

网页制作技术

网页基本元素

■ 教学目标

- 掌握文本的编辑与格式设置
- 掌握在网页中插入及编辑图像的方法
- 掌握插入常见多媒体对象的方法
- 掌握并灵活应用超链接

文本与文档

■ 2.1.1在网页中输入文本

- 输入文本是Dreamweaver中最基本的操作之一。用户在文档中既可以输入普通文本，也可以插入日期和特殊字符。另外，用户还可以通过复制和粘贴HTML元数据的方式输入文本。
- 1.输入普通文本
 - （1）直接输入文本：将光标定位在需要输入文本的位置，即可直接输入文本。
 - （2）从其他文档中复制文本：在其他文档中选中要复制的文本，按Ctrl+C快捷键将其复制到剪贴板中，将光标定位到网页中需要输入文本的位置，按Ctrl+V快捷键粘贴文本即可。

文本与文档

■ 2.插入特殊字符

- 制作网页时，有时需要输入一些键盘上没有的特殊字符，这就需要使用Dreamweaver的特殊字符添加功能。具体操作步骤是：

- （1）将光标定位在需要输入特殊字符的位置。
- （2）选择“插入”→“HTML”→“特殊字符”命令，在子菜单中选择合适的字符命令。
- （3）如果在该子菜单中没有找到需要的字符，则可以选择“其他字符...”命令，打开“插入其他字符”对话框，其中有更多的特殊字符可供选择。

■ 3.输入空格

- 在Dreamweaver中添加空格时，无论按多少次空格键都只会出现一个空格。当文档中需要输入连续多个空格时，可以用下列方法：
- （1）单击Dreamweaver的“文本”插入栏的“已排版格式”按钮，然后再连续按空格键。

文本与文档

- (2) 连续多次按Ctrl+Shift+空格键。
- (3) 在Dreamweaver中选择“编辑”→“首选参数”命令，打开“首选参数”对话框，如图2-3所示，将“常规”分类中的“编辑选项”中“允许多个连续空格”复选框勾选。
- **2.1.2设置文本格式**
- 在Dreamweaver中，可以使用文本的“属性”面板对文本进行格式化，使其更加条理清晰、主次分明。
- **1.文本对齐**
- 要对齐段落文本，先选中文本，在“属性”面板中单击，并在“格式”选项中选中“段落”，然后“属性”面板上顺序单击和“编辑规则”按钮，或者在“CSS”面板下端单击，都可以打开“新建CSS规则”对话框，在对话框“选择器类型”下拉列表框中选中“标签（重新定义HTML元素）”并单击“确定”按钮，打开“P的CSS规则定义”对话框，单击“区块”分类的“Text-align(I)”右下角的小三角，即可设置适当的段落对齐方式。

文本与文档

- 2.文本的字体、字号、颜色等属性设置
- 在对话框的“类型”分类中，“Font-family(E)”可以设置字体，“Font-fize(S)”可以设置字号，“Color(C)”可以设置字体颜色，除此之外，还可以设置字体加粗、字型、行高，英文大小写等其他属性。
- **2.1.3创建列表**
- 列表术语文本的段落格式，有项目列表和编号列表两种。
- 1.项目列表
- 项目列表也称为无序列表，这种列表的项目之间没有先后顺序。项目列表前一般用项目符号作为前导字符。创建项目列表的操作步骤如下：
 - （1）将光标定位到要创建项目列表的位置。
 - （2）单击“属性”面板上的“项目列表”按钮，或者单击“插入”工具栏“文本”选项的“项目列表”按钮，或者单击菜单栏“插入”→“HTML”→“文本对象”→“项目列表”命令，都将出现项目列表前导符号。

文本与文档

- (3) 在前导符号后输入项目文本，按回车键结束本列表项目。
- (4) 全部输完后按两次回车键即可结束。
- 2.编号列表
- 编号列表又称有序表，其文本钱同城有数字前导字符。创建项目列表的操作步骤如下：
 - (1) 将光标定位到要创建编号列表的位置。
 - (2) 单击“属性”面板上的“编号列表”按钮，或者单击“插入”工具栏“文本”选项的“项目列表”按钮，或者单击菜单栏“插入”→“HTML”→“文本对象”→“编号列表”命令，都将出现编号列表数字前导符号。
 - (3) 在数字后输入文本，按回车键结束本项目。
 - (4) 全部输完后按两次回车键即可结束。

图像与多媒体

■ 2.2.1 在网页中使用图像

- 图像和文字是网页中最重要的两种元素。图像是文本的说明和解释，如果在网页的适当位置放置一些图像，不仅可以使文本清晰易读，而且可以使网页更加具有吸引力。
- 网站中的图像最好存放在单独的文件夹中，文件夹通常命名为images。
- 1. 图像格式
- 目前，Internet上最常见的图像格式包括JPEG、GIF和PNG。JPEG和GIF两种格式获得了各种浏览器的支持，具有很好的跨平台传送能力，PNG图像格式，正在被越来越多的浏览器所支持。

图像与多媒体

■ 2.插入图像

- 通常在向网页中插入图像之前，先画表格为插入的图像预留空间，再用图像处理软件将图像处理成预定尺寸，然后才进行插入图像操作。在网页中插入图像的具体操作步骤如下：
 - （1）将光标定位到网页上需插入图像的表格单元格位置。
 - （2）在“插入”面板的“常用”选项卡中单击图像按钮，或者执行菜单栏中的“插入”→“图像”命令，或者直接将“插入”面板中的图像按钮拖入页面，或者使用快捷键“Ctrl+Alt+I”，都可以打开“选择图像源文件”对话框。
 - （3）在对话框中选择需要的图像，单击“确定”按钮。如果所选的图像文件位于当前站点的文件夹内，则系统直接将图像插入；如果不在当前站点文件夹内，系统将显示如图2-11所示的对话框，询问用户是否希望将图像文件复制到当前站点。单击“是”按钮，系统将显示“复制文件为”对话框，如图2-12所示，用户可以通过该对话框命名所复制的文件，并在站点根目录文件夹中选择存放该文件的文件夹，单后单击“保存”按钮，将图像插入到文档。

图像与多媒体

- (4) 图像插入后，将出现如图2-13所示的“图像标签辅助功能属性”对话框，用来设置替换文本，即在浏览网页时，当图像还未完全载入，或者无法显示的情况下，会在图像的位置显示文字。当光标指向图像时，系统也会在图像上显示替换文本。
- **3. 设置图像属性**
- 插入图像后，用户还可以选中图像，利用如图2-14所示的“属性”面板来设置图像的属性。
- 利用图像的“属性”面板，用户可以设置图像ID、宽和高、源文件、链接等属性。
-
- **2.2.2在网页中使用多媒体**
- 网页作为一种多媒体平台，除了可以插入普通的文本和图像外，还可以插入多种媒体元素，如音频、视频、Flash动画等。
- **1.多媒体文件格式**

图像与多媒体

- 声音能极好地烘托网页页面的分为，网页中常见的声音文件格式有.WAV、.MP3、.MIDI、.AIF、.WMA、.RA等；Flash动画的文件格式主要有.FLA、.SWF和.FLV等。
- **2.插入声音文件**
- (1)使用<bgsound>标签嵌入背景音乐
- 在网页中添加背景音乐一般使用<bgsound>，具体步骤是：
 - ⑤打开需要添加背景音乐的页面，切换到“代码”视图。
 - ②在<head>和</head>之间输入“<”，在弹出的代码提示框中选择bgsound文本。
 - ③右击bgsound文本，在弹出的快捷菜单中选择“编辑标签”命令，弹出“标签编辑器-bgsound”对话框。
 - ④设置完成后单击“确定”按钮。注意：<bgsound>标签嵌入的背景音乐在页面上不显示。

图像与多媒体

(2)使用<embed>标签嵌入多媒体文件

<embed>标签可以插入各种多媒体文件，可以是音频、视频或.SWF格式等，其中的参数因不同的文件格式而异。使用<embed>标签嵌入声音文件的步骤是：

①打开需要添加声音文件的页面，切换到“代码”视图。

②在<head>和</head>之间输入“<”，在弹出的代码提示框中选择embed文本。

③右击embed文本，在弹出的快捷菜单中选择“编辑标签”命令，弹出“标签编辑器-embed”对话框。

■ ④设置完成后单击“确定”按钮。

■ 此外，<embed>和<bgsound>的参数也可以在输入标签文本后按空格键显示参数列表，然后从列表中双击想要设置的参数添加到标签后，并填写相应的参数值。

图像与多媒体

(3)使用添加插件插入声音文件

使用添加插件的方法插入声音文件的操作步骤是：

- ①打开需要插入声音文件的页面，将光标定位在插入点处。
- ②选择菜单栏的“插入”→“媒体”→“插件”或单击“插入”面板“常用”选项卡中的“媒体”按钮右边的小三角，从弹出的列表中选择“插件”按钮。
- ③在弹出的“选择文件”对话框中选择要插入的声音文件，单击“确定”按钮，即可在文档中插入“插件”图标。
- ④选中“插件”图标，在如图2-219所示的“属性”面板中设置相关参数。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/006134243015010222>