



# Internet

## 网站信息 资源大全

曾明 杜秀敏 编著

人民邮电出版社

TP393  
2004-3

413696

计算机实用软件丛书

# Internet 网站信息资源大全

曾 明 杜秀敏 编著



人民邮电出版社

## 内 容 提 要

本书是各个行业 Internet 用户上网进行信息查询的必备工具书。Internet 上的无数信息资源构成了信息的汪洋大海,如果没有合适的工具,信息搜索就好比大海捞针。本书精选并描述了 Internet 网站资源 7000 余个,并将这些资源分成 13 大类 110 个科目分别介绍。涉及的内容包括自然科学、社会科学、计算机科学与信息技术、计算机网络、工程技术、医药卫生、文化艺术、新闻图书出版、教育、商业、政府部门与国际组织、文体娱乐休闲、生活服务等各个方面。为了方便国内用户查阅中文信息资源,本书将 1000 多个中国网站资源单独作为一类给出。为了方便初学者,本书还介绍了 Internet 网站资源使用基础知识和 Netscape 浏览器软件的基本操作方法。

计算机实用软件丛书

**Internet 网站信息资源大全**

**Internet Wangzhan Xinxi Ziyuan Daquan**

- 
- ◆ 编 著 曾 明 杜秀敏  
责任编辑 张瑞喜
  - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京崇文区夕照寺街 14 号  
北京顺义振华印刷厂印刷  
新华书店总店北京发行所经销
  - ◆ 开本:787×1092 1/16  
印张:52.25  
字数:1322 千字  
印数:1—5 000 册
- 1998 年 7 月第 1 版  
1998 年 7 月北京第 1 次印刷

ISBN7-115-06915-8/TP·604

---

定价:65.00 元

# “计算机实用软件丛书”编委会

高级顾问 张效祥 胡启恒

主 任 牛田佳

副 主 任 李树岭 罗晓沛

特约编委 谭浩强 陈树楷

编 委 (按姓氏笔画排序)

毛 波 方 裕 史美林 孙中臣

孙家骥 刘炳文 刘德贵 吴文虎

张国锋 周山芙 周堤基 钟玉琢

柳克俊 侯炳辉 赵桂珍 聂元铭

徐国平 徐修存 寇国华 戴国忠

JS198/05

## 丛书前言

随着计算机、通信和信息技术的迅速发展与广泛应用,人类正在进入信息化社会。计算机技术的应用与推广,将直接推动社会信息化的发展;而计算机技术的应用与推广,实质上取决于计算机软件的应用和推广,可以说,没有软件,就没有计算机的应用;学习、使用计算机,从根本上讲就是学习和掌握软件的使用。

为了适应当前计算机技术发展的需要,满足读者学习、使用计算机软件的需求,人民邮电出版社约请有关专家编写出版了这套“计算机实用软件丛书”。

这套丛书的特点是:普及兼顾提高,应用兼顾开发,各书独立成册形成系列,并注重其相关性,使丛书成为广大计算机应用和开发人员学习使用计算机的必备用书。

这套丛书的内容包括:程序设计语言、操作系统技术、数据库技术、软件开发技术及工具、网络技术、多媒体技术等。

在计算机技术飞速发展的今天,软件产品更新快,经常有新产品或新版本问世,因此我们不但介绍当前流行和优秀的软件,而且力求尽快把国内外最新的软件产品也介绍给读者。

我们将全心全意为读者服务,也热切期待广大读者对丛书提出宝贵意见,以进一步提高丛书的质量。让我们共同努力,为提高我国的计算机开发、应用水平做出贡献。

“计算机实用软件丛书”编委会

# 前 言

Internet 在全世界的发展速度几乎超出了任何人的想象, Internet 也已经成为全世界最大的信息资源宝库。然而, Internet 上的无数信息资源构成了信息的汪洋大海, 如果没有合适的工具, 信息搜索就好比大海捞针。为了帮助国内用户更有效地利用 Internet 信息资源, 我们在收集整理网络上和国内外大量网站地址最新资料的基础上, 精选出 Internet 网站资源 7000 余个奉献给读者。希望它能够成为您查询 Internet 信息资源的得力助手。

本书第一章“Internet 网站资源使用基础”, 是为那些对 Internet 网还不十分熟悉的读者预备的, 提供的内容完全是从入门与实用操作的目的出发。书中给出了使用 Internet 信息资源所必须掌握的基本概念和基本知识, 并以著名的 Web 浏览器软件 Netscape 的使用为例, 图文并茂地介绍了信息查询与获取的基本操作步骤。如果读者希望深入了解和掌握 Internet 入网与操作方法, 可以参阅《Internet 实用操作指导》(曾明编著, 人民邮电出版社, 1998 年 1 月出版) 一书或其它有关 Internet 使用的专门书籍。

第二章至第十四章依次介绍了 Internet 上以英语为主的各类信息资源, 内容包括自然科学、社会科学、计算机科学与信息技术、计算机网络、工程技术、医药卫生、文化艺术、新闻图书出版、教育、商业、政府部门与国际组织、文体娱乐休闲、生活服务等 13 个方面 110 个科目。在介绍 Internet 网站资源时, 我们不但列出了网址, 还给出了简明的内容介绍并附上了网站的英文名称。书中还特别注意收集和介绍了许多专业性信息资源索引网站, 它们是供您查找网络信息资源的“资源”。

为了帮助读者在 Internet 上按专题目录查询信息, 或通过主题词进行信息资源的自由搜索, 在第五章的“Internet 资源搜索服务”一节中收录和介绍了 Internet 上著名的综合性信息资源索引服务网站和信息搜索工具 (Search Engine) 网站 80 余个。希望在 Internet 上宣传自己网站的读者, 可以在第五章“Internet 网址宣传”一节中找到提供这类服务的网站。

第十五章专门介绍 Internet 上以中文信息为主的中国网站资源, 内容包括中国互联网络、网络与信息综合服务、政府组织、科研机构 and 科技信息、教育信息、新闻报刊出版、联网图书馆、商业与经济信息、政法信息、生物医学信息、文体娱乐、旅游休闲、生活服务等 13 个方面。

目  
录

<b>第一章 Internet 网站信息资源使用基础</b> .....	1
1.1 网络之网 Internet .....	1
1.2 Internet 的网络域名和地址 .....	2
1.3 Internet 的 Web 信息服务 .....	3
1.4 Web 信息服务的 URL 地址 .....	4
1.5 Web 浏览器 Netscape 使用初步 .....	5
<b>第二章 自然科学信息资源</b> .....	25
2.1 数学 .....	25
2.2 物理学 .....	28
2.3 化学 .....	35
2.4 天文学 .....	39
2.5 地理学 .....	48
2.6 地质学 .....	57
2.7 海洋学 .....	71
2.8 气象学 .....	75
2.9 水文与水资源科学 .....	80
2.10 动物学 .....	83
2.11 植物学 .....	93
2.12 生物学 .....	98
2.13 古生物学 .....	106
2.14 农业科学 .....	108
<b>第三章 社会科学信息资源</b> .....	113
3.1 政法研究 .....	113
3.2 历史 .....	121
3.3 经济学 .....	129
3.4 国际问题研究 .....	135
3.5 语言学 .....	154
3.6 考古学 .....	160
3.7 家谱学 .....	163
3.8 妇女 .....	165
3.9 心理学 .....	167
3.10 宗教研究 .....	169

<b>第四章 计算机与信息技术资源</b> .....	171
4.1 计算机与信息科学 .....	171
4.2 计算机硬件技术 .....	182
4.3 计算机软件技术和软件资源 .....	190
4.4 计算机编程技术 .....	199
4.5 计算机图像技术 .....	201
4.6 计算机多媒体技术 .....	208
4.7 计算机安全技术 .....	219
4.8 计算机技术资料 .....	220
<b>第五章 计算机网络与 Internet 信息资源</b> .....	233
5.1 计算机网络技术 .....	233
5.2 Internet 基础 .....	236
5.3 Internet 服务、产品和厂商 .....	244
5.4 Internet 资源搜索服务 .....	250
5.5 Internet 网址宣传 .....	261
5.6 Internet 服务开发技术 .....	264
<b>第六章 工程技术信息资源</b> .....	271
6.1 航天技术 .....	271
6.2 航空技术 .....	277
6.3 汽车技术 .....	285
6.4 能源技术 .....	292
6.5 音像技术 .....	293
6.6 军事技术 .....	301
6.7 化学工程 .....	305
6.8 电子工程 .....	309
6.9 电信工程 .....	311
6.10 机电工程 .....	316
6.11 建筑工程 .....	318
6.12 矿冶材料工程 .....	325
6.13 环境工程 .....	326
6.14 船舶与航运 .....	336
6.15 工程与制造 .....	338
<b>第七章 医药卫生信息资源</b> .....	341
7.1 医学机构和医学信息服务机构 .....	341
7.2 疾病研究与治疗 .....	344
7.3 食品、保健与公共卫生 .....	356

---

7.4 药学和生化制品 .....	358
7.5 医学教学信息和医学院校 .....	363
<b>第八章 文化艺术信息资源 .....</b>	<b>373</b>
8.1 文学 .....	373
8.2 艺术 .....	381
8.3 美术馆、画廊与美术作品 .....	387
8.4 艺术展览馆 .....	390
8.5 艺术品 .....	399
8.6 艺术机构和艺术团体 .....	401
8.7 艺术院校 .....	407
8.8 艺术出版物 .....	411
8.9 世界文化 .....	414
<b>第九章 新闻、图书与出版信息资源 .....</b>	<b>423</b>
9.1 新闻 .....	423
9.2 报纸 .....	425
9.3 期刊 .....	439
9.4 出版 .....	448
9.5 图书 .....	460
9.6 图书馆 .....	477
9.7 联网文献搜索和参考书查询 .....	485
<b>第十章 教育信息资源 .....</b>	<b>491</b>
10.1 网络教学服务 .....	491
10.2 教学资源服务 .....	494
10.3 教育研究 .....	499
10.4 学校信息服务 .....	501
10.5 入学与奖学金申请信息 .....	507
<b>第十一章 商业信息资源 .....</b>	<b>513</b>
11.1 商业索引信息 .....	513
11.2 商贸机会信息 .....	518
11.3 商业咨询服务 .....	535
11.4 金融与投资 .....	543
11.5 网络营销与电子贸易 .....	551
11.6 广告与市场 .....	557
11.7 商务会展 .....	563
11.8 工商管理学校 .....	564
11.9 财会与审计 .....	583

11.10	世界著名大企业 .....	584
11.11	美国著名大企业 .....	599
<b>第十二章 政府部门和国际组织信息资源 .....</b>		<b>617</b>
12.1	政府部门 .....	617
12.2	国际组织与学术团体 .....	636
<b>第十三章 文体娱乐休闲信息资源 .....</b>		<b>641</b>
13.1	博物馆 .....	641
13.2	电影 .....	652
13.3	音乐 .....	659
13.4	舞蹈 .....	666
13.5	戏剧 .....	669
13.6	体育 .....	671
13.7	广播电视 .....	683
13.8	旅游 .....	685
13.9	摄影 .....	699
13.10	收藏 .....	703
13.11	园艺 .....	707
13.12	业余爱好 .....	709
<b>第十四章 生活服务信息资源 .....</b>		<b>715</b>
14.1	购物 .....	715
14.2	少儿养育 .....	720
14.3	服装 .....	723
14.4	保健美容 .....	729
14.5	烹调美食 .....	732
14.6	求职与招聘 .....	740
<b>第十五章 中国 Internet 信息资源 .....</b>		<b>743</b>
15.1	中国互联网络 .....	743
15.2	网络与信息综合服务网站 .....	744
15.3	政府组织信息网站 .....	760
15.4	中国科研机构和科技信息网站 .....	762
15.5	中国教育信息网站 .....	776
15.6	中国新闻报刊出版信息网站 .....	788
15.7	中国图书馆信息网站 .....	793
15.8	中国商业与经济信息网站 .....	798
15.9	中国政法信息网站 .....	806

---

15.10	中国生物医学信息网站 .....	807
15.11	中国文体娱乐信息网站 .....	808
15.12	旅游休闲信息网站 .....	814
15.13	生活服务信息网站 .....	821

# 第 一 章

## Internet 网站信息 资源使用基础

### 1.1 网络之网 Internet

Internet——这个计算机与通信技术相结合的产物,在 20 世纪 90 年代缩短了人们之间相互交往的时间和空间,正在迅速地改变整个世界。

对于很多人来说,Internet 已经不是什么新鲜名词。自从 1995 年下半年以来,这个词汇已经频繁地出现在新闻报道中,出现在报刊文章上,出现在电视节目里。在朋友的名片上,您一定见过标有 Internet 电子邮箱的通信地址;在各种广告宣传中,您会看到越来越多的公司争相亮出自己 WWW 服务网站的招牌;在邮局的营业厅中,您可能看到过办理 Internet 入网的专门服务窗口;甚至在各种影视片中,您也能够不断见到人们使用 Internet 的故事情节。

但是,究竟什么是 Internet? 您是否真正知道它的确切含义呢? 对于准备使用 Internet 的人,这是需要认识清楚的第一个问题。当您了解 Internet 的组成、工作原理、发展历史有了一定的认识之后,当您明白 Internet 是一个多么广阔且奇妙、错综而复杂的世界时,您在进入这个世界后,就不会对使用中遇到的问题感到困惑、惊奇和不可思议了。

Internet,又称国际计算机互联网络或因特网,是计算机网络时代的产物。它是一个建设在计算机网络之上的计算机网络,是把世界上不同国家、不同地区、不同系统的计算机网络相互连接在一起的,使之可以作为一个整体看待的网络。因此可以说 Internet 是一个网络之网。

目前 Internet 已经联系着包括中国在内的超过 171 个国家和地区、2000 万台计算机和 8000 万以上的用户,使用它进行电子邮件通信的用户遍及 195 个国家和地区。预计到 2000 年将有 100 万个网络,一亿台计算机和十亿个用户使用 Internet。

Internet 现已成为全世界最大的信息资源宝库,包含的信息从科研、教育、政策、法规到商业、艺术、娱乐等无所不有。把您的计算机连入 Internet,就可以真正做到“秀才不出门,遍知天下事”。您不需要订阅报纸,从网络上随时可以得到来自全球各个新闻社的动态新闻报道。在网络上的“虚拟阅览室”中,世界各国的报刊杂志琳琅满目,您可以尽情“翻阅”。如果您好“动”不好静,借助 Internet 可以在短短时间之中“神游”世界各大洲,“遍览”天下名胜古迹。想参观博物馆吗?足不出户,您就能够在世界各地的博物馆中“漫游”,饱览各种艺术精品。如果您是一位科技工作者,Internet 就更显得重要。例如在数学方面,您不但可以通过美国数学学会的电子公告板了解数学研究的最新进展,还可以获得数学方面的各种计算软件、教学软件和教学资料;如果您对地球以外的世界感兴趣,Internet 上的航天信息十分丰富,不但有人造卫星的数据库及各种卫星图片可供调阅,还可以通过网络进入美国国家航空航天局、欧洲航天局和日本宇宙开发局“考察”一番。天文学家可以通过 Internet 获取哈勃太空望远镜发回的观测资料,气象学家可以得到全球的气象预报和洪水与飓风警报,海洋学家可以检索美国国家大气海洋局的数据库,地球科学家可以查询各类地理和地震信息库、土地资源信息库和生态环境数据库。如果您是一位医生,可以获得从健康保健、护理学、麻醉学、康复医学直至癌症研究等一系列最新医学资料;如果您喜欢文学,可以从 Internet 上翻阅各类小说。摄影爱好者可以通过 Internet 得到已被数字化的摄影作品;体育爱好者可以通过 Internet 追踪各类比赛结果。目前,Internet 的触角几乎无孔不入,成了世界上最重要的信息流通渠道。政府部门通过 Internet 公布各种通告,教育机构通过 Internet 进行远程教学,刑警组织通过 Internet 通缉追捕罪犯,司法机构通过 Internet 发布审判结果。如果您想购物,现在不少商业机构已开始通过 Internet 提供联机购物服务:只要与他们的系统连通,您就可以在计算机屏幕上看到该公司各类商品图文并茂的广告介绍,当选中称心的商品后,您只要输入自己的信用卡号码和住址,公司就会送货上门。

## 1.2 Internet 的网络域名和地址

在 Internet 中,数千万台计算机硬件设备连在一个计算机网络上,这些计算机在提供信息服务和通信时,是怎样相互识别的呢?

这是靠 Internet 的域名系统 DNS 和入网计算机的 IP 地址来解决的。

为了使加入 Internet 的计算机,在通信时能够相互识别,网际互连 IP 协议规定每台正式入网的计算机都要有一个唯一的网络 IP 地址,这个地址由四个数字组成,每个数字的取值范围从 0 到 255,数字之间用点号“.”隔开。实际上,这四个数字还要细分为两个部分,一个部分代表计算机网络的地址,另一个部分代表网络中设备的地址。任何正式加入 Internet 的计算机都必须有在全世界唯一的 IP 地址,这就象电话局安装的电话必须有唯一的电话号码一样。

用数字表达的 IP 地址有一个缺点,那就是不好记忆。人们记忆有意义的文字比记忆数字容易。为了解决 IP 地址难记的缺点,Internet 采用了域名系统 DNS,它是 Domain Name System 的缩写。根据 DNS,加入 Internet 的每台计算机还可以有一个用英文字母表达的域

名,其组成类似于下列结构:

计算机主机名. 所属机构名. 计算机网络名. 最高层域名

例如,国家自然科学基金委员会与 Internet 联网的一台计算机的域名为:

WWW.NSFC.GOV.CN

其含义是:

Web 服务器. 国家自然科学基金委员会. 政府机构. 中国

当我们使用计算机的域名与 Internet 上的其他计算机建立通信联络时,Internet 上的一种称为域名服务器的计算机,将自动完成从计算机域名到 IP 地址的转换。通常,为您提供 DNS 服务的计算机运行着一个数据库,当您给出的域名送给 DNS 后,它返回对应的 IP 地址。如果提供 DNS 服务的计算机查不到您给出的域名,它会试图请求另一个 DNS 帮助解决。如果最后查不到您给出的计算机域名,DNS 将返回一个报错信息,指出您所要的域名不存在。

域名是分层次管理和命名的。常见的 Internet 最高层域名有两类:

一类是以两个字母组成的国家域名,如:

.UK (英国),.AU (澳大利亚),.CN (中国),.JP (日本)等等。

一类是用三个字母组成的美国国内的网络域名,如:

.COM (商业机构), .EDU (教育机构),

.NET (网络部门), .ORG (社团组织),

.MIL (军事部门), .GOV (政府部门),

.INT (国际组织)。

注意,由于 Internet 的发源地是美国,美国的网络一般不使用标识国家的最高层域名 .US,这有些类似邮票的发源地英国在邮票上不标注国名一样。

在最高层域名 CN 之下,我国也将计算机网络的第二级域名分为两类:一类是纵向域名,按照网络所有者的性质分类,如 AC (科学院)、COM (商业机构)、GOV (政府机构)、ORG (社团组织)、EDU (教育机构)和 NET (网络服务机构);另一类是横向域名,包括三个直辖市和各省(自治区)的名称缩写,共 33 个,如 BJ (北京)、SH (上海)、TJ (天津)、AH (安徽)、...、ZJ (浙江)。

## 1.3 Internet 的 Web 信息服务

在 Internet 提供的众多信息服务中,Web 服务是被最为广泛应用的一种。这种服务的全称为 World Wide Web (简称为 Web 或 WWW),含义是“布满世界的蜘蛛网”,又被译为万维网或环球网。Web 服务是一种基于超级文本的多媒体信息服务。虽然 Web 服务是在 1990 年左右才出现的,但是它在 Internet 上的增长十分惊人,被称为“地球上的公共电话亭”。

Web 服务的最大优点是通过将位于全世界 Internet 上不同地点的相关信息有机地编织在一起,创造出世界范围的超级文本和多媒体服务:只要操纵计算机的鼠标器,您就可以通过 Internet 从全世界任何地方调来你所希望得到的文本、图片和声音等信息。有了 Web 服务,一个不熟悉网络使用的人可以很快成为使用 Internet 查询信息的行家。Web 服务的出现对于 Internet 的贡献,就好象 Microsoft 公司的 Windows 系统对微型计算机的贡献一样,它为

系统的使用界面带来了改头换面的革命。这也就不难理解为什么 Web 服务在短短时间内就得到了世界范围的飞速发展。

Web 服务是以客户/服务器 (Client/Server) 的模式进行工作的。在 Internet 上的一些被称为 Web 服务器的计算机上运行着 Web 服务器程序,它们是信息的提供者,常常被人们称为 Web 网站或网站 (Web sites);同时,在用户的计算机上运行着各式各样的 Web 客户浏览器程序,也称为客户浏览器 (Browser),它们是信息的读取者,用来帮助用户完成信息查询。Web 客户浏览程序主要提供两种基本功能:向用户提供风格统一的和使用方便的 Internet 信息查询界面,以及将用户的信息查询请求转换成 Internet 查询命令、传送给网上相应的 Web 服务器进行处理。当 Web 服务器接到来自网络上某一客户浏览程序的请求后,就完成规定的查询,并将查到的信息通过 Internet 送回该客户浏览程序,该 Web 客户程序再将这些信息转换成相应的表达格式显示给用户。目前,针对不同的计算机硬件平台和软件平台,已有许多种类和版本的 Web 客户浏览程序,其中最著名的有网景公司的 Netscape Navigator 和微软公司的 Internet Explorer。

## 1.4 Web 信息服务的 URL 地址

由于 Web 信息资源是分散在网络中的,它的发展没有统一的规划,并且在与日俱增。为了使连入 Internet 的计算机在查询信息时,特别在通过 Web 客户浏览器程序查询信息时,有一个标准的资源地址访问方法,人们开发了一种软件工具,称为统一资源定位器 URL (Uniform Resource Locator)。

对于用户而言,URL 是一种统一格式的 Internet 信息资源地址表达方法,它将 Internet 提供的各类服务统一编址,以使用户通过 Web 客户程序进行查询。这样,通过 Web 客户浏览程序,或称为 Web 浏览器 (Browser) 进行信息查询的用户不但可以访问 Internet 上的 Web 信息服务,还可以访问“传统”的 Internet 信息服务,如 Telnet、FTP、Gopher 等等。

URL 在格式上可以分成以下三个基本部分:

信息服务类型 ://信息资源地址/ 文件路径

下面简单说明每个部分。

### 1. 信息服务类型

目前编入 URL 中的信息服务类型有以下几种:

http:// HTTP 服务器。这是主要用于提供超级文本信息服务的 Web 服务器。

telnet:// Telnet 服务器。供用户远程登录使用的计算机。

ftp:// FTP 服务器。用于提供各种普通文件和二进制代码文件的服务器。

gopher:// Gopher 服务器。

wais:// WAIS 服务器。

news: 网络新闻 USENET 服务器。

注意,双斜线 // 表示跟在后面的字符串是网络上的计算机名称,即信息资源地址,以示和跟在单斜线 / 后面的文件路径相区别。

## 2. 信息资源地址

信息资源地址给出提供信息服务的计算机在 Internet 上的域名 ( host name )。例如, www.microsoft.com 就是美国微软公司 Web 服务器的域名。在一些特殊情况下,信息资源地址还由域名和信息服务所用的端口号(port)组成,其格式为:

计算机域名:端口号

这里的端口是指 Internet 用来辨认特定信息服务用的一种软件标识。当一台计算机上的信息服务程序启动时,它将通知网络软件其用以响应用户请求的端口号。所以,当客户机程序试图和某一远程信息服务建立连接时,在给出对方计算机网络地址的同时还必须给出对方信息服务程序的端口号。一般情况下,由于常用的信息服务程序采用的是标准的端口号,用户在 URL 中不必给出;但有些信息服务使用非标准的端口,这时就要求用户必须在 URL 中进行端口号说明。端口号的作用,有些类似电视台在播送电视节目时要选择一定的播放频道。

## 3. 文件路径

根据查询要求的不同,这个部分在给出 URL 时可以有,也可以没有。包含文件名的文件路径,在 URL 中具体指出要访问的文件名称,它是一种类似 UNIX 系统的文件路径表示方法。例如下面的 URL 地址

<http://www.uestc.edu.cn/chuanyi/chuanyi.html>

是一个使用超级文本传输协议 HTTP 提供超级文本信息服务的资源。其计算机域名为 www.uestc.edu.cn,超级文本文件(文件类型为 .html)是在目录 /chuanyi 下的 chuanyi.html。从域名上可以看出,这是中国教育网络的一台计算机。

# 1.5 Web 浏览器 Netscape 使用初步

在近年来涌现出来的众多用于 Microsoft Windows 软件平台的 Web 客户浏览器程序中,Netscape 是被十分广泛应用的一种。Netscape 浏览器的全称为 Netscape Navigator,是由“网景通信公司”(Netscape Communications)在 1994 年秋推出的,在本书中简称为 Netscape。

可以通过 Internet 获取 Netscape 浏览器软件,提供软件的信息服服务有 Web 服务和 FTP 服务。如果您已经在使用 Web 服务,可以直接访问 Netscape 公司的 Web 服务 <http://www.netscape.com> 或 <http://home.netscape.com>。在这里可以找到如何获取软件的操作说明。为了试用,可以通过网络向 Netscape 公司索取免费的版本。当然,如果希望得到公司的技术支持和服务,那就应该购买正式发售的版本。

下面以 Netscape 3.0 为例,简单介绍 Netscape 浏览器的使用。

### 1. Netscape 浏览器的启动

现在我们开始通过 Netscape 浏览器访问 Internet 上的 World Wide Web (Web) 信息服务。假设您已经在 Windows 环境下安装好了 Netscape 浏览器,并且可以通过电话拨号

SLIP/PPP 方式或局域网连入 Internet。下面我将介绍如何启动 Netscape 浏览器 (Netscape Navigator)、如何以不同的方式在 Internet 中使用它、以及如何在 Web 信息组成的世界中进行浏览。

根据所使用软件系统的不同配置,启动 Netscape 浏览器的方法大致有下列几种:

(1) 在 Windows 3.x 环境中,先启动与 Internet 的连接,然后使用鼠标器双击“桌面”(desktop)上的浏览器图标来启动 Netscape (图 1.1)。

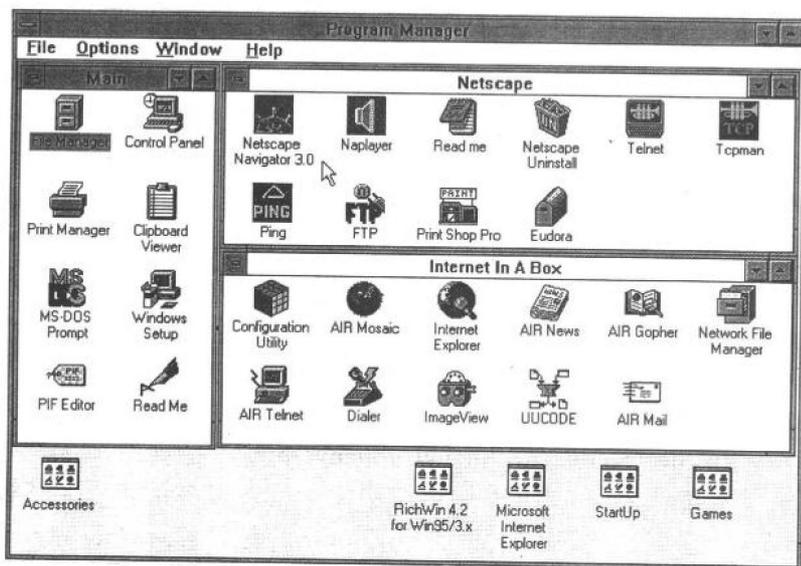


图 1.1

(2) 在 Windows 3.x 环境中,根据系统的设置,也可以直接通过鼠标器双击浏览器图标来启动 Netscape。浏览器弹出自己的工作窗口后,如果发现没有启动与 Internet 的连接,将自动调用连接程序连入 Internet。

(3) 在 Windows 95 环境中,可以在启动与 Internet 的连接前启动 Netscape 浏览器:选择任务栏上的“开始”(菜单),接着选择“程序”(Programs)、Netscape 和 Netscape Navigator(图 1.2)。如果在“桌面”(desktop)上建立了 Netscape 浏览器的快捷图标,也可以使用鼠标器双击它。

(4) 在 Windows 95 环境中,使用鼠标器双击“桌面”(desktop)上调用某个 Web 信息服务的快捷图标, Netscape 将自动启动并打开那个 Web 服务的信息页面。

(5) 无论在何种 Windows 系统环境中,当您在“文件管理器”(File Manager)窗口中或“资源管理器”(Windows Explorer)窗口中使用鼠标器双击类型为 .htm 或 .html 文件时,系统会自动调用 Netscape 浏览器读取显示这个文件。

## 2. Netscape 使用界面的组成

一旦启动了 Netscape 浏览器,在计算机屏幕上就弹出了浏览器的工作窗口,用计算机专业的术语来说,进入了 Netscape 的用户使用界面。这时可以看到,在屏幕的中央,是一个大的文本窗口,里面图文并茂,展示了所访问 Web 信息页面的内容。在窗口的边框上,有一些信息栏目和操作按钮。下面我们仔细看看图 1.3 中这个用户使用界面从上至下分别是由哪些部分组成的: