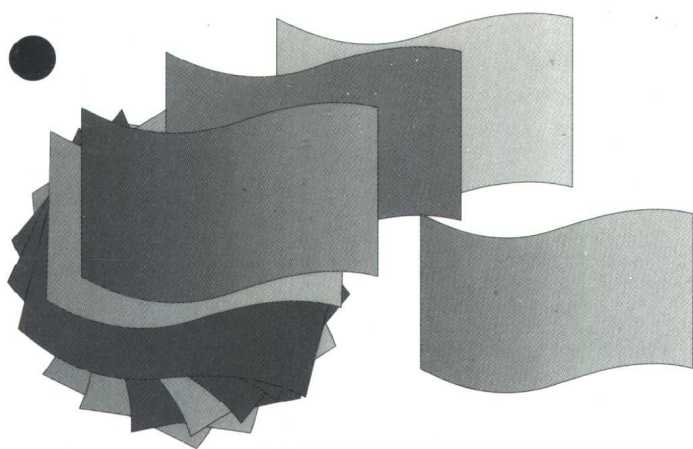




电脑初学者入门

动态网页制作工具

Dreamweaver 4

凌秋红 编著

● 上海交通大学出版社

电脑初学者入门

动态网页制作工具 Dreamweaver4

丛书编委会组编

凌秋红 编著

上海交通大学出版社

内 容 提 要

本书全面而详细地介绍 Dreamweaver4 的各种功能和操作, 主要内容有处理文本、图象、图层、框架与框架集、表格、表单、超级连接、行为和时间线等。

本书以星星网为背景, 资料丰富, 由浅入深、循序渐进地介绍 Dreamweaver 的基本操作, 阐述网页制作的步骤和技巧。

全书通俗易懂, 实例丰富, 可使读者快速掌握并精通 Dreamweaver。本书适合网页制作和网站开发的用户阅读。

图书在版编目(CIP)数据

动态网页制作工具 Dreamweaver 4 / 凌秋红编著. — 上海: 上海交通大学出版社, 2002
(电脑初学者入门丛书)
ISBN 7-313-02886-5

I. 动... II. 凌... III. 主页制作 - 应用软件, Dreamweaver 4 IV. TP393.092

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 081440 号

动态网页制作工具

Dreamweaver 4

凌秋红 编著

上海交通大学出版社出版发行

(上海市番禺路 877 号 邮政编码 200030)

电话: 64071208 出版人: 张天蔚

华东师范大学印刷厂印刷 全国新华书店经销

开本: 787mm×1092mm 1/16 印张: 10.5 字数: 256 千字

2002 年 1 月第 1 版 2002 年 2 月第 2 次印刷

印数: 4001~5000

ISBN 7-313-02886-5/TP·484 定价: 28.00 元

版权所有 侵权必究

NJSS 95/06

前 言

信息技术是 20 世纪下半叶以来发展最为迅速、影响最为深远的一门科学技术。由信息技术引发了“信息技术革命”，最典型的成就就是 Internet 的发生。Internet 把五彩斑斓的世界统统呈现在我们的眼前。千古未来、天文地理、世故人情、天穹宇宙容于小小的一方屏幕天地，使人们的视野不再有阻碍，使人类的智慧得以共享之。我们的生活方式也因 Internet 而发生前所未有的变化。

网络技术是信息技术的核心之一，是现代技术中最具活力、最具前景的新兴技术。Internet 的日益普及和迅速发展，也给教育带来了福音：教师可从一支粉笔、一块黑板、一个教室、一所学校的传统教学方式解放出来；学生学习的兴趣、自主权和积极性空前高涨；新的教育理念和教学成果广泛传播；教育资源海潮般地向人们涌来……虽说这只是教育信息化的一角，但她确实给教育带来了前所未有的勃勃生机。

讲网络技术大概都会举例 Internet，然而讲 Internet，不讲网页和网页制作是万万不成的，因为网页是 Internet 的脸，是 Internet 的手段，是 Internet 的组成，更是 Internet 的生命。可以毫不夸张地讲，没有网页这种数字信息的载体，就不会有 Internet 的今天。

许多学校和教师通过 Internet 上的资源使自身的教学实验和实践大为获益，同时也想利用 Internet 将自己独特的体验赋予更多的他人。利用 Internet 作为一种新型教育的形式和手段，其魅力、其效能、其影响虽只初见端倪，然其所具的势力之厚，似无容置疑。因而现在已有许多人在学习网页制作技术，特别是广大教育工作者非常渴望能够学习和掌握这方面的技术。

我们对本书的要求，一是可操作性要强，因为它是为网页制作入门者所阅；二是为初学者着想，作者自身要有丰富的网页制作的经验，这些经验对学习者来说将是十分有益和有效的，所以请了多位很优秀的网站中的技术骨干来完成本书的编写。这个网站隶属我们全国中小学信息技术实验基地之一的苏州平江区信息技术教育实验区。丰富的地域文化的积淀、敏锐的现代信息灵感、敬业高尚的人文精神和教师的神圣天职，使他们建成了一个独具个性的网站。今天他们把网站的经验、技术和成果以文字的形式记载下来，对他们来说是升华，对广大想尽快掌握网页制作技术的人来说是一件大好事。

为了便于读者实际制作网页，书中配有光盘，光盘中收录了部分案例详细的制作过程及实例，用户可以直接使用，有利于读者学习、练习、参考和使用。

全国中小学计算机教育研究中心(上海部) 陶增乐

电脑初学者入门丛书

编委会

主 任 陶增乐

副主任 黄 钢 楼非尧 郝晓玲 吴绪永 韩慧群

编 委 陶增乐 黄 钢 楼非尧 凌秋红 朱 益 倪 敏

吕一昌 高黎新 孙晓莉 张泽民 商治年 郝晓玲

吴绪永 张德祥 韩慧群

目 录

1 认识 Dreamweaver 4	1
1.1 Dreamweaver 4 的特色	1
1.2 安装 Dreamweaver 4	3
1.3 制作第一张网页——了解 Dreamweaver 4 的工作环境	7
2 建立网站	16
2.1 网站的选题	16
2.2 网页的组织结构	16
2.3 收集与整理资料	17
2.4 定义本地站点	17
2.5 编织网页的基本操作	19
2.6 页面的保存	23
2.7 预览	23
3 文本的设置	25
3.1 输入文本	25
3.2 段落的换行	27
3.3 设置文本属性	28
3.4 文本列表	33
3.5 文字缩排	34
4 美化你的网页	35
4.1 认识网页图片	35
4.2 在网页中加入图片	38
4.3 修改图片属性	41
4.4 设置网页背景图片	44
4.5 创建翻转图像	47
4.6 添加 Flash 动画	48
4.7 Flash 动画发布技巧	52
5 使用表格构造页面	54
5.1 表格的基本组成	54
5.2 加入表格	55

5.3	编辑表格	56
5.4	创建嵌套表格	60
5.5	设置表格属性	62
5.6	添加表格内容	67
5.7	表格的应用——图像的无缝连接	70
6	创建动态式的网页	72
6.1	插入一个图层	72
6.2	使用图层面板	72
6.3	设置图层的属性	73
6.4	图层操作	74
6.5	在图层中添加元素	76
6.6	时间轴	76
6.7	制作动画	78
6.8	修改时间轴	80
6.9	添加关键帧	80
6.10	用记录路径来创建动画	81
6.11	利用图层制作简单的交互	83
6.12	制作网页特效效果	84
6.13	替换关键帧内容创作动画	87
7	框架与框架集	90
7.1	创建框架	91
7.2	框架操作	93
7.3	设置框架属性	97
7.4	框架网页的保存	100
7.5	创建框架页面的链接	102
8	加入超级链接	104
8.1	创建超级链接	104
8.2	创建链接的常用方法	105
8.3	快速创建链接	108
8.4	链接对象	109
8.5	更改链接	114
9	交互窗体的应用	115
9.1	窗体对象	116
9.2	创建表单域	117

9.3	添加表单对象.....	118
9.4	创建导航.....	124
9.5	激活表单.....	126
10	使用行为.....	128
10.1	应用行为面板.....	128
10.2	添加事件.....	130
10.3	修改行为.....	131
10.4	更新行为.....	132
10.5	打开一个不含工具条的浏览窗口.....	132
10.6	弹出讯息窗口.....	134
10.7	设置文本.....	135
10.8	显示和隐藏层.....	137
10.9	背景音乐.....	139
10.10	检查插件.....	140
10.11	控制 Flash.....	142
11.12	调用 JavaScript.....	143
11.13	检查浏览器.....	146
11	上传你的网站.....	149
11.1	申请免费个人网站空间.....	149
11.2	上传你的网站.....	153
11.3	推广你的网站.....	156

1 认识 Dreamweaver 4

Dreamweaver 4 是 Macromedia 公司新一代网页开发平台的重要组成部分。该平台提供了网站设计、开发以及维护的专业标准解决方案，为网络开发人员、网站建设者以及网络设计人员提供了完整的、易于扩展的平台。

1.1 Dreamweaver 4 的特色

1.1.1 功能强大的网页排版系统

图层好比是一个口袋，只要在网页上创建一个图层，就可在图层里装图片、文字等网页元素，并且可将这些元素移动到网页的任何位置，甚至还可以重叠。同时，Dreamweaver 4 提供了标尺、网格功能，可以让你更准确、方便地摆设图文位置，整个屏幕好比一个制图的工作台。



图 1.1 用图层制作的拼图游戏

1.1.2 动态网页的制作

时间轴是 Dreamweaver 4 制作动态网页的独特工具，它可以控制图层在每一秒的移动路线，构建丰富多彩的动画网页。例如，我们常见的花雨效果就是利用时间轴来实现的。



图 1.2 利用时间线制作动画

1.1.3 方便、快捷的工作环境

快速启动栏将一些常用的模块放在其中，并可进行模块间的快速切换。例如点击面板中的站点管理器按钮，就能启动站点管理器，真是方便、快捷。同时它与 Fireworks 紧密整合。Fireworks 是 Macromedia 公司所开发的网页图形制作软件，你可以直接在 Dreamweaver 4 中呼叫 Fireworks 图形的最佳化功能，将网页的图片作最佳化存盘，由此提高了工作效率。

1.1.4 类似资源管理器的网站界面

Dreamweaver 4 的网站管理器功能很强，不管是移动、删除文件还是其他操作都与资源管理器很相似，操作起来很方便。更重要的是，在经过变动后，它会自动帮你修正相关的连接，不必修改每个网页的内容。

1.1.5 强大易用的网页上传功能

网上大部分的人都使用 FTP 来上传自己的网页，由于 Dreamweaver 4 内置 FTP 功能，只要点击上传按钮就可以把网站内容上传到 Internet 服务器中，甚至下次可以自动传送新的

文件，已上传过的文件就不必再重传一遍，在更新网站上为用户节省了许多时间。

1.2 安装 Dreamweaver 4

1) 在“我的电脑”中双击 Dreamweaver 安装盘中的安装程序，此时加载安装向导程序准备安装。随后出现“Welcome to the InstallShield Wizard for Dreamweaver”的对话框，见图 1.3。

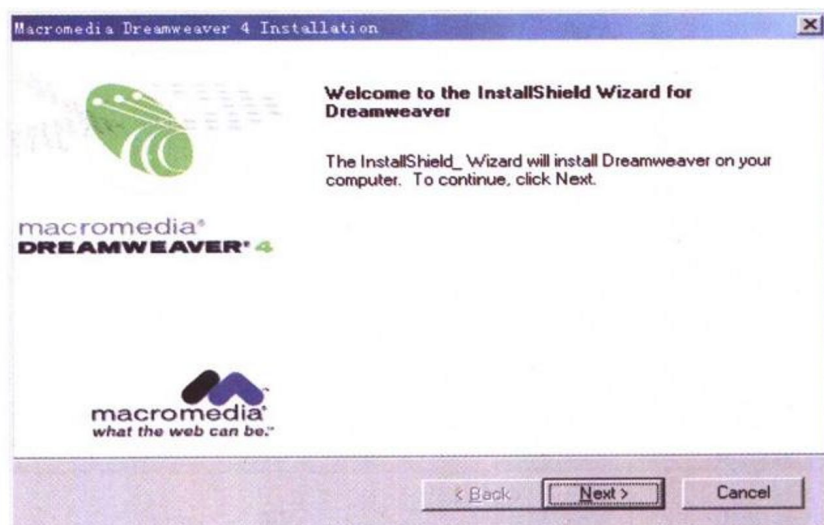


图 1.3 安装图一

2) 双击“Next”按钮，出现 Dreamweaver 使用协议对话框，见图 1.4。

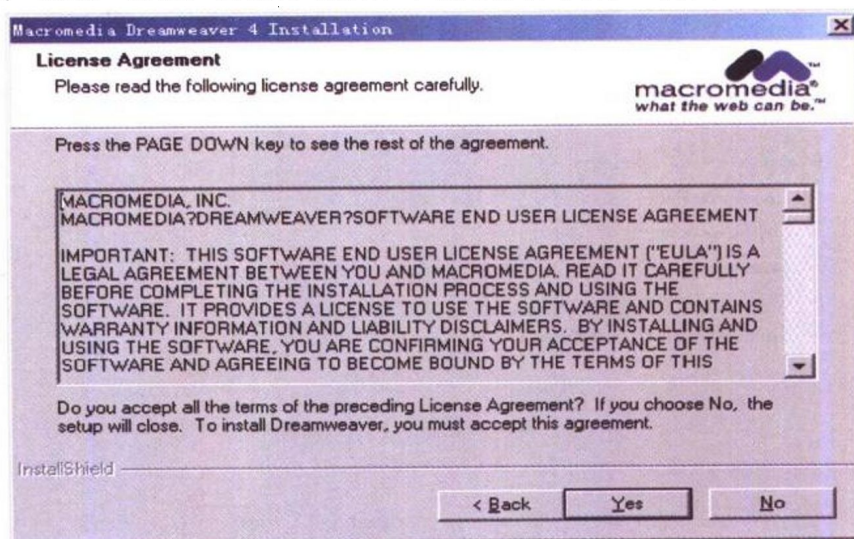


图 1.4 安装图二

是否接受协议。单击“Yes”接受协议。

3) 出现安装路径安装框，系统设置安装默认路径为：

“c:\ Program Files\Macromedia\Dreamweaver 4”，见图 1.5。如果用户想更改安装路径，请单击“Browse”按钮，自定义安装路径。完成后单击“Next”按钮。

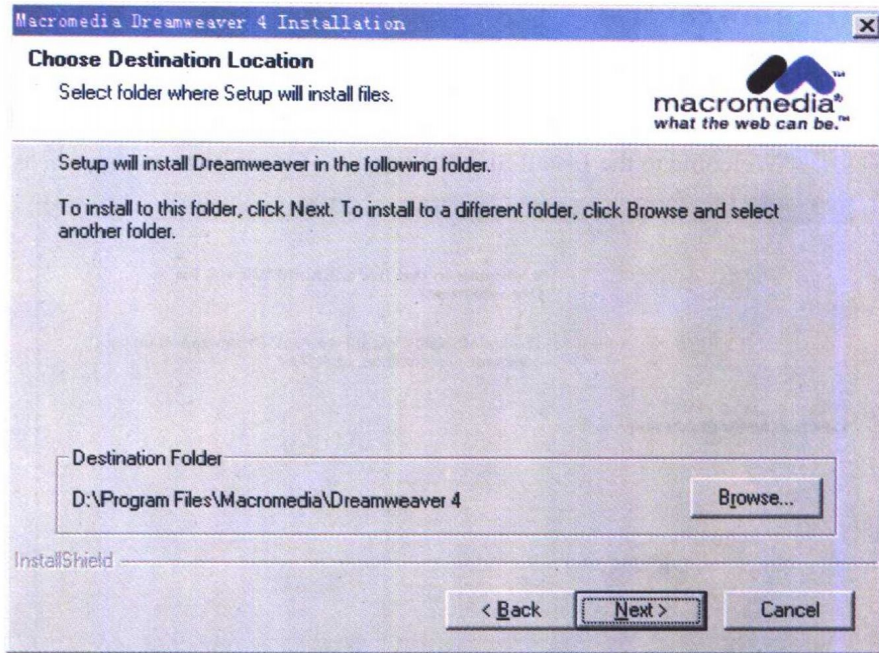


图 1.5 安装图三

4) 出现选择默认编辑器对话框，选择需要编辑器后单击“Next”按钮，见图 1.6。

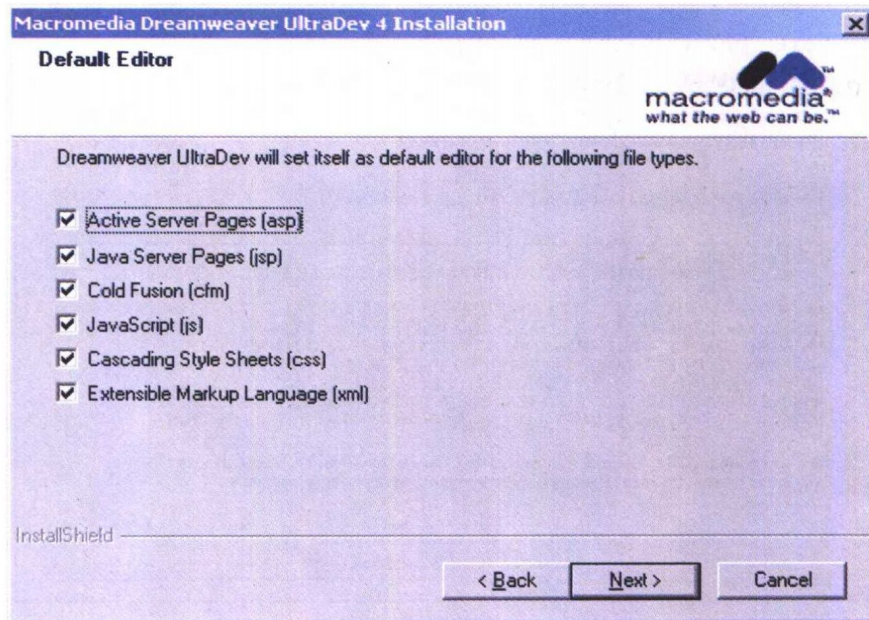


图 1.6 安装图四

5) 安装程序将在系统中建立 Dreamweaver 的程序组，以选择开始菜单→程序向后出现的

名称：默认的是“Macromedia Dreamweaver 4”，见图 1.7。

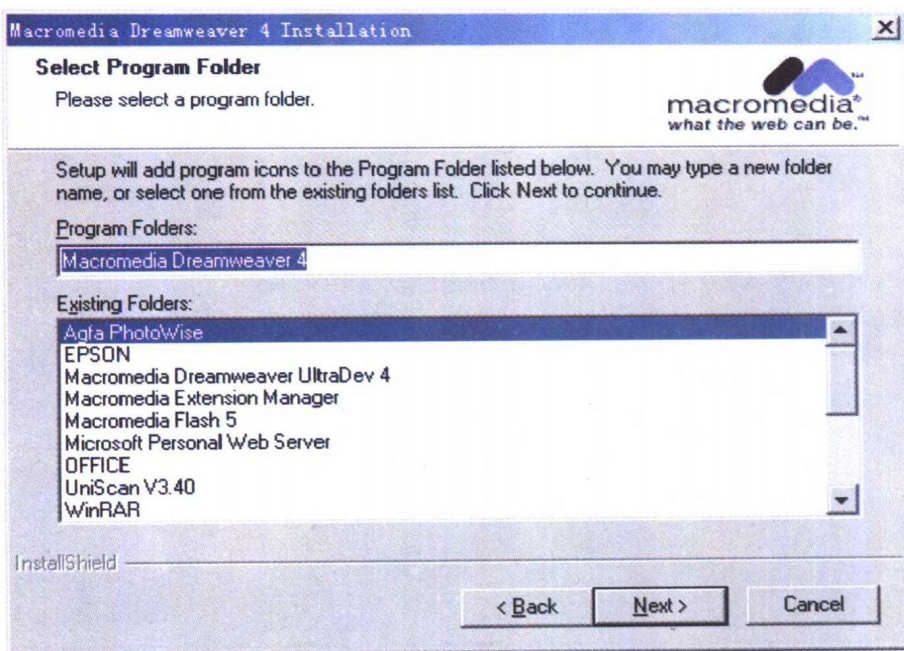


图 1.7 安装图五

6) 单击“Next”按钮，此时会出现“Start Copying Files”对话框(见图 1.8)，单击“Next”按钮。

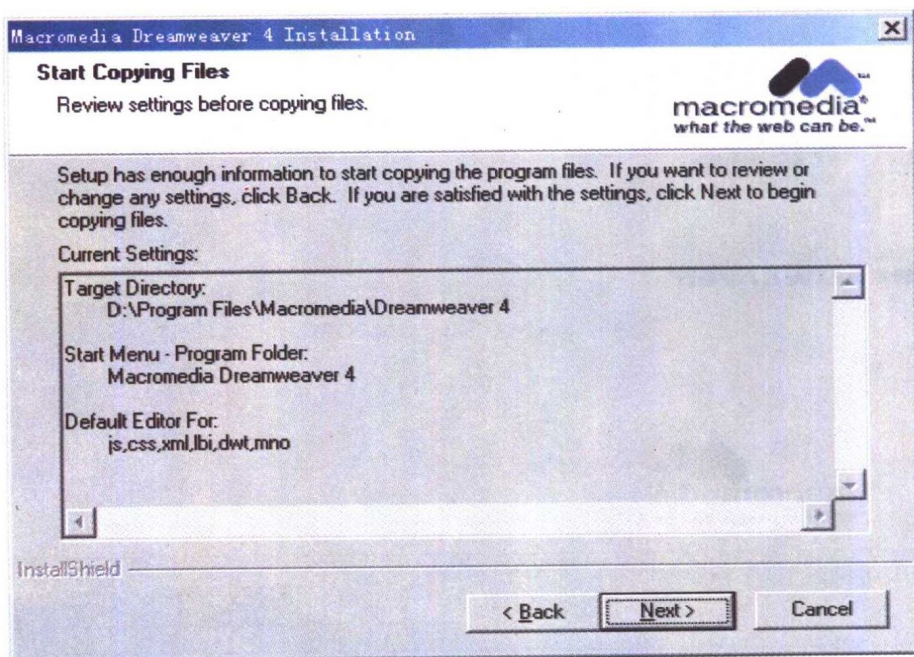


图 1.8 安装图六

7) 开始安装进程复制文件，复制完毕出现：“Setup Status”对话框，见图1.9。

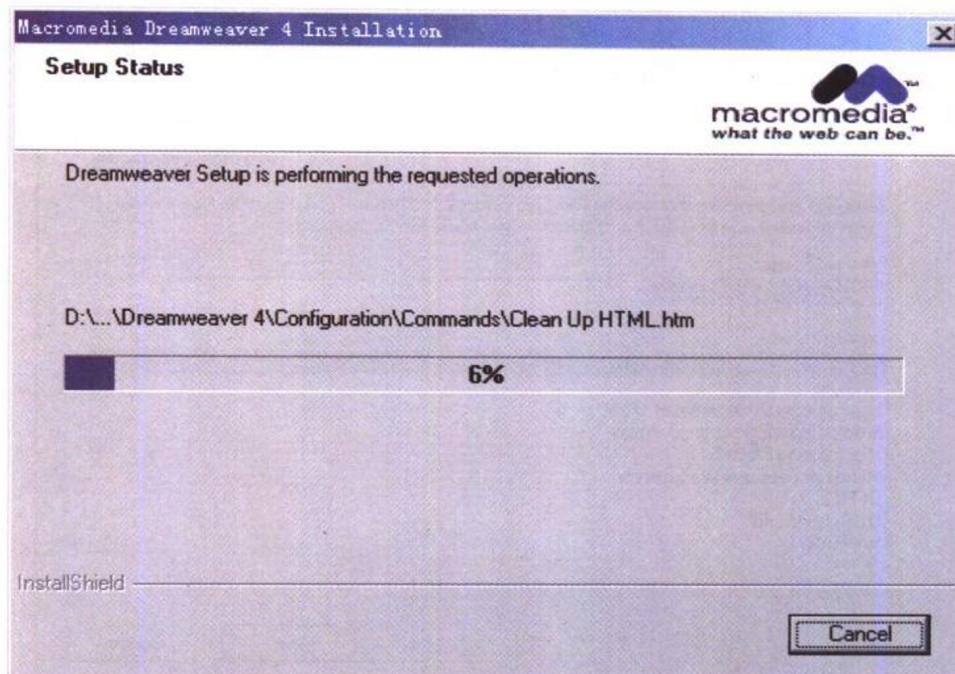


图 1.9 安装图七

此时正在复制安装程序，单击“Finish”按钮，即完成了Dreamweaver 4的安装，见图1.10。



图 1.10 安装图八

1.3 制作第一张网页 了解 Dreamweaver 4 的工作环境

1.3.1 Dreamweaver 4 的启动

点击“开始”按钮，在菜单中执行“程序”命令中的 Macromedia Dreamweaver 4，见图 1.11。

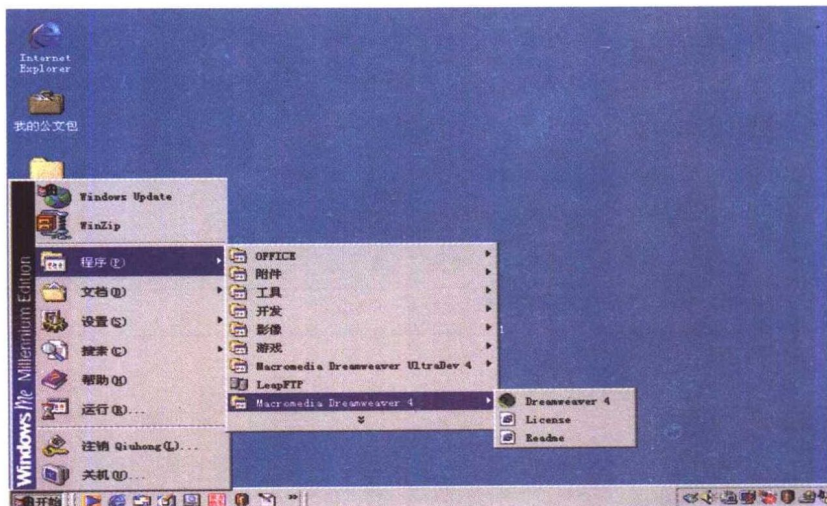


图 1.11 启动方法

Dreamweaver 4 已启动，出现 Dreamweaver 4 的编辑窗口，见图 1.12。

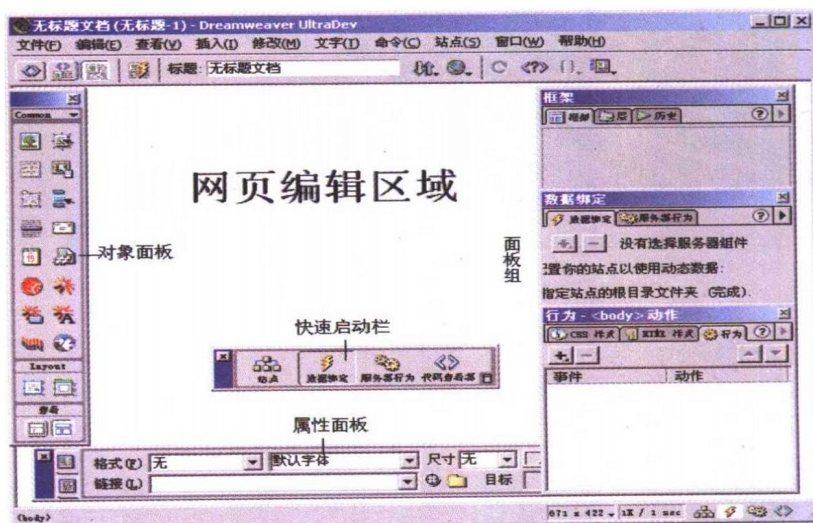


图 1.12 编辑窗口

其中：

对象面板用于在页面中插入各种元素，例如表格、图片等。

属性面板用于设定元素的属性，例如表格的宽高等。

快速启动栏将一些常用的模块放在其中，可以进行模块间的快速切换。面板组中存放着多种面板，Dreamweaver 4 的各种功能都可以在相应的面板中找到。

1.3.2 Dreamweaver 4 的工作环境

初次进入 Dreamweaver 4 时，你可能会觉得不习惯，因为 Dreamweaver 4 并没有像 Office 软件那样有工具栏，取而代之的是许多方方正正的面板，其实这些面板就是浮动的工具条。下面以制作一张网页为例，粗略地介绍各面板的用途。

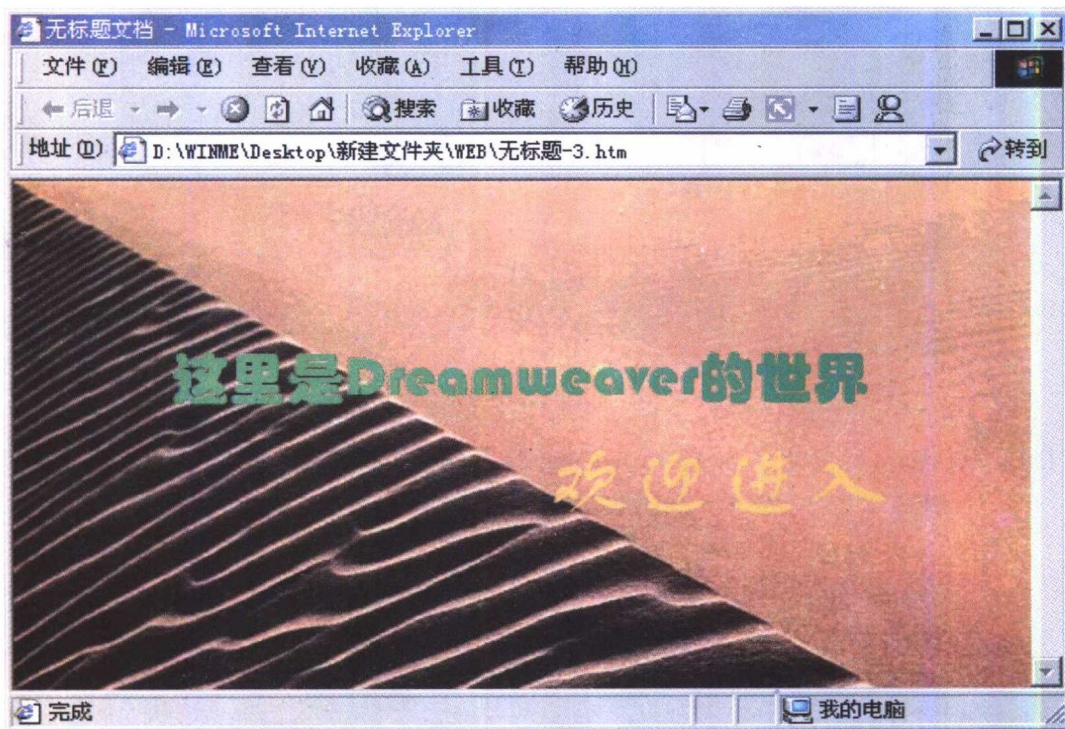


图 1.13 制作第一张网页

组成网页的元素很多，可以是图片、文字、动画、表格等元素，在开始制作网页之前，我们先对页面进行分析，看看这个页面由什么元素组。

图 1.13 所示的网页由背景图片和文字构成的。

其操作方法如下：

1) 添加背景图片：

在编辑区单击鼠标右键，出现菜单如图 1.14 所示。

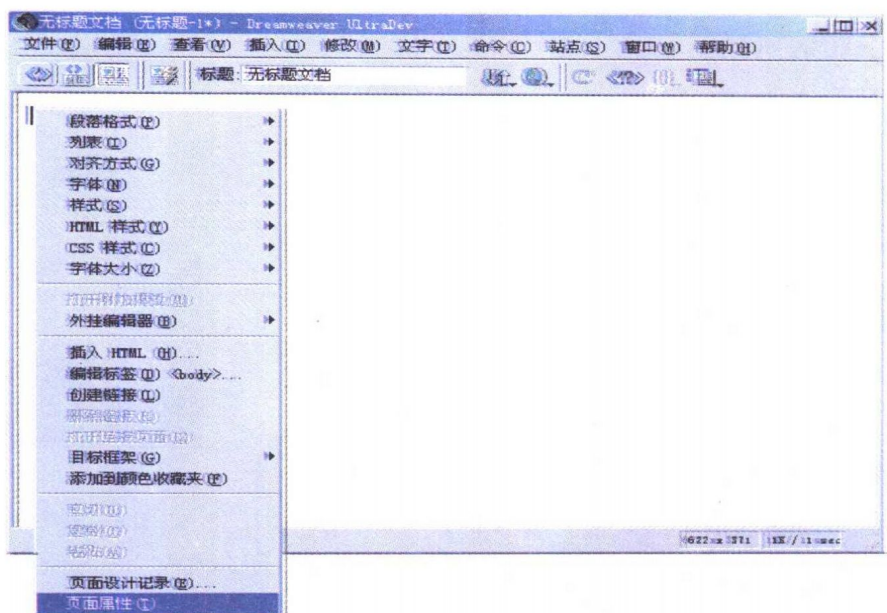


图 1.14 启动设置页面属性

出现了各种命令，如对文字、段落进行设定。现选择“页面属性”命令，出现“页面属性”对话框，见图 1.15。

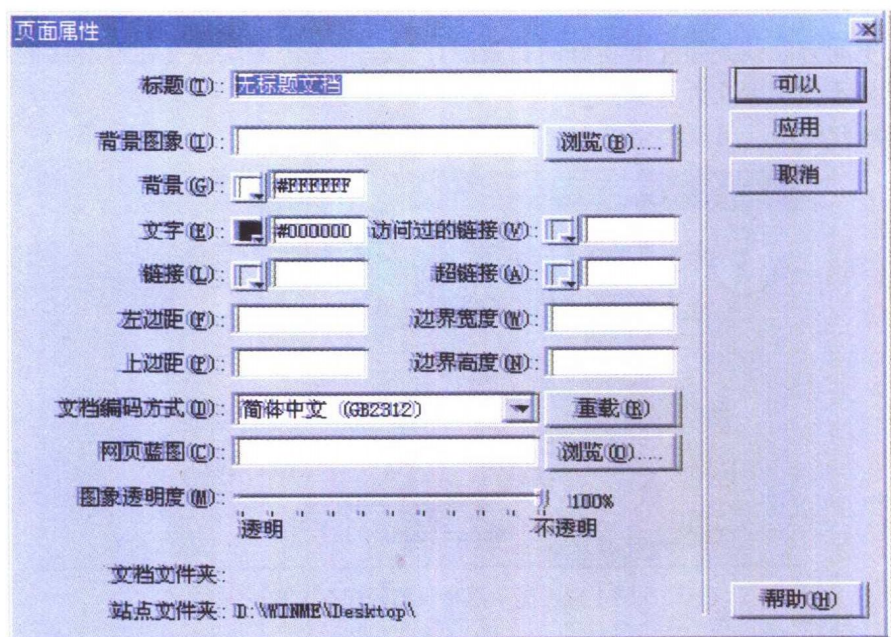


图 1.15 页面属性对话框

利用这个对话框可以设置网页的标题、文字、背景图片等。现在添加背景图片，单击背景图像右边的“浏览”按钮，出现“选定图像源文件”对话框，见图 1.16。