

问题191 怎样设置文字的字体与样式

如果希望更改页面中的字体、字号和颜色，可以使用标记。



操作步骤

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q191_ori.htm 并切换到拆分视图。

步骤02 选中“《中华人民共和国电信与信息服务业务经营许可证》”文字，修改其代码如下，如图 13-21 所示。

```
<font face="隶书">《中华人民共和国电信与信息服务业务经营许可证》</font>
```

步骤03 按 F12 快捷键预览页面，所选的文字使用隶书显示，如图 13-22 所示。

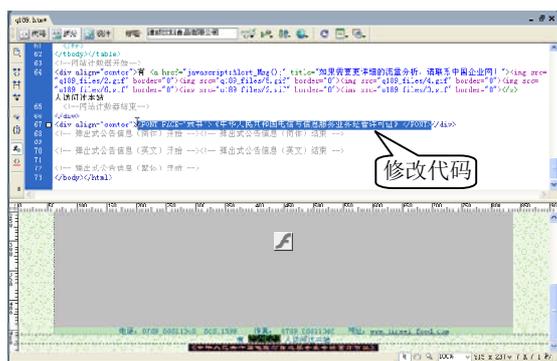


图 13-21 设置文字的字体



图 13-22 预览效果

步骤04 选中“《中华人民共和国电信与信息服务业务经营许可证》”文字，修改其代码如下，如图 13-23 所示。

```
<font face="隶书" SIZE=4>《中华人民共和国电信与信息服务业务经营许可证》</font>
```

步骤05 按 F12 快捷键预览页面，所选的文字使用 4 号字体，如图 13-24 所示。

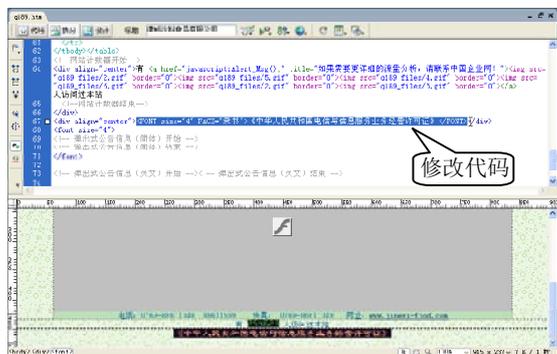


图 13-23 设置文字的字号



图 13-24 预览效果

步骤 08 选中“深远食品（集团）有限公司 · 版权所有”等文字，修改其代码如下，如图 13-33 所示。

```
<big>深远食品（集团）有限公司 · 版权所有 </big>
<small>copyright &#169; 1993-2006 shenyuan all rights reserved </small>
```

步骤 09 按 F12 快捷键预览页面，文字分别使用大号和小字号显示，如图 13-34 所示。

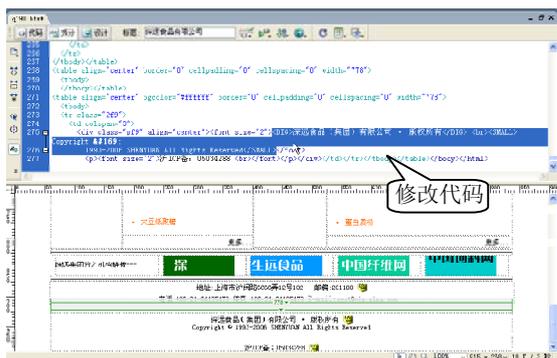


图 13-33 设置文字大号和小字号显示



图 13-34 预览效果

步骤 10 选中“OEM/ODM 加工”等文字，修改其代码如下，如图 13-35 所示。

```
<u>oem/odm 加工</u>
<s>大豆多肽 </s>
```

步骤 11 按 F12 快捷键预览页面，文字分别使用下划线和删除线显示，如图 13-36 所示。



图 13-35 设置文字下划线和删除线



图 13-36 预览效果



技术归纳

文字修饰标记的使用方法大同小异，常用的文字修饰标记如表 13-3 所示。

表 13-3 文字的修饰标记

标记	描述
< b >	粗体
	粗体
< i >	斜体

(续表)

标记	描述
	斜体
<cite>	斜体
<sup>	上标
<sub>	下标
<big>	大号字
<small>	小号字
<u>	下划线
<s>	删除线
<address>	地址
<tt>	打字机文字
<blink>	闪烁文字(只适用于Netscape浏览器)
<code>	等宽
<samp>	等宽
<kbd>	键盘输入文字
<var>	声明变量

问题193 怎样修饰页面中的水平线

水平线用于段落与段落之间的分隔,使文档的结构更清晰,使文字的编排更整齐。水平线自身具有很多的属性,如宽度、高度、颜色及排列对齐等。



操作步骤

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q193_ori.htm 并切换到拆分视图。

步骤02 将光标定位在两行版权文字所在表格处,插入如下代码,如图 13-37 所示。

```
<hr>
```

步骤03 按 F12 快捷键预览页面,可以看到水平线的效果,如图 13-38 所示。



图 13-37 添加水平线



图 13-38 预览效果

步骤 04 在<hr>的标记内添加如下代码，如图 13-39 所示。

```
<hr width=800>
```

步骤 05 按 F12 快捷键预览页面，可以看到水平线的宽度发生了变化，如图 13-40 所示。



图 13-39 调整水平线宽度



图 13-40 预览效果

步骤 06 在<hr>的标记内添加如下代码，如图 13-41 所示。

```
<hr width=500 size=1>
```

步骤 07 按 F12 快捷键预览页面，可以看到水平线的高度发生了变化，如图 13-42 所示。



图 13-41 调整水平线高度



图 13-42 预览效果

步骤 08 在<hr>的标记内添加如下代码，如图 13-43 所示。

```
<hr width=500 size=1 noshade>
```

步骤 09 按 F12 键预览页面，可以看到水平线显示为实心且不带阴影，如图 13-44 所示。



图 13-43 设置水平线外观



图 13-44 预览效果

步骤 10 在<hr>的标记内添加如下代码，如图 13-45 所示。

```
<hr width=500 size=1 noshade color=#336699>
```

步骤 11 按 F12 快捷键预览页面，可以看到水平线的颜色发生了变化，如图 13-46 所示。



图 13-45 调整水平线颜色



图 13-46 预览效果

问题 194 怎样建立无序列表

无序列表是指没有顺序的列表项目，它通常使用一个项目符号作为每个列表项的前缀。无序列表主要使用、等几个标记和 Type 属性。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q194_ori.htm 并切换到拆分视图。

步骤 02 在正文最后的位置插入如下代码，如图 13-47 所示。

```
<ul>
<li> 帽子 </li>
<li> 发带、发饰 </li>
<li> 耳环 </li>
<li> 项链 </li>
</ul>
```

步骤 03 按 F12 快捷键预览页面，可以看到无序列表的效果，如图 13-48 所示。



图 13-47 插入代码



图 13-48 预览效果

步骤04 将光标定位在标记内部，修改为如下代码，如图13-49所示。

```
<ul type="square">
<li> 帽子 </li>
<li> 发带、发饰</li>
<li> 耳环 </li>
<li> 项链 </li>
</ul>
```

步骤05 按F12快捷键预览页面，可以看到无序列表调整后的效果，如图13-50所示。

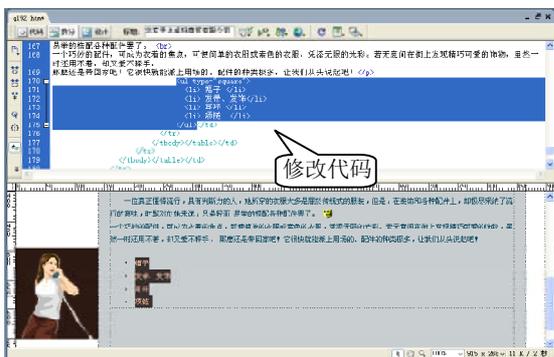


图13-49 调整无序列表



图13-50 预览效果

问题195 怎样建立有序列表

有序列表使用编号来编排项目，列表中的项目采用数字或英文字母开头，通常项目间有先后的秩序。有序列表主要使用和两个标记以及type、start属性。



操作步骤

步骤01 在Dreamweaver中打开网页文档q195_ori.htm并切换到拆分视图。

步骤02 在正文最后的位置插入如下代码，如图13-51所示。

```
<ol>
<li> 帽子 </li>
<li> 发带、发饰</li>
<li> 耳环 </li>
<li> 项链 </li>
</ol>
```

步骤03 按F12快捷键预览页面，可以看到有序列表的效果，如图13-52所示。

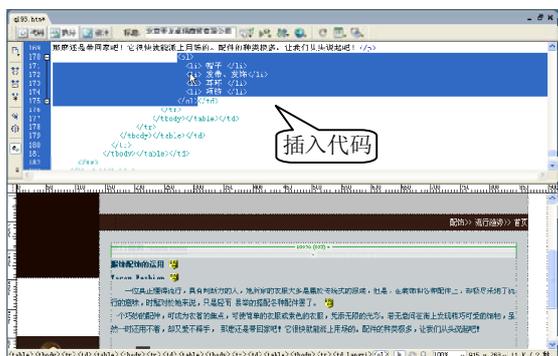


图 13-51 插入代码



图 13-52 预览效果

步骤 04 将光标定位在标记内部，修改为如下代码，如图 13-53 所示。

```
<ol type=l>
<li> 帽子 </li>
<li> 发带、发饰</li>
<li> 耳环 </li>
<li> 项链 </li>
</ol>
```

步骤 05 按 F12 快捷键预览页面，可以看到有序列表调整后的效果，如图 13-54 所示。

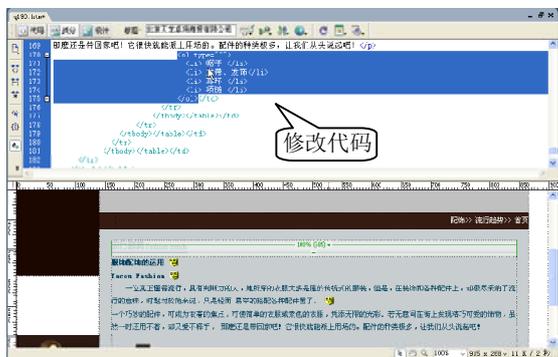


图 13-53 改变有序列表的编号



图 13-54 预览效果

步骤 06 将光标定位在标记内部，修改为如下代码，如图 13-55 所示。

```
<ol type=l start=3>
<li> 帽子 </li>
<li> 发带、发饰</li>
<li> 耳环 </li>
<li> 项链 </li>
</ol>
```

步骤 07 按 F12 快捷键预览页面，可以看到有序列表调整后的效果，如图 13-56 所示。

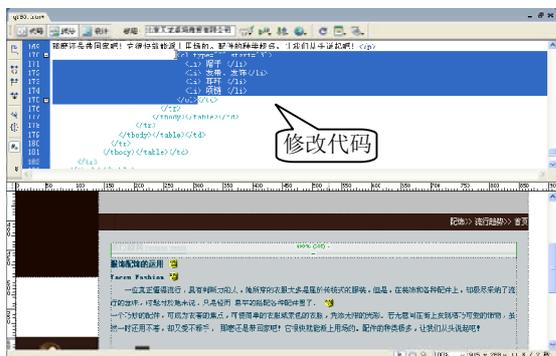


图 13-55 改变起始编号



图 13-56 预览效果

问题 196 超级链接的HTML 代码是什么

链接是一个网站的灵魂。在HTML 语言中创建链接非常方便，标记只有一个，那就是 <a> 标记。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q196_ori.htm 并切换到拆分视图。

步骤 02 将光标定位在“友情链接”的位置，修改为如下代码，如图 13-57 所示。

```
<a href="http://www.yahoo.com.cn">友情链接</a>
```

步骤 03 按 F12 快捷键预览页面，可以看到创建的链接效果，如图 13-58 所示。

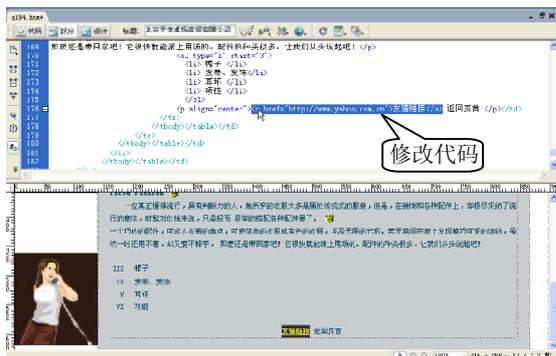


图 13-57 添加超级链接



图 13-58 预览效果

步骤 04 将光标定位在<a>标记的内部，修改为如下代码，如图 13-59 所示。

```
<a href="http://www.yahoo.com.cn" target=_blank>友情链接</a>
```

步骤 05 按 F12 快捷键预览页面，单击链接将在新窗口中打开，如图 13-60 所示。

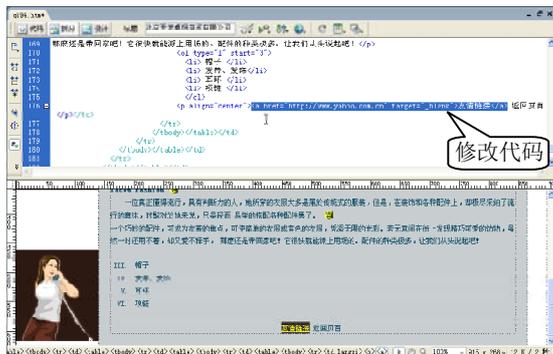


图 13-59 设置在新窗口中打开链接



图 13-60 预览效果

步骤06 >>> 将光标定位在<body>标记的后面，插入如下代码，如图 13-61 所示。

```
<a name="top"></a>
```

步骤07 >>> 将光标定位在“返回页首”的位置，修改为如下代码，如图 13-62 所示。

```
<a href="#top">返回页首</a>
```

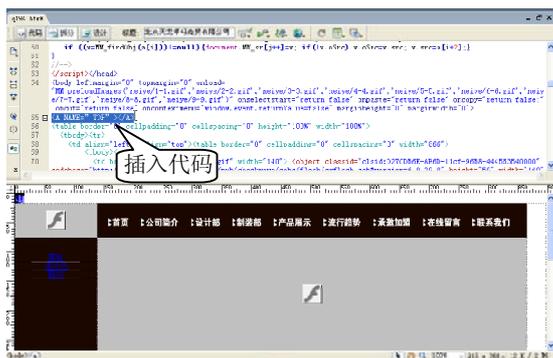


图 13-61 设置跳转到页首



图 13-62 修改代码

步骤08 >>> 按 F12 快捷键预览页面，单击“返回页首”链接文字时，将跳转到页首，如图 13-63 所示。



图 13-63 预览效果



技术归纳

链接标记的属性如表 13-4 所示。

表 13-4 链接标记的属性

属性	描述
href	指定链接地址
name	给链接命名
title	给链接提示文字
target	指定链接的目标窗口
accesskey	链接热键

问题197 怎样在页面中插入图片

插入图片的标记只有一个，那就是标记。通常仅使用标记是不够的，需要配合其他的属性来完成。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q197_ori.htm 并切换到拆分视图。

步骤 02 将光标定位在“Yacou Fashion”文字的后面，插入如下代码，如图 13-64 所示。

```

```

步骤 03 按 F12 快捷键预览页面，可以看到插入的图片效果，如图 13-65 所示。



图 13-64 插入图片



图 13-65 预览效果

步骤 04 将光标定位在标记的内部，修改为如下代码，如图 13-66 所示。

```

```


步骤 10 将光标定位在标记的内部，修改为如下代码，如图 13-72 所示。

```

```

步骤 11 按 F12 快捷键预览页面，可以看到图片的排列方式发生了变化，如图 13-73 所示。



图 13-72 调整图片的排列方式



图 13-73 预览效果

步骤 12 将光标定位在标记的内部，修改为如下代码，如图 13-74 所示。

```

```

步骤 13 按 F12 快捷键预览页面，可以看到图片周围出现了水平间距，如图 13-75 所示。



图 13-74 设置图片水平间距



图 13-75 预览效果

步骤 14 将光标定位在标记的内部，修改为如下代码，如图 13-76 所示。

```

```

步骤 15 按 F12 快捷键预览页面，可以看到图像周围出现了垂直间距，如图 13-77 所示。



图 13-76 设置图片垂直间距

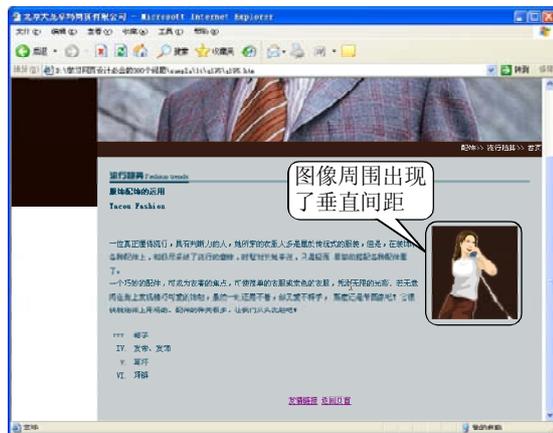


图 13-77 预览效果



技术归纳

标记的属性如表 13-5 所示。

表 13-5 标记的属性

属性	描述
src	源文件
alt	提示文字
width、height	宽度、高度
border	边框
vspace	垂直间距
hspace	水平间距
align	排列方式

问题198

如何设置图片的图像映射链接

在网页中插入要制作图像映射的图像文件，然后在图片标记中使用“USEMAP”属性，即可实现图像映射链接。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q198_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 标记的内部，修改为如下代码，如图 13-78 所示。

```

```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到图像实现了映射链接，如图 13-79 所示。

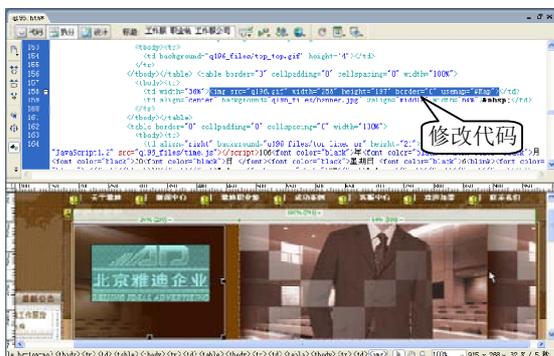


图 13-78 修改代码



图 13-79 预览效果

问题199 表格的基本语法是什么

表格是用于布局网页内容的最佳手段，在HTML页面中，绝大多数都是使用表格进行排版的。在HTML的语言中，表格主要由3个标记来构成，即表格标记、行标记和单元格标记，如表13-6所示。

表 13-6 表格标记

标记	描述
<table>...</table>	表格标记
<tr>...</tr>	行标记
<td>...</td>	单元格标记



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q199_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在右下角单元格的位置，插入如下代码，如图 13-80 所示。

```
<table>
<tr>
<td>职业装穿出迷人风采</td>
</tr>
<tr>
<td>职业女性的着装与其他状态……</td>
</tr>
<tr>
<td>职业装普遍很大众化，职业……</td>
</tr>
<tr>
<td>男士在职场应该如何着装？</td>
</tr>
</table>
```

步骤02 按F12快捷键预览页面，可以看到这个4行1列的表格效果，只是没有显示表格的边框线，如图13-81所示。

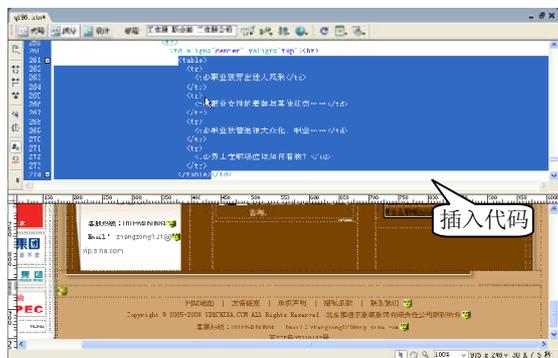


图 13-80 插入代码



图 13-81 预览效果

问题200 表格标题的位置应该怎样设置

在HTML语言中，通过<caption>标记可以直接添加表格的标题，而且可以控制标题文字的排列属性。



操作步骤

步骤01 在Dreamweaver中打开网页文档q200_ori.htm并切换到拆分视图，将光标定位在右下角表格的位置，插入如下代码，如图13-82所示。

```
<caption>职业装</caption>
```

步骤02 按F12快捷键预览页面，可以看到设定的表格标题文字效果，如图13-83所示。

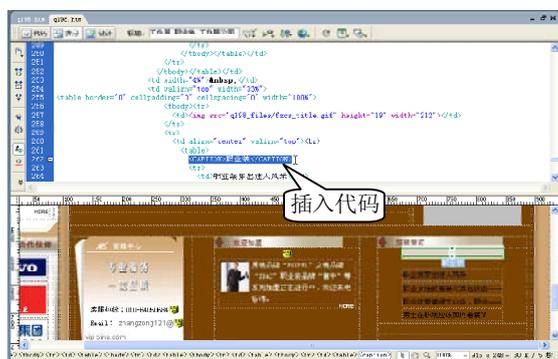


图 13-82 插入代码



图 13-83 预览效果

步骤03 将光标定位在<caption>标记的内部，修改为如下代码，如图 13-84 所示。

```
<caption align="right">职业装</caption>
```

步骤04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格标题文字的水平位置发生了变化，如图 13-85 所示。



图 13-84 设置标题文字的水平位置



图 13-85 预览效果

步骤05 将光标定位在<caption>标记的内部，修改为如下代码，如图 13-86 所示。

```
<caption valign="bottom" align="right">职业装</caption>
```

步骤06 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格标题文字的垂直位置发生了变化，如图 13-87 所示。

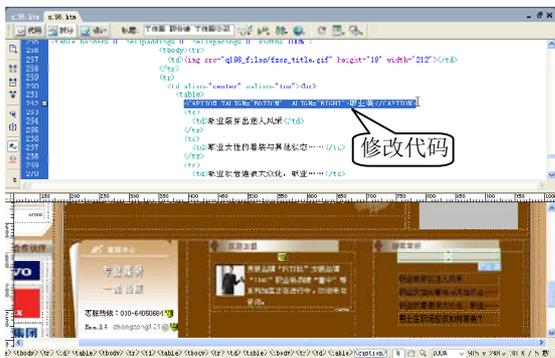


图 13-86 设置标题文字的垂直位置



图 13-87 预览效果

问题201 怎样设置表格的尺寸及颜色等属性

表格标记包括很多常用的属性，如表 13-7 所示。

表 13-7 表格标记的属性

属性	描述
cell spacing	单元格间距
cell padding	单元格边距
bgcolor	背景颜色
background	背景图像
bordercolor	边框颜色
bordercolorlight	亮边框颜色
bordercolordark	暗边框颜色
width	宽度
height	高度
align	排列方式
border	边框



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q201_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <table> 标记内，修改为如下代码，如图 13-88 所示。

```
<table border= "1">
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格边框的效果，如图 13-89 所示。

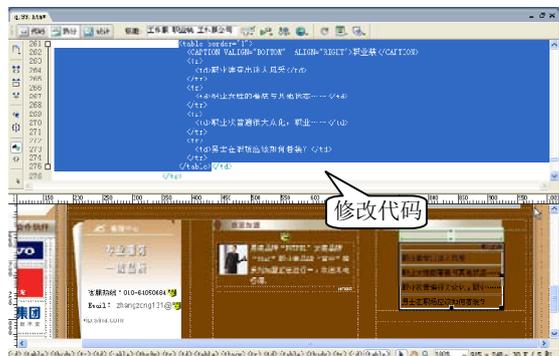


图 13-88 添加表格边框



图 13-89 预览效果

步骤 03 将光标定位在 <table> 标记内，修改为如下代码，如图 13-90 所示。

```
<table width= "178" height= "117" border= "1">
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到设定了宽度高度的表格效果，如图 13-91 所示。



图 13-90 设置表格宽度和高度



图 13-91 预览效果

步骤 05 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图 13-92 所示。

```
<table width="178" height="117" border="1" bordercolor="#336699">
```

步骤 06 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格边框颜色变化的效果，如图 13-93 所示。

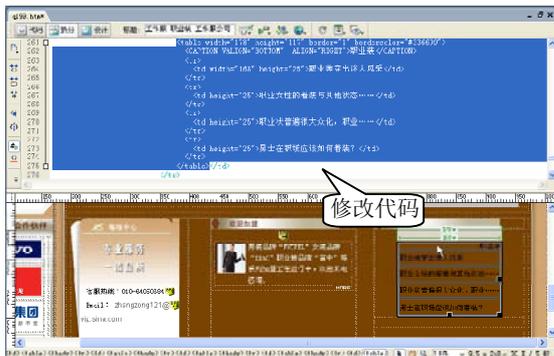


图 13-92 设置表格边框颜色



图 13-93 预览效果

步骤 07 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图 13-94 所示。

```
<table width="178" height="117" border="1" bordercolorlight="#FFFFFF" bordercolordark="#336699">
```

步骤 08 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格亮边框颜色和暗边框颜色的效果，如图 13-95 所示。

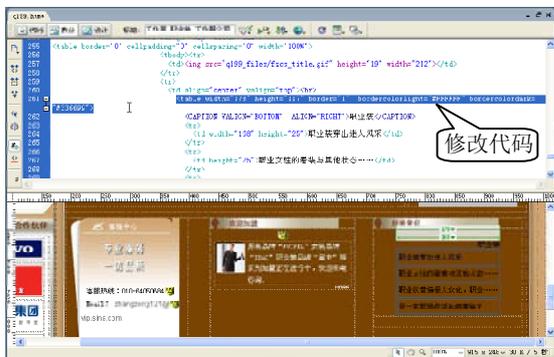


图 13-94 设置表格亮边框颜色和暗边框颜色



图 13-95 预览效果

步骤09 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图13-96所示。

```
<table width="178" height="117" border="1" bordercolorlight="#ffffff" bordercolordark="#336699" bgcolor="#E2C7A6" >
```

步骤10 按F12快捷键预览页面，可以看到表格背景颜色的效果，如图13-97所示。

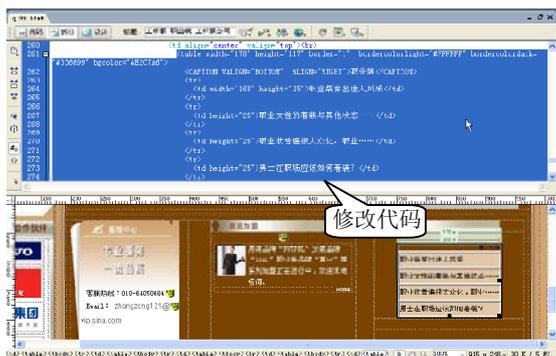


图13-96 设置表格背景颜色



图13-97 预览效果

步骤11 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图13-98所示。

```
<table width="178" height="117" border="1" bordercolorlight="#ffffff" bordercolordark="#336699" background="q201.gif" bgcolor="#e2c7a6">
```

步骤12 按F12快捷键预览页面，可以看到表格背景图像的效果，如图13-99所示。



图13-98 设置表格背景图像



图13-99 预览效果

步骤13 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图13-100所示。

```
<table width="178" height="117" bordercolorlight="#ffffff" border="1" bgcolor="#e2c7a6" bordercolordark="#336699" background="q201.gif" cellspacing="10">
```

步骤14 按F12快捷键预览页面，可以看到表格单元格间距的效果，如图13-101所示。



图 13-100 设置表格单元格间距



图 13-101 预览效果

步骤 15 >>> 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图 13-102 所示。

```
<table width="178" height="117" bordercolorlight="#ffffff" border="1" bgcolor="#e2c7a6" bordercolordark="#336699" background="q201.gif" cellpadding="5">
```

步骤 16 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格单元格边距的效果，如图 13-103 所示。

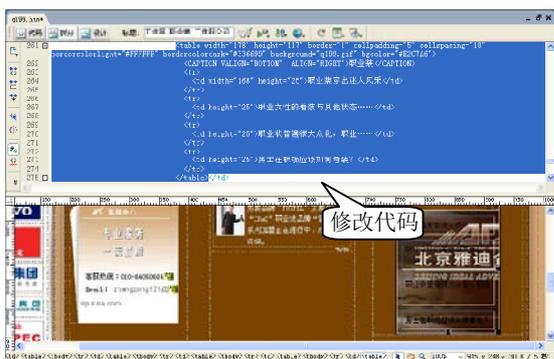


图 13-102 设置表格单元格边距



图 13-103 预览效果

步骤 17 >>> 将光标定位在<table>标记内，修改为如下代码，如图 13-104 所示。

```
<table width="178" height="117" bordercolorlight="#ffffff" border="1" bgcolor="#e2c7a6" bordercolordark="#336699" background="q201.gif" cellpadding="5" align="center">
```

步骤 18 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表格水平居中的效果，如图 13-105 所示。

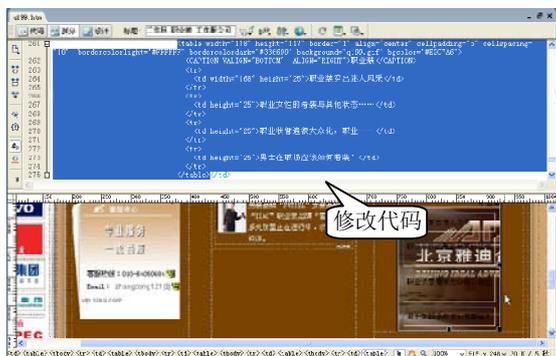


图 13-104 设置表格水平居中



图 13-105 预览效果

问题 202 怎样在网页中播放音乐

在页面中可以插入各种多媒体元素，如 MP3 音乐等，通过<embed>标记可以实现上述功能。如果要创建背景音乐，则通过<bg sound>标记来实现。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q202_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在右侧单元格的位置，插入如下代码，如图 13-106 所示。

```
<embed src=q202.mp3 width=200 height=200></embed>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到插入的音乐播放器，通过其面板可以控制音乐的播放，如图 13-107 所示。

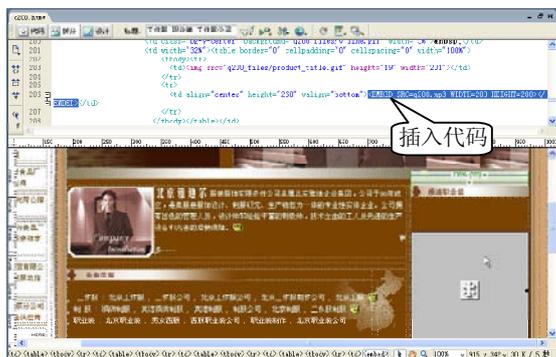


图 13-106 插入音乐播放器播放音乐



图 13-107 预览效果

步骤 03 将光标定位在</body>前面，插入如下代码，如图 13-108 所示。

```
<bg sound src=q202.mid>
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以听到播放的背景音乐，如图 13-109 所示。

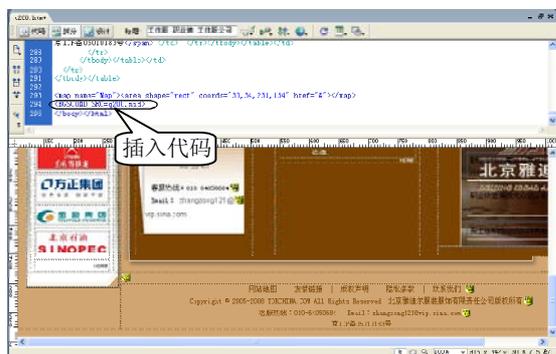


图 13-108 插入背景音乐



图 13-109 预览效果

问题 203 怎样建立表单

表单是实现交互的重要手段，利用表单可以收集客户端提交的有关信息。表单是网页上的一个特定区域，这个区域是由一对<form>标记定义的。<form>标记的属性如表 13-8 所示。

表 13-8 <form>标记的属性

属性	描述
name	表单的名称
method	定义表单结果从客户端传送到服务器的方法，一般有两种： get、post
action	用来定义表单处理程序（ASP、CGI 等程序）的位置（相对地址或绝对地址）
enctype	设置表单资料的编码方式
target	设置返回信息的显示方式



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页文档 q203_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在空白单元格的位置，插入如下代码，如图 13-110 所示。

```
<form name=invest action=mailto:nana2005@sohu.com method=get
enctype=text/plain target=_blank>
</form>
```

通过这段代码可以看出：表单的名称为“invest”，表单内容以电子邮件的形式进行传送，并使用 get 传输方式，以纯文本的形式传送信息，如果有信息返回时，将打开一个新的浏览器窗口显示信息。

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，页面没有发生变化，这是正常的，在插入了各种表单元素后，<form>标记所起的作用就可以看到了，如图 13-111 所示。

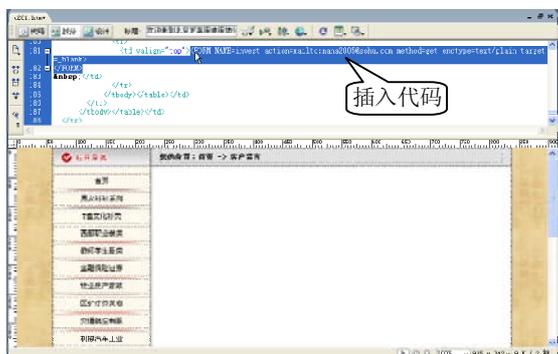


图 13-110 插入代码

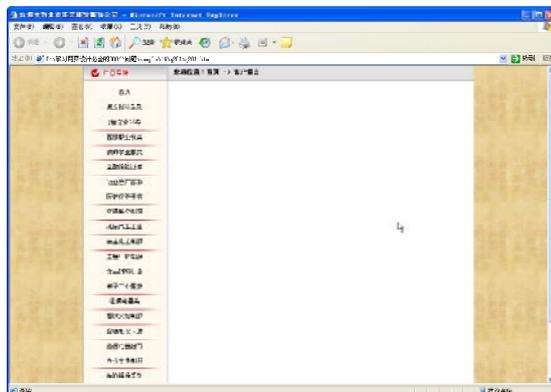


图 13-111 预览效果

问题 204 表单中常用的标记有哪些

输入标记是表单中最常用的标记之一，常用的文本域、按钮等都使用这个标记。另外，通过<select>和<option>标记可以设计页面中的菜单和列表效果。<textarea>标记可以用来制作多行的文字域，在其中输入更多的文本。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q204_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <form> 标记内部文字“姓名”后面的位置，插入如下代码，如图 13-112 所示。

```
<input type="text" name="username" size=20>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到“姓名”文本框的效果，如图 13-113 所示。

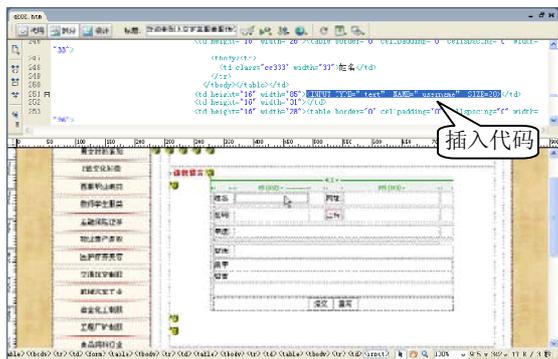


图 13-112 设置“姓名”文本框

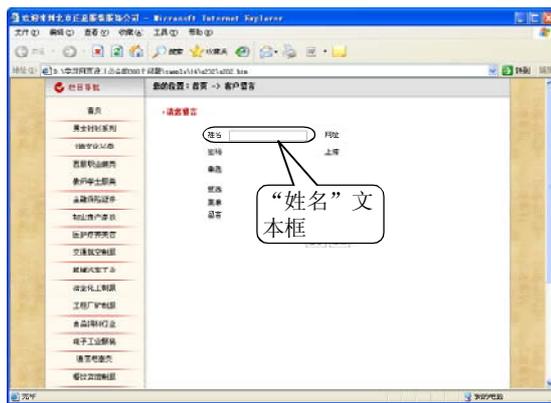


图 13-113 预览效果

步骤 03 将光标定位在文字“网址”后面的位置，插入如下代码，如图 13-114 所示。

```
<input type="text" name="url" size=20 maxlength=50 value="http://">
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到“网址”文本框的宽度为 20 字符，但最多可以输入 50 个字符，该文本框显示的初始值为“http://”，如图 13-115 所示。

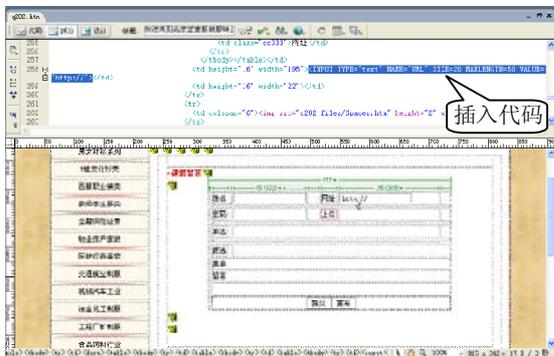


图 13-114 设置“网址”文本框



图 13-115 预览效果

步骤 05 将光标定位在文字“密码”后面的位置，插入如下代码，如图 13-116 所示。

```
<input type="password" name="password" size=20 maxlength=8>
```

步骤 06 按 F12 快捷键预览页面，可以看到“密码”文本框的效果，如图 13-117 所示。

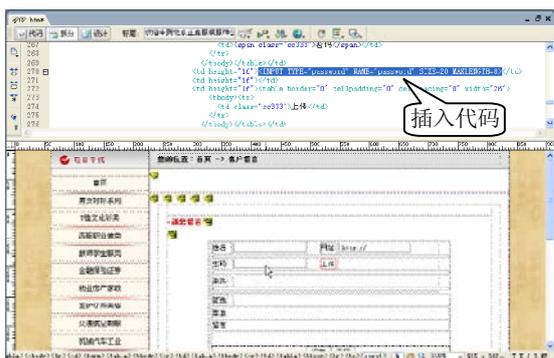


图 13-116 设置“密码”文本框



图 13-117 预览效果

步骤 07 将光标定位在文字“上传”后面的位置，插入如下代码，如图 13-118 所示。

```
<input type="file" name="file">
```

步骤 08 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中插入的文件域，如图 13-119 所示。

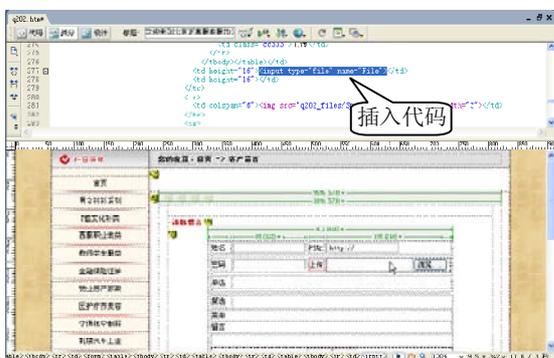


图 13-118 设置“上传”文件域



图 13-119 预览效果

步骤09 将光标定位在文字“复选”后面的位置，插入如下代码，如图13-120所示。

```
<input type="checkbox" name="M1" value="rock" checked>T 恤文化衫
<input type="checkbox" name="M2" value="jazz">西服职业装
<input type="checkbox" name="M2" value="pop"> 教师学生服
```

步骤10 按F12快捷键预览页面，可以看到页面中插入的复选框，如图13-121所示。

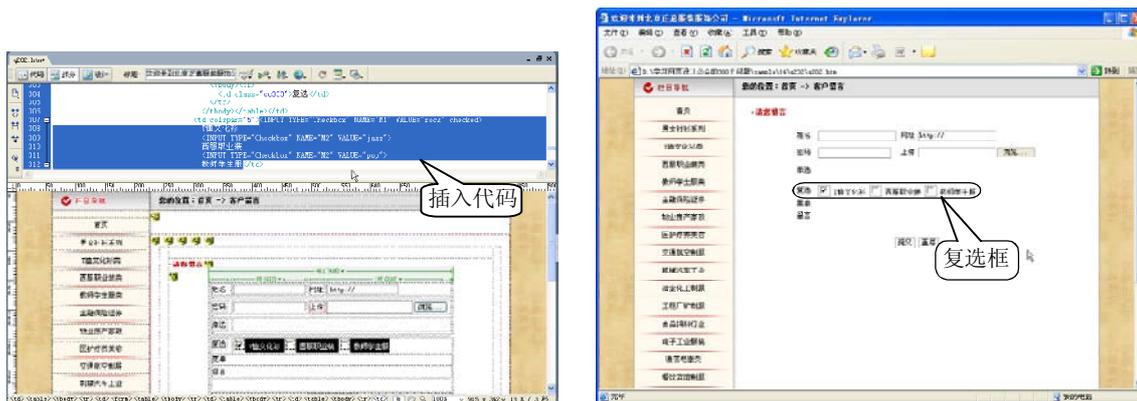


图 13-120 设置复选框



图 13-121 预览效果

步骤11 将光标定位在文字“单选”后面的位置，插入如下代码，如图13-122所示。

```
<input type="radio" name="city" value="beijing" checked>北京
<input type="Radio" name="city" value="shanghai">上海
<input type="Radio" name="city" value="guangzhou">广州
```

步骤12 按F12快捷键预览页面，可以看到页面中插入的单选按钮，如图13-123所示。

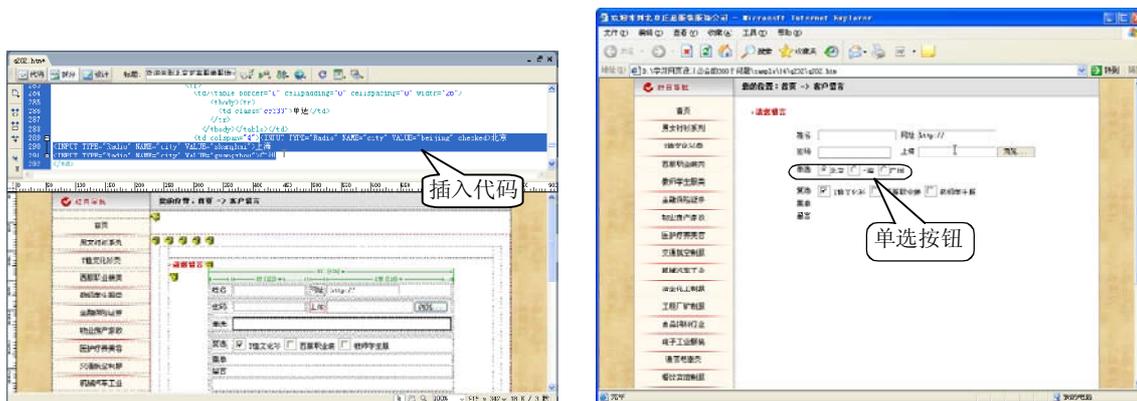


图 13-122 设置单选按钮

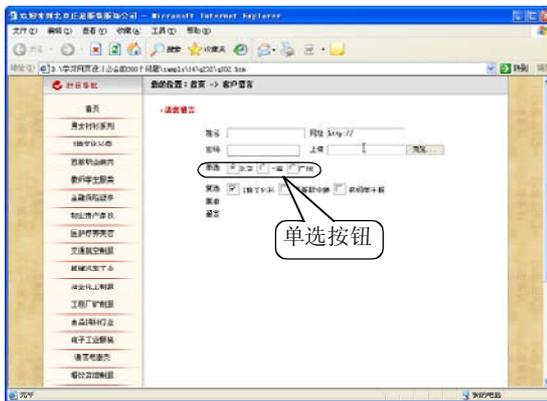


图 13-123 预览效果

步骤13 将光标定位在文字“菜单”后面的位置，插入如下代码，如图13-124所示。

```
<select name="city">
  <option value="beijing" selected>北京
  <option value="shanghai">上海
  <option value="guangzhou">广州
</select>
```

步骤14 按F12快捷键预览页面，可以看到页面中插入的下拉菜单，默认选项为“北京”，如图13-125所示。

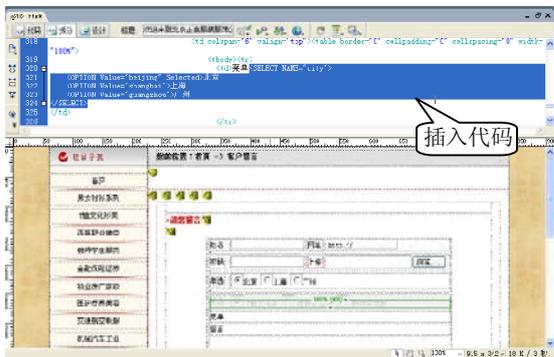


图 13-124 设置下拉菜单

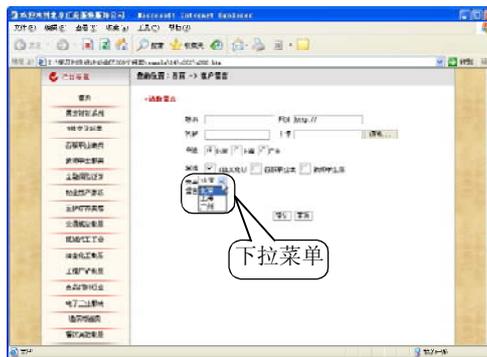


图 13-125 预览效果

步骤 15 >>> 将光标定位在文字“留言”后面的位置，插入如下代码，如图 13-126 所示。

```
<textarea name="comment" rows=5 cols=40>
</textarea>
```

步骤 16 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中插入的多行文本域，如图 13-127 所示。

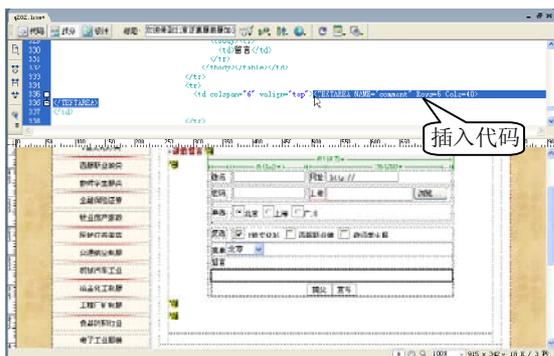


图 13-126 设置多行文本域

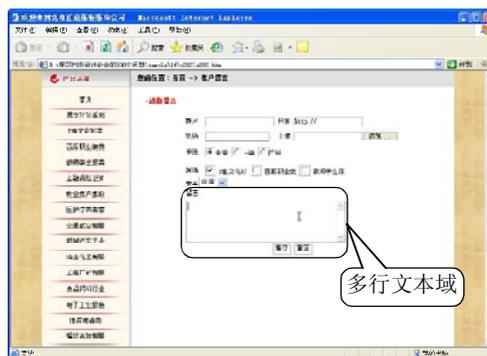


图 13-127 预览效果

步骤 17 >>> 将光标定位在“留言”下面单元格的位置，插入如下代码，如图 13-128 所示。

```
<input name="submit" value="提交" type="button">
<input name="submit2" value="重写" type="button">
```

步骤 18 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中插入的“提交”按钮和“重写”按钮，如图 13-129 所示。

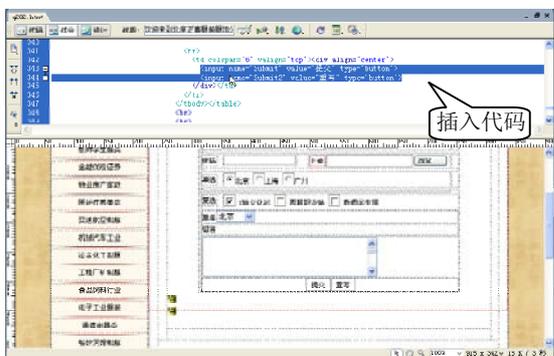


图 13-128 设置按钮

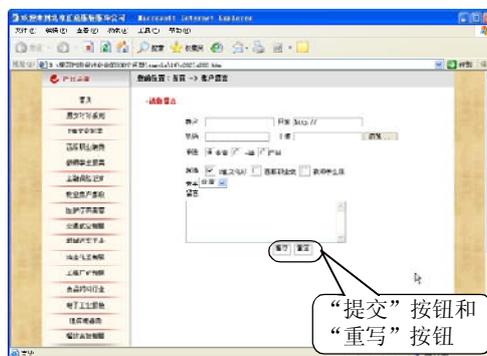


图 13-129 预览效果

问题 205 HTML 中框架的基本标记是什么

框架主要包括两个部分，一个是框架集，另一个是框架。框架集是在一个文档内定义一组框架结构的HTML网页，它定义了在一个窗口中显示的框架数、框架的尺寸及载入到框架的网页等。框架则是指在网页上定义的一个显示区域。在使用了框架集的页面中，页面的<body>标记被<frameset>标记所取代，通过<frame>标记定义每一个框架。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中新建一个空白网页文档并切换到拆分视图，将光标定位在</head>后面的位置，删除<body>和</body>标记，然后插入如下代码，如图 13-130 所示。

```
<frameset cols="30%,70%">
<frame>
<frame>
</frameset>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架将窗口分割成左右两个部分，这两个部分的宽度分别占整个窗口宽度的 30% 和 70%，如图 13-131 所示。

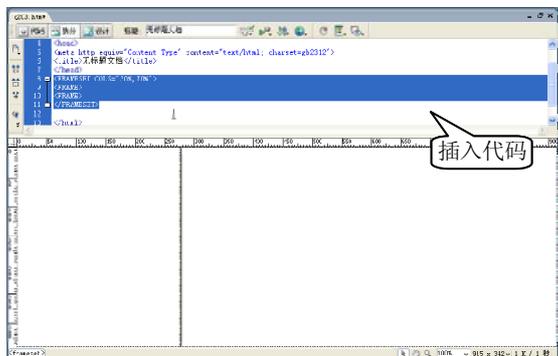


图 13-130 定义水平分割的框架

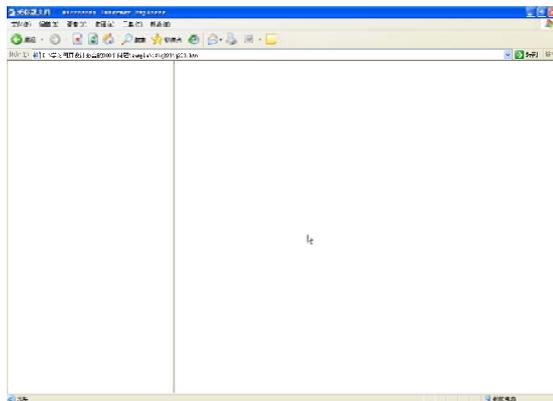


图 13-131 预览效果

步骤 03 在 Dreamweaver 中新建一个空白的网页文档并切换到拆分视图，将光标定位在</head>后面的位置，删除<body>和</body>标记，然后插入如下代码，如图 13-132 所示。

```
<frameset rows="30%,40%,*">
<frame>
<frame>
<frame>
</frameset>
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架将窗口分割成上、中、下 3 个部分，这 3 个部分的高度分别占整个窗口高度的 30%、40% 和 30%，如图 13-133 所示。

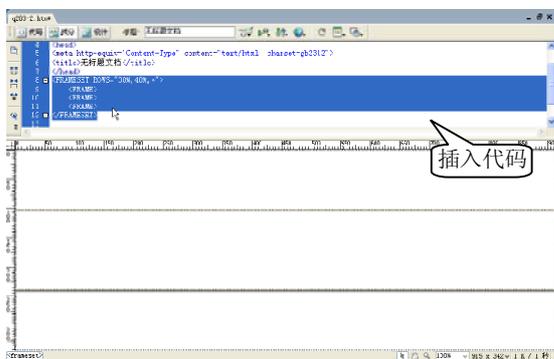


图 13-132 定义垂直分割的框架

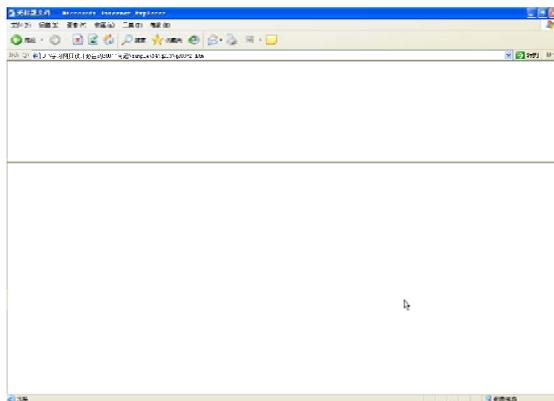


图 13-133 预览效果

步骤 05 在 Dreamweaver 中新建一个空白网页文档并切换到拆分视图，将光标定位在</head>后面的位置，删除<body>和</body>标记，然后插入如下代码，如图 13-134 所示。

```
<frameset cols="20%, *">
  <frame>
  <frameset rows="20%, *">
    <frame>
    <frame>
  </frameset>
</frameset>
```

步骤 06 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架首先将窗口分割成左右两个部分，然后将右侧的窗口分割成上下两个部分，如图 13-135 所示。

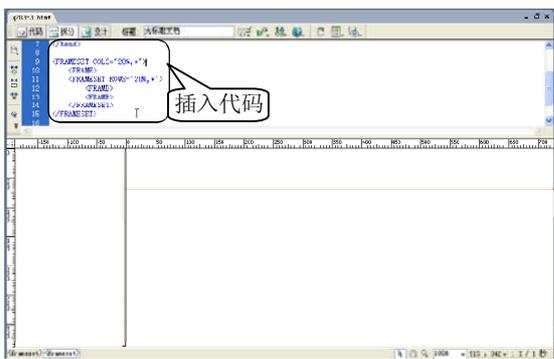


图 13-134 定义嵌套框架

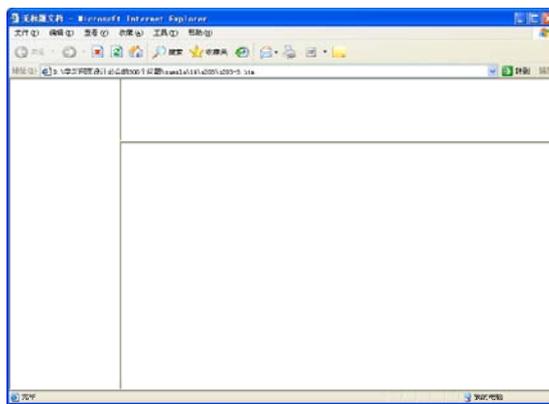


图 13-135 预览效果

问题 206 如何利用 FRAME 标记设置窗口的属性

每一个框架都有一个显示的页面，这个页面文件称为框架页面。通过<frame>标记可以定义框架页面的内容。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q206_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在</head>后面的位置，删除<body>和</body>标记，然后插入如下代码，如图 13-136 所示。

```
<frameset rows="179,*">
  <frame src=q206-1.htm>
  <frame src=q206-2.htm>
</frameset>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架中显示的页面内容，如图 13-137 所示。



图 13-136 设置框架页面

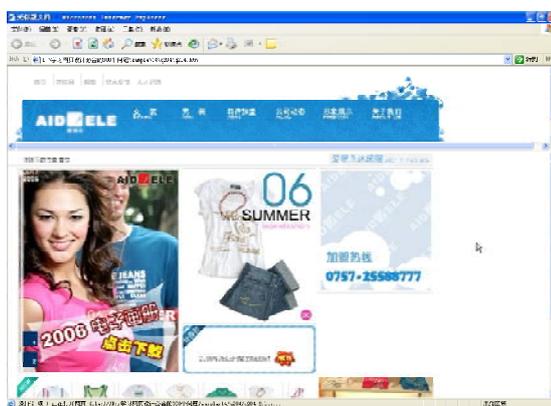


图 13-137 预览效果

步骤 03 将光标定位在<frameset>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-138 所示。

```
<frameset rows="179,*" framespacing=0>
  <frame src=q206-1.htm frameborder=0>
  <frame src=q206-2.htm frameborder=0>
</frameset>
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架的边框被去除，如图 13-139 所示。

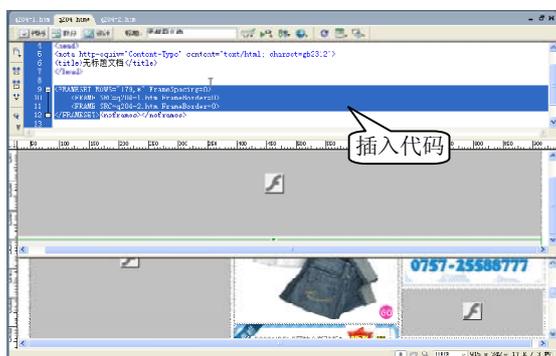


图 13-138 去除框架的边框



图 13-139 预览效果

步骤 05 >>> 将光标定位在<frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-140 所示。

```
<frame src=q206-1.htm frameborder=0 scrolling="no">
<frame src=q206-2.htm frameborder=0 scrolling="auto">
```

步骤 06 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到上方框架右侧的滚动条被隐藏，如图 13-141 所示。



图 13-140 设置框架的滚动条



图 13-141 预览效果

步骤 07 >>> 将光标定位在<frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-142 所示。

```
<frame src=q206-1.htm frameborder=0 scrolling="no" noresize>
<frame src=q206-2.htm frameborder=0 scrolling="auto" noresize>
```

步骤 08 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中框架的尺寸是固定的，无法用鼠标拖动框架的边框，如图 13-143 所示。

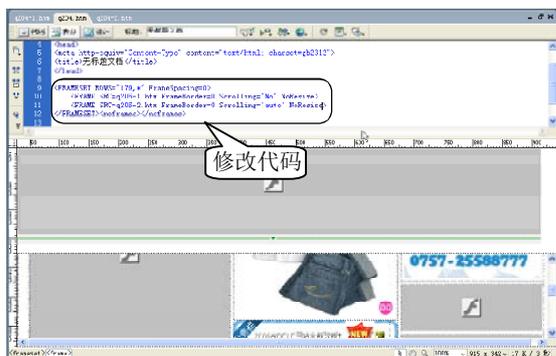


图 13-142 设置固定框架尺寸



图 13-143 预览效果

步骤 09 >>> 将光标定位在<frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-144 所示。

```
<frame src=q206-1.htm frameborder=0 scrolling="no" noresize
MarginWidth=0>
<frame src=q206-2.htm frameborder=0 scrolling="Auto" noresize
marginwidth=0>
```

步骤 10 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架的边缘宽度为 0，如图 13-145 所示。

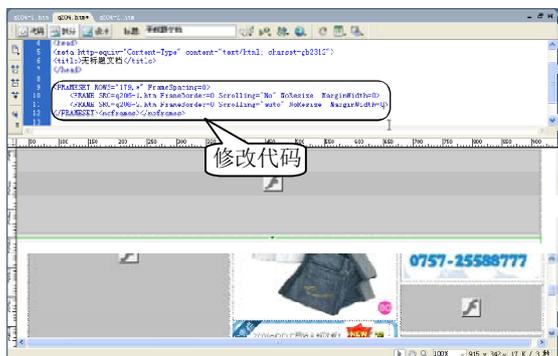


图 13-144 设置框架边缘的宽度



图 13-145 预览效果

步骤 11 >>> 将光标定位在<frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-146 所示。

```
<frame src=q206-1.htm frameborder=0 scrolling="no" noresize marginwidth=0
marginheight=0>
<frame src=q206-2.htm frameborder=0 scrolling="auto" noresize
marginwidth=0 marginheight=0>
```

步骤 12 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到框架的边缘高度为 0，如图 13-147 所示。

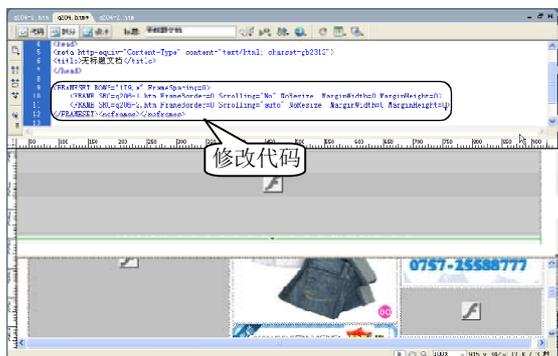


图 13-146 设置框架边缘的高度



图 13-147 预览效果



举一反三

如表 13-9 所示的是框架的各种属性。

表 13-9 框架标记属性

属性	描述
src	显示页面源文件的路径
width	框架的宽度
height	框架的高度
name	框架的名称
align	框架的排列方式，left 表示居左，center 表示居中，right 表示居右
frameborder	框架边框显示属性
framebpaci ng	框架边框宽度

(续表)

属性	描述
scrolling	框架滚动条显示属性
noresize	框架尺寸不允许被调整
bordercolor	框架边框颜色
marginwidth	框架边缘宽度
marginheight	框架边缘高度

问题 207 HTML 中浮动框架的基本标记是什么

浮动框架是一种特殊的框架页面，它可以在浏览器窗口中嵌套子窗口并在其中显示页面内容。浮动框架通过<i frame>标记定义。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q207_ori.htm 到拆分视图，将光标定位在中间空白单元格的位置，插入如下代码，如图 13-148 所示。

```
<i frame src=q207-content.htm>
</i frame>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面内部嵌入的浮动框架，如图 13-149 所示。

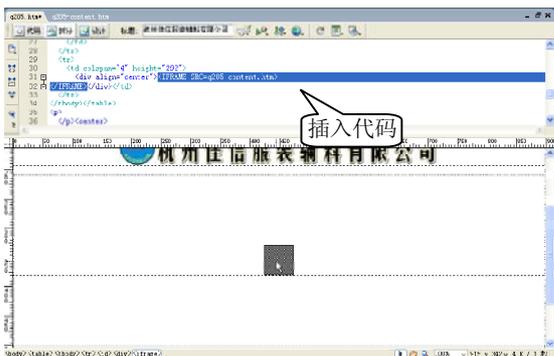


图 13-148 嵌入浮动框架



图 13-149 预览效果

步骤 03 将光标定位在<i frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-150 所示。

```
<i frame src=q207-content.htm width=530 height=330>
</i frame>
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面内部嵌入的浮动框架，其宽度为 530 像素，高度为 330 像素，如图 13-151 所示。

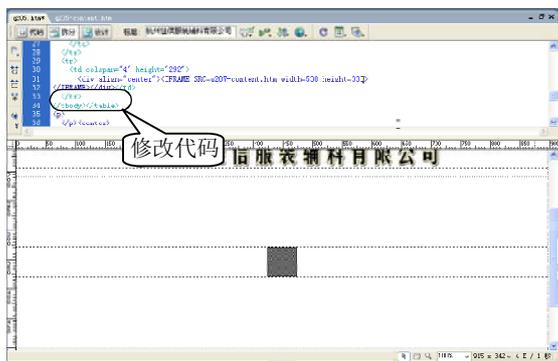


图 13-150 设置浮动框架的大小

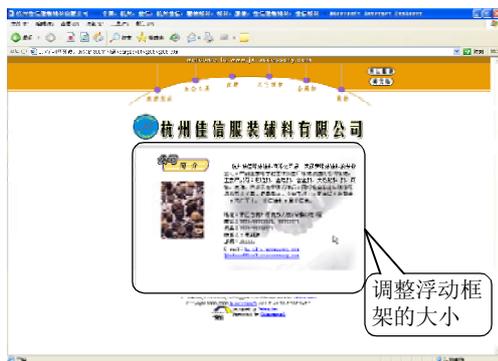


图 13-151 预览效果

步骤 05 >>> 将光标定位在<i frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-152 所示。

```
<i frame src=q207-content.htm width=530 height=330 frameborder=0>
</i frame>
```

步骤 06 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到浮动框架的边框宽度为 0，如图 13-153 所示。

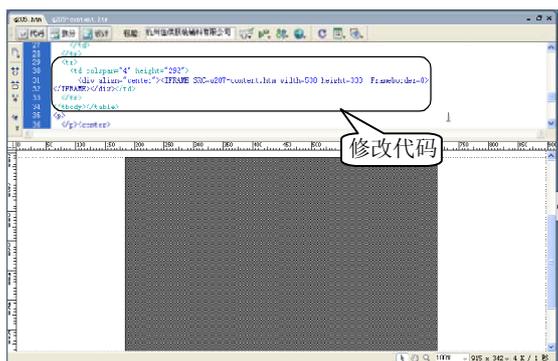


图 13-152 设置浮动框架的边框

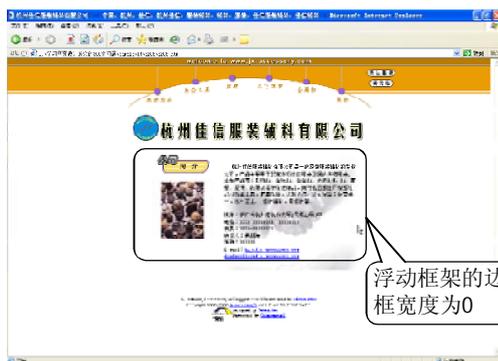


图 13-153 预览效果

步骤 07 >>> 将光标定位在<i frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-154 所示。

```
<i frame src=q207-content.htm width=530 height=330 frameborder=0
marginwidth=0>
</i frame>
```

步骤 08 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到浮动框架的边缘宽度为 0，如图 13-155 所示。

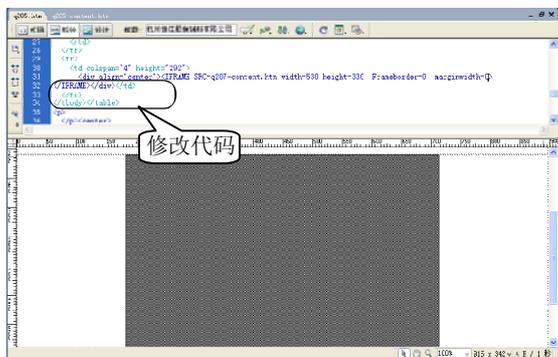


图 13-154 设置浮动框架的边缘宽度

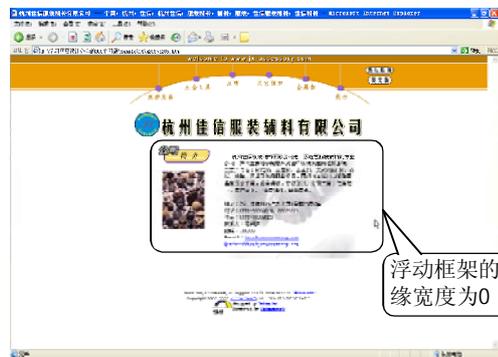


图 13-155 预览效果

步骤 09 >>> 将光标定位在<i frame>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-156 所示。

```
<iframe src=q207-content.htm width=530 height=330 frameborder=0
marginwidth=0 marginheight=0>
</iframe>
```

步骤 10 >>> 按 F12 快捷键预览页面，可以看到浮动框架的边缘高度为 0，如图 13-157 所示。

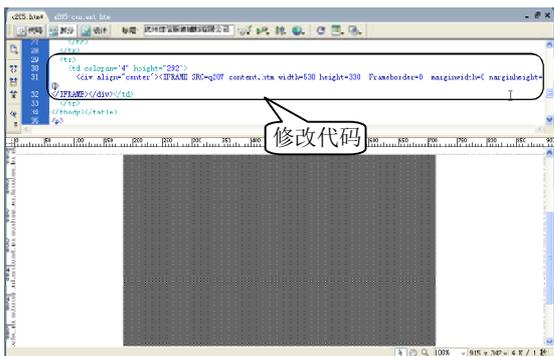


图 13-156 设置浮动框架的边缘高度

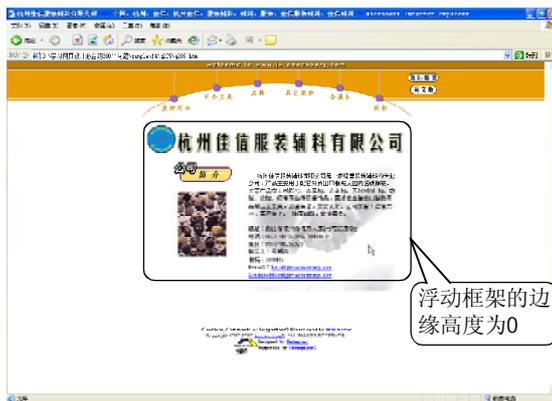


图 13-157 预览效果



技术归纳

<i frame>标记相关的属性如表 13-10 所示。

表 13-10 <i frame>标记属性

属性	描述
src	浮动框架中显示页面源文件的路径
width	浮动框架的宽度
height	浮动框架的高度
name	浮动框架的名称
align	浮动框架的排列方式，left 表示居左，center 表示居中，right 表示居右
frameborder	浮动框架边框显示属性
scrolling	浮动框架滚动条显示属性
marginwidth	浮动框架边缘宽度
marginheight	浮动框架边缘高度

问题 208 怎样制作滚动文字

在一个排版整齐的页面中，适当地添加一些滚动文字，可以使页面显得生动活泼。在 HTML 语言中，通过<marquee>标记来定义滚动的文字。

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页 q208_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在文字“佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品！”的位置，插入如下代码，如图 13-158 所示。

```
<marquee>佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到文字从右侧滚向左侧的效果，如图 13-159 所示。



图 13-158 设置滚动文字



图 13-159 预览效果

步骤03 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-160 所示。

```
<marquee direction=right>佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到文字从左侧滚向右侧的效果，如图 13-161 所示。

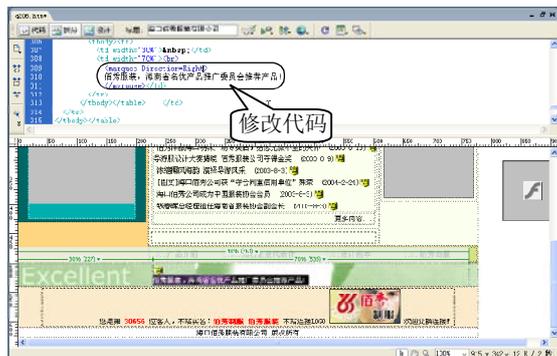


图 13-160 设置文字滚动方向



图 13-161 预览效果

步骤05 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-162 所示。

```
<marquee direction=right behavior="alternate">佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤06 按 F12 快捷键预览页面，可以看到文字交替进行滚动的效果，如图 13-163 所示。

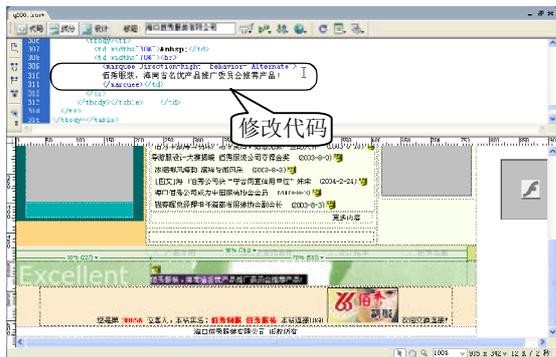


图 13-162 设置文字交替滚动



图 13-163 预览效果

步骤 07 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-164 所示。

```
<marquee direction=right behavior="alternate" scrollamount=2>佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤 08 按 F12 快捷键预览页面，可以看到文字的滚动速度发生了变化，如图 13-165 所示。



图 13-164 设置文字滚动的速度



图 13-165 预览效果

步骤 09 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-166 所示。

```
<marquee direction=right behavior="alternate" scrollamount=100 scrolldelay=500>佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤 10 按 F12 快捷键预览页面，可以看到文字的滚动产生了 0.5 秒的延迟，如图 13-167 所示。

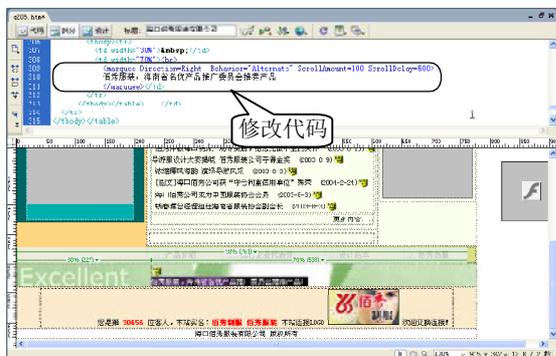


图 13-166 设置文字滚动延迟



图 13-167 预览效果

步骤 11 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-168 所示。

```
<marquee direction=right behavior="alternate" scrollamount=2 loop=10>
佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤 12 按 F12 快捷键预览页面，可以看到文字的滚动在循环了 10 次后停止，如图 13-169 所示。



图 13-168 设置文字滚动的循环次数

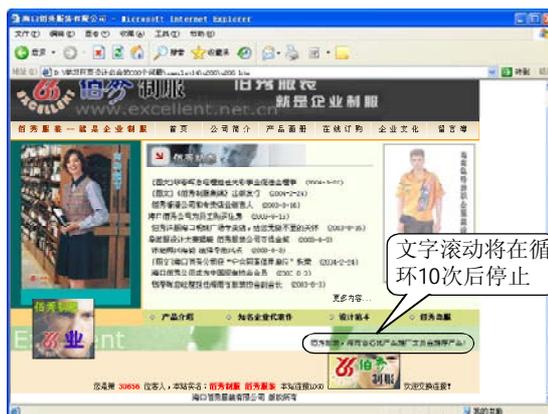


图 13-169 预览效果

步骤 13 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-170 所示。

```
<marquee direction=right behavior="alternate" scrollamount=2 loop=10
width=450 height=60>佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤 14 按 F12 快捷键预览页面，可以看到设置的文字滚动的区域，其宽度为 450 像素，高度为 60 像素，如图 13-171 所示。



图 13-170 设置文字滚动区域



图 13-171 预览效果

步骤 15 将光标定位在<marquee>标记的位置，修改为如下代码，如图 13-172 所示。

```
<marquee direction=right behavior="alternate" scrollamount=2 loop=10
width=450 height=20 bgColor="#00ccff">佰秀服装，海南省名优产品推广委员会推荐产品!</marquee>
```

步骤 16 按 F12 快捷键预览页面，可以看到滚动文字的背景色，如图 13-173 所示。



图 13-172 设置滚动文字的背景颜色



图 13-173 预览效果



技术归纳

<marquee>标记相关的属性如表 13-11 所示。

表 13-11 <marquee>标记属性

属性	描述
direction	滚动方向
behavior	滚动方式
scrollamount	滚动速度
scrolldelay	滚动延迟
loop	循环次数
width	滚动区域的宽度
height	滚动区域的高度
bgcolor	背景颜色

问题 209 如何用 HTML 标记嵌入多媒体文件

在页面中可以放置如电影、SWF 动画等多媒体元素，在 HTML 语言中嵌入标记为 <embed>。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q209_ori.htm 到拆分视图，将光标定位在单元格中，插入如下代码，如图 13-174 所示。

```
<embed src="q209_files/index.swf" height="360" width="704"></embed>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中嵌入了 Flash 动画，如图 13-175 所示。

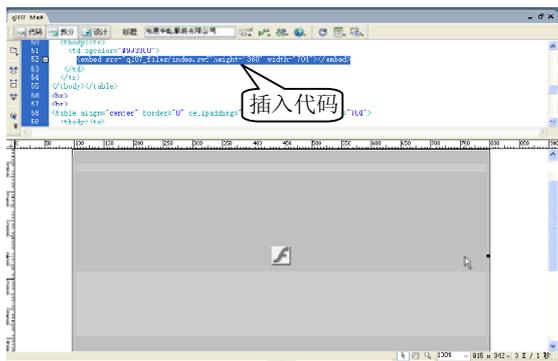


图 13-174 插入Flash动画



图 13-175 预览效果

步骤 03 将光标定位在下方的单元格中，插入如下代码，如图 13-176 所示。

```
<embed src=q209.mov width="400" height="300" autostart=true hidden=no>
</embed>
```

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中嵌入的电影文件，如图 13-177 所示。

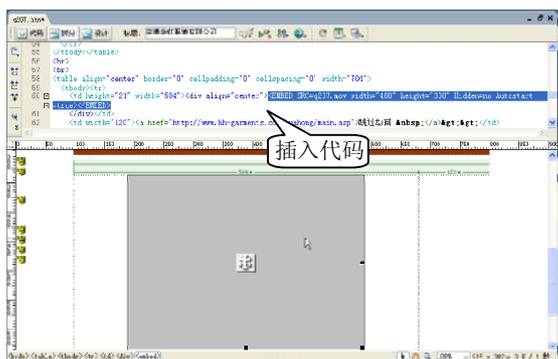


图 13-176 插入电影文件



图 13-177 预览效果

问题210 页面头部的元信息标记包括哪些

<meta>标记的功能是定义页面中的信息，这些文件信息并不会出现在浏览器页面中，只会显示在源代码中。<meta>标记是定义元数据的主要标记，它能够提供文档的关键词、作者、描述等多种信息，在HTML的头部可以包括任意数量的<meta>标记，其相关的属性如表 13-12 所示。

表 13-12 <meta>标记属性

属性	描述
http-equiv	生成一个http标题域，它的取值与另一个属性相同，如http-equiv=expires，实际取值由content确定
name	如果元数据是以关键字/取值的形式出现的，name表示关键字，如author或id
content	关键字/取值的内容



操作步骤

步骤 01 在Dreamweaver中打开网页q210_ori.htm并切换到拆分视图,将光标定位在</title>标记后面的位置,插入如下代码,设定以Dreamweaver作为网页的编辑工具,如图13-178所示。

```
<meta name="generator" content="Dreamweaver">
```

步骤 02 将光标定位在</title>标记后面的位置,插入如下代码,设定网页的关键字,如图13-179所示。

```
<meta name="keywords" content="服装,服饰">
```

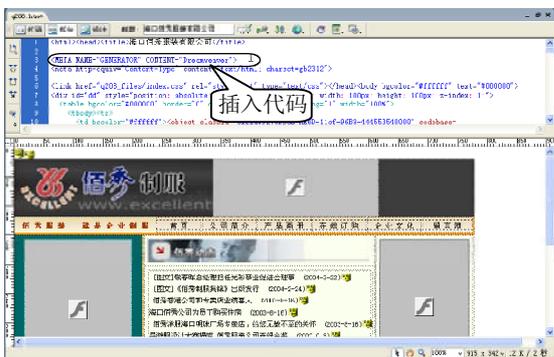


图 13-178 设定网页编辑工具

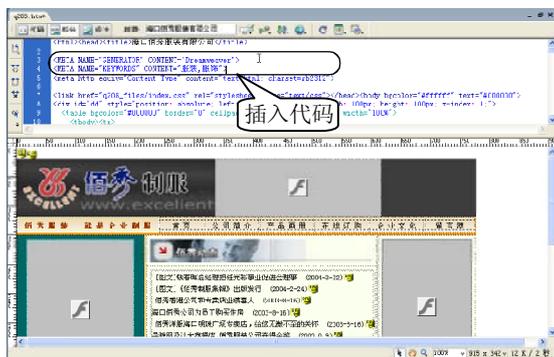


图 13-179 设定网页关键字

步骤 03 将光标定位在</title>标记后面的位置,插入如下代码,设定页面的描述语句,如图13-180所示。

```
<meta name="discription" content="这是一个服装网站">
```

步骤 04 将光标定位在</title>标记后面的位置,插入如下代码,设定页面的作者,如图13-181所示。

```
<meta name="author" content="nana">
```



图 13-180 设定网页描述



图 13-181 设定网页作者

步骤 05 将光标定位在</title>标记后面的位置,插入如下代码,设定页面的跳转时间为5秒,跳转的地址是Google网站,如图13-182所示。

```
<meta http-equiv="refresh" content="5;url=http://www.google.com">
```

步骤06 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面显示了 5 秒钟后跳转到了 Google 网站，如图 13-183 所示。



图 13-182 设定网页跳转



图 13-183 预览效果

问题211 怎样设置页面的字符集

HTML 页面的内容可以用不同的字符集来显示，如中国常用的 GB 码（简体中文）、中国台湾地区常用的 BIG5 码（繁体中文）及欧洲地区常用的 ISO8859-1（英文）等。对于不同的字符集页面，需要由 HTML 语言来定义页面的字符集，以告知浏览器以相应的内码来显示页面内容。定义页面的字符集，可以通过<META>标记来实现。

操作步骤

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页 q211_or1.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在<title>标记后面的位置，插入如下代码，设置页面的字符集为 GB2312（简体中文），如图 13-184 所示。

```
<meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=gb2312">
```

步骤02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面以简体中文显示，如图 13-185 所示。

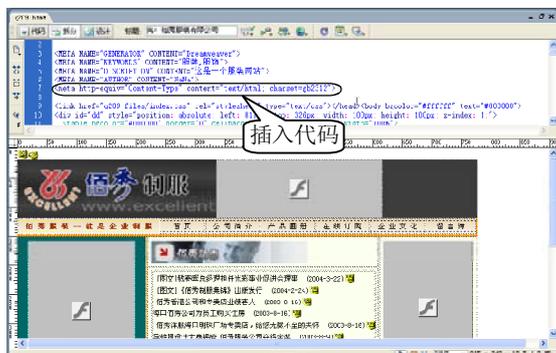


图 13-184 定义页面的字符集



图 13-185 预览效果

问题212 怎样使用快速标签编辑器

快速标签编辑器的作用是让用户在文档窗口中直接对HTML标签进行编写，即不需要在HTML代码编辑窗口中操作，就可以编辑HTML标签。

选择页面中的一个对象，或者将光标定位在页面中，不选择任何对象，然后按Ctrl+T组合键，打开标签编辑器，如图13-186所示。

在修改HTML标签的参数或属性时，一个标签可能会有多个参数，所以需要使用Tab键或Shift+Tab组合键进行切换。

在编辑标签时，如果稍做停顿，在标签编辑器中则会弹出一个提示菜单，如图13-187所示，在该提示菜单中列出了当前标签的有效属性。通过使用上下箭头键，可以从菜单中选择需要的标签，然后按回车键，即可将选中的项插入到快速标签编辑器相关区域中。如果不想使用弹出的提示菜单，按Esc键可以将其关闭。

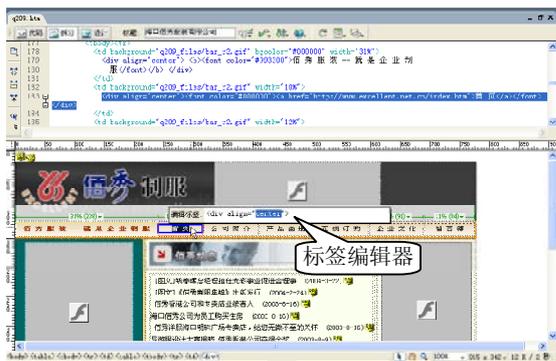


图 13-186 标签编辑器

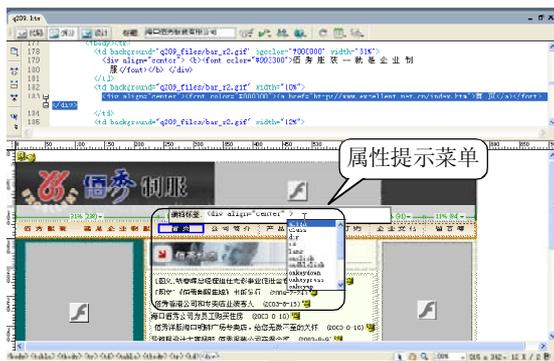


图 13-187 属性提示菜单

问题 213 怎样清除多余的HTML代码

在编写HTML代码时，经常要复制一些其他格式的文件，由于在这些文件里可能会带有垃圾代码和一些Dreamweaver不能识别的错误代码，不仅增加文档的大小，延长下载时间，浏览的速度会变得很慢，而且还可能发生错误，因此要对HTML源代码进行优化处理，清除空标签、合并嵌套的标签等，提高HTML代码的可读性。

在Dreamweaver中打开文档窗口，执行“命令>清理XHTML”命令，这时会弹出如图13-188所示的对话框，提示选择优化方式，可完成以下功能。

- 清理空标签

例如：就是一个空标签，类似的标签会被删除。

- 清理多余的嵌套标签

例如：<i>HTML语言在<i>短短的几年</i>时间里，已经有了长足的发展。</i>，这段代码中的内层<i>与</i>标签将被删除。

- 清理非 Dreamweaver 生成的注释

例如: `<!--begin body text-->`这种类型的注释将被删除,而像`<!-- #begineditable "main"-->`这类注释则不会被删除,因为它是由 Dreamweaver 生成的。

- 清理 Dreamweaver 生成的注释

与上面一项正好相反,该选项只清理 Dreamweaver 生成的注释,可以预见到,清理之后模板与库页面都将会变为普通页面。

- 清理指定的标签

在“指定的标签”文本框中输入需要删除的标签即可。

- 尽量合并嵌套标签

Dreamweaver 8 将可以合并的``标签进行合并,一般可以合并的``标签都是控制一段相同文本的,例如:`HTML 语言`代码中的``标签就可以合并。

- 完成后显示记录

选中“完成后显示记录”复选框,将在处理结束时弹出一个提示窗口,详细列出修改的内容,如图 13-189 所示。

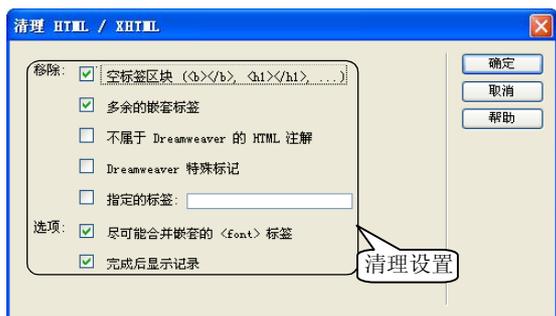


图 13-188 “清理 HTML/XHTML”对话框



图 13-189 提示窗口

问题 214 怎样清除多余的 Word 代码

在 Dreamweaver 中可以打开或导入由 Word 软件保存的 HTML 文件,由于 Word 生成的 HTML 文件中有许多无用的 HTML 代码,因此 Dreamweaver 提供了一个“清理 Word HTML”的命令,用来清理那些只有 Word 才使用的,而 Dreamweaver 并不使用的代码。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 8 中,执行“文件>导入>Word 文档”命令,弹出“导入 Word 文档”对话框,如图 13-190 所示。

步骤 02 在“导入 Word 文档”对话框中选择要打开的 Word 文件,单击“打开”按钮。

步骤 03 执行“命令>清理 Word 生成的 HTML”命令,出现“清理 Word 生成的 HTML”对话框,如图 13-191 所示,可以对清理 Word HTML 代码进行设置。



图 13-190 “导入 Word 文档”对话框



图 13-191 “清理 Word 生成的 HTML”对话框

步骤 04 >>> “清理 Word 生成的 HTML”对话框由“基本”和“详细”两个选项卡组成。“基本”选项卡用于基本设置，“详细”选项卡用于对清理 Word 特定标记和 CSS 进行具体的设置。在“基本”选项卡的“清理的 HTML 来自”下拉列表框中选择 Word 版本。如果 Word HTML 文件是用 Microsoft Word 97 或 Microsoft Word 98 生成的，则在下拉列表框中选择“Word 97/98”；如果 Word HTML 文件是用 Microsoft Word 2000 或更高版本生成的，则在下拉列表框里选择“Word 2000 及更高版本”。

步骤 05 >>> 选中“删除所有 Word 特定的标记”复选框，将清除掉 Word 生成的所有特定标记。如果有需要保留地清除，可以在“详细”选项卡中进行设置。

步骤 06 >>> 选中“清理 CSS”复选框，将尽可能地清除掉 Word 生成的 CSS 样式。如果有需要保留的清除，可以在“详细”选项卡上进行设置。

步骤 07 >>> 选中“清理标签”复选框，将清除掉 Word HTML 文件中的语句。

步骤 08 >>> 选中“修正无效的嵌套标签”复选框，将修正 Word 生成的一些无效的 HTML 嵌套标签。

步骤 09 >>> 选中“设定背景颜色”复选框，并在其后的文本框中输入颜色值，将给 Word HTML 文件设置背景颜色。Word HTML 文件一般没有设置背景颜色，在老版本的浏览器中会呈现为灰色，影响浏览效果。Dreamweaver 对背景色的默认值是 #FFFFFF，也就是白色。一般情况下，建议将背景色设置成白色。

步骤 10 >>> 选中“应用源格式”复选框，将按照 Dreamweaver 默认的格式整理 Word HTML 文件的源代码。这样，该文件的源代码结构会更清晰，可读性更高。

步骤 11 >>> 选中“完成时显示动作记录”复选框，将在清理代码结束后显示完成了哪些清理操作。

步骤 12 >>> 在“详细”选项卡上，同“基本”选项卡一样，也有“清理的 HTML 来自”选项，如果 Word HTML 文件是用 Microsoft Word 97 或 Microsoft Word 98 生成的，则在下拉列表框里选择“Word 97/98”；如果这个 Word HTML 文件是用 Microsoft Word 2000 或更高版本生成的，则在下拉列表框里选择“Word 2000 及更高版本”，如图 13-192 所示。

步骤 13 >>> 选中“移除 Word 特定的标记”复选框，其下的 5 个复选框用于对清理 Word 特定标记进行具体的设置，包括“<html>标签中的 XML”、“<head>中的 Word meta 和 link 标签”、“Word XML 标记（例如<o:p></o:p>）”、“<! [if ...] > <! [endif] >条件式标签和

其内容”和“移除样式中空的段落和边界”。可以全选，可以只选其中的一项或几项，也可以不选。

步骤 14 选中“清理 CSS”复选框，其下的 4 个复选框用于对清理 CSS 进行具体的设置，包括“尽可能地移除行内 CSS 样式”、“移除所有开头为‘mso’的样式属性”、“移除所有非 CSS 的样式宣告”和“移除表格行和单元格中所有的 CSS 样式”。可以全选，可以只选其中的一项或几项，也可以不选。

步骤 15 一般情况下，“清理 Word 生成的 HTML”对话框的设置都采用默认设置。设置完毕后，单击“确定”按钮，开始清理过程。如果此前在对话框中选中了“完成时显示动作记录”复选框，清理完毕时将弹出提示框，如图 13-193 所示，显示完成了哪些清理操作。

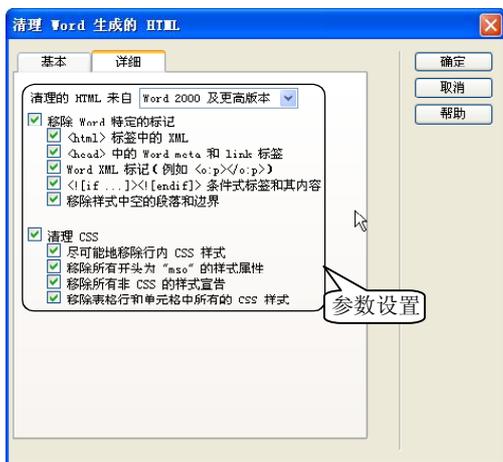


图 13-192 “详细”选项卡



图 13-193 清理结果

问题 215 怎样使用代码片段

利用代码片段，可以减少编写代码的工作量。通过“代码片段”面板，可以保存 HTML、JavaScript、CFML、ASP、JSP 的代码片段，当需要重复使用这些代码时，就可以很方便地调用这些代码了。



操作步骤

步骤 01 执行“窗口>代码片段”命令，打开“代码片段”面板，如图 13-194 所示。

步骤 02 在列表中选择希望插入的代码片段，然后单击面板左下角的“插入”按钮，即可将代码片段插入至页面中，如图 13-195 所示。



图 13-194 “代码片段” 面板



图 13-195 插入代码片段

步骤 03 在该面板中单击“新建代码片段文件夹”按钮，创建一个自定义名称的文件夹，然后单击面板底部的“新建代码片段”按钮，如图 13-196 所示。

步骤 04 弹出“代码片段”对话框，如图 13-197 所示，在该对话框中填写好各项参数，然后单击“确定”按钮，就可以把自己的代码片段添加到“代码片段”面板。



图 13-196 新建代码片段



图 13-197 “代码片段”对话框

步骤 05 如果希望编辑或删除面板中的代码片段，只需在面板列表中选择要编辑或删除的代码片段，然后单击该面板底部的“编辑代码片段”或“删除”按钮，即可完成相应的操作。

第14章 JavaScript 代码

JavaScript 的出现使静态页面发生了变革, JavaScript 依靠简短的代码即可实现强大的功能(当然所谓的实现并不能离开装有 JavaScript 解释器的页面浏览器)。简便性、动态性、跨平台性等特点是它得以如此受欢迎的原因。使用 JavaScript 技术可以增加页面的互动效果, 响应鼠标事件, 还可以对窗口, 表单等对象进行控制。

问题216 什么是JavaScript

JavaScript 是一种脚本语言, 所谓的脚本语言就是可以和 HTML 语言混在一起使用的语言, 可以用来在浏览器的客户端进行程序编制, 从而控制浏览器等对象操作。

综合来看, JavaScript 是一种基于对象和事件驱动并具有安全性能的脚本语言。使用 JavaScript 的目的是实现在 Web 页面中与客户的交互, 这项功能是通过将 JavaScript 脚本语言嵌入在标准的 HTML 语言中实现的。JavaScript 的出现弥补了 HTML 语言的缺陷。JavaScript 是一种比较简单的编程语言, 使用方法是向 Web 页面的 HTML 文件增加一个脚本, 不需单独编译解释, 当一个支持 JavaScript 的浏览器打开这个页面时, 它会读出这个脚本并执行其指令。因此 JavaScript 使用方便, 运行快, 适用于较简单的应用。

JavaScript 的脚本包含在 HTML 中, 成为 HTML 文档的一部分, 与 HTML 标记相结合, 构成了一个功能强大的 Internet 网上编程语言。JavaScript 脚本语言的结构如下。

```
<Script Language = "JavaScript" >  
JavaScript 语言代码;  
-  
</Script >
```

通过标记<Script>...</Script>指明 JavaScript 脚本源代码, 通过属性 Language = "JavaScript" 说明标记中使用的是 JavaScript 语言。

问题217 怎样让浏览者将当前网页添加到收藏夹

可以通过 JavaScript 代码实现将当前页面添加到浏览器收藏夹的效果。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q217_ori.htm 并切换到拆分视图，选中“收藏本站”文字，插入如下代码，如图 14-1 所示。

```
<a href="#" onclick="javascript:window.external.addFavorite('http://www.linlang.com.cn','琳琅工艺品有限公司');">收藏本站</a>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，单击文字“收藏本站”，将弹出“添加到收藏夹”对话框，如图 14-2 所示。单击“确定”按钮即可将当前网页添加到收藏夹。

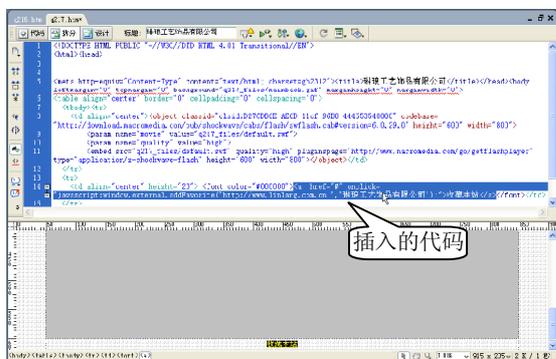


图 14-1 插入代码



图 14-2 预览效果

问题218 怎样实现自动滚动的页面

当页面中有大量文字内容时，可以通过 JavaScript 代码实现浏览器的滚动条自动滚动的效果，便于浏览者阅读网页中的内容。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q218_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <head> 与 </head> 标记之间，插入如下代码，如图 14-3 所示。

```
<script language="JavaScript1.2">
var currentpos=0,alt=1,curpos1=0,curpos2=-1
function initialize(){
startit()
}
function scrollwindow(){
if (document.all)
temp=document.body.scrollTop
else
temp=window.pageYOffset
```

```

if (alt==0)
alt=1
else
alt=0
if (alt==0)
curpos1=temp
else
curpos2=temp
if (curpos1!=curpos2){
if (document.all)
currentpos=document.body.scrollTop+1
else
currentpos=window.pageYOffset+1
window.scroll(0,currentpos)
}
else{
currentpos=0
window.scroll(0,currentpos)
}
}
function startit(){
setInterval("scrollwindow()",10)
}
window.onload=initialize
</script>

```

步骤02 >>> 按F12快捷键预览页面，可以看到页面将实现自动滚动的效果，如图14-4所示。

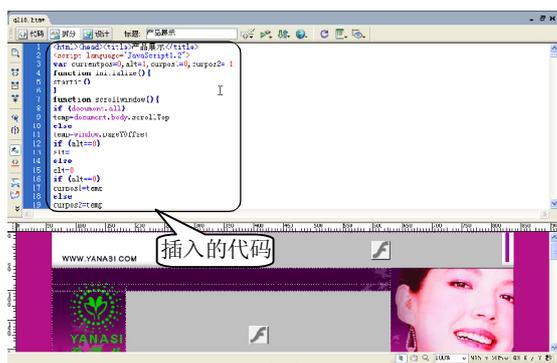


图 14-3 插入代码



图 14-4 预览效果

问题219 如何在网页中显示最后更新页面的时间 >>>

在页面中可以插入最后更新页面的时间，这是通过 JavaScript 中的 document 对象来完成的。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q219_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在“最后更新日期：”文字的后面，插入如下代码，如图 14-5 所示。

```
<script>document.write(document.lastModified)</script>
```

步骤 02 按 F12 快捷键进行预览，页面中将显示最后更新页面的时间，如图 14-6 所示。



图 14-5 插入代码



图 14-6 预览效果

问题220 怎样在页面中插入当前的日期和时间

在页面中可以插入由 JavaScript 定制的当前日期和时间，甚至还可以在页面中插入走动的电子时钟。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q220_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <head> 与 </head> 标记之间，插入如下代码，如图 14-7 所示。

```
<script language="javascript">
function get_time()
{
    var date=new Date();
    var year="",month="",day="",week="",hour="",minute="",second="";
    year=date.getFullYear();
    month=add_zero(date.getMonth()+1);
    day=add_zero(date.getDate());
    week=date.getDay();
    switch (date.getDay()) {
    case 0: val=" 星期天";break
    case 1: val=" 星期一";break
```

```

case 2:val=" 星期二";break
case 3:val=" 星期三";break
case 4:val=" 星期四";break
case 5:val=" 星期五";break
case 6:val=" 星期六";break
}
hour=add_zero(date.getHours());
minute=add_zero(date.getMinutes());
second=add_zero(date.getSeconds());
timetable.innerHTML=" "+year+"."+month+"."+day+" "+hour+":
"+minute+": "+second+val;
}
function add_zero(temp)
{
    if(temp<10) return "0"+temp;
    else return temp;
}
setInterval("get_time()",1000);
</script>

```

步骤02 >>> 将光标定位在“现在是：”文字的后面，插入如下代码。

```
<div id="timetable"></div>
```

步骤03 >>> 按F12快捷键预览页面，可以看到显示的日期和时间效果，如图14-8所示。

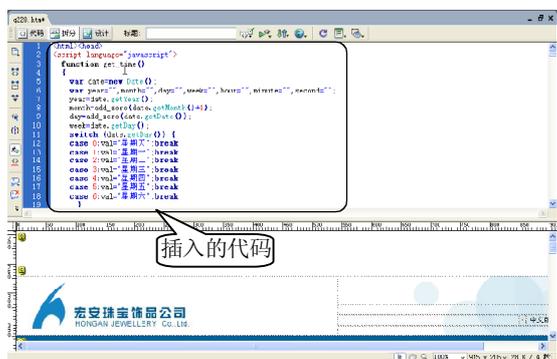


图 14-7 插入代码



图 14-8 预览效果

问题 221 怎样在状态栏显示时钟

时钟可以在网页中的任何地方显示，包括标题栏、状态栏等，只需要使用 JavaScript 中相关的 window 对象就可以实现。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q221_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <head> 与 </head> 标记之间，插入如下代码，如图 14-9 所示。

```
<SCRIPT language=JavaScript>
var timerID = null;
var timerRunning = false;
function stopclock (){
    if(timerRunning)
        clearTimeout(timerID);
    timerRunning = false;
}
function showtime () {
    var now = new Date();
    var hours = now.getHours();
    var minutes = now.getMinutes();
    var seconds = now.getSeconds()
    var timeValue = " " + ((hours >12) ? hours -12 : hours)
    timeValue += ((minutes < 10) ? ":0" : ":") + minutes
    timeValue += ((seconds < 10) ? ":0" : ":") + seconds
    timeValue += (hours >= 12) ? " pm" : "am"
    window.status = timeValue;
    document.title = timeValue;
    timerID = setTimeout("showtime()", 1000);
    timerRunning = true;
}
function startclock () {
    stopclock();
    showtime();
}
window.onload=startclock
</SCRIPT>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到状态栏显示时间的效果，如图 14-10 所示。



图 14-9 插入代码



图 14-10 预览效果

问题222 怎样制作页面中的“前进”和“后退”按钮 > >>

在页面中可以实现和浏览器上的前进与后退按钮一样的功能,只需使用JavaScript的history对象即可。



操作步骤

步骤01 >>> 在Dreamweaver中打开网页q222_ori.htm并切换到拆分视图,将光标定位在页面右下角的位置,插入如下代码,如图14-11所示。

```
<input type="submit" name="Submit" value="前进" onClick=history.go(1)>
<input type="submit" name="Submit2" value="后退" onClick=history.go(-1)>
```

步骤02 >>> 按F12快捷键预览页面,可以看到页面中出现的“前进”和“后退”按钮,单击按钮可以浏览相应的页面,如图14-12所示。

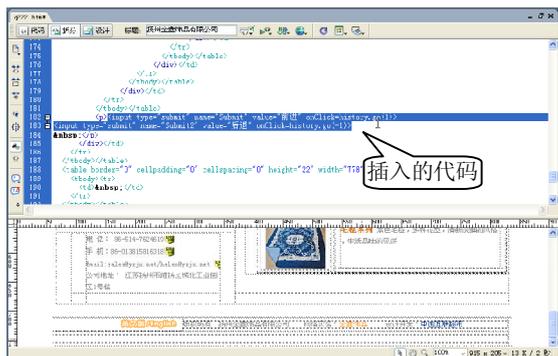


图 14-11 插入代码



图 14-12 预览效果

问题223 怎样在全屏窗口中打开页面 > >>

通过在JavaScript中定制窗口大小,可以实现单击页面中的按钮后,在全屏的窗口中打开页面的效果。



操作步骤

步骤01 >>> 在Dreamweaver中打开网页q223_ori.htm并切换到拆分视图,将光标定位在<head>与</head>标记之间,插入如下代码,如图14-13所示。

```
<script>
<!--
function winopen(){
var targeturl="http://www.163.net"
newwin=window.open("", "", "scrollbars")
```

```

if (document.all){
newwin.moveTo(0,0)
newwin.resizeTo(screen.width,screen.height)
}
newwin.location=targeturl
}
//-->
</script>
    
```

步骤02 将光标定位在页面右下角的位置，插入如下代码，如图14-14所示。

```

<input type="button" onClick="winopen()" value="163 电子邮局"
name="button">
    
```

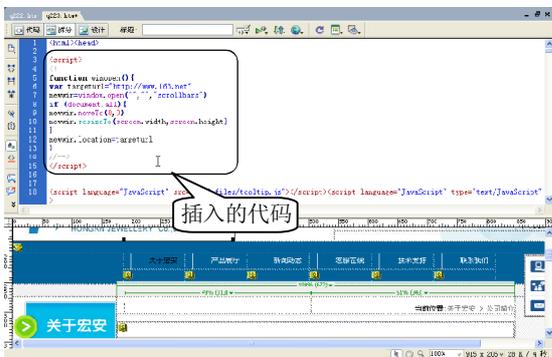


图 14-13 插入代码 1



图 14-14 插入代码 2

步骤03 按F12快捷键预览页面，单击页面右下角的按钮，将在全屏窗口中打开新的页面，如图14-15所示。



图 14-15 预览效果

问题224 怎样制作状态栏中闪烁的文字效果

状态栏中的文字可以实现自动闪烁的效果，并且可以设置闪烁的间隔等属性。



操作步骤

步骤01 在Dreamweaver中打开网页q224_ori.htm并切换到拆分视图，将光标定位在<head>与</head>标记之间，插入如下代码，如图14-16所示。

```
<script language="JavaScript">
<!--
var yourwords = "琳琅工艺品有限公司";
var speed = 700;
var control = 1;
function flash()
{
    if (control == 1)
    {
        window.status=yourwords;
        control=0;
    }
    else
    {
        window.status="";
        control=1;
    }
    setTimeout("flash()", speed);
}
window.onload=flash
// -->
</script>
```

步骤02 按F12快捷键预览页面，可以看到状态栏中出现了闪烁的文字，如图14-17所示。



图 14-16 插入代码



图 14-17 预览效果

问题225

怎样检测客户端屏幕的分辨率



通过JavaScript中的Screen对象，可以检测客户端屏幕的分辨率。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q225_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <head> 与 </head> 标记之间，插入如下代码，如图 14-18 所示。

```
<script language="JavaScript">
<!-- Begin
function redirectPage() {
if ((screen.width == 640) && (screen.height == 480))
size = "640 x 480";
else if ((screen.width == 800) && (screen.height == 600))
size = "800 x 600";
else if ((screen.width == 1024) && (screen.height == 768))
size = "1024 x 768";
else if ((screen.width == 1152) && (screen.height == 864))
size = "1152 x 864";
else size = "其他";
alert("经系统检测，你的屏幕分辨率为 " + size );
}
// End -->
</script>
```

步骤 02 将光标定位在页面底部的中间位置，插入如下代码。

```
<input type=button value="检测屏幕分辨率!" onClick="redirectPage()"
name="button">
```

步骤 03 按 F12 快捷键预览页面，单击页面底部的按钮即可弹出屏幕分辨率的检查结果，如图 14-19 所示。



图 14-18 插入代码



图 14-19 预览效果

问题 226 怎样记录用户的浏览次数

可以通过 JavaScript 记录用户浏览页面的次数，当用户每次访问该页面的时候，都会显示相应的信息告知用户。



操作步骤

步骤 01 >>> 在 Dreamweaver 中打开网页 q226_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在页面底部中间的位置，插入如下代码，如图 14-20 所示。

```
<script language="JavaScript">
<!--
var caution = false
function setCookie(name, value, expires, path, domain, secure) {
    var curCookie = name + "=" + escape(value) +
        ((expires) ? "; expires=" + expires.toGMTString() :
"" ) +
        ((path) ? "; path=" + path : "" ) +
        ((domain) ? "; domain=" + domain : "" ) +
        ((secure) ? "; secure" : "")
    if (!caution || (name + "=" + escape(value)).length <= 4000)
        document.cookie = curCookie
    else
        if (confirm("Cookie exceeds 4KB and will be cut!"))
            document.cookie = curCookie
}
function getCookie(name) {
    var prefix = name + "="
    var cookieStartIndex = document.cookie.indexOf(prefix)
    if (cookieStartIndex == -1)
        return null
    var cookieEndIndex = document.cookie.indexOf(";",
cookieStartIndex + prefix.length)
    if (cookieEndIndex == -1)
        cookieEndIndex = document.cookie.length
    return unescape(document.cookie.substring(cookieStartIndex +
prefix.length, cookieEndIndex))
}
function deleteCookie(name, path, domain) {
    if (getCookie(name)) {
        document.cookie = name + "=" +
            ((path) ? "; path=" + path : "" ) +
            ((domain) ? "; domain=" + domain : "" ) +
            "; expires=Thu, 01-Jan-70 00:00:01 GMT"
    }
}
function fixDate(date) {
    var base = new Date(0)
    var skew = base.getTime()
    if (skew > 0)
        date.setTime(date.getTime() - skew)
}
var now = new Date()
fixDate(now)
now.setTime(now.getTime() + 365 * 24 * 60 * 60 * 1000)
var visits = getCookie("counter")
```

```

if (!visits)
    visits = 1
else
    visits = parseInt(visits) + 1
setCookie("counter", visits, now)
document.write(" 朋友您已来这儿 " + visits + " 次.")
// -->
</script>

```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到页面中的关于浏览次数的文字信息，如图 14-21 所示。



图 14-20 插入代码



图 14-21 预览效果

问题 227 怎样检测用户的系统信息

可以通过 JavaScript 检测用户的系统信息，包括是否在线、是否开启了 Java、系统语言及浏览器版本等。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q227_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 <body> 标记后面，插入如下代码，如图 14-22 所示。

```

<script>
if (window.navigator.onLine == true) {
    var ol = "ONLINE";
}
else {
    ol = "OFFLINE";
}
if (window.navigator.javaEnabled() == true) {
    var java = "ENABLED";
}
else {

```

```

    java = "UNABLED";
}
if (window.navigator.taintEnabled() == true) {
    var taint = "ENABLED";
}
else {
    taint = "UNABLED";
}
alert("-- Your System Language is "+window.navigator.systemLanguage+"
--\n-- Your Browser Language is "+window.navigator.browserLanguage+" -
-\n-- Your User Language is "+window.navigator.userLanguage+" --\n--
Your OS is "+window.navigator.platform+" --\n-- Your CPU is "+window.
navigator.cpuClass+" --\n-- Your User Agent is "+window.navigator.
userAgent+" --\n-- You're JAVA "+java+" --\n-- You're TAINT "+taint+"
--\n-- You're now "+ol+" --");
</script>

```

步骤02 >>> 按F12快捷键预览页面，可以看到弹出的系统信息，如图14-23所示。



图 14-22 插入代码

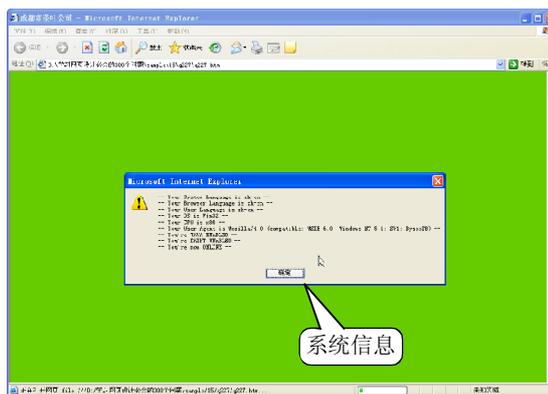


图 14-23 预览效果

问题228 怎样制作状态栏中的跑马灯文字效果 >>>

在状态栏中，可以实现跑马灯一样的文字效果，这也通过 JavaScript 来实现。



操作步骤

步骤01 >>> 在Dreamweaver中打开网页q228_ori.htm并切换到拆分视图，将光标定位在<title>标记后面，插入如下代码，如图14-24所示。

```

<script>
<!-- Beginning of JavaScript Applet -----
function scrollit_r2l(seed)
{ var m1 = "成都市茶叶公司";
  var m2 = "";

```

```

        var msg=m1+m2;
        var out = " ";
        var c = 1;
        var speed = 120;
    if (seed > 100)
    {
        seed-=2;
        var cmd="scrollit_r2l(" + seed + ")";
        timerTwo=window.setTimeout(cmd, speed);}
    else if (seed <= 100 && seed > 0)
    {
        for (c=0 ; c < seed ; c++)
        {
            out+=" ";
            out+=msg;
            seed-=2;
            var cmd="scrollit_r2l(" + seed + ")";
            window.status=out;
            timerTwo=window.setTimeout(cmd, speed); }
        else if (seed <= 0)
        {
            if (-seed < msg.length)
            {
                out+=msg.substring(-seed, msg.length);
                seed-=2;
                var cmd="scrollit_r2l(" + seed + ")";
                window.status=out;
                timerTwo=window.setTimeout(cmd, speed);}
            else {
                window.status=" ";
                timerTwo=window.setTimeout("scrollit_r2l(100)", speed);
            }
        }
    }
}
}
}
scrollit_r2l(100);
// -- End of JavaScript code -->
</script>

```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到状态栏中的滚动文字效果，如图 14-25 所示。

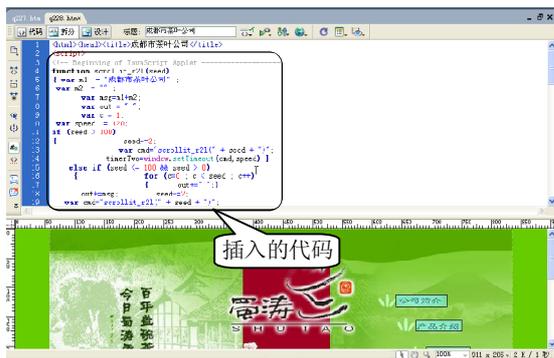


图 14-24 插入代码



图 14-25 预览效果

问题229 怎样禁止在网页中弹出右键菜单

如果希望在网页上单击鼠标右键时，不会出现弹出的菜单，通过 JavaScript 代码可以轻松实现。



操作步骤

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页 q229_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在 </title> 标记后面的位置，插入如下代码，如图 14-26 所示。

```
<script language="JavaScript">
<!--
  if (window.Event)
    document.captureEvents(Event.MOUSEUP);
  function nocontextmenu()
  {
    event.cancelBubble = true
    event.returnValue = false;
    return false;
  }
  function norightclick(e)
  {
    if (window.Event)
    {
      if (e.which == 2 || e.which == 3)
        return false;
    }
    else
      if (event.button == 2 || event.button == 3)
      {
        event.cancelBubble = true
        event.returnValue = false;
        return false;
      }
  }
  document.oncontextmenu = nocontextmenu; // for IE5+
  document.onmousedown = norightclick; // for all others
//-->
</script>
```

步骤02 按 F12 快捷键预览页面，可以看到单击鼠标右键后，页面中没有任何菜单弹出，如图 14-27 所示。

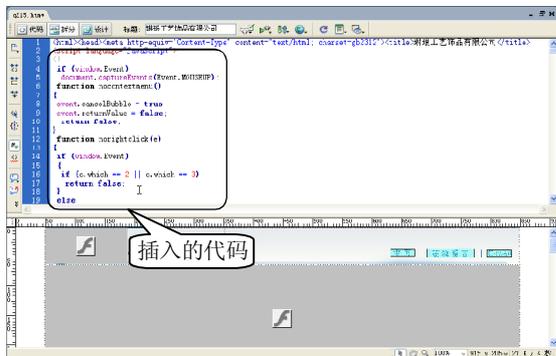


图 14-26 插入代码



图 14-27 预览效果

问题230 如何将当前页面设为浏览器首页

可以通过 JavaScript 代码实现将当前页面设置为浏览器首页的效果。



操作步骤

步骤 01 在 Dreamweaver 中打开网页 q230_ori.htm 并切换到拆分视图，选中“设为首页”文字，插入如下代码，如图 14-28 所示。

```
<a href="#" onClick="this.style.behavior='url(#default#homepage)'; this.setHomePage('http://www.linlang.com.cn');">设为首页</a>
```

步骤 02 按 F12 快捷键预览页面，单击“设为首页”，将弹出将当前页面设为浏览器首页的提示对话框，如图 14-29 所示。

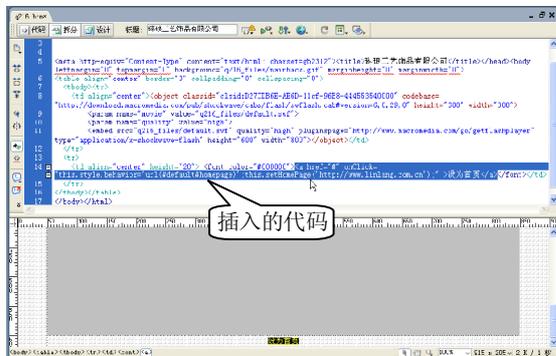


图 14-28 插入代码



图 14-29 预览效果

问题231 怎样禁止浏览者通过右键快捷菜单另存网页

通过JavaScript代码可以禁止浏览者通过右键快捷菜单另存网页。当浏览者在页面中单击鼠标右键，准备通过右键快捷菜单保存页面时，将会弹出警告提示框。



操作步骤

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页 q231_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在</head>标记前面的位置，插入如下代码，如图 14-30 所示。

```
<script language="javascript">
function click() {
if (event.button==2) {
alert('对不起，本页的内容未经允许不得拷贝。')
}
}
document.onmousedown=click
</script>
```

步骤02 按 F12 快捷键预览页面，单击鼠标右键，将弹出警告提示，禁止浏览者另存网页，如图 14-31 所示。

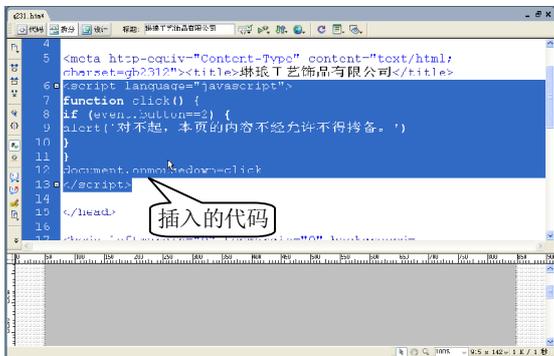


图 14-30 插入代码



图 14-31 预览效果

问题232 如何去除浏览器窗口中的滚动条

如果希望去除浏览器窗口中的滚动条，可以通过在<body>标记内添加 JavaScript 代码来实现。可以去除全部滚动条，也可以单独去除水平或垂直滚动条。



操作步骤

步骤01 在 Dreamweaver 中打开网页 q232_ori.htm 并切换到拆分视图，将光标定位在<body>标记中，插入如下代码，如图 14-32 所示。

<body scroll=no>

步骤02 按F12快捷键预览页面，可以发现，浏览器窗口中的滚动条都被去除了，如图14-33所示。



图 14-32 插入代码



图 14-33 预览效果



举一反三

修改代码为如下时，可以只去除水平滚动条，如图14-34所示。

<body style="overflow-x: hidden">

修改代码为如下时，可以只去除垂直滚动条，如图14-35所示。

<body style="overflow-y: hidden">



图 14-34 去除水平滚动条



图 14-35 去除垂直滚动条

第15章 CSS 样式表

CSS (Cascading Style Sheet) 样式表将对网页的布局、字体、颜色、背景和其他图文效果实现更加精确的控制。从总体来说, CSS 能够弥补 HTML 对网页格式化功能的不足, 比如段落间距、行距、字体变化和大小、页面格式的动态更新及排版定位等。

问题233

什么是CSS 样式表

CSS是Cascading Style Sheet (层叠样式表)的缩写, 也称作样式表。顾名思义, CSS是一种设计网页样式的工具, 借助它强大的功能, 网页将在您丰富的想象力下发生千变万化。现在的网页设计中几乎没有不用样式表的, 不但可以定义文字, 还可以定义表格、层以及其他元素。一个整洁漂亮的页面, 很大程度上要归功于样式表。

常见的样式表有3种: 内部样式表文件、外部链接样式表和内部嵌入样式表。早期创建CSS需要有专门的知识, 需要直接编写样式表文件。如今, Dreamweaver使得这项工作可以在一个统一的界面中进行, 通过简单的操作即可完成创建、修改、添加等样式表功能, 这些设置可以影响到任何事物, 从普通的文本布局到复杂的多媒体文件控制都可以应用样式表。通过修改一个单一的外部样式表文件, 可以迅速地改变整个站点的外观。

CSS可以使用HTML标签或命名的方式定义, 除可控制一些传统的文本属性(如字体、字号、颜色等)外, 还可以控制一些比较特别的HTML属性(如对象位置、图片效果、鼠标指针等)。层叠样式表可以一次控制多个文档中的文本, 并且可以通过随时改动CSS的内容, 自动更新文档中文本的样式, 如图15-1所示的是使用CSS控制页面中文本样式的效果。



图 15-1 使用 CSS 控制页面中文本的样式

HTML语言定义了网页的结构和各要素的功能，而层叠样式表通过将定义结构的部分和定义格式的部分分离，使我们能够对页面的布局施加更多的控制。样式表的主旨就是将格式与结构分离，HTML仍可以保持简单明了的初衷，而CSS代码独立出来从另一角度控制页面外观。HTML语言对页面总体上的控制很有限，如精确定位、行间距或字间距等，这些都可以通过CSS来完成。样式表只是简单的文本，就象HTML那样，它不需要图像，不需要执行程序，不需要插件。使用层叠样式表可以减少表格标签及其他加大HTML体积的代码，减少图像用量从而减小文件尺寸。没有使用样式表时，如果想更新整个站点中所有主体文本的字体，必须一页一页地修改每张网页。利用样式表，可以将站点上所有的网页都指向一个CSS文件，只要修改CSS文件中某一行，那么整个站点都会随之发生变动。样式表的代码有很好的兼容性，只要是识别串接样式表的浏览器就可以应用它。也就是说，如果用户丢失了某个插件时不会发生中断，或者使用老版本的浏览器时代码不会出现杂乱无章的情况。

问题234 CSS的基本语法是什么

CSS层叠样式表包含以下3种类型。

- 自定义CSS

可以在网页的任何区域或文本中应用自定义的CSS，如果将自定义的CSS应用于一整段文字，那么会在相应的标签中出现“Class”属性，该属性值即为自定义的CSS名称。如果将自定义的CSS应用于部分文字上，那么会出现和标签，并且其中包含有“Class”属性。

如下代码：

```
.bg {background-image: url(bg.gif);}  
<body class="bg">
```

- 重定义标签的CSS

可以针对某一个标签来定义CSS，也就是说定义的CSS将只应用于所选择的标签。例如，为<Body>、</Body>标签定义了CSS，那么所有包含在<Body>、</Body>标签的内容将遵循定义的CSS。

如下代码：

```
td {color: #000099; font-size: 9pt }
```

- CSS选择符

CSS选择符为特殊的组合标签定义CSS，使用“ID”作为属性，以保证文档具有惟一可用的值。CSS选择符是一种特殊类型的样式，常用的有4种，分别为：a:link、a:active、a:visited和a:hover。

其中：a:link设定正常状态下链接文字的样式；a:active设定鼠标单击时链接的外观；a:visited设定访问过的链接外观；a:hover设定鼠标放置在链接文字之上时文字的外观。

如下代码：

```
a:link {color: #FF3366;font-family: "宋体";text-decoration: none;}
a:hover {color: #FF6600;font-family: "宋体";text-decoration: underline;}
a:visited {font-family: "宋体";color: #339900;text-decoration: none;}
```

CSS的基本写法有3种：

- 在HEAD内的实现

CSS一般位于HTML文件的头部，即在<Head>与</Head>标签内，并且以<Style>开始，以</Style>结束。

```
<STYLE TYPE="text/css">
H1 { font-size: x-large; color: red }
H2 { font-size: large; color: blue }
</STYLE>
```

上述代码定义了<H1>、<H2>标记使用的字号和颜色。其中，<Style></Style>之间的是样式的内容，Type一项意思使用的是Text中的CSS书写的代码，{}前面的是样式的类型和名称，{}中的是样式的属性。

- 在BODY内的实现

在BODY中实现主要是指在标记中引用，比如要让H3标记的字体大小为10pt，可以使用下面的语法：

```
<h3 style="font-size: 10pt">
```

这种写法虽然直观，但是无法体现出层叠样式表的优点，因此不推荐使用。

- 在文件外的调用

CSS既可以在HTML文档内部定义，也可以是单独的文件。

```
<link rel="stylesheet" href="Style.css" type="text/css">
```

问题235 怎样创建基本的CSS样式表

CSS样式实际上是对现有HTML标记的一种重新定义，当用户创建或改变一个CSS样式时，所有使用该标记的文本格式也将被自动更新。



操作步骤

步骤01 打开网页文档q235_ori.htm，执行“窗口>CSS样式”命令，打开“CSS样式”面板，如图15-2所示。

步骤02 单击面板底部的“新建CSS规则”按钮，弹出“新建CSS规则”对话框，如图15-3所示。



图 15-2 “CSS样式” 面板

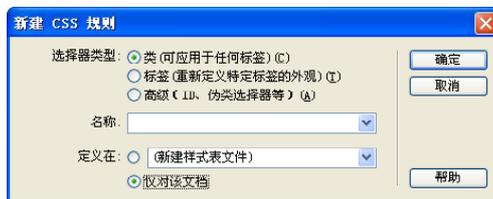


图 15-3 “新建CSS 规则” 对话框

步骤 03 接下来定义文档中默认文本的样式，由于文本都是位于单元格中的，因此要定义文本样式，只需定义单元格的标签<td>的样式即可。首先在“选择器类型”中选择“标签”，然后在“标签”下拉列表中选择“td”，在“定义在”中选择“仅对该文档”，这样CSS样式就被定义在该文档中，如图15-4所示。

步骤 04 设置完毕后，单击“确定”按钮，这时会打开样式表编辑器，进入样式表的定义，如图15-5所示。



图 15-4 设置标签样式



图 15-5 规则定义

步骤 05 在左侧的“分类”列表中选择“类型”，便可以在右侧看到与字体相关的属性设置。设置好“字体”、“大小”及“颜色”等选项参数后，单击“确定”按钮，这时在“CSS样式”面板中会出现建立好的样式，如图15-6所示。

步骤 06 保存网页文档，并按F12快捷键预览页面，可看到应用样式的文本效果，如图15-7所示。



图 15-6 建立好的样式



图 15-7 预览效果

问题236 怎样设置网页中背景图像的样式

在HTML语言中，背景只能使用单一的色彩或利用图像水平垂直方向平铺。使用CSS之后，有了更加灵活的设置。



操作步骤

步骤01 打开网页文档q236_ori.htm，打开“CSS样式”面板，单击“新建CSS规则”按钮。在弹出的“新建CSS规则”对话框中，在“选择器类型”中选择“标签”，在“标签”下拉列表中选择标签“body”，在“定义在”中选择“仅对该文档”，如图15-8所示。

步骤02 单击“确定”按钮，将弹出“CSS规则定义”对话框，在这里完成背景样式的设置。在左边的“分类”列表中选择“背景”选项，可在右边区域设置CSS样式的背景格式，如图15-9所示。



图 15-8 新建样式



图 15-9 设置背景样式

步骤03 在“背景图像”中设置页面的背景图，单击“浏览”按钮，选择q236_files中的downbg.jpg图像文件，单击“确定”按钮，如图15-10所示。

步骤04 保存所有文件，并按F12快捷键预览页面，可看到背景被设置成了横向纵向平铺的效果，如图15-11所示。



图 15-10 选择图像文件



图 15-11 预览效果

步骤 05 在“CSS 样式”面板中单击“新建 CSS 规则”按钮，弹出“新建 CSS 规则”对话框。在“选择器类型”中选择“类”，在“名称”下拉列表中输入自定义样式的名称，这里命名为“bgpic”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-12 所示。

步骤 06 单击“确定”按钮，将弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“背景”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的背景格式，如图 15-13 所示。



图 15-12 新建样式



图 15-13 设置背景样式

步骤 07 在“背景图像”中设置页面的背景图，单击“浏览”按钮，选择q236_files/tdbg.gif 图像文件，如图 15-14 所示。

步骤 08 “重复”选项用于设置背景图像的重复方式，包括“不重复”、“重复”、“横向重复”和“纵向重复”4 种选择。这里选择“不重复”。

步骤 09 “水平位置”选项用于设置图像在水平方向上的位置，可以选择“左对齐”、“右对齐”和“居中”。还可以通过数值与单位相结合的方式确定具体的位置，使用数值和单位确定位置时，常用的单位是像素。这里设置为“右对齐”。

步骤 10 在“垂直位置”选项可以选择“顶部”、“底部”、“居中”。同样也可以采用数值与单位相结合的方式来确定位置。这里设置为“底部”。

步骤 11 设置完毕后，单击“确定”按钮，这时在“CSS 样式”面板中会出现建立好的样式，如图 15-15 所示。



图 15-14 选择图像文件



图 15-15 建立好的样式

步骤 12 样式设定完成以后，需要进行样式的应用。选中文字所在的单元格，然后在“属性”面板“样式”中选择“bgpic”，如图 15-16 所示，该样式被应用到了单元格上。

步骤 13 保存文件，并按 F12 快捷键预览页面，可看到单元格中设置的背景效果，如图 15-17 所示。



图 15-16 应用样式



图 15-17 预览效果

问题237 怎样设置页面中的列表效果

通过CSS中相关的列表设定，可以丰富列表的外观。



操作步骤

步骤 01 打开网页文档 q237_ori.htm，打开“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，弹出“新建 CSS 规则”对话框。在“选择器类型”中选择“类”，在“名称”下拉列表中输入自定义样式的命名，这里命名为“listnana”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-18 所示。

步骤 02 单击“确定”按钮，将弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“列表”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的列表格式，如图 15-19 所示。



图 15-18 新建样式

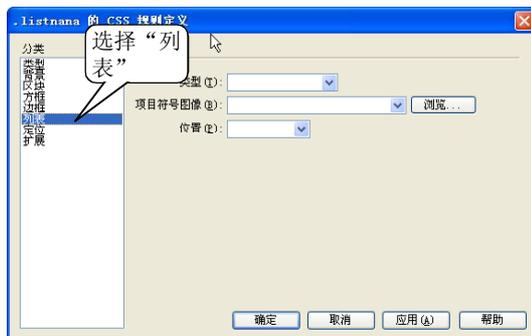


图 15-19 设置列表样式

步骤 03 >>> “项目符号图像”选项用于选择图像作为项目的引导符号。单击“浏览”按钮，选择图像文件pic_more.gif，如图15-20所示。

步骤 04 >>> 样式设定完成以后，需要进行样式的应用。选中页面中的文字，单击“属性”面板中的“项目列表”按钮，如图15-21所示。



图 15-20 选择图像文件

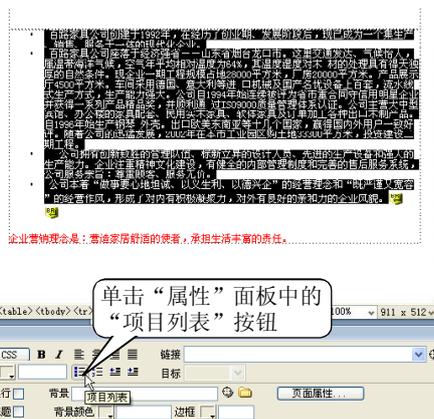


图 15-21 项目列表

步骤 05 >>> 依次选中各项文字，然后在“属性”面板的“样式”中选择“listnana”，该样式即被应用到了文字上，如图15-22所示。

步骤 06 >>> 保存所有文件，并按F12快捷键预览页面，可看到设置的列表效果，如图15-23所示。

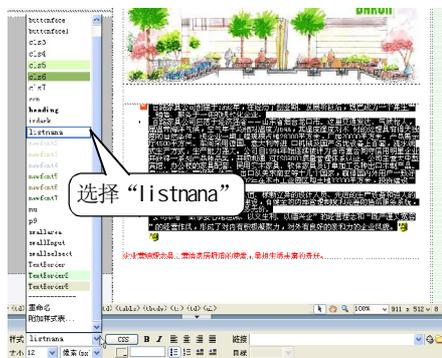


图 15-22 应用样式



图 15-23 预览效果

问题238 怎样使页面中的文字间距变大 >>>

在样式定义对话框的左边列表中选择“区块”，可在右边区域设置CSS样式的区块格式，包括了文字间距等选项的设置。



操作步骤

步骤01 打开网页文档 q238_ori.htm，执行“窗口>CSS 样式”命令，打开“CSS 样式”面板，单击面板底部的“新建 CSS 规则”按钮弹出“新建 CSS 规则”对话框。在“选择器类型”中选择“标签”，在“标签”下拉列表中选择标签“td”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-24 所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“区块”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的区块格式，如图 15-25 所示。



图 15-24 新建样式



图 15-25 设置区块样式

步骤03 “字母间距”选项用于设置英文字母间距，若为正值则增加字母间距，若为负值则减小字母间距。这里设置为 2 像素，如图 15-26 所示。

步骤04 设置完毕后，单击“确定”按钮，这时在“CSS 样式”面板中会出现建立好的样式，如图 15-27 所示。



图 15-26 设置间距



图 15-27 建立好的样式

步骤05 按 F12 快捷键预览页面，可以看到改变的文字间距效果，如图 15-28 所示。



图 15-28 预览效果

问题239 怎样为表单和文字设置边框效果

通过CSS的边框样式可以给对象添加边框，设定边框的颜色、粗细、样式等。



操作步骤

步骤 01 打开网页文档q239_ori.htm，打开“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，在弹出的“新建 CSS 规则”对话框中选择“类”，在“名称”下拉列表中输入自定义样式的名称，这里命名为“.bordernana”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-29 所示。

步骤 02 单击“确定”按钮，将弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“边框”，可在右边区域设置 CSS 样式的边框格式，如图 15-30 所示。



图 15-29 新建样式



图 15-30 设置边框样式

步骤 03 在“样式”区域中设置 4 条边的样式，分别包括“无”、“虚线”、“点划线”、“实线”、“双线”、“槽状”、“脊状”、“凹陷”和“突出”9 种选择。如果选中“全部相同”复选框，则只需要设置“上”边的样式，其他的均与上边相同。这里设置样式为“实线”，并选中“全部相同”复选框。

步骤 04 在“宽度”区域中设置 4 个方向边框的宽度。如果选中“全部相同”复选框，其他方向设置均与“上”相同。可以选择相对值：“细”、“中”、“粗”，也

可以直接设置边框的宽度值和单位。这里设置宽度为“1 像素”，并选中“全部相同”复选框。

步骤 05 在“颜色”选项区域中设置对应边框的颜色。这里设置颜色为“#006699”，并选中“全部相同”复选框。

步骤 06 单击对话框中的“确定”按钮，边框的样式就设置好了，如图 15-31 所示。

步骤 07 设置完毕后，需要进行样式的应用。分别选中表单中的文本框，然后单击“属性”面板“类”中的“bordertana”，应用所选的样式，如图 15-32 所示。



图 15-31 建立好的样式

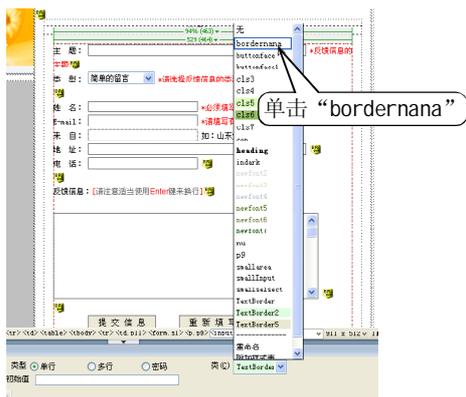


图 15-32 应用样式

步骤 08 按 F12 快捷键预览页面，可以看到表单边框的效果，如图 15-33 所示。

步骤 09 打开“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，在弹出的“新建 CSS 规则”对话框中选择“选择器类型”为“高级”，这里要定义鼠标上滚的链接状态，因此在“选择器”下拉列表中选择“a: hover”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-34 所示。

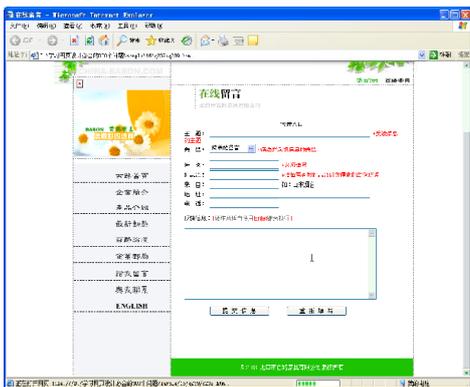


图 15-33 预览效果



图 15-34 新建样式

步骤 10 单击“确定”按钮，将弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“边框”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的边框格式。

步骤 11 设置下边框的样式为“虚线”，宽度为“1 像素”，颜色为“#FFFFFF”，其他边框的宽度均为 0，如图 15-35 所示。

步骤 12 单击“确定”按钮，边框的样式就设置好了，如图 15-36 所示。选择页面底部的文字“龙口市百路家具有限公司版权所有”，应用该样式。



图 15-35 设置边框样式



图 15-36 建立好的样式

步骤 13 >>> 按 F12 快捷键预览页面，当鼠标指向链接文字时，可看到其边框的效果，如图 15-37 所示。



图 15-37 预览效果



举一反三

利用CSS的这个属性，可以设置body标记样式，为整个页面添加边框。

问题240 怎样为网页图像添加模糊效果

通过CSS的Blur滤镜可以产生模糊效果。



操作步骤

步骤 01 >>> 打开网页文档 q240_ori.htm，打开“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，在弹出的“新建 CSS 规则”对话框中选择“类”，在“名称”下拉列表框中输入自定义样式的名称，名称必须以符号“.”开头，这里命名为“.bluring”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-38 所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置CSS样式的扩展格式，如图15-39所示。



图 15-38 新建样式



图 15-39 设置扩展样式

步骤03 在“滤镜”文本框中使用CSS语言实现滤镜效果，输入以下代码。

```
blur(strength=20)
```

步骤04 单击“确定”按钮，模糊的样式就设置好了，如图15-40所示。

步骤05 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“bluring”，如图15-41所示。



图 15-40 建立好的样式



图 15-41 应用样式

步骤06 按F12快捷键浏览页面，可以看到模糊的图像效果，如图15-42所示。



图 15-42 预览效果

问题241 怎样改变浏览器中鼠标的形状

通过样式改变鼠标形状，鼠标放在被此项设置修饰的区域上时，形状会发生改变。常见的鼠标形状包括：hand（手）、crosshair（交叉十字）、text（文本选择符号）、wait（Windows的沙漏形状）、Default（默认的鼠标形状）、help（带问号的鼠标）、e-resize（向东的箭头）、ne-resize（指向东北方的箭头）、n-resize（向北的箭头）、nw-resize（指向西北的箭头）、w-resize（向西的箭头）、sw-resize（向西南的箭头）、s-resize（向南的箭头）、se-resize（向东南的箭头）和auto（正常鼠标）。



操作步骤

步骤 01 打开网页文档q241_ori.htm，打开“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，弹出“新建 CSS 规则”对话框。在“选择器类型”中选择“标签”，在“标签”下拉列表中选择“body”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-43 所示。

步骤 02 单击“确定”按钮，将弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的扩展格式，如图 15-44 所示。



图 15-43 建立样式



图 15-44 设置扩展样式

步骤 03 在“光标”选项中设定光标样式，这里设置为“crosshair”。单击“确定”按钮，鼠标的样式就设置好了，如图 15-45 所示。

步骤 04 按 F12 快捷键预览页面，可以看到设置的鼠标光标的效果，如图 15-46 所示。



图 15-45 建立好的样式



图 15-46 预览效果

步骤05 回到“CSS 样式”面板，单击“新建CSS 规则”按钮，在对话框中设置“选择器类型”为“高级”，这里要定义鼠标上滚的链接状态，因此在“选择器”下拉列表中选择“a: hover”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图15-47所示。

步骤06 单击“确定”按钮，将弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项。

步骤07 然后在对话框右侧的“光标”选项中设定光标样式，这里设置为“help”，如图15-48所示。



图 15-47 新建样式



图 15-48 设置扩展样式

步骤08 单击“确定”按钮，鼠标的样式就设置好了，如图15-49所示。在页面中的链接文字上应用该样式。

步骤09 按F12快捷键预览页面，当鼠标指向链接文字时，可以看到设定的光标效果，如图15-50所示。



图 15-49 建立好的样式

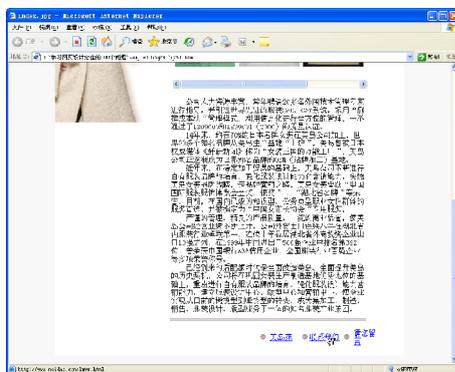


图 15-50 预览效果

问题242 如何为网页中的图像添加底片效果

通过CSS的Invert滤镜可以为图像添加底片的效果。Invert滤镜的工作原理是把对象的可视化属性全部翻转，包括色彩、饱和度和亮度值。



操作步骤

步骤01 打开网页文档q242_ori.htm，打开“CSS 样式”面板，单击“新建CSS 规则”按钮，在弹出的“新建CSS 规则”对话框中选择“类”，在“名称”下拉列表中输入自定义

义样式的名称，名称必须以符号“.”开头，这里命名为“.invertimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图15-51所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置CSS样式的扩展格式，如图15-52所示。



图 15-51 新建样式



图 15-52 设置扩展样式

步骤03 在“滤镜”选项中使用CSS语言实现滤镜效果，这里选择“invert”。单击“确定”按钮，底片的样式就设置好了，如图15-53所示。

步骤04 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“invertimg”，如图15-54所示。



图 15-53 建立好的样式



图 15-54 应用样式

步骤05 按F12快捷键预览页面，可以看到为图像添加的底片效果，如图15-55所示。



图 15-55 预览效果

问题243 怎样将图像设置为水平翻转或垂直翻转

通过CSS的FlipH和FlipV滤镜可以实现图像的水平翻转和垂直翻转的效果。



操作步骤

步骤01 打开网页文档q243_ori.htm，打开“CSS样式”面板，单击“新建CSS规则”按钮，在弹出的“新建CSS规则”对话框中选择“类”，在“名称”下拉列表框中输入自定义样式的名称，这里命名为“.flipHimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图15-56所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置CSS样式的扩展格式，如图15-57所示。



图 15-56 新建样式



图 15-57 设置扩展样式

步骤03 在“滤镜”下拉列表中选择“FlipH”，单击“确定”按钮，水平翻转的样式就设置好了，如图15-58所示。

步骤04 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“flipHimg”，如图15-59所示。



图 15-58 建立好的样式



图 15-59 应用样式

步骤05 按F12快捷键预览页面，可以看到水平翻转的图像效果，如图15-60所示。

步骤06 回到“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，在弹出的“新建 CSS 规则”对话框中选择“类”，在“名称”文本框中输入“.flipVimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-61 所示。



图 15-60 预览效果



图 15-61 新建样式

步骤07 单击“确定”按钮，弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的扩展格式，如图 15-62 所示。

步骤08 在“滤镜”中选择“FlipV”，单击“确定”按钮，垂直翻转的样式就设置好了，如图 15-63 所示。



图 15-62 设置扩展样式



图 15-63 建立好的样式

步骤09 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“flipVimg”，如图 15-64 所示。

步骤10 按 F12 快捷键预览页面，可以看到垂直翻转的图像效果，如图 15-65 所示。



图 15-64 应用样式



图 15-65 预览效果

问题244 怎样调整网页中图像的透明度

通过CSS的Alpha滤镜可以实现图像的透明效果。Alpha滤镜的工作原理是把一个目标元素与背景进行混合，可以指定数值来控制混合的程度，通过指定坐标，还可以指定点、线、面的透明度。Alpha滤镜的各项属性如表15-1所示。

表 15-1 Alpha 滤镜属性

属性	描述
opacity	代表透明程度。默认的取值范围是从0~100，这里是百分比的形式，也就是说，0代表完全透明，100代表完全不透明
finishopacity	是一个可选参数，如果想要设置渐变的透明效果，可以使用它来指定结束时的透明度。其取值范围也是0~100
style	指定了透明区域的形状特征。其中0代表统一形状，1代表线形，2代表放射状，3代表长方形
Startx	代表渐变透明效果的开始X坐标
Starty	代表渐变透明效果的开始Y坐标
Finishx	代表渐变透明效果结束X的坐标
Finisly	代表渐变透明效果结束Y的坐标



操作步骤

步骤01 打开网页文档q244_ori.htm，打开“CSS样式”面板，单击“新建CSS规则”按钮，在弹出的“新建CSS规则”对话框中选择“类”，在“名称”文本框中输入“alphaimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图15-66所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置CSS样式的扩展格式，如图15-67所示。



图 15-66 新建样式



图 15-67 设置扩展样式

步骤 03 在“滤镜”文本框中输入以下代码：

```
alpha(opacity=50, style=2)
```

单击“确定”按钮，半透明的样式就设置好了，如图 15-68 所示。

步骤 04 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“alphaimg”，如图 15-69 所示。



图 15-68 建立好的样式



图 15-69 应用样式

步骤 05 按 F12 快捷键预览页面，可以看到半透明的图像效果，如图 15-70 所示。



图 15-70 预览效果

问题245 如何将网页中的图像转换为灰度图像

通过CSS的Gray滤镜可以将网页中的图像转换为灰度图像。



操作步骤

步骤01 打开网页文档q245_ori.htm，打开“CSS样式”面板，单击“新建CSS规则”按钮，在弹出的“新建CSS规则”对话框中选择“类”，在“名称”文本框中输入“grayimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图15-71所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置CSS样式的扩展格式，如图15-72所示。



图 15-71 新建样式



图 15-72 设置扩展样式

步骤03 在“滤镜”下拉列表中选择“gray”，单击“确定”按钮，灰度的样式就设置好了，如图15-73所示。

步骤04 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“grayimg”，如图15-74所示。



图 15-73 建立好的样式



图 15-74 应用样式

步骤05 按F12快捷键预览页面，可以看到灰度图像效果，如图15-75所示。



图 15-75 预览效果

问题246 如何使网页中的图像产生X射线效果

通过CSS的Xray滤镜可以实现图像的X射线效果。Xray滤镜的工作原理是让对象反映出它的轮廓并把这些轮廓加亮，也就是所谓的“X”光片。



操作步骤

步骤01 打开网页文档q246_ori.htm，打开“CSS样式”面板，单击“新建CSS规则”按钮，在弹出的“新建CSS规则”对话框中选择“类”，在“名称”文本框中输入“xrayimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图15-76所示。

步骤02 单击“确定”按钮，弹出“CSS规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置CSS样式的扩展格式，如图15-77所示。



图 15-76 新建样式



图 15-77 设置扩展样式

步骤03 在“滤镜”下拉列表中选择“xray”，单击“确定”按钮，X射线的样式就设置好了，如图15-78所示。

步骤04 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“xrayimg”，如图15-79所示。



图 15-78 建立好的样式



图 15-79 应用样式

步骤 05 按 F12 快捷键预览页面，可以看到 X 射线的图像效果，如图 15-80 所示。



图 15-80 预览效果

问题247 如何为网页中的图像添加波纹样式

通过CSS的Wave滤镜可以为图像添加波纹效果。



操作步骤

步骤 01 打开网页文档 q247_ori.htm，打开“CSS 样式”面板，单击“新建 CSS 规则”按钮，在弹出的“新建 CSS 规则”对话框中选择“类”，在“名称”文本框中输入“waveimg”，在“定义在”选项中选择“仅对该文档”，如图 15-81 所示。

步骤 02 单击“确定”按钮，弹出“CSS 规则定义”对话框，在左边的“分类”列表中选择“扩展”选项，可在右边区域设置 CSS 样式的扩展格式，如图 15-82 所示。



图 15-81 新建样式



图 15-82 设置扩展样式

步骤 03 在“滤镜”文本框中输入以下代码，单击“确定”按钮，波纹的样式就设置好了，如图 15-83 所示。

```
wave(add=add, freq=2, lightstrength=50, phase=45, strength=10)
```

步骤 04 设置完毕后，需要进行样式的应用。选中图像，然后在“属性”面板的“类”中选择“waveimg”，如图 15-84 所示。

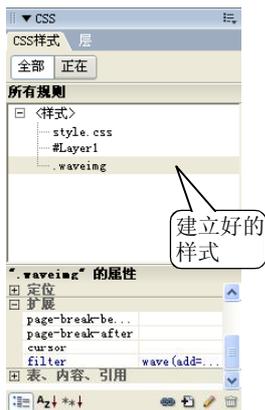


图 15-83 建立好的样式

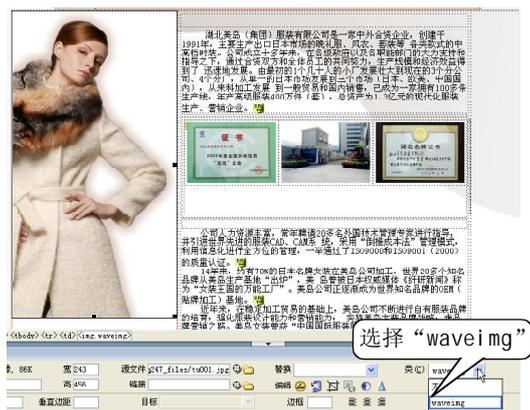


图 15-84 应用样式

步骤 05 按 F12 快捷键预览页面，可以看到添加的图像波纹效果，如图 15-85 所示。



图 15-85 预览效果