

中文

Windows 98

实用教程

谢术清 等 编著



清华大学出版社

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

7P316.7
XSQ/1

中文 Windows 98 实用教程

谢术清 等 编著

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

本书介绍了中文版 Windows 98 的绝大部分功能,对常用的 Windows 98 操作进行详细讲解。内容包括 Windows 98 的安装、活动桌面、系统设置、资源管理、文字与图形处理、多媒体、拨号上网、Web 浏览、电子邮件的收发、个人 Web 主页的设置、在 Internet 网上交谈和汉字输入法的使用等。

本书可作为 Windows 98 的使用指南,也可作为 Windows 的简易教程。

图书在版编目(CIP)数据

中文 Windows 98 实用教程/谢术清等编著. —北京:清华大学出版社,1998
ISBN 7-302-03109-6

I. 中… II. 谢… III. 窗口软件,Windows 98 IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 31554 号

出版者: 清华大学出版社(北京清华大学校内,邮编 100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

印刷者: 北京市密云胶印厂

发行者: 新华书店总店北京科技发行所

开 本: 787×1092 1/16 印张: 13.25 字数: 313 千字

版 次: 1998 年 9 月第 1 版 1998 年 11 月第 2 次印刷

书 号: ISBN 7-302-03109-6/TP · 1659

印 数: 8001~23000

定 价: 15.00 元

前　　言

自从 Windows 问世以来,先后由 Windows 1.0、Windows 2.0、Windows 3.x 发展到 Windows 95,进而又推出了 Windows 98。Windows 98 并没有对 Windows 95 作太大的改动,只是功能更加完善、操作更简单。

Windows 98 把强大的 Web 浏览器 Internet Explorer 4.0 集成在系统中,使得个人电脑系统和环球网紧密联系在一起,在 Windows 98 中查阅 Internet 信息就如本机资源一样。Windows 98 采取了很多措施来增强系统的可靠性,引入新的向导、用法和资源,可保持系统运行稳定,减少用户不必要的麻烦。Windows 98 为使您更便捷地操作计算机,新添了很多极具特色的功能,界面更加友好,一改以前只能用双击鼠标启动程序的方法,新添单击鼠标也可执行程序。

Windows 98 提供了很多工具使计算机在不增加新硬件的条件下运行速度更快。Windows 98 设计了一系列的程序优化计算机,增强计算机的工作效率,尤其是协同工作时更能发挥其优势。

本书由谢术清主编,参加编写的有刘全刚、赵颖、刘晓阳、袁野、康友三。在编写过程中还得到了田军、孙鹏辉等同志的大力支持。

编　　者

1998 年 6 月

目 录

前言	I
第一章 Windows 98 简介	1
1.1 富有创造性的易用特色	1
1.2 强有力的可靠性	2
1.3 更快速的操作系统	2
1.4 真正的环球网(Web)一体化	3
1.5 中文版 Windows 98 的特点	3
1.6 Windows 98 和 Windows 95 的主要区别	3
第二章 安装和使用 Windows 98	5
2.1 硬件要求	5
2.2 安装 Windows 98 的前期准备工作	6
2.3 Windows 98 系统的安装	6
2.4 启动 Windows 98	10
2.5 退出 Windows 98	11
第三章 Windows 98 常识	12
3.1 Windows98 有哪些通用快捷键?	12
3.2 鼠标的使用	13
3.3 理解文件夹	14
3.4 Windows 98 的窗口管理	14
3.5 Windows 98 的菜单	16
3.6 Windows 98 对话框	17
第四章 Windows 98 桌面系统	19
4.1 桌面布置策略	20
4.2 任务栏的设置	21
4.3 调整“开始”菜单	23
4.4 “开始”菜单使用说明	25
4.5 多窗口多任务切换	29
第五章 控制面板和个性化设置	30
5.1 如何启用控制面板	30

5.2 键盘	31
5.3 鼠标	32
5.4 显示器	34
5.5 电源管理	41
5.6 区域设置	42
5.7 日期/时间	43
5.8 字体	44
5.9 声音	46
5.10 添加/删除程序	47
5.11 密码	49
5.12 关于多用户设置	52
第六章 管理文件和文件夹	53
6.1 Windows 98 浏览文件的新特性	53
6.2 “我的电脑”简介	54
6.3 “Windows 资源管理器”简介	55
6.4 使用“我的电脑”和“Windows 资源管理器”	55
6.5 选择文件和文件夹	60
6.6 创建文件夹	60
6.7 给文件或文件夹重新命名	61
6.8 删除文件或文件夹	61
6.9 复制文件和文件夹	61
6.10 移动文件和文件夹	61
6.11 更改文件和文件夹的属性	62
6.12 “文件夹选项”设置	63
第七章 文字处理	66
7.1 用写字板编辑文档	66
7.2 设置字符格式	74
7.3 设置段落格式	76
7.4 页面设置	77
7.5 打印文档	78
第八章 画图	80
8.1 启动“画图”程序	80
8.2 了解绘图工具箱	80
8.3 图形编辑	85
8.4 保存与打印图形	87
8.5 绘图高级技巧	88
8.6 调整显示方式	89
第九章 打印机的安装和设置	91

9.1 添加打印机	91
9.2 与其他用户共享本地打印机	93
9.3 设置打印机属性	93
9.4 打印作业管理	97
9.5 网络打印	98
第十章 优化数据存储	99
10.1 使用磁盘扫描程序分析和修复磁盘	99
10.2 整理磁盘碎片	102
10.3 使用磁盘空间管理扩大磁盘容量	103
10.4 压缩代理程序	105
10.5 Windows 维护向导	105
10.6 使用系统文件检查程序	106
10.7 文件检索器	107
10.8 使用“驱动器转换器(FAT32)”	107
第十一章 运行 DOS 应用程序	108
11.1 运行 DOS 程序	108
11.2 为 DOS 应用程序设置运行环境	109
11.3 退出 MS - DOS 方式	110
11.4 从 DOS 复制数据到 Windows 应用程序	110
11.5 为运行 DOS 游戏配置系统	111
第十二章 多媒体	113
12.1 安装及配置声卡	113
12.2 设置多媒体设备	115
12.3 使用媒体播放机	117
12.4 CD 播放器	117
第十三章 数据通信	119
13.1 安装和设置调制解调器	119
13.2 如何使用电话拨号程序	123
13.3 超级终端	125
第十四章 拨号上网	128
14.1 理解拨号网络	128
14.2 安装和设置拨号网络	130
第十五章 共享资源	132
15.1 共享的有关设置	132
15.2 共享资源	133
15.3 使用共享资源	134
第十六章 Internet Explorer 4.0	137
16.1 Internet Explorer 4.0 Web 浏览器简介	137

16.2 启动 Internet Explorer 4.0	138
16.3 配置 Internet Explorer	139
16.4 浏览 Web	141
16.5 获得最佳内容	143
16.6 从 Internet Explorer 启动其他程序	146
16.7 Internet Explorer Web 浏览器的快捷键	147
第十七章 收发电子邮件	148
17.1 Outlook Express 简介	148
17.2 创建并发送电子邮件	151
17.3 阅读邮件和回复邮件	154
17.4 管理邮件和新闻帐号	156
17.5 自定义 Outlook Express 窗口	158
17.6 合理使用通讯簿	159
第十八章 设计自己的网页	164
18.1 Microsoft FrontPage Express 简介	164
18.2 用 FrontPage Express 创建自己的网页	165
18.3 用 FrontPage Express 自定义个人主页	167
18.4 FrontPage Express 高级功能	169
18.5 如何升级到 Microsoft FrontPage	169
18.6 发布自己的 Web 页	169
第十九章 在 Internet 网上交谈	171
19.1 第一次设置 NetMeeting	171
19.2 用 NetMeeting 与其他用户交谈	172
19.3 配置 NetMeeting 的音频和视频	174
19.4 使用音频和视频	175
19.5 使用白板程序	175
19.6 配置 Microsoft Chat	176
19.7 使用 Microsoft Chat	177
附录 A 升级用户指南	179
附录 B 图标说明	182
附录 C 怎样使用汉字输入系统	185

第一章 Windows 98 简介

自从 Windows 3.0 问世以来,很快就得到广大个人计算机用户的欢迎。Windows 从传统 DOS 环境下的字符界面转变为图形界面,使得用户对 PC 机的使用更为简单、直观。

Microsoft 先后推出了 Windows 1.0、Windows 2.0、Windows 3.0 及 Windows 3.1 等版本,在 1995 年 8 月,又向全世界提供了 Windows 家族的新一代产品——Windows 95。现在 Windows 95 已风靡全球,而 Microsoft 永不停留其产品的发展,继而又推出 Windows 98。Windows 98 有何新功能呢?

本章主要介绍以下内容:

- ◆ 富有创造性的易用特色
- ◆ 强有力的可靠性
- ◆ 更快速的操作系统
- ◆ 真正的环球网(Web)一体化
- ◆ 中文版 Windows 98 的特点
- ◆ Windows 98 和 Windows 95 的主要区别

1.1 富有创造性的易用特色

Windows 98 为使您更便捷地操作计算机,新添了很多极具特色的功能。

◆ 环球网(Web)一体化

Windows 98 做到了真正的环球网(Web)一体化,操作也更加简单,一改从前双击鼠标启动程序的方法,只要单击鼠标也可执行程序。

◆ 支持多个显示器

Windows 98 支持多个显示器的技术,能使桌面变得很大。您可以分别在不同的显示器运行不同的程序,也可以使程序或游戏通过多个画面来显示。比如,您可在在一个监视器中显示 Microsoft Word 的文字处理结果,同时在另一监视器中显示 Microsoft Excel 做的报表信息。

◆ 电源管理

Windows 98 能使计算机在启动时响应迅速。有了电源管理技术,启动计算机只需短短的几秒钟,而且能够恢复离开计算机时的状态。尽管计算机看起来已经关闭,仍然可以继续工作。当您远离计算机时,您同样可以运行计算机中所有的程

序,下载您所喜欢的网页,收发电子邮件,做硬盘备份,关闭 Windows 98 操作系统等等。

◆ 支持通用串行总线架构(USB)

通用串行总线架构(USB)使得计算机更易接受高级即插即用设备。通过新的通用标准连接器,不用重新启动计算机,就能把新的设备添加到计算机中去。

◆ 辅助功能设置向导

有了辅助功能设置向导,对于那些不能操作计算机的人们来说,不用再安装特殊的软件,也同样能容易地操纵计算机。Windows 98 为此专门设计了粘滞键、系统声音、鼠标键、局部放大器,以方便使用键盘或鼠标有困难、听觉或视觉等有困难的用户。

◆ 帮助

Windows 98 蕴含了新的帮助系统,使用起来更加方便。在 Windows 98 帮助系统中,能容易快速地找到问题的解答内容。通过在线帮助,可从国际互联网上得到最新的产品帮助。

1.2 强有力的可靠性

Windows 98 采取了很多措施来增强系统的可靠性,引入新的向导、用法和资源,可保持系统运行稳定,以减少用户不必要的麻烦。

◆ 更新的 Windows 系统

Microsoft 在 Windows 98 中新增的内容:专门用于更新 Windows 98 的 Web 资源站点;自动添加驱动程序和更新系统文件;提供在线服务;Windows 98 更新向导。

◆ 系统文件检查程序

系统文件检查程序是实时跟踪计算机运行的必备文件,一旦发现系统文件被移动或改动,系统文件检查程序会自动恢复这些文件。

◆ 磁盘扫描程序

当计算机非正常关闭时,磁盘扫描程序会被自动启用,其功能是检测文件、文件夹以及磁盘表面的错误,并能自动修复错误。当然用户也可在任何时候执行磁盘扫描程序。

1.3 更快速的操作系统

Windows 98 提供了很多工具使计算机在不增加新硬件的条件下运行速度更快。Windows 98 设计了一系列的程序优化计算机,增强计算机的工作效率,尤其是协同工作时更能发挥其优势。

◆ Windows 维护向导

Windows 维护向导能帮助优化计算机,使其达到最优性能。

◆ FAT32

FAT32 是一种改进的文件分配表(文件系统),这种文件分配系统允许把一个硬盘驱动器格式化成 2G 以上的磁盘空间。FAT32 所用的簇数比 FAT 用的更少,磁盘的利用率更高。Windows 98 的 FAT32 转换器,可以快速安全地把一个驱动器的 FAT 表转换成 FAT32 表。

◆ 磁盘碎片整理程序

磁盘碎片整理程序可重新整理和优化磁盘以使用户运行程序更快、更有效。

1.4 真正的环球网(Web)一体化

Windows 98 资源管理器和 Internet Explorer 4.0 一体化,使本机资源和 Web 资源能在同一个画面上显示。

◆ 增强的 Web 性能

可以从计算机上的任何地方(包括“资源管理器”、“我的电脑”和“控制面板”)浏览 Web。也就是说,浏览 Internet、企业内部网或硬盘已经变得轻松自如。

◆ 改进的 Web 性能

当您键入以前访问过的 Web 地址时,您可自动得到前一次访问的内容;还可以把您最喜欢的 Web 地址保存起来;为使 Web 页更丰富、更有趣,Windows 98 增强了动态超文本的演示效果。

Windows 98 支持世界上几大 Internet 标准,如 ActiveX、Java 等。

1.5 中文版 Windows 98 的特点

Windows 98 中文版是专为中国用户设计的。为了使中国用户更方便地使用 Windows 98,微软对 Windows 98 进行了全面的汉化。

支持扩展的 GB2312-80 国标内码——GBK,完全兼容 GB2312-80 内码系统,可使用的汉字数目达 21003 个(包括中、日、韩等国家的 20902 个常用汉字,另加国家语言文字委员会补充的 101 个汉字),可用的汉字数目大大增加,用户不用再为某些生僻字的显示、打印而发愁了。

中文输入方法更加丰富,并增添了支持 GBK 大字符集的中文输入方法。

1.6 Windows 98 和 Windows 95 的主要区别

Windows 98 是从 Windows 95 发展过来的,其基本功能和 Windows 95 相似。如果您已经是一个 Windows 95 的熟练使用者,就会很快掌握和使用它。

在表 1-1 中列出了 Windows 98 和 Windows 95 之间的主要区别。

表 1-1 Windows 98 和 Windows 95 的主要区别

项 目	Windows 95	Windows 98
桌面	静止的	活动的
选定内容	单击	单击或盘旋(设为活动桌面时)
启动项目	双击	双击或单击(设为活动桌面时)
E-mail 工具	Exchange	Outlook Express
Web 浏览器	无	集成的 Internet Explorer
支持多显示器	无	支持
支持 ISDN	无	已集成
支持 FAT32	无	支持
支持 DVD	无	支持
支持电视调谐	无	支持
帮助系统	以磁盘为基础	包括在线 Web 帮助
系统文件检查	无	有

第二章 安装和使用 Windows 98

和以前的 Windows 版本一样,Windows 98 的安装和配置是相当简单的。本章介绍了该做哪些准备工作,如何安装 Windows 98,以及如何启动和关闭 Windows 98。

本章包含以下内容:

- ◆ 安装 Windows 98 的硬件要求
- ◆ 前期准备工作
- ◆ 安装 Windows 98
- ◆ 启动 Windows 98
- ◆ 关闭 Windows 98

2.1 硬件要求

要运行 Windows 98,首先要了解微机的硬件环境,表 2-1 列出了在 PC 机上安装 Windows 98 必须具备的最小配置和建议配置。

表 2-1 Windows 98 硬件要求

硬件名称	最小配置	建议配置
中央处理器	Intel 80486DX、66MHz	Pentium 75MHz 以上
显示器	标准 VGA(640×480,16 色)	SVGA(800×600,256 色)或更高
内存	16MB	32MB 以上
硬盘剩余空间	200MB	500MB 以上
CD-ROM	有	有
网卡	无	有
声卡	无	有
调制解调器	无	28.8Kbps 以上的调制解调器
鼠标	无	有
高级电源管理	无	有
打印机	无	有

提示：Windows 98 产品有两种版本：完整版和升级版。如果用户使用的是 Windows 98 升级版本，那么必须先安装 Windows 3.x、Windows 95、Windows NT 或 OS/2。Windows 98 完整版针对只含有 DOS 操作系统或根本没有安装操作系统的 PC 机。也就是说，在没有分区、没有格式化的新硬盘上安装 Windows 98 最好使用完整版。

2.2 安装 Windows 98 的前期准备工作

在安装 Windows 98 之前，应做点准备工作，以确保计算机能安装和运行 Windows 98。

2.2.1 安装光驱的驱动程序

如果计算机中没有安装光驱(CD-ROM)的驱动程序，即系统没有为 CD-ROM 分配驱动器号，就应按硬件厂商提供的 CD-ROM 驱动程序，正确安装其驱动程序。

2.2.2 备份重要文件

虽然在 Windows 98 安装过程中一般不会有任何问题，但仍然需要备份重要的文件，以防某些不可预见的事情发生而造成数据丢失，至少应备份重要的文档文件。

2.2.3 删除无用的文件

为使磁盘保留尽可能多的剩余空间，把一些可删除的文件清理干净是必要的，下面提示哪些文件是可删除的。

◆ 临时目录和临时文件。如果正在运行 Windows，请先退出 Windows，然后删除 Windows 临时目录下的所有文件。如不能确定 Windows 临时目录的具体位置，可用 SET 命令查看。

提示：如果 Windows 临时目录中还含有一些可用的文档，删除前须慎重考虑。

◆ BAK 文件。很多应用程序在保存文档的同时创建文档备份，有很大一部分是使用扩展名.BAK 来存储备份文档，这些文件一般可以删除。

◆ 旧的应用程序和文档。如果系统内含有不再使用的应用程序和文档，可以备份或删除它们。

删除文件的目的是能更好地安装 Windows 98，同时，减少文件数目可提高计算机的存储速度。

2.3 Windows 98 系统的安装

Windows 98 的安装过程几乎是全自动的，所以只对安装步骤有一个大概了解就可以了。

2.3.1 启动 Setup

首先将 Windows 98 安装盘插入光驱。从 Windows 3.x 和 Windows 95 上升级安装 Win-

dows 98 时,启动 Setup 的方法有所不同。

1. 从 Windows 3.x 升级

可以在 Windows 下或 DOS 提示符下启动 Setup。

◆ 在 DOS 下启动 Setup 的方法是在 D:\WIN98 目录下输入“SETUP”。

◆ 在 Windows 下启动 Setup。从“文件管理器”或“程序管理器”窗口的“文件”菜单中,选择“运行”命令。在“运行”对话框中,键入 D:\WIN98\setup(这里 CD-ROM 驱动器为 D:),然后回车即可。

2. 从 Windows 95 升级

插入 Windows 98 安装盘到 CD-ROM 中后,系统会自动运行安装程序,并显示一个包含“安装”按钮的对话框。只需用鼠标左键单击“安装”按钮即可。

2.3.2 安装过程

启动 Setup 后,开始安装 Windows 98 了,其过程如下:

1. 自动执行 ScanDisk 程序

扫描计算机中所有硬盘驱动器的文件和文件夹,并检测是否有错误。如发现错误,请修正它以确保能正常安装。扫描完毕后,进入 Windows 安装向导程序。

2. Windows 98 程序将开始运行

(1) 准备 Windows 安装向导。这时,屏幕上显示信息如图 2-1 所示。此过程执行完毕后,自动进入下一过程。

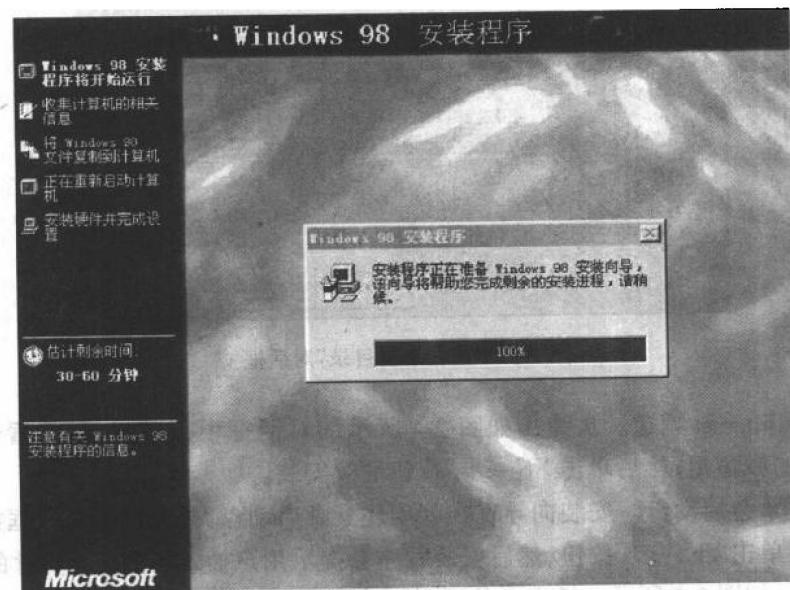


图 2-1 准备 Windows 安装向导

(2) 接受许可协议。这时,弹出对话框如图 2-2 所示。请用户仔细阅读许可协议,看完后,单击“下一步”按钮继续安装。

3. 收集计算机的相关信息

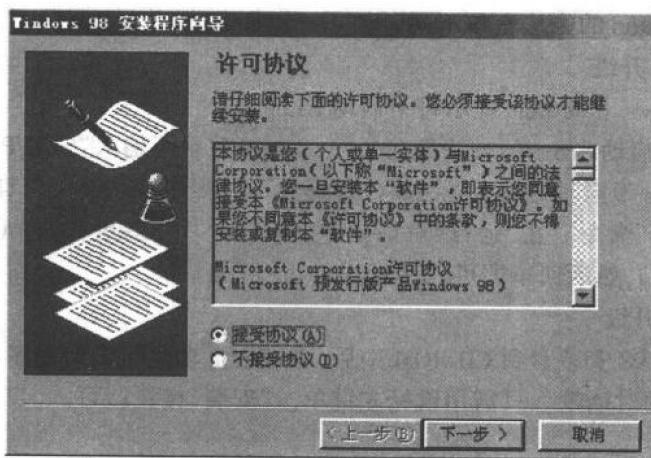


图 2-2 “许可协议”对话框

- (1) 准备 Windows 98 目录。现在，可以准备 Windows 98 的安装目录了，并提示对话框如图 2-3 所示。当检查可用的磁盘空间过程到达 100% 时，单击“下一步”按钮继续安装。

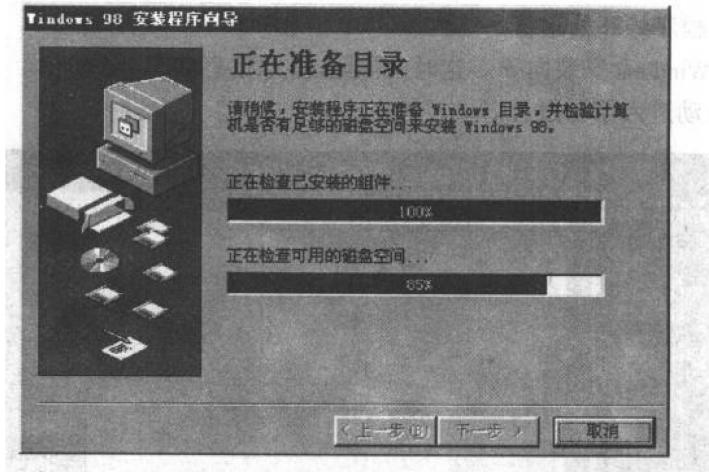


图 2-3 “正在准备目录”对话框

- (2) 选择 Internet 频道。从弹出如图 2-4 所示的对话框中，选择您想收看的国家（地区）的频道组，然后单击“下一步”按钮继续安装。
 (3) 创建紧急启动盘。安装向导现在将创建紧急启动盘，并有提示对话框如图 2-5 所示。单击“下一步”按钮，然后安装程序会提示用户插入一张 3.5 英寸的软盘到 A 驱中，如图 2-6 所示。插入盘片后，按“确定”钮。当创建紧急启动盘完成后，单击“下一步”按钮继续安装。

4. 将 Windows 98 文件复制到计算机

- (1) 开始复制文件。现在，显示对话框如图 2-7 所示。单击“下一步”按钮，安装向导将开始复制 Windows 98 文件。

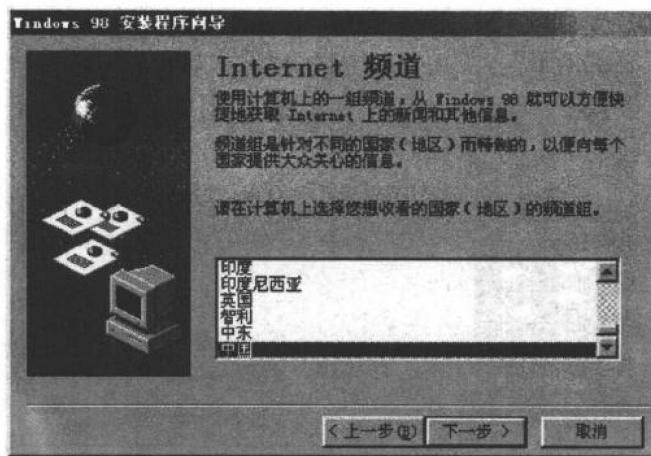


图 2-4 “Internet 频道”对话框

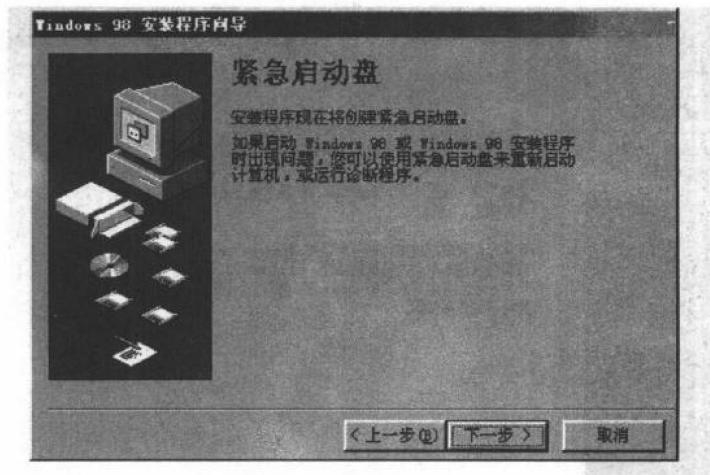


图 2-5 创建“紧急启动盘”对话框

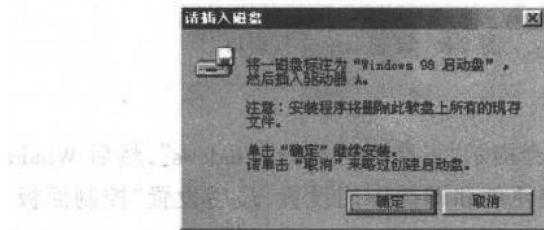


图 2-6 “请插入磁盘”对话框

(2) 复制系统文件。真正到达复制系统文件的时候了，屏幕显示如图 2-8 所示的内容。画面右侧是学习窗口，在复制文件的过程中，系统将不断地更换学习内容，并在左下角提示“文件复制进度”。当文件复制完毕时，进入下一步骤。

5. 重新启动计算机

这时，系统将弹出对话框提示“必须重新启动计算机”，按“重新启动”按钮。