

# Windows 98 中文版教程

● 张激扬 张红岩 徐 玮 辛国年 等 编著  
● 彭俊毅 审



电子工业出版社

PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY

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



# **Windows 98 中文版教程**

张激扬 张红岩 徐 玮 辛国年 等 编著

彭俊毅 审

電子工業出版社

**Publishing House of Electronics Industry**

北京·BEIJING

## 内 容 简 介

Windows 98 中文版是 Microsoft 公司的最新个人视窗操作系统，在网络、文件系统、多用户、硬件支持等多方面都有独到之处。本书全面详尽地介绍了 Windows 98 中文版的特点、功能、使用方法与实例、经验与技巧等内容。

全书共分 6 大部分 18 章，内容主要包括：Windows 98 中文版的特点，安装、卸载方法，文件及文件夹的管理，“写字板”和“画图”等应用程序，各种中文输入法，打印功能，Windows 98 的文件系统、定制及硬件配置，利用系统工具进行系统管理及系统维护，磁盘压缩及备份，Internet Explorer 的使用，OutLook Express 的使用等。

本书内容新颖、全面，示例丰富，每章后面都给出了精心设计的思考题，可供广大计算机用户尤其是初学者学习使用或用作计算机培训班的教材，也可供 Windows 中级用户参考。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。

版权所有，翻版必究。

### 图书在版编目(CIP)数据

Windows 98 中文版教程/张激扬编著. - 北京：电子工业出版社，1999.8

I. W… II. 张… III. 窗口软件, Windows98-教程 IV. TP316

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 19775 号

书 名：Windows 98 中文版教程

编 著 者：张激扬 张红岩 徐 玮 辛国华等

审 者：彭俊毅

责 编：文宏武

特 约 编辑：刘朝晖

排 版 制 作：电子工业出版社计算机排版室

印 刷 者：北京天竺颖华印刷厂

装 订 者：三河市金马印装有限公司

出版发行：电子工业出版社 URL：<http://www.phei.com.cn>

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

经 销：各地新华书店

开 本：787×1092 1/16 印张：22.75 字数：583 千字

版 次：1999 年 8 月第 1 版 2000 年 8 月第 3 次印刷

书 号：ISBN 7-5053-4578-8  
TP·2161

印 数：4000 册 定价：29.00 元

凡购买电子工业出版社的图书，如有缺页、倒页、脱页、所附磁盘或光盘有问题者，请向购买书店调换；  
若书店售缺，请与本社发行部联系调换。电话 68279077

## 前　　言

从 Windows 95 首次发行到 Windows 98 面市只有 3 年时间，然而在此期间个人电脑技术有了飞速的发展，CPU 的速度提高了近 10 倍而价格却只有原来的三分之一，大容量的硬盘和内存已司空见惯。当然，Internet 的发展是最引人注目的，3 年前人们对 WWW 还不太熟悉，而 Internet 也只是少数机构用于学术交流的工具。如今 WWW 已成为普通百姓了解世界的窗口，Internet 则将地球变成了地球村。

Windows 98 不是对 Windows 95 简单的升级，它不仅承袭了 Window 95 的所有优点，还将其现有的功能加以增强，可以说是包容了当今计算机技术的精华。首先，在中文 Windows 98 中集成了 IE 4.0，用户无须安装其他软件就可以访问 WWW；其次中文 Windows 98 融合了 95 年以后出现的多种新型的软、硬件技术（如：USB、FAT32、DCOM 等）。正是由于融合了这些先进技术，中文 Windows 98 具有超强的硬件支持能力、更快的运行速度、先进的磁盘管理格式和轻松的网络连接等特点。本书由浅入深地详细介绍中文 Windows 98 的功能及其使用技巧，帮助读者快速掌握该软件。

全书共分为 6 篇 18 章。

第 1 篇——中文 Windows 98 基础：介绍了中文 Windows 98 的功能、特点、安装以及中文 Windows 98 桌面的基本操作和获取帮助信息的方法等。

第 2 篇——使用文件和文件夹：全面介绍了如何管理文件和文件夹，文件的关联、查找和压缩技术，磁盘管理技术和数据备份技术。

第 3 篇——使用应用程序：阐述了如何使用、管理各种应用程序，其中包括安装、卸载程序，管理 Windows 3.x、DOS 程序，使用 Windows 98 附件程序，使用多媒体程序等。

第 4 篇——中文环境：着重阐述中文 Windows 98 在中文支持方面的特性，包括如何使用智能 ABC 输入法、微软拼音输入法，使用输入法生成器和造字程序，使用、管理打印机等。

第 5 篇——中文 Windows 98 的配置与定制：主要介绍如何定制中文 Windows 98 的外观，安装并配置各种外设（如调制解调器）、适配卡等的方法。

第 6 篇——网络与通信：主要介绍中文 Windows 98 的网络与通信功能，其中着重介绍了如何安装与配置网络，使用 IE 4.0 浏览信息，使用 Outlook Express 进行邮件信息管理等。

本书内容新颖、详实，图文并茂，融技术性、实用性、资料性于一体，可操作性强。

本书可供广大计算机用户尤其是初学者学习使用或用作计算机培训班的教材，也可供 Windows 中级用户参考。

本书由张激扬、张红岩、徐玮、辛国年等编著，彭俊毅审定，夏伟、邓一鸥、刘旭东、张辉、解志勇等同志也参加了本书的编写、录排工作，在此特表示感谢。

由于作者水平有限，书中可能存在错误和不妥之处，恳请读者批评指正。

作　　者  
1999 年 5 月

# 目 录

## 第 1 篇 中文 Windows 98 基础

<b>第 1 章 中文 Window 98 概述</b>	.....	(3)
<b>1.1 中文 Window 98 特点</b>	.....	(3)
1.1.1 中文 Windows 98 的结构改进	.....	(3)
1.1.2 中文 Windows 98 的 Web 集成	.....	(6)
1.1.3 中文 Windows 98 中的网络组件	.....	(7)
<b>1.2 安装中文 Windows 98</b>	.....	(10)
1.2.1 安装中文 Windows 98 的系统要求	.....	(10)
1.2.2 安装方式	.....	(10)
1.2.3 一般安装步骤	.....	(11)
1.2.4 安装过程中的问题处理	.....	(14)
<b>1.3 卸载中文 Windows 98</b>	.....	(14)
<b>1.4 启动和关闭中文 Windows 98</b>	.....	(16)
1.4.1 启动 Windows 98	.....	(16)
1.4.2 启动时的程序控制	.....	(17)
1.4.3 启动过程中的问题处理	.....	(20)
1.4.4 多系统启动	.....	(21)
1.4.5 关闭 Windows 98	.....	(21)
<b>思 考 题</b>	.....	(22)
<b>第 2 章 浏览中文 Windows 98</b>	.....	(23)
<b>2.1 中文 Windows 98 的桌面</b>	.....	(23)
<b>2.2 窗口、菜单和对话框</b>	.....	(24)
2.2.1 窗口	.....	(24)
2.2.2 菜单	.....	(26)
2.2.3 对话框	.....	(27)
<b>2.3 【开始】菜单</b>	.....	(28)
2.3.1 从【开始】菜单中运行程序	.....	(29)
2.3.2 使用【开始】菜单的文档列表	.....	(31)
2.3.3 管理【开始】菜单	.....	(33)
2.3.4 在系统启动时运行应用程序	.....	(35)
<b>2.4 任务栏</b>	.....	(35)
2.4.1 任务栏简介	.....	(36)
2.4.2 定制任务栏	.....	(38)
<b>2.5 快捷方式的使用</b>	.....	(41)
2.5.1 创建程序或文档的快捷方式	.....	(41)
2.5.2 创建文件夹的快捷方式	.....	(43)
2.5.3 编辑快捷方式的名称	.....	(44)
2.5.4 选择快捷方式的图标	.....	(45)

思 考 题 .....	(46)
<b>第3章 中文 Windows 98 帮助的使用</b> .....	(47)
3.1 使用中文 Windows 98 的帮助窗口 .....	(47)
3.1.1 使用帮助窗口中的“目录” .....	(48)
3.1.2 使用帮助窗口中的“索引” .....	(49)
3.2 从 Web 上获取帮助 .....	(50)
3.3 打印帮助 .....	(52)
3.4 使用快捷帮助 .....	(52)
思 考 题 .....	(53)

## 第 2 篇 使用文件和文件夹

<b>第4章 用【我的电脑】和【Windows 资源管理器】管理文件</b> .....	(57)
4.1 Windows 98 的两种资源浏览方式 .....	(57)
4.1.1 用【我的电脑】浏览资源 .....	(57)
4.1.2 用【Windows 资源管理器】浏览资源 .....	(59)
4.2 中文 Windows98 的【Windows 资源管理器】 .....	(60)
4.2.1 了解【Windows 资源管理器】的文件组织层次图 .....	(60)
4.2.2 使用【浏览】窗口的菜单和工具条 .....	(61)
4.2.3 通过层次图浏览资源 .....	(61)
4.2.4 改变内容区域的显示方式 .....	(63)
4.2.5 安排文件和文件夹图标 .....	(63)
4.2.6 对文件和文件夹分类 .....	(64)
4.2.7 保存文件夹显示方式选项 .....	(64)
4.2.8 显示或隐藏特定文件类型 .....	(65)
4.3 定制【Windows 资源管理器】 .....	(67)
4.3.1 定制外观 .....	(67)
4.3.2 定制显示内容 .....	(68)
4.4 管理文件和文件夹 .....	(69)
4.4.1 选择文件和文件夹 .....	(69)
4.4.2 重命名文件和文件夹 .....	(70)
4.4.3 新建文件夹 .....	(71)
4.4.4 移动/拷贝文件和文件夹 .....	(71)
4.4.5 删 除文件和文件夹 .....	(72)
4.4.6 撤消操作 .....	(73)
4.4.7 使用回收站 .....	(73)
4.4.8 用快速查看预览文档 .....	(75)
思 考 题 .....	(75)

## 第5章 高级文件管理技术 .....

(76)

5.1 文件与应用程序关联 .....	(76)
5.1.1 查看文件关联 .....	(77)
5.1.2 改变文件关联 .....	(77)

5.1.3 用非关联程序打开文件 .....	(79)
5.1.4 打开文件类型未注册的文件 .....	(80)
5.2 查找文件 .....	(80)
5.2.1 通过名称查找文件或文件夹 .....	(80)
5.2.2 高级文件查找技术 .....	(82)
5.2.3 在【查找】窗口中管理文件 .....	(84)
5.2.4 保存并重用查找结果 .....	(84)
5.3 压缩文件 .....	(85)
5.4 使用和定制【发送到】菜单 .....	(85)
5.5 以 Web 视图方式管理文件 .....	(86)
5.5.1 对文件夹使用 Web 视图 .....	(87)
5.5.2 对系统文件夹使用 Web 视图 .....	(89)
5.5.3 创建定制的 Web 视图 .....	(90)
5.5.4 编辑超文本模板 .....	(91)
5.5.5 删除定制的 Web 视图 .....	(92)
思 考 题 .....	(93)
<b>第 6 章 磁盘和驱动器管理 .....</b>	<b>(94)</b>
6.1 本地磁盘和驱动器 .....	(94)
6.2 磁盘分区 .....	(96)
6.2.1 理解分区 .....	(96)
6.2.2 使用 FDISK .....	(97)
6.3 格式化磁盘 .....	(100)
6.3.1 通过命令格式化磁盘 .....	(101)
6.3.2 通过 Windows 98 工具格式化 .....	(101)
6.3.3 制作系统盘 .....	(103)
6.4 选择文件系统 .....	(104)
6.4.1 理解 FAT .....	(104)
6.4.2 把 FAT16 转换为 FAT32 .....	(107)
6.5 磁盘拷贝 .....	(108)
6.5.1 使用 Windows 工具拷贝磁盘 .....	(108)
6.5.2 使用命令拷贝磁盘 .....	(109)
6.6 磁盘空间管理 .....	(110)
6.6.1 理解磁盘压缩 .....	(110)
6.6.2 压缩驱动器 .....	(111)
6.6.3 设置压缩驱动器 .....	(114)
6.6.4 升级压缩硬盘 .....	(116)
6.6.5 解压和删除压缩驱动器 .....	(116)
6.6.6 标识磁盘 .....	(117)
思 考 题 .....	(118)
<b>第 7 章 备份数据 .....</b>	<b>(119)</b>
7.1 中文 Windows 98 的备份工具 .....	(119)

7.2 备份策略 .....	(121)
7.2.1 选择备份类型 .....	(121)
7.2.2 创建备份时间表 .....	(122)
7.2.3 决定备份文件 .....	(122)
7.2.4 选择备份设备 .....	(123)
7.3 备份文件 .....	(123)
7.3.1 系统备份 .....	(125)
7.3.2 备份注册表 .....	(129)
7.3.3 备份部分文件和文件夹 .....	(130)
7.3.4 增量备份 .....	(132)
7.3.5 使用“任务计划”安排备份工作 .....	(133)
7.4 还原备份文件 .....	(134)
7.4.1 备份文件的完整还原 .....	(134)
7.4.2 选择备份文件的还原位置 .....	(138)
7.4.3 备份和还原时的密码 .....	(139)
7.5 使用“系统恢复”功能恢复系统 .....	(140)
思考题 .....	(141)

### 第3篇 使用应用程序

<b>第8章 安装/卸载应用程序 .....</b>	(145)
8.1 运行 Windows 应用程序 .....	(145)
8.1.1 运行 Windows 应用程序 .....	(145)
8.1.2 在 MS - DOS 模式下运行应用程序 .....	(145)
8.2 安装 Windows 应用程序 .....	(149)
8.2.1 安装 Windows 98 和 Windows 95 应用程序 .....	(149)
8.2.2 安装 16 位 Windows 应用程序 .....	(150)
8.3 注册应用程序 .....	(151)
8.4 使用 MS - DOS 应用程序 .....	(155)
8.4.1 安装 MS - DOS 应用程序 .....	(156)
8.4.2 配置 MS - DOS 应用程序 .....	(156)
8.5 卸载 Windows 应用程序 .....	(161)
8.5.1 自动卸载应用程序 .....	(161)
8.5.2 卸载 MS - DOS 应用程序 .....	(161)
思考题 .....	(162)

<b>第9章 使用中文 Windows 98 附件 .....</b>	(163)
9.1 添加 Windows 附件 .....	(163)
9.2 计算器 .....	(164)
9.2.1 使用计算器 .....	(165)
9.2.2 在计算器和应用程序之间复制数据 .....	(166)
9.3 使用超级终端 .....	(167)
9.3.1 新建连接 .....	(168)

9.3.2 更改/配置某个连接的设置 .....	(170)
9.3.3 与远程计算机交换文件 .....	(172)
<b>9.4 记事本和写字板 .....</b>	<b>(175)</b>
9.4.1 使用【记事本】 .....	(155)
9.4.2 使用【写字板】 .....	(176)
<b>9.5 画图和映象 .....</b>	<b>(185)</b>
9.5.1 使用画图工具 .....	(185)
9.5.2 使用映象工具 .....	(190)
<b>思考题 .....</b>	<b>(192)</b>
<b>第 10 章 多媒体工具 .....</b>	<b>(193)</b>
<b>10.1 设置多媒体属性 .....</b>	<b>(193)</b>
10.1.1 设置音频属性 .....	(194)
10.1.2 设置视频属性 .....	(197)
10.1.3 设置 MIDI 属性 .....	(198)
10.1.4 设置 CD 音乐属性 .....	(199)
10.1.5 设置设备属性 .....	(200)
<b>10.2 声音与音频 .....</b>	<b>(201)</b>
10.2.1 音频文件 .....	(201)
10.2.2 用 ActiveMovie 播放声音 .....	(201)
10.2.3 用录音机播放声音 .....	(204)
10.2.4 用媒体播放机播放声音 .....	(205)
10.2.5 CD 播放器 .....	(207)
10.2.6 音量控制 .....	(209)
<b>10.3 图像与视频 .....</b>	<b>(209)</b>
10.3.1 用 ActiveMovie 播放视频 .....	(210)
10.3.2 用媒体播放器播放视频 .....	(211)
10.3.3 Windows 98 的视频设备管理 .....	(213)
<b>10.4 查看多媒体文件的属性 .....</b>	<b>(214)</b>
10.4.1 声音文件 .....	(214)
10.4.2 MIDI 文件 .....	(216)
10.4.3 CD 音频文件 .....	(217)
10.4.4 视频文件 .....	(218)
<b>思考题 .....</b>	<b>(218)</b>

#### 第 4 篇 中文环境

<b>第 11 章 中文环境 .....</b>	<b>(221)</b>
<b>11.1 查看中文字体 .....</b>	<b>(221)</b>
11.1.1 查看字体信息 .....	(221)
11.1.2 查看大字符集汉字 .....	(223)
<b>11.2 添加\删除字体 .....</b>	<b>(223)</b>
11.2.1 添加字体 .....	(223)

11.2.2 删除字体 .....	(224)
思 考 题 .....	(224)
<b>第 12 章 中文输入法 .....</b>	<b>(225)</b>
12.1 了解中文输入法 .....	(225)
12.1.1 输入法的屏幕显示界面 .....	(225)
12.1.2 输入法切换 .....	(227)
12.1.3 使用软键盘 .....	(227)
12.2 添加和设置输入法 .....	(228)
12.2.1 添加输入法 .....	(228)
12.2.2 设置输入法 .....	(230)
12.3 使用中文输入法 .....	(230)
12.3.1 智能 ABC 输入法 .....	(231)
12.3.2 微软拼音输入法 .....	(233)
12.4 输入法生成器 .....	(235)
12.4.1 安装输入法生成器 .....	(235)
12.4.2 使用输入法生成器 .....	(237)
12.5 造字程序 .....	(240)
12.5.1 创建造字字符 .....	(241)
12.5.2 打开已创建的造字字符 .....	(242)
12.5.3 删除造字字符的关联 .....	(242)
思 考 题 .....	(243)
<b>第 13 章 打印机 .....</b>	<b>(244)</b>
13.1 安装打印机 .....	(244)
13.1.1 安装本地打印机 .....	(244)
13.1.2 设置打印机的属性 .....	(247)
13.1.3 安装设置网络打印机 .....	(248)
13.2 从应用程序中打印 .....	(249)
13.2.1 修改打印机配置 .....	(250)
13.2.2 后台打印 .....	(250)
13.3 管理打印任务 .....	(251)
13.3.1 查看打印机任务 .....	(251)
13.3.2 暂停打印和取消打印 .....	(252)
13.4 其他打印方式 .....	(252)
13.4.1 拖放打印 .....	(252)
13.4.2 从磁盘上打印文件 .....	(253)
13.4.3 推迟打印 .....	(253)
13.4.4 设置虚拟打印机 .....	(253)
13.5 删 除 打 印 机 .....	(254)
思 考 题 .....	(255)

## 第5篇 中文Windows 98的配置与定制

第14章 定制中文Windows 98的外观 .....	(259)
14.1 认识【控制面板】 .....	(259)
14.2 定制桌面 .....	(259)
14.2.1 设置屏幕分辨率和调色板 .....	(260)
14.2.2 设置字体 .....	(262)
14.2.3 设置屏幕保护程序 .....	(263)
14.2.4 使用活动桌面 .....	(264)
14.3 设置鼠标和键盘 .....	(266)
14.3.1 设置左右键功能 .....	(266)
14.3.2 设置双击速度 .....	(267)
14.3.3 设置鼠标指针速度及移动轨迹 .....	(268)
14.3.4 设置鼠标指针形状 .....	(268)
14.3.5 设置鼠标单击选项 .....	(269)
14.3.6 设置键盘的工作方式 .....	(271)
14.4 设置时区与系统时间 .....	(271)
14.5 设置多用户 .....	(273)
14.5.1 添加新用户 .....	(273)
14.5.2 调整用户设置 .....	(274)
14.5.3 用户登录 .....	(275)
思考题 .....	(275)

第15章 硬件配置和安装 .....	(277)
15.1 配置硬件 .....	(277)
15.1.1 Windows 98 的即插即用 .....	(277)
15.1.2 安装设备驱动程序 .....	(278)
15.1.3 查看外设属性 .....	(279)
15.1.4 配置调制解调器 .....	(280)
15.1.5 解决冲突 .....	(281)
15.2 添加新硬件 .....	(284)
15.2.1 使用【添加新硬件】向导 .....	(284)
15.2.2 安装适配卡 .....	(286)
15.2.3 安装硬盘驱动器 .....	(287)
15.2.4 安装 SCSI 设备 .....	(288)
15.2.5 安装 USB 外设 .....	(289)
15.2.6 安装第二个显示器 .....	(289)
思考题 .....	(289)

## 第6篇 网络与通信

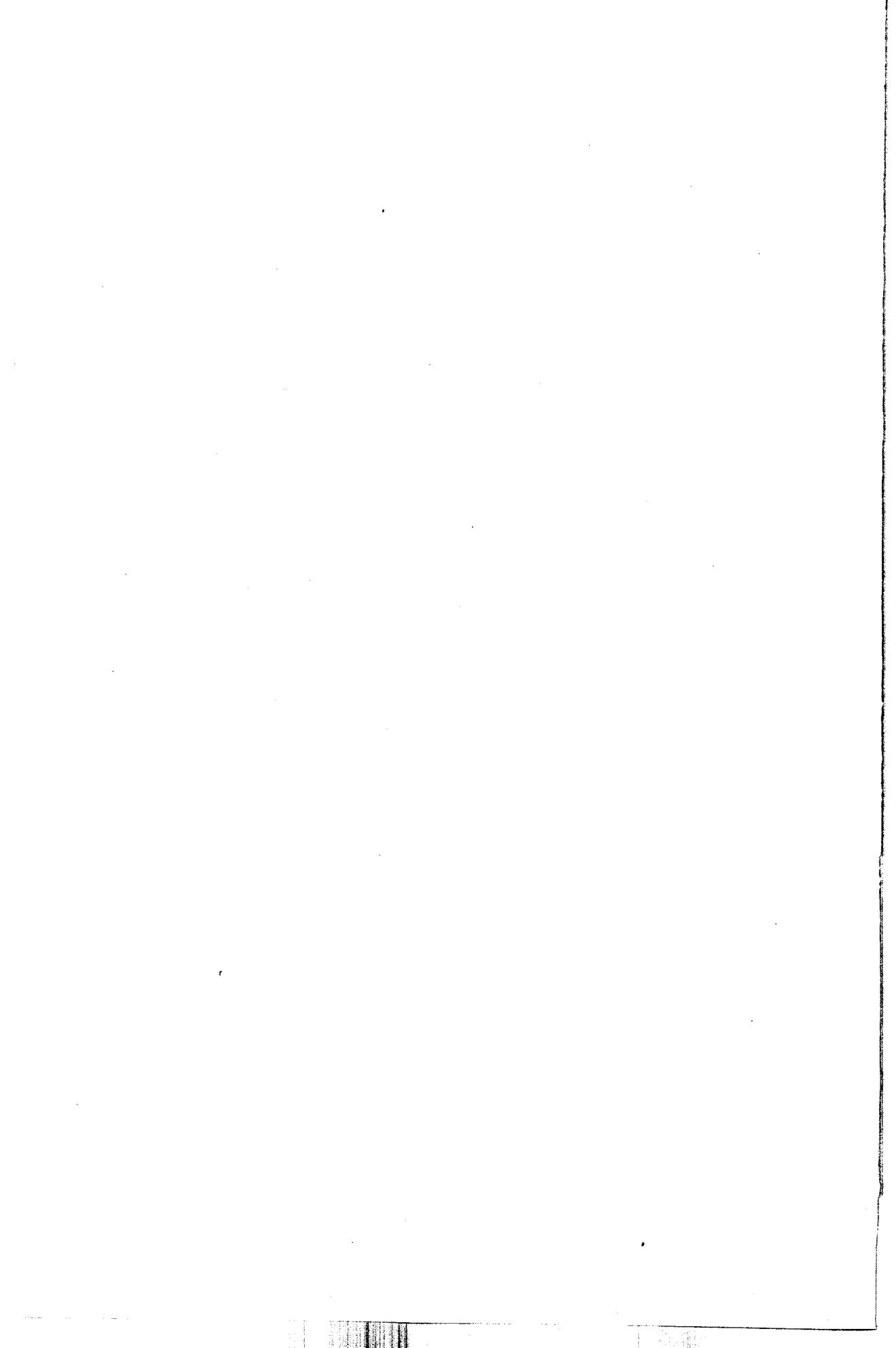
第16章 Windows98的网络功能 .....	(293)
16.1 安装与配置网络 .....	(293)
16.1.1 使用“即插即用”自动安装网络 .....	(293)

16.1.2 手工安装/配置网卡 .....	(295)
16.1.3 安装/配置网络协议 .....	(297)
16.1.4 安装/配置客户软件 .....	(300)
16.2 连接到建好的网络上 .....	(302)
16.2.1 选择网络登录方式 .....	(302)
16.2.2 加入工作组 .....	(303)
16.2.3 登录到 Windows NT 域 .....	(303)
16.2.4 登录到 NetWare 网络 .....	(303)
16.2.5 在 NetWare 网络上使用 Microsoft 的客户 .....	(303)
16.3 共享网络资源 .....	(304)
16.3.1 配置 Windows 98 资源共享 .....	(305)
16.3.2 设定驱动器或文件夹的共享级访问 .....	(306)
16.3.3 设定驱动器或文件夹的用户级访问 .....	(308)
16.3.4 共享打印机和其它资源 .....	(311)
16.3.5 使用共享的文件 .....	(311)
16.3.6 使用共享打印机 .....	(312)
16.4 建立拨号网络 .....	(312)
16.4.1 安装/配置调制解调器 .....	(313)
16.4.2 配置 Internet 帐号 .....	(315)
思 考 题 .....	(316)
<b>第 17 章 利用 IE4.0 进行 Web 浏览 .....</b>	<b>(317)</b>
17.1 什么是 IE4.0 .....	(317)
17.2 启动 IE4.0 .....	(318)
17.3 使用 IE4.0 在网上漫游 .....	(319)
17.3.1 使用地址栏 .....	(319)
17.3.2 使用鼠标漫游 .....	(320)
17.3.3 使用键盘漫游 .....	(321)
17.3.4 停止与刷新 .....	(321)
17.3.5 如何查找有用信息 .....	(321)
17.3.6 保存 Web 页 .....	(324)
17.3.7 从 FTP 站点下载文件 .....	(324)
17.3.8 打印 Web 页 .....	(326)
17.3.9 使用收藏夹组织自己喜欢的站点 .....	(326)
17.4 定制 IE4.0 .....	(329)
思 考 题 .....	(333)
<b>第 18 章 使用 Outlook Express .....</b>	<b>(334)</b>
18.1 什么是 Outlook Express .....	(334)
18.2 启动 Outlook Express .....	(335)
18.3 配置 Outlook Express .....	(336)
18.3.1 建立缺省的邮件账号 .....	(337)

18.3.2 建立一个或多个新闻服务器 .....	(338)
18.3.3 管理多个用户的邮件 .....	(339)
18.3.4 修改已有邮件和新闻账号的属性 .....	(339)
18.3.5 选择连接选项 .....	(340)
18.4 阅读 Outlook Express 中的信息 .....	(341)
18.4.1 使用预览 .....	(342)
18.4.2 打开个人信息 .....	(343)
18.4.3 改变纯文本信息的显示 .....	(344)
18.5 使用 Windows98 的通讯簿 .....	(345)
18.5.1 创建并编辑通讯簿条目 .....	(345)
18.5.2 创建组 .....	(347)
18.6 收发电子邮件 .....	(348)
18.6.1 编辑邮件信息 .....	(348)
18.6.2 发送和接收邮件 .....	(349)
18.6.3 回复邮件 .....	(350)
思 考 题 .....	(350)

# 第1篇 中文 Windows 98 基础

- 中文 Windows 98 概述
- 浏览中文 Windows 98
- 使用中文 Windows 98 的帮助



# 第1章 中文Windows 98 概述

Windows 98 是继 Windows 95 之后，微软公司推出的又一个功能强大的操作系统。它不仅承袭了 Windows 95 的所有优点，还将其现有的功能加以增强，可以说是包容了当今计算机技术的精华。由于它具有易用性、支持能力强、兼容性好、运行速度快等特点，可以让用户提高工作效率、节省时间，进行娱乐、游戏，因此一经上市就得到了广大用户的厚爱，成为用户普遍接受的操作系统。本章将介绍以下内容：

- 中文 Windows 98 的特点
- 安装及卸载中文 Windows 98
- 启动和关闭中文 Windows 98

## 1.1 中文 Windows 98 特点

### 1.1.1 中文 Windows 98 的结构改进

从 Windows 95 首次发行到 Windows 98 面市只有 3 年时间，然而在此期间个人电脑技术有了飞速的发展，CPU 的速度提高了近 10 倍而价格却只有原来的三分之一，大容量的硬盘和内存已司空见惯。当然 Internet 的发展是最引人注目的，三年前人们对 WWW 还很陌生，而 Internet 也只是个别机构用于技术交流的工具。如今 WWW 已成为普通人了解世界的窗口，Internet 则将地球变成了地球村。

Windows 98 相对于 Windows 95 来说主要有两方面的改进：一是在 Windows 98 中集成了 IE 4.0，用户无须安装其他软件就可以访问 WWW；二是 Windows 98 结合了 95 年以后出现的多种新型的软硬件技术(如：USB、FAT32、DCOM 等)。Windows 98 并不是对 Windows 95 简单的升级，它在以下方面有显著的进步。

#### 1. 超强的硬件支持能力

Windows 98 总共包含有 1200 多个新设备的驱动程序，它们都支持即插即用 (PnP)。最具特色的就是那些应用通用串行总线 (USB) 的外围设备，它几乎可以将各种类型的外设（如鼠标、键盘、调制解调器、数码相机等）插到 USB 口上。USB 技术的出现使 PC 机使用起来更加灵活方便，从此不再需要串口、并口、IRQ 等，也不会再有设备冲突的等问题。

#### 2. 全自动的安装过程

不论是在 Windows 95 的基础上升级还是在全新的 PC 上进行安装，用户都会注意到 Windows 98 同 Windows 95 的安装过程有很大不同。用户只需要在开始时进行简单的设定，其他安装过程就都由系统自动完成（因为 Windows 98 能够自动重新启动）。

#### 3. 更快的运行速度

通常情况下 Windows 98 有更快的运行速度，尤其在新的系统中，启动及关机时间都优于 Windows 95。许多系统文件（包括 Windows Sockets 服务、TCP/IP 等网络组件）的性能都可以得到更好的发挥。同时，Windows 98 还配合了 On Now 的新科技，提供瞬间即开功能，用户不再需要每次都操作启动的每一个过程。

#### 4. 先进的磁盘管理格式

早期 Windows 95 的一个主要不足之处就是它所基于的 16 位 FAT 格式。当使用 2G 以上硬盘时, FAT16 会浪费大量的硬盘空间。Microsoft 在 Windows 98 中通过应用 FAT32 磁盘格式解决了这个问题, 同时它还相应提供了磁盘格式升级工具——通过该工具可以迅速地将已有数据文件 (FAT16 格式) 转换成 FAT32 格式。

#### 5. 无与伦比的系统稳定性

Windows 98 为了维持系统平稳运行, 可以定期自动检查硬盘操作状态、系统文件、硬件配置数据、自动修正错误等。Windows 98 在稳定性方面有以下突破。

- **计划任务程序** 为了使计算机的运行处于最佳状态, 用户经常需要执行一些必要的维护工作。在中文 Windows 98 中, 新添加了一个内置的计划任务程序。通过在“计划任务程序”中进行设置, 可以计划并运行常规的任务。每次启动 Windows 时都将启动“计划任务程序”, 它通常在后台运行以便在指定的时间执行需要完成的任务 (如磁盘碎片整理、磁盘表面扫描等)。
- **系统文件检查工具** 系统文件检查工具能够校对和恢复 Windows 98 的系统文件, 如: \*.dll、\*.com、\*.drv、\*.inf 等文件。当系统发生冲突时, 可以使用该工具恢复原来的系统文件。
- **Windows 系统升级** Windows 系统升级能确保在 Windows 操作系统中, 使用了最新的设备驱动程序及系统文件。为此, Microsoft 特别提供了网站服务, 用 ActiveX 来控制对所使用的计算机系统中安装的硬件和软件进行扫描。如果有更新的设备驱动程序, 将自动进行安装。此外, 还允许用户自行下载指定的驱动程序和系统文件。

#### 6. 简单实用的易管理性

中文 Windows 98 采用了帮助桌面技术和 ZAW (Zero Administration for Windows 零管理) 方案。前者用于帮助用户解决许多常见的问题; 后者用于帮助网络管理员对他们权力范围内的客户 PC 机进行管理和支持。ZAW 实用程序由脚本实用程序、疑难解答程序和系统文件检查程序构成。

- 脚本实用程序用于编辑脚本文件。脚本文件包含了脚本命令、参数和表达式, 它们向与用户计算机联网的远程计算机提供信息, 或从远程计算机上获取信息。图 1.1 显示了一个脚本文件。

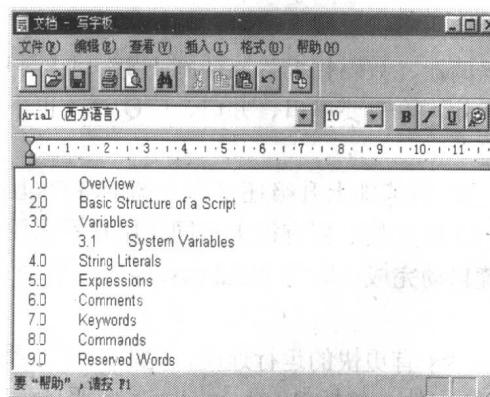


图 1.1 脚本文件