

实用电脑工具软件

配套自学光盘包含数小时教学演示视频，学习知识更加轻松自如！

操作步骤直接指向插图，更加直观、易懂！

浓缩最有实用价值的基础知识和操作技巧，物美价廉！

华信卓越 编著



网上疑难解答

网址: faq.hxex.cn

E-mail: faq@hxex.cn

电话疑难解答

010-88253801-168



电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

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

新 电脑课堂
Computer Classroom

实用电脑工具软件

华信卓越 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

内 容 简 介

本书从读者自学的角度出发,以“图解操作步骤”的方式进行编写,详细介绍了日常工作与生活中最实用、最流行的电脑工具软件,内容涵盖网页浏览、邮件收发、文件下载、网上联络、影音播放与处理、图像浏览与处理、翻译汉化、文件压缩、系统维护、病毒查杀和光盘刻录等方面。本书语言简洁、内容翔实、实例丰富、图文并茂,通过学习本书,可以迅速学会20多种日常必备软件的使用方法,从而更加轻松自如地使用电脑,享受电脑带来的无穷乐趣。

本书配有精彩的交互式多媒体自学光盘,直观形象地演示具体操作方法,更加方便读者自学,进而大大提高学习效率。

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,侵权必究。

图书在版编目(CIP)数据

实用电脑工具软件 / 华信卓越编著. —北京: 电子工业出版社, 2008.1

(新电脑课堂)

ISBN 978-7-121-05627-7

I. 实… II. 华… III. 软件工具 IV. TP311.56

中国版本图书馆CIP数据核字(2007)第195165号

责任编辑: 牛晓丽

印 刷: 北京东光印刷厂

装 订: 三河市金马印装有限公司

出版发行: 电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱

邮编: 100036

开 本: 787×980 1/16

印张: 11.75

字数: 308千字

印 次: 2008年1月第1次印刷

定 价: 19.90元(含光盘一张, ISBN 7-900089-96-9/TP·79)

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题, 请向购买书店调换。若书店售缺, 请与本社发行部联系, 联系及邮购电话: (010) 88254888。

质量投诉请发邮件至zlts@phei.com.cn, 盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线: (010) 88258888。

致读者



为什么选择《新电脑课堂》系列丛书？

这是一套为初学者量身打造的图书，自2002年1月问世以来，累计销量超过**200万册**，已成为一个著名图书品牌。

这是一份教育专家为您定制的“**营养套餐**”，面向各个应用层面和应用领域，满足广大读者的不同需求。

丛书荣获“**全国优秀畅销书**”大奖。

我们为读者提供全面而贴心的服务，**网上和电话疑难解答服务**免费为您排忧解难。

此次推出的《新电脑课堂》新书，彻底颠覆了“死记硬背、枯燥乏味、光学不练”的传统学习方法，大大提高了学习效率。

丛书的特点

-  **多媒体光盘** 配套自学光盘包含数小时教学演示视频，学习知识更加轻松自如！
-  **图解式教学** 操作步骤直接指向插图，更加直观、易懂！
-  **丰富且实用** 包含最常用、最实用的电脑知识，还有众多操作技巧！
-  **易学又易练** 手把手教让您一学就会，课后练习让您一练就精，疑难解答让您一点就通！

丛书的阅读说明

-  **图书的内容特点** 本套丛书的结构和内容按照电脑初学者的学习习惯进行编排，使用简洁流畅的语言介绍重点知识，通过典型实用的操作实例帮助读者快速掌握技能。
-  **操作步骤表述** 在讲解操作实例时，本书采用了图解方式，将主要操作步骤直接指向插图中的相关位置，直观地指引读者进行学习，便于快速领会相关知识。
-  **快捷键说明** 当操作讲解中涉及快捷键时，本套丛书采用类似【Ctrl+C】的形式表述，表示在按住【Ctrl】键不放的同时按下【C】键，然后松开各键。
-  **注释性内容说明** 正文中穿插着一些注释性内容，其中，“说明”用于介绍和正文相关的知识或解释特殊内容，“提示”表示需要特别注意。

光盘使用提示

运行环境要求

操作系统：Windows 9X/Me/2000/XP/2003/NT/Vista简体中文版

显示模式：1024×768像素以上分辨率、16位色以上

光驱：CD-ROM或DVD-ROM

其他：配备声卡与音箱（或耳机）

使用方法

将光盘放入光驱，光盘中的软件将自动运行，出现运行主界面。如果光盘未能自动运行，请打开【我的电脑】或【计算机】窗口，用鼠标右键单击光驱所在盘符，从弹出菜单中选择【打开】命令，然后双击光盘根目录下的Autorun.exe文件。

启动软件主界面后，用鼠标单击章节标题，在弹出的子菜单中选择要学习的小节标题，即可进入演示界面进行学习。在演示界面中，可以使用左下角的播放控制按钮对多媒体演示进行控制，例如前进、后退和退出等。

丛书的实时答疑服务

网上疑难解答

网站地址: faq.hxex.cn

电子邮件: faq@hxex.cn

服务时间: 工作日9:00~17:00 (其他时间可以留言)

电话疑难解答

电话号码: 010-88253801-168

服务时间: 工作日9:00~11:30, 13:00~17:00

《新电脑课堂》大家族

-  **钻石版** 具有钻石般的品质，采用“文字+图解+光盘”的模式，易学易会。
-  **实用版** 浓缩最有实用价值的基础知识和操作技巧，物美价廉。
-  **基础与提高** 电脑知识讲解系统全面，从入门到精通，一步到位。
-  **实例版** 以大量精彩、实用的综合实例为主线，全面介绍软件应用，快速成就高手梦想。
-  **双格式** 配套多媒体自学光盘能够使用家用DVD机或电脑光驱播放，使用方便。

丛书的作者和编委

本套丛书的作者和编委会成员均是多年从事电脑应用教学和科研的专家或学者，有着丰富的教学经验和实践经验，这些作品都是他们多年科研成果和教学经验的结晶。

结束语

您还在为不会使用电脑而烦恼吗？您还在为不知从何学起而发愁吗？赶快拿起这本书，投身于电脑学习的轻松之旅吧！

目 录

第1章 网络工具	1
1.1 网页浏览工具Maxthon	1
1.1.1 Maxthon简介	1
1.1.2 浏览网页	5
1.1.3 屏蔽网络广告	8
1.1.4 Maxthon的鼠标功能	10
1.2 邮件收发工具Foxmail	12
1.2.1 Foxmail 6.0的新增功能	12
1.2.2 安装Foxmail 6.0	13
1.2.3 设置邮箱账户	15
1.2.4 收发邮件	16
1.2.5 管理邮件	22
1.2.6 设置账户属性	27
1.2.7 使用地址簿管理联系人信息	28
1.2.8 设置反垃圾邮件功能	30
1.2.9 使用Foxmail进行远程邮箱管理	31
1.2.10 改变显示布局	33
1.2.11 在Foxmail中进行RSS阅读	34
1.3 文件下载工具“网际快车”	35
1.3.1 初识网际快车	35
1.3.2 使用网际快车下载文件	39
1.3.3 分类管理下载文件	40
1.3.4 网际快车的常规设置	41
1.3.5 在【选项】对话框中进行高级设置	44
1.4 BT下载工具BitComet	46
1.4.1 搜索“种子”文件	46
1.4.2 下载文件	47
1.4.3 设置下载速度	47
1.5 FTP工具CuteFTP	49
1.5.1 CuteFTP简介	49
1.5.2 主要功能	49
1.5.3 设置和连接FTP站点	50
1.5.4 下载文件	52

1.5.5	上传文件	52
1.6	网上联络工具QQ	52
1.6.1	申请QQ号码	53
1.6.2	登录QQ	56
1.6.3	查找并添加好友	57
1.6.4	文字聊天	59
1.6.5	视频和语音聊天	62
1.6.6	群聊	64
1.6.7	传送文件	65
1.6.8	发送邮件	66
1.6.9	个人设置	69
1.6.10	腾讯QQ的其他功能	71
1.6.11	设置QQ空间	72
第2章	媒体工具	77
2.1	MP3播放工具Winamp	77
2.1.1	Winamp的主要特点	77
2.1.2	播放MP3歌曲	78
2.1.3	播放控制面板上常用按钮的功能	79
2.1.4	曲目列表面板的用途	80
2.1.5	媒体库面板的用途	80
2.1.6	向曲目列表中添加多个音频文件并进行连续播放	81
2.1.7	编辑曲目列表	83
2.1.8	使用预设音效	84
2.1.9	使用Winamp同步显示歌词	85
2.1.10	设置面板风格	85
2.2	流媒体播放工具RealOne Player	86
2.2.1	RealOne Player的主要特点	87
2.2.2	RealOne Player的界面结构	87
2.2.3	播放影音文件	88
2.2.4	收看在线视频节目	89
2.3	超级解霸	90
2.3.1	软件的主要功能	90
2.3.2	软件的界面结构	91
2.3.3	播放VCD/DVD光盘	93
2.3.4	播放视频文件	94
2.3.5	编辑播放列表	95
2.3.6	保存精彩画面和片段	96
2.4	音频格式转换工具MUSICMATCH Jukebox	97
2.4.1	软件的主要功能	97



2.4.2	播放音乐	97
2.4.3	创建CD光盘	99
2.5	视频格式转换工具WinMPG Video Convert	101
2.5.1	转换文件格式	101
2.5.2	改变界面风格	102
2.6	数码相册制作工具“数码大师”	102
2.6.1	软件的主要特点	102
2.6.2	使用数码大师制作数码相册	103
2.6.3	使用数码大师将数码相册制作成可执行文件	106
2.6.4	使用数码大师将数码相册制作成网页形式	108
第3章	图文工具	111
3.1	看图工具ACDSee	111
3.1.1	浏览图片	111
3.1.2	以幻灯片的形式播放图片	114
3.1.3	设置桌面墙纸	115
3.1.4	制作屏保	115
3.1.5	编辑图片	118
3.1.6	图片格式转换	120
3.2	截图工具HyperSnap-DX	122
3.2.1	使用HyperSnap-DX截取窗口	122
3.2.2	使用HyperSnap-DX连续截图	125
3.2.3	在HyperSnap-DX中设置截图快捷键	126
3.3	3D文字制作工具COOL 3D	127
3.3.1	使用COOL 3D制作3D文字	128
3.3.2	使用COOL 3D制作动态文字	134
3.4	电子词典工具“金山词霸”	135
3.4.1	金山词霸2007的主要功能	136
3.4.2	使用金山词霸2007进行屏幕取词	137
3.4.3	使用金山词霸2007查词典	138
3.4.4	在金山词霸2007中编辑用户词典	139
3.4.5	在金山词霸2007中进行模糊查询	140
3.4.6	金山词霸2007的特色工具	141
3.5	大众翻译软件	143
第4章	系统工具	145
4.1	文件压缩工具WinRAR	145
4.1.1	使用WinRAR压缩文件	145
4.1.2	使用WinRAR解压缩文件	148
4.1.3	使用WinRAR分卷压缩文件	149
4.2	磁盘整理工具VoptXP	150

4.2.1	使用VoptXP整理磁盘碎片	150
4.2.2	使用VoptXP检查磁盘分区中的错误	151
4.2.3	使用VoptXP清理各种临时文件	152
4.3	文件恢复工具EasyRecovery	152
4.3.1	使用EasyRecovery查找并恢复已删除的文件	153
4.3.2	使用EasyRecovery修复损坏的文件	156
4.4	Windows优化大师	157
4.4.1	使用Windows优化大师检测系统信息	158
4.4.2	使用Windows优化大师优化系统性能	159
4.4.3	使用Windows优化大师清理维护系统	160
4.5	诺顿杀毒软件	162
4.5.1	使用诺顿杀毒软件查杀病毒	162
4.5.2	诺顿杀毒软件的选项设置	165
4.5.3	升级诺顿杀毒软件	167
4.6	光盘刻录工具Nero Burning Rom	169
4.6.1	使用Nero Burning Rom刻录数据光盘	169
4.6.2	使用Nero Burning Rom直接复制光盘	173
4.7	虚拟光驱工具Alcohol 120%	174
4.7.1	使用Alcohol 120%制作镜像文件	175
4.7.2	使用镜像文件	176
4.7.3	使用Alcohol 120%刻录镜像文件	177

Chapter 1

第1章 网络工具

网络是一个精彩、广阔的世界，它正逐渐成为我们工作和生活中不可缺少的一部分，我们通过它获取信息、收发电子邮件、与位于世界各地的朋友聊天、进行娱乐以及商务贸易，等等。要享受这些便捷与快乐，除了与Internet相连外，还要在电脑上安装相应的工具软件。本章就来介绍几个方便、实用的网络工具，涉及网上冲浪的各个方面，包括网页浏览、邮件收发、文件下载、网上聊天等。

1.1 网页浏览工具Maxthon

用于浏览网页的Maxthon（傲游）浏览器非常方便实用，而且独具特色。

1.1.1 Maxthon简介

Maxthon浏览器是一个高度可定制的强大Web浏览器，它基于Internet Explorer（简称IE）内核，效果与在IE中看到的完全相同，但同时还提供了许多额外的功能，如多页面浏览界面、鼠标手势、广告猎手、Google Bar支持以及外部工具栏等。

Maxthon浏览器主要具有以下特色。

多页面浏览界面

不再用旧的方式浏览网页，Maxthon采用最先进的多页面浏览界面，所有的网页都有序地排列在主窗口内，如图1.1所示。用户可以方便地在不同的页面间进行切换、选择；也可以采用多种方式排列不同的页面，以便进行对照和比较。

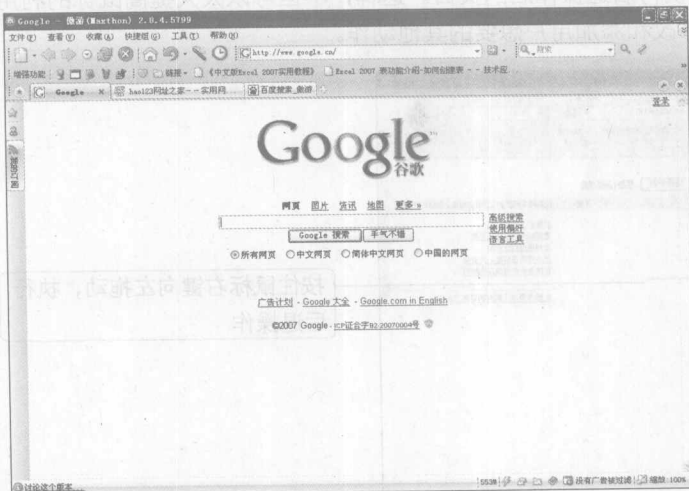
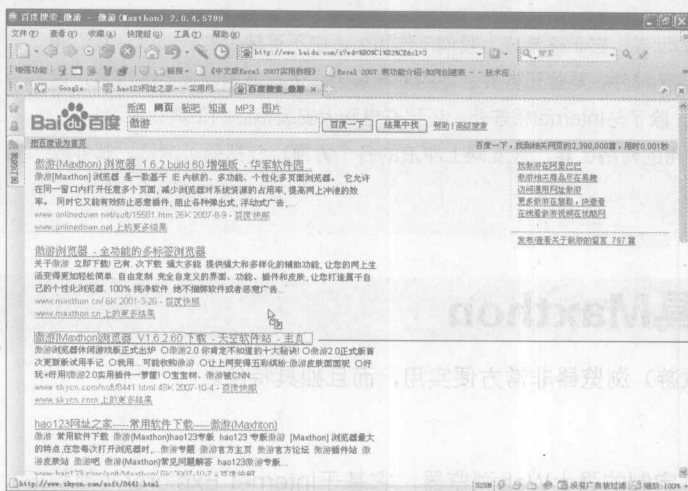


图1.1

可以通过拖曳页面文字或者链接执行有关操作

当用户激活Maxthon的超级拖放功能以后，轻轻地拖曳一个链接，鼠标变为形状，如图1.2所示，此时松开鼠标，就可以在一个新的窗口中打开这个链接。不仅如此，用户还可以选择一段文字并轻轻拖曳鼠标，然后松开，如果这段文字是链接，那么将在新窗口中打开；如果是文字，那么将使用默认的搜索引擎进行搜索。而且，如果用户在拖曳文字或者图像的时候按住【Ctrl】键，选择的文字或者图像就会自动地保存到预先定义好的目录中。

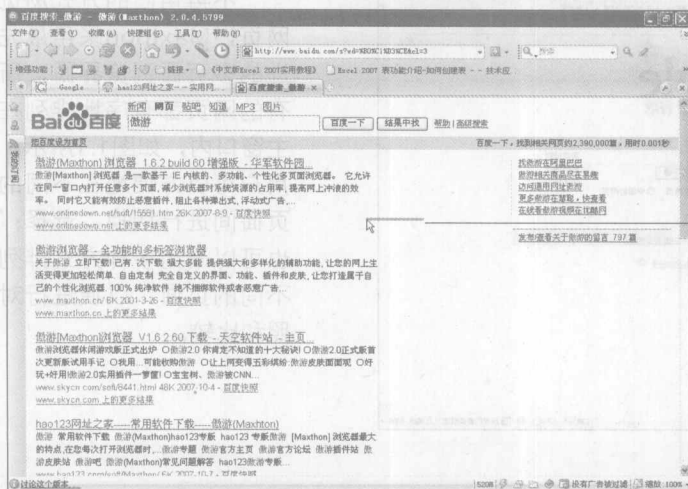


拖曳链接，在新窗口中打开它

图1.2

可以通过简单的鼠标移动让浏览器执行相应的操作

按住鼠标右键比划一下就可以执行如关闭、前进和后退等常用操作，图1.3显示的是执行后退操作时的情形，图1.4显示了执行后退操作后的页面。这样，不但可以大大提高鼠标的利用率，而且还可以在设置中心里面修改和添加用户想要的其他动作。



按住鼠标右键向左拖动，执行后退操作

图1.3

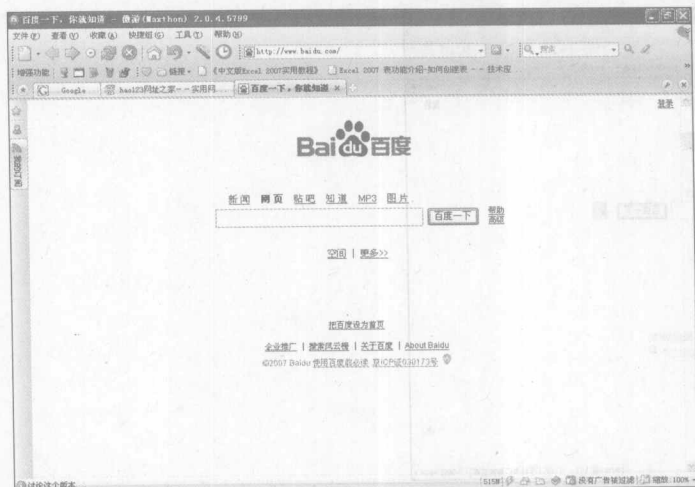


图1.4

智能化的自动过滤功能可以过滤掉大部分弹出式或者页面广告

Maxthon中的广告猎手可有效地阻止弹出窗口、各种广告和恶意网页的骚扰，支持自定义过滤和免过滤列表，呈现一个干净整洁的页面。用户可以通过【工具】菜单中的【广告猎手】命令方便地设置要过滤的内容，如图1.5所示。

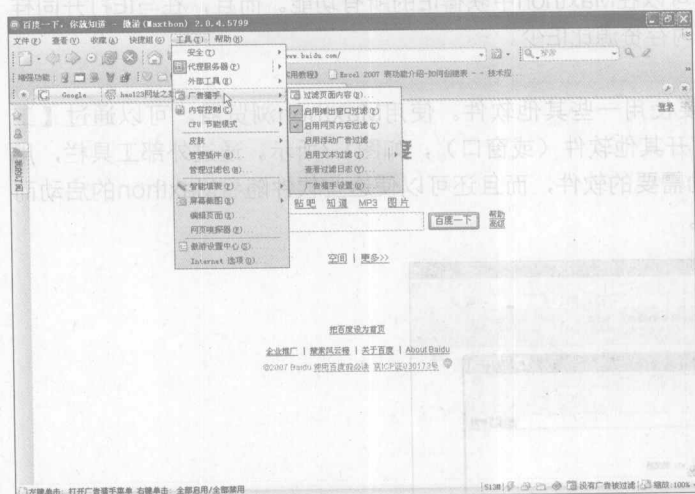


图1.5

支持个性化“皮肤”

通过【工具】菜单中的【皮肤】命令可以灵活地设置“皮肤”（如图1.6所示），用户可以通过它修改程序图标、颜色和背景等。

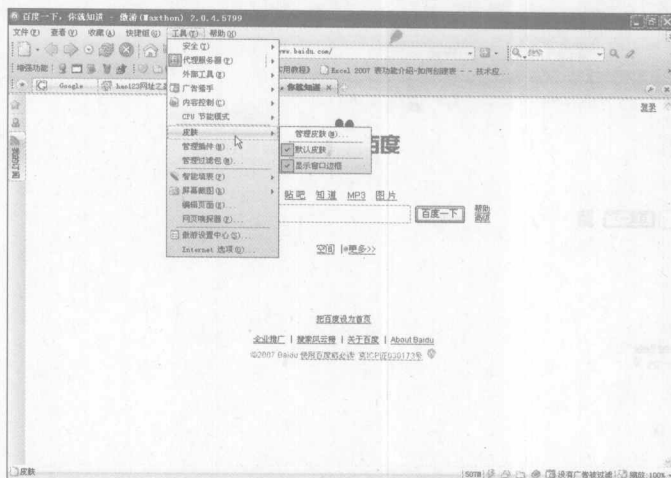


图 1.6

支持多种插件

通过丰富的插件，用户可以尽可能地对Maxthon浏览器的功能进行扩展，还可以制作自己的插件与其他用户进行分享。

良好的兼容性和低资源占用率

Maxthon与IE完全兼容，用户可以在Maxthon中获得IE的所有功能。而且，在与IE打开同样多窗口的情况下，Maxthon使用的内存资源比IE少。

外部工具栏

在上网的时候，用户也许需要使用一些其他软件。使用Maxthon浏览器，可以通过【工具】菜单中的【外部工具】命令打开其他软件（或窗口），如图1.7所示。通过外部工具栏，用户不再需要切换到其他地方来启动需要的软件，而且还可以使这些软件随着Maxthon的启动而启动，随着Maxthon的关闭而关闭。

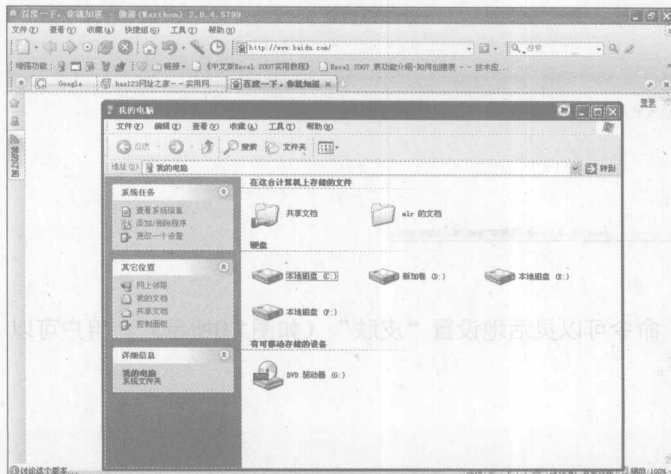


图 1.7



隐私保护

通过使用Maxthon，用户可以清除所有的浏览器遗留信息，包括历史记录和cookie记录等，从而方便、快捷地保护用户上网的隐私。

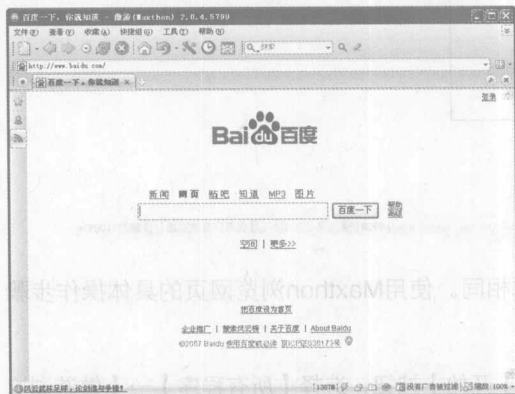
Maxthon还有更多的功能可以提供给用户，如页面缩放、简易搜集面板、快捷搜索、Web服务、密码保护标签以及网址别名等。



说明

傲游浏览器的前身是MyIE，自MyIE2之后改名为Maxthon。它是一个免费软件，可以访问其中文主页（cn.maxthon.com），下载安装文件或者查询关于它的其他信息。

1.1.2 浏览网页



Maxthon浏览器的界面如图1.8所示。

图1.8

Maxthon浏览器界面由以下部分组成。

标题栏：显示所使用的浏览器及当前打开网页的名称，如图1.9所示。



图1.9

菜单栏：常见的功能操作基本上都可以通过菜单栏完成，如另存、刷新、查看源代码等。菜单栏如图1.10所示。



图1.10

工具栏：菜单栏部分功能的工具化、按钮化，可以进行大量快捷化操作，如新建、刷新、撤销等。工具栏如图1.11所示。



图1.11

地址栏：用于输入要搜索的网页地址，如图1.12所示。

http://www.baidu.com/

图1.12

① **标签栏**：一个标签代表一个已打开的网页，排列整齐的标签栏可以直观、快捷地为用户呈现信息内容，如图1.13所示。

空白页 百度一下，你就知道

图1.13

② **主窗口**：用于显示网页内容，如图1.14所示。



图1.14

③ **状态栏**：用于提示网页状态，如图1.15所示。

无电 491M 设有广告被过滤 | 缩放:100%

图1.15

Maxthon浏览器的使用方法很简单，和IE基本相同。使用Maxthon浏览网页的具体操作步骤如下：

1 双击桌面上的程序快捷方式图标，或者单击【开始】按钮，选择【所有程序】→【傲游浏览器2】→【傲游浏览器2】命令，启动Maxthon浏览器，如图1.16所示。



图1.16

- 2 在地址栏中输入网址，例如“www.sohu.com”，然后按回车键。
- 3 稍等片刻，网址对应的页面就显示在主窗口中了。
- 4 在打开的页面上单击感兴趣的文字或图片链接（例如“体育”文字链接），打开子网页，如图1.17所示。



提示

在状态栏中可以看到被过滤的广告数目 [已过滤广告(2)]。

- 5** 根据网页的不同类型, 单击某些链接后, 子网页会在新标签中打开, 如图1.18所示。此时, 用鼠标单击标签栏上的相应标签即可打开其他页面。



图1.17

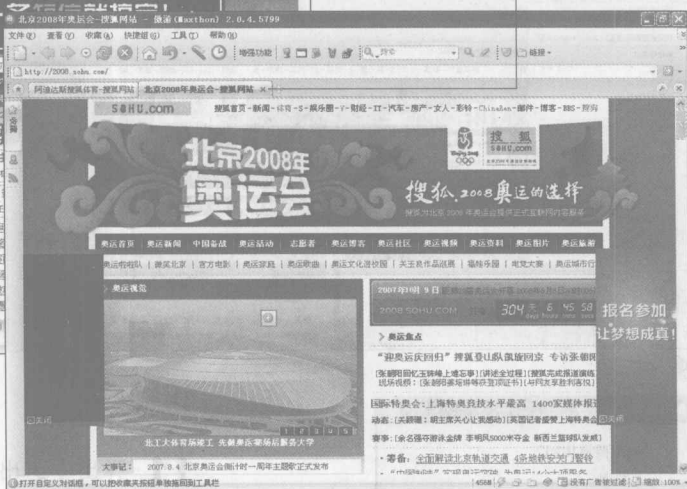


图1.18

- 6** 要关闭某个页面, 可以在标签栏上双击页面对应的标签, 或者单击页面标签上的关闭按钮 , 如图1.19所示。

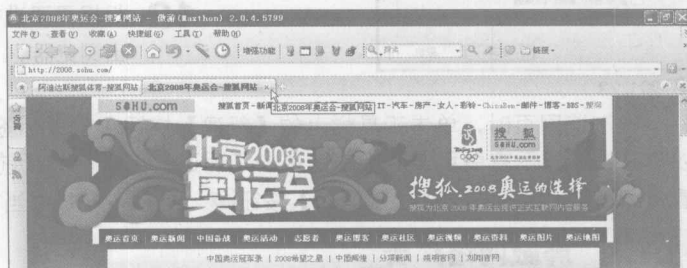


图1.19

- 7** 如果要关闭所有的页面, 则用右键单击标签栏右侧的关闭按钮 , 如图1.20所示。

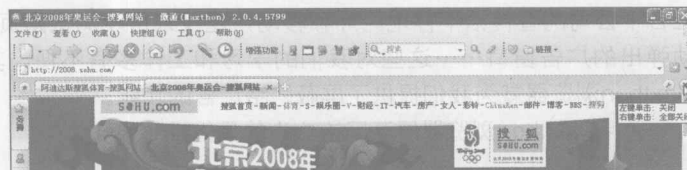


图1.20

8 弹出信息提示框,如图1.21所示。

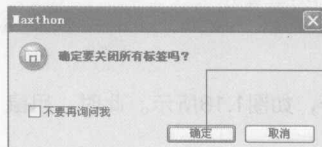


图1.21

9 单击【确定】按钮,即可关闭所有的页面。

10 当用户不再使用浏览器时,可选择【文件】菜单中的【退出】命令(如图1.22所示),或者单击界面右上角的【关闭】按钮。

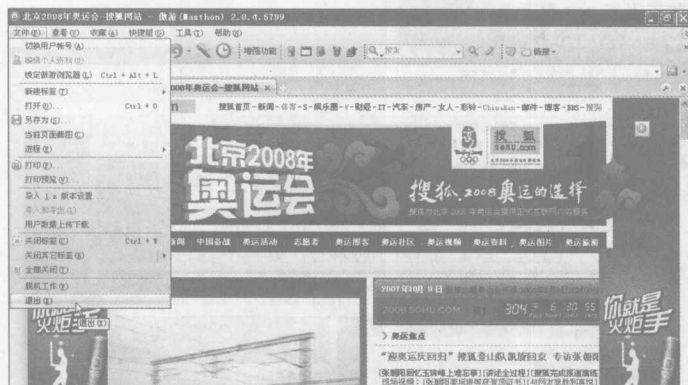


图1.22

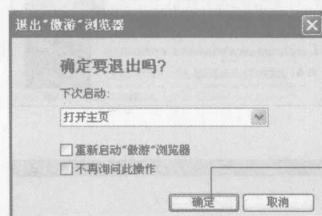


图1.23

11 弹出【退出“傲游”浏览器】对话框,如图1.23所示。

12 根据需要进行选择,然后单击【确定】按钮退出浏览器。

在浏览网页时,单击工具栏上的【新建】按钮或者标签栏上的【新建标签】按钮,可以打开一个显示空白页面的标签;单击【后退】按钮和【前进】按钮,可以向前、向后翻看曾经浏览过的页面;单击【刷新】按钮,可以重新加载当前页面。

1.1.3 屏蔽网络广告

用户浏览网页时可能会遇到这种情况:打开一个页面,各种各样的广告迎面而来,网页上各个公司的宣传语不停地闪烁和移动,还没来得及浏览网页,就先要手忙脚乱地一一关闭自动弹出的广告窗口……这些对我们的学习和工作多有不便,其实,解决这些烦恼并不困难,Maxthon浏览器就为我们提供了屏蔽网络广告的功能。

使用Maxthon浏览器屏蔽网络广告的具体操作步骤如下:

1 启动Maxthon浏览器,打开【工具】菜单,如图1.24所示。