

1/2316.7
JCG/2

计算机精品软件丛书

Windows 98 中文版 操作指南

晶辰工作室 编著

人民邮电出版社

内 容 简 介

大家盼望已久的 Windows 98 中文版终于面世了，它带来了更易应用的界面、更丰富的功能、更快速的性能和更可靠的系统。本书在以简洁明了的笔触介绍 Windows 98 中文版基本功能的同时，还深入浅出地讨论了协调系统配置、提高系统性能、增强系统可靠性等高级领域。本书以具体实例和操作步骤为引导，完整地探讨了 Windows 98 中文版的各种杰出特性，具有极好的可读性和可操作性，适合于各类 Windows 98 中文版用户由浅入深、循序渐进地自学 Windows 98 中文版的高级应用功能。

本书的最大特色在于实际应用，它凝聚了作者多年使用 Windows 的心血，是作者切身经验和体会的结晶，能帮助读者一进入 Windows 98 中文版世界便能站在一个很高的应用起点，它是你案头不可多得的参考书之一。

JS273/14

计算机精品软件丛书

Windows 98 中文版操作指南

-
- ◆ 编 著 晶辰工作室
责任编辑 刘兴航
 - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号
北京顺义振华印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销
 - ◆ 开本:787×1092 1/16
印张:13.25
字数:318 千字 1998 年 7 月第 1 版
印数:5 001-13 000 册 1998 年 8 月北京第 2 次印刷

ISBN 7-115-07202-7/TP·732

定价:19.00 元

总 序

随着电脑在各个领域的广泛使用，特别是近十年来个人电脑的日益普及，电脑已经在人们的生活和工作中扮演着越来越重要的角色。事实上，不管你经意与否，电脑如同八面来风一般，正在走进我们社会生活的方方面面。当你打开手中的报纸，看到专门的电脑版面与当下人们最关切或向往的住房、汽车版面齐头并立时，就更加不会怀疑电脑是我们这个时代的重音符。时下美国好莱坞大片“泰坦尼克号”引起了人们满堂喝采，但是如果没有电脑特技参与制作的壮观逼真场面的渲染，单单这则爱情悲剧恐怕很难将人打动得如此至深。可以说，越来越多的行业正是因为有了电脑的参与而更加充满活力和富于创造性。

鉴于以电脑为基础的信息产业在国民经济中的重要作用，各国政府都对信息产业的发展予以高度的重视。例如在信息业最为发达的美国，目前已有 43% 的家庭拥有了电脑，并且随着网上邮政、网上商务、网上娱乐、网上教育等各种网上服务的建立，使用电脑的家族将迅速增多。电脑正在像汽车、电视、电话那样成为人们工作和生活的基本工具。

我国也不例外。在政府的大力扶持下，我国信息产业的发展已经进入了快车道，取得了令人瞩目的成绩。我们已经有了自己的大型电脑生产企业，并且还有更多的企业正在积极加入到这个行列中来。电脑已经越来越多地在各地各部门推广使用。据资料统计到 1997 年末全国电脑总拥有量已接近 1000 万台。更可喜的是，随着人们对电脑在工作和生活中重要性认识的日益提高，学用电脑正在成为一种社会风气。

不过，在这一派风风火火景象之中，也有一些令人遗憾的地方。虽然以电脑为核心的信息产业正在以“日出江花红胜火”的磅礴之势昭示着人类文明发展的光辉前景，但是，我们还有很多人对电脑所知甚少，还有很多人仅仅是出于对电脑的神奇功能的敬畏而

不敢涉足其中。而那些即便拥有电脑或能够使用电脑的人，他们当中的相当多数使用水平仍不高，电脑还远远没有发挥其应有的效能。这一事实在很大程度上不能不说明我们电脑知识的普及力度还远远不够，从事这一工作的人还是太少。这的确是一件非常令人遗憾的事。

出于这样一种认识，为了对尽快改变这种局面做一点力所能及的事，我们在如何更好地普及电脑知识方面做了一些尝试，出版了一些较受读者欢迎的最新电脑知识普及丛书，取得了一定的成功经验。

在实践中我们力求做到以实际应用为背景，通过图文并茂、通俗易懂的方式，深入浅出地讲解每一软件的最常用功能，以便读者能够在轻松的气氛中，在学习强度不大的情况下，掌握各个软件的主要功能，达到事半功倍、学以致用目的。

此次我们仍将采用已有的风格，以简明的语言、简短的篇幅、简洁的操作步骤向大家介绍目前最优秀，同时版本也是最新、功能最完善的软件，例如操作系统平台 Windows 98 中文版、Visual Basic 6.0 中文版、Visual FoxPro 6.0 中文版、WPS 97...等等。我们希望这套面向操作步骤、强调亲自参与的书能够使读者在最短的时间内迅速学会这些最优秀软件的基本使用方法。

我们虽然做了这样一些努力和尝试，但这套书肯定还会有不尽人意之处。有鉴于此，我们希望得到各方面的批评指正。

参加本书编写、整理和资料搜集等工作的有：宜晨、知寒、吾风、蒋啸奇、郑莉萍、朱元秋、尹九阳、孙蔚敏、侯英、石海峰、孙向群、马新明、石伟、杨晓红、尹京堂、童晓民、安钻策、张宏义、闵永明、张长富、冯戈力、姜兵、林军强、张乐兵、王学军、章建明、马志英、宫士友、马丽、牛文华、王永清、单国栋、蔡润清、胡悦、李政尚、赵婷婷、章之惠、钱振邦、周琼、孙盛浩、魏弘、刘敏芳等

晶辰工作室

1998年5月

编者的话

人们盼望已久的 Windows 98 中文版终于面世了,它的面世使计算机的王国又进入了一个新纪元。

不管你原来使用的是 DOS 操作系统,还是 Windows 3. X 系统的老用户,都会对 Windows 98 感到那么通俗友好,易学易用,又那么奥妙无穷,引人入胜。它的界面直观明了、更易于操作;它的功能强大、丰富、色彩斑斓;它的运行速度更快,使你不用再为大程序的运行发愁,也不用再去记忆那诸多的命令及其参数……它更易于联网,网上交通四通八达;你不用再为文件名不能一目了然而沮丧,因为它给文件起长达 255 个字符的名字;也不用为添加某些硬件设备,而刻苦学习如何配置。它的多媒体功能不但使你能够边工作边欣赏优美的音乐,还能在桌面上直接接收影视节目。

Windows 98 充分利用了硬件和软件近年来的新技术,安装更容易,运行更快速,功能更强大,工作更可靠,管理更轻松,上网更方便。

为了给 Windows 98 的用户提供一本易学易用的书,以便尽快掌握使用 Windows 98 中文版,我们晶辰工作室的工作人员,集中力量编写了这本《Windows 98 中文版操作指南》一书,以简洁明了的语言,介绍了 Windows 98 中文版的基本功能,并深入浅出的讨论了协调系统配置、提高系统性能,增强系统可靠性等高级领域。书中以具体实例和操作步骤为引导,完整系统地探讨了 Windows 98 中文版的各种杰出特性,并具有极好的可读性和可操作性。这本书适合于各类 Windows 98 中文版用户,由浅入深、循序渐进地自学 Windows 98 中文版高级应用功能。

本书最大特点在于实际应用性,它是作者切身经验和体会的结晶,学用本书能帮助读者一进入 Windows 98 中文版世界,便能站在一个很高的应用起点,应该讲这是一本易学易用 Windows 98 中文版不可多得的参考书。

由于时间紧迫,加之编者水平有限,书中误漏之处难免,恳请读者批评指正。

编者

1998. 6

目 录

第一章 Windows 98 简介	1
新型平台	2
快速易用	4
安全可靠	6
Internet 集成	8
娱乐性平台	10
第二章 Windows 98 的安装	13
安装条件和准备工作	14
直接安装	16
升级安装	18
安装步骤	20
启动、退出和卸载	22
第三章 Windows 98 的初始界面	25
桌面上的组件	26
任务栏	28
活动桌面	30
第四章 基本操作	33
启动程序	34
窗口及其操作	36
菜单、对话框及其操作	38
打开文档、查找文件	40
使用帮助	42
进入 MS-DOS	44
第五章 文件和文件夹的管理	47
创建、选定、重命名	48
复制	50

删除、移动及误操作的恢复	52
查看属性和系统文件的检查	54
第六章 磁盘管理	57
磁盘的格式化与复制	58
查看磁盘可用空间及属性	60
检测与维护磁盘	62
增大硬盘空间	64
备份与还原	66
第七章 编辑文档	69
中文输入法	70
记事本的使用	72
写字板	74
文档的复用共享	76
对象的链接与嵌入	78
图片、声音的嵌入	80
图片、声音的链接	82
第八章 Windows 98 的应用程序	85
画图	86
游戏	88
日期/时间、计算器	90
第九章 打印管理	93
添加打印机	94
打印机设置	96
页面设置与打印	98
第十章 多媒体服务	101
硬件配置	102
CD 播放器	104
媒体播放机	106
录音机	108
第十一章 系统的配置与管理	111
设置个性化桌面	112
调整桌面	114
如何节能和使用屏幕保护	116

显示器的设置	118
添加新硬件	120
配置鼠标和键盘	122
区域设置和时间、日期设置	124
用户管理和口令管理	126
辅助选项	128
国际语言支持	130
系统属性	132
第十二章 Internet Explorer 4.0	135
基本操作	136
保存文件和图片	138
收藏和预定 Web 页	140
发送和打印 Web 页	142
高级应用	144
第十三章 WINDOWS 98 联网	147
网卡的安装	148
访问 Microsoft 网络	150
访问 Novell 网络	152
访问 INTERNET 网络	154
网络资源共享	156
添加调制解调器	158
添加与配置拨号网络	160
拨号入网的方法	162
超级终端	164
电话拨号程序	166
第十四章 Outlook Express 的使用	169
启动与基本设置	170
阅读邮件	172
撰写邮件	174
发送、回复和查找邮件	176
通信簿	178
新闻组	180
Outlook Express 的高级设置	182
第十五章 频道	185
预定和添加频道	186

显示频道	188
第十六章 用 Windows 98 做更多的事	191
FrontPage Express 创建主页	192
NetShow 2.0 广播	194
Microsoft Chat 闲聊程序	196
NetMeeting 召开网络会议	198

第一章 Windows 98 简介

欢迎你进入 Windows 98!

也许你是刚刚接触计算机，那我真羡慕你的好福气——一开始就用上了这么先进的操作系统。你会感到它是那么通俗友好，易学易用；又是那么奥妙无穷，引人入胜……

也许你原来使用的是 DOS 操作系统，那就感谢微软的那帮电脑奇才吧，因为 Windows 是图形界面的操作系统，而 DOS 仅仅是命令行式的操作系统，在两者的选择上根本就不需要犹豫。Windows 98 使计算机的王国又进入了一个新纪元，它是那么直观明了，易于操作；又是那么功能强大，色彩斑斓；你不用再为大程序的运行发愁，也不用再去记忆那诸多的命令及其参数……

也许你是 Windows 3.X 系统的老用户，那么你会觉得耳目一新，心旷神怡。它的界面是那么友好，方便用户；又是那么易于联网，网上交通四通八达。你不用再为文件名不能一目了然的感到沮丧，因为可以给文件起长达 255 个字符的名字；也犯不上为添加某些硬件设备，呕心沥血地学习如何配置。多媒体功能不但使你能够边工作边欣赏优美的音乐，还能在桌面上直接接收影视节目，真是悠哉悠哉……

也许你是个计算机高手，把 Windows 95 玩的团团转，那么你会发现那倍感熟悉亲切的面孔却已物是人非。Windows 98 充分利用了硬件和软件近年来的新技术，安装更容易，运行更快速，功能更强大，工作更可靠，管理更轻松，上网更方便……

总而言之，无论你是哪个级别的用户，Windows 98 都是你目前的最佳选择！

你也许会说：吹得太邪乎了吧？真有那么好？！那就请你随我们往下看吧！

新型平台

Windows 98 的新特征首先是新型平台，这可谓名副其实。那么它都新在哪儿呢？主要表现在以下几个方面：

1. Windows 98 支持新一代硬件及标准。
2. 可将硬盘从原始的 FAT 格式转换为新的 FAT32 格式。
3. 使用全新而统一的 Win 32 驱动程序模型 WDM。
4. 首次提供了在单个 PC 机上使用多个显示器或多个图形适配器的支持。
5. 改进了电源管理，包含了 ACPI（高级配置和电源接口）的内置支持和 APM（高级电源管理）1.2 扩展支持。

近几年来，计算机飞速发展，出现了许多新的硬件设备和标准，也发明了一些软件技术，例如具有多媒体扩展功能的 Intel MMX 处理器、数字视频光盘 DVD、通用串行总线 USB、IEEE1394、加速图形端口 AGP、高级配置和电源接口 ACPI 以及 FAT32 文件系统等。作为最新、最先进的操作系统，Windows 98 充分利用了上述新硬件和新技术，为它们大都提供了内置支持。

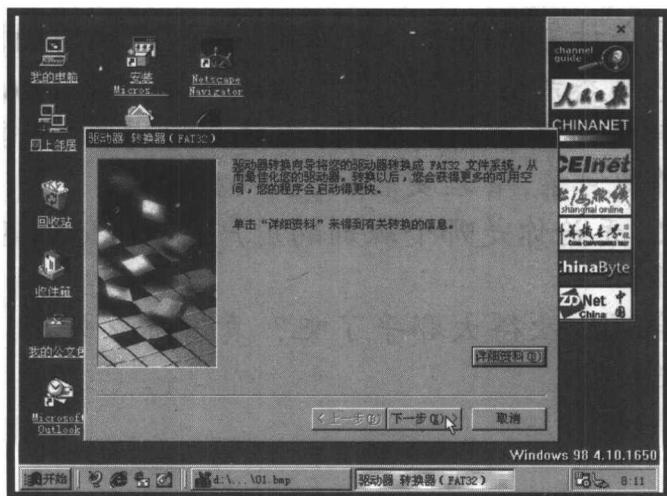
上面说的太枯燥了，还是让我们来看几个具体例子吧！

如今硬盘容量越来越大，大于 2GB 的硬盘比比皆是，原有的 FAT 文件系统要想随心所欲地管理它们已是力不从心了。怎么办呢？别着急，可以使用 FAT 的改进版—FAT32！

FAT32 能将大于 2GB 的磁盘格式化成一个驱动器；它支持可多达 255 个字符的长文件名，使用户不用再为文件起名而犯愁；它使用的簇比 FAT 的要小，可以更有效地利用大磁盘上的空间；它还以保护模式执行代码，提高了系统的稳定性和可靠性。

如图 1 所示，Windows 98 还提供了一个图形化的 FAT32 转换程序，使得转换更加灵活、快速、安全。

1

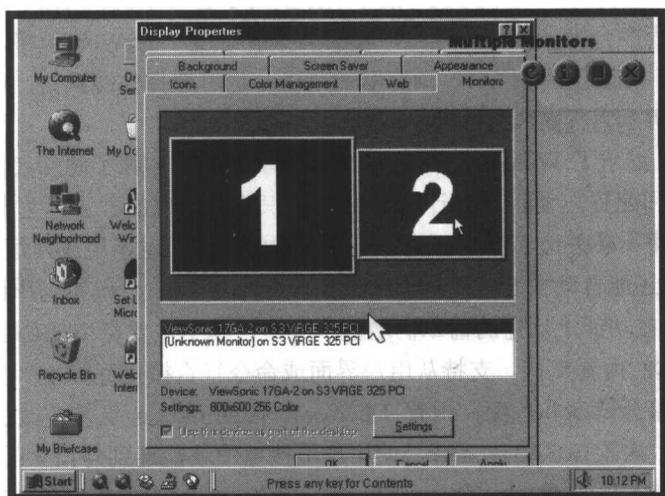


Windows 98 采用了全新的 Win 32 驱动程序模型，它借助于特殊的虚拟设备驱动程序（NTKERN.VXD），加入选择的 NT 内核服务，不仅使新设备对 Windows 98 和 Windows NT 5.0 两种操作系统只有一个驱动程序，还能维护以前所有的设备驱动程序。

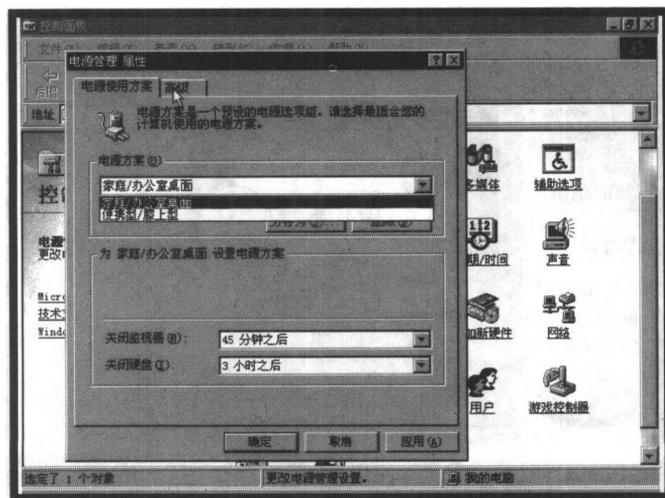
更奇妙的是，Windows 98 还支持在一台 PC 机上同时使用多个显示器，而它们显示的图像可以各不相同，既可方便多人同时看一个程序，又可使一人同时查看多个内容，真可谓“各取所需”！不仅如此，这些同时显示不同图像的多台显示器还可能有不同的分辨率和刷新速率。简直令人不可置信！图 2 给出了安装两块显示卡时可使用两台显示器时的配置情况。以后，恭喜你可以左顾右盼了！

Windows 98 在电源管理方面也作了一些改进。它包含 ACPI（高级配置和电源接口）的内置支持，还支持 APM（高级电源管理）1.2 扩展，包括磁盘旋转停止及振铃恢复等，支持立即响应（OnNow）设计初始化，使 PC 机始终处于打开状态，随时可用，但在不用时又象是关闭了。图 3 给出了 Windows 98 的电源管理设置界面。

2



3



快速易用

简单而高效，是现代人的追求，也是人们选择计算机软件的基本要求。兵贵神速！Windows 98 的另一特征就是快速易用，这主要体现在：

- 采用了集成的 Internet 外壳，统一的 Web 风格，更加简化了操作；
- 先进的即插即用特性，自动的硬件识别检测和配置，降低了对使用者的要求；
- 功能的增强使你几乎“无所不能”，智能的 Setup 使安装更容易；
- 简单的操作、丰富的向导、全面的帮助让你感觉朋友般的友好；
- 快速的程序启动和 Internet 访问会让你感到痛快，再也不愿回到过去；
- 轻松的连网和操作的容易使你再不惧怕“冲出亚洲，走向世界”...

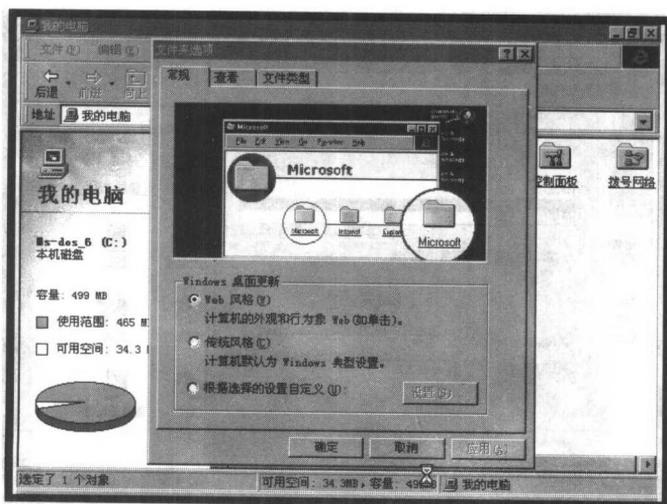
Windows 98 集成了 Internet 外壳，把原来分别用于查看本机、网络和 Internet 或 Intranet 信息的多个应用程序合为一个实用程序，使桌面具有了统一的 Web 风格，无论看何处，操作都一样！当然，你若不喜欢 Web 浏览器的风格，也可选择传统风格，或根据自己的意愿进行定义。图 1 所示为桌面风格的选择画面。

Windows 98 继承了 Windows 95 的即插即用功能，并加强了硬件（特别是新设备）的自动识别、检测和配置，使得没有计算机专业知识的用户也能独立地为自己的电脑系统添加一些新成员，而不必去担心那些开关、跳线一类的东西，也不用去麻烦别人，这有多好！

Windows 98 还能自动安装新驱动程序、插入程序（patch）和其他升级组件。

Windows 98 在功能上比它的前辈们增强了许多，其中主要有 WSH 具有对 Visual Basic 脚本和 Java 脚本的内置支持，支持从用户界面或命令行直接执行脚本；显示器设置增强，可以动态改变屏幕分辨率和色深；内置 Microsoft Intellimouse 支持；改进了拨号网络，支持多链路通道集；内置 IrDA3.0 支持，使用户不接电缆就能连到外设上；远程访问服务器；支持 PC Card32 和多功能 PC 卡、ActiveMovie、分布式组件对象模型 DCOM 等等。

1



Windows 98 的安装程序 Setup 也有了很大的改进，除了基于 GUI、自动检测和配置硬件、内置的系统文件验证和增强的网络安装功能外，最突出的一点就是它的智能恢复机制。Windows 98 在安装时创建一个日志文件，记录安装过程。一旦安装失败，用户只需简单地再运行 Setup，即可从原中断处继续安装。

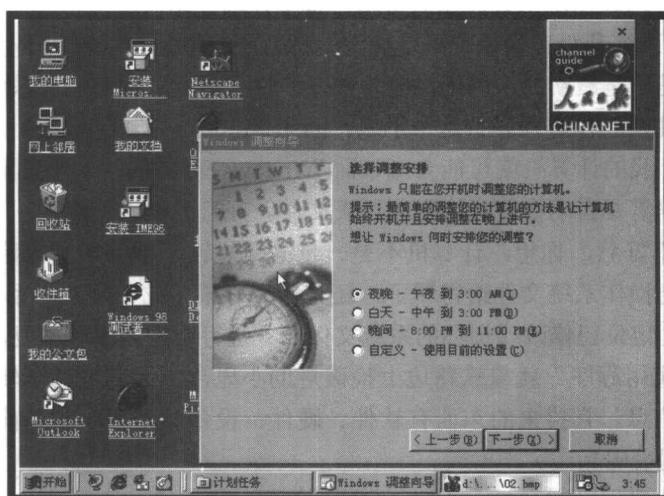
Windows 98 的操作非常简单，只要将鼠标指向文件即可选定该文件；单击即可打开文件或启动程序。此外还有 Windows 调整向导、启动菜单组织器向导、Internet 连接向导等各种向导可助你一臂之力。图 2 所示为 Windows 调整向导界面。

Windows 98 是访问 Internet 最快的平台；使用 FAT32 可使程序启动速度加快 30%；磁盘碎片消除程序能使程序运行更快。

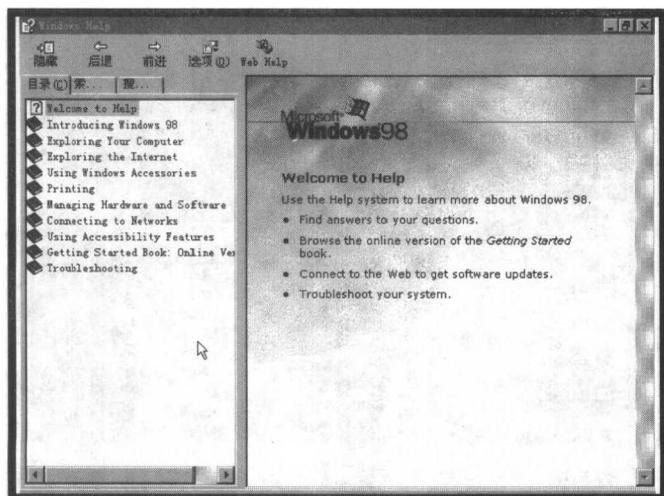
Windows 98 提供了从 Internet 上获取信息所需的各种方法，并内置支持 TCP/IP 协议和 PPP、PPTP、SLIP 等拨号协议，使用户单击鼠标即可连到 Internet。

Windows 98 具有内置帮助系统，功能强大。图 3 所示为使用内置的帮助系统。

2



3



安全可靠

人们对人身安全和社会安全的要求似乎特别高，计算机的安全当然也不容忽视。如果计算机系统不稳定、不可靠，那我们只能对它敬而远之。

Windows 98 可靠性大大增强，它有一系列的工具帮你检查哪个地方出了毛病，帮你修复磁盘，帮你提高工作效率，帮你维护系统……，当然安全性及可靠性增强了，并不意味着你可以“胡作非为”。

Windows 98 包括下列系统工具：

Internet 系统升级程序、注册表检查程序、系统文件检查程序、系统信息实用程序、自动错误检测、新的备份与还原实用程序、新的 Dr. Watson 实用程序。

下面就简单介绍各系统工具，以后将用一整章详细介绍。

“Internet 系统升级”这个小鬼是典型的喜新厌旧型，一旦安装了什么硬件和软件，他就查一查，看是不是最新的，否则，他才懒得给你更新驱动程序或者系统文件呢！

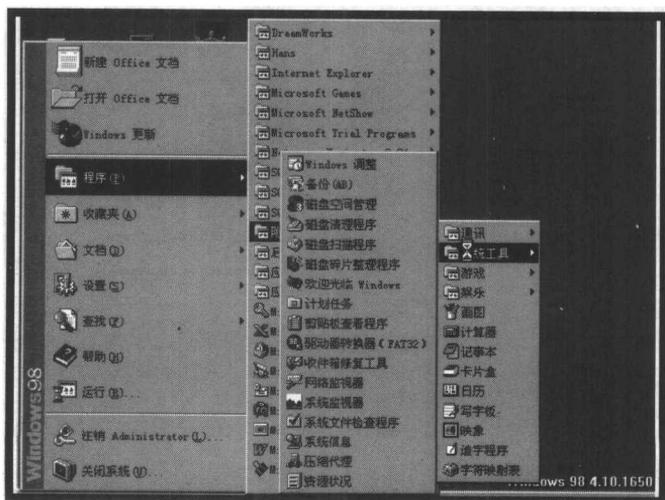
我最喜欢“注册表检查程序”这个小鬼，因为 Windows 95 的系统注册表有时让我觉得可怕，他一生气，我的计算机就可能会瘫！而 Windows 98 中的这个小鬼随时帮我监控注册表文件，并可根据需要自动修复和恢复注册表文件。好可爱的天使哟！

系统文件可不好惹，你想，计算机不是一堆破铜烂铁，能够转起来跑软件还不是因为有操作系统？你把操作系统文件给得罪了，还有什么好果子吃？好在“系统文件检查程序”这个小鬼可以自动定位已修改或损坏的系统文件，并进行自动修复和恢复。

“系统信息实用程序”就象铁路边上捡破烂的小鬼，一天到晚转来转去，搜集计算机上软硬件的状态信息。它捡来的东西有软件、硬件、设备驱动程序和当前使用的资源，这些信息以后可有有着呢！

由图 1 所示让我们见识了 Windows 98 中阵容强大的系统工具。

1



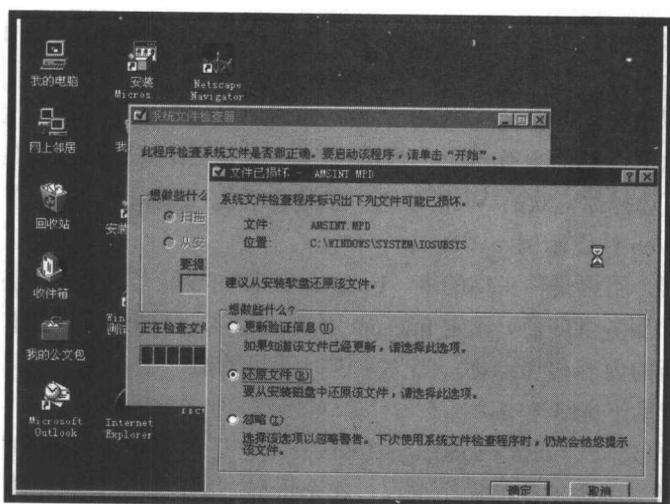
现在关机不再容易，没有比只按电源开关就关机走人更愚蠢的了。如果那样，你会发现丢失了簇的文件、交叉链接的文件等，搞的一团糟，或许还有其他错误等着你呢！别看“自动错误检测”这个小鬼平常懒懒散散，可一异常关机或者硬盘出现硬件错误，他就警觉起来，立刻自动运行 ScanDisk 程序，最大程度地确保硬盘处于正常工作状态。

俗话说“天有不测风云”。一旦出现意外，你辛辛苦苦做的程序、写的文档、存的数据统统都会付之东流了，这时候，从前的备份可以算是地道的救命稻草了。“新备份与还原实用程序”这个小鬼露出了得意的笑，他能支持 SCSI 设备、磁带机、网络和其他存储介质，备份起来更快，更容易！

“新 Dr. Watson 实用程序”这个小鬼长大了想当个医生，虽然还不会把病治好，可是已经能诊断出是什么错误及其错误原因了。还很认真地把发生错误时的状态详细地记录在磁盘上，以便懂行的人对症下药。

图 2 所示是系统文件检查器在工作中，图 3 所示是启动了备份实用程序。

2



3

