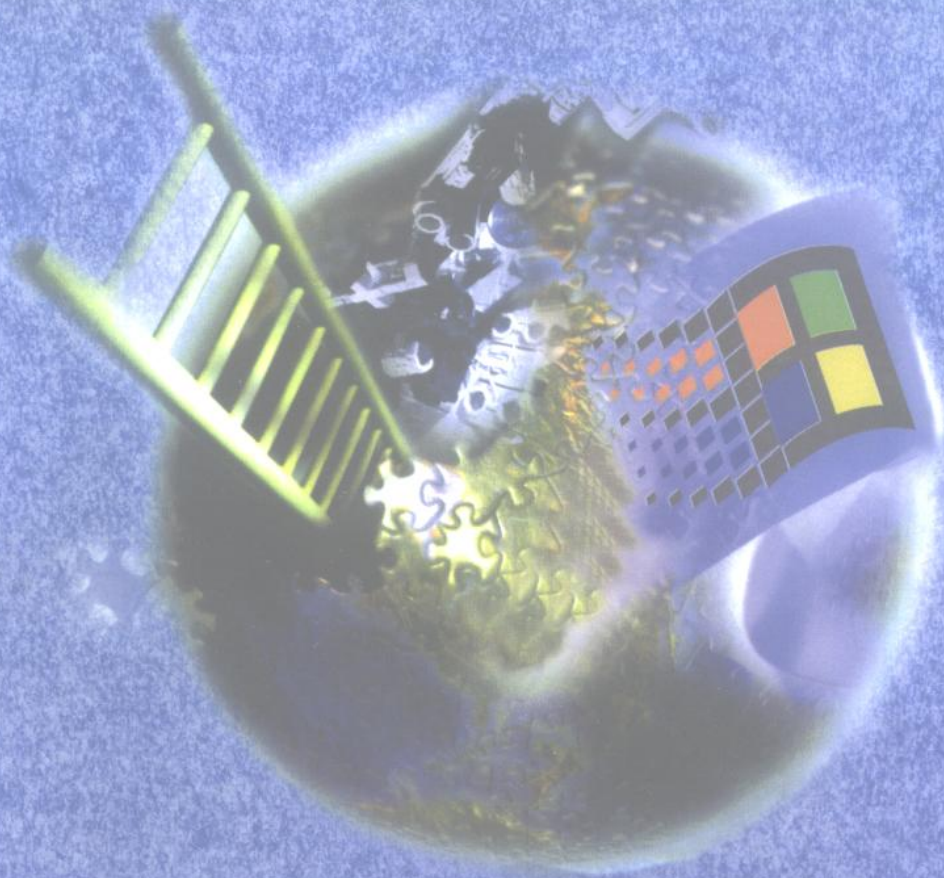




学习使用 Windows 98 中文版

郝建华 谷兵 王卫 编著

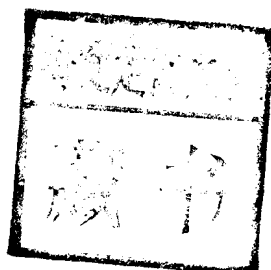
人民邮电出版社

7p316.7
HJH/1

计算机实用软件丛书

学习使用 Windows 98 中文版

郝建华 谷 兵 王 卫 编著



人民邮电出版社

0050040

内 容 提 要

本书全面介绍了 Microsoft Windows 98 中文版操作系统的概念、功能结构与使用方法。全书共分为五部分：第一部分介绍 Windows 98 安装和新增功能；第二部分介绍 Windows 98 基本操作技术；第三部分介绍 Windows 98 应用程序；第四部分介绍系统管理与优化；第五部分介绍网络，重点介绍 Internet 实用技术——包括连接 Internet、在 Internet 上获取信息、收发电子邮件、参加新闻组、网上聊天、创作与发表个人的 Web 页面等。

本书结构安排合理，实用性强，可供广大计算机用户及大专院校师生学习使用，也可供广大计算机爱好者参考。

计算机实用软件丛书 学习使用 Windows98 中文版

◆ 编 著 郝建华 谷 兵 王 卫

责任编辑 李振广

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
北京密云春雷印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本：787×1092 1/16

印张：29.75

字数：726 千字

1999 年 3 月第 1 版

印数：1—8 000 册

1999 年 3 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-07640-5/TP·1000

定价：38.00 元

“计算机实用软件丛书”编委会

高级顾问 张效祥 胡启恒

主 任 牛田佳

副 主 任 李树岭 罗晓沛

特约编委 谭浩强 陈树楷

编 委 (按姓氏笔画排序)

毛 波 方 裕 史美林 孙中臣

孙家骥 刘炳文 刘德贵 吴文虎

张国锋 周山芙 周堤基 钟玉琢

柳克俊 侯炳辉 赵桂珍 聂元铭

徐国平 徐修存 寇国华 戴国忠

05368/31

丛书前言

随着计算机、通信和信息技术的迅速发展与广泛应用,人类正在进入信息化社会。计算机技术的应用与推广,将直接推动社会信息化的发展;而计算机技术的应用与推广,实质上取决于计算机软件的应用和推广,可以说,没有软件,就没有计算机的应用;学习、使用计算机,从根本上讲就是学习和掌握软件的使用。

为了适应当前计算机技术发展的需要,满足读者学习、使用计算机软件的需求,人民邮电出版社约请有关专家编写出版了这套“计算机实用软件丛书”。

这套丛书的特点是:普及兼顾提高,应用兼顾开发,各书独立成册形成系列,并注重其相关性,使丛书成为广大计算机应用和开发人员学习使用计算机的必备用书。

这套丛书的内容包括:程序设计语言、操作系统技术、数据库技术、软件开发技术及工具、网络技术、多媒体技术等。

在计算机技术飞速发展的今天,软件产品更新快,经常有新产品或新版本问世,因此我们不但介绍当前流行和优秀的软件,而且力求尽快把国内外最新的软件产品也介绍给读者。

我们将全心全意为读者服务,也热切期待广大读者对丛书提出宝贵意见,以进一步提高丛书的质量。让我们共同努力,为提高我国的计算机开发、应用水平做出贡献。

“计算机实用软件丛书”编委会

05368/31

前 言

Windows 98 是继 Windows 95 之后, 微软公司推出的又一个图形用户界面的操作系统, 它建立在 Windows 95 强大的功能基础之上, 并对 Windows 95 做了重要改进, 因此, 它既是 Windows 95 的升级版本, 又是一种全新的操作系统。为帮助用户熟练使用 Windows 98 中文版, 深入了解 Windows 98 中文版特性及技术内幕, 特编写本书。

本书全面介绍了 Windows 98 中文版的概念、功能、结构及使用方法。全书共分为五部分: 第一部分介绍 Windows 98 安装和新增功能; 第二部分介绍 Windows 98 基本操作技术, 其中包括 Windows 98 基本操作、管理文件(文件夹)磁盘、打印、定制 Windows 98、使用辅助选项、中文处理; 第三部分介绍 Windows 98 应用程序, 其中包括安装、卸载和运行应用程序、使用 DOS 应用程序、多媒体应用、使用公文包、使用备份程序; 第四部分介绍系统管理与优化; 第五部分介绍网络, 重点介绍了 Internet 实用技术, 其中包括网络基础、连接 Internet、在 Internet 上获取信息、收发电子邮件、参加新闻组、网上聊天、创作与发表个人的 Web 页面等。

本书结构安排合理, 实用性强, 可供广大计算机用户及大专院校师生学习使用, 也可供广大计算机爱好者参考。

由于作者水平有限, 书中不妥之处敬请批评指正。

作 者

目
录

第一部分 概述与安装

第一章 Windows 98 新特性 3

- 1.1 易用性..... 3
 - 1.1.1 新风格的用户界面..... 4
 - 1.1.2 安装简便 5
 - 1.1.3 改进了鼠标的使用方法..... 5
 - 1.1.4 使用长文件名 5
- 1.2 32 位体系结构 6
 - 1.2.1 32 位的文件系统 6
 - 1.2.2 设备驱动程序 6
 - 1.2.3 多任务与多线程..... 6
 - 1.2.4 系统更加强壮 7
 - 1.2.5 Windows 98 网络特征 7
- 1.3 Internet 集成..... 8
 - 1.3.1 高级 Internet 浏览功能..... 9
 - 1.3.2 用于 Internet 通信的套装工具..... 9
- 1.4 Windows 98 新工具 9
- 1.5 增强型的电源管理..... 10
- 1.6 对 DVD 设备的支持..... 11
- 1.7 多显示器支持..... 11
- 1.8 Windows 98 与其他操作系统的比较 11
 - 1.8.1 Windows 98 和 Windows 95 的主要区别 .. 11
 - 1.8.2 Windows 98 与 Windows 3.X 的区别 12

第二章 Windows 98 的安装 13

- 2.1 Windows 98 安装程序新特征 13
- 2.2 安装概述..... 14
 - 2.2.1 安装 Windows 98 的基本配置..... 15

2.2.2	安装前的准备工作.....	16
2.2.3	安装过程概述.....	18
2.3	安装 Windows 98	18
2.3.1	在新硬盘中安装 Windows 98	19
2.3.2	从 Windows 95 中升级安装 Windows 98.....	22
2.4	配置网络环境.....	22
2.4.1	设置驱动程序协议.....	23
2.4.2	增加适配器、协议、客户及服务.....	26
2.4.3	指定标识设置.....	26
2.4.4	设置访问控制.....	27
2.4.5	指定登录方式及共享属性.....	28
2.5	启动、关闭 Windows 98	28
2.5.1	启动 Windows 98	28
2.5.2	关闭 Windows 98	29
2.6	卸载 Windows 98	30
2.7	安装时的故障检测.....	30
2.7.1	安装程序安装过程.....	30
2.7.2	硬件检测.....	32
2.7.3	使用 Safe Recovery	32
2.7.4	安装过程出现的特殊问题.....	33

第三章 安装和配置硬件设备..... 35

3.1	概述.....	35
3.2	安装配置硬件设备.....	37
3.2.1	安装硬件前的准备工作.....	37
3.2.2	自动安装配置硬件设备.....	38
3.2.3	手工安装配置硬件.....	39
3.2.4	安装配置 PCMCIA 设备.....	41
3.3	使用“设备管理器”管理设备.....	42
3.3.1	查看、修改设备属性.....	43
3.3.2	升级设备驱动程序.....	46
3.3.3	重新分配设备资源.....	47
3.3.4	设置特殊的设备属性.....	48
3.3.5	从系统中移去设备.....	51
3.4	硬件安装的疑难解答.....	52
3.4.1	运行 Windows 98 疑难解答.....	52
3.4.2	查找和修改硬件冲突.....	53

3.4.3 用系统疑难解答来修复大问题	54
3.5 选择新系统	54
3.6 系统升级	55

第二部分 基本操作技术

第四章 Windows 98 基本操作	59
---------------------------	----

4.1 概 述	59
4.1.1 Windows 98 传统桌面	60
4.1.2 活动桌面	61
4.2 使用桌面	62
4.2.1 文件夹	62
4.2.2 “我的电脑”文件夹	62
4.2.3 “网上邻居”文件夹	66
4.2.4 “任务栏”	66
4.2.5 “开始”菜单	68
4.3 使用文件夹	75
4.3.1 控制文件夹外观	76
4.3.2 创建文件夹	77
4.3.3 拷贝/移动对象	78
4.3.4 设置对象属性	79
4.4 创建与使用快捷方式	79
4.4.1 创建快捷方式	80
4.4.2 设置快捷方式属性	80
4.5 使用“回收站”	81
4.6 使用键盘	82

第五章 管理文件、文件夹及磁盘	85
-----------------------	----

5.1 Windows 98 文件管理新特性	85
5.2 使用“资源管理器”	86
5.2.1 “资源管理器”窗口	87
5.2.2 在“资源管理器”窗口打开对象	88
5.2.3 查找文件夹	90
5.2.4 在“资源管理器”中使用快捷键	90

5.2.5 快速访问“资源管理器”	91
5.3 创建文件及文件夹	91
5.3.1 创建文件夹	91
5.3.2 创建文件	92
5.3.3 删除文件和文件夹	93
5.3.4 还原被删除的文件和文件夹	93
5.4 对象的拷贝与移动	93
5.4.1 使用“资源管理器”拷贝/移动文件及文件夹	93
5.4.2 使用剪贴板拷贝文件及文件夹	94
5.4.3 重新命名文件、文件夹和磁盘	94
5.4.4 发送对象	95
5.5 查找文件及文件夹	96
5.5.1 使用“查找”工具查找文件及文件夹	96
5.5.2 使用修改日期缩小查找范围	98
5.5.3 使用高级查找选项	98
5.5.4 使用其他查找选项	99
5.5.5 关于通配符的几点说明	99
5.6 设置文件、文件夹、磁盘属性	100
5.6.1 浏览设置文件及文件夹属性	100
5.6.2 查看磁盘属性	101
5.7 磁盘操作	102
5.7.1 格式化磁盘	102
5.7.2 设置磁盘卷标	103
5.7.3 创建启动盘	103
5.8 使用长文件名	104

第六章 定制 Windows 98

6.1 定制桌面	107
6.1.1 改变背景和墙纸	108
6.1.2 使用屏幕保护及节能特性	111
6.1.3 改变桌面的颜色和字体	113
6.1.4 修改显示器的设置	116
6.1.5 定制活动桌面	120
6.2 定制“任务栏”与“开始”菜单	122
6.2.1 定制“任务栏”	122
6.2.2 定制“开始”菜单	127
6.3 定制鼠标	130

6.3.1 设置指针属性	131
6.3.2 控制鼠标移动	131
6.3.3 配置鼠标单击选项	132
6.4 定制键盘	134
6.4.1 设置键盘响应速度	134
6.4.2 设置语言选项	135
6.5 设置日期和时间	136
6.6 设置用户和密码	138
6.6.1 设置用户	138
6.6.2 设置密码	140
6.7 设置电源管理选项	141
6.8 设置与区域有关的任选项	143
第七章 Windows 98 打印管理	147
7.1 32 位打印系统	147
7.2 安装打印机	149
7.2.1 安装本机打印机	149
7.2.2 安装网络打印机	153
7.3 设置打印机选项	154
7.3.1 设置“常规”属性页	155
7.3.2 设置端口属性	155
7.3.3 捕获与释放端口	158
7.3.4 修改与增加驱动程序	158
7.3.5 超时选项	159
7.3.6 设置假脱机选项	159
7.3.7 设置共享属性	160
7.3.8 设置其他属性	160
7.3.9 设置 PostScript 打印机属性	163
7.4 打印文档	163
7.4.1 在 Windows 98 应用程序中打印文档	163
7.4.2 在桌面上打印文档	164
7.4.3 从 DOS 应用程序中打印文档	165
7.5 使用延迟打印	165
7.6 控制打印队列	166
7.6.1 查看打印队列	166
7.6.2 改变队列中任务优先级	167
7.6.3 暂停及取消打印作业	167

7.6.4 暂停、恢复及清除打印机.....	167
7.6.5 控制网络打印机队列.....	167
7.7 使用图像颜色匹配 (Image Color Matching)	168

第八章 使用辅助选项 169

8.1 使用键盘.....	170
8.1.1 “粘滞键” (Stickykeys)	170
8.1.2 “筛选键” (Filterkeys)	171
8.1.3 “切换键” (Togglekeys)	173
8.2 使用鼠标.....	174
8.3 声音控制.....	175
8.4 使用特殊的显示选项.....	177
8.4.1 高对比桌面方案.....	177
8.4.2 可缩放的界面元素	179
8.5 使用常规辅助选项.....	179
8.6 使用辅助向导.....	180
8.6.1 辅助工具向导.....	181
8.6.2 Microsoft 放大镜	191

第九章 文字处理 193

9.1 字体.....	193
9.1.1 查看字体信息.....	194
9.1.2 控制“字体”文件夹.....	196
9.1.3 简化“字体”文件夹.....	196
9.1.4 安装与删除字体.....	197
9.1.5 使用字符映射表.....	198
9.2 中文输入法.....	199
9.2.1 安装中文输入法.....	199
9.2.2 设置输入法热键.....	202
9.3 输入法生成器.....	203
9.3.1 创建输入法.....	204
9.3.2 逆转换.....	204
9.3.3 词条排序.....	205
9.3.4 批量造词.....	205
9.3.5 版本信息.....	206

第三部分 Windows 98 应用

第十章 安装、卸载、运行应用程序	209
10.1 组织系统中的应用程序	209
10.1.1 为何监控应用程序安装过程	210
10.1.2 监控应用程序安装过程	210
10.1.3 组织文件及目录	211
10.2 安装应用程序	212
10.2.1 安装 Windows 98 应用程序	213
10.2.2 安装 Windows 3.X 应用程序	214
10.2.3 安装 DOS 应用程序	215
10.3 卸载 Windows 98 应用程序	216
10.3.1 卸载 Windows 98 应用程序	216
10.3.2 卸载 Windows 3.X 应用程序	217
10.3.3 卸载 DOS 应用程序	217
10.4 运行应用程序	217
10.4.1 启动应用程序	217
10.4.2 运行 Win32 应用程序	218
10.4.3 运行 Win16 应用程序	218
10.4.4 运行 DOS 应用程序	219
 第十一章 在 Windows 98 中使用 DOS 应用程序	223
11.1 Windows 98 对 DOS 应用程序的支持	224
11.2 在 Windows 98 中使用 DOS 环境	225
11.2.1 运行 DOS 环境	225
11.2.2 使用 DOS 命令	227
11.3 DOS 应用程序在 Windows 98 中的运行方式	228
11.3.1 DOS 应用程序“常规”属性页	228
11.3.2 “程序”属性页	229
11.3.3 “字体”属性页	230
11.3.4 “内存”属性页	231
11.3.5 “屏幕”属性页	232
11.3.6 “杂项”属性页	233

11.3.7 DOS 应用程序高级选项	235
11.3.8 使用 MS-DOS 方式	236
11.3.9 为 DOS 应用程序选取图标	237
11.3.10 DOS 应用程序窗口	237

第十二章 多媒体应用 239

12.1 Windows 98 中多媒体新特性	239
12.2 多媒体硬件设备	240
12.3 配置多媒体硬件设备	241
12.3.1 安装配置 CD-ROM 适配器卡	241
12.3.2 安装配置显示卡和声卡	243
12.4 设置多媒体属性	246
12.4.1 设置音频属性	246
12.4.2 设置视频属性	248
12.4.3 设置 MIDI 属性	249
12.4.4 设置 CD 属性	250
12.4.5 设置设备属性	251
12.5 使用多媒体设备	251
12.5.1 音量控制	252
12.5.2 使用声音方案	253
12.5.3 使用“媒体播放机”	254
12.5.4 使用“CD 播放器”播放声音 CD	256
12.5.5 使用录音机	258
12.5.6 DVD 播放器	259

第十三章 使用备份 (Backup) 程序 261

13.1 安装备份程序	261
13.2 使用备份程序备份数据	263
13.2.1 使用“备份向导”备份数据	268
13.3 使用备份程序恢复数据	271
13.3.1 使用“还原向导”恢复数据	274

第十四章 使用“公文包” (Briefcase) 277

14.1 “公文包”	277
14.1.1 “公文包”使用方式	278
14.1.2 安装“公文包”	279
14.2 使用“公文包”	281
14.2.1 创建“公文包”	281
14.2.2 向“公文包”中增加文件	282
14.2.3 修改“公文包”内容	282
14.2.4 检查“公文包”中文件及文件夹的状态	283
14.2.5 将文件与原始文件脱离	285
14.2.6 从“公文包”中移走文件	285
14.2.7 合并“公文包”中的文件	286
14.3 同步“公文包”中的文件	286
14.3.1 使用软盘保持“公文包”文件同步	286
14.3.2 维护便携机上的“公文包”	287
14.3.3 在连接的计算机上保持文件同步	287
14.3.4 更新文件	287
第十五章 Windows 98 实用程序的使用	289
15.1 “画图”程序的使用	289
15.2 “计算器”的使用	290
15.3 “写字板”(Wordpad)的使用	292
15.3.1 使用“写字板”	292
15.3.2 设置“写字板”窗口	293
15.3.3 “写字板”支持的文件类型	293
15.4 “快速查看”程序的使用	293
15.5 “映象”程序的使用	295
15.6 “造字”程序的使用	296
15.6.1 打开已创建的字符	297
15.6.2 引入 Windows 3.X 的造字字符	298
15.6.3 设置造字字符的外码	299
15.7 “超级终端”的使用	299

第四部分 系统管理与优化

第十六章 系统优化	303
------------------------	------------

16.1	内存优化.....	303
16.1.1	内存类型.....	303
16.1.2	虚拟内存操作机制.....	304
16.1.3	虚拟内存与交换文件.....	306
16.1.4	内存优化.....	306
16.2	磁盘空间管理.....	307
16.2.1	磁盘和文件系统结构.....	307
16.2.2	优化磁盘的分区及簇.....	307
16.2.3	使用“磁盘空间管理”增加硬盘容量.....	309
16.2.4	使用 FAT32.....	316
16.3	提高磁盘性能.....	316
16.3.1	整理磁盘碎片.....	316
16.3.2	磁盘检测.....	318
16.4	改进 CD-ROM 性能.....	322
16.5	Windows 98 系统维护新增工具.....	323
16.5.1	使用 Windows 调整向导定时进行基本维护.....	324
16.5.2	使用“系统监视器”监视系统运行情况.....	327
16.5.3	使用系统信息工具.....	328
16.5.4	使用“系统文件检查器”检测系统文件.....	328
16.5.5	使用“磁盘清除管理程序”删除过时的文件.....	330
16.5.6	使用“Windows 更新”升级重要文件.....	331
 第十七章 使用注册表和 INI 文件.....		 333
17.1	注册表发展历史及特点.....	334
17.1.1	发展历史.....	334
17.1.2	注册表特点.....	335
17.2	Windows 98 注册表与 INI 文件.....	336
17.2.1	注册表组成文件.....	337
17.2.2	注册表数据.....	338
17.2.3	注册表中的 INI 信息.....	338
17.3	注册表关键字与内容.....	339
17.3.1	HKEY_CLASSES_ROOT.....	340
17.3.2	HKEY_CURRENT_USER.....	340
17.3.3	HKEY_LOCAL_MACHINE.....	341
17.3.4	HKEY_USERS 与 HKEY_CURRENT_CONFIG.....	342
17.3.5	HKEY_DYN_DATA.....	342
17.4	注册表工具.....	343

第一部分

概述与安装