



macromedia Dreamweaver

筑梦宝典 MX

吕志宏 张秀祯 编著
李光普 樵书 改编

人民邮电出版社
POSTS & TELECOMMUNICATIONS PRESS

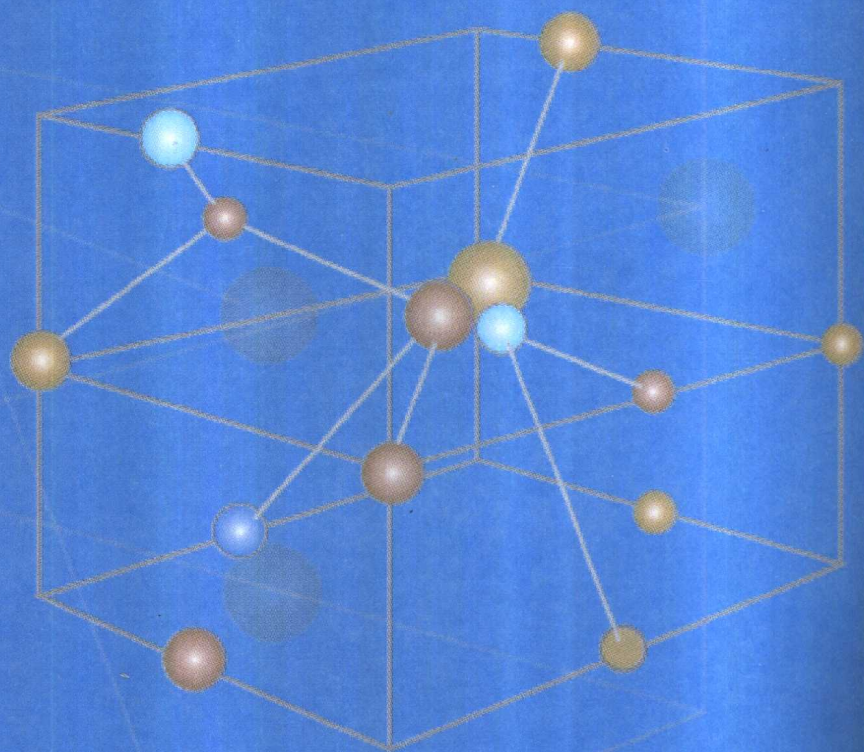


内附光盘

Dreamweaver MX 筑梦宝典

吕志宏 张秀祯 编著

李光普 樵 书 改编



人民邮电出版社

Dreamweaver MX

图书在版编目 (CIP) 数据

Dreamweaver MX 筑梦宝典 / 吕志宏, 张秀祯编著.

—北京: 人民邮电出版社, 2002.12

ISBN 7-115-10635-5

I. D... II. ①吕... ②张... 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 (2002) 第 076528 号

版权声明

本书繁体字版名为《**Dreamweaver MX 筑梦宝典**》, 由上奇科技股份有限公司授权出版, 版权归上奇科技股份有限公司所有。本书中文简体字版授权人民邮电出版社出版。专有出版权属人民邮电出版社所有, 未经本书原出版者和本书出版者书面许可, 任何单位和个人均不得以任何形式或任何手段复制或传播本书的部分或全部。

Dreamweaver MX 筑梦宝典

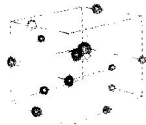
-
- ◆ 编 著 吕志宏 张秀祯
改 编 李光普 樵 书
责任编辑 俞 彬
 - ◆ 人民邮电出版社出版发行 北京市崇文区夕照寺街 14 号
邮编 100061 电子函件 315@ptpress.com.cn
网址 <http://www.ptpress.com.cn>
读者热线 010-67132705
北京汉魂图文设计有限公司制作
北京精彩雅恒印刷有限公司印刷
新华书店总店北京发行所经销
 - ◆ 开本: 787×1092 1/16
印张: 16.5 2002 年 12 月第 1 版
印数: 1-4 000 册 2002 年 12 月北京第 1 次印刷

著作权合同登记 图字: 01-2002-3682 号

ISBN 7-115-10635-5/TP·3092

定价: 58.00 元 (附光盘)

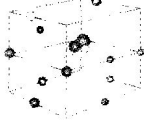
本书如有印装质量问题, 请与本社联系 电话: (010) 67129223



内容提要

本书以设计某公司宣传网站为全书线索，以该网站的实现过程为讲解范例，全程贯穿 Dreamweaver MX 的功能介绍。全书共分四篇十章，从网站规划到图片、文字和多媒体技术应用；从框架、表单、时间轴到与 FireWorks MX 和 Flash MX 的整合使用；从网站管理、网页视觉设计技巧、实际设计过程中常见问题解析到接洽网站设计的策略，凡涉及到网页设计的方方面面，都无一遗漏。读者通过本书不仅可以熟悉 Dreamweaver MX 操作界面，更可以熟练掌握 Dreamweaver MX 专业的网页设计功能，并最终能够自行设计既专业又美观的网站。

本书讲解详尽，图文并茂，适合不同层次的网站设计爱好者和专业网站设计人士阅读。



前言

Dreamweaver、Fireworks 和 Flash 过去被誉为“网页制作三剑客”，在升级到 MX 版本后，三兄弟相近的工作界面、良好的整合性，使 Macromedia 公司在网页制作领域的影响力更加强大。

在“三剑客”中，Dreamweaver MX 主要负责网页版式设计、网页编辑制作。在新的版本中，Dreamweaver MX 已经将 Dreamweaver UltraDev 的所有功能整合进来，也就是说原来的 Dreamweaver 与 Dreamweaver UltraDev 两者合并组成了 Dreamweaver MX，但这种组合不是简单的相加关系，而是有机地融合成一个整体。

与旧版本相比，Dreamweaver MX 增加了许多新的功能。如全新的 Macromedia MX 风格的设计模式、方便实用的辅助工具、更先进的 CSS 支持、更好的网页程序设计环境、更多的网页设计程序支持和完善的网站管理方法。而其程序主窗口设计得更具人性化，不仅看起来富有 MX 家族的贵族气息，用起来也颇为顺手，使设计者能够更快速、更有效率地完成网站设计工作。

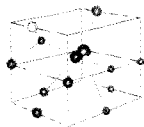
本书以设计“速德科技”公司（笔者虚构的公司）的宣传网站为全书线索，以“速德科技”网站的实现过程为讲解范例，全程贯穿 Dreamweaver MX 的功能介绍。在本书范例中，作者站在专业设计者的角度来阐述网站制作方法，使读者在熟悉 Dreamweaver MX 操作界面的基础上，熟练掌握 Dreamweaver MX 专业的网页设计功能，最终达到自行设计专业美观的网站的目的。

本书特色如下：

- 全书以制作整个网站为范例，可以帮助初学者从无到有设计一个完整的网站。
- 提供规划网站的流程细节，让读者了解并掌握设计网站的诀窍。
- 传达网页视觉美学设计概念，不同于一般的设计范例。
- 与 FireWorks MX 和 Flash MX 的整合使用，让读者成为应用 Macromedia MX 家族软件的佼佼者。
- 介绍网页设计美学相关范例网站，拓展读者视野，启发设计灵感。

另外在本书所附光盘中还提供了 Dreamweaver MX、FireWork MX 和 Flash MX 的试用版以及本书的范例文件（包括范例的素材以及完成的范例文件）。

本书原作者吕志宏（Brian Lu）、张秀祯（Shiny Chang）是台湾网站设计业界资深人士，有多年的 Dreamweaver 使用经验，并有多部专著出版。欢迎各位读者发邮件至 e_cucu@yahoo.com.cn 或访问原作者为读者特地建立的“Dreamweaver MX 筑梦丛书”网站（网址：<http://www.dreamweaver.idv.tw>）进行交流。



第一篇 Dreamweaver MX的全新设计魅力

第一章 Dreamweaver MX简介	1
1-1 本书导读	4
1-2 Dreamweaver MX新功能预览	6
1-3 安装Dreamweaver MX的环境要求	15
1-4 基本操作面板介绍	16
第二章 规划的艺术	25
2-1 网站规划解读	26
2-2 网站创建准备	29
2-3 网站规划实务	34
2-4 首页的功能与表达	38
2-5 图片与网页的整体布局	50

第二篇 范例制作初级篇

第三章 图像与文字应用	57
3-1 文字属性设置与CSS应用	58
3-2 舞台上的导演——表格	66
3-3 网站色彩运用	73
3-4 图片与网页的整合	77
第四章 流动的诗篇	85
4-1 声音与网页的搭配	86
4-2 网络多媒体整合	90
4-3 GIF动画制作	94

4-4 Dreamweaver MX与Flash整合 100

第三篇 范例制作高级篇

第五章 飞翔的创意 105

5-1 动态网页的运用 106

5-2 时间轴的运用 114

5-3 显示与隐藏图层 118

5-4 滚动菜单的运用 130

第六章 遥远的期待 137

6-1 交互的基础——表单 138

6-2 表单制作与属性介绍 141

6-3 跳页式表单对象 148

6-4 表单验证最佳利器——Yaromat行为指令 150

6-5 搜索引擎表单 154

6-6 在线翻译引擎表单 155

第七章 跳跃的选择——框架 159

7-1 分割网页 160

7-2 框架应用注意事项 180

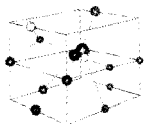
7-3 视觉设计整合 183

第四篇 管理与实务应用

第八章 经营的哲学 187

8-1 网站的维护管理 188

8-2 网站空间申请与上传 197



8-3 宣传网站	205
 第九章 网页的视觉整合	209
9-1 网页设计的概念	210
9-2 设计网站前的准备工作	230
9-3 网站风格的表现方式	233
9-4 训练你的创意	235
 第十章 策略的运用	237
10-1 善用模板快速建立网站	238
10-2 Soho族生存策略	254

第一篇

Dreamweaver MX 的全新设计魅力

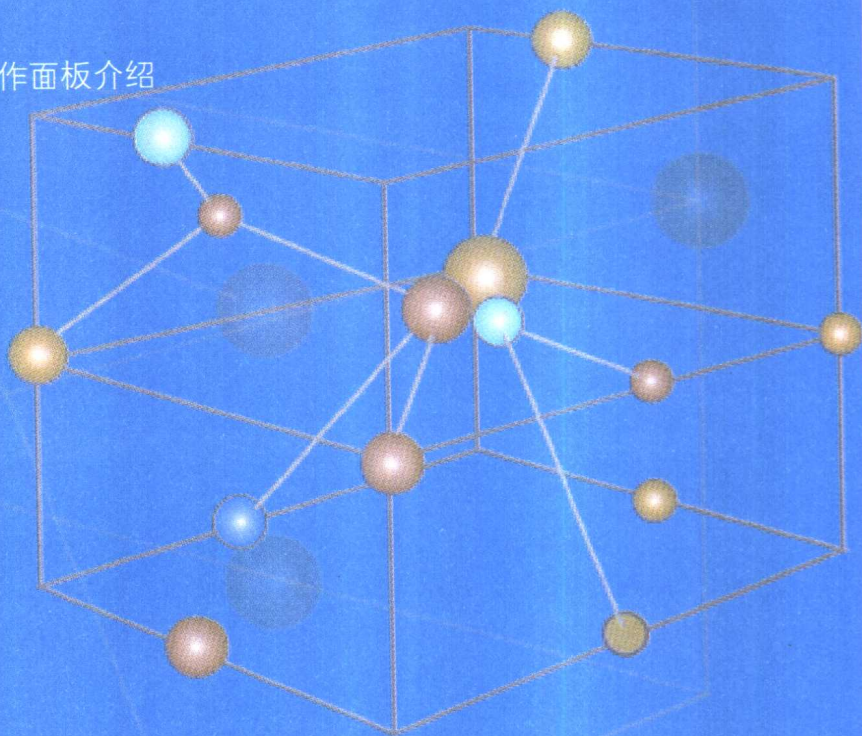
第一章 Dreamweaver MX 简介

1-1 本书导读

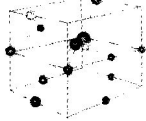
1-2 Dreamweaver MX 新功能预览

1-3 安装 Dreamweaver MX 的环境要求

1-4 基本操作面板介绍



Dreamweaver MX



经过多年的改进，Dreamweaver 已经成为网页设计的标准工具。近期 Macromedia 公司又推出了 Dreamweaver 的最新版本——Dreamweaver MX。该版本的推出，不论对于 Dreamweaver 本身，还是对于 Macromedia 系列软件，都是一个意义重大的里程碑。因为这标志着 Dreamweaver MX 与 Fireworks MX、Flash MX 和 ColdFusion MX 等其他 Macromedia MX 家族系列软件的协作更加密切，各个家族成员之间的整合性由此跃上了一个新台阶。



从上面这张 Macromedia MX 家族系列组织结构图中，我们可以很清楚地看到 ColdFusion MX 已经成为负责交互网页运行的服务器，而 Dreamweaver MX、Fireworks MX、Flash MX 和 ColdFusion MX 的开发端程序则组合成为 Macromedia MX Studio 系列，负责网站的开发和设计工作。



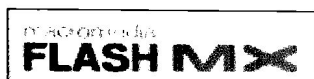
Macromedia MX Studio 系列软件是目前设计网站的最佳组合工具。那么这些家族成员各自负责哪一领域呢？



Dreamweaver MX 是本书的主角，主要负责网页版式设计、网页编辑和排版。在新版本中，Dreamweaver MX 已经将 Dreamweaver UltraDev 的所有功能整合进来，也就是说原来的 Dreamweaver 与 Dreamweaver UltraDev 两者合并组成了 Dreamweaver MX，Dreamweaver MX 的功能也由此更加强大了。



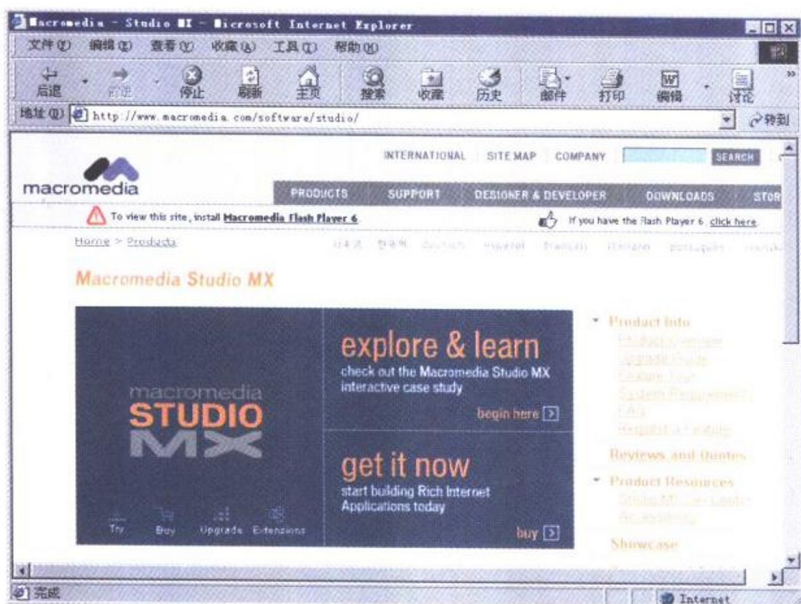
在 Macromedia MX 中，与 Dreamweaver MX 合作最密切的要算是 Fireworks MX 了。Fireworks MX 负责设计网页中的图形文件，例如静态的 JPG 文件以及动画的 GIF 文件。该软件甚至可以将图形文件转换成 swf 格式的 Flash 动画文件。除此之外，Fireworks MX 的图形文件“瘦身”功能可以让图案变得“小而美”、“小而省”。



Flash 堪称网页动画制作的标准工具，而新版本的 Flash MX 更有着让设计者梦寐以求的强大功能，根据 Macromedia 公司官方的说法，Flash 本次的重大改版处至少有 57 项。Flash MX 在网页动画制作领域的领头羊地位已经不可动摇。



ColdFusion MX 为 Macromedia 服务级应用产品，包括服务端和开发端两方面的。打个比方，在 Dreamweaver MX 中开发交互网页程序——CFML（ColdFusion）之后，再将程序文件送到 ColdFusion MX 中运行，便可以产生交互网页的结果（如留言板、讨论区等）。

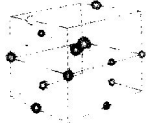


- 如果读者想了解 Macromedia MX studio 家族各个成员的详细信息，可以到 <http://www.macromedia.com/software/studio/> 查询。

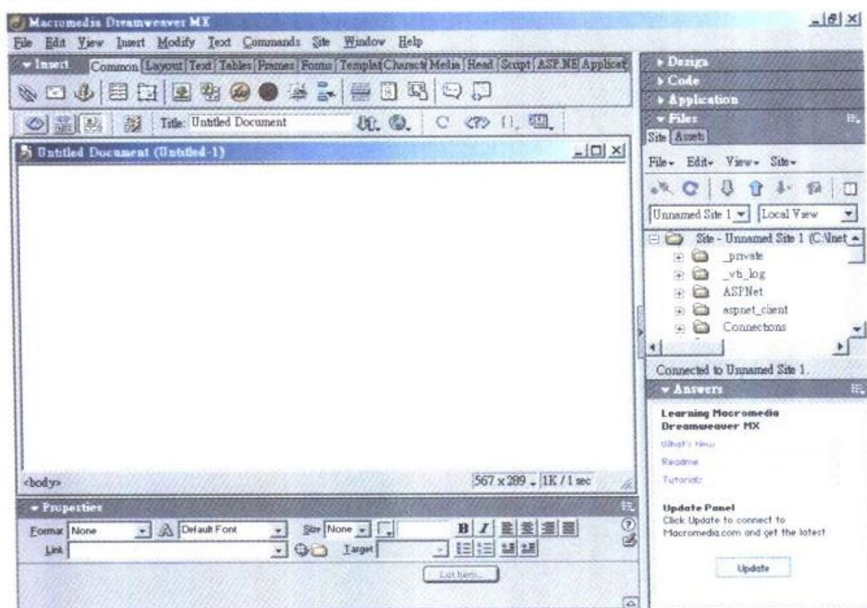
与其他 Macromedia MX 家族成员一样，Dreamweaver MX 的欢迎界面与旧版本有很大的不同，尤其是徽标设计得简洁纯朴，给人耳目一新的感觉。



- Dreamweaver MX 全新的欢迎界面。



而其程序主窗口（工作界面）设计得更具个性化，看起来更有 MX 家族的贵族气息，用起来也颇为顺手，使设计者能够更快、更有效率地完成网站设计工作。



● Dreamweaver MX 全新的工作界面。

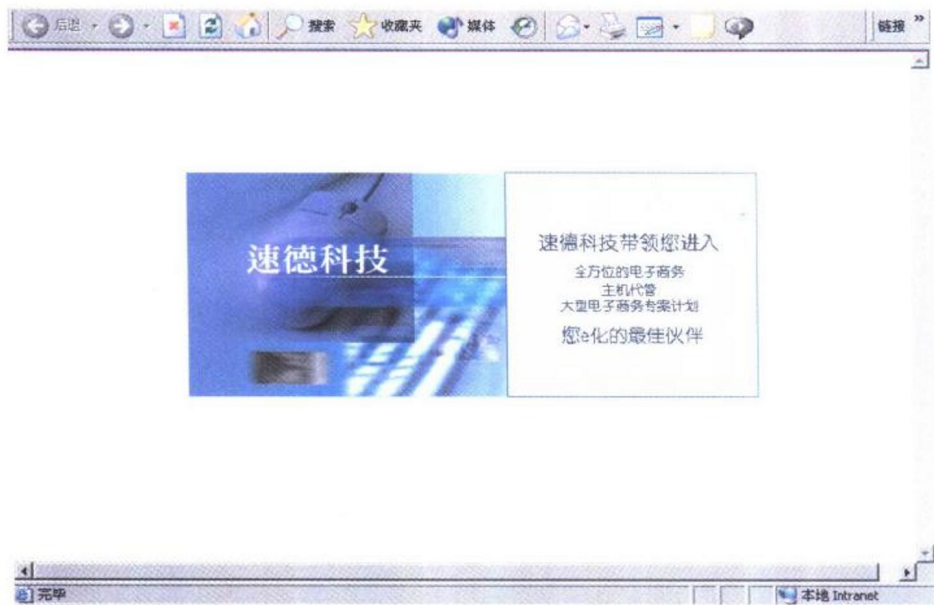
1-1 本书导读

本书以设计“速德科技”公司（笔者虚构的公司）的宣传网站为线索，以“速德科技”网站的实现过程为讲解范例，全程贯穿 Dreamweaver MX 的功能介绍。笔者从专业设计者的角度进行范例讲解，使读者在熟悉 Dreamweaver MX 操作界面的基础上，熟练掌握 Dreamweaver MX 的专业网页设计功能，最终达到自行设计既专业又美观的网站的目的。

本书适合以下读者阅读使用：

- 对创建网站流程不熟悉，不知道从何处开始的人。
- 对 Dreamweaver 稍微熟悉，但不知如何设计专业网站的人。
- 网页程序编辑水平较高，但在视觉设计方面不擅长的人。
- 以网络为平台，靠制作网页为生的 SOHO 族。

Dreamweaver 作为网页设计的标准工具，许多人对旧版本的工作界面非常熟悉，但是由于新版本才面市几个月，读者对新版本了解得还不深入，所以笔者在第一章介绍 Dreamweaver MX 的工作界面及各种设置面板，以使大家在短时间内就可以掌握基础知识。而后面各章的应用与设计才是本书的重点内容。打个比方，一个好的厨师，在熟悉厨具的基础上，还要潜心研究烹饪技能，才能够烹制出一盘名菜；Dreamweaver MX 就是厨师手中的厨具，而各位读者就是那位烹制佳肴的大厨了！



- 本书以虚构的“速德科技”公司的宣传网站为范例，让你从无到有，学习如何构建一个专业级的网站。

本书共分为 4 篇 10 章，下面是各篇的内容概述。

第一篇：Dreamweaver MX 的全新设计魅力

在这部分内容中，第一章将使你重新认识 Dreamweaver MX，并进而建立起网站结构设计的相关概念；而第二章将帮助你做好网站的规划工作，为进入 Dreamweaver MX 的视觉设计世界做充分准备。

第一章 Dreamweaver MX 简介

第二章 规划的艺术

第二篇：范例制作初级篇

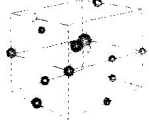
从该篇起，你将开始使用 Dreamweaver MX 建立较为简易的网页。在第三章中你将了解到 Fireworks MX 与 Dreamweaver MX 的配合使用方法；而通过第四章则会了解到在 Dreamweaver MX 中如何应用多媒体技术。

第三章 图像与文字应用

第四章 流动的诗篇

第三篇：范例制作高级篇

本篇开始进入较为高级的应用部分了。第五章是较为实用的 Behavior 应用以及时间轴应用；第六章介绍交互网页的基础——表单的属性功能及其基础知识；第七章则除了介绍网页框架的应用之外，还介绍了网页框架在商业应用中的要诀及注意事项。



第五章 飞翔的创意

第六章 遥远的期待

第七章 跳跃的选择——框架

第四篇：管理与实务应用

在该篇中，你将了解到 Dreamweaver MX 的网站管理工具。除此之外，还有一些网页视觉设计方面的概念与技巧以及一些在实际设计过程中常遇到的相关问题的解析。

第八章 经营的哲学

第九章 网页的视觉整合

第十章 策略的运用

另外从书附光盘中你可以找到与阅读和使用本书相关的软件和范例文件。

● Dreamweaver MX、FireWorks MX 和 Flash MX 试用版。

● 本书范例文件（包括范例的素材以及完成的范例文件）。

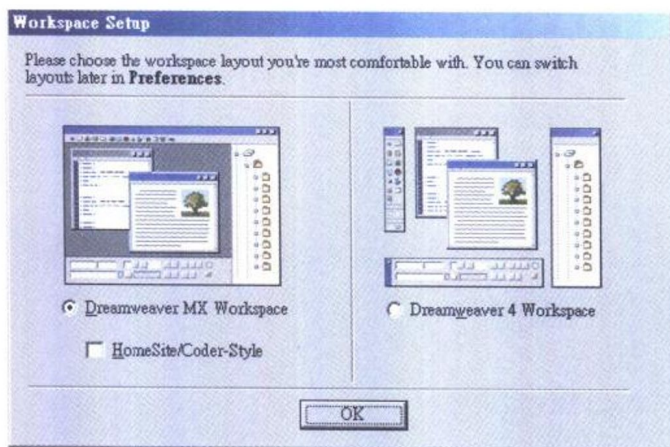
1-2 Dreamweaver MX 新功能预览

我们可以把 Dreamweaver MX 看作 Dreamweaver 以及 Dreamweaver UltraDev 两个软件的组合体，但这种组合不是简单的相加关系，而是有机地融合成一个整体。与旧版本相比，Dreamweaver MX 增加了许多新功能，下面就让我们来了解一下。

1-2-1 设计模式（Design）

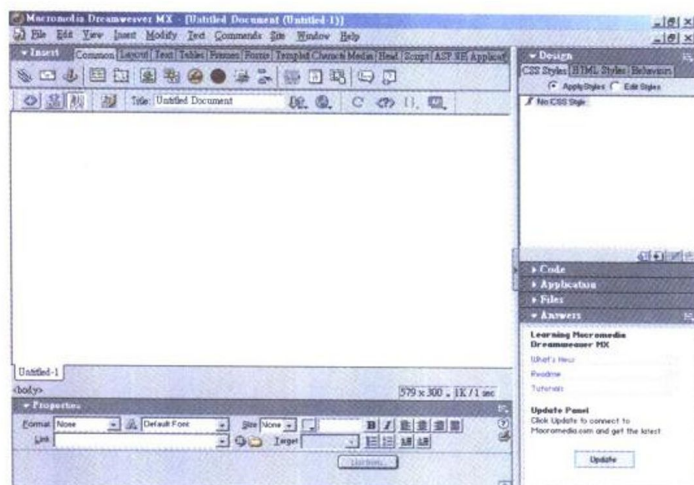
Macromedia MX 风格的工作界面

Dreamweaver MX 设计了两种不同的工作界面模式供用户选择：Dreamweaver 4.0 的传统界面模式和 Macromedia MX 风格的工作界面模式。这样的设计既顾及了 Dreamweaver 原有用户的操作习惯，又顾及了 Macromedia MX 家族的整体风格，让人感觉非常人性化。分别打开 Fireworks MX、Flash MX 和 Dreamweaver MX，你可以看到 Macromedia MX 的各个成员的工作界面非常接近，具有浓浓的家族特色。

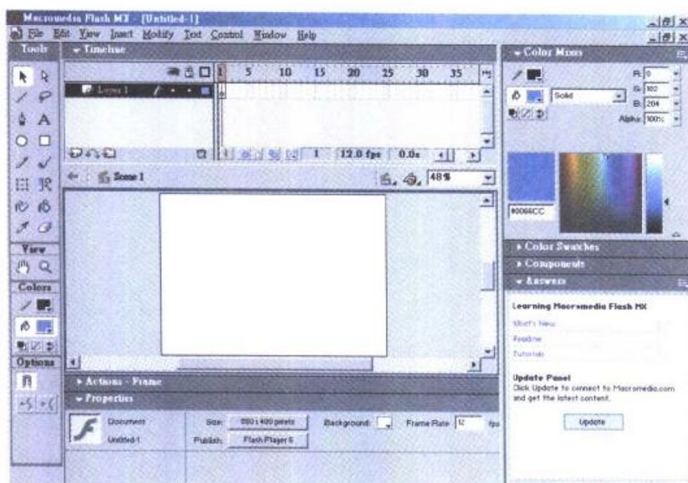


- Dreamweaver MX 所提供的工作界面：左侧为 Macromedia MX 风格；右侧为 Dreamweaver 4.0 的传统界面。

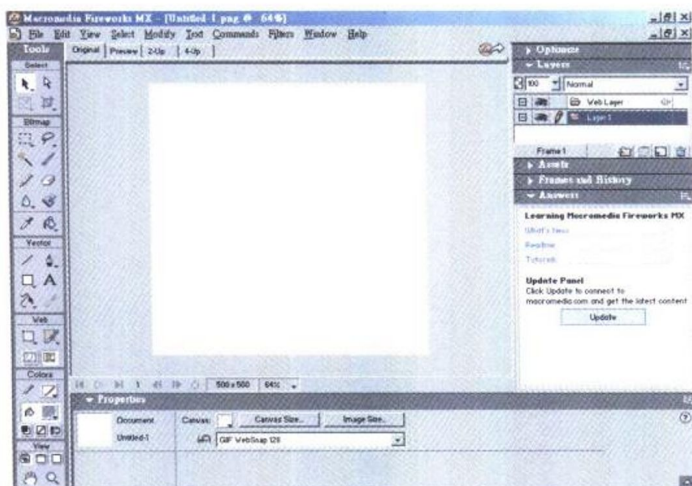
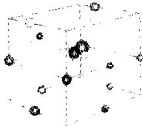
Dreamweaver、Fireworks 和 Flash 一直以来被誉为“网页制作三剑客”，在升级到 MX 版本后，三者的工作界面更接近，整合性更好。



- Dreamweaver MX 的工作界面。



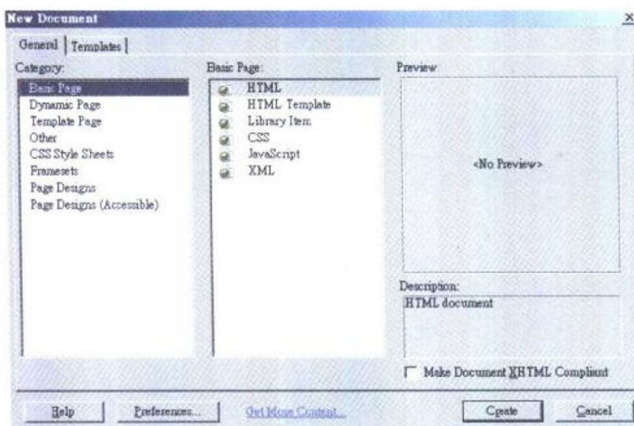
- Flash MX 的工作界面。



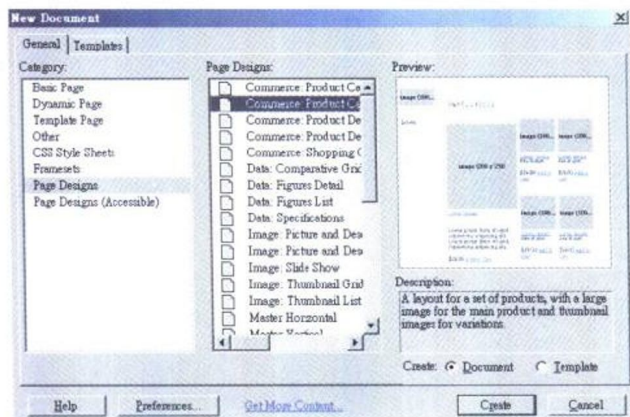
● Fireworks MX 的工作界面。

方便实用的辅助工具

在 Dreamweaver MX 中创建网页时会打开一个窗口，提示用户选择适用的网页模式。Dreamweaver MX 提供了多种网页模式，如一般的 HTML 模式和动态网页 ASP 模式等，以方便用户在设计时能够迅速选择适当的文件格式。

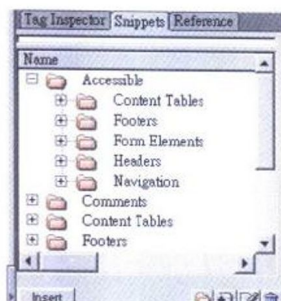


● 可以建立的网页模式相当多，如一般的（Basic）网页模式、交互网页（Dynamic）以及 Template、CSS 样式表等。



● 除了打开新的网页之外，Dreamweaver MX 还提供许多图文搭配的模板，用户可以直接套用这些模板。

除此之外，Dreamweaver MX 还提供了 Snippets 选项卡，帮助用户在设计网页时能够快速地在 html 或 javascript 网页中加入网页素材范例。



● Snippets 选项卡提供了大量的素材范例。



● Dreamweaver MX 的“卷标查看器 (Tag Inspector)”让网页设计者可以快速查看网页中各个卷标属性，另外它还提供了类似 Visual Basic 的属性设置窗口，让设计者可以很轻松地完成设计。

提供更先进的 CSS 支持

Dreamweaver MX 除了支持最新的 CSS 2.0 的标准外，其 CSS Styles 选项卡还提供了两种查看模式。



● CSS Styles 选项卡提供的两种查看模式，让我们可以很方便地添加、编辑 CSS 样式表。

增强的模板 (Template) 控制功能

Dreamweaver MX 提供了更多的模板设计阶段控制功能，主要体现在以下方面。

- 提供新的 Optional region 功能，在设计模板时，可以通过设置 Optional region 来控制模板中的某一区域是否被显示。