

中文

# WINDOWS



中文  
入门

— 入门要则 180 向

罗远模 刘芳  
白涛 谢志敏

中文  
入门

向 180



Microsoft®  
**Windows 95**

73.9934  
3W  
C-1

快学通 系列丛书

# 中文 Windows 95 快学通

## — 入门要则 180 向

罗运模 刘芳 白涛 谢志敏

电子科技大学出版社

# **中文 Windows 95 快学通**

— 入门要则 180 问

罗运模 刘芳 白涛 谢志敏

\*  
电子科技大学出版社

(中国成都建设北路二段四号) 邮编 610054

成都理工学院印刷厂印刷

新华书店经销

\*  
开本 787 × 1092 1/16 印张 23.125 字数 562.77 千字

版次 1996 年 5 月第一版 印次 1996 年 5 月第一次印刷

印数 0-5000 册

ISBN 7-81043-553-1/TP. 220

定价: 25.00 元

# 前 言

本书以问答的形式介绍中文Windows 95(简体版)，目的是帮助读者迅速熟悉中文Windows 95的操作和使用方法。中文Windows 95是一个32位的汉字操作系统，使用它能够较好地处理有关的汉字信息。Windows 95已于去年(95年)8月24日面市，在不到两个月的时间内就售出了1000多万份，由此可以想象出Windows 95是多么受人喜爱。因此，可以肯定中文Windows 95也一定会象Windows 95那样受到人们的普遍欢迎。

本书共分20部分。其中，第1部分介绍了中文Windows 95的安装和启动方法；第2部分介绍了窗口通用操作方法；第3部分介绍了磁盘管理方法；第4部分介绍了资源管理器的使用方法；第5部分介绍了文件存取方法；第6部分介绍了MS-DOS方式操作；第7部分介绍了打印机管理方法；第8部分介绍了控制面板的使用方法；第9部分介绍了任务栏窗口管理方法；第10部分介绍了安装Windows应用程序的方法；第11部分介绍了回收站的使用方法；第12部分介绍了写字板的使用方法；第13部分介绍了画图器的使用方法；第14部分介绍了记事本的使用方法；第15部分介绍了计算器的使用方法；第16部分介绍了如何创造新字以及如何使用所造的汉字的方法；第17部分介绍了多媒体设备的使用方法；第18部分介绍了几种主要的汉字输入方法；第19部分总结性地介绍了汉字文本的编辑和打印方法；第20部分以“五笔字型”输入法为例介绍了怎样增加新的汉字输入方法。此外，在附录中列出了“特殊字符”的区位码。

读者阅读本书时，可以从头至尾读完，也可以选读其中的一部分，甚至可以将本书当作工具书使用，在实际工作需要时选读其中的一个或几个问题。

深圳远望城多媒体电脑有限公司为本书的编写给予了大力的支持和帮助，在此表示衷心的感谢。

由于本书涉及面广，加之作者经验所限，书中不足或错误之处，敬请读者批评指正。

作 者

1996年5月于深圳远望城

# 目 录

<b>第1章 中文Windows 95的安装和启动</b>	1		
1.1 为什么要开发Windows 95?	1	2.5 如何移动一个窗口?	57
1.2 Windows 95与Windows有何相似之处?	2	2.6 如何改变窗口的大小?	58
1.3 Windows 95与Windows有什么区别?	6	2.7 如何最大化一个窗口?	60
1.4 为什么要有中文Windows 95?	9	2.8 如何最小化一个窗口?	61
1.5 安装中文Windows 95的软硬件要求是什么?	10	2.9 如何关闭一个窗口?	61
1.6 安装中文Windows 95要做哪些准备工作?	10	2.10 如何还原一个窗口?	62
1.7 如何升级中文Windows?	11	2.11 如何操作多个窗口?	62
1.8 如何保留中文Windows而安装中文Windows 95?	15	2.12 如何使用弹出菜单?	64
1.9 如何从MS-DOS环境安装中文Windows 95?	19	2.13 如何排列多个窗口?	65
1.10 如何启动中文Windows 95?	20	<b>第3章 中文Windows 95的磁盘操作</b>	69
1.11 如何退出中文Windows 95?	20	3.1 怎样格式化一个磁盘?	69
1.12 中文Windows 95的操作界面有何特征?	22	3.2 如何制作系统启动盘?	71
1.13 如何操作中文Windows 95基本操作界面?	24	3.3 怎样复制磁盘?	73
1.14 如何操作中文Windows 95菜单式操作界面?	30	3.4 怎样打开系统工具窗口?	76
1.15 如何创建图标式操作界面?	34	3.5 怎样扫描磁盘?	77
1.16 不同方式安装的中文Windows 95界面有何不同?	41	3.6 怎样整理磁盘碎片?	80
<b>第2章 中文Windows 95窗口的通用操作</b>	44	3.7 怎样压缩磁盘?	83
2.1 窗口有哪些基本要素?	44	3.8 怎样解压缩磁盘?	86
2.2 如何操作一个窗口?	47	<b>第4章 中文Windows 95资源管理器的使用</b>	90
2.3 如何使用菜单和命令?	50	4.1 如何启动资源管理器?	90
2.4 如何操作对话框?	54	4.2 怎样查看文件夹名和文件名?	92
		4.3 如何滚动窗口内容?	101
		4.4 怎样展开和收拢文件夹?	102
		4.5 怎样使用文件夹?	106
		4.6 怎样新建文件夹?	108
		4.7 怎样拷贝文件和文件夹?	109
		4.8 怎样同时选择两个或两个以上文件?	114
		4.9 怎样同时拷贝两个或两个以上文件?	116
		4.10 怎样更改文件名和文件夹名?	116

4.11 怎样删除文件和文件夹?	118	8.11 怎样添加/删除程序?	178
4.12 怎样搜索文件?	118	8.12 怎样添加新的硬件?	179
4.13 怎样打印文件?	120	8.13 如何管理系统设备?	180
4.14 怎样使用选项命令?	120	8.14 怎样安装/删除网络软件?	181
4.15 怎样刷新窗口内容?	122	8.15 怎样管理调制解调器?	182
4.16 怎样显示工具栏?	124	8.16 怎样管理键盘?	183
4.17 怎样使用工具栏中的工具?	125	8.17 怎样管理鼠标?	185
<b>第5章 中文Windows 95的文件存取</b>	<b>129</b>	<b>第9章 中文Windows 95的任务栏窗口管理</b>	<b>187</b>
5.1 怎样新建文件?	129	9.1 如何打开任务栏窗口?	187
5.2 怎样存储文件?	131	9.2 如何使任务栏总在前面?	188
5.3 怎样打开文件?	133	9.3 如何使任务栏自动隐藏?	189
5.4 怎样另存文件?	134	9.4 如何使开始菜单显示小图标?	190
<b>第6章 中文Windows 95的MS-DOS方式操作</b>	<b>136</b>	9.5 如何打开/关闭时钟窗口?	191
6.1 怎样进入MS-DOS环境?	136	9.6 如何在开始菜单中增加命令?	192
6.2 如何改变字符的大小?	137	9.7 如何在开始菜单中删除命令?	196
6.3 如何从图形方式到字符方式?	139	9.8 如何改变任务栏窗口的放置位置?	198
6.4 如何从字符方式到图形方式?	139	<b>第10章 中文Windows 95的回收站的使用</b>	<b>201</b>
6.5 如何标记内容?	139	10.1 如何打开回收站窗口?	201
6.6 如何复制内容?	140	10.2 如何从回收站恢复文件?	202
6.7 如何进行粘贴操作?	141	10.3 如何从回收站删除文件?	204
<b>第7章 中文Windows 95的打印机管理</b>	<b>143</b>	10.4 如何清空回收站?	206
7.1 如何打开打印机管理窗口?	143	<b>第11章 安装Windows应用程序</b>	<b>208</b>
7.2 如何增加打印机驱动程序?	144	11.1 如何安装Windows应用程序?	208
7.3 如何设置默认打印机?	148	11.2 直接运行Windows应用程序	209
7.4 如何删除打印机驱动程序?	151	11.3 如何删除Windows应用程序?	213
<b>第8章 中文Windows 95的控制面板</b>	<b>154</b>	11.4 如何恢复被删除的Windows应用程序?	216
8.1 如何打开控制面板窗口?	154	<b>第12章 中文Windows 95的写字板的使用</b>	<b>218</b>
8.2 如何进行区域设置?	155	12.1 怎样启动写字板?	218
8.3 怎样设置口令?	159	12.2 如何输入字符和汉字?	220
8.4 如何进行发声设置?	160	12.3 怎样标记文本?	221
8.5 如何进行多媒体设置?	161	12.4 怎样剪切文本?	222
8.6 怎样安装和删除字体文件?	162	12.5 怎样恢复文本?	223
8.7 怎样安装和删除打印机驱动程序?	167	12.6 怎样移动文本?	224
8.8 如何进行无障碍选项设置?	167	12.7 怎样重复文本?	225
8.9 怎样修改日期和时间?	168	12.8 怎样进行全屏幕拷贝?	227
8.10 怎样进行显示器设置?	168		

12. 9 如何进行对齐编辑?	227	16. 1 怎样进入造字程序?	298
12. 10 怎样选择字体?	230	16. 2 怎样造一个新的汉字?	299
12. 11 怎样修饰文字?	232	16. 3 怎样使用新造的汉字?	304
12. 12 怎样进行查找/替换?	237	<b>第17章 中文Windows 95的多媒体设备使用</b>	<b>305</b>
12. 13 怎样进行页面设置?	241	17. 1 如何打开演播窗口?	305
12. 14 怎样打印文本?	243	17. 2 如何选择多媒体设备?	306
12. 15 怎样进行打印预览?	248	17. 3 如何播放CD音乐?	307
12. 16 怎样退出写字板?	249		
<b>第13章 中文Windows 95的画图器的使用</b>	<b>251</b>	<b>第18章 中文Windows 95的汉字输入</b>	<b>308</b>
13. 1 怎样启动画图器?	251	18. 1 如何打开和关闭汉字输入方法?	308
13. 2 怎样练习作画?	253	18. 2 怎样使用全拼输入法?	311
13. 3 怎样选择背景?	253	18. 3 怎样使用双拼双音输入法?	318
13. 4 怎样选择前景?	254	18. 4 怎样使用内码输入法?	322
13. 5 各作图工具的基本功能如何?	254	18. 5 怎样输入常用标点符号?	325
13. 6 怎样选择作图工具?	255	18. 6 如何设置汉字输入法窗口?	326
13. 7 怎样选择线宽?	255	18. 7 如何删除一种汉字输入方法?	331
13. 8 怎样使用各个作图工具?	256	18. 8 如何增加一种汉字输入方法?	334
13. 9 怎样放大和恢复工作区?	270	<b>第19章 汉字文本的编辑和打印</b>	<b>339</b>
13. 10 怎样使图形反转/旋转?	271	19. 1 如何输入汉字?	339
13. 11 怎样使图形拉伸/扭曲?	275	19. 2 怎样选择汉字字体?	341
13. 12 怎样进行反色操作?	280	19. 3 怎样选择文字的大小?	343
13. 13 怎样进行透明/不透明操作?	281	19. 4 如何修饰文字?	344
13. 14 怎样传送图形到写字板?	283	19. 5 如何设计页面和编排段落?	347
13. 15 怎样将图形设置为墙纸?	285	19. 6 怎样打印汉字文本?	347
13. 16 如何消除/显示工具箱?	287	<b>第20章 中文Windows 95中增加新的汉字输入法</b>	<b>349</b>
13. 17 如何消除/显示颜料盒?	290	20. 1 怎样增加新的汉字输入法?	349
13. 18 怎样存储画面?	292	20. 2 如何制作输入法源文件?	349
13. 19 怎样退出画图器程序?	292	20. 3 如何编译输入法源文件?	351
<b>第14章 中文Windows 95记事本的使用</b>	<b>293</b>	20. 4 如何制作和拷贝有关文件?	352
14. 1 如何打开记事本窗口?	293	20. 5 如何拷贝有关文件?	353
14. 2 如何使用记事本?	294	20. 6 如何安装新的汉字输入法?	353
<b>第15章 中文Windows 95的计算器的使用</b>	<b>295</b>	20. 7 如何使用新的汉字输入法?	356
15. 1 如何打开计算器窗口?	295	20. 8 如何设置任务栏窗口?	358
15. 2 如何使用计算器?	296		
<b>第16章 中文Windows 95的造字程序</b>	<b>298</b>	<b>附录 特殊字符区位码表</b>	<b>359</b>

## 第1章

# 中文Windows 95 的安装和启动

## 1.1 为什么要开发 Windows 95 ?

电脑（又称电子计算机-Computer）是本世纪四十年代发明的一种神奇的机器，到目前为止，它的最基本的工作原理仍然只是处理二进制数，即是它只认得数字0和数字1，而且也只会做加法运算。人们最初就是直接用二进制数（即数字0和数字1）来指挥电脑（当时不叫电脑，叫电子数字计算机）进行数学运算的，由此可知，当时要使用电脑是多么的不容易。实事也的确如此。当时只有极少数的几个数学家在使用电脑。

人们感觉到使用二进制语言（也称机器语言或机器指令）操作电脑非常困难，于是人们开始寻找易于使用电脑的方法（语言）。于是一种叫做“汇编语言”的操作和使用电脑的语言出现了。“汇编语言”利用一些易于理解的与英文相似的一些助记符来代替难以理解和记忆的机器指令，这使得电脑的操作进了一步，操作使用电脑容易一些了。再后来，人们又相继发明了一些类似与数字语言的电脑语言，称为高级语言（也叫算法语言），这样使得操作和使用电脑更加容易了。电脑应用范围的扩大和所发挥的作用的显现，电脑外部设备的增加（特别是磁盘系统的增加）使得人们对电脑的要求进一步提高了，于是又开发出了操作系统来专门管理电脑的内部设备和外部设备。到这时，电脑已变得较为温顺了，易于操作和使用了。

个人电脑PC (Personal Computer) 机（也称微电脑）的出现是电脑硬件发展史上的一个极其重要的里程碑，也正是从此开始才把计算机称为电脑 (Electric Brain) 的。

由于电脑已发展了几十年，并已积累了相当多的知识，因此个人电脑PC机一问世便配有了操作系统-DOS，因而也就易于使用，再由于它的价格便宜，因此它获得异常的发展。以下所称的电脑一般都是指个人电脑PC机。

DOS (Disk Operation System) 是一种用英文单词表示的命令来操作电脑的电脑软件系统，它使得人们可以像会话一样与电脑交流，在电脑发展史上立下了不可磨灭的功劳。

随着电脑的进一步发展以及它的更为广泛的应用，人们又不满足以字符方式操作电脑了，于是出现一种以图形为操作界面的电脑操作系统，这就是Windows。Windows比DOS具有更多的优越性，它使得人们操作电脑只需用手指点一点鼠标即可；Windows还是多媒体最基本的支持环境。

Windows 虽然是一个图形化的电脑操作系统，但它必须有DOS的支持才能运行，因此它并不是一个完全独立的操作系统，而且它还是一个16位的不完全操作系统。随着电脑硬件性能的改进，电脑内部出现了以32位为基础的运算工作，为了提高电脑的运行效率，充分发挥电脑的实际作用，因此有必要开发一个完全独立的具有32位运算性能的图形化电脑操作系统，于是Windows 95便因运而出。

Windows 95是Microsoft公司继Windows之后推出的又一个电脑操作系统，是个电脑操作系统发展史上的又一个里程碑。它是一个完全的32位的操作系统，它不但不依赖于MS-DOS，而且还对MS-DOS提供了非常有力的支持，而Windows则是一个不完全的16位的操作系统，并且它依赖于MS-DOS的支持。中文Windows 95则不但是一个操作界面是图形化的操作系统，而且可以方便地处理中文（汉字），是一个完全的32位的中文操作系统，它能为电脑使用汉字提供强有力的支持，因而也必将为电脑在我国的应用产生巨大的影响。

## 1.2 Windows 95 与 Windows 有何相似之处？

Windows是美国Microsoft 公司推出的能充分利用计算机资源的一种创新性的计算机软件。它的问世，开创了计算机软件的新时代。

Windows最显著的特点是能够充分利用计算机中最宝贵的内存资源；可以在不同的内存配备基础上（包括常规内存、扩展内存和扩充内存）运行，它突破了MS—DOS程序所用内存空间的限制，可以动用多达数十亿字节的内存存储量。

Windows是一种多窗口电脑软件，是一种新颖的、更为简单地操作个人电脑的图形环境。它除了给用户提供更多的控制手段外，还使电脑能发挥出它潜在的全部性能和功能，而不受电脑内存容量的限制。

有了Windows后，启动和运行应用程序就变得相当容易，并且可以同时运行多个应用程序，在它们之间传送信息，组织和管理由用户应用程序建立的文件。Windows 95与Windows除了都有图形化的操作界面之外，还有以下几个主要的相似方面：

### 1. 用户的操作限于一个窗口中

在Windows 95中，电脑屏幕作为一个工作台面。此工作台面上将用户的工作区域显示在称为窗口的矩形区域中。用户可以在这些窗口中操作相应的程序和文档，如图1-1所示。

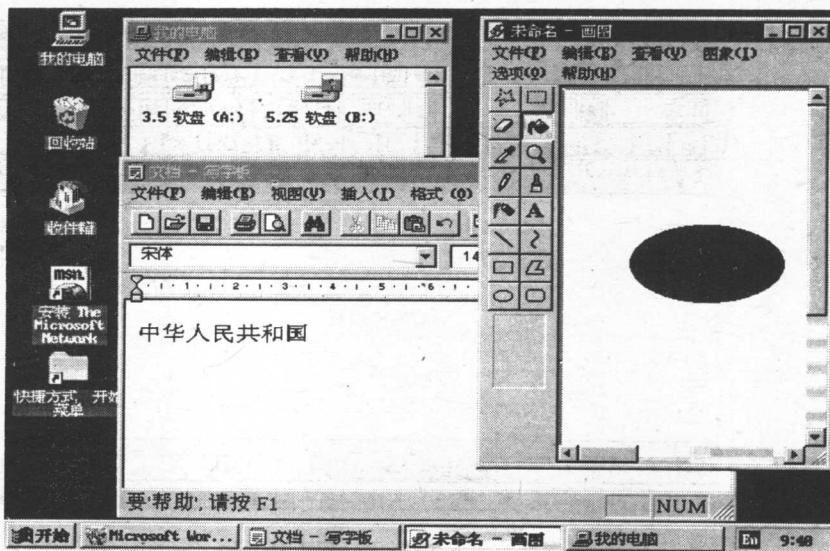


图 1-1

## 2. 操作多个窗口

在工作台面中安排窗口就像在一张桌子上移动工作项目一样。例如，可以修改窗口的大小，使它们能在工作台面中一起显示出来，也可以使得已打开的窗口有规律地排列起来，如图1-2所示（图中已将四个窗口“横向平铺”排列）。



图 1-2

## 3. 后台运行程序

如果想留下一个应用程序，可以把该窗口最小化，并放置于“任务栏”窗口中或者让其置于后台（被别的应用程序窗口所覆盖），而该应用程序仍能继续运行，如图1-3所示（图中的“写字板”、“画图”、“我的电脑”和“资源管理器”四个窗口都处于后台，只有“中文Word”窗口在前台）。

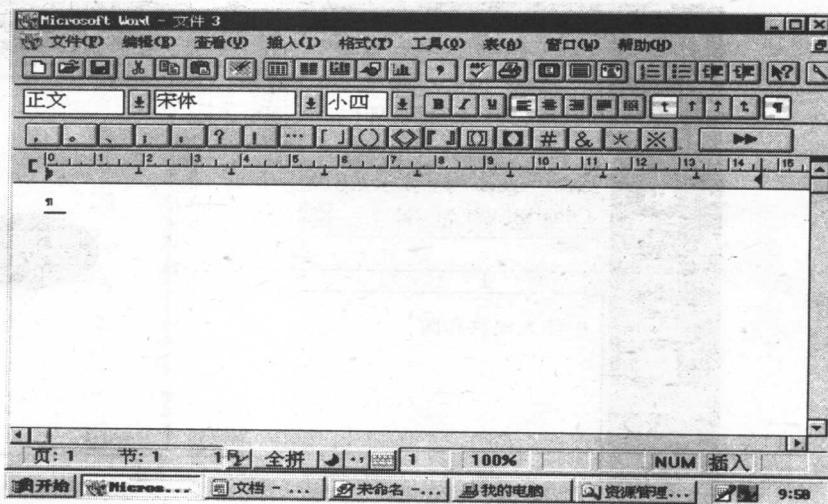


图 1-3

在Windows 95中，可以同时运行多个应用程序并实现它们之间的快速切换。例如，你可以首先从“写字板”应用程序切换到“画图”器程序，然后切换到“我的电脑”窗口。在Windows 95环境下做这些事情只需要作少量的移动（或直接单击所要操作的窗口）工作（在图1-2情况下）或只需在“任务栏”窗口中单击该应用程序的最小化窗口（在图1-3情况下）而不需要等到退出一个应用程序之后再重新启动另一个应用程序。

#### 4. 窗口之间相互传递信息

当处理两个或多个应用程序时，无论它们是否为Windows 95专门设计的，都可以在它们之间传递信息。例如，先在“写字板”窗口中输入一些文字（如图1-4所示），再在“画图”器窗口中绘制一幅图形（如图1-5所示），接着将所绘制的图形裁剪或拷贝到剪贴板上，最后将它粘贴到“写字板”应用程序中（如图1-6所示）。通过此种方式移动信息，可以把多个不同的应用程序所做的工作组合到单个文档中去。

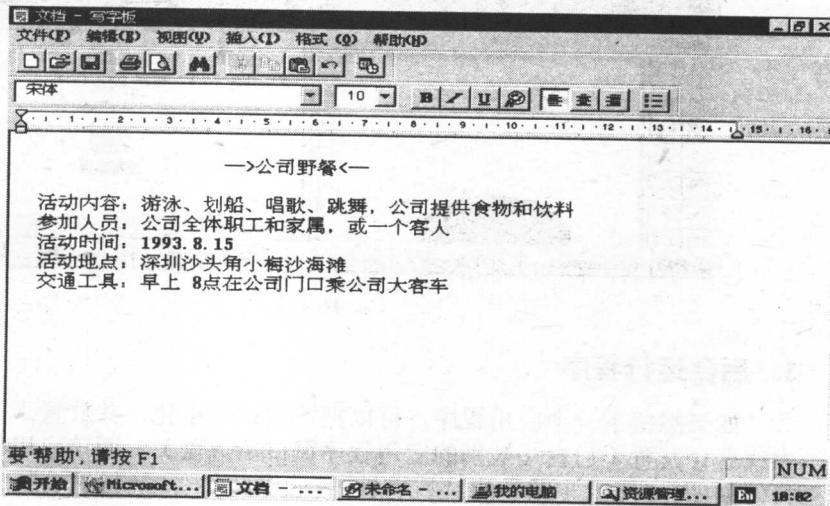


图 1-4

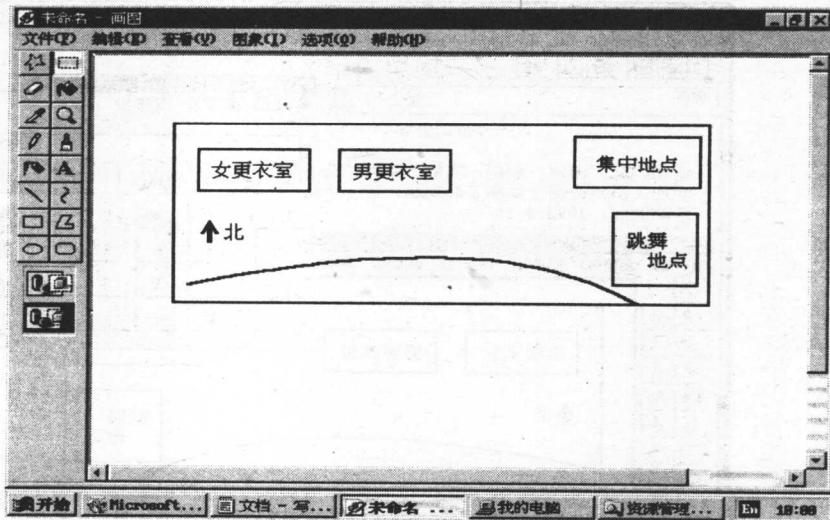


图 1-5

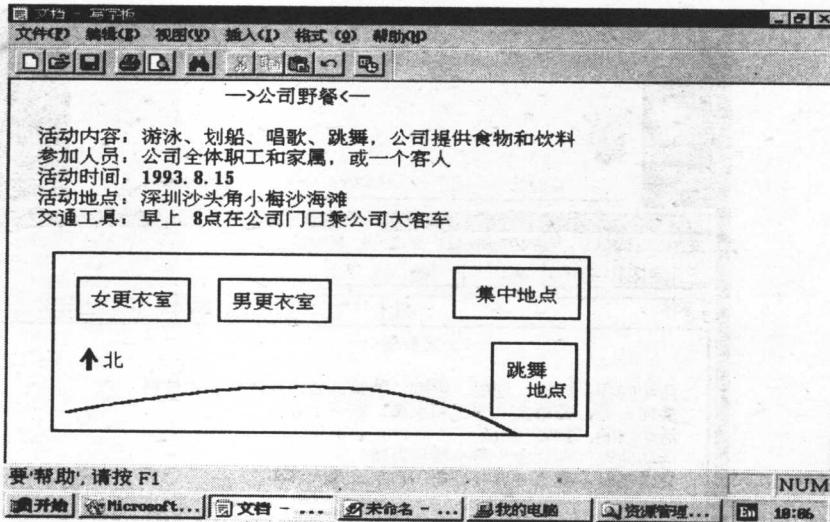


图 1-6

## 5. 同时做几件事情

在处理一个应用程序时，任何时候都可以暂停这个程序的运行而去处理另一个任务或者让一个程序在后台运行，而在前台处理另一个程序。例如，可以在“写字板”窗口中输入文字，在“画图”器窗口中绘制图形，使用Windows 95的计算器同时做计算工作（图1-7所示）或者让“磁盘碎片整理程序”在后台整理磁盘空间（在整理硬盘空间时需要很长的时间），而在前台写文章（图1-8所示）。

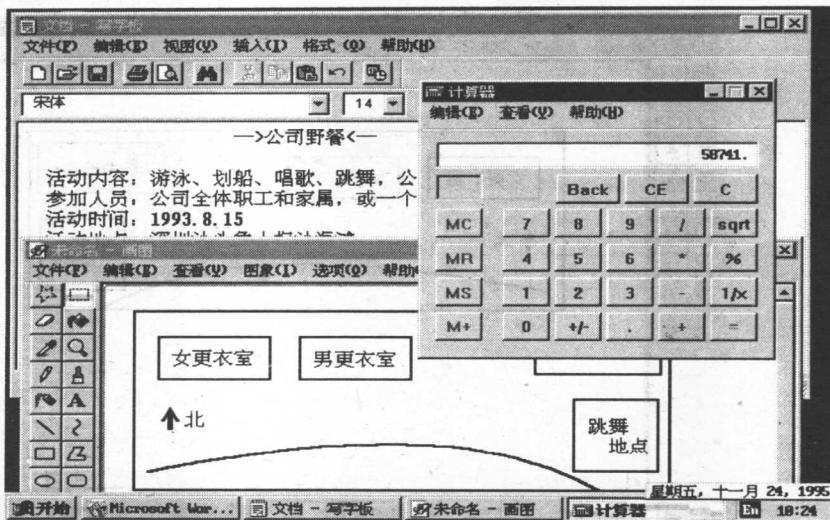


图 1-7

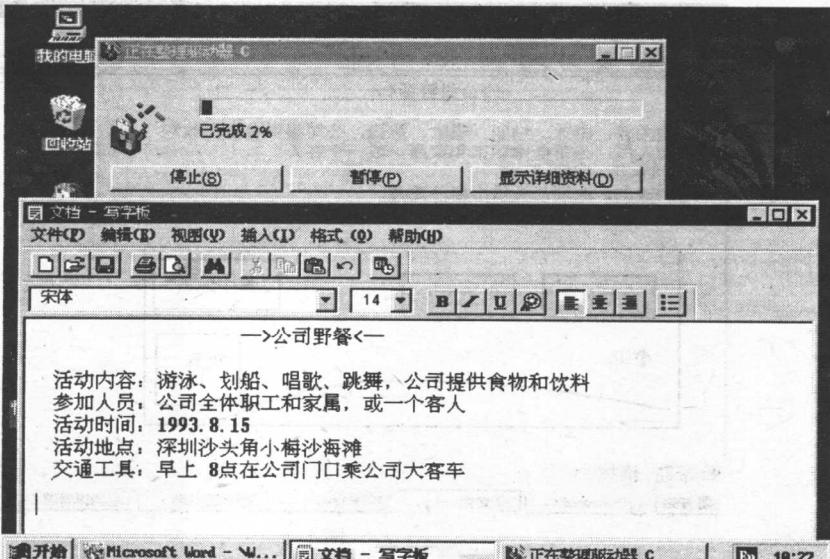


图 1-8

### 1.3. Windows 95 与 Windows 有什么区别

Windows 95不但继承了Windows的许多优点，而且它本身还具有许多比Windows更优秀的特点，这也是Windows 95与Windows的主要区别所在。下面具体介绍。

#### 1. 安装简便

Windows 95 的安装比 Windows 的安装要简单得多。无论是从 MS-DOS 环境安装，还是从 Windows 安装，Windows 95 的安装向导程序都将会自动引导你逐步完成整个安装，仅仅需要作几次简单的选择。在安装过程中，系统自动检测

所有常用的硬件，如打印机、CD-ROM 驱动器、声音卡、电影卡、调制解调器等。Windows 95 的可以以更新 Windows 的方式安装，也可以单独进行安装而保留你已经安装的 Windows 不变，这样就可以既使用 Windows 95，又可以既使用 Windows。如果在中文 Windows 环境下安装中文 Windows 95 则从安装开始就给出中文提示，非常直观、明了，如图 1-9 所示。

## 2. 与现有软硬件更协调

Windows 95 对原有软硬件提供了广泛的支持，使得它们可以较好地在 Windows 95 环境运行。Windows 95 将为 1900 多种现有的硬件设备提供内部支持，并通过了 3500 多种当前流行软件的兼容性测试。内部支持包括为当前现有的硬件提供 32 位的设备驱动程序，这意味着被 Windows 95 支持的硬件在 Windows 95 环境下将运行得更快，效率更高。比如，当中文 Word 运行在 Windows 95 环境时，其打印速度和效率都有非常大的提高。

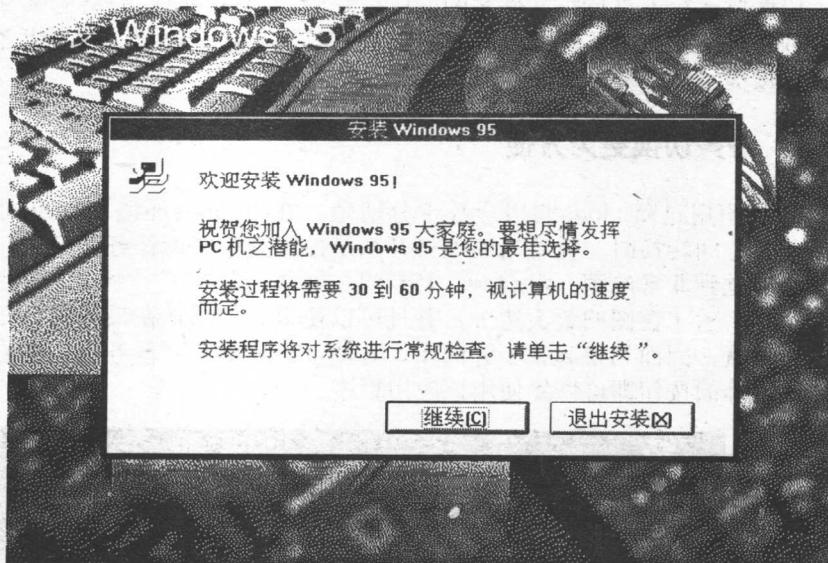


图 1-9

## 3. 即插即用

Windows 95 为“即插即用”设备提供了非常有力的支持，因而已有一批新的专为 Windows 95 设计的硬件设备可供选择。当在电脑（PC 机）上使用“即插即用”设备时，它们能够在 Windows 95 环境下自动对自己进行检测和设置。在电脑上增加硬件现在变得异常地简单，只要把所需的硬件插入电脑，然后开机即可使用，用户不必再为那些设备驱动程序的安装、跳线、开关以及各种令人困惑的记述问题而烦恼。Windows 95 甚至可以让你在机器处于运行（即不关机）状态时安装“即插即用”硬件设备。

## 4. 对 MS-DOS 提供更好的支持

与 Windows 不同，Windows 95 不再依赖于 MS-DOS 的支撑，它是一个完全独立的操作系统。Windows 95 是一个紧密集成的电脑操作系统，它能直接进入图形操

作界面而不再进入MS-DOS的命令提示行。然而，Windows 95却对MS-DOS提供向后兼容，支持MS-DOS的使用。在Windows 95的支持下，MS-DOS应用程序可以和Windows 95交换信息。Windows 95能为MS-DOS应用程序所提供的可用空间（内存）比MS-DOS本身所提供的可用空间（内存）还要多。此外，在Windows 95的支持下，可以同时运行多个MS-DOS应用程序。

## 5. 长文件名

MS-DOS、Windows的使用者都十分清楚，在它们的环境下，文件名的长度最长为8个字符，再加三个字符的扩展名。在这种情况下，往往很容易出现文件名相同的情况。为了解决这个问题，Windows 95提供长文件名命名方法。在Windows 95环境下，一个文件名的长度最多可达到250个字符，并且它仍对现有的应用程序提供文件名的向后兼容性，即它不但可以使用8个字符的文件名，而且对传统的8字符文件名加3字符扩展名的文件名进行自动跟踪。因此，如果用户仍然要运行不支持长文件名的旧应用程序，则Windows 95将为其存取文件提供两种格式的支持。在Windows 95中已没有扩展名这一概念，取而代之的是文件类型直接提示和图标表示。

## 6. 任务切换更为方便

使用过Windows的用户都十分清楚，在Windows环境中在不同应用程序（任务）之间转换时，需要不断地打开系统控制菜单使用任务切换窗口进行切换，因此感觉到非常麻烦。Windows 95专门在屏幕上设置了一个“任务栏”窗口，如图1-10所示（在图的最下边），并且可以使得其“总是在最前面”而不被其他窗口所覆盖，因而切换起来十分简单、方便，只要单击“任务栏”中的具有该应用程序名称的按钮即可恢复使用该应用程序。

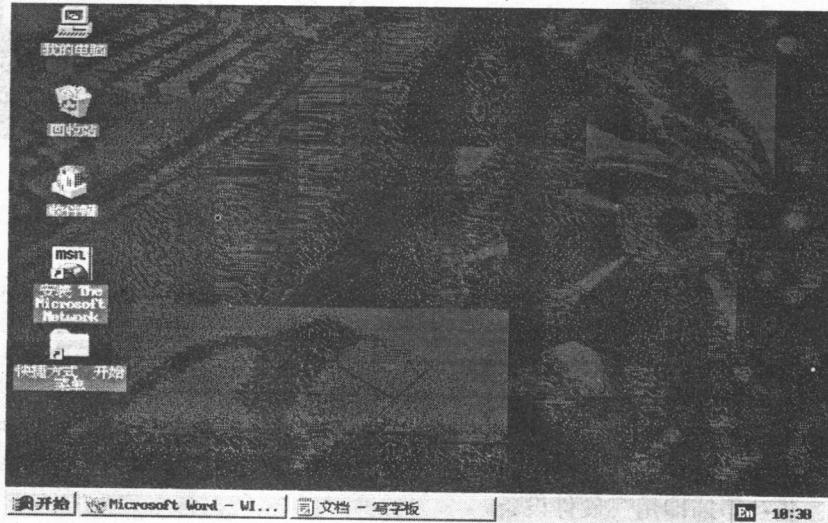


图 1-10

## 7. 新增网络通讯功能

与Windows明显不同的一大特点是，Windows 95新增加了网络通讯功能，在此功能的支持下可以很方便地进行网络联接，通过环球信箱收取信件，访问Internet网，自动联网拨号，自动发送传真等。

在安装Windows 95时，可以选择加入Microsoft网络系统，也可以在安装以后再选择安装该网络系统。该网络系统易于访问，新的联机服务将提供来自Microsoft及其他各主要硬件和软件公司的产品信息。此外，还可以连接到与旅游、美食、园艺、教育、科研等主题有关的论坛或文件，还能使用电子邮件和访问Internet网。

现在，电脑已经发展到能访问各种各样的电子邮件系统、电子传真系统以及其他电子系统。Microsoft公司的Exchange软件向Windows 95的用户提供了一个访问各种邮件服务的统一界面。从“收件箱”中，可以发送和接收来自各种电子邮件系统的大量文字的电子邮件消息。这些邮件包括各种公共网络，如Internet网、CompuServe网、Microsoft网以及其他网络。此外，还可以直接在桌面（基本操作界面）上发送传真。

与网络联接以后，就可以访问Internet网。Windows 95采用集成访问方式访问Internet网并在操作系统中内置了所有必要的组件。可以直接访问Internet网，也可以通过MSN (The Microsoft Network) 进行访问。可以为Windows 95添加Microsoft Plus!，以实现WWW (World wide web) 浏览，或从MSN中下载浏览器。

通过对当前各种流行的网络服务器的支持，网络软件使得用户可以更简单地操作各种普通的网络。用户只需要一次登录就可以访问各种类型的网络，并以习惯的格式查看所有网络资源和信息。使用Windows “资源管理器”可以方便地查询各种网络，不再需要退出Windows 95也不需要使用那些难以理解的命令来操作网络。

Windows 95还提供了自动电话拨号功能。使用这个功能，用户不论是呆在家里或是出门在外，都可以非常方便地访问网络资源。Windows 95内置了对Windows NT Server和NetWare等多种拨号服务的支持，使用鼠标器可以轻松地进行操作。通过Windows 95添加Microsoft Plus!，可以实现允许其他人拨号访问你的电脑的功能。

## 8. 对CD提供更强的支持

Windows 95对CD播放提供了更加强大的支持，不仅支持CD格式还支持CD+格式。如果插入设计成能利用自动播放功能的CD盘，则Windows 95将能够自动地播放该CD盘，而不再需要经过冗长的操作步骤去选取相应的播放工具。

Windows 95是第一个声明支持新的SONY Philips CD+格式的操作系统。该格式使得CD音响和数据组合在一张光盘上，因而可以将视频类的多媒体信息放置到光盘上。此外，该格式还消除了CD音响播放器将第一道的无用信息读成静噪声，从而消除了可能对音箱造成的损害。

## 1.4. 为什么要有中文Windows 95

因为现在电脑不但可以处理英文，而且可以很好地处理中文（当然也包括其他国家或民族的语言文字），因此开发Windows 95的中文版本也就是顺理的事了。Windows 95中文版（习惯称为中文Windows 95）是可以在Windows 95环境下

处理汉字的操作系统，它是从其西文Windows 95的核心部分开始汉化的。它提供了比中文Windows更多的汉字输入方法（具体有“全拼输入法”，“双拼输入法”，“郑码输入法”，“内码输入法”和“智能ABC输入法”）。

## 1.5. 安装中文Windows 95的软硬件要求是什么？

中文Windows 95与中文Windows对系统软硬件的要求是不同的，特别是硬件环境是不同的。

中文Windows 95对软硬件的要求如下：

### 1. 软件要求

- a. 中文Windows 95要求Microsoft MS-DOS 6.0版或以上版本；
- b. 如果以更新中文Windows的方式安装，则需要中文Windows 3.1或中文Windows 3.2。

### 2. 硬件要求

- a. 中文Windows 95要求电脑的微处理芯片必须是80386DX或更高级的微处理器；
- b. 需要常规内存640 KB（千字节），扩展内存至少6MB（兆字节），空闲磁盘空间80MB（兆字节），至少一个软盘驱动器（安装软盘版）或一个光盘驱动器（安装光盘版）。

中文Windows 95安装软盘一共有22张。第一张盘为#1号，第二张盘为#2号，…，第二十一张盘为#21号，第二十二张盘为#22号。

## 1.6. 安装中文Windows 95要做哪些准备工作？

由于中文Windows 95有些特殊要求，因此在具体安装之前需要做一些准备工作，以免在中文Windows 95安装时中断安装程序。根据作者本人的工作经验，当中文Windows 95安装向导程序询问结束，并正在安装中文Windows 95程序时中断安装过程，有可能造成中文Windows不能启动的情况。所以，在正式开始安装中文Windows 95之前，要预先做好充分的准备工作。具体准备工作大致如下：

- a. 检查电脑芯片是否是80386DX或更高级的芯片；
- b. 检查电脑扩展内存是否至少有6MB；
- c. 检查硬盘空间，清理出80~90MB的自由硬盘空间（如果硬盘空间确实紧张，则可以用Doublespace程序将硬盘预先压缩）；  
6.0
- d. 如果MS-DOS版本低于5.0，则将其升级到MS-DOS 5.0或更高的版本；
- e. 用中文Windows或PC-TOOLS软件制作一张MS-DOS启动盘，并将当前硬盘上的Config.sys和Autoexec.bat两个自动文件拷贝到MS-DOS启动盘上；
- f. 准备两张空白软盘，一张用于制作中文Windows 95启动盘，另一张用于制作中文Windows 95卸载盘。
- g. 将所有已有的硬件设备，如打印机、扫描仪、CD-ROM驱动器、声音卡、电影卡等全部连接好，并接通它们的电源（这样做的目的是便于中文Windows 95自动识别它们，并自动加载其驱动程序）。