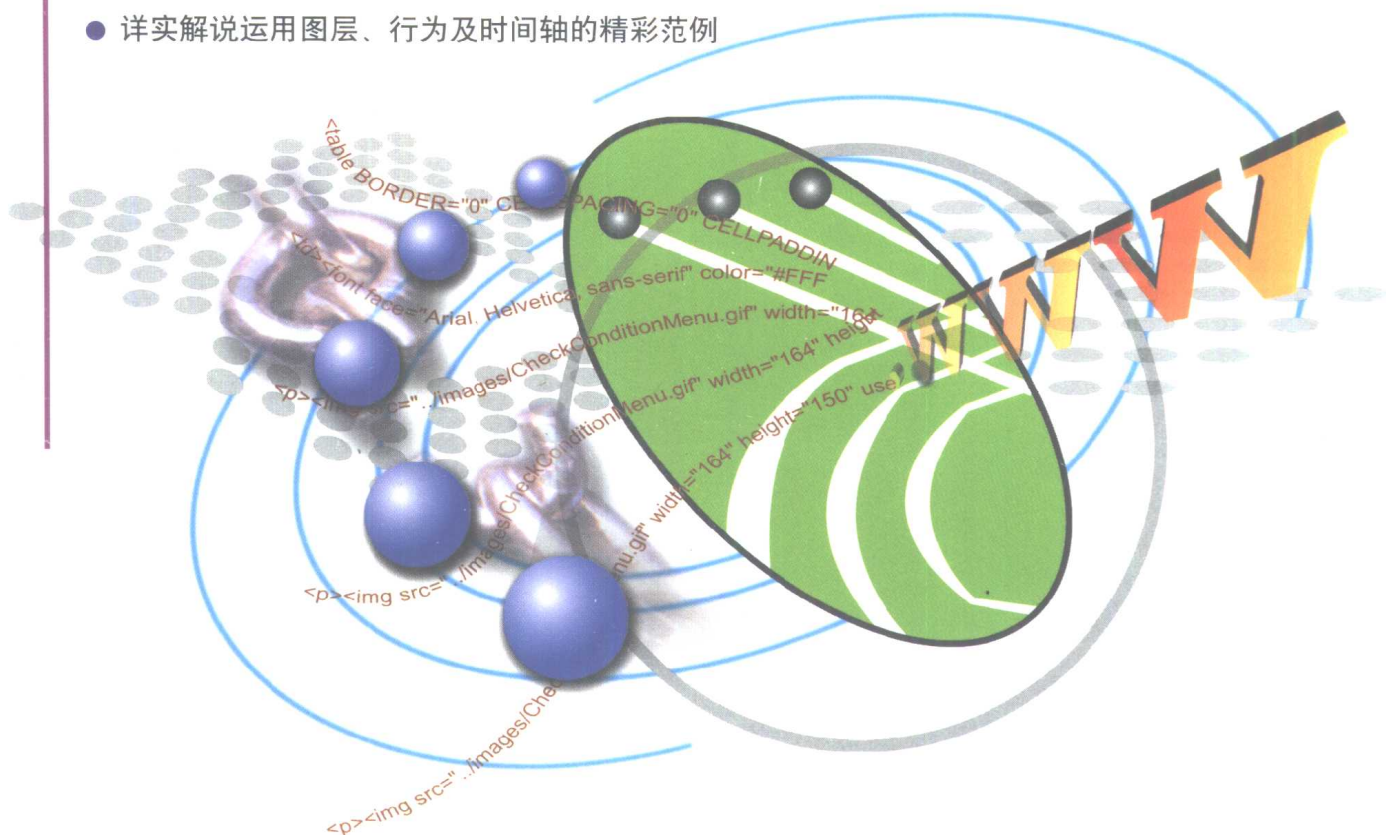


- 详细介绍了 Dreamweaver 4 与 Fireworks 4 和 Flash 5 的整合应用
- 彻底研究 Dreamweaver 4 的网站管理功能及对象管理器 Assets, 使读者可以高效率地管理网站
- 详实解说运用图层、行为及时间轴的精彩范例



macromedia
Dreamweaver 4
筑梦天堂

吕志宏 著



清华大学出版社
<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>



macromedia
Dreamweaver 4

筑梦天堂

Dreamweaver 4 筑梦天堂

吕志宏 著

Dreamweaver 4 筑梦天堂

Dreamweaver 4 筑梦天堂

Dreamweaver 4 筑梦天堂

清华大学出版社

ZHUNBEN TIAN TANG

(京)新登字158号

内 容 简 介

本书对 Dreamweaver 4 进行了全面剖析,介绍了 Dreamweaver 由 3.0 版本升级到 4.0 版本,在功能方面的改进,结合 Dreamweaver 4 与 Fireworks 4 和 Flash 5 的整合应用,全面地介绍网页设计的方法和技巧。

书中收录了 Macromedia 所有的扩展程序,详细地介绍运用 Layer、Behavior 及 Timeline 的精彩范例。另外,对图层和样式表也进行了详细的介绍。

本书适合网站的设计、编辑及管理人员阅读,也是梦想建设自己的网页的读者的理想参考书。

本书繁体汉字版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。本书简体汉字版授权清华大学出版社出版,其专有出版权属清华大学出版社所有,未经本书原版出版者和本书简体汉字出版者书面许可,任何单位和个人均不得以任何形式或手段复制或传播本书的部分或全部内容。

北京市版权局著作权合同登记号:图字 01-2001-0104 号

版权所有,翻印必究。

本书封面贴有清华大学出版社激光防伪标签,无标签者不得销售。

MS 2001

书 名: Dreamweaver 4 筑梦天堂

作 者: 吕志宏

出 版 者: 清华大学出版社(北京清华大学学研大厦,邮编 100084)

[http:// www. tup. tsinghua. edu. cn](http://www.tup.tsinghua.edu.cn)

责任编辑: 张秋香

印 刷 者: 清华大学印刷厂

发 行 者: 新华书店总店北京发行所

开 本: 787×1092 1/16 印 张: 18.5 字 数: 450 千字

版 次: 2001 年 7 月第 1 版 2001 年 7 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-900635-52-1

印 数: 0001~5000

定 价: 34.00 元(含 1 张光盘)

序 言

很高兴又和大家见面了！感谢大家对《Dreamweaver 3 筑梦王国》的支持和爱护。正是因为大家的支持，本书才得以问世。

在网络的 E 时代中，变化是相当快的。稍不留神，今天的技术马上就变成了明日黄花，这时候好的网页设计工具，就成为我们得力的助手，而 Dreamweaver 正是其中的首选，它简单易用、功能超强，令人爱不释手！但几乎所有相关的书籍都是蜻蜓点水，在介绍到“重要部位”的时候就中断了，免不了有“遗珠之憾”。《Dreamweaver 4 筑梦天堂》应运而生，着重于 Dreamweaver 的高级应用部分，而且本书不受版本限制，即使 Dreamweaver 更新了版本，本书仍将是最佳的参考书之一。

在大约一年的时间里，Macromedia 公司推出了 Dreamweaver 4 超级网页编辑软件，本书的相关实例应用程序也因此而升级，而原来的《Dreamweaver 3 筑梦王国》也提升为《Dreamweaver 4 筑梦天堂》，希望本书能够带领大家进入网页设计的天堂。到底 Dreamweaver 4 新增加了什么功能呢？又该如何用它们呢？相信一定能在本书中找到满意的答案。

本书的完成，首先要感谢上奇出版社徐瑞珠主编的指导和 Eric 编辑的大力协助。也把本书献给我的父亲和 Sophia Chou 小姐。

吕志宏

2000 年 12 月

目 录

第 I 部分 Dreamweaver 4 概览

第 1 章	Dreamweaver 4 筑梦领航	1
1.1	本书导读	2
1.2	Dreamweaver 4 速览	4
1.3	Dreamweaver 4 新增功能	18
第 2 章	网站筑梦计划	27
2.1	设计 Dreamweaver 4 筑梦天堂	28
2.2	注册域名	31
2.3	Dreamweaver 4 开天辟地——定义网站	37

第 II 部分 Dreamweaver 4 基础篇

第 3 章	文字与图形的深入研究	41
3.1	Dreamweaver 4 界面快速浏览	42
3.2	Dreamweaver 4 的文字与应用	49
第 4 章	CSS 样式表综合应用	59
4.1	样式表的概念	60
4.2	Dreamweaver 的样式表工具	61
4.3	创建 3 种样式——对 CSS 的彻底研究	72
第 5 章	表单、表格的高级应用	79
5.1	网页日式快餐盒——表格	81
5.2	Dreamweaver 4 超强功能——Layout 模式	87
5.3	超级功能留言板	90

第 6 章 超链接、框架实际应用	95
6.1 Dreamweaver 的超链接工具	96
6.2 命名锚点的应用	100
6.3 创建图像地图的好帮手	101
6.4 转址功能	103
6.5 Dreamweaver 的框架工具	104
6.6 框架与超链接的关系	110
6.7 跳页式菜单与框架的关系	112

第 III 部分 Dreamweaver 4 综合应用篇

第 7 章 Layer、Behavior 综合应用	115
7.1 Behavior 与 Layer 介绍	116
7.2 设置 4 段式变化图形的行为	118
7.3 显示或隐藏图层的应用——汽车指南	120
7.4 拼图游戏加强版	122
7.5 下载等待界面	127
第 8 章 Layer、Behavior、Timeline 实际应用	131
8.1 猫捉老鼠	133
8.2 上下滚动式菜单	136
8.3 时间轴综合应用	138
第 9 章 Dreamweaver 4 与 Fireworks 4 的整合应用	145
9.1 网页图形瘦身秘诀——图形最佳化	146
9.2 设置 Fireworks 为默认图形编辑器	148
9.3 快速创建网页相簿	150
9.4 Dreamweaver 4 与 Fireworks 4 综合应用实战	151
9.5 Fireworks 4 新增独特功能——动态下拉式菜单	155
第 10 章 Dreamweaver 4 与 Flash 5 的结合	159
10.1 Flash 与 Dreamweaver 的关系	160
10.2 Dreamweaver 的 Flash 工具	161
10.3 超级 Flash 扩展程序	167

第IV部分 Dreamweaver 4 提高篇

第 11 章	Dreamweaver Extension 扩展程序初级篇	177
11.1	扩展程序管理器	179
11.2	增加 Flash 按钮的样式	181
11.3	可滚动式图层	182
11.4	按钮显示窗口	185
11.5	超级表单检查功能组	186
第 12 章	Dreamweaver Extension 扩展程序高级篇	193
12.1	加强 Fireworks 4 与 Dreamweaver 4 的结合功能	194
12.2	时间轴的扩展程序	197
12.3	创建站内搜索的扩展程序	200
12.4	打开窗口的好工具	205
12.5	网页大体检	208
12.6	网站超级计数器	209
第 13 章	超级教学扩展程序	213
13.1	CourseBuilder 基本界面介绍	215
13.2	利用多重选择创建试题	218
第 14 章	使用 Dreamweaver 创建扩展程序	233
14.1	创建扩展程序的准备工作	234
14.2	创建第一个命令扩展程序	236
14.3	创建对象扩展程序	238
14.4	上传扩展程序	242
第 15 章	Dreamweaver 常见问题题库	245
15.1	Dreamweaver 的安装题库	246
15.2	Dreamweaver 的编辑功能题库	248

第 V 部分 Dreamweaver 4 网站管理篇

第 16 章 网站对象管理器	261
16.1 Assets 对象管理功能	262
16.2 Dreamweaver 的对象库	264
16.3 创建你的网站布景主题——模板	269
第 17 章 网站管理与上传	273
17.1 设计笔录	274
17.2 网站大体检——新增网站报表功能	276
17.3 Check In / Check Out 功能	277
17.4 定义网站 FTP 功能	278
17.5 网站上传	279
17.6 网站远程与本地端的管理	281
17.7 网站上传至局域网中	284

第 I 部分

Dreamweaver 4 概览

第 1 章 Dreamweaver 4

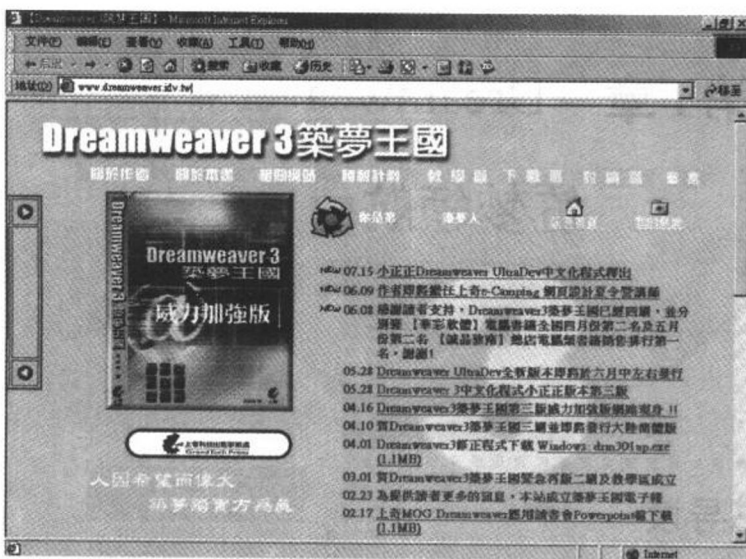
筑梦领航

- 1.1 本书导读
- 1.2 Dreamweaver 4 速览
- 1.3 Dreamweaver 4 新增功能

1.1 本书导读

随着互联网络时代的来临,网页设计已经演变成一股潮流,几乎每一家公司都在网络化,没有专用的网站似乎太逊色了!可以说,人人都有网站的时代已经来临!由于社会对网页设计人才的强烈需求,许多人都投身到了网页设计工作之中。Macromedia 公司的 Dreamweaver 在这一大背景下,引发了一股学习网页设计的旋风。有了 Dreamweaver,想要设计很精彩的网页已非难事了!

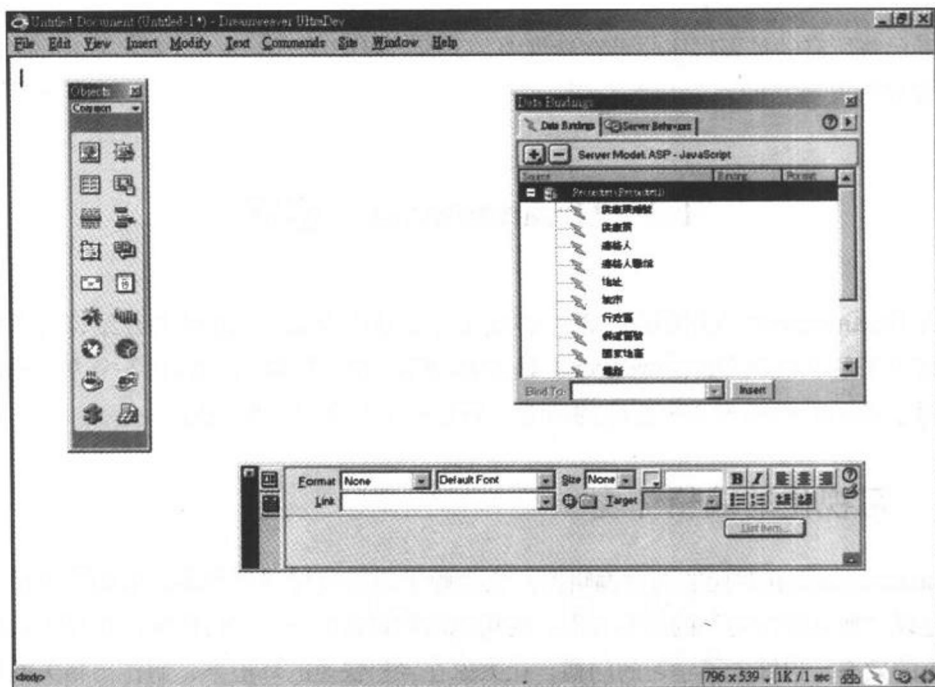
感谢大家的支持,拙作《Dreamweaver 3 筑梦王国》在短短的几个月中颇受好评,所成立的网站——“Dreamweaver 3 筑梦王国”的访问量也与日俱增。由此可见, Dreamweaver 在许多专业设计者眼中,的确是不可多得的好工具,而对于初学者而言, Dreamweaver 更是一套易学易用的编辑器。在熟悉了 Dreamweaver 的相关界面之后,大家也许会问,到底 Dreamweaver 还能做些什么?本书就是为此而写。



● “Dreamweaver 3 筑梦王国”自成立以来,在网友间热烈的讨论之下,已经成为 Dreamweaver 的问题库,若遇到“疑难杂症”,欢迎随时上来询问,相信你会找到答案的。网址: <http://www.dreamweaver.idv.tw>

相信在看完本书后,你的网站将不只是一个“王国”,而将提升为“天堂”,这也是本书命名为《Dreamweaver 4 筑梦天堂》的原因。因此可将本书视为《Dreamweaver 3 筑梦王国》的续集,将自身的技术再度提高。如果是首次接触也不用担心害怕,相信在作者轻松的引导之下,你也能够进入 Dreamweaver 的应用领域。将深奥的应用技术用最清楚和最简单的方式告诉别人,这正是作者写这本书的目的所在。

而最常被人询问的问题之一就是：Dreamweaver如何链接数据库以便创建交互式网页？这在以前几乎是“不可能的事”，只有写程序这一条途径，这对于许多网页设计师来说也是个相当高的门槛。那么到底有没有什么好方法呢？有的。因为 Dreamweaver UltraDev 诞生了，在其中可用可视化方式创建“动态网页”，相信在以后的姊妹篇中，你也能一尝可视化程序设计的乐趣！



● Dreamweaver UltraDev 的界面和 Dreamweaver 几乎一模一样，只是多了链接数据库的功能。

下面将介绍本书的整体结构，以方便大家快速进入高级应用领域。本书共分为 5 大部分，17 章，分别为：

- 第 I 部分 Dreamweaver 4 概览
- 第 II 部分 Dreamweaver 4 基础篇
- 第 III 部分 Dreamweaver 4 综合 应用篇
- 第 IV 部分 Dreamweaver 4 提高篇
- 第 V 部分 Dreamweaver 4 网站管理篇

本书的随书光盘不仅涵盖了所有应学的试用版软件，还包括 Macromedia 公司创建的 Dreamweaver Exchange 网站上所有的公开扩展程序。

- ◆所有 Macromedia Dreamweaver Exchange 公开免费下载的上百款 Dreamweaver 扩展程序。
- ◆书中范例文件。
- ◆数十款免费的模板。

作者已将所有的扩展程序收录在光盘中，大家可以彻底分析每一个扩展程序的功能，再根据需要分别安装它们。

1.2 Dreamweaver 4 速览

深入 Dreamweaver 应用领域之前，必须先将它的功能做一个整体的介绍，让大家先从宏观方面来了解和认识 Dreamweaver 4 具备的功能，再从局部来了解其各个方面的应用。另外，对于 Dreamweaver 4 中新增的功能，将在第 1.3 节中详细介绍。

1.2.1 可视化的编辑环境

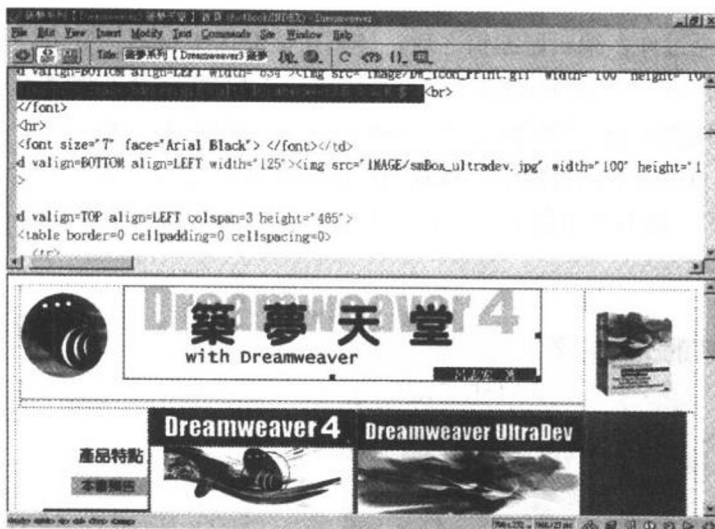
Dreamweaver 是新时代的网页编辑器，它免除了以前使用【记事本】编辑网页带来的不便，代之以“所见即所得”的图形界面；使用拖动和设置的方式进行操作，不仅大大提高了编辑网页的效率，也降低了学习的门槛，让大家在轻松快速的环境下，制作出精美的网页。



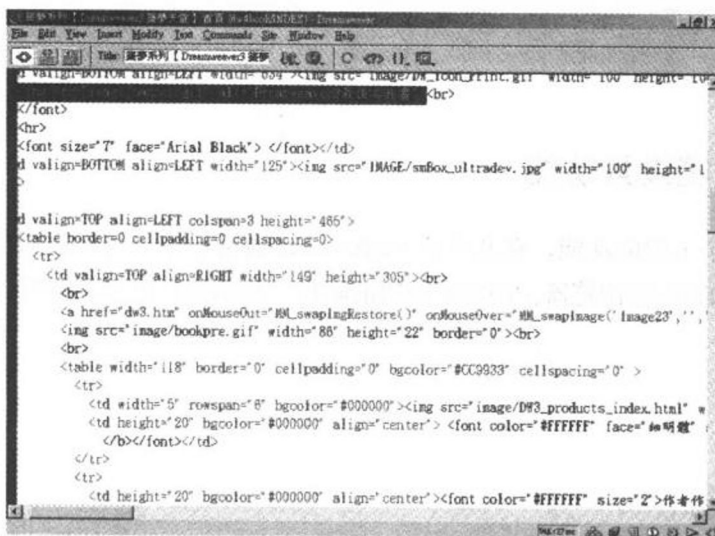
- 在 Dreamweaver 4 的可视化设计界面中，可以发现多了很多按钮，它们都是切换功能的快捷按钮。

除此之外, Dreamweaver 还提供 HTML 代码查看功能表, 让喜欢编写 HTML 语法的用户对照使用, 更能提高效率。

Dreamweaver 4 的 HTML 查看功能, 分为 3 种模式: 可视化设计模式、源文件与可视化共同显示模式以及源代码查看模式。大家可以根据需要, 在不同模式之间进行快速切换, 以达到快速编辑的目的。



●源文件与可视化共同显示模式

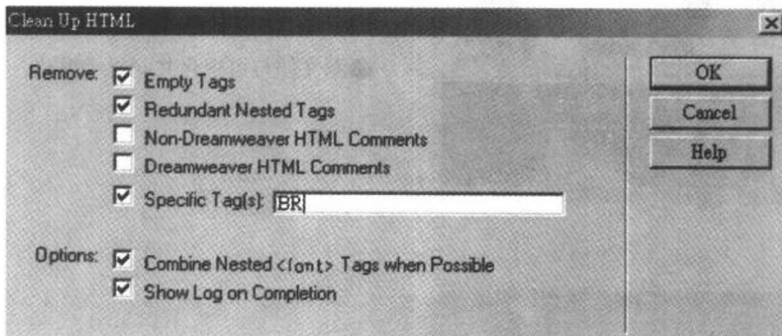


●源代码查看模式

1.2.2 Roundtrip HTML 不改变源代码

在网页设计蓬勃发展的今天，有很多的网页编辑器可供选择，而部分的编辑器为配合相关的设计，会自动增加许多特有的标记，这样会出现原本用【记事本】做好的网页，再用这些编辑器编辑之后，HTML 程序代码被改得“面目全非”的情况。Dreamweaver 中就没有上述问题，它不去乱改 HTML 程序代码。

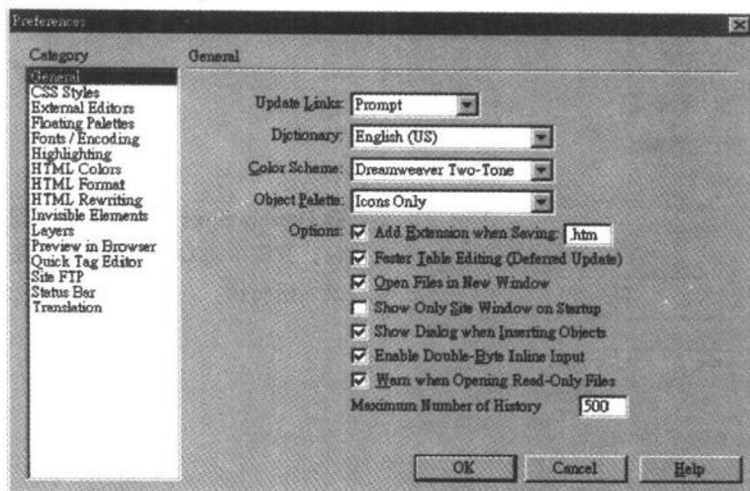
除此之外，如果 HTML 文件经过许多编辑器编辑之后，体积可能会增大很多，甚至可能出现未知的错误。这样，不仅调试要花费很多时间，而且还因为文件携带了多余的程序代码而增大体积，真的是件很麻烦的事情！此时使用 Dreamweaver 就是最好的选择，Dreamweaver 的清理 HTML 功能（Clean Up HTML），不仅可以除去未知的错误，而且可以除去多余的标记，减小文件的体积。这不仅降低了文件的大小，还可让 HTML 程序代码更加清楚易懂。



●在这里可以清除所有多余的标记，也可以清除特定的标记。

1.2.3 完整的自定义环境设置功能

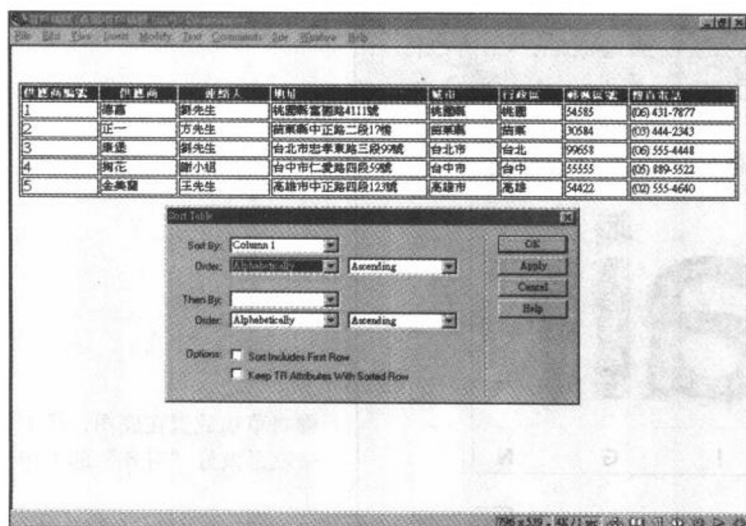
在 Dreamweaver 中就较强调个人化的功能，在其中的 Preferences 对话框中，可以根据习惯自定义相对应环境需求，如默认的浏览器、网页编辑时的配色、显示的标记及扩展程序编辑器等。



●在 Preferences 对话框中，项目很多，需花较多时间来熟悉。

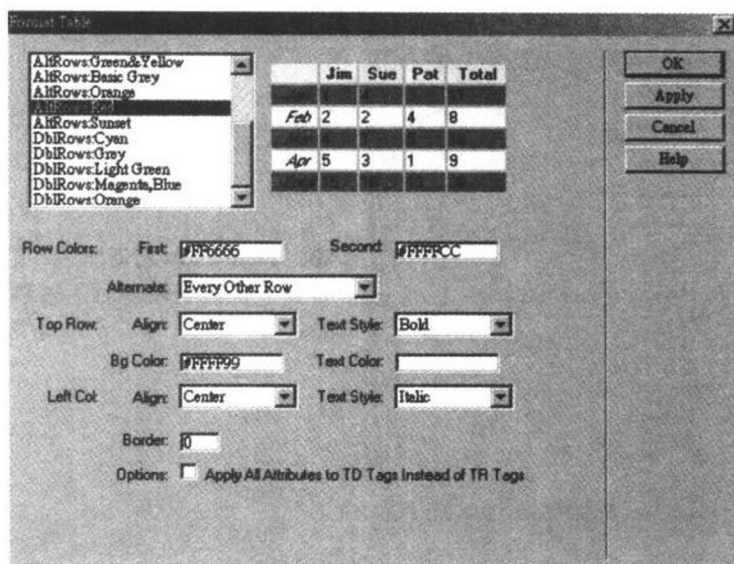
1.2.4 超强的表格功能

Dreamweaver的表格功能非常地直观易用，尤其是表格排序功能，通过简单的功能设置便可以将表格中的数据按照大小排列成有次序的表格，就像是 Excel 的排序功能一样。



●非常巧妙的表格功能，不仅可以升降序排列，还可以依照选择字段做不同的排序。

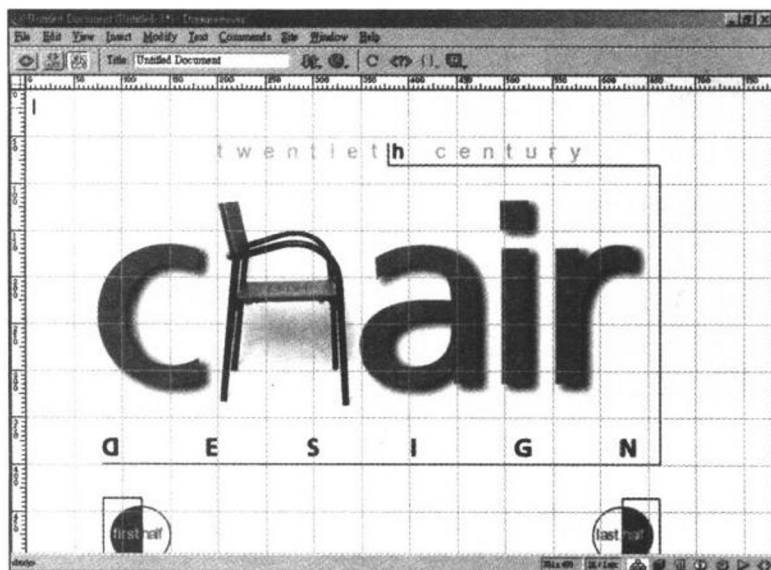
如果你的配色美感不好或是不愿意构思，直接应用范例表格就能把表格处理得非常美观。



● Dreamweaver 帮你做好最佳配色，只需单击 OK 按钮，即可完成表格制作。

1.2.5 草稿图的概念

草稿图(Tracing Image)功能也是 Dreamweaver 的一大特色。利用事先设计好的草稿图，将其放置在编辑界面的底部，再利用图层或表格，将素材依照草稿的相关位置定位，除此之外，还可以使用标尺和格线的功能，以做到更精确的定位。

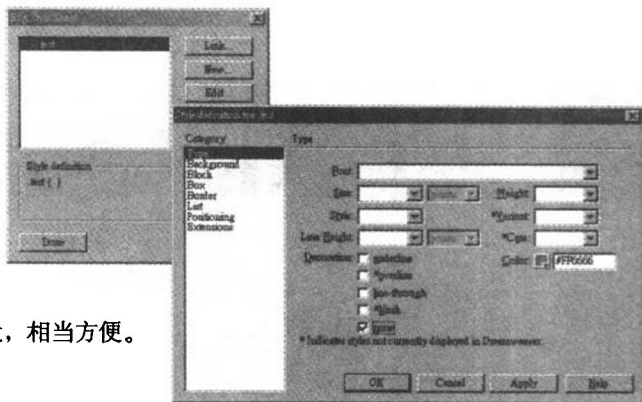


● 将草稿放置在底图，接下来就是做好“对齐”的工作了。

1.2.6 CSS 全力支持

样式表 (Cascading Style Sheet)重新定义了 HTML 的设置方式，如文字的颜色、大小、

摆放的位置等。通过 CSS 的灵活设置,就能让网页变得更加生动活泼。而 Dreamweaver 针对 CSS 有专用的设置工具——CSS Styles,应用设置的方式让用户组合出千变万化的样式表。

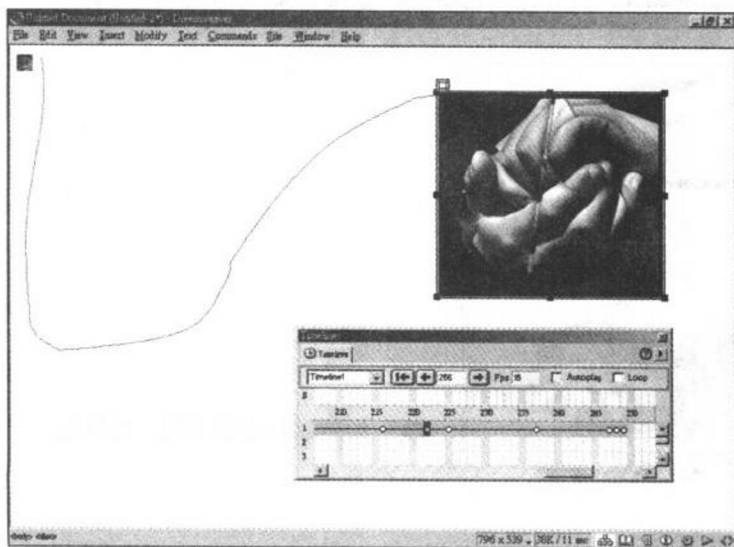


● Dreamweaver 中的 CSS 设置,相当方便。

1.2.7 独一无二的图层和时间轴

可以这么说,Dreamweaver 之所以这么受欢迎,主要是因为 Dreamweaver 拥有图层(Layer)和时间轴(TimeLine)这两大功能。因为有了图层功能,Dreamweaver 的排版定位才能够如此精确;此外,图层在网页中好比另一层的小网页,可以放置图形、文字、甚至是另一个图层。有了图层之后,网页变得象 3D 的空间一样,可以互相重叠,让网页配置的自由度更加广阔,再配合“草稿图”功能,对象的定位再也不是难事了。

时间轴是 Dreamweaver 用于“对象移动”的最佳工具,仿佛将“动画软件”的时间轴概念完全移植过来,不仅如此,连帧的设置也有,可以利用拖动轨迹一帧一帧自动设置。



● 图片会动不稀奇,稀奇的是图片会随着拖动的轨迹而移动,能够做到这么轻松容易的,大概只有 Dreamweaver 了!