

计算机新技术应用速成培训教材

# 中文 Windows 95 应用 速成培训

郑阿奇 陈瑞芬 胡纯新 编



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

URL:<http://www.phei.com.cn>

计算机新技术应用速成培训教材

# 中文 Windows 95 应用速成培训

郑阿奇 陈瑞芬 胡纯新 编

電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

## 内 容 简 介

本书从应用角度出发,比较系统地介绍了 Windows 95 中文版的基本功能及其操作方法。主要内容包括系统安装、窗口、菜单、文件夹和文件、资源管理器、磁盘操作、汉字输入方法、写字板、画笔、控制面板及系统设置,还介绍了 Windows 95 的网络功能和多媒体功能。叙述问题条理清晰,图文并茂,简单明了。具有比较明显的实用特色。

从 书 名:计算机新技术应用速成培训教材

书 名:中文 Windows 95 应用速成培训

编 著:郑阿奇 陈瑞芬 胡纯新

责任编辑:赵家鹏

特约编辑:天 马

排版制作:电子工业出版社计算机排版室

印 刷 者:北京李史山胶印厂

装 订 者:

出版发行:电子工业出版社出版、发行 URL:<http://www.phei.com.cn>

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036 发行部电话: 68214070

经 销:各地新华书店经销

开 本: 787 × 1092 1/16 印张: 10.75 字数: 275.2 千字

版 次: 1998 年 1 月第一版 1998 年 9 月第四次印刷

书 号: ISBN 7-5053-4480-3  
TP·2083

定 价: 14.00 元

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换

版权所有·翻印必究

## 出版说明

计算机的迅速发展,不仅使计算机普及到了各行各业,而且应用到了各个办公室,深入到了家庭住户。不久的将来,电脑将如家用电视一样得到普及。人们对电脑的依赖将与日俱增。学习电脑、掌握计算机应用新技术不仅已经成为人们的普遍愿望,而且也是社会发展的客观需求。

人人都要学电脑,人人需要电脑新技术。

但是,相当多的电脑书籍对于大多数非计算机专业的人员来说都显得太难、太深、太厚、太贵了。非计算机专业人员首先需要的不是令人望而却步的“大而全”,而是能够帮助他们化难为易,尽快跨入计算机应用的复杂天地的入门书。

目前大中专学校各专业包括计算机专业的教学计划与计算机技术的发展速度之间不可避免地存在一定的时间差。为了使学生初步掌握各种软、硬件新技术,各校开设了各种形式的选修课和第二课堂,拓宽学生的知识面。但是大多数计算机书籍对于选修课和第二课堂同样是太难、太深、太厚、太贵了。《计算机新技术应用速成培训教材》正是瞄准了这方面的需求。希望能为学生拓宽知识面、开设选修课、开展第二课堂提供合适的教材。

由电子工业出版社出版的《计算机新技术应用速成培训教材》介绍的是计算机应用的最新技术。目的是使众多的最新软硬件技术尽快为各行各业的应用人员所掌握。这套丛书不是大全、不是命令索引,也不是简单的阐述,而是作者对新技术消化整理后的经验总结。篇幅虽然精练,但仍保证了系统性和完整性,体现了以实用为目标的编写原则,旨在将读者引进某项应用技术的大门,初步掌握这项新技术(软件或硬件)的使用方法,为进一步深入学习铺平道路。

《计算机新技术应用培训教材》也是为各个专业包括计算机应用专业的广大在校学生编写的。我们希望《速成培训教材》能成为在校学生步入社会及时与工作中应用需要接轨的有力工具。

电子工业出版社

1997.1

## 前　　言

Windows 95 是美国微软公司最新推出的操作系统,其中文版是专门为中国用户设计的,由于它具有强大的功能、优越的性能、操作简便直观等诸多特点,令用户大为惊奇,成为继 Windows 3.x 后最受广大计算机用户欢迎的系统软件。

为了使初学者在较短的时间内就能掌握 Windows 95 中文版的基本功能和操作方法,本书从用户最关心的问题入手,分门别类逐步展开。先列出要解决的问题,然后一步一步引导读者进行操作,在操作过程中掌握使用方法和应用技巧,通过实例进行介绍,图文并茂,使学习过程变得轻松自如。书中介绍的内容既考虑到完整性,又注意突出重点,叙述问题条理化,并尽量做到简单明了。同时本书还特别介绍了 Windows 95 中文版的网络功能和多媒体功能。本书篇幅不多,但章节目录和内容分类较为详细,为 Windows 95 用户查阅所需功能带来了方便。

本书第一、二、三、四、五、十一章由陈瑞芬编写,第六、七、八、九、十、十二章由胡纯新编写,全书由郑阿奇统编。本书由南京理工大学计算机系夏德深教授审稿。由于作者水平有限,错误之处在所难免,敬请读者批评指正。

编　者  
1997.4

# 目 录

<b>第一章 Microsoft Windows 95 中文版简介</b> .....	(1)
1.1 概述 .....	(1)
1.2 运行环境 .....	(6)
1.3 安装 .....	(6)
1.4 启动 .....	(7)
1.5 退出 Windows 95 系统 .....	(7)
1.6 鼠标和按键的操作 .....	(9)
1.7 窗口的结构及使用 .....	(9)
1.7.1 窗口的结构 .....	(9)
1.7.2 窗口的打开与关闭 .....	(10)
1.7.3 窗口的移动 .....	(10)
1.7.4 窗口的放大与缩小 .....	(10)
1.7.5 窗口的滚动条 .....	(11)
1.7.6 打开多个窗口 .....	(11)
1.7.7 活动窗口和非活动窗口 .....	(12)
1.7.8 窗口间的切换 .....	(12)
1.8 菜单的使用 .....	(12)
1.9 对话框的操作 .....	(13)
1.10 在线帮助 .....	(14)
<b>第二章 程序管理器和群组</b> .....	(16)
2.1 概述 .....	(16)
2.2 程序管理器的菜单和窗口 .....	(16)
2.2.1 打开程序管理器菜单 .....	(16)
2.2.2 打开程序管理器窗口 .....	(16)
2.3 程序管理器窗口中菜单的使用 .....	(18)
2.3.1 文件菜单 .....	(18)
2.3.2 编辑菜单 .....	(18)
2.3.3 查看菜单 .....	(19)
2.4 程序管理器窗口中的群组 .....	(20)
2.4.1 建立新群组并为新群组增加程序项 .....	(21)
2.4.2 删除群组 .....	(24)
2.4.3 从群组中删除一个程序项 .....	(24)

2.4.4 复制或移动程序项 .....	(25)
<b>第三章 应用程序的启动和运行 .....</b>	<b>(26)</b>
3.1 应用程序的启动 .....	(26)
3.2 在“开始”或“程序”菜单上添加或删除程序 .....	(27)
3.3 在“程序”菜单上创建子菜单 .....	(29)
3.4 运行的程序之间的切换 .....	(29)
3.5 运行 DOS 程序 .....	(29)
3.6 程序的正确退出 .....	(32)
<b>第四章 资源管理器 .....</b>	<b>(33)</b>
4.1 概述 .....	(33)
4.2 资源管理的窗口结构 .....	(33)
4.3 资源管理窗口的菜单 .....	(34)
4.3.1 “文件”菜单 .....	(35)
4.3.2 “查看”菜单 .....	(35)
4.4 查看和设置项目资源的属性 .....	(37)
<b>第五章 文件及文件夹的操作 .....</b>	<b>(39)</b>
5.1 文件及文件夹的命名 .....	(39)
5.2 新建文件及文件夹 .....	(39)
5.3 选择文件或文件夹 .....	(39)
5.4 文件及文件夹的更名 .....	(40)
5.5 文件及文件夹的删除与恢复 .....	(40)
5.6 移动和复制文件及文件夹 .....	(42)
5.6.1 移动文件及文件夹 .....	(42)
5.6.2 复制文件及文件夹 .....	(43)
5.6.3 复制文件及文件夹到软盘 .....	(44)
5.7 文件及文件夹的查找 .....	(44)
5.7.1 按位置和文件名查找 .....	(45)
5.7.2 按修改日期查找 .....	(45)
5.7.3 高级查找 .....	(46)
5.8 改变文件及文件夹的属性 .....	(46)
5.9 改变文件及文件夹的显示 .....	(47)
5.9.1 改变窗口大小 .....	(47)
5.9.2 改变显示方式 .....	(48)
5.9.3 控制文件的显示方式 .....	(49)
<b>第六章 磁盘管理 .....</b>	<b>(51)</b>
6.1 磁盘格式化 .....	(51)

6.2 软盘复制 .....	(53)
6.3 磁盘扫描和碎片整理 .....	(53)
6.4 磁盘碎片整理 .....	(55)
<b>第七章 中文输入法 .....</b>	<b>(58)</b>
7.1 中文输入法的种类及切换 .....	(58)
7.1.1 输入法的种类 .....	(58)
7.1.2 输入法状态栏各按钮的作用及状态 .....	(58)
7.1.3 输入法的切换 .....	(59)
7.1.4 键位表 .....	(60)
7.1.5 状态栏的隐藏和移位 .....	(60)
7.2 输入法功能设置和功能简介 .....	(61)
7.2.1 输入法功能设置 .....	(61)
7.2.2 输入法功能简介 .....	(61)
7.2.3 软键盘(又称模拟键盘)设置 .....	(63)
7.3 智能 ABC 输入法简介 .....	(63)
7.3.1 汉字输入 .....	(63)
7.3.2 智能特性 .....	(64)
<b>第八章 写字板 .....</b>	<b>(67)</b>
8.1 概述 .....	(67)
8.1.1 写字板的打开 .....	(67)
8.1.2 写字板窗口及说明 .....	(68)
8.2 用“写字板”建立和打印文档的操作步骤 .....	(70)
8.2.1 建立文档 .....	(72)
8.2.2 保存文档 .....	(72)
8.2.3 打开文档 .....	(74)
8.2.4 编辑文档 .....	(75)
8.2.4.1 写字板中简单的编辑功能 .....	(76)
8.2.4.2 查找和替换字符串 .....	(78)
8.2.5 选择长度单位和换行方式 .....	(79)
8.2.6 选择纸张大小和设置页面 .....	(80)
8.2.7 设置字体大小和格式 .....	(80)
8.2.8 打印预览 .....	(81)
8.2.9 打印文档 .....	(81)
8.3 多个文档的操作 .....	(82)
8.3.1 打开多个文档 .....	(82)
8.3.2 多个文档间的切换 .....	(83)
8.3.3 关闭多个文档 .....	(83)
8.3.4 打印多个文档 .....	(84)

8.4 在文档中嵌入对象 .....	(86)
8.4.1 通过剪贴板嵌入对象 .....	(86)
8.4.2 通过插入命令嵌入对象 .....	(87)
8.4.3 编辑嵌入对象 .....	(88)
8.4.4 改变嵌入的图形对象大小 .....	(88)
8.4.5 删除插入的对象 .....	(89)
8.5 在文档中链接对象 .....	(89)
8.5.1 在文档中插入链接对象 .....	(90)
8.5.2 查看、更新链接对象及修改链接方式 .....	(90)
8.5.3 编辑链接对象 .....	(91)
8.5.4 修改对象属性 .....	(91)
<b>第九章 使用“画图”软件绘制图形 .....</b>	<b>(93)</b>
9.1 概述 .....	(93)
9.1.1 打开“画图”软件窗口 .....	(93)
9.1.2 画图软件窗口及说明 .....	(93)
9.2 绘图 .....	(95)
9.2.1 绘图的一般操作 .....	(95)
9.2.2 绘图工具的使用 .....	(95)
9.2.2.1 画线工具 .....	(95)
9.2.2.2 画框工具 .....	(96)
9.2.2.3 填色工具 .....	(97)
9.3 编辑图形 .....	(98)
9.3.1 图形的选择、移动和移动中的复制 .....	(98)
9.3.1.1 选择图形 .....	(98)
9.3.1.2 移动图形 .....	(98)
9.3.1.3 移动时的复制 .....	(98)
9.3.2 图形的剪切、复制和粘贴 .....	(99)
9.3.3 透明或不透明粘贴 .....	(100)
9.3.4 图形的擦除和清除 .....	(100)
9.3.5 图形的拉伸和扭曲 .....	(101)
9.3.6 翻转与旋转 .....	(102)
9.3.7 放大和逐点修改 .....	(102)
9.3.8 撤消和恢复 .....	(103)
9.4 在图形中插入文字 .....	(104)
9.5 保存图形 .....	(105)
9.6 打开图形文件 .....	(107)
9.7 打印图形 .....	(107)
<b>第十章 系统设置和添加 .....</b>	<b>(109)</b>

10.1	设置显示器特性 .....	(109)
10.1.1	设置桌面背景 .....	(109)
10.1.2	设置显示外观 .....	(110)
10.1.3	选择屏幕保护程序 .....	(111)
10.1.4	设置分辨率、调色板和字体 .....	(112)
10.2	设置键盘和鼠标特性 .....	(113)
10.2.1	设置键盘特性 .....	(113)
10.2.2	设置鼠标特性 .....	(113)
10.2.3	用小键盘代替鼠标器 .....	(115)
10.3	设置日期/时间 .....	(115)
10.4	设置国别参数 .....	(115)
10.5	设置打印机特性 .....	(116)
10.6	设置任务栏 .....	(118)
10.7	添加字体 .....	(118)
10.8	添加或删除输入方法 .....	(119)
10.9	添加新设备 .....	(119)
10.9.1	安装即插即用设备 .....	(120)
10.9.2	安装可检测到的设备 .....	(121)
10.9.3	安装检测不到的设备 .....	(123)
10.9.4	安装打印机 .....	(123)
10.10	查看和删除系统已安装的设备 .....	(124)
10.11	解决设备冲突 .....	(125)
10.12	设置系统性能 .....	(126)
10.13	添加/删除程序 .....	(128)
10.13.1	添加和删除 Windows95 提供的其它应用软件 .....	(128)
10.13.2	添加/删除 Windows95 提供的应用组件 .....	(128)
<b>第十一章 Windows 95 网络简介 .....</b>		(130)
11.1	网络的安装 .....	(130)
11.1.1	网卡的安装 .....	(130)
11.1.2	Modem 的安装 .....	(132)
11.2	网络资源的配置 .....	(137)
11.2.1	配置网络组件 .....	(137)
11.2.2	标识计算机 .....	(138)
11.2.3	选择访问控制方式 .....	(139)
11.2.4	设置共享资源 .....	(139)
11.2.4.1	设置共享驱动器、文件夹和文件 .....	(139)
11.2.4.2	设置共享打印机 .....	(141)
11.3	网络资源的访问 .....	(141)

<b>第十二章 Windows 95 中的多媒体</b>	(146)
12.1 Windows 95 和多媒体	(146)
12.2 多媒体类型和标准	(146)
12.2.1 音频媒体	(146)
12.2.2 视频媒体	(147)
12.2.3 声音及视频的压缩和解压缩	(147)
12.3 Windows 95 中多媒体工具简介	(148)
12.3.1 CD 播放器	(148)
12.3.2 录音机	(151)
12.3.3 媒体播放机	(154)
12.3.3.1 播放多媒体	(154)
12.3.3.2 剪切多媒体并粘贴到文档中	(155)
12.3.4 控制音量	(157)
12.3.5 用声音工具为事件指派声音	(158)
12.3.6 多媒体设置	(159)

# 第一章 Microsoft Windows 95 中文版简介

## 1.1 概述

Windows 95 是美国微软公司最新推出的个人计算机操作系统。严格地讲，在 Windows 95 之前的 Windows 产品并不算一个真正的操作系统，而只能算一个基于 MS-DOS 的多任务图形用户界面环境。而 Windows 95 第一次真正脱离了 MS-DOS，成为真正的个人计算机 GUI 环境的操作系统。

Windows 95 中文版是专门为中国用户推出的。为了方便中国用户使用这一卓越的个人计算机操作系统，Windows 95 进行了全面的汉化，并特别增加了一些中文平台的功能与特点，首先，Windows 95 中文版是全面汉化的中文版软件，从屏幕服务到各级菜单，以及联机帮助都是中文。其次，Windows 95 中文版支持扩展的 GB2312-86 国标内码——GBK。在中文输入方法上比 Windows 3.x 更丰富，技术也更先进。

Windows 95 较之 Windows 3.x 增添了许多全新的功能。

### (1) 全新的界面和感受

新的 Windows 以其崭新精致的外观、简便快捷的操作方式，让人们尽享个人微机操作平台之乐趣。

#### · “开始”按钮和任务栏

任务栏处于屏幕的底部，任务栏上有一个“开始”按钮，使用该按钮可以快速启动程序、查找文件及获取帮助。

打开程序、文档或窗口时，任务栏上将出现一个按钮，您可以使用该按钮在已经打开的窗口间来回切换。

#### · 我的电脑

您可以使用“我的电脑”查看计算机上的所有内容。

#### · Windows 资源管理器

您可以在 Windows 资源管理器中查看本机文件夹的分层结构以及所选文件夹中的全部文件和文件夹，这对于复制和移动文件尤其有用。可以打开包含要移动或复制的文件的文件夹，然后将该文件移到其他文件夹中。

#### · 网上邻居

如果正在使用网络，则桌面上将出现“网上邻居”图标。双击它即可浏览工作组中的计算机和网上的全部计算机。

#### · 长文件名

现在您可以使用长的名称来命名文件，而不仅仅限制于八个字符的文件名和三个字符的扩展名，甚至可以在文件名中使用空格。

#### · 桌面

启动 Windows 后，呈现在您面前的整个屏幕区域称为桌面。您可以定制桌面，或者为常用

的程序、文档和打印机添加快捷方式，并根据您的爱好更改桌面外观。

- 属性

要查看或更改某一项目的信息，如某个文档、程序、文件夹、磁盘或打印机的有关信息，请查看其属性。

对于 MS-DOS 程序，您可以不用创建和修改 PIF 文件，而只需修改该程序的属性。

- 文件夹

存放文档和程序的区域。在“我的电脑”和“Windows 资源管理器”中您都可以看到文件夹（在以前的 Windows 版本中，文件夹被称为目录）。

- 快捷菜单

使用鼠标右键单击任何项目将弹出一个快捷菜单，该菜单包含可用于该项的常规命令。

- “关闭”、“最小化”和“最大化”按钮

每个窗口的右上角都有一个（“关闭”按钮），单击该按钮可以关闭窗口或退出程序。

- 这是什么？

要获得对话框中某个选项或区域的帮助信息，只需单击窗口右上角的“？”，然后单击该项，屏幕上将出现一个弹出式窗口，其中包含对该项的解释。

另一种获得帮助的方式是使用鼠标右键单击该项，然后单击“这是什么？”。

## (2) 完成工作只在瞬息之间

为加速工作进程，Windows 提供了多种操作捷径。

- “查找”命令

只需使用“开始”菜单上的“查找”命令即可迅速找到文件和文件夹。通过“查找”对话框中的标签，您可以定义详细的搜索条件，并且保存那些常用的搜索条件，而不必在每次搜索时重新键入。

也可以使用“查找”命令搜索网上的其他计算机。

- “运行”命令

不论文件夹或程序位于本机还是网上的其他计算机中，您都可以使用“开始”菜单中的“运行”命令，打开文件夹或启动程序。

执行过的命令将被保存，再次运行该命令时，可以在“运行”对话框的列表中选定，而不必再次键入。

- “文档”命令

可以使用“开始”菜单上的“文档”命令迅速打开最近使用的文档。

- “打开方式”命令

双击某个文件时，如果 Windows 不知道该使用哪个程序打开文件，会显示“打开方式”对话框，以指定要使用的程序。

- CD 的自动播放

将光盘插入到 CD-ROM 驱动器中即可自动播放盘中的曲目。

- 快速查看

对于那些使用流行的 Windows 程序创建的文档，您可以在不启动该程序的情况下浏览其内容。只需在“我的电脑”或“Windows 资源管理器”中单击该文档，然后在“文件”菜单中单击“快速查看”。如果没有安装该组件，请在“控制面板”中双击“添加/删除程序”。

如果“快速查看”不可用，可能是您的程序不支持该特性，或者您的计算机没有安装此组

件。请参阅帮助索引中的“安装 Windows 组件”。

- “添加新硬件”向导

双击“控制面板”中的“添加新硬件”图标可以打开一个安装向导，帮助您安装新的硬件设备。Windows 使用即插即用技术简化安装过程，甚至适用于安装那些不支持即插即用技术的硬件设备。

- 快速打印

Windows 在后台打印文档，只需将要打印的文档发送到打印机，即可返回继续工作。

Windows 新增了“添加打印机”向导，使您可以方便而迅速地安装新的打印机。要打开该向导，请单击“开始”菜单，指向“设置”，然后单击“打印机”。

- 改进的多任务机制和执行性能

Windows 的性能已经有了显著提高。更平稳的多任务使您能够一次运行多个程序。如果您在某个程序中工作时看见了一个沙漏光标，只要将鼠标移动到另外某个窗口，即可在另外一个程序中工作！

另外，Windows 会自动检查计算机的状况，以确保始终在最佳状态下运行程序。

### (3) 丰富多彩的 Windows 设计方案

Windows 的用户可以尽情发挥自身才智设计多种 Windows 外观。

- 桌面上的快捷方式

可以为桌面或文件夹中的任何程序、文档或打印机添加快捷方式。快捷方式是访问某个常用项目的捷径。

- 显示器属性

使用鼠标右键单击桌面，然后单击“属性”，即可打开“显示器”属性。使用这种方法可以定制 Windows 中的大多数屏幕元素。可以在“显示器属性”对话框中，更改背景色或在桌面中添加位图；可以更改菜单、标题栏和其他元素的字体，也可以选择不同的屏幕保护程序。

- “字体”文件夹

Windows 包含“字体”文件夹，使用该文件夹您可以轻松地安装或删除字体。可以在“控制面板”中打开“字体”文件夹。

- 用户配置文件

如果多个用户使用同一台计算机，可以设置用户配置文件，这样其中某个用户登录时，Windows 将使用该用户的 Windows 设置。例如，当您在 Windows 上登录时，系统将使用您定制的桌面颜色、图标和程序组；其他用户登录时，Windows 则使用该用户的设置。

- 为残疾人提供的辅助特性

Windows 提供了多种辅助特性，使得有残疾的用户能更方便地访问计算机。例如：对于有移动障碍的用户，Windows 可以设置键盘来移动鼠标，或者调整键盘设置。对于有视觉障碍的用户，可以使用大字体和高对比度的显示方式增加可视性。对于有听力障碍的用户，Windows 将在计算机发声时给出图示，指明声音的内涵。虽然这些特性是专为有残疾的用户设计的，但对其他用户都适用。

- 系统属性

使用新的“系统属性”对话框可以随时更改系统配置。

### (4) 新增的程序和附件

Windows 包含许多新的程序和附件。

- Microsoft Exchange

Microsoft Exchange 提供了一个专门负责收发电子邮件的通用收件箱以用于发送和接收电子邮件 (e-mail)。另外,您还可以使用该收件箱组织、访问和共享各种类信息,包括传真和来自联机服务的信息。

- Microsoft 传真

Windows 提供了一个传真程序,您可以使用它直接通过 Windows 收发传真。

- Microsoft Network

Windows 95 提供一种新的联机服务 Microsoft Network (MSN)。您可以通过它与全球用户交换消息;阅读最近的新闻、体坛动态、天气预报和金融信息;寻找某个技术问题的答案;成千上万的用户发表的程序;与 Internet 连接等。

- 写字板

Windows 提供了一种新的文本编辑器“写字板”,用于创建和修改文档,写字板中配备了用于快捷访问常用任务的工具栏,而且还提供了各种字体。

- 画图

使用“画图”程序可以创建、修改或查看图片。“画图”取代了 Windows 3.1 中的画笔程序,它增加了许多新的特性,包括一个可移动的工具箱、颜料盒以及打印预览功能。

- 电话拨号程序

通过使用调制解调器或其他电话设备拨号时,可以使用“电话拨号程序”拨号。您可以保存常用电话号码列表,然后通过您的计算机快速拨号。

- 文件传送

当您使用电话与其他人交谈时,可以使用该程序向对方发送文件,而无需挂断电话。文件传送程序需要一个支持 VoiceView 的调制解调器。

- 超级终端

超级终端是一个新程序,用它可以方便地连接到远程计算机、电子公告牌或联机服务。它替代了 Windows 3.1 中的“终端仿真程序”。

- CD 播放器

使用 CD 播放器可以播放 CD-ROM 中的 CD 唱片。

- 音量控制

如果本机装有声卡,可以使用“音量控制”调节和控制扬声器及其他音响设备的音量,包括麦克风和 CD-ROM 等。

- MS-DOS 方式

Windows 对 MS-DOS 工作方式进行了很大改进,您可以在命令行中启动 Windows 程序,双击标题栏上的“”,即可关闭 MS-DOS 窗口。现在您已经不必使用“PIF 编辑器”指定 MS-DOS 程序的设置,而只需修改该程序的属性。

- 磁盘碎片整理程序

可以使用磁盘碎片整理程序对磁盘进行优化,更有效地安排文件和可用磁盘空间,以提高打开文件和运行程序的速度。

- 磁盘扫描程序

可以使用磁盘扫描程序检查硬盘错误,并且予以修复。

- 磁盘空间管理

如果想得到更多的硬盘空间,可以使用磁盘空间管理程序压缩磁盘,以释放出更多的磁盘空间。

#### (5) 对便携机的强力支持

无论在家中还是途中,您都可以通过 Windows 使用便携机。

- 电源管理

对于便携机,Windows 在其任务栏上新增了一个电池指示器,并在“开始”菜单中增加了一条“挂起”命令,该命令可以在不用关机的情况下挂断设备以节省电源。另外,对于符合“能源之星”标准的计算机,Windows 为其显示器提供了部分节能特性。

- 公文包

如果您有两台计算机,例如办公室中一台,随身带一台便携机,您可以使用“公文包”来更新文件。

- 直接电缆连接

您可以使用一根串行电缆或高速并行电缆将便携机与其他计算机连接,这样可以通过便携机访问该计算机和与之相连的网络,并使用其中的共享资源。

- 推迟打印

如果您的打印机只是暂时与计算机断开,仍可以将文档发送到打印机。推迟打印机制将保存要打印的信息直到重新与打印机连接。对于未和打印机连接的便携机,Windows 将自动使用“推迟打印”特性。您可以使用“打印机”文件夹中的“脱机工作”命令,手工设置便携机或网络打印机的推迟打印功能。对于本地打印机,则可以使用“暂停打印”命令。

- 接驳检测

Windows 可以检测出目前便携机是否处于接驳状态。如果便携机的不同状态必须采用不同的设置,Windows 将根据当前状态选择正确的设置。

#### (6) 增强的联网功能

新的联网技术使得在 Windows 95 中使用网络倍加轻松。

- 简捷的网络浏览方式

双击“网上邻居”图标即可浏览和使用网上的计算机和打印机,而无需通过驱动器映射来连接某个网络。

也可以使用“网上邻居”浏览多个网络中的计算机。

- 简捷的资源共享方式

要共享某个文件夹或打印机,请使用鼠标右键单击该文件夹或打印机,然后单击“共享”。要打开共享属性,请在“控制面板”中双击“网络”图标。您还可以设置共享文件夹和打印机时的口令,或者建立一个用户列表,只允许表中的用户访问。

- 简捷的网络安装和配置操作

在 Windows 95 中配置网络更加简单,只需双击“控制面板”中的“网络”图标。

- 拨号网络

只要有一台调制解调器,就可以使用“拨号网络”。通过向服务器和带调制解调器的计算机呼叫,可以访问该计算机以及与之相连的网络,并使用其中的共享资源。

- 远程网络管理

如果您的计算机设置为允许远程管理,网络系统管理员可以查看您计算机上的文件,并帮助您解决问题。



## 1.2 运行环境

- (1) 基于 Intel 80386DX、486 或 Pentium 微处理器的计算机, 最小 6MB 内存(推荐使用 8MB 以上内存)。
- (2) 一个硬盘驱动器, 并且至少 60MB 的可用磁盘空间。
- (3) 一个 3.5" 高密软盘驱动器或 CD-ROM 驱动器。
- (4) 标准 VGA 以上显示器及显示适配卡。
- (5) 鼠标及键盘。
- (6) 如果用户要使用网络或拨号网络, 则还需要一个调制解调器, 网卡及相应的网络软件。

## 1.3 安装

在安装 Windows 95 中文版之前, 应确定用户计算机的系统需求, 同时应知道硬件部件和当前设置。如果待升级的计算机中有工作文件存储于硬盘中, 则首先应对这些文件进行备份。Windows 95 可在下列两种环境下安装。

### (1) 在 Windows 3.x 中安装 Windows 95 中文版

如果计算机中已有早期的 Windows 版本, 将 Windows 95 安装盘的 1 号盘插入 3.5" 高密软驱或者将光盘插入 CD-ROM 驱动器。关闭所有已打开的 Windows 程序, 在文件管理器或程序管理器中运行 Setup 程序,(如: A: \ setup 或 F: \ cwin95 \ setup) 开始安装 Windows 95 中文版。

### (2) 在 MS-DOS 上安装 Windows 95 中文版

将 Windows 95 中文版安装盘的 1 号软盘插入软驱或将光盘插入 CD-ROM 驱动器。在 C: \ 提示符下, 输入软盘或 CD-ROM 驱动器号和路径全名及 Setup, 再按下 Enter 键, 即可启动安装程序。

Windows 95 中文版安装过程分为以下几个步骤:

1) 检测内存、硬盘的状态, 如果内存和硬盘没有问题, 将开始安装 Windows 95, 反之, 则提出警告, 并退出安装。

2) 在内存、硬盘检测通过后, 屏幕出现“Windows 95 安装向导”的欢迎画面。在单击“继续”按钮后, 安装程序将让用户选择是以“使用安全恢复”方式还是“不使用安全恢复”方式安装。如果用户上次安装时在安装过程中出现了问题而没有能够完成安装, 请使用缺省方式“安全恢复”安装。在按“下一步”按钮后, 将对安装目录进行设置。

3) 系统列出四个选项, 供用户按需要加以选择。

选择“典型”选项安装 Windows 95 标准部件, 不涉及与网络或远程通信相关的选项。选择“便携”选项安装对膝上型、笔记本或便携式计算机适用的部件。选择“袖珍”选项仅安装那些对 Windows 95 正常运行绝对必需的部件。如果只有有限的可用磁盘空间, 则使用这种安装方式。选择“定制”选项仅安装用户指定的部件。适合于熟练用户。

4) 安装 Windows 95 的各部分, 在设置打印机时, 系统将询问用户是否安装打印机。若安装, 系统将列出一系列机型供用户选择。