



Dreamweaver 8

中文版

基础培训教程

■ 老虎工作室 田博文 编著



人民邮电出版社
POSTS & TELECOM PRESS



开始

Dreamweaver 8

基础培训教程





从 开始

Dreamweaver 8 中文版

基础培训教程

■ 老虎工作室 田博文 编著

人民邮电出版社
北京

图书在版编目 (CIP) 数据

从零开始: Dreamweaver 8 中文版基础培训教程 / 田博文编著.

—北京: 人民邮电出版社, 2007.2

ISBN 978-7-115-15577-1

I . D... II . 田... III . 主页制作—图形软件, Dreamweaver 8—技术培训
—教材 IV . TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 147808 号

内 容 提 要

Dreamweaver 8 是一款优秀的所见即所得式的网页编辑器, 其功能非常强大。它支持数据库技术, 可以快捷地创建应用程序, 这是许多普通网页编辑器所无法达到的。

本书详尽地介绍了 Dreamweaver 8 中文版的基本功能, 包括如何在网页中插入文本、图像、链接, 如何运用 CSS 样式对网页的版面进行控制和美化, 如何运用表格、框架、层等工具对网页进行灵活排版、布局, 如何利用层和时间轴来制作滚动文本、动态图像等动画效果, 如何设置行为面板, 如何使用模板和库来简化网页的制作过程等, 并剖析了数据库相关知识以及应用程序的开发过程, 最后介绍了网页发布的方法以及应该注意的问题。

本书可以作为网页制作爱好者的入门培训教材, 也可以作为专业设计人员及高等院校相关专业师生的参考用书。

从零开始——Dreamweaver 8 中文版基础培训教程

- ◆ 编 著 老虎工作室 田博文
- 责任编辑 刘莎莎 李永涛
- ◆ 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: 787×1092 1/16
- 印张: 21.25
- 字数: 520 千字 2007 年 2 月第 1 版
- 印数: 1—6 000 册 2007 年 2 月北京第 1 次印刷

ISBN 978-7-115-15577-1/TP • 5879

定价: 30.00 元

读者服务热线: (010) 67132692 印装质量热线: (010) 67129223



老虎工作室

主 编：沈精虎

编 委：许曰滨 黄业清 姜 勇 宋一兵 高长铎
田博文 谭雪松 杜俭业 向先波 毕丽蕴
郭万军 宋雪岩 詹 翔 周 锦 冯 辉
王海英 蔡汉明 李 仲 赵治国 赵 晶
张 伟 朱 凯 臧乐善 郭英文 计晓明
尹志超 滕 玲 张艳花 董彩霞 郝庆文

关于本书

内容和特点

Dreamweaver 8 是一款功能强大的所见即所得式的网页编辑器。一方面，它优秀的可视化编辑器、丰富实用的功能，使网页外表的美观程序、内部的代码结构都可达到极佳状态，设计者能够直观地制作出非常精致的页面效果；另一方面，它拥有强大的应用程序功能，能够创建多种语言的应用程序，支持多种数据库格式，而且使用者只需进行简单的参数设置，并不需要手工编写代码，所有的应用程序都是由系统自动生成的，从而使网页设计者从简单的页面手工劳作者真正转变为专业的网络应用程序缔造者。

本书经过精心编排，挑选了许多实用、精美的实例，将网页制作的基础知识和应用技巧与 Dreamweaver 8 中文版的基本功能有机地结合在一起，手把手地教给读者制作网页的每一个环节。书中主要介绍了文本、链接、图像、表格、框架、CSS 样式、表单、层、时间轴、多媒体、库、模板、行为、应用程序、站点管理器等许多基本知识点和使用技巧。本书两个方面并举：一方面是网页的外观，介绍了许多图像、文本、表格、层、CSS 样式、框架的使用技巧；另一方面是网页的内涵，介绍了如何使用网页源代码来实现更加丰富的功能，并通过一个博客程序，介绍了如何运用数据库和 ASP 技术，创建各种应用程序，完成注册、登录、注销、添加、修改、删除、查询等各项功能。

本书结合了作者多年的经验和体会，从初学者的角度出发，合理地安排全书的结构，以达到渐入佳境的效果。全书语言深入浅出，通俗易懂，相信会为读者的学习和工作带来一定的帮助。

本书共分 18 章，主要内容简要介绍如下。

- 第 1 章：介绍与网络相关的基本概念。
- 第 2 章：介绍如何使用站点管理器来定义一个新的网站框架。
- 第 3 章：介绍文本、文档方面的知识。
- 第 4 章：介绍颜色、图像格式等方面的基础知识，并介绍了如何插入图像及其应用技巧。
- 第 5 章：介绍网页中的各种链接知识。
- 第 6 章：介绍表格的功能，并举例介绍如何使用表格来布局网页。
- 第 7 章：介绍框架的基本功能。
- 第 8 章：介绍各种表单域的基本功能及表单的验证与测试。
- 第 9 章：介绍 CSS 样式的基本语法、属性参数和类型。
- 第 10 章：介绍层和 Div 标签的属性及使用方法，并结合 CSS 样式来对网页进行布局。
- 第 11 章：介绍如何使用时间轴来创建动画效果。
- 第 12 章：介绍字符、文件头标签的使用，重点讲解了播放各种多媒体视频的应用技巧。
- 第 13 章：介绍如何使用模板和库来批量生产网页。

- 第 14 章：介绍了 11 种实用的行为。
- 第 15 章：解析网页代码，介绍如何在多种方式下编写网页代码。
- 第 16 章：介绍了 IIS、数据库连接和基本的 SQL 语句等内容。
- 第 17 章：围绕博客程序介绍开发 ASP 应用程序的各项功能。
- 第 18 章：介绍网页的发布及后期维护所使用的功能。

读者对象

本书主要面向初学者，是理想的网页制作基础培训教程。读者只要有一定的计算机基础知识，并能认真学完本书，就能成为有一定专业水平的网页制作者。

本书也可作为专业设计人员及高等院校相关专业师生的参考用书。

网站下载资料及用法

为了方便读者学习，我们将书中的实例结果和所用到的素材（包括图像、网站的框架、网页文档源文件）放在老虎工作室的网站上供读者下载。下面是下载方法及下载资料的使用说明。

1. 下载方法

首先登录老虎工作室主页 <http://www.laohu.net>，在网页顶部点击“图书介绍”，在图书列表中找到该书的名字，书名右边就是下载链接。

2. “素材”目录

该目录下分别存放了对应章节范例制作过程中用到的原始素材。

3. “实例结果”目录

该目录下分别存放了对应章节范例制作的最终效果。读者在制作完范例后，可以与这些效果进行对照，查看自己制作的范例结果是否正确。

4. “代码”目录

该目录下存放了本书对应章节中使用的一些代码。

感谢您选择了本书，希望我们的努力对您的工作和学习有所帮助，也希望您把对本书的意见和建议告诉我们。

老虎工作室网站 <http://www.laohu.net>，电子函件 postmaster@laohu.net。

老虎工作室

2006 年 12 月

目 录

第1章 概述	1
1.1 网络基础知识	1
1.1.1 Internet 与 Intranet	1
1.1.2 局域网与广域网	2
1.1.3 WWW	2
1.1.4 浏览器与 Web 服务器	3
1.1.5 超级文本	5
1.1.6 URL	5
1.1.7 FTP	6
1.1.8 IP 地址	6
1.1.9 域名	7
1.1.10 HTML	8
1.1.11 VBScript 和 JavaScript	8
1.1.12 ASP	10
1.2 网页的内涵	11
1.2.1 静态网页	11
1.2.2 动态网页	11
1.2.3 包含数据库的动态网页	12
1.3 建站方式	13
1.4 Dreamweaver 8 简介	13
1.5 Dreamweaver 8 的界面	14
1.6 小结	17
1.7 习题	17
第2章 创建网站的基本框架	19
2.1 站点管理器	19
2.2 定义新站点	20
2.3 创建文件夹和空白页面	23
2.3.1 创建文件夹	24
2.3.2 创建首页文件	25
2.3.3 在站点地图中新建文件	26
2.3.4 在文件列表窗口中新建文件	27
2.4 站点管理器的其他功能	29
2.4.1 站点地图布局	29

2.4.2 保存站点地图	30
2.4.3 设计备注.....	31
2.5 小结.....	33
2.6 习题.....	33
第3章 文本与文档.....	35
3.1 新建文档.....	35
3.2 3种视图方式	37
3.3 保存文档.....	39
3.4 网页的源代码	39
3.5 添加文本.....	40
3.5.1 复制网页中的文本	40
3.5.2 复制 Word 文档中的文本	43
3.6 设置文档.....	43
3.6.1 换行和空格	43
3.6.2 设置首选参数	45
3.6.3 设置页边距	46
3.6.4 设置文本大小	49
3.6.5 改变字体.....	50
3.6.6 改变文本颜色	51
3.6.7 格式.....	52
3.6.8 对齐	53
3.7 预览网页.....	54
3.8 标尺和网格.....	56
3.8.1 标尺.....	56
3.8.2 网格	56
3.9 小结.....	57
3.10 习题.....	57
第4章 Web 图像.....	59
4.1 网页中的色彩	59
4.2 图像格式.....	60
4.2.1 GIF 格式	60
4.2.2 JPEG 格式	62
4.2.3 如何正确地使用 GIF 格式和 JPEG 格式	62
4.3 Dreamweaver 8 中的图像技术.....	63
4.3.1 插入图像.....	64
4.3.2 图像属性参数	66

4.3.3 图像占位符	67
4.3.4 调整图像与相邻元素的相对位置	69
4.3.5 缩放和裁剪	71
4.3.6 处理图像	72
4.4 设置网页的背景	73
4.4.1 改变网页背景色	73
4.4.2 设置背景图像	74
4.5 与图像有关的其他功能	75
4.5.1 给图片添加替换文本	75
4.5.2 低解析度源	76
4.5.3 跟踪图像	76
4.5.4 创建网站相册	76
4.6 小结	78
4.7 习题	78
 第 5 章 链接	79
5.1 添加文本链接	79
5.1.1 创建文本超级链接	79
5.1.2 文本超级链接的状态	81
5.2 图像超级链接	82
5.3 电子邮件链接	83
5.4 下载链接	83
5.5 命名锚记	84
5.6 空链接	85
5.7 图像地图	86
5.8 鼠标指针经过图像	87
5.9 创建导航条	88
5.10 Flash 文本	90
5.11 Flash 按钮	92
5.12 小结	94
5.13 习题	94
 第 6 章 表格	95
6.1 表格的组成	96
6.2 建立表格	96
6.3 表格的属性	97
6.4 在表格内添加元素	98
6.5 选择表格	98

6.5.1	选择整个表格	99
6.5.2	选择表格的行与列	99
6.5.3	选择单个单元格和相邻单元格	99
6.5.4	选择不相邻的单元格、行或列	99
6.6	编辑表格.....	100
6.6.1	拷贝或剪切	100
6.6.2	粘贴表格.....	100
6.6.3	删除表格内容	101
6.7	增加、删除行和列，拆分、合并单元格	101
6.7.1	增加行、列	101
6.7.2	删除行、列	101
6.7.3	合并单元格	102
6.7.4	拆分单元格	102
6.8	表格的缩放.....	102
6.8.1	用拖放的方法缩放表格	103
6.8.2	在表格的【属性】面板中改变表格尺寸	103
6.9	格式化表格.....	103
6.9.1	设置行、列、单元格的属性	103
6.9.2	表格模板.....	104
6.10	导入、导出表格数据	105
6.11	表格排序.....	107
6.12	实例——制作网站首页	108
6.12.1	页眉的制作	108
6.12.2	制作页中区	112
6.12.3	制作页脚	114
6.12.4	案例总结	115
6.13	小结	116
6.14	习题	116

第 7 章	框架	117
7.1	建立框架.....	117
7.1.1	创建框架页	117
7.1.2	插入框架.....	118
7.1.3	保存框架	118
7.2	设置框架.....	120
7.2.1	选定框架	120
7.2.2	框架属性	121
7.2.3	设置框架	122
7.3	浮动框架	124

7.4 链接的目标窗口	125
7.5 小结	126
7.6 习题	126
第 8 章 表单	127
8.1 创建注册表单	127
8.2 表单及表单域的各项属性	131
8.2.1 文本域	132
8.2.2 单选按钮	133
8.2.3 【列表/菜单】域	133
8.2.4 复选框	134
8.2.5 文件域	135
8.2.6 隐藏域	135
8.2.7 按钮	135
8.2.8 图片域	136
8.3 为表单添加事件	136
8.4 验证表单	137
8.5 测试表单页	140
8.6 小结	142
8.7 习题	142
第 9 章 CSS	143
9.1 什么是 CSS 样式	143
9.2 【CSS 样式】面板	143
9.3 CSS 的属性	146
9.3.1 类型	146
9.3.2 背景	147
9.3.3 区块	148
9.3.4 方框	150
9.3.5 边框	151
9.3.6 列表	152
9.3.7 定位	153
9.3.8 扩展	155
9.4 CSS 的另一类属性——滤镜	156
9.4.1 静态滤镜	156
9.4.2 动态滤镜	161
9.4.3 可应用 CSS 滤镜的 HTML 标签	162
9.5 创建 CSS 样式	162

9.6 附加样式表.....	164
9.7 小结.....	164
9.8 习题.....	164
第 10 章 层与 Div 标签.....	165
10.1 层.....	165
10.1.1 创建层.....	165
10.1.2 选定层.....	166
10.1.3 层属性.....	166
10.1.4 层的默认设置	167
10.1.5 【层】面板	168
10.2 关于层的操作	168
10.2.1 缩放层.....	168
10.2.2 移动层.....	170
10.2.3 对齐层.....	170
10.2.4 层的可见性	170
10.2.5 层的 z 轴顺序	171
10.2.6 嵌套层.....	172
10.3 实例——拼图游戏	173
10.4 Div 标签.....	176
10.5 综合实例——运用层和 Div 标签来布局网页	178
10.6 小结.....	185
10.7 习题.....	185
第 11 章 时间轴.....	187
11.1 【时间轴】面板	187
11.2 创建时间轴动画	188
11.3 录制层路径.....	189
11.4 修改时间轴动画	190
11.4.1 控制动画播放	190
11.4.2 修改关键帧	191
11.4.3 添加、删除帧	191
11.5 用时间轴改变图像与层的属性	192
11.6 拷贝、粘贴动画	193
11.7 创建时间轴动画应注意的问题	194
11.8 实例——多方向飞入的公告牌	194
11.9 小结.....	196
11.10 习题.....	196

第 12 章 插入其他对象 197

12.1 文件头标签	197
12.1.1 META	197
12.1.2 关键字	198
12.1.3 说明	198
12.1.4 刷新	199
12.1.5 基础	199
12.1.6 链接	200
12.2 字符	200
12.3 多媒体	201
12.3.1 Flash 动画	201
12.3.2 图像查看器	203
12.3.3 Flash 视频	204
12.3.4 FlashPaper	205
12.3.5 Shockwave 影片	206
12.3.6 Applet	206
12.3.7 插件	207
12.3.8 通过 ActiveX 播放视频	207
12.4 小结	211
12.5 习题	211

第 13 章 模板和库 213

13.1 【资源】面板	213
13.2 库	214
13.2.1 什么是库	214
13.2.2 创建库	214
13.3 模板	215
13.3.1 创建模板	215
13.3.2 可编辑区域	216
13.3.3 重复区域	217
13.3.4 重复表格	217
13.3.5 可选区域	218
13.3.6 嵌套模板	220
13.4 综合实例	220
13.5 小结	228
13.6 习题	228

第 14 章 行为	229
14.1 【行为】面板	229
14.2 事件	230
14.3 动作	231
14.3.1 播放声音	231
14.3.2 打开浏览器窗口	232
14.3.3 弹出信息	233
14.3.4 调用 JavaScript	234
14.3.5 改变属性	235
14.3.6 交换图像	237
14.3.7 检查浏览器	238
14.3.8 控制 Shockwave 或 Flash	239
14.3.9 设置导航栏图像	240
14.3.10 跳转菜单	241
14.3.11 弹出式菜单	242
14.4 小结	244
14.5 习题	244
第 15 章 源代码	245
15.1 查看源代码	245
15.2 管理标签库	246
15.3 Dreamweaver 中的编码	247
15.3.1 根据代码提示来设置背景音乐	248
15.3.2 使用代码片断快速创建网页	250
15.3.3 使用标签选择器插入浮动框架	252
15.3.4 使用标签编辑器编辑标签	252
15.3.5 使用标签检查器编辑标签	253
15.3.6 使用快速标签编辑器插入<marquee>标签	253
15.4 插入注释	255
15.5 历史记录、命令	256
15.6 小结	259
15.7 习题	259
第 16 章 开发 ASP 应用程序基础	261
16.1 IIS 的安装和设置	261
16.1.1 IIS 简介	261

16.1.2 IIS 的安装步骤.....	261
16.1.3 IIS 的设置.....	264
16.1.4 IIS 的权限设置.....	266
16.2 定义远程主机的站点.....	270
16.3 数据库连接.....	272
16.3.1 用 OLE DB 创建连接.....	273
16.3.2 面向 ODBC 的 DSN-LESS 连接	273
16.3.3 创建数据库连接	273
16.3.4 面向 ODBC 的 DSN 连接	275
16.4 ACCESS 数据库	278
16.5 基本 SQL 语句	279
16.5.1 检索 (SELECT)	279
16.5.2 插入数据 (INSERT)	280
16.5.3 删除记录 (DELETE)	280
16.5.4 更新记录 (UPDATE)	280
16.6 小结.....	281
16.7 习题.....	281
第 17 章 制作个人博客应用程序	283
17.1 程序流程.....	283
17.2 制作数据列表	283
17.2.1 创建记录集	284
17.2.2 添加动态数据	285
17.2.3 添加分页及状态导航	288
17.2.4 添加重复区域	289
17.2.5 实例拓展.....	290
17.3 登录、注销程序	293
17.4 添加记录.....	297
17.4.1 在注册页中完成表单处理程序	298
17.4.2 插入记录表单向导	299
17.5 修改记录.....	303
17.5.1 更新记录表单向导	303
17.5.2 修改用户身份	305
17.6 删除记录.....	306
17.7 限制对页的访问	307
17.8 举一反三.....	308
17.9 小结.....	314
17.10 习题.....	314

第18章 网页的发布与维护..... 315

18.1 发布网页.....	315
18.2 报告.....	316
18.3 检查站点范围的链接.....	318
18.4 改变站点范围的链接.....	319
18.5 查找和替换.....	319
18.6 清理文档.....	321
18.7 同步.....	322
18.8 小结.....	323
18.9 习题.....	323