

# 第一章 Excel 2000 工作环境

## ——Windows 98 简介

### 1.1 Windows 98 中文版操作系统简介

Microsoft Excel 2000 中文版是微软公司最新推出的中文电子表格软件，可用于 Windows 98、Windows NT 3.5、Windows NT 4.0 以及 Macintosh 等多种操作系统平台。由于我国 Excel 2000 的用户基本上都是在 Windows 98 中文版操作系统平台上使用 Excel 2000，因此本书的第一章对 Windows 98 中文版操作系统平台做一简单介绍。如果读者已经很熟悉 Microsoft Windows 98 中文版操作系统平台的使用，则可以跳过本章，直接从第二章开始学习。

Microsoft Windows 98 中文版相对于原来的 Windows 产品来说，不仅界面上有了很大改进，而且系统的总体性能也有了很大提高。Microsoft Windows 98 中文版是 Microsoft 公司为满足中国用户需要而特意对 Windows 98 做了汉化处理后推出的产品，本章主要介绍 Microsoft Windows 98 中文版的概貌。为叙述方便，在本书中，我们将 Microsoft Windows 98 中文版简称为 Windows 98。

#### 1.1.1 Windows 98 主要特点

在 Windows 系列产品中，Windows 98 是 Windows 95 的后续操作系统，它的出现源于市场的需要。Windows 98 根据市场的需要，在特性和界面上作了大量改动，解决了许多以前在使用 Windows 95 时遇到的问题和不方便之处。Windows 98 有以下一些新增特点。

##### 1. 安装更加简便

无论用户当前运行在 Windows 95、Windows 3.x、MS-DOS 还是 OS/2 上，Windows 98 的安装都非常简单。系统中有安装向导，将逐步引导用户安装该操作系统。在安装过程中，Windows 98 自动检测所有的常用硬件，例如网卡和打印机等。Windows 98 可以自动安装新驱动程序和更新其他组件。

Windows 98 的安装过程比 Windows 95 更灵活，还有更强的定制性能，它使初级用户在面临一系列与系统配置有关的问题时不会茫然无知；而高级用户将不必经历漫长的等待过程，使安装效率进一步提高。

## 2. 硬件和软件新技术的充分利用使计算机效率更高、工作更快、更有效

① Windows 98 为多种硬件设备提供内部支持，并且通过了与当前多种流行软件兼容性的测试。因此，这些被支持的硬件在 Windows 98 环境下运行速度会更快，且效率更高。

② 与“即插即用”设备配合使用，功能更加强大。对于 Windows 98 支持的“即插即用”硬件设备，若要在 PC 机上进行添加，只要把硬件插入系统再开机即可。用户不必再为设备驱动程序、跳线、开关以及各种令人困惑的技术问题而烦恼，硬件插好即可使用。

③ Windows 98 的 32 位体系结构提供了更好的系统性能。借助于 Windows 98 的 32 位多任务功能，当计算机忙于处理其他各种事物时，用户仍然可以继续做自己的事，不受其他任务的干扰。

④ 增强的电源管理。现在 Windows 含有一个预置“方案”，它可管理各种型号的计算机的电源消耗，同时支持新式的兼容计算机，这些计算机即使电源断电也不会挂机。

⑤ 改进的辅助功能选项。Windows 98 提供几种新的实用程序以帮助视力或听力有障碍的人们更有效地使用他们的计算机。其中引起特别注意的是 Microsoft 放大镜，这是一种将显示放大的实用程序。

⑥ 注册扫描。使用注册扫描可以自动修复 Windows 注册中的错误，这个文件中含有所有的 Windows 配置设置。

⑦ Kodak 图像处理器。这是个全新的传真查看器工具，它也可以当成 GIF 和 JPG 图像查看器。

⑧ Windows 调谐向导。这个向导设计出新的任务时间表，以便在预定时间执行常见维护操作，如磁盘碎片整理程序和磁盘扫描程序。

⑨ Windows 系统更新。这个新的特性可以保证计算机和操作系统总处在最新状态，它能自动拨号上网，并自动下载和安装系统文件及驱动程序的最新版本。

⑩ Web 帮助。这是个以 Internet 为基础的标准 Windows 帮助系统组件。假如在硬盘上找不到需要的帮助，可以直接到指定的 Microsoft Web 站点查找相关的技术支持。

## 3. 更加新颖的用户界面

在 Windows 98 中有一些非常大的界面变动，主要的是把类似万维网（World Wide Web）漫游特性加入到传统的 Windows 桌面。这些新的特性使 Windows 98 桌面操作起来更像一个网页。

① 活动桌面。这个集成的 Internet 层把桌面变成一个巨大的网页，可以把一个 HTML 对象直接放到桌面上，把一个 HTML 文件作为桌面的背景。

② 新设置菜单选项。Windows 98 把许多不同方式运行的配置选项集中到“设置”菜单下。从“开始”菜单上选择“设置”，将看到新的选项；例如：“任务栏和开始菜单”、“文件夹选项”、“活动桌面”、“Windows 更新”等选项。

## 4. 更强的文件系统功能

与 Windows 3.x 不同，Windows 98 将不在 MS-DOS 操作系统上运行。Windows 98 是一个紧密集成的操作系统，它直接进入图形用户界面而不是命令行提示方式。但是，Windows 98 提供了对 MS-DOS 的向上兼容性，而且与 Windows 3.x 相比，Windows 98 能

够为基于 MS-DOS 的应用程序提供更多的支持，为 MS-DOS 应用程序提供更多的可用内存，并且在 Windows 98 中一次可运行多个 MS-DOS 应用程序。此外，用户还可以自己定义每一个 MS-DOS 应用程序的属性。

在 Windows 98 中，最多可以使用 256 个字符来给文件命名。这样，对文件的搜索就变得容易了。Windows 98 也对现有应用程序提供了文件名的向上兼容性，它能够自动跟踪传统的 8 字符文件名加 3 字符扩展名的文件。

在 Windows 98 中，通过单击鼠标右键能够做更多的事情。单击鼠标右键，屏幕上往往会出现快捷菜单，用户可以通过使用快捷菜单来提高操作系统的效率。

Windows 98 为计算机上的各种装置包括硬盘驱动器和网络连接等提供了图形化的图标，Windows 资源管理器为用户提供了对这些图标的浏览。用户可以随意选择信息的数量，选择查看信息的方式。当然，用户也可根据自己的需要来定制资源管理器。

Windows 98 中含有一个崭新的备份程序，与 Windows 95 相比，备份更容易实现，它也支持更多的备份设备。

### 5. 强大的网络功能

Windows 98 的网络及通信功能大大增强，通过特殊的串行电缆和局部网络，用户可以互连两台 PC 机传输文件，并利用“公文包”使文件操作同步。用户甚至可以访问另外一台计算机上的打印机及其他资源。

除了以网络或桌面集成为基础的界面变动外，Windows 98 还提供了多种新的 Internet 程序和工具，例如：

- ① Internet Explorer 4.0。微软公司最新版本的 Web 浏览器，已经内置在 Windows 98 中，带有一种全新的查找历史纪录的功能。
- ② 活动频道。Windows 98 允许选择某个频道，将信息直接输送到桌面上。
- ③ Outlook Express。Outlook Express 是新的电子函件和新闻组程序，它的功能全面，而且使用方便。
- ④ NetMeeting。这种新的 Internet 功能可以实现与其他 Internet 用户交谈，可通过普通文本、音频、视频等方式进行交流。它的另一个白板功能可以与其他用户在同一时间分享画图的乐趣。
- ⑤ Microsoft Chat。这是一个友好的 Internet 交谈程序。Microsoft Chat 用一个普通的 Chat 频道传送消息，不同的 Chat 用户可以代表不同的卡通角色进行交谈。
- ⑥ FrontPage Express。也称为 Front Pad，这是一个小型版本的 FrontPage Web 页创建程序，用它可创建自己的 Web 页。
- ⑦ Personal Web Server。在用 FrontPage Express 创建好自己的 Web 页之后，可以借助这个向导一步步地把它发布在网络主页上。
- ⑧ Global Windows Address Book。在一个公用通信簿中存储所有联系人的名字和地址，Windows 的所有应用程序都可以访问该通信簿。
- ⑨ Online Services 文件夹。Windows 98 集成了 5 种主要的在线服务（America Online、AT&T World Net、CompuServe、The Microsoft Network 和 Prodigy Internet），并把它们放在同一个方便的桌面文件夹中，单击一下即可享受到需要的服务。

⑩ 支持内置 ISDN。Windows 98 现在已自动包括了对 ISDN 调制解调器的支持，这是连接 Internet 的最快的方法之一。

## 6. 增强的多媒体功能更富有乐趣

多媒体支持可以在桌面上直接接收到优质的电影和音频效果，如果插入的 CD 盘设计成能利用自动播放功能，Windows 98 将自动播放该 CD，而不需要经过繁琐的操作步骤去选取相应的播放工具。

① 电视查看器。假如系统中安装了电视卡，就可以用 Windows 98 的广播和有线节目接收和显示电视节目内容。

② 对 DVD 的支持。DVD 是一种最新的存储介质，大小和光盘一样，但有更大的存储容量。Windows 98 允许系统像读 CD 一样读 DVD。

## 7. 新的操作技巧

用单击某个选项的操作取代了双击操作，用光标在某个项目上盘旋来选择它们代替单击某个选项以进行选择的操作。

① 盘旋。在 Windows 95 中是通过单击来选定某个项目，而在 Windows 98 中单击某个项目实际上是启动该项目。项目的选取已通过一种新的方法来实现了。这种新的操作技术称为“盘旋”，它是指把鼠标指针放在某个项目上面，但并不单击鼠标键，当一个项目处于盘旋状态时，它会自动高亮显示。

② 单击。当激活 Windows 98 的 True Web Integration 时，桌面上的每一个对象：图标、文件、文件夹和快捷方式都变成了一个类似网上的对象，这意味着过去的双击操作将被一种新方法取代，这时可以像在 Web 页上进行链接那样通过“单击”选择桌面对象。

③ 右击。在 Windows 95 中已学会如何单击鼠标右键，但在 Windows 98 中提供了更多的上下文相关的弹出菜单。通过右击桌面任何对象，针对目前任务将显示一个功能齐全的、弹出式的、自定义的菜单。

④ 浏览。使用 Windows 98 的 True Web Integration，桌面就更具网络特性，通过在“我的电脑”、“Windows 资源管理器”、“Internet Explorer”进行浏览，可显示包括网络、硬盘、可移动磁盘上的内容。

### 1.1.2 Windows 98 的安装与启动

#### 1. Windows 98 对硬件系统的要求

微处理器最少应当是 486DX，主频 66MHz 以上级别，内存至少 16MB，1 个 GB 以上硬盘空间，配备鼠标，VGA 或更高分辨率显示器，28.8kbit/s 或更高传输率的调制解调器。提高 Windows 98 运行速度的最好办法就是使用最新、最高性能的 CPU，增加更多的内存，备有大量的硬盘空间“高速缓冲”Web 文件，能够与 Internet 连接以便使用 Web 上的帮助系统，并完成系统更新。

#### 2. Windows 98 的安装

操作步骤如下：

(1) 将 Windows 98 的光盘插入光驱, 光盘带有自启动程序, 因为 Windows 95 比 Windows 98 的版本陈旧, 这时系统会询问是否希望对操作系统进行升级, 用户应当选择“是”来安装 Windows 98 操作系统。

(2) 安装程序首先对当前系统的配置进行检查, 然后系统准备 Windows 98 安装向导工具。此时系统会显示一个对话框, 在其中的文本域中显示 Windows 98 的用户协议, 只有当用户选择接受协议后, 系统才能够继续安装过程。

(3) 系统自动完成对系统注册表数据库的初始化工作, 并检查已经安装的组件和可用的磁盘空间, 准备存放 Windows 系统的目录。与 Windows 95 不同, 这时系统会显示一个窗口, 在此窗口中用户需要选择一组频道。频道组是针对不同国家和地区而特制的, 以便向每个用户提供大众关心的信息, 当用户在窗口中选择了一个国家(地区)的名称后, 也就选择了一个想收看的国家(地区)的频道组, 这样在使用 Windows 98 的过程中, 你就可以方便、快捷地获取 Internet 上的新闻和其他信息。

(4) 系统要求用户创建紧急启动盘, 以便在今后的使用过程中, 一旦出现系统无法启动这样的故障时, 可以利用这张“启动盘”使系统“恢复活力”。

(5) 完成了上面的工作后, 系统会进入安装 Windows 98 文件系统的过程, 这个过程可能需要花费较长的一段时间。在安装程序将 Windows 98 文件复制到硬盘系统过程中, 系统会用美丽的图像和文字介绍 Windows 98 的特性。

(6) 当系统将所有文件复制完成后, 系统将进行 3 次重新启动。第一次重新启动后, 安装程序对系统配置文件进行更新, 并自动检测计算机硬件, 完成初始化驱动程序数据库的工作。第二次重新启动后, 安装程序为系统准备控制面板、开始菜单、帮助系统等程序设置, 并更新系统设置。第三次重新启动后, Windows 98 操作系统就成功地完成了安装。

### 3. 启动 Windows 98

如果用户的计算机已经安装了 Windows 98, 当用户打开计算机后, 将自动引导进入 Windows 98, 屏幕上会出现如图 1-1 所示的画面(如果不进行人工干预的话, 例如按下 F8 进行引导选择)。

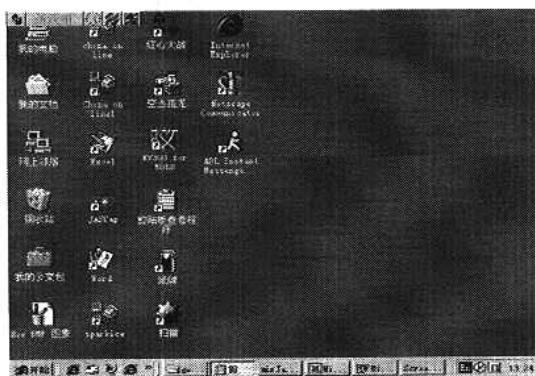


图 1-1

在屏幕底部会显示“开始”命令按钮和任务栏。当鼠标指针移到“开始”命令按钮上时, 在按钮底部显示提示信息“单击这里开始”。

单击“开始”命令按钮后，屏幕左下角出现如图 1-2 所示的菜单，它包含了使用 Windows 98 所需的全部命令和应用程序选项。

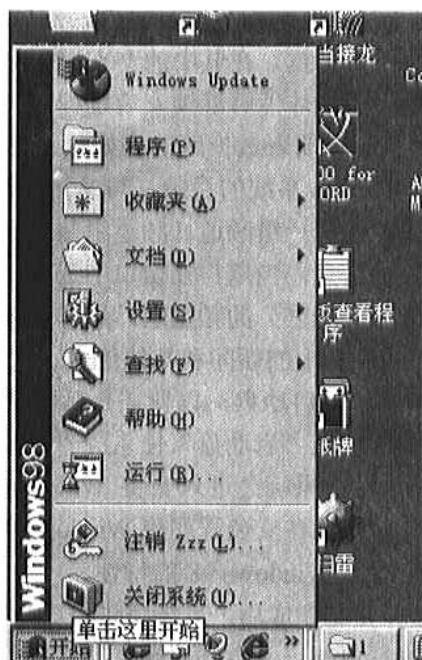


图 1-2

该开始菜单中，有以下选项：

- ① “程序”选项中列出了可执行的程序清单；
- ② “收藏夹”选项中列出了常用的网站地址；
- ③ “文档”选项中显示了最近打开过的最多 15 个文件清单；
- ④ “设置”选项中显示了能更改系统设置的组件清单；
- ⑤ “查找”选项用来查找文件夹、文件、共享的计算机和函件信息；
- ⑥ “打开 Office 文件”选项用来打开某个用 Microsoft Office 软件建立的文件；
- ⑦ “新建 Office 文件”选项用于创建一个 Microsoft Office 文件；

注意：⑥、⑦两个选项用户可根据自己喜好进行设置，可不设置在开始菜单中。

⑧ “帮助”选项可以使用联机帮助来指导用户找到如何完成某项任务的方法；  
⑨ “运行”选项通过输入 MS-DOS 命令来运行程序或打开文件夹，可以通过该选项运行开始菜单中没有列出的程序。在使用“打开”对话框启动程序时，必须输入程序的完整路径名，否则系统将无法打开用户需要运行的程序；

⑩ “注销”选项是 Windows 98 新增的一个选项，如果计算机设置了多个用户，可利用该选项退出当前注册的用户，重新登录为其他用户；“关闭系统”选项用于关机、重新启动计算机或者退出系统重新登录。

#### 4. 退出 Windows 98

在关闭或重新启动计算机之前，用户必须使用“关闭系统”，以确保所做的工作都保存到硬盘上，使用户的劳动不致遭受损失。

操作步骤如下：

(1) 单击“开始”按钮，从其菜单中选择“关闭系统”命令项，即可退出 Microsoft Windows 98 中文版操作系统，如图 1-3 所示。

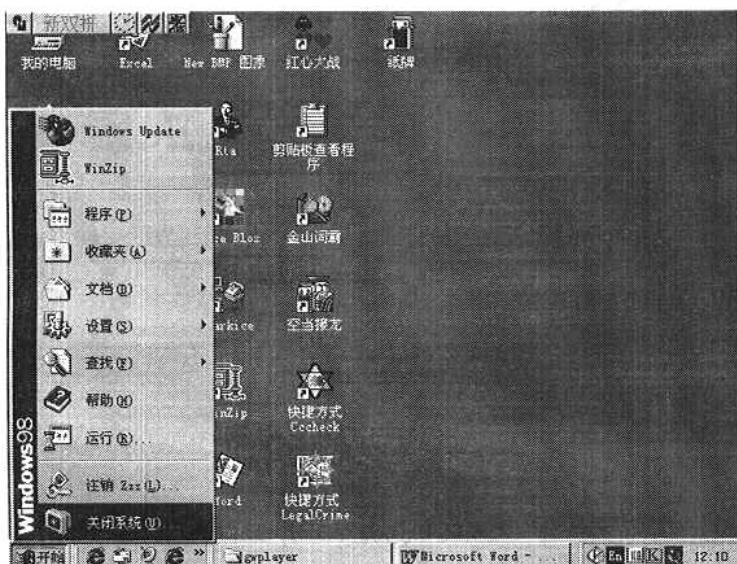


图 1-3

(2) 单击“关闭系统”命令项，屏幕上会出现如图 1-4 所示的“关闭 Windows”对话框。

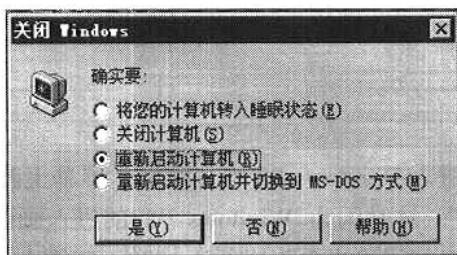


图 1-4

其中有 4 种关闭方案供用户选择：即将计算机转入睡眠状态、关闭计算机、重新启动计算机、重新启动计算机并切换到 MS-DOS 方式。用户可根据自己的需要来选择相应的选项，然后单击选择对话框底部的“是”命令按钮来执行所选择的操作。有些计算机上可能没有“将您的计算机转入睡眠状态”这一项。

如果用户选择了关闭计算机，则当 Windows 98 完成该操作后，屏幕上将出现一条消息，提示用户可以安全关机了。另外，关于该对话框中各选项的详细内容，可单击对话框底部的“帮助”命令按钮获得帮助，如图 1-5 所示。

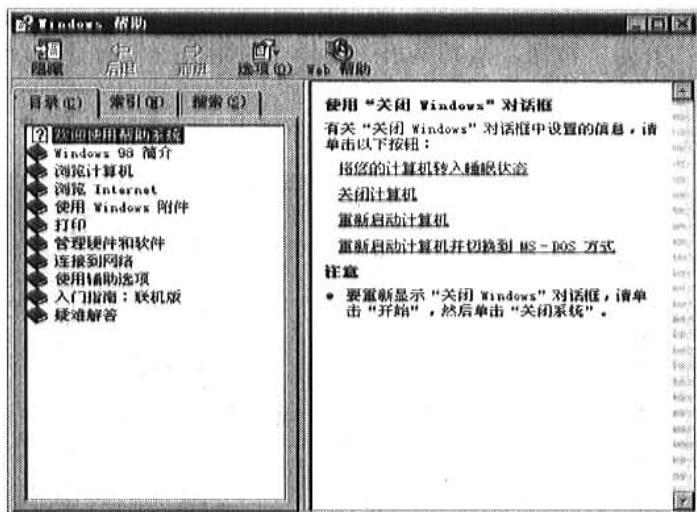


图 1-5

## 1.2 Windows 98 中文版的用户界面

一个好的用户界面是操作系统成功的关键，用户界面越简单、功能越强，则用户操作计算机的感觉就越好，工作效率也就越高。好的用户界面能够帮助用户更快更好地开展工作。较之 Windows 95 的传统桌面，Windows 98 给用户带来了全新的感觉，它提供了一个活动桌面。在这个桌面上轻轻一点，就可以和 Web 相连，走向世界。

下面简要介绍 Windows 98 操作系统的用户界面。

### 1.2.1 工作桌面

当用户启动计算机进入 Windows 98 中文版后，屏幕上就会出现如图 1-6 所示的画面，这整个画面称为“桌面”。这是因为 Windows 98 的进入画面被设计成看起来就像一张实际办公桌的表面。当用户利用“桌面”进行工作时，就像在一张真正的桌子上工作一样，可以写信、绘图或使用计算器。

Windows 98 中文版的桌面整齐、简单，只显示了几个图标。桌面的简单化使得用户易于对任务和工作进行组织，这对于初学者更为重要。

其实，Windows 98 中文版的一些工具和附件比桌面上所见的组件更为丰富、完善。随着用户对 Windows 98 中文版系统的深入了解，用户对这句话将会有更深的体会。

Windows 98 的多任务操作能力使得用户可同时让计算机干几件事。例如，用户可以

边听音乐边工作。如图 1-7 所示，用户打开“计算器”进行计算时还打开了“CD 播放器”框，每个对话框都在桌面上的独立窗口中运行，他们互不干扰，就好像分别工作在两个 CPU 上一样。

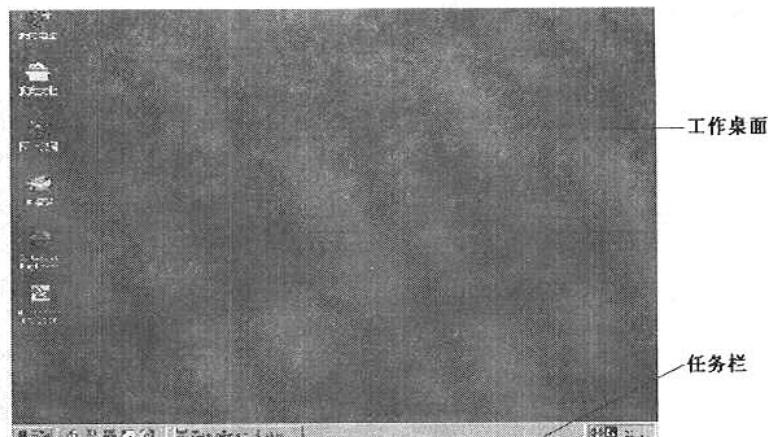


图 1-6

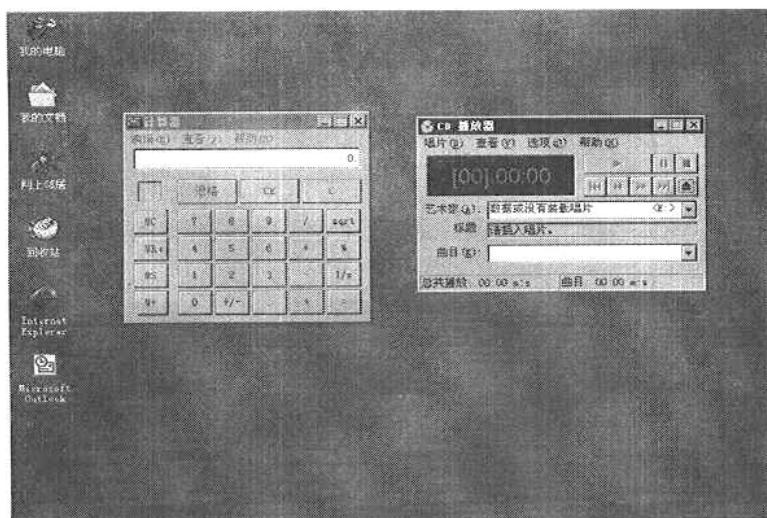


图 1-7

### 1. Windows 98桌面

在 Windows 98 中，可以有两种不同的桌面方式供你选择，即：“传统”桌面和新的带有 True Web Integration 的活动桌面。传统桌面如图 1-1 所示。

图1-1 的外观和操作方式与Windows 95很相似。Windows 98桌面与Windows 95桌面的真正区别在于使用了“True Web Integration”。当打开了True Web Integration时，Windows 98桌面就变成了一个“活动”的桌面，它的外观和操作方式都和传统桌面不同，在外观上

Windows 98桌面就像一个Web页。用户可以把“活动的”HTML对象直接放在桌面上作为桌面的背景，而在操作方式上最大的变化在于鼠标的“盘旋”和“单击”的使用，鼠标在图标上“盘旋”进行选择代替了传统桌面上的“单击”，鼠标单击图标执行该程序代替了传统桌面的“双击”，这使得活动桌面上的所有对象的操作方式都和Web的对象或链接相类似。Windows 98的活动桌面如图1-8 所示。

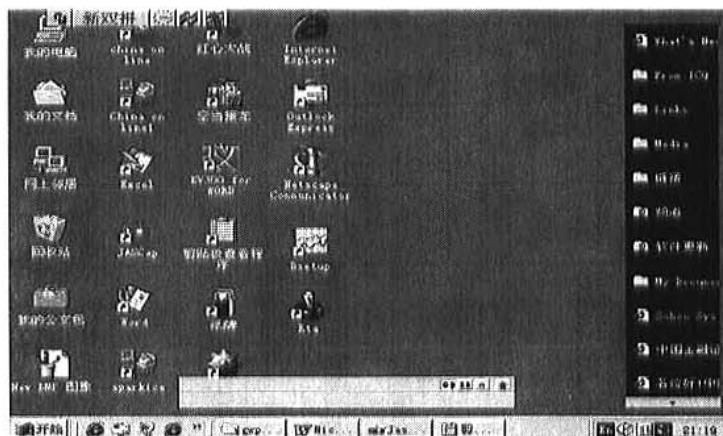


图 1-8

对于桌面的选择，可按如下步骤执行：

(1) 用鼠标单击“开始”按钮，选择“设置”项，然后选择“文件夹选项”，出现如图 1-9 所示的“文件夹选项”对话框。

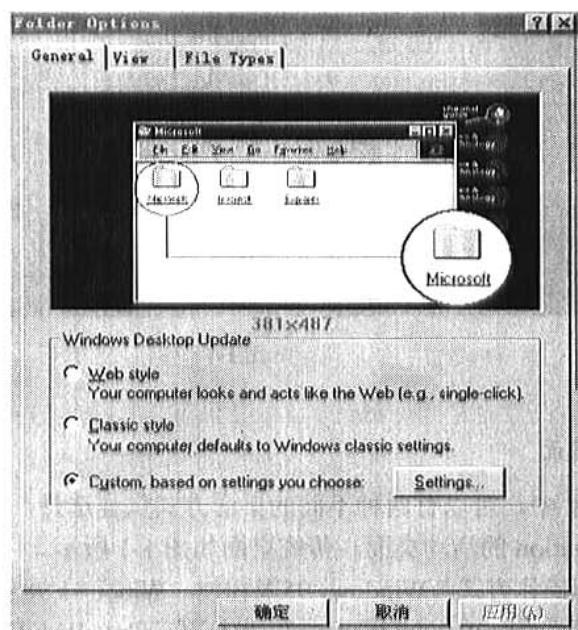


图 1-9

(2) 选择“General (常规)”选项卡。如想选择“传统桌面”，则在“Windows Desktop Update (Windows 桌面更新)”标栏下的列表中选中“Classic style (传统风格)”; 如果想选择“活动桌面”，则在“Windows Desktop Update Windows (桌面更新)”标栏下的列表中选中“Web style (Web 风格)”; 或者选择“Custom, based on settings you choose (用户自定义)”进行设置; 然后单击“确定”按钮。

(3) 单击“开始”按钮，选择“设置”项中的“活动桌面”。如果要设置为“传统桌面”，则应确保“按 Web 页查看”不被选中，即“按 Web 页查看”前不出现“”; 否则应确保“按 Web 页查看”被选中，即“按 Web 页查看”前出现“”，如图 1-10 所示。

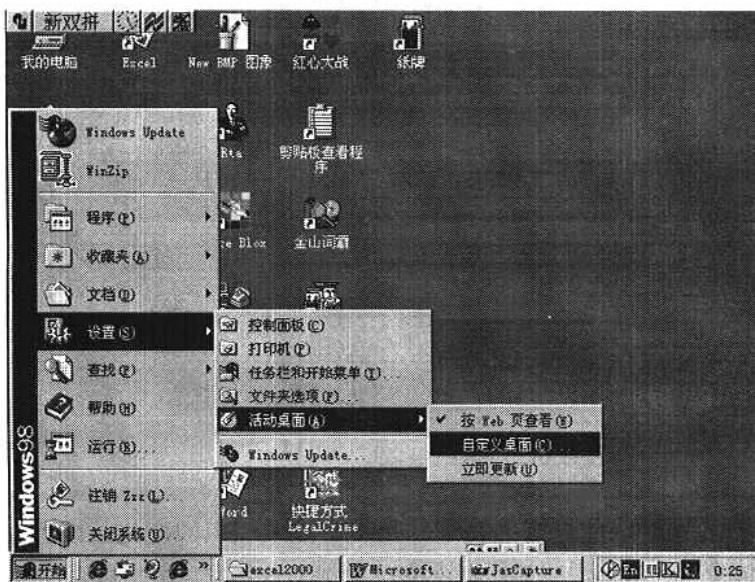


图 1-10

## 2. 设置屏幕分辨率

屏幕分辨率使用“像素”进行测量。一个像素就是屏幕上一个最小的空间值。如果显示被设置为标准的 VGA 模式，即： $640 \times 480$ ，那么说明此时屏幕显示有 480 行像素，每行有 640 列像素。屏幕设置的分辨率越高，则屏幕上的物体越清晰。屏幕分辨率的大小可由用户进行调整，但可用的屏幕最大分辨率则最终取决于安装在系统中的显示适配器的类型及显示器的性能。

如果要改变屏幕分辨率，可按如下步骤操作：

- (1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，然后在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。
- (2) 弹出“显示属性”对话框。单击“设置”选项卡，如图 1-11 所示。
- (3) 在屏幕区域框内显示当前屏幕的分辨率大小（如当前屏幕分辨率设置为  $800 \times 600$ ）。将屏幕区域框内的分辨率滑块向右拖，直到像素参数设置为  $800 \times 600$ 。
- (4) 单击“应用”，这时会看到一条信息，提示用户 Windows 98 将测试这个新的设

置，单击“确定”按钮。系统将显示一条信息，提示用户在使用新的设置前重新启动 Windows 98，可单击“确定”继续进行。

(5) 单击“确定”按钮完成设置。

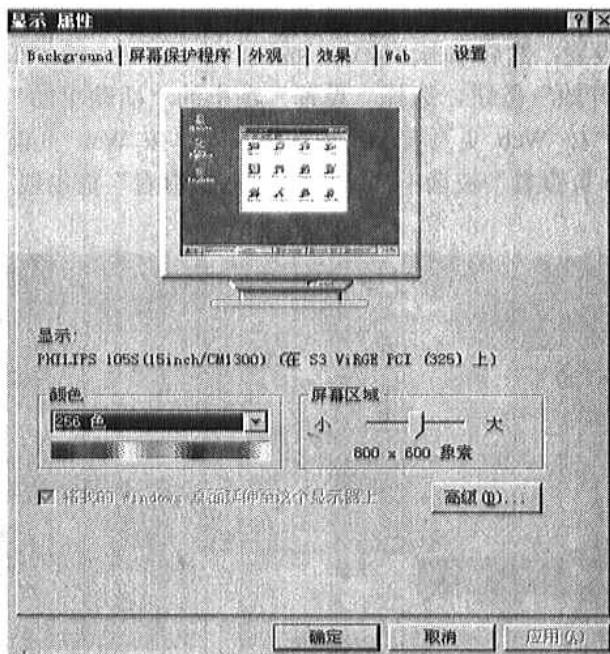


图 1-11

如果所选的这种新的分辨率在屏幕上没有显示相应的变化，或者在新的分辨率显示下，屏幕字体变形，那么说明显示器不支持所选的分辨率。用户可以反复试用显示分辨率，直到找到一种既适用于显示器，又适用于用户需求的分辨率。

### 3. 设置屏幕显示颜色数目

增加屏幕使用的颜色数目可以得到更加逼真的图像，但是同时也会增加内存占用，降低计算机的性能。在一个速度较快的计算机上人们可能注意不到这种差别，但是若计算机速度慢的话就会看到这种差别。如果我们主要关心的是速度和内存的优化的话，那么就应该使用较少的颜色和较低的分辨率，通过反复测试，总能找到适合需要的最佳组合。

**【例1-1】** 当前的颜色设置为 16 种，要改成 256 种颜色设置。

操作步骤如下：

(1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，然后再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。

(2) 弹出“显示属性”对话框。单击“设置”选项卡，如图 1-11 所示。

(3) 用鼠标单击“颜色”列表框右边的下箭头以显示其选项列表，然后单击鼠标选择“256 色”做为新的颜色设置，并单击“应用”。根据用户的显示适配器，Windows 98 可能会提出测试或者询问是否要重新启动 Windows 98，可单击“确定”继续进行。

(4) 单击“确定”按钮完成设置。

重新设置了屏幕可显示的颜色后，也许用户注意不到桌面有太大的变化，但当观察一幅使用了多于 16 色的图像时，你将发现图像比改变设置前更加逼真。

#### 4. 更改桌面字体大小

当我们使用了一种高分辨率的屏幕显示方式后，屏幕上的所有“内容”都会变得小了一些。在这种情况下阅读正文就可能产生困难，这时修改字体尺寸就显得特别有用。

若要更改字体大小，可按如下步骤操作：

- (1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，然后再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。

- (2) 弹出“显示属性”对话框。单击“设置”选项卡按钮，如图 1-11 所示。

- (3) 单击“高级”按钮，出现“显示适配器属性”对话框，如图 1-12 所示。

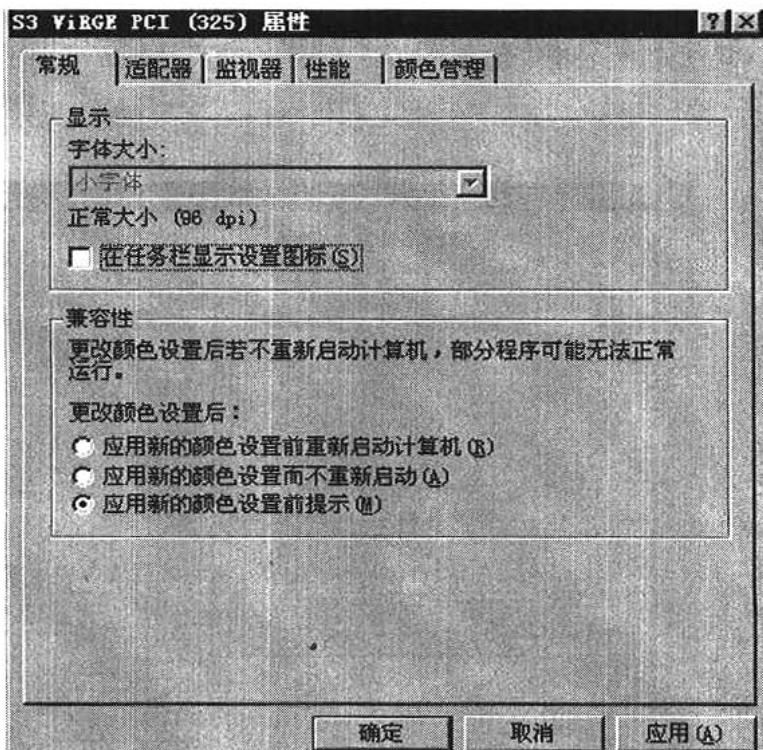


图 1-12

- (4) 单击“常规”选项卡，在显示框内有一“字体大小”列表框，单击列表框右边的下箭头，大多数情况下可以看到两个标准选项：“小字体”和“大字体”。

- (5) 单击“其他”选项以显示“自定义字号”对话框。将下面的标尺刻度向左拖使字号减少到正常字号的 50%（当前的字号比例显示在标尺上方的方框中，当然也可以直接在方框中修改字号比例或者单击方框旁的下拉箭头选择一字号的比例），注意观察标尺下的样板文本如何变化。

- (6) 单击“确定”按钮，Windows 98 可能会要求重新启动计算机，可单击“确定”

继续进行。

注意：Windows 98 系统字体的改变适用于菜单、按钮、对话框及其他 Windows 98 界面用到的通用文字，但并不影响大多数应用程序中的文本字体的大小，例如字处理程序还是继续使用它自己的设置。

### 5. 使用背景图案

背景（background）是一种用于 Windows 98 桌面的图案，用户既可以使用系统提供的预定义图案，也可以创建自己的图案。

要选择一种新的背景图案，可按如下步骤操作：

(1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，然后再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。

(2) 弹出“显示属性”对话框。如图 1-11 所示。

(3) 单击背景“Background”选项卡，当前背景被显示出来，如图 1-13 所示。在“Wallpaper (墙纸)”列表框中选择“None (无)”，使得“Pattern (图案)”按钮呈可选状态。

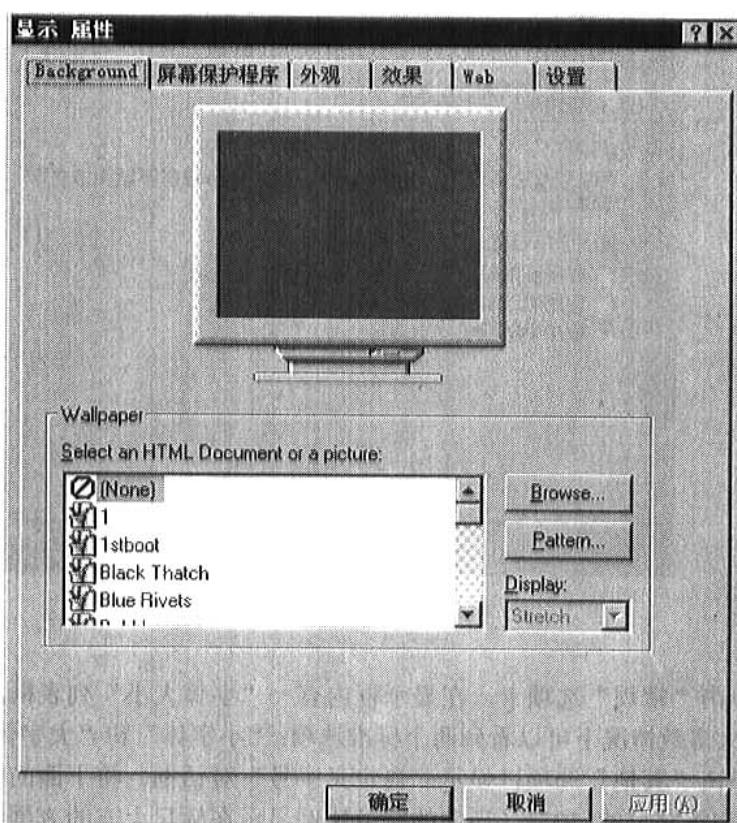


图 1-13

(4) 单击“Pattern (图案)”按钮打开“图案”对话框，选择一种图案。如图 1-14

所示，用鼠标单击“Edit Pattern（编辑图案）”按钮可编辑修改该图案。

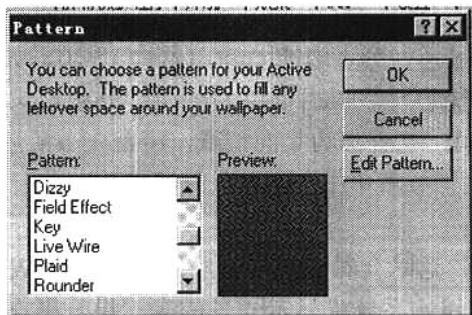


图 1-14

(5) 单击“OK”按钮，返回“显示属性”对话框，单击“确定”按钮完成设置。

## 6. 设置墙纸

除了给桌面增加背景图案之外，用户也可以采用墙纸图像。墙纸图像显现在桌面图案上。如果墙纸覆盖了整个桌面，它就会覆盖任何已有的桌面背景图案。可以使用 Windows 98 预定义的位图文件作为墙纸，也可以使用自己的位图文件。此外，如果激活了 Windows 98 的活动桌面，就可以用任何 HTML 文件或 WEB 页作为桌面墙纸。

要选择一种新的墙纸，步骤如下：

(1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，然后在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，然后再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。

(2) 弹出“显示属性”对话框。如图 1-11 所示。

(3) 单击“背景”选项卡，如图 1-15 所示。

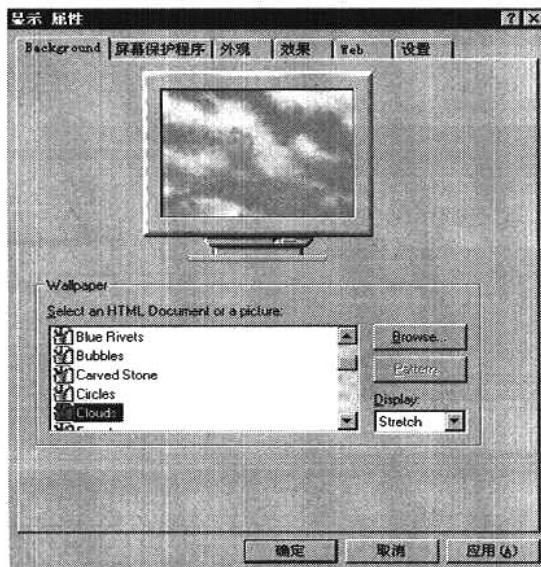


图 1-15

(4) 如果要使用一个位图文件作为墙纸，可从“墙纸”列表中选择一个文件或者单击“Browse(浏览)”按钮查找硬盘上其他地方的位图文件。在选项按钮右下角有一“Display(显示)”列表，它决定了图像在桌面上的摆放方式。如果想使我们选择的图像放于桌面的中央，那么应选择“显示”列表中的“tile(居中)”项，如果想使图像铺满整个桌面，那么应选择“Display(显示)”列表中的“Stretch(平铺)”项。

如果你要使用 HTML 文件作为桌面墙纸，应首先激活活动桌面，然后从“墙纸”列表中选择一个 HTML 文件或者单击“浏览”按钮查找硬盘上其他地方的 HTML 文件作为墙纸。

(5) 单击“应用”，这时会看到一条信息，提示用户 Windows 98 将测试这个新的设置，单击“确定”按钮。系统将显示一条信息，提示用户在使用新的设置前重新启动 Windows 98，可单击“确定”继续进行。

(6) 单击“确定”按钮完成设置。

## 7. 设置屏幕保护程序

如果在一段时间里没有键入内容也没有移动鼠标，屏幕保护程序就会在屏幕上显示变化的图形。屏幕保护程序一般用于用户离开计算机时保护和隐藏屏幕上的内容。用户还可以给屏幕保护程序设定密码，这样只有他自己才可以重新激活屏幕。

设置屏幕保护程序步骤如下：

(1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，然后在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，然后再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。

(2) 弹出“显示属性”对话框。如图 1-11 所示。

(3) 单击“屏幕保护”选项卡，如图 1-16 所示。



图 1-16

(4) 单击“屏幕保护程序”列表框右边的下拉箭头，在其中单击鼠标选择一种屏幕保护程序，在屏幕中间的示例中会显示被选择屏幕保护程序的演示情况，若要看全屏幕效果，可单击“预览”按钮，再次单击鼠标从预览中返回。

(5) 选择“设置”可更改被选屏幕保护程序的图形。根据所选择的不同的屏幕保护程序，可用的选项也不同，但通常都有速度和颜色这些相同的选项。选择完后单击“确定”。

(6) 用鼠标单击“等待”选项旁的上下黑色三角微调按钮，选择用户离开计算机后多长时间激活屏幕保护程序。

(7) 如果想给屏幕保护程序设定密码，选择“密码保护”项，使其前面出现“√”，然后单击“更改”按钮。在“更改密码”对话框中，输入密码，单击“确定”完成设置。

如果 Windows 98 的活动桌面处于激活状态，可以使用活动桌面本身作为屏幕保护程序，只需在“屏幕保护程序”列表中选择“活动桌面屏幕保护程序”即可。

## 8. 使用活动桌面 (Active desktop)

在 Windows 98 中，最重要的改动就是“活动桌面 (Active desktop)”的出现。“活动桌面”使用户桌面在本质上与一个 Web 页相似。桌面上的内容能够随时更新，真正地“动”起来。Microsoft 在一个“活动桌面画廊 (Active Desktop Gallery)”站点上放置了一些实用的活动内容供用户下载。

**【例1-2】** 将一个活动的气象地图设置为活动桌面。

操作步骤如下：

(1) 用鼠标单击“开始”按钮，在弹出的菜单中选择“设置”选项，然后在弹出的子菜单中选择“活动桌面”选项，然后再选择“自定义桌面”选项，如图 1-10 所示。

(2) 弹出“显示属性”对话框。如图 1-11 所示。

(3) 单击“Web”选项卡，然后将“按 Web 页方式查看活动桌面”复选框选中，此时列表中应该只有“Internet Explorer 频道栏”项。

(4) 单击“新建”按钮，有一个确认对话框出现，选择“OK”按钮后，系统会自动启动 Internet Explorer 4.0，进入“活动桌面画廊”站点，上面分类列出了一些活动桌面内容，例如：新闻、体育、娱乐、旅游、天气等。

(5) 单击“weather”图标，出现相应图标内容，用户可以看见“Add to active desktop”按钮，拥有该图标的主页都可以作为活动桌面内容添加到桌面上。

(6) 单击“Add to active desktop”按钮，会显示一安全确认对话框。单击“OK”按钮，出现添加项目对话框，如果你想自己制定计划，单击“自定义预订内容”按钮，出现相对话框，完成后单击“完成”按钮。

(7) 这时会出现“下载预订内容”对话框，显示计算机下载活动的情况，当完成后桌面上就会出现气象地图，用户可以拖动气象地图的角或边来调整地图的尺寸。

如果要使桌面上的地图总是最新的，就要不时地进行更新。更新方法取决于计算机的 Internet 连接类型。如果使用了一个调制解调器连接到 Internet，则可能需要手工更新。如果要手工更新该气象地图，需要将鼠标指针移动到气象地图标题栏。当灰色条出现在地图的顶端时，单击灰色条左边的下箭头，选择“Properties (属性)”，然后单击“Schedule (编排)”选项按钮。单击“Update Now(立即更新)”以检索最新的气象数据。如果想从