

Osborne

THE

信息高速公路

INTERNET

COMPLETE
REFERENCE

"...incredibly thorough..."

The Wall Street Journal

参考大全

The Most Comprehensive Guide Available
Includes Extensive Catalog with More
Than 750 Internet Resources!

中文手册

FREE

Trial Offer!

Buy this Book
and Get 1 Month's
Free Access on the
Internet—Up to a \$30 Value!



希望

科学出版社
龙门书局

100

2000

INTERNET

COMPLETE REFERENCE

1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398	2399	2400	2401	2402	2403</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Conclusion**
 6. **References**



The Internet Complete Reference

Internet 参考大全

〔美〕Harley Hahn Rick Stout 著

亦鸥翻译组 译

尤晓东 校

科学出版社
龙门书局

内 容 简 介

本书是学习和使用 Internet 互连网络的高级读物,它全面、系统地解答了在学习和使用 Internet 过程中遇到的常见问题。

本书对软件开发人员、应用人员和计算机用户具有重要的参考价值。

需要本书的用户,可与北京海淀 8721 信箱书刊部联系,邮码 100080,电话 2562329。

版 权 声 明

本书英文版名为“The Internet Complete Reference”,由 McGraw-Hill 公司出版,版权归 McGraw-Hill 公司所有,本书中文版由 McGraw-Hill 公司授权出版。未经出版者书面许可,本书的任何部分都不得以任何形式或任何手段复制或传播。

Internet 参考大全

〔美〕Harley Hahn Rick Stout 著

亦鸥翻译组 译

尤晓东 校

责任编辑 陆卫民

科学出版社 出版
龙 门 书 局

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码: 100717

展 望 印 刷 厂 印 刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1995 年 8 月第 一 版 开本: 787×1092 1/16

1995 年 8 月第一次印刷 印张: 38.125

印数: 1—5000 字数: 885 千

ISBN 7-03-004968-3/TP·493

定价: 69.00 元

献给我的爱妻和最好的朋友 Kimberlyn

——Harley Hahn

献给我的爱妻 Dawn

——Rick Stout

前言

Internet 是人类历史上迄今为止最伟大且最重大的成就。这是什么意思呢? Internet 是否比金字塔更令人瞩目? 比大卫还要美丽? 比工业革命的伟大成就对人类还要重要? 是的, 完全是的。

是否一定要让读者相信这一点? 当然不, 不是现在。总的来说, Internet 只是一个计算机网络, 让我们正视一点, 那就是大多数计算机的使用都是枯燥无味的。

但几年之后的现在, 人们正在将计算机连成网络。起初网络有许多这样或那样的问题, 但到了 20 世纪 90 年代初, 工程师和科学家们终于找到了如何让网络在大部分时间里正常工作的方法。现在我们有 Internet: 一个全球范围的网路, 连接数百万台计算机和数百万的用户。值得惊奇的是, 在短短的几年里, Internet 已经从根本上改变了我们的文化, 并引入了两个完全未曾料到的想法。

首先, 数万的人们已着手建立 Internet。他们在一些组织的小型群体里独立工作, 就像是一个巨大蚂蚁山的许多蚂蚁。大多数人只是进行自己的工作, 正像蚂蚁那样, 付出共同的劳动, 根本没有命令或外来压力驱使他们做这些工作。

是否本来可能是出于某种冲动, 我们建立计算机系统? 我想不是。但自从我们开发出这些奇异而有趣的工具后, 势必有一个不可阻挡的发展计划。在我们心内深处, 只潜意识地听到这样一种声音, 我们去使用这些计算机, 将它们连成网络, 然后进行通讯等。

第二个重要的想法是: 在连接计算机时, 除硬件之外再固定地安装另外一些的东西。前面说过, Internet 包含了数百万的计算机系统和数百万的用户, 但这些计算机系统不是最重要的: 我们只用它们来运行程序(即执行指令)。重要的是我们还不能理解一些东西, 回答是这样的: 当数百万人聚在一起谈话和讨论时该是怎样的情形? 这就是 Internet 的全部内容, 也是我们将要探讨的内容。

笔者感到我们正在接近人类事务方面一次伟大而重要的转变的开始。从个人来说, 我不明白这种转变。实际上, 我觉得我们中的任何人都难以明白正在发生什么, 所能立即着手做的事情就是赶上这一潮流。我明白我们建立 Internet 有一个理由, 并且对于人类来说, 有义务学会如何使用和发展它。

现在来介绍一下本书。

在开始之前, 我要确定读者明白重要的一点: Internet 易于使用, 但学起来很困难。笔者已在本书中加入了技术细节说明, 这是为使用和享受 Internet 必须明白和精通的重要细节。不要以为必须是计算机专家才行。Internet 不是针对生手, 不是针对懒人: 它提供给愿意思考和学习的人们。

如果读者曾经有过这样的经历: 任何任何事情好像都不正确, 计算机不能很好地工作, 不明白究竟发生了什么事情, 此时应花一点时间从更广的角度来看待这些事情。作为人类, 应该发挥自身的智慧、好奇心, 总的就是要不断地学习。但这些天赋不是生来就有的, 就人类的本性而言, 不能仅仅是学习, 即便是在保持快乐和充实的情况下也要强迫自己学习。对于

获取知识来说,仍然没有什么神圣的道路。

要使用 Internet,必须付出一些时间和精力(实际上要花相当多的时间和精力)。但如果读者愿意,笔者可以许诺:

- 保证始终与读者在一起。
- 保证对读者提供指导。
- 保证告诉读者使用 Internet 所需的新词汇、新思想和新技巧。

希望读者明白,笔者花了相当多的时间来组织本书,采用易于接受的方式(至少希望是这样的)引导读者从一个主题进入到另一个主题。

然而读者不需要从头至尾地阅读每一部分的内容(尽管笔者认为应该)。事实上,本书只提供两条简单的建议:

(1)从阅读第一章开始。

(2)遇有疑问时,去做需要努力的有意义的事情。

笔者始终没有忘记面对太难以理解的信息时的情形。读者手上的本书与计算机专著相比更加丰富。它是一种连接——一种真正的连接——你和我之间的连接。读者的任务是投入精力和时间,我的任务是打开这些门。

请购买这本书,这是笔者的建议。

Harley Hahn

谢 语

本书的编写和出版得到了许多人的帮助。最重要的是我的合作作者 Rick Stout,他花了许多时间研究和建立了 Internet 使用提供者的目录,建立了 Usenet 新闻组的列表和 Internet 资源的详细目录。如果读者喜欢使用该分类目录,可以在他的生日(10月9日)送上一份小礼物。不用担心会丢失,Rick 全年都接受各种礼物。

要感谢的第二位是我的高级技术顾问 Michael Peirce,他来自爱尔兰 Dublin 的 Trinity College 计算机科学系。Michael 阅读了本书中的每一个单词,并对每个例子作了测试,并给我返回了数百条“建议”。由于 Michael 仔细的审阅和注释,本书的写作节省了一半的时间(而最好的情况是节省三分之一的时间)。

在出版方面,对本书影响最大的是编辑 Scott Rogers。在整个编写过程中,Scott 每天都提供了耐心的说明和高超的技巧。在修改过程中,计算机书籍的编辑通常有许多的问题,Scott 杰出的技能使编写者受益匪浅。

也许 Scott Roger 最重要的贡献是他的实际获得一个 Internet 帐号的意愿,并学习如何发送和接收电子邮件,证明“任何人都可以学会”。

如果读者发觉自己离 Osborne McGraw-Hill 办公室不远,建议对他们做一次访问。是到接待员那里(她的名字叫 Ann),友好地询问是否可以进去与 Mr. Rogers 握握手(然而如果他恰好正在开会的话,也不要太失望)。

除了 Scott,Osborne McGraw-Hill 里的许多其他人员也值得一提。项目编辑 Kelly Barr 总是愿意为尽可能地出好本书效力。正如读者所见到的那样,他成功了(虽然我们实际上并不要求 Kelly 在四个月的每个夜晚都处理手稿,但他仍然有许多可以指出的出版业务技巧,有的并不涉及成功与否)。

Osborne 办公室里另一个值得一提的人是 Sherith Pankratz(Scott Roger 的编辑助手),她提供了编辑方面的出色帮助;Marcela Hancik(产品主管)额外地作了所有本书中表格和图的特定格式设计;产品方面的 Peter Hancik 重点负责了分类目录的设计;Ann Kameoka(公关部主管)使得全美所有人都知道本书的出版;而 Ann Pharr 是 Mason-Dixon 本部最有礼貌的接待员。最后,杰出的主管 Jett Papper(总编),认为本书是极为出色的。

顺便提一下,正如从他们的名字你就可以断定,Marcela 已和 Peter Hancik 结婚。如果读者喜欢我,可能想知道两本书的设计者的家庭生活会是什么样子。为满足好奇心,以下是一段平常用餐时的对话:

Marcela:感谢你布置了桌子,Peter,但为什么你把盐包放到那么远的一边去?

Peter:噢,Marcela,我想把盐和胡椒放在一起,以使用餐巾纸拿住从左边倒。

Marcela:那刀又怎么办呢?

Peter:是这样,我想用通常的餐用刀叉,你知道的,它们比沙拉刀叉要大出三号。但由于所有刀叉餐具都单独占空间,我只能把盘子放在地板上,以保证所有其他东西放在桌布之外的空处。

Marcela: 看起来很不错,就采用你的办法吧。如果有什么不好的话,我们可以在下一次早餐时再改。

在标点和注释方面,我要感谢 Lunaea Hougland,一位优秀的编辑。一次又一次,Lunaea 总是在强大的压力之下确保每个标识符号都能正确使用。实际上只要花点时间检查一下本书中的逗号的使用即可发现,看不到“hel,lo”或“ball,oon”,甚至“ranny,gazoo”——在 Lunaea 的书中最不会有的现象。

在本书的整个创作和编写过程中,世界上有许多人都作出了很大的贡献。他们是:

Andy Gruss; Garnegie-Mellon University, Pennsylvania

Bart Miller; University of Wisconsin, Madison

Bob Hawley; Bell Laboratories, New Jersey

Brian K. Reid; Digital Equipment Corp, Palo Alto, California

Brooke Jarrett; La Mesa, California

David Gaudines; Concordia University, Montreal, Canada

David Lemson; University of Illinois

Desiree Madison-Biggs; Netcom Online Communication Services

Dick Martin; TRW Corporation, San Diego, California

Hugh Evans; European Space Research & Tech Centre, The Netherlands

Iain Lea; Siemens AG, Erlangen, Germany

Jason Heimbaugh; University of Illinois

Jeff Inglis; Middlebury College, Middlebury, Vermont

Kai Rohrbacher; University of Karlsruhe, Germany

Kent C. Ritchie; University of Minnesota

Larry W. Virden; Chemical Abstracts Service, Ohio

Len Rose; Pagesat; Netsys, Palo Alto, California

Marc Tamsky; University of California at Santa Barbara

Mark Schildhauer; University of California at Santa Barbara

Mary A. Axford; Georgia Institute of Technology

Mary Leyva; GTE California, Whittier, California

Michael Mealling; Georgia Institute of Technology

Michael Peirce; Trinity College, Ireland

Michael Shuster; Technical University, Vienna, Austria

Paola Kathuria; ArcGlade Services, London, England

Paul Vixie; Vixie Enterprises, Redwood City, California

Peter ten Kley; Utrecht, The Netherlands

Peter Wemm; Demaas Proprietary Limited, Perth, Australia

Randy Bush; PSGnet, Portland, Oregon

Rhett Jones; University of Utah

Rick Broadhead; York University, Toronto, Canada

Robert W. Hill; University of Kansas, Lawrence, Kansas

Scott Yanoff; University of Wisconsin

Stewart Alpert; Santa Cruz Operation

Tom Gerstel; Ithaca College, Ithaca, New York

我还要特别感谢三位对我和 Rick 提供极大帮助的专家,他们提出了大量具有洞察力的建议,这些都是 Internet 的财富。这三位专家是 Georgia Institute of Technology 的 Mary Axford (一流的图书馆管理员), The Netherlands 的 Peter ten Kley, 以及加拿大多伦多的 York University 的 Rick Broadhead。

最后,我要感谢我的爱妻 Kimberlyn,她不仅美丽而文雅,更有杰出的智慧和天赋。

美国 McGraw-Hill 公司新到中文版、英文版电脑图书

序号	购书编号	书 名	定价
1	1195	轻松学会 CorelDRAW! 5(英文版)	86.00 元
2	1164	The Visual Basic 3 for Windows 手册(英文版)	88.00 元
3	1283	The Visual C++ 使用手册(英文版)	128.00 元
4	1316	The Internet 参考大全(英文版)	98.00 元
5	1323	Windows NT 编程指南	25.00 元
6	1169	Windows C/C++ 三维可视化编程技术	59.00 元
7	1189	Windows 图像处理实用技术和范例	34.00 元
8	1202	Windows 环境下的多媒体程序设计	55.00 元
9	1287	最新 IBM 计算机技术辞典	87.00 元
10	1289	轻松学习 Microsoft Word 6	19.00 元
11	1255	Visual Basic 动画编程	69.00 元
12	1277	Visual Basic for Windows 三维动画程序设计	69.00 元
13	1318	Visual Basic 轻松编程	45.00 元
14	1233	C 的 Windows 动画程序设计	89.00 元
15	1170	C++ 内存管理	49.00 元
16	1170	C 内存管理技术	49.00 元
17	1014	Microsoft 宏汇编 6.1 程序设计	49.00 元
18	1275	微型计算机故障检测与维修	59.00 元
19	1079	分形图形基础与编程技巧	68.00 元 (含盘)
20	1201	20 种位图矢量文件格式与实践	31.00 元
21	1174	打印机升级指南	29.00 元
22	1326	自己组装 PC 机	19.50 元
23	1117	自己组装 386/486 SX 计算机	22.00 元
24	1118	自己组装 486/486 SX 计算机	18.00 元
25	1257	自己组装多媒体 PC 机	39.00 元
26	1418	轻松学会 AutoCAD	32.00 元
27	1184	Visual C++ 类属编程实例	48.00 元
28		轻松学习 MS-Word for Windows	35.00 元
29	1442	Internet 用户界面 Mosaic 使用指南	19.00 元
30	1370	MS Access 程序设计	35.00 元
31	1375	MS C++ 7.0 程序的方法与范例	49.00 元
32	1373	Borland C++ Windows 程序设计	59.00 元
33	1389	Windows 95 程序设计	39.00 元
34	1446	Word for Windows 技术问题解答	39.00 元
35	1433	DOS 6.X 问题解答	26.00 元
36	1489	汇编语言深入浅出	39.00 元
37	1397	自己组装 PostScript 激光打印机	15.00 元
38		PC 机的维护与修理	15.00 元
39	1476	UNIX 系统管理指南	39.00 元
40	1486	Windows 奥秘	23.00 元
41	1481	DOS 程序员共享软件精要	20.00 元
42	1482	Windows 程序员共享软件精要	23.00 元
43		MS-Access Handbook 手册(中文版)	78.00 元
44	1420	MS-Access Handbook 2.0(英文版)	98.00 元
45	1514	计算机互操作指南	34.00 元
46		Netware 3.x~4.X 350 个问答	17.00 元
47	1517	轻松学用调制解调器	26.00 元
48		The Visual C++ Handbook 中文手册	89.00 元
49		激光打印机简易维修手册	21.00 元
50	1518	自己组装绿色电脑	23.00 元
51		轻松学会 Windows 3.1	45.00 元
52		轻松学会 AMI PRO 3	34.00 元
53		轻轻松松学多媒体	25.00 元
54		Microsoft Access 2.0 疑难详解	24.00 元
55		快乐学会 Excel 5.0 for Windows	43.00 元
56		Windows NT 应用程序设计	58.00 元
57	1471	网络传真指南	15.00 元
58	1353	轻松学习 CorelDRAW! 5(中文版)	65.00 元
59	1447	UNIX 问题精粹集	49.00 元
60		DOS 操作系统	19.00 元
61	1505	Oracle 数据库系统管理员手册	19.00 元
62	1403	自己制作和组装计算机配件	31.00 元
63	1401	基于 C++ 的图形程序设计	39.00 元
64	1440	PC 扫描与图像处理	19.00 元

欲购以上图书的朋友请与 010-2541992、2562329 书刊部联系。
或传真 010-2579874、2561057 书刊部

序号	购书编号	书 名	定 价
65	1410	FoxPro 2.5 应用程序设计	39.00 元
66		ANSIC 标准详解	26.00 元
67		PC 驱动器和存储器系统故障检测与维修	33.00 元
68		用 C 开发 OS/2 应用程序	43.00 元
69	1415	Visual Basic 3.0 for Windows 中文手册	72.00 元
70		Windows/Win32/Windows NT 程序设计基础(第一卷)	52.00 元
71		Windows/Win32/Windows NT 通用 API 函数参考(第二卷)	69.00 元
72		Windows/Win32/Windows NT 专用 API 函数参考(第三卷)	64.00 元
73		MS-FoxPro 2.5 程序设计	48.00 元
74		轻松学习 FoxPro 2.5 for DOS	47.00 元
75	1432	Windows Development on Netware System 系统的 Widnows 开发	31.00 元
76		轻松学习电脑	29.00 元
77		Windows NT 深入浅出	39.00 元
78		便携机故障诊断与维修	43.00 元
79		Power Builder 4.0 软件开发工具	23.00 元
80		学习掌握 FoxPro 2.5 for Windows	49.00 元

欲购以上图书的朋友请与 010-2541992,2562329 书刊部联系。

或传真 010-2579874,2561057 书刊部

目 录

前言

谢语

第一章 引论	1
1.1 什么是 Internet	1
1.2 使用 Internet	2
1.3 如何使用本书	2
1.4 是否需要懂得 Unix	3
1.5 是否应该学习 Unix	4
第二章 理解 Internet	5
2.1 我们的朋友:网络.....	5
2.2 主机和终端	7
2.3 客户机/服务器系统.....	8
2.4 X 窗口和 X 客户机程序	9
2.5 Internet 提供的四种重要服务	12
2.6 Internet 资源速览	13
2.7 什么是 TCP/IP	18
第三章 如何与 Internet 连接	21
3.1 Internet 连接	21
3.2 Internet 连接的类型	21
3.3 电话连接.....	22
3.4 通过电话线连接一个终端.....	24
3.5 通过电话线连接一台计算机.....	25
3.6 用户是否已经处于 Internet 上了	26
3.7 免费使用 Internet	26
3.8 通信计算与免费网络.....	27
3.9 公共 Internet 访问	27
第四章 Internet 的编址	30
4.1 标准的 Internet 地址	30
4.2 理解域名:子域	31
4.3 标准 Internet 地址格式的各种形式	32
4.4 最高层域.....	33
4.5 伪 Internet 地址	35
4.6 IP 地址:host 命令	36
4.7 UUCP	37

4.8	UUCP 地址和 bang 路径	38
4.9	简化的 UUCP 编址	39
4.10	发送邮件给其他网络	40
第五章	Internet 的邮件系统	42
5.1	Internet 邮件系统基础:传送代理	42
5.2	用户与邮件系统的界面:用户代理	43
5.3	常用的基于 Unix 的邮件程序	44
5.4	基于 PC 机和 Macintosh 机的邮件程序	45
5.5	基本术语	47
5.6	自动转发邮件	48
5.7	邮件技巧和指南	49
5.8	理解邮件头	50
5.9	文本和二进制数据之间的区别	53
5.10	使用 MIME 邮寄二进制数据	55
第六章	标准的 Unix 邮件系统程序	57
6.1	面向 Unix mail 程序	57
6.2	指定邮件地址	58
6.3	编辑报文	58
6.4	代字转义命令	60
6.5	发送邮件的捷径	63
6.6	用户如何获知一个报文已经被读取	64
6.7	查看邮件是否到达:from,biff	64
6.8	阅读邮件:概述	66
6.9	当前报文和报文列表	68
6.10	显示一个报文	70
6.11	保存和删除报文	71
6.12	回复报文	73
6.13	编辑新报文和转发邮件	73
第七章	利用 Telnet 连接远程主机	75
7.1	Telnet 连接概述	75
7.2	启动 telnet 程序	76
7.3	第二种启动 telnet 的方法	78
7.4	与一个指定的端口号相连	79
7.5	端口号的其他情况	79
7.6	telnet 转义字符:CTRL-]	80
7.7	使用 telnet 命令	80
7.8	作业控制	82
第八章	寻找世界	85
8.1	什么是 Finger 服务	85

8.2	显示某个人的信息.....	87
8.3	理解 Finger 信息.....	88
8.4	是否有办法知道某个人已经 Finger 了自己呢.....	90
8.5	.plan 和 .project 文件.....	90
8.6	理解关于邮件的信息.....	91
8.7	Finger 远程主机.....	93
8.8	改变个人的 Finger 信息.....	94
8.9	安全 Finger 指南.....	95
8.10	特殊目的 Finger 服务.....	96
8.11	Coke 服务器.....	96
第九章	Usenet 入门.....	99
9.1	什么是 Usenet.....	99
9.2	基本术语.....	99
9.3	当用户使用 Usenet 时它像什么.....	100
9.4	Usenet 和 Internet 之间有什么区别.....	101
9.5	谁在运行 Usenet.....	102
9.6	新闻是如何传送的.....	103
9.7	Usenet 有多大.....	104
9.8	主流与选择层次.....	105
9.9	文化、机构与地区性层次.....	107
9.10	Clarinet:真正的新闻.....	108
9.11	这里有多少个不同的新闻组.....	109
9.12	新闻组命名约定.....	109
9.13	仲裁新闻组.....	111
9.14	最常用的新闻组是什么.....	112
9.15	如何开始新的新闻组.....	114
9.16	常见问题(FAQ)列表.....	115
第十章	理解 Usenet 的文章.....	117
10.1	新闻文章的格式.....	117
10.2	头.....	117
10.3	签名.....	124
10.4	补充文章.....	125
10.5	Usenet 首字母缩略词.....	127
10.6	Usenet 俚语.....	128
10.7	Foo, Bar 和 Foobar.....	129
10.8	RTFM.....	130
10.9	笑脸符.....	131
第十一章	阅读并邮寄 Usenet 文章.....	133
11.1	理解作为客户机的 Newsreader.....	133

11.2	新闻服务器如何记录所有的文章.....	133
11.3	如何选择 newsreader	134
11.4	Newsreader 的名字的含义是什么	136
11.5	学习如何使用新闻阅读器.....	137
11.6	邮寄用户自己的文章.....	138
11.7	.newsrsc 文件的格式	140
11.8	Rot-13	141
第十二章	rn 新闻阅读器	144
12.1	rn 新闻阅读器概述	144
12.2	启动和停止.....	145
12.3	选择新闻组.....	146
12.4	选择并阅读文章.....	147
12.5	答复文章.....	148
12.6	邮寄文章.....	148
12.7	选择新闻组时使用的命令.....	149
12.8	选择文章时使用的命令.....	150
12.9	按页阅读文章时使用的命令.....	151
第十三章	trn 新闻阅读器	153
13.1	trn 新闻阅读器概述	153
13.2	启动和停止.....	153
13.3	选择新闻组.....	154
13.4	选择线索.....	155
13.5	选择和阅读文章.....	156
13.6	选择新闻时使用的命令.....	158
13.7	选择线索时使用的命令.....	158
13.8	选择文章时使用的命令.....	160
13.9	按页阅读文章时使用的命令.....	161
第十四章	nn 新闻阅读器	163
14.1	nn 新闻阅读器概述	163
14.2	开始和停止.....	164
14.3	显示帮助信息.....	166
14.4	选择文章.....	166
14.5	转到另一个新闻组.....	168
14.6	阅读文章.....	169
14.7	邮寄文章.....	169
14.8	nn 系列命令	170
14.9	任何时候都可用的命令.....	171
14.10	选择文章时使用的命令	171
14.11	阅读文章时使用的命令	172

第十五章 tin 新闻阅读器	175
15.1 tin 新闻阅读器概述	175
15.2 优化工作环境	176
15.3 启动和结束	176
15.4 新闻组选择列表	178
15.5 选择新闻组	178
15.6 线索选择列表	180
15.7 选择要阅读的线索	181
15.8 阅读文章	181
15.9 邮寄文章	183
15.10 任何时候均可使用的命令	183
15.11 选择新闻组时使用的命令	184
15.12 选择线索阅读时使用的命令	185
15.13 阅读文章时使用的命令	186
第十六章 匿名 FTP	188
16.1 理解 FTP	188
16.2 理解匿名 FTP	189
16.3 匿名 FTP 的重要性	190
16.4 启动 ftp 程序	191
16.5 启动 ftp 程序的第二种方法	194
16.6 目录和文件	195
16.7 ftp 命令概述	196
16.8 基本 ftp 命令	198
16.9 连接处理 ftp 命令	199
16.10 目录处理 ftp 命令	199
16.11 文件传送 ftp 命令	201
16.12 设置 ftp 选项	203
16.13 典型的匿名 FTP 会话	204
16.14 在新计算机上不迷路	205
16.15 通过电子邮件请求匿名 FTP 服务	206
第十七章 使用 Archie 查寻匿名 FTP 文件	210
17.1 什么是 Archie	210
17.2 Archie 是如何工作的	210
17.3 开始一个 Archie 服务	211
17.4 设置 Archie 服务器的变量	211
17.5 设置 search 变量	215
17.6 执行一个查寻	216
17.7 邮寄 Archie 查寻结果	216
17.8 用来阅读 Archie 服务器输出的命令	217