账号及密码后登录。点击页面左侧的“个人名片”链接，填写好各项个人资料后提交。点击页面左上角的“QQ校友录”图片回到校友录首页，在页面中的“搜学校”部分中随意选择“所在地区”和“学校类别”(如:“北京”和“大学&大专”)，“关键字”处留空即可，点击下方的“搜索”。页面转入“搜索结果”，在页面中的“学校列表”处随意选取一个点击进入(如:“清华大学”)。进入学校页面，页面中间的是“班级列表”，在班级列表的下方找到“创建新班级”，填写好“班级名称”(如:“CFAN”)点击右侧的“注册”，提示创建成功(如果此号码已经创建过一个群的话会提示“创建失败”)。此时在QQ上会收到一条系统消息提示已加入该群，在群“群/校友录”面板中就能找到刚才创建的群了。

3279.与群友“畅享”音乐

打开任意一个QQ群，切换到“共享”标签，右键单击空白处，选择“上传文件”按钮即可上传自己的音乐，上传功能后该群会有消息提示群里面的好友。不过普通群只提供了16MB空间，似乎有点小。笔者为大家提供一个更好的办法:首先将自己的音乐上传到网络硬盘的“我的多媒体文件夹”，接下来双击上传的文件，系统会调用Windows Media Player来在线播放该文件，选择“文件→属性”，在“位置”栏我们可以看到该文件的在线播放真实地址。接下来我们在群里切换到“BBS”标签，在此发表一个帖子，将地址粘贴进去，网友就可以直接通过该地址在线听歌了！

3280.登记QQ群实名如此简单

由于腾讯已经开始实施QQ群实名制，如果所在的QQ群的群主没有登记自己真实身份，在QQ2005 Beta3中此QQ群后面会出现“未登记”字样，相信身为QQ群主的你一定很不情愿自己的QQ群出现如此“不雅”的字样吧。其实，只需右击此群名称，选择“修改群组资料”，然后切换到“我的群名片”标签，在“真实姓名”栏中输入你的姓名，然后按下“修改”按钮便可。经过笔者试验，即使你输入的不是你的真实姓名，也能撤除“未登记”字样。

3281.将QQ群设置信息保存在服务器

对于有许多群的QQ用户来说，我们不想所有的群信息自动弹出，每次换新机器登陆QQ时，都要对群消息的弹出进行一

些设置。使用QQ 2006版客户端的QQ用户，可以将群设置信息保存在QQ服务器中，下次在其他机器登陆QQ时，也不必再逐一更改群信息的设置了。要想将群设置信息保存在服务器中，右击该群选择“查看群组资料”，在打开的窗口中点击“消息设定”标签卡，然后勾选右边窗格中的“是的，我要保存在服务器上”项即可。

3282.免费建立四个百人群

虽然群是开放给所有的QQ用户，但这里面也是有“阶级”观念的。QQ会员可以建立4个固定群，群内成员最高可达100人；等级为一个太阳或以上的用户可以建立一个80人的固定群；而等级低的非会员用户，则只能建立成员最多8人的临时群，所有成员下线后群消失。要免费体会一下会员的尊贵待遇吗？首先，请确认你的QQ为2005 Beta 1或以上版本。然后，运行QQ并单击主面板右上角的“我的钱包”图标。在弹出的对话框中，右击空白处并选“属性”，然后把“URL(地址)”后面的内容复制到空白的文本文件中。下载并运行“QQ百人群建立代码生成器”，在打开的程序主界面中，填入你的QQ号码和验证码，按“生成”按钮即可获得网络激活地址。验证码是什么东西呢？它就是刚才你复制到文本文件中、“clientkey=”后面的那一串英文数字串，把这一串东西复制粘贴到验证码输入框中就可以了。现在，打开刚才生成的网址，在这个注册在线企业的页面里，填写标记了红色星号的栏目(资料可以随便填)，然后点击“确认提交”按钮。当你收到提交成功的提示时，就意味着腾讯已经接收了你的申请！如果系统提示你企业帐号名已被占用，那么返回前一页重设帐号名就可以了。随后，你会收到系统消息，提示已经成功创建了群。而且，这个企业在线群的图标与普通群是不一样的，并且可以容纳100人！重复上述的操作，你最多可建立4个百人群。当然，你也不能建群建得太频繁，一天之内只能建立两个，在建立第三个时，腾讯会提示你当天的额度已满。

3283.QQ 免费建群有新招

众所周知，腾讯QQ等级达到16级太阳标志后就可免费建立固定群一个(会员除外)，如果需要建立多个群或等级未达到16级就只等望“群”兴叹？其实不然，如果你的腾讯TM为最新的Tencent Messenger) 2005 Beta 1则还可建群一个，方法为:点击TM2005软件界面右上角的“我的企业”按钮，然后选择“注册新的企业，把你的同事邀请进来”，输入你的企业资料，并选择要加入你企业的QQ好友，片刻后就可以得到你的新QQ固定群了。



QQ 秀技巧

3284.QQ 秀整人

QQ秀一早就有了，但QQ秀的整人功能你又玩过没呢？在使用了QQ秀的整人功能后，对方的QQ秀就会变成被整后的形象，而被整的人要么购买恢复药水立即恢复QQ秀形象，要么就等12小时后再进行免费恢复。不过，这个好玩功能就没有免费了，Q友们需付一定的Q币才能使用此功能。首先，打开“<http://qqshow.qq.com/>”页面，在网页左侧输入QQ的号码和密码登录QQ秀。登录后，将鼠标移动到导航栏的“主题”上，此时在该导航栏的下方会显示一条二级导航栏，点击“整人专区”。此时，在该页面的下方即会显示QQ秀的整人商品，每个整人商品的价格在2个Q币左右。接下来，我们就开始整人了！选中了一个合意的整人

商品,然后点击旁边的“我要整人”按钮。此时会转到“我要整人”页面,在这里填上被整人的QQ号码,如果你喜欢也可以留下整人宣言,按“提交”按钮后,某人就被整了!需要注意的是,要玩QQ秀整人,双方都必须在对方的好友名单里。

3285.用QQ表情玩魔法秀

QQ新开放的“魔法秀”功能可以在QQ秀上呈现出动画效果,因此非常受大家欢迎。不过最近该功能不能免费使用了,当在魔法设置中选择“基本魔法”时会出现“对不起,您的魔法券已经过期。(购买魔法券)”,看来不花钱是没法再使用该功能了。其实可以通过某种方法将这些基本魔法添加到QQ表情中,这样等于换了一种方式玩魔法,效果也很不错。方法是将QQ安装目录中QQShowMagic目录下的所有GIF图片添加到QQ表情中即可在QQ中通过表情玩魔法了。值得注意的是该目录下文件名中包含“_s”的是静态图象,实际使用中只添加动态图象即可。

3286.在网页上同步显示QQ秀

有时候,我们希望能个人主页上挂上自己QQ的形象秀。并且达到同步的效果。其实这个功能挺容易的,因为QQ秀的图片不是虚拟的图片共用而是实际存在的。因此,在网页中加入代码“IMG src="http://qqshow-user.tencent.com/你的QQ号码/1/0/00/"”就可以挂上自己的全身QQ秀了。而半身秀的代码则为“IMG src="http://qqshow-user.tencent.com/你的QQ号码/1/1/00/"”。



QQ 聊天室技巧

3287.轻松进入聊天室

不少朋友会发现,要想进入QQ聊天室里的某些房间非常困难,常被告知“断开与服务器的连接!!!”,这里有个好办法,当你想进入QQ聊天室时,先找一个在线人数少的房间进入,由于其在线人数少,所以一次就能成功进入房间。然后再点击“服务器”按钮,换个原本想进入的房间,你会发现很轻松地成功进入了。另外如果使用的QQ版本过低,也会无法进入聊天室。

3288.让讨厌的人安静

聊天室里总是有些人喜欢不停地发送垃圾消息,导致当前屏幕不停的刷新,连朋友给你说的话都看不见了;有时甚至对你进行无端谩骂……这时你可以勾选捣乱者前的小方框选,其发言就被你屏蔽了,以后再也看不到他的发言了。

3289.调用前面说过的话

有时希望把前面说过的话调出来,然后再次发送或稍做修改发出去,你可以把光标移动到输入栏后,按下键盘的↑、↓键来回查找,输入栏会显示前面和后面的发言。

3290.复制和粘贴发言

如果打算引用某位聊友的发言片断,可以用鼠标拖动的办法在主窗口选中文本,然后用Ctrl+C、CTRL+V快捷键组合粘贴到输入栏中,这样就不必打字了。

3291.快速查找好友

如果想在聊天室找某位网友,可以点击“寻人”按钮,然后

输入他的QQ号码查询到他在哪个房间。寻人功能只适用于当前服务器的房间。比如你在深圳新龙门客栈,那么只要你的朋友在这个地方,不管他在哪个房间,都可以找到。

3292.使用聊天室的表情

QQ聊天室还提供了一些表情短语,你可以根据聊天的需要选择使用,比如选择“鬼脸”的表情对“所有人”说“大家好!”。另外还可以在“设置”中自行编辑表情文件,如想增加“难过”的表情,可这样编辑:难过=#1难过地看着#2(其中'#1'代表自己,#2'代表动作的动象,#1和#2之间的动作表情可以自行编写);编辑后,点“设置”的“重新加载表情文件”,刚才增加的“难过”就会出现在表情列表中了。

3293.自建聊天室

新开房间要进自建聊天室,系统限制一个自建聊天室最多只能开255个房间,满了就不能再建了。如果不想让别人进来,只想和约定的好友聊天,可以先建好房间后,邀请朋友进来,然后加密或加锁。

3294.改变聊天室的各种设置

进入聊天室后,默认的颜色方案是黑底黄字,你发言时字体为黄色宋体小5号字,如果希望换一种背景颜色,或希望发言引起他人注意,或约定某一类朋友统一使用相同颜色和字体,可改变字体颜色、字号、背景等,单击工具条的“设置”按钮,你可以专门建立一种自己的方案,包括字体大小、颜色、背景等。在聊天室设置中,还可以选择是否显示图片、是否显示表情、是否显示动作等。在输入文字时,可选择“所见即所得”方式,发送前可观察效果,不满意可以修改颜色。文字的颜色可以在一句话中多次改变。你可以在输入栏左边的动作下拉框中选择一种动作,如鞠躬、微笑等。

3295.聊天频道

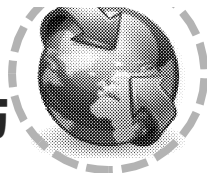
如果你对某个网友的情况比较感兴趣,可以左键单击他的头像,选择“聊天频道”,这样在聊天频道里凡是和他有关的一切发言都会显示在这里。同时你可以在主窗口和聊天频道自由切换,以后还能设置过滤词,把一切与该过滤词有关的发言显示在聊天频道里面。

3296.建立查看频道

如果你在聊天室格外留意与某个聊友有关的发言,可以建立查看频道,方法是左键单击聊友列表的某个人的头像,选择“建查看频道”,你在建立查看频道后,主聊天室和查看频道是互不干扰,可以单击聊天窗口下面的频道标签相互切换。在这个查看频道里,凡是和他有关的发言内容都会列出来,比如他向其他人说的话,其他人向他说的话。以免他的话被众人的发言淹没在主聊天室。

3297.建立私聊频道

如果在聊天室想和某个人开个单聊聊天,但又不想离开主聊天室,可以直接增加一个私聊频道。私聊频道只显示你和他的对话,别人的发言不会显示出来,这样就和两个人在私人房间一样了。方法是先单击聊友的呢称,然后选“建聊友频道”。



Outlook Express 超级技巧



邮件处理技巧

3581. 使用 OE 的自动完成功能

OE 提供了自动完成功能, 如果你已经使用了 OE 的地址簿, 并且其中包含有朋友的邮件地址, 那么你只需要输入地址的开头部分, 那么 OE 便会帮你自动填写后面内容, 比如: 你输入 ctips, 那么 OE 会帮你完成后面的 @cfan.com.cn。如果你的 OE 还不能这么做, 需要单击“工具→选项→发送”, 勾选“在撰写邮件时自动完成电子邮件地址”。当然如果你不想老让 OE 那样自动, 也可以在“新邮件”窗口输入一个名字或邮件地址, 然后单击“工具→检查名字”(或 Ctrl+k), 这样会显示一个选择对话框, 其中列出了所有与你刚输入的名字或地址的可能匹配。

3582. 没有写完的信放到“草稿”中

如果因为有事而没有完成信件的书写, 那么可以先将它暂时保存到“草稿”文件夹, 等以后有时间再继续写完, 单击“文件→保存”, 这样新邮件便暂时保存到“草稿”文件夹中了。需要提供大家注意的是, 如果不想破坏邮件原来的格式, 应将草稿以 HTML 格式保存。

3583. 批量转发邮件

OE 提供了批量转发邮件功能, 你可以通过按住 Ctrl 或 Shift, 然后选择要转发的邮件, 完成后, 单击“转发”按钮, 在弹出的“新邮件”窗口的“附件”栏中会出现所有选中的邮件。通过这个功能, 可以将多个邮件以附件的格式一次转发给其他朋友(如图 4)。其他朋友收到邮件后, 只要打开其中的 .eml 文件即可看到内容。

3584. 我的邮件平安到达了没?

对于一些重要邮件, 你肯定希望在最短的时间里确认朋友已经收到并阅读了你发出的邮件, 而 OE 的回执功能可以在对方接到你的邮件后, 收到一个回执, 告诉你朋友已经阅读了你的邮件。完成邮件内容后, 选择“工具→请求阅读回执”复选框。你的朋友收到你的邮件, 并单击选中该邮件后, 马上会弹出一个“确认”窗口, 询问“发件人请求一个回执以表示你已经阅读过这封邮件, 你愿意发送一个回执吗?”, 单击“是”按钮, OE 便会自动向你的 Email 地址发送一封已经阅读的邮件, 这样, 你就知道了朋友已经收到并看过你的邮件了。

3585. 所有邮件都附上请求回执

如果你觉得发出的所有邮件都很重要, 那么可以让 OE 自动为每封邮件都加上回执请求: 单击“工具→选项”, 接着单击“回执”标签, 再选中“请求阅读回执”下“所有发送的邮件都要提供阅读回执”复选框。

3586. 在“新邮件”窗口添加“密件抄送”

默认情况下, “新邮件”窗口中是没有“密件抄送”这一项的, 不过你可以单击“查看→所有邮件标题”即可启用“密件抄送”项。

3587. 让 OE 自动收信

单击“工具→选项”, 在“常规”选项卡的“发送/接收邮件”项下选中“每分钟检查一次新邮件”, 并通过微调控制, 调节 OE 多长时间发送或接收一次邮件, 这个数值必须在 1 (每一分钟) 和 480 (每 8 小时) 之间。另外, 你还要在“如果我的计算机此时尚未联机”项下选择“仅当非脱机工作时才连接”, 这样可以确保 OE 只在你已经连接到 Internet 后才开始自动检查邮件。

继续在“常规”选项卡中选中“新邮件到达时发出声音”。接着进入“控制面板”, 然后双击“声音和多媒体”图标, 在“声音事件”列表中找到“新邮件通知”, 接着单击“浏览”选择喜欢的声音文件。当然你也可以自己用 Windows 附带的录音程序来录制一段自己的话。这样, 启动你的 OE, 并将其最小化到任务栏, 当有新邮件到达时, 就会有声音提醒你——You got an e-mail!

3588. 为什么会显示重复信件?

如果你使用 OE 收取 Hotmail、MSN 的信件, 有时会发现信箱中会出现许多重复的邮件, 解决这个问题的方法为: 单击“工具→选项”, 在“常规”选项卡中或者去除“启动时, 直接转到‘收件箱’文件夹”, 或者勾选“启动时发送和接收邮件”, 你可以选择其一, 但不能同时应用。如果你现在的信箱中已经出现了重复邮件, 那么可以单击“工具→全部同步”或“同步账号”按钮来解决。

3589. 把有用的邮件收藏到硬盘中

用 OE 接收了 hotmail 或 MSN 信箱中的邮件的工作原理就像你用浏览器查看网页一样, OE 会先下载信件内容并将其缓存在硬盘中, 但邮件其实依然保留在服务器上, 并不像 POP3 信箱那样可以用 OE 将邮件收取到本地硬盘, 这样, 日积月累, 信箱中的邮件会越积越多, 甚至超出限制, 因此, 建议最好将有用的邮件下载到本地硬盘。连接上网, 执行收取命令将 MSN 信箱中的邮件接收下来。接着进入“收件箱”窗口, 在左侧“文件夹”窗格的“收件箱”项点右键, 在弹出菜单中选择“新建文件夹”, 在弹出的“创建文件夹”窗口的“文件夹名”文本框中输入: MSN, 单击“确定”按钮完成新建文件夹。点选左侧“文件夹”窗格的 MSN 文件夹, 配合 Ctrl 或 Shift 选择有用的邮件, 然后将它拖放到刚才新建的 MSN 文件夹中即开始从 MSN 服务器中下载邮件, 完成后, 就可以脱机查看、删除、处理邮件了。

3590. 如何找到垃圾邮件的地址

网络应用 TIPS

右击某个垃圾邮件，选择“属性”命令，在打开的窗口中单击“详细信息”标签，接着单击下面的“邮件来源”按钮。在打开的“邮件来源”窗口中找到From: “=?GB2312?Q?=B6=AC=CE=DE=C7=EF?” <dongwuqiu@21cn.com>字样的值，其中的电子邮件地址就是发件人的邮箱了。知道了这个地址后，就可以把它加入到“黑名单”中了。

3591.朋友的邮件请披上彩衣

收件箱中一大堆邮件，如果你想快速找到某个朋友的邮件，或者想使来自不同朋友的邮件用不同颜色突出显示，以便快速找到它们，那么可以用本实例为邮件披上彩衣。在OE右侧的邮件列表窗格中查找一封来自某位朋友的邮件，并选中它。单击“邮件→新建邮件规则”。在“选择规则条件”窗口中选择“若‘发件人’行中包含用户”；在“选择规则操作”窗口中选择“用指定的颜色突出显示”；在“规则描述”窗口单击颜色链接并从列表中选择一种颜色，比如：黄色。最后为这个规则命名即可。以后所有来自于这个朋友的邮件都将会使用黄色来突出显示。同时，你可以为其他朋友的邮件也进行同样设置。

3592.快速阻止那些不受欢迎的发信人

可能某个人经常和你发送邮件，但你并不喜欢他。只需选中该不受欢迎的邮件，然后点击“邮件→阻止发件人”即可。以后来自指定地址的邮件将会被直接从服务器上删除掉，阻止垃圾邮件和不受欢迎的人的侵扰。如何你想进一步管理阻止发件人，那么可以单击“工具→邮件规则→阻止发件人名单”，在打开的“邮件规则”窗口的“阻止发件人”标签中可以对发件人名单阻止进行设置，也可以进行添加、修改和删除操作。

3593.巧防邮件炸弹

所谓“邮件炸弹”是指那些自身体积超过了邮箱容量的电子邮件，或者短时间内连续不断地向同一个邮箱发送大量的电子邮件。我们可以通过规则设置防止大体积的邮件炸弹。选择“工具”菜单中的“邮件规则”，再选择“邮件”命令，打开“新建邮件规则”对话框。在“选择规则条件”框中选择“若邮件长度大于指定大小”复选项，在“选择规则操作”框中选择“从服务器上删除”复选项，然后在“规则说明”框中单击“指定的大小”链接，在打开的“设置大小”对话框中输入一个大小值，以“KB”为单位，例如你的邮箱容量为4MB，则可以输入数值3000，表示当收到的邮件体积大于3MB时就自动删除，这样就可有效阻止邮件炸弹的攻击，保证了邮箱安全。

3594.全歼来自固定域名的垃圾邮件

另外，如果你不断收到“快速致富”组织的电子邮件、某些网上商店的推销广告或某些色情网站以及其他无聊站点发来的电子邮件，并且它们使用的都是同一个邮箱地址域名（域名就是邮件地址@后面的部分，比如：微软邮箱的域名为：microsoft.com），那么就可以在这里直接阻止所有来自这个邮箱域名的邮件。单击“添加”按钮，在打开的窗口的“地址”文本框中输入其域名，比如：microsoft.com即可摆脱它们的骚扰。

3595.让邮件分门别类保存

也许你正为每天收到数十封电子邮件及新闻发愁，它们中或许有你订阅的电子杂志、亲朋好友的问候，当然也可能有许

多你根本不感兴趣或是暂时不想看的東西，更有甚至是恶意的信息，如何把这些邮件分门别类的存放或干脆把某些邮件拒之门外？利用OE强大的邮件规则，我们可以实现邮件的自动分类功能，把接收到的邮件自动放入不同的邮件夹中。首先在OE中以邮件类别建立多个邮件文件夹，以存放分类邮件。然后选择“工具→邮件规则→邮件”，在打开的“新建邮件规则”对话框中，分别选取“规则条件”下的“若‘发件人’行中包含用户”和“规则操作”下的“移动到指定的文件夹”复选项，然后单击“规则说明”中的“包含用户”超级链接，在“用户”框中输入发件人的姓名，单击“添加”按钮，也可单击“通讯簿”按钮直接从通讯簿中选取发件人。返回“新建邮件规则”对话框，单击“规则说明”域中的“指定的”超级链接，选取要转移到邮件文件夹，最后别忘了在“规则名称”中给邮件规则命名。要实现多个邮件的自动分类，还要重复以上步骤设置其它邮件的规则。

3596.巧设规则实现自动回复

首先要在OE中写好一封你要回复的信件，单击“文件→另存为”，将该邮件保存为.eml格式的邮件。然后单击“工具→邮件规则→邮件”，弹出“新建邮件规则”对话框。在“选择规则条件”栏中选中需要回复邮件的条件，比如“若主题行中包含特定的词”，然后在“规则说明”中点击链接输入规则说明。接着在“选择规则操作”栏中选择“使用邮件答复”复选项。然后在“规则说明”栏中单击使用邮件回复中的“邮件”链接，在弹出的“打开”对话框中打开我们开始已经写好的自动回复的邮件后确定即可。

3597.让OE自动清除垃圾邮件

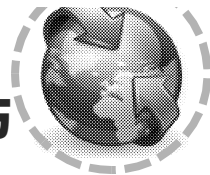
面对大量的垃圾邮件，每次都要收下来一一删除，巧妙利用OE的邮件规则就能让OE自动将垃圾邮件从收信服务器中删除，启动OE，选择“工具→邮件规则→邮件”打开“邮件规则”窗口，然后再单击“新建”按钮，这时会弹出“新建邮件规则”窗口。在“选择规则条件”中选中“若‘发件人’行中包含用户”，在“选择规则操作”中选中“从服务器上删除”，接着单击“规则说明”中的“包含用户”并在弹出的窗口中填写好想屏蔽的垃圾发件人或邮箱地址，然后依次单击“添加”、“确定”按钮。

3598.自动阻挡木马和病毒

现在网络上的很多病毒和木马都是通过电子邮件来传染的。不过，这些病毒和木马都有一些特征，如流行Joke病毒，它会在主题中带有Joke字样。因此可利用OE的邮件规则让它直接从服务器上删除这类木马和病毒。选择“工具→邮件规则→邮件”打开“邮件规则”窗口，然后再单击“新建”按钮，这时会弹出“新建邮件规则”窗口。在“选择规则条件”中选中“若‘主题’行中包含特定的词”，在“选择规则操作”中选中“从服务器上删除”。接下来单击“规则说明”中的“包含特定的词”并在弹出的窗口中填上Joke，按下“添加”按钮，再输入Hi!How are you?，然后再按下“添加”按钮。最后给这个规则起个易记的名字，如“删除Joke木马和CAM病毒”，单击“确定”按钮。

3599.让OE自动分类保存邮件列表

订阅了不少邮件列表，管理起来很麻烦，你可以利用邮件规则让OE将不同的邮件列表分门别类存放到不同的文件夹中。下



面以“电脑爱好者网络版”为例进行介绍。首先在OE左侧的“文件夹”窗格中右击“收件箱”并新建一个名为“电脑爱好者网络期刊”的文件夹；打开“邮件规则”设置窗口，单击“新建”按钮，选择“选择规则条件”中勾选“若‘主题’行中包含特定的词”（“电脑爱好者网络版”邮件列表的主题行前几字都是“电脑爱好者网络版”）；接着在“选择规则操作”中勾选“移动到指定的文件夹”。在“规则说明”中单击“包含特定的词”这一超级链接，在“键入特定文字”对话框中输入“电脑爱好者网络版”，点“添加→确定”。再点击“移动到指定的文件夹”中的蓝色字“指定的”，选择事先建立好的“电脑爱好者网络期刊”文件夹。

3600. 备份你的邮件规则

打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Identities\{BF3EDE7E-B87A-444F-A890-1BAB095CBEFC}\Software\Microsoft\Outlook Express\5.0\Rules\Mail\100]（不同电脑的数字都会有所不同，有时后面的100也可能是000），点击“注册表→导出注册表文件”，将注册表文件保存后，即可完成备份。恢复时，由于新装的操作系统，注册表中的编码会有变动（上面的{BF3EDE7E-B87A-444F-A890-1BAB095CBEFC}），因此必须先找出新系统的编码，如果是Windows 9x可在C:\Windows\Application Data\Identities文件夹中找到，如果是Windows 2000/XP，在C:\Documents and Settings\使用者名称\Local Settings\Application Data\Identities\中找到，其中会有{59EF5F92-5828-4F11-A5E0-6D188236EC11}这样名字的文件夹，而文件夹中还包含有子文件夹。把这一串大括号之间的字复制下来。接着用记事本打开以前备份的注册表文件，将原来的BF3EDE7E-B87A-444F-A890-1BAB095CBEFC这一串字替换为新的字串，保存之后，双击这个备份文件，这样就保存之后，再把用鼠标双击这个邮件备份文件，便可完成导入操作。

3601. 让你的 OE 更安全

OE有一个很危险的漏洞，即使使用了标识来保护自己的邮件，但当退出OE时，忘记了使用“文件→退出并注销标识”，只要不重启系统，别人就能直接点击桌面上的OE快捷方式进入你的信箱，而不会出现“标识登录”窗口。因此在你退出OE时，应单击“文件→切换新标识→注销当前标识”。不过，建议你打开“记事本”，输入以下内容，并将其保存为：IDforOE.vbs:

```
Set WshShell = WScript.CreateObject("Wscript.Shell")
'Clear the values from the registry
WshShell.RegWrite "HKCU\Identities\Last Username", ""
WshShell.RegWrite "HKCU\Identities\Last User ID", ""
WshShell.RegWrite "HKCU\Identities\Default User ID", ""
WshShell.RegWrite "HKCU\Identities\Start As", ""
'Launch Outlook Express
WshShell.Run "Msimm.exe"
```

为IDforOE.vbs创建一个快捷方式，然后右击该快捷方式，选择“属性”，在“快捷方式”选项卡中单击“更改图标”按钮，然后单击“浏览”按钮并定位到OE的可执行文件，比如：c:\program files\outlook express\msimm.exe，接着选择使用OE的图标，这样IDforOE.vbs快捷方式看上去和OE的快捷方式一样了，接着将其名字改为“启动Outlook Express”，最后把桌面、“开始”菜单、任务栏中的快速启动栏中的OE快捷方式替换为修改的IDforOE.vbs快捷方式即可。

3602. 制作精彩的多媒体邮件

利用OE的信纸功能，可以在制作出美丽的HTML格式的邮件，其实我们还可以在信纸中插入GIF格式的动画图片和声音文件，实现多媒体邮件的制作发送。在“新邮件”窗口中单击“格式→背景”，然后选择要插入的背景素材，可以是图片也可以是声音，当我们选择了“声音”时，会打开“背景音乐”设置对话框，按“浏览”按钮选择要加入的音乐文件，可以是WAV或MIDI格式的文件。在“重复设置”中可以设置播放次数或不停的循环播放。收件人在打开该邮件时就可以看到动画图片和听到背景音乐，是不是很酷呀？

3603. 写邮件的快捷方式

如果你经常给某个人发电子邮件，每次都先启动OE，再输入邮件地址，比较麻烦，我们可以为这个朋友专门建立一个写邮件快捷方式。在桌面空白处单击右键，选择“新建→快捷方式”，然后在创建快捷方式的“命令行”文本框里输入“mailto:电子邮件地址”，如“mailto:smallcool@371.net”，然后点击“下一步”，在“选择快捷方式名称”中输入快捷方式的命名，如“给小酷写信”，最后单击“完成”按钮，就会在桌面上出现一个快捷方式，双击这个快捷方式图标，系统就会自动打开一个已经填好对方邮件地址的文本框，然后你就可以象平时一样写信了。注意，使用此方法要求OE被设置为默认邮件程序。

3604. 自动添加邮件签名

邮件签名是制作个性邮件的一个重要方法，利用下面的方法可以设置让OE实现自动签名功能。单击“工具→选项”命令，在打开的“选项”对话框中单击“签名”选项卡，先按“新建”按钮在“签名”框中添加一个新签名，并在下面的“编辑签名”文本框中输入你想添加的所有个人信息，如姓名、联系地址、电话等，然后选中“在所有发出的邮件中添加该签名”复选项，若希望在回复和转发邮件时同样自动添加签名，则应取消“不在回复和转发的邮件中添加签名”前的复选标记，你也可以单击“高级”按钮，为每个帐户设置一个个性化的签名。

3605. 撰写纯文本格式邮件

并不是所有的邮件客户端软件都支持直接阅读HTML格式的邮件，为了让发出的邮件能被所有邮件软件识别，最好使用纯文本格式的邮件，但OE默认是使用HTML格式邮件，如果要以纯文本方式写新邮件，可单击工具栏中“新邮件”图标右边的下拉箭头，从中选择“无信纸”即可打开纯文本格式的“新邮件”窗口，如果已经打开了HTML格式的“新邮件”窗口，则可单击“格式”菜单上的“纯文本”命令。如果想把“纯文本”作为新邮件、回复邮件以及转发邮件的默认设置，单击“工具”菜单上的“选项”命令，再单击“发送”选项卡，然后选择“邮件发送格式”下的“纯文本”单选项即可。



邮箱使用技巧

3606. 最好使用 ISP 邮箱发送大容量信件

由于大容量信件发送时间会很长，而经验证明使用免费电子邮箱发送会比较费时，甚至反复出现发送不成功现象，因此建议你将来发送信件的服务器设置为所使用ISP的邮件服务器，

这样就能确保大容量信件快速发送出去。

3607.自动记住邮箱口令

选择“工具→账户”，再单击“邮件”标签，选中一邮箱后，单击“属性”按钮，再单击“服务器”按钮，在“收件服务器”下输入账户名和密码，并勾选“记住密码”复选框让OE自动记住密码。这样每次利用OE接收或发送邮件时，会自动应用密码，从而省下了让你输入密码的时间。

3608.随意更改发信邮箱

我们写信时，可以单击工具栏上的“发件人”下拉列表，从中选择邮箱即可。如果已经写好了，那可以双击打开它，再单击工具栏上的“发件人”下拉列表，从中选择邮箱，再发送出去即可。

3609.控制 OE 是否使用 HTTP 信箱

如果你根本不需要像Hotmail这样的HTTP信箱，那么可以让OE失去收取HTTP信箱信件的功能，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\OE]，在右侧窗格创建或修改一个名为“HTTP Mail Enabled”的双字节值(D)，将其设置为0，表示关闭该功能，设置为1为打开。重启使之生效。

3610.让烦人的对话框不再显示

默认情况下，OE经常会显示诸如“现在没有联机，是否联机？”“发件箱”中还有未发送的邮件。是否现在发送？”信息，如果大家不喜欢这些对话框，则可以使用“注册表编辑器”打开[HKEY_CURRENT_USER\Identities\{GUID}\Software\Microsoft\Outlook Express\5.0\Dont Show Dialogs]，这时可以看到一个Send Mail Warning的双字节值，将它设置为1，则在发送邮件时会弹出警告窗口，而设置为0时则不警告。同样，我们可以在其下新建如下的双字节值来定义是否显示相应消息：

Warn on Mapi Send: 将其他程序通过MAPI命令让OE发信时是否警告，一般设置为1，有很多病毒会把它调置为0，这样就可以偷偷地发信，传染病毒。

Mail Empty Subject Warning: 邮件没有主题时是否警告。
News Empty Subject Warning: 新闻贴没有主题时是否警告。
Send News Warning: 发送新闻贴时是否警告。
Cancel News Warning: 取消新闻贴时是否警告。
HTML News Warning: 当新闻贴是HTML格式时是否警告。
Warn Change News Server: 当更换新闻组服务器时是否警告。
Open Messages Warning: 打开邮件窗口时是否警告。
Too Much Quoted Warning: 当信件中有很多引用消息时是否警告。

Delete Thread Warning: 删除进程时是否警告。
Unsubscribe Warning: 退订新闻组时是否警告。
Hide Warning: 是否隐藏警告消息。
Address Book Delete Warning: 删除通讯簿中对象时是否警告。
Column Hidden Warning: 隐藏OE工具栏中的“列”时是否警告。

3611.快速向指定邮箱发信

如果我们在通讯簿中为某一联系人登记了多个电子邮箱，则选择“操作→将邮件发送到”命令，再选择一个邮箱即可向

登记的指定邮箱发送邮件。

3612.谁在控制压缩功能?

单击“工具→选项→维护”，勾选“在后台压缩邮件”，其下有个“当浪费空间达到(S) %时压缩邮件”，你可以设置其百分比，比如：10%。单击“立即清除”按钮可打开“清理本地文件”窗口，在这里显示有OE中邮件所占用的磁盘空间以及浪费的空间的百分比，单击“压缩”按钮可对所有邮件进行压缩。同时，你还可以单击“浏览”按钮查看每个文件夹的情况。

帐户技巧

3613.禁止修改 OE 中的账号设置

这个技巧可以让你的OE无法创建任何邮件、新闻组或目录账号。打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\OE]，创建一个名为No Modify Accts的双字节值，将其设置为1，表示禁止创建账号，设置为0则表示允许创建账号。

3614.让 OE 显示账户

OE没有提供像Foxmail那样的分账户接收邮件的功能，所有账户的邮件都会保存同一个文件夹下，这对于了解信件来自于哪个邮箱账户不太方便。其实你可以右击邮件列表上面的标题栏，选择“列”，在弹出的列表中勾选“帐户”，然后通过“上移”和“下移”按钮对其调整位置，完成后，你就会发现邮件列表的列中会出现“帐户”列，这样就能很清楚地知道邮件来自于哪个邮箱账户了。另外，你也可以单击标题栏的“帐户”使邮件按“帐户”排列。

3615.如何备份和恢复我的账户信息

在OE中选择“工具→账户”，选择一个账户，单击“导出”按钮即可把选中的账户设置信息导出为扩展名为IAF的文件，以后可以通过“导出”上的“导入”按钮导入。

3616.你的邮箱需要身份验证吗?

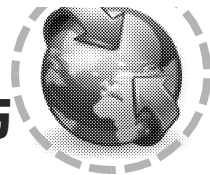
现在常见的电子邮箱都需要进行身份验证，否则就无法发送信件，所以如果你的邮箱提供商声明需要身份验证，那么还要选择“工具→帐户”，打开“Internet 帐户”设置窗口；在设置窗口中单击“邮件”标签，选择服务器帐号(如mail.cfan.com.cn)，单击“属性”按钮；再选择“服务器”标签，同时选中“我的服务器要求身份验证”复选框，并单击旁边的“设置”按钮；接着在“登录信息”下选择“使用与接收邮件服务器相同的设置”，再按“确定”后，设置修改便完成了。以后就可以正常发信了。不过，如果出于安全，而没有让OE记住密码的话，在发信时，OE也会弹出对话框来让你输入密码，然后才能通过验证，发送信件。



其他使用技巧

3617.快速拨号上网

一般情况下，拨号上网需要时间大约在1分钟左右，这是由于我们在Windows 9x中默认安装的“拨号网络”中有一个登录



到网络选项，其实这是为了Windows本身的安全VPN而设计的，对普通用户来说并不重要，所以可以通过右击所用的“拨号网络”连接属性，将登录到网络选项取消，并且不选中NetBEUI、IPX/SPX兼容协议，只选中TCP/IP协议，这样可以大大地提高上网的速度。

3618.让EML文件不显示乱码

有时会受到一些EML文件，双击后打开时，会发现主题是乱码。这时，我们可以选择“查看→编码→西欧字符”，此时仍是乱码。但再次选择“查看→编码→简体中文(GB2312)”后，你会发现主题和信件内容就显示正常了。

3619.避免删除文件夹

在OE中，如果处于激活状态的是文件夹，你不小心按下删除键，又不假思索地按“确定”，结果将导致文件夹及属下的所有信件不可恢复。避免的办法是：在该文件夹下任意建一个子文件夹，这样，OE将会拒绝删除带有子文件夹的文件夹。

3620.OE窗口标题任意换

这个技巧可以让你将OE窗口标题换成你自己喜欢的名字，比如：我的小信箱之类的，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\OE]，在右侧窗格中新建或是修改名为“WindowTitle”的字符串值，将其值改为你喜欢的任意名字。删除WindowTitle将会恢复默认的标题栏，而OE 5.0/6.0的注册表值改为了[HKEY_CURRENT_USER\Identities\{** Identity ID **}\Software\Microsoft\OE\5.0]，你可以在这里进行相应的修改。

3621.让OE也有自己的主页

OE其实也可以当作浏览器使用，这个技巧可以帮助你修改OE启动时右侧窗格中显示的页面，可以定制成某个网页，甚至是本地某个文件，打开“注册表编辑器”，找到[HKEY_CURRENT_USER\Identities\{Identity}\Software\Microsoft\OE\5.0]，在右侧窗格中创建一个名为FrontPagePath的字符串值，将其值设为URL或是文件名即可。

3622.去掉OE的启动画面

你是不是已经厌倦了OE的启动画面？如果是，请打开注册表编辑器，找到[HKEY_CURRENT_USER\Identities\{Identity ID}\Software\Microsoft\OE\5.0]，创建一个名为NoSplash的双字节值(D)，将其值设置为1。如果你使用的是OE 4，那么要在[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\OE]中进行修改。

3623.用签名快速回信

有时在工作中要处理大量性质相同的信件，一般情况下只要回复一下，通知对方信收到了即可。在OE中你可以利用签名功能实现快速回信。单击“工具→选项→签名”，然后按“新建”按钮新建一个签名，接着在下面的“编辑签名”项的“文本”后输入要回复的文字。以后只要有公事性质的信件，直接单击“答复”按钮，然后在打开的回复信件窗口中，点“插入→签名”(如果有多个不同签名还会出现子菜单)即可将其插入信件。

3624.善用OE中的“图钉”按钮

在OE中，当按下工具栏的“发送/接收”按钮时，“发送/接收”状态窗口右下角，有个“图钉”形状的按钮，它其实就像“图钉”一样，为按下状态时，等发送或接收信件完毕后，状态窗口仍然会停留在那里，以便你了解哪个账号收了多少封新邮件。如果没按下，那么发送或接收结束，状态窗口会自动消失。

3625.“发送到”中的“邮件接收者”

如果你想快速将某个文件作为附件发送给朋友，那么可以直接在“资源管理器”中右击文件，然后选择“发送→邮件接收者”，这样系统会打开Outlook Express发送邮件窗口，同时会把该文件加到附件栏中。另外，你还可以在桌面上创建一个“邮件接收者”的快捷方式，这样可以将文件直接拖放到其上，来达到快速发信的效果。创建方法很简单，可以直接从SendTo文件夹中复制，也可以右击桌面，选择“新建→文本文件”，然后将其文件名改为：邮件接收者.MapiMail。

3626.完全保鲜的网络剪贴板

在网上浏览时经常要保存一些有用的信息，你用什么保存它们呢？记事本无法保存网页的格式、链接、图片，用Word又太兴师动众，而且网页的格式也无法原封不动保留……我们认为目前最佳的方案莫过于使用Outlook Express或Foxmail这些支持Html格式的邮件客户端程序。上网时，创建一个空白的新邮件(Html格式)，接着选择网页上的信息，然后将其复制到新邮件中，为它起个主题，比如：“5月1日的网上好东东”之类的，复制完成后将它保存到邮件程序中的特定文件夹中(建议你为此专门在邮件程序中创建一个文件夹，比如：网海拾贝)。这样你会发现复制下来的信息可以Copy不走样，完全保鲜。

3627.OE启动的速度越来越慢

用久了OE以后，会不会觉得其启动速度越来越慢呢？其实造成这个问题的原因主要有如下两点：

(1) 收件箱文件夹过大

不要把所有邮件都放在收件箱这一个文件夹里，你可以在收件箱下(或是本地文件夹下)，另外建立其他文件夹来分类存放邮件，以减轻收件箱负担。任何一个.dbx文件夹都尽量不要超过400MB(这仅是一个经验值，目前没有任何的文件有说明.dbx实际的大小限制，.dbx体积越小，你越能感觉到整个OE跑起来会越来越顺畅)。而且当我们在OE中执行删除邮件，或清空“已删除邮件”的文件夹操作时，OE并没有真正删除它们，而是将要删除的邮件隐藏起来而已，所以收件箱会越来越庞大。如果要真正清除掉这些要删除的邮件，请在OE的菜单中选择：“文件→文件夹→压缩所有的文件夹”，这样OE就会完全释放掉删除的邮件空间。虽然压缩可提高OE的运行效率，但“工具→选项→维护→在后台压缩邮件”这项功能建议最好不要使用，宁可手动压缩，也不要让它自动压缩。因为当OE在后台执行压缩的时候，万一发生死机、断电等突发状况，邮件几乎就会100%损坏，邮件自然就消失不见了。另外造成OE启动变慢的原因就是你的邮件体积太大，累积太多信件在OE里。如果附件对你而言实在很重要，请另外存盘，不要留在OE数据库里，大附件是OE执行效率的杀手。

(2) Folders.dbx文件损坏

网络应用 TIPS

如果遇到 folders.dbx 文件损坏, 幸运的话 OE 启动、执行等动作变慢, 严重时所有文件夹都没有办法显示, 甚至 OE 将不能运行。其实解决 Folders.dbx 文件损坏的问题很容易: 首先关闭 OE, 再删除 Folders.dbx 文件, 再次运行 OE 时即可自动建立一个新的 folders.dbx 文件。

由于 folders.dbx 文件记录了整个 OE 邮件文件夹的树状结构, 如果删除重建该文件, 你原本自订的文件夹都会消失, 但邮件不会消失, 都会重新归位到收件箱下, 另外, 新闻群组、同步处理设置这些也必须重设。

3628. OE 邮件中的 URL 无效

有时突然发现邮件中单击超链接无效了, 不能自动打开 IE。其实这是因为文件关联遗失, 超链接没有办法对应到正确程序, 所以只要修改文件关联即可。

进入“资源管理器”, 打开“工具→文件夹选项→文件类型”, 在这里找到“URL: 文件传输通讯协议”, 选中并单击“高级→编辑”, 在“用于执行操作的应用程序”这一栏里输入: “C:\Program Files\Internet Explorer\iexplore.exe” %1, 然后勾选“使用 DDE”, 并检查以下字段值。

DDE 讯息: "%1",, -1, 0,,,

应用程序: Iexplore

DDE 应用程序没有执行: (此处不需要输入资料。留白)

主题: WWW_OpenURL

按照上面的检查无误后按确定即可。

最后还要检查以下几个项目是不是也不正常, 如果需要更改的话, 就比照上面步骤一一更改过来。

URL:Gopher 传输通讯协议

URL:超文本传输通讯协议

URL:超文本传输通讯协议附加保密

3629. 让 OE 用新窗口打开网页链接

在 OE 中如果单击某个邮件中的网页地址, 那么系统会打开一个 IE 新窗口, 如果再单击其他地址, 那么 OE 依然会在那个 IE 窗口打开网页, 对于许多朋友来说, 他们更希望每次单击链接都打开一个 IE 新窗口。

如果是 Windows 2000, 进入“资源管理器”, 单击“工具→文件夹选项→文件类型”, 在列表选中“暂缺 URL:超文本传输通讯协议”, 单击“高级”按钮, 然后在弹出窗口中单击“编辑”, 接着取消“使用 DDE”的勾选, 完成后按下“确定”退出。

如果是 Windows 98, 进入“资源管理器”, 单击“查看→文件夹选项→文件类型”, 在列表选中“URL:超文本传输通讯协议”, 然后单击“编辑”按钮, 接着在“操作”项选中 Open, 然后单击“编辑”按钮, 取消“使用 DDE”的勾选, 接着在“用于执行操作的应用程序”文本框的字符串最后空一格, 加上 %1, 最后显示为: “C:\Progra~1\Intern~1\iexplore.exe” -nohome %1, 完成后按下“确定”退出。

接着关闭所有 IE 窗口以及 OE, 再次打开 OE, 你会发现当单击邮件中的网页地址时, 会使用新窗口打开。

3630. 系统分区的磁盘空间神秘大量消失

许多朋友都会发现, 自己的系统分区会莫名其妙少了很多空间, Windows 甚至会报告磁盘空间不足, 其实这是 OE 在作怪。默认情况下, OE 的信件会保存在 C:\Windows\Application

Data\Identities\数字串\Microsoft\Outlook Express 文件夹 (Windows 98/Me), 或者 C:\Documents and Settings\用户名\Local Settings\Application Data\Identities\数字串\Microsoft\Outlook Express 文件夹。日积月累, 该文件夹的体积会不断膨胀, 占用你不少系统分区的磁盘空间, 因此建议你将来将信件的保存位置改到其他分区, 选择“工具→选项→维护→存储文件夹”, 然后在弹出的窗口中单击“更改”按钮, 为其指定一个新文件夹。

3631. 避免 OE 经常出错

打开 OE, 单击“工具→账号”, 选择所要修改的账号, 单击“属性→高级”, 把服务器超时时间拉到最长 (5 分钟)。

3632. 如何删除忘记密码的标识

如果忘记了标识的密码, 那就无法通过导入标识的方法来导入标识下的邮件。不过, 可以打开“注册表编辑器”, 定位到 [HKEY_CURRENT_USER\ Identities], 从中可以看到很多由数字和字母组成的标识, 如 {14C7526A-E987-437C-99E2-7659F783A31E}\HKEY_CURRENT_USER\ Identities\{6A0F56B3-5849-466E-8662-9F46DA873312} 等, 单击这个键, 在右边窗口中就会有 Username 项, 双击它, 就可以看到该标识的名字。找到相应的标识名字后, 定位到 [HKEY_CURRENT_USER\ Identities\{GUID}\Software\Microsoft\Outlook Express\5.0], 在这个键值下可以找到名为 Store root 的键值, 双击它, 就可以看到保存邮件的文件夹。

接着只要到 [HKEY_CURRENT_USER\ Identities] 下删除 {GUID} 这个标识键, 把它删除掉, 再到“资源管理器”中删除我们在前面找到的“保存邮件文件夹”即可。

如果大家想要该标识下的信件, 只要通过先把“保存邮件文件夹”下的邮件拷贝到其他文件夹下, 并从 OE 的“文件→导入→邮件”, 然后选择从 Outlook Express 6 导入, 选择从“从 OE6 存储目录中导入邮件”, 再找到邮件放置文件夹即可把忘记密码标识下的邮件导入到当前邮箱中。

3633. 把 Hotmail 放在你的桌面上

这个技巧可以在桌面上创建一个你的 Hotmail 信箱的快捷方式, 让你使用起来更为方便。用右键单击桌面, 然后选择“新建→快捷方式”, 接着在项目位置中填写路径, 对于 Windows NT/2000/XP 用户应这样写:

```
%windir%\System32\rundll32.exe "%ProgramFiles%\Internet Explorer\hmmapi.dll", OpenInboxHandler
```

对于 Windows 9X/Me 用户则为:

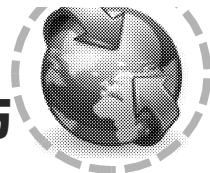
```
rundll32 "C:\Program
```

```
Files\Internet Explorer\hmmapi.dll", OpenInboxHandler
```

接着为其起一个好听的名字, 比如: 我的小信箱等, 然后单击“完成”。这样你就可直接单击这个桌面上的快捷方式来快速启动你的 Hotmail 啦, 绝对比你的常规方法快很多。

3634. 收发完毕后自动断开网络连接

为了节省网费开支, 我们可以让 OE 收发完邮件后自动断开网络连接。选择“工具”菜单中的“选项”命令, 在打开的“选项”对话框中单击“连接”选项卡, 然后选中“完成发送和接



收后挂断”复选项，如果是连接在一台 IMAP 或 HTTP 服务器上，要在文件夹列表中单击该服务器的名称，并确认选定了要脱机浏览的项目即可。

3635.跟踪线索

在新闻组中，想下载原始邮件及所有跟贴(即原始邮件及其所有的回复邮件)。可进行如下操作：首先选中新闻组邮件列表中的帖子(你感兴趣的那个)，然后单击菜单栏上的“邮件→跟踪对话”命令，这时在帖子前面会出现一个红色的小眼镜(颜色可自定)。当你再次连接上网后，单击“同步账号”，它就会适时跟踪所有跟贴。如果你对的话题已不再感兴趣了，选择该邮件，单击“邮件→忽略对话”命令即可。

3636.找到属于你的回复

如果你在某一新闻组中发送了一个问题，可能会发现很难找到回复，因为它们与其他300个新邮件标题混在一起了。这时应单击“查看→当前视图→显示我的邮件回复”来查找它们。

3637.快速启动通讯簿

以前曾和大家说过通过命令不用打开OE即可快速发送邮件，现在再告诉大家一个快速启动OE通讯录的命令，在开始——运行中输入wab，确定后，OE的通讯录就打开了。

3638.你的“通讯簿”藏在哪儿？

默认情况下，在Windows 98/Me中“通讯簿”会保存在C:\Program Files\Common Files\Microsoft Shared\AddressBook下，而Windows 2000/XP，该文件会保存在C:\Documents and Settings\用户名\Application Data\Microsoft\Address Book文件夹中(你有可能看到Application Data，需要在“文件夹”选项中选择“显示所有文件和文件夹”)，扩展名为.wab，

另外，点击“通讯簿”的“帮助→关于通讯簿”，在弹出窗口中会显示其保存地址。如果没有，那么说明你的机器上安装有Outlook，并且OE与它共享联系人文件夹，此时便不需要使用.wab文件了。

3639.修改“通讯簿”保存位置

因为“通讯簿”默认保存在系统分区，但如果因系统崩溃等问题需要格式化系统分区，重装Windows，那么辛苦整理的联系人信息也会一并丢失，因此建议你将其的保存位置修改到其他分区。打开“注册表编辑器”，展开[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\WAB\WAB4\Wab File Name]，双击右侧窗格中的“默认”值，将路径改为其他分区的某个文件夹，比如：E:\mail\address book。

利用这个技巧，你还可以在多系统中实现“通讯簿”的共享，多系统共享“通讯簿”。

3640.发一张名片给朋友

当你在“通讯簿”中创建一个联系人后，就相当于创建了一张电子名片(vCard)，联系人信息就存储在这张名片中。如果想将自己的某位朋友介绍给其他人，那么可以在OE中打开一个新邮件编辑窗口和“通讯簿”，然后用鼠标从“通讯簿”右侧窗格中拖动某个联系人项到新邮件窗口的编辑区，等指针变成“+”

号状时松开鼠标按钮，这样该联系人的vCard便被加放到电子邮件的附件中了。

当收件人接收到该联系人的邮件后，用鼠标单击vCard，选择“打开”命令，再在打开的窗口中选择“打开”项，然后在打开的窗口中点击“添加到通讯簿”按钮，即可将其添加到“通讯簿”中。

3641.把你的名片发给大家

如果想在一些邮件中带上自己的名片，以便别人快速在他们的“通讯簿”中加入你的信息，可以先在“通讯簿”中创建一个写有自己信息的联系人项，要加入名片时，只要在新编辑邮件窗口中点击“插入→我的名片”即可。当然所插入的名片很可能不是你的，因此你首先需要点击“工具→选项→撰写”，在“名片”项下，勾选“邮件”，在联系人列表中选择你自己的vCard，然后再取消“邮件”勾选。

3642.“通讯簿”的隐藏参数

“通讯簿”可执行文件wab.exe还提供有多个参数：

wab /a: 以管理员模式显示默认的“通讯簿”，会列出所有标识创建的联系人文件夹；

wab /Open: 打开“选择通讯簿文件”对话框，让你可以选择一个*.wab文件打开；

wab /New: 显示“为新的通讯簿指定名称和路径”窗口，让你创建一个新“通讯簿”；

wab <文件名>.wab: 打开指定文件名的wab文件；

wab 目录: 直接打开某个目录，让你选择其中的.wab文件。

3643.恢复“通讯簿”中误删的联系人

如果不小心删除了某一个联系人，“通讯簿”并没有提供后悔操作功能。不过，不用着急，因为Windows在每次对“通讯簿”进行改动后，都会在“通讯簿”的保存文件夹中创建一个备份文件，名为<用户名>.wab~，你只需把它的扩展名改为wab即可恢复。

3644.为什么我的“通讯簿”中有这么多联系人？

许多朋友会发现“通讯簿”有许多联系人，其中不少自己根本就没有添加过，其实这是OE的一项自动功能在作怪，默认情况下，你只要一回复某封信，OE就会自动将该邮件的发件人保存进“通讯簿”，如果你不喜欢这个功能，可打开OE，单击“工具→选项→发送”，取消“自动将回复对象添加到我的通讯簿中”的勾选，这样以后OE就不会会自动把你回复邮件中的收件人自动加到“通讯簿”中了。

3645.与Foxmail互通有无

虽然OE提供有导入和导出“通讯簿”的功能，但Foxmail所具备的交流功能更方便。启动Foxmail，接着在工具栏点击“地址簿”打开“地址簿”窗口，然后点击菜单的“工具”项，这里有“导入”和“导出”两个选项，并且支持直接将OE“通讯簿”的.wab文件导入或导出。

网络搜索超级技巧



专业 / 特色搜索

3781. Google University 大学搜索

在美国, Google 一早就推出了专门的大学搜索 (University Search) 服务, 人们可以方便地将搜索范围限制在某个或者某些大学网站。于 2005 年 6 月 10 日, Google 终于推出了专门针对中国国内大学的搜索服务, 这对于芸芸中国学子来说, 的确是一份很好的升学礼。连入 “<http://www.google.com/intl/zh-CN/universities.html/#H>” 页面, 点击你希望查询的大学名字的第一个汉语拼音字母, 找到对应学校后, 点击学校名字。然后, 在输入栏中键入关键字, 例如我想了解一下中山大学 2006 年心理学研究生的招生情况, 输入关键字后按 “搜索” 按钮即可得到我想要的信息。毫无疑问, Google 大学搜索为我节省了不少人力物力, 没有它, 我将要打好些个电话, 甚至亲自跑去中山大学招生办才能得到我要的资料。根据笔者的使用经验, 直接点击搜索结果, 有时会出现连接错误的提示, 而使用 “网页快照” 功能或 “cache:” 语法则几乎达到 100% 的成功率。应该说, 大学的关于招生、课程设立等信息不会每天一变, 所以使用网页快照功能也较不会得到过时的信息。当然, 我们还是希望 Google 能做得更好, 让我们能随时获得最新、最准的大学信息。

3782. Google Groups 论坛搜索

新闻组 (News Group) 是类似于论坛却又比它更优越的一项服务。它是一个完全交互的超级电子论坛, 有详尽的分类主题, 某些主题还有专人管理和编辑, 具有大量的有价值信息。由于新闻组包含的信息实在是海量 (因为全球绝大多数新闻组是互联的), 因此不利用工具进行检索是不大可能的。2001 年 2 月, Google 将新闻组搜索引擎中的佼佼者 DEJA 收购并提供了所有 DEJA 的功能。现在, 除了搜索之外, Google 还支持新闻组的 Web 方式浏览和张贴功能, 也就是大家所说的 Google Groups (中文版叫 Google 网上论坛) 了。进入 “<http://groups.google.com/>”, 在 Google 网上论坛中, 你有两种信息查找方式: 一种是一层层的点击进入特定主题讨论组, 另一种则是关键字搜索。现在, 我们进行一个简单的搜索试验, 查找一下网上论坛中关于外星人的讨论信息, 结果是约有 96,000 项查询结果。搜索结果默认按照 “内容相关性” 排列, 但是你也可以点击 “按日期排序” 按钮, 让帖子按照发布日期排列。由于网上论坛中的帖子实在太多, 而且又涉及一些普通搜索所没有的语法, 所以建议使用 “高级论坛搜索” 功能。论坛高级搜索提供留言内容、分类主题、留言者、留言代码、语言和发布日期作为条件进行搜索。其中, “帖子 ID” 指的是留言者发帖所用的唯一识别的电子信箱。对于感兴趣的话题, 你可点击标题前方的星号, 以便日后追踪它们的更新。当然, 你也可以与别人一样建立自己的论坛。点击界面上方 “我的论坛”, 用 Gmail 账户登录后, 点击 “创建新论坛”, 然后按照屏幕提示一步一步操作就可以了。

3783. Google Video 视频搜索

Google 于 2005 年 6 月 28 日正式启动了视频搜索服务, 这项搜索服务能够采集全世界的信息, 视频内容还包括每天播放的数以千计的电视节目。虽然 Google 没有公开完整的更新清单, 但可以肯定的是: Discovery Channel、TLC、Animal Planet、Travel Channel、Discovery Health Channel 和 CNN 已经加入到 Google Video 中。连入 “video.google.com” 页面, 点击搜索栏上方的 “Download Video Player”, 下载并运行 “Google Video Player” 安装程序, 安装过程非常简单, 点击 “Next” 到结束即可。OK, 我们来试试它。由于本人很喜欢珊瑚生态, 所以我在输入框中键入 “coral reef” 并回车。结果出来了, 好像有些要收费哦? 别着急, 点击上方工具栏中的 “Free”, 自动刷新后出来的视频都是免费的啦。点击一个看看? 糟了, Google 说我所在的国家暂时不能回放该站点的视频! 具体原因我们就不去考究了, 反正用代理服务器就能解决这个问题。用代理服务器重新登录后网页后, 点击目标视频, 现在你既可以在线观看, 也可以点击页面右上方的 “Download” 按钮并选择播放平台 (可以是 Windows/Mac、iPod 或 PSP), 把该段视频下载到本机硬盘中, 用 Google Video Player 来播放。当然, 你也可以在 Google Video 上发布自己的视频, 前提是你有一个 Gmail 账号。连入 “<https://upload.video.google.com/UploadInfo>” 页面, 点击 “Install Windows Uploader” 按钮, 下载并安装上传管理器。之后, 运行 “Google Video Uploader”, 点击 “Login” 按钮输入你的 Gmail 帐户和密码, 确定后点击 “Add” 按钮指定本机硬盘上待上传的视频文件 (视频格式必须符合主界面上列出的支持格式), 勾选下方的协议复选框, 按 “Upload now” 按钮开始上传。传完后, 连入你帐户的视频状态页面, 为你刚才上传的文件添加相关信息, 点击 “Save Video Information” 即可完成发布。

3784. Google Ride Finder 交通搭乘查询服务

Google 还宣布了 Ride Finder 服务计划, 通过显示不同地区的交通情况, 它能够帮助用户选择乘坐的交通工具。Ride Finder 采取了一种新的方法帮助用户选择交通工具: 显示不同交通工具的位置。Google 通过与多家公司合作 (例如芝加哥出租车公司 FlashCab) 获得了这些资料, 然后以地图的方式将它提供给用户。用户可以根据提供的信息, 选择满足自己需求的交通工具。Google 表示, 它提供的交通工具信息的只晚了 5 分钟。Google 目前在巴尔的摩、芝加哥、达拉斯、休斯顿、纽约、菲尼克斯、圣何塞、密尔沃基、华盛顿等地区进行测试服务。连入 “<http://labs.google.com/ridefinder>” 页面, 点击目标城市, 调节地图左边的滑竿进行缩小放大, 接着鼠标左键拖动地图至目标地点。地图上显示了安装全球定位系统 (GPS) 的空闲出租车的所在位置。目前, 网页上出现的只有 “FlashCab” 和它的子公司提供的残疾人车辆、用于租赁的豪华轿车、出租车和货运车, 网页每隔几分钟更新一次。

Google 表示, 将来这一服务会推广至全美国和世界各地。如



果你最近要到美国公干,那么一定要试试Google Ride Finder哦!

3785.Google Local 本地搜索

Google 的服务越来越贴近网民,把搜索服务细化到城市级,这意味着当地广告商在特定的搜索中更容易被当地消费者发现,例如可以搜索出纽约的中国餐馆等。另外,广告商还可以把广告放到指定的商业地域范围内,这一切都通过 Google Local 本地搜索来实现。连入“local.google.com”页面,输入内容和位置关键字,例如我想了解一下纽约的博物馆的分布情况,在内容和位置中分别键入“museum”和“new york”,回车后便得到一张地图,该地图标示了纽约的所有博物馆。点击其中一个项目,右边的地图马上切换到该博物馆上,并弹出一个信息框,里面详细列出了博物馆的地址、公共交通、营运时间以及其他人对这家博物馆的评价等信息。这是公司和用户双赢的解决方案,用户在获得资讯的同时,公司也成功推销了自己。不过,Google Local 最迷人的还是整合了以前的 Google Maps 地图搜索功能。在输入框中键入地址名,例如“北京”,回车后点击地图右上角的“Satelite”按钮即可接收北京全市的高解析度卫星鸟瞰图。调节地图左边的滑竿进行缩小放大,按着鼠标左键拖动地图。不过,对于中国大陆,Google Maps 的解析度普遍不高,只有北京、上海、深圳以及珠海等大城市的地图是高解析度的,其他地区都是低解析度的卫星地图。值得一提的是,Google Maps 自诞生以来,一直与“泄密”脱不了干系,原因是它提供的“准军事级”高解析度卫星地图已经超过了很多国家政府部门所掌握的资源。如果你知道某些军事设施的坐标(其实这些也可以从 Google 中搜索得到,只要你足够聪明),例如在 Google Maps 中搜索“39.927526,125.569267”,你将看到一幅高解析度的北朝鲜位于泰川(Taechon)的 200 兆瓦核反应堆!还想看什么?“53.531758,-1.356699”的麦田怪圈你看过没?发动一下自己的脑筋吧。

3786.Google Compute 空闲计算

有一类高性能计算,可以把它分成若干可以并行的子任务,而且各个子任务彼此间没有什么关联,例如在家搜寻外星人(SETI@HOME -- Search for Extraterrestrial Intelligence at Home)就是这一类型应用。这一项目是利用 Internet 上的闲置的计算资源来搜寻外星人,SETI 项目的服务器将一组数据和数据模式发给 Internet 上参加 SETI 的计算节点,计算节点在给定的数据上用给定的模式进行搜索,然后将搜索的结果发给服务器,服务器负责将从各个计算节点返回的数据汇集完整的数据。类似的,Google 也推出了它的 Google Compute 空闲计算。连入“http://toolbar.google.com/dc/offerdc.html”页面,点击“Install Google Compute”按钮,Google 便会在你的电脑上安装英文版的 Google Toolbar。需要注意的是,如果你已安装了中文版的 Google Toolbar,那么必须先卸载再安装英文版的,否则无法启用 Google Compute。之后,Google 便会利用我们的计算机的空闲时间进行分布式计算,然后将结果通过网络提交汇总。

3787.Google Sets 相关搜索

相关搜索其实是帮助你相同的搜索关键词归为一类,然后将扩充的内容反馈给你参考的一种功能,非常智能化。连入“http://labs.google.com/sets”页面,假设你在搜索信息框中依次输入 Ericsson、Motorola 和 Nokia (都是通讯公司)这几个关

键词,然后按下“Large Set”按钮(显示更多内容)或者“Small Set”按钮(只显示 15 条或者更少的相关内容)。搜索结果出现了,全部是通讯设备相关公司,包括 Siemens、Samsung、Sanyo 和 Nextel 等,便于比较。

3788.Google Froogle 购物搜索

如果你想咨询某一类物品的信息,无需再到处打听价格,如今直接通过 Google Froogle 购物搜索即可货比三家了。连入“froogle.google.com”页面,输入商品关键字(例如 ipod)并回车, Froogle 便为你列出所有它能收集到的售卖信息。尽管 Froogle 不支持中文搜索,但是你同样可以据此查看到某项商品的价钱、图片、性能和各个卖点的比价,这对于自己的购物是有一定帮助的。当然,如果你准备到美国出差,或者网上邮购,那么你可以先到 Froogle 上做一下功课,下飞机后就可直奔最便宜的卖点扫货去了。

3789.Google Answers 答案搜索

很多情况下我们通过 Google 也能直接搜索到大部分问题的答案,例如,如果你想知道 2005 年巴黎至达喀尔拉力赛冠军是谁,在 Google 搜索框中直接输入“2005 巴黎 达喀尔”并回车,第四项就能找到正确答案了。但是如果你想让 Google 告诉你某个方程式的求解,该怎么办?如今,有了 Google Answers 答案搜索,这个问题就再也不是问题了,Google 提供的答案搜索能帮助你解决大多数问题。Google 公司宣称签约雇佣了 500 位以上精通网络搜索的研究员,可以 24 小时恭候你的任何问题。不过这项服务得支付一定的费用(一个问题 2.5 美元),这也是 Google 搜索家族中唯一需要付费才能享受服务的成员。如果你有很多急于解答的专业问题,在普通途径中无法寻求解答时,不妨连入“answers.google.com”试试喔!

3790.Google Catalogs 邮购搜索

在美国,无论是电脑、书籍、衣服甚至是食物,只要你愿意,都可以使用快递的方式送到你手中,完善的邮购体系已经成为美国文化之一。因此,Google 也推出了它的 Catalogs 邮购搜索服务,让用户快速搜索出相关产品的邮购信息。Google Catalogs 主要是对电子分类广告做检索,Google 将报纸杂志等扫描成图像,然后用 OCR 软件识别图像中的文字,同时将文字图像大小、出现位置记录下来。连入“catalogs.google.com”,在输入框中键入产品关键字并回车,Google 仍以标准程序进行检索,如有匹配的关键词,便在返回的图像上将文字高亮显示。遗憾的是,这个搜索目前只能针对美国境内的邮购服务,不过作为我们了解商品信息的一个渠道,又何乐而不为呢?而且,现在已经有不少朋友的消费走出国门,在 Amazon 上购物已不再是有什么新鲜事了。

3791.Google SMS 短信搜索

Google 公司推出了一种测试版的新服务,使美国的手机用户能够通过短信(SMS)平台获得其搜索引擎的搜索结果,用户可以在手机上向 Google 或 46645 发送请求和接收查询结果。这种被称为“Google SMS”的服务能够通过 Google Local 返回本地企业的通讯资料,并通过 Google Froogle 提供价格比较信息。用户还可以使用它搜索家庭电话号码、字典解释和 Web 搜索结果片断等。另外,Google SMS 还能够进行计算、查找电话区号、邮

政编码以及询问问题等。身处美国的朋友，可以连入“http://www.google.com/sms/”，看看有啥惊喜喔！

3792. Google Blog Search 博客搜索

Google 最新推出的 Blog Search 博客搜索服务，通过它，你可以搜索你感兴趣的 blog 文章，这样就可以过滤掉海量的无用和重复内容。从技术上来说，Google Blog Search 可能是为传统的搜索引擎增加了一个过滤器，这个过滤器过滤掉了所有的非 blog 条目，仅提供极具活力和原创性的 blog 评论性文字，从而使得大家不用再象使用传统搜索那样，面对着海量的重复内容而大海捞针。比方说想了解如何使用“.NET 资源文件”，我们可以通过 Blog Search 仅仅搜索网友的心得和案例，而不是使用仅仅通过 MSDN 去看那些冰冷冷毫无生气的手册文字。搜索结果中先列出的是和关键字最相近的 Blog 站点，然后再列出包含关键字的内容页面链接，默认是按照相关性排序的，也可以按照时间排序。在搜索结果页面的底部还给出了 rss 可以订阅，目前给出了 atom 和 rss2.0 两种版本。和其它 Google 产品的风格统一，BlogSearch 也提供高级搜索选项，其中有一个“By Author”的选项很有意思，可以限定搜索结果为指定 blog 作者的文章。除过这个极具特色的“inpostauthor:”外，还支持“inblogtitle:” (blog 标题中)、“inposttitle:” (日志标题中) 以及“blogurl:” (blog 的链接地址中) 语法进行关键字匹配搜索，真的算是专业级的 blog 搜索引擎了。

3793. Google Directory 目录搜索

如果不想搜索广泛的网页，而是想寻找某些专题网站，可以访问 Google 的分类目录。这些目录是由世界各地的义务编辑人员来审核挑选网页，并依照网页的性质及内容来分门别类，因此在某一目录门类中进行搜索往往能有更高的命中率。大家应该养成这样的习惯：首先考虑所需要的信息能否在一个专门主题的网站中找到。不过需要说明的是，用目录检索，往往需要用户对查询的领域很熟悉，否则连查询的内容属于哪个类目都不知道。

示例：查找一下介绍搜索引擎方面的中文网站

打开“http://www.google.com/dirhp?hl=zh-CN”网页，在这里除了传统的搜索栏外，还有各种分类简体中文目录。你想查找哪个类别下的专题网站，只需要直接点击该类别就可以了。例如点击“宠物”后，你将看到狗、猫、论坛、鱼和鸟 5 个子目录，以及宠物、动物福利和动物学三个相关目录，每个目录旁边标示了当前收录的网站数目。显然，这比我们盲目地在搜索引擎上乱找一通要来得更直接。除了用鼠标层层点入，也可以在目录中检索。比如，在上例的“宠物”目录下，选中“只在宠物中搜索”选项，在搜索栏内填入“博美”进行搜索即可。可以看到，上述查询结果比普通的检索更有效，因为在分类下进行搜索剔除了很多不相关的信息。不过，对于中文用户而言，现在最大的问题是志愿的中文目录编辑太少，导致收录站点太少，因此搜索结果范围显得过于狭隘。但愿这个问题能随着 Google 以及 ODP (Open Directory Project, 由网景公司主持的一项大型公共网页目录) 项目在国内名声的响亮而能得到改观。

3794. 获悉 Google 索引页面的总数

使用关键字“*”进行搜索，就可以得到 Google 索引页面的总数。

3795. 英文单词拼写检查

如果你的记忆力很一般，英文单词经常拼写错误的话，可以试试 Google 的拼写纠错功能。比如我要用到英文单词“passion”，我不肯定第二个字母是 a 还是 e，于是用“pession”查了一下，它马上提醒：“您是不是要找：passion”，呵呵，正是这个单词。

3796. 充当翻译软件

在 Google 搜索栏只需输入“fy 中(英)文单词”(fy 可以用“翻译”代替)，回车后就可以得到具体的翻译结果。比如在搜索栏中输入“fy faith”，回车后便会在第一条搜索结果中出现“faith 信用；信仰；信心……”的翻译结果了。如果你不满意，还可以点击旁边的“Dr.eye 线上字典”，在更强大的免费字典中查看相关解释和例句等。

3797. 充当计算器

搜索引擎除了可以搜索特定的资讯信息外，还可以临时充当一个小小的计算器，使你轻松得到计算结果。比如我们在 Google 搜索引擎的栏上输入“1234*5678-90”这个计算式，单击搜索按钮即可出现计算结果，非常方便。而且，这个计算器不但可以用来做简单的计算，还可以进行一些科学计算、度量衡单位换算以及提供各种物理常数。例如“sin(pi/3)”、“1 市两=? 磅”等。

3798. 查询手机号码的归属地

在 Google 搜索栏中输入手机号码，然后单击搜索按钮，单击第一条标有“手机号码 XXXXX 归属地查询”的链接，就可以在打开的页面中看到有关该号码的详细信息了。

3799. 获悉股票行情

利用 Google 去搜索股票信息的确很方便，由于 Google 支持拼音作为关键词，因此只需输入“gp”(gp 可以用“股票”代替)，然后再在其后添加股票证券名称或六位数代码，就可以立即查找到有关该股票的所有信息。比如在搜索栏中输入“gp 600028”，回车后便会在第一条搜索结果中出现“中国石化(600028) 股价查询”链接，点击它就可以进入新浪网的相关页面查看这只股票的详情。反过来，你也可以搜索“gp zqsh”，回车后你就知道该股票的代码了。

3800 获取天气预报

在 Google 搜索栏中输入“tq 城市名称”(tq 可以用“天气”代替)，比如“tq 北京”，回车后便会在第一条搜索结果中出现“北京天气预报”链接，点击它就可以进入 t7online.com 的相关页面查看该只股票的详情。

3801. 快速获取代理服务器

因为种种原因，有时候我们无法正常访问某些网站，例如 zh.wiki.org，如果你要继续访问就需要用代理服务器。虽然代理猎手之类的软件效果不错，但其实你也可以通过 Google，在 1 秒内获得丰富的代理服务器列表。在搜索栏中输入“+:8080 +:3128 +:80 filetype:txt”，回车后你将得到很多端口为 80、8080 和 3128 的代理服务器信息。



到 <http://www.undertree.us/allcams.html> 中查看。

3802. 汇率比价速查

还在为货币转换而头痛吗? Google 的内置货币转换器可以帮你的忙。只需在搜索框中键入你需要完成的货币转换, 例如“1 美元=? 人民币”, 回车后就可以看到由美国 Citybank 银行提供的最新外汇牌价了。当然, 汇率的波动是有的, 因此在进行任何交易之前, 你应确认汇率是否准确。

3803. 邮编区号速查

用 Google 查询邮政编码, 你只需在搜索框中输入“yb 城市地名”或“yb 邮政编码”(yb 可以用“邮编”代替), 回车后就可以查到它们所属的城市或邮政编码了。同理, 用“qh 城市地名”或“qh 电话区号”(qh 可以用“区号”代替) 进行搜索, Google 会为你提供相关的所有信息, 包括所在地的省市名称及长途电话区号。

3804. Google 翻译工具充当代理服务器

当你必须要使用代理访问某站点时, 而手头一时又没有现成代理服务器可用, 那么不妨试试 Google 的翻译工具, 把它作为代理一用! 打开 Google 的翻译服务页面“http://www.google.com/translate_t”, 然后直接在“Translate a web page”输入你想要浏览网站的地址, 点击“Translate”按钮即可。稍等片刻之后, 你就可看到需要的网站页面了。或者直接在浏览器地址栏中输入“<http://www.google.com/translate?langpair=en|en&u=URL>”(URL 就是具体的网站地址, 比如 www.intopet.com) 就可以了。

除了 Google 翻译工具之外, 其实其他一些翻译网站(比如 http://www.worldlingo.com/en/websites/url_translator.html 和 <http://babelfish.altavista.co> 等) 也可以实现这个功能, 因为都是一样的原理。

3805. 让 Google 为你解释术语名词

遇到专业术语而摸不着头脑吗? 用 Google 的“define:”语法就好了, 例如搜索“define:rss”, 你便知道 RSS 的含义了。此外, 我们还可以通过“define:”得知很多公众人物和一些历史事件的背景。值得一提的是, “define:”还能间接地帮我们学习英语。和一般翻译软件不同的是, define 出来的某个英文单词的定义比普通的中文词义要更详细。比方说“define:passion”, 我们可以知道 passion 指的是何种激情, 或者说什么状态下才称之为 passion。同样地, 我们再 define 一下 ardour、fervency 等, 就很容易理解这三个单词的内在区别, 日后在应用时就不会出现“中文英语”的情况了。

3806. 利用 Google 搜索隐秘视频

Google 真的几近于无所不能, 除可以用作强大的黑客工具外, 更可以用来搜索到成百上千未经加密的 Webcam(网络摄像头)。只要在 Google 中搜索以下几个关键词中的任何一个: “inurl:ViewerFrame?Mode=”, “inurl:MultiCameraFrame?Mode=”, “intitle:Live View / - AXIS”, “inurl:axis-cgi/mjpg”, “intext:MOBOTIX M1” intext:“Open Menu” 或 “inurl:view/index.shtml” 等, 就可以发现非常多的在线视频。不光如此, 已经有“乐于助人”者将这些结果都排列好了, 大家可以直接

3807. 寻找同桌的你——搜人引擎

还记得你小时候的伙伴叫什么名字么? 去搜索一下, 或许能重新和他/她联系上。比较优秀的“搜人引擎”主要有:<http://www.ucloo.com/> 和 <http://people.sogou.com/>。

以前者为例, 首先在搜索框中输入要查找的人的名字, 单击“搜索”按钮。这时候我们能看到搜索结果(见图4), 不过结果中我们只能看到部分显示, 比如电话显示为“020****”。点击“详情”链接, 最后单击“确定”, 你的邮箱中会收到验证码和结果链接, 只需要填入即可查看结果——包括这人的电话、E-mail、QQ、地址等联系信息。

3808. 网上的词典——生词搜索

遇到不认识的字、不懂的英文单词怎么办? 查字典? 或许你早就找不到字典了。有一些网站提供了生词搜索。当某个汉字词汇我们不知道怎么写, 但知道怎么读时, 有个小技巧可以找到其正确写法——以该词汇的拼音为关键字在百度中搜索, 在搜索结果页面的顶部会提示“您要找的是不是……”, 这时候我们就知道它如何正确书写了 ^_^

百度词典:<http://dict.baidu.com/>

搜狗生字快认:<http://www.sogou.com/help/tese.htm#17>

爱词霸:<http://www.iciba.com/>

Google 翻译:http://www.google.com/language_tools?hl=zh-CN

3809. 生活资讯也能专门搜

日常生活中要用到搜索的地方还真不少, 找房子、找朋友、找学校, 要是有一个全方位的生活搜索引擎就好了, 你可以试验一下爬狗(<http://www.pagou.com/>), 它收集了各种和生活相关的资讯, 既能自由搜索, 又能像门户网站一样查看各类新闻内容。此外, 它还拥有了全国各大城市的内部搜索, 你可以在指定城市内搜索指定内容, 定位更加准确。

3800. 在百度贴吧中妙搜所有电影

百度贴吧是一款优秀的 BT 共享下载软件, 它依靠百度强大的搜索引擎技术, 并且结合了当前流行的 BT 多源下载。百度并不像 BT 下载联盟那样提供文件下载列表供我们选择种子, 所以许多人就为电影的搜索关键字发愁, 总不能让网友们把所有电影的名称都记下来吧。其实我们可以在浏览器中键入“<http://x.baidu.com>”打开百度贴吧搜索主页, 再以“RMVB、RM”等常见电影后缀字为关键字进行搜索, 就可以得到一份详尽的电影下载列表了, 点击链接就可随心下载。(闫艳力)

3801. 百度歌曲依然轻松下

由于版权约束, 先前一直提供歌曲下载的百度, 现在只提供歌曲的搜索而不再提供直接下载服务了, 很多朋友不免有些感伤, 其实, 只要稍作改动, 所有的歌曲依然轻松下:

打开 <http://mp3.baidu.com>, 通过 MP3 搜索功能找到你想要的歌曲, 然后点击后面的“试听”链接, 在打开的“试听”窗口中找到“歌曲出处”后面的链接, 该链接便是歌曲的下载地址, 将其复制到下载工具中, 你想要的歌曲便轻松得到了。

电脑故障超级技巧



系统故障技巧

3856.如何知道 Windows 95/98 的版本号

问：如何知道自己所用的 Windows 95/98 是什么版本的？

答：在桌面中右击“我的电脑”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单，出现“系统属性”对话框。在“常规”标签下，找到标题为“系统”的一栏，就可以看到 4.xx.xxx 之类的数字，这就是详细的版本号。

如果是显示为 4.00.950，代表是 Windows 95 Retail OEM；如果显示为 4.00.950A，代表是 Windows 95 Service Pack 1(OSR 1.0)或 Windows 95 OEM Service Release 1；如果显示为 4.00.950B(或 4.00.1111)，则代表 Windows 95 OEM Service Release 2(OSR 2.0)；如果显示为 4.00.950B(或 4.03.1212-1214)，代表是 Windows 95 OEM Service Release 2.1(OSR 2.1)；如果显示为 4.00.950C(或 4.03.1214)，代表是 Windows 95 OEM Service Release 2.5(OSR 2.5)；如果显示为 4.10.1998，代表是 Windows 98 retail 或 Windows 98 OEM；如果显示为 4.10.2222A，代表是 Windows 98 Second Edition。

3857.如何打开未注册的程序

问：当打开不被 Windows 98 识别的文件时，都会要求选择用哪一个程序来打开。如果在不知道这个程序用什么程序打开时，一般会选择用记事本，下次该如何换别的程序呢？而且“始终以该程序打开这种类型的文件”的选项，有时打勾，有时却没有，这是为什么呢？

答：出现打开方式菜单时，说明没有在 Windows 中注册其文件类型。对于那些没有注册的文件类型，Windows 98 就不知道要用哪个程序来打开了，所以会出现一个菜单。如果该文件类型是第一次被打开，并且没有指定打开程序，在出现菜单让指定程序打开时，都会有一个“始终以该程序打开这种类型的文件”的选项。只要第一次指定程序打开该文件时，这个选项是勾选的，那么下次打开这种类型的文件时就会以第一次用来打开的程序来运行。举例来说，如果要打开 Pdos.def 这个文件，因为 .def 的文件类型是没有注册的，所以打开该文件时会出现一个程序菜单，要示指定打开该文件的程序，如果选择 Notepad(记事本)，并且勾选“始终以该程序打开这种类型的文件”选项，以后打开扩展名为 DEF 文件时，都会以记事本打开。如果想用别的程序打开 DEF 文件，可以按住“Shift”键再右击该文件，从右键菜单中选择“打开方式”另外选择打开的程序。

3858.Rundll32 程序运行无效

问：进入 Windows 98 的时候，经常会出现：“Rundll32 这个程序运行无效，即将关闭……”，而按下“详细资料”按钮，显示的内容是“Rundll32 caused a general protection fault in

module Mmsystem.dll……”。

答：可能是在 System.ini 这个文件的[boot]项目中，少了“drivers=mmsystem.dll”。修改 System.ini，应该就可以解决这个问题了。System.ini 是纯文本文件，所以使用记事本或任何的纯文字编辑软件，打开位于 C:\Windows 下的 System.ini 文件。找到[boot]这个项目，补上一行“drivers=mmsystem.dll”。存盘之后，重新启动计算机让新的设置生效。

其实还有一个比较方便的修改方法，在桌面中单击“开始”按钮，选择“运行”菜单项，在“运行”对话框中输入 msconfig.exe，按下回车键，出现系统配置实用程序窗口。然后切换到“System.ini”标签，双击[boot]文件夹，按下“新建”按钮，加入“drivers=mmsystem.dll”，然后重新启动计算机即可。

3859.不让 Windows 98 安装程序运行 Scandisk

问：由于硬盘上的文件太多，运行 Windows 98 安装程序进行重装 Windows 98 时，单单是进行磁盘扫描就要花费很多时间。不知有没有办法不让 Windows 98 安装程序运行磁盘扫描？

答：运行 Windows 98 安装程序时，安装程序都会先扫描硬盘，看看有没有错误，以免安装时发生问题。如果遇到问题时，安装程序便进行不下去了。如果文件系统是 FAT16，并且硬盘上又有中文的长文件名时，这时用 DOS 6.x 启动盘启动计算机，Windows 98 安装程序就会认为这是磁盘上有错误，如果去修复这些“错误”，那么中文长文件名的资料就会一去不复返了。如果要节省安装前扫描磁盘的时间，就可以利用 setup /is(setup 与 / 之间有一个空格)的参数。

3860.磁盘扫描程序不能进行

问：C 盘不知为什么不能进行磁盘扫描程序和磁盘碎片整理程序，在对 D、E、F 盘进行磁盘扫描程序后出现这样一段话：“‘磁盘扫描程序’无法写入日志文件。驱动器 C 可能无效、无法写入或没有足够的空间。请释放驱动器 C 的空间或按‘高级’按钮，然后指定‘不要记录’。”

答：首先检查 C 盘是否有足够的剩余空间，然后再查看 C 盘根目录下的 Detlog.txt 日志文件是否设为只读属性。因为磁盘扫描程序会将扫描结果写入 Detlog.txt，如果设为只读属性当然是没办法写到该文件。或者在运行磁盘扫描程序时，按下“高级”按钮，在日志文件项目下，选择“不记录”再试试。

3861.取消非正常关机的自动扫描磁盘功能

问：在使用 Windows 98 的过程中，有时因为死机或忽然停电等非正常关机后，在下次启动时，将自动运行磁盘扫描程序，进行磁盘检查和修复。如何取消非正常关机后磁盘扫描程序的自动运行功能呢？

答：非正常关机之后，重新启动 Windows 98，Windows 就会自动扫描磁盘。如果你不需要这项功能的话，有两种方法可以



取消自动扫描磁盘：

第一种方法：在桌面中单击“开始”按钮，选择“运行”菜单项，在“运行”对话框中输入 msconfig.exe，按下回车键，出现系统配置实用程序窗口。在“常规”标签，单击“高级”按钮，勾选“如果关机失败，请禁用磁盘扫描程序”复选框，再按“确定”按钮。建议不要把自动扫描磁盘的功能取消，如果是因为无法正常关机而导致每次启动Windows时，都会自动扫描磁盘的话，必须找出不能关机的原因。还有，要养成正确操作计算机的好习惯，要关机不可以直接关闭电源，重新启动计算机也不可以直接按主机面板上的“Reset”按钮。

第二种方法：修改根目录下的Windows 98 引导配置文件(Msdos.sys)，他取决于 Msdos.sys 的[Options]节中的 AutoScan 变量的取值。变量 AutoScan 可以有两种不同的取值：AutoScan=1，这是Windows 98 的默认设置，当系统启动时如果检测到上次为非正常关闭，系统将自动运行磁盘扫描程序，无暂停、等待及屏幕提示信息。AutoScan=0，可以直接跳过非正常关机磁盘扫描程序的自动运行功能，达到快速启动计算机的目的。

3862. 如何恢复快速启动栏

问：Windows 98 中的快速启动栏不见了，应该如何恢复？

答：右击任务栏上空白的地方，在弹出的右键菜单中选择“工具栏→快速启动”菜单项即可。

3863. 安装 Windows 98 不能进行到底

问：安装Windows 98 过程中，在复制文件完成100%时，屏幕出现“准备第一次启动计算机”，结果就死机了？

答：可能出现的情况及相应的解决方法如下：

1. 计算机有安装防病毒软件或在 CMOS 设置中有设置病毒检测，请将防病毒软件及 CMOS 设置中的病毒检测关闭。

2. Autoexec.bat 文件中设置运行前一版本的 Windows，或是路径有设置前一版本的 Windows，请修改 Autoexec.bat 文件。

3. Autoexec.bat 或 Config.sys 文件中加载了不兼容的实模式驱动程序，请简化这两个文件的内容。

4. 系统启动的引导文件损坏，请将安装时所制作的启动盘放入软驱中，由启动盘启动计算机，然后输入“sys c:”进行系统传送。

5. 重新启动计算机，看到“Starting Windows 98……”字样时，按下“F8”键，在启动菜单中选择“Command Prompt Only”，然后更换到 Windows 98 安装程序所在的目录，运行 Windows 98 的安装程序。

3864. 制作关机的快捷方式

问：在 Windows 98 中，有没有办法做分别给关机、重新启动计算机建立一个快捷方式？

答：右击桌面中的空白位置，在弹出的右键菜单中选择“新建→快捷方式”菜单项。在“命令行”中输入：“C:\windows\rundll.exe user.exe, exitwindows”(注意：在 rundll.exe 与 user.exe 中间有一空格)。按“下一步”按钮，给这个快捷方式取个名字，例如输入“关机”，然后按“完成”按钮。以后只要单击桌面上的这个快捷方式，就可以直接关机。如要设置重新启动 Windows 的快捷方式，请在命令行中输入：“C:\windows\rundll.exe user.exe, exitwindowsexec”。

当然也可以通过建立 Rundl132.exe 的快捷方式来达到，这

个公式是：“rundl132 shell32.dll, SHExitWindowsEx n”。其中，n=0 代表注销 Windows；n=1 代表关机；n=2 代表重新启动计算机；n=4 代表强制关闭所有运行中的应用程序；n=8 代表关闭系统，并关闭电源；n=-1 代表代表重新启动资源管理器。如果同时要运行多种功能，则将其 n 值相加。例如，要关闭所有的应用程序 n=4，然后重新启动计算机 n=2，这时 n 值就是 6。

如果要重新启动到 MS-DOS 模式，是利用 Command.com 而不是 rundl132 或 rundll。新建一个快捷方式，命令行输入“C:\Command.com”，快捷方式建立好之后，右击此快捷方式，在弹出的右键菜单中选择“属性”，切换到“程序”标签，按“高级”按钮，勾选“MS-DOS 模式”，再选择“使用当前的 MS-DOS 配置”。

3865. 能否删除 CHK 文件

问：如果计算机非正常关机后，下次启动时就会扫描硬盘，后来就会在 C 盘根目录下出现许多扩展名为 CHK 的文件。这些文件可否删除？

答：这些文件并没有太大的利用价值，一般可以直接进行删除。因为，如果你想靠这些 CHK 文件救回损坏的文件，是件很困难的事。而且 CHK 文件大多数都是无用磁盘碎片文件，Scandisk 只是帮你把这些没用的磁盘空间转成文件而已。

3866. 为何无法预览图片文件

问：在资源管理器中，选择一个图片文件之后，原本在左边的那块区域就会出现这个图片的预览图。例如，点选 xxx.jpg 文件，左边就会出现这个 JPG 的预览图。如果选择这个文件后，预览图没有出现，应如何恢复这个功能呢？

答：这是因为在 Windows 注册表中的某些文件关联被更改了。例如安装了某些看图软件之后，就容易出现这个现象。因为有些软件会去改变文件关联，以使该看图软件成为打开某种文件格式的主程序。

3867. 为何回收站中所显示的驱动器容量与实际不符

问：右击桌面上的回收站图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，切换到驱动器 C (或 D)，在“驱动器大小”这一栏所出现的数字都是显示 1.99GB？可是驱动器 C 明明有 6GB，驱动器 D 有 20GB，驱动器 E 有 32GB，为什么这里只显示 1.99GB？

答：这是 Windows 98 回收站已知的 Bug。只要驱动器的分区超过 1.99GB，在回收站就只会显示 1.99GB，无法告知真正的容量大小。换句话说，只要硬盘的各个分区不超过 1.99GB，当然在回收站的“驱动器大小”的信息，还是正确的。

3868. 为何 Windows 每次开机后都会搜索软驱

问：每次进入 Windows 98 之后，系统就会搜索软驱很久，有时打开资源管理器也会出现这种情况，很浪费时间，有什么办法可以解决吗？

答：在桌面中右击“我的电脑”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，切换到“性能”标签，单击“文件系统”按钮，再切换到“软盘”标签，取消“每次启动计算机时都搜索新的软盘驱动器”复选框，按“确定”按钮即可。

3869.如何终止使用计划任务程序

问: 不知道为什么在开机的时候(不到一分钟),鼠标就像搞恶作剧一样,到处在桌面乱跑而且乱点打开了好多的窗口,随意执行程序。由于鼠标的乱点,打开了“计划任务程序”,并且出现在任务栏的右下角。如何把在任务栏里的“计划任务程序”去掉?

答: 鼠标在开机的时候会出现这种情况,多半是使用劣质鼠标或假冒鼠标。如果不使用“计划任务程序”,双击任务栏中的“计划任务程序”的图标,在弹出的“计划任务程序”窗口中,单击“高级”菜单,选择“终止使用计划任务程序”菜单项,再关闭“计划任务程序”即可。

3870.自动化安装 Windows 98

问: 能否让安装 Windows 98 的过程自动化? 不然的话,每次安装 Windows 98 的时候,都需要不停的按“是”、“下一步”、“输入序号”之类的操作?

答: Windows 98 本身就提供一套 Batch 98 自动化安装工具。由于 Batch 98 并不是 Windows 98 默认的安装组件,你要自己把他安装进来, Batch 98 位在 Windows 98 光盘的 tools\reskit\batch\ 目录中,运行该目录下的 Setup.exe 即可进行 Batch 98 的安装。安装好后,运行“Microsoft Batch 98”,就可以进行安装自动化的设置。Batch 98 这个工具程序就可以减少许多的精力, Batch 98 会自动提供在安装过程中需要回答的答案,计算机可以一路从头安装到尾。

3871.右键菜单中没有打印关联

问: 在一个文件上按鼠标右键时,找不到有打印这个选项。应如何设置才能在右键菜单中出现这样的功能呢?

答: 这里以单击纯文本文件(TXT)为例,说明如何设置右键菜单的打印关联。在“我的电脑”中,单击“查看”菜单,选择“文件夹选项”菜单项,出现“文件夹选项”的窗口。切换到“文件类型”标签,在已注册的文件类型中找到“文本文档”,按下“编辑”按钮,再按“新建”按钮,在操作的下方输入“print”,再按“浏览”按钮指定 Notepad.exe 所在的目录即可。这样,用鼠标右键单击纯文本文件时,就会在右键菜单中出现打印功能。

3872.如何在 Windows 98 下打印目录名列表

问: 在 Windows 98 下,如何打印目录名列表? 比如,想把 My Documents 这个文件夹里的目录打印出来,应该如何做呢?

答: 可以根据下面的步骤做一个批处理文件。打开记事本程序,输入:

```
dir "C:\My Documents" /s /b /l > C:\print.wri
write C:\print.wri /p
del C:\print.wri
```

然后将这个文件保存成 print.bat(或其他文件名),运行 print.bat 就可以了。

这个批处理文件的原理,就是把 My Documents 的所有目录名称先存到 print.wri 这个文件中,然后再把 print.wri 打印出来,打印完后,再把 print.wri 删除。如果想保留这个含有文件夹内容的文件,就把最后一行的“del C:\print.wri”删掉就可以了。如果想打开其他目录,只需将“C:\My Documents”替换成目标目录即可。

3873.如何使用 Windows 98 中的压缩驱动器

问: 重装 Windows 98 第二版,C 盘原为 2GB(FAT32),扩为 3GB,FDISK 显示为 3GB(FAT32)。可是后来经过格式化后,DOS 和 Windows 98 都显示为 1.99GB,这又是为何?

答: 这时因为格式化前硬盘是使用压缩驱动器,这样可以增加驱动器的总容量,从而提供更多的可用硬盘空间。如果要使用压缩驱动器,可依次运行“开始→程序→附件→系统工具→磁盘空间管理”,单击要压缩的驱动器。单击“驱动器”菜单,选择“压缩”菜单项,然后单击“开始”按钮。如果系统提示更新启动磁盘,请单击“是”按钮,将启动磁盘插入驱动器 A,然后单击“创建磁盘”按钮。如果没有备份文件,请单击“备份文件”按钮,然后按照屏幕提示操作,单击“开始压缩”按钮。如果系统提示重新启动计算机,单击“是”按钮即可。

3874.如何打开 Windows 98 中的 PWL 文件

问: Windows 98 中 PWL 是什么文件? 应该如何打开此类文件?

答: 在 Windows 目录下的 PWL 文件,是记录了 Windows 9x 用户的密码信息。如果用户名为 dizen,则你可以在 Windows 目录下找到一个名为 dizen.pwl 的文件,这个文件将记录用户密码,不仅如此,该文件还保留了登陆其他机器的共享目录时的验证密码。像 Winpwl 3.0 等小工具可以完整的读出当前用户的这些密码信息(下载地址: <http://210.77.155.247/soft18/winpwl.zip> 文件大小: 22.87KB; 是属于免费软件)。Winpwl 3.0 能显示目前 Windows 用户的密码列表文件,即 Windows 目录下附属名为 PWL 的文件,如果这个文件大于 688 字节,就说明包含了使用 PWL 的网站密码或拨号网络密码等。

3875.窗口右上角的控制按钮变成乱码

问: 窗口右上角的控制按钮(最大化、还原、最小化、关闭),都变成乱码了。甚至,一些其他的按钮也变成乱码了,该怎么办?

答: 建议从以下三个方面着手解决:

1. 重新启动计算机,在出现“Starting Windows 98...”时,按下“F8”键,在启动菜单中选择“Safe Mode”进入安全模式,再重新启动计算机试试。

2. 如果还不能解决问题,请打开资源管理器,把 C:\Windows 目录下的一个叫做 ttfCathe 的隐藏文件删除,再重新启动计算机。

3. 其实所看到的按钮符号,是保存在 C:\Windows\Font\ 下的 Marlett.ttf 字体文件。当这个字体损坏或消失时,那些按钮符号自然就变成乱码。可以从其他电脑上复制这个字体试试。

3876.win386.swp 是什么文件

问: 硬盘中的 win386.swp 文件,居然有 460MB。将其删除时,却出现“无法删除 win386: 访问被拒绝。请确定硬盘未写保护,而且文件并未被使用”的错误信息。请问究竟要如何将其删除呢?

答: 这是 Windows 的磁盘交换文件,是作为虚拟内存用的,记录系统运行时的一些资料,这个文件在 Windows 中是删不掉的。右击桌面上的“我的电脑”图标,在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项,切换到“性能”标签,再单击“虚拟内存”



按钮，然后设置成自己管理虚拟内存。在“硬盘”的设置中，可以指定由哪个硬盘来产生虚拟内存的空间，这样就可以控制这个文件的大小，最好控制在40~80MB之间。

3877.FAT 16与FAT 32如何互相转换

问：在Windows 98中，FAT 16如何转换为FAT 32？从FAT 16转换为FAT 32后，有什么方法可以再转换回来？

答：FAT 16转换为FAT 32：依次运行“开始→程序→附件→系统工具→驱动器转换器(FAT32)”，然后根据向导提示即可。

FAT 32转换到FAT 16：只能用磁盘分区软件(如：Partition Magic)进行转换。

VFAT文件系统

在Windows95中，通过对FAT文件系统的扩展，长文件名问题得到了完善解决，这也就是人们所谓的扩展FAT(VFAT)文件系统。在Windows95中，文件名可长达255个字符，所以人们很容易通过名字来表现文件内容。VFAT文件系统对FAT16位文件系统中相应的8.3文件名进行扩展。但是为了与16位程序相兼容，它仍保留有扩展名。它同时也支持文件日期和时间属性，为每个文件保留了文件创建、文件最近被修改和文件最近被打开的日期/时间。由于长文件名将要占用多个目录项，因此，如果在根目录中建立长文件名文件，将会影响根目录中可存放文件的总数目。如果在子目录中建立长文件名文件，将会多占用一些磁盘空间。

3878.需输入win才能进入Windows 98

问：为什么重装Windows 98后，以后每次开机都直接进入DOS，而且必须输入“cd windows”，然后再输入“win”才能进入Windows 98？

答：这是因为在C：根目录下的msdos.sys里的设置成开机不进入Windows模式。启动到DOS后，使用attrib -h -r -s C:\msdos.sys这个命令，让msdos.sys解除隐藏、只读属性。再利用edit.exe文本编辑程序打开msdos.sys，再将[Options]标签下的“BootGUI=0”改成“BootGUI=1”，存盘后离开。再输入attrib +h +r +s C:\msdos.sys，重新启动计算机便可以直接进入Windows 98了。或者用同版本的Windows 98启动盘启动计算机，在DOS下运行“sys c:”进行系统传送即可。

3879.如何在单分区中重装Windows 98

问：最近本人想重装Windows 95，但是硬盘只分成一个区，里面有很多重要的资料不能删除。请问如何在不格式化硬盘的前提下，重新安装Windows 95？

答：如果不想重新格式化硬盘，那么可以重新启动到MS-DOS下，将Windows和Program Files目录进行改名。然后重新安装Windows，安装的过程中会提示是否安装在改名后的Windows目录中，这时只要将目录名改为C:\Windows即可。Windows安装完成后，将原先安装旧的软件及改名后的Windows和Program Files目录进行删除。

或者用Partition Magic等专业的磁盘分区软件，新建一个扩展分区，而且分区的容量要保证能大于需保存的资料容量，再将新建的扩展分区进行格式化操作。然后将需保存的数据资料保存在这个扩展分区中，这样就可以格式化C盘，进行重装系统了。

3880.画笔的文件类型中为何没有JPG和GIF选项

问：用画笔进行存盘时，发现文件类型中没有JPG和GIF选项。为何其他电脑同样也使用Windows 98，而他却有这个选项，这是什么原因？

答：可以试试利用画笔打开GIF及JPG图片，打开过该类型的文件后，画笔的“保存”菜单项以及“另存为”菜单项中便会出现GIF和JPG选项了。

3881.有logo.sys为何不能正常显示开机画面

问：不知为何开机后，没有出现开机画面(只有黑黑的屏幕)。查看了logo.sys，也有保存在C盘根目录下，但为何不能显示开机画面呢？

答：进入Windows时没有看到开机画面，这时必须检查一下C盘根目录下的msdos.sys这个文件。去除这个文件的隐藏和只读属性后，用记事本打开此文件。在[Options]中的BootGUI项目改为BootGUI=1 Logo=1(这里只要设为1，进入Windows时才会有开机画面)。然后存盘后，再将此文件加上隐藏和只读属性，最新重新启动计算机。

3882.如何修改开关机画面

问：请问Windows的开机画面到底怎么修改？把一个bmp图片的名字改为logo.sys，结果无效。删除此文件后，连开机画面都没有了，怎么办呢？

答：Windows的开机画面就是启动Windows后，出来的第一个画面，开机画面的文件名为logo.sys，他是保存在c盘根目录下。等待关机画面就是提示“Windows正在关机...”的画面，等待关机画面的文件名为logow.sys，他是保存在C:\Windows中。关机完毕画面就是提示“现在可以完全地关闭计算机了”的画面，关机完毕画面的文件名为logos.sys，他是保存在C:\Windows中。实际上，这些Windows的开关机画面是一幅256色，画面大小为320×400像素的位图文件，只不过把扩展名改为.sys罢了。

3883.Windows 98中更改文件扩展名导致混乱

问：我在Windows 98中想更改一个文件的扩展名，如将文本文件abc改为abc.dat，但更改后在DOS中却发现文件的扩展名却变成了abc.dat.txt，请问这是怎么回事？

答：这其实是被隐藏的扩展名造成的现象，你可以采用如下操作步骤来避免以后发生这种现象：在操作系统桌面上用鼠标右键单击“我的电脑→资源管理器”，在出现的“资源管理器”窗口中选择菜单栏中的“查看”选项，在弹出的下拉菜单中选“文件夹选项”，然后单击“查看”标签，去掉“隐藏已知文件类型的扩展名”前面的对勾就可以了。

3884.如何增加Windows 98中“发送到”功能的内容

问：在Windows 98中用鼠标右键单击文件后，从弹出的右键菜单中可以选择“发送到”功能将文件发送到“3.5英寸软盘”或者“我的文档”等地方，但是我想将文件发送到其他逻辑盘或文件夹则无法实现，请问有没有办法达到这个目的呢？

电脑故障 TIPS

答：你可以通过如下步骤实现：

(1)如你想在“发送到”菜单中添加E盘，可以在Windows 98的安装文件夹一般是C:\windows中找到“SendTo”文件夹(或者是WindowsSendTo文件夹，在Windows 2000/NT下是在Winnt\Profiles\Administrator\SendTo目录中)。

(2)在操作系统桌面上用鼠标右键单击“我的电脑”-“资源管理器”，将E盘图标用鼠标左键按住并拖动到“SendTo”文件夹中。

(3)拖动后结束后系统会如下提示：“无法将该项目复制或移动到此位置，要创建此项目的快捷方式吗？”，这时单击“是”按钮即可。此后，“发送到”一项下就多了“发送到E盘”的选项了。

3885.用Bootlog文件查找故障原因

问：我从一些文章中看到可以用Windows 98中Bootlog.txt文件的记录来查找操作系统关闭时发生故障的原因，不知道如何通过观察记录进行查找，故障记录的含义是什么，请介绍一下。

答：的确，Windows 98操作系统在关闭时发生故障都会在Windows根目录下的Bootlog.txt中留下关于故障原因的记录，我们可以通过文件末尾的“Terminate=”和其所匹配的“EndTerminate=”语句等号后面的内容来判断故障原因。

常见标示故障的语句有：

“Terminate=Query Drivers”表示内存管理程序有问题。

“Terminate = Unload Network”表示网络设置与CONFIG.SYS中的实模式网络驱动程序冲突。

“Terminate = Reset Display”表示显卡设置有问题或是驱动程序有冲突。

“Terminate = RIT”表示声卡或旧的鼠标驱动程序与计时器存在问题。

“Terminate = WIN32”表示32位程序锁定了线程，即某些32位程序关机前没有退出。

“Terminate = KERNEL”表示非软件问题关机失败，这很可能是硬件故障造成系统关闭失败。

3886.Windows 98 系统出现“内存不足”的提示

问：我的电脑用的是128MB内存、30GB硬盘，用Word 2000或者是Excel 2000打印文件或表格时，Windows 98操作系统总是出现“内存不足”的提示，并且建议停止打印，请问这是什么原因造成的，有什么方法能解决？

答：一般来说你可以通过以下操作解决这个问题。

1.应用杀毒软件如KV3000、瑞星等查杀电脑中是否存在病毒。

2.启动Windows 98操作系统，用鼠标左键单击“开始→设置→控制面板→系统”，在弹出的“系统属性”窗口中选择“性能”选项卡，单击其中的“虚拟内存”按钮，看其中关于虚拟内存的选项是否选择了“禁用虚拟内存”。如果是，将其前面的对勾点击去掉。如果你选择的是“用户自己指定虚拟内存”选项，最好将“最大值”和“最小值”选项中的数值增大。

3.检查C盘剩余空间是否已经太小而造成没有足够的空间临时存放待打印的文件，对于打印像Word 2000、Excel 2000这样大型软件创建的文件，C盘至少应该留出20MB以上的空余空间。

3887.如何恢复误删除的节能选项

问：Windows 98的关闭系统菜单中，有一个“将你的计算机转入睡眠状态”的选项，可让我们在暂时离开机器时，暂时关闭计算机的显示器和硬盘，使整机进入节能等待状态，延长机器的使用寿命，可是不小心将该选项删掉了，工作起来非常不方便，该怎样恢复呢？

答：有一个简单办法，只要按照以下几步简单操作，就可以将其恢复到Windows 98正常安装时的状态了。

打开“控制面板→系统→设备管理→系统设备”，选择“高级电源支持管理”，将其删除，按“确定”后重新启动计算机，重启后打开“添加新硬件”，让计算机自己来查找，就会找到高级电源管理，然后点击“完成”按钮，计算机就会重新安装此驱动程序，计算机又可以睡眠了。

3888.扫描磁盘提示“内存不足”而中断

问：用磁盘扫描程序检查硬盘，为何提示“因为内存不足，所以磁盘扫描程序无法完成”？

答：估计是Windows 98所在硬盘分区空间不足或当时执行的程序太多。因为Windows 98虚拟内存要占用磁盘空间，它默认使用C分区存放虚拟内存文件，如果该分区可用磁盘空间太少就会出现上述提示。请检查C盘可用空间，删除或移走一些文件，也可以将虚拟内存设置到其他分区，然后重新启动系统进行扫描。如果属于后一种情况，可以重新启动电脑，然后进行磁盘扫描。

3889.Windows 98 关机提示 Msgsrv32 出错

问：我的Windows 98关机时会提示Msgsrv32出错，窗口给出“关闭”和“忽略”两个按钮，任选哪一个都能关机。请问如何处理？

Msgsrv32是一个信息服务程序，它负责Windows 98中消息框的显示和处理，如果有程序挂起或其他原因，就可能导致它挂起或没有响应。此时就会出现上述错误，一般情况下不影响使用。要解决这个问题可以在系统桌面上选择“开始→程序→附件→系统工具→系统信息→工具→系统文件检查器”，利用这个程序检查修复系统中被破坏的系统文件。

3890.如何显示 Windows 98 启动菜单

问：如何在Windows 98启动时显示启动菜单？

答：1.在启动过程中按住“F8”键不放即可调出启动菜单。

2.也可以编辑Msdos.Sys文件，方法如下：先在DOS环境下用“Attrib -S -H -R Msdos.Sys”命令去掉Msdos.Sys文件的只读、系统、和隐藏属性，再用EDIT命令编辑该文件，将Option下的BOOTMENU=0改为BOOTMENU=1(如果没有，可以键入这行语句)，保存后退出，再用“Attrib +S +H +R Msdos.Sys”恢复原来的属性即可。

3891.Windows 98 中文件日期修改为四位数字年份

问：我的Windows 98中的文件日期仍然显示两位数的年份，看起来很不舒服，能否修改为四位数的年份。答：Windows 98已经基本解决了Y2K问题，极个别地方可能存在的问题也推出了补丁。出现上述问题的原因是Windows 98中的“短日期样式”设



置成了两位数年份，修改的方法是：

1. 进入“控制面板”单击其中的“区域设置”，打开了“区域设置属性”对话框。

2. 选择“日期”选项卡。打开“短日期样式”下拉列表，选中“yyyy - mm - d”或“yyyy - m - d”。单击“确定”，你就可以在“资源管理器”等处看到四位数年份。

3892. Win95/98 中修改文件日期

问：Windows 95/98 没有修改文件日期的功能，请介绍如何用最简单的方法修改文件日期？

答：要修改某个文件 xxxx.yyy(yyyy 是文件名，yyy 是扩展名)的日期，其实与前面讲过的 Windows Me 中的方法一样。可以进入 Windows 95/98 的“MS-DOS 方式”窗口，按“copy xxxx.yyy + ,,”(加号后紧跟 2 个逗号)的格式输入命令回车，在“(Yes/No/All)?”后敲“Y”键并回车，即可将文件的日期修改为系统当前日期。(张迎新)

3893. Windows 98 的“开始”菜单中添加“控制面板”

问：怎样在 Windows 98 的“开始”菜单中添加“控制面板”的快捷方式呢？

答：你可以用鼠标右键单击“开始”菜单，选择“打开”标签，然后新建一个文件夹，命名为 Control Panel.{21EC2020-3AEA-1069-A2DD-08002B30309D}，退出“开始”菜单，这样在你用鼠标左键单击“开始”菜单时，会发现多了一个 Control Panel 的快捷方式，里面存放着控制面板中的所有内容。

3894. 有没有更快的方法快速进入安全模式

问：在 Windows 98 中，除了按 F8 选择“Safe Mode”进入安全模式外，还有没有更快的方法快速进入安全模式？

答：你可以采用如下方法：启动 Windows 98 操作系统，当屏幕上出现“Microsoft Windows 98”字样时按住 Shift 键不放了，经过一段时间等待后就可以进入安全模式了。

3895. Windows 98 中反复运行“磁盘碎片整理程序”

问：为什么我在 Windows 98 操作系统中运行“磁盘碎片整理程序”时该程序总是报告磁盘内容发生了变化，然后反复重头运行，一遍又一遍周而复始？

答：这种情况的发生一般是由于你在运行“磁盘碎片整理程序”的同时又运行了其他应用程序，这些程序运行中对磁盘进行了读写操作，导致 Windows 的磁盘整理程序发现磁盘的文件发生了变化，所以反复从头开始整理磁盘。所以你在整理磁盘碎片时，应该关闭所有应用程序，并退出杀毒、防火墙类软件，禁止屏幕保护程序。

3896. 为光驱设置永久固定盘符

问：我的机器装有 Windows 98、两个硬盘与一个光驱，由于我的工作为动画创作，一个硬盘装在一个活动硬盘盒上并经常取出与其他单位交换数据，有一个非常使我头痛的问题：我安装的一些专业软件当光驱的盘符变动后就报找不到光盘里资料

的错误，由于两个硬盘都装与只装一个硬盘光驱的盘符不一样，给我的工作带来极大不便，请问有办法解决我的问题吗？

答：这个问题很好解决，其实 Windows 98 设计时已考虑到了这个问题，提供了为光驱设置永久固定盘符的方式，这样无论是装一个硬盘或装两个硬盘就都不受影响了。

具体设置方法如下：用鼠标右键单击桌面上的“我的电脑”图标，在弹出的对话框中选“属性”项，在弹出的“系统属性”窗口中，选“设备管理器”页，再选相应 CDROM 设置后，按“属性”项，在弹出的具体 CD-ROM 属性窗口中选设置页，会看到该页下半部有一保留驱动器号，“开始驱动器号(S)”与“最后驱动器号(E)”两项选择，将两者选为同样的某一驱动器号，如 M 等，按“确定”按钮确定即可。

3897. 如何恢复回收站里没有的误删文件

问：我误删了很多文件，在回收站找不回，不知可用何种方法找回？

答：你可以在 DOS 方式下，用 Undelete.exe 这个命令试试，例：c:\>undelete *.*，不过删除时间不能过长，你可用 dir/a 命令查一查上次访问时间。

如果 DOS 下没有 Undelete 这个命令，那你再试试这个：

c:\>debug

c:\>\-d

然后会出现一大堆以前你在 Dump 下丢弃的文件，你可再找找。

另外，你也可以试试 Easy Recovery 或 Recover 4 all。

3898. 安装 Windows 98 时出现 CAB 错误

问：我在安装 Windows 98 时，在进入 Copying files needed for windows setup 阶段后，屏幕上出现了如下提示：Setup has detected a corrupt Setup(.CAB) file and cannot continue. 然后安装程序被强行中断了，请问这是是什么原因造成的，如何解决这个问题？

答：导致这个问题的原因可能有如下几个方面：

1. Windows 98 安装光盘存在问题，如因盘面划痕而导致数据受损等，可更换其他安装光盘试试。

2. 光盘驱动器读盘性能下降。如果不能立即换个光驱，可以尝试将安装光盘中的文件复制到硬盘上，从硬盘上安装操作系统。

3. 原来的操作系统有问题，你可以先制作一张 Windows 98 启动软盘，从该软盘启动后再安装 Windows 98。

4. 系统在解压 CAB 文件时，需要大量的资料运算与稳定的内存数据存取环境，CPU 或内存超频有可能导致系统无法正常解压 Windows 98 的 CAB 文件。你可以将硬件恢复回正常的工作频率再安装操作系统，等系统安装完成后再进行超频。

5. 内存不稳定。内存品质不佳也是无法安装操作系统的重要原因，建议更换内存条试试。

3899. 如何解决 Windows 98 在开机后连“安全模式”也无法正常启动

问：如果 Windows 98 在开机后连选择“安全模式”也无法正常启动，请问有没有什么简单的补救方法？

答：如果 Windows 98 无法使用“Safe mode”(安全模式)启动，

电脑故障 TIPS

可以尝试如下步骤补救:

- 1.在开机后进入操作系统前按F8键调出系统启动菜单。
- 2.选择菜单中的“Command prompt only”项并按回车键进入DOS模式。
- 3.当出现DOS提示符时,键入WIN/D:V命令并按回车键来启动Windows 98。
- 4.如果启动成功,那么在进入Windows 98后可在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。
- 5.在随后出现的窗口中的“打开”栏中键入 msconfig.sys并单击“确定”按钮启动“系统配置实用程序”。
- 6.在System.ini标签中的[386Enh]项后面加入下列参数:
VirtualHdIrq=0
接着保存更改并退出即可。

3900.如何解决Windows 98启动后立即自动关机的现象

问:我的电脑中安装的是Windows 98,最近出现在启动操作系统后立即自动关机的现象,如果选择“安全模式”则可以正常启动。请问,我该如何解决这个问题?

答:产生该故障的原因一般是Windows 98启动中系统在加载驱动程序时出错,导致硬件无法在系统中正常工作。你可以印证一下这个故障原因。即可以在系统启动时出现Start Windows 98字样时按下F8键,然后选择启动菜单中的Step-by-step Confirmation启动项。如果系统运行至Load all Windows drivers [Enter=Y, Esc=N]时,按回车键后出现安全关机信息,则可以确定是这个原因。

解决该问题的方法是:

- 1.启动电脑,在进入操作系统前按F8键并选择“安全模式(Safe mode)”启动系统。
- 2.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。
- 3.在随后出现窗口中的“打开”栏中键入Msconfig.Sys并单击“确定”按钮启动“系统配置实用程序”。
- 4.选择System.ini标签,检查其中的[boot]项,将每一条装载的驱动程序与C:\Windows\System(假定系统安装在C分区)下对应的DRV文件对比,即检查[boot]项后面扩展名为DRV的语句中,等号右边的驱动程序名是否与C:\Windows\System下对应的DRV文件名一致,若不一致则加以更正。若SYSTEM.INI所指定的驱动程序丢失或受到破坏,则可从其他安装Windows 98的电脑中复制一个过来,如果是配件的驱动程序,则可以重装该驱动程序。如果一时找不到相应文件,也可临时在该驱动命令行前加“;”这个注解符,以阻止该程序的加载。最后保存退出即可。

3901.Windows 98的“MS-DOS方式”组件丢失应如何进入DOS命令窗口

问:我的电脑在安装Windows 98后,从“开始→程序→MS-DOS方式”一项可以进入DOS命令窗口工作,但后来不知什么原因该项消失了。我怎样才能再进入DOS命令窗口呢?

答:进入Windows 98的DOS命令方式实际就是执行Windows提供的一个Command.Com可执行文件,该文件安装后即放在Windows 98的安装目录下。

例如,你的Windows 98安装在C:\PWindows 98下,那么通

过“我的电脑”选取C盘进入PWindows 98目录找到并双击Command.Com文件即可打开一个DOS命令窗口。

为了方便,你可用鼠标将其拖放到桌面上建立快捷方式。也可以在“开始”菜单中恢复“MS-DOS方式”选项。方法为:用鼠标右键点击任务栏的空白处,在弹出的小窗口中选“属性”项,然后在弹出的任务栏属性窗口中选“开始菜单程序”页,再点“添加”项,在命令行栏中填入C:\PWindows 98\Command.Com(如果你的Windows 98装在别的目录下请做相应修改),或点“浏览”按钮寻找该文件也可。最后点“确定”即可。

3902.Windows 98启动后出现找不到文件Cdaint2f.Vxd的提示

问:我的Windows 98在开机时出现DOS屏幕,提示找不到文件Cdaint2f.Vxd,按任何键继续,每次开机都是这样。请问怎样解决?

答:点击“开始→运行”,输入:system.ini,回车后系统会用“记事本”打开该文件,查找包含CDAINT2F.VXD的语句,比如:

```
[386Enh]
```

```
Device=Cdaint2f.Vxd
```

在DEVICE前面加“REM”并空一格,也就是REM Device=Cdaint2f.Vxd。

3903.如何解决Windows 98无法侦测出超过64GB的硬盘

问:为什么我使用超过64GB容量的硬盘时,Windows 98无法侦测出硬盘的正确容量呢?如何解决这个问题?

答:出现这个现象是Windows 98下的FDISK程序导致的,可通过到微软官方网站下载新版本的FDISK或安装Windows 98补丁程序的方法来解决。

3904.怎样缩短屏幕保护程序的启动时间

问:我的电脑中安装的是Windows 98操作系统,我经常在离开时启动带密码保护的屏幕保护程序来防止他人使用我的电脑,但屏幕保护程序的启动时间最快也需要1分钟,没有更短的时间选项了,但有些急事又不允许我1分钟以后再离开。请问怎样才能缩短屏幕保护程序的启动时间呢?

答:你可以通过如下设置来达到目的:

- 1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→设置→控制面板”。
- 2.在随后出现的窗口中用鼠标双击“显示”图标。在出现的“显示属性”窗口中选择“屏幕保护程序”标签,在里面的“屏幕保护程序”列表中,任选一个要使用的屏幕保护程序(为的是让密码项生效)。
- 3.单击选中“密码保护”复选框,然后单击“更改”按钮,接着键入密码,然后再次键入前面输入的密码以确认该密码。
- 4.关闭“控制面板”,在系统桌面上用鼠标右键单击“我的电脑”并在右键菜单中选择“资源管理器”。
- 5.在C:\Windows\System文件夹下选择一个你喜欢的屏幕保护程序(.scr文件),用鼠标右键拖动该程序到桌面上建立快捷方式图标。

当你离开时,只要用鼠标单击这个快捷方式图标即可立即启动屏幕保护。



3905.Windows 98 崩溃后如何制作启动盘

问：我的Windows 98操作系统由于崩溃而无法进入系统桌面，也无法选择“安全模式”启动，在此之前我没有制作系统启动软盘，无法进行恢复操作，而其他同事的电脑上装的都是Windows 2000操作系统，也无法提供帮助，请问还有没有办法能制作出系统启动软盘？

答：你可以采用如下步骤制作出系统启动软盘：

- 1.启动电脑，在操作系统启动时按下F8键调出启动菜单。
- 2.选择菜单中的最后一项并按回车键，此时系统会以MS-DOS方式启动。
- 3.在随后出现的系统提示符C:\>后面键入cd Windows\Command并按回车键进入该子目录。
- 4.然后键入bootdisk命令并按回车键执行，接着屏幕上会出现要求选择软盘驱动器的提示，一般选择1。
- 5.按照提示在软盘驱动器中插入软盘即可制作系统启动软盘了。

3906.如何查知Windows 98 某个应用程序使用哪些DLL文件

问：我使用的是Windows 98操作系统，由于有时候会出现DLL文件丢失的情况，所以我想问问如何才能知道某个应用程序使用哪些DLL文件，或者某个DLL文件被几个程序使用？

答：如果你想知道某个应用程序使用哪些DLL文件，请参照如下步骤：

- 1.用鼠标右键单击该应用程序，在随后弹出的右键菜单中选择“快速查看”命令。
- 2.在接着出现的“快速查看”窗口的“引入表”一栏中你可以看到该应用程序使用DLL文件的具体情况。

如何你想知道某个DLL文件被几个应用程序使用，请参照如下步骤：

- 1.在系统桌面上用鼠标左键单击“开始→运行”，在弹出的窗口的“打开”栏中键入Regedit并单击“确定”按钮运行注册表编辑器。
- 2.依次展开进入HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\SharedDlls，在其右边窗口中就显示了所有DLL文件及其相关数据，其中数据右边小括号内的数字就说明了该文件被几个程序使用，(0)则表示无程序使用，可以将其删除。

3907.安装Windows 2000过程中无法启动

问：我在安装Windows 2000过程中，第一次重新启动计算机时，出现“Windows NT无法启动，原因是计算机磁盘硬件设置问题……”的出错提示，该如何处理？

答：第一种情况：如果开机磁盘为FAT文件系统，请用MS-DOS 6.22或Windows 98启动盘启动计算机。输入“attrib +R +H +S boot.ini”来解除C盘根目录下boot.ini文件的隐藏及只读属性。再利用一些在DOS下的编辑程序(如：edit.exe)检查boot.ini这个文件的内容有一行是否被改成“signature(xxxx)”，请将其改成“multi(0)”即可。保存并退出后，再输入“attrib -R -H -S boot.ini”来加上boot.ini文件的隐藏及只读属性。

第二种情况：如果开机磁盘为NTFS文件系统，请使用四片启动磁盘进入到程序安装的部分，选择“R”进行修复，然后进

入到repair console，这是个可在NTFS文件系统下运行的文本运行模式。直接拷贝boot.ini到其他操作系统下(如：MS-DOS、Windows 95/98)，再按第一种情况所述的方法修改boot.ini。编辑完成后，再拷贝回来。

在Windows 2000，repair console中无法直接编辑boot.ini文件。

3908.如何更改Windows 2000启动菜单顺序

问：Windows 2000和Windows 98双启动系统中，每次启动计算机都会将Windows 2000排在多重启动菜单第一位，不知能否改成Windows 98排在第一位？

答：最简单的方法是进入Windows 2000后，在“控制面板”中双击“系统”图标，切换到“高级”标签，在“启动和故障恢复”中，将“默认操作系统”设置为Windows 98，然后按“确定”按钮即可。

3909.Windows 98和Windows 2000共享收藏夹

问：Windows 98和Windows 2000如何共享收藏夹？

答：比如在Windows 98/2000的收藏夹中保存了一些网址，现需要在Windows 98/2000的收藏夹中也能看见，可采用在Windows 98/2000都具有完全读写权的分区中，然后让Windows 98/2000的收藏夹目录均指向此文件夹即可。这需要通过分别在Windows 98/2000中对注册表进行如下编辑来实现：打开注册表编辑器，依次选择“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Explorer\Shell Folders”，在右边的窗口中找到“Favorites”，双击打开它，将其内容改成已建好的共用收藏夹目录即可。

3910.如何恢复Windows 2000多重启动菜单

问：重新Windows 98系统后，如何恢复包括Windows 2000在内的多重启动菜单？

答：可先把原C盘根目录下的boot.ini文件备份下来，Windows 98重新安装好后，在Windows 98中运行Windows 2000的安装程序。当出现提示后选择不重新启动，再进入C盘根目录，把备份下来的boot.ini文件覆盖回去。最后删除根目录下所有带\$符号的文件，一般有一个目录和两个文件，都是安装Windows 2000时产生的临时文件，重新启动即可！

如果不小心选择重新启动，则在多重启动菜单中进入Windows 98后，再做恢复C盘根目录下的boot.ini文件等操作。如果没有备份原boot.ini文件，则需手动进行修改。在Windows 98中打开C盘根目录下的boot.ini文件，将Windows 2000的安装一项(就是有“Install/Upgrade”的选项)删掉，再删除根目录下所有带\$符号的文件后，重新启动即可。如果进不了Windows 2000，可以在系统启动时按F8功能键，用“上次成功启动的配置”进入。

3911.更改系统默认的临时路径

问：一个朋友在共用的计算机上用Internet Express收发邮件，机器使用的操作系统是Windows 2000。这位朋友每次使用后都清空Windows/Temp和Windows/Internet Express Temp目录，可是别人仍然能发现他的信件。是Windows 2000还有什么地方

需要设置吗?

答: 如果确定公用的计算机使用的是Windows 2000的话, 那么每一个用户的临时文件并不是保存在\Windows\Temp、Windows\Temporary Internet Files这两个目录的, 打开C盘根目录下的Documents and Settings, 然后再进入自己用户名的目录下的Local Settings, 可以看到Temp和Temporary Internet Files目录, 这里面才是要找的内容。

3912.找不到指定的系统文件

问: 每次在Windows 2000下开机到桌面(桌面上的图标还没出现)时, 系统总显示“无法装载动态链接库Msnp32.dll, 系统找不到指定文件。”把该文件Copy到原路径也没用。请问如何装载DLL文件?

答: 出现这种问题很可能是由于安装了某个不成熟或者不兼容的软件造成的, 不过Windows 2000在这方面已经改进很多了。可以在字符状态下输入sfc /scanonce检查一遍所有的系统文件, 如果需要的话Windows 2000会提示插入原始光盘, 然后会重启一次, 这样就应该可以了。

3913.Windows 2000为何不能自动关机

问: 将计算机升级到Windows 2000后, 每当要关机时, 按下“确定”按钮后系统不会自动关机, 请问该如何解决? 而以前在Windows 98使用都很正常?

答: 在“控制面板”中, 双击“电源管理”图标, 将APM打勾, 再试试看可否正常关机。因为Windows 2000对于某些主板的ACPI功能并没有完全支持, 所以不会自动关机。这时必须到主板的网站上, 查看BIOS更新程序是否有解决Windows 2000的ACPI功能。

ACPI

ACPI(Advanced Configuration & Power Interface, 先进架构电源接口标准)是由Intel、Microsoft、Toshiba所共同制定, 目的是为了在操作系统和硬件之间有一个共同的电源管理接口, 以改进早期计算机在电源管理上由个别厂商所制定的不统一接口。ACPI是一项电源管理新技术, 由操作系统可以直接和使用者直接互动。也就是说, 当操作系统检测现在某部分功能没有在使用, 便会自动降低其功能来减少电源使用, 以储备更多电源。ACPI可以被运用在不同程序语言的操作系统。

3914.在Windows 2000中使用系统配置实用工具

问: Windows 98里面有一个很方便的小工具msconfig.exe, 可以很直观地更改Windows启动的程序, 怎么在Windows 2000下就没有了呢?

答: Msconfig.exe是一个很实用的系统配置实用工具, 但是不知道由于什么原因在Windows 2000中取消了。实际上可以直接拷贝其他Windows 98或Windows XP电脑中的Msconfig.exe(默认保存路径为C:\windows\system\msconfig.exe)到Windows 2000中使用。只是由于Windows 2000已经不支持System.ini之类信息文件的缘故, 运行该程序时, 系统会提示“系统配置实用程序无法读取Config.sys、Autoexec.bat、System.ini及Win.ini”。不过这也没关系, 只不过无法设置这四个文件, 直接按四个回车键即可出现Msconfig系统配置实用程序。

3915.安装某些程序会出现_INS5576._MP.exe产生错误

问: Windows 2000装完之后没多久, 安装某些程序就会出现_INS5576._MP.exe产生错误, 有办法解决吗?

答: 通过以下两种方法看看能否解决, 不过以下两个方法笔者都没有试过, 所以不能保证百分百有效。

第一种: 下载RegRun2软件, 把里面的Windows Installer暂时关闭后, 就可以安装了, 等安装完后把他改回来就可以了。

第二种: 在控制面板中, 双击“区域设置”图标, 将系统语言更改为西欧语系设为默认值, 重新启动计算机后, 应该能够安装了, 安装完后, 再更改回来就好了。

3916.启动桌面时出现“你的spoolsv.exe出现错误日志”

问: 将原来的Windows 98改成Windows 2000 professional后, 启动到桌面时, 却出现“你的spoolsv.exe出现错误日志”, 这是为什么? 应如何解决?

答: 出现spoolsv.exe的错误发生, 可能是Windows 2000的打印机驱动程序错误导致的。原先系统采用Windows 98, 相关的打印机驱动程序可能无法在Windows 2000中使用, 建议将打印机驱动程序删除后, 再重新安装该打印机For Windows 2000的驱动程序, 应该可以解决问题。微软官方网站上有详细的说明, 网址为http://support.microsoft.com/support/kb/articles/Q260/1/42.ASP?LN=EN-US&SD=gn&FR=0&qry=spoolsv.exe&rnk=7&src=DHCS_MSPSS_gn_SRCH&SPR=Windows 2000。

3917.如何制作Windows 2000启动盘

问: 以前在Windows 98中制作启动盘时, 直接在“添加/删除程序”中就可以制作。但是在Windows 2000却不知道如何制作启动盘。

答: 其实利用Windows 2000的安装光盘, 在光盘的Bootdisk目录下, 运行Makeboot.exe, 然后依次在软驱中放入空白的软盘即可制作Windows 2000启动盘了。

3918.如何将Windows 98中的造字转到Windows 2000使用

问: 如何将Windows 98中所建的造字, 转到Windows 2000的电脑上使用?

答: 以下的解答同时也适用, Windows 95和Windows NT所建的造字, 并假设Windows 2000安装在C盘Winnt目录。

第一步: 在Windows 98的电脑上, 将字体文件及tbl复制到软驱上

Copy C:\Windows\eudef a: \

Copy C:\Windows\eudef tte a: \

Copy C:\Windows\uphon.tbl a: \ (假设Windows 98电脑上的拼音输入法的用户造字字典的文件名为uphon.tbl)

第二步: 复制造字文件到Windows 2000

进入Windows 2000的命令提示符, 如果C:\winnt\fonts(假设Windows 2000安装在C盘Winnt目录)下的eudef与eudef.tte存在, 请先改名。

Rename C:\winnt\fonts\eudef eudef.ba0



电脑故障超级技巧

```
Rename C:\winnt\fonts\eucl.tte eucl.bal
```

```
再复制 a:\eucl.* 到 C:\winnt\fonts
```

```
Copy a:\eucl.* C:\winnt\fonts
```

第三步: 建立联接

启动到Windows 2000,运行“开始→程序→附件→True Type造字程序”,单击“文件”菜单中的“字体联接”,再选择“与所有字体联接”,然后按“确定”按钮。

第四步: 导入输入法表格:

在“文件”菜单中,选择“导入输入法表格”,在“输入输入法表格”对话框中输入“a:\uphon.tb1”确定即可。

3919.如何将 Windows 2000 从硬盘中完全删除

问: 如何将全新安装的Windows 2000,从硬盘中完全删除?

答: 第一种情况: 如果是FAT文件系统,请直接利用Windows 98启动盘启动计算机,再格式化硬盘即可。

第二种情况: 如果是NTFS文件系统,请直接通过Windows 2000四张启动磁盘或者用可支持CD-ROM启动的Windows 2000安装光盘来启动计算机,删除NTFS文件系统。再利用Windows 98启动盘启动计算机,对硬盘进行分区及格式化处理即可。

3920.在我的网络下的电话拨号程序中没有人或会议

问: 使用Windows 2000的电话拨号程序时,发现在“我的网络”下的“人”和“会议”文件夹中未看到列出的任何项目,上面显示为“所选服务器没有响应——也许已关闭或负载过重。请选择‘刷新’,重新查询服务器。”,并且在“我的网络”图标上显示一个红色的X。请问这是什么原因?

答: 首先需要将计算机连接到Internet或局域网上的服务器。电话拨号程序查询域服务器,以便获得已发布的ILS服务器列表。“我的网络”使用首次发布的ILS服务器名。如果还会出现上述问题,则可能是下列原因之一造成的:

第一: 没有登录到正确的域账户,并且无法访问域服务器以获得有关已发行ILS服务器的信息。在此情况下,需要将目录服务器添加到“电话拨号程序”中的“Internet目录”列表中。单击“编辑”菜单,选择“添加目录”菜单项,在“添加目录服务器”对话框中,输入服务器的名称,然后单击“添加”按钮。

Internet目录将计算机链接到Internet上的服务器。例如,可以将某一目录设置为连接到外部公司服务器,并可以访问该数据库中的所有用户。“目录名”列表显示网络管理员设置的在网络上发布的所有服务器。此服务器的相同列表默认情况下显示在“我的网络”中。要查看Internet目录上所有计划会议呼叫的列表,请单击左边的“目录”窗格中的服务器名,然后双击“会议”,会议在右窗格中列出。

第二: 发布名称无效或服务器在查询时没有工作。

第三: 网络连接无效或临时超时。

3921.为何不能正常运行 MMC 控制台

问: 使用MMC控制台时,发生一个或多个以下错误: 控制台行为不是所预期的,控制台超时,或者显示以前没见过的错误信息?

答: 出现上述问题的原因可能是MMC控制台损坏,或者由

于网络更改,或者可能是控制台的配置过期。请确定控制台中哪个管理单元引起问题,然后在文档中查找该管理单元的疑难解答信息以便找出怎样修复或者重新配置该管理单元。可以在属性对话框中通过查看项目属性来确定哪个管理单元为控制台树中的项目提供特定的功能,然后沿着对话框的顶部指向不同的标签时按住CTRL键。如果不能直接修复或者重新配置该控制台,试着向控制台添加使用的管理单元的另外一个实例,需要的话再对其进行配置,然后删除旧的管理单元实例。

MMC

MMC(Microsoft Management Console)控制台可以用来管理硬件、软件和Windows系统的网络组件。MMC是Windows 2000的一个特性,但也可以在Windows 95/98/NT系统上运行MMC。另外,MMC是许多设计在Windows上运行的软件程序的特性。MMC不执行管理功能,但集成管理工具。可以添加到控制台的主要工具类型称为管理单元,其他可添加的项目包括ActiveX控件、指向Web页的链接、文件夹、任务板视图和任务。

3922.安装了 Windows 2000 后软关机功能失效

问: 我最近在电脑中安装了Windows 2000操作系统并与Windows 98操作系统共存,但安装后却发现原来的软关机功能失效了,请问有什么办法可以解决吗?

答: 出现此类问题的原因主要是由于Windows 2000的电源管理功能要求主板必须支持ACPI这种高级电源管理技术,但一些主板采用的是APM电源管理技术,对ACPI的支持不完善。遇到这种情况你可以采用以下方法解决:

1. 启动电脑,选择启动Windows 98操作系统,在操作系统桌面上单击“开始→设置→控制面板→电源选项→高级电源管理”,在随后出现对话框中将里面的“启用高级电源管理支持”选项打勾选定,然后保存退出即可。

2. 如果不能解决问题,你可以到主板厂商的网站上去寻找支持Windows 2000 ACPI功能的最新BIOS程序,下载后刷新主板的BIOS就可以了。

3923.如何恢复 Windows 2000 中消失的个人配置

问: 我使用的是Windows 2000的Server版操作系统,近日在用Administrator登录后卸载了一个软件,重新启动进入Windows 2000时,以前所有的配置都消失了,系统桌面开始菜单又回到了刚刚安装完操作系统时的状态,可曾经安装过的软件都在硬盘上,请问我如何恢复原来正常的状态呢?

答: Windows 2000对不同的用户设置了不同的配置文件,你只要将配置文件恢复就可以找回原来的界面了。Windows 2000一般是把个人配置文件放在X:\Documents and Settings子目录下(X是Windows 2000安装的逻辑盘符)。里面有若干个文件夹,分别对应不同的Windows 2000用户。由于你使用的用户名是Administrator,所以只需要恢复这个用户名下的个人配就可以了。具体方法如下。

1. 在系统桌面上用鼠标左键单击“开始→程序→设置→控制面板→管理工具→计算机管理”,打开本地用户和组。

2. 在弹出窗口的右边选择Administrator这个用户名,用鼠标左键双击打开它的属性窗口,然后选择“配置文件”。

电脑故障 TIPS

3.在“配置文件路径”框内填入你要恢复的配置文件所在的路径(即X:\Documents and Settings\Administrator),单击“确定”保存设置并关闭窗口。

4.最后打开配置文件所在的目录,将其中的NTUSER.dat文件改名为NTUSER.man,重新启动Windows 2000即可。

3924.Windows 2000 “淡入淡出”速度慢

问:我感觉Windows 2000的默认用“淡入淡出”的效果显示菜单使得修改菜单的显示速度慢了些,请问如何改变这种显示设置呢?

答:1.在Windows 2000的桌面上单击鼠标右键,选择“属性”,此时将弹出“显示属性”窗口。

2.在“效果”标签下将“动画显示菜单和工具提示”右边的“淡入淡出效果”改为“滚动效果”。

3.单击“开始→运行”,在弹出窗口的“打开”框中键入regedit然后单击“确定”按钮运行注册表编辑器,找到HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop分支,在右边窗口双击键名为MenuShowDelay的项,这一项的取值范围是0-1,000,000(单位为毫秒),接下来将默认的值改为0或者是400,保存退出即可。

3925.Windows 2000 下鼠标不灵敏

问:我使用的是Windows 2000操作系统,在使用鼠标的时候总是感觉移动和定位不太符合我的工作要求,请问我是不是必须要换一个更好的鼠标?

答:其实你可以尝试一下在Windows 2000中修改鼠标工作精度的有关选项,如果不能达到要求再更换鼠标也不迟。具体步骤如下:

在Windows 2000的桌面上用鼠标左键单击“开始→设置→控制面板”,在窗口中双击选择“鼠标→硬件→属性→高级设置”,将鼠标的采样速率设置为100Hz,输入缓冲区长度设置为300Hz,然后单击“确定”。如果在设置后系统变得不稳定,那就再尝试改变成其他采样速率,如设置成80Hz或以下。我试用过,效果还是比较明显的。

3926.Windows 2000 下无法删除文件或文件夹

问:我在使用单位局域网中的一台计算机时,在Windows 2000操作系统下删除一些文件或文件夹时,有时会提示文件或文件夹正在被其他用户使用,不能被删除之类的话,请问该如何解决?

答:这应该不是你操作的这些文件或文件夹被设置了共享,正在被局域网中的用户使用,所以无法删除。你可以用鼠标左键单击“开始”菜单中的“关机”,在弹出的菜单中选择“注销***”选项重新登录后即可完成删除工作。

3927.为什么Windows 2000无法用Guest这个默认用户名登录

问:我发现我的Windows 2000系统在用Guest这个默认用户名登录时,系统提示“你没有足够的权限登录,请与管理员联系”,请问这是怎么回事?

答:Guest这个用户名虽然是系统默认的,但其初始状态是

关闭的,你应该先以Administrator登录,然后在系统桌面上单击“开始→设置→控制面板→用户和密码”功能,对其进行设置以启用Guest账户,然后保存退出即可。

3928.Windows 2000 显示“审核失败”

问:我的Windows 2000操作系统显示“审核失败”的信息,请问这是怎么回事?

答:这说明你Windows 2000操作系统的“安全日志”装满了,如果出现这种情况,Windows 2000将停止响应并显示“审核失败”的消息。若要解决这个问题,必须清除安全日志,你可以按照下面的步骤进行:

- 1.以管理员或管理组成员身份登录Windows 2000;
- 2.单击“开始→设置→控制面板→管理工具→事件查看器”。
- 3.在控制台树中,右键单击“安全日志”并选择“属性”,此时可以进入“常规”标签选择“改写久于X天的事件”或“不改写事件(手动清除日志)”。这样就可以将过期的或者是没有用的日志文件删除以腾出空间了。

3929.Windows 2000 无法显示桌面上的图标

问:我每次开机后启动Windows 2000操作系统,显示到桌面时却无法出现桌面上的图标,并且系统提示“无法装载动态链接库Msnp32.dll,系统找不到指定文件”,我把该文件Copy命令复制到它原来的文件夹中也无法解决,请问我该怎么办?

答:出现这种问题很可能是由于安装了某个不成熟或者不兼容的软件造成的,不过Windows 2000在这方面已经改进很多了。你可以按照如下方法操作:

- 1.启动操作系统前按下F8键选择进入命令提示符状态。
- 2.键入sfc/scannow命令按回车键检查所有受保护的系统文件,此时系统会检查出这个链接错误,需要的话Windows 2000会让你插入系统安装光盘进行修复,最后重新启动操作系统即可。

3930.听说Windows 2000中有一个设置能提高硬盘写入速度

问:我听说Windows 2000中有一个设置能提高硬盘的写入速度,请问如何进行设置呢?

答:Windows 2000的确针对硬盘写入书牍提供了一个“写入缓存”设置,通过这项设置可以提高硬盘的写入数据速度。如果你需要打开这项开关,可进行如下操作:

- 1.在操作系统桌面上用鼠标左键单击“开始→设置→控制面板→系统→硬件→设备管理器”。
- 2.在打开的窗口中选择“磁盘驱动器”,此时窗口中会给出系统中安装的所有硬盘设备列表。
- 3.双击其中硬盘图标以便激活相应的属性窗口,切换到“磁盘属性”标签项,选中“启用了写入缓存”项,然后单击“确定”按钮退出,并重新引导系统启动即可。

3931.Windows 2000 蓝屏死机后提示 STOP 故障的含义

问:经常听说Windows 2000操作系统蓝屏死机后会出现STOP故障提示信息,我电脑的Windows 2000操作系统也曾出现过这种情况,能具体介绍各种STOP故障提示出现后应该如何处理



吗?

答: STOP 故障提示主要有以下一些内容:

STOP 消息: 0x0000001E 故障

通常原因: 磁盘空间不够或驱动程序、BIOS 问题。

处理: 1. 检查是否有充分的磁盘空间可以利用。

2. 禁用 STOP 消息中显示的驱动程序和所有新安装的驱动程序。

3. 如果所使用的显示驱动程序不是 Microsoft 提供的, 试着切换到标准 VGA 驱动程序或者安装支持 Windows 2000 的显示驱动程序。

4. 寻找最新的 BIOS 程序进行刷新。

5. 重新启动计算机, 在启动屏幕处, 按 F8 键进入“高级启动选项”, 然后选择“最后一次正确的配置”。

STOP 消息: 0x00000023 和 0x00000024 故障

通常原因: 严重的驱动程序碎片、超载的文件 I/O、第三方的驱动程序镜像软件或者一些防毒软件出错。

处理: 1. 禁用一些防毒软件或者备份程序, 禁用所有碎片整理应用程序。

2. 用磁盘检查工具检修硬盘驱动器, 然后重新启动计算机。

3. 重新启动计算机, 在启动屏幕处, 按 F8 键进入“高级启动选项”, 然后选择“最后一次正确的配置”。

STOP 消息: 0x0000002E 故障

通常原因: 系统内存中的奇偶校验错误。

处理: 1. 运行由计算机制造商提供的系统诊断工具, 尤其是对内存进行检查。

2. 在 BIOS 中禁用内存缓存功能。

3. 试着进入“安全模式”启动。如果“安全模式”可启动计算机, 试着更改为标准 VGA 驱动程序。如果这不能解决问题, 可能须要用另外的视频适配卡, “兼容硬件列表”中列出了兼容的视频适配卡。

4. 确保已经更新了硬件设备的驱动程序, 以及系统有最新的 BIOS。

5. 拆下新安装的硬件设备(RAM、适配卡、硬盘、调制解调器等)重新进行安装。

6. 重新启动计算机, 在启动屏幕处, 按 F8 键进入“高级启动选项”, 然后选择“最后一次正确的配置”。

STOP 消息: 0x0000003F 故障

通常原因: 程序没有被完全清除。

处理: 删除一些新安装的软件, 用工具软件整理硬盘个分区和系统注册表。

STOP 消息: 0x00000058 故障

通常原因: 系统所在的驱动器中发生错误。

处理: 1. 用 Windows 2000 引导软盘启动电脑, 然后用 Windows 2000 系统光盘恢复系统, 该过程中会对有错误的分区内容进行修复。

2. 重新启动计算机, 在启动屏幕处, 按 F8 键进入“高级启动选项”, 然后选择“最后一次正确的配置”。

STOP 消息: 0x0000007B 故障

通常原因: 在 I/O 系统的初始化过程中出现问题(通常是引导驱动器或文件系统)。

处理: 1. 用杀毒软件启动计算机, 检查硬盘上是否有病毒。

2. 使用“修复控制台”来修复驱动器。

3. 拆下新安装的硬盘驱动器或控制卡再重新插接。

4. 如果系统配有 SCSI 卡, 请向适配卡销售商索取最新的

Windows 2000 驱动程序, 禁用同步协商功能, 检查终结头和设备的 SCSI ID 号。

5. 如果系统配有 IDE 设备, 设 IDE 端口为 Primary。检查 IDE 设备的 Master/Slave/Only 跳线设置。除了硬盘、拆下其他所有的 IDE 设备再启动计算机。

6. 运行 CHKDSK 命令。如果 Windows 2000 不能启动 CHKDSK, 则必须把硬盘拆下并连接到另一个 Windows 2000 系统上, 然后用 CHKDSK 命令检查该硬盘。

STOP 消息 0x0000007F 故障

通常原因: 硬件不能正常工作。

处理: 1. 重新插接硬件, 尤其是内存、硬盘、软驱、光驱、调制解调器等设备。

2. 重新安装硬件驱动程序。

3. 重新启动计算机。在启动屏幕处, 按 F8 进入“高级启动选项”, 然后选择“最后一次正确的配置”。

3932. Windows 2000 中选中任务栏自动隐藏功能后速度变慢

问: 我在 Windows 2000 中选择了任务栏自动隐藏的功能后, 发现它的动作很慢, 如果我们想让它快一点能有什么办法呢?

答: 你可以按照以下步骤操作:

1. 启动 Windows 2000 操作系统, 在桌面上用鼠标右键单击空白处, 在右键菜单中选择“属性”命令。

2. 进入“显示属性”对话框, 然后选择“效果”选项卡, 将“视觉效果”中“拖动时显示窗口内容”前面的对勾去掉, 保存退出即可。这时你会发现任务栏自动隐藏的速度提高了许多。

3933. Windows 2000 出现“Explorer 出错即将关闭”提示

问: 最近我的电脑经常在开机进入 Windows 2000 操作系统后即出现“Explorer 出错即将关闭”的提示, 选择“关闭”后, 瞬间黑屏, 有时候能够重新显示系统桌面, 有时候就自动重新启动了。请问这可能是什么问题造成的? 如何解决?

答: 可能有 3 个方面的原因。

1. 病毒破坏了操作系统的文件。请找到一张杀毒软盘或光盘, 先在开机后按 Del 键进入 CMOS 设置, 选择 BIOS FEATURES SETUP 选项, 将其中的 Boot Sequence 的参数通过 PageUp 键将其设置为由 A 盘启动或由 CD-ROM 启动(视杀毒软件是软盘或光盘启动而定), 然后保存设置退出, 重新启动电脑进行杀毒工作, 如果杀毒后系统仍无法正常启动, 请恢复安装系统。

2. 内存问题。有可能是内存条损坏, 请用替换法更换好的内存条试试。

3. 电源故障。一些电源由于质量差, 容易造成一些奇怪的问题, 请用替换法更换好的电源试试。

3934. 在 Windows 2000 中将 FAT32 分区转换为 NTFS 分区

问: 请问如何在 Windows 2000 中将 FAT32 分区转换为 NTFS 分区而又不影响原分区上的文件?

答: 一般使用 Partition Magic 软件进行转换比较安全, 这样可以保证在不影响任何原来文件的情况下将 FAT32 分区转换为 NTFS 分区。

3935.在 Windows 2000 中如何让系统允许替换受保护的系统文件

问：请问在 Windows 2000 中如何让系统允许替换受保护的系统文件？

答：根据微软官方网站的说明，使用 Update.Exe 的 Windows 2000 Service Pack 或使用 Hotfix.Exe 的修补程序均可达到目的。

3936.Windows 2000 中运行游戏出现“初始化 DirectSound 错误”

问：我在 Windows 2000 中运行游戏时屏幕上出现如下错误信息：“初始化 DirectSound 错误”。请问这是怎么回事，如何解决这个问题？

答：出现这个提示的原因很可能是因为声卡的硬件加速设置得过高。解决该问题的方法是：

- 1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→设置→控制面板”。
- 2.在弹出的窗口中双击“声音和多媒体”图标，然后单击“音频”标签。
- 3.接着单击“录音”下的“高级”按钮。
- 4.在“性能”窗口中将“硬件加速”滑块向左移动一个刻度。
- 5.单击“应用”按钮，再连续单击“确定”按钮保存退出。
- 6.运行游戏，如果游戏运行还不正常，请重复上述步骤将“硬件加速”参数降低。注意，不要将滑块移到基本加速设置的左边。

3937.如何解决 Windows 2000 图片预览窗口无法显示图片缩略图

问：我的电脑中安装的是 Windows 2000，最近发现文件夹的图片预览功能不能使用了，也就是说图片预览窗口无法显示图片缩略图了，在该位置上只有文件的图标。请问这是是什么原因造成的，如何才能恢复这个图片预览功能呢？

答：出现图片预览功能失效的原因很可能是你在系统中安装了看图软件或者图像处理软件，这些软件会更改图片文件的关联，使这些软件成为打开图像文件的指定程序。而你在删除这些软件时并没有使用专门的卸载程序或用操作系统提供的删除程序功能，而是强行删除了这些软件，由于这些程序在系统注册表中的文件关联还保留着，所以操作系统既不能使用已经被删除的软件显示图片，也无法用原来自带的图片预览功能显示图片。解决该问题的方法是：

- 1.用鼠标依次选择“开始→运行”。
- 2.在随后弹出的窗口中的“打开”栏中键入：regsvr32 x:\winnt\system\thumbvw.dll 并单击“确定”按钮。该命令中的 x 应该用操作系统实际安装的磁盘分区号来代替，如果你将 Windows 2000 安装在 C 盘，则 x 处应该换成 C。
- 3.执行该命令后图片预览功能即可恢复。

3938.为何 Windows 2000 升级到 DirectX 8 还有很多游戏不能玩

问：我的电脑中装的是 Windows 2000，发现有很多游戏无法正常运行，将 DirectX 由原来系统内置的 DirectX 7 升级到 DirectX 8，仍不能解决问题，而这些游戏到另一台配置大致相同的电脑上就可以正常运行。请问这是怎么回事？

答：最可能导致该问题的原因是显卡驱动程序的问题。

1.显卡驱动程序被损坏。可以从“开始→设置→控制面板→添加/删除程序”中将原来的显卡驱动程序卸载，然后重新安装即可。

2.在安装显卡驱动时使用了 Windows 2000 自带的驱动程序。由于 Windows 2000 所提供的驱动程序大多是一个精简版本，因此并不能完全体现出显卡的性能和功能，有时还会因为不很完善而导致显卡在某些情况下工作异常。所以你应该安装随显卡赠送的专门驱动程序。

3.显卡驱动程序本身存在问题。你可以到生产厂商的网站下载最新的驱动程序进行安装。

当然，系统文件被破坏也是一个比较常见的原因，你可以用系统文件检查命令 SFC 在“命令提示符”窗口中检查一下系统文件是否存在问题以便修复。

3939.Windows 2000 在启动时提示 MBR 被损坏

问：我的电脑在启动时提示 MBR 被损坏，无法进入 Windows 2000 操作系统，光驱也不能使用了。请问如何才能恢复正常？

答：如果你使用的是 Windows 2000 (Windows XP 大致相同)，可以使用如下方法：

- 1.开机后按 Del 键进入 BIOS 设置，将启动顺序参数设置为软盘优先启动。
- 2.用 Windows 2000 的 1 号安装软盘启动电脑(如果原来没有做，可在另一台电脑上用 Windows 2000 安装光盘的磁盘镜像制作安装软盘)。安装向导一开始会问用户要不要安装 Windows 2000，此时按回车键继续执行。随后安装程序会询问是要继续安装 Windows 2000 还是要修复当前的系统。你应该按 R 键选择修复当前系统。接着安装向导会让你选择从“恢复控制台”或用紧急修复过程修复，这时要选择“恢复控制台”项，然后根据屏幕提示进行操作进入“恢复控制台”。
- 3.键入 Fixmbr 命令修复 MBR 即可。

3940.Windows 2000 安装 SP4 出现无法验证的错误

问：安装 SP4 时提示“无法验证 Update.inf 文件的完整性，请确认 Cryptographic 服务正在运行”，安装无法继续，应如何解决。

答：请回忆一下：是否删除过系统中的证书？这可能是引起此问题的原因。如果确实删除过并且有备份，请将全部证书重新导入，可能会解决上述错误。步骤如下：

- 1.右击桌面 Internet Explorer 图标，在弹出的下拉菜单中选择“属性”。
- 2.在弹出的 Internet 属性窗口中进入“内容”选项卡。
- 3.单击“证书”按钮，会看到证书管理器。请点击“导入”按钮，即可进入证书导入向导，选择备份的文件即可。
- 4.现在再安装 Windows 2000 的 SP4，错误提示应该不会再出现了。

小知识：Windows 2000 Service Pack 4

微软公司在 2003 年 7 月推出了 Windows 2000 的最新服务包 Service Pack 4 (简称 SP4)，中文版本已经可以在微软中国的网站下载 (<http://www.microsoft.com/china/windows2000/downloads/>)



电脑故障超级技巧

SP4.asp)。在安装 SP4 后, Windows 2000 将获得对 USB 2.0 EHCI 主控制器的支持能力, 并开始支持 802.1x, 同时 Windows Installer 的版本也将升为 2.0。

3941.Windows 2000 安装 SP4 系统栏图标不能显示真彩色

问: 听说升级 SP4 后, 系统栏图标可以显示真彩色。但我安装完了怎么还是不行?

答: 方法一: 首先检查是否在 Windows 2000 中安装了 SP4 补丁。打开“资源管理器”, 找到并右击 C:\WINNT 目录下的 explorer.exe, 检查版本号是否为 5.0.3700.6690, 如果是就可以继续下面的修改。备份 explorer.exe 到其他文件夹, 比如: D:\temp, 用 UltraEdit32 打开该文件, 接着使用菜单“搜索”--“前往行号/页次”输入 0x088E6, 查找下面代码, 将第九个字节 01 改为 11, 依此类推, 将下面几个地址中加重点的字节改为 11。

1) 偏移: 0x088E6, {0x6A,0x2C,0x6A,0x40,0xC7,0x44,0x24,0x18,0x01,0x00,0x00,0x00,0xFF,0x15,0x68,0x11}

2) 偏移: 0x14E1D, {0x83,0x3D,0x28,0xB3,0x41,0x00,0x00,0x6A,0x01,0x5B,0x74,0x11,0xFF,0x77,0x04,0xE8}

3) 偏移: 0x14E2E, {0x0B,0xFF,0xFF,0x85,0xC0,0x74,0x05,0xBB,0x01,0x20,0x00,0x00,0x6A,0x01,0x6A,0x00}

完成后将以上三处保存。

★如果系统分区为 NTFS 文件系统: 那么重启到安全模式中的命令行方式, 用命令行方式复制 D:\temp\explorer.exe 到 C:\WINNT 下, 覆盖原来的, 然后重启即可。

★如果系统分区为 FAT32 文件系统, 可用 Windows 98 启动盘启动, 在 DOS 命令行方式下按照上面的方式覆盖原来的 explorer.exe, 重启即可。

方法二: 如果认为上面的修改方法太麻烦, 可到 <http://www.dr-hoiby.com/TrayIconIn256Color/> 下载一个补丁程序, 它也能达到同样的修改效果。

3942.卸载 SP4 后无法运行以前设置的计划任务

问: 在卸载 SP4 后, 以前设置的计划任务无法运行, 这是为何? 后来, 我又重装一次 SP4, 还是无法解决。

答: 出现此问题的原因是, Windows 的证书数据库在升级 SP4 时转换为了 SP4 兼容格式, 但当你卸载 SP4 后, 数据库却没有重新转回原来的格式, 所以 Windows 因无法识别而将计划任务证书删除。你只能重新创建这些计划任务。

另外, 如果你以后希望卸载并重装 SP4, 那么应该首先进入“控制面板→管理工具→服务”, 双击 Task Scheduler, 在打开的窗口中将“启动类型”修改为“已禁用”; 接着卸载 SP4; 然后重装 SP4; 最后再将 Task Scheduler 设置为自动。

3943.升级 SP4 后网络访问速度慢

问: 我在升级 SP4 后, 出现了无法下载 POP3 信箱的邮件、无法使用 ICQ、无法访问某些特定网站以及访问速度很慢的问题。

答: 这是一个比较典型的故障, 解决方法其实很简单, 点击“开始→设置→网络和拨号连接”, 右击使用的网络连接并选择“属性”, 在“常规”选项卡中删除所有协议、服务和客户端, 然后再一一重装, 这样即可解决问题。

3944.在“添加/删除程序”中为何找不到 Windows 2000 SP4 项

问: 为什么在安装了 IE6.0 的 SP1 后, “添加/删除程序”中的 Windows 2000 SP4 项消失了, 无法卸载 SP4 了?

答: 这主要是为了防止在卸载 SP4 后出现文件或库文件的冲突。如果想卸载 SP4, 那么首先要卸载 IE SP1, 这样 SP4 的卸载项就会又出现在“添加/删除程序”窗口中了。

这个问题不会出现在先安装 IE6.0 SP1, 后安装 SP4 的 Windows 2000 中。

3945.Windows 2000 如何还原注册表

问: 原来我在使用 Windows 98 系统时, 如果注册表出现问题不能正常启动, 可以用 Scanreg 这个命令来将系统还原成前几次正确的设置。现在升级为 Windows 2000, 不知它的注册表还原功能如何用?

答: Windows 2000 注册表的恢复主要依靠 Windows 2000 系统本身的功能来完成。具体操作步骤如下:

1. 在计算机启动过程中, 看到“请选择启动操作系统”信息时, 按 F8 键。

2. 在出现的启动选单中, 使用上下箭头键突出显示“最后一次正确的配置”项, 并确认。

3. 最后选择要启动的操作系统并确认即可。

3946.如何清除 Windows 2000 上次登录时使用的用户名

问: 我在登录 Windows 2000 时, 发现上次登录时使用的用户名会显示在登录对话框中, 这样会暴露用户隐私, 还增加了账户被别人破解的危险。请问有什么办法能将上次登录时使用的用户名消除掉呢?

答: 在 Windows 2000 中消除上次登录时使用的用户名的方法如下:

1. 以系统管理员的身份登录, 在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。

2. 在随后出现的窗口中的“打开”栏中键入 mmc 并单击“确定”打开“控制台”窗口。

3. 在“控制台”窗口中打开“文件”菜单, 然后选择“添加/删除管理单元”命令。

4. 在“添加/删除管理单元”对话框中单击“添加”按钮, 打开“添加独立管理单元”对话框, 在列表区中找到并单击“组策略管理”单元, 然后单击“添加”按钮, 进入“选择组策略对象”对话框。

5. 单击组策略(GPO), 系统默认的组策略对象设置是本地计算机。如果需要改变的话, 单击“浏览”以选择网络上可用的其他 GPO。单击“完成”按钮, 接着单击“关闭”按钮, 然后单击“确定”按钮返回“控制台”窗口。

6. 在“控制台”窗口左边的窗格中依次展开“计算机配置”节点、“Windows 设置”节点和“安全设置”节点。然后展开“本地策略”节点, 接着单击“安全选项”。在右边的窗口中双击“登录屏幕上不要显示上次登录的用户名”项并单击“已启用”复选框。最后单击“确定”按钮并关闭“组策略控制台”。重新启动操作系统即可。

3947.为何Windows 2000总是提示Ins5576_mp.exe出错

问:我的电脑中安装的是Windows 2000,在刚刚安装后什么软件都能装到系统中,但Windows 2000运行一段时间后,就无法再安装其他软件了?系统老是提示Ins5576_mp.exe出错,重装系统就可以恢复正常,但过一段时间后还会出现这个现象。请问这是怎么回事,如何才能解决这个问题?

答:出现这个错误提示的原因很可能是系统内临时文件夹的问题,一般是由于系统分区空间和交换文件所在分区的空间不足造成的。解决该问题的方法是:

- 1.在系统桌面上用鼠标双击“我的电脑”图标,在随后出现的窗口中选择进入操作系统所在的分区。
- 2.然后进入WINNT文件夹,再选择进入Temp文件夹。
- 3.将里面的文件删除掉即清空临时文件夹。
- 4.还是在这个分区中找到并进入Documents and Settings中,将里面的每个用户名文件夹下的Temp文件夹中的文件删除。
- 5.重新启动操作系统即可恢复正常。

3948.Windows 2000出现WMI的错误信息

问:我的电脑中安装的是Windows 2000,有时会莫名其妙地出现一些显示为WMI的错误信息,关闭信息后系统并没有出现任何问题。请问有什么办法能让这些提示信息不再显示?

答:WMI是Windows的管理规范,你可以关闭这个规范以杜绝相关错误信息的显示,具体的操作步骤是:

- 1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→设置→控制面板”。
- 2.在随后出现的窗口中找到并双击“管理工具”图标。
- 3.接着双击“服务”图标,在弹出的“服务”窗口中右侧的“名称”项下会找到两个名为Windows Management Instrumentation的参数项。
- 4.用鼠标右键单击第一个Windows Management Instrumentation参数项,在随后弹出的右键菜单中选择“属性”。
- 5.找到“启动类型”栏,将其中的参数由“自动”改选为“手动”,然后单击“确定”保存退出即可。

3949.Windows 2000中的Hiberfil.Sys文件有什么作用

问:我在对Windows 2000进行整理时发现在系统目录下有一个叫做Hiberfil.Sys的文件,这个文件占用了很大的磁盘空间,但却无法被删除掉。请问这个文件有什么作用,有什么办法能解决这个问题?

答:该文件与操作系统“电源管理”中的休眠功能相关。系统在执行休眠功能时会把内存中的信息保存在这个叫Hiberfil.Sys的文件中,当你将操作系统从休眠状态恢复到正常运行状态时,系统会将该文件中所保留的数据恢复到内存中,这个文件的大小就等于你电脑中物理内存的容量。如果想要删除这个文件,可以通过取消休眠功能的办法来实现,具体操作步骤如下:

- 1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→设置→控制面板”。
- 2.在弹出的窗口中双击“电源选项”图标。
- 3.在随后出现的窗口中单击“休眠”标签,接着用鼠标将其中的“启用休眠支持”选项前的对勾去掉,然后单击“确定”按钮保存退出即可。

3950.如何解决Windows 2000出现正在运行的程序停止响应的问题

问:在使用Windows 2000时,经常会出现一些正在运行的程序停止响应而死循环的情况,这时需要点击该程序并在系统提示下选择强行关闭才可以中断程序的执行,非常麻烦。请问有没有办法让程序在出现无法响应的时候自动关闭呢?

答:在Windows 2000中让停止响应的程序自动关闭可执行如下步骤:

- 1.点击“开始→运行”,在随后出现的窗口中的“打开”栏中键入regedit.exe并单击“确定”按钮,运行“注册表编辑器”。
- 2.依次展开[HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop]分支,双击AutoEndTasks参数项。
- 3.在接着弹出的“编辑字符串”对话框中将“数据数值”栏中的数值由0改为1,然后单击“确定”按钮并退出“注册表编辑器”,随后重新启动操作系统就可以了。

3951.如何得知Windows 2000是否存在漏洞

问:我的电脑安装的是Windows 2000操作系统,请问有什么办法能知道系统中是否存在漏洞呢?

答:微软公司已经推出了一款名为Microsoft Baseline Security Analyzer(软件下载地址: http://download.microsoft.com/download/Windows_2000platform/install/1.0/NT5XP/EN-US/mbsasetup.msi)的系统安全管理软件,你可以通过该软件扫描本机或整个局域网的安全设置和系统漏洞并进行修正。该软件可以检查以下项目:

- 1.系统的保密设置检测,包括检测是否安装了补丁程序(HOTFIXES)、是否启动了账号登录和退出、是否开启了Guest使用者的账号、是否启动了没有必要启动而又非常危险的网络服务等。
- 2.检查IIS系统的安全设置。
- 3.检查SQL SERVER的系统安全设置内容。
- 4.检查IE的安全设置。
- 5.检查OE/Outlook的安全设置。
- 6.检查Office 2000/XP的安全设置。

3952.能否在Windows 2000上安装Windows Me

问:安装了Windows 2000之后,可否安装Windows Me?

答:根据微软关于Windows Me的说明,Windows Me不能在任何版本的Windows NT(包含Windows 2000)上安装Windows Me。首先检查Windows 2000是否是在其他的硬盘,建议先将Windows 2000的硬盘扇区格式化,然后使用启动盘启动计算机,出现DOS提示符时,输入“fdisk /mbr”命令,可将引导扇区的记录清除,重新启动计算机后再进行安装Windows Me即可。

3953.如何使用Windows Me的传真功能

问:安装完Windows Me后,发现系统并没有提供传真功能,记得在Windows 98和Windows 2000中都有的。请问如何在Windows Me的系统使用传真功能?

答:微软公司本身的设计无法让Windows Me再使用Windows



电脑故障超级技巧

98/95的传真功能。如果要使用传真功能，必须使用Windows 98安装光盘。找到\tools\oldwin95\message目录下的awfax.exe和Wms.exe，安装好后即可使用传真功能。

或者安装好Office 2000后，运行Outlook 2000，然后单击“新建→传真邮件”，Outlook 2000就会开始自动安装Symantec fax starter edition，这时放入Office 2000安装光盘，就可以安装好MS Fax了。

3954.Windows Me 的系统文件保护功能有何作用

问：听说Windows Me中有一个系统文件保护(SFP, System File Protect)的功能吧，是不是不管什么系统文件都可以进行恢复？

答：Windows Me不需要刻意扫描是否有系统文件遭改动，他会自动防护，而Windows 98由于没有这个功能，所以有时需要利用SFC来检查文件版本。Windows Me新增的一个功能就是系统文件保护(SFP, System File Protect)。例如，安装某些软件的时候，一些重要的Windows系统文件会被所安装的软件替换掉，但是，这些文件的版本不一定是正确的，有些可能被换成旧的版本，或是不适合操作系统的版本，就会造成操作系统不稳定等等的许多问题。如果经常安装软件的话，有很大的几率一定会遇到这类文件被所安装的软件换成旧版的问题，系统文件保护就是预防这类问题的产生，除非是经过Microsoft认证的程序，否则都没有办法在Windows Me中暗中抽换掉受保护的系统文件。

在Windows 98中，如果要检查系统文件版本对不对的话，就是要利用SFC(系统文件检查器)来手动检查系统文件。而在Windows Me中，这个检查文件的工作已经整合在操作系统中，这个功能就是系统文件保护，Windows 98的SFC功成身退，所以Windows Me中没有附带SFC这个程序。

由于是整合在操作系统中，所以只要运行操作系统，系统文件保护也自然跟着运行，在系统文件保护功能的监视下，只有经过认证的文件(已取得Microsoft认证签章)才能取代原有的系统文件。例如在安装软件的时候，假使有程序偷偷地把这些受保护的系统文件，换成旧的版本，Windows Me会将他与数据库中的资料(位于Windows\System\SFP\SFPDB.SFP)做比对。如果发现系统文件被替换了，同样，也是偷偷地把这些被替换掉的文件自动还原成正确的版本。由于这一切都是在幕后默默地进行，对使用者而言，是完全没有感觉的。虽然没有任何的信息，仍然可以知道SFP做了哪些事，SFP会把所有文件替换的活动记录在一个叫做Sfplog.txt(在Windows\System\spf下)的文件里，这上面的记录，就是SFP曾经保护过的文件。

3955.Msconfig 的“启动”标签中出现重复项目是不是不正常

问：在Windows Me下，运行系统配置实用程序(msconfig.exe)，切换到“启动”标签时，其中的项目都是一开机就会运行的程序。为什么会有重复的项目出现？

答：在系统配置实用程序(msconfig.exe)里的“启动”标签，如果发现到有两个重复的项目，其实都算是正常的。因为有的软件必须要加载两次，刚开机的时候加载一次，登录本机的时候再加载一次，所以才会出现一样的项目。以LoadPowerProfile

来说吧，Windows启动时会加载，进入Windows时再加载一次，所以在“启动”标签，可以看到两个“LoadPowerProfile”，这是很正常的。不要认为有重复的项目就是不正常，有的软件甚至会有三个以上的重复项目。

3956.Windows Me 中的 _Restore 文件夹有何用途

问：安装好Windows Me后，在C盘根目录下，会看到有一个隐藏的_Restore文件夹。请问_Restore文件夹是做什么用的？为什么会越来越大，甚至到300MB以上，而且好像还会增加？有没有什么方法可以将他减下来呢？

答：这是系统还原所要用的文件，Windows Me默认是使用操作系统所在扇区的12%的硬盘空间左右。操作系统能够还原以前的资料，一定是把旧的储存起来的资料还原回来，所以需要一定的空间来备份。

所以只能限制这个文件夹的大小，在桌面上右击“我的电脑”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，再切换到“性能”标签，按“文件系统”按钮，在这个对话框中就可以看到设置系统还原所占用的磁盘空间选项。调整出希望的大小，不过系统还原最小要200MB的空间，如果需要系统还原的功能，就没有办法省下这个基本的200MB空间。

如果不需要系统还原的功能，要关闭他，在桌面上右击“我的电脑”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，再切换到“性能”标签，按“文件系统”按钮，再到“疑难排解”，勾选“停止系统还原”复选框。重新启动计算机后就不会有系统还原的功能。

3957.如何在 Windows Me 中用 DOS

问：我的电脑安装了Windows Me操作系统，能不能让像Windows 98那样进入纯DOS，请详细介绍操作的方法。

答：一个名为RealDOS - Mode Patch for Windows Me的程序可以让Windows Me支持纯DOS，具体做法是：

1.从华军软件园(www.newhua.com)处下载该程序，然后先在硬盘上建立一个临时文件夹，将Windows Me的Command.com、IO.sys和Regenv32.exe复制到里面。

2.再将上面三个文件的各种属性去掉(在Windows环境下右击文件，选择快捷菜单中的“属性”命令，再将“只读”、“系统”、“存档”等属性的复选标记清除)。

3.随后将mfddosme.zip解压到临时文件夹，运行其中的Windows Medos.com文件。

4.然后将修改后的文件复制到以下位置：IO.sys放入C盘根目录，Command.com放入Windows安装目录(如C:\Windows)，Regenv32.exe放入Windows\System目录。

5.最后编辑C盘上的Config.sys和Autoexec.bat文件，在Config.sys中增加“Device=C:\Windows\Ishlp.sys”；在“Autoexec.bat”中增加“C:\Windows\Win.com”；编辑结束后保存退出。

6.再次启动系统就可以显示一个菜单，选择进入实模式或保护模式，也可在启动时按“Shift + F8”组合键直接进入纯DOS。

3958.如何对 Windows Me 中的文件夹加密

问：怎样在Windows Me操作系统中对一个文件夹来设置密

码呢?

答: Windows Me中没有文件夹密码设置功能,除了使用第三方加密软件(网上很多)以外,可以使用Windows Me的压缩文件夹(其实是一个Zip文件)应急。你只要将待“压缩文件夹”选中,单击鼠标右键选择快捷菜单下的“加密”命令,或单击“文件”菜单下的相同命令。就会弹出“加密”对话框,你只要在“密码”和“确认”框内输入密码,单击“确定”按钮即可完成加密。Windows Me管理加过密的“压缩文件夹”与普通文件夹相同,这里不再赘述。另外,Windows 2000在NTFS文件系统下具有完善的文件夹密码保护功能,你如果感兴趣可以试用一下。

3959.Windows Me中如何自制显示文本

问:在Windows Me中,我们经常见到当鼠标指向一个文件或文件的快捷方式时,会显示出一个简单的文本信息。请问如何能修改这些文本信息?

答:其实,我们可以对这些信息进行设置。

操作方法是:用鼠标右键单击这些文件或文件的快捷方式,在弹出的菜单里点选“属性”命令,即可见到一个对话框。将“备注”栏里的文本进行修改或添加,单击“确定”按钮后退出即可。

3960.Windows Me可以锁定计算机吗

问:在Windows 2000中可以按下Ctrl + Alt + Del选择锁定计算机,在Windows Me有这样的功能吗?

答:Windows Me中同样可以,只是方法稍有不同。操作步骤如下:在系统桌面上选择“开始→设置→控制面板→电源管理→高级→选定在计算机退出等待和休眠状态时提示输入密码→确定。当你要锁定计算机时,只需选择“关闭系统→等待→确定”即可。当计算机退出休眠状态时,会提示你输入密码。这里的密码就是你登录Windows Me时的密码。

3961.Windows Me中无法重装IE5.5

问:我最近安装了Windows Me操作系统,上网时发现系统内置的IE5.5不能显示中文繁体字,重新安装光盘版的IE5.5时提示“安装程序检测到系统中已安装了该版本的Internet Explorer,安装程序无法继续进行”,请问有没有方法解决?

答:解决方法如下:

- 1.在“开始”菜单的“运行”项中键入regedit后点“确定”打开注册表编辑器。
- 2.选择HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Internet Explorer,将右边窗口中的字符串值“Version”的数值由“5.50.4134.0100”修改为“5.00.0000.0000”。
- 3.关闭注册表编辑器,重新启动计算机使修改生效。
- 4.重新安装IE5.5,选择“最小安装或自定义浏览器”,并在接下来的“组件选项”中选中“繁体中文显示支持”,继续后面的安装步骤完成安装。
- 5.重新启动计算机后,IE5.5就可显示中文繁体字了。最后需要提醒你的是,修改注册表前千万要进行备份。

3962.用Windows Me还原功能会不会连修改的内容也还原

问:在Windows Me中使用“系统还原”功能会不会将我存

储和修改的一些文件也还原回去?

答:也许你会担心Windows Me的“系统还原”功能会将你的数据文件也“恢复”掉,不用担心,“系统还原”恢复的只是应用程序和注册表设置,而对扩展名为HTM、DOC、XLS、TXT、WPS、JPG等的文件都不会被恢复。不被恢复的文件类型放在Windows Me的System\Restore\目录中,里面有一个Filelist.xml文件,用普通的记事本就可以打开,里面包含了一大串的文件扩展名,这些就是“系统还原”放过一马的数据文件,如果你有一些特殊的数据文件,把他们放进去就可以了。

其实Windows Me的“系统还原”并不神秘,你也可以先关掉“资源管理器”——“工具”——“文件夹选项”——“查看”中的所有隐藏开关,然后再打开C:\Restore\Archive文件夹,里面全都是一些.CAB压缩文件,打开一看即可发现原来那些注册表信息、桌面设置以及程序安装数据都在这里。

3963.Windows Me中如何监视连接我的其他用户

问:听说在Windows Me中可以监视共享资源的使用情况、查看目前连接到你使用计算机的用户,还可以添加共享文件夹,或者是断开用户与你的计算机的连接,但我没有找到这个软件?

答:这是Windows Me中提供的“网络监视器”功能,想使用首先要安装Windows Me的时候选择自定义安装并选中该组件才行,并且还要在安装“Microsoft网络用户”并启用“文件及打印共享”选项之后才能运行。这时,你可以在“开始→附件→系统工具”中找到“网络监视器”。

如果你需要使用网络监视器对连接到你计算机上的用户进行处理的话,你只要在“管理员”菜单下选择相应的命令即可。

3964.如何在Windows Me下删除不需要的多媒体程序

问:我的Windows Me最近出现了一个奇怪的故障,窗口标题栏等处的字体变得很难看,请问如何解决?

答:你可以按照如下操作步骤来实现操作的目的:首先在Windows Me桌面上,用鼠标单击“开始”按钮,然后从弹出的菜单中依次选择“程序→Movie Maker”菜单项,然后用鼠标右键单击该菜单项,在随后弹出的菜单中选择“删除”命令就可以删除该程序了。

3965.Windows Me使用“系统还原”后不启动

问:我的操作系统是Windows Me,使用了“系统还原”功能以后,我的操作系统不但无法正常启动,而且连“安全模式”也进不去了。我的电脑里有很重要的数据,我不想重新安装系统,请问我该怎么办?

答:如果你确定对计算机所做的最后一次操作是“系统还原”操作,你就可以用Windows Me的启动软盘来恢复,如果没有启动盘,你可以从其他同样安装了同版本该操作系统的电脑上制作一份。恢复步骤如下:

- 1.启动电脑,按Del键进入CMOS,将启动顺序设置为A驱优先启动,保存后退出。
- 2.在电脑重新启动前将Windows Me启动软盘插入A驱动器,使电脑从A驱动器启动。



3.在出现的Windows Me 启动菜单中选择一个启动选项，屏幕上将会出现推荐你废除上次“系统还原”操作的提示信息。

4.键入“1”选择“Revert the Restore Changes Made to my System”即可。

系统被恢复后，你可以再次利用“系统还原”功能将系统还原到不同于上一次还原点的地方。

3966.Windows Me 窗口标题栏等处字体变得很难看

问：我的Windows Me 最近出现了一个奇怪的故障，窗口标题栏等处的字体变得很难看，请问如何解决？

答：可能是有人修改了你系统的“显示属性”、“外观”的缘故，你可以在系统桌面上用鼠标右键单击空白处，在弹出的右键菜单中选择“属性”，然后在出现的“显示属性”窗口中选择“外观”选项卡，并选择其中的“项目”下拉列表，选中标题栏等发生变化的项目。观察“字体”框内是否显示“宋体”并且“大小”是否为9，如果不是可以将其修改为上述参数值。重复上述操作，直到发生变化的项目修改满意，单击“确定”按钮退出即可。

3967.Windows Me “任务栏”上的“显示桌面”图标丢失

问：我电脑中Windows Me 操作系统“任务栏”上的“显示桌面”图标不知什么原因，忽然不见了，我应该如何恢复它呢？

答：可以用“记事本”编辑一个名为“显示桌面.SCF”的文件，文件中包含如下内容：

```
[Shell]
Command=2
IconFile=explorer.exe,3
[Taskbar]
Command=ToggleDesktop
```

然后将文件保存到C:\Windows\Application Data\Microsoft\Internet Explorer\Quick Launch 这个文件夹即可。

为方便起见，你也可以将其他电脑的相同位置“显示桌面.SCF”这个文件复制一份，然后放入上述文件夹。最后在任务栏上单击鼠标右键，选中“工具栏”子菜单下的“快速启动”即可。

3968.如何为Windows Me 减肥

问：为了赶时髦我升级到了Windows Me，没想到它占用的硬盘空间如此之大，请问有无“减肥”的良方？

答：Windows Me 有一个“系统还原”功能，它除了每天创建一个系统检查点外，每次软件安装也会创建一个还原点，这个功能在给用户提供方便的同时会占用大量硬盘空间。特别是经常变更系统的用户，“系统还原”占用的空间可以达到几百MB以上。你可以打开“文件系统属性→硬盘”选项卡，将“系统还原磁盘空间使用”滑杆拉到最左端，使“系统还原”占用的空间达到最小。另外，Windows Me 安装目录下有一个OPTIONS\Install文件夹，其中存放了Windows Me的全部安装文件，如果你很少变更或安装系统，可以将其中的文件全部删除。如果有必要，你还可以打开“疑难解答”选项卡，选中其中的“禁用系统还原”项，然后重新启动系统使其生效。

3969.Windows Me 下巧装网卡

问：我们使用Windows Me 组建对等网时，在网卡安装过程中明明安装的 DFE-538TX1 0/100 网卡，可是系统却识别为 Realtek RTL8139(A)PCI 网卡，有时造成网络无法连通，在网络上连自己都看不到，怀疑是网卡驱动程序安装不正确，可是在“设备管理器”中删除驱动程序后，再次安装还是如此。如何才能解决这个问题？

答：你的问题是Windows Me 下安装网卡的典型问题，是Windows Me 本身的BUG所致。为了提高网络的稳定性和安全性，Windows Me 在网络管理的功能和操作方面进行特殊处理，为了增强 PNP 功能，其在 Windows\Option\Install 目录下保存了所有硬件和一些通用设备的驱动程序，当用户安装新硬件后，系统会自动从 Intstall 目录中查找所需的驱动程序。所以经常会产生错误识别硬件型号的问题，尤其是采用同一芯片不同厂商生产的硬件产品。

解决方法：在“控制面板→系统→设备管理器”中找到需要的网卡选项，选中设备后单击“属性”按钮，然后选择“更新驱动程序”，选择“指定驱动程序的位置”将该硬件本身自带的驱动程序定位给系统，即可解决硬件驱动程序不能正确安装的问题。该方法同样适用于其他硬件安装类似的问题。

3970.如何解决Windows Me 出现的文件错误提示

问：我的电脑中安装的是Windows Me，当使用 Norton Utilities 中的磁盘整理工具整理完硬盘并重新启动系统后，屏幕上出现如下错误提示：

```
scandisk caused fatal exception 03h in module user32.dll
mprexe caused an exception 03h in module user32.dll
statemgr caused an exception 03h in module user32.dll
rundll32 caused an exception 03h in module user32.dll
mstask caused an exception 03h in module user32.dll
请问如何才能解决这个问题？
```

答：出现这个问题的原因是 user32.dll、gdi32.dll、winmm.dll 三个文件出现了错误，这是一个磁盘整理后常见的问题，解决该问题的方法如下：

1.将Windows Me 安装光盘(启动型)插入光驱，然后重启系统。

2.从光盘启动后屏幕上会出现一个启动菜单，从中选择 Start computer with cd-rom support 项，这时系统将进入 DOS 提示符状态。

3.在提示符后键入 c:\ 并按回车键，随后键入 cd windows\system 命令并按回车键。

4.用下列命令将上面三个文件重命名：

```
ren user32.dll user32.dlx
ren gdi32.dll gdi32.dlx
ren winmm.dll winmm.dlx
```

5.改名完成后在提示符后键入 a: 并按回车键回到 a: 提示符下，接着键入 ext.exe，根据提示将路径指向安装光盘中包含有 cab 文件的文件夹(一般情况下该文件夹的名字为：Win9x)，然后按下回车键。这时程序会提示你键入要解压缩的文件名，键入：

```
user32.dll
```

电脑故障 TIPS

gdi32.dll
winmm.dll并按下回车键。然后根据提示输入文件要解压缩到的目录并按回车键。

6.解压缩完成后进入文件夹并使用如下命令将cmapieng.vxd改名:

```
ren cmapieng.vxd cmapieng.vxx
```

重启系统即可。

3971.如何在 Windows NT 4.0 中关闭光盘自动运行

问: 在 Microsoft Windows NT Server 4.0 中, 如何才能将 CDROM 关闭自动运行?

答: 在 Windows NT Server 4.0 中, 单击“开始”按钮, 选择“运行”菜单项, 输入 regedit.exe, 按“确定”按钮, 出现注册表编辑器窗口。打 HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Cdrom 主键, 从中找到一个名为 Autorun 的数值, 右击此项目, 从弹出的右键菜单中选择“修改”菜单项, 将数值资料改为 0 即可。

3972.如何在 Windows NT 中转换文件系统为 NTFS

问: 安装 Windows NT 4.0 之后, 如何将现有的文件系统转换成 NTFS 文件系统, 且要保留原有的文件资料?

答: 其实在 Windows NT 的 DOS 命令行下, 用 Convert.exe 就可以将 HPFS 与 FAT 直接转换成 NTFS, 而且保留原来所有的资料。例如要将 D 盘由 FAT 转成 NTFS 文件系统, 可运行“Convert d: /fs: ntfs”。

3973.如何将 NTFS 转换为 NTFS 5.0

问: 如何将原先 NTFS 文件格式转换成 NTFS 5.0?

答: NTFS V5.0 有一些新功能, 如: Disk quotas、Encryption、Reparse points、Sparse point、USN journal 等等。全新安装 Windows NT 5.0 或升级为 Windows NT 5.0 后, 硬盘上的所有 NTFS 的分区会被转化为 NTFS 5.0。

如果原先的系统为 Windows NT4.0+SP3 之前的版本, 必须在安装 Windows NT 5.0 之前先升级为 Windows NT4.0 SP3 或 SP4。否则安装过程会在文本模式时停下, 并警告用户在 Windows NT 5.0 安装后另一 Windows NT 系统将不能访问。

如果原先的系统为 Windows NT4.0+SP3, Windows NT 5.0 安装程序会将 NTFS40.sys 拷贝到 Windows NT4.0 SP3 的 %systemroot%\system32\drivers 目录下, 并改名为 NTFS.sys。这会允许 Windows NT4.0 可以访问 NTFS 5.0 分区。

如果原先的系统为 Windows NT4.0+SP4, 安装程序不做任何改动。安装 SP4 中的 NTFS.sys 能装载 NTFS 5.0 分区。

如果原先的系统为 Windows NT3.51, 必须在安装 NT 5.0 之前先升级为 NT4.0 SP3 或 SP4。否则安装过程会在文本模式时停下, 并警告用户在 Windows NT 5.0 安装后另一 Windows NT 系统将不能访问。

3974.自动化安装 Windows NT 4.0

问: 请问能否让 Windows NT 4.0 自动化安装, 而不需根据屏幕的提示一步一步地操作?

答: 运行 Windows NT 4.0 安装光盘 \Support\deptool\i386\下的 Setupmgr.exe 程序。然后指定 Windows NT 4.0 各项设置, 并将其另存为纯文本文件(如 nt.txt)。要安装 Windows NT 4.0 时, 在 Window 环境下的安装程序是 winnt32.exe, 在 Window 环境下的安装程序是 winnt.exe。不管使用哪个环境下安装, 都可以加上 u 这个参数来达成自动安装的目的。如在 DOS 使用 Windows NT 4.0 光盘进行安装, 假设 nt.txt 保存在 C 盘根目录下, 输入“winnt.exe /u: c: \nt.txt”就会自动安装了。

3975.NT4 提示“NTOSKRNL.EXE 丢失或损坏”

问: 在使用 NT4.0 Server 时, 启动系统为什么提示错误“NTOSKRNL.EXE 丢失或损坏”?

答: 这实际上是由 boot.ini 文件中的错误所引起的。NT 部分丢失或者存在错误。

例如: 对 IDE 的磁盘该部分类似于 multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(2)\winnt="Windows NT workstation"

检查磁盘和分区是否正确。如果你近期新添加了硬盘, 或改变了分区, 试着改变 disk() 和 partition() 的设置值。如果你确信没有错误, 则可能是实际的文件损坏, 从安装 CD 上将 NTOSKRNL.EXE 文件复制到 %systemroot%\system32 目录中。

系统安装了 Linux 后你需要编辑 boot.ini 文件。安装过程中, Disk Druid (Red Hats 磁盘配置工具) 会新建一个基本分区(取决于磁盘配置), 尽管扩展 NT 分区先被创建(并列于磁盘前端), 可是基本分区还是影响 boot.ini 文件中 partition() 中的参数。将参数作适当调整(如从“1”改成“2”)便可以使 NT 正常引导。

3976.NT4 提示“无法找到 NTLDR”

问: 在使用 NT4.0 Server 时, 系统为什么提示“无法找到 NTLDR”?

答: 这是一个核心文件, 必须位于根目录下, 系统无法找到它可能意味着同时也丢失了其他文件, 修复方法如下:

如果系统磁盘分区是 FAT 格式, 用 DOS 的引导盘引导系统。

如果是 NTFS 格式的磁盘分区, 则要用 NT 引导盘。

在 CD-ROM 的 i386 目录下有名为 NTLDR_ 的文件, 是 NTLDR 的压缩文件, 可使用 DOS 和 Windows for Workgroups 所附带的 expand.exe 将该文件解压缩: expand d: \i386\ntldr_ c: \ntldr。

3977.安装 NT4.0 时提示找不到分区

问: 在安装 Windows NT Server 4.0 时, 屏幕出现下列信息: “安装程序找不到由 MS - DOS 程序所准备的硬盘分区, 运行 MS - DOS Windows NT 安装时你必须指定一个 Windows NT 所支持的临时驱动器”(我的硬盘为 ST4.3GB, 分为 C、D、E 三个区, 文件系统为 FAT32)。请问这是为什么? 该怎样安装与使用 NT4.0?

答: 由于 Windows NT Server 4.0 是于 1996 年发布的, 那时还没有 FAT32 文件系统, 因此, NT4.0 的安装程序无法识别 FAT32 分区。如果在 FAT32 分区上安装 NT4.0, 则会出现如上提示。为了能在硬盘上安装 NT4.0, 请执行以下步骤:

1. 使用 PMagic3.50/4.0 等软件将需安装 NT4.0 的盘由 FAT32 转换为 FAT16;

2. 在需安装的盘上键入 WinNT/b 命令即可。



3978.把工作站加到其他 NT 服务器的域中

问：我的计算机是 Windows NT WorkStation 4.0，我想把此工作站加入到其他 NT 服务器的域中。不知道我应该如何进行操作呢？

答：首先，不是 NT 工作站的每一个用户都有修改加入域的权力，如果你的账号没有这个权力，你是无法把此工作站加入到其他 NT 服务器的域中的。假设你有修改域的权力，具体的操作方法是这样的：

- 1.选择“开始→设置→控制面板→网络”。
- 2.选择“标识”标签，点击“更改...”按钮。
- 3.在弹出的“标识更改”对话框中，把“隶属于”-“域”中的域名更改为你想要加入的 NT 服务器的域名。这一步可能会需要一些时间，你要保证在该 NT 服务器是开通的情况下进行这一操作，否则肯定失败。
- 4.同时，你还要输入一个域中账号，这个账号要有足够的权限来进入新的 NT 域。都设置完毕后，按“确认”。
- 5.当修改成功后，系统会提示让你重新启动计算机，你重新启动计算机后，按新域中的用户名和密码进行登录就可以了。

3979.在“设备”中进行设置后死机

问：在使用中文 Windows NT Server 4.0 时遇到了一个问题，我在“控制面板”的“设备”中进行了一些设置，启动了几个我认为应该启动的设备，哪知我重新启动 NT Server，当系统启动到蓝色的启动屏幕时，突然出现满屏的错误提示，然后就莫名其妙地死机了。反复启动多次均是一样的效果。所以我的 NT Server 已经无法进入了，我不知道应该如何操作才能让它恢复正常。

答：造成 Windows NT Server 4.0 无法启动的原因，应该是由于你的错误设置所导致的。一般来说，用户不必手动修改设备的配置，因为 Windows NT Server 4.0 已经替用户做得很好了。而错误的修改往往就会造成严重后果，就如你所遇到的情况。不过，也不是没有办法补救，你可以进行下列操作解决问题：

- 1.启动中文 Windows NT Server 4.0，在进入蓝色的启动屏幕前，系统会提示如果你想使用以前的设置，请按空格键，这时，你一定要按下空格键。
- 2.按下空格键后，系统进入另一个屏幕，提示一些信息。这时，你再按下“L”键。
- 3.按下“L”键，系统会进入一个和(2)中的屏幕非常相似的一个屏幕，这时你按回车键，这样就可重启动你修改设置之前的正常配置文件了。
- 4.系统会按你从前的设置正常启动，这样，你就又可以进入 Windows NT Server 4.0 了。

3980.无法进入其他的 NT 域中

问：我的计算机使用的 Windows NT Server 4.0，本身就有自己的域名，我想使用网络邻居进入其他的 NT 域中，而且在那个域中我确实有我的用户名和密码，但是我在提示框中使用我的用户名和密码进行登录没有作用，无法进去，这是为什么，我应该如何操作呢？

答：首先，你可以这样尝试一下，在你输入的用户名前面加入一个域名和一个“\”号，比如说，你想登录的 NT 域名为 TEST，你的用户名为 AGoodBoy，那你可以输入用户名文本框中输入 TEST\AGoodBoy，密码的输入并不改变。这样也许你就可以登录进去

了，这是因为你本身在另一个 NT 域，所以如果你要进入另一个域，专门指定一下会避免一些 NT 本身的混淆。如果还是不能进入，那恐怕就是你的账号本身的权限问题，这就要和该 NT 域的 Server 管理员申请获得进入的权限了。

3981.NT 服务器忘记管理员密码时如何更改密码

问：Windows NT 服务器忘记管理员密码时，如何更改密码？

答：如下介绍的方法需要在你忘记密码的机器上再安装一次 Windows NT。使用 srvany.exe 资源包工具。

- 1.将另一份 NT 安装到机器不同的路径下(只需最小安装)，启动到安装过程中。
 - 2.从资源包中将 srvany.exe 复制到某目录下，如 c:\temp
 - 3.运行 regedt32。
 - 4.转到 HKEY_LOCAL_MACHINE，并选择根目录。
 - 5.从“打开”菜单中选择“Load Hive”。
 - 6.转到主要安装的 NT 的 %systemroot%\system32\config。
- 例：如果你的主要安装(即你希望更改密码的安装)在 d:\winnt，则你就转到 d:\winnt\system32\config。
- 7.选择并点击“系统 System”。
 - 8.会询问你键名，键入 Mainreg，点击“确认”。
 - 9.选择“选择(SELECT)”支，记下默认值，如：0xn、0x1。
 - 10.转到 HKEY_LOCAL_MACHINE\Mainreg\ControlSet000\Services\Spooler 记下 ImagePath 的值(通常为 %SystemRoot%\system32\spoolss.exe)

11.将 ImagePath 更改为 c:\temp\srvany.exe(或任何你将文件复制到的地方)，点击“确定”。

12.转到“参数 Parameters”，加入 REG_SZ 类型的键值 Application。创建后双击新键值，设置为 %systemroot%\system32\net.exe。

13.加入另一个 REG_SZ 类型的键值 Application，双击键值，将其设为“user Administrator password”。

14.回到 HKEY_LOCAL_MACHINE\Mainreg，从打开菜单中选择“Unload Hive”，点击“确定”。

15.重新启动，从原来的 NT 安装中引导系统。稍候几分钟便可以以管理员身份使用新密码登录。

你需要更正所做的更改：

- 1.运行 Regedt32.exe
- 2.转至 HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Spooler\Parameters，删除 Application 和 AppParameters 的键值。
- 3.转至 HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Spooler，将 ImagePath 更改回原值(%SystemRoot%\system32\spoolss.exe)。

现在你可以删除第二次安装的 NT，将其从启动菜单中删除(改变 boot.ini 的隐藏、只读、系统属性: attrib c:\boot.ini -r -s -h)，然后进行编辑。

所做的一切事实上是将 spooler 的服务转换为使用 SRVANY.EXE 程序运行 NET 服务，以“user Administrator password”为参数，作为网络用户管理员的密码，不失为一个更改密码的办法。

3982.NT 中如何将备份域控制器提升为主域

控制器

问: Windows NT服务器如何将备份域控制器提升为主域控制器?

答: 如果可能, 你应该在PDC运行中一直将BDC提升为PDC, 这样原PDC就会在其有时失常(如崩溃)时降格为BDC, 而不造成任何信息丢失。为了替代PDC, BDC必须被升格为PDC, BDC不会自动提升自己。

- 1.以管理员身份登录到BDC。
- 2.依次选择“开始→程序→管理工具→服务器管理器”。
- 3.如果PDC失常, 会显示“无法找到主域服务器”, 点击“确定”继续。
- 4.点击你希望提升的BDC。
- 5.从计算机菜单中, 选择“提升成为PDC”。
- 6.再次显示“无法找到主域服务器”, 点击“确定”继续。
- 7.BDC上的Netlogon服务被终止, 该计算机被转换为PDC, 然后Netlogon服务被再次打开。

8.此计算机被设为PDC。

如果PDC此时在线运行, 会随BDC的升格而自动降格为BDC。恢复一台未被降格的PDC, 只需同平常一样开启, 系统会监测正在运行的PDC, 并停止其netlogon服务, 然后运行服务器管理器, 选择“降格为BDC”, 再将其升格。

3983.如何在管理员的设置上就对口令的类型加以限制

问: 我是一个Windows NT4.0的administrator, 在让用户对口令进行设制时, 为了保证安全性, 常常要告诫他们应如何设置口令, 有什么方法可以在管理员的设置上就对口令的类型加以限制?

答: 可以通过NT 4.0上的 Account Policies进行简单的限制。(1)设置Minimum Password Length(最小口令长度), 迫使每个用户使用不少于此长度的口令。(2)设置 Maximum Password Age(最长口令时限), 通常90~120天就可以了。这可以迫使用户定期更换口令, 一段时间后该口令就无效了, 以防万一黑客搞到手的口令。(3)这时 Password Uniqueness(口令惟一性)使每个用户的口令均不一样, 这样可以迫使用户不会使用一个黑客已搞到手的口令。(4)最后, 可以考虑使用账户锁定功能, 该功能可以规定在一段时间内账户登录几次不成功就把该账户锁定。这样可以十分有效地防止黑客用口令破译程序进行登录的尝试。但是, 账户锁定功能也为用户带来了不方便, 所以应酌情使用。

3984.在 NT 中进入不了 SQL Server

问: 我的公司有一台 NT 服务器, 上面安装了 SQL Server 作为数据库, 不知道为什么有一天忽然用 SQL Server 本身的 Enterprise Manager 进入不了 SQL Server 了, 只提示 DB - Library 错误, 找不到要连接的 Server, 可是 SQL Server 的 Service Manager 表明该 Server 明明是启动的, 不知这是 NT 服务器的问题还是 SQL Server 的问题, 应如何解决?

答: 这个问题是由于 NT 服务器本身网络设置的问题, 你 NT 服务器的 TCP/IP 应使用直接指定的 IP, 而不能使用由 DHCP 获得 IP。因为如果用由 DHCP 获得 IP 的方法, 那么在 SQL Server 连接你指定的 Server 时, 无法得到你服务器应有的 IP 地址, 所以无法找到此 Server, 即使此 Server 就在同一台机器上。你可以

用如下方法解决: 选择“控制面板”中的“网络”, 选择“协议”, 再选中“TCP/IP”, 选择“属性”, 选择“指定 IP 地址”, 并输入子网掩码(一般为 255.255.0.0 即可)和网关(一般为本机的 IP 地址即可), 确认后, 再启动 SQL Server, 应可以进入你选择的 Server 了。

3985.NT 提示“找不到该域名服务器...”

问: 我公司有一个局域网, 服务器用的是 Windows NT 4.0, 客户机用的是 Windows 95, 在用我的 Windows 95 登录到服务器时, 出现“找不到该域名服务器, 该服务器可能不存在”的信息, 可是其他同事的机器却可以登录, 不知道我的 Windows 95 存在哪些问题, 应该如何解决?

答: 这个问题可能有很多原因, 你可以按以下步骤进行分析解决:

首先, 在 Windows 95 的命令行中运行 ping localhost, 如果提示有响应, 说明网卡设置没有问题, 进行第二步, 如果提示有错误, 说明你的网卡的设置有问题, 可能是端口号、DMA 号出现冲突, 应调整为正确的值。如你不知道如何调整, 可以在“控制面板”的“系统”中把“网络适配器”删掉, 再重启计算机, 让 Windows 95 自动检测网卡并自动设置即可, 当然这要求你的网卡是 PnP 的。

再在 Windows 95 的命令行中 ping 你机器的 IP 地址, 如果提示有相应, 说明 TCP/IP 底层协议没有问题, 进行第三步, 如果提示有错误, 说明机器的 TCP/IP 底层协议有问题, 应重新安装 TCP/IP 协议。你机器的 IP 地址可以从“控制面板”的“网络”中得到。

再在 Windows 95 的命令行中 ping 你公司服务器的 IP 地址, 如果提示有响应, 说明你的机器可以连上局域网, 如果提示有错误, 说明你的机器 TCP/IP 的网关、DNS 服务的设置有问题, 所以无法连上局域网, 你应该把你同事的好机器上的设置照抄到你机器上, 这些设置在“控制面板”的“网络”中得到。这种现象还有一种可能性, 就是你机器的网线坏了, 应换一根网线。

最后, 只有可能是你的网线连在了集线器错误的位置上, 一般集线器的头两个插口是等效插口, 是用于集线器之间的串联, 这两个插口在同一时间只能有一个插口被使用, 你的机器可能是恰好和另一台机器插满了这两个插口, 所以连不上网。

3986.如何将“开始”菜单中的一个链接放到桌面上

问: 我的计算机安装了 Windows NT 4.0 Server, 在使用中, 我想把“开始”菜单中的一个链接放到桌面上, 可是当我在“开始”菜单中点击鼠标右键, 选择“打开”后, 在“程序”中找不到菜单中的那个热链接, 目录中只有分线符上面的热链接, 分线符下面的热链接却一个也不见了, 这是怎么回事, 我应该怎么办呢?

答: 实际上, 在 Windows NT 4.0 Server 中, 并不是像 Windows 95/98 中一样, “开始”菜单打开后就可以看到所有的热链接。在 Windows NT 4.0 Server 中, 热链接分为“系统”和“用户”两种, 你所使用的“打开”只是打开了“系统”的热链接, 当然就看不到“用户”级别的热链接了。想要找到“用户”级别的热链接也很容易, 你只要在“开始”菜单中点击鼠标右键, 选择“打开所有用户”或者“显示所有用户”即可以看到所有“用户”级别的热链接。



3987.如何实现不制作安装程序而继续安装 NT

问：我在安装 Microsoft Windows NT 4.0 Server 时，安装程序要求我准备 3 张软盘存放一些启动信息，可是我并不想制作这 3 张盘，但是不制作安装程序就不让我继续安装，有没有方法可以跳过这一步骤呢？

答：Microsoft Windows NT 4.0 Server 的安装程序有两个，分别为在 DOS 下安装的 winnt.exe 和在 windows 下的 winnt32.exe。在 DOS 下安装 Windows NT 4.0 Server 时才会出现你遇到的问题，这一问题很好解决，你只要在 DOS 的命令行下输入 winnt /b 来进行安装，就可以把制作 3 张软盘的步骤跳过去了。

3988.如何对 IIS 2.0 中的服务器进行访问限制

问：我的计算机安装的操作系统是 Windows NT 4.0 Server，作为服务器在使用，我在 Windows NT 4.0 Server 上安装了 IIS 2.0 和 Service Pack 4.0，其中 IIS 2.0 中的 Web Server，FTP Server，Gopher Server 等均可使用。现在，我希望能够对我的计算机上 IIS 2.0 中的这些服务器进行访问限制，比如说，只允许我希望的那些地址来访问我，其他地址无法对我进行访问。不知道在 IIS 2.0 中可否进行这样的安全设置，如可以，那我应该如何进行设置呢？

答：在 IIS 2.0 中，的确有这样的设置方法，即限制访问本服务器所提供的某种服务的范围，也就是说，只允许某些用户或者某些地址对本服务器进行访问，而其他的用户或者地址无法进行访问。之所以在 IIS 2.0 中加入了这种设置，主要是从安全的角度进行考虑，如这种设置可以允许一个有真正 IP 地址服务器上的某些服务可以设置为只能在服务器所在的局域网中使用，而无法由局域网外有 IP 地址的机器使用。在 IIS 2.0 中，具体的设置方法如下：选择“开始→程序→Microsoft Internet Server(公用)”中的“Internet 服务管理器”，运行 Internet 服务管理器。再选择你想要进行限制的服务，这里假设是 Web Server，对于 FTP Server 和 Gopher Server 的设置方法是一样的。把鼠标移到 WWW 服务对应的“计算机”位置上，点击鼠标右键，在弹出的菜单中选择“服务属性”选项，这会弹出某某计算机的 WWW 服务属性对话框，在对话框中选择“高级”标签。再把“默认情况下，所有计算机将是：”的设置从“允许访问”重新设置为“拒绝访问”，然后在“除下表所列外”的设置中，点击“添加”按钮，然后将你希望可以访问的你服务器计算机的 IP 地址进行输入，并按“确定”，如果你希望有多个 IP 地址访问你的服务器，还可以“添加”多次，你不仅可以设置单个计算机的访问，还可以设置计算机组的访问。设置后，选择“确认”，设置就可以生效了，现在你的服务器已经有了很强的安全权限限制了。

3989.为什么 IIS 3.0 不支持 ASP

问：我在 Windows NT 4.0 Server 上安装了 IIS 3.0，都说 IIS 3.0 能支持 Active Service Page(即 ASP)，可是我编写的 ASP 主页却毫无效果，为什么？

答：有两种可能性会导致 ASP 无效。(1) IIS 3.0 能支持 ASP，但本身并不带 ASP，IIS 4.0 才把 ASP 随 IIS 一起安装，在 IIS 3.0 下，你还要安装 NT OptionPack 3.0 或 4.0 并选中其中的 ASP 项，才能使 IIS 3.0 中有 ASP。并且，要安装 OptionPack，你还

先要安装 IE 4.01 方可。(2) 当你确定 ASP 已安装了，可仍无效。那你应在 IIS 中选择你放有 ASP 主页的目录，并把该目录的属性设为 Read 和 Execute。这样，ASP 才可以运行。

3990.NT 中调试 VB 程序后系统死机

问：我单位的 Windows NT 4.0 服务器曾被同事用于调试 VB 的应用程序，第二天开机启动系统时却报错：

Verifying DMI Pool Data……

BOOY: Couldn't find NTLDR

Please insert another disk

然后就死机了。请问如何解决？

答：这是由于引导区的 NT OS Loader 损坏导致的系统死机现象。你可以使用 NT 的三张启动软盘启动服务器，选择修复安装中的“检查引导扇区”项，并将 Windows NT 4.0 Server 版的安装光盘放入光盘驱动器(提取文件时用)，按照提示一步一步执行即可。

3991.如何移动或删除 Microsoft Mail 邮局

问：如何移动或者删除 Microsoft Mail 邮局？

答：Microsoft Mail 邮局称为 WGPO，要移动它，首先将其所在目录及所有子目录移动到一个共享权限为完全控制的新目录下，然后运行注册表编辑器 regedit，在 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Mail\Microsoft Mail 键值下选择 ServerPath，将其值改为新的路径即可；要删除它，同样进入 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Mail\Microsoft Mail，删除 Microsoft Mail 的所有子键即可。

3992.重装 Windows NT4.0 Server 后显卡驱动不能安装

问：我单位的服务器在重装了 Windows NT4.0 Server 后，为什么显卡驱动程序总是不起作用？

答：这种情况经常出现在安装 AGP 显卡的机器上，因为 Windows NT4.0 Server 最初发布时，AGP 类型的显卡还没出现，因此 Windows NT4.0 Server 必须安装 SP4 以上的补丁包，才能支持 AGP 类型的显卡。

3993.如何删除 Windows XP “附件”中的游戏组件

问：我是机房管理员，机房电脑中安装的都是 Windows XP 操作系统，我想将“附件”中的游戏删除，但在“控制面板”的“添加/删除程序”中并没有游戏这一项，无法删除，请问有什么办法能够解决这个问题？

答：解决该问题的具体操作步骤如下：

1. 首先要去除相关文件夹的隐藏属性以便操作，在系统桌面上用鼠标右键单击“我的电脑”图标，在随后出现的右键菜单中选择“资源管理器”。

2. 接着单击菜单中的“工具→文件夹选项”命令，在弹出的“文件夹选项”对话框中选择“查看”标签，在“高级设置”窗口中选中“显示所有文件和文件夹选项”。

3. 在“资源管理器”中选择系统所在的安装分区并进入，依次选择进入 WinNT 文件夹和其下的 INF 子文件夹。

4. 找到里面的 Sysoc.inf 文件并用“记事本”程序打开。

电脑故障 TIPS

5.单击“记事本”程序窗口上部菜单栏里的“编辑”，然后在下拉菜单中选择“替换”命令。

6.在“查找”框中输入“,hide,7”(不包括双引号),将“替换为”框设为空。

7.单击“全部替换”按钮就可以把该文件中所有“,hide,7”的字样去掉,从而使隐藏的选项显示出来,存盘退出后,打开“控制面板”中的“添加/删除程序”即可看到操作系统中的所有组件,随后你就可以删除游戏了。

3994.为何在DOS下安装Windows XP时速度非常慢

问:为什么我在DOS下安装Windows XP时速度非常慢?

答:你一定没有在安装前运行Smartdrv.Exe这个管理程序,这会造成在DOS下安装Windows XP时速度极慢。你可以从Windows 98/Me的系统安装光盘中找到这个文件并在DOS下运行后再安装Windows XP。

3995.如何打开Windows XP中设置用户存取磁盘文件的权限

问:我在Windows XP中设置了用户存取磁盘文件的权限,但后来一时疏忽将该用户删除了,现在不能查看该用户名下被加密的文件夹内容。请问如何才能解决这个问题?

答:你可以尝试如下方法:

1.以Administrator身份登录系统,然后在文件夹选项内“View(查看)”标签中的“Advanced Settings(高级设置)”列表窗口下关闭“Use simple file sharing(使用简单文件共享)”复选框。

2.随后返回含有加密文件或文件夹的磁盘分区,在关联的菜单中选择“Properties(属性)”命令,切换到“Security(安全)”标签,此时可以看到其中没有允许访问的任何用户,单击“Advanced(高级)”按钮,进入高级设置界面。

3.接着切换到“Owner(所有者)”标签,在其中如果有你的用户列表,选择它,并选择界面下边的“Replace owner on subcontainers and objects(替换子容器及对象的所有者)”复选框,单击“Apply(应用)”添加设置,此时你可以在“Permissions(权限)”标签中看到你的名字了。当然,如果在“Permissions(权限)”标签中允许你添加新的访问用户,则可以忽略上面的操作。单击“OK(确定)”按钮返回,现在就可以访问原来加密的文件夹了。

3996.安装Windows XP SP2后电脑不断重新启动

问:安装完Windows XP Service Pack 2重新启动后,在登录系统之前,电脑又自动重新启动了,请问如何解决?

答:出现该故障很可能是当前系统安装了UMAX扫描仪驱动程序所造成的。解决的方法是:重新启动电脑,按住F8键,在“Windows 高级选项菜单”中选择“带网络连接的安全模式”进入安全模式。然后依次单击“开始”菜单→“控制面板”→“添加或删除程序”,卸载“UMAX 扫描仪驱动程序”和“Windows XP Service Pack 2”。重新启动电脑后,再次安装Windows XP SP2就OK了。

3997.执行SETUP无法安装Windows XP

问:我新近购买了一台品牌电脑,为了省钱,没有让电脑公司预装操作系统,我自己在安装Windows XP时,运行安装光盘中的SETUP.EXE文件却无法安装该系统。请问这是怎么回事,怎样才能正常安装Windows XP操作系统?

答:因为Windows XP无法直接在DOS状态下安装,因此才会出现SETUP.EXE文件不能正常运行的情况,应采用如下步骤安装。

1.到其他电脑上查找一个名为SMARTDRV.EXE的文件,将该文件复制到系统启动软盘上。

2.用启动软盘启动电脑并运行这个SMARTDRV.EXE文件。

3.运行光盘中i386子目录下的WINNT.EXE文件安装系统。

3998.不能访问Windows Installer服务

问:在Windows XP系统下,运行MSI安装程序时出现不能访问Windows Installer服务的提示,请问如何解决?

答:如果不是在“安全模式”下出现该情况,那么很可能是由于“Windows Installer”服务被禁用了。运行“services.msc”,找到服务“Windows Installer”,双击打开其属性。然后在“常规”选项卡的“启动类型”下拉框中选择“手动”,最后单击“启动”按钮,便可启动该服务。如果这时提示“指定的服务已标记为删除”或其他错误,无法启动该服务,那么就on需要重新安装Windows Installer。

1.Windows XP的用户可以到<http://www.skycn.com/soft/11601.html>上下载Windows Installer 3.1进行安装。

2.而Windows 2000的用户可以到

<http://download.microsoft.com/download/WindowsInstaller/Install/2.0/NT45/EN-US/InstMsiW.exe>上下载Windows Installer 2.0进行安装。如果无法安装Windows Installer 2.0,可以尝试以下方法:

首先,运行%systemroot%\system32\msiexec.exe/unregserver命令来卸载“Windows Installer”服务。然后用WinRAR等解压缩工具打开并解压缩刚下载的InstMsiW.exe。进入解压缩后的文件夹,依次右击msi.inf和mspatcha.inf,选择“安装”。(注意顺序)。运行%systemroot%\system32\msiexec.exe/unregserver命令来安装“Windows Installer”服务。

3999.Windows XP with SP2无法安装IIS

问:在安装IIS时提示“找不到staxmem.dll文件,请插入Windows XP Professional Service Pack 2安装光盘”。但放入光盘后,依然提示找不到staxmem.dll文件,请问如何解决?

答:出现该故障是因为系统的组策略数据库损坏,或者是“Windows 组件安装向导”安装组件时同时需要Windows XP和Windows XP SP2的安装光盘(注意,这里指的是Windows XP Services Pack 2的升级安装光盘)。首先运行

“esentutl /g %systemroot%\security\database\secedit.sdb”来检测Secedit.sdb数据库的完整性,然后按照返回的信息分情况进行解决。

1.返回“This operation may find that this database is corrupt(当前操作发现该数据库已损坏)”信息。此时需要重新创建“本地组策略”的文件,方法如下。

(1)在%systemroot%下创建文件夹OldSecurity,然后把%systemroot%\security下的所有log文件剪切到OldSecurity文



电脑故障超级技巧

文件夹中。

(2) 打开 %systemroot%\security\database，将 secedit.sdb 重命名为 Secedit.old

(3) 运行“MMC”，依次选择“文件”→“添加/删除管理单元”。单击“添加”按钮，在列表选中“安全配置与分析”，然后依次单击“添加”→“关闭”→“确定”按钮，这样就创建了一个“安全配置与分析”的控制台。

(4) 右击“安全配置与分析”，选择“打开数据库”。

(5) 在窗口中定位到 %systemroot%\security，然后在“文件名”框中输入 Secedit.sdb，单击“打开”按钮。(如果提示访问被拒绝，可以不用理会)

(6) 右击“安全配置与分析”，选择“导入模板”，找到 setup security.inf 后，单击“打开”按钮。

(7) 重新启动电脑，尝试安装 IIS。如果仍然无法安装，请完成 2 中的步骤。

2. 返回证明组策略数据库没有损坏的消息。

此时我们需要将 Windows XP SP2 的安装文件整合到 Windows XP 的安装光盘中，方法如下。

(1) 创建一个文件夹 i386，例如“C:\i386”。

(2) 将 Windows XP 的安装光盘插入光驱。

(3) 运行“xcopy /E /I /N F:\i386*.*/s C:\i386”(这里假设 F 盘为光驱)

(4) 将 Windows XP 的安装光盘从光驱中取出，放入 Windows XP SP2 的安装光盘。

(5) 运行“F:\xpsp2/integrate: C:\i386”。

(6) 尝试安装 IIS。(当提示定位到 Windows XP 安装文件时，请输入“C:\”，并按回车键。)

4000. 无法进入 Windows XP

问：系统为 Windows XP with SP2，启动时提示“Windows could not start because the following file is missing: \system32\drivers\ntfs.sys”，并且无法进入系统，请问如何解决？

答：可以进入恢复控制台，并依次运行以下命令：(假设 Windows XP 安装在 C 盘)

```
cd system32
ren ntkrnlpa.exe ntkrnlpa.old
ren ntoskrnl.exe ntoskrnl.old
cd "c:\windows\driver cache\i386"
expand sp2.cab -F: ntkrpamp.exe c:\windows\system32
expand sp2.cab -F: ntkrnlmp.exe c:\windows\system32
cd c:\windows\system32
ren ntkrpamp.exe ntkrnlpa.exe
ren ntkrnlmp.exe ntoskrnl.exe
exit
```

小提示：如果以前删除了 sp2.cab，可以从先运行“xcopy F:\i386\SP2.cab c:\windows\driver cache\i386\”(这里假设 F 盘为光驱)。

4001. Windows XP 未出现登录界面前连续重新启动

问：系统为 Windows XP，在登录界面出现之前就立刻重新启动，如此循环，请问如何解决？

答：该故障可能是由于 Kernel32.dll 文件丢失或损坏引起。可以在恢复控制台下依次运行以下命令(这里假设 Windows XP 安装在 C 盘，F 盘为光驱)：

```
cd system32
ren kernel32.dll kernel32.old
Expand F:\i386\kernel32.d1_ C:\Windows\system32\
Exit
重新启动后，就可以正常进入系统了。
```

4002. 自动更新不可用

问：在 Windows XP 系统下，右击“我的电脑”，依次选择“属性”→“自动更新”，发现所有选项都是灰色不可选状态，请问如何解决？

答：这是因为“自动更新”功能被禁用了。解除禁用的方法是：运行“gpedit.msc”打开组策略对象编辑器，依次选择“电脑配置”→“管理模板”→“Windows 组件”→“Windows Update”，在右边窗口中双击“配置自动更新”，在“配置自动更新 属性”中选择“未配置”。

4003. Windows XP 自动更新无法使用

问：我在 Windows XP 中打开 Windows Update 后，在按下“立即安装”按钮并选择接受“用户协议”后却无法进行下载更新。请问如何才能解决这个问题？

答：假设系统安装在 C 分区下，选择进入 C:\Windows\system32\inf 文件夹(注意，该文件夹是隐藏文件夹，应先在“控制面板→文件夹选项→查看”中选中“显示隐藏的文件和文件夹”)，找到并右击 IE.inf，在弹出的右键菜单中选择“安装”命令。

如果问题还不能被解决，可以到 <http://download.microsoft.com/download/msninvestor/patch/1.0/win98/en-us/mcrepair.exe> 这个链接下载补丁文件。首先，将 C:\Windows\System 文件夹中的 Asycfilt.dll、Oleaut32.dll、Olepro32.dll、Stdole2.tlb 三个文件复制到 C 盘根目录下。然后运行下载的 Mcrepair.exe 文件，运行完毕重启电脑，然后再将 C 盘根目录下的 Asycfilt.dll、Oleaut32.dll、Olepro32.dll、Stdole2.tlb 三个文件复制到 C:\Windows\System 文件夹下覆盖同名文件，最后重启系统即可。

4004. 使用 Windows Update 时提示 0x80248011 错误

问：最近使用 Windows Update 时提示 0x80248011 错误，请问如何解决？

答：可以打开 Internet Explorer，依次选择“工具”菜单→“Internet 选项”，在“常规”选项卡中单击“删除文件”按钮，勾选“删除所有脱机内容”并单击“确定”，删除所有临时文件。然后单击“删除 Cookies”按钮，并单击“确定”按钮，删除所有 Cookies 记录，最后重新启动电脑即可。

4005. 启动系统时出现 VXD 和 386 错误

问：我的操作系统在启动时显示了好几个 VXD 和 386 文件无效的错误提示。请问这是怎么回事？

答：导致出现该错误提示的主要原因有以下几个。

电脑故障 TIPS

1.您最近在系统中安装了不兼容的硬件驱动程序或网络组件。您可以将这些程序卸载以解决问题。

2.您最近卸载了某些程序,而这些程序由于自身的不健全而导致注册表中的数据被损坏,如果您的系统中备份过注册表文件,可以进行恢复操作,如果没有,也可以通过一些注册表修复工具软件进行修复。如果一时找不到工具软件,您也可以在“开始→运行”中运行regedit命令启动“注册表编辑器”,通过菜单中的“搜索”功能将系统启动时显示的那些文件的主键找到并删除,然后保存退出“注册表编辑器”即可。

4006.启动系统时提示缺少 Svchost.exe

问:我使用的是Windows XP,最近出现了一个问题,即启动电脑登录系统时,在输入管理员密码后需要很长时间才能进入到系统中,随后系统提示说在C:\Windows文件夹下少了一个名叫Svchost.exe的文件,我在系统中进行搜索也没有发现这个文件。请问这时我该怎么办?

答:系统提示缺少Svchost.exe文件,说明您的电脑感染了病毒,解决方法如下。

1.单击“开始→运行”,接着输入msconfig并回车打开“系统配置实用程序”。

2.选择“启动”标签,在里面寻找到命令中含有reg字样的选项,然后清除前面的复选框。

3.单击“确定”按钮保存退出后使用最新的杀毒软件执行杀毒操作。

4007.恢复 Windows 的启动菜单

问:我的电脑原来安装的是Windows XP,为了尝鲜又将自己硬盘分出一部分安装了Linux(RedHat Linux 9.0版本)。但一段时间后就发现Linux不太符合我的使用习惯,于是又在硬盘中将Linux删除了。之后麻烦就来了——每次启动时仍会出现GRUB(Linux的一个启动管理程序)界面要我选择启动Linux还是Windows,怎样才能恢复未安装Linux前的启动方式呢?

答:这是由于在安装Linux时选择了“将GRUB写入引导区并控制启动”,这样就会将GRUB(常见的引导器还有LILO)装入到硬盘的主引导记录(MBR)中,这时系统引导的控制权就由Windows本身的启动模块转交到Linux的启动管理器LILO或GRUB手中了。简单地卸载/删除掉Linux并不会将LILO或GRUB从硬盘的主引导记录中抹去,所以机器启动时仍然会出现操作系统选择画面。

1.用Windows的启动软盘引导,在命令行提示符下键入“fdisk /mbr”(不含引号)。

2.重置MBR引导记录后,重新启动电脑,此时的引导控制权又回到Windows手中了!

如果您没有启动软盘,使用Windows的故障恢复控制台也能完成此操作,方法是在其下输入命令“fixmbr \Device\HardDisk0”(不含引号)。

4008.Windows XP 下不能安装 USB 2.0 驱动

问:我的电脑使用的是Intel 845E 芯片组主板,支持USB2.0设备,我在硬盘中安装了Windows 98和Windows XP双系统,在Windows 98下把驱动都安装完后,什么问题都没有,设备管理器里也没有任何未知设备和感叹号,但在Windows XP中手动安装USB2.0设备的驱动时总是不成功,出现黄色感叹号。我试着更新SP1扩展包,但系统提示语言不对,不能升级,现在在

Windows XP中无法正常使用USB 2.0设备。请问我该怎么办?

答:不少USB 2.0设备在Windows 98和Windows 2000下都能工作得很好,但在Windows XP却不能正常工作。出现这样的问题主要还是您的USB设备的Windows XP系列驱动需要SP1补丁包的支持,所以如果不升级到SP1的话,驱动是不能正常安装的。由于您在升级过程中系统提示语言不对,这说明您应该是在系统中安装了多国语言扩展包。此时您可以重装Windows XP并马上升级到SP1或SP2再激活,这样您的USB 2.0设备就会自动被系统识别,并且可以正常使用了。

4009.Windows XP 免帐户自动登录

问:每次在进入Windows XP时,系统都会提示我输入用户名和密码,非常麻烦。请问如何实现自动登录?

答:在Windows XP中实现自动登录的方法如下。

1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。

2.在出现窗口的“打开”栏中键入control userpasswords2并按回车键执行。注意一定要遵照命令格式,大小写和空格都不能错误。

3.此时屏幕上会弹出“用户帐户”操作窗口,在其中将“要使用本机,用户必须输入用户名及密码”项前的对勾用鼠标点去。

4.单击“确定”按钮保存退出,接着在弹出的对话框中输入您想让电脑每次自动登录的帐户名及其密码即可。

4010.如何制作 Windows XP 启动盘

问:我安装了Windows XP,但在“添加/删除程序”里没找到制作启动盘的程序。请问如何才能制作Windows XP的启动盘?

答:由于Windows XP的启动盘需要6张软盘,容量过于庞大,所以微软没有在系统中设置这项功能。您可以到微软的网站下载相应的制作程序。

下面是适用于Windows XP与Windows XP SP1的启动盘创建工具的下地址。

Windows XP: <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=zh-cn&FamilyID=55820edb-5039-4955-bcb7-4fed408ea73f>

Windows XP SP1: <http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=zh-cn&FamilyID=83f53be9-28fa-40e8-8ec2-631504ef5e26>

但用上面提到的工具制作的启动盘只能供Windows XP使用,并且若要使用此程序,您需要准备6张格式化好的空白1.44MB高密度软盘,其中的第一张盘可以用来启动电脑。

4011.安装 Windows XP SP1 过程不能进行

问:我的电脑中安装的是Windows XP,最近在网上看到一篇文章说该操作系统有一个严重的漏洞是允许任何网站或Email来删掉系统内的文件,需要下载Service Pack 1进行安装,而我在安装时该程序提示非法。请问还有没有其他的解决办法?

答:如果您的系统无法安装Service Pack 1,则可以使用重新命名uplddrvinfo.html文件的办法解决系统漏洞问题,具体的操作步骤如下所述。

1.首先在Windows XP操作系统中找到uplddrvinfo.html这个文件,该文件一般位于X:\Windows\pchealth\He\pctr\System\



电脑故障超级技巧

DFS文件夹下。

2.将up1ddrvinfo .html文件重命名为其他文件格式，或直接删除。这样就能解决问题了。

4012.启动 Windows XP 时为何提示有未读邮件

问：我的电脑在启动 Windows XP 时，有时欢迎屏幕会提示说有若干封未读的邮件，而此前我根本没有连接过 Internet，因此收件箱肯定是空的。请问这是怎么回事呢？

答：如果您总是在欢迎屏幕上看到有未读邮件，很可能它们是 Outlook Express 或 Hotmail 邮件帐户中自动生成的欢迎邮件。用鼠标单击欢迎屏幕上未读邮件的链接，找出 Windows XP 所谓的未读邮件属于哪些邮件帐户，进入这些邮件程序进行删除即可。

如果还不能彻底解决，您也可以从注册表中找到这些未读邮件的帐户，它们位于[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\UnreadMail]键下面。如果不想让 Windows XP 跟踪某个邮件帐户的未读邮件，在这里直接删除相应的邮件帐户即可。如果 Windows XP 认为某个帐户有新邮件，而实际上却没有，只要把相应的 Message Count 键值设置为 0 即可。

在 UnreadMail 下面创建一个 Message ExpiryDays 子键并将它设置为 0 后就可以禁止 Windows XP 的欢迎屏幕显示未读邮件。

如果您对修改注册表不是很熟悉的话，也可以用系统光盘中的 TweakUI 程序修改。方法是安装并启动 TweakUI，依次选择 Logon→Unread mail，清除 Show unread mail on Welcome screen 选项即可。

4013.Windows XP 启动时找不到 WINSYS.VBS 文件

问：我的 Windows XP 在系统启动时出现了“找不到文件 c:\\$ntuninst a1108877565\$WINSYS.VBS，请确定文件是否正确，再试一次，要搜索文件请单击‘开始’按钮，然后单击‘搜索’”的提示。请问如何才能解决这个问题？

答：提示中的这个文件是由病毒生成的文件，应该是杀毒软件将这个文件的名字修改了，造成开机后找不到病毒文件而出现了上述提示。您只要在注册表和相关系统文件中将启动时调用这个病毒文件的键值或语句删除就可以解决问题了。具体的操作步骤如下。

1.在系统桌面上选择“开始→运行”。

2.在弹出窗口的“打开”栏中键入 REGEDIT 并单击“确定”按钮运行“注册表编辑器”。

3.通过“编辑”菜单中的“查找”功能查找“c:\\$ntuninst a1108877565 \$WINSYS.vbs”这个关键词，然后将其删除。

4.用“记事本”程序打开 WIN.INI 和 SYSTEM.INI 文件，同样寻找这个关键词并删除。

彻底删除后即可解决问题。

4014.Windows XP 替换 SAM 文件后无法启动

问：最近要使用电脑时发现忘记了密码，就在 DOS 下删除了 SAM 文件。重新启动后，出现欢迎屏幕后提示错误，无法登录系统了，请问怎么办？

答：其实，删除 SAM 文件来清空帐户登录密码只适用于未安装 Services Pack 的 Windows 2000，而在后续版本的 Windows 中已经修复了该漏洞，所以删除 SAM 文件将直接导致无法进入系统。如果删除了 S A M 文件而没有备份，我们可以把 \windows\repair 下的 SAM、security、default、system、software 这五个文件覆盖掉 \windows\system32\config 下的同名文件，具体步骤是：进入“恢复控制台”后依次运行以下命令：

```
Copy C:\windows\repair\SAM C:\windows\system32\
```

```
Copy C:\windows\repair\security C:\windows\system32\
```

```
Copy C:\windows\repair\default C:\windows\system32\
```

```
Copy C:\windows\repair\system C:\windows\system32\
```

```
Copy C:\windows\repair\software C:\windows\system32\
```

然后重新启动电脑即可。不过此时的系统已经恢复到初装状态，所以我们安装的许多软件将无法使用，一些系统设置将会丢失。

小提示：以后遇到类似情况，建议使用 DreamPack、ERD Commander 2003 等工具来清空或修改帐户登录密码。

4015.忘记 Windows XP 登录密码导致无法登录 Windows

问：由于长时间使用一个帐户 A 登录 Windows XP，结果忘记了自己设定的另外一个帐户 B 的登录密码了，该怎么办？

答：这种情况下可以采用重设帐户 B 的登录密码来解决问。

1.如果您目前能够登录的帐户具有管理员的权限，那么只要以该帐户登录，然后在控制面板的“用户帐户”中修改帐户 B 的密码即可。

2.如果帐户 A 并没有管理员权限，则无法直接修改其他用户的密码。不过，我们知道，在安装 Windows XP 过程中，首先是以“administrator”默认登录，然后会要求创建一个新帐户，以便进入 Windows XP 时使用此新建帐户登录，而且在 Windows XP 的登录界面中也只会出现创建的这个用户账号，不会出现“administrator”，但实际上该“administrator”账号还是存在的，并且密码为空。因此，我们可以利用这一点来做重设密码。

在 Windows XP 登录界面上，按住 Ctrl+Alt 键，再按住 Del 键二次，即可出现经典的登录画面，此时在用户名处键入“administrator”，密码为空进入系统后，便可以修改“zhangbp”的口令了。

3.如果您在建立帐户 B 的时候制作了密码重设盘，那么这张小小的软件就可以起作用了。方法很简单，只要将密码重设盘插入软驱，单击登录窗口帐户 B 旁边向右的箭头，再在弹出的提示框中单击使用密码重设盘，按照弹出的“密码重设向导”提示便可更改密码并启动电脑了。需要提醒的是，更改密码后我们并不需要重新创建新的密码重设盘，无论更改多少次密码，这张盘都是有效的。

小提示：密码重设盘的创建：在任务栏上依次单击“开始”→“控制面板”→“用户账号”，在弹出的对话框中选择账号，然后单击“阻止一个已忘记密码”项，接下来按照“忘记密码向导”一步一步往下走，直至完成，就可以得到一张密码重设盘了。

4.借助第三方密码恢复软件

当今各种密码恢复软件也有很多，比如 Windows XP/2000/NT Key 等，它可以帮助您恢复忘记密码或遗失 Windows XP/2000/NT 操作

系统启动密码。大家不妨在网上找一下。这些工具使用上相对简单，我们就不在此赘述了。

4016.启动Windows XP显示Winlogon.exe损坏

问：我使用的是Windows XP，最近开机后进入系统桌面时，屏幕上总是提示说“Winlogon.exe 文件损坏，文件或目录Windows\Debug\UserMode\userenv.log已损坏且无法读取。请运行Chkdsk工具。”可我在系统中无法找到这个Chkdsk工具。请问我该怎么办？

答：Chkdsk工具是系统检查磁盘当前状态的一个命令，启动它可以显示磁盘状态、内存状态和指定路径下指定文件的不连续数目并有一定的修复功能。您可以在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”，在弹出窗口中键入Chkdsk并按回车键即可运行Chkdsk工具，它会自动校验文件并将丢失的链接转换成文件。

4017.无法进入Windows XP，提示hal.dll损坏或丢失

问：现在无法启动Windows XP了，提示“因以下文件的损坏或丢失，Windows无法启动：<Windows root>\system32\hal.dll。请重新安装以上文件的拷贝。”请问如何解决？

答：该故障是由于hal.dll文件损坏或丢失引起的。解决的方法：插入Windows XP的安装光盘，在“故障恢复控制台”下将光盘上i386目录中与您电脑硬件相匹配的HAL文件解压缩到Windows\system32中，并把文件名更改为hal.dll即可。HAL文件如表1所示，共分为7种，但目前的电脑通常都为“ACPI Uniprocessor PC”或“Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) PC”，因此我们在替换时可以先尝试这两个。不同硬件配置的电脑，系统使用的HAL文件可能不同的，所以如果替换为与电脑不匹配的HAL文件，将可能导致系统无法启动。下面将介绍如何在“恢复控制台”下完成整个操作：

假设Windows XP安装在C盘，F盘为光驱，系统的HAL文件属于“ACPI Uniprocessor PC”，那么进入“恢复控制台”后依次运行以下命令：

```
Del C:\windows\system32\hal.dll
expand F:\i386\halaacpi.dl_ C:\windows\system32\hal.dll
exit
```

表1 电脑的描述文字及对应的HAL文件

电脑的描述文字	对应的HAL文件
ACPI Multiprocessor PC	halmacpi.dl_
ACPI Uniprocessor PC	halaacpi.dl_
Advanced Configuration and Power Interface (ACPI) PC	halacpi.dl_
MPS Multiprocessor PC	halmps.dl_
MPS Uniprocessor PC	halapic.dl_
Standard PC	hal.dl_
Compaq SystemPro Multiprocessor or 100% Compatible	halssp.dl_

小提示：要了解自己电脑使用的是哪个HAL文件，可以右击“我的电脑”，依次选择“属性”→“硬件”，单击“设备管理器”按钮，然后展开“电脑”项目，便可以清楚看到当前电

脑的描述文字。

4018.复制粘贴出现文字乱码

问：最近遇到一个很奇怪的问题，就是在Windows XP中复制、粘贴文字时会出现乱码，而且不但在窗口界面中，即便在“记事本”程序里也会出现这个问题，而在同机安装的Windows 98系统中就没有类似现象。请问如何解决这个问题？

答：导致该问题的原因是输入法设置不当。Windows XP默认的输入法为英语，键盘模式为美式键盘，这个选项也一直用于Windows 98中，同时提供的还有中文键盘的模式，由于Windows 98中使用美式键盘没有任何问题，所以大家在设置的时候，也就习惯性的把中文键盘删除，只保留英文键盘。就是因为这个原因才导致复制时出现乱码的问题。

解决的办法是删除英文的美式键盘模式，添加中文键盘模式并且设置为默认值。具体操作步骤是：在系统桌面任务栏上的语言栏单击鼠标右键，在弹出的菜单中选择“设置”命令，进入到“文字服务和输入语言”对话框，切换至“设置”选项卡，在“已安装的服务”列表中找到键盘模式为美国英语键盘布局的英语输入法，将其删除，然后将默认的输入语言设定为“中文（中国）-简体中文-美式键盘”，最后保存退出即可。若不能解决问题，建议在剪切和粘贴时都启动中文输入法，这样也可以消除乱码现象。

4019.“MyDrivers 驱动精灵”解决驱动程序备份时的烦恼

问：我购置的一台二手电脑因没有带驱动程序盘，而我又不会识别硬件的型号，这就给我重新安装系统造成了麻烦。请问如果我要重新安装操作系统，声卡或显卡等硬件的驱动程序该如何解决？

答：这个问题可以用一个工具软件来解决。该软件的名称是“MyDrivers 驱动精灵”，目前的最新版本是2005 V3.1简体中文版。这是一款免费软件，适合于Windows 9X/ME/NT/2000/XP等常用操作系统。它能检测用户电脑系统中的硬件设备，将全部或任意部分硬件的驱动程序提取备份出来。通过驱动备份功能，可以完全免去重装系统后驱动程序丢失的烦恼，多配置机器也不再需要那数不胜数的驱动安装过程了。如果备份了驱动程序，在重装系统后也不再需要一个一个地手动安装驱动了，只需单击一下按钮就能将备份出来的驱动程序自动安装到系统上。另外，它的一个亮点是，还能够根据自己内置的两万多条驱动记录，直接更新驱动程序。详细情况请到驱动之家网站<http://www.mydrivers.com> 看看究竟。

4020.反复重启无法完成软件安装

问：有些软件在安装时，总是提示以前安装过该软件，然后就提示重启系统再安装，可是重启后，问题依旧。请问，类似这样的问题该如何解决？

答：这是因为以前安装过软件，后来卸载时没有清理注册表相关注册项，这样每次在安装该软件时，安装程序如果检测到注册表中有相应的选项，可能就提示重新启动系统。

解决的办法是手工删除注册表中存在的该软件的信息。具体步骤如下：

运行regedit，打开“注册表编辑器”，在菜单栏上依次单



电脑故障超级技巧

击“编辑→查找”打开“查找”窗口，在此窗口中选择“项、值、数据”三个选项，再在“查找目标”中输入该软件名，单击“查找”按钮，如果找到相关项，直接将其删除，再按“F3”键继续查找，直至将整个注册表搜索完毕为止，最后重新启动系统，软件就可以顺利安装了。

常见软件安装故障快速排除

1. InstallShield

对于 InstallShield 6.X 制作的安装程序，如果安装错误包括：不支持此接口，RPC 错误，Ikernel 错误等错误信息，可尝试以下方法。

(1) 用“任务管理器”查看是否存在 Ikernel.exe 进程，如果存在，且此时确认没有安装程序在运行，可结束该进程后再进行安装；

(2) 删除 Installshield 目录，如删除目录 C:\Program Files\Common Files\InstallShield\Engine 和 C:\Program Files\Common Files\InstallShield 后再进行安装；

(3) 下列注册表项无法读取(帐户等级低或注册表权限设定出错)

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\CLSID]、
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\Interface]、
[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Classes\TypeLib]，出现此问题后，可使用 Regedt32.exe 来改变帐户等级，改变成管理员权限。

(4) 如果还是无法解决，则需要登录 Installshield 网站搜索答案。

比如，在安装时出现了“Error -1608: Unable to Create InstallDriver Instance”的错误，则可登录到 <http://consumer.installshield.com> 然后在 Search Consumer Central(搜索用户中心)中输入 1608，就能找到问题的解决方案。

2. Wise Install System

如果是 Wise Install System 制作的安装程序，同样可以到 Wise 公司网站寻求答案 (<http://www.Wise.com/knowledge.asp>)。方法与 InstallShield 类似，在 All of these words(关键词)中输入关键词，然后在 Article Type(文章类型)中选择 Problems(问题)，再勾选好操作系统，并选择 Products(产品)为 Wise Installation System 即可。

3. Inno Setup

由于 Inno Setup 脚本文件非常简单，网站上也并没有详细资料库，如果出现问题，可登录 <http://www.jrsoftware.org/isfaq.php> 或 <http://www.jrsoftware.org/iskb.php> 找找看。

4. MSI 格式

由于 MSI 安装程序使用了系统服务 Windows Installer，一旦该服务出错，就会导致各种各样安装错误。比如安装 MSN Messenger 6.0 时遇到的 1603 或 1601 错误，一般就是 Windows Installer 引起的。如果 Windows Installer 服务正在运行，可以先试着在“开始→运行”中输入“msiexec /unregserver”(不含引号)停止 Windows Installer 服务，接着再用“msiexec.exe /regserver”(不含引号)启用服务即可。

如果所有使用 Windows Installer 安装的程序均不能正常安装，还会出现“不能访问 Windows installer 服务。可能您在安全模式下运行 Windows，或者 Windows Installer 没有正确的安装。请与您的支持人员联系以获得帮助”的提示。通常这种情况下 Windows Installer 服务已经被停用，当再次启用服务时会提示“指定的服务已标记为删除”。而且试图重装 Windows Installer 时，出现“指定的服务已存在”的错误。这种情况是由于一些

软件制作的问题导致 Windows Installer 不能正常工作，可采取下面的方法。

1. 删除注册表中的[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\MSIServer]项，接着运行 instmsiw.exe，如果不行继续进行第二步。

2. 下载 <http://www.newhua.com/cfan/200503/unmsi.inf>，右击该文件，选择“安装”，就可删除一些 MSI 的 dll，注意 Windows 可能会警告一些系统文件被修改要求插入安装光盘，不理睬。

3. 重启电脑，按 F8 键，进入“带命令行的安全模式”，执行下面命令：

```
regsvr32 /u %windir%\msi.dll  
del %windir%\msi.dll
```

4. 重启系统，运行 instmsiw.exe，安装 Windows Installer2.0 即可。

如果仅仅是某个利用 Windows Installer 制作的程序无法安装，可使用微软公司的 Windows Installer CleanUp Utility(下载地址：<http://support.microsoft.com/kb/290301/zh-cn>)清除系统缓存的安装文件，或到 Windows 文件夹下的 Installer 目录中(该目录是系统隐藏目录)，删除其中的 MSI 文件，然后重装。

4021. 软件为何拒绝我的卸载请求

问：我在试图删除一些软件时，弹出一个错误提示框，提示某某程序正在使用该程序，随即退出卸载程序。请问应该如何卸载这些程序呢？

答：这是因为您要卸载的程序正被其他程序使用，您可以按照错误提示，在“任务管理器”中找到相应的程序并将其任务结束，然后再进行卸载，如果还不能卸载成功，请重新启动系统并在启动时按 F8 键进入安全模式，在安全模式下进行卸载。因为安全模式下很多程序和服务都没有开启，这样就避免了其他程序正在使用而不能被卸载的可能性，从而保证成功地卸载程序。

4022. 误装 DirectX 9.0 后的卸载方法

问：我的系统中原来安装有 DirectX 8.1，最近将其升级到 9.0 版，不知是什么原因我的声卡不发声了，我想将其卸载并重新安装 DirectX 8.1，请问通过什么方法可以卸载掉 DirectX 9.0 版？

答：我们可以通过软件来达到卸载 DirectX 的目的，例如“DirectX 随意卸”就是一款很不错的卸载 DirectX 工具，它支持任何版本的 DirectX 卸载，操作也很简单，直接单击程序窗口中的“卸载”按钮并按照提示一步步操作即可。另外，该软件还有恢复 Windows XP 自带的 DirectX 的功能，操作也很简单，只要将安装光盘插入光驱，然后再按照程序提示操作即可。

4023. 清除软件卸载后的残留项

问：从控制面板的“添加或删除程序”卸载软件，软件卸载了，但在“添加/删除程序”中依旧有它的存在，虽不影响系统的运行，但总觉得挺别扭，如何彻底清除它呢？

答：这是因为软件没有正常卸载造成的，比如直接将软件所在的文件夹删除，或者卸载时因意外情况而出错，“添加/删除程序”窗口中就可能留下该软件的相关信息，有两种解决方法。

1. 记住软件名，到 Windows\System 文件夹下找到其对应的

CPL 文件（因为每个删除项都对应这一个 CPL 文件，CPL 文件删除了删除项也就没有了），删除后控制面板中的相应项目就会消失了。

2. 启动注册表编辑器。定位到[HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall]，选中要删除的应用程序名右击删除即可。

我们还可以使用一些系统优化工具来清除软件卸载后的残余信息，例如“超级兔子”。在“超级兔子”窗口中选择“控制面板”，在弹出的对话框中就可以方便地对无用信息进行删除。

4024. 删除顽固文件终极武器 Softscape Tools

问：我遇到几个超顽固的文件，怎么删都删不掉，能试的方法基本上都试过了，比如在安全模式下删除、用 WinRAR 删除、文件粉碎机……结果还是没能搞定。请问还有没有更好的方法或工具？

答：可以试试一款名为 Softscape Tools 的 DOS 工具，它基本上能删除几乎所有难以删除的文件，下载地址：<http://www.newhua.com/cfan/200515/stools.rar>。下载解压缩后，直接双击运行该文件就是了，其使用方法比较简单，是菜单式的键盘操作。要删除某文件，只需定位后按下“D”并确认即可。

4025. 双击“我的文档”变成打开“搜索”窗口

问：在 Windows XP 系统下，双击“我的文档”后不是直接打开，而是弹出“搜索”窗口了，请问这是为什么？

答：这个故障往往是由于不慎使用一些注册表修改工具或注册表整理工具修改、整理注册表后造成的。引起故障原因可能是以下两个。

1. “我的文档”默认操作由“打开”变为“搜索”。在“我的文档”上单击鼠标右键，发现弹出快捷菜单中第一项变为了“搜索”（原本为“打开”）。解决方法：在任务栏上依次单击“开始→运行”，输入“regedit”并回车，打开注册表编辑器，找到 HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{450D8FBA-AD25-11D0-98A8-0800361B1103}\Shell

在右边窗口中，把字符串“默认”的数据由“find”改为“none”即可。

2. 注册表中

HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{450D8FBA-AD25-11D0-98A8-0800361B1103}

键中的数据损坏。解决方法：在 Windows XP 的安装光盘中找到 My Documents.reg，双击后，在弹出的确认导入对话框中单击“确定”按钮，将完整的注册表数据添加到当前系统的注册表中，重新启动即可。

注意：以上解决方法同样适合与 Windows 2000 和 Windows Server 2003，但需要导入同版本系统的注册表数据。

有的用户可能会碰到双击“我的电脑”中的文件夹时打开的却是搜索窗口的现象。这是因为修改了“文件夹”的默认操作，只需要将其改回即可。依次选择“工具→文件夹选项”，打开文件夹选项窗口，切换到“文件类型”选项卡，找到“文件夹”并单击底部的“高级”按钮，在打开窗口右侧单击“新建”按钮，在打开的窗口的“操作”项下输入 explorer，在“用于执行操作的应用程序”中输入“explorer.exe”，确定返回上级窗口，再将 explorer 设为默认值即可。

4026. 无法使用“搜索”、“用户帐户”和“系统还原”

问：在 Windows XP 系统下，打开“搜索”、“用户帐户”和“系统还原”后，界面都是一片空白，没有内容，请问如何解决？

答：这个故障是由于某些 DLL 没有注册引起的。在任务栏上依次单击“开始→运行”，在打开的运行框中输入以下命令依次注册这些 DLL 文件即可。

```
regsvr32 jscript.dll  
regsvr32 vbscript.dll
```

小提示：如果提示找不到相应文件，可以在其他相同版本的 Windows XP 系统中复制以上 DLL 文件到当前系统的 Windows\system32 目录中，再运行注册命令。

4027. 无法使用“欢迎屏幕”和“快速切换”

问：在 Windows XP 下，单击“用户帐户”中的“更改用户登录或注销的方式”后出现如图 2 的提示，无法使用“欢迎屏幕”和“快速切换”功能了。而提示的“Netware 客户端服务”在“服务”控制台中却找不到。

答：“Netware 客户端服务”是一个网络组件，不属于系统服务，所以无法在“服务”控制台中找到它。该组件允许用户无需运行 NetWare 客户端软件就可以直接访问 NetWare 服务器。一旦安装了“NetWare 客户端服务”网络组件，就无法使用 Windows XP 的“欢迎屏幕”和“快速切换”功能。如果不需要使用该组件，我们可以卸载它，方法是依次单击“开始”→“控制面板”→“网络连接”，右击“本地连接”，依次选择“属性”→“常规”，在“此连接使用下列项目”列表选中“NetWare 客户端服务”，单击“卸载”按钮，再在弹出的确认框中单击“确定”按钮，即可卸载该网络组件。最后重新启动系统就 OK 了。

小提示：运行“services.msc”即可打开“服务”控制台。

4028. Windows XP 无法重装 IE

问：我觉得自己的 IE 浏览器有些问题，想要将其重新安装，可为何 Windows XP 系统总是拒绝重装呢？

答：在 Windows XP 中，默认状态是无法重新安装 IE 的，如果因为文件出现故障等原因必须重装，可以使用如下方法。插入 Windows XP 安装光盘，在“开始→运行”窗口输入“rundll32.exe setupapi,InstallHinfSection DefaultInstall 132 c:\windows\inf\ie.inf”，回车后即可重装 IE（假设 Windows 安装在 C:\windows 中）。

4029. 如何安装恢复控制台

问：听说当系统缺失文件而无法启动时，可以在恢复控制台从光盘中提取并进行恢复，请问如何安装恢复控制台？

答：假设 F 盘为光驱，可以在 Windows 下运行“F:\i386\winnt32.exe /cmdcons”进行安装。如果无法进入系统，可以用光盘引导启动电脑，在安装程序的界面中按 R 键安装“恢复控制台”。要进入“恢复控制台”时，首先需要选择进入的系统，然后再输入该系统内置管理员帐户 Administrator 的密码即可。

4030. 无法解除被禁止的组策略对象编辑器

问：我在组策略中禁用了“组策略对象编辑器”，现在任何



电脑故障超级技巧

用户都无法打开组策略对象编辑器了，请问怎么办？

答：如果以系统管理员的身份在组策略中禁用了“组策略对象编辑器”，将导致包括管理员在内的所有用户都无法使用组策略编辑器，而又无法在组策略对象编辑器中解除禁用。由于组策略实际上是通过修改系统注册表来其作用的，因此我们可以通过修改注册表来解决。方法是以管理员身份登录系统，运行“regedit”，进入注册表编辑器，找到

HKEY_CURRENT_USER\Software\Policies\Microsoft\MMC，按 Delete 键删除该注册表键，然后运行“gpedit.msc”打开组策略对象编辑器，依次选择“用户配置”→“管理模板”→“Windows 组件”→“Microsoft Management Console”→“受限/许可的管理单元”→“组策略”，在右边窗口中双击“组策略对象编辑器”，在“组策略对象编辑器 属性”中选择“已启用”或者“未配置”即可。设置后也同时解除了对其他用户的禁用。

4031.任务管理器无法显示用户名

问：在 Windows XP 下打开“任务管理器”，在“进程”中“用户名”一列无法显示用户名了，整列都是空白。即使在菜单中“查看”→“选择列”里进行设置，也依然无法显示，请问怎么办？

答：这是由于系统没有启动服务“Terminal Services”所造成的。运行“services.msc”，找到服务“Terminal Services”，双击打开其属性。然后在“常规”选项卡的“启动类型”下拉框中选择“手动”或“自动”，以使该服务在系统每次启动时都能够正常启动。最后单击“启动”按钮，便可启动该服务。

小结：出现该现象大多是由于用户在进行系统优化时，不小心将服务“Terminal Services”给禁用了。

4032.任务管理器被锁定

问：系统的任务管理器被禁用，请问如何解除？

答：除非管理员故意禁用，否则很多情况都是电脑中毒后病毒修改了注册表禁用的。解决方法是：运行“gpedit.msc”打开组策略对象编辑器，依次选择“用户配置”→“管理模板”→“系统”→“Ctrl+Alt+Del 选项”，然后在右边窗口中双击“删除任务管理器”，在“组策略对象编辑器 属性”中选择“已禁用”即可。

4033.无法隐藏文件和文件夹

问：我在“文件夹选项”→“查看”中设置了“不显示隐藏的文件和文件夹”，但为什么系统还是显示隐藏文件和文件夹？

答：这主要是由于以下几个原因造成的。

1.注册表中的某些数据被更改。我们可以直接更改回来，方法是：运行“regedit”，找到

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced\Folder\Hidden\SHOWALL

在右边窗口中找到 DWORD 值“CheckedValue”，双击打开其属性，将它的数值修改为“1”即可。

2.注册表中

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Advanced\Folder\Hidden

的数据损坏或丢失。解决方法：在 Windows XP 安装光盘中找到 Hidden.reg，双击它，然后单击“确定”按钮，将该完整的注册表数据添加到当前系统的注册表中即可。

小提示：将“CheckedValue”的数值修改为“0”时，将无法更改当前显示（或隐藏）隐藏文件的状态。我们可以巧妙利

用该方法来禁止别人隐藏（或显示）隐藏文件。

4034.Windows XP 任务栏无法显示最小化的窗口

问：我的所有窗口最小化后都无法显示在 Windows XP 的任务栏上，请问如何解决？

答：这是由于 Windows XP 注册表中关于任务栏的某些数据损坏或丢失所造成的。针对这个问题，国外高手 Kelly Theriot 和 Doug Knox 编写了个脚本进行修复，大家可在 http://www.binbin.net/computer_tips/comp_wxp/20031223/xp_taskbar_fix1.zip 下载一个修改程序，解压缩后是一个 VBS 文件，直接在 xp_taskbar_fix1.vbs 上双击就可以执行，杀毒软件可能会认为他是病毒，不必理会这样的提示，继续让这个 VBS 程式执行即可。

4035.无法使用用户快速切换

问：在 Windows XP 系统下，单击“开始”菜单→“注销”后并没有出现“用户切换”按钮，请问这是为什么？

答：这主要是由于以下几个原因造成的。

1.系统没有启用“使用用户快速切换”功能。启用的方法是：在任务栏上依次单击“开始”→“控制面板”→“用户帐户”→“更改用户登录或注销的方式”，然后勾选“使用欢迎屏幕”和“使用用户快速切换”，最后单击“确定”按钮即可启用该功能。

2.系统没有启动服务“Terminal Services”。启动该服务的方法是：运行“services.msc”，找到服务“Terminal Services”，双击打开其属性，在“常规”选项卡的“启动类型”下拉框中选择“手动”或“自动”，以使该服务在系统每次启动时都能够正常启动。然后单击“启动”按钮，启动该服务，这样问题就解决了。

4036.登录时系统提示无法加载配置文件

问：在 Windows XP 系统下，使用新的帐户登录时，提示无法加载配置文件(如图 7)。但使用原来的帐户却可以登录。请问如何解决？

图 7 系统无法加载配置文件

答：这是由于系统无法创建新的用户配置文件，因此本地电脑中没有用户配置文件的帐户都无法登录系统，而有用户配置文件的帐户就可以登录。因为系统创建新的用户配置文件时，其实是把 Documents and Settings\Default User 文件夹（该文件夹默认隐藏，需要设置显示隐藏文件夹）作为模板进行创建，所以导致该故障的原因有两种。

1.Default User 文件夹损坏或丢失。此时需要从另外一个 Windows XP 系统复制 Default User 文件夹，保存到当前系统的 Documents and Settings 目录下。

2.注册表中 Default User 文件夹的指定路径错误或丢失。运行“regedit”，打开注册表编辑器，找到

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\ProfileList 键值项，确保右边窗口中有三个字符串值，并且它们的名称和数值与表 2 相符。如果没有则新建之。

表 2 ProfileList 的正确键值

名称	数值
AllUsersProfile	All Users

电脑故障 TIPS

DefaultUserProfile Default User
ProfilesDirectory %SystemDrive%\Documents and Settings

4037.无法访问电脑 XXXX。错误是：库没有注册

问：在 Windows XP 系统下，打开“开始”菜单→“管理工具”→“电脑管理”后，发现单击“本地用户和组”时，右边窗口显示“无法访问电脑 XXXX。错误是：库没有注册”。请问如何解决？

答：这个故障是由于注册表中的

HKEY_CLASSES_ROOT\TypeLib\{97d25db0-0363-11cf-abc4-02608c9e7553}

注册表键丢失或者损坏引起的。解决方法：在 Windows XP 安装光盘中找到 Users and Group.reg 文件，双击它，然后单击“确定”按钮，将该完整的注册表数据添加到当前系统的注册表中即可。

注意：该方法同样适合 Windows 2000、Windows Server 2003，但需要导入相同版本系统的注册表数据。

4038.无法运行 msconfig

问：在 Windows XP 系统下，运行“msconfig”后，系统提示找不到该文件。但是该文件明明存在于系统分区中，而且可以双击打开。

答：这是因为 msconfig.exe 存在于 %systemroot%\PCHealth\HelpCtr\Binaries 目录中，而不是 %systemroot% 或 %systemroot%\system32，无法省略其路径而直接运行文件名打开。我们平时之所以能够直接运行 msconfig 打开该程序，是因为在注册表中的

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\App Paths

键下有 msconfig.exe 的相关路径，起到导向功能。如果没有了 msconfig.exe 相关路径或者路径错误，就会导致无法直接运行文件名打开。

解决方法：运行“regedit”，打开注册表编辑器，依次展开

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\App Paths

在右边窗口中，右击空白处，依次选择“新建”→“项”，将其名改为“MSCONFIG.EXE”。然后选中“MSCONFIG.EXE”，再在右边窗口中，双击字符串值“默认”，把数值改为“C:\Windows\PCHealth\HelpCtr\Binaries\MSConfig.exe”（请读者根据自己系统所在的实际分区自行更改）。修改后，我们就可以像以前一样直接运行 msconfig 打开该程序啦。

小提示：照猫画虎，我们可以根据这个原理，解决类似故障，例如运行 conf 无法打开“NetMeeting”等。此外，我们还可以利用该原理，自行创建一些不方便直接放在桌面上的常用工具的导向，这样就不用再为每次打开烦琐的路径而烦恼了。

4039.Windows 高级选项选单变成英文

问：我的 Windows XP 为简体中文版，但为何开机按 F8 时显示的是英文的“Windows 高级选项选单”？

答：可能引起故障的原因如下。

1.C 盘下的 bootfont.bin 文件丢失。只要从简体中文版 Windows XP 的安装光盘上 i386 目录中复制 bootfont.bin 到 C 盘下即可解决该问题。具体步骤如下：插入简体中文版 Windows XP 的安装光盘，然后进入“恢复控制台”，输入“copy F:\i386\bootfont.bin C:\”并回车，然后输入“exit”退出“恢复控制台”重新启动电脑。

2.C 盘下的 NTLDR 文件被替换为英文版的文件。如果安装了英文版的 Windows Server 2003，就会出现这种情况。因为 NTLDR 文件不能被替换为 Windows XP 的文件，所以无法解决。

4040.无法打开快捷方式

问：现在我双击快捷方式后，总是没有反应，请问如何解决？

答：其实，快捷方式和一般文件一样，都属于某种文件类型。如果快捷方式 (*.lnk) 所连接的程序丢失或错误，就会造成这类文件无法打开。解决的方法如下。

1.对于 Windows 2000、Windows XP 系统：依次单击“开始”→“运行”，在运行框中输入“assoc .lnk=lnkfile”，回车后重新启动即可。

2.对于 Windows 98：在光盘中找到 lnkfile.reg，双击它，然后单击“确定”按钮，将该完整的注册表数据添加到当前系统的注册表中即可。

4041.无法运行任何应用程序

问：使用杀毒软件进行杀毒，重新启动后发现无法运行任何 EXE 的应用程序了，请问如何解决？

答：这是因为 EXE 的文件关联被修改为病毒程序，杀毒软件把病毒清除后丢失 EXE 所关联的打开程序丢失。解决的方法是：运行“regedit”，找到

HKEY_CLASSES_ROOT\exefile\shell\open\command

在右边窗口中，把字符串“默认”的数据修改为“%1”%*”即可。

4042.图标显示异常

问：今天发现桌面上的图标颜色变成 256 色了，而且有些显示异常，请问怎么回事？

答：这是因为图标缓存出错造成的。Windows 采用图标缓存技术来加速图标的显示。通常情况下，系统会不时地清空图标缓存，但如果当前系统中图标色彩、大小设置错误，导致对于缓存的需求超出了默认设置，或者缓存中存在错误纪录，将可能导致图标显示异常。此时需要手动删除图标缓存文件，以便系统重新启动后重新创建该文件。图标缓存文件默认是隐藏的，需要设置显示隐藏文件方可查看。不同版本的 Windows 中，图标缓存文件位于：

1.对于 Windows XP: %userprofile%\local settings\application data\IconCache.db

2.对于 Windows 98、Windows ME 和 Windows 2000: Windows (Winnt)\Shell\IconCache

4043.粘起撕裂的图标

问：如果桌面图标从中间分开，像被人撕裂了一样，究竟是谁搞的鬼呢？



答: 这同样是图标缓存出了问题, 因为图标的数据是以链接的形式存放在缓存区域中的, 如果链表中每个元素的开始与结束位置发生了错位, 那么就会出现这种情况。

碰上这个故障可以通过手动重置图标缓存来解决。首先右击桌面空白处选择“属性”, 切换到“外观”选项卡, 在“项目”框的下拉列表中选择“图标”, 改变一下图标的大小, 然后再变回原设置即可。这样系统就会自动清空并重建缓存中的数据, 原来的错位也就消除了。

4044. 桌面上所有图标都没了

问: 我的系统是Windows XP。最近不知道设置了什么, 桌面上的所有图标都没了, 请问如何解决?

答: 可以在桌面空白处单击鼠标右键, 依次选择“排列图标”→“显示桌面图标”, 这样桌面上的所有图标又显示出来了。

4045. 无法显示缩略图

问: 在Windows XP 系统下, 使用“缩略图”的查看方式后, 图片文件没有缩略显示出来, 请问如何解决?

答: 这个问题是由于“Windows 图片和传真查看器”的DLL没有注册造成的。解决的方法是: 运行“Regsvr32 shimgvw.dll”注册该DLL即可。

4046. 恢复 Windows 的缩略图功能

问: 我在图片文件夹中为何找不到缩略图显示的功能了?

答: Windows 2000/XP 都带有缩略图功能, 但由于一些图形软件被误删除, 缩略图功能会突然消失。这时可以单击“开始”→“运行”, 输入“regsvr32 c:\windows\system\thumbvw.dll”后回车。这里假设您的Windows安装在C:\Windows目录。

修复损坏的图标

如果您的系统图标出现了问题, 那么删除C:\Windows或C:\Winnt 目录下的ShellIconCache 文件, 就可以解决问题。该文件为图标缓存文件, 删除它后, 系统会对图标进行重建。

4047. 窗口小图标变成乱码

问: 我在使用电脑时由于断电导致非正常关机, 重启Windows XP 后发现应用程序窗口上的最小化、最大化和关闭按钮小图标有的变成了1、2、3, 有的被改成了是问号或者乱码。请问这是怎么回事, 如何才能解决?

答: 这是Windows XP 的一个常见故障, 产生该故障的原因是: 非正常关机导致系统中显示在最小化、最大化和关闭按钮上的图示字库丢失或损坏。

解决该问题的方法是到其他安装了相同操作系统的电脑上找到一个名为Marlett.ttf 的字库文件并复制到自己电脑系统安装分区的<Windows\Fonts>文件夹中。另一个方式是重新启动操作系统, 在系统启动前按F8键调出系统菜单, 然后选择“安全模式”启动系统, 接着在“安全模式”下正常退出, 再重启系统, 这样一般也可以解决问题。

4048. 运行磁盘查错时提示“Cannot Open Volume for Direct Access”

问: 在Windows XP 系统下, 使用Chkdsk 命令设置重新启动后对系统分区进行“磁盘查错”, 但在重新启动后却提示:

“Cannot open volume for direct access.

The type of the file system is NTFS.

IFSUTIL: Can't open drive.Status returned = c0000043.

Windows has finished checking the disk.”

请问如何解决?

答: 这个是早期Windows XP 的一个Bug, 将系统更新到Windows XP SP2 即可解决该问题。

4049. “我的电脑”中没有“共享文档”

问: 在Windows XP 系统下, 打开“我的电脑”后发现没有显示“共享文档”和“XXX 的文档”(XXX 代表用户名)了, 请问这怎么回事?

答: 这个故障是由于注册表中的某个项丢失造成的。解决的方法是: 运行“regedit”, 打开注册表编辑器, 找到HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows

\CurrentVersion\Explorer\MyComputer\NameSpace\DelegateFolders 键值项, 在右边窗口中, 右击空白处, 依次选择“新建”→“项”, 将其名改为

“{59031a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee}”, 然后按F5 刷新注册表, 重新打开“我的电脑”就能够正常显示了。

4050. 分区无故被占用了几百 MB 空间

问: 我的系统是Windows XP。当我把F 盘里的所有文件转移到其他分区后, 在其属性中竟然显示已用空间为几百 MB, 请问这是为什么?

答: 这很可能是因为您启用了“系统还原”, 而“系统还原”在该分区的记录文件占用了几百 MB 空间。您可以右击“我的电脑”, 依次选择“属性”→“系统还原”, 在“可用的驱动器”列表中选择分区F, 然后单击“设置”按钮, 调整“系统还原”可使用的空间。如果不让“系统还原”占用该分区的宝贵空间, 还可以勾选“关闭这个驱动器上的‘系统还原’”, 关闭该分区上的“系统还原”功能。

4051. 无法去除文件夹“只读”属性

问: 在文件夹的属性中, 发现“只读”属性默认已经勾选上了, 但显示为灰色, 而且也无法去除, 请问这是为什么?

答: 其实该文件夹并没有“只读”属性, 之所以显示为灰色是因为某些情况下系统不允许用更改文件夹的“只读”属性。如果我们需更改文件夹的“只读”属性, 例如给J:\HelpOnline 文件夹添加“只读”属性, 可以运行“attrib J:\HelpOnline +r”命令。而运行“attrib J:\HelpOnline -r”则可去除“只读”属性。

4052. 使用“快速切换”时提示“无法恢复 DirectDraw 视频”

问: 运行“半条命”游戏后, 当使用“快速切换”时出现“无法恢复 DirectDraw 视频”的错误消息, 请问如何解决?

答: 该情况是由于1.0.0.8 或更低版本的“半条命”游戏在Windows XP 上会运行异常, 您可以到<http://www.sierra.com/> 网站下载相应补丁进行安装来解决这个问题。

4053. 让英文版系统正常显示中文

问：最近我安装了英文版的Windows XP，但浏览中文网站时显示都是乱码，请问如何让系统正常显示中文？

答：英文版的系统默认是不支持中文显示的。如果需要显示中文，得安装东亚语言包。方法是：依次单击“Start”→“Control Panel”→“Regional and language Options”→“Languages”，勾选上“Install files for East Asian Languages”选项，单击“OK”按钮，系统安装完语言包重新启动后，就可以正常显示中文了。如果在安装过程中提示插入安装盘，则需要将Windows XP 英文版的安装光盘放入光驱来完成安装。

4054.系统不时会出现停顿现象

问：在系统使用的过程中，不时会出现停顿现象，但过了几秒钟后又恢复正常了，请问这是怎么回事？

答：这很可能是您使用了“自动搜索网络文件夹和打印机”功能造成的。由于该操作占用了大量系统资源，所以就会出现暂时性的停顿现象。如果您不需要使用该功能，可以取消它，方法是：打开“我的电脑”，依次单击“工具”菜单→“文件夹选项”→“查看”，在列表中取消最后一项“自动搜索网络文件夹和打印机”，然后单击“确定”按钮退出即可。

4055.文件夹属性中没有“安全”选项卡

问：我使用的是Windows XP系统，为何在文件夹属性中找不到“安全”选项卡？

答：这可能是由以下原因造成的。

1.该文件夹所在分区不属于NTFS格式。目前，只有NTFS格式的分区的才可以设置ACL（访问控制列表）。如果该分区不属于NTFS格式，那么在分区或文件夹属性中将无法看到“安全”选项卡。如果要分区格式转换为NTFS，例如把D盘转换为NTFS格式，可以运行“convert D: /FS: NTFS”进行无损转换。

2.目前系统启用了“简单文件共享”功能。Windows XP默认情况下是启用该功能的，在功能启用时也是看不到“安全”选项卡的，所以我们需要取消它。方法是：打开“我的电脑”，依次单击“工具”菜单→“文件夹选项”→“查看”，在列表中取消“使用简单文件共享（推荐）”，然后单击“确定”按钮退出。

4056.文件和文件夹显示为蓝色和绿色

问：在Windows XP系统下，发现文件夹和文件都显示为蓝色和绿色，是否中毒了？

答：这些文件和文件夹属于加密或压缩的NTFS文件，属于正常现象。如果不希望显示为蓝色，可以打开“我的电脑”，依次单击“工具”菜单→“文件夹选项”→“查看”，在列表中取消“用彩色显示加密或压缩的NTFS文件”，然后单击“确定”按钮退出。

4057.无法打开硬盘上的文件

问：把硬盘接到其他电脑中后，无法打开硬盘中NTFS的分区，提示没有权限，请问如何解决？

答：这是因为该NTFS分区的ACL（访问控制列表）中没有当前用户的相关记录，所以无法访问。我们可以通过以下方法获取该分区的所有权：右击该NTFS分区，依次选择“属性”→“安全”，单击“高级”按钮，选择“所有者”，然后在列表中单击当前用户或用户组，并选中“替换子容器及对象的所有者”。

最后单击“确定”按钮，在接收到的消息框中单击“是”按钮即可。

4058.Search.exe 无法找到组件，没有找到 Mouse1.dll

问：现在进入系统时提示“Search.exe - 无法找到组件，没有找到 Mouse1.dll，因此这个应用程序未能启动。重新安装应用程序可能会修复此问题。”，请问如何解决？

答：Search.exe是一个叫“网络猪”的搜索工具，Mouse1.dll是该工具中用来监视鼠标活动的一个组件。出现该情况一般是卸载了“网络猪”之后注册表中还残留相关启动项（如未卸载请在“控制面板”→“添加或删除程序”中卸载），解决方法是：运行“regedit”，找到

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run
在右边窗口中，删除字符串“MoveSearch”。

4059.“我的音乐”文件夹中“全部播放”选项无法播放嵌套很深的音乐文件

问：在“我的音乐”文件夹中，单击“全部播放”选项后，无法播放一些音乐文件，请问这是为什么？

答：如果音乐文件位于向下10层的子文件夹中，可能会导致该现象的发生。解决的方法是将音乐文件移到10层以内的子文件夹中。

4060.重装系统后，无法打开以前加密的文件夹

问：在Windows XP系统下，使用系统自带的加密功能加密了一些文件，重新安装系统后，打开这些文件时提示“拒绝访问”，但当前用户具有完全控制的权限啊。

答：如果使用了EFS加密文件，在备份证书或者设置恢复代理时重新安装了系统，将导致无法解密该文件，造成数据的永久性丢失。目前为止，没有好的解决方法。不过，如果加密文件后使用Ghost一类工具备份了Windows XP所在分区，那么可以恢复备份来解密。所以，及时备份证书是非常必要的，具体方法是：打开Internet Explorer，依次选择“工具”菜单→“Internet选项”→“内容”，单击“证书”按钮，选择“个人”选项卡，此时可能在列表中显示多份证书。选择在“证书的预期目的”中显示“加密文件系统”的证书，单击“导出”按钮导出该证书。

接着在“证书导出向导”中单击“下一步”按钮，选择“是”，导出私钥，然后连续单击两次“下一步”按钮。输入需要保护私钥的密码后，单击“下一步”按钮。在“文件名”中输入证书和私钥保存的路径，最后依次单击“下一步”→“完成”按钮即可。

重新安装系统后，需要导入证书和私钥。导入的方法很简单，在图14的对话框中单击“导入”按钮，找到证书和私钥，并输入密码即可。

4061.无法保存文件夹的视图设置

问：在Windows XP系统下，对文件夹的视图进行设置后，下次打开时发现并没有保存视图设置，请问如何解决？



答：导致该问题的原因可能如下。

1. 没有开启“记住每个文件夹的视图设置”功能。方法是：打开“我的电脑”，依次选择“工具”菜单→“文件夹选项”→“查看”，在列表中勾选“记住每个文件夹的视图设置”选项，然后单击“确定”按钮即可。

2. 需要记忆视图设置的文件夹超过默认范围。为了减少占用系统资源，Windows XP 可记住视图设置的文件夹数量是有限的，如果超过了这个范围，后续的视图设置将不被保存。我们可以修改注册表来增大该限制：运行“regedit”，找到 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell 和 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Shell\NoRoam

分别在右边窗口中双击“BagMRU Size”，将其值修改大一些，比如“3000”，然后重新启动即可。

4062. 在桌面上执行“刷新”操作时很迟缓

问：系统其他操作都很正常，唯独在桌面上“刷新”时就非常迟缓，请问这是为什么？

答：出现该现象很可能是因为桌面上放置了过多文件，或者放置了文件大小过大的文件造成的。很多朋友下载文件时喜欢直接保存到桌面上，因此这个问题很常见。此外，桌面上放置了过多的图标，使用文件大小过大的图片作为背景，也会造成刷新迟缓的现象。

4063. 屏保程序的密码为何不起作用

问：我使用的是 Windows XP 系统，在屏幕保护程序窗口中我已经将“在恢复时使用密码保护”选择上了，但奇怪的是它并不起任何作用。屏保启动后，动一下键盘或鼠标就会结束屏保，并没有出现让输入密码的窗口呀！

答：在 Windows XP 下，只将“在恢复时使用密码保护”选择上并不起作用。在桌面上右键打开“属性”，在电源选项属性窗口中选“高级”，勾选“在计算机从待机状态恢复时，提示输入密码”。此外，Windows XP 的屏保密码和 Windows 9x 的也不同，密码不能另外设置，只能使用系统登录时的用户密码打开。

4064. 提示虚拟内存太小

问：玩游戏时总是虚拟内存太小，然后就自动退出游戏了，请问如何解决？

答：这种情况可以通过增大虚拟内存来解决，设置方法是：右击“我的电脑”，依次选择“属性”→“高级”，在“性能”栏中单击“设置”按钮，然后选择“高级”选项卡，并在“虚拟内存”栏中单击“更改”按钮。在“虚拟内存”对话框中，选中一个剩余空间比较充裕的分区，然后选择“自定义大小”，建议在“初始大小”中填写 800，在“最大值”中填写 1600（这些值大小不能超过分区的剩余空间）。最后单击“设置”→“确定”按钮即可。

注意：只单击“确定”按钮退出并没有更改设置。

4065. 右键菜单丢失“新建”选项

问：在 Windows XP 系统下，右击桌面时发现菜单中没有“新建”选项，请问如何解决？

答：这是注册表中相关数据丢失造成的。解决方法是：运行“regedit”，找到

HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Background\shell\ContextMenuHandlers

在右边窗口中，右击空白处，依次选择“新建”→“项”，将其名改为“New”。然后选中“New”，再在右边窗口中，双击字符串值“默认”，把数值改为“{D969A300-E7FF-11d0-A93B-00A0C90F2719}”即可。

4066. 部分 E-mail 附件无法显示文件名

问：在 Windows XP with SP2 系统下，每次启动电脑后提示“Generic Host Process for Win32 Services Error”，而且一部分 E-mail 的附件无法显示文件名了，请问如何解决？

答：这个是 Windows XP with SP2 安装了 KB 873333 (MS05-012) 更新补丁后出现的一个问题。目前已经出现了相关补丁 KB 894391，请到微软网站下载并安装即可。

4067. 声卡无法在 Windows XP 下使用

问：在 Windows XP 下，已经安装了系统自带的声卡驱动，而且任务栏的通知区域也有显示音量控制图标，但就是没有声音，请问如何解决？

答：如果确定扬声器连接无误，那么应该是声卡驱动的问题。许多老的声卡在 Windows 2000 或 Windows XP 中都显示驱动安装成功，但就是无法工作。解决的方法是到 <http://www.mydrivers.com/> 上下载当前声卡在 Windows 2000 或 XP 相应驱动进行安装。

4068. 丢失音量控制图标

问：不知道更改了什么设置，导致任务栏的通知区域没有显示音量控制图标，请问如何解决？

答：依次单击“开始”菜单→“控制面板”→“声音和音频设备”，然后在“音量”控制卡中勾选“将音量图标放入任务栏”，最后单击“确定”按钮退出即可。如果该项已经勾选而图标仍然没有出现，则需要重新安装声卡的驱动程序来解决。

4069. 如何卸载更新程序

问：Windows XP 系统下，如何卸载所安装的更新程序？

答：依次单击“开始”菜单→“控制面板”→“添加或删除程序”，在“更改或删除程序”界面中，勾选最上方的“显示更新”，然后找到需要卸载的更新程序，单击“更改/删除”按钮即可进行卸载。

4070. 修改用户名后没有生效

问：在“控制面板”→“用户帐户”更改了用户的名称，但是在任务管理器中仍然显示原来的用户名，请问这是为什么？

答：在 Windows XP 中，用户名包括显示的名称还有真正的用户名。在“用户帐户”中更改的只是显示的名称，该名称会显示在“开始”菜单还有“欢迎屏幕”上。而在任务管理器中显示的是用户名，如果要更改用户名，可以运行“control userpasswords2”，选中需要更改的帐户，单击“属性”按钮，然后在弹出的属性对话框中的“用户名”一栏中进行更改即可。

4071. 如何使用 Administrator 帐户登录系统

问：在欢迎屏幕上，没有显示系统内置管理员帐户 Administrator，请问如何才能使用该帐户登录系统？

电脑故障 TIPS

答：在系统启动到“欢迎屏幕”时，连续按两次“Ctrl + Alt + Del”组合键，就会出现登录对话框。输入用户名“Administrator”和相应密码就可以进行登录。

4072.使用PQMagic将NTFS分区转换FAT32后导致许多文件无法打开

问：使用PQMagic将NTFS分区转换FAT32后，导致许多文件无法打开，多数是中文名的文件和文件夹，请问如何解决？

答：微软不推荐将NTFS分区转换为FAT32格式，而且Windows本身也没有提供这样的功能。使用第三方软件来强行转换，具有一定的风险性，所以在转换前一定要做好数据备份，防止转换失败。而且目前PQMagic对中文的支持不好，转换后分区中的中文文件名，尤其是中文名的一级目录，很可能出现乱码并且无法打开的现象。如果转换前没有备份数据，而且转换失败，可以先备份一下现有的数据，分别尝试运行“convert volume /fs: ntfs”（volume表示驱动器盘符）命令转换回NTFS格式和使用Final Data或Easy Recovery恢复数据。

4073.Norton升级为9.0与Outlook2003冲突

问：系统安装了Norton 9.0企业版的客户端和Outlook 2003后，发现Outlook 2003一启动时就提示无法加载Norton的服务，请问如何解决？

答：如果系统原先安装了Outlook 2003，Norton AntiVirus升级到9.0时会与其发生冲突。解决的方法是：运行“%userprofile%\Local Settings\Application Data\Microsoft\Outlook”，然后删除文件夹中的extend.dat文件即可。

4074.再现Windows XP加密分区的文件

问：我用的是Windows XP，并且将整个D分区都使用Windows XP的加密功能加密了，最近由于系统出现了故障，我就把安装了Windows XP的C分区进行了格式化并重装了Windows XP，但此时却出现了严重问题，在新装的Windows XP中无法读取D分区的内容，而里面有很多非常重要的文件，请问如何才能解决这个问题？

答：这是由于您重装Windows XP后，文件夹的校对码已被改变，所以操作系统把您当成了非法用户，因此无法读取这个被加密的分区了。解决该问题的方法如下。

- 1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→我的电脑”。
- 2.在随后出现的窗口中用鼠标右键单击您加密的磁盘分区D的图标。
- 3.在弹出的右键菜单中依次选择“属性→工具”。
- 4.单击“开始备份”按钮后您就可以看到加密区域里的所有文件了，依照“备份或还原向导”的提示把这些文件备份到硬盘的其他分区中即可。

4075.Windows XP不能完成磁盘碎片整理

问：我使用的是Windows XP，在对C盘进行磁盘碎片整理操作时，系统提示由于“C:\Windows\prefetch\WMIPRVSE.EXE-28F301A9.pf”文件损坏，扫描不能进行，而整理其他分区时则没有任何问题，为此寻求解决办法。

答：Windows XP为了提高系统和各种应用程序的加载速度，

采用了“预读取”技术，在实际用到设备驱动程序、服务和shell程序之前装入它们。预读取技术的关键是学习以前的启动过程，对于启动过程中要用到的各种文件，优化其装入模式。这种优化技术也被用到了软件上，系统对每一个软件的前几次启动情况进行分析，然后创建一个描述应用需求的虚拟“内存映像”，并把这些信息保存到“C:\Windows\prefetch”文件夹。一旦建立了映像，软件启动速度大大提高。但预读取用不好会生成大量的预读取文件，占用宝贵硬盘空间，导致系统搜索负担，使系统运行速度变慢。系统在使用一段时间后，这个预读文件夹会变得很大，而里面会产生一些死链接文件，有的甚至导致一些其他问题出现。这时，只要进入这个预读取文件夹，选择删除出现问题的死链接文件即可。一般不要将该文件夹中的所有文件都删除，除非仍然有错误发生或启动时存在问题才建议清空该文件夹。

4076.找回丢失的“隐藏不活动的图标”

问：我用的是Windows XP，不过最近发现打开“开始”菜单的属性，在“任务栏”标签下的那个“隐藏不活动的图标”的选项变成了灰色的不可用状态，无法进行勾选，如何将此选项找回来？

答：可能是您自己无意中修改了组策略中某些设置，导致注册表中的相关键值发生了变化，从而使得“隐藏不活动的图标”的选项设置被禁用了，请按照以下方法进行修复。

- 1.单击“开始→运行”，在运行框中输入“gpedit.msc”，回车后打开组策略编辑器。
- 2.依次展开“用户配置→管理模板→任务栏和开始菜单”，在右侧窗格中将“关闭通知区域清理”设置为“未配置”。
- 3.关闭组策略编辑器，重启后即可生效。

4077.恢复被病毒损坏的系统文件

问：我的Windows XP感染了病毒，由于杀毒软件不能杀除这种病毒，于是选择将系统中一些染毒的可执行文件删除掉了。我手头上有Windows XP的系统安装盘，请问在不重装操作系统的情况下如何恢复这些系统文件？

答：首先在Windows XP安装盘中搜索被破坏的文件，注意文件名的最后一个字符要用下划线来代替，例如：如果要搜索Notepad.exe则需要用Notepad.ex_这个名称来进行搜索。搜到之后，打开命令行模式（在“运行”窗口中输入cmd），然后输入EXPAND D:\SETUP\notepad.ex_ C:\Windows\notepad.exe。注意，原路径和目标路径要根据您系统的情况和原文件的位置灵活改变，如果路径中有空格，需要把路径用半角双引号包括起来。如果要找的文件是在CAB文件中，由于Windows XP把CAB当作一个文件夹，所以对于Windows XP来说，只需要把CAB文件用右键拖动复制到相应目录中即可。

4078.恢复XP系统下损坏的文件

问：我的电脑的操作系统是Windows XP，最近硬盘出现了故障，搞不清是物理坏道还是逻辑坏道，但可以肯定的是我存放在D盘下的一些文件被损坏了，有没有办法帮我找回这些文件呢？

答：您可以使用一些专门的修复工具来修复您被损坏的文件，也可以在XP系统自带的命令行提示符下来修复这些文件，前提是这些数据依然存在且没有被其他数据覆盖。以修复您的D盘



电脑故障超级技巧

根目录下的 Back.txt 文件为例,操作方法为:单击“开始→运行”,在运行输入框中输入“CMD”(不含引号)后回车,在弹出的命令行提示符下键入“Recover d:\Back.txt”(不含引号)回车即可。恢复过程不可中止,应当一次恢复一个文件。如果您的硬盘确有物理坏道,使用此方法会丢失一部分存放在坏道上的数据,您可以在恢复文件后加以编辑或重新输入丢失的信息。

4079.Windows XP 没有正确识别内置调制解调器

问:我原来在电脑的C分区中安装了Windows 98,现在又在D分区中安装了Windows XP。可发现在Windows XP下的“设备管理器”里没有出现我安装的内置调制解调器的选项,而且“设备管理器”里“PCI简易通讯”前还出现了一个问号。请问如何解决这个问题?

答:这种现象一般是因为Windows XP没有正确识别和安装Modem的驱动程序造成的。您在安装Windows XP前最好打开机箱,先将Modem拔出,安装好系统后再将Modem插回到主板上,这样系统就能自动发现新硬件,并自动弹出硬件安装向导,根据提示就能顺利安装驱动程序了。

如果您对硬件操作不熟悉,也可以采用如下步骤:单击“开始→我的电脑→管理→电脑管理→设备管理器”,在“其他设备”项下用鼠标右键单击“PCI简易通讯控制器”,选择“卸载→扫描检测硬件改动”,在出现的窗口中的“您期望向导做什么?”的选项中,选择“从列表或指定位置安装(高级)”。接着在“请选择您的搜索和安装选项”下的选项中选择“不要搜索。我自己选择要安装的驱动程序”,单击“下一步”,选择“从磁盘安装”,选中驱动程序所在的目录,随后按屏幕提示操作即可。

4080.如何正确删除拥有管理员权限的帐户

问:我在Windows XP中建立了多个帐户,都拥有管理员权限,而且这些帐户均登录过系统,这样系统都对应地在系统盘的Documents and Settings目录中产生一个帐户配置信息目录。这样,当我要想删除其中一个帐户时常常出现Documents and Settings目录中的配置信息目录无法删除的情况,请问如何才能正确删除一个拥有管理员权限的帐户?

答:要彻底地删除一个拥有管理员权限的帐户,要先将注册表中信息删除,然后再删除保存配置文件的目录,这个目录是不直接删除的。正确的步骤如下。

1.用拥有管理权限的帐户(不是要删除的目标帐户)登录系统。

2.在“开始→运行”中输入compmgmt.msc,在打开的“电脑管理”控制台中定位到“系统工具→本地用户和组→用户”,在右侧窗口的列表中所选中要删除的目标帐户,右键单击之并选择“删除”,关闭控制台。

3.通过“Win + Break”组合键打开“系统属性”窗口,在“高级”选项卡中打开用户配置文件的“设置”,在列表中所选中目标帐户,单击“删除”即可。

4081.无法打开“搜索”功能

问:我用的是Windows XP SP2,最近通过“开始→搜索→文件或文件夹”方式,或在文件夹窗口中按下“搜索”无法打开文件“搜索”功能,并弹出“A file that is required to run Search Companion cannot be found.You may need to run setup.”

(无法找到运行搜索助理所需要的一个文件。您可能需要运行安装)”的错误提示,请问这个故障如何修复?

答:这个是一个比较经典的故障,相信不少朋友都碰上过,因为即使没有搜索助理功能,但并不影响系统的正常运行,所以很多朋友都不太在意。其实产生故障的原因有两个,一是文件损坏,二是DLL文件注册失效。恢复方法如下。

1.打开%systemroot%\inf目录,找到Srchasst.inf文件。然后右键单击该文件,选择菜单“安装”,根据系统提示插入安装光盘即可。待安装完成后,检查一下是否可以运行“搜索”,如果还不行则进行下一步。

2.打开“记事本”,输入下面的内容,然后将内容另存为一个.BAT文件,运行即可。

```
cd /d "%SystemRoot%\System32"
regsvr32 /u /s msxml3.dll
regsvr32 /s msxml3.dll
exit
```

4082.虚拟内存设置中自定义页面功能失效

问:我使用的是Windows XP,最近在系统启动到“欢迎使用”界面时,屏幕上提示“有限的虚拟内存”错误,要求我到“控制面板”中设置页面文件。我按照提示去设置了,并把页面文件大小按照推荐值调整后重新启动系统,但发现问题依旧。进入“虚拟内存”选项,发现我自定义的页面文件大小已生效,但“当前分配值”的参数仍为0,重新设置多次均无效。请问如何才能解决这个问题?

答:“当前分配值”仍然为0,说明您设置的参数并没有生效。虚拟内存的设置与其他选项的设置方法有所不同,如果您输入完“初始大小”和“最大值”后就单击了“确定”按钮是不能让设置生效的。正确的方法是输入数值后单击一下旁边的“设置”按钮,然后再单击“确定”按钮才可以使设置生效。

4083.给64位Windows XP系统减肥

问:我的电脑配置是P4 2.4GHz CPU、80GB硬盘、1GB内存,安装了64位的Windows XP后,还没安装任何应用程序,但系统盘的空间占用竟达3.0GB这是为什么?怎样解决?

答:内存容量为1GB,问题就出在这里。自Windows 2000以后,Windows系统采用了页面文件(在Windows 98下叫“虚拟内存”)来提高系统性能。它将一部分硬盘空间设置为虚拟内存,从而扩大了电脑的可用“内存”空间来满足程序运行的要求。页面文件的大小至少是物理内存的1.5倍。也就是说,仅这个文件就将占用系统盘1.5GB以上的空间。

页面文件是不能被手动删除的,只能将它移动到其它分区中。右击My computer(我的电脑)→Properties(属性)→Advanced(高级)。在打开的对话框中单击Performance(性能)下的Setting(设置),再在打开的对话框中单击Advanced(高级),接着单击Virtual Memory(虚拟内存),就能看到虚拟内存设置界面了。将pagefile.sys文件移动到D盘,重启后生效。可在D盘根目录下找到pagefile.sys文件。同时C盘下的同名文件会自动消失,C盘的空间占用恢复到了1.5GB左右。

4084.Windows XP系统病毒防护功能启用问题

电脑故障 TIPS

问：我的电脑安装了Windows XP，最近又安装了SP2补丁，可发现开机时在任务栏中总是显示一个红色的盾牌图标，用鼠标单击进入后提示“病毒防护未启用”，可我已经安装了“诺顿安全特警2004”啊，不过这两天却神秘地消失了。后来我觉得诺顿自带的防火墙要好一点，就在选项里把Windows自带的防火墙关掉了，可是在任务栏中又出现了红色的盾牌。请问这时该怎么办？

答：在SP2中，微软加入了一个“安全中心”控制台，它主要是检测系统中病毒防护、防火墙、自动更新的状态，如果检测不到就会在开机时自动弹出红色盾牌以示警告。但实际上Windows SP2并不能准确地检测到大部分的杀毒软件，因此出现了上述问题。您可以进入“开始→控制面板”，单击“病毒防护”下的“建议”，勾选“我已经安装了防病毒程序并将自己监视其状态”；也可以从“开始→控制面板→管理工具→服务”窗口找到安全中心服务“Security Center”，将其停用。这样下次开机时就不会出现提醒了。另外，由于各大杀毒软件厂商都针对SP2完善了兼容性，因此将杀毒软件升级到最新版本也能解决问题。

4085.XSL文件损坏造成的问题及解决方法

问：我的电脑安装的是Windows XP，最近系统总是出现如下提示：A file that is required to run Search Companion cannot be found.You may need to run setup.请问这是怎么回事？希望博士先生能帮我解决。

答：造成这个故障的原因是C:\Windows\schemas\mui\0409下的BAR.XSL、BALLOON.XSL等文件损坏，解决该问题的方法如下。

1.首先尝试清空IE临时文件夹。

2.如果问题依旧，您可以安装SP1补丁，从http://download.microsoft.com/download/whistler/Patch/Q319949/WXP/EN-US/Q319949_WXP_SP1_x86_ENU.exe处下载程序并安装。

4086.Windows XP中自定义打印机纸张的问题

问：我以前使用的是Windows 98，在“打印机属性”里的“纸张选择”中有“自定义”一项，可升级到Windows XP后却发现没有这一项了，因而无法自定义纸张大小，感觉非常不方便。请问如何解决？

答：在Windows XP中其实是有“自定义”纸张的，您可以通过如下操作实现。

1.在“开始→控制面板”中双击打开“打印机和传真机”，然后单击“文件”，在下拉菜单中选择“服务器属性”。

2.在“服务器属性”中勾选“创建新格式”，然后在“表格名”中为自己新定义的纸张起一个名字，在“宽度”、“高度”中分别键入您需要的数值，定制好“打印机区域边距”并单击“保存”按钮。

3.打开“打印机属性”，依次选择“打印首选项→高级→纸张大小→新创建格式”即可调用。

4087.“帮助和支持”中的连接结果为“没有定义”

问：我的系统是Windows XP，最近我发现当打开“帮助和支持”中的“用Windows Update保持您的电脑处于最新状态”的链接时，总出现“没有定义”的提示，请问这是怎么回事？

答：产生该故障的原因可能是第三方杀毒软件或防火墙和系统不兼容，阻止了系统中某些脚本程序的运行，所以当出现此类问题时，您先将系统中正在运行的第三方杀毒软件或防火墙关闭，检查是否还存在该问题。如果问题没能解决，则尝试运行以下命令来解决问题：

```
regsvr32 wshom.ocx
regsvr32 jscript
regsvr32 /i mshtml
```

4088.Windows XP系统还原点失效

问：我的电脑中安装的操作系统是Windows XP，为了安全起见，利用系统还原功能建立了一些系统还原点，但最近在使用系统还原时发现还原点失效了，取而代之的只有一些系统检查点，这些系统检查点无法被还原。请问这是怎么回事，如何才能恢复这些系统还原点呢？

答：导致系统还原点变成系统检查点而无法进行还原操作的原因主要是硬盘中没有足够的空间服务于这项功能了，一般在系统安装分区内剩余空间少于200MB时就会出现您所遇到的问题，此时只要删除一些文件空出足够的硬盘空间，系统还原将自动恢复服务。

4089.Windows XP下NTFS分区资料的共享

问：我的电脑中安装的操作系统是Windows XP，使用NTFS文件系统，我想共享一些资料给公司局域网中的一些同事看，可发现设置共享后所有人都能看，我想在进行共享时设置密码以限制无关人员访问该文件夹，可没有找到相关的选项。请问有什么办法能够实现？

答：Windows XP安装时默认的共享方式是“简单共享”，从而导致无法设置共享密码，您可以取消这种共享方式，改用带有用户名和密码的共享方式。具体的操作步骤如下所述。

1.取消默认的“简单共享”。双击打开“我的电脑”，依次选择“工具→文件夹选项”，在打开的对话框中单击“查看”标签，接着用鼠标点去“使用简单共享(推荐)”项前的对勾。

2.创建共享用户。在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→控制面板”，随后打开“用户账号”，创建一个带有密码的用户，如创建用户名为abc。

3.设置需要共享的文件夹。右击需要共享的文件夹(假设该共享文件夹为files)，单击“共享和安全”按钮，随后选择“共享→共享该文件夹”，单击“权限”按钮，接着单击“删除”按钮将原先任何用户(everyone)都可以共享该文件夹的权限删除，再单击“添加”按钮，依次单击“高级→立即查找”，选择用户abc，单击“确定”按钮添加用户abc，并选择用户abc的共享权限。

以后局域网中的电脑要想查看您所设置的共享文件夹内容时，只有输入正确的用户名和密码才能进入。

4090.真正锁定Windows XP任务栏

问：我的电脑安装的操作系统是Windows XP专业版，在其中设置了“锁定任务栏”后，其他人还是可以通过该设置来解除锁定。请问有什么办法能解决这个问题？

答：在Windows XP专业版中，可以用“组策略”来实现更高级的锁定。具体操作步骤如下所述。

1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。



电脑故障超级技巧

2.在出现窗口的“打开”栏中键入gpedit.msc后按回车键启动组策略。

3.依次展开“用户配置→管理模板→任务栏和[开始]菜单”，在右侧窗口中找到“锁定任务栏”后用鼠标双击该选项。

4.在弹出的窗口中选择“已启用”，再单击“确定”按钮即可。

再打开“任务栏”属性时您会发现“锁定任务栏”选项已经变成不可选状态了。

4091.在Windows XP中屏蔽信使服务

问：我总是能收到局域网中其他人发来的“信使服务”信息，非常烦人。请问如何在Windows XP中屏蔽“信使服务”？

答：在Windows XP中关闭“信使服务”的方法如下所述。

1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。

2.在出现窗口的“打开”栏中键入net stop messenger后单击“确定”按钮运行该命令。命令net stop messenger的作用是停止“信使服务”，要启用“信使服务”，请使用net start messenger命令。

您也可以在“开始→控制面板→性能和维护→管理工具→服务→Messenger→操作→属性→常规”中通过单击“停止”按钮并将“启动类型”改为“手动”或“已禁用”的方法来停止“信使服务”。

4092.杀毒引起的系统组件失效

问：我的电脑中安装的是Windows XP，前几天做了一次杀毒操作，结果发现无法使用“控制面板”中的“添加/删除程序”组件来卸载软件了。请问如何才能解决这个问题？

答：出现这个问题的原因是系统文件被破坏了。解决该问题的操作步骤如下：

1.在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→所有程序→附件→命令提示符”。

2.在随后弹出的“命令提示符”窗口中键入regsvr32 mshtml.dll并按回车键执行命令。

3.然后键入regsvr32 shdocvw.dll -i并按回车键执行命令。

4.接着键入regsvr32 shell32.dll -i并按回车键执行命令。

这样系统文件恢复后“添加/删除程序”组件就可以正常使用了。

4093.升级系统后扫描仪缺少驱动

问：我最近将操作系统升级到了Windows XP，可原来使用的AOC F-1210扫描仪却没有相关的驱动程序。请问如何解决这个问题？

答：您可以强行运行SETUP安装程序，然后在系统中双击打开“AOC scanner F-1210”图标，进入“Scanner Utilities”属性对话框，选择“兼容性”标签，将其中的“用兼容模式运行这个程序”选中，再打开下拉列表选择“Windows 98/Me”并单击“确定”按钮保存退出即可。

4094.升级系统后网速变慢

问：我在将操作系统由Windows 98升级为Windows XP后，使用宽带上网时感觉速度比以前慢了。软件和驱动程序都正常安装了。请问有什么解决办法？

答：您可以尝试如下方法。

1.首先看看是不是驱动程序版本和应用软件兼容性的问题，可以到设备提供商网站下载最新的驱动程序进行安装。

2.可以通过对Windows XP的设置来让带宽利用率达到最高，具体的操作步骤是：在系统桌面上依次选择“开始→运行”，在出现的“打开”对话框中键入并运行“gpedit.msc”命令来打开“组策略”窗口，再从“管理模板”下找到“网络”项目，这里有一个“QoS数据包调度”项，展开后可以在窗口右侧的“设置”列下看到一个“限制可保留带宽”的项目，双击该项目可以看到这里的“带宽限制”默认值为20%，您只要将该参数修改为“已启用”，并将“带宽限制”值改为“0%”就可以让带宽利用率达到最高。

4095.升级系统后ADSL出现故障

问：我用的是ADSL上网，安装了Windows XP SP2后，每次打开ADSL Modem，系统都会自动寻找IP地址，自然每次都会失败，出现续订IP的对话框，同时本地连接始终有黄色惊叹号，显示“被限制或无连接”，虽不影响拨号，但感觉不好。请问如何解决？

答：这个问题源于网卡没有固定IP地址，为了保障通信，Windows自动分配了一个IP地址给网卡。可用如下两种办法解决。

方法一：进入控制面板，取消“网络连接→本地连接→属性→常规”选项卡下面的“此连接被限制或无连接时通知我”选项。

方法二：在“网络连接→本地连接→属性→TCP/IP”属性里给网卡指定一个IP地址(如：192.168.0.11，注意一定要保证和ADSL Modem的IP地址处于同一网段)。建议使用此方法，它同时可以减少开机时间。

4096.文件操作中出现延迟写入错误

问：我在Windows XP操作系统中保存或移动文档时，系统经常会显示“延迟写入错误”的信息。请问这是怎么回事，如何才能解决这个问题？

答：这是Windows XP的漏洞，微软官方网站说这个错误有可能在以下情况发生：当在没有禁止特定的关联硬件情况下重新格式化磁盘驱动器时；当用户使用40线，而不是80线的数据线将UDMA驱动器和控制器连接起来时；当用户将主板BIOS设置为强制加速UDMA模式时。

解决该问题的方法如下。

1.最好在基本的配置环境下，用常用的格式化程序格式化硬盘。

2.使用80线的数据信号线连接硬盘和主板。

3.恢复主板BIOS的默认值。

4097.升级系统后杀毒软件实时监控失灵

问：我在安装了Windows XP Service Pack 2补丁包后，发现系统中原来安装的“江民KV2004”杀毒软件在“Windows安全中心”窗口中被提示为“未监视”的安全状态。请问如何才能解决这个问题？

答：出现这个提示说明这个防病毒软件没有通过微软的兼容性认证，属于未被系统正确识别的安全产品。解决该问题的方法有两个：

1.在线智能升级，这种方法对于所有KV2004正版用户十分

方便,只需将电脑连上互联网,用鼠标单击界面上的“智能升级”按钮即可。

2.下载升级补丁包离线升级(下载网址: <http://update.jiangmin.com/download/Winxps2Beta.rar>),解压后阅读其中的安装说明文档,然后执行即可。

在升级成功后打开病毒实时监控,此时“Windows安全中心”就会正确识别“江民KV2004”杀毒软件,并显示病毒库日期以及杀毒引擎版本号。

4098.解决“文字服务”问题的简单方法

问:有时Windows XP(中文版)会突然出现“文字服务和输入语言”窗口内一片空白,最下方提示:由于安装了不兼容的键盘驱动程序,这项内容不能正常显示。

答:这个问题可以使用原安装光盘进行修复安装。但如果有以前的Ghost备份文件,可以进入另一个系统,用“Ghost Explorer”打开未出现问题前所做的镜像文件,提取“C:\Windows\System32\Config\System”文件到原系统的相应位置,选择“替换”。重新启动,进入该系统,输入法恢复正常。使用这种方法,系统启动时会依据新的“SYSTEM”文件重新进行设置。若复制的是系统原始文件,以前的一些优化设置也被恢复到了原始状态,需要重新设置。

Windows XP下建立文件夹的补充秘技

我们曾经介绍过,在Windows 2000/XP中要建立多个目录可以使用“md 语文 数学 英语”这样的方式。其实,同样方法,还可以建立多级子目录,如“md 一级\二级\三级”。我们知道Windows XP支持长文件夹(长度大于8位),如何在命令行模式中建立呢?其实很简单,只要在文件夹名前面加上一个英文的引号即可,如“md "long dir name"”(不包括外侧引号,内侧引号只需一个)。此外,在命令行模式支持Unix/Linux用户的一些习惯,如输入分隔符不必考虑斜杠的正反,因为“/”和“\”在这里面都是通用的,都能起到分隔符的作用。

4099.如何临时为自己分配管理权限?

问:当我以普通用户的身份登录系统后,活动往往要受到许多的限制。比如要安装程序,就会发现因权限不够而无法安装。怎么办?难道只有重启电脑并以管理员的身份登录后进行安装吗?

答:众所周知,在Windows XP/Server 2003中,用户有两个级别:管理员级和用户级。用户级的限制比较多,不过我们完全可以临时为自己分配管理权限来获得安装软件等权限。首先,在按住“Shift”键的同时,用鼠标右键单击欲安装程序的安装文件,一般为“Setup.exe”。在随后弹出的右键菜单中,选择“运行方式”。在弹出的“运行身份”窗口中点选“下列用户”,在“用户名”文本框中输入具有相应管理权限的用户名,在“密码”文本框中输入相应的密码,点“确定”按钮。这样,就可以临时为自己分配管理权限来安装运行程序了。

在Windows XP中运行DOS程序的技巧

在Windows XP中,如果有的DOS程序无法运行,可以在命令提示符中输入“start /separate 需要运行的DOS程序”,这样就可以在Windows XP欢迎下单独开辟出一个内存空间来运行DOS程序。

查看Windows XP是否是正版

现如今,Windows XP和Windows Server 2003可谓是劲头十足,分别以其华丽的包装和更多的内核优化得来的超强稳定性

赢得了一批又一批用户的芳心。在使用系统的过程中,用户最关心的莫过于是否是真正的中文版以及是否激活了。

1.操作系统是不是中文版?

依次单击“开始→运行”,在弹出的运行对话框中键入“dxdiag”。接着弹出“DirectX诊断工具”窗口,仔细观察“系统”选项卡中的“系统信息”栏目中“语言”栏,如果该栏显示的都是“中文”,则您的系统是中文正式版,否则是英文汉化版。

2.操作系统是不是已经激活?

依次单击“开始→运行”,在弹出的“运行”对话框中键入:“oobe/msoobe /a”,回车后系统会弹出窗口告诉您系统是否已经激活。

禁用任务管理器

任务管理器是Windows 2000/XP的“控制中心”,通过它可以控制、监视系统中所有进程。如果不希望用户使用任务管理器,可以通过以下方法来禁止用户使用。在“开始→运行”菜单中输入“gpedit.msc”,进入“组策略”窗口,依次进入“用户配置→管理模板→系统→登录/注销”,在“禁用任务管理器”上双击鼠标左键,选择“启用”。这样,下次再使用任务管理器的时候就会被提示“任务管理器已被系统管理器禁用”。注意,进行以上修改时要以系统管理员身份登录,否则无法修改。

4100.Windows XP系统重装后如何打开原系统留下的“死文件”

问:前两天,我给单位一台机器重装系统后,发现里边一个重要文件夹打不开了。原来,在原Windows XP系统时被设为某一帐户专用,我在不知情的情况下直接重装了系统。现在我该如何恢复数据?

答:可以用系统替换的方法来解决,方法如下:把此机硬盘摘下来,挂到Windows 2000 Server系统的主机下,右击文件夹“属性”,再点界面的“安全→高级”下的“是否更改文件的所有者”,单击后,先选择现有的系统用户,将它添加进去。然后再添加“everyone”用户。最后,更改用户权限,全部更改权限为“完全控制”,点“确定”即万事OK了!此时Windows 2000系统下已经能打开该文件夹了。此系统替换大法,还适用于Windows XP覆盖安装后,遗留的“我的文档”中的一些打不开的各个帐户桌面“死文件”。

4101.升级为Windows XP后光驱与硬盘性能下降

问:我最近将操作系统升级到了Windows XP,随后发现硬盘性能和光驱性能下降了很多,请问如何才能解决这个问题?

答:您可以在系统桌面上用鼠标依次选择进入“开始→控制面板→系统→硬件→设备管理器→IDE ATA/ATAPI控制器”,然后通过主要、次要IDE通道查看各个硬盘的当前工作模式。对硬盘来说,应该处于UDMA4或5状态,光驱也应该处于UDMA2或4状态,如果此时显示为PIO4则需要将传输模式从PIO Only设定到DMA if available,然后重新启动操作系统即可。

4102.Windows XP安装DirectX 9后不稳定

问:我的电脑中安装的是Windows XP,最近将DirectX升级到了9.0,随后发现Windows Messenger运行速度变得非常慢,有时还会出现死机现象。请问这是是什么原因造成的,如何才能解



决这个问题?

答: 在Windows XP中安装DirectX 9后会与Windows Messenger软件出现兼容性问题,即安装了DirectX 9后,Windows Messenger就会在Window XP的防火墙中寻找新的通讯端口,使得Windows Messenger的运行速度变慢或者出现假死机。解决该问题的方法有2个:

1.关闭Windows XP自带的防火墙。

2.先禁用Windows XP自带的防火墙,然后完全退出Windows Messenger,接着重新运行Windows Messenger,最后重新打开Windows XP自带的防火墙。

4103.虚拟内存为何不能设置成功

问:我使用的是一台DELL 4400的原装机,使用的是Intel主板芯片组,操作系统为Windows XP专业版,在登录到系统时即弹出页面文件太小或不存在的警告信息,不能运行任何程序,查看“虚拟内存”的大小,发现它的值在任何分区均没有设置;设置好后重新启动电脑,它的值仍然为0。在注册表中找到“PagingFiles”项,发现它的值正是我设置好的数值,只是没有起作用。另外,我在每个系统分区中均没有找到pagefile.sys文件。请问如何才能解决这个问题?

答:您的系统中很可能安装了低版本的Application Accelerator应用程序,Intel公司技术人员说,低版本的Application Accelerator应用程序可能会导致磁盘存取问题,从而造成您遇到的这种现象。您可以从Intel的网站上下载最新版本的Application Accelerator程序,卸载掉原来的老程序并安装新的程序,重新启动电脑后就可以恢复正常了。

4104.Windows XP 任务栏假死故障的解决

问:在使用Windows xp过程中,想在任务栏中切换窗口时,忽然发现单击任务栏中的图标没有任何反应了,单击开始按钮也没有反应。就像系统死机一样。但是可以通过单击桌面上的图标来运行程序。使用一些快捷键也没有问题。

答:这是Windows XP操作系统中较为典型的一个故障,虽然任务栏停止响应,但是系统并未死机,而且失去响应的任务栏在若干时间之后又自己恢复正常。通常我们将这种状况被称为“任务栏假死现象”。解决这个问题有以下几个方法。

1.将操作系统升级至Windows XP SP1 或者以上的补丁。在SP1 补丁中微软已经较为成功的解决了任务栏假死的故障。

2.微软已经针对任务栏假死现象提供了专门的任务栏假死补丁,我们可以到下载安装。

3.禁用高级文字服务

Windows XP的“高级文字服务”包括了语音、手写和中文键盘输入服务,我们常用的输入法在Windows XP中也被归入高级文字服务。但是某些服务,如手写或语音功能可能与某些软件存在冲突,最明显的反应就是任务栏失去响应。例如我们清除文档记录单击“确定”或者打开多个IE快速关闭时,任务栏假死现象就很可能发生。

其实高级文字服务中的语音、手写功能使用的人并不多,我们完全可以将其关闭。打开“控制面板”,单击“切换到经典视图”,双击“区域和语言选项”,在对话框中单击“语言”标签,再单击“详细信息”按钮,在打开的“文字服务和输入语言”对话框中单击“语言栏”,选中“关闭高级文字服务”选项后保存设置即可。

由于中文输入法也属于高级文字服务的一部分,因此关闭服务后导致的结果就是输入法切换栏消失,我们就只能用快捷键“Ctrl+Shift”来切换输入法了。

4.关掉视觉特效并使用经典开始菜单

有些时候的任务栏假死有可能和视觉特效有关,例如在快速关闭多个IE时产生的任务栏假死。这时我们可以在桌面“我的电脑”图标上单击鼠标右键,选择“属性”,单击“高级”标签,单击“性能”区中的“设置”按钮,在打开的“性能选项”对话框中选择“调整为最佳性能”,把所有特效关闭后保存退出。然后在“开始”按钮上单击右键,选择“属性”,选择“经典开始菜单”选项后单击“确定”保存。

4105.去除新装软件后烦人的提示

问:每次我在Windows XP中安装了软件后,在“开始”菜单中总是弹出一个信息提示,提示这是一个新装的程序,十分麻烦。请问有没有办法去掉这个提示?

答:您可以通过如下步骤去掉这个提示。

1.在系统桌面上用鼠标右键单击“开始”,在弹出的右键菜单中选择“属性”。

2.随后依次选择“定制→高级”。

3.将Highlight newly installed applications项前的对勾用鼠标取消即可。

4106.安装系统出现不能编辑Boot.ini 错误

问:我的电脑中安装的是Windows XP,最近又想安装Windows longhorn操作系统,当安装程序运行到一半时,屏幕上出现“Can't edit boot.ini”错误提示。请问如何才能解决这个问题?

答:这个错误提示的意思是无法编辑Boot.ini文件,而导致系统安装失败。解决该问题的方法如下。

1.启动Windows XP,在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→我的电脑”。

2.接着选择“工具→文件夹选项→查看”。

3.在随后出现的窗口中选择“显示所有隐藏文件和受系统保护的的文件”,然后找到Boot.ini文件,将该文件的“只读”属性去掉,改为“存档”属性。

4.重装Windows longhorn就不会再出现错误提示了。

4107.诺顿医生“吃掉”Windows XP 样式的处理办法

问:我的电脑中安装了Windows 98/XP双操作系统,其中C盘中安装的是Windows 98,D盘中安装的是Windows XP。我在Windows 98下用“诺顿磁盘医生”程序整理D盘后发现进入Windows XP后,在“显示”设置的外观中的窗口和按钮中就只有Windows经典样式可选了,其他的Windows XP样式都丢失了,即便在Gpedit.msc中调节也无济于事。请问如何才能恢复原来那些Windows XP的样式?

答:很可能是“诺顿磁盘医生”程序在整理Windows XP安装分区时改动了Windows XP的主题文件,于是造成了样式丢失的现象。解决该问题的方法是:在别的安装了Windows XP的电脑上把Windows XP主题文件复制过来,即进入Windows XP的安装分区,将<Windows \Resources\Themes>下的Luna.theme文件

电脑故障 TIPS

(包括 l u n a 文件夹)复制一份,然后粘贴到自己电脑的 <Windows\Resources\Themes>文件夹中即可。

4108.Windows XP中查找MAC地址问题

问:我原来使用的是Windows 98,里面提供了一个叫Winipcfg.exe的工具,它可以方便地检查IP网络详细信息,我在升级到了Windows XP后却无法找到这个系统工具。我安装的电缆调制解调器(Cabel Modem)要求用户提供网卡的MAC地址。请问如何解决Windows XP操作系统中查找MAC地址的问题?

答:您可以通过如下方法在Windows XP中查找网卡的MAC地址。

方法一:在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→所有程序→附件→系统工具→系统信息”,接着选择进入“组件→网络→适配器”,从中您就可以找到网卡的MAC地址了。

方法二:Windows XP中有一个功能与Windows 98中Winipcfg.exe相似的工具Ipconfig.exe。您可以在系统桌面上依次选择“开始→运行”,在随后出现的界面中的“打开”栏内键入cmd然后按回车键执行该命令,接着在出现的命令行窗口中的闪烁光标后面键入Ipconfig /all并按回车键也可以看到MAC地址(这里显示MAC地址的项目叫做“Physical Address”)。利用Ipconfig的/Release和/Renew选项可以释放或重新指定IP地址。

4109.驱动程序解决鼠标定位问题

问:我在Windows XP中玩CS时,发现鼠标定位很不准确,在左右方向上移动还可以接受,但在上下方向上感觉定位速度非常缓慢,而我在Windows Me和Windows 98中玩CS时鼠标的表现却很正常。请问如何才能解决这个问题?

答:根据向CS资深玩家请教得知,如果您的鼠标有驱动程序的话最好安装驱动程序。如果没有,您可以安装一个罗技的鼠标驱动程序,罗技的鼠标驱动程序最大的优点就是可以用于其他任何品牌的鼠标。要是还不能解决问题,可能是您的鼠标与Windows XP系统的兼容性不太理想,那样只能是更换鼠标了。

4110.Windows XP下扫描仪驱动安装问题

问:我最近由Windows 2000升级到了Windows XP,但我的清华紫光6C扫描仪只支持Windows 2000的驱动程序,咨询了清华紫光的技术支持人员后得知这款产品目前还没有支持Windows XP的驱动程序。请问有什么办法能让这台扫描仪工作在Windows XP系统下吗?

答:其实您只要使用支持Windows 2000的驱动程序就可以了,即在“开始→控制面板→系统→硬件→设备管理器”下进行强行安装,在系统询问WHQL数字签名时不必理会继续安装即可。

巧改Windows XP命令提示符

在支持多用户操作的Windows XP里,“命令提示符”程序的默认方式显示为:C:\Documents and Settings\用户名>以及一个闪动的光标,即该登录用户的当前盘和目录。能不能在不影响操作的情况下,更改此默认的当前盘和目录呢?

单击“开始→控制面板→性能和维护→管理工具”,打开“电脑管理”,选取“本地用户和组”在右侧窗口,双击“用户→当前登录的用户名”弹出属性对话框,在“配置文件”选项卡上的“本地路径”输入行中键入想更改的当前盘符或当前目录,如C:\dos文件夹中存有許多DOS程序,为方便操作则在此处键入

C:\dos。单击“应用→确定”重启电脑即完成更改。重启后在命令行中键入“cmd”并按下回车键,可以看到“命令提示符”中的当前目录已经改为:“C:\dos>”,现在要运行该文件内的DOS程序,直接输入程序名即可。

4111.解决进入文件夹速度慢的问题

问:当我进入存放有许多多媒体文件(比如:AVI、MPEG、DAT等)时,速度为什么会变得很慢?

答:这是因为Windows XP的多媒体预览功能在作怪。解决方法为:打开“注册表编辑器”,单击“编辑→查找”,在“查找目标”中输入:{87D62D94-71B3-4b9a-9489-5FE6850DC73E},单击“查找下一个”按钮,当找到该项后,其中会有一个名为InProcServer32的子项,选中它后,将右侧窗格中的键值都删除,关闭“注册表编辑器”,重启系统即可解决此问题。

4112.重新加载Explorer.exe让系统变得稳定

问:我习惯使用Windows XP的休眠功能,但发现一段时间后系统很快就会变得不稳定。这个问题该如何解决?

答:如果发现系统出现不稳定的情形,最好按下Ctrl+Alt+Del,在弹出的“Windows任务管理器”窗口中单击“进程”选项卡,找到Explorer.exe文件,然后再单击窗口下方的“结束进程”按钮,不必理会此时Windows XP的反应。接着再切换到“应用程序”选项卡,单击下方的“新任务”按钮。在弹出的“创建新任务”对话框中输入:Explorer.exe,然后单击“确定”按钮即可。

4113.关于待机、休眠和屏保的经典问答

问:待机、休眠有这么好处,还要关机干啥?或者直接把休眠改为关机不是更好吗?

答:虽然待机、休眠优点都很明显,但是对硬件和系统都要求支持ACPI/APM,如果支持不好的硬件或系统上强行才用待机、休眠功能的话,很容易丢失数据,系统不稳定甚至崩溃;同时,只有在真正关机的情况下,才可以进行硬件的改动,比如更换设备,加内存升级等等,因此它们都不能取代关机。

4114.关闭电脑时出现“Stop 0x000000D1”错误信息

问:在Windows XP系统下,关机时出现蓝屏,错误代码为Stop 0x000000D1 (0x00000040, 0x00000002, 0x00000000, 0xfc96a9dc),请问如何解决?

答:当关闭连接着一个或多个USB设备的电脑时,可能会出现此故障。该故障出现在早期没有Services Pack的Windows XP中,原因是在OHCI终结点无法在列表中找到传输描述符。解决的方法是将系统更新到Windows XP SP1或SP2。

4115.每次打开“我的电脑”和关机时都要读驱软驱

问:在Windows XP系统下,每次打开“我的电脑”和关机时都要读驱软驱,请问如何取消这个功能?

答:解决每次打开“我的电脑”时读取软驱:开机时按Del键进入BIOS设置,在“Advanced BIOS Feature”中把“Swap



Floppy Disk”设置为“Disable”，然后保存并退出设置。

解决每次关机时读驱软驱：在杀毒软件的设置中，取消“关机时检测软驱”即可。

4116. 关机后无法自动断电

问：每次选择关机后，主机灯还亮着，要按下主机上的开关才可以切断电源，请问这是怎么回事？

答：如果没有启用“高级电源管理”功能，就会出现该情况。可以在开机时按Del键进入BIOS设置，在“Advanced BIOS Feature”中把“ACPI Mode”设置为“Enable”，然后保存并退出。如果发现“ACPI Mode”已经处于“Enable”状态，那么应该是系统中没有开启“高级电源管理”的功能。一般用万能Ghost镜像恢复后的系统，都会出现该问题，因为系统的HAL被由ACPI更改为Standard PC模式。解决的方法是在“恢复控制台”下，把光盘中的hal.dll、ntoskrnl.exe、ntkrnlpa.exe这三个文件覆盖掉%systemroot%\system32下的同名文件，然后重新启动电脑即可。

4117. “待机”丢失怎么办

问：不小心在“开始→关机”中的“待机”给弄丢了，请问该如何恢复？

答：一般来讲，这类问题只要重装主板驱动程序就能够解决，或者将“设备管理器”中的支持“ACPI”的硬件删掉，然后重新启动机器，根据系统的提示重新安装这些硬件。如果在新安装的系统中无法待机和休眠，或者执行这些功能后系统无法启动，请首先在BOIS中确认已经将STD、STR打开了，如果已经打开，您就要确认硬件是否支持ACPI（特别是主板），或者考虑硬件冲突的问题了。

4118. 休眠为何失败

问：有时候我们电脑已经用了很长的时间，想去休息一下，这时选择了让电脑休眠，为什么这时电脑经常是一点儿反应都没有？

答：休眠是将内存中的数据保存到硬盘上，由于电脑运行的时间较长，而部分不经常运行的数据保存到了虚拟内存中，这时选择休眠而虚拟内存中部分数据没能及时地释放出来的话，那么就会发生执行休眠后没有反应的现象了。遇到这种情况，建议最好还是将电脑重启。

4119. 电脑休眠时为何死机

问：我在做图或者编程的时候经常要思考一下，所以离开电脑。但有时思考时间过长，再要用电脑时经常会造成死机，请问这是为什么？

答：对于许多喜欢制图，编程的用户来说，要注意在程序调试的过程中尽量避免进入休眠状态，因为Windows启动屏幕保护、进入休眠是通过检测输入信号（如移动/单击鼠标）进行的。在制图，编程时，电脑工作总是很忙碌，但此时并不需要通过外界进行任何输入，如果这个时候电脑休眠的话，CPU和内存中的数据就会处于一种“隔离”状态，再次唤醒的时候，由于唤醒电脑本身通过软件进行，需要占有CPU和内存资源，这样往往会出现内存数据出错，导致蓝屏甚至死机。所以，要尽量做到长时间不用电脑时要先进行存盘，以免造成不必要的损失。

4120. 为何不能退出屏保程序

问：我的电脑使用的是Windows XP操作系统并设置了屏保，当需要退出屏幕保护状态时，为什么电脑半天也返回不到桌面，甚至死机？

答：仔细分析这一现象不难发现，这个故障并非是电脑运行屏幕保护程序时死机，而是在退出屏幕保护程序时才死机的，这就说明死机故障与屏幕保护本身无关。一般打开屏幕保护程序，同时也打开了“节能设置”，节能设置允许通过软件关闭显示器、硬盘，并且将系统置于休眠状态，问题也就因此产生了。如果电源或主板不支持Windows的某些电源管理，而又使用了Windows的电源管理，便会导致死机，可以尝试改变Windows的电源使用方案：单击“控制面板→电源选项”，在“电源选项”属性窗口中，单击“电源使用方案”标签，在下面的方案设置中，将“关闭监视器”、“关闭硬盘”、“系统待机”全部设置为“从不”（见图02rzysbs01），按“确定”保存设置。

4121. “启用休眠支持”为何不可用

问：为什么进入桌面的“电源选项→休眠”选项后，“启用休眠支持”复选框为灰色不可选？

答：当前系统盘的剩余空间小于内存空间，而休眠时要将内存中的所有内容保存到硬盘上，所以硬盘剩余空间要大于等于内存的容量。清理磁盘，在系统盘中腾出足够的空间即可。

4122. Windows XP 中关机变重新启动

问：我在Windows XP中明明选择的是关闭电脑，可是为何每次都是重新启动而不是直接关机？

答：这个问题可以从以下几个方面入手寻找解决的方案。

1. 正确设置BIOS

如果您的电脑连上了网络或者连着USB设备，那么BIOS的设置不对很可能导致不能正常关机。一般而言，老主板容易出现这种故障，在BIOS里面禁掉网络唤醒和USB唤醒选项即可。

2. 设置电源管理

关机是与电源管理密切相关的，有时候电源管理选项设置得不正确也会造成关机故障。

单击“开始→设置→控制面板→电源选项”，在弹出的窗口中，根据需要启用或取消“高级电源支持”（如果您在故障发生时使用的是启用“高级电源支持”，就试着取消它，反之就启用它），Windows 98中这种方法往往能解决大部分电源管理导致的关机故障。

另外，Windows XP为用户提供了按下电源按钮时的操作，在“电源选项”窗口的“高级”选项卡中将“在按下电脑电源按钮时”设定为“关闭电源”，最后单击“确定”退出。

3. 禁用快速关机

有时使用了Windows的快速关机功能也会导致这类关机故障。在Windows 98中可以通过下列方法来解决：在“开始→运行”中输入Msconfig，打开“系统配置实用程序”，在“高级”选项中选中“禁用快速关机”，然后重启电脑即可。

4. 系统设置。

当系统出现错误时，Windows会自动重启。因此，将这种自动重启功能关闭或许能够解决问题。在桌面上右击“我的电脑”，选择“属性”命令，打开“系统属性”对话框，切换至“高级”选项卡，单击“启动和故障恢复”一栏中的“设置”按钮，在

电脑故障 TIPS

弹出的对话框中将“系统失败”后的“自动重新启动”复选框取消勾选即可。

4123.关机后不能自动切断电源

问：我在关机时发现无法关闭电源，而是在出现“Windows 正在关机”界面后就停留不动了。这是什么原因呢？

答：出现这种情况我们可以从以下几个方面来考虑。

1. 主板 BIOS 过于陈旧，无法支持软关机的功能。此时可以到主板厂商的站点上下载 BIOS 的更新程序对主板的 BIOS 进行升级或者更换新主板。

2. 没有开启高级电源支持也可能导致无法软关机。电源支持的开启方法为：依次单击“开始→设置→控制面板”，进入到“电源选项”，在“高级”选项卡中勾选“启用高级电源管理支持”复选框即可。

3. 注册表设置有误。我们可以在开始菜单下单击“运行”，在运行框中输入 Regedit 回车，打开注册表编辑器，依次展开 [HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]，在其右侧窗口找到一个名为 PowerdownAfterShutdown 的键值，如果其值为 0，那可以双击将它改成 1。这样，电脑就能够实现正常关机了。

4. 没有开启 APM/NT Legacy Node。如果您的电脑支持 APM/NT Legacy Node，则需要开启该功能，否则可能导致 Windows XP 的关机故障。在桌面上右击“我的电脑”，选择“属性”命令，打开“系统属性”对话框，切换至“硬件”选项卡，单击“设备管理器”按钮进入到设备管理器，点菜单栏中的“查看→显示隐藏的设备”，显示出系统中所有的隐藏设备。在设备列表框中查看有无 APM/NT Legacy Node 选项。如果您的电脑支持此功能，就会有该选项，双击该选项卡，在弹出的属性对话框中，单击“启用设备”按钮即可。

4124.中文统统都变问号

问：前些天，朋友借了我的笔记本用，拿回来后却发现多数的中文软件菜单都变成了“？”。更新病毒库后用诺顿杀毒软件扫描，发现诺顿的中文也都变成了“？”，扫描结束，但却没发现病毒，该如何处理？

答：可以试着调用一下原来的中文输入法，如果只能输出英文，就可以基本确定故障是由于系统中的语言设置不当造成的。解决方法如下。

单击“开始→设置→控制面板”，选择打开“区域和语言选项”，在弹出的窗口中选择“高级”选项卡，检查“非 Unicode 程序的语言”下列表框是否被设置成了除“中文(中国)”之外的其他值，如果是的话请改回中文，完成后重启电脑即可解决此故障。

空格键在系统重启中的妙用

在 Windows XP 休眠后重新启动时按下空格键，这时候屏幕上出现两个选项：继续重新启动、删除还原数据并处理启动菜单。选择第二项时，会返回多重启动菜单。原来空格键在这里还有这种用处。

看清 Windows XP 系统的启动过程

每次启动 Windows XP 时，屏幕上通常都会显示一个包含 Windows 版本号的开机画面，并且要等一段时间才能进入桌面。想知道这段时间系统到底在做什么吗？其实很简单，只需要修改一下 BOOT.INI 文件即可：用记事本打开 Windows XP 系统盘根目

录下的 BOOT.INI (该文件默认为隐藏、只读文件)，找到 [operating systems] 下面类似 “multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)WINDOWS=“Microsoft Windows XP Professional” / fastdetect” 一段，在其后面加上 “/sos” 参数(即修改为 “……/ fastdetect /sos”)。保存退出后，重启系统，您将看到系统读取文件、显示配置版本以及检测磁盘分区等信息。

加快某些刻录软件的启动

如果您不使用 Windows XP 的刻录功能，而选择其他软件，那么可以进入“控制面板”→“管理工具”→“服务”，双击“IMAPI CD-Burning COM Service”，将其设置为“禁用”，这样会加快某些刻录软件的启动速度。

4125.Windows XP 下 USB 设备经常失灵

问：我安装的操作系统是 Windows XP，电脑共配有 4 个 USB 接口，但在使用中发现 USB 鼠标和 USB 键盘等 USB 设备经常出现失灵的现象，此时如果重启电脑或者换一个 USB 接口却能恢复正常。请问这是为什么？应该如何解决？

答：现在的电脑一般都会有 4~8 个 USB 接口，但有些装了 Windows XP 的电脑会出现 USB 接口不稳定的现象，典型的就如 USB 鼠标、USB 键盘会莫名其妙失灵。其实这是因为 Windows XP 默认开启了 USB 的节电模式，致使某些 USB 接口供电不足，使 USB 设备间歇性失灵。只要将 USB 节电模式关闭，USB 设备就可恢复正常。右击“我的电脑”选“属性”，打开“系统属性”对话框，切换到“硬件”选项卡，打开“设备管理器”，双击“通用串行总线控制器”，会看到有好几个“USB Root Hub”，双击任意一个，打开“USB Root Hub 属性”对话框，切换到“电源管理”选项卡，去除“允许电脑关闭这个设备以节约电源”前的勾选，单击“确定”返回，依次将每个 USB Root Hub 的属性都修改完后重启电脑，USB 设备就能恢复稳定运行了。

4126.Windows XP 如何监视网络来访者

问：我们公司所有的电脑都联网了，每台电脑都有一些共享信息，我使用的是 Windows XP，经常会出现硬盘灯突然亮起并不停闪烁的情况，记得在 Windows 98/Me 中有“网络监视器”功能可以监督，请问如何能在 Windows XP 中查明并控制这些来访者？

答：在 Windows XP 中，“网络监视器”不再负责监测访问本机的连接及来访者的访问信息，但来访者的任何操作仍然可以受到 Windows XP 的监管。你可以通过如下操作实现：

1. 在系统桌面上用鼠标单击“开始→控制面板”，接着依次双击“管理工具”和“计算机管理”项。

2. 在接着弹出的窗口右侧的目录树中双击展开“共享文件夹”，下面共有三个选项：“共享”、“会话”和“打开文件”，含义如下：

共享：显示当前系统的共享资源，在这里可以创建和设置共享及其访问权限。

会话：显示当前来访者的用户名、IP 地址、打开的文件数以及来访时间等基本信息。在用户名上单击右键，还可以断开恶意来访者的连接。如果对方也使用 Windows XP 系统，还能给对方发送信使消息，通知对方关于自己共享资源的一些情况。

打开文件：显示所有来访者及其打开的文件，如果你不希望对方浏览你的文件，单击右键，在弹出菜单中可以关闭其中一个或所有打开的文件。



4127.如何屏蔽 Windows XP 中因为程序错误而弹出的提示框

问：我的电脑中安装的是 Windows XP，使用中经常会因为程序错误而弹出一个提示框，内容是问是否需要发送错误信息到微软公司，遇到这种情况我都是选择不发送，感觉十分麻烦。请问有什么办法能将这个提示框屏蔽掉呢？

答：你可以通过下面的操作阻止这个操作：

1. 在系统桌面上用鼠标单击“开始”按钮，接着选择“控制面板”。

2. 在随后弹出的窗口中选择进入“系统”，然后单击“高级”标签。

3. 单击界面下方的“错误报告”按钮，在弹出的窗口中选中“禁用错误汇报”参数项，然后选中“但在发生严重错误时通知我”一项，随后单击“确定”按钮退出即可。

这样在发生一般错误时系统就不会显示是否需要发送错误信息到微软公司的询问信息了。

4128.能否将 Windows XP 中不需要的组件删除

问：我的老机器装了 Windows XP 后硬盘剩下的空间不多了。请问能不能删除一些东西腾出更多空间供我使用？

答：Windows XP 中有许多文件平时我们很少用到，放在硬盘中，白白浪费空间，降低系统性能。我们完全可以把这些用不到的文件删除，其中包括：

帮助文件：在 C:\Windows\Help 目录下。

驱动备份：C:\Windows\Driver Cache\i386 目录下的 Driver.Cab 文件。

系统文件备份：一般用户是不怎么用的，利用命令 `sfc.exe /purgecache` 删除。

备用的 DLL 文件：在 C:\Windows\system32\dllcache 目录下。

输入法：在 C:\Windows\ime 文件夹下直接删除 CHTIME、IMJP8_1、IMKR6_1 三个目录即可，它们分别代表的是繁体中文、日文、韩文输入法。

另外，你还可以删除 Windows XP 中隐含的组件。

Windows XP 在正常安装之后，会自动安装许多组件，这些组件有许多是平时用不到的，安装在系统中会占用很多空间，降低系统性能，我们可以用下述方法删除不用的组件。

用“记事本”修改 C:\Windows\Inf 目录下的 SYSOC.INF 文件，用“查找/替换”功能，在查找框中输入“.hide”(一个英文逗号紧跟 hide)，将“替换为”框设为空。并选“全部替换”，这样，就把所有的“.hide”都去掉了，存盘退出，再单击“开始→控制面板→添加/删除程序”，就可以看到许多平时见不到的组件，选择不需要的程序进行删除即可。

4129.如何解决 Windows XP 的任务栏无法操作的现象

问：我的电脑中安装的是 Windows XP，有时在 IE 等软件出现错误被系统强制关闭后，系统桌面下方的任务栏也会出现无法操作的现象。请问如何才能解决这个问题？

答：当系统中的一些程序被强行关闭后，有时会造成任务栏也无法被使用的情况，解决该问题的方法是：

1. 在系统桌面上依次选择“开始→控制面板”。

2. 接着依次选择“区域和语言选项→语言→详细信息”。

3. 在随后弹出的“设置窗口”中选择“首选项”中的“语言栏”，关闭“在桌面上显示语言栏”项，然后用鼠标单击选中第三项“在通知区域显示其他语言栏图标”前的复选框即可。

4130.如何恢复 Windows XP 的 Administrator 超级用户

问：我的电脑中安装的是 Windows XP，最近在系统中建立了一个名为 user1 的非受限用户作为系统管理员，但在随后登录操作系统时发现原来的 Administrator 超级用户找不到了。请问有什么办法能将这个超级用户恢复回来？

答：恢复 Administrator 超级用户的操作步骤如下：

1. 启动操作系统并以 user1 这个管理员用户登录，然后用鼠标依次选择“开始→控制面板”。

2. 在“分类”视图下用鼠标依次选择“性能和维护→管理工具→计算机管理”(如果在“经典视图”下，直接在“控制面板”窗口中找到“管理工具”后双击该图标，随后就可以找到“计算机管理”了)。

3. 双击“计算机管理”，接着就会看到 Administrator 账户了，随后双击“本地用户和组”，再单击“用户”。将右边的 user1 账户停用或者删除即可。

4. 保存退出后重启操作系统，这样就可以选择 Administrator 账户登录系统了。

4131.如何避免 Windows XP 的“信使服务”对话框

问：我的电脑安装的是 Windows XP 操作系统，在我工作的时候总是会弹出一个名为“信使服务”的对话框，里面是其他人发的一些信息，我不得不停止手头的工作去关闭这个对话框，这样十分影响工作效率。请问如何才能避免这些“信使服务”对话框的出现呢？

答：在 Windows XP 中，“信使服务”在服务列表中名叫 Messenger，该服务用来传输客户端和服务端之间的 Net Send 和 Alert(报警器)服务消息。在默认情况下“信使服务”功能是开启的，你可以通过下述步骤关闭“信使服务”功能：

1. 在系统桌面上用鼠标依次选择“开始→运行”。

2. 在随后弹出的窗口中的“打开”栏中键入 `net stop messenger` 并单击“确定”按钮运行。该命令的功能是停止“信使服务”。如果想启用“信使服务”，可以使用 `net start messenger` 命令。

你也可以在“控制面板→性能和维护→管理工具→服务”中单击 Messenger，然后选择“操作→属性→常规”，单击“停止”按钮，再将“启动类型”改为“手动”或“已禁用”，最后单击“确定”按钮也可以达到同样的目的。

4132.快速查看 Windows XP 里加密的文件

问：我的电脑安装的是 Windows XP 操作系统，使用了 NTFS 文件格式，由于经常对里面的一些文件夹或文件执行加密操作，日积月累，产生了不少加密文件，有时会忘记了哪些文件被加过密，这样非常容易遗忘重要的文件。请问有什么办法能一目了然地看到这些被加过密的文件？

答：你可以通过如下方法实现目的：

电脑故障 TIPS

1.在“资源管理器”中打开某一包含有加密文件的文件夹,接着在“查看”菜单中打开“选择详细信息”命令。

2.单击“属性”项前的复选框使其出现选中对勾,然后单击“确定”按钮。

3.再在“查看”菜单中选择“详细信息”项,如果是被加过密的文件,则在“资源管理器”的“属性”列中会出现字母“AE”。

4133.如何提高 Windows XP 访问局域网的共享文件

问:我最近将电脑的操作系统升级到了Windows XP,但发现在Windows XP中查看局域网中的其他电脑或服务器上的共享文件时,比我原来用的Windows 2000要慢不少。请问这是怎么回事,如何解决这个问题?

答:在默认情况下,Windows XP系统在连接其他电脑时,首先会全面检查对方电脑上所有的预定任务,这个检查一般会持续30秒钟以至更长的时间。你可以通过禁止这项功能来提高连接速度。具体的操作步骤如下:

1.在系统桌面上选择“开始→运行”,在随后弹出的窗口中的“打开”栏中键入regedit并单击“确定”按钮运行“注册表编辑器”。

2.依次展开HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Explorer\RemoteComputerNameSpace,在该键值下有一个名为D6277990-4C6A-11CF-8D87-00AA0060F5BF的子键,选中后单击鼠标右键选择“删除”命令删除该子键。

3.退出“注册表编辑器”并重新启动电脑,这样Windows XP就无须再检查预定任务了,你电脑的连接速度会明显提高。

4134.如何解决 Windows XP 在安装一些软件时提示系统找不到路径的错误

问:我的电脑中安装的是Windows XP,在安装一些软件时总是提示系统找不到路径的错误,而将同样的软件安装到其他电脑中就没有这样的现象,请问这是怎么回事,如何才能解决这个问题呢?

答:造成在Windows XP中安装某些软件失败的原因大多是由于安装路径中存在中文文字。因为该系统支持以中文方式定义用户名,而安装软件时很可能在默认安装路径中含有这部分中文。由于一些软件的安装程序对包含中文名称的路径方式不能很好地支持,因此就会出现找不到路径的提示。

解决该问题的方法是将用户的用户变量方式修改为不包括中文的路径即可。具体的操作步骤是:

1.在桌面上“我的电脑”图标上单击鼠标右键,选择“属性”命令。

2.随后屏幕上会出现一个“系统特性”窗口,再单击其中的“高级”标签,然后单击“环境变量”按钮进入“环境变量”设置窗口。

3.在窗口上方的“XXX的用户变量”列表框中会显示出用户变量temp和tmp的设置情况,此时你需要单击“编辑”按钮对temp和tmp的变量值进行修改,即将变量值由“%USERPROFILE%\Local setting\Temp”改为“X: temp”,其中的X为某个逻辑分区的盘符,如你想设在D盘,则X就用D字母代替。

4.单击“确定”按钮保存退出,然后重新启动系统即可解决安装软件时提示找不到路径的问题。

4135.为何无法在 DOS 模式下安装 Windows XP

问:为什么我在DOS模式下运行setup命令安装Windows XP时,系统提示无法在该模式下安装,可我记得应该是可以安装的呀?

答:在DOS模式下安装Windows XP不能用setup命令,而应该用cd \i386命令先进入到系统安装光盘的\i386子文件夹,然后键入winnt.exe命令并按回车键运行安装程序。

需要注意的是,有时在这样操作后系统会提示没有加载smartdrv并中断安装,你可以先运行DOS系统中的smartdrv.exe文件然后再进行上述操作。

4136.Windows Server 2003也能播放MP3

问:在Windows Server 2003中,Windows Media Player无法播放MP3文件,请问该如何解决?

答:因为在默认情况下,相应的编解码器没有在系统中注册。要注册它,在命令提示符中依次输入“regsvr32 13codeca.acm”和“regsvr32 13codecx.ax”两条命令即可。

4137.在Windows Server 2003中如何使用双硬盘

问:我的电脑装有Windows 2000/XP/2003等多套操作系统。前段时间,我给电脑装上了双硬盘,在Windows 2000/XP中可以正常使用,在Windows Server 2003中打开“我的电脑”,没有发现第二块硬盘。这是为何?

答:这说明硬件没有问题。在“控制面板→管理工具→计算机管理→存储→磁盘管理”中应该会列出两块硬盘(磁盘0和磁盘1)各分区的详细情况,可能是第二块硬盘分区的“卷”为空白,既无盘符也无卷标。解决方法:在“卷”下面相应磁盘分区小图标上单击右键,出现菜单,点“更改驱动器号和路径”,点击“添加”,在“添加驱动器号和路径”中,填入想要的盘符,点“确定”。重复上述步骤,将第二块硬盘其他分区都加上盘符,原来的卷标也自动出来了。在“我的电脑”中两块硬盘的各分区都能看到了。

4138.为Windows Server 2003加装视频压缩

问:折腾了一段Windows server 2003后,刚觉得好用,可新问题又来了,玩CS时开始动画没有图像,只有声音,提示“视频无法使用,找不到vids: cvid解压缩程序”;本来好好的《万事无忧2》,每次使用时开场动画都不能正常显示,另外还有几张学习盘也不能显示开头动画,同样出现上述提示。

答:这都是Windows server 2003中没有安装“视频压缩”组件造成的。现在就自己动手,为它加入视频压缩功能。

1.找一张Windows XP的安装光盘,在其中的i386目录下找到ir32_32.d1和iccvd.d1两个文件,用WinRAR将它们解压缩到C:\Windows\System32(假设Windows server 2003安装在C盘)下。解压缩后的两个文件分别为:ir32_32.d11和iccvd.d11。

如果没有Windows XP安装光盘,用Windows 2000的也行。

2.打开“注册表编辑器”,找到[HKEY_LOCAL_



电脑故障超级技巧

MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Drivers32], 在右侧窗格中新建名为vidc.cvid的字符串值, 将其数值设置为: iccvid.d11; 再新建一个名为vidc.iv31的字符串值, 将其值设置为 ir32_32.d11; 接着新建名为vidc.iv32的字符串值, 其值为 ir32_32.d11。

3.完成后, 关闭“注册表编辑器”并重启即可。

4139.如何打开Windows Server 2003的系统还原功能

问: Windows Server 2003中应如何使用系统还原的功能?

答: 首先做好准备工作, 也就是一张Windows XP的安装光盘, 专业版或家庭版都可以, 其实主要是需要其中的几个文件, 这个会在后面详细说明。其次要明白, 这样的修改是得不到技术支持的, 甚至可能会对系统造成一些未知的隐患, 因此请仅将此操作用于学习和研究的用途。以下操作假设Windows Server 2003安装在C盘的默认位置, 而光驱是D盘。

1.把Windows XP的光盘放入光驱, 然后在Windows Server 2003的“运行”中输入: expand d:\i386\sr.in_ c:\sr.inf并回车。

2.接着到C盘根目录下找到刚才提取出来的sr.inf文件并右击, 在右键菜单中选择“安装”。系统开始复制文件和安装, 期间需要指定一些文件的位置, 可以点击“浏览”按钮, 然后将目录定位到光盘上的I386文件夹中。

3.安装好后需要重启系统, 接着在登录系统后会收到一条错误信息, 具体内容是有关刚安装好的系统还原功能无法正常启动, 不用理会它。这时还需要给注册表中添加一些内容。到<http://www.cfan.com.cn>下载“back.reg”, 双击将其导入注册表。

4.接着仍然需要重启一下电脑, 再次登录时, 之前的错误提示已经没有了, 而你也可以验证, 所有系统还原操作都已经可以正常使用。

4140.在Windows Server 2003中如何激活“用户账号”窗口

问: 在Windows 2000中都有一个“用户账号”窗口, 而在Windows Server 2003却找不到。我非常想让Windows Server 2003也能使用“用户账号”窗口, 应如何操作?

答: 按下“Win+R”组合键, 打开“运行”对话框, 输入rundll32 netplwiz.dll,UsersRunDll(或control userpasswords2), 按“确定”后即会弹出熟悉的“用户账号”窗口, 接下来你就可以创建新的用户账号, 同时可实现自动登录系统。

如果想实现更多高级的用户设置, 可在“运行”对话框中输入 lusrmgr.msc, 回车后打开“本地用户和组”窗口, 双击“用户”中的相应用户即可进入属性窗口进行设置。

4141.根除Windows Server 2003的Ctrl+Alt+Del提示

问: 据说Windows Server 2003已经使用自动登录摆脱了恼人的Ctrl+Alt+Del的提示, 但在按下WIN+L组合键锁定系统或使用了带密码保护的屏保时, 它还是会冒出来。请问我有办法根除它吗?

答: 请进入“控制面板→管理工具→本地安全策略”, 找到“本地策略→安全选项”, 在右侧窗格中双击“交互式登录: 不

需要按CTRL+ALT+DEL”, 将其设置为“已启动”。

4142.禁止关闭Windows Server 2003事件跟踪程序

问: 在你试图重启或关闭Windows Server 2003时, 系统会询问关机理由, 真是很烦, 有没有办法取消掉?

答: 按“WIN+R”组合键打开“运行”对话框, 输入gpedit.msc, 回车后打开“组策略编辑器”, 选择“本地计算机策略→计算机配置→管理模板→系统”, 接着双击右侧窗格的“显示关闭事件跟踪程序”, 然后在“设置”选项卡中选中“已禁用”。

4143.如何关闭Windows Server 2003的“IE增强的安全配置”窗口

问: 当我打开Windows Server 2003中的IE后, 会弹出IE增强的安全配置的提示窗口, 如果不对其进行更改, 那么将无法对Internet进行浏览和文件下载。请问我该如何解决?

答: 点击IE的“工具→Internet选项→安全”, 将“Internet”区域的安全级别滑块由“高”拉动到“中”。接着进入“控制面板→添加或删除程序→添加/删除Windows组件”, 然后取消“Internet Explorer增强的安全配置”, 按“确定”即可将其完全卸载。在进行以上处理后, 每次打开IE还会出现提示文字的页面, 可以进入“工具→Internet选项→常规”, 将默认主页更换掉。

4144.如何开启Windows Server 2003中显卡的硬件加速

问: Windows Server 2003禁用了显卡的硬件加速, 因此只提供2D和有限的3D能力, 这样就不能发挥出显卡的性能, 请问我该如何解决?

答: 首先要下载并安装显卡最新的For Windows 2000/XP的驱动程序。在桌面窗口处右击, 选择“属性→设置→高级→疑难解答”, 将其中的“硬件加速”滑块拉到最右侧(完全)。再按WIN+R组合键打开“运行”对话框, 输入dxdiag, 回车后打开“DirectX诊断工具”窗口, 进入“显示”选项卡, 然后单击下面的“DirectX功能”项中的“启用”按钮, 这样便打开了DirectX (8.1) DirectDraw、Direct3D、AGP纹理加速等功能。由于Windows Server 2003内置的是DirectX 8.1, 因此建议你将其升级到DirectX 9.0b。

4145.如何启用Windows Server 2003界面主题服务

问: 如何启用Windows Server 2003界面主题服务, 从而可以从“显示属性”中选择Windows XP的Luna主题?

答: 按WIN+R组合键打开“运行”对话框, 输入services.msc, 回车后在服务列表中找到并双击“Themes”, 接着在“启动类型”中选择“自动”。

4146.让Windows Server 2003出声

问: 为何我安装好Windows Server 2003后, 却是无声的(所有的驱动程序均已成功安装)?

答: Windows Server 2003默认下是禁声的, 要想让它有声

电脑故障 TIPS

音,那么首先在“服务”中找到并双击“Windows Audio”,将其设置为“自动”。这样音频就启用了。

然后要开启音频的硬件加速,点击“开始→控制面板→声音和音频设备”,选择“音频→高级→性能”,将“硬件加速”的滑块拉到最右边(完全)。

如果你还是听不到声音,那么请到“设备管理器”中手动升级声卡驱动,这是最佳的方法,因为打包的驱动程序(比如Liveware)是无法通过Setup.exe在Windows Server 2003中安装的。

4147.如何打开Windows Server 2003的刻录和图像捕获服务

问:如何打开Windows Server 2003的刻录和图像捕获服务?

答:按下“WIN+R”组合键打开“运行”窗口并输入:Services.msc,在服务列表中找到并双击“IMAPI CD-Burning COM Service”,将“启动类型”改为“自动”。重启后“资源管理器”右键菜单的“发送到”中便会出现“CD驱动器”项。

如果你有数码相机、扫描仪之类的影像设备,最好找到并双击“Windows Image Acquisition”,并将它的“启动类型”改为“自动”。

在“服务”窗口中还建议禁用一些服务,从而节省系统资源开支,提高性能,比如:“Automatic Updates”(自动升级,控制自动从Windows Update网站下载升级和补丁)、“Computer Browser”(用于维护网络上计算机的列表)、“Nvidia Driver Helper Service”(Nvidia显卡驱动的帮助服务)、“Remote Registry”(远程用户修改本机的注册表)、“Secondary Logon”(启用替换凭据下的启用进程)、“Task Scheduler”(计划任务)、“Windows Time”(维护网络上的所有客户端和服务器的时间和日期同步)等。

4148.如何进入WinLiunx

问:双击桌面上的Boot WinLiunx 2000时,会出现警告的窗口“这个程序是设置在MS-DOS模式下运行”,每次只要选择“是”后,就重新启动计算机了。如何才能进入Winliunx?

答:打开WinLiunx 2000快捷方式后,应该是会关闭Windows到DOS环境,这就跟单击“开始→关闭系统→重新启动计算机并切换到MS-DOS模式”一样,进入DOS后便会开始加载Linux了。上述问题可能因为C:\config.sys中加载了himem.sys或emm386.exe内存管理程序而造成冲突,将C:\config.sys中关于himem.sys以及emm386.exe的描述删除,然后重新启动计算机试试。

4149.进入Linux如何输入账号及密码

问:进入Linux时,系统要示输入账号及密码,可是在安装过程中,并没有要求输入账号?

答:不论安装哪个版本Linux,应该都会在安装过程中要求系统管理者root的账号及密码。早期的linux在安装过程中可能不会要求设置账号,所以在重新启动计算机时,直接以账号root,密码空白就可以进入系统,再用passwd命令来修改系统密码以加强安全性,建议使用root账号,然后密码空白试试看。

4150.Redhat Linux 实现光驱、软驱 AutoMount

问:使用Redhat Linux过程中,经常需要使用光盘和软盘,每次使用时都要mount,用完还要umount非常麻烦,不知有没有好的方法?

答:安装完Redhat Linux之后,运行tsysv,选中服务后台程序autofs.autofs的两个配置文件在/etc/auto.misc和/etc/auto.master。/etc/auto.master定义了mount目录和mount所需的配置文件名及其空闲时自动umount的时间。默认配置为[jephe@sh3 /etc]\$ more auto.master/misc /etc/auto.misc -- timeout 60。至此,如果还未启动autofs,则运行/etc/rc.d/init.d/autofs start,如果对上述两个文件中做过任何更改,运行/etc/rc.d/init.d/autofs restart即可。放入一片光盘进入光驱后,不需任何动作,直接进入目录/misc/cdrom,autofs将自动为你mount光驱,同样,如果放入一张VFAT格式的软盘,可以cd /misc/floppy,如果是ext2格式的软盘,则cd /misc/e2floppy。在超过一分钟未使用他们,且当前目录不是自动mount目录/misc/cdrom、/misc/floppy、/misc/e2floppy,系统将自动umount。

4151.在Linux下如何安装Modem

问:如何在Linux操作系统下安装Modem?

答:如果电脑上有一个Modem的连接,那么他必会连接在COM1、COM2、COM3、COM4通讯端口中的一个。一般来说,鼠标连接在COM1口上,Modem应该连接在COM2或COM4口上。

在Linux中,这四个通讯端口有不同于个人电脑的名称。Modem的端口名由/dev/cua开始并跟以0至3的数字,(注意数字是从0开始而不是1)/dev/cua0是第一个端口即是COM1口,/dev/cua1是第二个端口,第三、四个端口是/dev/cua2和/dev/cua3。在许多Linux的通讯程序中,需要知道Modem的连接端口,他将会是/dev/cua1(COM2)或是/dev/cua3(COM4)。有些通讯程序会试图用/dev/modem的名称来连接你的Modem。一般地,在你的系统中这个名称并不存在,他是基于另一个基于真正的Modem端口的名称的。只有知道Modem的端口名称,才能容易地用ln -s命令创建这个别名。接下来就能轻易地在COM2口即/dev/cua1上创建Modem,如 command line # ln -s /dev/cua1 /dev/modem。

4152.重装Windows后Linux不能启动

问:我在电脑中安装了Windows 98和Red Hat Linux 9.0并存的系统,但是重新安装Windows之后Linux不能启动了,怎么办?

答:这是因为Windows 98认为电脑中没有其他的操作系统,因而改写了硬盘的主引导记录(MBR),覆盖掉了Linux的LIL0系统引导程序。

1.如果有系统启动盘(也称为boot/root盘组)就很简单了,此时用boot盘启动硬盘的Linux系统,重新运行LIL0命令,就可以将LIL0系统引导程序写回硬盘的主引导记录,再次开机即可。

2.如果没有系统启动盘,若知道Linux在硬盘上的确切安装分区,且有loadlin程序,就可以重新返回Linux。loadlin是DOS下的程序,运行它可以由DOS下直接启动Linux,快速进入Linux环境。Red Hat Linux 9.0光盘的dosutil目录下就有这个程序。除此之外,还需要一个Linux启动内核的映像文件vmlinuz,在Red Hat Linux 9.0光盘的images目录下就有这个文件。将这两个文件复制到一个目录中,比如Linux文件夹下。

使用的时候先在Windows 98系统中进入DOS的单人用户模式,



然后进入 Linux 文件夹并运行下面的 loadlin 命令，即可重新进入 Linux 系统：

```
loadlin vmlinuz root=/dev/hda2
```

其中 root=/dev/hdb2 表示 Linux 根目录在第二硬盘的第二分区，如果是第一硬盘的第一分区当然就应该是 root=/dev/hda1 了，其他的依此类推。命令执行后，就开始引导 Linux 系统。用 root 管理员身份登录后，运行 LILO 命令，则重新将 LILO 装入 MBR，回到以前多操作系统并存使用的状态。

4153. 安装 Linux 后找不到声卡

问：我安装了 Linux 之后却找不到相应的声卡驱动程序，所以只能在无声世界中使用，能不能想办法让声卡发出声音呢？

答：如果实在找不到声卡在 Linux 下的驱动程序，那不妨尝试一下通过第三方的 ALSA 程序来驱动声卡。

1. 首先在 <http://www.heihei.com/> 下载四个软件包：alsa-driver-0.5.9.tar.bz2、alsaconf-0.4.3b.tar.gz、alsa-lib-0.5.9.tar.bz2、alsa-utils-0.5.9.tar.bz2。

2. 先安装 alsa-driver-0.5.9.tar.bz2 这个文件，此时可以通过下面的命令完成：

```
1) cp alsa-driver-0.5.9.tar.bz2 /tmp
```

将 alsa-driver-0.5.9.tar.bz2 拷到 /tmp 目录下。

```
2) bunzip2 alsa-driver-0.5.9.tar.bz2
```

解压缩这个文件，会在 /tmp 目录下生成一个文件叫做 alsa-driver-0.5.9.tar。

```
3) tar xvf alsa-driver-0.5.9.tar
```

将会在 /tmp 目录下产生一个子目录叫做 alsa-driver-0.5.9，alsa 的所有文件就存放在这个目录下。

```
4) cd alsa-driver-0.5.9
```

进入 alsa 的驱动程序所存放的目录，准备配置和编译它。这时你可以看一下目录下的 Install 文件来了解安装的步骤和注意事项。

5) 依次运行下面三个命令：

```
./configure
```

```
make install
```

```
./snddevices
```

3. 编辑 /etc/modules.conf 文件。这个文件的配置虽然比较麻烦，但用 alsaconf-0.4.3b.tar.gz 也可以配好它，运行命令：

```
1) cp alsaconf-0.4.3b.tar.gz /tmp
```

将 alsaconf-0.4.3b.tar.gz 拷到 /tmp 目录下。

```
2) tar zxvf alsaconf-0.4.3b.tar.gz
```

解压缩这个文件，会在 /tmp 目录下生成一个子目录叫做 alsaconf-0.4.3b。

```
3) ./alsaconf
```

会出现一个窗口叫你选择声卡，像 SoundBlaster 及 ESS1868、S3_SonicVibes_PCI、Ensoniq_AudioPCI_ES1370 1371 等，目前很多的 kernel 还不支持的声卡它都可以支持。

选好声卡之后系统会问你一些问题，都回答 OK，然后会回到第一个画面问你要不要继续设第二个声卡，选 “No_more_cards” 退出即可。完成这个步骤之后，/etc/modules.conf 这个文件就基本上自动配置好了，重新启动电脑后声卡就可以发声了。

4. 如果还不行，那么你就还需要安装 alsa-lib 和 alsa-utils，安装方法和 alsa-driver 一样，注意要先安装 alsa-lib，

再安装 alsa-utils。将文件拷到 /tmp 目录，解压缩，然后运行命令 make 和 make install，具体请参照上面 alsa-driver 的安装步骤。

安装后到 alsa-utils (解开 alsa-utils-0.5.9.tar.bz2 会产生该目录) 目录下的 alsamixer 子目录执行：./alsamixer。

4154. 安装 Linux 后无法安装网卡

问：我安装好了 Linux，但是无法安装网卡，我的网卡是 D-link DFE-530TX Rev B，请问怎么办呢？

答：你可以按照下面的步骤进行安装：

1. 首先根据网卡的型号下载相应的驱动程序，然后将其复制到软盘上。

2. 在 Linux 超级用户权限下运行下列命令：

```
mount -t msdos /dev/fd0 /mnt/floppy
```

```
cd /root
```

```
mkdir temp
```

```
cd temp
```

```
cp /mnt/floppy/*.* /root/temp
```

```
tar xvf linux5~1.tar
```

```
make all
```

这样，生成关键的模块文件 via-rhine.o。

3. 然后修改 /etc/rc.d 下的 rc.local 文件，加入下面两行：

```
insmod /root/temp/via-rhine.o
```

```
ifconfig eth0 up 10.4.4.29 netmask 255.0.0.0
```

这里的 eth0 是网络设备名，10.4.4.29 是 IP 地址，255.0.0.0 是掩码地址，这三个参数可以根据具体情况修改。而且可以不像平常那样去运行 netconf、linuxconf 和 control-panel，也不必修改 /etc/conf.modules。由于在系统启动完成后，才启动网卡，因此在启动时看不到网卡启动的状态。

4155. 能不能在 Linux 中查看 Windows 中的文件资源

问：我的电脑中安装了 Linux 和 Windows 98 双系统，能不能在 Linux 中查看 Windows 中的文件资源呢？

答：其实可以利用 Mount 挂载文件系统访问 Windows 98，这时 Linux 把 Windows 系统作为一个子系统挂在 Linux 系统下 (通常时 /mnt 文件夹)，所以能够在 Linux 下对 Windows 的 FAT32 分区进行访问。

比如：

```
Mount /dev/hda1/mnt
```

将 Windows 分区挂在 Linux 下的 /mnt 文件夹中。

```
more /mnt/autoexec.bat
```

对 Windows 中的 autoexec.bat 文件进行查看。

```
cp /mnt/windows/win.com /tmp
```

把 Windows 系统中的 win.com 文件复制到 Linux 系统中到 tmp 文件夹里。

```
rm /mnt/windows/temp/*.tmp
```

删除 Windows 分区中 Windows/temp 文件夹里的所有临时文件。

如果想在 Linux 中随时访问 FAT32 分区，最好在 fastab 中直接加入命令，这样每次开机的时候都会自动安装。

```
vi /etc/fastab
```

在文件中加入下面内容：

电脑故障 TIPS

```
/dev/hda1/mnt/cvfatrw0 0(对应Windows中的C盘)
```

```
/dev/hda5/mnt/dvfatrw0 0(对应Windows中的D盘)
```

```
/dev/fd0/mnt/amdosrwo 0(对应Windows中的A盘)
```

当然,实现之前还要在/mnt目录中建立相应的目录:

```
mkdir /mnt/c
```

```
mkdir /mnt/d
```

4156.Linux 超级用户口令忘了怎么办

问:我不小心将Linux超级用户口令忘记了,在不重新安装的情况下如何恢复呢?

答:1.在恢复Linux超级用户口令的时候,首先要求有boot盘和root盘。然后用boot盘启动电脑,并根据提示插入root盘直至出现“#”提示符。

2.如果你的Linux在硬盘第一分区,就在命令行中输入“mount /dev/hda1 /mnt”命令,并进入mnt目录,通过下面的目录将etc目录中的passwd文件更名为passwd.bak:

```
mv /mnt/etc/passwd /mnt/etc/passwd.bak
```

3.然后使用下面的命令将软盘中/etc/passwd文件复制到硬盘的etc目录下:

```
cp /etc/passwd /mnt/etc/passwd
```

4.完成之后取出软盘,重新启动电脑,这样在登录的时候系统就不会询问超级用户密码了。再通过下面的命令将备份的passwd文件复原:

```
mv /etc/passwd.bak passwd
```

5.最后再通过passwd命令来重新设定超级用户密码即可。

1.7.10 如何利用Linux的Lilo实现多重系统引导

问:如何利用Linux的Lilo实现多重系统引导?

答:在安装完Windows和Linux操作系统之后,进入Linux系统并以root用户登录,在etc目录下键入“vi lilo.conf”命令,并将其修改为下列内容:

```
boot=/dev/hda
compact
delay=50          /进入缺省操作系统前等待用户的时间(50代表5秒)
```

```
install=boot/boot.b
```

```
map=boot/map
```

```
image=vmlinuz
```

```
label=linux       /出现在引导菜单上的名称
```

```
root=/dev/hda3   /Linux的根分区
```

```
other=/dev/hda1  /除Linux外其他操作系统所在的分区
```

```
table=/dev/hda   /含分区表的设备
```

```
label=Windows98  /出现在引导菜单上的名称
```

编辑完毕之后,先按下Esc键,再键入“wq”保存退出,最后使用“/sbin/lilo”命令把它存储在引导区中,如果屏幕上出现下面的内容:

```
Added Linux
```

```
Added Windows98
```

就说明已经利用Lilo成功实现了多重系统的引导功能。

4157.Linux 系统如何装在第2个硬盘上

问:我买了一块大硬盘,只想把它用于Windows中,而将Linux安装到容量比较小的第二个硬盘上。听朋友说安装Linux时,系

统如果不安装在主硬盘上,就需要做一些特殊的工作。应该怎样做呢?

答:其实只要在安装Lilo的时候注意一下就可以实现了。比如在安装RedHat 6.0的时候,先把新买来的大(主)硬盘的硬盘线拔下来(必须拔下来,否则即使在BIOS里面把主硬盘屏蔽掉,Linux照样可以发现它,将造成安装失败),在BIOS里面设置成光盘首先启动。

然后由光盘启动,在小硬盘上安装Linux。最后安装LILO时,不能把它安装在“Master Boot Record”,必须安装在“First Sector of Boot Partition”,目的是为了将来由大(主)盘上的LILO调用小(从)硬盘的Linux分区启动指令。

重新接好大硬盘,仍然由光盘启动计算机。这时在安装Linux时,在出现的“install”、“upgrade”选项里面选择后者,其实就是为了在大硬盘重新安装LILO,让其调用已经设置好的Linux启动分区。

在安装LILO时,会出现大硬盘的标识“hda”。

```
/dev/hda Master Boot Record
```

```
.....
```

这次要把LILO安装在hda的主引导记录“Master Boot Record”上。完成此步后,会出现启动设置的选项。机器把主硬盘上的Windows 98和刚才安装的Linux罗列出来,要求你选择可以启动的系统,把其他一些选项配置好后完成安装。这样安装的Linux和Windows 98彼此隔离开来,非常便于对各个系统的维护。如果大硬盘上的Windows 98崩溃,格式化C盘重装Windows 98后,再重装LILO恢复双启动;如果小硬盘上的Linux崩溃,可以用Windows 98启动盘引导系统后再执行“fdisk /mbr”命令重写主引导记录,即可去除LILO,令大硬盘上的Windows 98系统完好无损。

4158.Linux 下怎样拷贝 DOS 文件

问:我在Linux下可以看到DOS分区,但用CP命令拷贝的文件好像有点不太对劲,请问应该怎样拷贝DOS文件?

答:Linux的确可以看到DOS分区的文件,它们通常放在指定的目录下,如/dosc或/dosd等等,但Linux与DOS对文件的处理有一点差别,主要是回车与换行的处理有一点小差别,因此在Linux下处理DOS文件通常提供了以m开头的命令进行处理,如mcopy与mdir命令等。

4159.X Windows 中如何启动控制面板

问:我最近刚刚学习使用RedHat Linux,在别人的X Windows中,我看到可以使用控制面板,可是在我的X Windows中,却看不到有控制面板,请问如何启动控制面板?

答:首先,你需要确定你是否确实安装了控制面板软件包,检测的方法如下:

```
$ rpm -qa | grep control
```

如果安装了控制面板,则产生如下结果:

```
control-panel-x.x-x, 其中x.x-x为版本号信息。
```

如果没有安装这个软件包(rpm会显示control-panel is not installed),则可以使用rpm来进行安装,方法如下:

```
$ rpm -I control-panel-x.x-x.i386.rpm
```

这里假设当前目录是Red Hat光盘的RedHat/RPMS子目录,其中的版本信息要和你的Red Hat Linux相应的软件包版本信息一致。



如果缺少所需要的某个其他的软件包，rpm会告知，并可以同样使用上述命令来安装，以保证控制面板能够工作，经常缺少的包有：fstool、modemtool、printtool、netcfg和usercfg。这些软件包提供了控制面板的各个模块。

一旦你确定已经安装完毕了控制面板，你就可以启动控制面板了。控制面板必须在X Windows中使用，并且必须要由根用户来使用，因为它需要修改只有根用户才有权利修改的系统配置文件。

在缺省的情况下，启动X Windows后，应该可以看到控制面板，如果没有出现控制面板的话，你可以在xterm中输入以下的命令即可启动控制面板：

```
$ control - panel
```

一般来说，控制面板完整的路径为 /usr/bin/control - panel。

4160.Linux 中如何读取 Windows/DOS 系统的软盘

问：我的计算机安装了Linux 6.0，在使用时，我想在Linux系统上读取Windows/DOS系统的软盘，可是使用Linux中的mount命令不能成功，系统要求输入软盘的类型，可是我应该如何输入软盘的类型呢，请你给以指导？

答：Linux可以支持很多种文件系统，对于DOS文件系统，其文件系统类型标识为msdos，对于Windows95/98的FAT文件系统，其文件系统类型标识为vfat，在mount命令中，-t选项设置文件系统类型。所以如果你想使用Linux读取Windows 95/98的FAT文件系统，应该使用mount -t vfat /dev/fd0 /mnt/floppy命令，如果floppy目录没有，应先用mkdir命令建立一个floppy目录，如果fd0正在被使用，应先用umount /mnt/floppy命令卸载掉设备。

4161.如何恢复注册表

问：如果注册表被损坏，应如何恢复注册表？注册表遭到破坏的原因主要有哪些？

答：除了人为错误地修改注册表外，造成注册表遭到破坏的原因主要表现在以下三个方面：

1.软件方面：主要表现为应用程序、驱动程序不兼容或本身包含错误，以及遭到计算机病毒的破坏。

2.硬件方面：主要表现为计算机硬件的质量不过关或过度超频，造成数据读写错误。

3.误操作：非正常关机极有可能造成注册表被破坏或数据丢失。为了防止注册表产生错误或遭到破坏，而影响机器的正常运行，平时应做好注册表的备份工作。其实Windows每次正常启动时，都会对注册表文件进行备份。将System.dat文件备份为System.da0，将User.dat文件备份为User.da0。他们存放在Windows所在的文件夹中，属性为系统和隐藏。但是这种备份方式，并不是非常保险。因为Windows 98只是在每次启动时，简单地覆盖上一次启动所做的备份，即使注册表中本已存在错误，Windows 98照样备份。所以，可以利用注册表编辑器的备份工具进行安全备份。在注册表编辑器中，单击“我的电脑”，再单击“文件”菜单，选择“导出注册表文件”菜单项，选择要保存导出文件的路径，然后输入新文件的名称，文件的扩展名为REG。

可以使用任何文本编辑器编辑或查看通过导出创建的.reg文件。

如果是因为注册表损坏导致计算机无法正常启动，就可以进行还原注册表。当注册表被破坏，如果还能启动到Windows中，系统一般会用自动备份的System.da0和User.da0文件，来恢复System.dat和User.dat。如果不能自动恢复，那么就运行注册表编辑器，单击“文件”菜单，选择“引入注册表文件”菜单项，浏览要引入的.reg备份文件，然后单击“打开”按钮即可。

如果注册表被破坏，并且计算机无法启动的话。此时，可以将注册表恢复为上次成功启动计算机的状态。单击“开始”按钮，选择“关闭系统”菜单，单击“重新启动计算机并切换到MS-DOS方式”，然后单击“是”按钮，在MS-DOS提示符下输入Scanreg /Restore。

进入界面后，会排出最新保存的五个注册数据，从中选择上次能成功启动计算机的注册数据后，按下“Restore”按钮自动重新启动计算机。

特别注意：恢复注册表数据一定要切记，在所提取的注册表数据保存日期后的各类应用程序、硬件驱动程序等等也必须重新安装。

4162.对一种文件类型使用多个应用程序

问：通过修改注册表，可以使一种文件类型使用多个应用程序。有时候，对同一种副文件名的文件，在不同的状况下会希望用不同的应用程序来编辑，例如LST文件，虽然文件关联设置为“记事本”，如果想用“WordPad”来打开时该如何做呢？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。依次选择“HKEY_CLASSES_ROOT*.lst\shell”主键，建立的非系统预设的命令(例如open1)，然后在open1子主键下建立command子主键，并将command子主键的默认值改为“C:\Program Files\Accessories\WordPad.exe %1”，关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。这样右击任一个.LST文件图标时，会直接看到“open1”的菜单项。用“open1”当菜单项的名称似乎不是很好看，为他取个中文名称吧。在shell机码下，open和print都是系统预设的命令，右击时，open会以“打开旧文件”菜单项显示，print会以“打印”菜单项显示。要为非系统预设命令open1取个名称，使用者可以在open1机码中，将名称为“默认”的资料，由空白改为“以WordPad打开”。这样在图标上按鼠标右键时，会看到“以WordPad打开”命令，而不是open1命令。

4163.如何在注册表中关闭 Windows 的动画

问：如何修改注册表，以关闭Windows的动画来加快运行速度？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CURRENT_USER\ControlPanel\desktop\ WindowMetrics”主键，单击“编辑”菜单，选择“新建→字符串值”菜单项，将名称改为“MinAnimate”，并将值设为1(代表开)，0(代表关)，关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。

4164.如何清除开始菜单“运行”中的命令列表

问：如何清除开始菜单“运行”中的命令列表？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”

按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Explorer\RunMRU”主键，在右边窗格中你就可以看到都是些出现在“运行”里的项目，删掉RunMRU里所有的值，只要保留(默认)这一项就行了。关闭注册表编辑器，重新启动计算机即可。

4165.如何改变回收站的名称

问：桌面上的“回收站”有没有办法像其他的快捷方式一样，可以随意改变名称？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CLASSES_ROOT\CLSID\{645FF040-5081-101B-9F08-00AA002F954E}\ShellFolder”主键，在右边窗格中，双击Attributes。把原来的“40 01 00 20”改成“50 01 00 20”，按下“确定”按钮后，关闭注册表编辑器，重新启动计算机。出现桌面时，右击“回收站”图标，在弹出的右键菜单中就会出现“重命名”菜单项，选择“重命名”菜单项即可重新为回收站命名。

4166.如何达到修改注册表后无须重新启动

问：通常在Windows 98中修改注册表后，都需要重新启动计算机才能生效，有没有办法修改注册表后无须重新启动？

答：关闭注册表编辑器后，按下“Ctrl+Alt+Del”组合键，选择“Explorer”，再按“结束任务”按钮。当出现关闭Windows的对话框时，选择“否”。过一会系统会出现一个警告窗口，然后再选择“结束任务”按钮即可。

4167.如何从快捷方式中移走小箭头

问：建立一个程序的快捷方式时，都会在快捷方式的图标左下角出现一个小箭头。不知能否将这些小箭头都去除？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CLASSES_ROOT\lnkfile”主键(Windows程序的快捷方式)或“HKEY_CLASSES_ROOT\piffile”主键(DOS程序的快捷方式)，左击右边窗口的“IsShortcut”，按Delete键，再单击“是”按钮。关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。

4168.如何移去“添加/删除程序”中已手工卸载的程序

问：有许多程序可以从控制面板中的“添加/删除程序”实现卸载(反安装)。如果将某个程序需要的某个目录或文件删除后，Windows在卸载过程中可能会出现问題。而在“添加/删除程序属性”对话框中却始终存在这些程序的列表，运行这些程序时又会报告“没有找到”？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“Hkey_Local_Machine\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Uninstall”主键，将需要删除的程序从列表中删除。关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。

4169.删除桌面上有些不能删除的图标

问：如何删除桌面上有些不能直接删除的图标，如：我的文档、回收站等图标？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“Hkey_Local_Machine\Software\Microsoft\Windows\Current Version\explorer\Desktop\NameSpace”，下面就是一些子主键就是各图标的值，将其删除，再关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。

4170.如何隐藏驱动器的盘符

问：如何隐藏驱动器的盘符？

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer”主键。NoDrives的数值是所隐藏驱动器所对应的Dword值，如A盘为1、B盘为2、C盘为4、D盘为8、E盘为16、F盘为32，依此类推，其为十进制值。假如该驱动器有两个分区，即C驱动器和D驱动器，如果其值为8则隐藏D驱动器，如果其值为12则隐藏C和D驱动器。

4171.如何停止系统自动加载的程序

问：超级解霸在Windows 98启动时会自动加载，而在“开始→程序→启动”中却没有这个应用程序的快捷方式。如何能让在启动时停止加载超级解霸这类应用程序？

答：事实上，超级解霸安装程序修改了系统注册表，不妨按下面的提示试一试。单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run”主键，将其中“SysExplr”的值改为空，关闭注册表编辑器，并重新启动计算机后，系统不再自动启动“解霸五自动控制器”。同样，也可以增加系统启动时自动运行的程序。

也可以通过单击“开始→运行”，输入msconfig.exe，按下“确定”按钮，出现系统配置实用程序窗口。切换到“启动”标签，将其中“SysExplr”复选框去除即可。

4172.如何去除“开始”菜单中的用户名

问：如何去除“开始”菜单中的“注销**”(指安装Windows 98注册的用户名)。

答：单击“开始→运行”，输入Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer”主键，单击“编辑”菜单，选择“新建→字符串值”菜单项，将名称改为“NoLogOff”，并将值设置为“01 00 00 00”。关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。

4173.增加可执行文件的路径

问：如果需要运行的程序不在指定的目录中，以前在DOS下可以采用自动批处理文件中设置路径的方法来达到自动寻找此程序的目的，而在Windows 98却不能通过设置自动批处理的方式。比如想为“C:\ProgramFiles\Tencent\qq2000b.exe”文件增加路径，以便在“运行”命令行直接输入“qq2000b”就可以运行该程序。如果没有加上路径，系统就会出现“找不到文件‘qq2000b’(或它的组件之一)。请确定路径和文件名是否正确，而且所需的库文件均可用。”的错误提示？



答：单击“开始→运行”，输入 Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\AppPaths”主键，单击“编辑”菜单，选择“新建→主键”菜单项，将名称改为“qq2000b.exe”，将其默认值设为“C:\ProgramFiles\Tencent\qq2000b.exe”。再单击“编辑”菜单，选择“新建→主键”菜单项，将名称改为“Path”，将其默认值设为“C:\ProgramFiles\Tencent”。关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。这样就可以通过在“运行”命令中输入“qq2000b.exe”或“qq2000b”运行该程序。当然还可以为已经存在的程序设置新的主键，方法如上。

4174.如何更改 Windows 安装源目录

问：使用光盘安装 Windows 98，当添加新的硬件时，系统配置驱动程序时会提醒需要在光驱中插入 Windows 98 光盘。能否更改 Windows 安装源目录？

答：可以将 Windows 98 安装盘中的所有“*.CAB”文件都拷贝到硬盘的某个目录下，比如“D:\Backup\Windows 98”，然后单击“开始→运行”，输入 Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Setup”主键，将“SourcePath”的值改为“D:\Backup\Windows 98\”，关闭注册表编辑器，并重新启动计算机即可。

如果网络上有一个文件服务器，假定 Windows 98 安装盘备份在“D:\Backup\Windows 98\”目录中，文件服务器的机器名为“dizen”，D 盘共享名为“Disk D”，则将“SourcePath”的值改为“\\dizen\DiskD\Backup\Windows 98\”，关闭注册表编辑器，并重新启动计算机即可。

4175.解决 Windows 98 汉字乱码问题

问：每次打开对话框后，为何以前可以正常显示的汉字都成了乱码？

答：单击“开始→运行”，输入 Regedit.exe，按下“确定”按钮，出现注册表编辑器窗口。找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\fontassoc”主键，打开后可在此文件夹下找到两个子主键“Associated CharSet”和“Associated DefaultFonts”。在“Associated CharSet”子主键中，正常情况下在注册表编辑器的右框显示如下：

```
(默认) (未设置键值)
ANSI(OO) "yes"
GB2312(86) "yes"
OEM(FF) "yes"
SYMBOL(O2) "no"
```

在“Associated DefaultFonts”子主键中，正常情况下在注册表编辑器的右框显示如下：

```
(默认) (未设置键值)
AssocSystemFont "simSun.ttf"
FontPackegeDecorative "宋体"
FontPackegeDontCare "宋体"
FontPackegeModern "宋体"
FontPackegeRoman "宋体"
FontPackegeScript "宋体"
FontPackegeSwiss "宋体"
```

当出现汉字乱码时，上述内容就可能不完整。此时可打开注册表编辑器中的“编辑”菜单进行修补。确认后关闭注册表编辑器，并重新启动计算机后即可消除汉字乱码。

4176.如何禁用 Windows Me 中的“Regedit Last Key”功能

问：“Regedit Last Key”功能是 Windows Me 的注册表编辑器(Regedit.exe)中新增加的一个功能，利用该功能可以显示最近访问过的注册表键值。然而在公共机房或者网吧这些场所，这个功能会造成一些不必要的麻烦，请问如何把该项功能屏蔽掉？

答：1.你可以按照下面步骤操作：首先在资源管理器操作窗口中找到 C:\Windows\Regedit.exe 文件，并把该文件重新命名为任意文件名。

2.在光驱中放入 Windows 98 的安装光盘，进入 DOS 界面，运行如下命令：

```
Extract D:\Windows 98\Windows 98_46.Cab Regedit.Exe C:\Windows(D是光驱盘符)
```

这样就把 Windows 98 中的 Regedit.exe 解压到了你的 Windows Me 文件夹中。然后键入“EXIT”关闭 DOS 窗口即可。

4177.如何更改系统中的用户信息

问：我在安装 Windows 98 时，系统提示我输入相应的公司与用户信息，我当时没在意就随便输入了，现在我想将它们改一改，请问有什么办法吗？

答：可以通过修改注册表完成。先通过 regedit 进入注册表编辑器，从左边窗口依次进入 HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\MSI\Setup(ACME)\User Info 主键，这时，可以在窗口右边看到两个键值，类型为字符串类型，DefCompany 的值代表公司信息，DefName 的值代表用户信息。

只要用鼠标双击相应键值，就会弹出相应窗口及相应的信息，改完后重启机器即可生效。

4178.快速在 DOS 下进入长文件名目录

问：使用 Windows 9x 时，我常常会遇到这样的问题，通过系统的资源管理器进入到很深的一层子目录后，有时不得不转到该子目录的 DOS 状态，通过 DOS 命令处理一些事情。由于子目录进了很多层，且取了很长的目录名，有时还是很长的中文目录名，这样在 DOS 下进入该目录就十分费时费力，请问有没有什么好办法？

答：这里介绍一种方法，完成注册表的相应修改后，在用鼠标右键点击某子目录图标弹出的窗口中将多一项：“DOS Prompt Mode”(或设置为你希望的任何中英文提示语)，选择该项后，即会弹出进入了鼠标右键选择的相应目录中的 DOS 窗口。

修改注册表的方法具体如下：

首先，通过 regedit 进入注册表编辑状态；再进入 HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Shell 子键下，在该主键下新建 DOS Prompt Mode 子键；再进入新建的 DOS Prompt Mode 子键建立一“Command”子键；最后将 Command 主键的“默认”值改为：“C:\Windows\Command /k CD %1”。修改完成后不用重启计算机，就即刻生效。

4179.如何解决 Windows 98 中的文本文档出现乱码

问：我用的是 Windows 98 第二版，可我的机器总是出现乱码，无论是文本文档还是写字板文档，都出现字体重叠或丢字的现象，我已经重装系统好多次了，可没有解决问题，请问该咋办？

答：出现这种情况可首先将备份的注册表导入试试，如果还不解决问题，你就可以新建名为 ZT.REG 注册文件，其内容是：

```
ZT.REG
HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\fontassoc
HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\fontassoc\Associated CharSet
"ANSI(00)"="yes"
"GB2312(86)"="yes"
"OEM(FF)"="yes"
"SYMBOL(02)"="yes"
HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\fontassoc\Associated DefaultFonts
"AssocSystemFont"="simsun.ttf"
"FontPackageDecorative"="宋体"
"FontPackageDontCare"="宋体"
"FontPackageModern"="宋体"
"FontPackageRoman"="宋体"
"FontPackageScript"="宋体"
"FontPackageSwiss"="宋体"
```

然后通过注册表编辑器(REGEDIT)将 ZT.REG 导入注册表，重新启动计算机即可。

4180.Windows 中如何隐藏任意文件扩展名

问：我想在 Windows 中将一些文件的扩展名隐藏起来，但 Windows 只提供了隐藏常见文件扩展名的功能，请问有什么办法能实现？

答：你可以通过修改注册表的方法来实现：

1. 在系统桌面上单击“开始→运行”，在“打开”栏中键入 regedit 然后单击“确定”按钮运行注册表编辑器。

2. 选择进入 HKEY_CLASSES_ROOT，找出你想要隐藏的扩展名，用鼠标右键单击选择该扩展名，并选择“新建→字符串值”，将字符串值命名为 nevershowext，而且不要更改数据值。然后保存退出即可。

4181.忘了备份注册表怎么办

问：我的机器装 Windows 98 系统，我手工对系统注册表进行了大量修改，忘了备份注册表，改完后重启机器，发现一切都不正常了，请问除了重装软件系统外，还有没有补救办法？

答：首先，系统会在每次注册表被修改后，将原来的注册表以 system.da0，user.da0 文件名备份一份，可将其拷为 system.dat 与 user.dat 试一试。

最后，如果没有其他办法，还可将根目录下的 system.lst 文件拷为相应 Windows 目录下的 system.dat，该文件覆盖 system.dat 注册表文件后，也就将注册表恢复到了刚安装完 Windows 9X 时的注册表状态。

注意 system.lst 是隐含的系统文件，DOS 命令 dir 不会显示该文件，如用 DOS 命令应用 dir/A 才能显示该文件。

4182.如何恢复 Windows 98 注册表

问：请问如何恢复 Windows 98 注册表？

答：一旦注册表损坏，即可利用 Scanregw 产生的备份进行恢复，方法是：利用 Windows 98 启动盘将系统引导至 MS-DOS 环境下。在 Windows\Command 目录下运行 Scanreg，出现对话框后再敲回车，用方向键选中对话框中的“View Backups”项，回车后出现不同日期的系统文件备份列表，然后用方向键选中系统破坏前备份的文件(这一点很重要)，再回车即可完成恢复工作。最后键入 EXIT 并按回车键重新启动 Windows 98 操作系统，就可以修复因注册表等系统文件损坏导致的故障。

由于 Windows Me 采用 Windows 98 内核，所以上述方法也适用于 Windows Me。

4183.修改注册表后快速启动系统

问：我在 Windows 98 中经常对注册表进行修改，但每次修改后都需要重新启动操作系统，耗时非常长，请问有没有办法缩短这个时间？

答：你可以尝试如下操作步骤：

1. 修改注册表并保存退出后，不选择重新启动操作系统，而是按下“Ctrl+Alt+Del”组合键。

2. 在随后弹出的“关闭程序”窗口中用鼠标选中“Explorer”选项，随后单击“结束任务”按钮。

3. 在弹出的系统关闭窗口中选择“否”，几秒钟后将弹出一个提示错误的对话框，单击其中的“结束任务”按钮即可，此时 Windows 的浏览器会和新的注册表一起被重新加载。

4184.如何改变“记事本”的字体

问：如何改变“记事本”的字体

答：可以通过改变 Windows 98 的注册表中相应的键值实现。具体做法如下：进入注册表编辑器，选择 HKEY_LOCAL_MACHINE\Config\001\Display\Settings，可找到一个 fixedfon.fon 的值，你可选择并设置为你希望字体：以 .fon 为扩展名的字体文件，最后重启机器即可。

4185.Windows 98 系统关机速度太慢

问：我的机器装中文 Windows 98 系统，每次关机时都要等好几分钟才出现“现在可以安全地关闭计算机了”的字幕，是否有办法提高我机器的关机速度？

答：如你的机器关机很慢，可试一下修改注册表。具体方法：进入注册表编辑器，找到 HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrentControlSet\Control\Shutdown，然后建立一个新键值 FastReboot 类型为字符串，并把它值改为 1，最后重新启动机器。

4186.如何彻底删除软件的残余信息

问：在 Windows 9X 中，如果安装了一个应用程序，一般可通过“控制面板”-“添加/删除”进行删除，但这种方式删除之后，仍然会残余一些信息，请问如何彻底删除这些信息呢？

答：首先可用微软公司免费提供的 Windows 98 内置的软件



Tweak UI 删除这些信息。

另外也可直接通过修改系统注册表数据将其删除。

具体方法为: 进入注册表编辑器, 选择HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\Current Version\Uninstall, 将该分支展开, 可以看到一系列子键, 每个子键对应一个应用程序, 如果该应用程序已被删除, 那么请找到并将该程序对应的子键删除即可。

例如, 微软拼音输入法已被删除, 那么如该分支中仍残留微软拼音输入法主键, 那么请将其删除, 最后重新启动机器即可。

4187. 如何调节子菜单弹出的速度

问: Windows 98从左下角的“开始”起会弹出一组菜单, 依次将鼠标指向某一项时, 一定时间之后, 就会弹出相应的子菜单, 但我的机器弹出菜单的速度我感到太慢, 不知是否有办法调节子菜单弹出的快慢?

答: 弹出时间是可以控制的, 方法是通过修改注册表相应值。具体控制如下: 通过在运行窗口键入regedit进入注册表编辑器, 找到HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop, 然后创建一个键值MenuShowDelay类型为DWORD, 于是你可对该键值赋0至0100000之间的值, 这个值就是显示菜单的延长时间以ms为单位的值。重启机器就可生效了。

4188. 如何隐藏 Windows 98 “控制面板” 中的图标

问: 如何隐藏 Windows 98 控制面板中的图标?

答: 运行注册表编辑器, 展开“HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies”分支, 在Policies子键中添加“NoNetsetup”、“NoDiscpl”和“NoSeccp1”等数据项, 即可隐藏“网络”、“显示”和“用户”等图标。此外, 使用“豪侠99”等工具软件也能达到同样目的。

4189. 清除 Windows 98 “添加/删除程序” 中的垃圾

问: Windows 98 安装的应用软件卸载后, “添加/删除程序”选项卡中遗留的垃圾项应该如何删除呢?

答: 启动Windows 98操作系统, 鼠标单击桌面上的“开始”-“运行”, 在对话框中键入Regedit, 并单击“确定”按钮启动注册表编辑器。展开左边的HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall分支, 用鼠标左键选中其中显示的“添加/删除程序”选项卡中要删除的垃圾项, 然后单击“编辑”菜单中的“删除”命令, 最后将注册表编辑器关闭即可。

4190. 如何隐藏 Windows 98 中的 C 盘

问: 如何将 Windows 98 中的 C 盘隐藏起来?

答: 将C盘隐藏起来很容易做到, 方法是: 启动Windows 98操作系统, 鼠标单击桌面上的“开始”-“运行”, 在“打开”栏中键入Regedit并单击“确定”按钮启动注册表编辑器打开注册表。展开“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer”分支, 鼠标右击编辑器右窗格中的空白处, 选择“新建”下的“二进制值”命令, 在其下新建一个名为“NoDrives”的二进制值, 只要将它的数值修改为

“04000000”, 重新启动电脑后, 你的C盘就看不见了, 而且这样做不会影响你向C盘中安装软件。

4191. 如何删除 IE 右键无用的网址

问: 我在 IE 中单击鼠标右键使用右键菜单时发现里面有一些网站的网址, 请问如何才能从系统中删除掉这些无用的信息?

答: 你可以通过修改注册表的方式达到目的, 具体的步骤如下: 打开“注册表编辑器”, 找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\MenuExt], 在右侧的窗口中看到那些没用的网站信息。选中并右击不需要的信息, 在接着弹出的右键菜单中选择“删除”命令, 完全删除后重启 IE 即可。

4192. 如何取消 Windows 的屏幕保护密码

问: 我在电脑机房工作, 一些上机的人总是自己设置屏幕保护密码, 请问如何才能将设置屏幕保护密码的功能禁止掉呢?

答: 你可以通过在注册表中更改相关选项来实现禁止设置屏幕保护密码的功能, 具体的操作步骤如下:

1. 在系统桌面上用鼠标依次选择“开始”-“运行”。
2. 在随后弹出的窗口中的“打开”栏中键入 regedit 并单击“确定”按钮运行“注册表编辑器”。
3. 依次展开 HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop 分支, 将其中的 ScreenSaveUsePassword 参数项修改为 1(如果你以前没有选择过屏幕保护程序则不会出现该项), 然后保存退出并重新启动操作系统即可。

4193. 如何清除 Windows 98 注册表中未卸载干净的程序

问: 我安装的是 Windows 98, 请问有什么简单办法能将注册表中未卸载干净程序的残余参数项清除出去呢?

答: 如果你感觉使用 RegClean 或者 Windows 优化大师这样的清理软件也比较麻烦的话, 也可以试试使用如下命令:

1. 启动电脑, 在进入 Windows 98 系统前按 F8 键调出系统启动菜单, 然后选择其中的 MS-DOS 方式启动。
2. 在 DOS 系统提示符下键入 scanreg /opt(斜杠前要输入一个空格), 然后按回车键运行。随后重新启动操作系统即可。

4194. Windows 95/98与Windows 2000并存

问: 如何使 Windows 95/98 与 Windows 2000 并存在同一台电脑上?

答: 开机磁盘的文件系统必须为 FAT16 或 FAT32, 因为 Windows 95/98 不能识别 NTFS 文件系统。安装顺序须先安装 Windows 95/98, 再直接从 Windows 95/98 操作系统下运行 Windows 2000 的安装程序, 则会自动形成双重启动的启动菜单。

4195. Windows 95/98、Windows NT 与 Windows 2000 并存

问: 如何使 Windows 95/98、Windows NT 与 Windows 2000 并存在同一台电脑上?

答: 开机磁盘的文件系统必须为 FAT16, 因为 Windows 95/

98不能识别NTFS文件系统,而Windows NT不能识别FAT32文件系统。安装顺序须先安装Windows 95/98,再直接从Windows 95/98系统下运行Windows NT安装程序。安装好Windows NT后,还需升级到Service Pack 4以上的版本,再从Windows NT操作系統下运行Windows 2000的安装程序,则自动会形成三重启动的启动菜单。

小提示:在安装Windows 2000时不要选择升级到NTFS文件系统。

4196.Windows 98、Windows 2000与Linux共存

问:如何使Windows 98、Windows 2000与Linux并存在同一台电脑上?

答:多系统共存的实现方法一般有两种:一是使用第三方工具软件实现(如: System Commander、bootstar、BootSelect、OS BootManager等)二是使用各操作系统自带的功能或软件实现(如NT的OS Loader、Linux LILO等)。一般来说C盘最好分成FAT16格式,这样各个操作系统都能识别。至于Linux操作系统,需用Partition Magic等分区软件,来划分出一个Ext 2分区和一个Swap交换分区,容量由你所安装的Linux发行版本而定。Swap交换分区一般和你自己机器的内存大小相当或更大,建议你分为50MB左右的Swap分区。一般先将Windows 98安装在C盘上,Windows 2000及Linux安装顺序随意。

4197.如何从Windows 98与Windows 2000并存中完全删除Windows 2000

问:如何从Windows 98与Windows 2000并存中,在保留Windows 98系统的情况下,将Windows 2000完全删除?

答:先备份重要的资料,且确认系统并没有受病毒感染。然后在Windows 98的“控制面板”中,双击“添加/删除程序”图标,切换到“启动盘”标签,单击“创建启动盘”按钮进行制作Windows 98启动盘。然后使用Windows 98启动盘启动计算机,在DOS提示符下输入“sys c:”进行系统传送。再移走Windows 98启动盘,重新启动计算机,进入Windows 98后,请删除Windows 2000的系统文件夹,如Winnt、Documents and Settings、Program Files(如果Windows 98和Windows 2000都是安装在同一分区,则请勿删除。),以及Windows 2000下安装的应用程序相关的文件夹和文件。再手动删除C盘根目录下的一些文件,如:Ntldr、Ntdetect.com、Boot.ini、Pagefile.sys、Bootsect.dos。

如果安装Windows 2000所在的D盘是使用NTFS分区格式,请使用Windows 2000的启动盘开机进入安装程序,并使用安装程序提供的硬盘分区功能将安装Windows 2000的分区删除并转换成FAT32格式。其余的步骤以前面所述相同。

4198.如何删除多余的多重启动菜单

问:安装好Windows 98后,又升级安装了Windows 2000。开机的多重启动菜单中,却出现三项:1.Windows 98、2.Windows 2000、3.Windows。请问我该如何将“3.Windows”这部分删除?

答:启动到Windows 98(或Windows 2000),在“我的电脑”中,单击“工具”菜单,选择“文件夹选项”菜单项,切换到“查看”标签,在“隐藏文件”项目中,选择“显示所有文件”。然后用记事本打开C:\下的Boot.ini,将Windows那行删除即可。

注意:由于Boot.ini是重要的系统文件,建议在修改前,先备份该文件以防万一。

4199.如何从Windows 98与Windows 2000双启动中进入Windows 98安全模式

问:如何从Windows 98与Windows 2000双启动菜单中,进入Windows 98安全模式?为何按了F8键之后,只能进入Windows 2000的安全模式?

答:在Windows 2000启动菜单中选择Windows 98之后,按下回车键,随后马上按下F8键就会出现Windows 98的启动菜单了,这时选择第3个选项就可进入Windows 98的安全模式了。

4200.Windows 98和Windows XP双系统升级后无法启动Windows XP

问:我的电脑中原来安装的是Windows 98和Windows XP双系统,最近将Windows 98升级为Windows 2000,启动电脑后发现Windows XP无法启动了,请问如何才能解决这个问题?

答:你将Windows 98升级为Windows 2000时,Windows 2000操作系统改写了ntldr、ntdetect.com、boot.ini这三个启动文件,由于Windows 2000无法引导Windows XP,而启动文件被更改又造成Windows XP自身无法启动,所以导致了你所遇到的问题。

解决该问题的方法是用Windows XP引导Windows 2000,即:

1.从Windows XP安装光盘内的I386目录中提取ntldr、ntdetect.com文件,将这两个文件复制到系统启动分区根目录下并将其设置为“只读、隐藏”属性。这样就可以启动Windows XP了。

2.用“记事本”编辑一下Boot.ini文件,以便默认启动选项为Windows XP,例如:

```
[boot loader]
timeout=7
default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(2)\Windows
[operating systems]
multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\Windows="Microsoft Windows 2000 Professional"/fastdetect
multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(2)\Windows="Microsoft Windows XP"/fastdetect
```

然后将该文件设置为“只读、隐藏”属性,保存到系统启动分区的根目录下即可。

4201.如何共享Windows 98和Windows 2000双系统中的“我的文档”

问:我的电脑中安装了Windows 98和Windows 2000双系统,想将其中的“我的文档”统一起来,即使用同一个文件夹,请问如何实现?

答:可以实现,但首先要确保两个操作系统所在分区类型是兼容的,即操作系统能互相访问对方所在的磁盘空间,一般安装分区均为FAT32即可。如果Windows 2000选择的是NTFS分区,而Windows 98选择的是FAT分区,则无法实现你的想法。条件允许的话,你可以进行如下操作以完成统一:

1.首先在某个位置建立一个文件夹,名为My Documents,假设在F分区中。



2.在两个操作系统中分别将“我的文档”中的所有内容移到F:\My Documents文件夹下。

3.在两个操作系统桌面上分别用鼠标右键单击“我的文档”图标，在接着弹出的右键菜单中选择“属性”，把“目标文件夹”的内容改为“F:\My Documents”并保存退出即可。



软件故障技巧

4202.在Windows 98下安装Office XP的苦恼

问：在Windows 98中安装了Office 2000中文版，后来又升级安装Office XP英文版。安装完成后，原本中文界面的Internet Explorer 5.0和Outlook Express 5.0都成了英文版的，而且在任务栏中出现两个Internet Explorer和Outlook Express图标。于是到“控制面板”的“添加/删除程序”中，删除Office XP英文版。重新启动后，Office组件全部已被删除，但是Internet Explorer 5.0和Outlook Express 5.0却还是英文界面。而且重新安装Office 2000中文版后，Internet Explorer 5.0和Outlook Express 5.0还是英文界面，这是为何呀？

答：由于Office XP所附带的Internet Explorer 5.0和Outlook Express 5.0版本比Office 2000高，再重新安装Office 2000当然也就不能更新Internet Explorer 5.0和Outlook Express 5.0了。在“添加/删除程序”中应该有一个“Internet Explorer 5 and Internet Tools”项目。选择这个项目，按下“添加/删除”按钮后弹出一个对话框，其中有一个“Restore the Previous Windows Configuration”选项，用它就可以恢复以前的Windows配置。接下来又弹出一个询问是否更新以前的配置，单击“OK”按钮后，重新启动计算机。再到“添加/删除程序”中选择“Microsoft Outlook Express 5”项目，按下“添加/删除”按钮，按照提示操作再重新启动计算机即可。

4203.如何取消Word自作聪明的连线

问：一行结束时，在新的一行里连续输入几个“-”符号之后按下回车键，Word就会自动把它连成一条直线。这条直线不是文字下方的底线，也不是框线。按住它还可以调整上下位置，好像是页面边界的样子，该如何把它去除？

答：那条线是上一个段落的段落下框线，先选取上面那个段落，再单击“格式”菜单，选择“边框和底纹”菜单项，打开“边框和底纹”对话框。切换到“边框”标签，在“设置”下面选择“无”，按下“确定”按钮即可。

如果希望以后不要再出现这种情况，单击“格式”菜单，选择“自动套用格式”菜单项，再按“选项”按钮。在“自动套用格式”标签中，取消“符号字符(—)替换为符号(—)”复选框，再切换到“输入时自动套用格式”标签，取消“符号字符(—)替换为符号(—)”复选框即可。

4204.如何恢复Word窗口右边的滚动条

问：Word右边的滚动条不见了，要怎样才能恢复？

答：单击“工具”菜单，选择“选项”菜单项，打开“选项”对话框。在“视图”标签中，勾选“显示”项目中的“垂直滚动条”复选框，按下“确定”按钮即可。

4205.如何取消Word自作聪明的超级链接

问：在Word 2000中输入网址的时候，Word会自动将其转换为超级链接。但是，我并不需要此功能，应如何取消？

答：可以在输入网址后，在出现蓝色超级链接这一步时，按下“BackSpace”键或按下工具栏上的“撤消输入”，就可以取消这个超链接了。但是这个方法治标不治本，在Word 2000中，单击“格式”菜单，选择“自动套用格式”菜单项，再按“选项”按钮。在“自动套用格式”标签中，取消“Internet及网络路径替换为超级链接”复选框，再切换到“输入时自动套用格式”标签中，把“Internet及网络路径替换为超级链接”前面的复选框去除即可。

4206.如何让Word不自动打开新文档

问：进入Word的时候，如何让Word不自动打开一份空白的文档？

答：如果用的是Word 97，右击“开始”按钮，然后选择“资源管理器”菜单项。进入C:\Windows\Start Menu\Programs，右击“Microsoft Word”快捷方式的图标，选择“属性”菜单项，打开“快捷方式”标签。在“目标”字段的最后面加上一个空格键，再输入“/n”，然后按“确定”按钮即可。

如果你没有更改Office 97原始安装路径的话，那目标这一栏的内容应该是这样的：“C:\Program Files\MICROSOFT Office\Office\WINWord.EXE”/n。

如果用的是Word 2000/XP/2003，可能没有办法去改变开始菜单中的Word 2000/XP/2003快捷方式的内容。必须自己在桌面(或其他地方)新建Word快捷方式，然后右击这个新建的Word快捷方式，选择“属性”菜单项，打开“快捷方式”标签。在“目标”字段的最后面加上一个空格键，再输入“/n”，最后按“确定”按钮即可。

4207.如何恢复Word 2000的默认设置

问：在Word 2000中改动了不少设置，请问有没有办法将Word 2000恢复成默认设置？

答：关闭Word 2000，然后单击“开始→运行”，输入“regedit”后按下回车键，打开注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\MICROSOFT\Office\9.0\Word\Data”，将Data重命名为“Data1”，关闭注册表编辑器，重新启动计算机即可。

4208.如何为部分文档创建不同的页眉或页脚

问：如何为Word的部分文档创建不同的页眉或页脚？

答：创建页眉或页脚时，Word会自动在整篇文档中使用同样的页眉或页脚。要为部分文档创建不同于其他部分的页眉或页脚，请对文档进行分节，然后断开当前节和前一节中页眉或页脚间的链接。

如果尚未对文档进行分节，请在要使用不同的页眉或页脚的新节起始处插入一个分节符。单击要为其创建不同页眉或页脚的节，而后单击“视图”菜单，选择“页眉和页脚”菜单项。如果需要，可将光标移到要修改的页眉或页脚处。单击“页眉和页脚”工具栏上的“同前”按钮，修改已有的页眉或页脚，或为该节创建新的页眉或页脚，这时Word会自动对后续各节中的页眉或页脚进行同样的修改。要为下一节创建不同的页眉或页脚，请重复前面的步骤。

4209. 如何去除 Word 2000 中的自动项目符号

问：在 Word 2000 中，只要输入“A.”，接后输入其他文字后，在同一段落中按回车键后，第二行自动后出现项目符号“B.”，并与第一行相对齐，再按回车键后又会出现“C.”。如何取消此功能呢？

答：可以在 Word 2000 中单击“格式”菜单，选择“项目符号和编号”菜单项，再设置编辑时的项目符号或编号格式，只要把它设成“无”就可以了。其实，还有一个好办法，就在再按回车键，出现自动添加的项目符号或编号后，单击工具栏中的“撤消”按钮即可。但是如果在编辑时又想要它自动编号，可以在换行的时候，按住“Shift”键来换到下一行，它就不会自动添加项目符号或编号了。

4210. 为何 Word 文档只能保存为 DOT 格式

问：为什么在 Word 2000 中保存文档时，只能保存为 DOT 模板格式，却无法选择其他选项？

答：可能打开的文档本身即为模板文档，模板文档只能以模板格式保存。如果需要保存为其他文件类型，选择“编辑→全选→编辑→复制”，然后新建一个 DOC 文档，选择“编辑→粘贴”，最后重新保存文件即可。也可能是文档感染了宏病毒，请用反病毒软件清除病毒。

4211. 如何恢复 Word 中的“另存为”菜单项

问：用 Word 编辑文件保存后，突然发现在“文件”菜单里的“另存为”菜单项不见了。应如何恢复？

答：对于这个问题，重装 Office 2000 是没有用的。其实只要运行下列步骤就行了：单击“工具→自定义”，打开“自定义”对话框，切换到“命令”标签，在“类别”项目中选择“文件”，在右边的“命令”项目上选择“另存为”，将这个项目用鼠标左键拖拽到 Word 窗口的“文件”菜单上，这时候“文件”菜单会展开，继续移动鼠标，直到菜单的下方出现一条粗横线为止，放开鼠标左键就可以了。

4212. 如何输入引号或括号的另一边

问：请问在 Word 2000 中，标点符号都只有一边，例如：「、（、），那要打另一边怎么办？

答：其实根本不必担心这个问题，输入完左括号之后，只要随便再打一个右括号（全、半角都可以），Word 2000 就会自动转换成正确的右括号。万一不灵的话，请运行下列的检查步骤：单击“工具”菜单，选择“自动更正”菜单项，打开“自动更正”对话框，切换到“自动套用格式”标签，取消“匹配”复选框，再切换到“输入时自动套用格式”标签，取消“匹配”复选框即可。

4213. 如何关掉自动转小写功能

问：用 Word 2000 编辑一些文件，而这些文件的英文都是简写，如：PMarker。Word 会自作聪明，自动地改成 Pmarker。如何关闭自动转成小写的功能？

答：其实这是自动校正的结果。单击“工具”菜单，选择“自动更正”菜单项，打开“自动更正”对话框，取消“更正前两个字母连续大写”复选框即可。

4214. 如何让 Word 保持普通模式切换

问：Word 文件都是以普通模式开启关闭的，不知动了哪里的设置，现在打开文件都自动切换到页面模式，变成开文件后还要再去按一下，切换回普通模式，十分不便。如何让打开文件时都保持普通模式？

答：理论上 Word 会以储存时的普通模式来打开文件，所以在正常的情况下，似乎不可能发生这样的问题。除去系统已经破坏的可能之外，笔者只能想到一个方法来解决这个问题，就是利用“自动宏”。也就是在 AutoOpen 模块或 Normal.dot 的 Document_Open 宏中，将 ActiveWindow.View.Type 属性设置为 wdPageView。

4215. 如何打出 ASCII > 127 以上的半角字

问：怎么才能打出 ASCII > 127 以上的半角字？例如：o 上面有两点或是 u 上面有两点之类的字符。

答：按住 Alt 键不放，然后使用键盘最右边的数字键来按出字符码，例如 141。按完之后再放开 Alt 键就行了。

4216. Word 2000 的图片打印问题

问：将其他软件制作的图形拿到 Word 中编辑，本来应该是虚线的，但打印出来的结果却是实线（在屏幕上看到的是虚线，如果进入图片中编辑，出来后会自动变实线）。请问这是怎么回事？

答：在图片上点两下，进入图片编辑模式之后，Word 2000 就会开始用它自己的方式来解释图形文件的内容。由于 Word 2000 本身的图形处理能力实在不怎么强，所以有些效果就会显得有些失真。所以最好的办法就是不要进入图片编辑模式。

4217. 如何清除 fffe*.tmp 文件

问：在 Windows 98 第二版下安装 Office 2000 之后，为什么就会在 C:\Windows 目录里会出现 fffe*.tmp 的文件？

答：这些 fffe*.tmp 文件为 Machine Debug Manager(MDM)脚本调试程序，这只是在 IE4.0 以上版本中进行脚本调试时所留下的文件，而这个 MDM 程序便是跟随 Office 2000 安装到计算机当中的。你可以试试打开 IE，然后单击“工具”菜单，选择“Internet 选项”菜单项，再切换到“高级”标签，勾选“禁止脚本调试”选项即可避免 MDM 进行脚本调试功能。如果想整个关闭 MDM 功能，那么单击“开始→运行”，输入“regedit.exe”按下回车键，打开注册编辑器窗口。找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\MICROSOFT”主键，将其中名为“Machine Debug Manager”的键值删除后，退出注册表编辑器，再重新启动计算机即可。

4218. 如何修改 Office 软件的用户许可信息

问：请问怎样更改 Excel/Word 等 Office 97 软件启动时的用户许可信息？

答：单击“开始→运行”，输入“regedit.exe”按下回车键，打开注册编辑器窗口。找到“HKEY_LOCAL_MACHINE/Software/MICROSOFT/Windows/Current Version”主键，右击“RegisteredOrganization”，在弹出的右键菜单中选择“修改”菜单项，然后输入想要的名字。再修改“RegisteredOwner”，方法同上。关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。



按钮即可。

4219.能否解除 Excel 程序 65536 行限制

问：如何才能解除 Excel 程序 65536 行的限制？

答：微软的官方文件及程序设计的说明，是没有办法突破 65536 行的限制。如果要突破 65536 行的资料量，建议换成 Access，它可处理文件大小为 2GB 的数据库。

4220.如何为 PowerPoint 2000 幻灯片放映添加切换效果

问：为 PowerPoint 2000 幻灯片放映添加切换效果？

答：幻灯片或者幻灯片浏览视图中，选择要添加切换效果的幻灯片。单击“幻灯片放映”菜单，选择“幻灯片切换”菜单项。在“效果”方框中单击需要的切换效果，再选择所需的选项。要将切换效果应用到选择的幻灯片上，请单击“应用”。要将切换效果应用到所有的幻灯片上，单击“全部应用”。对要添加切换效果的幻灯片重复运行该过程。要查看切换效果，在“幻灯片放映”菜单上单击“动画预览”。

4221.如何能彻底删除 Office 2000

问：我发现卸载 Office 2000 后，系统中残留了很多的垃圾文件，请问如何能彻底删除 Office 2000？

答：你可以到微软的网站下载一个工具：Office 2000 File and Registry Eraser Utility(Office 2000 文件和注册项删除工具)。文件大小为 192KB，文件名为 Eraser2k.exe，是一个自解压文件。国内也有许多下载站点收录有该软件。

运行 Eraser2k.exe 后，出现“许可协议”对话框，之后是选择存放解压文件的路径。共有四个文件：Eraser2000.bat、Offcln9.exe、Offcln9.opc 和 Readme.txt。

彻底删除 Office 2000 步骤如下：

1.要彻底删除 Office 2000 在注册表中的信息，必须先运行 Office 2000 的安装程序，选择“全部删除”，将 Office 2000 卸载。

2.运行解压出来的 Eraser2000.bat 文件，出现 Microsoft Office 删除向导。

3.选择“Yes”，它将会提示你“You may need to reinstall certain applications after using this option because some shared files and settings may be deleted(这一操作将删除一些共享文件和设置，可能需要重装某些应用程序)”，选择“Yes”开始对系统扫描并删除文件，然后要求重新启动系统。重新启动后，注册表中的许多 Office 2000 的垃圾信息和一些残余文件已被清除干净。

特别注意：进行这种操作有时会影响到一些软件的使用。如果你的系统过于复杂，请谨慎使用。

4222.如何在 Word 2000 打印预览模式下编辑文字

问：如何在 Word 2000 打印预览模式下编辑文字？

答：在 Word 中进入“打印预览”模式时，工具栏中的“放大镜”工具默认为选中状态，此时点击文档就可以放大显示。选择打印预览工具栏上的放大镜时。鼠标指针从放大镜图标变为“I”形图标，这时你就可以编辑该文档了。

要想退出打印预览并返回到原先的文档视图，单击“关闭”

4223.如何在 Word 和 Excel 中打印比 72 号字还大的字

问：我经常需要在 Word 或 Excel 中打印比较大的字，但发现设置字号时 72 号已经是最大了，请问能不能设置出比 72 号字还大的字号？

答：你可以使用如下方法：首先选中需要放大的字，然后连续按下“Ctrl+J”组合键，你会发现每按一次，字号就会被放大一次，直到达到你所需要的字号大小。

4224.PowerPoint 为何无法打开幻灯片文件

问：我在 Windows 2000 中用 PowerPoint 软件制作一个幻灯片文件时，突然自动退出该软件，同时屏幕上提示：“PowerPoint 出现错误，请保存当前文件”，当我单击“确定”按钮保存后，却再也无法重新打开这个幻灯片文件了，系统给出的提示为：“PowerPoint 无法打开该文件。注册的转换器无法找到，可能需要重新安装”。可是我已经编辑了很多重要内容，又没有留备份，请问我该如何重新打开这个文件？

答：你可以尝试如下方法：

1.扩大系统虚拟内存以避免由于文件过大而导致的运算错误。具体步骤是：依次选择“开始→设置→控制面板→系统”，单击“高级”选项卡上的“性能选项”，然后在“虚拟内存”下单击“更改”，在“驱动器”列表中，单击选择 Office 软件所安装的驱动器逻辑盘符，接着将“所选驱动器的页面文件大小”下的“初始大小 (MB)”和“最大值(MB)”项的参数值增大，然后单击“设置”按钮即可。

2.将 Office 安装光盘放入光驱，重新运行 Office 安装程序，将“转换器”选中并安装。

3.到临时文件夹中找到与那个不能打开文件的文件名相同而扩展名为 TMP 的 PowerPoint 临时文件(如果不能确定文件夹位置，请用“开始”中的“搜索”进行查找)，将扩展名由 TMP 改为 PPT。重新用 PowerPoint 软件打开即可。

4225.如何在 Word 中输入比⑩大的圆圈数字

问：在用 Word 进行文字处理时，如果用①、②的方式来标注脚注的话，字符库中可使用的最大数字只到⑩。而我需要继续使用更大数字的标注如 11、12，请问如何才能实现？

答：的确，Word 的字符库中没有提供大于 10 的圆圈数字标注，你可以自己造出更大的标注来，具体方法如下：

1.首先通过菜单中的“插入→图片→自选图形”来插入一个空白的圆圈并设置线条为黑色。

2.然后再插入一个文本框，将边框与颜色都设为透明，输入 11 这个数字。

3.移动文本框至圆圈中心即可。

这样的操作需要非常细致才能完成哟！

4226.Word 2000 中公式显示为大红叉

问：本人在使用 Office 2000 中的 Word 2000 时使用了插入公式的功能，但公式输入后却显示为红色的叉号，打印也显示不出来，请问是什么原因？该如何解决？

答：你可以从两个方面入手：1.使用 Office 2000 中的“公

式编辑器”功能需要很大的内存容量，你的计算机至少应该配置64MB的内存。并且在使用时尽量将其他比较占用内存空间的程序关闭。2.如果上面的要求可以达到却仍然有显示“红叉”的现象，你可以将Office 2000的安装光盘放入光盘驱动器，在“开始→设置→控制面板→添加/删除程序”中选择Office 2000 premium，单击“添加/删除”按钮，从随后显示的界面中选择“添加/删除功能→Office 工具”，并重新添加“公式编辑器”，一般可以解决问题。

4227.Word 2000 经常出现“执行了错误程序”的提示

问：我最近在运行Word 2000编辑文档时，经常出现“执行了错误程序”的提示，但单击提示下方的“确定”按钮后Word 2000就自动退出了，导致文档内容因没有存盘而丢失，请问我是否必须重新安装Word 2000？

答：其实你没有必要重新安装Word 2000，通过Word 2000的自动修复功能就可以解决问题，具体操作步骤如下：

- 1.启动Word 2000并新建一个空白文档。
- 2.在菜单栏中用鼠标选择“帮助→检测和修复”，此时系统会提示你插入安装光盘。
- 3.将安装光盘放入光盘驱动器后，系统就会从中提取正确的文件以修复硬盘上被破坏的文件。所有文件被检查修复后，Word 2000就可以正常运行了。

如果仍然出现上面问题，你就应该检查一下系统中是否存在病毒，或者系统中是否有软件与Word 2000存在冲突。

4228.如何利用 Word 2000 阅读电子文档

问：如何利用Word 2000阅读电子文档？

答：你可以按照如下步骤操作：

- 1.打开将要阅读的文档，选择“工具”菜单中的“选项”命令，然后单击“常规”标签，在“常规选项”中将“蓝底白字”选上以利于观看。
- 2.单击“视图”菜单中的“网络线”命令，这时屏幕上便出现等间距的坐标线，这样做的目的是为了便于阅读。
- 3.选择“工具”菜单中的“自定义”命令，在弹出的“自定义”对话框中单击“命令”标签，在“类别”一栏中选择“所有命令”并用鼠标在“命令”一栏中将AutoScroll拖至工具栏中任一位置，这时工具栏上便会出现“自动滚动”快捷按钮，只需点击一下，鼠标便会在屏幕右侧的垂直滚动条中变成一上一下的两个黑色三角，向上轻移鼠标，便可实现自动向上卷屏；同理，向下移动便可实现自动向下卷屏。想要停下来细看内容，你可以随便点一下鼠标就会停下来，要继续则再次按下该快捷按钮即可。今天读不完，可以选择“插入”菜单中的“书签”命令做个书签，保存起来留作下次读书时备用。

4229.Word 2000中如何取消无法继续的打印任务

问：我在打印Word 2000的文档时，打印过程中有时会出现中断的情况，如卷纸等，我将打印机电源关闭取出纸后再打开电源打印，无论如何也无法继续进行了，只能重新启动电脑才可以恢复，请问是不是非得如此麻烦？

答：你可以更改文件打印状态。当某个文件被设置成后台打

印时，你可随时检查并更改打印作业的状态，并可暂停或取消正进行的打印任务。

要检查当前打印作业的状态或“暂停”、“取消”它们，可按如下步骤操作：

- 1.双击Windows“任务栏”中的“打印机”图标，这时会出现一个打印机窗口。
- 2.右键单击任何想要暂停或取消的作业，这时会弹出一个菜单。
- 3.从弹出的菜单中选择一个选项以暂停或取消该作业。
- 4.要返回到Word中，可按下Alt键并按Tab键多次，直到选取了Word图标。

要想取消所有未进行的打印作业(不管是Word中还是其他程序中的打印作业)，快速方法是从打印机窗口选择“打印机→关闭”命令，或是单击该窗口左上角的“关闭”按钮。不管采用何种方法，Windows都会在关闭“打印机”窗口前，要求你确认是否想要取消所有未进行的打印作业。

4230.Word 2000 中“打印到文件”的含义

问：Word 2000“打印”对话框中的“打印到文件”选项是做什么用的？

答：这是为方便文件打印而设置的功能。举例来说，如果家里的电脑装有Word 2000但没有打印机，而单位的电脑配有打印机却没有安装Word 2000，你就可以在家里将文件编辑排版，然后选择“打印到文件”并将文件名命名为***(***为自定的文件名，系统自动将文件扩展名定义为“.prn”)，再将“***.prn”文件拷贝到单位的电脑上，然后打印该文件到纸上即可。

4231.用 Word 2002 查找生字的读音却总是无法显示读音

问：我的电脑安装的是Windows 2000操作系统，自带微软中文输入法2.0版本，还安装了Office XP文字处理软件，在用其中的Word 2002编辑文档时，使用里面的“格式→中文版式→拼音指南”功能查找生字的读音却总是无法显示读音，而在功能说明中明明说安装了微软中文输入法2.0版本就可以实现这个功能，请问如何才能解决这个问题？

答：你可以从Word 2002软件安装光盘中选择“微软中文输入法3.0”进行安装，应该可以解决这个问题。具体的操作步骤是：

- 1.在Windows 2000系统桌面上用鼠标依次选择“开始→设置→控制面板”。
- 2.在随后出现的窗口中双击进入“添加/删除程序”。
- 3.单击选中“MICROSOFT Office XP Professional With FrontPage”，接着单击“更改”按钮。
- 4.接着选中“添加或删除功能-更改已安装的功能或删除指定的功能”并单击“下一步”按钮。
- 5.在“要安装的功能”栏中找到并选中“微软中文输入法3.0”，然后插入Office XP安装光盘进行安装即可。

4232.如何让 Word 2000 识别 WPS 文件

问：如何让Word 2000识别WPS文件？

答：Word 2000可以打开原来在DOS操作系统下WPS各版本创建的文件(选择WPS For DOS格式)，为了进一步提高对WPS高



版本文件的兼容性，Office 2000 安装光盘中有 WPS97/WPS 2000 转换器。它可以将 WPS97/WPS 2000 文件导入 Word 2000，而且文件导入 Word 2000 后，可以保留 WPS 文档的大部分格式信息和嵌入对象。但这个转换器必须使用以下方法安装：

1. 将 Office 2000 安装光盘中的第一张光盘放入光盘驱动器，选择其中的 \PFFiles\Common\MSShared\TextConv 文件夹，运行里面的“Wps2word.exe”文件，即可自动在 Word 2000 中安装转换器。

2. 安装完成后重新启动 Word 2000，单击“文件”菜单中的“打开”命令，即可在“文件类型”列表内找到“WPS DOS file 导入”和“WPS file (*.wps)”选项。此后即可像打开 DOC 文件那样打开 WPS For DOS、WPS97 和 WPS 2000 文档了。

4233. 将 Word 2000 文本框四周黑实线去掉

问：我在 Word 2000 中插入文本框的时候，非常希望将文本框四周的黑实线去掉，请问有什么办法可以实现？

答：其实方法很简单，你可以进行如下操作。

1. 选择该文本框并用鼠标左键双击边框，或者从菜单栏中选择“格式→文本框”。

2. 单击“颜色和线形”标签。

3. 单击“线条”栏中的“颜色”框边的向下箭头，在弹出的下拉菜单中选择“无线条颜色”，单击“确定”保存设置后，即可去掉文本框四周的线条。

4234. 防止 Word 2000 打印信封时打偏

问：我在使用 Word 2000 打印信封时，每次都要将信封放在打印机手动送纸盒的中间才能正确打印信封，可是由于手动送纸盒上没有刻度表，因此经常将信封打偏，请问有什么办法解决？

答：你可以修改打印机的送纸方式，使信封能够对齐打印机手动送纸盒某一条边，这样就不用怕打偏了。

步骤如下：

1. 在 Word 2000 的“工具”菜单中选择“信封和标签”。

2. 单击“信封标签→选项”。

3. 单击“打印选项”，选择一种你认为合适的贴边送信封方式，单击“确定”即可。

4235. Word 2000 为什么不能用即点即输功能

问：我在用 Word 2000 输入文档时为什么不能用即点即输功能？

答：有两种可能：

1. 你没有打开“即点即输”功能，打开方法：启动 Word 2000，选择菜单栏中的“工具→选项”，选择“编辑”标签，选中“即点即输”选项，选“确定”保存退出，并将编辑界面切换到页面视图或 Web 版式视图，在需要插入的地方双击即可。

2. 你文章的格式采用的是竖排格式，这种格式无法使用即点即输功能。

4236. Word 2000 无法用“索引和目录”命令为文档生成目录

问：我使用 Word 2000 的“插入→索引和目录”命令为文档生成目录，但它却发出了“错误！未找到目录项。”的警告。问

了几个同事，都说没有用过这个功能，请你帮助我解决这个问题。

答：Word 2000 生成文档目录，要求文档中的各级标题必须设置它的大纲级别，或者对标题应用内置的标题样式。如果你编辑的文档通篇使用了“正文”样式，一旦试图生成 Word 2000 文档目录，它就会发出“错误！未找到目录项。”的警告。设置标题格式最简捷的方法是：文档全部输入后将某个一级标题选中，然后打开“格式”工具栏中的“样式”菜单，选中其中的“标题 1”。重复上述操作，将其他一级标题全部设置为“标题 1”（也可以使用“格式刷”）。接着按相同方法，给文档中的二级标题应用“标题 2”样式，以此类推。全部标题的样式设置完成后，你就可以看到每个标题前面有一个小黑点。此后，使用“插入→索引和目录”命令即可在当前光标处自动生成目录了。

4237. Word 2000 中如何去掉分隔线

问：我在用 Word 2000 编辑文档时，只要在页眉处插入页码之类的内容，其下方就会添加一根分隔线，如何将它去掉？

答：方法如下：

1. 运行 Word 2000 并在菜单中选择“文件→新建→空文档”。

2. 单击“格式”菜单下的“样式”命令，打开“样式”对话框。然后将“列表”下的“所有样式”和“样式”下的“页眉”选中。

3. 单击“样式”对话框中的“更改”按钮打开“更改样式”对话框，可以看到“名称”栏下显示的是“页眉”，选择“基准样式”和“后续段落样式”栏为“正文”。然后单击“格式”菜单中的“边框”命令，打开“边框和底纹”对话框。此时可以看到“预览”框阴影下有一根分隔线，选“应用范围”栏为“段落”。单击“预览”框左边第二个按钮，即可看到阴影下方的分隔线消失。

4. 修改完成后回到“更改样式”对话框，选中其中的“添至模板”项，即可在关闭文档时保存修改后的模板。今后用修改后的模板建立文档，页眉下再也不会出现分隔线了。

4238. Word 2000 中去除网址或邮件信箱地址的括号

问：我在用 Word 2000 编辑文档时，每当输入网址或电子邮件信箱地址后，总是要被自动加上一个大花括号和诸如“HYPERLINK”、“mailto”等字样，看上去很别扭，且并不需要，删也删不掉，请问如何能将它们去掉？

答：你可以进行如下操作。

1. 启动 Word 2000，用鼠标左键单击菜单上的“工具→自动更正→键入时自动套用格式”标签。

2. 去掉“Internet 及网络路径替换为超级链接”前的对勾，点“确定”即可。

4239. Fonts 文件夹中的字体在 Word 2000 中找不到

问：我把魏碑等几种 TTF 字体复制到 Windows 98 安装目录下的 Fonts 文件夹，但在 Word 2000 中却找不到这些字体，请问这是这是什么原因？如何解决？

答：字体可以在 Fonts 文件夹中找到，不能在 Word 2000 等软件中使用，是因为它没有被系统注册的缘故。

你只需单击“开始”菜单中的“运行”命令，在“运行”对话框中输入“fontreg.exe”，单击“确定”按钮运行字体注册程序注册字体即可。

4240.Word 2000中键入的英文字母全是大写

问：我单位有一台电脑，以前使用Word 2000编辑文档时一切正常，可最近发现在编辑文档时键入的英文字母全是大写，用Caps Lock键也切换不回去，请问这是怎么回事？

答：从现象上看很可能是有人对Word 2000进行了错误的参数设置，你可以在启动Word 2000后单击菜单中的“格式→字体”，在随后弹出的对话框中将“全部大写字母”选项前的对勾去掉即可。

4241.Word 2000中自动功能提示不出现了

问：我在同学那里使用Word 2000时，发现将鼠标箭头移动到工具栏中的图标上后，屏幕上会自动弹出说明该图标功能的一段文字，可我在家使用Word 2000的时候却不能弹出这段文字。我觉得这个功能非常有用，请问怎样才能设置这个功能？

答：你可以采用以下步骤：

1.启动Word 2000，鼠标左键单击菜单中的“视图→工具栏→自定义”。

2.选择“选项”标签，在“其他选项”栏中选中“显示关于工具栏的屏幕提示”，单击“关闭”按钮退出即可。

4242.在一台没有Word 2000的机器上读取Word 2000文档

问：由于工作原因，我需要在没有安装Word 2000的机器上读取Word 2000文档，请问有没有办法？

答：在微软的网站上提供了Word浏览器，可以在不安装Word 2000软件的前提下读取Word 2000文档。你可以到任意一台装有Word 2000并能够上网的电脑上，启动Word 2000，用鼠标选择菜单上的“帮助→网上Office”，在随后打开的微软官方网站上下载Word浏览器。

4243.Word 2000屏幕上只能看到一个工具栏

问：我在Word 2000的“视图→工具栏”菜单中将“常用”工具栏和“格式”工具栏都选中了，但在屏幕上只能看到一个工具栏，请问这是什么原因造成的？

答：你虽然同时将两个工具栏都打开了，但由于Word 2000中有一个默认选项，定义了当“常用”工具栏和“格式”工具栏同时被打开时，会将两个工具栏连接合并到一起，同时隐藏一些工具栏上的按钮，以便节省出更多的空间显示文档，只有单击工具栏末尾的箭头才能看到被隐藏的按钮。解决问题的方法是：单击“视图→工具栏→自定义→选项”，将“常用工具栏和格式工具栏并排显示”选项前的选中标记去掉即可。

4244.Word 2000中如何取消自动添加数字序号功能

问：我在使用Word 2000时，当输入带有数字序号的一行文字时(如“1.工作计划”)按“回车”键后，自动出下一行的序号(在下一行的开头自动出现2这个序号)，可是大多数情况下我并不

需要这样的格式，请问如何让这种情况不再出现？

答：启动Word 2000，用鼠标左键单击菜单上的“工具→自动更正→自动套用格式”，将其中的“自动项目符号列表”前复选框中的对勾清除即可。

4245.Word 2000中如何改变磅或英寸单位

问：我在使用Word 2000时发现无论是“纸形”中设置纸张高度、宽度的参数还是“页边距”等选项的度量单位都是我不熟悉的磅或英寸，而不是厘米等中国常用的单位，请问如何能解决这个问题？

答：启动Word 2000，用鼠标左键单击菜单上的“工具→选项→常规”，在“度量单位”中可将Word的度量单位设置为厘米或毫米即可。

4246.Word 2000中编制的宏无效

问：我在Word 2000中编制了一个宏，可在运行的时候系统却提示说这个宏无效，不能运行，可在别的电脑上编完后就能运行，请问这是怎么回事？

答：这很可能是你将宏的安全级别设置得过高造成的。修改方法如下：

1.启动Word2000，用鼠标左键单击“工具→宏→安全性”。

2.在随后弹出的“安全性”对话框中的“安全级”标签内选择“中”或“无”级别，点“确定”即可。

4247.打印Word表格中的内容而不打印表格线

问：我只想打印Word表格中的内容而不打印表格线应当如何操作？

答：你可以按照以下方法进行的操作：

1.首先将鼠标移到表格左上角，当出现四向光标时单击鼠标右键，选择快捷菜单中的“表格属性”命令。

2.再单击对话框中的“边框和底纹”命令，选中“边框”选项卡“设置”项下的“无”后单击“确定”按钮，即可使表格的表格线变虚。此后再进行打印，即只打印表格中的内容，而不打印表格线。如果今后需要打印表格线，只要在“边框”选项卡“设置”下重新改一下即可。

4248.为什么Word 97的宏提示功能没有了

问：我知道在Word 97中有一个功能，就是如果新打开的一个文档中有宏存在的话，就会弹出一个提示框，提醒用户可能有宏病毒，并允许用户选择下一步的操作。可是我最近发现，我的Word 97忽然失去了这个功能，就是打开有宏的文档也不进行提示，而是直接就打开，这使我的Word数次被感染上了宏病毒。为什么我的Word 97的宏提示功能没有了呢？能否再让这个功能重新出现呢？

答：在Word 97中，有一个设置，用来允许用户取消或者设置“宏提示”这一功能，缺省的设置是允许“宏提示”。你的Word 97一定是不小心把这个设置改成取消“宏提示”功能了，所以你的Word 97就失去了打开文档时的宏提示。恢复的方法很简单，你只要在Word 97中选择“工具→选项”，再选择“常规”标签，在“宏病毒防护”的复选框前面打勾就可以了。



4249. Word 中无法用鼠标在屏幕上调整页边距

问：我在 Word 中编辑文档时，经常需要调整页边距，却发现无法用鼠标在屏幕上更改，只能到“文件”菜单的“页面设置”中去更改边界数值，既麻烦又不直观，请问有没有办法解决？

答：其实这很简单，你一定是选择了“普通视图”显示打开的文档，所以无法用鼠标在屏幕上更改页边距。你只要在“视图”中选择“页面”一项，即可出现水平和垂直两个标尺，实现你的要求。

4250. Word 中艺术汉字无法打印

问：我新买了一台彩色喷墨打印机，打印 Word 文档时出现了一个怪现象。文档中的普通文字打印正常，但艺术汉字却无法打印，请问如何解决？

答：如果普通文字等内容打印正常，说明打印机没有故障，因为艺术汉字是图形对象，所以一般是相关打印选项设置不当引发的问题。必须打开“打印”对话框，单击其中的“选项”按钮，打开“打印”选项卡，再将其中的“图形对象”复选项选中，最后单击“确定”即可。

4251. Word 不知为何突然打印不出中文

问：我的 Word 不知为何突然打印不出中文了，可是用 WPS 就能打印出中文。十万火急，请提供帮助。

答：请在“开始→设置→打印机”中将已经安装的打印机删除，并重新安装一次。

4252. Word 中打开的文件一翻页就死机

问：我在用 Word 打开一份非常重要的文件后，只要一翻页就死机，换到别的电脑上也出现这种情况，这个文件对我很重要，请问如何恢复它呢？

答：这一般是文件中出现系统不能识别的乱码导致的死机现象。解决方法如下：

1. 你可以用 Word 重新打开这个文件，不要进行任何编辑操作，用鼠标左键单击菜单中的“文件→另存为”，在弹出对话框中的“保存类型”组合框下拉列表中选“纯文本”，再单击“保存”按钮。这种操作虽然会将文件原有的格式信息丢失，但文字部分将完全得以保留。

2. 用 Word 打开刚保存的纯文本文件，找到文字中的乱码，将其删除，并重新设置文档格式即可。

4253. 如何给 Word 文件减肥

问：为什么字数几乎相同的 Word 文件大小相差很多，怎样才能减小它的体积？

答：Word 文件同文本文件不同，它是一个复合文件，其中存储了很多信息。如进入 Word 后对文件进行的修改、操作、撤消等信息，甚至还有嵌入的字体和图片等等都会保存在文件中，它是存在于单独文件中的文件系统。通常在对 Word 文件进行操作后进行默认的保存，Word 就会把改动过的各种信息加以保存，随着修改次数增多，这些信息就会使 Word 文件逐渐增大。如果在文件修改时用“文件”菜单中的“另存为”命令重新保存该文件，即可将它的体积减小。

4254. 如何加快显示 Word 文档

问：我在用 Office XP 打开一个含有很多图片的 Word 文件时，总是因为图片完全显示到屏幕上的时间过长而耽误时间，可我有时只想编辑里面的文字，请问有没有办法加快文件显示速度？

答：你可以进行如下操作：

1. 首先正常启动 Office XP 中的 Word 组件，在菜单栏中用鼠标左键单击“工具→选项”，然后选择“视图”选项卡。

2. 单击“图片框”选项左侧的小方框选中该项，选择“确定”即可。这样可以将文件中的图片显示成空白方框以加快显示速度。

4255. 收藏夹里为何有一个 Word 文档名称

问：收藏夹里为何有一个 Word 文档名称？

答：这是 Word 文档的快捷方式跑到 C:\Windows\Favorites 文件夹中的缘故，只要将它删掉即可。如果想通过“收藏夹”启动常用程序、打开常用文档，将它们的快捷方式放到 C:\Windows\Favorites 文件夹中就可以了。

4256. 如何在 Word 97 中查看文件的行数

问：我想在 Word 97 中看一下我的文件的行数，可是在状态栏中显示的数字是按照页面来显示行数的，只能显示一页中的行数，不能显示总的行数。请你告诉我，我如何在 Word 97 中查看我的文件的总行数呢？

答：这个问题很好解决，你只要在你的 Word 97 中选择“工具→字数统计”，就会弹出一个“字数统计”对话框，其中有关于你的文档的各种统计数据（不光是统计字数），这些统计数据中就包括你的文档的总行数。

4257. 如何去掉 Word 97 文档页面顶部的空白

问：我在使用 Word 97 编辑文件时，总是出现文档页面的顶部留出很大空白的情况，光标和文字处在页面中间，不能移动顶部的空白区域，请问如何解决？

答：你可以用鼠标左键单击“文件→页面设置→版面”，将“垂直对齐”选项设置为“顶端”即可。

4258. 如何把 Word 文档转换成幻灯片

问：我使用 Word 97 编写了一个介绍文档，现在我想把这个文档转换为幻灯片，使用 PowerPoint 97 来制作。我不想重新进行输入和制作，而是想直接利用 Word 97 编写好的文档，但我不知道如何把一个 Word 97 文档转换成 PowerPoint 97 文档，请解答？

答：其实 Office 97 本身就提供了一种十分方便的各种环境间文档转换的方法，当然不可能转换的除外。方法就是直接把另外环境的文档打开即可，如你的情况，你只要在 PowerPoint 中在打开文件的对话框中把文件类型设置为“所有文件”，然后选择你的 Word 97 文档，再直接打开即可实现不同文档格式的自动转换，这样你就可以利用已有的文档直接进行幻灯片的制作了。

4259. Word 表格转换成 Excel 表格

问：我使用Word 97的表格功能编制的一个表格，现在我想把这个表格转换到Excel 97中进行处理，可是，我不知道如何进行这种转换，我尝试着使用Excel 97直接打开那个Word 97的文档无法实现转换，那我应该如何操作呢？

答：Excel 97格式的文档可以使用Word 97来打开，但是反之却不可以。这并不意味着没有办法解决你的问题了，相反，可以使用一种很巧妙的方法实现Word 97和Excel 97之间表格转换，这要使用一个中间的文件格式作为中介来实现你的要求。Word 97和Excel 97共同支持的文档格式只有html网页格式，所以你只要在Word 97中把你的文档另存为一个html格式的文件，然后在Excel 97中打开这个html文件就可以把Word 97中的表格转换到Excel 97中去了。

4260.Excel 2000 中如何调整文字方向

问：我在使用Excel 2000软件制作表格的时候，一些单元格中的文字不一定要求是横平竖直，有时候需要将文字调整一下方向，请问有什么办法？

答：实现这样的操作并不难，你可以用鼠标右键单击要改变文字方向的单元格，在弹出的右键菜单中选择“单元格格式”，在弹出的对话框中单击“对齐”选项卡，在“方向”栏中可以调整文字旋转度数以改变文字角度直到满意为止，单击“确定”退出即可。

4261.Excel 2000 中做临时求和运算

问：我在Excel 2000中建立了很多存储数据的表格，里面有大量的数据，我经常需要将其中的一些数据做一些临时求和的运算(而且有些要求和的数据不是连续放置的)，并不需要得出永久性的计算结果，而用Sum函数求和实在太麻烦，还要将计算结果删除，常常误删除有用的数据，请问有没有好的解决方法？

答：其实要达到你的目的并不需要运用公式，对于连续的数据，你可以拖动鼠标选择那些需要计算的数据单元格，然后查看窗口底部的状态栏，你会看到“求和=xxxx”的字样，“求和”后面的数值就是你需要的数据。对于不连续的数据，你可以按住键盘上的Ctrl键，然后用鼠标左键依次选择数据所在的单元格，同样可以看到求和的数值。

4262.Excel 中如何一次打开多个工作簿

问：我在使用Excel的过程中需要一次打开多个工作簿，有没有一种可以简化操作的方法？

答：你可以将这几个工作簿保存为工作区文件，只要将它打开，Excel就会打开保存在其中的每个工作簿。具体操作方法是：打开需要同时使用的多个工作簿，根据使用要求调整好工作簿窗口的大小和位置，再单击Excel“文件”菜单下的“保存工作区”命令，输入工作区文件的名称后“保存”即可。需要注意的是，你对每个工作簿所作的修改必须分别保存，不能通过保存工作区来保存多个工作簿。

4263.用 Excel 解决工龄计算类问题

问：我在一家企业从事人事管理工作，经常遇到工龄计算之类的问题。但我对Excel了解得很少，希望你能提供比较简单的计算方法。

答：用Excel内置的函数可以计算工龄，但需要用几个函数构成公式。这里介绍一个用扩展函数EHLapsed计算工龄的方法：

首先下载一个Excel扩展函数库(<http://grwy.online.ha.cn/zq12000/low/EHFL1033.zip>)，将压缩包中的EHFL.xla文件释放到Office安装目录下的“Office\Library”文件夹(例如“C:\Program Files\Microsoft Office\Office\Library”)。然后启动Excel，单击“工具”菜单下的“加载宏”命令，选中对话框中的“Excel Home 扩展函数库”，单击“确定”按钮使加载宏生效。

此后，你就可以使用EHLapsed函数计算工龄了。它的语法为：EHLapsed(StartDate,EndDate,ReturnType)，其中StartDate是工龄的起始日期，EndDate则是结束日期，ReturnType取整数1时函数的计算结果为年。如果A1=1990-12-31，A2=2000-1-1，则公式“=EHLapsed(A1,A2,1)”计算出来的结果是9。

4264.Excel 中如何实现小数转换为中文大写金额

问：我在使用Excel计算财务报表的过程中遇到了困难，Excel 2000提供了数字转换成中文大写金额的功能，可惜的是它只能处理整数，对最常见的带小数的数字无能为力，希望你能帮助解决。

答：“Excel Home 扩展函数库”提供了数字转换中文大写金额的函数EHDXRMB，你只要按上面介绍的方法加载，就可以像内置函数那样使用。

它的语法为：EHDXRMB(Arab_number,Type)，其中Arab_number是需要转换为中文大写金额的数字，Type是一个确定转换精度的参数(可选)，如果其值为1或省略，则转换时直接去掉Arab_number两位以后的小数部分。如果其值为2，则函数对Arab_number两位以后的小数进行四舍五入。如果A6=1896.6942，则EHDXRMB(A1,1)的结果为壹仟捌佰玖拾陆元陆角玖分，公式“=EHDXRMB(20005.08)”返回的结果为“贰万零伍元零捌分”。

4265.Excel 中如何输入欧元单位

问：我在使用Excel时，由于工作需要，经常需要输入一些以欧元为单位的数字，请问有没有可能输入？

答：微软在Excel 2000中提供了这项功能。具体操作步骤如下：

- 1.在需要变成欧元数字所在的单元格上单击鼠标右键，在弹出的右键菜单中选择“设置单元格格式”选项。
- 2.单击“数字”选项卡，在其中的“分类”栏中选择“货币”，你就可以在“货币符号”栏中选择带Euro字样的欧元符号了。

4266.编辑电子表格时批量输入行号

问：我使用Excel 97进行电子表格的编辑，我想把第一列的内容设置为每行的行号，可是又不想一条一条地手工输入，不知道有什么方法可以简单地实现我的要求？

答：有两种方法可以满足你的要求：

1.把第一行的行号设置为1，然后选择第一列，再选择“编辑→填充→序列”，在弹出的对话框中，把“序列产生在”设置为“列”，把“类型”设置为“等差数列”，把步长值设置为1，确定后，就可以在第一列自动生成行号了。

2.分别把第一、二与三行的行号设置为1、2、3，然后用鼠



标选择前三行的第一列，再把鼠标移动到所选择内容的右下角，使鼠标的形状从白色的十字变为黑色的十字，然后按住鼠标左键，并且向下拖动，当你释放鼠标时，就会发现第一列的内容已经变成一列行号了。

4267.PowerPoint 2000 演示文稿打不开

问：我用 PowerPoint 2000 做了一个广告方案演示文稿，可我把它通过电子邮件的方式传给客户，他却说打不开，请问这是怎么回事？

答：可能是以下原因造成的：

1.他的 PowerPoint 是 PowerPoint 95 及以前的版本，无法打开你用 PowerPoint 2000 制作的演示文稿。

解决方法：可以在保存演示文稿时，“保存类型”选择为他所使用的 PowerPoint 版本，如 PowerPoint 95/4.0FE/4.0 等。

2.他没有安装 PowerPoint 2000/97。

解决方法：

①可以在保存演示文稿时，“保存类型”选择为 Web 页，让他用 Internet Explorer 4.0 及以上版本的浏览器打开该文件即可。

②从微软的网站下载一个专门用于浏览 PowerPoint 演示文稿的浏览器。网址为 <http://officeupdate.microsoft.com>。

③在 PowerPoint 2000 界面下选择“文件→打包”，将演示文稿存成打包文件即可。注意：因为 PowerPoint 2000 在安装时并没有将打包程序作为默认选项安装，所以如果提示你“不能打包”，你可以在选择打包之前将 Office 2000 的第一张安装光盘插入光盘驱动器。

3.电脑中的 PowerPoint 不能正常使用，如文件受损，染上了病毒等。

解决方法：杀毒后重新安装 PowerPoint。

4268.如何恢复 PowerPoint 2000 的母版

问：我在用 PowerPoint 2000 制作演示幻灯片的时候，不小心把“母版”幻灯片中定义输入文字的框给删除了，请问我还能再把这个文字框恢复回去吗？

答：可以，方法如下：

1.打开丢失母版内容的幻灯片文件，用鼠标左键单击“视图→母版→幻灯片母版”。

2.用鼠标右键单击幻灯片空白处，在弹出的菜单中选择“母版版式”，从“占位符”框中选中“文本”项即可。

4269.如何给 PowerPoint 2000 演示文稿减肥

问：我在用 PowerPoint 2000 做演示文稿时生成的文件总是非常大，可同事做同样的东西却不是这样，请问这是为什么？

答：用 PowerPoint 2000 做演示文稿时最占用空间的就是那些插入的图片和音效文件了，你应该注意插入图片尽量不用 BMP 格式，如果是 BMP 格式的文件，请用 ACDSee 一类的软件将其转换为 JPEG 或 GIF 等格式。插入的音效文件也尽量不要用 WAV 格式的文件，而尽量用 MIDI 等格式。

4270.如何将 Access 2000 另存为 dBASE 5 格式文件

问：我听别人说可以将用 Access 2000 创建的数据库内容转

存为 dBASE 5 格式的数据库文件，可在 Access 2000 中想将数据库“另存为”dBASE 5 格式的文件时，却没有看到有关 dBASE 5 的文件类型，是不是根本就实现不了这个操作呢？

答：这个操作可以实现，但是在“另存为”选项中，你只能将一个用 Access 2000 创建的数据库(表、窗体)导出为另一种格式的文件。具体操作方法如下：

1.在 Access 2000 中选中一个对象。

2.鼠标单击菜单中的“文件”项，选择“导出”。

3.给导出文件命名后选择“保存类型”框边上的向下箭头打开下拉列表，从中选中 dBASE 5，然后单击“保存”按钮即可。

4271.Access 2000 打不开 Access 97 建立的文件

问：我原来使用的 Office 97 升级到了 Office 2000 版本，但是当我用其中的 Access 2000 打开原来的 Access 97 建立的数据库文件时，屏幕上却提示说这是旧版本的文件，不能更改，并让我转换一下。请问，如果我转换了这些文件，是否会丢失原来的一些设置？正确转换的步骤是什么样的？我的数据库可是非常重要的啊！

答：Access 2000 完全兼容 Access 97，所以你尽可以放心转换而不必担心数据库受到损坏。正确转换的步骤如下(转换之前别忘了备份)

1.启动 Access 2000，选择“工具→数据库使用工具→转换数据库→到当前 Access 数据库版本”。

2.在“查找范围”中找到要转换的 Access 97 数据库文件，单击该文件，并单击“转换”按钮，然后单击“确定”按钮。在随后出现的“将数据库转化为”对话框中，输入新的文件名并单击“保存”按钮，此时系统可能要花费一段时间进行转换。

3.转换完毕后，你就可以通过菜单中的“文件→打开”来使用转换后的数据库了。

4272.Access 无法打开备份的数据库

问：我定期把我机器上的 Access 数据库进行加密和备份，以防万一。加密使用的是 Access 自提供的加密功能，备份就是把该数据库的 MDB 文件拷到别的硬盘上。但是当我把 Windows 95 及 Office 97 重新安装后，把备份的文件拷到本机中，用新装的 Access 却无法打开了，这是为什么，如何解决？

答：你所碰到的问题正是由于你对数据库进行了加密操作，加密后，MDB 文件中存放的是密文，而有关该文件的密钥的信息却存放在另一个 Access 的管理文件中。你重新安装了 Access，该管理文件中已经没有了你的密钥信息，自然无法打开该文件了。这个管理文件的文件名为 system.mdw，它记录着在 Access 中登记的用户等各种信息，所以你在备份时应把此文件同时备份方可以保证将来的正确的恢复。

4273.Microsoft Access 中的 Jet 是什么

问：我常常看到 Microsoft Access 中有提到 Jet，那么 Jet 是否就是 Microsoft Access 的另一种称呼呢？如果不是，那么 Jet 是什么呢？

答：Jet 和 Microsoft Access 并不一样，它实际上是 Microsoft Access 的数据库引擎部分的名称。我们可以把 Microsoft Access 看作为 Jet 数据库引擎的用户界面(UI)。Jet 数

电脑故障 TIPS

据库引擎还用于 Access ODBC 驱动程序。当我们编写在 Access MDB 文件中存储数据的应用程序的时候,应用程序需要调用 Access ODBC 驱动程序,后者再调用 Jet 数据库引擎,Jet 数据库引擎再和 MDB 文件进行对话。换句话说,Jet 就是 Access ODBC 的底层用于操作 MDB 数据库文件的软件。

4274.为何用 PhotoDraw 2000 时,电脑明显变慢

问:为什么用 Microsoft PhotoDraw 2000 时,计算机好像变慢了?

答:Microsoft PhotoDraw 2000 通常需要海量存储器,以便应用各种效果和处理多个对象。所以你可能要对你的系统进行调整来提高性能,加快程序进行的速度。如果要提高性能,可以运行下列步骤:

- 1.确定系统的虚拟内存是打开的:右击桌面上的“我的电脑”图标,在弹出的菜单中选择“属性”菜单项,切换到“性能”标签,单击“虚拟内存”按钮,确定勾选“让 Windows 管理我的虚拟内存设置值”复选框。
- 2.将物理内存增加到 64MB 或更大。
- 3.确定在安装和运行 PhotoDraw 之前,系统具有 150MB 的可用硬盘空间。
- 4.运行磁盘清理程序与磁盘碎片整理程序进行整理硬盘。
- 5.不要在运行 PhotoDraw 的同时运行其他程序。

4275.如何在 WPS Office 中输入开头为 0 的数字

问:如何在 WPS Office 单元格中输入 0 开头的数字,比如输入区号 0593?我试了很长时间,只要输入 0593,就会把前面的 0 被程序自动删除了。

答:如果需要把数字作为字符输入,需要先输入符号“'”(单引号)。例如要输入区号 0593 前,必须先输入符号“'”(单引号),然后再输入 0593 即可。

4276.为何在 WPS Office 中读入文本文件时显示乱码

问:为什么在 WPS Office 中读入文本文件时,会显示乱码?

答:WPS Office 在读入 BIG5 码的文件时自动识别并转换为汉字国标码显示输出。如果所读取的 BIG5 码文件的前面有 GB 码字符,可能造成系统将其误识别为 GB 码的文件,所以在屏幕上显示乱码。将 GB 码部分删除存在另一个文件中, BIG5 码的文件就可以自动识别了。

如果文件的前面含有 GBK 字符,也可能会造成系统将其误识别为 BIG5 码,以至于在屏幕上显示乱码。在打开文件对话框中,取消“自动识别内码”即可,但是此后读入 BIG5 码文件时又必须再打开此选项,以便正确读入文件。

4277.WPS 2000 文档末尾成批添加相同信息

问:我经常要用 WPS 2000 编辑很多文档,并在文档末尾添加我们部门的信息,这些信息都是相同的。用剪贴的办法,一是太麻烦、浪费时间,二是有时中间还要有其他的剪贴操作,最麻烦的是我们部门的信息中有时还有图表,真是难办,请问有

没有简便的操作方法?

答:其实你可以通过 WPS 2000 中的“图文符号库”来实现在不同的文档中快速输入相同图文信息。操作方法如下:

- 1.启动 WPS 2000,单击菜单中的“查看→工具条→图文符号库”,弹出图文符号库对话框。
- 2.用鼠标右键单击“图文符号库”对话框,选择弹出菜单中的“新建”命令,接着为新建的文件夹命名,然后用鼠标左键单击新建的文件夹,使文件夹呈打开状态。
- 3.在对话框右边的方框内单击鼠标右键,选择弹出菜单中的“新建”,这时在屏幕上会出现一个空白的“新对象集 1”。
- 4.在文档的编辑框中输入一段信息并设置好文字的字体、字号等格式,如果有图片也一并设置好,再把它全部选中,并用鼠标左键拖到空白的“新对象集 1”框中。之后系统会弹出一个“新增文字单元”对话框,这是达到快速录入关键的一步,我们要在这里设置快捷键。有一点需要注意,快捷键中必须包含 Ctrl 键。
- 5.以后录入文字的时候,只要按下上面设置的快捷键,就能在当前光标位置快速插入自己的特定信息了。

4278.WPS 2000 中复制粘贴不能实现

问:当我将 WPS 2000 工作界面颜色由“白纸黑字”改为“蓝底白字”时,用 WPS 2000 编辑的各种公式无法复制粘贴到“画图”或“Word”中。不管我怎么操作,粘贴的结果都是一片空白。请问这是怎么回事?

答:这确实是 WPS 2000 中的一个小问题,可能是因为公式在“蓝底白字”状态下显示为白色,所以复制粘贴到“画图”或 Word 中仍显示为白色,因此在白色背景中就显示不出来了。你只要将 WPS 2000 的工作界面颜色恢复到“白纸黑字”后,一切便会正常。

4279.能否让电脑开机后就运行 WPS 2000

问:由于工作需要,我办公室中的电脑每次使用时都是在 Windows Me 下用 WPS 2000 处理文件,能否让电脑开机后就运行 WPS 2000,不能再干其他工作?

答:你可以按以下方法处理:

- 1.正常启动 Windows Me 操作系统,用鼠标左键单击“开始→运行”,在“打开”栏中键入 Msconfig 后单击“确定”按钮。
- 2.在随后弹出的“系统配置实用程序”窗口中选择“System.ini”选项卡,展开“Boot”分支,在它下面找到“shell=Explore.exe”参数行,通过按“编辑”按钮将等号后面的“Explorer.exe”改成“WPS 2000”(或要运行的其他程序)的名称和完整路径(如 shell=C:\Program Files\WPS 2000\WPS.exe)。修改完成后单击“确定”按钮,关闭“系统配置实用程序”窗口。
- 3.重新启动系统时就会直接运行 WPS 2000 了。

需要说明的是:此后 Windows Me 启动时,任务栏和桌面快捷方式都会消失,且不能修改系统配置或安装软件。使用完毕关闭系统只能先退出 WPS 2000。再按 Ctrl+Alt+Del 键打开“关闭程序”对话框,用“关机”按钮关机。

4280.WPS 2000 中表格内文字如何进行竖排

问:WPS 2000 中表格内文字如何进行竖排?

答:WPS 2000 表格中的文字无法进行竖排,可以用插入文字框的方法放在表格中来代替实现。



4281.WPS 2000 表格为何不会自动跨页

问: WPS 2000 表格为何不会自动跨页?

答: WPS 2000 中普通表格不能跨页, 只有以“插入→表格→创建报表”方式建立的表格才可自动跨页。

4282.Windows NT4 上安装 WPS 2000 后提示 mfc42.dll 文件出错

问: 我在 Windows NT 4.0 操作系统上安装了 WPS 2000 文字处理软件, 可在运行该软件时却提示系统中 mfc42.dll 文件出现错误, 有没有办法解决这个问题?

答: 这是一个常见的问题, 解决方法很简单, 你可以将 WPS 2000 安装光盘中的 WPS 2000.ins\System 子目录下的文件复制到 WPS 2000 在硬盘中的安装目录下(系统安装的目录默认为 \WPS 2000)即可。

4283.为什么无法重装 WPS 2000

问: 我在一次操作时, 将 C 盘的 WPS 2000 子目录完全删除了, 想重新安装 WPS 2000, 系统却提示: “WPS 2000 已经安装, 请先执行卸载程序将 WPS 2000 卸载后, 再进行安装”, 我该怎么办呢?

答: 这是由于你只删除了 WPS 2000 子目录中的文件, 而没有将注册表中关于 WPS 2000 中的相关信息删除, 因此当你重新安装 WPS 2000 时, 由于安装程序在检查注册表时发现了这些信息, 使之误认为系统中已经安装了该软件而中断操作。所以你必须把系统注册表中有关 WPS 2000 的注册信息全部删除才可以正常安装。

具体操作步骤如下:

1. 在“开始”菜单的“运行”项中键入“regedit”后点“确定”打开注册表编辑器。
2. 找到下列主键中有关 WPS 2000 注册信息的项目, 单击鼠标右键选择“删除”。

HKEY_CLASSES_ROOT\WPSfile

HKEY_CURRENT_USER\Software\Kingsoft

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\CLASSES\WPSfile

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\MICrosoft\Shared Tools\Text Converters\Import\Wps2000

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\MICrosoft\Windows\CurrentVersion\APP Paths\Winwps32.EXE

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\MICrosoft\Windows\CurrentVersion\Uninstall\Wps2000 专业版

HKEY_USERS\DEFAULT\Software\Kingsoft

4284.WPS 2000 听说读写系统安装盘无法备份吗

问: 我买了一套 WPS 2000 听说读写系统, 但不小心将手写板的驱动软盘弄裂了, 我们这里又没有金山公司的服务部, 只好自己动手一试, 发现坏软盘可以进行拷贝, 于是我将盘里的内容复制到硬盘上, 运行 setup.exe 进行安装, 报错误信息“_setup.dll 文件无法找到”, 无法安装, 请问这是怎么回事? 难道安装盘无法备份吗?

答: 收到来信后, 我们重复了你的做法, 在硬盘上建一子目录, 然后在 DOS 状态用 COPY 命令: COPY A: \将软盘上的文件拷

入, 的确无法用于安装, 报找不到 _setup.dll 文件, 但我们发现用 dir A: /a 命令可看到软盘上原来有一个 _setup.dll 文件, 属性为隐含文件, 原来是拷贝时使用的命令忽视了拷这个隐含文件造成的, 于是再用 COPY A: \a 命令拷贝进硬盘, 再试就一切正常了。

4285. 是否能把网页上的表格保存为 WPS 2000 的表格形式

问: 现在很多朋友都上网, 碰上好的东西都要下载下来, 然而是否能把网页上的表格保存为 WPS 2000 的表格形式? 怎样操作?

答: 下面介绍如何将网页表格转换成普通 WPS 2000 的表格形式。

1. 先在 WPS 2000 中建一新文件, 将所需要的网页表格上的内容复制下来, 粘贴到 WPS 2000 中, 用逗号分隔每个表元的内容, 行列排序与原表格一致。然后另存为 TXT 文件备用。

2. 新建一文件, 选择菜单栏中的“插入→表格→绘制表格”, 或工具栏中的“插入表格”图标, 按住鼠标左键拉出一表格来。把光标移到第一个单元格上双击, 选中此单元格, 紧接着单击鼠标右键, 选择“数据处理→灌入数据”。

3. 在弹出的对话框中选中上面保存备用的 TXT 文件, 点击“复制后返回”按钮, 就可以得到最终表格的结果了。

4286.WPS 2000 为何不能自动转换 CCED 表格

问: WPS 2000 为何不能自动转换 CCED 的表格?

答: WPS 2000 可完整转换 CCED 文件中的表格, 但不支持 CCED 控制码。可用复制、粘贴的方式去掉 CCED 的控制码, 或将 CCED 文件存为纯文本文件, WPS 2000 就能很好地转换其表格了。

4287. 安装 WPS 2000 中的 ODBC 后不能灌入数据

问: 安装 WPS 2000 中的 ODBC 之后为何还不能灌入数据?

答: 这与 ODBC 的 driver 有关, 若不能灌入, 请安装数据库系统自带的 ODBC 驱动程序。

4288. 为什么 WPS 2000 手写系统启动后笔不能动

问: 为什么 WPS 2000 手写系统安装正常, 重新启动后, 笔不能动?

答: 原因一, 驱动程序冲突。在安装 WPS 2000 手写系统之前, 你使用过其他手写输入系统, 并且没有从系统中彻底清除驱动程序。

解决: 从系统中删除驱动程序, 并在 Windows 的 System.ini 和 Win.ini 文件中以及 Config.sys、Autoexec.bat 中, 删除这些文件出现的指令语句, 然后重新安装 WPS 2000 手写系统驱动程序。具体操作: 在 Windows 的“开始”里选“运行”, 在“运行”对话框里输入“System.ini”, 选“确定”。

原因二, 硬件冲突。通讯端口可能被其他设备如调制解调器、网卡、汉卡、病毒卡占用。

假设是与内置调制解调器发生冲突产生这种情况, 这是由

电脑故障 TIPS

于内置调制解调器占用一个COM口,导致某个COM口不可用。可以先将内置调制解调器驱动删掉,重新启动。再将手写板连上,安装手写板驱动。待手写板能够使用以后,再将内置调制解调器安装上去,并且更改内置调制解调器的端口地址和中断。

用户可以通过查看系统资源,判断各硬件是否有中断冲突。单击“开始”,“设置”,选择“控制面板”选项。在“控制面板”中,双击“系统”图标。在“系统属性”对话框里,选择“设备管理器”标签。双击“计算机”图标,“计算机属性”窗口将显示。在“查看资源”栏,选中“中断请求 IRQ”,当前系统各硬件的中断请求设置就显示出来。

如果要同时使用鼠标、外挂调制解调器和手写笔,就得在计算机上添加一个通讯端口的扩展接口。无论如何,手写板要接在COM1或COM2,同时要保证没有中断请求冲突,其他的通讯端口设备,如外挂调制解调器等,接到COM3或COM4,只要它们不占用IRQ3或IRQ4就行。

原因三,如果是标准版,有可能是软盘驱动程序出了问题,可以换一张驱动程序试一试。

原因四,确定手写笔数据连线和计算机的通讯端口(COM)是否正确连接。将固定螺丝拧紧。

原因五,WPS 2000手写系统采用键盘电源取电,这样更利于稳定,所以用户尽量采用与键盘口连接而不要与鼠标口连接。

4289.WPS 2000 手写系统拔掉鼠标后手写笔不好使

问:WPS 2000手写系统为什么把鼠标拔掉后,手写笔不动或不灵活?

答:你的计算机以前是用鼠标进行控制的,当用WPS 2000手写系统代替鼠标后,由于Windows采用了全新的即插即用硬件检测方式,在拔掉鼠标之后,由于Windows检测不到鼠标的存在,自动关闭了WPS 2000手写系统占用的鼠标端口。

解决方法:Windows启动时会有一个检测不到鼠标的警告窗口,提示系统没有检测到鼠标,在“以后不再提示”的复选框中点一下,打上勾,按“确定”再重新启动计算机。

4290.WPS 2000与Office 97是否兼容

问:WPS 2000与Office 97是否兼容?

答:兼容,具体体现在几方面:

- 1.格式上,WPS 2000完全兼容Word 97,并且可以读入Excel;
- 2.WPS 2000可以存成Word的通用格式.RTF;
- 3.WPS 2000提供了Word 97的模拟风格;
- 4.WPS 2000兼容了Word 97的常用快捷方式。

4291.用WPS 2000打开CCED的表格是乱码

问:用WPS 2000打开CCED的表格是乱码,怎么办?

答:请按照以下的步骤进行:

选定整个表格,选择工具栏中“文字”工具,然后运行文字表格。

4292.WPS 2000如何读取Word 97文件

问:WPS 2000为何无法读取Word 97的文件?

答:WPS 2000可以读取Word 97的文件,但前提是要在Program Files\Common Files\MICrosoft Shared\Textconv下应有

mswrd832.cnv,如果没有该文件则无法打开Word 97的文件,金山公司正在与微软协商有关文件互相转换的协议,谈妥以后,则在安装WPS 2000时装入mswrd832.cnv。现需安装Office 97后方可在WPS 2000中打开Word 97的文件。

4293.不同来源的数据能否在WPS 2000中应用

问:我在工作中经常需要运用大量的数据,而这些数据的来源又各不相同,有标准数据库也有类似Excel、TXT的,请问目前WPS 2000能不能直接运用这些数据库?

答:WPS 2000的表格可以接受多种数据库文件和其他表格文件的数据(注:在WPS 2000家庭版中无法使用这项功能),包括dBase III-V文件(.dbf),FoxPro(.dbf) 2.0~2.6,Paradox(.db) 3.x~5.x,Access(.mdb)等九种标准数据库的文件以及Excel 5.0~2000文件(.xls),Tab或逗号分隔文本文件(.txt,.csv)。巧用这项功能可以省去重复输入,直接把这些文件的数据导入到WPS 2000表格中。WPS 2000不但可以导入这些数据文件或数据库中的数据,而且可以实现复杂查询,根据各种条件筛选数据,并将筛选出的数据排序,把符合条件的数据记录再导入到表格中。

自动导入数据功能在使用时,如果数据很多,当前页无法容纳,表格会自动跨页,并在跨页表格上复制表头标题。导入数据的基本操作步骤是:

- 1.双击表格进入编辑状态,把光标移动到须要开始导入数据的单元格,单击鼠标右键,从所弹出的快捷菜单中选择“数据操作”中的“灌入数据”命令。
- 2.从“打开”对话框中选择数据文件名。
- 3.选择一个数据文件后将出现“灌入数据”对话框。
- 4.从“可选取的表”列表中选择需要的数据表格,例如Excel文件可能有多个工作表(在“所选取的表”框中将显示),如果需要换另外一个数据源,可单击“浏览”按钮来重选数据表格。
- 5.单击“复制后返回”按钮。

此时可以看到数据已经导入WPS 2000的表格中。

从“灌入数据”对话框中可进行“简单查询”,并只导入符合查询条件的数据记录,以快速完成数据的检索和导入。例如本例中是在“筛选条件”区从下拉式列表中设置的“单价大于5000”。除了筛选条件之外,还可以选择排序条件,上图是在“结果以...排序”区的下拉式列表中填入要排序的字段名,本例选择的是“单价”。选择是否使用“递减”顺序排序,默认是递增,还需要决定是否“复制字段名”(由是否选取该复选框来控制)。设置完成之后,单击“执行查询”按钮,则将把经过以上处理所得的数据导入到表格中,并按查询条件排序,这时就只有单价大于5000的3条记录导入表格中。

除了上述简单查询之外,还可进行“高级查询”。“高级查询”用于比较复杂的筛选和排序等操作。单击“高级查询”按钮后,在弹出高级查询对话框中可设置多种筛选条件进行查询。

4294.为何无法打开带有数据库的办公之星文件

问:复制带有数据库的办公之星文件,打开该文件后却出现数据库丢失及打不开的情况。应如何解决?

答:在办公之星文件里建立了一个数据库,系统将在办公之



星文件相同的目录下建立一个含有“.files”的目录，并把数据文件放在该目录里。要复制办公之星文件时，应把含有“.files”目录下的内容一起复制。例如范例文件“星拓科技.ost”带有数据库，则系统将在“星拓科技.ost”所在目录下建立一个新目录“星拓科技.files”，并在目录“星拓科技.files”下生成了一个数据库文件“sheet2.mdb”，且数据库文件名称对应工作表名称。复制时，请将文件“星拓科技.ost”和目录“星拓科技.files”一起复制。

4295.如何将PDF文件里的文字转换成文本文件

问：如果PDF文件中是文字，有办法将其直接转换成文本文件？

答：在Adobe Acrobat Reader 5.1中，点击常用工具栏上的“文本工具”按钮，将要转换的文字选定(也就是反白状态)，按下鼠标右键，选择“复制”，就可以将PDF中的文字转拷贝出来，然后粘贴到Word中即可。但是据笔者的经验，用此种方法对英文的PDF文档能很好地支持，对于非英文字符可能会出现乱码。

4296.如何将PDF格式文件转换为TXT格式文件

问：请问有没有办法把PDF格式文件转换为TXT格式文件？

答：由于PDF格式文件不能直接转换成TXT文件格式，因此只能利用间接转换方式，即可以先用Adobe Acrobat软件将PDF格式文件转换成RTF格式文件(这也是一种文本格式文件)，然后用Word或“记事本”程序打开该文件，随后另存为TXT格式文件即可。需要注意的是，经过这样处理后PDF文件里的图片、文字格式和排版样式都会丢失。

4297.为何运行智能陈桥五笔输入法5.0会出错

问：在Windows 98中，安装智能陈桥五笔输入法5.0。但是打开该输入法后，会出现“IME 版本错误”的提示？

答：在个别系统中安装可能反复出现报错，可以重新安装一次。如果还是报错，可先按照完全卸载方法卸载掉智能陈桥系统，再重新启动计算机后进行安装。如果在安装完毕后，打开输入时出现“IME 版本错误”的提示，则其原因如下。智能陈桥主文件(文件名为：chenhu4.ime)未复制到Windows系统目录下。你可重新安装。也可人工将智能陈桥安装目录下的这一文件复制到C:\windows\system目录下。如还不能解决智能五笔正常使用，可以运行位于Windows桌面的(智能陈桥安装后)上的智能陈桥的修复程序“chenxf”进行修复。

4298.如何快捷地输入疑难字

问：在智能陈桥五笔输入法5.0中，如何快捷地输入一些疑难字(如：凹、凸、舞)？

答：难于记住编码的汉字，可采用难字输入功能进行输入。难字输入功能是智能五笔系统的独特功能之一，对于任何一个形码编码输入法，总有一些汉字编码不规则，使操作者难于记住其编码。如在五笔字型中，许多人就难于记住“凹、凸、舞”

等汉字的编码，对于某一个人也有某些汉字难于记住其编码，这些汉字可采用难字输入功能进行输入。每一种输入法，都有某些汉字的编码不易记忆。本系统为了解决这一矛盾，创造了一条简便输入这些疑难字的方法。具体操作如下：

右击智能陈桥系统窗口区域，系统将弹出一个菜单，并将鼠标移动到菜单中的“辅助功能”，再选择“定义字词符号”中的“疑难字表”。这时就会弹出一个“疑难字表管理”的窗口。

通过键盘对疑难字进行输入及编辑，编辑完毕后，单击“确定”按钮，系统将把所编辑的疑难字表保存到磁盘文件中。

当你想输入记不住编码的疑难字表中的汉字时，你可连续按四下帮助键，即可输入疑难字表中的汉字供你选择。例如：对于五笔字型，你可将难于编码的“凹、凸、舞”等汉字编入疑难字表中，连续按四下“Z”键即可在输出栏输出这些汉字。

4299.如何找回输入法浮动的状态栏

问：按“Ctrl+空格键”的组合键激活输入法的时候，当输入法出现时会有一个浮动的状态栏。如果这个浮动的状态栏不见了，怎么找回来？

答：“Ctrl+空格键”的组合键切换出想要的输入法(例如：全拼输入法)，然后在系统托盘的输入法图标上，按鼠标左键，勾选“显示输入状态”，浮动窗口就会出现。如果要关闭，也是用这个方法。

4300.如何找回系统托盘上的输入法图标

问：按“Ctrl+空格键”的组合键虽然可以切换出输入法，但是在系统托盘上的输入法状态不见了，怎么找回来呢？

答：请到“控制面板→输入法”，在“输入法”标签中，有个“启动任务栏上的指示器”，把它勾起来就可以了。

4301.如何设置输入法成为默认的输入法

问：如何改变其他的输入法成为默认的输入法？比如，设置王码五笔输入法为默认输入法。

答：安装好输入法后，右击系统托盘中的“En”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，然后从输入法列表中选择“王码五笔输入法”，再按下“设为默认值”按钮，最后按下“确定”按钮即可。

4302.如何更改输入法排列顺序

问：我现在安装的输入法排列为“英语”、“全拼输入法”、“智能ABC”。也就是说，我在切换输入法时，都会先出现全拼输入法。该问如何更改，才会先出现智能ABC？

答：据笔者所知，有三种方法进行调整：

1.单击“控制面板→键盘→语言”，选择“智能ABC”，按下“设为默认值”按钮后再按下“确定”按钮，接着重新启动计算机。这时你不管打开什么程序，都会先打开智能ABC，这当然不是你想要的，你必须再单击“控制面板→键盘→语言”，这次选择“英语”，按下“设为默认值”按钮后再按下“确定”按钮。这样你在切换到中文输入法时，就会先出现智能ABC了。

2.单击“控制面板→键盘→语言”，选择“全拼输入法”，按下“删除”按钮后，再按下“添加”按钮，添加“全拼输入法”即可。

3.通过第三方软件(如“超级兔子魔法设置”)进行修改。

4303.按 Ctrl+ 空格键切换不出输入法状态条

问：我用的是Windows 98操作系统，经常发现按Ctrl+ 空格键切换输入法状态条时屏幕上却显示不出状态条，有时候屏幕上的输入法状态条却怎么按Ctrl+ 空格键也关不掉。

答：你提到的两种情况确实都是Windows 98操作系统中存在的问题。第一种情况出现后，你可以通过将当前打开的窗口先进行最小化操作(窗口右上角第一个按钮，像下划线一样的图标)，然后将最小化在任务栏中窗口的图标最大化(用鼠标左键单击图标即可)，这时输入法状态条就会出现于屏幕上了。第二种情况一般是由于你在某一个程序环境下切换出了输入法状态条而没有关闭，当你进入Windows桌面或其他程序环境时，该状态条也会显示出来，并且由于没有在它的环境中，所以无法关闭，你只要再次切换到原来的环境中关闭状态条即可。

4304.Windows 2000 中如何安装王码五笔

问：我最近安装了Windows 2000和Windows 98双系统，我在Windows 98中安装了王码五笔字型4.0版，而无法将其安装到Windows 2000中，请问在Windows 2000中如何安装？

答：你可以通过修改Windows 2000注册表的方法来达到安装王码五笔输入法的目的。

1.将安装在Windows 98中的王码五笔字型4.0版，即SYSTEM目录中的WBX.IME和WBX.MB文件，直接拷贝到Windows 2000系统安装目录下的SYSTEM32子目录中。

2.在Windows 2000系统中的“开始→运行”中键入regedit然后回车，打开注册表编辑器，打开HKEY_LOCAL_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Control/Keyboard Layouts分支，在此目录下添加一个新的主键，键名为“E0200804”。在这个主键下建立三个字符串值：IME.file、Layout file、Layout text，键值分别为WBX.IME、kbdus.dll、王码五笔型。

3.右键单击屏幕右下方输入法指示器，在输入法设置中进行添加，选出“王码五笔型”后单击“确定”即可。

这样，Windows 2000中也就有了五笔字型码输入法(版本4.0)，同时你还可以拷贝WBX.EMB文件，将自选词组加入其中。

4305.较长的词汇如何存到“智能ABC输入法”的用户词库

问：为什么有些比较长的词汇无法存到“智能ABC输入法”内的用户词库中？

答：“智能ABC输入法”的“录入允许记忆”功能所允许记忆新词的最大长度为九个字，“定义新词”功能强制记忆的新词最大长度为十五个字，对于比较长的内容，可以通过“定义新词”功能强行存储。

4306.如何备份系统中“智能ABC输入法”内的用户词库

问：我的电脑中使用的Windows 98/2000双操作系统，最近想重新安装这两个系统，但直接覆盖安装会将系统中原来已经很丰富的“智能ABC输入法”内的用户词库清除掉，请问怎样才能备份系统中“智能ABC输入法”内的用户词库呢？

答：“智能ABC输入法”在工作状态下，当你使用“录入允许记忆”和“定义新词”功能加入新的词汇时，其实就是将这

些词汇存入“动态词库”tmmr.rem和user.rem这两个文件内，所以你只要备份这两个文件即可，具体的操作步骤是：

1.在Windows 98操作系统中，tmmr.rem和user.rem两个文件存放在Windows\System文件夹中。

2.在Windows 2000操作系统中这两个文件存放在Documents and Settings\<用户名>\Application Data\Microsoft\IME\winabc文件夹中。

你只要将文件复制出来，然后在系统安装完后再覆盖回去即可。

4307.紫光拼音3.0出现“词库文件打开失败”的错误信息

问：前不久我刚刚下载安装了紫光拼音3.0版汉字输入法，感觉很好用。但在使用过程中忽然出现“词库文件打开失败”的错误信息。请问这是为什么，该如何解决？

答：词库文件打开失败很可能是紫光拼音输入法的词库受到破坏。词库文件受到破坏的原因通常是紫光拼音输入法引擎没有正常关闭导致的，因为输入法引擎打开了用户词库文件，而引擎仅在所有紫光拼音输入法的接口全部关闭后才退出。词库文件打开失败将导致无法输入中文。

下面说明如何恢复用户词库文件。我们可以从以下这些方面考虑。

1.你可以试着从其它机器复制用户词库文件(如果有且用户名相同的话)。

2.使用“属性设置与管理中心”程序中词库管理部分的“词库清除复位”功能来复位用户词库;或者直接删除用户词库文件，词库被删除后，如果系统词库文件完好，输入法在下次打开时，将从系统词库文件重新生成用户词库文件。

3.如果系统和用户词库文件均已破坏，请删除上述文件后重新安装输入法。如果你的词库有备份，安装后可以从词库备份文件中恢复。

4308.紫光拼音3.0无法打开输入栏窗口输入中文

问：我安装了紫光拼音3.0版汉字输入法后发现可以打开输入法，并可以输入英文，但无法打开输入栏窗口输入中文。这是怎么回事？应该如何解决？

答：这种情况通常是由于用户词库文件受到破坏引起的，解决办法是恢复用户词库文件。

在默认的多用户设置情况下，紫光拼音输入法根据每个使用者，在第一次使用时生成对应的用户词库文件。用户词库文件存放在“紫光拼音用户数据文件夹”中，用户词库文件名是usrwl.dat。

如果设置了“同一机器上的用户使用同一份用户词库”选项，则用户词库文件统一使用\ime\unisp-usrwl.dat文件。当然，用户还可以自己指定使用用户词库，例如指定D:\mydata\myupimwl.dat。

此外，输入法引擎的申请内存失败等意外错误导致引擎不能正常运行时，也将导致此错误现象。这种情况下重新启动一下输入法一般会解决问题。

4309.如何在Photoshop 7.0中压缩并打开



GIF 文件

问：如何将扫描后的相片在 Photoshop 7.0 中文版中如何将图片压缩成 GIF 格式？如何将图片压缩到最小体积？

答：GIF 图片格式具有文件体积小、动态画面的显示效果好等优点，成为了网页中应用最广泛的标准格式，它最多支持到 256 色。它还分为 GIF87a 和 GIF89a 两种格式，一些特殊的功能则是 GIF89a 才有，比如：渐渐显现、背景透明及动画功能。在 Photoshop 7.0 中，只要单击“文件→存储为”，并在“格式”中选择“*.gif”，点击“保存”按钮即可；或者单击单击“文件→存储为 Web 所用格式”，并在弹出的窗口中选择适用的参数（如：颜色数），点击“Save”按钮即可。要想将 GIF 图片压缩到最小程度，一般只需将颜色数更改为较低颜色即可。

4310.如何恢复 Photoshop 5.5 的缺省设置

问：我用的是 Photoshop 5.5，使用中更改了很多的参数设置，想恢复默认值却不知道怎样操作，重新安装又觉得麻烦，请问如何才能恢复 Photoshop 5.5 的缺省设置呢？

答：具体方法如下：

1.恢复工具选项面板设置

如果在操作中改变了工具面板上的参数，可以在 Photoshop 主界面上用鼠标单击工具选项面板右上角的黑色三角按钮，打开一个面板菜单。从中选择“Reset Tool”选项以恢复当前工具的选项面板设置；也可以选择“Reset All Tools”选项，恢复所有工具的选项面板设置。

2.恢复控制面板的位置

如果在使用中对控制面板进行了移动、分离、组合操作，要想恢复控制面板的位置，可以在“File”菜单中单击“Preferences”命令，选择“General”项，此时会弹出一个对话框。在对话框中单击“Reset Palette Locations to Default”按钮。此时你将发现 Photoshop 所有的面板（包括工具箱）恢复到了缺省位置。

3.恢复环境设置

如果在使用中改变了 Photoshop 的环境参数，那就需要对 Photoshop 的缺省环境设置文件进行操作了。

Photoshop 5.5 的环境参数设置保存在一个名为 Adobe Photoshop 5.5 Prefs.psp 的文件中，该文件保存在 Adobe\Photoshop 5.5\Adobe Photoshop 5.5 Settings 目录下。要恢复 Photoshop 的缺省设置，只需将该文件删除即可。下次启动时，Photoshop 将以缺省参数来设置系统环境，即恢复到安装后第一次启动时的状态。退出 Photoshop 时，它还会再创建一个新的“Adobe Photoshop 5.5 Prefs.psp”文件，以保存当前的设置。

4311.为何 Photoshop 的文件获取键呈灰色

问：为什么同样是 Photoshop 软件，在我的电脑上一切正常，而在同学的电脑上该软件中的文件获取键却呈灰色，无法选择该键对扫描仪进行操作？

答：出现这种情况的原因在于，该电脑上是以最小配置方式安装的 Photoshop 软件，因此没有安装 Plus-in 组件。解决该问题的方法是重新安装 Photoshop，注意在安装过程中将 Plus-in 组件也装上。

4312.Photoshop 中的垃圾文件如何清除

问：听说在 Photoshop 中处理图片时会产生大量的垃圾文件，请问这些垃圾文件在什么地方，如何清除？

答：的确，Photoshop 处理图片时会产生一些无用的临时文件，处理的图片文件越大，产生的临时文件也就越大，这些文件一般存放在 Windows 安装文件夹中的 Temp 临时文件夹中，也可能存放在你设定虚拟内存的逻辑盘中，这些文件均以 TMP 为后缀，直接将其删除即可。

4313.如何在 Photoshop 中添加外挂滤镜

问：如何才能能在 Photoshop 中添加外挂滤镜？

答：在 Photoshop 中添加外挂滤镜一般有两种情况：

1. 滤镜程序本身已经做成了安装程序，你可以直接执行安装程序将滤镜添加到 Photoshop 中。

2. 如果滤镜程序不是一个安装程序，就需要你自己手动安装。Photoshop 的滤镜目录一般在 Photoshop 所在文件夹下的 Plug-Ins 文件夹中，可以直接将滤镜程序拷贝到该文件夹中即可。

4314.扫描的图片不能在 Photoshop 中转换成 JPG 格式

问：为什么我用扫描仪扫入的图片不能在 Photoshop 中转换成 JPG 格式的图片文件？

答：出现这种情况一般是因为你设置了用 48 位色来完成图片扫描工作，而 JPG 格式最高只支持 32 位色。你可以把色彩的格式转化为 RGB 格式：即选择菜单选项 Mode → RGB Color 即可。

4315.为何 Photoshop 6.0 输入汉字时只显示半个字

问：我在 Photoshop 6.0 中输入汉字的时候，出现只显示半个字的问题，请问这是怎么回事？

答：这不是 Photoshop 6.0 本身的问题，而是你选择的字库有问题。文鼎字库在字体的间距设置不好时，就容易出现显示半个汉字的现象，而汉仪字库中的“TrueType”字体有时也会发生这种问题，解决的办法只能是更换字体。

4316.Photoshop 6.0 打开 GIF 文件无法预览

问：为什么在 Photoshop 6.0 中打开一个 GIF 文件后无法进行预览，而 JPG、TIF 后缀的文件却可以预览？

答：因为 JPG、TIF、PSD 等格式文件自带了 Thumble 功能，所以可以进行预览，而 GIF 格式文件没有这个功能，所以不能实现。

4317.Photoshop 5.5 无法正常显示字体中文字名字

问：我使用 Photoshop 5.5 软件，发现里面安装的中文字体无法正常显示中文名字，即显示为英文或拼音，选择字体的时候非常不方便，请问如何解决这个问题？

答：解决的方法有两种，一个是利用工具软件解决，另一个是手动修改相关文件。

1.使用工具软件

A、使用 Photoshop 5.x 中文字体名修正器，该工具软件应

用于安装完新字体之后。

B、使用 Photoshop 的中文字体管理小程序。

2.手工修改

A、启动 Photoshop 后，依次选择“Edit(编辑)→ Preferences(参数设定)→General(一般项)”，打开“Preferences”菜单，然后将“Show Font Names in English(用英文显示字体名称)”一项前的复选框中的对勾去掉，并单击“确定”按钮即可。

B、首先，在 Windows 系统中进入 Windows 字体文件夹(Fonts 文件夹)，将 Photoshop 字体列表中不能显示的中文字体名称记录下来，并在 Photoshop 中对应出相应的英文字体名字，然后在操作系统中用记事本打开 C:\Program Files\Common Files\Adobe\TypeSpt 子文件夹内的 AdobeFnt.lst 文件(假设系统安装在 C 盘)，将对应英文字体项中的 FamilyName: XXXX 中的 XXXX 更改为对应的中文文件名并保存退出即可。

4318.为何 Photoshop 6 会将图层自动合并

问：为什么我在 Photoshop 6 中没有使用合层的操作，图片的层就被合并了？

答：1.如果你在图片存盘时没有选择默认格式，而是更改成了其他文件格式，则就会被执行合层操作。

2.如果你在“图像→模式”中更改了图片模式，则也会自动进行合层操作。

4319.如何用 Photoshop 制作透明图

问：如何用 Photoshop 制作透明图？

答：Photoshop 5.0 提供了对 WEB 格式的支持，它可输出 GIF89a 格式，以制作透明背景图。将这样的图形加入网页中，会带来非常专业的效果。

1.以索引模式的格式生成。首先在 Photoshop 中打开任一格式的图像文件(PSD 格式除外)，“选取工具”(包括圆形、方形、套索及魔术棒或其他工具)选取想要透明的区域，然后，用“填充工具”填充与非透明区域有明显区分的颜色，完成后，点击菜单“Image→Mode→Indexed color”，出现对话框后，点击“OK”即可。单击 File→Export→GIF89a”，在出现的预览窗口中选取吸管工具点取刚刚填充的颜色，点取“OK”，以适当的文件名存盘。这样我们就大功告成了。你可以在 FrontPage 中插入该文件查看效果。

2.以选取层的方式产生。打开一幅 RGB 图像文件，如果该图像只有背景，则双击 Layer 调色板中的 Thumbnail(缩略图)图标，在出现的“Make layer”对话框中，点击“OK”。这样，背景就变成“layer 1”了。选取想使透明的区域，完成后，按键盘上的“Delete”键，然后，如上述步骤，点击菜单“File→Export→gif89a”，在接下来的框中一路点“OK”即可成功。

如果打开的已经是 PSD 格式，就要先把不转换的层隐藏，然后按上面所述，能把单独的层转化为透明 GIF 格式。有兴趣的读者不妨一试。

4320. Photoshop 处理的图片不能以 JPG 格式保存

问：为什么用 Photoshop 处理后的图片不能以 JPG 格式保存？

答：用 Photoshop 处理后的图片，如果图片有许多层的话，首先必须将图片进行层的合并，然后才能够以 JPG 格式保存文

件。

4321.如何恢复 AutoCAD 2000 的文件图标

问：我将 AutoCAD R14 升级为 AutoCAD 2000 中文版后，在“文件管理”中查看原来 AutoCAD R14 中的文件时，原来的红色图标显示出来的却是白色图标，并且图标中有 DBX 字符和两个左右方向箭头，请问如何才能将文件图标恢复原貌？

答：“文件管理”中每个文件前的小图标是由该类型文件的关联程序提供的，AutoCAD 2000 中文版相对于 AutoCAD R14 来说，针对该类型文件所使用的关联程序不同，因此显示也不同。文件图标中有 dxh 字符和两个左右方向箭头，说明这是一个以 dxh 为扩展名的文件，你可以进行如下操作恢复原貌：

1.选择文件下拉功能表中的“检视→选项”。

2.在“选项”对话框中选择“文件类型”标签。

3.在列表框中选中要改变图标的文件类型如“AutoCAD Drawing”，接着单击“编辑”按钮。

4.在“编辑文件类型”窗口中选择“变更图标”选项，然后选择 AutoCAD R14 针对该类型文件所使用的图标，单击“确定”按钮保存更改。这样就可以将文件的图案显示恢复原貌了。

4322.安装 AutoCAD 后字体丢失

问：为什么我在安装了 AutoCAD 软件以后，Office 软件中 Word 和 Excel 字体栏中就只剩下宋体字了？

答：这都是 AutoCAD 软件虚拟的打印机在作怪。你应该在操作系统桌面上选择“开始→设置→打印机”，在出现的窗口中删除 AutoCAD 虚拟的打印机图标，然后重新启动操作系统就可以解决这个问题了。

4323. AutoCAD R14 显示的汉字成乱码

问：我在 AutoCAD R14 界面中打开文件，发现图中汉字不知为何变成了乱码，重新录入很是麻烦，请问有什么办法可以不用重新录入吗？

答：出现这种情况时，不用重新录入文字。想解决这个问题，我们首先需要了解一下这个问题产生的原因：AutoCAD 支持 Unicode 字符编码标准，Unicode 是为了解决在计算机中统一表示多国文字的问题而出现的。Unicode 是一种 16 位的编码方式，它可容纳 65536 个字符，基本上可以包容目前世界上的所有语言。它以不同的代码页，来区分不同国家的文字在计算机中的表示。当 AutoCAD R14 打开在具有不同代码页的系统下生成的图形时，汉字文本实体就会变成混乱的、不可读的字符。在什么情况下才会出现这种情况呢？例如：(下述的 AutoCAD R14 是运行在中文版 Windows 95 环境中的)

1.在具有中文之星或双桥汉字环境下的西文 Windows 95 中的 AutoCAD R12/R13 上绘制图形，在 R14 中打开。

2.AutoCAD R12/R13 For Dos 的文件在 R14 或 R13 For Windows 95 中打开。

如果你想在上述情况中继续使用那些图形，就必须改变这些图形的代码页。Autodesk 已经提供了转换图形代码页的实用程序，对于中国用户来说，需要把图形的代码页改为 GB2312 或 ANS1936 等等。这个程序，用户可向当地代理商索要，或直接与 Autodesk China 联系，也可以自行到互联网上去下载。



电脑故障超级技巧

4324.如何解决AutoCAD 2000处理文件时经常死机

问：我在使用 AutoCAD 2000 处理文件时经常会因为内存容量问题而死机，造成前面的工作来不及存盘而前功尽弃，有时候还会发生文件不能被打开的问题。目前还没有办法增加内存，请问有什么方法能减小损失？

答：你可以采用如下方法减少数据的丢失：

1. 开启自动文件保存功能，该功能在“环境选项”页面中。你可以选择合适的自动保存间隔时间，当死机后，可以将自动保存的文件扩展名更改为 DWG 然后打开，这样就可以最大限度地保存住已有成果。

2. AutoCAD 2000 在每次存储文件时都会将更改前的文件保留一份并命名为 BAK 文件，你可以将这个文件的扩展名更改为 DWG 然后打开。

4325.如何实现AutoCAD 2000下将彩色图形直接以纯黑色输出

问：我在 AutoCAD 2000 下将彩色图形打印成黑白图形时，所有的彩色线条都通过灰度打印输出，由于灰度差别很大，所以线条深浅不一，请问如何实现纯黑色输出？

解决这个问题，请参照以下步骤：

1. 在 AutoCAD 2000 系统主界面下，用鼠标左键单击“文件”菜单，选择“打印样式管理器”。

2. 在“打印设备”标签下，选择“打印样式表”，在名称中选择“monochrome.ctb”即可。

4326.CorelDraw 8.0 因缺字体容易死机

问：我电脑的配置是 AMD Athlon 700 CPU、技嘉 GA-7IX 主板、现代 128MB SDRAM 内存、MGA G400 32MB 显卡、IBM 40GB 7200 转硬盘，安装了 Windows 98 操作系统。最近安装了 CorelDraw 8.0 中文版后，发现在使用中如果打开的文件里面存在系统中不包括的字体，会立刻出现死机现象。而且打开 200MB 以上的大文件时，系统就会运行得很慢，往往一个操作要等几分钟，请问如何才能解决这个问题？

答：由于 CorelDraw 8.0 中文版对 P III 的 SSE 指令集做过优化，因此在 AMD Athlon 系统(内含增强 3DNow!指令集)上运行可能会有问题，解决的方法是卸载 CorelDraw 8.0 中文版，直接安装 CorelDraw 9.0 中文版即可解决问题。

4324.英文版 CorelDraw 处理汉字

问：我的 CorelDraw 是英文版，我想在其中处理汉字，能不能实现？如何实现？

答：CorelDraw 英文版是用单字节的方式来运行的。你可以选用支持单字节方式的中文平台，如中文之星 2.0。在中文之星 2.0 中，用其“单字节输入”工具建立单字节库，然后打开 CorelDraw 并挂上此库即可。当然，四通利方 4.01+ 也有此功能。

4325.如何用Photo Impact制作透明背景图片

问：使用 Photo Impact 时，如何才能使图片的背景透明化？

答：你可以根据下面的方法来让图片的背景透明化。运行 Photo Impact，然后在选项“网络”中的“SmartSaver”，选择

“屏蔽选项”在“透明区”，挑选色彩然后按住 trl 在要变成透明的图片上点取，压缩后存盘即可。

4326.如何将照片放到 Windows 2000 背景图片的选择框

问：我想将一些照片放到 Windows 2000 背景图片的选择框中，请问如何实现？

答：1. 如果照片不是 JPEG 格式，首先你要将该图片通过如 ACDSee 一类的工具软件转换成 JPEG 格式图片。

2. 给照片起一个中文名字。

3. 将照片文件复制到 Windows 2000 安装分区下的 \WINNT\WebWallpaper 子文件夹中。

4. 通过在系统桌面空白处单击鼠标右键，选择右键菜单中的“属性”选项，然后在出现的窗口中选择“背景”选项卡，你就可以在背景图片的选择框中找到照片了。

4327.为何 ACDSee 不能浏览图片文件

问：为什么我在用 ACDSee 浏览图片时，有些图片文件的预览图无法被显示出来，请问如何才能让这些文件也能被显示？

答：如果图片文件是没有扩展名的文件或者是非标准图片格式扩展名的文件，在用 ACDSee 浏览这些图片文件时，由于软件无法识别而造成不能显示该图片文件的预览图。解决的方法是你可以通过设置让 ACDSee 在访问文件时，首先读取每个文件的头部信息来确定该文件是否属于图片文件，从而决定是否显示这个文件的预览图。

4328.如何让 ACDSee 只在一个窗口界面中运行

问：我在使用 ACDSee 时，在打开多个图像时总是弹出多个界面，比较混乱，请问能否让 ACDSee 只在一个窗口界面中运行？

答：可以实现，具体步骤是：进入 ACDSee 的“Tool→Options”窗口，在“Miscellaneous”标签中选择“Replace images in list”或“Add images to list”，保存退出后即可达到目的。

4329.如何能获取文件的图标资源

问：我发现很多的 EXE 和 DLL 文件中就有大量好看的 ICO 图标，请问如何能获取这些图标资源呢？

答：你可以用一些工具软件如 ACDSee(3.0 以上版本)即可达到目的。具体获取步骤如下：

1. 运行 ACDSee，单击“Plug-InsSettings”选项。

2. 在随后出现的窗口中设置 ACDSee 的插件功能，选中“ID_ICO.apl”选项，打开设置框，选中“Show icons in .EXE files”和“Show icons in .DLL files”两项，这样可以使 ACDSee 显示 EXE、DLL 文件中的 ICO 图标。

3. 进入含有要获取图标的 EXE 或 DLL 文件夹中，文件夹中第一个 ICO 图标就会显示在图片区内，如果你需要观看下一个图标，就双击这个 EXE 或 DLL 文件，此时会打开一标准的浏览窗口，点“下一个”或“上一个”按钮你就可以看到其他的 ICO 图标了。

4. 选中其中某一个需要的 ICO 图标，单击“File→Save as”按钮，选择存放位置和格式后就可以将图标提取出来了。

4330.如何保存图标文件

问：我下载了一款小软件，发现它的图标十分漂亮，特别想保存下来，但又苦于不知该它藏到哪里。有什么方法能实现我的这一想法吗？

答：许多软件的精美图标是藏在它的EXE或DLL文件中的ICO图标资源。我们用最常用的看图工具ACDSee(3.0以上版本)就能够提取出这些图标。操作方法如下：

1.启动ACDSee，点击Plug-InsSettings，打开对话框，在这里我们可以设置ACDSee的插件功能，使之能够显示EXE、DLL文件中的ICO资源，从而把它们抠取出来。

2.选中其中的ID_ICO.apl项目，打开设置框，选中Show icons in .EXE files和Show icons in .DLL files两项，表示让ACDSee显示EXE、DLL文件中的ICO资源。

3.进入要提取图标的软件所在的文件夹，选中其中的EXE或DLL文件，它的第一个ICO资源就会乖乖地显示在图片区内了；如果你需要观看下一个资源，就双击这个EXE或DLL文件，这时会打开一标准的浏览窗口，点“下一个”或“上一个”按钮你就可以看到其他ICO资源了。

4.如果需要保存其中的某一ICO图标，可以点击“文件另存为”，选择存放位置和格式，以后就能被其他多媒体软件所识别和使用了。

除ACDSee之外，用来提取图标的专用工具软件还很多，但我们一般用这款常用的软件就足够了。这里只是使用了ACDSee的一个附加功能，不需要安装其他软件就能提取图标。

4331.如何实现用ACDSee批量文件改名

问：听说利用ACDSee 4.0版看图软件可以给文件成批改名。但我试着更改自己建立的若干文件，发现在ACDSee窗口下连文件名都看不到，何谈改名！请问，如何才能实现用ACDSee为任意文件成批改名？

答：虽然ACDSee 4.0是专门为管理图像文件而设计的，但它的一些附加功能同样适用于其他类型的文件。其中，为文件成批更名的附加功能就适用于所有类别的文件。你的文件不论是用什么建立的，也不论其文件名如何，都可以用ACDSee 4.0来更名，这一点是毋庸置疑的。

ACDSee窗口在默认情况下只能看到它所支持的常用图像文件和多媒体文件，其他类型的文件是看不到的，但这并不意味着就不能为其他类型的文件提供管理服务。就拿成批改名这一功能来说，它可以用如下的办法来实现：

1.启动ACDSee 4.0软件，在“工具”菜单下选择“选项”命令，激活“选项”设置窗口。

2.选择“选项”窗口中的“浏览”选项卡，然后选择“杂项”分组框中的“文件列表选项”按钮。

3.在激活的“文件列表选项”窗口中，将右侧“项目可见性”分组框中最下边的复选框“其他文件类型”选中，按两次“确定”按钮退回主界面。

4.从ACDSee 4.0窗口主界面的左侧窗口中选择你要更名的文件所在的文件夹，这时在右侧的文件窗口中就会出现你想更名的所有文件列表了。

5.在右侧窗口中通过鼠标框选或键盘点选的方法选中你要更名的所有文件，然后在选择区域内单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“批量重命名”，就可以进入“批量重命名”窗口，为你的文件设定成批更名条件并进行更名了。

4332.如何利用ACDSee 4.0解压缩文件

问：在一台刚刚装了Windows 2000系统，有几个工具软件急需安装，这些软件都是以ZIP压缩包的形式存在的。但这台电脑中没有安装WinZip或其他专用解压软件，只有一个外加工具ACDSee 4.0看图软件。请问，在这个紧急时刻有什么办法能把压缩包中的软件解出来进行安装？

答：ACDSee 3.0以上的版本都支持ZIP压缩文件的解包功能。在ACDSee窗口中，你甚至可以把ZIP文件看做一个文件夹，直接点击就可以看到其中的内容，从而实现包中内容的拷贝、安装等操作。但实现这一功能需要进行一些设置，具体步骤如下：

1.启动ACDSee 4.0软件，在它的“工具”菜单下选择“选项”命令激活“选项”设置窗口。

2.选择“选项”窗口中的“浏览”选项卡，然后选择“杂项”分组框中的“在目录树显示压缩包”复选框。

3.选择“选项”窗口中的“浏览”选项卡，然后选择“杂项”分组框中的“文件列表选项”按钮。

4.在激活的“文件列表选项”窗口中，将右侧“项目可见性”分组框中最下边的复选框“其他文件类型”选中，按两次“确定”按钮退回主界面。

5.从ACDSee 4.0窗口主界面的左侧窗口中选择你要操作的压缩文件夹，这时在右侧的文件窗口中就会出现压缩文件包中的所有文件的列表了。

这样，你就可以将文件拷贝出来，或者在这里直接进行文件操作了。

4333.GIF Animator出现“无法初始化QuickTime for Windows”提示

问：我在使用友立出品的动画制作软件GIF Animator时，在程序加载执行时遇到一个错误。错误提示：“无法初始化QuickTime for Windows”。请问这是为什么，该如何解决？

答：友立的动画制作软件GIF Animator可以支持将制作的动画输出为QuickTime视频文件格式。如果你接收到上面的错误信息，则表示系统中没有安装QuickTime。虽然没有QuickTime，GIF Animator也可以正常运行，但如果你希望使用此输出选项，则需要从Apple Computer的网站<http://www.apple.com/quicktime/>下载QuickTime。

4334.如何让RealPlayer 8.0播放多个文件

问：在RealPlayer 8.0在Open File中只能选中某一文件，不知能否直接播放多个文件？

答：RealPlayer没有支持提供多文件播放功能。不过我们可以通过建立一个M3U播放列表文件来达到这个功能。用纯文本编辑器(如：记事本)，输入RealPlayer 8.0可播放的媒体文件路径及文件名，并以回车键分开，然后保存成M3U文件。

这样双击这个文件时，就支持多文件播放了，并在RealPlayer 8.0界面中出现一个播放表。单击播放表下拉菜单就可以播放不同的列表文件，或者通过单击播放表右边的左、右箭头就选择播放前一个或后一个文件了。

4335.为何RealPlayer不能流畅播放

问：用RealPlayer播放网络上的Real文件时，效果很差，



画面总是一跳一跳的，我重装了几次系统都是这样。

答：如果是在小窗口中播放网络上的 Real 文件时，效果还是很差，则很可能是网络繁忙的缘故。如果是这种情况，应该可以在“状态栏”中看到网络传输警告。这时可以在 RealPlayer 主界面中，单击“视图”菜单，选择“首选项”菜单项，切换到“连接”标签，检查其中的正常带宽是否设置正确，并设置缓冲总量再试试。或者等到网速较快的时段再进行播放。

4336.怎样将 VCD 转换成 Real 格式

问：请问要怎么把 VCD 格式的文件转换成 Real 的格式？

答：利用超级解霸先将 VCD 转换成 AVI 或 MOV 文件格式。然后下载 Real 公司所出的 Real 格式文件制作工具 RealProducer Basic 8.5.0.200，就可以将 WAV、MOV、AVI、AU、MPEG 文件转换成 Real 影音文件(RA、RM、RAM 等)，程序提供一个制作精灵，使用时只需按照制作精灵的步骤即可轻易制成，相当方便。

4337.为何 Windows Movie Maker 无法使用 USB 捕获设备进行录制

问：我想使用 Windows Me 附带的 Windows Movie Maker 捕获数字摄像头的影像。但不知为何，就是无法使用 USB 接口的捕获设备进行录制？

答：如果 USB 捕获设备(如 USB 数字摄像头)未能正常工作，可能会出现此问题。要纠正此问题，你需要执行以下几个步骤：第一步是检查设备的状态。具体做法：依次打开“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”，选择适当的 USB 捕获设备，然后单击“属性”。在“设备状态”区域中，验证该设备是否正常工作。

如果设备工作不正常，请执行以下步骤：退出所有可能试图使用 USB 捕获设备的软件应用程序(包括 Windows Movie Maker)，确保 USB 设备正确连接到了你的计算机上。依次点击“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”，单击该捕获设备所在的组，选择不能正常工作的 USB 捕获设备，然后单击“删除”。USB 捕获设备在“设备管理”中可以列入以下类别中的任何一项：成像设备；声音、视频和游戏控制器；或者通用串行总线控制器。单击“开始→关闭系统”，然后选择“重新启动计算机”。应该在 Windows Me 重新启动时检测到 USB 设备。Windows Me 将安装必要的驱动程序，或者提示你插入随捕获设备一起提供的 CD 或磁盘，那上面含有捕获设备驱动程序。

重新安装 USB 捕获设备驱动程序后，请执行以下步骤：依次点击“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”，选择该 USB 捕获设备，单击“属性”按钮。在“设备状态”区域中，确保已检测到该 USB 设备，并且正常工作。打开 Windows Movie Maker，单击“文件”菜单，选择“录制”菜单项。在“捕获”列表中，确保该 USB 捕获设备为所选的视频设备，然后单击“录制”按钮开始录制监视器中出现的內容。如果这些步骤未能奏效，请向 USB 捕获设备厂商索取最新的设备驱动程序。

4338.DirectX 驱动程序未通过认证

问：打开 DirectX 的诊断文件，在显示及声音方面的选项时，看中其中有些项目提示驱动程序并未通过认证是什么意思？

答：一般硬件厂商都会和微软的操作系统达成软硬件搭配

的策略，不过由于硬件厂商(声卡、显卡)太多，微软在编写 DirectX 程序时，可能无法取得某些硬件厂商的硬件资料，在安装完 DirectX 后，就会显示未过认证。比较著名的厂商都会提供相关的驱动程序信息给微软以便兼容于 DirectX，如 NVIDIA、ATI、Creative、等多媒体制造厂商都会出现通过验证的信息。如果你的硬件无法通过认证时，还有一个方法可以试试看，那就是到其官方网站寻找是否有新版的驱动程序，也许就可以通过其 DirectX 的认证。

如何查看 DirectX 的版本

单击“开始→运行”，输入“dxdiag.exe”按下回车键，打开 DirectX 诊断工具窗口。在“系统”标签的最下面有一行 DirectX 版本，这里就记载了目前所使用的 DirectX 版本号。

4339.如何录制 VCD 中的音乐

问：如何将 VCD 中的一段大概 50 秒的声音录下来？

答：如果只要录制 50 秒的音乐，可以利用“开始→程序→附件→娱乐→录音机”。首先将声卡的 Out 用端子线接至 MIC 端，然后用播放器播放 VCD，到了想要开始录的那段音乐时，打开录音机程序，并按下右边的红色按钮“录音键”，就可以开始录音了。如果 MIC 没有声音或录制出来音量太小，要检查一下右下角的任务栏的音量控制(在黄色小喇叭上按两下)，到“选项→属性”中，在“调整音量”中点选“录音”，然后在“显示下列的音量控制”中把“麦克风(MIC)”选项打勾再按“确定”。这样就可以出现控制录音音量的画面，然后调整麦克风的音量大小。

要注意的是，Windows 98 附带的录音机只能录制一分钟的音乐。如果需要录制更长时间，可以利用声卡附赠的录音程序或外挂的录音程序(如 GoldWave)，它除让你录音外，还有许多编辑、处理音效的功能。

4340.如何将磁带转录成数字音乐

问：能否将以前的磁带转录成数字音乐？

答：在进行磁带转录工作前，必须先准备好一台收录机或随身听、一条用以连接随身听的双公头连接线。由于磁带的品质随着时间的推移，音质可能会出现了一些问题，所以，对于声卡、收录音机或随身听和接线的要求，最好是不要太随便哦。如果你有随身听，只要利用双公头连接线将声卡的麦克风(MIC)输入和随身听的耳机插孔给串接起来，就完成了第一个步骤了。然后双击任务栏右下角音量图标，检查“Line-In”项目不是静音状态。最后，再使用有录音功能的程序，如 GoldWave，它的使用相当简单，只要接好线路，在 GoldWave 按下录音键的时候，然后再按下随身听的播放键就开始转录了。只不过由于磁带本身品质便不是很好，再加上转录过程中会造成信号衰减，所以制作出来的音乐质量可能会有点不太理想。

4341.为何耳麦不能录音

问：重装 Windows 98 后，耳麦可以听到声音，但不能录音了。检查硬件、声卡驱动程序和声音设置都没有找到问题？

答：首先必须检查声卡是否为全双工，在安装好声卡的驱动程序后，将耳麦的麦克风插头插入声卡的 MICro Phone(MIC)插孔，将另一个插头插入声卡的 Line Out 插孔中。接下来就要调整声音属性了，双击任务栏中的音量控制图标(黄色小喇叭形状的图标)。这时会弹出一个音量控制窗口，单击“选项”菜单，选择“属性”菜单项，在弹出窗口的“调整音量区”中选择“录

音”。在“显示下列音量控制”中选择“MIC”，按下“确定”按钮后，音量控制窗口中就会出现各种录音方式的音量控制栏。我们就可以选择我们要使用的某种录音方式，例如要以麦克风录制声音，则在MIC的录音控制栏下面勾选“选择”项，然后再调节栏中的音量，你可以根据自己的输入设备调节录音音量。另外，也可以调节左右声道的均衡器。

如果音量设置太小，会使录制出来的音量太小或没有声音，但是设置得太高可能会使音箱发出干扰音，大家可以按自己的需要进行调整。

4342.如何用Winamp将MP3转换成WMA

问：可以用Winamp软件将MP3格式转换成WMA格式吗？

答：当然可以。运行Winamp，右击Winamp主窗口，在弹出的菜单中选择“Preference”菜单项，在“Output”中选择“Nullsoft wma output plug-in”，单击“设置”按钮。将目录位置选择到想转换出的WMA位置，然后单击“确定”按钮。接下来再用Winamp点选歌曲，就可以将MP3转成WMA了。

4343.如何将DVD光盘的内容复制到硬盘上观看

问：如何将DVD光盘的内容复制到硬盘上观看，我使用的是PowerDVD XP 4.0播放软件？

答：由于DVD光盘上的Video_ts文件夹中保存着DVD影片所有的视频音频和字幕信息，因此你只需要把这个文件夹拷贝到硬盘上就可以了，而且拷贝后文件夹的名字也可以根据需要进行随意更改。然后使用DVD播放软件读取文件夹内的IFO文件就可以播放了，使用PowerDVD XP 4.0这个DVD播放软件可以进行如下操作：启动该软件后按下Ctrl+O这个组合键或者用鼠标单击播放控制面板上的“选择源文件”按钮，然后单击“打开硬盘上的DVD文件”菜单项，接着在弹出的对话框中选择已经复制到硬盘上的Video_ts文件夹中的IFO文件就可以播放了。

4344.播放MPEG-4影碟总是跳帧

问：我的电脑在播放MPEG-4影碟的时候总是出现跳帧的现象，请问这是是什么原因造成的？

答：播放MPEG-4影碟对电脑是要有一定要求的。

1. CPU主频至少要在300MHz以上。
 2. 显卡至少是TNT2、VOODOO3、G400这种档次的，至少有4MB显存。
 3. 百元以内的一些廉价声卡在播放MPEG-4影碟时很可能无法达到解压后的播放速度。
- 如果你的电脑没有达到以上这些标准，则容易导致播放MPEG-4影碟时产生画面跳帧现象。

4345.如何播放MPEG-4影碟中的AVI文件

问：我最近购买了一些MPEG-4的电影光盘，打开后发现光盘中的文件都是以AVI格式存储的，但是用Windows自带的媒体播放器却无法播放，请问这是怎么回事？

答：MPEG-4光盘上的AVI文件是不能用Windows自带的媒体播放器直接打开的，首先需要安装一个MPEG-4解码插件，这个插件一般随盘附带，也可在网上下载，将插件文件解压后运行名为mpeg4.exe的文件即可完成安装。当你再双击光盘上以AVI

为后缀名的MPEG-4电影时，就可以自动打开Windows自带的媒体播放器进行播放了。

4346.让RealPlayer启动后不再出现在“启动”栏中

问：我在电脑中安装了RealPlayer播放软件，由于每次启动操作系统时RealPlayer都自动启动，所以我就把它从“启动”项中去掉了，可如果再次启动它时，它就又会自动加载到启动项中。请问有没有办法让RealPlayer使用后再也不出现在“启动”中？

答：你可以通过对RealPlayer软件进行设置来解决这个问题，方法如下：

1. 正常启动操作系统，在系统桌面上用鼠标右键单击系统托盘区中的RealPlayer图标。
2. 在弹出的菜单中选择“Preferences”，在“General”下的“StartCenter”栏单击“Settings”按钮，在随后出现的页面上，将“Enable StartCenter”选项前的对勾去掉，这时会弹出一个对话框提示以下信息：“如果你从系统中删除StartCenter图标，RealPlayer将需要更长时间来启动，你确定要禁用StartCenter吗？”当然有些版本的RealPlayer也会弹出如介绍StartCenter优点一类的文字，你可以根据提示单击“确定”或“是”来确认即可。

4347.用RealPlayer听双语时如何关闭其中一种语言

问：我在用RealPlayer播放软件看影碟或听歌曲的时候，当影碟或歌曲是双语时(即国语、英语双声道，或者国语、粤语双声道)，无法将其中的一个声道关闭以去掉其中一种语言的发音，请问这个问题有没有方法解决？

答：这个问题在RealPlayer播放软件里的确无法解决，但你可以通过调整声卡“音量控制”中的选项来实现。用鼠标左键双击桌面上系统托盘中的小喇叭图标，打开“音量控制”窗口，在“音量控制平衡”一项中，用鼠标将滑动块拖到最左侧或最右侧以关闭某一种语言的声音即可。

4348.自己喜欢的音乐能制作为MP3文件

问：我能将自己喜欢的音乐制作为MP3文件吗？能否介绍一下制作方法？

答：可用MP3LENC，它是一个十分不错的MP3音乐压缩工具，它的推出使每一个人都能轻轻松松把自己喜欢的乐曲压缩成MP3文件存放在硬盘中，而再也不用为那些容量庞大的文件而大动肝火，压缩后的效果真的很棒，与CD音质无异，让你能够在寸“兆”如金的硬盘上大胆地存放自己喜欢的歌曲，MP3LENC对音乐爱好者是个不容错过的好工具。

首先，要从CD上把歌曲抓下来，这有许多种方法，可以就地取材，随声卡所带的CD播放器就很好，一般声卡说明书都会介绍录制方法，你可以采取采样率44.1KHz的PCM16位立体声进行录音，这样将会得到较好的录音质量，录制后的文件为WAV格式，容量非常大，存放相当不便，不过不用担心，MP3LENC的压缩率在20倍左右，足够应付了。

下面该MP3LENC粉墨登场了，MP3LENC的使用相当简便，其中有个名为L3ENC.EXE的应用程序是专门用来压缩的，具体的用



法为: L3ENC (被压缩文件名) <压缩后的文件名> - 参数

具体使用中一般不使用任何参数,采取默认方式以 MPEG - 1 进行压缩,系统将会以最佳方式进行工作,压缩的时间视文件大小和压缩方式而定(在我 P100, 16 兆内存的“老奔”上,默认方式,一份 20 多兆的 WAV 文件用了 10 多分钟),要知道慢工才能出细活。如果你对你的手机有很强的自信心或你的耐心特好,你也可以加上 - hq 这个参数,以获得更进一步的效果,不过得牺牲大量时间,在我的拙耳听来普通的压缩效果就相当不错了,在压缩过程中,屏幕上将会不断显示已压缩的数量和百分比,使你不会在漫长的压缩过程中误认为系统死机了而重新热启动,以我的观点,用时间换硬盘还是合算的。

压缩完了,该用播放工具播放了,目前比较流行的有 Winamp 和 Winplay 两种,这两种工具都不错,我更倾向于 Winamp, Winamp 的界面非常漂亮,而且还带有高低音调节系统,操作也十分简单,很容易上手,经过 MP3LENC 压缩的 MP3 容量虽小,但用 Winamp 一放,效果可不含糊,一点没有失真,音色十分圆润,与压缩前几乎一样,准会让你大吃一惊。MP3 技术使我们能够把好听的歌统统放在一起,随时听来都充满乐趣。

4349.DVD光盘文件夹中的文件都起什么作用

问: 请问 DVD 光盘文件夹中的文件都起什么作用?

答: 首先让我们来看一下 DVD 影片光盘的文件结构。通常情况下,光盘上会有两个文件夹: Audio_ts 和 Video_ts。由于 Audio_ts 是保留给 DVD 版的激光唱片 DVD-AUDIO 使用的,所以在 DVD 影片光盘中,这个文件夹是空的;而 Video_ts 中则保存着影片所有的视频、音频和字幕信息。依照 DVD 影片光盘(DVD-VIDEO) 标准的规定,一个标准的 Video_ts 文件夹中应该包含三种类型的文件: VOB、IFO、BUP,其作用如下:

VOB(Video Objects 视频目标文件) VOB 文件用来保存 DVD 影片中的视频数据流、音频数据流、多语言字幕数据流以及供菜单和按钮使用的画面数据。由于一个 VOB 文件中最多可以保存 1 个视频数据流、9 个音频数据流和 32 个字幕数据流,所以 DVD 影片也就可以拥有最多 9 种语言的伴音和 32 种语言的字幕。

IFO(Information 信息文件) IFO 文件用来控制 VOB 文件的播放。文件中保存有怎样以及何时播放 VOB 文件中数据的控制信息,比如段落的起始时间、音频数据流的位置、字幕数据流的位置等信息。DVD 驱动器或者播放软件通过读取 IFO 文件,才能把组成 DVD 影片的各种数据有机地结合起来进行播放。

BUP(Backup 备份文件) BUP 文件和 IFO 文件的内容完全相同,是 IFO 文件的备份。由于 IFO 文件对于保证影片的正常播放非常重要,所以需要保留一个副本,以备在 IFO 文件的读取发生错误时仍然可以通过读取 BUP 文件来得到相应的信息。

4350.Windows 2000中安装Windows Media Player 9 时出现错误提示

问: 我在 Windows 2000 中安装 Windows Media Player 9 时系统出现错误提示,单击“确定”按钮后退出安装程序,请问我该如何解决这个问题?

答: 如果你使用的是老版本的 Windows Media Player 9(如 build 2848),则只能默认安装在 Windows XP 和 Windows .NET Server 操作系统中,而如果是使用 Windows 98/Me/2000 的电脑,则无法正常安装。解决的方法如下:

1.如果你必须将该程序安装到 Windows 2000 操作系统中,则

需要把 wmp9b2848.exe 文件的扩展名重命名为 zip 文件,然后将其解压缩到一个新的目录中,再运行 setup_wm.exe,这样,在安装该软件时就能跳过 Windows 版本检测。

2.如果你能上网,则可以到微软的官方网站下载最新版本的 Windows Media Player 9 软件进行安装,这样就不会出现上述问题了。

4351.如何使VCD影音文件转化为连续的GIF图像

问: 我想将一段 VCD 影音文件转化为连续的 GIF 图像,可采用插图的方法却经常不能抓到想要的画面,有什么解决方法吗?

答: 使用超级解霸这个影音播放软件,当出现你想要截取并转换的画面时,点击超级解霸面板上显示为摄像机的图标按钮,并将转换格式设置为 JPG、BMP 或 TIF 中的一个,就可以得到连续的图像文件,然后使用 ACDSee 3.0 以上的版本或者 Photoshop 软件将所有捕捉到的图像文件转换为 GIF 格式的文件即可。

4352.卸载超级解霸图标

问: 我的电脑在卸载了超级解霸之后,为什么一些声音文件仍然保留着解霸图标?是不是没有卸载干净?如何才能卸载干净?

答: 这不是没有卸载干净,文件类型链接是不会随卸载而自动改变的,需要重新安装其他可以播放这些声音文件的软件或手动更改文件类型链接。

4353.卸载解霸之后如何去掉文件上的解霸图标

问: 我在使用超级解霸截取 VCD 影碟的片段时,经常出现截取后的影片不连贯,缺画面的情况,而我的电脑配置是非常好的,请问如何解决?

答: 这是超级解霸截取 VCD 影碟片段的一个常见问题,一般采用下面步骤即可解决: 启动超级解霸,用鼠标左键单击菜单中“控制→控制设置”,去掉“允许 DirectCDROM 直接读取”前的选中标记。这是因为如果“允许 DirectCDROM 直接读取”被选中,则系统在读取 VCD 影碟时并不要求数据完全正确,这样截下来的片段有可能存在损坏的数据。

4354.用超级解霸 2000 播放 VCD 时显示器自动关闭

问: 新装机器: 毒龙 CPU、GeForce2 MX 显卡,用超级解霸 2000 播放 VCD 时,声音正常播放,但显示器自动关闭,将解霸重装问题依旧,请问这是怎么回事,怎样解决?

答: 你可以从以下方面入手:

1. 下载最新版本的显卡驱动程序,有些奇怪的显示问题很可能是显卡的驱动程序与显卡的兼容性不好所致。

2. 关闭病毒防火墙的实时监控程序,超级解霸和有些病毒防火墙有冲突。

3. 改变显示器的驱动程序(小生就遇到过显示器驱动与显示器不匹配,玩游戏时自动关显示器的问题)。具体做法: 在桌面上点击鼠标右键,选择“属性”,弹出“显示属性”对话框,点

击“高级”按钮，点“监视器”标签，然后点击“更改”按钮，出现“升级设备驱动程序向导”，点“下一步”，选择“显示指定位置的所有驱动程序列表”，以便可从列表中选择所需的驱动程序”，点“下一步”，选择“显示所有硬件”，从生产厂家中选择“标准监视器类型”，从型号中选择“即插即用监视器”即可。

4. 选用其他的播放器，如 PowerDVD。

4355. Winamp 播放歌曲时总读光驱或硬盘

问：我在使用 Winamp 播放歌曲的时候，发现它频繁地读取光驱或者是硬盘，有没有办法解决呢？

答：Winamp 在播放过程中，需要不断读取光驱或硬盘上的 MP3 文件，我们可以通过加大 Winamp 的文件缓存区，让 Winamp 一次将 MP3 文件全部读入内存缓存区。具体的方法可以按照下列步骤进行：

1. 运行 Winamp，按“Ctrl+P”快捷键弹出 Winamp 属性设置窗口。

2. 点击“插件”下面的“输入”项，在右侧窗口中会出现“Nullsoft MPEG 音频解码器”一项。

3. 单击该选项，再点击下面的“配置”按钮，出现“MPEG 音频解码器设置”窗口，单击“常规”标签，找到其中的“完全文档缓冲”选项。这个选项的含义为：对于尺寸小于 xxxk 的文件，Winamp 会一次性地将文件读到缓存中，而不再多次读取，其默认值为 64kB，可以适当增大缓存数值，比如将其改为“6000”，但是过大也没必要，因为一般 MP3 歌曲文件的大小都不会超过 6MB，这样已完全可以一次将 MP3 文件读入缓存。

经过如此设置后，用 Winamp 播放光盘或硬盘上的 MP3 文件时，会看到光驱、硬盘灯一阵快速闪烁，但随着音乐声响起，便不再读盘。此时，即使将光盘弹出音乐仍照常播放。这个方法对延长光驱寿命特别有好处，不过前提是你的内存要足够大，最好不少于 64MB。

4356. 为什么打不开 EXE 文件了？

问：我的电脑不知什么原因，所有的 EXE 文件都无法打开了，所有的杀毒软件也不能启动，连 regedit 都无法打开了，我应该怎么办？

答：首先要在任务管理器中找到可疑的进程，比如 Winhook，然后进入注册表，查找[HKEY_CLASSES_ROOT\exefile\shell\open\command]下的值，默认应为“%1” %*”，如果是“C:\WINNT\system32\winhook.exe” %1” %*” 或是其他的值修改回默认值即可，同时把 C:\WINNT\system32\winhook.exe 删除，并且找到[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run]项下的相关键值删除即可。

4357. 为什么 Word 会出现“小心宏病毒”的警告

问：安装 Office 2000 后，每次打开已存盘的文件准备编辑修改时，总是询问是否要打开宏，并警告要小心宏病毒。取消宏后，文件变为只读属性，需更名存盘。请问这是什么原因，应如何解决？

答：你的电脑可能已经感染了宏病毒。宏病毒是计算机病毒的一种，它打破了以前的计算机病毒不感染数据文件的观念，利用 Word 或 Excel 中的宏语言编写有病毒作用的宏并放入数据文

件中，可以随着数据文件传播，对计算机进行破坏。危害轻的宏病毒不进行大的破坏，危害重的可以使操作系统瘫痪。

在 Word 2000 中，为了防止宏病毒的传播，在打开一个 Word 数据文件时，Word 2000 可以自动检查该文件是否带有宏。如带有宏，则提示应警惕宏病毒，并选择是否取消宏。在 Word 中，数据文件有“Word 文档”和“文档模板”之分。“Word 文档”不能携带宏，而“文档模板”可以携带宏，所以感染了宏病毒的 Word 数据文件已经被改为“文档模板”类型的文件，虽然文件的扩展名还是 DOC(Word 文档)，但是其实已经是 DOT(文档模板)了。而对于“文档模板”类的文件，是不能转成其他类型文件存储的，所以当你“另存为”文件时，保存类型一项不可选。你所遇到的文件只读的情况，是由于 Word 不允许对未完全读出的文件进行回写，所以只有更名存盘了。

当计算机感染了宏病毒后，可以用杀毒软件进行杀毒。此外，在 Word 2000 打开数据文件并提示有宏时要加倍小心，除非确定是无害的宏，否则一定要选择“取消宏”。再有，可以查看 Word 中的“工具→宏→宏...”，如果“宏名”列表框中有可疑的宏，那 Word 应该是染毒了。你可以选择该宏，然后按“删除”按钮，即可删除该宏，也就删除了病毒。对于已染毒的数据文件，你可以先用“取消宏”的方式读出文件，然后选择“文件→新建”建立一个新文件，把读出的文件全拷入新建的文件中并保存，再把原来带毒的数据文件删除即可。

4358. 如何检查 Word 是否感染了宏病毒

问：我想知道我的 Word 文档是否感染了宏病毒，不知道有什么简单的方法？

答：最简单的检查办法就是启动 Word 程序，打开需要检查的文档，用鼠标左键选择“文件”菜单下的“另存为”命令，如果对话框中的保存类型固定为“文档模板”，表示该文件带有宏，所以要小心宏病毒，你应该用杀毒软件进行清理。

4359. 如何清除光盘中的病毒

问：光盘会带病毒吗？如果有病毒的话，应如何清除？

答：光盘是一种新型存储介质，具有容量大、可靠性好、性价比高等优点。光盘分可擦写光盘和只读光盘两种。用户使用的只读光盘 CD-ROM 上的软件数据是光盘制造厂使用专用设备写到盘片上的，用户使用的时候只能读出光盘上的软件数据，不能向光盘存储新的数据和文件，所以 CD-ROM 在使用过程中不会被病毒感染。

但是有些光盘制造厂在制作光盘时把关不严，把带毒的软件做到光盘上。盗版光盘丰厚利润的驱使，使不少地下光盘制造厂秘密制造盗版光盘，由于这些制造厂技术力量薄弱，管理不严，经常在其生产的光盘中带有病毒。由于光盘不可改写和大量盗版光盘泛滥，病毒会传播到各地，后果是很严重的。

针对 CD-ROM 的特点，查毒可注意以下几点：

1. 光盘容量很大，有些光盘甚至有上万个文件，全部扫描一次要 20 分钟到半小时，用户可能不愿意花费很长的时间，可重点检查 COM 和 EXE 文件。

2. 选用具有实时反病毒功能的反病毒软件，可以不必事先检查整片光盘，因为它们可以实时工作，随时查出光盘上的病毒。

3. 由于 CD-ROM 是不可改写的，所以反病毒软件可以检测并发现光盘上的病毒，但无法杀除病毒。解决的方法是：如果计算机上没有安装具有实时反病毒功能的反病毒软件，则把带毒



的光盘文件或程序先拷贝到硬盘上，再用杀毒软件杀毒。当然以后应使用硬盘上杀毒后的文件或程序，而不要用光盘上的带毒文件或程序。如果计算机上已安装了实时反病毒软件就可以直接使用光盘上的文件或程序，因为在安装时杀毒软件已经对其进行查杀。

4360. 解决右键鼠标菜单打开慢的问题

问：安装完 Norton AntiVirus 2003 后，发现点击鼠标右键菜单的速度很慢，这是怎么回事？

答：这是因为证书过期所致，解决方法如下：首先下载并安装 intermediate.crt(<https://www.verisign.com/support/site/caReplacement.html>)和 getrootcert.crt(<https://getca.verisign.com/update.html>)两个证书，然后进入 IE，选择菜单中的“工具→Internet 选项→内容”，然后点击“证书”按钮，点击“中级证书颁发机构”去除“颁发给”为“www.verisign.com/”开头，“颁发者”以“Class 3”开头，“截止日期”为“2004-1-8”的证书，注意不要随意删除其他任何证书。重启电脑后，再确定此证书的“过期时间”为 2011 年即可，如果问题还不能解决，可以升级一下你的 Norton AntiVirus 2003 即可。至此问题还没有解决就只有先换用其他杀毒软件了。另外，你还可以把系统时间调回到 2004 年 1 月 7 号前来暂时解决这个问题。

4361. 如何预防邮件病毒

问：眼下用 VBScript 和 JScript 脚本语言编写的邮件病毒逐渐增多，请问如何预防这种病毒？

答：对普通单机用户来说，VBScript 和 JScript 脚本语言的用处并不大，只要禁止 VBScript 和 JScript 文件的运行环境，此类病毒就无法发作。具体做法是：打开“资源管理器”，单击“工具”菜单下的“文件夹选项”命令，打开“文件夹选项”，“文件类型”选项卡。选中其中的 VBS、VBE、JS、JSE 文件，单击“高级”按钮打开对话框，选中“操作”下的“打开”，再单击“编辑”按钮，将“用于执行操作的应用程序”框中的内容删除。更简单的办法是找到 Windows 目录下的 WScript.exe 和 JScript.exe，修改它的名称或者干脆将它们删除，也能达到同样的目的。更多的使用方法可以参考本刊 2003 年第 22 期《将 VBScript 拒之“窗”外——VBScript 脚本病毒全接触》。

4362. 如何解决 McAfee VirusScan 个人版与中文字符集冲突

问：我电脑中的 McAfee VirusScan 个人版显示出的中文有问题，如何解决呢？

答：McAfee VirusScan 官方已经提供了相关的解决方案；点击“开始→运行”输入 regedit，进入[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Network Associates\TV\Shared Components]项，右击“On Access Scanner”，选择“删除”，重启电脑即可。

4363. 为什么我的系统会进不去了

问：为了安全，我在电脑里两款杀毒软件，可是重启后，电脑就进不去了，这是怎么回事？

答：不要安装过多的杀毒软件，只要一个即可。安装过多的杀毒软件，会激起系统的冲突。另外安装不同厂商的某两种安全产品有时也会出错。比如，你安装了 Norton Internet Secu-

rity 2002 之后，再安装瑞星 2004 就容易出现这个问题，解决的方法是进入“安全模式”，卸载其中的一个即可。

4364. 遇到杀不了的病毒怎么办

问：我的电脑中了病毒，杀毒软件提示已经杀掉病毒，但重启后，杀毒软件又会报警，应该如何解决？

答：遇到这种病毒，你可以试着先在 DOS 下进行杀毒，如果还是无法解决，可以根据杀毒软件提示的病毒名称，分别进入 <http://www.rising.com.cn/> (瑞星系列)，<http://www.jiangmin.com/> (江民 KV 系列) 或 <http://www.duba.net/> (金山毒霸系列)，来搜索病毒库，根据其特性找到手动查杀的方法。

4365. 如何解开在 RAR 压缩文件中设置的密码

问：如何解开在 RAR 压缩文件中设置的密码？

答：要解开 RAR 密码可下载第三方软件来达到目的，如：Advanced RAR Password Recovery (下载地址：<http://www.elcomsoft.com/ARPR/arpr.zip>)。利用这个工具可以破解出加密过的 RAR 文档的密码，这个工具运算速度非常快，而且可以自定义设置密码长度及密码所用到的字符集。

4366. 解压缩 ZIP 文件出现 CRC error 提示

问：用 WinZip 9.0 BETA 解压缩下载的 ZIP 文件时，为什么会提示出现 CRC error 的提示？

答：出现此信息代表要解压缩的文件损坏，无法顺利完成解压缩。可能是下载时该程序未完全下载，或是服务器上提供的软件本身就有问题。可以试着重新下载该文件，注意一下该文件的大小，检查是否已完整下载该文件。

4367. 如何在生成压缩文件的同时自动设置密码

问：为了文件的安全保密，我经常给压缩文件设置一个密码。但是每次压缩文件时都要设置密码，这样显得十分繁琐，并且办事效率也不高。请问是否能够在生成压缩文件的同时自动设置一个自己的密码？

答：下面以 WinRAR3.2 汉化版为例子简单介绍一下：
运行 WinRAR，单击“选项”菜单，选择“设置”，在弹出的设置窗口中，单击“压缩选项”标签。单击“创建默认配置”按钮，在“设置默认压缩选项”的窗口中选择“高级”标签，单击“设置口令”按钮。接下来在“口令设置”窗口中输入自己的密码，最后，连续单击设置窗口的“确定”按钮以保存设置。

通过以上的设置后，每次使用右键菜单创建压缩文件后，都会自动地添加默认密码。打开该压缩文件自然要输入这个密码才可以。

4368. 如何修复受损的压缩文件

问：我经常会从网上下载一些资料和软件的压缩文件，有时候会遇到压缩文件打不开的情况，系统会提示文件受损，不得不重新下载，非常浪费时间和精力，而且有时候即使重新下载的压缩文件也不能使用，请问有没有比较简单的方法修复这些受损的压缩文件？

答：很多人使用 WinRAR 解压缩软件中内置的压缩文件修复功能对受损的压缩文件进行修复，该软件的修复率是比较高的。具体的操作步骤是：

1. 启动 WinRAR，在主窗口上的地址栏中选择进入受损压缩文件所在的文件夹并选中受损的压缩文件。

2. 用鼠标单击工具栏上的 "Repair"，然后在下拉菜单中选择 "Repair archiver" 命令。

3. 此时屏幕上会弹出一个对话框，让你选择修复以后文件的存放路径，选择好后单击 "OK" 按钮执行对受损压缩文件的修复功能。

4. 修复完成后进入修复后文件的存放文件夹，找到名为 _reconst.rar 或 _reconst.zip 的压缩文件，该文件就是修复好的文件。你可以尝试解压缩该文件，如果压缩文件被损坏得不严重，则该方法成功率非常高。

另外，Zipmagic 等修复软件也是比较常用的，建议从网上下载一个试试。

4369. 如何尽可能得修复有错误的压缩包

问：我的一个 RAR 压缩包是用最新版的 WinRAR 3.2 压缩的，里面含有数百首自己喜欢的歌曲。但在解压即将完成前，软件报告说压缩包有错误。我用 WinRAR 自带的文件修复功能进行修复，结果修复后的压缩包依然存在错误，不能被解开。我不苛求包内所有的歌曲都能够恢复，但明明看着解压过程中大多数文件可以解开，错误发生后，自己最后却连其中的一个文件也不能得到。请问，有什么办法能够帮我抢救出尽量多的文档？

答：WinRAR 系统自带的压缩文件修复功能不是 100% 地能够修复遭到破坏的 RAR 文件。但如果遭到破坏的 RAR 文件包中的文件是一些独立的文档而不是一个完整的应用程序，那么从中解出没有被破坏的文档有着十分重要的意义。解出未被破坏文档的方法步骤如下：

1. 选择你的 RAR 压缩包，并在其上单击鼠标右键，出现快捷菜单，选择菜单中的 "释放文件" 命令。

2. 在弹出的 "释放路径和选项" 窗口中，选择文件解包后放置的具体路径，然后选择 "杂项" 分组框中的 "保留被损坏的文件" 复选框。这是关键的一步，解出未被破坏的文档主要靠它。

3. 点击 "确定" 按钮，开始解压操作。当出现解压错误提示后略过错误提示继续进行，我们就可以得到所有未被破坏的文档了。

4370. 如何增强公用电脑中 ZIP 压缩包的安全性

问：我的一些个人资料存放在多人共用的电脑上，尽管我进行了压缩并加了密码，但听说有的软件可以破解用 WinZip 压缩并加密了的 ZIP 文件包。请问，用什么办法可以进一步增强公用电脑中 ZIP 压缩包的安全性？

答：这里提供给大家几个提高 ZIP 压缩包安全性的方案，大家可以单独使用，也可以结合使用。

1. 密码的长度和多样性。尽量把压缩密码设置得长一些，另外密码中的字符应该多样化，可以用大写字母、小写字母、数字和特殊符号间隔交叉使用。

2. 设置双重密码。把加密压缩后的 ZIP 文件包再进行压缩，加上另外一层不同的密码。如果有必要，可以设置多重密码。

3. 修改为其他常用扩展名。如果把压缩后的 ZIP 文件的扩展

名修改为 EXE，别人会以为是一个可执行文件，但在执行时会发现没有任何结果或系统报错的现象，给人以一种假象。你也可以把它修改为 TXT 格式的文件，人们看到这个文件时会直接用 "记事本" 打开，看到的当然是一些字符或乱码了。当自己使用时，只要修改扩展名为 ZIP 即可。当然你也可以不修改扩展名，直接用 WinZip 指定并打开文件。

如果能将以上几个技巧结合使用，不知道底细的人是很难破解你的 ZIP 密码的，对于 RAR 压缩包这些技巧同样适用。



硬件故障技巧

4371. 为什么启动画面与设置的 CPU 频率是不一致

问：在 CMOS 设置中，将 CPU 设置为 66.6MHz × 4.5 或 × 5 时，BIOS 总是报告成 266MHz。而且发现启动画面与设置的 CPU 频率不一致，这是为何？

答：别担心，BIOS 中报告的 CPU 的速度是正确的，因为 CPU 的倍频被生产厂商锁住了。以 Celeron 266 (66MHz × 4) 为例，它总是以 × 4 的倍频运行，与 CMOS 设置中设置的倍数无关。因此 CMOS 设置中 300MHz (66 MHz × 4.5) 的设置与 233MHz (66 MHz × 3.5) 的设置都为 266MHz (66 MHz × 4)。

4372. 超频造成不能开机

问：赛扬 366 超频到 450MHz (4.5 × 100MHz)，超频是通过主板 CMOS 设置的，主板是杂牌整合主板，HY 64MB-7J 内存，为什么就不能开机了？

答：请降频使用，因为超频往往是造成电脑故障和系统不稳定的罪魁祸首。请参照说明书清空 CMOS 资料或直接短接电池座的正负极，然后正确设置 CMOS。现在的赛扬系列 CPU 基本上都已锁频，赛扬 366 超频 450MHz (4.5 × 100MHz)，其实是超到 550MHz (5.5 × 100MHz)。

4373. Pentium 4 处理器内建 "Thermal Throttling" 是好是坏

问：听说 Pentium 4 处理器中内建 "Thermal Throttling"，请问这是什么技术？

答：所谓 "Thermal Throttling" 就是指 Pentium 4 处理器内建的一种保护机制。即在处理器工作中如果核心温度过高时，则处理器会自动将时钟频率降低以减小发热量，直至温度降低到 "安全" 的范围之内，以保证 Pentium 4 处理器的安全运行。

4374. 1.33GHz 雷鸟 CPU 造成系统崩溃、死机

问：我电脑中装的是 1.33GHz 雷鸟 CPU，在运行时经常出现操作系统崩溃甚至黑屏死机的情况，听朋友说是主板供电不足造成的问题，我该如何解决这个问题呢？

答：市场上有些雷鸟 1.33GHz 的 CPU 的确被发现运行时间稍长时系统有崩溃死机的现象，目前已知的有效解决方法是提高 CPU 核心电压以提高 CPU 功率使之稳定工作。具体做法是，如果你的主板是免跳线主板，可在开机后按 Del 键进入 CMOS 设置，将 CPU 核心电压从 1.75v 调高到 1.8v，保存设置退出。如果你的 CPU 电压调节是通过主板上硬跳线实现的，可以打开机箱，根据主板说明书提示找到 CPU 核心电压设置跳线，将其跳为主板说明



书上规定为 1.8v 的跳线状态。需要说明的是，这样做有一定的危险性。提高 CPU 核心电压，一是可能缩短 CPU 工作寿命，二是散热量增大，尤其是雷鸟的 CPU 发热量比较大，增加电压更起到了推波助澜的作用，如果是夏天，这个问题解决不好，有可能造成 CPU 烧毁的严重后果。

4375. 如何检测 CPU 的性能

问：我想自己检测一下 CPU 的性能好坏，应该用什么方法？

答：理论上说 CPU 主频越高，运行速度越快，其性能越好。如果从检测的方面来说，应该重点检测 CPU 基本性能和 CPU 的超频能力。CPU 基本性能可以通过测试软件来实现，比如可以通过 SiSoft Sandra 2004 来检测 CPU BenchMark 和 CPU Multi-Media BenchMark 这两项确定其性能。CPU 超频能力的检测可以通过硬超频或者软超频来检测。硬超频可以采用主板硬跳线的方法来实现，软超频可以通过 BIOS 免跳线超频或者使用超频软件 SoftFSB。SoftFSB 通过软件改变时钟芯片部分寄存器的工作参数，进而让该芯片根据这些数值产生相应的系统总线频率达到改变系统总线频率的目的，这种方法更简单实用。

4376. CPU 超频造成运行死机

问：我的 CPU 超频使用，每次开机运行 30 分钟左右就死机，关机后马上重新开机还是不行，间隔 1 小时左右后，还是可以开机启动的，这是为什么？

答：根据你的描述，这个问题很可能是由于 CPU 散热不良引起的。

解决方法：首先应该打开机箱，然后启动电脑，观察 CPU 散热风扇是否转速过慢或者停转，或者短时间内散热片升温过快，如果是前两种情况，建议你更换一款新的 CPU 散热风扇。如果是后一种情况，建议更换一款功率更大的散热风扇。如果还不行，你只好降低频率使用了。

4377. 如何区分 400MHz 和 533MHz FSB 的 Pentium 4

问：听说市场上的一些奸商用 400MHz 总线频率的 Pentium 4 CPU 冒充 533MHz 总线频率的 Pentium 4 CPU，请问如何才能分辨出哪个是 400MHz 外频的，哪个是 533MHz 外频的 Pentium 4？

答：由于使用 400MHz 前端总线频率的 Pentium 4 CPU 与使用 533MHz 前端总线频率的 Pentium 4 CPU 其内部结构是相同的，因此容易鱼目混珠。而不同点在于它们内部的程序与验证方式存在差异，分辨的方法是：同频的 533MHz 前端总线频率和 400MHz 前端总线频率的 Pentium 4 CPU，前者会标记有“B”字样，而后者没有。例如 533MHz 前端总线频率的 2.4GHz Pentium 4 CPU 正式名称为 Pentium 4 2.4B，新一代 800MHz 前端总线的 Pentium 4 2.4GHz 则命名为 Pentium 4 2.4C。

4378. CPU 超频造成注册表损坏

问：我的 CPU 是赛扬 366，从 366MHz 提高到 550MHz，开机进入 Windows 98 时，总是提示“注册表损坏，重新启动自动修复”，重新启动后可以进入，但是关机后再开机，还是出现上述错误，这是怎么回事，与我超频使用 CPU 有关吗？

答：该问题是 CPU 超频引起的。因为 CPU 超频后，外频提高

了，相应的内存工作频率也要提高，如果内存质量不过关，无法在 100MHz 下工作，就会引发数据传输错误，直接引起“注册表损坏”问题。

解决方法：恢复原来 CPU 的工作频率，或者更换高质量的 PC100 内存再试。另外，对于赛扬 CPU 在 100MHz 总线下超频来说，我们观察发现关键在于内存是否符合 PC100 标准，与显卡和硬盘工作性能并无多大关系。因为目前主板大都采用异步总线技术，对于 PCI、AGP 扩充卡来说，它的频率只有外部总线的 1/2、2/3，也就是 33MHz、66MHz，正好符合其标准要求。

4379. 100MHz 能超，但 83MHz 却死机

问：我的 CPU 为赛扬 366，在 100MHz 外频下超频可以成功，但是在 83MHz 下超频总是开机黑屏死机。这是为什么？

答：83MHz 外频是一个对系统设备要求相当高的外频（83MHz 不是标准外频），特别是对于硬盘、PCI 设备等，而 100MHz 是标准外频，一些主板在这个频率下对设备有一定的保护措施。

4380. 为什么 BIOS 显示 CPU 高温而实际不高

问：CPU 的正常工作温度大约是多少？我的主板 BIOS 中经常显示 CPU 的温度高于 70 度，但长时间工作并没有发生任何问题，请问这个温度是否在正常范围内？

答：目前主流 CPU 工作时的正常温度应该在 50 度左右，其中 AMD 公司的 Duron 和雷鸟 CPU 温度要高一些。一些主板的测温装置由于设计上的问题，有时会出现误报现象，你可以在开机运行一段时间后打开机箱用手摸一下 CPU 散热器，感觉其温度是否有那么高。如果 CPU 散热器不烫手，很可能是主板测温功能不准所致，你不必担心。

4381. 铜连接工艺处理器比铝的好在哪儿

问：经常听说使用铜连接工艺的处理器比使用铝连接工艺更好，请问好在什么地方？

答：所谓铜连接工艺就是采用铜实现集成电路中的晶体管互连，它可以在相同条件下减少大约 40% 的功耗，并能达到更高的主频。铜连接工艺的优势主要表现在以下几个方面：首先是铜的导电性能优于目前应用的铝，可以保证处理器在更大范围内的可靠性；其次是 0.13 微米以下的铜工艺可以提高芯片的工作频率，而这正是铝连接工艺很难达到的；铜连接工艺能减小处理器核心的体积。因此铜连接工艺将是今后 CPU 生产技术的一种发展趋势。

4382. Duron 处理器角上胶垫的用途

问：Duron 处理器的每个角均有一个橡胶垫，它的作用是什么？

答：Duron 处理器采用 Socket A 封装技术，其厚度比早期的 Socket 7 薄。一旦散热器扣具安装不当，很容易发生核心被压碎的事故。因为安装散热器要先挂住扣具的一边，其底部会压到核心的一个边上，此时核心承受的局部压力很大。有了橡胶垫以后，由于它的高度比核心高，所以散热器的压力会施加在橡胶垫上，从而大大减小了 CPU 表面受损的几率。

但这种设计也带来了另外的问题，由于核心的位置比橡胶垫低，散热器扣具必须有足够的压力，否则无法将它与核心接触在一起。所以 Duron 散热器的扣具力量较大，安装起来比较困

难。

4383. Pentium II 266 的 CPU 主频竟显示成 133MHz

问：我的计算机是 PII 266 的 CPU，可是最近开机时偶尔主频竟显示成 133，屏幕上提示的信息是“Defaults CMOS Setup Loaded”。我这块主板是在 CMOS 中设置 CPU 频率的，当我进入 CMOS Setup 将 CPU 频率调整正常后，系统可正常显示 266MHz 主频，请问这是什么故障？

答：很可能是你主板上的 CMOS 供电电池电量不足了，可更换 CMOS 电池来解决这个问题。你应该在关机的状态下打开机箱，在主板上找到一元硬币大小的纽扣形锂电池，取下电池并换上新的（注意正负极方向），开机并重新进入 CMOS 设置 CPU 等参数即可。

4384. 无法用硬跳线恢复 CPU 频率

问：日前我在给 CPU 进行超频后，重新启动却出现了黑屏问题，可是由于我电脑的主板是软跳线主板，只能在开机后进入 CMOS 才能更改 CPU 频率设置，而黑屏又让我无法完成这个操作，请问我该如何恢复 CPU 的频率呢？

答：一般可以采用两种方法来解决你 CPU 超频后电脑不能启动的问题。

1. 按下机箱上的 Power 键开启电脑的同时，按住键盘上中右侧控制键盘区上的 Insert 键，大多数主板都将这个键设置为让 CPU 以最低频率启动并进入 CMOS 设置。如果不奏效，可以按 Home 键代替 Insert 键试试。成功进入 CMOS 后可以重新设置 CPU 的频率。

2. 如果第一种方法无法实现，可以按照主板说明书的提示，打开机箱，找到主板上控制 CMOS 芯片供电的 3 针跳线，将跳线改插为清除状态，清除 CMOS 参数同样可以达到让 CPU 以最低频率启动的目的。启动电脑后可以进入 CMOS，重新设置 CPU、硬盘驱动器、软盘驱动器参数即可。

4385. CPU 二级缓存对 CPU 超频有影响吗

问：听说 CPU 的二级缓存对 CPU 超频有一定的影响，请问影响是什么？

答：是的，CPU 内集成的二级缓存，可以有效地提高 CPU 的性能，但对超频来说，它却算是一个瓶颈问题。老的 P II、P III 处理器的二级缓存频率是 CPU 主频的一半，当 CPU 被超频后，二级缓存的频率也会相应提高，所以说超频是对 CPU 和二级缓存的考验。一般情况下，在主板 CMOS 设置中关闭二级缓存选项，有利于超频的成功，但这是以牺牲 CPU 性能为代价的。

4386. 如何设置限时开机问：如何设置电脑在某一时刻自动开机？

答：现在大多数人的电脑均可支持自动开机功能。首先确认你所使用的电源为 ATX 电源，然后再查看是否有“RTC Alarm Resume”、“Resume by Alarm”或类似的选项。如果以上两项均具备的话，就万事大吉了。

当然对于不同的主板，其设置可能有所不同。现以微星 K7T Pro 主板为例，开机自检后按“Del”键进入 CMOS 设置。在主菜单中，用方向键移动到“Power Management Setup”，再选择

“Wake Up Events”，将其中的“RTC Alarm Resume”选项设置成 Enabled 时，则可设置自动开机的日期与时间。在“Date (of Month)”子选项中，可以选择系统在何日启动，如果设为“0”，将对每天都适用。在“Resume Time”子选项中，可以设置系统在什么时间启动，格式为（时：分：秒）。保存设置后，重新启动计算机即可。最后要注意的一点是，设置完成后，要实现自动开机功能的前提条件是你必须开启 ATX 电源，否则就不适用。

4387. 如何设置唤醒开机

问：如何设置网络唤醒功能和响铃唤醒功能？

答：现在有许多具有 Super I/O 特性的主板可以支持多种开机方式。网络唤醒功能和响铃唤醒功能都会使用一部分的待机电流，所以在设置开机方式之前，必须确认电源的 5V 待机电流不小于 800mA。然后进入 CMOS 设置，进入“CMOS Setup Utility→Integrated Peripherals→Power On Function”（或类似项目），从中选择希望的唤醒方式。最后保存并退出 CMOS 设置。

4388. 如何设置键盘开机

问：如何设置键盘开机？

答：要实现键盘开机前，必须检查所用的 ATX 电源的 5V 待机电流不小于 300mA，以及主板 BIOS 中是否有支持此项功能。开机时按下“Del”键进入 CMOS 设置，进入“Integrated Peripherals→Keyboard/Mouse Power On”（或类似项目，具体请查看主板的 CMOS 设置说明书），并将它设置成 Enable，其中设置的项目有 Password、Hot key 及 Anykey 等方式，最简单的 Anykey 方式就是直接按下任何按键就可以打开计算机，修改完成后，保存并退出 CMOS 设置。以后只要在关机状态下但没有切断电源的情况下，就可以按下键盘上输入之前设置的按键就可以实现键盘开机了。

4389. 如何设置开机密码

问：如何在计算机中设置一个开机密码，防止别人使用我的电脑？

答：开机后按“Del”键（一些原装机按键可能不同）进入 CMOS 设置，用方向键移动“Bios features setup”，将“Security option”设置为“System”。然后按 ESC 键退出这个子选项，再移动到“User password”，输入一组密码，输入“Y”后，然后会要求再次输入同样的密码，最后再输入“Y”。然后退出 CMOS 设置，重新开机在进入 Windows 前会要求你输入刚才设置的密码，输入正确的密码才可以开机。

4390. 如何刷新主板 BIOS

问：如何刷新主板 BIOS？

答：刷新 BIOS 的执行文件可到软件下载网站进行下载，一般主板厂商主页上也提供下载，要注意一定要下载与主板对应 BIOS 厂商的刷新程序。一般以 Award 和 AMI 公司的 BIOS 居多。

在刷新 BIOS 之前，请在 CMOS 设置中，将“System Bios Cacheable”和“Video Bios Cacheable”项禁止掉，保存并退出 CMOS 设置。重新启动计算机，在出现“Windows starting...”时，按“Ctrl+F5”组合键，以避免加载 Drvspace.bin，从而省出 108KB 内存。运行擦写程序，输入以下命令：awardflash *.bin（适用 Award 公司的 BIOS）。系统会提示“Do You Want To Save



BIOS (Y/N)",意思是询问是否保存旧版本的BIOS。这时应该将它保存下来,以便将来发现更新后的BIOS存在问题时,可以恢复成原来的BIOS版本。如果要存盘就输入"Y"将会提示想存储的BIOS程序文件名,输入文件名并回车就会存储文件到硬盘上。

接下来系统会提示"Are you sure to program (Y/N)",意思是询问是否进行刷新BIOS,输入"Y"就会进行刷新。完成后,按F1键重新启动计算机。

小提示:一些厂商(如:华硕)只允许使用他们自己的BIOS擦写程序来对主板的BIOS升级。而且刷新过程,绝对不能断电或停机,否则将会刷新失败。

4391.刷新BIOS时出现"No Update"是何意

问:升级磐英8KTA+主板BIOS过程中,为何在进度栏第二行的16至24格子里会提示"No Update"。

答:这是正常现象,出现"No Update"提示是由于这8个格子里保存着BIOS的自举块(BootBlock)。它的作用是在升级BIOS失败后,可以用这块BIOS进行引导计算机(只支持ISA显卡)。

时下大多数主板会采用2Mb或者4Mb的BIOS设计方案,而各家BIOS设计公司对相同大小的BIOS模块定义又有不同。目前使用最广泛的BIOS程序属AMI和Phoenix-Award这两家公司所开发的BIOS程序。每种BIOS的设计方案都会包含BootBlock引导模块、ESCD扩展系统控制数据模块、DMI桌面管理接口模块、MainBlock主模块这四大组成模块。而2Mb BIOS在设计时,为了加入BIOS更新程序而特地留出BootExtension启动扩展模块,到用4Mb BIOS设计的时候就不再需要这个特地独立出来的BootExtension模块了。

BootBlock通常被称为引导或启动模块,用于存放PC开机引导信息(这里并非指操作系统的引导程序)。BootBlock区域对于BIOS ROM而言是一个相对较独立的块,当BIOS ROM的部分信息被损坏时,提供给用户去恢复其内容的可能。但这必须在BootBlock没有被损坏的情况下,正如有些朋友在更新BIOS版本时遇到停电,事后发现,电脑虽然无法进入操作系统,但还是可以通过BIOS程序提供的功能,重新将新的BIOS版本写入BIOS ROM。ESCD(Extended System Control Data)是扩展系统控制数据模块。DMI(Desktop Management Interface)桌面管理接口模块。BootExtension被称为启动扩展模块,通常用于存放BIOS更新程序等等。MainBlock当然就是主模块了,不过由于主模块内存存放的东西较多,所以笔者会在后面做详细的介绍。

小知识:平时我们所说的修改BIOS开机画面或者添加其它的什么特殊功能等等。都只是针对BIOS的MainBlock主模块所做的一些操作。为什么这样讲呢?继续往后看就知道了。BIOS的MainBlock主模块区域通常是用于存放以下这些东西:Kernel Module核心模块、ACPI Module高级配置和电源接口、EPA能源之星标志及OEM全屏开机画面文件、CPU micro codes处理器微代码、VGA、SCSI、LAN等子设备BIOS ROM的镜像、OEM定制模块以及多语种字体支持模块等。也许大家在看到这么大一堆东西之后会想到,4Mb容量的BIOS ROM能够装下这么多东西吗?是的,它的确能够,因为以上所有的东西在进入BIOS程序之后都已经被压缩过了。

4392.刷新BIOS造成部分I/O接口无法使用

问:刷新完主板BIOS后,COM口都无法使用,而且软驱也

无法使用。在Windows 98中,系统提示软驱正在使用MS-DOS兼容模式,这是为何?

答:这应该是升级所用的BIOS文件不是该主板所适用的BIOS文件,或是该BIOS存在Bug造成的。有些人以为主板使用的芯片组一样就可以替代刷新,但是往往这样就很容易造成键盘不能用或找不到串行口或并行口,严重的话会使计算机不能正常开机。其原因就是因为不同厂家的同芯片组主板采用了不同的I/O芯片。建议你将BIOS刷回原来的版本,看看是否可以恢复正常。

4393.CMOS设置为何会失效

问:开机启动画面出现"CMOS checksum error - Defaults loaded"提示,屏幕下方显示按F1继续,或是按Delete重新设置CMOS。如果选择F1继续的话,当计算机开机之后时间就会被调整为1997年1月1日12:00。请问要如何解决?

答:根据屏幕的提示说明CMOS设置有问题。一般是开机后BIOS自检时,发现设置值与实际的设置不符会出现此提示。这时应进入CMOS设置,然后选择"Loaded Defaults"进行恢复。如果还是不能解决问题,可能是主板上的钮扣电池失效,请将主板上圆形的钮扣电池换颗新的试试(如图3所示hard_03)。

4394.USB端口不能正常工作

问:为什么在接了并行口打印机或多于一个USB设备时,USB端口就不能正常工作了?

答:很有可能USB信号被主板上的Super I/O芯片封锁住了。典型的症状还包括,当并行口打印机工作时,USB鼠标不能工作。因为当打印机工作时,电流消耗较大,可能对Super I/O芯片的+5V信号产生干扰,使其有所下降。而由于过载电流保护电路检测的是+5V信号的一部分,所测到的信号就很可能低于它所能察别的阈值,从而误认为是漏电并封锁住USB端口。只要去掉两个分压电阻,使过载电流保护电路监控全部+5V信号,而不是其中一部分,就可以避免上述情况。如果你遇到了这种情况,首先请将BIOS中并行口工作模式设置为ECP或ECP+EPP,看看问题是否依然存在。

4395.QDI飞雀530主板无法使用第二个DIMM槽

问:我是使用QDI飞雀530主板,及一条HY 64MB PC-100内存。不知为何将内存插在第二个DIMM槽上时,系统就无法开机,只有插在第一个DIMM槽上才能正常开机。是不是第二个DIMM插槽坏了?

答:这是QDI飞雀530主板上内建有共享主内存的AGP显卡,而这个内建AGP显卡需要从第一个DIMM槽上共享内存。如果把内存条插在第二个DIMM槽上,而第一个DIMM槽上没有插内存条的话,系统当然是不能正常工作。

4396.为何不用按下Power按钮电脑会启动

问:连接电源线,并打开机箱后方的电源供应器开关后便会激活电源。而一般在正常情形下,电源供应器应在激活前方Power按钮后才激活。是不是主板出故障了,或者是电源供应器有问题?

答:请查看主板上的Soft Power On接脚是否短路,导致激

电脑故障 TIPS

活后方 Power 开关就直接激活电源。不同主板的 CMOS 设置项目可能会有一些差异，所以 CMOS 设置只好参照笔者使用的技嘉 GA-60XE 主板。开机后按“Del”键，进入 CMOS 设置，进入“Power Management Setup”，将“Soft-off by PWR-BTTN”设为“Instant-off”。也有的主板可能是“System After AC Back”项目，是要将它设为“Soft-off”即可。

4397. 主板 I/O 芯片损坏怎么办

问：一块不知厂家的主板（只在芯片上看到标示有 FW824397TX），不知为何找不到鼠标和软驱？

答：芯片上标示有 FW824397TX，说明这块芯片是 Intel 430TX 的北桥芯片。如果确认 CMOS 设置，以及软驱、鼠标没有损坏，则很可能是主板上的输入输出 I/O 芯片已损坏（常见的芯片型号有：ALI513x、Winbond W83877 等等）。不过也有一个折衷的方法进行解决，那就是使用附加的多功能卡（不过多功能卡一般是应用在 486 电脑上，市面上也不见得可以买到）。如果有的话，请在 CMOS 设置中，将软驱、COM 口、并行口设为无。然后按照说明书，设置好多功能卡上的跳线。确认无误后，将多功能卡插到主板上空余的 ISA 插槽中，将软驱线与鼠标接到多功能卡中相应的接口即可正常使用了。

4398. 为何主板的警报声会误报

问：使用技嘉 60XM7E 主板开机时，“嘀”警钟长鸣。进入 CMOS 设置一看，CPU 温度在 66 度和 83 度之间不断变化。用手摸了一下 CPU，温度被没有那么高。请问警报问题如何解决？

答：这可能是不小心打开 CMOS 设置中，有关 CPU 温度检测的设置项目。也可能是查看 CPU 时，不小心碰到主板上的钮扣电池或 CMOS 跳线，造成 BIOS 中的信息初始化（BIOS 的默认值一般都会打开 CPU 温度检测项目）。根据这个情况看，由于主板的 BIOS 是猜测 CPU 的温度，这时只要参照说明书，将 CMOS 设备中有关 CPU 温度检测等项目关闭即可。

4399. 为何有电话打进电源就会自动打开

问：如果是在打开 Modem 电源但关闭计算机电源的情况下，当有电话进来时机箱电源就会打开；如果没有打开 Modem 电源开关，当打开 Modem 时机箱电源就会打开。请问这是为什么？

答：这是由于在 CMOS 设置中设置成 Modem 唤醒的缘故。只要在开机时，按 Del 键进入 CMOS 设置，在“Power Management Setup”中，将“Modem Wake Up”设置成“Disabled”，即可关闭 Modem 对系统的唤醒功能。注意：不同的主板，其 CMOS 设置项可能有所不同，具体请查看主板说明书。

4400. 如何破解主板 CMOS 开机密码

问：我的主板 CMOS 被人设了密码，开机后无法进入操作系统，请问如何破解？

答：不同厂商和版本的 BIOS，其密码设置方法基本相同，现以 Phoenix-Award 6.0 为例。在计算机启动过程中，当屏幕下方出现“Press DEL to enter SETUP”提示时，立即按“Del”键进入 CMOS 设置程序。在主菜单中有两项是用于设置密码权限，分别是：“Set Supervisor Password（设置超级用户密码）”和“Set User Password（设置用户密码）”。另外，在“Advanced BIOS Features”菜单的“Security Option（检查密码方式）”项目是

用于设置密码应用的类型，分别有两项：“Setup”和“System”。通过密码权限和检查密码方式的设置，可以组合成六种密码设置方案，但实际上只有四种方案是可行的。

方案一：“Security Option”设置为“Setup”，再设置“Set Supervisor Password”。这样，开机进入 CMOS 设置程序时将要求输入 Supervisor Password 密码，但进入操作系统前不要求输入密码。此方案适合公共场合的计算机，如：学校机房、办公室等。

方案二：“Security Option”设置为“Setup”，再设置“Set Supervisor Password”和“Set User Password”（采用两个不同的密码）。这样，开机进入 CMOS 设置程序时将要求输入 Supervisor Password 或 User Password 密码（如果输入的是 User Password，只能更改 User Password，但不能更改 CMOS 参数），但进入操作系统前不要求输入密码。此方案适合公共场合的计算机，如：学校机房、办公室等。

方案三：“Security Option”设置为“System”，再设置“Set Supervisor Password”。这样，不但在进入 CMOS 设置程序时将要求输入 Supervisor Password 密码，而且进入操作系统前也要求输入 Supervisor Password 密码。此方案适合个人计算机。

方案四：“Security Option”设置为“System”，再设置“Set Supervisor Password”和“Set User Password”（采用两个不同的密码）。这样，开机进入 CMOS 设置程序时将要求输入 Supervisor Password 或 User Password 密码（如果输入的是 User Password，只能更改 User Password，但不能更改 CMOS 参数），进入操作系统前也要求输入 Supervisor Password 或 User Password 密码。此方案适合公共场合的计算机，如：学校机房、办公室等。此方案适合个人计算机，并允许指定的几个人使用。

密码固然有保护作用，但若自己忘了密码却会带来麻烦。因此，除了会设置密码外，更要学会破解 CMOS 密码。CMOS 密码的破解是指在忘记密码，无法进入 CMOS 设置程序或无法进入操作系统的情况下破解密码。虽然很多人提到过 Award BIOS 和 AMI CMOS 所谓的“万能”密码在新型主板上根本无法通过，笔者一一试过，发现没有一个是真正可以破解。以下几种方法可以让你轻松破解 CMOS 密码。

1. Debug 破解法

适用密码设置方案：方案一和方案二

进入 DOS 后，输入以下命令：

```
或 或
debug debug debug
-o 70 10 -o 70 10 -o 70 20
-o 71 ff -o 71 10 -o 71 20
-q -q -q
```

重启电脑后，就会发现 CMOS 清空了，要求你进入 CMOS 设置程序重新设置（即密码被破解）。这时按“F1”键进入 CMOS 设置程序，选择“Load Fail-Safe Defaults”或“Load Optimized Defaults”即可。因 BIOS 版本不同，可用以上其中一种方法进行破解。

2. 键盘字符编码破解法

适用密码设置方案：方案一和方案二

如果你的电脑当中没有 Debug 程序，在 DOS 下也可以用键盘输入以下命令，完成后重启电脑即可破解。

```
copy con pw.com(回车)[pw.com 的前缀名可任意取]
```

```
Alt+179 Alt+55 Alt+136 Alt+216 Alt+230 Alt+112
Alt+176 Alt+32 Alt+230 Alt+113 Alt+254 Alt+135 Alt+128
Alt+251 Alt+117 Alt+241 Alt+195(回车)[按住 Alt 键，然
```



后在小键盘上输入,输完一组数字后放开Alt键,接着再按下Alt键继续输入]

或

copy con pw.com(回车)

Alt+176 Alt+17 Alt+230 p Alt+176 Alt+20 Alt+230 q Alt+205 空格(回车)

3.工具软件破解法

适用密码设置方案:方案一和方案二

能破解CMOS密码或清空CMOS内容的软件非常多,比如iCMOS(下载地址http://hn-http.skycn.net/down/icmos_v601c.zip)。

在DOS或Windows 98下运行iCMOS,按下“4”(即“清除CMOS”),程序将提示CMOS数据已经清除,然后按任意键退出。重启电脑后,你会发现CMOS设置已经被清除并恢复到初始状态。

大家要注意,在iCMOS主界面的第三项“超级用户密码”与你设置的超级用户密码一般不会相同,所有不一定适用所有的BIOS。

4.刷新BIOS法

适用密码设置方案:方案一和方案二

上网找到这块主板的最新BIOS文件和与BIOS相对应的BIOS刷新程序。然后在DOS下刷新BIOS。这种方法是非常有效的。不过需要注意的是:刷新BIOS有很大的危险性,最好在有经验的高手指导下进行操作。

5.跳线放电法

适用密码设置方案:所有方案

拆开机箱,在主板上找到一个与CMOS有关的跳线,此跳线平时插在1-2的针脚上,只要将它插在2-3的针脚上,然后打开主机电源开关,这时屏幕还是黑屏状态,实际上主机已清空CMOS内容。此时,再将CMOS跳线跳回1-2针脚即可。

小提示:有些主板上的CMOS跳线的针脚已被屏蔽,这时只要找一镊子,将镊子的两脚与跳线的2-3相接触。此时打开电源开关后即可清空CMOS内容。

6.电池放电法

适用密码设置方案:所有方案

拆开机箱,在主板上找到一粒圆形的钮扣电池(保证CMOS参数和系统时钟不会因计算机的断电而丢失)。取出COMS电池后,等待3分钟以上,再放回电池座,密码即可解除。

7.改变电脑的硬件配置

适用密码设置方案:所有方案(只适用老主板)

拆开机箱,然后暂时拨下声卡、网卡、硬盘或软驱。重启电脑后,BIOS固化程序首先检查机器的硬件配置是否与CMOS中的参数一致,如果不一致,就会在开机时自动初始化CMOS参数(即清空电脑)。

4401.BIOS升级失败,应如何进行恢复

问:如果主板的BIOS升级失败了,应如何进行恢复?

答:可以尝试以下几种方法恢复:

1.首先是“热插拔”法。如果你能找到另一块相同(相近的也可以尝试)的好主板,可以先把好主板上的BIOS芯片拔下,将你写坏的BIOS芯片也从主板上拔下,再将好的BIOS芯片插入你的主板,用DOS启动盘启动系统。然后拔下那块好的BIOS芯片,再将你自己的BIOS芯片插入你的主板中,按照上面介绍的

方法重新执行升级程序即可。当然,你在其他电脑上进行操作也是可以的。

2.其次是“盲操作”法。你可以将BIOS升级程序和BIOS文件复制到启动盘,并且在AUTOEXEC.BAT文件中加入“Awdflah.exe *.bin/sn/py”,其中*.bin是你写入的BIOS文件,参数/sn/py表示不进行备份仅刷新BIOS,然后用启动盘启动电脑。如果BIOS文件和升级程序匹配,就可以将你的BIOS恢复,其关键是搞清不同BIOS升级程序的自动写入参数,你可以使用“/?”进行查看。

3.再有就是利用写入器,你只要带上损坏的BIOS芯片和文件,在电脑市场找到拥有写入器的商家,他们可以帮你重写BIOS芯片(当然要收费)。

4.最后可以找找主板生产商或代理商,看它们能否提供BIOS芯片,有些厂商有这方面的服务项目。

4402.BIOS不识别主板的FLASH ROM

问:我的电脑每次开机时都会出现“Unknown Flash Type”的提示,我升级了主板BIOS后,还是出现这种错误提示,难道真的是FLASH ROM损坏了吗?

答:你的FLASH ROM并没有损坏,只是因为BIOS不能识别你主板上的FLASH ROM,所以无法正常操作。

解决方法:请与主板制造商联系,换一块主板的BIOS芯片来解决问题。

4403.CMOS参数不能保存

问:我的电脑最近每次开机都显示“Cmos checksum error default loaded press F1 to continue, or press Del to enter setup”,按F1键可以启动系统,但是每次修改CMOS设置后不能保存,这是为什么?

答:该提示与BIOS不能正常工作有关,有硬件、软件两个方面的原因。软件方面,主要是指CMOS数据出现错误。硬件方面,可能是CMOS损坏。

解决方法:找到主板上清除CMOS的跳线,该跳线是一个3针跳线,一般来说,1-2短接为正常,2-3短接为清除CMOS中的数据。使用跳线在“CLEAR CMOS”状态的插脚短接20秒钟以上,然后将跳线复原到“NORMAL”状态,然后重新开机。如果还不行,重新更换CMOS电池后,重新更新一次BIOS,或者更换BIOS芯片。如果还不行,则可能是主板上CMOS电路出了问题,需要维修主板。

4404.启动时显示 Override enable-Defaults loaded

问:我的电脑在启动的时候总是出现如下一行字符:Override enable-Defaults loaded,请问这是什么意思?

答:这是提示你主板BIOS中有些参数设置不合理,系统需要载入BIOS预设值才能正常启动电脑。你应该在启动电脑时按Del键进入CMOS,观察里面关于CPU、内存、硬盘、中断和接口等方面的设置是否有误。如果你不能确认,则可以选择LOAD BIOS DEFAULT项并按回车键,出现提问后键入Y字符,最后按F10键,在弹出SAVE to CMOS and EXIT(Y/N)?后按Y键保存退出即可。

电脑故障 TIPS

4405. 开机后如果进入 CMOS 则提示错误并死机

问: 我使用的是技嘉 BX2000+ 主板, 最近在开机后进入 CMOS 设置界面, 总是先显示 unknown flash type, system halt 的提示, 然后死机。是不是我的 CMOS 芯片坏了?

答: 1. 这种现象一般是 CMOS 芯片局部短路造成的, 你可以打开机箱, 找到主板上的 CMOS 芯片, 看看正面和背面的管脚上是否灰尘太多, 如果是, 请用毛刷或“气蛤蟆”清理。

2. 其次是观察 CMOS 芯片管脚是否与其他金属物体有接触的地方, 尤其是这款主板在 CMOS 芯片附近有一颗固定螺丝, 极易与 CMOS 芯片管脚碰到。

3. 再就是看看主板有没有受挤压变形的地方, 这一点也是造成设备短路的重要原因。

4406. 开机不能进入 CMOS 也不能从 A 驱启动

问: 开机后, 屏幕提示为 CMOS System options not set, CMOS display Type mismatch, Run set utility .Press <F1> to Resume, 按 F1 后, 屏幕字符显示: on board parity error addr (hex)=(0000: 0002), system halted 后死机, 再开机不能进入 CMOS, 也不能从 A 驱启动, 我该怎么办呢?

答: 这是 CMOS 中校验出错产生的问题。你现在可做的是打开机箱, 在主板上有一个跳线是可以短路 CMOS 的, 找到它, 按说明书所介绍的进行放电, 然后恢复原样, 重开机, 即可进入 CMOS, 然后把校验(Parity)关闭, 以后就不会再有此问题了。

4407. 老主板上没有集成 USB 接口怎么办

问: 我使用的主板上没有集成 USB 接口, 是不是我要使用 USB 接口设备就必须得更换主板呢?

答: 其实你大可不必更换主板, 购买 USB 接口卡即可满足你的要求。不过, 目前市场上常见的 USB 接口卡有针式插口和 PCI 插口两种, 前者便宜后者贵。

采用针式插口的 USB 接口卡必须满足下面要求: 开机后进入 CMOS, 检查里面是否有“USB Legacy”选项, 如果有, 就表示你的主板上可以插接针式的 USB 接口卡来支持 USB 设备。安装方法如下: 请参考你主板的说明书, 找到 USB 接口插针座(一般是 10 针或 5 针的插座), 将购买的针式 USB 接口卡一端 10 针或 5 针插头插在主板上的 USB 接口插针座上, 将另一端固定在机箱后部, 然后就可以连接 USB 设备了。

如果你的电脑不支持针式插口的 USB 接口卡, 那么你只能安装 PCI 插口的 USB 接口卡了。这种接口卡上自带两个 USB 接口, 你可以打开机箱, 将 PCI 接口的 USB 接口卡插接到主板的 PCI 插槽上, 然后装好机箱, 启动电脑, 在操作系统中安装上随卡附送的驱动程序就大功告成了。

4408. BIOS 自检不显示有关硬盘的参数

问: 我的电脑突然无法启动, BIOS 自检不显示有关硬盘的参数。请问如何查找故障原因

答: (1) 启动电脑按 Del 键进入 CMOS 设置, 选择“HDD IDE AUTO DETECTION”项, 观察 BIOS 能否检测到硬盘。

(2) 如果检测不到硬盘, 可以将硬盘拆下来, 挂到无故障的其他电脑上。直接开机进入 Windows 环境, 如果不能在其中看到新增的硬盘, 就可以确定是硬盘本身有问题。

(3) 如果硬盘在别的电脑可以正常读写, 则可能是你的主板或硬盘数据线故障。你可以先换一条数据线试试, 如果仍然不行, 可能是某个 IDE 接口甚至主板有故障。可以换一个 IDE 接口试试, 再不行就只能更换主板了。

4409. “Error: Can't write ESCD” 是主板问题吗

问: 每次在进 Windows 98 时都会出现提示“Error: Can't write ESCD”, 记得在升级 BIOS 时也曾遇到这样的问题, 请问是不是主板的故障?

答: “Can't write ESCD” 的意思是主板不能够写入 ESCD。该错误信息是在系统完成自检后, 进入 Windows 98 时给出的。ESCD (Extend System Configuration Data) 是扩展系统配置数据, 保存在 BIOS 之中, 主板可以通过对 BIOS 的读写控制来修改它。在启动的时候主板要向 BIOS 写入一部分关于 PNP 方面的参数, 以方便驱动及使用硬件设备等方面的控制指令。目前大多数主板都支持 ESCD 功能。出现“Can't write ESCD” 这个提示的原因有三个: 一是升级主板 BIOS 时选择了包含 ESCD 升级, 那么升级后很有可能会损坏 ESCD 控制部分。二是为了防止 CIH 病毒, 将主板 BIOS 禁写功能打开了, CIH 病毒虽然防住了, 但 ESCD 也无法向 BIOS 写入。三是电池电压过低造成的, 主板不能将检测到的参数向 BIOS 中进行回写。

根据我的实际观察, 不同的主板对于 ESCD 功能的要求不一样。一般来说这个错误并不影响系统的运行, 不会带来任何后果, 也就不作为错误信息被显示出来。但是, 对于华硕等某些主板来说, 如果升级主板的 BIOS 时选择了包含 ESCD 升级, 升级后会有该现象。因此, 升级华硕等某些主板的 BIOS 时最好不要选择升级 ESCD, 同时刷新 BIOS 的程序版本也不能太低, 采用的刷新程序 Awdflash.exe 至少应是 6.0 以上版本。

4410. Keyboard error Press F1 to RESUM 问题

问: 我的电脑最近开机后自检时出现如下提示: Keyboard error Press F1 to RESUM, 开始以为是键盘有问题, 可将键盘连到其他电脑上却能够正常使用, 又拿主板去检修, 可主板在别处也没有问题, 键盘接口正常, 可只要装到我的电脑上就出现上述提示, 请问这是怎么回事?

答: 这个问题我以前也遇到过, 无外乎是以下两个方面的问题。

1. 机箱电源问题。机箱电源由于质量不过关如电流或电压不稳定, 经常会造成一些莫名其妙的故障现象, 请更换一个电源试试。

2. 主板在装入机箱后由于空间拥挤或安装不当造成局部电路短路而产生故障。你可以打开机箱, 检查一下主板是否固定后有变形, 螺钉有吃力不均匀现象, 螺钉与主板电路有短接现象, 主板固定后是否与机箱内壁有接触等。最好将主板拆下, 在机箱外连接好其他设备, 并开机检验。如果正常启动, 请更换机箱。

4411. 为何华硕 CUSL2 主板每次开机自检时显示内存“127MB+1MB”

问: 我有一块华硕 CUSL2 主板, 安装了 128MB 内存, 每次



开机自检时显示“127MB+1MB”。请问这是怎么回事？

答：华硕CUSL2主板是一款i815E芯片组的主板，集成了i752显卡，支持目前所有FC-PGA封装的处理器，而且还支持AIMM功能。所谓的AIMM（AGP Inline Memory Module）是AGP内建存储模块，是一个通常位于AGP插槽和第一个PCI插槽之间的一个40PIN的短插槽，容量通常是2~4MB，作为内置显卡的缓存使用。其功能是在AGP和系统内存之间插入一级显示缓存，有利于提高i815E芯片组的显示性能，与CPU中二级缓存L2的功能比较类似。如果用户在使用内置显卡时没有插入AIMM，计算机会在开机自检时从主存中调出1MB作为显示缓存使用，充当AIMM功能，所以出现了“127MB+1MB”显示字样。

4412. 开机出现硬件检测错误提示

问：我电脑的配置是：赛扬300A CPU，64MB内存，华硕P2B主板，昆腾6.4GB硬盘，显卡为华硕V3000，声卡为Yamaha 724，近日在开机后自检时出现如下提示：“Hardware Monitor found an error, enter POWER MANAGEMENT SETUP for details.Press F1 to continue, DEL to enter SETUP”，按F1键能够正常启动进入操作系统，请问这是什么故障？

答：这是你主板的硬件监控程序提示你监测到某些参数出现了问题，需要你进入CMOS中的POWER MANAGEMENT SETUP查看关于出现问题的详细资料。根据经验，一般问题会出现在主板电压、CPU温度、主板温度、CPU风扇转速等方面。留心一下你的电脑是否进行过加电压、跳频等超频操作，散热是否有问题，CPU风扇的电源插针是否松动，机箱内灰尘是否太多等。你可以在电脑启动后按Del键进入CMOS设置，选择其中的POWER MANAGEMENT SETUP选项，查看各参数项的详细信息。

4413. 为何电脑一进入休眠状态后就死机

问：我的电脑一进入休眠状态后就死机，请问这是为什么？

答：这种情况一般出现在BIOS支持硬件电源管理功能的主板上。并且是既在BIOS中开启了硬件控制系统休眠功能，又在Windows中开启了软件控制系统休眠功能，从而造成电源管理冲突。你可以采用如下方法解决这个问题。开机后按Del键进入CMOS设置，将主板BIOS里面的POWER MANAGEMENT SETUP参数项中的参数为“ON”的全部设置为“OFF”，并保存退出，这样只让Windows本身进行电源管理就可以了。

4414. STR总是表现不正常

问：一台电脑，配置为：P III 933 CPU、华硕CUSL2主板、Kingmax PC150 256MB内存、IBM30GB硬盘、GeForce 2 MX400显卡，Windows 98SE，想实现STR功能，但是“控制面板→电源”中却只有“方案”、“高级”二个选项，“高级”的下拉菜单中也只有机关和等待二个选项，均没有“休眠”，用SETUP/P J重新安装系统也不行，请问我该怎么办？

答：STR技术对电脑各组成部件要求全部支持后才能使用，哪怕有一个不支持，也会造成STR工作死机、无法唤醒、不能休眠等情况。

解决方法：首先，对内存、显卡、声卡、硬盘、电源等关键因素硬件进行替换检查。然后，在“控制面板→系统→属性→设备管理器→系统设备”中，查看是否ACPI驱动程序有一项为不可用。如果有，则是没有正确地启动主板ACPI功能。原因是，Windows 98对电源方面的管理并不完善，同时Windows 98对较

新的i815E芯片组主板支持有限。到驱动之家下载Windows 98能源管理的补丁程序重新再试。或者更换Windows 2000操作系统试一试，因为Windows 2000较好地支持了ACPI功能。

小知识：STR

STR（Suspend To RAM）是挂起到内存的缩写，是把数据和系统运行状态信息保存到主机的内存中，开机后在不损失内存数据的前提下，不通过复杂的系统检测而从内存中读取相应数据直接使系统进入挂起前的状态。该项技术源于笔记本电脑技术，是配合Windows 98高级能源管理的ON NOW功能设计的。其前身是STD（Suspend To Disk）技术。从使用效果上看STR技术较STD技术更快更稳定，功耗更小。目前最新的主板BIOS均支持STR技术，而一些不支持STR技术的老主板也可以通过最新的Windows 2000操作系统获得STR技术支持。

我电脑中用的是一块采用VIA KT266A芯片组的主板，但在开机自检画面中显示北桥芯片为VT-8366-8233，但据我所知，该主板的北桥芯片应为VT-8366A，请问这是为什么？

答：（1）该主板有可能采用的是VIA KT266芯片组。

（2）主板厂商在BIOS信息方面没有太在意编号的后缀，导致显示不准确，但这并不影响主板的性能。

4415. 不同规格的内存条是否可以混用

问：CL=2与CL=3；ECC与没有ECC，PC-133与PC-100内存条是否可以混用？

答：如果同是SDRAM内存条一般是可以混合使用，但前提是必须执行它们之间共同相符合的电气特性。否则有时候会造成BIOS误检测，并可能造成读取的资料发生错误造成系统不稳定或无法开机，尤其当内存电气特性差异越大时问题越严重。如果电气特性差异不大，可以进入CMOS设置更改有关内存的参数，但多少会降低性能。例如：CL=2与CL=3内存混插时，必须进入CMOS设置，将“Advanced Chipset Features”中“SDRAM CAL Latency”的值设为3。如果是ECC与没有ECC有内存混插时，应进入BIOS将“ECC/Parity”的项目关闭。如果是PC-133与PC-100内存混插时，必须进入CMOS设置，将“Advanced Chipset Features”中“DRAM Clock”的值设为100，而且还要将“SDRAM CAL Latency”的值设为两者相符合的值。

同理，我们也可以顺利地解决DDR200与DDR266、DDR333、DDR400混插的问题。

小知识：CL

CL是CAS Latency的缩写，指的是CPU在接到读取某列内存地址上数据的指令后到实际开始读出数据所需的等待时间，CL=2指等待时间为2个CPU时钟周期，而CL=3的则为3个CPU时钟周期。对今天的高速CPU而言，1个时钟周期的长度微乎其微。因此不论CL=2还是CL=3的内存，用户在实际使用中是感觉不到性能差距的。而厂家在制造内存条时，不论CL=2还是CL=3，用的都是同样的原料和设备。只是在生产完成后检测时，挑出精度高的当CL=2的卖，精度相对低一些的则当CL=3的卖。实际上有不少被当作CL=3卖的内存条也可以在CL=2下工作。因此CL=2的内存条的最大优势就在于更精密一些，换而言之就是为超频的余地更大一些，超频后系统会更稳定一些。

小知识：ECC

ECC是内存的一种自动校验设计，能够时刻检查数据的完整性。利用ECC自动地纠正单字节错误和发现双字节错误，一般发生两个字节的错误时系统会自动挂起。ECC内存必须有芯片组的

电脑故障 TIPS

支持才能工作，而且ECC内存比较昂贵，一般只用在高档服务器上。

4416.为何主板的内存插槽总是无法达到真实容量

问：使用华硕TX-97X主板时，主板上有三个DIMM内存插槽，第一和第二个内存插槽中分别插入32M SDRAM内存条。在第三个内存插槽中插入一条128M SDRAM，总内存应该是192MB，为何在计算机自检时只能显示96MB？而且不管怎么插，总达不到192MB，这是何故？

答：根据华硕TX-97X的主板使用手册对内存的说明，内存的第三个插槽不能使用64MB或是128M SDRAM。还有如果第一个插槽与第二个插槽有64MB或是128M SDRAM，那么第三个插槽一定是要空的，而且三个插槽总内存不能超过256MB。这可能就是问题发生的原因，只要你在第一插槽或第二个插槽中有插上128MB的内存，第三个插槽一定要是空的。所以现在可以使用的内存最大可能应该就是160MB（一条128MB跟一条32MB）。

4417.必须成对接插 Rambus 内存

问：我有一块支持Rambus内存的主板，原来主板上插了两条64MB Rambus内存条，我想升级内存，请问我要注意哪些方面？

答：在支持Pentium 4 CPU的Intel 850芯片组主板上插接Rambus内存条确实有一定的限制，具体就是插接一条Rambus内存条时需要在本组（一般Rambus内存插槽有两组，每组有两个插槽）的另一个内存插槽中插入一条内存终结器，以便将这一组Rambus内存插槽连接成通路才能正常工作。如果插接两条Rambus内存条，剩余的另外两个内存插槽中也要插接两条内存终结器，即插满形成通路才能正常工作。一般Pentium 4的套件中有两条Rambus内存条，并搭配两条内存终结器。需要注意的是，不同的主板在插接Rambus内存条时有一定的区别：一些主板在插接两条Rambus内存条、两条终结器时不能交叉安装；而有些主板正好相反，必须将Rambus内存与终结器交叉安装。若内存顺序插错了，电脑就无法正常工作。

4418.增加 DDR333 内存条后死机

问：我最近为我的电脑增加了内存，在原有的128MB DDR266内存的基础上又加了一条256MB DDR333的内存条，可装好开机后一自检到内存时就死机，将两条内存换到其他电脑上无论单独插哪一条或是一起插都没问题，请问我该怎么办？

答：（1）将两条内存调换一下位置或者换其他几个插槽试一试。

（2）启动电脑时按Del键进入CMOS，通过键盘上下移动键在菜单上选择“CHIPSET FEATURES SETUP→RAM Cycle Length”（或类似选项）。如果参数值是“2”，按“PageUp”或“PageDown”键将参数值改为“3”，按“ESC”键退到上一级菜单，再按“F10”键，在弹出“SAVE to CMOS and EXIT(Y/N)>?”后，按“Y”键保存退出即可。

4419.512MB内存条只识别出256MB

问：我的电脑用的是Intel 865PE主板，我插的是一条双面的512MB内存条，可开机后系统只识别出了256MB内存，请问

这是怎么回事？

答：出现这种现象的原因可能是内存条有一条内存颗粒有问题，导致这一面的内存容量不能正确识别。

4420.支持133MHz外频可设置后却死机

问：最近将计算机升级时出现了问题，我使用的是升技KA7（Apollo KX133）主板，128MB Kingmax PC133内存，明明主板和内存都支持133MHz外频，可每当我将外频设置到133MHz时，接通计算机电源就死机，当我将外频调整到100MHz以及更低时才能正常工作，分别拿CPU、内存和主板到供货商那里测试，都能正常工作在133MHz。请问这是怎么回事？

答：根据Kingmax公司官方的回答，升技KA7（Apollo KX133）主板与Kingmax的PC-133/150内存存在一些兼容性问题。原因很可能是升技KA7主板上专有的内存buffer芯片造成的，虽然该芯片可以改善内存的读写性能，但却导致这块主板在内存方面过分挑剔，因此出现了Kingmax的PC-133/150内存存在该款主板上无法稳定工作于133MHz外频的情况。解决的方法是，你可以更换其他品牌的内存或者主板。

4421.168线的内存条一定是SDRAM的吗

问：是否168线的内存条一定是SDRAM的？我的朋友说还有168线的EDO DRAM内存条，请问有这么回事吗？如果有，那这两种内存条如何区分呢？

答：168线的内存条的确不完全是SDRAM的，确实有168线的EDO DRAM内存条。不过市场上很少见罢了。一些奸商常在这上面做文章，欺骗买主。

其实168线的EDO DRAM内存条与168线的SDRAM内存条区别很大，最明显的一点就是EDO DRAM芯片比SDRAM芯片的引脚少。标准的16Mbit SDRAM的引脚为44根，而16Mbit EDO DRAM的引脚为28根，EDO DRAM的引脚明显稀疏；64Mbit SDRAM的引脚为54根，而EDO DRAM的引脚为32根或44根，且引脚不是连续排列的，中间会留下几个引脚的空隙。

4422.内存上的SPD芯片有什么用

问：总听说内存上带有SPD芯片，请问什么是SPD？

答：SPD（Serial Presence Detect）称为串行存在探测，它是1个8针SOIC封装、容量256字节的EEPROM芯片。其中记录了内存的速度、容量、电压与行、列地址带宽等参数信息。电脑启动时BIOS读入SPD存放的信息，并自动进行调整以使设置最优化。带有SPD信息，专为100MHz外频使用的SDRAM称为PC100内存。许多原装机使用的主板一定要BIOS检测到SPD数据才能正常工作，否则会发生不兼容或死机等问题。

4423.开机出现“SPD Not Found at DIMMs 3”提示

问：我安装了一条二手的168线内存，开机自检时出现“SPD Not Found at DIMMs 3”的提示。请问如何处理？

答：比较正规的内存都装有一颗SPD芯片，其中记录了内存芯片的相关参数。如果你使用“By SPD”方式设置内存，即可在开机时自动读取其中的资料，作为系统使用内存的依据。如果你用“By SPD”方式设置内存，但新增的内存可能没有安装SPD（或它是假的），就会出现你叙述的错误信息。你可以将CMOS



电脑故障超级技巧

中的“SDRAM Configuration”参数设置为“User Define”，再用手方法设置“DRAM Timing”、“RAM CAS Latency”和“DRAM RAS Recharge”等参数就可以解决这个问题了。

4424.为何显示器只能显示16色

问：为何我的显示器只能显示16色？如果重新调整显示器的颜色，系统就会要我重新启动计算机。等到重新进入Windows的时候，又提示监视器或显示适配器的设置出了问题。不知是什么原因造成的？

答：无法调整屏幕显示分辨率通常是应该是显卡的驱动程序没有正确安装。请重新启动计算机，进入Windows的安全模式，然后到“控制面板→系统→设备管理器”，将显卡驱动程序删除。然后重新启动计算机，让Windows重新安装驱动程序。如果还是无法解决问题，建议用原配驱动程序进行安装。

4425.AGP Pro与AGP 4X插槽有何不同

问：听说有一种AGP Pro插槽，它与AGP 4x插槽有何不同？

答：AGP Pro是在1999年4月推出的，能够为电脑系统提供必需的电源并满足因此而产生的冷却要求。其实所谓的AGP Pro，在高档3D图形加速卡中，通常卡上会有许多显示内存，所以需要较大的电流设计。而AGP Pro总线插槽的设计，就是针对这类显卡，提供额外的供电插槽设计。AGP Pro总线插槽，在中央的部分，依然是标准AGP 4x插槽设计，只不过在后端以及前端，加上了12V/3V的电压，提供一些绘图专用显卡所需要的电压。AGP Pro接头完全向下兼容，可同时兼容AGP 1x、2x、4x。如AGP插槽一样，AGP Pro也有不同的版本：AGP Pro 3.3V、AGP Pro 1.5V和AGP通用型。前两种带有封锁引脚以防插入不支持的AGP Pro卡。目前AGP插槽最大向显卡提供25W的功率，而AGP Pro显卡通过附加引脚PRSNT1#和PRSNT2#向主板报告其电源需求，AGP Pro插槽总共能够提供50W或110W。显卡耗用这么高的功率，自然将产生大量的热量。因此，AGP Pro显卡需要牺牲临近的PCI插槽空间以便冷却。AGP Pro50(50W)卡需要附近留出1根闲置的PCI插槽，而AGP Pro110(110W)卡则最多需要在附近留出2根闲置的PCI插槽。

4426.显卡造成显示异常竖线或不规则的小图案

问：我的电脑在Windows 98里运行时时常出现一些异常的竖线或不规则的小图案，请问这是怎么回事？

答：此类故障一般是由于显卡的显存出现问题或显卡与主板接触不良造成的，你可以打开机箱，清洁一下显卡与插槽相接的金手指部位。如果问题依然存在，则可将显卡插接到其他电脑上观察是否仍然有此现象，如有，则很可能是显存出现损坏，应更换显存。

4427.升级AGP显卡的BIOS失败

问：我最近升级我的AGP显卡的BIOS，升级后重新启动电脑显示器黑屏，无法显示任何信息，请问我该怎么办？

答：升级显卡BIOS失败的确是一个很棘手的问题，你可以尝试如下方法看看能不能恢复。

1. 打开机箱，将BIOS刷新失败的AGP显卡从AGP插槽中拔出，然后将一块好的PCI显卡插在空余的PCI插槽上，并与显示

器连接。

2. 开机后按Del键进入CMOS设置，移动光标选择PCI/Plug and Play setup选项，将Primary Display Card选项的参数由原来的AGP改为PCI，保存设置后退出并关机(不同主板选项有差异)。

3. 把AGP显卡再插回到AGP插槽上并保留PCI显卡，用DOS操作系统启动电脑。

4. 重新进行刷新BIOS的操作。

4428.电脑关机久了再开机不能正确识别显卡

问：我的电脑(华硕i810主板，Rage 128显卡)最近出了一个非常怪的问题，电脑关机久了再开机，就不能正确识别显卡；但安装好显卡后反复启动却一切正常，直到关机一段时间后出现上述故障。请问是如何解决？

答：把该显示卡在别的电脑上测试，看它是否需要预热。如果没问题，更新显卡驱动程序或刷新显卡BIOS。

4429.扩充显存导致显示竖条纹

问：我的S3 Trio64V+显卡原有1MB显存，后来扩到2MB，但启动电脑后，屏幕上出现了很多竖条纹，这是为什么？应如何解决？

答：这个问题很普遍，有两种可能性导致这个问题：

1.新添加的显存质量差，在数据传输和刷新时出错，结果屏幕出现竖条纹。这种情况下，你应换用质量好的显存，最好选择品牌较好的、无打磨痕迹的显存。

2.另一种可能性，就是新添加的显存和原来的显存速度不匹配。于是在数据传输时新旧显存就会产生先后的差异，导致屏显混乱。如果是这样的话，你应更换一条与原来显存速度相同的显存。一般地，显存的速度就标示在其表面，应先确认速度相同再购买。

4430.Trident 9680显卡是否支持DirectX 9.0b

问：Trident 9680显卡是否支持DirectX 9.0b？我在装上它们后，无论是看VCD还是玩某些游戏，效果跟以前差不多，为什么？

答：首先澄清一个误解，DirectX并不是一个视频加速程序，它是Microsoft开发的一套标准程序接口，它使从事游戏开发的编程人员拥有了一个统一的游戏开发平台，消除了以前Windows游戏开发的无序状态。看看今天游戏市场的繁荣，我们不得不对DirectX的功劳表示感谢。DirectX中包含了对一系列硬件的控制，包括显卡、声卡、显示器等等。在DirectX平台上开发游戏相对比较容易获得良好的视频性能。但DirectX并不对其他方面产生影响包括日常使用的办公软件及软解压，或是不支持DirectX的游戏。因此安装DirectX后只是为你运行DirectX游戏提供了可能，它并不能给你带来额外的加速功能。最后，你的Trident 9680显卡不支持DirectX 9.0b的很多加速功能。

4431.误装显卡驱动造成“花屏”

问：我在Windows 98操作系统中安装显卡驱动程序时，由于拿错了软盘，误将其他显卡的驱动程序装入了系统，重新启动电脑后出现“花屏”现象，此时无法进行恢复操作，请问这

种情况如何处理?

答: 你可以在启动Windows 98操作系统前按下键盘上的F8键, 调出启动菜单, 选择其中的第3项即“Safe mode”模式启动操作系统。系统正常启动进入桌面后, 用鼠标左键单击“开始→设置→控制面板→显示→设置→高级→适配器→更改”, 将正确的显卡驱动程序软盘放入软盘驱动器中, 选中后安装并重新启动电脑即可。

4432. 能否将系统中显示驱动文件还原出来

问: 我购买的品牌机自带的显示驱动程序盘丢失了, 请问有没有办法将Windows操作系统中安装的有关显示驱动文件备份出来?

答: 1. 依次选择“控制面板→系统→属性→硬件→设备管理器”, 并双击需要备份的那个设备。

2. 在弹出的窗口中点击“驱动程序”选项卡, 然后点击“驱动程序详细信息”按钮, 将列表中的文件(一一找到并复制到新建的文件夹中, 如: C:\MyDrv。这样你的这个设备的驱动程序的相关文件就保存下来了, 但是现在还无法安装, 因为还缺少一个最重要的.INF文件。

3. 在刚才那个窗口中, 点击“更新驱动程序”按钮, 单击“下一步”, 选择“搜索适于我的设备的驱动程序(推荐)”, 并点击“下一步”, 不勾选所有的单选项, 再点击“下一步”。等待一会儿, 就会出现“找到驱动程序文件”的窗口, 现在显示的“d:\winnt\inf\vga.inf”就是这个显卡当前的驱动程序信息文件, 把它也复制到C:\MyDrv中即可。

4433. 无法调整显卡刷新频率

问: 我是用杂牌的15英寸显示器, 显卡是SIS 6326 4MB显存, 可是在“显示属性→适配器→刷新速度”中, 刷新频率总是采用“默认”, 无法调整, 这是怎么回事?

答: 无法调整显卡刷新频率的问题与显示器、显卡、显示内存、驱动程序几个方面有关。驱动程序包括显卡、显示器驱动程序, 特别是安装显示器驱动程序容易被忽略。如果在安装Windows 98时选择采用“Super VGA显示器”, 则可能会造成无法调整显卡的刷新频率。

解决方法: 重新安装显卡、显示器的驱动程序。如果在Windows 98下没有找到显示器的类型, 也可以使用相似或其他显示器的驱动程序来代替, 一般都可以正常使用。该方法也是进行显示器超频的一种方法, 使用名牌显示器的驱动程序来提高普通显示器的工作性能。注意, 使用该方法不能太贪心, 如果刷新频率设置过高, 超过显示器的最大刷新率, 就有可能烧坏显示器或降低显卡使用寿命。

4434. 睡眠模式造成声卡冲突

问: 在Windows 98中, 如果在关机时选择“将你的计算机转入睡眠状态”的话, 回到睡眠前的状态时, 就会出现Yamaha DS-XG Device Manager声卡发生冲突而无法使用。再次重新启动计算机的话, 冲突就会不见了, 这是何故? 答: 通常睡眠功能是需要各设备配合。你的Yamaha声卡, 在睡眠后就出现冲突, 先到设备管理器中查看声卡的中断IRQ值是多少。再重新启动计算机, 按Del键进入CMOS设备, 在“Power Management Setup”选项中, 将这个IRQ值设置成“Enable”, 并将“Power Management”设置成“User Define”。

小知识: IRQ

IRQ是Interrupt ReQuest的缩写, 中文可译为中断请求。因为计算机中每个组成组件都会拥有一个独立的IRQ, 除了使用PCI总线的PCI卡之外, 每一组件都会单独占用一个IRQ, 且不能重复使用。由于在计算机运行中, CPU是持续处于忙碌状态, 而当硬件接口设备开始或结束收发资料, 需要CPU处理资料运算时, 便会通过IRQ对CPU送出中断请求信号, 让CPU储存正在进行的工作, 然后暂停手边的工作, 先行处理周边硬件提出的需求, 就样可大大减小CPU的负担, 这便是中断要求的作用。

在系统安装时常会发生某些组件无法安装成功, 这时候如果查看系统状态时, 会发现错误可能是出现在IRQ冲突的问题。IRQ由中断控制器所处理, 每个中断控制器可处理8个中断输入, 现在的系统多由2个中断控制器来处理。所以共可以处理16个中断, 由IRQ 0到IRQ15, 当中大多数的IRQ都有固定的编排, 例如IRQ 0固定为系统定时器, IRQ 1则是键盘。但是IRQ2中断控制器的输出需要接到第1个中断控制器的其中1个输入, 所以最多只可处理到15个中断请求。中断控制器当然有优先级, 0最大, 7最小, 当有两个设备同时发出IRQ时, 由这个顺序来决定谁先被服务。因为IRQ2被当成第二个中断控制器的输入, 所以整个中断请求的顺序为0、1、2(8、9、10、11、12、13、14、15)、3、4、5、6、7。

附表: IRQ的分配情况

IRQ值	分配情况
IRQ 0	系统定时器
IRQ 1	键盘
IRQ 2	可设置的中断控制卡
IRQ 3	通讯连接端口 (COM2、COM4)
IRQ 4	通讯连接端口 (COM1、COM3)
IRQ 5	保留
IRQ 6	标准软盘驱动器控制卡
IRQ 7	打印机连接端口 (LPT1)
IRQ 8	系统CMOS时钟
IRQ 9	未指定使用, 一般会被其他装置如声卡占用
IRQ 10	未指定使用
IRQ 11	未指定使用
IRQ 12	未指定使用
IRQ 13	数值数据处理器
IRQ 14	硬盘控制器
IRQ 15	未指定使用, 一般会当第二颗硬盘控制器

4435. 如何让声卡接3条音频线

问: 为了听CD方便, 能否让一张声卡上同时接上3条CD-ROM的音频线? 分别接到美达52X光驱、美达16X DVD光驱, 及美达48X蓝光刻录机中?

答: 可以看看声卡上有没有支持三个音频线的声卡。一般来说, 声卡上都有对应不同品牌的光驱所对应的音频线接口。如果刚好有支持这三台光驱, 就可以接正确的接线方法进行连接音频线。如果没有三个音频线接口, 那么可以自己做一个音频线, 也就是说在一条音频线的一端接出三条线(分别插入光驱的音频线接口), 另一端插入声卡的音频线接口。

4436. 如何解决声卡发声不正常

问: 不知为什么, 声卡出现一个很奇怪的问题, 有时听得太



久后就会变声，而且重新启动计算机后，声卡又会变成没声音了？

答：这个问题实在难以回答。首先，不知道声卡驱动程序是否出了问题，也不知道声卡和喇叭是否正常工作。建议先用正常的音箱试试，看可不可以听到声音。如果没有声音，这时再检查一下设备管理器里面，看看声卡的驱动是否正常，如果是没有异常，可能就要怀疑声卡本身的问题了。

4437.为何无法听到录制的MIDI

问：使用创新Sound Blaster AWE64声卡时，可以将Creative Wavesynth/WaveGuide播放的MIDI文件录制下来吗？

答：当你在Creative Wavesynth/WaveGuide中设置为MIDI输出时，不能从Creative WaveSynth/WaveGuide进行录制。这是因为Creative WaveSynth实际上是根据输入的MIDI数据来播放采样好的波形。当它使用“波形输出”时，则不能录制波形。即使能够以8位22千赫兹采样率录制，也不能听到录制好的数据。

4438.如何实现64复音回放

问：如何使用创新Sound Blaster AWE64声卡加上Creative Wavesynth/Wave guide软件来实现64复音回放？

答：正常情况下，在Windows 9x中，MIDI Mapper只能使用一个MIDI端口，16个信道及32复音。像Media Player这样的MIDI播放器不能直接播放64复音MIDI文件。使用创新Sound Blaster AWE64声卡配合捆绑的Creative Wavesynth/Waveguide软件，只要将MIDI输出设置成“Creative MIDI Instrument Mapper”，就可以使用任何MIDI播放器来播放任何64复音MIDI文件了。

4439.S/PDIF接口有何作用

问：在Diamond Monster Sound MX400声卡档板上看到一个标示有S/PDIF的接口。这个接口有何作用，它是不是也要用数字输出的喇叭呢？

答：S/PDIF (Sony/Philips Digital InterFace) 是SONY公司与PHILIPS公司联合制定的民用/AES/EBU (专业) 接口。一般在数字音响设备、MD播放机和MP3播放机都会有Digital Out (数字输出) 的端子，这样我们就可以通过它直接输入到声卡，再通过软件的控制实现数字声音信号的输入、输出全部功能。它可以避免模拟连接所带来的额外信号，减少噪音，并且可以减少模数、数模转换和电压不稳引起的信号损失。由于它能以20bit采样音频，所以能在一个高精度的数字模数下，维持和处理音频信号。Diamond Monster Sound MX400声卡档板是提供一个两针同轴线圆形接口。有些声卡在电路板上还增加一个CD-S/PDIF接头，它与同轴线圆形接口的功能一样。只不过CD-S/PDIF是为具备数字输出的CD-ROM所设计的接头。

4440.PCI声卡在DOS下无声

问：我的PCI声卡在Windows 98下发音正常，可是进入DOS状态后便无声了，我该怎么办？

答：根据你的情况可以排除声卡本身的故障，估计是没有安装声卡在DOS下的驱动程序。

解决方法：在DOS下安装声卡的驱动程序。如果还不行，检查PCI声卡的SB-LINK线与主板连接是否正常，该线是为了保证

将ISA总线的DMA和IRQ信号从主板传输到PCI声卡上，使DOS实模式下的声卡文件可以正常发音。

4441.声卡驱动安装后不出声

问：我刚刚给我的电脑重新安装了一遍Windows 98操作系统，系统重新启动时提示发现了声卡并自动安装了声卡的驱动程序，可无论是看VCD还是玩游戏都没有声音。我又重新安装了光盘上的声卡驱动程序，仍然不能正常工作。我用的是AD1815声卡，以前的操作系统是厂家给装的，一切正常，可为什么我装就不能正常工作呢？

答：其实原因很简单，你在安装Windows 98操作系统时虽然检测到了AD1815声卡，但并没有正确安装该声卡的驱动程序，系统由于不能识别该硬件而将其归结为“其他设备”，即不能识别的设备。虽然你又重新安装了声卡的驱动程序，但由于该设备已经被定义为“其他设备”，因此仍旧不能正常工作。

解决方法是：用鼠标左键单击系统桌面上的“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”，将“音频、视频和游戏控制器”项目中的所有关于AD1815声卡子项删除，将“其他设备”中有关AD1815声卡的子项删除并单击“确定”退出。不要重新启动操作系统，直接安装AD1815声卡的驱动程序。

4442.如何提高AC'97声卡回放效果

问：我的电脑使用AC'97声卡，使用中发现其回放声音效果不理想，请问如何提高其声音回放效果呢？

答：AC'97软声卡与普通的硬声卡相比，系统占用率较高，如果没有正确地安装驱动程序就会产生杂音和爆音。

解决方法：用鼠标单击屏幕右下角的音量控制图标，将“Volume Control”中的“Stereo Wide”选定为“静音”，打开“高级”选项，取消其中的“3D Effct”，最后将用不到的音频输入全部选择为“静音”，这样可以使AC'97的声卡回放效果得到一些改善。另外，可以在系统桌面上打开“开始→程序→附件→系统信息→DirectX诊断工具→声音”，将其中的“硬件的声音加速级别”设置为“基本加速”，这样可以减少音频回放中出现爆音的可能性。

小知识：AC'97

随着多媒体技术的日益普及和发展，PC中的音效部分显得越来越重要。为了建立一个高品质、低成本的音效架构，以Intel为首的五个PC厂商——Intel、Creative Labs、NS、Analog Device和Yamaha共同提出了Audio Codec'97 (简称AC'97，意为“音效多媒体数字信号编/解码器”)的规范。AC'97的制定为“全数字音效PC”提供了一套可行的方案，该规范提出了“与总线无关的音效输出”技术，从而使音源的输出不受特定硬件的限制，所有的音源都可以输出到PCI、USB或IEEE1394总线，AC'97的规格标准改进了传统音源处理的方式，从而使全数字化音源技术得到了进一步的发展。总的说来，AC'97规范定义了音源混成与模拟数字信号处理的功能，对DVD播放、3D立体音效、交互式影音等多媒体应用提供了有力的支持。目前内置音效芯片的主板都支持AC'97规范。

4443.如何安装双声卡

问：我听说一台电脑上可以装上两个声卡，解决一些游戏机模拟器游戏不能玩的问题，但我不知道在Windows 98下如何操作？

答: 所谓的双声卡就是指在电脑中同时安装一块 PCI 声卡和一块 ISA 声卡或是两块 PCI 声卡。双声卡共存的关键在于不让两者之间产生冲突。因为开机自检后 BIOS 会自动分配输入/输出端口和 IRQ, PCI 与 ISA 的地址段均不相同, 不会发生冲突。但是进入 Windows 98 操作系统之后, PCI 声卡将会占用 ISA 声卡常用的 220H 输入/输出端口来模拟 ISA 声卡, 这样会引起设备冲突。如果是两块 PCI 声卡, 通过接受 BIOS 分配的 I/O 端口地址和 IRQ 中断请求, 也是没有冲突的。可是进入 Windows 98 后如果两者都是同时使用自己安装到 WINDOWS\SYSTEM 目录下的 A3D.DLL 的数据文件就会出错。

解决方法: 如果是 ISA 声卡与 PCI 声卡共存, 则找到与 DOS 工作模式相关的设备, 选定“在此硬件配置文件中禁用”的选项。打开“控制面板”中的“系统”, 选择“设备管理器”中的“声音、视频和游戏控制器”, 找到 ISA 声卡的“GAMEPORT JOY-STICK”, 选定“在此硬件配置文件中禁用”的选项。打开“控制面板”中的“多媒体”, 选择“音频”, 在“录音”、“声音播放”等选项中都选择 PCI 声卡为“首选设备”。用一条双插头耳机线, 一头连接一块声卡的 LINE-OUT, 另一头连接另一块声卡的 LINE-IN, 让一块 (ISA) 声卡的声音通过另一块 (PCI) 声卡来输出。如果是两个声卡各使用一个音箱则不会存在这个问题。

4444. 我的电脑无法进行录音操作

问: 我将麦克风插到声卡上并在 Windows 98 下运行录音软件进行录音的时候却无论如何也录不上, 我的声卡和麦克风应用在其他方面都是正常的, 请问究竟是什么原因导致的这个问题呢?

答: 你一般可以通过以下方法排除问题。

首先应该确定麦克风的信号线插在了声卡后面“麦克风输入”插孔内, 一般这个插孔边上都有“Micro”字样或麦克风图案标识。

启动 Windows 98 操作系统, 用鼠标左键双击任务栏右侧托盘上的小喇叭图标, 在随后弹出的 VolumeControl 窗口中看看“Microphone”栏下是否选择了静音, 如果没有该栏, 则选择菜单栏中的“选项→属性”, 看看“调整音量栏”中的“回放”、“录音”、“其他”项中“选择下列音量控制”栏内的“Microphone”项是否被选中, 如果没有, 请单击其左侧方框选中即可。

如果仍然不能正常录音, 可以在系统桌面上单击“开始→设置→控制面板→多媒体→设备”, 并分别选择“混合器设备”和“线路输入设备”, 用鼠标左键单击选中其下的各设备选项后, 再单击“属性”按钮, 将其选择为“使用该设备”状态。

如果还不能正常录音, 可以再检查一下“控制面板→多媒体→音频”选项中“录音”选项是否为灰色即不能正常使用, 如果是, 可以在“控制面板”窗口中选择“添加新硬件→下一步→下一步→否, 希望从列表中选择硬件→系统设备→下一步”, 并在随后出现窗口的“生产厂商”一栏中选择“标准系统设备”, 在右边的型号栏中选择“ISA Plug and Play bus”, 选择“下一步”并按照提示安装即可。

4445. 六声道声卡只有 2 个声道发声

问: 我刚刚在电脑中安装的声卡明明是支持六声道的, 可在 Windows 98 下播放 DVD 时, 总是只有 2 个音箱能发出声音, 其他音箱默不做声, 请问这个问题如何解决?

答: 在确定音箱连接线正确、线路无故障的情况下, 这个问

题一般通过更改系统设置即可解决。启动 Windows 98 操作系统, 在桌面上用鼠标左键单击“开始”按钮, 选择“控制面板”。选择“多媒体”→“音频”中回放栏中的“高级属性”选项, 找到其中的“扬声器设置”选项栏, 点击其右侧的下箭头, 在随后弹出的下拉列表中找到“环绕声扬声器”并选中它。连续选择“确定”按钮保存退出。打开 DVD 播放软件, 在其中的“内容”或“设定”选项中, 将“音效”选项的参数改为“六声道”即可。

4446. 声卡发出过大噪音的完全对策

问: 我的声卡在使用过程中发出噪音很大, 尤其是插上耳机就可以听到硬盘或光驱的启动声音, 这是怎么回事, 有什么方法可以解决?

答: 声卡在使用过程中都不可避免地会出现声卡发出过大噪音的现象, 该问题与以下几个方面有关:

1. 声卡与扩展槽接触错位

由于很多机箱制造精度不够高, 声卡外挡板制造粗糙或安装时没有安装到底导致声卡不能与主板扩展槽紧密结合。拔下声卡后, 仔细观察, 如果发现见声卡上“金手指”有较明显的擦痕, 表明与扩展槽簧片有错位, 这就造成数模信号不能得到完全正确的传递。这种现象在 ISA 卡或 PCI 卡上都有, 属于比较常见故障。一般把声卡外挡板校正好即可解决问题。

2. 有源音箱输入接在声卡的 Speaker 输出端

一般来说声卡都有两个音频输出插座, 一个是 Line out, 另一个是 Speaker。Line out 插座输出未经过放大的音频信号 (高阻), 用于接音箱或放大器; Speaker 插座输出经过声卡内置放大器放大的音频信号 (低阻), 用于接无源音箱或喇叭。对于有源音箱, 最好接在声卡的 Line out 端, 它输出的信号没有经过声卡上的功放, 噪音相对要小得多。否则接在 Speaker 输出端, 由于阻抗不匹配, 音频信号经过声卡上功放的放大, 带来的失真会使得噪音大得多。有的声卡上只有一个输出端, 是 Line out 还是 Speaker 要靠卡上的跳线决定, 厂家的默认方式常常是 Speaker, 所以要拔下声卡调整跳线。

3. 主板和显卡引起的

声卡容易被其他扩展卡干扰, 尤其是显卡对声卡的干扰最大。PCI 声卡出现噪音过大的现象, 有时可能是由于主板上同时安装了 PCI 显卡所致。一般是因为 PCI 显卡采用 Bus Master 技术造成挂在 PCI 总线上的硬盘进行读写、光驱进行读盘等操作时放大了背景噪音的缘故。如果这时去掉 PCI 显卡的 Bus Master 功能, 可能会造成显卡性能大大下降。将 PCI 声卡和 PCI 显卡间隔插到 PCI 插槽上, 或干脆换成 AGP 显卡都是可用的解决方法。为了防止主板和显卡所产生的高频辐射对声卡的影响, 可以使用铝制屏蔽罩将声卡屏蔽起来, 并良好接地。

4. 光驱音频线的信号地线与声卡地线不共地造成的

为了能使光驱直接欣赏 CD 音乐, 光驱提供一个四芯的音频线可供连接到声卡上。由于电源线上的等效电感对光驱等负载的影响较大, 虽然声卡的地线与光驱音频线的信号地线相连, 但不共地, 存在一定的电位差, 会通过音频线中的信号地线流动, 造成光驱启动时产生噪音。同样声卡的 CD 输入端地线与光驱音频线的信号地线相连也存在同样的问题。当 CPU、硬盘、光驱等硬件运行速度越来越高时, 机箱内的高频噪音干扰也就越来越大。解决这个问题的方法可以在光驱和声卡之间用光电耦合器把地线隔离起来, 防止因电位差而引起的噪音串入电路, 同时起了降噪效果。另外, 为了过滤掉硬盘、光驱和 CPU 风扇所产生



电脑故障超级技巧

的干扰信号的影响，可以缩短IDE接口电缆线和CPU风扇的电源线。

5. 驱动程序对部分声卡支持不好

在安装声卡驱动程序时，要选择“厂家提供的驱动程序”而不要选择“Windows默认的驱动程序”。如果用“添加新硬件”的方式安装，要选择“从软盘安装”而不要从列表框中选择。如果已经安装了Windows自带的驱动程序，可选“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器→声音、视频和游戏控制器”，点中其中设备，选“属性→驱动程序→升级驱动程序→从软盘安装”。这时插入声卡附带的磁盘或光盘，装入厂家提供的驱动程序。

6. 麦克风与声卡连线未使用屏蔽线引起的

麦克风与声卡连线未使用屏蔽线或屏蔽接地不良，外界的高频干扰信号通过麦克风输入电路均会引起噪音。这时如果取下麦克风，噪音会马上消失。如果使用了屏蔽线，请检查线外屏蔽层是否接地良好。

7. 声卡本身品质所致

对于那些百元以下廉价的ISA声卡，即使不把音箱的音量调得很大，也很容易产生噪音。如果采用以上方法还不行的话，应该是声卡上电容容量下降，无法过滤掉低频和高频噪音信号，建议更换一个声卡为好。

4447. 音箱的接头接到声卡 Output 端时会有火花产生

问：将音箱的接头接到声卡的Output端时，为什么会有火花产生的现象？

答：先确定计算机本身的电源是否稳定，并使用万用表来测量计算机电源供应器本身的输出电压是否稳定。计算机系统的外围设备单纯化，最好不要同时使用其他外围产品，可能是其他产品稳定度不够所造成的，将计算机内部其他不和声音部分相关的产品拿掉再测试。将喇叭接到CD-PLAY的耳机输出端，是否还有类似上述的情形发生。

4448. 如何避免音箱发出低频的嗡嗡声

问：如何避免音箱发出低频的嗡嗡声？

答：不要同时与其他通讯产品，如：电话机、Modem、手机……，以便确定这个噪音可能是从其他产品，而不是音箱所产生的。建议将音箱的音源输入孔直接接到电脑的CD-ROM的耳机孔输出端，以确定是否无其他的干扰音源输出。

4449. 为何光驱图标无法找到

问：每次启动电脑后，总是找不到光驱，只能在“我的电脑→属性→设备管理器”中进行刷新。后来将光驱拿到单位里试用，光驱正常，拿回家中后重装系统，不再出现问题。但安装一些软件后，发现光驱又时而正常时而不正常了。

答：虽然光驱图标丢失是比较常见的现象，但也是比较复杂的现象。先检查出现故障后安装过的软件，再右击桌面上的“我的电脑”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，切换到“设备管理器”标签，查看“硬盘控制器”中是否有“Standard IDE/ESDI Hard Disk Controller”或带黄色标志的符号。如果有的话，选择它并单击“删除”按钮，然后再单击“刷新”按钮。等到系统出现了“Primary Bus Master IDE Controller”、“Secondary Bus Master IDE Controller”和“Standard Dual PCI

IDE Controller”，光驱图标就可以恢复。

4450. 如何关闭光驱的自动运行功能

问：有时候将自动运行的光盘放入光驱后，就可以让计算机自动运行光盘上的起始程序。那么如何关闭光驱的自动运行功能呢？

答：下面提供两种方法可以关掉这个功能：

1. 暂时关闭：放入光盘的时候，只要一直按住“Shift”键不放，光盘就不会自动运行了。

2. 永久关闭：右击桌面上的“我的电脑”图标，在弹出的右键菜单中选择“属性”菜单项，切换到“设备管理器”标签，展开CD-ROM这项，选择你的CD-ROM。然后按“属性”按钮，再切换到“设置”标签，取消“自动运行”复选框，按下“确定”按钮。重新启动计算机后，设置就会生效了。

4451. 为何设置DMA重启后DMA选项不见了

问：使用华硕CD-S400光驱时，在Windows 98进入“控制面板→系统→CD-ROM→设置”，将DMA选项打勾。但在重新启动计算机时，DMA选项会自动不见，该如何？

答：这是因为Windows 98在每一次检测不同CD-ROM设备，在打开DMA时产生冲突，请进入安全模式将所有CD-ROM的驱动程序删除，让系统重新检测。另外，如果是因为主板IDE驱动程序有问题引起，则得更新可以支持的版本。

4452. 为何光驱工作噪音大

问：不知为何，每次双击“我的电脑”图标后，光驱就会发出一阵阵声音，但是我并没有打开CD-ROM图标呀？而且光驱运行时，噪音也很大，何故？

答：因为双击“我的电脑”图标时，系统会读取CD-ROM光盘片的基本信息，当然也就有读盘声音。光驱读盘的噪音比较大，主要是光驱高速运转带来的，不同厂商降噪设计也有所不同。使用盗版光盘或劣质光盘时，如果光盘表面不均匀、光盘厚度太薄或太厚，都有可能导致光驱产生震动与噪音。另外，如果光驱使用的时间比较长，可能会使光驱内的零部件松动有关。

4453. 为何CD-ROM驱动器播放音乐CD没有声音

问：为何在CD-ROM驱动器中放入音乐CD，播放时却没有声音？

答：请先确认所购买的CD-ROM驱动器是否附有音源线。然后将音频线的一端接在CD-ROM驱动器后面板的音频线接头上，另一端接在声卡上的音源线接头上即可。

4454. 光盘放入光驱后打滑

问：我把光盘放入光驱后，可以听到激光头移动和搜索的声音，接着听到摩擦声，最后光驱灯长亮不灭，这是怎么回事？

答：这种现象称为光盘打滑现象。造成这种情况的根本原因有两个，一是长期使用后，由于光驱的压盘机构没有产生足够的夹紧力，而导致盘片转动时打滑。二是使用了盗版劣质光盘，由于这些光盘制造时偷工减料，使得光盘的厚度比正版优质的光盘略薄些，与光驱的压盘机构产生摩擦。目前光驱的压盘机构主要有两种，一种是弹簧式压盘机构。当光盘放入光驱的托

电脑故障 TIPS

盘后，套在正对数据面的伞型轮上，然后光盘上方压盘器上的塑料盘压住盘片，压盘后面的一个小弹簧伸长，使其夹紧盘片，随后伞型轮带动盘片稳转。光驱托盘退出时，压盘以弹簧所在位置为轴抬起，弹簧处于压缩状态，容易导致弹簧弹力减弱或向下弯曲，造成压盘没有足够的力量夹紧盘片，长期使用后导致光盘开始打滑。另一种是磁式压盘机构。当光盘放入光驱的托盘后，套在正对数据面的伞型轮上，然后光盘上方压盘器上的塑料盘压住盘片，塑料盘下面有一块小磁铁，与通电伞型轮上的电磁铁产生吸引力，把盘片夹紧，随后伞型轮带动盘片稳定旋转。光驱托盘退出时，由于断电，伞型轮上电磁铁的磁力消失，压盘以塑料盘所在位置为轴抬起，被其上部的支撑架挡住而不能下落。由于长期使用后，上面的压盘和支撑架的间距过小，塑料盘不能与光盘同时旋转，高速旋转时发生摩擦，开始打滑。

解决方法：对于第一种情况，打开光驱观察压盘弹簧有无弯曲现象。若有弯曲现象，可用尖嘴钳子夹住弹簧，将弯曲的部分拽上来，这样使用中压盘抬起时，弯曲的弹簧会自动拉直。如果不行也可以将弹簧拆下来，手工拉长一些，即可解决。注意一定不要将弹簧拉断。对于第二种情况，打开光驱后，就可以在光盘托盘上横放着压盘器和一个支撑架，压盘器上有一个塑料盘，光驱就是靠它运行时压住光盘，将支撑架适当地向下压一压，增大支撑架与压盘器支撑面的间距，即可解决。

另外，长期使用一些劣质的盗版光盘，也是直接造成光盘打滑的一个重要原因。

4455. 让 Win98 安全模式下也能使用光驱

问：我想在 Windows 98 的安全模式下使用光驱，请问有什么办法？

答：在 Windows 98 的安全模式下默认是不允许使用光驱的，解决方法：

1. 安装实模式下光驱驱动程序。编辑 Autoexec.Bat 文件，添加 "C:\Windows\Command\Mscdex.exe /D: Mscd000" 语句。编辑 Config.sys 文件，添加 "Device = C:\Hxcd-Rom\Cdrom.sys /D: Mscd000" 语句。(不同的机器情况不一样)

2. 建立多重启动菜单。编辑 Msdos.sys 文件(先要去掉该文件的隐藏、只读属性)，在 [Option] 节中添加 "Bootmenu=1" 语句。

3. 从硬盘重新启动机器，在屏幕上出现启动菜单时，选择 "Command Prompt Only" 选项，进入命令行方式，系统会自动添加光驱的实模式驱动程序。

4. 在 MS-DOS 命令提示符下，键入 "Win/D: M" 命令，以安全模式方式启动 Windows 98 系统，这样我们就可以在安全模式下正常使用光驱了。

对于 Windows 98 来说，由于其启动盘自带万能实模式下光驱驱动程序，所以也可以从启动盘引导，安装实模式光驱驱动程序。最后想说明一点，目前最新的 Windows 2000 操作系统，已经解除了安全模式下不能使用光驱的限制，为我们维修调试机器带来了更大的方便。

4456. 光驱图标被修改

问：最近在 Windows 98 下使用光驱时，发现光驱图标显示为 "可移动磁盘"，并且无法使用，这是怎么回事？

答：不知道你的光驱在之前是否可用，最好先用替换法检查是否是光驱本身的故障，如果不是光驱的故障，则可能是驱动

程序丢失或被损坏。

解决方法：从其他正常工作的 Windows 98 机器上，进入 Windows\System\Iosubsys 目录，拷贝一个 Cdfs.Vxd 到你的机器的同样目录下，重新启动即可解决问题。

4457. 光驱在电脑启动时出现“嗡嗡”的声音

问：我的光驱在每次在电脑开机启动时都会出现“嗡嗡”的声音，一般持续一段时间以后就会减轻，读盘的时候有时也会出现这种声音，但在热启动或按复位键重新启动电脑时则没有这种情况发生，请问这是是什么原因造成的？

答：这种情况一般是由于机箱钢板太薄，使得光盘驱动器在从静止状态到高速旋转状态时与机箱钢板发生共振产生噪音，你可以在光驱与固定支架之间加一些胶皮垫圈以减小共振影响。

4458. 光驱托架弹出弹入不到位

问：我的光驱刚刚使用了不到半年时间，最近却发现光驱托架在弹出和弹入时有时不能完全到位，需要用手推拉一下，请问我该怎样解决这个问题？

答：这很可能是你光驱内拖动托架运动的皮带出现了问题导致的故障。你可以弹出光驱托架，观察托架中空处后部的下面应该有一根黑皮带拉动的小轮子，用小毛刷沾少许酒精对其仔细进行清理，因为该处黑皮带和小轮子如果沾染了灰尘和油渍，就很容易导致皮带动不动齿轮转动，托架无法顺利弹出弹入。如果仍然不起作用，则应该是你光驱的托架传动齿轮或皮带受损，应及时找供应商更换一台好的光驱。

4459. 如何解决光驱读盘能力下降问题

问：我的计算机上的光驱经过了长时间的使用，现在读盘的能力非常低下，很多盘均读不出来，而且即使能读出来，读盘的速度也慢得可怜，我很希望光驱能够像以前那样工作得很顺利。听说通过对光驱的激光头进行清洗，就可以使得光驱的读盘能力有明显提高，那么应该如何进行激光头的清洗呢？

答：光驱的激光头如果表面灰尘比较多的话，那么被污染了的激光头所能发出的激光束就会相对较弱，导致光驱的容错性能下降，达不到正常读取所需激光束的强度，有时连正常的盘片也读不出来，即使可以读出来，也会不断自动降速，使得读盘速度下降。解决的方法就是清洗激光头。一般来说，清洗激光头有两种方法，一种是自动清洗，一种是手工清洗。自动清洗方法简单，但是效果没有手工清洗好，一般用户可以使用此方法。手工清洗比较麻烦，但是效果非常好。下面分别说明：

1. 自动清洗：买一张专门用于计算机光驱的清洗盘，(注意，不要购买 VCD 机所使用的那种清洗盘)放入你的光驱中，在 Windows 下，使用附件中的 CD 唱机软件播放这个盘，播放完毕后，把清洗盘取出。这时，你的光驱就已经清洗完毕了，你可以检测一下是否光驱的读盘能力有所提高，如没有效果，可以尝试使用手工清洗的方法。

2. 手工清洗：使用工具打开光驱的外壳，在光驱的中央位置有一个玻璃状的小圆球，这就是激光头，使用一个干净的棉签，蘸一点酒精，在激光头的表面轻轻的擦拭，擦完后，等酒精蒸发后，把光驱外壳盖上即可。这时，你光驱读盘的能力一定会有很大提高了。



4460. 刻录机无法自动打开托盘

问：为什么刻录机无法自动打开托盘？

答：首先查看刻录机有否正在刻录，如果不是的话，可能有以下几种可能：

1. 被刻录软件锁死了刻录机的托盘开关键。进入“我的电脑”，然后用鼠标右击刻录机的图标，在弹出的右键菜单中选“弹出”即可。或者重新启动计算机，就可以正常打开托盘。

2. 由于机械卡死造成的。这时你就要先关闭电源，利用一根回形针，将其拉直，然后将回形针插入面板上的紧急退片孔。不过要插这个洞可能要花些时间，并要有一定的技巧，才能找到正确的角度与力道，从而打开托盘。托盘打开时可能只是跑出一点点而已，这时候你可以用手将它拉出来，取出光盘片。

4461. 了解刻录机的名称排列规则

问：经常看到刻录机的上标示一些数字，比如：美达 48X24X48X 这样的字样，它们表示什么意思？

答：在这些字样中，前面的部分是产品品牌，而后面的 48X24X48X 是指刻录机的速度。刻录机的速度有三个标准：CD-R 写入速度、CD-RW 擦写速度、CD-ROM 读取速度。48X24X48X 的意思就是 48 倍速 CD-R 写入、24 倍速 CD-RW 擦写、48 倍速 CD-ROM 读取。从理论上来说，一倍速相当于 150KB/sec 的数据传输速率，二倍速相当于 300KB/sec 的数据传输速率……依此类推，更高倍速的刻录机以此倍数增长。

4462. 如何知道刻录盘的实际容量

问：听说不同的刻录盘实际的容量均不相同，如何才能知道这张刻录盘的实际刻录容量？

答：大部分的刻录软件都有提供测试刻录盘的功能。以 Nero Burning Rom 6.0.0.23 为例，先在刻录机中放入一张空白刻录盘，然后单击“刻录器”菜单，选择“光盘信息”菜单项，在弹出的对话框左边选择刻录盘所在的盘符。这时在右框中就会显示出当前盘的各种信息，在“可用的容量”项目的右边就是刻录盘的实际容量。

4463. 如何解决 Audio CD 的爆音现象

问：为什么刻录的 Audio CD，有时会发现 CD 听起来怪怪的，劈哩啪啦的好难听？

答：这些声音我们称作爆音，爆音的产生与刻录机读写头的设置有关。一般刻录机默认值为 Disk-at-once，也就是读写头在每个 Track 开始时才会打开，结束时才会关闭。而采用 Track-At-Once 方式刻录时，会在每轨的结束和开始的部分产生多余的 Sectors，当读写头打开时可能已经错过前面一点的数据写入，这就是爆音产生的原因。

避免的最好方式就是在刻录 Audio CD 前，先把 Audio CD 中所有的音轨复制到硬盘中，然后再用刻录软件，并采用 Disk-at-once 方式刻录。这样读写头会在整个刻录过程中维持打开的状态，不容易产生爆音。建议在刻录过程中选择较低倍速刻录。此外，如果是在音轨的中间部分发现爆音，这可能是在抓取音轨或是在写入光盘的时候所加进去的。如果用刻好的光盘播放时有爆音，但播放原始的 WAV 却没有，这可能是在刻录时曾经发生 Buffer Under Run，但硬撑了过来。这样只能降低刻录速度，重新刻录。如果是在音轨的结尾部分产生爆音，可能是因为抓取

音轨的软件在 WAV 文件的末端加进了一些额外的数据。一些刻录软件会自动忽略这一部分，也可以使用专门的音乐制作工具去掉这一部分。

4464. 为何刻录的 Audio CD 不能在音响上正常播放

问：为什么刻录的 Audio CD 不能在音响上正常播放？

答：需要注意的是，并不是所有的音响设备都能正常读取 CD-R 光盘片的，而且大都不能正常读取 CD-RW 光盘片的内容。在刻录过程中，需要注意做好刻录盘的收尾操作，即 Close Disc，记住，绝对不是单纯的 Close Session 操作。另外，还需要注意的是，刻录的 Audio CD，必须要符合 CD-DA 文件格式。

4465. 如何制作自动播放的刻录盘

问：有些光盘放入光驱后，会自动播放，并且“我的电脑”中的光盘驱动器图标也会随之改变。这是如何实现的呢？

答：这实际上是通过在光盘根目录下建立一个 autorun.inf 文件，文件中的内容如下：

```
[autorun]
Open=Filename.exe
Icon=Someicon.ico
```

Filename.exe 为指定运行的程序，Someicon.ico 是指定显示的光盘驱动器图标。如果这两个文件是保存在光盘是其他目录中，这里也必须指到相应的路径（注意不要用绝对路径）。如果自动播放功能有打开的话，当光盘放进光驱时，它会根据 autorun.inf 的设置，显示所指定的图标，并运行指定的程序。

4466. CD-ROM 驱动器无法读取 CD-R 盘片

问：我在用 CD-ROM 驱动器读取 CD-R 盘片时会出现无法读取的问题，我的光驱是倍速的，请问这是光盘的问题还是驱动器问题？

答：较早的 CD-ROM 驱动器在读取 CD-R 时会出错，因为它们用以读取数据（烧结到光盘上的凹槽）的波长与 CD-R/RW 驱动器所用的波长不同。新型 CD-ROM 驱动器已调整了激光波长和电源，大大提高了兼容性，因此几乎所有当前的 CD-ROM 驱动器都可读取 CD-R 光盘。你应该将不能读出的 CD-R 盘片拿到其他 CD-ROM 驱动器上试一试，如果仍然无法读取，则说明你应该更换一台 CD-ROM 驱动器了。

4467. 如何解决 MO 驱动器无法启动

问：一台二手富士通 SCSIM2512A MO 驱动器，一个 ISA 插槽的 SCSI 接口卡（AHA1510B），在 Windows 98 里可自动识别使用正常。现在想开机时先从它启动，可是在 CMOS 设置为 SCSI，C，A 或是 SCSI，A，C，都是从直接 C 盘开始启动。又试着把硬盘和软驱的数据线、电源线拨开，还是没有反应，是否跟 MO 驱动器和 SCSI 接口卡的 ID 跳线有关？

答：首先请查看 SISC 接口卡的 ID 跳线是否设为“0”（0 是分配给支持系统启动的 SCSI 设备）。而且要确认没有与其他的 SCSI 设备的 ID 号相冲突。如果 SCSI 设备接在 SCSI 接口卡的末端，就必须短接 Terminator 跳线，使终端电阻起作用。最后还要确认 MO 驱动器中放置的 MO 盘片是否支持系统启动。

4468.MO 光盘可以在不同的 MO 机通用吗

问：不同品牌的 MO 机所刻出来的 MO 光盘是不是可以通用？另外，MO 机所刻出来的 MO 光盘是不是可以在一般的光驱上读取？还有，MO 机有分几倍写入、读取、擦写吗？

答：只要使用的系统是相同的，例如全部都是在 Windows 98 的环境下，则 MO 上的文件系统，无论是在那个品牌的 MO 设备上使用，应该都可以顺利读取才对。当然，如果两台 MO 是不同规格的，例如一台为 640MB 的 MO，而另一台为 230MB 的 MO，这样子就不会那么顺利了。一般来说，如果 MO 光盘均为 230MB，应该两台 MO 机都可以使用，如果 640MB 的 MO 光盘，则只能在 640MB 的 MO 机上使用。因为 MO 与 CD-ROM 是属于完全不同的存储媒体，当然 MO 光盘就不可以在光驱上读取。至于最后一个问题，MO 的读取速度是没有分几倍速的，一般是直接以多少的 bytes/sec 来计算。

4469.Win98 中 A 盘标识为了可移动磁盘

问：我的电脑开机进入 Windows 98，发现把 A 盘标识为了可移动磁盘，请问这个问题如何解决？

答：可能有以下几个原因造成：

1. CMOS 设置中把软驱给禁用了，重新启动电脑，按 Del 键进入 CMOS 设置，然后进入“Standard CMOS Setup”选项，把其中的 3.5 英寸盘设为“Enabled”，按“F10”存盘退出即可。

2. 软驱线没接好，或者软驱、主板的软驱接口坏了。先把软驱线拔下来重新插一下，如果没有解决问题，可以换一根好的软驱线，还是不行换一个软驱试试。

3. 主板上面的软驱接口损坏了，可以更换主板。

4470.好的软驱却不能读盘

问：我给新买的二手电脑配了一个软驱，但它安装以后不能读盘。不管是以前能读的好盘还是新盘，每次都提示 0 磁道出错。开始以为软驱坏了，拿到商家那里又读得好好的。请问这是什么原因？

答：出现上述故障的原因可能有两种：一是连接软驱和主板的数据线是坏的或安装不当。因为软驱数据线的第 26 根是 0 磁道信号，如果这根线断了或没有插好，就会出现读软盘提示 0 磁道错误的问题。你可以更换一根数据线或重新插好再试试。二是主板上的软驱接口有问题。如果你的软驱和数据线在其他电脑上工作正常，但装到你的电脑上就不行了，就能确认主板上的软驱接口已经损坏。

4471.软驱总读第一张软盘的目录

问：我的电脑经常出现这样的问题，当我将软驱中的磁盘更换以后，发现读出的磁盘内容仍然是上一张磁盘的文件列表，这种现象是什么原因造成的？如何解决？

答：出现这种情况，你可以按 Ctrl+C 组合键，强行读取当前软盘的内容。这个问题的产生通常与你在 Autoexec.bat 文件或 Config.sys 文件中加载了 Smartdrv.exe 文件有关。你可以用文本编辑器（如 Edit 等程序）编辑这两个文件，将其中关于 Smartdrv.exe 文件的语句删除。如果不能解决，也可能是软驱信号线中的第 34 根线断了，请更换该信号线。

4472.恢复零磁道损坏软盘上的文件

问：我将一份重要的文件存在一张软盘上，但前几天读取时，发现该软盘零磁道损坏，有没有办法救救我花了很多功夫编写的文件？

答：计算机使用的软盘，常因零磁道损坏而不能使用，造成文件丢失。若文件内容少，损失还小；若文件是辛辛苦苦编制的大篇巨制，丢失了就令人后悔莫及。因本人就遇到多次这样的情况，也就花了不少时间去考虑怎样恢复这些软盘上的文件，经过多次实践，得到一些经验。其操作过程如下：

1. 备份软盘

软盘零磁道损坏以后，一般的计算机命令无法对该磁盘进行读写，但硬盘拷贝工具 HD-COPY 却可以读出零磁道损坏的软盘内容，我们可以利用这个工具来备份该软盘，方法是先用 HD 的读命令来读取已坏软盘的所有内容，再将读出的内容用其与命令写在一完好的空白盘上，这样就对坏内容作了一个完整的备份。

2. 恢复备份盘引导记录

由于备份盘是用 HD-COPY 从坏软盘上拷贝来的，因而其引导记录也是坏盘的引导记录，一般的 DOS 命令仍无法对备份盘进行读写，但磁盘 I/O 的 13H 中断却可以对它进行读写操作，为此可用这个中断重写软盘引导记录，经此操作后即能使软盘数据得到恢复。但每作一次修复都要输入多条命令，很不方便，这里编了一个小程序进行控制。其思路是：先将一完好的软盘引导记录存入一地址，再调用 13H 中断将此记录写入备份软盘 0 头 0 道 1 扇区，以后进行类似操作时只要运行这个小程序就可以重写引导记录了。

4473.解决软驱一般性读写错误

问：我的软盘驱动器在操作过程中常出现：

General failure reading drive A

Abort, Retry, Fail?

即软驱有一般性读写错误（中止、重试、放弃），请问如何解决？

答：遇到此类提示，先按 A 键中止操作，待分析清楚原因再作处理，依我的实践经验，总结了十种造成软驱读写错误的原因与排除方法，现列举如下：

1. 操作的软盘没有进行格式化，软盘不具有 DOS 系统所能识别的磁道、扇区读写格式，因而出现一般性读写错误，将软盘进行格式化后，软驱便可读写。

2. CMOS 设置中存放着机器能正常工作的各设备参数，其中软驱类型设置必须与所使用的软驱（盘）一致，否则，会导致软驱读写错误。一般 CMOS 设置中有如下类型：1.44MB、720KB、1.2MB、360KB、2.88MB 可选，若 CMOS 中软驱类型设置成 720KB，实际使用的却为 1.44MB，就会出现上述提示，将 CMOS 软驱类型设置为正确参数即可。

3. 导致出现上述问题的原因，也可能是软驱与软盘不一致，软驱与软盘均有低密、高密之分若在低密软驱中插入高密软盘，屏幕便会出现一般性读写错误提示，排除此类故障，注意选择相兼容的软驱与软盘。

4. 软盘在使用过程中，因误操作导致软盘引导扇区损坏或病毒干扰，软驱在读取盘中数据时，也会出现读与错误提示，若遇此情况，使用 NORTON 工具软件包中的 NDD（磁盘医生）进行检测、自动修复或用杀毒软件杀毒，一般可排除故障。

5. 软盘有物理损坏：盘面被划伤、久未使用又保管不善使



软盘受潮、生有霉点或沾有灰尘，操作时，也将导致软驱读写失败，使用此类软盘会引起软驱磁头不洁，严重的还会磨损磁头，因此在使用前，最好打开软盘活动护套，旋转盘面，目测磁盘，若属此类软盘最好莫用，除非存有重要信息，否则不宜挽留，应予以报废，以免因小失大。

6. 存在零磁道损伤或部分扇区损坏且存储了重要信息的软盘，软驱读取盘中数据时，出现读写错误，可用 HD-COPY 工具软件先将损坏盘全盘拷贝进同容量的新盘中，复制过程中，若遇“E”标志，说明存储在软盘上该区域的数据读写出错，不必理睬，拷贝完成后，参考上一问题解答解决。对受损盘在 HD-COPY 软件中选择“Format destination”功能项进行格式化，若按原容量格式化失败，减少软盘容量再进行格式化，一般可通过，受损盘仍可作数据盘使用。

7. 软驱中盘片压紧机构松动，软盘没有被完全压紧，从而不能完全与主轴驱动轮一起旋转，致使盘片的转速达不到规定的要求，最终导致软驱读写失败；该故障的特征是：软驱写时发出“沙沙沙”的响声，屏幕出现上述提示，故障排除比较简单，只要将软驱中压紧装置调节一下就行。

8. 软驱磁头不干净、沾灰，插入软盘进行操作时，出现读写错误，用清洗盘清洗磁头，重新操作，可排除故障。

9. 软驱磁头错位也能导致软驱读写失败。排除故障的方法：在软驱中插入一张装满数据且能正常读写的软盘，运行软盘中可执行文件，出现上述提示，此时可用螺丝刀轻轻拧松磁头小车固定螺钉，沿某一方向微微移动磁头小车，固定螺钉后，按“R”(重试)，若仍出现上述信息，则继续反复校正，直到软盘上的文件能正确读出，到此并不能说明磁头已较准确，而应多试几张软盘，如果每张软盘中可执行文件都能读出并运行，方可确认定位准确，否则，还需耐心校正。

10. 至于软驱读写电路故障导致的软驱读写错误，请教行家或送专业维修点时行检修。

4474. 软驱盘片不易取出

问：为什么软驱盘片不易取出？

答：软驱使用时间较长后，有个别涨压轮受环境温度的影响有所变化而导致与盘片主轴轮孔的结合过紧，使得磁头抬杆不能完全抬起，造成涨压轮不能完全脱开盘片。

故障处理：维修时，将加载臂板上的两颗固定螺钉松开，然后用手移动涨压轮的中心位置，使涨压轮与盘片主轴轮孔能较轻松地配合(没有卡边的感觉)。此时，将固定螺钉拧紧并开、关驱动器门几次，如果涨压轮能自如地抬起，故障即排除。

4475. 如何清洗软驱磁头

问：我的软驱使用三年了，最近读写软盘时经常出错，我怀疑是软驱磁头太脏了，我想清洗软驱磁头，但我不知道该怎么办？

答：磁头是软盘驱动器的核心部件，为了延长磁头的使用寿命，需要对其定期进行清洗保养。现介绍三种清洗磁头的方法。

1. 用清洗盘擦磁头

清洗盘是一种特制的软盘，抹上电脑软驱磁头专用清洗液，放入驱动器后，自动转动，将灰尘和磁头上污垢吸附在盘上。如果手边一时没有清洗盘，也可以使用一张新的软盘放入待清洗的驱动器中，先执行格式化命令 (Format)，然后执行磁盘检查命令 (Scandisk) 依次对磁道进行检查，反复几次即可。这样做

的目的是将一些浮动的灰尘吸到软盘的吸尘层中。此方法操作简单，但对较顽固的附着物是不容易清洗下来的。

2. 用清洁液擦洗磁头

用棉花棒沾上电脑软驱磁头专用清洗液来擦洗磁头，则可以将较顽固的附着物擦去。注意，使用棉花棒擦磁头一定要小心，不要把磁头碰坏。

3. 用鹿皮抛光磁头

将擦照相机镜头用的干净鹿皮剪成长 10-20 毫米，宽 5 毫米的长条，在长条的两头穿两个小孔，用两把镊子分别夹住两个小孔，然后把鹿皮条放到磁头上，用镊子拉住鹿皮左右运动抛光磁头，把污垢除去。注意，这种方法只能用于固定磁头，而不适合于浮动磁头。

以上三种清洗磁头的方法依次增强，一般清洗可以使用第一种方法，如果还不见效，则可以采用第二、三种方法。

4476. 开机自检提示“Floppy Disk Error”

问：我的电脑开机自检时，总是报告“Floppy Disk Error”，我该怎么办

答：该问题与软驱的数据线没有正确连接，或者主板上的软驱接口已损坏有关。解决方法：首先，检查软驱数据线连接是否正确，或者更换一条新的数据线，如果还不行，请卸下软驱，在其他机器上检查是否可以通过自检，如果不能通过，则可能是软驱本身的故障，如果可以通过，则可能是主板上的软驱接口故障，需要更换主板。

4477. 硬盘格式化无法进行到底

问：格式化一块 20.4GB 的硬盘所花费好长时间，用了差不多 5 小时的时间居然还没有格式化完成。屏幕上出现“Checking existing disk format Recording current bad clusters Complete Verifying 19921.8MB Trying to recover allocation unit xxxxxx” (后面的 xxxxxx 是数字类似 795, 009, 795, 010) 的信息。

答：在 CMOS 设置中将硬盘相关的速度调整到最低的状态试试。如果还不能解决，则很可能是硬盘出现坏道，造成格式化无法通过。建议将这块硬盘安装在其他的电脑上，并在 Windows 98 环境下格式化。不过这也是治标不治本，现在的硬盘价格这么低，如果实在不能用就买一块新硬盘吧。

4478. 硬盘格式化无法通过

问：格式化硬盘到 100% 时，PC 喇叭一直响个不停，并在屏幕上显示：“!!! WARNING!!! Disk Boot sector is to be modified Type 'Y' to accept any key to abort Award Software, Inc” 的信息。

答：这是 CMOS 设置方面的问题。进入 CMOS 设置后，把“Virus Warning”设置成“Disable”，这样应该就可以排除你遇到的问题。

4479. 为何硬盘容量显示不同

问：双块西部数据 WD1200BB (120GB) 硬盘组成双硬盘系统，BIOS 都顺利检测到硬盘的容量。可在 Windows XP 中，其中一块硬盘却只有显示 95GB。请问到底是什么原因？

答：的确，硬盘实际可用容量会比标称容量低。硬盘的容量的计算公式是：总扇区数 × 每扇区容量。例如，西部数据

WD1200BB 硬盘的总扇区数为 234441648 个, 每扇区容量为 512 字节, 它的总容量为: $234441648 \times 512 = 120034123776$ 字节 $\approx 111.8\text{GB}$ ($120034123776 \div 1024 \div 1024 \div 1024$)。硬盘的容量通常以 GB 为单位, 1GB 即 $1024 \times 1024 \times 1024$ 字节, 但大部分硬盘厂家在为硬盘标容量时将 1000000000 字节认定为 1GB, 因此实际可用容量往往小于标称值。如上例, 西部数据 WD1200BB 硬盘的实际可用容量为 111.8GB, 而厂家是认定为 120GB。但由于实际可用的容量与 Windows 显示的容量有很大出入, 可能是其中一块硬盘还存在着另一个 Windows 无法辨识的硬盘分区。你可以在 MS-DOS 窗口中, 运行 Fdisk 程序, 看看这个硬盘是否有其他的分区。如果这块硬盘上的资料有用, 就必须先将资料备份到新硬盘中。这时只要将这些分区全部删除, 然后再重新分区及格式化即可。

4480. 解决盘符交错问题

问: 将希捷 120GB 硬盘设为 IDE1 主盘, 西部数据 40GB 硬盘设在 IDE2 主盘, 在 Windows 98 中为何盘符被打乱了, 而且很多原来老硬盘中的程序都不能运行了。请问这是什么原因?

答: 这是典型安装双硬盘所带来的盘符交错问题。例如: 将希捷 120GB 硬盘设为主盘, 并分成 C、D、E 三个区, 标签分别设为 C1、D1、E1; 原来的西部数据 40GB 硬盘设为从盘, 已分成 C、D 两个区, 标签分别设为 C2、D2。安装成双硬盘后, 硬盘的盘符顺序并不按 C (C1)、D (D1)、E (E1)、F (C2)、G (D2) 的顺序, 而是变成了 C (C1)、D (C2)、E (D1)、F (E1)、G (D2)。双硬盘盘符的排序规则是: 第一硬盘的主分区、第二硬盘的主分区、第一硬盘的逻辑分区、第二硬盘的逻辑分区。盘符交错的问题不仅仅是会使我们查看不方便, 最主要的是会给原来已安装好系统的第一硬盘带来涉及路径操作的软件运行不正常、图标不能正常显示、快捷方式无效等许多问题。

其实解决盘符交错, 有三种方法。

方法一: 如果两块硬盘上都有主分区, 可在 CMOS 中只设置第一硬盘, 而将第二硬盘设为 None。即将 CMOS 菜单中的 "Standard CMOS Setup" 一项中第二硬盘设置为 "None", 然后选 "Save & Exit Setup" 退出 CMOS 即可。这样, 在 Windows 或 Linux 系统中就会按 IDE 接口的先后顺序依次分配盘符, 从而避免 "盘符交错", 而且也不会破坏硬盘数据。这样做的优点是: 如果在两块硬盘的主 DOS 分区分别装有不同的操作系统, 可以通过改变 CMOS 设置激活其中的一个硬盘, 屏蔽另一个硬盘, 从而启动相应的操作系统, 而且硬盘无需重新跳线。但是缺点也是显而易见的, 那就是在纯 DOS 下无法看到被 CMOS 屏蔽的硬盘。

方法二: 如果第一块硬盘 (一般是新硬盘) 上已经设置了主分区, 那么就可以使用 Fdisk 命令在第二块硬盘 (一般是老硬盘) 上进行分区操作。可以先建立一个 1MB 的主分区, 将余下的空间划为扩展分区, 根据需要再将扩展分区分成若干个逻辑分区, 然后删除刚才建立的主分区。根据提示重新启动计算机, 接着进行格式化即可。采用此法, 不用对 BIOS 进行设置, 简单有效。

如果你觉得 Fdisk 很繁琐、速度慢, 其实还有很多软件 (如: Sfdisk、Spfdisk 和 Diskman) 都可以直接创建扩展分区甚至是逻辑分区, 而不必先建立主分区。笔者认为, Sfdisk 最为好用, 速度也很快; 而 Spfdisk 的操作相对繁琐; Diskman 功能较强大, 但有些版本不提供格式化功能, 操作上也并没有 Sfdisk 来得简易。以下就以 Sfdisk 为例, 说明具体操作方法: 用 Windows 98 启动盘启动计算机后, 运行 Sfdisk (事先要将 Sfdisk 拷入软盘当中),

进入界面后按下 F7 键进入下一硬盘 (即新安装的第二硬盘), 按下 F3 键即可直接根据需要建立逻辑分区, 然后再依次在 "分区" 菜单中执行 "存盘" 操作和 "格式化" 操作即可。

重要提示: 在对第二硬盘分区前, 一定要备份好你的数据! 如果你还是一个菜鸟, 建议对新硬盘分区之前, 先拔下旧硬盘的数据线和电源, 以免对这块硬盘进行误操作。

方法三: 既然操作系统无法做到, 我们只能请出 Letter Assigner (Letter Assigner 1.1.2 的下载地址 http://ftp.pcworld.com/pub/new/utilities/hard_disk/letassig.zip) 来帮忙了。Letter Assigner 以记录硬盘的序列号或卷标的方式来识别硬盘, 当驱动期的盘符改变后, 他会自动告知 Windows 系统所在的真实路径, 因此, 不会出现硬盘重新分配盘符或添加新硬盘而导致系统无法启动的现象。而且, 软件也提供了命令行程序, 无论是使用 DOS 还是 Windows, 都可以任意指定磁盘驱动器盘符, 把出现交错的盘符轻轻松松调整过来。

在主界面中, 列出了当前所有的驱动器及其文件系统、序列号、卷标等信息。最有用的还是工具栏下面的 26 个英文字母。其中灰色的表示正被操作系统使用的驱动器盘符, 是不可用的; 其他的则是可用的。软件的使用非常简单, 只要在程序中选择磁盘, 再点一下要指定的新英文代号, 然后再按照英文字母顺序调整一下, 选择 "File/Save", 保存退出。重启后, 当出现 "The new volume mapping has been set up successfully" 时, 便大功告成了。顺便说一下, Letter Assigner 除了给硬盘重新分配盘符外, 还可以对虚拟硬盘 (即内存仿真硬盘)、光驱、虚拟光驱重新分配盘符, 使用起来非常方便。

小提示: Letter Assigner 只能安装在 Windows 系统所在的 C 盘。如果 Windows 装载在 C 盘以外的分区或者硬盘上包含压缩磁盘, 还是建议使用前一种方法, 以免带来不必要的麻烦。

4481. 如何将老硬盘上的数据复制到新硬盘上

问: 如何将老硬盘上的数据复制到新硬盘上?

答: 对于此问题比较容易解决, 将两个硬盘都安装在机器上, 要注意设置好主、从盘。然后再将老硬盘的数据复制到新硬盘上, 这里也要注意盘符错乱的问题。例如原先主硬盘有 C: 和 D:、从硬盘也有 C: 和 D:。这时盘符可能会变成 C: (原主硬盘有 C:), D: (原从硬盘 C:), E: (主硬盘也有 D:), F: (从硬盘也有 D:)。

4482. 如何处理物理损坏的硬盘

问: 运行 Windows 98 安装程序时, 检测到一个坏的 (.CAB) 文件, 使安装不能顺利进行。但用 Scandisk 程序检查硬盘没有出现坏道, 后来重新分区、高级格式化也无法进行。这是什么原因?

问: 先用替换法将内存替换, 如果内存没有故障, 则说明硬盘可能出现严重物理损坏, 一般可以通过下列方法进行修复。

方法一: 用 Scandisk 程序检测磁盘, 如果真的有坏道, 可先通过 DM 低级格式化并记下坏道的区域后, 再用硬盘分区大师 Partition Magic 等功能比较强大的分区软件避开坏道重新分区、高级格式化。

方法二: 借一个硬盘装在你的电脑上 (借来的硬盘设为主盘, 自己的硬盘设为从盘), 安装完所有操作系统及应用软件后, 当然操作系统是安装在主盘, 然后在 Windows 9x 下将你的硬盘进行快速格式化, 最后用 Ghost 进行硬盘对拷。如果你对 Ghost



不熟悉,还有一个简单的方法。将主盘下除了Windows目录外的所有文件和目录复制到从盘后,然后在根目录下建立一个Windows目录,再将主盘Windows中的所有文件和目录(注意:主盘Windows目录中的Windows386.swp文件不要复制,因为此文件是Windows的交换文件)。一般通过这样处理后,硬盘勉强可以使用。

小技巧:如何区分逻辑坏道和物理坏道

从硬盘坏道的情况来看,可将其分为逻辑坏道和物理坏道两种。前者为软坏道,一般是由于操作不当所造成的,对其可用工具软件进行修复,比如:“磁盘扫描程序(Scandisk)”就是解决硬盘逻辑坏道最常用的工具。当硬盘有物理坏道时,运行“Scandisk”进行扫描,如果扫描到坏簇,则以黑底红字的“B”(bad)标出。进行修复时则应勾选“自动修复错误”一项,“Scandisk”可对硬盘盘面进行完全扫描,并尝试自动修正所发现的坏簇。你也可以先用DM进行低级格式化,然后用Format格式化工具对硬盘进行高级格式化,如果格式化后还是有坏簇,而这些被标出的坏簇一般认为即是物理坏道。

4483.为何会出现“no 80 conductor”的提示

问:开机完成内存自检后,就会出现“Primary IDE Channel no 80 conductor cable installed”的提示,请问这是什么意思?

答:出现no 80 conductor的提示表示系统拥有ATA/66/100的磁盘性能,不过ATA/66/100数据线可能损坏或是并没有安装ATA/66/100专用的数据线。请将机箱打开,检查一下数据线是否有折角或是弯曲损坏,或更换一条ATA/66/100专用数据线再试试。建议不要将不支持ATA/66/100的硬盘接在支持ATA/66/100的IDE插槽上,应该用普通的IDE数据线连接到主板的非ATA/66/100的IDE插槽。

4484.为何会出现“Disk I/O error Replace the disk”的提示

问:开机后无法进入Windows,却出现一行的文字“Disk I/O error Replace the disk, and then press any key”,按任意键还是出现此条信息,这是什么问题?

答:根据你的情况来分析,应该有几个可能性。

1. 可能是硬盘损坏了,这个时候可能要检查一下硬盘是否可以修复,如果是不行就只有换一块新的硬盘了。
2. 可能是CMOS设置中的硬盘设置值错误。
3. 可能是硬盘的数据线有问题,如果是数据线的问题,更换一条数据线试试即可。
4. 硬盘可能有病毒,导致硬盘的分区表被破坏。
5. 可能是硬盘没有设置开机的磁盘,如果是这种情况,请用启动盘启动计算机,运行Fdisk.exe,选择2,再设置C盘为引导盘即可。

4485.为何硬盘会出现“咔”的声音

问:Maxtor 120GB硬盘平时读取时没有出现怪声。只有在刚开机时、关机后,或是在睡眠状态后再恢复使用时,硬盘总是会发出“咔”的一声,何故?

答:一般新式硬盘的磁头都有自动校正归位的功能,而操作系统的关闭也可以将硬盘关闭起来,当然唤醒时又会因校正

取头的关系发出声音,通常这种情形属于正常现象。如果硬盘的声音是一直持续的发出而不会停止,那么可能就是硬盘有问题了。

4486.正确安装 Ultra DMA/100 硬盘线

问:支持Ultra DMA/66的硬盘线应该如何正确安装?

答:所有支持Ultra DMA/100技术的主板,都会附送一条支持Ultra DMA/100技术的硬盘数据线。因为这种Ultra DMA/100硬盘线是在普通IDE数据线的规格上略作修改,除沿用40Pin的IDE接头外,数据线更换成80Pin,在原有40Pin数据线的每条线芯之间,都多加一条接线来相隔,并将这40条接线跟40芯数据线之中原有的7条地线相连。所以,在安装时也有需要注意的地方,否则不会发挥出Ultra DMA/100的性能。这条Ultra DMA/100数据线的三个接头都用了不同的颜色,分别是:蓝色、黑色和灰色。在安装时,这根Ultra DMA/100硬盘线要求线的蓝色一端必须要接到主板上的IDE插槽,黑色的一端必须连接到IDE设备的主盘上,而灰色一端则是必须连接到设置为IDE设备的从盘上。

4487.硬盘散热不良引起死机

问:我的硬盘最近读写数据时经常死机,怀疑是硬盘有问题,可是将硬盘安装到别人电脑上使用时则没有这个现象,我的电脑也没有超频使用,这是怎么回事?

答:该问题可能与硬盘散热不好有关。现在主流硬盘的转速越来越高,相应地带来的发热量也增加很多,如果硬盘散热不好,很有可能造成硬盘读写时莫名其妙死机。

解决方法:加快硬盘的散热量。在机箱上安装散热风扇直接对硬盘吹风,如果使用每分钟7200转以上高速硬盘,最好为硬盘加装散热风扇。一般来说,硬盘底部预留有6个螺丝孔,把风扇通过螺丝安装在硬盘底部即可,注意:螺丝不要拧的太紧太深,否则容易钻穿硬盘上的电路板,造成短路故障,烧毁硬盘。

4488.添加新硬盘后,老硬盘丢失

问:我有一块希捷10.2GB硬盘,后来又新添加了一块西部数据80GB的硬盘,由于西部数据硬盘支持DMA/100,所以使用DMA/100线连接做为主盘,原来希捷10.2GB硬盘使用DMA/33线连接作为从盘,重新安装了Windows 98系统后,在“设备管理器”中的“磁盘驱动器”中查看硬盘属性,选定采用“DMA”设置后,重新启动,但到提示Windows关机画面时死机,关机后再启动,进入Windows 98后,原来希捷10.2GB硬盘找不到,这是为什么?

答:你的情况与硬盘属性中的DMA参数选定有关,很可能是因为两个硬盘DMA的兼容性问题而造成的死机。

解决方法:只对其中的一个硬盘设置“DMA”选项,看问题是否存在,如果还不行,使用DMA转换程序将昆腾硬盘从DMA/100工作模式转换为DMA/33模式使用,如果还不行,干脆不要使用“DMA”选项,硬盘的读写速度不会降低太多。

4489.如何对硬盘进行低级格式化

问:硬盘的格式化分为低级格式化与高级格式化两种,高级格式化用得比较多,也比较清楚,但低级格式化就不是太清楚,能否介绍一下低级格式化主要功能?硬盘应如何进行低级格式

电脑故障 TIPS

化?

答: 简要总结一下, 硬盘的低级格式化主要有以下功能:

- 1.对硬盘进行介质测试;
- 2.为硬盘每个磁道按指定交叉因子进行扇区安排;
- 3.将扇区 ID 旋转到每个磁道上, 完成扇区设置;
- 4.对硬盘进行表面测试, 并对已损坏的磁道与扇区进行标记;
- 5.给磁盘中的每个扇区写入某 ASCII 字符。

以前要进行低级格式化有两种方法, 一是通过主板 BIOS 中所支持的功能, 但是现在的主板一般都不带有此项功能。或者使用专用的软件进行, 其中 DM 就是其中一款。

默认启动 DM 是无法进行低级格式化的, 你需要打开 DiskManager(DM)的高级菜单。可以在启动时加上参数 "dm/m" 或者在 DM 的主界面中按 "Alt+M" 切换到高级菜单。选择菜单中的 "(M)aintenance Options", 进入高级菜单; 然后选择 "(U)tilities", 进入低级格式化界面; 接着选择你需要低级格式化的硬盘, 如果你只有一个硬盘直接回车即可, 如果有多个需要进行从中进行选择; 选择硬盘后, 然后再选择 "Low Level Format", 进行低级格式化; 这是会弹出警告的窗口, 你需要按 "Alt + C" 进行确认; 确认之后, 还会显示让你再次确认的窗口, 选择 "YES"; 选择完毕, 就开始硬盘低级格式化的操作, 其中用百分比显示进度。

进行低级格式化后, 硬盘上原来的数据将被全部清除, 而被设置为初始的规范化格式。低级格式化也是很耗时间的事情, 笔者曾经对一块 30GB 的硬盘进行低级格式化, 差不多花了 6 个多小时才完成。最后再次提醒大家, 低级格式化是对硬盘有损坏的操作, 不是万不得已最好不要进行。

4490.用软件修复零磁道损坏的硬盘

问: 如何用 PartitionMagic 修复零磁道损坏的硬盘?

答: 方法如下: 将 PartitionMagic 8.0 简版复制到软盘, 用纯 DOS 启动盘引导系统。运行软盘中的 PQMagic, 在主界面上选中需要操作的分区。按 "Alt+O" 键拉出菜单, 选择其中的 "Resize/Move" 命令, 打开 "Resize/Move partition" 窗口, 拖动窗口上部左边的容量滑动条, 这时下部的自由空间就会作出相应的变化。等调整到一个合适的容量之后, 单击 "OK" 按钮即可在硬盘中分出一个自由分区, 其中包括损坏的零磁道, 你只要将新分出的自由分区隐藏起来, 就可以将零磁道损坏的硬盘修复。

4491.硬盘引导失败, Command.com 文件丢失

问: 硬盘引导失败, 屏幕显示: "BAD OR MISSING COMMAND INTERPRETER" 信息。

答: 此故障为 Command.com 文件损坏或丢失。其原因可能是 Command.com 文件被误删除或被其他 DOS 版本的 Command.com 文件所覆盖。用与硬盘具有相同 DOS 版本的 A 盘引导系统, 然后再将 A 盘上 Command.com 文件拷贝到硬盘根目录上即可。

4492.需要设置 SCSI 硬盘主从盘模式吗

问: 如何设置 SCSI 硬盘为 Master 或 Slave 模式?

答: SCSI 接口并不使用 Master 或 Slave 模式, 而是使用 ID

来分辨各个 SCSI 设备, 在 SCSI 总线有 8 个独立的 ID, 每一个 SCSI 设备使用一个唯一的 ID, 最多可以安装 7 个设备 (因为 SCSI 接口卡也要占用一个 ID), 使用者在使用 SCSI 硬盘时, 只要注意 ID 及 Terminator 的设置, 不要让各设备的 SCSI ID 重复就可以了。

4493.SCSI 控制卡安装后开机屏幕出现提示信息

问: SCSI 控制卡安装后, 开机屏幕显示 "No Boot Devices Available" 或是 "No INT13 Devices" 以及 "BIOS Not Installed" ?

答: SCSI BIOS 是作为硬盘的开机起始, 并且将 SCSI 硬盘与系统的 BIOS 连接时, 如果没有安装 SCSI 硬盘, 出现这些信息是正常的。如果不想显示这次信息, 可以在 SCSI BIOS 中的 "Configure/View Host Adapter Settings→Advanced Configuration→Host Adapter BIOS" 设置成关闭。

我使用的 IBM 硬盘最近出现无法被 BIOS 识别的问题, 而换上别的硬盘就没有这个现象, 请问这是怎么回事?

答: IBM 硬盘电路中有一个电压保护设计, 当电源电压过高时, 就会将硬盘锁住, 防止烧坏电路。请用电压表测量向硬盘供电的 5V 电源是

否稳定, 如果不稳定, 请更换电源并将被锁住的硬盘送到经销商处破解锁定状态。

为什么前一个时期 IBM 75GXP 系列硬盘故障率非常高, 不是硬盘的设计缺陷?

答: 应该说不是设计缺陷产生的问题, 具体原因如下:

由于 IBM 硬盘的 OEM 厂家在 2001 年 3 月份后没有按要求更换新的生产硬盘盘体外壳的冷压模具, 导致部分硬盘盘体电路板接近电源位置的锁

定板孔大于锁板钉, 致使往硬盘上插电源接头时容易因用力过大而造成电路板移位, 移位的后果就是电路板与磁头接触点接触不良造成磁头

"走位" 不准使硬盘出现故障, 尤其以腾龙三代硬盘的问题最多。要想减少类似问题, 应该在往硬盘上插电源插头时尽量轻一些。

4494.解决闪存盘接上 USB 延长线就无法正常使用的故障

问: 我最近购买了一个 USB 接口的闪存盘, 直接插到电脑的 USB 口上可以正常使用, 可如果在闪存盘和 USB 接口中间加上一根延长线, 则闪存盘无法正常使用, 而插到其他电脑上却没有这样的故障, 请问我该如何解决这个问题? 答: 出现这个问题可能是如下原因导致的。

1.你在闪存盘和 USB 接口中间使用的延长线超过了 2 米, 这样有可能会造成 USB 设备运行不稳定, 请采用短一些的延长线试试, 如果必须使用 2 米以上的延长线, 则应该添置一台 USB HUB 来解决。

2.主板的品质比较差, 请更换一块质量好的主板试试。

4495.在 Windows 2000 下如何安装阿玛斯大拇指霹雳碟

问: 如何在 Windows 2000 操作系统下, 安装阿玛斯大拇指



电脑故障超级技巧

霹雳碟？

答：在你更新大拇指霹雳碟驱动程序前，请你先删除旧版的驱动程序，然后再下载新驱动程序并进行安装。

1. 请删除下列文件：

C:\windows\system32\drivers\netacufd.sys

C:\windows\system\iosubsys\ufddsk.pdr

C:\windows\system\ufdlr.vxd

C:\windows\inf\other\trek2000 (vid_0a16, pid_1111)
ThumbDrive.inf

C:\windows\inf\other\trek2000ufddsk.inf

2. 请删除 TDscan.exe (因新版为 Thumscan.exe), 再重新插上大拇指霹雳碟。

3. 请你再到“控制面板→系统→设备管理器→通用串行总线控制器”，选择“ThumbDrive”（此时应该有“!”），请将它删除。

4. 到 <http://www.thumbdrive.com.tw/thumbdrive/drivedownload.htm> 下载 Windows 2000 新版驱动程序。下载的文件是一个自动解压缩文件，运行此解压缩文件后会自动在 C 盘中建立“thumbdrive-2000”的文件夹。

5. 将大拇指霹雳碟插入 USB 插槽时，Windows 2000 操作系统会出现找到 USB Device 新硬件的信息时，单击“下一步”按钮。选择“搜索比当前硬件的驱动程序更好的驱动程序”，单击“下一步”按钮。指定到 C:\thumbdrive-2000，单击“下一步”按钮。计算机搜索到最适用的驱动程序，单击“下一步”按钮。Windows 已安装好新硬件所需的软件，单击“完成”按钮。升级设备驱动程序向导找到新的驱动程序，单击“下一步”，再单击“下一步”，安装完成后单击“完成”按钮。现在就可以在“控制面板→系统→设备管理器”下，看到 ThumbDrive 和 ThumbDrive Controller 项目；并可在磁盘驱动器下看到“Netac UFD Drive”；在我的电脑下可看到一个抽取式磁盘。

4496. 为什么闪存盘的实际容量与标称容量有差距

问：为什么我买的 USB 闪存盘是 32MB 容量的，但插到电脑上却显示少了很多？

答：如果只相差 1MB 多，则这是正常现象，对于 1MB 容量的大小，厂商们有自己的解释，他们将 1000000Byte 当作 1MB，而操作系统中将 1048576Byte 当作 1MB，因此按厂商的换算公式得出的 32MB 容量在操作系统中显示时就会缩水。需要注意的是，如果操作系统中的闪存盘容量和标称值相差较远，就说明闪存盘可能被损坏了，请与经销商联系进行维修或调换。

4497. 如何让闪存盘作为恢复故障的启动设备

问：我的电脑支持闪存盘启动，而我在电脑中安装的是 Windows 2000 操作系统并选择了 NTFS 文件系统，请问如何设置才能在系统出现故障时让闪存盘作为恢复故障的启动设备？

答：你可以进行如下操作：

1. 启动 Windows 2000 操作系统并将闪存盘连接到电脑上。

2. 在 Windows 2000 中格式化闪存盘并使用 NTFS 文件系统。

3. 用鼠标左键双击桌面上“我的电脑”图标，将下列文件从硬盘的根目录复制到闪存磁盘：Boot.ini、Ntldr 和 Ntdetect.com。

4. 在“我的电脑”窗口中选择进入闪存盘驱动器，用鼠标右

键单击“Boot.ini”，然后单击“属性”。

5. 清除“只读”复选框，然后单击“确定”关闭属性对话框。

6. 用“记事本”程序打开 Boot.ini 文件，用“rdisk(1)”替换里面所有“rdisk(0)”，然后保存并关闭 Boot.ini 文件。

7. 将 Boot.ini 的文件属性改为只读并重新启动电脑。

8. 将随闪存磁盘附带的软盘插入磁盘驱动器，在命令提示符下，键入以下内容：dupdate /win: d000 /s: doc121.exb /first。

9. 从磁盘驱动器中取出软盘，并重新启动系统，然后安装故障恢复控制台，即在命令提示符下进入 Windows 2000 Professional 安装光盘并键入：\i386\winnt32.exe /cmdcons 即可。

4498. 为何任务栏的“拔出/弹出设备”图标不见了

问：我电脑中使用的是 Windows 2000 操作系统，有时在强行关闭一些程序后，发现桌面右下角小托盘上会丢失一些图标，比如说连接在电脑上的 USB 接口闪存盘的图标就找不到了，这样就无法用鼠标单击图标而后正常关闭闪存盘，但如果直接拔下，系统会出现警告性提示，有时候闪存盘内部的文件还会因此而损坏，请问有什么办法能在闪存盘图标丢失的情况下也能关闭闪存盘，使之能正常拔下？

答：你可以通过 Windows 2000 操作系统中提供的“添加/删除硬件”的方法来达到目的，具体的操作步骤如下：

1. 在系统桌面上用鼠标依次单击选择“开始→设置→控制面板”。

2. 在随后出现的窗口中双击“添加/删除硬件”图标，在随后出现的“添加/删除硬件向导”窗口中单击“下一步”按钮。

3. 接着在出现的窗口中选中“卸掉/拔掉设备”选项，然后单击“下一步”按钮。

4. 再在弹出的窗口中选中“拔出/弹出设备”选项，然后单击“下一步”按钮。

5. 在“硬件设备”框中选中“USB Mass Storage Device”项并单击“下一步”按钮。

6. 接着再选中“USB Mass Storage Device”项并单击“下一步”按钮。

7. 最后单击“完成”按钮即可。

4499. USB2.0 闪存盘与 USB2.0 移动硬盘不兼容

问：我购买了一个 USB2.0 标准的闪存盘，但与原来的一个 USB2.0 移动硬盘一起工作时总是出现设备不能响应的情况，我使用的是华硕 Pentium 4B533 (Intel i845E 芯片组) 主板，Intel Pentium 4 2.0GHz CPU，GeForce4 Ti4200 显卡，512MB DDR 内存。请问有什么办法可以解决这个问题？

答：像 Pentium 4B533 这样比较新的主板，一般都会提供一种高速 USB 控制器 (USB 2.0) 调节功能，保证 USB 2.0 端口的电力充足。当你使用多个没有独立电源的 USB 设备共用一个电源时，可以对这项功能进行设置。具体的设置步骤是：

1. 开机后按下 Del 键进入 BIOS 设置。

2. 在高级 BIOS 功能 (Advanced BIOS Features) 菜单中找到 USB 2.0 HS Refer.Voltage (基准电压) 这个参数。

3. 该参数里面对于 USB 接口电压设置有由低到高的 Low/Medium/High/Max 几项，你可以尝试着逐步提高电压来解决问题。

4500.为何拔出闪存盘时出现“现在无法停止‘通用卷’设备”

问：为什么我已经将闪存盘中所有打开的文件都关闭了，也从闪存盘符中退出了，可有时候仍然在拔出闪存盘时出现“现在无法停止‘通用卷’设备。请稍候再停止该设备”的提示，请问这是为什么？

答：很可能是你用了一些程序打开了闪存盘中的某些文件，这些程序和打开的文件仍然建立着关联，请将相应程序关闭后再关闭闪存盘。哪些是相关的程序呢？这些程序可能是你刚才用来备份数据的程序，例如你使用过Word的“另存为”命令将文档备份到闪存盘，那么就非得等关闭了整个Word窗口后，系统才允许你停止并拔出闪存盘，而如果硬来的话可能会造成数据损坏。当然也可能是别的程序，这要靠你自己来根据先前使用软件的情况来确定。如果你确实不能判定使用了什么程序，而且从系统的任务列表中也找不到任何可疑的程序，这时，如果你事先没有给闪存盘的“磁盘属性”设置“写缓冲”，那么等到闪存盘的灯不再闪亮时拔出闪存盘一般也不会造成数据丢失。

另外，如果遇到此问题，还可以尝试撤消Windows登录后再从系统托盘拔出闪存盘，一般就能解决此问题。

4501.显示器为何会产生斑块

问：一台杂牌的17英寸显示器，在屏幕右下角出现一块色彩缤纷的色块。请问我该如何处理？

答：显示器如果有出现磁色块，主要是由于磁场的干扰。请注意显示器四周是否有磁场，例如喇叭、手机、电视机、电风扇、螺丝起子……等等。请将显示器远离磁场，再按下消磁键Degauss消磁，应该就可以解除磁色块的现象。

4502.显示器画面不稳定怎么办

问：显示器画面有时候非常稳定，有时候却不大稳定，如何解决这个问题？

答：原因可能是电源不稳定或有电磁波的干扰造成。以下提供一些改善方法：

1. 请先检查电源，如果显示器与计算机使用同一个插座，请将二者换插于不同的插座上。
2. 请检查是否有电磁波的干扰。通常，这种干扰是来自于显示器附近的电子产品，例如音箱、手机、电视机等和显示器的距离太近了。
3. 请检查显示器周围的电线。导线会产生磁场，移去或调整电线的位置，或者试着移动显示器的位置，将显示器面对不同的方向，来判断是否真的是电磁波的干扰。

4503.显示器装电视盒后屏幕显示有拖影现象

问：显示器装了电视盒后，为何屏幕画面文字会有拖影的现象，或者有时候会有屏幕无法打开的情况？

答：屏幕信号经过外接设备（分配器、一对二转换器、电视盒），有可能造成信号衰减，造成画面模糊及拖影的现象，可试着将屏幕信号线直接插到计算机的VGA显卡上。计算机在打开之前，建议先将电视盒的电源接上，因为电视盒在无电源下，信号有可能无法经过电视盒或是电视盒输出到屏幕的信号不正确，造成无法显像或是显示不正常。另外，并不是每一款LCD显示器

都支持电视盒，因为电视盒送出的视频信号，大多是交错式视频信号，一般CRT显示器，大都能支持。

4504.为何显示器上有两条水平细线

问：为何特丽珑、钻石珑及Sonictron显示器画面都有两条水平细线？

答：“Aperture grille Mask”显像管是由Sony首先研发出的显像管技术，Sony将这种显像管称“Trinitron”（或称“特丽珑”），可以使画面更清晰、线条更细腻。接着有三菱的“Diamondtron”（或称“钻石珑”）与优派的“Sonictron”，都是使用同样的Mask技术。一般传统显像管使用是Dot type Mask，因为Mask的差异，Trinitron这类的显示器能使画面对比增加30%、色彩更鲜明、画质更细腻，并使柱状平面及全平面CRT大量问世。但由于所有的栅状Mask都是由上而下就像窗帘一般的架在CRT中，所以极容易受震动干扰到画面，为了解决这种现象，所以在窗帘中串上两条阻尼线（Damper Line），在受震动时也会在短时间内停止不再震动，即使画面上可经仔细辨认出为了固定条状阴屏屏蔽所必须增加的两条阻尼线，也丝毫不会减损栅状映像管所带来的高画质优点。

4505.如何在购买时简单检测显示器质量

问：我想购买一台显示器，可市场上的显示器品牌很多，外观都差不多，有没有简单的办法在购买时检测一下显示器的质量？

答：你可以采用以下几种简单的手段：

1. 不连接主机，打开显示器电源，使之呈白屏状态，用手拍打显示器上面板，如果没有丝毫晃动，则说明显示器抗冲击性比较好。
2. 白屏状态下看一看颜色是否均匀，有没有波纹。
3. 白屏状态下将另一台开启的显示器靠近这一台，看看有没有暗条纹电磁干扰。关闭这台显示器，看看对另一台是否有电磁干扰。
4. 将亮度调节到最大，将对亮度调节到中间，看看关机时是否有亮点和彩色块。

4506.显示器为什么无法从休眠状态下被唤醒

问：我的电脑在进入休眠状态后，当敲击键盘或移动鼠标时，硬盘可以被唤醒，操作时硬盘也有反映，可显示器却仍然是黑屏状态，请问这是怎么回事？

答：这一般是你的显示器没有在操作系统中被正确识别或选择了错误的显示器型号进行安装导致的不能从休眠状态被唤醒的问题。你应该切换到Windows操作系统的桌面上，在空白处单击鼠标右键，在随后弹出的右键菜单中选择“属性”选项，然后依次选择“设置→高级→监视器→更改”，选择正确的显示器型号进行安装即可。

4507.显示器显示图像出现揉皱

问：我的显示器在640×480分辨率、16色下，显示器边角在显示图像时出现一些像纸被揉皱一样的显示画面，请问这是什么原因造成的？

答：这是显示器的汇聚不佳造成的问题，一般常见于15英寸显示器设置为低分辨率的情况下。你可以将显示器的分辨率



设置到800×600或更高,方法是在操作系统桌面的空白处单击鼠标右键,在弹出的右键菜单中选择“属性”,在随后出现的“显示属性”页面中选择“设置”选项卡,将“屏幕区域”下的设置滑动块移动到800×600或更高,然后连续单击“确定”保存设置即可。如果仍然没有解决问题,请到厂商处更换显示器。

4508.显示器屏幕上的字符比较模糊

问:我的显示器最近发生了这样的情况,刚打开显示器的时候屏幕上的字符比较模糊,然后渐渐才清楚。这是什么原因造成的?

答:这很可能是你的显示器步入了“老年期”,最可能的原因是:显像管内的阴极射线管必须由灯丝加热后才可以打出电子束,由于阴极射线管开始老化,致使这个加热的过程变慢,所以你在打开显示器的开始阶段,因为阴极射线管没有达到标准的温度,无法射出足够的电子束,所以显示屏上的字符会由于没有足够电子束轰击荧光屏而变得模糊。如果你的显示器购买的时间不长,则很可能是显像管的质量不佳或以次充好,应该要求供应商退货。

4509.开机后显示器画面先大后小

问:我刚刚购买的显示器存在这样一种现象,开机后显示画面先是很大,然后在几秒钟后慢慢缩小到正常,请问这是故障吗?

答:这其实是一种正常现象,并且说明你的显示器品质较好。造成这种现象的原因是在刚开机的時候,显像管内偏转线圈上的电子束强度非常大(偏转线圈的作用是对电子枪射向荧光屏的电子束进行方向、序列方面的控制)。为了防止这些强度过大的电子束瞬间轰击某一小块荧光屏,长此以往将造成该区域内的荧光粉迅速老化,最终形成无光感黑斑区域的故障,一些品牌显示器会针对性地设计一个保护电路,作用是在开机时控制偏转线圈让过强的电子束散开,而不是集中轰击在某块区域内。而当偏转线圈的电子束强度正常后,就关闭这个保护电路。因此你所看到的显示画面先大后小的情况正是这个保护电路进行调节的过程。当然,如果你从一个高亮度图像切换到一个低亮度图像后产生该种现象,则说明该款显示器有明显的“呼吸效应”,即显示器的高压线路部分不是很稳定。

4510.显示器出现波浪状的彩色条纹

问:显示器在显示相同颜色的大面积画面时经常出现波浪状的彩色条纹,请问这是怎么回事?

答:这种彩色波纹称为摩尔纹,许多显示器提供了消除它的功能。以SyncMaster 750系列显示器为例,你只要选中屏幕菜单中的“高档”,按回车键打开下级菜单。选择其中的“水平摩尔”或“垂直摩尔”图标,在水平和垂直方向上进行调节,就能大大减轻甚至完全消除摩尔纹。如果上述方法不奏效,还可以改变显示器的位置和方向试试。

4511.显示器显示突然变为淡蓝色

问:我的显示器屏幕突然变为淡蓝色前景,好像放了一个滤色片。使用屏幕菜单无法将它们去掉,这是怎么回事?

答:这是比较典型的显示器偏色故障,应当重点检查以下几个部位:首先将显示器换到其他电脑上,观察是否仍然偏色,从

而确定显示信号线和显卡是否有问题。接着可以检查显像管尾部的RGB电路,排除接触不良或元件损坏导致的偏色。如果你没有维修方面的经验,最好将显示器送到专业部门修理。

4512.刷新率设置对显示器的影响

问:显示器刷新率设置不当是否会烧坏显示器或是缩短它的使用寿命?

答:显示器刷新率设置太高,超过其标准刷新率太多,确实会烧坏显示器或缩短其寿命。为此显示器最好安装自己的驱动,不要盲目使用高档显示器的驱动。其次,Windows中“隐藏显示器不支持的刷新率”项不要去掉,否则会导致用户使用显示器不支持的刷新率。

4513.显示器屏幕的四周有一圈黑框

问:我单位一台计算机的显示器最近出现屏幕的四周有一圈黑框无法显示画面、显示区域变小的现象,调整显示器上的水平和垂直位置旋钮也无效,有同事说是分辨率的问题,可我在Windows 98下将分辨率从800×600调低到640×480后无任何变化,请问这是怎么回事?

答:这有可能是由于显示器所能控制的最大数据流量受限制引起的问题。屏幕上的图像每秒要刷新很多次,刷新次数的多少与显示器的扫描频率有关(垂直扫描频率和水平扫描频率)。许多人都将刷新率设置到最高限,因为这样可有效地减少屏幕闪烁以保护眼睛。但如果设置的刷新率过高,显示器的控制电路将无法提供电子束扩展的足够宽度以使画面填充整个屏幕。因此你可以尝试在当前分辨率下减小屏幕的刷新速率,在它的显示驱动中一般都有此设置。步骤如下:

- 1.正常启动Windows 98操作系统,在系统桌面上用鼠标右键单击空白处,在弹出的右键菜单中选择“属性”。
- 2.在随后弹出的“显示属性”菜单中选择“设置→高级→适配器”。
- 3.在“刷新速度”栏的下拉菜单中选择低于目前刷新率值的数字,单击“确定”后退出,并根据提示确认该选择即可。

如果仍然无效,则很可能是显示器显像管的问题,可送专业部门维修。

4514.显示器屏幕画面向左偏了一大块

问:最近我电脑的显示器在启动Windows 2000以后发现屏幕画面向左偏了一大块,调整显示器下面的调节旋钮也无效,这是怎么回事?

答:这很可能是显示器的负责水平方向显示位置的调节旋钮失灵或者显示器内水平震荡器损坏造成的故障,水平震荡器通常处于显示器的光栅板(显示器内部的大电路板)处,由于显示器内部存在相当高的电压,所以最好送到专业修理部门维修。

4515.显示器发生轻微的抖动现象

问:我的显示器在使用中有时会发生轻微的抖动现象,尤其是启动Windows 98时,画面一定会跳动几下,请问这是怎么回事?

答:你的显示器很可能是抗干扰能力比较差,这时你就应该注意以下两点:一是尽量将其他电器远离显示器使用,二是使用专用电源插座为显示器供电。

4516.显示器颜色有些失真

问: 我的显示器不论在Windows还是在DOS下, 显示的颜色都有些失真, 整个色调有点发黄, 怎么办?

答: 一般常碰到的情况是显示器的数据线接口接触不好, 或是有针断了, 还有看看显示器RGB电位器是否有故障, 其他大的毛病就只有请专业维修人员进行维修了。

4517.显示器屏幕上经常会出现很多红色的斑点

问: 我的电脑在屏幕上经常会出现很多红色的斑点。我的配置: GeForce 2 MX400 (32MB显存)。不知道这个问题是显卡问题还是显示器的问题? 应该如何解决?

答: 此问题很可能与显卡安装的显存有关, 你可以使用替换法判断。即将显卡插到其他电脑上并装好驱动程序, 看屏幕上是否仍有红色斑点。若有, 显卡故障确定无疑。否则就要检查你的电脑是否超频, 因为超频后AGP显卡的工作频率升高, 如果显存速度跟不上, 就可能出问题。还可以降低显示器的分辨率和刷新率试一试。最后则要检查显示器, 看它在其他电脑上的显示情况, 以此确定是否存在偏色、聚焦等方面的问题。

4518.显示器加电后缺红色

问: 一台15英寸显示器在加电后字符显示正常, 但就是缺红色, 这个故障应如何解决?

答: 此类故障一般是由于显示器视频处理电路部分开路、虚焊或元件损坏所引起。打开显示器后盖, 检查显像管电路、视放级、视频处理集成电路芯片等部分, 均未发现开路、断线及虚焊, 测量红色(R)信号通道部分的三极管、二极管、电容、电阻等元件上的电压及对地电阻值, 并与绿色(G)、蓝色(B)两路信号的对点进行比较, 发现相差不大。又认为是信号耦合电容失效所致, 拆下R信号通道中的各耦合电容, 用G、B两路的相同电容进行替换, 故障依旧。再仔细检查, 发现显示器15针插头里有一根针弯曲, 贴在插头的外壳上(扫地), 用万用表进行测量, 该针果然是R信号的输入脚。用尖咀钳把此针夹直, 插上开机, 一切正常, 故障排除。

4519.显示器从屏保唤醒后显示为紫色

问: 当我的电脑从屏幕保护状态下唤醒后, 屏幕显示为紫色, 大约过30秒后, 颜色又恢复正常。这是怎么回事, 是我的显示器坏了吗?

答: 当显示器出现整体的偏色时, 主要是显示器中解码电路出了问题, 或者一些小电容漏电造成三原色的阴极管输出功率不够, 从而造成三个色彩信号之一出现故障引起的。你的显示器由于缺少绿色信号而只剩下红色和蓝色信号, 这样就使屏幕显示为紫色。由于时间不长就会恢复过来, 估计显示器解码电路损坏的可能性不大, 可能与系统温度有关, 如果显卡与显示器接口接触不良, 当温度升高时, 金属触点会膨胀使连接恢复正常。

解决方法: 把该显示器连接到另一台主机上使用, 如果故障消失, 则可能是显卡的故障。如果故障依旧, 则可能是显示器本身的故障或者显示器电缆线接口的故障。重点检查显示器电缆线接口金属针是否折断或弯曲, 如果不行, 干脆给显示器更

换一条新的电缆线再试。

4520.如何对显示器除尘

问: 如何对显示器进行除尘?

答: 显示器是一种高压设备, 使用时将产生较强的静电, 对灰尘具有很强的吸附能力。过多灰尘, 不仅会污染屏幕表面, 而且也会粘附在内部的电路板上, 时间一长形成一层厚保护层, 影响电子元件的散热, 同时内部电子线路也会受到腐蚀, 严重的可能影响到高压线路, 会造成整个显示器损坏。因此有必要定期对显示器进行除尘。

解决方法: 1.清除显示器表面上灰尘。对于显示器表面上的灰尘可以用柔软干净的棉布, 沾湿后轻轻擦去。擦试时不可用力过猛。

2.清除显示器内部灰尘。对于显示器内部灰尘, 一定要在关闭电源的情况下进行清除。把显示器后盖打开, 借助打气筒等工具将灰尘除去。如果灰尘堆积较厚, 可以用毛刷轻轻刷去。吸附在显示器行输出变压器、高压包及显像管高压嘴上的灰尘不易刷落, 可用干燥清洁的棉布轻轻擦去。

显示器除尘工作虽然简单, 但是需要注意: 千万不要碰撞显像管, 否则可能造成显像管尾部的偏转线圈移动, 轻则会影响图像质量, 重则容易引起显像管损坏甚至爆炸; 不要随便将高压帽头打开清洁, 以防被高压电击伤; 清洁显像管高压嘴边的灰尘时要特别仔细, 做到彻底清除, 同时不要破坏显像管上的石墨层。

4521.打印机能够网络共享吗

问: 家中两台电脑已经组成对等网, 其中一台电脑配有Canon BJC-1000SP打印机。不知能否让两台电脑共享一台打印机?

答: 当然可以。现在的打印机都可以支持网络共享, 设置的方法比较简单。为了解答方便, 下面将配有打印机的电脑(设为主机, 下文简称为“A机”), 另一台电脑(设为客户机, 下文简称为“B机”)。

首先我们要确认两台电脑的网络邻居中是否已出现两台计算机。再分别在A机与B机上安装文件和打印机的共享协议。右击桌面上的“网上邻居”图标, 选择“属性”菜单项, 打开“网络”对话框。再单击“文件及打印机共享”按钮, 在弹出的对话框中, 分别勾选“允许其他用户访问我的文件”和“允许其他计算机使用我的打印机”的复选框, 然后单击“确定”按钮。

接下来我们就要分别在A机和B机上安装打印机驱动程序与设置共享打印机。此功能是把A机上的打印机给B机共享使用。A机与B机的安装与设置共享打印机的方法不同, 这里将分别进行说明。先在A机中安装好打印驱动程序, 单击“开始→设置→打印机”, 然后右击“XXX Printer”, 在弹出的右键菜单中选择“共享”菜单项。这时会弹出一个“XXX Printer属性”的对话框, 在“共享”标签中, 单击“共享为”, 在“共享名”中填上需要共享的名称, 一般按系统默认的名称, 然后按“确定”按钮。现在我们就可以在打印机中看到“XXX Printer”打印机图标会加上了一只手, 这就说明打印机已经共享成功。然后我们再设置B机的有关设置。在B机中, 单击“开始→设置→打印机”, 然后双击“添加打印机”图标, 来启动“添加打印机向导”, 单击“下一步”按钮。当向导询问你的计算机与该打印机的连接方式时, 选择“网络打印机”选项, 单击“下一步”按钮。单击“浏览”



电脑故障超级技巧

按钮，在工作组中查找共享打印机，选择主机，再选择打印机（如：Canon）后按“确定”按钮。或者使用访问网络资源的“通用命名规范”格式输入共享打印机的网络路径，如：“//01/canon”，再单击“下一步”按钮。再输入打印机名，一般用默认的打印机名，单击“下一步”按钮，然后单击“完成”按钮。如果设置了密码的话，请输入密码。最后在打印机窗口中添加了打印机图标，说明已安装完毕。

要打印文件时，只要在打印机名称栏中选择共享的打印机，并且进行相应的打印机设置后，然后按“确定”按钮即可进行打印。但是有一点要注意，共享打印机的计算机及打印机应该同时开着，并且没有打印作业时，此共享打印机才能正常工作。

4522.如何解决 HP DeskJet 1120C 打印机无法进纸

问：为何我所使用的 HP DeskJet 1120C 打印机无法进纸？

答：出现无法进纸的情况主要有三种：

1. 如果 HP DeskJet 1120C 打印机纸盒内缺纸，打印机将尝试进纸三次。如果仍然缺纸，打印机恢复灯会闪烁，这时使用者放入纸张，按恢复键尝试进纸，打印机可能无法进纸。

2. 打印时，因为纸张规格有误或是放置不正确造成夹纸，排除夹纸后，打印机无法进纸。

3. 是因为打印机内的滚轴卡松脱，以至于滚轮无法带起纸张进纸。打开打印机的上方盖子，在打印机内侧的左方，可看到两组白色的齿轮。这两组白色的齿轮右边的这组，其最下方的齿轮可看的右方有一个白色的套环。白色套环的右边有个黑色卡轮。这时只要用手指按住黑色卡轮，顺着滚轴往打印机后方推动。如果是无法往后推动，请先往前扳，再往后推。

4523.如何解决 HP DeskJet 200 打印机卡纸现象

问：为何 HP DeskJet 200 会经常卡纸？

答：刚好笔者以前也用过 HP DeskJet 200，很多时候卡纸是 D200 设置不当所致。请检查打印机前面板左下部的 Paper Size Selector（介质尺寸选择开关），根据你所用的介质尺寸选择 A4 或 Letter。另外每打印一张纸前用手扶住纸张，让纸张能在进纸时顺利进入打印区域。

4524.HP DeskJet 695CCi 打印竖线不齐

问：为什么用 HP DeskJet 695CCi 打印机打印一条竖线时竖线总是对不齐呢？

答：首先，应确认打印机喷墨头运行正常，已经校准，惠普喷墨打印机在打印时，有三种模式：最佳模式、正常模式、经济快速模式。多数情况下，当客户使用经济快速模式打印时，一般情况是用来做参考，校对的，为了加快打印速度，打印是从左右双向进行的，因而会出现竖线打印不齐的现象。碰到此种情况，请将打印模式设为“最佳”或“正常”然后再打印，如果在这两种模式下竖线是对齐的，那么说明打印机工作正常。

4525.Epson Stylus Color 900 打印图像出现横纹

问：Epson Stylus Color 900 喷墨打印机打印图像出现横纹，

怎么办？

答：要确定驱动程序中设置的打印介质同放置在打印机内的打印纸类型一致，要为该打印介质选择最高质量的打印设置，要确定打印介质放置正确，打印在打印面上。如果问题仍存在，请通过“应用工具”的“喷嘴检查”，来确定打印头是否需要清洗。如果打印头需要清洗，可通过“应用工具”中的“打印头清洗”或通过打印机控制面板上的清洗键（开机状态下，按住清洗键 3 秒钟）来做清洗。

4526.Epson Stylus Color 900 不能完全打印

问：Epson Stylus Color 900 在 Windows 98 下，不能完全打印时，应如何处理？

答：在 Windows 98 内更改打印接口设置，依次选择“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器→端口→打印机端口→驱动程序→更改驱动程序→显示所有设备”，将“ECP 打印端口”改成“打印机端口”后确认。

4527.Lexmark 2030 Color Jet 打印机无法打印

问：Lexmark 2030 Color Jet 打印机要打印时出了问题，屏幕出现一个提示“目前使用的打印机电缆不支持双向通讯，某些操作无法运行。”。请问这是什么意思？

答：这是由于打印机没有支持 ECP 或 EPP 模式。进入 COMS 设置，查看是不是将并行端口设置成 ECP 或 EPP 的模式，请将其设置回 SPP（标准模式）试试看。

4528.HP LaserJet 6L 打印机出现不正常的打印结果

问：为什么 HP LaserJet 6L 打印机产生了意想不到的打印结果？例如：叠印、随机字符（乱码）、打印结果不完整、歪斜的文本。

答：有几种可能情况：1. 发送至打印机的文件可能损坏。2. 打印机本身工作不正常，应使其自检打印正确。3. 数据线可能损坏，请更换一条不同的并口电缆，如果是网络连接的话，应确保连接良好。4. 可能是打印机端口选择不正确，例如不要使用已由硬件占用的 LPT1。5. 打印机端口可能没有进行正确的设置，例如，使用了当前的 lpt.vxd 驱动文件和标准的打印机端口。6. 打印机驱动程序可能被损坏，执行“打印到文件”命令并将该文件从 DOS 下拷贝来验证这种情况。

其症状可能包括（但并不局限于）以下几点：1. 覆盖或取代了打印任务，打印出歪斜的文本（乱码）或不正确的字符。2. 打印的页面带有 PJL 命令，然后才完成文档的打印。3. 使用 PS 驱动程序时，没有打印出文档，而将 PS 命令打印出来。4. 打印机超时错误。5. 打印输出包含有重叠或部分打印结果。6. 打印机上的数据灯时闪时灭，打印任务没有完成。7. 打印机上显示出“数据已接收”、“正在处理打印任务”和“就绪”等其中任何信息。8. 打印机显示屏上出现“就绪”，但是打印机对发送的打印任务没有反应。

4529.解决 HP LaserJet 5L 激光打印机卡纸现象

电脑故障 TIPS

问: HP LaserJet 5L激光打印机在打印时,时常会造成卡纸,是否有哪些地方需要注意?

答:发生卡纸现象时,应打开打印机前门,并将墨粉盒取出,将纸张顺着原本的前进方向顺势抽出即可。当卡纸排除后请放回墨粉盒再盖上打印机门。在排除卡纸的过程中,如果不小心产生碎纸片,请将机器恢复到一般的使用状态,重新接上电源,滚动的滚筒应该会将纸张碎片送出。

为避免LaserJet 5L造成卡纸的问题,需注意如下几项:

1. 纸张的厚度: 纸张是否过薄或过厚,激光打印机可接受的厚度为60-105克/每平方米,太厚或太薄都容易造成卡纸。
2. 纸张的大小: 不知使用的纸张大小为A4或Letter Size,如使用的是A4大小,则需将放纸槽调整到A4 Size位置,这样纸张进去时才不容易歪斜而造成卡纸。
3. 在给进纸槽添纸时,务必先取出原有纸张,将之与新添的纸张一起弄整齐后再放回进纸槽,这样可以避免打印机打印时,一次抽取多张的纸而造成卡纸。
4. 添纸时是否有将纸张打散过再放入纸槽,此做法是为避免纸张因潮湿或其他因素而黏在一起,造成进纸时多张一起卷入而卡纸。

4530.HP LaserJet 6L 打印时颜色越来越淡

问: HP LaserJet 6L打印的颜色越来越淡,或打印的文件上出现直条白纹,请问这是怎么回事?

答: 这有以下几种可能的情形:

1. 可能是墨粉盒内的碳粉即将用尽。打开打印机的盖门取出墨粉盒,双手抓住墨粉盒朝自身的方向顺着塑料凹槽拉出,前后轻摇墨粉盒,使剩余的碳粉能均匀分布在墨粉盒内,重新装回墨粉盒,然后关上打印机的盖门。
2. 用纸可能不符合惠普指定的纸张规格。
3. 可能需要重新调整碳粉浓度的设置。可通过软件或打印机驱动程序来调整设置。
4. 打印机可能处于经济模式,可通过软件或打印机驱动程序来关闭经济模式。

4531.HP LaserJet 4000 N打印的文件偏淡

问: 为什么用HP LaserJet 4000 N或5000系列打印机所打印的文本比以前的打印机打印的文本要浅?

答: 对于HP LaserJet 4000系列打印机来说,这是正常输出。这些打印机利用新的精确的墨粉技术提供更精细的墨点。在HP LaserJet 4000系列和比较新的打印机的墨粉颗粒是4-5 μm,相对于以前打印机型号的墨粉为7 μm。这种在调色剂分子大小差别允许更精确的输出。改变“Ret”为一个较黑的设置,并减少dpi(每英寸点数)结果会得到某些输出更深的感觉。

4532.HP LaserJet 8100更换墨粉盒后出现错误提示

问: HP LaserJet 8100系列打印机在更换了墨粉盒后,显示“New Toner Cartridge=no”信息,该怎么办?

答: 出现这个信息时,必须手动清除。用“Value”键在“Yes”和“No”间切换,并按下Select键保存变更。安装新的墨粉盒后必须重置墨粉容量计。如果在控制面板中出现“墨粉用完”的信息时更换墨粉盒,必须在设置菜单中对墨粉容量计进行复位。

在这个菜单中会显示“New Toner Cartridge=no”信息,必须将它改为“Yes”。

4533.解决HP Color LaserJet 5M打印速度慢

问: 为什么HP Color LaserJet 5M打印机,与其他一台上安装不同操作系统的同型号打印机进行打印的速度要慢?

答: 在驱动程序里,关掉Metafile Spooling。首先右击HP Color LaserJet 5M驱动程序,从下拉菜单中依次选择“Document Defaults→Advanced→Options”,在其中的“Graphics Mode”选项中选择“HP-GL/2”,为测试这项设置打印一个作业。如果这还不能解决这个问题,请在“Graphics Mode”选项中选择“Raster”。把Processor数据类型设置为RAW可能会有帮助。要改变设置,右击HP Color LaserJet 5M驱动程序,从下拉菜单中依次选择“Properties→General”,选择“Print Processor”键,设置默认的数据类型为“RAW”。

4534.HP DeskJet 630C能否使用单独墨水槽进行打印工作

问: HP DeskJet 630C喷墨打印机中有两个墨水槽,可不可以只使用其中一个墨盒进行打印?

答: 如果只安装彩色墨盒时,就可以进行打印的工作了。要是只安装黑色墨盒,会产生进纸灯号一直闪烁且无法进纸的现象。换句话说,你可以只安装彩色墨盒来进行打印工作,或是再加装黑色墨盒进行打印。

4535.打印时总是提示打印机缺纸

问: 为什么我的打印机在打印时总是提示打印机缺纸?可我好上了纸还是这样提示,为什么?

答: 产生这种现象主要有以下几种原因。

1. 打印机连接电缆或电脑并行端口损坏造成缺纸提示现象。可更换电缆或并行端口以排除故障。
2. 驱动程序错误,有时打印机驱动程序被破坏也有可能造成这种现象。你可以重新安装打印机驱动程序或升级驱动程序。
3. 打印纸传感器被污染。你可以根据说明书的提示,找到打印机传感器,并观察是否被灰尘污染,如果是,请去除灰尘。如果采用上述3种方法还不能解决问题,最好请专业人员维修。

4536.LQ1600K 联机灯与缺纸灯同时长亮

问: 我的LQ1600K打印机在接通电源后发现联机灯与缺纸灯同时长亮,打印机不能完成打印工作,请问这是怎么搞的?

答: 请与EPSON的维修部门联系,你打印机电路板上编号为54610的芯片发生了故障,请更换。

4537.Epson LQ-1600K 打印“\$”符号被打印成“¥”符号

问: Epson LQ-1600K打印时,“\$”符号被打印成“¥”符号,该怎么办?

答: 请将打印机后面板的DIP开关6设置为“0n”即可。

4538.Epson LQ-1600K II在Windows 95下



打印速度慢

问: Epson LQ-1600K II 在 Windows 95 下打印速度很慢, 并且最后一行总是只打上半部分, 但在 DOS 下一切打印正常?

答: 这是由于打印端口设置不匹配造成的, 问题出在 BIOS 的设置上。打开电脑, 进入 CMOS 设置, 找到其中的“Chipset Features Setup”, 在此项设置中有一个“Parallel Port Mode”, 共有四种方式: 分别是 Normal、EPP、ECP、ECP+EPP, 其默认方式是 ECP+EPP。根据打印机的具体性能在具体设置时, 当在默认方式 ECP+EPP 下打印不正常时, 就把并行口的每种输出方式都去试一下, 直到满意为止。

4539.NEC P2000打印的文件上端空白处落差大

问: 使用 NEC P2000 打印机进行打印时, 打印出文件的上端空白处落差越来越大?

答: 通常是使用者在 Windows 操作系统下打印不连续文件, 而且设置不完整所造成。可试试下列方式排除:

1. 请进入打印机的“内存参数设置模式”。

先按“Feed/Load”键, 把连续纸张送进打印机中, 再关掉电源。按住“Mode”键不放, 并把电源打开, 等到打印机开始打印后才放开按键。此时打印机就会进入参数设置模式。然后选择“Group B→3.0 margin emulation”, 设为“Enable”, 表示将加载打印机的纸张前缘到打印位置的距离设置为“1/3 英寸”。

2. 另外请检查打印机纸张的设置与使用的规格是否一致, 以免造成误差。在“我的电脑”中双击“打印机”图标, 右击打算使用的打印机, 再选择“属性”菜单项, 切换到“纸张”标签, 选定使用纸张的尺寸后, 选择“确定”按钮即可。

4540.如何调整富士通 DL-6400 表头打印位置

问: 富士通 DL-6400 打印机如何进入设置模式, 来调整表头打印位置?

答: 先安装连续报表纸, 然后按“联机”键使打印机进入离线状态 (Off Line 灯熄)。再按“Font”和“Menu”键进入设置模式, 打印头已打印出一排字。注意, 在塑料挡板上有一红线 (红色光标) 在 Save&End 下方, 按下“Lock”键, 使红色线向右移动一格到 Menu1 底下; 按下“Lock”键, 使红色线向右移动一格到 Menu2 底下; 按下“Lock”键, 使红色线向右移动一格到 Hardware 底下; 按下“Lock”键, 使红色线向右移动一格到 Adjust 底下。按下“Font”键选择此项目。打印出 CNT-ORG 1/6 IN 2/6 IN 3/6 IN..., “6/6 IN...66/6 IN”表示出厂状态“6/6 IN”。如果要更改, 按下“Lock”键会向右跳一个位置, “Font”为选择此项目。当更改完毕后, 按“On Line”键回到主菜单, 按“Font”键 Save&End 储存且离开即可完成设置。

4541.如何用富士通 DL-3800 打印彩色

问: 如何用富士通 DL-3800 打印机, 进行彩色打印?

答: 富士通打印机打印彩色时, 需加装一个可控制彩色色带上下移动的设备“Color Kit”, 所以如果只有彩色色带而没有“Color Kit”, 打印就只有一种颜色。

4542.打印时少打内容

问: 我用的打印机是 EPSON Stylus Color 660 型的, 在打印文稿和图片时经常出现少打内容的情况, 可我将打印机换到另一台电脑上打印就没这个问题。我的电脑用的是 Windows 98 操作系统, 请问这种情况如何解决?

答: 这是一个常见问题, 很多打印机都存在这样的问题。原因是打印端口设置不当。解决方法如下:

用鼠标左键单击系统桌面上的“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”, 双击“端口”→“打印机端口”, 选择“驱动程序→更新驱动程序→显示所有设备”, 将“ECP打印端口”改成“打印机端口”后点“确定”即可。

4543.打印表格中的竖线时总是竖线对不齐

问: 我使用的是 HP DeskJet 695CCi 打印机, 最近发现当打印表格中的竖线时总是出现竖线对不齐的现象, 这是什么原因造成的呢?

答: 你可以从两方面入手解决这个问题。

1. 在“开始→设置→控制面板”中的 HP DeskJet 695CCi 打印机程序中运行打印机自带的工具程序, 对打印机重新进行校准。

2. 该款打印机有三种工作模式: 最佳模式、正常模式、经济快速模式。将打印机设定为“经济快速模式”打印时, 打印是从左右双方向完成的, 这样会使打印速度加快, 但也容易出现竖线打印不齐的现象。你可以将打印机工作模式设为“最佳模式”或“正常模式”打印即可。

4544.打印图像时纸面上出现横纹

问: 我在使用 EPSON Stylus Color 900 喷墨打印机打印图像时纸面上出现横纹, 这种现象如何才能消除呢?

答: 1. 在打印机驱动程序中设置的打印介质 (打印纸) 与实际打印使用的打印纸类型不一致时容易产生这种问题, 请进行检查。

2. 打印质量参数选择过低, 请选择最高质量的打印设置。

3. 打印纸朝向放置错误, 一些打印纸张有正反面的区别, 反面的纸质不好, 也会造成打印效果不好。

4. 选择“控制面板”里打印机程序中的“应用工具→喷嘴检查”选项, 或通过打印机控制面板上的清洗键 (接通打印机电源, 然后长时间按下清洗键直到开始清洗), 对打印头进行清洗。

4545.打印时出现了一条平行于纸张长边的白线

问: 我的激光打印机最近在打印时出现了一条平行于纸张长边的白线, 请问这是什么原因造成的?

答: 这种现象一般来说是由于激光打印机硒鼓内的碳粉不多了造成的, 你应该将硒鼓取出, 将其左右匀速匀力连续晃动一会儿, 再放入激光打印机内。如打印正常, 则说明硒鼓内的碳粉不多了, 若打印时还有白线, 则需要更换新的硒鼓了。

4546.打印机不能在 Win98 下双向打印

问: 我的 LQ1600K 打印机为什么不能在 Windows 98 下实现双向打印?

答: 可能是你使用的打印驱动程序出现了问题, 可以采用如

下方法解决:

1.重新安装打印驱动程序、升级或更换其他驱动程序。最好到 EPSON 的网站寻找最新的驱动程序。

2.可以使用其他打印机的兼容驱动程序,如 LQ2080、CR3240 打印机的驱动程序,它们可以支持 LQ1600K,且在 Windows 98 下能够双向打印文档。

4547.打印质量明显下降

问:本人有一台 Canon BJC-600 彩色喷墨打印机,用了一段时间后,打印质量明显下降,打印出的纸上出现白色条纹或者漏点,不知是何缘故?

答:造成这个问题的可能性较多,主要是和打印头与墨水有关,你可以从以下几方面进行考虑:1.灰尘堵塞打印头的喷嘴,应清洁打印头,如打印机提供了清洁的按键,用该键多清洗几次。2.墨水用完,或刚换上新墨水盒,而新墨水盒安装位置不正,你可以调整一下墨水盒。3.打印媒体如纸张等不符合规定,换成合适的打印媒体。4.打印参数设置不合适,重新调整打印参数。

4548.前几行或者后几行内容打印不来的

问:EPSON 1600K 的打印机在打印时,为什么会出现前几行或者后几行内容打印不来的情况?

答:主要是跟进纸时的位置有关系,解决办法:首先自动进纸,再手动回纸让纸张头与打印机头位置对齐,揭开塑料盖,将最下面的压纸杆往回拉,打印一行后及时压上。

4549.怎样避免打印机断针

问:我有一台针式打印机,最近一段时间经常出现断针现象,请问怎样尽量避免断针?

答:引起打印机断针的原因很多,集中表现在以下几个方面。

1.长期使用的打印机,色带的油墨、污垢堵塞了打印机的导针孔,使打印机在打印过程中运动阻力增加,同时,色带使用时间久,弹性减弱,松弛变长,甚至出现起皱和毛孔,也容易造成断针。

2.使用劣质色带盒和色带。

3.色带安装不合理。

4.长期打印蜡纸也容易引起断针。

5.打印纸质量不合格,使打印头运行不畅导致断针。

6.大量使用制表符打印表格时,由于表格横线对应的某些针使用频率过大,容易引起断针。

7.由于操作不当,使打印头前端与打印字辊之间的间隙经常发生变化,间隙过小时,打印针打在字辊上的力量过大,容易引起断针;间隙过大,打印出来的字迹浅,同时针头伸出导板较长,也容易断针。所以,调整好打印头前端与打印字辊之间的间隙也很重要。

8.在打印过程中,人为地转动字辊容易引起断针。

9.打印中强行撕纸,撕纸时色带芯紧紧贴着打印头,使打印针容易打穿色带,直接引起断针。

10.打印时突然关机或断电,使打印针不能及时缩回,也可能造成断针。

据此可采用如下维护措施:

1.经常清洗打印头。打印头一般使用3个月,应该考虑清洗。

2.选择使用高质量的色带盒和色带,并在使用前严格检查。

高质量的色带带基没有明显的接痕,其连接处是用垫压工艺处理的,油墨均匀,而低质量的色带带基则有明显的双层接头,油墨质量差。

3.尽量少打印蜡纸。如果打印蜡纸,最好将蜡纸下面的一层棉纸去掉,垫上一张打印纸,以减少打印头横向运动的阻力。打印完毕后,要及时用无水酒精洗橡胶字辊,以保证字光滑。

4.尽量使用质量较好的打印纸,一般纸张表面不平整、有接头的纸最好别使用。

5.经常变换打印横线的方法,减轻横线打印针的负荷,不要长时间连续打印表格。

6.要经常检查打印头前端和打印字辊之间的间隙是否符合要求,按照配套的打印机使用说明书,掌握好“纸厚调整杆”的拨动方向和技术参数,根据不同的纸张决定相应的刻度,使之符合要求。

7.打印过程中应尽量避免人为转动字辊。

4550.怎样能在两个打印机之间方便地切换

问:我想在一台主机上连接一台 HP6L,一台 LQ1600K 打印机。在不关机的情况下,请问怎样能在两个打印机之间方便地切换?

答:这里提供两种办法:一是将两台打印机分别连接在电脑的 LPT1 和 LPT2 端口上。这需要你的电脑有两个打印口。另一种办法是购买一台打印共享器。市面上卖的共享器有两台计算机共享一个打印机和一台计算机使用两个打印机两种,注意不要买错了型号。另外一定要咨询商家你要买的共享器能否支持激光打印机。在主机上同时安装两种打印机的驱动程序,就可以方便地在打印机之间转换了。

4551.打印机刚装上色带盒打印时字迹逐渐变淡

问:OKI 5330SC 打印机,刚装上色带盒打印时字迹逐渐变淡,最后根本打不出来了。

答:本人曾碰到这样的问题,解决过程如下:关掉打印机,取下色带盒,发现色带盒已被打通,形成一个洞。用手左右移动字车架,发现色带驱动杆不转动,拆下色带架齿轮组,发现其中一个小的白色齿轮有点变形,在手头没有备用的情况下,用小刀将其修整,装上,移动字车,正常,开机,正常。

4552.打印机打印出的字迹不均匀

问:一台 LQ1600K 打印机,一张纸上打印出的字迹不均匀。

答:请仔细查看打印字辊胶,字辊胶上是否有明显的凹凸感?常由于该打印机常打印固定格式的报表,字辊胶在常被击打的位置磨损严重,换上新字辊胶,或许会正常。

4553.AR3200 打印机缺纸灯长亮

问:我在打开 AR3200 打印机时,发现缺纸灯长亮,且不能打印,请问这是怎么回事?

答:这是 AR3200 打印机的通病,由于它的缺纸传感器是光电型的,而且发光管与接收管均面朝上,极易被灰尘盖住,因而故障率较高。你可以拆下打印机的后拖纸器盖,用毛刷清理发光管与接收管表面的灰尘,即可排除故障。



4554. 打印机打印出空行

问：我使用的是 EPSON Stylus Color 480 打印机，可最近在 Windows 中打印文件时系统提示了一次“非法操作”后，再打印其他文件时就出现打印几行后就空出半行的情况，重新安装打印机驱动程序无法解决问题，可是将打印机换到其他电脑上就工作正常，请问如何解决这个问题？

答：你的问题应该出在系统软环境上，如果每次打印都出现同样的状况，一般是文字处理软件出现问题或者 Windows 中的临时文件夹出现问题。你应该着手从这两方面解决。

1. 卸载并重新安装文字处理软件。
2. 在 Windows 系统桌面上单击“我的电脑”，随后选择你安装操作系统的逻辑盘盘符（如 C 盘），然后进入 Windows 文件夹找到 TEMP 文件夹将其删除后重新启动电脑即可。
3. 如果仍然不能解决问题，也可以在“开始”→“设置”→“打印机”中将打印机删除，然后重新安装打印机驱动程序。
4. 查杀病毒。
5. 重新安装操作系统。

择“详细资料”中的“后台打印设置”，选定“直接打印机输出”，使用这种方法关闭假脱机打印方式，提高打印速度。

2. 为打印机添加内存，打印机内存越多，打印的速度就越快。

3. 下载最新版本的打印机驱动程序后重新安装，也是提高打印速度的一种方法。一般来说，使用 Windows 98 的标准打印机驱动程序可以保证正常打印，如果使用打印机自身的驱动程序可以实现高速打印。

4. 如果你的打印机和电脑并口都支持 ECP 标准，则可以在 CMOS 设置中的 Integrated Peripherals 菜单内，将 Parallel Port Mode 选项的参数值修改为“ECP”。有些 BIOS 允许将其中的某两种模式混合使用，如“ECP + SPP”，“ECP + EPP”等。EPP Mode 分 1.7 及 1.9 版本，如果并口设备没有指定版本，不妨用 1.9 版本。对于这样的设置，也应当通过实践来选择。另外，通过大量实践发现，有些笔记本电脑用 EPP 模式外接打印机时，容易发生打印故障，建议将笔记本电脑的并口模式设为 SPP 进行打印。

电脑故障超级技巧 160

4555. 打印机打印乱码	4557. 如何实现双面打印	160
3856. 如何知道 Windows 95/98 的版本号	问：我使用 HP DJ 系列喷墨打印机打印文件时，想采用双面打印，如何才能实现？	160
3857. 如何打开未注册的程序	答：双面打印一般采用单页纸方式，且每次只输一张复印纸。先装进一张复印纸，打印面朝里，当打印完该页后，取出该纸，将其旋转 180°（内容面朝外，且上面内容端朝上），再仔细地将其放进盛纸盒，按一下上纸键（右边的按键），后面的操作同上，执行上述操作，就可以将连续内容打印在纸的双面上，或将有内容的单面纸进行单张打印或连续打印。打印时必须注意：打印纸正反面放置时要求纸张平整，没有皱折。其他类型的打印机可以参考此方法试验。	161
3858. 如何让 Windows 98 安装程序运行 Scandisk	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	161
3859. 不让 Windows 98 安装程序运行 Scandisk	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	161
3860. 磁盘扫描程序不能进行	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	161
3861. 取消非正常关机的自动扫描磁盘功能	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3862. 如何恢复快速启动光驱	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	161
3863. 安装 Windows 98 不能进行到底	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3864. 制作关机的快捷方式	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	161
3865. 能否删除 CHK 文件	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3866. 为何无法预览图片文件	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	161
3867. 为何回收站中所显示的驱动器容量与实际不符	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3868. 为何 Windows 每次开机后都会搜索软驱	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	162
3869. 如何终止使用计划任务程序	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3870. 自动化安装 Windows 98	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	162
3871. 如何在右键菜单中没有打印头有扩展槽	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3872. 如何在 Windows 98 中打印目录名列表	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	162
3873. 如何使用 Windows 98 中的压缩驱动器	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	162
3874. 如何打开 Windows 98 中的 PWL 文件	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	162
4556. 打印图片速度慢	4559. 使用力捷 Astra 系列进行透射稿/负片扫描的注意事项	162
问：我的喷墨打印机在 Windows 98 中打印图片时速度很慢，有什么方法可以解决吗？	问：当使用力捷 Astra 系列扫描仪，进行扫描透射稿或负片时，应注意哪些事项？	162
答：因为电脑需要大量的时间对图像进行计算和传输，所以喷墨打印机在 Windows 98 中打印图片时速度很慢，有什么方法可以解决吗？	答：请按下列步骤进行工作。先将透射片匣放在扫描仪的光学玻璃面上，将欲扫描的透射稿/负片放在透射片匣之镂空方格中本上，将扫描光束放下妥当激活 VistaScan 扫描驱动程序后，进行扫描工作。预扫工作完成后，框选欲扫描的透射稿/负片范围，	163
3875. Win386.swp 是什么文件	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	162
3876. FAT 16 与 FAT 32 如何互相转换	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	163
3877. 如何进入 Windows 98	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	163
3878. 需要输入什么才能进入 Windows 98	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	163
3879. 如何在单分区中重装 Windows 98	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	163
3880. 画筒的文件类型中为何没有 JPG 和 GIF 格式画面	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	163
3881. 有 log.sys 为何不能正常显示开机画面	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	163
3882. 如何修改开关机画面	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	163
2006 电脑爱好者增刊	4559. 使用力捷 Astra 系列进行透射稿/负片扫描的注意事项	267
3883. Windows 98 修改文件扩展名导致混乱	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	163
3884. 如何增加 Windows 98 中“发送到”功能的内容	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	163
3885. 用 Bootlog 文件查找故障原因	问：我的打印机一段时间没有使用，最近在使用中提示检测不到墨盒的类型，请问如何解决？	164
3886. Windows 98 系统出现“内存不足”的提示	答：你可以采用如下方法解决： 1. 在系统桌面上单击“开始”→“设置”→“打印机”，利用打印机驱动程序中提供的清洗打印头命令清洗打印头即可。注意，你可以多清洗几次，因为打印机闲置时间越长，打印头阻塞得越厉害。	164

电脑故障 TIPS

请注意所框选的范围不得大于显像范围,否则将会产生颜色偏差情形。正确选定欲扫描的透射稿/负片范围后,开始进行扫描工作。透射稿/负片扫描动作至此即完成。

4560.打开明基扫描仪后,为何一直发出“咔塔”声

问:为什么打开Acer扫描仪后,一直发出“咔塔”声?

答:请检查位于扫描仪玻璃面板底部的扫描锁是否打开,如果没有,请参阅随机所附的安装使用说明打开扫描锁。如果你已确认扫描锁已经打开,但扫描仪还是发出“咔塔”声,说明扫描锁有故障,请返回经销商调换或修理。

4561.扫描时出现“内存不足!请关闭其他应用程序”错误提示

问:我有一台明基扫描仪,进行扫描时出现“内存不足!请关闭其他应用程序”的错误提示。可是我的电脑有128MB内存,怎么可能内存不足呢?

答:一般情况下,当Windows发现系统内存不足时,会使用硬盘上的剩余空间作虚拟内存。因此,64MB内存足以完成大部分扫描工作。但是,当虚拟内存被禁用或者没有足够硬盘空间提供作虚拟内存时,就会出现内存不足的错误。请你检查以下两方面:首先进入“控制面板→系统→虚拟内存”,确认系统虚拟内存没有被禁用,并且由Windows自己在管理;其次确认系统的启动硬盘分区上有至少50MB的空余空间。(如果需要扫描大幅高清晰度的图片则需要更多)

4562.网花现象是代表扫描仪有问题吗

问:扫描书本、杂志、报纸上的图片时,常会有所谓的网花现象。网花是否代表扫描仪有问题?是否有任何方法可以去除网花?

答:扫描书本、杂志、报纸上的图片时,发生网花的原因是因为原稿使用了网点印刷所产生的,并不是扫描仪本身的故障。目前有些扫描仪的驱动程序已内建消除网花功能。

4563.HP ScanJet 4200C 扫描仪的灯管不能自动熄灭

问:HP ScanJet 4200C 扫描仪闲置10分钟或计算机关机后扫描仪灯管不会自动熄灭,何故?

答:扫描仪灯管不会自动熄灭的情况有以下二种:1.扫描仪闲置10分钟后灯管不会自动熄灭。2.计算机关机后灯管不会自动熄灭。

如有此二种情形发生,是由于驱动程序安装完成后,hplampc.exe这个文件记录的灯管状态信息有误导致,修正方法请参考以下步骤。首先确认随机附赠光盘中的HP PrecisionScan LT软件已经安装。找出hplampc.exe这个文件(一般位于C:\Windows\System目录中),将hplampc.exe复制至C:\Windows\Start Menu\Programs目录中。重新启动计算机,此时hplampc.exe的错误状态设置值将被重新设置,上述两种情况将不再发生。

此外,因为开机情况下扫描仪闲置10分钟后灯管会自动熄灭,如果你的Windows 98有设置电源管理,点选“开始→设置

→控制面板→电源管理”,将电源使用方案设置在10分钟以上。

4564.为何用HP PhotoSmart扫描照片时边缘部分没有扫描到

问:为什么使用HP PhotoSmart扫描仪扫描照片时,边缘部分有些被切掉了没有扫描到?

答:因为进纸结构的关系,PhotoSmart扫描仪有边界的限制,大约为0.3mm,此时你可以将照片放入保护套内扫描,这样它检测的即为保护套的边界,而非照片的边界。

4565.Epson Perfection1200 Photo/U底片预览时图像色彩异常

问:Epson Perfection1200 Photo/U扫描仪底片预览时,图像的色彩看起来有些异常?

答:根据底片的类型,在Epson TWAIN中的“文件来源”中选择正确的底片类型:TPUforNeg.Film或TPUforPos.Film。胶片边缘的暗区(如胶片支座的边框)被扫描时表现为白色,此过程会改变扫描区域的曝光度,并导致扫描结果较暗。可通过在区域上单击并拖动鼠标,然后单击缩放预览按钮来查看正确的色彩。

小知识:TWAIN

早期的扫描仪产品由于与应用软件(例如:图像处理软件)之间并没有统一的界面标准,因此对厂商与使用者来说都是很大的困扰。后来在1990年时,由Aldus、柯达、惠普、罗技等大厂组合成TWAIN Working Group,制定扫描仪等图像输入设备与应用软件之间的标准界面,让应用软件直接就可以取得扫描仪读入的图像。1992年时发表了第一个TWAIN版本。你可以把TWAIN想成是扫描仪与图像处理软件之间的程序界面(API),一般我们可以称为TWAIN驱动程序,它不单只是硬件的驱动程序,同时也包含了取得图像时的操作界面。这样一来,扫描仪厂商在设计产品时,只要针对TWAIN标准开发就可以,不必为了配合不同的应用软件转写不同的驱动程序。而应用软件厂商也不必担心只能配合某几家的扫描仪产品。现在TWAIN界面已经成为扫描仪产品的标准,连数码相机等图像产品,也都是以TWAIN与计算机连接。

4566.Epson GT-10000+ 扫描仪如何实现网络扫描

问:Epson GT-10000+ 扫描仪如何实现网络扫描?

答:如果需要在网络环境中使用Epson扫描仪,并向客户机发送扫描的图像,需要在与Epson扫描仪直接连接的计算机上安装Epson Scan Server;在网络的客户机上安装Epson TWAIN Pro Network。如果要在Windows NT/2000中安装扫描仪软件,需要以管理员身份登录。

1.在扫描服务器上安装Epson Scan Server:首先安装好Epson TWAIN Pro,然后双击驱动程序安装光盘上的Setup.exe文件,出现Epson安装程序对话框,选择“安装Scan Server”,出现“欢迎”对话框,单击“下一步”按钮。文件拷贝完成后,出现“问题”对话框,单击“是”或“否”。对于Windows 95/NT的用户,会出现Epson扫描服务器对话框,单击“下一步”按钮,从扫描仪对话框中选择你将使用的扫描仪,选择所需的启动模式后,出现安装完成的对话框“现在阅读Readme文件吗?”对



对话框，至此 Epson 扫描服务器安装完成。对于 Windows 98/2000 的用户，会出现“说明”、“安装完成后...”的对话框，单击“确定”按钮，出现“现在阅读Readme文件吗？”对话框，单击“是”或“否”。至此 Epson 扫描服务器安装完成。

2. 在客户端安装 Epson TWAIN Pro Network: 将扫描仪软件光盘插入光驱，安装程序会自动运行。在出现的对话框中，单击“安装网络扫描仪驱动程序”，出现“安装 Epson TWAIN Pro Network”对话框，单击“下一步”按钮，出现“Epson TWAIN Pro Network 安装”对话框，单击“下一步”按钮，出现“Epson TWAIN Pro Network 设置”对话框。在网络扫描仪的地址框中输入扫描仪服务器的 IP 地址或名称。设置完成后，单击“确定”按钮，出现“屏幕校准”对话框，单击“下一步”按钮进行屏幕校准后，系统提示“安装完成”。

3. 进行网络扫描: 在服务器端启动 Epson Scan Server。打开用于网络扫描的扫描仪，打开扫描服务器，在“输入网络密码”对话框中输入网络密码，单击“确定”按钮。注意: Epson TWAIN Pro 与 Epson Scan Server 不能同时运行。在客户端启动 Epson TWAIN Pro Network。在客户端计算机，启动 TWAIN 兼容的应用程序，在 TWAIN 兼容的应用程序菜单中，选择 Epson TWAIN Pro Network 作为 TWAIN 数据来源，并通过命令打开 Epson TWAIN Pro Network 的对话框。在对话框中根据你的目的选择适当的扫描设置，进行扫描。

4567. Epson Stylus SCAN 2500 扫描后的图像不大正常

问: Epson Stylus SCAN 2500 扫描的图像有发虚、模糊或有污迹的现象，怎么办？

答: 检查扫描驱动中亮度的设置，调节到合适的亮度值。校准 GAMMA 值和曝光值。检查原始图像的情况，检查原始图像是否被破坏，是否有污迹。确保原始图像平放在扫描平台上。确保扫描仪的平板玻璃上没有污迹。

4568. 紫光 Uniscan 5A 扫描后的图像与预览时所选择的区域不符

问: 使用紫光 Uniscan 5A 时，为什么扫描后得到的图像与预览时所选择的区域不符？

答: 出现该问题是由于你所使用的紫光 Uniscan 5A 扫描仪是属于老机型，请到紫光扫描仪的网站 (<http://www.62792288.com>) 下载新版的驱动程序。

4569. 全友 V600 扫描图片时图像出现光带条纹

问: 全友 V600 扫描仪扫描图片时，发现图像上出现 2、3 条宽窄不一的光带条纹，请问该怎么解决？

答: 扫描图像有线条，该现象分为两种: 1. 有竖线条，该现象是由于镜组或上罩里基准白处有污染造成，解决方法是清洁镜组或上罩; 2. 有横线条，该现象是由于数据线有断裂或皮带松紧度不当造成，解决方法是更换数据线或调节皮带松紧度。

4570. 如何使全友 Scanmaker 3650 扫描的底图是白色

问: 如何提高全友 Scanmaker 3650 扫描实物的效果，特别是底图应如何变成白色？

答: 因为光线反射不回来，扫描仪的结果就是黑色的。所以，要解决你的问题，可以在花卉上，蒙上白布或者白纸就可以了。但是请注意，扫描仪确实不同于数码相机。原理上说，扫描仪的设计，是将聚焦平面设计在工作玻璃面上，在这个平面上是最清晰的。离开此平面，扫描仪依靠自身的景深，能获得一些清晰度。但是，说到底，扫描仪不是用来做扫描立体物的。如果需要底图是白色，可以在花卉上，蒙上白布或者白纸就可以了。

4571. 扫描软件检测不到扫描仪

问: 我新近购买了一台扫描仪，可当我将其连接到计算机上并安装了相应驱动程序，重新启动后进入 Windows 98 系统，启动扫描软件却无论如何也检测不到扫描仪，我在购买时明明测试是好的，请问这是什么问题？

答: 你可以按照以下步骤进行检查:

1. 确定开启电源顺序正确。应该先打开扫描仪的电源，然后才启动计算机，否则系统将检测不到扫描仪。

2. 鼠标左键单击“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”，选中扫描仪的选项，单击窗口下面的“刷新”按钮，查看扫描仪是否有自检，绿色指示灯是否长亮。如果是，则扫描仪本身工作正常。如果扫描仪的指示灯不停地闪烁，表明扫描仪工作状态不正常。可检查扫描仪与电脑的接口电缆是否有问题。此外，还可以在“设备管理器”中查看扫描仪的“属性”，看看是否与其他设备存在资源冲突，如果有，可以手动更改设备资源占用，若仍然不能解决，可以根据厂商提供的说明书更改 SCSI 卡上的跳线来解决。

4572. 扫描仪扫描前几张图片十分不清楚，后面则正常

问: 我刚买了一台扫描仪，使用时经常是前几张扫描的图片十分不清楚，后面的则正常，请问是不是我的扫描仪有问题？

答: 这一般不是扫描仪的故障问题，而是扫描仪的预热时间不够。扫描仪在刚开启电源的时候，光源的稳定性较差，而且光源的色温也没有达到扫描仪正常工作所需的色温，因此，此时扫描输出的图像往往饱和度不足。在使用扫描仪之前最好先让扫描仪预热一段时间，品质好的扫描仪一般十几秒钟即可，差的有时需要几分钟，环境也会影响扫描仪的预热时间。

4573. 如何提高扫描仪扫描效果

问: 我刚买了一台扫描仪，用随机自带的 OCR 软件扫描文稿时发现识读出来的效果不太好，有的文字是黑块，扫描出来的表格也有断线的情况，页面发污，看上去比较脏。可我在购买时看商家演示同样型号的扫描仪，效果却很好，不知这是为什么？

答: 要想使识读出来的文本清晰干净，只有高质量的扫描仪和 OCR 软件是不够的，你还应该正确设置扫描参数，做好准备工作。

1. 首先应将纸稿清理干净，如用橡皮或涂改液将纸面上发污的部分去除和遮盖掉。并将错别字及肉眼都识别不清楚的字改正过来。

电脑故障 TIPS

2. 选择适当的光学分辨率, 太低或太高的光学分辨率都会影响识别效果。识读文本时, 一般将扫描分辨率设为 300dpi, 且设置为黑白方式扫描。

3. 适当设置版面类型, 如果原稿的版面类型是横排或竖排, 则在扫描设置中应该设置为横排或竖排进行扫描。

另外, 扫描出来的表格有断线或者图像出现黑块, 很可能是扫描仪的明亮度设置得不合适, 应适当调整明亮度参数。

4574. 为什么扫描的图片色彩不鲜艳

问: 为什么同样型号的扫描仪, 我家的那台扫描出来的图片色彩不鲜艳, 而别人那台扫描出来的效果就很好?

答: 1. 你首先应该确认显示器的亮度、对比度是否设置正常, 扫描软件中关于“亮度”和“对比度”方面的选项是否设置正常。

2. 扫描前应该对扫描软件中的“色彩校正”方面的选项进行合理设置。

3. 适当设置扫描软件中的 Gamma 值。Gamma 值是由暗色调到亮色调的一种视觉感受曲线。理论上 Gamma 值越高, 感觉色彩的层次就越丰富。在扫描仪自带的扫描应用软件里, 有对 Gamma 值进行调整的参数, 我们往往因为没有正确设置该参数而使扫描出来的图像效果不理想。如果图片没有特殊用途, 则 Gamma 值通常设为 1.4。若是用于印刷, 则 Gamma 值设为 1.8。若应用于网页上, 则 Gamma 值设为 2.2。

4575. 用 OCR 来识别印刷不干净的汉字

问: 当汉字印刷不干净时, 用 OCR 来识别效果较差, 请问有何办法提高识别率?

答: 你可以利用图像处理软件(如 Photoshop)进行预处理。首先, 在 Photoshop 中用灰度模式扫描文本, 然后选择“Image → Adjust → Curves”工具。拖动对话框中的曲线, 使其前一段尽量贴近曲线所在区域的底部。这样就会把纸张上的污渍、折痕等清除。最后适当增加图片的对比度, 修改模式为 Bitmap, 然后以 TIFF 格式存盘。用 OCR 调入后, 就可以较好地识别了。

4576. 为何有些扫描仪在接通电源后没有任何反应

问: 为什么有些扫描仪在接通电源后没有任何反应?

答: 一些节能型的扫描仪只有在进入扫描程序界面后指示灯和灯管才会亮起, 退出后又会熄灭。

4577. 扫描仪连续扫描多张照片后提示“扫描仪出错”

问: 我电脑使用的是 Celeron 600 CPU, 微星 MS-6163 主板, KingMax 128MB SDRAM 内存, 迈拓 30GB 硬盘, 最近安装了一台明基 320P 扫描仪(EPP 接口), 可是在 Windows 98 中连续扫描多张照片后, 系统提示“扫描仪出错”并蓝屏死机, 而扫描单张照片时却没有任何问题, 请问如何解决这个问题呢?

答: 如果扫描单张照片时没有任何问题, 说明你的扫描仪硬件方面没有故障, 一般应该是参数设置不合理造成的。应重点从以下方面入手:

1. 改变并行口工作模式

开机后按 Del 键进入微星 MS-6163 主板的 BIOS 设置, 检查

主板并行口设置是否为 EPP 模式, 如果不是, 请更改参数; 如果是, 则可以选择其他 EPP 模式参数, 如将 EPP 1.7 改为 EPP 1.9 或其他。然后按 F10 键选择保存退出即可。

2. 如果不能解决问题, 则可以调整“控制面板→系统”中的虚拟内存, 将数值调得大一些, 保存退出即可。

4578. 为何扫描仪在扫描出的图像中出现一条从上到下的白线

问: 为什么我的扫描仪在扫描出的图像中出现一条从上到下的白线, 以前没有出现过这个问题, 请问如何解决? 答: 扫描出的图像出现白线, 一般是由于扫描镜上灰尘积聚过多造成的, 解决的方法是:

打开扫描仪盖板, 在扫描灯的正下方找到长条状的扫描镜, 用柔软的棉布蘸上无水酒精清理扫描镜上的灰尘即可。

4579. 扫描仪安装好重启后提示没有发现扫描仪

问: 我使用的电脑配置为 Intel PIII 700 CPU, EPOX 磐英 BX7+100 主板, HY PC133 256MB 内存, GeForce2 MX400 显卡, IBM DLTA 45GB 硬盘, 原来配有一台 Canon 210 SP 喷墨打印机, 使用中一切正常, 朋友送给一台 Microtek ScanMaker V600 扫描仪给我(EPP 接口)。由于电脑上只有一个并口, 而扫描仪上又有一个并口, 所以将扫描仪连接到电脑的并口上, 而将喷墨打印机连接到扫描仪的并口上。在 Windows 98 操作系统中安装完扫描仪的驱动程序后, 扫描仪与打印机均可以正常使用, 而重新启动操作系统后, 只有打印机可以工作正常, 系统提示没有发现扫描仪。在系统中将扫描仪的驱动程序删除并重新安装则可正常工作, 而重新启动后故障依旧。但将打印机卸下后只连接扫描仪则扫描仪可以正常工作。请问这是是什么原因造成的, 如何解决这个问题?

答: 这个问题是由于你的扫描仪驱动程序和打印机驱动程序存在冲突造成的, 具体来说就是: 你的 Microtek ScanMaker V600 扫描仪驱动程序中设置了一个叫“纸张感应自动扫描”的功能。该功能在内存中驻留时会时刻检测扫描仪的状态, 而当打印机被驱动时将导致扫描仪的检测工作失败, 导致扫描仪无法正常使用。

解决的方法也很简单, 就是在扫描仪的驱动程序中关闭此项功能, 即可使扫描仪与打印机均能工作正常。

4580. 为何在 Word 中插入来自扫描仪的图像时出现错误提示

问: 为什么我在 Word 中插入来自扫描仪的图像时却出现错误信息提示?

答: 可能是以下几方面原因导致的问题:

1. 扫描仪软件没有安装完全, 请根据随扫描仪附带的使用手册进行附带软件的安装。

2. 扫描仪与 TWAIN 标准不兼容, 请确认安装了由设备制造商提供的支持 TWAIN 的软件。

3. 程序兼容性问题, 你可以在其他扫描软件中将图片扫描进来, 然后在 Word 中通过选择“插入→自定义文件”命令来插入已经放在硬盘上的图片文件。



电脑故障超级技巧

4581. Kodak DC215 数码相机无法拍照

问：为什么Kodak DC215数码相机有时会出现无法拍照的现象？

答：1. 如果你刚刚拍好照片，闪光灯也许正在充电，请你等状态显示灯转为绿色后再试试。

2. 确定信息显示面板上的还有剩余可拍张数，如果没有剩余可拍张数，请你删除部分相片或将相片传送到电脑后，再将相片删除。或者安装更换CF记忆卡。

3. 检查数码相机是否与电脑连接通信。如果与电脑连接，请将功能开关扳到“Capture”的位置。或者扳动到“Connect”的位置，然后运行电脑中的DC215相机控件软件，利用软件进行拍摄。

4. 确认数码相机是否出现故障。

4582. 为何数码相机无法将照片传到计算机

问：把数码相机中的照片传送到电脑时，系统出现错误信息的窗口，请问该怎么办？

答：确定是正确按照使用手册上的说明进行操作，检查数据线是否正确连接在电脑与数码相机上。再确定数码相机电源已经打开，如果电池没有足够的电量也不能打开数码相机。如果你是使用Windows系统，而且在连接USB（或COM）接口有问题，请检查计算机是否已正确安装数码相机驱动程序或关于COM的设置。最后还要检查一下，没有同时打开其他关联的图像处理软件或相机控件软件。

4583. 为何数码相机拍摄效果不理想

问：数码相机CCD达到300万像素，为何拍出来的相片还会模糊不清，或者效果不理想？

答：请确定要拍摄的对象是在数码相机的有效范围内。一般来说，如果不使用闪光灯，拍摄应在80cm的距离内，使用闪光灯则在80cm~8m的距离内。如果要拍摄的对象是动态的（比如：曝光拍摄），这时最好使用摄影脚架，也可以在数码相机与计算机连接的情形下，调整快门的的速度，试着将快门的的速度调得更快。当你按下快门时，请确定没有晃动相机（直到闪光灯亮起为止），并确定对象没有移动。当然拍摄技巧也十分重要。

4584. 摄像头能否作为数码相机使用

问：摄像头能否作为数码相机使用？

答：如果你对分辨率要求不高，一些功能较强的摄像头可以作为数码相机使用。如创新出品的Video Blaster WebCam Go，当它脱离电脑时就是一台数字相机，当它与电脑连接时则是一个普通的摄像头，你可以通过NetMeeting软件进行视频会议或视频捕捉。WebCam Go的摄像头可以旋转，其液晶显示面板能显示剩余的可拍照片数，并可选择单张照片、延迟拍摄等多种拍摄模式。但如果你对画面质量要求较高，则建议购买真正的数码相机。

4585. USB卡端口无法与数码相机配合

问：近期我给我的电脑中加装了一块USB卡，但这个端口却无法与我的数码相机配合工作。有什么办法能解决这个问题吗？

答：很可能是由于你的USB卡端口不能提供必要的电源来支

持数码相机工作。想解决这个问题一般有三种方法：

方法一：用一种具有更大供电能力的USB卡来更换这块卡。

方法二：如果你的数码相机带有独立电源，那么先打开数码相机的电源，然后连接USB电缆。

方法三：将一个USB集线器连接到USB端口上，然后将相机连接到该集线器上使用。

4586. 为何拍摄出来的景物与LCD里面看到的景物有位移现象

问：我在用数码相机拍摄时，为什么有时候会出现拍摄出来的景物与LCD监视器里面看到的景物有位置移动的现象？

答：出现这个问题的原因有：

1. 数码相机电池的电量不足了，应及时充电或更换电池。

2. 所有的数码相机本身在拍摄时都会有时滞现象，也就是指按动快门后到能够实际拍摄出景物之间有一定的延迟时间，这时如果景物有变化或拍摄者的手移动了位置都会造成该现象。解决的方法是先将快门按到一半的位置使相机先对准目标自动进行调焦，然后按下快门可以减少时滞现象；多使用三脚架；更换为时滞时间短的数码相机。

4587. 数码相机的插值分辨率和光学分辨率有什么区别

问：我在购买数码相机的时候发现有些机型标称插值分辨率，有些标称光学分辨率，请问两者有什么区别，哪一种才是真正的分辨率？

答：光学分辨率是根据像素值测得的，像素值越多，分辨率也就越高，产生的影像也就越锐利清晰，层次越丰富。

插值分辨率是通过软件的插值来提高分辨率，也就是在每两个真实的像素点之间再插入一个模拟点。

光学分辨率是数码相机的真正分辨率，代表了数码相机拍摄的清晰程度。一般情况下，加入插值对于放大图像会有一定的帮助。低像素的图像在放大一倍后必然会出现发虚的现象，较高像素的照片则不会有太大的变化，而具有插值分辨率的图像则是介于高低像素之间的一个模糊概念，但可以得出的结论是：通过插值得到的分辨率肯定比同数量的光学分辨率效果要差。因此你在选购数码相机的时候要以光学分辨率为参考。

4588. 为何数码相机标称的 CCD 像素值比实际拍摄图像的像素值要大

问：为什么数码相机标称的CCD像素值比实际拍摄图像的像素值（分辨率）要大？

答：实际拍摄时需要CCD的像素值大于拍摄图像的像素值，原因是CCD作为数码相机的感光器，边缘的感光元素都会出现偏色和模糊，因而在产生图像时，数码相机会自动剪除边缘的像素点。这样就会造成实际拍摄图像的像素值（分辨率）略低于CCD所能提供的像素值的现象。

4589. 数码相机的主流存储介质有几种

问：听说数码相机的主流存储介质有好几种，它们都是什么，有什么特点，能相互通用吗？

答：数码相机中存储数码照片的主流存储介质有

电脑故障 TIPS

CompactFlash (CF卡)、SmartMedia (SM卡)、MemoryStick (记忆棒) 三种。其中CF卡应用得最为广泛,大部分数码相机都采用这种介质存储数码照片,所以它的通用性最佳,且价格低廉;而SM卡则以轻薄小巧见长,但是价格相对前者贵不少;MemoryStick又称SONY记忆棒,是SONY数码产品独自开发的专用存储介质,也非常小巧,但兼容性不佳。三种存储介质之间无法通用。

4590.单反数码相机比普通数码相机好在哪里

问:我想购买数码相机,总是听说单反相机好,请问这种相机和普通数码相机相比有什么优点?

答:这种相机的优点是消除了视差。由于取景和拍摄使用同一个镜头,因此,取景器中所看到的景物和实际拍摄的景物完全相同,没有视觉差异。而且由于是同一个镜头,因此可以更换不同焦距的镜头。而普通轻便相机是不能任意更换镜头来获得不同的拍摄效果的。

4591.为何连接在1394卡上的数码摄像机无法被系统识别出来

问:为什么我连接在1394卡上的数码摄像机(DV)总是无法被我的Windows 98操作系统识别出来,即使是安装驱动也不行?

答:出现这个问题的原因可能是你电脑所安装的Windows 98操作系统版本无法支持你的数码摄像机,因为Windows 98操作系统的第一版对数码摄像机的识别能力非常的差。如果你电脑中安装的是Windows 98SE版(第二版),在不能正确识别数码摄像机的情况下,需要到微软的网站下载并安装一个名为DV Update for Windows 98SE的补丁程序到系统中。其次还建议你在系统中安装DirectX 8.0(或以上版本)程序,并且安装DirectX 8.0 DV update。

4592.为何数码相机拍摄的照片有红眼现象

问:我新近买了一台数码相机,给亲戚朋友们拍了很多照片,可是将照片传入电脑中用ACDSee浏览的时候,发现人像都有红眼现象,这是怎么回事呀?

答:用数码相机拍摄人像时出现红眼现象,是因为在光线较暗的环境下拍摄人像,闪光灯闪光时会使人眼的瞳孔瞬间放大,视网膜上的血管被反射到底片上,从而产生泛红影像。不过最新出产的数码相机一般都会带有消除红眼的功能,可按照随相机所带的说明书进行设置。

对已经产生红眼现象的数码相片可通过专业的图像软件(如Photoshop、PhotoSuite、Paint Shop Pro等)来调整处理。而有些图像软件则带有专门的消除红眼功能,如CorelDraw Photo Paint 11新增的Red-Eye Removal工具和Photoshop Elements所带的red-eye brush工具等。

4593.为何数码相机用强制闪光拍摄的照片还是明显偏蓝色

问:为什么我用数码相机在晴天拍摄有些阴影的物体时,照片打印出来明显偏蓝色,有时晚上在房屋内拍摄也出现这个问题,即便用强制闪光也不行,请问如何解决这个问题?

答:出现这种现象一般都是因为没有适当选择“白平衡”功

能进行动态补偿造成的。“白平衡”应用场合和设置的内容,根据你拍摄时不同的场景选择不同的“白平衡”参数即可。另外,如果能熟练掌握“白平衡”设置技巧,还可以拍摄出特效照片。

4594.数码相机增添大容量CF卡后速度变慢

问:最近我为自己的数码相机增添了更大容量的CF卡,但是感觉照相速度变慢了很多,请问这到底是怎么回事呀?

答:使用数码相机用户有时候会遇到这样一个现象:使用某品牌数码相机,采用“原装”CF卡的时候照相保存速度较快,而更换“兼容”CF卡之后感觉到速度明显变慢,产生这种现象的原因是:CF卡在设计上是采用电子技术进行存储,内部传输速度是固定的,也就是说随着容量的上涨导致寻址空间增大,必然会对速度产生一定的影响,简单说就是容量小的CF卡由于寻址空间小,进行存储的时候寻址速度较快,整个存储过程就会略快;而容量大的CF卡由于寻址空间大,进行存储的时候寻址速度受到影响,整个存储过程就会略慢一些。

4595.为何视频处理软件时无法识别JVC摄像机

问:我在Windows 2000操作系统中使用视频处理软件时发现无法识别我的JVC摄像机,请问这是怎么回事?

答:在Windows 2000操作系统中有些牌号的DV摄像机必须安装TI驱动程序,并且在“设备管理器”中删除Microsoft DV Camcorder and VCR项,然后关闭摄像机再打开,当系统请你提供驱动程序的位置时,你可以指定如下文件夹:c:\WINNT\System32\drivers。正确安装后会在“声音、视频和游戏控制器”里出现“1394 DV Camcorder”字样,此时系统就可以识别该摄像机了。

4596.解决液晶投影仪投射出梯形画面

问:为何使用液晶投影仪投射出的画面,有所谓“头大尾小”或者“左(右窄)右(左)宽”的梯形现象发生?

答:当“头大尾小”的梯形现象产生时,有些液晶投影仪附有梯形修正调整钮(市面上最大到18度的修正),就可以改善此情况发生。而“左(右)窄右(左)宽”的情况,是因为液晶投影仪放置的位置未与银幕平行所致。或将投影仪垫高,使之与银幕夹角成90度试试。

4597.液晶投影机与电脑连接时出现噪声或字迹模糊等现象

问:为什么液晶投影机与部分计算机相连接时,会出现噪声或字迹模糊等现象?

答:一般来说,液晶投影机与计算机连接时兼容性较好,与笔记本电脑连接时,因各笔记本电脑输出的信号(VGA或SVGA)在频宽上,比较不统一,因此在兼容性上可能会产生问题。但可以在“单枪”上的Frequency、Contrast和Tracking的按钮上做调整,必可达到比较好的效果。

4598.解决液晶投影机中央亮、四周暗的现象

问:为何液晶投影机所投出的画面有中央亮、四周暗的现象?



电脑故障超级技巧

答：事实上所有的液晶投影机投射出的画面均会有如此现象，这是机器本身设计上的问题，是无法克服的，只有在选购前多做比较。

4599.液晶投影机使用一段时间后亮度明显下降

问：为什么液晶投影机使用了一段时间后没有原来的那么亮了？

答：大部分液晶投影机，是采用内置灯泡穿透投影方式来使图像呈现出来。不同的灯泡其寿命的差别也非常大，金属灯泡1000小时左右，卤素灯泡100~200小时左右。金属灯泡寿命较长但其亮度与使用时间呈线性下滑，使用时间达到120小时左右，亮度只有原有的70%。卤素灯泡寿命虽短但其使用期间亮度一致，亮就亮、不亮就不亮。

4600.投影机投射的图像非常小

问：我将投影机连接到笔记本电脑上，开机后投影机投射的图像非常小，调节投影机以及显示分辨率等参数也无法使之正常，我电脑中装的是Windows 98操作系统，这个问题如何才能解决？

答：1.有时显示器类型无法被系统正确识别或选择错误就会出现这样的问题，在系统桌面上选择“开始→设置→控制面板→显示→设置→高级→监视器”，选择标准显示设备类型下的“Super VGA **** × ****”参数项，单击“确定”按钮试试。

2.显卡的驱动出现问题也有可能造成此类问题，在“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器”，将里面的显卡驱动程序删除并重新启动电脑安装显卡驱动程序。

4601.投影仪上没有图像输出

问：为什么我将投影仪和笔记本电脑连接后，投影仪上没有图像输出？

答：出现这个现象是因为你没有对笔记本电脑上的显示输出进行正确设置造成的。因为笔记本电脑在外接显示设备时有四种显示输出状态，即：笔记本电脑液晶屏和外接显示设备同时显示；只有笔记本电脑液晶屏显示；只有外接显示设备显示；笔记本电脑液晶屏和外接显示设备都不显示。你可以参照笔记本电脑的说明书找到显示控制切换组合键切换到笔记本电脑液晶屏和外接显示设备同时显示状态即可。

4602.投影机出现图像不稳定并伴随出现波动条纹的现象

问：为什么我将笔记本电脑上的图像输出到投影仪上时，出现图像不稳定并伴随出现波动条纹的现象？

答：造成这个问题的原因是投影机电源信号与笔记本电脑电源信号不共地。解决的方法是将投影机与笔记本电脑电源插头插在同一电源接线板上。

4603.投影机出现图像重影的问题

问：为什么我将笔记本电脑上的图像输出到投影仪上时，出现图像重影的问题？

答：出现这种现象主要是由于信号电缆品质不良导致的，一般更换信号电缆即可解决问题。

4604.投影仪有时会出现显示空白而又能马上恢复的问题

问：为什么将笔记本电脑上的图像输出到投影仪上演示的过程中，有时会出现显示空白而又能马上恢复的问题？

答：解决该问题的方法是：

1. 关闭笔记本电脑上操作系统中的屏幕保护程序。
2. 关闭节能方面的设置。
3. 关闭系统运行中的监测程序或病毒防火墙一类的程序。

4605.如何共享笔记本电脑与台式电脑

问：如何共享笔记本电脑与台式电脑？

答：实际笔记本电脑与台式电脑共享，有很多方法，这里着重介绍安装网卡的形式。不过台式电脑与笔记本电脑都必须装上网卡，用同轴线来连接直接串接两台计算机。并安装好驱动程序后，就可以直接在网邻居中看到对方了。要注意的是，要共享出来的资料要设成共享，两台电脑使用的通讯协议也要一样。

4606.华硕笔记本电脑电池电量不足应如何处理

问：华硕L8400笔记本电脑中的电池经常会发生无法充电饱和，或是充电饱和后使用很短的时间就发生电量不足的情形。该怎么办？

答：请下载电池计量校正程序 Battlfm.exe，此程序可在华硕笔记本电脑的驱动程序网页中下载（ftp://ftp.asus.com.tw/pub/asus/nb/battlfm.exe）。下载后的 battlfm.exe 是一个自解压文件，将文件解压缩后会在 C:\windows\temp 中产生两个文件，分别是“Battlem.exe”和“电池修正程序使用说明”。将 Battlfm.exe 复制到 C:\下，再将重新启动计算机，选择将电脑重新启动在 MS-DOS 模式。然后输入“C:\windows\temp\battlfm.exe”，再按下回车键（请注意插上外接电源），此时电脑本身会自行充电。此时无须关注电池指示灯是否会闪烁或是声。等到电池已经充电饱和时则会自动提醒你你将外接电源取走，电源取走后电脑本身将会自行放电然后自动关机，途中请勿自行关闭电源。等到电脑自动关机后，请自行接上外接电源，等到电源指示灯不再闪烁即表示已经充电饱和，至此即完成整个电池校正程序。此时你的电量显示功能就可恢复正常了。

4607.笔记本电脑无法显示是何故

问：假如笔记本电脑在开机状态，但是屏幕却无法显示时，请问是LCD液晶屏坏了吗？

答：首先请检查对比或亮度控制是否已调整好，并试着调高亮度。再则检查是否无意中让电脑进入了睡眠模式，不妨按任意键来唤醒系统，此时如果屏幕依然无法显示时，可考虑按下“Ctrl+Alt+Delete”组合键，使电脑重新开机并重整系统，或将电脑强迫关机，等待几秒钟后，再将电脑开机尝试系统是否可恢复正常。

4608.IBM的笔记本电脑内置调音方法

问：我有一台IBM的笔记本电脑，我听说IBM的笔记本电脑内置一种调节声音的方法，但是不知道具体应该如何设置的，

请你给以解答。

答：这要看是什么型号的 IBM 笔记本电脑，有的 IBM 笔记本电脑在左边有一个可以调节声音的旋钮，使用该旋钮就可以调节声音，你的笔记本电脑是否属于该型号，还有几种型号的调节方法是同时按“Fn + F5”组合键，在显示器的左上角会显示一个扬声器图标，表示是进行声音设置，然后同时按“Fn + +”组合键增大声音，“Fn + -”组合键减小声音，同时按“Fn + ESC”键退出。

4609. 如何解决笔记本电脑的显示屏不满屏

问：一台 TOSHIBA Satellite Pro 480CDT 笔记本，开机后屏幕显示为 640 × 480 模式，屏幕显示不满屏，重新更换显卡驱动程序并将显示器类型调整为 800 × 600 模式，同时将桌面区域设置为 800 × 600，重新启动后，显示仍不满屏，查看显示器属性，发现显示区域仍为 640 × 480，并未改为 800 × 600。

答：问题出在 CMOS 的设置上，重新开机，按 ESC 键，接着按 F1 键，进入 CMOS 设置，在 Display 选项中，将 LCD Display Stretch=Disabled 改为 Enabled 即可（在把 Disabled 改为 Enabled 后，立刻就会发现屏幕显示区域变大）。重新启动后一般就可显示满屏了，如果还不满屏，可再调整显示区域为 800 × 600 即可。

4610. 笔记本电脑开机后出现液晶显示屏黑屏的现象

问：我的笔记本电脑一直使用正常，可最近在一次开机后出现液晶显示屏黑屏的现象，将屏幕亮度调整到最高也没有任何效果，而电脑上的几个指示灯显示正常，请问这是怎么回事？

答：笔记本电脑液晶显示屏黑屏是一个常见故障，可能的原因主要有以下几个方面：

1. 液晶显示屏内部的高压灯管或高压板损坏，表现出的现象是显示屏完全黑屏，没有任何显示，但系统可以正常启动，即硬盘读数据，操作系统可以发出启动成功的音乐。
2. 连接液晶显示屏的信号排线断裂或接触不良，表现出的现象是显示屏虽然黑屏，但隐约仍有暗淡的显示，此时系统也可以正常启动，即硬盘读数据，操作系统可以发出启动成功的音乐。
3. 显卡故障，如果是这个原因，那么维修成本就非常高了。

4611. 刷新笔记本电脑 BIOS 时出现错误提示

问：我想更新我的笔记本电脑的 BIOS，下载了更新程序，用 Windows 98 启动软盘启动了电脑并进入 DOS 界面，但执行刷新程序时却出现“cannot flash when memory manager (e.g Himem) are present”的提示，刷新程序无法继续执行，请问这是怎么回事？

答：出现这个问题的原因是你在用 Windows 98 启动软盘启动电脑时载入了 himem.sys 内存管理程序，造成刷新无法执行，解决的方法是将启动软盘中的 config.sys 和 autoexec.bat 两个文件删除。然后再重复原来的操作即可。

4612. 为何按“Del”键无法进入笔记本电脑的 BIOS 设置

问：为什么我在开机后按下“Del”键无法进入笔记本电脑的 BIOS 设置？

答：一些台式电脑和笔记本电脑并没有采用开机后按“Del”键进入 BIOS 设置的方式，常见的用于实现该功能的热键有：F1 键、F2 键、F10 键、F12 键以及 Esc 键。还有的采用“Ctrl + Alt + / 或 Shift”这 3 个组合键。

如果仍然不能进入 BIOS，你也可以通过开机后一直按下空格键、Insert 键，或者在开机前按下硬盘以造成开机后出现故障信息提示，从中寻找正确功能键进入 BIOS。

4613. 华硕 M2A 笔记本电脑的硬盘指示灯为何会每隔 2、3 秒钟自动闪一下

问：我使用的是华硕 M2A 笔记本电脑，该款电脑采用的是 PIII-M 移动 CPU，使用中我发现硬盘指示灯每隔 2、3 秒钟会自动闪一下，请问为什么会出现这种情况，如何才能让硬盘指示灯不再闪烁？

答：这种现象是由 Intel PIII-M CPU 引起的。解决该问题的步骤是：

Windows 98 操作系统：在 Windows 98 系统桌面上依次选择“开始→设置→控制面板”，在随后出现的窗口中找到并双击“系统”图标，接着选择“设备管理器”标签，选中“CD-ROM”项并单击“属性”按钮，然后取消“自动插入通告”和“DMA”设置即可。

Windows 2000 或 Windows XP 操作系统：在系统桌面上单击“开始→运行”项，在随后出现的窗口中的“打开”栏中键入 regedit 并单击“确定”按钮运行注册表编辑器，依次展开 HKEY_LOCAL_MACHINE \SYSTEM\CurrentControlSet\Services\Cdrom，将“Autorun”项的值改为 0 并退出注册表编辑器重新启动系统即可。

4614. SONY 笔记本电脑的 DVD 驱动器不能识别 DVD 影碟

问：我购买了没多久的 SONY 笔记本电脑，原来使用一切正常，只是 1 个月没有使用，上面的 DVD 驱动器就不能识别 DVD 影碟了，请问如何解决这个问题？

答：笔记本电脑在一段时间不使用后的确容易出现光盘驱动器读盘性能下降的现象，原因一般是笔记本电脑的光盘驱动器密封性能要差一些，因此更容易使灰尘进入并附着在激光头上，但这时的激光头清洗起来也不太难，你可以放一张数据光盘进去并长时间读取数据，或放入一张 CD 光盘长时间播放音乐，更直接的方法就是使用光驱清洗盘，这样可以清洁受污染的激光头。以后需要注意的是，一定不要将笔记本电脑放在灰尘比较大或空气比较潮湿的环境中，不用时应该马上将电脑放入电脑包。

4615. 台式电脑与笔记本电脑直接电缆连接后无法工作

问：为什么将台式电脑与笔记本电脑使用直接电缆连接的方式设置并连接后却无法正常工作呢？

答：如果你的笔记本电脑自身带有 PCMCIA 网卡，则很可能会造成这个问题，解决该问题的方法是：

1. 在操作系统桌面上用鼠标依次选择“开始→设置→控制面板”
2. 在随后出现的窗口中双击“系统”图标，然后选择“设备管理器”标签。



电脑故障超级技巧

3. 在接着出现的界面中删除“网络适配器”中有关笔记本电脑上自带的PCMCIA网卡记录并单击“确定”按钮保存。

4. 重新启动操作系统然后进行直接电缆连接操作即可。

4616. 笔记本电脑字母键与数字键合并

问：我在使用笔记本电脑时，有时会出现按一些字母键却出现数字的情况，重新启动后又好了，请问这是怎么回事？

答：由于笔记本电脑为了减小键盘所占区域，将我们台式机电脑键盘右侧的小数字键盘区合并在了主键盘区上，因此造成有些字母键通过切换后还有输入数字的功能，而你很可能无意中按下了NumLk这个切换键导致出现按下字母键却显示数字的现象。所以你只要重新按一下NumLk键切换回去就可以了。

4617. SONY 笔记本电脑无法全屏显示某些游戏

问：我使用的SONY笔记本电脑在玩儿一些游戏时无法全屏显示，而换到另一台Dell笔记本电脑上就没有这个问题，请问这是怎么回事？

答：出现这个问题的原因是笔记本电脑液晶屏所采用技术的差异造成的，你那台Dell笔记本电脑的液晶屏是属于拥有自适应功能的那种，就是说无论游戏设定在什么分辨率下，由于液晶屏可以进行自我调节而使图像都能被全屏显示出来。而那台SONY笔记本电脑的液晶屏不是自适应的，当液晶屏的分辨率与游戏的分辨率不同时就会出现你遇到的问题，因此，你必须在游戏里面把分辨率设定为和你笔记本电脑液晶屏的标准分辨率相同时才可以全屏显示。

4618. 如何查看笔记本电脑是否使用笔记本专用CPU

问：如何查看笔记本电脑所用Intel CPU是否是笔记本电脑专用CPU，而不是台式机CPU？

答：Intel Mobile P III有三种封装方式：400Pin Mobile Module(MMC2)、Ball Grid

Array(BGA)、Micro PGA(Pin Grid Array)。笔记本电脑CPU的几种封装形式都明显不同于台式机，如果有条件打开笔记本的外壳，直接从外观就可以很明确地判断出CPU类型。当然大多数消费者在购买时并不具备打开外壳的条件，要判断笔记本用的CPU是否为专用的，也可以看笔记本电脑上贴的Intel Inside标签，黑色底子的小标签为笔记本电脑专用芯片标记，银亮色底子的大标签为台式机用芯片标记。

4619. AC 交流电源供电是否对电池有影响

问：我经常使用AC交流电源给笔记本电脑供电，很少用笔记本电脑自带的电池供电，请问这样工作时是否对电池有影响，是否需要在用AC交流电源给笔记本电脑供电时将电池拆下？

答：如果你经常不用笔记本电脑自带的电池供电，那最好还是将电池拆下来。因为笔记本电脑电池的寿命长短不是由总的使用时间决定，而是由充放电次数来决定的。你在用AC交流电源供电时，由于电池也串接在上面，因此每次接上AC交流电源，电池就会开始充电，关闭后又开始放电，这样无形中就造成了充放电次数的增多，影响电池使用寿命。另外，总是串接着电池，那么电池始终在发热，对电池寿命也有一定的损害，如果

不需要的話，也应该拆下来。

4620. 笔记本电脑的哪些地方可以升级

问：请问笔记本电脑的哪些地方可以升级呢？

答：笔记本电脑可升级的范围相对于台式机来说小很多，但仍然有如下配件可以升级：

1. 内存

一般笔记本电脑都提供了内存扩充插槽，但需要注意的是，选择笔记本电脑内存条时要尽量选择与原装内存同品牌的，鉴于兼容性问题，最好不要买杂牌的条子。

2. 硬盘

可以将笔记本电脑原装硬盘更换成容量更大的硬盘，不过一些小品牌的笔记本电脑很难找到专用的升级硬盘，只能找其他品牌硬盘代替。还需要注意的是，一些笔记本电脑对硬盘容量有限制，购买硬盘时最好现场试试，只有开机后在BIOS中侦测到了实际硬盘容量，才可以放心。另外，你还可以通过PCMCIA卡槽来加一个外接硬盘。

3. 电池

很多老的笔记本电脑使用的是镍(Ni)电池，长时间使用会造成使用时间显著变短，你可以将其升级为锂(Li)电池，这种电池无论在性能、易用性和稳定性上都更出色。

4. PCMCIA 卡槽

PCMCIA卡槽是笔记本电脑的万能输入装置，使用它可以在电脑中添加各种硬件，包括硬盘、调制解调器以及网卡等，还可以提供多媒体功能，如增加光驱、游戏杆等。

4621. 笔记本电脑的电池无法充电

问：我的笔记本电脑有半年多没有使用，最近进行充电使用时发现电池无法充电了，请问这是怎么回事？

答：绝大多数笔记本电脑所使用的锂离子电池如果长时间不使用，往往容易出现“过度放电”的现象，导致的后果就是无法再继续充电使用了。你应该马上到经销商处进行维修，有部分电池还是可以恢复的。另外，为了防止“过度放电”现象，你在长时间不使用笔记本电脑时，应该将充电电池取下并放置在凉爽干燥的地方，然后至少每隔半年进行一次充电操作。

4622. 笔记本电脑的液晶屏总是显示256色

问：最近新购得一台笔记本电脑，PIII 850MHz CPU、14.1英寸显示屏，可不知道为什么笔记本电脑的液晶屏总是显示256色，1024×768的分辨率，把它设置为800×600、16位色却总是无法正常显示。如果把分辨率设为800×600、256色，则屏幕面积缩小，不能扩张为全屏。请问这是怎么回事？

答：由于显示原理的差异，液晶显示器和CRT显示器不同，其屏幕分辨率并不能随意设定，一般都有个最佳值。除此之外的其他分辨率或无法设定，或效果不好。LCD液晶显示器只有在真实分辨率下，才能显示最佳影像。LCD显示器工作在低于最佳分辨率状态时，一般采用“居中显示”的方式。例如你想在1024×768的屏幕上显示800×600分辨率的画面，整个画面看起来就会居中缩小了，而且外围还有阴影环绕。

4623. 笔记本电脑之间如何利用红外线通讯

问：我公司购买的笔记本电脑都配置有红外线接口，请问如

电脑故障 TIPS

如何才能利用红外线接口进行笔记本电脑之间的联系？

答：具体步骤如下：

1.) 如果你的笔记本电脑配置了红外线连接器，则首先将红外线连接器安装到笔记本电脑的5针红外线接口上。

2. 开机后进入BIOS设置，在INTEGRATED PERIPHERALS子菜单中，将Onboard IrDa

Port 或相关选项设置成 Enable，将 UART2 Use Infrared 项设置为 IrDA。在红外线传输模式选项 UART Mode Select 中，如果选择 HPSIR，则只能通过标准的 115.2Kbps 速率传输数据，选择 ASKIR，则可以最高 4Mbps 速率传输数据，建议首先选择 ASKIR，如果连接不能通过再选择 HPSIR。保存设置后退出 BIOS。

3. 操作系统正常启动后，在系统桌面上用鼠标双击“我的电脑”图标，在随后出现的窗口中应该会出现一个“红外线接收者”的图标。进入“控制面板”窗口，你可以通过新增的“红外线”选项来修改它的状态。再选择进入“网络”，应该会发现多了“红外线端口”和“快速红外线协议”项，这就说明红外线连接器已被正常安装。

4. 在系统桌面上选择进入“开始→设置→控制面板→系统”，打开“红外线监视器”，单击“选项”标签，选中“启动红外线通讯”复选框，然后单击“应用”按钮，这样红外线接收器就可以正常工作了。

5. 接着选择进入“控制面板→系统→设备管理器”，在其中的设备列表中添加“虚拟红外线并行(LPT)端口、虚拟红外线串行(COM)端口、红外线通讯设备和 InfraredPnP SerialPort(即插即用红外线串行端口)”项目。

6. 选择“控制面板→网络→配置”，在其中增加 InfraredPnP SerialPort 和“快速红外线传输协议”项，并绑定“快速红外线传输协议”。

7. 要通过红外线接口传输文件，可以使用“红外线接收者”。当红外通讯对象（如配置好的另一台笔记本电脑）进入有效范围内时（两设备之间不要有障碍物，红外线接口直接相对，距离尽可能短），“我的电脑”中“红外线接收者”图标就能标识出通讯对象的名称，此时双击“红外线接收者”图标，就可以打开“红外线传输”窗口进行文件传输了。

4624.笔记本电脑安装了红外鼠标后无法使用

问：为什么我的笔记本电脑安装了红外鼠标以后却无法使用，而安装到其他笔记本电脑上却没有这种问题？

答：很可能是由于你没有打开笔记本电脑 BIOS 中的相关选项而产生了不能使用的问题，解决步骤如下：

1. 接通笔记本电脑开机电源，按 Del 键进入 BIOS 设置。

2. 在菜单中选择进入 Peripheral Setup 选项。

3. 在随后出现的菜单中选择 COM2 Infrared PORT 选项，并将其参数由 Disabled 改为 Auto。

4. 接着选中 IR Mode 选项，将其参数由 FIR 改为 IrDA。

5. 按 F10 键，并选择保存退出 BIOS 即可。

4625.笔记本电脑只有内置的 Touch pad 鼠标可以正常使用

问：为什么我给笔记本电脑无论是外接 PS/2 口的鼠标还是 COM 口的鼠标都无法使用，而内置的 Touch pad 鼠标却可以正常使用，如何解决这个问题？

答：1. 对于 PS/2 鼠标来说，大都可以和内置的 Touch pad 同

时使用，你遇到的情况比较少见，你可以在开机后按 Del 键进入 BIOS 设置，选择 System 选项中的 Point Device，将其参数值设置为 Disabled，然后按 F10 键选择保存退出即可。

2. 如果是 COM 口的鼠标，则需要 Windows 系统桌面上用鼠标左键单击“开始→设置→控制面板”，然后双击“添加新硬件”图标，让操作系统自动检测出标准串口上的鼠标即可。

4626.笔记本电脑的 PCMCIA 移动存储卡无法工作

问：我有一台 SONY PIII 850 笔记本电脑，安装的是 Windows Me 操作系统，我想利用笔记本上的 PCMCIA 接口外接一个移动存储卡，但反复安装了很多次都无法使移动存储卡工作，请问如何解决这个问题？

答：解决方法如下：

1. 正常启动电脑进入 Windows Me 操作系统。

2. 将 Windows Me 安装光盘放入光盘驱动器，进入光盘中的 Driver/Storage/Flash 文件夹。

3. 用鼠标右键单击名为 Trueffs.inf 的文件，重新选择安装，待安装完成后重新启动操作系统即可解决问题。

4627.什么是热开机与冷开机

问：掌上电脑分跟台式机一样，有“热开机”和“冷开机”吗？

答：Warm Reset (热开机)：通常你可在掌上电脑背面看到“Reset”的字样，按下“Reset”键一次，掌上电脑即运行热开机。热开机后，通常系统会要求运行屏幕定位程序，请务必执行完屏幕定位程序后再重新开机。

Cold Reset (冷开机)：按下电源开关键（请参照使用说明书）的同时，再按下“Reset”键，然后先放掉“Reset”键后再放掉电源开关键，此时屏幕会出现系统信息，持续点压电源开关键，系统会运行硬件测试，包括 LED、IrDA、Speaker、MIC 等等。通常此动作也提供操作系统升级的操作模式。请注意，冷开机后，所有以前输入的资料均会遗失，所以在运行前请将备份资料在计算机上。

4628.掌上电脑正常开机后屏幕上无任何信息

问：在掌上电脑正常开机后，发现屏幕上没有显示任何信息，该怎么办？

答：如果掌上电脑中是采用标准的 AAA 电池，请检查电池是否已安装好，并注意电池的极性“正”及“负”。请注意亮度对比是否已调整适当，太亮或者太暗都可能造成眼睛对屏幕的误判，误认掌上电脑开机无屏幕显示。可以试着利用“Warm Reset (热开机)”的方式重置掌上电脑解决问题。如果还不能解决问题的话，那只好将你的掌上电脑送至厂商维修了。

4629.解决掌上电脑不能收送邮件

问：不能用掌上电脑进行收取或发送邮件，并有错误信息显示，该怎么办？

答：请检查 Modem 有关设置值是否正确。“型号”通常设为一般；“速度”视所使用的 Modem 而定；“流量控制”通常设为自动；“起始字串”通常设为 ATx1。

然后检查网络的设置是否正确。“ISP 公司”视所使用的 ISP



电脑故障超级技巧

而定,及“使用者名称”、“密码”、“ISP电话”是否正确。

再检查帐号设置是否正确,包括:你所使用电子邮件帐号的“使用者名称”、“密码”,“POP3”及“SMTP”视你所使用的电子邮件服务器而定,及个人的电子邮件地址是否设置正确。

最后再检查 Modem 方面。Modem 是通过 Cradle (底座)与掌上电脑连接,请检查掌上电脑是否与 Cradle 连接正常,或试着重插一遍试试。

4630.如何在 Palm 上编辑 DOC 文件

问:用 SmartDoc 编辑 Palm DOC 文件后,就不能在电脑上用 DOC Reader 打开了,请问这是为什么?

答:DOC Reader 是一个电脑上可以编辑 Palm DOC 文件的程序,也可以当普通的纯文本编辑器,不过它的中文兼容性不好。其实有一个叫 MiniWrite 的软件,可以解决这个问题。在电脑上用 Doc Reader 来读、写、转 Palm DOC 文件,在 Palm 上则用 Mini Write 来编辑那些 DOC 文件,这个解决方案算是目前最好的了。Mini Write 是一个 Palm DOC 文件的编辑程序,程序只有 10 多 KB,功能比较单纯。Mini Write 下载网址为 <http://solutionsinhand.com/>; DOC Reader 下载网址为 <http://www.crosswinds.net/~mpicker0/>。

4631.如何解决解除赛意昂 PSION 618C 设置的密码

问:如果赛意昂 PSION 618C 掌上电脑设置的密码忘记了,应如何解决?

答:如果忘了文字处理或电子表格文件的密码,在输入正确密码前将无法打开此文件(掌上电脑本身也无法解开密码)。如果忘记开机密码,将无法使用 PSION 618C,直到运行 Hard Reset,也就是同时按下机器底部的 1、2 孔位,此时所有文件将遗失并无法恢复。

4632.H-PC、PSC、PsPC 和 PPC 是什么意思

问:我常常看到 Win CE 掌上电脑有多种不同的称呼,请问 H-PC、PSC、PsPC、PPC 各是什么意思,掌上电脑和手持电脑有什么区别?

答:H-PC 的英文原文是 Hand-held PC(手持型电脑),一般配有键盘,有横向显示屏,Win CE 1.0 时代的产品多为 H-PC,现已不多见,目前国内 H-PC 以 HP J688/720 为代表。PSC 的英文原文是 Palm-size PC(掌上电脑),也有一些台湾地区的媒体称为 PsPC,没有专门配置键盘,使用书写笔输入,显示屏为纵向,大多数采用 Win CE 2.11 操作系统,但此名称被 Palm 公司控为有侵权之嫌。后来在推出 Win CE 3.0 后,微软将新产品改名为 PocketPC,一般简称为 PPC。

掌上电脑和手持电脑两者的主要区别是尺寸、显示屏和数据输入方式。相对于手持电脑,掌上电脑更小更轻,完全依赖于触摸屏技术进行输入。目前市面上掌上型电脑主要有基于 Win CE 系统的 HP Jornada 系列, Casio 的 E-125、EM 500,联想的天玑 3000、天玑 5000。此外还有基于 Palm OS 操作系统的 Palm 系列。

手持电脑也称为亚笔记本,大多有“横”的 LCD 显示屏,有小型键盘,同时也具备触摸输入功能。相对于低端的产品,高端手持电脑往往具备高速的 CPU,大容量内存,高分辨率的液晶

显示,大部分还同时拥有彩色显示。具备完善的操作系统也是高端手持电脑产品的一大特点,而且这类产品具有丰富的功能。同时还有开放的开发环境,有大量的第三方软件支持,手持电脑多采用专门版本的 Win CE 操作系统(目前使用 Linux 的产品也多了起来)。

4633.如何区分硬猫和软猫

问:不知道自己的 Modem 是硬猫还是软猫?我这块 Modem 主控芯片的型号为“Rockwell RH56/SP-PCI R6793 芯片”。

答:Rockwell RH56/SP-PCI R6793 全软件 Modem,支持 V.90 和 K56flex 协议,适用于 PCI 接口的内置 Modem。Rockwell 现已改名为 Conexant 公司,相对其他厂商进行的 Modem 芯片而言,Conexant (Rockwell) 芯片的抗干扰能力比较好,一般来说,使用 Conexant (Rockwell) 芯片的 Modem 在连接的时候速度比较稳定,对于一些电话线噪声比较大的场合比较适用。

我们经常有听说全硬件 Modem、半软件 Modem 和全软件 Modem。其实它们是按照 Modem 所包含的硬件不同来划分的。一般来说,Modem 是由控制器 (Controller)、数据泵 (Data Pump) 和数据整理 (Data Arrangement) 三个硬件系统组成的。全硬件 Modem 中包含控制器、数据泵和数据整理系统。半软件 Modem 中包含数据泵和数据整理系统。全软件 Modem 只有包含数据整理系统。半软件 Modem 和全软件 Modem 中缺少硬件部分的功能是由软件驱动程序,或依靠主机 CPU 和系统内存来实现的。通常我们所说的软 Modem 是将一般传统 Modem 的 Host Signal Processing (HSP) 即数据处理由计算机的 CPU 来完成,从而省去传统 Modem 固定参数的电子元件,使得程序更加灵活地根据环境差异,制定出连接标准,使上网在更加稳定可靠的基础上达到本地连接的最快速度。目前所见到软 Modem 主要有 HCF 和 HSF 两种。HCF (Host-Controlled, V.90/K56flex Modem Device Family) 也就是通常所说的半软件 Modem,它采用了硬件数据泵技术,由驱动程序控制硬件数据泵完成数据处理工作,也就是因为采用了硬件数据泵,在一些媒体上又被称为 PCI 硬猫。HSF (Host-Soft, V.90/K56flex Modem Device Family) 也就是通常所说的全软件 Modem,数据处理及控制均由计算机 CPU 完成。HCF 和 HSF 的差异在于 CPU 资源的占用上。因为现在电脑主机的速度越来越快,对于速度快的系统来说,将 Modem 芯片的部分功能转移到主机来处理并不会大幅度降低系统速度,而对于那些本来速度就不是很快的系统来说,使用软猫会给系统带来非常大的负担。

4634.如何刷新 Modem 的 Firmware

问:听说过有些 Modem 可以刷新 BIOS,金网霸内置 56K Modem 可以刷新吗?

答:通过升级 Modem 的 Flash ROM 固件程序 (Firmware),可以大大改善 Modem 性能。如果你的 Modem 表现比较正常,并未发现与 ISP 连接时存在连接不上或连接速度偏低以及上网时经常死机等兼容性问题,就没有太多的必要去升级了。另外,升级前首先要确认 Modem 当前的 Firmware 版本号,千万不可盲目地使用固化软件更新程序。检测 Firmware 版本的步骤如下:“控制面板→调制解调器→诊断→选中 Modem 所在端口→详细信息”,对 V2.300 版本,ATI3 的响应信息应该是“V2.300-xxxxxxx”。

一般来说只有外置的 Modem 可以进行升级,但是,并不代表所有的外置 Modem 都可以升级 Firmware 程序。在升级之前,我们还必须知道此 Modem 的 Firmware 是否可刷新,建议到厂商

电脑故障 TIPS

主页上查看。然后再到驱动光盘或厂商主页上查看是否提供有 Firmware 固件程序和刷新程序。不同的厂商提供的刷新程序可能有所不同，而且刷新的步骤请参照说明文档进行。

4635.Modem 升级失败后的处理方法

问：外置的实达 5600 Modem，在刷新 Modem 的 BIOS 期间，计算机却在这个时候死机了，重新开机后 Modem 就无法使用了。最主要的是我这台 Modem 已过了保修期，请问是否有办法修复？

答：通常升级 Modem 的 BIOS 是在 Windows 下升级的，升级失败后 Modem 就无法识别，因此要恢复就很麻烦。首先，打开 Modem 的外壳，看看里面存储 BIOS 的固件是不是定死在电路板上，如果是已经定死在电路板上，就必须找电器维修店帮忙将这个固件取下。如果是可拆式的，则可将其拆下，然后再找同型号且可正常使用的 Modem，也将其固件拆下。然后将这两块固件，找一家可以刷写固件的店家，请其代你刷写一下。

4636.如何关闭 Modem 拨号声

问：Modem 发出的拨号很烦人，请问如何才能将 Modem 的音量完全关掉？

答：如果你的使用 Windows 98，一般来说，可以到“控制面板→调制解调器→常规→属性→连接”中，将“扬声器音量”的游杆拉到“关”的位置即可。

但也有些 Modem 是以音箱作为扬声器，这时只要将音箱的关闭即可。

4637.安装内置 Modem 出现错误提示

问：我在安装内置调制解调器时，系统出现如下提示：

Installation failed to detect the required mmx cpu this modem requires mmx to run properly.

当打开“控制面板→系统”一栏时，“调制解调器”一项不能正常查看。我的 CPU 是 Cyrix PR166，Windows 98 操作系统。

答：目前还有很多单位或读者用着型号比较老的计算机，这时你在购买新的硬件设备时就应该注意新设备是否能够正常应用于原有的硬、软件系统中。比如说新 CPU、新硬盘能不能被老主板识别，新内存能不能与老内存兼容等等，你遇到的麻烦就属于这一类问题。由于你购买的是一款“软猫”，它运行时需要 CPU 提供 MMX 浮点指令集的支持，但 Cyrix PR166 不具有该指令集，所以不能正常工作，建议你换一款外置的调制解调器。

4638.USB 接口的调制解调器不工作

问：我最近购买了一台 USB 接口的调制解调器，可将它连接到我的 Windows 2000 操作系统上，启动电脑后，操作系统死机，重新安装操作系统后再装上该设备仍然是这种情况，我将调制解调器换到其他电脑上使用却一切正常，请问这是是什么原因造成的。

答：这种现象的产生很可能是你主板的 USB 接口已经损坏导致的，请你将主板拿到经销商处检修或更换。

4639.检测不到外置调制解调器

问：我的计算机中原来装的是一个内置的调制解调器，最近换了一个外置的，可安装的时候总是检测不到这个外置的调制解调器，检查“设备管理器”时发现在外置的调制解调器安装

的 COM2 口前出现了一个小红叉符号，请问这是怎么回事？

答：这种现象说明操作系统没有正常检测到 COM2 这个串行端口，一般来说原因可能有以下两种：

1.COM2 端口发生硬件故障。如果是主板上的插口损坏，那只能到主板厂商处进行维修。如果是外接部分损坏，可以到市场上购买一个进行更换。

2.BIOS 中的 COM2 端口被设置为禁止。你可以在开机后按下 Del 键进入 CMOS，选择 Integrated Peripherals 菜单中的 Onboard Serial Port2 选项，将 Disabled 改为有效状态（如 Auto 等）即可。

从你提供的情况分析，很可能是你以前在安装内置调制解调器的时候禁止了 COM2 端口的使用而造成了此种现象。

4640.电脑长时间运行后拨号上网听不到拨号音

问：我有一台装好不久的电脑，采用 MS - K7Tpro 主板 +Duron600CPU，用实达网上之星 PCI Modem 卡上网。刚开始没有注意，最近发现一个奇怪的问题：如果电脑运行较长时间后拨号上网，听不到拨号音，“正在连接到”对话框也处于停滞状态。采用重装 Modem 驱动等方法未能排除故障，请问如何解决？

答：你碰到的这个问题许多内置 Modem 都有，重装 Modem 驱动的方法确实不能解决。你只要在上网前重新启动电脑，再次拨号时一定能听到拨号音。至于导致这种现象的原因，一般是系统资源减少太多的缘故。由于 PCI 内置 Modem 几乎都是“软猫”或“半软猫”，工作时对系统资源的要求较高。如果当前的系统资源不很充足，就会出现上述问题。如果不信，你可以换一个外置“硬猫”试试，保管不会出现类似问题。

4641.PCI 总线的内置 Modem 卡不能使用

问：我新买了一块 PCI 总线的内置 Modem 卡，在代理商那里使用时好好的，可回家装到我的电脑上就是安装不上，我电脑上装的是 Windows 98 操作系统，请问这是怎么回事？

答：很可能是你的内置 Modem 卡与其他硬件产生了冲突。解决方法：

1.用鼠标单击“我的电脑→控制面板→设备管理器→调制解调器”，看其中是否有黄色的感叹号或问号。若有，请查看其资源占用，直到调整到与其他设备无资源冲突为止。有的内置 Modem 卡可能无法修改资源占用，这一般与厂商在卡上设置了跳线有关系，你只要按照说明书上的设置方法改变卡上跳线后再调整资源占用即可。

2.如果仍然不能解决，可以先将主板上除显示卡和 Modem 卡以外的插卡都拔下，观察 Modem 卡是否能使用。若能使用，请关机后把其他插卡加上一块，再开机检查 Modem 是否可用。直到 Modem 不能使用，说明这块卡与 Modem 冲突，利用上面的方法将与 Modem 有冲突的硬件资源占用调整为其他数值即可。

3.再不行，还可以利用如下方法：在“我的电脑→控制面板→设备管理器”中先抄下 COM2 占用的系统资源的各项数值，然后重新启动计算机，进入 BIOS，禁止“BIOS Setup”中的 COM2 口。然后进入操作系统，在“设备管理器”→“调制解调器”下手工把 Modem 资源设置成 COM2 占用系统资源的各项数值。因为 COM2 被禁止，所以，其他设备不会与 Modem 冲突。

4272.安装 PCI 网卡后无法关机



问：为何安装了一块 PCI 接口的 D-Link DFE-530TX 网卡之后，就出现无法关机的情况，该如何处理？

答：单击“开始→设置→控制面板→系统→设备管理器→系统设备”，选“PCI 总线 (PCI bus)”。单击“设置 IRQ”标签，取消“使用 ACPI BIOS 获取 IRQ 表格”复选框。

如果以上的设置还无法解决正常关机的问题，请再切换到“设置”标签，将设置改为“使用 BIOS”。

4643. Windows 98 电源管理键有何作用

问：请问键盘上的 Fn、Power off、Sleep、Wake up 有什么作用？

答：Fn (Function) 键用于与其他键组合形成软键，可执行电脑特定的功能。软键是具有有效、无效或配置特定特性功能的键组合。但是一些软件可能会禁止或干扰软键操作，恢复特性不会恢复软键设置。Windows 98 兼容键盘比一般传统键盘多了三颗专为 Windows 98 设计的电源管理键：Power off、Sleep、Wake up，使用者有了电源管理键，可以轻易地控制电脑主机的电源，像是关机，或进入省电的睡眠状态，非常方便。“Power Off”可直接进行关机状态，“Sleep”可进入省电状态，延长 PC 使用寿命，“Wake up”键可回复正常操作模式。

4644. 开机后找不到鼠标

问：开机后找不到鼠标，怎么办？

答：仔细检查鼠标与主机连接串口或 PS/2 口接触是否良好，仔细接好线后，如果故障依旧，则检查鼠标线路是否接触不良。接触不良的点多在鼠标内部的电线与电路板的连接处。只要不是在 PS/2 接头处，一般维修起来不难。

解决方法：将鼠标打开，再使用电烙铁将焊点补好。如果还不行，更换新鼠标再试。如果仍然无法解决问题，则可能是主板上的串口或 PS/2 口损坏，只能去更换一个主板或使用多功能卡上的串口了。

4645. 鼠标箭头移动困难

问：开机后鼠标能显示，但移动困难

答：鼠标的灵活性下降，鼠标指针不像以前那样随心所欲，而是反应迟钝，定位不准确，或干脆不能移动了。这种情况主要是因为鼠标里的机械定位滚动轴上积聚了过多污垢而导致传动失灵，造成滚动不灵活。重点检查鼠标内部的 X 轴和 Y 轴的传动机构。

解决方法：打开鼠标下面的胶球锁片，将鼠标滚动球卸下来，用干净的布蘸上中性洗涤剂对胶球进行清洗，摩擦轴等可用酒精进行擦洗。最好在轴心处滴上几滴缝纫机油，但一定要仔细，不要流到摩擦面和码盘栅缝上了。将一切污垢清除后，鼠标的灵活性就会恢复如初。

4646. 鼠标按键失灵

问：鼠标按键失灵，是鼠标坏了吗？

答：如果是鼠标按键无动作，这可能是由于鼠标按键和电路板上的微动开关距离太远或点击开关经过一段时间的使用使反弹力下降。拆开鼠标，在鼠标按键的下面粘上一块厚度适中的塑料片，厚度要根据实际需要而确定，处理完毕后即可使用。

如果鼠标按键无法正常弹起，这可能是由于按键下方微动

开关中的碗形接触片断裂引起的，尤其是塑料簧片长期使用后容易断裂。如果是三键鼠标，那么可以将中间的那一个键拆下来应急。如果是品质好的原装名牌鼠标，则可以焊下、拆开微动开关，细心清洗触点，上一些润滑脂后，重新装好即可使用。

4647. 如何利用键盘替代鼠标的功能

问：鼠标坏了以后，如何利用键盘替代鼠标的功能呢？

答：首先按下键盘上的 Windows 专用按键或者是“Ctrl+Esc”组合按键弹出“开始”菜单栏。

接着用方向键选择“设置→控制面板”，按下回车键后会有“控制面板”的窗口出现。

然后再用方向键选择“辅助选项”，在这个窗口中用 Tab 键将光标移动到“键盘”标签，并用 Tab 键将光标移动到“使用鼠标键”选项上，按下空格键选中，最后按回车键完成键盘代替鼠标的设置。

使用的时候可以通过小键盘的数字键来代替鼠标：8、2、4、6 分别为上下左右，1、3、7、9 为左下、右下、左上和右上按键，5 代表单击按键，+ 起到双击鼠标的作用，/ 和 - 分别是鼠标的左右按键，另外 * 实现同时按下鼠标左右按键的功能。

4648. 开机提示错误，按 F1 键死机

问：开机时，显示 Keyboard Error, Press F1 To Resume, 按 F1 键后死机，我应该怎么办？

答：首先检查接口是否有问题。关机后先将键盘线从机箱上拔下来，然后重新插回，再开机看故障是否消失。如果仍有问题，使用万用表测量机箱上的键盘接口，开机时测量到 1、2、5 芯的电压相对于 4 芯的电压，如果为 0，说明连接线断了。找到断点重新接好就行了。

4649. 键盘按键按下后不能弹回

问：我的键盘按键按下后不能弹回，这是怎么回事？

答：键按下不能弹回的问题常发生在回车键和空格键上，因为这两个键使用频率最高，也就使得这两个键下面的弹簧弹力减弱最快，引起弹簧变形，致使该键触点不能及时分离，最后导致键无法弹起。可以用手指捏紧键帽或使用平口改锥将键帽拔出，这样就可取出底座盖片下的弹簧，接下来，更换新的弹簧或将原弹簧整型恢复，重新安装好后即可故障排除。

如果新买的键盘也出现这种问题，可能是由于键盘加工粗糙，键体、键帽注塑质量很差，有许多毛刺未清理或清理不彻底，使键体与键帽相对位置发生变化，按键后不能弹回。应仔细检查一下是否因键帽边缘有毛刺而阻碍了其回弹，是则先用小刀把毛刺刮掉，再用细砂布将其打磨平滑。否则，那只能说你买的键盘质量不过关了。

4650. 按下一键后其左右相邻键值也显示

问：按下一键后，其左右相邻键的字符也显示出来，这是怎么回事。

答：该故障很可能是由于电路板局部线路短路造成的。打开键盘后盖，检查故障键周围的簧片是否将电路板表面的绝缘漆磨掉而直接与线路接触，造成某一局部多处短路。如果有，将电路板用无水酒精擦干净，然后用粘性较强的绝缘胶布将磨损处贴上，使簧片底部不能直接接触线路，最后重新装好即可。

4651. 相邻的几个键不能按下

问: 相邻的几个键不能按下, 这是怎么回事?

答: 相邻的几个键同时损坏和被污物污染的可能性很小。该故障很可能是由于电路板局部线路断裂造成的。打开键盘后盖, 检查电路板上是否存在某一局部断路, 造成相邻的几个键不能正常输出键值。用电烙铁将其焊好。重新装好即可。

4652. 如何测试手写笔是否安装完成无误

问: 如何测试手写笔是否都安装完成无误?

答: 请依照下列步骤查验, 并验证硬件安装无误及驱动程序安装无误。

首先检查手写板上的指示灯是否正常。笔离开手写板时灯会熄灭, 笔在书写板上 1 英寸距离内时灯会一直闪烁, 笔点在板上时灯会亮。如果这样就表示硬件运作正常。如果不是, 那就有可能是手写板电源连接线未接好, 或者是手写板故障。其次, 进入 Windows 后, 手写笔在基板上凌空移动时, 光标也会跟着移动。这样表示驱动程序和硬件都运作正常。最后, 激活手写识别系统, 再开启任意一个编辑程序 (如 Word Pad), 然后写几个字看看是否有笔迹出现, 及字迹识别后会不会送入编辑程序内。如果会, 表示手写识别系统与手写板软硬件都运作正常。如果写字时字迹会出现, 且会认字, 但不能传送至编辑程序的窗口中, 则有可能是编辑程序的问题, 或是设定的问题。如果前面几个步骤都能顺利完成, 则你的手写板都安装成功, 否则, 请按照手册上的安装部分重新依指示安装或找专家协助。

4653. 安装手写板后窗口为何无法打开

问: 安装手写板后窗口为何无法打开?

答: 这有可能是硬件的冲突造成窗口系统无法开启。其原因多半是手写板连接的 Com Port 被其他装置的驱动程序所占据或未能妥善移除。此时你需要仔细检查硬件周边装置是否有冲突、或本身窗口软件系统当中的设定是否有错误, 请与原购买经销商联系。

注: 在所有窗口下, 如果想把外围装置移除, 请务必将其驱动程序先行移除后再拔除硬件, 以免产生其他新硬件冲突。



网络故障技巧

4654. 如何利用 201 或 300 电话卡拨号上网

问: 不知能否利用 201 或 300 电话卡拨号上网? 如果可以应如何设置?

答: 如果利用 201 或 300 电话卡拨号上网, 填写拨号的电话号码格式为 "201(或 300), 卡号 # 密码 # ISP 号码 # "。但是要注意的是, 这样将会暴露 300 电话卡的卡号及密码。建议每次上网拨号时新建一个拨号连接。当然还有一个手动拨号的方法, 但前提条件下你必须在 Modem 中再接一部电话机。然后用 201 或 300 电话卡在电话机上进行拨号, 输入卡号及密码后。然后再按下拨号连接, 在电话号码中, 只要输入 ISP 号码就可以了。虽然这样做法会比较麻烦, 但与上一方法相比就完全多了。

4655. 如何实现多机共享一个 Modem 或 ADSL Modem 上网

问: 常常听说多台电脑共享一个 Modem 或 ADSL Modem 上网, 请问该如何呢?

答: 首先将每台电脑都装上网卡 (如果你是使用 ADSL Modem, 那么这台电脑要安装 2 块网卡), 用同轴电缆 (或双绞线) 连接起来, 这样就构成了一个对等网。将有 Modem 或 ADSL Modem 的电脑作为服务器, 另一台电脑成为客户机。各台电脑都要装上 TCP/IP 协议, 并设置好服务器和工作站的 TCP/IP 协议属性。

1. 设置服务器的 TCP/IP 协议的属性:

打开 "控制面板 → 网络", 选中 "TCP/IP (TCP/IP 协议指向网卡这一项)", 单击 "属性" 按钮, 选中 "IP 地址", 选中 "指定 IP 地址"。在 "IP 地址" 中填上本台服务器的 IP 地址, 如 192.168.0.1。在 "子网掩码" 中填上: 255.255.255.0。

2. 设置工作站 TCP/IP 协议的属性:

打开 "控制面板 → 网络", 选中 "TCP/IP (TCP/IP 协议指向网卡这一项)", 单击 "属性" 按钮, 选中 "IP 地址", 选中 "指定 IP 地址"。在 "IP 地址" 中填上本台工作站的 IP 地址 (可自定)。在 "子网掩码" 中填上: 255.255.255.0。再切换到 "DNS 配置" 标签, 填上主机名 (必须填) 和域名 (可不填), 在 "DNS 服务器搜索顺序" 中填上 "192.168.0.1"。

接下来就要安装 Proxy 代理服务器软件。最后设置浏览器, 这里以 Internet Explorer 5.0 为例。打开浏览器 Internet Explorer, 单击 "查看" 菜单, 选择 "Internet 选项" 菜单项, 切换到 "连接" 标签, 单击 "局域网设置" 按钮, 点选 "使用代理服务器", 再单击 "高级" 按钮, 在这里要填上代理服务器地址和端口号, 其中 http、secure、ftp、socks 这四项填上相同的 IP (如: 192.168.0.1), 端口号前三项填上 "80", socks 的端口号填上 "1080", "gopher" 项可不填。

4656. 出现 "错误 629/630"

问: 拨号时出现 "错误 629/630" 的提示, 应如何解决?

答: 产生这个问题的原因, 可能是硬件驱动程序与拨号网络不相匹配。如果是驱动程序与拨号网络不匹配, 则在 "控制面板 → 调制解调器" 中, 删除此 Modem 的所有驱动程序, 并在我的连接中删除所有连接后, 重新启动计算机。然后再重新安装驱动程序、重新建立拨号连接。

4657. 出现 "错误 678"

问: 拨号时, 出现 "错误 678: 拨入方计算机没有应答, 请稍候再试" 的提示, 应如何解决?

答: 出现这种提示, 可能有以下几种情况:

1. 与 TCP/IP 有关, 请重新安装 TCP/IP。在 "控制面板 → 网络" 中, 删除所有有关 TCP/IP 的选项。重新启动计算机, 然后在 "控制面板 → 网络 → 添加", 将协议中添加 TCP/IP。

2. 请检查是否有分机、并机等影响线路质量的可能性, 具体表现为重复拨号。请换一根好的线路, 以判断是否是线路问题, 如是线路问题最好让用户解决线路问题, 这样可以最好的发挥 Modem 的功能。也可看这根线路的实际连接速度, 如速度小于 40K 就是线路问题, 可用限速来解决。

3. Modem 本身的问题, 请刷新 Firmware。

4. 有可能是计算机身带有静电或电源接地有问题造成。请用金属导线对机壳接地, 如果是电源问题, 更换电源。

4658. 出现 "错误 680: 没有拨号音"



问：拨号时出现“错误 680：没有拨号音”的提示，应如何解决？

答：出现这种提示，可能有以下三种情况：

1. Modem的Line接口没有连接电话线，请查看电话线是否正确连接到Modem的Line接口上。也有可能是Modem后方的Line与Phone接反了。

2. 有干扰线路的设备(如：分机、并机、子母机等)。去掉干扰线路的设备，尽量把入室电话线的主线以尽量短的方式直接接入Modem，然后再从Modem转接出去。

3. Modem的拨号音不标准。请在“拨号网络→我的连接→属性→设置→连接”中，取消拨号之前等候拨号音，再重新启动计算机试试。如果修改好后，仍然出现“错误 680：没有拨号音”的提示，请删除拨号网络内已经建立的拨号连接，再重新建立，然后测试拨号。

4659.为何拨号后打不开任何网页

问：为何拨号成功后，不传数据也打不开任何网页，或者时断时续的现象？

答：产生这个问题的原因，可能有以下几种情况：

1. 可能是网络太繁忙，如有可能的话，请换一个ISP服务商来试试。或者在网络不繁忙的时候登录网络。

2. 协议问题，主要牵涉到三种协议(TCP/IP、拨号网络适配器、微软友好登录)。在“我的电脑→控制面板→网络”上删除所有协议，然后重新启动计算机，安装所需各项协议(TCP/IP协议、拨号网络适配器、微软友好登录)。

3. 如果是Modem的速度过高，请使用AT指令中的限速指令。

4660.Modem为何会有不同的连线速率

问：为何外置Modem拨号连接时，在任务栏的计算机连接图标中会显示115200bps的连接速度？为什么有的Modem却显示50666bps等连接速度？

答：Modem的连接速率基本上可分为两种。一种是从计算机到Modem的连接速率(也就是DTE速率)，例如：115200bps。另一种是从ISP的DNS主机到Modem的连接速率(也就是DCE速率)，例如：50666bps。

DTE速率指的是计算机向Modem发送或从Modem接收的速度，通常这是通讯软件内供使用者设置的传输速率，其意义为定义计算机与Modem之间的传输速率。一般DTE速率可以比DCE速率高，因为在Modem中采用了压缩技术。当计算机传送的信息中含有大量的重复信息时，使用压缩技术后将使传输的有效数据减少。DTE速率最高可设置至Modem传输规格的四倍，例如28800bps的Modem便可设置到115200bps的DTE速率，但是这个DTE速率最高也只能设置到115200bps。

DCE速率是指Modem在电话线上运载二进制信息可以实现的最高速度，也就是指计算机中的Modem与ISP的DNS主机的最高连接速度。DCE速率与Modem所用的协议有关，例如V.32 bis最高速度可达14400bps，而V.34最高速度可达33600bps。DCE理论的最高速率是以ISP的DNS主机与Modem之间的最低者为标准，例如Modem为57600bps，而ISP的DNS主机只能支持到33600bps，因而DCE的最高速率只能达到33600bps。我们平常所说的56Kbps传输速率，也就是指从ISP下载到客户端的理论最高速率为56Kbps，而在上传时，最高只能达到33.6Kbps的理论传输速度。事实上，实际的传输速率无法达到Modem所宣称的56Kbps(57600bps)传输速度。使用的电话线路中有电信的干扰信

号等因素，导致无法达到Modem所标称的速率；或者是用户联想到ISP主机时，如果同时间上网的人数比较多，由于带宽必须与这些上网的网友共享，因此传输速率也会跟着下降。因此大部分的56Kbps Modem实际的连接速率只能在50666bps左右，或更低的水准。

为什么有的Modem会显示DTE连接速率，而有的Modem却又显示DCE连接速率呢？之所以会出现这两类不同的速度，主要是因为各厂商Modem的显示连接速度方式默认值有所差异。不过依笔者的经验，进行拨号连线后，如果在任务栏的Modem联机图标中是显示DTE连线速率的话。基本上是以外置的Modem没有安装好厂商配带的驱动程序，而是使用Windows标准Modem类型的驱动程序造成的。这时，你只要安装好Modem厂商原配的驱动程序即可。如果你的Modem显示为115200bps，你可以用以下方法改成实际连接速度。断开当前的ISP连接，单击“我的电脑→控制面板→Modem”，切换到“属性”标签，单击“连接”，再切换到“高级”标签，在“附加设置”中输入“AT+MR=2”，按下“确定”按钮后，重新连接ISP。

4661.解决Modem容易掉线的问题

问：上网时总是掉线，而且非常频繁(3-5分钟就掉线，有时十几秒也会掉线)，何故？

答：在“控制面板”中，双击“调制解调器”图标，单击“属性”按钮，切换到“连接”标签，单击“端口设置”按钮，将接收缓冲区与传输缓冲区都调到最大值，单击确定退出来。再进入“高级设置”，勾选“请求连接”(可提高上网的稳定性，但如果选上后断线频繁，请放弃此项)。选择使用“流控制”，即使用“XON/XOFF”或“RTS/CTS”协议控制计算机与Modem之间的数据流，再单击“硬件RTS/CTS”(Modem必须支持V.42 MNP协议)。在“附加设置”中加上s10=80(从载波掉到断线需8秒)，可减小断线的几率。

另外还有以下几点方面的可能性：

1. 电话线路质量不好。数据通信比语音通信对线路的要求要高得多，56K Modem的出现将电话线的数据传输功能发挥到了极限，因而偶尔掉线也就在所难免了。另外，户内电话线距离的增加和不正确的接线也会影响线路质量，从而产生掉线。

2. 如果你的电话具有呼叫等待功能，每当有电话打进来，Modem就会受到干扰而断开。另外，一条电话线如果还接了传真机等其他外设，也会对通讯线路有影响。

3. 阅读已经下载完的网页时，如果没有传送任何其他数据，当线路空闲超过一定时间后，就自动断开连接，以节约你的上网费用。

4. 数据终端就绪(DTR)信号的暂时无效会引起掉线。如果DTR信号无效持续的时间超过Modem默认设置值，就会引起掉线。

5. 如果Modem无法正确区分到底是远端Modem的真正断线，还是由意外的线路干扰引起的暂时性载波丢失情况，也会引起掉线。

6. 另外，Modem本身的质量以及不同Modem间的兼容性问题也是引起Modem掉线的一个普遍存在的原因。

4662.ADSL和Cable Modem的上网速率有何区别

问：ADSL和Cable Modem的上网速率比较如何？

答：这与各地的网络结构，出口带宽，用户数量都有关系。ADSL在网络拓扑的选择上采用星型拓扑结构，为每个用户提供

电脑故障 TIPS

固定、独占的保证带宽，保证用户发送数据的安全性。有线电视宽带网结构上是总线型的，其承诺的10M甚至30M的信道带宽是一群用户共享的，一旦用户数增多，每个用户所分配的带宽就会有所下降，但再用户不多或非忙时，速度会很快。

4663.局域网用户可以通过ADSL接入Internet吗

问：ADSL可以提供局域网用户使用ADSL接入Internet吗？

答：可以通过以下几种方法接入Internet：

1. 将直接通过ADSL连上网的那台主机设置成代理服务器，然后本地局域网上的客户机通过该代理服务器访问外部信息资源，这种方法的好处是需要申请一个账号或一个IP地址，本地客户机可采用保留IP地址。

2. 采用专线方式，为局域网上的每台计算机向电话局申请1个IP地址，这种方法的好处是无须设置一台专用的代理服务网关，缺陷是鉴于目前技术的局限，电话局只能提供最多16个IP地址给局域网。

3. 在ADSL后面接一个路由器，向电话局多申请一段IP地址给局域网的机器，在电话局给该段地址设置路由之后即可上网，这种方法的好处是局域网计算机的数目不受限制，但是要多加一台路由器。

4. 更简单的方式是，将ADSL Modem工作于路由方式，有NAT、DHCP功能的ADSL Modem可以完成以上三种方法的任何一种，而不需要添加任何代理服务器或路由器，华硕外置式ADSL Modem就有这些功能。

4664.安装ADSL会使用电话质量或上网速率下降吗

问：我想安装ADSL专线，但是我担心电话质量会下降。另外，打电话是否会导致上网速率下降？

答：ADSL是使用频分复用技术将语音与数据分开，语音和数据分别在不同的通路上运行，所以互不干扰。即使边打电话边上网，也不会发生上网速率下降，通话质量下降的情况。

4665.新装的ADSL Modem有时不能正常上网

问：新装ADSL Modem，可有时不能正常上网，请问怎么解决？

答：ADSL是一种通过现有的电话线提供宽带数据传输服务的技术。ADSL需要一个滤波器来对电话或数据信号进行选择，上网不正常可能是ADSL设备接触不良，请检查ADSL设备。ADSL Modem需要通过网卡与电脑进行数据传输，请检查网卡是否接触不良，驱动程序是否安装正确。另外，由于ADSL对电话线质量要求较高，所以不要在滤波器之前并电话防盗打器设备。

4666.如何设置ISDN双通道上网

问：我使用ISDN上网，但是拨号网络总是自动地选择一个通道，我怎样才能采用双通道上网？

答：ISDN确实可以采用双通道同时上网，带宽最高可达128Kbps。

解决方法：

1. 打开“拨号网络→我的连接”，用鼠标右键单击“我的连

接”图标。

2. 选择“属性”中的“多重连接→使用附加设备→添加→选择LINE1或选择LINE0”，这样就可以使用双通道上网。

注意：ISDN双通道上网，双Modem同时上网时，可是要收双份的上网费和电话费的。

4667.ISDN中NT1+断电后无法打电话

问：我现在使用ISDN上网，可是在NT1+断电后，无法打电话，这是怎么回事？

答：一般NT1+出厂时设置为断电时模拟口1能打电话，模拟口2和S/T口无法打电话。

解决方法：只要把电话接在模拟口1上就行了。

4668.用ISDN上网时别人的电话拨不进来

问：为什么我在使用ISDN上网时，别人的电话拨不进来？不是说使用ISDN上网时不占线吗？

答：你一定是同时使用了ISDN的2个B通道，当2个B通道同时使用时仍会出现电话占线的现象。

你可以到电信部门申请该ISDN的免费Call Waiting服务。然后在你操作系统中的“开始→设置→控制面板”中设置TELES ISDN，在“Miniport Setting”选项中单击“Use Voice On Demand”，选择“Automatic B Channel Disconnect”。此后每当你用2个B信道上网时，一旦有电话进来，系统将自动释放一个B信道，使你能够接到电话。

4669.ISDN中如何实现来电显示

问：我使用的是采用Teles适配器的ISDN专线上网，请问如何实现来电显示？

答：双击Windows任务栏中ISDN图标，出现“TELES.ISDN Monitor”的窗口，然后设置Option栏中的Monitor Options选项，选择Auto open at any action项。这样，每当有电话打来时，TELES ISDN Monitor对话框会自动弹出，上面将显示来电的号码及时间。

4670.安装ISDN后普通电话机和传真机还能用吗

问：我最近想申请安装ISDN，我想知道在一条普通电话线上可连接几台ISDN终端设备，原来的普通电话机和传真机还能用吗？

答：1.从理论上一条普通电话线上可连接8台ISDN终端设备。

2.普通电话机和传真机仍然可以用。因为安装ISDN后一般都要购买一个叫做TA的设备，在TA上有两个普通电话插孔，可以连接普通电话或普通传真机。

4671.解决系统检测到IP地址与系统的硬件地址冲突

问：为什么计算机用到一半，或者刚进入Windows的时候，就会出现“系统检测到IP地址与系统的硬件地址XXXX冲突”这样的警告窗口。有时常常一天好几次，有时很久都不会发生，为什么？

答：这是因为你计算机的IP地址跟其他计算机相冲突了（



也就是使用了相同的 IP 地址)。在网络上,任何计算机的 IP 地址都不能相同,如果两台计算机使用同一个 IP 地址,对方不开机或你不开机,当然就相安无事,两台如果都开机,就会出现这个窗口了。请将两台电脑分别设置不同的 IP 地址。

4672.可供局域网使用的保留 IP 有哪些

问:我想架设一个局域网,听说需用到一个 IP。可是我不知道这些 IP 从哪来的呀?

答:不论你是以哪一种方式上网、所有在互联网上的计算机,都会有一个 IP 地址。IP 地址都是独一无二的,不可以自己随便设,你必须向你的 ISP 提出申请。一般我们拨号上网时感觉不出来,这是因为 ISP 会自动分配给你一个 IP 使用。你离线之后,ISP 就收回这个 IP,下次上线再分配一个 IP,所以每次上线时的 IP 不一定会与前一次的 IP 相同,这就是所谓的动态 IP。但是,如果你要架设一个局域网的话,所架设的这个网络根本不打算与外面的 Internet 世界相连,怎么办呢?负责分配管理全球 IP 的机构 "InterNIC",特别保留了一些 IP 地址,可以作为私人网络使用,这些 IP 并不需要提出申请,直接使用在你的机器上即可。

附表 保留 IP 位置表

IP 等级	IP 位置
Class A	10.0.0.0-10.255.255.255
Class B	172.16.0.0-172.31.255.255
Class C	192.168.0.0-192.168.255.255

注:子网掩码一般设为:255.255.255.0

一般在 Windows 98 第二版、Windows Me 的 Internet 网络共享(或是家庭网络),就是使用 Class C 的 IP 地址(192.168.x.x)分配给你家里的计算机使用。

顺便一提,除了以上 IP 之外,还有一组很特别的 IP 就是 127.0.0.1。127.0.0.1 就是本机地址,如果你有安装 IIS 或是 PWS (Personal Web Server)的话,浏览器输入 http://127.0.0.1 就可以看到 IIS 或 PWS 默认的网站首页。

4673.如何利用 IP 地址查出使用此 IP 的计算机名

问:有什么方法,在只知道 IP 的情况下,可以查出使用此 IP 的计算机名?

答:试试下面这个方法,在 Windows 的架构中,利用 ping 这个命令,只要下达 "ping -a 0.0.0.0"(0.0.0.0)表示对方的 IP 地址, ping 下达之后,就可以查出对方的计算机名称了,如果对方计算机位于互联网上,那么就会出现 xxx.xxx.xxx 的计算机名称了。如果对方和你的计算机同样在一个局域网中,那么就会显示对方在 "控制面板→网络→详细资料"里计算机的名字(也就是网上邻居里的名字)。

4674.为何从外部网络使用 Ping 无响应

问:使用 Ping 从外部网络存取丛集的主要 IP 地址时,为何没有响应?

答:确认可以从路由器外部的计算机使用 ping 来存取丛集主机的固定 IP。如果此测试失败,而你又正在使用多重网卡,则此问题与 Network Load Balancing 无关。如果对于专用 IP 地址及丛集 IP 地址,你都使用单一网卡,则请考虑下列原因。

1. 如果你使用多点传送支持,你可能发现使用 ARP 通讯协

议,路由器会有困难将主要 IP 地址解析为多点传送 MAC 地址。如果要检查此情况,请确认你可以从丛集子网络上的客户端,使用 Ping 来存取丛集;也能够从路由器外部的计算机,使用 Ping 来存取丛集主机的专用 IP 地址。如果这些测试无误,则路由器可能发生了错误。你应该能够将静态 ARP 项目新增到路由器上,以避免问题的发生。你也可以关闭 Network Load Balancing 多点传送支持,并在没有切换集线器的状况下使用单点传送网络地址。

2. 不论在多点传送或单点传送模式中使用 Network Load Balancing 时,路由器都必须能够接受 Proxy ARP 响应(在 Ethernet 框架下,与不同网络来源地址一齐被接收的 IP-to-network 地址对应)。这时请确认路由器的 Proxy ARP 支持已打开,你也可以设置静态 ARP 项目,以使路由器中的 Proxy ARP 支持保持停用。

3. 如果使用单点传送支持,丛集适配卡并无法变更其 MAC 地址。此问题仅在使用单点传送 MAC 地址,而非多点传送地址时发生。这时请切换到不同的丛集适配卡,或使用多点传送支持。

4675.为何使用 Telnet 没响应但外部计算机可以 Ping 通

问:在使用 Telnet 或尝试从丛集主机上,浏览丛集外部的计算机时,没有响应。但是可以 Ping 到外部计算机。

答:应该是 TCP/IP 设置不正确。如果使用单一网卡,则在 "Internet Protocol(TCP/IP)→属性"对话框的 TCP/IP 设置中,必须在丛集的主要 IP 地址之前输入固定 IP 地址。否则,丛集 IP 地址有可能作为来源地址,使得外部计算机将响应从丛集 IP 地址而非专用 IP 地址。在此状况下,响应只被导向预设主机。

所以,请检查 TCP/IP 设置,并确定专用 IP 地址是清单中的第一项。你也可以使用多重网卡,以避免此问题。

4676.网上邻居中只能看见自己而看不到其他用户

问:我用 Windows 98 接入局域网,但在网上邻居中只能看见自己而看不到其他用户,请问如何解决?

答:出现上述问题可能有下面几个原因:首先是网卡安装不正确,请你在 "控制面板→系统→设备管理器"中检查网卡是否存在中断冲突(选项前有黄色惊叹号)。尤其要注意 Windows 98 设定的中断号和地址参数必须与网卡驱动中预先设定的一致。其次是双绞线制作有问题,线路存在故障,请你仔细检查。另外,局域网中的 Windows 98 用户登录,必须在登录窗口中输入正确的用户名和密码,而不能按 ESC 忽略跳过。最后,每台电脑的工作组名称应设置一致。

4677.连接对等网后 Win 98 启动变慢

问:我最近将办公室中的几台电脑连成了一个对等网进行资源共享,可我发现装好网卡以后重新启动电脑,进入 Windows 98 操作系统的时间明显比以前慢了,出现 Windows 98 启动画面时总是停留很长时间,可我记得看到过别人的对等网不是这样的啊。请问这是怎么回事?

答:这种现象应该说是正常的,但可以通过调整网络设置来解决这个问题。之所以连接对等网后出现 Windows 98 启动时间变长的问题,是因为 Windows 98 系统给网卡配置默认网络协

议是TCP/IP协议,该协议要求每台联网的电脑都要设置一个固定的IP地址,用来同网络中的其他电脑进行联系。当你连接好对等网时,系统的默认设置是自动获得一个IP地址,这项工作是由DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol)服务器来完成的。而你的对等网根本没有什么DHCP服务器,因此操作系统在启动时也就无法找到这个服务器,但寻找这个服务器直到超时放弃的时间却很长,这就造成了在Windows 98启动画面上总是停留很长时间的现像。

解决方法:由于你只进行对等网内的资源共享而无需上Internet网络,因此你可以用NetBEUI协议替换TCP/IP协议。

1. 用鼠标右键单击桌面上"网上邻居",选择"属性",打开"网络"设置窗口,选择安装好的网卡名,点击"添加"按钮。

2. 在"请选择网络组件类型"窗口中,选择"协议",点击"添加"按钮。

3. 在"选择网络协议"窗口中,在左边的"厂商"栏中选择"Microsoft",在右边的"网络协议"栏中选择"NetBEUI",点击"确定"按钮。

4. 最后返回"网络"设置窗口,将绑定TCP/IP协议的网卡删除,重新启动电脑使设置生效即可。

4678.为什么不能设置共享文件夹

问:我的机器刚连上网,想设置一个共享目录供大家使用,选中相应目录,按鼠标右键,在弹出的窗口中却没有供选择共享设置的项目,而同样操作在我朋友机器上却可以设置共享目录,为什么?

答:你大概是犯了一个错误,没有设置网络的"允许其他用户访问我的文件"选项。

请选择"我的电脑→控制面板→网络",在弹出窗口上,选"文件及打印共享"项,在弹出的窗口中选中(即打上勾)"允许其他用户访问我的文件"复选项并加以确定即可。

4679.如何知道网络邻居上某台计算机的IP地址

问:我的计算机使用的是Windows 98,可以在网络邻居上浏览到其他的计算机,有时我需要知道网络邻居上的某一台计算机的IP地址,我应该如何操作呢?

答:也许你已经知道ping这个程序,它是用来向一个IP地址发送ICMP包的程序,可以用来检测一个IP地址是否可以连接。其实,ping还有其他的用途,比如说你的这个问题就可以使用ping来解决。方法很简单,你只要选择"开始"中的"运行",然后运行ping computer_name,其中computer_name就是你在网络邻居上看到的计算机的名字。在弹出的窗口中,ping程序就会显示出该computer_name的IP地址了。

4680.用电话线实现两台相距很远的电脑联网

问:我想通过电话线实现两台相距很远的电脑联网,能否实现?怎样实现?

答:可以实现,需要两台电脑都有Modem。第一步、先安装网络协议。"开始→设置→控制面板→网络→添加→协议",厂商选"Microsoft",网络协议在"IPX/SPX兼容协议"、"NetBEUI"、"TCP/IP"三者中任选其一(前两个设置简单,TCP/IP需要你设置IP地址和掩码)。如果要实现文件共享与打印机共享,就需要安装"客户"与"服务"两项。第二步、设置两台电脑的拨号网络,不

过两台电脑拨号网络的设置稍有不同。一台电脑做拨号网络服务器,设置方法如下:拨号网络菜单选"连接→拨号网络服务器→允许拨入→服务器类型→PPP:Internet,Windows NT server,Windows 98"。另一台电脑做客户端,设置方法如下:"拨号网络→新建连接",随便写个连接名称,连接设备中选已经安装好的Modem,输入拨入方的电话号码,OK。然后右键单击新建的这个连接,选"属性→服务器类型→PPP:Internet,Windows nt server,Windows 98",允许的网络协议选你第一步安装的网络协议。设置完毕做客户端的电脑就可以呼叫拨号服务器端电脑了。

4681.双绞线联网的有效传输距离

问:我单位正在筹划建立一个以太局域网,使用双绞线作为传输介质,由于网络涉及到在建筑的不同层间连接,所以我想向你请教一下双绞线的有效传输距离,如果其有效传输距离比我们需要的小的话,有什么方法可以延长这一距离?还有一点,就是对于使用双绞线的电话线,是否也有这一距离的限制呢?

答:一般来说,在计算机网络中,双绞线的最大传输距离为100米,也就是说,你的网络的任何一个和HUB相连的计算机的双绞线距离不应大于100米,但是实际上在120米以内问题都不会太大。如果你单位的网络的距离过长的话,你可以使用一种叫做"中继器"的设备,"中继器"的作用就是把接收到的信号按照原样放大,并继续向下传输,使用"中继器",可以使网络距离较大的延长,但是也不要使用的太多,否则会导致网络质量严重下降,甚至无法使用。另外,上面提到的100米只是双绞线在计算机网络中的最大传输距离,不是双绞线在电话系统中最大传输距离。双绞线在电话系统中可以延长几公里而毫无问题,其根本原因在于在计算机网络中,传输的是数字信号,并且要求没有数据包的丢失和错误才可以,所以对线路的要求比较高,也就限制了线路的距离,而电话系统中传输模拟信号,而且可以允许数据的丢失和错误,当然对线路的要求比较低,距离也自然就长了很多了。

4682.一栋楼里有比较合适的联网方式吗?

问:我是一个电脑游戏爱好者,很想和朋友联机对战,朋友家也不远,都在一栋楼。有比较合适的联网方式吗?如能共享资源当然更好,应尽量少花钱。

答:地理距离近的用户群,要共享资源和玩网络游戏,局域网(LAN)是一个最佳的选择,而LAN对于极少的几个用户,细缆直接串连法是一个最廉价最方便的方式。我们假定共有四台电脑,它们之间均相邻30米,则共需 $30 \times 3 = 90$ 米的同轴细缆。注意细缆的总长不可以超过180米,因为这是细缆网传输的极限。你可以为每台机器配置一块10Mbps的与NE2000兼容的网卡和一个三通接口,用同轴电缆和三通接口将四台机器串接在一起,最后请注意在线路的两端还需各加一个50欧姆的回路电阻以构成回路。这样,总共投资大约不超过500元,一个局域网的物理结构就完成了。

下一步,需要进行软件设置,假定四台机器都使用Windows98操作系统。根据网卡所带的安装手册将网卡安装在机器上,并在Windows 98中安装恰当的驱动程序使其能正常工作。在确保网卡正确安装后,运行Windows98"控制面板"的"网络"选项,在"标识"页面中设置计算机名和工作组名。因仅有4台机器,工作组名可统一为一个,例如"GameZone",但在一个工作组中计算机名不可以重复。在"添加→服务"中选择"Microsoft的文件和打印服务",这样网络就具备了共享资源能力。在"添加"客户"中



电脑故障超级技巧

选择"Microsoft 网络客户",剩下是"添加"协议"中的选项。一般来说 C & C, KKND 等网络游戏需 IPX 协议支持,而 Quake3 等游戏需 TCP/IP 的支持,这两种协议都要安装。上述步骤完成后,依提示重启系统,然后点击桌面上的"网上邻居"图标,如果设置正确且网络回路正常的话,你应可看到其他的计算机了。至此,一个简单的对等网络已经完成,其性能绝对会令你满足。但要注意的是一当网络中有一处发生故障,整个网络即可能瘫痪,这正是串接网络的弱点所在。

4683.为什么测试的 IP 地址并不是我电脑真实的 IP

问:我在 Windows 98 中运行 ping localhost 命令行,显示结果表明 ping 到的地址为 127.0.0.1,可是我的机器的 IP 地址并不是 127.0.0.1,既然 localhost 表示我本机的地址,那为什么显示的却是 127.0.0.1 呢?

答:这个问题涉及到 IP 地址的定义,除了有 A 类、B 类、C 类的网络号和主机号的區別外,还有一些固定的特殊地址,这些特殊地址用于一些特殊的目的。如主机号全为"1"的 IP 地址用于网络广播,255.255.255.255 用于本网的有限广播,0.0.0.0 被解释为本网络,若主机试图在本网络内通信而又不知道本网络号,可以使用"0"作地址。而且,TCP/IP 规定:网络地址 127 是一个保留地址,用于网络软件测试以及本地机进程间通信,叫做回送地址。含网络号 127 的分组不能出现在任何网络上,主机和网关不能为该地址广播任何寻径信息。也就是说,127.0.0.1 是表示的本机 IP 的通用地址,与你机器上的设置的 IP 地址无关,但是表示的是同一个机器。

4684.如何提高局域网共享文件夹的安全性

问:我单位使用的是一个小型局域网,有些重要部门(比如财务科)的共享文件夹不希望无关人员通过"网上邻居"看到,请问有什么办法能够达到这个目的?

答:要达到这个目的,你可以建立一个隐形的共享文件夹,而要使共享文件夹隐形,你只需在该共享文件夹文件名后加上一个半角英文字符 \$ 即可。不过在给共享文件夹命名时,请注意共享文件夹的名字最长为 12 个字符,包括最后的 \$ 字符。这样,通过"网上邻居"进入有隐形共享文件夹的电脑后,是不能看到被隐藏起来的共享文件夹的。

如果别人要访问这个隐藏文件夹,可以告诉相关人员这个文件夹名称,然后按如下步骤操作:

从"开始"→"运行"的"打开"框中,以"\\计算机名称\共享文件夹名称"的形式键入共享文件夹的完整路径。例如,键入 \\Caiwuke\Hidden\$ 后回车。必须要注意:此处的 \$ 是必不可少的,否则将找不到共享的文件夹。

4685.网线连通后网上邻居却只有机器本身的图标

问:我想让两台机器通过网线共享资源,可是当我用网线把两台机器连在一起后,"网上邻居"却只有机器本身的图标。我已经把两台机器的 IP 设置成一个 192.168.0.1,另一个是 192.168.0.2,为什么没有反应呢?这个问题该如何解决?

答:可以从如下几个方面考虑解决:

1.首先检查你的网线是不是交叉线。双机对连时要用交叉线,用平行线是不行的。

2.检查两台电脑所在的工作组是否相同。如果不相同,必须进到整个网络去找。

3.检查两台电脑是否都开有文件或打印机共享。如果在 Win98 下没有开共享,也是看不到的。

4.如果你使用的是 Win2000,需要启用 guest 用户。

4686.无法登录 FTP 服务器

问:我是通过公司的局域网连入 Internet 的,以往我可以正常使用 WWW、FTP、Telnet 等各种网络应用,而最近发现 WWW、Telnet 仍然正常,FTP 软件却都失效了。每次连接开始时都可以正确登录 FTP 服务器,但到了列目录一步时就会挂起再也没有反应,所有的 FTP 软件都是如此。但在浏览器中以 ftp://ftp.aaa.bbb 的形式访问是可以的,说明不是 FTP 服务器的问题。请问这个问题该如何解决?

答:这很可能是由于你的局域网出口处设置了包过滤防火墙。如果防火墙的规则只允许从内(局域网)到外(Internet)发起的连接,就会出现你所说的情况。不同于 HTTP、Telnet 等普通的 TCP/IP 协议,标准的 FTP 协议在下载数据时要求服务器向客户端发起主动连接,因此会被这种防火墙阻断。

要解决这个问题,你只要在 FTP 的客户端把传输模式设置为被动模式(Passive Mode)就可以了,这样便会保证总是由客户端主动发起连接。主要的 FTP 客户端软件都提供了这种功能,设置方法大同小异。以常用的 LeapFTP 软件为例,在主菜单中选择 Options → Preferences → General,在弹出的 Preferences 对话框中选择 Proxy 选项卡,选中 Use PASV mode 复选框,然后点击 OK 按钮确认即可。

4687.小区宽带无法通过网上邻居共享资源

问:我们小区的宽带网前些天还可以通过网上邻居互相看到到各家的共享资源,这些天却看不到了。而且不能互相访问对方建立的服务器站点。我们这些用户家里的电脑中也没有装什么防火墙软件呀。这是为什么?

答:这是因为小区内使用了宽带硬件路由器的缘故。这种路由器具有硬件防火墙功能,上面的情况就是这一功能在发挥作用。使用这种路由器的好处是速度快,局域网上的电脑不需要复杂设置,开机即可上网,可以实现访问控制功能,可以禁止某些机器上网。

4688.如何查看 Internet Explorer 的版本号

问:如何知道自己所使用 Internet Explorer 的版本是多少?

答:在各版本 Internet Explorer 的帮助里,都有记载 Internet Explorer 的版本信息。打开 Internet Explorer 之后,单击"帮助"菜单,选择"关于 Internet Explorer"菜单项,在"版本"一行,就可以看到详细的版本号。Internet Explorer 的版本号,都是以下面这种格式来表示:"major version.minor version.build number.sub-build number"。例如,以 Windows 98 第二版中的 Internet Explorer 5.0 来讲,在版权页所显示的版本号就是:"5.00.2614.3500",这个 5.00.2614.xxxx 就是指 Internet Explorer 5.0。在一些较早期的 Internet Explorer,可能不会有 sub-build number,例如 Internet Explorer 3.0 这是个产品名称,它的版本号却是 4.70.1155,不要误会是 Internet Explorer 4.0。

4689.如何让 Internet Explorer 窗口打开时就最大化

问：不知道是什么原因，我按桌面上或快速启动栏上的 Internet Explorer 图标，打开的窗口都不会最大化。就算是按最大化按钮后，下次再打开时，又恢复到原来的窗口。请问有没有办法，让 Internet Explorer 窗口直接最大化。

答：单击“开始→运行”，输入“Regedit.exe”按回车键，打开注册表编辑器窗口。找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main”，删除 Window_Placement 这一项。再找到“HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Desktop\OldWorkAreas”，删除 OldWorkAreas。关闭注册表编辑器，并重新启动计算机。

打开 Internet Explorer，按窗口右上角的“最大化”方块，再按“还原”方块，再按“最大化”方块，然后关闭 Internet Explorer，下次再打开 Internet Explorer 时，Internet Explorer 窗口应该就会最大化。

4690.如何让 Internet Explorer 5.0 一次下载超过 2 个文件

问：Internet Explorer 5.0 没有办法一次下载超过 2 个文件？

答：Win 32 Internet Functions 会限制在同一时间内，对单一 HTTP server 的最大同时联机数目。如果超过了最大联机上限，必须等前一个联机结束之后，后面这个新的联机才能成立（不是 Server 限制你，这是 Client 端的 wininet api 的限制）。其实，这并不是 Internet Explorer 的限制，严格来讲跟 Internet Explorer 没有关系，而是 HTTP 1.0 或 1.1 规格的限制。WinInet 有这样的限制，是为了要遵循 HTTP 的标准规格(RFC2068)，HTTP 1.0 同时间允许 4 个联机，HTTP 1.1 则是 2 个（不是所有的 RFC 文件都是 Internet 标准，但是 Internet 标准一定是在 RFC 规范中）。

当然可以通过修改注册表来自行更改 WinInet，不过经过更改之后，wininet 自然也就不符合标准的 HTTP 1.0 或 1.1 规格，所以要不要让 WinInet 遵循 HTTP 1.1 的标准，就由你自己来决定了。单击“开始→运行”，输入 Regedit.exe，按下“确定”按钮启动注册表编辑器。依次选择[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Internet Settings]，选择“新建→Dword 值”，或修改以下机码，将其默认值改成希望的最大联机数值即可。MaxConnectionsPerServer（默认值是 2），HTTP 1.1 所限制的对单一 Http server 同时最大联机数：MaxConnectionsPer1_0Server（默认值是 4），HTTP 1.1 所限制的对单一 Http server 同时最大联机数。///

其实，对同一个 Http server 来说，同步下载好几个文件，并不能加快下载的速度，因为你的频宽是固定不变的，同步下载的数量越多，反而会降低下载速度。下载的速率是取决于 Client 端同步下载的数量。

4691.为何在 IE 5.0 中图片只能保存为 BMP 格式

问：打开 IE 5.0 后，在图片上按鼠标右键另存图片的时候，文件类型只能保存为 BMP 格式，这是怎么回事呢？以前都可以存 JPG 或 GIF。

答：这是因为 C:\Windows\Temporary Internet Files 文件夹的空间不足，就可能发生这个现象。所以要重新调整 C:\Windows\Temporary Internet Files 文件夹的大小，或删除 C:

Windows\Temporary Internet Files 文件夹里的数据，就可以解决这个问题。你的 C:\Windows\Temporary Internet Files 文件夹设得太大，单击“工具→Internet 选项→常规”标签，单击“Internet 临时文件”中的“设置”。调整 Temporary Internet Files 文件夹的空间大小，比例不要太悬殊就可以了。然后再清除 Temporary Internet Files 文件夹里面的东西，单击“工具→Internet 选项→常规”标签，单击“Internet 临时文件”中的“删除文件”。

4692.解决按地址栏的下拉菜单时间过长

问：每次打开 Internet Explorer 后，只要按地址栏右边的那个下拉菜单时，想要挑选一个以前输入过的网址，都会等待很久，才会出现菜单，这是什么原因？

答：打开 Internet Explorer 后，单击“工具”菜单，选择“Internet 选项”菜单项。在“常规”标签中，单击“历史记录”中的“清除历史记录”按钮。建议你养成定期清除 History 的习惯，同时，History 也不要保留太久，在“网页保存在历史记录的天数”中选择 7 天就足够了。因为 History 保留地越多、越久，打开 Internet Explorer 的速度反而会变慢。

顺便提一下，Temporary Internet Files 这个项目也是要养成定期清除的习惯，Temporary Internet Files 塞得太满，Internet Explorer 甚至 Windows 本身都会发生一些令人百思不解的奇怪状况，例如，明明是 GIF 格式的图片，但是在另存图片的时候，只能存为 BMP 格式却不能存为 GIF 格式。的确是很奇怪，同样也是不知道原因，只知道清除 Temporary Internet Files 就可以解决。要清除 Temporary Internet Files，请打开 Internet Explorer，单击“工具→Internet 选项”。在“常规”标签中，在“Internet 临时文件”中按“删除文件”按钮。

4693.解决浏览繁体中文网站乱码现象

问：浏览一些香港或台湾的网站时，经常遇到网页老是乱码，根本没法看清楚，那我该怎样做才能看清楚？

答：对于这个问题，有多种解决方法：1. 如果浏览这些网站有弹出一个对话框要求下载繁体中文语言支持时，这时单击“确定”按钮即可下载繁体语言支持。2. 利用 Internet Explorer 5.0 安装盘进行安装繁体语言支持。3. 利用东方快车之类的翻译软件进行转换内码，但是这些翻译软件都会占用有限的系统资源。4. 打开这些网页后，用鼠标右键单击网页的空白位置（注意不要单击有图片或链接位置），然后在右键菜单中选择“编码”，再选择“繁体中文(BIG5)”即可。要注意，前两种方法只对网页的源文件中标有“<META content="text/html; charset=big5" http-equiv=Content-Type”的源代码才有效。其实用前两种方法安装好繁体中文语言支持后，如果网页还是乱码（一般的网页将上面这段源代码省略），就可以用后两种方法进行互补。

4694.为何无法浏览日文网站

问：我用 Internet Explorer 5.0 浏览器浏览日文网站时，发现字体全部显示为□□□□。而我已经安装日文编码，为什么还不能浏览？

答：如果你已经安装日文编码，还是无法显示，那么可能是因为 Internet Explorer 5.0 为自动切换编码方式的缘故。你可以在浏览日文网页时单击 Internet Explorer 中的“查看”菜单，选择“编码→日语”菜单项来切换网页编码方式。



4695.浏览网页为何会出现一个警告窗口

问: 运行 Internet Explorer 5.0 浏览网页时, 为何会突然出现 "Iexplore 这个程序运行的操作无效即将关闭" 窗口? 查看详细资料, 会显示 "Internet ExplorerXPLORE cause an invalid page fault in module WININET.DLL at 015 f: 70214e04".

答: 发生原因可能是 Internet Explorer 的 cache 空间不足, 所以无法正常使用 Internet Explorer, 解决的方法如下:

请删除硬盘中不必要的应用程序, 以释放出空间。运行磁盘清理程序, 将一些暂时储存及不必要的磁盘文件清除。

4696.如何更改收藏夹默认保存路径

问: 收藏夹默认的保存路径是在 C:\Windows\Favorites, 没有办法把收藏夹存放到其他地方呢?

答: 当然可以, 例如我想把收藏夹默认的保存路径改到 D:\study 下。关闭 Internet Explorer 浏览器, 打开资源管理器, 到 C:\Windows\Favorite, 按住 Shift 键不放, 用鼠标左键拖到 D:\study 再放开。

小提示: 进行此操作时, 一定要先关闭 Internet Explorer, 否则没有办法完成。

4697.如何打印网页中的部分内容

问: 我想用打印机打印网页中自己想要的那部分内容, 可以吗? 例如: 在一个网页中, 只想要中间的那一部分。

答: 当然可以, 你只要先将你要打印的部分用鼠标选中成反白, 然后在选择的区域上按鼠标右键, 再选择打印。这时, 会弹出一个打印机打印的设置菜单, 在 "打印范围" 选项中选择 "所选内容" (默认设置为全部)。这样就可以只打印选择的那部分内容了。

4698.如何改变编辑网页默认打开的程序

问: 当我在浏览网页时按下 Internet Explorer 的 "编辑" 按钮, 就会自动用 Word 2000 来编辑。请问要如何设置才能改成用 Frontpage 2000 来编辑呢?

答: 打开资源管理器, 单击 "查看" 菜单, 选择 "文件夹选项" 菜单项, 切换到 "文件类型" 标签, 找到 "HTML 文件", 然后单击 "编辑" 按钮, 打开 "编辑文件类型" 对话框, 单击 "编辑" 按钮, 在 "用于执行操作的应用程序" 指定为 "C:\Program Files\Microsoft Office\Office\FRONTPG.EXE"。

4699.如何解除 Internet Explorer 5.0 分级审查

问: 最近我的电脑在上网时出现了小问题, 双击 Internet Explorer 浏览器时出现了个提示框, "请在 '分级审查' 设置中查找丢失的信息。单击 '工具' 菜单然后单击 'Internet 选项'。请检查 '内容' 标签上的 '分级审查' 设置"。按确定后也能上了网, 但无法浏览网页, 显示 IP 地址能找到, 页面始终是空白的。

答: 对于网站分级的制度, 国内目前似乎没有什么机构有提供健全的分级制度。要解除 Internet Explorer 的分级审查, 可试着用下列方法。进入 Internet Explorer 界面后, 进入 "工具" → "Internet 选项" → "安全", 单击 "默认级别" 按钮, 单击 "确定" 按钮即可。如果这个 "默认级别" 没有出现, 也可以自定义设置, 在 "Internet 选项设置" 窗口的 "安全" 标签, 在 "该区域的安全级别" 下的移动滑杆中, 移动到 "安全级 - 中", 然后单击 "自定

义级别", 再按下 "重置" 按钮, 就会弹出一个 "是否要更改该区域的安全设置" 的警告窗口, 单击 "是" 按钮, 再按下 "确定" 按钮即可。

4700.如何清除 Internet Explorer 5.0 分级审查的密码

问: 我将 Internet Explorer 5.0 中设置了分级审查的密码, 但是不小心将这个密码给遗忘了。请问应如何清除 Internet Explorer 5.0 分级审查的密码?

答: 单击 "开始" → "运行", 输入 Regedit.exe, 按下 "确定" 按钮启动注册表编辑器。依次选择 "HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies", 删除 Ratings 键值, 然后在 C:\Windows\System 目录下将 Ratings.pol 文件重命名为其他文件名, 最后重新启动计算机。在下次使用分级审查时, 系统将会提示你输入一个新的密码。

4701.Cookie 有什么作用

问: 我经常听说 Cookie, 请问 Cookie 是什么? 它有什么作用?

答: Cookie 就是服务器暂存在你电脑上一笔资料, 好让服务器用来识别你的计算机。当你在浏览网站的时候, WEB 服务器会先送一小资料放在你的计算机上, Cookie 会帮你在网站上所打的文字或是一些选择, 都记录下来。当下次你再光临同一个网站, WEB 服务器会先看看有没有它上次留下的 Cookie 资料, 如果有的话, 就会根据 Cookie 里的内容来判断使用者, 送出特定的网页内容给你。Cookie 的使用很普遍, 许多有提供个人化服务的网站, 都是利用 Cookie 来识别使用者, 以方便送出使用者量身定做的内容, 像是 Web 接口的免费 Email 网站, 都要用到 Cookie。

其实 Cookie 中记载的资料相当有限, 网站不可能通过 Cookie 获得你的 Email 地址或是其他私人资料。如果你想让浏览器拒绝网站存放 Cookie 到你的计算机, 可按 "工具" → "Internet 选项", 切换到 "安全" 标签, 选择 "自定义级别", 找到 Cookie 部分, 全都设为关闭, 按下 "确定" 按钮后, 再关闭浏览器即可。当你关闭 Cookie 之后, 很多网站的个人化服务功能很可能也不能再使用了。

Cookie 存放位置是在 C:\WINDOWS\Temporary Internet Files 文件夹中, 你可以直接删掉这里面的东西或是利用 Internet Explorer 的 "Internet 选项" 里的 "删除文件" 按钮来清除。

4702.如何在全屏幕下输入网址

问: 全屏幕浏览的好处是所显示的画面比较大, 因为没有多余的工具体, 有时候整个画面看起来也会显得比较美观。可是, 如果我要从这个网站换到另一个网站, 这时需要输入网址了, 该怎么办呢?

答: 如果在全屏幕模式下想输入网址, 只要按下 "Ctrl+O" 组合键, 一个输入网址的小窗口就会出现, 输入完毕单击 "确定" 按钮, 浏览器就会前往新的指定地址了。

4703.如何简化网址的输入

问: 有没有办法快捷输入网址, 听说只要输入网址中的一部分就行了?

答: 在 Internet Explorer 5.0 的地址栏中, 你可以不用输

电脑故障 TIPS

入网址开头"http://www"像这样的字样,只要按下"Ctrl+回车键"的组合键,Internet Explorer就会替你在网址名称前补上"http://www"。例如,原本要输入"http://www.intodigi.com",你只要输入"intodigi.com"然后再按下"Ctrl+回车键"的组合键,Internet Explorer就会自动补上"http://www"了。如果网址的结尾是".com",只要输入"intodigi",然后再按下"Ctrl+回车键"的组合键,Internet Explorer就会自动补上"http://www"和".com"了。

4704.如何删除收藏夹中的 My Documents 文件夹

问:如何把收藏夹里面的 My Documents 文件夹删除?

答:进入 Internet Explorer 5.0 之后,单击"收藏夹"菜单里的"整理收藏夹",然后选择"My Documents"并把它删除就可以了。别担心,虽然 My Documents 是系统自动建立的,但是收藏夹里面建立的 My Documents,只是一个快捷方式,将它删除后并不会对系统造成什么伤害。

4705.IE 浏览器不能打开新窗口

问:最近我的 IE 浏览器不能打开新窗口,请问怎么解决?

答:你可以通过下面的办法解决:

- 1.用鼠标左键单击"开始"菜单,选择"运行"。
- 2.在"打开"对话框中输入 regsvr32 actxprxy.dll,然后单击"确定"按钮。
- 3.之后会出现一个信息对话框:DllRegisterServer in actxprxy.dll succeeded,单击"确定"按钮。
- 4.再在"开始"菜单选择"运行",在"打开"对话框中输入 regsvr32 shdocvw.dll,单击"确定"按钮。
- 5.之后会出现一个信息对话框:DllRegisterServer in shdocvw.dll succeeded,单击"确定"按钮,然后重新启动操作系统即可解决问题。

4706.如何改变 IE5.0 调用的缺省搜索引擎 Excite

问:我使用的是 Windows 98 操作系统,IE5.0 浏览器,我发现在使用 IE5.0 自带的"搜索"功能搜索一些信息的时候,IE5.0 就会调用缺省的搜索引擎 Excite。我感觉这个搜索引擎不太理想,请问我怎样才能修改?

答:要想改变缺省的搜索引擎,你必须修改 Windows 98 的注册表。在关闭 IE5.0 的情况下,单击"开始">"运行",在"打开"栏中键入 regedit 后单击"确定"按钮,在 HKEY_LOCAL_MACHINE \Software\Microsoft\Internet Explorer\Search 下修改键名 CustomizeSearch 和 SearchAssistant 的内容,输入要改变的默认搜索引擎网址即可。

4707.IE5.5 离线后显示"该页无法显示"

问:我用 IE5.5 浏览器下载了很多网页,但为什么离线后一些东西不能看,总是显示"该页无法显示"?可我改用 Frontpage 却什么都能看到。能解释一下吗?

答:不能离线浏览网页的原因主要有以下两个:

1.网页脚本语言的原因:你下载网页的脚本语言中有错误,不能在 IE 中显示,而 Frontpage 是网页设计工具,所以即使有

错它也能显示正确的部分。

2.网站的原因:(1)如果在服务器端存储的是 html 格式的网页文件,则脱机后可直接浏览,但若服务器端本身是 ASP、PHP 等需服务器解释的程序,则脱机时服务器无法响应,自然无法生成相应的 html 文件来浏览。(2)有的商业网站通过安装某些限制软件等手段使用户不能实现脱机浏览。

4708.IE5.5 地址栏下拉列表显示速度极慢

问:我最近发现从我的 IE5.5 地址栏中选择常用网址时,下拉列表显示的速度十分慢,以前可不是这样,请问如何解决?

答:这应该是你地址栏中存在的网址太多的原因造成的。解决方法是调整 IE 保存地址的天数以减少地址栏中的网址。调整方法如下:

启动 IE5.5,用鼠标左键单击菜单栏中的"工具"→"Internet 选项"→"常规"页,将"网页保存在历史记录中的天数"选项中的天数适当降低。这样,由于地址保存周期缩短,地址栏中的地址也就因此而减少,从而加快显示速度。

4709.如何获取网站上的 FLASH 动画

问:有时在一些网站上看到一些非常好看的 FLASH 动画,想下载却发现网站没有提供该功能,请问如何才能获得这些 FLASH 动画文件?

答:你可以采用下面方法:

- 1.首先在网上看一遍这个 FLASH 动画,然后到 IE 临时文件夹(如果操作系统装在 C 盘则是 C:\Windows\Temporary Internet Files)中找到扩展名为 swf 的文件保存起来即可。
- 2.运行 FlashGet(网际快车)软件,选择菜单中的"工具"→"站点资源探索"项或直接按 F7 键,在地址栏中键入网址并按回车键,然后在窗口下面的列表栏中选中 swf 类型的文件,右键单击下载即可。

4710.如何才能在网页上单击一个邮件地址后启动 Foxmail

问:我在用 IE5 浏览网页时单击一个邮件地址后,系统总是启动 Outlook Express 这个电子邮件程序,而我平时主要使用 Foxmail 收发电子邮件,请问如何才能在网上单击一个邮件地址后启动 Foxmail?

答:由于 IE5 中默认调用的电子邮件处理程序是 Outlook Express,所以就出现了你所遇到的问题,而 IE5 是允许用户根据自己的操作习惯来调用所需应用程序的,你可以通过更改 IE5 默认的关联程序来达到目的,具体操作步骤如下:

- 1.运行 IE5,在窗口中用鼠标选择菜单中的"工具"→"Internet 选项",打开"Internet 选项"对话框。
 - 2.单击"程序"选项卡,这时你可以看到"HTML 编辑器"、"电子邮件"、"新闻组"、"Internet 呼叫"、"日历"、"联系人列表"等选项设置框,它们就是分别用于设置 IE 默认启动相应关联程序的选项。
 - 3.单击"电子邮件"列表框,你所安装的所有电子邮件程序就会全部显示出来,从中选择 Foxmail 作为默认电子邮件程序即可。
 - 4.单击"确定"按钮,关闭"Internet 选项"对话框。
- 这样你在浏览网页时单击一个邮件地址后,系统就会调用 Foxmail 来处理电子邮件了。



电脑故障超级技巧

4711. IE5"收藏夹"、"帮助"等菜单使用不正常

问:最近我的IE5在启动以后出现诸如"收藏夹"、"帮助"等菜单使用不正常的问题,请问有没有办法恢复?

答:IE5中提供了一个修复工具。修复步骤如下:

- 1.用鼠标左键单击"开始"→设置→控制面板→添加/删除程序"。
- 2.在随后弹出的窗口中的"添加/删除"框中选择"Microsoft Internet Explorer 5和Internet工具",再单击"添加/删除"按钮。在弹出的对话框中选择"修复当前Internet Explorer"项,点击"确定"即可。

4712. IE 浏览主页时应该显示的图片显示不出来

问:我用ftp上传主页后,为什么用IE浏览主页时该显示图片的地方却显示不出来?

答:1.启动IE浏览器,用鼠标左键单击"工具"→"Internet选项"→"高级",找到"多媒体"选项下的"显示图片"选择框,看看是不是把显示图片功能给关了。

2.查看网页源代码,看看图片的设置路径及文件名是否和上传的目标路径文件名相同。另外,看图片类型是否为jpeg或gif格式的。

4713.无法清空IE的临时文件夹

问:最近在整理我的Windows 98操作系统时,发现IE的临时文件占用了硬盘的很大空间,于是在IE中的"工具"→"Internet选项"→"常规"→"Internet临时文件"栏中,选"删除文件"按钮清空Temporary Internet Files文件夹,却发现该文件夹中仍然有文件占用着硬盘空间,可里面什么也没有,请问这是怎么回事?如何才能将其真正清空?

答:你所采用的方法无法将该文件夹中名为index.dat的文件删除,这个文件在你不断使用IE的过程中将越来越大,并且只要是在Windows 98操作系统中,就无法删除该文件。你可以采用如下步骤来完成删除工作。

1.在Windows 98操作系统的桌面上用鼠标左键单击"开始"菜单,选择"关闭系统"→重新启动计算机并切换到MS-DOS方式",单击"确定"按钮。

2.随后计算机将重新启动并进入DOS状态。

如果你使用的是IE4.x,请在系统提示符后键入:del C:\Windows\tempor~1\index.dat,然后按回车键执行。

如果你使用的是IE5.x,请在系统提示符后键入:del C:\Windows\tempor~1\content.ie5\index.dat,然后按回车键执行。

3.重新启动计算机,操作系统因发现IE临时文件夹中的index.dat文件不存在而新建一个同名文件,此时的index.dat文件已经很小了。

4714.实现对所有网址都能自动补充剩余字符

问:使用IE4.0时,如果再输入以前已经输入过的某些网址,如.com类型的网址,只需输入前几个字符,机器就会自动补充其余部分的字符,这样很方便。但是我发现不是对所有网址IE4.0都有自动补充剩余字符的功能,例如对.net.cn类的网址就不行,有办法让我希望的网址也能自动补充字符吗?

答:的确IE4.0缺省时只对个别类型网址如:.com、.org、.edu等类型,能自动补充,对大部分网址都不能。重新根据自己的

要求设置是可以的,你可以通过修改注册表完成。

具体方法为:用regedit打开注册表,进入HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main\WrtTemplate,可以看到如下键值:

- 1 "www. % s.com"
- 2 "www. % s.edu"
- 3 "www. % s.org"
- 4 "% s.com"
- 5 "% s.edu"
- 6 "% s.org"

其中% s即指该位置可以是任何形式的字符串,例如上面列出了键值1的值为"% s.com",那么第一次敲入yahoo.com后,下一次再敲入y时则会自动生成yahoo.com。

如果你希望所有"% s.cn"类型也自动生成字符,那么只要新建一个字符串类型的键值,但键值名必须是数字,并赋值为"% s.cn"即可。

最后别忘了重启机器使修改生效。

4715.更改IE缺省设置

问:我买了一台电脑,用IE上网时,一打开IE就进入到该电脑生产商的主页中,我并不希望如此,请问如何改变设置?

答:我想,这是一个大多数使用IE的朋友都可能已经知道的问题,不过连续收到许多朋友来信问及,还是介绍如下。

很简单,IE提供了一系列与Internet浏览有关的选项,其中就包括了IE初次打开时缺省浏览的主页设置一项。从IE的菜单中选"工具"→"Internet选项",便会弹出Internet选项窗口。

选其中常规页,在第1项中你可填入自己希望的缺省页网址;也可按左边按钮"使用当前页",将当前IE正在浏览的页面设为缺省打开页;另外,还可按右边按钮"使用空白页"(这时网址栏内会自动写入about:blank),设置为IE打开时不自动打开任何页面。

这里也建议使用IE的朋友,对该窗口中的其他设置项通览一遍,灵活设置这些选项,能为你提供方便。例如,第2项Internet临时文件,当用电话线上网时网页数据第1次访问时是从网上传来的,但许多网页常反复阅读,所以IE就将最近访问的网页内容在计算机中开辟一块临时存放区存放起来,再次浏览主页时就可直接从临时文件区调出,从而加速访问。甚至一些朋友为节省电话费,也采用多开一些窗口,在电话线拨通后,先快速逐个进入要阅读的网页(特别是那些很长的文章),再断开电话线,回头细读网页内容的办法,该选项就可为你设置大小合适的临时文件区。

4716.解决IE4.1启动不是全屏问题

问:我使用IE4.0浏览器上网,安装后,启动IE4.0时不是全屏方式,还需要再切换一把才到全屏方式,能否改变设置,使它一启动时就一直是全屏方式呢?

答:下面介绍两种设置的方法。

方法一:通过IE菜单的"工具"→"Internet选项"进入Internet选项窗口,选高级页,可以看到一项"以全屏幕方式启动浏览器"的复选框,将其复选(前面打勾)即可。

方法二:通过修改注册表的方式实现。

运行regedit进入注册表编辑状态,进入HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\main主键中,再新建一名为Fullscreen、类型为字符串、值为yes的键值

即可。

4717.如何让IE访问本地计算机上的各种资源

问：我听说使用IE可以访问本地计算机上的各种资源，如桌面上的各种图标，文件的目录等等，我也看见朋友在IE的地址框中输入"desktop"就可以在IE中看到Windows桌面的样子，可是我在我的IE中输入"desktop"结果却是IE在查找名为desktop的网址，这是为什么，是否是我的IE的设置不对呢？如是，应该如何正确设置IE呢？

答：这并不是你的IE的设置问题，问题出在你朋友使用的IE是英文版的，而你使用的IE是中文版的。在英文版IE中输入"desktop"为查看桌面上的内容，而在中文版IE中应该输入"桌面"才可以。同样，在英文版IE中是输入"my computer"看到我的电脑中的内容，而在中文版IE中应该输入"我的电脑"。但是不论英文版还是中文版，从IE中调用DOS方式均是输入"c:\command.com"，并无区别。

4718.网络是通的，可用IE无法浏览

问：我们机房的所有机器均已上网，别人的机器均可用IE浏览，只有我的机器用IE浏览时总提示找不到所要到的网址，可我的机器的网络是通的，Ping那些地址也可以ping得到，这是为什么呢？

答：ping可以使用说明你机器上的TCP/IP协议和网络设置没有错误，那么问题就出在了IE上，我想你的IE一定是设置了代理服务器，而该代理服务器已经关闭了，所以你在输入一个网址时，IE先去找该代理服务器，因为找不到，所以，通知你找不到该网址。这是IE设置问题，不是网络问题。解决方法是在IE中选择"查看"的"Internet选项"中的"连接"，把"通过代理服务器连接"前的复选框取消勾选即可。

4719.Windows2000/98中如何共享IE的缓存文件

问：我的Windows 98和Windows 2000分别安装在不同的分区中，这样在两个系统中上网的时候页面缓存文件就留在不同的文件夹中，怎样才能共享使用呢？

答：共享使用IE的缓存文件不仅能够节约硬盘空间，而且有效的设置之后还可以防止由于重新安装系统导致缓存文件的丢失。这时可以按照下面的步骤进行操作：

1.进入Windows 2000操作系统，在没有安装系统的分区上建立一个新目录，如"E:\Ie"，然后把操作系统中Temporary Internet Files、Cookies、Favorites、History这四个目录拷贝到新建目录"E:\Ie"下，(Windows 98中这四个目录在"C:\Windows"下，Windows 2000中Favorites、Cookies目录在"D:\Documents and Settings\用户名"下，Temporary Internet Files、History目录在"D:\Documents and Settings\用户名\Local Settings"下)。至于到底拷贝哪个操作系统下的目录就得看你的需要了，你认为哪个系统中IE资源比较重要就拷贝哪个系统的目录，当然也可以新建这四个目录。

2.分别修改Windows 98和Windows 2000的注册表。先以Windows 2000为例，单击"开始"→"运行"，输入"regedit"之后可打开注册表编辑器，通过单击打开"HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\

Windows\CurrentVersion\Explorer\User Shell Folders"主键，

修改项"Cache"、"Cookies"、"Favorites"和"History"的值，使其值分别对应如下：

Cache - E:\Ie\Temporary Internet Files

Cookies - E:\Ie\Cookies

Favorites - E:\Ie\Favorites

History - E:\Ie\History

可见键值其实就是前面所拷贝的四个目录路径。

然后点击打开"HKEY_CURRENT_USER\

Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Shell Folders"主键，对项"Cache"、"Cookies"、"Favorites"和"History"的值作如上相同的修改。

重启计算机进入Windows 98，Windows 98和Windows 2000注册表的修改基本上没什么区别，惟一不同的是：修改值项"Cache"、"Cookies"、"Favorites"和"History"的值时，须注意四个目录的路径。如果你的Windows 2000和Windows 98分别装在不同的分区上，而且Windows 2000所在的分区是NTFS格式的话，四个目录的路径就不应该是"E:\Ie"，而是"D:\Ie"，因为Windows 98无法识别NTFS格式的分区。

完成这两步修改之后，不仅Windows 98和Windows 2000能够共享一个页面缓存，而且在重新安装系统之后也不会导致缓存文件的丢失了。

4720.Windows Me中的IE浏览器不支持繁体中文

问：我安装了Windows Me，但是其中的IE浏览器不支持繁体中文显示，怎么解决呢？

答：Windows Me集成的IE版本为5.5版，默认的只有简体中文版，所以有下面几种方法可以实现浏览器支持繁体中文版。

1.单击"开始"→"运行"，并输入regedit打开注册表编辑器，找到HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Internet Explorer分支，将其中Version的键值由5.504134.0100改为5.00.0000.0000，重新启动计算机之后完成对IE"降级"处理。接着运行系统安装光盘里的IE5.5升级程序，选择"最小安装或自定义浏览器"里的"繁体中文显示支持"，顺利安装后，即可在打开港台网站时显示繁体中文了。

2.首先找一张有IE5的光盘，将其目录下的ielpkzht.cab和ielpkad.cab两个压缩包的文件解压至硬盘的一个临时目录。然后选择tw.inf文件，点右键"安装"后进入Windows下的FONTS目录，选择"文件"菜单下的"安装新字体"。在选择文件目录时找到上面的临时目录，安装"细明体"。最后，在临时目录中选择ad.inf文件，点右键"安装"即可完成。

3.以上两种方法虽然都能解决繁体中文的显示问题，但操作起来都略显繁琐，还有一种简单的方法可以解决这一问题。方法如下：连接上Internet，随便找一个港台繁体中文站点进去，系统就会提示你是否使用"按需即装"功能来安装"繁体中文显示支持"，你只需按两次回车，Windows Me即自动连接到微软中文网站(其实就是"开始"菜单顶部的"Windows Update"所指向的网址：<http://windowsupdate.microsoft.com/>)下载并安装有关程序，稍等几分钟你眼前的乱码就会变成井然有序的繁体中文了。

4721.网页无法加入收藏夹问题

问：我在用IE浏览一些网页的时候，由于IE的菜单栏不能显示出来而无法将其加入收藏夹，请问有什么办法解决吗？



答：你可以在网页页面上单击鼠标右键或同时按下左右键，在弹出的右键菜单中选择“添加到收藏夹”即可。

4722.为什么用 SyGate 只能浏览网页

问：我在单位用 SyGate 实现了多台计算机共用一根专线上网，但是只能浏览网页，其余的网络软件都不能使用，需要怎么设置呢？

答：既然已经可以上网冲浪，这就说明你的配置没有问题，但一些网络软件在共享上网的时候还需要有针对性地进行一些设置，下面就是几款常用软件的设置。

1.NetMeeting 的设置

SyGate 不能传递来自 NetMeeting 的呼叫，这是因为 NetMeeting 动态分配呼叫者的端口。所以安装有 SyGate 服务器端的计算机能够发送并接收 NetMeeting 呼叫，而 SyGate 客户端发送 NetMeeting 呼叫没有问题，而接收就不可以了。

2.电子邮件程序的设置

如果 SyGate 服务器端使用的是普通 Modem 拨号上网方式接入 Internet 的话，那么 Foxmail、The Bat!和 Outlook 系列电子邮件程序都可以正常运行，但是在使用 Cable Modem 接入 Internet 的时候，就要将域名后缀(Domain suffix)设置于每一台计算机上。通常只要将设置在 SyGate 服务器 TCP/IP 上相同的域名后缀用在客户端计算机上就能够解决这一问题。

3.QQ 的设置

QQ 是目前国内使用人数最多的一个在线聊天软件，当通过 SyGate 客户端连接到 Internet 之后，必须在 QQ 的综合参数设置窗口中选择“网络设置”标签，并将其中的上网类型改变为“局域网接入 Internet”方式即可。

4.Net2Phone 的设置

在客户端安装 Net2Phone 软件后，必须在 Windows 目录中找到一个名为 net2phone.ini 的文件，然后通过写字板等文本编辑器打开它，在文件中找到[CONFIG]段落并插入下面两行内容：

TCPPORT=6613

UDPPORT=6613

完成设置之后，我们就可以在 SyGate 客户端运行 Net2Phone 了。

4723.如何设置邮件收发的先后顺序

问：我在 Outlook Express 5.0 中设有多个 E-mail 账号，每当我在收发信件的时候，就会弹出一个窗口告诉我现在正在对那个 E-mail 账号做收发信件的动作。而我想对收发这些邮件的 E-mail 账号进行先后排序，我该怎么办？

答：这个窗口应该是依照你的“邮件账号”名称的开头字母或是数字顺序来决定顺序的。所以如果你想要自定义顺序，可以在 Outlook Express 5.0 窗口中，运行“工具→账号→邮件”，将“邮件账号”开头用数字或字母来命名。例如本人有两个信箱，分别是 dizen@intodigi.com 和 dizen@cfan.com.cn，我只要将 dizen@intodigi.com 信箱的邮件账号开头设为“1”或“a”，将 dizen@cfan.com.cn 信箱的邮件账号开头设为“2”或“b”。这样的话数值越大的，会在收发动作中排得越前面。也就是说在 Outlook Express 5.0 中先收取 dizen@intodigi.com 信箱的邮件。

4724.为何经常会出现邮件无法传送的现象

问：为何在 Outlook Express 6.0 中，经常会出现无法传送邮件的现象？

答：请检查 POP3 和 SMTP 是不是设置正确。进入“工具→账号→邮件”，选择发生错误信息时所用的邮件账号，按下“属性”按钮。切换到“服务器”标签。检查 POP3 跟 SMTP 是否设置正确、账号名称、密码等这些有没有错误。有些免费电子邮件只支持 POP3 但不支持 SMTP，如果你是使用这类电子邮件的话，应设置为你 ISP 的 SMTP 服务器才能顺利寄出邮件。如果你的免费邮件同时支持 POP3 与 SMTP，建议根据它的规定来设置。

邮件在传送过程中，通常会出现以下几种网络错误：

1. 不能解析服务器地址：这表示电子邮件软件解析服务器地址失败，通常是因为 DNS 服务器未正常连接或者是 POP3/SMTP 服务器名字写错。

2. 连接服务器失败：表示电子邮件软件不能连接到你的邮件服务器。对于拨号用户而言，此时应该检查是否已经连接到了自己所在的 ISP。当然如果邮件服务器已关掉或太忙，也会出现这种情况。

3. 网络超时：当电子邮件软件在一定时间内接收不到服务器的任何反应时，将中止当前操作，并报告网络超时错误。你可以在电子邮件软件的设置选项中设置超时的时间值。

4725.为何发出的 E-mail 会被退回

问：有时候我在发送 E-mail 的时候，会出现被服务器退回的现象？

答：在发信给 dizen@intodigi.com 时，发信的 SMTP 服务器首先要与地址为 intodigi.com 的接收邮件服务器联系，如果 @ 后的接收邮件服务器地址写错了，而发信服务器不能找到这个错误的地址，那么就只能是 Host unknown(查无该址)。当发信服务器顺利地跟收信服务器联系上，就会在该服务器上查找账号 webmaster，如果账号写错，服务器在其用户库里找不到这个账号，就会返回 User unknown(查无此人)的信息。避免信件被退回的有效方法就是正确填写邮件地址。

4726.为何发出的 E-mail 会丢失

问：我是使用 Foxmail 收发信件，有时候我已成功发送 E-mail，为何还会出现丢失现象？

答：在邮件传送的过程中，发送方服务器都会在接收到收信服务器的收信确认后，才将其上的邮件备份删除，不然，发送方服务器将暂时保存信件，并会以一定的间隔时间来重试发送动作，如果几天后仍然无法送达，那么就会将信件退还给发件人。而当邮件滞留在发送邮件服务器的邮件队列里时，并且该服务器发生故障，在无备份或者其他补救措施的情况下，即可能引起邮件丢失。

4727.E-mail 的传送速度由哪些因素决定

问：为什么有的 E-mail 传送的时间非常快，而有的 E-mail 传送速度非常慢？

答：E-mail 的传送速度主要取决于网络的通畅程度和网速。邮件服务器一般都会选择最佳路径，即使邮件发送被耽搁，也会重试直到传送成功或返还给发件人。在网上，因为结点与结点之间的速度只取决于网络带宽，与物理距离没有太大关系。目前，国内的网络很多时候都是拥挤不堪的，并且在各大国内互联网之间，往往会因为带宽太窄而形成网速的瓶颈，造成信息阻塞。相比之下，国外的网速就快多了，所以往往发往国外的信反而比国内的快。

4728.为何在Outlook Express 5.0中只能收邮件不能发邮件

问:我是通过Outlook Express 5.0收发邮件的,以前都能正常收发邮件。最近不知什么原因,只能收取邮件,可是邮件却发送不了。对了,我是使用163.net的信箱,而且也确认POP3与SMTP服务器没有设置错误。请问这是怎么回事?

答:邮件不能发送的原因有很多,首先你还要确认发送的邮箱地址是不是有误、信箱地址是不是不规范(例如信箱地址书写成全角符号)。如果已确认SMTP服务器没有设置错误,在Outlook Express 5.0窗口中,单击“工具”菜单,选择“账号”,切换到“邮件”标签,从中选择该信箱,单击“属性”,再切换到“服务器”标签,勾选“我的服务器要求身份验证”复选框。

再单击右边的“设置”按钮,确认已勾选“使用与接收邮件服务器相同的设置”。

4729.为何信件无法完全接收

问:有时收取信箱的邮件,可是分别收信到第XX封信时就无法继续接收了。每次按下“发送与接收”按钮后,就会重新开始收信。请问这是何故?

答:对于这种状况,并没有一个很好的解决方法。因为很大程度上,是因为邮件服务商的网络带宽不足,尤其是一些提供免费邮件服务的公司,使用人数太多、邮件服务器无法负荷,就必然会发生这类现象。你可以试试将服务器超时时间设得长一些,或是换个ISP试试。

4730.如何保存邮件的背景音乐

问:如何保存邮件的背景音乐?

答:进入Outlook Express 5.0后,单击“工具”菜单中的“选项”,再切换到“发送”标签。将“发送”项目中,取消“使用邮件的发送格式回复该邮件”复选框;将“邮件传送格式”项目中,选择“纯文本”,单击“确定”按钮。

双击你要储存背景音乐的那个邮件,按下工具栏中的“转发”,这时就会在“附件”栏中,看到这个久违的音乐文件了(*.mid或*.wav)。再双击这个附件,就会弹出一个询问你如何处理此文件的对话框,选择“保存到磁盘”,再选择指定的保存路径就可以了。

4731.为何找不到可加入邮件的背景音乐选项

问:我看别人的Outlook Express 5.0在撰写HTML信件时,选择“格式→背景”,里面会有“声音”的选项,但是我的却没有。没有办法在HTML邮件里加入背景音乐,为什么?

答:因为Outlook Express 5.0才有提供在撰写HTML邮件时,嵌入音乐背景的功能,请确认你是使用Outlook Express 5.0以上版本。如果你已使用Outlook Express 5.0,请在进入Outlook Express 5.0后,单击“工具→选项”,切换到“发送”标签,在“邮件发送格式”项目中选择“HTML”试试。

4732.如何制作与发送HTML格式电子邮件

问:我经常订阅一些电子刊物,发现这些电子刊物基本上是HTML格式的。请问HTML格式电子邮件,应如何制作及发送?

答:其实一般的HTML格式电子邮件,都可以使用内建有HTML编辑器的电子邮件程序制作编写发送。以Outlook Express 5.0为例,单击工具栏上的“新邮件”按钮,会弹出一个邮件编辑窗

口。再单击“格式→多信息文本(HTML)”就可以用内建的HTML编辑器来编写HTML格式的电子邮件了。一般我们是通过单击“查看→编辑源文件”,就会在该窗口下方出现“编辑”、“源文件”、“预览”三个标签来编辑源文件。如果你认为这种方法太麻烦了(或者你根本不懂如何编辑源文件),还有一个方法就是用FrontPage 2000制作出HTML文件后,然后单击“文件→发送”,将HTML文件以附件的形式发送给对方。

4733.如何用mailto设置信件内容

问:我要让别人通过网页寄E-mail给我,我应该要写成mailto:XXX@XXX.XXX.XX的格式。但是,如果我想要让人写信给我的同时,里面就附加一些文字,这时候我该如何设置呢?

答:想要设置回信本文的文字,用body命令就可以了。如果我要别人按下网页上回信E-mail地址的URL。当打开邮件程序时,会在本文中自动填上“我有话要说”的话,那就是(假设我的回信信箱是dizen@intodigi.com)

mailto:dizen@intodigi.com?body=我有话要说

不过上面这个例子没有subject(主题),感觉不太完整,我再举个例子。假设我想要设置的subject是“网站合作”,设置的信件内容是“我有话要说”,那么mailto的写法就是:

mailto:dizen@intodigi.com?subject=网站合作&body=我有话要说

body因为是在subject之后,已经不是第一个位置了,所以前面的衔接符号就用“&”了。也就是说,mailto后面的参数只有最前面的是用“?”,其余衔接在后面的都是用“&”来连接。

小提示:mailto要加上cc、bcc、subject这些参数时,只有第一个是以?做开头,接下来的都是以&做开头。在(TO:)、副本抄送(CC:)和密件副本(BCC:)如果需要同时传送给好几个收信人,E-mail地址之间,可以用逗号分开。

例一:mailto:dizen@intodigi.com?cc=dizen@cfan.com.cn
会将信件寄给sohocn@263.net,同时将副本寄给dizen@cfan.com.cn。

例二:mailto:dizen@intodigi.com?cc=dizen@cfan.com.cn&bcc=dizen@163.net

会将信件寄给sohocn@263.net,同时将副本寄给dizen@cfan.com.cn,密件副本寄给dizen@163.net。

例三:mailto:dizen@intodigi.com,dizen@cfan.com.cn,dizen@163.net

发送电子邮件给多个收信人时,以逗号区隔的各收件人。

4734.如何解决邮件乱码现象

问:为何我收到的邮件无法阅读(就像天书一样),邮件正文的内容类似“=A8=C3=A7@=A6=B9=B5=DF=AA=BA=A7=DC=A5=CD=AF=C0=C3=C4=AA=AB=B7P=A8=FC=A9=CA=B8=D5=C5=E7,=B1@=A8=EC=B3=CC=AG=B3=AE=C4=A7=ED=B5=CF=A9=CE=B1=FE=B5=DF”。

答:造成信件内容变乱码的原因,可分为两大类,一种是因为语言编码错乱所造成的乱码,另一种是邮件传送时编码错误所造成的乱码。

1. 语言编码错乱

语言编码错乱所造成的乱码,只要切换到邮件所属的语言编码,就可以正确显示出来,但是你的计算机上也要有该语言编码的字体才行。例如收到一封泰语邮件,只要单击“查看→编码”,选择“泰文”即可。如果你的计算机上并没有安装Outlook Express的泰文字体支持,看到的还是乱码。可以利用Windows



Update 来下载安装泰文字体支持。

2. 邮件传送时编码错误所造成的乱码

由于MIME的编码分为Base 64和Quoted-Printable两种,基本上,因为错误的编码,邮件内容已经被编码给毁了,并不太容易还原,最省事的方法,就是叫对方重寄,并提醒他的传送邮件的格式设置。

小提示:在网络上,有些传送资料的服务器并没有能力处理8位资料(如:简体中文),所以会把第八个位给过滤掉。当你的信件经过这种服务器,因为资料已经完全被破坏掉了,第八位被过滤掉所造成的乱码邮件没有还原的希望。

4735.为何打开Outlook Express 5.0后会掉线

问:为什么我上网打开Outlook Express 5.0窗口后,不超过一分钟立即就会掉线。但是,如果我只打开浏览器却能正常使用?

答:这是因为在Outlook Express 5.0中设置了"完成发送和接收后挂断"。单击"工具"菜单,选择"选项"菜单项,切换到"连接"标签,取消"完成发送和接收后挂断"复选框即可。

4736.在Outlook Express 5.0的通讯簿中如何进行分类

问:在Outlook Express 5.0的通讯簿中,如何对联系人进行分类?

答:Outlook Express 5.0的通讯簿是用英文、姓氏拼音的先后顺序来对联系人进行排序的。在Outlook Express 5.0中虽然没有预设这样的功能,但是可以按照自己的意愿建立不同的文件夹,把联系人进行归类。单击"工具"菜单,选择"通讯簿",这时会弹出一个"通讯簿 主标识"的窗口,单击"文件→新建文件夹",然后就可以根据自己所建立的文件夹将联系人进行分类,笔者将通讯簿分成编辑和读者,就可以建立两个文件夹,再分别添加联系人的详细资料即可。这样下次你撰写新邮件时,就可以从下拉菜单中,找到不同分类下的联系人并加入收件人名单中即可。

3737.如何备份 Outlook Express 5.0 的资料

问:如何备份Outlook Express 5.0的资料,包括通讯簿、收件箱、发件箱、已发送邮件、已删除邮件?

答:对于通讯簿资料,你可以在Outlook Express 5.0中运行"文件→导出→通讯簿"的命令即可保存通讯簿资料。对于收件箱资料,你可以到Outlook Express 5.0保存邮件的目录,Outlook Express 5.0的邮件文件默认的保存路径是在"C:\Windows\Application Data\Identities\{8E1E5000-262E-11D5-8DFC-8CCF290CE642}\Microsoft\Outlook Express"目录下,其中"{8E1E5000-262E-11D5-8DFC-8CCF290CE642}"是系统自行产生的目录名,由于Outlook Express 5.0支持多人使用的环境,可以设置多个使用者,所以在C:\Windows\Application Data\Identities\目录下可能会有很多个类似"{8E1E5000-262E-11D5-8DFC-8CCF290CE642}"这样的目录名,每一个都代表一个不同的用户设置。在这个邮件保存目录下,每一个邮件箱资料不再由两个文件来储存,都由单一的dbx文件来储存,要备份可以选择将整个邮件目录都备份下来,或只备份邮件箱个别的dbx文件,例如只要备份收件箱的邮件资料只要备份"收件箱.dbx"文件就可以了。下次重装系统时,只要将这些文件用导入命令即可。

可。或者直接将备份的文件覆盖到"C:\Windows\Application Data\Identities\{8E1E5000-262E-11D5-8DFC-8CCF290CE642}\Microsoft\Outlook Express"目录下。

4738.为何无法在线发送 21cn 语音邮件

问:我有一个21cn免费信箱,进入信箱管理界面后,看到界面左下方有一个"语音邮件"的链接。单击进去后,却不知道在什么地方录音?

答:登录到21cn免费信箱,并单击"语音邮件"链接,就会出现一个"安全设置警告"对话框,要求你安装MediaRing VoizMail软件。MediaRing VoizMail软件其实是一种Java Active X applet,它可以使你在浏览器中记录信息和在网上发送语音邮件。所以,必须选择"是",不然的话就没办法在线发送语音邮件了。过了大约半分钟的时间,就会看到一个内嵌在网页中的录音器。这个录音器的左下方,分别是录音、停止和播放三个按钮,右上方有两个左右调节滑杆,分别是调节麦克风和喇叭音量。不过在录制之前,大家要检查一下,麦克风是否正确工作。因为麦克风在默认的情况下,是被关闭的。然后对着麦克风,按下录音按钮录制你的语音信息。录制好后,按下停止按钮即可停止录音。再按下播放按钮,试试刚才录制的效果,如果不满意的话,再按录音按钮可以再次录制你的声音。不过要注意,每封语音邮件中最多可录制5分钟的语音信息。现在就可以在此界面的下方,填入你的姓名、你的E-mail地址和收件人E-mail地址,以及邮件主题。单击"发送邮件"后,等待服务器的响应。如果发送成功,系统便会提示你已成功发送了此邮件。

4739.如何用 Foxmail 发送繁体中文信件

问:我是使用Foxmail收发信件,请问怎样往港台地区发送繁体中文的信件呢?

答:在Internet上汉字的有BIG5码、GB码和HZ码等几种编码方式。BIG5码俗称大五码,它是一种汉字编码方式,流行于港台地区,其显示一般为繁体字型;GB码是我国颁布的标准汉字编码,它主要流行于大陆地区;HZ码是在海外留学生中新兴的一种汉字编码方式。使用BIG5码作为汉字编码,一般不能直接显示大陆的GB码的文字信息,这就是为什么港台的收件人可能不能正常浏览你发送的含有GB码的邮件内容的原因。在写好邮件时,点菜单条的"工具"里的"字符转换",或保存邮件后,在Foxmail主菜单的"邮件"里使用"字符转换"或通过快捷键F7、F8来实现GB码和BIG5码的相互转换。将给港台朋友的邮件转换成BIG5码,你的邮件将显示成乱码,但你的朋友却可正常浏览你的邮件。同样在来信中如果发现乱码,你也可以通过字符转换将其转换成GB码来阅读。其中收件人的名字可能是乱码,这是由于Foxmail的编码转换功能只对邮件内容和主题作了转换,却没有转换收件人和发件人的名字,因而在收件人的名字是汉字的情况下,接收者不能直接显示收件人的名字。建议你最好用英文名而不是用汉字来标识港台的收件人。

4740.Foxmail与其他E-mail软件如何共享地址簿

问:请问Foxmail与其他的E-mail软件,可以实现地址簿信息共享吗?

答:Foxmail提供"地址簿导入"功能,目前它能从Dudora

3.x 和 Netscape Mail 3.x 导入地址簿, 并可从 Outlook Express 5.0 导入和向其导出地址簿。打开主窗口菜单条下的“地址簿”, 通过“工具”来进行地址簿导入导出操作。例如 Outlook Express 5.0, 在单击“导出”后, 弹出一个 Windows 对话框, 找到 Outlook Express 5.0 软件地址簿文件所存放的位置, 将其打开, 新的地址信息即被导入到相应的通讯录中。

4741. Foxmail 中多邮箱、多用户、多账户的区别

问: Foxmail 中可以设置多邮箱、多用户、多账户。这三种有何区别?

答: 多邮箱就是在一个账户下可以建立多个除已有“收件箱”、“发件箱”、“已发送邮件箱”和“废件箱”以外的其他邮箱。多用户就是多个不同的人使用同一台计算机上的 Foxmail 软件收发 E-mail。多账户则是每个用户可以同时拥有一个或多个账号进行 E-mail 的收发工作。

多邮箱不同于多账户, 他们最大的区别在于邮箱是账户的一个子集, 即一个账户可以拥有多个邮箱用于收发邮件。Foxmail 可以为每个用户开辟一个属于自己的邮箱目录结构和设置, 还可以设置不同的口令以保护每个邮箱用户资料的安全。比如, 你可以设置 tiger、apple、dizen 等多个用户账户在同一台电脑上, 它们都分别拥有自己的密码。其中, 每个账户都会有一个完整的发件箱、收件箱、废件箱、已发送邮件箱。而每一个用户可以拥有多个邮箱账户, 例如 dizen 可设 dizen@intodigi.com、dizen@163.net 等多个账户。在每一个账户下, 又可根据个人需要建立除系统默认的 4 个邮箱外新的邮箱。比如 dizen@intodigi.com 可在收件箱下建立“收藏”和“私人信件”两个邮箱。

4742. 如何用 Foxmail 防止垃圾邮件

问: 如何用 Foxmail, 有效地防止垃圾邮件?

答: Foxmail 提供两种途径来避免垃圾邮件。其一是“远程邮箱管理”; 其二是“邮件过滤器”。“远程邮箱管理”在先收邮件头的情况, 你可以清楚地判断哪封信是你所想要的, 然后根据提供的功能按钮, 决定收取或删除。“邮件过滤器”(筛选)则可使你通过设置, 如接收到的邮件满足某种条件(或特征)时, 自动归类到指定的文件夹或删除或转到另一个地点。

单击“账户”菜单的“过滤器”, 打开“过滤器管理器”, 单击“新建”按钮, 窗口右边即出现了过滤器的设置选项, 你可以根据自己的需要, 设置相应的判断条件, 和对应实施的动作。也就是说经过此设置以后, 过滤器就会自动地将满足某些条件的邮件运行相应的动作。比如要防止“happy 99”病毒, 在第一个位置栏中选择“主题”, 在关系框中选择“包含”命令, 在其右框中输入要包含的文字, 如“happy 99”, 连起来就是“主题包含 happy 99”这个条件。事实上, “happy 99”病毒不仅仅需要在主题中进行条件限制, 在附件中同样也需要。因此, 必须设置多个条件, Foxmail 为你提供了两个条件选择栏, 并且还可以设置这两个条件之间的关系。在条件一设置完后, 单击下一个空白栏右边的下拉箭头, 出现三个选项: “忽略”、“并且”、“或”, 它描述了两个条件之间的关系, 因此, 可以称此框为“运算框”, 在“运算框”中选择“或”运算命令, 在接下来的位置框中选中“附件”, 其关系框中选择“包含”命令, 在其右框中输入要包含的文字, 如: happy99.exe 即可, 这样两个条件就都设置好了, 连起来就是“主题包含 happy99 或附件包含 happy99.exe”。

4743. 如何调整 Foxmail 的邮件保存路径

问: 如何调整 Foxmail 的邮件保存路径?

答: 一般来说, Foxmail 默认将用户的邮件保存到其安装目录下。如用户需要将邮件信息保存到其他某个指定目录中(如将 Foxmail 安装到 C 盘, 而将其邮件内容保存到专门保存数据的 D 盘)。

用户如果在使用 Foxmail 之前就希望将某个账户中的邮件保存到其他目录中, 只需新建该账户时弹出的“建立新的用户账户”对话框中单击“邮箱路径”下的“选择”按钮, 打开“浏览文件夹”对话框, 然后选择所需的文件夹即可。若用户已经建立了相应的邮件账户, 现希望在保留以前所有的用户设置和邮件的基础上调整邮件的保存目录, 则首先应将 Foxmail 安装目录下的 Accounts.cfg 文件删掉, 然后再运行 Foxmail。

4744. 如何设置签名

问: 在 Foxmail 和 Outlook Express 中, 分别应如何设置签名?

答: 签名是发信人附在信件正文内容后的签名。这样你就不必每次在发信或回信时, 一个个地添加签名。

1. 在 Foxmail 中

Foamail 提供的宏定义功能可使你可以快速方便地做出自己喜欢的签名。在主工作界面“选项”栏中, 选取“当前账户属性”, 单击“模板”, 选取“宏定义”, 单击右键, 选取“文字”的“宏定义”, 即可在其后加入自己的签名。

2. 在 Outlook Express 中

运行 Outlook Express, 单击“工具”→“选项”→“签名”标签。单击“新建”按钮, 如果已设计好签名文件, 并保存为纯文本文件, 请选择“文件”, 然后单击“浏览”, 指定该签名文件的路径即可。如果没有制作签名文件, 可在文本的输入框内, 输入签名, 再单击“高级”, 勾选想要加入账号前的复选框。然后勾选“在所有待发邮件中添加签名”的复选框, 再根据需要勾选“不在回复和转发的邮件中添加签名”的复选框。

4745. 如何恢复 Windows 98 中误删的 Outlook Express 地址簿

问: 请问有什么办法能在 Windows 98 中恢复被误删的 Outlook Express 邮件处理程序的地址簿呢?

答: 一般 Outlook Express 的地址簿在改动后会保留一个备份, 这个备份应该是和地址簿同在一个文件夹内, 你可以尝试如下办法恢复 Outlook Express 的地址簿:

1. 在系统桌面上用鼠标双击进入“我的电脑”, 然后选择进入系统所在的磁盘分区。

2. 接着进入 Windows 文件夹中, 随后选择进入 Application Data\Microsoft\Address Book。

3. 找到一个扩展名为 wa~ 的文件, 该文件的文件名是你登录 Windows 98 系统时所用的用户名, 你把这个文件的扩展名改为 WAB 就可以了。

4746. 备份的 Foxmail 邮箱无法使用

问: 我使用 Foxmail 作为我的电子邮件收发工具, 由于我要重新安装 Windows 98 操作系统, 所以备份了 Foxmail 的 in.box, 我重新安装了操作系统后, 又重新安装了 Foxmail, 然后把新装该软件后形成的 in.box 删去, 再拷入旧的 in.box, 可我发现不能打开拷



入后的 in.box。我的 in.box 里有重要文件，请问我该如何找回它们？

答：你可以用 Windows 98 附件里的“记事本”程序把 in.box 打开（如果 in.box 过大，系统会提示你用“写字板”打开该文件），你可以看到，在两个 s 字母之间就是一封邮件，把每个邮件分别用先“剪切”后“粘贴”的方法拷贝并保存成相应的文件，然后将每个文件的扩展名改为 eml，最后用 Foxmail 的导入邮件功能导入每一个文件即可。

4777. Foxmail 里建立的加密文件夹无法解密

问：我在 Foxmail 的“收件箱”里建立了一个加密文件夹，最近在解密时出现错误提示，“C:\Program Files\Foxmail\Mail\AAAAA6.bo~”无法解密，在 mail 目录下果然找不到 AAAAA6.box，我该怎么办？

答：若提示中的目录还在，可删除 Foxmail 目录里面的 Accounts.cfg 文件，若是目录已经不存在，可能是你误删了该目录，可用 Recover4all 1.03 软件恢复（下载地址：<http://www.recover4all.com>），此软件为共享软件，需注册，不注册也可使用测试版。在运行该软件后选择被删除的文件所在的磁盘，按提示进行恢复操作即可。

4778. 如何让 Foxmail 也受 Norton AntiVirus 的保护

问：我安装了 Norton AntiVirus 2001，但是它的邮件杀毒只支持 Outlook Express，能不能让我的 Foxmail 也能受到 Norton AntiVirus 的保护呢？

答：目前的 Norton AntiVirus 2001 还不支持对 Foxmail 的邮件杀毒保护，但是我们可以利用 Foxmail 的设置功能来实现这种想法。具体使用的时候，可以在 Foxmail 中选择一个邮件账户，然后单击“选项”-“属性”进入设置窗口。此时先在“邮件服务器”中删除你原来的 POP3 地址，加入“pop3.norton.antivirus”作为收信的地址，接着进入“其它 POP3”中，在你的用户名后面加入刚才删除的 POP3 地址（只能用“/”隔开）。这样就一切 OK 了，赶快上网收你的邮件试试，看看在运行窗口中是不是多了一个黄色的小信封，那就是只有在 Outlook Express 下才有的杀毒功能。

4779. 如何调整 Foxmail 的邮件保存路径

问：如何调整 Foxmail 的邮件保存路径，让邮件存放在其他目录中呢？

答：一般 Foxmail 默认将用户的邮件保存到安装目录中，但如果需要将邮件信息保存到其他某个指定目录中（比如将 Foxmail 安装到 C 盘，而将其邮件内容保存到专门存放数据的 D 盘），可以用下面两种方法：

1. 在使用 Foxmail 之前就希望将某个账户中的邮件保存到其它目录中时，只需在新建该账户时在弹出的“建立新的用户账户”对话框中单击“邮箱路径”下的“选择”按钮，并打开“浏览文件夹”对话框，然后选择所需的文件夹即可。

2. 如果已经建立了邮件账户，则首先将需要移动的邮箱账户从 Foxmail 安装目录中的 mail 文件夹下复制到目标文件夹中，并在目标文件夹中删除相应目录下的 Account.stg 文件。然后在 Foxmail 中删除该邮箱对应的账户，再新建一个与刚才被删除账户相同的账户，并把邮箱路径指定到刚才拷贝出来的邮箱所在

的路径即可。

4780. 电子邮件乱码如何处理

问：电子邮件有哪几种编码？我收到 =A4j=AEa=A6n=A1I=A7=DA 之类乱码的信件之后又如何解决呢？

答：在 PC 机中主要有 UU 编码和 MIME 编码两种，还有一种 Binhex 的编码常用于 Mac 机器。UU 编码 (Unix to Unixencoding) 原来是 unix 系统中使用的编码和解码程序，后来被改写成为在 DOS 中亦可执行的程序。在早期传送非 ASCII 码的文件时，最常用的便是这种 UU 编码方式。而 MIME 编码 (Multipurpose Internet Mail Extensions) 的好处是以物件作为包装方式，可将多种不同文件一起打包后传送。MIME 定义两种编码方式：Base64 与 QP (Quote - Printable)，其中 QP 的规则是对于资料中的 7 位无须重复编码，仅将 8 位的数据转成 7 位，通常用于传送二进制文件；QP 编码适用于非 ASCII 码的文字内容，例如我们的中文文件。由此可见编码的方式不同会影响编码之后的文件。

通常我们在 Windows 下发送邮件使用的就是 MIME 编码，一般的 Email 软件都能自动识别邮件采用何种编码，然后自动选择用 QP 或 Base64 来解码。不过有时候我们会看见 =A4j=AEa=A6n=A1I=A7=DA 之类的字串，这就是采用 QP 格式发送的邮件，而 Base64 编码后的文字通常是 pGquYaZuoUmn2qxPseepc6dnoUGr3LCqv，一旦遇到这种格式的乱码邮件，可以使用专门的 WinCode 或者 WinZip 进行解码。具体的解码步骤如下：

1. 新建一个 txt 格式的文本文件（比如为 mail.txt），然后将 Email 软件或者 Web 页面中乱码部分复制到 mail.txt 文件中。

2. 将 mail.txt 文件更名为 mail.uue，这可以直接在 Windows 下修改，或者在 DOS 窗口中通过“ren mail.txt mail.uue”命令来实现。此时将会发现 mail.uue 的外观和 Zip 文件一样，这说明 uue 格式文件也是可以 WinZip 直接读取的。

3. 双击 mail.uue 文件，WinZip 将会自动运行，并在窗口中显示出 0001.txt 的文件名，打开这个文件就可以看见邮件的庐山真面目了。

4781. 用 Outlook Express 5 代替 The Bat! 出现问题的

问：我打算用 Outlook Express 5 代替 The Bat! 来收发电子邮件，可卸载了 The Bat! 软件后，单击 Outlook Express 5 中的邮箱地址时会跳出一个对话框，询问 The Bat! 位置。请问如何将这个讨厌的对话框去掉？

答：首先启动 Outlook Express 5，然后在菜单中选择“工具”-“选项”-“连接”-“更改”，在随后出现的“Internet 属性”对话框中选择“程序”选项卡，在“电子邮件”栏中将所选的值改为 Outlook Express 即可。

4782. 使 OE 5 的邮件自动显示 GB2312 编码

问：我最近用 Outlook Express 5 收取邮件时显示的不是 GB2312 编码，每次我都要切换一下才能正常阅读邮件内容，很麻烦。请问我怎样才能使邮件自动显示 GB2312 编码？

答：1. 启动 Outlook Express 5，在菜单中选择“工具”→“选项”→“阅读”→“字体”，在“编码”栏中选择“简体中文 (GB2312)”，并单击“设置默认值”按钮。

2. 在菜单中选择“工具”→“选项”→“阅读”→“国际设置”，在随后

出现的窗口中选“为接收的所有邮件使用默认编码”项即可。

4783.如何用 Outlook 群发电子邮件

问：我平时都是使用 Outlook 收发电子邮件，有些邮件经常需要同时发送给很多客户，听说 Outlook 可以群发，你能介绍一下使用方法吗？

答：你应该首先将客户的联系信息输入到“通讯录”中，在撰写新邮件时，可以在“收件人”栏或“抄送”栏中输入“通讯录”中已经有的人名，每个人名之间用一个逗号分隔，系统会自动与“通讯录”中相对应的人名信息进行关联并用分号代替人名之间的逗号。

4784.电子邮件丢失怎么办

问：我使用 Outlook Express 发送 E-mail 时总是出现邮件丢失现象，这是怎么回事？

答：这可能是你自己的邮件管理出了问题。该情况发生于多次出现“连接服务器失败”、“服务器已关闭”等提示后，还要强行发送电子邮件，就有可能造成电子邮件丢失或退回。

解决方法：随时更换不同的 SMTP 服务器，来确保电子邮件能够正常发送出去。一般来说，正常使用时 SMTP 服务器都是本地的 SMTP 服务器，此时可以更换成一些免费电子邮件信箱所提供的 SMTP 服务器。另外，当发送的电子邮件带有附件时，最好将附件的大小限制在 40KB 左右，一般的 SMTP 服务器最大允许电子邮件的长度是 60-100KB 之间。对于较大的附件可以采用分割成小电子邮件的方式多次发送。

4785.使用 Outlook Express 5 出现非法操作提示

问：我用 Outlook Express 5 收发邮件，经常出现“该程序执行了非法操作，即将关闭”的提示，请问如何解决？

答：只要对 Outlook Express 5 的设置作如下设置就可以解决问题：单击“工具”菜单中的“账号”，选中“邮件”选项卡中的某个账户，单击“属性”按钮，打开“xx 属性”中的“高级”选项卡，把其中的服务器超时时间拉到最长（五分钟）。（张迎新）

4786.如何让 Outlook 拒收垃圾邮件

问：我用 Outlook 收邮件，一直很好用，但最近却有人经常往我的邮箱里发广告邮件，其中有些邮件带大量的图形附件，很大，结果我不得不花上好几个小时收下一些并不需要的东西，再收看后面真正有用且大小也并不大的邮件，请问有什么方法能解决我的问题吗？

答：其实 Outlook 中有可设的邮件规则项，可以很好地解决你的问题。

从 Outlook 菜单“工具”→“邮件规则”→“邮件”可进入邮件规则设置项，你可以增加新规则或删除旧规则项。

对你的问题，首先，如果总是某些特定用户向你发垃圾信件，你可以设一条“删除收件人包含某用户的邮件”的规则就可以将这些东西屏蔽掉了。

具体做法是，在选择规则条件域内复选（在复选框中打上勾）“若收件人包含用户”项，在选择规则操作域内选择“删除”，这时在规则说明域内会显示一条：若“收件人”行中包含用户删除，其中“包含用户”四字为反白的黄色。

用鼠标点击，弹出一选择用户窗口，键入相应发件用户名，

加以确定就可以了。

当然，你不妨认真浏览一下都可以设置哪些规则，或许你能找出更适合你要求的规则设置方案：邮件带附件吗？正文包含特定词吗？主题包含特定词吗？等等，都是比较常用的规则。

最后需说明一下，这里是以 Outlook Express 5 进行说明的，其他版本或许有些不一样，不过大体上应该差不多。

也可能这些大邮件并不固定来自某一地方，而你又急于处理日常小邮件，不希望被几个大邮件卡上半天，那么你可以设置“超过一定大小的邮件不从服务器上下载”规则而先将小邮件快速下载下来。

具体方法：同样进入到规则设置窗口，条件域选“若邮件长度大于指定的大小”，规则操作域选择“不要从服务器上下载”，加以确定即可。

4787.如何过滤没有发件人/收件人的邮件

问：我用 Outlook Express 5 经常收到一些没有发件人或是没有收件人的邮件，而且这些信件基本上都是广告信，有没有办法过滤它们呢？

答：其实可以用 Outlook Express 5 的邮件规则去掉这种邮件。只要是电子邮件地址，中间一定会有一个“@”符号，所以知道了这个特性之后，我们就可以用 Outlook Express 5 的邮件规则来过滤这种没有发件人、收件人的信：

- 1.单击“工具”→“邮件规则”→“邮件”命令。
 - 2.在“选择规则的条件”中勾选发件人包含用户和收件人包含用户。
 - 3.进入“规则说明”中的发件人栏目里点击“包含用户”并输入“@”，再进入“选项”，选择“邮件不包含下列用户”。
 - 4.至于“收件人包含用户”的设置可以参照设置拒收垃圾邮件步骤做相同的设定。
 - 5.单击“规则说明”的“和”按钮，选择“邮件符合任一条件”。
 - 6.在“选择规则的操作”中选取“从服务器上删除”。
 - 7.在“规则的名称”中取一个你自己认为好记的名字。
- 编辑好之后，你的规则说明应该看起来会像下面这样：
在邮件寄到之后套用此规则，发件人不包含 '@' 或收件人不包含 '@' 从服务器删除。

设定了这个规则，就可以帮你过滤那些没有收件人或是没有发件人的垃圾信了，OE 在接收时会直接在服务器上把这类信删除，不会下载到你的计算机里。

4788.HTML 文件里的图片显示不出来

问：我用 Outlook Express 收取朋友发来的 HTML 文件时发现里面的图片显示不出来，只有一个小叉子图标，请问如何操作才能显示出图片？

答：你应该告诉给你发邮件的那个朋友，让他在启动 Outlook Express 后，用鼠标左键单击菜单栏中的“工具”→“选项”，选“发送”标签，在“邮件发送格式”栏中点“HTML 设置”按钮，在随后弹出的窗口中选“图片和邮件一同发送”项，选“确定”保存设置退出，再发送一次即可。

4789.如何设置才能让 Outlook Express 弹出输入密码框

问：我使用 Outlook Express 进行电子邮件的收发，感觉很



好用。可是我设置的账号，在进行“发送和接收”时并不让我输入密码，而是直接就我的邮箱中读出我的电子邮件，这样的话，别人也可以用 Outlook Express 来读我的邮件了，请问应该如何设置才能让 Outlook Express 弹出输入密码框呢？

答：Outlook Express 的缺省的设置是不弹出输入密码框的，你在建立账号时输入的密码会被 Outlook Express 记住并当作缺省值使用。让 Outlook Express 弹出输入密码框很简单，在 Outlook Express 中选择“工具”中的“账号”，选择“邮件”标签，选择你的账号，点击“属性”按钮，在弹出的对话框中选择“服务器”，把密码框中的星号删掉，并确认。你再进行“发送和接收”时就会弹出输入密码框了。

4790.POP3 与 IMAP 到底是什么含义

问：当用 Outlook 收发电子邮件时，需要填写邮件服务器地址，一般是 POP3 或 IMAP 服务器，能否解释一下 POP3 与 IMAP 到底是什么含义？

答：POP 是英文 Post Office Protocol 的缩写，IMAP 是英文 Internet Message Access Protocol 的缩写，它们都是从邮件服务器获取 E-mail 的有关信息或直接收取邮件的一种协议。

IMAP 协议可以让用户远程拨号连接 Internet 服务器，在下载邮件之前预览邮件主题与信件来源，用户阅读在服务器上的邮件时，就像这些邮件存储在本机上一样。大多数情况下，用户愿意把他们的信件保存在服务器上，这样可以在不同地方随便使用一台电脑收取新的信件或查看旧信。

POP 则将所有的信件储存在一台服务器上，通常一旦用户与服务器连通并将信件收入用户的信箱，服务器将删除这些信件。

通常使用 POP3 协议时，用户对自己邮件的控制权较小。

IMAP 具有智能邮件储存功能，用户可以在下载邮件前预览相关信息，包括是否下载附件等。用户可以使用服务器上的过滤软件或搜索代理软件，可从任何地方的任何一台机器上获取邮件信息。

IMAP 在今后将得到较快发展，POP3 也不会消失。实用的多功能服务器将同时兼备这两种协议。

4791. 如何不用 Outlook 默认处理电子邮件

问：我在用 IE 浏览器浏览 Internet 的时候，经常需要根据网页上提供的 E-mail 地址给一些网站发一些咨询、订阅之类的信，可是每当我用鼠标从网页上点击这些 E-mail 地址的时候，都会自动打开 Outlook 这个邮件处理软件，可我只熟悉我常用的 Foxmail 邮件处理软件，请问有没有办法在鼠标点击的时候启动 Foxmail？

答：IE 浏览器和 Outlook 都是微软的“孩子”，当然是“近水楼台先得月”，先照顾自家兄弟了。其实想把 Foxmail 设置成默认邮件处理软件也是很容易的。你可以启动 IE 浏览器，用鼠标左键单击菜单上的“工具”→“Internet 选项”→“程序”，在其中的“电子邮件”栏的下拉列表中选择“Foxmail”即可。

4792. 能否让 Netscape 与 Outlook 共享数据

问：能否让 Netscape 与 Outlook 共享数据？

答：可以让 Outlook 导出的数据被 Netscape 接纳。下面我们就以导出电子邮件数据为例，来让 Netscape 接收 Outlook 的数据。

1. 确认 Netscape 通讯簿的数据格式

要让从 Outlook 通讯簿导出的数据格式能被 Netscape“认识”，只能将从 Outlook 中导出的数据按 Netscape 的要求进行组织。那么，Netscape 对导入的文本数据有什么要求呢？我们可以从 Netscape 的 Bookmark 中找到答案。

启动 Netscape，从主界面上单击“Bookmarks”按钮，选择“Edit Bookmarks”，打开 Bookmark 编辑器；单击“File”菜单下的“Save as”命令，在弹出的对话框中为文件命名，并选择保存的文件格式为“plain txt”，这样我们就得到了一个保存有当前书签中所有内容的文本文件。打开这个文本文件，我们就可以看见其中的数据格式。

2. 将 Outlook 的通讯簿数据导出

现在，我们要从 Outlook 中导出相关数据。打开 Outlook，单击“文件”菜单下的“引入和导出”命令，启动“引入和导出向导”。然后依次选择“导出至文件”、“联系人”、“DOS 文本文件(以 Tab 分隔)”，在“将导出文件另存为”中可为文件设定保存的位置及文件名，本例中将其命名为“Mail.txt”。

在随后出现的“导出文件”对话框中，单击“映射自定义字段”按钮，打开“映射自定义字段”对话框。先单击右侧的“清除映射”按钮，然后从左侧的列表中将“姓名”拖至右侧栏中，再单击左侧栏中的“电子邮件”旁的“+”号展开其下内容，拖动其中一个电子邮件地址至右侧栏中。按“确定”退出，再按“完成”，就得到了包含姓名与电子邮件列表的数据文本。

3. 用 Excel 和 Word 对数据文本进行处理

接下来我们先用 Excel 将导出的 Outlook 数据文本文件转换成 Netscape 通讯簿数据文本格式。

打开 Excel，单击“文件”菜单下的“打开”命令，选择“Mail.txt”，在随后打开的“文本导入向导”的步骤一中，选择“分隔符”；在步骤二中的“分隔符号”中选择“Tab 键”；在步骤三的“列数据格式”中选择“常规”，然后单击“完成”，就得到了一个包含姓名和电子邮件地址的 Excel 工作表。

下一步就是要将表中的各数据合并。先将第一行的表头删除，然后单击“编辑”菜单下的“替换”命令，在“查找”框中输入“”，“替换”框中什么也不输入，将姓与名合并。再用插入列命令在 A1 中插入“<DL><A HREF=“mail to:””，然后将其复制到最后一行。用同样的方法在 C 列后加上一列“”)”。然后选择 B 列，将其剪切到 D 列(即将 B 列内容移动到 C 列后面)，再加上内容为“(A)”的 E 列。最后我们在 F1 列中输入公式“=CONCATENATE(A1,B1,C1,D1,E1)”将这五列内容合并，同时拖动 F1 单元格右下角的小黑点向下拉将公式复制到 F 列的其他行。

现在，按快捷键“Ctrl + C”将 F 列的数据复制，随后选择“编辑”菜单下的“选择性粘贴”，选择粘贴格式为“数值”。现在可以将 A 至 E 五列全部删除，然后将内容仍保存为 Mail.txt。

用 Word 打开 Mail.txt 文本，我们会发现其前后多出了许多引号。我们可以用 Word 的查找与替换功能将其变回为我们所需要的格式。本例中可查找“=”，将其替换为“=*”，查找“)””将其替换为“*”)”，再查找“””将其全部删除，将“*”替换为“”。根据 Netscape 导入数据文本的要求，应在每个独立的地址后都加上分隔符“<DL><P>”，我们可以将“p(每行的硬回车符)”替换为“p<DL><P>p”，最后在文档的开始加上<DL><P>标志符，末尾加上</DL></P>标志符，即完成了数据文本的制作。

4. 将数据导入 Netscape 通讯簿

现在，我们进行最后一项工作。打开 Netscape 的“Bookmarks”编辑器，单击“file”菜单下的“Import”，选择制作好的“Mail.txt”，再看看 Bookmark 列表，它们已经出现了！（北京 晓明）

4793. 注销计算机中某个用户后信息全部消失

问：我用 Outlook Express 作为我的电子邮件处理工具，长期使用后在地址簿和收件箱中积累了大量的信息，并作了一些专门设置，前几天当我注销了我计算机中的某个用户后，我的那些信息全部没有了，只剩下最初始的设置，保存的邮件也没有了。请问怎么才能恢复？还好，硬盘中仍保存了地址簿和邮件，但我又不知如何连接。

答：其实，你的那些信息仍然存放于硬盘之中，只不过由于 Windows 系统出于对用户信息安全性的考虑，使得用不同的用户名和密码登录后，只能看到各自用户名下的信息，使用各自的资源，彼此之间不能相互访问。你可以再次以原来的用户名和密码登录，并利用 Outlook Express 的导出功能将地址簿和邮件导出，然后以另一个用户的身份进入系统，利用导入功能将地址簿和邮件导入即可。

4794. E-mail 中的 UUCode 和 MIME64 是什么意思

问：我在收发电子邮件时，常常看到使用 UUCode 或者 MIME64 编码对邮件进行加密的说法，不知道 UUCode 和 MIME64 到底是什么，有什么加密的用途吗？

答：实际上，UUCode 和 MIME64 并不是用于加密的，因为它们并没有使用密钥，只是按照固定的算法进行的一种数据变换，只不过变换后的效果是让用户看不到原来的内容了，所以会造成一种加密方法的错觉。UUCode 和 MIME64 产生的原因是这样的：在 Email 中，传输的必须是 ASCII 中的可见的文字（即英文、数字、标点等），这样的话，如果想在 Email 中传输一个二进制文件的话，就必须要先进行一种变换，把二进制文件变换成 ASCII 文件，然后才可以进行传输，然后再在收信人处进行反变换，解出原来的二进制文件，这一机制在 Email 的附件中广泛地被使用。而 UUCode 和 MIME64 分别是两种不同的编码方法，UUCode 是最早的 Email 中的编码方法，使用的最多，但是后来随着网络传输多媒体文件的需要，MIME64 编码方法被提出并被很多协议支持，成了目前此类编码方法的主导。（何斌）

4795. 有无办法将收到 E-mail 的行“截短”

问：我收发 E-mail 用的是 Netscape 的 Communicator 中集成的 Messenger。有时收到的 E-mail 的一行很长，在屏幕上阅读起来很困难，有无办法将收到的 E-mail 的行“截短”，使我看起来容易些？

答：Netscape 中有一个设置是专门处理 E-mail 行太长问题的，只要按下列步骤设置一下即可：单击 Edit → Preferences Mail & Newsgroups Messages，将“Message Wrapping”中的“Wrap incoming plain text message to window width”选中，然后单击“OK”。

4796. 电子邮件中的 @ 符号含义

问：请问电子邮件中的 @ 符号怎么读？有人说这是英国人首先采用的，又有人说这是美国人定义的，请问这个符号到底是怎么来的，有什么含义吗？

答：@ 符号在电子邮件中应与英文单词“at”的发音一致。其实在英文中两者通常可以混用，表示“在...”的意思，从这一点上你也应该明白两者发音为什么相同了。将这个符号应用于电子邮件中应该是美国人的创意。早在 1971 年，在美国国防部

供职的电脑工程师雷·汤林森受命制定电子邮件命名格式时，将 @ 符号加了进来，其作用是将用户名和电子邮件所属电脑信息分隔开

4797. 发送 E-mail 时的抄送与暗送有什么区别

问：请问发送 E-mail 时的抄送与暗送有什么区别？

答：“抄送”和“暗送”都是把一封 E-mail 同时发送到多个信箱，区别在于“暗送”隐蔽了其他抄送地址，只让收信人看到自己的收信地址，可以起到保密和预防垃圾邮件的作用。

4798. 为何不能成功连上 QQ

问：我现在管理一个 30 台的网吧，使用 ADSL 通过 WinGate 共享上网。都能正常上网，但是每次使用 QQ，都会有几台不能上线，申请 QQ 新用户经常出现“连接服务器超时，请检查网络”的提示。是不是我需要设置 QQ 的代理服务器？

答：检查是不是由于网络设置有误，导致 QQ 无法接通服务器。客户机在每次启动需要连接 Internet 的软件，时 Wingate Client 软件就会自动启动，设置客户机的 QQ 参数，选择“系统设置”命令，找到“网络设置”标签，上网类型填“局域网接入 Internet”，服务器地址用默认地址，不选择“使用 Proxy socket 5 防火墙”，这样就可以使用 QQ 了。如果需要在 QQ 中设置 Socket 5 代理。请在 QQ 面板上点出主菜单，选择“系统参数”，切换到“网络设置”标签，选中“使用 SOCKS 代理服务器”复选框。填入防火墙地址为 WinGate Proxy Server 的 IP 地址（如：192.168.0.1），端口填上 1080。在网卡的 TCP/IP 设置里填上 DNS 为 WinGate Server IP 地址，和上面的相同，最好不要忘这一步，否则由于没有域名解析你不能连通 sz.tencent.com 服务器。

4799. 为何旧版聊天记录不能打开

为何我升级 QQ 为新版后，以前版本的聊天记录就不能打开了？

如果你升级 QQ 时，选择在原目录安装，那么旧聊天记录可以保存，如果你升级了 QQ，原聊天记录文件无法打开。如果要查看以前的聊天记录，有两种方法：

方法一：请使用以前相应的旧版 QQ，就可以打开聊天记录。

方法二：在要查看聊天记录的好友图标上点击鼠标左键，依次选择“聊天记录”→“查看聊天记录”。然后在“消息管理器”窗口的左栏，用鼠标右键点击好友头像，选择“导出聊天记录为文本文件”。之后只要打开以好友的 QQ 号码为名的纯文本文件，就可以看到你与这位好友所有的聊天。

4800. 如何防止 QQ 密码被盗

问：请问如何才能防止 QQ 密码被盗？

答：QQ 号码被盗是困扰某些网友的大问题。因此你有必要了解密码被盗的原因和一些保护方法，以确保你的密码更安全。首先我们先看看 QQ 用户密码被盗原因：

第一、你的密码过于简单，并在网吧等公共场合使用过 QQ，这样的话使用一些软件能轻易地将密码猜出来。

第二、你登记在 QQ 里的 E-mail 账户被黑，这种情况有些类似于第一种情况，所谓的黑客们就是用一些现成的软件去穷举你的 E-mail 账户密码，然后再将 QQ 号码的密码发到该信箱中。



第三、你使用的计算机中了“木马”，它的危害性在于它可以截获你所有的键盘输入，并将其保存结果定时发到指定的地址的计算机或者定时发邮件到某个邮件地址。

要防止QQ密码被盗，请参考以下几个方面：

第一、请你尽快将QQ升级到安全性更完善的最新版本。

第二、立即申请我们推出的“密码保护”的新功能。

第三、密码要混合多字符(如：aD67-0dU)，当然也要方便你记忆，8~16位最合适。

第四、一定要保护好你填写在QQ中的E-mail邮箱，建议你填没有POP3的邮箱，因为破邮箱的工具都是支持POP3的，信箱的密码也要足够复杂。

第五、在网吧等地方使用QQ后，最好能删除自己号码的目录，还要注意清空垃圾箱。

第六、你的机器最好要有防杀毒，防伪软件，更要注意版本更新。

第七、请你千万不要下载来路不明的软件，尤其是黑客类、炸弹类软件，这些软件有可能利用你的好奇心在里面埋伏了木马，当你在炸别人、黑别人的时候殊不知已经为自己埋下了祸根。

因此，只要你在使用QQ的时候多加防范，QQ密码的保密性还是很强的。如果你的密码不幸已经被盗，请到QQ被盗号码申诉表认真填写所需资料，腾讯公司将根据你提供的证据的可靠性和充分性，尽可能为你找回密码。

4801.如何在启动计算机时停止加载ICQ Lite 1102

问：最近新安装了ICQ Lite 1102，每次一开机时ICQ Lite 1102就会自动运行。请问，我该如何取消这项功能呢？

答：请在ICQ Lite 1102主界面中，单击“主菜单”按钮，选择“首选参数与安全性”，再选择左边的“联系人名单”，然后将右边“选项”项目下的“计算机启动时启动ICQ Lite”打勾取消，再按下右下角的“确定”按钮即可。

4802.ICQ与人联系时经常断线

问：近期我在使用ICQ与人联系时经常出现断线的情况，朋友说是服务器过载造成的问题，请问有什么办法可以避免这种现象？

答：你使用的应该是ICQ 2000以前的版本，它所使用的服务器有一个问题，当在线用户数量过多时，服务器由于负载不平衡而造成访问困难的情况，同时又因为ICQ软件仅内置了一组ICQ服务器地址，而绝大多数用户又都在使用这组默认地址，使用高峰期时极易造成阻塞。当然，解决这个问题的方法并不难，一个是你将ICQ升级到2000版本，或者你可以自行添加其他ICQ服务器地址，从而当其中的第一组服务器出现负荷过大、访问困难的情况时，使ICQ自动找寻其他组服务器地址以保障畅通使用。具体添加其他ICQ服务器地址的方法如下：

1. 用鼠标左键单击桌面上ICQ软件图标启动该程序，在弹出的主界面中单击右下角的“ICQ”字样按钮，

2. 用鼠标左键依次单击选择“Preferences→Servers→Add”选项。

3. 在“Address”一栏内输入新的一组ICQ服务器地址，如“icq1.mirabilis.com”。

4. 在“Port”一栏内输入“4000”，然后单击“OK”键即可。

4803.ICQ接收的中文信息是一堆乱码

问：为什么我的ICQ接收到朋友给我发送的中文信息是一堆乱码？

答：这是因为你使用的ICQ软件默认的工作语言是英文，所以当接收到中文信息时由于不能被正确识别因此显示为乱码。你可以采用如下步骤解决这个问题：

1. 用鼠标左键单击桌面上的ICQ图标启动ICQ软件，单击主界面右下角的“ICQ”按钮。

2. 用鼠标左键依次单击选择“Preferences→Miscellaneous”，在弹出的窗口选中“Multi Language Support”复选框，即将ICQ配置为多语言支持状态。此后再接到中文信息就可以正常显示了(注：版本不同，选项可能不同)。

4804.如何处理ICQ发送信息死循环

问：我在用ICQ发送信息时，有时会出现很长时间信息都发送不出去的情况，发送信息框如同陷入了死循环一样，请问遇到这种情况时如何操作？

答：这是每个使用ICQ的用户都会遇到的问题，出现这种情况时如果你一味等待，将会浪费很多时间。你可以采用以下方法：

1. 单击ICQ的绿色小花瓣，弹出Status菜单选项。

2. 从中选择“Offline/Disconnect”选项。

3. 此时发送信息的窗口会出现提示“User has gone offline”，然后选择“Send offline”。

4. 此时会出现第二个提示“You are not connected to the ICQ network”，选择“Send later”后，那个停滞不动的发送信息窗口就被关闭了。

5. 再用鼠标左键单击ICQ红色小花瓣，从Status菜单中选择“Available/Connect”选项，使ICQ重新连线，连线成功后，刚才的信息就自动发出去了。

4805.在ICQ中如何隐藏自己的IP地址

问：我用ICQ上网聊天时，经常被别人“踢”下来。有朋友告诉我说只要把自己的IP地址隐藏起来就可以避免被别人攻击。请问在ICQ中如何隐藏自己的IP地址？

答：现在网络上确实有些爱搞恶作剧或不太道德的人，通过查看你的IP地址而把你“踢”下网，或者制造一些IP逻辑炸弹攻击你。通过隐藏自己IP地址的方法确实是一个非常好的自我保护方法。

在ICQ中隐藏自己的IP地址可以参考以下方法：

1. 在ICQ菜单的Security & Privacy项中选中Do not allow others to see IP address即可。但是目前一些工具可以查看用这种方式隐藏的IP地址。

2. 首先在ICQ菜单Preferences中的Contact list中选中“Show Online Only Tab in the Contact”，以保证只有在你列表上的人才能看到你在线。然后在Security & Privacy中选中My authorization is request，不让别人随意地把你添加到列表中。最后将列表中某些可疑的人设置为Invisible to user即可。

4806.重新到ICQ服务器注册经常失败

问：我在新电脑中安装ICQ并想使用原来的ICQ号码，感觉重新到ICQ服务器注册很麻烦，时间消耗的也相当长，有时候还会

电脑故障 TIPS

出现由于网络繁忙而登录失败的情况,请问有没有更便捷的方法?

答:有一种简单的方法可以避免重新注册已有的 ICQ 号码,而能使用该号码下的所有信息。步骤如下:

1. 启动原来装有你 ICQ 软件的电脑,将 ICQ 安装文件夹(一般默认装于 C:\Program Files\ICQ 下)中的 DB(或 DB**)、UIN 两个子目录内容备份到软盘上。DB 子目录装的是用户的联络清单及以往发送和接收的各种信息,UIN 子目录装的是用户的注册资料。

2. 在新的电脑中重新安装 ICQ,当注册向导画面出现时,按 Cancel 按钮取消重新注册,将软盘中备份的那两个子目录复制到 ICQ 的同名安装文件夹内,然后重新启动电脑。这样,当你启动 ICQ 时,你会发现原来的号码以及注册信息、往来信息又都重新出现了。

4807.在没装 ICQ 的电脑上给 ICQ 传信息

问:我只身在外的时候,经常需要在电脑上给公司同事或一些朋友的 ICQ 发送信息,可很多电脑没有安装 ICQ 软件,我又不能在别人的电脑上安装,况且也不安全,请问有没有办法在没安装 ICQ 的电脑上给别人的 ICQ 传送信息呢?

答:常用的方法有两种:

方法一:使用电子邮件传递 ICQ 信息。如果对方的 ICQ 号码是 123456789,那么你可以启动一个电子邮件处理软件如 Outlook 或 Foxmail 等,并选择撰写新邮件,在邮件地址栏中键入 123456789@pager.mirabilis.com,并在邮件内容栏中输入不超过 225 个汉字或 450 个英文字符。选择发送电子邮件的按钮后,信息会经由 ICQ 的服务器直接传送到这个 ICQ 号码上。拥有这个 ICQ 号码的人上网时就会马上收到这些信息。需要注意的是,对方收到以邮件方式传送的 ICQ 信息后,也要以电子邮件的方式进行回复。

方法二:利用 ICQ 网页传递 ICQ 信息。如果对方的 ICQ 号码是 123456789,你可以启动网络浏览器(如 IE),在浏览器的地址栏中键入 <http://www.icq.com/123456789>,然后就可通过 ICQ 服务器提供的 Web Panel 来将信息传送给对方了。(庞彬)

4808.QQ2003 提示"热键冲突"

问:我刚刚安装了 QQ2003 这个软件,注册也很顺利,但是我每次启动这个软件时,屏幕上都会弹出一个窗口:"热键冲突,注册系统热键失败,请选择另外的热键。"按"确定"按钮后软件也能正常启动,使用中也没有发现问题,请问这是怎么回事?如何解决这个问题?

答:造成这种现象的原因是你的 OICQ2003 有一个默认的"提取消息"热键,默认值为 Ctrl+Alt+Z,这个热键与你操作系统中的某个热键重复了。解决这个问题很简单:

1. 启动 QQ2003 软件,并在提示"热键失败"的窗口中选择"确定"。

2. 双击任务栏中的小企鹅图标,打开 QQ2003 菜单界面,然后单击其左下角的 WQ 按钮。

3. 选择"系统参数→参数设置"选项卡,将其中的"设置提取消息热键"栏中"使用热键"选项前的对勾去掉,或者选中"自定义热键"并输入不与系统冲突的热键组合即可。

4809.代理服务器上 QQ 可以避开黑客攻击吗

问:听说使用代理服务器上 QQ 可以避开很多黑客的攻击,不

知如何才能实现?

答:在 QQ 显示界面左下角有一个"QQ"字样的按钮,单击后选择"系统参数→网络设置",选中"使用 Proxy Socks5 防火墙"项,在下面出现的"防火墙地址"和"端口号"中填入代理服务器的信息。然后单击"测试"按钮,如果显示代理服务器工作正常的信息则大功告成。不过需要说明的是,目前针对 QQ 的攻击手段非常多,使用代理服务器并不能完全保证你的安全。

4810.选择修复 QQ 操作后仍然无法登录 QQ

问:我在使用 QQ 时电脑忽然死机,重新开机后系统提示 QQ 需要修复,选择修复操作后仍然无法登录 QQ,请问有什么办法可以修复?

答:你可以按照如下步骤解决问题:

1. 在 Windows 桌面上右击"我的电脑"图标,在随后弹出的菜单中选择"资源管理器"。

2. 选择进入 QQ 安装的文件夹,然后进入以所提示 QQ 号为名字的文件夹,该文件夹内应该存在一个名为 tempfiles.tmp 的文件。

3. 接着备份该文件夹中的所有文件,然后删除 tempfiles.tmp 文件。

4. 再次运行 QQ 即可恢复正常。

4811.QQ"好友分组"为何不起作用

问:我的 QQ 中有"好友分组"菜单命令,但点击时为何不起作用?如何才能使用?怎样使用?

答:目前 QQ 的这项功能只对会员开放,只有以会员号码登录 QQ 方可使用。你的菜单命令不起作用,据此可以推测,你还没有注册成为会员吧。

目前 QQ 的服务器尽管保留了你的好友列表,但并没保存你的分组资料,你如果重装 QQ,以前的好友分组资料就有可能丢失,所有好友都会挤在一个组中,不便使用。"好友分组"提供了好友分组信息的上传和下载功能,让你随时随地下载好友分组信息到自己的机器。

"好友分组"功能一般在如下情形使用:

1. 更换机器,需要重装 QQ。

2. 机器出现故障,需要重装系统。

3. 在同一台机器不同目录下重装 QQ。

4. 使用 QQ 的场所不固定,在家里、网吧或其他地方交替使用,需要经常安装 QQ。

在以上情况下,"好友分组"功能就会给你带来更多的便利,不用再手工分组。

使用"好友分组"功能的方法是:用会员号码登录 QQ 后,通过 QQ 控制面板的主菜单下的"好友分组"命令就会看到"上传好友分组"、"下载好友分组"和"查看上传分组"三项命令,选择相应的命令即可。

4812.如何快速查找 QQ 好友

问:我的 QQ 好友列表中已经有上百个名字了,每次找某个人都很麻烦,常常要反复拖动滚动条查找,请问有没有快速查找 QQ 中某个好友的办法?

答:有办法,你可以按照下面方法操作:

1. 启动 QQ,如果好友名单中分了组,还要切换到要寻找的好友所在的组,用鼠标左键单击一下头像栏空白处。



电脑故障超级技巧

2. 如果那个好友的昵称是以英文开头的, 比如说叫 john, 就敲击一下键盘上的 j 字母(昵称的首字母), 这时 QQ 会寻找到一个 j 打头的昵称并停留在上面使之突出, 如果要找的不是这个人, 你可以继续敲击键盘上的 j 字母直到找到该好友。

3. 如果那个好友的昵称是以中文开头的, 那你就敲昵称第一个汉字的汉语拼音的首字母键, 如他叫“缺水的鱼”, 就敲 C 键。

4813. 如何禁止 QQ 弹出 Flash 广告窗口

问: 每次启动 QQ 都会弹出一些 Flash 广告, 因为我的机器档次比较低, 所以严重影响工作效率。请问有没有什么办法能在继续使用官方版 QQ 的情况下禁止弹出 Flash 广告的播放吗?

答: 利用 Windows 2000 的 NTFS 文件系统的一个安全特性可以解决这一问题。

一般说来, QQ 安装目录的 AD 文件夹存放这些 Flash 广告, 右键单击 AD 目录, 选择“属性”, 在出现的属性窗口里, 切换到“安全”选项卡, 取消选择“允许来自父系的可继承权限传播给该对象”, 在弹出的“安全”对话框中选择“删除”并单击“确定”, 然后在“安全”对话框中单击“是”。这样设置以后, 所有的用户就无法访问该目录了。这样设置以后, 已经收不到上线时的大幅 Flash 广告了。虽然在发送消息的窗口里还能看到广告条, 但是已经不能显示新广告了。

如果你用的是 NTFS 文件系统, 可以尝试一下这个方法。需要注意的是把 AD 目录的属性设置成只读是无法禁止下载广告的。因为该目录仍然可以写入新文件。另外, 如果想要访问 AD 目录, 重新勾选“允许来自父系的可继承权限传播给该对象”即可。

4814. 如何使用 Internet Explorer 5.0 的断点续传功能

问: 我用 Internet Explorer 5.0 下载文件时, 因为文件太大, 经常会出现中途中断。请问已下载的所有资料是否功前功弃, 是否有更好的方法来处理?

答: Internet Explorer 5.0 支持断点续传功能, 如果你传到一半断线, 可以重新单击网页中的链接进行下载, Internet Explorer 5.0 就会从之前下载的地方继续上传。不然你要安装所谓的断点续传软件, 如: 网络蚂蚁、FlashGet 等。

4815. FlashGet 下载软件出现“Error=10062”

问: 请问一下我用 FlashGet 下载软件, 下载时在信息中看到“Error=10062”或“Error=10063”, 这是什么意思。我也重试下载了 N 次, 可是最终还是没下载到。麻烦告诉我要是一直试下去, 还是放弃这个下载这个文件呢?

答: 有可能是你同时下载太多文件, 或是该文件的下载链接已经失效了。你可以试试看将该链接复制到浏览器下载看看, 如果还是无法下载那么应该就是文件已被删除了。

4816. NetAnts 设为 5 线程为何只有 1 线程下载

问: 为何我在用 NetAnts 下载软件时, 我已将蚂蚁数目设为 5 线程, 为何下载时蚂蚁数目只有 1 线程?

答: 具体蚂蚁数字的确定和网络, 站点等很多因素有关。一般是因为该下载站点不支持断点续传, 所以只能有一个蚂蚁线程可以工作。一般来说, 会在“错误”这一栏目出现几个数字, 表示网络异常的次数, 包括连接失败或传输超时等。

4817. 如何利用 NetAnts 知道网站是否支持断点续传

问: 用 NetAnts 下载软件时, 我怎么知道这个网站是否支持断点续传?

答: 任务窗口中每个任务左边会出现小图标, 两个灰色的半圈表示站点不支持断点续传, 一蓝一红的两个半圈表示站点支持断点续传, 空白表示不能确定站点是否支持断点续传。

4818. 什么是 FTP

问: 请问市面上有好多 FTP 软件, 请问什么是 FTP?

答: FTP 是 File Transfer Protocol 的缩写, 中文翻译为“文件传输协议”。它是在计算机和网络之间交换文件的最简单的方法。像传送可显示文件的 HTTP 和电子邮件的 SMTP 一样, FTP 也是应用 TCP/IP 协议的应用协议标准。FTP 通常用于将网页从创作者上传到服务器上供人使用, 而从服务器上传文件也是一种非常普遍的使用方式。

你可以用非常简单的 DOS 界面来使用 FTP, 在 Windows 98 中, 单击“开始→运行”, 输入 FTP 后面接着输入主机 IP 地址或网址(注意, 不要加上 http://), 例如输入: www.intodigi.com, 就可以连接到笔者的网站, 连接后会出现 User(用户名)和 password(密码), 连接成功后, 就可以用命令来操作。常用的有 dir: 显示此目录下的文件; get: 下载文件; put: 上传文件。或者使用第三方提供的图形界面的 FTP 来更新(删除, 重命名, 移动和复制)服务器上的文件, 一般的 FTP 软件还支持续传的功能。现在有许多服务器支持匿名登录, 允许用户使用 FTP 和 anonymous 作为用户名进行登录, 通常可使用任何口令或只按回车键。

4819. BitTorrent 有什么作用

问: 最近常听朋友说用 BitTorrent 下载什么东西, 很想知道 BitTorrent 是什么, 能干什么?

答: BitTorrent 是一种 P2P 共享软件, 一般简称 BT, 中文全称“比特流”。

那么, BT 能用来干什么呢? 最新的电影、游戏、动漫, 几乎你想得到的, BT 都能提供给你, 而且速度也是有 BT 特色的快速, 远远超过你的想象, 你再也不用为只有几 KB 的下载速度烦恼了。

你可以去 BitTorrent 的老家下载 BitTorrent 软件, 这里是它的网址: <http://www.bitconjurer.org/BitTorrent/download.html>, 下载安装客户端以后, 就可以开始你的 BT 共享之旅了。

小知识: BitTorrent 的工作原理

BitTorrent 首先在上上传者一端把一个文件分成了若干个部分, 假设甲从服务器上随机下载了第 N 个部分, 乙从服务器上随机下载了第 M 个部分, 这样甲的 BitTorrent 就会根据情况到乙的电脑上去拿乙已经下载好的 M 部分, 乙的 BitTorrent 就会根据情况去到甲的电脑上去拿甲已经下载好的 N 部分, 这样就不但减轻了服务器端的负荷, 也加快了用户方(甲、乙)的下载速度, 效率也提高了, 更减少了地域之间的限制。比如说, 丙要连到服务器去下载这个文件的话, 速度可能才有几 KB, 但是要是到甲和乙的电脑上去下载就要快得多了。所以说用的人越多, 下载的人越多, 大家的速度也就越快, BitTorrent 的优越性就在这里。而且, 在你下载的同时, 你也在上传(因为也许别人正从你的电脑上拿你下载的那个文件的某个部分), 所以说在享受别人提供的下载的同时, 你也在贡献。

4820.如何使用BT

问: 看到别人在用BT, 我也心动了。但我不是用宽带, 我能用BT吗? 如何才能找到我需要下载的资源? 这些资源是谁制作的?

答: 无论你的网络是什么连接类型, 都可以使用BT。内网的用户也可以使用, 不过需要提醒的是, 你的下载速度取决于你的上传速度。

在你已经安装好BT客户端以后, 去找一些提供torrent文件下载的站点, 点击torrent文件就可以开始下载你需要的资料了。torrent文件是由一些BT爱好者自发组建的网站提供的, 下面这个是国内的BT爱好者论坛的网址: <http://www.btfans.org>。torrent文件(扩展名为.torrent)包含了一些BitTorrent下载所必须的信息, 有了这个文件, 你才可以下载最新, 最酷的资料。torrent文件通常很小, 大约只有几百KB。

那么, 是谁制作了这些torrent文件呢? 了解了上面介绍的知识后, 很容易就可以明白, 制作这个文件的都是像你一样爱好BT的朋友, 这样说来, 大家都是制作者了, 这样, 资源的丰富程度和发展速度就可想而知了。

在制作完torrent文件后, BitTorrent客户端要进行一种叫做发布种子(Seed)的操作, 经过这样的操作, 你的资源将会被加入服务器的列表, 其他人就可以从那里下载文件了。torrent文件可以提供下载文件的类型没有限制, 电脑里面的所有类型文件都可以提供共享, 只要你愿意。

至于下载的速度, 我们已经知道, BT完全不同于以往的任何同类软件, 它的工作原理是, 下载的人越多, 速度越快, 那么就可以得出结论: 最热门、最酷的东西下载得最为迅速。

需要注意的是: 你的下载速度是取决于你的上传速度的, 如果你的上传速度不快, 下载速度也别指望有多快了。

4821.为什么BT刚下载时文件就已经很大

问: 我在用BT软件下载资料时, 为什么刚开始下载, 文件就已经很大了呢? 如果我从局域网上看别人共享的下载文件, 如何知道下载的东西到底下完没有?

答: BitTorrent下载开始前, 会先生成与原文件一样大小, 并且看起来一模一样的文件来存放数据, BT会随机下载文件的相应部分来填入这个文件中, 当全部填充完毕之后, 你的下载也就完成了。

4822.没有安装FTP软件还可用什么方法传输文件

问: 我没有安装专用的FTP文件传输软件, 可以用什么别的方法传输文件吗?

答: 我们可以用FTP命令建立批处理的方式完成文件传输。假如我们传输的是一批HTML文件和JPG文件。具体方法如下:

1. 在C盘新建子目录, 将要传送的文件拷入该目录中。
2. 在同一目录中建立一个包含FTP基本命令的纯文本文件FTPDATA, 内容如下:

```
yourname /用于登录FTP服务器的账号  
password /登录用密码  
bell /当完成命令时, 发出Beep声  
cd directory /进入文件指定存储的目录
```

binary /设定binary传输方法

mput *.jpg /上传此目录下的所有.jpg文件

mput *.html /上传此目录下的所有.html文件

bye /终止并退出ftp

3.再建立一个批处理文件FTPDATA.BAT, 调用FTP命令, 文件内容如下:

```
ftp -i -s: ftpdata ftpserver /ftpserver为FTP文件服务器名或IP地址
```

4.运行FTPDATA.BAT批处理文件, 系统将自动执行文件FTPDATA里设定的FTP命令, 无需用户干预即可完成文件传输。

小提示: 该方法适用于一个目录下文件的传输, 同时文件名最好有一定的规律性, 如有相同的文件扩展名等。

4823.为何制作出的网页出现乱码

问: 我是一名网页设计的新手, 电脑前几天被CIH病毒破坏, d盘上的网页在Internet Explorer中和在Microsoft FrontPage2000预览出现乱码, 但是在Microsoft FrontPage2000编辑状态中却是正常的,(只是中文出现乱码)我在Microsoft FrontPage中另存为一新文件也不行。我的浏览器能正常上网。

答: 请在网页源文件的<head>与</head>之间, 查找是否有"<META content="text/html; charset=gb2312" http-equiv=Content-Type>"项目, 如果没有的话请将此项目添加在<head>与</head>之间, 如果有的话请进行替换类似的项目即可。

4824.为何从Word 2000拷贝到FrontPage 2000会出现乱字符

问: 我在使用FrontPage 2000的过程中发现一个问题, 就是从Word 2000中拷贝一些有版面控制的文档到FrontPage 2000, 这时在FrontPage 2000可能对它不能进行正常的字体大小控制, 有时甚至这些文档会变成一堆小方框(也就是乱字符), 而它在Word 2000却显示正常。而使用FrontPage 98时笔者从来没见过此问题。

答: 这个问题的处理办法如下, 先从Word 2000中拷贝原先的此段文档, 然后在Windows 98中, 通过记事本进行过滤(也就是拷贝到记事本中), 最后再复制到FrontPage 2000中即可。但是这种方法, 会丢失所有的版面控制及表格。

4825.如何制作网页URL的图标(Icon)

问: 我将有些网站添加到收藏夹时, 会看到这个网站在收藏夹中会显示出特别的图标。我也想在网页上加入代表我个人主页的标志, 请问这种图标是如何实现的?

答: Internet Explorer 5.0提供了一个新的功能, 就是可以让网页设计者自己设计网站URL的图标。也就是在Internet Explorer地址栏前面, 以及在收藏夹里面, 显示的是你自己设计的图标, 而不是默认的Internet Explorer图标。要能够在网址栏中显示自己的图标, 要以下几个步骤:

首先要做出你自己的图标。你可以用任何一种图形设计程序来制作你的图标, 或是你可以从图库、网络等地方找到你要的图标, 这个图标的大小必须是16×16像素, 否则可能会显示不出来。虽然Internet Explorer规定是一定要用16×16的大小, 但是笔者发现用32×32的大小也可以。

接下来, 就要把图标链接到网页中了, 链接图标可以有两种方法来实现。



电脑故障超级技巧

第一种方法：你把你的图标文件名取为 favicon.ico，并且放在你网页所在的根目录下，就是跟你首页文件(一般是 index.htm、index.html、default.htm 或 default.html)放在一起)。这样 Internet Explorer 5.0 就会自动读取这个 favicon.ico，从而将这个图标显示出来。

第二种方法：在首页 HTML 文件中，加入 link 命令，<link>是放在<head>与</head>之间，例如下面这样：

```
<HEAD>
<LINK REL="SHORTCUT ICON" HREF="http://www.intodigi.com/youricon.ico">
<TITLE>易拓科技 --780元就能开设无店铺手机加油站</TITLE>
</HEAD>
```

其中的 "HREF="http://www.intodigi.com/youricon.ico">" 只是一个例子，你只要将 "http://www.intodigi.com" 替换成你的网址，将 "youricon.ico" 替换成你制作的 ICO 文件名即可。这样只有当网友把你的网站加到 Internet Explorer 的收藏夹中，并重新打开 Internet Explorer 浏览器之后，你自行制作的图标才会显示出来。

小提示：如果你不要你的 Internet Explorer 在收藏夹中出现这些网站自行制作的图标，在加入收藏夹之后，做清除 History 的操作。然后再重新打开 Internet Explorer 浏览器之后，这些自行制作的图标就会消失，恢复成 Internet Explorer 默认的图标。

4826. 如何知道网页最后更新日期

问：我在浏览一个网站的时候，如何才能知道目前浏览的这个网页是什么时候更新的呢？

答：虽然你不是网页作者，但是依然可以知道这个网页是什么时候更新的。只要在 Internet Explorer 的地址栏中输入 "JavaScript: alert(document.lastModified)"，按下回车键之后，会出现一个小信息框，显示的就是你目前看到的这一网页最近一次的更新时间。

小提示：浏览器必须支持 JavaScript。

4827. 如何根据不同的浏览器打开不同的网页

问：不知有没有办法设置成，根据访问者使用不同的浏览器，打开不同的网页？比如说，如果访问者是使用 Internet Explorer，那么就自动打开专门给 Internet Explorer 访问者浏览的网页；如果使用的是 Netscape，就自动打开专门给 Netscape 访问者浏览的网页？

答：只要利用 JavaScript 语法就可以轻松做到了。下面提供给大家一个源代码，你只要把这个公式套用在你的网页中即可。假设首页文件是 index.html，如果访问者是用 Internet Explorer，则会自动跳到 index1.html；如果访问者是使用 Netscape，则会自动打开 index.html。

你把下面的程序代码摆在 index.html 的<head>之前就可以了。当然，index1.html 只是一个例子，你只要将 index1.html 改为其他的文件名也可以，不过一定要记得将 window.location 后面引号中的 html 文件要改成你要用 Internet Explorer 打开的文件名。

```
<script TYPE="text/JavaScript">
<!--if(navigator.appVersion.substring(0, 1)>3 navigator.
```

```
userAgent.indexOf("MSInternet Explorer")!=-1)
window.location="index1.html";/!-->
</script>
```

4828. 如何让超级链接不出现底线

问：请问使用 FrontPage 2000 编辑网页时，如果在设置超级链接时，不出现超级链接的底线？

答：请在编辑网页时，切换到 HTML(源代码)模式，然后在<head>与</head>之间加入下列源代码："<style><!--a {text-decoration: none;color: #000000}: hover {text-decoration: none;color: #ffffff}// --></style>"。其中 "a {text-decoration: none;color: #000000}" 是代表字本身的状态，color: # 后面都可写 6 组数字以达到不同的颜色。"a: hover {text-decoration: none;color: #ffffff}" 是代表鼠标移到超链接位置是的状态，color: # 后面都可写 6 组数字以达到不同的颜色。

4829. 如何将.htm 文件保存为.html 文件

问：我现在试用 FrontPage 2000 编辑网页。每当我新增空白网页时，总是以扩展名.htm 出现。请问我要如何设置 FrontPage 2000 每次新增的网页扩展名为.html？

答：利用 FrontPage 2000 编辑时，如果要保存为扩展名.html 文件，必须在存盘的时候，输入 "xxx.html" 才行。

4830. 如何使用 Meta 元素

问：请问在 HTML 源文件中，经常会看到 Meta 这个元素。请问 Meta 有什么作用，应如何更好地使用它呢？

答：由于<Meta>这个元素，表面上看起来对一个网页来说似乎绝非必要，很多人也不清楚它的用途，所以常常被人忽略。Meta 元素的位置是放在<head>与</head>之间。让我们看几个实用的范例：

1. 指定字符集

```
<Meta content="text/html; charset=gb2312" http-equiv=Content-Type>
```

这段元素是告诉浏览器网页内容所使用的编码方式是采用简体中文，gb2312 字符集，当使用者浏览到这一个网页的时候，浏览器会自动切换为 gb2312 字符集的显示方式。有时候大家在做网页的时候，就会发现明明我的网页是用简体中文写的，浏览时为什么一直显示乱码？这就是网页初学者最容易疏忽的问题，这个问题就是出在字符集指定错误。有些英文网页编辑软件，它默认是指定为西欧字符集，于是就会自动加上下面这一段：

```
<Meta content="text/html; charset= iso-8859-1" http-equiv=Content-Type>
```

所以当浏览器读取到那一行的时候，便切换为西欧字符集的显示方式，当然显示的时候就会出现乱码了。

2. 自动换页

```
<Meta http-equiv="refresh" content="15; http://www.intodigi.com/copyright.html">
```

这个例子是表示在 15 秒之后，会自动转换到 http://www.intodigi.com/copyright.html 这个网页上，15 是在当前这个网页中停留的时间为 15 秒，在分号之后接上你希望换页的 URL 位置。比方你想让使用者进入你网站首页 30 秒之后，自动换页到 copyright.html。那么你就在你的首页文件中加上：<Meta http-

equiv="refresh" content="30; http://www.intodigi.com/copyright.html">

3. 强迫读取网页

<MeTA http-equiv="Expires" content="Tue, 01 Jan 2001 1: 00: 00 GMT">

这个例子,是强迫浏览器重新读取该网页,让访问者每次打开该网页时都必须重读取,而不是从浏览器中的cache读取。对于留言版、论坛这类页面,是很贴新的设计,使用者不必按下重新整理就可以看到刚刚的留言。"Tue, 01 Jan 2001 1: 00: 00 GMT"是指定网页的到期时间。只要访问者的时钟是超过这个日期,浏览器一定会自动重新读取该页,举一反三,你应该知道如何指定网页的到期日吧。

4. 指定关键词

指定关键词,可以让搜索引擎知道你的关键词,更容易找到你的网站。

<MeTA http-equiv="keywords" content="关键词一, 关键词二, 关键词三, ……">

关键词是访客透过搜索引擎寻找你的网站时所用的字眼。关键词与关键词之间用逗号","分隔开。你可以最多列100个关键词,但是,记住不要重复三次以上,因为搜索引擎有可能会把它们当作垃圾而把你除名。

5. 指定网站介绍

指定网站介绍,可以让搜索引擎读取你的网站介绍。

<MeTA http-equiv="description" content="网站内容简介(约一百字左右)">

让搜索引擎直接读取有关你网站的简单介绍,对于可以直接搜寻网页内容的引擎,如果你的网站没有MeTA description这一段,搜索引擎就会读取网页前面的一些文字来当作网站的描述。

上面所介绍的都是关于MeTA的系统变量,就是http-equiv这个名词你不可以更改。其他还有一个自定义变量的MeTA。它与系统变量的差别,就是将http-equiv改成name而已。

例一: <MeTA name="GENERATOR" content="Microsoft FrontPage 4.0">, 这个例子是告诉你该网页是通过Microsoft FrontPage 4.0来制作的。

例二: <MeTA name="Author" content="binbin">, 这个例子是你在网页中加入版权声明。

4831.如何设置鼠标移到某段字时会自动改变颜色

问: 在FrontPage 2000中,如何用鼠标移到某段字时,会自动改变颜色? 那段文字可不是超链接那种。

答: 单击"工具"→"网页选项"→"兼容性",将浏览器设成"自定义"后,按下"确定"按钮。单击"格式"→"动态的HTML效果",将会有DHTML的工具栏出现。选定你所希望改变颜色的字段(也就是呈现为反白),在DHTML工具栏的"开启"下拉菜单中,选择"鼠标悬停",在"应用"下拉菜单中选择"格式",再右边的下拉菜单中选择"选择字体",并单击你所要在鼠标移过时所显示的颜色,单击"确定"按钮后进行存盘即可。

4832.如何在FrontPage 2000中使用MeTA元素

问: 如何在FrontPage 2000中,增加或修改一个网页的MeTA元素呢?

答: 在FrontPage 2000中,打开需增加或修改的网页,然后在视图栏中,用鼠标右键单击视图栏中的空白位置。在弹出的菜单中选择"网页属性",再切换到"自定义"标签,看到了吧,这里就是编辑<MeTA>属性的地方,上方的那个方块,属于系统变量"HTTP-EQUIV"的部分,下方的那个方块是用来编辑自定义变量的部分。按下"添加"或"修改"之后,在"名称"项目中输入HTTP-EQUIV后引号的部分(如: refresh、expires、keywords、description等等),Value就是Content中的值。

4833.如何用FrontPage 2000制作缩略图

问: 我们常可以在一些有很多图片可以下载的网站上看到这样的功能,先显示的都是一些小图,然后你在你要看的小图上按一下,就可以打开完整的图形文件。是不是要将每一张大图片,都要事先做一张小尺寸图片吗?

答: 当然不用这么麻烦,其实FrontPage 2000可以轻松帮你做到。进入FrontPage 2000,打开要插入图片的网页,单击"插入"→"图片"→"来自文件",先选择你要放在网页上的大图形文件。然后在图片上按一下,图片这时会成为被选取状态(图片四周会出现方格),图片的工具菜单也会自动在视图栏的下方显示出来了。在图片工具栏上的"自动缩略图"图标上按一下,图片就会自动缩小,默认的缩略图四周会出现蓝色的方框。如果你想调整图片的大小,在图片上按一下,拉动四周的方块来调整出你想要的大小。如果你觉得外框影响美观,可在缩略图上按鼠标右键,选择"图片属性",再切换到"外观"标签,把"边框粗细"设为"0"即可。

最后保存该网页时,会弹出一个"保存嵌入式文件"的对话框,指定这个文件(即缩略图文件,并将文件名保存名*_small.*格式)的保存路径,一般要将该文件保存在网页目录下。

小提示: 上传网页时,要将该网页,连同源图片和缩略图文件一并上传。

4834.如何保存页面的背景音乐

问: 上网的时候发现很多页面的背景音乐很好听,但是如何保存呢?

答: 网页中的背景音乐一般都是MIDI格式,保存这种音乐的第一种方法是将当前页面保存下来,这时可以在保存页面的文件夹中找到相应的歌曲文件。但是这只对于一些简单的页面有效,如果制作网页的时候采用了比较特殊的方法,那么这样下载是找不到歌曲文件的,此时只有通过下面的方法来实现在。

在制作网页的时候通常使用src=语句来定义背景音乐文件,比如一首歌曲文件为1.mid,那么在源代码中就有这样一句:

```
<embed src="1.mid" autostart="true" hidden loop="true" width="25" height="27">
```

其中autostart是自动播放音乐的参数,hidden为隐藏参数,loop是循环播放参数,width和height是宽度和高度参数。当我们需要获取页面中的背景音乐时,只要在IE中打开带有背景音乐的页面,然后点击"查看"菜单,并选择其中的"源文件"选项,这时系统会调用记事本将当前网页的源文件显示出来,这里"embed src="语句中的文件名就是音乐文件在网站的路径。比如你登录的站点是"http://www.intodigi.com",源文件中的部分内容为"embed src=welcome.mid",那么这个音乐文件



的下载地址就是 <http://www.intodigi.com/welcome.mid>，将这段文字通过 NetAnts 等下载工具下载即可。

另外，有些页面的源文件会显示为 `embed src="back/music.mid"`，这时就要将引号中的内容添加到所登录页面的后面，其真正的下载文件路径就是 <http://www.intodigi.com/back/music.mid>。

4835. 浏览我的主页时看不到源代码

问：怎样才能不让别人在浏览我的主页时看到主页的源代码？

答：将以下代码加入到主页 HTML 的 `<body></body>` 之间

```
<SCRIPT language=javascript>
function click() {if (event.button==2) {alert('源代码受知识产权保护,禁止查阅!');}}document.onmousedown=click
</SCRIPT>
```

4836. 不重新启动就可以刷新 DW 3 的 "Objects" 面板

问：我在使用 Dreamweaver3 的时候经常要对 "Objects" 面板进行一些添加等方面的操作，可每次操作后都要重新启动 Dreamweaver3，感觉非常费时费力。请问有什么简单的方法可以不重新启动就可以刷新 "Objects" 面板？

答：你可以在完成对 "Objects" 面板的操作后，按住 Ctrl 键，同时用鼠标左键单击 "Objects" 面板上的 "Common" 菜单，接着选中弹出的 "Reload Extensions" 选项即可。

4837. 编写的主页如何不按 HTML 文本先后顺序显示

问：我在编写主页时，发现内容都是按 HTML 文本的先后顺序进行显示，而我就是想精确地定位进行显示，不知道有没有方法可以实现我的这个要求？

答：在动态 HTML 中可以实现这个要求，你只要在你希望精确定位的那部分内容的两端添加 `<div style="position: absolute; left: 0; top: 0;">` 和 `</div>` 即可，其中 top 和 left 的值就是该内容距离浏览器显示区域的最左上角的距离。

4838. 主页上收到的留言邮件全是数字、英文

问：我在个人主页上做了一个过客留言的表单，听说只要将 action 属性设置成我的 Email 地址，就可以直接通过电子邮件收取留言了。我试了一下，果然能收到留言邮件，但只是一个后缀名为 att 的附件，用记事本打开一看，全是数字和一些英文字符，而我的留言用的是汉字呀？

答：这是因为向服务器提交表单时，默认的 MIME 类型为 "application/x-www-form-urlencoded"，这种 MIME 类型将字符都进行了 URL 编码，所以你只看到了数字和一些英文字符。解决的办法就是改变表单默认的 MIME 传送格式为 "text/plain"，具体的 `<form>` 标志设置为：`<form method="post" action="mailto:aaa@bbb.ccc" name="form1" enctype="text/plain">`，将其中的 action 值改为你自己的 Email 地址就可以了。

4839. 如何让链接自动重定向到默认站点

问：我正在制作个人网站，为了不使浏览速度太慢，我在主页上放置了我申请的三个免费的 URL 地址链接，这样在网速慢的时候，访问者就会有选择的余地。但问题是，如果访问者懒得选择时，我如何让它自动重定向到默认的站点上？

答：这个问题非常简单。只要在 HTML 文件的 `<head>` 与 `</head>` 标志之间加上一行 `<meta>` 标志即可，具体格式为：

```
<META HTTP-EQUIV="Refresh" CONTENT=6 URL="http://www.cfan.net.cn">
```

上面这行代码表示，6 秒钟之后（时间可自定义），网页将自动被重定向到 URL 所指定的地址。如果 URL 地址就是当前网页，还可实现每隔一段时间就更新自己的效果。注意，页面上最好有一些提示信息，免得有些访问者会莫名其妙。

4840. 主页分解成片段该使用层还是 <DIV>

问：我在编写我的网页时，需要把我的主页分解成片段，我知道可以使用层和 `<DIV>` 来进行标记段，但是我应该使用层还是使用 `<DIV>` 呢？不知道还有没有更好的方法？

答：层和 `<DIV>` 标记都可以用来分段，但是层目前只有 Netscape 承认，IE 并不支持层的概念，而且目前来看，没有什么迹象表明 W3C 将接受 `<LAYER>` 标记作为 HTML 中的一部分，不过也没有什么迹象表明 W3C 将拒绝它。作为编写主页的你，当然希望你的主页可以同时被 IE 和 Netscape 正确的浏览了，所以为了更好的兼容性，你应该使用 `<DIV>` 和 `` 标记。如果你的确想要达到层次的效果，可以使用 Index 属性。

4841. 实现点击内容后能弹出新的浏览器窗口

问：我是一个编写主页的新手，在编写我自己的主页时，希望像其他网站那样，点击之后能弹出一个新的浏览器窗口，这个窗口没有状态条，工具条和菜单，应该如何实现呢？

答：这一点可以通过在主页中嵌入 JavaScript 或者 VBScript 来实现。在 JavaScript 或者 VBScript 中，window 对象的 open 方法就可以实现你所要求的效果，比如弹出新窗口，定制窗口的风格等等。下面给你举一个使用 JavaScript 编写的例子，说明 open 的使用方法：

```
<script language="JavaScript">
<!--
function ThisIsATest()
handle=window.open("http://www.intodigi.com/test.html",
"atest","resizable=1,scrollbars=1,status=no,toolbar=no,
location=no,menu=no,width=600,height=600")
}
// -->
```

上面的例子就实现了在新窗口中打开 <http://www.intodigi.com/test.html> 主页，并且没有状态条、工具条、地址条和菜单，同时定制了窗口的大小和其他一些信息。你只要把参数中的 no 修改为 yes，就可以让相应的部分得以显示出来。

4842. 如何编写拖动对象的程序

问：我想在主页中实现对象的拖动技术，不知道 Javascript 中是否提供了这种事件和方法，如果有，我应该如何进行拖动程序的编写呢？

答：在 IE 5.0 中，提供了几个事件，用于实现对象的拖动控制，它们是 ondrag、ondragstart、ondragend、ondragenter、

ondragleave、ondragover、ondrop。但是这几个事件在IE 4.0中并不支持，所以如果你想要实现对象的拖动的话，必须使用IE 5.0作为浏览器才可以有效果。要想实现drag and drop的话，必须有一个可以容纳所拖动的对象的容器才行，可是主页中的各种常用对象都不具有容器的性质，所以使用常规的drag and drop的编程方法是无法在主页上任意拖动的。但是可以使用一个变通的小技巧，就是对<body>的ondragover事件进行编程，因为对象是在body中拖动的，所以body的ondragover事件一定会在拖动中不断产生。你只要在ondragover事件处理程序中对产生拖动的对象不断地跟着鼠标改变相应的位置就可实现拖动的效果了。这一方法要求拖动的对象的风格中的位置属性是absolute。确定鼠标的位置可使用window.event.x和window.event.y来确定。

4843. 上传主页后页面无法正常显示

问：我申请了网易个人主页空间，制作好主页后上传到服务器上了，但还是不能用的域名来显示自己的网页。请问这是为什么？

答：可从以下几个方面考虑并解决问题。

1. 首页文件名一定要命名为index.html或者index.htm，并存放到根目录下。只有这样，在浏览器的地址栏中输入：<http://username.nease.net>(收费空间)或<http://username.go.nease.net>(免费个人主页)时，才能正常显示您的首页。

2. 不要采用中文文件名，中文文件名将无法被辨识。

3. 请检查页面链接是否正确，类似于“file://c:/abc/abc.html”这种路径都是您本地电脑的路径，在Internet上是无法访问的，应该改成相对路径，比如：<http://username.nease.net/abc/abc.html>(收费空间)或<http://username.go.nease.net/abc/abc.html>(免费个人主页)，这样才能够正确访问。

4844. 我的FTP为何无法上传网页

问：最近我的FTP无法上传网页了，老是显示530错误信息，我使用的是网易免费主页空间。请问这是为什么？如何解决？

答：造成FTP无法上传可能有如下几种情况。

1. 如果您使用FTP软件出现530 login incorrect错误，请您检查主机地址是否正确，收费空间FTP登录地址为ftp.nease.net，免费试用空间FTP登录地址为ftp.go.nease.net。

2. 显示530 login incorrect错误，也有可能是由于用户名和密码错误造成的，您可以在www.nease.net页面中的“个人中心”中进行测试，系统会给您相应提示。

3. 请使用CuteFTP或者LeapFTP客户端软件。网易空间不支持FrontPage服务器扩展和Dreamweaver直接上传功能。

4. 如果您的FTP软件出现530 Sorry, you may not connect more than 3 times的错误，那么是短时间内重复连接服务器造成的，这个您不用担心，过一段时间会自动恢复。

如果出现其他问题可与网易客服部咨询。

4845. 上传的图片为何无法显示

问：我已经上传图片到了我的个人网站上，可是为什么图片显示不出来呢？

答：这个问题需要从如下几个方面考虑。

1. 请确认图片已上传至服务器。

2. 制作网页时插入的图片均应采用相对路径来标记。若您不慎使用了绝对路径，如：<c:/images/a.jpg>，则会出现本地浏览正常而上传后不能显示图片的现象。

3. 存放图片的实际地址与制作页面时填写的链接地址不一致。

4. 图片文件名与制作的连接文件名不一致。由于文件名不一致，造成了该图片无法正常显示。遇到该情况，您只需将图片的文件名重命名为和您页面链接上图片的文件名一致，这样您的页面中的图片就可以正常访问了。

4846. 主页中有的图片不能上传

问：我用模板的方式给我的网易免费空间上传了个人主页，为什么有些图片不能显示？

答：由于网易免费主页模板管理中规定，上传的图片大小必须限制在500KB以下，所以如果您在使用模板制作页面过程中上传的图片大小超过500KB，就不能被上传，那么在页面中也就无法显示。

4847. 完成的页面却显示还在建设中

问：我申请了免费主页空间，为什么我上传了内容，但用浏览器上网浏览时，还是显示“正在建设中”？

答：只有确保您上传后的首页文件命名为index.html或index.htm(有的站点要求为default.html或default.htm)，并且存放在您的站点根目录下，您的网站才会被正确显示，就不会永远是“正在建设中”了。

免费站点为何不能访问了

问：去年我申请了网易免费主页空间，并上传了制作的个人主页，因工作忙一直没有去维护，最近才想起再上去看看，却发现已经无法用“我的用户名.diy.163.com”访问我的站点了。请问，我的主页被删除了吗？

答：从2003年5月9日起，网易个人空间就正式停止原有域名diy.163.com的使用。原有的访问地址由username.diy.163.com改为username.nease.net，您需要将您的个人网页地址做相应的修改。另外，您的网页文件中的页面连接也需要通通做相应更改，如果是网络上的绝对路径，就需要将原来的类似于<http://username.diy.163.com/abc/abc.html>地址改为<http://username.nease.net/abc/abc.html>，这样就不会影响站点的访问了。

4848. 让Dreamweaver支持中文文件名

问：我在用Dreamweaver制作网页时，发现如果插入的图片、GIF动画、声音、视频或链接的网页是用中文命名的，在用IE浏览器浏览时就有可能显示不出来。但如果将用到的素材全改为英文文件名，然后再在Dreamweaver中引用的话，随着素材的增多，因为是英文文件名，要查找某个文件很不方便。请问如何解决这个问题？

答：Dreamweaver其实可以插入以中文命名的素材，也可以链接以中文命名的网页。在插入素材或链接网页后切换到代码窗口，将代码窗口中的乱码文件名改为相应的中文文件名即可。

这时，虽然“属性”面板中已显示出插入或链接的中文文件名，但在代码窗口中显示的是乱码，您只需按照“属性”面板所显示的文件名将代码中的乱码改正过来即可。这样再用IE浏览器浏览就可以显示出来了。