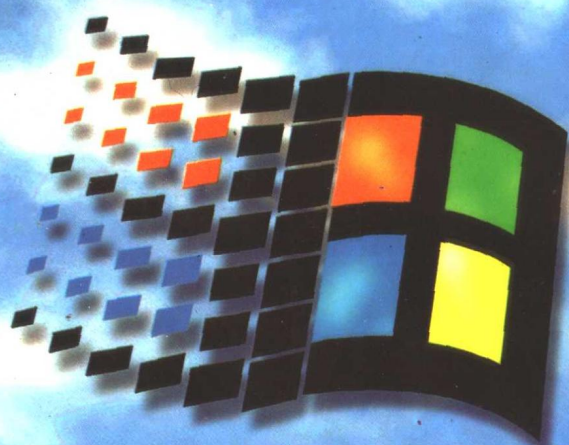




现代商务电脑实用系列丛书

中文 Windows 95 实用指南

彦东 晓工 等 编著



Microsoft®
Windows® 95

海天出版社

Windows 95

现代商务电脑实用系列丛书

中文

Windows 95

实用指南

彦东 晓工 等 编著

海天出版社
(中国·深圳)

策划编辑 旷 昕
责任编辑 祝匡三 旷 昕
封面设计 张 音

内 容 简 介

本书详细介绍了中文 Windows 95 的使用方法和使用技巧,为读者提供了对中文 Windows 95 的新特性、新功能进行快速、充分利用的途径,内容包括中文 Windows 95 的桌面环境、基本操作、汉字输入、资源(文件、文件夹和驱动器)管理、“画图”和“写字板”程序的用法、附件、多媒体、网络功能等。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。

本书适用于各种层次的计算机用户,也可作为 Windows 3.1 用户升级至 Windows 95 的参考读物。

现代商务电脑实用系列丛书 **中文 Windows 95 实用指南**

彦 东 晓 工 等 编著

海天出版社出版

(中国·深圳)

海天出版社发行 (新华书店经销) 南京东海印刷厂印刷

开本 787mm×1092mm 1/16 印张 18 3/4 字数 466 千字

1996 年 9 月第 1 版 1996 年 9 月第 1 次印刷

印数 1—15000册

ISBN 7-80615-481-7/T·27

定价: 33.00 元

目 录

引言	1
----------	---

1 快速浏览中文 Windows 95 环境

中文 Windows 95 的桌面环境	4
【开始】菜单	5
活动窗口与非活动窗口	7
【任务栏】	8
【开始】菜单选项	8
图标与启动对象	8
窗口操作	9
【我的电脑】	10
中文 Windows 95 的文件系统	10
文件与文件夹	11
【资源管理器】	11
Windows 95 应用程序与附件	12
【写字板】	13
【画图】	13
其他附件	13
DOS 界面	13
关于网络	14

2 熟悉中文 Windows 95 操作

中文 Windows 95 基本操作	15
鼠标操作	15
关于【开始】菜单	16
用【任务栏】或键盘在窗口间切换	17
最大化、最小化及关闭窗口	17
关于【我的电脑】窗口	18
关于中文 Windows 95 菜单	20
按钮、对话框和控件操作	21
中文 Windows 95 帮助系统	22
关闭中文 Windows 95	23
调整中文 Windows 95 桌面	24
设置窗口大小	24
移动窗口	25
使用滚动条	25
用键盘操作 Windows 95	27
在桌面上布置窗口	28
在桌面上布置对象	30
任务栏	30

如何运行应用程序	31
浏览驱动器和文件夹以启动程序	31
利用捷径来启动应用程序	33
利用【运行】选项和浏览对话框来启动程序	33
如何打开文档	34
同时打开程序和文档	35
打开最近使用过的文档	35
运行 DOS 应用程序	35
如何操纵文档	37
编辑文档	37
存储文档	38
打开文档	40
打印文档	41
定制自己的系统	42
改变 Windows 95 设置	42
修改日期和时间	42
正确使用鼠标	43
改变键盘与语言设置	46
定制自己的桌面	47
选择桌面图案和图片	48
创建用户自己的图案	49
在桌面上改变颜色方案和字体	49
修改显示特性	50
定制【开始】菜单	51
创建磁盘驱动器和打印机捷径	56
定制事件声音	56
多用户配置文件	57
地区设置	58
使用创建捷径向导	58
在桌面文件夹里组织捷径	60
为已存在的文件夹创建捷径	60
在桌面上创建新文件夹	61
把捷径放到文件夹中	61
告诉 Windows 如何使捷径工作	62
自动启动程序	63
改变启动对象的属性	64
文档打印	64
拖放打印	64
检查和改变打印机工作状态	65
快速打印和发送文件	66

编辑操作	67
剪切和粘贴技术	67
把剪贴板上的信息存盘	68
拖放技术	68
剪贴图片信息	68
找出用户使用的字体	69
选择屏幕保护程序	70
屏幕保护程序的口令保护	71
Windows 95 快捷键	72

3 Windows 95 中文输入法

【键盘属性】对话框	74
Windows 3.x 输入法	74
中文 Windows 95 的中文输入法	76
安装中文 Windows 95 的中文输入法	76
切换中文输入法	77
中文输入法状态框	77
中文输入法设置选项	78

4 中文 Windows 95 文件与文件系统

文件系统综述	80
文件类型	80
DOS 文件命名协议	81
DOS 文件名	81
DOS 路径	82
DOS 文件扩展名	82
通配符	83
中文 Windows 95 文件名	84
中文 Windows 95 文件命名协议	84
长文件名变成短文件名	84
长文件名的命名策略	85
中文 Windows 95 资源管理器	86
资源管理器的启动	86
资源管理器的使用	87
驱动器	87
浏览和改变驱动器的设置	88
关于磁盘碎片区的整理	89
文件夹	90
使用文件夹的菜单选项	90
文件夹的创建、更名和删除	90
浏览文件夹的不同方法	93
文件	95

快速创建新文件	96
在一个文件上得到信息	97
查找文件、文件夹和应用程序	98
使用查找到的文件和文件夹	99
定义搜索目标	100
文件的复制和移动	100
拖放技术	101
在 Windows 资源管理器中拖动	104
剪切与粘贴技术	105
一次复制、移动和删除多个文件	105
使视图最大化	105
对象选择技术	106
使用查找实用程序来帮助复制和移动	106
删除文件和文件夹	107
删除文件	107
删除文件夹	108
从回收站恢复所删除的文件	108
恢复文件	108
清理回收站	109
使回收站变大或变小	109
把文件与程序关联起来	110
用文件夹组织文件	111

5 利用中文 Windows 95 画图

【画图】简介	113
调色板	114
工具箱	114
绘图技术	115
光标形状和位置	115
绘制方形和圆	116
图片的放大和缩小	116
绘制画布	117
观看大图片	117
设置画布的尺寸	117
图象分辨率	118
清除画布	118
扩大画布空间	118
复制、移动和保存剪纸	118
绘图工具分类	119
橡皮擦	119
喷雾器	120
画刷	120
颜色填充工具	121

文本工具	121
直线工具	122
曲线工具	122
矩形、椭圆和多边形工具	123
复杂的画图操作	123
对象的翻转和旋转	123
对象的拉伸和扭曲	124
颜色的反转	124
创建定制颜色	124
保存所做的工作	126
打印图片	126
桌面图案、电话号和便笺壁纸	126
桌面面砖的创建	126
桌面图案的创建	127
电话号码与便笺壁纸	127

6 中文 Windows 95 写字板	128
写字板概述	128
启动写字板	130
有关写字板的选项	130
写字板菜单简介	131
文件菜单选项	131
编辑菜单选项	132
插入菜单选项	132
格式菜单选项	133
处理文档	133
设置新文档	133
文档内部操作	134
复制、移动和删除文本	135
剪切和粘贴	135
创建模板	136
文档的格式化	137
段落对齐	139
段落缩进	140
在文档内设置标签	141
创建编号列表	142
在文档中查找和替换信息	142
查找和替换文本	143
在写字板里创建组合文档	144
链接与嵌入操作	144
嵌入和链接的选项	147
打印写字板文档	148
预览文档	148

打印写字板文档	149
---------------	-----

7 中文 Windows 95 中的多媒体工具	151
中文 Windows 95 多媒体综述	151
运行多媒体系统的配置	152
多媒体的类型和标准	153
CD-ROM 驱动器	155
多媒体音频	156
多媒体视频	158
中文 Windows 95 的多媒体附件	161
中文 Windows 95 中的媒体播放机	161
打开媒体播放机	162
打开多媒体文件和设备	162
播放文件	163
创建连接对象	163
录音机	164
播放预先录制好的声音	165
录音	165
编辑声音	166
多媒体设置	169
音频设置	169
视频设置	171
MIDI 设置	171
CD 音乐设置	172
高级设置	172

8 Windows 95 附件和游戏	178
记事本	178
编辑文本	178
在文档中搜索文本	179
记事本时间日志文件	179
电话拨号程序	179
拨号过程	180
创建并编辑速拨项	180
电话拨号程序设置	182
计算器	184
计算器的使用方法	185
科学型计算器的特殊功能	186
计算器脚本	187
科学型计算器中的进制转换	188
造字程序	188
系统工具	194

磁盘扫描程序	195
磁盘碎片整理程序	197
超级终端	198
日期/时钟	200
中文 Windows 95 中的游戏	201
Solitaire(纸牌)	201
Minesweeper(扫雷)	203

9 中文 Windows 95 系统管理与维护 ... 205

备份硬盘上的数据	205
启动磁盘备份工具	205
打开或建立备份设置	207
磁盘的格式化	212
获取磁盘信息	213
整理磁盘空间	214
压缩带数据的磁盘	214
压缩磁盘上的自由空间	215
解除压缩及其他选项	216
管理 Windows 95 中的应用程序	217
安装和删除 Windows 组件	217
安装和删除应用程序	219
DOS 应用程序支持	220
设备安装和配置	222
【添加新硬件】工具	222
设备管理	224
调制解调器接口	229
调制解调器的安装	229
设置调制解调器的属性	230

10 可移动计算 ... 233

安全问题	233
用户开工文件	233
延迟打印	234
中文 Windows 95 的公文包	235
公文包的创建	235
公文包的使用	237

11 中文 Windows 95 网络 ... 239

安装 Windows 95 网络	239
从【添加新硬件】图标安装	239
从【网络】图标中安装	239

共享网络资源	245
安装共享组件	246
访问控制方式	247
文件的共享设定	248
打印机的共享设定	250
访问网络驱动器和文件夹	253
浏览网络	253
在应用程序中访问网络文件	254
映射网络驱动器	255
访问网络打印机	256
网络打印机的安装	256
映射打印机端口	257
双机互连	258
安装【直接电缆连接】工具	259
双机互连的方法	259
利用电话线设置拨号网络	260
安装【拨号网络】系统文件夹	260
拨号网络的配置	261
Microsoft NetWorks 简介	262
连入 Internet	265

12 电子邮件(e-mail)接口 ... 266

Microsoft Exchange 的安装	266
Microsoft Exchange 的启动和使用	269
启动 Microsoft Exchange	269
Microsoft Exchange 界面	270
创作并发送消息	271
编辑消息	271
选择消息发送的缺省方式	273
接收消息	274
答复	274
传递	275
移动、复制和删除消息	275
组织和查找消息	275
消息的组织	275
消息的查找	276
打印消息	276
自定义工具栏	276

13 收发传真 ... 278

收发传真的几种方法	278
接收传真	278

发送传真	279	传真安全性设置	286
发送传真的缺省参数	279	口令保护	286
发送传真的步骤	279	钥匙加密保护	287
编辑传真封面	284	发送保密传真	290

Windows 95 的上市,堪称 95 年计算机软件界的第一盛事,好像它创造了许多奇迹,尽管实际上可能并非如此,但它的确是值得品味和使用的新东西。

Windows 95 为何有此魅力?在众多的软件中,又有何重要性?与前一版本的 Windows 3.1 有何关系?在本书开篇之前,这里先对此作一简单的说明。

Windows 95 与 Windows 4.0

Windows 的前一版本为 3.1,但没有 4.0。从各方面来看,包括 Microsoft 公司对于 Windows 95 的定位、Windows 95 的功能、将来要扮演的角色等,4.0 都应是 Windows 的新版本(至少它的名字里有 Windows)。只是微软对其不再遵循旧有软件名称及版本编号的方式,谓之 Windows 4.0,而另以新名取代之,如同 Intel 将 586 称为“Pentium”一样。

如此易名,有多种原因:其一是 Windows 95 升级幅度相当大,即使是 Windows 3.1 老手,到了 Windows 95 上,都免不了有难以下手的感觉;其二是 Windows 95 界面不再依赖 DOS,一开机便是 Windows 95。Windows 3.1 尚需先以 DOS 启动,再键入“win”方可执行。Windows 95 的作法则是合二为一,对用户而言更方便、省事。

所以是不是 Windows 4.0 并不重要,但它是 Windows 系列的最新版本,却是毋庸置疑的。

Windows 95 与 MS-DOS

Windows 95 是 DOS 的“煞星”,因为未来的计算机在启动后将不再是一片黑暗及“c:\>”,即文本界面(DOS),而完全转换成了图形用户界面(Windows 95)。使用 Windows 95 启动计算机后,将直接进入 Windows 95 所提供的桌面,桌面上有各种可用的工具,而且这些工具都是“看得到”的,如同 Windows 3.1 一样,都以图标方式放在桌面上。

DOS 真的不存在了吗?对用户而言,的确如此,因为在 Windows 95 内操作时,完全看不到 DOS 的影子(但可如 Windows 3.1 一样,暂时切换到 DOS 模式)。但是,Windows 背后的处理动作,仍有 DOS,只是用户看不见而已。由于 DOS 已置于后台,作为用户,只需专注 Windows 95 的桌面,处理日常工作,其余的事,程序员就一手包了。从用户角度来看,计算机应用早该如此了,如 Apple,PowerPC,OS/2 等都是完全图形化的界面,而 Windows 却用了 10 年时间的发展。所以对用户来说,

DOS 将正式走入历史,用户也将告别那段背诵各种命令名称的疯狂岁月。

Windows 95 与 Windows 3.1

Windows 95 是一个全新的多任务、多线程 32 位操作系统。与 Windows 3.1 相比,Windows 95 与现有软硬件配合更协调;“即插即用”使硬件安装更容易;用户界面作了重大改进;支持长文件名;无需 DOS 却能对 DOS 提供更好的支持;资源管理器可帮助用户在计算机上漫游;内嵌 Microsoft Network,Microsoft Exchange,Internet 访问工具;支持可移动计算;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。

Windows 95 西文版与 Windows 95 中文版

中文版 Windows 95 继承了西文 Windows 95 的所有功能特点,增加了汉字处理功能,中文输入法种类更加丰富,技术更加先进。和中文 Windows 3.x 一样,其完全汉化的菜单、对话框、各种信息提示和帮助系统,极大地方便了用户。

Windows 95 中文版的软硬件要求

Windows 95 的软硬件要求如下:

- ◆ 386DX 以上微机(最好是 486DX2/66 以上微机)
- ◆ 8MB 以上内存
- ◆ 50MB 以上硬盘
- ◆ VGA 以上显示器(最好为 SVGA)
- ◆ 鼠标器
- ◆ DOS 3.2 以上版本或 Windows 3.x

以下项是可选的:

- ◆ CD-ROM 驱动器(用于多媒体)
- ◆ 声霸卡、视霸卡(用于多媒体)
- ◆ 解压缩卡(用于多媒体)
- ◆ 网卡(用于连网)
- ◆ FAX/Modem(具有传真功能的调制解调器,用于连网)
- ◆ 打印机

Windows 95 新术语英汉对照

以下是在 Windows 95 中经常用到的一些新术语,它们无需解释,在本书正文中用到时,读者对照书中给出的屏幕画面,一看便知其含义。

Desktop

桌面

Properties

属性

Recycle Bin	回收站	Plug & Play	即插即用
Shortcut	捷径	Folder	文件夹
Shortcut Menu	捷径菜单	Explorer	资源管理器
Drag & Drop	拖放	Document	文档
Tab	标签	Quick View	快速预览

本书约定

本书采用下列约定：

- ◆ 对于逻辑上有顺序关系的项，按顺序以(1)、(2)、(3)等表示。
- ◆ 对于逻辑上无顺序关系的并列项，以“◆”或“◇”作为开始。
- ◆ 对于用户使用鼠标单击、双击或键盘键入的图标、菜单选项，用【】括起。

Windows 95 是一个全新的操作系统。与 Windows 3. x 相比, Windows 95 的优越性表现在:

- ◆ 用户界面作了重大改进。
- ◆ 支持长文件名。
- ◆ 不再需要 DOS(但支持 DOS 命令行界面)。
- ◆ 即插即用使硬件安装更方便。
- ◆ 支持可移动计算。
- ◆ 支持双机互联, 可通过【网上邻居】访问网络上的计算机。
- ◆ 内嵌 Microsoft Network、Microsoft Exchange、Fax、Internet 访问工具, 可接发电子邮件。
- ◆ 支持电话拨号。
- ◆ 直接支持多媒体。

Windows 95 中文版继承了西文 Windows 95 的所有功能, 同时又增加了汉字处理功能。与 Windows 3. x 中文版相比, Windows 95 中文输入法种类更加丰富, 技术更加先进, 其完全汉化的菜单、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、新功能进行快速、充分利用的途径, 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, 本章和以后各章选用了大量形象、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。为了使读者能对中文 Windows 95 有一个总体了解, 本章先带领读者浏览一下中文 Windows 95 的桌面环境。

中文 Windows 95 的桌面环境

启动中文 Windows 95 时, 会出现类似如图 1.1 所示的屏幕画面。如果屏幕画面有所不同, 请读者不用着急, 这是因为安装类型不同或硬件配置或某人已对其做了修改。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。

图 1.1

中文 Windows 95 桌面



【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

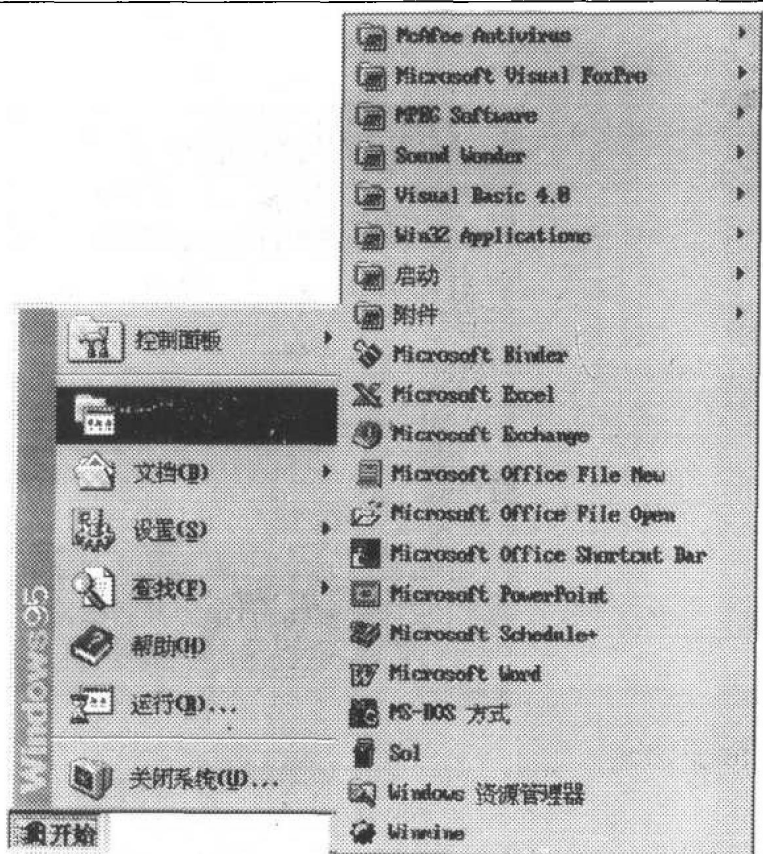
中文 Windows 95 的
【开始】菜单



当单击具有右箭头的选项,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。

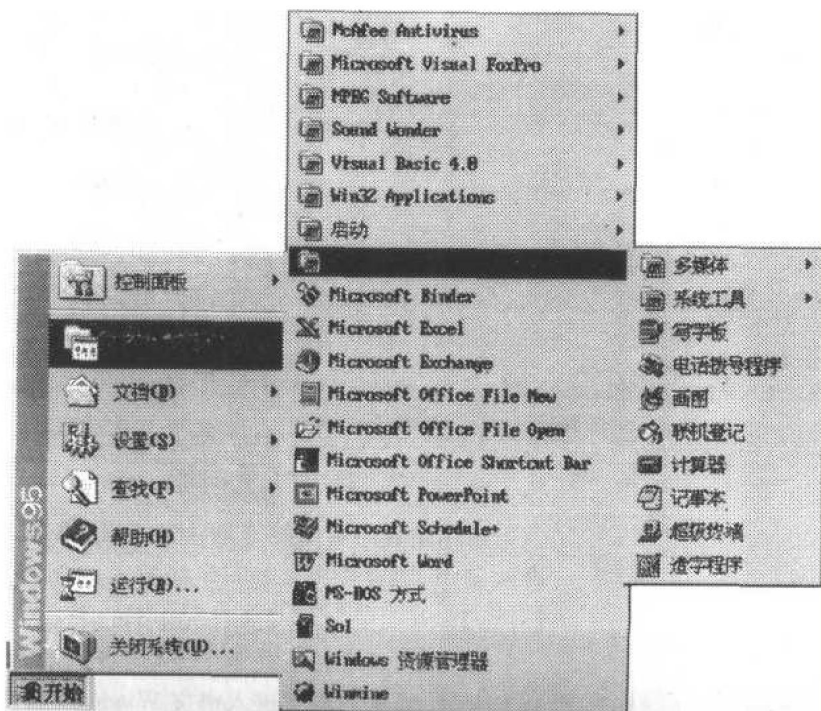
单击**【程序】**层叠菜单上的**【附件】**项可以打开**【附件】**菜单,如图 1.4 所示。当用户想要进入中文 Windows 95 提供的程序和附件——像

图 1.3
选择【程序】项时显
示的层叠菜单



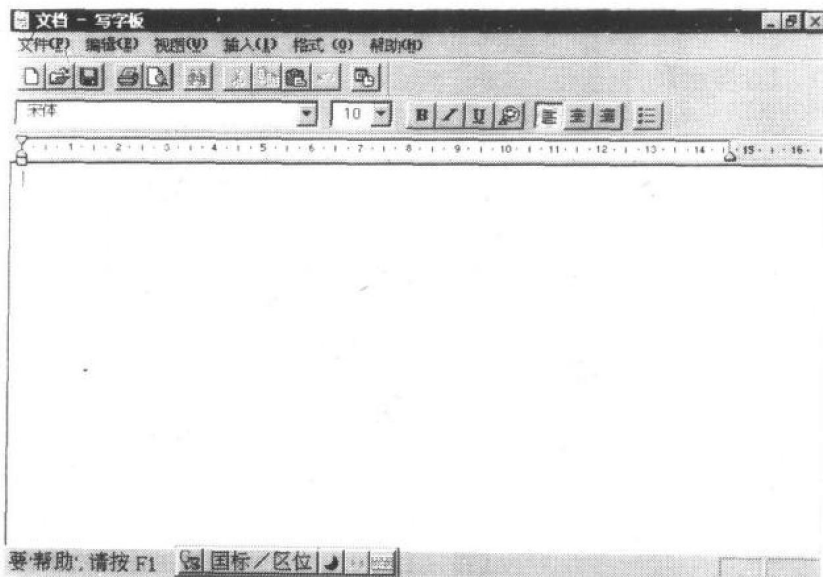
【计算器】、【写字板】和【画图】程序时所显示的菜单。注意,菜单上的程序和附件项是按字母顺序排列的。

图 1.4
选择【附件】项时显
示的层叠菜单



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
【写字板】窗口



活动窗口与非活动窗口

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

图 1.6
活动窗口与非活动
窗口



窗口变成一个活动的前台窗口,需做下列事情中的一项:

- ◆ 用鼠标单击这个窗口。
- ◆ 单击【任务栏】上的一个按钮。

【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。

【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。

- 【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。
- 【文档】** 选择此选项可以打开一个用户近来打开过的文档。
- 【设置】** 用户改变 Windows 95 设置的选项。
- 【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。
- 【帮助】** 选择此项可获得有关 Windows 95 标题的帮助信息。
- 【运行】** 选择此项可运行在【开始】菜单中没有列出的程序。
- 【关闭系统】** 在计算机关掉电源之前选择此项。

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,但在中文 Windows 95 中,称为对象更合适。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(文件管理器),然后单击程序或文件的图标,再在 File(文件)菜单中选择 Properties(属性)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。

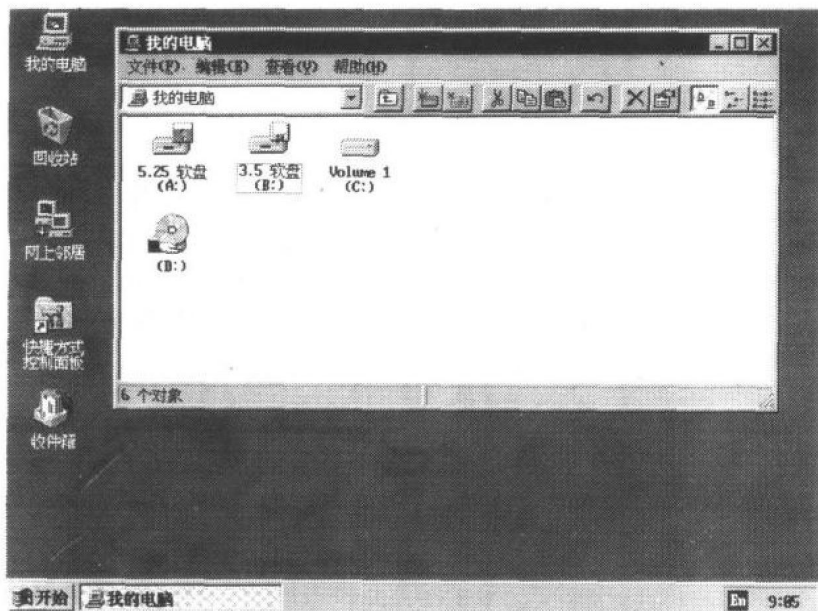
下面是使用对象的几种方法：

- 右击 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。
- 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。

窗口操作

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。

图 1.7
典型的中文 Windows 95 窗口



可以如下访问和使用窗口：

- 移动窗口 单击并拖动标题以移动窗口。
- 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。
- 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。
- 滚动 使用滚动条浏览窗口里的内容。
- 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。