



计算机技巧百科

新软件安装 大参考

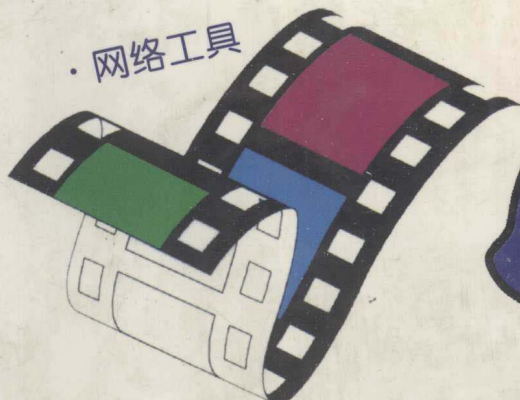
软件大全 应有尽有



· 翻译软件

· 编程工具

· 网络工具



- 系统工具
- 磁盘、光盘工具
- 压缩软件安装与应用
- 图形图像处理软件
- 防毒安全工具
- 媒体工具

珠海出版社



TP311.56
77

新软件安装 大参考

胡还书卡



珠海出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

新软件安装大参考/网垠科技编, 一珠海: 珠海出版社,
2001.9 (2004.4 重印)
(计算机技巧百科)

ISBN 7-80607-819-3

I. 新... II. 网... III. 软件-安装 IV. TP31

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 029579 号

计算机技巧百科

责任编辑: 雷良波

选题策划: 网垠

封面设计: 姜嘉雪

出版发行: 珠海出版社

社 址: 珠海市银桦路 566 号报业大厦三层

邮政编码: 519002

电 话: (0756) 2639330

印 刷: 郑州市毛庄印刷厂

开 本: 889x1194mm 1/16

印 张: 166

字 数: 3320 千字 印数: 10000~11000 册

版 次: 2004 年 5 月第 1 版第 2 次印刷

书 号: ISBN 7-80607-819-3/TP·8

定 价: 200.00 元 (全十册)

版权所有·翻印必究

卷首语

要充分发挥电脑的作用，就得有大量的应用软件，以完成不同的工作。对于经常使用电脑的人来说，软件的安装和卸载实在是家常便饭，一般情况并没有什么困难，只要一路按“下一步”就行了。但是“上山多了终见虎”，在安装和卸载过程中也会碰到各种各样的问题。

本书主要介绍软件的安装、配置和卸载及简单使用知识，步骤明晰、详细，内容浅显易懂，针对具体的问题给出实用的解决方案，帮助读者快速掌握软件安装的方法和技巧。主要分以下几类软件来展开内容：

系统工具：Windows优化大师、超级兔子、PC万能防修改精灵；

磁盘工具：FDISK、Partition Magic 8.0、Boot Manager Bootstar；

光盘工具：刻录软件DirectCD、Nero；

压缩软件：压缩工具WinRAR、文件压缩软件WinZip 8.1；

图形软件：Photoshop 7.01、Flash MX 2004、Authorware 6.5、Acdsee 5.0、CorelDRAW 11；

媒体工具：豪杰超级解霸3000英雄版、音乐播放软件Winamp、网络视听先锋RealPlayer 8.0、Windows Media Player；

翻译工具：金山快译 2002、东方快车XP；

编程工具：Visual Basic.net、Visual Foxpro 7.0、C++Builder 6.0、JBuilder；

网络工具：聊天工具OICQ 2003、电子邮件工具Foxmail、FlashGet 1.4、Download Mage下载工具、Sygate 4.5共享软件、拨号工具Enternet、网络蚂蚁Netants、传真软件Fax2000；

防毒安全工具：Norton Antivirus 2003、经典防火墙——天网、网络安全保护神Zone Alarm；

读者看过书中的实例后，即可马上进行实际操作。

本书适合不同层次的电脑爱好者学习参考，也可作为相关培训班的教材或计算机专业师生的参考书。

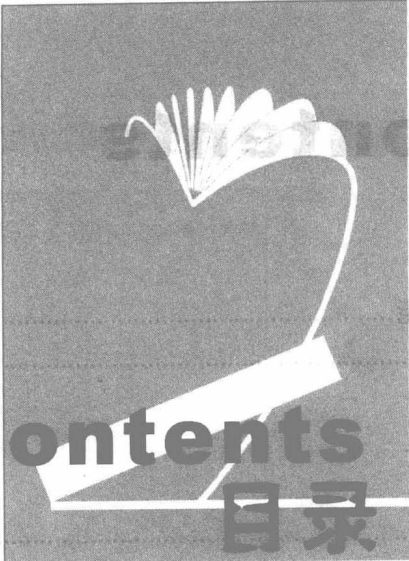


— 内容提要 —

要充分发挥电脑的作用，就得有大量的应用软件，完成不同的工作。

本书主要介绍系统工具、磁盘工具、光盘工具、压缩软件、图形工具、媒体工具、翻译软件、编程工具、防毒安全工具等大量软件的安装、配置和卸载及简单使用知识，帮助读者了解如何正确有效地安装各种软件，使初级用户快速掌握软件安装的方法和技巧。

本书适合不同层次的电脑爱好者学习参考，也可作为相关培训班的教材或计算机专业师生的参考书。



Contents

目录

第一章 系统工具

1.1 Windows优化大师V5.71	1
1.1.1 界面介绍	2
1.1.2 优化操作	2
1.2 超级兔子魔法设置Magic Set.....	10
1.2.1 安装方法	10
1.2.2 软件使用	11
1.3 PC万能防修改精灵	18
1.3.1 软件安装	18
1.3.2 软件使用	19

第二章 磁盘工具

2.1 硬盘分区工具FDISK.....	25
2.1.1 硬盘分区步骤	25
2.1.2 硬盘分区实战	26
2.2 Partition Magic 8.0	31
2.3 Boot Manager Bootstar.....	37

第三章 光盘工具

3.1 刻录软件DirectCD.....	40
3.2 Nero	41

第四章 压缩软件

4.1 压缩工具WinRAR	54
4.2 文件压缩软件WinZip 8.1	61
4.2.1 WinZip 8.1系统需求	61
4.2.2 安装WinZip 8.1	61

Contents

目录

4.2.3 WinZip 8.1新增功能.....	64
4.2.4 使用WinZip 8.1.....	65

第五章 图形软件

5.1 ACDSee 5.0.....	69
5.2 Photoshop 7.01.....	71
5.2.1 Photoshop 7.01简介.....	72
5.2.2 Photoshop 7.01的安装.....	72
5.2.3 Photoshop 7.01的操作界面.....	75
5.2.4 Photoshop 7.01新增功能.....	76
5.3 Flash MX 2004.....	82
5.3.1 安装前的准备.....	83
5.3.2 正式安装.....	83
5.3.3 启动Flash MX 2004.....	85
5.3.4 开始页.....	86
5.3.5 Help (帮助) 面板.....	87
5.3.6 Components (组件) 面板.....	87
5.3.7 其他新面板.....	88
5.3.8 退出Flash MX 2004.....	89
5.3.9 Flash MX 2004的新增功能.....	90
5.3.10 Flash MX 2004新特性.....	112
5.4 CorelDRAW 11.....	114
5.4.1 CorelDRAW 11运行环境.....	114
5.4.2 CorelDRAW 11操作环境.....	114
5.4.3 工作环境设置及优化.....	119
5.4.4 页面设置.....	121
5.4.5 设置多页面文档.....	124
5.4.6 绘图比例设置.....	125
5.4.7 文件基本操作.....	130
5.4.8 查看文档信息.....	133
5.5 Authorware 6.5.....	134
5.5.1 Authorware的安装要求及特点.....	134
5.5.2 Authorware 6.5的安装.....	136
5.5.3 Authorware的启动与退出.....	138
5.5.4 Authorware的工作环境.....	140

Contents

目录

第六章 媒体工具

6.1 豪杰超级解霸3000英雄版	154
6.2 音乐播放软件Winamp	157
6.3 网络视听先锋RealPlayer 8.0	159
6.4 Windows Media Player	164
6.4.1 支持的媒体类型	164
6.4.2 Windows Media Player的使用	165
6.4.3 Windows Media Player的设置	168

第七章 翻译软件

7.1 金山快译2002	172
7.2 东方快车XP	175

第八章 编程工具

8.1 Visual Studio.NET 7.0	177
8.1.1 Visual Basic.net的概述	177
8.1.2 Visual Basic.net的新发展	177
8.1.3 安装的系统要求	177
8.1.4 安装的过程	178
8.1.5 卸载Visual Studio.NET 7.0	185
8.1.6 启动Visual Studio.NET 7.0	185
8.1.7 退出Visual Studio.NET 7.0	185
8.2 Visual Foxpro 7.0	185
8.2.1 Visual Foxpro 7.0的概述	185
8.2.2 Visual Foxpro 7.0的新发展	186
8.2.3 安装的要求	190
8.2.4 安装Visual Foxpro 7.0	190
8.2.5 启动Visual Foxpro 7.0	192
8.2.6 退出Visual Foxpro 7.0	192
8.3 C++Builder 6.0	192
8.3.1 计算模式的发展	192
8.3.2 程序设计方法的发展	194
8.3.3 软件开发与软件开发人员	194
8.3.4 C++Builder 6.0的安装	196
8.3.5 C++ Builder的集成开发环境	197
8.4 JBuilder 4	199
8.4.1 JSP概述	199

Contents

目录

8.4.2 JSP的开发与运行	200
8.4.3 JBuilder的安装与运行	200

第九章 网络工具

9.1 聊天工具	203
9.2 MSN Messenger	210
9.2.1 使用环境	210
9.2.2 下载和安装	210
9.2.3 申请MSN	211
9.2.4 登录MSN	211
9.2.5 使用MSN	212
9.3 电子邮件工具Foxmail	216
9.4 下载工具——FlashGet 1.4	219
9.5 Download Mage下载工具	221
9.5.1 安装程序	222
9.5.2 程序设置	222
9.6 网络蚂蚁NetAnts	227
9.6.1 网络蚂蚁NetAnts	227
9.6.2 安装与卸载	228
9.6.3 启动方式	228
9.6.4 主界面	229
9.6.5 主菜单命令列表	229
9.6.6 工具条按钮功能	230
9.6.7 虚拟文件夹	231
9.6.8 基本功能的设置	231
9.6.9 软件的初步使用	234
9.7 拨号工具EnterNet	235
9.7.1 软件的安装	235
9.7.2 软件的使用	235
9.8 传真软件Fax2000	237
9.9 SyGate 4.5共享服务	240
9.9.1 SyGate的概述	240
9.9.2 SyGate的安装	240
9.9.3 SyGate的使用	242

Contents

目录

第十章 防毒安全工具

10.1 杀毒软件Norton AntiVirus 2003	243
10.1.1 软件的安装	243
10.1.2 扫描病毒	245
10.1.3 病毒防火墙	247
10.1.4 邮件监测	248
10.1.5 病毒扫描设置	249
10.2 经典防火墙——“天网”	250
10.2.1 防火墙简介	250
10.2.2 防火墙的类型	250
10.2.3 需要防火墙的原因	250
10.2.4 天网防火墙	251
10.2.5 安装与运行	252
10.2.6 主界面	252
10.2.7 系统设置	253
10.2.8 安全规则设置	254
10.2.9 日志	254
10.2.10 其他	254
10.3 网络安全保护神Zone Alarm	255
10.3.1 ZoneAlarm概述	255
10.3.2 软件的获得与安装	255
10.3.3 锁定网络	256
10.3.4 设置安全等级	257
10.3.5 程序设置	257
10.3.6 其他	258

第一章 系统工具

1.1 Windows 优化大师 V5.71

Windows 优化大师的主要功能是对磁盘、桌面、文件、开机、网络、系统、垃圾等进行全面、有效、简便地优化、维护和清理，使系统达到最佳的状态。Windows 优化大师最新版本为 V5.71，其功能更加强大。Windows 优化大师是一款共享软件，运行于 Windows 9x/Me/2000/XP 操作系统。

下面以 Windows 优化大师 V5.71 为例进行介绍。

优化大师 V5.71 下载后，无需解压就可以直接安装。执行安装程序后即出现如图 1-1 所示的安装提示。单击“是”，进入安装许可协议。

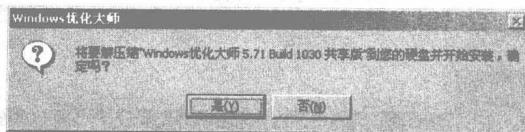


图 1-1

软件许可协议对话框如图 1-2 所示。

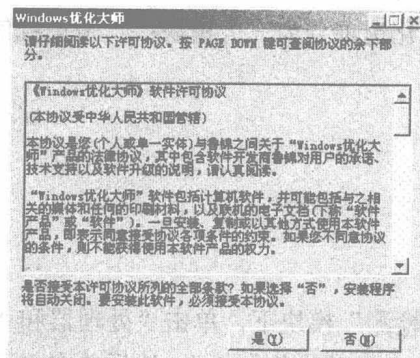


图 1-2

单击“是”，进入安装优化大师的欢迎界面，如图 1-3 所示。单击“下一步”，其后的步骤和其他软件的安装大同小异，这里不再详述。

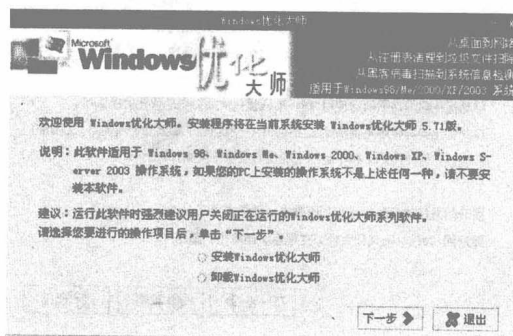


图 1-3



1.1.1 界面介绍

安装完成后，我们可以从“开始”菜单或桌面的快捷方式进入 Windows 优化大师。

其主界面如图 1-4 所示，主要显示关于本机的各种信息，如计算机名称、用户名、操作系统版本、IE 浏览器版本、处理器、内存、硬盘容量、显卡，等等。

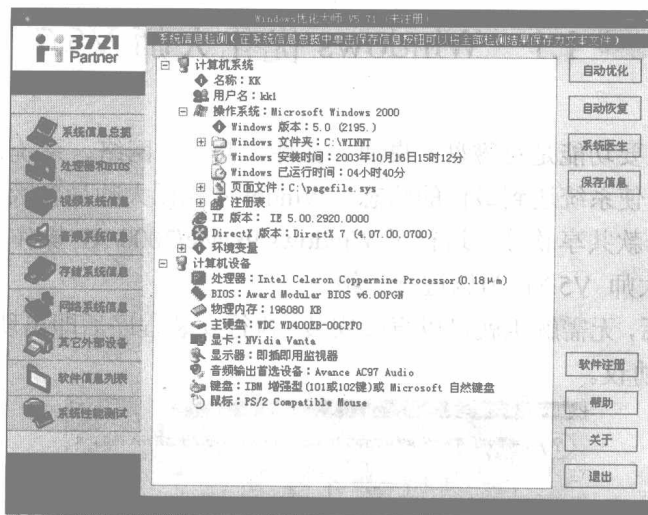


图 1-4

Windows 优化大师的界面分为三部分，左边显示优化选项，中间显示优化选项的具体内容，右边显示具体的设置按钮。新版本把左边的优化选项分为三大模块：一是系统信息检测；二是系统性能优化；三是系统清理维护。



1.1.2 优化操作

1. 系统信息检测

处理器和 BIOS：在“系统信息检测”模块下，单击“处理器和 BIOS”，中间显示具体的优化内容。单击右边的“自动优化”按钮，弹出“自动优化向导”，然后单击“下一步”按钮，弹出自动优化向导。在此窗口选择因特网接入方式，可选择八个选项中的一项。如果系统中有虚拟光驱，你可以选择虚拟光驱用户。然后单击“下一步”按钮，如图 1-5 所示。

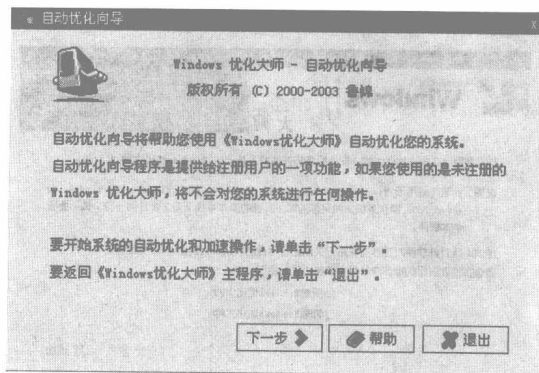


图 1-5

接着系统就产生了最佳的优化方案,你可以从对话框中得知最佳优化方案的内容,如果你对优化效果满意的话,单击“下一步”按钮,按此方案进行优化。如不满意,可以单击“上一步”按钮,进行重新设置。优化结果在重新启动计算机后才能生效。

通过主界面右边的按钮,我们也可以自己设置优化方案。单击“优化方案”按钮,弹出“优化方案管理”窗口,但是现在没有优化方案供我们选择优化。可以申请方案来完成,只要单击“方案申请”按钮,弹出“优化方案申请”对话框,如图 1-6 所示,就可以进行设置,如:CPU 类型、文件系统、用户类型、内存大小、上网方式、Windows 版本,通过下拉列表进行选择设置,然后单击“确定”按钮。

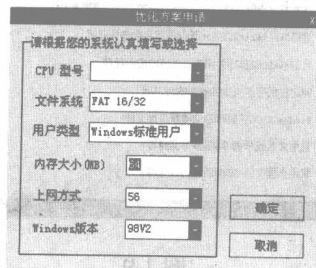


图 1-6

如果你不是注册用户的话,单击“确定”按钮后会出现一个对话框,如图 1-7 所示,它只提供注册用户使用。单击“确定”退出,在主界面中单击软件注册按钮进行注册后,你就可以使用本项功能了。

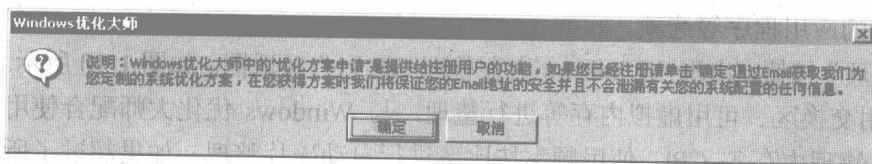


图 1-7

单击“系统医生”按钮,进入 Windows 系统医生界面,如图 1-8 所示,它用于检查和修复 Windows 系统的软件错误,目前 Windows 系统医生能够检查和修复 12 种错误。单击“扫描”按钮,可以检查到错误的信息,使用“修复”按钮可以进行修复。

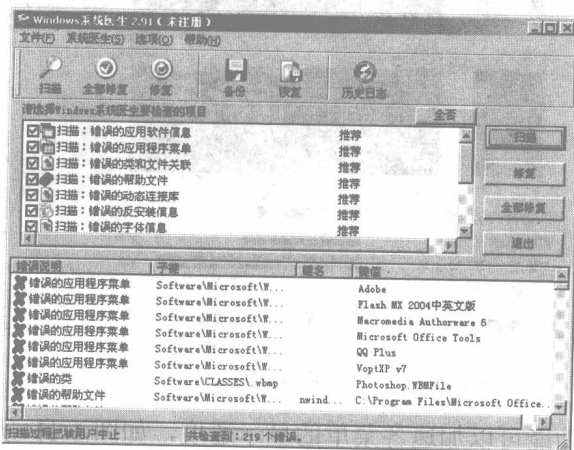


图 1-8

2. 系统性能优化

(1) 磁盘缓存优化: 单击“系统性能优化”模块中的“磁盘缓存优化”选项,如图 1-9 所示。

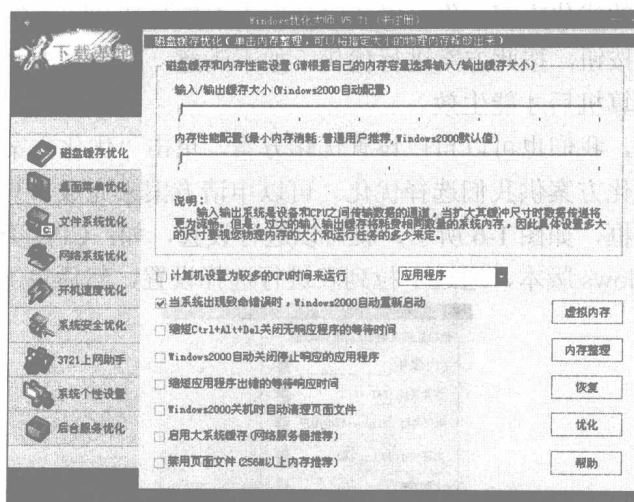


图 1-9

这里，你可以设置输入/输出缓存大小使设备和 CPU 之间传输数据更为流畅。设置过大会起到相反的效果，所以在设置时应根据物理内存大小进行优化。Windows 2000/XP 的用户系统将自动配置。而且优化大师还为“急性子”的用户提供了包括缩短“Ctrl+Alt+Del”关闭无响应程序的等待时间；Windows 2000 自动关闭停止响应的应用程序等选项。

单击“内存整理”按钮，出现“Windows 内存整理 V2.91”对话框，如图 1-10 所示。可以对物理内存、CPU 占有率、可用交换区、可用虚拟内存等进行整理，与 Windows 优化大师配合使用，效果最佳。单击“设置”按钮，对物理内存各 CPU 使用频率按比率进行自动碎片整理，如果超过了所设定的比率就不会进行碎片整理。

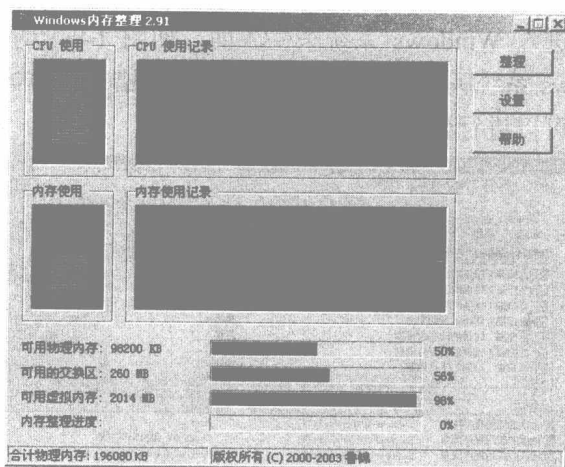


图 1-10

(2) 桌面菜单优化：此功能可以加速各菜单的显示速度，如图 1-11 所示。

“开始菜单速度”的优化可以加快“开始”菜单的运行速度，建议将该值调到最快。

“菜单运行速度”的优化可以加快所有菜单的运行速度，建议将该值调到最快。

“桌面图标缓存”的优化可以提高桌面上图标的显示速度，建议将该值调整到“768KB”。

另外，建议选择“加速 Windows 的刷新率”，这样可以让 Windows 具备自动刷新功能。还可以选择“关闭菜单动画效果”和“关闭‘开始’菜单动画提示”，因为这些华而不实的效果会降低 Windows 的速度。

(3) 文件系统优化: 如图 1-12 所示。

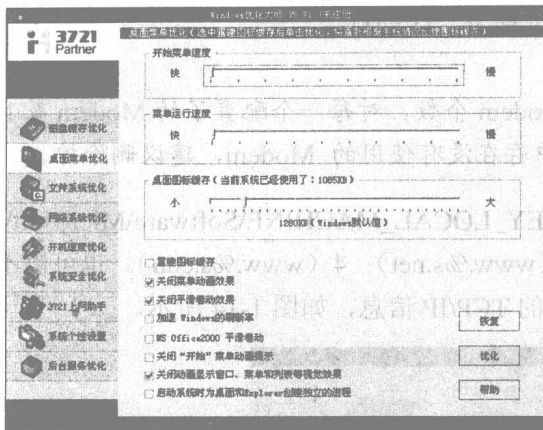


图 1-11

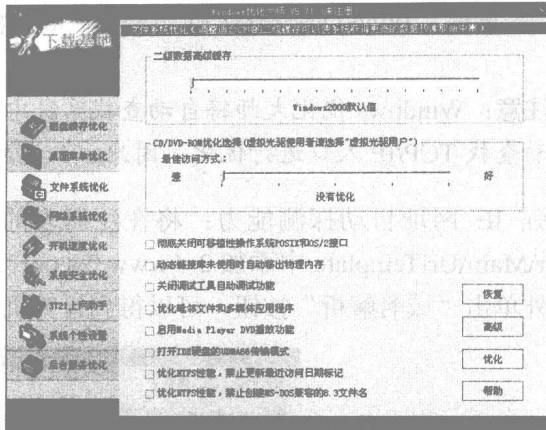


图 1-12

可以通过调整光驱缓存和预读文件大小来调整 CD-ROM 的性能。二级数据高级缓存的大小 Windows 优化大师根据内存大小进行推荐, 64MB 以上内存 (包括 64MB) 为 2048KB, 64MB 以下为 1536KB。光驱预读文件大小由 Windows 优化大师根据 CD-ROM 速度进行推荐, 8 速的为 448KB; 16 速的为 896KB; 24 速的为 1344KB; 32 速以上的为 1792KB。

此外，选中“优化毗邻文件和多媒体应用程序”可以提高多媒体文件的性能。

(4) 网络系统优化: 如图 1-13 所示。

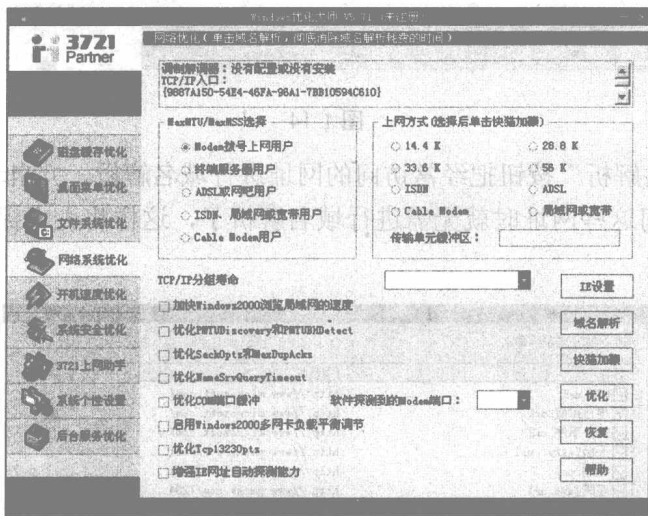


图 1-13

在“网络系统优化”窗口中，可以对以下项目进行优化：

MaxMTU/MaxMSS 选项：Windows 默认的 MaxMTU（最大的 TCP/IP 传输单元）为 1500 字节（以太网标准），拨号上网用户使用该值会降低传输效率，一般应该改为 576 字节。MaxMSS（最大分组数）一般应为“MaxMTU-40”。建议拨号网络选择“576/536”。

优化 PMTUDiscovery 和 PMTUBlackHoleDetect: 选中该项将提高拨号上网的性能。

优化 NameSrvQueryTimeout: 如果在 NameSrvQueryTimeout（域名服务器超时计数）计数值的时间内没有收到域名服务器的响应，则当域名服务器没有收到本机的请求，请求将会重发或做超时错误处理。优化该值可以增加连接的成功率，Windows 优化大师的默认优化值是“3000”。

优化 COM 端口缓冲：这是为 Modem 所在的 COM 端口设置的缓冲大小。选中该项，Windows 优化大

师会根据内存大小设置相应的缓冲大小（内存小于 64M，缓冲区为 1024；内存大于或等于 64M，缓冲区为 2048）。同时，Windows 优化大师还将端口的波特率设置为“115200”。

⚠ 注意：Windows 优化大师将自动查找系统中的 Modem 个数，对每一个配置了的 Modem 及其端口，都将自动查找 TCP/IP 入口进行优化，因此，如果系统中存在没有使用的 Modem，建议删除掉。

增强 IE 网址自动探测能力：将在注册表的 HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Internet Explorer\Main\UrlTemplate 中添加 2（www.%s.org）；3（www.%s.net）；4（www.%s.edu）。也可以不选择。

另外单击“域名解析”按钮，可以得到计算机相关的 TCP/IP 信息，如图 1-14 所示。

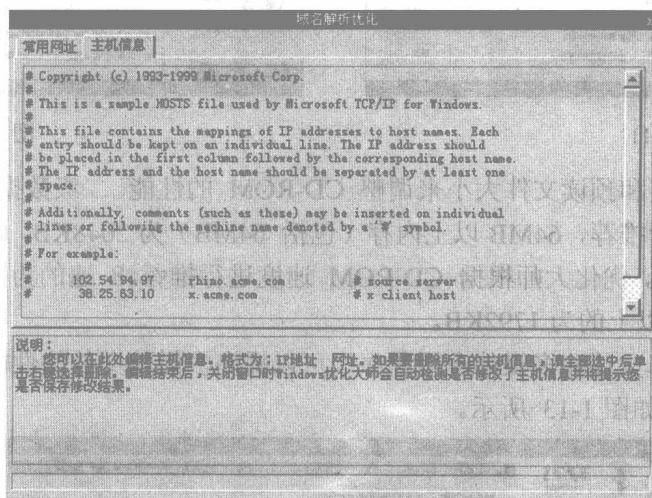


图 1-14

另外还可以通过“域名解析”按钮把经常访问的网址进行域名解析，并自动将网址和 IP 地址一一对应地存放起来。今后，访问这些网址时就无需进行域名解析了，这样将大大提高上网的速度。如图 1-15 所示。

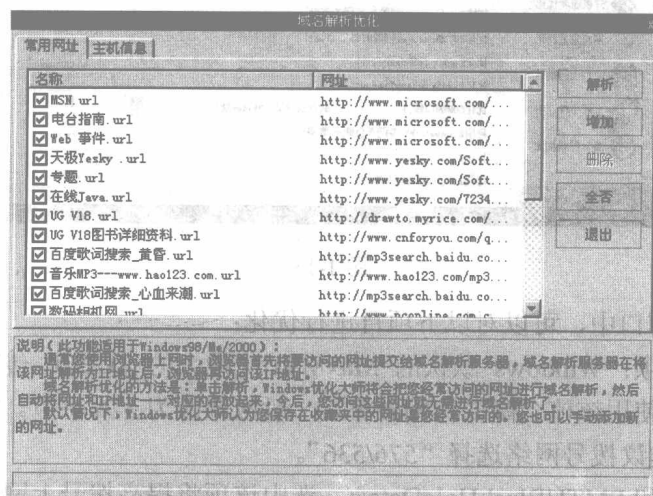


图 1-15

(5) 开机速度优化：如图 1-16 所示。

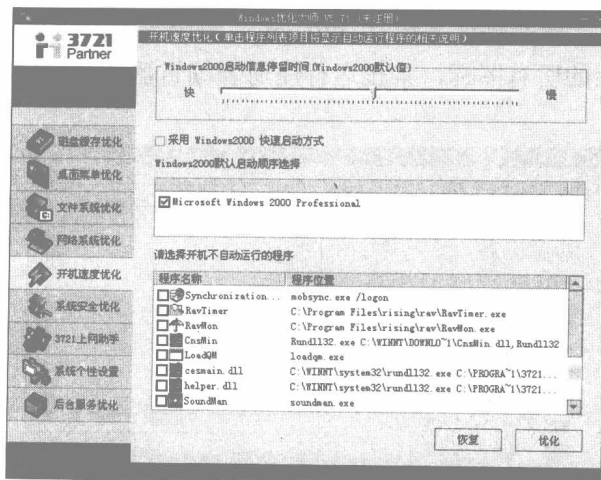


图 1-16

在该窗口中，可以对引导信息的停留时间进行修改。另外，还可以禁止一些程序在开机时运行。

(6) 系统安全优化: 如图 1-17 所示。

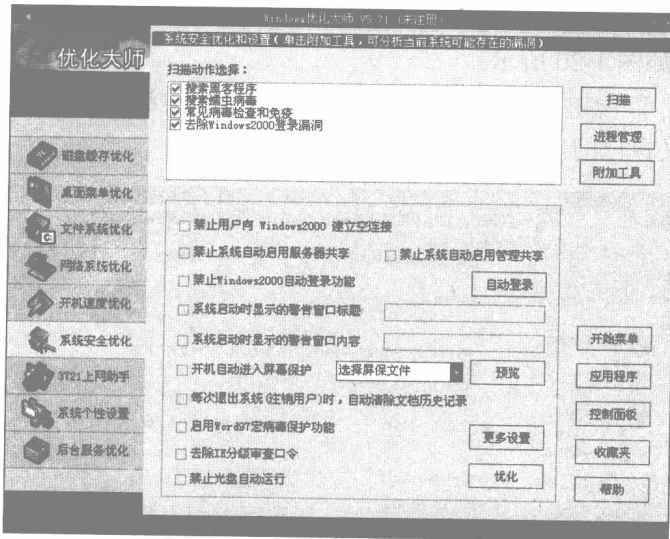


图 1-17

单击“开始菜单”按钮后出现如图 1-18 所示的对话框，列出了一些可以屏蔽的“开始”菜单中的选项，根据提示，去掉选项前的“√”，单击“确定”按钮，退出 Windows 优化大师后重启系统，即可隐藏开始菜单中的某个选项。

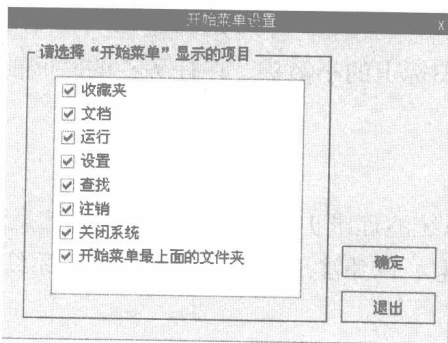


图 1-18