

活用中文

Windows 95

高越明 章海滨 编著

科学出版社
龍門書局

活用中文 Windows 95

高越明 章海滨 编著

科学出版社

龍門書局

1996

(京)新登字 092 号

内 容 提 要

本书为 Windows 95 初、中级读物。书中详细介绍中文 Windows 95 的使用方法和技巧,并以插图的形式生动而又真实地引导读者一步一步地深入到中文 Windows 95 的领域,本书的编写宗旨在于使读者“读起来轻松,用起来方便”。本书适用于各行各业的电脑爱好者。

图书在版编目(CIP)数据

活用中文 Windows 95/高越明,章海滨编著. —北京:科学出版社,1996

ISBN 7-03-005023-1

I. 活… II. ①高…②章… III. 操作系统(软件), Windows 95-应用 IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(96)第 10346 号

科学出版社 出版
龙门书局

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

双青印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1996 年 6 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

1996 年 6 月第一次印刷 印张:187 $\frac{1}{2}$

印数:1—10 000 字数:436 000

定价:24.00 元

前 言

Windows 95 是美国微软公司继 Windows for Workgroups, Windows NT 和 Microsoft Office 之后推出的全新的多任务、多线程 32 位操作系统。同以往版本相比, Windows 95 具有以下特点:

- 安装简便
- 与现有软硬件配合更协调
- 用户界面作了重大改进
- 即插即用使硬件安装更容易
- 支持长文件名
- 能对 DOS 提供更好的支持
- 资源管理器可帮助用户在计算机上随意漫游
- 内嵌 Microsoft 网络系统
- 多用电子邮件系统 Microsoft Exchange
- Internet 访问工具
- 支持可移动计算
- 直接支持 CD 播放和多媒体播放
- 通过“网上邻居”可轻松地漫游网络上的计算机。

中文版 Windows 95 继承了西文 Windows 95 的所有功能特点, 且增加了汉字处理功能, 同中文 Windows 3. x 一样, 具有完全汉化的菜单、对话框、各种信息提示和帮助系统, 极大地方便了用户。

本书为读者提供了对中文 Windows 95 的新特性、新功能快速应用的途径, 展示了中文 Windows 95 的使用方法和使用技巧。为了方便读者学习使用, 本书选用了大量形象、直观的插图, 使读者可以对照屏幕, 逐步掌握中文 Windows 95 的特点和操作方法。

作为在 Microsoft Windows 领域工作多年的年轻团体, 我们怀着极大的兴趣对中文 Windows 95 进行了力所能及的测试和检验。本书就是我们实践经验的总结。由于时间仓促, 加之水平有限, 书中不当之处在所难免, 诚望读者批评指正。

本书由浙江省中等医学教育自学考试办公室高越明和北京航空航天大学章海滨编写, 彬山负责审校。王海东、章志强、孙智伟、刘莉莉、叶珊珊、苏文强、廖彬荣、宋岩葵、罗丽琼、林利、高军等参与了本书的部分编写工作。

1996 年 3 月

1996/03/01
1996/03/08

目 录

第一章 中文 Windows 95 概述	(1)
1.1 中文 Windows 95 桌面	(1)
1.2 “开始”菜单	(2)
1.3 窗口特性	(6)
1.4 “我的电脑”	(7)
1.5 Windows 95 文件系统	(7)
1.6 Windows 95 应用程序和附件	(9)
1.7 Windows 95 通信	(10)
第二章 中文 Windows 95 使用技巧	(12)
2.1 Windows 95 使用入门	(12)
2.2 在 Windows 95 桌面上工作	(20)
2.3 运行程序	(27)
2.4 打开文档	(31)
2.5 运行 DOS 应用程序	(32)
2.6 利用程序的共同特性	(33)
2.7 定制用户系统	(38)
2.8 定制用户桌面	(44)
2.9 定制事件声音	(52)
2.10 多用户配置文件	(52)
2.11 地区设置	(54)
2.12 使用创建捷径向导	(54)
2.13 在桌面文件夹里组织捷径	(55)
2.14 自动启动程序	(58)
2.15 文档打印	(59)
2.16 编辑技巧	(62)
2.17 找出用户使用的字体	(64)
2.18 选择屏幕保护程序	(66)
第三章 中文 Windows 95 文件系统	(68)
3.1 基础知识	(68)
3.2 DOS 文件命名协议	(69)
3.3 Windows 95 文件命名协议	(71)
3.4 Windows 资源管理器	(73)
3.5 使用驱动器	(74)
3.6 使用文件夹	(76)
3.7 使用文件	(83)

3.8	查找文件、文件夹和应用程序	(86)
3.9	复制与移动文件	(89)
3.10	一次复制、移动和删除多个文件	(92)
3.11	使用查找实用程序来帮助复制和移动	(93)
3.12	删除文件和文件夹	(94)
3.13	从回收站恢复所删除文件	(95)
3.14	文件与程序的关联	(96)
3.15	用文件夹组织文件	(99)
第四章	Windows 95 写字板	(100)
4.1	写字板	(100)
4.2	启动写字板	(101)
4.3	写字板屏幕选项	(102)
4.4	菜单简介	(102)
4.5	利用文档工作	(104)
4.6	在文档中查找和替换信息	(113)
4.7	在写字板里创建组合文档	(115)
4.8	打印写字板文档	(120)
第五章	Windows 95 画图程序	(122)
5.1	画图简介	(122)
5.2	绘制技术	(124)
5.3	绘制画布	(126)
5.4	复制、移动和保存剪纸	(127)
5.5	绘制工具分类	(128)
5.6	画图高级技术	(132)
5.7	保存所做的工作	(135)
5.8	打印图片	(136)
5.9	高级技巧	(136)
第六章	Windows 95 附件和游戏	(138)
6.1	记事本	(138)
6.2	电话拨号程序	(140)
6.3	计算器	(145)
6.4	造字程序	(150)
6.5	系统工具	(158)
6.6	超级终端	(163)
6.7	日期/时钟	(165)
6.8	Solitaire(纸牌)	(167)
6.9	Minesweeper(扫雷)	(169)
第七章	中文输入法	(171)
7.1	键盘属性对话框	(171)
7.2	Windows 3.x 输入法	(172)

7.3	中文 Windows 95 的中文输入法	(173)
第八章	Windows 95 多媒体工具和技术	(179)
8.1	Windows 95 多媒体概述	(179)
8.2	媒体播放机	(187)
8.3	录音机	(191)
8.4	多媒体设置	(195)
第九章	Windows 95 网络	(203)
9.1	安装 Windows 95 网络	(203)
9.2	共享网络资源	(210)
9.3	访问网络驱动器和文件夹	(216)
9.4	访问网络打印机	(219)
9.5	与其他计算机直接连接	(220)
9.6	利用电话线设置拨号网络	(221)
9.7	Microsoft NetWorks	(225)
9.8	连接 Internet 网	(228)
第十章	电子邮件和传真	(229)
10.1	安装 Microsoft Exchange	(229)
10.2	启动和使用 Microsoft Exchange	(232)
10.3	创作并发送消息	(234)
10.4	接收消息	(236)
10.5	组织和查找消息	(238)
10.6	打印消息	(239)
10.7	自定义工具栏	(239)
10.8	收发传真	(241)
第十一章	可移动计算	(255)
11.1	安全性	(255)
11.2	开工文件	(256)
11.3	延迟打印	(257)
11.4	公文包	(257)
第十二章	Windows 95 系统管理和维护	(261)
12.1	数据备份	(261)
12.2	格式化磁盘	(267)
12.3	获取磁盘信息	(268)
12.4	磁盘空间整理	(269)
12.5	应用程序管理	(272)
12.6	设备安装和配置	(276)
12.7	调制解调器安装	(283)
附录	Windows 95 快捷键	(286)

第一章 中文 Windows 95 概述

Windows 95 是美国微软公司继 Windows for Workgroups、Windows NT 和 Microsoft Office 之后推出的全新的多任务、多线程 32 位操作系统,用户可以不通过 DOS 环境,直接进入 Windows 95。

从 Windows 1.0 的推出到 1992 年的 Windows 3.1,Windows 已经成为微机上最为流行的操作环境,但那时的 Windows 仍不能称为一个操作系统,它必须建立在 DOS 之上,许多地方受 DOS 的限制。而 Windows 95 已摆脱大部分 DOS 限制,可以独立开机。Windows 95 支持多任务,可以同时执行多个程序。Windows 95 的即插即用(Plug and Play)使硬件的安装十分容易,只要将硬件插入计算机,Windows 95 便会自动检测,同时将其加入到系统中。在多媒体支持方面,Windows 95 可以直接支持 CD 播放和多媒体播放。还可以通过“网上邻居”轻松地漫游网络上的计算机。

为使读者能对中文 Windows 95 有一总体了解,本章对其作了概述性介绍。

1.1 中文 Windows 95 桌面

启动中文 Windows 95 时,会出现类似图 1.1 所示的屏幕画面。如果屏幕画面有所不

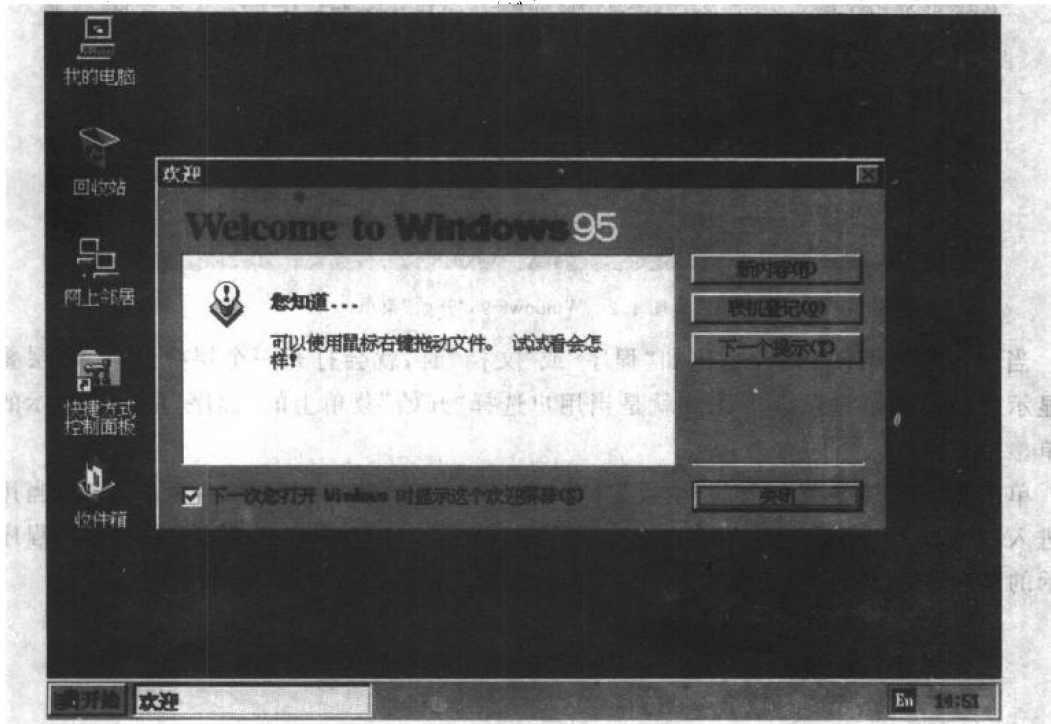


图 1.1 打开的 Windows 95 屏幕

同,请读者不要着急——这是硬件配置不同之故。整个屏幕称为桌面,可以在桌面上写信、画图或使用计算器。

中文 Windows 95 屏幕主要由启动对象(例如“我的电脑”、“回收站”、“网上邻居”、“收件箱”等)、“开始”按钮、“任务栏”、桌面等部分组成。

1.2 “开始”菜单

启动 Windows 95 很容易,只要用鼠标指向屏幕左下角的“开始”按钮,然后单击鼠标左按钮就可以了。显示的菜单如图 1.2 所示。可单击菜单上的任何一项,以打开另一个菜单或启动一个程序。

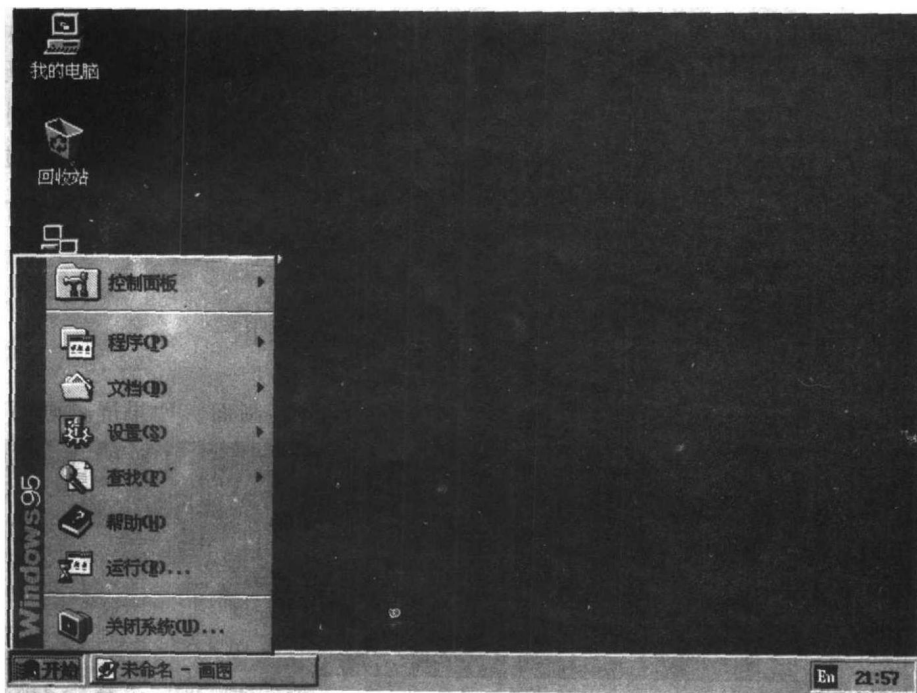


图 1.2 Windows 95“开始”菜单

当单击具有箭头的选项,比如“程序”或“文档”时,就会打开一个层叠式菜单,层叠式菜单显示了所有附加选项。图 1.3 就是当用户选择“开始”菜单上的“程序”项时所显示的层叠菜单。

单击“程序”层叠菜单上的“附件”项可以打开“附件”菜单,如图 1.4 所示,它是当用户想要进入中文 Windows 95 时提供的程序和附件——像“计算器”、“写字板”和“画图”程序时所显示的菜单。注意,菜单上的程序和附件项是按字母顺序排列的。

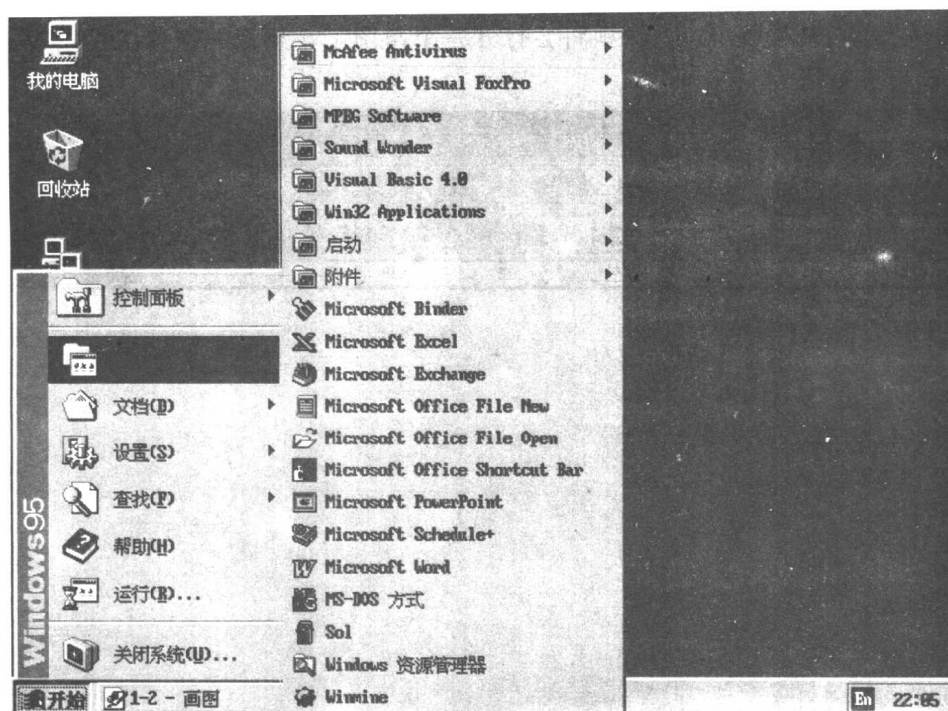


图 1.3 “程序”的层叠菜单

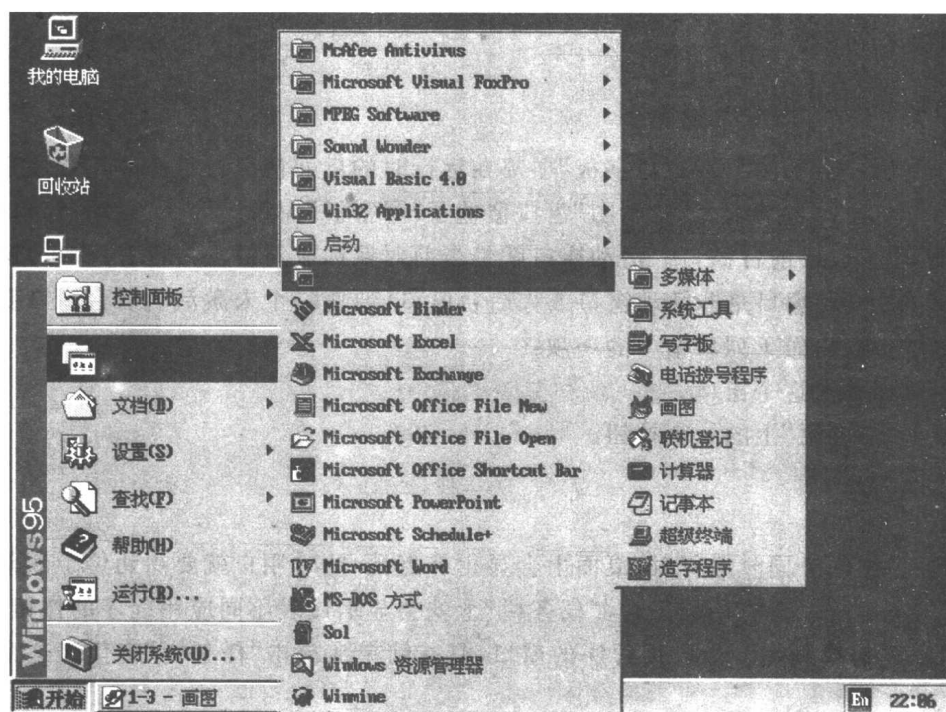


图 1.4 “附件”的层叠菜单

在“附件”菜单中选择“写字板”项将会打开一个与图 1.5 相似的窗口。可用“写字板”程序写信或者起草文档。

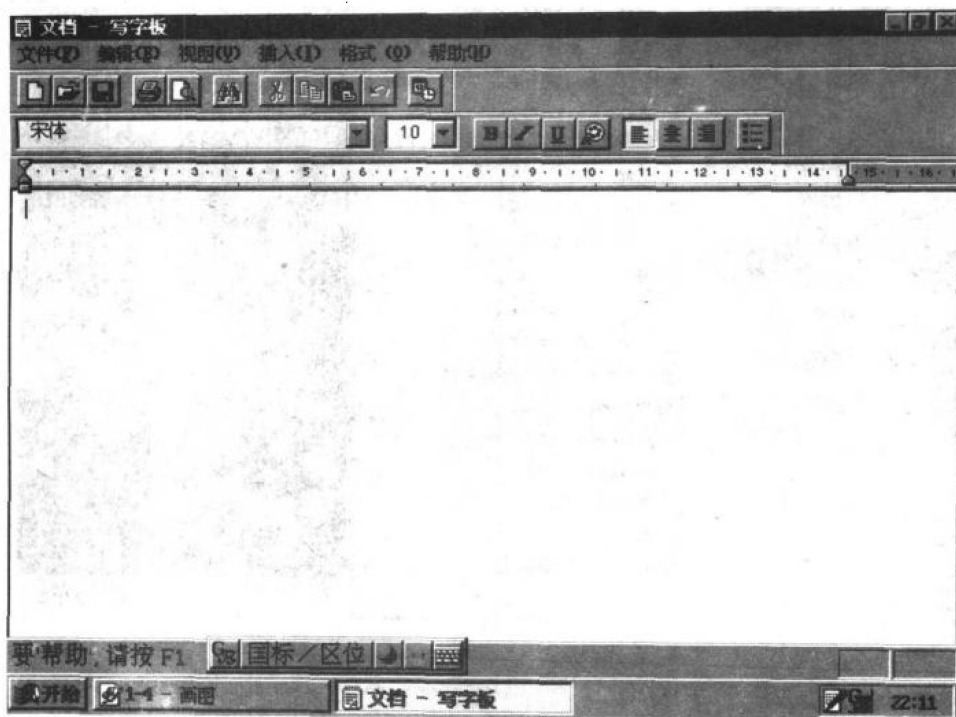


图 1.5 使用“写字板”读写文档

1.2.1 活动和非活动窗口

图 1.6 就是当“画图”项和“写字板”项都在运行时的桌面情况。每个应用程序都在各自独立的窗口中运行。注意,此时“画图”窗口覆盖了“写字板”窗口。因为“画图”窗口在上面,故称之为活动窗口或前台窗口。活动窗口就是当前对鼠标或对键盘击键有反应的窗口。在图 1.5 中,“写字板”窗口是非活动窗口或称后台窗口。要使一个未激活的后台窗口变成一个活动的前台窗口,需做下列事情中的一项:

- (1) 用鼠标单击这个窗口。
- (2) 单击“任务栏”上的一个按钮。

1.2.2 “任务栏”

当需要多个任务同时运行时,桌面上会显得有点乱。此时用户就要用到位于屏幕底部的“任务栏”。当运行多个应用程序时,“任务栏”上就会显示代表不同应用程序的按钮(参看图 1.6 底部)。要切换到另一个应用程序的窗口,只需简单地单击“任务栏”上代表这个应用程序的按钮。

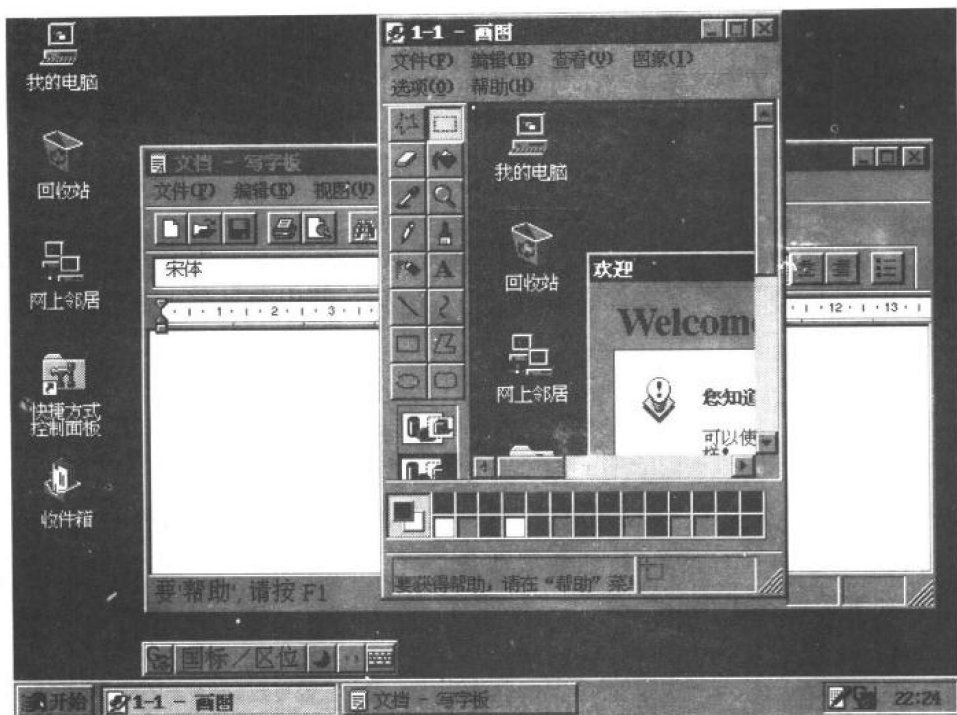


图 1.6 两个打开的窗口,上面的窗口是活动窗口

1.2.3 “开始”菜单选项

在移开“开始”菜单之前,再来看一下其他选项。最好能了解一下这些选项,特别是“帮助”项的使用。如果这时“附件”菜单仍处于打开状态,可用鼠标的左按钮单击桌面的空白部分来关闭它。

- (1)“程序” 打开一个具有不同程序的菜单,其中包含有程序组的文件夹。
- (2)“文档” 选择此选项可以打开一个用户近来打开过的文档。
- (3)“设置” 用于改变 Windows 95 设置的选项。
- (4)“查找” 选择此项可在系统中找出所需要的文件,或在用户组织里找出其他计算机的位置。
- (5)“帮助” 选择此项可获得有关 Windows 95 标题的帮助信息。
- (6)“运行” 选择此项可运行“开始”菜单中没有列出的程序。
- (7)“关闭系统” 在计算机关掉电源之前选择此项。

1.2.4 图标与启动对象

从图 1.6 可以看出窗口的左边有几个小图标,上面标有“我的电脑”、“网上邻居”等。用户不一定能同时看到所有图标,因为这些图标取决于设置情况。例如,只有用户计算机与其他计算机相联,以便共享文件和打印机时,“网上邻居”才出现。

在深入讨论之前,先定义一下图标。在中文 Windows 95 中,我们称之为对象代表程序、数据文件、文件夹和各种设备,如打印机等。对象可提供它所代表事物的信息。

如果用户要在早期 Windows 版本中获取程序和文件信息,第一步是启动 File Manager,

然后单击程序或文件的图标,再在 File 菜单中选择 Properties 项。在中文 Windows 95 中,用户只需用鼠标右按钮单击代表程序或文件的图标,然后从菜单单击选择“属性”项即可。

下面是使用对象的几种方法:

(1)右击(鼠标右按钮单击) 当用鼠标右按钮单击对象时,就会出现一个上下文菜单,这样就可利用对象本身工作或从中获取信息。

(2)双击 当双击对象时,对象将被打开,并显示其内容。若对象为文档,则文档被打开,并可对其进行编辑。如果对象是文件夹,将打开一个窗口,其中会显示出存在文件夹里的文件和其他文件夹。

1.3 窗口特性

图 1.7 就是当用户双击称为“我的电脑”的对象后所展示的窗口。所有的窗口都有边框和标题栏,而且有些窗口还有菜单、按钮和滚动条。

可以进行如下访问或使用窗口:

(1)移动窗口 单击并拖动标题以移动窗口。

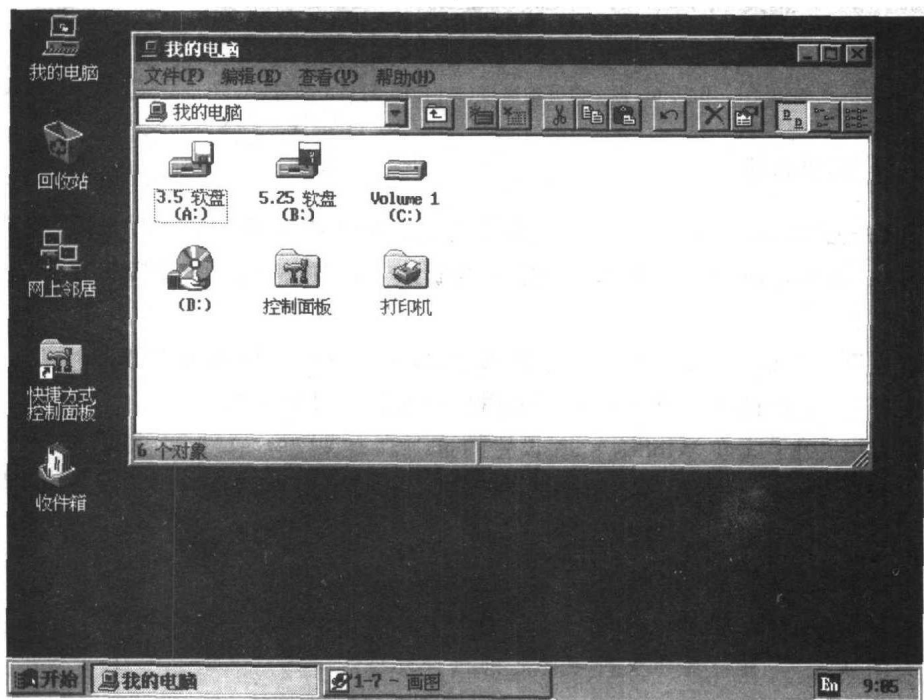


图 1.7 典型的中文 Windows 95 窗口

(2)重新设定窗口大小 单击并拖动窗口边框和边角以改变窗口的尺寸。

(3)选择菜单命令 菜单栏具有像“文件”、“编辑”和“查看”等选项。单击菜单选项显示其下拉式菜单并选择选项。

(4)滚动 使用滚动条浏览窗口里的内容。

(5)选择常用命令 单击工具栏上的按钮以执行一些常用命令。工具栏上的按钮随着窗口的不同而变化。

1.4 “我的电脑”

“我的电脑”窗口包含了代表用户计算机内置资源的各种对象。图 1.8 是一个典型的“我的电脑”窗口。双击对象——驱动器 C，可以浏览两个相互覆盖的窗口中所显示的文件和文件夹。

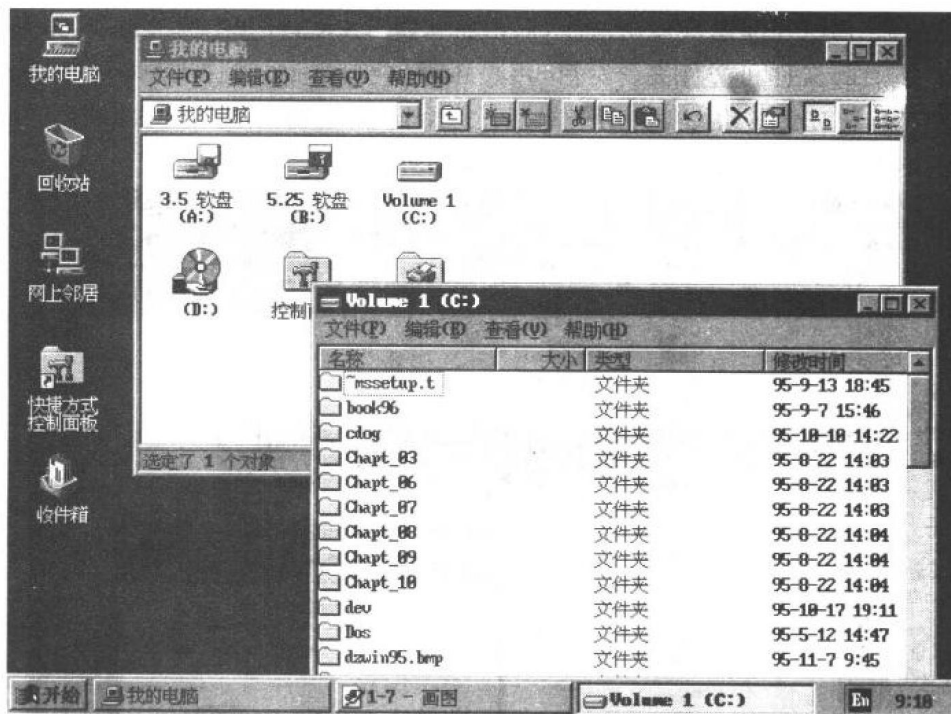


图 1.8 “我的电脑”

下面是有关“我的电脑”窗口的几个注意事项：

(1) 软盘驱动器可以是驱动器 A，也可以是驱动器 B。如果用户的计算机只装一个驱动器，则称为驱动器 A。

(2) 硬盘驱动器从字母 C 开始标定。每一个附加的驱动器都用一个连续的字母标定，如 D 和 E。很多计算机系统只有一个硬盘 C。

(3) CD-ROM 驱动器在屏幕上看起来像个圆盘。如果用户的计算机上只有一个硬盘驱动器(驱动器 C)，CD-ROM 就是驱动器 D。若计算机有两个硬盘驱动器(驱动器 C 和 D)，CD-ROM 就是驱动器 E。

“我的电脑”窗口是用户访问计算机上的文件和其他资源的入口。先选择驱动器对象，再访问其中的文件。当用户双击一个驱动器对象时，一个窗口就会显示出驱动器上的文件夹、文件和其他对象。

1.5 Windows 95 文件系统

Windows 95 文件系统是基于文件夹的。文件夹包括文件或其他文件夹，因此系统是分

层次的,即树状结构。对用户的益处是能更好地组织文件和信息。可以创建文件夹层次,以便帮助跟踪用户的文件或在文件类型和方案基础上组织用户的工作。文件夹和DOS中的目录及子目录类似。

1.5.1 利用文件夹和文件工作

图 1.9 显示的是一个典型驱动器上的文件夹层次。首先,打开“我的电脑”窗口以便显示出系统的驱动器对象(顶部窗口)。下一步,双击驱动器对象 C,打开中间的窗口,并查看中间窗口驱动器 C 上的文件和文件夹。然后,用户还可以双击一个文件夹(此例中,双击的是 book96 文件夹),这时会在此文件夹的底部打开一个窗口,底部的窗口显示出用户可以使用的所有其他文件夹和文件。每个窗口标题栏的名字都和打开的对象一致。

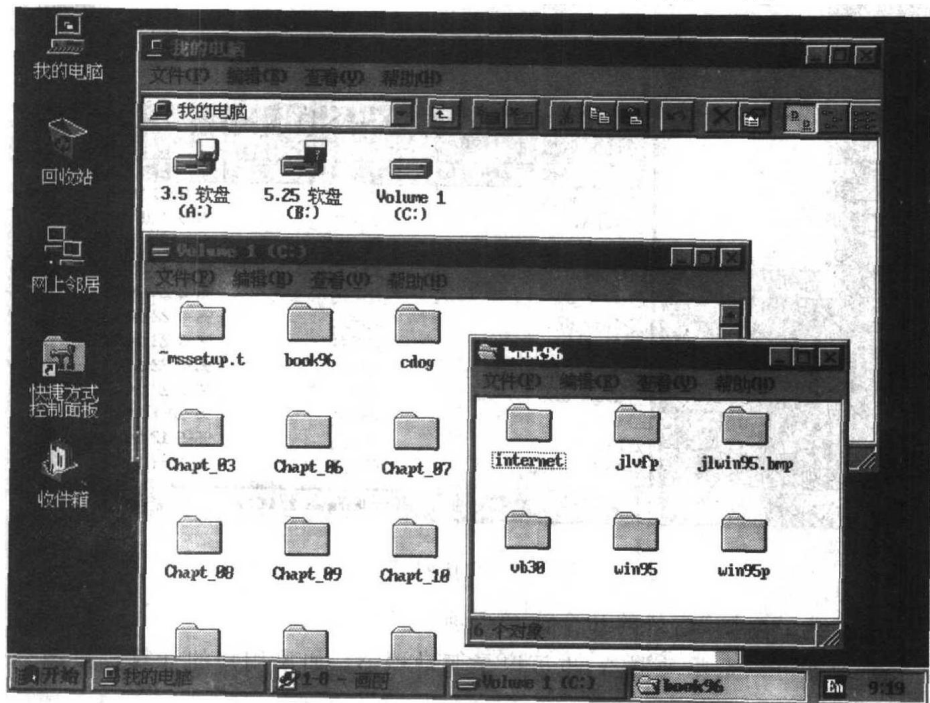


图 1.9 Windows 95 文件夹层次

一旦打开了窗口并且显示出驱动器中和文件夹上的内容,用户就可使用以下方法对文件和文件夹进行操作:

- (1) 启动程序 双击程序对象可启动程序。
- (2) 打开文档 双击文档对象可打开文档进行编辑。
- (3) 打印文档 要打印文档,可单击并拖动文档对象,使之覆盖在打印机对象上。
- (4) 复制和移动文件 要复制和移动一个文件,只需单击它,并把它拖动到新的位置。
- (5) 查看对象菜单 用鼠标右按钮单击一个对象,可显示一个用户使用的菜单。

1.5.2 资源管理器

Windows 95 的资源管理器代替了以往版本中的文件管理。“资源管理器”是一个能提供两种方法访问 Windows 95 文件管理系统的文件管理工具。在前面部分,用户已看到如何通

过打开窗口并查看驱动器和文件夹的内容来控制计算机上的文件夹和文件。打开一个新的文件夹,桌面上会随着出现一个覆盖窗口。虽然这个方法很直观,但桌面可能被打开的窗口搞得挺凌乱。

Windows 95 中的“资源管理器”工具提供了只一种找出文件夹及文件的位置和使用它们的方法。用户可以复制、移动、删除文件,就像在桌面上工作一样,只是方法有所不同。有些人很愿意使用“资源管理器”来复制和移动文件,但是在学会使用两种方法之后,用户可自行决定选用哪一种方法。

“资源管理器”给出整个文件系统的视图。当用户的计算机和网络相联时,也会给出其他计算机上的文件系统。用户可在“开始”菜单上选择“程序”项,以启动“资源管理器”,这时“程序”菜单会引出“资源管理器”窗口。一个典型的“资源管理器”窗口如图 1.10 所示。

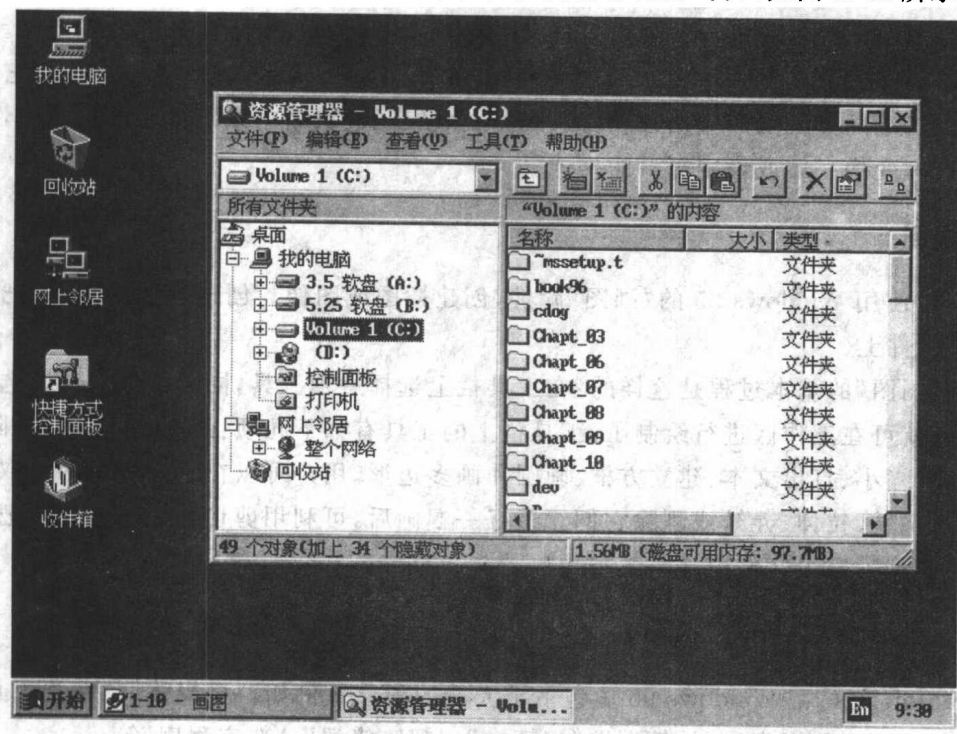


图 1.10 典型的“资源管理器”窗口

“资源管理器”提供了两种文件系统的视图。在左边,用户可看到在“我的电脑”下所列的用户系统上的驱动器。其他计算机的文件系统列在“网上邻居”下。驱动器和文件夹以层次树状结构排列。当用户单击驱动器或文件夹时,其内容就会在右边的窗口显示出来。

当用户要用到的对象在右边显示出来后,用户就可以执行前面部分所讲的任何任务,比如复制或删除文件等。复制文件很简单,用户只需把复制的文件拖动到左边任何所需要的驱动器或文件夹中即可。如果用户要在桌面上做相同的操作,就需要打开和布置许多不同的窗口。

1.6 Windows 95 应用程序和附件

Windows 95 引入了一系列称为“附件”的程序。用户可用附件来写作、画图、计算或完成

其他任务。要启动一个附件,单击“开始”按钮,然后单击“程序”项,最后单击“附件”项。用户可在图 1.4 中查看“附件”菜单。

Windows 95 的附件有一些共同的特性,因此比较容易学习和使用。例如,打开文档、存储文档、打印文档的过程在所有的附件中都是一样的。因此,一旦掌握了其中一种使用方法,就会知道很多使用其他附件的过程。在所有 Windows 95 应用程序中,一个较有用的特性是从文档中的一个位置,通过剪切、粘贴文本、图像或其他信息(例如声音、视频的粘贴),移到文档的另一个位置的功能。例如,用户可以把在“画图”中创建的图像复制到“写字板”文档中。

1.6.1 写字板

“写字板”可用来写一些小便笺或文档。当然,用户也可用它创建较大的文档。“写字板”不具备一些较复杂的文字处理特性,如拼写检查、同义语词典、邮件合并等,但它特别适合家庭用户、小的办公室的应用程序,或速写一张便条。它具备一系列的文档格式特性,可用它对齐段落,变换字体或设定每页的格式。

1.6.2 画图

用户可使用 Windows 95 的“画图”附件,创建插图或图像。创建好之后,还可把它复制到另一个文件上。

使用“画图”的基本过程是这样的:在工具栏上选择一项工具,同时在颜色选区选择一种颜色,这时就可在工作区进行绘制了。工具栏上的工具有如下几项:绘制、用笔画、擦除、喷雾着色、放大、缩小、打出文本、建立方框、画圆和画多边形。用户可以在绘制区域内选取特定的对象,然后倒转、拉伸、弄皱或删除它们。绘好一幅画后,可利用剪切和粘贴的方法把它存到盘上或复制到另一个文件中。

1.6.3 其他附件

Microsoft 公司在 Windows 95 里包括了大量的附件。例如,“多媒体”、“系统工具”、“电话拨号程序”、“联机登记”、“计算器”、“记事本”、“超级终端”、“造字程序”等。

1.6.4 运行 DOS 程序

DOS(磁盘操作系统)是微机上使用较早的操作系统,是一种面向文本的操作系统。许多用户仍然使用 DOS 程序,因此 Windows 95 提供了 MS-DOS 命令界面,这个界面窗口与图 1.11 类似。

可调整窗口的大小,以便使用其他应用程序窗口,也可把窗口展开,使之充满全屏幕,喜欢用 DOS 命令处理文件的熟练 DOS 用户,可以单击“开始”按钮,然后在“程序”菜单上选择“MS-DOS 提示符”。

1.7 Windows 95 通信

与其他用户通信是 Windows 95 的一个重要部分。Windows 95 完全支持网络,所以用户