

# 第 5 章 创建超链接

超链接是构成网站最重要的元素之一，单击网页中的超链接，即可跳转到相应的网页，因此，可以非常方便地从一个网页到达另一个网页。在网页上创建超链接，即可把互联网上众多的网站和网页联系起来，构成一个有机的整体。本章主要讲述超链接的基本概念，以及各种类型的超链接的创建方法。

## 知识要点

- ◆ 关于超链接的基本概念
- ◆ 创建超链接的方法
- ◆ 创建各种类型的链接
- ◆ 管理超链接
- ◆ 创建图像热点链接

## 实例展示



创建文本链接



创建脚本链接



创建图像热点链接



创建下载文件链接

## 5.1 关于超链接的基本概念

链接是从一个网页或文件到另一个网页或文件的访问路径，不但可以指向图像或多媒体文件，还可以指向电子邮件地址或程序等。当网站浏览器单击链接时，将根据目标的类型执行相应的操作，即在浏览器中打开或运行。

要正确地创建链接，就必须了解链接与被链接文档之间的路径，每一个网页都有一个唯一的地址，称为统一资源定位符（URL）。网页中的超链接按照链接路径的不同，可以分为相对路径和绝对路径两种链接形式。

### 5.1.1 相对路径

相对路径对于大多数的本地链接来说，是最适用的路径。在当前文档与所链接的文档处于同一文件夹内时，文档相对路径特别有用。文档相对路径还可以用来链接其他文件夹中的文档，方法是利用文件夹的层次结构，指定从当前文档到所链接的文档的路径，文档相对路径省略了对于当前文档和所链接的文档都相同的绝对 URL 部分，而只提供不同的路径部分。

使用相对路径的好处在于，可以将整个网站移植到另一个地址的网站中，而不需要修改文档中的链接路径。

### 5.1.2 绝对路径

绝对路径是包括服务器规范在内的完全路径，他不管源文件在什么位置，都可以非常精确地找到，除非目标文档的位置发生变化，否则链接不会失效。

采用绝对路径的好处是，它同链接的源端点无关，只要网站的地址不变，则无论文档在站点中如何移动，都可以正常实现跳转而不会发生错误。另外，如果希望链接到其他站点上的文件，就必须采用绝对路径。

采用绝对路径的缺点在于，这种方式的链接不利于测试，如果在站点中使用绝对路径，要想测试链接是否有效，就必须在互联网服务器端对链接进行测试，它的另一个缺点是不利于站点的移植。

## 5.2 创建超链接的方法

Dreamweaver 可以使用多种方法创建超链接，而且 Dreamweaver 通常使用文档相对路径创建指向站点中其他网页的链接。

### 5.2.1 使用“属性”面板创建链接

利用“属性”面板创建链接的方法很简单。选择要创建链接的对象，执行“窗口”|“属性”命令，打开“属性”面板，在该面板中的“链接”文本框中输入要链接的路径，即可创建链接，如图 5-1 所示。



图 5-1

### 5.2.2 使用指向文件图标创建链接

利用直接拖动的方法创建链接时，要先建立一个站点，执行“窗口”|“属性”命令，打开“属性”面板，选中要创建链接的对象，在该面板中单击“指向文件”按钮, 将该按钮拖至“文件”窗口中的目标文件上，释放鼠标即可创建链接，如图 5-2 所示。



图 5-2

### 5.2.3 使用菜单创建链接

使用菜单命令创建链接也非常简单，选中要创建超链接的文本，执行“插入”|Hyerlink 命令，弹出 Hyerlink 对话框，如图 5-3 所示。在该对话框中的“链接”文本框中输入链接的目标，或单

击“链接”文本框右侧的浏览文件按钮，选择相应的链接目标，单击“确定”按钮，即可创建链接。

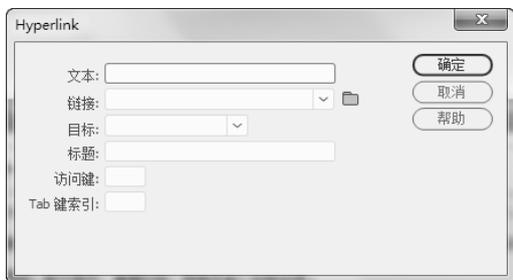


图 5-3

### ★ 知识要点 ★

在Hyperlink对话框中可以设置如下参数。

- 文本：设置超链接显示的文本。
- 链接：设置超链接链接到的路径，最好输入相对路径，而不是绝对路径。
- 目标：设置超链接的打开方式，包括4个选项。
- 标题：设置超链接的标题。
- 访问键：设置键盘快捷键，设置后，按相应的快捷键可以直接选中该超链接。
- Tab键索引：设置在网页中用Tab键选中这个超链接的顺序。

设置各个参数后，单击“确定”按钮，即可创建链接。

## 5.3 创建各种类型的链接

前面介绍了超链接的基本概念和创建链接的方法，下面将分别讲述各种类型超链接的创建方法。

### 5.3.1 创建文本链接

当浏览网页，光标经过某些文字时会出现手形图标，同时文本也会发生相应的变化，提示浏览者这是带链接的文本。此时单击鼠标会打开链接指向的网页，这就是文本超链接。

创建文本链接的效果如图 5-4 所示，具体操作步骤如下。



图 5-4

**01** 打开网页文档，选中要创建链接的文本，如图 5-5 所示。



图 5-5

**02** 打开“属性”面板，在该面板中单击“链接”文本框右侧的浏览文件按钮，弹出“选择文件”对话框，选择链接的文件 jianjie.html，如图 5-6 所示。

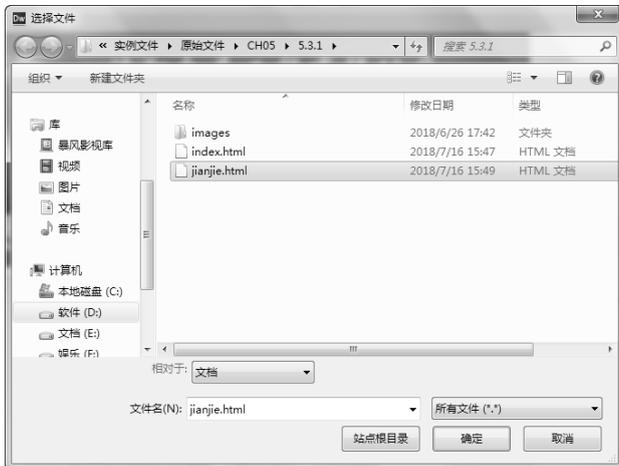


图 5-6

**03** 单击“确定”按钮，文件即可被添加到“链接”文本框中，如图 5-7 所示。

## ★ 知识要点★

在“属性”面板中的“链接”文本框中也可以直接输入要链接的文件。

**04** 保存文档，按 F12 键在浏览器中预览，效果如图 5-4 所示。



图 5-7

### 5.3.2 创建图像热点链接

创建图像热点链接的过程中，首先要选中图像，然后在“属性”面板中单击“热点工具”并在图像上绘制热区，创建图像热点链接后，当鼠标经过图像中的“关于我们”时会出现一个小手，如图 5-8 所示，具体操作步骤如下。



图 5-8

#### ★ 高手支招 ★

当预览网页时，热点链接不会显示，当鼠标指针移至热点链接上时会变为手形图标，以提示浏览者该处有超链接。

**01** 打开网页文档，选中创建热点链接的图像，如图 5-9 所示。



图 5-9

**02** 执行“窗口”|“属性”命令，打开“属性”面板，在该面板中单击“矩形热点工具”按钮，选择“矩形热点工具”，如图 5-10 所示。



图 5-10

### ★ 高手支招 ★

除了可以使用“矩形热点工具”，还可以使用“椭圆形热点工具”和“多边形热点工具”来绘制“椭圆形热点区域”和“多边形热点区域”，绘制的方法和“矩形热点”类似。

**03** 将光标置于图像上要创建热点的位置，绘制一个矩形热点，并在“属性”面板的“链接”文本框中输入链接地址，如图 5-11 所示。

**04** 采用相同步骤绘制其他的热点，并设置热点链接，如图 5-12 所示。

**05** 保存文档，按 F12 键在浏览器中预览，单击“关于我们”图像后的效果，如图 5-8 所示。



图 5-11



图 5-12

### ★ 高手支招 ★

图像热点链接和图像链接有很多相似之处，有些情况下在浏览器中甚至分辨不出它们。虽然它们的最终效果基本相同，但两者实现的原理还是有很大差异的。读者在为自己的网页加入链接之前，应根据具体的情况，选择和使用适合的链接方式。

### 5.3.3 创建 E-mail 链接

E-mail 链接也称电子邮件链接，电子邮件地址作为超链接的链接目标与其他链接目标不同，当浏览者在浏览器上单击指向电子邮件地址的超链接时，将会打开默认的邮件管理软件的新邮件窗口，其中会提示用户输入信息并将该信息传送给指定的 E-mail 地址。下面为“联系我们”文字创建电子邮件链接，当单击“联系我们”文字时的效果如图 5-13 所示，具体操作步骤如下。



图 5-13

★ 提示 ★

单击电子邮件链接后，系统将自动启动电子邮件软件，并在收件人地址中自动填写上电子邮件链接所指定的邮箱。

01 打开网页文档，将光标置于要创建电子邮件链接的位置，如图 5-14 所示。



图 5-14

02 执行“插入” | HTML | “电子邮件链接”命令，如图 5-15 所示。

03 弹出“电子邮件链接”对话框，在该对话框的“文本”文本框中输入“联系我们”，在“电子邮件”文本框中输入 sdhzwg@163.com，如图 5-16 所示。



图 5-15



图 5-16

## ★ 高手支招 ★

单击HTML插入栏中的“电子邮件链接”按钮,也可以弹出“电子邮件链接”对话框。

**04** 单击“确定”按钮,创建电子邮件链接,如图 5-17 所示。



图 5-17

**05** 保存文档,按 F12 键在浏览器中预览,单击“联系我们”链接文字,效果如图 5-13 所示。



**02** 执行“窗口”|“属性”命令，打开“属性”面板，在该面板中单击“链接”文本框右侧的按钮，弹出“选择文件”对话框，在该对话框中选择要下载的文件“新建文本文档.zip”，如图 5-20 所示。

**03** 单击“确定”按钮，添加到“链接”文本框中，如图 5-21 所示。

**04** 保存文档，按 F12 键在浏览器中预览，单击“文件下载”文字，效果如图 5-18 所示。

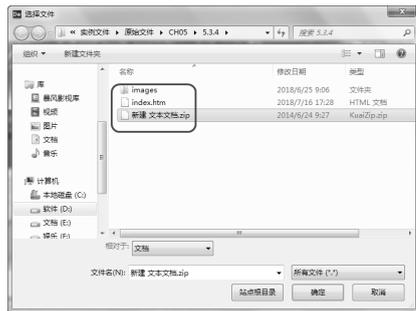


图 5-20

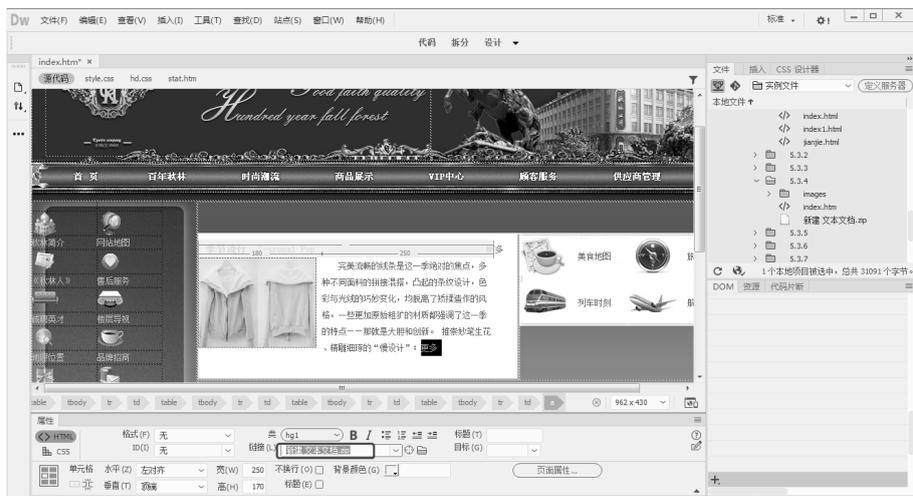


图 5-21

### 5.3.5 创建脚本链接

脚本超链接执行 JavaScript 代码或调用 JavaScript 函数，它非常有用，能够在不离开当前网页文档的情况下，为浏览者提供相应的附加信息。脚本超链接还可以在浏览者单击特定项时执行计算、表单验证和其他处理任务。下面利用脚本超链接创建关闭网页的效果，如图 5-22 所示，具体操作步骤如下。



图 5-22

**01** 打开网页文档，选中“关闭网页”文本，如图 5-23 所示。



图 5-23

**02** 在“属性”面板的“链接”文本框中输入 javascript:window.close(), 如图 5-24 所示。



图 5-24

**03** 保存文档，按 F12 键在浏览器中预览，单击“关闭网页”超链接，会自动弹出一个提示对话框，询问是否关闭窗口，单击“是”按钮，即可关闭网页，如图 5-23 所示。

### 5.3.6 创建空链接

空链接用于向页面上的对象或文本附加行为，创建空链接的具体操作步骤如下。

**01** 打开要创建空链接的网页文档，并选中文字，如图 5-25 所示。

**02** 执行“窗口”|“属性”命令，打开“属性”面板，在“链接”文本框中输入 # 即可，如图 5-26 所示。



图 5-25



图 5-26

## 5.4 管理超链接

超链接是网页中不可缺少的一部分，通过超链接可以使各个网页链接在一起，使网站中众多的网页构成一个有机的整体，通过管理网页中的超链接，也可以对网页进行相应的控制。

### 5.4.1 自动更新链接

每当在站点内移动或重命名文档时，Dreamweaver 可更新来自和指向该文档的链接。当将整个站点（或其中完全独立的一个部分）存储在本地磁盘上时，此项功能最适用。为了加快更新过程，Dreamweaver 可创建一个缓存文件，用于存储有关本地文件夹所有链接的信息，在添加、更改或删除指向本地站点上文件的链接时，该缓存文件以可见的方式进行更新。

设置自动更新链接的方法如下。

执行“编辑”|“首选项”命令，在弹出的对话框的“分类”列表框中选择“常规”选项，如图 5-27 所示。



图 5-27

在“文档选项”区域中，从“移动文件时更新链接”下拉列表中选择“总是”或“提示”。若选择“总是”，则每当移动或重命名选定的文档时，Dreamweaver 将自动更新指向该文档的所有链接；如果选择“提示”，在移动文档时，Dreamweaver 将显示一个对话框，在对话框中列出此更改影响到的所有文件，提示是否更新文件，单击“更新”按钮将更新这些文件中的链接。

## 5.4.2 在站点范围内更改链接

除了移动或重命名文件时让 Dreamweaver 自动更新链接，还可以手动更改所有链接，以指向其他位置，具体操作步骤如下。

**01** 打开已创建的站点地图，选中一个文件，执行“站点”|“站点选项”|“改变站点链接范围的链接”命令，弹出“更改整个站点链接”对话框，如 5-28 所示。



图 5-28

**02** 在“更改所有的链接”文本框中输入链接的文件，单击“确定”按钮，弹出“更新文件”对话框，如图 5-29 所示。



图 5-29

**03** 单击“更新”按钮，更新整个站点范围内的链接。

## 5.4.3 检查站点中的链接错误

检查站点中链接错误的具体操作步骤如下。

**01** 执行“站点”|“站点选项”|“检查站点范围的链接”命令，打开“链接检查器”面板，在“显示”选项中选择“断掉的链接”，如图 5-30 所示。单击最右侧的“浏览文件夹”图标，选择正确的文件，修改无效链接。



图 5-30

**02** 在“显示”下拉列表中选择“外部链接”，可以检查与外部网站链接的全部信息，如图 5-31 所示。



图 5-31

**03** 在“显示”下拉列表中选择“孤立的文件”，

检出的孤立文件按 Delete 键删除，如图 5-32 所示。

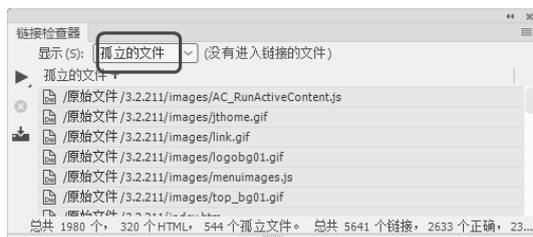


图 5-32

## 5.5 综合实战——创建图像热点链接

本章主要讲述了关于超链接的基本概念、创建超链接的方法、创建各种类型的链接以及如何管理超链接等。下面通过实例具体讲述本章所学知识的应用。

创建图像热点链接后，当单击“首页”图像时会出现一个手形图标，如图 5-33 所示，具体操作步骤如下。



图 5-33

**01** 打开网页文档，选中创建热点链接的图像，如图 5-34 所示。

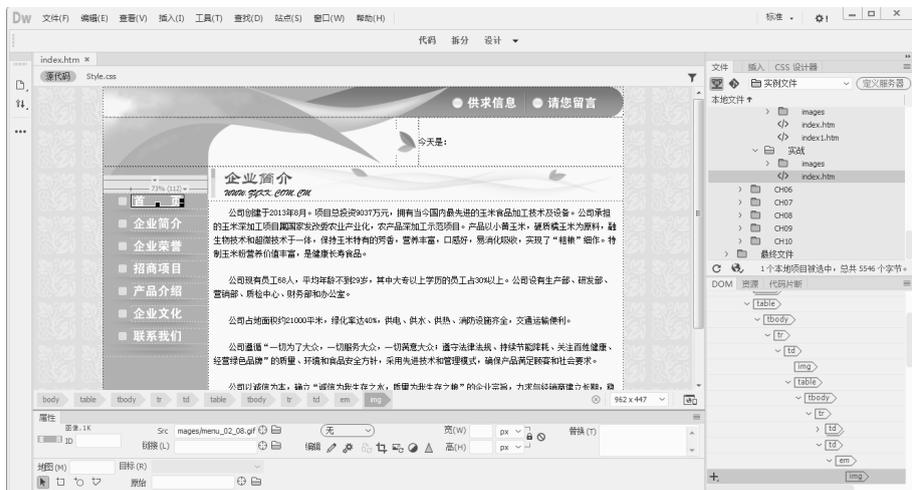


图 5-34

**02** 执行“窗口”|“属性”命令，打开“属性”面板，在“属性”面板中单击“矩形热点工具”按钮，选择“矩形热点工具”，如图 5-35 所示。

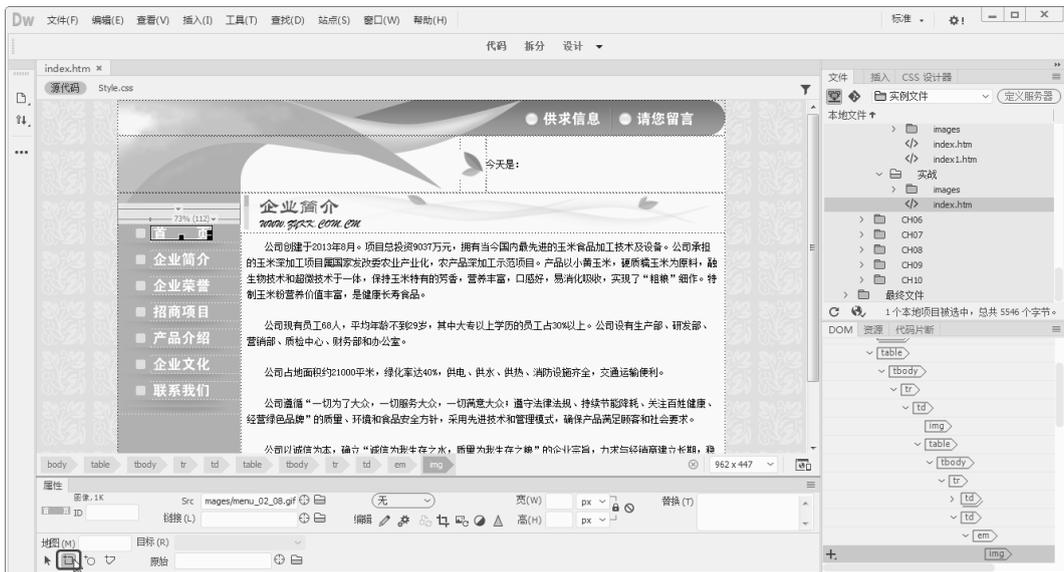


图 5-35

**03** 将光标置于图像上要创建热点的部分，绘制一个矩形热点，并输入链接，如图 5-36 所示。

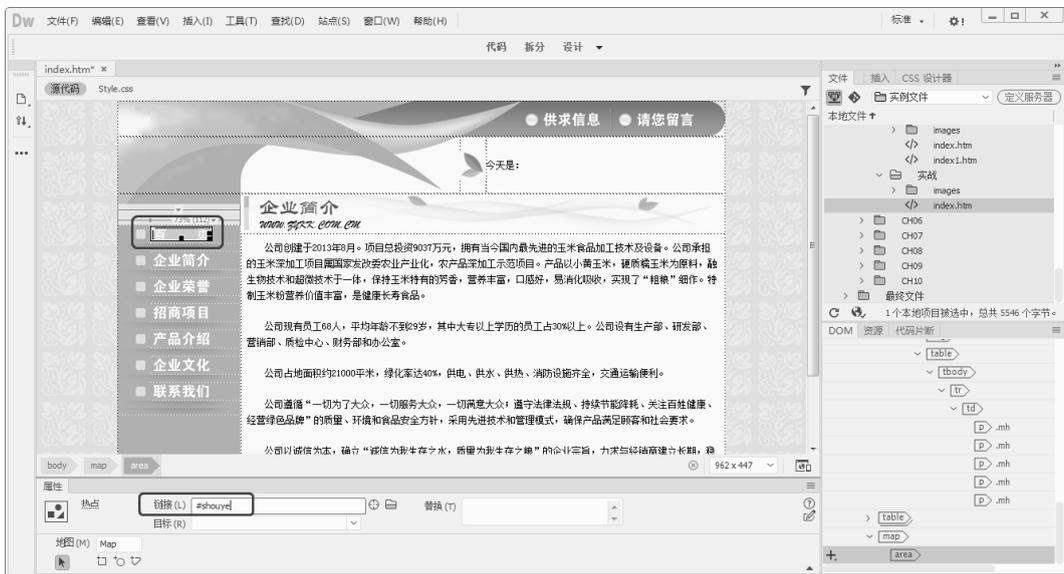


图 5-36

**04** 采用相同步骤绘制其他的热点并设置热点链接，如图 5-37 所示。

**05** 保存文档，按 F12 键在浏览器中预览，单击“首页”图像的效果如图 5-33 所示。

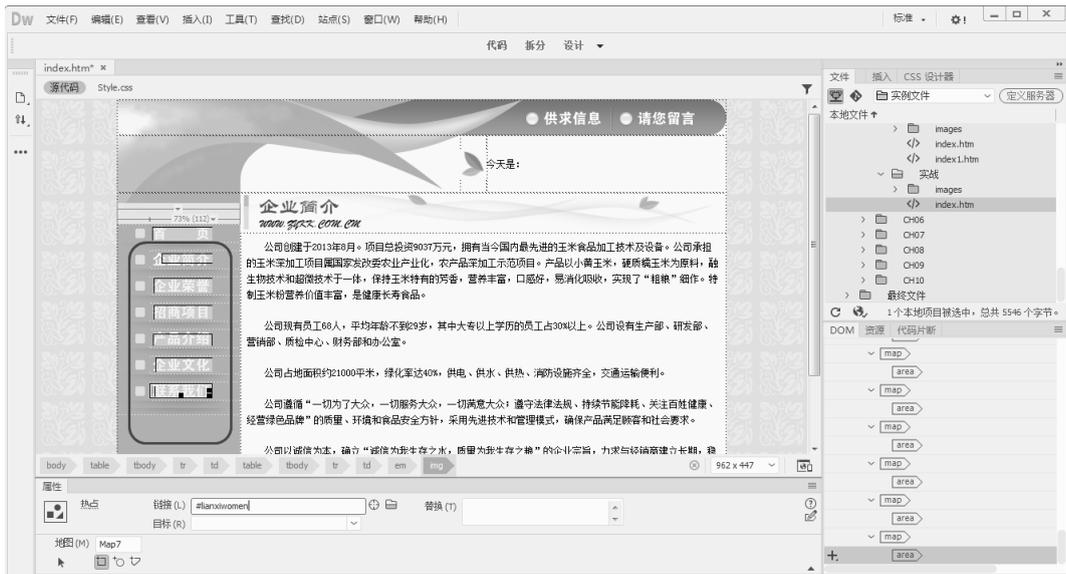


图 5-37