

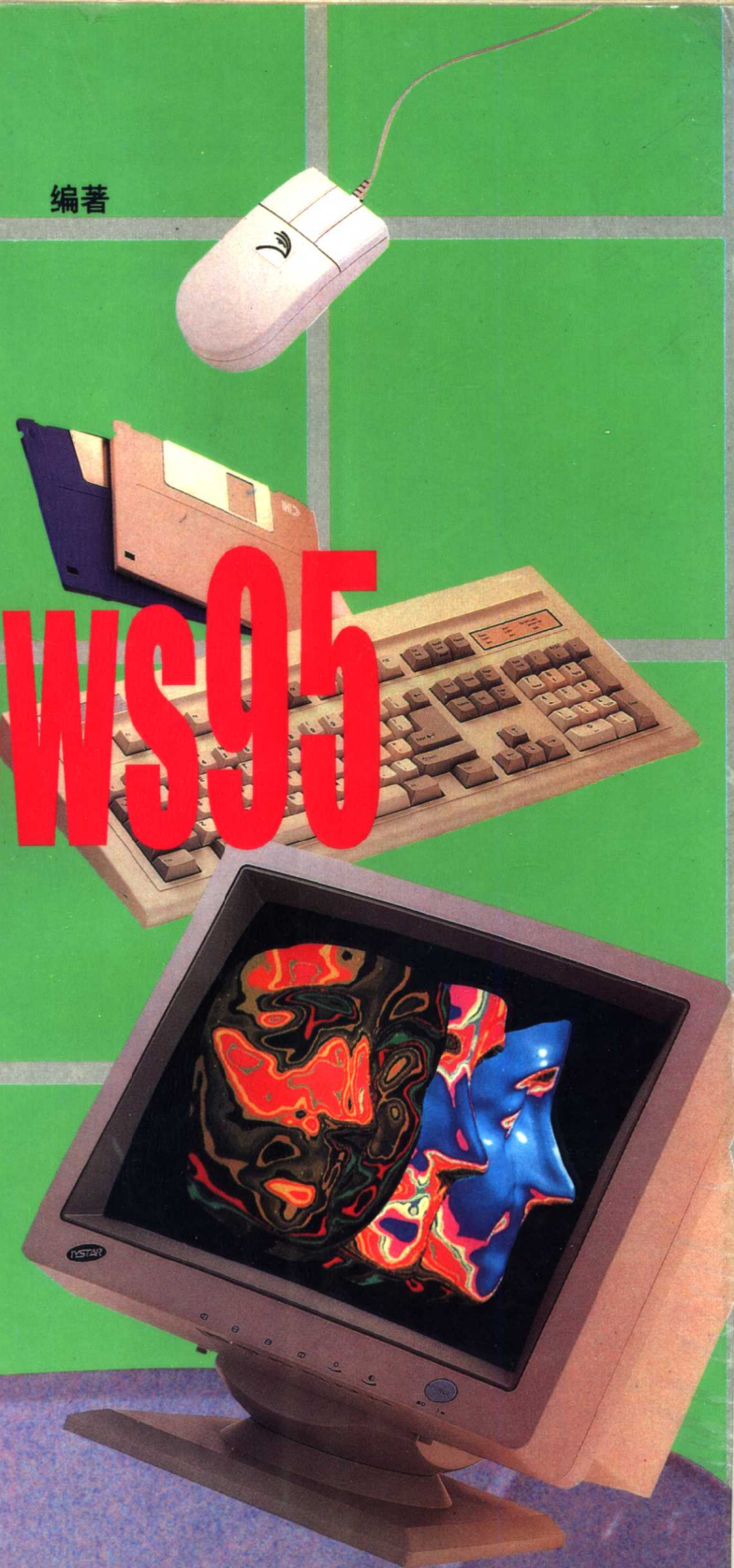
办公自动化丛书

罗运模 江 川 谢志敏 杨 帆 编著

图示中文

Windows 95

入门



PACIFIC
SAFETY

上海交通大学出版社

办公自动化丛书第一辑

图示中文Windows 95入门

罗运模 江川 谢志敏 杨帆 编著

上海交通大学出版社

内 容 简 介

本书介绍美国微软公司推出的中文 Windows 95 的操作与使用, 内容包括中文 Windows 95 的基本功能与优良特性, 中文 Windows 95 的安装和启动, 基本操作界面, 窗口操作, 系统管理, 附件组的使用, 汉字输入方法及其设置, 汉字文本的编辑和打印等内容。本书采用图示方法, 一步一步介绍中文 Windows 95 的操作和使用方法。本书可作电脑用户学习和掌握中文 Windows 95 的操作使用方法的入门读本, 也可作相关培训班的培训教材。

责任编辑 东鲁红

封面设计 刘邦权

图示中文 Windows 95 入门用

上海交通大学出版社·出版

上海市华山路 1954 号 邮政编码 200030

新华书店上海发行所·发行

常熟文化印刷厂 印刷

开本: 787 × 1092 (毫米) 1/16 印张: 21.5 字数: 51000r

版次: 1996 年 4 月 第 1 版 印次: 1996 年 4 月 第 1 次

印数: 1—5000

ISBN 7 — 313 — 01648 — 4/TP · 304 定价: 24.00 元

前 言

中文Windows 95(简体版)是Windows 95的一个中国大陆版本。Windows 95已于去年(1995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也一定会像Windows 95那样受到人们的普遍欢迎。为了帮助读者迅速掌握中文Windows 95的操作和使用方法, 作者特编写本书, 期望能对读者有所帮助。

MS-DOS是PC机发展中的一个重要的里程碑。它的普遍应用, 使PC机迅速进入了机关、学校、医院、公司、工厂等各行各业, 并正在大举进入家庭, 正在广泛地影响着人们的工作方式和生活方式, 因而使得PC机产业得到了超乎寻常的发展。Windows是PC机发展中的又一个里程碑。它使得PC机的操作由字符界面转换到图形操作界面, 电脑的操作和使用变得非常简单, 并由此而风靡世界。Windows 95是在Windows的基础上进一步发展而来的新一代操作系统, 是PC机发展中的第三个里程碑。Windows 95与Windows的最大区别在于, Windows是在MS-DOS上的一个应用程序, 它依赖于MS-DOS, 因此它不是一个真正独立的操作系统, 而Windows 95则是一个完全独立的操作系统, 它不依赖于MS-DOS, 而且能对MS-DOS提供更有力的支持, 比如它能为MS-DOS应用程序提供比MS-DOS本身所提供的更大的运行空间。另外, Windows是一个16位的操作系统, 而Windows 95则是一个32位的操作系统。

本书共分8章。第1章简介Windows 95, 其中包括介绍与Windows相似的优良特性、比Windows更优秀的特性和中文Windows 95等。第2章介绍中文Windows 95的安装和启动, 其中包括安装中文Windows 95所需的软硬件环境、安装中文Windows 95的准备工作、以更新(升级) 方式安装中文Windows 95的方法、以独立方式安装中文Windows 95的方法、从MS-DOS环境安装中文Windows 95、中文Windows 95的启动以及退出中文Windows 95方法等内容。第3章是基本操作界面, 其中包括开始界面、菜单式操作界面和图标式操作界面的创建等内容。第4章介绍Windows 95的窗口操作, 其中包括窗口的基本组成、操作一个窗口、菜单和命令的使用、对话框操作、移动和改变窗口大小、多窗口操作、弹出菜单、排列窗口和移动任务栏窗口等。第5章介绍Windows 95的系统管理, 其中包括资源管理器、MS-DOS方式、设置、运行、我的电脑和回收站等系统管理操作。第6章介绍Windows 95所随附的附件组的使用, 其中包括写字板、画图器、记事本、计算器、系统工具、造字程序、超级终端、联机登记、电话拨号程序和多媒体等的使用方法。第7章介绍中文Windows 95的汉字输入方法及有关设置问题, 其中主要介绍了全拼汉字输入方法、双拼汉字输入方法和国标/区位汉字输入方法。第8章总结性地介绍中文Windows 95中的汉字文本的编辑和打印等内容, 其中包括汉字输入、汉

字字体选择、大小选择、文字修饰、页面设计及段落编排和汉字文本的打印等内容。附录1列出了“特殊字符”的区位码，附录2介绍了附加“五笔字型”汉字输入法的方法。

本书既可以作为培训班的培训教材，也可以作为各类电脑爱好者的自学教材。

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

1993年3月于深圳远望城

目 录

第1章 Windows 95简介.....	1
1.1 继承Windows的优良特性.....	1
1.1.1 用户的操作限于一个窗口中.....	1
1.1.2 操作多个窗口.....	1
1.1.3 后台运行程序.....	2
1.1.4 窗口之间相互传递信息.....	4
1.1.5 同时做几件事情.....	4
1.2 比Windows更优秀.....	5
1.2.1 安装简便.....	6
1.2.2 与现有软硬件更协调.....	6
1.2.3 即插即用.....	6
1.2.4 对MS-DOS提供更好的支持.....	7
1.2.5 长文件名.....	7
1.2.6 任务切换更为方便.....	7
1.2.7 新增网络通信功能.....	7
1.2.8 对CD提供更强的支持.....	8
1.3 中文Windows 95.....	8
1.4 约定.....	8
1.5 说明.....	9
练习.....	9
第2章 中文Windows 95的安装和启动.....	10
2.1 中文Windows 95的软硬件要求.....	10
2.1.1 软件要求.....	10
2.1.2 硬件要求.....	10
2.2 安装准备工作.....	10
2.3 以更新中文Windows的方式安装.....	11
2.4 以独立方式安装中文Windows 95.....	15
2.5 从MS-DOS环境中安装中文Windows 95.....	20
2.6 中文Windows 95的启动.....	20
2.7 退出中文Windows 95.....	21
练习.....	23
第3章 基本操作界面.....	24
3.1 开始界面.....	24
3.1.1 我的电脑.....	25

3.1.2	回收站.....	25
3.1.3	收件箱.....	26
3.1.4	安装The Microsoft Network.....	26
3.1.5	开始.....	27
3.1.6	输入法窗口.....	29
3.1.7	时钟小窗口.....	34
3.1.8	任务栏窗口.....	35
3.2	菜单式操作界面.....	35
3.3	图标式操作界面.....	40
3.4	不同安装方式的界面差别.....	48
	练习.....	50
第4章	窗口操作.....	51
4.1	窗口的基本组成.....	51
4.2	操作一个窗口.....	54
4.2.1	滚动窗口内容.....	54
4.2.2	打开和关闭系统控制菜单图标.....	55
4.2.3	关闭一个窗口.....	56
4.3	菜单和命令的使用.....	56
4.3.1	菜单的打开和关闭.....	57
4.3.2	选择菜单中的命令.....	57
4.3.3	命令扩展符的作用.....	59
4.4	对话框操作.....	59
4.4.1	操作字符栏.....	60
4.4.2	操作列表栏.....	62
4.5	移动和改变窗口大小.....	63
4.5.1	用鼠标移动和改变窗口大小.....	63
4.5.2	用键盘移动和改变窗口大小.....	66
4.5.3	最大化一个窗口.....	70
4.5.4	最小化一个窗口.....	71
4.5.5	关闭一个窗口.....	71
4.5.6	还原一个窗口.....	72
4.6	多窗口操作.....	72
4.6.1	可见窗口之间的切换.....	73
4.6.2	用任务栏进行切换.....	73
4.7	弹出菜单.....	74
4.8	排列窗口.....	75
4.8.1	层叠排列.....	75
4.8.2	横向平铺排列.....	76
4.8.3	纵向平铺排列.....	78
4.9	移动任务栏窗口.....	78

4.9.1 放置于屏幕顶部.....	78
4.9.2 放置于屏幕左边.....	80
4.9.3 放置于屏幕右边.....	82
练习.....	82
第5章 系统管理	83
5.1 资源管理器.....	83
5.1.1 查看文件夹名和文件名.....	86
5.1.2 滚动窗口.....	97
5.1.3 展开和收拢文件夹.....	99
5.1.4 文件夹的使用.....	102
5.1.5 新建文件夹.....	105
5.1.6 拷贝文件或文件夹.....	107
5.1.7 更改文件名或文件夹名.....	112
5.1.8 删除文件或文件夹.....	114
5.1.9 搜索文件.....	115
5.1.10 打印.....	116
5.1.11 选项命令的使用.....	118
5.2 MS-DOS方式.....	119
5.3 设置.....	122
5.3.1 控制面板.....	122
5.3.2 打印机.....	159
5.3.3 任务栏.....	159
5.4 运行.....	170
5.5 我的电脑.....	171
5.5.1 格式化.....	172
5.5.2 复制磁盘.....	175
5.6 回收站.....	176
5.6.1 恢复文件.....	177
5.6.2 删除文件.....	177
练习.....	180
第6章 附件组的使用	181
6.1 写字板.....	181
6.1.1 启动写字板.....	181
6.1.2 输入字符.....	183
6.1.3 输入汉字.....	184
6.1.4 标记文本.....	184
6.1.5 剪切文本.....	185
6.1.6 恢复文本.....	187
6.1.7 移动文本.....	187
6.1.8 重复文本.....	188

6.1.9 全屏幕拷贝.....	190
6.1.10 对齐编辑.....	190
6.1.11 字体选择.....	193
6.1.12 文字修饰.....	196
6.1.13 查找/替换.....	202
6.1.14 页面设置.....	206
6.1.15 打印文本.....	208
6.1.16 文件操作.....	212
6.1.17 退出写字板.....	217
6.2 画图器.....	219
6.2.1 启动画图器.....	219
6.2.2 练习作画.....	221
6.2.3 选择背景.....	221
6.2.4 选择前景.....	222
6.2.5 作图工具解释.....	222
6.2.6 选择作图工具.....	223
6.2.7 使用工具作图.....	223
6.2.8 选择线宽.....	225
6.2.9 工具的使用.....	225
6.2.10 放大工作区.....	240
6.2.11 反转/旋转.....	241
6.2.12 拉伸/扭曲.....	244
6.2.13 反色.....	251
6.2.14 透明/不透明.....	251
6.2.15 传送图形到写字板.....	252
6.2.16 设置墙纸.....	255
6.2.17 存储画面.....	257
6.2.18 退出画图器程序.....	258
6.3 记事本.....	258
6.4 计算器.....	260
6.5 系统工具.....	262
6.5.1 磁盘扫描程序.....	262
6.5.2 磁盘碎片整理程序.....	267
6.5.3 磁盘空间管理程序.....	269
6.6 造字程序.....	272
6.7 超级终端.....	279
6.8 联机登记.....	280
6.9 电话拨号程序.....	281
6.9.1 直接拨号.....	281
6.9.2 快速拨号.....	282

6.9.3 拨号特性.....	284
6.9.4 显示日志.....	286
6.10 多媒体.....	286
练习.....	286
第7章 汉字输入	287
7.1 汉字输入法概述.....	287
7.2 打开和关闭汉字输入方法.....	288
7.2.1 使用鼠标选择.....	288
7.2.2 使用键盘选择.....	291
7.3 拼音输入法概述.....	291
7.3.1 全拼输入法.....	291
7.3.2 高频先见排列法.....	292
7.3.3 双音输入法.....	292
7.4 全拼双音输入法.....	292
7.4.1 全拼单字输入法.....	292
7.4.2 全拼双字输入法.....	297
7.4.3 几个要注意的问题.....	299
7.5 双拼输入法.....	299
7.5.1 双拼拼音.....	299
7.5.2 双拼键位图和代码表.....	299
7.5.3 双拼输入.....	300
7.6 内码输入法.....	302
7.6.1 区位码输入.....	303
7.6.2 内码输入.....	304
7.6.3 特殊字符输入.....	305
7.7 常用标点符号的简便输入法.....	306
7.8 汉字输入法窗口设置.....	307
练习.....	310
第8章 汉字文本的编辑和打印	312
8.1 汉字输入.....	312
8.1 选择汉字输入方法.....	312
8.2 输入汉字.....	314
8.2 汉字字体选择.....	315
8.3 大小选择.....	317
8.4 文字修饰.....	318
8.5 页面设计及段落编排.....	320
8.6 汉字文本的打印.....	320
练习.....	321
附录1 特殊字符区位码表.....	322
附录2 附加五笔字型输入法.....	326

第1章 Windows 95简介

Windows是一种以图形为操作界面的电脑操作系统,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 95是Microsoft公司继Windows之后推出的又一个电脑操作系统,是个人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为图形化的操作系统,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,必将为电脑在我国的应用产生巨大的影响。

本章将介绍Windows 95和中文Windows 95的一些基本特点。其中介绍了与Windows相似的一些优良特性、比Windows更优秀的特性以及中文Windows 95等。

1.1 继承Windows的优良特性

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。它除了为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继承了Windows的许多优点,主要有以下几个方面:

1.1.1 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。

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)。

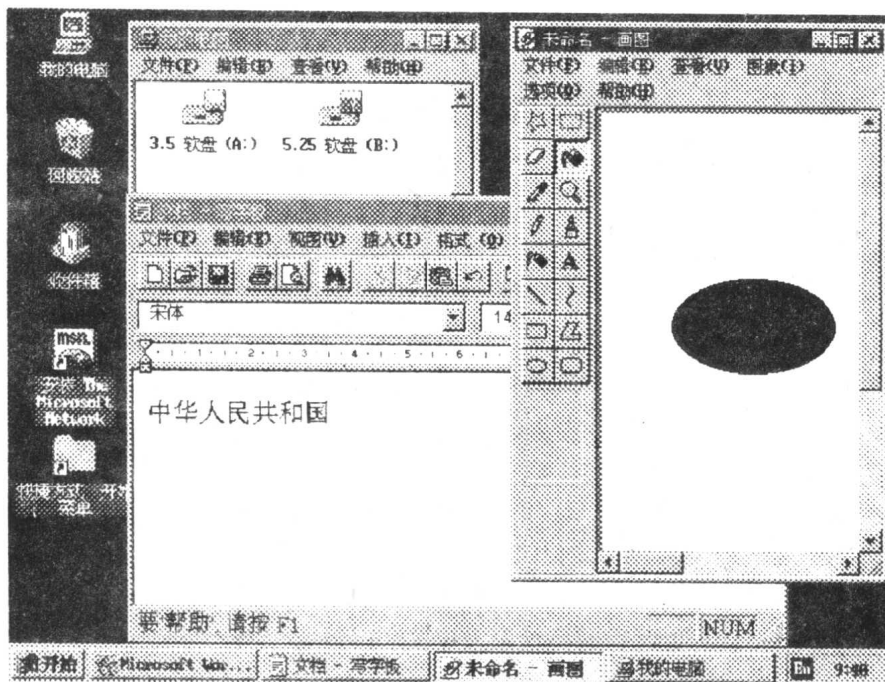


图1-1

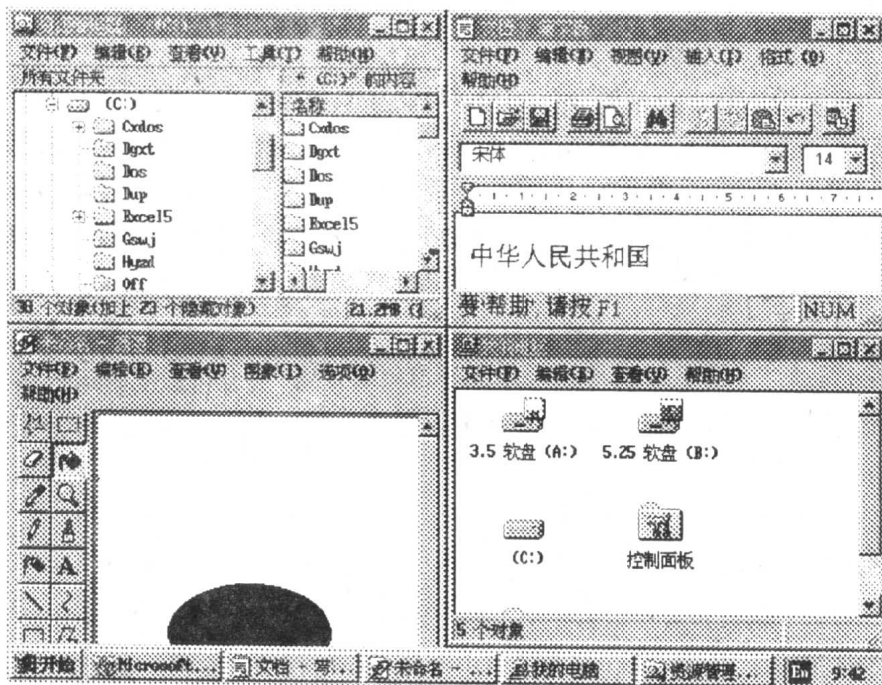


图1-2

1.1.3 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）。

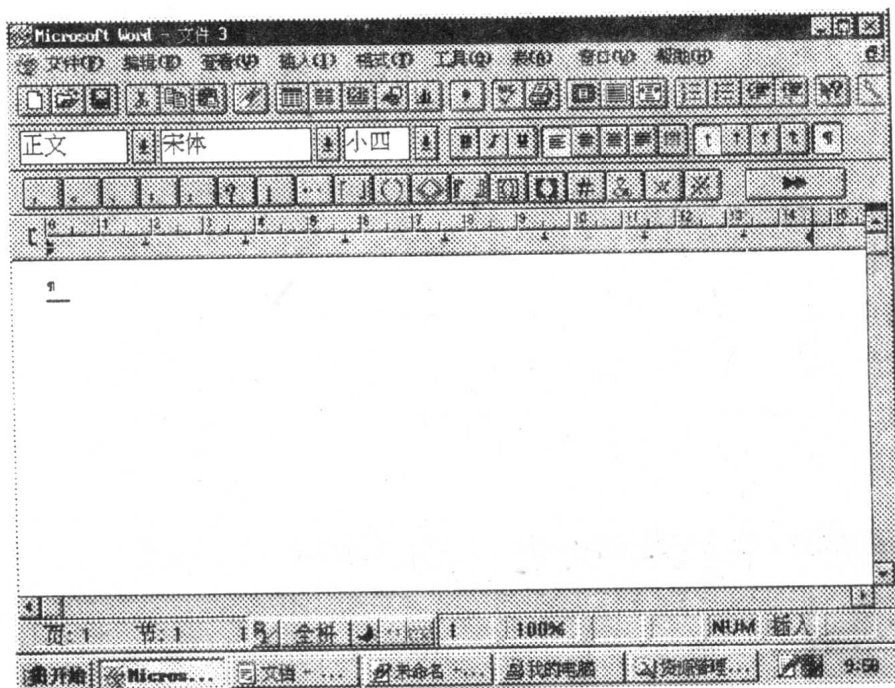


图1-3

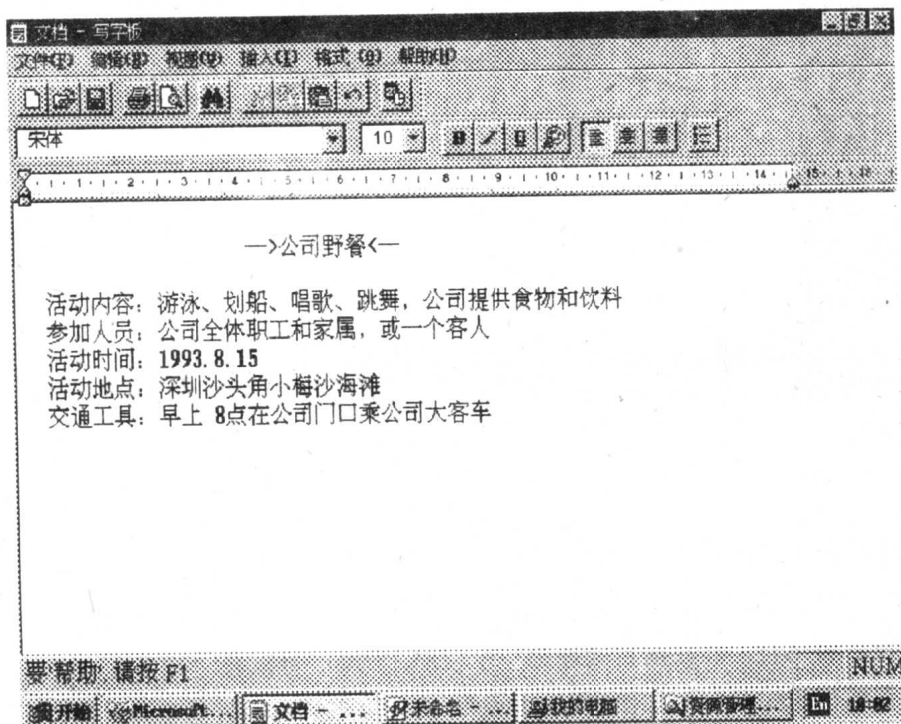


图14

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，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。

1.1.4 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）。通过这种方式移动信息，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1-5

1.1.5 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）。

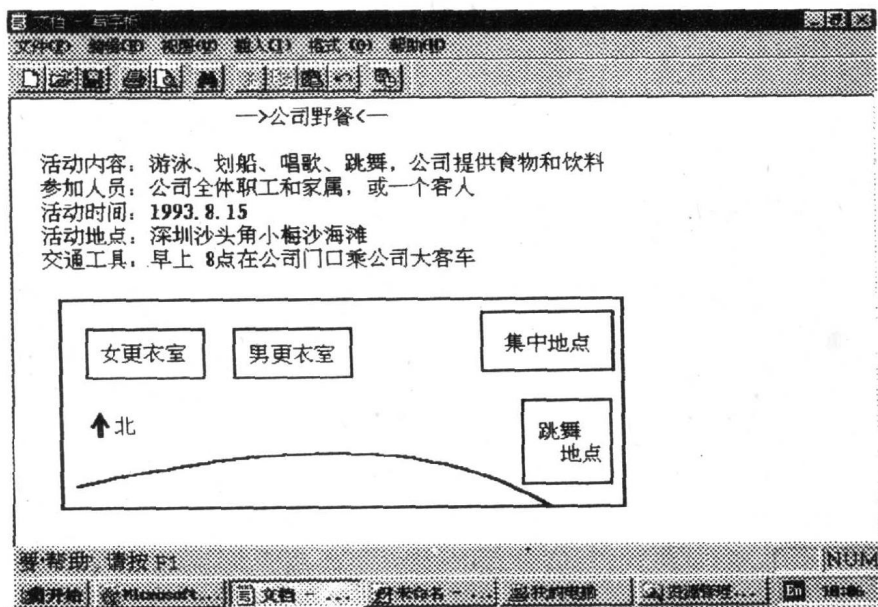


图1-6

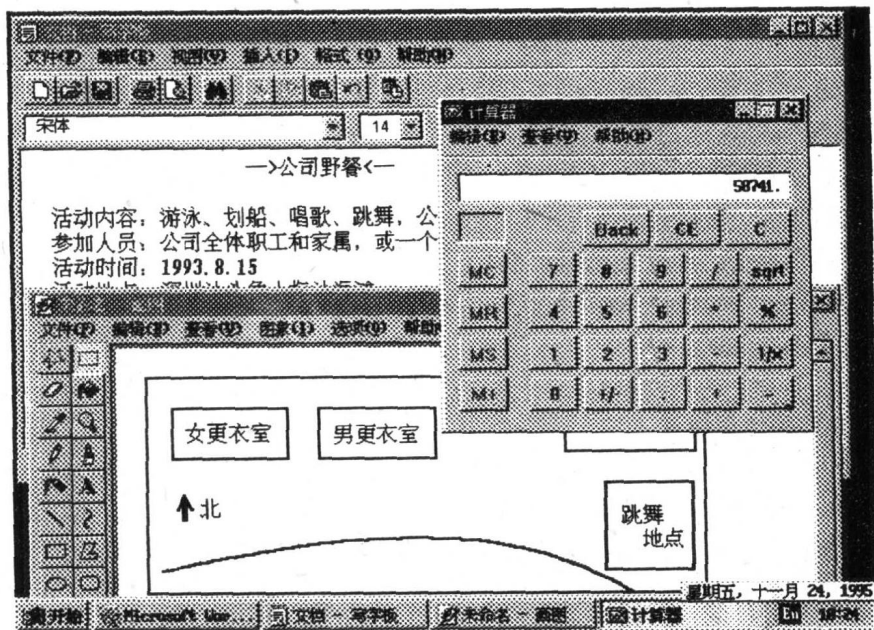


图1-7

1.2 比Windows更优秀

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, 具体介绍如下:

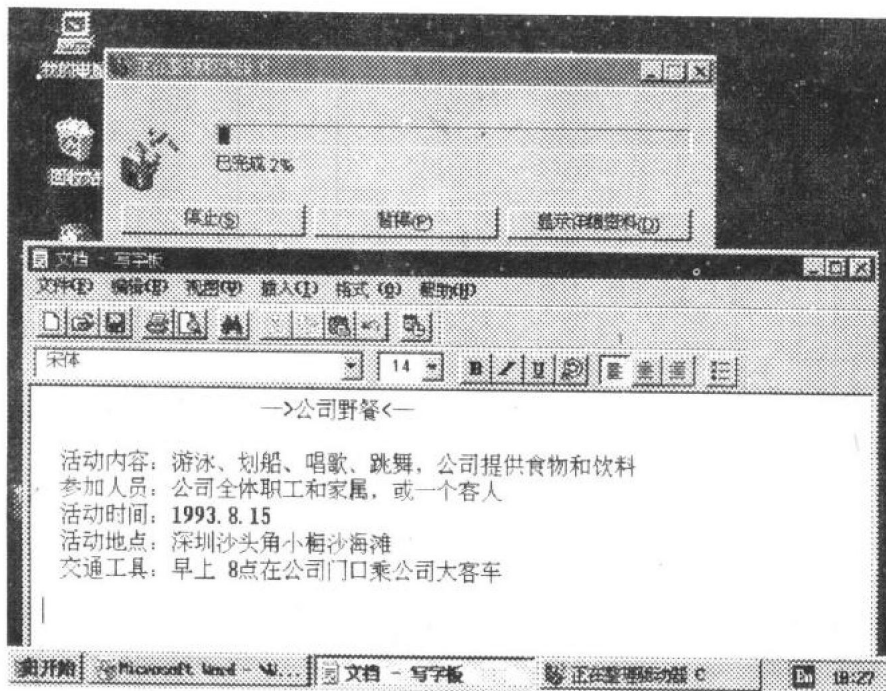


图1-8

1. 2. 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既可以以更新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2-3所示)。

1. 2. 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环境中运行。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。

1. 2. 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。

1.2.4 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应用程序可以与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。

1.2.5 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3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，如果用户仍然要使用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。

1.2.6 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（参见4.6节图4-23），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。

1.2.7 新增网络通信功能

与Windows明显不同的一大特点是，Windows 95新增加了网络通信功能。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。