



■ 领先一步学电脑丛书 ■

Boys and Girls 青春系列



好男儿志在网上

——建设好男儿网站

 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**

好男儿志在网上

——建设好男儿网站

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。

《好男儿志在网上》，以最热门的上网软件为依托，详细地讲解了丰富多彩的网络应用实例。为使丛书风格符合少男少女学习电脑知识的习惯，本书尽量避免生硬难懂的计算机图形处理概念和术语，从易操作性和实用性入手，引用大量精彩实例讲解了 Internet 应用的基本操作。为时时体现“领先一步”的特色，这里精心设计了“青春对白”和“与你同行”2篇，分别讲解了上网的基本知识与各种热门网络应用实例。

本书语言简洁明快，对各种网络软件及其应用的讲解深入浅出，实例制作精美。

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学习用书。

图书在版编目 (CIP) 数据

好男儿志在网上——建设好男儿网站 / 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 7-111-02365-X

I. 好… II. 网… III. 计算机网络—基本知识 IV. TP393

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 84276 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: 路 琳

北京市密云县印刷厂印刷 · 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 $\frac{1}{16}$ · 15.5 印张 · 384 千字

0001-5000 册

定价: 23.00 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

领先一步学电脑丛书·Boys and Girls 青春系列

塑造数字青春 让梦想飞翔

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，噼里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！

机械工业出版社



前言

还记得儿时的憧憬吗？睁开一双迷人的双眼，期待着属于我也属于你的美丽明天。

好男儿志在四方，这是父辈们的理想。如今，高速发展的世界互联网赋予青春年少的我们新的志向，那就是——好男儿志在网上。

Boys，准备好了吗？想了解当今的世界互联网吗？想在网络上发展自己的一番事业吗？那么请翻开这本书，它将带我们进入无尽的互联网空间，指导我们在这奇妙的互联网上立足，直至建立起自己的网上事业！

追赶当今最领先的潮流，做时代的弄潮儿。《好男儿志在网上》处处洋溢着青春的气息，它以生动活泼的形式讲解了立足网上的所有过程，使我们能踏着轻松惬意的步伐迈入奇妙无穷的互联网世界。

本书详尽地讲解了上网知识，包括怎样拨号上网、怎样使用各种最热门的网络工具畅游网络。此外，为了贴近青春 Boys 的思维及行动方式，本书还讲解了最流行的网络交流方式，包括电子邮箱的使用、活泼有趣的卡通聊天室以及上网交友的利器 OICQ 等工具。为了体现“领先一步”的特色，本书中还讲解了语音及视频交流的方式。可以看到，在本书的精心编排下，“青春对白”和“与你同行”这两个篇章将会领着青春 Boys 畅通无阻地在网上信步漫游。

21 世纪给青春的你我带来的机遇与挑战是无尽的。为了让 Boys 能真正地立足于网上，创建自己的网上事业，本书还以大量的篇幅讲解了网络应用的方方面面。包括网上学习资源的使用、网上娱乐、网络游戏、网上购物、网上创业体验等等。借助于它，相信 Boys 一定能够成为网上的“真汉子”！

本书通过“好男儿志在网上”家园建立的整个过程来指导我们成功建立自己的网上家园。网页的制作、各种精彩的静态及动态效果的实现，如何在网上申请个人主页空间，怎样为自己的家园添加计数器、留言板等等极具价值的内容都在本书得到了充分的体现。通过它的指引，我们将能够轻松地建立起自己的网上家园，真正迈出在网上创建事业关键的一步。

赶快发掘出自己的潜力吧，网络是属于年轻人的！Boys！

愿这本洋溢着青春气息的书，带着同样青春年少的我们，伴随着 21 世纪的脚步，在网上圆你儿时的梦，未来的网络才子们！



网冠科技

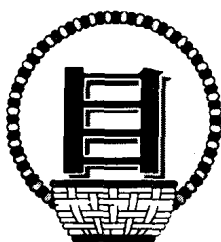
本书配套素材请读者点击网冠科技站点 <http://netking.163.com> 进行自由下载。

技术支持: netking_@163.com

網易 NETEASE
WWW.163.COM

是网易公司的标志。





HONDSOME

出版说明

前言

第1篇 青春对白

话题一 网络是何方神圣	2
话题二 什么是门户网站	2
话题三 上网冲浪可以干什么	2
话题四 上网的常用工具	4
话题五 如何在网上安家	4
话题六 上网要注意什么	5
话题七 这本书讲什么	6

第2篇 与你同行

第1章 上网冲浪前须知	8
一、计算机网络设置的配置	8
二、使用 IE 上网冲浪	14
三、FTP 软件 CuteFtp 的使用	18
第2章 网络资源	21
一、走进异彩纷呈的 WWW 世界	21
二、网页资源大搜索	22
三、自然科学与社会科学资源	26
四、文教学习资源	36
五、网上软件下载	48
第3章 网上交流	53
一、上 BBS, 聊天灌水去	53
二、丰富多彩的网页聊天室	67
三、网络寻呼机——OpenIcq	72
第4章 网上通信	85
一、电子邮件的使用	85
二、使用语音、视频通信	94



第5章 网上娱乐	100
一、网上影视欣赏新潮流	100
二、在线实时播放工具	101
三、丰富的音乐影视资源	107
四、网上体坛和旅游信息	117
第6章 网络游戏	120
一、泥淖乐园 (MUD)	120
二、网上棋牌世界	129
三、疯狂的网络对战	135
第7章 网上商务活动	139
一、网上购物	139
二、网上创业体验	143
第8章 上网安全	146
一、常见黑客攻击手段	146
二、病毒实时监控软件	150
三、个人防火墙的使用	155
第9章 我的作品——建设好男儿网站	158
实例一 网站结构的规划和管理	159
实例二 简单网页的建立和编辑	170
实例三 制作网站标题图片	178
实例四 使用 Flash 制作动画	188
实例五 复杂网页的设计和布局	202
实例六 框架网页的建立	207
实例七 让你的网页动起来	211
实例八 建立简单的表单网页	220
实例九 网站发布及宣传	226
实例十 快速申请免费的计数器和留言板	235
第10章 如何时时保持领先	239
一、Internet 开拓的新世界	240
二、立足网上, 志在未来	242

第一篇

青春

对白



Boys and Girls 电脑领先一步

上网的常用工具

上网冲浪可以干什么

什么是门户网站

网络是何方神圣

这本书讲什么

上网要注意什么

如何在网上安家





话题一 网络是何方神圣



girl 如今大街上到处有网站的广告，网络的话题更是炙手可热，网络到底是一个什么东西啊？



boy 谈起网络，还得追溯到美苏的冷战，为了军事的需要美国开始从事网络的研究，后来在美国政府的支持和市场需求的急剧膨胀作用下，网络进入了商业化的时代。我国的改革开放也使得我国发展的步伐跟上世界潮流，Internet 对中国人来说也不是一个陌生的名字。网络同时还造就了大批的千万富人（都是年富力强，称不上“翁”的年轻人）。这些业界精英们抓住了互联网上每一个稍纵即逝的机会，使世界发展步伐大大加快的同时，也使他们的自身价值得到了体现。另外，我们这里讨论的网络是指狭义的 Internet 网，因为大部分人都是这样说的。



girl 计算机是一个高科技的产业，我们没有这方面的知识背景，看来是无法上网啰！



boy 计算机确实是一个高科技的产业，但通过许多专家的努力，上网已经变得非常简单了，唯一要做的是使用鼠标点击你感兴趣的地方。如果你坚持上网，你就会时刻跟上世界的潮流，即使你没有任何的计算机专业知识背景，你也会成为一个令别人羡慕的网虫。

话题二 什么是门户网站



girl 好了，听你这么一说我也心动了，我也要上网，可我该怎么办？



boy 作为一个新手，一般是通过门户网站上网，所谓门户网站，就是为上网者提供搜索引擎的网站，搜索引擎数据库中已经整理好由站名、关键词等组成的许多记录，而且都设计了相应算法来负责这些超大型数据库的维护，使其能够全天候地接待来自世界各地的用户访问，同时他们也在及时地更新各种资料。当你键入关键词后，检索服务器便处理其引擎内部数据库，找到相关资料并整理，然后利用 Internet 把结果传到我们本地主机上。还有一些很有趣的设计方法，如利用全自动漫游机器人，大蜘蛛等工具漫游因特网中的 WWW 站点，它们带回资源，然后用排序过的资料和索引来建数据库。比较出名的门户网站有搜狐、雅虎、脉搏网等。

话题三 上网冲浪可以干什么



girl 那真是太简单了，可是上了网后我能干什么呢？可以像电视一样看到精彩的节目吗？听说网虫一坐就是半天，他们怎样和别人联系啊？



boy 谈到在网上能干什么，那可要废点口舌，因为可以干的事太多了，先谈谈网络通信吧，既然是网络就要和别人联系，要不然你会觉得网络上好寂寞。想想现实中你是怎样和别人沟通的吧，你可以写信，可以打电话，你可以发传真，你还可以通过呼机让对方知道你在那里。在网上这些都有，而且还有好多其他的方法来和别人联系。E-mail 就是在网上通过写信的方式与别人联系，把你的信写成文档的形式，然后把它交给邮件服务器，你的信就会被送到朋友的信箱中，这种联系的方式是使用的最多的一种联系的方式，你的朋友并不需要同时也在



网上。通过 E-mail 你还可以加入到邮件列表,所谓邮件列表就是有专门的服务器维护的邮件系统,它是专门关于某个话题,只要你加入了邮件列表,它会定期把关于这个话题的邮件送到你的邮箱里,直到你退出邮件列表。



girl 那倒不错,我挺喜欢小燕子的,我要加入关于小燕子的邮件列表。如果我要在网上找到我的朋友,那我该怎么办?我要和她聊天。



boy 这个简单,网上也有呼机,而且比现实中的呼机功能强多了。OICQ 就是比较不错的网络呼机,只要你的朋友在网上,你就可以呼她(他);而且如果你的朋友在网上,呼机就会提醒你,让你知道你的朋友在网上。你可以和你的朋友聊天,这种聊天是实时的,你说的话可以立即被朋友看到。网络呼机还可以呼叫现实中的呼机,可以通过网络将你的信息发送到朋友的呼机中。是不是很神奇?动心了吧,快上网吧!



girl 网上还有别的通信方式吗?



boy 当然还有啦!IP 电话对谁都不陌生,它便宜的花费,使好多人为它动心。在网上可以打 IP 电话。你可以到聊天室去逛逛,那里有一大堆人在聊着各种各样的话题,你可以结交好多朋友。另外在网上还可以发传真。给你的朋友发一个小燕子的照片只是举手之劳啊!



girl 这么多的通信方式,我都快晕了,说说别的吧。



boy 那就谈谈网上学习吧!网络上提供了许多学习的机会,有关于电脑技术方面的,有关于高考等方面的,有关于出国留学

的,有国内外各种大学的消息。还有远程教育和虚拟课堂。如果你想系统地学习某方面的知识,你可以到远程教育网上。如果你只是想了解电脑知识,给自己充充电,那可以到搜狐的网站等地方去转转。如果你在某方面有造诣,或者对某个知识不了解,想得到高手的帮助,那你可以使用 BBS,它就像一个公告栏一样,你把你的疑问或者对某件事的看法“贴”在上面,马上就有好心人来回答你,当然你也可以去回答别人的问题,过过当专家的瘾。



girl 网上购物是怎么一回事啊?怎样坐在家里就可以买东西啊?



boy 喜欢科幻的人都知道,未来的人们都是坐在家里学习、逛商场。其实,现在这种生活方式已经不是幻想,而是成为了现实。我们确实可以坐在家里学习、购物,这全是网络的功劳。通过访问网站,在那里有各种各样的商品,你可以选择自己喜欢的商品,放在你的“购物车”里,最后到“收银台”那里去结帐。现在由于安全方面的考虑,还不能实现电子货币,但你可以使用信用卡或在货到之后付款。这些做好后,你就可以在家安心地等着。一两天内就会有人把你买的東西送到你的家中。国外比较出名的网上购物网站是亚马逊,国内比较出名的有 8848 和 e 国网站。网上购物的瓶颈是配送系统,怎样提供快速的配送服务是当今网上商务要解决的主要问题。发展个性化定制服务也是网上商务发展的方向。所谓个性化定制是指当你进入网站后,你的购物历史就会被记录下来,通过系统分析,知道你的消费习惯,这样可以更好地提供服务。比如你经常买小燕子的音像制品,系统就会记录下你的这个消费习惯。当你再次进入网站时,系统会向你推荐小燕子的最新磁带或 VCD 等商品信息。



 **girl** 太精彩了，在网上还能干什么？

 **boy** 在网上除了学习、购物、交友、聊天外还可以娱乐。工作了一天如果能在家里看上一场电影，那是不是很好啊！如果不花一分钱也能听到刘德华最新的专辑对于喜欢流行音乐的人们来说可是一件再好不过的事情。如果你有一首特别爱听的歌，想和别人分享，那网络也可以帮你的忙。你的朋友在广州，而你在北京，你们却可以在一块玩游戏，打扑克，下棋，很刺激吧。在网上有好多免费的娱乐资源，有电影和音乐，你可以通过专门的软件实现“在线娱乐”，即不用把资源“下载”到自己的机器上。当然，你可以将资源下载下来。送给朋友，或自己珍藏。好多网站都提供了网友个人上载的服务，你可以把你的好歌放在网上，你还可以对你喜欢的歌发表评论，和别人交流。有些网站还提供了在线游戏服务，通过网络可以使不同地方的人在一块玩游戏。大家都是久经沙场的战友，却不知道对方在哪里，叫什么名字，网络就是这样的神奇。

 **boy** 还有啊，通过网络，你可以在家里炒股，有专家为你做精辟的分析，你得到的资料也是第一手的。还可以在家看新闻，了解国内外的大事。网络可以实现新闻的实时报道，随着互连网的进一步壮大，网络会替代电视和收音机成为第一流的新闻媒体的，例如据报道北约轰炸南联盟时，网络的新闻报道速度明显快于其他的媒体。你如果対使用盗版软件深恶痛绝，同时，又为自己囊中羞涩买不起正版软件而哀叹。没关系，网上就有免费的软件大餐，你可以很自由地从网上获得你所需要的各种各样的软件。如果你是一个编程迷的话可以把自己编的小游戏放在网上，让许多人来共享你的劳动成果。

话题四 上网的常用工具

 **girl** 网上的世界真是又大又精彩，我要上网需要哪些工具呢？

 **boy** 上网需要硬件和软件，硬件方面，首先你要有一台连上 Internet 的计算机，计算机可以通过专线或电话线连上 Internet，电话线比较适合于家庭，而专线比较适合于公司等组织。如果你要欣赏动听的音乐，你还需要一个不错的音箱，如果你想打 IP 电话，或你想和朋友语音聊天，你还需要一个话筒。在软件方面，除了系统软件之外，首先你还需要一个浏览器，用来浏览万维网页，常见的浏览器有微软捆绑在 Windows 上的 IE，还有 Netscape，也有几款国产的浏览器，功能虽然不是很全，但占用的资源比较小，而且都比较个性化，也可以选用。本书后面介绍 IE 的基本使用方法。使用网络呼机要使用 OICQ，如果你想在网上安家，也就是说，你想制作个人主页，就要使用 FrontPage，Flash 等软件。前者是用来制作网页的，使用它可以绕开 HTML 语言来制作精美的网页；后者是制作动画的，动画可以使你的网页生动美丽。另外，你还需要 Winamp，RealPlayer 等多媒体工具来听歌和播放视频。这些工具都在网上，你随时可以下载到你的机器上。关于这类软件的使用，后面会有相关的内容。

话题五 如何在网上安家

 **girl** 总听别人说自己在网上有个家，然后写下一串东西，叫别人常到家里来玩。网上的家是什么？它有什么用处？

 **boy** 几乎每个网虫都有自己的主页，一般是向别人介绍自己或是关于自己某方



面的兴趣的。主页是和别人交流的地方，也是体现你的个性的地方，网上安居，一般可以分为6步，（1）上网，找一个好的ISP（因特网接入服务商），让你的电脑连上因特网。（2）申请邮箱，想在网“安家”必须有一个电子邮箱（E-mail）用来和提供空间的网站联系。（3）申请空间，为网上的家找一个“落脚地”，目前提供免费空间的网站很多，提供空间最多的要数www.xoom.com了。网站不仅提供了放网页的空间，而且还提供了制作网页的工具，来教会你做自己的主页。（4）制作主页，有了“落脚地”，现在该盖房子了，这是最难的一步，怎样使自己的网页成为一个人见人爱的“艺术品”，可能要花费你一点时间，会用到许多软件，像Photoshop, FrontPage, Flash等等，当然如果你懂得HTML, Java, JavaScript, ASP等知识的话就更好了。（5）上传文件，当你的主页都做好以后，你就要把你的主页文件和图片等放到网站上去。可以使用FTP上传，也可以一个文件一个文件的上载到网站的服务器上去，这样别人就可以看到你的网上的“家”了。（6）宣传，“家”安置好了，就要请朋友来做客，怎么请呢？到搜索引擎上注册啊！这样别人就可以通过门户网站看到你的主页了。你在网上就是有家的人啦，可要注意经常维护啊！

话题六 上网要注意什么

 **girl** 看来上网可真是一件很有趣的事情，我也一定得去试一试了，但是听说网上有很多的病毒及黑客，好可怕啊！

 **boy** 是这样的，网上有特别多的计算机病毒，因为与一般的传播途径如光盘、软盘的拷贝相比，通过互联网来传播病毒是再快速不过的事情了。

 **girl** 那我们该怎么办呢？我可不想让我的电脑也染上那些可怕的病毒。

 **boy** 一般来说，我们都使用一些专门的防毒和杀毒软件来把自己计算机的“大门”，以防止受到外部病毒的传染。这些防毒软件，还可以防止染上一些黑客程序呢。比如“木马”这类的黑客程序，防毒软件能把它检测出来，并请求使用者对其进行各种处理。

 **girl** 什么叫“木马”黑客程序？它到底是怎么回事呢？

 **boy** “木马”黑客程序其实是一类黑客程序的称呼，因为这类黑客程序的作用原理就是先把一个小程序通过各种手段放入到网络上的一台计算机上去做为服务器端，然后，再在另一台计算机上使用客户端程序，由于有服务器端程序的配合作用，客户端程序就轻而易举地控制了整个装有服务器端程序的计算机。这个在服务器端计算机上运行的程序，与古代的“特洛伊木马”典故中的木马作用一样。因此，这类程序都称为“木马”程序，较有代表性的程序为Netspy, Bo, 冰河等等，一定要注意这些“木马”哦！不要随便去运行一个不知道有什么用途的程序，因为，木马程序都可以改名使用的。

 **girl** “木马”真是一个令人讨厌的东西，看来我上网后也得注意一点，不要中了“木马”计才对。

 **boy** 是的，在网上，要注意的安全问题有很多呢。只要计算机上了网，里面存储的各种有用的信息就有可能通过网络泄漏出去，从而对该用户造成不同程度的损失。





girl 在网络中用户有用信息的损失一般会通过哪些途径呢？



boy 能泄漏有用信息的途径真是很多。有时是自己主动泄漏的，如不小心把自己的一些重要文件共享了；但更多的时候都是那些不道德的人去窃取的。



girl 除了使用刚才提到的“木马”程序之外，那些人怎么窃取其他网络用户的有用信息呢？



boy 他们可以通过一些其他的方式来窃取别人的信息，如他们有可能会对用户的OICQ密码进行破解，从而了解到该OICQ用户的一些有用资料；又比如，他们也有可能直接破解用户的信箱密码，如果用户的信箱被盗，那这个用户的损失一定很惨重。因此，各类密码都应该力求复杂一些，像用自己的生日或名字做为一些重要帐号的密码这种做法是不适宜的，一个较好的密码应该是各种字符的组合，并且，在可能的情况下，该密码应该时常进行更换，以避免被其他不法用户所盗取。



girl 除了上面提到的一些方式之外，黑客还会采取什么手段来攻击其他用户的计算机呢？



boy 黑客攻击其他用户计算机的方式很多，目前最为常见的方式有如下一些：如对其他用户邮箱进行轰炸，使该用户邮箱陷于瘫痪状态；另外，利用操作系统的漏洞对其他用户进行直接攻击也是很常用的方式，Winnuke就是一个很著名的攻击程序，它就

是利用了 Windows 系统中的漏洞来对直接对其他用户进行攻击的。



girl 有没有什么好方法对防止这些非法的用户来攻击自己呢？最常用的是哪些？



boy 最常用的方法就是在自己的计算机上装上防止攻击的网络防火墙，通过该防火墙的有效屏蔽，就能够阻止那些不法用户的攻击。“天网防火墙”就是一个很常用的免费个人防火墙软件。如果能确认是哪个用户对自己进行攻击时，应该毫不犹豫地采用法律手段来维护自己的正当权益。

话题七 这本书讲什么



girl 哦！上网的学问也有这么多啊，

看来我得好好地学习相关的网络知识了，这本书对我有什么帮助？



boy 这本书不是一本讲解专门的网络技术的书，而是讲如何触网，如何在网上生活。怎样由一个一无所知的菜鸟（对初学者的戏称）成长为一个老手（对资深网虫的戏称）。在后面的章节里，我们会一步一步地接触好多上网必须接触的软件，逐步学会怎样上网冲浪，体会网上惊心动魄的网络游戏对战，以及怎样在网上安家等等。如果你一步一步地做下去，坚持不懈，最终你会成为一个老手的。

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——建设好男儿网站

上网安全

网上商务活动

网络游戏

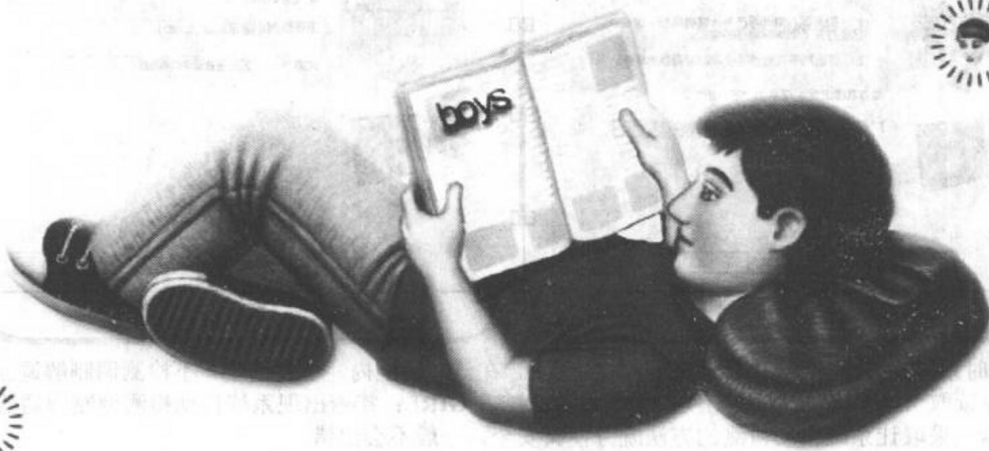
网上娱乐

网络通信

网上交流

网络资源

上网冲浪前须知





第一章

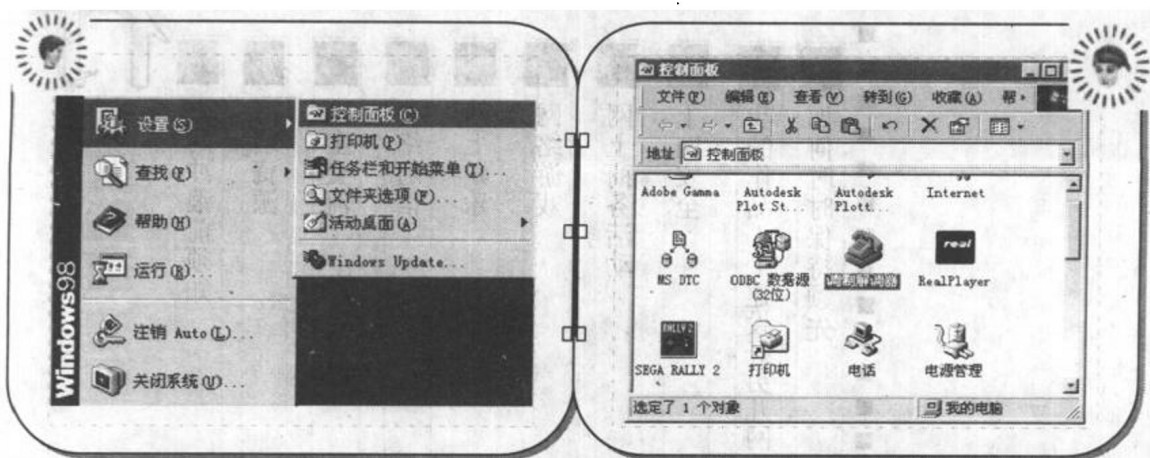
背起行囊

以下讲解：

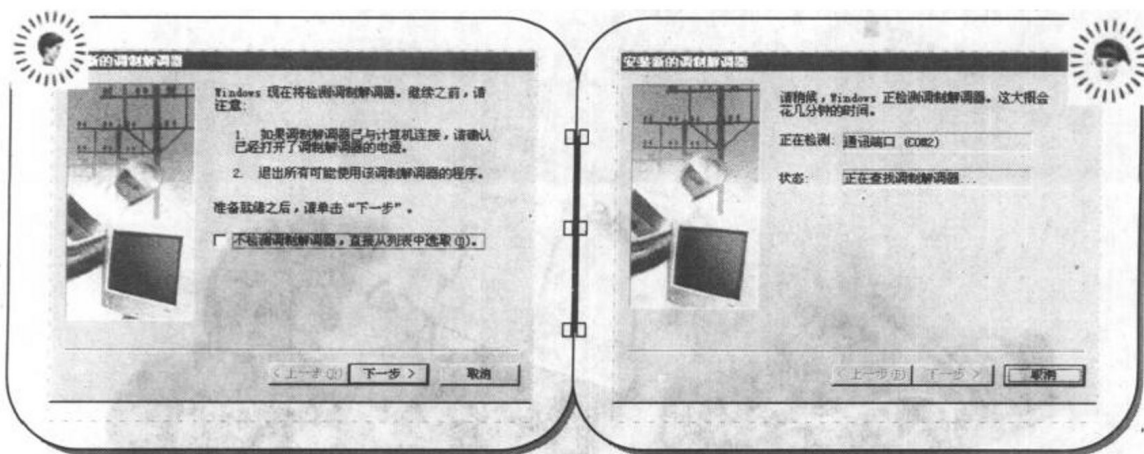
上网必要的软硬件准备以及常用上网工具的基本使用方法。

上网冲浪前须知

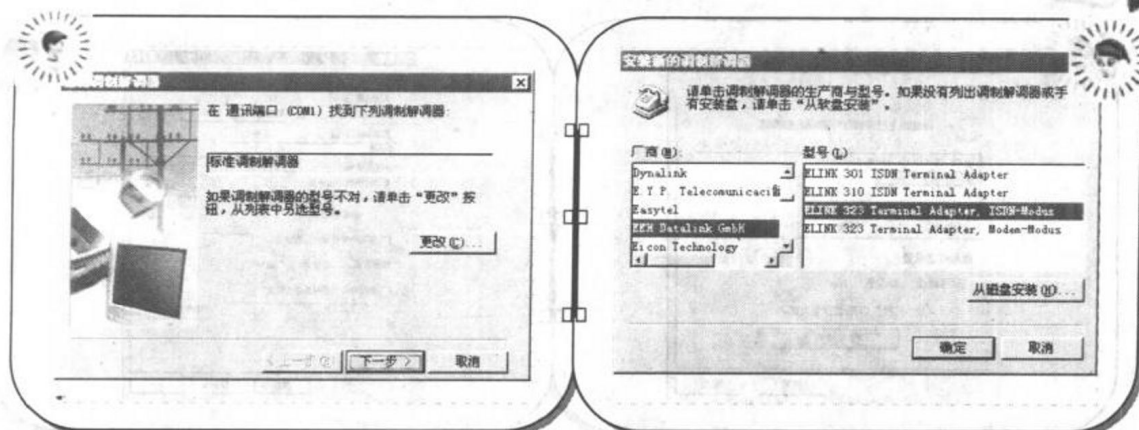
一、计算机网络设置的配置



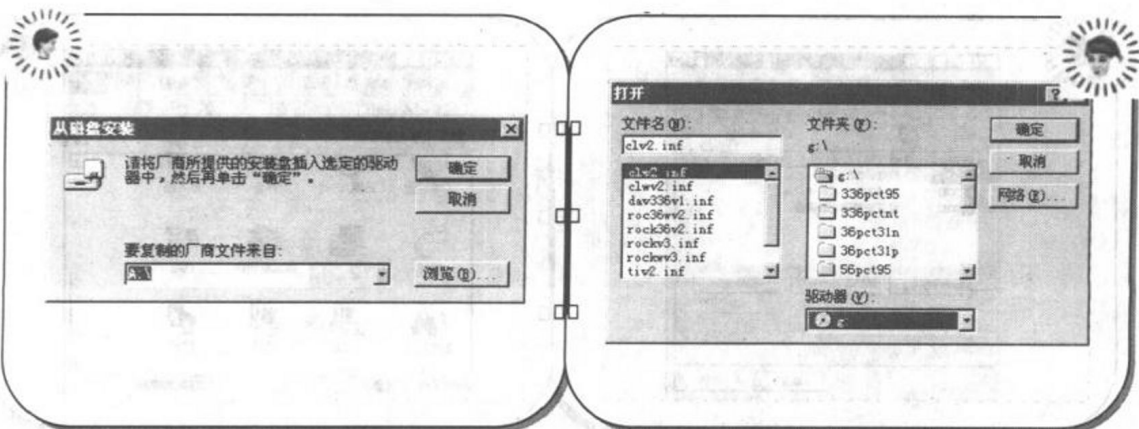
BOY: 在计算机连入网络之前，先得配置好该计算机的网络设置。参考调制解调器的使用手册，确认计算机及调制解调器的连接完全正确之后，从“开始”打开“控制面板”如图所示。**GIRL:** 在“控制面板”中可以进行计算机的各种软硬件设置。在该窗口中找到“调制解调器”，双击把它打开。



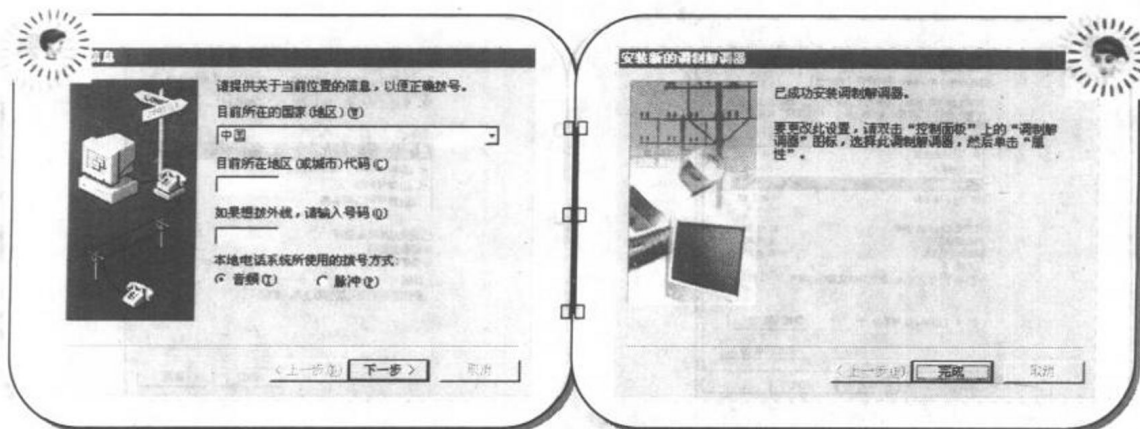
BOY: 这时系统出现调制解调器安装向导如图所示，在该对话框内，不要选中“不检测调制解调器，直接从列表中读取”这个选项，而应让系统自动去检测。**GIRL:** 接着出现系统自动检测调制解调器的窗口如图所示，采取让系统自动检测的方法既方便又安全，一般不会出错。



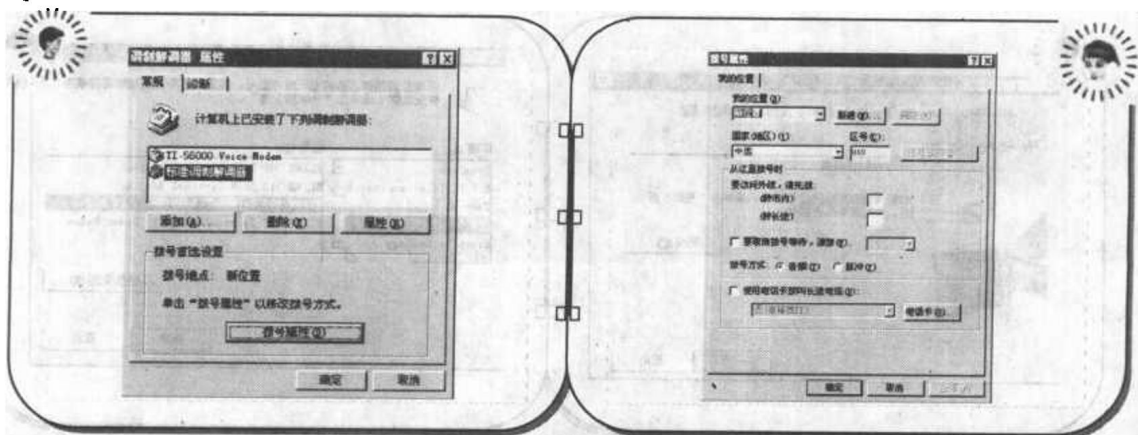
BOY: 如果 Windows 成功地检测到计算机的调制解调器, 将出现如图所示的对话框, 该对话框中显示了操作系统自动找到的调制解调器型号。 **GIRL:** 若发现系统检查到的调制解调器型号与连接在计算机上的型号不同时, 可以按下“更改”按钮, 这样, 就出现了手动安装调制解调器的对话框如图所示。



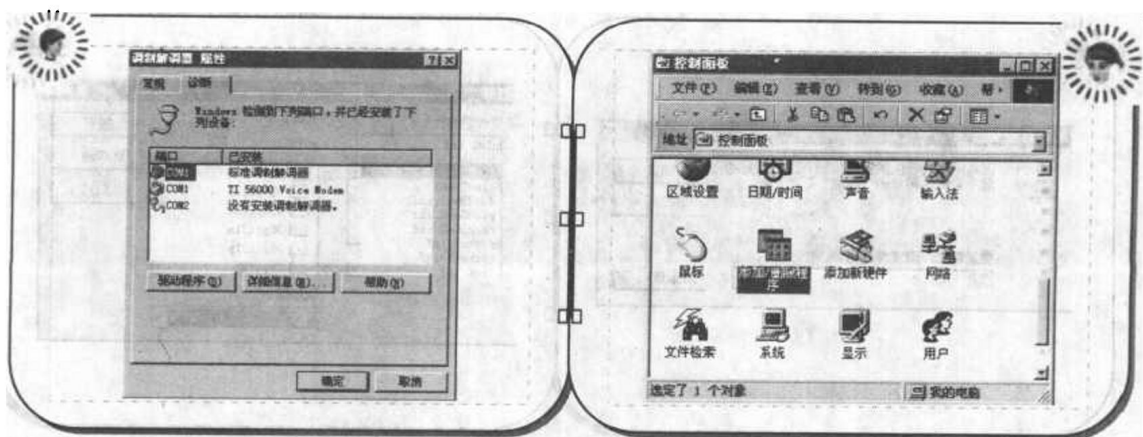
BOY: 若调制解调器型号不能从已有的型号清单中找到时, 单击“从磁盘安装”按钮, 即出现“从磁盘安装”对话框如图所示。 **GIRL:** 单击“浏览”按钮, 在出现的“打开”对话框中选中要安装的调制解调器驱动程序, 确定后即可。调制解调器驱动程序的选择可参看调制解调器的说明书。



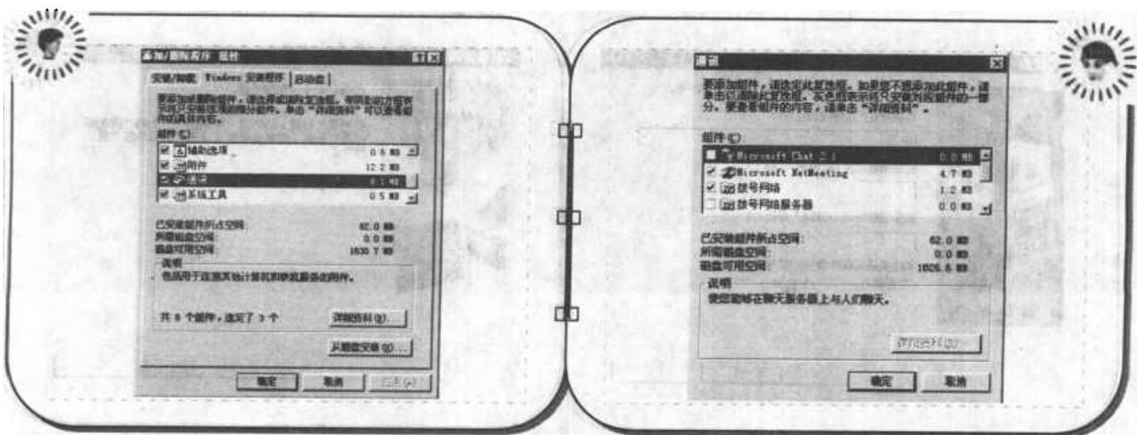
BOY: 若调制解调器的驱动程序得到了正确安装, 则出现“检查信息”对话框如图所示, 在这里要对一些基本的设置进行选定或填写。 **GIRL:** 填写完毕该对话框, 单击“下一步”按钮之后, 即出现调制解调器安装成功提示框如图所示, 这意味着调制解调器的安装已经成功了。



BOY: 接着系统出现调制解调器的属性设置对话框如图所示, 在“常规”选项卡中可以看到已安装的各种调制解调器的列表, 在该对话框中可以添加或删除调制解调器。 **GIRL:** 单击“拨号属性”按钮, 出现该拨号网络的属性设置对话框, 里面一些简单的属性设置按提示去填写即可。



BOY: 在“调制解调器属性”对话框中的“诊断”选项卡内, 可以看到各计算机端口的调制解调器安装情况, 在这里还可以了解到已安装好的调制解调器的各种信息。 **GIRL:** 安装完毕调制解调器后, 还必须安装相关的拨号软件, 双击打开“控制面板”窗口中的“添加/删除程序”图标如图所示。



BOY: 在出现的对话框中选中“Windows 安装程序”选项卡如图所示, 在“组件”清单中选中“通讯”选项, 因为这里面包含有相应的拨号软件。 **GIRL:** 单击“详细资料”按钮可以看到“通讯”类组件中所包含的一些组件, 记住要选中里面的“拨号网络”组件。