

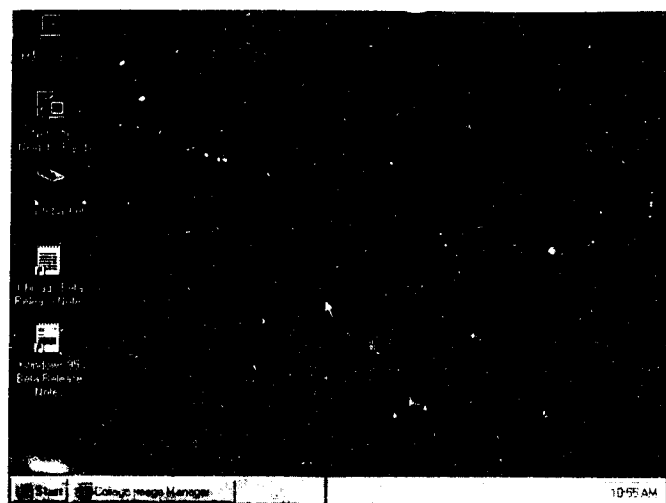
第一章 了解 Windows 95 桌面 (Desktop)

重点

- Windows 95 桌面
- Windows 95 窗口

1.1 如何开始

一旦在系统上安装了 Windows 95, 那么只要启动计算机就会直接看到 Windows 95 桌面。从图 1.1 可以看到, Windows 95 桌面由几个组件组成。这些组件在 Windows 95 和 Windows 应用程序中被广泛使用, 并对工作有很大的帮助。通过添加其他的组件可以定制自己的桌面, 从而使 Windows 95 的工作方式更加适合你的习惯。



鼠标光标

图 1.1 Windows 95 桌面

图标 图标能使你像整理桌子上的东西一样整理你的软件程序 (Microsoft Excel、WordPerfect 等)、文件 (文档、电子表格、图形)、打印信息 (设置选项、安装的字体) 和计算机信息 (硬盘和软盘驱动器)。图标有两种尺寸: 大和小。Windows 95 使用了四种类型的图标: 程序、文件、打印机和 Windows 应用程序。图标被贯穿使用在 Windows 95 和 Windows 应用程序中, 在本书中我们将介绍这些图标。

桌面 桌面是屏幕的整个背景区域。

鼠标光标 屏幕上的光标(通常是一个箭头)能使你很容易地选定各项和选择命令,移动鼠标光标后,再单击鼠标按钮可选定某项。有关使用鼠标的更多信息见第二章。

My Computer 双击 My Computer 图标可浏览计算机上的内容或者查找关于计算机上的磁盘驱动器,控制面板(Control Panel)和打印机文件夹的信息。

废纸篓(Wastebasket) 把不想要的文件、文件夹或者其他图标拖动到废纸篓中。Windows 将问你是否想摆脱这些项。如果你选定了 Yes,那么废纸篓图标就变成了里面好像有东西的样子。要想永久地删除这些项,则应首先双击废纸篓图标打开 Wastebasket 窗口。然后选定你想删除的项,再从 File 菜单选择 Empty Wastebasket 命令。Windows 将再次争取你的认可。

Start 按钮 单击 Start 按钮可显示 Start 菜单,该菜单包含了一组命令,利用这些命令可提高你的工作效率,Start 菜单中的命令包括:启动程序,打开最近使用的文件,改变设置,查找文件或者文件夹,访问 Help 主题,通过输入一个特定的命令行运行一个程序和关闭 Windows 95。

任务条 单击任务条上的一个按钮可启动一个程序或者切换到另一个任务。对于打开的每个应用程序,在任务条上都有一个相应的按钮。当同时使用多个应用程序时,可以在任务上看到所有的活动应用程序。在任何时候,都可以单击任务条上的某个按钮从而使用对应的活动应用程序。

最初,任务条位于屏幕的底部。但是,根据需要可以把它移到屏幕的上面,左边或者右边。例如,如果正在使用 Microsoft Word for Windows 程序,这时任务条就会盖住 Word 程序的状态条,那么你就要把任务条拖动到屏幕的顶部,从而使你能够看到 Word for Windows 屏幕底部的页码和节码等信息。

任务条/任务列表 Windows 95 的任务条不同于 Windows 3.1 的任务列表,这是因为任务条是随时可访问的。而在 Windows 3.1 中,必须要按 Ctrl+Esc 才能访问任务列表,并按 Alt+Tab 才能切换到不同的任务。



网络邻居 如果计算机与一个网络相联,那么在桌面上将会看到一个名为 Network Neighborhood 的图标。双击 Network Neighborhood 图标可以浏览你的网络。这个图标还可提供有关映像驱动器和接口的信息。

Info Center 如果安装了 Info Center,就会在桌面上看到 Info Center 图标。Info Center 提供了一个获得来自各种信息服务的信息场所,比如,这些服务包括电子邮件系统和 Microsoft At Work Fax 软件。双击 Info Center 图标可在网络上发送和接收邮件和传真。

1.2 了解 Windows 95 窗口

窗口是屏幕上的一块矩形区域,在这块区域内可以查看程序文件夹、文件或者图标,双

击窗口的图标可打开该窗口。窗口由几个组件组成(见图 1.2),它们对于 Windows 95 和 Windows 应用程序中的所有窗口都是相同的,这种一致性有利于你的工作。

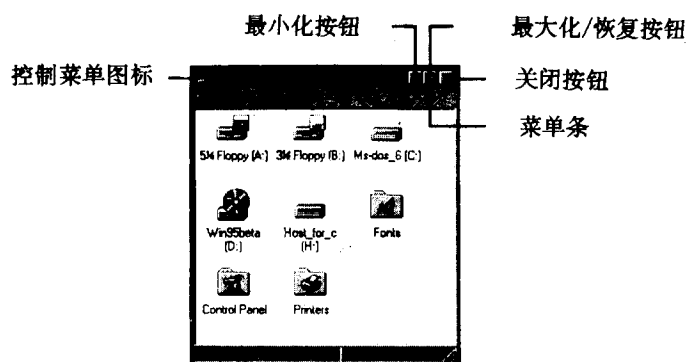


图 1.2 My Computer 窗口

一个窗口由如下组件组成:

边框(Border) 标识出窗口的边界。

窗口标题(Window Title) 标识窗口,(通常)提醒用户正在使用什么窗口。

标题栏(Title bar) 提供附加的信息,比如:如果正在窗口中处理一个文档,那么在这里就显示一个文档的名字。

最大化(Maximize)和最小化(Minimize)按钮 单击 Minimize 按钮可把活动窗口显示成任务条上的按钮的样子,单击 Maximize 按钮可使活动窗口变大。一旦窗口充满了整个屏幕,Maximize 按钮变成了 Restore 按钮,这样你就能把窗口恢复成它原来的大小(较小一些)。

Close 按钮 单击 Close 按钮可快速关闭窗口。

Control menu(控制菜单)图标 在 Control menu 图标上单击左鼠标按钮可访问控制菜单,在这里你可以改变窗口的大小或者关闭一个窗口。在一个 Windows 95 窗口中(比如 My Computer),在 Control menu 图标上单击右鼠标键可访问另一个控制菜单,在这里你可以关闭窗口、查找关于窗口的信息、映像(map)网络驱动器、创建快捷菜单和查看窗口内容的属性。应用程序或者 Windows 95 窗口的 Control menu 图标含有表示在该窗口中的程序的图像。

菜单条(menu bar) 显示菜单标题,通过它可访问菜单中的命令。每个应用程序都可以有不同的菜单标题,但是访问这些菜单的方法是完全相同的。有关菜单的更多信息,见第三章。

新样式的组件 在许多方面,Windows 95 中的组件和 Windows 3.1 窗口中的组件都是完全相同的。主要的不同在于标题栏、最小化、最大化和恢复按钮及控制菜单在 Windows 95 中都具有了一个新的面貌,另外,Windows 3.1 的窗口没有 Close 按钮。



1.3 Windows 95 是如何组织的

当启动 Windows 95 时,你将在屏幕上看到一个带有几个图标的整洁的桌面。任务条和 Start 按钮是 Windows 95 的重要特性。这两个特性使得你能通过单击鼠标来完成启动应用程序,切换任务,查找文件等。

当首次安装 Windows 95 时,下面这些应用程序会被自动加载:

Control Panel (控制面板) Control Panel 含有关于 Windows 95 环境的控制。在 Control Panel 中,你可以选择屏幕的颜色,控制鼠标和键盘的灵敏度和访问 Windows 95 的许多其他特性。

更多的控件 Windows 95 的 Control Panel 比 Windows 3.1 中的 Control Panel 多出五个控件。这些新控件是:New Device, Accessibility Options, App Install Wizard, Security 和 Telephony。New Device 允许你在计算机上添加新的设备;Accessibility Options 让你设置窗口的权限;App Install Wizard 使你能很容易地安装或者卸下程序;Security 允许为 Windows 95 中的一些特性设置口令,而 Telephony 则允许在使用调制解调器时指定拨号的地区设置。



Explorer 帮助你管理磁盘上的文件和文件夹。你可以使用 Explorer 把文件移动或复制到另一个文件夹或者磁盘上,还能删除文件,打开应用程序及打印文件。

File Manager 在哪里? Windows 95 的 Explorer 代替了 Windows 3.1 中的 File Manager。



打印机文件夹(Printers Folder) 它是应用程序和打印机之间的“中间人”!。当你告诉 Windows 95 你想打印一个文件时,该文件就被送到打印机文件夹,然后再被送到打印机。在打印机文件夹中你还可以添加一个打印机和改变打印机设置。

细微的改变 Windows 95 的 Printers Folder 与 Windows 3.1 中的 Print Manager 类似。



MS-DOS 提示符 为了符合多数人的习惯,MS-DOS 提示符从感觉上使你从 Windows 95 跳到 DOS 下,而事实上并没有退出 Windows 95。

现在退出吗? 在开始第二章之前,你也许想休息一下,那么现在将告诉你如何关闭 Windows 95。单击 Start 按钮并从 Start 菜单选择 Shut Down, Windows 95 显示 Shut Down Windows 对话框。选择 Shut down the computer? 选项。再单击 Yes 来关闭 Windows 95,或者单击 No 保留 Windows 95。



第二章 用鼠标操纵桌面

重点

- 选定对象
- 打开和关闭一个窗口
- 使用滚动条

2.1 选定对象

可以用鼠标在众多对象中快速地选定一个图标和窗口。这个过程包含两个步骤：点中和单击。要想点中一个对象(图标,窗口标题栏等),可在桌面上移动鼠标,使鼠标光标(通常是一个箭头)落在该对象上即可。

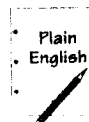
要想单击一个对象,首先要将鼠标光标落在你想选定的对象上,然后迅速地按下并释放左鼠标按钮。如果对象是一个图标或者窗口,那么它就会被突出显示。

点中一个对象后,你还可以单击右鼠标按钮(右单击)来选定它。只需一次迅速地按下并释放右鼠标按钮即可。如果对象是图标,那么它会突出显示。如果你在桌面、任务条或者任务条按钮上右单击一次,那么就会打开一个菜单。通过右单击你可以在 Windows 95 中执行许多快捷菜单,这些快捷菜单将在本书中被介绍。

2.2 打开和关闭一个窗口

要想从一个图标打开一个窗口,可双击该图标。例如,点中 My Computer 图标,再双击它。如果你做得正确,那么 My Computer 图标就打开成 My Computer 窗口。

双击 快速连续地两次按下并释放左鼠标按钮。



要想用鼠标关闭一个窗口,可采用如下步骤:

1. 单击 Control menu 图标,从而显示控制菜单。
2. 选择(单击)Close 命令关闭该窗口。

快速关闭 要想用鼠标快速关闭一个窗口,可双击 Control menu 图标或者单击 Close 按钮。



2.3 移动屏幕上的对象

还可以使用鼠标在屏幕上把一个对象(通常是一个窗口、对话框或图标)移动到一个新的位置上,只需通过拖动对象就可以实现。要想在屏幕上把一个对象拖动到一个新的位置上,则要先点中该对象,再按住在鼠标按钮,把鼠标移动到新位置,最后释放该鼠标按钮,对象将随着鼠标光标移动。

2.4 使用滚动条

当正文、图形或者图标在一个窗口的显示区域中容纳不下时,滚动条就会出现在该窗口的底边和右边。使用滚动条,你可以在窗口中上、下、左、右移动。

图 2.1 显示了一个例子。由于 Control Panel 图标未完全显示在窗口中,所以滚动条出现在窗口的底边和右边上。要想使用滚动条来查看窗口以外的内容,可使用如下方法:

1. 要想看到窗口的显示区域的右下方的对象,可点中垂直滚动条底部的向下的箭头。
2. 单击该箭头,窗口的内容向上滚动。
3. 单击水平滚动条的右边的滚动箭头,窗口的内容向左移动。

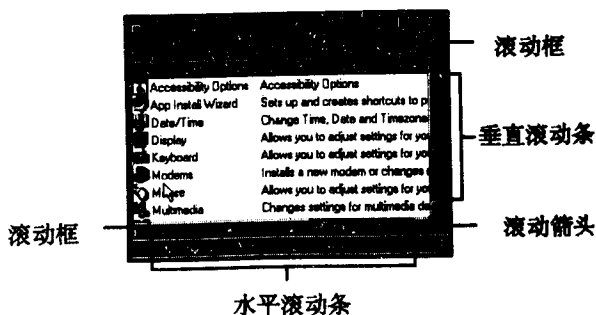


图 2.1 滚动条

如果你知道你想看的东西在窗口中的大概位置(例如,内容的 2/3 处),那么你可以拖动滚动框。要想拖动一个滚动框并快速移动到窗口的某个位置(顶部或底部,左边或者右边),可采用如下步骤:

1. 点中滚动条中的滚动框,并按下左鼠标按钮。
2. 把滚动框拖动到新的位置。
3. 释放鼠标按钮。

有的时候,你也许要慢慢地浏览窗口中的内容。通过在滚动条上的滚动框两边单击,你可以一次移动一个窗口所容纳的内容。

空白窗口? 如果一个窗口中未出现正文,图形或者图标,不要担心。

使用滚动条可以让正文,图形或者图标显示在窗口中。



相似的滚动条 滚动条在 Windows 95 和 Windows 3.1 中的工作方式完全相同。但是, Windows 95 中的滚动条更加形象。



第三章 使用菜单

重点

- 选定和打开菜单
- 选择菜单命令
- 阅读一个菜单

3.1 什么是菜单

菜单是一组告诉 Windows 95 你想做什么的相关命令。菜单被组织成逻辑组。例如,所有和在 Windows 95 中的启动工作相关的命令都在 Start 菜单中。可用的菜单名字出现在 Start 菜单或者一个应用程序窗口的菜单条上。

为了告诉你选择什么菜单命令,本书采用了这种格式:菜单项,菜单命令。例如,语句“选择 File, Properties”意思是“打开 File 菜单,再选择 Properties 命令”。

3.1.1 用鼠标选择菜单命令

可以用鼠标或者键盘来选择菜单命令。要想使用鼠标来选择,首先单击菜单条上的菜单标题,菜单打开,从而显示可用的命令。要想选择某个命令,单击它即可。

例如,要想看到 My Computer 上的 Help 选项,则应单击 My Computer 菜单条中的 Help 菜单标题(见图 3.1)。通过单击菜单以外的区域,可使这个菜单消失。

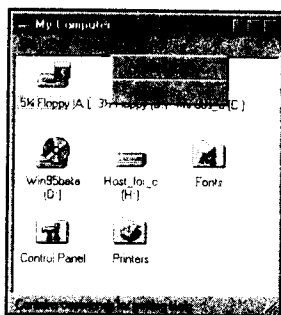


图 3.1 Help 菜单

要想看到 Help 工具上的可用标题,可选择 Help, Topics。这时,Help 窗口以图 3.2 的形式显示。在 Help 标题的列表中,可以单击任意标题从而得到相应的 Help 信息(记住,要想关闭这个窗口,可单击 Close 按钮)。

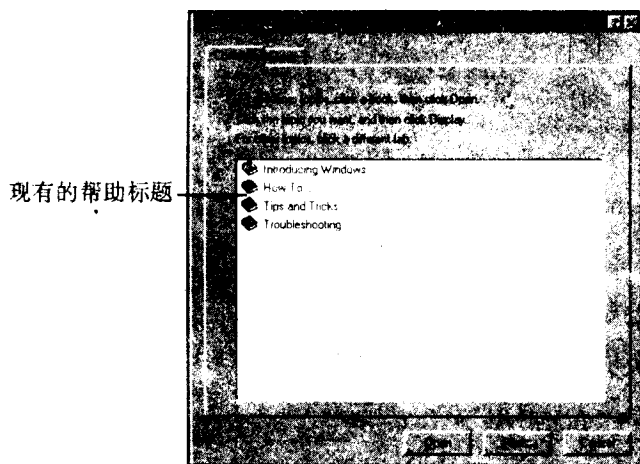


图 3.2 Help 窗口

3.1.2 用键盘选择菜单命令

还可以用键盘来选定菜单和菜单命令。按下 Alt 键就可激活活动窗口的菜单条。第一个菜单项被突出显示,表示该菜单条是活动的。当菜单条是活动的时候,可以用下面两种方法之一来选定一个菜单。

- 使用箭头键突出显示想选的菜单标题,再按下 Enter 键。
- 按下相应菜单上带下划线的字母(例如,要打开 Help 菜单,应按 H)

一旦菜单被打开,使用与打开菜单完全相同的方法可以选定一个命令。用箭头键突出显示某个命令再按回车键,或者按对应你想选择的命令的下划线字母。

要想用键盘打开控制菜单,则应在一个应用程序(比如 Microsoft Word 或者 My Computer)中按下 Alt+Spacebar,或者在一个文档中按下 Alt+F (连字符)。然后用箭头键突出显示你的选择并按下 Enter,或者按下与命令对应的下划线字母。要想关闭控制菜单(或任意其他菜单),可按 Esc。

命令、选项、或选定? 命令、菜单选项和菜单选定都指的是一个东西,即从一个菜单中选择的菜单项。另外,命令可以被“执行”,“运行”或者“选定”。这仅仅意味着:计算机执行与命令相关的指令。



3.2 阅读一个菜单

Windows 95 的菜单(和多数其他 Windows 应用程序的菜单)含有许多共同元素。例如,选定字母(选择命令时要按的字母)都带有下划线。有些菜单命令具有快捷键(见下一节)。快捷键被列在相应命令的右边。而有些命令的右边有一个指向右边的箭头。该箭头表示:如果

选择了这个命令,将会出现另一个带有许多菜单项的另一个菜单。

不可用的菜单 有些菜单命令是灰色的,这表示现在不能使用它们。这些命令只有在某些条件下才能使用。例如,如果你不先选定一个要复制的对象,你就不能选定 Copy 命令。



另一个经常见到的菜单元素是省略号。省略号位于命令的后面,它表示为了完成这个命令,Windows 95 需要更多的信息。要想获得那个信息,Windows 95 显示一个对话框。有关对话框的更多信息,见第四章。图 3.3 显示了一些公共的菜单元素。

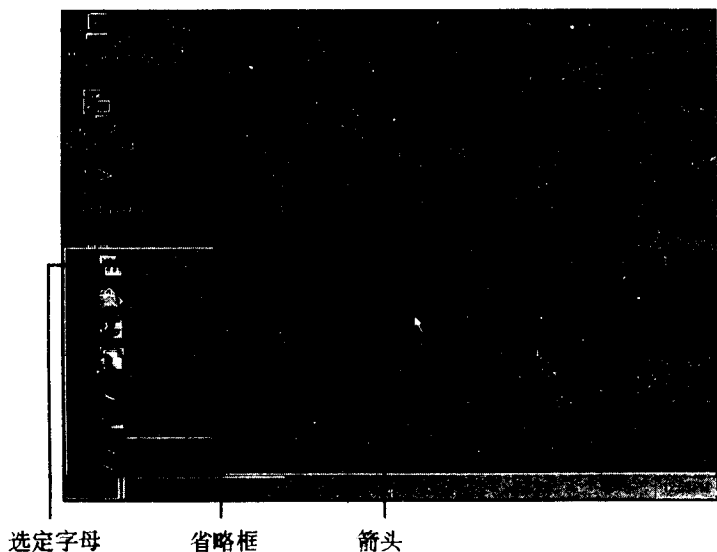


图 3.3 Start 菜单

另一个公共的菜单元素是复选标记。复选标记表示某个菜单项当前是活动的。每次选择菜单命令,选项就被打开或者关闭(类似一个开关)。

为了试用菜单命令,假设你想关闭 Windows 95,其步骤如下:

1. 用鼠标或者键盘打开 Start 菜单。
2. 选择 Shut Down(注意 Shut Down 命令后的省略号),一个对话框出现。
3. 如果想关闭 Windows 95,则单击 Yes 命令按钮或按 Enter 键。要想忽略关闭过程,可单击 No 命令按钮或者按 Esc。

3.3 使用快捷键替代菜单

当你刚刚使用 Windows 95 时,一般会使用菜单来查看和选定命令。但是,一旦熟悉了 Windows 95,也许会想用快捷键来替代常用的命令,快捷键使你能不用菜单就选定一个命令。快捷键通常是 Alt、Ctrl 或者 Shift 键和一个字母键(比如 w)的组合。如果一个快捷键可用,那么它被列在菜单上相应命令的右边。

例如,图 3.4 显示了 My Computer 窗口的 Edit 菜单。可以选择 Edit,Select All 来选定窗口中的所有东西,或者按快捷键 Ctrl+A 得到完全相同的结果。

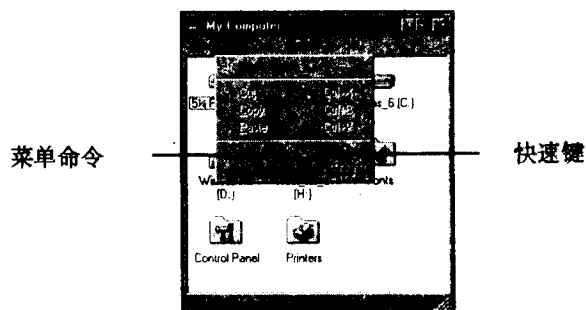


图 3.4 使用快捷键来替代菜单

第四章 使用对话框

重点

- 对话框组件
- 使用对话框

4.1 什么是对话框

Windows 95 使用对话框来和你交换信息,某个菜单命令后面跟的英文省略号(...)表示为了能很好地完成这个操作,随后会出现一个对话框来获得更多的信息。Windows 95 还会通过显示对话框为你提供信息,询问你对问题的处理(如 File already exists, Overwrite?)或者确定某个操作是否执行(例如, Shutdown Windows 对话框,它问你是否准备关闭窗口)。

4.2 使用对话框的组件

对话框有简有繁。有些简单的对话框只要求在执行某种操作之前给予确认,这种情况下,选择 OK 则执行该操作;选择 Cancel 则取消这个操作。而另一方面,有些对话框又相当复杂,它要问你许多选项。

下面的列表简要地介绍了一个对话框的组件,后面的小节将描述这些组件并非常详细地告诉你如何使用它们。

正文框 正文框提供了一个键入输入项的地方,比如键入你想保存的文件的名字或者你想用来查找特定文件的路径(驱动器和目录)。

列表框 列表框提供了一系列可以选择的选项。通常,列表框都带有滚动条,它能使你翻阅列表中的内容。另外,有的时候,正文框会和一个列表框相连:在列表框中选定的项出现在正文框中。

下拉式列表框 这个框是一个单行列表框,当单击该列表框右边的向下的箭头时,该列表框打开显示一组选项。

单选钮 单选钮表现为从一组相关选项中选择一个。有的时候单选钮指的是单选(radio)按钮。

复选框 复选框表现为单个选项或者相关选项组。出现在复选框中的复选标记表示该选项是活动的。

命令按钮 当选定时,命令按钮执行显示在其上的命令(Open, Help, Quit, Cancel, OK 等等)。如果在某个命令按钮上有省略号(Options...),则表示选择它将打开另一个

对话框。

制表 制表把一个对话框分成几部分。一次只能显示一组选项,每组选项都是相关的。选择一个制表可改变出现在对话框中的选项。

4.2.1 使用正文框

使用正文框,你可以输入完成一个 Windows 95 命令所需要的信息。这个信息通常是一个文件名或者目录名。图 4.1 显示了在 Open 对话框中的正文框和列表框(从 Windows 95 WordPad 的 File 菜单打开)

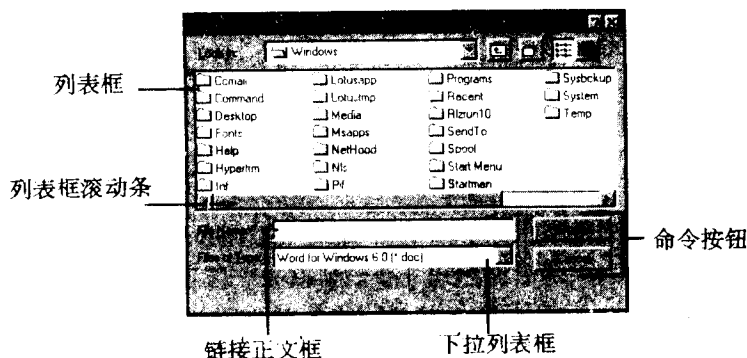


图 4.1 Open 对话框中的正文框和列表框

链接的正文框 一个与列表框相链接的正文框叫链接的正文框。当你从一个列表框选择一项时,选定的项将出现在链接的正文框中。



要想用鼠标激活一个正文框,可采用如下步骤:

1. 光标指向你想激活的那个正文框。
2. 单击左鼠标键就可激活该正文框。注意:插入点(表示从此处开始键入正文的闪烁的垂直线)出现在活动正文框中。

要想用键盘激活一个正文框,则要使用选定键组合来激活它。例如,要想激活图 4.1 中显示的 File Name 正文框,则应按 Alt+N。

一旦激活了一个正文框,就可以使用编辑键来编辑已输入的正文。表 4.1 列出了这些键。

表 4.1 正文框的编辑键

键	描述
Delete	删除插入点右边的字符
Backspace	擦除插入点左边的字符
End	把插入点移动到行尾
Home	把插入点移动到行首
Arrow Keys	把插入点按方向箭的方向移动一个字符位置
Shift+End	选定从插入点到行尾的正文
Shift+Home	选定从插入点到行首的正文
Shift+Arrow	在箭头键指定的方向上选定下一个字符
Ctrl+Ins	把选定的正文复制到剪贴板上
Shift+Ins	从剪贴板上粘贴选定的正文

4.2.2 使用列表框

使用列表框,可以从一组可用选项中选择。例如,Open 对话框中显示的列表框(见图 4.1)就允许选定一个要打开的文件。注意列表框底部的滚动条,如果看不到你想要的内容,那么你就可以用滚动条翻滚该列表,从而使你看到你想看的内容(有关如何使用滚动条的内容,请参阅第二章)。

要想用鼠标从一列表框中选定一项,可直接单击该列表项。在 Look in 列表框中,选定的项会自动出现在与它链接的正文框中。单击 Open 或者按下 Enter 键可接受该选择;单击 Cancel 或者按下 Esc 就可关闭该对话框并不做任何选择。

要想用键盘从一个列表框中选定一项,可按如下步骤:

1. 按 Alt+selection letter 激活列表框。例如,要想激活图 4.1 中的 Look in 列表框,应按 Alt+L。按 Tab 键可移动到列表。
2. 按上、下箭头键或者 PageUp 和 PageDown 可浏览这个列表。光标所到的列表项被突出显示。
3. 当希望的项被突出显示时,按 Enter 键接受该选定并关闭该对话框。

要想用鼠标从一个下拉式列表框中选定一项,则应首先单击其向下的箭头打开列表框,然后单击适当的列表项。

使用键盘选定一个下拉式列表框中的项,则应:

1. 按 Alt+selection letter 激活列表框。
2. 向下的箭头键打开该下拉式列表框。
3. 按上、下箭头键或者 PageUp 和 PageDown 来翻阅该列表。
4. 按 Enter 键选定并关闭该对话框。

4.2.3 使用单选钮

单选钮允许你从一组可能的命令选项选定一个选项。例如,图 4.2 中显示的 Print Range 选项为你提供打印文档的页数及范围的选项。活动的选项表现为旁边有一个很小的、填充了一个小实心菱形的标志(见图 4.2 中的 All 选项)。

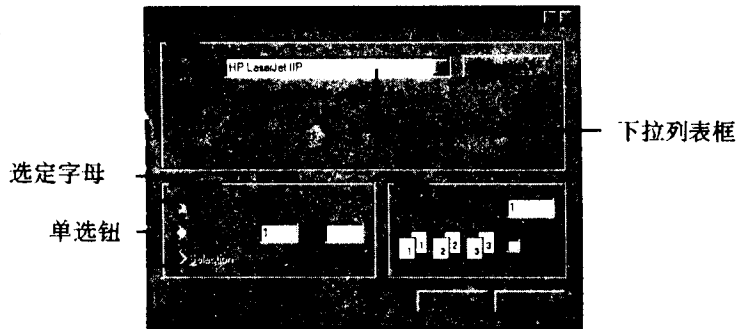


图 4.2 Windows 95 WordPad 的 Print 对话框中的单选钮

要想用鼠标选定一个单选钮,可单击想选定选项旁边的菱形。要想用键盘来选定,则要按下 Alt 加上你想选定的项的选定字母。例如,按 Alt+A 可激活 All 选项。

4.2.4 使用复选框

选定(激活)或者取消选定(取消激活)的双态命令选项通常用复选框表示。当一个复选框被选定时,在框中就出现一个复选标记,它表示与其相关的命令选项被激活(见图 4.3)。

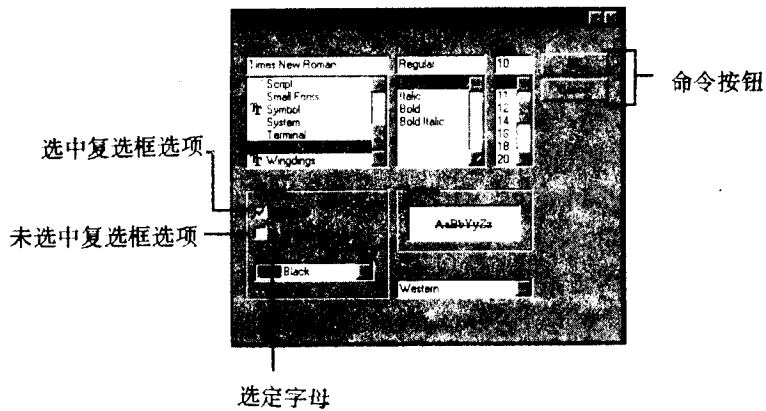


图 4.3 Windows 95 WordPad Format 菜单的 Font 对话框中的复选框

要想用鼠标选定或者取消选定一个复选框选项,可单击其框。使用键盘,则要按 Alt + selection letter 来选定或者取消选定一个复选框。例如,按 Alt+K 可激活显示在图 4.3 中的 Strikeout 选项。

4.2.5 使用命令按钮

使用命令按钮可执行操作。要想用鼠标选定命令按钮,只需单击适当的命令按钮即可。图 4.3 显示了两个命令按钮,使用 OK 命令按钮可接收已输入的信息或者验证一个动作并关闭对话框(按 Enter 键等价于选定 OK 按钮)。选定 Cancel 命令按钮则可放弃你在对话框中提供的信息(按 Esc 键等价于选定 Cancel 按钮)。

意外事件 如果意外地选定了 Cancel 命令按钮,不要担心,你可以重新输入对话框内容并继续。但是,选择 OK 时一定要小心。一旦选择了 OK,在对话框中输入的指令将被执行。



4.2.6 使用制表

Windows 95 用制表来对一个对话框中的选项分类(像笔记本的索引)。制表通常出现在对话框的顶部。每个制表都含有一组互不相同的选项。单击一个制表,就可改变对话框的内容,从而访问该制表中的选项组。图 4.4 显示了两个制表。

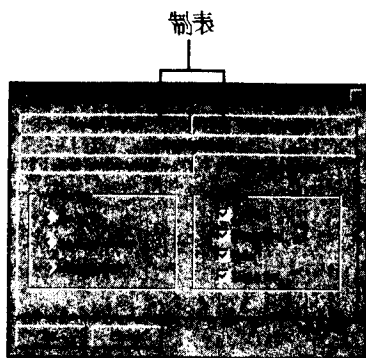


图 4.4 My Computer Option 菜单的 Option 对话框中的 General Option 制表和 Text Document 制表