

其实如果你买的手机不算太差的话，电脑就可以利用手机上网。手机作为调制解调器（就是我们通常称呼的“猫”）来用，有朋友惊讶于电脑可以利用手机上网，其实如果把手机看作是“猫”，就很好理解了，只是一般的猫使用的是电话线，而手机使用的是无线信号，本质上市差不多的。目前基本上的机子都带有调制解调器的功能，利用这个功能电脑就可以拨号上网了。我发现基本上的朋友对手机的这个功能都不怎么清楚，也都纠结于电脑无用武之地，所以我在这儿给大家详细介绍下。

1.有一台像样的手机，数据线（没数据线的话，支持蓝牙也行，不过电脑也得支持蓝牙，推荐使用数据线），这样硬件就满足了。买手机时有的会附赠一张随机光盘，光盘里一般是手机的使用教程，驱动，软件，示例音乐视频什么的，有的话就更好了。

2.接下来就是操作的问题了。

首先（可选），在手机上设置好联机模式。像三星手机在“手机设定”里有个“USB设定”，USB设定应选择“调制解调器”。有的手机则是在连接到电脑的时候会跳出一个对话框，让你选择。手机上设置好后，把手机和电脑相连，检查手机是否被正确识别。



一般任务栏会跳出有关新硬件是否安装成功的消息。另外的检查方法是：我的电脑--右键-管理--设备管理器　　双击调制解调器，看看有没有显示******** Modem的设备，一般以手机的牌子开头，像我的华为手机就是“HUAWEI CDMA Handset - Modem” 。如果有，则表示连接正常，手机已被正确识别；如果没有调制解调器这一栏或者这一栏里没有相应牌子的Modem显示，或者有未知设备，则说明手机未被正确识别，那么就应该是没有合适的驱动。至于安驱动，计算机会提示是自动搜索还是在指定位置搜索，指定位置一般选光盘驱动器和C：\windows这两个目录（把“包括子文件夹”勾上），驱动如果有，那应该会在这两个目录下，如果手机有附带的光盘的话，就把光盘放入。如果还是找不到相应的驱动，那就只能到相应的手机官网去看看了，下一个驱动安上。

手机识别之后就好说了，只要一步步的在电脑上设置好拨号连接就好了。下面给出了详细步骤和相应的截图（分WIN XP和WIN 7给出，vista参照WIN 7）。

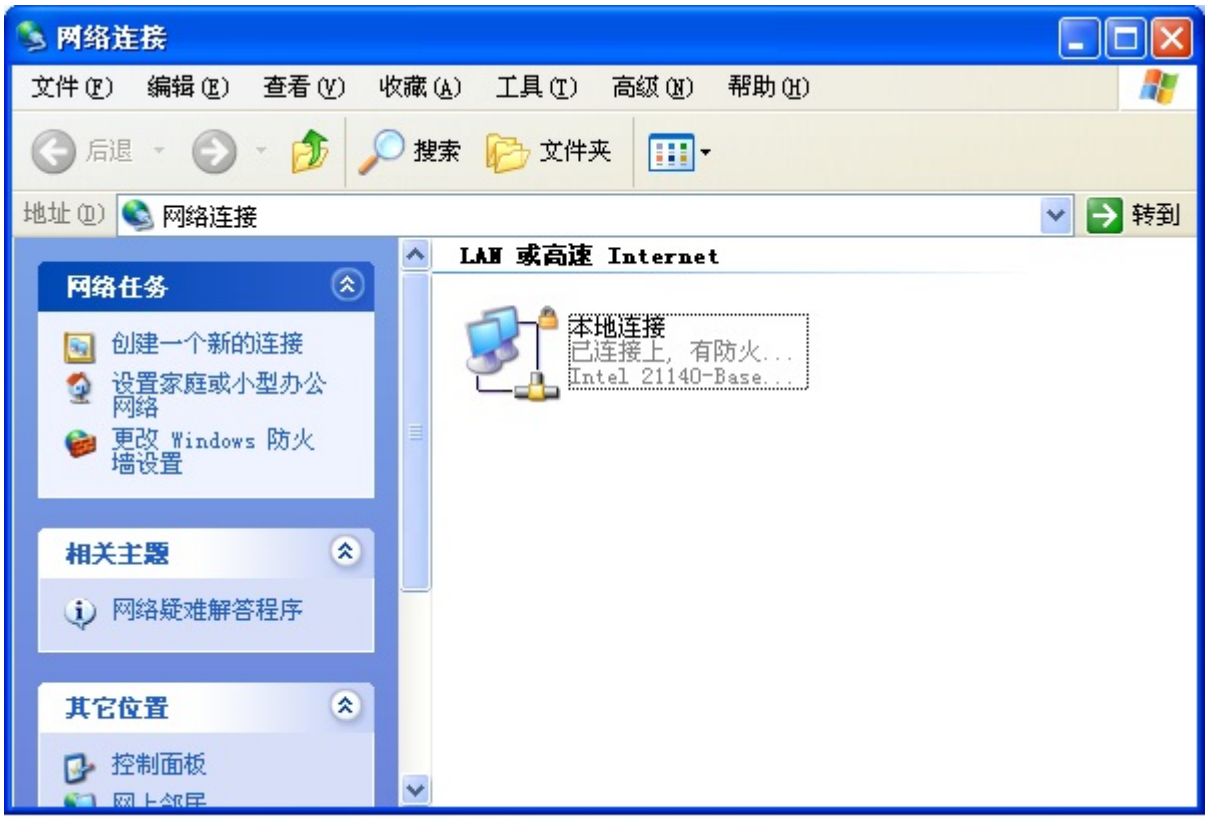
XP：先打开网上邻居，在空白处右键属性





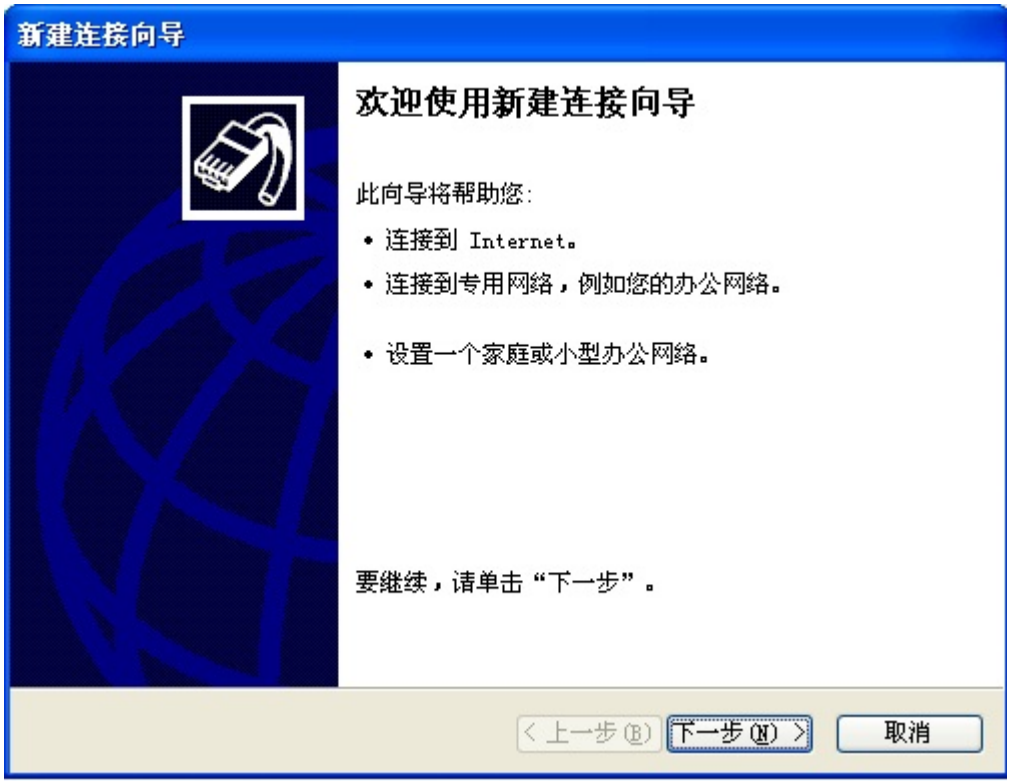
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

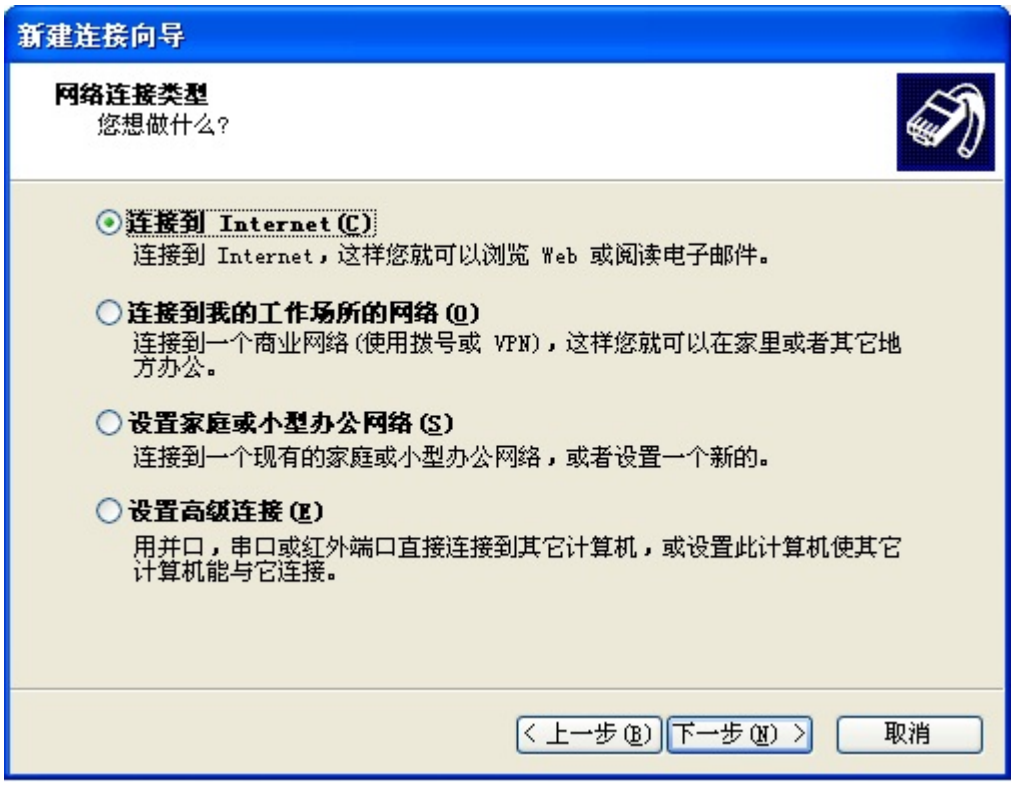




左边网络任务：创建一个新连接：

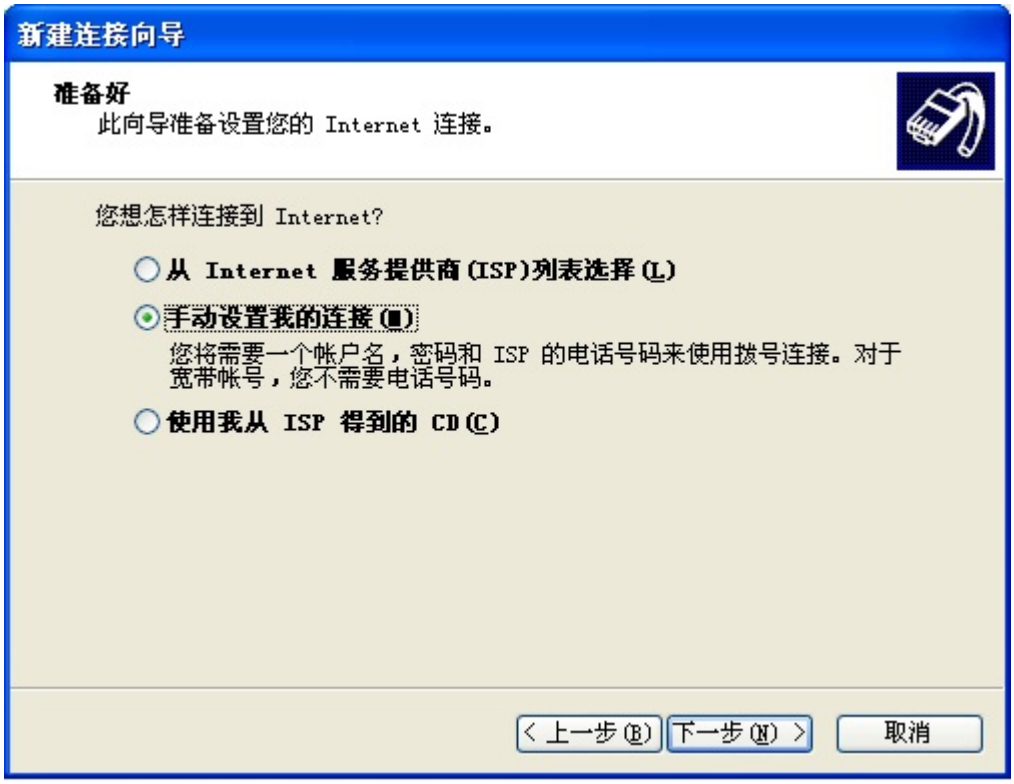






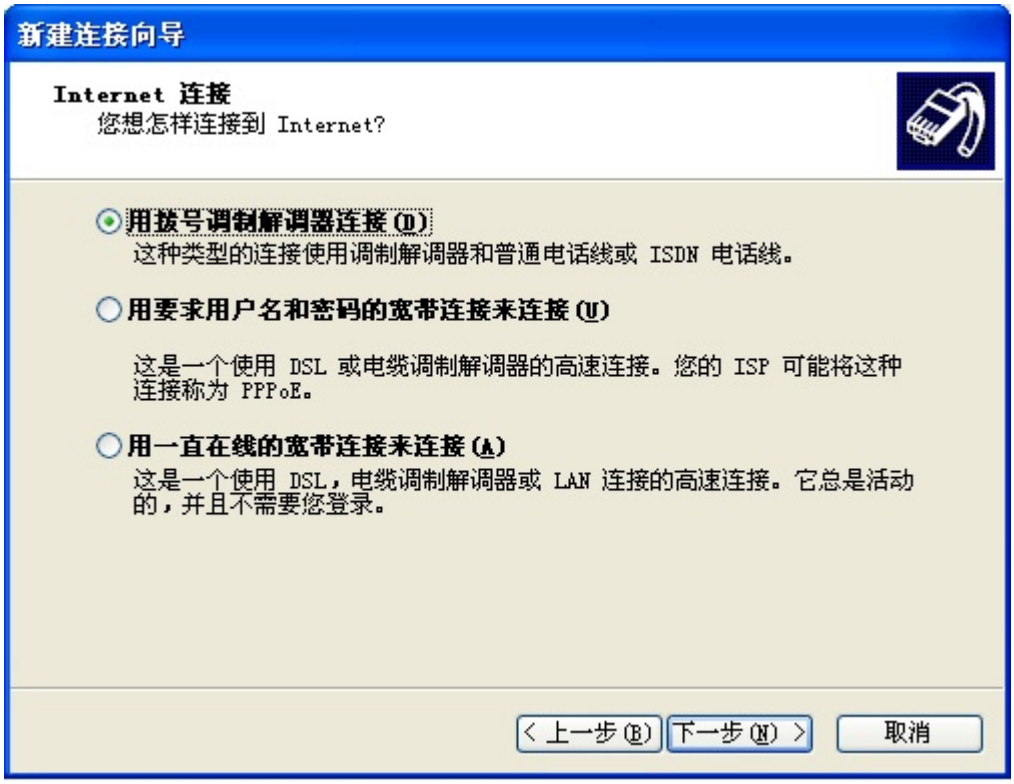
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

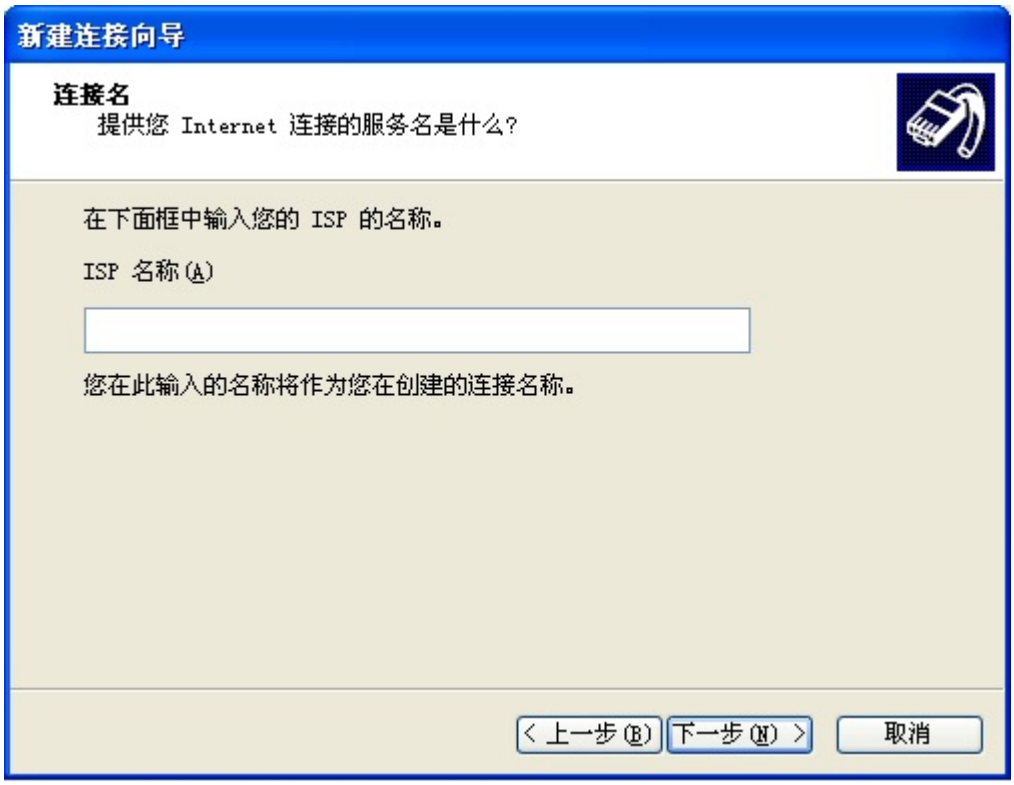




地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



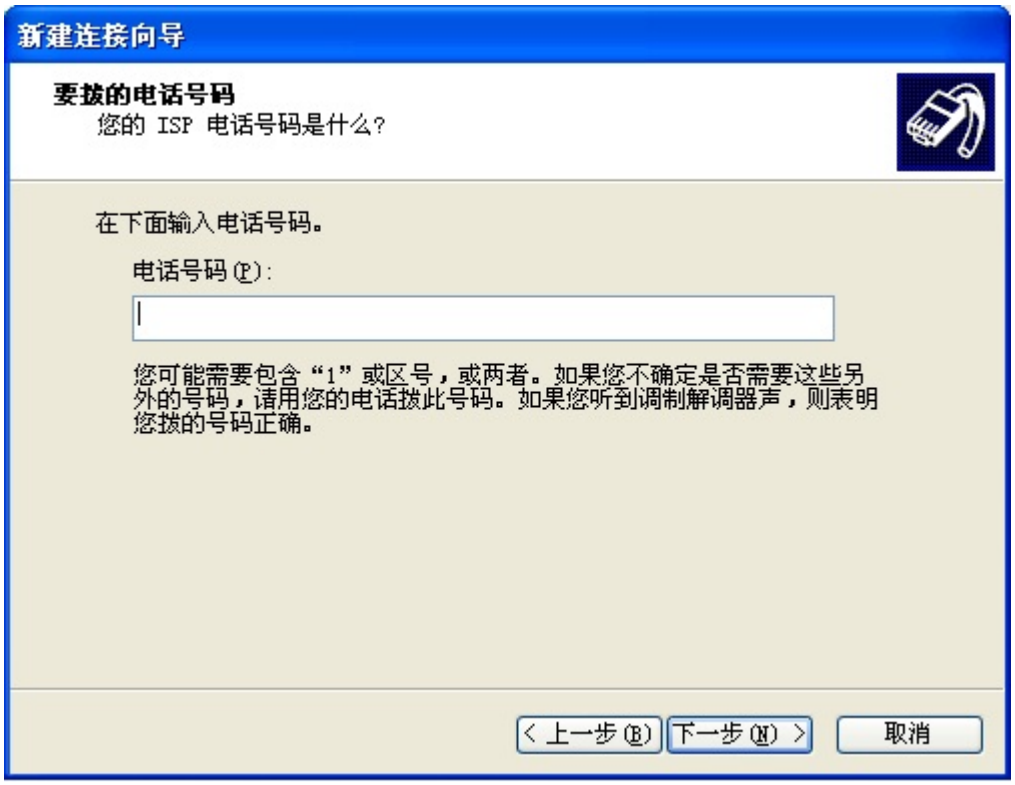




地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

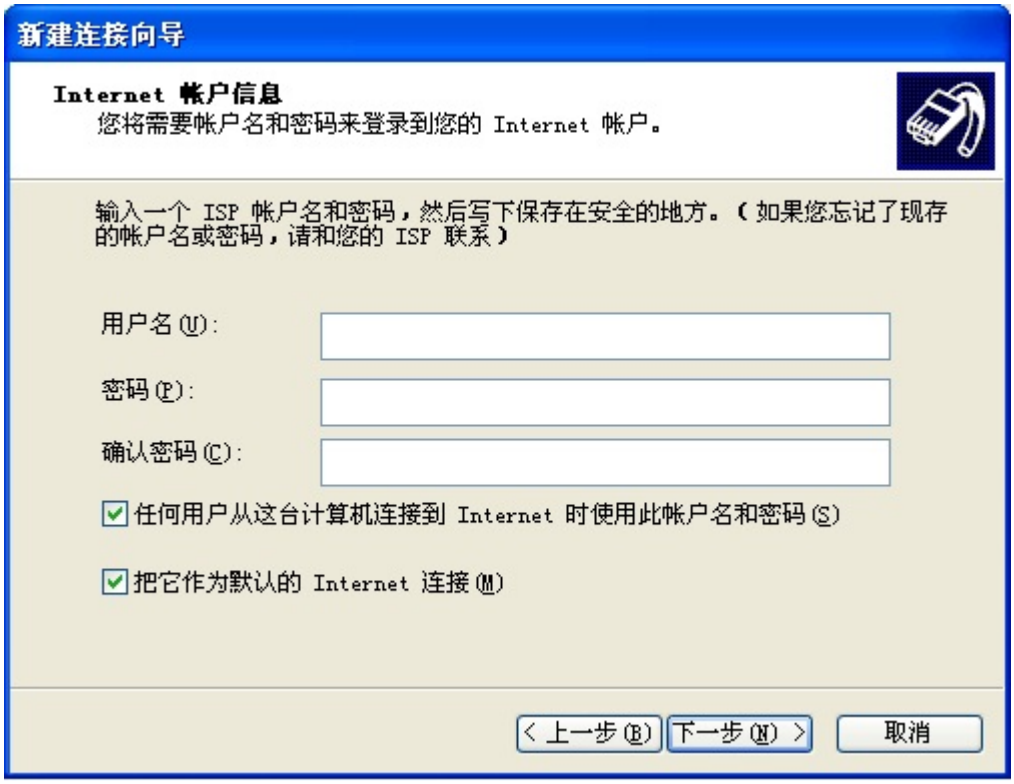


ISP名称就是你的拨号宽带的名字，就和用户名类似，无所谓的，自己认得就行



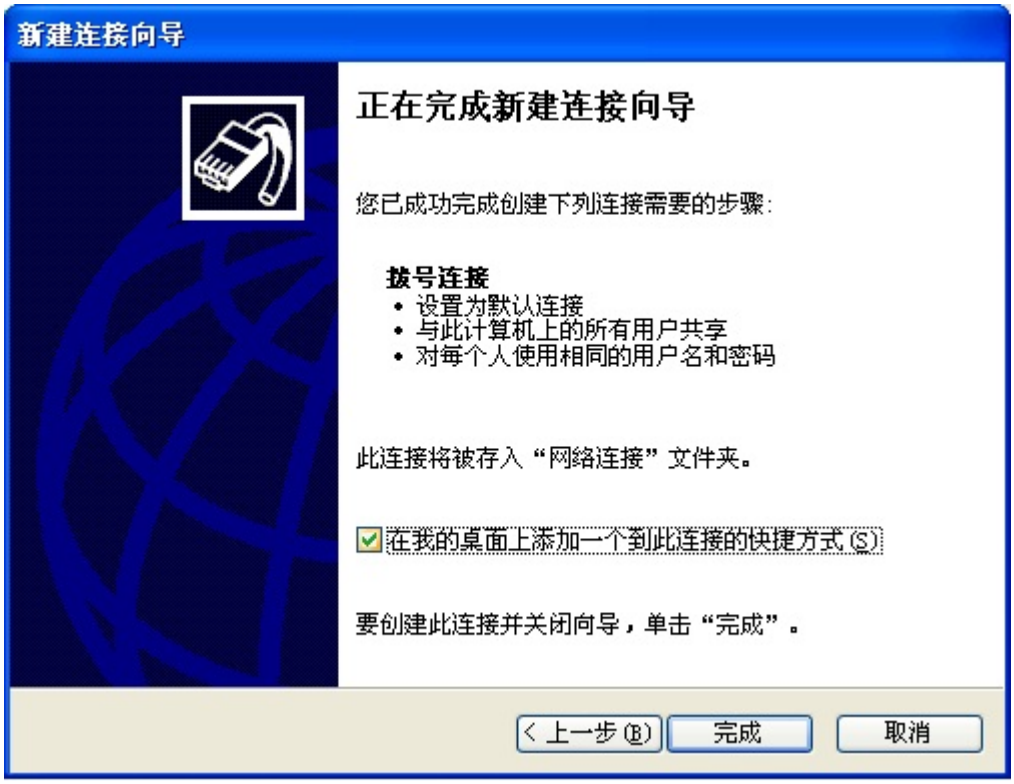
地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





电话号码，用户名和密码下面会有一点介绍，具体可以打相应的客服电话咨询（10086，10000...）





WIN 7：和xp相比，WIN7 更简单，打开网络和共享中心

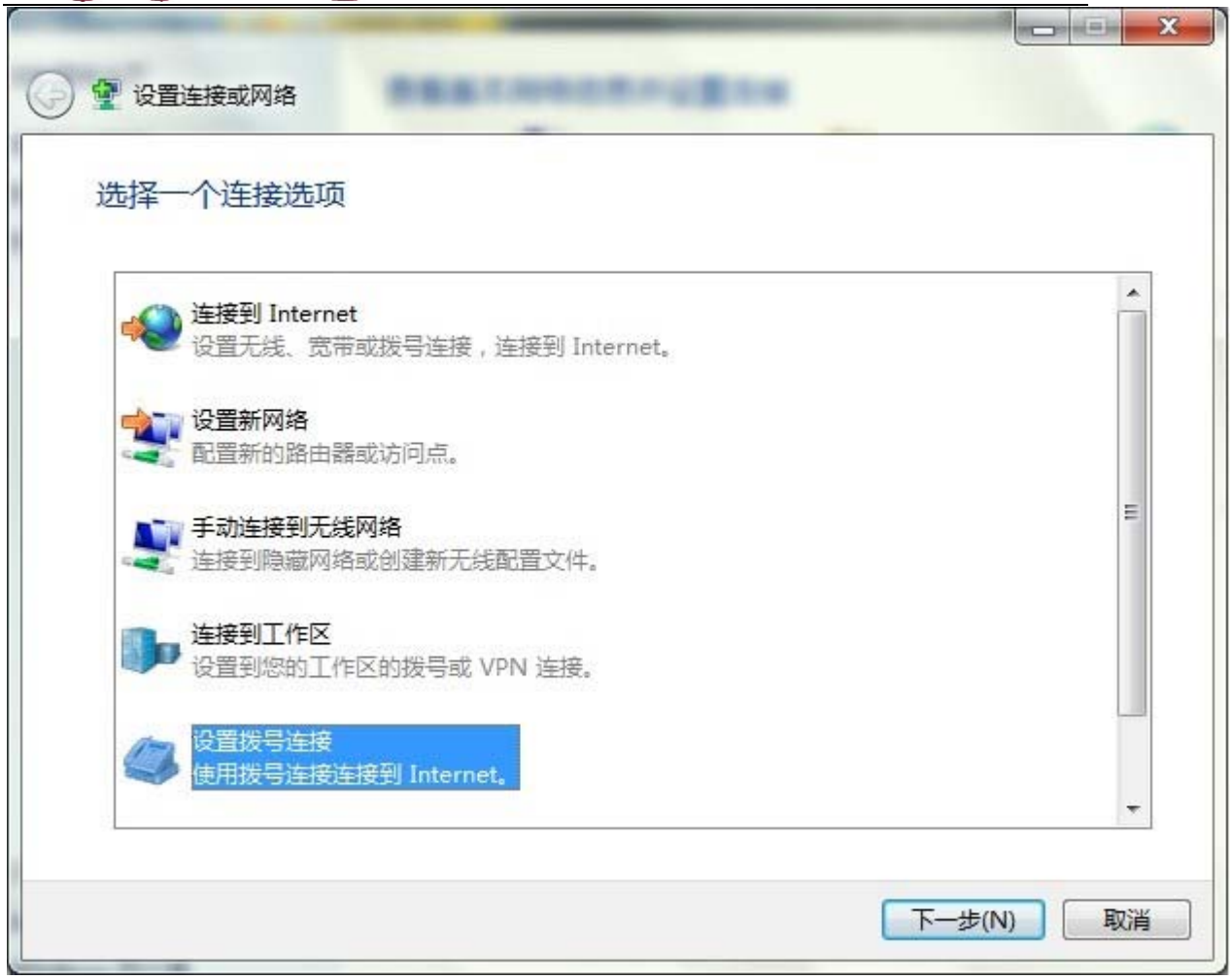
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





设置新的连接或网络：

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



设置拨号连接：选择相应的调制解调器



输入相关信息

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



至于拨号的电话号码，用户名和密码如下：

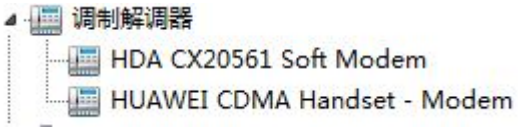
	电话号码	用户名	密码
移动	*99**1*1#	\	\
电信CDMA	#777	ctwap@mycdma.cn	

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

vnet.mobi

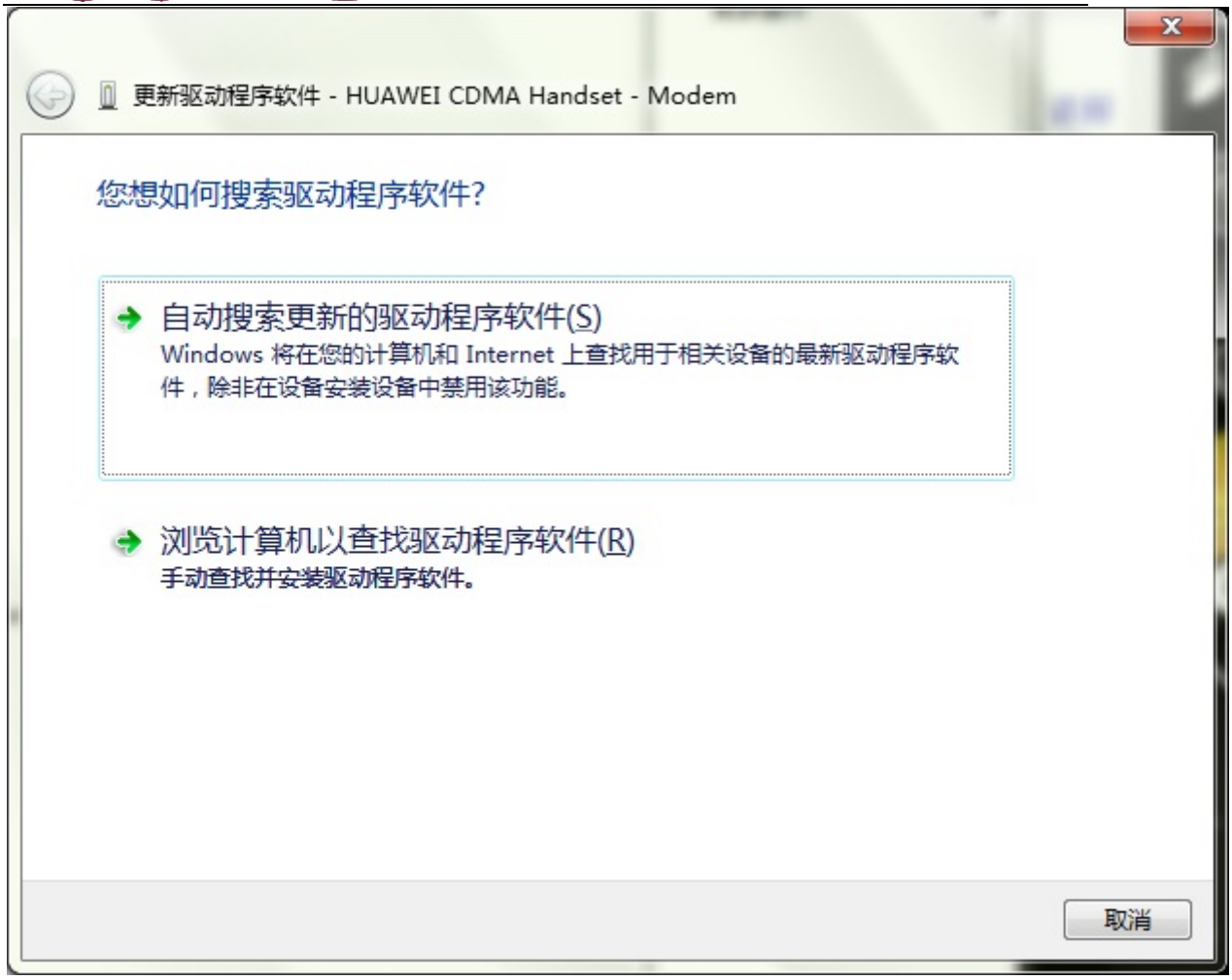
注：以上仅供参考，移动的电话号码如果打 10086，他们告诉你的可能有点差别，不过，我试过，两个号码都行，用户名和密码都为空。电信的话，由于我自己的是CDMA手机，所以不知道这些信息对其他手机是否适用，可以打 10000 问问。至于联通，就问问客服吧。

再附上几张WIN7 下相关的图



这就是我的手机在设备管理器下的显示，下面这张是驱动没安好的情况下，选中该未知设备，右键--更新驱动程序软件　的图，第一项是自动搜索，第二项是指定位置搜索





这个就是宽带设置好后的状态：





可以查看本次连接所耗费的流量：

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





有些朋友可能会觉得我有点啰嗦，有些东西很简单也要费口舌，其实我自己也这么觉得，不过总要尽量详细些，以便每位朋友都能看懂，有问题可以联系我，希望能帮到大家...



转载自 郝雅 转载于 12-13 10:01 | 分类：w de 阅读：(10) 评论：(0)

winkey+d ：

这是高手最常用的第一快捷组合键。这个快捷键组合可以将桌面上的所有窗口瞬间最小化，无论是聊天的窗口还是游戏的窗口……只要再次按下这个组合键，刚才的所有窗口都回来了，而且激活的也正是你最小化之前在使用的窗口！



这个就是winkey

winkey+f ：

不用再去移动鼠标点“开始→搜索→文件和文件夹”了，在任何状态下，只要一按winkey+f就会弹出搜索窗口。

winkey+r ：



在我们的文章中，你经常会看到这样的操作提示:“点击‘开始→运行’，打开‘运行’对话框……”。其实，还有一个更简单的办法，就是按winkey + r!

alt + tab :

如果打开的窗口太多，这个组合键就非常有用了，它可以在一个窗口中显示当前打开的所有窗口的名称和图标●，选中自己希望要打开的窗口，松开这个组合键就可以了。而alt+tab+shift键则可以反向显示当前打开的窗口。

winkey+e :

当你需要打开资源管理器找文件的时候，这个快捷键会让你感觉非常“爽”！再也不用腾出一只手去摸鼠标了!

小提示:

winkey指的是键盘上刻有windows徽标的键●。winkey主要出现在 104 键和 107 键的键盘中。104 键盘又称win95 键盘，这种键盘在原来 101 键盘的左右两边、ctrl和alt键之间增加了两个windwos键和一个属性关联键。107 键盘又称为win98 键盘，比

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



104 键多了睡眠、唤醒、开机等电源管理键，这 3 个键大部分位于键盘的右上方。

再补充点.....

F1	显示当前程序或者windows的帮助内容。
F2	当你选中一个文件的话，这意味着“重命名”
F3	当你在桌面上的时候是打开“查找：所有文件” 对话框
F10 或ALT	激活当前程序的菜单栏
windows键或CTRL+ESC	打开开始菜单
CTRL+ALT+DELETE	在win9x中打开关闭程序对话框
DELETE	删除被选择的选择项目，如果是文件，将被放入回收站
SHIFT+DELETE	删除被选择的选择项目，如果是文

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



件，将被直接删除而不是

放入回收站

CTRL+N	新建一个新的文件
CTRL+O	打开“打开文件”对话框
CTRL+P	打开“打印”对话框
CTRL+S	保存当前操作的文件
CTRL+X	剪切被选择的项目到剪贴板
CTRL+INSERT 或 CTRL+C	复制被选择的项目到剪贴板
SHIFT+INSERT 或 CTRL+V	粘贴剪贴板中的内容到当前位置
ALT+BACKSPACE 或 CTRL+Z	撤销上一步的操作
ALT+SHIFT+BACKSPACE	重做上一步被撤销的操作

Windows键+D： 最小化或恢复windows窗口

Windows键+U： 打开“辅助工具管理器”

Windows键+CTRL+M	重新将恢复上一项操作前窗口的大小和位置
Windows键+E	打开资源管理器
Windows键+F	打开“查找：所有文件”对话框
Windows键+R	打开“运行”对话框
Windows键+BREAK	打开“系统属性”对话框





Windows键+CTRL+F	打开“查找：计算机”对话框
SHIFT+F10 或鼠标右击	打开当前活动项目的快捷菜单
SHIFT	在放入CD的时候按下不放，可以跳过自动播放CD。在打开word的时候按下不放，可以跳过自启动的宏

ALT+F4	关闭当前应用程序
ALT+SPACEBAR	打开程序最左上角的菜单
ALT+TAB	切换当前程序
ALT+ESC	切换当前程序
ALT+ENTER	将windows下运行的MSDOS窗口在窗口和全屏幕状态间切换

PRINT SCREEN	将当前屏幕以图象方式拷贝到剪贴板
ALT+PRINT SCREEN	将当前活动程序窗口以图象方式拷贝到剪贴板
CTRL+F4	关闭当前应用程序中的当前文本（如word中）
CTRL+F6	切换到当前应用程序中的下一个文

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



本（加shift 可以跳到前

一个窗口）

在IE中：

ALT+RIGHT ARROW	显示前一页（前进键）
ALT+LEFT ARROW	显示后一页（后退键）
CTRL+TAB	在页面上的各框架中切换（加shift 反向）
F5	刷新
CTRL+F5	强行刷新



键盘上每个键的作用!!! （史上最全的）---

[CTRL+C]：复制

[CTRL+X]：剪切

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



[CTRL+V]：粘贴

CTRL+Z]：撤消

[DELETE]：删除

[SHIFT+DELETE]：永久删除所选项，而不将该项放入“回收站”

[CTRL+A]：全选

[ALT+F4]：关闭活动项，或者退出活动程序

[ALT]：关闭当前的菜单

[SHIFT+PRINT SCREEN]：复制整个窗口中的信息

[ALT+ENTER]：显示所选对象的属性

[ALT+TAB]：在打开的各项之间切换

[BACKSPACE]：在“我的电脑”或“Windows 资源管理器”中查看上一级的文件夹）

[SHIFT 和 CTRL]： 在 “Windows 资源管理器”或“我的电脑中”选种第一个文件夹，按住 SHIFT 键，选种最后一个文件夹，就可以选种这之间所有的文件夹，若选种不连续的文件夹，只需将 SHIFT 改为 CTRL

[PrintScreen] ： 屏幕硬拷贝键

在打印机已联机的情况下，按下该键可以将计算机屏幕的显示内容通过打印机输出。

[ScrollLock]

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



屏幕滚动显示锁定键，目前该键已作废。

Pause]或[Break] ： 暂停键

按该键，能使得计算机正在执行的命令或应用程序暂时停止工作，直到按键盘上任意一个键则继续。另外，按[Ctrl]＋[Break]键可中断命令的执行或程序的运行。

[Insert]或[Ins] ： 插入字符开关键

按一次该键，进入字符插入状态；再按一次，则取消字符插入状态。

[Delete]或[Del] ： 字符删除键

按一次该键，可以把当前光标所在位置的字符删除掉。

[Home] ： 行首键

按一次该键，光标会移至当前行的开头位置。(当琐定数字键盘后，才会起 HOME 的作用，否则代表“7”，以下同此)

[End]： 行尾键

按一次该键，光标会移至当前行的末尾。

[PageUp]或[PgUp]： 向上翻页键

用于浏览当前屏幕显示的上一页内容。

[PageDown] （或[PgDn]）： 向下翻页键

用于浏览当前屏幕显示的下一页内容。

[← ↑ → ↓]： 光标移动键

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

使光标分别向左、向上、向右、向下移动一格。

[F1]

在 DOS 操作系统中，你会发现按下 F1 通常会出现帮助选项，在 windows 操作系统中，如果你处在一个选定的程序按下 F1，帮助也常常会出现。如果现在不是处在任何程序中，而是处在资源管理器或桌面，那么按下 F1 就会出现 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＋F1。按下 Shift+F1，会出现"What"s This?"的帮助信息。

[F2]

如果在资源管理器中选定了一个文件或文件夹，按下 F2 则会对这个选定的文件或文件夹重命名。相当于你点击右键选择重命名。

[F3]

在资源管理器或桌面上按下 F3，则会出现“搜索文件”的窗口，因此如果想对某个文件夹中的文件进行搜索，那么直接按下 F3 键就能快速打开搜索窗口，并且搜索范围已经默认设置为该文件夹。同样，在 Windows Media Player 中按下它，会出现“通过搜索计算机添加到媒体库”的窗口。

[F4]

F4 有一些非常实用的功能，当你在 IE 工作时，可以用这个键用

来打开 IE 中的地址栏列表。

[F5]

F5 是刷新键，用来刷新 IE 或资源管理器中当前所在窗口的内容。这是一个非常便捷的快捷键，当你插入一个新的软盘是，你的屏幕显示的仍然是前一个软盘的内容，只需要按下 F5 刷新一下屏幕就可以看到刚刚插入的软盘的内容了。

[F6]

可以快速在资源管理器及 IE 中定位到地址栏。 [F7]

在 Windows 中没有任何作用，在个别程序可能有作用。不过在 DOS 窗口中，它是有作用的，试试看吧！

[F8]

在启动电脑时，可以用它来显示启动菜单。有些电脑还可以在电脑启动最初按下这个键来快速调出启动设置菜单，从中可以快速选择是软盘启动，还是光盘启动，或者直接用硬盘启动，不必费事进入 BIOS 进行启动顺序的修改。另外，还可以在安装 Windows 时接受微软的安装协议。

[F9]

在 Windows 中同样没有任何作用。但在 Windows Media Player 中可以用来快速降低音量。

[F10]

用来激活 Windows 或程序中的菜单，按下 Shift＋F10 会出现右键快捷菜单。和键盘中 Application 键的作用是相同的。而在 Windows Media Player 中，它的功能是提高音量。

[F11]

在 windows 工作时，按下 F11 会使 IE 或资源管理器变成全屏模式。会使菜单栏消失，这样我们就可以在屏幕上看到更多的信息，再次按下可以恢复。

[F12]

在 Windows 中同样没有任何作用。但在 Word 中，按下它会快速弹出另存为文件的窗口。

绝大多数程序按下 F1 可以获得帮助，它们也经常有一些其他的功能，你会发现不同的程序中，它们的用处可能会不太相同。比如在 IE 中按下 F5 会刷新整个页面，但在 Outlook 2000 中使用同样的操作是检查新右键，在 MS Word 中会激活查找和替换菜单。

一、常见用法：

F1 显示当前程序或者 windows 的帮助内容。

F2 当你选中一个文件的话，这意味着“重命名”

F3 当你在桌面上的时候是打开“查找：所有文件” 对话框

F10 或 ALT 激活当前程序的菜单栏

windows 键或 CTRL+ESC 打开开始菜单



CTRL+ALT+DELETE 在 win9x 中打开关闭程序对话框

DELETE 删除被选择的选择项目，如果是文件，将被放入回收站

SHIFT+DELETE 删除被选择的选择项目，如果是文件，将被直接删除而不是放入回收站

CTRL+N 新建一个新的文件

CTRL+O 打开“打开文件”对话框

CTRL+P 打开“打印”对话框

CTRL+S 保存当前操作的文件

CTRL+X 剪切被选择的项目到剪贴板

CTRL+INSERT 或 CTRL+C 复制被选择的项目到剪贴板

HIFT+INSERT 或 CTRL+V 粘贴剪贴板中的内容到当前位置

ALT+BACKSPACE 或 CTRL+Z 撤销上一步的操作

ALT+SHIFT+BACKSPACE 重做上一步被撤销的操作

Winndows 键+M 最小化所有被打开的窗口

Windows 键+CTRL+M 重新将恢复上一项操作前窗口的大小和位置

Windows 键+E 打开资源管理器

Windows 键+F 打开“查找：所有文件”对话框

Windows 键+R 打开“运行”对话框

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



Windows 键+BREAK 打开“系统属性”对话框

Windows 键+CTRL+F 打开“查找：计算机”对话框

SHIFT+F10 或鼠标右击打开当前活动项目的快捷菜单

SHIFT 在放入 CD 的时候按下不放，可以跳过自动播放 CD。在打开 word 的时候按下不放，可以跳过自启动的宏

ALT+F4 关闭当前应用程序

ALT+SPACEBAR 打开程序最左上角的菜单

ALT+TAB 切换当前程序

ALT+ESC 切换当前程序

ALT+ENTER 将 windows 下运行的 MSDOS 窗口在窗口和全屏幕状态间切换

PRINT SCREEN 将当前屏幕以图象方式拷贝到剪贴板

ALT+PRINT SCREEN 将当前活动程序窗口以图象方式拷贝到剪贴板

CTRL+F4 关闭当前应用程序中的当前文本（如 word 中）

CTRL+F6 切换到当前应用程序中的下一个文本（加 shift 可以跳到前

一个窗口）

在 IE 中：

ALT+RIGHT ARROW 显示前一页（前进键）

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



ALT+LEFT ARROW 显示后一页（后退键）

CTRL+TAB 在页面上的各框架中切换（加 shift 反向）

F5 刷新

CTRL+F5 强行刷新

目的快捷键

F10 激活程序中的菜单栏

ALT+菜单上带下划线的字母 执行菜单上相应的命令

CTRL+ F4 关闭多文档界面程序中的当前窗口

ALT+ F4 关闭当前窗口或退出程序

CTRL+ C 复制

CTRL+ X 剪切

DELETE 删除

F1 显示所选对话框项目的帮助

ALT+空格键 显示当前窗口的系统菜单

SHIFT+ F10 显示所选项目的快捷菜单

CTRL+ ESC 显示“开始”菜单

ALT+连字号(-) 显示多文档界面程序的系统菜单

CTR L+ V 粘贴

按住 ALT 然后重复按 TAB 切换到上次使用的窗口

ALT+ TAB 切换到另一个窗口

CTRL+ Z 撤消

二、使用“Windows 资源管理器”的快捷键目的快捷键

NUM LOCK+负号(-) 如果当前选择展开了,要折叠或者选择父文件夹左箭头

折叠所选的文件夹

NUM LOCK+* 如果当前选择折叠了，要展开或者选择第一个子文件夹右箭头展开当前选择下的所有文件夹

NUM LOCK+加号(+) 展开所选的文件夹

F6 在左右窗格间切换

三、使用 WINDOWS 键

可以使用 Microsoft 自然键盘或含有 Windows 徽标键的其他任何兼容键盘的以下快

捷键。目的快捷键

WINDOWS+ TAB 在任务栏上的按钮间循环

WINDOWS+ F 显示“查找：所有文件”

CTRL+ WINDOWS+ F 显示“查找：计算机”

WINDOWS+ F1 显示“帮助”

WINDOWS+ R 显示“运行”命令

WINDOWS 显示“开始”菜单

WINDOWS+ BREAK 显示“系统属性”对话框



WINDOWS+ E 显示“Windows 资源管理器”

WINDOWS+ D 最小化或还原所有窗口

SHIFT+ WINDOWS+ M 撤消最小化所有窗口

四、使用“我的电脑”和“Windows 资源管理器”的快捷键目的快捷键

按住 SHIFT 键再单击“关闭按钮（仅适用于“我的电脑”）关闭所选文件夹及其所有父文件夹

ALT+左箭头 向后移动到上一个视图

ALT+右箭头 向前移动到上一个视图

BACKSPACE 查看上一级文件夹

五、使用对话框中的快捷键 目的快捷键

ESC 取消当前任务

如果当前控件是个按钮，要单击该按钮或者如果当前控件是个复选框，要选择或清除该复选框或者如果当前控件是个选项按钮，要单击该选项空格键

ALT+带下划线的字母 单击相应的命令

ENTER 单击所选按钮

SHIFT+ TAB 在选项上向后移动

CTRL+ SHIFT+ TAB 在选项卡上向后移动

TAB 在选项上向前移动

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



CTRL+ TAB 在选项卡上向前移动

BACKSPACE 如果在“另存为”或“打开”对话框中选择了某文件夹，要打开上一级文件夹

F4 在“另存为”或“打开”对话框中打开“保存到”或“查阅”

F5 刷新“另存为”或“打开”对话框

六、使用“桌面”、“我的电脑”和“Windows 资源管理器”快捷键

选择项目时，可以使用以下快捷键。 目的快捷键

按住 SHIFT 插入 CD-ROM 插入光盘时不用“自动播放”功能

CTRL 拖动文件 复制文件按住

CTRL+SHIFT 拖动文件 创建快捷方式按住

SHIFT+DELETE 立即删除某项目而不将其放入“回收站”

F3 显示“查找：所有文件”

APPLICATION 键 显示项目的快捷菜单

F5 刷新窗口的内容

F2 重命名项目

CTRL+ A 选择所有项目

ALT+ ENTER 或 ALT+双击查看项目的属性

可将 APPLICATION 键用于 Microsoft 自然键盘或含有 APPLICATION 键的其他兼容键

七、Microsoft 放大程序的快捷键

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



这里运用 Windows 徽标键和其他键的组合。快捷键目的

Windows 徽标+PRINT SCREEN 将屏幕复制到剪贴板（包括鼠标光标）

Windows 徽标+SCROLL LOCK 将屏幕复制到剪贴板（不包括鼠标光标）

Windows 徽标+ PAGE UP 切换反色

Windows 徽标+ PAGE DOWN 切换跟随鼠标光标

Windows 徽标+向上箭头 增加放大率

Windows 徽标+向下箭头 减小放大率

八、使用辅助选项快捷键 目的快捷键

右 SHIFT 八秒 切换筛选键开关

左 ALT+左 SHIFT+PRINT SCREEN 切换高对比度开关

左 ALT+左 SHIFT+NUM LOCK 切换鼠标键开关

SHIFT 键五次 切换粘滞键开关

NUM LOCK 五秒 切换切换键开关

F1 帮助

F2 改名

F3 搜索

F4 地址

F5 刷新

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



F6 切换

F10 菜单

CTRL+A 全选

CTRL+C 复制

CTRL+X 剪切

CTRL+V 粘贴

CTRL+Z 撤消

CTRL+O 打开

SHIFT+DELETE 永久删除

DELETE 删除

ALT+ENTER 属性

ALT+F4 关闭

CTRL+F4 关闭

ALT+TAB 切换

ALT+ESC 切换

ALT+空格键窗口菜单

CTRL+ESC 开始菜单

拖动某一项时按 CTRL 复制所选项目

拖动某一项时按 CTRL+SHIFT 创建快捷方式

将光盘插入到 CD-ROM 驱动器时按 SHIFT 键阻止光盘自动播放

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



Ctrl+1,2,3... 切换到从左边数起第 1,2,3...个标签

Ctrl+A 全部选中当前页面内容

Ctrl+C 复制当前选中内容

Ctrl+D 打开“添加收藏”面版(把当前页面添加到收藏夹中)

Ctrl+E 打开或关闭“搜索”侧边栏(各种搜索引擎可选)

Ctrl+F 打开“查找”面版

Ctrl+G 打开或关闭“简易收集”面板

Ctrl+H 打开“历史”侧边栏

Ctrl+I 打开“收藏夹”侧边栏/另:将所有垂直平铺或水平平铺或层叠的窗口恢复

Ctrl+K 关闭除当前和锁定标签外的所有标签

Ctrl+L 打开“打开”面版(可以在当前页面打开 Iternet 地址或其他文件...)

Ctrl+N 新建一个空白窗口(可更改,Maxthon 选项→标签→新建)

Ctrl+O 打开“打开”面版(可以在当前页面打开 Iternet 地址或其他文件...)

Ctrl+P 打开“打印”面板(可以打印网页,图片什么的...)

Ctrl+Q 打开“添加到过滤列表”面板(将当前页面地址发送到过滤列表)

Ctrl+R 刷新当前页面

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



Ctrl+S　打开“保存网页”面板(可以将当前页面所有内容保存下来)

Ctrl+T　垂直平铺所有窗口

Ctrl+V　粘贴当前剪贴板内的内容

Ctrl+W　关闭当前标签(窗口)

Ctrl+X　剪切当前选中内容(一般只用于文本操作)

Ctrl+Y　重做刚才动作(一般只用于文本操作)

Ctrl+Z　撤消刚才动作(一般只用于文本操作)

Ctrl+F4　关闭当前标签(窗口)

Ctrl+F5　刷新当前页面

Ctrl+F6　按页面打开的先后时间顺序向前切换标签(窗口)

Ctrl+F11　隐藏或显示菜单栏

Ctrl+Tab　以小菜单方式向下切换标签(窗口)

Ctrl+Enter　域名自动完成 (内容可更改,Maxthon 选项→地址栏→常规)/另:当输入焦点在搜索栏中时,为高亮关键字

Ctrl+拖曳　保存该链接的地址或已选中的文本或指定的图片到一个文件夹中(保存目录可更改,Maxthon 选项→保存)

Ctrl+小键盘"+"　当前页面放大 20%

Ctrl+小键盘"-"　当前页面缩小 20%

Ctrl+小键盘"*"　恢复当前页面的缩放为原始大小

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



Ctrl+Alt+S　自动保存当前页面所有内容到指定文件夹(保存路径可更改,Maxthon 选项→保存)

Ctrl+Shift+小键盘"+"　所有页面放大 20%

Ctrl+Shift+小键盘"-"　所有页面缩小 20%

Ctrl+Shift+F　输入焦点移到搜索栏

Ctrl+Shift+G　关闭“简易收集”面板

Ctrl+Shift+H　打开并激活到你设置的主页

Ctrl+Shift+N　在新窗口中打开剪贴板中的地址,如果剪贴板中为文字,则调用搜索引擎搜索该文字(搜索引擎可选择,Maxthon 选项→搜索)

Ctrl+Shift+S　打开“保存网页”面板(可以将当前页面所有内容保存下来,等同于 Ctrl+S)

Ctrl+Shift+W　关闭除锁定标签外的全部标签(窗口)

Ctrl+Shift+F6　按页面打开的先后时间顺序向后切换标签(窗口)

Ctrl+Shift+Tab　以小菜单方式向上切换标签(窗口)

Ctrl+Shift+Enter　域名自动完成 (内容可更改,Maxthon 选项→地址栏→常规)

Alt+1　保存当前表单

Alt+2　保存为通用表单

Alt+A　展开收藏夹列表

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



资源管理器

END 显示当前窗口的底端

HOME 显示当前窗口的顶端

NUMLOCK+数字键盘的减号(-)折叠所选的文件夹

NUMLOCK+数字键盘的加号(+)显示所选文件夹的内容

NUMLOCK+数字键盘的星号(*)显示所选文件夹的所有子文件夹

向左键当前所选项处于展开状态时折叠该项，或选定其父文件夹

向右键当前所选项处于折叠状态时展开该项，或选定第一个子文件夹

自然键盘

【窗口】显示或隐藏“开始”菜单

【窗口】+F1 帮助

【窗口】+D 显示桌面

【窗口】+R 打开“运行”

【窗口】+E 打开“我的电脑”

【窗口】+F 搜索文件或文件夹

【窗口】+U 打开“工具管理器”

【窗口】+BREAK 显示“系统属性”

【窗口】+TAB 在打开的项目之间切换

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



辅助功能

按右边的 SHIFT 键八秒钟切换筛选键的开和关

按 SHIFT 五次切换粘滞键的开和关

按 NUMLOCK 五秒钟切换切换键的开和关

左边的 ALT+左边的 SHIFT+NUMLOCK 切换鼠标键的开和关

左边的 ALT+左边的 SHIFT+PRINTSCREEN 切换高对比度的开和关

运行

按“开始”—“运行”，或按 WIN 键+R，在『运行』窗口中输入：（按英文字符顺序排列）

%temp%---------打开临时文件夹

.--------------C:\DocumentsandSettings\用户名所在文件夹

..-------------C:\DocumentsandSettings

...------------我的电脑

\--------------C 盘

appwize.cpl----添加、删除程序

access.cpl-----辅助功能选项

Accwiz---------辅助功能向导

cmd------------CMD 命令提示符

command--------CMD 命令提示符

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



chkdsk.exe-----Chkdsk 磁盘检查

certmgr.msc----证书管理实用程序

calc----------启动计算器

charmap--------启动字符映射表

cintsetp-------仓颉拼音输入法

cliconfg-------SQLSERVER 客户端网络实用程序

clipbrd--------剪贴板查看器

control--------打开控制面板

conf----------启动 netmeeting

compmgmt.msc---计算机管理

cleanmgr-------垃圾整理

ciadv.msc------索引服务程序

dcomcnfg-------打开系统组件服务

ddeshare-------打开 DDE 共享设置

dxdiag---------检查 DirectX 信息

drwtsn32-------系统医生

devmgmt.msc----设备管理器

desk.cpl-------显示属性

dfrg.msc-------磁盘碎片整理程序

diskmgmt.msc---磁盘管理实用程序



dvdplay--------DVD 播放器

eventvwr-------事件查看器

eudcedit-------造字程序

explorer-------打开资源管理器

fsmgmt.msc-----共享文件夹管理器

firewall.cpl---WINDOWS 防火墙

gpedit.msc-----组策略

hdwwiz.cpl-----添加硬件

iexpress-------木马捆绑工具，系统自带

inetcpl.cpl----INTETNET 选项

intl.cpl-------区域和语言选项（输入法选项）

irprops.cpl----无线链接

joy.cpl--------游戏控制器

lusrmgr.msc----本机用户和组

logoff---------注销命令

main.cpl-------鼠标

mem.exe--------显示内存使用情况

migwiz---------文件转移向导

mlcfg32.cpl----邮件

mplayer2-------简易 widnowsmediaplayer

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



mspaint--------画图板

msconfig.exe---系统配置实用程序

mstsc----------远程桌面连接

magnify--------放大镜实用程序

mmc------------打开控制台

mmsys.cpl------声音和音频设备

mobsync--------同步命令

ncpa.cpl-------网络连接

nslookup-------IP 地址侦测器

netstartX----开始 X 服务

netstopX-----停止 X 服务

netstat-an----命令检查接口

netsetup.cpl---无线网络安装向导

notepad--------打开记事本

nslookup-------IP 地址侦探器

narrator-------屏幕“讲述人”

ntbackup-------系统备份和还原

ntmsmgr.msc----移动存储管理器

ntmsoprq.msc---移动存储管理员操作请求

nusrmgr.cpl----用户账户

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



nwc.cpl--------NetWare 客户服务

osk------------打开屏幕键盘

odbcad32-------ODBC 数据源管理器

odbccp32.cpl---ODBC 数据源管理器

oobe/msoobe/a-检查 XP 是否激活

packager-------对象包装程序

perfmon.msc----计算机性能监测程序

powercfg.cpl---电源选项

progman--------程序管理器

regedit--------注册表

rsop.msc-------组策略结果集

regedt32-------注册表编辑器

regsvr32/?----调用、卸载 DLL 文件运行（详细请在 cmd 中输入 regsvr32/?）

sapi.cpl-------语音

services.msc---本地服务设置

syncapp--------创建一个公文包

sysedit--------系统配置编辑器

sigverif-------文件签名验证程序

sndrec32-------录音机



sndvol32-------音量控制程序

shrpubw--------共享文件夹设置工具

secpol.msc-----本地安全策略

sysdm.cpl------系统

syskey---------系统加密（一旦加密就不能解开，保护 windowsxp 系统的双重密码）

services.msc---本地服务设置

sfc.exe--------系统文件检查器

sfc/scannow---windows 文件保护

shutdown-------关机命令（详细请在 cmd 中输入 shutdown/?）

taskmgr--------任务管理器

telephon.cpl---电话和调制解调器选项

telnet---------远程连接程序

timedate.cpl---日期和时间

tourstart------xp 简介（安装完成后出现的漫游 xp 程序）

tsshutdn-------60 秒倒计时关机命令

utilman--------辅助工具管理器

winver---------检查 Windows 版本

winmsd---------系统信息

wiaacmgr-------扫描仪和照相机向导



winchat--------XP 自带局域网聊天

wmimgmt.msc----打开 windows 管理体系结构(WMI)

wordpad--------写字板

wuaucpl.cpl----自动更新

wupdmgr--------windows 更新程序

write----------写字板

wscript--------windows 脚本宿主设置

wscui.cpl------安全中心

C:/windows/fonts 字体

hcp://services/centers/homepage 帮助和支持

转藏 转推 电脑方面常用的小技巧有哪些？

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作





1、 影音文件在 xp 中无法删除

很多情况下是因为预览功能搞的鬼。开始|运行中输入并执行“ REGSVR32 /U SHMEDIA.DLL”，取消息预览。恢复时运行“ REGSVR32SHMEDIA.DLL”

其实就是去掉预览功能

2、 注册表解锁

方法一：

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



REGEDIT4

[HKEY_CURRENT_USERSoftwareMicrosoftWindowsCurrentVersionPoliciesSystem]

\" DisableRegistryTools\" =dword:00000000

3、在 xp 下重装 ie:

运行注册表编辑器，找到[HKEY_LOCAL_MACHINESOFTWAREMicrosoftActive SetupInstalled Components]，把键值从 1 改成 0，重启后 xp 将自动开始安装 ie6

4、 永久不开启 3721

- Win9x/Me

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



编辑文件 X:Windowshosts，添加一行代码：

download.3721.com 255.255.255.255

- WinNT/2000

编辑文件 X:WINNTsystem32driversetchosts，添加一行代码：

255.255.255.255 download.3721.com

- WinXP

编辑文件 X:Windowssystem32driversetchosts，添加一行代码：

255.255.255.255 download.3721.com

对于 CNNIC 的中文域名也可以用，域名改成 cdn2.cnnic.cn

5、 任务栏里的显示桌面丢失了怎么办？

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



简单的方法：：

记事本新建输入：

[Shell]

Command=2

IconFile=explorer.exe,3

[Taskbar]

Command=ToggleDesktop

保存为显示桌面.scf

拖到快速启动

6、 WIN98 中用快捷方式实现一键关机

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

每次关闭计算机，都需要执行“ 开始/关闭计算机” 命令，给本来就很简单的关机操作带来了很多麻烦，下面介绍一种实现一键关机的方法。首先需要在桌面的空白处单击鼠标右键，并且新建立一个“ 快捷方式” ，在弹出的创建快捷方式对话窗口中，在“ 命令行” 中输入“ C:windowsRUNDLL32.EXE user,ExitWindows” ，然后单击“ 下一步” 按钮，给该快捷方式命名为“ 一键关机” ，这时系统的桌面上就会出现刚才建立的快捷方式了，打开该快捷方式的属性窗口，进入“ 快捷方式” 页，并且给该快捷方式自定义一个快捷功能键，如 F11，完成以后，就可以按 F11 键执行关机命令

7、 将 MP3 中音质不好的部分去除

修正 MP3 歌曲可以通过 mp3Trim 软件来实现。

运行程序之后载入需要修正的 MP3 歌曲，首先要知道需要截取的是哪一部分，在“ 从头部” 处输入截取部分的开始时间，单击右边的小喇叭按钮，同时在“ 从尾部” 处输入时间(这个时间是从文件末尾往前推的时间，所以此时间需用音乐总的时间减

去刚才记下的时间来得到)，单击右边的小喇叭按钮，紧接着选择保存便大功告成了。

除了从时间选择截取片段，mp3Trim 支持从帧来选择截取片段，其操作方法与时间截取大同小异，而且其他诸如音量控制、淡入淡出效果等功能也很有特色。

8、 双击窗口左上角的图标可以关闭窗口

如果同时有多个窗口打开，想要关闭的话，可以按住 shift 不放然后点击窗口右上角的关闭图标

9、 输入法问题：

1)、解决安装 officexp 输入法图标问题：

只要把 x:windowssystem(x 为安装 windows 的盘符)文件夹下的 ctfmon.exe 在 dos 下删除或改名即可。

（用该法操作后第一次启动电脑时，如发现输入法图标不再



系统托盘中，可在控制面板的输入法图标 中把它找回来）

2)、找回 office2003 的输入窗口：

在注册表中[HKEY_CURRENT_USER/Control Panel/Input Method/]下的 Show Status 值变为 0，

将其改为 1。并重新登陆即可解决问题。

10、 用记事本减肥 win2k

进入 c:\inntinfsysoc.inf 在编辑菜单中选替换，在查找中输入“ hide,” 点击全部替换，在添加删除中可出现一些常见的选项，你可根据自己的需要进行选择。

sfc /purgecache

在运行里输入这个命令回车，可以清理很多缓存和一些备份文件，通常都能去掉 300－400M 的文件，对系统没有任何伤害，xp 通用。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

11、 用 ghost 压缩

随便找一个 gho 镜像文件，用 ghost explorer 把文件中的内容删除。用 ghost explorer 打开空 gho 文件，并在 ghost explorer 的窗口里点右键粘贴或是直接把文件拖进窗口就行了。（ghost explorer 的压缩速度比 winrar 还要快，而添加、删除等都可以方便实现，用起来就象资源管理器一样）

12、win2000/XP 在遇到系统严重问题无法启动时，可以利用故防恢复控制台，把 c：windowsrepair 文件夹中保存的初始化注册表文件（system、software、sam、security、default)，复制进 system32config(先将其同容备份后删除）中来换救系统

13、 手动下载 xp 升级补丁

许多朋友在装好 sp1 后通过 windows update 网上升级后还会发现有许多升级补丁，但是,如果通过 windows update 网上升级速度奇慢，有什么办法可以加速下载呢？通过实践，我发现一个小窍门。

步骤:

1)：通过开始菜单里的 windows update 进行上网升级

2):选择“ 扫描以寻找更新” 查找升级补丁。

3):“ 复查并安装更新” 开始查看更新补丁说明。

4)：点击“ 立即安装” 跳出 windows update--网页对话框开始下载补丁

5)：选择取消，退出升级

6)：打开 c indowsWindows Update.log

看见了吧!你所要得补丁下载地址都在这里!现在所要做的就是复制下载链接地址用网际快车(FlashGet)这类的下载软件进行下载。

14、 利用 fc 和> 来分析注册表

例如，我们可以在安装软件前份一次注册表（如：c irst.reg），安装后再导出注册表文件（c econd.red）然后再在 MS－DOS 方式（纯 DOS 方式也行）下执行下列命令：

c:> fc first,reg second.reg> fc.txt （回车）

再打开 fc,txt 文件，即可查看该软件对注册表添加了哪些子项了。

注：重定向输入的文件类型一般为.txt 形式也可以，如.wps 、.doc 等，前提是必须安装相应的文件打开程序

15、 轻松破解 foxmail 账户口令

在 foxmail 中为了账户的安全，我们一般会为账户设置一个口令,如果忘了也不要紧。打开 mail 目录下以你的帐户命令的文件夹，删除 accounf.stg。口令解除了。

不用删除，改个后缀名即可。系统会自动创建一个新的 accounf.stg 文件，出来后删除此文件，再改回原 accounf.stg 文件后缀，就能神不知鬼不觉看别人的邮件了。不过最好不要用于非法用途。

16、 局域网隐身法：

在局域网中常通过网上邻居查看局域网中其他用户的在线情况，如果你不希望别的用户知道你是否在线，这时可以在 win2000/xp 下运行 cmd 然后再运行 net config server /hidden：yes 回车后就隐身啦。如果要取消只要把 yes 改成 no

17、 用 winrar 合并 mp3：

把几首要合并的 mp3 文件选中，右键单击——添加到档案文件，压缩方式选择存储。然后把压缩好的文件后缀改成 mp3。再放一下听听是不是两首歌已经合成一首啦。

18、 禁用设备驱动更新向导



这个设置可以允许你在设备管理器中禁用通过 windows Update 升级设备的驱动程序。

要进行这个设置，可以按以下步骤进行操作：在任务栏上点击开始按钮，然后在开始菜单中点击运行，输入 regedit 并点击确定，打开注册表编辑器。

展开 HKEY_CURRENT_USERSoftwarePoliciesMicrosoftWindows NTDriver Signing

创建一个名为“ NoDevMgrUpdate” 的 DWORD 键，然后设置键值为“ 1” 。

你修改的设置会在你重启动电脑后生效

19、 改变驱动签名验证选项

这个设置可以让你决定在安装未经过签名或者测试的驱动程序时系统采取怎样的操作。要进行这个设置，可以按照以下步

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



骤进行操作：在任务栏上点击开始按钮，然后在开始菜单中点击运行，输入 regedit 并点击确定，打开注册表编辑器。展开 HKEY_CURRENT_USERSoftwarePoliciesMicrosoftWindows NTDriver Signing 创建一个名为“ BehaviorOnFailedVerify” 的 DWORD 键，设置键值为“ 0” 。你修改的设置会在你重启动电脑后生效。

20、 卸载传真和图片查看器

如果不想用 XP 自带的传真和图片查看器，你可以运行这个命令卸载它： regsvr32 /u shimgvw.dll

转藏 转推 全面了解鼠标的微动开关

全面了解鼠标的微动开关

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



常常看见厂家大力宣传自己的鼠标产品有多高的 CPI 分辨率，但很少有厂商宣传它们的“点击”性能。其实和“点击”性能息息相关的是微动开关，可以说它就是鼠标的灵魂，就像汽车的油门和刹车，难道有哪位司机只会在乎方向盘的力回馈而不管油门和刹车么？



鼠标点击的关键

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



1. 被忽视的元件

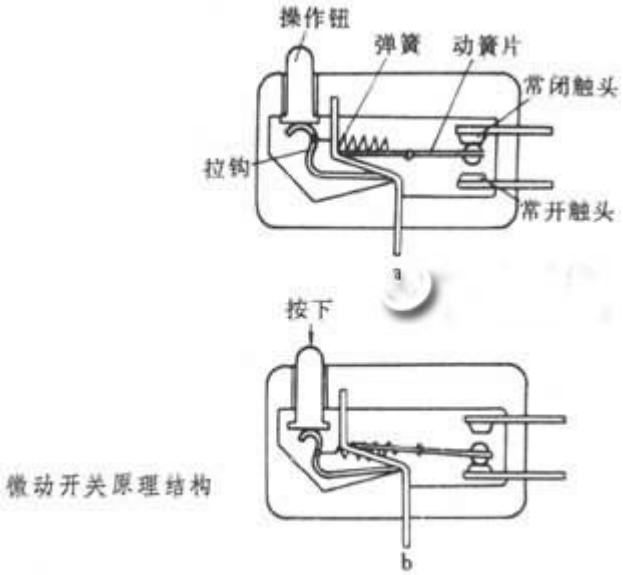
为什么很少有厂商宣传自己产品的“点击”性能呢？这是因为鼠标的“点击”性能由“微动”决定。“微动”就是鼠标里的“微动开关”，与热水器、微波炉等设备中的微动开关具有相同的结构，是一种内部采用金属簧片触发动作的部件。由于它的规格不明显，并且藏于鼠标内部，使得普通消费者对微动的认识和感受并不敏感，因此，大多数厂家宁可在鼠标其他方面花费成本也不肯

采用高质量的微动。

虽然微动很小、结构很简单，但它仍有质量上的好坏优劣之分，它在鼠标成本中占有不小的一部分。很多厂家为了节省成本都采用了质量不高或者质量低劣的微动，譬如按键双击、点击无反应、按键不回弹等，这些都是劣质微动造成的结果。

2. 灵敏的开关动作

微动开关是一种施压触动的快速开关，又叫灵敏开关。其工作原理是：外机械力通过传动元件（如按钮、按销、杠杆、滚轮等）将力作用于动作簧片上，并将能量积聚到临界点后，产生瞬时动作，使动作簧片末端的动触点（常开触头）与定触点（常闭触头）快速接通或断开。当传动元件上的作用力移去后，动作簧片产生反向动作力。当传动元件反向行程达到簧片的动作临界点后，瞬时完成反向动作。微动开关的触点间距很小，具有动作行程短、按动力小、通断迅速的特点。

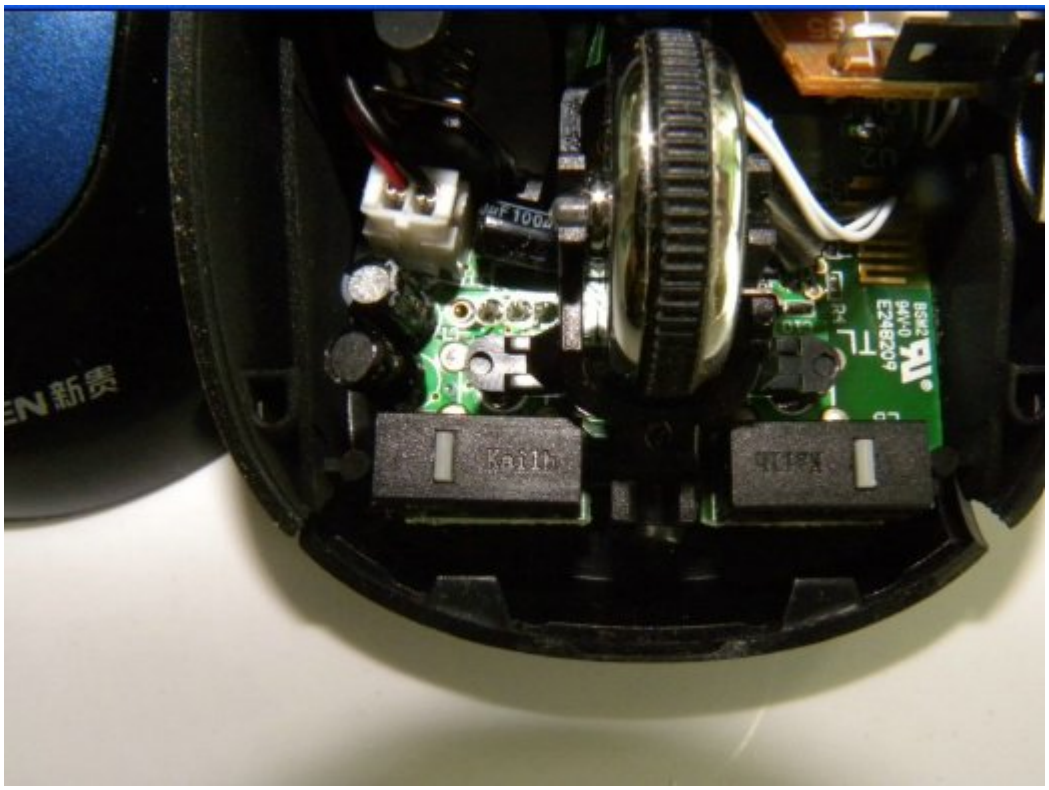


微动开关原理结构

鼠标中的微动开关位于的按键之下的电路板上，当按键按下一次后，微动开关内的金属簧片触发一次，并且向电脑传送出一个电信号，之后再复位，完成一次点击。由于微动是纯物理设备，所以它每次的点击实际上都在造成磨损和消耗，这就是为什么有的厂家会将点击次数作为鼠标寿命参数的原因。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





走近主流微动

1．主流的微动品牌

目前市面上鼠标的微动品牌有很多种，质量和价格也是参差不齐，但它们基本上都遵循“一分价钱一分货”的常理，质量好的微动价格自然不便宜，而便宜的微动也不会有很好的质量。我们常见的微动品牌主要有 OMRON(欧姆龙)、Panasonic(松下)、TROX(德国妥思)、IC(韩国品牌)、ZIPPY(中国台湾省品牌 ZIP)，

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

另外还有 CHERRY、SCI 等多种品牌，但它们在国内很少见或者几乎见不到。

对于普通消费者来说，选择鼠标时要注意微动的品牌。但话说回来，我们正式付款购买鼠标之前是很难拆开来看微动品牌的，所以在购买之前最好能有懂行的朋友推荐、指点，或者事先在网络上寻找已知微动品牌或者口碑较好的鼠标再做选择。

2．不同品牌的微动特点

前面提到的品牌都可以说是国际知名品牌，它们旗下的产品都有自己的特点和特性，所以在这里简要说明一下它们特点，以便大家在购买鼠标时能够有的放矢。

OMRON

欧姆龙是专业的工业微动开关生产商，在微软、Razer 等鼠标品牌的需求下开始生产鼠标微动，基于专业性的基础，OMRON 的微动具有更广泛的适应性，只要没有特殊手感要求的朋友均可选择。它属于中键程开关，手感适中、回弹速度快、力

度适中、噪音中等。

Panasonic

松下的品牌和品质不必多提，从微动的试用人群来说偏向于商务人士，由于它的键程超长、回弹速度很快，所以节奏感较难把握，对于新手来说较难驾驭，但对于商务人来说是很好的享受。其特点是键程超长，手感适中、回弹速度很快、力度较大、噪音较小。

IC

IC 的微动特别适合喜欢机械感的用户选择，值得一提的是，IC 微动的节奏感很强，并且很容易把握，对于游戏用户来说是个不错的选择。键程长，手感偏硬、回弹速度很快，力度较大、噪音较大

TROX

与德国人的性格非常相似，TROX 的微动非常粗狂，但是在

实用性上还是很广的，适合特别偏爱硬手感的用户使用。其特点是键程长，手感偏硬、回弹速度快、力度很大、噪音中。

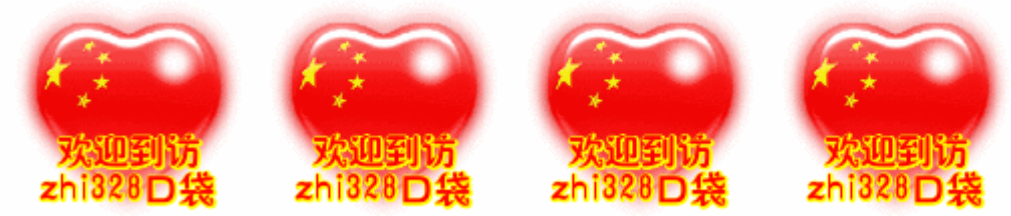
ZIPPY

作为一个中国台湾省品牌 ZIP 的微动是非常出色，特别适合喜好一个人安静训练的游戏用户选择，对于普通用户和商务用户来说也非常合适，它不适合喜欢硬手感的用户。其特点就是键程中短、手感很软、回弹速度极快、噪音很小。

其实每个品牌对不同型号的微动也都有特别的设计，上面所说的特性只是他们大多数型号微动的特性，而非涵盖全部，所以用户在选择时尽量还是要多搜集相关型号的特性作为参考。

转藏 转推**微软内部泄露的 XP 的 KEY 和无限次激活码！**







微软内部泄露的 XP 的 KEY 和无限次激活码！几个网友进行测试了，全是１０～１４之间的ｋｅｙ的确可用！

Windows XP 专业版最新注册码

HTXH6-2JJC4-CDB6C-X38B4-C3GF3

RT4H2-8WYHG-QKK6K-WWHJ2-9427X

DYPVX-43TRT-YDBGB-7YQJX-CWXW7

HGM7B-YF7T7-8R7RF-Y6RPY-XTQ77

Windows XP 专业版最新注册码

DJQJB-PC83T-FTGJC-CQTCK-RJD8D

VMMBM-8WK8W-H44YH-37B4M-KX8QR

XRCTF-Y68KJ-VVFTR-7BDFP-4PW7G

6RV7B-FYWR2-PW3C6-DDWDR-68X9C

KYMTD-BV7KP-RRM33-P3XKJ-RDKVD



X3WYK-H7CR8-KQBMV-7DP6X-W6YQQ

Windows XP 专业版最新注册码

CQWK3-CCYJY-TQDFV-2HJDR-W3B2M

2RXYJ-VQWXM-J2V2R-CVXQT-Y6MPY

X7TVH-VJTFG-BK22B-XXG6D-27326

VYGXV-YM8VB-4RVQX-QXBMX-G3WV7

4DP2D-CXW4C-TRYDH-CW4CT-PT23X

R6M6K-HT7G7-XG4K4-66PGK-9V2RM

Windows XP 专业版最新注册码

86VYW-4RHCG-CCC7Y-64MWM-V8B68

VPM77-Y3YJW-W4MFC-CQTCK-D2XGK

K3JD6-DK6G4-YH32B-QT7VP-R8WC7

JRMCK-J3V37-YVCYH-MDJ37-94BHP

KJ3XK-3B6KW-XK62M-VDC7W-DJ6V9

WindowsXP 可以无限次激活的号码

CXGDD-GP2B2-RKWWD-HG3HY-VDJ7J 或

RK7J8-2PGYQ-P47VV-V6PMB-F6XPQ

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



转藏 转推 教您把照片和风景融在一起 [原文地址]

1、文件=》打开=》再在你的电脑盘中打开一幅风景图片和一幅人物图片



地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



2、左键单击人物图片的上方横条，使其呈蓝色，表示此图片已被激活，可以在此图片上处理了；





3、先在键盘上按住 Ctrl 键不放，再按一下 A 键盘（即 Ctrl+A），图片的四周就会出现蚂蚁线，表示图片全部选中；

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



4、选择“移动工具”=》在人物图片上按住左键不放，然后拖动图片，当移动工具显现在风景图片中时松开左键，人物图片就移到风景图片中了，下图就是人物图片移动到了风景图片中，不过人物图片比风景图片大，盖着了风景图片；

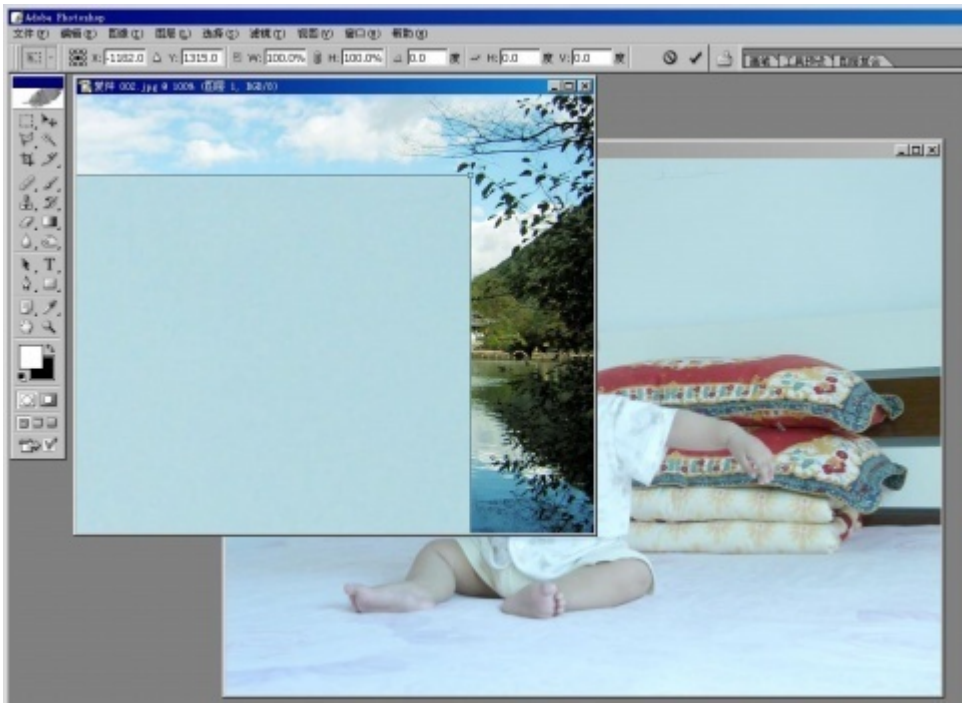


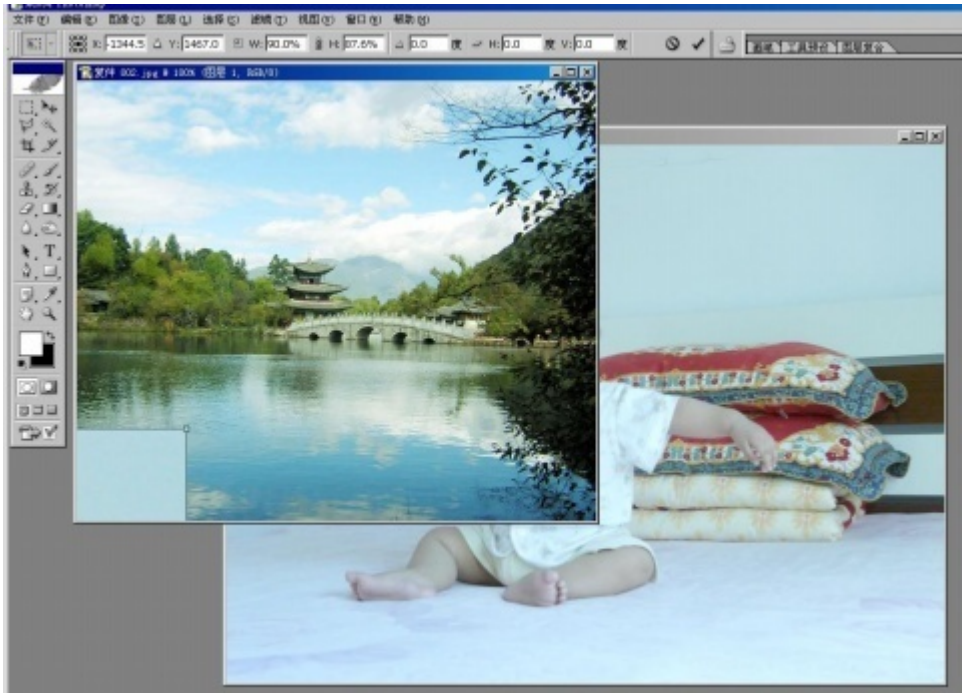


5、按一下 Ctrl+T（自由变换工具），改变图片大小。按 Ctrl+T 后再反复按着左键将人物图片向左下角拖，直到显现出如下图中的控制点，再将鼠标指着人物图片的右上角的控制点（方块），这时鼠标就会变成一个斜向的双箭头，再左手按着 shift 键不放，左键按着成对角向下拖动，这样反复多次，直到图片成合适的大小为止；

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作







地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



6、回车一下就去掉了“自由变换工具”，再在右下角的图层面板上选择“添加图层蒙板”，这样，图层面板上的“图层 1”就多了一个白色的方框，表示“图层蒙板”已经添加，在这种情况下，就可以在图片上做渐变效果了；







7、在左边的工具条上先设置前景色为白，背景色为黑，再选择“渐变工具”，然后选择“径向渐变”；

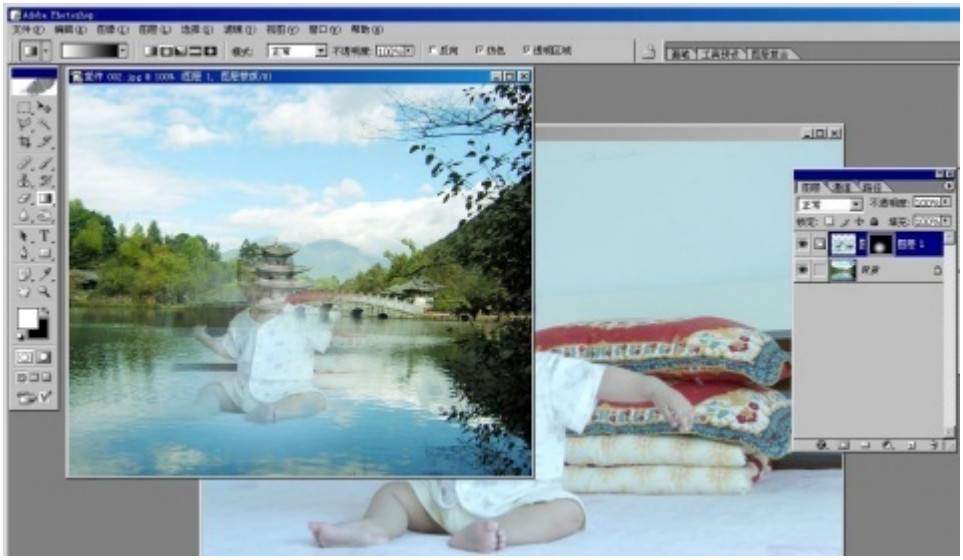
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



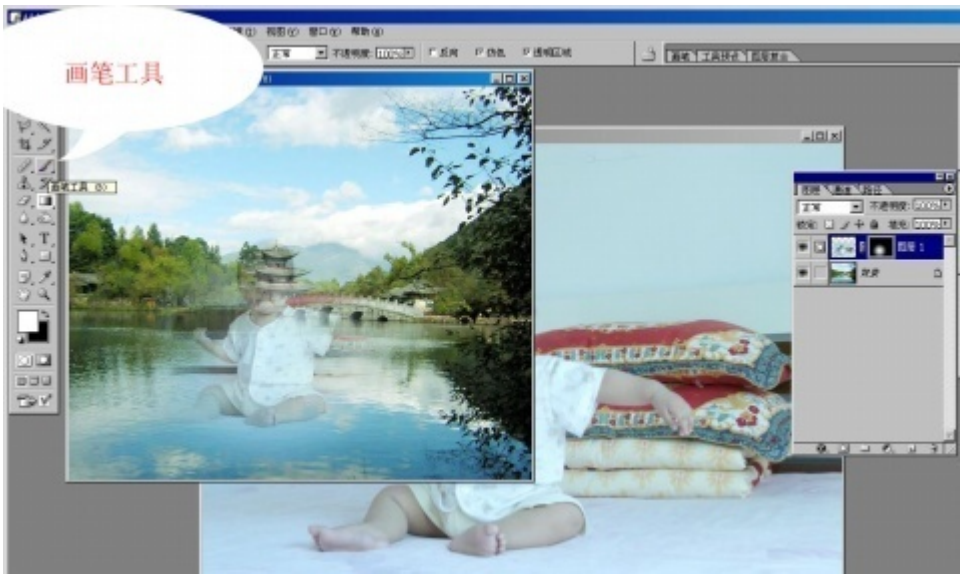


8、这时，鼠标的箭头就会变成了个“+”字，指着人物头像的中间，按住左键不放，从中间向左或向右，向上或向下拉，距离适度，这样，就会出现由中向外虚化的渐变效果；（不理想可以重拉）

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

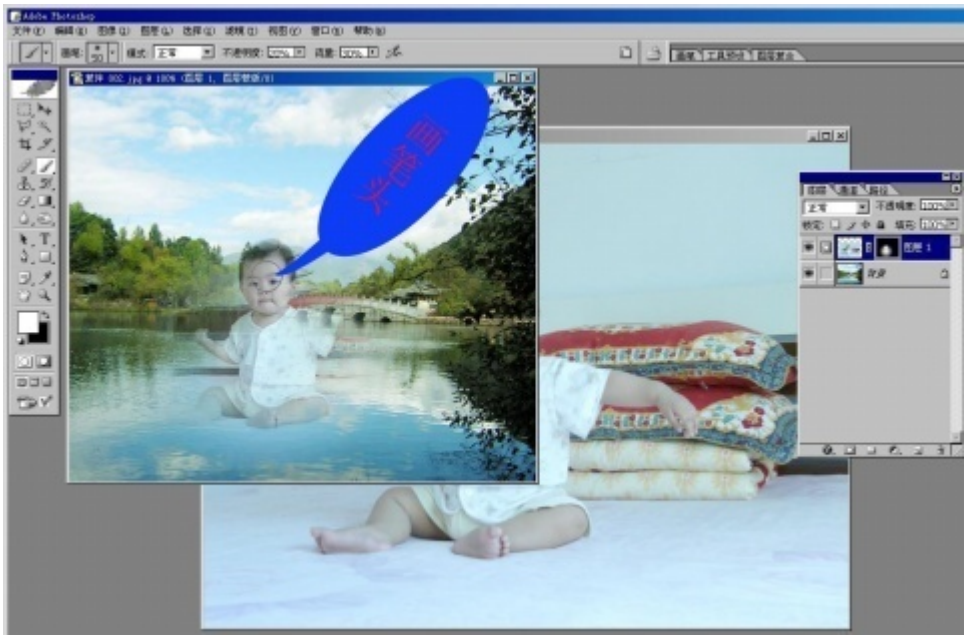


9、先选择画笔工具，再设置画笔的大小，不透明度为20%——30%，流量为30%；



10、如果要让脸部和其它要清楚的部分显示出来，就先将前

景色设置为白色，背景色设置为黑色，再用画笔反复地涂抹脸部和其它要清楚的部分，越涂抹就会越清楚；（这是一个细活）



11、如果要让风景图片部分显示出来，那就要删除遮盖风景图片的人物图片的那一部分，怎么删除？就先将前景色设置为黑色，背景色设置为白色，再用画笔反复地涂抹要显现的风景图片部分，越涂抹就会越清楚；（当然要根据需要进行涂抹）





12、反复切换前景和背景色，对要清楚的部分和要删除的部分反复涂抹，满意为止；



地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



13、自己认为满意后就合并图层，方法是 Ctrl+shift+E 键，或者是在图层菜单里选择“合并可见图层”，然后保存。

转藏 转推 **怎么修改图片上的文字**

在网上我们都会看到很多漂亮的图片，有时候就想要保存下来，自己做网页的时候用；但是有很多图片都是上面有些文字，用在自己的网站上面又不合适，这时我们就可以用 photoshop 处理掉，至于怎么处理掉我们就来看以下的实例：

1、打开 photoshop，文件/打开。打开一个你收集好的且有文字的美图。（如下图）这张图片有两种情况，一个是颜色上面的文字，去掉就很方便；一种就是图片上面的文字，去掉就有点麻烦。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



（图1）：打开有文字图片

2、首先我们要抹掉的是上面的那点文字。因为背景色相对来说比较方便。。不过这不是单一的背景色，有点效果的。所以我们就可以用选取，拉长覆盖的方法。首先我们用选取工具，选中文字前面一点的色块。如图：



（图2）：选取文字前面的色块

3、按“Ctrl+T”自由变换，然后这个选区就会出现一个有四个节点的选框，我们拖曳右边的那个节点，往有右边有文字的方向拉。这时我们就可以看到图片上的文字就被覆盖掉了。好了，这一区域的文字就被处理掉了。这是去掉简单的背景图片上面的文字。



（图3）：自由变换覆盖背景上的文字

4、现在我们需要更改图片背景上面的文字。这个就稍微有点难度，有时候抹掉的还是很不清晰，有点模糊。不过我们现在用的方法很简单。首先我们用放大工具放大我们需要抹掉的文字那块区域，（为了方便操作，同时也可以让到时候抹掉的区域更溶入其它地方）如图：





（图4）：放大需抹掉的文字区域

5、我们现在利用“修补”工具来把其它的有文字的地方给补上其它的图片。选中“修补”工具，在和文字区域图片附近或图片相近的地方选择一块选区，画一个选区，然后按住“Ctrl+Alt”两个键，移动并且复制这个选区，就把有文字的地方给覆盖掉了。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





（图5）：修补文字区域

6、因为有些图片文字区域的背景图片并不是一样的，所以我们可以重复选择，重复拖拉去覆盖相近的文字区域。图片越相近，抹掉的效果就越好。现在我们修补完了，可以看到上面的文字被抹掉了。现在看上去还是有点的区别和其它地方，不过不仔细看还是看不出来。如图：

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



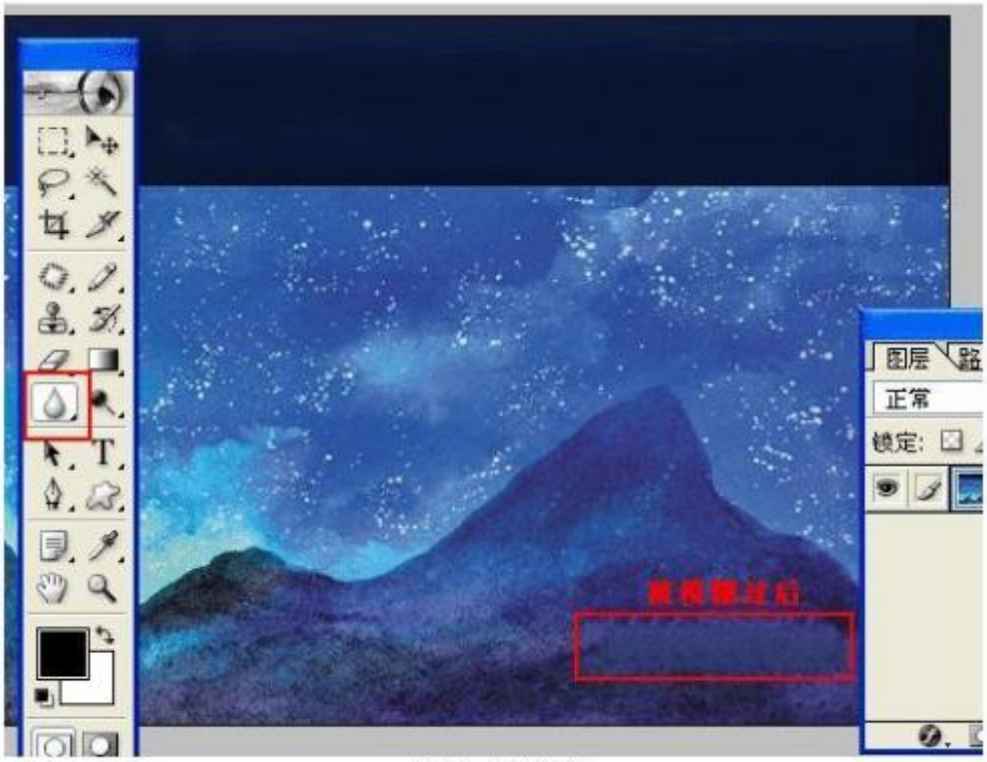
（图6）文字被抹掉后的图片

7、我们做完后可以所抹掉的地方再放大看一下，和现在缩小的时候的进行一下对比。



（图7）放大和缩小时我们抹掉的效果图对比

8、我们做完后可以所抹掉的地方再放大看一下，和现在缩小的时候的进行一下对比。我们看到效果图上面还是会有点硬，和其它地方不溶和，我们可以用模糊工具稍微模糊一下。



（图8）模糊工具

图片上的文字被处理掉了，就可以把你喜欢的图片放到自己网上了，下次再碰到好看的图片就可以收集起来了。

请喜欢晓菲口袋的朋友





点击进入晓菲的口袋



转藏 转推 如何删掉“删不掉”的文件

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



在 Windows 系统中，我们难免会遇到用常规方法无法删除文件的情况。尤其是使用 Windows XP 系统的用户，遭遇此类问题的频率更高。为了解除用户的困惑，我们将尝试通过各种非常规的手段有效地删除那些顽固文件。

一、删除顽固文件的常规方法

1.重新启动 Windows 操作系统后，再按常规方式删除文件。

2.在 DOS(或命令提示符)界面中用 Del、Deltree 之类的命令删除。

3.利用非 Windows 资源管理器的第三方工具删除，例如具有浏览文件夹功能的 Total Commander、ACDSee、FlashFXP、Nero 等软件。

4.如果你安装了两个以上的操作系统，那么就可以在当前系统中删除其它操作系统的文件。

5.在启动时按 F8 键选择进入安全模式执行删除操作。

二、删除“其它程序正在使用”的文件

问题表现：

Windows XP 系统中，准备删除一个大容量的 AVI 格式文件，但系统却总是提示无法执行删除操作，有别的程序在使用，即使刚开机进入 Windows 系统时也是如此。

问题解决：

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



方法 1：打开记事本，点击菜单栏“文件”→“另存为”，命名文件和你想删除的那个文件名一致(包括扩展名)，而后进行替换，会发现容量变为 0 KB 了。此时，执行删除命令即可。

方法 2：在那个 AVI 文件同目录中新建一个文件夹，然后重新启动。现在，不要选那个 AVI 文件，先选择适才新建的文件夹，然后再同时按 Ctrl 键+那个 AVI 文件，执行删除操作。

方法 3：把 AVI 文件的扩展名改为其它任意无效的文件类型，再执行删除操作。

方法 4：有一个一劳永逸的方法就是禁用 Windows XP 的媒体预览功能，点击“开始”→“运行”，输入：“CMD”后回车。然后在“命令提示符”窗口下输入：regsvr32 /u shmedia.dll

回车确认操作后将卸载视频文件的预览功能。以后在需要恢复视频文件预览功能时，在“命令提示符”中输入：regsvr32 shmedia.dll 命令即可。

方法 5：启动曾播放过那个 AVI 文件的媒体播放器，打开另一个文件。此后，再尝试删除即可。

方法 6：可用 WinRAR 程序删除，用鼠标右键单击那个 AVI 文件，在弹出菜单中选择“添加到压缩文件”，而后在弹出窗口的“常规”标签页中选择“压缩后删除源文件”复选框。确认操作后，执行压缩操作。最后再删除该压缩文件。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

方法 7：调出“Windows 任务管理器”，在其中选择结束 Explorer 进程，但此时不要关闭该窗口。这时候，会出现像死机一样的状况。我们切换到“应用程序”标签页，点击“新任务”按钮，输入 Explorer.exe 并确认操作。此后，桌面又恢复正常了，再执行删除操作即可。

三、巧妙删除“非空文件夹”或“坏文件”

问题表现：

在 Windows XP 系统下(NTFS 分区格式)，无论是在资源管理器还是用第三方工具都删除不了指定文件，例如用 Total Commander 删除，先提示文件夹非空，确认后没任何反应。即使用 DOS 盘启动，加载 ntfs for dos pro 可读写版本，也删除不了，提示说是“坏的文件名”，但是可以看到该文件夹。

问题解决：

这种情况下的文件无法删除很有可能是由于在 NTFS 格式下长文件名造成的。我们可以使用 8.3 格式缩小长度或更改路径中部分目录名以减少路径的长度。例如可以暂时把路径中某些目录改名字，或在命令行模式下使用 8.3 格式。例如，“Linux Faq”的目录变成 8.3 就是“LINUXF~1”了，通过“Linuxf~1”就能进入目录了，此后就可以使用 Del 命令删除指定文件了。如果需要删除目录，则使用 Rd 命令。

四、巧妙删除“指定程序或文件正在使用”的文件

问题表现：

在执行删除文件操作时，系统在弹出对话框中提示指定程序或文件正在使用，无法删除之类的警告信息。

问题解决：

方法 1：对于此类情况，我们可通过结束预删除文件的相关进程来解决问题。那么，如何能获知指定文件与哪些进程相关联呢?可以使用 WhoLockMe 这款小工具一探究竟。我们运行“Install.exe”先安装该程序。

下面，进入预删除文件所在目录，用鼠标右键单击该文件，在弹出菜单中选择“Who Lock Me?”。

这时会弹出“Lockers”窗口，在其中我们可以获知当前所有调用该文件的进程。

选定其中的进程名称后，点击“Kill Process”按钮，弹出“Kill-Confirmation”对话框，在此点击“是”按钮确认结束进程操作即可。结束所有相应进程后，就可以通过正常途径删除指定文件了。

小提示：其实这种方法尤其适用于删除木马服务器，这种极有威胁性的小东东只有封杀了与其相关的所有进程后才能删除。

方法 2：如果指定程序或文件所调用的 DLL 动态链接库文

件还在内存中未释放，删除时也会提示文件正在使用。这种情况下，我们在 DOS 环境中删除系统的页面文件即可，Windows 9X 系统中是“WIN386.SWP”文件(位于系统盘的 Windows 目录中)，Windows 2000/XP 系统中是“pagefile.sys”文件(位于系统盘根目录下)。

方法 3：如果系统中常驻病毒防火墙，而它在扫描查毒时正在检查你准备删除的文件，那么系统也会提示文件正在使用。此时，我们只需要暂停实时监控操作即可。

五、巧妙删除其它类别的怪文件

1.用户权限问题导致无法删除文件

如果当前的 Windows 用户登录身份不具有删除指定文件/文件夹的权限(针对 Windows NT/2000/XP/2003 操作系统)，只要重新以管理员身份登录即可。

2.非法字符导致文件或文件夹无法删除

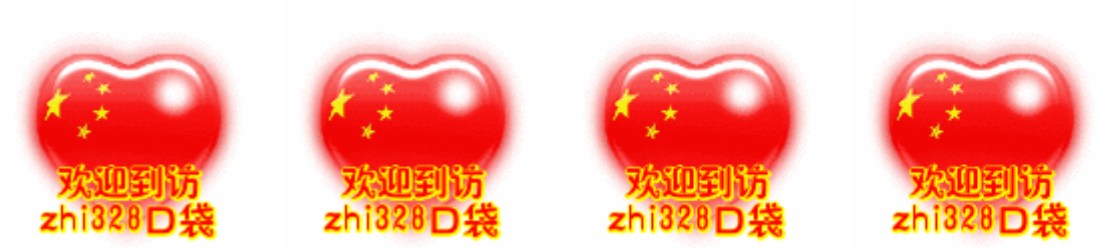
如果是由于非法字符导致文件或文件夹无法删除，可以在“命令提示符”界面中进入要删除文件的目录，输入“dir>del.bat”，利用 DOS 的管道命令把当前目录的文件列表自动输入到批处理命令文件“del.bat”中，然后修改该批命令文件，仅保留文件或目录名，并在文件或者目录名称前增加“del ”或者“rd”，然后运行批处理命令即可删除。



3.无法删除系统中的任何文件

查看系统中是否安装了具有反删除功能的防护软件，如果是则将其删除即可

转藏 转推 **Windows XP 下的 8 步快速设置无线网络**





Windows XP操作系统中如何快速设置无线网络呢?请看本文介

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

绍的WinXP下的 8 步快速设置无线网络。

1、在Windows XP系统桌面上，依次单击“开始”/“设置”/“控制面板”命令，打开控制面板窗口，在其中双击网络图标，打开“网络连接”界面;

2、在这个界面中，用鼠标右键单击“无线网络连接”图标，从随后打开的快捷菜单中，执行“属性”命令，这样系统就会自动显示“无线网络连接属性”设置对话框;

3、在这里，大家可以用鼠标选中“无线网络配置”标签，并在随后弹出的标签页面中，用鼠标选中“用Windows来配置我的无线网络配置”复选项，这样就能启用自动无线网络配置功能;

4、接着用鼠标单击这里的“高级”按钮，打开一个“高级”设置对话框，并在这个对话框中选中“仅计算机到计算机(特定)”选项，从而实现计算机与计算机之间的相互连接;

5、要是大家希望能直接连接到计算机中，又希望保留连接到接入点的话，就可以用鼠标选择“任何可用的网络(首选访问点)”选项;

6、在首选访问点无线网络时，要是发现有可用网络的话，系统一般会首先尝试连接到访问点无线网络;要是当前系统中的访问点网络不能用的话，那么系统就会自动尝试连接到对等无线网络;



7、比方说，要是工作时在访问点无线网络中使用笔记本电脑，再将笔记本电脑移动到另外一个计算机到计算机网络中使用时，那么自动无线网络配置功能将会自动根据需要，来更改无线网络参数设置，大家可以在不需要作任何修改的情况下就能直接连接到家庭网络;

8、完成上面的设置后，再用鼠标依次单击“关闭”按钮退出设置界面，并单击“确定”按钮完成无线局域网的无线连接设置工作，要是参数设置正确的话，系统会自动出现无线网络连接已经成功的提示。

☆欢迎共享☆:【这是zhi328 的实用藏帖，更多精彩实用收藏 请点击这里 谢谢访问zhi328 的口袋】

转藏 转推 **C 盘空间越来越小的原因与解决方法**

C 盘空间越来越小的原因与解决方法

Windows 操作系统在 C 盘空间不足的情况下，我们可以通过那些具体手段来增加 C 盘空间。

1.打开“我的电脑”—“工具”—“文件夹选项”—“查看”—在“显示

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



所有文件和文件夹”选项前打勾—“确定”

2.删除以下文件夹中的内容：

x:\Documents and Settings\用户名\Cookies\下的所有文件（保留 index 文件）

x:\Documents and Settings\用户名\Local Settings\Temp\下的所有文件（用户临时文件）

x:\Documents and Settings\用户名\LocalSettings\TemporaryInternet Files\下的所有文件（页面文件）

x:\Documents and Settings\用户名\Local Settings\History\下的所有文件（历史纪录）

x:\Documents and Settings\用户名\Recent\下的所有文件（最近浏览文件的快捷方式）

x:\WINDOWS\Temp\下的所有文件（临时文件）

x:\WINDOWS\ServicePackFiles（升级 sp1 或 sp2 后的备份文件）

x:\WINDOWS\Driver Cache\i386 下的压缩文件(驱动程序的备份文件)

x:\WINDOWS\SoftwareDistribution\download 下的所有文件

3.如果对系统进行过 windoes updade 升级，则删除以下文件：

x:\windows\下以 $u... 开头的隐藏文件

4.然后对磁盘进行磁盘碎片，整理过程中请退出一切正在运行的

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



程序

5.碎片整理后打开“开始”—“程序”—“附件”—“系统工具”—“系统还原”—“创建一个还原点”（最好以当时的日期作为还原点的名字）

6.打开“我的电脑”—右键点系统盘—“属性”—“磁盘清理”—“其他选项”—单击系统还原一栏里的“清理”—选择“是”—ok 了

7、在各种软硬件安装妥当之后，其实 XP 需要更新文件的时候就很少了。删除系统备份文件吧：开始→运行→sfc.exe /purgecache 近 3xxM。（该命令的作用是立即清除"Windows 文件保护"文件高速缓存，释放出其所占据的空间）

8、删掉\windows\system32\dllcache 下 dll 档(减去 200——300mb),这是备用的 dll 档， 只要你已拷贝了安装文件，完全可以这样做。

9、XP 会自动备份硬件的驱动程序，但在硬件的驱动安装正确后，一般变动硬件的可能性不大，所以也可以考虑将这个备份删除，文件位于\windows\ driver cache\i386 目录下，名称为 driver.cab，你直接将它删除就可以了，通常这个文件是 74M。

10、删除不用的输入法：对很多网友来说，Windows XPt 系统自

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



带的输入法并不全部都合适自己的使用，比如 IMJP8_1 日文输入法、IMKR6_1 韩文输入法这些输入法，如果用不着，我们可以将其删除。输入法位于\windows\ime\文件夹中，全部占用了 88M 的空间。

11、升级完成发现 windows\多了许多类似$NtUninstallQ311889$这些目录，都干掉吧，1x-3xM

12、另外，保留着\windows\help 目录下的东西对我来说是一种伤害，呵呵。。。都干掉！

13、关闭系统还原：系统还原功能使用的时间一长，就会占用大量的硬盘空间。因此有必要对其进行手工设置，以减少硬盘占用量。打开"系统属性"对话框，选择"系统还原"选项，选择"在所有驱动器上关闭系统还原"复选框以关闭系统还原。也可仅对系统所在的磁盘或分区设置还原。先选择系统所在的分区，单击"配置"按钮，在弹出的对话框中取消"关闭这个驱动器的系统还原"选项，并可设置用于系统还原的磁盘空间大小。

14、休眠功能会占用不少的硬盘空间，如果使用得少不妨将共关闭，关闭的方法是的：打开"控制面板"，双击"电源选项"，在弹出的"电源选项属性"对话框中选择"休眠"选项卡，取消"启用休眠"复选框。

15、卸载不常用组件：XP 默认给操作系统安装了一些系统组件，

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



而这些组件有很大一部分是你根本不可能用到的，可以在"添加/删除 Windows 组件"中将它们卸载。但其中有一些组件 XP 默认是隐藏的，在"添加/删除 Windows 组件"中找不到它们，这时可以这样操作：用记事本打开\windows\inf\sysoc.inf 这个文件，用查找/替换功能把文件中的"hide"字符全部替换为空。这样，就把所有组件的隐藏属性都去掉了，存盘退出后再运行"添加-删除程序"，就会看见多出不少你原来看不见的选项，把其中那些你用不到的组件删掉（记住存盘的时候要保存为 sysoc.inf，而不是默认的 sysoc.txt），如 Internat 信使服务、传真服务、Windows messenger，码表等，大约可腾出近 50MB 的空间。

16、清除系统临时文件：系统的临时文件一般存放在两个位置中：一个 Windows 安装目录下的 Temp 文件夹；另一个是 x:\Documents and Settings\"用户名"\Local Settings\Temp 文件夹(Y:是系统所在的分区)。这两个位置的文件均可以直接删除。

17、清除 Internet 临时文件：定期删除上网时产生的大量 Internet 临时文件，将节省大量的硬盘空间。打开 IE 浏览器，从"工具"菜单中选择"Internet 选项"，在弹出的对话框中选择"常规"选项卡，在"Internet 临时文件"栏中单击"删除文件"按钮，并在弹出"删除文件"对话框，选中"删除所有脱机内容"复选框，单击"确定"按钮。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



18、清除预读文件：Windows XP 的预读设置虽然可以提高系统速度，但是使用一段时间后，预读文件夹里的文件数量会变得相当庞大，导致系统搜索花费的时间变长。而且有些应用程序会产生死链接文件，更加重了系统搜索的负担。所以，应该定期删除这些预读文件。预计文件存放在 Windows XP 系统文件夹的 Prefetch 文件夹中，该文件夹下的所有文件均可删除。

19、 压缩 NTFS 驱动器、文件或文件夹：如果你的硬盘采用的是 NTFS 文件系统，空间实在紧张，还可以考虑启用 NTFS 的压缩功能。右击要压缩的驱动器－"属性"－"常规"－"压缩磁盘以节省磁盘空间"，然后单击"确定"， 在"确认属性更改"中选择需要的选项。这样可以节省约 20% 的硬盘空间。在压缩 C 盘的时候，最好在安全模式下压缩，这样效果要好一些。

20、关闭华医生 Dr.Watson：要关闭 Dr.Watson 可打开注册表编辑器，找到 "HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\WindowsNT\ CurrentVersion\AeDebug"分支，双击其下的 Auto 键值名称，将其"数值数据"改为 0，最后按 F5 刷新使设置生效，这样就取消它的运行了。也在"开始"->"运行"中输入"drwtsn32"命令，或者"开始"->"程序"->"附件"->"系统工具"->"系统信息"->"工具"->"Dr Watson"，调出系统里的华医生 Dr.Watson ，只保留"转

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

储全部线程上下文"选项，否则一旦程序出错，硬盘会读很久，并占用大量空间。如以前有此情况，请查找 user.dmp 文件，删除后可节省几十 MB 空间。

21、关闭远程桌面："我的电脑"->"属性"->"远程"，"远程桌面"里的"允许用户远程连接到这台计算机"勾去掉。

22、取消 XP 对 ZIP 支持：Windows XP 在默认情况下打开了对 zip 文件支持，这要占用一定的系统资源，可选择"开始→运行"，在"运行"对话框中键入"regsvr32 /u zipfldr.dll"，回车确认即可取消 XP 对 ZIP 解压缩的支持，从而节省系统资源。

23、关闭错误报告：当应用程序出错时，会弹出发送错误报告的窗口，其实这样的错误报告对普通用户而言几乎没有任何意义，关闭它是明智的选择。在"系统属性"对话框中选择"高级"选项卡，单击"错误报告"按钮，在弹出的"错误汇报"对话框中，选择"禁用错误汇报"单选项，最后单击"确定"即可。另外我们也可以从组策略中关闭错误报告：从"运行"中键入"gpedit.msc"，运行"组策略编辑器"，展开"计算机配置→管理模板→系统→错误报告功能"，双击右边设置栏中的"报告错误"，在弹出的"属性"对话框中选择"已禁用"单选框即可将"报告错误"禁用。

24、关掉不用的设备：Windows XP 总是尽可能为电脑的所有设备安装驱动程序并进行管理，这不仅会减慢系统启动的速度，同

时也造成了系统资源的大量占用。针对这一情况，你可在 设备管理器中，将 PCMCIA 卡、调制解调器、红外线设备、打印机端口(LPT1)或者串口(COM1)等不常用的设备停用，方法是双击要停用的设备，在其属性对话框中 的"常规"选项卡中选择"不要使用这个设备(停用)"。在重新启动设置即可生效，当需要使用这些设备时再从设备管理器中启用它们。

25、定期清理系统还原点：打开磁盘清理，选择其他选项—>清理系统还原点，点击清理。

26、卸载不需要的程序，这个就不用我多说了

27、其它优化：

a 将应用软件装在其它硬盘（不要安装在系统盘下，这对重装系统也有好处）；

b 将"我的文档"文件夹都转到其他分区：在桌面的"我的文档"图标上是右击鼠标，选择"属性"->"移动" ；

c 将 IE 临时文件夹都转到其他分区：打开 IE 浏览器，选择"工具"->"internet 选项"->"常规"->"设置"->"移动文件夹"；

d 把虚拟内存也转到其它硬盘；

e 把 pagefile.sys 文件都指向一个地方：控制面板→系统→性能—高级→虚拟内存→更改，注意要点"设置"才会生效；

f 在桌面的"我的电脑"图标上是右击鼠标，选择"属性"->"高级



－性能设置″－>″高级－虚拟内存″，调至 330－720。而且定时清

转藏 转推 **不需软件隐藏文件的方法（高手都找不到）！**

相信大家有很多不想让人知道的隐私，用软件隐藏太麻烦，人家一看就知道！

最近对不用软件，就用系统自带功能，隐藏文件夹做了一个整理与合并（方法都是在网上学的）！

在这与大家分享，交流一下！希望大家多多捧场（回帖支持）！

1.首先这里介绍一个，最简单的隐藏文件夹的方法，大家应该都会的！

修改文件的扩展名！

大家都知道在操作系统中任何格式的文件，到要用对应的软件来打开！如果将其 后缀名改了，我们在双击打开时，系统将会自动关联对应程序来打开！那么别人打开文件就什么也看不到！如果你想隐藏一个电影格式的文件，那么，你可以将它的扩展名改

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

成非电影格式的扩展名。例如“改成.txt 或者.jpg 等等。当然改成.1 或者.a 等等也是可以的（这样他根本就没有打开方式，网上的搜不到）！那么别人打开文件就什么也看不到，你自己要看的时候再改回原来的扩展名即可。

但这一招容易被识破，因为文件的大小一看就与内容不符。

2.接下来这个了，就比较神奇一点了！

首先，我们新建一个文件夹，然后点击 重命名 ，将鼠标在指向已经被选中的文件名，右击，在下拉 菜单中选择 插入 Unicode 控制字符（I）--选择 LRM lefe-to-right-mark 不用输任何东西，退出确 定！或者 以 全角空格 (不是直接空格) 命名！怎么样奇怪吧，这样文件名就是空白了！

然后点击属性---自定义---更改图标---选择 空白图标 确定---应用或者确定退出！这下文件夹也是 空白的了！

接下来我们就可以在里面保存东西了！这下就除了你，就没人知道那个位置有个文件夹了！

嘿嘿！我们怎么才容易找的到了，只要我们刷新一下，隐藏的文件夹就会闪一下！

需要注意的是：

如果用插入 Unicode 控制字符来命名，文件夹不可以直接建立在磁盘的根目录下！要先建立一个文件夹，然后在文件中建立

一个子文件夹才行！用全角空格命名，就可以随意建在那里！

如何输入全角空格：先切换到五笔或者智能 ABC 输入法,然后按住 Shift 不放，按一次空格键，待那个月亮变成圆形，然后按 空格即可！

这样隐藏文件夹也不是很保险，如果输入文件后缀查找，也是能显示文件夹里的文件的！

3.下面介绍一个技术一点的给大家！

我们先新建一个文件夹，随便取个名字：yulinmufeng

然后呢，我们给这个文件夹加个扩展名（后缀)

yulinmufeng.{21ec2020-3aea-1069-a2dd-08002b30309d}

大家看看，现在文件夹变成了什么样。呵呵，成了“控制面板”。

双击这个文件夹和双击桌面上的“控制面板”是一样的效果。所以别人无论怎样也看不到文件夹里面的内容了。

当然，你自己一定要知道还原的方法。下面教给大家：

在 dos 下修改文件名。

步骤：开始——运行——CMD——文件夹的目录（如果是 D 盘则输入“D:”回车）

如果那个文件夹叫“yulinmufeng”，想改成“longyun”

则输入这样的名命 ren



yulinmufeng.{21ec2020-3aea-1069-a2dd-08002b30309d} longyun

按回车键就可以了。

给出几个常用文件标识符的后缀：（大家随便记得一个就够用了）

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

回收站： {645ff040-5081-101b-9f08-00aa002f954e}

拔号网络： {992CFFA0-F557-101A-88EC-00DD010CCC48}

打印机： {2227a280-3aea-1069-a2de-08002b30309d}

控制面板： {21ec2020-3aea-1069-a2dd-08002b30309d}

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

同样有上面的缺陷！

大家也看到了如果每一种单独用都用方法能找的到，如果结合 1 和 3 或者 2 和 3 使用那应该就应该没人找得到了！好了方法就介绍到这，希望对大家有帮助

装机之误区大全

注明： 转载

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



有很多网友在硬件方面有不少的误区,每次都解释也比较麻烦,这里将一些误区集中再一起说,希望大家看了后能明白,也脱离菜鸟的行列.也方便大家平时沟通.

CPU 篇

频率高的 CPU 的性能比频率低的 CPU 的性能强?

很多人都认为频率高的 CPU 性能强，其实这并不是错误的观点，但是并不准确，这个观点比较的狭隘。这点观点可以说是非常的普遍。原因也很简单，intel 作为在国内以及全球最知名的处理器供应商，其近几年来的产品随着产品的更新换代，频率也不断提升。所以多数人认为频率的提高就意味着处理器的进步。但是事实上 intel 最新最强的酷睿处理的频率是 2.93G 比上一代的最高 3.8 低了不少。所以比较准确的说使用同一种核心同样大小的内存，缓存，同样频率的外频，FSB，内存频率的情况下，主频率高的那款 CPU 的性能更强。现在新的处理器的中除了奔腾系列和赛扬系列其他的产品频率都比较低了。所以频率只能在同样的核心中比。不同核心的处理器由于主板不同，以及核心的效率有差异，频率的对比是完全没什么意义的。

双核的性能是单核的两倍?

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



很多人以为双核的性能是单核的两倍，这个想法也不准确。不同情况下双核带来的性能提升是不同的。双核的原理是将两个相同的核心集合在 1 片 CPU 上，打个比方有一件 2 吨的货物，双核就是两辆载重 1 吨的汽车，单核就是 1 辆，假如这个货物能拆开运那就能发挥两辆车的优势，假如不能那么只能 1 辆车慢慢拉，并且这个货物只能同时有 1 辆车进行运载的。双核也是这个道理。性能的提升是建立在运行任务能分配给 2 个核心的前提下，否则结果就是一个核心处理，一个核心闲置。但是事实上我们很少情况我们会同时运行多个大量使用 CPU 资源的程序，能支持双核的程序也比较有限，所以双核的性能提升并没有想象的那么多。顺便提一下，多数游戏是不支持双核的。

AMD 处理器发热量大？

很多人以为 AMD 处理器发热量大，intel 的小，这点观点和早期 AMD 处理器发热比较大有关系，但是现在的事实是 AMD 的发热是最小的，酷睿也发热不大。现在真正的发热大是奔腾和赛扬都是发热大户。

AMD 处理器不如 intel 处理器稳定？

这点观点也有不少人这样认为，但是这个完全是无稽之谈，两家处理器供应商都是世界级的大厂，都生产服务器用处理器，再稳定性上都能做到完美。AMD 处理器的良好超频性也从一个侧面放映出 AMD 的稳定性不容置疑。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



AMD 游戏厉害 intel 办公好？

这个也是比较早的经验了，现在的扣肉再任何性能上都能封神。AMD 的这代处理器对奔腾来说具备这样的特征。但是对于扣肉来说，反而相反，intel 的扣肉的游戏性能优势更大，AMD 再办公上更好些。

内存篇

DDR2 的性能是 DDR 的两倍？

有些人的确有这样的看法，实际上 2 只是代数的区别，主要的性能还是看频率和时序。一般来说 DDR2 667 的性能就好过 DDR400 了。这个时序有点关系，DDR2 的时序比较慢。但是 DDR2 的频率能做的很高，这点弥补了时序上的不足。

组建双通道带宽大一倍，性能好一倍？

这点观点蛮多人是这么认为的。但是实际上的性能提升是比较有限的，在 5－10％左右。因为并不是所有的程序都要那么大带宽，有的程序需要的是比较大的内存容量。有的需要的是比较快的内存速度。等等

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



内存金士顿最好？

很多人以为金士顿的内存最好，但是实际上金士顿的内存并没那么好，其也不具备关键的颗粒晶元的生产能力。在产品研发上和海盗旗等玩家推崇的厂商相比也有差距，国内假货更是铺天盖地。说好只能说广告做的好。

硬盘篇

SATA2 的速度比 SATA 快得多，IDE 的硬盘速度慢？

虽然接口得速度上来说 SATA2 SATAIDE 得速度差距不小，但是硬盘得真正瓶颈在于内部速度，硬盘作为一个机械存储设备，其性能得提升和存储密度以及转速有很大关系，除了突发速度以外，大量数据的读写不同接口的速度并没有太大差别。不同的接口的好处就是 SATA 是属于串行接口，可以热插拔系统盘是不行的哦。IDE 就不行咯。

显卡篇

显存大的显卡性能强？

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



规格越高的显卡越值得购买 ？

有很多朋友说,这块显卡的规格如何如何,那块显卡的规格怎样怎样.但是显卡的规格并不是唯一值得关注的.虽然显卡的性能只和规格有关系,但是显卡的做工散热等重要的因素也关系显卡的选择,好的做工和散热不但看去有档次,实际使用起来也更加稳定.

七彩虹双敏等是品牌大厂？

这点观点深入人心,但是事实上七彩虹,双敏,昂达,铭暄等都是通路商,通路商的意思是,把别人制造的显卡买来贴上自己品牌卖的商家.也就是说这些厂商不可能具备自主设计能力,有设计能力也没地方发挥,因为没有工厂.他们都是再渠道和推广能力上有优势的厂家.真正的有设计能力的大厂还是象蓝宝啊 XFX 啊,丽台啊这些具备优秀生产能力的厂家.

主板篇

好的品牌的主板性能强 ？

这点说法一般的说没什么错,但是不准确,也没有想象上的差距.主板的性能一般是取决于采用什么芯片.采用同一种芯片组的主板的性能正负不会有 5%以上的差距.品牌主

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



板的优势在于对主板的设计,做工用料上的考究以及良好的售后.同样通路商还是不算品牌主板的.

做工好的主板的超频能力强 ？

这两者不能对推不能话<=>号.超频能力强的做工一般都不错,但是做工好的未必超品能力强.除了做工芯片组本身的超频素质,以及主板线路上的设计都有很大因素的.这个也注定了好主板的制造必须要有高水平的设计能力,不是花点钱贴满钽电容就可以的.

主板供电的相数越多越好 ？

一般是这样,但是应付中端一般没问题,对付高端就 OK,再高就没必要了.

显示器篇

液晶显示器的显示效果比 CRT 显示器好 ？

实际上 CRT 显示器的原理注定他庞大的体积,也注定他高质量的显示效果.液晶显示器之所以能逐渐占据市场,依靠的是小巧的体积以及比较小的辐射量.但是论显示效果 CRT 的对比度,色彩的精确度,以及响应时间都比液晶好的多.尤其是不存在漏光等问

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



题,CRT 的纯黑比液晶可是黑的多.这是因为液晶显示器后面是有灯管的.即使是黑灯管也是亮着的.

响应时间越短越好 ？

有的人以为越快的响应时间越好,但是事实上如果一架显示器调教的不是很合理的话,太快的响应或者说对于这块面板的响应会使一些颜色显示的不准确,所以除非玩游戏有和大要求,否则作图和看视频响应在 8 左右就可以.太快反而不好.这种由于过快的响应时间带来的颜色显示不准确的现象称为过冲。

挑显示器看参数 ？

在我看来与其看参数,一般的用户不如直接用眼睛看效果,毕竟显示器多数情况下就是服务于我们的眼睛的,只有少数的用户例如做图片编辑的,需要一架颜色调教准确的显示器.否则很可能辛苦处理出来的照片在显示器里看去效果不错,但是洗出来却偏黄。

宝无亮点就是完美面板 ？

这是商家的文字游戏,暗点是不保的,要是有个点亮不起来也不算数.所以记住要保无坏点。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



电源篇

功率至少要 300W 以上 ？

这点在装机者之中是普遍的思路,也包括我,但是实际上扣肉 6800 配 1950PRO 整机也才 200 多一点的功率.买电源与其多花钱买大功率的,不如细心挑选一款达到标称值的足瓦电源。

电源越重越好 ？

曾经这个方法还是蛮好用的,但是现在奸商们将电源的外壳做的很厚,散热片用铁的等等损招都用出来.这个也不准了,并且现在有的高端的电源也采用电子供电芯片重量也轻了不少,买电源还是认准品牌较好。

光驱篇

刻录机的速度越快越好 ？

高刻速的光盘的价格很贵,一般我们买的 DVD 刻录盘的刻速都在 8X 左右,挑刻录速

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



度快的不如挑刻录质量好的。

音箱篇

贵的音像音质好 ？

听音乐相比玩游戏来说投资高的多,几万元就能买的到顶级的游戏平台,但是在听音发烧友中可能才刚刚入门.乐器的价格总是没有限度,音像也属于乐器.所以装机的时候,音像挑好看的就可以,几百元的音像音质都差不太多,最多是音量有点差别。

机箱篇

机箱的通风多散热好 ？

这点是事实,但是要注意的是同时增加了辐射量.

键盘篇

键盘鼠标买三四十块的就可以 ？

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



作为人机交互的重要工具,键盘的质量不容忽视,长时间使用差的键盘鼠标可能对手造成不良影响,加快手的疲劳.有时候点的快些带来的效率提升比加内存 CPU 好的多。

防水键盘可以放在水里洗 ？

防水分为几个级别,键盘防水属于防溅落防水,和生活防水,工业防水不能相提并论.防水键盘一般只能防止少量水的滴落,原理只是有排水的小孔,防水键盘并不是完全密封的,放进水池一样是会报销的。

转藏 转推 **菜鸟必学系列视频教程:玩转注册表（2）**

第二章 注册表的基本操作

2.1 注册表编辑器的基本操作

2.1.1 建立键和键值

2.1.2 修改键和键值

文件KB数太大，打开缓慢，下面的自己逐个打开慢慢观看吧。

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



2.1.3 删除键和键值

http://cimg.163.com/tech/netSchool/juyi/windows/213.swf

2.1.4 查找键和键值

http://cimg.163.com/tech/netSchool/juyi/windows/214.swf

2.2 注册表备份

2.2.1 用scanreg备份win98 注册表New

http://cimg.163.com/tech/netSchool/juyi/windows/221.swf

2.2.2 导出备份注册表New

http://cimg.163.com/tech/netSchool/juyi/windows/222.swf

2.3 注册表恢复

2.3.1 用scanreg恢复win98 注册表New

http://cimg.163.com/tech/netSchool/juyi/windows/231.swf

2.3.2 导入恢复注册表New

http://cimg.163.com/tech/netSchool/juyi/windows/232.swf

转藏 转推不怕攻击！拨号上网必学的八招安全技巧

[与局域网用户相比，普通拨号

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



上网的用户在预防黑客入侵的对抗中，往往处于更不利的地位。但是，许多上网的虫虫一向对网络安全抱着无所谓的态度，认为最多不过是被人盗用账号而损失几千元而已，却没有想到被盗用的账号假如被黑客利用做为跳板从事网络破坏活动，你可能就要背黑锅了。根据笔者一位朋友对拨号上网用户的抽样追踪发现，在广州城里，居然有三成多的用户半年以内都不更换一次账号密码!由于从事黑客活动越来越轻易，是到了需要提高网络安全意识的时候了，下面的方法将有助于拨号上网用户预防黑客入侵。

一、 经常修改密码

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



老生常谈了，但却是最简单有效的方法。由于许多黑客利用穷举法来破解密码，像 John 这一类的密码破解程序可从因特网上免费下载，只要加上一个足够大的字典在足够快的机器上没日没夜地运行，就可以获得需要的帐号及密码，因此，经常修改密码对付这种盗用就显得十分奏效。由于那么多潜在的黑客千方百计想要获得别人的密码，那么拨号上网用户就应该加强防范，以下四个原则可提高密码的抗破解能力。

1.不要选择常用字做密码。

2.用单词和符号混合组成密

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



码。

3.使用 9 个以上的字符做密码，使你的密码尽可能地长，对 Windows 系统来说，密码最少要由 9 个字符组成才算安全。

4.密码组成中最好混合使用大小写字母，一般情况下密码只由英文字母组成，密码中可使用 26 或 52 个字母。若对一个 8 个字母组成的密码进行破解，密码中字母有无大小写之分将使破解时间产生 256 倍的差别。

二、 请他人安装后应立即修改密码

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



这是一个很轻易忽略的细节，许多用户第一次不懂得如何拨号上网，就请别人来教，这样经常把用户名和密码告诉此人，这个人记住以后就可以回去盗用服务了。所以，用户最好自己学会如何拨号后再去申请上网账号，或者首先向 ISP 问清如何修改自己的密码，在别人教会自己如何拨号后，马上将密码改掉，避免被人盗用。

三、 使用“拨号后出现终端窗口”功能

选中某一连接，单击鼠标右键，选“属性/常规/配置/选项/拨号后出现终端窗口”，然后拨号时，在拨号界面上不要填入用户名和

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

密码(更不要选中“保存密码”项)，在出现拨号终端窗口后再进行相应的输入，这可以避免用户名和密码被记录到硬盘上的密码文件中，同时，也可以避免被某些黑客程序捕捉用户名和密码。

四、 删除.pwl 文件

在 Windows 目录下往往有一些以“.pwl”为后缀名的密码文件，“.pwl”是 password 的音译缩写。比如:在最初的 Windows 95 操作系统中密码的保存即存在安全漏洞，从而使黑客可以利用相应的程序轻松获取保存在 pwl 文件里的密码。这一漏洞在 Windows 97 中已经被修复。因此，你需要为你的电脑安



装 Windows 97 以上版本的操作系统。pwl 文件还经常记录其他地方要用到的密码，比如开启 Exchange 电子信箱的密码、玩 Mud 游戏的密码等，要经常删除这些 pwl 文件避免将密码留在硬盘上。

五、 禁止安装击键记录程序

很多人知道 doskey.exe 这个程序，这个在 DOS 下常用的外部命令能通过恢复以前输入的命令来加快输入命令的速度，在 Windows 下也有了许多类似的程序，如 keylog，它不但能记录用户的击键动作甚至能以快照的形式记录到屏幕上发生的一切。还有些程序能将击键字母记录到根目录下的某

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



一特定文件中，而这一文件可以用文本编辑器来查看。密码就是这样被泄露出去的，偷盗者只要在根目录下看看就可以了，根本无需任何专业知识!

为了证明你到 u1ooo 口袋来过。请留言和评论，让我知道是您来过了，我心里有数。再次谢谢你对我的支持![

转藏 转推 教你双人共享一台电脑主机（房中、床上同时乐）

一台电脑主机配合两台显示器和两套键盘鼠标来实现双人共享一台主机很难吗？只要使用BeTwin即可轻松实现PC主机克隆，普通网络游戏、QQ聊天、网页浏览以及文字办公等应用

足以应付。

节约的方案选择

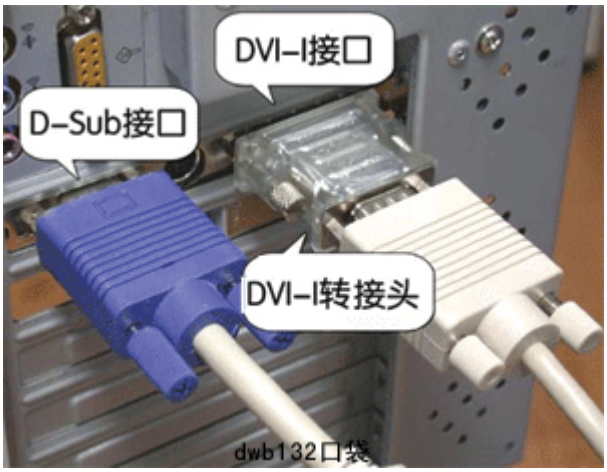
一般情况下要组建局域网，两台主机是必不可少的，但即便是最简单的对等网也需要两块网卡与双绞线，现在好了，只要主机上有两个显示器接口，同时连接两台显示器和两套键盘鼠标，然后利用BeTwin软件（http://download.enet.com.cn/html/060562002032501.html）BeTwin最多支持 4 个用户,就可以让两个人同时共用这台主机。这个方案的优势十分明显。

方便的硬件连接

由于大多数用户的电脑只能接一台显示器，因此首先要解决双显示问题，实现双显示方案有有很多，比如AGP显卡与PCI显卡方案、板载显卡与PCI显卡方案、PCI显卡+PCI显卡方案以及双头显卡方案。

以双头显卡为例，如果显卡具有两个D-Sub接口，可以直接

使用双VGA输出显示，如果显卡是一个D-Sub接口和一个DVI接口，要连接两台D-Sub接口的显示器，需要购买一个DVI转D-Sub转接器，然后把两台显示器分别接到两块显卡上。首先将主显示器连接到第一个D-Sub接口上，再将辅显示器连接到第二个D-Sub接口上，如果第二个接口为DVI接口，将DVI转D-Sub转接头连接到显卡的DVI接口上，然后将辅显示器连接到转接头上即可（如图）。



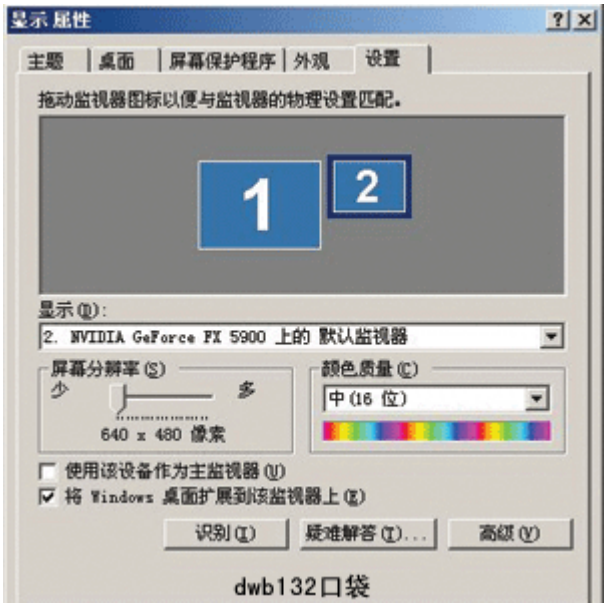
接着连接外设，一般来说，每个用户都需要配置一套鼠标键盘，这也是最基本的需求。用户可以用PS/2 接口搭配USB接口的双键盘鼠标，或者使用双USB键盘鼠标。另外，还需要主机具有两块声卡，双声卡的应用比较简单，大家可以在集成声卡的基础上，安装一块PCI声卡即可。此外，各种USB游戏手柄也能很好

的支持，一切安装完毕后，进入系统以后会检测到多个监视器、鼠标和键盘。需要注意的是，如果显示器、键盘、鼠标其中任何一个没有连接正确，在BeTwin配置时会导致Windows XP系统出错。

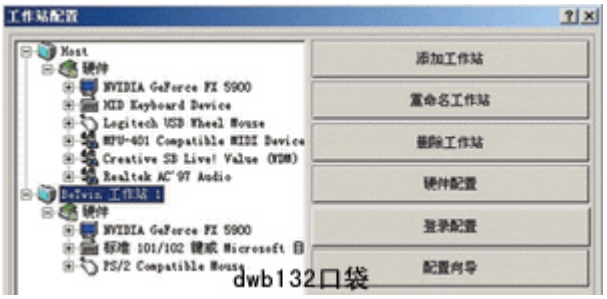
简单的设备设置

默认情况下，只有主显示器会显示画面，要实现双显示效果，需要进入“显示属性”中的“设置”选项卡，这时可以看到两个显示器设备，选择第二个显示器，然后点选“将Windows桌面扩展到该监视器上”，确认后第二显示器就能显示桌面了，并且鼠标光标能够在两个显示器之间移动。（如图）





运行BeTwin软件，单击“工作站配置”菜单下的“工作站配置”按钮，接着选择“新增工作站”，输入工作站名称并确定之后，BeTwin将会搜索系统中所有的显示器、键盘、鼠标、游戏手柄等外设，并且显示所有的主机和客户机，主机默认名称是“HOST”（如图）。



单击“硬件配置”按钮，将所有可重新分配硬件使用左向按钮，将其移动到“可用硬件”中，主要分配的是声卡、显卡、显卡

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

以及鼠标键盘等，分配方法很简单，以声卡为例，比如要将PCI声卡分配给“BeTwin工作站 1”，只要选中PCI声卡设备，然后使用向右箭头的按钮，声卡就被分配到“BeTwin工作站 1”中去了，另外再将集成声卡分配给“HOST”主机使用，最后按同样的方法分配显卡、鼠标键盘等设备即可。

由于BeTwin还可支持四个用户，我们可在BeTwin主界面中选“添加工作站”加入更多用户，不过为确保系统工作的稳定及速度，建议两个用户共享一台主机即可，且电脑实现超过两个显示器、键鼠以及声卡比较麻烦的多，成功实现BeTwin一机二人后，可和使用两台单独的电脑那样，互不干扰对方，充分发挥电脑应有的潜力。另BeTwin功能比较强大，用户可按自己的需要进行合理设置。



液晶显示器的最佳设置方法



液晶显示器的最佳设置方法

现在，朋友们装机大多选用液晶显示器，品牌机更别说了，基本是 100%液晶配置，因此，很有必要为大家介绍一下液晶显示器的最佳设置方法，包括亮度、对比度、色温、分辨率、几何参数这些基本的参数调整，来吧，让我们更健康、更舒适使用液



晶显示器！布袋先生首藏

亮度——亮度合适最好

对于液晶显示器亮度的设置，很多时候需要根据使用者喜好的不同，以及周围环境的不同具体而定。例如有些人习惯于屏幕亮度低一些，这样眼睛不会被晃的不舒服，而有些人则喜欢亮一些，以获得更出色的画面表现。因此对于亮度的设置，您完全可以根据自己的使用习惯来设定。

而周围环境对于显示器的亮度的影响又表现在哪些方面呢？可能每个人都遇到过类似的情况，在深夜，关掉房间里的灯再去看显示器的屏幕，会发现屏幕非常刺眼，这时必须要通过降低亮度去让显示器变得“柔和”一些。而这也就是环境对于显示器亮度的影响了。在黑暗的环境下，你需要降低屏幕亮度，而在明亮的环境中（例如室外）也就需要适当地提升屏幕亮度，以保证获得更清晰的视觉效果。布袋先生首藏

对比度——最容易犯错误的指标

高对比度可以让画面看上去细节更清晰，更有层次感。但对比度的设置也是最容易让人“误入歧途”的一个指标了，因为大多数人都会理所当然的认为对比度设置应该越高越好，但事实上却并非如此，因为当你过度提升了液晶显示器的对比度，会导致画面明亮部分细节的丢失与偏色，而对比度越高，这种情况也就越

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

严重。

其中的原因在于提升对比度的时候也同时提升了亮度，但现在的液晶显示器对于亮度/对比度的均衡性的控制并不到位，也就导致了上述情况的发生。因此对于对比度的设置，也需要适可而止。

那如何将对比度调制最大状态，并且保证画面没有细节的丢失呢？简单的方法是通过目测图片去判断，找一副你熟悉的图片（明亮一些的），此时去提升显示器的对比度，当画面明亮部分的细节开始隐约不见的时候，此时就不应该再继续提升对比度指标了。布袋先生首藏

色温——与生活环境相关

一般显示器都会有几种预制的色温可供选择，常见的包括5400K、6500K、9300K。前面的数字越大，表明色温越高，画面也就越偏于冷色调；相反，数字越小，色温越低，画面也就越偏于暖色调。

对于我们中国人而言，更习惯将色温设置为 9300K。这是因为中国的景色一年四季平均色温约在 8000K～9500k之间，将显示器的色温设定在 9300K，屏幕所展现出的画面也就更接近于我们真实的生活。

但是色温并不是一个绝对的指标，当我们观看欧美的大片

时，会发现画面可能会偏红、偏暖，如果将色温更改为 5000 或 6500K就会好一些了，这是因为欧美地区的平均色温要低于我们习惯的色温，而在电影拍摄过程中，摄像机的色温又会设定在较低的水平上，因此造成了我们的不适应。而去更改显示器的色温就会很好的解决这一问题，这也就是为什么每台显示器都要提供不同的色温选项了。

分辨率——标准分辨率才清晰

分辨率还需要多言吗？也许您认为这太过小儿科了，但当笔者来到一位朋友的家中时，发现她的 17 英寸液晶显示器还工作在 1024×768 的分辨率下，这时我才想到那些对电脑、对显示器并不熟悉的用户，一些最基础的概念才是最重要的。布袋先生首藏

所以在这里我们有必要重申一下各尺寸液晶显示器的标准分辨率：

·15 英寸：1024×768

·17 英寸：1280×1024

·19 英寸：1280×1024

·20 英寸：1600×1200

·20 英寸宽屏：1680×1050

·23 英寸宽屏：1920×1200



几何参数篇——不让字符出现虚影

虽然液晶显示器号称无几何失真，但这里说的只是它可以将线条横平竖直的表现出来。在实际使用中，由于液晶显示器的时钟与相位可能会输出不同步，因此也就会带来字符出现虚影、画面闪烁、水波纹的问题。

这一问题只会出现在采用模拟（D-Sub）接口的显示器上，由于模拟信号在模/数转换的过程中会产生信号衰减，最终导致了字符的虚影。而数字（DVI）接口由于全数字化的传输方式，有效避免了信号衰减的问题，可以更有效的保证画面传输的问题，而这也正是我们大力推行DVI接口的一个重要原因。 布袋先生首藏

按下“AUTO”键，就可以完成显示器几何参数的校正

如何去判断显示器是否出现虚影了呢？其实也很简单，你可以仔细观察显示器在文本状态下的画面，如果文字的比划发虚，不够清晰锐利，那么就可以断定症状的存在了。而这时你只需要通过OSD菜单上的“AUTO”键去重新校正几何参数即可。



主板芯片好坏判断另一个简易方法

在维修主板过程中，一般是先通过目测来判断主板芯片好坏，如果芯片表面有明显的小亮点或是鼓起小泡，那么这个芯片就可以判断是损坏的。

通过长期实践，本人总结出另一个判断主板芯片好坏的简易方法：

插上 220V 电源后

未按开机键，用手摸芯片，

哪块温度高，哪块要报销。

开机片刻后，再去摸芯片，

哪块冰冰凉，肯定不正常。

这是利用集成电路正常运行时有一定的工作温度这一原理，

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



如果还没通电（插上 220V 后，虽然未按开机键，但已有一个 5V 的待机电压存在相关的电路上）就发烫说明集成块内部有短路温度很高；如果通电片刻后一点温度也没有，一是可能芯片的供电没有，二是可能内部断路，这两种情况都导致芯片根本没有工作，所以它一点温度也没有。

我想这对主板维修的老鸟们没多大作用，对新手还是会有点帮助的

转藏 转推 电脑高手常用的组合键（非常不错）

winkey+d

这是高手最常用的第一快捷组合键。这个快捷键组合可以将桌面上的所有窗口瞬间最

小化，无论是聊天的窗口还是游戏的窗口……只要再次按下这个组合键，刚才的所有窗

口就都回来了，而且激活的也正是你最小化之前在使用的窗口！

winkey+m

最小化当前所有窗口，但不能恢复，人称这个组合为“老板键”，就是在老板来的时候

赶紧……

winkey+f

不用再去移动鼠标点“开始→搜索→文件和文件夹”了，在任何状态下，只要一按

winkey+f 就会弹出搜索窗口。

winkey+r



在我们的文章中，你经常会看到这样的操作提示：“点击‘开始→运行’，打开‘运行’对

话框……”。其实，还有一个更简单的办法，就是按 winkey+r！

winkey+e

当你需要打开资源管理器查找文件的时候，这个快捷键会让你感觉非常“爽”！再也不

用腾出一只手去摸鼠标了！

alt+tab

如果打开的窗口太多，这个组合键就非常有用了。它可以在一个窗口中显示当前打开

的所有窗口的名称和图标，选中自己希望要打开的窗口，松开这个组合键就可以

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

了。而 alt+tab+shift 键则可以反向显示当前打开的窗口。

小提示:

winkey 指的是键盘上刻有 windows 徽标的键。好多朋友不知道 winkey 键在什么地方,winkey 键就在 ctrl 和 alt 键之间,记住:是键盘左边的 ctrl 和 alt 键.

转藏 转推 让电脑每次的开机音乐都不一样

让电脑每次的开机音乐都不一样

想让您的电脑更炫么？那就从开机做起，让您的电脑每次的开机音乐都不一样，来看方法吧

首先创建一个新目录，如 C:\Windows\StartSound，将要使用的声音 wav 文件放进此目录中，并依次命名为 sound01.wav、sound02.wav……等，以此类推。



打开“控制面板”中的“声音”属性，选中“启动 Windows”后点击“浏览”，选择一个声音文件，如 C:\Windows\Media\Chord.wav 后，确定退出。其次，用“写字板”建立一个批处理文件，内容如下：

cd C:\Windows\Start Sound

ren sound01.wav soundxx.wav

ren sound02.wav sound01.wav

ren sound03.wav sound02.wav

ren soundxx.wav sound03.wav

copy soundxx.wav C:\Windows\Media\Chord.wav

其中 xx 视自己所选择的声音文件的数目而定。将此批处理

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



文件存盘并加入 Autoexec.bat 中，以在开机时被自动激活。至此，你就可以在每次开机时欣赏一段不同的属于自己的音乐了。

转藏 转推 常见网络故障

常见网络故障

上网时，我们经常会碰到这样、那样的网络故障，如何应付呢？今天，我们就针对一些常见的故障给大家分析一下！

1.故障现象：网络适配器（网卡）设置与计算机资源有冲突

分析、排除：通过调整网卡资源中的 IRQ 和 I/O 值来避开与计算机其它资源的冲突。有些情况还需要通过设置主板的跳线来调整与其它资源的冲突。

2.故障现象：网吧局域网中其他客户机在“网上邻居”上都能互相看见，而只有某一台计算机谁也看不见它，它也看不见别的



计算机(前提：该网吧的局域网是通过 HUB 或交换机连接成星型网络结构）

分析、排除：检查这台计算机系统工作是否正常；检查这台计算机的网络配置；检查这台计算机的网卡是否正常工作；检查这台计算机上的网卡设置与其他资源是否有冲突；检查网线是否断开；检查网线接头接触是否正常。

3.故障现象：网吧局域网中有两个网段，其中一个网网段的所有计算机都不能上因特网（前提：该网吧的局域网通过两个 HUB 或交换机连接着两个的网段）

分析、排除：两个网段的干线断了或干线两端的接头接处不良。检查服务器中对该网段的设置项。

4.故障现象：网吧局域网中所有的计算机在“网上邻居”上都能互相看见（前提：该网吧的局域网是通过 HUB 或交换机连接成星型网络结构）

分析、排除：检查 HUB 或交换机工作是否正常。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



5.故障现象：网吧局域网中某台客户机在“网上邻居”上都能看到服务器，但就是不能上因特网（前提：服务器指代理网吧局域网其他客机上因特网的那台计算机，以下同）

分析、排除：检查这台客户机 TCP/IP 协议的设置，检查这台客户机中 IE 浏览器的设置，检查服务器中有关对这台客户机的设置项。

6.故障现象：网吧整个局域网上的所有的计算机都不能上因特网

分析、排除：服务器系统工作是否正常；服务器是否掉线了；调制解调器工作是否正常；局端工作是否正常。

7.故障现象：网吧局域网中除了服务器能上网其他客户机都不能上网

分析、排除：检查 HUB 或交换机工作是否正常；检查服务器与 HUB 或交换机连接的网络部分（含网卡、网线、接头、网

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



络配置）工作是否正常；检查服务器上代理上网的软件是否正常启动运行；设置是否正常。

8.故障现象：进行拨号上网操作时，MODEN 没有拨号声音，始终连接不上因特网， MODEN 上指示灯也不闪

分析、排除：电话线路是否占线；接 MODEN 的服务器的连接（含：连线、接头）是否正常；电话线路是否正常，有无杂音干扰；拨号网络配置是否正确；MODEN 的配置设置是否正确，检查拨号音的音频或脉冲方式是否正常。

9.故障现象：系统检测不到 MODEN（若 MODEN 是正常的）

分析、排除：重新安装一遍 MODEN，注意通讯端口的正确位置。

10.故障现象：连接因特网速度过慢

分析、排除：检查服务器系统设置在“拨号网络”中的端口连接速度是否是设置的最大值；线路是否正常；可通过优化

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

MODEN 的设置来提高连接的速度；通过修改注册表也可以提高上网速度；同时上网的客户机是否很多；若是很多，而使连接速度过慢是正常现象。

11.故障现象：计算机屏幕上出现“错误 678”或“错误 650”的提示框

分析、排除：一般是你所拨叫的服务器线路较忙、占线，暂时无法接通，你可进一会后继续重拨。

12.故障现象：计算机屏幕上出现“错误 680：没有拨号音。请检测调制解调器是否正确连到电话线。”或者“There is no dialtone。 Make sure your Modem is connected to the phone line properly。”的提示框。

分析、排除：检测调制解调器工作是否正常，是否开启；检查电话线路是否正常，是否正确接入调制解调器，接头有无松动。

13.故障现象：计算机屏幕上出现“The Modem is being used by another Dial-up Networding connection or another program。

Disconnect the other connection or close the program,and then try again”的提示框。

分析、排除：检查是否有另一个程序在使用调制解调器；检查调制解调器与端口是否有冲突。

14.故障现象：计算机屏幕上出现“The computer you are dialing into is not answering。Try again later”的提示框。

分析、排除：电话系统故障或线路忙，过一会儿再拨。

15.故障现象：计算机屏幕上出现“Connection to xx.xx.xx. was terminated. Do you want to reconnect?”的提示框。

分析、排除：电话线路中断使拨号连接软件与 ISP 主机的连接被中断，过一会重试。

16.故障现象：计算机屏幕上出现“The computer is not receiving a response from the Modem. Check that the Modem is plugged in,and if necessary,turn the Modem off ,and then turn it

back on”的提示框。

分析、排除：检查调制解调器的电源是否打开；检查与调制解调器连接的线缆是否正确的连接。

17.故障现象：计算机屏幕上出现“Modem is not responding”的提示框。

分析、排除：表示调制解调器没有应答；检查调制解调器的电源是否打开；检查与调制解调器连接的线缆是否正确连接；调制解调器是损坏。

18.故障现象：计算机屏幕上出现“NO CARRIER”的提示信息。

分析、排除：表示无载波信号。这多为非正常关闭调制解调器应用程序或电话线路故障；检查与调制解调器连接的线缆是否正确的连接；检查调制解调器的电源是否打开。

19.故障现象：计算机屏幕上出现“No dialtone”的提示框。



分析、排除：表示无拨号声音；检查电话线与调制解调器是否正确连接。

20.故障现象：计算机屏幕上出现“Disconnected”的提示时。

分析、排除：表示终止连接；若该提示是在拨号时出现，检查调制解调器的电源是否打开；若该提示是使用过程中出现，检查电话是否在被人使用。

21.故障现象：计算机屏幕上出现“ERROR”的提示框

分析、排除：是出错信息；调制解调器工作是否正常，电源是否打开；正在执行的命令是否正确。

22.故障现象：计算机屏幕上出现“A network error occurred unable to connect to server (TCP Error：No router to host)The server may be down or unreadchable。Try connectin gagain later”的提示时

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



分析、排除：表示是网络错误，可能是 TCP 协议错误；没有路由到主机，或者是该服务器关机而导致不能连接，这时只有重试了。

23.故障现象：计算机屏幕上出现“The line id busy, Try again later”或“BUSY” 的提示时

分析、排除：表示占线，这时只在重试了。

24.故障现象：计算机屏幕上出现：“The option timed out”的提示时

分析、排除：表示连接超时，多为通讯网络故障，或被叫方忙，或输入网址错误。向局端查询通讯网络工作情况是否正常。检查输入网址是否正确。

25.故障现象：计算机屏幕上出现“Another program is dialing the selected connection” 的提示时

分析、排除：表示有另一个应用程序已经在使用拨号网络连

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

接了。只有停止该连接后才能继续我们的拨号连接。

26.故障现象： 在用 IE 浏览器浏览中文站点时出现乱码

分析、排除：IE 浏览器中西文软件不兼容造成的汉字会显示为乱码，可试用 NetScape 的浏览器看看；我国使用的汉字内码是 GB，而台湾使用的是 BIG5，若是这个原因造成的汉字显示为乱码，可用 RichWin 变换内码试试。

27.故障现象： 浏览网页的速度较正常情况慢

分析、排除：主干线路较拥挤，造成网速较慢；(属正常情况)浏览某一网页的人较多，造成网速较慢；(属正常情况) 有关 Modem 的设置有问题；局端线路有问题。

28.故障现象： 能正常上网，但总是时断时续的

分析、排除：电话线路问题，线路质量差；调制解调器的工作不正常，影响上网的稳定性。



29.故障现象： 用拨号上网时，听不见拨号音，无法进行拨号

分析、排除：检查调制解调器工作是否正常，电源打开否，电缆线接好了没，电话线路是否正常。（大众网络报）

30.故障现象： 在拨号上网的过程中，能听见拨号音，但没有拨号的动作，而计算机却提示“无拨号声音”

分析、排除：可通过修改配置，使拨号器不去检测拨号声音。可进入“我的连接”的属性窗口，单击“配置”标签，在“连接”一栏中去掉“拨号前等待拨号音”的复选框。

31.故障现象： 在拨号上网的过程中，计算机屏幕上出现：“已经与您的计算机断开，双击‘连接’重试。”的提示

分析、排除： 电话线路质量差，噪声大造成的，可拨打：112 报修。也可能是病毒造成的，用杀毒软件杀一遍毒。

32.故障现象： 若计算机屏幕上出现：“拨号网络无法处理

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

在‘服务器类型’设置中指定的兼容网络协议”的提示

分析、排除：检查网络设置是否正确；调制解调器是否正常；是否感染上了宏病毒，用最新的杀毒软件杀一遍毒。

33.故障现象：Windows 98 网上邻居中找不到域及服务器，但可找到其他的工作站

分析、排除：在“控制面板→网络→Microsoft 网络客户”中，将登录时 Windows 98 与网络的连接由慢速改为快速连接。

34．故障现象：在查看"网上邻居"时，会出现“无法浏览网络。网络不可访问。想得到更多信息，请查看‘帮助索引‘中的‘网络疑难解答’专题”的错误提示

分析、排除：第一种情况是因为在 Windows 启动后，要求输入 Microsoft 网络用户登录口令时，点了"取消"按钮所造成的，如果是要登录 NT 服务器，必须以合法的用户登录，并且输入正确口令。第二种情况是与其它的硬件产生冲突。打开“控制面板→系统→设备管理”。查看硬件的前面是否有黄色的问号、感叹



号或者红色的问号。如果有，必须手工更改这些设备的中断和 I/O 地址设置。

35．故障现象：在“网上邻居”或“资源管理器”中只能找到本机的机器名

分析、排除：网络通信错误，一般是网线断路或者与网卡的接确不良，还有可能是 Hub 有问题。

36．故障现象：可以访问服务器，也可以访问 Internet，但却无法访问其他工作站

分析、排除：如果使用了 WINS 解析，可能是 WINS 服务器地址设置不当；检查网关设置，若双方分属不同的子网而网关设置有误，则不能看到其他工作站；检查子网掩码设置。

37．故障现像：网卡在计算机系统无法安装

分析、排除：第一个可能是计算机上安装了过多其它类型的接口卡，造成中断和 I/O 地址冲突。可以先将其他不重要的卡拿

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



下来，再安装网卡，最后再安装其他接口卡。第二个可能是计算机中有一些安装不正确的设备，或有"未知设备"一项，使系统不能检测网卡。这时应该删除"未知设备"中的所有项目，然后重新启动计算机。第三个可能是计算机不能识别这一种类型的网卡，一般只能更换网卡。

38．故障现象：局域网上可以 Ping 通 IP 地址，但 Ping 不通域名

分析、排除：TCP/IP 协议中的“DNS 设置”不正确，请检查其中的配置。对于对等网，“主机”应该填自己机器本身的名字，“域”不需填写，DNS 服务器应该填自己的 IP。对于服务器/工作站网，“主机”应该填服务器的名字，“域”填局域网服务器设置的域，DNS 服务器应该填服务器的 IP。

39．故障现象：网络上的其他计算机无法与某一台计算机连接

分析、排除：确认是否安装了该网络使用的网络协议？如果要登录 NT 域，还必须安装 NetBEUI 协议。确认是否安装并启用

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

了文件和打印共享服务？如果是要登录 NT 服务器网络，在“网络”属性的“主网络登录”中，应该选择“Microsoft 网络用户”。如果是要登录 NT 服务器网络，在“网络”属性框的“配置”选项卡中，双击列表中的“Microsoft 网络用户”组件，检查是否已选中“登录到 Windows 域”复选框，以及“Windows 域”下的域名是否正确。

40.故障现象：安装网卡后，计算机启动的速度慢了很多

分析、排除：可能在 TCP/IP 设置中设置了"自动获取 IP 地址"，这样每次启动计算机时，计算机都会主动搜索当前网络中的 DHCP 服务器，所以计算机启动的速度会大大降低。解决的方法是指定静态的 IP 地址。

50．故障现象：网络安装后，在其中一台计算机上的“网络邻居”中看不到任何计算机

分析、排除：主要原因可能是网卡的驱动程序工作不正常。请检查网卡的驱动程序，必要时重新安装驱动程序。

51．故障现象：从“网络邻居”中能够看到别人的机器，但不

能读取别人电脑上的数据

分析、排除：

（１）首先必须设置好资源共享。选择"网络→配置→文件及打印共享"，将两个选项全部打勾并确定，安装成功后在"配置"中会出现"Microsoft 网络上的文件与打印机共享"选项。

（２）检查所安装的所有协议中，是否绑定了"Microsoft 网络上的文件与打印机共享"。选择"配置"中的协议如"TCP/IP 协议"，点击"属性"按钮，确保绑定中"Microsoft 网络上的文件与打印机共享"、"Microsoft 网络用户"前已经打勾了。

52．故障现象：在安装网卡后通过"控制面板→系统→设备管理器"查看时，报告"可能没有该设备，也可能此设备未正常运行，或是没有安装此设备的所有驱动程序"的错误信息

分析、排除：

（１）没有安装正确的驱动程序，或者驱动程序版本不对。

（２）中断号与 I/O 地址没有设置好。有一些网卡通过跳线开关设置；另外一些是通过随卡带的软盘中的 Setup 程序进行设置。

53．故障现象：已经安装了网卡和各种网络通讯协议，但网络属性中的选择框"文件及打印共享"为灰色，无法选择

分析、排除：原因是没有安装"Microsoft 网络上的文件与打印共享"组件。在"网络"属性窗口的"配置"标签里，单击"添加"按钮，在"请选择网络组件"窗口单击"服务"，单击"添加"按钮，在"选择网络服务"的左边窗口选择"Microsoft"，在右边窗口选择"Microsoft 网络上的文件与打印机共享"，单击"确定"按钮，系统可能会要求插入 Windows 安装光盘，重新启动系统即可。

54．故障现象：无法在网络上共享文件和打印机

分析、排除：

（１）确认是否安装了文件和打印机共享服务组件。要共享



本机上的文件或打印机，必须安装"Microsoft 网络上的文件与打印机共享"服务。

（２）确认是否已经启用了文件或打印机共享服务。在"网络"属性框中选择"配置"选项卡，单击"文件与打印机共享"按钮，然后选择"允许其他用户访问的我的文件"和"允许其他计算机使用我的打印机"选项。

（３）确认访问服务是共享级访问服务。在"网络"属性的"访问控制"里面应该选择"共享级访问"。

55．故障现象：客户机无法登录到网络上

分析、排除：

（１）检查计算机上是否安装了网络适配器，该网络适配器工作是否正常。

（２）确保网络通信正常，即网线等连接设备完好。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

（3）确认网络适配器的中断和 I/O 地址没有与其他硬件冲突。

（4）网络设置可能有问题。

56．故障现象：无法将台式电脑与笔记本电脑使用直接电缆连接

分析、排除：笔记本电脑自身可能带有 PCMCIA 网卡，在"我的电脑→控制面板→系统→设备管理器"中删除该"网络适配器"记录后，重新连接即可。

57.故障现象：在网上邻居上可以看到其它机器，别人却看不到自己

分析、排除：经检查网络配置，发现是漏装"Microsoft 网络上的文件与打印机共享"所致。

解决办法：开始--设置--控制面板--网络，单击"添加"，在网络组件中选择"服务"，单击"添加"按钮，型号中选择"Microsoft 网



络上的文件与打印机共享"即可。重新启动后问题解决。

58.故障现象：在网上邻居上只能看到计算机名，却没有任何内容

分析、排除：出现这种问题时一般都以为是将文件夹没有共享所致。打开资源管理器，点取要共享的文件夹，却发现右键菜单中的"共享"项都消失了。解决办法是右击“网上邻居”图标，点取“文件及打印共享”，钩选“允许其它用户访问我的文件”，重启后，问题解决。

转藏 转推 奸商骗人招数全线大曝光，笔记本购买经验分享！

奸商骗人招数全线大曝光，笔记本购买经验分享。

1、奸商阴招第一式：报低价

招式精髓：奸商通常会对问价的顾客报出一个比成本价还要低的价格，吸引顾客留下，让顾客增加对其的信任度。在顾客付款订购机器后，再对顾客看中的机型万般丑化，告诉顾客此机有

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



很多问题，让顾客打消购买此机型的欲望。最后再劝顾客加钱购买其他不熟的高价机型，以此谋取高额利润，此招在北方市场较为常见。

拆招：对付报低价的奸商首先要熟悉自己准备要购买的机器，在去购买前可以登陆雅虎数码频道产品大全查看报价，同时也可以上论坛查找或发帖求助近期其他网友的具体成交价格，得到大概准确的价格后就可以去奸商们慢慢砍价。如果奸商报出一个你前所未知的低价，一定要保持镇定，并坚持先见到机器后付款的原则。如果奸商坚持要付定金，则要求奸商写明付款凭证，并在凭证上写明自己的具体要求（如机器包含什么赠品，保证未开封过，液晶屏幕是否需要包点等）。

2、奸商阴招第二式：以次充好

招式精髓：奸商同样也是用报低价的方式让顾客留下，并游说顾客购买不熟悉的高价机型。当顾客不接受的奸商推荐的时候，就特意把开过箱的样机或者有问题的返修机销售给顾客，以达到逼客户加钱换其他机型的目的。

拆招：对付这种报低价不得逞然后出动样品或返修品的奸商，我们就需要出动到金睛火眼来辨别。那如何才能练成金睛火眼呢？如购买笔记本的网友可以随时关注我们的栏目，查看各个品牌笔记本的拆箱验机流程，这样就可以一眼识别出样品或返修

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

品了。

3、奸商阴招第三式：吃回扣

招式精髓：奸商通常会勾结一下常泡电脑城的所谓“高手”，然后通过给回扣的方式收买“高手”。让“高手”把身边的熟人带去奸商那里买高价的机器，同时“高手”也就可以获得高额的回扣。

拆招：对付此招首先要确认自己身边的“高手”是否信得过，坚持疑人不用的原则。另外在购买之前也要先上一下论坛多了解一下自己要购买的产品的一些相关信息，才不至于去到奸商处任人宰割……

4、奸商阴招第四式：建立骗子网站

招式精髓：骗子通过建立购物网站，并在网站上公布一些 1、2 折价格买笔记本、手机等信息，然后通过在其他大型论坛网站发布广告帖吸引网友上钩。当网友上钩后就会以第一次交易信不过网友，或者自己的货物是偷来的老鼠货等借口拒绝让网友实地交易，而让网友先汇款给自己，然后才发货。当收到钱之后就打电话给网友说货物在海关那给扣押等借口让网友继续汇款给自己……通过此招骗取大量金钱后，骗子会更换网站地址、联系方式等方式继续行骗，由于此招已经属于严重的犯罪行为，如果各位网友曾经遇到类似的骗子网站请报警处理。

拆招：对付此招首先是要戒除贪小便宜的坏习惯，当在某些



购物网站看到一些仅仅为正常价格 1、2 折的报价时，首先要保持镇静，不要一时头脑发热，可以上论坛发帖询问一下其他网友这样的价格是否可信，同时还可以上各大搜索引擎，搜索一下有没有关于此购物网站一些骗人的信息等，以此来分辨其真伪。最后再次提醒一下，由于此招已经属于严重的犯罪行为，如不幸遇上请报警处理。

5、奸商阴招第五式：路边模型机

招式精髓：此招通常是骗子在 2 手市场购买一些国外的垃圾笔记本，然后通过改系统参数，把笔记本表面看起来配置很高，然后就在街边向路人兜售并声称是偷回来的老鼠机，以此骗取路人的金钱；也有部分骗子先想路人展示真的手机，然后和路人交易后，趁路人不注意就把真机换成模型机，以此达到骗取金钱的目的……此招同样属于严重的犯罪行为，如遇到请报警处理。

拆招：对付此招同样需要戒除贪小便宜的坏习惯，另外对于这种街边兜售笔记本、手机的行为一律采取：不看、不问、不回答的三不政策。难道妈妈小时候没有教过你吗：“路边野花不要采啊！”……最后再次提醒一下，此招同样属于严重的犯罪行为，如不幸遇上请报警处理。(来源：网络)

三星水货手机维修内幕曝光！！！

看看外观　行货有标志

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



时下，在琳琅满目、新品叠出竞争激烈的手机市场中，三星手机凭借其精致的工艺、极富时代感的外表，秀外慧中的品质博得了人们的青睐。然而，由于三星手机水货的泛滥，使得不少购买者在购买前或望而却步，或落入 JS 设置的陷阱。

下面，我们来从几个方面来鉴别下三星水货手机。

首先是外观方面，行货的三星手机最明显的就是“Anycall”标志，没有这个标志的百分之百是水货。如果 JS 对你说这个标志脱落了，请注意，这个“Anycall”标志是不会脱落的，他在说谎。

水货的三星手机是没有“Anycall”标志的，只有“SAMSUNG”的激光标志.这个标志是最容易看出来的，一般的消费者只要记住“Anycall”这个标志就可以了。另外，行货的“Anycall”标志和外壳是整合在一起的，摸上去没有明显的凹凸感，记住！

接下看看键盘，很多消费者的注意力都放在屏幕显示和铃声方面，忽略了键盘，所以 JS 们也不把作假的注意力放在键盘上。

行货的键盘每个数字都有背光，而水货的键盘透光则不平均。

深入看看　标签透露产品信息

看过外观以后，还要小心。记下来看看其他的标识。

入网标志：入网标志对手机来说相当于人民币的水印，很重要。进网许可标志由 12 位数字组成，构成形式：

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

XX-XXXX-XXXXXX，其中，第 3 至 6 位为厂家编码，韩国三星原厂编码为 1628，天津三星为 5827。由进网许可证我们就可以判断手机的产地，是韩国还是天津。

当然，还会有 JS 在入网标志上面做文章，没关系，消费者可以用验钞灯照射进网许可证，真的进网许可证在标志的右下方，可看见上面有发红色荧光的 CMII 字母（此为信息产业部的英文缩写），还有一个不很清晰的数字。此外，还可在上面看到一条荧光竖线，用手摸有明显的凹凸感。

手机背贴及外露线路板：三星正行、水行、港行手机，一般要在 SIM 卡槽内 PCB 电路板上标注上该手机的型号，比如 SGH—S308、SGH-S208、SGH-T108、SGH-T408 等等，而欧洲版的 SGH-300、SGH-S200、SGH-T100、SGH-T400 等手机则分别标注的是 SGH-S300、SGH-S200、SGH-T100、SGH-T400。还有一些三星正行、水行、港行手机，如 T208、S108 等等，虽然没有在 PCB 电路板上标注上该手机的型号，但是，在手机背贴上标注的类型（TYPE）、SSN 的后面，或手机序列号 S/N 的前面，一定会标注着该手机的型号。这里要注意，背贴是有可能被 JS 更换的，消费者要看清楚上面的字迹是不是清楚，行货背贴粘贴周围的痕迹很平整、干净，而水货则会有明显的痕迹，比如背胶外露。



密技输入鉴定　信息一览无余

下面是高级鉴别了，赶紧拿笔、纸，安静的看，认真地记。

一般的消费者买手机的时候都知道“*#06#”这个密技，输入这个以后屏幕上会显示一串数字。这个是手机的 IMEI 码，每台手机的 IMEI 码都是唯一的，没有重复，并且和背贴、包装上面所印刷的 IMEI 码一致。

其组成为 123456-78-901234-5:。前 6 位数是“型号核准号码”，一般代表机型；7?、8 位数是“最后装配号”，一般代表产地；之后的 6 位数是“串号”，一般代表生产顺序号；最后 1 位数通常是“0”，为检验码，目前暂备用。IMEI 码贴在手机背面的标志上，并且读写于手机内存中。它也是该手机在厂家的“档案”和“身份证号”。现在三星新推出的机型一般都在检验码的后面又添加了两位数字。

不过这个 IMEI 码现在也被 JS 们随心的刷来刷去了，也就是说“*#06#”这个密技已经不能证明什么了。幸亏还有其他密技可以用，就让“*#06#”退休吧。



如果您在该网页中发现有色情、暴力、反动等不良内容，请填写以下表格联系我们：



鼠标突然失灵了，怎么办呢？不用着急，下面就给大家介绍不用鼠标操作系统全攻略。

F1　　显示当前程序或者 windows 的帮助内容。

F2　　当你选中一个文件的话，这意味着“重命名”

F3　　当你在桌面上的时候是打开“查找：所有文件”对话框

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



F10 或 ALT　　激活当前程序的菜单栏

windows 键或 CTRL+ESC　　打开开始菜单

CTRL+ALT+DELETE　　在 win9x 中打开关闭程序对话框

DELETE　　删除被选择的选择项目，如果是文件，将被放入回收站

SHIFT+DELETE　　删除被选择的选择项目，如果是文件，将被直接删除而不是放入回收站

CTRL+N　　新建一个新的文件

CTRL+O　　打开“打开文件”对话框

CTRL+P　　打开“打印”对话框

CTRL+S　　保存当前操作的文件

CTRL+X　　剪切被选择的项目到剪贴板

CTRL+INSERT 或 CTRL+C　　复制被选择的项目到剪贴板

SHIFT+INSERT 或 CTRL+V　　粘贴剪贴板中的内容到当前位置

ALT+BACKSPACE 或 CTRL+Z　　撤销上一步的操作

ALT+SHIFT+BACKSPACE　　重做上一步被撤销的操作

Windows 键+M　　最小化所有被打开的窗口。

Windows 键+CTRL+M　　重新将恢复上一项操作前窗口的大小和位置

Windows 键+E　　打开资源管理器

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



Windows 键+F　　打开“查找：所有文件”对话框

Windows 键+R　　打开“运行”对话框

Windows 键+BREAK　　打开“系统属性”对话框

Windows 键+CTRL+F　　打开“查找：计算机”对话框

SHIFT+F10 或鼠标右击　　打开当前活动项目的快捷菜单

SHIFT　　在放入 CD 的时候按下不放，可以跳过自动播放 CD。在打开 word 的时候按下不放，可以跳过自启动的宏

ALT+F4　　关闭当前应用程序

ALT+SPACEBAR　　打开程序最左上角的菜单

ALT+TAB　　切换当前程序

ALT+ESC　　切换当前程序

ALT+ENTER　　将 windows 下运行的 MSDOS 窗口在窗口和全屏幕状态间切换

PRINT SCREEN　　将当前屏幕以图象方式拷贝到剪贴板

ALT+PRINT SCREEN　　将当前活动程序窗口以图象方式拷贝到剪贴板

CTRL+F4　　关闭当前应用程序中的当前文本（如 word 中）

CTRL+F6　　切换到当前应用程序中的下一个文本（加 shift 可以跳到前一个窗口）

在 IE 中：

ALT+RIGHT ARROW　　显示前一页（前进键）

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



ALT+LEFT ARROW 显示后一页（后退键）

CTRL+TAB 在页面上的各框架中切换（加 shift 反向）

F5 刷新

CTRL+F5 强行刷新



一、激活程序中的菜单栏 F10

目的快捷键

执行菜单上相应的命令 ALT+菜单上带下划线的字母

关闭多文档界面程序中的当前窗口 CTRL+ F4

关闭当前窗口或退出程序 ALT+ F4

复制 CTRL+ C

剪切 CTRL+ X

删除 DELETE

显示所选对话框项目的帮助 F1

显示当前窗口的系统菜单 ALT+空格键

显示所选项目的快捷菜单 SHIFT+ F10

显示“开始”菜单 CTRL+ ESC

显示多文档界面程序的系统

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



菜单 ALT+连字号(-)

粘贴 CTR L+ V

切换到上次使用的窗口或者

按住 ALT 然后重复按 TAB，

切换到另一个窗口 ALT+ TAB

撤消 CTRL+ Z



二、使用“Windows 资源管理器”的快捷键

目的快捷键

如果当前选择展开了,要折叠或者选择父文件夹左箭头

折叠所选的文件夹 NUM LOCK+负号(-)

如果当前选择折叠了，要展开或者选择第一个子文件夹右箭头

展开当前选择下的所有文件夹 NUM LOCK+*

展开所选的文件夹 NUM LOCK+加号(+)

在左右窗格间切换 F6



三、使用 WINDOWS 键

可以使用 Microsoft 自然键盘或含有 Windows 徽标键的其他任何兼容键盘的以下

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



快捷键。

目的快捷键

在任务栏上的按钮间循环 WINDOWS+ TAB

显示“查找：所有文件” WINDOWS+ F

显示“查找：计算机” CTRL+ WINDOWS+ F

显示“帮助” WINDOWS+ F1

显示“运行”命令 WINDOWS+ R

显示“开始”菜单 WINDOWS

显示“系统属性”对话框 WINDOWS+ BREAK

显示“Windows 资源管理器” WINDOWS+ E

最小化或还原所有窗口 WINDOWS+ D

撤消最小化所有窗口 SHIFT+ WINDOWS+ M



四、使用“我的电脑”和“Windows 资源管理器”的快捷键

目的快捷键

关闭所选文件夹及其所有副文件夹按住 SHIFT 键再单击“关闭按钮（仅适用于“我的电脑”）

向后移动到上一个视图 ALT+左箭头

向前移动到上一个视图 ALT+右箭头

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



查看上一级文件夹 BACKSPACE



五、使用对话框中的快捷键

目的快捷键

取消当前任务 ESC

如果当前控件是个按钮，要单击该按钮或者如果当前控件是个复选框，要选择或清除该复选框或者如果当前控件是个选项按钮，要单击该选项空格键

单击相应的命令 ALT+带下划线的字母

单击所选按钮 ENTER

在选项上向后移动 SHIFT+ TAB

在选项卡上向后移动 CTRL+ SHIFT+ TAB

在选项上向前移动 TAB

在选项卡上向前移动 CTRL+ TAB

如果在“另存为”或“打开”对话框中选择了某文件夹，

要打开上一级文件夹 BACKSPACE

在“另存为”或“打开”对话框中打开“保存到”或

“查阅” F4

刷新“另存为”或“打开”对话框 F5

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



六、使用“桌面”、“我的电脑”和“Windows 资源管理器”快捷键

选择项目时，可以使用以下快捷键。

目的快捷键

插入光盘时不用“自动播放”

功能按住 SHIFT 插入 CD-ROM

复制文件按住 CTRL 拖动文件

创建快捷方式按住 CTRL+SHIFT 拖动文件

立即删除某项目而不将其放入 SHIFT+DELETE “回收站”

显示“查找：所有文件” F3

显示项目的快捷菜单 APPLICATION 键

刷新窗口的内容 F5

重命名项目 F2

选择所有项目 CTRL+ A

查看项目的属性 ALT+ ENTER 或 ALT+双击

可将 APPLICATION 键用于 Microsoft 自然键盘或含有 APPLICATION 键的其他兼容键

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



七、Microsoft 放大程序的快捷键

这里运用 Windows 徽标键和其他键的组合。

快捷键目的

Windows 徽标+PRINT SCREEN 将屏幕复制到剪贴板（包括鼠标光标）

Windows 徽标+SCROLL LOCK 将屏幕复制到剪贴板（不包括鼠标光标）

Windows 徽标+ PAGE UP 切换反色。

Windows 徽标+ PAGE DOWN 切换跟随鼠标光标

Windows 徽标+向上箭头增加放大率

Windows 徽标+向下箭头减小放大率



八、使用辅助选项快捷键

目的快捷键

切换筛选键开关右 SHIFT 八秒

切换高对比度开关左 ALT+左 SHIFT+PRINT SCREEN

切换鼠标键开关左 ALT+左 SHIFT+NUM LOCK

切换粘滞键开关 SHIFT 键五次

切换切换键开关 NUM LOCK 五秒

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



转藏 转推 中国电信宽带障碍处理手册--常上网者必知！ [原文地址]

一、宽带常见错误代码及故障的解决方法

1、错误代码 691

处理方法：

691 的提示可能是用户名与密码填写错误导致，首先检查自己的用户名是否为：xz 电话号码@adsl（或 0516 电话号码@adsl，必须小写），再确定密码没有填错或被家庭其他成员修改，密码是区分大小写的，这一点尤其应注意。如果密码遗忘，请带电话户主身份证到电信营业厅修改或拨打中国电信客服热线 10000。如果还是出现同样的 691 的提示，有可能是上网帐号欠费或账号挂死所导致，你可以致电中国电信客户服务热线 10000 号查询或者申告障碍。

2、错误代码 678

处理方法：

如在上网过程中遇到错误提示是 678，则可以按下列步骤一步一步进行检查处理。

1、首先检查 Modem 状态，判断 Modem 是否正常。

2、 正常的情况下，把 Modem 断电 5 分钟后重启电脑再试；Modem 不正常时，要先将 Modem 断电，检查 Modem 到网卡和 Modem 到分离器之间的网线是否接好。

3、 重启 Modem 无效时，Modem 灯正常的情况下，建议卸载网卡驱动程序和拨号软件，并重新安装。

4、 仍然提示 678，请致电中国电信客户服务热线 10000 号申告故障，我们将派专人为你检查线路是否有问题。

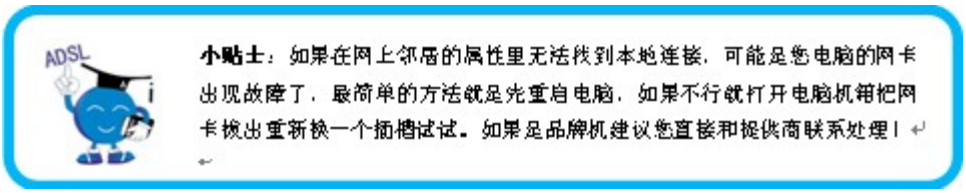
3、错误代码 **769**

处理方法：

769 故障一般都是出现在 xp 操作系统中，是由于电脑里本地连接禁用了。你只需要重新启动本地连接则可恢复正常。首先请在



电脑的桌面上找到一个“网上邻居”图标。接下来直接用鼠标的右键单击网上邻居，再用鼠标左键单击属性然后双击本地连接，系统就会自动启用本地连接。当本地连接启动好后，重新拨号就能上网。



4、错误代码 **619**

处理方法：

建议重新启动电脑，重新连接 Modem 线路，如果还是无法恢复正常就卸载干净任何 PPPoE 软件，重新安装。

5、错误代码 **718**

处理方法：

718 错误一般出现在服务器故障的时候，表示已经成功发送验证信息，但是无法接收到服务器返回的响应信息，线路连接正常。建议稍后再试，应该只是服务器比较繁忙导致。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



6、错误代码 **734**

处理方法：

建议重新启动电脑，重新连接 Modem 线路，如果还是无法恢复正常就卸载干净任何 PPPoE 软件，重新安装。

7、错误代码 **797**

处理方法：

建议重新启动电脑，重新连接 Modem 线路，如果还是无法恢复正常就卸载干净任何 PPPoE 软件，重新安装。

8、错误代码 **735**

处理方法：

用户自己设置 IP 地址与局方分配 IP 有冲突导致，建议用户 IP 地址选择自动获取或重装拨号软件即可。

9、如何判断 **Modem** 处于正常状态？

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



当拨号连接不上网络的时候，请检查 Modem 是否处于正常状态。当 Modem 处于正常状态的时候，Modem 会有两盏或三盏指示灯处于长亮状态。分别是电源灯、线路灯和网卡灯。不同型号的 Modem，其指示灯的名称、标识可能不同，下面列出一部分 Modem 的指示灯的名称与标识，具体情况，请参见你的 Modem 的使用说明书。

部分 Modem 型号及指示灯对应表：

modem 型号	电源灯	线路灯	网卡灯	信号灯
上海贝尔	pw/power	Wan	Link	
中兴	pw/power	Dsl	LAN	
华为	pw/power	Wan	Link	
无线猫				

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

如果电源灯、线路灯有任何一盏不亮或闪烁，都不正常。通常你可以先关电重启一下Modem（有些modem背后有电源开关），等 2 分钟后，当Modem的灯稳定下来，如果还不正常，可以参考以下的解决方法。

（1）电源灯：如果不亮则可能是电源未打开或未接好，也可能modem有问题。

（2）线路灯：使用ADSL时，用户端的Modem要与局端的Modem同步建立连接，若能同步，则线路灯常亮，否则会闪烁。如果发现线路灯闪烁，则证明线路不同步，原因可能有几种：

①你的电话线连接不正确或接触不好，或者有的电话机没有正确连接分离器；②分离器有问题；③线路有问题。

此时建议你检查一下各设备之间的联线是否有松动、脱落等情况，然后重新启动一下modem，如果发现线路灯依然闪烁，则可能是线路问题，你需要打 10000 号报障。

（3）网卡灯:表示Modem和计算机网卡的连接状态。如果此灯不亮，可能是你的电脑没有打开，或者是连接网卡和modem的网线未连接好，也有可能是modem故障，请确认网线和modem、网线和网卡都连接好，你可以尝试把网线插拔几次或更换网线。

还有一种可能就是网卡松了或坏了。

如果以上步骤完成后，网卡灯还是不亮，请更换一个modem试试，或将你的modem拿到别的有ADSL的地方试试 ，检查是否Modem问题。若Modem本身正常，你需要寻求电脑公司的专业帮助。

二、宽带常见问题的解答

1、为什么上网时经常掉线？

ADSL掉线涉及到几个方面的问题，包括线路故障(线路干扰)、Modem故障(发热、质量、兼容性)、网卡故障(速度慢、驱动程序陈旧)等。

当你ADSL遇到掉线时，可以做如下操作：

1）**要求每个电话分机前面都必须加装分离器（滤波器）**，分机最好不要超过 2 个，请不要存在未接分机的电话线。

2）网卡质量不稳定。故障现象是网络只要一断开,再也连不上。如果Modem的线路同步灯常亮，基本排除外部线路的故障，问题多数出在网卡上。如果排除了网线、微机、插槽的问题，一般为网卡质量不稳定，请及时更换网卡。

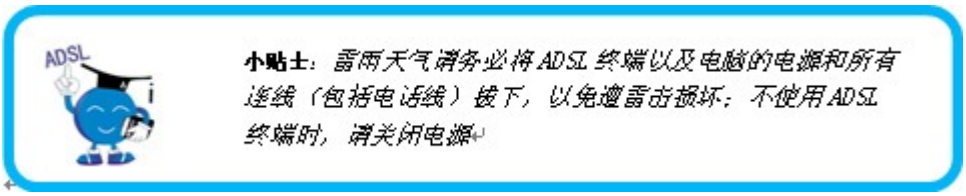
3）上网、通话不能同时进行。故障现象一般是提起话筒网络就会掉线。一般为外线绝缘不良或有接头接触不良，又或者是分离

器的质量不好。

4）错误串接电话分机。由于不正确串接电话分机，从而造成串扰，引起上网掉线，一般在分离器前面不要接电话分机，如果要接请从分离器后面再接分机。

5）MODEM发热。由于MODEM长时间没关闭，导致MODEM过热也会产生上网不稳定的现象，建议你在不上网的时候，尽量把MODEM电源断开。

6）MODEM旁边有高功率的电器设备，很容易导致信号受干扰，建议你MODEM旁边不要放手机、冰箱等一些电器设备。打开的手机一定不要放在Modem的旁边，因为每隔几分钟手机会自动查找网络，这时强大的电磁波干扰足以造成Modem断流。



2、为什么 ADSL从下载速度看没有想象中的快呢？

主要是速率单位的问题。例如:号称 56K的Modem下载速率最大才 5～6K。56K单位是bit，而下载时的速率显示是byte。

1byte=8bit。所以下载显示是 120KB时，其实已经达到了 120K*8BIT=0.96Mbit，已经相当快了。另外，下载速度还和网站服务器及访问人数有关系，建议下载大文件时尽量使用下载工具并且不要选择网络忙时。有时网页比较慢，先试着打开别的网站如果很快，可能是您访问的网站服务器原因，请稍后再试，如果同样很慢，建议检查自己计算机内存和cpu占用情况，如利用率很高，可能中病毒，建议先查杀病毒。

3、什么是ADSL账号绑定，有什么意义？

ADSL账号绑定就是将ADSL用户账号（用户名、密码）绑定在一个固定的ADSL线路上，使得这一账号不能在其他ADSL线路上使用，这对确保账号安全防止他人盗用具有重要意义。

4、为什么不能上网也不能打电话？

用户首先检查电话进线接头是否松动，如果没有出现故障，此时可能是电话线路不通，请及时拨打中国电信客服热线 10000 申告故障。

5、为什么电话能打，不能上互连网？

用户在开机上网时，不要刚打开MODEM，就进行拨号，否则会出现“**错误 678**”提示。这是因为Modem在加电后有一个自检测和与电信局端设备协商联接的过程，通常需要 20—30 秒以上。最好先将MODEM打开，等待同步灯亮了以后再拨号。请先检查MODEM上的同步灯是否正常。(现在徐州市场上常见的MODEM类型有ALCATEL、大亚、普天等。**普天MODEM**：WAN“LINK”灯：常亮绿灯表示同步；LAN“LINK/ACT”:显示Modem与网卡或Hub的连接是否正常，如果此灯不亮，则Modem与计算机之间肯定不通；"PWR"灯：电源显示。**ALCATEL MODEM**：；同步指示灯SYNC：此灯正常工作时应为绿色常亮，局域网状态指示灯LAN：当有数据流入或流出MODEM背后的局域网接口时，此灯会绿色闪烁。**大亚MODEM:**“LINK”灯常亮表示同步。)如果MODEM同步，另一种常见故障是：网卡被禁用或网卡损坏。对于使用Win Me,Win 2000,Win NT,Win XP的用户,由于更改网络属性不需要重新启动计算机,导致有些用户误将网卡禁用不能



上网，只需在“网上邻居”的网络和拨号连接中,将本地连接重新启用。如不行，则重新安装网卡。

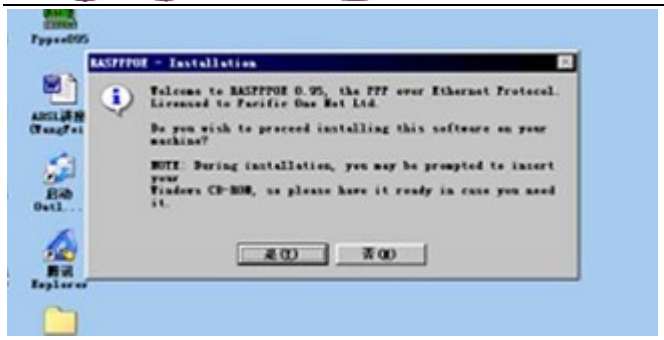
另外，在异常断线（如电脑突然死机、modem突然掉电）后需等5 分钟后才能再拨上去，这是因为原来正常通信的记录仍保留在电信公司的机器中，设备在检测不到用户信号 5 分钟后才将信号复位。

6、为什么拨号软件不能正常使用？

ADSL需要专用的拨号软件，建议使用RASPPPOE软件。在Win XP操作系统下 ，只须用Windows XP自带的拨号软件进行安装 .方法如下:开始-控制面板-网络或internet连接-网络连接-网络任务中的创建一个新连接-选第一项连接到internet-选第二项手动设置我的连接-选第二项要求用户名和密码的方式来连接-输入名字及密码-完成；其它操作系统中，安装RAS PPPOE，只需双击安装PPPOE095.EXE后选择是，即可。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





安装过程中可能会提示插入Windows 系统光盘



安装完成后，会自动弹出“连接到”的拨号连接界面，输入用户名和密码，即可拨号上网。

7、为什么装了ADSL以后电话里有杂音？

要求每个电话分机前面都必须加装分离器（滤波器），分机最好不要超过 2 个，下图是各种分离器的接线方法:

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

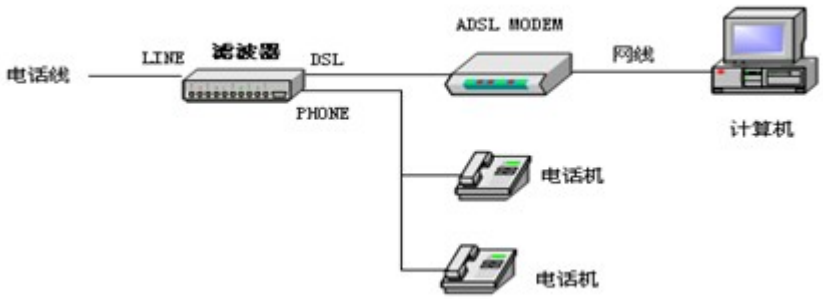


现在徐州市场上常见的滤波器有两种，一种是 2 个端口的，另一种是 3 个端口的。对于有 3 个插孔的分离器（滤波器），3 个插孔分别是：LINE 口、PHONE口、DSL(MODEM)口。

o LINE口: 用于接电信公司电话线

o PHONE口：用户电话机接口

o MODEM口： 连接MODEM接口



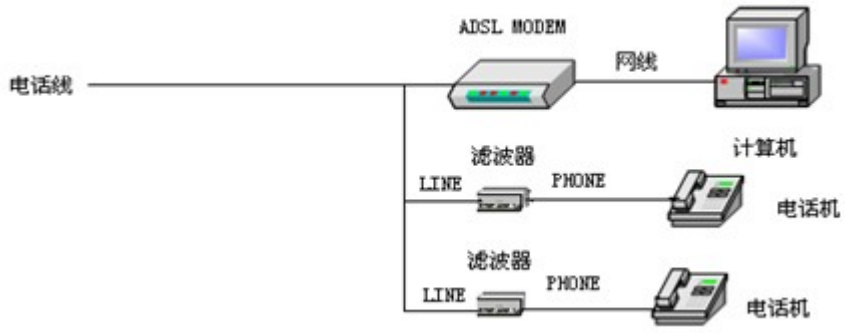
对于有两个插孔（或插头）的分离器（滤波器），2 个接口分别是：LINE 口、PHONE口

o LINE口: 用于接电信公司电话线

o PHONE口： 用户电话机接口

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



8、为什么我能拨上去却打不开网页？

（1）首先用鼠标左键点击"开始"，然后点击"运行"，再输入"ping 202.102.13.141 -t",点击确定，看能不能ping 通徐州的DNS服务器。如能ping 通，回应信息是：

Reply from 202.102.13.141 bytes=32 time=100ms TTL=249,则是IE浏览器设置不对或是网卡的设置有问题。如不能ping 通，回应信息:Request timed out,此时最好把计算机和MODEM重启，重新拨号，仍不行请致电中国电信客户服务热线 10000 号。（在有些 win2000 系统下，连上网后要等几分钟后才能打开网页，这是 win2000 系统的原因）

（2）ADSL拨号用户，不需要设置IP，电信公司在接入服务器中配置了首选DNS及备选DNS，用户拨号认证通过后，返回给用户IP地址及DNS地址，所以在安装用户的时候除了加装PPPoE软件外不需要其他任何配置。



（3）有些用户使用 3721 里面的上网助手，它有一个阻止广告的选项，如果起用的话，二级链接一般都打不开，去掉就可以了。

（4）最好不要把WINDOWS自带的程序升级或卸载，那样会使系统变得不稳定,用系统安装盘恢复一下应该可以解决问题。

（5）建议用户在自己的计算机上安装杀毒软件，及时发现和查杀病毒.

9、计算机病毒是什么，电脑可能感染了病毒或受到攻击，怎么办？

计算机病毒只是一段破坏性很强的程序，它主要影响电脑的运行效率，不会对人体造成什么影响，它与人类日常生活中说的病毒有着本质的区别。

计算机感染了病毒或受到攻击，可能会导致网络访问速度下降甚至不能访问，用户计算机上的数据受到破坏和被非法窃取，还会影响同一局域网内其他用户的正常上网。计算机感染了病毒或受到攻击后，将可能出现以下现象：

（1）电脑开机以后，在启动过程中或启动完毕后自动关机重启。

（2）电脑运行速度明显变慢，CPU占用率快速上升至 100%，

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

部分应用程序打不开。

（3）电脑启动以后不久就死机，硬盘灯狂闪不停。

（4）电脑屏幕上出现奇怪的图像或自动提示某些奇怪的东西。

（5）上网以后，很多二级链接都打不开或自动无休止打开某些页面。

为避免这种情况的产生。请用户：

（1）给自己的电脑设置使用密码并妥善保管；

（2）及时到微软网站对操作系统（windows）进行升级、打补丁；

（3）关闭计算机上不需要的协议（如NETBIOS）及共享端口；

（4）安装个人软件防火墙，如“天网”、“瑞星”等；

（5）安装杀毒软件（如金山毒霸、瑞星、KV等）并及时进行升级，定时杀毒。

以上方法可以有效地防护个人电脑的安全，如用户对安全性有更高的要求，可以咨询相关的网络安全顾问公司。

10、 为什么我不能收看在线电影？

如果多次出现“已关闭”，可能是新上的片子，收看人数过多，建议稍候重新点击；如果某个影片完全打不开，建议再试一下其他



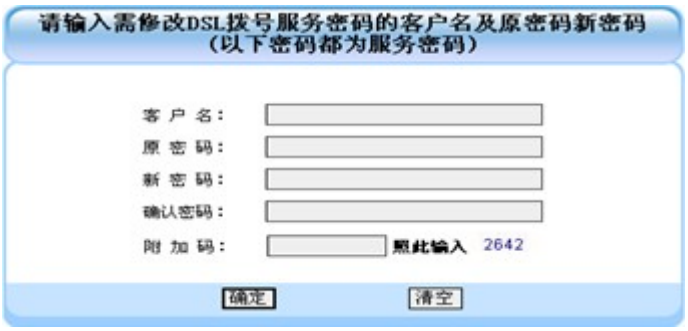
影片，如果很多影片都打不开，可联系电信公司处理。如果是初次登陆互联网，发现打不开任何在线影视，可能是用户没有安装播放电影的插件，或者是放映软件版本太低，请到彭城视窗（www.85616.com）下载相关播放软件。也有可能是因为电脑内存不够等或者声卡没有安装成功，目前VOD点播，片源一般压缩成 750K/S的数据流，CPU在PIII以下的机器可能会无法观看。在用户收看在线影视的时候，偶尔会出现短时间的缓冲，只要不是非常频繁，（比如 3—5 分钟就要中断一次）就是属于正常的。另外电脑配置过低、软件安装不当或垃圾文件太多都可能导致电影缓冲。

11、上网后如何修改服务密码及查询密码？

登录网上营业厅http://js.ct10000.com 或 首先登录彭城视窗（www.85616.com）--密码账单--服务密码中修改上网密码，在客户名栏中只需填写**xz电话号码**或 0516 电话号码@adsl（必须小写），此时修改的是上网密码。（修改过后，自己的拨号程序中也要填上新的密码）。在“查询密码”中修改的是用户查询上网时长的密码。（输入的用户名也是**xz电话号码**或 0516 电话号码@adsl必须小写）

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





转藏 转推 只改一个值，让你的电脑飞起来

上网遇到的电脑设置小技巧，在此抄录下来，并向原作表示感谢。

只改一个值 马上加快宽带上网速度

如果是使用宽带方式上网，那么在注册表中设定适当的TcpWindow值，就可以加快上网速度。打开注册表编辑器(在"开始"菜单中，点击"运行"，再输入regedit这几个字母，再单击“确定”，即可打开。)

在其中 找到“HKEY_LOCAL_MACHINE\System\CurrenControlSet\Services\Tcpip\Parameters”子键，在右边键值区中，找到或新建一个名为

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



“GlobalmaxTcp WindowSize”的DWORD键值项，将其数据值数据设为“256960”(十进制)，关闭注册表编辑器，重新启动电脑即可。

注：此方法主要针对adsl拨号上网，能够确保ADSL传输数据的效率始终很高，对ADSL传输速度有着直接的影响！

最新经典:

微软正版软件注册号码 (收藏起来有备无患)

使你电脑急速如飞 高手已测

生活小决巧，七十一招帮你忙

分手对白全攻略

20 道史上最强悍的招牌解馋菜，一次让你吃个够！

人生值得珍藏的 42 句话

值得收藏的经典民间偏方 连载(一)

只改一个值，让你的电脑飞起来



qq 空间代码：多款漂浮物代码

给大家介绍一些免费 QQ 空间代码,希望大家能够装扮 QQ 空间变的更加漂亮:





love you

javascript:window.top.space_addItem(16,23226,330,80,600,600,0);

纯纯爱恋

javascript:window.top.space_addItem(16,23228,330,80,600,600,0);

冬夜息乐园

javascript:window.top.space_addItem(16,23230,330,80,600,600,0);

下雪了

javascript:window.top.space_addItem(16,23699,330,80,600,600,0);

鼠迎新岁

javascript:window.top.space_addItem(16,23727,330,80,600,600,0);

下雪 FLASH 挂件

javascript:window.top.space_addItem(16,23232,50,80,620,350,0);

LOVE HOME

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



javascript:window.top.space_addItem(16,23212,330,80,600,600,0);

悠扬芭蕾舞

javascript:window.top.space_addItem(16,23238,330,80,600,600,0);

爱情天使（单个）

javascript:window.top.space_addItem(5,1097,0,0,1,1,0);

爱情天使（多个）

javascript:window.top.space_addItem(5,1097,0,0,4,1,0);

一只黑色蝴蝶在飞。不仅主页显示，其他页面也会显示：

javascript:window.top.space_addItem(16,23234,50,80,620,350,0);

HAPPY

javascript:window.top.space_addItem(5,1816,0,0,1,1,0);

蝶影

javascript:window.top.space_addItem(16,23216,330,80,600,600,0);

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



记忆心音

javascript:window.top.space_addItem(16,23232,330,80,600,600,0);

圣殿的烛光

javascript:window.top.space_addItem(16,23236,330,80,600,600,0);

飘雪

javascript:window.top.space_addItem(16,23214,350,80,500,600,0);

彩色的小圆点

javascript:window.top.space_addItem(16,23734,350,80,500,600,0);

焰火

javascript:window.top.space_addItem(16,23725,350,80,500,600,0);

粉红的雪花

javascript:window.top.space_addItem(16,23732,350,80,500,600,0);

浪漫满屋

javascript:window.top.space_addItem(16,22101,300,80,500,500,0);

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



菊花台

javascript:window.top.space_addItem(16,22099,300,80,500,500,0);

奇幻花园

javascript:window.top.space_addItem(16,22103,300,80,500,500,0);

FLASH 透明特效代码，烟花效果闪亮，迷人。不仅主页显示，其他页面也会显示：

javascript:window.top.space_addItem(16,23736,150,80,620,350,0);

梦的希望

绿色：javascript:window.top.space_addItem(5,609,0,0,1,1,0);

彩色：javascript:window.top.space_addItem(5,609,0,0,7,1,0);

做我自己

javascript:window.top.space_addItem(16,22105,300,80,500,500,0);

个性公主

javascript:window.top.space_addItem(16,22097,50,80,250,250,0);

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



你会用空格键吗？

你会用空格键吗？

听到做个问题很多就会笑，空格键不就是打空格的吗，有谁不会用。其实空格键还有其他的很多用法：

1、网页中翻页。在浏览网页的时候，按一下空格键就是下翻一页，作用与 PageDown 键相同，在网上读小说时尤其方便。

2、播放器的暂停/播放。在许多播放器中空格键都是有作用的，多数是控制播放器的暂停/播放，比如 Mpc 和 KMPlayer，按一下空格键比用鼠标去点那小小的暂停/播放按钮快多了。

3、游戏中按键。在游戏中，空格键的作用有很多种，比如跳、攻击或暂停等。

4、Alt+空格键。这组快捷键会打开程序左上角的菜单，里

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



面一般有“还原”“移动”“大小”“最小化”“最大化”和“关闭”几个选项。按下这组快捷键后再按一下“n”或“x”或“c”便能很快地最小化或最大化或关闭窗口。

5、Ctrl+空格键。这组快捷键用于切换中英文输入法。

6、Shift+空格键。这组快捷键可以切换输入法的全角/半角，比如智能 ABC、极点五笔等。

7、执行有阴影的选项。一般软件的程序界面都会有一个选项覆盖淡淡的阴影，如果是选择项，空格键的作用就是勾选/去除勾选；如果是“下一步”“确定”等选项，空格键的作用就相当于鼠标左键或回车键。

8、填充不想填的位置。比如腾讯 QQ，如果你不想填姓名年龄职业省份城市等繁杂选项，乱填固然可以，但按一个空格键进去无疑是最省事的

转藏 转推 **XP 系统贯用的 5 个键，提高你的工作效率**



XP 系统贯用的 5 个键，提高你的工作效率

winkey+d

这是高手最常用的第一快捷组合键。这个快捷键组合可以将桌面上的所有窗口瞬间最小化，无论是聊天的窗口还是游戏的窗口……只要再次按下这个组合键，刚才的所有窗口都回来了，而且激活的也正是你最小化之前在使用的窗口！

winkey+f :

不用再去移动鼠标点“开始→搜索→文件和文件夹”了，在任何状态下，只要一按 winkey+f 就会弹出搜索窗口。

winkey+r :

在我们的文章中，你经常会看到这样的操作提示:“点击‘开始→运行’，打开‘运行’对话框……”。其实，还有一个更简单的办法，就是按 winkey + r！

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



alt + tab :

如果打开的窗口太多，这个组合键就非常有用了，它可以在一个窗口中显示当前打开的所有窗口的名称和图标，选中自己希望要打开的窗口，松开这个组合键就可以了。而 alt+tab+shift 键则可以反向显示当前打开的窗口。

winkey+e :

当你需要打开资源管理器找文件的时候，这个快捷键会让你感觉非常“爽”！再也不用腾出一只手去摸鼠标了！

小提示:

winkey 指的是键盘上刻有 windows 徽标的键。winkey 主要出现在 104 键和 107 键的键盘中。104 键盘又称 win95 键盘，这种键盘在原来 101 键盘的左右两边、ctrl 和 alt 键之间增加了两个 windwos 键和一个属性关联键。107 键盘又称为 win98 键盘，比 104 键多了睡眠、唤醒、开机等电源管理键，这 3 个键大部分位于键盘的右上方。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



转藏 转推 U 盘之大改造

相信在座的好多朋友，手中都拥有不止一个的 U 盘了。那么，除了存储文件，您的这些 U 盘还能做什么用呢？恐怕这也正是好多朋友经常思考的一个问题吧。那么今天，笔者就给您介绍几款小软件，让它们来帮助您“玩转”手里的 U 盘吧。

一、 将 U 盘改造为“DOS 启动盘”

相信从 Win98 时代走过来的朋友们，大多听说过大名鼎鼎的 Ghost 软件吧。其实，这款软件最为神奇之处，就是能够完整地将当前系统备份下来，此后，无论是感染病毒还是系统崩溃，只需敲入几个命令，几分钟之内系统便能恢复正常，方便极了。只不过，由于 Ghost 软件必须工作在纯 DOS 环境中，在没有纯 DOS 的 WinXP 系统中，已经越来越不方便使用了。

其实，目前的好多主板都支持 U 盘启动，只要能将一部 U 盘改造为系统启动盘，那么就可以通过 U 盘启动到纯 DOS 环境，进而轻松地使用 Ghost 进行系统恢复了。

软件名称：

USBoot 软件大小：

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

595KB 软件授权：

免费下载地址：

点击这里下载

改造步骤：

1. 插入 U 盘，启动 USBoot 软件，在主界面中选取 U 盘图标

2. 点击“点击此处选择工作模式”字样来选择一种启动盘工作模式，然后点击“开始”按钮

【小提示】 对于 U 盘而言，我们一般可以选择“ZIP 模式”或者“FDD 模式”，两者从理论上讲并没有多少区别。只不过，它们两者的兼容性略有不同，比如某些主板能支持“ZIP 模式”启动，而有些主板只能支持“FDD 模式”启动。因此，如果在某一模式下制作的 U 盘无法启动系统时，换用另外一种模式也许就能轻松解决。

3. 最后，再根据 USBoot 的提示一步步做下去，这时的 U 盘便可以直接启动到纯 DOS 环境中了

二、 将 U 盘改造为“开机钥匙盘”

在办公室中，我们经常会看到一些不自觉的同事。当别人有事出去后，就跑到人家的电脑上翻来翻去。如果电脑中保存的都是些大众化的资料倒也无所谓，可万一存储的都是些机密文件或者个人隐私的话，就难免会有泄密的可能了。其实，完全可以将

手中的U盘改造为一个“开机钥匙盘”。只有当U盘插入时，电脑才能正常工作，而一旦有事外出，只需拔下U盘，Windows便会自动锁定电脑。

软件名称：

U盘文件管理专家

软件大小：

2.56MB

软件授权：

共享

下载地址：

点击这里下载

改造步骤：

1. 启动“U盘专家”安装程序，确定好U盘的盘符，将软件安装到U盘上

2. 然后，在弹出的对话框中设置一个管理密码，完成“U盘专家”的安装。

3. 右击任务栏处“U盘专家”图标，执行“启动主机锁护”命令，输入密码来启动“U盘锁”功能。

4. 然后，将电脑的锁定终止时间设置为最长的“72小时”，并输入解锁密码，点击“启动”即可

【小提示】 在这里，先解释一下锁定终止时间的含义。当启动“U 盘锁”功能后，锁定状态一般只会保持一段时间，如果超过这个时间，电脑将会自动解锁。所以，这也就是笔者选择“72 小时”的原因之一，当然是保护的时间越长越好了。不过，之所以选择“72”小时，其实还有另外一个考虑。那就是在“U 盘专家”的设计中，当用户选择的“锁定终止”时间超过了 24 小时之后，那么不但可以通过钥匙盘解锁，而且还能直接使用密码进行解锁，这样的话，使用起来就更加方便了。

5. 此时，如果拔下 U 盘，那么电脑将立即进入锁定状态。而且，即使是强行重开机，锁定状态也会自动运行，安全性相当不错，如图 6 所示便是电脑进入锁定状态时的画面（全屏）。

三、 将 U 盘改造为“加密保险箱”

以前，经常听到某款 U 盘具有加密存储功能，某款 U 盘安全级别高这样的宣传。应该说，这类产品对于数据安全性要求较高的商务人员来说还是非常合适的。只不过，往往这功能一提升，价格方面就不会太让“心甜”了。其实，加密功能并非只有它们这些“专用”U 盘才能享受，在下面这款小软件的帮助下，也能将自己的 U 盘改造为一个“加密保险箱”。

软件名称：



U 易 U 盘加密软件

软件大小：

772KB

软件授权：

免费

下载地址：

点击这里下载

改造步骤：

1. 首先，将“加密精灵”拷贝到 U 盘中执行，弹出操作主界面。

2. 然后，根据下图中所标识的顺序启动加密功能，并点击“使配置生效”按钮予以确认

4. 最后，设置好加密区密码之后，U 盘加密即告完成。此时，在加密精灵的主界面中点击“登录”按钮，并输入加密区密码即可看到隐藏分区。而这时，加密区图标也会同时显示在我的电脑中

5. 由于这个新划分的加密区能够完全支持文件的复制与删除，而且在操作习惯上也与普通 U 盘没有任何区别，所以上手是非常容易的。而当点击了“登出”按钮之后，加密区即自动关闭，如果没有密码是根本无法打开其中的文件的。下次，只要一启动

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

加密精灵软件，并输入好正确的密码，加密区的文件便又会展现在面前了。

【小提示】 使用加密分区功能时，切记千万不要对 U 盘直接插拔，因为这样的操作很容易造成加密区中的数据丢失。

</STRONG>

四、 将 U 盘改造为“随身文件柜”

现在的 U 盘容量可是越来越大了，想不想把您的 U 盘也改造为一个“随身文件柜”？无论您走到哪里，只要将 U 盘插入到电脑中，便能轻松地阅读到自己的邮件和文档了。而且，由于所有的操作全部运行在 U 盘之上，所以拔下之后也不会在寄主电脑中留下任何痕迹，回到办公室还能与自己的电脑同步数据。其实，这些想法并不难实现，在一款名为“U 盘文件管理专家”的软件帮助下，便能轻松地将这些想法变为现实。

软件名称：

U 盘文件管理专家

软件大小：

2.56MB

软件授权：

共享

下载地址：

点击这里下载

改造步骤：（由于该软件的安装上文已有介绍，本段将略过）

1. 将电脑中的数据同步到 U 盘上

将自己电脑中的数据同步到 U 盘，其实是很简单的。只要在“U 盘专家”的主界面中点击“同步中心”按钮，然后再设定一下同步的方向就行了（图中显示的方向为：电脑 → U 盘）。最后，点击“执行”按钮即可完成文件的同步

2. 在其他电脑中使用 U 盘

同步完成的 U 盘便可以在其他的电脑上方便地使用了。只要双击 U 盘中的“USBNB”图标，然后输入权限密码（安装本软件时所设），就能看到一个如图 9 所示的主界面。点击上面的按钮便可以直接启动相应的功能，像下图便是点击了“移动版电子邮件”按钮之后所打开的界面，其中显示的正是原电脑中的邮件内容

3. 将拷贝到 U 盘的资料同步回电脑

当然，既然工作嘛，肯定会在 U 盘上生成不少新的文件，而回到办公室，最先要干的便是将这些新文件复制回电脑。其实，同样是利用刚才介绍的那个“同步中心”按钮，也能很方便地将 U 盘上的文件复制回电脑。由于整个操作与步骤 1 完全一致，所以本文在此不再赘述，只要大家记着将“同步方向”再改回“U

盘 → 电脑”便可以了。

五、 将 U 盘改造为“随身小电脑”

虽然上面介绍的“U 盘文件管理专家”，能够很轻松地在别人电脑中查看自己的文件，但它终究只能对文件起作用，要想在别人的电脑中使用一些自己的特定程序，恐怕就得请另一位“随身专家” —— Ceedo 大显身手了。

软件名称：

Ceedo

软件大小：

2.03MB

软件授权：

共享

下载地址：

点击这里下载

改造步骤：

1. 双击安装文件，将 Ceedo 软件安装到 U 盘上。这样，以后只要一插入 U 盘，Ceedo 便开始自动运行了

2. 在 Ceedo 上面安装软件是非常容易的，只要点击“全部程序”菜单下的“添加程序”命令，一个 Ceedo 的专用下载页面便弹了出来。然后，根据上面的提示，选好软件后便能一步步将它

安装到 Ceedo 上了

【小提示】 Ceedo 网站上所提供的大多是精简版的英文软件，并不符合使用习惯。其实，只要您的 U 盘有足够的空闲空间，大多数台式电脑程序也能被安装到 Ceedo 中。只不过，安装程序的运行必须要在 Ceedo 自己的资源管理器中进行才可

图 14　　3. 和标准的 Windows 一样，安装完成的软件可以直接在“全部程序”菜单中找到，而执行也只是点击一下就可以了，非常方便

图 15　　4. 至于程序的删除也很简单，因为同“添加程序”一样，在“全部程序”菜单下面还包含着一个“移除程序”命令，而具体的删除操作由于比较简单，本文在此也就不再赘述了。

写在最后

怎么样？没想到您的 U 盘还有这些多玩法吧。其实，鉴于文章的篇幅有限，好多小功能没有来得及给大家介绍呢。有兴趣的朋友不妨再到网上再搜一搜，希望您能够再次“开发”出 U 盘的新潜力，让它更好地工作。

U 盘自定义图标：

1. 首先选择一个你喜欢的图标，图标的扩展名是：ico。

2. 将这个图标文件拷到 U 盘，并在 U 盘中新建一个文本文档。

3. 在文本文档中写入一下内容：



[autorun]

ICON=xxx.ico

其中 xxx.ico 就是你想要的那个图标文件的名称（含扩展名）。

4.将这个文本文件另存为 autorun.inf（加双引号比较保险）（顺便说下，保存的时候如果他说此文件名已存在，说明 U 盘中了一种叫做“落雪木马”的毒，近期的《电脑爱好者》上面 有解决方法；如果哪天发现图标不见了，估计也是病毒的问题。。。）

注意：一定要改成.inf 的，而不是原来的.txt。（双引号的目的在于强制改成 INF）如果改变后，这个文本文件的图标变成了一个带黄色齿轮的，就说明改对了。

拔掉 U 盘，再插上，你就会发现，U 盘图标变成你自己选择的图标。（图标可以自己做，我的就是写上自己的名字，不过要下载软件，自己百度吧 呵呵）

这种方法还可以用在移动硬盘或者光盘刻录中。

背景自定义：

1.首先选择一个你喜欢的背景图片，把它复制到 U 盘中。

2.新建文本文件,将下面的内容复制到其中:

[ExtShellFolderViews]

{BE098140-A513-11D0-A3A4-00C04FD706EC}={BE098140-A513-11D0-A3A4-00C04FD706EC}

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



[{BE098140-A513-11D0-A3A4-00C04FD706EC}]

Attributes=1

IconArea_Image=001.jpg

其中 001.jpg 就是选择的图片文件（含扩展名）。

3.把文本文件另存为 Desktop.ini（一样双引号），修改完成。

刷新一下，就可以看到了。

以上涉及到的四个文件都可以隐藏起来，避免误删。

修改图标后，需要将 U 盘重新拔插一次，然后才可以看到效果。

背景改完后刷新，就可以看到了。

提醒你一点在 windows2000 中无效果

u 盘的文件夹图标也可改变。很多人没试过，在桌面建一个文件夹，改好名字，选中击右键，选属性改了图案，将文件夹再移到 u 盘上就改好了。这样有什么好处呢？图标不同，更容易找到你所要的文



让你的硬盘更快！系统更稳！

一、合理使用硬盘





何为合理使用硬盘呢？首先我们要了解硬盘盘片的物理结构。分区并格式化后的硬盘却是以扇区为基本单位的，一个分区是由若干个扇区构成的。那什么是扇区呢？我们都知道磁盘在工作时是转动的，它所存储的信息是按一系列同心圆记录在其表面上的，每一个同心圆称为一个磁道，在图 1 我们可以看到磁道和扇区的分布情况（当然，这只是个示意图而已，实物要比图中密得多！），很多朋友认为那个红色的"大块头"是一个扇区，但正确的认识应该是黄色的那小块为一个扇区。一个扇区的大小为 512 字节，一个整圆环为一个磁道，一个磁道上有若干个扇区，所以我们不难看出，越靠外的磁道上的单个扇区其体积越大，换句话就是其密度越小，由于硬盘是机械传动，所以磁头对其的寻找、读、写速度也就越快，分区的分布也是从外圈向内圈的，所以 C 盘相对于 D 盘等要靠外，这就是为什么我们感觉 C 盘比 D、E 等分区要快的原因。

明白了上面的知识，我们就能合理使用硬盘了！以一块容量为 60GB 的新硬盘为例进行说明：把 C 盘分为 3 至 5GB（视操作系统而定），把 D 盘调成 1GB，把 E 盘设为 10GB，省下的就看着设吧（可对半分为 F 和 G 盘）——对系统速度没有什么影响。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



分好区后如何使用是最为关键的：

1、把操作系统装在 C 盘上并把 MwIE、Foxmail、ICQ、QQ、FlashGet、超级兔子、播放器软件以及一些看图软件等常用小型软件也安装在 C 盘上。如果您使用诸如 Office 之类的微软大型软件的话，也要将其安装到 C 盘上。当然，由于我们并不会用到其中的全部功能，所以要定制安装那些有用的部分以节省 C 盘空间！然后把虚拟内存设置到 D 盘上（只是暂时的^_^）后再使用系统自带的磁盘碎片整理程序把 C 盘整理一下。

2、使用"微晓注册表优化大师"之类的系统修改软件把"我的文档"、"上网缓冲"、"上网历史"、"收藏夹"等经常要进行写、删操作的文件夹设置到 D 盘上来尽量避免其它分区产生磁盘碎片而降低硬盘性能！

3、把各种应用软件安装到 E 盘，至于游戏可装在 F 盘，G 盘用来存放影音文件。

4、对 C 盘再进行一次碎片整理，然后进行完下面的第二大

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

步后再把虚拟内存设置到 C 盘上！

二、虚拟内存的设置

将虚拟内存设置成固定值已经是个普遍"真理"了，而且这样做是十分正确的，但绝大多数人都是将其设置到 C 盘以外的非系统所在分区上，而且其值多为物理内存的 2～3 倍。多数人都认为这个值越大系统的性能越好、运行速度越快！但事实并非如此，因为系统比较依赖于虚拟内存——如果虚拟内存较大，系统会在物理内存还有很多空闲空间时就开始使用虚拟内存了，那些已经用不到的东东却还滞留在物理内存中，这就必然导致内存性能的下降！

于是笔者从 32MB 内存开始试起至 512MB 内存为止，发现上面的说到的事实是非常正确的，虚拟内存应设置为物理内存 0 至 1.5 倍（0 倍是多少啊？就是禁用！^_^）为好，而且物理内存越大这个倍数就应越小而不是越大。当物理内存等于或大于 512MB 时，绝大多数 PC 就可以禁用虚拟内存不用了，这时内存性能是最高的！^_^



至于您的虚拟内存具体要设置成多大，您就要自己试一试了，因为这和常驻内存软件的多少和大小以及您平时运行的软件是有直接关系的，所以笔者无法给出建议值。您可先将其设为物理内存等同后，再运行几个大型软件，如果没有异常情况出现的话，您就再将其设置成物理内存的一半后再运行那几个大型软件，如果出现了异常，您就要适当加大虚拟内存的值了！以此类推，当您找到最佳值后只要把这个值设置到 C 盘上就 OK 了！：）

注：如果您使用的是 WindowsME 及以下的操作系统的话，可下载"MagnaRAM97"来优化物理内存和虚拟内存，这样的效果更好！另外，笔者建议您不要再使用那些所谓的优化和整理内存的软件了！

三、合理摆放"快捷方式"

绝大多数情况下，我们运行软件都是通常该软件的"快捷方式"来做到的，硬盘越来越大，安装的软件也越来越多，有很多朋友喜欢把快捷方式都放到桌面上，这样不但使您眼花缭乱，而且系统性能也会下降，而且会造成系统资源占用过大而使系统变得不稳定，所以我们最好把桌面上的快捷方式控制在 10 个左右，

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

其它的快捷方式可全放到开始菜单和快捷启动栏中，而且把所有软件的"卸载"快捷方式删除以提高系统性能。另外，尽量不要存在重复的快捷方式。

四、慎用"安全类"软件

这里所说的安全类软件就是指实时性的防毒软件和防火墙。该类软件对系统资源和 CPU 资源的占用是非常大的（有的高达 30%以上），如果您不经常上杂七杂八网站的话，这类软件完全没有必要使用！这比对 CPU 进行超频可实际、方便得多了！：）

五、减少不必要的随机启动程序

这是一个老生常谈的问题，但很多朋友并不知道什么程序是可以禁止的，什么是不能禁止的，所以很多人并没有进行这一步的工作。有了优化大师这一工作就简单得多了，在图 2 界面的"开机速度优化"中优化大师会提示您什么可以禁止，什么不能禁止！

这样做的好处除了能加快启动速度外，还能提高系统在运行

中的稳定性！

六、合理设置"图标缓存"

通常系统默认的图标缓存都是比较大的，这明显有浪费的感觉，所以我们要将其值做适当的调整，我们可用"Windows 优化大师"查看一下当前系统已经使用了多少图标缓存，然后我们将其值设为实际大小的 2 倍左右即可。注：部分电脑可能无法使用优化大师进行修改，这时您可使用"超级兔子魔法设置"进行修改！

另外，桌面背景也不要弄得太复杂（建议设为"无"），有的朋友还做成了动画桌面，这种做法没有任何现实意义，除了会给系统带来不稳定因素外，没有任何好的作用——毕竟我们只有很少时间是面对桌面的！^_^

七、合理设置"磁盘缓存"

系统默认值通常都非常保守，所以我们要进行一定的修改，我们也可在"Windows 优化大师"中对其进行修改，只是我们要手

工进行数字的输入，磁盘缓存最小值可设为 2048（KB），最大值设为物理内存的 25%，缓冲区读写单元为 512。

注：这一做法会对多媒体软件的稳定运行带来很大的好处，尤其是最小值的设置不要太低！

八、尽量精简右键菜单

很多程序在安装后都会在右键菜单中留下身影，其中有很多都是我们用不到的，但其却给我们的系统带来了负担。为此，我们可在"超级兔子魔法设置"等软件中对右键菜单进行精简，通常只保留常用的就行了！另外，您最好是将无用项删除而不是只单纯去掉其前面的小勾！

这样做可有效减少因"新建"菜单而引起的失去响应的现象出现！

九、合适的显示器刷新率和分辨率

有些朋友总是抱怨自己的显卡太差劲，有的显卡的确是差劲

了些，但很多情况下都是因为显示器刷新率设置得过高所致的"假象"。通常 15、17 英寸的彩显将刷新率设置成 75Hz 以上就行了(如果带宽足够当然也可以更高)，没有必要强行上得太高。分辨率也是同一个道理，通常设成 800×600 或 1024×768 就行了，只要够用就好，完全没有必要玩什么"终极"和"骨灰"。

这样做比对显卡进行超频带来的提速效果要大多了！

结语

总而言之，当您使用了本文的方法后，您就会发现系统比以前快多了！而且也稳定多了！^_^除了本文的内容外，在进行了一定的优化后再把系统弄得简单点也没有什么坏处。华而不实没用的！请君尝试之，便知余言不谬也！

转藏 转推 **按这八项做电脑慢下来都难**

先看一下电脑的“系统资源”是多少，右键单击“我的电脑”，选择“属性”，再选择“性能”，看一下“系统资源”是多少，一般应该达



到 95%左右还差不多。

1、电脑桌面上的东西越少越好，我的电脑桌面上就只有“我的电脑”和“回收站”。东西多了占系统资源。虽然在桌面上方便些，但是是要付出占用系统资源和牺牲速度的代价。解决办法是，将桌面上快捷方式都删了，因为在“开始”菜单和“程序”栏里都有。将不是快捷方式的其他文件都移到 D 盘或 E 盘，不要放在 C 盘。C 盘只放 WINDOWS 的文件和一些程序安装必须安装在 C 盘的，其他一律不要放在 C 盘，放在 D 盘或 E 盘。

2、右键单击“我的电脑”，选择“属性”，再选择“性能”，单击左面“文件系统”，有一个“此计算机的主要用途（T）”选项，下拉那个箭头，将“台式机”改为“网络服务器”，然后确定。再选择右面的“虚拟内存”，选择“用户自己指定虚拟内存设置（M）”，然后将最大值和最小值都改为你电脑内存的数值乘以 2，比如是 128 兆内存，则设置为“256”，然后确定，不用理会显示的提示，确定以后需要重新启动。

3、 打开“我的电脑”，打开 C 盘，有一个 Windows 文件夹，打开它，找到一个“Temp 文件夹”，把里面的文件全部删除，（需要事先关闭其他应用程序）。在“Temp 文件夹”旁边有个“Temporary Internet Files 文件夹”，打开，把里面的内容全部删除。一定注意啊，“Temp 文件夹”和“Temporary Internet Files

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



文件夹”不要也删了，是删文件夹里面的所有东西。切记！！！这样的操作最好一个月进行一次。

4、将电脑屏幕最下面的一行东西，只留下杀毒软件的实时监控图标和最左面的“开始”，其他的全部删除，因为占系统资源，而且有很多东西根本不用。即使用的在“开始”菜单里也全有。可以将最常用的软件的快捷方式添加在开始菜单，将次常用的添加在程序菜单。

5、将桌面墙纸和屏幕保护程序都设置为“无”.

6、选择左下角的“开始”——“程序”——“附件”——“系统工具”——“维护向导”，选择“修改我的维护设置或安排”确定，再选择“自定义”，下一步，“自定义”，再下一步，出现一个对话框“更加快速地启动 Windows”，将里面的对勾全部取消啊，这是开机时启动的程序，有的根本不用的，如果用再启动也很快的。然后下一步，选择“否”再下一步，再选“否”，再下一步，还是“否”，然后“完成”。OK！

7、选择左下角的“开始”——“程序”——“附件”——“系统工具”——“磁盘扫描程序”，选中上面的“自动修复错误”然后“开始”，很快就修复完毕，把你所有的硬盘 C、D、E、F 都修复一遍，然后“关闭”退出。

8、选择左下角的“开始”——“程序”——“附件”——“系统工

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



具”——“磁盘碎片整理程序”，下拉菜单中选择“所有的硬盘”然后确定，然后你就等着吧，可以去休息一会了，呵呵。如果以前从来没有运行过这个程序的话，而且你的硬盘很大，那么可能得 1 个小时多的时间（如果觉得时间长，可以停下来，分几次以后再运行也可以）。这个程序以后应该 1 个月左右运行一次，第二次以后运行时间就短多了。

经过这样的保养，你的电脑是不是恢复了刚买时候的速度？甚至更快了，呵呵！然后右键单击“我的电脑”，选择“属性”，再选择“性能”，看一下“系统资源”是多少，达到 95%没有 ？

上网本上安装 Windows 7 的血泪教训

[

这是一篇凝结了本人血泪的日志，差点把我吓成中风偏瘫半身不遂，这在本人修电脑的历史上也是少有的。毕竟我可承担不起把别人的上网本变成板砖的责任。

本篇文章将会告诉你，在为没有光驱的上网本安装 Win7

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



的时候，如果不按照规定严格操作，会发生何等的悲剧，以及我最终是如何解决的。本文还将讲解安装过程中一个重要的命令 bootsect 的用法。



1. 死循环

问：上网本和其他电脑最大的不同在什么地方?

答：没有光驱。

问：没有光驱意味着什么呢?

答：1、Win7 安装程序如果检测不到光驱，会提示无法继续安装，无论你多么努力也进行不下去;

2、在这个时候如果你想要恢复系统，怎么也需要一张系统盘吧？但问题是，往哪儿插呢？

这就是忘记了面前的是一台上网本，信心满满的设定好硬盘安装步骤，重启准备进入安装程序的本人遇到的麻烦问题。

我们都通过各种渠道了解过一般机器硬盘安装

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



Windows7 的办法，简单地说就是这么几步：

把 ISO 解压到某盘的根目录比如 D:\win7

拷贝 boot 目录，bootmgr 文件和 sources\boot.wim 到 C 盘根目录

运行\boot\bootsect \nt60 c:

重启电脑以后自动进入安装程序。

但是，上网本安装必须

准备一个 USBZIP 或者 USBHDD 格式化的 U 盘(需要用专业格式化工具)

把 ISO 文件解压到 U 盘比如 X:\

运行\boot\bootsect \nt60 x:

重启电脑以后选择从 U 盘启动。

在给同学的上网本装的时候，我没有多想就用了一般电脑硬盘启动的办法设置。结果重启电脑，进行到语言选择界面。

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作





选择“中文(简体)”(用的联想 OEM 版 ISO)，点下一步，本打算进入有“Install Now”按钮的那个界面，但是弹出了一个对话框，上写：

缺少所需的 CD/DVD 驱动器设备驱动程序。如果您具有软盘、CD、DVD 或 USB 闪存驱动器的驱动程序，请立即将其插入。

其实就是告诉你找不到光驱。直到这时我才后悔莫及，自己居然把这么重大的事情给忘记了。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



除了点击右上角的“X”退出安装，此时已经别无选择。可是，退出之后重启，硬盘的引导程序又会自动带你进入硬盘上的 win7 安装程序……

2. 进退两难

这个情况下，本来打算点击“修复计算机”然后选择“命令提示符”之类的，但是“修复计算机”所在的界面是出现在刚才那个错误提示的屏幕之后的，换句话说，如果检测不到光驱，安装程序是绝对不会让你进行下一步的。

这时候，很自然的我们就只有想办法进入恢复控制台下的 dos，而不是纯 dos，甚至不能是 winpe 下的 dos……但是，因为没有安装盘，这是不可能的!本人后来花了大概一个小时(其中格式化 40 分钟)才做好一个全新的 winpe+maxdos 启动盘，但是如上所述，maxdos 的纯 dos 和 winpe 下的命令提示符都出错。

怎么办?只有先回到 xp 再谋他策了。但是现在回到 xp 都成了问题，因为我们在硬盘安装的准备环节，通过 bootsect 把引导方式设为了 vista/win7 方式的，也就是使用 bootmgr 而不是 ntldr 引导。所以，单纯的删除 bootmgr 和 boot 目录

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



是没用的，重启之后会提示你：

bootmgr is missing **3. 玩转 Bootsect**

就在我打算彻底放弃的时候，准备破釜沉舟的我去查找 bootsect 这个程序的参数含义，毕竟解铃还须系铃人。

TechNet 上面就有这个程序的讲解，是这样的：

bootsect.exe {/help | /nt52 | /nt60} {SYS | ALL | } [/force]

/help 这个不用讲解。

/nt52 是采用 xp 及之前的引导程序 ntldr 引导系统。这要求电脑的系统盘必须安装有 xp 或以下的操作系统。

/nt60 是采用 xp 之后的 bootmgr 引导系统，这要求电脑的系统盘必须装有 vista 或者 win7.

sys 指系统默认的系统盘。

all 指所有驱动器。

当然，也可以输入特定盘符。

/force 是强制转换，适用于不抽一鞭子就不往前走的情形。

所以很自然而然的，想要让 C 盘恢复用 ntldr 引导应该怎么办呢?

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

bootsect.exe /nt52 c:

在命令提示符里输入这么一行，重启就回到亲爱的 xp 去了。

当然，这有一个前提就是 C 盘依然被认为是系统盘。如果你已经折腾到 C 盘被设为逻辑分区了，那就去用 dm 或者 diskgen 吧。不再详述。

4. 伟大的教训

当出现 xp 标志的时候，我差一点跪倒在地上。算一算，我用了一个小时解压了 3 遍 Win7 ISO 包，花了一个小时折腾 maxdos 到 U 盘又格掉，花了一个半小时下载加安装 PE 到 U 盘，又加上来回找资料和求助的半个小时，这一天折腾到半夜 1：30，只是转了一大圈又回到了原点，还害得把上网本奉献给我折腾的同学也一夜没睡。

那么，为什么装系统这样一个简单的问题在上网本上会出现惨败呢？

答案其实很简单，就是没有考虑特殊情况，头脑一根筋，直接按照默认选项去操作了。实际上上网本除了没有光驱之外，还有其他的毛病，比如 cpu 或者显卡，早期的古董 eee pc



可能不满足最低要求，像现在遇到的这个问题，最不济咱找一个外接光驱也能安装，要是硬件不够资格而不能安装，就别瞎折腾了。我始终认为像 Paul Thurrott 那样在老古董上用 win7 看 DVD 只是特别情况，给别人看的时候很炫目，自己用就会叫苦连天。

为了证明你到 u1ooo 口袋来过。请留言和评论，让我知道是您来过了，我心里有数。再次谢谢你对我的支持![

转藏 转推 **U 盘启动在 DOS 下刷新 BIOS 教程，不会刷 bios 的看过来。适合各种类型**

U盘启动在DOS下刷新BIOS教程，不会刷bios的看过来。适合各种类型

用U盘在DOS下刷bios的好处很多，比如有些兄弟在windows下刷会蓝屏或死机、用光盘引导进DOS默认看不到放在NTFS硬盘里的BIOS文件、而且有些新手不会使用基本的cd命令在dos下



切换路径。。。关键是现在的电脑都没软驱，万一刷新失败可以利用U盘（格式化成FDD格式）替代软驱进行盲刷，所以强烈推荐大家使用该方法刷新bios。而且各种类型的bios都有dos下刷新程序的！下面以我的映泰tf550 为例

注意事项 ：

[1. 刷新BIOS时请勿重启或者断电

2. 刷新BIOS前请认真核对适合的BIOS

虽然刷新有一定危险，但只要你只要胆大心细留心注意事项，那么就能百分百刷新成功。即使失败也不要紧，可以试试用原版bios盲刷的。

准备工具：

U盘（小容量的更加合适）忘了告诉大家 SD卡 MMC卡 TF卡加SD卡套 以及读卡器都能做引导的U盘



下载BIOS（跟自己匹配的版本）

下载 USBOOT http://p2s.newhua.com/down/USBOOT

1.7.ra[post][post]r

操作步骤：

1.首先把U盘插到电脑上，然后运行“USBOOT”

2.弹出警告窗口，不用管他，按“确定”

3.选择你的U盘

4. 在“点击此处选择工作模式”里点击鼠标并选择“FDD模式”（当然也可以使用ZIP模式，推荐使用FDD模式），超过128M的优盘请选择HDD模式。否则无法格式化。

5.设置好后按提示点击“开始”键

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作

6.警告窗口又来了，继续不管他，按“确定”

7.提示格式化U盘，选“是”

8.途中提示拔出U盘，按提示拔出后会让你再接上，照做就可以了

9.直到提示引导U盘制作成功

10.然后把“up.BAT”（刷新命令对应的批处理，不同类型bios不一样的）、“AWDFLASH.exe”（刷新程序，不同类型bios不一样的）和“N5TAAB16.Bin”（bios文件）拷贝到U盘里面，

重启电脑，自检信息里面可以看到目前BIOS版本，按“F9”键，会弹出快速引导设置窗口

11.“快速引导设置窗口”有两种，一种如图所示，选择“Removable”（如果之前USBOOT选择的是ZIP模式的话可能U盘会认到HARD DISK里，注意变通一下，另一种下面会提到）

12.然后会认到你的U盘，稍等片刻就进入DOS 了

13.引导到DOS如图所示，真正纯DOS，没有加载任何驱动

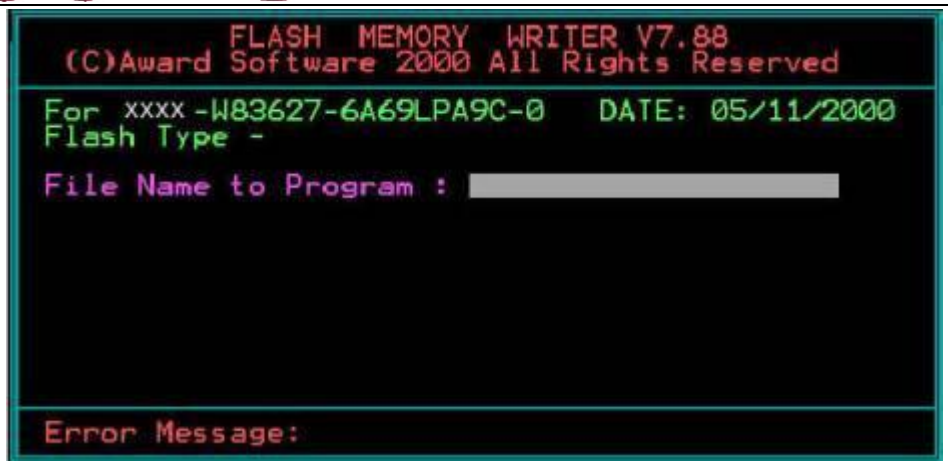
14.输入 up.bat(回车)耐心等待刷新完成即可。

完成后程式將提示您按F1 重新啓動電腦，結束刷新過程

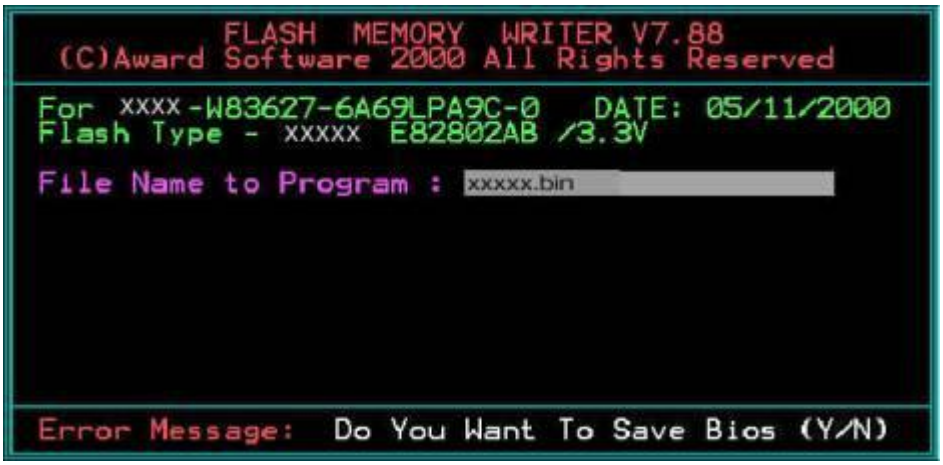
重新開啓電腦按DEL鍵進入CMOS中 選Load optimized defaults 項，輸入Y 導入系統BIOS優化值

如果没有批处理的话进入DOS后，输入 c:回车,进入c:盘,然后输入AWDFLASH回车,运行刷新程序 。你将跟随此程序进入如下图的执行菜单。 在此画面中的空白处输入升级文件xxxx.BIN文件的文件名。





当你将文件名输入完毕后，此程序将自动显示出你所下载xxxx.BIN文件的BIOS类型及BIOS版本。并会在屏幕右下角出现一行提示：“Do You Want To Save Bios (Y/N)”此提示信息是询问你是否保存当前主机板使用的BIOS版本（如下图）

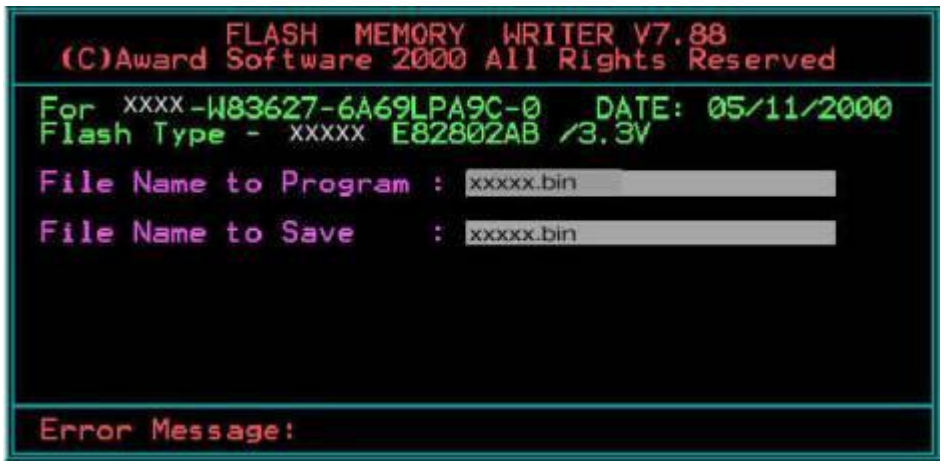


若你按下Y键(推荐你这样做)，则会出现如下图的画面，在此画面中的“File Name to Save”后的空白处填写一个BIOS文

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



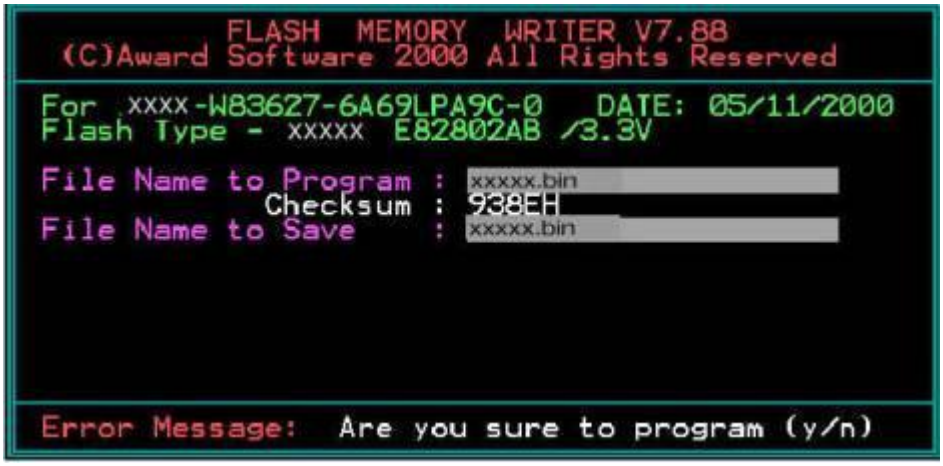
件名(BIOS文件的扩展名一般都为xxxxx.BIN)。这时AWDFLASH程序将在你的当前盘上以你所填入的文件名保存主机板当前所使用的BIOS版本。



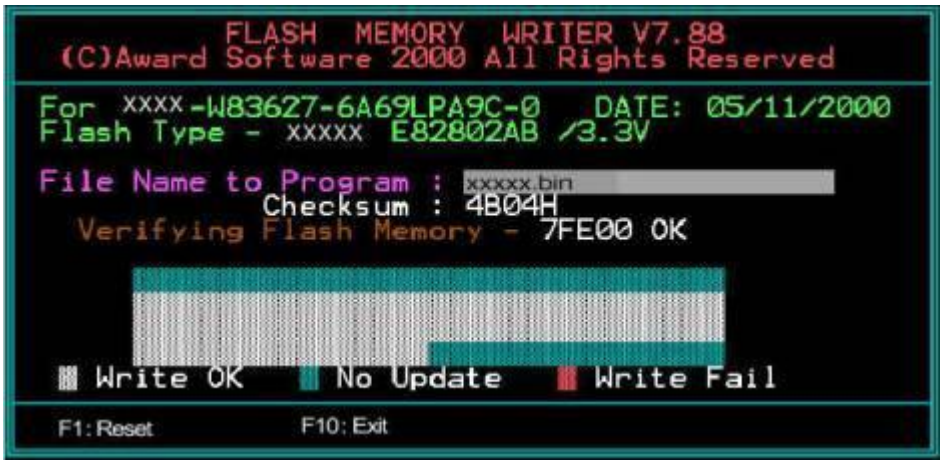
当保存完毕后，AWDFLASH程序将自动对比新旧两个BIOS版本的效验和(如下图)。并且在屏幕的右下角提示你是否要将新版本的BIOS刷进主机板的EPROM芯片中，这时你就按下Y键，等待……

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





当出现(下图)的画面时就到了更新BIOS成功的最后一步了。AWDFLASH程序将在屏幕的最底部提示你，按下F1 键将重启计算机(热启动)，按下F10 键将结束此程序。



看懂了的就顶下嘛.....

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



转藏 转推防止电脑死机十四招

防止电脑死机十四招

1．保证正确的 Bios 设置。Bios 里面的设置一定要合适，错误的 Bios 设置会使你在运行 Windows 的时候死机。

2．经常检查电脑配件接触情况。在板卡接触不良的情况下运行会引起系统死机，因此在更换电脑配件时，一定要使板卡与主机板充分接触。

3．定期清洁机箱。灰尘太多会使板卡之间接触不良，引起系统在运行中死机，因此机箱要随时清洁，不要让太多的灰尘积存在机箱中。

4．坚持认真查杀病毒。对来历不明的光盘或软盘，不要轻易使用，对邮件中的附件，要先用杀毒软件检查后再打开。

5．按正确的操作顺序关机。在应用软件未正常结束运行前，

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



别关闭电源，否则会造成系统文件损坏或丢失，引起在启动或运行中死机。

6．避免多任务同时进行。在执行磁盘整理或用杀毒软件检查硬盘期间，不要运行其他软件，否则会造成死机。

7．勿过分求新。各种硬件的驱动不一定要随时更新，因为才开发的驱动程序往往里面有 bug，会对系统造成损害，引起系统死机，最新的不一定是最好的。

8．在卸载软件时，用自带的反安装程序或 Windows 里面的安装／卸载方式，不要直接删除程序文件夹，因为某些文件可能被其他程序共享，一旦删除这些共享文件，会造成应用软件无法使用而死机。

9．设置硬件设备时，最好检查有无保留中断（IRQ），不要让其他设备使用该中断号，以免引起中断冲突，造成系统死机。

10．在上网冲浪的时候，不要打开太多的浏览器窗口，否则会导致系统资源不足，引起系统死机。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

11．如果你的机器内存不是很大，千万不要运行占用内存较大的程序，如 Photoshop，否则运行时容易死机。

12．对于系统文件或重要的文件，最好使用隐含属性，这样才不至于因错误操作删除这些文件，引起系统死机。

13．修改硬盘主引导记录时，最好先保存原来的记录，防止因修改失败而无法恢复原来的引导记录。

14．CPU、显卡等配件一般不要超频，若确实需要超，要注意超频后板卡的温度，CPU、显卡等长期在非正常频率和温度下工作轻则自动重启或死机，重者烧毁 CPU、显卡、主板。

谈谈如何有效地减少电脑的死机

电脑的死机现象是一个令所有电脑爱好者都头疼不已的问题。

对于电脑频繁的蓝屏，频繁的死机，一次又一次的重新启动



真是令人感到无比厌烦。况且，对电脑进行频繁的重启所带来的硬件的损耗比正常运行时要大好几倍，这无疑大大增加了硬件损坏的几率。

但是采用 Windows 9X 操作系统的电脑，死机却是一件无法避免的事情，究其原因是由于 Windows 9X 操作系统自身核心不稳定造成的。

虽然死机是不可避免的，但是笔者在长期与死机的艰苦斗争中，还是总结出一些可以有效地减少电脑死机的方法，不敢独享，特写出来奉献给各位读者，希望大家的电脑都能减少一些死机，多一些稳定。

产生死机的原因很多，但总的来说不外乎两大类：硬件原因和软件原因。下面我就分开来给大家具体地讲一讲。

硬件篇

1.现在的 CPU 和显示卡由于采用了新工艺，所以都具有不错的超频性能，但超频极易引起系统的不稳定甚至死机（损坏硬

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

件暂且不论）。对于由超频引起的死机现象，应当及时予以降频，或恢复其额定工作频率，以保证电脑稳定工作。

2.在更换电脑配件时，安装完毕后，一定要再仔细检查一遍，看硬件是否已经插好，以防止接触不良引起死机。

3.有时由于各个硬件之间的冲突而引起死机，这时要试试为板卡刷新新版的 BIOS，更新驱动程序或是更改系统中的设备的中断号，实在不行的话，请更换硬件。

4.主板的 BIOS 一定要设定得当，虽然现在许多报纸、杂志和网站都教大家如何将 BIOS 设置为最优，但殊不知最优的设定却不一定是最稳定的。若由于 BIOS 设置不当引起死机，应立即将 BIOS 恢复到出厂时的缺省设置。

5.电脑主机一定要配备高质量高性能的电源，因为现在的电脑配件耗电量都较大，特别是超频使用时，耗电量会倍增，若此时电源功率不足，硬件便会出现供电不足的情况，从而引起死机。

6.在内存较小的情况下（小于 128M），最好不要运行占用



内存较多的软件和游戏或是同时运行多个程序，这样会导致物理内存不足，从而引起死机。

7.在升级主板或是显示卡的 BIOS 之前，一定要先确定所要升级的 BIOS 的版本号是否与板卡的型号相符，同时强烈建议备份原来的版本，以防万一。

8.空气中蕴藏着大量的灰尘，久而久之机箱中便会积攒大量的灰尘，这时应当及时清理，否则严重影响散热效果，且灰尘接触板卡电路时会引起短路，从而引起死机。

9.“严密监视”各个配件的温度，特别是盛夏来临之时，天气炎热，此时若配件温度过高便会引起死机。

软件篇

1.对于来历不明的软件、光盘或是盗版软件，一定不要轻易使用，以免传染电脑病毒，引起死机。

2.一定要对电脑进行正常的关机，绝对不能直接关闭电源，

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

否则容易造成系统文件丢失或是损坏，引起死机。

3.在删除软件时，不要将软件所在的目录直接删除，这样的话会在硬盘和注册表中残留大量的 lj，久而久之会越集越多，导致系统负担加重，最后系统会不堪重负而死机。正确的方法是，采用软件自带的卸载程序对软件进行删除。

4.在电脑常时间运行后或是系统资源低下的情况下，如果要运行大型软件，一定要先将电脑重新启动，否则会因为系统资源不足而引起死机。

5.最好少用软件或是硬件驱动的测试版本，因为测试版本中存在着大量的 BUG 和不稳定因素，易导致死机。

6.对于系统文件最好使用隐藏属性，这样才不会因为误删系统文件而导致死机。

7.上网时，一次不要打开过多的网页，以免系统负担过重，从而导致死机。再有，千万不要打开一些不大清楚的网页，因为其中可能含有一些恶意代码，对系统进行修改，从而导致死机



转藏 转推 电脑前面的坏习惯，你们有吗

一、电脑不宜摆放零食、饮料。

你平时的习惯，保留了很多的“化石”，饭粒、饼干渣、头发等等比比皆是，难怪有人说：公用机房里的键盘比公厕还脏。同时这样的碎片还可能进入你的键盘里面，堵塞你键盘上的电路，从而造成输入困难。饮料的危害就更加厉害了，一次就足以毁灭你的键盘。就是你的键盘侥幸没有被毁灭，恐怕打起字来，也是粘粘糊糊很不好过。

解决方法：避免在键盘上吃东西，每过一段时间就给他打扫卫生，擦澡(虽然这样还是很脏的);你要是腰包更加饱的话，可以考虑半年换一个键盘(我从来不建议用差的键盘，那可是关乎健康的问题)试试，应该情况会好一些。还有记得给你房间买一个饭桌了。

二、烟盅、烟头

像香烟、雪茄或微小烟粒会伤害你的肺一样，烟也可能会跑进你的软驱并危及资料。烟雾也可能会覆盖 CD-ROM、DVD 驱动器的读取头，造成读取错误。烟头烟灰更有可能使得你的打印机和扫描仪质量大大的下降。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

解决方法：要保护你的系统和你自己的最佳方式，就是不要抽烟。如果你就是戒不掉抽烟这个习惯的话，到外面去抽，或在计算机四周打开空气清新器吧!当然更不要把你的键盘当烟灰缸用。

可以在电脑旁放以下东西：

在电脑旁放一杯热水，增加周边湿度，以减轻眼睛不适的情形

眼药水，感觉眼睛很干涩的时候可以滴

仙人掌、人参树等减少辐射的绿色植物

放一台小型风扇，增加通风性。

使用电脑小贴士

◆ 最好把屏幕调查到眼睛平视低十到二十公分，可降低眼睑上提的机会，除了要让眼睛多休息外，还要经常眨眼来湿润眼睛。

◆ 吃一些抗辐射的食品：电脑虽然对人体健康影响较小，但也应预防。饮茶能降低辐射的危害，茶叶中的脂多糖有抗辐射的作用。螺旋藻、沙棘油也具有抗辐射的作用。

◆ 吃一些对眼睛有益的食品，如鸡蛋、鱼类、鱼肝油、胡萝卜、菠菜、地瓜、南瓜、枸杞子、菊花、芝麻、萝卜、动物肝脏等。

◆ 用完电脑应洗脸，平时应注意锻炼身体。

常用电脑的人当心惹上这五种病

1 肥胖

长期坐在电脑前的人，因缺乏锻炼，会出现重力性脂肪组织分布异常。脂肪堆积在下腹部和腰背部，易导致向心性肥胖。

2 下肢静脉曲张

因缺乏活动，依赖骨骼肌收缩回流的下肢静脉的压力将增高，长时间静脉管腔扩张会引起静脉瓣功能性关闭不全，最终发展成为器质性功能不全，导致下肢静脉曲张。

3 颈椎病

电脑操作使人的头部缺乏活动且久处于同一种姿势，时间过久则出现颈椎代偿性增生。颈椎增生可以压迫神经根，引起肩周炎、上肢活动受限，严重者生活不能自理。颈椎增生还可导致供应大脑枕部的椎动脉受压，引起大脑枕部供血异常，出现头痛、头晕、记忆力下降等症状。

4 腰椎间盘突出

长期的前倾姿势加上缺乏活动，容易导致电脑操作者发生腰椎增生，并使后纵韧带紧张，失去弹性，引起腰椎间盘突出，压迫神经根。如果压迫了坐骨神经，则可导致根性坐骨神经疼痛，出现腰痛、下肢疼痛及活动障碍等。

5 神经衰弱

持久使用电脑者，可出现较严重的神经衰弱症状，如情绪不稳、易躁、易怒、头晕、头痛、失眠和健忘等。

转藏 转推 **影响系统启动的 8 个原因**

影响系统启动的 8 个原因

大家都希望电脑一开机就可以立即进入 Windows 系统而不用等待，但由于种种原因常常未能如愿，甚至一开机就死机的情况也时有发生。其实有些时候 Windows 启动速度缓慢并不是它本身的问题，而是一些设备或软件造成的，看看下面拖慢系统启动的 8 个原因，再查一查你的电脑是不是也存在类似问题！

1．USB 硬盘和扫描仪等设备

如果电脑安装了扫描仪等设备，或在启动时已经连接了 USB 硬盘，那么不妨试试先将它们断开，看看启动速度是不是有变化。一般来说，由于 USB 接口速度较慢，因此相应设备会对电脑启

动速度有较明显的影响，应该尽量在启动后再连接 USB 设备。如果没有 USB 设备，那么建议直接在 BIOS 设置中将 USB 功能关闭。

由于 Windows 启动时会对各个驱动器（包括光驱）进行检测，因此如果光驱中放置了光盘，也会延长电脑的启动时间。

2．令人心烦的网卡

如果设置不当，网卡也会明显影响系统启动速度，如果你的电脑用不着网卡，那就直接将网卡拔掉，以免影响系统启动速度。

如果你的电脑连接在局域网内，安装好网卡驱动程序后，默认情况下系统会自动通过 DHCP 来获得 IP 地址，但大多数公司的局域网并没有 DHCP 服务器，因此如果用户设置成“自动获得 IP 地址”，系统在启动时就会不断在网络中搜索 DHCP 服务器，直到获得 IP 地址或超时，自然就影响了启动时间，因此局域网用户最好为自己的电脑指定固定 IP 地址。

3．文件和打印机共享



有些安装了 WindowsXP 专业版的电脑也会出现启动非常慢的问题，甚至达到了 1 分 40 秒之多！系统似乎死机了，登录系统后，桌面也不出现，电脑就像停止反应，1 分钟后才能正常使用。这是由于使用了 Bootvis.exe 程序后，其中的 Mrxsmb.dll 文件为电脑启动添加了 67 秒的时间！

要解决这个问题，只要停止共享文件夹和打印机即可：选择“开始→设置→网络和拨号连接”，右击“本地连接”，选择“属性”，在打开的窗口中取消“此连接使用下列选定的组件”下的“Microsoft 网络的文件和打印机共享”前的复选框，重启电脑即可。

微软已经对 Bootvis．exe 文件进行了多次升级，而且它确实对 WindowsXP 的启动速度有很大帮助，建议大家到 http//www．microsoft．com/whdc/hwdev/platform/performance/fastboot/default．mspx 下载该工具。

4．断开不用的网络驱动器

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



为了消除或减少 Windows 必须重新建立的网络连接数目，建议将一些不需要使用的网络驱动器断开，也就是进入“我的电脑”，右击已经建立映射的网络驱动器，选择“断开”即可。

5．硬盘分区太多也有错

如果你的 Windows2000 没有升级到 SP3 或 SP4，并且定义了太多的分区，那么也会使启动变得很漫长，甚至挂起。所以建议升级最新的 SP4，同时最好不要为硬盘分太多的区。因为 Windows 在启动时必须装载每个分区，随着分区数量的增多，完成此操作的时间总量也会不断增长。

6．桌面图标太多会惹祸

桌面上有太多图标也会降低系统启动速度。Windows 每次启动并显示桌面时，都需要逐个查找桌面快捷方式的图标并加载它们，图标越多，所花费的时间当然就越多。建议大家将不常用的桌面图标放到一个专门的文件夹中或者干脆删除！

有些杀毒软件提供了系统启动扫描功能，这将会耗费非常多

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

的时间，其实如果你已经打开了杀毒软件的实时监视功能，那么启动时扫描系统就显得有些多余，还是将这项功能禁止吧！

7．字体过多也拖后腿

尽管微软声称 Windows 可以安装 1000～1500 种字体，但实际上我们却发现当安装的字体超过 500 种时，就会出现问题，比如：字体从应用程序的字体列表中消失以及 Windows 的启动速度大幅下降。在此建议最好将用不到或者不常用的字体删除，为避免删除后发生意外，可先进行必要的备份。

8．微软自己起“内讧”

还记得 WindowsXP 的某个补丁造成系统启动变慢的新闻吧(比如：代号为 Q328310 的补丁会造成 Windows2000/XP 启动和关机速度奇慢，甚至有可能导致注册表锁死)，可见微软自己内部出问题的可能性也不小，如果你在升级了某个系统补丁后，突然发现系统启动变慢，那么最好留意一下是不是补丁惹的祸。



转藏 转推 常见CPU故障现象及处理方法 [原文地址]

机箱的噪音

故障现象：电脑在升级 CPU 后，每次开机时噪声特别大。但使用一会后，声音恢复正常。

故障分析与处理：首先检查 CPU 风扇是否固定好，有些劣质机箱做工和结构不好，容易在开机工作时造成共振，增大噪音，另外可以给 CPU 风扇、机箱风扇的电机加点油试试。如果是因为机箱的箱体单薄造成的，最好更换机箱。

温度上升太快

故障现象：一台电脑在运行时 CPU 温度上升很快，开机才几分钟左右温度就由 31℃上升到 51℃，然而到了 53℃就稳定下来了，不再上升。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

故障分析与处理：一般情况下，CPU 表面温度不能超过 50℃，否则会出现电子迁移现象，从而缩短 CPU 寿命。对于 CPU 来说 53℃下温度太高了，长时间使用易造成系统不稳定和硬件损坏。根据现象分析，升温太快，稳定温度太高应该是 CPU 风扇的问题，只需更换一个质量较好的 CPU 风扇即可。

夏日里灰尘引发的死机故障

故障现象：电脑出现故障，现象为使用平均每 20 分钟就会死机一次，重新开机后过几分钟又会再次死机。

故障分析与处理：开始估计是机箱内 CPU 温度过高造成死机，在 BIOS 中检查 CPU 的温度，发现显示温度只有 33℃。后来发现这台电脑开机时 BIOS 中检查的温度也就只有 31℃，开机使用 1 小时后，温度仅仅上升 2℃，当时室温在 35℃左右。看来测得的 CPU 温度不准确。打开机箱发现散热片上的风扇因为上面积累的灰尘太多，已经转不动了，于是更换了 CPU 风扇，这时再开机，电脑运行了数个小时的游戏也没有发生死机现象。后来发现这块主板的温度探针是靠粘胶粘在散热片上来测量 CPU 温度的，

而现在这个探头并没有和散热片紧密地接触，分开有很大的距离，散热片的热量无法直接传到温度探针上，测到的温度自然误差很大。更换 CPU 风扇时，把探针和散热片贴在一起固定牢固，这样在开机 20 分钟以后，在 BIOS 中测得的温度是 45℃，之后使用一切正常。

CPU 针脚接触不良导致电脑无法启动

故障现象：一台 Intel CPU 的电脑，平时使用一直正常，近段时间出现问题。

故障分析与处理：首先估计是显卡出现故障。用替换法检查后，但有时又正常。最后拔下插在主板上的 CPU，仔细观察并无烧毁痕迹，但发现 CPU 的针脚均发黑、发绿，有氧化的痕迹和锈迹（CPU 的针脚为铜材料制造，外层镀金），对 CPU 针脚做了清除工作，电脑又可以加电工作了。

CPU 引起的死机

故障现象：一台电脑开机后在内存自检通过后便死机。

故障分析与处理：按[Del]键进入 BIOS 设置，仔细检查各项设置均无问题，然后读取预设的 BIOS 参数，重启后死机现象依然存在。用替换法检测硬盘和各种板卡，结果所有硬件都正常。估计问题可能出在主板和 CPU 上，将 CPU 的工作频率降低一点后再次启动电脑，一切正常。

CPU 风扇导致的死机

故障现象：一台电脑的 CPU 风扇在转动时忽快忽慢，使用电脑一会儿就会死机。

故障分析与处理：由于现在的普通风扇大多是使用的滚珠风扇，需要润滑来润滑滚珠和轴承，这种现象估计是 CPU 风扇的滚珠和轴承之间的润滑油没有了，造成风扇转动阻力增加，转动困难，使其忽快忽慢。由于 CPU 风扇不能持续给 CPU 提供强风进行散热，使 CPU 温度上升最终导致死机。在给 CPU 风扇加了润滑油后 CPU 风扇转动政党死机现象消失。

CPU 的频率显示不固定

故障现象：一台电脑在每次启动的时候显示的 CPU 频率时高时低。

故障分析与处理：很可能是主板上的电池无电造成的。只要更换同类型的电池后，再重新设置 BIOS 中的参数，CPU 的频率显示即可恢复正常。

CPU 超屏引起显示器黑屏

故障现象：一台电脑将 CPU 超频后，开机出现显示器黑屏现象。

故障分析与处理：这种故障应该是典型的超频引起的故障。由于 CPU 频率设置太高，造成 CPU 无法正常工作，并造成显示器点不亮且无法进入 BIOS 中进行设置。这种情况需要将 CMOS 电池放电，并重新设置后即可正常使用。还有种情况就是开机自检正常，但无法进入到操作系统，在进入操作系统的时候死机，这种情况只需复位启动并进入 BIOS 将 CPU 改回原来的频率即可。

转藏 转推 天天上网，你了解这些情况吗？



1,眼睛与屏幕的距离 50－70cm；屏幕第一行字在视线下约 3cm，文件与屏幕并排等都是为了让眼睛最大程度的降低疲劳程度。

2，手臂自然下垂，勿向外伸都是为你手臂肌肉群最大程度的放松，减少多于的负担。

3，腰，背贴近有承托的椅背，勿留虚位是为了缓解背腰的负担，尤其是分担腰部对上半身的支持。

4，膝后微高过椅是为了不长时间压迫血管，造成血流不畅。

5，脚板底要到地也是为了不使身体的重量过多的由腰部和殿部负担。可减轻腰肌劳损，缓解腰椎压力，减轻坐骨神经痛的发病几率。

反之，手肘或外张过大或内收过小，以及手肘高于桌面许多等不良姿势。都会造成肌肉筋腱不必要的紧张，局部肌肉群使用频率集中。造成易累，甚至手肩颈疼痛！

而电脑普及，网络生活化的今天，人们使用电脑的时间也越来越长。

长时间处于同一姿势，缺乏合理放松和运动。就造成了很多生活习惯病的增多。比如莫名奇妙的脖子疼，肩膀疼，严重的还伴随头晕想呕吐等症状。到医院检查有没有结果（那是因为西医的检查要有病理特征，没有病理特征的情况，西医往往没有判断）。然后有好好坏坏，反反复复。年轻的觉得还可以撑着，可随着年龄的增长。很多病就慢慢变成了慢性病或所谓怪病。

现在不是有很多病都有年轻化的趋势吗？比如五十肩，现在往往多叫四十肩。又比如腰肌劳损，过去往往是 40～50 岁的人群的多发，现在好吗，20～30 岁的也多起来了。

其实中国古人对这些情况就有很深的认识。如：

久坐伤肉，久立伤骨，久卧伤气，久行伤筋。《黄帝内经素问·宣明五气篇》

有些岗位必须长期坐着工作，您是否知道久坐易致“六伤”?

一伤筋：久坐不动，会使肌肉松驰，血脉不畅，发生淤积，

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

导致静脉曲张，痔疮及“坐板疮”。

二伤骨：久坐不动，全身重力压在脊椎骨底端，加上肩颈部长时间不动，会引起颈椎僵硬，还会导致脊椎骨变形而诱发多种脊椎病，而出现弓背及骨质增生。

三伤肌：久坐不动，血流不畅，肌肉僵硬、酸痛、萎缩，使肌肉失去力量和弹性而发生痉挛。

四伤神：久坐不动，还会产生压抑、无精打采、倦怠无力、哈欠连天，有时还会引起虚火上升，牙咽疼痛、耳鸣、便秘。

五伤心：久坐不动，对心脏工作需求减少，可致心脏功能降低，引起心肌萎缩，给高血压、冠状动脉栓塞提供了机会。

六伤脑：久坐不动，大脑供血不足，当人突然站起时，会感到头晕、眼花，甚至呕吐。

所以需要久坐工作的人，应该在不工作时多做活动。

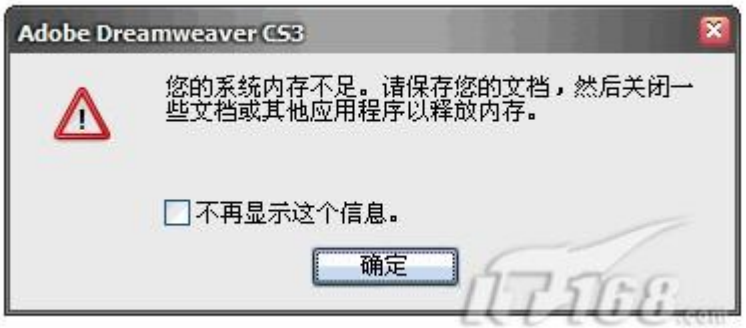
转藏 转推 内存太小怎么办？砖家教你巧用虚拟内存

电脑的运行速度越来越慢了是很烦人的，写文章、玩游戏，做图片加工刚刚做到一半就提示“遇到问题需要关闭，对此引起的不便……”等等，还有的直接提示“虚拟内存不足”， 你要做的东西它就是不让你做完，每次都很恼火。



到网上去找解决方法，方法还真的很多，可是没有一个是很详细的、很系统的写出详细的解决步骤，大部分都把虚拟内存不足的原因写了很多，还有的写出很多洋字码，下面笔者把内容综

合一下，供大家参考使用。



在电脑操作的过程中，电脑提示虚拟内存不足的原因有很多种下面让我们首先来了解一下造成虚拟内存不足的原因有哪些：

1、程序毁坏或病毒作怪

如果某个程序文件被毁坏，则可能导致内存问题。程序损坏后，我们只能删除并重新安装该程序。但是如果你的电脑感染了电脑病毒，同样可能引起内存不足的错误，有些病毒发作时会占用大量内存空间，导致程序不能运行。这时赶快去杀毒，升级病毒库，然后把防毒措施做好，使用最新的防病毒软件查杀病毒后，内存不足的问题自然也就解决了。

2、虚拟内存设置不当

虚拟内存设置不当也可能导致出现内存不足问题，一般情况下，虚拟内存大小为物理内存大小的 2 倍即可，如果设置得过小，就会影响系统程序的正常运行。重新调整虚拟内存大小以WinXP

为例，右键点击“我的电脑”，选择“属性”，然后在“高级”标签页，点击“性能”框中的“设置”按钮，切换到“高级”标签页，然后在“虚拟内存”框中点击“更改”按钮，接着重新设置虚拟内存大小，完成后重新启动系统就好了。



虚拟内存不足，是由于Windows里虚拟内存设置过小或者虚拟内存所在硬盘空间容量不足。建议将虚拟内存与操作系统放置在不同的分区，并且设置固定大小，一般为系统内存容量的 1.5 倍;用鼠标右键点击“我的电脑”，选择“属性”，弹出系统属性窗口，选择“性能选项”标签，点击下面“虚拟内存”按钮，弹出虚拟内存设置窗口，点击“用户自己指定虚拟内存设置”单选按钮，“硬盘”请选较大剩余空间的分区，然后在“最小值”和“最大值”文本框中



输入合适的范围值。如果你感觉使用系统来获得最大和最小值有些麻烦的话，这里完全可以选择“让Windows管理虚拟内存设置”，不过要确保虚拟内存所在分区剩余空间足够大(系统内存的2 倍以上)。

3、系统空间不足

虚拟内存文件默认是在系统盘中，如WinXP的虚拟内存文件名为“pagefile.sys”，如果系统盘剩余空间过小，导致虚拟内存不足，也会出现内存不足的问题。系统盘至少要保留 300MB剩余空间，当然这个数值要根据用户的实际需要而定。用户尽量不要把各种应用软件安装在系统盘中，保证有足够的空间供虚拟内存文件使用，而且最好把虚拟内存文件安放到非系统盘中。

4、因为SYSTEM用户权限设置不当

基于NT内核的Windows系统启动时，SYSTEM用户会为系统创建虚拟内存文件。有些用户为了系统的安全，采用NTFS文件系统，但却取消了SYSTEM用户在系统盘“写入”和“修改”的权限，这样就无法为系统创建虚拟内存文件，运行大型程序时，也会出现内存不足的问题。

问题很好解决，只要重新赋予SYSTEM用户“写入”和“修改”的权限即可，不过这个仅限于使用NTFS文件系统的用户。

如何对虚拟内存进行设置？



内存在计算机中的作用很大，电脑中所有运行的程序都需要经过内存来执行，如果执行的程序很大或很多，就会导致内存消耗殆尽。为了解决这个问题，Windows中运用了虚拟内存技术，即拿出一部分硬盘空间来充当内存使用，当内存占用完时，电脑就会自动调用硬盘来充当内存，以缓解内存的紧张。举一个例子来说，如果电脑只有 128MB物理内存的话，当读取一个容量为200MB的文件时，就必须要用到比较大的虚拟内存，文件被内存读取之后就会先储存到虚拟内存，等待内存把文件全部储存到虚拟内存之后，跟着就会把虚拟内里储存的文件释放到原来的安装目录里了。下面，就让我们一起来看看如何对虚拟内存进行设置吧。

虚拟内存的设置

对于虚拟内存主要设置两点，即内存大小和分页位置，内存大小就是设置虚拟内存最小为多少和最大为多少;而分页位置则是设置虚拟内存应使用那个分区中的硬盘空间。对于内存大小的设置，如何得到最小值和最大值呢?你可以通过下面的方法获得：选择“开始→程序→附件→系统工具→系统监视器”(如果系统工具中没有，可以通过“添加/删除程序”中的Windows安装程序进行安装)打开系统监视器，然后选择“编辑→添加项目”，在“类型”项中选择“内存管理程序”，在右侧的列表选择“交换文件大小”。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

这样随着你的操作，会显示出交换文件值的波动情况，你可以把经常要使用到的程序打开，然后对它们进行使用，这时查看一下系统监视器中的表现值，由于用户每次使用电脑时的情况都不尽相同，因此，最好能够通过较长时间对交换文件进行监视来找出最符合您的交换文件的数值，这样才能保证系统性能稳定以及保持在最佳的状态。



找出最合适的范围值后，在设置虚拟内存时，用鼠标右键点击“我的电脑”，选择“属性”，弹出系统属性窗口，选择“性能”标

签，点击下面“虚拟内存”按钮，弹出虚拟内存设置窗口，点击“用户自己指定虚拟内存设置”单选按钮，“硬盘”选较大剩余空间的分区，然后在“最小值”和“最大值”文本框中输入合适的范围值。如果您感觉使用系统监视器来获得最大和最小值有些麻烦的话，这里完全可以选择“让Windows管理虚拟内存设置”。



调整分页位置

Windows 9x的虚拟内存分页位置，其实就是保存在C盘根目录下的一个虚拟内存文件(也称为交换文件)Win386.swp，它的存放位置可以是任何一个分区，如果系统盘C容量有限，我们可以

把Win386.swp调到别的分区中，方法是在记事本中打开System.ini(C:\Windows下)文件，在[386Enh]小节中，将“PagingDrive=C:WindowsWin386.swp”，改为其他分区的路径，如将交换文件放在D:中，则改为“PagingDrive=D:Win386.swp”，如没有上述语句可以直接键入即可。

而对于使用Windows 2000 和Windows XP的，可以选择“控制面板→系统→高级→性能”中的“设置→高级→更改”，打开虚拟内存设置窗口，在驱动器[卷标]中默认选择的是系统所在的分区，如果想更改到其他分区中，首先要把原先的分区设置为无分页文件，然后再选择其他分区。 或者，WinXP一般要求物理内存在256M以上。如果你喜欢玩大型 3D游戏，而内存(包括显存)又不够大，系统会经常提示说虚拟内存不够，系统会自动调整(虚拟内存设置为系统管理)。



如果你的硬盘空间够大，你也可以自己设置虚拟内存，具体步骤如下：右键单击“我的电脑”→属性→高级→性能 设置→高级→虚拟内存更改→选择虚拟内存(页面文件)存放的分区→自定义大小→确定最大值和最小值→设置。一般来说，虚拟内存为物理内存的 1.5 倍，稍大一点也可以，如果你不想虚拟内存频繁改动，可以将最大值和最小值设置为一样。

虚拟内存使用技巧

对于虚拟内存如何设置的问题，微软已经给我们提供了官方

的解决办法，对于一般情况下，我们推荐采用如下的设置方法：

(1)在Windows系统所在分区设置页面文件，文件的大小由你对系统的设置决定。具体设置方法如下：打开"我的电脑"的"属性"设置窗口，切换到"高级"选项卡，在"启动和故障恢复"窗口的"写入调试信息"栏，如果你采用的是"无"，则将页面文件大小设置为 2MB左右，如果采用"核心内存存储"和"完全内存存储"，则将页面文件值设置得大一些，跟物理内存差不多就可以了。



小提示：对于系统分区是否设置页面文件，这里有一个矛盾：如果设置，则系统有可能会频繁读取这部分页面文件，从而加大系统盘所在磁道的负荷，但如果不设置，当系统出现蓝屏死机(特别是STOP错误)的时候，无法创建转储文件 (Memory.dmp)，从而无法进行程序调试和错误报告了。所以折中的办法是在系统盘设置较小的页面文件，只要够用就行了。

(2)单独建立一个空白分区，在该分区设置虚拟内存，其最小值设置为物理内存的 1.5 倍，最大值设置为物理内存的 3 倍，该分区专门用来存储页面文件，不要再存放其它任何文件。之所以单独划分一个分区用来设置虚拟内存，主要是基于两点考虑：其一，由于该分区上没有其它文件，这样分区不会产生磁盘碎片，这样能保证页面文件的数据读写不受磁盘碎片的干扰;其二，按照Windows对内存的管理技术，Windows会优先使用不经常访问的分区上的 页面文件，这样也减少了读取系统盘里的页面文件的机会，减轻了系统盘的压力。

(3)其它硬盘分区不设置任何页面文件。当然，如果你有多个硬盘，则可以为每个硬盘都创建一个页面文件。当信息分布在多个页面文件上时，硬盘控制器可以同时在多个硬盘上执行读取和写入操作。这样系统性能将得到提高。

小提示：

允许设置的虚拟内存最小值为 2MB，最大值不能超过当前硬盘的剩余空间值，同时也不能超过 32 位操作系统的内存寻址范围——4GB。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



转藏 转推 注意，购买笔记本电脑的八大错误想法



现在购买笔记本的消费者越来越多，有些消费者也是初次接

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作

触或刚接触笔记本不久，在购买笔记本时，存在着各种错误的想法，下面笔者就列举一些常见到的情况，读者也可以看看自己曾经有没有犯过类似的错误。

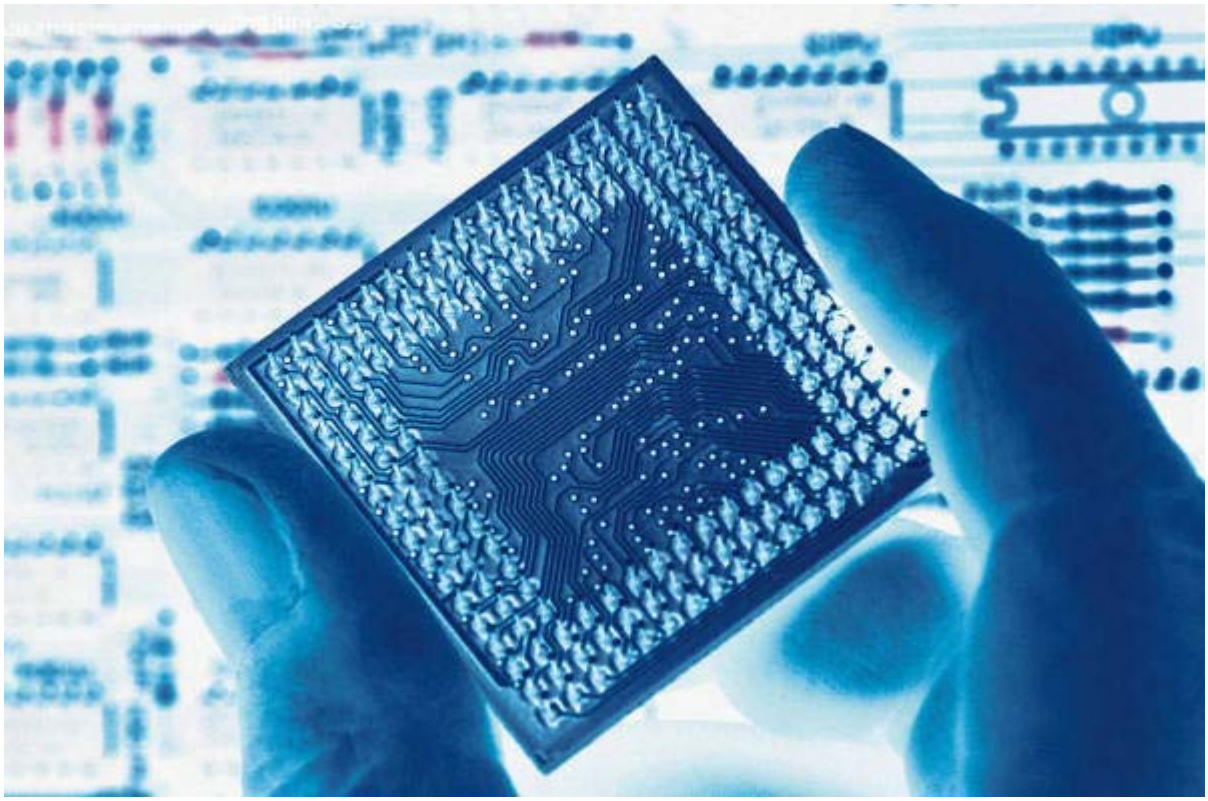
错误想法一：既然要买笔记本，最好就买一次到位的。常犯错人群：家长或爆发户。

有些学生家长对笔记本产品并不是很了解，可是出于买家电服用品的习惯和对爱子的溺爱，认为既然孩子要买笔记本了，最好就多花点钱，买个最好的，一次到位。当然，一些对电子产品不了解的爆发户，有钱人也会有此想法，笔者曾就亲眼见过，有人到笔记本专柜，销售问想看什么本时，直接回答：“你们这最贵的本是那款？”。还有一位顾客，花了 12000 元买了ThinkPad 的高端系列，认为这么贵的笔记本用上 7，8 年应该不成问题吧。但是，要知道，目前电子产品更新换代速度之快，一台目前主流的笔记本，4 年后就处于面临淘汰的地步了，同样的钱，不如现在花 6000 元买一款中端产品，4 年后再花 6000 元买一款那时的中端产品要好的多。

错误想法二：预装正版VISTA比预装XP或LINUX的笔记本

好。常犯错人群：对操作系统不了解的用户。

买本就是看硬件，你管它预装什么操作系统或正版杀毒软件？预装了正版Vista和杀毒软件的本，价格都要贵出不少，因为预装这些系统或软件的钱最终都转移到了你消费者的身上，羊毛出在羊身上的简单道理。并且多数用户根本就不用VISTA，回家后还是装上XP.预装的正版杀毒软件或其它正版软件也不一定就是你喜欢用的，反而增加了成本。



错误想法三：对 3D有要求，所以我要买独显本。常犯错人群：对显卡性能不了解的用户。

有一朋友，要买本，说自己对 3D要求高，于是花了 8000 多，买了一个独显本，512M内存，ATI的独显。结果我发现他就是弄些简单的 AutoCAD设计，玩个电车之狼之类的游戏。这些对 3D确实有要求，但是要求不是特别高，这样的 3D需求，目前的集成显卡已经能很好的解决了，买一独显本价格贵出不少不说，发热量也会大大增加，笔记本的电池使用时间也会缩短。上面那位朋友还不如买个 1G内存的集显本，价格还便宜不少，内存容量大了，程序运行也更流畅。

错误想法四：笔记本光驱，就要DVD刻录机，康宝，普通DVD光驱不行。常犯错人群：喜欢刻盘收藏的用户。

笔记本的光驱本来就很挑碟，使用寿命短，如果用来当刻录机，不但容易刻怀碟，还将大大缩短光驱的使用寿命，据说是每刻录一张DVD碟，寿命减少 2 个月，每刻录一张VCD碟，寿命

减少 1 个月。笔记本光驱的刻录功能就是鸡肋，不到万不得已，尽量不要用笔记本光驱的刻录功能。普通DVD只读光驱也不是不能接受，价格往往比其他配置相同的康宝本便宜 150 元，比DVD刻录刻录本便宜 250 元，而你买个外置的刻录机，也就 200 多元，还能用得更久。



错误想法五：只追求某个硬件的高性能，而忽略了整体。常犯错人群：外行买家。



我曾见到过某些外行的买家，只看CPU的主频，认为CPU的主频最重要，或者只看硬盘大小，或者只看有没有独立显卡。笔记本是个整体，升级不方便，更要看整体性能。再说，同样主频的CPU，双核远胜单核，赛扬双核处理器的性能远比不上奔腾双核，有些赛扬处理器主频虽然高，也是双核，但是不支持 64 位运算。要把所有硬件作为一个整体来看待，只追求某个硬件的高性能而忽视整体，有意义吗？

错误想法六：只看配置，不看做工和品牌。常犯错人群：认为自己在追求性价比的用户。

点评：除非你确实预算不够，否则，一般不要考虑市场上卖价最低的国产品牌笔记本，这类笔记本的特点就是配置相对较高、但做工也较差，返修率也一直处于各大品牌的榜首。低价笔记本为什么能够做到低价格、高配置？他们节省成本的两个方法是：

一、降低做工；二、低价采购。打个比方，同样是 5400 转，8M缓存的希捷硬盘，有些很稳定，价格就高，一般OEM 给大品牌，但是有些不是很稳定，使用寿命可能不如前者，一般以稍低

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

的价格OEM给中小品牌，同样，内存条也是。即使是保修期内，频繁送修也郁闷。



错误想法七：盲目杀价 常犯错人群：相信网上那些报负价的经销商



什么叫负价？就是有的经销商为了吸引顾客上门，故意报出比别家都低多的价格，是赔本价，但把你骗过去后，再通过配件或转型等其它手段去挣钱。有一朋友，买一款本，直接问，我在网上查到的报价是 4000，你们要么 4000 给我，要么我就不要了！结果没有一个商家肯出售。

我对他说实话，说，我是 4200 元买的，还没有票。他一口咬定："你肯定被宰了，我一个深圳的朋友告诉我，他在深圳 4100 元买的，还有赠品和发票，我不要赠品，不要发票，4000 总可以吧。"我跟他说，也要看地域，在北京、上海、深圳这些发或集散地，4100 元是正常的，但在湖南、江西这些不发达地方，因为运费，确实价格要高一些，一般会高 100 元到 200 元，也是正常的。他这才相信。

所以，大家查阅报价的时候，一般是查到北京、上海、深圳、重庆这些地方的报价，也要考虑本地是否会更高或者可能会更低一些。

错误想法八：经销商比较了解产品，他为我推荐的一定就是不错的。常犯错人群：买本前没有提前做好准备的消费者。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

常见到这两种情况，一是，有的消费者喜欢问销售，你们这里哪一款笔记本买的最好，出货量最大啊？你这样一问，表明你自己就没有做好先前的准备工作，销售这时是不会客气的，他为你介绍的所谓出货量最大，买的最好的那款笔记本一定是他能挣的利润最多的一款，没有疑问的，你有不会真知道他们店那一款出货量最大。第二种情况是，自己选好了机型，但当碰到了销售，销售一番看似十分专业内行的话说，你选的这个本发热量过大，返修率过高，什么什么的……，没有同价位的某个品牌某型号好，建议你选那个，出于对销售“专业”的看法，你改变主意了。

其实，所谓的“专业”销售都是从各地招的 20 多岁的青年，有的对笔记本产品了解还不一定有你深，他们所要考试的就是笔记本的产品型号，配置和价格。要知道，每款笔记本都有其强处和弱处，把握好自己先前定好的机型，不要轻易被转型，就算听了销售的话，觉得自己选的那款不好，也不要当时买，回家查清楚再说。

了解了以上八点错误想法，可以让你在购买笔记本时少走弯路，但要想购买一台称心如意的笔记本，还要你自己多上网了解。



转藏 转推 看看老外都用啥液晶 [原文地址]

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作

老外玩显示器确实很 High，在绝大部分国人还无法接受双屏使用时，他们就很猛的搞出双屏、三屏甚至七八屏，其实这除了经济能力是一方面原因之外，最重要的还是使用观念的潜移默化，在带有三分秀的意味中，更多的是七分的实用性。

不同的拼接方法，用处不同，处理不同工作的效率也会有很大转变。玩多屏是一个技巧，不仅要考虑到大小尺寸、分辨率、还要考虑外观的衔接性，摆放等。

带着这些，我们来看看最近老外又把显示器玩出什么花样？



好杂乱的桌面，不过可玩的东东不少，貌似中间显示器右侧还是一个数码相框





右侧那台显示器摆放有点诡异，貌似只能站着使用，连鼠标

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





灯光做得很牛！让人想起了飞利浦电视的流光溢彩



地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

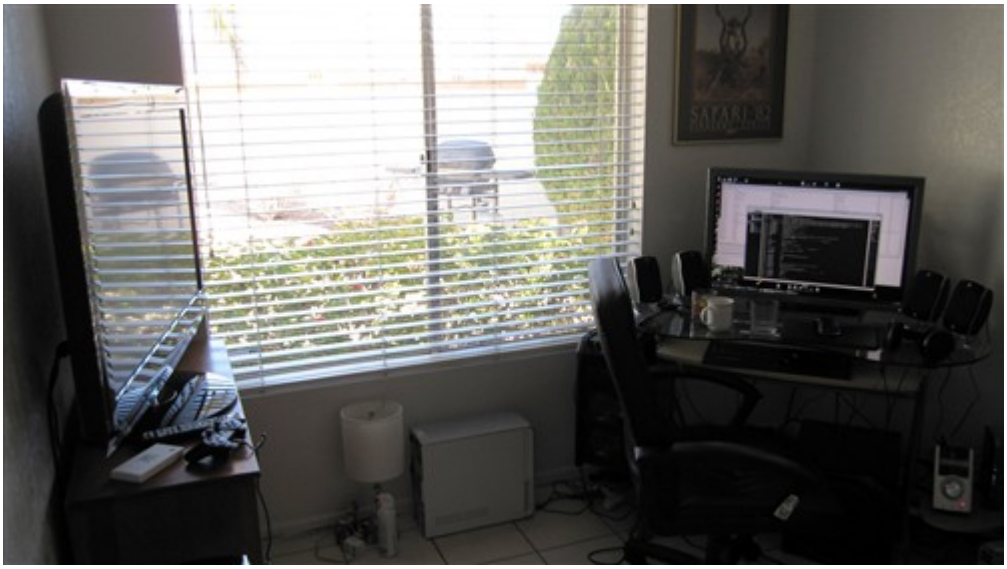
两台专业的 NEC







白色的机型很赞，有点像冰箱！旁边的直接上 LG32 吋全高清电视，玩游戏貌似不错的样子

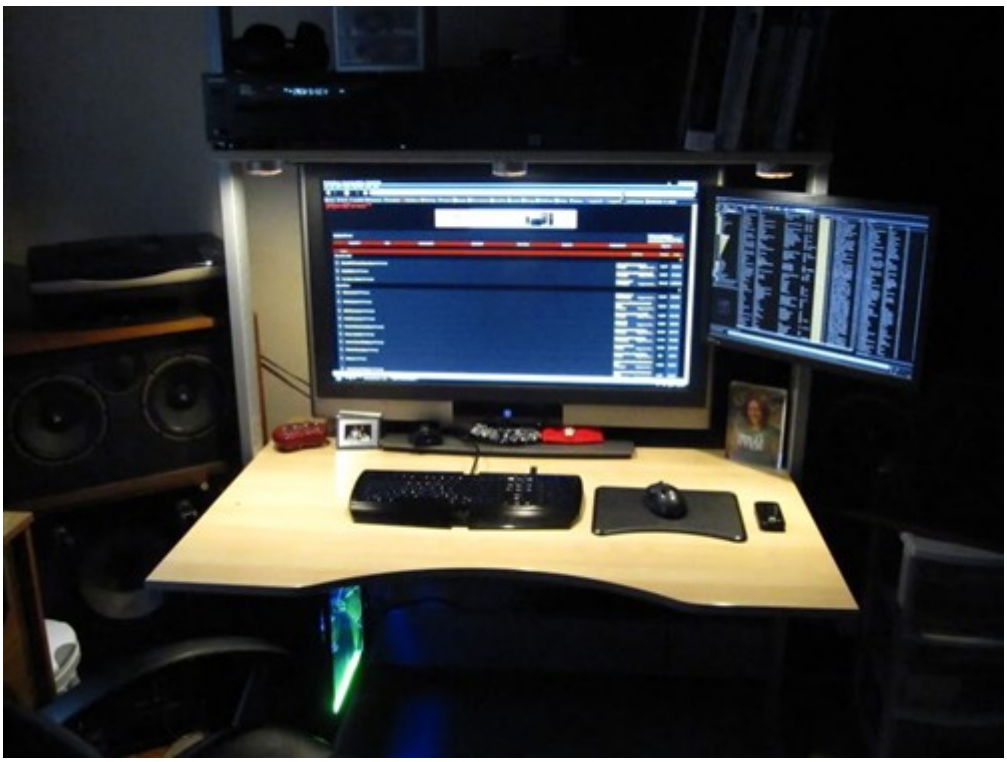


两台都是电视，没有显示器，不知道在这么小的屋子里，用起来是否会压抑





好强的六屏拼接，已经远远超出视线范围，不过看着确实很有气势

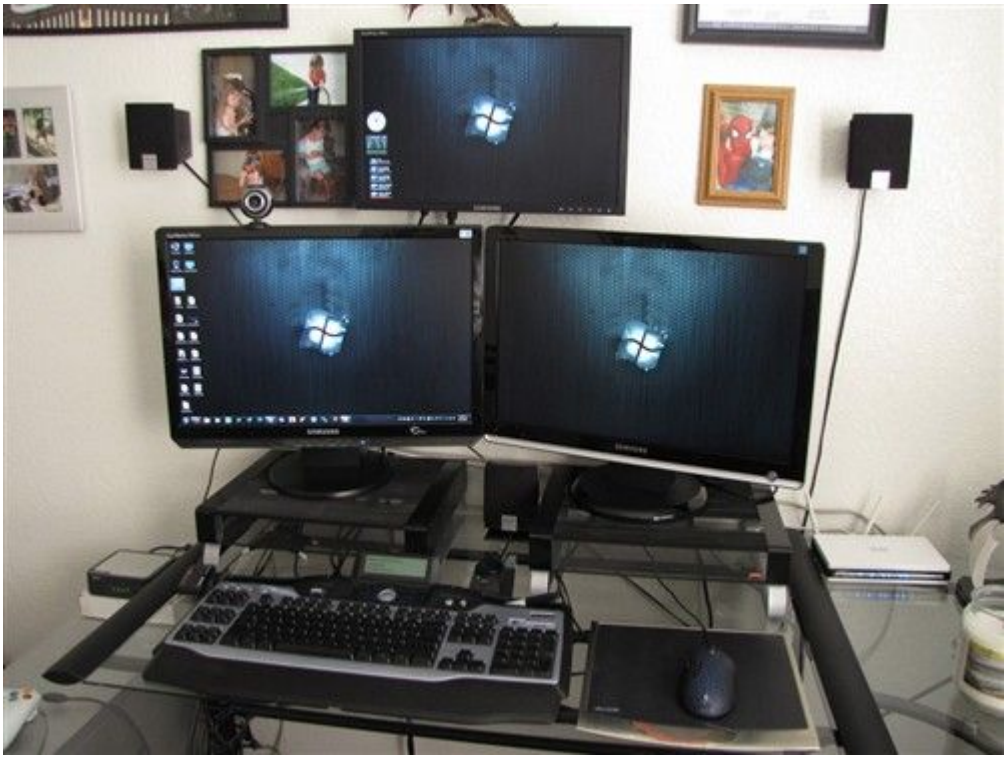


电视做主屏，显示器做附屏，感觉还不错

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

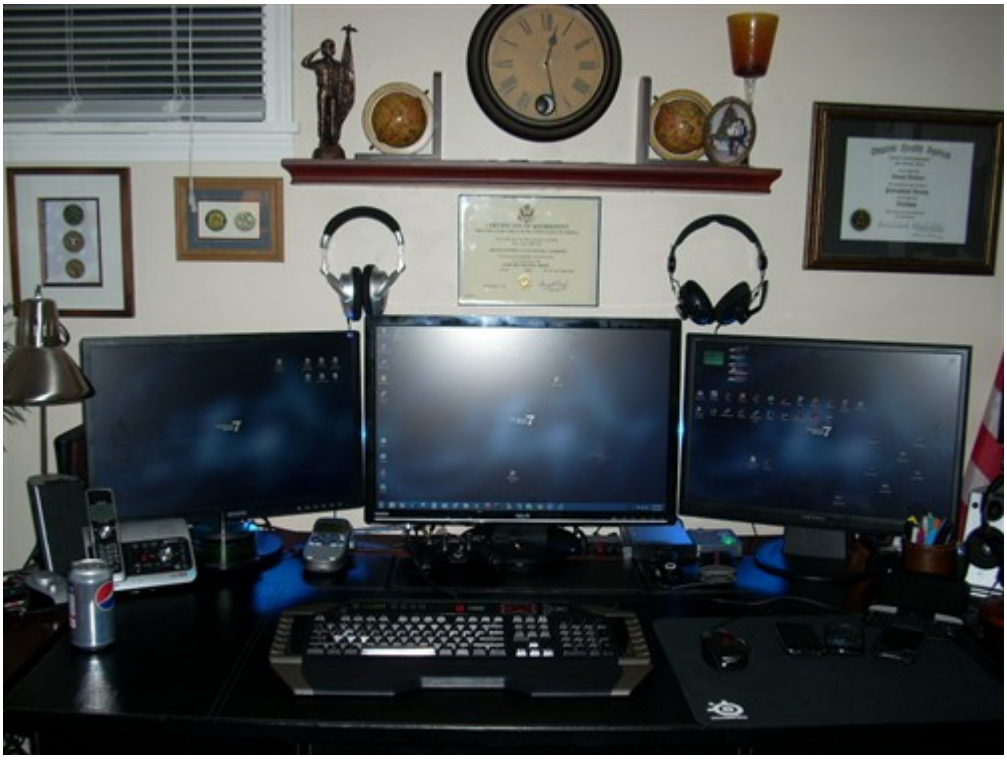


好整洁的桌面，右侧貌似是三星早期的 22 吋宽屏 225BW，左侧的显示器品牌在国内没见过



这样的拼接显然不太实用，因为最上面那台机型是 TN，肯定会有严重的视角问题

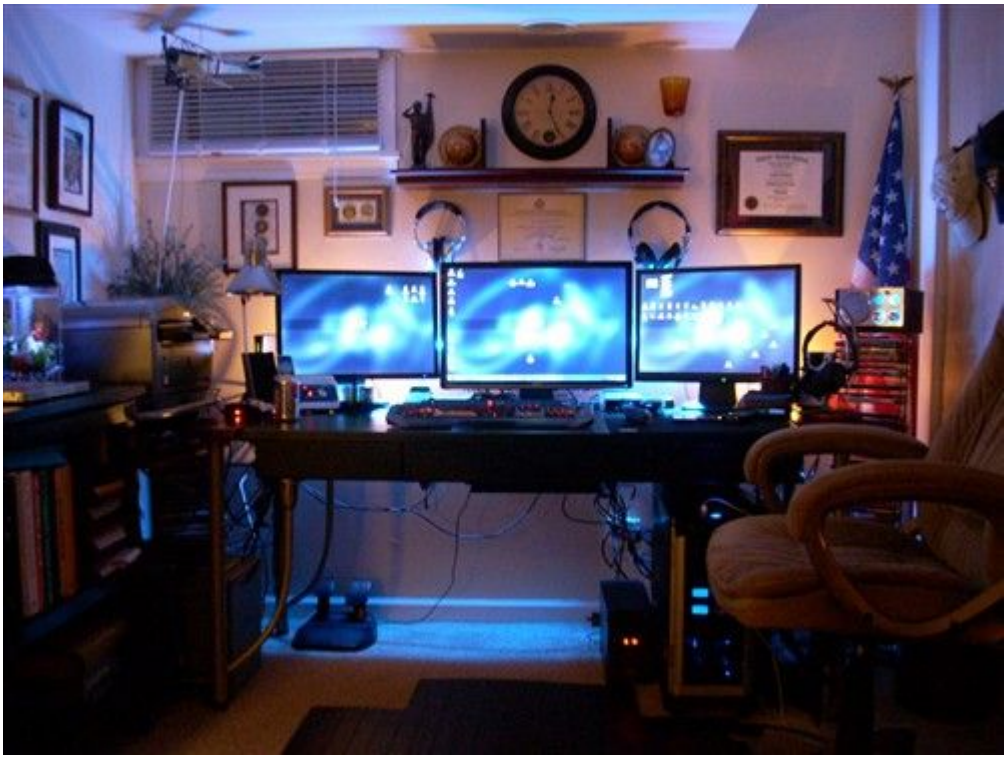




很有“小窝”感觉的桌面

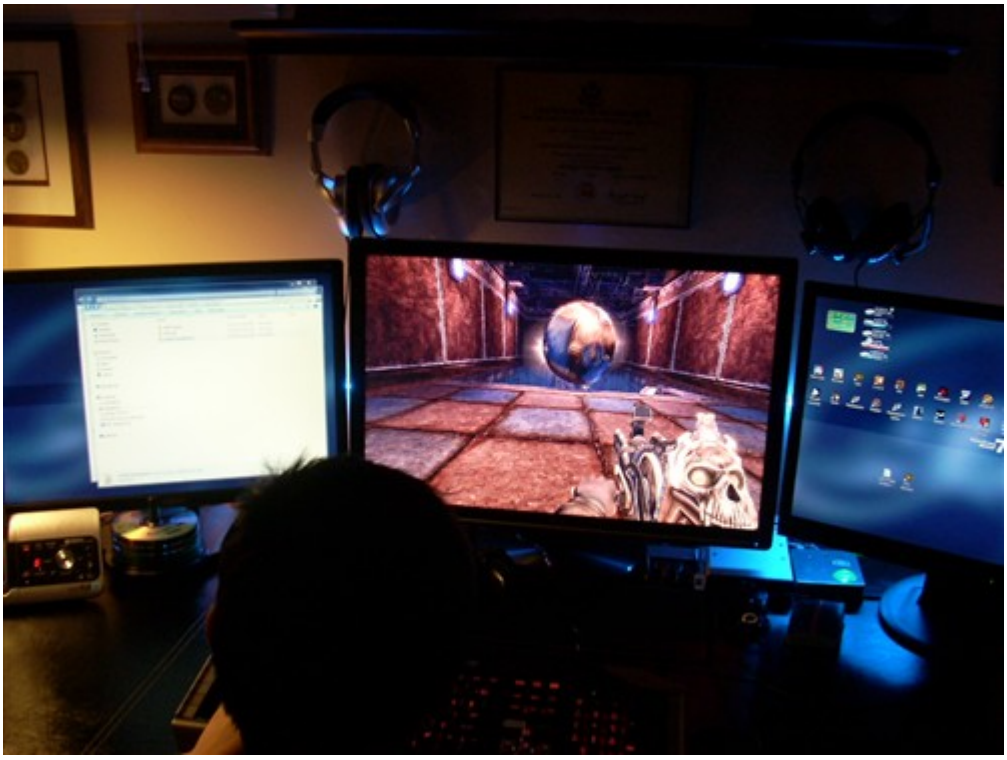
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



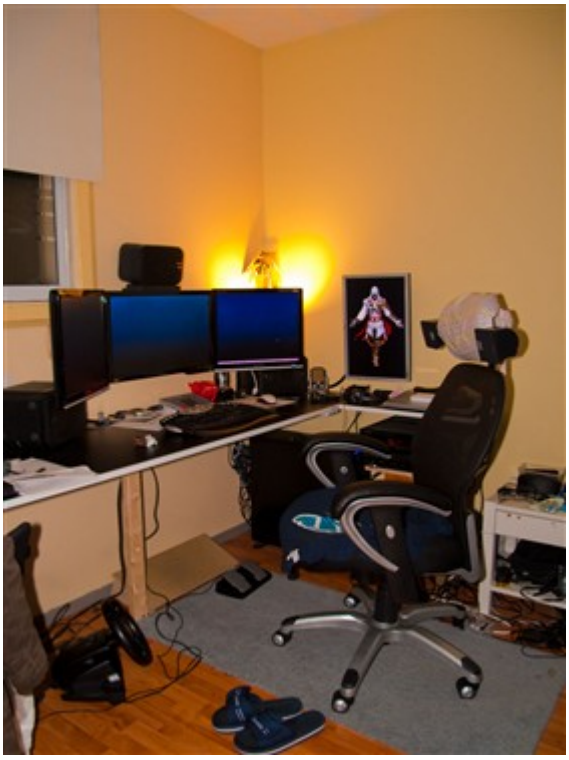




地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



貌似在玩《虚幻 3》，左右两边好可以监视其他方面的工作

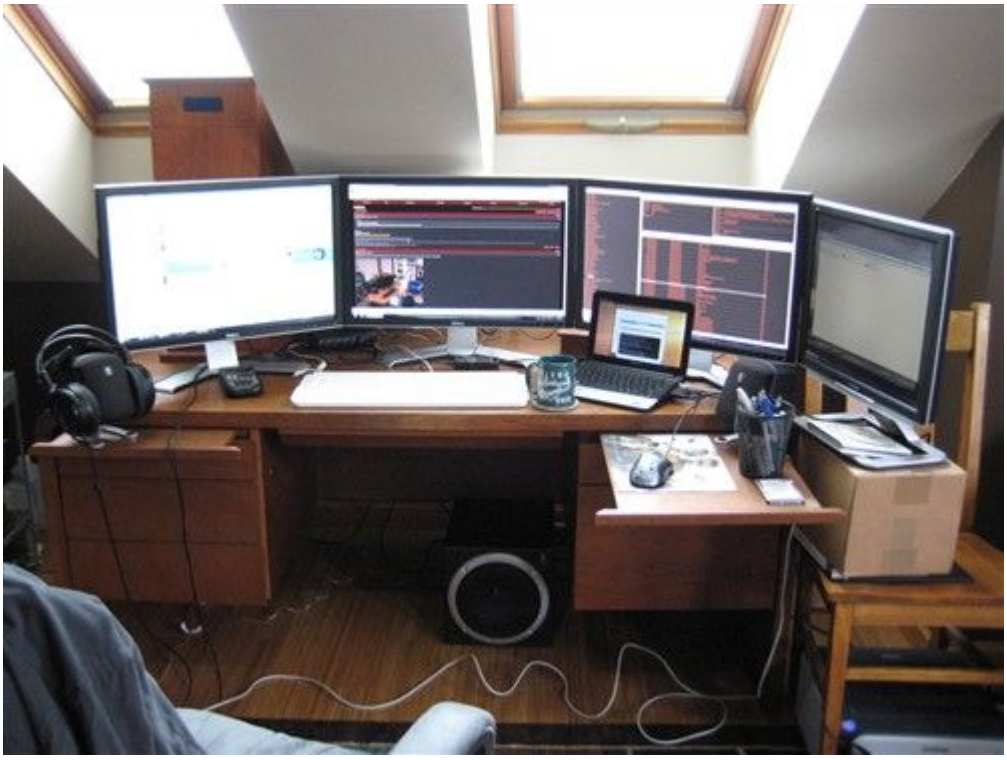




用支架做的拼接，另外一个竖屏显示的刺客人设很有感觉

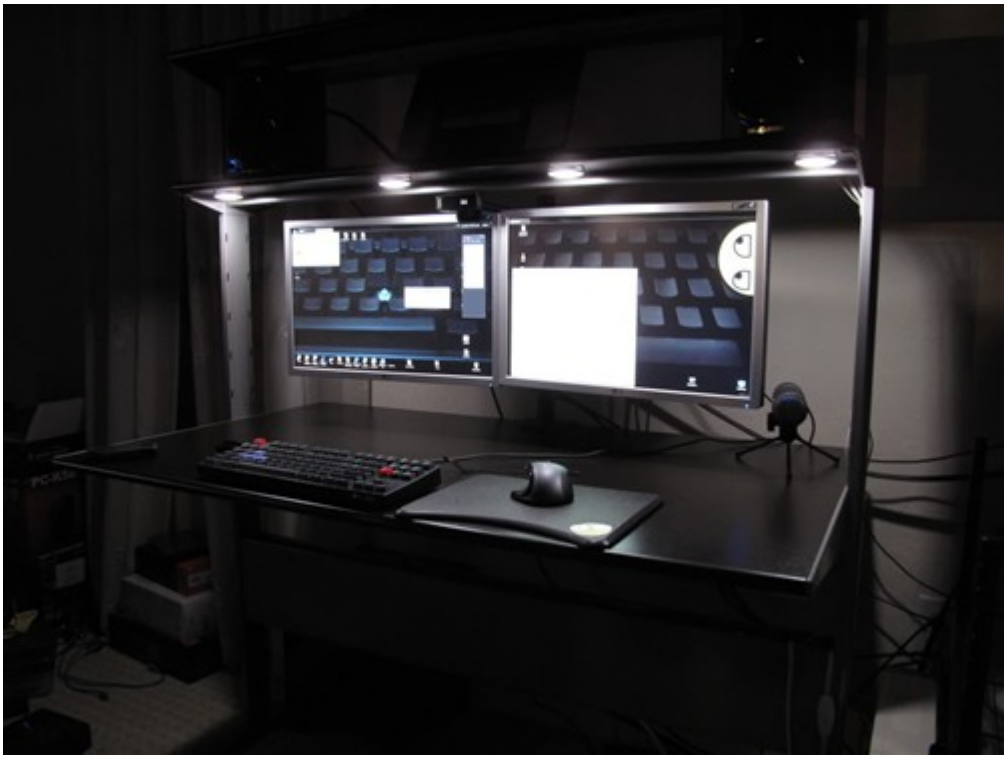


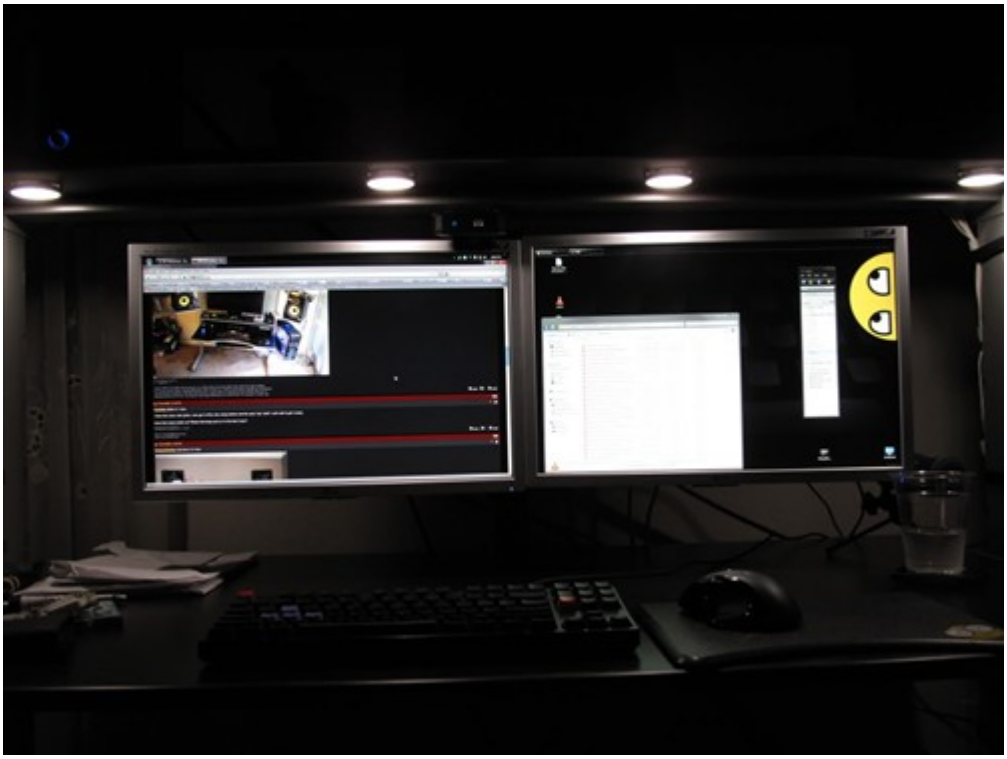
最强的是这位兄弟居然是自己用木头手工制作的拼接支架，还可以活动哦！



强悍的四屏拼接，桌子都放不下了，多出来的一台优派 VX2025wm 还是放在箱子上的







地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

又是一个对桌面灯光有爱的同学，相比前面的多彩灯光，这位更注重实用、低调



超强的木质感机箱，不知是喷漆带来的效果，还是真正用木头做的





用广角镜头拍的卧室，五台显示器、一台电视，生活真是充满丰富的乐趣啊

转藏 转推 电脑用户名密码忘记怎么办

一。给 CMOS 放电的方法来解决忘记开机密码的难题：

小知识：CMOS 是电脑主板上的一块可读写的随机存取芯片，用来保存当前系统的硬件配置情况，比如 CPU、软硬盘驱动器、显示器、内存、键盘等部件的信息，还可以保存用户对某些参数的设定，比如系统日期、开机口令等。CMOS 可由主板的电池供电，即使系统掉电，信息也不会丢失。CMOS 的正常运作是保证系统正常工作的关键

取下电池放电法，一般来说，主板上 CMOS 电池安装位置都有一个金属片，只要轻轻一按即可让 CMOS 电池弹起，放电完毕后，

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



将电池放回原处，合上机箱，由于 CMOS 已是一片空白，它将不再要求你输入密码，此时进入 BIOS 设置程序（开机之后按下“Del”键），选择主菜单中的“LOAD BIOS DEFAULT”（装入 BIOS 缺省值）或“LOAD OPTIMUM SETTINGS”（装入优化设置程序缺省值）即可，前者以最安全的方式启动计算机，后者能使你的计算机发挥

出较高的性能

二。开机按 F8 进入安全模式

这就能进入你的系统了

然后到用户账户上新建一个账户

关机重启用你新账户进入或者以恢复本地用户“abc”口令为例，来说明解决忘记登录密码的步骤：

1、重新启动计算机，在启动画面出现后马上按下 F8 键，选择“带命令行的安全模式”。

2、运行过程结束时，系统列出了系统超级用户“administrator”和本地用户“abc”的选择菜单，鼠标单击“administrator”，进入命令行模式。

3、键入命令：“net user abc 123456 /add”，强制将“abc”用户的口令更改为“123456”。若想在此添加一新用户（如：用户名为 abcd，口令为 123456）的话，请键入“net user abcd 123456 /add”，添加

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



后可用“net localgroup administrators abcd /add”命令将用户提升为系统管理组“administrators”的用户，并使其具有超级权限。

4、重新启动计算机，选择正常模式下运行，就可以用更改后的口令“123456”登录“abc”用户了。

是用户密码吗

超级用户没设置密码吧？？

在进系统输密码的时候按 ctrl+alt+del

然后输入用户名 administrator

密码为空

然后进去把用户密码删了

重启电脑

用普通用户进去

进入 DOS，C:\cd windows 再打 c:\cd system32 再打 c:\cd config

输入 del sam 就好了。

转藏 转推 **电脑硬件最忌的是什么？[几招维护电脑的常识]**

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



电脑硬件最忌的是什么？[几招维护电脑的常识]

现在买电脑的人是越来越多了，有的买组装电脑，而有的人喜欢买品牌电脑，有的电脑配置高，而有的电脑配置比较低，不管配置如何，电脑的价格如何，我们使用电脑都中都应该好好的维护电脑，下面就告诉您电脑硬件最怕是什么：怎么才能提高电脑硬件和使用寿命.就应该知道他们最忌什么,这样你才能避免你的机器的配件过早的损坏.

CPU－－最忌高温和高电压

虽然 CPU 有小风扇保护，但随着耗用电流的增加所产生的热量也随之增加，从而使 CPU 的温度将随之上升。高温容易使内部线路发生电子迁移，导致电脑经常死机，缩短 CPU 的寿命，高电压更是危险，很容易烧毁你的 CPU。

预防上述情况的发生，方法有加装辅助散热风扇，散热风扇要保持干净，定期做预防保养；打雷下雨天，不打开电脑，且将电脑的电源插头拔下；配用稳压器；超频时应尽可能不要用提高内核电压来帮助超频，因为这是得不偿失的。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



内存——最忌超频

因为内存与 CPU 有着直接的联系，所以内存是 CPU 提速最难解决的瓶颈。外频越高，工作的速度也就越快，同时，内存由于需要工作在 CPU 的相同外频下，所以当 CPU 超频时，内存是否同外频保持一致，是超频成功的关键，最重要是超频一旦使内存达不到所需频率，极易出现黑屏，甚至发热损坏。

主板——最忌静电和形变

静电可能会蚀化主板上 BIOS 芯片和数据，损坏各种基于 mos 晶体管的接口门电路，它们一坏，所有的“用户”（插在它上面的板卡或设备）都互相找不到了，因为它们的联系是靠总线、控制芯片组、控制电路来协调和实现的。

所以，我们要尽量用柔软、防静电的物品包裹主板，注意用手触摸它时，要先触摸一下导体，使手上的静电放出，再轻拿轻放。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

另外，主板的变形可能会使线路板断裂、元件脱焊，主板上的线路可是密得很，断裂了你根本就找不到。以致于，我携带主板时尽量不要让其它物品放在主板上面，最好将其放入主板包装盒中携带；在安装主板时，一定要仔细将其平稳的安装在机箱上，不要一边高一边低；在插显卡、声卡或其它卡时，注意一定要压力适中，平衡施力。

硬盘——最忌震动

运送带硬盘的电脑不能简单把它们搬运到某个地方，要注意防止一些大的震动的产生。因为硬盘是复杂的机械装置，装在电脑内部，容忍度有限。大的震动会让磁头组件碰到盘片上，引起硬盘读写头划破盘表面，这样可能损坏磁盘面，潜在地破坏存在的硬盘上数据（你的心血哟！），更严重的还可能损坏读写头，永久的使硬盘无法使用。

所以，我们一定要把读写头安置在盘的安全区，然后才能搬动；在搬动的过程中一定要动作轻；如果打算用车来运输它，最好把它放在车厢的后面位置上；如果是通过邮寄，请将它很好地包裹起来。

光驱——最忌灰尘、震动和粗劣的光盘

光驱出现读盘速度变慢或不读盘的故障，主要是激光头出现问题所致。除了激光头自身寿命有限的原因外，无孔不入的灰尘也是影响激光头寿命的主要因素。灰尘不仅影响激光头的读盘质量和寿命，还会影响光驱内部各机械部件的精度。所以保持光驱的清洁显得尤为重要。

对于光驱的机械部件一般使用棉签酒精擦拭即可，但激光头不能使用酒精和其他清洁剂，可以使用气囊对准激光头吹掉灰尘。

由上可知，灰尘是激光头的“杀手”，但震动同样会使光头“打碟”，损坏光头。所以，我们在先择光驱时，震动大小也是一个重要的参考要素，同时，在安装光驱时，尽量将光驱两旁的螺丝扭紧，让其固定在机箱上，也可以减小其震动。

键盘——最忌潮气、灰尘、拉拽

现在大部分的键盘都采用塑料薄膜开关，即开关由三线塑料薄膜构成，中间一张是带孔的绝缘薄膜，两边的薄膜上镀上金属线路和触点，受潮腐蚀、沾染灰尘都会使键盘触点接触不良，操作不灵。发现这种情况后应很仔细地打开键盘的后盖用棕刷或吸尘器将赃物清除出来。拖拽易使键盘线断裂，使键盘出现故障。

所以，我们要尽量保持工作场所的干净整洁，特别是键盘边上要干净；不要在电脑附近吸烟；不要在键盘附近吃东西；不要把喝水的杯子放在键盘附近；不要带电地插拔键盘；定期地用纯酒精擦洗键盘；使用键盘时，尽量不拖拽键盘；键盘不用时，要盖上保护罩。

鼠标——最忌灰尘、强光、拉拽

现在大多数人使用的都还是基于轨迹球的鼠标，这类鼠标价格便宜、使用方便，但有个最大的问题，就是容易脏，小球和滚轴上沾上灰尘会使鼠标机械部件运作不灵。另外，强光会干扰光电管接受信号，拉拽同样会使“鼠尾”断裂，使鼠标失灵。

所以，我们要定期清洗鼠标的小球和滚轴；尽量使用专用鼠

标垫，定期清洁鼠标垫，鼠标垫要根据不同的材料选择不同的清洁剂，能用清水解决问题最好；避免在阳光下打开、使用鼠标。

显示器——最忌高温、高压等

显示器是与人进行交流的界面，也是整个电脑系统中的耗电大户，是最容易损坏的部件。它最忌的是冲击、高温、高压、灰尘、很高的亮度和对比度等，由于显像管很精密，瞬间冲击会损伤它，容易发生诸如断灯丝，裂管颈、漏气等问题；高温易使电源开关管损坏，温度越高开关管越容易击穿损坏，所以它的散热片很大；灰尘易使高压电路打火。很高的亮度和对比度会降低荧光粉的寿命，使显示器用不了几年就会“面目无光”，色彩黯淡。

所以我们在使用电脑时，尽量不要频繁地开机、关机，因为显像管的灯丝冷阻很小，刚开机时冲击电流很大，频繁开机不利于保护灯丝，另外对显像管阴极度也有影响；要避免太阳光、高强度电光直接照射显示器，因为它们会提升显示器的温度，加速显示器显像管老化，显示器不用时请用罩布罩好；如长期不用，应定期加电驱潮，防止突然开机产生高压打火，造成烧坏元器件



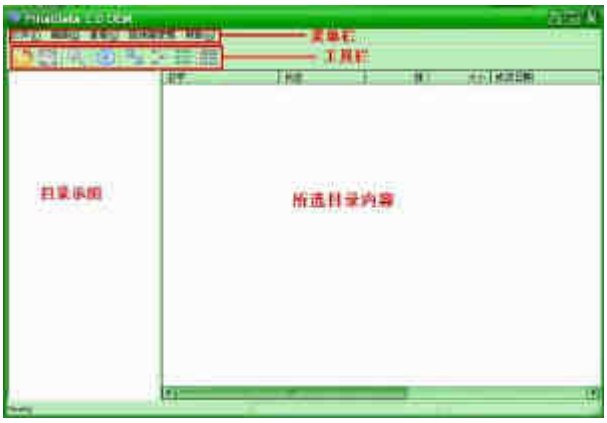
故障；显示器应放置在通风散热良好的地方，顶部的散热孔不要放置其他物品。

转藏 转推 如何恢复永久删除的文件图解教程、、、

http://www.cngr.cn/dir/208/244/200604121669.html

FinalData硬盘数据恢复下载地址

首先我们打开FinalData的主程序可以见到一下窗口(图 1)。程序的组成非常简洁，由菜单栏、工具栏、目录示图和目录内容示图组成。



地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

图 1

一、打开丢失数据的盘符

选择界面左上角的“文件”、“打开”，从“选择驱动器对话框”(图 2)中选择想要恢复的文件所在的驱动器。这里我们选择“驱动器G”然后单击“确定”。



图 2

二、扫描驱动器

在选择好驱动器以后FinalData会马上开始扫描驱动器上已经存在的文件与目录(图 3)。扫描完毕以后出现一个“选择查找的扇区范围”对话框，由于我们并不知道被删除的文件所在的扇区具体位置所以我们不做修改。这里有“完整扫描”与“快速扫描”两种方式让我们选择，这里我们选择“快速扫描”(图 4)。如果选择“完整扫描”FinalData将会扫描硬盘分区的每一个簇，所以速度也会慢很多(图 5)。两者产生效果的具体区别本文后面会指出。



图 3



图 4



图 5

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



其实当文件被删除时，实际上只有文件或者目录名称的第一个字符会被删掉。FinalData通过扫描子目录入口或者数据区来查找被删除的文件。扫描完成后将生成删除的文件和目录的列表在目录示图和目录内容示图。

当目录扫描完成后，在窗口的左边区域将会出现七个项目，而目录和文件信息将会显示在右边窗口(图 6)。这七个项目的含义如下：



图 6

1、“根目录”：正常根目录

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

2、“删除的目录”：从根目录删除的目录集合(只在“快速扫描”后可用)

3、“删除的文件”：从根目录删除的文件集合(只在“快速扫描”后可用)

4、“丢失的目录”：只有在“完整扫描”后找到的目录将会被显示在这里。由于已经被部分覆盖或者破坏，所以“快速扫描”不能发现这些目录。如果根目录由于格式化或者病毒等引起破坏，FinalData就会把发现和恢复的信息放到“丢失的目录”中。(只在“完整扫描”后可用)

5、“丢失的文件”：被严重破坏的文件，如果数据部分依然完好，可以从“丢失的文件”中恢复。在“快速扫描”过后，FinalData将执行“完整扫描”以查找被破坏的文件并将列表显示在“丢失的文件”中。(只在“完整扫描”后可用)

6、“最近删除的文件”：当FinalData安装后，“文件删除管理器”功能自动将被删除文件的信息加入到“最近删除的文件”中。

因为FinalData将这些文件信息保存在一个特殊的硬盘位置，大多数情况下可以完整地恢复出现(安装程序时会指定一定的硬盘空间用来存放这些信息)。

7、“找到的文件”：这些就是所有硬盘上面被删除的文件，以后可以按照文件名、簇号和日期对扫描到的文件进行查找。

三、查找要恢复的文件

如果找不到要恢复的文件的位置或者在“删除的文件”中有太多文件以至于很难找到需要恢复的文件，就可以使用“查找”功能。从菜单中选择“文件”、“查找”。FinalData提供的查找方式有三种(图 7)，有按文件名查找、按簇查找、按日期查找。这里我们介绍最常用的按文件名查找，在提示框中输入我们所找的文件的关键字或者通配符(Dos时代常用的?号、*号)。单击右面的“查找”以后FinalData将在当前分区查找存在的或者已删除的目标文件。找到的文件将会出现在左窗口区域的“找到的文件”项目中(图 8)。





图 7

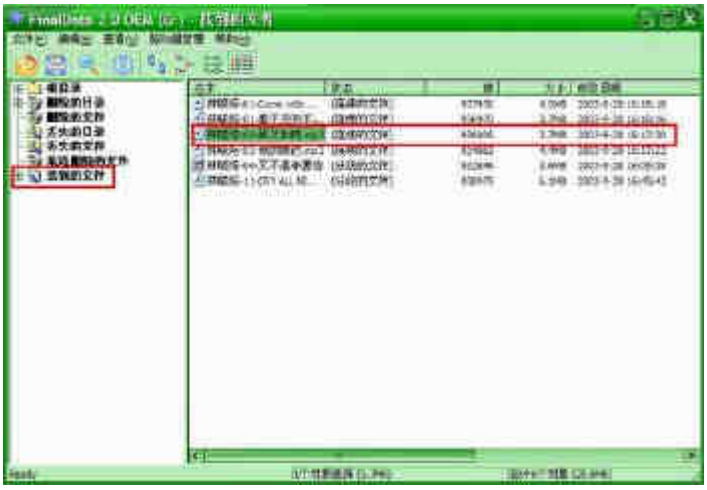


图 8

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

四、恢复

在右面的目录内容示窗找到我们需要恢复的文件以后，单击右键选择“恢复”出现“选择目录保存”对话框。对话框上面的“FAT”设置和文件系统有关。如果使用的是FAT16/32 文件系统，这个选项可以使用。如果使用的是NTFS4.0/5.0 文件系统，该项就不可选。但是该项的具体作用笔者不是很清楚。当保存文件时，最好不要把数据保存到根目录。因为当重要数据从根目录被意外删除后，其他数据的访问将大大减少这些重要数据被恢复的可能性。

在“目录”里面指定我们希望恢复文件的保存路径，最后单击“保存”按钮(图 9)，大功告成！这时候我们就可以打开“我的电脑”来确认数据是否恢复成功了！





电脑用久了就会变慢—教你补救的方法 （超有用的）

谁都希望计算机一开机就可以立即进入 Windows 系统而不用等待，或者是系统在使用的时候不会越来越慢，但由于种种原因常常使这些愿望不能实现，甚至一开机就死机或者用着用着就越来越慢的情况也经常发生。其实有些时候 Windows 启动速度

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

缓慢并不是它本身的问题，而是一些设备或软件造成的。本文就是软件、硬件和病毒三大方面来分析系统速度变慢的原因，并且提供了针对系统的加速技巧。

第一部份系统变慢

一、软件篇

1、设定虚拟内存

硬盘中有一个很宠大的数据交换文件，它是系统预留给虚拟内存作暂存的地方，很多应用程序都经常会使用到，所以系统需要经常对主存储器作大量的数据存取，因此存取这个档案的速度便构成影响计算机快慢的非常重要因素！一般 Windows 预设的是由系统自行管理虚拟内存，它会因应不同程序所需而自动调校交换档的大小，但这样的变大缩小会给系统带来额外的负担，令系统运作变慢！有见及此，用户最好自定虚拟内存的最小值和最大值，避免经常变换大小。要设定虚拟内存，在“我的电脑”上按右键选择“属性”，在“高级”选项里的“效能”的对话框中，对“虚拟内存”进行设置。

2、彻底删除程序

大家都知道，如果想删除某些程序，可到“添加/删除程序”中进行操作，但大家又知不知道，它只会帮你删除程序，而不会帮你删除该程序的注册码和一些登录项目呢？要彻底删除程序，要找回些“专业”软件来删除！symantec 公司出品的 nortonuninstall，因为有某部份破坏了某些删除软件的版权，故此全世界已停止出售，正因如此，symantec 才出了 cleansweep，不过论功能上，还是 nortonuninstall 更胜一寿！言归正传，其实除了这两个软件外，还有很多同类软件都能有效地删除程序。

3、检查应用软件或者驱动程序

有些程序在电脑系统启动会时使系统变慢。如果要是否是这方面的原因，我们可以从“安全模式”启动。因为这是原始启动，“安全模式”运行的要比正常运行时要慢。但是，如果你用“安全模式”启动发现电脑启动速度比正常启动时速度要快，那可能某个程序是导致系统启动速度变慢的原因。

4、桌面图标太多会惹祸

桌面上有太多图标也会降低系统启动速度。Windows 每次启动并显示桌面时，都需要逐个查找桌面快捷方式的图标并加载它们，图标越多，所花费的时间当然就越多。同时有些杀毒软件提供了系统启动扫描功能，这将会耗费非常多的时间，其实如果你已经打开了杀毒软件的实时监视功能，那么启动时扫描系统就显得有些多余，还是将这项功能禁止吧！ 建议大家将不常用的桌面图标放到一个专门的文件夹中或者干脆删除！

5、ADSL 导致的系统启动变慢

默认情况下 Windows XP 在启动时会对网卡等网络设备进行自检，如果发现网卡的 IP 地址等未配置好就会对其进行设置，这可能是导致系统启动变慢的真正原因。这时我们可以打开“本地连接”属性菜单，双击“常规”项中的“Internet 协议”打开“TCP/IP 属性”菜单。将网卡的 IP 地址配置为一个在公网（默认的网关是 192.168.1.1）中尚未使用的数值如 192.168.1.X，X 取介于 2~255 之间的值，子网掩码设置为 255.255.255.0，默认网关和 DNS 可取默认设置。

6、字体对速度的影响

虽然微软声称 Windows 操作系统可以安装 1000～1500 种字体，但实际上当你安装的字体超过 500 种时，就会出现问题，比如：字体从应用程序的字体列表中消失以及 Windows 的启动速度大幅下降。在此建议最好将用不到或者不常用的字体删除，为避免删除后发生意外，可先进行必要的备份。

7、删除随机启动程序

何谓随机启动程序呢？随机启动程序就是在开机时加载的程序。随机启动程序不但拖慢开机时的速度，而且更快地消耗计算机资源以及内存，一般来说，如果想删除随机启动程序，可去“启动”清单中删除，但如果想详细些，例如是 QQ、popkiller 之类的软件，是不能在“启动”清单中删除的，要去“附属应用程序”，然后去“系统工具”，再去“系统信息”，进去后，按上方工具列的“工具”，再按“系统组态编辑程序”，进去后，在“启动”的对话框中，就会详细列出在启动电脑时加载的随机启动程序了！XP 系统你也可以在“运行”是输入 Msconfig 调用“系统配置实用程序”

才终止系统随机启动程序，2000 系统需要从 XP 中复制 msconfig 程序。

8、取消背景和关闭 activedesktop

不知大家有否留意到，我们平时一直摆放在桌面上漂亮的背景，其实是很浪费计算机资源的！不但如此，而且还拖慢计算机在执行应用程序时的速度！本想美化桌面，但又拖慢计算机的速度，这样我们就需要不在使用背景了，方法是：在桌面上按鼠标右键，再按内容，然后在“背景”的对话框中，选“无”，在“外观”的对话框中，在桌面预设的青绿色，改为黑色.....至于关闭 activedesktop，即是叫你关闭从桌面上的 web 画面，例如在桌面上按鼠标右键，再按内容，然后在“背景”的对话框中，有一幅背景，名为 Windows XX，那副就是 web 画面了！所以如何系统配置不高就不要开启。

9、金山毒霸升级也可造成系统变慢

如果你升级了金山毒霸后发现系统速度变慢，PU 占用率一直很高，那么这个问题可能就是毒霸升级文件惹的祸，如果有朋

友也在升级之后发生该状况，请进行以下处理：首先进入毒霸的安装目录，找到 KAExtend.DAT 这个文件，然后把它删除，接着点击毒霸“工具/在线升级”，在线更新 KAExtend.DAT 这个文件，最后重启电脑即可解决此问题。

10、把 Windows 变得更苗条

与 DOS 系统相比，Windows 过于庞大，而且随着你每天的操作，安装新软件、加载运行库、添加新游戏等等使得它变得更加庞大，而更为重要的是变大的不仅仅是它的目录，还有它的注册表和运行库。因为即使删除了某个程序，可是它使用的 DLL 文件仍然会存在，因而随着使用日久，Windows 的启动和退出时需要加载的 DLL 动态链接库文件越来越大，自然系统运行速度也就越来越慢了。这时我们就需要使用一些彻底删除 DLL 的程序，它们可以使 Windows 恢复苗条的身材。建议极品玩家们最好每隔两个月就重新安装一遍 Windows，这很有效。

11、更改系统开机时间

虽然你已知道了如何新增和删除一些随机启动程序，但你又



知不知道，在开机至到进入 Windows 的那段时间，计算机在做着什么呢？又或者是，执行着什么程序呢？那些程序，必定要全部载完才开始进入 Windows，你有否想过，如果可删除一些不必要的开机时的程序，开机时的速度会否加快呢？答案是会的！想要修改，可按"开始"，选"执行"，然后键入 win.ini，开启后，可以把以下各段落的内容删除，是删内容，千万不要连标题也删除！它们包括：[compatibility]、[compatibility32]、[imecompatibility]、[compatibility95]、[modulecompatibility]和[embedding]。

二、硬件篇

1、Windows 系统自行关闭硬盘 DMA 模式

硬盘的 DMA 模式大家应该都知道吧，硬盘的 PATA 模式有 DMA33、DMA66、DMA100 和 DMA133，最新的 SATA-150 都出来了！一般来说现在大多数人用的还是 PATA 模式的硬盘，硬盘使用 DMA 模式相比以前的 PIO 模式传输的速度要快 2~8 倍。DMA 模式的起用对系统的性能起到了实质的作用。但是你知道吗？Windows 2000、XP、2003 系统有时会自行关闭硬盘的 DMA 模式，自动改用 PIO 模式运行！这就造成在使用以上系统中硬盘

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

性能突然下降，其中最明显的现象有：系统起动速度明显变慢，一般来说正常 Windows XP 系统启动时那个由左向右运动的滑条最多走 2～4 次系统就能启动，但这一问题发生时可能会走 5～8 次或更多！而且在运行系统时进行硬盘操作时明显感觉变慢，在运行一些大的软件时 CPU 占用率时常达到 100%而产生停顿，玩一些大型 3D 游戏时画面时有明显停顿，出现以上问题时大家最好看看自己硬盘的 DMA 模式是不是被 Windows 系统自行关闭了。查看自己的系统是否打开 DMA 模式：

a. 双击“管理工具”，然后双击“计算机管理”；

b. 单击“系统工具”，然后单击“设备管理器”； c. 展开“IDE ATA/ATAPI 控制器”节点；

d. 双击您的“主要 IDE 控制器”； e. 点击“高级设置”。

看到“设备 0”，下面的传输模式应设为“DMA（若可用）”，再下面“当前传输模式”，如果是“Ultra DMA Mode *（*为数字，DMA33 为 2，DMA66 为 4，DMA100 为 5、DMA133 为 6）”，那么你的系统正常，但如果以前你自己设的是“Ultra DMA Mode

6”又没有改动，而现在是“Ultra DMA Mode 4”或“Ultra DMA Mode 2”更或者是“PIO 模式”而且改不过来！可能就是系统自行关闭了 DMA 模式了。

2、CPU 和风扇是否正常运转并足够制冷

当 CPU 风扇转速变慢时，CPU 本身的温度就会升高，为了保护 CPU 的安全，CPU 就会自动降低运行频率，从而导致计算机运行速度变慢。有两个方法检测 CPU 的温度。你可以用“手指测法”用手指试一下处理器的温度是否烫手，但是要注意的是采用这种方法必须先拔掉电源插头，然后接一根接地线来防止身上带的静电击穿 CPU 以至损坏。另一个比较科学的方法是用带感温器的万用表来检测处理器的温度。

因为处理器的种类和型号不同，合理温度也各不相同。但是总的来说，温度应该低于 110 度。如果你发现处理器的测试高于这处温度，检查一下机箱内的风扇是否正常运转。

3、USB 和扫描仪造成的影响



由于 Windows 启动时会对各个驱动器（包括光驱）进行检测，因此如果光驱中放置了光盘，也会延长电脑的启动时间。所以如果电脑安装了扫描仪等设备，或在启动时已经连接了 USB 硬盘，那么不妨试试先将它们断开，看看启动速度是不是有变化。一般来说，由于 USB 接口速度较慢，因此相应设备会对电脑启动速度有较明显的影响，应该尽量在启动后再连接 USB 设备。如果没有 USB 设备，那么建议直接在 BIOS 设置中将 USB 功能关闭。

4、是否使用了磁盘压缩

因为“磁盘压缩”可能会使电脑性能急剧下降，造成系统速度的变慢。所以这时你应该检测一下是否使用了“磁盘压缩”，具体操作是在“我的电脑”上点击鼠标右键，从弹出的菜单选择“属性”选项，来检查驱动器的属性。

5、网卡造成的影响

只要设置不当，网卡也会明显影响系统启动速度，你的电脑如果连接在局域网内，安装好网卡驱动程序后，默认情况下系统

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

会自动通过 DHCP 来获得 IP 地址，但大多数公司的局域网并没有 DHCP 服务器，因此如果用户设置成“自动获得 IP 地址”，系统在启动时就会不断在网络中搜索 DHCP 服务器，直到获得 IP 地址或超时，自然就影响了启动时间，因此局域网用户最好为自己的电脑指定固定 IP 地址。

6、文件夹和打印机共享

安装了 Windows XP 专业版的电脑也会出现启动非常慢的时候，有些时候系统似乎给人死机的感觉，登录系统后，桌面也不出现，电脑就像停止反应，1 分钟后才能正常使用。这是由于使用了 Bootvis.exe 程序后，其中的 Mrxsmb.dll 文件为电脑启动添加了 67 秒的时间！

要解决这个问题，只要停止共享文件夹和打印机即可：选择“开始→设置→网络和拨号连接”，右击“本地连接”，选择“属性”，在打开的窗口中取消“此连接使用下列选定的组件”下的“Microsoft 网络的文件和打印机共享”前的复选框，重启电脑即可。

7、系统配件配置不当

一些用户在组装机器时往往忽略一些小东西，从而造成计算机整体配件搭配不当，存在着速度上的瓶颈。比如有些朋友选的CPU 档次很高，可声卡等却买了普通的便宜货，其实这样做往往是得不偿失。因为这样一来计算机在运行游戏、播放影碟时由于声卡占用 CPU 资源较高且其数据传输速度较慢，或者其根本无硬件解码而需要采用软件解码方式，常常会引起声音的停顿，甚至导致程序的运行断断续续。又如有些朋友的机器是升了级的，过去老机器上的一些部件如内存条舍不得抛弃，装在新机器上照用，可是由于老内存的速度限制，往往使新机器必须降低速度来迁就它，从而降低了整机的性能，极大地影响了整体的运行速度。

8、硬件驱动

许多玩家是新手，他们对于硬件的驱动不甚了解，装Windows 时不知道安装驱动程序，如此一来就像茶壶里煮饺子，有嘴倒不出，没能发挥硬件的性能，极大地浪费了资源。我们大家知道，相同的硬件搭配不同版本的驱动程序或者是不同厂家的



驱动程序常常都会造成性能上的差异极大，更何况是没有安装驱动程序呢。以播放影碟为例，即使你是最先进的 TNT 显卡，如果未安装驱动程序，那么在播放影碟时它不会采用任何显示卡的加速功能，而改用软件来模拟加速，其效果自然是惨不忍睹了。

9、断开不用的网络驱动器

为了消除或减少 Windows 必须重新建立的网络连接数目，建议将一些不需要使用的网络驱动器断开，也就是进入“我的电脑”，右击已经建立映射的网络驱动器，选择“断开”即可。

10、缺少足够的内存

Windows 操作系统所带来的优点之一就是多线性、多任务，系统可以利用 CPU 来进行分时操作，以便你同时做许多事情。但事情有利自然有弊，多任务操作也会对你的机器提出更高的要求。朋友们都知道即使是一个最常用的 WORD 软件也要求最好有 16MB 左右的内存，而运行如 3D MAX 等大型软件时，64MB 的内存也不够用。所以此时系统就会自动采用硬盘空间来虚拟主内存，用于运行程序和储存交换文件以及各种临时文件。由于硬

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

盘是机械结构，而内存是电子结构，它们两者之间的速度相差好几个数量级，因而使用硬盘来虚拟主内存将导致程序运行的速度大幅度降低。 68UFHW-*(*

11、硬盘空间不足　　使用 Windows 系统平台的缺点之一就是对文件的管理不清楚，你有时根本就不知道这个文件对系统是否有用，因而 Windows 目录下的文件数目越来越多，容量也越来越庞大，加之现在的软件都喜欢越做越大，再加上一些系统产生的临时文件、交换文件，所有这些都会使得硬盘可用空间变小。当硬盘的可用空间小到一定程度时，就会造成系统的交换文件、临时文件缺乏可用空间，降低了系统的运行效率。更为重要的是由于我们平时频繁在硬盘上储存、删除各种软件，使得硬盘的可用空间变得支离破碎，因此系统在存储文件时常常没有按连续的顺序存放，这将导致系统存储和读取文件时频繁移动磁头，极大地降低了系统的运行速度。

12、硬盘分区太多也有错

如果你的 Windows 2000 没有升级到 SP3 或 SP4，并且定义了太多的分区，那么也会使启动变得很漫长，甚至挂起。所以建

议升级最新的 SP4，同时最好不要为硬盘分太多的区。因为 Windows 在启动时必须装载每个分区，随着分区数量的增多，完成此操作的时间总量也会不断增长。

转藏 转推 **『禁忌』用电脑最忌讳的十八个小动作**

1、大力敲击回车键

2、在键盘上面吃零食，喝饮料

3、光碟总是放在光驱里(还有看 VCD 时,暂停后出玩或吃饭)

4、关了机又马上重新启动

5、开机箱盖运行

6、用手摸屏幕

7、一直使用同一张墙纸或具有静止画面的屏保

8、把光碟或者其他东西放在显示器上。

9、拿电脑主机来垫脚

10、计算机与空调、电视机等家用电器使用相同的电源插座

11、给你的计算机抽二手烟



12、不停的更换驱动程序

13、装很多测试版的或者共享版的软件

14、在系统运行中进行非正常重启

15、不扫描和整理硬盘

16、虚拟内存不指定范围

17、不用卸载，而是直接删除文件夹

18、加载或者安装太多同样功能的软件

转藏 转推 **定时清理这 5 个文件夹，内存即刻提升！**

定时清理这 5 个文件夹，内存即刻提升！

电脑巧门

一定要删除的 5 个垃圾文件夹

①.安装目录＼ProgramFiles＼Tencent＼QQ＼ad

这里面是 QQ 广告，这个占了你很大的内存！删！

②.安装目录＼ProgramFiles＼Tencent＼QQ＼flashshow

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



这是你的 QQ 好友的 QQ 秀文件夹，要他们做什么！可以放心删！

③.安装目录＼ProgramFiles＼Tencent＼QQ＼flashshow 2

这是你的 QQ 好友的 QQ 秀文件夹。你要别人的东东做什么？删！

④.安装目录＼ProgramFiles＼Tencent＼QQ＼QQFileCache

这是你的空间或者别人空间里的一些临时文件，删！

⑤.安装目录＼ProgramFiles＼Tencent＼QQ＼QQMusic＼WhirlCache

这里面是你登陆自己的 QQ 空间或者别人的空间的空间音乐的临时文件夹，

这里面的文件会占很的空间，删!

一定要时常清理 QQ 的两个文件夹

QQ 的朋友们，你们在重装 QQ 前，一定会备份一下你的号码文件夹吧？尤其是那些将 QQ 装在 C 盘下的朋友，如果有一天你发现你的硬盘空间越来越小了，是不是会感觉到莫名其

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



妙，开始怀疑是中病毒了还是怎样。这时候一定记得到下面这 2 个文件夹看看，是不是已经塞进了好多垃圾！

安装目录:\你的 QQ 号码\CustomFaceRecv

安装目录:\你的 QQ 号码\image

这 2 个文件夹是 QQ 的图片缓存目录，别人给你发的表情、截图，或者不管是不是给你的，只要在群中发出来的图片，都会保存在这里。时间久了，这 2 个文件可以达到 GB 级！！！！！当数量过大时，你就无法再接收到别人发给你的图片，你也无法通过截图，发图片给别人，通常会提示“图片压缩失败”。这时候你可以放心删除这两个文件夹下的所有图片，不会影响你已经保存的那些表情和头像的，它们不在这 2 个文件夹内。如果你有多个号码，记得把相应号码下的这 2 个文件夹内的东东统统删除。

提示：有时候由于图片上万，系统处理时会比较慢，请耐心等待

有没有遇到过“网页上有错误”这样的提示？

1、首先点击“开始”菜单，打开“运行”。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



2、输入 regsvr32 jscript.dll 后选择“确定”。出现提示后，点击确定。

3、再次输入 regsvr32 vbscript.dll 选择“确定”。 再一次出现提示后，确定。

4、经过以上两次成功提示，说明已成功修复 IE 组件，将浏览器的过滤等功能关闭后，清除一下浏览器的缓存（工具->Internet 选项->删除 Cookies），点浏览器上的工具——然后再选择最下面的 Internet 选项，再点 Internet 删除文件（记得勾上删除所有脱机内容），确定后，然后再重新打开浏览器尝试。

如果这样修复仍然显示有错误，可能性比较大的是网页本身的问题。也就是服务端的问题。如今很多的网站页面的代码都是套用一些模板，而原模板的所有 js（javascript)脚本可能又没有被完全用到。加之设计者的水平或是疏忽等问题。导致在页面上找不到 js 对象。就会显示出网页有问题的现象。



光顾我口袋点击目录进入新建:电脑.情感讨论群欢迎加入群号:2788281 群号:71425298 群号:94847187

网络网速	图像动画	破解黑客	Q Q 技巧
杀毒攻防	手机技巧	教育学习	电脑学堂
美味学堂	情感世界	汽车驾驶	健康保健
育儿知识	娱乐笑话	军事历史	内存U盘
硬件知识	惟美音画	佛音清心	股市知识
生活技巧	性趣技巧	游 戏	苹果电脑
智能手机	免费破解	摩托知识	电脑知识

如何在没有DVD光驱的电脑上安装Windows 7？微软大叔百密一疏，给我们留下了一个不大不小的难题！可是光驱退出市场已是大势所趋，所以，10 月 28 日，微软匆匆发布了

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



好货就好用？

Windows7 USB/DVD软件试用

我们该如何在无光驱电脑上安装Windows 7 呢？

方法一：直接硬盘安装！直接将Windows 7 下载到电脑硬盘上，然后运行Setup程序。这是最简单的安装方法，但是，该方法不能将Windwos 7 对XP进行升级安装，也就是说，不能将Windows 7 安装到C盘上，只能做成双系统运行！对于想把Windows 7 安装在C盘上的用户，是不能使用这种方法的！

方法二：使用NT6 Loader的硬盘安装！直接将Windows 7 下载到电脑硬盘上，按照原来的目录结构拷贝到任意一个分区的根目录下。然后安装NT6 Loader，安装完毕后，重新启动计算机，按照提示操作即可，具体说明参照硬盘安装WIN7［免命令提示符］［nt6 hdd installer v2.8.1 简化教程。该方法可以将Win7 安装到C盘上，但是，该方法不能在安装前重新对硬盘进行分区！对于C盘容量不够，需要重新分区的电脑，是不能够使用这种方法的！

方法三：直接U盘安装！直接将Windows 7 烧录在U盘上，然后设置电脑的USB-CDROM启动。采用该方法，需要能够熟练掌握U盘烧录技术，以及电脑主板的USB-CDROM启动设置！具体

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



说明参照应用技巧 U盘安装系统方法评析。对于不支持USB-CDROM启动的电脑，或者兼容性方面不足的电脑（例如日系笔记本），这种方法也是无法使用的！

方法四：U盘系统大师安装！直接将Windows 7 拷贝到U盘系统大师的个人数据盘上，通过设置电脑的USB-CDROM启动，进行安装！如果当前电脑不支持USB-CDROM启动，或者用户不知道如何设置USB-CDROM启动，用户可以直接在当前电脑的XP或者Vista中运行U盘系统大师，然后选择系统安装，此时，U盘系统大师会自动设置电脑重启，进入Windows 7 的安装环境！

U盘系统大师应该是基于WinPE2.0 开发的安装环境，而市面上目前流行的雨林木风，深度等系统均是基于Win PE 1.6 开发的！U盘系统大师还有两个特点：一、支持XP的安装，一旦不习惯Windows 7，退回 XP也很方便！二、支持系统备份，这样，在安装Windows 7 以前，可以对当前系统做个备份，一旦出现问题，可以方便地退回原有系统！

综上，U盘系统大师是无光驱电脑Windows 7 升级比较完整的解决方案！

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



不需软件隐藏文件的方法（高手都找不到）！

相信大家有很多不想让人知道的隐私，用软件隐藏太麻烦，人家一看就知道！

最近对不用软件，就用系统自带功能，隐藏文件夹做了一个整理与合并（方法都是在网上学的）！

在这与大家分享，交流一下！希望大家多多捧场（回帖支持）！

1.首先这里介绍一个，最简单的隐藏文件夹的方法，大家应该都会的！

修改文件的扩展名！

大家都知道在操作系统中任何格式的文件，到要用对应的软件来打开！如果将其 后缀名改了，我们在双击打开时，系统将会自动关联对应程序来打开！那么别人打开文件就什么也看不到！如果你想隐藏一个电影格式的文件，那么，你可以将它的扩展名改成非电影格式的扩展名。例如“改成.txt 或者.jpg 等等。当然改成.1 或者.a 等等也是可以的（这样他根本就没有打开方式，网上的搜不到）！那么别人打开文件就什么也看不到，你自己要看的时候再改回原来的扩展名即可。

但这一招容易被识破，因为文件的大小一看就与内容不符。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

2.接下来这个了，就比较神奇一点了！

首先，我们新建一个文件夹，然后点击 重命名 ，将鼠标在指向已经被选中的文件名，右击，在下拉 菜单中选择 插入 Unicode 控制字符（I）--选择 LRM lefe-to-right-mark 不用输任何东西，退出确 定！或者 以 全角空格 (不是直接空格) 命名！怎么样奇怪吧，这样文件名就是空白了！

然后点击属性---自定义---更改图标---选择 空白图标 确定---应用或者确定退出！这下文件夹也是 空白的了！

接下来我们就可以在里面保存东西了！这下就除了你，就没人知道那个位置有个文件夹了！

嘿嘿！我们怎么才容易找的到了，只要我们刷新一下，隐藏的文件夹就会闪一下！

需要注意的是：

如果用插入 Unicode 控制字符来命名，文件夹不可以直接建立在磁盘的根目录下！要先建立一个文件夹，然后在文件中建立一个子文件夹才行！用全角空格命名，就可以随意建在那里！

如何输入全角空格：先切换到五笔或者智能 ABC 输入法,然后按住 Shift 不放，按一次空格键，待那个月亮变成圆形，然后按 空格即可！

这样隐藏文件夹也不是很保险，如果输入文件后缀查找，也

是能显示文件夹里的文件的！

3.下面介绍一个技术一点的给大家！

我们先新建一个文件夹，随便取个名字：yulinmufeng

然后呢，我们给这个文件夹加个扩展名（后缀)

yulinmufeng.{21ec2020-3aea-1069-a2dd-08002b30309d}

大家看看，现在文件夹变成了什么样。呵呵，成了“控制面板”。

双击这个文件夹和双击桌面上的“控制面板”是一样的效果。所以别人无论怎样也看不到文件夹里面的内容了。

当然，你自己一定要知道还原的方法。下面教给大家：

在 dos 下修改文件名。

步骤：开始——运行——CMD——文件夹的目录（如果是 D 盘则输入“D:”回车）

如果那个文件夹叫“yulinmufeng”，想改成“longyun”

则输入这样的名命 ren yulinmufeng.{21ec2020-3aea-1069-a2dd-08002b30309d} longyun

按回车键就可以了。

给出几个常用文件标识符的后缀：（大家随便记得一个就够用了）

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



回收站： {645ff040-5081-101b-9f08-00aa002f954e}

拔号网络： {992CFFA0-F557-101A-88EC-00DD010CCC48}

打印机： {2227a280-3aea-1069-a2de-08002b30309d}

控制面板： {21ec2020-3aea-1069-a2dd-08002b30309d}

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

同样有上面的缺陷！

大家也看到了如果每一种单独用都用方法能找的到，如果结合 1 和 3 或者 2 和 3 使用那应该就应该没人找得到了！好了方法就介绍到这，希望对大家有帮助



远程监控电脑

手把手一步步教你：远程监控电脑

穿透内网远程控制远端电脑，监控对方屏幕，操作对方鼠标键盘，开启对方摄像头，并不像一些人想的那么困难，通过网络人（Netman）远程控制软件，即使是对电脑不太精通的家长，也能随时随地监控家中未成孩童的上网情况，防止孩童染上不良上网习惯；不甚精通电脑技术的公司管理者，也同样可以监控年轻

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

员工，防止他们上班时间上网种菜、聊QQ、逛论坛和玩游戏。现在我就来一步步教大家使用远程监控软件！

1、软件下载

这一步很简单，我就不多说，只留下个链接，大家自己下载：http://www.skycn.com/soft/39498.html

2、软件安装

解压后，安装里面的“远程监控版”软件。安装完成后，找到您的安装文件夹，默认安装路径为“c:Program FilesNetman"，双击程序图标（如图 1），这时会弹出一个提示框（如图 2），建议软件随系统启动，以后软件就会随电脑开机启动，所以大家务必点击“确定”，才能实现随时监控功能。



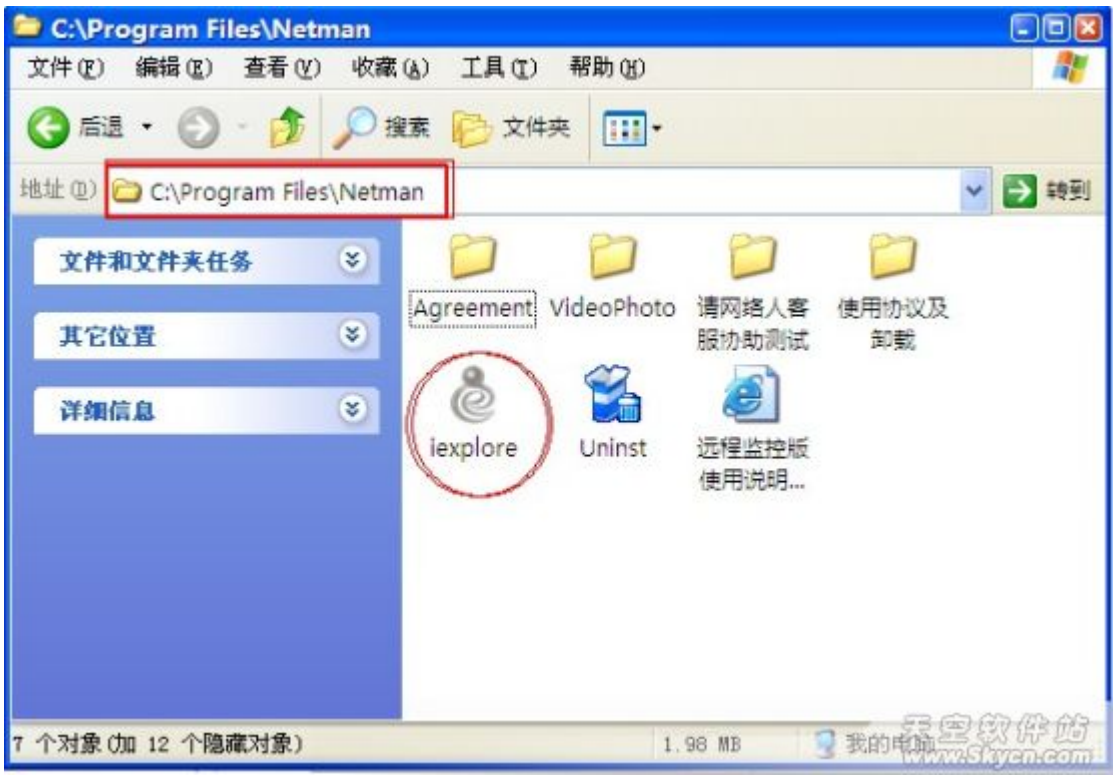


图 1



图 2

3、注册和登录

为增强隐蔽性，程序被双击后会隐藏在后台运行，看不到软件界面，要利用热键Ctrl+Y呼出软件主界面，点击软件界面上的“免费注册”（如图 3），即可注册使用至尊会员。然后 点击软件

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



上的“选项”，选择会员登录，输入您的会员号和登录密码，并设置好控制密码（控制密码为事后你要控制这台机器时用的密码，可与登录密码不一致）。

至少要两个至尊会员号码，才能实现隐性控制（一个装在被控电脑上，另一个是控制方使用），因此 2 个号码可以控制 1 台电脑，3 个号码可以控制 2 台电脑，4 个号码可以控制 3 台……（因为控制方总要占用一个号码）。



5、远程监控

使用会员登录后，在“远程IP/ID”处输入远程电脑上登录的会员号和控制密码，选择“远程控制”，点击“连接”（如图 4），即

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



可看到对方桌面（如图 5），对方是在上网聊QQ，还是玩网络游戏，都看得一清二楚！

6、开启摄像头

另外，软件还可以悄悄强制开启对方摄像头，只要在连接对方时，选择“开启视频”即可（如图 4）。如果对方的麦克风处于开启状态，还可以听到对方的语音（如图 6）！



图 4

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

真诚欢迎您的光临



图 5

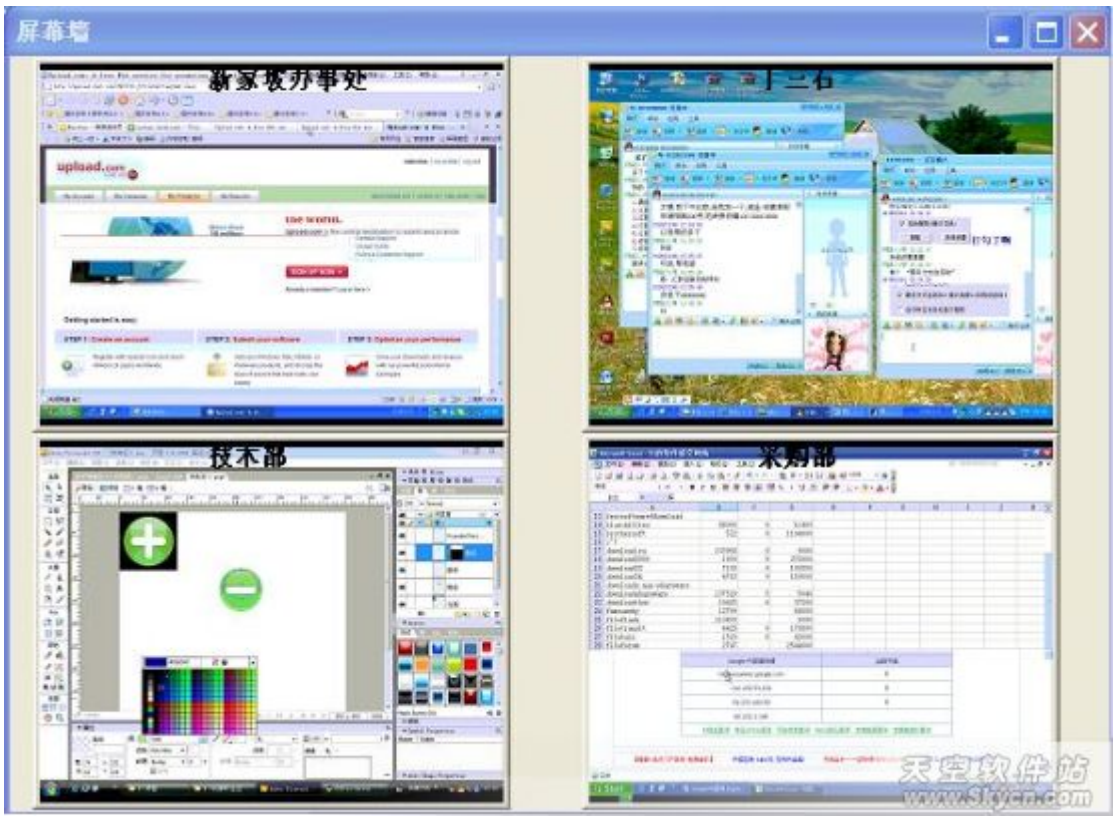
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



7、同时监控多台电脑

如果你想同时监控多台分布在不同地方的电脑，同时查看多个屏幕、批量开关机、批量分发文件、可以移步到我们的另一篇教程：/article/22854.html





同时监控多个屏幕

8、安全说明

使用远程控制软件，最担心的就是安全问题，谁也不想自己的个和信息和电脑安全受到侵害，所以文章的最后，附上网络人软件的安全说明：

网络人(Netman)远程控制软件和其他远程木马的区别在于，网络人是一款正规的远程办公控制软件，由南宁网络人电脑有限公司开发，通过了瑞星、卡巴斯基、金山毒霸和 360 安全卫士等杀毒软件及防火墙的安全认证。软件主要应用于远程办公和管

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



理，基于这一点，软件作了许多关于安全性方面的考虑，采取了多种保密措施。

软件密码采用不可逆解的MD5 方式加密。

数据在输过程采用DSE加密算法。网络人企业版的数据传输使用的是当前最流行的，应用在银行业电子资金转账（EFT）领域中DSE加密算法。该加密标准由美国国家安全局和国家标准与技术局来管理，用户无需担忧数据在传输过程中被截取和破译。

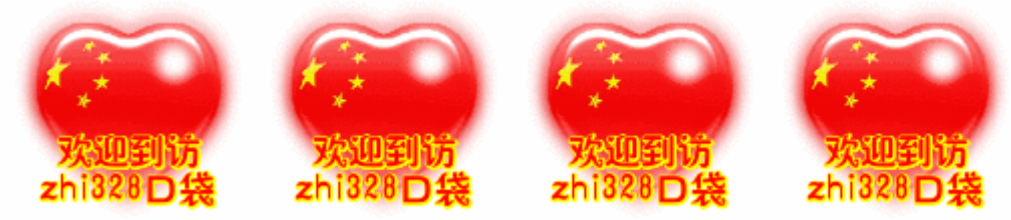
网络人软件是P2P软件，连接后数据传输不经过服务器。网络人(Netman)软件服务器的作用是协助软件穿透内网，一旦双方连接成功，数据传输就完全在双方电脑之间进行，不通过网络人企业版的服务器。



Win XP 超酷秘籍 11 条大放送









Win XP超酷秘籍 11 条大放送

现在的东西更新得太快了，这不，Windows XP已经在悄悄占领它的阵地了，虽然Windows XP功能确实不错，不过对电脑的要求也高了些。不过，要想让Windows XP为你更好的服务，不但需要对它进行一些个性打造，还需要掌握它的使用技巧。怎么样，想成为Windows XP高手吗？那就继续往下看。

1.改变Windows XP的登录背景图案：

要长期面对一种登录图案，肯定会觉得十分单调，赶快跟我来，让我们一起来把它换成我们自己喜欢的图案。步骤如下：首先打开注册表编辑器，找到HKEY_USERS＼.DEFAULT＼Control Panel＼Desktop子键分支，双击Wallpaper，键入你所喜欢

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



的图片路径，单击“确定”，然后找到Tilewallpaper，双击输入键值“1”，确定后再重新启动系统，效果是不是变了！赶快试试吧。

2.改变登录时的背景色：

修改完了Windows XP登录时的背景图案,还可以修改Windows XP登录时的背景颜色。首先,打开注册表编辑器，找到HKEY_USERS＼.DEFAULT＼Control Panel＼Colors子键分支，双击子键分支下的Background键值名，会出现“编辑字符串”对话框，在“数值数据”下的框中输入你想要的颜色键值，“确定”后，重新启动系统即可。(系统默认值是 58 110 165，白色为 255 255 255，红色为 255 0 0，黑色为 000)。

3.“运行”的妙用：

在“开始”菜单中的“运行”选项中输入“.”会打开C:＼Documents and Settings＼XXX(当前登录Windows XP的用户名)文件夹；在“运行”选项中输入“..”然后选择“确定”，电脑就会打开Windows XP所在的盘符下的Documents and Settings文件夹(如C:＼Documents and Settings)；如果输入“...”然后选择“确定”，就会打开“我的电脑”选项。

4.加快启动速度：

Windows XP虽然好使，但是启动时间还是有点长，接下来我们就让它进一步的缩短启动的时间。打开注册表，在注册表编

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



辑器中找到HKEY_LOCAL_MACHINE＼SYSTEM＼CurrentControlSet＼Control＼Session Manager＼Memory Management＼PrefetchParameters子键分支，将右边EnablePrefetcher键值项的键值改为“1”，(它的默认值为“3”)重新启动电脑，是不是快了许多？

5.加快关机速度：

既然把Windows XP的启动速度提高了，它的关机速度当然也要缩短。打开注册表编辑器，找到HKEY_CURRENT_USER＼ControlPanel＼Desktop子键分支，把HunaAppTimeout键值项的键值改为“5000”，把WaittoKillappTimeout键值项的键值改为“4000”。接下来在注册表编辑器中找到HKEY_LOCAL_MACHINE＼SYSTEM＼CurrentControlSet＼Control＼，把WaitToKillServiceTimeout键值项的键值改为“4000”，确定之后重新启动系统同样可以加快Windows XP的关闭速度。

6.快速打开文件夹：

在“资源管理器”中，如果文件夹太多，为了方便地查看某个文件夹下的所有子目录，只需选中这个文件夹，然后再按小键盘上的“*”号键，电脑就会把这个文件夹下的所有子目录展开。例如你选择了“C盘”，再按键盘上的“*”键的话，电脑会把“C盘”下

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

的所有文件全部打开。

7.启动时恢复以前的桌面设置：

又有别人在乱动我的电脑了，而且把我的桌面设置搞得乱七八糟。不过没关系幸好我有自己的独门秘诀，只要重新启动电脑后即会变成我原来的设置。想学的话就赶快来吧！首先打开注册表编辑器，找到HKEY_CURRENT_USERS \ Software \ microsoft \ Windows \ CurrentVersion \ Polices \ Explorer子键分支，将“NoSaveSettings”键值项删除或是把它的键值改为“0”，确定后，重新启动系统。好了，以后别人再怎么改你的桌面设置，只要你重新启动电脑后就会回到你以前的设置。

8.改变窗口弹出的速度：

通过一些简单的修改你就可以改变窗口弹出的效果，不想试试吗？首先打开注册表编辑器，然后找到HKEY_CURRENT_USER \ Control Panel \ Desktop \ WindowMetrics子键分支，在右边的窗口中找到MinAniMate键值，其类型为REG_SZ，默认情况下此健值的值为 1，表示打开窗口显示的动画，把它改为 0，则禁止动画显示，接下来从开始菜单中选择“注销”命令，激活刚才所作的修改即可。

9.禁止Windows XP的压缩功能：

Windows XP自带了压缩功能，虽然比较方便，但功能比较

单一。压缩时我们都会用一些比较专业的压缩软件，因此Windows XP自带的压缩功能对我们来说就没有什么用了。如果要取消它只需点击“开始”下的“运行”，在“运行”输入框中输入“regsvr32/u zipfldr.dll”，然后按回车键即可。

10.设置个性的启动信息或警告信息：

自己的电脑，当然要有自己个性的体现。下面就教你一招个性化的Windows XP启动。打开注册表编辑器，找到HKEY_LOCAL_MACHINE＼SOFTWARE＼Microsoft＼Windows NT＼CurrentVersion＼Winlogon子键分支，双击LegalNoticeCaption健值，打开“编辑字符串”对话框，在“数值数据”下的文本框中输入自己想要的信息标题，如“哥们儿，你好！”，然后点击“确定”，重新启动系统即可。如果想要改变警告信息的话可以双击LegalNoticeText健值名称，在出现的“编辑字符串”窗口中输入想要显示的警告信息，单击“确定”按钮后，重新启动即可看到修改后的效果了。

11.快速查看驱动器组件信息：

右键点击“我的电脑”，在弹出的菜单中选择“管理”，然后依次打开“可移动存储”下的“库”，用右键点击所要查询的驱动器，在弹出的菜单中选择“属性”，然后点选“设备信息”，就可以方便的看到驱动器地信息了。



U 盘启动装系统的操作方法（U 盘 PE 启动安装 GHOST XP）

U盘启动装系统的操作方法（U盘PE启动安装GHOST XP）

在笔记本电脑早已普及到会议室的这个年代，商务人士拿笔记本来演示PPT以及做电子版的会议记录；在笔记本电脑已经普及到教室的这个年代，学生们甚至在用笔记本翻阅资料进行开卷考试。　　随着笔记本电脑正在成为人们生活中不可或缺的一部分，新的问题来了，盲目的追求性价比导致的是机身重量肆无忌惮的在力压人们的肩膀，也就是“扁担效应”。有笔记本常识的人都知道，性价比和便携性是笔记本领域的正反命题，它们之间永远对立而不可能和谐相处，即使国家在努力提倡和谐社会。

很多对移动性有要求的用户，在吃了第一个笔记本的性价比甜头的同时却都在忍受着“扁担效应”的副作用。因此他们开始选择只为便携而存在的第二台机器，而这种机器大多有一个特点，就是无光驱设计！在市场里放眼望去，不带光驱的笔记本通常都是轻便型机器的代表，它们的重量很轻，性能却不马虎，虽然售

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

价高高在上，但依然获得了很多受不了“扁担效应”，追求移动性强的笔记本用户的青睐。

笔者就有不少朋友在使用不带光驱的笔记本，但是问题也来了，需要重装系统的时候，没有光驱，该怎么办？也许你会说可以在dos下硬盘安装，但有几个人会用dos？

其实不仅仅不带光驱的笔记本用户愁怎么装系统，那些没有光驱的台式机用户也愁。为了给这类用户提供方便，笔者今天就来讲解一下，在没有光驱的情况下，如何方便快速的安装操作系统。

- 装系统前的准备





一个能启动电脑的U盘和一个系统的光盘镜像

在安装系统前，需要准备好一些东西。一个是操作系统的镜像，另一个就是能启动的U盘。

下面我们就来讲解怎么利用U盘启动安装Ghost xp版的XP系统。

注：读懂本文需要了解安装操作系统的一些基础知识。

- 首先是制作一个能启动电脑的带WindowsPE的启动U盘。

先到网上去下载一个叫“老毛桃WinPE”的工具到硬盘里，或者在下面下载一个“GHOSTXP SP3 奥运纪念版V9.6 版（dianlao_ghost_xpsp3_96.iso）”用WINRAR解压出来，在目录中“WINPE安装”中的的文件就是“老毛桃WinPE”工具，再把U盘接在电脑上，然后按下面的步骤一步步来就可以制作一个能启动的U盘了。



迅雷快速下载地址

请打开迅雷,新建一个下载任务,并将下面的地址复制到"网址(URL)"一栏中,点击确定即可)

thunder://QUFodHRwOi8vNjEuMTkxLjE4OS4zNDo4MDgwL3hweG1hemFpL0dIT1NUWFBfU1AzX1BST19WMTMuaXNvW1o=

HTTP直接下载:GhostXP_sp3 电脑公司快速装机版V13

点击“WINPE安装”中的“安装.EXE”进入以下环节，按以下图示操作。切记小心操作，不要误操作造成硬盘数据丢失。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





选第 4 项，然后回车



地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



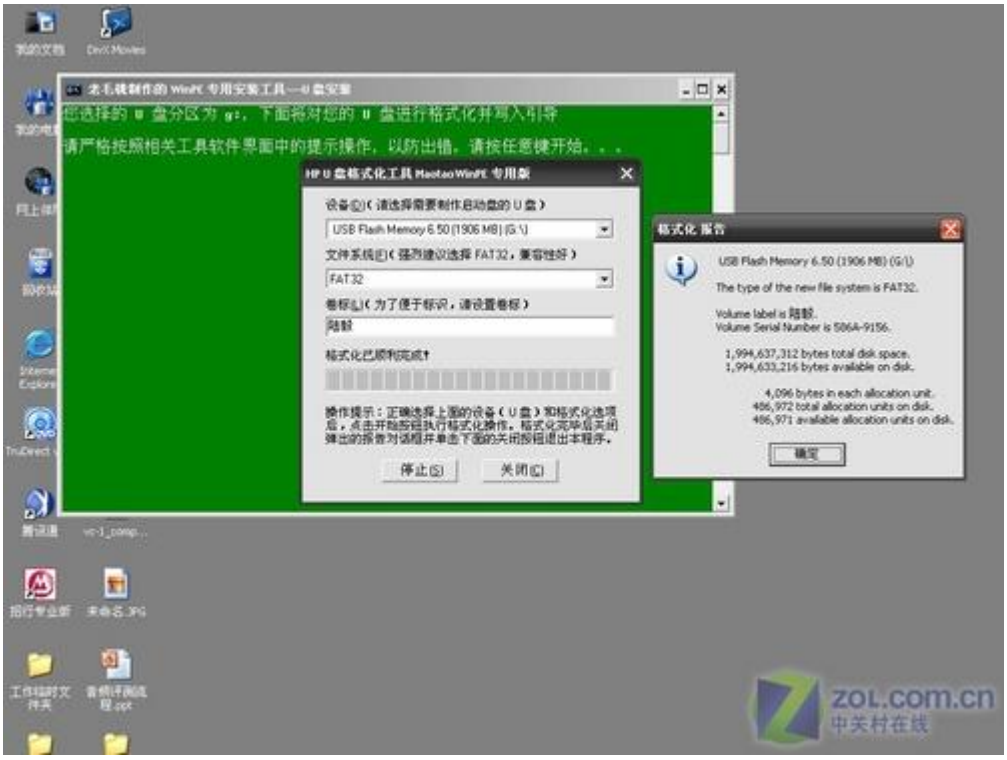
输入U盘的盘符，然后回车



来到格式化步骤，按默认的设置，点“开始”就行

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

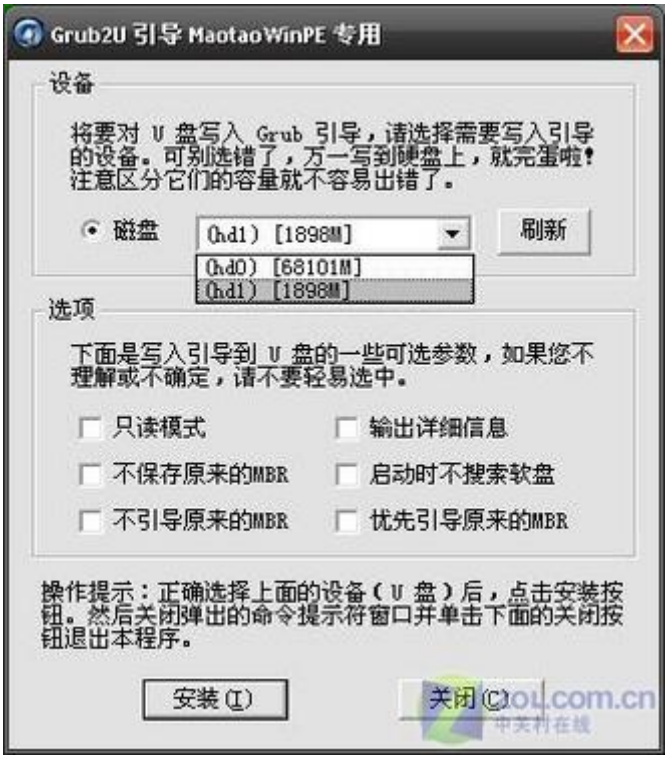




顺利格式化

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



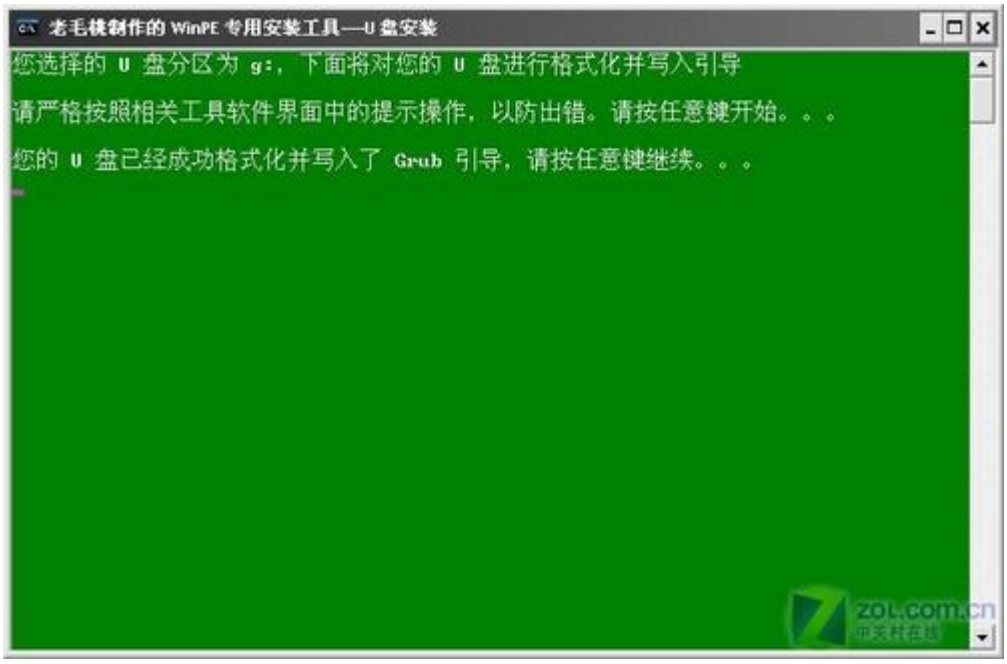


引导部分

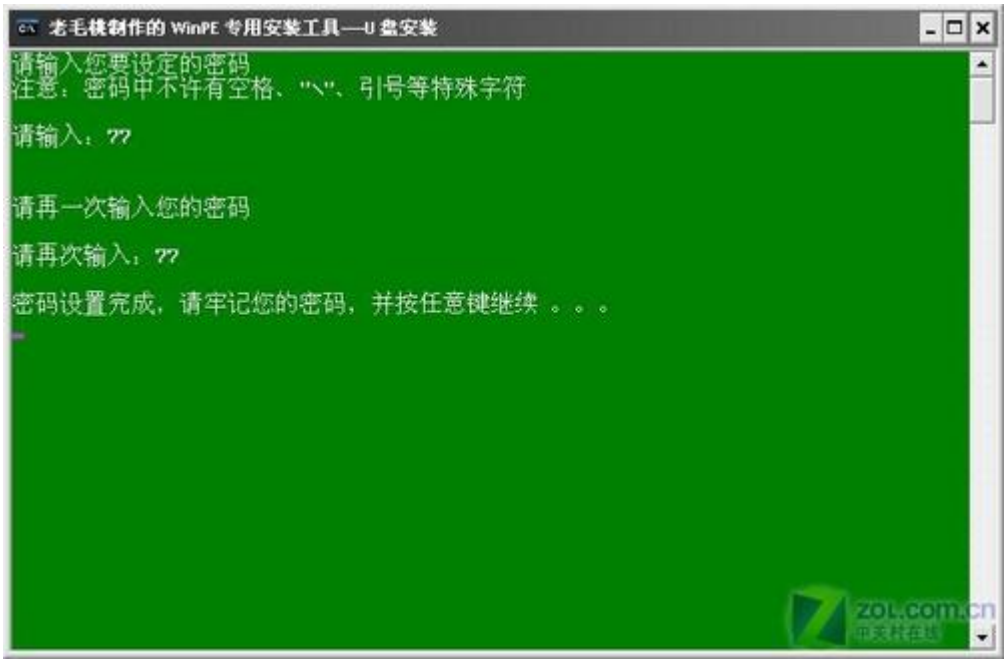
这里要说明一下，在“设备”里有两个选项，一个是电脑的硬盘，一个是要制作的U盘。这里一定要选对U盘而别选错硬盘，从大小就能分出来哪个是U盘。笔者的U盘是2G的，所以应该选择（hd1）[1898M]。下面的“选项”部分可以不用管，默认不勾选任何参数就行。确认好以上步骤后，点“安装”然后进行下一步。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





写入引导完毕，按任意键继续



地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



要给启动U盘设个密码

本来笔者不想设置启动U盘的密码，但这个步骤不能跳过，所以没办法只好设了一个密码。设置完后，一定要牢记你设好的密码，否则启动U盘会无法使用。



制作完毕

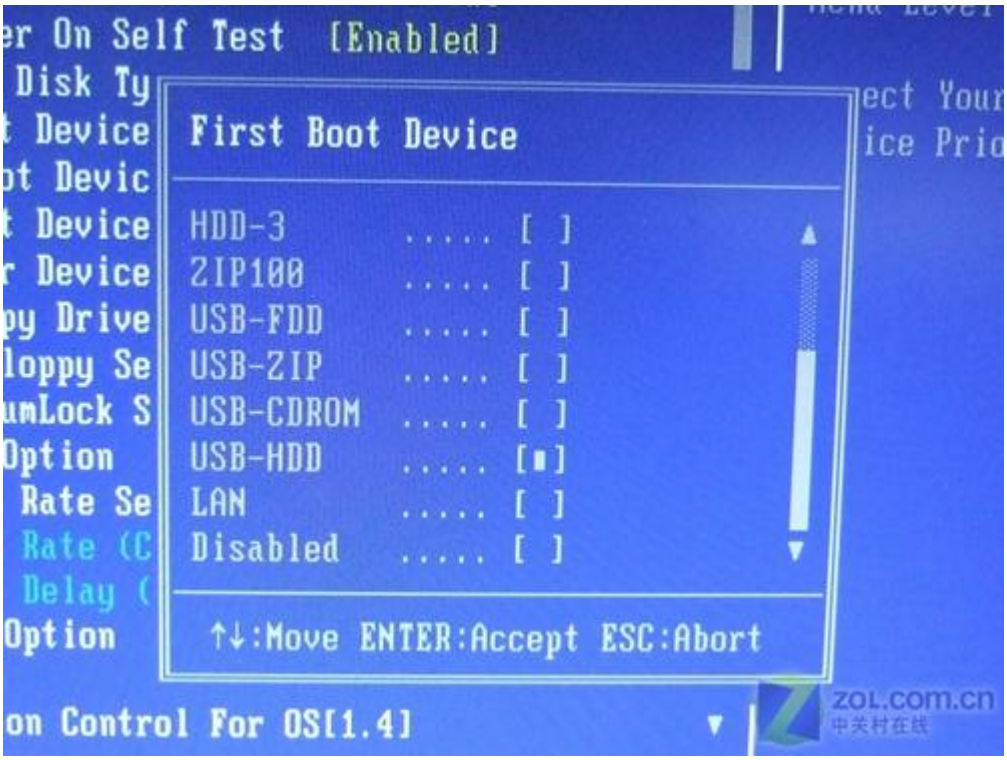
当你完成以上步骤后，恭喜，一个具有启动功能的U盘已经来到你的身边。你再也不用心烦没有光驱不能从光驱启动了，因为以后你可以从U盘启动再安装操作系统！想知道怎么操作吗？

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

下一页就开始。

- 把电脑的第一启动项设为USB设备启动

以往用光盘装系统，必须调整启动项为光驱启动，而现在我们要用U盘装系统，所以要调整为U盘启动。关于这个，不同电脑不同版本的bios有不同的设置方法，不过都大同小异，目的就是让电脑的第一启动项变为U盘启动。下面我们举例几个不同bios的调整方法。

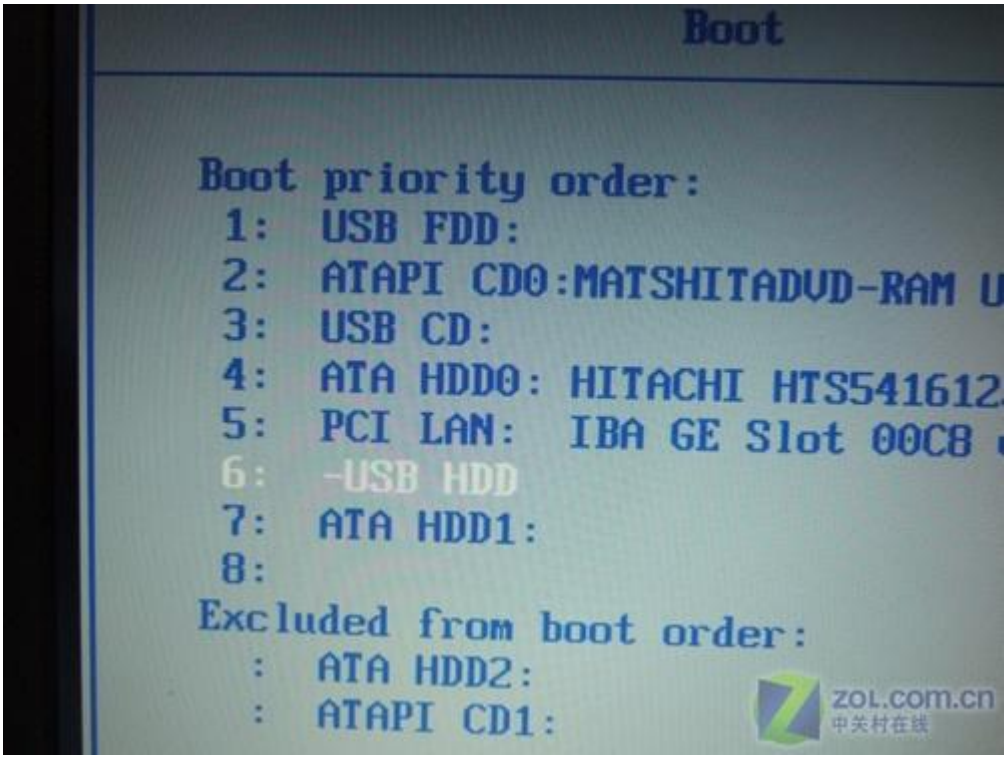


最常见的Phoenix-Award的bios选项，选择USB-HDD即可



dell品牌机的bios调整选项

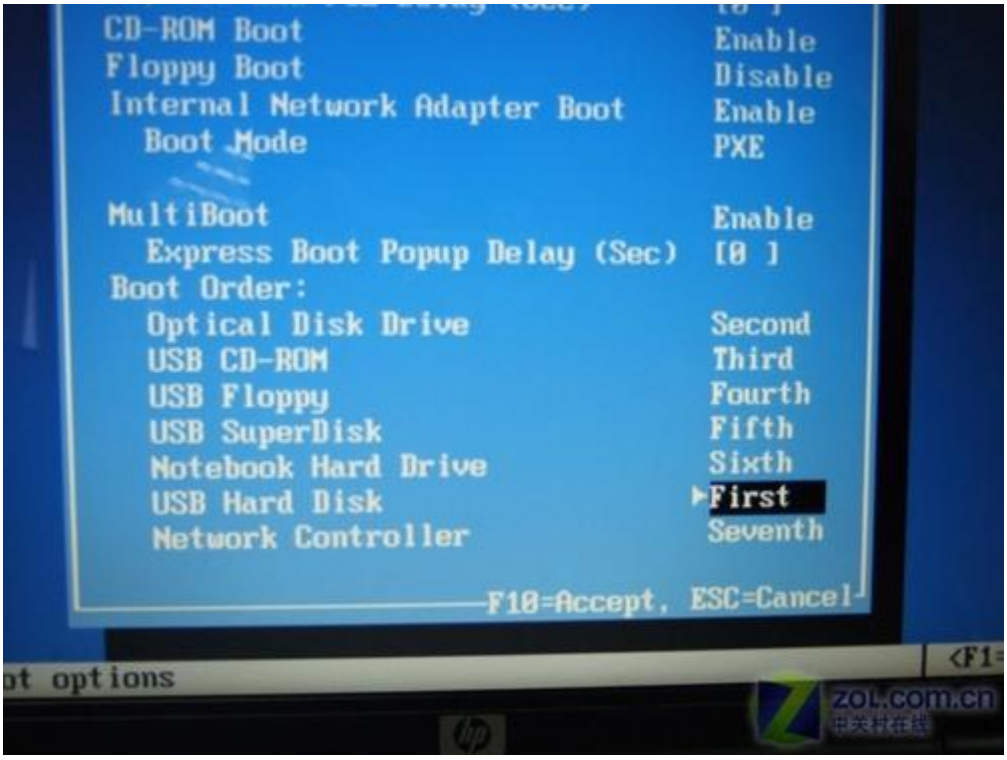




ThinkPad系列笔记本的BIOS

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





惠普商用系列笔记本的BIOS

可以看到以上的bios选项都各不相同，但是调整的选项都是为了一个目的：把电脑的启动项设为从USB设备启动，这样才能达到从U盘启动电脑的效果。

- 用能启动的U盘安装XP

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





先把具备启动功能的U盘接上电脑



启动电脑

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



启动电脑后，会要求你输入启动U盘的密码，也就是前文在制作这个启动U盘时设置的密码。当你输入正确的密码后，即可看到一个选择菜单，选择“WinPE By: MAOTAO”。



进入WinPE

然后就会进入一个运行在U盘上(不是运行在电脑的硬盘上)的迷你操作系统WinPE，它具备很多类似XP的功能，有了它我们就可以对电脑随心所欲了。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





可以对C盘进行格式化

怎么个随心所欲法？能直接对C盘进行格式化操作，这个够震撼了吧？在安装新的XP前，我们先对C盘进行格式化操作。

进行XP光盘的安装

我们选择的是一个我们前面下载的

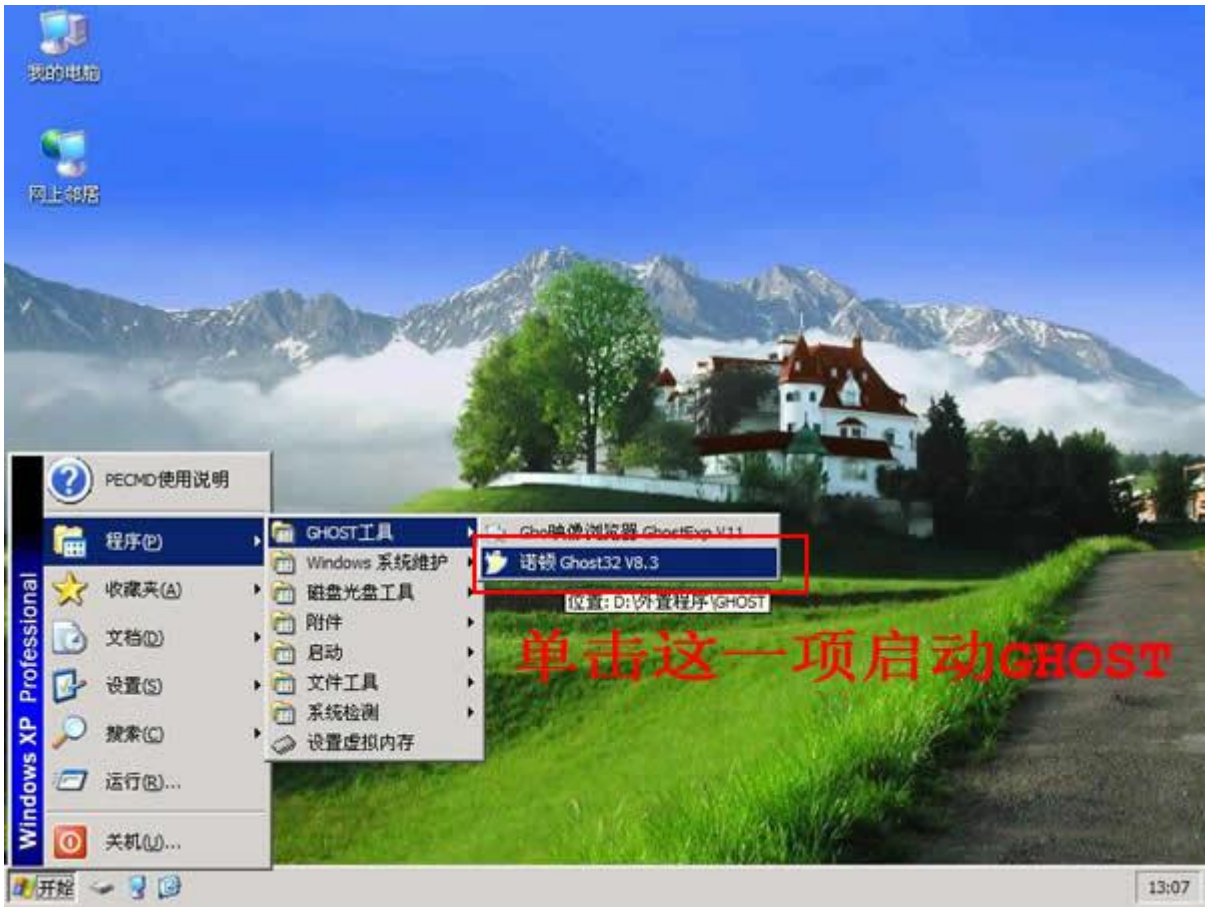
GhostXP_sp3 电脑公司快速装机版V13

启动WinPe的Ghost

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

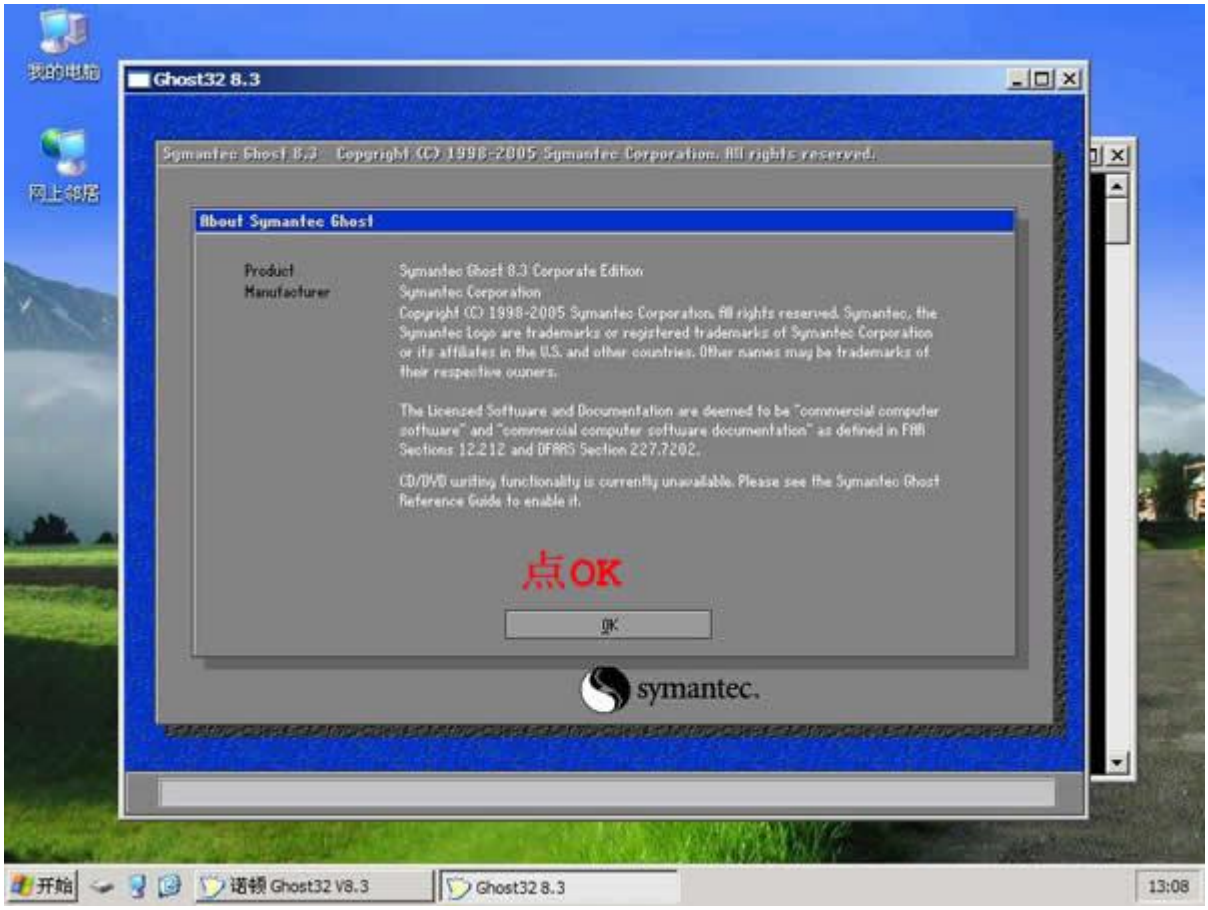


接着我们启动另外一个WinPE自带的软件诺顿Ghost。用它来把系统的ghost镜像恢复到之前被格式化的电脑的C盘里。如图所示：



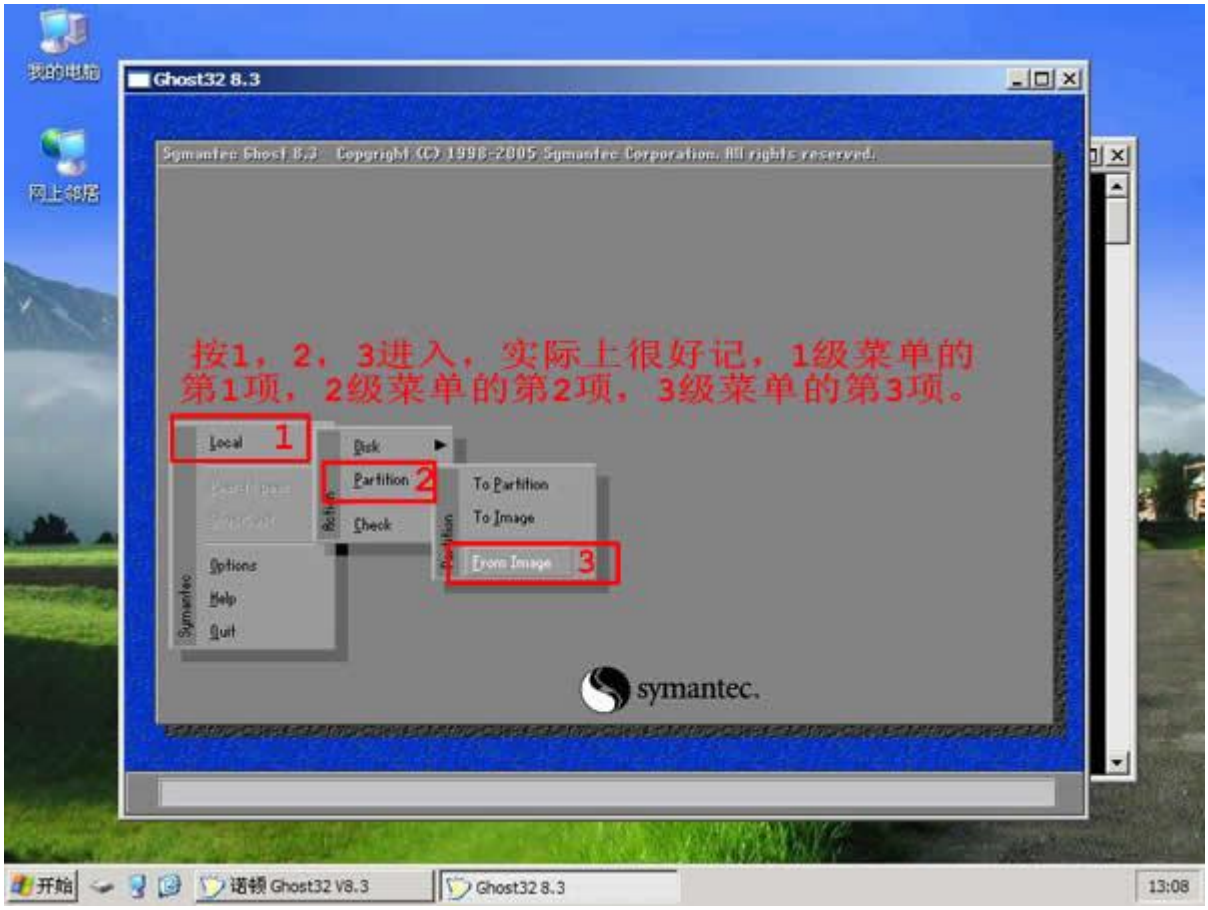
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





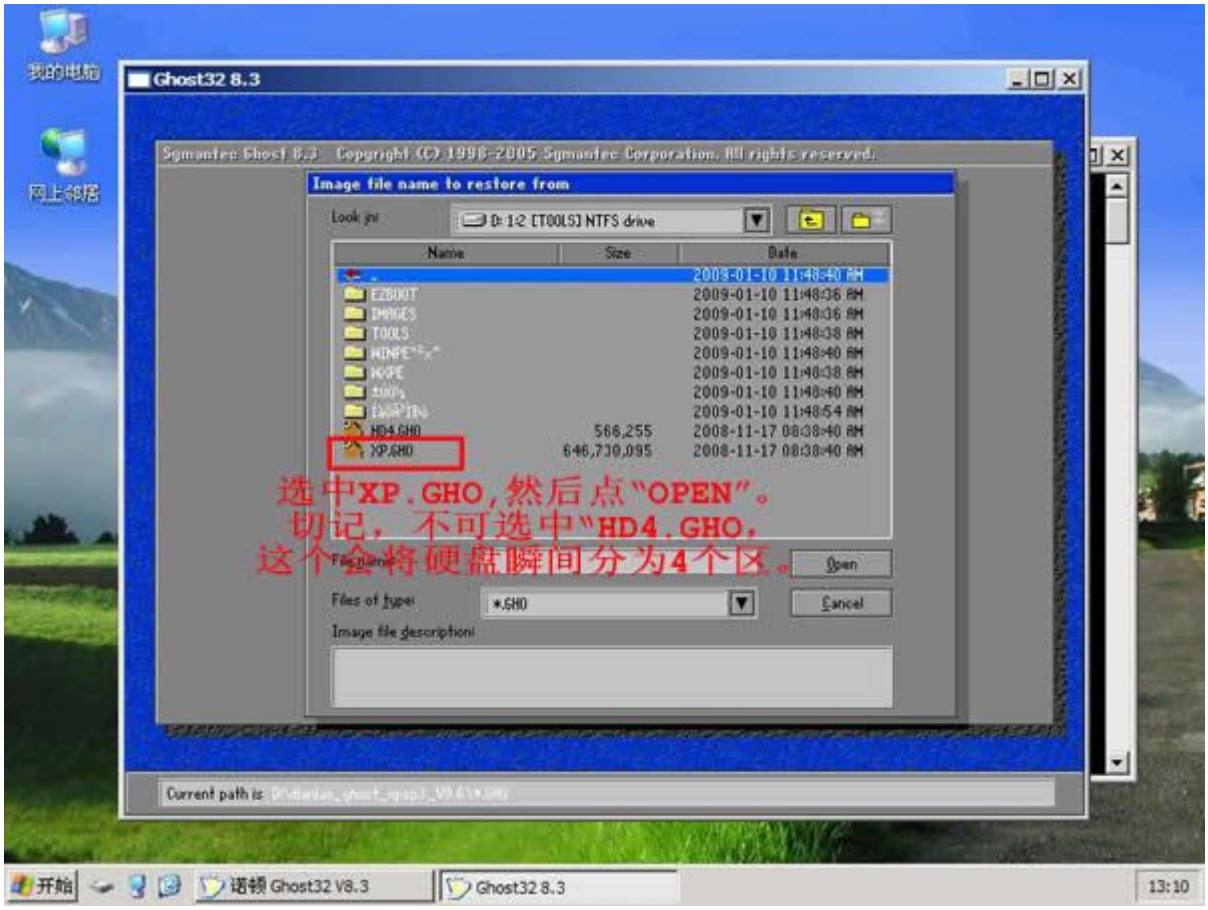
地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



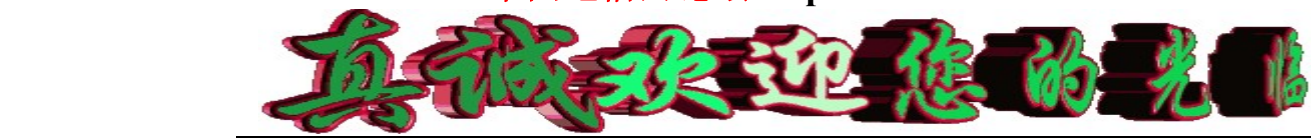


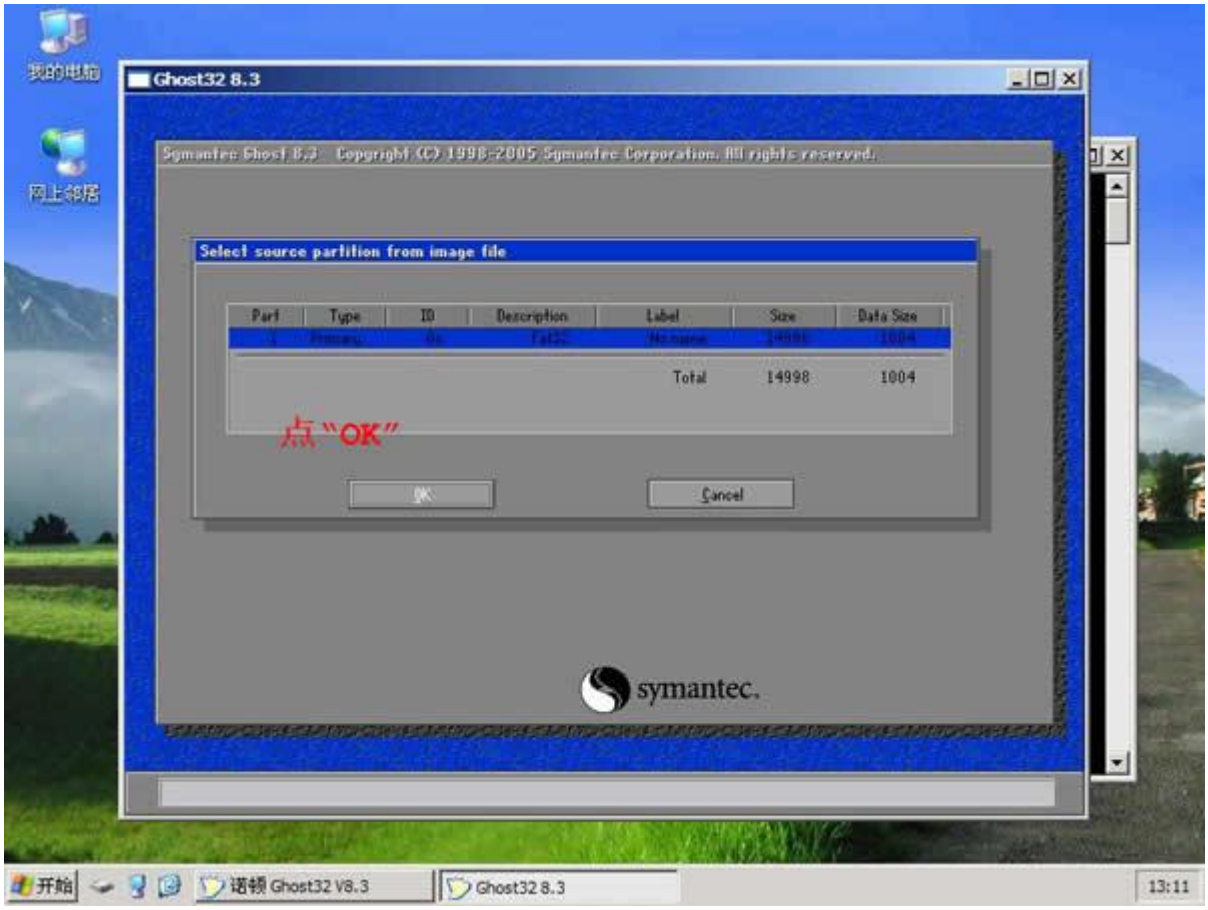
选中前面下载的GhostXP_sp3 电脑公司快速装机版V13（GHOSTXP_SP3_PRO_V13.iso）解压出来的文件中的XP.GHO。然后，点“OPEN”开始。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

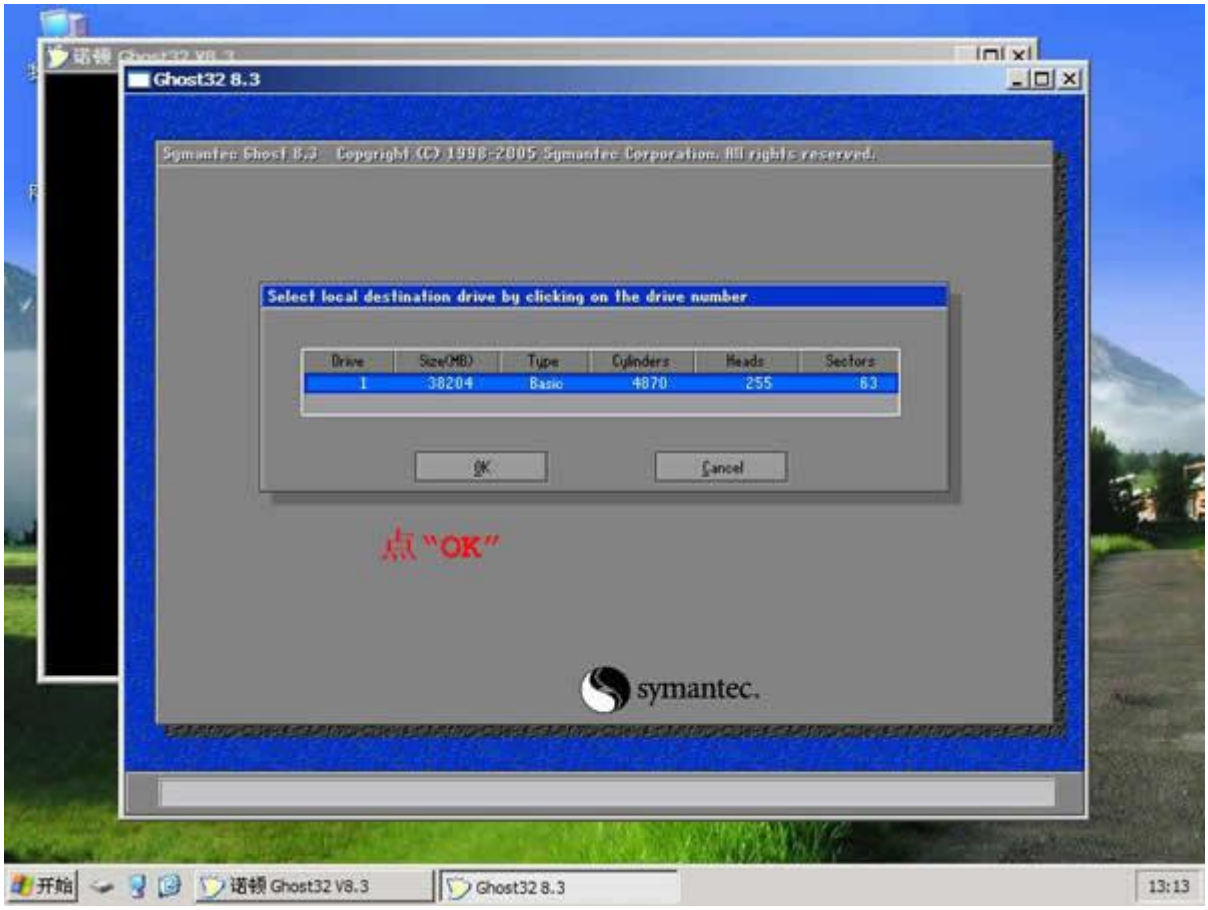


地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



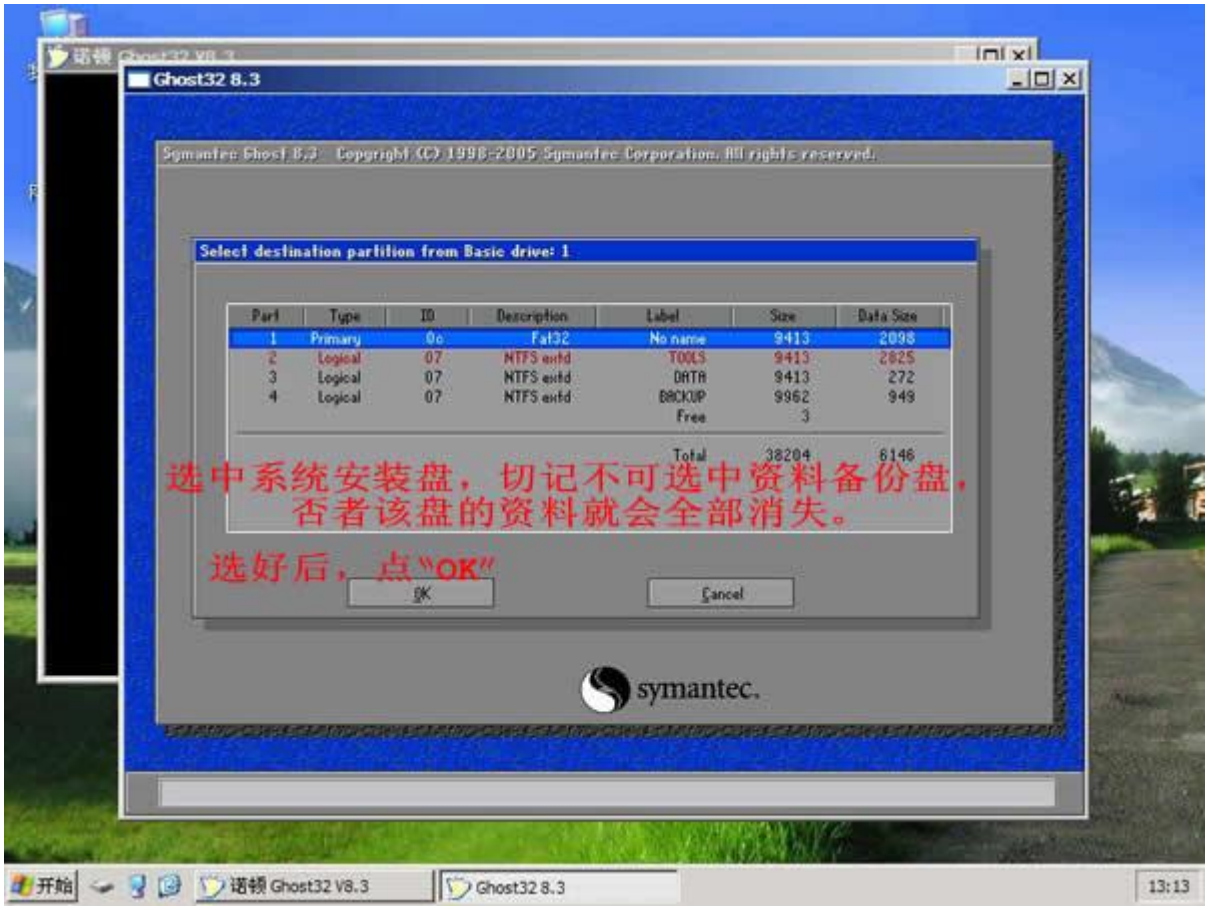


地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

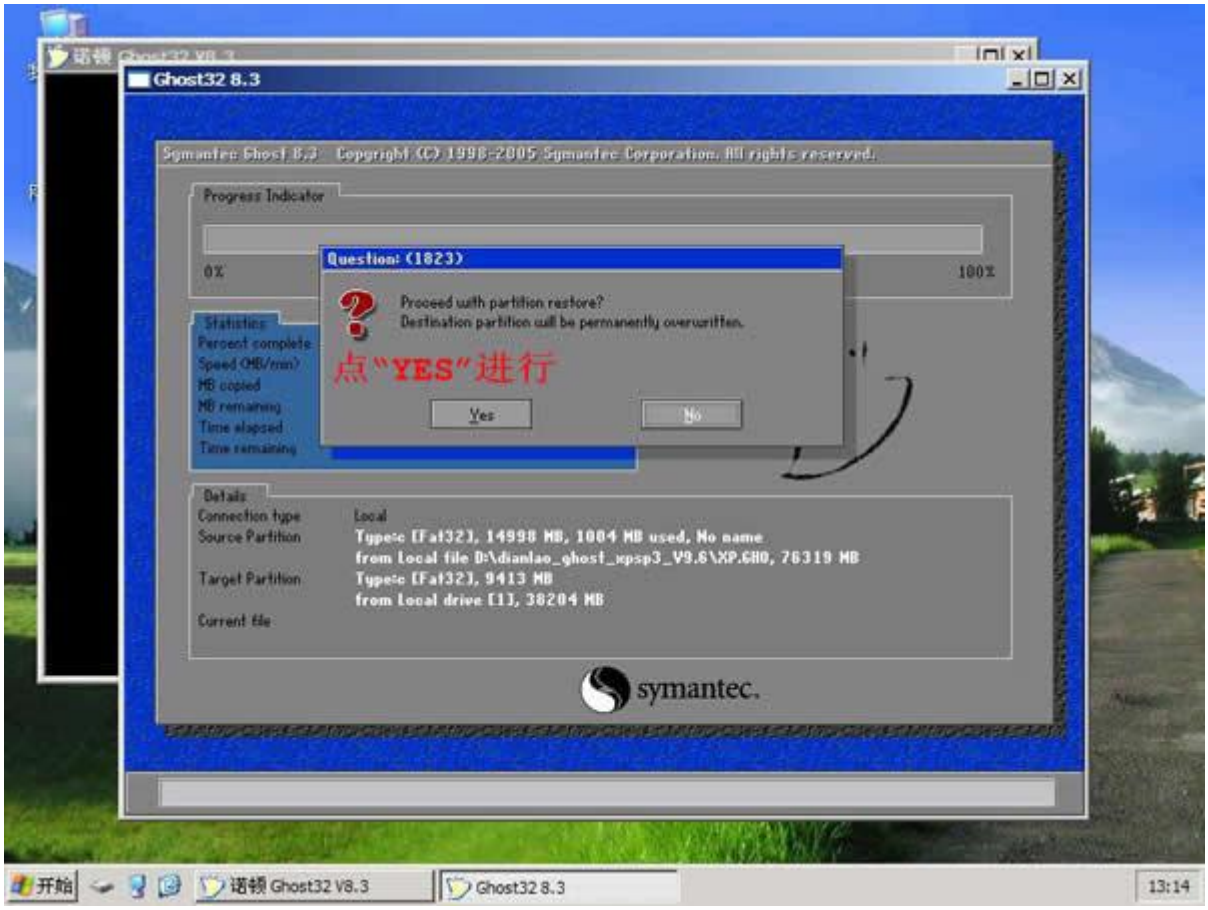




前面都选择好之后，会弹出一个对话框问你是否要将指定的GHO镜像恢复到电脑的C盘去，点击yes就可以。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

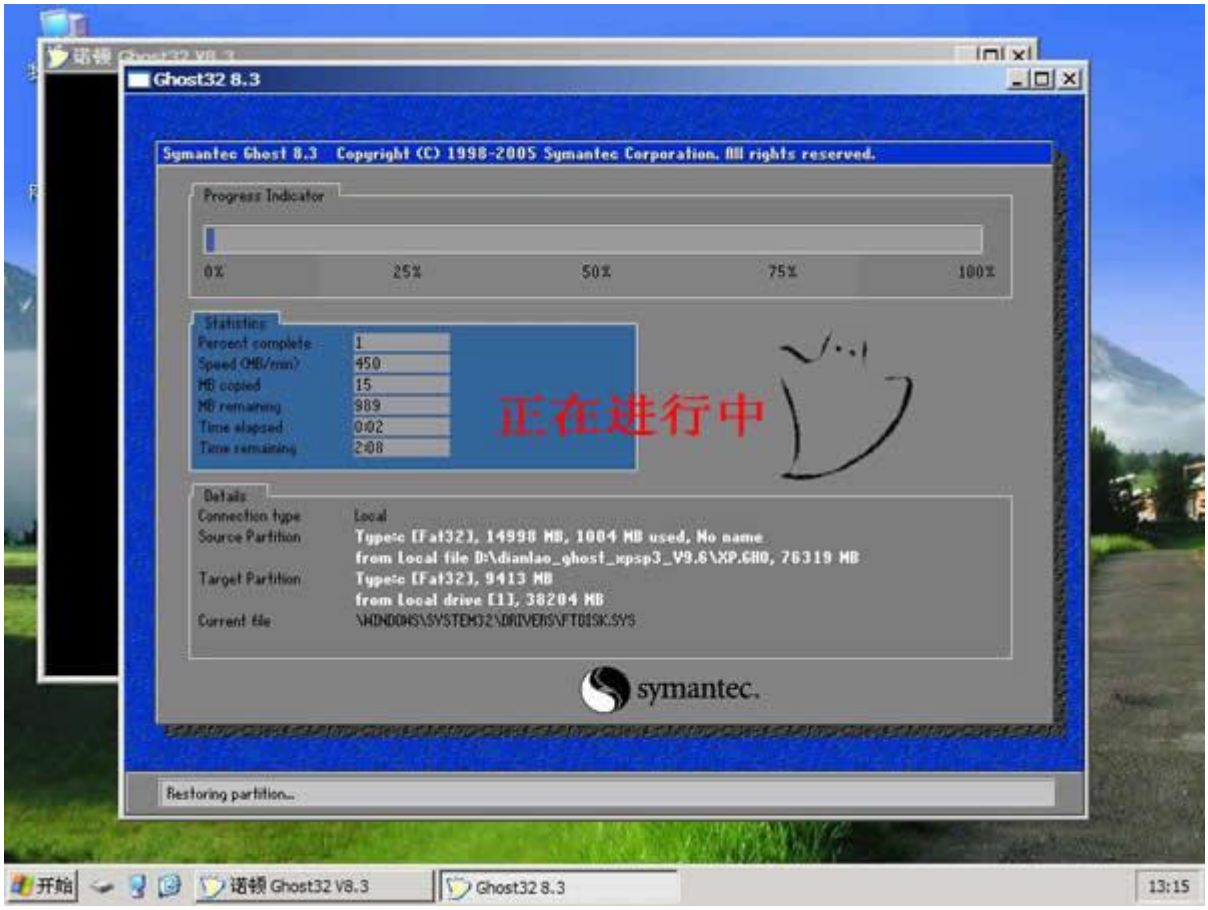




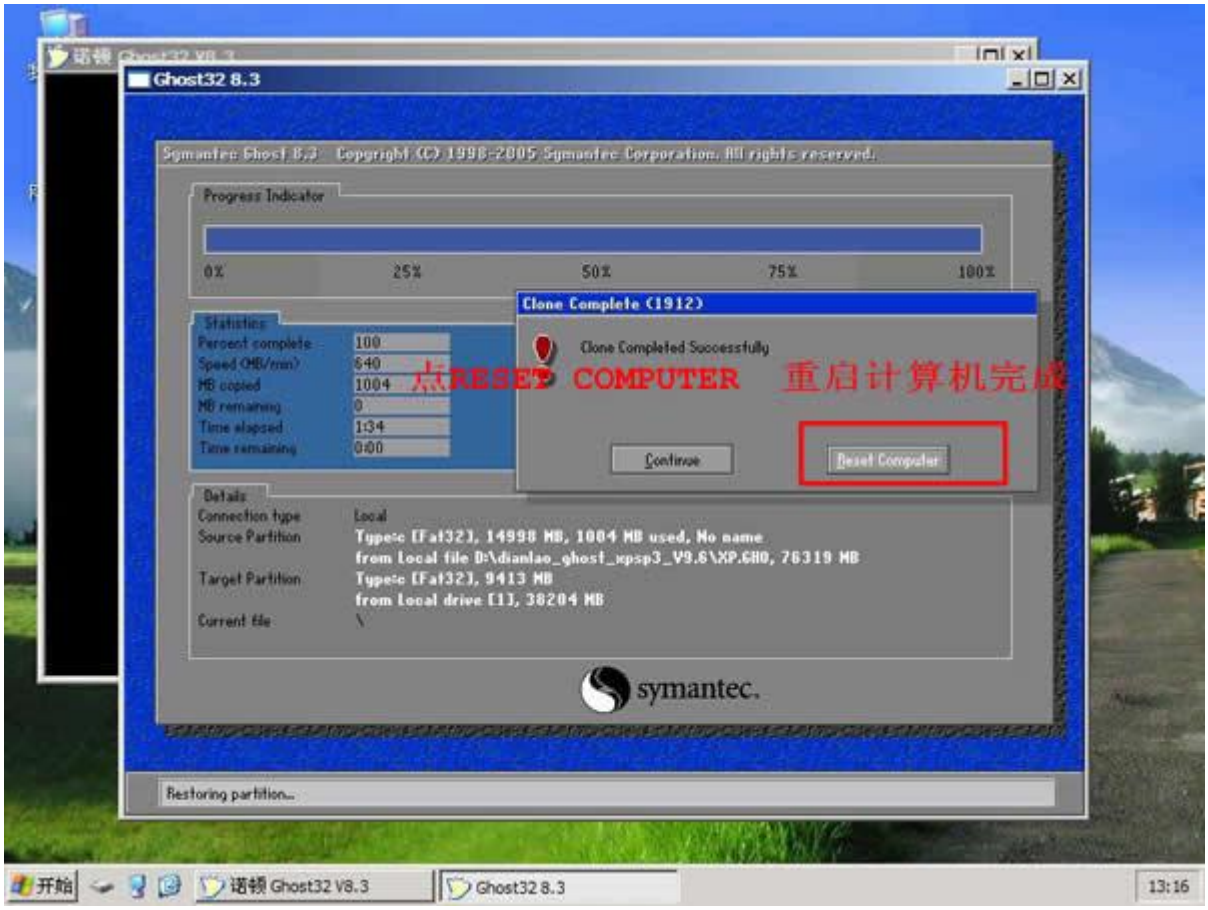
点击YES，等着它恢复完就行

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



重启进入系统，重装完毕

当GHOST镜像恢复完毕后，即可重启进入系统。至此，用U盘安装操作系统完毕!你可以忘掉没有光驱无法安装操作系统的烦恼了。

值得一提的是，由于整个过程都是在硬盘里读取数据，所以

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

在安装速度上比用光盘安装快很多。

其实这只是用U盘安装系统的其中一种方法而已，还有很多其它方式可以安装系统，本文就不再一一举例。也许细心的你已经发现，有了这个启动U盘，就不用再害怕系统崩溃后，重要的资料保存在C盘里而无法挽救了，因为只要你用U盘启动WinPE，就可以进去将重要资料备份到其它分区里。希望网友们可以根据这个举一反三，灵活运用WinPE这个安装在U盘上的非常使用的工具。

转藏 转推 不用软件，让你的电脑急速如飞！！！

第一招：清除系统垃圾

轻松流畅上网你是否注意到你的电脑系统磁盘的可用空间正在一天天在减少呢?是不是像老去的猴王一样动作一天比一天迟缓呢?没错!在 Windows 在安装和使用过程中都会产生相当多的垃圾文件，包括临时文件(如:*.tmp、*._mp)曰志文件(*.log)、临时帮助文件(*.gid)、磁盘检查文件(*.chk)、临时备份文件



(如:*.old、*.bak)以及其他临时文件。特别是如果一段时间不清理 IE 的临时文件夹“TemporaryInternetFiles”，其中的缓存文件有时会占用上百 MB 的磁盘空间。这些 LJ 文件不仅仅浪费了宝贵的磁盘空间，严重时还会使系统运行慢如蜗牛。这点相信你肯定忍受不了吧!所以应及时清理系统的 LJ 文件的淤塞，保持系统的“苗条”身材，轻松流畅上网!朋友来吧，现在就让我们一起来快速清除系统垃圾吧!!

下面是步骤很简单就两步!

在桌面上点鼠标右键，选择新建一个“记事本”，把下面的字复制进去，点“另存为”，把文件名定为“清除系统 LJ.bat”就完成，记住后缀名一定要是.bat，好 ok 了!你的垃圾清除器就这样制作成功了!双击它就能很快地清理垃圾文件，大约一分钟不到。

要复制进去的字是见下（红色部分）

@echooff

echo 正在清除系统垃圾文件，请稍等.....

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



del/f/s/q%systemdrive%*.tmp

del/f/s/q%systemdrive%*._mp

del/f/s/q%systemdrive%*.log

del/f/s/q%systemdrive%*.gid

del/f/s/q%systemdrive%*.chk

del/f/s/q%systemdrive%*.old

del/f/s/q%systemdrive%\recycled*.*

del/f/s/q%windir%*.bak

del/f/s/q%windir%\prefetch*.*

rd/s/q%windir%\temp&md%windir%\temp

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



del/f/q%userprofile%\cookies*.*

del/f/q%userprofile%\recent*.*

del/f/s/q"%userprofile%\LocalSettings\TemporaryInternetFiles*.*"

del/f/s/q"%userprofile%\LocalSettings\Temp*.*"

del/f/s/q"%userprofile%\recent*.*"

echo 清除系统 LJ 完成!

echo.&pause

以后只要双击运行该文件，当屏幕提示“清除系统 LJ 完成!就还你一个“苗条”的系统了!!到时候再看看你的电脑，是不是急速如飞呢?可别忘了回帖喔!



注　　J 就是垃圾的意思!这招比那些所谓的优化大师好用!不会破坏系统文件。

第二招：清除所有多余的启动项目

此命令将自动清理所有非必要的启动项目，仅保留输入法(ctfmon)。

目的是减少不必要的资源占用，使系统运行顺畅。

方法如上，复制内容见下（红色部分）

```
@ECHOOFF

color1f

title 清除所有多余的启动项目

PAUSE
```


地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



regdeleteHKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run/va/f

regdeleteHKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run/va/f

regaddHKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run/vctfmon.exe/dC:\WINDOWS\system32\ctfmon.exe

regdelete"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg"/f

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\IMJPMIG8.1"

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\IMJPMIG8.1"/vcommand/d""C:\WINDOWS\IME\imjp8_1\IMJPMIG.EXE"/Spoil/RemAdvDef/Migration32"

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\IMJPMIG8.1"/vhkey/dHKLM

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\IMJPMIG8.1"/vinimapping/d0

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\IMJPMIG8.1"/vitem/dIMJPMIG

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\IMJPMIG8.1"/vkey/dSOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002A"

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002A"/vcommand/d"C:\WINDOWS\system32\IME\TINTLGNT\TINTSETP.EXE/IMEName"

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002A"/vhkey/dHKLM

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002A"/vinimapping/d0

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\ShareдTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002A"/vitem/dTINTSETP

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\ShareдTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002A"/vkey/dSOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\ShareдTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002ASync"

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\ShareдTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002ASync"/vcommand/d""C:\WINDOWS\IME\imjp8_1\IMJPMIG.EXE"/Spoil/RemAdvDef/Migration32"

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002ASync"/vhkey/dHKLM

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002ASync"/vinimapping/d0

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002ASync"/vitem/dTINTSETP

regadd"HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\SharedTools\MSConfig\startupreg\PHIME2002ASync"/vkey/dSOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run

del"C:\DocumentsandSettings\AllUsers\「开始」菜单\程序\启动*.*"/q/f

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

del"C:\DocumentsandSettings\DefaultUser\「开始」菜单\程序\启动*.*"/q/f

del"%userprofile%\「开始」菜单\程序\启动*.*"/q/f

startC:\WINDOWS\pchealth\helpctr\binaries\msconfig.exe

第三招：清除所有多余的桌面右键菜单

很多显卡在装了驱动之后，桌面右键会多出一项或多项菜单，这些功能并不实用，还会拖慢右键的弹出速度，我们最好清除它。

方法如上，复制内容见下（红色部分）

@ECHOOFF

title 清除所有多余的桌面右键菜单



color1a

PAUSE

regsvr32/u/sigfxpph.dll

regdeleteHKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Background\shellex\ContextMenuHandlers/f

regaddHKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Background\shellex\ContextMenuHandlers\new/ve/d{D969A300-E7FF-11d0-A93B-00A0C90F2719}

regdeleteHKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run/vHotKeysCmds/f

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作

regdeleteHKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run/vIgfxTray/f

第四招：C 盘转换为 NTFS 格式

NTFS 格式是 WinXP 推荐使用的格式。转换为 NTFS 格式能提高硬盘存储的效率，并可设置访问权限以保护文件。但 NTFS 格式的分区在 DOS/WIN9X 下均不能被识别，可能会给初级用户造成不便。如无必要请不要转换。

方法如上，复制内容见下（红色部分）

@ECHOOFF

color1b

titleC 盘转换为 NTFS 格式



convertc:/fs:ntfs

第五招：给每个盘添加卷标

此命令将为本机每个盘都添加上卷标，一般是用在新机上面。以引导初学者更合理地支配他们的硬盘空间。

方法如上，复制内容见下（红色部分）

@ECHOOFF

title 给每个盘添加卷标

color1B

PAUSE

c:

labelc:WINXP

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



labeld:软件

labele:影视

labelf:游戏

labelg:资料

labelh:备份

d:

md 本机驱动程序

md 本机驱动程序\0.DirectX

md 本机驱动程序\1.主板芯片组

md 本机驱动程序\2.显卡

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



md 本机驱动程序\3.声卡

md 本机驱动程序\4.网卡

md 本机驱动程序\5.摄像头。。。。。。。

转藏 转推 **电脑硬件安装过程全图解：）** [原文地址]

家用电脑的硬件安装（图解）　　1．装机准备：工具、备齐全部配件

准备好装机所用的配件：机箱、电源、主板、CPU、内存、显卡、硬盘、软驱、光驱、声卡、网卡、键盘、鼠标、显示器、各种数据线，电源线、各种螺丝等。







地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作

工具　　主机箱　　电源







主板　　显卡及内存CPU　　网卡声卡　　软驱硬盘　　光驱各种数据线

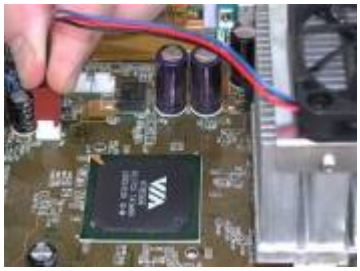
2 .安装主板部件：CPU（1G、1.7G、2.0G….）、散热片和风扇






安装好后的CPU 将散热风扇安装在散热片的顶部

最后一步，将CPU风扇的电源线接到主板上 3 针的CPU风扇电源接头上即可。如下图所示。

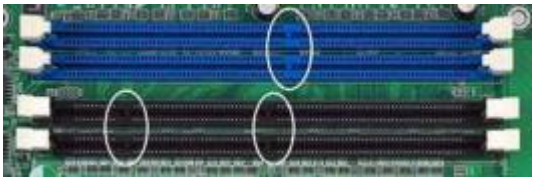
3. 安装内存（128M、256M、512M……）

现在常用的内存有 168 线的SDRAM内存和 184 线的DDR SDRAM内存两种，其主要外观区别在于SDRAM内存金手指上有两个缺口，而DDR SDRAM内存只有一个缺口。下面给出了两种内存条的图例。





SDRAM DDR SDRAM



图中圆圈表示缺口

下面就以 184 线的DDR SDRAM内存安装为例讲解。

第一步，安装内存前先要将内存插槽两端的白色卡子向两边扳动，将其打开，这样才能将内存插入。然后再插入内存条，内存条的 1 个凹槽必须直线对准内存插槽上的 1 个凸点（隔断）。

第二步，再向下按入内存，在按的时候需要稍稍用力，如下

图所示。



第三步，以使紧压内存的两个白色的固定杆确保内存条被固定住，即完成内存的安装。

4. 安装电源（AT、ATX电源如下面如示）





一般情况下，我们在购买机箱的时侯可以买已装好了电源的机箱。不过，有时机箱自带的电源品质太差，或者不能满足特定要求，则需要更换电源。安装电源很简单，先将电源放进机箱上的电源位，并将电源上的螺丝固定孔与机箱上的固定孔对正。然后再先拧上一颗螺钉（固定住电源），最后将 3 颗螺钉孔对正位

置，再拧上剩下的螺钉即可。





小知识：ATX电源提供多组插头，其中主要是 20 芯的主板插头、4 芯的驱动器插头和 4 芯的小驱动器专用插头。20 芯的主板插头只有一个且具有方向性，可以有效地防止误插，插头上还带有固定装置可以钩住主板上的插座，不至于让接头松动导致主板在工作状态下突然断电。四芯的驱动器电源插头用处最广泛，所有的CD-ROM、DVD-ROM、CD-RW、硬盘甚至部分风扇都要用到它。下图是ATX电源接口、电源插头和插座等。





5. 主板上的接口

电源、软盘驱动器接口，IDE接口（硬盘驱动器和光盘驱动器），PCI插槽（声卡等），USB，开关线，指示灯，RESET线，AGP插槽（显卡）….

将主板安装到机箱：

第一步，首先将机箱或主板附带的固定主板用的镙丝柱和塑料钉旋入主板和机箱的对应位置。

第二步，然后再将机箱上的I/O接口的密封片撬掉。提示：

不要将所有的挡板都取下。

第三步，然后将主板对准I/O接口放入机箱，见下图。



第四步，最后，用螺丝将主板固定好。

第五步，将电源插头插入主板上的相应插口中。这是ATX主板上普遍具备的ATX电源接口，你只需将电源上同样外观的插头插入该接口既可完成对ATX电源的连接。上图是P4 主板和电源中独具的电源接头，你可一一对应插好

连接机箱接线：

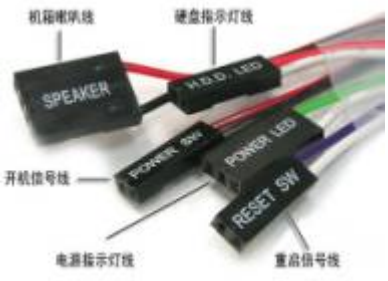
①PC喇叭的四芯插头，实际上只有 1、4 两根线，一线通常为红色，它是接在主板Speaker插针上。

②RESET接头连着机箱的RESET键，它要接到主板上RESET插针上

③ATX结构的机箱上有一个总电源的开关接线，是个两芯的插头，它和Reset的接头一样，按下时短路，松开时开路，按一下，电脑的总电源就被接通了，再按一下就关闭。

④这个三芯插头是电源指示灯的接线，使用 1、3 位，1 线通常为绿色。在主板上，插针通常标记为Power，连接时注意绿色线对应于第一针（+）。当它连接好后，电脑一打开，电源灯就一直亮着，指示电源已经打开了。

⑤硬盘指示灯的两芯接头。将机箱上的电源开关和指示灯，硬盘指示灯，喇叭，复位等控制连接端子线插入主板上的相应插针上，如下所示。





软驱接口、硬盘和光驱（IDE）接口：如下所示（不同主板接口位置不同）





PCI总线插槽：

PCI(peripheral component interconnect)总线插槽它是由Intel公司推出的一种局部总线。它为显卡、声卡、网卡、电视卡、MODEM等设备提供了连接接口，它的基本工作频率为 33MHz，最大传输速率可达 132MB/s。

AGP插槽（如下图所示）：



AGP图形加速端口(Accelerated Graphics Port)是专供 3D加速卡(3D显卡)使用的接口。它直接与主板的芯片相连，且该接口让视频处理器与系统主内存直接相连，避免经过窄带宽的PCI总线而形成系统瓶颈，增加 3D图形数据传输速度，而且在显存不足的情况下还可以调用系统主内存，所以它拥有很高的传输速率，这是PCI等总线无法与其相比拟的。

安装硬盘、光盘驱动器、软盘驱动器





光盘驱动器从前方推入机箱 硬盘从后方推入机箱

6. 给硬盘、光盘驱动器、软盘驱动器连接电源线和数据线(如下图所示)





地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

7. 安装显示卡、声卡、网卡

显卡、声卡、网卡等插卡式设备的安装大同小异

①安装显卡

安装显卡主要可分为硬件安装和驱动安装两部分。硬件安装就是将显卡正确的安装到主板上的显卡插槽中，其需要掌握的要点是要注意AGP插槽的类型。其次，在安装显卡时一定要关掉电源，并注意要将显卡安装到位，如下图所示。





第一步，从机箱后壳上移除对应AGP插槽上的扩充挡板及螺丝。

第二步、将显卡很小心的对准AGP插槽并且很确实的插入AGP插槽中。注意：务必确认将卡上的金手指的金属触点很确实的与AGP插槽接触在一起

第三步，用解刀将螺丝锁上使显卡确实的固定在机箱壳上。

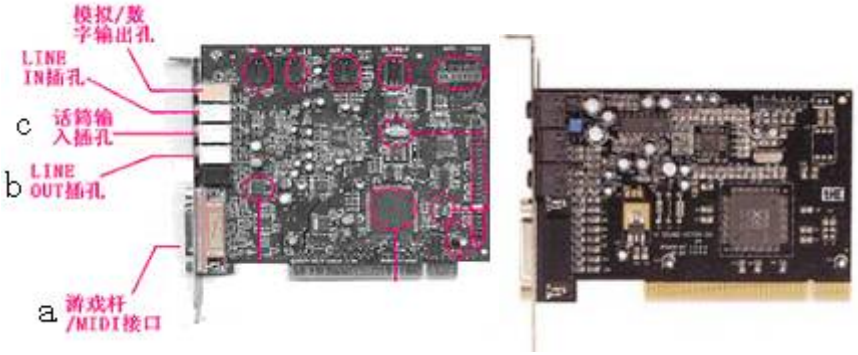
第四步，将显示器上的 15-pin接脚VGA线插头插在显卡的VGA输出插头上，如下图所示。



最后一步，确认无误后，重新开启电源，即完成显卡的硬件安装。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

②安装声卡



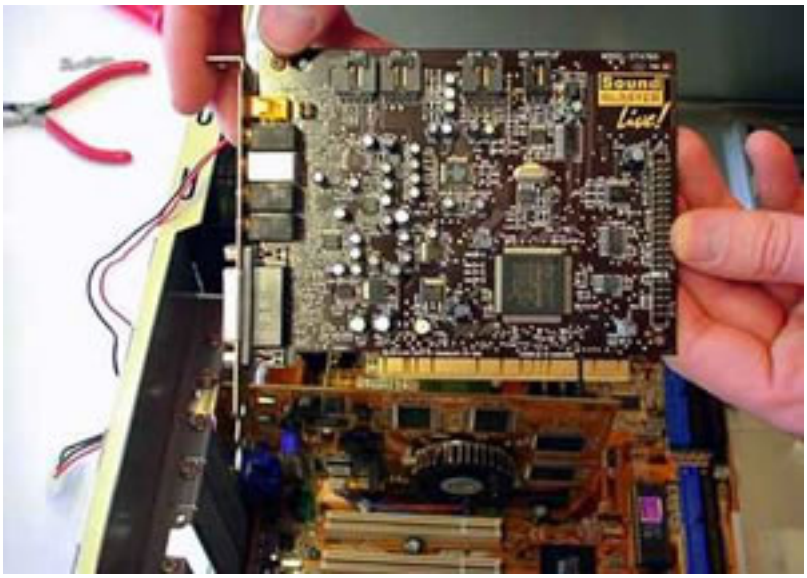
声卡结构示意图

a.游戏杆/MIDI插口：用于连接游戏杆/手柄/方向盘等外界游戏控制器或MIDI键盘/电子琴，你也可先购买一个光纤MIDI套件再来插入上述设备。

b. 线性输出插孔（LINE OUT）：将音频信号输出到有源音箱/耳机或功率放大器。

c. 话筒输入插孔（MIC IN）：用于连接话筒，主要用来语音输入电脑。

第一步，找到一空余的PCI插槽，并从机箱后壳上移除对应PCI插槽上的扩充挡板及螺丝，如下图所示。



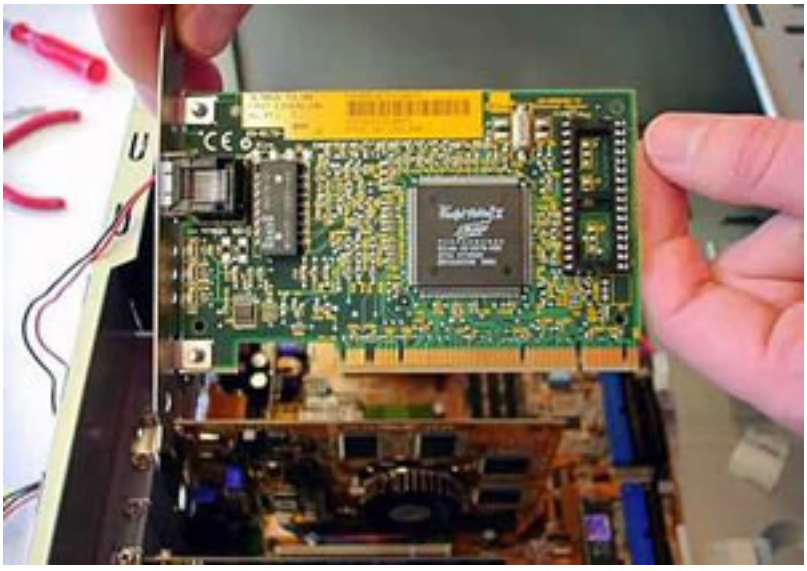
第二步，将声卡小心的对准PCI插槽并且很确实的插入PCI插槽中。注意：务必确认将卡上的金手指的金属触点很确实的与PCI插槽接触在一起。

第三步，将螺丝用解刀锁上使声卡确实的固定在机箱壳上。

第四步，确认无误后，重新开启电源，既完成声卡的硬件安装。

③安装网卡

网卡的安装也很简单：如下图所示。



先确认机箱电源在关闭的状态下，将网卡插入机箱的某个空闲的扩展槽中，插的时候注意要对准插槽；用两只手的大姆指把网卡插入插槽内，一定要把网卡插紧；上好螺钉，并拧紧；最后，将做好的网线上的水晶头连接到网卡的RJ45 接口上。

8. 将显示器接入显示卡，音箱接声卡，鼠标和键盘接入主板插座

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

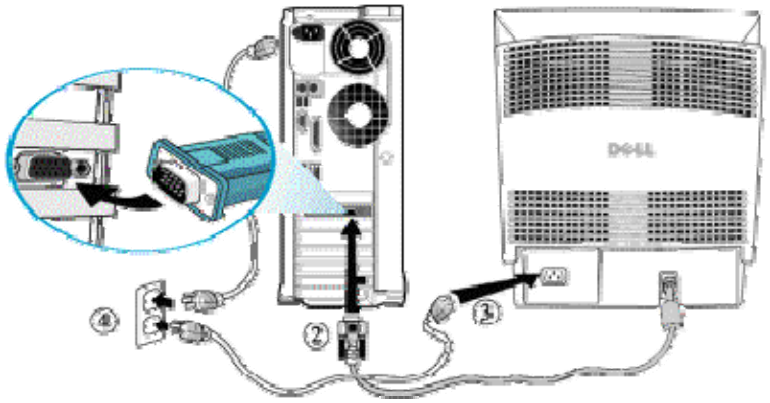
安装显示器

①连接显示器的电源：从附袋里取出电源连接线，将显示器电源连接线的一端连接显示器，另外一端连接到主机背面电源插座上或其他电源插座上。

②连接显示器的信号线：把显示器后部的信号线与机箱后面的显卡输出端相连接，显卡的输出端是一个 15 孔的三排插座，只要将显示器信号线的插头插到上面并拧好螺丝就行了。

③插的时候要注意方向，厂商在设计插头的时候为了防止插反，将插头的外框设计为梯形，因此一般情况下是不容易插反的。

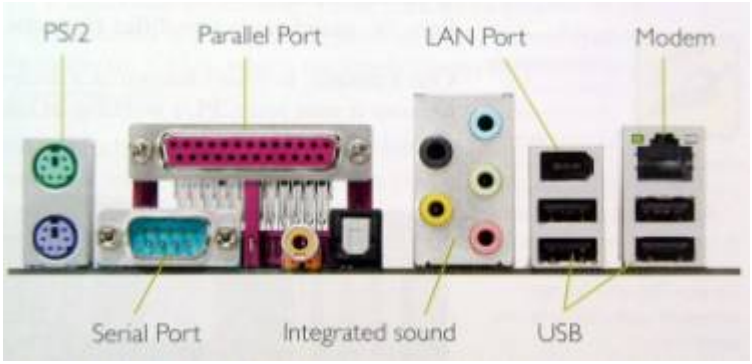
连接显示器，按下图所示方式连接。



如果信号线没有和主机连接，显示器会显示下图所示信息。



连接鼠标、键盘



地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

键盘与鼠标插座示意图

键盘和鼠标是现在PC中最重要的输入设备，必须安装。键盘和鼠标的安装很简单，你只需将其插头对准缺口方向插入主板上的键盘/鼠标插座即可。

现在最常见的是PS/2 接口的键盘和鼠标，这两种接口的插头是一样的，很容易弄混淆，所以我们在连接的时候要看清楚。

安装和连接音箱

在多媒体电脑中音箱已成为必不可少的放音设备。而随着技术的发展，多声道PC有源音箱日成主流。所以现在的PC音箱大都使用 2.1 式和 4.1 式及 5.1 式的——例如 2.1 音箱一般由 1 个低音炮和 2 个音箱组成(如下图所示)，再配上较专业的声卡，你就能获得较好的音响效果。

三、通电测试：组装计算机完成后，连接好电源线、鼠标、键盘、显示器等，其他外部设备先不要连接，待检测无误后再安装。





板面接口

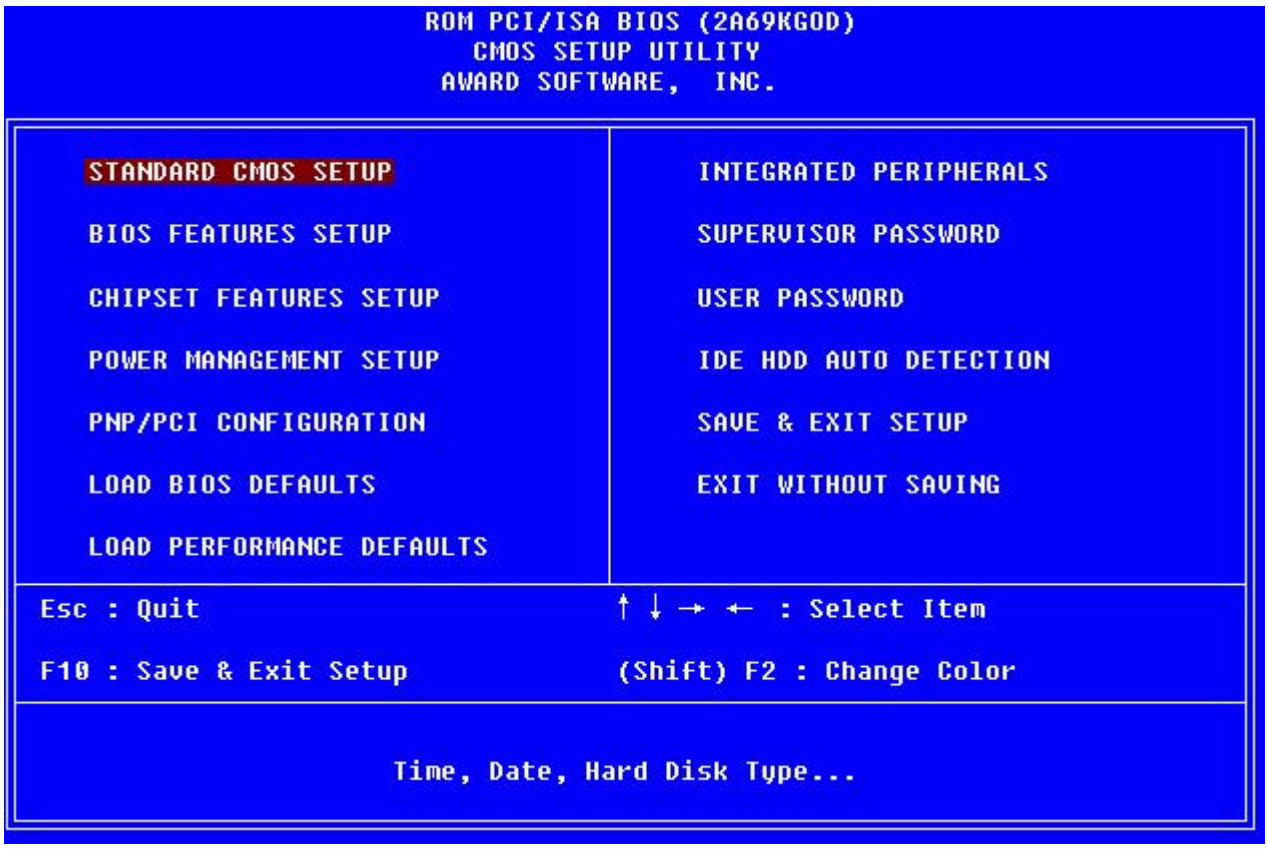
四、CMOS设置；对一台新安装的电脑,首先要进行CMOS设置。

0

当开机后按“Del”键,就进入了CMOS设置的主菜单,如下图所示。?

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





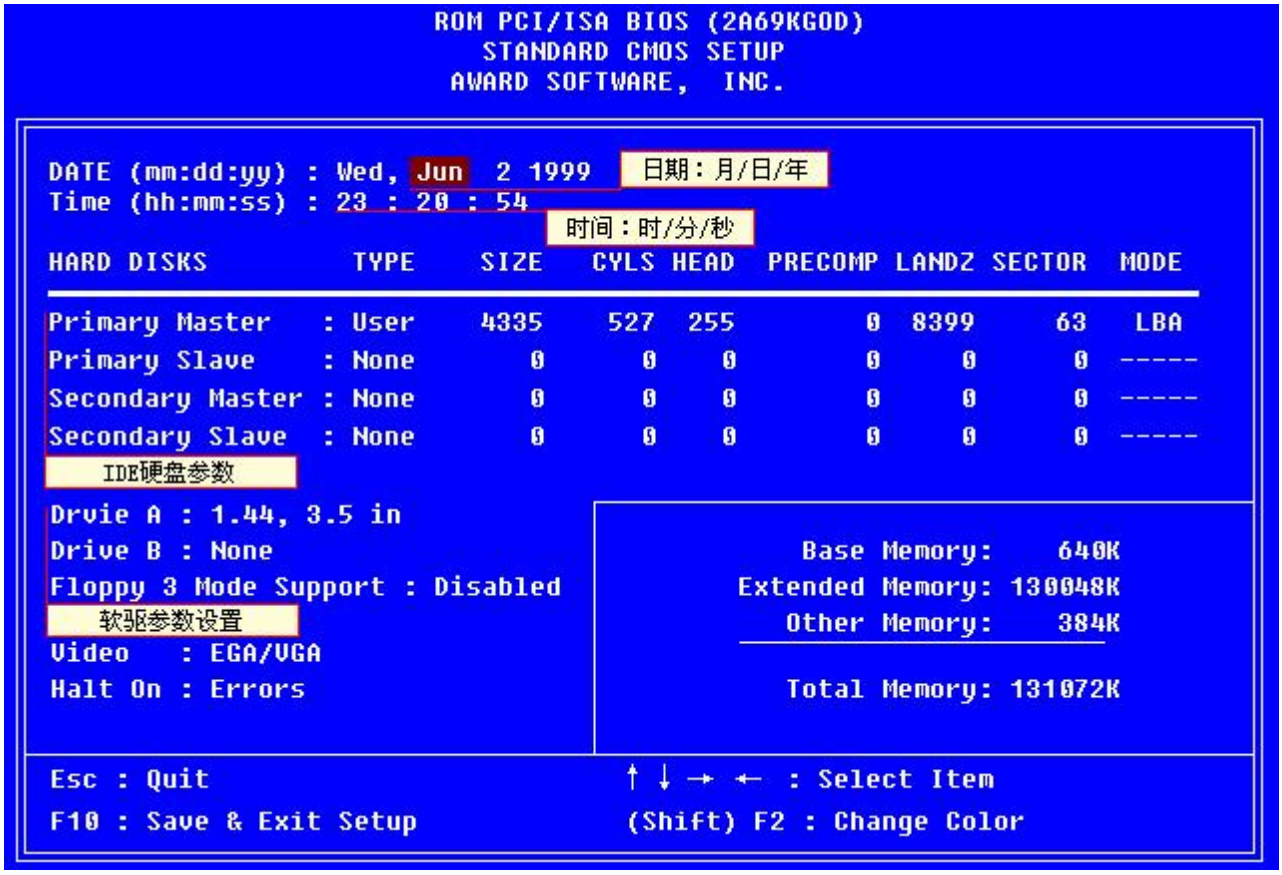
??????????

2.选第一项STANDARD CMOS SETUP

第一项STANDARD CMOS SETUP为标准CMOS参数设置，主要设置日期、时间、硬盘、软驱、显示器等信息。其中的TYPE用于指定磁盘类型,SIZE指硬盘容量，不需输入，由系统自动算出。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

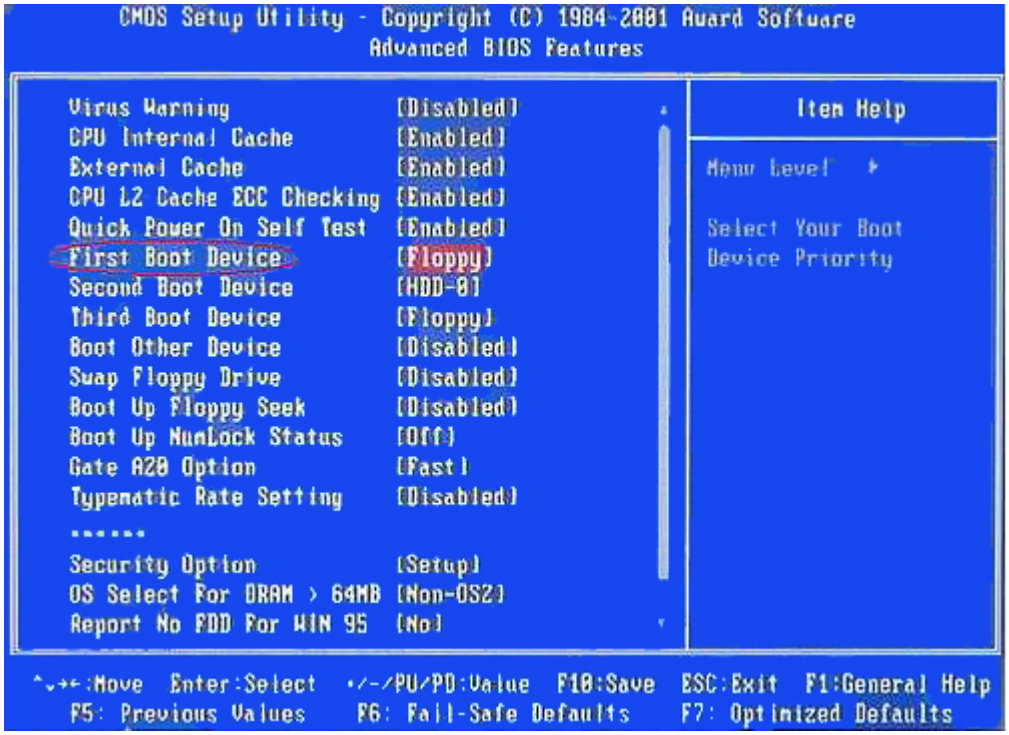




3.设置启动的设备：选取主菜单的第二项 “BIOS FEATURES SETUP”显示如下画面，再选择“First Boot Device”项，利用“Page Up”和“Page Down”，将参数由“Floppy”改为“CD-ROM”。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





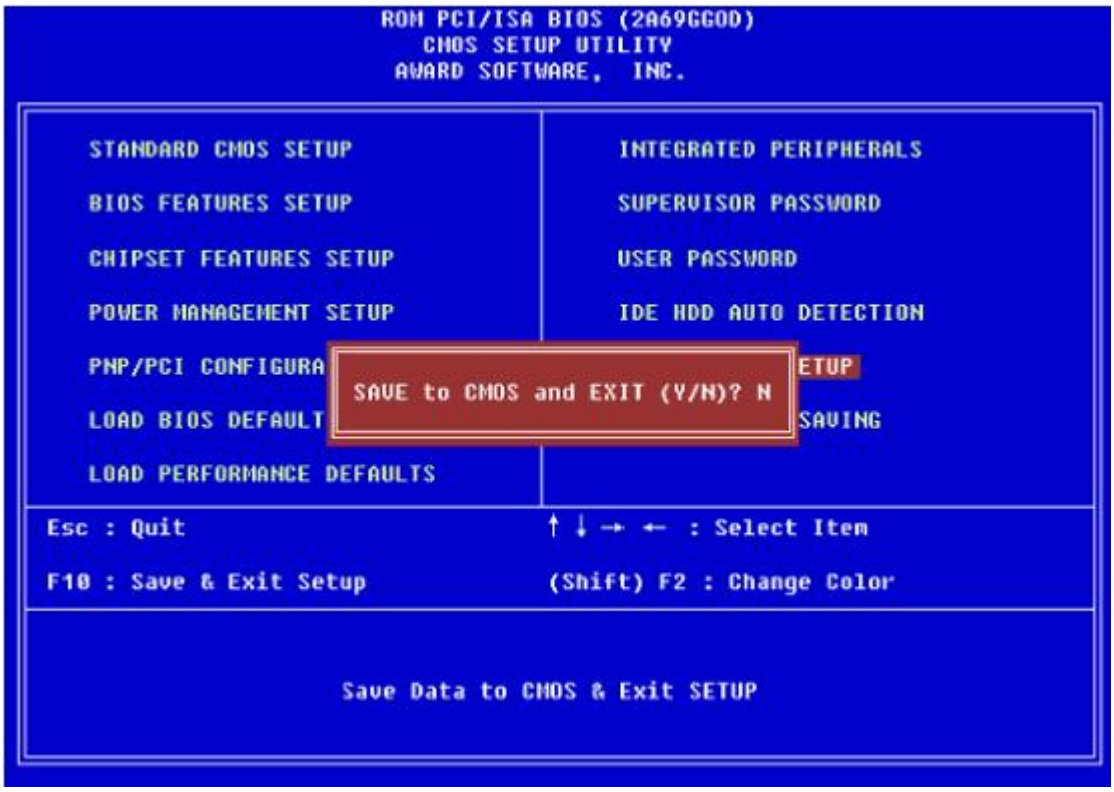
4.保存设置和退出

保存设置参数并退出(SAVE & EXIT SETUP):在所有的设置完成后，应选择这一项，即保存参数的设置并退出CMOS。

不保存设置参数并退出(EXIT WITHOUT SAVING):如此前改变了CMOS参数，且不想保留所修改的内容，就选择这一项，并回车，键入"Y"后，再回车即可不修改原来的CMOS设置并退出CMOS。

地信网论坛
BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





五、硬盘分区和格式化：用DOS启动盘启动计算机，用FDISK程序对硬盘分区，用FORMAT程序格式化硬盘。

1．硬盘分区

硬盘分区并不复杂，只要你按照下面的图示步步为营，很快就能学会的！

首先你需要利用软盘或光盘的启动盘启动计算机，下图是软盘启动后得到的画面：

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作




```
Microsoft Windows XP [版本 5.1.2600]
(C) 版权所有 1985-2001 Microsoft Corp.

A:\>fdisk
```

在提示符后敲入命令fdisk，然后回车，将会看到以下画面：

```
Your computer has a disk larger than 512 MB. This version of Windows
includes improved support for large disks, resulting in more efficient
use of disk space on large drives, and allowing disks over 2 GB to be
formatted as a single drive.

IMPORTANT: If you enable large disk support and create any new drives on this
disk, you will not be able to access the new drive(s) using other operating
systems, including some versions of Windows 95 and Windows NT, as well as
earlier versions of Windows and MS-DOS. In addition, disk utilities that
were not designed explicitly for the FAT32 file system will not be able
to work with this disk. If you need to access this disk with other operating
systems or older disk utilities, do not enable large drive support.

Do you wish to enable large disk support (Y/N).....? [Y]
```

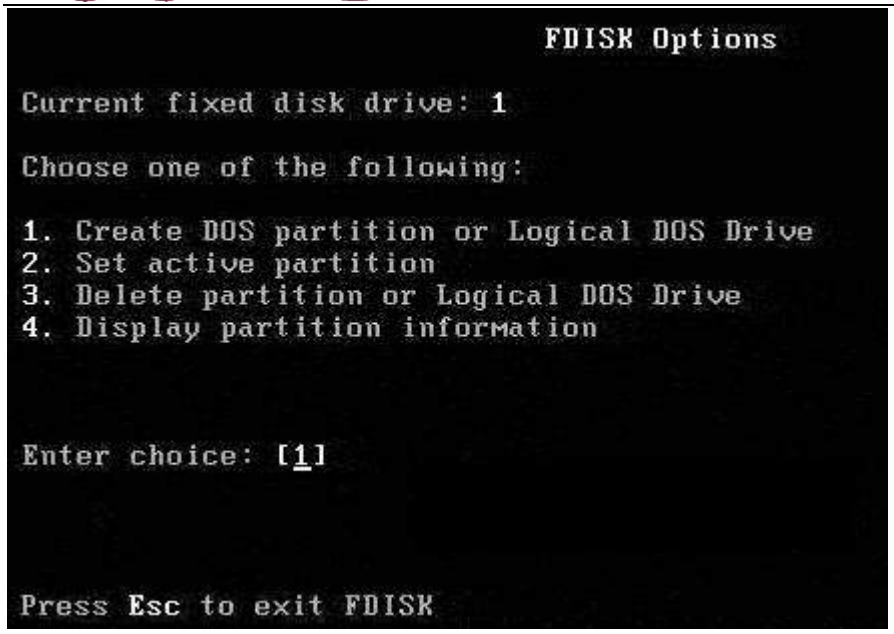
画面大意是说磁盘容量已经超过了 512M，为了充分发挥磁盘的性能，建议选用FAT32 文件系统，输入“Y”键后按回车键。

现在已经进入了Fdisk的主画面，里面的选项虽然不多，但选项下面还有选项，操作时注意别搞混了。

地信网论坛 BBS.3S001.COM

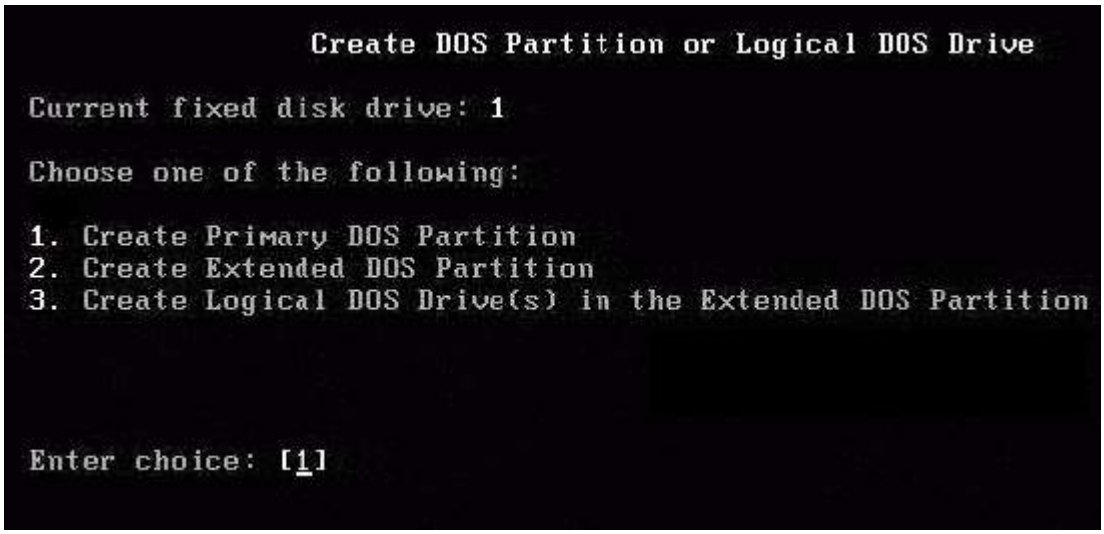
地信酋长精心制作





图中选项解释： 1、创建DOS分区或逻辑驱动器； 2、设置活动分区；3、删除分区或逻辑驱动器； 4、显示分区信息

接下来将讲解如何创建新分区，选择“1”后按回车键，画面显示如下：



地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



图中 1、2、3 三项的含义： 1、创建主分区； 2、创建扩展分区；3、创建逻辑分区

硬盘分区步骤：一般说来，硬盘分区遵循着“主分区→扩展分区→逻辑分区”的次序原则，而删除分区则与之相反。一个硬盘划分一个主分区。主分区之外的硬盘空间就是扩展分区，而逻辑分区是对扩展分区再划分得到的。

（1）创建主分区（Primary Partition）

选择“1”后回车确认，Fdisk开始检测硬盘……



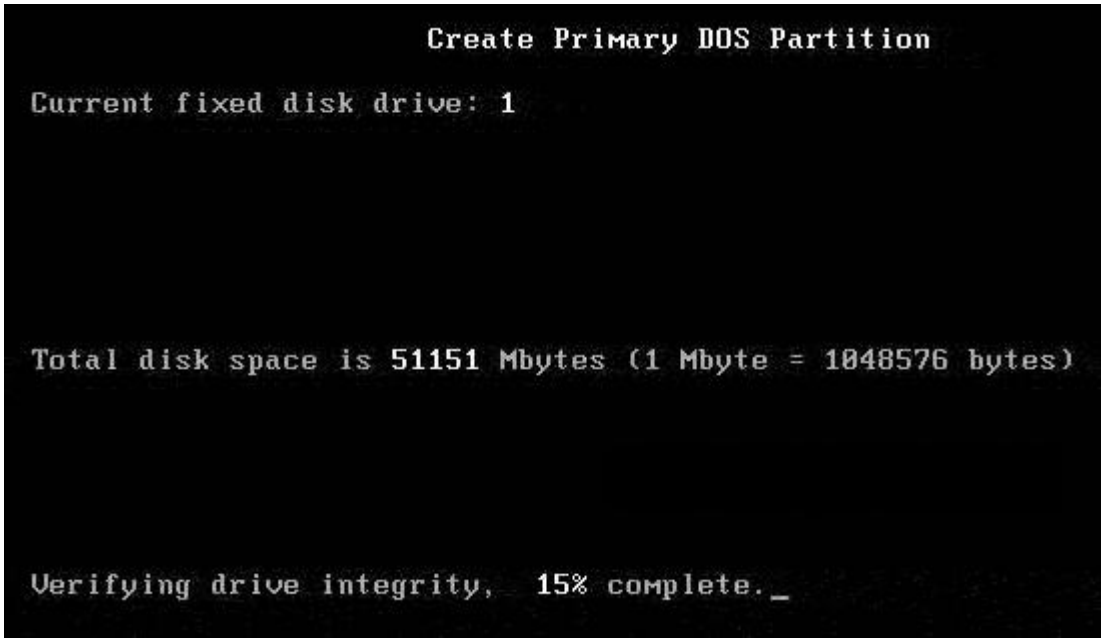
你是否希望将整个硬盘空间作为主分区并激活？主分区一般就是C盘，随着硬盘容量的日益增大，很少有人硬盘只分一个区，所以按“N”并按回车。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作





显示硬盘总空间，并继续检测硬盘……



设置主分区的容量，可直接输入分区大小（以MB为单位）或分区所占硬盘容量的百分比（%），回车确认。例如设置主分区为3030，则将 51151 改为 3030。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作




```
                    Create Primary DOS Partition

Current fixed disk drive: 1

Total disk space is 51151 Mbytes (1 Mbyte = 1048576 bytes)
Maximum space available for partition is 51151 Mbytes (100%)

Enter partition size in Mbytes or percent of disk space (%) to
create a Primary DOS Partition.....................................: [51151]
```

主分区C盘已经创建，按ESC键继续操作。

```
                    Create Primary DOS Partition

Current fixed disk drive: 1

Partition  Status   Type    Volume Label  Mbytes   System   Usage
 C: 1              PRI DOS                3030   UNKNOWN      6%

Primary DOS Partition created

Press Esc to continue_
```

（2）创建扩展分区（Extended Partition）

返回至Fdisk主菜单，选择“1”继续操作。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作




```
                    FDISK Options

Current fixed disk drive: 1

Choose one of the following:

1. Create DOS partition or Logical DOS Drive
2. Set active partition
3. Delete partition or Logical DOS Drive
4. Display partition information



Enter choice: [1]


WARNING! No partitions are set active - disk 1 is not startable unless
a partition is set active


Press Esc to exit FDISK
```

这一步选“2”，开始创建扩展分区。

```
                Create DOS Partition or Logical DOS Drive

Current fixed disk drive: 1

Choose one of the following:

1. Create Primary DOS Partition
2. Create Extended DOS Partition
3. Create Logical DOS Drive(s) in the Extended DOS Partition




Enter choice: [2]
```

硬盘检验中，稍候……

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作




```
                    Create Extended DOS Partition

Current fixed disk drive: 1

Partition  Status   Type    Volume Label  Mbytes   System   Usage
 C: 1              PRI DOS                3030   UNKNOWN      6%




Verifying drive integrity,   9% complete.
```

习惯上我们会将除主分区之外的所有空间划为扩展分区，直接按回车即可。当然，如果你想安装微软之外的操作系统，则可根据需要输入扩展分区的空间大小或百分比。

```
                    Create Extended DOS Partition

 Current fixed disk drive: 1

 Partition  Status   Type    Volume Label  Mbytes   System   Usage
  C: 1              PRI DOS                3030   UNKNOWN      6%



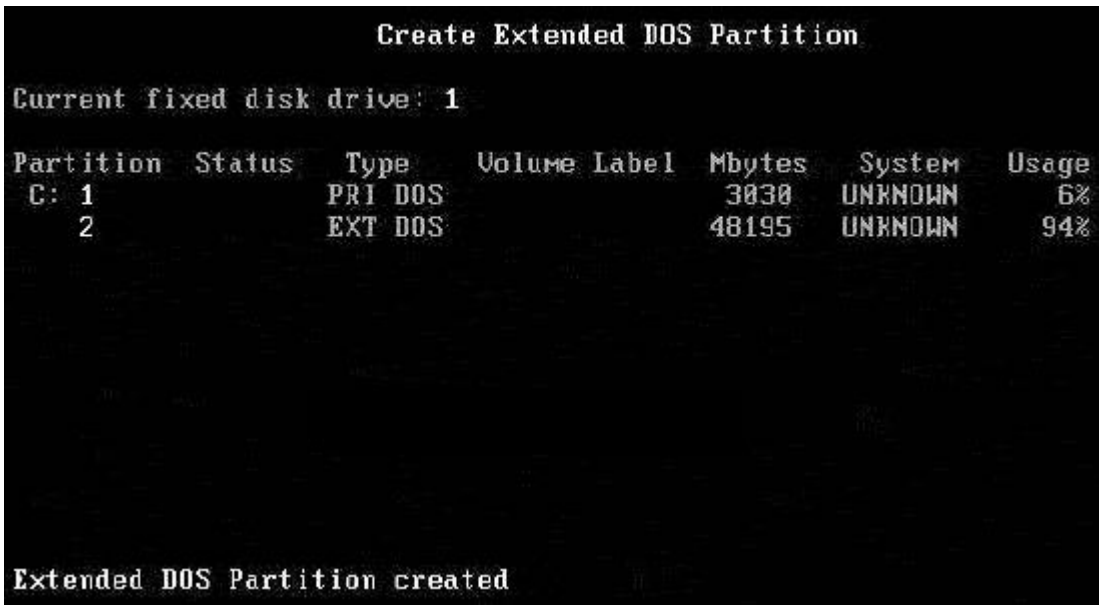
 Total disk space is 51151 Mbytes (1 Mbyte = 1048576 bytes)
 Maximum space available for partition is 48195 Mbytes ( 94% )

 Enter partition size in Mbytes or percent of disk space (%) to
 create an Extended DOS Partition.............................: [48195]
```


地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作

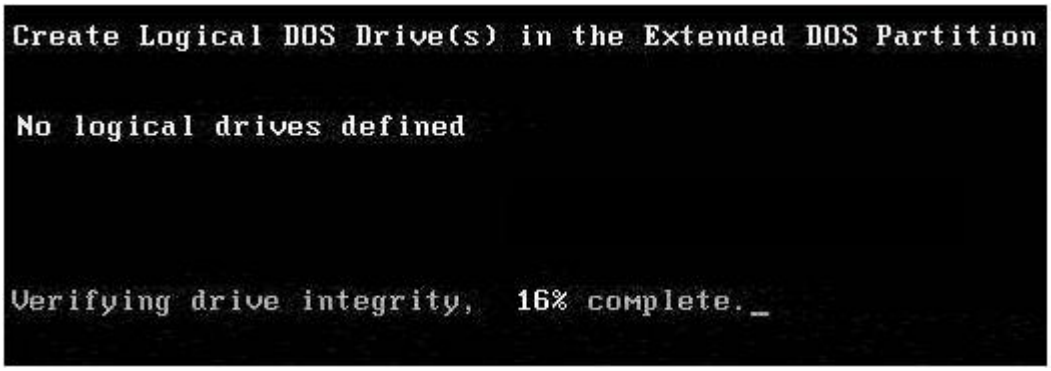


扩展分区创建成功！按ESC键继续操作。



（3）创建逻辑分区（Logical Drives）

画面提示没有任何逻辑分区，接下来的任务就是创建逻辑分区。



前面提过逻辑分区在扩展分区中划分，在此输入第一个逻辑分区的大小或百分比，（将 48195 改为 5005）最高不超过扩展分区的大小。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作




```
Create Logical DOS Drive(s) in the Extended DOS Partition

No logical drives defined



Total Extended DOS Partition size is 48195 Mbytes (1 MByte = 1048576 bytes)
Maximum space available for logical drive is 48195 Mbytes (100% )

Enter logical drive size in Mbytes or percent of disk space (%)...[48195]
```

逻辑分区D已经创建。

```
Create Logical DOS Drive(s) in the Extended DOS Partition

 Drv Volume Label  Mbytes  System  Usage
 D:                 5005  UNKNOWN     10%



   Verifying drive integrity,   9% complete.
   Logical DOS Drive created, drive letters changed or added
```

如法炮制，继续创建逻辑分区。

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作




```
Create Logical DOS Drive(s) in the Extended DOS Partition

Drv Volume Label  Mbytes  System  Usage
D:                 5005  UNKNOWN    10%


    Total Extended DOS Partition size is 48195 Mbytes (1 MByte = 1048576 bytes)
    Maximum space available for logical drive is 43190 Mbytes ( 90% )

    Enter logical drive size in Mbytes or percent of disk space (%)...[43190]

    Logical DOS Drive created, drive letters changed or added

    Press Esc to return to FDISK Options
```

逻辑分区E已经创建，按ESC返回。

```
Drv Volume Label  Mbytes  System  Usage
D:                 5005  UNKNOWN    10%
E:                43190  UNKNOWN    90%



 All available space in the Extended DOS Partition
 is assigned to logical drives.
 Press Esc to continue_
```

当然，你还可以创建更多的逻辑分区，一切由你自己决定。

（4）设置活动分区（Set Active Partition）

又回复至主菜单，选“2”设置活动分区。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作




```
                    FDISK Options

Current fixed disk drive: 1

Choose one of the following:

1. Create DOS partition or Logical DOS Drive
2. Set active partition
3. Delete partition or Logical DOS Drive
4. Display partition information



Enter choice: [2]


WARNING! No partitions are set active - disk 1 is not startable unless
a partition is set active
```

只有主分区才可以被设置为活动分区！选择数字“1”，即设C盘为活动分区。当硬盘划分了多个主分区后，可设其中任一个为活动分区。

```
                  Set Active Partition

Current fixed disk drive: 1

Partition  Status   Type    Volume Label  Mbytes   System   Usage
 C: 1              PRI DOS                3004   UNKNOWN      6%
    2              EXT DOS               48195   UNKNOWN     94%



Total disk space is 51199 Mbytes (1 Mbyte = 1048576 bytes)

Enter the number of the partition you want to make active.....: [1]
```


地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作



C盘已经成为活动分区，按ESC键继续。

```
                        Set Active Partition

Current fixed disk drive: 1

Partition  Status   Type    Volume Label  Mbytes   System   Usage
 C: 1         A    PRI DOS                3004   UNKNOWN      6%
    2              EXT DOS               48195   UNKNOWN     94%


Total disk space is 51199 Mbytes (1 Mbyte = 1048576 bytes)




Partition 1 made active
```

（5）注意事项

必须重新启动计算机，这样分区才能够生效；重启后必须格式化硬盘的每个分区，这样分区才能够使用。

```
You MUST restart your system for your changes to take effect.
Any drives you have created or changed must be formatted
AFTER you restart.

Shut down Windows before restarting.
```

如果你的硬盘已经分区，现在要重新分区，必须先删除原分区，然后重新分区。

地信网论坛 BBS.3S001.COM
地信酋长精心制作



2.格式化硬盘

用DOS启动盘启动电脑，用下列命令对C，D，E，F，……进行格式化。

两个命令格式：

①format c:/s 格式化C盘（带系统）

② format d:? 格式化D盘（不带系统）

……

A： \＞format c:/s ?格式化C盘（带系统）

A： \＞format d:? ?格式化D盘（不带系统）

A： \＞format E:?? 格式化E盘（不带系统）

A： \＞format F:?? 格式化F盘（不带系统）

……

这些工作完成后，我们就可以为新硬盘安装操作系统和应用软件了。

地信网论坛 BBS.3S001.COM

地信酋长精心制作