

computer

我上網

我快乐

四川科学技术出版社

NETWORK

高 枫 编著

实用上网全掌握



十元
电脑丛书

Mp3

FrontPage2000

Outlook

Internet Explorer



十元电脑丛书

我上网

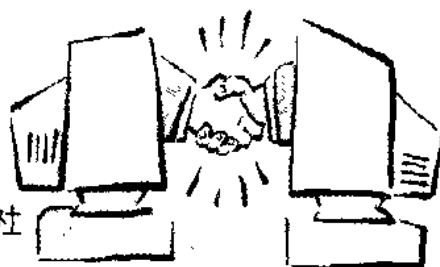
我快乐

NETWORK

高 枫 编著

实用

上网全掌握



四川科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

我上网,我快乐——实用上网全掌握/高枫编著. —成都:四川科学技术出版社,2001.6
(十元电脑丛书)
ISBN 7-5364-4690-X

I. 我… II. 高… III. 计算机网络—基本知识
IV. TP393

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 13573 号

本书(刊、制品)无四川省版权防盗标识,不得销售;版权所有,违者必究,举报有奖。举报电话:(028)6636481、6664982

十元电脑丛书

我上网,我快乐——实用上网全掌握

编 著 者 高 枫
责任编辑 李蓉君
封面设计 韩健勇
版面设计 翁宜民
责任校对 翁宜民 康永光 杨璐璐
责任出版 周红君
出版发行 四川科学技术出版社
成都盐道街3号 邮政编码 610012
开 本 787mm×1092mm 1/16
印 张 7.625 字数 160 千
印 刷 成都市郫县民政印刷厂
版 次 2001 年 6 月成都第一版
印 次 2001 年 6 月成都第一次印刷
印 数 1—5 000 册
定 价 10.00 元
ISBN 7-5364-4690-X/TP·141

■ 版权所有·翻印必究 ■

■ 本书如有缺页、破损、装订错误,请寄回印刷厂调换
■ 如需购本书,请与本社邮购组联系
地址/成都盐道街3号
邮政编码/610012

前言

全球信息技术特别是计算机技术的迅猛发展,已渗透到我们生活的每个角落,工作、学习、娱乐、生存与发展无不存在着它们的影子。可以这样认为,计算机技术的运用与普及程度直接体现了一个国家的综合实力。掌握与运用计算机技术已成为现代人必备的技能之一。

计算机技术并非一种简单的技能,它具有非常丰富的内涵,且正在不断更新和发展。面对图书市场浩瀚的计算机图书,想要学习计算机技术的读者必须做出选择,但做出正确的选择、找到适合自己阅读的读本的确不易。许多书要么理论性太强,不适合初学者;要么内容落后,读者学来无法运用;有的书虽然内容丰富,但长篇大论的说教,读来确实让人头痛;有的价格惊人又让人却步。所以,对读者来说选择内容新、形式活跃、重点突出、物美价廉的读本,也就选择了最好的计算机入门途径,一种事半功倍的喜悦会让你久久不忘。

《十元电脑丛书》正是基于此理念编著而成。为读者着想,让每一位想要学习电脑知识的读者买得起,并让他们在轻松的形式下学习掌握电脑的系统知识,是本套丛书的编写宗旨。本套丛书共10册,分别是《让你快乐的全能伙伴——学用多媒体电脑》、《指尖的跳跃——电脑汉字输入与实用排版技术》、《我上网,我快乐——实用上网全掌握》、《变幻的魔镜——电脑图形处理技术入门》、《展开幻想的翅膀——电脑动画制作入门》、《工作着并快乐着——电脑办公自动化全掌握》、《网上搏击——电脑网上炒股全攻略》、《商海漫漫网路宽——电子商务初步》、《大海捞神针——电脑工具软件概览》、《一片自由的天地——自己动手装电脑》,其内容涉及广泛,具有系统性,从汉字输入到中文排版,从表格制作到图像处理、动画制作,从上网冲浪到网页制作与管理都有精辟涵盖。编著者创造出电脑高手老高和电脑初学者小劲两个人物,试图让读者在老高的指点下,跟随小劲一起步入电脑世界。简捷、风趣的对话,使读者有着轻松愉快的学习氛围,初学者小劲的提问正代表了你我初学者想要了解学习的知识面对面的提问,手把手的指导,使小劲与你很快就能畅游于电脑天堂。更为可喜的是,本套丛书采用的是实例教学,每本书中针对所讲内容都首先举出了具体实例,老高结合实例向小劲也向读者一步步进行具体操作指导,使读者边进行实例操作,边学习电脑技能,既直观又有效,完成了实例操作,你也就掌握了这方面的技能。一个个实例,一步步操作,使你在轻

松直观的教学下和小劲一起逐步提高电脑技能，最后达到得心应手的境界。

本套丛书的编著者为教育战线上优秀的专业电脑教师，他们教学经验丰富，深知初学者的要求与学习难点，并将其贯穿于全书，使本套丛书在征求初学者意见的时候受到广泛好评。该套丛书不仅是自学者电脑入门的理想选择，而且也是各类电脑学校进行实例教学的最佳教材。

参加本套丛书编写工作的有宫健、杨硕、周涛、黄伟军、吴琛、胡伟、黄华斌、杨明瑶、高枫、陈满恺、钱胜、徐立等。另外，本套丛书从选题策划到内容写作都得到了四川科学技术出版社的大力帮助和支持，在此表示感谢。需要说明的是，虽然本书编者力求尽善尽美，但也难免存在疏漏与不足之处，还望广大读者不吝指正。

编者

2007.6



目 录

开 篇

第一章 铺开无形的网——初识网络

第一节 冲浪前奏曲——上网准备工作	3
一、个人上网必备的条件	3
二、MODEM 的安装	4
三、网络设置	4
四、网络浏览器 Internet Explorer5.0 的设置	7
第二节 放眼世界——IE 浏览器的使用	9
一、认识 Internet Explorer 浏览器	9
二、浏览因特网 (Internet)	11
三、IP 地址及域名系统	14
四、冲浪秘诀	15
五、网页管理	19

第二章 网络一片天——网虫手册

第一节 众里寻他千百度——搜索引擎的使用	25
一、普通搜索引擎	26
二、集成搜索引擎	31
三、专业搜索引擎	31
四、网站搜索秘诀	32



第二节 得来全不费功夫——网络资源的保存	33
一、保存网页	33
二、保存图片	34
三、保存文字	35
四、发送网页	36
五、打印网页	37
六、软件下载和提高下载速度的秘诀	39
七、网络蚂蚁的使用	40
第三节 相逢何必曾相识——网上聊天	42
一、网上聊天室	42
二、中文 OICQ 的使用	44
第四节 我上网，我快乐——网上娱乐及相关网站	49
一、网上听音乐	49
二、网上听广播	51
三、网上看影视	52
四、网上游戏	55
五、网上看书	57
六、网上旅游	58

第三章 展开想像的翅膀——个人主页制作

第一节 千里之行，始于足下——简单主页制作	61
一、FrontPage 的启动及界面	61
二、创建你的站点	62
三、在网页中输入文本	63
四、使用字幕	64
五、插入图片	65
六、网页中的链接设置	67
七、设置图像地图	68
八、链接电子邮件	69
第二节 网页天下，四海一家——HTML 简介	70
一、HTML 概念	70
二、构成网页的基本元素	72
三、网页版面风格	73
第三节 不以规矩，不成方圆——网页布局	74
一、表格的使用	75



二、框架的使用	81
第四节 百尺竿头，更进一步——使用多媒体及其他功能	93
一、添加动画	93
二、使用音频	94
三、使用视频	97

第四章 经营自己的家——网站管理

第一节 安得广厦千万间——申请个人主页存放空间	104
第二节 乾坤大挪移——使用 FTP 上传主页	106
第三节 声名远扬之道——网站宣传策略	111

结 束 语

开 篇

老高和小劲是多年的忘年之交。老高年龄大些，几年前毕业于国内某重点大学计算机系，因而摆弄起电脑来得心应手，一会儿打字，一会儿上网，一会儿在电脑里修饰自己设计的图形或照片，还为一些公司制作了不少动画特技呢，小劲硬是佩服得五体投地。更让小劲吃惊的是老高还能自己装电脑，某些性能比原装的还要好。老高告诉他，这些并不神秘，学习电脑很容易，只要经常练习和使用，他也能学会这些技能。小劲早就想学电脑了，老高的这些话给他很大激励，他下定了决心，一定要把电脑学好，不做信息时代的落伍者。老高也答应做他的老师，于是在他们的朋友关系中又多了一层师生关系……



第一章 铺开无形的网

——初识网络





这一天，恰逢周末，小劲漫步回家，一路望见网吧无数，里面是人头攒动。小劲不由得走进一家，只看见一些小女孩目不转睛盯着屏幕，不时输入一些文字，一会又嗤嗤轻笑，真是奇怪；一些人在打游戏；一些人在电脑上看一页一页的信息。小劲在一台电脑旁停了下来，只见一会儿是体育新闻，一会又是明星的照片，十分精彩！他好想也坐下来上上网，可又不知如何下手。网吧里每个人都沉迷在自己的世界里。小劲不好意思问别人，只好怅然走出网吧。却见天色已晚，他决定明天一早就去找老高，学学怎样上网。

第二天一大早，小劲按响了老高家的门铃……

小劲：老高，我很想了解一些上网的有关知识，你能给我说说吗？

老高：当然可以，其实，有了最初步的电脑知识以后，你就可以学习上网了。说起上网，那可是一件十分有趣的事。上网可以做的事情可就多了，最常见的就是用 WWW 浏览器来看别人的主页，获取大量的信息。你还可以在网上收发电子邮件(E-mail)，你只要拥有一个 E-mail 信箱，就可以与朋友在网上通信了。从理论上来说，收发电子邮件只需极短时间，可比普通信件便宜多了，也方便多了。

小劲：除了上网浏览和收发邮件，上网还可以做什么？

老高：你可以在网上下载免费软件，Internet 是免费软件的海洋，许多的公司和个人都提供共享软件(Shareware)和免费软件(Freeware)供大家下载，你就可在第一时间用上最新的软件。还有比如打网络电话，虽说效果不是太好，但想想昂贵的国际话费，你会觉得这可是最经济的了。再比如网上聊天、新闻组、BBS 等，随着对网络的熟练，你会越来越感觉到它的美妙之处。Internet 会在不知不觉中融入你的生活中，到那时，你在与朋友交往的过程中，用得最多的也许将是电子邮件和 OICQ，你会邀请他们去你的个人主页做客，会在网上为你的朋友庆祝生日……好啦，说了这么多，咱们也该进入正题了。我们赶快去 Internet 的世界遨游吧！

第一节 冲浪前奏曲——上网准备工作

一、个人上网必备的条件

老高：首先我们来看看个人上网必须具备硬件和软件条件：



（一）一台个人电脑

你首先需要一台性能较好的电脑,最好能运行中文 Windows98 操作系统。

（二）标准电话线

标准电话线是最简单、最经济的连入 Internet 的方法。该电话线可以是家庭住宅电话线,也可以是办公电话线。不过,你在上网时,暂时就不能使用这根电话线打电话了。

（三）调制解调器(MODEM)

调制解调器(俗称“猫”)的作用是在电脑与互联网之间拨入电话号码并处理数据的传输。它将电脑中的数据代码转换成可以在电话线传输的高调制音频信号(调制),在另一端电脑的调制解调器再将该音频信号转换为电脑数据代码(解调),调制解调器的速度越快越好。

（四）操作系统

最好使用 Windows 98 或 Windows2000 操作系统。因为系统中内嵌的 Internet 功能和相应的软件,将会让你很轻松地连入 Internet。

（五）网页浏览器和电子邮件收发软件

对于网页浏览器,最好使用微软的 Internet Explorer5.0。对于电子邮件收发软件,初学者最好使用微软的 Outlook Express。之所以推荐这两款软件,是因为它们功能强大,操作简便。

二、MODEM 的安装

小劲:有了这些硬件和软件,还要进行一些设置才能上网吧?

老高:对极了,我们先来看看 MODEM 的安装。

MODEM 的安装非常简单。MODEM 分为外置式和内置式。我们以安装外置 MODEM 为例来谈谈 MODEM 的安装。

首先将 MODEM 插入计算机机箱后面的 COM(串行)口,一般 MODEM 选择 COM2 口,鼠标插 COM 1 口,启动计算机。由于现在的 MODEM 一般都支持 PnP(即插即用)特性,故开机后 Windows 98 系统一般都能自动找到插入的 MODEM 设备并安装相应的程序。

三、网络设置

老高:安装好调制解调器(MODEM)后,下一步就是进行相应的网络设置。

对于采用不同方式上网的用户来说,其网络设置是根据相应的上网需要确定的。对于单机用户而言,则必须保证“控制面板”中的“网络”选项中有以下三项内容:拨号网络适配器、TCP/IP 协议、Microsoft 网络用户。

如果“网络”选项中已经有了上述三项内容,就可以直接进行拨号网络的设置。

如果没有上述 3 项,就要按下面的步骤进行网络设置。

1. 首先插入 Windows 安装光盘,然后单击“开始/设置/控制面板”,然后双击“控制面板”中的“网络”选项。

2. 选择网络组件框中的“客户”组件，然后单击“添加”按钮。如图 1-1 所示。
3. 选择左框厂商中的“Microsoft”项，然后在网络客户框中选择“Microsoft 网络用户”项并单击“确定”按钮。这样“Microsoft 网络用户”就添加到了“网络”选项中。如图 1-2 所示

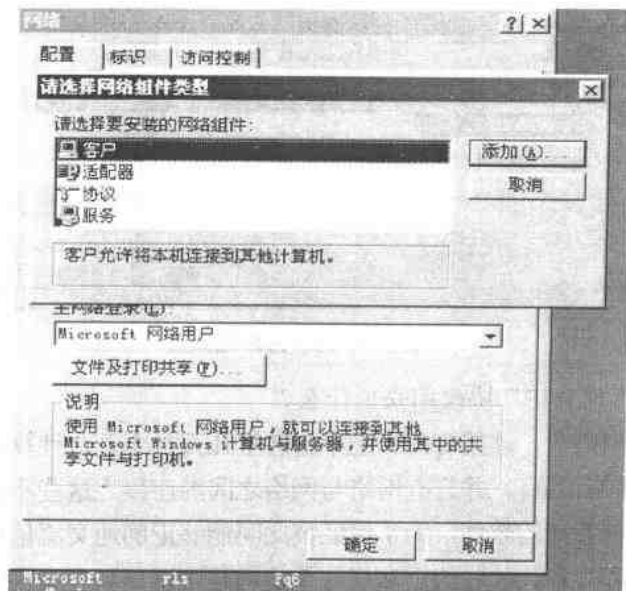


图 1-1 添加网络客户

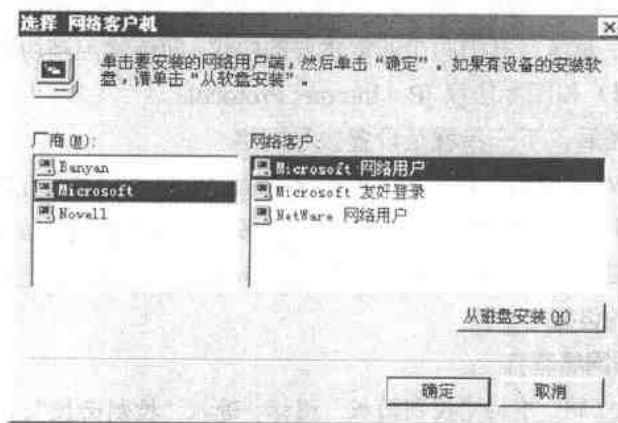


图 1-2 选择网络客户机

4. 第三步执行完以后，界面将返回“请选择网络组件类型”窗口，在此窗口中选择“适配器”组件，然后单击“添加”按钮。
5. 选择左框中的“Microsoft”，接着选择右框中的“拨号网络适配器”后点击“确定”按钮即可。如图 1-3 所示。
6. 利用类似的方法，先在“选择网络组件类型”框中选择“协议”组件后点击“添加”按钮，然后在“网络协议”窗口中选择左框中的“Microsoft”，接着选择右框中的“TCP/IP”协议后点击“确定”按钮即完成了“TCP/IP”协议的添加。



7. 组件添加完成后，单击“确定”按钮，重新启动计算机后，添加的组件就可以生效。

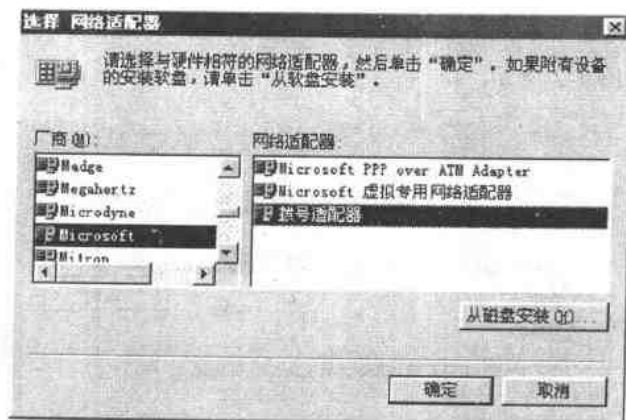


图 1-3 选择网络适配器

小劲：顺便问一下，“TCP/IP”协议用来干什么？

老高：在一个大型的网络中，连接着成百上千台甚至几万几十万台计算机，这些计算机从大型机到便携机应有尽有，并且有网络与网络之间的连接。这些不同的电脑使用不同的操作系统和各种各样的软件，为了保证彼此间能够正确地交流信息，在通信时必须遵守一定的约定和规程，这些约定和规程就是网络协议。只有大家协调一致，才能保证通信过程顺利的进行，这就是 TCP/IP 协议的作用。这就像不同国度的人要交谈必须使用一种语言一样，TCP/IP 就是用来连接计算机和计算机网络的 100 多个协议的总称，TCP/IP 这个名字是来自其中两个非常重要的协议，即传输控制协议 TCP (Transmission Control Protocol) 和网际协议 IP (Internet Protocol)。

网络组件设置完后，下一步就是设置拨号网络。

对于用 MODEM 上网的用户来说，拨号网络是 Windows 连入互联网的必备部件。在安装 Windows 时，系统一般都会自动安装“拨号网络”组件。如果发现“我的电脑”中没有“拨号网络”这一项，可按照下面的步骤进行添加，如已经存在，就可以直接进行拨号网络的设置。

(一) 添加拨号网络程序

1. 双击“我的电脑”中的“控制面板”图标，进入“控制面板”，然后双击其中的“添加/删除程序”图标。
2. 点选“添加/删除程序属性”窗口中的“Windows 安装程序”选项卡，然后选择其中的“通讯”组件后单击“详细资料”按钮。
3. 选择“拨号网络”组件，然后单击“确定”按钮。返回“添加/删除程序”窗口，单击该窗口中的“确定”按钮并插入 Windows98 的安装光盘，即开始进行“拨号网络”程序的安装，安装结束后重新启动计算机即可使用“拨号网络”程序建立新的连接了。如图 1-4 所示。
4. 输入对方的电话区号和电话号码。如果你刚买了 MODEM 还没去申请任何有偿的

网络服务,则可以先进入免开户费的 169 网,即在电话号码框中输入 169。因为 169 允许我们不开户直接上网,上网费用计入电话费中。如果你已经申请了有偿的网络服务,则可在此处填入该 ISP 的电话号码。然后单击“下一步”按钮。如图 1-5 所示。

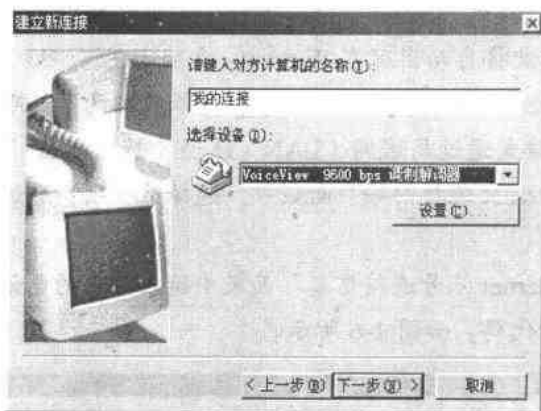


图 1-4 建立新连接

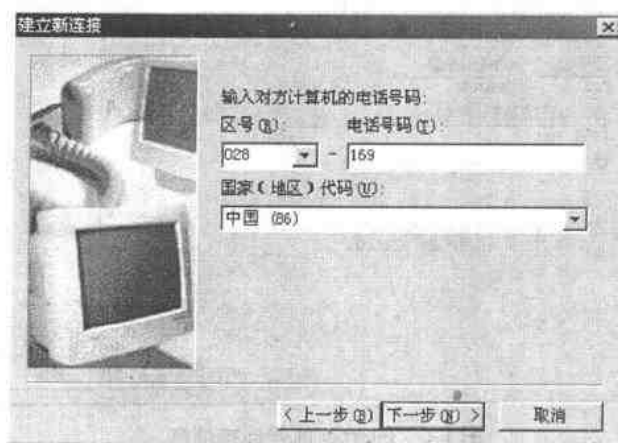


图 1-5 输入电话号码

5. 单击“完成”,结束拨号网络的设置!此时在“拨号网络”窗口中将出现新建立的“169”连接。利用上面的步骤,你还可以建立另外的连接,如“163”连接。
6. 打开 MODEM,然后双击新建的连接图标,输入相应的密码(对于免开户费的 169 网,可以输入密码 169)即可进入你向往的 Internet 世界了。

四、网络浏览器 Internet Explorer 5.0 的设置

老高:互联网上为我们提供的信息丰富多彩,要想了解这些信息,就需要使用网络浏览器软件。目前常用的浏览器有微软公司的 Internet Explorer (因特网探索者)和网景公司的 Netscape Navigator(导航者)。现在使用 Internet Explorer 5.0 的人比较多。

小劲:运行 Internet Explorer 5.0 对计算机有没有什么要求?



老高：486/66 以上，如果是在 Windows95/98，需要 16MB 的内存。但是，在一台 486 上面运行 Internet Explorer 5.0 会让你难以忍受，在条件允许的情况下计算机的配置越高越好，这样才能充分感受网上冲浪的快乐。下面我来给你介绍网络浏览器 Internet Explorer 5.0 的设置。

1. 去桌面上的“连接到 Internet”快捷图标（注：安装好中文 Windows98 后，这个图标就将自动出现在 Windows 桌面上）。
2. 在出现的“Internet 连接向导”面板中，选择其中的第三项：手动设置 Internet 连接或通过局域网（LAN）连通，然后单击“下一步”按钮。
3. 在出现的“Internet 连接向导”面板中，选择第一项：通过电话线和调制解调器连接。
4. 在出现的“Internet 帐号连接信息”面板中输入 ISP 的电话号码，并选择国家（地区）的名称和代码。如图 1-6 所示。

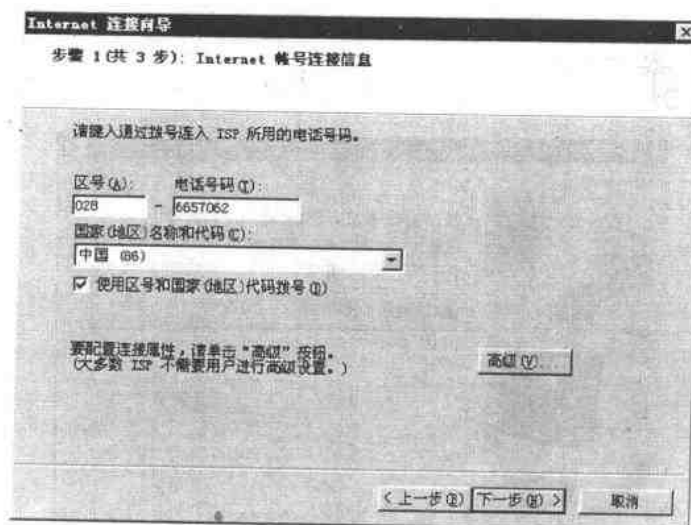


图 1-6 Internet 帐号连接信息

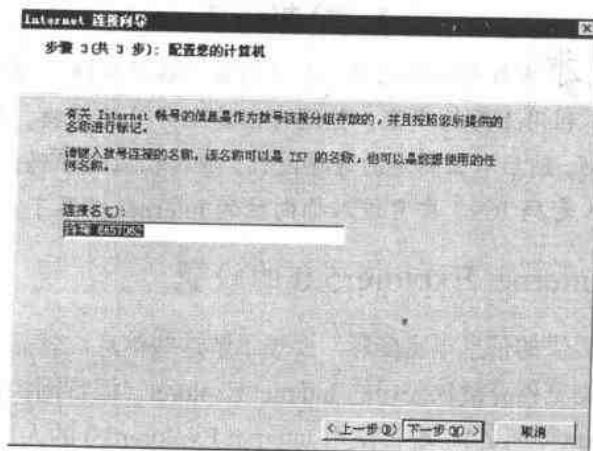
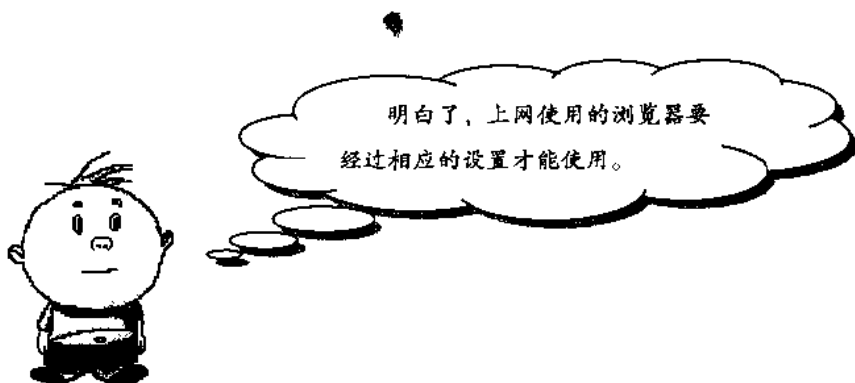


图 1-7 配置你的计算机

5. 在出现的 Internet 帐号登录信息面板中输入用于登录到 ISP 的用户名和密码。
6. 在出现的配置你的计算机面板中输入你喜欢的名字作为连接名。如图 1-7 所示。
7. 在出现的设置 Internet Mail 帐号面板中可以设置一个 Internet 邮件帐号，这里我们先不管它，在以后我们介绍电子邮件时再来讨论。
8. Internet 连接向导设置完成，桌面上的“连接到 Internet”图标将会变为 Internet Explorer  图标。

IE 浏览器设置完成后，就可以使用 Internet Explorer 5.0 上网浏览了。



第二节 放眼看世界——IE 浏览器的使用

一、认识 Internet Explorer 浏览器

小劲：我现在就想用一用 Internet Explorer 浏览器！

老高：好吧！我们先来看看 Internet Explorer 浏览器的启动。启动 Internet Explorer 浏览器一般有三种方法：

1. 击桌面上的“Internet Explorer”图标。 
2. 单击任务栏上的“启动 Internet Explorer 浏览器”快速启动按钮。

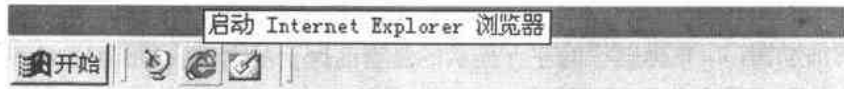


图 1-8 任务栏上的快捷启动

3. “开始”按钮，在“开始”菜单的“程序”子菜单，单击“Internet Explore”。