

Web

Publishing

WITH

NETSCAPE

忙人学电脑

您想节省时间时,请
使用本书——计算
机使您复杂繁忙的
生活变得简单轻松!



克里斯琴·克拉姆利什 & 马尔科姆·休姆斯 著
金锴等 译 胡琛 审校

致 谢

计算机世界的发展已是极为迅速,然而 Internet 的增长——尤其是 World Wide Web——则更为不可思议!在这个领域,我们已多次感觉到它所带来的震撼。感谢所有与我们一起工作的朋友,感谢你们在 Web 发展中所表现出的适应性和为本书所做的出色成绩。

感谢 Joanne Cuthbertson 在写作中不断地督促我们。而 Ted Mader 出色的才智和策划,包括 Dan Barbeau 的辛勤工作(就像当代大部分勤于工作的人们一样),赋予了此书迷人的情调,也使我们始终将写作的焦点集中于那些需要本书的人们。

感谢责任编辑 Timothy Barr 精心统一了我们的写作风格,使之各方面都非常地生动流畅。感谢策划编辑 Claire Splan 为本书不计甘苦,在任何情况下都继续支持我们。

感谢技术编辑 Thomas Powell 为本书所做的有益和耐心的推敲,从而避免使我们犯一些愚蠢可笑的错误!与像他这样在 Web 领域十分精通的人一起工作真是一种乐趣。

美工组,由 Roberta Steele 牵头,成员包括 Leslee Basin、Jani Beckwith、Richard Whitaker、Lance Ravella 和 Peter F. Hancik,感谢他们在本书定稿前对每一个细节都校核修饰得十分完美。

感谢那些 90 年代初 Web 设计领域的先驱,我们曾仔细研究过他们的页面;同时感谢那些反 Web 者(Antiweb)所提出的建议、意见,包括他们的洞察力和幽默感,这是一些你再也不会遇到的更棒也更不循规蹈矩的 Web 设计者、作家和艺术家。最后,特别感谢 Janan Platt——整篇原稿的自愿阅读者。

导 言

随着 Internet 和计算机世界其他方面的迅速发展,所有的人都有一种落伍的感觉,甚至包括那些从事相关领域工作的人!尤其是在世界经济竞争日趋激烈的今天,我们中的大多数人从事着过去被认为是两至三种不同的工作,谁还会责备您没有掌握 Microsoft(微软)或 Netscape(网景)软件的最新版本?本书的写作对象是忙人——即那些懂得如何操作计算机却没有时间或精力去研究和比较新事物中各式各样信息的人们。

为此,我们筛选并删减了一些专业性的知识和技术使您能够集中精力去了解仅仅与 Web 出版有关的知识,而无需知道其他内容。目前有许多种创建 Web 文档和设计 Web 站点的方法,而我们选择的是一种适合于所有人并能使您了解大部分技术细节的方法:使用 Netscape Navigator Gold 和它的 Netscape Editor(编辑器)模块。考虑到一个非常繁忙的人除了要输入大量的 HTML 代码以外,还有许多别的事情要做,因此这样一个方便的工具一定会使您感到满意,它仅仅要求您知道如何使用 Web 浏览器和普通的字处理软件。

我知道您很忙

让我们抛开传统计算机书籍中的预备知识,您可能使用过鼠标,也可能击键速度很快,也许您听说过有一个名为 Internet 的全球性网络,甚至您自己可能还浏览过 Web,这些都将有助于您阅读本书。(正如您没有读过书就不会写书一样,对吗?)



本书第1章向您介绍 Netscape Navigator Gold 以及在 Netscape 窗口中进行浏览和发布 Web 站点的便利之处。第2章将帮助规划您的站点并告诉您需要做些什么以及如何去做。第3章就 HTML 做了详细的介绍,使您了解它能做什么,不能做什么。

如果您想放弃这些预备知识而直接进入正题的话,可以跳到第4章,它告诉您怎样开始创建 Web 文档。下面的几章将继续介绍建立 Web 页面的基本知识,包括格式化文本、建立列表、插入连接所有页面的超文本链接和为您的页面增加插图使之更生动。

如果想使您的页面和站点设计得更加复杂精细,那么以后的三章将告诉您如何在页面中加入多媒体信息、使用表格来生成具有漂亮外观的页面布局及用手工方式输入 HTML 代码以实现 Netscape Editor(编辑器)所没有包含的效果。第12章介绍了 Web 的一些高级技巧,如映像图、表格和动态脚本。

设计好您的站点后,最后一章将告诉您如何以及在何处发布它,让全世界的人可以找到并浏览您的站点。同时,我们也不会忽视页面发布后的关键步骤:更新页面内容使之跟上时代发展潮流。

通过 Windows 或其他计算机接入 Internet

本书所使用的例子和插图都是 Netscape 和其他程序的 Windows 95 版本,但它们同样适用于其他类型的计算机和操作系统,包括 Windows 更早一些的版本、Macintosh 和 UNIX 系统。



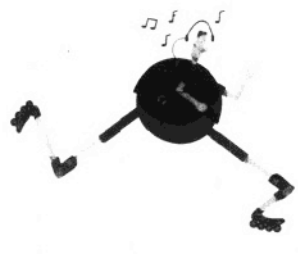
本书的注意事项

您可以或多或少地以某种顺序阅读本书。我们建议首先粗略地浏览第1章并详细阅读第2章,但您也可以直接从第4章开始或跳到那些您不清楚或是感兴趣的章节。本书也可作为参考书,当您在某处被卡住不知道怎样做,希望寻找答案时,就可以拿起本书,找到问题的解答仔细阅读。除了对整个 Web 出版清晰连贯的解释外,您还会在本书中发现一些可以帮助您大体了解 Netscape 的特殊注释,下面就简要地介绍一下这些注释。

快速浏览 每一章都以一个称为“快速浏览”的部分开始。如果您是位充满信心的用户,就应该每次从这部分读起(也许以后会养成习惯,也许会有不耐烦),它包含有本章内容的要点,您可以把它看作是每一章的“读者文摘”版。尤其当您是位 Internet 的新手时,这些内容提要会使您有一种饥渴感,此时,您可以阅读本章的其余部分以获得详细的解释。

快速浏览部分实际上是一本书中之书,是一种嵌入式的快速参考指南或每一章的浓缩概要。如果您的接受能力很强,或已经有了一定的相关经验,那可能只需了解这部分内容即可。快速浏览中包含本章的每一部分和每一个要点,同时也标出了相应的页码以供查阅详细信息时使用。

习惯和策略 习惯和策略将向您推荐可以节省时间的方法、技术和有价值的技巧(它的标记为一国际象棋棋盘前的男子)。趁现在还来得及,应强迫自己养成良好的习惯!这些标记也可使您形成全局观念并帮助您事先做好规划。



书签 书签是指分散于本书中的 Web 地址的查询表。当您开始迷茫：“在哪里见过那个链接？”或“刚才那个链接是什么呢？”，这时，就可以打开书查找书签，您很快就会发现所要寻找的 Web 地址；再进一步，在阅读本书过程中，看到一个 Web 地址时您为何干脆在 Netscape 中建立自己的书签呢！

万维网(World Wide Web)的地址也称为 URL，一般都很长而且分为几段。通常在文本的一行中放不下一个 Web 地址。为了避免错误，Web 地址中不包含短横和其他任何特殊字符，而通常只有斜杠(/)和点(.)字符。因此，如果希望访问 <http://ezone.org/ez/e7/articles/xian/spam.html>，应该在一行中输入整个地址，中间不要有任何空格或间断(地址末尾不需加逗号——那只是句子中的一个标点符号)。



警告 有时会很容易陷入困境，使您花费数小时的额外工作才能迷途知返，这个戴安全帽的工人会在您犯错误前向您提出警告。

定义 通常，只要是第一次出现的计算机或网络方面的术语我们都会作出文字解释，如果您遇到了不懂的词语，就可以查找这个健美先生标记。



定义所标明的都是您可能不知道其含义的重要术语，在必要时，定义是很严格的并带有一定的技术性；但多数情况下，它们都是非正式的，且很通俗易懂。

趋势 我们无法过分强调 Web 的发展速度是如何之快，只是告诉您它的发展现状。但我们仍然希望向您透露不久的将来会有什么新的发展。本书的大部分章节都包含一至两个趋势标记，它们会告诉您 Web 的发展方向 and 您的对策。



让我们开始吧!

准备好了吗?在下一个重大事件来临之前让我们先投身到 Web 出版的世界中来!当然,我们也真诚地希望能够听到你们的反馈或是对本书错误的指正。您可以通过出版商或 Internet 与我们联系(英文版地址:xian@pobox.com 和 mal@emf.net)。

1



总 目 录

1	欢迎进入 Netscape 世界	1
2	规划您的 Web 站点	19
3	HTML 的工作方式	43
4	开始创建 HTML 文档	65
5	文本的输入、编辑和格式化	91
6	创建列表	113
7	插入超链接	129
8	用图形装饰网页	151
9	创建多媒体视听享受	179
10	表格	195
11	为特定的浏览器调整站点	217
12	Web 的魔力: 导航帮助和动态脚本	229
13	发布和宣传 Web 站点	251
	索引	271

目录

致谢	1
导言	3
1 欢迎进入 Netscape 世界	1
快速浏览	2
Netscape 的策略	4
克里斯琴关于 Web 的经验	4
实时的 Web 浏览器	4
足以胜任的新闻阅读器	6
功能完善的函件程序	7
如何创建 Web 文档	9
手工输入 HTML 代码(“过时”的方法)	9
插入代码的捷径和转换程序	10
所见即所得(或多或少地)	12
“救星”Navigator Gold	13
用 Navigator Gold 发布 Web 文档	14
作为 Internet“平台”的 Netscape	16
下一步干什么?	16
2 规划您的 Web 站点	19
快速浏览	20
主页还是 Web 站点	23
Web 站点的用途	23

您将 Web 站点比作什么——	
杂志? 电台? 还是商场?	27
专业术语	32
预算	34
谁来设计 Web 站点	34
谁是您的读者	35
Web 站点的内容——谁会需要它	35
新媒体设计	36
需要预先考虑的其他事情	37
网上经商	37
十分消耗资源的图形	38
多媒体——增强性效果	38
脚本和自动化的程序	39
与 Internet 的其他 Web 站点进行链接	39
现在就为 Web 站点的发展作规划	39
下一步干什么?	39
3 HTML 的工作方式	43
快速浏览	44
什么是 HTML	46
一个实例	47
多种版本的 HTML	48
与平台无关的设计	48
HTML 标签	49
标签和尖括号	49
常用代码	50
构造文档的标签	53
格式化文本的标签	54
用列表组织信息	58
高级布局(表格和图文框)	61
超链接(超文本和超媒体链接)	61
保留字符和特殊字符	62
HTML 在线参考	63

4 开始创建 HTML 文档	65
快速浏览	66
创建一个 Web 文档(忙人适用)	68
在 Netscape Editor(编辑器)中新建或打开一个文档	68
编辑文档	69
保存文档	69
发布文档	69
创建一个 Web 站点的主要步骤	70
请等一下! 我只想要一个简单的主页	70
为您的 Web 站点添加内容	72
设计和格式化您的 Web 页面	74
完成创建 Web 页面过程	77
用模板创建一个 Web 文档	79
用 Netscape 模板创建一个 Web 文档	79
将任意的 Web 文档作为模板	82
从一个空文档开始	83
打开一个现有的本地文档	84
转换非 Web 文档	84
寻找转换程序	86
用 Internet Assistant 进行转换	87
转换纯文本文档	87
下一步干什么?	88
5 文本的输入、编辑和格式化	91
快速浏览	92
Netscape Editor(编辑器)的工具栏	94
输入文本	96
定期保存文档	96
为文档命名	97
第一次保存文档	97
编辑文档	98
格式化文档	99
制作章节标题	99

断行	100
水平分隔线	101
格式化文档	102
字符格式化	102
段落格式化	106
预览文档	110
创建一个基本文档	111
下一步干什么?	111
6 创建列表	113
快速浏览	114
创建列表的三种方法	117
无序(项目符号)列表	117
顺序(编号式)列表	118
定义列表	119
其他类型的列表	121
特殊列表格式	123
列表中的列表	123
修改项目符号形式或编号表示形式	124
重新设置起始编号	125
其他一些布局方法	127
下一步干什么?	127
7 插入超链接	129
快速浏览	130
背景知识	132
链接常识	133
选择文本,然后将它转化为锚点	134
锚点的其他知识	134
如何创建超文本链接	135
为链接选择文本	136
内部(或称相对)超文本链接	137
外部(或称绝对)超文本链接	143

删除一个链接	147
将图形作为超链接	148
下一步干什么?	148
8 用图形装饰网页	151
快速浏览	152
不要试图自己包揽一切	155
Web 的图形格式	156
GIF 格式的优劣	157
JPEG 格式的优劣	158
创建图形	159
获取图形	160
转换现有的图形	161
在网页中插入图形	162
插入图形并格式化	162
将图形拖放到网页上	168
改变图形的显示方式	170
插入断行	170
控制网页的外观	170
一些基本的设计规则	171
设置网页颜色	171
自定义颜色	174
选择网页的背景图案	175
完成网页设置	177
下一步干什么?	177
9 创建多媒体视听享受	179
快速浏览	180
确定您的读者	182
流行的多媒体格式	182
经过格式化的文档(Adobe Acrobat)	184
声音(WAV、ULAW、AIFF 和 RealAudio)	185
电影和动画(QuickTime、MPEG、AVI 和 GIF89a)	187

交互式多媒体对象	189
三维环境(VRML)	190
Intranet 上的多媒体	190
插入多媒体对象	191
关于多媒体的一句话建议	192
下一步干什么?	193
10 表格	195
快速浏览	196
什么是表格	198
创建表格	200
行和列	200
边框线宽、单元间距和文本与边框间距	201
表格的宽度和高度	202
自定义单元颜色	203
设置标题	204
选择对齐方式	205
完成制表	205
在表格中输入文本	205
编辑表格	207
插入	207
删除	209
移动行和单元	210
格式化表格	210
格式化一行	211
格式化某一单元	212
重新考虑表格的整体格式	214
在文本和表格之间转换	215
下一步干什么?	215
11 为特定的浏览器调整站点	217
快速浏览	218
Netscape 的 HTML 扩展和其他浏览器的支持	220

字体格式	220
对齐方式	221
水平分隔线	221
手工插入 HTML 标签	221
字色名和字体	224
文档主体代码	225
Netscape 的新代码	225
HTML 3.2 及其特殊标签	226
标准化对齐方式	226
文本格式化标签	227
下一步干什么?	227
12 Web 的魔力:导航帮助和动态脚本	229
快速浏览	230
复杂的导航技术	233
映像图及其三种创建方法	233
图文框:高技术外观	239
动态网页	242
让读者填写表单	242
编写或借鉴脚本?	246
JavaScript 初涉	248
下一步干什么?	249
13 发布和宣传 Web 站点	251
快速浏览	252
寻找一个服务器	254
建立自己的服务器	254
为您的 Web 站点租用一台主机	258
建立自己的 Internet 域名	259
传输文件和张贴网页	260
快捷单按钮发布	260
缺省的发布地址	262
宣传您的 Web 站点	263
提交声明	264

其他宣传方式	267
维护和更新站点	268
结束语	269
索引	271