

**BOYS
&
GIRLS**

Boys and Girls 青春系列

领先一步学电脑丛书

网上美少女

——建设美少女网站

 机械工业出版社
China Machine Press

●网冠科技 编著

领先一步学电脑丛书

Boys and Girls 青春系列

网上美少女

——建设美少女网站

网冠科技 编著



机械工业出版社



本书是“领先一步学电脑丛书·Boys and Girls 青春系列”中的一本，带 Boys and Girls 进入电脑网络的精彩世界。

跨入 21 世纪，Internet 已成为一个家喻户晓的名词，Internet 把世界各地的信息快速地送到大家的面前。网络时代，Girls 也需要在网上寻找自己的天地，建立自己的家园。本书帮助 Girls 在浩如烟海的网络世界中检索自己需要的信息和资料，手把手地引导少女们在 Internet 上看新闻、聊天、收发电子邮件，教大家建立自己的主页和美少女网站。

本书既可作为 Boys and Girls 学习网络知识的教材，也可以作为各层次读者的学习用书。

图书在版编目 (CIP) 数据

网上美少女——建设美少女网站 / 网冠科技编著.

-北京: 机械工业出版社, 2001.1

(领先一步学电脑丛书·Boys and Girls 青春系列)

ISBN 7-111-02288-2

I.网… II.网… III.因特网—基本知识 IV.TP393.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 83245 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策 划: 胡毓坚

责任编辑: 王琼先

责任印制: 何全君

三河市宏达印刷厂印刷 · 新华书店北京发行所发行

2001 年 1 月第 1 版 · 第 1 次印刷

787mm × 1092mm $\frac{1}{16}$ · 18 印张 · 440 千字

0001-5000 册

定价: 26.00 元

凡购本图书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

本社购书热线电话: (010) 68993821、68326677-2527

出版说明

青春，一个闪光的字眼。
青春，折射着热情和力量。
青春，意气风发的年龄。
青春，怀揣着梦想，走在新世纪希望的田野上。

作为新世纪的新新人类，Boys and Girls 无法拒绝每天被上千条信息轰炸的诱惑，因为这是信息时代。青春，为新时代导航！

同样，网络已经成为青年人生活的一部分，为了理解网络的精髓，Girls 纷纷触网，成为网上美少女（Net-Girl）。而好男儿们也不甘示弱，干脆把自己搬到网上，立志于网海，成为网络的新新人类（Net-Boy）。

美丽，是青春的代名词。不是吗？你身边可能就有 Photo-Girl，她们纤细的十指正沉浸在美丽魔方的变幻之中，巧妙地勾画出“荷塘月色”般的美丽。

她是 Photo-Girl，而他则是 DRAW-Boy，真彩画廊是他的作品！我呢，是 3D-Boy，我酷爱霹雳动感。

好一个青春组合：Photo-Girl + DRAW-Boy + 3D-Boy。

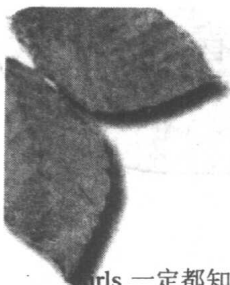
青春组合走进激情（Passion）地带，这里热情似火。青少年编程（Program）能手在这里扎堆，噼哩叭啦的击键声把一个个梦想变成了现实。

对面走来 Younger-DIYer，他是一个少年硬功夫，电脑 DIY 的高手。

又是一个灿烂的花季，美术师们（Flower-Artist）正在妆扮着自己的青春社区（Younger-City）。

同桌的你，正在制作毕业多媒体光盘，让我们一同回眸（Beauty-Review）曾经拥有的同窗岁月。在这里，你的倩影、同学们的合影（Photo）都点化成永恒的 Video，音箱里流淌着多么熟悉的声音。看着，听着，思绪又回到了那些难忘的一个个日子。曾记否，同学们用信任搭建友谊，用激情燃烧青春，用汗水浇灌理想，用欢笑演绎人生。

这是一曲数字青春的赞歌，伴随着动人的旋律，放飞吧，理想！



前言

Girls 一定都知道席慕容的诗句：十六岁的花，只开一季。是的，花季少女，拥有所有人都羡慕的年纪，拥有所有人都渴望的青春。我们年轻，天生对新鲜事物敏感而好奇。我们美丽，拥有少女们特有的浪漫情怀。

对于电脑，我们并不陌生，对于网络，我们也早已听过、甚至接触过无数次了。可是，作为花季少女，网络到底有什么用处，我们又怎样才能更好地利用网络，成为美丽又时尚的“网上美少女”呢？那么，请翻开这本书。

《网上美少女》以活泼的形式，向大家介绍了怎样拨号上网、怎样借助各种网络工具在 Internet 上畅游无阻，以及怎样申请电子邮箱、收发电子邮件、上 BBS 聊天等等知识。除此之外，本书还结合年轻人的心理和喜好，介绍了利用 Internet 进行网上交流方面的内容。例如，用 OICQ 在网上结交朋友，使用各类卡通聊天室以及召开网络会议和拨打网络电话等等。通过精心设计的“青春对白”和“与你同行”2 个篇章，带着 Girls 畅游网络世界，紧跟时尚脉搏，时时“领先一步”！

作为 21 世纪的网上美少女，我们需要了解的东西实在太多了。本书还向大家介绍了各类当下热门的网站：新闻、教育、读书、娱乐、购物等等。当然，还有好多专为女性而设的网站、女孩子的个人主页，还有青春美少女的“虚拟网络主持人”……小心别看花了眼哟！

最后，书中还手把手地教大家建立起自己的网上家园——“网上美少女”的主页！无论是卡通味十足的少女个人主页还是综合性强、内容丰富的美少女网站，都一一教你制作，帮助你在网上建起一个人见人爱的安乐窝！

网络是多彩的，正如我们灿烂的青春

网络是美丽的，正如我们花儿一般的笑脸

网络是瞬息万变的，正如我们一天天成长的心情……

让我们用青春的眼睛去发现世界的美好，让我们用青春的笑脸去探求网络的缤纷。让我们在网络里尽情挥洒青春，让我们和网络一起去经历成长的风雨，仰望天边那属于我们的绚烂彩虹！

是的，21 世纪、网络、青春、女孩……这一个个耀眼的词汇都是属于我们的！请翻开这本书，希望它能像一只小船，迎着青春的风，带着花季的梦，和你一起去领略网络世界的奥妙。



网冠科技

本书配套素材请读者点击网冠科技站点 <http://netking.163.com> 进行自由下载。

技术支持：netking_@yeah.net **網易 NETEASE** 是网易公司的标志。

WWW.163.COM

Boys and Girls
新新人类



出版说明
前 言

第 1 篇 青春对白

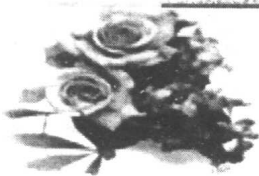
话题一 什么是 Internet	2
话题二 Internet 能干什么	3
话题三 关于 Internet 的一些术语	3

第 2 篇 与你同行

第 1 章 对面的女孩看过来	8
一、迈出网络第一步	8
二、整理行装——上网需要的装备	9
三、一切从“猫”开始——安装调制解调器并建立 和启动拨号连接	11
第 2 章 缤纷网络任我行	15
一、中国互联网络影响力最大的十大网站	15
二、IE 带你逍遥网上游	17
第 3 章 上网好帮手	31
一、如何进行文件的传输?	31
二、如何浏览图片? 如何压缩、解压缩文件?	39
三、网上看中文	44
第 4 章 网上交流你我他	45
一、美少女的电子信箱	46
二、感受 BBS 的乐趣	69
三、你知道我在找你吗——网络寻呼机 OICQ	85
四、生动活泼的卡通聊天室	97
五、网络会议和网络电话	101
第 5 章 精彩的网络世界	109
一、新闻与媒体	109
二、网上自有黄金屋——读书与教育	115



三、网络游戏	125
四、网上视听新天地	131
五、网上购物的乐趣	137
六、女性网站	143
七、网上完美虚拟偶像	149
八、网上金融业务介绍	152
九、其他	155
第6章 好东东教你找	157
一、利用搜索引擎进行搜索	157
二、著名搜索网站介绍	161
第7章 网上安个家	163
一、优秀个人网站介绍	163
二、网页的基本常识	166
三、开始规划自己的网站	170
四、FrontPage 界面介绍	174
五、FrontPage 操作简介	177
六、Flash 的基本知识	180
七、ImageReady (Photoshop) 基本操作	183
第8章 我的作品 (一)	
——“一天到晚游泳的鱼”网页	186
实例一 用Flash画首页动画、按钮等	186
实例二 制作和编辑网页图片	206
实例三 用FrontPage制作主页并上传	226
第9章 我的作品 (二) ——网上美少女	245
实例一 用Photoshop和ImageReady制作横幅	245
实例二 用FrontPage制作网站	249
实例三 上载网站并添加到搜索	270
第10章 如何时时保持领先	276



第一篇

青春对白



Boys and Girls 电脑领先一步

关于 Internet 的一些术语


Internet 能干什么


什么是 Internet








话题一 什么是 Internet


 **girl** 首先,让我来代表所有初次接触网络的女孩子,提一个最最基本问题:“到底什么是 Internet?”

 **boy** 回答! Internet 是一组全球信息资源的名称,这些资源的量非常大,大得不可思议。不仅没有人通晓 Internet 的全部内容,甚至也没有人能说清楚 Internet 的大部分内容。


 **girl** 我们就先从 Internet 的历史说起吧。Internet 的基础建立于 20 世纪 70 年代发展起来的计算机网络群之上。它开始是由美国国防部资助的称为 Arpanet 的网络,原始的 Arpanet 早已被扩展和替换了,现在由其后代 Internet 所取代。


 **boy** 第一个应用 Internet 类似技术的试验网络用了 4 台计算机,建立于 1969 年。该时间是拉链发明后的第 56 年;汽车停放计时器出现后的第 37 年;也是第一台 IBM 个人计算机诞生后的第 13 年。


 **girl** 然而把 Internet 看作一个计算机网络,甚至,把它看成是一群相互连结的计算机网络都是不全面的。根据我们的观点,计算机网络只是简单的转载信息的媒体,而 Internet 的优越性和实用性则在于信息本身。


 **boy** Internet 的信息内容实在是太庞大了。要正确认识 Internet,就要不仅把它当作一个计算机网络,而要把它视为一个庞

大的、实用的、可享受的信息源。我们也可以把 Internet 当作一个面向芸芸众生的社会来理解,世界各地上百万的人可以用 Internet 通信和共享信息源。可以送出或接受电子邮件通信;可以与别人建立联系并互相索取信息;可以在网上发布公告,宣传你的信息;可以参加各种专题小组讨论;可以免费享用大量的信息源和软件资源。

 **girl** 我想,在学习怎样使用 Internet 时,你就像开始了一次大的探险活动。你即将进入一个由不同国家和文化组成的世界,受到极有礼貌的接待,这是一个由乐于互相合作的人们组成的世界,大家来此共享丰富的资源。

 **boy** 因此,Internet 远不是一个计算机网络或者一种信息服务所能比拟的。Internet 证明,当人们能自由、方便地通信时,他们将变得社会化,变得无私。

 **girl** 计算机的重要性在于它能完成大量的数据远程传输并能远程索取信息。信息本身是很重要的,它能提供公共服务、娱乐和消遣。

 **boy** 但我觉得最重要的还是使用它的人。Internet 是第一个全球论坛,第一个全球性图书馆。任何人,在任何时间、任何地点都可以加入进来,Internet 永远向你敞开大门,不管你是什么人,总是受欢迎的,无论你是否穿了不适合的衣服,是有色人种,或者宗教信仰不同,甚至并不富有,Internet 永远不会拒绝你。





girl 有人会调侃：Internet 的工作如此之好，究其原因是不存在领导者。是的，有这方面的因素。难以置信的是，Internet 上没有任何人“经管”：没有人担任主管，没有单独的机构付费用，没有法律、没有警察也没有军队。Internet 中没有伤害人的方法，但有许多帮助人的办法，或许在这种情况下，人们才能自然学会怎样与人相处。当然，人们免不了会有争论。我们应该相信的是：在历史上第一次有这么多人能够如此方便地相互通信。我们也惊喜地发现，爱交谈、乐意帮忙、好奇和体谅别人正是人的本性所在。

话题二 Internet 能干什么



boy 简单地说，使用 Internet 就是坐在计算机屏幕前获取信息。你可以在办公室、学校或是家里通过任何一台连在网上的计算机来进行。



girl 最典型的应用，可以从电子邮件着手。你可以收到朋友发给你的信件，答复需要回答的信件，或者发送一封信给你在另一个城市的朋友。



boy 你还可以读一些世界范围内各种专题研讨团体的文章，其中可能有来自一个幽默小组的笑话；或许还可帮你决定周末出行的地点以及需要的用品。也许你正在参加有关星球旅行、哲学、文学或航空等话题的讨论。



girl 离开讨论后，你还可轻松一下，读一本电子杂志或在另一个国家的计算机上查找信息。

话题三 关于 Internet 的一些术语



boy 为了方便以后的介绍，在这里我们先学习一些关于 Internet 的术语。



girl “网络”即指两个以上相连在一起的计算机。计算机连接有很多用处，其中最重要的两点是：

- 让人类相互通信
- 共享资源

你一旦启用 Internet，就可把信息传递给网络上任何一个人，甚至可以把信息传递给与 Internet 相连的其他网络上的人们。使那些原本昂贵或维护困难的资源能被网络中任何人使用。在 Internet 上，我们共享的是信息资源，而不是共享硬件。




boy 局域网(LAN)是由某种类型的电缆把计算机直接连在一起的网络。把局域网连在一起所组成的网络叫广域网(WAN)。大多数的广域网是通过电话线路连接的，少数的也采用其他类型的技术，如卫星通讯。Internet 中大多数广域网的连接是通过电话系统来实现的。实际上，在发展中国家建立 Internet 服务的瓶颈通常是缺乏快速可靠的通信系统。





girl 那么，局域网之间是怎样连接的




呢?它是通过一种叫做路由器(Router)的专用设备来实现的。路由器的作用是提供一个网络到另一网络的通路。我们用路由器来连接局域网(构成广域网)和广域网(构成更大的广域网)。换句话说,我们可以认为:Internet里的计算机通过大量的路由器连成局域网和广域网。


 下面,我们来谈谈主机和终端(Hosts and Terminals)。“主机”——Hosts有两个意思:第一个意思是:在Internet上,每一台有独立地址的计算机都叫主机。例如,你可以告诉某人,他可以通过连在瑞士的一台主机找到他所需要的信息。如果你的计算机这样连在Internet上,那么它就成了主机,即使你并不和Internet的其他人共享任何资源。


 你也许知道网上的计算机叫做节点(Node),节点的命名是有其原因的。如果你用一个点线图来表示网络的连接,每个计算机都是一个点,每个连接都是一条线。在用数学方法处理这些图时,每个这样的点就叫做“节点”。网络专家已借用这个术语来指网络上的任何一台计算机。这样,节点是一个比主机更有技术味的同义词。


 如果你想考一考某人是不是Internet行家,就问他,“连在Internet上一台计算机的技术术语是什么?”如果他说是“节点”,那么在多数情况下,他是一位行家。


 “主机”这个词的第二个意思,涉及到计算机系统本身的构成。通常,你

使用计算机有两种方式,专用或与他人共用。例如,你在使用一台PC机时,你是唯一的使用者,那你操作的是单用户计算机,功能特别强的那些计算机,常叫做工作站(Workstations)。然而,某些计算机可以供两个以上的人同时使用。这些多用户系统使用的计算机常叫做主机计算机。

 下面再介绍一个客户机/服务器系统(Client/Server Systems)。

 网络的主要用途之一是允许共享资源。这种共享是通过相呼应的两个独立程序来完成的。每个程序在相应的计算机上运行。一个程序在服务器中,提供特定资源;另一个程序在客户机中,它使客户机能够使用服务器上的资源。例如,你正在计算机上用文字处理程序进行工作,你告诉程序,你要编辑一个存贮在网络的另一台计算机中的特定的文件。你的程序将给那台计算机发送一个信号,请求它把这个文件传输过来。在这种情况下,你的文字处理程序是客户机,此时接受这种请求并发出这个文件的程序叫服务器。更确切地说它是一个文件服务器。


 在局域网上,硬件就在附近并且看得见。通常,人们用“服务器”这个词来称运行服务器程序的这台计算机。在Internet上,硬件却通常看不到,这里的“客户机”和“服务器”一般是分别指载有相应程序的计算机,一个是要求服务的计算机,另一个是可提供服务的计算机。


 所有的Internet服务都使用这种客户机/服务器关系。要懂得怎样使用





Internet, 事实上就意味着懂得怎样使用每个客户机程序。因此, 为了使用 Internet 服务, 大家必须了解:


1. 学会启动这种服务的客户机程序;
2. 学会使用客户机程序, 懂得使用哪台服务器;
3. 学会具体的指令。

 你的任务是启动客户机, 并让它执行程序。客户机的任务是连接上相对应的服务器, 并确保你的指令正确执行。


 最后, 向大家简单介绍一下 Internet 提供的 4 种重要服务。


 第一种是邮件服务 (Mail service), 它可靠地传送和接收信息。每个邮件从一台计算机传到另一台计算机直到最终目的地, 邮件服务能确保信息按正确的地址, 完整无缺地到达。

 第二种服务的名称叫远程登录 (Telnet), 它允许你与一台远程计算机建立一个终端对话。例如, 你可用 Telnet 与世界另一端的一台主机相连接, 连接一经完成, 你可以按规定的方式登录到那台计算机上去 (当然, 你将需要一个有效的帐户和口令)。

 第三种服务叫文件传送协议服务 (FTP—File Transfer Protocol), 它允许你把文件从一台计算机传送给另一台计算机。大多数时间你将用 FTP 把文件从一远程主机中拷贝到你的计算机中。这个过程叫“下传” (Downloading); 同样, 你也可以把文

件从你的计算机传送给远程主机, 这叫做“上传” (Uploading)。此外, 如果有必要, FTP 将允许你把文件从一个远程主机传送到另一个远程主机。要记住“下传”和“上传”之间的不同, 可以想象远程主机高悬于头顶上的天空之中, 你把文件发送上去或者把文件接收下来。

 最后一种, 其主要服务原理是已在本章前面讨论过的、通常的客户机 / 服务器方式。客户机程序能连到另一台计算机即服务器上, 并请求服务器程序的帮助。

 上面讲了那么多, 大家应该对 Internet 有一个比较清楚的认识了。在接下来的章节中, 我们还会一步一步地带大家对 Internet 作更深入一步的了解。跟我来吧!

第2篇



Boys and Girls 电脑领先一步

与你同行

- 如何时时保持领先
- 我的作品(二)——网上美少女
- 我的作品(一)——一天到晚游泳的鱼网页
- 网上安个家
- 好东东教你找
- 精彩的网络世界
- 网上交流你我他
- 上网好帮手
- 缤纷网络任我行
- 对面的女孩看过来





第1章

背起行囊

以下讲解：

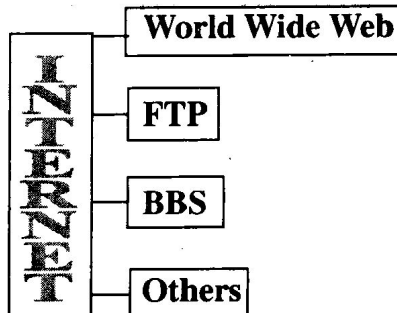
万维网 (World Wide Web) 的一些基本概念以及上网所需要的各种装备、配置及怎样建立拨号上网，手把手带你登上 Internet。

对面的女孩看过来

一、迈出网络第一步



World Wide Web

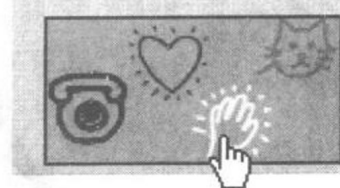


BOY: 万维网，也就是我们所说的 WWW，它是 World Wide Web 的字头缩写，一般也简称为 Web。它是现在 Internet 上发展最为蓬勃的部分，浏览 WWW 也成为当今最主要的 Internet 服务。 **GIRL:** 注意不要把 WWW 和 Internet 混为一谈，WWW 只是 Internet 的一部分，Internet 还包括 FTP、BBS 等其他部分。



```

<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type"
content="text/html; charset=gb2312">
<meta content=text/css>
<title>
  
```



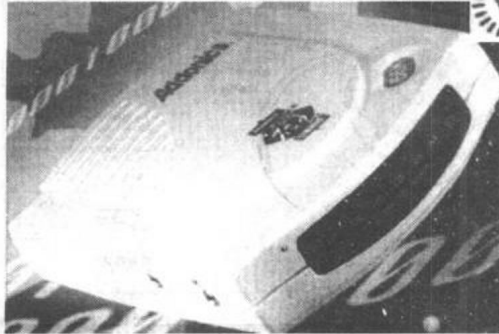
BOY: 浏览 WWW 就是以 HTTP (Hyper Text Transport Protocol) ——超文本传输协议在 Internet 上传送以 HTML (Hyper Text Markup Language) ——超文本标记语言编写的网页内容，从而来实现信息的交流。 **GIRL:** 超文本的特点在于网页中有超链接。当鼠标移到超链接的文字或图像上时，会变成一只手的形状。



二、整理行装——上网需要的装备



BOY: 上网需要哪些装备呢? 对于个人电脑而言, 为了能在上述操作系统下轻松冲浪, 计算机起码应具备 486CPU、16MB 内存、40MB 可用的硬盘空间。如果能升级到目前主流的 PIII、64MB 内存以及更大的硬盘空间, 则更有利于上网。 **GIRL:** 如果要通过 Internet 打网上电话, 听网上新闻, 计算机中还应配置声卡。



BOY: 上网还需要一条电话线, 将计算机连入 Internet。不过现在还有一种“一线通”(ISDN, 综合数字服务网), 通过它上网, 可以得到比普通电话线上网快得多的数据传输速率。 **GIRL:** 要将计算机通过电话线连入 Internet, 需要一个将两者连接起来的设备——调制解调器 (Modem), 也就是我们通常所说的“猫”。

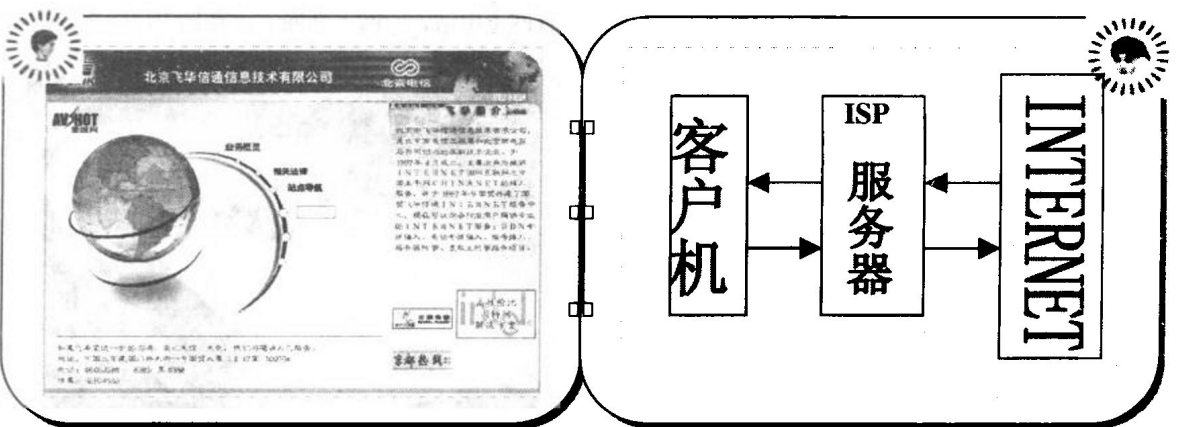


版本: 5.00.2314.1003
 密钥长度: 40-位 (Update Information)
 Product ID: 50342-440-3851297-04163

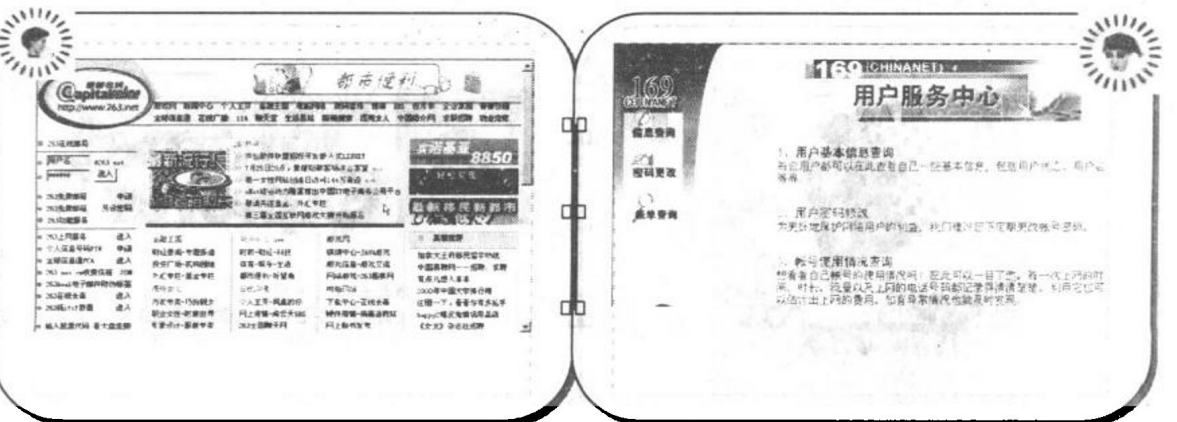
BOY: 软件方面, 上网应使用目前流行的 Windows 98/2000, 最好是中文版的。Windows 98/2000 对网络的支持性很强, 也很容易配置。 **GIRL:** 对! 而且它还捆绑了 Internet Explorer 4.0 或者 5.0 等, 其中包含了上网必备的 WWW 浏览器、邮件处理器、聊天工具、简易 Web 网页编辑器、多媒体支持等等, 的确很方便。



BOY: Netscape Communicator 是 Netscape 公司的上网软件包，它不仅包括了 Netscape Navigator 浏览器，还包括了 Netscape Composer 这样的网页编辑器，以及一些其他辅助软件。**GIRL:** 尽管在 IE 的冲击下，Netscape 的市场份额不断缩小，但是 Netscape 仍然以其浏览速度快，使用方便等特点赢得了不少用户。



BOY: 正如打电话要先申请电话号码一样，上网也要向 ISP (Internet Services Provider) ——因特网服务提供者申请一个上网账号。**GIRL:** ISP 最基本的服务是，当你用调制解调器拨打它的电话号码时，它便和你的计算机建立连接，而 ISP 的服务器又和 Internet 相连，于是你的计算机就通过 ISP 的服务器接入了 Internet。



BOY: 还有一种不用申请账号直接上网的方法，它直接将网费纳入电话费中。这样省去了申请账号的麻烦，也没有开户费用。首都在线 263 就提供这种服务，电话号码为 2631 或 2632，账号密码都是 263。收费日间 0.15 元/min，夜间 0.1 元/min。**GIRL:** 另一个网站是 169，电话、密码、账号均为 169。收费 0.07 元/min。