

# 电脑实用工具软件

——电脑使用者的百宝囊——

# 电脑实用工具软件现用现查

阿杰工作室 编著

煤 炭 工 业 出 版 社

## 内 容 提 要

在计算机的软件中，有一些实用工具软件给人们的生活、工作、娱乐带来无比方便，可以使电脑的使用效率大为提高。这些软件的最大特点是：并不是装机必需的，但是极为实用，不仅初学者易于掌握，便于操作，就是计算机高手也可以利用它提高效率。

本书根据电脑使用者的实际需要，详细介绍了各类工具软件的功能、安装、配置、使用方法、使用技巧、软件获得途径等，是计算机使用者的百宝囊。

这些小软件主要包括 web 浏览工具、网页制作工具、ftp 工具、e-mail 软件工具、下载工具、文字编辑工具、图像图形工具、音频软件工具、视频软件工具、动画软件工具、mp3 工具、vcd 工具、游戏软件工具、压缩解压、系统管理工具、硬件驱动工具等其他实用工具。

### 图书在版编目(CIP)数据

电脑实用工具软件现用现查/阿杰工作室编著. - 北京:煤炭工业出版社,  
1999.10

ISBN 7-5020-1828-X

I. 电… II. 阿… III. 软件工具—基础知识 IV. TP311.56

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 84475 号

电脑使用者的百宝囊

### 电脑实用工具软件现用现查

阿杰工作室 编著

\*

煤炭工业出版社 出版

(北京朝阳区霞光里 8 号 100016)

时事印刷厂 印刷

各地新华书店经销

\*

开本 787×1092 mm 1/16 印张 25

字数 620 千字 印数 1~5000

1999 年 11 月第 1 版 1999 年 11 月第 1 次印刷

书号: 4599 定价: 38.00 元

**版权所有 违者必究**

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题，本社负责调换

## 前　　言

计算机软件实在是让人着迷，它让冷冰冰的计算机如同精灵一般具有人性，带给我们说不尽的方便和快捷。在信息时代，计算机是人类的双手，软件是人类聪明的大脑的灵感物化。我们使用计算机，就是使用计算机软件来实现改造世界的目的。

普通生活中的人们所使用的计算机软件大致是相同的，像 WINDOWS、OFFICE、IE 等等，这些是“大”软件，它们保证了计算机的基本工作。对这些软件，我们已经非常熟悉了，还有很多“小”软件是我们平时不注意的“东东”（网民用语：网上的小玩意），它们的“体积”不大，作用却不小。当然，没有了它们，您的计算机照样可以使用，但是，有了它们，您会真正理解什么是“事半功倍”。

没有 FOXMAIL，您依然可以收到你的 E-MAIL，只不过需要您挨个访问您所注册信箱的主页，挨个输入密码，一个页面一个页面地连接；没有网络蚂蚁和吸血鬼，您一样下载软件，只是您的机器必须经常承受多次“重新开始”的挫折，您的电话帐单上也会出现您不愿看到的数字。有个比喻：没有这些小软件，您的计算机就是自行车，您骑上它可以周游陆地上任何地方，如果时间允许；而安装了这些小软件，您的计算机就装上了马达，成了摩托车。自行车和摩托车的区别在什么地方呢？我想，聪明的您不用我多说了吧。

为了使您的自行车装上马力十足的马达，我们为您挑选了计算机使用中各方面的小软件。我们挑选它们的原则是：实用和简便，而本书的写作风格则和这些软件本身一样的实用简便。打开这本书，您只需要找到您所需要的“马达”，按照书中的步骤一步步操作就可以了。书中的每一篇，都是从下载、安装、配置，然后到使用的详细讲解，是完全地“傻瓜”化。

现在，打开这本书，为您的计算机添加它所需要的工具吧，相信您一定会应接不暇，唯一的担心是您的计算机硬盘不够大。

# 目 录

## 1. 网 络 工 具

|  |    |
|--|----|
| 1.1 网络寻呼机软件——ICQ 99.....   | 1  |
| 人们最常用的网络寻呼机软件，在线的时候 打开 ICQ，就可以联系到所有在线的朋友。  |    |
| 1.2 断点续传工具——网络蚂蚁（NetAnts）.....   | 20 |
| 是一个用来下载文件的工具，它进一步扩展了断点续传的功能，可以最大地提高你的下载速度。   |    |
| 1.3 网络寻呼软件——WBP98 .....  | 24 |
| 利用 WBP98 你可以和所有在线 WBP 用户聊天。可以很方便地跟网上朋友联络，进行语音交流。   |    |
| 1.4 IP 电话（网络电话）软件——Internet Phone .....  | 30 |
| Internet Phone 可以让你通过 Internet 跟地球上任何一个地方的人进行实时的交谈，可以通过语音也可以通过文字，甚至可以实时传送视频，可以帮你节省一大笔的长途电话费。   |    |
| 1.5 最好的 IRC 软件——MIRC .....   | 45 |
| 上网聊天是网民在网上生活的一部分，许多网民更是将聊天作为上网的主要活动。网上聊天有好几种尤其以 IRC 聊天的人数最多。   |    |
| 1.6 网上计费工具——ENCounter .....  | 61 |
| 它是一种自动记费软件，能在你每次开机时自动为你记录上网费用。   |    |
| 1.7 网上信息搜索工具 .....   | 66 |
| 1.7.1 WebFerret .....  | 66 |
| WebFerret 是在 Interet 上定位信息的最为简单和快捷的工具，无论想在 World Wide Web 查询什么 Web 页，只需键入关键字，WebFerret 就会通过其强大的 Web 搜索引擎（Web Search Engines）快速把你检索出来，并自动丢弃那些由不同搜索引擎检索到的重复结果。 |    |
| 1.7.2 Copernic99 .....   | 75 |
| 智能搜索软件，可同时访问多个 Internet 最常用的搜索引擎，支持所有的 Internet 连接方式，包括 HTTP 和代理服务器。   |    |
| 1.8 远程登录工具—CuteFTP .....   | 81 |
| 这个软件可以让你登录到世界任何一个 FTP 站点，你可将 FTP 站点上的文件复制到你的电脑中，也可以将电脑中的文件复制 FTP 站点上。  |    |

## 1.9 传真工具——Efaxfree ..... 90

是一个界面友好的免费专用传真软件，全中文界面，十分易于使用。

# 2. 图象工具

## 2.1 图象编辑工具——Paint Shop Pro ..... 93

Paint Shop Pro 提供了相当丰富的图形处理功能、支持 30 多种图象格式，具有强大的照片处理能力、内置了多种特殊效果、变形效果以及滤镜。它还提供了成批转换图象格式的功能，屏幕拷贝功能以及图象浏览功能。

## 2.2 GIF 动画工具 ..... 104

### 2.2.1 Microsoft GIF Animator ..... 104

该软件能够使你利用 GIF 文件或你能拷贝到剪贴板的图象制作 GIF 动画，也能制作和修改动画文件。

### 2.2.2 Animagic GIFAnimator ..... 108

一个很好用的 GIF 动画制作软件，它的输出文件比一般 GIF 文件要小朋友 10%~50% 压缩效率较高，它还支持多种文件格式。

## 2.3 看图工具 ..... 115

### 2.3.1 Irfan View ..... 115

能够实现多种图象文件的显示、编辑以及动画文件的播放。图象文件的种类繁多，文件操作以及编辑功能相对齐全。

### 2.3.2 AllView ..... 120

是一个功能完整，可看几乎所有格式图象的看图软件，同时也支持一些特殊的图象格式，可将图象转换成其它格式。

### 2.3.3 ACDSee32 ..... 124

是时下最流行的图象浏览工具，具有独特的双窗体界面，强大方便的浏览功能，多种图象格式的支持功能，快速打开图象文件（预读取技术）以及全面的外部程序调用（SHELL）等特性，是浏览图象文件的首选工具。

## 2.4 PhotoShop 滤镜 ..... 131

### 2.4.1 “光照效果”滤镜 ..... 131

能在 RGB 图象上制作出光照效果。有 17 种不同的光照风格、3 种光照类型和 4 组光照属性。

### 2.4.2 “风格化”滤镜 ..... 137

通过置换像素并且查找和增加图象中的对比度，在选区上产生一种绘画式或印象派艺术效果。

|   |            |
|---|------------|
| <b>2.5 Ulead 图象处理工具——Ulead GIF Animator .....</b>   | <b>142</b> |
| Ulead GIF Animator 是一个很好的 GIF 动画制作软件，它能支持多种文件格式。同时有方便的编辑界面。                                     |            |
| <b>2.6 抓图工具 .....</b>   | <b>148</b> |
| <b>2.6.1 SnagIt32 .....</b>   |            |
| 一个有名的抓图工具，可抓取图形、文本、视频等，可以方便快速地截取 WINDOWS 桌面上的任何内容，它可以卷动 Web 页面供你一次截取。可以捕捉视频图象而且可以捕捉任何图象和文件上的文本。 |            |
| <b>2.6.2 Spinel Screenpik .....</b>   |            |
| 你只需使用鼠标即可抓图，操作简单，不需要使用按键动作，可抓取全屏幕、工作窗口、桌面或指定区域。并且可以储存成 JPG、WMF、BMP、GIF 格式的图形，也 Z 可将抓取的画面直接打印出来。 |            |
| <b>2.6.3 PRINTSCREEN .....</b>  |            |
| 可以方便快速地截取 WINDOWS 桌面上的任何内容。   |            |
| <b>2.7 ICON 制作工具——E-Icons 98 .....</b>  | <b>165</b> |
| 功能强大的 WINDOWS 系统 ICON 图标管理工具，使用简单，可直接从 ICO、EXE、DLL 文件中把图标提取出来使用。                                |            |
| <b>2.8 图象预览软件——PicaView .....</b>   | <b>172</b> |
| 它是一种最为方便的图象预览工具，具有转换图象格式及设置壁纸的功能。   |            |
| <b>2.9 WEB 图形设计软件——WebStyle .....</b>   | <b>182</b> |
| 利用它可以轻松创建包括按钮、标题、背景等图案的 Web 图象，制作个人风格的网页。   |            |

### 3. 媒体播放软件

|  |            |
|--|------------|
| <b>3.1 MIDI 及波表 —— Sonique .....</b>   | <b>190</b> |
| 通过调节各频段，可以有效地弥补 MP3 歌曲的低音部分听上去偏清脆的不足。  |            |
| <b>3.2 CD 播放工具 —— Virtuosa™ Gold.....</b>  | <b>197</b> |
| 可以播放 CD、MP3、WAV、AS、MOD 等格式的文件，并支持播放列表（PLAYLIST）。还可以把 CD 歌曲录制成 WAV、AV、MP3 格式的文件，并可以连网下载关于 CD 的资料以及变换背景图案。 |            |
| <b>3.3 多媒体播放 —— JetAudio .....</b>   | <b>199</b> |
| JetAudio 是一种非常好用的多媒体播放平台，是一种超强多媒体播放工具，直接支持多种多媒体格式。   |            |
| <b>3.4 VCD 播放——超级解霸 5.5 .....</b>  | <b>205</b> |
| 可播放各种视频软件、MP3 等音频文件以及手动播放 CD 和播放超级 VCD 。   |            |

|   |            |
|---|------------|
| <b>3.5 CD 播放工具——DiscPlay</b>  | <b>213</b> |
| 不仅对 CD 的播放控制功能非常出色，而且 CD 的信息管理也是独具特色，并且还可分类管理 CD 的收藏，支持 Cddb 数据库的检索查询。    |            |
| <b>3.6 MP3 制作工具——MPLifier</b>   | <b>219</b> |
| 压缩速度非常快，和 MP3 COMPRESSOR 比较，在相同文件大小，相同音色等条件下，前者大概是后者的十五倍左右。               |            |
| <b>3.7 抓音轨工具——Audigrabber</b>   | <b>223</b> |
| 具有可将抓取的 WAV 文件转换为 MP3 压缩音频文件功能、比较功能、音轨测试功能、音轨列表复制功能以及 AUDIO CD 音轨播放控制功能等。 |            |
| <b>3.8 MP3 播放工具——WINAMP</b>   | <b>231</b> |

## 4. 系统工具

|  |            |
|--|------------|
| <b>4.1 硬盘复制备份——Norton Ghost</b>  | <b>239</b> |
| Norton Ghost 可以将一个硬盘中的数据完全相同地复制到另一个硬盘中，还附带有硬盘分区、硬盘备份、系统安装、网络安装、升级系统等功能。                            |            |
| <b>4.2 游戏修改工具——FPE2000 整人专家</b>  | <b>247</b> |
| FPE 通过修改游戏文件和内存数据，从而达到所向无敌或无中生有的效果，让你在游戏中可以尝尝当超人的快感。再也不用担心可恶的敌人，也无须为游戏过不了关而烦恼。                     |            |
| <b>4.3 压缩和解压缩工具</b>  | <b>259</b> |
| <b>4.3.1 WINZIP</b>  | <b>259</b> |
| 可与 WINDOWS95/98/NT 高度整合，支持 Internet，内建压缩和解压缩，有病毒扫描功能。  |            |
| <b>4.3.2 WINRAR</b>  | <b>275</b> |
| 著名的压缩与解压缩工具，压缩比非常高，使用起来也方便易用。  |            |
| <b>4.3.3 Zip Magic 98</b>  | <b>281</b> |
| Zip Magic 98 为我们提供了一种全新的、更加容易的方法来使用 Zip 压缩文档。我们无须进行压缩或者解压缩就可以方便地使用压缩文档中的文件。                        |            |
| <b>4.4 翻译软件——金山词霸III</b>   | <b>289</b> |
| 金山词霸III是一个优秀的英汉翻译软件。它在金山词霸II的基础上，增加了许多新的功能和内容。它有容量惊人的词库，鼠标捕词同步发音以及可用于 PDF 格式翻译的插件技术和对于海量文本的快速查询技术。 |            |

## 4.5 系统性能测试软件——Wintune97 ..... 295

Wintune97 是一个运行于 WINDOWS95/98 环境下的系统性能测试免费软件，它可以提供多种电脑的实际 测试结果，并能根据测试结果，提出有针对性的系统优化建议，是电脑发烧友们摩机的和好帮手。

## 4.6 系统维护软件——WinRescue98 ..... 303

WinRescue98 是一个多功能的系统备份软件。该软件体积较小，功能强大，具有良好和完善的保护功能。

## 4.7 虚拟光驱软件——Virtual Drive ..... 311

Virtual Drive 是一个把光盘映射到硬盘中运行的程序，是全光盘文件的虚拟，不但可以虚拟标准的光盘文件，还可以虚拟 CD、游戏光盘上的 CD 音轨。虚拟光盘还有一个优点就是可以防止病毒入侵。

## 4.8 硬盘分区管理软件——Partition Magic ..... 320

Partition Magic 是一个非常优秀的硬盘分区管理工具。它可以在不损失硬盘中已有的数据的前提下对 硬盘进行重新分区、格式化分区、复制分区、移动分区、隐藏/重现分区，功能十分强大。

# 5. 文字编辑转换与阅读工具

## 5.1 文本转换器——TxtEasy ..... 334

文本转换器可以轻松进行文本转换。它不但能将 HTML 文件转换为 TXT 文本文件并对其进行智能分段和优化，而且能合并多个序列文件，批量处理 TXT 和 HTML 文件，并同时对 GB-BIG5 文件内码进行相互转换。

## 5.2 电子小说阅读软件——C-VIEW ..... 338

C-VIEW 是一个非常有用的电子小说阅读器，它具有自动卷屏的功能，让读者阅读电子小说时更加轻松更加方便。

## 5.3 文字编辑器——EditPlus ..... 341

是一套支持因特网，功能强大，可取代记事本的新型文字编辑器，也可用于网页制作和编程，其功能强大，极受欢迎。它是真正意义上的 32 位的文字编辑器。

# 6. 电子邮件收发工具

## 6.1 FoxMail ..... 346

FoxMail 实现了真正的多用户、多帐户、POP3 支持。而且 FoxMail 3 拥有强大的邮件过滤器，具有自动拨号功能以及方便的远程邮箱管理功能。

## 6.2 Lydia ..... 353

短小精悍、快速易用的 E-MAIL 工具，除电子邮件的常用功能外，还可以自动查看邮件，并能从邮件服务器上直接删除垃圾邮件。

## **6.3 Eudora Pro ..... 362**

功能优秀为大多数网虫使用的 E-MAIL 工具，可以管理多个帐号，有完善的邮件过滤功能，支持邮件加密，支持 VOICE MAIL 和 HTML 格式。

## **6.4 E-MAIL 地址网址管理工具——URL Address Book ..... 382**

一个非常简单方便的 URL、Email 地址信息的管理小软件。

# 第一章 网络工具

## 1.1 网络寻呼机软件 —— ICQ99

版本：99A

大小：3.94M

下载站点：<http://www.icq.com>

### 软件功能：

ICQ 是世界上最著名的也是人们最常用的网络寻呼机软件，ICQ 这三个字母并不是三个英文单词的缩写，而是从 “I Seek You” 音译出来的；既然叫做 “我在找你”，那它就必然具有网络寻呼的功能，只要你在线的时候打开 ICQ，就可以快速的联系到所有在线的朋友，就像是我们平常的寻呼机一样，不过它是全球范围的。

### 软件特点：

- (1) 功能强大，利用 ICQ 可以发送消息、文件、EMAIL 甚至是声音邮件。
- (2) 使用方便，界面友好。
- (3) 免费服务，ICQ 是一个免费软件，你不必担心使用权问题，而且它所提供的服务也都是免费的。

## 一、软件的安装

下载完 ICQ 软件之后，先别急着断线，因为 ICQ 的安装需要连接到 Mirabilis 公司的服务器注册。

### 1. 开始安装

当软件下载完毕后，双击名为 “ICQ99A” 的自解压文件，就会自动启动安装程序（图 1），然后按照提示进行安装直至安装完毕（图 2）。此时的对话框告诉你，ICQ 将在你的系统中查找可用的 ICQ 信息，如果你是第一次安装 ICQ，那么你将会看到一个 ICQ 信息设置的对话框（图 3）。如果你是新的 ICQ 用户，也就是说你需要申请一个 ICQ 号码的话，就选择 “NEW ICQ...” 后点击 “NEXT”，注册工作将马上开始（此时你的 PC 必须接上 INTERNET）。

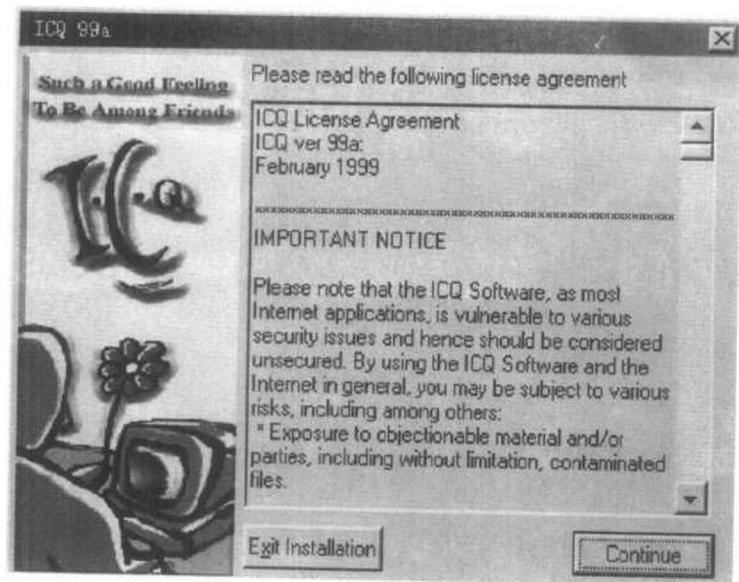


图 1

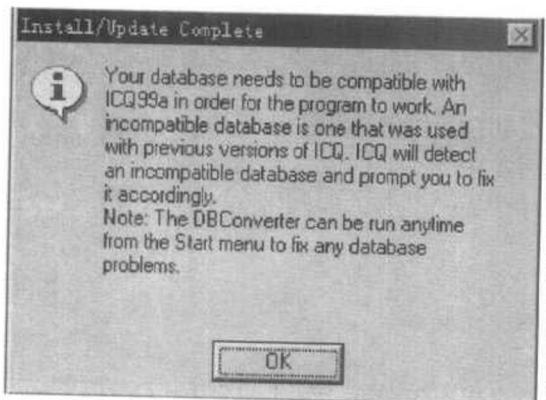


图 2

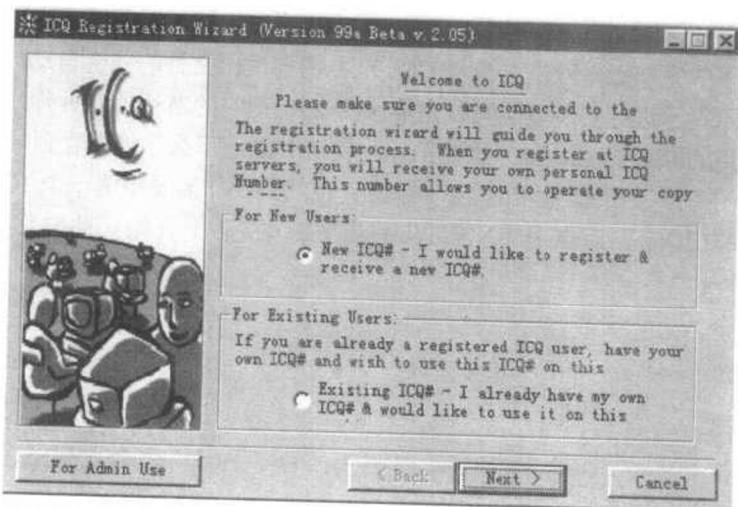


图 3

## 2. 注册你的 BP 机号码

你首先会看到一个如图 4 的对话框，要求确定你的连网方式，有“LAN”（局域网）和“MODEM”（调制解调器），选定后点击“NEXT”。此时会先后出现两个对话框（图 5、6），要求给出你个人信息。填写完毕后，就会出现一个对话框，要求填写密码和进行其它的一些设置。填完后注册精灵会联系 ICQ 服务器，如无意外，你的 ICQ 号码很快就会出现了（图 7）。记下你的号码和密码（以后重装的时候就用得上了），注册工作到此就大功告成了。

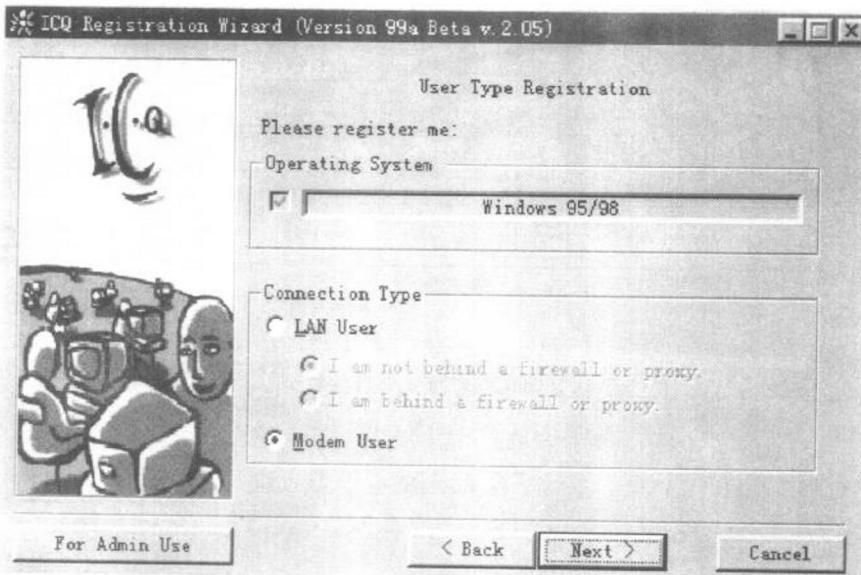


图 4

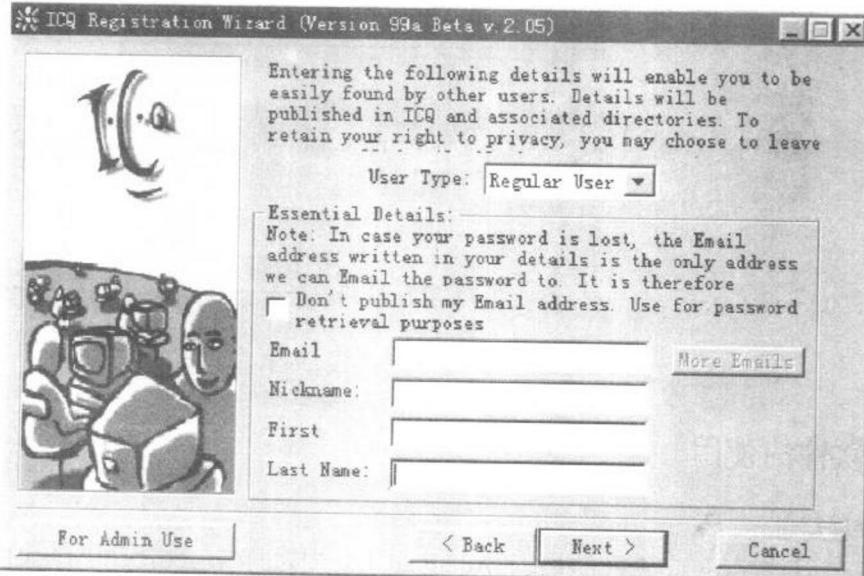


图 5

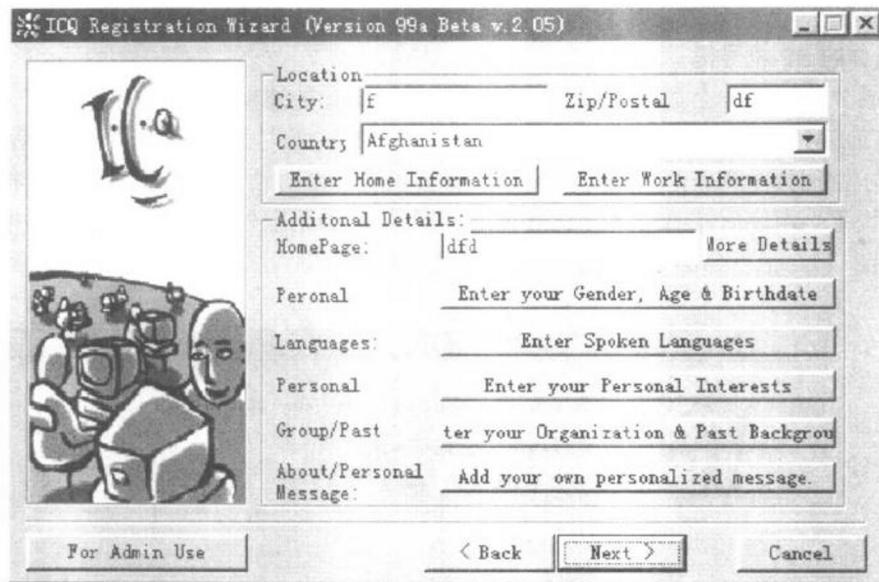


图 6

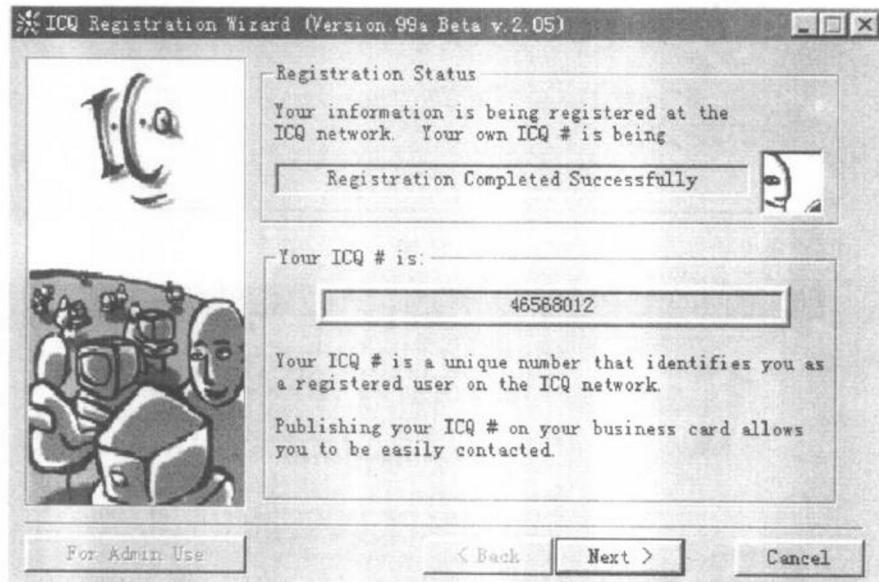


图 7

## 二、软件的使用

### 1. 新增使用者

首先，点击在 ICQ 主窗口中的“Add/Find User”按钮，就会出现如图 8 的窗口。将鼠标移动到上方“ICQ MAIN SEARCH ENGINE”的地方，按下左键。(你也可以用其它方式增加。)

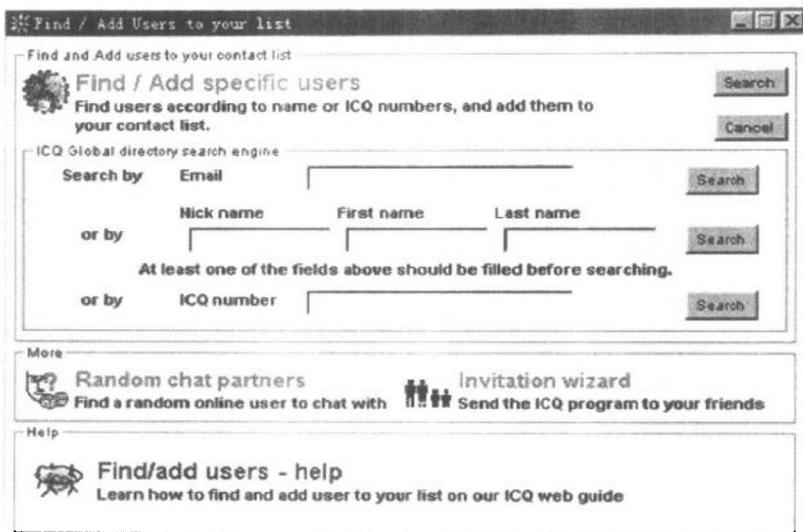


图 8

- (1) 在接着出现的“Contact List Wizard”窗口中，选择最下方的“Search by ICQ Number(UIN)”，在“ICQ#”后方输入你的朋友之 ICQ 号码（当然你也可以用其它方式搜寻朋友），然后按下[Next]。
- (2) 在经过一小段时间的搜寻之后，画面上就会出现朋友的 ICQ 号码、Nick Name、First Name 以及 Last Name 等等（图 9）。用鼠标点选这个号码之后，按下[Next]。

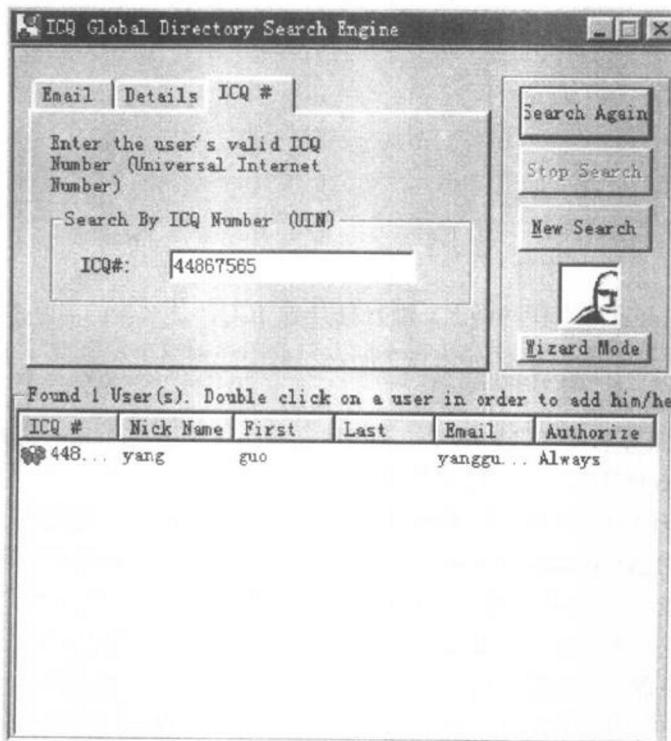


图 9

(3) 接着，你会发现 ICQ 的主窗口中，已经有一个朋友的 Nick Name 名单了。而 ICQ 主窗口的左边会出现一个信息窗口（图 10），告诉你已经成功的将一个朋友加入你的清单之中，按下“OK”继续。

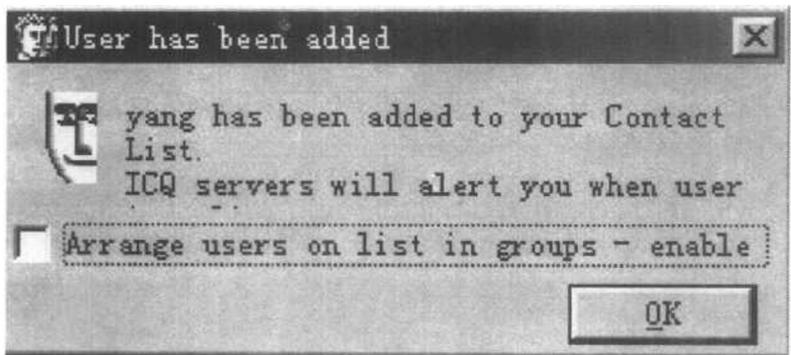


图 10

#### 注意：

如果你的朋友在安装 ICQ 时设定为私人性质，那么你还得先给他发一段信息来要求对方的认证（图 11），只有得到对方的认证后才能把他加入到联系名单上。

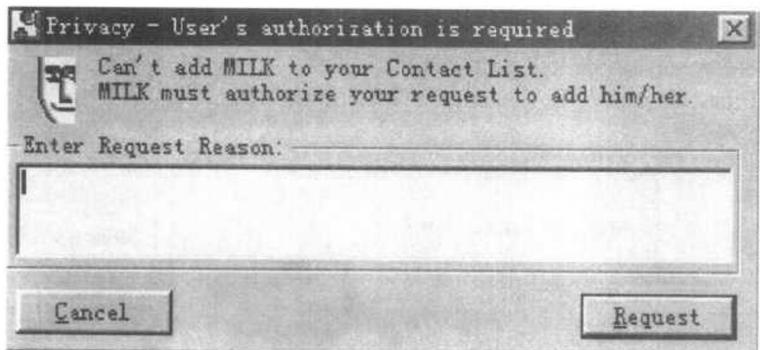


图 11

如果这个朋友目前也在网络上，而且打开着 ICQ，那么他的名字上方将会有“Online”字样，而且名字是以蓝色显示；如果这个朋友目前不在网络上，则其字上方会是“Offline”，而名字是以红色显示。

如果 ICQ 服务器尚未将你朋友的资料建立好，就会出“Future Users Watch”窗口，你可以按下“Cancel”等待一会儿再重新搜寻。

另外，有些时候因为网路拥挤或是 ICQ 服务器有些问题，造成你的 ICQ 无法连线成功，就会出现“ICQ Network Error”窗口，此时 ICQ 会处于“Offline”的状态。只要按下 ICQ 主窗口的“Offline”，将其变更为“Online”，即可重新连线到服务器。但若是连线仍然十分拥挤，还是无法连线成功，那你只好找个网络比较空闲的时间来试试了。

(4) 如果你还知道其他朋友的 ICQ 号码，要将其增加到清单中，就选择“Yes show me how”，按下[Next]重复前面步骤。否则请选择[No, I will add more later]以后再增加，然后按下[Done]。

反过来说，如果你被他人增加到其 ICQ 清单中，在你的 ICQ 主窗口下方会有个惊叹

号在“System”左边闪烁，用鼠标左键双击这个惊叹号，在出现的窗口中按下“Add To Contact List”。

如果按下这个对话框中的“Get User Info”，你会得知是谁将你列入其清单之中。

接着按下“OK”确定之后，就会将这位朋友列入你的 ICQ 清单中了。

## 2. 传送信息

- (1) 要传送信息给朋友时，将鼠标移到欲传送的那个人名上点击选择 Message。
- (2) 在“传送信息”窗口（图 12）的空白处输入想要传送给朋友的文字，然后按下“Send”。

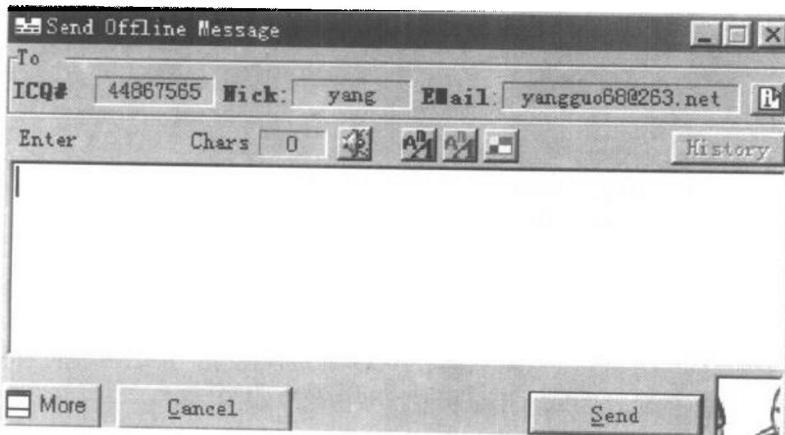


图 12

### 注意：

信息内容不能超过 450 个英文字母，也就是约两百多个中文字，有很长的信息时，请分成几次传送。

## 3. 接收信息

- (1) 当接收的一方有信息送达时，在 ICQ 的主视窗上，传送信息的人名旁边会出现一个闪烁的便条纸图标，用鼠标左键双击这个小图标。
- (2) 接着会出现传送方送来的信息，如果接收方要回复信息，就按下“Reply”。
- (3) 这里会出现传送信息的窗口。同样地，在里面输入信息，按下“Send”即可送出。

## 4. 传送网址

如果你在逛网站时，看到了一个不错的网站，想要“好东西与好朋友分享”一下，那么 ICQ“传送网址”的特殊功能，正好派上用场。

- (1) 让你的浏览器停留在这个酷站的画面，然后打开 ICQ 在想传送网址的朋友名字上点左键，然后选择“Web Page Address(URL)”。
- (2) 传送网址的窗口（图 13）会自动记录这个酷站的网址，你只要在下方输入欲告诉朋友的信息即可送出。