

生活创意系列

Dreamweaver MX 2004

网页设计与生活创意实例

大眼睛工作室 徐 谔 徐 立 编著

- ★ 郎才女貌——网站电子相册集
- ★ 众说纷纭谁决断——网站投票系统
- ★ 你说我说大家说——网络电子论坛
- ★ 嫁个有“前”人——求职网页设计制作
- ★ 鸿雁传书，省钱省力——电子贺卡网站制作



机械工业出版社
China Machine Press

生活创意系列

Dreamweaver MX 2004

网页设计与生活创意实例

大眼睛工作室 徐谡 徐立 编著

机械工业出版社

本书共分 23 章, 主要从基础知识、娱乐、网页特效、交友、应用等几大方面出发, 几乎囊括了网页设计方方面面的案例。从基础的网页元素组件的应用说起, 如制作“个人求职网页”, 到常用的“网页新闻发布”、“网络电子相册”, 还有流行的“网站在线点播”、“网络论坛”等, 是一本不可多得的 Dreamweaver MX 2004 网页制作参考书。

本书语言风趣、通俗易懂, 实例精彩丰富, 代表性、实用性强, 书中穿插许多小技巧、小提示, 以及许多主人公的场景故事, 使您的学习充满了欢乐和愉快。

本书适合于广大网页设计爱好者和专业网页设计人员, 也可作为大、中专院校的网页设计教材。

图书在版编目 (CIP) 数据

Dreamweaver MX 2004 网页设计与生活创意实例/徐谟等编著.

-北京: 机械工业出版社, 2004.1

(生活创意系列)

ISBN 7-111-13590-3

I. D… II. 徐… III. 主页制作-应用软件, Dreamweaver MX 2004 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2003) 第 114302 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

责任编辑: 吴晓桃 版式设计: 侯哲芬

三河市宏达印刷有限公司印刷·新华书店北京发行所发行

2004 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

787mm×1092mm 1/16·20 印张·493 千字

0001-5000 册

定价: 26.00 元

凡购本图书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

本社购书热线电话: (010) 68993821、88379646

封面无防伪标均为盗版

前 言

一、为什么要出这本书

近年来互联网的发展可谓速度惊人，网络已经逐渐成为人们日常生活、工作和学习中必不可少的媒介和资源，网络上的主页也如雨后春笋般大量地涌现出来，这也正是丰富的网络资源存在之处。但是纵观天下网站，真正专业、功能强大而实用的网站并不多，也许是网页制作工具的落后所导致的。现在，Macromedia 公司推出了专业网页制作工具——Dreamweaver MX 2004。Dreamweaver MX 2004 的出现，给传统的网页制作带来了巨大的冲击。许多网页制作爱好者开始喜欢上这个界面精致、功能强大的网页设计工具了。

现在市面上介绍 Dreamweaver 的书不少，但遗憾的是，很多书并没有脱离以前的教程式的讲解方式，枯燥乏味的网页语言、代码使得许多的网页爱好者望而却步。

本书摒弃了以往的说教式讲解，采用了场景实例方式，书中所举网页制作实例大多数不需要输入一句网页代码，直接通过 Dreamweaver MX 2004 的操作应用就可以做出精美实用的网站。

二、本书内容

本书共分 23 章，主要从基础知识、娱乐、网页特效、交友、应用等几大方面出发，几乎囊括了网页设计方方面面的案例。从基础的网页元素组件的应用说起，如制作“个人求职网页”，到常用的“网页新闻发布”、“网络电子相册”，还有流行的“网站在线点播”、“网络论坛”等，是一本不可多得的 Dreamweaver 网页制作参考书。

三、本书的读者对象

本书既可以满足网页初学者的使用，对于有一定网页制作经验的读者来说，更是可以作为提高制作水平的借鉴。同时，本书也可作为大、中专院校的网页设计教材。

四、本书的作者

本书由电子科技大学大眼睛工作室全力倾心编写。主编：徐谖，副主编：徐立。其他的编写人员还有：黄伟、徐起、游游、张琥、卢如海、叶国俊、顾鸿林，此外还要特别感谢黄沈娟、徐虹、陆丽，她们也参与了本书的策划和组织工作。

五、本书特色

本书语言风趣、通俗易懂，实例精彩丰富，代表性、实用性强，采用了人性化的写作手法，从实际应用出发，更容易培养读者的实战操作技能。

★ 人性化的故事情节

本书围绕虫虫与叶子妹妹的生活情感故事展开，虽然电脑的操作是枯燥的，但是在学习过程中，喜剧幽默的故事、情深意切的人物、栩栩如生的场景、风趣诙谐的语言，更有助于读者释放心情，以一种洒脱超然的心绪，轻松掌握知识。

★ 虫虫提个醒



注意,“虫虫提个醒”会提示您在实践操作过程中容易出现的错误和问题,并且给出解决的方法。

★ 虫虫释义

对书中的难点、重点进行更为详尽的点拨与解释,免去读者“知其然不知其所以然”的误会!

★ 虫虫小技巧

当然是虫虫在讲解相关实例制作的过程中,给出的简单、快捷、轻松的操作方法。

★ 虫虫小结

我们做完一件事情后,需不需要回顾与总结呢?比如失败与成功的心得。这个错误我会不会再犯?下次是否会找到更高明的方法?如何避免?如何让我们做得更好?时常对自己的行为进行总结,这是一个很好的习惯。

我们真切希望您在阅读本书之后,不但可以开拓您的视野,更可以增长您的实践操作技能,并从中学习和总结操作的经验与规律,达到灵活运用、举一反三的境界。鉴于知识有限与时间仓促,书中纰漏和考虑不周之处在所难免,热忱欢迎读者朋友予以批评、指正,以便我们日后能为您编辑出版更好的图书。如果您在学习过程中有所疑问,或者想给我们提任何宝贵意见,欢迎发邮件到责任编辑吴晓桃的信箱:wxt@cmpbook.com。同时,您也可以到作者的网站 <http://www.big-eyes.net> 与作者交流并沟通。

本书为“生活创意系列”丛书之一。“生活创意系列”丛书主要包括:

《Photoshop CS 精彩生活创意设计实例》

《Flash MX 2004 精彩生活创意设计实例》

《Dreamweaver MX 2004 网页设计与生活创意实例》

《Premiere Pro 数码动画与生活创意设计实例》

《Windows XP • Word 2003 • Excel 2003 • PowerPoint 2003 办公与生活创意实例》

它们均以故事主人公在家庭生活中发生的故事为主线,引出对各种常用软件的学习与应用。全系列丛书以实例为主,结合技巧,强调“创意”、“家庭”、“个性”、“时尚”与“生活”。所选实例贴近生活,代表性强,减少了无谓的大量重复实例出现,让读者真正做到举一反三、一叶知秋、以一当十。

共同学习,相互促进,您的需求是我们应尽的义务!

编者

目 录

前言

引子——Dreamweaver MX 2004 新特性介绍	1
第 1 章 网络无 SARS——个性网页大制作	8
1.1 Dreamweaver MX 初体验	8
1.2 页面总体布局全接触	13
1.3 文本和多媒体的插入	27
1.4 链接和锚	42
1.5 站点的建立和发布	47
第 2 章 嫁个有“前”人——求职网页设计制作	52
2.1 整体效果设计与预览	52
2.2 页面效果设计思路	54
2.3 用表格进行整体布局	54
2.4 导航区设计	57
2.5 显示区设计	60
2.6 插入标题图片并设置过渡条背景色	63
第 3 章 初识数据库与 ASP	64
3.1 概述	64
3.2 建立数据库	65
3.3 在 Dreamweaver MX 2004 中连接数据库	66
3.4 绑定数据库	69
3.5 显示记录	71
3.6 添加记录	75
3.7 修改记录	79
3.8 删除记录	84
第 4 章 数据导入、排序与美化	89
4.1 导入数据	89
4.2 数据排序	92
4.3 美化表格	94
第 5 章 众说纷纭谁决断——网站投票系统	97
5.1 投票系统版面设计	97



5.2	投票系统中的表.....	98
5.3	建立记录集.....	101
第 6 章	鸿雁传书, 省钱省力——电子贺卡网站制作	107
6.1	创建站点.....	107
6.2	首页的设计.....	108
6.3	建立主副页面之间的链接.....	111
6.4	副页面的设计.....	112
第 7 章	在线电影点播.....	117
7.1	安装 Real Media 插件.....	117
7.2	创建站点.....	120
7.3	使用“框架”控制布局.....	121
7.4	页面的设计.....	124
第 8 章	在线问答测试.....	132
8.1	工作准备.....	132
8.2	定义 Web 目录.....	132
8.3	数据库设计.....	133
8.4	Default.asp 页面的设计	133
8.5	Result.asp 页面的设计	136
8.6	系统测试.....	139
第 9 章	新闻大拼盘——滚动新闻栏.....	141
第 10 章	我的地盘, 我说了算——鼠标特效事件.....	145
10.1	创建点击弹出窗口.....	145
10.2	鼠标的行为功能.....	147
10.3	制作鼠标的浮动提示.....	149
第 11 章	多姿多彩——网页翻滚图.....	153
11.1	创建翻滚图.....	154
11.2	翻滚图创建实例.....	154
第 12 章	炫耀的舞台——网页等时线 (Timelines)	159
12.1	等时线基础.....	159
12.2	等时线实例.....	160
第 13 章	多变的窗口——动态窗口特效	165
第 14 章	鼠标触发表格单元格背景变色	174
第 15 章	CSS 滤镜制作特效	185
15.1	滤镜介绍.....	185



15.2	Alpha 滤镜.....	186
15.3	Blur 滤镜.....	189
15.4	Chroma 滤镜.....	192
15.5	DropShadow 滤镜.....	194
15.6	Gray、Invert、Xray 滤镜.....	195
15.7	FlipH、FlipV 滤镜.....	196
15.8	Glow 滤镜.....	197
15.9	RevealTrans 滤镜.....	199
15.10	Blentrans 滤镜.....	202
15.11	Shadow 滤镜.....	203
15.12	Wave 滤镜.....	204
第 16 章	雁过留痕——网络留言簿.....	208
16.1	预期效果和设计方案.....	208
16.2	实例创作留言本.....	209
16.3	发表、编辑、删除留言部分制作.....	216
16.4	管理留言.....	218
第 17 章	郎才女貌——网站电子相册集.....	222
17.1	感受网站电子相册集.....	222
17.2	创建站点.....	223
17.3	创建网站电子相册.....	224
17.4	完善站点.....	227
第 18 章	你说我说大家说——网络电子论坛.....	231
18.1	设计方案.....	231
18.2	建立数据库文件并连接.....	232
18.3	页面设计.....	235
18.4	论坛帖子详细信息页.....	237
18.5	悄悄话详细页面.....	244
18.6	注册页面.....	244
18.7	注册信息确认页面.....	246
18.8	设置保存变量参数 set.asp.....	246
18.9	会员登录页面.....	247
18.10	用户信息页面.....	249
18.11	搜索页面.....	249
18.12	搜索结果页面.....	251
第 19 章	独家报道——新闻（通知）发布系统.....	252
19.1	预期效果和总体设计方案.....	252



19.2	授权用户登录管理页面	253
19.3	动态网页设计	255
19.4	技巧归纳	261
第 20 章	网上办公——小型信息管理系统	263
20.1	预期效果和总体设计方案	263
20.2	小型信息管理系统设计全过程	264
20.3	技巧归纳	272
第 21 章	如虎添翼——Dreamweaver MX 2004 经典插件应用	274
21.1	文字滚动插件 (Marquee)	274
21.2	背景音乐 (bgsound)	276
21.3	状态栏文字打字效果出现	277
21.4	打印页面插件	279
第 22 章	珠联璧合——Macromedia 精彩三架马车	281
22.1	Flash MX 2004	281
22.2	Fireworks MX 2004	282
第 23 章	活学活用——行为面板应用大全	287
23.1	用好“行为”的基本功	287
23.2	巧用行为改变对象属性	288
23.3	巧用行为面板检测浏览器	294
23.4	巧用行为检测插件	296
23.5	巧用行为控制弹出窗口	297
23.6	巧用行为制动态按钮	300
23.7	巧用行为制做动态图片说明	301
23.8	巧用行为控制状态栏	303
23.9	巧用 Behaviors 播放声音	305
23.10	巧用 Behaviors 打开网页	306

引子——Dreamweaver MX 2004 新特性介绍

Macromedia Dreamweaver MX 2004 提供了众多功能强劲的可视化设计工具、应用开发环境以及代码编辑支持,使开发人员和网页设计师能够快捷地创建代码规范的应用程序,集成程度非常高,开发环境精简而高效,开发人员能够运用 Dreamweaver 与他们的服务器技术构建功能强大的网络应用程序衔接到用户的数据、网络服务体系。

Dreamweaver MX 2004 提供基于强大的规范管理来确保高质量的设计,设计环境提供 CSS 迅速高效的开发代码简洁、专业规范的站点。

Dreamweaver MX 2004 是开放式和可扩展的,赋予使用者最大的自由度和灵活性来选择今天或将来最适合自己工作的技术。

下面我们来看看 Dreamweaver MX 2004 有哪些新特性。

首先,安装 Dreamweaver MX 2004 的英文试用版,如图 1 所示。

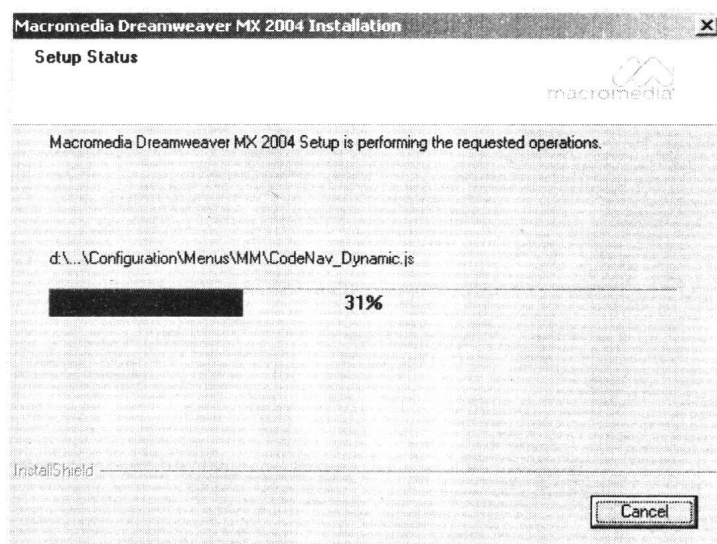


图 1 Dreamweaver MX 2004 的安装界面

安装完毕后,运行程序,开始要设置的就是工作平台,这个和 Dreamweaver MX 中大致一样,如图 2 所示。

这里要说明的是,Coder 项和在 Dreamweaver MX 中的 Workspace 基本上是一样的。完成以上步骤以后,终于进入主界面了,界面比原来漂亮了许多,如图 3 所示。

下面我们介绍 Dreamweaver MX 2004 的新特性。

1. 将世界一流水平的“设计”和“代码”编辑器合二为一,在设计窗口中精化源代码,使得能够按工作的需要定制自己的用户界面。

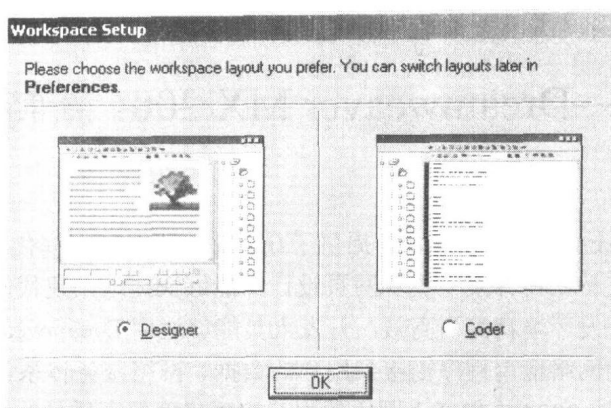


图 2 选择工作平台

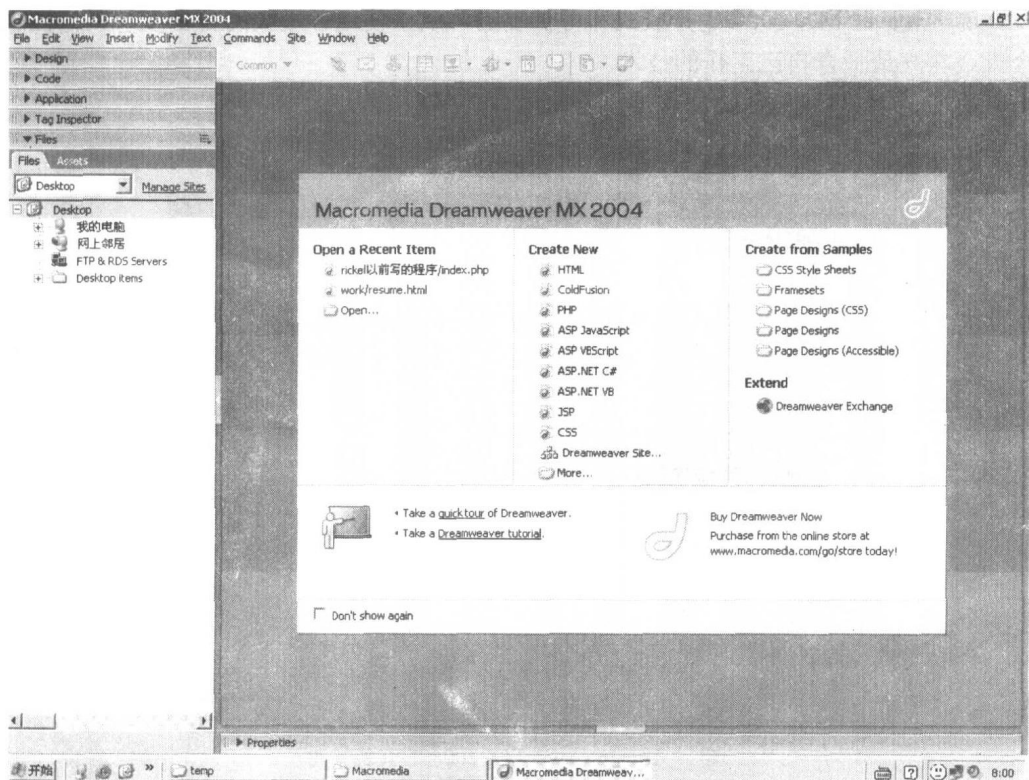


图 3 Dreamweaver MX 2004 的漂亮界面

2. 利用丰富的 CSS 样式表支持构筑复杂的、标准规范的站点，同时提供了丰富的使用工具用于快速选择和样式属性控制工具，如图 4 所示。

3. 跨浏览器有效性检查，保存时自动地检查当前文档的跨浏览器有效性（兼容），可以指定何种浏览器为测试用浏览器，同时自动地检验以确定页面有没有目标浏览器不支持的 tags 或 CSS 结构。动态跨浏览器有效性检查功能可以自动核对 tags 和 CSS 规则是否适应目前的主浏览器，如图 5 所示。

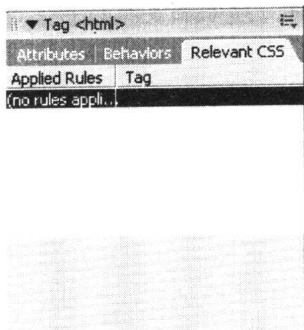


图 4 强大的 CSS 支持

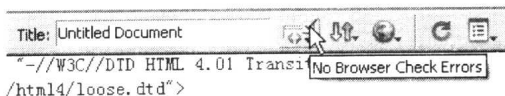


图 5 自动检测浏览器兼容性

4. 使用内置的图形编辑程序让开发更节省时间。裁剪、缩放等一些辅助性的图像编辑功能可以不用离开 Dreamweaver 就能够完成，编辑工具是内嵌的 Macromedia Fireworks 技术，如图 6 所示。

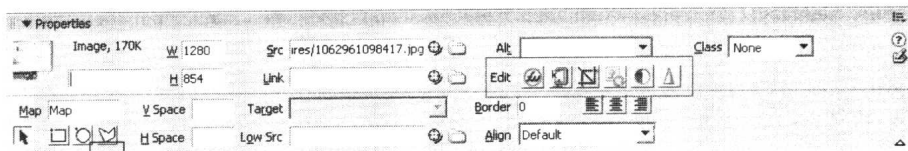


图 6 内置的图形编辑程序

5. 创建更适用的用户界面。

6. 在设计模式下允许开发者可以不用固定的浏览器预览数据，而利用 Live Data 窗口就能够预览实时数据，如图 7 所示。

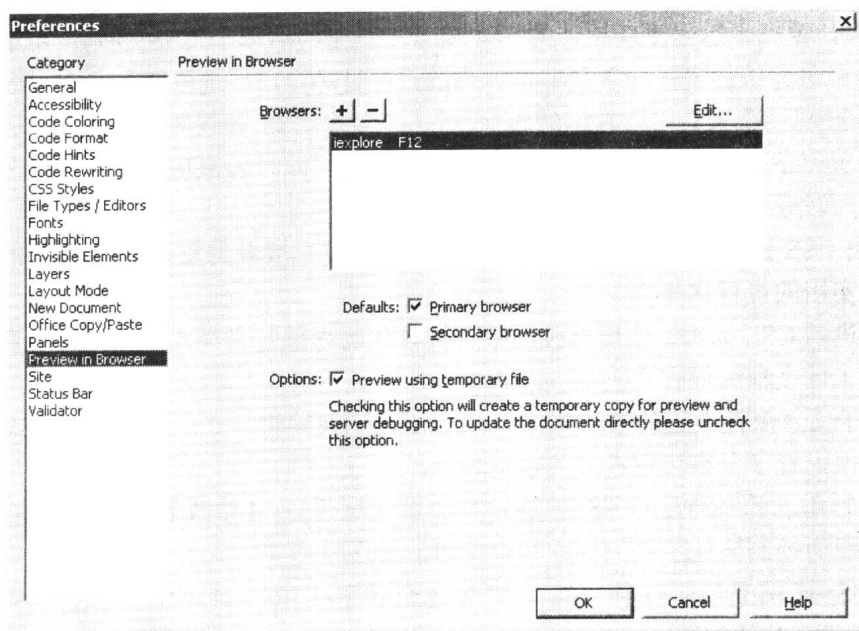


图 7 即时预览



7. 功能更多的 CSS 支持, CSS 的可视化设计 CSS 检查工具如图 8 所示。

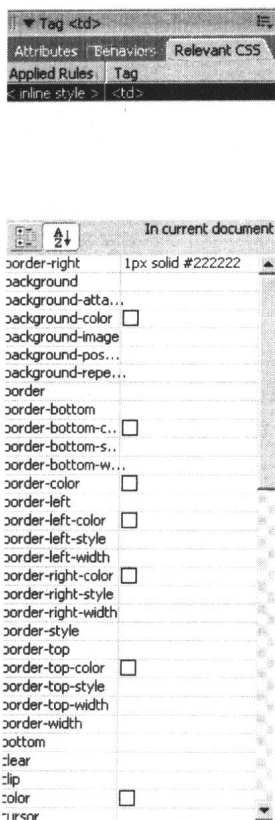


图 8 CSS 检测器

8. 在设计窗口中运用重新设计的 Tag 检查工具来检测哪个 CSS 规则应用于当前的选择。在 CSS 中创建版面设计配置是非常容易的, 在设计窗口中选取 divs 及其他块元素, 然后利用 CSS 准则检查工具修改它们的属性, 单击任一个 CSS 规则都可以查看其属性的详细说明 (例如 border 款式、margin、padding 或 text size)。即时编辑功能让使用者在编辑 CSS 的同时能够即时看到设计窗口中的变化。

9. 改进 CSS 直观应用效果: 增强的设计窗口可以直接看到复杂 CSS 设置的效果, 实现更多精确实用的可视化操作。

10. 改进的 CSS 面板: 使用增强面板直接在代码内部定义样式, 并且可以直观地看到在哪里定义了什么样的样式。

11. 基于文本属性改进的 CSS 检查工具: 不必切换编辑方式, 直接选取 CSS 样式, 样式下拉列表中内置了所有可用样式的预览显示。

12. 新的基于页面属性的 CSS: 通过页面属性对话框 (【修改】→【页面属性】) 获取更多改进的页面控制属性, 例如标题和连接等, 如图 9 所示。

13. CSS 代码提示: 在代码窗口中快速查看手工编写的 CSS 样式的提示, 或由 Ctrl/Space 键调出代码提示。

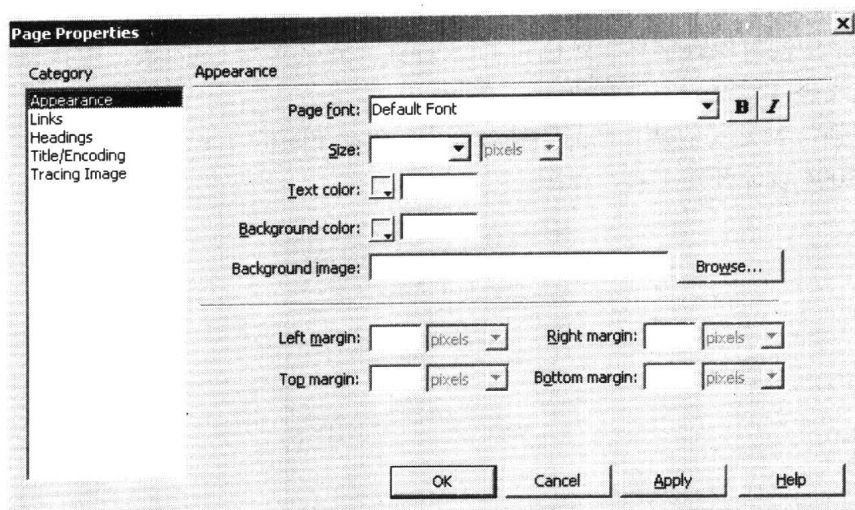


图 9 页面属性

14. 运用完整的集成开发环境来开发 HTML、XHTML、XML、ASP、Microsoft ASP.NET、JSP、PHP 和 Macromedia ColdFusion 站点。通过 Macromedia 插件中心可以获取超过 80 个免费插件来定制和扩展开发环境。

15. FTP 安全保障：所有传输的文件完全加密，并阻止越权存取信息、file 内容、用户名和口令，如图 10 所示。

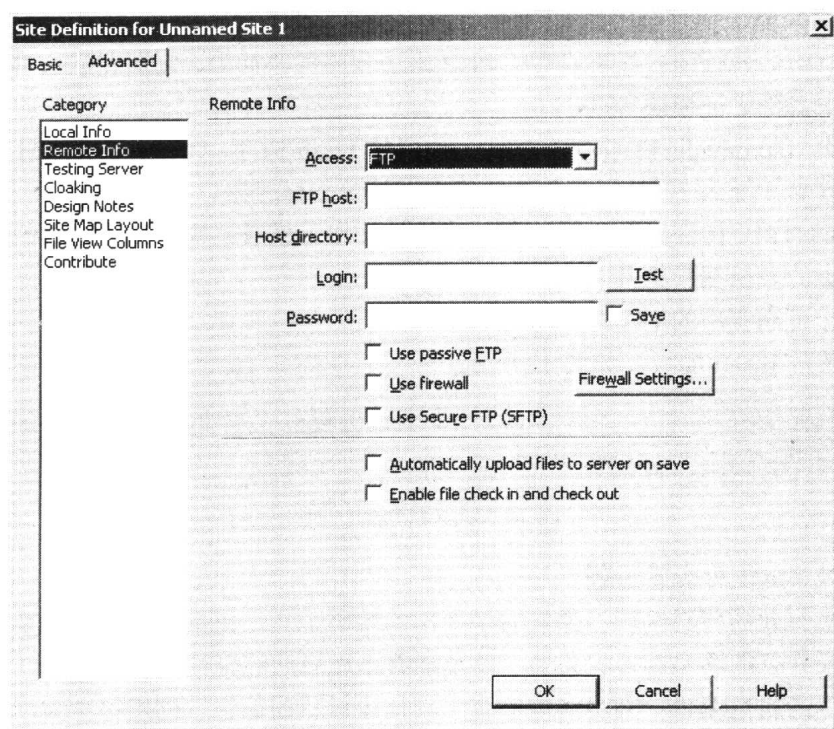


图 10 安全 FTP 保障



16. 外部文档/代码的无缝结合：从 Microsoft Word 和 Excel 直接复制粘贴到 Dreamweaver 中同时保存字体、颜色和 CSS 样式。完全支持 Unicode，支持使用和储存任何字体以及编码（包括双字节字符）。

17. 增强与 MX 其他软件产品的结合能力，包括 Flash、Fireworks 及其他 Macromedia Studio MX 2004 设计开发工具，如图 11 所示。

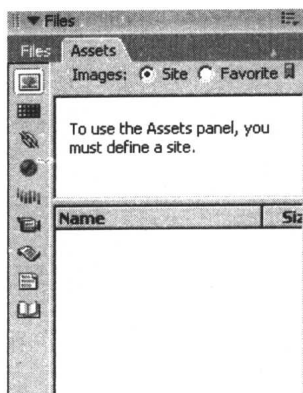


图 11 MX 系列的完美结合

18. Microsoft ASP.NET Form 控制对象：使用改进后的 ASP.NET 对象和属性检查工具构建操作 Microsoft ASP.NET web forms。

19. 更新内容参考：在 Dreamweaver MX 2004 参考资料面板中可以获取 O'Reilly 的 SQL 以及 PHP 相关资料。

20. PHP 服务器行为：重新编写的 PHP 语法和服务行为，包括 Master-Detail 页面设置模块、用户身份验证模块等。

21. 支持 Macromedia Flash 元素：通过内置的 Flash 构件，Dreamweaver MX 2004 增加了页面的交互性，导入一个 Flash 构件就像定制标签一样轻松。

22. MX HTML 构件：利用 MX 组件（包括按钮、模板）快速建立有效的用户界面。

23. 改进的表格编辑工具。

24. 更加可靠实用的 FTP 客户程序。

25. 修改的 Insert 面板，如图 12 所示。

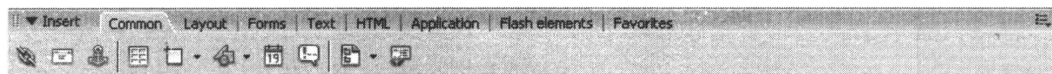


图 12 修改的 Insert 面板

26. 高效率的文件编辑过程。

27. 更多有效的代码编辑：像按右键弹出的编码工具，更新后的查询替换工具，更多的搜索选择项并且能够保存搜索条件，以及能够迅速启动的属性检查工具。

28. 详尽的属性编辑：利用属性检查工具构建详尽的编辑，列出每个适用于当前选择项的可用标记属性。



29. 利用改进的用户界面查找东西更加快速，更多更清晰地显示上下文以及焦点，快速存取最近使用的文档和教程资源。

看了以上的新特性，大家是不是对 Dreamweaver MX 2004 很期待呢？希望本书能带给读者朋友们一个全新的感受。

第1章 网络无 SARS——个性网页大制作

刚上研三的虫虫因突如其来的 SARS 而被禁锢在校园内，但总想做些什么的他总是闲不下来，在比较了 72 多个网页制作软件之后，终于选择了一款既能迅速简单上手又能体现相当专业水平的软件——*Dreamweaver MX 2004*。

1.1 Dreamweaver MX 初体验

大名鼎鼎的 Macromedia 公司于 2002 年 4 月底推出了令其自豪的 MX Studio，从此揭开了它的 MX 战略，当然 Dreamweaver MX 也包括其中。Dreamweaver MX 是一款相当强大的专业可视化网页制作软件，用于对 Web 站点、Web 页面和 Web 应用程序进行设计、编码和开发。下面就跟随虫虫共同来体验 Dreamweaver MX 的魅力吧！

1. Dreamweaver MX 安装全向导

双击 Dreamweaver MX 安装程序图标进入安装向导界面，如图 1-1 所示。

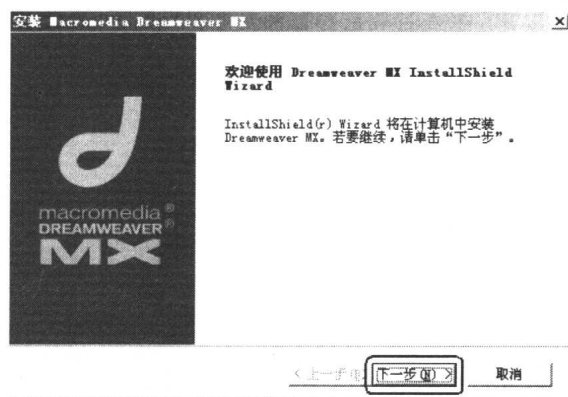


图 1-1 安装 Dreamweaver MX 向导界面

单击【下一步】按钮继续，出现许可证协议界面。阅读完 Macromedia 的最终用户许可协议后，单击【是】按钮接受此协议，出现输入姓名和序列号界面，如图 1-2 所示。

在此需要输入姓名和正确的序列号。如果序列号输入正确，则在其输入的序列号后面会出现一个对勾符号，并且【下一步】按钮变得有效。单击【下一步】按钮继续。出现“选择目的地位置”界面，如图 1-3 所示。