

DO IT YOURSELF

自己动手做

(DIY)

第二辑

个人主页自己做

G R Z Y Z J Z

尹锋 杨宁 钟玲 / 编著



Hunan Science & Technology Press

湖南科学技术出版社

DO IT YOURSELF

自己动手做

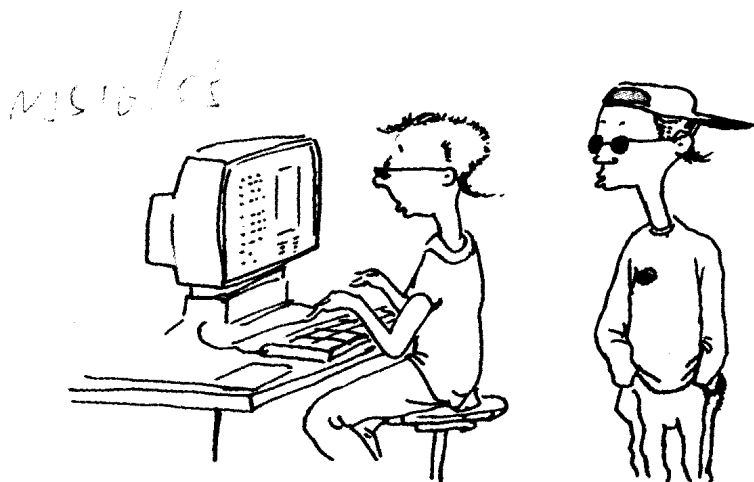
((DIY))

第二辑

个人主页自己做

G R Z Y Z J Z

尹锋 杨宁 钟玲 / 编著



Hunan Science & Technology Press

湖南科学技术出版社

自己动手做丛书·第二辑

个人主页自己做

编 著：尹 锋 杨 宁 钟 玲

责任编辑：罗 蕾

出版发行：湖南科学技术出版社

社 址：长沙市湘雅路 280 号

<http://www.hnstp.com>

邮购联系：本社直销科 0731-4375808

印 刷：湖南省新华印刷二厂

(印装质量问题请直接与本厂联系)

厂 址：邵阳市双坡岭

邮 编：422001

经 销：湖南省新华书店

出版日期：2001 年 7 月第 1 版第 1 次

开 本：850mm×1168mm 1/32

印 张：9.5

字 数：248000

书 号：ISBN 7-5357-3187-2/TP·152

定 价：18.00 元

(版权所有·翻印必究)

编者的话

您上网了吗？您想制作个人主页吗？在网络大潮铺天盖地，荡涤着地球的每一个角落，冲击着人类社会的生活空间的今天，人们常常会遇到这样的问题。当我们在网上尽情冲浪时，常常会见到各式各样的主页，它们有的高雅大方，有的蕴涵丰富，有的清新朴素，有的简洁明快。在这些做工考究的主页设计的背后，隐藏着热血沸腾的心灵，寄寓着个性飞扬的灵魂，展现着无穷的魅力，给访问者带来美的享受和智慧的灵感。这些个人主页的创作者们，常自诩为新e代的公民，他们对未来充满着希望和梦想，常身怀绝技且不乏拼劲，躬身于斗室，沉溺于网络，视个人主页为网络天地中自己的“小家”，呕心沥血，辛勤呵护。他们是一群探索者，为自己也为大家营造着一片片令人心旷神怡的空间，使我们的网络世界色彩斑斓，使人流连忘返。相信众多网友会发出这样的感叹：要是自己能亲手制作出这样精美叫绝的主页那该有多好啊！

或许您还不知道网页是怎么回事，甚至对计算机都觉得陌生；或许您是一个计算机工作者，但从未设计过网页。这些都无关紧要。创建个人网页，不需要昂贵的软件和特定的技术，所需要的只是好的创意和一本适合自学的参考书。如果您对网页制作有兴趣，并想成为网页制作高手，那么就请

您按本书所述内容学习，不要多久，您就能亲自动手做网页啦。

本书以初学者为对象，深入浅出地描述了制作个人主页所需的基本知识和工具，较系统地介绍了主页制作的全过程，包括工具软件的安装，文字、列表、图形、图片的处理，动画制作，页面特殊效果的加工方法等。书中涉及并介绍了部分最新推出且常用的主页制作和图像处理软件，如 Frontpage 2000、ACDSee、Photoshop、Ulead Gif Animator、Flash 4 和 Cool 3D 等。

在网页设计的天地里，技术与表现手法每时每刻都在变化和更新，固定的程式和设计标准是不存在的。网络世界带给人们的理念就是变化、学习和创新。个人主页的设计技术与制作方法也处于不断地变革和发展之中。本书所述内容只是这种变革和发展的反映，希望能给想学习网页制作技术的网友们带来较大的帮助。

编 者

2001 年 4 月于长沙



一、风行的个人主页

1. e时代，最酷的事是什么/ 3
2. 什么是网页/ 3
3. 网页的基本元素有哪些/ 4
4. 何谓网站/ 4
5. 制作网页有哪些基本步骤/ 4
6. 怎样保持网页风格的一致性/ 5
7. 第一次做个人主页要注意哪些问题/ 6
8. 何谓 HTML/ 8
9. 看看 HTML 长什么样/ 8
10. 不懂 HTML 可以做网页吗/ 10
11. 使用什么样的工具来设计您的网页/ 11

二、用 Frontpage 2000 做网页，轻松上路

1. 运行 Frontpage 2000 对系统有什么要求/ 17
2. Frontpage 2000 的安装/ 17
3. 熟悉 Frontpage 2000 的操作环境/ 20
4. 如何退出 Frontpage 2000/ 21
5. 如何在硬盘中建立一个新的网站/ 22
6. 怎样打开新网页/ 24
7. 怎样对网页进行保存、重命名及删除/ 25

8. 预览网页的基本方法/ 28
9. 如何打印网页/ 29
10. 如何输入文字/ 29
11. 在编辑网页时如何换行或分段/ 30
12. 如何编辑网页文本/ 31
13. 如何加入注释文字/ 42
14. 如何编辑图片/ 43
15. 图片的保存要注意什么/ 47
16. 玩转表格作用大/ 48
17. 表格的基本组成/ 49
18. 如何建立表格/ 50
19. 表格大小随意调/ 55
20. 表格线条随意删/ 56
21. 在表格中增加整行、整列或单元格的方法/ 56
22. 怎样删除行、列和单元格/ 57
23. 如何设置表格的属性/ 58
24. 单元格属性如何设置/ 60
25. 表格内插入文字和图片的简单方法/ 63
26. 巧用文字超链接/ 63
27. 巧学图片超链接/ 66
28. 邮件超链接的做法/ 69
29. 如何做书签超链接/ 70
30. 怎样编辑、修改超链接/ 73
31. 初识框架/ 74
32. 如何建立一个框架网页/ 75
33. 框架有哪些基本操作/ 78
34. 如何修改框架的属性/ 85
35. 框架之间的超链接/ 87
36. 怎样保存框架网页/ 91
37. 如何制作字幕/ 93
38. 让字幕跑出特色来/ 94
39. 站点计数器, 人气指数表/ 97
40. 来点 MUSIC, 意下如何/ 98

- 41. 悬停按钮如何制作/ 100
- 42. 定时换图的横幅广告/ 104
- 43. 网页过渡/ 107
- 44. 网页上的动态效果是如何实现的/ 109
- 45. 在 Frontpage 2000 中实现动态页面效果/ 110
- 46. 什么是 Javascript/ 113
- 47. 教你几个常用的 Javascript 脚本/ 114
- 48. Frontpage 2000 制作网页实例/ 123

三、让您的网页靓起来

- 1. 网页上的图像有哪些分类/ 137
- 2. 制作网页图像的基本概念/ 140
- 3. 网页上的图像格式知多少/ 142
- 4. 制作网页图像前要做哪些准备工作/ 144
- 5. 看图王子 ACDSee 乘风而来/ 145
- 6. ACDSee 帮您看图片, 省时又省事/ 149
- 7. ACDSee 修改图片显特技/ 151
- 8. 图像处理软件的龙头老大——Photoshop/ 152
- 9. 初探 Photoshop 的大本营/ 154
- 10. 如何在 Photoshop 里调整图像尺寸/ 162
- 11. 图像制作的透明处理/ 164
- 12. 背景图像的几种制作方法/ 167
- 13. 快速制作图形按钮/ 174
- 14. 制作导航条, 网友不迷向/ 179
- 15. 几款常用特效字的制作方法/ 181
- 16. 如何制作图片渐隐的白边/ 198
- 17. 怎样制作抽线图/ 200
- 18. 处理扫描图片的方法/ 201
- 19. 制作横幅广告的预备工作/ 202
- 20. 动画制作好助手——Ulead Gif Animator/ 205
- 21. 帧的概念/ 208
- 22. 使用启动向导快速完成动画制作/ 209

- 23. 认识 Ulead GIF Animator 的界面/ 213
- 24. 添加效果示范/ 215
- 25. 为什么我的动画只动一次/ 218
- 26. 图片为什么忽大忽小/ 219
- 27. 动画的顺序可以更改吗/ 220
- 28. 给您的动画减减肥/ 221
- 29. Flash——动画制作的新宠/ 224
- 30. 矢量图与位图有什么不同/ 225
- 31. Flash 4 的工作界面/ 226
- 32. Flash 动画的制作与编辑/ 228
- 33. Flash 动画的保存与输出/ 247
- 34. 如何在 Frontpage 2000 中插入 Flash 动画/ 248
- 35. Cool 3D, 让您的网页更加酷/ 249
- 36. 轻轻松松玩 3D/ 250
- 37. Cool 3D 里各种动画效果大展示/ 257

四、给自己的主页找个家

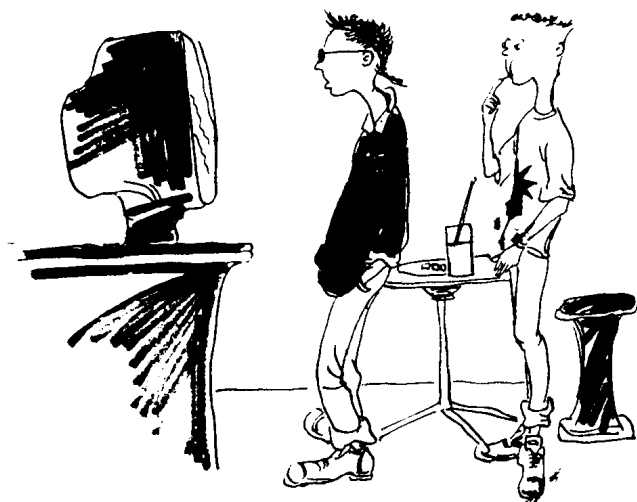
- 1. 申请个人主页空间/ 271
- 2. 您的个人主页还需要些什么/ 273
- 3. FTP 是什么/ 274
- 4. 如何安装和设置 Cute FTP/ 275
- 5. 似曾相识的 Cute FTP 主界面/ 277
- 6. 怎样在 Cute FTP 中上传和下载文件/ 278
- 7. 如何提高个人主页的知名度/ 280

五、个人主页欣赏

- 1. 文学类/ 287
- 2. 游戏类/ 288
- 3. 音乐类/ 290
- 4. 情感类/ 291
- 5. 设计类/ 293



风行的个人主页



1. e时代，最酷的事是什么

在互联网盛行的今日，作为e时代的公民，也许上网不是难事，收发E-mail、和网友聊天更是家常便饭，不过，“您有个人主页吗？”如果答案是“NO”，哈，那您还不能算一个合格的网民，e时代最酷的事就是拥有自己的个人主页！

或许您还不知道网页是怎么回事，甚至对计算机都觉得陌生；或许您上网浏览过不少网页，但自己动手制作网页，还不知从何下手。别伤脑筋，跟着往下看，一切都会搞掂！

2. 什么是网页

首先让我们弄清楚，什么是网页？网页是指我们使用浏览器所看到的每一个画面，而当我们进入任何网站时所看到的第一个网页则称为首页或主页（Home page）。网页用来显示各种数据与信息，它是由文字、图片、声音、动画等媒体形式组成。主页可以说是网站的门面，其功能是负责引导的工作。另外，主页的制作代表了网站的风格，这有点像一本书的封面，越能吸引人越好。个人主页就是您自己编辑、发行和主管的主页，是您向外面的世界传达信息最酷的窗口。



3. 网页的基本元素有哪些

网页最基本的元素是文本、图形和超链接。文本是网页中表现信息内容的主体，叙述简单明了而且文件容量小，下载速度快，是网页中不可缺少的元素。图形拥有多变及容易阅读的特性，对事物的表现力比文字要强烈很多，所以一个优秀的网页离不开制作精美的图片。但网页上的图片若用得太多，则会影响网页下载的速度。超链接则是其他传统媒体所不具备的。把页面连接在一起的对象称为链（LINK）。超链接这个词来源于它将互联网上所有页面连接在一起的能力。它使得浏览者可以很方便地从一个页面准确快速地跳转到另一个页面，只要用鼠标在超链接上点来点去，就可以到达想去的地方。很神奇哟！可以说超链接是WWW能风靡世界的最重要的武器。

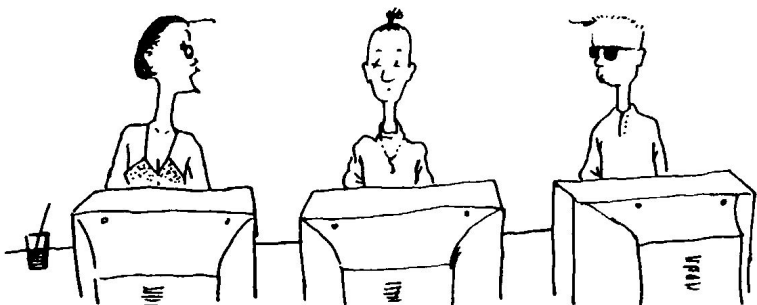
4. 何谓网站

我们已经知道了网页的基本概念，接下来我们看看什么是网站吧！网站其实就是很多网页的集合。所以，网站设计者必须先想好整个网站的架构，再根据这个架构制作网页，让网页间彼此链接。比如像“新浪”网站就是由许多不同内容的网页组成的，其中包括：新浪首页、财经纵横、科技时代、游戏世界、论坛聊天等等。

5. 制作网页有哪些基本步骤

走进网络这个图文并茂、生动活泼的虚拟世界，看到这么多美丽诱人的网页，您是否也心痒痒了？想动手做一个属于自己的网页，慢着，先让我们了解一下制作网页的基本步骤。

网页制作共分三大步骤：



● 初期规划。包括构思主题、收集资料、草图制作、设计架构与栏目等。

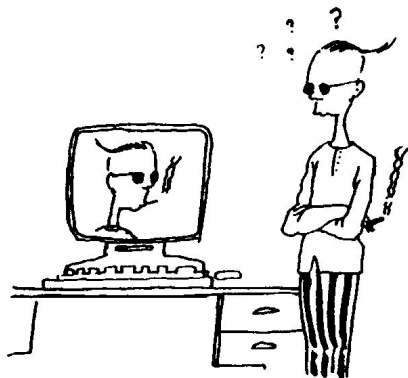
● 中期实施行动。包括网页制作、网页调试、网页上传。

● 后期维护。包括宣传推销、后期维护。

要凭空创造出一个完善的网页是相当困难的，如果在您动手设计一个网页之前没有精心规划的话，所生成的很可能就是一个乏味的网页，所以初期阶段的工作是相当重要的。有时您得费尽心思才能获得一个绝妙的灵感。中期实施阶段将是您创意发挥的绝好时机，适当的图片、详尽的文字、相关的超链接、合理的版面布局再加上您个人的独特创意，具备了所有这些，哈哈，我准备恭喜您啦。当然您的个人网页制作好后，可别忘了宣传宣传，您可以将您的个人站点放到一些著名的搜索引擎上，以便让更多的朋友知道您。当然，您的后期维护也要跟上，要时时更新与维护，让人有新奇、舒适的感受。如果网页经常是老面孔，网友是不会逗留的。

6. 怎样保持网页风格的一致性

既然我们在初期规划的时候就选择了自己感兴趣的主题，那么就要选择一个与之相适应的风格来表现主题的内容。一个优秀的网站，应该给人一个风格统一、结构一致的页面显示，让人感受到整套网页内容整齐、不杂乱。保持网页设计风格的一致性可遵循以下几条标准：



- 版式风格一致；
- 导航条一致；
- 图标风格一致；
- 页面主色调一致。

您想想您所喜欢的一些网站是不是有这些特点，当然个人网站、主页完全可以不遵守这些标准，只要能体现您的个性和风格，受欢迎就行。

7. 第一次做个人主页要注意哪些问题

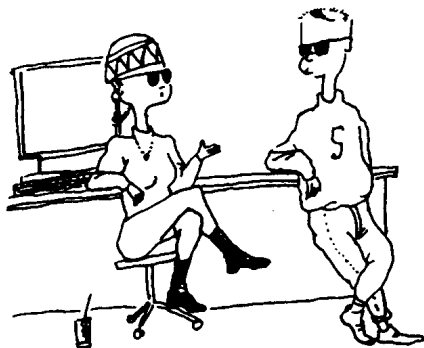
制作网页要注意的事项很多，第一次制作主页特别要注意以下几点，仔细看清楚哟！

● 主题选择不要落俗！现在许多的个人主页就像“大锅饭”，题材包罗万象，内容雷同无味，网友可是花钱上网的！！所以题材的选择要少而精，能坚持天天更新的话，会很快受到大家的欢迎，就像“书路”的电子图书、“龙翔”的游戏资讯。

● 内容上要有自己独特的东西。不要全搬照抄他人的内容，适当加入一些自己的文章、评论和见解，会使大家更加相信您、尊重您。毕竟是个人主页，要体现您的个性、风格，让大家了解并接受您的观点，这是个人主页的精神所在！

● 注意制作方法。您千万不要急着将许多页面一起制作。

许多新手会急不可待的将收集到的各种资料填入各个页面。转眼首页速成，多有成就感啊！可等您回过味来想要修改一些时，却发现一页一页改得好辛苦！建议您先制作有代表性的一页，将页面的结构、图片的位置、链接的方式统统设计周全。例如：每页设置“返回首页”的链接、E-mail 地址、版权信息等，然后 copy（复制）成 N 个页，再将相应的内容“填空”。这样制作的主页速度快，整体性强。



● 设置一个专门的“what's new”页面。及时醒目地告诉来访者您主页最近更新的内容，这样能方便常客浏览和寻找他们所需要的内容。许多好的主页干脆将首页的内容做成“what's new”，如“欢乐天地”、“华军主页”，让您一目了然，不至于层层深入，一无所获。

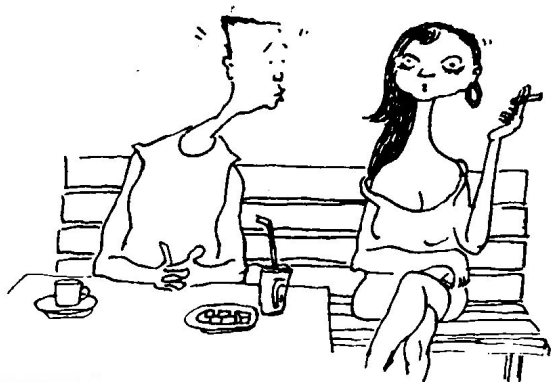
● 为您的图片加注解。图片下载较慢，在没有显示出来时，注解的标注有助于让浏览者知道这是关于什么的图片，是否需要等待，是否可以点击。特别考虑到纯文本浏览者浏览的方便，您千万抽个空为图片加一个注解。这是一个小地方，却能体现一个网页的制作水准哦！

● 浏览器问题。目前最常使用的浏览器有 Internet Explorer 和 Netscape Communicator 两种，您做好的网页最好用这两种浏览器来测试。但有些特殊效果并不是这两款浏览器都可以显示出来，即便都显示，也会有一些差别，至于如何达到平衡就要看您的选择了。

● 屏幕的分辨率问题。由于屏幕的尺寸不同，因此较大的

屏幕的分辨率一般设置较高，屏幕小的屏幕分辨率相对就低，目前最好也是最流行的是以 800×600 像素、256 色的分辨率来设计您的网页。

● 经常备份您的主页。您要说了，这也算窍门？像在凑数！千万千万不要这样想。“机有不测风云”，保不准什么时候机器罢工，您辛辛苦苦制作的网页也就付之东流了。这可是在 N 次“惨痛教训”之后总结出来的。



8. 何谓 HTML

HTML(Hypertext Markup Language)其中文名称为“超文本描述语言”，是一种专门用来设计网页文件的标记语言，我们可以把它理解为一种用来生成活动文档浏览效果的代码系统。HTML 对网页上的文字、图片等多媒体信息所出现的位置、形式、顺序及关系都用标记(Tag)语法做定义以及对网页间加注超链接关系，并通过浏览器把最终的结果显示给用户。所以，凡是由 HTML 的语法编辑出来的网页，其扩展名不是“html”，就是“htm”。

9. 看看 HTML 长什么样

HTML 到底长得什么样呢？让我们来看看！图 1.1 是我们