

· 暮峯 ·

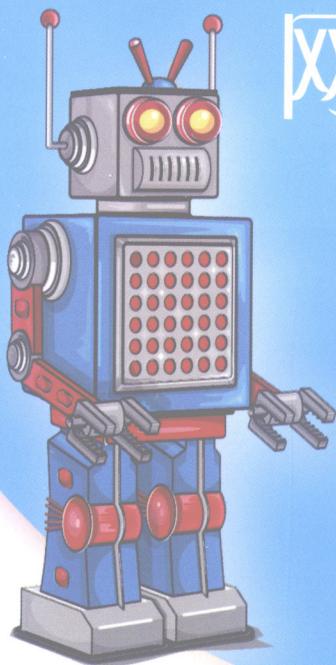
www.gotop.com.tw

挑战

网页制作高手

HTML+CSS

网页设计与布局



CD-ROM
附光盘

邓文渊 总监制
文渊阁工作室 编著

网站布局修煉之旅

——掌握HTML和CSS，网页的版式与布局完全由您掌控。

清晰明朗之旅

——21年写作经验，深刻了解学习者的需要，文字直观，操作明了。

原创收获之旅

——从内容到形式，一切亲手创造，从无到有，体会创造乐趣。

人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS

挑战

网页制作高手

HTML+CSS网页设计与布局

邓文渊 总监制
文渊阁工作室 编著

人民邮电出版社

北京

图书在版编目 (CIP) 数据

网页制作高手 HTML+CSS 网页设计与布局 / 文渊阁工作室编著.

—北京: 人民邮电出版社, 2007.6

ISBN 978-7-115-15864-2

I. 网... II. 文... III. ①超文本标记语言, HTML—主页制作—程序设计②主页制作—软件工具, CSS IV. TP312 TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 022865 号

网页制作高手 HTML+CSS 网页设计与布局

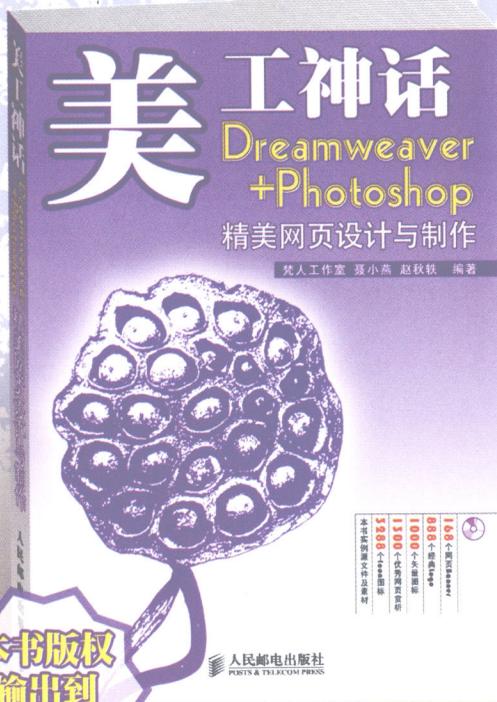
- ◆ 总 监 制 邓文渊
编 著 文渊阁工作室
责任编辑 俞 彬
- ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
北京顺义振华印刷厂印刷
新华书店总店北京发行所经销
- ◆ 开本: 800×1000 1/16
印张: 28
字数: 597 千字 2007 年 6 月第 1 版
印数: 1—5 000 册 2007 年 6 月北京第 1 次印刷
著作权合同登记号 图字: 01-2006-6452

ISBN 978-7-115-15864-2/TP

定价: 48.00 元 (附光盘)

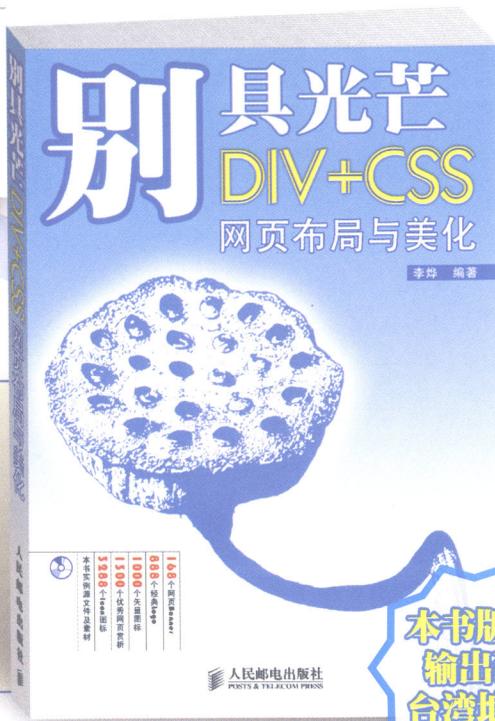
读者服务热线: (010)67132687 印装质量热线: (010)67129223

资深网页设计师 联手打造



本书版权
输出到
台湾地区

- 👑 使用最主流的网页设计与制作工具
- 👑 体现Dreamweaver+Photoshop的完美组合
- 👑 解读色彩运用与视觉设计的奥秘
- 👑 领略关键网页元素制作的独特创意
- 👑 再现美工神话



本书版权
输出到
台湾地区

- 👑 对比标准与非标准的布局差异
- 👑 揭秘DIV+CSS的神奇魅力
- 👑 使用最流行的网页布局方式
- 👑 展现最具代表的网站制作实例
- 👑 绽放别样光芒

精通



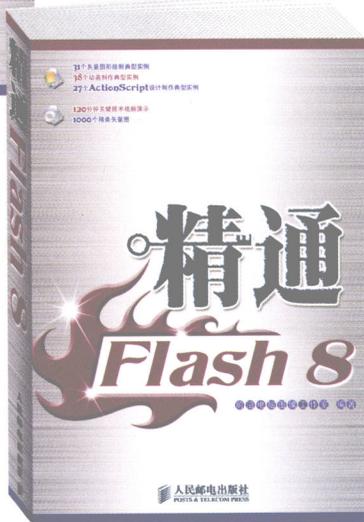
● 书号: 15812 ● 定价: 65.00 元

- HTML+Dreamweaver同步讲解模式
- 160个典型网页制作实例
- 6个网站全程制作案例
- 120分钟关键技术视频演示



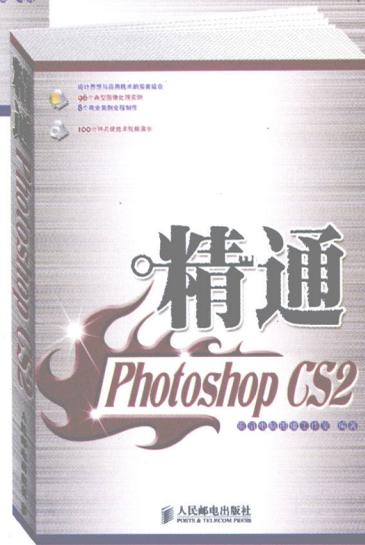
● 书号: 15871 ● 定价: 45.00 元

- 从基础到设计、优化和整合的全面讲解
- 47个网页图片处理典型实例
- 3个网页效果全程制作案例
- 120分钟关键技术视频演示



● 书号: 15799 ● 定价: 65.00 元

- 31个矢量图形绘制典型实例
- 38个动画制作典型实例
- 27个ActionScript设计制作典型实例
- 120分钟关键技术视频演示



● 书号: 15798 ● 定价: 75.00 元

- 设计思想与应用技术的完美结合
- 96个典型图像处理实例
- 8个商业案例全程制作
- 100分钟关键技术视频演示

内 容 提 要

本书以浅显的语言和详细的步骤介绍了在 Dreamweaver 中, 如何运用 HTML 及 CSS 程序代码来制作网页, 使网页制作更加得心应手。

全书共包括 5 篇 14 章和 3 个附录, 第 1 篇 HTML 基础篇为第 1 章至第 4 章, 分别介绍了 Dreamweaver 的安装与基本操作方法和 HTML 基础知识、文本、图片、超级链接的设置属性。第 2 篇 HTML 进阶篇为第 5 章至第 8 章, 分别介绍了如何利用 HTML 制作表格、框架、层和表单; 第 3 篇 CSS 基础篇为第 9 章至第 11 章, 分别介绍了 CSS 基础及 Dreamweaver 操作, 以及如何利用 CSS 进行文本样式设计和背景、超级链接与鼠标指针的设计。第 4 篇为第 12 章至第 14 章, 分别介绍了如何利用 CSS 进行方框样式、网页定位、列表样式及滤镜效果的制作。第 5 篇为附录篇, 包括 3 个附录, 分别是 HTML 标签速查表、CSS 属性速查表和课后练习答案。

本书适合从事网页制作、美工设计、网站开发、网页编程等行业的人员阅读参考, 也可作为高等院校相关专业和社会各类相关专业培训班的教学用书。

HOW TO USE 光盘说明

为确保读者学习本书的效果，并能将所学知识快速运用到日常生活或实际领域内，本书附上了精心准备的光盘，里面是本书的范例及习作文件，请善加运用。

光盘内容

第一层	说 明
<本书范例>	每个章节文件夹中分出一个文件夹，可供您在学习中，随时打开该原始范例与习作作为练习之用。 此外在各章节文件夹下方，包含了本书范例与习作的完成文件，让您可以在操作的过程中随时对照。
<试用版软件>	Dreamweaver 8 中文试用版。

注意事项

本光盘内容只提供给读者自我练习及学校教育机构教学练习之用，版权分属于文渊阁工作室及提供源文件及程序的各公司所有，请勿将本光盘复制做其他用途。



FEATURES

本书特点

使用 Dreamweaver 8 编辑网页虽然非常方便，但却让网页设计者只会在 Dreamweaver 中设计网页，如果遇到 Dreamweaver 没有提供的功能，就只能望“网页”兴叹了！其实设计者使用 Dreamweaver 编辑网页时，系统即自动产生 HTML 程序代码，若能较好地理解 HTML 语言的架构，许多的功能只要稍加修改 HTML 程序代码就能完成。

CSS 主要对 HTML 文件中各种排版进行设定，达到对网页中字体、颜色、背景、图片，甚至图层等的控制，使网页能够完全依照设计者的想法来显示。目前越来越多的网页使用 CSS 来统一网页的设计特色，Dreamweaver 也对 CSS 提供了相当完整的支持。

本书利用 Dreamweaver 来设计网页，以浅显的语言与详细的操作步骤介绍了由 Dreamweaver 所产生的 HTML 及 CSS 程序代码的运行过程。读完本书后，许多 Dreamweaver 未提供的功能也可以通过自行修改程序代码来完成，对网页的设计也更能控制自如。

HTML 基础篇

第 1 章 Dreamweaver 与 HTML: 介绍 Dreamweaver 的安装及基本操作方法，HTML 的基本架构及基础标签的使用方式。

第 2 章 文本: 文本是网页中最重要的部分，要使网页赏心悦目，恰当的文本安排非常重要。本章介绍了文本的各种属性设置，还介绍了各种项目符号的使用方法，使列表内容可一目了然。最后介绍了水平线的用法，让网页可以分隔为适当区域。

第 3 章 图片: “百闻不如一见”，生花妙笔终究不如一张图片来得真实。本章教您如何在网页中加入图片，通过设置图片的各种属性来使图片的布置恰合其位，图片与文本搭配得当，才能图文并茂。

第 4 章 超级链接: 超级链接是网页最吸引人的地方，依靠超级链接，人们就能实现“拥有网络，就拥有全世界”的梦想。超级链接不但可以链接到全球网页，也可以在网页内部进行联系，更可以提交电子邮件 (E-mail)、交换传输 (FTP) 等。图像地图可让用户选择地图中的不同位置就能链接到不同的网页。

HTML 进阶篇

第 5 章 表格: HTML 对于空格键有许多限制，设计网页布局时常遇到文本无法准确对齐、缩进等排版问题。当表格没有边框时看起来与一般文本无异，这时利用表格在每一个单元格中输入信息，就能解决大部分文本对不齐的问题，而且网页中看不到表格的存在。

第 6 章 框架: 框架的作用是将浏览器窗口分割为几个小窗口，这样就可让数个网页在同一个网页中集中呈现。分割出的窗口相当于各自独立的浏览器，每个子窗口都拥有自己的 URL 网页文件。各子窗口之间如何联系，网页要显示在哪一个子窗口等都是本章重要的内容。

第7章 层：层可以想象成是由许多画纸叠在一起的，每一层就是一张画纸，每一张画纸可以填入不同的内容。通过对各画纸进行排列、隐藏或移动等操作，即能制作出各种变化的网页。

第8章 表单：表单最主要的功能就是提供网页浏览者输入信息、单击特定内容等互动字段，是互动式网页的基本元素，本章详述表单提供的 10 余种互动字段。另外介绍了 Dreamweaver 特有的“跳转菜单”，可以轻松制作出超级链接下拉菜单。

CSS 基础篇

第9章 CSS 简介及 Dreamweaver 操作：CSS 不是一种程序语言，而只是一种用于网页排版的标记性语言，是对现有 HTML 文件功能的补充与扩展。Dreamweaver 提供了定义样式表的对话框，可以很方便地产生 CSS 语法的样式定义；同时在属性面板中有【样式】字段，要使用已定义的样式表，直接在【样式】字段中单击即可。

第10章 文本样式：HTML 标签对于文本的控制非常简单，而 CSS 对文本样式的控制则非常多，例如：多字体选择、字体粗细控制、网页文本直排等。读完本章后就可灵活地控制字样式，对网页排版也更加运用自如。

第11章 背景、超级链接与鼠标指针：本章包含 3 大部分，分别是对背景功能的完全展现，例如背景图案出现的次数、位置、延伸方向等；对超级链接文本的显示进一步美化，不再是千篇一律的加下划线蓝色字体；对鼠标指针进行千变万化的形状展示，这样可给用户浏览网页时提供适当的提示。

CSS 进阶篇

第12章 方框样式：在 CSS 中，将样式应用在网页元素时，是把元素当成一个类似单元格的方框（Box）看待，然后将样式应用在这个方框上。本章教您设置边框、边界及字段间隔的各种属性，读完本章后将了解方框的各元素。

第13章 网页定位及列表样式：CSS 的网页定位样式比层更具弹性，大多数网页元素都可应用网页定位样式来形成类似层的元素，这样就可以将元素安排在网页的任意位置，元素也可随意重叠在一起，无需在意排列顺序。CSS 也有专属的列表样式，不但涵盖了 HTML 中所有列表属性的功能，更增加了图像符号、缩排等属性。

第14章 滤镜效果：滤镜是 CSS 中效果最炫丽的样式，以往必须在专业绘图软件才能达到的效果，例如：模糊、锐化、风吹、浮雕、光晕、颜色渐变等效果，现在只要简单地加上 CSS 滤镜，就可轻松完成。CSS 的滤镜不仅适用于图片，也适用于文本。

附录篇

附录 A、B 分别将 HTML 的标签与 CSS 按照字母顺序与种类进行排列，并且简要叙述了各标签及样式的功能与关键字的含义，供读者在设计网页时作相关的参考；附录 C 则整理了本书所有的课后练习答案。



第 1 篇 HTML 基础篇

第 1 章 Dreamweaver 与 HTML

- 1-1 安装 Dreamweaver 8..... 2
- 1-2 Dreamweaver 8 操作环境..... 6
 - 1-2-1 启动..... 6
 - 1-2-2 操作环境..... 7
- 1-3 站点管理..... 12
 - 1-3-1 新建站点..... 12
 - 1-3-2 站点文件管理..... 15
 - 1-3-3 网页编辑..... 18
- 1-4 HTML 简介..... 20
 - 1-4-1 HTML 文件架构..... 21
 - 1-4-2 Dreamweaver 新建文件... 22
 - 1-4-3 为什么要学 HTML..... 24
- 1-5 HTML 标签..... 25
 - 1-5-1 标签的类别..... 25
 - 1-5-2 基本标签..... 26
- 1-6 课后练习..... 28

第 2 章 文本

- 2-1 文本输入..... 32
 - 2-1-1 去除样式表设置..... 32
 - 2-1-2 <p>、
标签..... 33
 - 2-1-3 <pre>标签..... 35
 - 2-1-4 <hn>标签..... 36
- 2-2 格式化文本..... 38
 - 2-2-1 标签..... 38

- 2-2-2 <align>标签..... 42
- 2-2-3 文本样式..... 44
- 2-2-4 <blockquote>标签..... 49
- 2-2-5 <center>标签..... 51
- 2-2-6 特殊字符..... 52

- 2-3 文本列表..... 54
 - 2-3-1 标签..... 54
 - 2-3-2 项目列表..... 56
 - 2-3-3 <dl>标签..... 60
- 2-4 水平线..... 61
 - 2-4-1 加入水平线..... 61
 - 2-4-2 水平线设置..... 62
- 2-5 课后练习..... 64

第 3 章 图片

- 3-1 标签..... 68
 - 3-1-1 基本语法..... 68
 - 3-1-2 图片文件格式..... 70
- 3-2 标签属性..... 71
 - 3-2-1 height 及 width 属性..... 72
 - 3-2-2 border 属性..... 74
 - 3-2-3 hspace 及 vspace 属性..... 75
 - 3-2-4 align 属性..... 77
 - 3-2-5 alt 属性..... 81
- 3-3 <body>标签..... 83
 - 3-3-1 bgcolor 属性..... 84
 - 3-3-2 background 属性..... 85
 - 3-3-3 text 属性..... 86

- 小技巧 复制图片文件到网站中..... 88

3-4 课后练习.....89

第4章 超级链接

4-1 内部链接.....92
4-1-1 超级链接标签.....92
4-1-2 建立命名锚记.....92
4-1-3 建立文本链接.....94
4-1-4 建立图片链接.....96
4-1-5 移除与更改链接.....98
4-2 外部链接.....100
4-2-1 建立文件链接.....100
4-2-2 显示新网页的位置.....102
4-2-3 链接因特网.....104
4-3 邮件链接.....105
4-3-1 建立邮件链接.....105
4-3-2 电子邮件附加参数.....106
4-4 图像地图.....108
4-4-1 <map>、<area> 标签.....109
4-4-2 Dreamweaver 图像地图.....110
● 小技巧(一) 更改链接文本颜色.....113
● 小技巧(二) 建立下载文件链接.....114
4-5 课后练习.....116

第2篇 HTML 进阶篇

第5章 表格

5-1 表格标签.....120
5-1-1 表格基本架构.....120
5-1-2 Dreamweaver 查看模式.....122
5-2 <table> 标签属性.....124
5-2-1 border 及 bordercolor
属性.....126
5-2-2 width 及 height 属性.....128
5-2-3 cellpadding 及 cellspacing

属性.....131

5-2-4 bgcolor 属性.....132
5-2-5 background 属性.....133
5-2-6 align 属性.....135
5-2-7 summary 属性及 caption
标签.....136
5-3 <tr>、<th>、<td> 标签属性.....139
5-3-1 width 及 height 属性.....139
5-3-2 align 及 valign 属性.....141
5-3-3 bgcolor 及 background
属性.....143
5-3-4 bordercolor 属性.....144
5-3-5 rowspan 及 colspan
属性.....145
5-4 Dreamweaver 表格功能.....149
5-4-1 插入或删除行或列.....149
5-4-2 拆分单元格.....150
5-4-3 文本文件转换为网页
表格.....152
5-4-4 套用表格样式.....153
5-5 课后练习.....154

第6章 框架

6-1 框架的意义.....158
6-2 框架基本架构.....159
6-2-1 框架分割方式.....159
6-2-2 Dreamweaver 框架形式.....161
6-3 <frameset> 标签属性.....169
6-4 <frame> 标签属性.....172
6-4-1 marginwidth 及
marginheight 属性.....172
6-4-2 scrolling 及 noresize
属性.....173
6-4-3 name 属性与超级链接.....175

6-4-4 嵌套结构	177
6-5 课后练习	179

第7章 层

7-1 层的概念	184
7-1-1 z轴概念	184
7-1-2 标签及属性	184
7-2 Dreamweaver 层	185
7-2-1 <div>标签的操作	185
7-2-2 建立层	188
7-2-3 位置: top 及 left 属性	190
7-2-4 大小: width 及 height 属性	191
7-2-5 插入内容	192
7-2-6 z-index 属性	197
7-3 层的高级属性	201
7-3-1 background-color 及 background-image 属性	201
7-3-2 嵌套层	202
7-3-3 visibility 属性	204
7-3-4 overflow 属性	206
7-3-5 id 属性	207
7-4 课后练习	213

第8章 表单

8-1 交互式网页	216
8-1-1 表单标签	216
8-1-2 method 属性	217
8-1-3 action 属性	218
8-2 表单字段	218
8-2-1 文本字段	219
8-2-2 密码字段	222
8-2-3 多行文本字段	223
8-2-4 单选按钮	226

8-2-5 单选按钮组	228
8-2-6 复选框	229
8-2-7 下拉菜单 - 列表	232
8-2-8 按钮	236
8-2-9 文件域	239
8-2-10 跳转菜单	242
8-2-11 图像及隐藏域	244
8-3 组织列表	245
8-4 课后练习	250

第3篇 CSS 基础篇

第9章 CSS 简介及 Dreamweaver 操作

9-1 CSS 简介	254
9-1-1 CSS 样式表	254
9-1-2 样式表的格式	254
9-1-3 样式表的简单使用方法	255
9-2 Dreamweaver 设置样式表	256
9-2-1 【CSS 样式】面板	257
9-2-2 使用样式表	261
9-3 样式表的类别	265
9-3-1 外部样式表	266
9-3-2 区段样式表	271

● 小技巧(一) 设置文本自动 CSS 模式	272
● 小技巧(二) 同时设置多个样式	274
9-4 课后练习	275

第10章 文本样式

10-1 字体样式	278
10-1-1 font-family 属性	278
10-1-2 font-size 属性	280
10-1-3 font-style 属性	286
10-1-4 font-variant 属性	288

10-1-5	font-weight 属性	290
10-1-6	font 属性	292
10-1-7	text-decoration 属性	294
10-1-8	text-transform 属性	296
10-2	排版样式	298
10-2-1	text-align 属性	298
10-2-2	建立外部样式文件	301
10-2-3	text-indent 属性	303
10-2-4	letter-spacing 属性	305
10-2-5	verticle-align 属性	307
10-2-6	line-height 属性	309
10-2-7	writing-mode 属性	311
10-3	课后练习	313

第 11 章 背景、超级链接与鼠标指针

11-1	颜色及背景样式	316
11-1-1	建立外部样式文件	316
11-1-2	color 及 background-color 属性	318
11-1-3	background-image 属性	320
11-1-4	background-repeat 属性	322
11-1-5	background-attachment 属性	323
11-1-6	background-position 属性	325
11-1-7	background 属性	328
11-2	超级链接样式	329
11-2-1	语法	329
11-2-2	动态超级链接实例	333
11-3	鼠标指针样式	334
11-4	课后练习	339

第 4 篇 CSS 进阶篇

第 12 章 方框样式

12-1	边框属性	342
12-1-1	建立边框外部样式文件	342
12-1-2	边框宽度	344
12-1-3	边框颜色	351
12-1-4	边框样式	355
12-1-5	快速设置边框属性	357
12-2	边界属性	358
12-2-1	建立边界及填充外部样式文件	358
12-2-2	设置边界	360
12-2-3	首行凸排	363
12-3	填充属性	364
12-4	应用实例：按钮	367
12-5	课后练习	370

第 13 章 网页定位及列表样式

13-1	网页定位样式	374
13-1-1	建立网页定位外部样式文件	375
13-1-2	位置属性	378
13-1-3	width 及 height 属性	383
13-1-4	z-index 属性	384
13-1-5	visibility 属性	386
13-1-6	overflow 属性	388
13-1-7	clip 属性	391
13-1-8	网页定位应用——立体字体	393
13-2	列表样式	395
13-2-1	建立列表外部样式	

文件	395
13-2-2 list-style-type 属性	396
13-2-3 list-style-image 属性	398
13-2-4 list-style-position 属性	400
13-2-5 快速设置列表属性	401
13-3 课后练习	402

第 14 章 滤镜效果

14-1 滤镜 (Filter) 简介	406
14-1-1 滤镜基本语法	406
14-1-2 滤镜的限制	406
14-2 视觉滤镜	407
14-2-1 建立视觉滤镜外部 样式文件	407
14-2-2 Alpha 滤镜	410
14-2-3 Blur 滤镜	413
14-2-4 Chroma 滤镜	416
14-2-5 Dropshadow 及 Shadow 滤镜	418

14-2-6 FlipH 及 FlipV 滤镜	420
14-2-7 Glow 滤镜	421
14-2-8 Invert、Gray 及 Xray 滤镜	422
14-2-9 Mask 滤镜	424
14-2-10 Wave 滤镜	425
14-3 切换滤镜	428
14-3-1 淡入淡出滤镜	428
14-3-2 切换特效滤镜	428
14-3-3 网页切换特效	429
14-4 课后练习	434

1

Dreamweaver 与 HTML

- 安装 Dreamweaver 8
- Dreamweaver 8 操作环境
- 新建站点
- 站点文件管理
- HTML 简介
- HTML 文件架构
- HTML 基本标签

1-1 安装 Dreamweaver 8

课程讲解

随着网络技术的进步，制作网页已不再是梦想。无论是建构基础站点，或是开发功能完整的商业性站点，Dreamweaver 都是最佳的选择。Dreamweaver 8 不但延续了 Macromedia 公司一贯的优良传统，而且参考了所有网页设计爱好者的建议，修改了若干操作接口、错误程序，更进一步加强了程序功能及整合的概念，其容易选用的操作工具、可视化的编辑环境、无限发展的扩充功能，无论是网页设计的初学者还是进阶者，都可以现学现用。

动手实作

1. 您可以在 Macromedia 站点“<http://www.adobe.com/cn/>”下载试用版。也可以在本书光盘中找到该试用版软件，如图 1-1 所示。

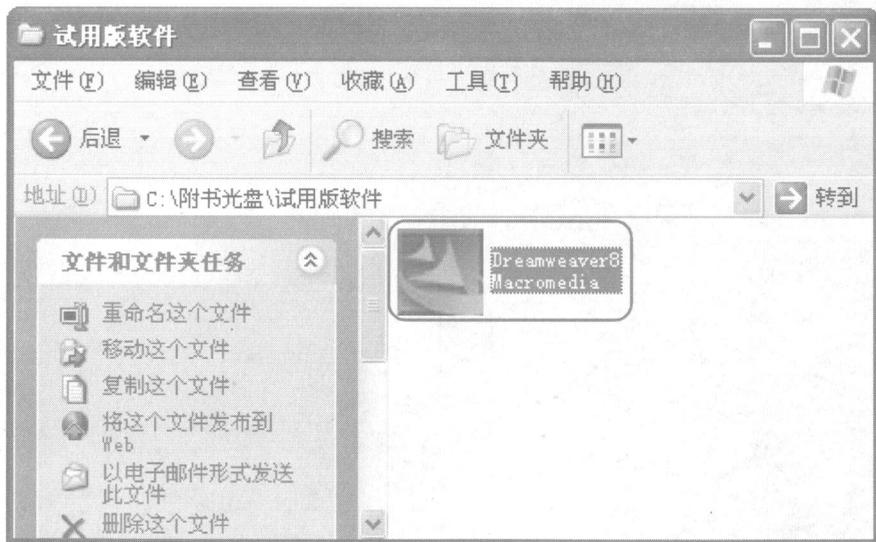


图 1-1

2. 当您下载完试用版后，请直接双击安装文件，就会进入安装程序，如图 1-2 所示。