

桌面印刷系统

# 五笔字型 打字速成教程

4.5 版(86 版)

陈朝 编著

庆文 审校



简洁、实用，最易掌握的 86 版

普及面最广，应用人数最多

五笔字型键盘字根总图、五笔字型字根总表、五笔字型编码流程图，便于理解、便于记忆

附带帮助练习拆字，识别编码的不干胶键面帖，使用方便

详细的五笔字型单字、词汇编码表，查检快捷，学习五笔不求人



海洋出版社

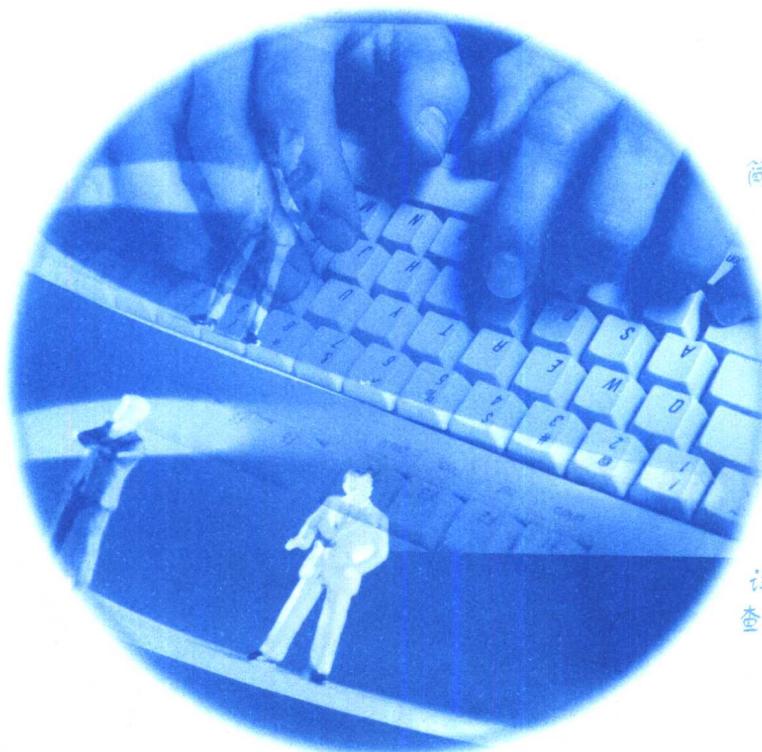
桌面印刷系统

# 五笔字型

## 打字速成教程

4.5 版(86 版)

陈朝 编著  
庆文 审校



简洁、实用，最易掌握的 86 版

普及面最广，应用人数最多

五笔字型键盘字根总图、五笔字型字根总表、五笔字型编码流程图，便于理解、便于记忆

附带帮助练习拆字，识别编码的不干胶键面帖，使用方便

详细的五笔字型单字、词汇编码表，查检快捷，学习五笔不求人



海洋出版社

## 内 容 简 介

本书讲解的是五笔字型输入法 4.5 版 (86 版), 共 8 章 3 个附录。第 1 章介绍 Windows 98 的各种基本操作技能, 第 2 章为键盘的基本操作, 第 3 章简介中文输入法的安装与使用, 第 4 章是五笔字型编码的基本知识, 第 5 章讲解五笔字型键盘设计及使用, 第 6 章介绍五笔字型的单字输入编码规则, 第 7 章介绍五笔字型简码与词语的输入方法, 第 8 章是五笔字型学习键的使用。附录 A 是五笔字型单字 (4.5 版) 编码表, 附录 B 是五笔字型词汇编码表, 附录 C 是各章习题的答案。

本书适应初学者的要求和习惯, 精选必须掌握的基本知识和技能, 用提示重点, 结合讲解并附以练习的结构方式, 使读者在学习过程中边学边练, 提高了学习效率。本书文字流畅, 讲解通俗明白, 一目了然, 易于掌握。

本书是广大初学者及需要经常打字的各类人士学习五笔字型的最佳读物, 也是社会相关培训班的优秀教材。

本书附带的不干胶键面贴, 对于初学者掌握五笔字型输入法的字根及其相应的键位提供了很好的帮助。

需要本书的用户可直接与北京中关村 083 信箱联系, 邮政编码 100080, 联系电话 010-62637102, 62531267。

## 桌面印刷系统五笔字型打字速成教程

陈 朝 编著

庆 文 审校

\* \* \*

海洋出版社出版 (北京复兴门外大街 1 号)

海洋出版社发行 媛明印刷厂印刷

开本: 787×1092 毫米 1/16 印张: 11.5 字数: 265 千字

2002 年 1 月第二版 2002 年 1 月第 1 次印刷

定价: 12.00 元

# 目 录

<b>第1章 Windows 98 基本操作 .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Windows 98 概述 .....</b>	<b>1</b>
1.1.1 启动和退出 Windows 98 .....	1
1.1.2 浏览计算机 .....	3
1.1.3 Windows 98 基本概念 .....	7
<b>1.2 了解 Windows 98 窗口 .....</b>	<b>11</b>
1.2.1 Windows 98 窗口结构 .....	11
1.2.2 Windows 98 窗口菜单 .....	13
1.2.3 Windows 98 对话框 .....	14
1.2.4 工具栏和状态栏 .....	16
<b>1.3 Windows 98 窗口的操作 .....</b>	<b>17</b>
1.3.1 活动和非活动窗口 .....	17
1.3.2 使用标题栏移动窗口 .....	18
1.3.3 设置窗口大小 .....	19
1.3.4 使用滚动条 .....	19
1.3.5 最大化、最小化及关闭窗口 .....	21
1.3.6 使用键盘操作窗口 .....	21
<b>1.4 文件管理 .....</b>	<b>22</b>
1.4.1 查找文件 .....	22
1.4.2 文件与文件夹的管理 .....	25
<b>1.5 运行应用程序 .....</b>	<b>29</b>
<b>1.6 小结 .....</b>	<b>30</b>
<b>1.7 习题 .....</b>	<b>31</b>
<b>第2章 键盘基本操作 .....</b>	<b>32</b>
<b>2.1 键盘的基本构成 .....</b>	<b>32</b>
2.1.1 功能键区 .....	32
2.1.2 打字键区 .....	32
2.1.3 辅助键区 .....	33
2.1.4 小键盘区 .....	34
<b>2.2 键盘指法的基本操作 .....</b>	<b>35</b>

2.2.1 打字的基本规则 .....	35
2.2.2 键盘指法练习 .....	36
2.3 小结 .....	40
2.4 习题 .....	41
<b>第3章 中文输入法的使用.....</b>	<b>43</b>
3.1 中文输入法的安装 .....	43
3.1.1 在 Windows 98 中安装中文输入法 .....	44
3.1.2 切换中文输入法 .....	44
3.1.3 Windows 3.x 输入法的安装 .....	45
3.2 中文输入法的使用 .....	46
3.2.1 进入中文输入状态 .....	46
3.2.2 输入法特性设置 .....	48
3.2.3 手工造词 .....	49
3.3 小结 .....	50
3.4 习题 .....	50
<b>第4章 五笔字型编码基础知识 .....</b>	<b>52</b>
4.1 汉字的五种笔画 .....	52
4.2 汉字的 130 个基本字根 .....	53
4.3 字根间的结构关系 .....	54
4.4 汉字分解为字根的拆分原则 .....	56
4.5 汉字的三种字型结构 .....	57
4.6 小结 .....	58
4.7 习题 .....	58
<b>第5章 五笔字型键盘设计及使用 .....</b>	<b>60</b>
5.1 五笔字型字根的键盘布局 .....	60
5.2 键位安排中一些辅助记忆的特点 .....	61
5.3 键盘设计的几个一般原则 .....	61
5.4 小结 .....	62
5.5 习题 .....	62
<b>第6章 五笔字型单字输入编码规则 .....</b>	<b>64</b>
6.1 编码歌诀 .....	64
6.2 键名汉字的编码 .....	64
6.3 成字字根汉字的编码 .....	65
6.4 键外字的编码 .....	65
6.4.1 字根码 .....	65
6.4.2 末笔画字型识别码 .....	66
6.4.3 字根区位码输入 .....	67
6.5 重码与容错码 .....	67
6.5.1 重码 .....	67

6.5.2 容错码 .....	68
6.6 小结 .....	68
6.7 习题 .....	68
<b>第 7 章 五笔字型简码与词语的输入 .....</b>	<b>71</b>
7.1 应用简码输入 .....	71
7.1.1 一级简码 .....	71
7.1.2 二级简码 .....	71
7.1.3 三级简码 .....	72
7.2 应用词语输入 .....	72
7.2.1 二字词 .....	73
7.2.2 三字词 .....	73
7.2.3 四字词 .....	73
7.2.4 多字词 .....	73
7.3 小结 .....	73
7.4 习题 .....	74
<b>第 8 章 五笔字型学习键的使用 .....</b>	<b>76</b>
<b>附录 A 五笔字型输入法编码字典 .....</b>	<b>78</b>
<b>附录 B 五笔字型词汇集 .....</b>	<b>126</b>
<b>附录 C 习题答案 .....</b>	<b>176</b>

# 第 1 章 Windows 98 基本操作

Windows 98 同以前版本相比,使用更方便、可靠性更强且更具娱乐性。

本章教学知识点	教学要求
● Windows 98 概述	了解知道
● 了解 Windows 98 窗口	了解各窗口元素
● Windows 98 窗口的操作	学会应用
● 文件管理	熟练掌握
● 运行应用程序	熟练掌握

## 1.1 Windows 98 概述

### 1.1.1 启动和退出 Windows 98

在系统中安装好 Windows 98 以后,每次启动计算机,系统就会自动启动 Windows 98,进入到 Windows 98 工作环境。

#### 1. 启动 Windows 98

无论何时启动 Windows 98,都会显示“欢迎使用 Windows”对话框,并要求用户登录。登录就是将用户标识交给电脑。除了提供安全性外,此标识允许 Windows 98 保存个人设置,如桌面的排列、最近使用的文档和个人收藏夹。系统还要求输入密码。

##### ● 第一次登录 Windows 98

在“欢迎使用 Windows”对话框中,键入用户名和密码(见图 1.1),然后单击“确定”按钮。

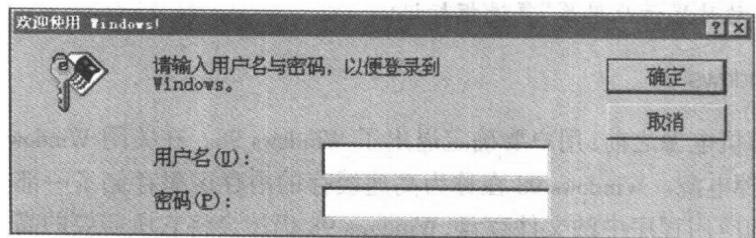


图 1.1 输入用户名和密码

密码在屏幕上显示为 \* (星号)。如果不输入密码,可将此框置空并单击“确定”按钮。

在“设置 Windows 密码”对话框中,在“确认新密码”框中再次键入此密码,然后单击“确定”按钮。此时将显示 Windows 98 桌面。

##### ● 欢迎进入 Windows 98

首次启动 Windows 98 时将出现“欢迎进入 Windows 98”屏幕(见图 1.2)。

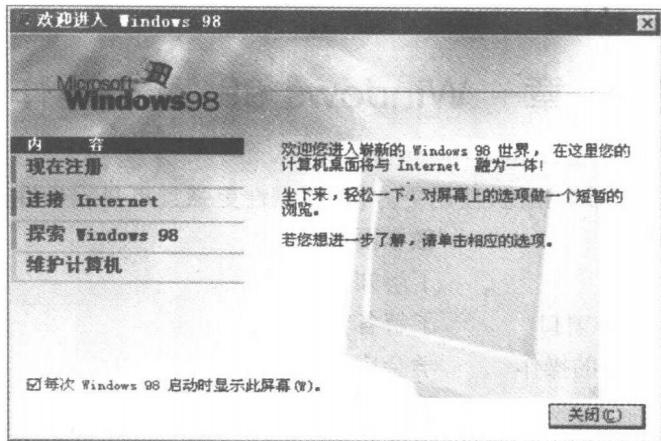


图 1.2 “欢迎进入 Windows 98”屏幕

**注意:**单击“开始”按钮,在“程序”子菜单中指向“附件”,打开“系统工具”子菜单,然后单击“欢迎光临 Windows”,也可以打开“欢迎进入 Windows 98”。

从“欢迎进入 Windows 98”屏幕中可以看到:

- 注册 Windows 98(若有调制解调器)。单击“现在注册”,可以接受产品支持、免费的产品更新以及策略和技巧。
- 简单快捷地连接 Internet。单击“连接 Internet”,可以简单快捷地获得连机。
- 不管是否是 Windows 新手,都可以找到“探索 Windows 98”,在博大精深的 Windows 98 中漫游。单击“探索 Windows 98”,可以学习计算机基础、Windows 98 概述、新性能和资源库。
- 改善电脑性能。单击“维护计算机”可使加速程序运行、检查硬盘上的问题、释放硬盘空间和安排定期的维护作业。

**注意:**如果没有看到“欢迎”屏幕,可能是别人启动 Windows 98 时,清除了左下角“每次 Windows 98 启动时显示此屏幕”复选框标记。

## 2. 退出 Windows 98

在关掉计算机电源之前,用户要确定退出了 Windows 98。在关闭 Windows 98 操作系统前,千万不要关掉电源。Windows 98 在称为高速缓存的内存区里存储了一部分信息。即使用户已将使用的应用程序中的文件存盘,Windows 98 仍然会将它所需要的高速缓冲存储器里的信息写到磁盘里。如果直接关掉计算机,这些信息会丢失,造成操作系统损坏。

若要退出 Microsoft Windows 98,可按下列步骤操作:

- (1)单击“开始”按钮,显示开始菜单。
- (2)在开始菜单中选择“关闭系统(U)”命令,此时显示“关闭 Windows”对话框(见图 1.3)。在对话框中有 4 种可能的操作选择。
- (3)多数情况下,选择默认设置,即“关闭计算机(S)”,然后单击“是(Y)”按钮即可。此时,系统即进入关机前的善后工作。片刻后,显示提示信息“现在您可以安全地关闭计算机了”。

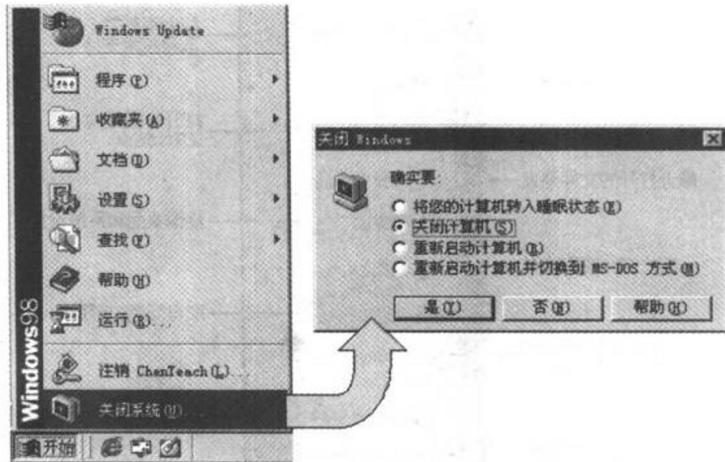


图 1.3 “关闭 Windows”对话框

(4)如果并不想关机,只是要退出 Microsoft Windows 98,而到 MS - DOS 环境下运行某些应用软件,此时则应选择“重新启动计算机并切换到 MS - DOS 方式(M)”。单击“是(Y)”按钮后,系统即进入退出 Microsoft Windows 98 前的善后工作。片刻后,将显示 MS - DOS 提示符。此时即可在 MS - DOS 方式下执行命令了。

(5)“关闭所有程序并以其它用户身份登录(C)”选项,适用于在网络环境下运行的系统。

(6)如果系统出现了某些原因不明的故障,不能再继续运行了,此时,“重新启动计算机(R)”也不失为一种试验性选择。选择此选项按钮后,单击“是(Y)”,系统即进入退出 Microsoft Windows 98 前的善后工作。最终从设备“自检”开始,重新启动计算机。

### 1.1.2 浏览计算机

浏览电脑的方法很多。例如,用“我的电脑”或“Windows 资源管理器”都可以查看电脑内容。“我的电脑”可以从桌面上打开,“Windows 资源管理器”可以从“开始”菜单打开。

#### 1.任务栏与“开始”按钮

使用任务栏和“开始”按钮可以方便地浏览 Windows 98。无论打开多少窗口,这两个功能在桌面上总是随时可用。任务栏上的按钮显示已打开的窗口,包括被最小化的或隐藏在其它窗口下的窗口(见图 1.4)。单击任务栏上的按钮,可在不同窗口之间进行切换。

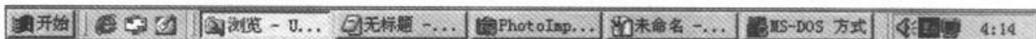


图 1.4 Windows 98 任务栏

用“开始”按钮几乎可以完成所有的任务。可以启动程序、打开文档、自定义桌面、寻求帮助、搜索电脑中的项目等等。“开始”按钮上某些命令的右边有右箭头,表明该命令有下级菜单(见图 1.5)。若将鼠标放到有右箭头的项目上,就会出现下级菜单。

因为每个电脑的设置不同,所以电脑上的“开始”菜单可能稍有不同。

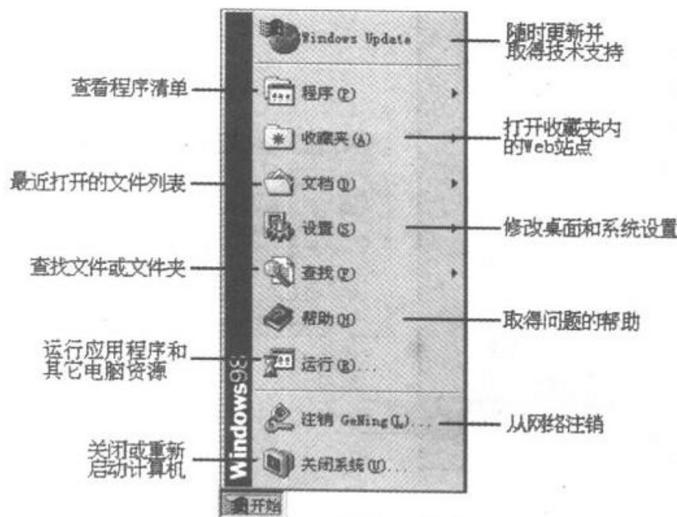


图 1.5 Windows 98“开始”菜单

## 2. 我的电脑

如果要查看单个文件夹或驱动器上的内容,那么“我的电脑”是很有用的。

双击桌面上的“我的电脑”,将在一个新窗口中显示有效的驱动器(见图 1.6)。双击驱动器图标,窗口将显示驱动器上包含的文件夹。双击文件夹可看到其中包含的文件。

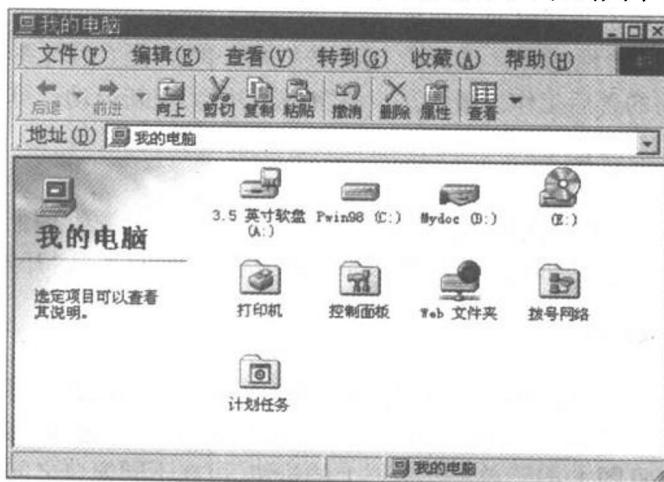


图 1.6 “我的电脑”窗口

-  查看硬盘内容,硬盘通常是 C 盘。
-  查看网络驱动器内容,如果电脑连接了网络驱动器。
-  查看 CD - ROM 驱动器中的光盘内容,如果电脑有 CD - ROM 驱动器。
-  查看用于修改电脑设置的工具。

- 设置打印机,查看最新打印机信息和打印作业状态。
- 计划或查看电脑维护任务。
- 查看通过调制解调器连接的其它电脑上的共享信息。
- 查看文件夹内容。

下面是有关“我的电脑”窗口的几个注意事项:

- 软盘驱动器可以是驱动器 A,也可以是驱动器 B。如果用户的计算机只装了一个驱动器,则称为驱动器 A。
- 硬盘驱动器从字母 C 开始标定。每一个附加的驱动器都用一个连续的字母标定,如 D 和 E。
- CD - ROM 驱动器在屏幕上看起来像个圆盘。如果用户的计算机上只有一个硬盘驱动器(驱动器 C),CD - ROM 就是驱动器 D。若计算机上有两个硬盘驱动器(驱动器 C 和 D),则 CD - ROM 就是驱动器 E。

“我的电脑”窗口是用户访问计算机上的文件和其它资源的入口。先选择驱动器对象,再访问其中的文件。当用户双击一个驱动器对象时,一个窗口就会显示出驱动器上的文件夹、文件和其它对象。

### 3. Windows 资源管理器

如果你喜欢以层次结构查看文件,一定喜欢使用“Windows 资源管理器”。可以在单个窗口中浏览这些项目,而不用在许多独立的窗口中分别打开各个驱动器和文件夹(见图 1.7)。“资源管理器”的左窗格包含驱动器和文件夹列表,而右窗格显示所选文件夹的内容。可以使用“查看”菜单更改图标在右窗格中显示的方式。

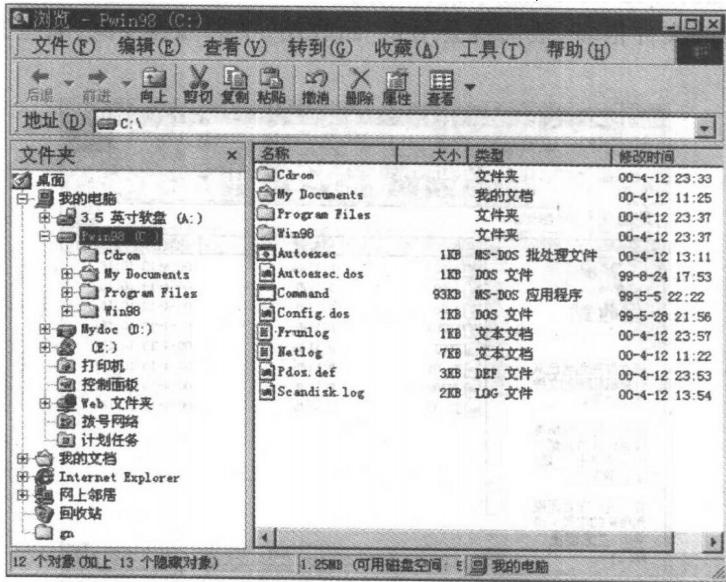


图 1.7 资源管理器

#### 4. 网上邻居

网络是彼此连接的电脑组,以便共享资源,如文件和打印机(见图 1.8)。如果电脑连接到网络上,则可以用“网上邻居”像在自己的电脑上一样浏览网络资源。

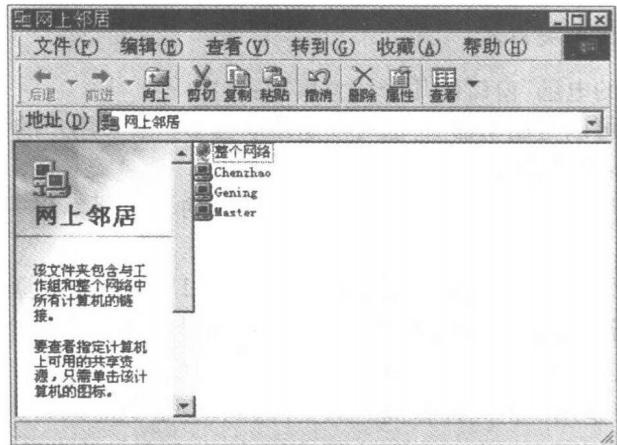


图 1.8 网上邻居

#### 5. 恢复所删除文件的“回收站”

删除文件和目录是一件冒险的事情。在删除文件时,一定要小心。尤其在删除目录时,要确定目录中不包含可能含有重要文件的子目录。

幸运的是,Windows 98 有一个“回收站”,它可恢复偶然删除的文件(见图 1.9)。只要“回收站”没被清空,就有机会把已删除的文件恢复。但不要忽视前面关于删除文件时要小心的警告。如果删除的文件很多,很快就会用完“回收站”中的磁盘空间,有些文件就不能恢复了。

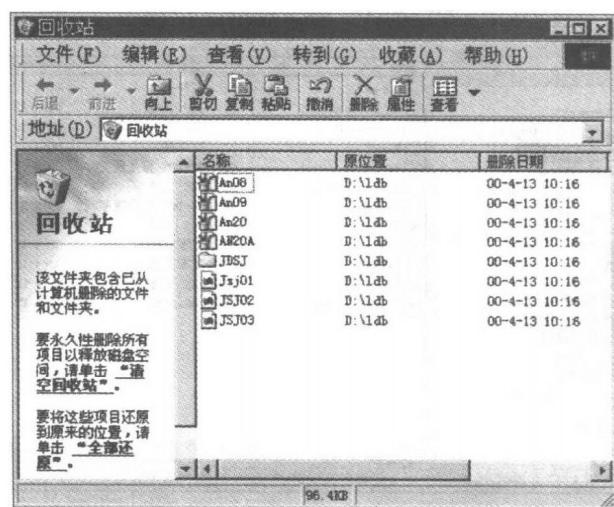


图 1.9 Windows 98 的“回收站”

## 6. 维护电脑

可以使用“维护向导”检查硬件问题、更有效地管理硬盘空间和删除不必要的文件并使程序运行速度加快。“维护向导”综合了“磁盘扫描程序”、“磁盘清除”、“磁盘碎片整理程序”、“压缩代理”和其它工具的功能。甚至可以安排定期执行这些任务。

### 1.1.3 Windows 98 基本概念

#### 1. 鼠标与键盘的使用

鼠标在计算机上的使用已有十多年的历史,Windows 窗口的放大、缩小、移动位置、滚动其中的资料、在菜单中选择、选定图标等等都可借助鼠标器来完成。在此将学到 Windows 98 中鼠标的一些功能。

如果以前没用过鼠标,最好的学习方法就是在桌面上到处移动并随指针查看。要习惯于用鼠标指向不同的对象,并“选定”它们。下面是使用鼠标的基本术语:

单击	按下鼠标按钮,随之即刻释放。除特别说明外,“单击”指单击鼠标左按钮。Microsoft Windows 环境下,大量的操作是通过单击实现的。
单击鼠标右按钮	按下鼠标右按钮,随之即刻释放。单击鼠标右按钮后,通常出现一个快捷菜单。通过快捷菜单执行命令更为方便。
双击	快速重复两次单击操作。
指向	不按鼠标按钮的情况下移动鼠标指针到预期位置。
拖动	按住鼠标按钮的同时移动鼠标指针。进行拖动操作前,一般先要指向欲拖动的项目。除特别说明外,“拖动”指按住鼠标左按钮移动。
释放	松开按住鼠标按钮的手指。
选定	是某些操作必要的准备工作。例如,图片先被选定后才能被拖动,文本被选定后才能被改变大小。选定将使操作对象的外观发生变化,如变成反白显示或其周围出现选择方框。

现在根据下列步骤,试一试其中一些功能:

(1)用鼠标左按钮单击“我的电脑”图标,图标会突出显示。这就是用户如何选择想要复制、移动、删除的对象。

(2)再次单击“我的电脑”图标,但这次按住鼠标按钮不放,并把它拖到桌面的新位置,就像图 1.10 所示。  
当放开鼠标按钮时,对象就会被重新定位在新位置。

(3)用鼠标右按钮单击“我的电脑”图标,就会打开它的快捷菜单(见图 1.11)。单击桌面的空白部分,就会关闭快捷菜单。

(4)用鼠标左按钮双击“我的电脑”图标,可打开“我的电脑”窗口。

(5)通过单击窗口右上角的 按钮可关闭“我的电脑”窗口。

**注意:**如果鼠标指针离屏幕很远,只需拿起鼠标并在鼠标板上随意移动来重新定位。



鼠标指针在不同的位置会有不同的形状,见下表:

#### 鼠标形状 功能说明

	系统处于“就绪”状态,准备接受下一个操作。
	对话框选项求助。用该鼠标指针单击对话框选项,可显示关于该选项的说明。
	指示当前操作正在后台运行。
	等待当前操作完成后,才能往下进行。
	鼠标在窗口左、右两侧边界位置,可左、右拖动改变窗口大小。
	鼠标在窗口上、下两边界位置,可上、下拖动改变窗口大小。
	鼠标在窗口四角位置,拖动可双向改变窗口大小。
	拖动窗口或对话框中的选择区。
	拖动选择文本。

如果用户的计算机没有配备鼠标器,或有时使用键盘操作较方便,键盘按键功能可满足用户的操作要求,如下表所示:

按键	操作功能
F1	与执行“帮助”菜单中的“帮助主题”命令等效,可显示对应“目录”的“帮助主题”窗口。
F6 或 Tab	可在目录树、列表清单、磁盘驱动器图标之间或者对话框中的选项间移动光标。
Alt	可打开或关闭菜单栏。打开状态的菜单栏中有以反白显示的菜单名。
Alt + Tab	可使某一应用程序或群组窗口成为活动窗口。
Alt + F4	可显示一个某种形式的“确认”对话框,例如: “此文档已修改,是否保存当前更改结果?” 单击“否”则不保存当前更改结果而退出当前的应用软件。
Alt + 有下划线的字母	可打开相应的菜单,例如 Alt + F 将打开“文件”的菜单。
Alt + 空格	打开控制菜单。
Ctrl + Home	在“写字板”操作中,可将鼠标指针移到整篇文章的开头。
Ctrl + End	在“写字板”操作中,可将鼠标指针移到整篇文章的末尾。
Ctrl + 空格	切换中文和西文输入状态。
Ctrl + Shift	切换输入法。
Ctrl + Esc	显示初始菜单。
Shift + 空格	中文输入状态下,在“半角”与“全角”间切换。
Tab	可使光标移到下一个文字方框或命令按钮上。
Esc	关闭菜单或其它对话框。

## 2. 图标和对象

在本书及有关 Windows 的书籍中频繁使用“图标”和“对象”这两个词。一进入 Windows 98，在被叫做“桌面”的屏幕上就会看到有几个标有“我的电脑”、“回收站”、“网上邻居”等名称的小图标。在各种早期的 Windows 版本中，代表程序和代表文件的象征性图形称为图标，例如，用一个微小的键盘图形代表“键盘”应用软件。但在 Windows 98 版本中，有时称为“对象”更合适。“对象”的含义更广泛，不仅代表程序、数据文件，还代表各种设备，如打印机等。对象可提供它所代表的事物的信息和属性，所以用户不必查看别处。

下面是使用对象的几种方法：

- 右击(单击鼠标右按钮)(见图 1.11)

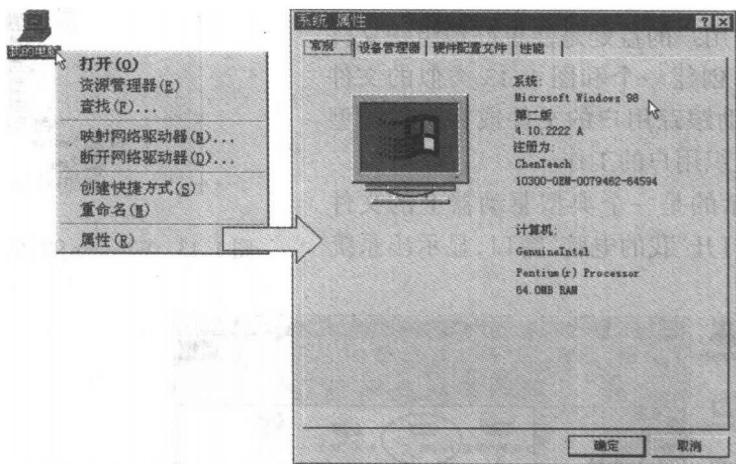


图 1.11 使用鼠标右键打开“我的电脑”快捷菜单

当用鼠标右按钮单击对象时，就会出现一个快捷菜单。这样就可利用对象本身进行工作或从中获取信息。例如右击桌面上的“我的电脑”图标时就会显示一个快捷菜单。

甚至在“写字板”文件中的文本块和图像也可认为是一个对象。在图 1.12 中，选择了文本块后，单击鼠标右键就会显示关于段落的快捷菜单。

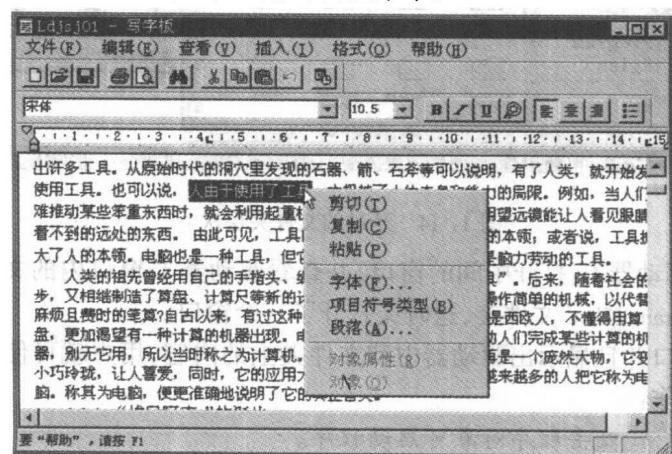


图 1.12 右击“写字板”中的文本块

利用这个菜单,用户可以改变段落字体和项符号或者使段落格式化。

### ● 双击(双击鼠标左按钮)

当双击对象时,对象被打开并显示其内容。若对象是一个文档,则文档被打开,并可对其进行编辑。如果对象是文件夹,将打开一个窗口,其中会显示出存在文件夹里的文件和其他文件夹。

## 3. 文件与文件夹

Windows 98 的文件系统是基于文件夹的。文件夹包括文件或其它文件夹,因此系统是分层次的,或是“树结构”的。这和 DOS 中的层次目录及目录树类似。对用户的益处是能更好地组织文件和信息。用户可创建一个和图 1.13 类似的文件夹层次,以便帮助跟踪用户的文件或在文件类型和方案基础上组织用户的工作。

图 1.14 显示的是一个典型驱动器上的文件夹层次。首先,打开“我的电脑”窗口,显示出系统的驱动器对象。



图 1.13 Windows 98 的文件夹层次

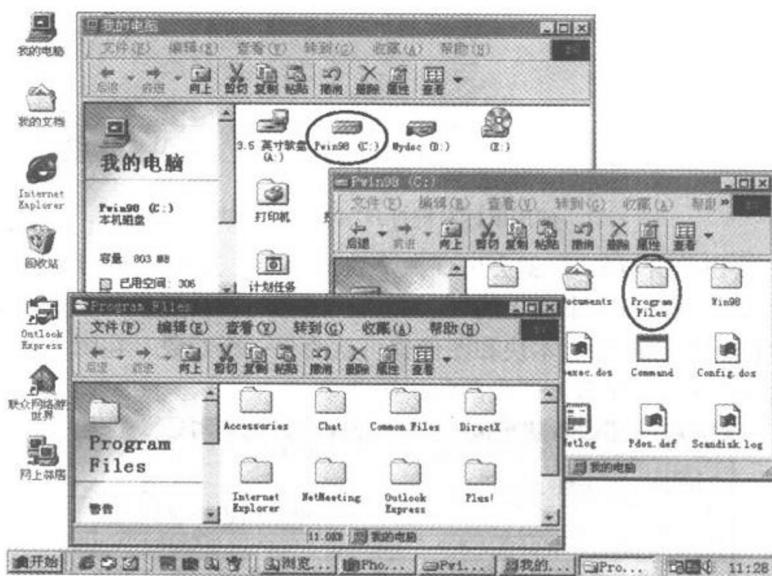


图 1.14 经过的文件夹层次

下一步,双击驱动器 C,打开中间的窗口,并查看驱动器 C 窗口内的文件和文件夹。然后双击其中的“Program Files”文件夹,这时又打开了一个窗口。

一旦打开了窗口并且显示出驱动器中和文件夹上的内容,用户就可使用下列方法对文件和文件夹进行操作:

启动程序

双击程序对象可启动程序。

打开文档

双击文档对象可打开文档进行编辑。

**打印文档**

要打印文档,可单击并拖动文档对象,使之覆盖在打印机对象上,如图 1.15 所示。



图 1.15 单击并拖动一个文档到打印机上打印它

**复制和移动文件**

要复制和移动一个文件,只需把它拖动到新的位置,如图 1.16 所示。

**查看快捷菜单**

用鼠标右按钮单击一个对象,可显示一个快捷菜单(见图 1.12)。

## 1.2 了解 Windows 98 窗口

### 1.2.1 Windows 98 窗口结构

现在看看 Windows 98 窗口结构。图 1.17 就是当用户选择名称为“资源管理器”的对象后所展示的窗口。



图 1.17 Windows 98 的典型窗口

- **窗口标题条**

位于窗口上端,自左至右依次是:应用软件图标、应用软件名字、活动文件名、“最小化”按钮、“还原”按钮(或“最大化”按钮)、“关闭”按钮。鼠标指向并拖动窗口标题条即可移动窗口位置。

- **“控制菜单”按钮**

位于窗口标题条左端,其图像为该应用软件图标。单击此按钮可显示控制菜单(见图 1.18)。执行控制菜单中的命令可移动窗口位置,可将窗口“最小化”为任务栏上的图标,“最