



电脑起步丛书

中文版 Windows 98 起步及应用实例

樊周锋 主编

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

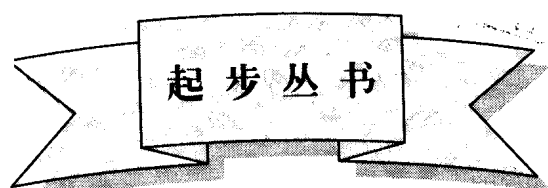
URL: <http://www.phei.com.cn>

中文版 Windows 98

起步及应用实例

樊周锋 主编

门槛创作室 策划



電子工業出版社

Publishing House of Electronics Industry

内 容 提 要

Windows 98 是目前微软公司推出的最新的功能最强大的多任务、多窗口的操作系统。中文 Windows 98 操作系统是 32 位的 Windows 98 操作系统的汉化版,它把桌面排版、图像处理、多媒体技术集为一体,成为一个集成化的操作系统,在系统中内置了许多相当有用的工具软件。

本书全面讲解中文版 Windows 98 的强大功能,采用面向任务的编写方式,每一章都针对一个具体的问题,各章之间相互独立。读者可以根据自己的需要选择其中的部分章节进行阅读。此外,本书还兼顾不同水平用户的要求,书中既有介绍基本操作的章节,同时又包含了一些较高级的操作,对各层次读者都具有参考价值。

丛 书 名:电脑起步丛书

书 名:中文版 Windows 98 起步及应用实例

编 著:樊周铎 主编

责任编辑:王昌铭

排版制作:北京门槛创作室 WORD 输出中心(电话:(010-67141904)

印 刷 者:北京金特印刷厂印刷

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 68214070

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

经 销:各地新华书店经销

开 本:787×1092 1/16 印张:20.5 字数:522 千字

版 次:1998 年 7 月第 1 版 1998 年 7 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-5053-4587-7
TP·2169

定 价:28.00 元

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·翻印必究

从 此 起 步

《电脑起步丛书》总序

当今在我国计算机正以惊人的速度进入家庭。讨论计算机的有关问题已不仅是专家学者的话题，也不仅是专业报刊的领地。

当今处处都可听见人们在津津乐道地谈论着DOS、Windows、Office、Internet、E-mail、多媒体、网络电视……。魅力无穷！

在这人人都盼望拥有一台电脑并能自由地在电脑上翱翔的时候，首先需要的就是驾驭电脑的知识。为此我们策划编写了这套“电脑起步丛书”。

本丛书名为“电脑起步丛书”，表明丛书作者对读者没有特别的要求，只要具有一般的阅读能力即可。

这可能吗？没有什么专业修养就凭一点普通的阅读能力就能读懂关于电脑方面的书，而且读了就能派上用场，的确令人难以置信。但这是千真万确的事实！消除疑问的唯一办法，无非是立即开始阅读。

讲清楚电脑为什么几乎在人们能够想像的任何领域内都能忠实地为人类效劳，的确相当困难。但教会人们较充分地利用现有的电脑来做许多令人鼓舞、使人感到生活无比幸福的事情，却比较简单。本丛书以指明如何使用电脑为宗旨，故易读、好用。

计算机科学的渊博深奥和电脑技术的易学好用形成了鲜明的对比。这同愈高级的汽车愈难设计制造，但愈好驾驶很相似。

早期的计算机非专家不能操作，普通人无从问津。计算机科学的最卓越的成就之一就在于：使计算机成为人类历史上影响最大、普及速度最快的机器。

今年夏天，英国一位七岁零四个月的女孩（斯里兰卡移民），在经过半年的课余学习（每天两小时）之后，成功地通过了全英高中毕业生的计算机课程考试，设计了一个供图书馆用的数据库。

一个小姑娘能在课余时间学会的本领，我们为何学不会呢？关键在于立即起步！

本丛书着眼于前沿实用技术。所有实例都经过认真、反复的筛选，精选出能反映出当今最新科技、热门热点的知识，使广大读者成为掌握领先技术的一代新人。

朋友们，努力吧！从此起步去迎接信息化时代的挑战！

“电脑起步丛书”创作指导小组

1997年10月

“电脑起步丛书”创作指导小组成员：

王明君 林慕新 杨建忠 张国峰 潘海 樊周锋 王昌铭

前 言

Windows 98 是目前微软公司推出的最新的功能最强大的多任务、多窗口的操作系统。自从 Windows 1.0 问世以来,随着计算机水平的不断提高,Windows 操作系统的功能也不断的增强。从最初的没有网络功能的操作系统,到拥有强大的内置网络功能的操作系统。

中文 Windows 98 操作系统是 32 位的 Windows 98 操作系统的汉化版,它把桌面排版、图像处理、多媒体技术集为一体,成为一个集成化的操作系统,在系统中内置了许多相当有用的工具软件。

在 Windows 98 系统中,最突出的特色就是该操作系统和 Internet Explorer4.0 的完美结合,使得用户可以象浏览网页一样浏览本地计算机上的资源。另外,在 Windows 98 中提供了功能极为强大的网络功能,其中包括了 NetMeeting 以及 Microsoft Chat 网络会议以及网络聊天的工具。此外,Windows 98 的另一个特点是活动桌面的设置,通过它用户可以随时了解自己感兴趣内容的变化情况,例如股票的变化情况等。

本书是针对 Windows 的初、中级用户编写的,采用面向任务的编写方式,每一章都针对一个具体的问题,各章之间相互独立。用户可以根据自己的需要选择其中的部分章节进行阅读。此外,本书还兼顾不同水平用户的要求,书中既有介绍基本操作的章节,同时又包含了一些较高级的操作。所以本书对初级用户和高级用户都具有一定的参考价值。

本书的内容

在本书中介绍了如下的内容:

- Windows98 的配置
- Windows98 的桌面操作
- Windows 98 的网络操作功能
- Windows98 的文件和文件夹操作
- Windows 98 应用软件的安装和卸载
- Windows 98 的磁盘和磁盘驱动器管理
- Windows98 的图文处理以及其他工具的使用
- Windows 98 的系统工具
- Windows 98 的多媒体功能
- Windows 98 的网络操作功能

特别说明

为了使用户能够很好地使用本书,在此作如下说明:

- 在本书中对所有的操作都是在 Web 风格下进行的,因此在操作过程中激活应用程序只需要用鼠标单击一下即可。

- 在本书中以图标代表技巧或提示，主要用于注释用户需要注意的难点或者是具有一定技巧的操作方法。

本书第一章至第三章由樊周锋编写，第四章、第五章由彭杰、周涛编写，第六章由吴利华编写，第七章由赵权军编写，第八章、第九章由钟德志、王志编写，第十章、第十一章由高守编写。最后由樊周锋统编全书。

本书指导小组成员阅读了本书的初稿，丰林和邓浩函对本书的部分内容进行了上机验证，并分别提出了许多宝贵意见，在此一并向他们表示由衷的感谢。

由于作者水平有限，书中难免有不足之处，衷心希望各界人士给予批评和指正。

作 者

目 录

第一章 Windows 98 的卓越特性	1
1.1 Windows 98 和 Windows 95 的主要区别	1
1.2 Windows 98 的卓越特征	2
1.2.1 IE(Internet Explorer)4.0	2
1.2.2 桌面的新特点	2
1.2.3 新增实用工具	3
1.2.4 任务计划	4
1.2.5 网络通信	4
1.2.6 多媒体增强功能	4
1.2.7 Kodak 映象工具	5
1.2.8 文件快速查看	5
1.2.9 文件关联新特性	5
1.2.10 Microsoft 备份	6
1.2.11 Windows 调整向导	6
1.2.12 磁盘清除管理器	7
1.2.13 Windows 更新	7
1.2.14 磁盘压缩	8
1.2.15 FAT32 转换器	8
1.3 安装 Windows 98 所需的硬件环境	8
1.4 Windows 98 的安装	9
1.4.1 在 Windows 95 下安装	9
1.4.2 在 Windows 3.X 下安装	9
1.4.3 在 DOS 下安装	10
1.4.4 从光盘直接安装	10
1.5 Windows 98 的启动	10
1.6 Windows 98 的桌面简介	11
1.7 Windows 98 的退出	13
第二章 学习 Windows 98 的配置	14
2.1 【控制面板】简介	14
2.2 设置时间和日期	15
2.3 区域设置	16
2.4 预览、安装或删除字体	17
2.5 打印机设置	19

2.6	多媒体选项设置	19
2.7	键盘、鼠标属性设置	21
2.8	配置系统拨号选项	22
2.9	电源管理	24
2.10	密码设置和改变	25
2.11	声音的设置	25
2.12	辅助选项设置	26
2.13	在系统中添加新用户	27
2.14	设置双显示器的 Windows	28
2.15	虚拟内存的设置	28
2.16	使用 Windows 放大镜	29
2.17	Windows 98 的桌面配置	30
2.17.1	改变屏幕分辨率	31
2.17.2	设置屏幕保护	33
2.17.3	设置屏幕墙纸	35
2.17.4	屏幕外观设置	36
2.17.5	改变字体的大小	37
2.17.6	改变显示器显示的颜色数目	37
2.17.7	设置显示器的刷新频率	39
2.17.8	设置桌面图标	40
2.17.9	设置动态桌面	41
2.17.10	设置桌面主题	45
第三章	Windows 98 的基本操作	49
3.1	用「我的电脑」进行 Windows 漫游	49
3.1.1	「我的电脑」窗口特征介绍	51
3.1.2	「我的电脑」的操作	51
3.2	用「Windows 资源管理器」进行 Windows 漫游	53
3.2.1	打开「资源管理器」	53
3.2.2	「资源管理器」窗口特征介绍	54
3.2.3	改变「资源管理器」窗口和窗口背景	54
3.2.4	添加工具栏	57
3.2.5	创建「资源管理器」的快捷方式	58
3.3	「开始」菜单栏的使用	60
3.3.1	从「开始」菜单中运行程序	60
3.3.2	使用「开始」菜单中的文档列表	62
3.3.3	在启动时运行程序	64
3.3.4	在「开始」菜单中添加或删除项目	64
3.4	Windows 98「任务栏」的使用	67

3.4.1	『任务栏』的移动和自动隐藏	67
3.4.2	在『任务栏』中添加工具栏	68
3.5	Windows 98 桌面图标和快捷方式的使用	70
3.5.1	创建文件夹的快捷方式	70
3.5.2	在桌面创建程序或文档的快捷方式	71
3.5.3	编辑快捷方式的名称	71
3.5.4	编辑快捷方式的图标	72
3.6	Windows 98 『回收站』的管理	74
3.6.1	删除文件	74
3.6.2	恢复文件	76
3.6.3	清空『回收站』	77
3.6.4	设置『回收站』的空间	77
3.7	Windows 98 帮助的使用	78
3.7.1	使用适时快捷帮助	78
3.7.2	使用帮助窗口	79
第四章	Windows 98 的文件和文件夹操作	82
4.1	文件和文件夹简介	82
4.1.1	文件的命名规则	82
4.1.2	文件类型和相应的图标	83
4.2	选择文件和文件夹	84
4.3	查找文件和文件夹	85
4.3.1	利用文件名进行查找	86
4.3.2	利用日期进行查找	87
4.3.3	高级查找技术	87
4.4	创建文件夹	88
4.5	重命名文件和文件夹	90
4.6	复制或移动文件和文件夹	91
4.6.1	单个文件或文件夹的复制	91
4.6.2	多个文件或文件夹的复制	93
4.6.3	文件或文件夹的移动	95
4.7	删除文件或文件夹	95
4.8	还原文件或文件夹	96
4.9	设置文件或文件夹的属性	97
4.10	查看文件或文件夹	98
4.10.1	使用『快速查看』预览文件	98
4.10.2	排列文件和文件夹	99
4.10.3	查看文件的详细资料	102
4.10.4	显示和隐藏文件类型	103

4.10.5 改变文件类型的图标	105
4.10.6 选择打开特定文件类型的程序	107
4.11 删除文件类型	108
第五章 学习 Windows 98 的磁盘驱动器管理	109
5.1 Windows 98 磁盘操作的新特性	109
5.2 磁盘基本操作	109
5.2.1 磁盘格式化	109
5.2.2 命名磁盘	113
5.2.3 复制文件或文件夹到磁盘	113
5.2.4 整盘复制	115
5.2.5 创建启动盘	115
5.3 备份数据以及文件的恢复	116
5.3.1 备份文件	116
5.3.2 恢复文件	120
5.4 病毒扫描	121
5.5 提高磁盘的工作性能	121
5.5.1 磁盘碎片整理	121
5.5.2 磁盘扫描检测	123
5.6 磁盘压缩	126
5.7 使用磁盘清除管理器删除旧文件	127
第六章 学习 Windows 98 应用软件的安装和卸载	129
6.1 安装/卸载 Windows 应用程序	129
6.1.1 安装 Windows98 应用程序	129
6.1.2 Windows 98 应用程序的卸载	131
6.2 安装 MS-DOS 应用程序	132
6.2.1 MS-DOS 应用程序的安装	132
6.2.2 MS-DOS 应用程序的使用	133
6.2.3 MS-DOS 应用程序的卸载	135
6.3 Windows 98 组件的添加和删除	135
6.3.1 添加新的 Windows 98 组件	135
6.3.2 删除 Windows 98 的原有组件	136
6.4 Windows 98 组件列表	137
第七章 学习 Windows 98 的图文处理及内置工具的使用	140
7.1 用『写字板』进行文档的编辑和写作	140
7.1.1 『写字板』简介	140
7.1.2 用『写字板』进行文档写作	143

7.1.3	文档格式、风格的编辑	144
7.1.4	移动和复制文本	145
7.1.5	查找和替换文本	146
7.1.6	页面设置	148
7.1.7	文档打印	149
7.2	在文档中插入图像	150
7.2.1	在【写字板】中直接画图	150
7.2.2	在【写字板】中插入图片	152
7.2.3	从剪贴板中粘贴图像	153
7.2.4	更新链接的图片	155
7.2.5	用【写字板】进行混排操作	156
7.3	使用【记事本】进行文档编辑	157
7.3.1	移动和复制文本	157
7.3.2	查找文本	158
7.3.3	页面设置	159
7.3.4	字体设置	159
7.3.5	文档打印	160
7.4	绘制图形的方法	161
7.4.1	【画图】简介	161
7.4.2	直线的绘制	163
7.4.3	任意曲线绘制	163
7.4.4	椭圆的绘制	164
7.4.5	矩形的绘制	166
7.4.6	绘制多边形	166
7.4.7	添加文字内容	167
7.5	打开图形文件	168
7.5.1	打开现有的文件	168
7.5.2	通过剪贴板打开图形对象	168
7.5.3	通过“粘贴自...”打开图形文件	168
7.6	图形的编辑	169
7.6.1	图形的选定	169
7.6.2	图形的复制与剪贴	170
7.6.3	区域颜色的填充	170
7.6.4	线条颜色的编辑	170
7.6.5	不同区域间颜色复制	171
7.6.6	擦除图片区域	171
7.6.7	图像属性编辑	171
7.6.8	图像的翻转和旋转	172
7.6.9	图像的拉伸和扭曲	172

7.6.10 图像颜色设置	173
7.6.11 图像的缩小和放大	173
7.7 图形对象的输出	175
7.7.1 将图像输出到文件	175
7.7.2 将图像设置为墙纸	175
7.7.3 将图像打印输出	175
7.8 【Kodak 映象】的使用	176
7.9 字符映射表的使用	178
7.10 直接电缆连接	178
7.11 计算器的使用	179
7.12 【剪贴板查看工具】的使用	180
7.13 打印机的安装和配置	182
7.13.1 添加新打印机	182
7.13.2 删除已有的打印机	184
7.13.3 设置打印机属性	185
7.13.4 从打印管理器对打印机 进行管理	186
第八章 学习使用 Windows 98 的系统工具	188
8.1 Microsoft 系统信息实用程序	188
8.2 Windows 调整向导	191
8.3 计划任务	194
8.4 备份与恢复	198
8.5 系统监视器	204
8.6 系统文件检查程序	206
8.7 压缩代理	206
8.8 FAT32 转换器	208
8.9 资源状况	209
第九章 学习使用 Windows 98 上网	211
9.1 与 Internet 供应商(ISP)取得联系	211
9.2 安装和配置拨号网络	212
9.2.1 使用【连接向导】安装和配置拨号网络	212
9.2.2 手工安装和配置拨号网络	218
9.3 连接 Internet	220
9.3.1 从网络连接到 Internet	220
9.3.2 使用拨号上网	221
9.4 Internet 漫游	222
9.4.1 启动【Internet Explorer】	222
9.4.2 对【Internet Explorer】属性进行设置	224

9.4.3	运用【Internet Explorer】进行网上漫游	232
9.4.4	整理收藏夹	238
9.5	创建和发布个人 Web 网页	239
9.5.1	个人 Web 网页的创建	239
9.5.2	发布个人 Web 网页	243
9.6	使用【NetMeeting】和【Microsoft Chat】聊天	245
9.6.1	【NetMeeting】的设置以及相应的配置	245
9.6.2	【NetMeeting】的使用	249
9.6.3	【Microsoft Chat】的配置	251
9.6.4	【Microsoft Chat】的使用	253
9.7	电子邮件	254
9.7.1	安装电子邮件工具	254
9.7.2	配置 Outlook Express	255
9.7.3	创建、发送电子邮件	258
9.7.4	接收、阅读和回复电子邮件	261
9.7.5	通讯簿的使用	263
9.8	现有网络的连接	265
9.8.1	网络适配器的安装和设置	265
9.8.2	设置网络上计算机文件的访问权限	268
9.8.3	访问网络上的其他计算机	269
9.8.4	网络监视器的使用	271
9.8.5	安装和使用网络打印机	273
第十章	学习使用 Windows 98 的多媒体功能	275
10.1	CD-ROM 和 DVD 驱动器的使用	275
10.2	多媒体属性的设置	275
10.2.1	设置音频属性	276
10.2.2	设置视频属性	277
10.2.3	设置 MIDI 属性	278
10.2.4	设置 CD 属性	280
10.2.5	高级属性设置	280
10.3	音乐文件的播放	281
10.3.1	播放 Wave 文件	281
10.3.2	播放 MIDI 文件	282
10.3.3	播放 CD 光碟	283
10.3.4	音量控制	284
10.4	用录音机录制新的声音	285
10.5	动画文件的播放	286
10.5.1	播放视频剪影	286

10.5.2 DVD 播放	287
10.6 安装和使用 TV Viewer.....	287
10.7 游戏娱乐工具	288
10.7.1 “纸牌”游戏	288
10.7.2 “红心大战”游戏	290
10.7.3 “扫雷”游戏	291
10.7.4 “空当接龙”游戏	292

第十一章 Windows 98 操作精华特辑 295

11.1 造字程序的使用	295
11.2 用注册检查器修改中断的注册	298
11.3 恢复以前的注册备份	299
11.4 使用注册编辑器	300
11.5 建立不同程序之间的数据链	301
11.6 设置系统运行 DOS 游戏	303
11.7 更新设备驱动程序	304
11.8 将原有硬盘驱动器的内容转移到新驱动器中	305
11.9 保存 Web 页的图形和背景	307
11.10 全屏模式查看 Web 网页	307
11.11 查看 HTML 源代码	307
11.12 查找和修复硬件冲突	309
11.13 手工修改资源设置	310
11.14 用系统疑难解答来修复大问题	311
11.15 改双击为单击启动	312

第一章 Windows 98 的卓越特性

本章内容包括:

- ◇ Windows 98 和 Windows 95 的主要区别
- ◇ Windows 98 的卓越特性
- ◇ 安装 Windows 98 所需的硬件环境
- ◇ Windows 98 的安装
- ◇ Windows 98 的启动
- ◇ Windows 98 的桌面简介
- ◇ Windows 98 的退出

1.1 Windows 98 和 Windows 95 的主要区别

Windows 98 是微软公司在功能强大的 Windows 95 操作系统的基础上进一步发展和完善而得到的一种操作系统。对于已经熟悉 Windows 95 的操作者来说,会发现 Windows 98 与 Windows 95 有许多的相似之处,因此可以非常快地掌握和使用它。

下面就 Windows 98 和 Windows 95 最显著的不通之处列表说明。除了表 1.1 中所列的不同之处外,Windows 98 和 Windows 95 在一些操作的细节上也有一定的差异。在此就不列举了。

表 1.1 Windows 98 和 Windows 95 的差别

功能	Windows 98	Windows 95
桌面	个性化的、活动的	固定的
激活选项方法	单击、双击	双击
E-Mail 的处理	Outlook Express	Windows Message
支持 FAT32	有	无
支持 DVD 功能	有	无
Web 浏览功能	IE4.0	无
Web 创建功能	完备	无
电视查看	有	无

1.2 Windows 98 的卓越特征

上面列举了 Windows 98 和 Windows 95 的一些基本的差异。与 Windows 95 相比,除了上述的差异之外,Windows 98 不仅对各项功能予以进一步的完善和改进,而且还扩充了许多的新功能。其中最显著的一点便是进一步地完善和扩充了 Windows 98 在网络方面的功能,使得 Windows 98 不再是停留在个人微机上的操作系统,而是一个具有网络操作的操作系统。下面就介绍 Windows 98 中的新特征。

1.2.1 IE(Internet Explorer)4.0

Internet Explorer 4.0 是一种网络浏览的工具, 是 Windows 98 中的一个十分重要的组成部分, 与传统的网络浏览工具不同的是, 它用单一的浏览器就可以取代 Web 浏览器和 Windows 的资源管理器。也就是说, 既可以通过使用 Internet Explorer 4.0 来浏览 Web, 同时还可以通过 Internet Explorer 4.0 来实现 Windows 资源管理器的功能 (查看磁盘以及文件)。图 1.1 所示为利用 Internet Explorer 4.0 查看文件时的情况。

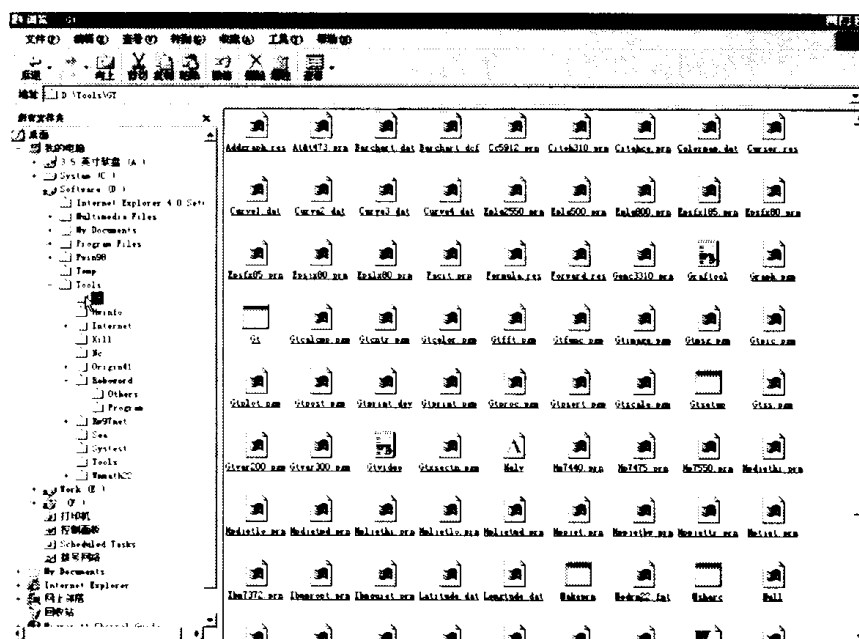


图 1.1 用 Internet Explorer 4.0 浏览文件夹

要说明的是，此时 Internet Explorer 4.0 是将文件夹作为 Web 页来进行浏览的，所以此时只需要单击文件或文件夹就可以打开它。对于有 Internet 浏览经验的用户来说，将会对 Internet Explorer 4.0 的工作窗口界面较为熟悉。

1.2.2 桌面的新特点

前面已经说过,和 Windows 95 相比 Windows 98 的桌面有了很大的变化。Windows 95 的桌面是静止的、固定的,而 Windows 98 的界面是活动的。所谓活动的桌面,是指 Windows 98 将动态的信息作为桌面的背景,而动态的信息则由网络给予自动的更新,从而使用户可以在操作计算机的同时,可以随时了解相应信息的变化情况。由此可见,实现

桌面活动的一个先决条件就是计算机必须联网，否则将无法实现桌面信息的自动更新。

对于桌面背景，可以随用户的需要或者喜好而定。例如，我们可以用天气预报图作为桌面的背景，这样就可以随时了解天气信息；又如用股票信息图作为桌面的背景，那么用户就可以随时了解到股市的行情了，这对于是股民的用户来说是很有用处的。图 1.2 是以 Internet 频道栏作为桌面背景时的活动桌面。活动桌面的设置，将在桌面设置中详细介绍。

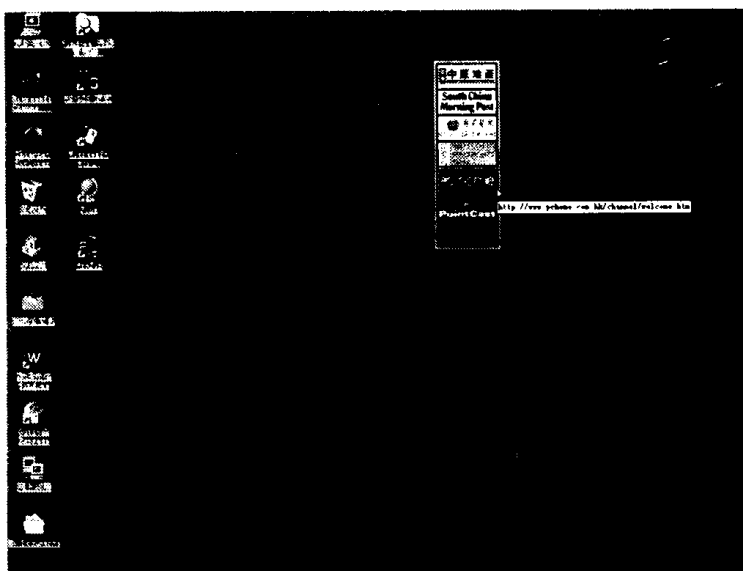


图 1.2 活动桌面

1.2.3 新增实用工具

在 Windows 98 中系统提供了一系列的实用工具来帮助用户解决诸如，因计算机资源冲突而导致一些硬件不能正常工作、一些应用程序提示用户进行了非法操作而突然关闭等等的问题。这些实用的工具包括了：系统信息工具、系统文件检查工具和 Windows 优化向导等工具。图 1.3 为系统信息实用程序界面。

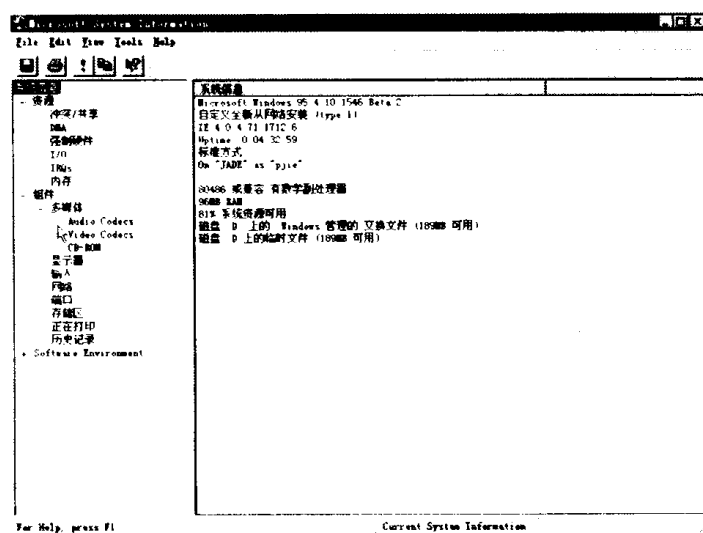


图 1.3 系统信息实用程序界面