

Windows 95

中文版应用指南

● 汪涛 刘振安 徐峰 张瑞 编著



人民邮电出版社



内 容 提 要

本书指导读者使用 Windows 95 中文版。全书分为四篇。第一篇是熟悉 Windows 95;第二篇是 Windows 95 使用基础;第三篇是图文处理;第四篇是应用 Windows 95。全书涉及广泛、讲解系统、条理清晰、实例详尽、插图丰富、通俗易懂、查阅方便。本书不仅介绍 Windows 95 中文版的操作方法,还给出一些实用技巧。本书既可作为普及 Windows 95 中文版的入门读物,又是 Windows 95 用户的很有价值的使用参考手册。

计算机技术丛书

Windows 95 中文版应用指南

汪 涛 刘振安 编著
徐 峰 张 瑞
责任编辑 王亚明

*

人民邮电出版社出版发行
北京朝阳门内南竹竿胡同 111 号
北京顺义向阳胶印厂印刷
新华书店总店北京发行所经销

*

开本:787×1092 1/16 1996 年 10 月 第 1 版
印张:22.5 1996 年 10 月 北京第 1 次印刷
字数:554 千字 印数:1—6 000 册

ISBN 7-115-06184-X/TP·324

定价:29.00 元

丛 书 前 言

世界上发达国家普遍重视发展以计算机和通信为核心的信息技术、信息产业和信息技术的应用,一些经济发达国家信息产业发展迅速。

当前,我国处于国民经济高速发展时期。与此相伴随,必将有信息技术、信息产业和信息技术应用的高速发展。各行各业将面临信息技术应用研究与发展的大课题以及信息化技术改造的大任务、大工程。

为了适应信息技术应用大众化的趋势,提高应用水平,我们组织编写、出版了这套“计算机技术丛书”。这套丛书以实用化、系列化、大众化为特点,介绍实用计算机技术。

这套丛书采取开放式选题框架,即选题面向我国不断发展着的计算机技术的实际需要和国际上的实用新技术,选题不断增添又保持前后有序。

这套丛书中的著作还拟配合出版软件版本,用软盘形式向读者提供著作中介绍的软件,以便读者方便地使用软件。

我们希望广大读者为这套丛书的出版多提意见和建议。

前 言

微软公司于1995年8月24日推出了它的32位操作系统Windows 95,并于同年12月28日完成Windows 95中文版的开发,在1996年3月正式发布。Windows 95中文版是为中国的主流计算机系统,即台式PC机和便携机而设计的,主要用来运行一些中小型的商务软件、办公软件和家用软件(如教育软件和游戏)。它支持中低档的硬件设置,充分利用系统资源并努力解决那些计算机的传统输入障碍。它有着优秀的图形界面,方便的操作方式;它支持长文件名,支持计算机硬件的即插即用技术;它提供高性能的多媒体,支持可移动计算,提供大量的网络和通信支持;它为残疾人提供辅助选项;它对DOS和低版本的Windows应用程序(Win16程序)提供良好的兼容性。Windows 95提供的32位应用程序编程接口和抢先多任务、多线程的进程管理方式,使32位应用程序显示出更好的性能。同时也提高了系统的稳定性。基于这些优点,很多PC机销售商、开发商、学者以及用户都相信Windows 95将是取代DOS和Windows 3.x的新一代微机标准应用平台。

Windows 95中文版支持汉字扩展内码规范GBK,使得可以使用的汉字数量达到二万多个,基本满足姓名输入、古籍整理、全文检索、排版印刷等应用领域的需要,而且可以简繁体混用。它提供了多种中文输入法,其中包括支持GB2312-80内码的区位、全拼、双拼、智能ABC、郑码输入法和表形码输入法,还包括支持汉字扩展内码规范——GBK的内码、全拼、双拼、郑码和表形码输入法以及支持繁体的仓颉及注音输入法。中文输入法采用了全新的用户界面,新增了许多中文输入功能,并且允许每个应用程序、每个用户拥有不同的输入环境,使得用户输入中文更加方便。

全书从结构上分为四篇。第一篇是熟悉Windows 95,介绍安装Windows 95中文版、熟练Windows 3.x用户如何把Windows 3.x使用经验应用到Windows 95中来、帮助信息、窗口和对话框等知识;第二篇是Windows 95使用基础,介绍桌面、菜单、窗口、文件管理及中文输入方法;第三篇是图文处理,介绍Windows 95提供的图文混排工具及技术,结合实例介绍剪贴版、记事本、画图及写字板;第四篇是应用Windows 95,介绍应用Windows 95及购买与应用的一些问题,它包括使用计算器及系统工具等其他附件、多媒体和游戏、网络和通信、可移动计算、控制面板、综合考虑CPU、存储器于系统、图形于系统及硬盘于系统等专题。附录则包括Windows 95的常用快捷键。

在本书的编写过程中,得到很多同志的帮助和支持。其中,邓晶等同志为本书提供了部分素材;宋国华、汪伟等同志给予大力的帮助;史忠植老师予以热情的鼓励和悉心的指导,在此对这些同志们表示衷心的感谢!

作 者

目 录

第一篇 熟悉 Windows 95

第一章 安装 Windows 95 中文版	3
1.1 升级中文 Windows 3.1/3.2	3
1.2 在 DOS 下安装	11
1.3 升级英文版 Windows 3.x	11
1.4 安装到新目录	11
1.5 安装注意事项	12
1.6 Windows 95 的维护	14
第二章 学习须知	18
2.1 桌面	18
2.2 开始菜单与任务栏	18
2.3 任务栏属性对话框	20
2.4 长文件名、文件夹与快捷方式	20
2.5 鼠标右键	21
2.6 窗口与对话框的变化	21
2.7 附件	23
第三章 帮助信息	24
3.1 选择帮助主题	24
3.1.1 目录形式	24
3.1.2 索引形式	25
3.2 帮助窗口和帮助信息	26
3.3 其它帮助形式	30
3.3.1 这是什么	30
3.3.2 工具提示	31
3.4 复制帮助信息	32
第四章 窗口和对话框	33
4.1 窗口	33
4.2 对话框	36
4.3 控制元素	37

第二篇 Windows 95 使用基础

第五章 桌面、菜单及窗口	43
5.1 桌面布局	43

5.1.1	移动图标的位置	45
5.1.2	排列图标位置	45
5.1.3	同时移动多个图标	46
5.1.4	改变图标的标题	47
5.2	任务栏	48
5.2.1	改变任务栏的高度	50
5.2.2	改变任务栏的位置	50
5.2.3	设置任务栏选项	51
5.3	开始按钮	52
5.3.1	用命令行方式运行程序	54
5.3.2	关闭 Windows 95	55
5.3.3	在开始菜单中添加菜单项	56
5.3.4	在开始菜单中删除菜单项	59
5.4	文件夹	60
5.5	快捷方式	61
5.6	鼠标右单击和快捷菜单	65
5.7	切换窗口	67
5.8	排列窗口	67
第六章	文件管理	69
6.1	我的电脑	69
6.1.1	浏览磁盘文件	70
6.1.2	文件和文件夹的移动和复制	72
6.1.3	文件和文件夹的其它操作	73
6.1.4	“我的电脑”窗口的选项设置	74
6.1.5	工具栏	76
6.2	回收站	77
6.3	MS-DOS 窗口	79
6.3.1	改变窗口中的文本字体	80
6.3.2	切换窗口和全屏方式	81
6.3.3	标记	81
6.4	资源管理器	81
6.5	查找文件和文件夹	83
6.5.1	按名称和位置查找	84
6.5.2	按修改日期查找	86
6.5.3	高级查找	86
6.6	打印机管理	88
6.6.1	安装打印机	89
6.6.2	使用共享打印机	91
6.6.3	将自己的打印机变成共享打印机	91
6.6.4	打印文档	93

6.6.5 打印队列管理	93
6.6.6 更改打印机设置	94
6.7 格式化和复制磁盘	94
第七章 中文输入法	97
7.1 安装和删除输入法	97
7.1.1 安装 Windows 95 中文输入法	97
7.1.2 安装 Windows 3.x 中文输入法	98
7.1.3 输入法的删除	99
7.2 中文输入法一般使用方法	99
7.2.1 选用输入法	99
7.2.2 中文输入法的工具栏	100
7.2.3 定制输入法热键	101
7.2.4 中文标点	102
7.2.5 软键盘	103
7.2.6 输入法的选项设置	104
7.2.7 中文状态下的编辑键	107
7.2.8 手工造词	110
7.2.9 在线造词	111
7.3 全拼和 GBK 全拼输入法	111
7.4 双拼和 GBK 双拼输入法	112
7.5 智能 ABC 输入法	113
7.5.1 全拼输入	113
7.5.2 简拼输入	114
7.5.3 混拼输入	114
7.5.4 汉字输入过程	114
7.5.5 特殊的输入和编辑键	115
7.5.6 构词	116
7.5.7 自定义词语的记忆	116
7.5.8 词频调整	118
7.5.9 前加成分和后加成分	119
7.5.10 朦胧回忆	119
7.5.11 笔形输入	120
7.5.12 音形混合输入	121
7.5.13 双打输入	122
7.5.14 中文数量词的简化输入(G、D)	123
7.5.15 以词定字([、])	124
7.5.16 符号和英文输入(v)	124
7.5.17 提高输入效率	124

第三篇 图文处理

第八章 剪贴板	129
8.1 认识剪贴板	129
8.1.1 进入剪贴板程序	129
8.1.2 学习使用剪贴板	131
8.1.3 剪贴板的作用	131
8.2 使用剪贴板	131
8.2.1 “文件”菜单命令	131
8.2.2 其他菜单命令	132
8.2.3 剪贴板格式	133
8.3 基本剪贴技术	133
8.3.1 借用剪贴板	133
8.3.2 使用剪贴板	134
8.4 打印剪贴板使用说明	134
8.5 剪贴板信息交换	135
8.5.1 复制信息到剪贴板	135
8.5.2 复制活动窗口内容	136
8.5.3 复制整个屏幕	137
8.5.4 利用剪贴板信息	138
8.6 剪贴板使用实例	138
8.6.1 处理文字	138
8.6.2 处理图像	139
8.6.3 处理图文混排	139
第九章 记事本	141
9.1 记事本基础知识	141
9.1.1 启动记事本	141
9.1.2 使用帮助	142
9.2 菜单命令	142
9.2.1 “文件”菜单命令	142
9.2.2 “编辑”菜单命令	144
9.2.3 “搜索”菜单命令	146
9.3 应用实例	146
9.3.1 建立时间记录文档	146
9.3.2 删除文本	146
9.3.3 查找文本	147
9.3.4 格式化文本	147
第十章 画图基础知识	148
10.1 启动与退出画图	148
10.2 画图窗口组成元素	150

10.3	使用工具箱	152
10.3.1	画曲线类	153
10.3.2	画方框和圆角框	155
10.3.3	画圆或椭圆	156
10.3.4	画多边形	157
10.3.5	颜料类	157
10.3.6	橡皮擦	159
10.3.7	刷子	160
10.3.8	裁剪及文字工具类	161
10.3.9	放大	163
10.4	应用实例	163
10.4.1	剪裁	163
10.4.2	着色	164
10.4.3	补救失误	164
10.4.4	曲线弯曲角度与定型	164
10.4.5	多边形	165
第十一章	画图菜单命令及应用	166
11.1	文件菜单命令	166
11.2	“编辑”菜单命令	171
11.3	“查看”菜单命令	173
11.4	“图象”菜单命令	177
11.5	“选项”菜单命令	182
11.6	画图的准备工作	183
11.6.1	改变新图的默认设定	183
11.6.2	扩大绘图区	184
11.6.3	选定和使用绘图工具	184
11.6.4	选定画线宽度	185
11.6.5	保存和提取自定义颜色文件	185
11.6.6	选定背景和前景颜色	185
11.6.7	使用文本	185
11.7	显示与观察图形	186
11.8	处理剪切块	187
11.8.1	选定部分图形	187
11.8.2	复制、剪切和粘贴剪切块	187
11.8.3	拖曳复制剪切块	189
11.8.4	提取剪切块	189
11.8.5	保存剪切块	189
11.8.6	翻转剪切块	189
11.8.7	反转剪切块颜色	190
11.8.8	移动剪切块	190

11.8.9 延伸剪切块	190
第十二章 写字板	192
12.1 启动与退出写字板	192
12.2 写字板基本操作	194
12.2.1 写字板界面简介	194
12.2.2 文字输入	195
12.2.3 标尺栏简介	196
12.2.4 段落与制表符	197
12.3 写字板的菜单组成	198
12.4 设置格式	200
12.4.1 更改字形	200
12.4.2 更改字体和字体大小	200
12.4.3 更改字体效果及颜色	201
12.4.4 使用标尺更改制表设定	202
12.4.5 更改版面布置	203
12.5 版面调整	203
12.5.1 更改段落对齐方式	203
12.5.2 更改段落缩格	203
12.5.3 使用标尺规定段落格式	203
12.5.4 复制、剪切和粘贴文本	204
12.6 使用文本	205
12.6.1 查找文本	205
12.6.2 查找并替换文本	206
12.7 处理图片	206
12.7.1 更改图片大小	206
12.7.2 复制、剪切和粘贴图片	207
12.7.3 编排图片	207
12.7.4 编辑嵌入图形	208
12.7.5 编辑链接图形	211
12.7.6 嵌入图形	212
12.7.7 插入图形	212
12.7.8 链接图形	213
12.7.9 更新链接	215
12.8 图文混排小结	216

第四篇 应用 Windows 95

第十三章 其他附件	219
13.1 计算器	219
13.1.1 运行计算器程序	219
13.1.2 菜单命令	220

13.1.3 应用实例	221
13.2 系统工具	226
13.2.1 备份	226
13.2.2 磁盘扫描程序	232
13.2.3 磁盘碎片整理程序	234
13.2.4 磁盘空间管理程序	236
13.2.5 资源状况	243
13.3 电话拨号程序	244
13.4 超级终端	246
第十四章 多媒体和游戏	249
14.1 多媒体设备简介	249
14.2 Windows 95 对多媒体的支持	250
14.3 CD 播放器	251
14.4 录音机	255
14.5 音量控制	257
14.6 媒体播放机	259
14.7 在控制面板中设置多媒体属性	261
14.8 游戏	265
14.8.1 逻辑游戏:空当接龙	265
14.8.2 网络游戏:红心大战	268
14.8.3 智力游戏:扫雷	270
第十五章 网络和通信	274
15.1 Windows 95 对网络和通信的支持	274
15.2 实现网络连接的途径	275
15.2.1 网络客户	275
15.2.2 拨号网络	277
15.2.3 直接电缆连接	279
15.3 Windows 95 的网络功能	280
15.3.1 网上邻居	280
15.3.2 查找计算机站点	280
15.3.3 设置文件和文件夹的共享属性	281
15.4 Microsoft Exchange	282
15.4.1 安装 Microsoft Exchange	282
15.4.2 发送邮件	287
15.4.3 接收信件和回信	290
15.4.4 文件夹	292
15.4.5 查找	292
15.4.6 组织信件列表	294
15.5 Microsoft 传真	295
15.5.1 发送传真	295

15.5.2 接收传真	299
15.5.3 封面页编辑器	300
第十六章 可移动计算	304
16.1 文件的同步管理	304
16.1.1 用公文包实现文件同步	304
16.1.2 文件的同步状态	306
16.2 高级电源管理	307
16.3 滞后打印	308
16.4 快速查看	308
16.5 锚站及 PCMCIA 支持	310
第十七章 控制面板	311
17.1 控制面板综述	311
17.2 鼠标设置	312
17.3 键盘设置	314
17.4 口令设置	315
17.5 显示器设置	316
17.5.1 设置桌面背景	316
17.5.2 保护屏幕	318
17.5.3 设置窗口外观	319
17.5.4 设置分辨率和颜色	320
17.6 辅助选项	321
17.7 日期/时间设置	323
17.8 声音设置	324
17.9 区域设置	325
17.10 查看系统配置情况	326
17.11 字体管理	327
第十八章 购买与应用指南	329
18.1 综述	329
18.1.1 CPU 和存储器	329
18.1.2 图形	329
18.1.3 硬盘	330
18.2 CPU 与存储器子系统	330
18.2.1 总体考虑	330
18.2.2 使用“系统检测器”估量 PC 的性能	333
18.2.3 取消 CONFIG.SYS 和 AUTOEXEC.BAT 以释放内存	334
18.2.4 限制 DOS 程序使用的扩展内存容量	334
18.2.5 将“空闲敏感性”调整到最大	335
18.3 图形子系统	335
18.3.1 放弃为了适应资源限制所做的各种努力	336
18.3.2 升级视频子系统以适应多媒体应用	336

18.3.3 用新控制方式调整显示桌面属性	337
18.4 硬盘子系统.....	337
18.4.1 让 Windows95 管理虚拟内存	338
18.4.2 让 Windows 95 识别 CD-ROM 的速度	339
18.4.3 只使用 Windows 95 的磁盘管理程序	339
18.5 提高性能的新技术.....	340
附录 Windows 95 快捷键	343

第一篇 熟悉 Windows 95

本篇共分四章,主要介绍 Windows 95 的基本特征,它包括如下内容:

- (1) 安装 Windows 95 中文版。
- (2) 安装注意事项。
- (3) Windows 95 的维护。
- (4) 如何利用已经学过的 Windows 3.x 的知识快速学习 Windows 95。
- (5) Windows 95 的桌面。
- (6) 任务栏与任务切换。
- (7) 使用 Windows 95 的开始按钮。
- (8) 长文件名、文件夹与快捷方式。
- (9) 鼠标和快捷菜单。
- (10) 窗口和对话框。
- (11) 帮助信息。

第一章 安装 Windows 95 中文版

总体来说,Windows 95 中文版的安装是比较方便的。为了使安装更为简易,除了随软件的安装指南外,Windows 95 中还设计了“安装向导”来帮助用户工作。但是 Windows 95 的安装提示中使用了大量专业化的术语,而事实上购买 Windows 95 的大部分用户是不懂这些计算机软件术语的。因此,有必要在此对 Windows 95 中文版的安装方法和注意事项作出说明,使读者可以顺利安装 Windows 95。

本章讲述如下内容:

- (1) 升级中文 Windows 3.1/3.2。
- (2) 在 DOS 下安装。
- (3) 升级英文版 Windows 3.x。
- (4) 安装到新目录。
- (5) 安装注意事项及 Windows 95 的维护。

1.1 升级中文 Windows 3.1/3.2

Windows 95 的安装盘有两种形式:软盘和 CD-ROM。无论用户购买的是哪一种,其安装过程都是类似的。

本章以 CD-ROM 为例说明安装过程和注意事项。

Windows 95 中文版可以从 DOS 上直接安装,也可以对中文 Windows 3.1/3.2 进行升级。如果用户的机器上已经安装了中文 Windows 3.1/3.2,建议用户进行升级。这样,原来安装的 Windows 应用程序可以不必重新安装,而且在 Windows 95 中保留用户原有的程序组的设置。

注意:如果用户以前使用的是英文版的 Windows 3.x 或 Windows for Workgroup,请不要在 Windows 中升级,而是参阅本章的 1.3 节“升级英文版 Windows 3.x”。

在中文 Windows 3.1/3.2 上升级的步骤如下:

- (1) 启动中文 Windows 3.1/3.2。
- (2) 将 Windows 95 的 CD-ROM(或第一张软盘)插入驱动器中。
- (3) 使用“文件”菜单的“运行”项,在弹出的对话框中输入 Windows 95 的 setup.exe 程序所在的路径(或使用“浏览”功能查找 Windows 95 的 setup.exe 程序),按“确定”按钮。
- (4) 这时 Windows 95 的 setup.exe 程序开始执行,屏幕上出现如图 3.1 所示的安装界面。按“继续”按钮可以进入下一步操作。
- (5) 安装程序将首先对系统进行例行检查,然后再调入“安装向导”对剩下的安装工作进行指导。

注意:“向导(Wizard)”是一种新式的用户界面形式,它通过一系列的问答,逐步引导用户

完成某项较为复杂的操作。在 Windows 3.x 的一些应用程序中(尤其是 Microsoft Office 中)用户可能已经遇到过这种形式。而在 Windows 95 中,“向导”已经成为一种基本的界面形式,很多操作通过“向导”来指导用户完成。在后面的章节中将会遇到更多的“向导”这种界面形式。

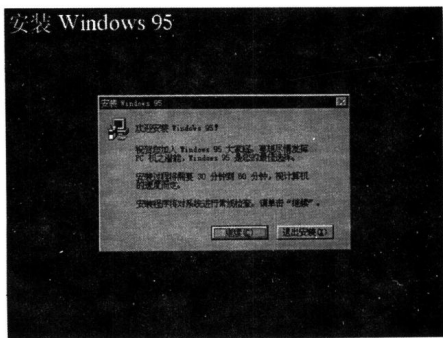


图 1.1 Windows 95 的安装界面

(6) 接下来屏幕上弹出对话框,提示软件许可证及版权信息等,看完后按“是”按钮。

(7) 屏幕上弹出如图 1.2 所示的对话框,提示用户在安装过程中,最好关闭所有其它正在运行的 Windows 程序。用户可以使用 Alt+Tab 键切换到其它程序。关闭所有其它程序后,在对话框中按“确定”按钮。

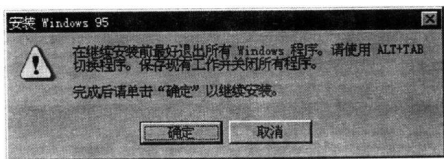


图 1.2 提示用户关闭所有应用程序的对话框

(8) 屏幕上弹出如图 1.3 所示的对话框,说明安装有三个大的步骤:

- ① 收集有关用户的计算机的硬件软件信息;
- ② 复制 Windows 95 文件;
- ③ 重新启动计算机并进行系统配置,完成安装。

左边有黑色三角箭头的项表示当前正在进行安装的那个步骤。图 1.3 画面表示目前将要