

微软 A T C 统编教材

微软技术培训统编教材

微软网络软件专家

中文 Internet Explorer 6.0 标准教程

王雨 赵树林 戈海松 等 编 写



中国出版社



北京希望电子出版社

微软 A T C 统编教材

微软技术培训统编教材

微软网络软件专家

中文 Internet Explorer 6.0 标准教程

王雨 赵树林 戈海松 等 编 写



宇航出版社



北京希望电子出版社

内 容 简 介

本书是微软授权培训中心(ATC)的统编教材之一，是学习和掌握中文 Internet Explorer 6.0 的入门教程。

本书依照 Internet Explorer 6.0 使用功能和新增特性，配合图解和实例，介绍了这一强大的网页浏览器。其中每一个操作都提供了具体的操作步骤，并附有大量的画面和实例，使初学者能够轻松学习、熟练应用这款出色的软件。全书共分 12 章和 2 个附录，按照循序渐进的原则介绍了 Internet Explorer 6.0 的使用方法。在书后的附录中，还为广大用户列举了详尽的网络资源和每章后所附习题的答案。

本书不但是微软授权培训中心的统编教材，同时也可作为大中专院校、相关专业师生自学、教学参考书和社会电脑培训班的教材。

需要本书或需要得到技术支持的读者，请与北京海淀 083 信箱北京希望电子出版社（邮编 100080）联系。网址：www.bhp.com.cn，E-mail：lwm@bhp.com.cn。电话：010-62630301, 62541992, 62637101, 62637102, 62633308, 62633309（图书发行，技术支持）；010-62613322-215（门市）；010-62629581（编辑部）。传真：010-62579874。

宇 航 出 版 社
北京希望电子出版社 出版发行

北京市和平里滨河路 1 号（100013）

北京中关村大街 26 号（100080）

发行地址：北京阜成路 8 号（100830）

北京中关村大街 26 号（100080）

北京双青印刷厂 印刷

新华书店经销

ISBN 7-80144-359-4

2002 年 4 月第 1 版 2002 年 4 月第 1 次印刷

开本：787×1092 1/16 印张：19.75 字数：459 千字

印数：0001—5000 册 全套定价：150 元（共 6 本）本册定价：25.00 元

前　言

人类自从进入 21 世纪以来，科学技术突飞猛进，特别是信息技术迅猛发展，使人类步入了信息时代。在这个飞速发展的信息时代，计算机已经成为人们在日常生活中不可缺少的工具。随着计算机技术的广泛应用，国际互联网的高速发展，进入了以计算机代替手工方式进行各项实际工作的新阶段。而 Internet Explorer 6.0（以下简称 IE 6.0），正是您进行信息交流的一位最佳帮手。

IE 在 6.0 之前已经有过很多产品了，但是 IE 的每一次升级多多少少都能给我们带来一些惊喜，如今的 IE 6.0 已不仅是一个单纯的浏览器，而是集成了多种网络应用的浏览器集成环境。其中的网络即时通讯和多媒体视听功能更是很好地体现了微软对未来网络技术和个人应用的发展有着很好的预见。要知道，微软今后操作系统的开发完全可能采用一种新的模式：将网络浏览器作为整个系统的基础与核心，真正拓展其“.NET”的宏伟战略理念。虽然就目前我们国内的网络发展和应用程度来说，IE 6.0 中的一些新增功能可能并没有太大的用处，但是如果你想拥有更稳定、对各种网络技术支持更完善的浏览器，或是想切身感受一下一些时髦的网络集成化应用，那么就心动不如行动，赶快升级到 IE 6.0 吧。

作为享誉世界的 Internet Explorer 新一代产品，它在继承和改进原有 Internet Explorer 版本功能的基础上又集成了和加强了集成化的个人栏、方便快捷的即时通讯、功能强大的媒体工具栏，它能更好地保护个人隐私，提供更完善的网络技术支持，以及卓越的稳定性和浏览速度等这些富有时代特色的新特性，这些功能将会使您在信息化时代中更加得心应手、立于不败之地。

本书立足于 IE 6.0 的主要功能特点、新增特性及操作技巧，为入门用户介绍了使用 Internet Explorer 的方法，同时兼顾用户深入掌握 IE 6.0 的多种网络特性，充分展示 IE 6.0 强大功能。

编者

目 录

第1章 Internet 基础知识	1	5.4 脱机浏览网页的更新	80
1.1 Internet 简介	1	5.5 频道	89
1.2 Internet 常见的服务	1	5.6 个人栏	90
1.3 接入 Internet	5	5.7 本章小结	111
1.4 Internet 连接向导	18	5.8 思考题	111
1.5 网络的安全性	19	5.9 上机指导与练习	111
1.6 本章小结	20		
1.7 思考题	20		
1.8 上机指导与练习	21		
第2章 安装 Internet Explorer 6.0	28		
2.1 安装前的准备	28		
2.2 安装 Internet Explorer 6.0	28		
2.3 本章小结	32		
2.4 思考题	32		
2.5 上机指导与练习	32		
第3章 Internet Explorer 基本操作	36		
3.1 启动 Internet Explorer 6.0	36		
3.2 熟悉 Internet Explorer 6.0 的界面	36		
3.3 Internet Explorer 6.0 基本操作	38		
3.4 Internet Explorer 6.0 的脱机浏览	46		
3.5 用 Internet Explorer 6.0 管理硬盘	48		
3.6 本章小结	51		
3.7 思考题	51		
3.8 上机指导与练习	51		
第4章 Web 搜索与保存	56		
4.1 网上搜索	56		
4.2 保存网上资源	61		
4.3 打印文档	64		
4.4 本章小结	66		
4.5 思考题	66		
4.6 上机指导与练习	67		
第5章 收藏夹、频道与个人栏	73		
5.1 使用收藏夹	73		
5.2 管理收藏夹	76		
5.3 收藏夹的脱机浏览	79		
		5.4 脱机浏览网页的更新	80
		5.5 频道	89
		5.6 个人栏	90
		5.7 本章小结	111
		5.8 思考题	111
		5.9 上机指导与练习	111
第6章 Internet Explorer 6.0 的设置	117		
6.1 基本设置	117		
6.2 安全设置	120		
6.3 连接设置	129		
6.4 高级设置	132		
6.5 其他设置	133		
6.6 本章小结	135		
6.7 思考题	136		
6.8 上机指导与练习	136		
第7章 桌面的管理	139		
7.1 任务栏上的调整	139		
7.2 使用活动桌面	141		
7.3 桌面风格	143		
7.4 屏幕保护程序	146		
7.5 本章小结	146		
7.6 思考题	147		
7.7 上机指导与练习	147		
第8章 HTML	150		
8.1 HTML 简介	150		
8.2 本章小结	171		
8.3 思考题	171		
8.4 上机指导与练习	172		
第9章 电子邮件的使用	174		
9.1 认识 Outlook Express	174		
9.2 管理邮件账号	176		
9.3 电子邮件的接收和管理	185		
9.4 电子邮件的发送	191		
9.5 本章小结	198		
9.6 思考题	198		

9.7 上机指导与练习	198
第 10 章 通讯簿与新闻组	203
10.1 通讯簿的使用	203
10.2 使用新闻组	211
10.3 管理新闻组	216
10.4 将邮件发送给新闻组	218
10.5 本章小结	221
10.6 思考题	221
10.7 上机指导与练习	222
第 11 章 Microsoft NetMeeting	224
11.1 启动 NetMeeting	224
11.2 建立呼叫	228
11.3 主持或加入会议	231
11.4 NetMeeting 的设置	232
11.5 聊天	233
11.6 白板	235
11.7 交换文件	238
11.8 共享程序	239
11.9 本章小结	240
11.10 思考题	240
11.11 上机指导与练习	240
第 12 章 综合实例	243
12.1 Internet Explorer 6.0 的使用	243
12.2 Outlook Express 的使用	266
附录 A 常用网址	272
教育类网址	272
新闻报刊类	275
软件下载	275
游戏类	279
搜索引擎	284
附录 B 习题解答	286
第 1 章	286
第 2 章	288
第 3 章	288
第 4 章	291
第 5 章	293
第 6 章	296
第 7 章	299
第 8 章	301
第 9 章	303
第 10 章	306
第 11 章	309

第 1 章 Internet 基础知识

教学目标:

本章将介绍一些 Internet 的基础知识，这将有助于以后的学习。通过本章的学习，可以掌握 Internet 的基本概念，Internet 的常用术语，Internet 常见的服务，Internet 的接入方法，以及 Internet 的一些常用设置。

本章重点:

- Internet 的基本概念
- Internet 的常用术语
- Internet 服务
- Internet 的接入方法

1.1 Internet 简介

1.1.1 Internet 的基本概念

Internet 是由一些使用公用语言互相通信的计算机连接而成的全球网络。经过二十几年的发展与积累，Internet 终于迎来了自己的辉煌。今天，已有 3000 万~4000 万人在访问 Internet。

从英文的直译上看 Internet 就是网间之网，翻译成学名就是国际互联网，国内也有很多人把它音译为因特网；它是目前世界上最大的计算机网络。

各种类型的计算机，包括 PC 微型计算机，Macintosh 计算机，UNIX 计算机都可以通过 Internet 互相连接。各种计算机系统、网络系统连接到 Internet 都是通过 TCP/IP 协议实现的。其实用通俗点的话来讲，Internet 就像一个社会大家庭，家庭成员通过某种物理设备互相通讯（比如电话），为了能相互理解，大家必须用一种公共语言（比如英语）。Internet 是计算机和网络之间通过某种物理设备的互相通讯（就是连接网络的各种媒质）。为了相互理解，他们也需要一种共同语言，这就是 TCP/IP 协议。

Internet 起源于 1969 年美国国防部高级研究计划局的一个项目：ARPANET 网。80 年代初期，在美国国家自然科学基金会的支持下，使用高速通信线路将各地的超级计算机连接起来。经过 20 年的发展，Internet 已经发展为世界级的网格，中国作为第 71 个国家级网加入 Internet。在全球共有 154 个国家和地区通过 Internet 互通信息，包括电子邮件、文件服务新闻组讨论和环球网浏览等。

1.2 Internet 常见的服务

1.2.1 电子邮件服务 (E-mail)

电子邮件又叫电子信箱，是一种点对点的服务。

电子邮件的传递是 Internet 的一个很重要的功能，它的功能是非常强大的：

- 能传送文本、声音、以及图像等多种类型的信息；
- 能向非 Internet 网的电子信箱用户发送信件。比如，Internet 网中的电子信箱用户就能向公用分组网中的 X.400 电子信箱用户发送信件；
- Internet 上有许多基于电子信箱的应用：如电子公告板，网络新闻，专题讨论组等，使其内容更加丰富，用户的选择也更多。

电子邮件采用“存储转发”的方式传递用户之间的信件。通常要在“邮局”计算机上建立用户的电子信箱。当用户需要发电子邮件时，先要和“邮局”计算机建立连接，然后将写好的信件放到自己的电子信箱，“邮局”计算机自动根据邮件中的记录找到收信人地址，并通过网络一站一站地进行传递。当信件到达目的之后，就被存放在收信人的电子信箱内。一旦用户连接到电子邮件服务器，就能发现新来的电子邮件，继而查阅自己的电子邮件。

Internet 电子邮件的电子邮箱地址基本组成格式如下：用户名@“邮局”计算机名。

其中，用户名是自己取定的，而每一个“邮局”计算机都有不一样的“邮局”计算机名。典型的 Internet 电子邮箱号码如下例：username@mailhost.com.cn 其中“@”表示“在”的意思，这个号码是说：在主机 mailhost.com.cn 上，一个叫 username 的电子邮箱。

例如，Outlook Express 就提供了电子邮件的功能，如图 1-1 所示。

1.2.2 远程登录服务（Telnet）

在 Internet 中，用户可以通过远程登录使自己成为远程计算机的终端，然后在它上面运行程序，或者使用它的软件和硬件资源。

当然，首先要成为该计算机的合法用户并拥有相应的账户和口令，用户才能使用它的资源。

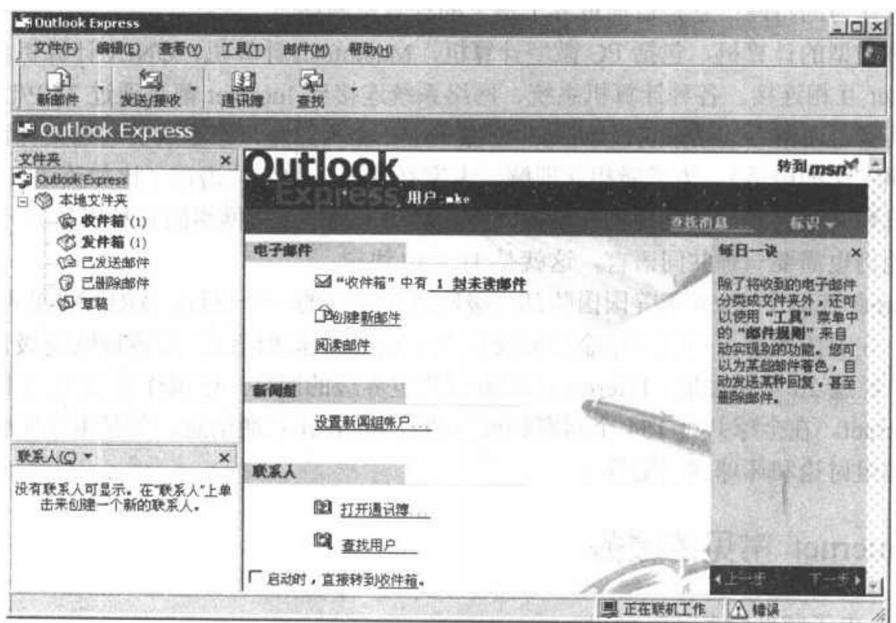


图 1-1 Outlook Express 工作界面

1.2.3 文件传输服务(FTP)

Internet上有许多公用的免费软件，允许用户无偿转让、复制、使用和修改。这些公用的免费软件种类繁多，从媒体文件到普通的文本文件，从大型的Internet软件包到小型的应用软件和游戏软件，应有尽有。要获取这些软件可以使用文件传输服务这个工具。

早期的FTP是一种字符界面的命令工具。用户需键入访问服务器地址，打开文件服务器，键入用户名和口令。大多数的FTP服务器可以用匿名的方式登录到服务器上，在需要键入用户名的时候键入“Anonymous”（它的中文意思是匿名的，无名的），同时把自己的电子邮箱地址作为口令键入。进行匿名登录的用户是极限最低的用户，指能够从FTP服务器上拷贝文件，而不能够删除、重新命名FTP服务器上的文件，也不能将自己的文件传送到这些服务器。另外，对FTP服务器中的一些目录，匿名用户也没有访问的权限。

FTP是一种实时联机服务，也就是说，FTP服务器会记录用户登录到服务器直至离开服务器的时间。如果用户的FTP是收费服务，通常是以传送的字节数为收费标准。因此，为了节省网络数据传输流量，也为了节省用户的传输费用，FTP服务器一般都对文件进行压缩处理，然后供用户进行传输。

由于现在越来越多的政府机构、公司、大学、科研机构将大量的信息以公开的文件形式存放在Internet中，因此，使用FTP几乎可以获取任何领域的信息。

1.2.4 名录服务(Whois)

通过Internet传递电子邮件的前提是必须知道收信人的电子信箱地址。当不知道某个人的电子邮箱地址时，名录服务就大有作为。

所谓名录服务是向用户提供查找有关Internet网上用户信息的服务，它能直接查找到某个人或机构的电子邮件地址。

Whois就是一种名录服务功能，可以用来查找某个用户或机构的E-mail地址，邮寄地址，邮政编码和电话号码。网络上有很多Whois服务器，最著名的是InterNIC它是主管域名注册的权威机构，一个域名或一个IP地址正是登录后，与之相关的数据便会自动进入InterNIC的数据库。因此，它可以说是一个最具权威的Whois服务器。

Internet网上的名录服务还有NETFIND、X.500等，在此就不再介绍了。

1.2.5 Archie

Archie是由加拿大麦吉尔大学计算机学院的学生和自愿者人员开发出来的一种查询工具，专门针对Internet网上的公用免费软件。Archie的原意是档案，其实它就是Internet公用免费的档案。用户为了再数以千计的FTP服务器查找需要的信息只需要键入文件名或文件描述信息中可能包含的关键字，这种工具很快就能找到这些文件及相应的主机地址。Archie服务器定期的从各个FTP服务器上收集其中公开文件的目录，并将目录信息存储在Archie索引数据库内供用户检索。

1.2.6 Gopher

Gopher是美国明尼达大学研制出的信息查询工具，采用菜单式的用户界面，用户只要在菜单上选择他所需要的项目，Gopher就会自动帮着寻找，就像在饭馆中，点好菜服务员

就会把菜送到餐桌上一样。

Gopher 的名字来自“Go For You”（为读者）。通过 Gopher 用户不需要进行的别培训，就可以访问分散在各部门计算机中的数据库，并能很容易的使用网络中的各种信息资源。Gopher 可以访问 FTP 服务器，查询校园网络中的用户电子信箱地址，检索学校图书馆中的各种图书目录以及进行各种基于远程登录的信息查询服务。用户使用 Gopher 的前提是首先访问 Internet 中的一些特定计算机，这些计算机能够提供 Gopher 服务，即含有 Gopher 服务器。用户使用 Gopher 服务时，用户计算机中运行的则是 Gopher 客户程序。

目前，通过 Gopher 可以进行下列类型的信息服务：

(1) 远程登录 (2) 文本文件信息查询 (3) 电话薄查询 (4) 多媒体信息查询 (5) 特殊格式文件查询。

1.2.7 WAIS 服务

WAIS 是基于关键字查询的 Internet 检索工具。具有文献查找经验的人都知道，查阅各种文献、期刊时存在着一组文献检索标准。用户可以按照文显主题、文献著者、文献名等多种查找方法进行查询。WAIS 就是提供这类服务的电子工具。和目前在普通图书馆查询不同的是，WAIS 所囊括的文献可以说是数不胜数，包括了 Internet 网上各类文本文件和专业数据库。另外，通过对各种形式的信息进行标注，利用 WAIS 还可以查询图像信息和多媒体信息。

WAIS 的含义是广域信息服务器。使用 WAIS 的前提是必须访问在 Internet 上的能够提供 WAIS 服务的计算机，这些 WAIS 服务器有些是民间机构志愿建立起来的无偿信息服务器，所提供的信息非常丰富；有些则是由商业机构建立起来的有偿服务，根据适用范围的不同要交纳一定的费用。用户访问 WAIS 服务时通过 WAIS 客户软件实现的。通过 WAIS 客户程序链接到 WAIS 服务器之后，就可以进行各种信息的查询了。

1.2.8 WWW 服务

WWW (World Wide Web) 是欧洲核子物理实验室首先开发的基于超文本的信息查询工具，当用户浏览一篇 WWW 页时，可以从当前浏览页随意跳转到其他的浏览页。他提供了一种信息浏览的非线性方式，用户不需要遵循一定的层次顺序，就可以在 WWW 的海洋中随意“冲浪”。

使用 WWW 时，用户只需要拥有 WWW 浏览就可以通过 Internet 连接到世界各地的 WWW 服务器，并在世界各地 WWW 服务器组成的 WWW “海洋”中自由自在的浏览，获取各种信息服务。由于 WWW 服务器中提供了多媒体形式的信息服务，用户可以通过 WWW 服务查找各种图片，欣赏各种风格的音乐和录像。WWW 提供给用户的信息服务是全方位的，囊括了前面所提到的电子邮件之外的所有服务，包括信息咨询、股票分析、问与答、电子购物以及家庭影院等。

WWW 的成功在于它制定了一套标准的、容易被人们掌握的超文本制作语言 HTML、世界范围内信息资源的统一定为格式 URL 和超文本传送通信协议 HTTP。

在 WWW 上浏览地质所采用的统一定为格式 URL 是：

<http://www.servername.classname>

其中 `http://`作为开始，键入浏览地址。浏览地址中以点来分合个个地址域。通常，开头的地址域是 `www`，其后的地址域是浏览服务器的单位名称，如：IBM、Intel、USTC 等。最后的地域则是一种分类标志。各个分类标志列于表 1-1 所示：

表 1-1

地址分类标志	含义
com	商业机构
edu	教育机构
net	网络服务机构
gov	政府机构
org	组织机构
cn	中国

可以把 Web 看作是一个巨大的图书馆，Web 节点就像一本本书，而 Web 页则是书中的某一页。页可以包含新闻、图像、动画、声音以及其他任何信息，而且能存放在全球任何地方的计算机上。Web 上的页时相互联结的。Web 允许读者通过跳转或超级链接从某一页跳到其它页。“主页”是某一个 Web 节点的起始点，他就像一本书的封面或目录。“浏览器”是专用于查看 Web 页的软件工具，现在读者也许这正在使用“Internet Explorer”浏览器察看本页。

1.3 接入 Internet

要连接到 Internet，需要安装调制解调器或计算机上需要安装网卡。如果有调制解调器，可以通过电话线连接到 Internet。如果有网卡，可以通过网络电缆系统连接。

1.3.1 调制解调器的安装与设置

什么是调制解调器

人们常昵称调制解调器（Modem）为“猫”。计算机只认识像 0, 1 这样的数字信号，而“猫”和电话线却只能传输连续的模拟信号。因此，在利用电话线传递信号之前，从计算机里出来的图像 0, 1 这样的数字信号转变成模拟信号。“猫”就起着这样的作用。这是一个调制的过程。不仅如此，他还能将用电话线传递过来的模拟信号转变成数字信号，这是一个调节的过程。

调制解调器的安装

先将调制解调器分别与计算机和电话线连接好，然后将调制解调器注册到 Windows98 上。下面我们以外接式 Modem 为例来说明如何进行安装：

(1) 在进入 Windows 98 后，点击开始“开始”按钮，选择“设置”菜单中的“控制面板”命令，打开控制面板，如图 1-2 (a), 1-2 (b) 所示。

(2) 双击控制面板中的调制解调器图标，就会出现如下图 1-3 所示的对话框，单击“添加”按钮出现如图 1-4 的对话框。

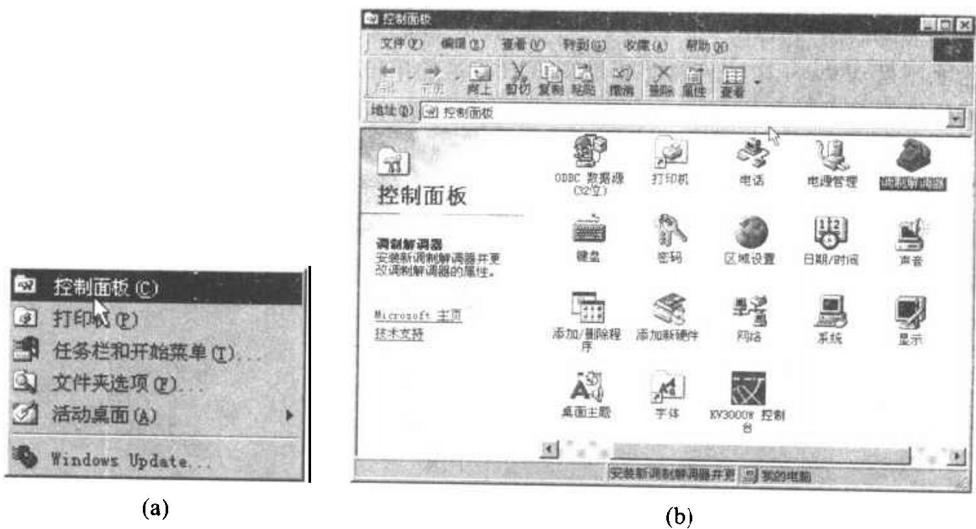


图 1-2 (a) 选择“开始/设置/控制面板”命令 (b) 在“控制面板”中选择调制解调器

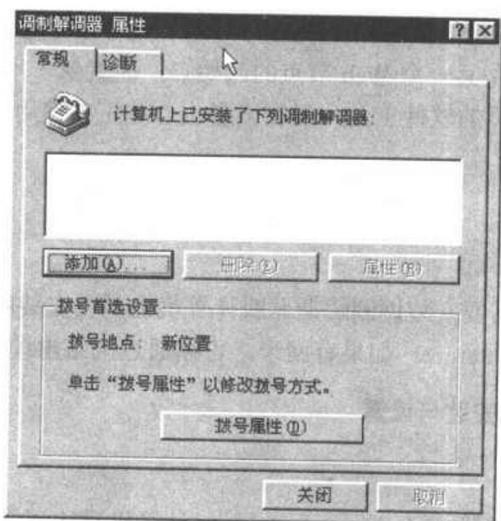


图 1-3 “调制解调器属性”对话框

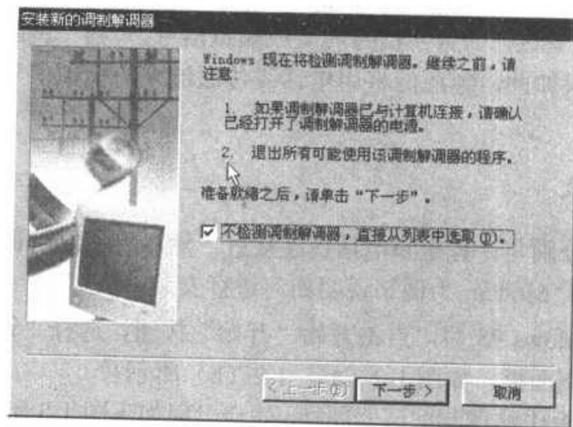


图 1-4 “安装新的调制解调器”对话框

(3) 在上面的对话框中,如果读者对硬件知识了解不多,读者可以让 Windows98 自行检测调制解调器所在端口及调制解调器的厂牌、种类,对话框中的“不检测调制解调器,而从表中选择”可以不选。单击“下一步”出现如图 1-5 所示的对话框:

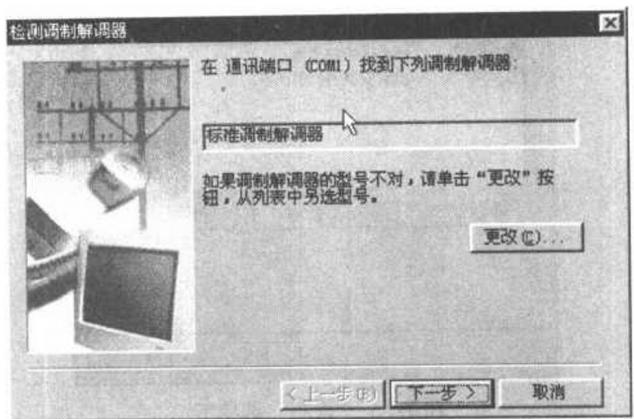


图 1-5 “检测调制解调器”对话框

(4) 单击“下一步”完成调制解调器的安装,如图 1-6 所示。

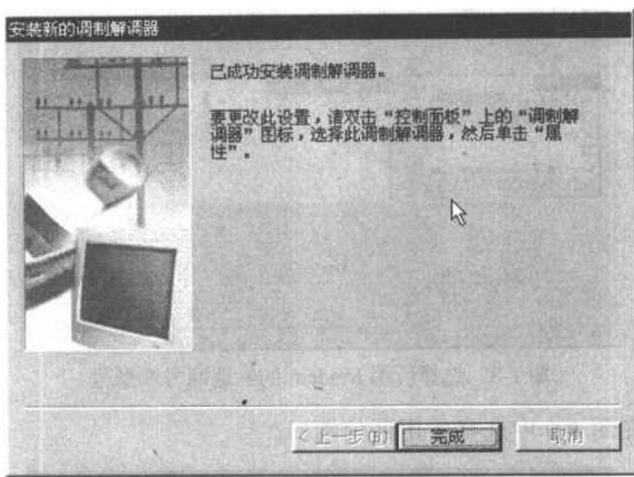


图 1-6 完成调制解调器的安装

至此,我们已向 Windows98 注册好了调制解调器,就像新生入学注册一样。注册后 Modem 已成为整个计算机系统的一部分了。我们还可以查看“诊断卡”,看到如图 1-7,说是的对话框表示 Modem 安装成功。

当然,让计算机自行检测调制解调器可能要花费较长的时间,我们完全可以自行选择调制解调器的种类和通信端。

我们可以选定“不检测调制解调器,而从列表中选择”这一项,如图 1-4 所示。这时单击“下一步”,选择读者所用 Modem 的制造商号和型号,如图 1-8 所示。

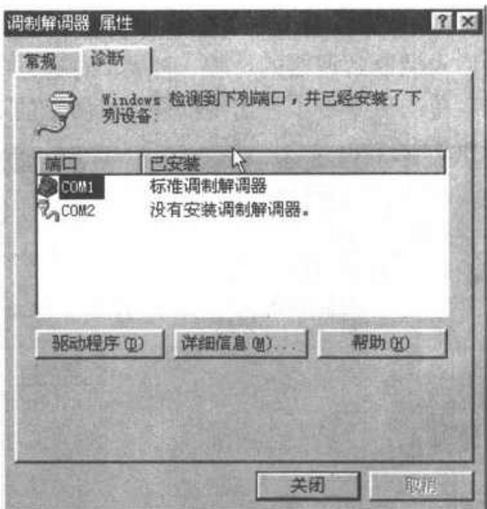


图 1-7 “诊断”选项卡

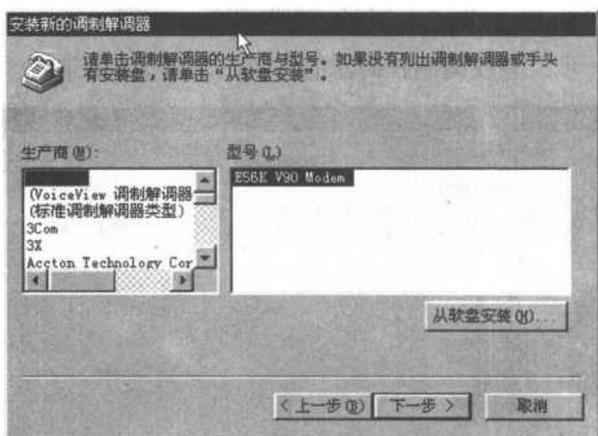


图 1-8 选择所用 Modem 的制造商号和型号

单击下一步，在图 1-9 中选择所用通信端口。

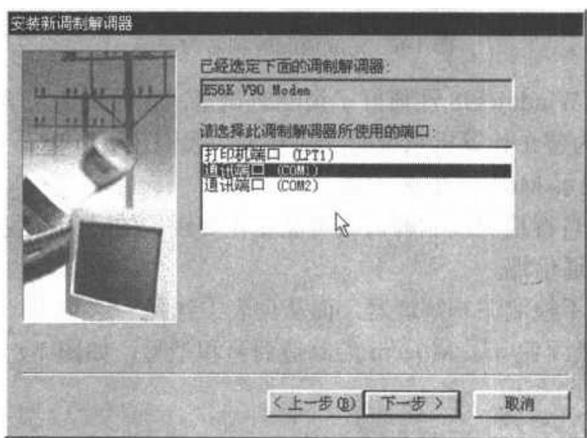


图 1-9 选择所用通信端口

单击“下一步”，完成调制解调器的安装，如图 1-8、图 1-9 所示。

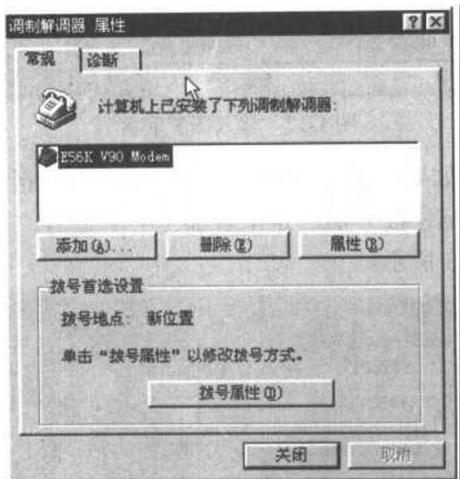


图 1-10 “常规”选项卡

调制解调器的参数设置

在注册好了 Modem 后，我们会回到如图 1-10 所示的对话框中的“常规”选项卡：

此时可以设置调制解调器的工作方式，例如拨打电话的一些设置、调制解调器的初始化等。单击“拨号属性”，则会出现如下面如图 1-11 所示的“拨号属性”对话框。

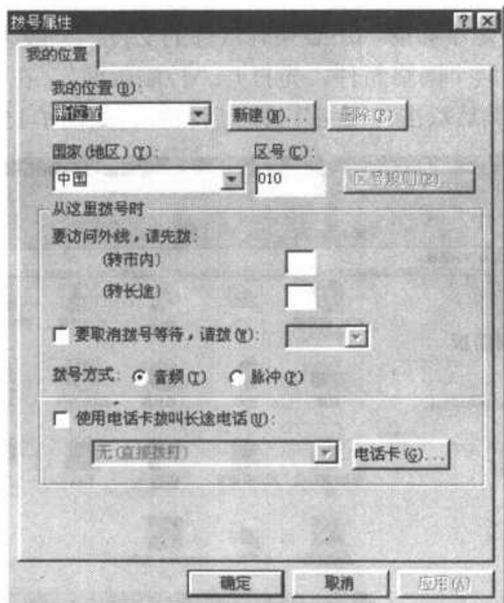


图 1-11 “拨号属性”对话框

我们可以按以下步骤进行：

- (1) 首先要设置拨号的位置。请先在“我的位置”栏写上联网电话本身的电话号码。再填上区号和国家，如图 1-12 所示。



图 1-12 输入国家和区号

(2) 设置拨号方式：如果将调制解调器连在了分机的电话网上，也就是平常打电话时先拨 0 才能拨外线。但要记住拨 0 后一定至少加上一个逗号，其作用是让调制解调器再拨 0 后先等待一秒，如图 1-13 所示。



图 1-13 拨打外线的设置

1.3.2 设置 Internet 拨号连接

安装所需的网络组件

上面我们已经安装好了调制解调器，可以说所有硬件设备已经准备好了。但要使计算机联上 Internet 仅有硬件是不够的，还必须有软件的支持。一般来说，要是 Windows98 连上 Internet，必须安装以下两个网络组件。先打开“控制面板”，在控制面板中选择“网络”图标，如图 1-14 所示。然后双击“网络”图标后将看到如图 1-15 所示的对话框。



图 1-14 在控制面板中选择“网络”

TCP/IP 协议和拨号网络适配器是必须安装的。TCP/IP 协议是用来连接广域网和 Internet 的协议，而拨号网络适配器是用来连接 Internet 的必要的设备。如果要添加网络适配器，单击图 1-15 中的“添加”按钮将出现“选定网络组件类型”的对话框如图 1-16。

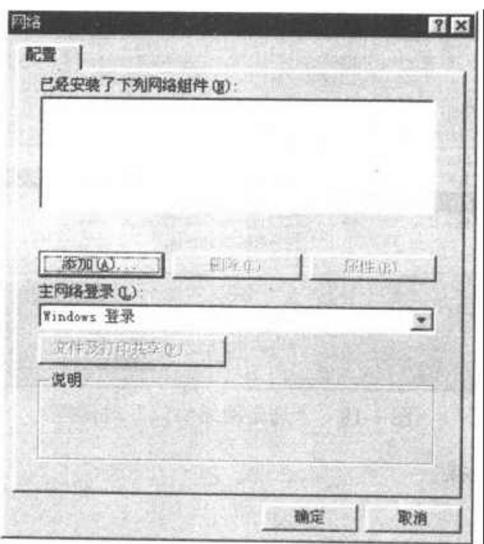


图 1-15 “网络”对话框

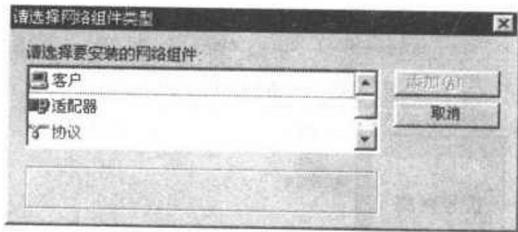


图 1-16 “选定网络组件类型”对话框

在上图选中适配器然后单击“添加”按钮将出现“选定网络适配”的对话框如图 1-17 所示。然后从对话框中选中需要的适配器单击“确定”按钮。如果需要从磁盘上安装清单击“从磁盘安装”按钮。

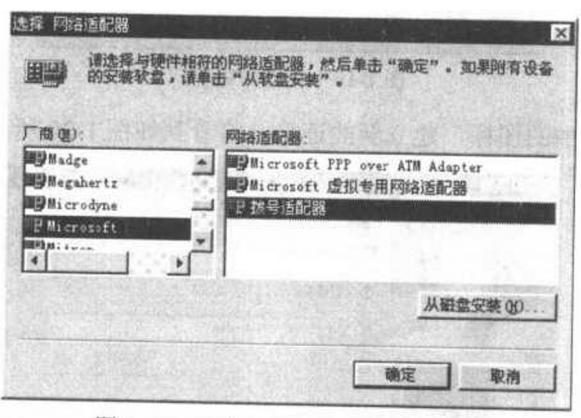


图 1-17 “选定网络适配器”对话框

接下来我们要安装 TCP/IP 协议。在图 1-16 “选定网络组件类型”的对话框中选中“协议”这一项，单击“添加”按钮，将出现“选定网络协议”的对话框如图 1-18 所示。在对话框中选择网络协议的类型然后单击“确定”按钮即可完成协议的添加。