

卓越版

工具软件

本书编委会 编著

- 日常工作与生活中最实用、最流行的电脑工具软件
- 内容丰富多彩，语言通俗易懂，示例简单且实用
- 精彩的交互式多媒体光盘，轻松领会知识的难点和重点
- 轻松跨入电脑应用的精彩世界，快速提高电脑水平



多媒体自学光盘



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

卓越版

工具软件

本书编委会 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 · BEIJING

内 容 简 介

本书是一本学习如何使用电脑工具软件的优秀读物,按照电脑用户的阅读习惯,以实用为最终目的,起点低、内容全、上手快、效果好,在内容编写上体现了简单易用的特点,步骤清晰、内容丰富,适合于初、中级电脑用户使用。

本书主要介绍日常工作与生活中最实用、最流行的电脑工具软件,内容丰富多彩,语言通俗易懂,示例简单且颇具实用价值。全书内容涵盖网页浏览、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、动画制作、桌面屏保制作、翻译汉化、文件压缩、系统维护、病毒查杀等方面。通过本书的学习,可以迅速学会 40 多种日常必备软件的使用方法,从而能够更轻松自如地使用电脑、享受电脑带来的无穷乐趣。

本丛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,更加方便了读者自学,进而大大提高学习效率。

**本书版权归电子工业出版社所有,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

工具软件 / 本书编委会编著. —北京: 电子工业出版社, 2005.7

(新电脑课堂)

ISBN 7-121-01413-0

I.工... II.本... III.软件工具 IV.TP311.56

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 060521 号

责任编辑: 牛 勇

排版制作: 华信卓越公司制作部

印 刷: 北京天竺颖华印刷厂

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

经 销: 各地新华书店

开 本: 787 × 1092 1/16

印张: 19 字数: 486 千字 彩插: 1

印 次: 2005 年 12 月第 2 次印刷

定 价: 29.00 元 (含光盘一张)

凡购买电子工业出版社的图书,如有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系。联系电话: (010) 68279077。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。

出版者的话

Computer Classroom

“新电脑课堂”系列丛书自2002年1月问世以来，销售量累计已达100万册，始终在全国各大书店销售排行榜上名列前茅，并获得过全国计算机类优秀畅销图书第一名等殊荣。

多年来，经过数次修订和扩充，“新电脑课堂”已成为电脑爱好者学习电脑基础、操作系统、应用软件、网络漫游、图像处理、故障排除、技巧应用、多媒体制作等多方面知识的优秀图书品牌。

“新电脑课堂”的成功，与广大读者的热心支持是分不开的。我们将不断努力、突破自己，力争为中国电脑爱好者提供更优质、更科学、更方便的服务！

丛书的特点

作为一套面向初、中级电脑用户的系列丛书，“新电脑课堂”的最大优势是合理的学习结构、简练流畅的语言、丰富实用的示例、难易适中的习题，还有精彩生动的多媒体自学光盘。

-  **合理的学习结构** 符合电脑用户的特点和学习习惯，内容起点低，操作上手快，学习效果好。
-  **简练流畅的语言** 不讲深奥的原理，不涉及不常用的知识，只介绍学习电脑应用最需要的内容。
-  **丰富实用的示例** 以详细、直观的步骤讲解相关操作，每本图书都包含众多精彩示例。
-  **难易适中的习题** 图书的每章都附有众多紧扣所讲内容的典型习题，以帮助读者巩固重点知识、自测掌握程度。
-  **多媒体自学光盘** 借助多媒体光盘所特有的直观、生动、交互性好等优点，在电脑上实现多媒体教学的目的，轻松领会知识的难点和重点，达到无师自通的效果。

丛书的读者对象

“新电脑课堂”丛书以及配套的多媒体自学光盘面向初级和中级电脑用户。

即使您不了解任何电脑应用知识，也没有看过任何其他资料，通过学习这套丛书，即可轻松跨入电脑应用的精彩世界。如果您已对电脑应用知识和技巧略知一二，这套丛书也同样适合，它将成为您快速提高电脑水平的好帮手！

丛书的内容

本套丛书包括：

《电脑入门》全面介绍了电脑软、硬件的基础知识，包括电脑的基本操作、操作系统的使用、中文输入法、电脑娱乐、网上冲浪、病毒防治和电脑维护等内容。

《**上网入门**》介绍了网络浏览器和电子邮件、网上信息搜索、网上聊天交友、网上下载、网上看电影、网络安全和制作个人网站等方面的知识。

《**操作系统——Windows XP**》介绍了Windows XP的基本概念和操作、操作系统的各种设置,以及网络应用和家庭办公方面的知识。

《**办公应用——Office 2003**》介绍了Microsoft Office 2003及其组件,包括Word, Excel, PowerPoint, Access, FrontPage和Outlook。

《**工具软件**》介绍日常工作与生活中最实用、最流行的电脑工具软件,涉及网页浏览、邮件收发、文件下载、网上联络、影音播放、图像处理、文件压缩和系统维护等方面。

《**电脑组装**》介绍了电脑组成的基础知识以及各种硬件设备的功能和特性,并着重介绍了各种硬件的选购要点,还详细介绍了如何将配件组装成一台电脑的操作步骤。

《**五笔字型**》详细介绍了86版和98版五笔字型输入法的字根记忆、拆字方法、编码规律和简码输入。

《**电脑应用技巧**》介绍了大量电脑应用中的操作技巧,涉及Windows操作系统、注册表、Office办公软件、邮件收发软件以及聊天工具软件等方面。

《**电脑故障排除**》介绍了大量关于电脑软、硬件方面的故障排除方法,涉及电脑硬件、Windows操作系统、常用软件、局域网、Internet连接和电脑安全等方面。

《**数据库应用——中文版Access 2003**》Microsoft Access是最杰出的多媒体数据库管理软件之一,本书细致而全面地介绍了如何使用Access创建并应用数据库。

《**网页制作——中文版Dreamweaver 8**》从Dreamweaver 8的基础入手,以时尚的创意、详细的讲解、精美的实例贯穿全书,以功能及应用为主要思路,轻松学会网页制作的方法。

《**图形图像——中文版Photoshop CS2**》Photoshop是最流行的图形图像处理软件之一,本书介绍了该软件的基础知识、编辑操作、图层和蒙版、通道、路径和滤镜等方面的内容。

《**网上动画——中文版Flash 8**》本书详细而全面地介绍了Flash 8的基本工具、常用组件的功能和用法,以及如何轻松、高效地制作精美且功能全面的Flash动画。

丛书的使用约定

在“新电脑课堂”丛书的正文中,我们使用了以下约定,请读者注意。

命令和选项 为了区分命令、对话框、按钮、选项等的名称,我们使用“【】”将其括了起来。例如,【确定】按钮、【保存】对话框,表示在界面上可以找到标有“确定”字样的按钮和标有“保存”字样的对话框。

级联菜单 为了简化文字描述与查看方便,我们将一系列连续的菜单操作通过“⇨”连接起来。例如,“在系统任务栏上选择【开始】⇨【所有程序】⇨【附件】⇨【画图】菜单命令”,表示先单击【开始】按钮,打开【所有程序】菜单,再展开【附件】子菜单,最后单击【画图】命令。

按钮图标 当正文中提到键盘上的按键时,我们使用按钮图标进行了代替,并使用“+”连接了需要同时按下的组合键。例如,“按键”表示按键盘上的Enter(回车)键,“按键”代表按键盘上的Shift键,而“按+键”则表示在按住键盘上的Ctrl键的

同时按C键。

本套丛书中还使用了大量图标来提示某方面的信息。例如，“注意”表示其包含的文字需要读者多加注意，“提示”表示其包含的文字有一定启发作用，而“技巧”则表示教你一个操作技巧，等等。这有助于喜欢快速浏览图书的读者快捷地找到需要的信息，也有助于强调某些文字的重要性。各种图标的含义基本上是一目了然的，这里就不再介绍了。

疑难解答服务

为更好地服务于广大读者和电脑爱好者，加强出版者和读者的交流，我们推出了网上和电话疑难解答服务。

网上疑难解答

网址: faq.hxex.cn E-mail: faq@hxex.cn

服务时间: 工作日 9:00~17:00 有人值班，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。

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教师或学者，有着丰富的教学经验和实践经验，其中大部分作者和编委已经编写和出版了多本电脑书籍。“新电脑课堂”是众多教师和学者多年科研成果、教学经验的精华提炼，是专为电脑初学者和中等水平读者“量身打造”的自学读物。

参加本书编写工作的有：牛力、傅韵、牛明汉、徐伟、胡嵬、陈洁荣、马金山、杨舸、贾辉、陈緬、尹喆、侯素红、付宇光、朱立、苏飞、沈云等。

结束语

愿凝聚着几十位作者、编辑和多媒体开发人员的汗水和心血的“新电脑课堂”帮您搭上通向成功的高速列车！

电子工业出版社

目录

Contents

第1部分 网络工具

第1章 网页浏览

1.1 网际傲游 Maxthon	3
1.1.1 使用 Maxthon 浏览网页	3
1.1.2 使用 Maxthon 屏蔽网络广告	6
1.1.3 应用 Maxthon 的鼠标动作	7
1.2 3721 上网助手	10
1.2.1 拦截网络广告	11
1.2.2 修复 IE	13
1.2.3 清理系统使用痕迹	15
1.3 小结	17
习题	17

第2章 邮件收发

2.1 Foxmail	19
2.1.1 邮件账户设置	19
2.1.2 邮件收发操作	21
2.1.3 账户属性设置	26
2.1.4 邮件管理	26
2.1.5 地址簿	29
2.1.6 远程邮箱管理	30
2.1.7 反垃圾邮件	31
2.2 小结	32
习题	32

第3章 文件下载

3.1 网络蚂蚁 NetAnts	35
3.1.1 下载文件	35
3.1.2 选项设置	38
3.2 网际快车 FlashGet	39
3.2.1 下载文件	40
3.2.2 文件管理	42
3.2.3 选项设置	43
3.3 影音传送 Net Transport	43
3.3.1 多种方式下载文件	44
3.3.2 批量下载文件	48
3.3.3 调整文件的下载顺序	49
3.4 BT 下载 BitTorrent	50
3.4.1 下载 BT 文件	50

3.4.2 软件的基本设置	52
3.5 小结	52
习题	53
第4章 网上联络	
4.1 腾讯QQ	55
4.1.1 免费申请QQ号	55
4.1.2 查找并添加好友	57
4.1.3 进行文字聊天	60
4.1.4 进行音频和视频聊天	61
4.1.5 传送文件	63
4.1.6 发送邮件	64
4.1.7 QQ的其他功能	65
4.2 MSN Messenger	68
4.2.1 下载并安装MSN Messenger	68
4.2.2 添加联系人	70
4.2.3 进行文字聊天	71
4.2.4 进行语音和视频聊天	73
4.2.5 传送文件	77
4.2.6 手写输入聊天内容	78
4.2.7 使用浏览器登录	79
4.3 小结	80
习题	80
第5章 其他工具	
5.1 FTP工具 CuteFTP	83
5.1.1 从FTP站点下载文件	83
5.1.2 上传文件到FTP站点	85
5.2 天网防火墙	87
5.2.1 防火墙的使用	88
5.2.2 系统设置	89
5.2.3 IP规则设置	89
5.2.4 应用程序规则设置	90
5.3 木马克星 IParmor	92
5.3.1 扫描系统	92
5.3.2 设置程序选项	93
5.3.3 查看系统与网络状态	94
5.4 网络共享 Sygate	95
5.4.1 设置网络共享	96
5.4.2 管理器的使用	98
5.5 联众网络游戏	99
5.5.1 安装联众游戏大厅管理程序	99
5.5.2 安装联众游戏	100
5.5.3 开始联众游戏	102
5.6 小结	105
习题	106



第2部分 媒体工具

第6章 影音播放

6.1	MP3 播放器 Winamp	109
6.1.1	播放 MP3 歌曲	109
6.1.2	曲目列表应用	111
6.1.3	编辑曲目列表	113
6.1.4	加载预设音效	113
6.2	豪杰超级解霸	114
6.2.1	播放 VCD/DVD 光盘	115
6.2.2	播放视频文件	117
6.2.3	保存精彩画面与片断	119
6.2.4	设置自动伺服器	120
6.3	RealOne Player	120
6.3.1	收看在线视频节目	121
6.3.2	播放影音文件	123
6.4	微软媒体播放器	124
6.4.1	播放网络视频	124
6.4.2	播放本地视频文件	126
6.4.3	使用媒体库	127
6.4.4	制作 WMA 音乐文件	128
6.5	小结	130
	习题	130

第7章 多媒体处理

7.1	音频格式转换能手 MUSICMATCH Jukebox	133
7.1.1	播放音乐	133
7.1.2	创建 CD 光盘	134
7.1.3	CD 转 MP3	135
7.2	视频转换大师 WinMPG Video Convert	136
7.2.1	转换文件格式	137
7.2.2	设置软件界面风格	138
7.3	数码大师	138
7.3.1	制作家庭数码相册	139
7.3.2	将数码相册制作成可执行文件	142
7.3.3	将数码相册制作成网页形式	143
7.4	小结	145
	习题	145

第3部分 图文工具

第8章 图像浏览与处理

8.1	看图工具 ACDSee	149
8.1.1	浏览图片	149
8.1.2	设置桌面墙纸	150

8.1.3	幻灯片放映	151
8.1.4	转换图片格式	151
8.1.5	制作屏幕保护	153
8.1.6	编辑处理图片	154
8.2	3D 制作 COOL 3D	155
8.2.1	制作 3D 文字	155
8.2.2	制作动态文字	159
8.3	电子相册 “我形我速”	161
8.3.1	创建电子相册	161
8.3.2	浏览电子相册	164
8.3.3	制作卡片	165
8.4	截图工具 HyperSnap-DX	166
8.4.1	截取窗口	167
8.4.2	连续截图	168
8.4.3	快捷键设置	169
8.5	小结	170
习题		171

第 9 章 动画与桌面屏保制作

9.1	Ulead GIF Animator	173
9.1.1	使用向导制作动画	173
9.1.2	为静态图片添加动画效果	176
9.2	梦想之巅峰屏保制作	178
9.2.1	制作屏保	178
9.2.2	安装屏保	181
9.3	桌面设置 “XP 变脸王”	181
9.3.1	更换鼠标主题	181
9.3.2	更换图标主题	183
9.3.3	更换可视风格	184
9.3.4	自定义开机画面	185
9.3.5	更换登录画面	186
9.4	小结	186
习题		187

第 10 章 翻译工具

10.1	电子词典 “金山词霸”	189
10.1.1	屏幕取词	189
10.1.2	查词典	191
10.1.3	编辑用户词典	192
10.2	翻译工具 “金山快译”	192
10.2.1	全文翻译	193
10.2.2	网页翻译	194
10.2.3	软件汉化	196
10.2.4	浮动控制条	197
10.3	小结	198



习题	198
----------	-----

第 11 章 其他工具

11.1 记事管理“友情强档”	201
11.1.1 管理联系人列表	201
11.1.2 安排日程	203
11.1.3 使用备忘录	205
11.2 理财助手“家财通”	206
11.2.1 设置软件用户	206
11.2.2 初始化账簿	208
11.2.3 日常收支记账	209
11.2.4 查看报表	212
11.3 文档阅读 Adobe Reader	213
11.3.1 阅读 PDF 文档	213
11.3.2 在 PDF 文档中进行搜索	214
11.4 小结	215
习题	216

第 4 部分 系统工具

第 12 章 文件压缩

12.1 WinZip	219
12.1.1 压缩文件	219
12.1.2 管理压缩文件	221
12.1.3 解压缩文件	222
12.1.4 创建自解压文件	223
12.2 WinRAR	224
12.2.1 压缩文件	224
12.2.2 解压缩文件	226
12.2.3 分卷压缩文件	227
12.3 小结	228
习题	229

第 13 章 磁盘工具

13.1 磁盘克隆 Ghost	231
13.1.1 备份磁盘分区	231
13.1.2 还原备份	234
13.2 磁盘整理 VoptXP	235
13.2.1 整理磁盘碎片	235
13.2.2 检查磁盘分区中的错误	236
13.2.3 清理临时文件	237
13.3 文件恢复 EasyRecovery	237
13.3.1 查找并恢复已删除的文件	238
13.3.2 修复损坏的文件	240

13.4 魔术分区 PartitionMagic	242
13.4.1 创建新分区	242
13.4.2 调整现有分区的容量	244
13.4.3 合并分区	246
13.5 小结	248
习题	248

第 14 章 系统优化与维护

14.1 超级兔子魔法设置	251
14.1.1 自动进行系统优化	251
14.1.2 清理注册表	253
14.1.3 进行各种个性化设置	254
14.1.4 对 IE 浏览器进行更多设置	255
14.1.5 对硬件进行检测	256
14.2 Windows 优化大师	257
14.2.1 系统信息检测	257
14.2.2 系统性能优化	259
14.2.3 系统清理维护	260
14.3 小结	262
习题	262

第 15 章 病毒查杀

15.1 诺顿杀毒软件	265
15.1.1 扫描病毒	265
15.1.2 软件升级	267
15.1.3 软件设置	269
15.2 瑞星杀毒软件	270
15.2.1 手动查杀病毒	271
15.2.2 软件升级	273
15.2.3 定时查杀病毒	274
15.3 小结	275
习题	276

第 16 章 光盘刻录与虚拟光驱

16.1 光盘刻录 Nero Burning Rom	279
16.1.1 刻录数据光盘	279
16.1.2 光盘直接复制	282
16.2 虚拟光驱 Alcohol 120%	284
16.2.1 制作镜像文件	285
16.2.2 在虚拟光驱中使用镜像文件	286
16.2.3 刻录镜像文件	288
16.3 小结	289
习题	289

习题答案

第1部分

网络工具

第1章

网页浏览

第2章

邮件收发

第3章

文件下载

第4章

网上联络

第5章

其他工具

Chapter

1

第 1 章

网页浏览

本章要点



-  使用 Maxthon 浏览网页
-  使用 Maxthon 拦截广告窗口
-  应用 Maxthon 鼠标动作操作浏览器
-  使用“3721 上网助手”保护 IE
-  使用“3721 上网助手”修复 IE
-  使用“3721 上网助手”清理 IE

Internet 是一个精彩、广阔的世界，逐渐成为了现代人生活的一部分。而网页是 Internet 上一道绚丽的彩虹，多姿多彩、形态各异的网页组成了网络上最引人注目的风景线。

浏览网页是上网的主要活动之一，我们可以通过网页获取信息、娱乐、交友。本章介绍两个工具软件：用于浏览网页的 Maxthon 和网络辅助工具“3721 上网助手”。这两个工具非常方便实用，而且都独具特色。

1.1

网际傲游 Maxthon

傲游 (Maxthon) 浏览器是一款基于 Internet Explorer (简称 IE) 内核、多功能、个性化的多页面浏览器, 它主要具有以下特色:

-  多页面浏览界面。
-  可以通过简单的鼠标移动让浏览器执行相应的操作。
-  可以通过拖拽页面文字或者链接执行有关操作。
-  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。
-  支持个性化“皮肤”。
-  支持多种插件。
-  良好的兼容性和低资源占用。

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, 或者查询关于软件的其他信息。

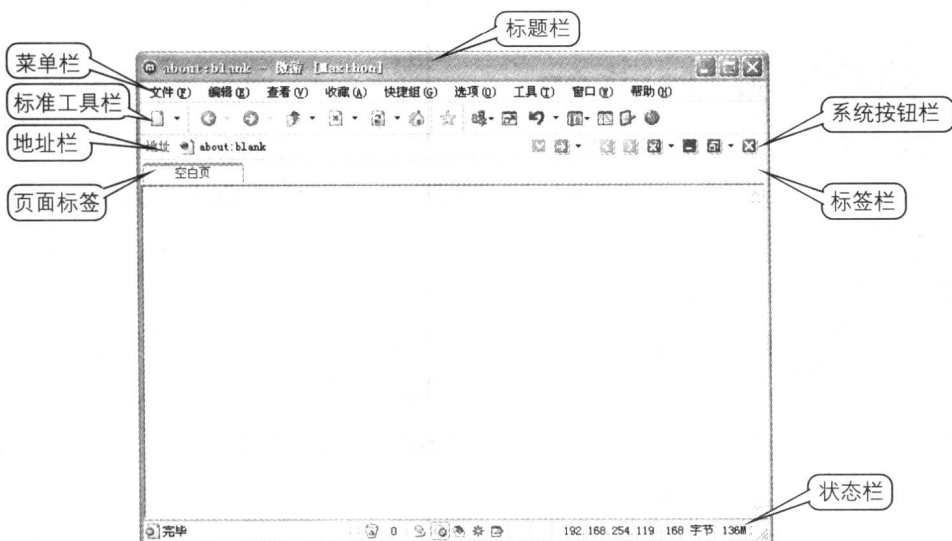
本节以 Maxthon 1.2 简体中文版为例进行介绍, 该软件可以运行于 Windows 98/2000/XP/2003 操作系统。最低系统需求为: 100 MHz CPU, 32MB 内存, 4MB 可用硬盘空间, Microsoft Internet Explorer 5.5。

1.1.1

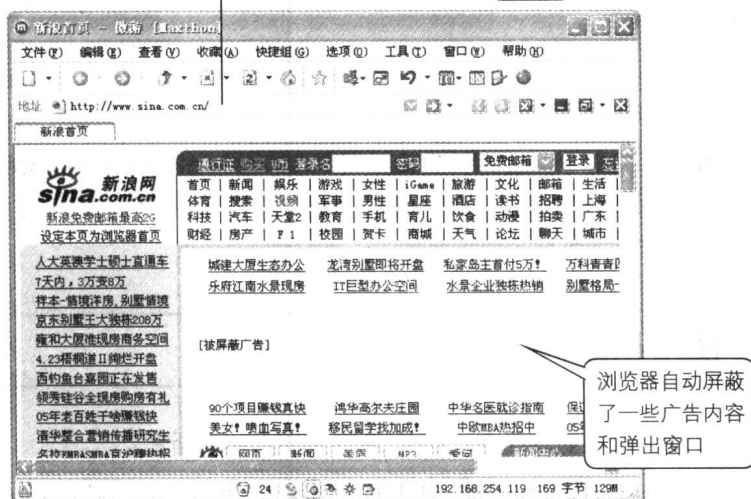
使用 Maxthon 浏览网页

Maxthon 浏览器的使用方法很简单, 和 IE 基本相同, 如下所述:

- 1 双击桌面上的程序快捷方式  Maxthon, 或者打开【开始】菜单, 选择【所有程序】⇒【Maxthon】⇒【Maxthon】命令启动 Maxthon 浏览器。

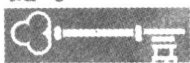


2 在地址栏中输入网址链接，例如 www.sina.com.cn，然后按键盘上的 **Enter** 键。



3 稍等片刻，网址对应的页面就显示在主窗口中了。

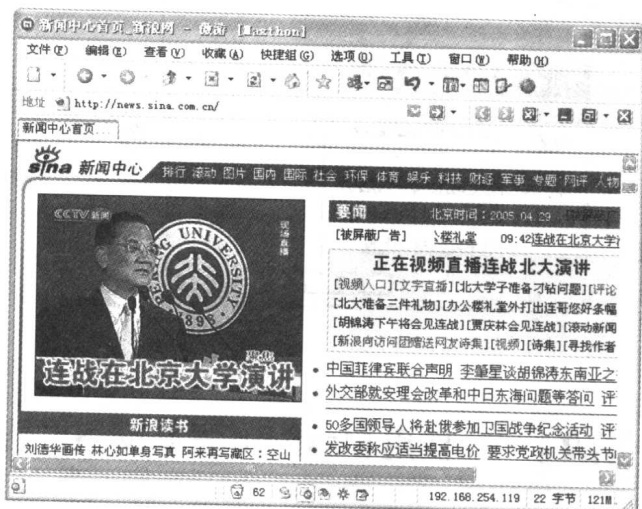
提示



用鼠标拖动页面右边和下边的滚动条，或者使用鼠标滚轮、键盘上的 **Page Up** 和 **Page Down** 键，可以看到网页上未显示出来的内容。

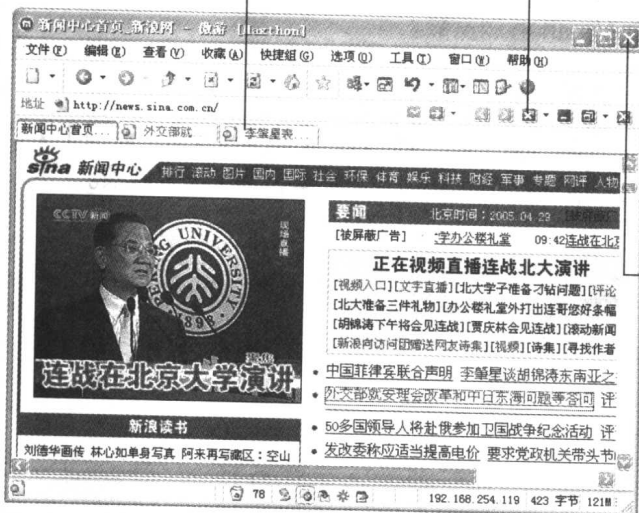


- 4 此时,可以在页面上单击感兴趣的链接(例如“新闻”),打开子页面进行浏览。



- 5 根据网页的不同类型,单击有些链接后,子页面会在新标签中打开。此时,用鼠标单击标签栏上的相应标签即可打开其他页面。

- 6 如果要关闭某个页面,可以在标签栏上双击页面对应的标签;如果要关闭所有页面,单击系统按钮栏上的【全部关闭】按钮 。



- 7 使用完毕后,选择【文件】⇨【退出】命令,或者单击界面右上角的【关闭】按钮 。

技巧



浏览网页时,单击工具栏上的【打开新窗口】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。