

第三波

为什么我的～

Internet Explorer 5.0 比你棒？



中国电力出版社

www.cepp.com.cn

胡嘉玺 编著 苦雨工作室 改编

为什么我的 Internet Explorer 5.0 比你棒？

胡嘉玺 编著 苦雨工作室 改编

中国电力出版社

JS498/05

内 容 提 要

本书从一个高手及玩家的角度出发,对 Internet Explorer 5.0 的应用进行了由浅入深的说明。本书共分 11 章,内容包括 Internet Explorer 的历史,Internet Explorer 5.0 的安装和使用,Internet Explorer 5.0 的设置、基本功能介绍、加速及脱机浏览,Outlook Express,新闻组,多语言设定,多媒体,Internet Explorer 5.0 的高手玩法等。书中玩家的秘密、只有你知道、小心为妙等,更是目前市面上书刊杂志中所罕见的。

本书适合于对 Internet Explorer 5.0 入门与提高感兴趣的读者。

图书在版编目(CIP)数据

为什么我的 Internet Explorer 5.0 比你棒?/胡嘉玺 编著.-北京:中国电力出版社,1999.10

ISBN 7-5083-0119-6

I. 为… II. 胡… III. 因特网-浏览器, Internet Explorer 5.0
IV. TP393.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 43839 号

著作权合同登记号 图字:01-1999-2573 号

本书繁体字版名为《为什么我的 Internet Explorer 5.0 比你棒?》,由第三波资讯股份有限公司出版,版权归第三波资讯股份有限公司所有。本书简体字中文版由第三波资讯股份有限公司授权中国电力出版社出版。专有出版权属中国电力出版社所有,未经本书原版出版者和本书出版者书面许可,任何单位和个人均不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的一部分或全部。

中国电力出版社出版、发行

(北京三里河路 6 号 100044 <http://www.cepp.com.cn>)

三河市实验小学印刷厂印刷

各地新华书店经售

*

1999 年 11 月第一版 1999 年 11 月北京第一次印刷

787 毫米×1092 毫米 16 开本 13.5 印张 296 千字

定价 20.00 元

版 权 所 有 翻 印 必 究

(本书如有印装质量问题,我社发行部负责退换)

序

浏览器的战争从 1992 年的 Mosaic 开始燃烧之后，靠着因特网发财的厂商也越来越多。硅谷中每年都会发生好几次这样的事情：无名的三、五人小公司在生产了某一套软件之后，立即股票上市，每个人的身价都大涨好几倍。在这种类似灰姑娘的故事里，其中最著名的就是网景（Netscape）公司了。

网景公司靠着 Navigator 及后来的 Communicator，在 1993 年到 1997 年之间，将浏览器这个市场整个吃下来，使得竞争对手只能在旁边捡吃剩下来的骨头。而这些在旁边捡骨头吃的厂商，竟然也包括了赫赫有名的微软！

但是微软咽得下这口气吗？虽然起步较晚，但是身为全世界最大的软件公司，微软当然不可能甘心屈居老二的。在 1995 年推出 Windows 95 之后，微软就已经准备将那个不成材的 IE2 赶快拿掉。在不到几个月的时间，立即推出焕然一新的 IE3。IE3 虽然功能已经相当完整，但是就像微软自己的其他产品一样，Navigator 的占有率已经太高了，再好的产品也挡不了市场发展的趋势。但是微软不仅是产品技术上领先，更在行销策略上加强。首先推出 IE4，让 Windows 95 的使用者能直接使操作系统和浏览器结合。之后微软竟然打出免费的夺命王牌，使得网景产品的使用者大量转向。而在 Windows 98 推出之后，和操作系统真正结合的 IE4 也让网景草草结束残生，整个卖给了美国在线(AOL)，成为 20 世纪末和微软对抗的一个泡沫。

虽然微软已经赢得了这场战争，但是其增强功能仍不断推出。在使用者怨声载道了一段时间之后，微软终于将 IE5 给搬出来了。IE5 的界面虽然和 IE4 接近，但是整个内容完全改变，让使用者在不需要改变使用习惯的情况下，能立即享受 IE5 的全新功能，这也是本书希望能带给大家的。

本书能在这么短短的时间之内完成，第三波图书部门的玉敏是最大的功臣。十分感谢她给我这么好的机会来撰写此书。另外要感谢的就是陈乾源先生，他对 IE5 了解的深度，相信从本书的几个“只有你知道”方块文章就可见一斑了。在全书最后，我特别要将这本书献给单若钦小姐，如果没有她，我就不会有新的想法，更不会有这本书的诞生。

目 录

第 1 章 下一代操作系统的界面——IE5

1-1 IE 的历史	2
从因特网的历史谈起	2
因特网(Internet)	3
IE 的历史	6
1-2 IE5 对你我的影响	7
牛郎织女电子桥	7
名商巨贾电子路	8
秀才状元电子报	9
业务高手电子墙	9
1-3 IE5 的新功能	10
比 IE4 更好	10
更方便找资料	11
自动完成	12
更好的浏览功能	13
更多受欢迎的增强功能	13
全新的安装及连接	15
Outlook Express 的增强功能	15
1-4 快快安装起来吧！	16

第 2 章 将 IE5 装在计算机上

2-1 IE5 的取得	18
2-2 IE5 光盘的内容	19
2-3 使用光盘安装 IE5	20
系统需求	20
在 Windows 95/98 下安装	20
IE5 到底有什么东西？	23
2-4 从网络上安装 IE5	25
直接安装	25
先下载再安装	26
2-5 从 Windows Update 安装	27
2-6 Windows NT 下安装 SP4	30
在 Windows NT 下安装 IE5	30
什么是 Service Pack	31

Service Pack 4 的功能	32
如何获得 Service Pack 4	34
安装 Service Pack 4	36
如果出问题了怎么办	37
已知的问题及解决方法	38
热门修补程序参考	41
小心行事	41
 第 3 章 IE5 的设置	
3-1 安装之后	44
3-2 基本设定	45
“常规”标签	47
“安全”标签	50
“连接”标签	52
“程序”标签	53
3-3 高手才知道的设定：“内容”标签	54
分级审查	54
证书	57
个人信息	58
Wallet	59
配置文件	60
3-4 高手才知道的“高级”标签	61
HTTP 1.1 设定部分	61
Java VM	61
打印	61
多媒体	61
辅助功能	62
安全	62
从地址栏中搜索	63
浏览	63
3-5 Internet Explorer 键盘快捷方式	64
 第 4 章 IE5 的基本功能介绍	
4-1 IE5 在做什么？	67
标题栏	68
工具栏	68
程序图标	68

标准按钮	68
地址栏	68
链接.....	68
工作区	68
状态栏	68
4-2 IE5 的文件功能	68
新建.....	69
打开.....	70
网页编辑	71
存储文件	71
另存文件	71
页面设置	71
打印.....	73
发送.....	74
导入和导出：共享书签和收藏夹	75
属性.....	78
脱机工作	79
关闭.....	79
4-3 IE5 的编辑功能	79
剪切.....	79
复制.....	79
粘贴.....	79
全选.....	79
查找网页数据	79
4-4 改变 IE5 的外表	80
工具栏	80
状态栏	81
浏览栏	82
转到.....	86
停止.....	86
刷新.....	86
文字大小	87
编码.....	87
源文件	87
全屏.....	88

第5章 IE5的加速及脱机浏览

5-1 收藏	90
添加到收藏夹	91
整理收藏夹	94
5-2 加快您的浏览器速度	95
快取	95
快取文件对浏览器速度的影响	97
历史 (History) 区	98
5-3 同步处理: 让您的数据常保最新	98
手动同步处理	98
自动同步处理	98
让 Windows 保持在最新状态	108
5-4 脱机浏览	108
设定成可脱机浏览	108
将目前网页变成可脱机浏览	108
将现存“收藏”变成可脱机浏览	109
将网页存盘	109

第6章 IE5在浏览器的使用

6-1 IE5 浏览器的新设计及界面	111
寻找新的网站	111
回到有用的网站	111
改进的“收藏”	111
脱机工作	112
自动完成	112
多重联机	112
6-2 IE5 浏览器的特异功能	113
改变文字和背景的颜色	113
改变字体	113
病毒、黑客的防火墙	114
网站也有分级制	115
使用分极审查程序控制访问(网站分级)	115
在因特网上保护您的标识	117
网络购物	118
6-3 发挥 IE5 的专长	122
邮件和新闻	122
改变您的起始网页	122

辅助功能	123
第 7 章 电子邮件 Outlook Express	
Outlook Express 简介	125
7-1 IE5 中 Outlook Express 的功能	126
读取电子邮件	126
存储电子邮件	128
发送电子邮件	128
回信或转信	128
查找邮件	129
收发附加文件	129
设定邮件文字的格式	130
在邮件中加入个人签名	130
使用信纸	131
使用通讯簿	133
导入及导出	134
7-2 IE5 中 Outlook Express 的特异功能	135
多人共享	135
管理电子邮件	136
在多部计算机上查看电子邮件	136
HotMail	138
拒绝垃圾邮件	140
安全邮件	142
取得数字标识	142
验证数字标识	145
使用数字签名	145
新增数字标识到通讯簿	145
第 8 章 新闻组功能	
8-1 IE5 中新闻组的使用	147
设定新闻组	147
订阅新闻组	150
阅读新闻组	150
在新闻组上发表	151
寻找您喜爱的新闻组	151
8-2 最棒的脱机阅读	152
脱机阅读新闻组邮件	152

下载新闻群组邮件以供脱机阅读	152
----------------------	-----

第 9 章 多语言设定

9-1 IE5 中对多语言的支持	155
9-2 信件及新闻的多语言	155
阅读及发送国际邮件	155
变更阅读邮件的语言编码	155
设定阅读邮件的预设编码	156
设定发送邮件时的预设编码	156
发送国际邮件	157
使用不同编码发送邮件	157
9-3 IE5 在浏览器上多语言的使用	157
设定方式	157
Global IME 输入法	160
使用方式	162
9-4 NT 下 Unicode 多语言	163
简介	163
IE5 下的 Unicode	163
Outlook Express 下的 Unicode	164

第 10 章 IE5 的多媒体

10-1 NetMeeting 的使用	166
NetMeeting 的功能	166
使用 NetMeeting 前的注意事项	166
开始使用 NetMeeing	168
10-2 声音的播放	181
网络收音机	181
10-3 播放影像	183
Microsoft Windows Media Player 简介	183
播放多媒体文件	183
播放程序的组件	184
善用 Media Player 的功能	184
预览	184
改变视频区大小	185
字幕	185
10-4 图片的新功能	185

关闭图形减少网页下载时间	185
第 11 章 IE5 的高手玩法	
11-1 更改细节选项	188
11-2 使用 Tweak UI	189
Tweak UI 的安装	189
Tweak UI 的使用	190
和 IE5 有关的地方	196
11-3 使用 WinBoost98	196
11-4 使用 NetMaster 99	200
程序简介	200
如何取得	201
11-5 问答集.....	201

下一代操作系统的界面——IE5

琳 达是个因特网上的新手，她也听说过什么“浏览器”、“Windows 98”这些东西。但是最近她听说了 IE5 上市，到底什么是 IE5 呢？

IE5、IE4、IE3 又有什么差别呢？IE 的历史发展如何，和市面上一般的浏览器产品如 Netscape 之间又什么恩怨情仇呢？

另外琳达也知道 IE5 是微软公司的年度巨作，但是微软公司在因特网上的路又是如何走过来的呢？另外 IE5 在上市之初，有什么重大的改进，琳达要如何了解 IE5 的焦点所在？如果要开始使用因特网，IE5 能帮上她什么忙呢？在这一章中，琳达将会获得所有的答案。

读完了本章之后, 你将知道:

- ☐ 因特网的由来。
- ☐ 因特网对你我生活的影响。
- ☐ IE5 长得什么模样。
- ☐ IE5 是怎么来的。
- ☐ IE5 的新增功能。
- ☐ IE5 和最大对手 Navigator 之间的恩怨情仇。
- ☐ IE5 最重要的成员: Outlook Express。

1-1 IE 的历史

从因特网的历史谈起

在好久以前, 世界上并没有因特网时候, 软件业目光的焦点都放在操作系统上。哪一家软件公司的操作系统产品提供的功能多, 就是市场上的赢家(当然还要配合市场策略)。

但是在 1992 年, 因特网出现之后, 整个计算机业似乎就掀起了第三次工业革命。因特网实现了人们将地球变成一个村庄的梦想, 使得人们可以通过一个简单的方法串连起来。



图 1-1 因特网已经成为大家生活的重心了

网络(NET)这个名词,原来和计算机并没有什么直接的关联。在进入电子时代前,网络就存在了。但网络到底是什么呢?道理其实很简单,只要是通过一种传递方法,让不同距离之间的个体能够互通有无,都可以形成一个网络。举最简单的例子来说好了;你家的电视机就是电视网络中的一分子。为什么呢?电视台利用无线电波或电缆线,将电视节目的影像及声音数据送到你家里的电视机中,让你欣赏,这种数据(影像及声音)的传递,就已经形成了网络的架构了。

了解了网络的定义之后,想必你也知道计算机网络是什么了吧!没错,就是两台以上的计算机之间,使用一种通信方法,让计算机之间的数据可以交换,这就是计算机网络。在计算机网络中,由于计算机之间所连的线不同,就有不同的名称,如“专线”、“拨号连接”、“主从式架构”等。还有,目前计算机间也可以通过红外线或无线电及人造卫星来传送数据,厉害吧!



图 1-2 Cable Modem 目前是网络上最快的传输方式之一

因特网(Internet)

现在全世界有超过数十亿人在使用因特网。但是因特网的由来为何呢?您一定不相信,因特网是美苏冷战之下的产物!在 60 年代末期,美苏两国正为古巴危机明争暗斗,大战颇有一触即发的味道。美国国防部为了应对这种危机,分别做了很多计划,以确保核战之后,美国重要的首长都能安然无恙,而各个军事基地之间的通信也能在电话或无线电中断后,还能确保畅通无阻。更要紧的是,各个军事基地使用的计算机厂牌及操作系统(当时的计算机是每一台机器上的操作系统都不一定一样)之间也确保能够相通。因此就以国防部为主,成立了一个专门的研究机构,称之为 Defense Advanced Research Project Agency (DARPA)。而国防部分所研究出来的网络计划,就称之为 ARPA-NET。



图 1-3 美国最大的网站为 AOL，有超过上千万的使用者

ARPA-NET 经过了十数年的发展，在 1977 年基本完成。这时候，全美国的国防单位都能互相沟通数据了(此时还是秘密)。由于在各学术机构的网络联机协议 TCP/IP 之间的标准也在同一时间接近完备，因此 ARPA-NET 也从台面下一跃成为新的通信标准，从实验性质成为专为学术界应用的网络架构。

尽管如此，但 ARPA-NET 的骨子里还是有军事用途的味道，因此在和学术机关联机后，不少学校中的黑客分子就很容易联机到军事机构“恶搞”。当时还有很多这种题材的电影呢！后来以国防安全为理由，在 1983 年时 ARPA-NET 被分成为两个部分，一个还是维持原名 ARPA-NET，另一个则称之为 MILNET，其主要的连接对象仍然是国防单位。而 ARPA-NET 最后就交到研究机构及民众的手上了。

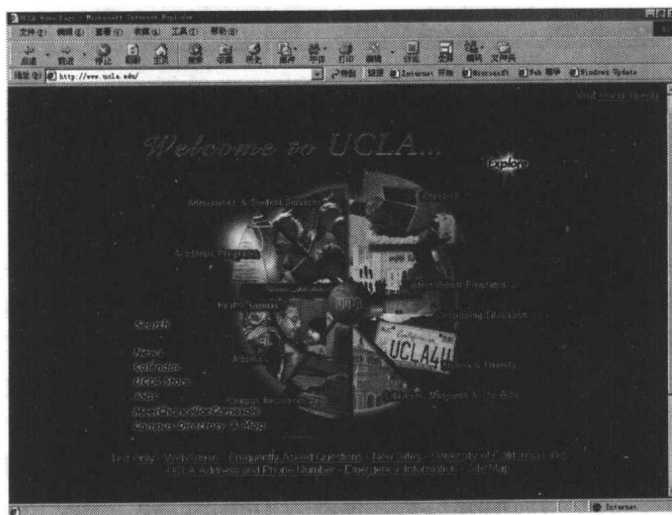


图 1-4 学校也是因特网的推动者之一

ARPA-NET 分出来以后,有些学术单位还是无法连入,这些人又另外成立了一个 CSNET 实验网。这个网络的来头不小,是由美国国家科学基金会所赞助的。美国国家科学基金会除了赞助之外,自己也成立了一个 NSFNET。但 NSFNET 在 1995 年已不再赞助因特网,而将资金放到 VBNS 新实验网络上了。

这些网络,再加上 BITNET 学术网,等于就构成了今日美国的因特网。再加上全世界各个国家中,各种学术机构、政府机构、民间团体、商业团体网络的加入,使得目前因特网的规模才算完整。因特网最大的转折点有两个,第一个就是商业团体的加入。因特网虽然是不同的网络的结合体,主要的目的也是学术研究为主,但是商业机构的加入使得原本只限于数据传输的学校、机关之间加入了象牙塔外的世界,让整个因特网的发展立即成长不少。第二个转折点就是 WWW 的加入。WWW 的加入使得数据的传送跳出了文字模式,让原本“冰冷”的网络世界立即成为多媒体的新舞台,因而吸引了更多的人投入这个无国界的电子社会。

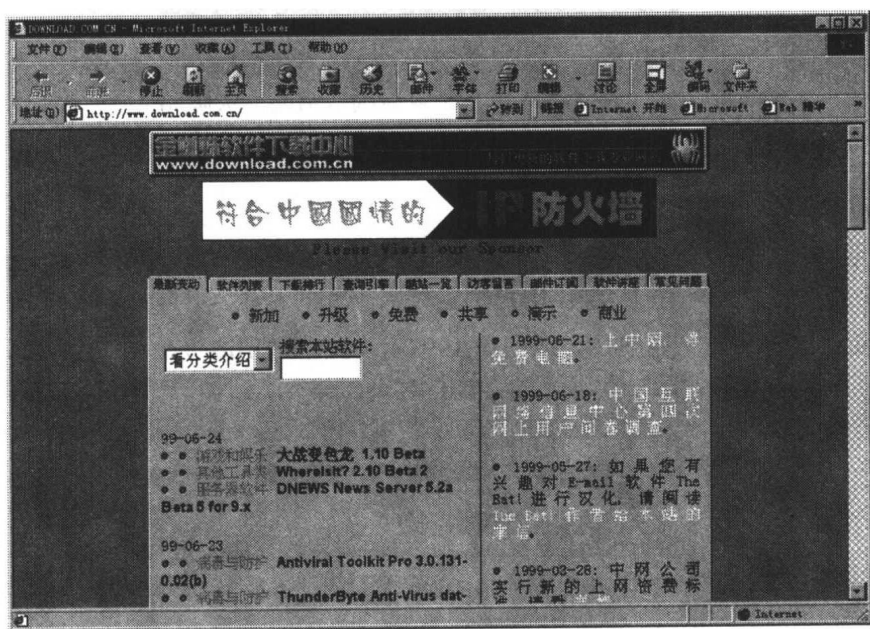


图 1-5 WWW 的出现取代了传统的因特网模式

此外,在因特网的数据传送方面,只要是支持 TCP/IP 的通信协议即可将数据以正确的方式交换,而不需要知道对方的计算机是 PC 还是 MAC 或是 UNIX。

有了以上的历史背景,相信你也知道因特网为什么称之为“网际”的网络了吧!既然我们能从一台电脑通过当地的网络立即连接到不同国家的网络中,那么国与国之间的边界也在电子世界中消失无形了。不管你身在何处,不管你说什么语言、不管你的主食是饭或面包、不管你是黑人白人,不管你高矮胖瘦美丑,只要你有一台上因特网的机器,你就是其中的一分子了。

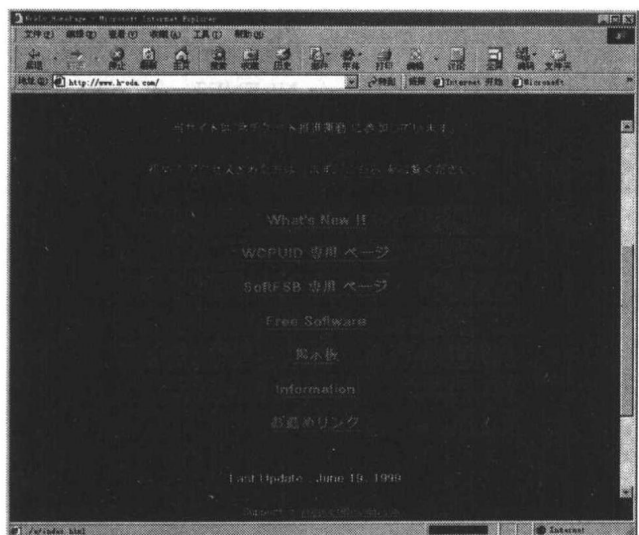


图 1-6 语言是目前因特网的一大障碍

IE 的历史

IE 的第一次出现是在 1995 年的 Windows 95 中。当时的版本为 IE2。由于 IE2 的功能实在是少得可怜，因此在 1995 年因特网正方兴未艾时，IE2 不是 Netscape 的对手。

但随着因特网越来越热门，微软在 1997 年发布的 Office 97 中，也将 IE 改版，以 IE3 的面貌重新面对大家。IE3 的功能和当时的 Netscape 已经不相上下，但是大家已经使用惯了，虽然 IE 的市场占有率不断上升，但还是挡不住 Netscape 的强大势力。

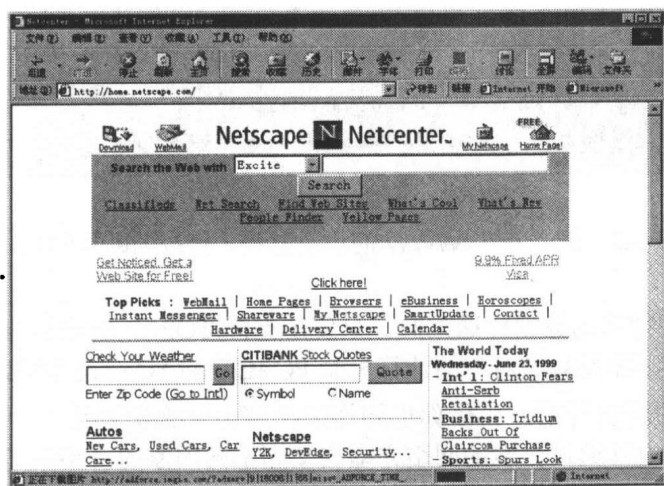


图 1-7 Netscape 已经被 AOL 买去了