



(美) Kathy Ivens 著

陈茂良 辛在莆 译
徐 辉 傅 烨

巧学活用 中文

Windows 98



机械工业出版社

西蒙与舒斯特
国际出版公司



QUE CMP

TP216
Y59

巧学活用中文 Windows 98

(美) Kathy Ivens 著

陈茂良 辛在莆 译
徐 辉 陈 钢

机 械 工 业 出 版 社
西蒙与舒斯特国际出版公司

1520761

本书是一本关于中文 Windows 98 的基础读物。书中力避繁琐的技术性解释,以帮助读者充分有效地掌握 Windows 98 操作系统的使用。其内容涵盖 Windows 98 的基础知识、硬件及其配置、定制桌面、软件应用、便携机配置等,并详细介绍了使用 Windows 98 工具漫游 Internet 的方法。此外,本书还涉及了 Windows 98 的家庭使用,穿插了作者本人运用 Windows 98 时积累的诸多使用技巧。

本书内容丰富,行文流畅,适合于所有 Windows 98 初、中级用户阅读。

Kathy Ivens: Using Windows 98.

Authorized translation from the English language edition published by Que Corporation.

Copyright 1998 by Que Corporation.

All rights reserved. For sale in Mainland China only.

本书中文简体字版由机械工业出版社和美国西蒙与舒斯特国际出版公司合作出版,未经出版者书面许可,本书的任何部分不得以任何方式复制或抄袭。

本书封底贴有 Prentice Hall 防伪标签,无标签者不得销售。

版权所有,翻印必究。

本书版权登记号:图字:01-98-0130

图书在版编目(CIP)数据

巧学活用中文 Windows 98/(美)伊文斯(Ivens, K.)著;陈茂良等译. —北京:机械工业出版社, 1998.10

书名原文: Using Windows 98

ISBN 7-111-06681-2

I. 巧… II. ①伊… ②陈… III. 窗口软件, Windows 98-基本知识 IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 24656 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: 姜 南

北京第二外国语学院印刷厂印刷·新华书店北京发行所发行

1998 年 9 月第 1 版·1999 年 3 月第 2 次印刷

787mm×1092mm 1/16·22 印张

定价: 35.00 元

凡购本书,如有倒页、脱页、缺页,由本社发行部调换

前 言

本书力避繁琐的技术性的解释,以帮助读者充分有效地掌握 Windows 98 操作系统的使用。它包含了 Windows 98 的基础知识,有用特性,以及我自己运用 Windows 98 积累的诸多使用技巧。我从 Windows 98 的第 1 个 beta 版发布开始,从未停止过对 Windows 98 的使用和玩味,并对后其续的每一个版本都作了调试和研究。

我知道,人们工作时用的是软件而非 Windows 98 本身。但软件的使用必须依赖于操作系统的运行,必须建立在对操作系统娴熟运用的基础上,才能最大限度地获益。本书正是基于这样的认识写作的。如果你想充分利用操作系统的性能解决问题,本书正适合于你。

本书是一本基础读物而非技术专著。其出发点是,教会你巧妙学习并灵活运用计算机以获得实质性的效果。

你会学到许多关于硬件的知识,包括配置选择(和问题)及工作方式,你还能找到对新出现的多媒体硬件的介绍,也许你就在(或使用)打算购买这些硬件。

Windows 98 的一个标志是可以配置和个性化系统界面。通过本书,你将学会随心所欲地定义桌面的外观,学会使用快捷键、任务栏和菜单系统,使你的桌面功能更强、效率更高。

本书对使用 Windows 98 工具漫游 Internet 也给予充分介绍。如果你使用 Windows 98 上网,借助本书,那些使你心灰意懒、束手无策的网络问题就会迎刃而解。

对于拥有便携机的读者,本书也帮你学会使用系统现有的特殊功能,并掌握一定的技巧。

我还专门用一章介绍了 Windows 98 的家庭使用。这是因为,家庭环境下使用计算机产生的一些问题,似乎在大多数计算机图书中均未涉及。

技术支持

如对本书中的信息有疑问,请访问以下 Web 站点:<http://www.superlibrary.com/general/support>。如果在 Web 站点找不到问题的答案,可以打电话(001-317-581-3833)或发电子邮件(support@mcp.com)与技术支持部联系。本书英文原书书号:ISBN0-7897-1594-5。

Kathy Ivens

目 录

前言

第一部分 Windows 98 初步

第 1 章 安装和启动 Windows 98 1

1.1 安装 Windows 98 1

1.1.1 确定安装类型 1

1.1.2 保存以前的操作系统 1

1.1.3 创建紧急启动盘 1

1.1.4 文件复制时的消遣 2

1.1.5 安装驱动程序 2

1.1.6 配置即插即用设备 2

1.1.7 Windows 欢迎窗口 2

1.1.8 最后的配置 2

1.2 启动计算机 3

1.2.1 计算机的启动 3

1.2.2 Windows 98 的启动 3

1.2.3 Windows 98 欢迎信息 4

第 2 章 桌面介绍 5

2.1 Windows 98 桌面 5

2.2 活动桌面 5

2.3 使用鼠标 6

2.3.1 熟悉鼠标指针 6

2.3.2 熟悉鼠标左键 7

2.3.3 配置单击环境 7

2.3.4 熟悉鼠标右键 7

2.4 Windows 98 的窗口 9

2.5 默认桌面图标综述 11

2.5.1 “我的电脑” 12

2.5.2 回收站 13

2.5.3 我的公文包 14

2.5.4 网上邻居 14

2.5.5 收件箱 14

2.6 退出 Windows 98 15

第 3 章 主要桌面工具 18

3.1 使用任务栏 18

3.1.1 “开始”按钮 18

3.1.2 任务栏按钮 18

3.1.3 任务栏托架 19

3.1.4 任务栏按钮快捷菜单 20

3.1.5 求助！一个窗口的任务栏按钮 并不工作 21

3.1.6 使用任务栏快捷菜单 21

3.2 自定义任务栏 22

3.2.1 移动任务栏 22

3.2.2 改变任务栏的大小 23

3.2.3 设置任务栏属性 23

3.2.4 自动隐藏任务栏 24

3.2.5 手工隐藏任务栏 25

3.2.6 如果手工隐藏任务栏后不能将 其还原怎么办 25

3.2.7 在任务托架上自定义对象 25

3.2.8 使用任务栏工具栏 27

3.2.9 内置工具栏 27

3.2.10 自定义工具栏 29

3.2.11 创建工具栏 31

3.3 使用“开始”菜单 32

3.3.1 关闭系统 32

3.3.2 注销 33

3.3.3 运行 33

3.3.4 帮助 35

3.3.5 查找 35

3.3.6 设置 37

3.3.7 文档 37

3.3.8 收藏夹 38

3.3.9 程序 39

3.4 自定义“开始”菜单 39

3.4.1 删除“程序”菜单上的项目 39

3.4.2 增加“程序”菜单的项目 41

3.4.3 拖放新建的开始菜单项 44

第 4 章 管理文件和文件夹 45

4.1 了解图标、文件夹和文件 45

4.1.1 图标 45

4.1.2 文件夹 46

4.1.3 文件 47

4.1.4 文件夹和文件的命名规则 47

4.2	使用“我的电脑”浏览	47
4.3	使用“资源管理器”浏览	49
4.4	设置“查看”选项	50
4.5	配置查看选项	52
4.5.1	设置桌面“查看”选项	52
4.5.2	设置文件夹查看选项	52
4.6	文件类型和相关选项	53
4.6.1	创建关联	54
4.6.2	一次性改变一项关联	55
4.6.3	登录文件类型和关联	56
4.6.4	将关联程序连接到文件类型	57
4.7	复制、移动、重命名和删除文件夹与 文件	58
4.7.1	选择多个文件	58
4.7.2	拖动对象	58
4.7.3	使用快捷菜单	59
4.8	使用回收站	59
4.8.1	清空回收站	59
4.8.2	从回收站还原文件	60
4.8.3	自定义回收站	60
4.9	使用“查找”确定文件的位置	62
4.9.1	建立搜索	62
4.9.2	启动“查找”的其他方法	63
4.9.3	查找结果的处理	63
4.9.4	保存搜索和结果	64
4.9.5	使用“查找”清理磁盘	64
第5章	使用 Windows 98 的“帮助”	66
5.1	“帮助”的新外观	66
5.1.1	到达帮助主题	66
5.1.2	使用“帮助”工具栏	67
5.2	使用“目录”选项卡	68
5.3	使用索引	69
5.4	使用搜索	70
5.5	使用帮助页	71
5.5.1	标准帮助页	71
5.5.2	演示帮助页	72
5.5.3	疑难解答	72
5.5.4	帮助页选项	73
5.6	在对话框中获得帮助	74
5.7	获得命令行帮助	75
5.8	Web 上的帮助	76
第6章	系统维护	77
6.1	备份	77

6.1.1	创建备份策略	77
6.1.2	做好媒体的使用计划	78
6.1.3	其他的备份问题	78
6.2	使用“Microsoft 备份”	80
6.2.1	进行完全备份	81
6.2.2	进行增量备份	82
6.2.3	备份选定的文件夹	83
6.3	还原备份	84
6.3.1	使用系统恢复	86
6.3.2	用拷贝文件的方法进行备份	86
6.4	使用系统工具	88
6.4.1	避免驱动器损坏	88
6.4.2	使用磁盘扫描程序	89
6.4.3	使用磁盘碎片整理程序	91
6.4.4	系统监视器	92
6.4.5	使用维护向导	94
6.4.6	使用计划任务	97
6.5	使用“系统文件检查器”	98
6.5.1	检查或替换系统文件	98
6.5.2	配置	99
6.6	管理磁盘	100
6.6.1	使用驱动器属性中的“常规”选 项卡	100
6.6.2	使用驱动器属性中的“工具”选 项卡	102

第二部分 自定义 Windows

第7章	配置 Windows 98	103
7.1	介绍“控制面板”	103
7.1.1	了解“属性”	103
7.1.2	“控制面板”选项的快捷方法	104
7.2	使用鼠标	106
7.2.1	设置按钮和速度	106
7.2.2	修改鼠标指针	107
7.2.3	创建自己的指针方案	109
7.2.4	配置鼠标指针移动	110
7.3	使用键盘	111
7.3.1	设置“字符重复”速度	111
7.3.2	设置“光标闪烁速度”	112
7.3.3	使键盘适于多种语言	112
7.3.4	使用一个 Windows 键盘	113
7.4	分配声音	114
7.4.1	安装声音	115

7.4.2 为 Windows 事件指定声音	115	10.1 介绍娱乐和实用的附件	149
7.4.3 为软件事件指定声音	116	10.2 Windows 98 游戏	149
7.5 设置“辅助选项”	117	10.2.1 空当接龙	150
7.5.1 键盘选项	117	10.2.2 红心大战	151
7.5.2 声音选项	118	10.2.3 扫雷	151
7.5.3 显示选项	119	10.2.4 纸牌	152
7.5.4 鼠标选项	119	10.3 记事本与写字板	152
7.5.5 常规选项	120	10.3.1 记事本的编辑工具	153
第 8 章 个性化桌面	122	10.3.2 记事本的自动换行功能	153
8.1 配置桌面特性	122	10.3.3 记事本的打印功能	154
8.1.1 理解屏幕分辨率概念	122	10.3.4 记事本一次只能打开一个文件	154
8.1.2 改变屏幕分辨率	122	10.3.5 记事本日志文件	154
8.2 装饰桌面	126	10.4 写字板	154
8.2.1 运用墙纸和图案	127	10.5 画图	155
8.2.2 设计自己的图案和墙纸	128	10.6 使用超级终端	156
8.2.3 自定义外观	129	10.6.1 配置“超级终端”拨号进入另一台	156
8.3 使用屏幕保护程序	131	计算机	156
8.3.1 安装屏幕保护	132	10.6.2 配置“超级终端”接收连接	157
8.3.2 定制屏幕保护	133	10.6.3 建立“超级终端”连接	157
8.3.3 为屏幕保护添加密码保护	133	10.6.4 用“超级终端”交换文件	158
8.3.4 使用节能技术代替屏幕保护	134	10.7 Telnet(远程登录)	158
8.3.5 根据需要设置屏幕保护	135	10.8 多媒体	160
第 9 章 家庭使用 Windows 98 的技		10.8.1 CD 播放器	160
巧和诀窍	137	10.8.2 媒体播放机	163
9.1 建立独立用户	137	10.8.3 录音机	164
9.1.1 启用用户配置文件功能	137	10.8.4 音量控制	165
9.1.2 建立用户	138	第 11 章 安装软件	166
9.1.3 处理密码	139	11.1 利用 CD-ROM 的自动运行功能	
9.1.4 忘记密码了吗?	140	安装	166
9.1.5 了解默认桌面	141	11.2 利用“添加/删除程序”进行安装	167
9.1.6 使用软件	141	11.2.1 帮助“添加/删除程序向导”	167
9.2 家庭计算机的技巧与诀窍	142	11.3 使用“运行”命令安装	168
9.2.1 保持文档的隐密性	142	11.4 安装 DOS 软件	169
9.2.2 防止文件被修改	143	11.4.1 使用 DOS 安装程序	169
9.2.3 控制全部桌面	144	11.4.2 手工安装 DOS 软件	170
9.2.4 控制所有“开始”菜单	145	11.5 安装下载软件	171
9.2.5 控制 Internet 访问	147	11.5.1 安装自解压软件	171
9.2.6 两台计算机共享一台打印机	147	11.5.2 安装用 WinZip 压缩的软件	171
9.2.7 多台计算机联网	148	11.5.3 安装解压缩后的程序	172
		11.5.4 安装 .inf 下载文件	172
第三部分 应用软件		11.6 卸载软件	172
第 10 章 使用预安装的附件	149	第 12 章 使用软件	174

12.1	使用软件	174
12.2	启动软件	174
12.2.1	使用程序菜单	174
12.2.2	使用“资源管理器”	174
12.2.3	使用快捷方式	175
12.2.4	配置 DOS 程序快捷方式	176
12.3	保存文档	176
12.3.1	“保存”的工作过程	177
12.3.2	使用“另存为”	177
12.3.3	关闭时不保存	177
12.4	使用多个窗口	177
12.5	使用“剪贴板”	179
12.6	退出软件	179
第 13 章	打印	180
13.1	安装打印机	180
13.1.1	了解驱动程序	180
13.1.2	利用打印机向导安装打印机	181
13.1.3	利用打印机疑难解答	183
13.1.4	所用打印机型号没有列出	184
13.1.5	安装网络打印机	184
13.1.6	了解计算机路径	186
13.1.7	捕获端口	186
13.2	充分利用打印机	186
13.2.1	设定图形选项	187
13.2.2	设定纸张选项	188
13.2.3	设定设备选项	188
13.2.4	产生好的图形的诀窍	190
13.2.5	打印机的保养与维护	190
13.3	打印文档	190
13.4	后台打印	191
13.5	控制打印作业	192
13.5.1	查看“打印机”对话框	192
13.5.2	处理后台打印选项	193
13.5.3	处理打印作业	194
13.6	打印到文件	196
13.6.1	以打印文件保存文档	196
13.6.2	打印打印文件	196
13.6.3	打印文件的用途	197
13.7	技巧、提示与故障处理	198
13.7.1	快速打印	198
13.7.2	还原软件的默认打印方式	199
13.7.3	克隆打印机选项	199
13.7.4	创建通用的打印到文件技术	199

13.7.5	影子文件未被删除	200
13.7.6	使用厂家软件	200

第四部分 应用硬件

第 14 章	安装基本设备	203
14.1	总览 PC 的体系结构	203
14.2	硬件冲突的热点	203
14.2.1	I/O 端口地址	203
14.2.2	中断申请号	204
14.2.3	总线内存地址	204
14.2.4	DMA 通道	204
14.3	理解“即插即用”	204
14.4	通用串行总线(USB)	205
14.5	设备的类型	205
14.5.1	常见内部设备	205
14.5.2	数据总线扩展槽	206
14.5.3	常见外部设备	206
14.6	使用“添加新硬件”向导	207
14.6.1	添加新硬件	207
14.6.2	使用设备制造商的驱动程序	209
14.6.3	出现问题时怎么办	210
14.7	其他安装向导/过程	211
14.7.1	安装鼠标	212
14.7.2	安装游戏控制器	213
14.7.3	安装键盘	214
14.7.4	安装调制解调器	215
14.8	安装显示设备	215
14.8.1	安装新的显示适配器(显示卡)	216
14.8.2	安装新的监视器	216
14.9	安装基本的网络设备	219
14.9.1	安装网络接口卡	219
14.9.2	连接到集线器	220
14.10	理解“设备管理器”程序	221
14.10.1	查看属性寻找故障	221
14.10.2	解决硬件冲突	222
14.11	硬件配置文件	224
14.11.1	复制硬件配置文件	224
14.11.2	在硬件配置文件中取消设备	225
第 15 章	安装多媒体设备	226
15.1	介绍多媒体	226
15.2	安装 CD-ROM	226

15.2.1 安装硬件	226	17.3.2 连接不同的服务器类型	257
15.2.2 告知 Windows 98 新安装的 CD-ROM	226	17.3.3 建立登录脚本	258
15.2.3 手工安装 CD-ROM	226	17.4 拨号网络和 Internet	259
15.2.4 使用 CD-ROM 的 MS-DOS 驱动程序	227	17.4.1 优化连到 Internet 的拨号连接	260
15.2.5 配置 CD-ROM	228	17.4.2 设置代理服务器	260
15.2.6 高级 CD-ROM 设置	229	17.5 拨号网络和其他服务器	262
15.3 安装声卡	229	第 18 章 配置 Internet Explorer 4	263
15.3.1 查找设置冲突	230	18.1 脱机浏览	263
15.3.2 录音	230	18.2 活动桌面	263
15.4 配置多媒体	231	18.2.1 漫游活动桌面	263
15.4.1 设置多媒体选项	231	18.2.2 漫步微软画廊	266
15.4.2 使用 PC 扬声器代替声卡	235	18.3 运用活动频道来实现自动浏览	269
15.4.3 使用 MMX 处理器	237	18.3.1 使用频道指南	270
		18.3.2 把自己的网站放入活动频道	272
第五部分 用 Windows 98 通信		18.4 IE4 的安全性	272
第 16 章 调制解调器	239	18.4.1 安全区域和安全“网上冲浪”	272
16.1 选择调制解调器	239	18.4.2 使用证书	275
16.1.1 调制解调器的特点	239	第 19 章 使用 Internet Explorer 4 的 特性	281
16.1.2 调制解调器的速度	240	19.1 全屏浏览方式	281
16.1.3 电话线和调制解调器	240	19.1.1 使用“收藏”	282
16.1.4 外设和内置	241	19.1.2 “搜索”栏与“历史”栏	283
16.1.5 ISDN 设备	241	19.2 使用分级审查让孩子们看适合的内 容	283
16.1.6 电视电缆调制解调器	241	19.3 使用 Outlook Express 提供的电子 邮件功能	284
16.2 安装调制解调器	242	19.3.1 发送邮件	285
16.2.1 使用“添加新的调制解调器” 向导	243	19.3.2 接收邮件	288
16.2.2 如果你的调制解调器未被列出	243	19.3.3 在通讯簿上添加人员	290
16.3 配置调制解调器	245	19.4 用 Outlook Express 参与新闻组	292
16.3.1 调制解调器的常规属性	246	19.4.1 连接到新闻服务器	292
16.3.2 调制解调器的连接属性	246	19.4.2 预订新闻组	292
16.3.3 设置拨号属性	247	19.4.3 阅读和回复新闻组投递	292
16.3.4 添加电话卡	249	19.5 在 NetMeeting 中聚会	293
16.3.5 调制解调器诊断	249	19.6 使用 IE4 与其他程序一起工作	294
16.3.6 理解通用调制解调器	250		
16.4 使用电话拨号程序	252	第六部分 在网络上使用 Windows 98	
第 17 章 联机上网	254	第 20 章 用 Windows 98 联网	295
17.1 设置 Online Service(联机服务)	254	20.1 登录网络	295
17.2 配置拨号网络	255	20.1.1 登录 Windows NT 网络	296
17.3 优化连接	256	20.1.2 登录 NetWare 网络	297
17.3.1 优化配置拨号属性	256		

20.2 理解对等(Peer-to-Peer)联网	298	第 22 章 移动式计算	319
20.2.1 加入对等网络	298	22.1 什么是移动式计算	319
20.2.2 管理对等访问	300	22.2 使用硬件配置文件	319
20.3 使用网上邻居	301	22.2.1 理解“入坞”(docking)	319
20.4 映射驱动器	303	22.2.2 创建硬件配置文件	320
20.4.1 从网上邻居映射驱动器	303	21.2.3 选择硬件配置文件	322
20.4.2 从命令行映射驱动器	305	22.3 管理电源	322
20.5 网络用户信息	306	22.3.1 理解电源管理能力	322
20.5.1 漫游	306	22.3.2 配置电源管理	322
20.5.2 委托	307	22.4 使用我的公文包	326
20.6 查找网络故障	307	22.4.1 把文件放进“我的公文包”	326
20.6.1 无法登录网络	307	22.4.2 通过连接的计算机给“我的公 文包”装包	326
20.6.2 被错误密码锁在外边	308	22.4.3 通过不连接的计算机给“我的 公文包”装包	326
20.6.3 被拒绝访问网络打印机	308	22.4.4 在路上工作	327
第 21 章 共享文件和打印机	309	22.4.5 在路上没有打印机时打印文档	327
21.1 设置文件和打印机共享	309	22.4.6 路上打印的几个技巧	328
21.1.1 使得计算机上的资源共享	309	22.4.7 返回时更新文件	328
21.1.2 共享打印机问题	309	22.4.8 查找“我的公文包”的故障	328
21.1.3 共享资源的访问控制	310		
21.2 创建一个共享的文件夹	310		
21.2.1 设置一个共享文件夹	311		
21.2.2 配置共享级访问控制	311		
21.2.3 配置用户级访问控制	313		
21.3 共享打印机	316		
21.3.1 配置共享打印机	316		
21.3.2 使用“分隔页”	317		
		第七部分 附 录	
		附录 A 高级磁盘管理	331
		附录 B 计算机术语汇总表	335

第一部分 Windows 98 初步

第 1 章 安装和启动 Windows 98

1.1 安装 Windows 98

如果你购买的计算机未预装 Windows 98,你应先安装它,以覆盖现存系统(或空的硬盘驱动器,这种情况少见)。Windows 98 也可以自动升级 Windows 的早期版本(3.X 和 95)。

Windows 98 的安装按以下顺序分许多过程进行:

- 将操作系统文件复制到硬盘驱动器。
- 准备程序检测并分析计算机硬件和已连外设。
- 决定硬件和外设的安装。
- 配置操作系统和外围设备,如调制解调器和打印机。根据安装时所选的组件,也可配置“拨号网络”或“收件箱”。

如果当前操作系统是 Windows 95,只要插入 Windows 98 光盘,CD-ROM 就会启动安装程序。而对 Windows 3.X,则需打开“文件管理器”访问 CD-ROM,双击 Setup.exe。

1.1.1 确定安装类型

将运行安装程序所必需的临时文件拷贝到硬盘后,需要选择安装的类型。这些选择包括:

- 典型安装,安装常用的操作系统组件。
- 便携安装,用于便携机的安装,它包括了用于便携机的特殊性能。
- 压缩安装,用于磁盘空间不够大的计算机,只传送运行操作系统必需的文件。
- 自定义安装,对 Windows 精通的人,可使用此选项选择安装的组件。

确定安装类型后,计算机要求你接受 Microsoft 授权协议,选择“接受”,然后选择“下一步”。

1.1.2 保存以前的操作系统

Windows 98 检查已安装的操作系统组件,并询问是否需要保存现存的 MS-DOS 和 Windows 系统文件,以便需要退出 Windows 98 安装时能恢复原状。保存 Windows 的旧版本需要大约 50MB 的硬盘空间,最好回答“是”。并选择默认目录保存文件(建议目录名为 C:\x x x MB free,其中 x x x 表示硬盘有多少剩余空间)。

1.1.3 创建紧急启动盘

当安装程序询问是否创建紧急启动盘时,回答“是”。如果系统文件出错,紧急启动盘能进

入系统,使你能修复或重新安装受损文件。制作紧急启动盘需要一张格式化的空盘。

安装程序准备好紧急文件,并告知何时插入此盘,以及何时取出它。

1.1.4 文件复制时的消遣

现在操作系统文件正从 CD-ROM 上传送到你的硬盘驱动器。这可能需要相当长的时间,因此这时候你可以找点事做,或读点东西。

1.1.5 安装驱动程序

在所有文件复制完后,安装程序重新启动计算机。在完成引导后,你会看到如下消息:“准备第一次运行 Windows”。

Windows 98 初始化设备驱动程序数据库,并准备安装硬件。这只需几秒时间(驱动程序是控制计算机硬件设备的软件文件)。

1.1.6 配置即插即用设备

Windows 接着在系统中搜索即插即用设备。这些设备的制造都考虑了 Windows 的性能,Windows 对它们也非常熟悉。依据系统中设备的数量,这一过程所花时间会长一些。

配置好定位和识别的即插即用设备后,其他(非即插即用)硬件也得以定位和识别。系统检测硬件设置与相应的驱动程序,保证系统能顺利运行。

有时在硬件检测期间安装会失败,这种情况在计算机配置了旧的不能识别的设备时特别容易发生。Windows 会要求你选择检测程序搜索的设备。如果计算机上有网卡或其他一些可能不被支持的外设,取消对它的选择,并告诉 Windows 你没有这样的设备,留待操作系统安装并运行后再安装它们(这要容易得多)。

如果安装程序死锁,则重新启动计算机,再次启动安装程序。不要担心——Windows 将从停止的地方重新开始。

硬件处理完后,计算机还要进行一些其他处理,如安装帮助文件以在后台处理技术材料。

最后,Windows 重新启动计算机。

1.1.7 Windows 欢迎窗口

如果希望注册你的操作系统,选择“继续”,打开“注册向导”(否则选择“以后注册”)。

要关闭欢迎窗口,在右上角单击“×”按钮即可。

1.1.8 最后的配置

还有一些配置处理,但不用担心,这是最后的操作。根据你拥有的设备和选择的安装选项,可能要配置下面的设备:

- 调制解调器。
- 打印机。
- Internet Explorer。
- 收件箱。
- 拨号网络。

也可以取消这些设备的安装,留待以后再配置。

1.2 启动计算机

当你打开计算机时,它执行两项不同的启动任务:初始化启动过程开启计算机,随后的启动过程启动 Windows 98 操作系统。

1.2.1 计算机的启动

第一项任务从 POST(加电自检,Power On Self Test)开始,先是对硬件的检查,接着检查存储在 BIOS 芯片上的命令和信息,随后装载驱动程序以控制基本硬件(硬盘驱动器、端口,Video 等)。在屏幕左上方的一系列数字标明了 POST 过程——这称为 RAM 检测(显示的最终数位表示计算机的内存量)。

有时屏幕上会出现提示告诉你如何把自己的安装程序的信息输入计算机(例如,告诉你按下 Del 键或 F2 键进入安装文件)。如果你改变了基本硬件(比如内存和硬盘驱动器),就需要(也只需)这么做。你应配置安装文件,以与新的硬件匹配,从而避免计算机启动过程中发现原来的信息与所找到的硬件之间的矛盾。计算机所附的文档解释了操作内容和方法。

1.2.2 Windows 98 的启动

如果看到了 Windows 98 正启动的消息后,而系统并不装载,可能是出现了硬件或配置冲突。这种情况通常发生在增加或改变了硬件设备后。实际上,在没有充分运行 Windows 98 并知道操作系统运行平稳、正常前,最好不要增加或更换硬件。

你可以对启动作故障检查,不过最好在使用故障检查时请 Windows 98 的行家予以指导。

故障检查通过改变操作系统加载方式开始。在 Windows 98 启动时按 F8,即触发故障检查。此时出现一幅菜单,从中选取菜单号。屏幕上出现倒计时钟,在操作系统正式引导前你有 30 秒的时间作决定。

以下是菜单选项:

(1)Normal 这是默认选项,不做任何操作它已被选中,故不必等待倒计时,直接按 Enter 键即可启动 Windows 98。

(2)Logged \ BOOTLOG.TXT 这一启动选项使机器按正常的操作系统启动方式运行,只不过 Windows 98 保存了发生的事件和记录。Windows 98 引导你到达桌面运行的每一步都记录在文件 BOOTLOG.TXT。如果出现问题你就可以使用任何一文件编辑器或字处理器进行检查。

(3)Safe mode(安全模式) 选择此项类似于创建并装载名为“Windows 98 Lite”的操作系统。在启动时只装载那些带你进入 Windows 98 桌面必须的组件。如果启动操作系统时有可能出现问题(特别是改变配置或增添新硬件之后),这么做是有用的。由于启动中执行很少的命令,装载很少的文件,出现问题的可能性就降低了。使用 Safe mode 启动操作系统使你能取消有可能导致问题的任何配置改变。倘若在启动中出现了严重的问题,Windows 98 有可能自己发现并自动进入 Safe mode。

(4)Safe mode network support 这与 Safe mode 是一样的,只不过还安装了联网的驱动器。在需要修理配置问题而 Windows 98 文件在网络计算机上,而不是在你自己的计算机的

CD-ROM 中时,这一选择会有帮助。

(5)Step-by-step confirmation 这一选项与 Normal 非常相似,只不过 Windows 98 安装过程的每一步都是可见的,并需要你确认有关决定以便进入到下一步。如出现问题,你还会看到问题引发的错误消息。这有利于准确确定哪一步出现问题。

(6)Command prompr only 这一选项等于“不启动 Windows,进入 DOS”。这一选择结束后,你会看到命令提示符(C:\ >)。这时可运行 DOS 软件,检查 DOS 启动文件(Config.sys 和 Autoexec.bat)的问题。

(7)Safe mode With command prompt 这一选择与 Safe mode 相同,只不过 Windows 98 并不启动,而且在命令符下结束。此外,启动文件(Config.sys 和 Autoexec.bat)中的命令也不被处理。如果启动问题起源于你对 Config.sys 或 Autoexec.bat 的某些更改,你可在重启操作系统时取消这些改变。

如果你的 Windows 98 计算机不能引导(或者出现错误消息,或者引导未完成即冻结,不能进入桌面),关闭计算机再打开。然后按 F8 进入 Startup 菜单,选择 Safe mode,当 Windows 98 引导进入 Safe mode(顺便说一句,桌面上会显示有关消息提醒你),就能修复问题。通常,只不过是取消你搞乱的最后一次配置选择(如果增添了新硬件,就关闭计算机,取出该硬件,再重新启动)。

但是,如果安全模式也不起作用呢?如果计算机仍不能引导到 Windows 98 呢?安全模式的失败通常有两个原因:

- 硬盘驱动器上有病毒。应用 MS-DOS 可引导软盘引导计算机,然后运行 DOS 病毒检测软件(手头应常备这样的软件)。
- 计算机基本设置有问题。重新启动计算机,使用合适的击键进入计算机的安装程序,并检查设置(有时,CMOS 电池没电了,因而计算机“忘了”它的元件——阅读计算机的相关文件,了解如何处理)。

如果上述方法仍无济于事,恐怕得请维修专家出面了。

1.2.3 Windows 98 欢迎信息

不过,通常情况下启动中不会有任何麻烦。而且在操作系统完成启动过程后,屏幕上会出现明亮的令人愉悦的“欢迎使用 Windows 98”消息。你可以用其上的选项注册你的操作系统或与 Internet 相连(都需要调制解调器和 Internet 服务提供商)。还可以选择浏览 Windows 98 新特性和配置硬件维护程序。

第2章 桌面介绍

2.1 Windows 98 桌面

Windows 98 对 Windows 的桌面作了根本改变。你现在可以对桌面的外观和行为作出自己的选择,可以使用传统桌面(与 Windows 95 桌面极为相似),也可以使用活动桌面,使它看起来像一个 Web 页面。事实上,真正可心的事在于你能在这两种桌面间自由切换。

活动桌面的主要优点是打开 Internet 网页就如打开身边计算机的文件一样简单,你几乎可以永久保持对 Internet 的连接。实际上,如果你没有保持连接,任何时候只要点击在 Internet 上的对象,你的调制解调器就会马上进行连接。

此外,你还可以在桌面上获得来自 Internet 的实时信息,因此,最新的股票行情和新闻故事都可以随时进入你的视线。

如果你在工作中使用 Windows 98 计算机,保持 Internet 和永久连接是不多见的。倘若计算机搁在家里,同样也不至于让电话线总是连到网上(且不说家里有小孩时的危险)。因此,很可能你会花大量时间在传统桌面上工作,比如用软件写信、记账、或者玩游戏。

2.2 活动桌面

Windows 98 活动桌面和 Internet Explorer 4 集成在一起。“活动”(Active)一词的意思是,可以将桌面配置成动态的、生动的。

你可以连接到任一提供活动的、瞬息变化的内容的 Internet 站点(股票指数、标题新闻),并使这些信息流向你的桌面,因而信息是常新常在的。

存储在硬盘上的 Internet 地址和文件的处理方式是一样的,都是通过点击打开。如果点击 Internet 时,你并未连接到 Internet,Windows 98 会自动拨号连接。

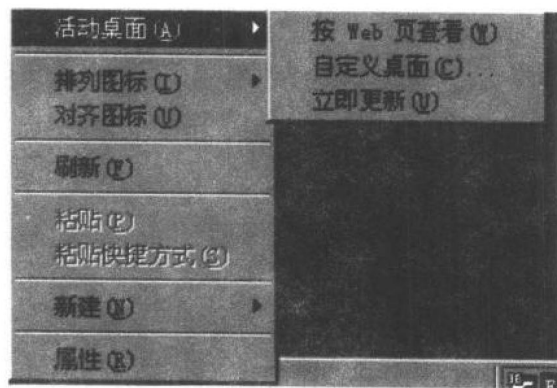


图 2-1 通过单击鼠标在传统和活动桌面间切换

进入活动桌面

- 1) 右击桌面上的任一空白点, 快捷菜单出现。
- 2) 移动鼠标指针至“活动桌面”, 激活子菜单(见图 2-1)。
- 3) 选定“按 Web 页查看”子菜单以改变到活动桌面方式。

在“按 Web 页查看”选项旁边出现选中标记, 表示 Web 方式是活动的。当打开一个桌面图标时, 即出现与 Web 页面类似的窗口(见图 2-2)。如果要返回传统桌面, 则在“按 Web 页查看”上再次键击以删除选中标记。

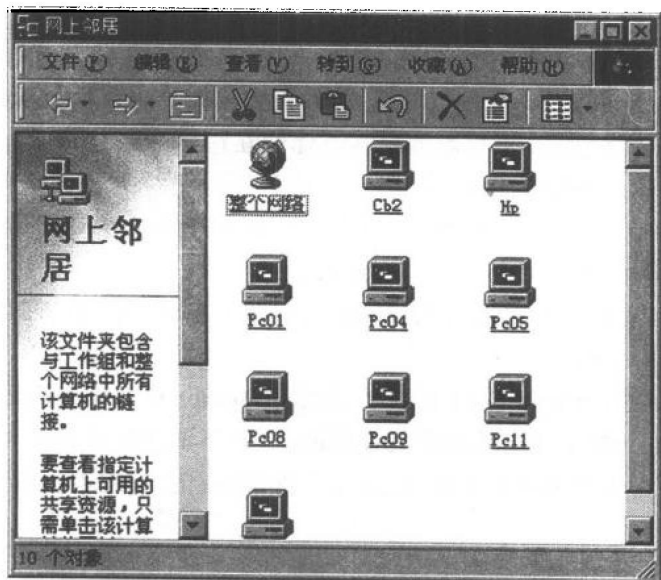


图 2-2 加下划线的图标标题看上去与 Internet 链接类似——单击, 打开它们

2.3 使用鼠标

如果你没用过计算机, 或只操作过基于文本的计算机(如运行 DOS 的 PC 机), 鼠标对你来说是件新工具, 鼠标操作也是一个新的概念。在 Windows 98 上工作不会熟练应用鼠标可是个麻烦, 因此, 你应花些时间用惯它。

我所知道的练习鼠标操作最好的诀窍就是玩纸牌游戏。在很短的时间内(一两个小时而已), 你就会驯服鼠标。

2.3.1 熟悉鼠标指针

你在移动鼠标的时候, 鼠标指针也会向同一方向移动。在 Windows 98 中, 可以只是将指针指向某些对象获得信息——不必键击鼠标。

- 将指针置于“开始”菜单的列表上, 那么该列表的附加菜单会自动显示。
- 在一个工具栏图标上停留, 可看到该图标功能的提示(提示信息称为“工具提示”)。
- 倘若任务栏上的软件按钮的标题因为增添按钮截短了, 保持鼠标不动 1 秒钟后整个标题都会在工具提示中显示。

2.3.2 熟悉鼠标左键

单击鼠标左键用于选择、拖动和打开对象。

- 要想选择一个对象,移动鼠标使指针指向对象,然后单击左键,对象随即突出显示(其文本反显)。

- 要想选择多个对象,先选中第一个对象,然后按下 Ctrl 键不动,同时单击选中其他对象。

- 要想拖动一个对象,选中它,然后保持鼠标键按住不放,拖动鼠标到目标位置(对象即跟着移动)。

- 如果已选中多个对象,拖动其中之一即拖动全部。

- 要想打开一个对象,双击它。

“打开”对象的定义根据双击鼠标左键的对象不同而有所不同:

- 双击软件程序文件,则打开该软件。

- 双击文档文件则打开与该文档相关的软件(或要求你选择一个该文档使用的软件程序)。

- 双击一个容器对象(一个硬驱,一个软驱,或一个文件夹),则打开显示容器中对象的窗口。

选择一个连续的对象组

如果想要选择的多个对象是连续的,选择第一个对象,然后移到组中最后一个对象并且在单击它的同时按下 Shift 键。在第一个和最后一个之间的所有对象都被选中。

错误的双击速度会更改一个对象的名称

Windows 98 希望双击是瞬时的,单击后即刻单击。如果鼠标指针位于标题而非图标,就可能有问题。如果有一个轻微的暂停(很轻微,几乎察觉不到),代替打开对象的是,对象标题突出显示。这意味着标题位于“编辑状态”,并且在按下 Enter 键之外任何键时,将以键入的字符替换对象名。

当双击时要小心,并且如果标题突出显示,立刻按 Enter 键或 Esc 键恢复标题。

在第 7 章你将学习如何调整鼠标的双击速度。

2.3.3 配置单击环境

如果在使用活动桌面,为何不做到底,创造一个真实的 Web 似的环境呢?也就是说,你只要轻轻一击鼠标,就可让它做任何事。

为桌面配置 Web 行为的步骤如下:

- 1)单击“开始”按钮,从开始菜单选择“设置”、“文件夹选项”。

- 2)选择“常规”选项卡,在对话框中选择“Web 风格”(见图 2-3)。

- 3)单击“确定”。

新的单击配置只对操作系统图标有效。当操作软件程序时,其配置并不改变。

2.3.4 熟悉鼠标右键

在使用 Windows 3.X 环境时,人们会奇怪制造者为何自讨苦吃给鼠标设置一个右键。但