

丛书主编 谭浩强

计算机网络教育丛书



浩强創作室  
HAO QIANG STUDIO

张后扬 褚滔

编著

# 怎样使用

# Netscape浏览器



清华大学出版社  
<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

计算机网络教育丛书

丛书主编 谭浩强

# 怎样使用 Netscape 浏览器

张后扬 褚滔 编著

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

### 内 容 简 介

本书以读者在 Internet 上的实际操作为主线,介绍了如何使用 Netscape Communicator 4.x 及其在 Internet 上可以进行的主要活动,包括在 Web 上浏览,收发电子邮件,参加新闻组,快速制作 Web 页,上传 Web 页,在网上下载免费软件,在网上打电话等。

书中还有一些热门的国内外站点、常用的新闻组服务器地址、FTP 服务器地址、Archie 服务器地址、搜索引擎地址、国内外大学的网址、一些报纸的网址、有关金融信息的网址、聊天站的站点、有关足球的站点等。

本书简明扼要,图文并茂,通俗易懂,即学即用,适合想上网而没有时间系统学习上网知识的读者阅读。

**版权所有,翻印必究。**

**本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标签,无标签者不得销售。**

### 图书在版编目(CIP)数据

怎样使用 Netscape 浏览器/张后扬,褚滔编著. —北京: 清华大学出版社, 1999  
(计算机网络教育丛书/谭浩强主编)

ISBN 7-302-02176-7

I . 怎… II . ①张… ②褚… III . 因特网-浏览器, Netscape IV . TP393.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 63318 号

**出版者:** 清华大学出版社(北京清华大学学研楼,邮编 100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

**印刷者:** 大中印刷厂

**发行者:** 新华书店总店北京发行所

**开 本:** 787 × 1092 1/16 **印 张:** 10.75 **字 数:** 252 千字

**版 次:** 1999 年 12 月第 1 版 1999 年 12 月第 1 次印刷

**书 号:** ISBN 7-302-02176-7/TP·2128

**印 数:** 0001 ~ 6000

**定 价:** 14.00 元

## 《计算机网络教育丛书》序

---

计算机网络的出现是现代科学技术发展史上的一件具有极其重要意义的大事,它将会深刻地影响到人类的工作方式、学习方式和生活方式。

到 21 世纪,不会使用网络的人就等于不会使用计算机。因此,人们常说,网络就是计算机。在普及计算机知识与应用时,必须十分重视计算机网络的普及与推广应用,应该使更多的人善于利用网络上的资源,使我们的工作水平提高到一个新的平台上。

根据广大学习者的要求,浩强创作室决定组织编写出版这套《计算机网络教育丛书》。由于读者的基础、需求和特点不同,本丛书按三个层次进行组织。第一层次为网络的初步应用,其对象为从未接触过网络的初学者;在写法上力求通俗易懂。第二层次为高等学校的教材(包括计算机专业和非计算机专业的教材),系统介绍计算机网络的基本概念和实用技术。第三层次为提高应用,介绍较深入的网络知识,对象为对网络已有一定基础的读者。丛书将陆续出版,并将根据发展随时补充。

参加本丛书策划、组织和编写工作的有:谭浩强、朱桂兰、薛淑斌、王利、徐惠民、陈强、尚晓航、张玉祥、杨良怀、邵丽萍、张后扬、褚滔、丁桂芝、孙慧、孙静等。他们都是在高等学校工作,对网络应用有丰富经验的教师。本丛书主编为谭浩强教授,副主编为王利、徐惠民教授。

本丛书若有不妥之处,敬请批评指正。

谭浩强  
1999 年 9 月

## 前　　言

---

Internet 是世界上最大、信息资源最丰富的网络, 它已经悄然地走进了我们的生活。Email 地址、Web 页地址、网上购物、网上挂号、网上拍卖、网上教学、网上股市实时行情与行情分析、评论、网上图书馆……, 在电视里、在报纸上、在广告中已经越来越多地听到或看到它们的名字。你早晚会加入上 Internet 网的行列。

你如果要上 Internet 网, 就一定要选择一个速度快捷、操作方便、功能多样的浏览器。本书将给你介绍一个为许多上网的朋友喜欢的浏览器——Netscape Communicator 4.x。

本书详细介绍了如何使用 Netscape Communicator 4.x 浏览器在 Internet 网上浏览、收发电子邮件、打电话、制作 Web 页、参加新闻组以及上传 Web 页与下载免费软件等。最后还为你准备了一些精选的国内外站点。

当笔者刚开始上 Internet 网的时候, 曾花了许多时间, 看了许多参考书, 走了许多弯路, 本书的目的之一就是把笔者的上网经验和体会告诉读者。书中所有的操作都是笔者在网上亲自实践过的, 绝大部分内容都有具体的实例说明, 配有屏幕图形, 并可在国内站点实现。希望本书能使你少走一些弯路, 少花一点时间和金钱, 在短时间内掌握 Netscape Communicator 4.x 浏览器的使用方法, 顺利地在 Internet 上遨游。

不用多久你就会发现, 上 Internet 并不是想像中的那么神秘和高不可攀, 完成一个网上的活动与平时上机(计算机)并没有很大区别。Netscape Communicator 4.x 浏览器中的英文根本不用记忆, 因为相应的图标非常直观, 使用起来非常容易。

本书只是带你用 Netscape Communicator 4.x 走进 Internet 的大门。Internet 的内容时时刻刻都在变化和更新, 上面精彩的活动还有很多, 而且会越来越多。相信你进入了 Internet 的大门后, 会有更多的发现, 会进行新的探索!

书中可能有缺点和错误, 请多多批评和指正。笔者的 Email 地址是 lpshao@center.njtu.edu.cn。

编　者  
1999 年 9 月

# 目 录

---

## 第 1 章 初识 Netscape 浏览器 ..... 1

|       |                                     |    |
|-------|-------------------------------------|----|
| 1.1   | Internet 漫谈 .....                   | 2  |
| 1.2   | 网海中的指南针 URL .....                   | 2  |
| 1.2.1 | 认识 Web 海洋.....                      | 2  |
| 1.2.2 | 在 Web 海洋中航行的指南针——URL .....          | 3  |
| 1.2.3 | URL 地址的分解 .....                     | 3  |
| 1.3   | 在 Web 海洋中航行的 Netscape 浏览器 .....     | 4  |
| 1.3.1 | Netscape 的特点 .....                  | 4  |
| 1.3.2 | Netscape 的版本 .....                  | 4  |
| 1.3.3 | Netscape Communicator 4.x 的组成 ..... | 4  |
| 1.4   | Netscape 浏览器的安装 .....               | 5  |
| 1.4.1 | 如何获取 Netscape 浏览器软件 .....           | 5  |
| 1.4.2 | Netscape 浏览器的安装步骤 .....             | 5  |
| 1.5   | 漫游 Netscape 的窗口 .....               | 9  |
| 1.5.1 | 进入 Netscape .....                   | 9  |
| 1.5.2 | Netscape 窗口的组成 .....                | 9  |
| 1.6   | Netscape 的基本设置 .....                | 11 |
| 1.6.1 | 设置初始主页 .....                        | 11 |
| 1.6.2 | 设置语言 .....                          | 11 |
| 1.6.3 | 设置启动窗口 .....                        | 12 |
| 1.6.4 | 设置窗口工具栏的显示模式 .....                  | 12 |
| 1.6.5 | 自订字型样式、比例与画面颜色 .....                | 13 |
| 1.7   | 本书中鼠标操作的含义 .....                    | 13 |

## 第 2 章 用 Netscape 在网上航行 ..... 15

|       |                                |    |
|-------|--------------------------------|----|
| 2.1   | 使用指南针 URL .....                | 16 |
| 2.1.1 | 在地址栏 Location 中输入 URL 地址 ..... | 16 |
| 2.1.2 | 跟着链接走 .....                    | 17 |
| 2.2   | 浏览中经常使用的工具和命令 .....            | 18 |
| 2.2.1 | Stop: 停止下载页面内容 .....           | 18 |

|   |           |
|---|-----------|
| 2.2.2 Back/Forward: 按原路顺序返回/按原路顺序前进 ..... | 19        |
| 2.2.3 Go: 按原路选择返回的地点 .....                | 20        |
| 2.2.4 Add Bookmark: 自动保存 URL 地址到书签中 ..... | 20        |
| 2.2.5 自动输入 URL 地址的方法 .....                | 21        |
| 2.3 看股市信息 .....                           | 22        |
| 2.3.1 看实时大盘与股票实时行情 .....                  | 22        |
| 2.3.2 打开一个新的浏览窗口 .....                    | 24        |
| 2.4 如何查找需要的 URL 地址 .....                  | 26        |
| 2.4.1 Yeah 查询的方法 .....                    | 26        |
| 2.4.2 其他搜索引擎的地址 .....                     | 28        |
| 2.5 加快浏览速度的方法 .....                       | 29        |
| 2.5.1 不显示图片、声音和视频 .....                   | 29        |
| 2.5.2 戒除 Java 咖啡因 .....                   | 29        |
| 2.5.3 拒绝 cookies .....                    | 30        |
| 2.5.4 设置高速缓存空间 .....                      | 30        |
| 2.5.5 清除高速缓存 .....                        | 31        |
| 2.6 更大的浏览空间 .....                         | 32        |
| 2.7 如何保存在浏览中看到的信息 .....                   | 32        |
| 2.7.1 用剪贴板保存页面上的所有文字 .....                | 32        |
| 2.7.2 保存浏览中的整个 Web 页 .....                | 32        |
| 2.7.3 保存网上 Web 页内的图片 .....                | 33        |
| 2.7.4 保存该 Web 页面的背景图片 .....               | 33        |
| 2.7.5 把当前页发给别人 .....                      | 34        |
| 2.7.6 将图片设置为桌面背景 .....                    | 34        |
| 2.7.7 为常去的网站设置捷径 .....                    | 34        |
| 2.8 让书签 Bookmarks 井井有条 .....              | 34        |
| 2.8.1 建立文件夹: 分类存放 .....                   | 34        |
| 2.8.2 建立个人工具栏: 方便快捷 .....                 | 36        |
| 2.9 如何改变 Home 起始页 .....                   | 37        |
| 2.9.1 用书签文件做起始页 .....                     | 37        |
| 2.9.2 用空白页面做起始页 .....                     | 37        |
| 2.9.3 用自己制作的页面文件做起始页 .....                | 38        |
| <b>第 3 章 用 Netscape 收发电子邮件 .....</b>      | <b>39</b> |
| 3.1 电子邮件的特点 .....                         | 40        |
| 3.2 传送邮件的好“信使”Messenger .....             | 41        |
| 3.2.1 Messenger 的主窗口 .....                | 41        |
| 3.2.2 Messenger 的设置 .....                 | 41        |

---

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| 3.3 如何写信 .....                        | 45        |
| 3.3.1 填写信封 .....                      | 45        |
| 3.3.2 写信的内容 .....                     | 47        |
| 3.4 如何发信与收信 .....                     | 49        |
| 3.4.1 发信 .....                        | 49        |
| 3.4.2 收信 .....                        | 49        |
| 3.5 在 Messenger 主窗口处理信件 .....         | 50        |
| 3.5.1 看信 .....                        | 50        |
| 3.5.2 回信 .....                        | 50        |
| 3.5.3 转发信件 .....                      | 51        |
| 3.5.4 转移信件到其他信箱 .....                 | 52        |
| 3.5.5 删除信件 .....                      | 52        |
| 3.5.6 处理其他信箱的信 .....                  | 53        |
| 3.6 Messenger 的管理功能 .....             | 54        |
| 3.6.1 自动保存发件人的地址 .....                | 54        |
| 3.6.2 分类建立新邮箱 .....                   | 54        |
| 3.6.3 设置过滤邮件的规则 .....                 | 55        |
| 3.6.4 建立 Email 地址簿 .....              | 57        |
| 3.7 邮件提示器 .....                       | 59        |
| 3.7.1 邮件提示器的安装 .....                  | 59        |
| 3.7.2 邮件提示器的使用 .....                  | 61        |
| 3.8 申请免费邮箱 .....                      | 61        |
| 3.8.1 申请免费邮箱 263.net 的步骤 .....        | 62        |
| 3.8.2 以 Web 方式在线收发邮件 .....            | 63        |
| 3.8.3 以 POP 方式收发 263.net 邮箱中的邮件 ..... | 63        |
| 3.9 在写信或聊天时可用的部分缩写字 .....             | 64        |
| 3.10 在写信或聊天时可用的部分“面部表情”符号 .....       | 64        |
| <b>第 4 章 到新闻组排忧解难 .....</b>           | <b>65</b> |
| 4.1 到新闻组使用的 Collabra 软件 .....         | 66        |
| 4.2 Collabra 的设置 .....                | 66        |
| 4.2.1 启动 Collabra 的三种方式 .....         | 66        |
| 4.2.2 添加新闻服务器 .....                   | 67        |
| 4.2.3 多个新闻服务器的安装 .....                | 68        |
| 4.3 参加新闻组活动 .....                     | 69        |
| 4.3.1 预约新闻组 .....                     | 69        |
| 4.3.2 查看新闻组列表, 预约某个讨论组 .....          | 69        |
| 4.3.3 查看新闻组中的文章 .....                 | 71        |

|   |           |
|---|-----------|
| 4.4 给新闻组上写文章 .....                      | 73        |
| 4.4.1 给新闻组发表文章 .....                    | 73        |
| 4.4.2 给作者、新闻组回信 .....                   | 75        |
| 4.5 Collabra 的其他操作 .....                | 75        |
| 4.5.1 离线阅读 .....                        | 75        |
| 4.5.2 下载 50 个以后的文章标题 .....              | 77        |
| 4.5.3 选中某个文章单击右键的各种选择 .....             | 77        |
| 4.5.4 保存文章标题不保存文章内容 .....               | 78        |
| 4.5.5 只显示与主题有关的新信件 .....                | 79        |
| 4.5.6 其他操作 .....                        | 80        |
| <b>第 5 章 用 Composer 制作 Web 页面 .....</b> | <b>81</b> |
| 5.1 打开 Composer 编辑器 .....               | 82        |
| 5.2 在 Web 页上写文字 .....                   | 82        |
| 5.3 插入水平分隔线 .....                       | 84        |
| 5.4 改变基本文字的颜色和样式 .....                  | 85        |
| 5.5 保存 Web 页 .....                      | 87        |
| 5.6 组织列表 .....                          | 88        |
| 5.7 建立超级链接,通向全世界 .....                  | 89        |
| 5.8 在同一 Web 页面建立链接 .....                | 90        |
| 5.9 插入漂亮的图像 .....                       | 92        |
| 5.10 加入表格,清晰整齐 .....                    | 94        |
| 5.11 写上联系地址 .....                       | 95        |
| 5.12 美化页面,添加背景并加入其他信息 .....             | 96        |
| <b>第 6 章 上传你的 Web 页与下载免费软件 .....</b>    | <b>99</b> |
| 6.1 让自己制作的页面成为浏览器的主页 .....              | 100       |
| 6.2 申请 Web 页面空间 .....                   | 101       |
| 6.2.1 第一步,选地理位置 .....                   | 101       |
| 6.2.2 第二步,身临其境 .....                    | 102       |
| 6.2.3 第三步,填写申请表格 .....                  | 102       |
| 6.3 上传你的 Web 页面 .....                   | 103       |
| 6.4 将你的页面地址加入搜索引擎 .....                 | 104       |
| 6.5 FTP 文件传输协议 .....                    | 105       |
| 6.6 利用浏览器在网上直接下载文件 .....                | 105       |
| 6.7 一些国内的 FTP 站点 .....                  | 108       |
| 6.8 如何找到有你需要的软件的 FTP 服务器 .....          | 109       |
| 6.8.1 使用 FTP 搜索引擎 .....                 | 109       |

---

|  |            |
|--|------------|
| 6.8.2 搜索引擎 search.igd.edu.cn .....     | 110        |
| 6.8.3 search.igd.edu.cn 搜索的方法 .....    | 110        |
| 6.8.4 使用 Archie 服务器 .....              | 110        |
| 6.8.5 国内外部分 Archie 服务器地址 .....         | 112        |
| 6.9 使用 Gopher 服务器查资料 .....             | 113        |
| 6.9.1 如何使用 Gopher 服务器 .....            | 113        |
| 6.9.2 一个链接国外公用 Gopher 服务器的页面 .....     | 115        |
| <b>第 7 章 用 Conference 在网上打电话 .....</b> | <b>116</b> |
| 7.1 上网打电话前你需要准备的软硬件 .....              | 117        |
| 7.2 打电话前 Conference 的设置 .....          | 117        |
| 7.2.1 使用 Setup Wizard 设置向导 .....       | 117        |
| 7.2.2 参数设置 .....                       | 121        |
| 7.3 打电话前的拨号呼叫 .....                    | 124        |
| 7.3.1 填写 Email 地址直接拨号呼叫 .....          | 124        |
| 7.3.2 填写机器名或 IP 地址直接拨号呼叫 .....         | 125        |
| 7.3.3 快速拨号呼叫 .....                     | 125        |
| 7.3.4 使用地址簿拨号呼叫 .....                  | 126        |
| 7.3.5 使用 Web Phonebook 拨号呼叫 .....      | 127        |
| 7.4 打电话的方式 .....                       | 128        |
| 7.4.1 用麦克风通话 .....                     | 128        |
| 7.4.2 留语音邮件 .....                      | 129        |
| 7.4.3 用文字交谈 .....                      | 131        |
| 7.4.4 用白板交谈 .....                      | 132        |
| 7.4.5 交换文件 .....                       | 134        |
| 7.4.6 一起浏览 Web 页 .....                 | 135        |
| 7.5 安装电话总机 .....                       | 136        |
| <b>第 8 章 网上探索 .....</b>                | <b>137</b> |
| 8.1 使用 Netcaster 点播器 .....             | 138        |
| 8.2 插件的用途 .....                        | 138        |
| 8.2.1 了解你安装了什么插件 .....                 | 138        |
| 8.2.2 听音乐 .....                        | 139        |
| 8.2.3 到虚拟世界 .....                      | 139        |
| 8.2.4 播放网页中的视频文件 .....                 | 139        |
| 8.2.5 看电影 .....                        | 139        |
| 8.2.6 安装新的插件 .....                     | 140        |
| 8.3 使用代理服务器 .....                      | 140        |

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| 8.4 收看在线广播电视 .....                  | 142        |
| 8.4.1 某些提供在线广播电视服务公司的网址 .....       | 142        |
| 8.4.2 网上音频视频点播的好软件 Realplayer ..... | 143        |
| 8.5 在网上玩游戏 .....                    | 143        |
| 8.6 在网上聊天 .....                     | 144        |
| 8.6.1 到 WBS 聊天 .....                | 144        |
| 8.6.2 星网互动中文聊天室 .....               | 145        |
| 8.7 有趣的站点 .....                     | 145        |
| 8.8 网上商业 .....                      | 146        |
| 8.8.1 网上的商业活动 .....                 | 146        |
| 8.8.2 愈来愈多的网上商业活动 .....             | 146        |
| 8.9 临别的话 .....                      | 147        |
| <b>附录 .....</b>                     | <b>148</b> |
| 0.1 使用键盘快捷键 .....                   | 148        |
| 0.2 国内中文热门站点 .....                  | 149        |
| 0.3 国际著名的站点 .....                   | 149        |
| 0.4 一些搜索引擎的地址 .....                 | 150        |
| 0.5 一些大学的网址 .....                   | 150        |
| 0.6 网上有关证券投资的 URL 地址 .....          | 153        |
| 0.6.1 股市实时行情的 URL 地址 .....          | 153        |
| 0.6.2 数据查询的 URL 地址 .....            | 154        |
| 0.6.3 报纸杂志的 URL 地址 .....            | 154        |
| 0.6.4 股评的 URL 地址 .....              | 154        |
| 0.6.5 Email 订阅的 URL 地址 .....        | 155        |
| 0.6.6 其他投资的 URL 地址 .....            | 155        |
| 0.7 免费 Email 的站点 .....              | 155        |
| 0.8 免费个人主页网址 .....                  | 156        |
| 0.9 关于足球的站点 .....                   | 156        |
| 0.10 一些报纸的网址 .....                  | 157        |
| 0.11 各类考试及题库网址 .....                | 158        |
| 0.12 国内新闻组网址 .....                  | 159        |
| 0.13 一些国内的 FTP 站点 .....             | 160        |
| 0.14 Internet 上的一些国名的缩写 .....       | 160        |

# 第 1 章

## 初识 Netscape 浏览器

---

- Internet 的概念
- 网海中的指南针 URL
- 网海中的 Netscape 浏览器
- 如何安装 Netscape
- Netscape 的基本设置
- 进入和退出 Netscape
- Netscape 窗口的组成
- 鼠标的操作

## 1.1 Internet 漫谈

Internet 是由那些使用公用语言相互通信的计算机连接而成的全球网络。Internet 与国际电话系统十分相似，没有人能完全拥有或控制它，但却能使它像大型网络一样运转。Internet 一经出现，在短短十几年时间里，就遍及美国并伸延到世界各大洲。现在世界上已有超过几千万人在使用 Internet，而且每天都有众多的新成员加入。很多人因为它着迷和疯狂，当然，也许会包括你。预计到本世纪末或下世纪初，Internet 将会连接近亿台计算机，会有以十亿计的人上网呢！

Internet 为什么这么受欢迎呢？因为 Internet 在为人们提供计算机网络通信设施的同时，还为广大用户提供了非常友好的、人人乐于接受的访问方式。Internet 使计算机工具、网络技术和信息资源不仅被科学家、工程师和计算机专业人员使用，同时也能为一般民众服务，进入非技术领域，进入商业，进入千家万户。Internet 已经成为当今社会最有用的工具。不会太久，你就会发现它在你生活中的巨大作用啦！

对于使用者来说，Internet 到底是什么并不具有什么重要的意义。你只需要考虑做什么事情，例如发一封 Email，浏览网上的信息，看看股市行情，下载一个免费软件等等，而不必关心 Internet 是如何组合在一起的，或者被访问对象在哪里。你只要坐在家中，拿起鼠标操作就行了。一旦你使用浏览器连接到 Web 结点，就意味着你的计算机已经连入 Internet 网了。

在没有上网之前，你是无法想像网上世界是多么辽阔无边，它有各种各样丰富多彩的活动、应有尽有的信息资源。无论你是一个科学家，还是一个小学生，都可以在网上找到需要的信息、感兴趣的内容和喜欢的活动。如果你已经有了电脑和电话，只要再花 200~500 元左右买一个 modem 就可以上网啦，快跟我来吧！让我们一同去探索 Internet 这个奇妙的世界！

## 1.2 网海中的指南针 URL

### 1.2.1 认识 Web 海洋

把 Internet 比喻为信息海洋可一点也不夸张，而且她时时刻刻还在增大。如同地球上的海洋一样，Internet 这个大海洋也可以划分为不同的海洋，如 Web、Gopher、FTP、News、Telnet 等。不过，人们最常去遨游的要数 Web 海洋了，很多人把在 Web 上的活动形象地说成是在网上冲浪，也就是在网上浏览。

Web 是英文 World Wide Web 的简称，中文的意思是布满世界的蜘蛛网。Web 是基于

超文本方式、具有友好的用户查询接口的信息查询工具,它由遍布在Internet上的称为Web服务器的计算机组成。这些Web服务器上存放有大量的信息资源,构成了Web海洋。上网后,你可以充分利用Web海洋中的信息资源,坐在家中在浏览器上提出查询要求,Web就会自动带你到你指定的地方,查询所需要的信息。随着它的链接,你还可以游遍全世界的网上资源,不过,那可需要时间和金钱噢!

Web还简称为3W、W3、WWW,中文名字是万维网。记住,它们可都是同一个网络哦!

## 1.2.2 在Web海洋中航行的指南针——URL

人们都知道在海洋里航行离不了指南针,在Web海洋中航行的指南针是什么呢?它就是URL,它是英文“Uniform Resource Locations”的缩写,标准名字为“统一资源定位器”,它是WWW页的地址。URL之所以被看成是在Web海洋里航行的指南针,是因为它可以指定Internet网上一个具体的网络空间地址,它提供了一个统一的方法在Web中寻找和存取信息,它使我们在Web海洋中不会迷失方向。

URL的功能是如何实现的呢?

原来在信息资源放在Web服务器的时候,先要给它一个网络空间地址,也称为URL地址,以便浏览器可以顺利地找到这个信息。当你输入URL地址后,浏览器就会带领你到指定存放信息的地方啦。

## 1.2.3 URL地址的分解

URL地址几乎全是英文字母组成,例如:`http://www.njtu.edu.cn/home/Homepage.htm`。

哇!好长的地址噢,怎样才能记住她们呢?别担心,把它们分一下类,你就容易理解和记忆了。可把它们分为四个部分:

方式://主机名/地点/文件名

(1) 方式——指的是数据传输的方式,也可称为协议。关于它具体是什么内容,可以不去理会,只要知道某种资源使用的协议,也就是提供的服务类型就行了。如http、gopher、ftp、news、telnet、file、mailto等以及以后新增加的信息服务。它指出了WWW客户程序用来操作的具体对象。如“`http://`”表示对WWW服务器进行操作,“`ftp://`”表示对FTP服务器进行操作,“`gopher://`”表示对Gopher服务器进行操作,而“`new://`”表示对Newsgroup新闻组操作。

(2) 主机名——指的是机器地址,可以是IP地址(Internet Protocol)或域名地址(Domain Name System),简称DNS地址。IP地址由4个数字部分组成,每部分值小于256。例如,202.112.144.65。IP地址是不是也不好记?没有关系,可以使用域名地址,它由字母表示,具有一定的逻辑关系。域名地址一般也分为四部分:

机器名.单位名.单位类别.国家简称。

例如,北方交通大学Web服务器域名地址为:`www.njtu.edu.cn`。`www`表示服务器名

称, njtu 表示北方交通大学, edu 表示教育部门, cn 表示中国。这里机器名、单位名可以自由确定, 单位类别、国家简称有一定的规定。例如, 单位类别 gov 表示政府部门, mil 表示军事部门, net 表示计算机网络服务机构, com 表示商业机构, int 表示国际组织; 国家简称 uk 表示英国, ca 表示加拿大等等。

(3) 地点——指的是在 Web 服务器信息资源所在的目录, 如:/home/。

(4) 文件名——指的是你想使用的文件的名字, 如:Homepage.htm。

当然, URL 地址只由“方式://主机名”组成, 也是可以的, 如:http://www.263.net。

## 1.3 在 Web 海洋中航行的 Netscape 浏览器

### 1.3.1 Netscape 的特点

要在海洋里航行必须有轮船, 在 Web 海洋中航行的轮船是什么呢? 也就是人们通常所说的浏览器。随着近两年来信息技术的蓬勃发展, 以及多媒体技术在 Internet 上的应用, Internet 进入了一个新的时代。Web 海洋中的内容当然也越来越丰富, 不仅有文字、图像、声音、动画等超媒体文件, 还可让使用者在 Web 界面享受到各种网络资源服务。所以, 要进入 Web 海洋中, 就要拥有一个界面友好、功能强大、使用简便的浏览器。本书要给你介绍的 Netscape 就是一个很好的浏览器!

Netscape 浏览器是由 Netscape 网景公司所设计的软件, 是上网的人们用得最多的浏览器软件。它兼容性好、速度快、功能强大、体积小, 而且 Netscape 支援更多的图片以及 HTML 3.0 各种超强展现功能。因此, Netscape 浏览器深受 Internet 用户的青睐。

### 1.3.2 Netscape 的版本

Netscape 软件有下列不同电脑环境的版本可以使用:

- (1) UNIX 的 X-Window;
- (2) Microsoft Netscape, Netscape 95, Netscape NT;
- (3) Macintosh。

目前从 Netscape 4.0 到 4.09 的版本都已发行, 基本功能相同, 所以本书通称为 Netscape 4.x, 并且以 Netscape 4.04 版本为例具体介绍 Netscape 的使用方法。

### 1.3.3 Netscape Communicator 4.x 的组成

新版的 Netscape 4.x 软件改变了过去单纯浏览器的命名, 而冠以 Netscape communicator。本书所说的 Netscape 4.x 浏览器就是指 Netscape communicator 4.x。Netscape

Communicator 4.x除了改善了用户界面,加强了浏览功能外,更增加了一些新的组件,使其不再是单一的浏览器软件,而成为全方位的 Internet 支持软件,全面支持人们在 Web 中进行网际探索。

Netscape Communicator 4.x由六个组件组成:

- (1) Navigator 导航器:功能强大的浏览器,让你饱览丰富的网页信息;
- (2) Messager 消息中心:管理电子邮件的收发、分类和检索;
- (3) Collabra 新闻讨论组:提供一个论坛,使得信息共享更为简便,通过新闻讨论组进行研讨,可以减少面对面的会议,节省成本与时间;
- (4) Composer 网页编辑器:所见即所得的编辑功能令经验丰富的人和初入门的新手都能编写漂亮的网页;
- (5) Conference 网络会议室:支持音频与视频的电子会议,提供白板、聊天和文件传递等功能;
- (6) Netcaster 点播器:可以把预订的网络频道发出的消息自动投递到你的桌面,而无需人工下载或搜索。同时,它还支持离线浏览,节省上网费用。

如果你使用的是专业版本,还可以获得更多的功能。

Netscape Communicator 4.x使你可以更方便地从事各种网上活动。如果你了解了它,一定会喜欢它的!

## 1.4 Netscape 浏览器的安装

### 1.4.1 如何获取 Netscape 浏览器软件

获取 Netscape 浏览器有两种方式:1. 从商店购买;2. 从网上下载。学术单位及非营利机构的使用者可以从网上免费下载,其他的使用者就必须购买使用权了。无论你用什么方式获得的 Netscape 浏览器,也不管你得到的是哪一种版本,安装的方法和步骤都基本相同。不过,笔者向你推荐使用光盘来安装 Netscape 浏览器,因为用光盘方便而且快捷,需要时还可以重新安装。

### 1.4.2 Netscape 浏览器的安装步骤

怎么样,准备好了吗?下面就来为你的电脑安上 Netscape 浏览器吧。Netscape 浏览器的安装过程像目前大多数大型软件一样,只要按提示操作即可。下面以光盘安装来介绍 Netscape 4.04 浏览器的安装,具体步骤如下:

1. 开机之后,进入 Windows 95 开始状态,把光盘插入光盘驱动器中,然后在资源管理器中打开 Netscape 4.04 文件夹,单击 Cp32e404 程序文件将执行一个自解压缩文件。如

图 1.1 所示。你可以根据需要选择更新的安装版本。

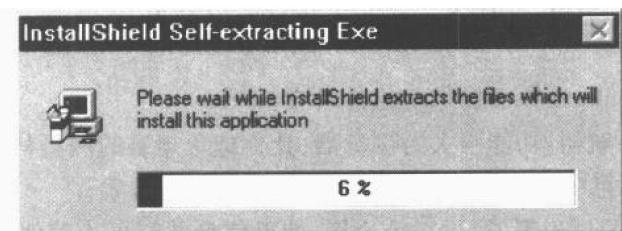


图 1.1 自解压缩文件进程

2. 当自解压缩文件完成并运行安装程序后,会出现图 1.2 所示的提示信息窗口,里面有欢迎信息,并建议你退出所有的 Windows 应用程序,你只要单击【Next】按钮即可。

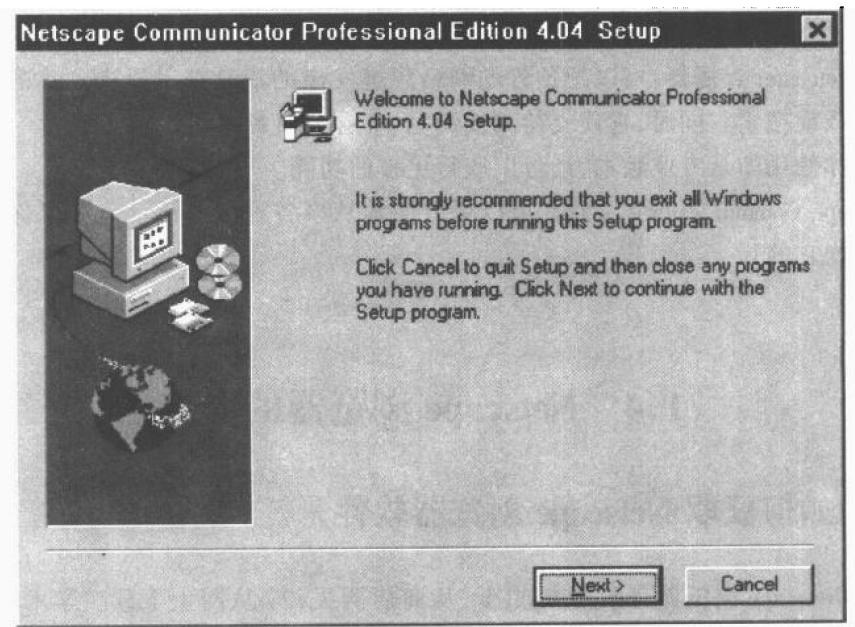


图 1.2 提示信息窗口

3. 接着出现的窗口问你是否同意软件的协议,如图 1.3 所示,你必须选择【Yes】同意,否则你不能使用该软件。所以,你单击【Yes】按钮,进入下一步即可。

4. 随后出现的窗口让你选择安装类型,如图 1.4 所示。刚开始可选择典型“Typical”安装,当你熟悉了该软件后可选择自定义“Custom”安装。在窗口的下方是缺省的安装目录,可以根据你的情况任意改变安装目录,当然,也可以不改变,单击【Next】按钮,进入下一步。

5. 接着出现一个【Select Program Folder】窗口,如图 1.5 所示。让你确定 Netscape Communicator 4.04 的程序文件夹名字,一般没有必要修改,继续单击【Next】按钮进入下一步即可。

6. 最后出现的是开始拷贝文件的窗口,如图 1.6 所示。如果你不想对前面步骤的设