

万水

计算机实用教程系列

突破

Dreamweaver MX

中文版 网页设计

实例培训教程

罗心晶 吉庆祥 等编著



中国水利水电出版社

www.waterpub.com.cn

万水计算机实用教程系列

突破

Dreamweaver MX 中文版网页设计

实例培训教程

罗心晶 吉庆祥 等编著

中国水利水电出版社

内 容 简 介

本书采用实例引导的方式,循序渐进、全面细致地讲解了 Dreamweaver MX 中文版的功能和使用方法。

全书分为 12 章,首先介绍了 Dreamweaver MX 的新功能、操作界面、构建站点、网页制作、文本处理、应用超级链接、应用表格,接下来介绍了表单技术、应用框架网页、Dreamweaver MX 独有的层功能、应用 HTML 和 CSS 样式表、应用行为、时间轴、功能面板和嵌入动态程序等相关知识,在最后一章中,还介绍了如何按自己的喜好定制 Dreamweaver MX。每一章课后都配备了相应的习题,使读者对 Dreamweaver MX 的具体操作有更进一步的深入了解。

本书逻辑清晰、语言流畅、可操作性强、内容翔实,非常适合作为广大网页设计人员学习 Dreamweaver MX 中文版的自学或培训教材。

图书在版编目(CIP)数据

突破 Dreamweaver MX 中文版网页设计实例培训教程 / 罗心晶等编著. —北京:中国水利水电出版社, 2003

(万水计算机实用教程系列)

ISBN 7-5084-1453-5

I. 突… II. 罗… III. 主页制作—应用软件, Dreamweaver MX—教材
IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 019300 号

书 名	突破 Dreamweaver MX 中文版网页设计实例培训教程
作 者	罗心晶 吉庆祥 等编著
出版、发行	中国水利水电出版社 (北京市三里河路 6 号 100044) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@public3.bta.net.cn (万水) sale@waterpub.com.cn 电话: (010) 63202266 (总机)、68331835 (发行部)、82562819 (万水)
经 售	全国各地新华书店
排 版	北京万水电子信息有限公司
印 刷	北京市天竺颖华印刷厂
规 格	787×1000 毫米 16 开本 19.75 印张 418 千字
版 次	2003 年 4 月第一版 2003 年 4 月北京第一次印刷
印 数	0001—5000 册
定 价	28.00 元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社发行部负责调换

版权所有·侵权必究

突破



编委会

主 编 万 博 姜俊杰

编 委 苏 瑞 王 龙 索双有 袁 博 陈海亮 关 宁

姜仁武 贾全芳 王嘉宁 刘松涛 盛建武 芦 阳

王为之 杜建峰 徐 伟 陈 鹏 胡 鹏 雷文波

韩中领 贾君琳 朱易昕 罗心晶 吉庆祥

丛书序

随着科技的长足进步和电脑图像处理能力的大大提高,越来越多的美术工作者开始放下纸笔,操起键盘和鼠标,用电脑来创造更奇妙的艺术世界。电脑动画制作、网页设计、影视广告等作为新的热门职业纷纷出现。同时,日常生活和办公中也越来越离不开电脑的帮助,文件的整理、表格的统计在电脑的帮助下都变得轻而易举。

对电脑知之较少、缺乏实际操作经验的读者往往在学习新软件的时候,只知道学习基本命令和菜单,却不知道如何实现一个具体的项目。这样的读者不在少数。如何把前人摸索出来的操作经验和技巧传授给急需它们的读者,如何使计算机的入门教育变成更具有艺术性的教育,是我们一直在寻求的突破口。

为此,我们策划并编写了“实例培训教程”系列丛书,精选了初学者最常用到的软件,分别进行介绍。本套丛书从写作到排版风格,从整体结构到每个小例子,我们都做了精心的安排。

在本套丛书的编写过程中贯穿了如下的原则:

(1) 由浅入深、由易到难。整本书结构清晰,适用于初级和中级读者。

(2) 内容实用、可操作性强。书中对实际操作过程的描述要求“不离屏幕”、“不离键盘”、“不离鼠标”,编写风格则要求“功能性强”、“示范性强”。

(3) 通过实例导引,绝不贪大求全。选择最常用的内容,通过对典型实例的详尽剖析,引导读者边操作边学习,循序渐进。

(4) 细节上做到尽善尽美。本套丛书在每课的前面首先讲解本课所使用的工具和按钮,在每课的后面有课后总结,总结出重点和难点。在每课的最后给出一定数量的练习题,答案收录在随书光盘中。这些讲解、总结和题目会对读者的学习大有帮助。

读者可以根据自己的需要选择某本书。每本书的“关于本书”中都有对该软件和全书内容的概括介绍。读者可以弄清来龙去脉,了解到学习该软件的意义、学习该书的目的和最佳方法,以及随书光盘的主要内容等等。

在此,我们要衷心感谢参与本套丛书编辑的老师们的和全体工作人员。由于他们的认真负责,本套丛书才能得以更加准确、充实和完整。

感谢您选择本书,希望本书能带领读者进入电脑设计、创意与制作的广阔空间。

编 者

2002 年 1 月

内容和特点

随着计算机、网络与通讯技术的发展, Internet 在人们的生活、学习和工作中的位置越来越重要, 经常性上网冲浪的生活已经成为现代人生活的一个重要特征。通过发布属于个人或者公司的 Web 站点向全世界宣传个人形象、推广公司产品或开展公关活动已成为一种新的流行趋势。因此, 精通 Web 的应用基础, 掌握 Web 网页的制作和 Web 站点的管理等内容已经成为现代人必备的一种技能。

Dreamweaver MX 自从问世以来, 一直是网页制作与开发软件领域的佼佼者。Dreamweaver MX 在保留了 Dreamweaver 系列的优秀传统功能的基础上, 增加或增强了许多功能。分别涉及到 Web 站点的管理与创建、内容更新与发布、应用图片库、日常任务、团队协作能力、电子商务和语言等内容。使用户对 Web 站点的创建与管理变得更加方便, 而且支持多用户联机协作共同开发 Web 站点。另外, Dreamweaver MX 是一个所见即所得的编辑工具, 并不需要用户掌握很深的 Web 页面制作知识, 这是任何一个 Web 编辑软件所无法匹敌的。

本书是以循序渐进为原则编写的, 通过实例介绍 Dreamweaver MX 使用知识和操作技巧的作品。开篇介绍 Dreamweaver MX 的使用基础, 简单明了, 丰富实用, 即使是初学者也能快速上手。后面各章采用“知识+实例”引导的方式, 通过一个和几个典型实例制作过程的详细介绍, 引导读者掌握相应知识。每个实例都是一个完整、独立, 有很强使用价值的多媒体程序, 具有很好的代表性和一定的深度, 因此实例制作过程的介绍十分重视详细、清晰, 确保读者能够按照实例介绍达到实践的目的。

在本书实例制作过程中还穿插介绍了各种操作技巧; 对于一些实际问题, 也给出了合理的解释。使得读者在此过程中既学到了相应知识, 又积累了丰富的理论和实践经验, 为今后的开发打下良好的基础。另外本书各章还附带相关的练习题, 供读者巩固和提高之用。

在本书的阅读过程中, 希望读者能按照书中介绍的实例制作过程切实进行实践, 真正掌握有关的知识和技巧, 并在此过程中体会 Dreamweaver MX 的强大功能。

读者对象

本书的适用范围广泛, 既适合于网页制作初学者作为入门书籍, 也可以为有经验的开发人

员进行创作提供参考。本书可作为 Dreamweaver MX 的入门提高专用的培训教程使用。

附盘内容与用法

为了方便读者学习，本书特别附带了一张光盘，存放相关资料。

1. “本书实例源文件”目录：该目录下包含本书中所讲解实例、书后练习的所有原始素材和工作文件。读者可以利用这些素材对照书中步骤进行练习，同时察看自己所做的是否正确。

2. “本书实例效果图”目录：该目录下包含本书中所讲解实例的所有最终效果图。

3. “素材”目录：该目录下是我们收集的一些素材，这为读者提供了一些方便。读者可以利用这些素材进行练习，或者将其用于实际工作中。

叙述约定

为了方便读者阅读，我们在书中设计了 4 个小图标，它们代表的含义分别为：



实例：用于引出一个操作题目和相应的一组操作步骤。



技巧：用于介绍使用经验和心得体会。



说明：用于介绍重要的概念或者讲解新的知识。



注意：用于提醒读者应该注意的问题。

再次感谢您选择本书，希望我们的努力能够对您的学习和工作有所帮助，也希望您能把对本书的意见和建议告诉我们。

编 者
2002 年 11 月



丛书序

关于本书

第一课 走进 Dreamweaver MX

1.1	Dreamweaver MX 简介	2
1.2	Dreamweaver MX 新增功能	3
1.2.1	易用性	3
1.2.2	创新性	3
1.2.3	规范化	3
1.3	Dreamweaver MX 的安装和启动	4
1.3.1	安装 Dreamweaver MX	5
1.3.2	Dreamweaver MX 的启动	6
1.4	Dreamweaver MX 的工作环境	8
1.4.1	标题栏	9
1.4.2	菜单栏	10
1.4.3	工具栏	11
1.4.4	文档窗口	12
1.4.5	状态栏	12
1.4.6	插入面板	16
1.4.7	属性设置面板	17
1.4.8	浮动面板	18
1.5	使用 Dreamweaver MX 帮助	21
1.5.1	直接启动帮助	21
1.5.2	查看某项相关帮助	22
1.5.3	查看当前操作相关帮助	22
1.5.4	使用编辑参考材料	23

1.6 本课小结	24
1.7 本课习题	24



第二课 站点的基本操作

2.1 Dreamweaver MX 文件操作.....	26
2.1.1 文件的打开	26
2.1.2 文件的新建	27
2.1.3 存储文档	27
2.2 创建“中国钟表网”站点.....	28
2.2.1 设计站点	28
2.2.2 定义本地站点	29
2.2.3 设置站点远程服务器	33
2.2.4 文件的上传与下载	36
2.2.5 设置设计提示	37
2.2.6 设置站点地图布局	39
2.3 编辑站点	39
2.3.1 打开本地站点	40
2.3.2 修改站点	40
2.3.3 删除站点	40
2.3.4 复制站点	41
2.3.5 设置服务器访问类型	41
2.4 使用站点地图编辑“中国钟表网”	42
2.4.1 查看站点地图	42
2.4.2 在站点地图中操作站点文件.....	43
2.4.3 显示或隐藏站点地图中的文件.....	46
2.4.4 查看站点地图中的一个分支.....	46
2.4.5 保存站点地图	47
2.5 本课小结	47
2.6 本课习题	48



第三课 文本和页面属性

3.1 本课用到的工具及菜单命令介绍.....	50
3.1.1 文本属性设置面板	50
3.1.2 插入面板【常用】选项卡.....	51

3.1.3	插入面板【页面布局】选项卡.....	52
3.2	创建“唐诗”网页	52
3.2.1	新建页面，并在页面中添加文档.....	53
3.2.2	设置标题	53
3.2.3	设置文本属性	54
3.2.4	创建列表	55
3.2.5	设置列表属性	57
3.2.6	插入水平线	59
3.3	“唐诗”页面的布局及属性的设置.....	60
3.3.1	页面的布局	60
3.3.2	设置页面的属性	62
3.4	本课小结	63
3.5	本课习题	63



第四课 图像和超级链接

4.1	本课用到的工具及菜单命令介绍.....	66
4.1.1	本课主要概念	66
4.1.2	图像属性设置面板	67
4.2	在“唐诗”网页里使用图像.....	68
4.2.1	在网页中插入图像	68
4.2.2	设置图像属性	69
4.2.3	将图像设置为文档的背景.....	70
4.2.4	设置跟踪图像	71
4.2.5	使用翻转图像	71
4.3	在“唐诗”网页中使用超级链接.....	72
4.3.1	为网页创建超级链接	72
4.3.2	为文档中指定的位置创建链接.....	73
4.3.3	为网页创建导航条	74
4.4	使用图像映射创建“校友录首页”	76
4.4.1	创建页面	76
4.4.2	创建图像映射	77
4.4.3	创建邮件链接	79
4.5	建立“十二生肖”Web 相片集	80
4.6	创建虚拟链接及脚本链接.....	83

4.7	在站点地图中修改超级链接.....	84
4.7.1	从站点地图中创建链接.....	84
4.7.2	删除链接	84
4.7.3	检查链接	84
4.7.4	修复链接	85
4.8	本课小结	85
4.9	本课习题	86



第五课 表格和框架

5.1	本课用到的工具及菜单命令介绍.....	89
5.1.1	表格属性设置面板	89
5.1.2	单元格属性设置面板	91
5.1.3	框架的主要概念	92
5.1.4	框架插入面板	93
5.2	在“唐诗”网页中使用表格.....	94
5.2.1	使用表格对网页内容进行定位.....	94
5.2.2	选择单元格	96
5.2.3	删除单元格	96
5.3	使用格式化表格制作“中国行政区划”	96
5.3.1	创建页面	97
5.3.2	复制表格	98
5.3.3	单元格的合并与拆分	99
5.3.4	自动格式化表格	99
5.3.5	制作备注栏	102
5.3.6	表格排序	103
5.3.7	表格数据的输出	104
5.3.8	引入文本数据	105
5.4	使用框架创建“星座介绍”网页.....	106
5.4.1	使用框架创建网页	106
5.4.2	保存创建的框架页	107
5.4.3	编辑框架	109
5.4.4	为框架页创建超级链接.....	112
5.5	本课小结	113
5.6	本课习题	114



第六课 表单

6.1 本课用到的工具及菜单命令介绍.....	116
6.1.1 表单的主要概念	116
6.1.2 表单插入面板和菜单	117
6.1.3 层的主要概念	118
6.1.4 设置默认层参数	119
6.1.5 层属性面板	120
6.1.6 层管理面板	122
6.2 使用表单创建“个人信息注册”网页.....	123
6.2.1 创建表单	123
6.2.2 插入文本域	125
6.2.3 插入单选按钮	127
6.2.4 插入复选框	128
6.2.5 插入列表/菜单	128
6.2.6 插入文件域	130
6.2.7 插入按钮	130
6.2.8 插入跳转菜单	132
6.3 使用层制作“下拉菜单”	133
6.3.1 创建层	133
6.3.2 在层里插入对象	135
6.3.3 选中和移动层	135
6.3.4 复制层	137
6.3.5 调整层的大小	138
6.3.6 对齐层	138
6.3.7 隐藏层	139
6.3.8 为创建好的层加入行为.....	140
6.4 使用层的技巧	142
6.4.1 将层转换成表格	143
6.4.2 表格转换成层	145
6.4.3 吸附层到网格	145
6.5 本课小结	147
6.6 本课习题	147



第七课 样式表

7.1 本课用到的工具及菜单命令介绍.....	150
7.1.1 主要概念	150
7.1.2 HTML 样式面板	151
7.1.3 CSS 样式面板	152
7.2 在“旅行家”网页上应用 HTML 样式	153
7.2.1 创建网页	153
7.2.2 建立 HTML 样式	154
7.2.3 对文本应用 HTML 样式	156
7.2.4 管理 HTML 样式	157
7.3 在“旅行家”网页上应用 CSS 样式表.....	158
7.3.1 新建一个 CSS 样式表	158
7.3.2 编辑超链接的 CSS 样式	165
7.3.3 链接外部 CSS 样式表	166
7.3.4 编辑样式表	167
7.4 在“旅行家”网页上应用 CSS 滤镜.....	168
7.4.1 创建常用滤镜	168
7.4.2 将 CSS 滤镜应用到旅行家网页上	171
7.5 使用 CSS 制作“电脑硬件资讯”公告栏.....	172
7.5.1 编辑文本 CSS 样式表	172
7.5.2 编辑表格边框的 CSS 样式	173
7.5.3 创建页面框架	174
7.5.4 制作搜索区	175
7.5.5 制作公告栏	176
7.5.6 制作其他部份	177
7.6 本课小结	178
7.7 本课习题	178



第八课 行为

8.1 本课用到的工具及菜单命令介绍.....	181
8.1.1 行为面板	181
8.1.2 使用行为的总体方法	182
8.2 使用拖动层创建“拼图游戏”	183

8.2.1	创建页面	183
8.2.2	编辑拖动层行为	186
8.3	使用显示-隐藏层创建网页“情人节礼物”	188
8.3.1	创建页面	188
8.3.2	编辑显示-隐藏层行为	191
8.3.3	编辑设置状态条文本行为	192
8.4	调用 JavaScript 制作“欢迎”对话框	193
8.5	改变对象属性	194
8.6	制作“在线音乐点播”	197
8.6.1	创建页面	197
8.6.2	制作歌曲列表	198
8.6.3	编辑播放声音行为	198
8.6.4	编辑打开浏览器窗口行为	199
8.6.5	编辑歌词页面	201
8.7	其他行为	202
8.7.1	检查浏览器	202
8.7.2	检查插件	203
8.7.3	控制 Shockwave 或 Flash	204
8.7.4	转到 URL	204
8.7.5	跳转菜单	204
8.7.6	跳转菜单开始	204
8.7.7	弹出信息	204
8.7.8	预先载入图像	205
8.7.9	设置导航条图像	205
8.7.10	设置文本	205
8.7.11	显示弹出式菜单	207
8.7.12	交换图像	207
8.7.13	恢复交换图像	207
8.7.14	时间轴	207
8.7.15	检查表单	207
8.8	本课小结	207
8.9	本课习题	208



第九课 时间轴

9.1	本课用到的工具及菜单命令介绍	210
-----	----------------------	-----

9.2 运用时间轴创建“蝴蝶飞”网页.....	211
9.2.1 使用时间轴创建曲线动画.....	211
9.2.2 修改时间轴	214
9.2.3 用记录路径方法制作曲线动画.....	215
9.2.4 滑出式正文的制作	216
9.2.5 制作幻灯片	218
9.3 将时间轴与行为结合制作“打飞碟”游戏.....	221
9.3.1 创建页面	221
9.3.2 制作页面的标题栏	221
9.3.3 制作游戏提示区	222
9.3.4 创建飞翔动画时间轴	222
9.3.5 创建产生爆炸效果的时间轴动画.....	224
9.3.6 添加行为	225
9.3.7 编辑鼠标指针的 CSS 样式表	227
9.4 本课小结	228
9.5 本课习题	228



第十课 功能面板

10.1 本课用到的工具及菜单命令介绍.....	231
10.1.1 库项目	231
10.1.2 模板面板	232
10.1.3 命令菜单	232
10.1.4 历史面板	233
10.2 应用库项目为“蝴蝶飞”网页制作导航栏.....	234
10.2.1 创建库项目	234
10.2.2 定义库项目	235
10.2.3 将库项目添加到页面中.....	236
10.2.4 编辑库项目	236
10.3 使用站点模板制作“新闻首页”	238
10.3.1 创建页面	238
10.3.2 创建新闻首页的导航栏.....	239
10.3.3 编辑新闻首页内容	242
10.3.4 制作页面 CSS 样式	243
10.3.5 使用模板新建网页	245

10.4 使用命令菜单	246
10.5 使用历史面板	246
10.6 本课小结	250
10.7 本课习题	250



第十一课 动态网页

11.1 使用嵌入脚本语言制作“人际关系测试”网页	253
11.1.1 创建页面	253
11.1.2 制作表单	254
11.1.3 嵌入 JavaScript	255
11.2 使用嵌入 ASP 语言制作“留言本”	256
11.2.1 安装 IIS 6.0	257
11.2.2 利用 Dreamweaver MX 建立本地 ASP 站点	258
11.2.3 创建页面	259
11.2.4 制作表单	260
11.2.5 创建信息确认页面	263
11.3 使用 Request 对象和函数制作“划拳游戏”	264
11.3.1 制作思路	264
11.3.2 创建页面	265
11.4 使用 Application 和 Session 对象创建“计数器”	271
11.4.1 编程思路	271
11.4.2 创建页面	271
11.5 应用数据库制作“留言本”	274
11.5.1 创建数据库	274
11.5.2 制作 minibook.asp	275
11.5.3 使用 Dreamweaver MX 连接数据库并添加新记录	277
11.5.4 创建留言查看页面	279
11.5.5 制作显示留言区	279
11.6 使用第三方组件制作“滑动菜单”	281
11.6.1 安装 SlideMenu 组件	281
11.6.2 利用 SlideMenu 对象制作滑动菜单	283
11.7 本课小结	284
11.8 本课习题	285



第十二课 定制 Dreamweaver MX

12.1 本课用到的工具及菜单命令介绍.....	287
12.2 定制 Dreamweaver MX.....	287
12.2.1 改变默认的文件类型.....	287
12.2.2 定制插入面板	288
12.2.3 定制对话框	290
12.2.4 创建简单的对象	291
12.3 本课小结	293
12.4 本课习题	293
课后练习参考答案	294