

the WorldWideWeb

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！



斯蒂芬·L·纳尔逊 著
王复初 谭志海等 译

忙人学电脑 World Wide Web

[美] 斯蒂芬·L·纳尔逊 著
王复初 谭志海 等译

上海远东出版社

Copyright ©1996 by McGraw-Hill, Inc.
THE WORLD WIDE WEB FOR BUSY PEOPLE
All rights reserved. No part of this book
may be reproduced, in any form or by any
means, without permission in writing from
the publishers.

ISBN 0-07-881244-0

Published by Shanghai Far East Publishers.

Printed in the People's Republic of China.

本书中文简体字版由上海远东出版社独家出版。
未经出版者书面许可，本书的任何部分不得以任何方式复制或抄袭。
本书中文简体字版权通过上海市版权代理公司获得。

版权所有 翻印必究

忙人学电脑 World Wide Web

[美] 斯蒂芬·L·纳尔逊 著 王复初 谭克海 等译

出版	上海远东出版社 (上海冠生园路393号 邮编200233)	开本	787×960 1/16
发行	上海远东出版社	印张	17.5
经销	全国新华书店	千字	422
排版	希望电脑排印中心	版次	1998年3月第1版
印订	上海市印刷七厂	印次	1998年3月第1次

ISBN 7-80613-676-2 / TP·132 著作权合同登记图字:09-1998-005 定价: 38.00 元



致 谢

本书事实上是群体创作的产物,许多人通过各种途径给予了帮助,特此致谢。

感谢采编 Joanne Cuthbertson 构思了本书的框架并组织了大部分材料,而且(也是最重要的)是您使我产生了写此书的乐趣。感谢 Heidi Poulin(曾是编辑助理,现在是项目副主编)扮演了一个友好的“交通警察”角色,为合约的履行和本书的完成频繁地奔波于西海岸南北。感谢项目编辑 Janet Walden,您是位很好的工作伙伴,在记录阶段工作得十分出色。感谢责任编辑 Jan Jue,是您弥补了我在高中英文写作课中的不足。感谢校对员 Pat Mannion 修订了所有哪怕是极小的错误和纰漏,因而使本书更加精炼和完美。最后,特别感谢 Osborne/McGraw – Hill 出版公司产品部的以下人员:Lance Ravella、Richard Whitaker、Leslee Bassin、Roberta Steele、Peter F. Hancik 和 Joe Scuderi,你们精心设计的本书的版面简直棒极了。

斯蒂芬·L·纳尔逊

导　　言

World Wide Web(万维网),又称 WWW 或 Web)是十分美妙的。它是目前唯一做到超级(hype)的新技术。但是,你知道吗? 它并不像你所想像的那样易于使用。也许有人告诉你: 使用 Web 时, 你所要做的仅仅是点击一下鼠标而已。应该说差不多是这样吧。但是, 如果你想做些实际的工作(或真正有趣的事情), 仅仅知道点击超文本链接是远远不够的。

我得承认, 学习 Web 将会花费一些时间(也许是很多时间)。由于以上两个原因, 读者必须投入相当的精力去学习 Web 是如何工作的、怎样更好地利用 Web 进行工作以及如何处理出现的问题等内容, 这些对你来说是很有必要的。

本书的写作目的

本书写作的基本前提十分明确, 因为你实在太忙了, 你不想也不可能花费相当的时间去获得一个网络学位证书。我听说过这样的人, 出版社也了解这种情况。本书将尽可能迅速地让你了解当今 Web 的真面目。在此特别声明, 我十分尊重你的时间, 我知道生活中你还有其他许多事情要做。因此, 本书就是一个快速(但有趣)的通道, 由此你可精通 Web 并使用它。

另外, 本书同你在书店里看到的其他关于 Web 的书籍有根本的区别(我并非在安慰自己, 至少我这样认为)。它将 Web 看作是一种你可以在实际工作中使用的工具和用来娱乐身心的消遣。而其他关于 Web 的书籍(作为本书写作之前调查研究的一部分, 我几乎读过所有这些书)则注重于介绍 Web 的技术。毫无疑问, 你会在其中读到各种详细的技术性资料。但我想, 你肯定没有时间去仔细研究 Web 中所有的细节和难以理解的部分, 因为你太忙了。

本书的结构

本书包括 14 个章节和 3 个附录。如果你急于了解本书的主要内容,可以浏览一下目录,但我还是希望简要地介绍一下每一章的主要内容。对于初学者,应该阅读或至少浏览前三章的内容。它们分别介绍了本书的主要内容、带你漫游 Web 和需要向你说明的一些基本且重要的问题。

本书最重要的是第 4 章,它详细地介绍了如何使用一种称为检索服务的系统来查找资料。你可以不读本书的其他部分,但请阅读此章,它能节约你大量的时间,千真万确!

Web 在相当大的程度上正在取代 Internet 的其他资源。因此,5、6 两章简单地介绍了你可能遇到的其他 Internet 服务(点击某些超文本链接之后)。如果想节约时间,建议你跳过这两章。

7、8、9 三章讨论的是如何利用 Web 做有实际意义的工作和获得真正的乐趣,你不必从头至尾地阅读每一章(我不得不承认,关于家庭财务管理的那一章是很冗长的)。这三章介绍了如何使用 Web 来查找各种有用资料,如退休计划、购车调查、生育指南等等。

第 10 章给出了各种疑难问题的解决方法,无论你是否已经遇到了麻烦,都可以查阅这一章。

第 11 章将告诉你如何能在 Web 上从事出版工作,还将向你展示怎样使用 HTML。

12、13、14 三章将以罗列的方式详细介绍一些我本人最喜爱的商业、个人和与孩子有关的网点。如果对这些方面感兴趣的话,可看一看这几个短小精悍的章节。

最后谈谈三个附录。附录 A 告诉你怎样安装 Web 浏览器软件以及如何连接 Internet;附录 B 告诉你如何使用 Microsoft 公司的 Internet Explorer 浏览器;附录 C 则介绍了如何在苹果 Macintosh 上使用 Netscape 浏览 Web。

(之所以增加附录 B 和 C,是因为本书常规章节介绍的都是在 IBM 兼容机和 Windows 95 操作系统下运行 Netscape 时的情形。对于 Internet Explorer 和 Mac Netscape 的用户,将第 2 章的内容改为相应的附录即可顺利工作。)

本书的约定

“忙人学电脑”系列使用了一些公共约定,以便你提高阅读效率,具体约定如下:

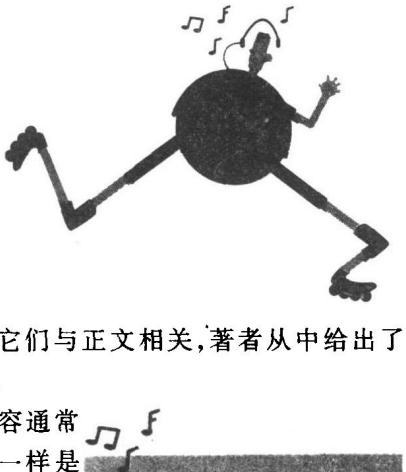
快速浏览 本书的常规章节都以一个“快速浏览”部分开始,它概括了本章的要点。你可以通过快速浏览部分来预览本章。如果你已经读过本章或了解了它的内容,也可以通过快速浏览来复习。(正如在学校中考试前的复习一样。)

习惯和策略 在本书的许多页中你会发现“习惯和策略”的旁注。它们与正文相关,著者从中给出了你渴望知道并且有可操作性的技巧。

页边缘附注 页边缘附注的内容通常 是正文内不能提供的信息,但它们一样是很有用的。我们用一些音乐符号来作为页边缘附注的标志。

警告 通常在浏览 Web 时,你不会遇到太多的麻烦。尽管如此,还是有一些需要注意的地方。为了将它们标志出来,我们在页边缘标明“警告”字样。

捷径 哦,差点忘了。本书还为你提供一些解决问题的捷径,你可以在标有“捷径”的地方找到它们。



继续前进

正如前面提到的,读者应从第 1 章开始阅读。之后,你可根据所使用的浏览器和计算机来决定是阅读第 2 章,还是附录 B 或附录 C。

总 目 录

1	内容简介	1
2	漫游 World Wide Web	11
3	Web 真面目	27
4	大海捞针	41
5	<u>电子函件、用户组和新闻组</u>	61
6	FTP、Gopher 和 Telnet	75
7	家庭财务管理	89
8	更健康地生活	111
9	旅游和娱乐	123
10	排除 Web 故障	135
11	Web 发布基础	149
12	十个真正有价值的商业网点	167
13	十个很棒的个人网点	183
14	十个面向父母和孩子的美妙网点	199
A	安装 Web 浏览器	215
B	使用 Microsoft 公司的 Internet Explorer 浏览器	223
C	在 Apple Macintosh 机上使用 Netscape 浏览器	239
	索引	249

目 录

致谢	1
导言	3
1 内容简介	1
快速浏览	2
什么是 Internet	4
什么是 World Wide Web	5
你需要具备哪些软硬件条件	6
一台计算机	7
一个快速的调制解调器	8
Internet 服务提供者	8
一个 Web 浏览器	8
继续前进	9
2 漫游 World Wide Web	11
快速浏览	12
启动 Web 浏览器	14
你的主页	16
使用超文本链接在 Web 页间跳转	17
切换到上一个或下一个 Web 页面	20
创建和使用书签	21
保存 Web 页内容	22

保存 Web 页面的文本部分	22
保存 Web 页面的图形部分	23
下载文件	23
类似于对话框的表格	23
继续前进	25
3 Web 真面目	27
快速浏览	28
Web 结构概貌	29
Web 服务器提供 Web 页面	29
带宽问题	31
统一资源定位器 (URL)	33
不断发展的 Web	37
继续前进	39
4 大海捞针	41
快速浏览	42
使用 Web 检索服务	43
用 Web 目录进行检索	43
用 Web 索引进行检索	44
强化索引检索	47
检索服务可能遇到的问题	50
几种流行的检索服务	50
Alta Vista 检索服务	51
基于概念的 Excite 检索服务	52
Infoseek 检索服务	53
Inktomi 检索服务	54
Lycos 检索服务	54
Magellan 检索服务	56
Who Where 检索服务	57
检索失败时怎么办	57
继续前进	58

5 电子函件、用户组和新闻组	61
快速浏览	62
E – mail	63
什么是用户组	66
什么是新闻组	68
继续前进	71
6 FTP、Gopher 和 Telnet	75
快速浏览	76
什么是 FTP	78
什么是 Gopher	81
什么是 Telnet	82
继续前进	86
7 家庭财务管理	89
快速浏览	90
寻找一份新的或更好的工作	92
制定养老计划	95
购买住房	96
保险	97
人寿保险	98
伤残保险	100
财产保险、健康保险和个人责任保险	100
保险的条件	101
购买小汽车	101
筹措子女上大学的费用	103
投资分析与决策制定	105
继续前进	108
8 更健康地生活	111

快速浏览	112
获得关于健康问题的一般性信息	114
如何戒烟	114
处理酗酒问题	116
营养和减肥	116
身体健康与体育锻炼	117
生育指南	118
特殊的医疗问题	119
继续前进	121
9 旅游和娱乐	123
快速浏览	124
旅行计划	125
访问娱乐网点	129
艺海徜徉	130
告诫你的孩子	131
继续前进	133
10 排除 Web 故障	135
快速浏览	136
传输速度慢	137
并不高明的优化技术	137
花一点钱提高速度	141
不能连上 Web 站点	142
检查连接	142
仔细检查 URL	143
调整不清晰的图像	144
修复破碎的图像	144
防止病毒感染	145
继续前进	146

11 Web 发布基础	149
 快速浏览	150
 为什么要进行 Web 发布	151
将 Web 作为广告媒体	151
将 Web 作为产品销售渠道	153
将 Web 作为产品或服务的组成部分	155
Web 与 Intranet	156
利用 Web 可以创造巨大的财富	156
 如何创建和发布你的网页	157
组织内容	157
创建 HTML 文档	157
建立一个 Web 服务器	161
 宣传你的网点	163
步骤 1: 将你的网点添加到一个网点目录中	163
步骤 2: 将你的 URL 添加到商业名片、信头和其他小册子中	164
步骤 3: 在新闻组的文章中公开你的网址	164
步骤 4: 给相关的用户组发送消息	165
步骤 5: 与其他 Web 发布者合作	165
步骤 6: 不断更新你的网页	165
 继续前进	165
12 十个真正有价值的商业网点	167
 快速浏览	168
 Apple Computer(苹果电脑)	170
 Microsoft Corporation(微软公司)	171
 The Digital Daily(数字日报)	172
 The Library of Congress(国会图书馆)	173
 The CNN Financial Network(全美有线电视财经网)	174
 United Parcel Service(联合包裹服务)	175
 ZDNet	176
 AT&T Toll - free Internet Directory(美国电话 电报公司免费项目一览)	177
 All Business Network(商务大全网)	178

U.S. Business Advisor(美国商务咨询)	179
继续前进	180
13 十个很棒的个人网点	183
快速浏览	184
The Metropolitan Museum of Art(大都会艺术博物馆)	186
The Internet Movie Database(因特网电影数据库)	187
USA Today(今日美国)	188
The Branch Mall(布兰奇商厦)	189
The Lyrics Page(歌曲页)	190
Botanique(植物园)	191
Internet Radio(因特网广播)	192
Bradford Robotic Telescope(布莱德福德 机器人望远镜)	193
Online NewsHour(在线新闻时刻)	194
On-line Books(在线书籍)	195
继续前进	196
14 十个面向父母和孩子的美妙网点	199
快速浏览	200
CyberKids(电脑儿童)	202
ParentsPlace(家长园地)	203
Parent Soup(家庭百事)	204
National Aeronautics and Space Administration(美国 航空航天管理局)	205
Mister Roger's Neighborhood(罗杰先生的邻居)	206
Disney(迪斯尼)	207
Kid Safety on the Internet(因特网上儿童的安全)	208
Volcano World(火山世界)	209
Kids' Space(儿童天地)	210

The Exploratorium(探险博物馆)	211
继续前进	212
A 安装 Web 浏览器 215	
选择一个 Internet 服务提供者	216
获得所需的软件	216
安装 Web 浏览器软件	217
在 Windows 95 下安装	218
在 Windows 3.1 下安装	219
在 Apple Mac 机上安装	219
B 使用 Microsoft 公司的 Internet Explorer 浏览器 223	
启动 Internet Explorer	224
使用超文本链接在 Web 页面间跳转	225
切换到上一个或下一个 Web 页面	227
建立和使用首选网址	228
保存 Web 页面内容	228
存储 Web 页面的文本部分	229
保存网页的图形部分	230
下载文件	230
类似于对话框的表单	231
使用 Internet Explorer 过程中的常见问题	233
改变你的主页	233
只浏览 Web 页面的文本部分	233
调整 Web 页面的缓存	235
C 在Apple Macintosh 机上使用 Netscape 浏览器 239	
在 Mac 机上启动 Netscape 浏览器	240
使用超文本链接在 Web 页面间跳转	241
切换到上一个或下一个 Web 页面	242
建立并使用首选网址	243
保存 Web 页面内容	243