

金飞弘道计算机系列丛书

融会贯通

Internet Explorer 4.0-5.0 中文版

北京华杰同科技有限公司 策划

弘道工作室 编著

张晓龙 江梓栋 熊 骁 执笔

人民交通出版社

TP393.0/2
HDG/1

金飞弘道计算机系列丛书

融会贯通——

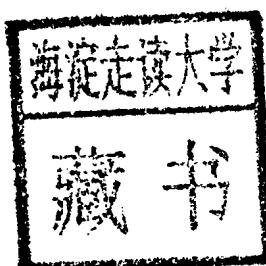
Internet Explorer 4.0 ~ 5.0

中文版

北京华杰同科技有限公司 策划

弘道工作室 编著

张晓龙 江梓栋 熊 骁 执笔



人民交通出版社

055121

图书在版编目(CIP)数据

融会贯通:Internet Explorer4 中文版/张晓龙,王兢编著.
北京:人民交通出版社,1998.7
(金飞弘道计算机系列丛书)
ISBN 7-114-03076-2
I. 融… II. ①张… ②王… III. 因特网-浏览器,Internet Explorer IV. TP393
中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 18367 号

融会贯通——Internet Explorer 4.0~5.0 中文版

RONGHUIGUANTONG——Internet Explorer 4.0~5.0 ZHONGWEN BAN

北京华杰同科技有限公司 策划

弘道工作室 编著

张晓龙 江梓栋 熊 骏 执笔

责任印制:孙树田

人民交通出版社出版发行

(100013 北京和平里东街 10 号)

各地新华书店经销

北京牛山世兴印刷厂印刷



海淀金诚 0055121

开本:787×1092 $\frac{1}{16}$ 印张:20.5 字数:510 千

1998 年 8 月 第 1 版

1998 年 8 月 第 1 版 第 1 次印刷

印数:0001—3000 册 定价:31.00 元

ISBN 7-114-03076-2
TP · 00016

955121

内 容 提 要

本书详细介绍了 Internet Explorer 4.0 中文版（本书简称为 IE4）所有构件的功能和使用方法，适当地涉及到了 HTML 的基本内容，特别阐述了有关 IE4 的许多使用技巧和新的功能特点。本书也简要地介绍了 Internet Explorer 最新版本——5.0 的新增功能。

本书按照 IE4 本身的结构层次分为五个部分（五编）。第一部分讲述 Internet 的概况以及 IE4 的安装。第二部分全面地介绍了浏览器的各种功能和使用技巧，以处理不同的网络资源为线索，通过大量的图表和例子介绍了许多十分重要而实用的技巧。第三部分讲述了 IE4 的邮件和新闻程序 Outlook Express 的具体用法以及各种相关知识。第四部分介绍了网页制作工具 Frontpage Express 的使用方法和 HTML 语言的基础。第五部分介绍了 IE4 的其他实用而新颖的构件。

本书内容详实、具体，实用性强，适合于初级用户和中级用户。对于 IE4 的一些新功能的介绍也可以作为网络专业技术人员的参考。

JS389671P

前　　言

在中国，从 1995 年才有人开始提起 Internet 的话题。但三年后的今天，Internet 已经成为北京城乃至全国上下最为热门的话题之一。实际上，即便对于整个世界而言，超文本（HyperText）和多媒体（MultiMedia）在网上的传送和使用也是 90 年代才逐渐兴起的事情。而到今天已有 2000 多万台主机接入了 Internet，本世纪末则将会有上亿台接入。

IE4 是当今世界上百万人正在使用的最新版本的网络浏览器，它可以十分方便地实现浏览网页、收发邮件、制作和发布页面，甚至网络聊天、会议等等功能，完备而又强大。而且它是第一个同时推出西文和中文两种版本的网络套件。在对中国用户的重视上，微软又走在了其他厂商的前面。

本书适用对象：范围较广，无论是刚刚上网还是已经有了一定的“冲浪”经验者，它都是一本很好的参考资料，不仅详细地介绍了使用 IE4 访问各种网络信息的方法，而且介绍了大量的技巧和理论知识。对于一些较新而又独特的功能，本书给予了特别关注，这对于网络专业技术人员也将是很好的参考。

本书的组织：将以 IE4 的构件为结构基础，根据各个构件处理网上资源的功能的常用性为参考，按照循序渐进的原则，由网页浏览开始，接着是邮件和新闻的操作，然后是网页的制作，最后是其他的强大的辅助功能，如发布向导、网上对话（Chat）和网络会议（NetMeeting）等等。各个部分之间既前后衔接，又相对独立。读者可以根据自己的实际情况，从头一步步走向深入，同时也可以从任何一个部分直接开始阅读。

本书的特点：考虑到语言是广大中国用户面临的一个巨大障碍，本书以 IE4 中文版为基础，对常用网络词汇在汉语出现的同时标明英文原词，或者对于英文专有名词给出中文意义，这对于使用英文软件的读者也是非常有参考价值的。作者在介绍使用方法的同时，通过说明和小窍门的方式，介绍了许多有关的基础技术知识和便捷的技巧。

本书通例：为了便于说明一些要点，本书经常在一些需要仔细说明的地方，另外附加了一些说明，以解释一些基本技术知识和疑点。“说明”通常使用以下格式，请读者注意：



；小窍门用于说明一些快捷的方法，通常使用如下格式：



这些图例在以后的各章节中就不一一说明了。为了便于阅读本书，请读者朋友注意。

本书由弘道工作室集体编写，由张晓龙、江梓栋、熊骁主笔，王竟统稿，参加编写工作的有王永慧、孙旭罡、张重、吴骁、刘建新、季宏、罗华烨、李节、冯勇、徐卫晨、赵志立、程风、甘心萍、金子、胡曼丽、谷丰收、莫阳、杜士和、范迪安、朱少敏、郭梧秀、宋林凌等。由于时间仓促，加之水平有限，书中缺点、错误在所难免，恳请读者批评指正。

编著

1998 年 6 月

目 录

第一编 选择 Internet Explorer 4

第一章 Internet 简介	3
1.1 关于 Internet 和浏览器	3
1.2 Internet 工作基础	4
1.3 域名与 IP	4
1.4 各种网络资源	5
1.5 URL	5
第二章 安装 Internet Explorer 4	6
2.1 准备安装	6
2.2 安装 IE4	6

第二编 IE4 浏览器

第三章 第一印象——浏览器窗口介绍	13
3.1 启动浏览器	13
3.2 浏览器的基本概念	15
3.3 标题栏	17
3.4 菜单栏	18
3.5 工具栏（标准按钮）	19
3.6 链接栏	20
3.7 地址栏	20
3.8 显示区	21
3.9 状态栏	21
第四章 漫游 Internet	22
4.1 开始漫游	22
4.2 浏览网页	31
4.3 留下脚印	45
4.4 打印	50
第五章 用得更顺心——管理浏览器	54
5.1 控制工具栏	54
5.2 控制浏览器栏	57

5.3 调整收藏夹	57
5.4 修正“历史”	60
5.5 预订	64
5.6 Internet 选项	72
5.7 连接	80
5.8 程序	83
5.9 活动桌面	84

第三编 Outlook Express

第六章 基本概念	99
6.1 电子邮件	99
6.2 邮件服务器	99
6.3 邮箱地址结构	100
6.4 邮件客户软件	100
6.5 新闻组	100
第七章 Outlook Express 的第一印象	102
7.1 菜单栏	102
7.2 工具栏	103
7.3 Outlook 栏	103
7.4 文件夹栏	103
7.5 文件夹列表	104
7.6 预览窗格	105
第八章 E-mail 实务	106
8.1 设置电子邮件帐号	106
8.2 接收邮件	111
8.3 处理邮件	111
8.4 发邮件	117
8.5 回复信件	126
8.6 转发邮件	128
8.7 再寄邮件	128
8.8 通讯簿	128
8.9 收件箱助理	136
第九章 Outlook Express 与新闻组	140
9.1 建立新闻组连接	140
9.2 订阅新闻组	142
9.3 下载新闻与阅读新闻	145
9.4 标记新闻	146
9.5 选择合适的列表方式	147

9.6 回复新闻	148
9.7 过滤新闻组	148
9.8 设置 Outlook Express	150

第四编 Frontpage Express

第十章 Frontpage Express 实践	161
10.1 Frontpage Express 简介	161
10.2 第一次当作者	163
10.3 制作联机表单页	173
10.4 修改表单	179
第十一章 超文本标识语言介绍	185
11.1 HTML 基本标记	185
11.2 表格标记	197
11.3 联机表单	200
第十二章 Web 发布向导	205
12.1 Web 发布向导的功能简介	205
12.2 Web 发布向导操作流程	205
第十三章 NetMeeting	211
13.1 NetMeeting 的功能	211
13.2 NetMeeting 初始化	212
13.3 NetMeeting 的主窗口	215
13.4 与朋友在 Internet 上交谈	219
13.5 文字的辅助——白板	226
13.6 利用 NetMeeting 进行虚拟会议	231
13.7 开始任务栏上的 NetMeeting 的图标	235
13.8 改变 NetMeeting 的设置	236
13.9 连接 NetMeeting 的主页	243
13.10 Intel Connection Advisor	244
13.11 NetMeeting 中的快捷键	245
第十四章 NetShow 播放器	247
14.1 NetShow 播放器的主要功能及优点	247
14.2 使用 NetShow 播放器收看、收听网络节目	248
14.3 设置 NetShow 播放器的各项功能	253
第十五章 RealPlayer	256
15.1 RealPlayer 功能简介	256
15.2 使用 RealPlayer	256
15.3 自定义 RealPlayer 的窗口	260
15.4 修改 RealPlayer 的设置	263

第十六章 交谈构件——Chat	273
16.1 Chat 简介	273
16.2 启动 Chat	273
16.3 设置 Chat	277
16.4 在闲聊室中交谈	285

第一编

选择 Internet Explorer 4

第一章 Internet 简介

大概三年前在大学校园和科研机构里粉墨登场的 Internet，今天已迅速成为人们街头巷尾谈论的热门话题。Internet、Intranet、WWW 等名词铺天盖地而来。而今，任何一个不了解 Internet 的人可能会在应聘一份待遇丰厚的职位时被拒之门外。企业纷纷建立内部网络，以提高管理的效率。CIO（信息主管）成为一个人人艳羡的职位。据统计，接入 Internet 的主机数目已有 2000 万台，预计 2000 年将达到上亿台。Internet 已成为信息时代的象征。

Internet 的影响是不可低估的。通过 Internet 我们能与地球另一端的人们直接对话，能联机购物，能和从不见面的朋友联手网上游戏、寻找工作、阅读杂志等。过去只有科幻小说里才有的事，现在已成为生活中的现实。一句话，Internet 是一个无比丰富的资源宝库。

本章简单介绍 Internet 的有关情况及这方面的常用术语，介绍一些技术上的基础知识，以便为后面的章节作好准备工作。如果已经熟悉了这些内容，可以直接进入第二章。

本章将要介绍的内容有：

- 关于 Internet 和浏览器
- Internet 工作基础
- 域名与 IP
- 各种网络资源
- URL

1.1 关于 Internet 和浏览器

Internet 并不是一夜之间成长为巨人的。它诞生在美国。1969 年，美国国防部为军事研究的需要建立了阿帕网（ARPA net），成为 Internet 最早的基础。此后一些大学和研究机构加入这个网络。80 年代后期，美国国家科学基金网（NSP 网）开始联网并提供公开服务。但由于其使用和维护技术要求很高，只限于大学和科研机构使用。直到 1992 年，真正的 WWW 网络（World Wide Web）才公布。1993 年末诞生了第一个图形化浏览器 Mosaic。

此后 Internet 以不可思议的速度神话般地长大，迅速地进入各个领域。这一神话的实现依赖于网络软件的进步，在这一点上网景公司（Netscape）功不可没。它在 1994 年推出了 Netscape Navigator（网景航海者）浏览器。这是 Internet 历史上一次伟大革命。重要的不仅是图形化浏览技术上的革命，更重要的是它带给了网络使用者一种全新的观念——人

们开始惊奇地发现，原来 Internet 可以做这么多事情。于是就和当年福特的 A 型汽车一样，Internet 隆隆地开进了寻常百姓家。微软（Microsoft）于 1995 年推出了第一版的 Internet Explorer，此后在 WWW 产品上的竞争就日趋紧张。借助于 Internet 的发展，Netscape 从一家小公司迅速成长为一个能提供全面服务的大厂商。Netscape Navigate Gold 3.0（航海者黄金版）是一个令人难忘的产品，也使得网景公司在网络浏览器方面一枝独秀。然而遗憾的是它始终没有推出面对中国市场的產品，而微软却在简体中文版的 Windows 95 中带有中文版的 Internet Explorer 3.0，虽然它功能并不十分完善。1997 年，微软公司面对网景公司日益紧迫的竞争终于承认了 Internet 作为将来计算机发展的方向，且付诸实践。于 1997 年 9 月 30 日同时发布了 Internet Explorer 4.0 的英文版和中文版，并且采取了免费下载的策略。在 48 小时内有 200 万人下载了该软件。IE 4 是一个套装的网络客户方软件。实际上，Internet Explorer（网络探路者）只是该套软件的浏览器程序的名称，而邮件程序名为 Outlook Express，网页制作程序为 Frontpage Express。其他的附件如 Net Meeting（网络会议）、Web Publish Wizard（网页发布向导）、Chat（谈话）等都是这套软件的组件。这一功能强大而完备的整套软件，再加上与操作系统的完备结合，再一次表现出微软作为一个成熟厂商为客户考虑的能力。

象它的 Office 系列产品一样，这套软件几乎涵盖了用户可能在网上进行的一切活动，秉承微软一贯的细致与完备。特别是它的邮件和新闻程序 Outlook Express 提供了对多个帐户的管理功能；浏览器提供了内容顾问、数字标识和站点分类等安全措施；Frontpage Express 是功能完备的网页制作工具；此外其他软件的功能也都十分新颖和齐全。

1.2 Internet 工作基础

Internet 是一个综合体，它由 3 个基本部分组成：

服务器（Server）：向别的计算机提供数据或服务的计算机；一般来说都有专门的管理人员维护，并且性能较高。

客户机（Client）：网络用户使用的计算机；由于它向服务器请求数据，因此称客户机。

网络（Network）：用以连接计算机的相互通信的系统。物理介质有双绞线、同轴电缆、光纤、卫星传输设备等。

客户机和服务器、客户机和客户机、服务器和服务器之间的通讯都是通过网络的连接实现的。在网络通讯中为了实现不同网络之间的相互通讯，制定了许多公共的传输标准，这些标准称为协议。在 Internet 是基于 TCP/IP 协议的。

1.3 域名与 IP

网络中连接的机器有数万台，如何保证不会敲错别人的门呢？为此，网络的管理组

织给每一个机器指定一个用数字表示的地址，由四节三位数组成，例如 162.105.137.100，称为 IP 地址。这个地址是从左往右层层解读的，每一个三位数都是一层。每一个 IP 地址可以分解为一个网络地址和一个主机地址。如 162.105.137.100 这个地址的网络地址是 162.105，主机地址是 137.100。162.105.137.100 表示 162.105 这个网络（北京大学校园网）里面的 137.100 这一台机器。对这些数字理解、记忆十分麻烦，因此又产生了另外一套给计算机命名的简便得多的办法——用有意义的字符代替数字，这种字符称为域名。不过 IP 地址是从左往右解释的，而域名是从右往左读的。例如 IP 为 162.105.137.100 的机器命名为 www.etc.pku.edu.cn，从右往左依次表示中国 (cn)、教育科研网 (edu)、北京大学 (pku)、电教中心 (etc)、WWW 服务器 (www)。在 Internet 里，它们指同一台计算机。所有送往这两个地址的信息都将被送往一台机器，而不会被送错。

1.4 各种网络资源

通常所说的 Internet 是指它在 WWW (World Wide Web，通常译为万维网) 上的应用。这种网络使用 HTTP (Hypertext Transport Protocol) 超文本传输协议来传输数据。此外还有许多其他网络资源种类和访问方式，最常见的有 Ftp (文件传输协议)、Gopher (地鼠，一种检索文档的协议)、Telnet (远程登陆)、News (新闻组) 以及人们最熟悉的 E-mail (电子邮件) 等。

1.5 URL

URL 是 Universal Resource Location (统一资源定位) 的缩写。所有 Internet 上的资源都被按照统一的规则指定了地址。这种统一规则指定的位置就被称为统一资源定位。URL 的命名原则十分简单，可以用表示为：

资源种类://资源所在路径

资源种类以 1.4 节介绍的英文缩写代表。例如：属于一般网页，使用超文本传输协议，资源种类以 “http” 代表；使用文本传输协议的，以 “ftp” 代表。资源所在路径指明该资源所在服务器以及在服务器上的映射路径。例如：“<http://www.pku.edu.cn/welcome.html>” 表示位于域名为 “www.pku.edu.cn” 的服务器上的名为 “welcome.html”的文件。在以后各章节里，如果提到 Internet 地址，通常以 URL 代替，请读者注意。

第二章 安装 Internet Explorer 4

2.1 准备安装

在安装之前，为了确保能够顺利安装，首先需要做一些准备工作。安装大概需要 60 到 70 兆的磁盘空间，如果完全安装，则需要更大的磁盘空间。同时，为了加快下载速度，IE4 会写入大量的临时文件，因此最好有 100 兆以上的磁盘空间。请读者在安装之前先检查系统状况，确定是否有足够空间。

然后请检查是否有 ISP（Internet 服务提供商）提供的有关信息，确保在安装后能够接入 Internet。

最后确认是否是从正确的途径获取的软件。不正当的途径会给使用带来很多麻烦。下面就开始安装。

2.2 安装 IE4

从 IE4 的安装文件夹里双击名为“setup.exe”的文件，启动“Internet Explorer 4.0 中文版智能安装程序”，如图 2-1 所示。

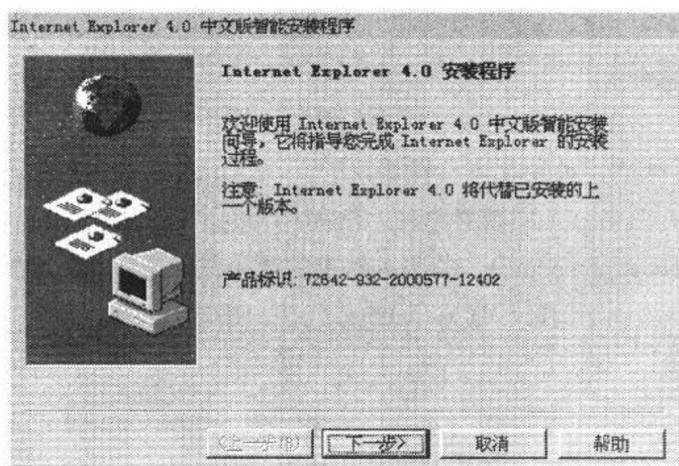


图 2-1

在确认屏幕对话框提示后，单击“下一步”按钮，出现如图 2-2 所示对话框。

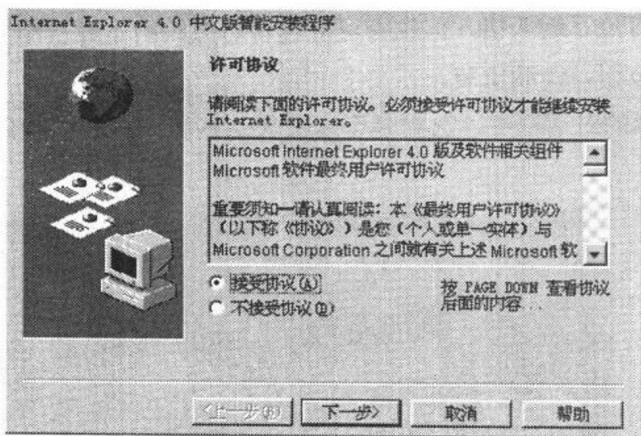


图 2-2

首先阅读图 2-2 所示对话框中的许可协议，可以使用<Page down>键翻页，确信接受协议时选中“接受协议”单选按钮；否则，选中“不接受协议”，退出安装程序。接受协议后单击“下一步”按钮，继续安装。进入“安装选项”对话框，如图 2-3 所示。



图 2-3

在安装选项对话框中选择安装方式。用户应主要根据自己的系统状况和使用需要选择安装方式。图 2-3 中所示的有“完全安装”字样的文本框是一个下拉列表框，单击框右端的小箭头可以在下拉列表中选择安装方式。缺省选择是“标准安装”，这将安装 Internet Explorer 4 web 浏览器、Microsoft Outlook Express（邮件程序）和多媒体增强组件。如果系统资源允许（如硬盘空间足够大等），用户自己也有使用的需要，可以选择“完全安装”。这将在“标准安装”的基础上多安装 NetMeeting、Microsoft Frontpage Express、NetShow、

Web 发布向导和 Microsoft Chat 2.0 等。但如果不需要使用 Microsoft Outlook Express 作为邮件程序，而只需要 web 浏览器，你可以选择“最小安装”（对各种构件的安装的选择缺少随意性，似乎有点不近人情，但也有可能包含着微软的某种意图）。选好安装方式后，单击“下一步”按钮，继续安装。

在图 2-4 所示的对话框中，选择是否安装活动桌面。活动桌面是 IE4 的一个非常有特

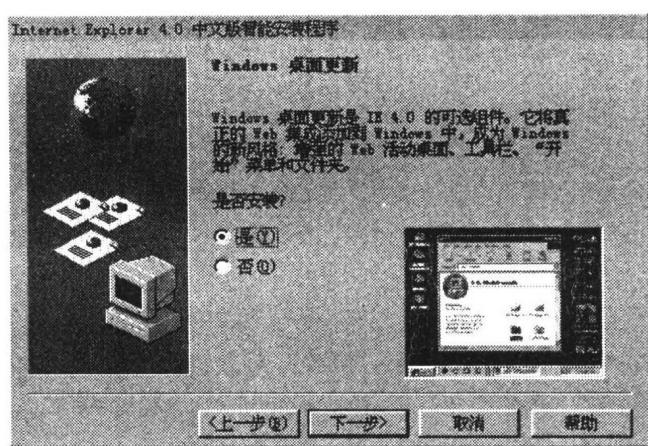


图 2-4

色的新功能。它能使本地资源和网络资源采取同样的浏览方式，真正使 IE4 成为 Windows 系统的外壳（Shell）。在表面上看来，Win98 就是等于 Win95 OSR2 加上 IE4。不过，它需要增大对系统资源的占用。而且，新界面可能让你感到不习惯。因此，请读者根据自己系统的情况以及个人的喜好选择是否安装。有关活动桌面的详细情况，将在第五章介绍。如果感到举棋不定，可以先选择不安装，待看过第五章的介绍后再决定是否安装。确定选择后，单击“下一步”。

图 2-5 所示的对话框中，在蓝色选中区域输入即将安装 IE4 的目标路径，如果不能确

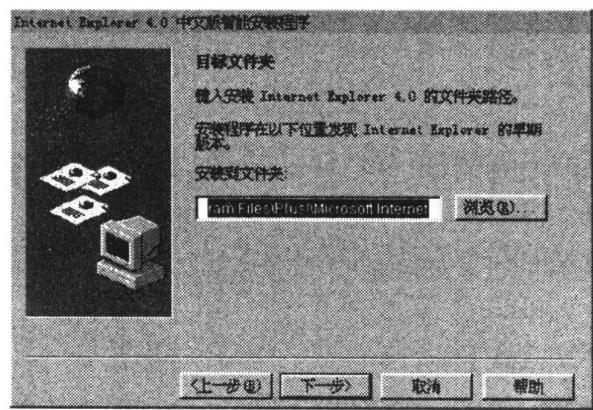


图 2-5