



Dreamweaver
学习第一品牌

[图解+视频]

力行工作室 编著

中文版

DVD ROM



超长DVD高清视频随学随讲
全程图片讲解轻松推进
100%可实践针对性实例
节省70%学习时间

Dreamweaver CS4 完全自学教程

附赠多媒体 DVD



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn



力行工作室 编著

中文版

Dreamweaver 完全自学教程

CS4



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

本书根据 Dreamweaver CS4 进行网页设计制作的特点,采用“实例”的讲解方式,全面、系统地介绍了该版本的各项功能及使用方法,读者可以边学、边练,在较短的时间内掌握 Dreamweaver CS4 的操作方法与技巧。全书共分 18 章,主要内容包括 Dreamweaver CS4 的入门知识与新功能;站点的建立与管理操作;网页基本元素的输入与编辑;一个简单网页的设计制作过程;网页中超级链接的创建;如何利用 CSS 样式美化网页;表格与版面布局的应用;层与框架的应用;利用模板、库和资源列表创建网页的方法;行为和动作的应用;表单的应用;Spry 框架的使用方法; Dreamweaver CS4 的高级应用技巧;与网站相关的数据库知识;留言板的制作;汽车公司网站的制作;广告公司网站的制作;以及学校网站的制作。另外,随书赠送的光盘中附带有书中实例的素材、最终网页的设计效果以及视频演示教程。

本书知识结构合理、语言通俗易懂,内容具有很强的实用性和针对性。既可作为广大网页设计制作爱好者的参考用书,又可作为培训班以及大中专院校相关专业的教材。

图书在版编目(CIP)数据

Dreamweaver CS4 完全自学教程 / 力行工作室编著.

北京:中国水利水电出版社,2009

ISBN 978-7-5084-6432-9

I. D… II. 力… III. 主页制作—图形软件, Dreamweaver CS4—教材 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 049405 号

策划编辑:周春元 责任编辑:陈洁

书 作 者 出版 发行	Dreamweaver CS4 完全自学教程 力行工作室 编著 中国水利水电出版社 (北京市海淀区玉渊潭南路 1 号 D 座 100038) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: mchannel@263.net (万水) sales@waterpub.com.cn 电话: (010) 68367658 (营销中心)、82562819 (万水)
经 售	全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 印 版 次 印 数 定 价	北京万水电子信息有限公司 北京市天竺颖华印刷厂 184mm×260mm 16 开本 26.5 印张 625 千字 2009 年 5 月第 1 版 2009 年 5 月第 1 次印刷 0001—4000 册 49.00 元 (赠 1DVD)

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社营销中心负责调换

版权所有·侵权必究



前言

Dreamweaver CS4 是 Adobe 公司最新推出的可视化网页设计制作与管理软件，它不但在以往版本的基础上新增了许多实用功能，而且还使界面操作更加简单，深受广大读者的喜爱。新版本的 Dreamweaver 软件实现了实时视图、针对 Ajax 和 JavaScript 框架的代码提示、集成编码能力的增强、FLV 支持的增强以及跨平台支持的增强等功能。

全书以“实例”的方式对所有基础知识进行介绍，不仅能使读者理解相应的内容知识，还能使读者敢于下手实践，在使用的过程中真正将其掌握。这样，通过边学、边练习、边实践的方法将 Dreamweaver CS4 的理论知识与相关操作很好地“占为己有”。

本书主要具有以下特点：

(1) 结构安排由浅入深，更加符合“从入门到提高、从基础到实例”的循序渐进的学习规律。

(2) 知识内容贴近基础学习，不仅对各个知识点进行了系统的安排，还加以针对性的实例练习，力求使读者在学习时有更深的理解。

(3) 丰富的素材。在本书配套的光盘中，为读者提供了书中实例所用的素材及源文件。

(4) 专业老师视频讲解。在附带光盘中还包含有书中典型实例的创作录像，读者可以通过此视频更加深入地学习书中的每一个细节。

全书共分 18 章，结合实例由浅入深地讲解了 Dreamweaver CS4 的各项功能与技巧。主要内容包括 Dreamweaver CS4 的入门基础、站点的建立与管理、网页中基本元素的输入与编辑、第一个网页的建立、超级链接的创建、CSS 样式的应用、表格与版面布局的应用、层与框架的应用、模板和资源列表的应用、行为和动作的应用、表单的应用、Spry 框架、Dreamweaver CS4 的高级应用技巧、数据库基础、留言板的制作、汽车公司网站的制作、广告公司网站的制作以及学校网站的制作等。

本书由力行工作室组织编写，本着服务读者、奉献社会的理念，我们精心编写了此书。其中参与编写的作者有尼春雨、王国胜、马倩、黄刚、杨甜、张丽，同时蒋军军、李远、燕宪启、赵丹、王亚坤、尼朋、贺金玲等也参与了本书的修改与校对工作，在此表示感谢。

由于编者水平及篇幅所限，书中难免有疏漏之处，恳请广大读者予以指正。如果您在阅读本书时遇到疑问，可随时与我们联系，我们的邮箱是：it_book@126.com。

编 者

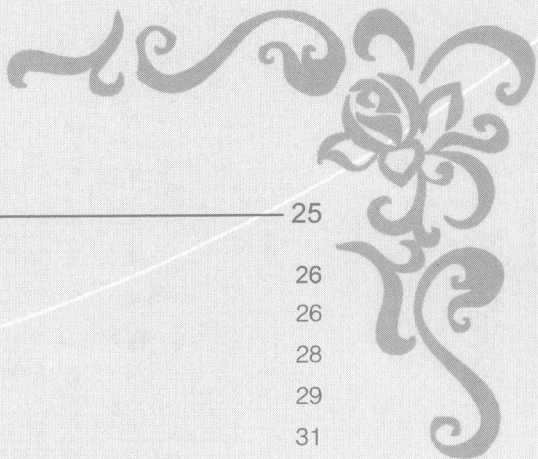
2009 年 2 月



目 录

前言

1	初识 Dreamweaver CS4	1
1.1	中文版 Dreamweaver CS4 的安装和启动	2
1.1.1	Dreamweaver CS4 系统要求	2
1.1.2	安装中文版 Dreamweaver CS4	2
1.1.3	启动中文版 Dreamweaver CS4	4
1.2	先睹为快——Dreamweaver CS4 新功能	4
1.2.1	全新的界面设计	4
1.2.2	实时视图功能	5
1.2.3	针对 Ajax 和 JavaScript 框架的代码提示功能	5
1.2.4	Adobe Photoshop 智能对象功能	6
1.2.5	HTML 数据集功能	6
1.2.6	相关文件和代码导航器	7
1.2.7	CSS 最佳做法	7
1.2.8	Subversion 集成	8
1.3	全新的 Dreamweaver CS4 的操作界面	8
1.3.1	菜单栏	9
1.3.2	文档工具栏	14
1.3.3	编辑窗口	14
1.3.4	状态栏	18
1.3.5	属性检查器	18
1.3.6	浮动面板组	19
1.4	辅助工具的使用	21
1.4.1	标尺	21
1.4.2	辅助线	22
1.4.3	网格	22
1.4.4	跟踪图像	23



2	建立与管理站点	25
2.1	网站的开发流程	26
2.1.1	规划站点	26
2.1.2	收集资料和素材	28
2.1.3	制作网页	29
2.1.4	测试网站	31
2.1.5	发布网站	31
2.1.6	更新和维护网站	32
2.2	建立站点	32
2.2.1	使用向导搭建站点	33
2.2.2	通过高级面板设置站点	34
2.3	站点的管理	36
2.3.1	编辑站点	37
2.3.2	删除站点	38
2.3.3	复制站点	38
2.3.4	导出和导入站点	39
2.3.5	打开站点	39
2.3.6	文件或文件夹的移动和复制	39
2.3.7	删除文件或文件夹	40
2.4	实例——创建个人站点结构	40
2.4.1	建立个人站点	40
2.4.2	创建文件夹及文件	42
2.4.3	编辑站点文件	42

3	网页基本元素的输入与编辑	45
3.1	在网页中插入文本	46
3.1.1	在 Dreamweaver 中键入文本	46
3.1.2	从外部文件导入文本	47
3.2	设置网页中的文本属性	49
3.3	在网页中插入特殊元素	52
3.3.1	插入水平线	52
3.3.2	插入日期和时间	53
3.3.3	插入特殊字符	54
3.3.4	插入注释	55
3.4	图像的插入与编辑	56
3.4.1	网页中的图像格式	56



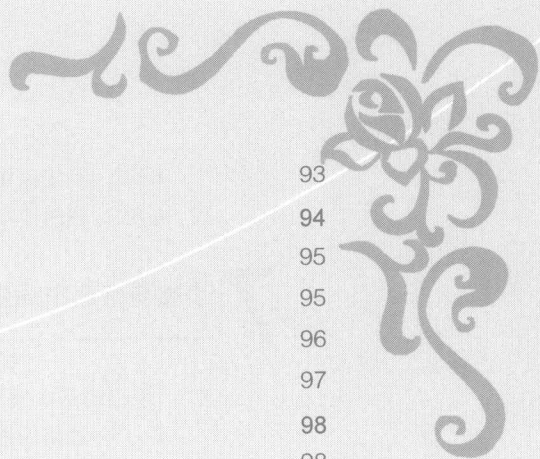
3.4.2 插入图像	57
3.4.3 设置图像的属性	58
3.4.4 在 Dreamweaver 内部编辑图像	62
3.4.5 使用外部编辑器修改图像	64
3.5 插入其他与图像相关的元素	65
3.5.1 使用图像占位符	66
3.5.2 插入鼠标经过图像	67
3.5.3 插入导航条	68
3.6 修改页面属性	69
3.6.1 外观	70
3.6.2 链接 (CSS)	71
3.6.3 标题 (CSS)	71
3.6.4 标题/编码	71
3.7 初识 HTML 代码	72
3.7.1 页面的基本元素	72
3.7.2 段落与字体	73
3.7.3 在 HTML 代码中编辑图像	75

4 建立我的第一个网页

4.1 首页的制作	78
4.2 页面的保存	82
4.3 效果的预览	83

5 创建超级链接

5.1 超级链接概述	86
5.1.1 链接的概念	86
5.1.2 链接路径	86
5.2 创建超级链接	87
5.2.1 文本超链接	87
5.2.2 图像超链接	88
5.2.3 图像热点链接	88
5.2.4 电子邮件超链接	89
5.2.5 空超链接	90
5.2.6 锚链接	91
5.2.7 脚本超链接	92
5.2.8 下载链接	93



5.2.9 设置文本链接 (CSS)	93
5.3 管理链接	94
5.3.1 更改链接	95
5.3.2 自动更新链接	95
5.3.3 更新站点中某个文件的链接	96
5.3.4 测试链接	97
5.4 认识链接的相关代码	98
5.4.1 超链接标记的属性	98
5.4.2 内部链接	98
5.4.3 锚点链接	98
5.4.4 外部链接	99
5.4.5 图像映射	99
5.4.6 链接状态代码	99

6 使用 CSS 样式美化网页 101

6.1 CSS 样式表	102
6.1.1 CSS 的概念	102
6.1.2 CSS 的基本语法	103
6.1.3 认识 CSS 样式面板	103
6.2 创建 CSS 样式	105
6.2.1 创建内部样式表	105
6.2.2 创建外部样式表	107
6.3 应用样式表	108
6.3.1 应用内部样式表	108
6.3.2 链接外部样式表	109
6.4 CSS 样式定义	111
6.4.1 定义 CSS 样式的类型	111
6.4.2 定义 CSS 样式的背景	112
6.4.3 区块、方框、边框、列表、定位的设置	113
6.4.4 设置 CSS 样式的扩展	116
6.5 管理 CSS 样式表	117
6.5.1 查看 CSS 样式	117
6.5.2 编辑 CSS 样式	118
6.5.3 删除 CSS 样式	118
6.5.4 复制 CSS 样式	118
6.6 实例进阶	119
6.6.1 应用 CSS 样式美化网页	119

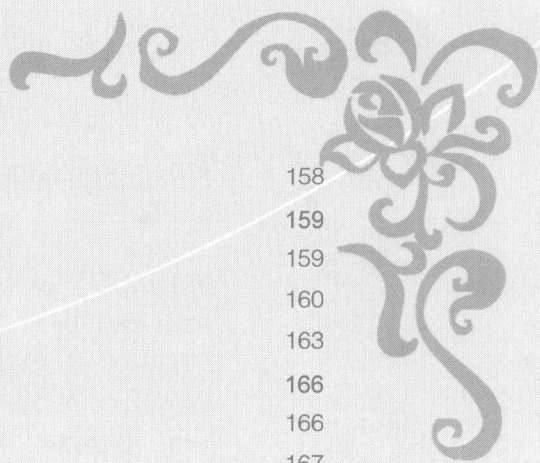
6.6.2 自定义链接的鼠标提示	121
6.6.3 设置菜单的边框特效	122

7 表格与版面布局应用 125

7.1 表格的基本操作	126
7.1.1 表格的插入	126
7.1.2 表格元素的选取	127
7.1.3 行与列的插入与删除	130
7.1.4 拆分和合并单元格	133
7.1.5 表格数据的排序	134
7.1.6 表格的嵌套	135
7.2 设置表格属性	136
7.2.1 设置整个表格的属性	137
7.2.2 设置行、列和单元格的属性	137
7.3 导入/导出表格式数据	139
7.4 特殊表格的制作	141
7.4.1 细线表格的制作	141
7.4.2 制作只有外框线的表格	142
7.4.3 用表格行制作水平线	143
7.4.4 立体导航栏的制作	144
7.4.5 制作变色单元格	145
7.5 认识表格的相关代码	146
7.5.1 表格及相关属性代码	146
7.5.2 行标记及相关属性代码	147
7.5.3 单元格标记	147
7.6 实例——利用表格布局网页	147

8 层与框架的应用 151

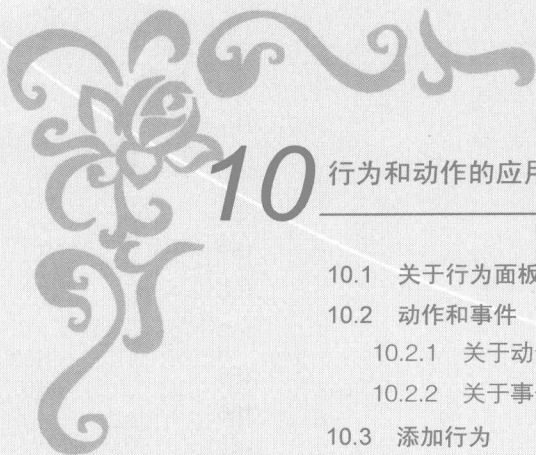
8.1 层的概念	152
8.2 层的基本操作	152
8.2.1 层的创建	152
8.2.2 层的属性	154
8.2.3 层的嵌套	155
8.3 利用层排版	156
8.3.1 布局模式	156
8.3.2 在标准模式下对网页进行排版	157



8.3.3 在扩展模式下层与表格的转换	158
8.4 框架的基础操作	159
8.4.1 框架的作用及优缺点	159
8.4.2 创建框架	160
8.4.3 设置及编辑框架	163
8.5 创建自定义框架	166
8.5.1 创建框架集	166
8.5.2 保存框架集	167
8.6 实例进阶	168
8.6.1 实例 1——弹出式菜单的制作	168
8.6.2 实例 2——框架网页的创建	173

9 模板、库和资源列表的应用 177

9.1 模板的概念	178
9.2 创建模板	178
9.2.1 创建新模板	178
9.2.2 将普通网页保存为模板	180
9.3 编辑模板	180
9.3.1 可编辑区域和不可编辑区域	181
9.3.2 创建可编辑区域	181
9.3.3 选择可编辑区域	182
9.3.4 删除可编辑区域	183
9.4 利用模板制作网页	184
9.4.1 从模板新建	184
9.4.2 使用模板创建文档	185
9.4.3 页面与模板脱离	187
9.4.4 更新页面	187
9.5 管理模板	188
9.5.1 重命名模板	189
9.5.2 删除模板	189
9.6 使用库	190
9.6.1 库的概念	190
9.6.2 创建和应用库项目	190
9.6.3 修改库	192
9.7 利用模板和库创建网页	193



10 行为和动作的应用

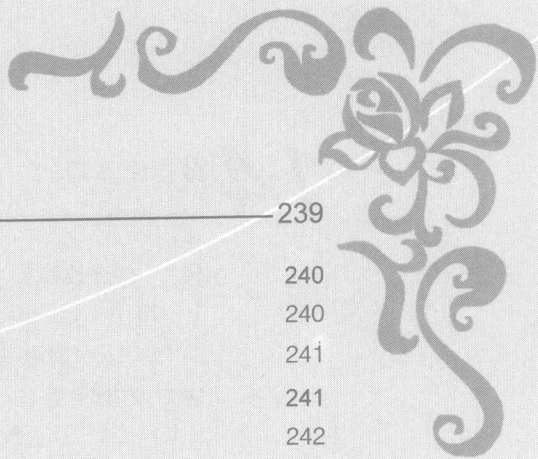
197

10.1 关于行为面板	198
10.2 动作和事件	198
10.2.1 关于动作	198
10.2.2 关于事件	199
10.3 添加行为	201
10.3.1 添加背景音乐	201
10.3.2 嵌入音乐	202
10.4 常用动作	204
10.4.1 “播放声音”动作	204
10.4.2 “打开浏览器窗口”动作	205
10.4.3 “弹出信息”动作	206
10.4.4 “调用 JavaScript”动作	207
10.4.5 “改变属性”动作	208
10.4.6 “检查插件”动作	208
10.4.7 “检查浏览器”动作	210
10.4.8 “交换图像”动作	211
10.4.9 “拖动 AP 元素”动作	212
10.4.10 “设置层文本”动作	214
10.4.11 “设置状态栏文本”动作	216
10.4.12 “显示 - 隐藏元素”动作	216
10.4.13 “预先载入图像”动作	217

11 表单的应用

219

11.1 创建表单对象	220
11.1.1 表单的基本概念	220
11.1.2 表单对象的插入与属性设置	221
11.2 表单应用实例	223
11.2.1 制作人才信息采集表	223
11.2.2 制作跳转菜单	232
11.2.3 制作密码框	233
11.3 表单相关的 HTML 代码	235
11.3.1 <FORM>标签	235
11.3.2 <INPUT>标签	235
11.3.3 <TEXTAREA>标签	236
11.3.4 <SELECT>标签	236

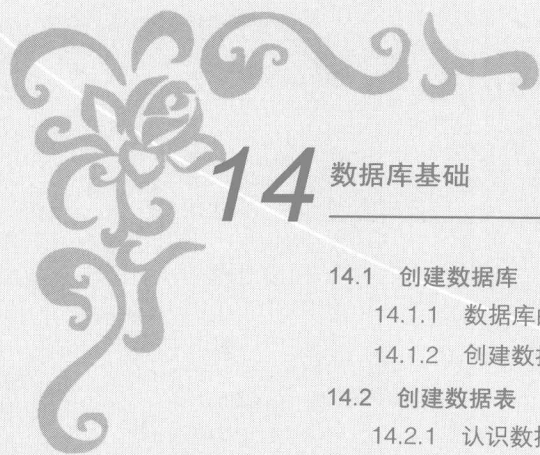


12 Spry 框架技术 239

12.1 Spry 效果	240
12.1.1 Spry 效果概述	240
12.1.2 Spry 效果详解	241
12.2 Spry 控件	241
12.2.1 Spry 控件概述	242
12.2.2 Spry 控件应用实例——菜单栏	243
12.2.3 Spry 控件应用实例——选项卡式面板	247
12.2.4 “Spry 折叠式”控件	250
12.2.5 “Spry 可折叠面板”控件	252
12.3 用 Spry 将 XML 数据显示在 HTML 页面	254
12.3.1 创建 XML 文件	254
12.3.2 添加 Spry XML 数据集	255
12.3.3 显示 XML 数据	257

13 Dreamweaver 的高级应用技巧 259

13.1 创建网站相册	260
13.2 制作自动跳转页	262
13.3 插入媒体插件	263
13.4 插入 Flash 文件	264
13.5 改变站点范围的链接	265
13.6 为页面添加“关闭窗口”按钮	266
13.7 使用表单元素代码片断内置的下拉式列表菜单	267
13.8 禁止用户使用鼠标右键	268
13.9 标题栏上的跑马灯文字	269
13.10 状态栏上的跑马灯文字	270
13.11 防止访问者另存网页	271
13.12 禁止下载图片	271
13.13 设置最后更新日期	272
13.14 制作走马灯效果	273
13.15 功能强大的查找替换功能	274
13.16 清理 Word 生成的 HTML	275
13.17 使用插件增强软件功能	276



14 数据库基础

279

14.1 创建数据库	280
14.1.1 数据库的概念	280
14.1.2 创建数据库	280
14.2 创建数据表	282
14.2.1 认识数据表	282
14.2.2 创建数据表	283
14.2.3 向数据表中输入记录	284
14.3 编辑数据表	285
14.3.1 添加记录	285
14.3.2 更新记录	286
14.3.3 删除记录	287
14.4 建立关联与查询	288
14.4.1 建立关联	288
14.4.2 认识查询设计视图	289
14.4.3 建立一个简单的查询	290
14.4.4 建立关联查询	291

15 留言板的制作

295

15.1 动态网页的特点和制作流程	296
15.1.1 动态网页的特点	296
15.1.2 动态网页的制作流程	296
15.2 搭建本地服务器	297
15.2.1 安装 IIS	297
15.2.2 配置 Web 服务器	299
15.3 创建 ODBC 连接	302
15.4 创建留言系统	303
15.4.1 数据库设计	304
15.4.2 创建留言板站点	305
15.4.3 创建数据库连接	308
15.4.4 制作留言列表页面	309
15.4.5 制作留言详细页面	314
15.4.6 制作管理员登录页面	316
15.4.7 管理留言页面	318
15.4.8 回复和编辑留言页面	321
15.4.9 删除留言页面	323



15.5 疑难解答

326

16 制作汽车公司网站

329

16.1 确定站点主题风格、收集整理素材

330

16.2 确定网站结构、建立站点

332

16.3 制作网站首页

336

16.4 制作产品页

348

16.5 测试站点

354

16.6 发布站点

357

17 制作广告公司网站

361

17.1 确定站点主题风格、收集素材

362

17.1.1 网站首页界面

362

17.1.2 广告展示页

363

17.2 确定网站结构、建立站点

363

17.3 制作网站首页

364

17.3.1 设置页面属性

364

17.3.2 用 Table 布局页面

365

17.3.3 网站 Logo 部分的设计

366

17.3.4 网站 Banner 区域设计

369

17.3.5 指示区域的设计

370

17.3.6 制作主体部分

373

17.3.7 制作版权信息区

382

17.4 使用模板创建产品页

383

18 制作学校网站

389

18.1 网站整体介绍

390

18.2 网站制作流程

390

18.3 定义站点结构、设置页面属性

390

18.4 制作网站首页

391

18.5 制作网站次级页面

402



1 初识 Dreamweaver CS4

内容导读：

Dreamweaver 作为业界领先的网页开发工具，自问世以来就倍受广大网页设计爱好者的关注，Dreamweaver CS4 的发布更是以其强大、完善和丰富的功能及简便实用的操作，巩固了其在网页设计领域的霸主地位。目前，Dreamweaver 已经成为网页设计师必修的一门课程，本章将对 Dreamweaver CS4 的新功能、操作界面以及其他基础知识进行介绍，为以后更深入的学习奠定基础。

本章知识点

- Dreamweaver CS4 的安装
- Dreamweaver CS4 的新增功能
- Dreamweaver CS4 的操作界面
- 辅助编辑工具的使用



1.1 中文版 Dreamweaver CS4 的安装和启动

Dreamweaver CS4 是 Adobe 公司最新推出的网页设计软件，它在原有的基础上增加了实时视图、针对 Ajax 和 JavaScript 框架的代码提示、Adobe Photoshop 智能对象、HTML 数据集等新功能。它将可视布局工具、应用程序开发功能和代码编辑支持组合在了一起，其强大的功能使得各个层次的开发人员和设计人员都能够快速创建界面，Dreamweaver CS4 必将成为专业设计人士不可或缺的工具。

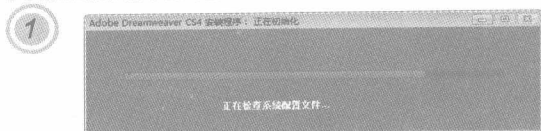
1.1.1 Dreamweaver CS4 系统要求

Dreamweaver CS4 的顺利运行离不开相应的硬件和软件的支持，那么，首先为用户介绍一下 Dreamweaver CS4 对系统配置的要求。

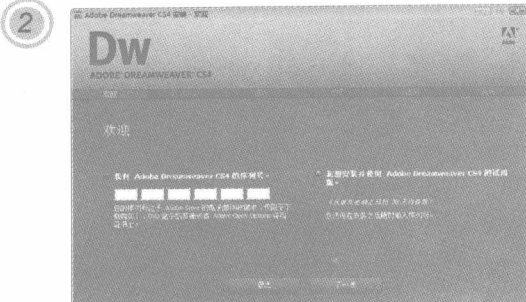
	Windows	Mac OS (苹果机的操作系统)
CPU	1GHz 或更快的处理器	PowerPC G5 或 Intel 多核处理器
软件	Microsoft Windows XP (带有 Service Pack 2, 推荐 Service Pack 3) 或 Windows Vista Home Premium、Business、Ultimate 或 Enterprise (带有 Service Pack 1, 通过 32 位 Windows XP 和 Windows Vista 认证)	Mac OS X 10.4.11–10.5.4 版
内存	512MB 内存	512MB 内存
硬盘空间	1GB 可用硬盘空间用于安装；安装过程中需要额外的可用空间（无法安装在基于闪存的设备上）	1.8GB 可用硬盘空间用于安装；安装过程中需要额外的可用空间（无法安装在使用区分大小写的文件系统的卷或基于闪存的设备上）
显示器	1 280 × 800 屏幕，16 位显卡	1 280 × 800 屏幕；16 位显卡
光驱	DVD-ROM 驱动器	DVD-ROM 驱动器
其他	在线服务需要宽带 Internet 连接	在线服务需要宽带 Internet 连接

1.1.2 安装中文版 Dreamweaver CS4

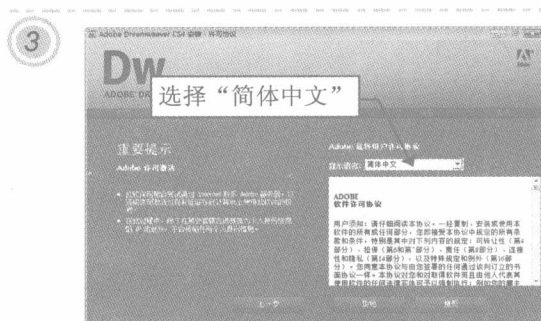
在使用 Dreamweaver CS4 之前首先要将其安装到计算机中，本节将详细介绍其安装过程，如下图所示。



将 Dreamweaver CS4 的安装盘放入光驱，系统会自动弹出该初始化对话框。



输入序列号，单击“下一步”按钮。



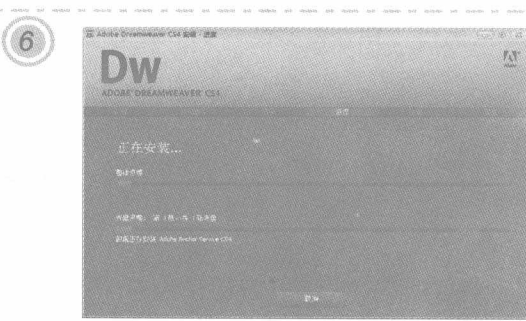
打开“显示语言”下拉菜单，选择合适的语言选项，再单击“接受”按钮。



选择需要安装的选项，确定 Dreamweaver CS4 的安装目录，单击“安装”按钮。



显示正在准备安装的界面。



显示“安装进度”对话框，此过程时间较长，请耐心等待。