

轻松学软件 快乐用电脑系列丛书



廖庆扬 编著



最新中文 Windows 95 学用指南



机械工业出版社

CM

轻松学软件 快乐用电脑系列丛书

最新中文 Windows 95 学用指南

廖庆扬 编著
雷顺加 审

机械工业出版社

微软公司 1995 年推出了新一代的微机操作系统 Windows 95 中文版, 1997 年, 微软公司总结以前 Windows 95 A 版的经验和教训后, 又推出了 Windows 95 OSR2 版, 俗称 Windows 97。它对以前版本 Windows 95 的功能进一步地进行了扩充。本书全面介绍了这一版本的 Windows 95 中文版的各项功能。

本书适合于计算机初、中级用户阅读, 并适合作自学教材。

图书在版编目(CIP)数据

最新中文 Windows 95 学用指南/廖庆扬编著. -北京:机械工业出版社, 1998
(轻松学软件 快乐用电脑系列丛书)
ISBN 7-111-06475-5

I. 最… II. 廖… III. 窗口软件, Windows 95-基本知识 IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 13473 号

出 版 人: 马九荣(北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑: 温莉芳

北京昌平第二印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

1998 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

787mm × 1092mm 1/16 · 20.25 印张

印数: 0001- 6000 册

定价: 32.00 元

凡购本书, 如有倒页、脱页、缺页, 由本社发行部调换

作者寄语

随着计算机技术的飞速发展,电脑已经成为一般大众普遍使用的工具,深入千家万户。为此,本工作室特此策划推出“轻松学软件 快乐用电脑系列丛书”。本丛书精心策划,认真编写,遵循读者认知规律,力求深入浅出,令电脑不再神秘,使用户轻松学习,熟练应用,快速成为电脑操作的行家里手。

本丛书作为电脑知识的普及读物,在以下方面进行了新尝试:

1. 大众性 使用户对系统工作原理及术语有直观的理解和思路,不仅会操作,还要知道为什么这样操作。

2. 同步性 与读者学习思路保持同步,在课程内容及功能的讲述顺序上与读者接受的思路一致。

3. 多元性 增加了“实用技巧”、“注意事项”、“技术细节”等插入内容,丰富了课程。

4. 启发性 不仅要复习所学内容,还应启发读者去思考如何学习,如何前后贯通、归纳总结。

在阅读本书过程中,如果您有任何的要求和疑问,请与我们联系,以便大家共同讨论,获得新的共知。

本书由于作者水平有限,错误和不当之处在所难免,敬请广大读者指正。

103 工作室: 何成彦 周华峰 刘志学 袁 亮
武 杰 秦梓超 廖庆扬 廖志扬
段瑞东 雷顺加 廖正东 白 洁
吴 昊 李柳柏 邱翔东 吕英钦

1998 年 5 月 14 日

目 录

作者寄语

第一篇 飞跃的 Windows 95

第 1 章 Windows 95 概貌.....	2
1.1 全新的用户界面	2
1.1.1 轻松操作	3
1.1.2 形象的桌面	3
1.1.3 统一的界面	3
1.1.4 简洁的桌面	3
1.2 完善的文件管理系统	3
1.2.1 引入“文件夹”的概念	4
1.2.2 支持长文件名	4
1.2.3 丰富的图标	4
1.2.4 提供“资源管理器”	4
1.3 强大的系统功能	5
1.3.1 多媒体功能	5
1.3.2 网络功能	6
1.3.3 支持 DOS 程序	6
1.3.4 支持即插即用设备	6
第 2 章 Windows 95 中文版的安装	7
2.1 安装前的准备工作	7
2.1.1 安装 Windows 95 的硬件和软件环境	7
2.1.2 备份文件	8
实用技巧 快速安装 Windows 95	8
2.2 安装 Windows 95	9
2.2.1 从 Windows 3.x 安装 Windows 95	9
2.2.2 从 DOS 中安装 Windows 95	9
技术细节 Windows 95 的版本和安装	13

第二篇 Windows 95 的基本应用

第 3 章 Windows 95 的基本操作	16
------------------------------	----

3.1	Windows 95 的启动	16
3.1.1	启动 Windows 95	16
3.1.2	Windows 95 的桌面系统	17
	技术细节 Windows 95 的多级启动菜单	17
	实用技巧 实现 Windows 95 A 版的双重引导功能	18
3.2	Windows 95 的窗口	19
3.2.1	Windows 95 的窗口结构	19
	实用技巧 滚动条用法总结	21
3.2.2	改变窗口的大小	22
3.2.3	移动和关闭窗口	24
3.3	对话框和消息框	26
3.3.1	对话框	26
3.3.2	消息框	28
3.4	Windows 95 的菜单项	29
3.4.1	菜单的约定	29
3.4.2	菜单的操作方法	31
3.4.3	控制菜单	32
3.5	看“帮助”学习 Windows	33
3.5.1	Windows 95 帮助系统的启动	33
	实用技巧 使用对话框中的“这是什么”按钮	33
3.5.2	Windows 95 的“帮助主题”对话框	35
3.5.3	帮助正文窗口	36
3.5.4	“欢迎”窗口	38
3.5.5	Windows 95 的自学系统	39
3.5.6	Windows 95 速成系统	40
	实用技巧 实现 Windows 95 OSR2 版的双重启动	41
第 4 章	在 Windows 95 下管理文件	42
4.1	关于“我的电脑”	42
4.1.1	启动“我的电脑”	42
4.1.2	工作区中的图标	43
4.2	文件系统	43
4.2.1	DOS 和 Windows 3.xx 中的文件系统	43
4.2.2	Windows 95 的文件系统	44
	注意事项 使用长文件名需注意的问题	45
	技术细节 Windows 95 文件系统的技术扩充	46
4.3	使用“我的电脑”	47

4.3.1	文件的图标	47
4.3.2	打开文件夹	48
4.3.3	窗口中的文件图标	50
4.3.4	选择文件	52
4.4	文件的查找、复制和移动	54
4.4.1	文件复制	54
	技术细节 复制同名文件	58
4.4.2	移动文件	59
4.5	删除、重命名和创建快捷方式	59
4.5.1	删除文件	59
4.5.2	重命名	60
4.5.3	创建快捷方式	62
	实用技巧 使用回收站	64
4.6	新建和属性	66
4.6.1	新建文件和文件夹	66
4.6.2	属性	70
4.7	查找文件	72
4.7.1	按名称查找	72
4.7.2	按修改日期查找	74
4.7.3	使用高级设置查找文件	75
4.8	使用“查看”菜单	76
4.8.1	工具栏和状态栏	77
4.8.2	排列图标和行列对齐	78
4.8.3	刷新	79
4.8.4	选项	80
	技术细节 “文件类型”的设置	82
4.9	磁盘的复制和格式化	85
4.9.1	磁盘的复制	85
4.9.2	磁盘的格式化	86
4.10	资源管理器	87
4.10.1	启动资源管理器	87
4.10.2	使用资源管理器	88
	实用技巧 打开两个资源管理器窗口	89
4.10.3	资源管理器的设置	89
第5章 运行程序		91
5.1	“开始”按钮	91
5.1.1	使用“开始”按钮	91

5.1.2	“程序”菜单项	91
5.1.3	“文档”菜单项	92
5.1.4	“设置”菜单项	93
5.1.5	“查找”菜单项	98
5.1.6	“帮助”菜单项	98
5.1.7	“运行”菜单项	99
5.1.8	“关闭系统”菜单项	99
5.2	使用 MS-DOS 方式	100
5.2.1	MS-DOS 方式	100
5.2.2	进入 DOS 窗口	101
	技术细节 编辑命令	102
5.3	多任务系统	103
5.3.1	前台程序和后台程序	103
5.3.2	切换前/后台应用程序	104
5.3.3	关闭程序	104
	实用技巧 任务栏的快捷菜单	105
5.4	MS-DOS 方式的属性	106
5.4.1	程序	106
5.4.2	字体	110
5.4.3	内存	110
5.4.4	屏幕	111
5.4.5	杂项	113
第 6 章	Windows 95 中的游戏	115
6.1	扫雷	115
6.2	纸牌游戏	118
6.3	空当接龙	120
6.4	红心大战	122
第三篇 Windows 95 的实用工具		
第 7 章	文字处理 (I)	126
7.1	输入汉字	126
7.1.1	启动汉字输入法	126
7.1.2	汉字输入提示行	127
7.2	智能 ABC 输入法	130
7.2.1	智能 ABC 输入法的设置	130
7.2.2	使用“标准”方式	132

10	7.2.3 输入方法	133
20	7.2.4 音码输入	134
20	7.2.5 纯笔形输入法	135
30	7.2.6 音形混合输入法	136
40	7.2.7 双打输入法	136
00	实用技巧 自动构造新词	137
00	7.3 记事本	138
001	7.3.1 启动记事本	138
001	7.3.2 打开和新建文件	139
101	7.3.3 保存文件	140
501	技术细节 记事本的处理能力	141
501	7.4 记事本文本编辑	141
501	7.4.1 输入文字	141
601	7.4.2 移动插入点	142
601	7.4.3 选定文本块	143
501	7.4.4 复制、剪切和粘贴文本	144
601	7.5 记事本的文本删除和查找	146
601	7.5.1 文本的删除	146
011	7.5.2 文本的查找	147
011	实用技巧 取消操作和插入时间/日期	148
111	7.6 记事本文件的打印	149
211	7.6.1 页面设置	149
211	7.6.2 打印	150
211	第8章 文字处理(II)	151
211	8.1 写字板	151
051	8.1.1 启动写字板	151
151	实用技巧 选择需要的栏目	152
151	8.1.2 打开、新建和保存文件	152
051	8.2 写字板文档的编辑	154
051	8.2.1 替换	154
051	8.2.2 插入日期	155
151	实用技巧 使用工具栏中的按钮	155
151	8.3 写字板中文档的编排	156
051	8.3.1 字符的编排	156
051	8.3.2 项目符号类型	157
151	8.3.3 段落的编排	157

8.3.4	设置制表符	159
实用技巧	使用格式栏中的按钮	159
技术细节	用标尺设置文档的格式	160
8.4	写字板中文档的打印	161
8.4.1	页面设置	161
8.4.2	打印预览	162
8.4.3	打印	163
实用技巧	使用“选项”菜单项	164
8.5	对象的嵌入和链接	165
8.5.1	对象的嵌入	165
8.5.2	对象的链接	167
技术细节	嵌入和链接的对象属性	169
第9章	Windows 95 中的画图	172
9.1	关于画图	172
9.1.1	启动画图	172
9.1.2	设置工作区	173
实用技巧	用鼠标改变工作区尺寸	173
9.1.3	前景和背景	174
9.2	工具箱	175
9.2.1	“任意形状的裁剪”和“选定”工具	175
9.2.2	“喷枪”和“文字”工具	176
9.2.3	“铅笔”和“刷子”工具	178
9.2.4	“取色”和“放大”工具	179
实用技巧	图形的“缩放”	179
9.2.5	“橡皮”和“用颜色填充”工具	182
9.2.6	“直线”和“曲线”工具	182
9.2.7	“矩形”和“多边形”工具	183
9.2.8	“椭圆”和“圆角矩形”工具	185
9.3	颜料盒	185
9.3.1	编辑颜色	186
9.3.2	自定义颜色	186
9.3.3	保存和获取颜色	187
9.4	图形的编辑	188
9.4.1	定义剪切块	188
技术细节	“编辑”菜单	188
9.4.2	剪切块的移动和复制	189

9.4.3	高级编辑技术	190
9.5	图形的存储和打印	192
9.5.1	存储图形	192
9.5.2	打印图形	192
	实用技巧 设置为墙纸	193
第 10 章	其他实用工具	194
10.1	计算器	194
10.1.1	标准计算器	194
10.1.2	科学计算器	195
10.2	磁盘空间管理	198
10.2.1	启动“磁盘空间管理”	198
	技术细节 关于磁盘压缩技术	199
10.2.2	压缩有数据的磁盘	199
10.2.3	用自由空间建立压缩磁盘	201
	实用技巧 调整可用空间	202
10.2.4	对压缩磁盘的其他处理	202
10.3	磁盘扫描工具	203
10.3.1	启动磁盘扫描工具	204
10.3.2	磁盘扫描程序的组成	205
	技术细节 使用“高级”按钮	206
10.4	磁盘碎片整理程序	207
10.4.1	启动“磁盘碎片整理程序”	207
10.4.2	高级设置	208
	技术细节 整理碎片	209
第四篇 Windows 95 的高级应用		
第 11 章	控制面板	212
11.1	控制面板简介	212
11.1.1	启动控制面板	212
11.1.2	控制面板中的图标	213
11.2	设置显示器	214
11.2.1	背景	214
11.2.2	屏幕保护程序	217
11.2.3	外观	219
11.2.4	设置	221
11.3	设置键盘和鼠标	225
11.3.1	设置键盘	225

11.3.2	设置鼠标	227
11.4	区域设置	229
11.5	日期 / 时间	230
11.6	添加 / 删除程序	231
11.6.1	安装 / 卸载	231
11.6.2	安装 Windows	232
11.6.3	启动盘	234
11.7	添加新硬件	234
11.8	系统	239
11.8.1	常规	239
11.8.2	设备管理	240
11.8.3	硬件配置文件	243
11.8.4	性能	243
11.9	设置辅助选项	247
11.9.1	“键盘”标签对话框	248
11.9.2	“声音”标签对话框	250
11.9.3	“显示”标签对话框	251
11.9.4	“鼠标”标签对话框	253
11.9.5	“常规”标签对话框	254
11.10	输入法的安装和删除	255
11.10.1	启动输入法	255
11.10.2	添加和删除输入法	256
11.10.3	为输入法设置热键	257
第 12 章	安装和使用打印机	259
12.1	打印机驱动程序的安装和删除	259
12.1.1	在 Windows95 下使用打印机	259
12.1.2	连接打印机	259
12.1.3	安装本地打印机	260
12.1.4	安装网络打印机	265
	技术细节 共享自己的打印机	265
12.2	打印机的设置	266
12.3	管理打印任务	269
12.3.1	打印文件	269
12.3.2	暂停、继续和清除打印任务	270

第五篇 多媒体与网络天地

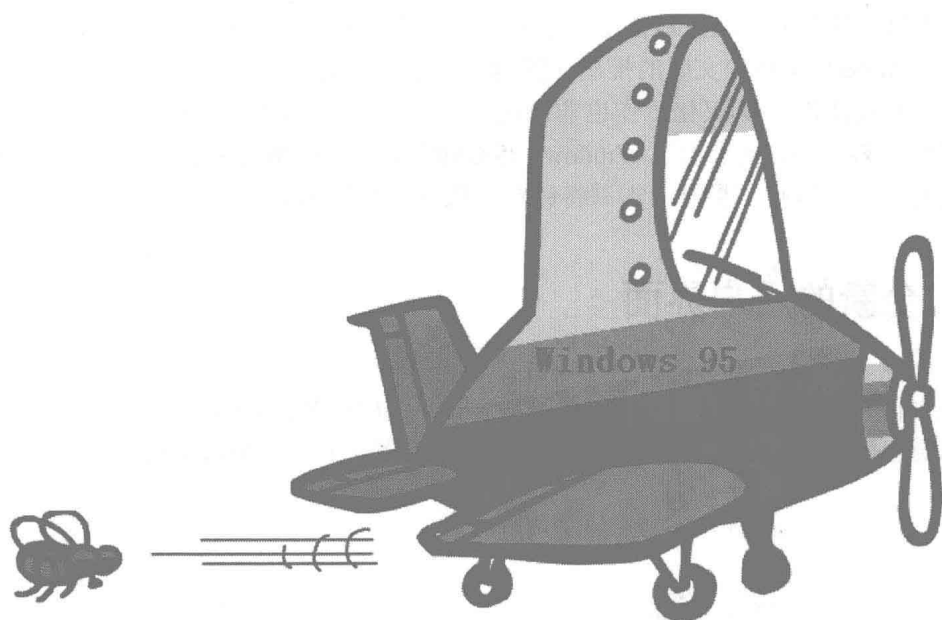
第 13 章	多媒体世界	274
---------------	--------------------	------------

13.1	多媒体初步	274
13.1.1	什么是多媒体	274
13.1.2	视频媒体	274
13.1.3	音频媒体	275
13.1.4	Windows 95 中的多媒体应用程序	275
13.2	CD 播放器	276
13.2.1	启动“CD 播放器”	276
	技术细节 工具栏	277
13.2.2	编辑播放曲目	278
13.2.3	进行参数设置	279
13.3	录音机	280
13.3.1	启动“录音机”	280
13.3.2	播放和录制声音文件	280
	实用技巧 使用“效果”菜单	281
13.3.3	编辑声音文件	281
	技术细节 声音文件的属性	283
13.4	媒体播放机	284
13.4.1	启动“媒体播放机”	284
13.4.2	播放多媒体文件	284
	实用技巧 打开指定类型的多媒体文件	285
13.4.3	编辑多媒体文件	286
13.4.4	设置媒体播放机	287
13.5	音量控制	288
13.6	多媒体属性	288
13.6.1	“音频”属性	289
13.6.2	“视频”属性	289
13.6.3	“MIDI”属性	290
13.6.4	“CD 音乐”属性	291
13.6.5	“高级”属性	292
第 14 章	Windows 95 的网络功能	293
14.1	设置网络	293
14.1.1	“配置”标签	294
14.1.2	“标识”标签	296
14.1.3	“访问控制”标签	297
14.2	设置调制解调器	297
14.2.1	“常规”标签	297

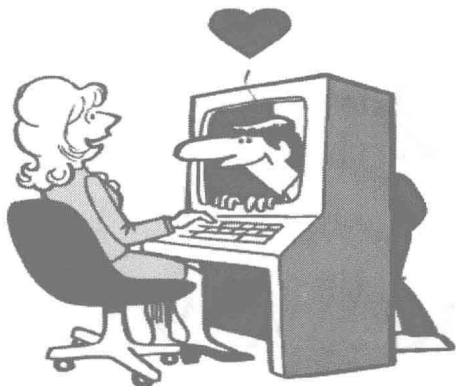
14.2.2 “诊断”标签	299
14.3 使用拨号网络	299
14.3.1 建立拨号网络	300
14.3.2 使用拨号网络	301
14.4 使用电缆直接连接	302
14.5 国际互联网——Internet	304
14.5.1 用户与 Internet 的连接模式	304
14.5.2 连接 Internet	305

第一篇

飞跃的 Windows 95



如果说 Windows 3.x 使微型计算机操作系统有了一次质的飞跃，那么，毫无疑问 Windows 95 的出现完成了微机操作系统的第二次飞跃。



第 1 章

Windows 95 概貌

本章要点

- Windows 的版本变迁
- 全新的用户界面
- 完善的文件管理系统
- 强大的系统功能

1995 年 8 月 24 日，微软公司推出了新一代的微机操作系统 Windows 95，它以强大的功能、友好的用户界面迅速地征服了用户，并风靡全球，成为当今最流行的微机操作系统。不久以后 Windows 95 中文版的推出在国内引起了极大的反响。因为在保持英文版 Windows 95 强大功能的同时，其汉化工作也非常成功。1997 年，微软公司总结以前 Windows 95 A 版的经验和教训后，又推出了 Windows 95 OSR2 版，俗称 Windows 97。它对 Windows 95 的功能进一步地进行了扩充。本书将针对此版本进行详细的介绍。

1.1 全新的用户界面

在讨论 Windows 3.x 同 DOS 的差别时，广大用户对 Windows 3.x 的良好用户界面无不津津乐道，而 Windows 95 使这一优势继续发扬，图 1-1 就是 Windows 95 的界面。

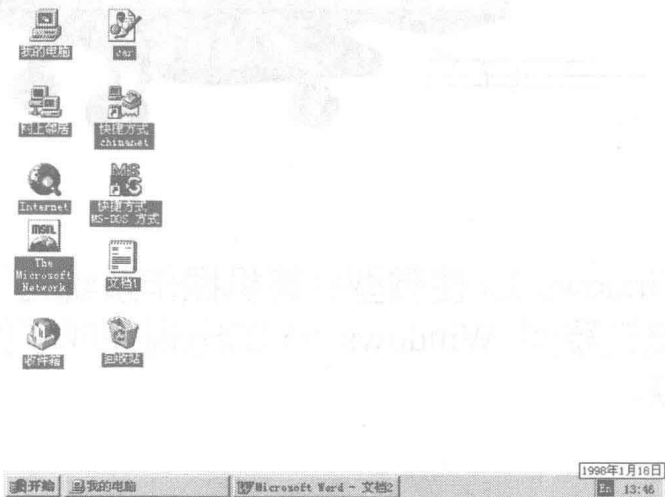


图 1-1 Windows 95 的用户界面

作为新一代的微型计算机操作系统，Windows 95 具有以下特点。

1.1.1 轻松操作

如果你对在 DOS 中使用键盘命令“情有独钟”的话，在 Windows 95 中鼠标已经成为必不可少的输入设备。使用鼠标操作的那种“指点江山”的感觉的确会使用户轻松不少。只需要轻轻按下鼠标按钮，就可以执行以前需要输入长串字符的键盘命令，这正是 Windows 95 方便用户操作的重要实施之一。

1.1.2 形象的桌面

Windows 95 用户界面变化的最大特点是融入了形象化，它使得计算机不仅仅只是一台计算机，而更像是一件实用的办公桌，上面放置了各种办公用具，例如文件、电话等，还有一个回收站。Windows 95 的用户界面通过对现实世界的模仿，使用户在使用计算机时能以同手工工作相近的方式来进行操作，而不必考虑如何将手工操作转化为计算机可执行的操作。

这也就是我们平常所说的计算机的“人性化”。

1.1.3 统一的界面

在 Windows 95 中，用户操作的对象几乎都是存在于窗口对话框、消息框、菜单之中。Windows 95 为这些用户界面的基本组成元素安排了统一的结构。这使用户在操作时更加方便，只要知道了某一个窗口的操作方法，就可依次类推操作其他的窗口，而不至于缚手无策。并且这些元素经过了立体化处理，看起来更加美观精致。

1.1.4 简洁的桌面

在 Windows 95 的桌面上进行操作是非常方便的，它主要由以下几部分组成：

- “开始”按钮可以很快运行一个程序或打开一个文档，任务切换十分容易。
- “我的电脑”可以很方便地浏览机器。
- “网上邻居”可以很方便地对网络进行观察和操作。
- “回收站”允许用户方便地恢复和删除文件，删除的文件可以方便地恢复到用户系统的初始位置上。

1.2 完善的文件管理系统

文件管理是一个操作系统的主要功能之一，同样在 Windows 95 中文件管理也作了较