

*Mastering Windows 98*

# Windows 98 从入门到精通 (中文版)

〔美〕 Robert Cowart 著

谭海平 易超 许莉芳 等译



SYBEX



电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

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

**Mastering Windows 98**

# **Windows 98从入门到精通**

(中文版)

[美] **Robert Cowart 著**

譚海平 易超 许莉芳 等译

**电子工业出版社**

Publishing House of Electronics Industry

## 内 容 提 要

Robert Cowart是美国著名的Windows系统专家，他的著作《Windows 95从入门到精通》、《Windows NT轻松进阶》受到国内读者的热烈欢迎，是连续两年半的畅销图书。在中文版Windows 98发布之际，我们以超常规的速度，同步推出了本书。以原著所特有的深入浅出的写作风格为基础，考虑到中国读者使用中文的需求，征得SYBEX公司的同意，我们把书中的窗口图和操作命令均改为中文版形式——这种“中西合璧”的结果会对广大读者起到很好的帮助作用。本书从基础知识、基本概念、基本操作方法到各种高深的系统管理知识、网络使用知识、系统故障排除等均作了全面的论述。在介绍Windows 98新功能、新特点的同时，详细比较了新系统与Windows 95系统的异同，因此本书即适合于使用Windows 98系统的用户，也可作为Windows 95系统用户的参考书（两者差别本来就很小）。借助传统优势、精工制作、快速推出的本书定会成为又一本优秀操作系统工具书。



**SYBEX**

Copyright©1998 SYBEX Inc., 1151 Marina Village Parkway, Alameda, CA 94501.  
World rights reserved. No part of this publication may be stored in a retrieval system,  
transmitted, or reproduced in any way, including but not limited to photocopy,  
photograph, magnetic or other record, without the prior agreement and written  
permission of the publisher.

本书英文版由美国SYBEX公司出版，SYBEX公司已将中文版独家版权授予中国电子工业出版社及北京美迪亚电子信息有限公司。未经许可，不得以任何形式和手段复制或抄袭本书内容。

书 名：Windows 98从入门到精通

著 者：〔美〕Robert Cowart

译 者：谭海平 易超 许菊芳

责任编辑：晓峰 林晶 杨福平

印 刷 者：北京天竺颖华印刷厂

装 订 者：三河金马印装有限公司

出版发行：电子工业出版社出版、发行

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编：100036 发行部电话：68279077

北京市海淀区万寿路甲15号南小楼三层 邮编：100036 发行部电话：68215345

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

经 销：各地新华书店经销

开 本：787×1092 1/16 印张：45.5 字数：1190 千字

版 次：1998年8月第1版 1998年8月第1次印刷

书 号：ISBN 7-5053-4767-5/TP · 2303

定 价：75.00元

著作权合同登记号 图字：01-98-1499

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·翻版必究

## 译 者 序

西文版Windows 98已于6月25日推出，中文版也将于98年8月31日正式面对中文用户。一时间Windows 98成为各种媒体的报道焦点，尽管评价褒贬不一，但作为Windows 95的正常升级，Windows 98在功能、易用性、可靠性等方面确有很大的提高，且势将会给业界带来深远的影响。

首先，Internet集成可以说是Windows 98用户感觉到的最大变化，在Windows 98中，IE4.0实现了与操作系统的无缝连接，通过Push技术，Windows 98的脱机浏览功能也有所增强，用户可以高效地选择下载文件。

其次，Windows 98支持虚拟网络连接，这对PC系统突破带宽限制具有一定的意义。另外，Windows 98支持个人用户之间的直接电缆连接，会使得用户间的交流更加方便和安全。这些都会对个人电脑的网络化发展产生强大的推动作用。

提供对新一代硬件的支持，所支持的标准包括：通用图形端口（USB）、IEEE 1394、加速图形端口（AGP）、高速配置和电源接口（ACPI）和DVD等。对3D、AGP等技术都提供了全面的支持，并支持多屏显示技术。

提供了多个实用程序，使得系统维护更为容易，包括“磁盘清理程序”、“维护向导”、“计划任务”、“驱动器转换器（FAT32）”等。特别地，其FAT 32文件系统将可以方便地管理大容量硬盘，并可把硬盘划分成更小的簇，使硬盘得到更合理有效的利用。

提供更为流畅、简易的安装，并提供了强大的帮助功能，用户可直接链接至Microsoft公司的排错信息库。系统运行更稳定，用户界面更为友好，速度更快，包括硬盘访问、内存和Internet访问速度都有显著的提高。

在Windows 95推出之时，我们曾翻译、出版了《Windows 95从入门到精通》及其增补版。随着Windows 98的推出，为了让读者了解Windows 98的技术细节，特别是满足用户对Windows 98的渴求，我们再次推出了《Windows 98从入门到精通》，相信它会受到读者的欢迎。

鉴于引进的图书为英文原版，为满足国内大多数用户的要求，在翻译过程中，对照Windows 98中文简体版，我们对它进行了汉化。由于Windows 98英文版与中文版的内容在某些方面存在出入，为忠实于原文，本书中保留了少量英文版中的内容，同时，本书中还使用了少量无法截取的英文图形，但这不会影响读者的对本书的阅读。另外，与《Windows 95从入门到精通》及其增补版相比，本书个别词汇的译法会略有出入。

参加本书翻译、编校的人员有谭海平、易超、许菊芳、曹晓峰、贺永强等。

译 者  
一九九八年七月

谨以此书献给Sam Harris及RESULTS中其他成千上万的成员，RESULTS是一个致力于消除世界贫穷、饥饿和文盲的国际民间组织。

## 致 谢

对所有在本书出版过程中作出巨大贡献的Sybex员工表示感谢。特别要感谢Doug Robert，他花费了许多时间整理了本书中的模糊语句并修订了我所作的更改。

像本书这样既庞大又时间紧迫的项目，需要集体的努力。我要感谢几个人在研究、编写和编辑工作方面作出的贡献，对于在网络部分的帮助，我要感谢Brian Knittel、Arthur Knowles和Jim Blaney。对于Windows 98通讯的一些方面的帮助，我要感谢John Ross、Gene Weisskopf和Pat Coleman。特别感谢我的多才多艺的朋友和写作伙伴——Steve Cummings博士，他负责附件部分的编写。

Internet世界一日千里的发展，使任何人都不能跟上最新的发展。Janine Warner和在San Francisco Bay区的朋友通过Web，在新闻组中向我们提供了本书Internet部分的其它重要信息。

最后，我想要感谢Janine、我的朋友和我的家庭，感谢他们对编写本书的持续支持。

## 序　　言

感谢购买（或考虑购买）本书！《Windows 98从入门到精通》可帮助你在付出最小努力的情况下最佳掌握Microsoft公司的Windows 98。你可能会怀疑这本书是否适合于你。本书在编写时既考虑到了初学者，也照顾了经验丰富的PC用户。我们希望，对所有Windows用户来说本书是既易阅读且有较高水准的参考手册。

基于最畅销的《Windows 95从入门到精通》，新的Windows 98版本使用经过时间证明的计算机技能培训方式，帮助许多国家的数以万计的读者学会了Windows。Windows 98将Windows的计算能力带到了一个新的阶段，这是很激动人心的。例如，和Internet相关的许多工具现在都集成到了Windows中，这样读者便可很容易地在任务间移动了，如字处理、发送电子邮件和浏览World Wide Web，而不必购买单独的产品。如果你是有经验的Windows 95或Internet用户，尽管你可能已使用过其中某些技术中的，但许多功能在以前的Windows中是从未出现过的。

### 初学者和熟练用户都将发现本书的价值

为充分利用本书，读者应具备什么类型的背景知识呢？从一开始，本书就未要求读者具有Windows先前版本的使用经验。只是假定读者对PC稍微熟悉一点。因此，无论是初学Windows，仅有一点PC概念，或是对Windows计算机已有相当丰富的经验，如果要了解这个版本及其最新的功能，则本书仍是一种完美的选择。本书通俗易懂，配有大量日常使用的示例用以说明概念，且对所有Windows 98提供的附加程序都作了详细的解释，以便读者能使用本书、计算机及Windows 98本身就能实现任何事情。

### 致初学者

在过去的15年里，我已编著了近30本这类水平的书籍。这些书中许多是供初学者使用的，所以尽管本书较厚，但并不意味着它难以阅读，或是它只能供计算机天才使用。不是，我了解初学者的需要。毕竟，我未忘记，一些朋友认为使用鼠标就象使用电视遥控器一样简单，我知道读者是这样！所以在本书中，我解释了基本概念，但未假设任何内容。

在Windows 98中推出了许多新的内容，这是有经验的Windows用户特别感兴趣的，现在他们期望Windows 98的最新功能约有几年了。为不致于丧失有经验的读者，我用第1章简介了初学者和熟练用户在一开始使用Windows 98时都立即能发现的内容。作为初学者，如果读者发现第1章对你来说仍是太深，不要着急。真正使用Windows的逐步介绍在第2章和第3章开始；你可直接跳过第1章。

**提示：**如果你是计算机新手，则应具有某些PC术语的知识。尽管Windows 98尽最大努力简化了计算机的使用，但读者最好了解诸如RAM和硬盘存储器之间的区别。虽然本书将介绍在Windows中进行的典型任务——如复制文件、格式化磁盘以及目录间的移动——但本书假定读者已了解为

什么要做这些事情（特别重要的是，要了解数据文件和程序文件之间的区别）。在本书中我将简单地描述这些类型的内容，但如果你的知识不多，最好是花一些时间来熟悉这些主题。

## 对熟练用户会怎样？

如果是了解Windows早期版本和DOS复杂性的熟练用户，本书中的解释和步骤将会加速读者对Windows 98与其以前版本之间差异的了解。例如，第1章（初学者可以跳过）详细分析了Windows 98中的新增内容以及它和Windows操作系统家庭的其它成员间的对比。快速浏览以下若干章，你将学会如何使用新文件夹系统、属性表、右键单击菜单、Windows资源管理器、如何在文档间共享数据以及其它必需的基础知识。

无论读者是MIS专业人员、公司主管人员、教员或是家庭用户，第二到第五部分的高级讨论是相当有用的。本书对使用Windows工作站进行电子通讯也作了大量的介绍，无论是通过Internet、局域网或是通过象AOL、MSN、Prodigy和CompuServe这样的服务，还是通过一个独立的Internet服务提供商。你将了解如何进入到Internet：也就是说，如何选择正确的传送媒介（不管它是模拟调制解调器、电缆调制解调器、ISDN、ADSL或是卫星天线）；如何选择并安装典型的调制解调器；以及如何选择并立即与一家Internet服务提供商签约。很快你便可使用Internet Explorer漫游Web，读取新闻组，使用Outlook Express发送电子邮件，并使用NetMeeting和世界各地的人们进行逼真的视频闲聊。

多媒体一章探讨添加高性能音频、视频、CD-ROM、MIDI和DVD组件在Windows设置中的可能性。使用合适的硬件，你可运行3-D游戏、观看DVD电影及查看视频流环球网站点。

局域网是公司计算机使用的重要一环。今天，许多家用的几台计算机也都进行了联网。所以，第6章涉及了许多Windows 98联网方面的内容，包括网络的初始规划、选择、实际布线，使用Windows NT、Novell和TCP/IP实现网络互联以及使用远程访问服务等，这部分内容是在其它书中找不到的。当然，其中也讨论了简单的对等网络，象如何最佳管理网络和网络排错等。

通过添加新硬件和软件来定制计算机是所有用户都经常要做的。本书还包括了“控制面板”、“即插即用”功能扩充，使用新“任务栏”选项，以及如何添加并管理如调制解调器、新视频卡、字体和Windows软件模块（包括为视力不好的人们提供了一个“辅助工具”选项）等内容。另外本书中还夹杂着技术提示和小技巧。

因为Windows 9x（如将Windows 95和98一起考虑）已成为一个相当复杂的系统，维护Windows计算机并使之工作已本身成为一种专业。Windows 98为系统文件、硬盘和联机通讯合併了一套新的维护和排错工具。在第23章中我们将向读者显示何时及如何使用它们。

**注意：**尽管对许多用户来说，Windows 98是在工厂安装进计算机的，但情形不总是这样。如果读者要面临自己安装Windows 98，可翻到附录部分了解安装步骤及应考虑的因素。

这只是读者将在本书封面间找到的主题示例。对于涉及的精确主题，请查阅目录和正文。

## 为什么需要这本书？

正如读者所知道的那样，Windows 98提供内置的联机帮助。为什么还需要本书呢？因为Windows 98帮助系统不会告诉你想要知道的内容。尽管Microsoft公司已尽最大努力简化

**Windows 98**, 使它更加直观易用, 以期望不再需要大型的参考书籍。帮助系统已进行了修订且现在更易于使用。但在计算机能够用日常语言与你交谈前, 如**Starship Enterprise**, 你仍需要一本好书, 尤其是在计算机程序或操作系统方面, 包括**Windows 98**。

如果你能从制造商处找到一些技术手册, 你将发现它们写得非常简洁, 它们通常假设你具有很多知识, 其它书籍也是这样。它们或者技术性太强, 或者只适用于初学者, 而没有考虑到中级或高级用户, 也没有考虑到初学者的发展。

本书为读者做了大量工作: 简化了许多手册, 在**Windows 98**发布前测试了将近一年, 与许多**Windows 98**测试人员进行了讨论, 在从便携机到奔腾机的各种机器上试验, 最后在全体编辑人员的修订中编写了本书, 力求使用标准、非专业术语来解释**Windows 98**。

本书的第二作者对**Windows 98**和其它PC软件、硬件都有较丰富的经验。在**Windows 95**和**Windows 98**的使用中积累了大量知识, 我提出了这个著名操作系统有用信息的纵向框架, 并将它凝缩成了本书。

在编写本书的过程中, 我不仅说明如何做, 而且还说明为什么这样做。许多计算机书籍仅告诉读者如何完成示例, 而不说明如何把它应用到自己的工作中。本书除了介绍具体的操作步骤外, 还会说明基本原理。如果读者看懂了这些示例, 将不仅能够熟练使用**Windows**, 而且能够学到高效完成工作的方法。

## 本书中使用的约定

在开始阅读之前, 你应知道本书中的几个约定。首先, 可能需要从键盘上键入命令, 并且从屏幕上收到来自**Windows**的信息。键入的内容是用普通英文字体表示, 如, “在文本域中, 键入a:setup”。

当引用文件和文件夹时, 文本可能象下面这样位于其自己的行上:

School Stuff\Sally's thesis on arthropods.doc

或它包含在这样的一行中: “Now look for the folder named Letters to the Editor.”。

通常**Windows**的响应都以图形显示, 这样你能看到屏幕是什么样。有时, 我将跳过图形只显示正文中的消息。

最后, 本书中有许多注意和提示。它们一般位于和它们相关的材料下面, 大多数是自解释型的。然而, “技巧”直接针对于对程序背后内容感兴趣的读者; 如果你不感兴趣, 可跳过它们。下面是这样一个示例:

**技巧:** 技巧是更深入的技术提示, 初学者可跳过它们。

## 在阅读本书前…

在你开始使用**Windows**前, 确保已在计算机的硬盘中安装了**Windows 98**。出现的软件问题大多数是不正确安装的结果。如果已安装**Windows**并运行正确, 则你不必担心这一点, 且可以提前开始第1章。然而, 如果你尚未安装**Windows**, 你应参照附录进行安装, 附录介绍了**Windows**安装过程。如果已安装了**Windows**, 但它与本书讨论的非常不同, 这时你可能

需要寻求一位计算机专业人员或朋友的帮助，以确定Windows 98安装是否正确。出于编写本书的目的，我在计算机中安装了所有选项，因此我的设置可能与你的稍有不同。在关于“控制面板”和Internet Explorer以及Web视图的使用一章中，说明了如何安装Windows 98初次安装到计算机时遗漏的选项。

希望本书有助于你在使用计算机完成的工作（或娱乐）中取得成功。

# 目 录

<b>第一部分 启动并运行Windows 98 .....</b>	1
<b>第1章 什么是Windows 98 .....</b>	1
什么是Windows和Windows 98 ? .....	1
Windows背景 .....	3
进入Windows 98 .....	6
Windows的重要因素 .....	12
Windows 98适合你吗 ? .....	15
<b>第2章 为Windows 98准备硬件和软件 .....</b>	18
告别什么软件及其原因 .....	18
软件的保留及升级 .....	22
硬件的保留及升级 .....	28
<b>第3章 了解界面 .....</b>	32
Windows 101 .....	32
启动Windows .....	33
Windows屏幕的基本部分 .....	35
窗口类型 .....	38
窗口剖析 .....	39
菜单 .....	46
对话框 .....	48
使用新Web视图 .....	56
退出Windows .....	60
<b>第4章 运行应用程序 .....</b>	63
应用程序的可运行性 .....	63
如何运行应用程序 .....	64
从“我的电脑”运行程序 .....	67
从“资源管理器”或“文件管理器”中运行程序 .....	70
从旧式的“程序管理器”运行程序 .....	73
从“查找”命令运行应用程序 .....	75
通过文档运行程序 .....	76
右键单击桌面运行应用程序 .....	77
使用“开始▶文档”列表 .....	79
运行DOS程序 .....	80
桌面上的快捷方式 .....	86
在应用程序间进行切换 .....	86

第5章 组织程序和文档 .....	89
在“开始”按钮中放置喜爱的程序 .....	89
·“快速启动”和其它新“任务栏”功能 .....	90
文件和文件夹组织 .....	98
设置影响文件夹查看的选项 .....	112
第6章 在应用程序间共享数据 .....	125
OLE概述 .....	125
Windows 98与数据交换 .....	126
剪贴板 .....	126
使用剪贴板查看程序 .....	134
Windows 98下的对象链接与嵌入 .....	137
<b>第二部分 Windows 98探讨 .....</b>	<b>147</b>
第7章 使用“控制面板”进行基本设置 .....	147
打开“控制面板” .....	147
辅助选项 .....	150
添加新硬件 .....	156
添加和删除程序 .....	161
设置日期和时间 .....	163
自定义屏幕显示 .....	166
调整鼠标 .....	182
第8章 打印机和打印 .....	187
“打印管理器”基本知识 .....	188
添加新打印机 .....	189
打印机属性框 .....	198
在网络上共享打印机 .....	199
连接到网络打印机 .....	200
如何从“打印机”文件夹中删除打印机 .....	200
如何从程序中打印文档 .....	201
队列管理 .....	205
打印到磁盘文件而不是打印机 .....	208
第9章 有效使用字体 .....	210
Windows 98中的字体管理 .....	210
什么是字体和TrueType字体 .....	211
选用哪种字体 .....	218
Windows如何使用字体 .....	219
构造字体集 .....	220
获取字体 .....	222
使用“控制面板”添加和删除字体 .....	223
使用字体的基本准则 .....	229
从硬盘中删除字体文件 .....	229

字体实用程序 .....	230
<b>第10章 Windows的多媒体功能 .....</b>	<b>232</b>
什么是多媒体 .....	233
Windows 98中新增的多媒体功能 .....	234
升级到多媒体 .....	235
提供的多媒体应用程序和实用程序 .....	240
管理多媒体驱动程序和设置 .....	267
<b>第11章 对象属性和鼠标右键单击 .....</b>	<b>269</b>
在Windows中单击鼠标右键 .....	269
属性工作表 .....	270
<b>第12章 文件系统和“Windows资源管理器” .....</b>	<b>275</b>
DOS目录回顾 .....	275
“资源管理器”探讨 .....	277
使用文件夹 .....	279
文件操作 .....	285
磁盘操作 .....	289
使用网络驱动器、文件和磁盘 .....	292
使用“资源管理器”操作其它对象 .....	298
预览和缩略图查看方式 .....	300
自定义文件夹 .....	303
使用“Windows资源管理器”进行试验 .....	305
<b>第三部分 通讯与Internet .....</b>	<b>307</b>
<b>第13章 Windows 98通讯简介 .....</b>	<b>307</b>
Windows 98中新的通讯功能 .....	308
Windows电话接口 .....	310
安装和配置调制解调器 .....	310
<b>第14章 使用“超级终端”进行通讯 .....</b>	<b>322</b>
使用“超级终端”程序 .....	322
建立通讯系统 .....	324
建立“超级终端”连接 .....	324
选择通讯设置 .....	327
建立连接 .....	338
发送和接收数据 .....	341
结束通讯会话 .....	347
<b>第15章 连接到Internet .....</b>	<b>349</b>
什么类型的连接？ .....	349
选择服务提供商 .....	351
直接进入Internet——选择本地ISP .....	354

建立Windows 98拨号网络 .....	356
更改默认的连接 .....	359
第16章 使用Internet Explorer 4浏览Web .....	361
Internet Explorer .....	361
页间移动 .....	368
脱机浏览 .....	370
返回到喜爱的页面 .....	372
预订喜爱的Web站点 .....	374
浏览当前的预订 .....	377
定义预订 .....	378
浏览及预订活动频道 .....	384
关于Web搜索的几点提示 .....	389
第17章 使用Outlook Express News和Mail进行通讯 .....	397
Outlook Express概览 .....	397
建立连接 .....	400
使用Outlook Express Mail .....	403
阅读和处理邮件 .....	403
创建和发送邮件 .....	407
检索邮件 .....	409
创建设计者电子邮件 .....	409
附加文件到邮件中 .....	413
建立和使用通讯簿 .....	414
使用“收件箱助理”控制邮件 .....	422
使用Outlook Express News .....	423
新闻组和Internet .....	423
启动Outlook Express News .....	425
连接新闻组 .....	425
回复和发送 .....	428
预订新闻组和取消新闻组的预订 .....	428
筛选不想阅读的内容 .....	429
查看、标记和排序邮件 .....	430
脱机阅读新闻 .....	432
自定义Outlook Express .....	432
第18章 “活动桌面”的使用和频道收看 .....	443
理解“活动桌面” .....	443
使用“活动桌面”工具栏 .....	449
添加内容到“活动桌面” .....	451
从“活动桌面画廊”添加内容 .....	454
使用频道屏幕保护程序 .....	456
使用“Windows资源管理器”浏览资源 .....	457

第19章 NetMeeting的使用 .....	466
NetMeeting版本2.x中的新功能 .....	466
如何使用NetMeeting .....	468
安装NetMeeting .....	470
首次运行NetMeeting .....	471
使用NetMeeting .....	474
关于NetMeeting的详细信息 .....	488
<b>第四部分 使用提供的程序 .....</b>	<b>489</b>
第20章 使用“写字板”进行简单的字处理 .....	489
创建文档 .....	490
输入文本 .....	492
编辑文本 .....	494
在文档中插入日期或时间 .....	502
设置段落格式 .....	502
设置字符格式 .....	506
使用制表符 .....	509
重新格式化整个文档 .....	510
使用“撤消”命令取消错误 .....	510
查找和替换文本 .....	511
在两个文档之间复制文本 .....	512
以连字符连接文本 .....	513
在“写字板”文档中加入图形 .....	514
保存文档 .....	516
打开其它文档 .....	517
显示选项 .....	519
打印文档 .....	520
第21章 使用“画图”和“映象”程序 .....	523
使用“画图”程序 .....	523
创建新文档 .....	524
打开原有的图形 .....	526
观看图形更多的部分 .....	527
生成新图形 .....	528
基本绘图技术 .....	530
操作图形区域 .....	538
缩放图形进行详细的工作 .....	543
创建自定义颜色 .....	543
保存作品 .....	544
打印 .....	544
使用“映象”程序 .....	545
第22章 其它Windows附件程序 .....	553
用“记事本”做笔记 .....	553

使用“计算器”进行计算 .....	558
使用“字符映射表”输入特殊符号 .....	564
声音控制 .....	567
使用电话拨号程序 .....	569
查找Internet用户 .....	571
Microsoft Chat .....	574
 第23章 使用系统工具维护系统 .....	581
使用“磁盘扫描程序”修复磁盘错误 .....	581
使用“备份”程序 .....	589
使用DriveSpace 3增大磁盘容量 .....	599
压缩代理 .....	609
磁盘碎片整理程序 .....	611
磁盘清理程序 .....	615
驱动器转换器(FAT 32) .....	617
系统监视器 .....	623
计划任务 .....	626
网络监视器 .....	628
维护向导 .....	630
Windows更新向导 .....	631
系统信息实用程序 .....	633
 第五部分 使用Windows 98联网 .....	635
第24章 Windows 98网络概述 .....	635
Windows 98的网络功能 .....	636
OSI参考模型 .....	637
Windows 98网络模型 .....	640
PPTP点到点隧道协议 .....	647
 第25章 规划Windows 98网络 .....	648
以太网及连接技术 .....	648
选择局域网的拓扑结构 .....	651
选择网卡 .....	655
 第26章 建立Windows 98的对等网络 .....	658
对等网络初探 .....	658
建立网络 .....	659
移向网上邻居 .....	665
 第27章 使用NT互联Windows 98工作站 .....	671
联网的宗旨 .....	671
把Windows 98工作站添加到网络 .....	673
使用NT/98网络 .....	677

第28章 使用“拨号网络”程序扩展网络 .....	678
什么是远程访问？ .....	678
Windows 98的拨号网络方式 .....	679
使用串行或并行端口的直接电缆连接 .....	693
第29章 Windows 98网络排错 .....	695
诊断电缆问题 .....	696
诊断网卡或驱动程序问题 .....	697
从故障硬盘中恢复运行 .....	699
如果不能引导到系统提示符 .....	701
附录A 安装Windows 98 .....	702
最简单的方法：从Windows早期版本全部升级 .....	703
安装到空磁盘或新目录 .....	707
安装过程中查找和修复硬盘问题 .....	707
恢复旧的操作系统 .....	708
删除卸载文件释放磁盘空间 .....	709
安装到压缩的驱动器 .....	709
如果将Windows 98安装到运行Windows NT的机器 .....	710



## 第一部分 启动并运行Windows 98

# 第1章 什么是Windows 98

### 功能：

- 关于Windows 98
- Windows 背景
- Windows 95推出的功能
- Windows 98中的新功能
- Windows 95与竞争

在编写这本书的同时，估计Windows 3.x（3.x包括3.0、3.1和3.11）的用户已有六千万，Windows 95的用户大约为120万。使用Windows NT系统的用户已有几十万，且这个数字仍在增长。按照PC软件销售的标准来说这是非常多的。即使你以前未使用过Windows，你也可能了解它为一个常用词，这是世界上最富有的人——比尔·盖茨的产品之一。毫无疑问，Windows将会以某种形式伴随着我们。

**注意：**Cnet（基于web的计算机业界的新服务机构）报告称，近60%的美国公司PC用户仍使用Windows 3.1。如果包括你，不要着急——本书的许多部分适用于用户考虑直接从Windows 3.1升级到Windows 98。

从Windows的早期版本升级到Windows 98是可能的，所以本书将只讨论Windows 98中的新功能和较好的功能。什么是Windows和Windows 98将是本章的主题。我们将讨论如何区分Windows 98和其以前版本，以及它能在你的日常工作中向你提供什么。

请记住，如果有一些术语或概念到现在为止你还未接触过。不要着急，随着你阅读本书的各章，你会理解它们的。现在就让我们进入这个最新、最好的图形操作系统世界吧。

## 什么是Windows和Windows 98？

Windows 98是Microsoft公司非常成功、流行的软件，是Windows的最新升级产品。

Windows是称为GUI（图形用户界面）的一类软件。如何与计算机交互，以便进行写信、向邮件列表中输入数据、玩游戏或做简单的管理任务（如备份或组织重要文件）等，都是由界面决定的。在多数计算机上，界面的硬件部分是由屏幕和键盘组成。但是界面的软件部分