

Internet

通信软件 使用指南

马立军 姚守俨 编著



人民邮电出版社

PEOPLE'S POSTS &
TELECOMMUNICATIONS
PUBLISHING HOUSE

Internet 通信软件使用指南

马立军 姚守伊 编著

人 民 邮 电 出 版 社

内 容 简 介

本书详细介绍了目前国际上最流行的几种常用网络通信软件及其使用方法,包括了从电子邮件到多媒体通信的所有网络通信方式。

本书共分五章:第一章为电子邮件,主要介绍最新版本的 Netscape4.05 中有关的网景信差(Messenger)及其使用,并单独介绍了传真邮件和语音邮件及其相关软件的应用。第二章为网上交谈,主要介绍了网景会议室(Conference)、网上寻呼(ICQ)和 Iphone 几种软件的应用。第三章为网络寻呼,主要介绍最新版本的 ICQ98a 及其使用。第四章为网上通话,主要介绍 Internet Phone (Iphone4.5)及其使用,包括可视电话。第五章为超网络通信,主要介绍了目前国际上的几种新兴的网络服务,特别是其中的免费服务。

本书力求实用,图文并茂,通俗易懂,可供各行各业的上网用户用于网上通信时参考。

Internet 通信软件使用指南

◆ 编 著 马立军 姚守俨

责任编辑 紫 镜

◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号

北京顺义向阳胶印厂印刷

新华书店总店北京发行所经销

◆ 开本:787×1092 1/16

印张:11.75

字数:285 千字

1999 年 1 月第 1 版

印数:1-5 000 册

1999 年 1 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-115-07534-4/TP·929

定价:17.00 元

前 言

随着全球一体化的不断深入,Internet 作为全球性的通信网络已愈来愈显示出其巨大的威力,就通信而言,Internet 大大地缩短了空间的距离,便于不同国家、不同地区的人们自由地进行交流。

如何通过 Internet 进行通信,在 Internet 上可以采用哪些通信方式,目前有哪些通信软件最流行以及如何使用,这正是本书所介绍的。

作者经过多年的网络通信实践,切身体会到 Internet 通信的便利性和经济性。将这些有关的知识和使用技巧献给广大读者,是作者多年来的愿望。

本书以循序渐进的方式引导读者逐步掌握各种操作,每一步操作都是作者反复测试过的,特别是其中的一些简便操作方法或捷径,都是切实可行的。

由于篇幅有限,还有一些网络通信软件未能进行介绍,望读者海涵。

作 者

1998 年 10 月

目 录

第一章 电子邮件 (E-Mail)

1.1 Netscape Communicator 与网景信差 Messenger	1
1.1.1 Netscape Communicator 4.05 的安装.....	1
1.1.2 Messenger 的窗口环境配置	4
1.2 收发电子邮件的基本操作.....	7
1.2.1 收取电子邮件.....	7
1.2.2 阅读电子邮件.....	10
1.2.3 电子邮件的编写.....	11
1.2.4 电子邮件的发送.....	12
1.3 电子邮件的多种运作方式.....	13
1.3.1 电子邮件的回复.....	13
1.3.2 发送复写邮件 (CC) 和盲写邮件 (BCC)	14
1.3.3 同时向多方发送邮件.....	15
1.3.4 给第三方转发邮件.....	16
1.3.5 使用地址簿发送邮件.....	17
1.3.6 向通信群组发送邮件.....	18
1.3.7 在邮件中附带文件和图像.....	19
1.3.8 在邮件中附带网页.....	21
1.4 电子邮件的编辑和管理	23
1.4.1 将电子邮件以草稿形式暂存	23
1.4.2 邮件文本格式的编辑.....	24
1.4.3 邮件目录管理.....	25
1.4.3.1 邮件目录显示窗口的编辑	25
1.4.3.2 按不同定义对邮件目录进行快速排序	28
1.4.3.3 制定邮件目录标记.....	29
1.4.3.4 查看新邮件.....	30
1.4.3.5 相同主题邮件目录的排列	30
1.4.4 利用文件夹管理电子邮件.....	32
1.4.4.1 文件夹的建立和编辑.....	32

1.4.4.2 管理电子邮件.....	38
1.4.5 自动筛选邮件.....	39
1.4.6 电子邮件的搜索.....	42
1.4.7 地址簿的建立和管理.....	43
1.4.7.1 地址簿的建立.....	43
1.4.7.2 将所收邮件直接加入地址簿	45
1.4.7.3 地址簿的管理.....	46
1.4.8 建立通信群组.....	48
1.5 传真邮件.....	49
1.6 语音邮件.....	52
1.6.1 Netscape Conference 的语音邮件	53
1.6.2 Iphone 的语音邮件	56
 第二章 网上交谈 (Chat)	
2.1 Conference 的网上交谈	59
2.1.1 Conference 的基本设置	59
2.1.1.1 Conference 对系统硬件的基本要求	59
2.1.1.2 Conference 的设置	59
2.1.1.3 Conference 的环境配置	63
2.1.3 文本交谈 (Text Chat)	66
2.1.4 文件交换(File Exchange).....	68
2.1.5 画图辅助交谈 (Whiteboard)	69
2.1.6 同步浏览(Collaborative Browsing)	71
2.2 ICQ 的网上交谈	72
2.2.1 文本交谈(Text Chat).....	72
2.2.1.1 双方交谈.....	73
2.2.1.2 多方交谈.....	78
2.2.1.3 网上交友.....	81
2.2.2 文件交换(File Transfer).....	84
2.2.3 传送网址(Send Web URL)	87
2.2.4 交流通信录(Send Contact List)	89
2.3 Iphone 的网上交谈	91
2.3.1 文本交谈(Text Chat).....	91
2.3.2 画图辅助交谈(Whiteboard).....	93
2.3.3 文件交换(File Transfer)	96

第三章 网上寻呼 (ICQ)

3.1 ICQ 的安装和注册	97
3.1.1 ICQ 的安装.....	97
3.1.2 ICQ 的注册.....	100
3.2 ICQ 主窗口及其基本设置	104
3.2.1 ICQ 的主窗口.....	104
3.2.2 ICQ 的基本设置.....	106
3.2.3 ICQ 基本模式和高级模式及其转换.....	112
3.3 网上寻呼的基本操作	118
3.3.1 ICQ 的启动与连接.....	118
3.3.2 建立 ICQ 通信录.....	119
3.3.3 发送网上寻呼.....	125
3.3.4 接收、回复及转发寻呼.....	126
3.4 ICQ 的一些高级设置	127
3.4.1 浮动通信录.....	127
3.4.2 声 (语) 音提示.....	128
3.4.3 状态显示.....	130
3.5 ICQ 的电子邮件	136
3.5.1 发送电子邮件.....	136
3.5.2 发送 ICQ 电子邮件.....	137
3.5.3 发送电子邮件并 ICQ 通知.....	137
3.5.4 检查电子邮件.....	138

第四章 网上通话 (Talk)

4.1 Iphone4.5 的系统配置	139
4.2 Iphone4.5 的安装	139
4.3 Iphone4.5 窗口及其设置	144
4.3.1 主窗口.....	144
4.3.2 Global 窗口.....	148
4.3.3 主窗口的菜单功能及有关设置.....	149
4.4 网上通话的基本操作	158
4.4.1 拨打网上电话.....	158
4.4.2 接收网上电话.....	161
4.4.3 网上交友聊天室.....	162
4.4.4 网上电话的插拨.....	164

4.4.5 使用个人通信录拨打网上电话	165
4.4.6 通过 Web Directory 拨打网上电话.....	166
4.5 网上通话的辅助交流方式.....	167
4.6 可视电话	169
4.7 Conference 的网上通话	173

第五章 超网络通信 (Communicating Over Internet)

5.1 国际邮件快递.....	176
5.2 国际传真.....	176
5.3 超网络通话(PC-Regular Phone).....	177

第一章 电子邮件 (E-mail)

电子邮件(E-mail)是最基本的网上通信方式,本章着重介绍了最新版本的 Netscape 4.0 中具有多种功能的网景信差 (Messenger) 及其操作,并将传真邮件和语音邮件作为独立的形式介绍给读者,因为这两种邮件不受软件不同语言版本的限制,特别适于不同语言民族的人进行国际间的交流。

1.1 Netscape Communicator 与网景信差 Messenger

Internet 最初起源于军用的 ARPAnet,当时科学家和研究人员依靠这个系统进行相互间的合作,电子邮件是 ARPAnet 的首要应用程序。1972 年 Ray Tomlinson 电子邮件系统的出现使得与 Net 连接的研究人员可以以一种极高的速度交换想法和研究成果。

实践证明,电子邮件确是一种高效的网络通信方式。自网景公司推出 Netscape Communicator 4.05 后,其网景信差 (Messenger) 组件使得电子邮件的操作更加简捷方便。

1.1.1 Netscape Communicator 4.05 的安装

打开文件浏览器,双击 Netscape Communicator 4.05 的安装文件,屏幕出现安装确认框,见图 1-1。

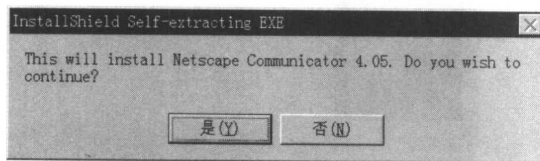


图 1-1 安装确认框

单击“是”按钮,进入安装,屏幕连续出现自我解压缩过程、Netscape Communicator 图标及安装向导文件过程,见图 1-2、图 1-3 和图 1-4。

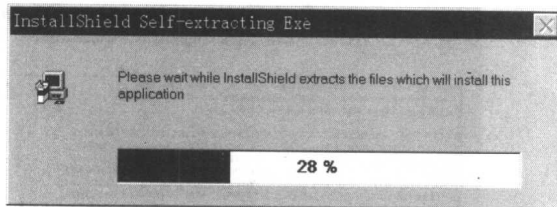


图 1-2 自我解压缩

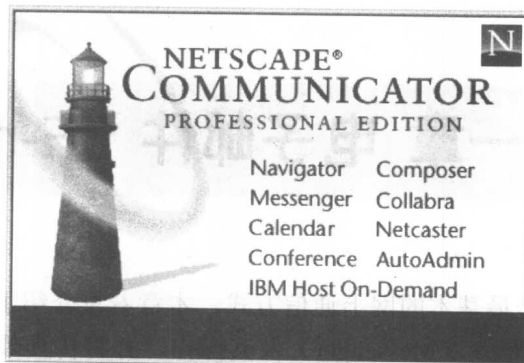


图 1-3 Netscape Communicator 图标

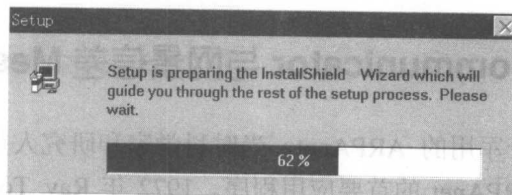


图 1-4 安装向导文件

上述过程结束后屏幕出现安装程序的礼仪框，见图 1-5。

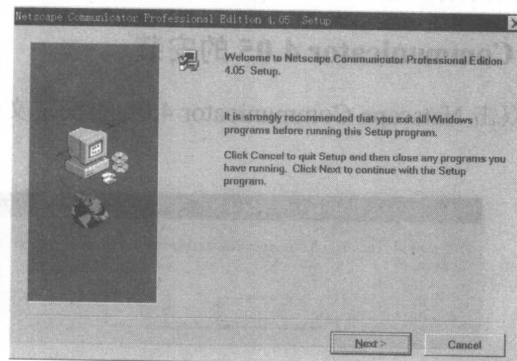


图 1-5 程序安装礼仪框

单击 Next 按钮进入下一步，屏幕出现软件使用协议框，见图 1-6。

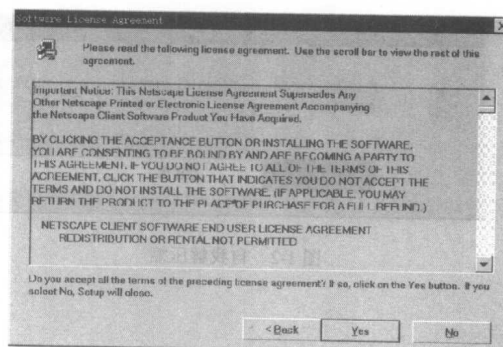


图 1-6 软件使用协议

如同意单击 Yes 按钮进入下一步, 见图 1-7。

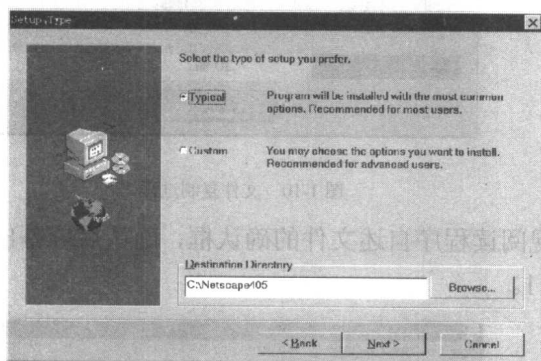


图 1-7 安装方式及安装路径选择

此窗口提供了两种安装方式, 即 Typical 和 Custom, 对绝大多数用户可选择前者 (缺省设置), 下边是安装路径选择, 如对当前路径 (缺省设置) 不满意可重新选择, 选定后单击 Next 按钮进入下一步, 见图 1-8。

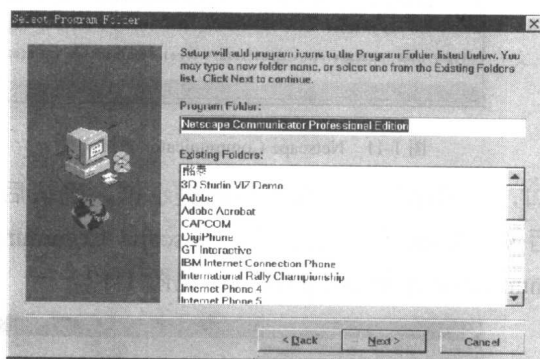


图 1-8 程序夹名称确认

如对当前的程序夹名不满意, 可输入一新的名称, 单击 Next 按钮进入下一步, 见图 1-9。

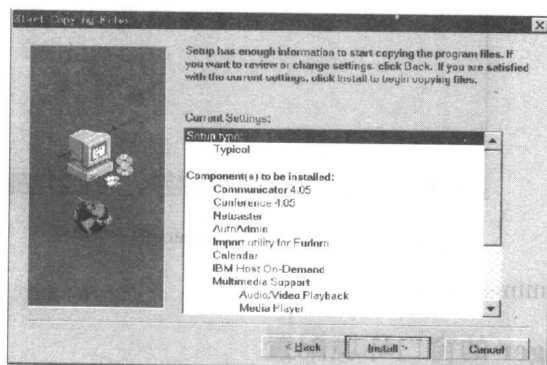


图 1-9 确认复制程序文件

该窗口提示目前已有足够的信息来复制程序文件, 如想重新检查一遍可单击 Back 按钮, 如确认进行复制则单击 Next 进入下一步, 屏幕出现程序文件的复制过程显示, 见图 1-10。

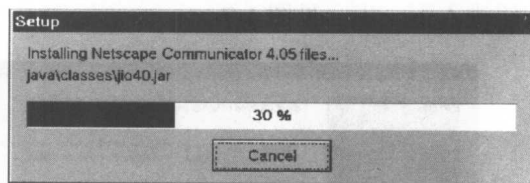


图 1-10 文件复制过程

复制完成后, 出现阅读程序自述文件的确认框, 确认后屏幕出现 Netscape Communicator 的自述文件, 见图 1-11。

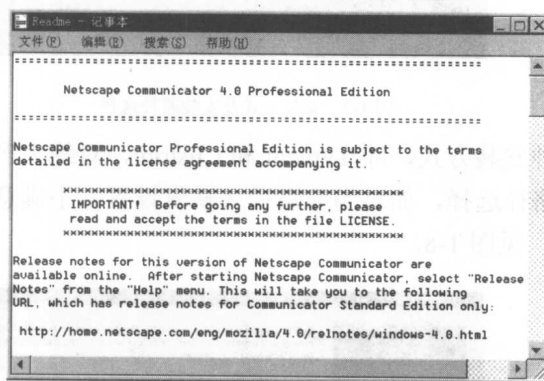


图 1-11 Netscape Communicator 自述文件

阅完后关闭此窗口, 屏幕出现已完成安装的提示框, 确认后又出现重新启动 Windows 的提示框, 重新启动后 Windows 桌面上会出现 Netscape Communicator 的快捷启动图标, 以及显示 Netscape Communicator 各个组件的窗口, 见图 1-12。

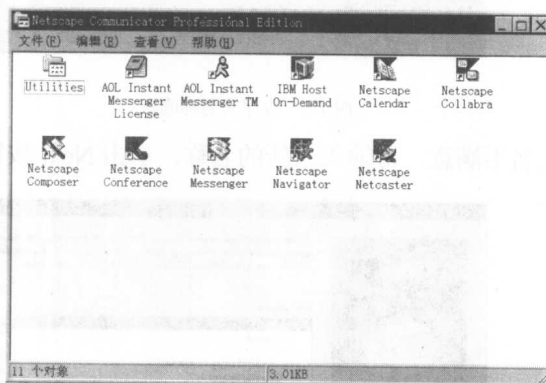


图 1-12 Netscape Communicator 的各个组件

至此 Netscape Communicator 安装完毕。

1.1.2 Messenger 的窗口环境配置

启动 Netscape Communicator(双击 Windows 桌面上的 Netscape Communicator 快捷启动图标), 在 Navigator 窗口中选取菜单 Edit, Preferences, 屏幕出现 Preferences 窗口, 在左边的选项目录中选择 Mail&Groups, 见图 1-13。

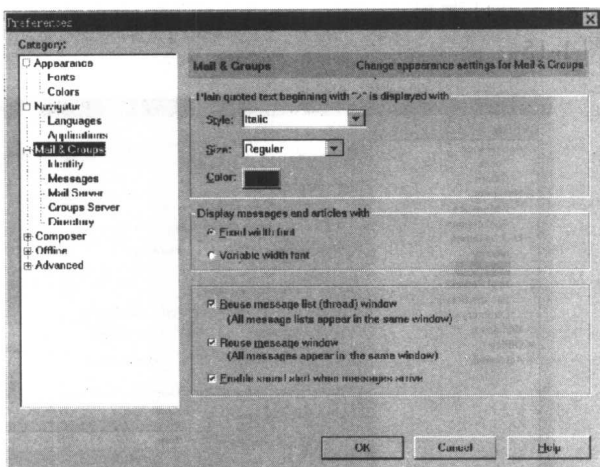


图 1-13 Mail&Groups 配置

第一部分 Plain quoted text beginning with ">" is displayed with, 该项是设置回复电子邮件时引用原信内容的文本格式, 以">"开头以示区别, 还可设置字体、字号及色彩。

第二部分 Display messages and articles with, 该项用于设置电子邮件和网络信息的字体, 第一个选项是固定宽度, 第二个是变化宽度。

第三部分有三个选项, 第一个 Reuse message list (thread) window, 选取此项后, 在 Message Center 中阅读一个以上的项目时, 只需打开一个窗口即可。第二个 Reuse message window, 选取此项后, 阅读所有信息均在一个窗口内进行。第三个 Enable sound alert when messages arrive, 选取此项, 当有信件到来时系统会发出提示音。

在选项目录中, Mail&Groups 的下面还有五个子选项, 它们分别是:

Identity 见图 1-14。

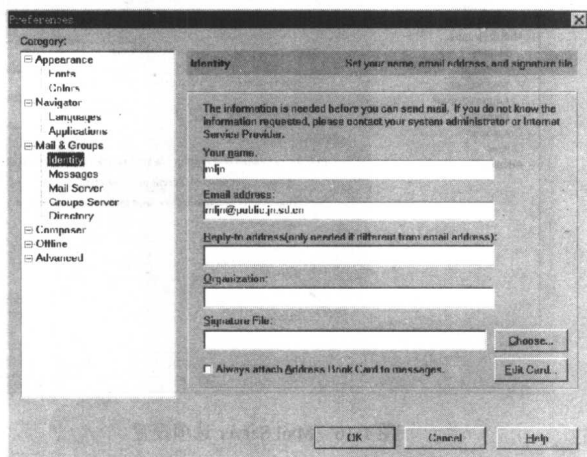


图 1-14 Identity 选项设置

在第一项 Your name 中, 输入用户名或代名以供其它客户识别, 在第二项 Email address 中输入你的电子邮件地址, 第三项是用来设置另一个回信地址, 即对方回信时不是回到自己的信箱, 而是另外一个信箱。在第四项中输入你的单位名称, 在第五项 Signature File 中输入你的签名文件的路径, 最后一个选项是在发送信件时附带你的个人信息卡, 单击 Edit Card

按钮可对你的个人信息卡进行编辑。

Messages 见图 1-15。

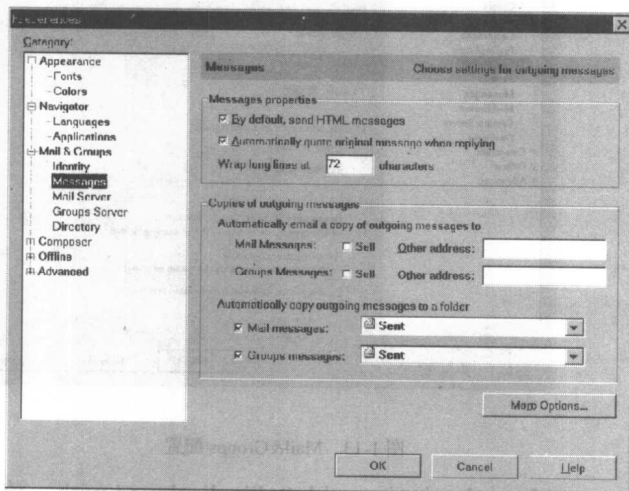


图 1-15 Messages 选项设置

第一部分 Messages properties, 第一项是设定所发送的信件采用 HTML 格式, 第二项是设定回复客户信件时引用原信件内容, 随后一项是断行标准, 缺省设置是 72 字符。

第二部分 Copies of outgoing messages, 第一项是设置将发出的信息复制一份给自己, 或发给另一地址。第二项是设置将发表在论坛中的文章复制一份给自己, 或发给另一邮件地址。

Mail Server 见图 1-16。

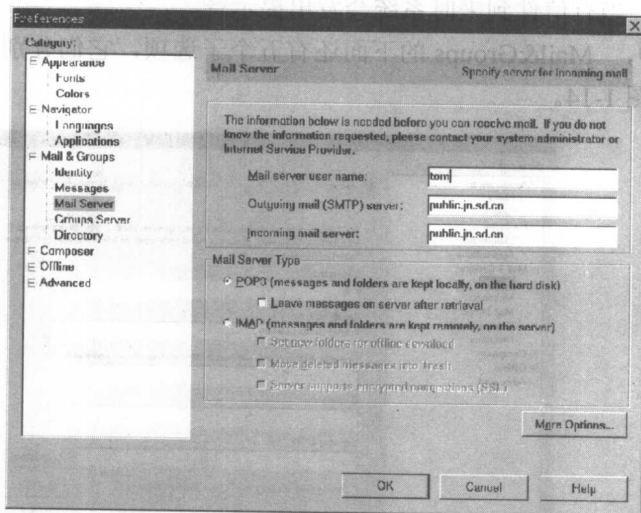


图 1-16 Mail Server 选项设置

在第一部分的第一项中, 输入你的注册名, 在第二和第三项中输入你的邮件服务器的 IP 地址。第二部分提供了两种供选择的服务器类型, 第一项是 POP3, 该服务器类型在收取信件时会自动存盘, 下面有一选项, 如选定, 则在提取信件后, 仍会保留一份副本在邮件服务器上。第二项 IMAP, 该类型在提取信件后并不存盘, 信件仍保留在服务器上, 一般建议采用第一种类型。

Groups Server 见图 1-17。

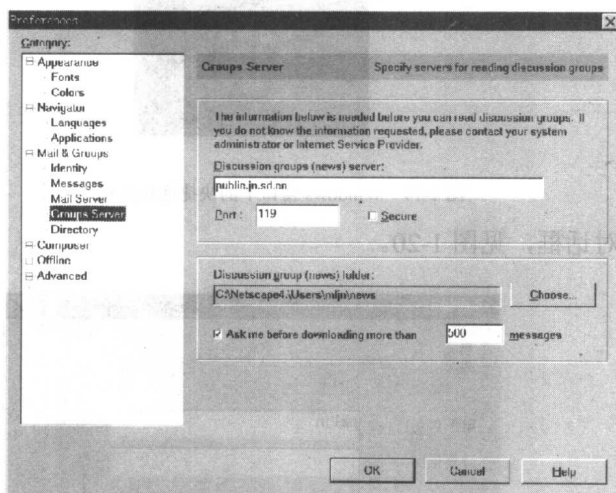


图 1-17 Groups Server 选项设置

第一部分是设置新闻读取程序的主机 IP 地址，第二部分是存放新闻组的路径，最后一项是设置当下载文件数量超过 500 个时系统发出提示以便确认。

Directory 见图 1-18。

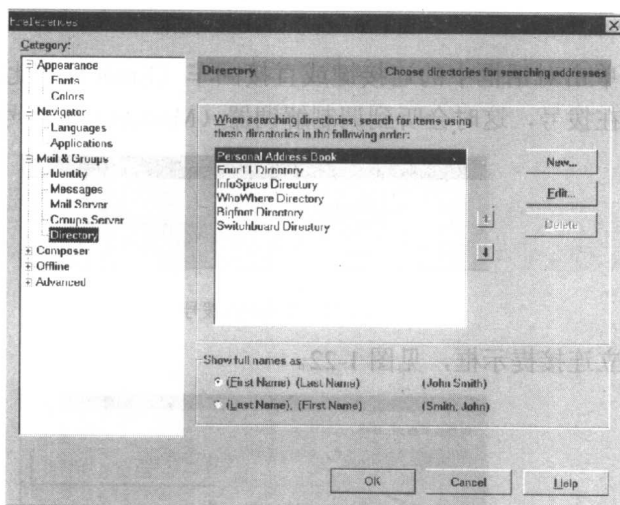


图 1-18 Directory 选项设置

此项是用户设置搜寻电子邮件地址的目录或地址簿，可通过单击 New 按钮填加新的目录，单击 Edit 按钮对现有的目录进行编辑，下面的一组选项是用来设置客户名的显示方式和顺序。

1.2 收发电子邮件的基本操作

1.2.1 收取电子邮件

首先拨号上网，双击 Windows 窗口中的拨号上网图标，见图 1-19。

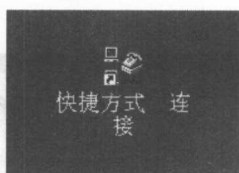


图 1-19 Windows 窗口下的快捷连接图标

此时出现连接对话框，见图 1-20。

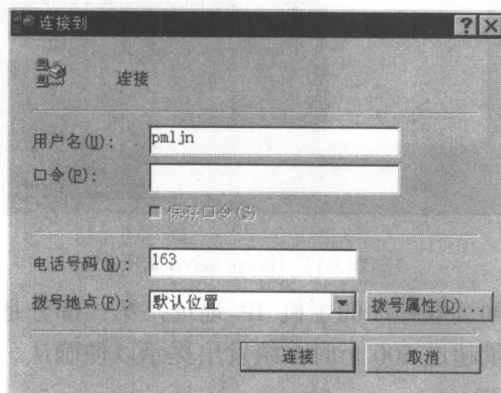


图 1-20 拨号上网连接对话框

输入口令后，单击对话框中的连接键或直接回车 (Enter)，此时屏幕出现一提示框，见图 1-21，表明正在拨号，这时会听到调制解调器 (Modem) 的拨号声以及随后的乱码声。

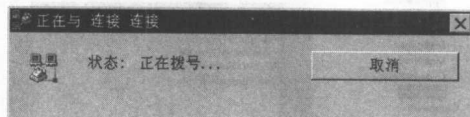


图 1-21 系统正在拨号

随后出现已建立连接提示框，见图 1-22。

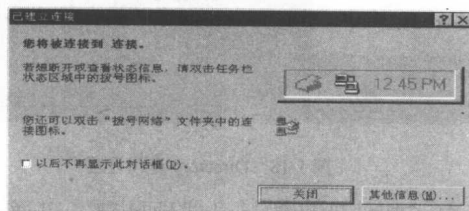


图 1-22 已建立连接提示框

单击窗口中的关闭键取消此窗口（如不想让此窗口在以后的上网操作中显示，可单击窗口中的小空格），此时屏幕又回到 Windows 窗口下，可以看到屏幕右下角的状态行中增加了已上网连接的图标，双击 Netscape Communicator 快捷连接图标，屏幕出现 Netscape 窗口，见图 1-23。

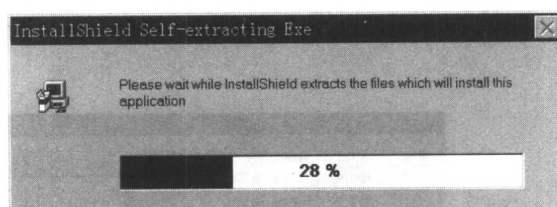


图 1-23 Netscape 窗口

单击位于右下角的 Mail box 图标，屏幕出现 Inbox 窗口，见图 1-24，此时计算机与服务器接通并提取邮件，窗口左上方出现一连接和提取状态小窗口，显示当前的连接状态和提取邮件情况，见图 1-25 和图 1-26。

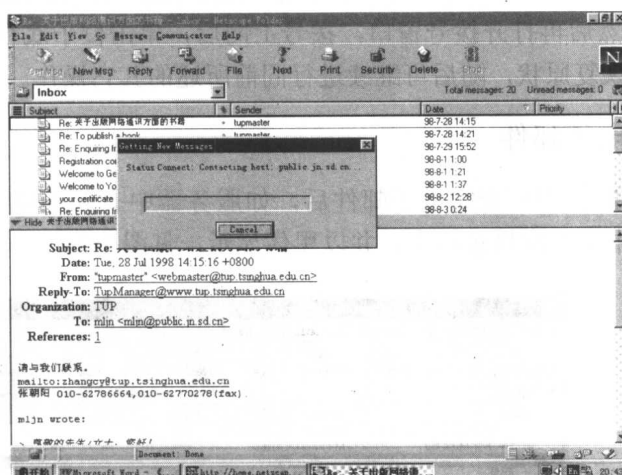


图 1-24 Inbox 窗口及显示连接状态和提取情况的小窗口

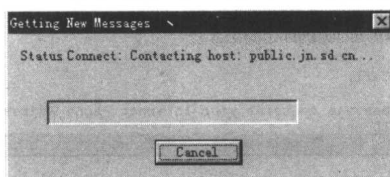


图 1-25 与邮件服务器连接状态的显示

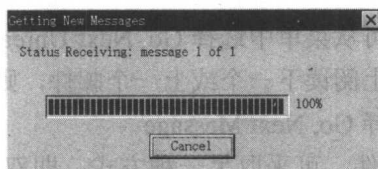


图 1-26 提取邮件的过程显示

如果服务器中没有新的邮件，则窗口底层的状态行显示：No new messages on server. 如果服务器中有新的邮件，则窗口底层的状态行显示所收到的邮件数量。

当窗口左上方的连接和提取状态小窗口自动消失后，表明提取完毕，此时如果你不想继续留在网上进行其它操作的话，可双击 Windows 窗口右下方状态行的已上网连接图标，屏幕出现一上网连接状态显示框，显示上网累积时间和收发信息数量，见图 1-27，单击“断