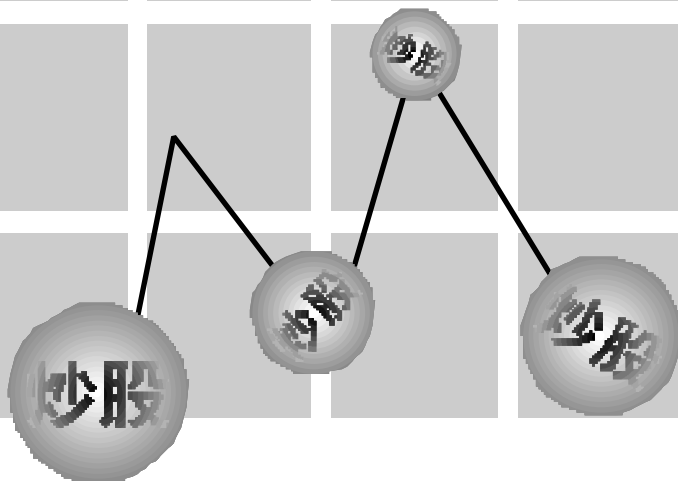


第 1 章

我要上网学炒股



本人先自我介绍一下。

◇ 性别：男，年龄：21岁，炒股经历：两年，身高：1米72，体重：110斤。本人有一个特色，吃嘛儿嘛儿香，吃得也倍儿多，就是不长肉。由于肌肉太少，骨骼太强壮，又酷爱炒股，资金量也不大，被朋友们戏称为“小骨民”。咳，不管是小股民还是“小骨民”，都算是我的写照吧。

在股市这两年，既呛了不少水（没学通艾略特波浪反受其害，到最后实在是看不明白，也数不清到底进行到第几浪了），也逮过几匹“马”，纯粹是朋友推荐。不过，这两年总有一种感觉，随着上市公司的增多（目前已有一千多家）相关上市公司的股票信息越来越多，有点目不暇接的感觉。我现在非常想找到一种快捷、省事的资料查找方式，可以快速获取实时新闻、上市公司动态的最新报道，以及与其他股民、专家、专业股评人士的即时交流、沟通、探讨的方法。

如果算起来，本人也算一个标准股民，订了不少股票类的报刊和杂志，像中国证券报、证券时报、上海证券报、证券市场周刊，还有每天早上出的信息早报，每周末出的中国改革报证券周刊等等，也将材料整理得不错，每天雷打不动地做操盘笔记，总结成功与失败的教训，但有时感觉还是有点累，因为突然想找点需要的股票资讯时，往往翻箱倒柜半天，等找到时，自己也弄了个灰头土脸。如何及时获得感兴趣的股票资讯，获得专家的指点成为我这两年的一个心结。

最近听说上网可以炒股，而且网上的资讯很多、很全，相关的证券网站也很多；相关的网上炒股软件更是不少，光我听说的就有投资家、分析家、胜龙等等；我还听说网上有专业投资咨询公司，只要成为其会员后就可以享受其提供的有专家指导的会员服务。会员收费这点，我是比较赞同的，不管怎么说，网站也算一个商业企业，如果光出不进，坐吃山空，谁干哪！再说了，交一定的费用，也有助于提高服务的质量，最终获利的还是我们股民。但话说回来了，至于如何上网，如何寻找资讯、如何寻找相关网站，如何在网上得到专家的指点等等这些问题对于我这个“网”盲来说，都是亟需弄清的问题。

突然，灵光一闪，大东这个名字现于脑际。对，今天晚上就找他给我扫扫盲。

◇ 大东，某高校教师，1993年涉足证券业，1997年开始建设证券投资网站，其个人主页被评为1997年全国个人网站第一名和1998年十大个人网站。创办了《东方家园》、《大东网》、《我的股票（投资）网》、《中国证券网站联盟》、《中国金融在线》等多个投资类网站。还翻译了多本介绍互联网的书籍，对互联网有深入的了解。

晚上，到了大东家中，面对我提出的互联网上炒股的问题，大东和蔼地笑了笑，说：“小骨民，你的问题太大了，涉及到网络发展史、浏览器、IP地址、域名、OICQ、聊天室、网站等一堆问题，这些问题一个晚上肯定解释不完，我先跟你说一下互联网的发展史及网上金融、证券网站的现状吧！其他问题我以后慢慢跟你说。”

“互联网又名 Internet，是一个计算机交互网络，也是一个互联网。全球数万个计算机网络，数千万台主机通过 Internet 连接起来，向全世界提供各种各样的资讯和信息服务，你几乎可以在其中找到任何你想找的信息，因为 Internet 中所蕴含的信息资源浩如烟海，数不胜数。

从网络通信的角度来看，Internet 是一个以 TCP/IP 网络协议连接各国家、各地区、各机构的计算机数据通信网。从信息资源的角度来看，Internet 是一个集各个部门，各个领域的各种信息资源为一体，供上网用户共享的信息资源网。今天我们所面对的 Internet 已经远远超过了一个网络的涵义，它是一个信息社会的缩影。一般认为，Internet 的定义至少包含以下的内容：

- Internet 是一个基于 TCP/IP 协议组的国际互连网络。
- Internet 是一个网络用户的团体，用户使用 Internet 网络资源，同时也为该网络的发展壮大贡献力量。
- Internet 是所有可被访问和利用的信息资源的集合。

Internet 是全球最大的计算机网络，它最初是美国国防部高级研究计划局（ARPA）于 1968 年主持研制的用于支持军事研究的计算机实验网 ARPANET。ARPANET 建网的初衷旨在帮助那些为美国军方工作的研究人员通过计算机交换信息、共同使用当时十分昂贵的计算机设备，并研究在某一部分网络出现故障时，其他部分的网络仍能保持正常工作。1985 年当时美国国家科学基金（NSF）为使大学与研究机构同样能通过计算机网络达到信息的交流，他们利用 ARPANET 发展出叫做 TCP/IP 的通信协议并出资建立名叫 NSFNET 的广域网。不久，许多大学、政府资助的研究机构、甚至私营的研究机构看到了 NSFNET 的发展前景，纷纷把自

己的局域网并入 NSFNET。这样使 NSFNET 在 1986 年建成后取代 ARPANET 成为 Internet 的主干网。在 90 年代以前，Internet 是由美国政府资助，主要供大学和研究机构使用，但近年来该网络商业用户数量日益增加，并逐渐从研究教育网络向商业网络过渡。

我国在 1987 年也开始了 Internet 的研究，首先由中国科学院高能物理研究所通过 X.25 租用线实现了国际远程联网，并于 1988 年实现了与欧洲和北美地区的 E-Mall 通信。1993 年 3 月开通了由北京高能所到美国斯坦福直线加速中心的高速计算机通信专线。1994 年 5 月高能物理研究所的计算机正式进入了 Internet 网，与此同时，以清华大学为网络中心的中国教育与科研网也于 1994 年 6 月正式联通 Internet 网，1996 年 6 月，国内最大的 Internet 互联子网 CHINANet 也正式开通并投入营运，在国内兴起了一种研究、学习和使用 Internet 的浪潮。

近年来，随着搜狐、新浪的上市，互联网在我国掀起了一股新的高潮，人们谈论着网络的未来，构思着一种新的工作和生活方式。互联网把人们在家办公的想法提上了议事日程。与此同时，一些精明的企业家也开始注意到互联网潜在的巨大商业价值。Internet 最大的价值在于它是全球性的交互网络，它面对的是庞大的全球性用户群，任何人只要有一台计算机，有一根电话线就可以加入到这个群体，成为其中的一员。相对于其他传统的电视、广播、报纸媒体来说，这种优势可以说是无与伦比的。其他传统媒体都有地域性限制，用户群也相对固定，在传统媒体上推介的费用与在互联网上推介的费用可谓天壤之别。”

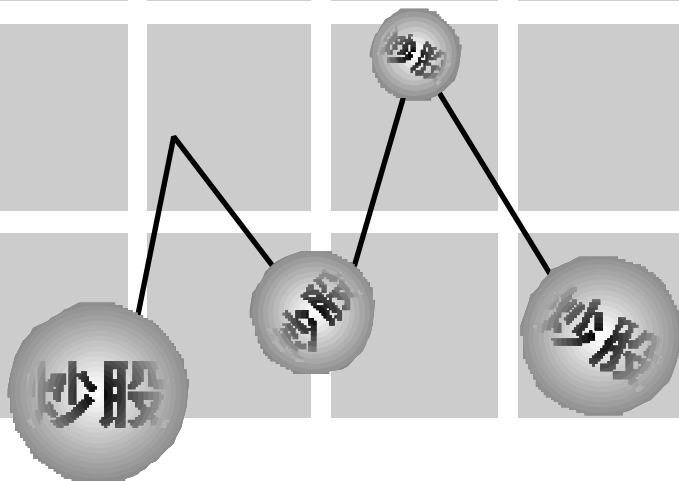
大东说到这里，停下来喝了口水。继续说道：“因特网不仅给科研商业等领域带来了翻天覆地的变化，更为重要的是它带给我们

一种新的观念。网络时代的来临促使人们改变旧的工作与生活方式。近年，网上的证券金融类网站如雨后春笋般层出不穷，原来困扰我们的资料查找问题，现在可以在短时间内通过查阅相关的证券资讯网站轻松获得，而先前我们炒股所需了解的证券资讯都来自于传统的纸介媒体（三报一刊），查找起来既费时又费事。有了证券类网站，我们可以及时、准确、有效地查阅到相关证券信息，进行技术分析，找到股市黑马，达到事半功倍的效果。现在的证券网站可谓各放异彩，有的提供全面的证券资讯服务（如：和讯），有的提供专项服务（如：新股资讯网），有的提供专业的证券咨询服务（如：我的股票投资网），有的提供专业的证券网站选拔和推荐（如：中国证券网站联盟），有的还提供网上炒股软件及其数据下载（如：投资家的网站、九天决策的软件网站）呢！”

听大东讲了半天，了解了互联网的发展史和网上证券资讯网站的现状，虽然还想再问下去，但一看表，已经晚上十一点多了，大东明天还有课。于是与大东约好，明天晚上，仍然给我扫盲。从大东家出来，我仍然在想，以后要能在家办公炒股该有多惬意。不管怎么说，在家办公炒股这点我喜欢。

第2章

先教我学上网



2.1 网络专家给我扫网盲

转天晚上如约来到大东家，不巧，大东有事不在家，他给我留了张条，条上写道：“小骨民，实在抱歉，上网的基础知识，估计最近没时间教你了，不过，我给你介绍一个专家‘点石先生’，点石先生是‘我的股票投资网’(www.MyStockWeb.com)的技术总监，对于互联网的知识十分精通。你有什么问题，可以问他。”

看完大东的留言，虽然有点遗憾，但还是直接与点石先生通了电话。点石先生听完我的自我介绍后，说：“好，小骨民你过来吧，我今天先给你扫扫盲。如果你有任何问题，可以随时提出来。”

◇ 点石先生，30来岁，“我的股票投资网”(www.My Stock Web.com)技术总监。精电脑、通网络，一切“疑难杂症”皆可轻松解之。

由于知道我要来，点石先生特意抽出了一些时间，对此，我十分感激。闲聊了几句之后，谈话渐渐地切入了正题。

我问道：“点石先生，我怎样才能到网上查到我想查找的资料呢？为了查这些资料，我又要先做什么准备呢？”

“小骨民，你别着急，听我慢慢地说给你听。首先，你先要有一台计算机，其次，你要为这台计算机配置一个 Modem，就是通常网民们常说的‘猫’；然后，你要到因特网服务提供商 (ISP)那里申请一个账号；剩下的工作，你就可以在家中完成了，比如，添置了 Modem 之后，需要进行 Modem 的安装；账号申请后，需要

进行协议的添加及连接的建立，等等。所有这些知识，我都会慢慢教给你。”

“今天，我先给你扫扫盲，从最基础的上网工具，IE浏览器开始给你介绍。”

“IE是Internet Explorer的缩写，是微软公司专为网上冲浪开发的产品。如今，最常用的是Internet Explorer 5.0。正说着，点石先生通过开始菜单，打开了一个IE浏览器，其打开步骤请参见图2-1。

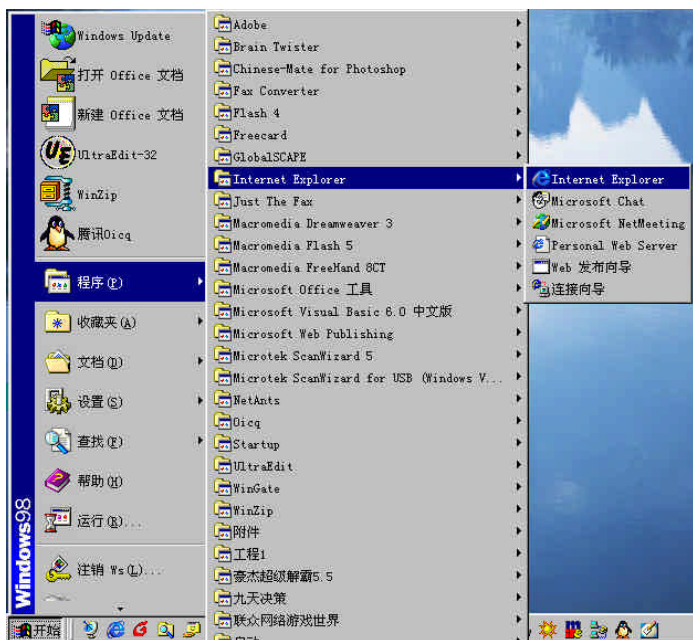


图 2-1

IE浏览器看起来很像资源管理器，也有菜单条、快捷图标、地址栏等等，请参见图2-2。

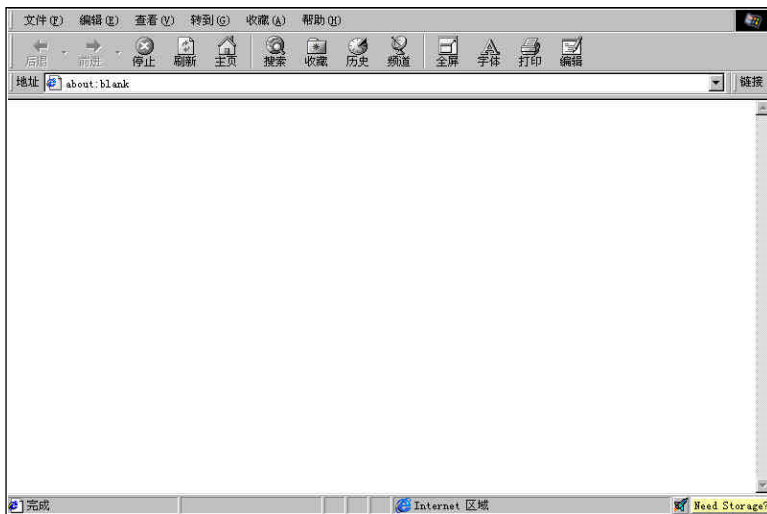


图 2-2

在IE浏览器中，最常用的有地址栏和收藏夹，地址栏用来键入你想去的网站网址，收藏夹可以用来分类保存精品网址，方便以后快速进入该网站。

网站网址通常有三种：

- IP地址
- 域名
- 网址

网站的网址类似于我们日常的门牌号码，为了对网站和Internet中的资源进行统一定位，人们使用了IP地址、域名和网址，只要我们知道了某个网站的网址，我们就可以通过在IE浏览器的地址栏中键入该网址，从而直接找到该网站，下面先简略介绍一

下IP地址的含义。

为了使连入 Internet 的众多电脑主机在通信时能够相互识别，Internet 中的每一台主机都分配有一个唯一的 32 位地址，该地址称为 IP 地址，也称作网际地址。IP 地址由 4 个数组成，每个数可取值 0 ~ 255，例如：211.101.4.70。实际上，每个 IP 地址是由网络号和主机号两部分组成的。网络号表明主机所联接的网络，主机号标识了该网络上特定的那台主机。如：上例中 211.101 是网络号，4.70 是主机号。IP 地址是用数字作为网络标识和主机标识，虽然规范，但有其弱点。

IP 地址虽然简单，但不便于记忆，面对一系列数字，记错记混网站的 IP 地址在所难免。为了克服 IP 地址的这个缺点，人们又研究出一种字符型标识，这种字符型标识就是域名，这种字符型标识最大的好处就是便于记忆，而现在使用的域名系统采用一种层次型的命名法。一般域名的层次应大于一层，小于六层，这种层次的域名便于记忆。域名的层次结构如下所示：

第 N 级子域名 第二级子域名、第一级子域名 2 N 5

其中，第一级子域名的命名方式有特殊的含义：

COM	商业组织
EDU	教育机构
GOV	政府部门
MIL	军事部门
NET	主要网络支持中心
ORG	上述以外的机构
INT	国际组织

说到域名，就不能不说说 NIC 和 CNNIC，NIC 是互联网络信息中心，CNNIC 是中国互联网络信息中心，两者都是域名的管理机构，

都有权将第一级域名和第二级域名的管理特权分派给指定的管理机构，各指定的管理机构又可将其管理下的域名空间管理权继续划分给子管理机构，由于各管理机构之间是逐级授权，所以最终的域名都符合NIC的规定，并得到NIC的认可，成为在Internet上可以被访问的正式域名。CN是我国国家级域名，由CNNIC进行管理，各个子网的NIC及有NIC功能的节点管理第三级以下的域名。

正因为域名是由管理机构之间逐级授权的，所以现在使用的域名是用层次型命名法产生的。”点石先生娓娓道来。

听到这里，我问道：“IP地址与域名是一一对应的吗？如果IP地址与域名是一一对应的，为什么有时键入多个域名都能链接到同一个网站呢？”

“IP地址与域名并非是一一对应的，其中，IP地址是固定的，而多个域名可以指向同一个IP地址。在IP地址与域名之间起桥梁作用的是域名系统，域名系统是一个翻译系统，它可以将域名翻译为IP地址，完整的域名系统具有双向查找功能。我们常说的域名服务器就是安装了域名系统的Internet主机。”说到这里，点石先生拿起了一支笔，“我给你画一张两者之间简略的关系图(图2-3)。

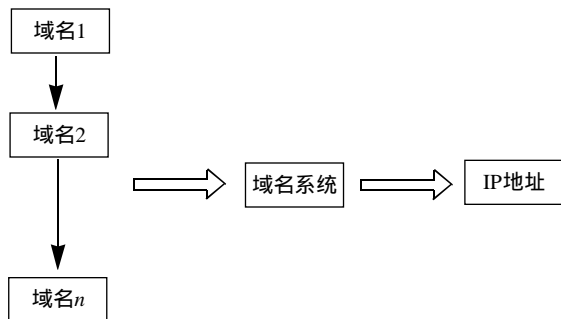


图 2-3

在互联网中使用了一种称为 URL (Uniform Resource Locator, 统一资源定位符, 俗称网址) 的特殊地址。每个文件, 无论它以何种方式存在何种服务器, 都有一个唯一的 URL 地址。因此我们可把 URL 看作是一个文件在 Internet 网上的标准通用地址。只要用户正确地给出一个文件的 URL 地址, WWW 服务器就能准确无误地将它找到, 并且传送到发出检索请求的 WWW 客户机上去。

URL 的一般格式为:

<通信协议>://<主机>[:<端口>]/<路径>/<文件名>

其中:

<通信协议>: 指提供该文件的服务器所使用的通信协议 (如 WWW 使用的 http 协议, gopher 协议, ftp 协议等)。

<主机>: 指上述服务器所在主机的 IP 地址或域名。

<路径>: 该文件在上述主机上的路径。

<文件名>: 该文件的名称。

可以把 URL 输入到浏览器的地址 (Location) 栏中, 通过 URL, 浏览器把指定的页面内容传给访问者。

以下是一些网址的例子:

http://www.MyStockWeb.com/

http://www.stockunion.com.cn/

http://www.dadong.net/

http://51stock.com/ ”

原来网站的网址是这样规定的, 我恍然大悟。正说着, 点石先生熟练的打开电脑, 连接上网, 看我一脸好奇的神情, 点石先生一笑, 说道: “小骨民, 以后我会慢慢教给你这些。今天你先看一看, 有个大概的印象。”

随后，他又打开了一个 IE 浏览器，并在其中的地址栏键入了如下网址：<http://www.MyStockWeb.com/>，如图2-4所示。

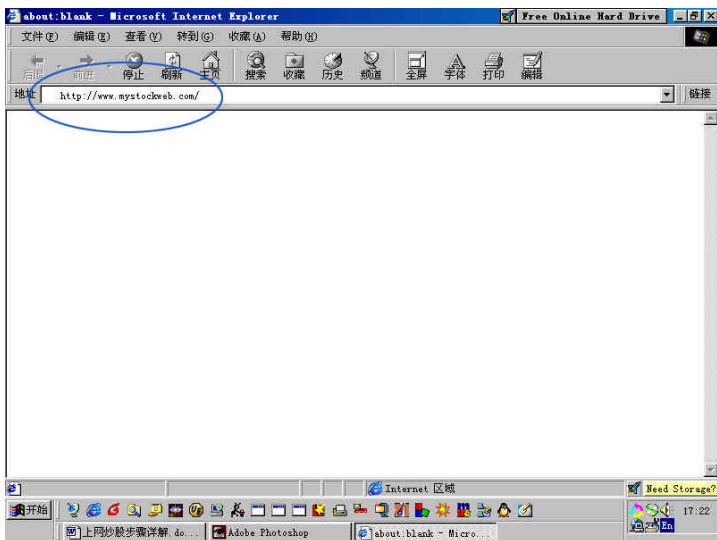


图 2-4

经过几秒钟的短暂等待，“我的股票投资网”出现在我的面前。这是一个股票资讯网站，匆匆一览之下，我平常要找的许多东西已经在我眼前出现，网上炒股找资讯原来居然这么简单，我们所需要的只是知道网址，再将该网址键入 IE 浏览器的地址栏，然后回车，一切就OK了。

突然之间，有个念头在我脑际划过，“如果能把所有的好股票网站收集到一起，随时需要，随时点击，随时浏览就好了”，我脱口而出。

“当然可以！IE浏览器的收藏夹就专为此而设计的。我现在给你演示一下它的使用方法。



图 2-5

将网站加入IE浏览器的收藏夹有如下两种方法。

- 用网站的‘加入收藏’功能添加

参见图2-5中画框的地方,一般的网站都有如下选项。

点击‘加入收藏’的选项,会弹出如图2-6窗口。

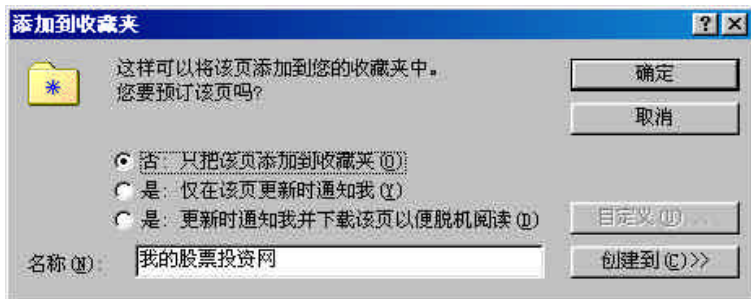


图 2-6



点击‘确定’，该网站就会加入到‘收藏夹’目录中；如果想把网站分类收藏，可以在收藏夹中新建分类子目录，只需点击‘创建到(C)>>’按钮，会弹出如图2-7窗口。

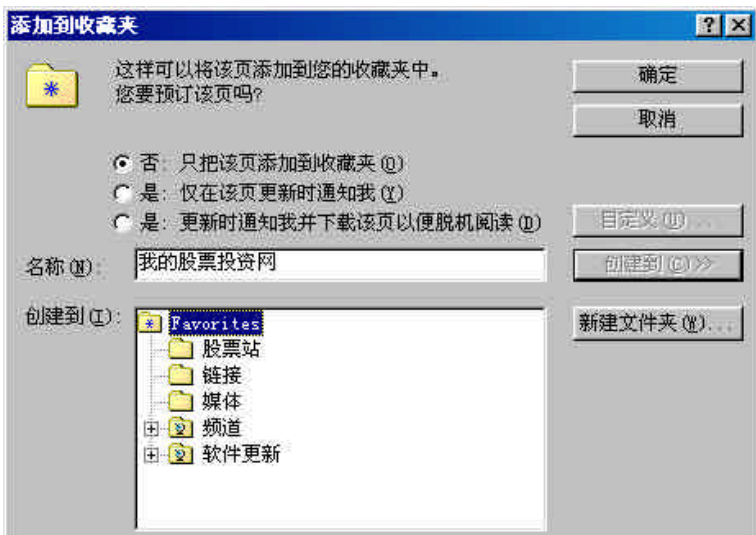


图 2-7

点击‘新建文件夹’按钮，会弹出如图2-8窗口。

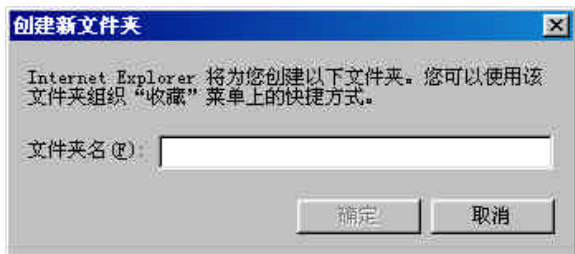


图 2-8

如果要建立一个名为‘股票资讯站’的目录，可以在弹出窗口中输入‘股票资讯站’，如图2-9所示。



图 2-9

点击‘确定’按钮，就可以添加该‘股票资讯站’分类目录。结果如图2-10所示。

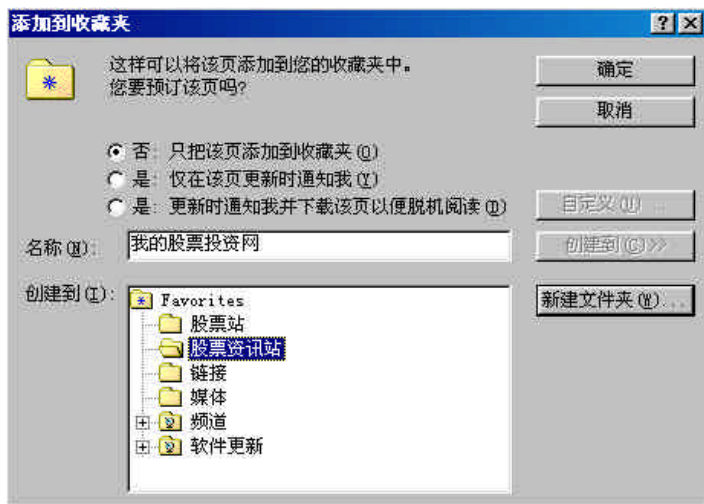


图 2-10