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。

管理超链接

创建图像热点链接

#### 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

#### 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。当网站浏览者单击链接时,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

0

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"文本框中的输入要链接的路径,即可创建链接, 如图 5-1 所示。

属性						=
<> HTML	格式(F)	无、	类 (a	→ B / ≔ ≝ ≝ ≝	标题(T)	(
<b>≞</b> css	ID(I)	无、	链接 (L) jianjie	~ 0 🖻	目标 (G) ~	[3
● 単	元格 水平(Z) 默),	、 ~ 宽(	v) 不换行(0) 🗌	背景颜色(G) 🔽	(页面属性)	
	近 垂直(T) 默	~ 高(	H) 22 标题(E) 🗌			

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。

文本:	×		Hyperlink
	确定           取消           帮助	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	文本: [ 链接: 目标: 标题: 访问键: Tab 键索引:

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。

00



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。

▶ 选择文件			×
() () () () () () () () () () () () () (	1文件 → 原始文件 → CH05 → 5.3.1 →	<ul> <li>◆</li></ul>	Q
组织 ▼ 新建文件	夹		= - <b>-</b> 0
	<b>^</b> 名称 <sup>^</sup>	修改日期	类型
同库	📗 images	2018/6/26 17:42	文件夹
■ 暴风影视库	index.html	2018/7/16 15:47	HTML 文档
₩ 视频	📄 jianjie.html	2018/7/16 15:49	HTML 文档
1 图片			
■ 文档			
) 音乐	E		
』 □■ 计算机			
🏭 本地磁盘 (C:)			
软件 (D:)			
👝 文档 (E:)			
	<b>~</b> (		- F
	相对于: 文档 🗸		
	×1+⇔(IN): jianjie.ntmi	▼ [所有又件(*.*)	<b></b>
	24	這根目录 确定	取消
[			

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。



扁編(E) 查晋(V) 插入(I) 工具(T) 查找(D) 站点(S) 登口(W) 報助(H)	标准 - 森!
代码 振分 设计 ▼	
法翔金属工贸有限公司	文件 通入 CSS 役计番 文化 近次時 * 本地文件 * - ChOS - S.2.2 - index.then - S.3.1 - index.then - ChOS - index.then - index.the
able tody to td table tody to th span .STYLE1 a .b 🛞 962 x 477 🗡 💽	~ tbody
幅(f) 元         ★         ●<	<ul> <li>'□</li> <li>'□</li> <li>'□</li> <li>'□</li> <li>'□</li> <li>'□</li> <li>'□</li> </ul>

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。

0



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 ★

00

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 sdhzgw@163.com,如图 5-16 所示。



00

DW 文件(F) 编辑(E) 查看(V) 插入(I) 工具(T) 查找(D) 站点(S) 窗	Div(D)	标准 - □ ×
: Div(D)	Image Ctrl+Alt+I	
Image Ctrl+Alt+I	能)菁(P)	
index.htm × 段漕(P)	Table Ctrl+Alt+T	** **** 16.3 CCC (2)+58
源代码 slyle.css 标题(E) ,	Figure	
Table Ctrl+Alt+T	项目列表(U)	
14. E JL Figure	编号列表(O)	
	列表项(L)	te Alleige T statutes at the index table
*** (G)	Unider	A literation
利表项(L)	header	× ⊟ 5.3.2
Hyperlink(P)	Navigation(N)	images
	A side	index.html
Header	Aside	index1.html
Navigation(N)	Section	
Main	Footer	A index.htm
Aside	1000	> 🗈 5.3.4
Arocie	Meta(M)	> 🗈 5.3.5
Section Franks	Keywords	
Poler	说明(D)	DOM 资源 代码片断 =
产品分类 HTML +	祝口(V)	质量保证
,天然木皮实木门、转印 <sup>表单(F)</sup>	Script	■ 用户手册及使用说明书 尊敬的 ~ tbody ~
Bootstrap 组件(B) +	Hyperlink(P)	用户, 欢迎的购店美(更多) ~ 17
jQuery Mobile(J)	电子剧冲链接(K)	- B
,门展会图片 jQuery UI ,	HTML5 Video(V) Ctrl+Alt+Shift+V	信后服务 → div ≠index_syzp.
,加盟合作流程	Canvas	为了加强售后服务工作,维护和提升
欄板(L) ,	动画合成(C) Ctrl+Alt+Shift+E	企业形象,制定了完善的售[更多] > [table]
最近的代码片新(R)	HTML5 Audio(A)	table
产品展示	Flash SWF(F) Ctrl+Alt+F	mane+ V table>
联系力式	Flash Video(L)	v [tbody]
* 地址:开发区黄河路180号	1日T+(ピ) Cat=(2)+5町AB(の)	~ tr>
hody table thody to 12 bottom	(11/10/12)2/国際(11)	() 963 x 569 x 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
body cable would a Dottom	IFRAME	0 702 X 307 * 0

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。

### 5.3.4 创建下载文件链接

0

如果要在网站中提供下载服务,就需要为文件提供下载链接,如果超链接指向的不是一个网页文件,而是其他文件,例如.zip、.mp3、.exe文件等,单击链接的时候就会下载该文件。创建下载文件的链接效果如图 5-18 所示,具体操作步骤如下。



图 5-18

# ★ 提示 ★

网站中每个下载文件必须对应一个下载链接,而不能为多个文件或者一个文件夹建立下载链接,如果需要对多个文件或者文件夹提供下载,只能利用压缩软件将这些文件或者文件夹压缩为一个文件。

01 打开网页文档,选中要创建链接的文字,如图 5-19 所示。



图 5-19

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 5-21

#### 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。

DW 文件(F) 编辑(E) 查看(V) 插入(I) 工具(T) 查找(D) 站点(S) 窗口(W) 帮助(H)	标准 ・ ☆! - □ ×
代码 振分 设计 ▼	
Image: Normal State State         Image: Normal State	文字         加入         CSS 段计器         第           第         ● <td< th=""></td<>
body table tbody tr td a	10 V tbody>
屬性 ▲ 私(F) 无 → 美(元 → ) B / 法 ほ 結 類語(1)	~ td
L CSS ID(1) 无 ↓ \$\$\$\$(L javascript.window.close() ↓ ⊕ 目标(G) ↓	[2+, a) → [17]
単元権 水平(2) Ski人 ◇ 気(W) 不执行(0) 背景颜色(6) 页面圆性 正 垂直(1) Ski人 ◇ 高(H) 49 标题(8)	

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。

首选项	23
分类	常叔
	文信述例: 2 登示开始算著(5) 2 自动行逐部行开文性(2) 3 打开(文文性的警察用户(20) 2 前用(根文文件(7) 2 前用(根文文件(7) 2 前用(根文文件(7) 2 前用(地文文件)7 2 前人刘索当包示对诱症(1) 2 插入刘索当包示对诱症(1) 2 插入刘索当包示对诱症(1) 2 插入刘索当包示对诱症(1) 2 插入刘索当包示对诱症(1) 2 插入刘索当包示对诱症(1) 2 描示子(法治的空格(P)) 2 月 《strong-4 和 <=m3·代音 《b》和 
(帮助(H))	一 越 し

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。

更改所有的链接(H);		確(0)
/原始文件/CH05/5.3.5/index1.htm	6	取消(C)
变成新链接(I):		
		****

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。

			** 30
链接	<del>發检查器</del>		=
	显示(5): 断掉的链接 ~ (链接文件	在本地磁盘没有找到)	
▶.	文件 ↑	断掉的链接	
	🗟 /原始文件/3.2.211/index.htm	FLVPlayer_Progressive.swf	$\frown$
	圆 /原始文件/3.2.211/index.htm	Clear_Skin_1.swf	
*	💩 /原始文件/3.2.211/index.htm	shipin.flv	3
	💩 /原始文件/3.2.211/index.htm	FLVPlayer_Progressive.swf	$\square$
	💩 /原始文件/3.2.211/index.htm	Clear_Skin_1.swf	
	💩 /原始文件/3.2.211/index.htm	shipin.flv	
	🗟 /原始文件/3.2.211/index.htm	chnews/user/cate.asp?channel_id=3	
	協 /原始文件 /3.2.211/index.htm	chnews/user/view.asp?news_id=240	
ŝ	訣 1980 个, 320 个 HTML, 544 个孤立	文件。 总共 5641 个链接,2633 个正确,2340 个	、断掉,668

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。

		×
链接检查器	=	-
显示(5): 外部链接 🗸 (链接到站点外的页面,不能检查)		
▶ 文件 ◆ 外部链接		
📄 /原始文件 / 3.2.211/index.htm///Scripts/swfobject_modified.j	s	
🦳 /原始文件 /3.2.211/index.htm///Scripts/expressInstall.swf		
📥 🗟 /原始文件 /3.2.211/index.htm///Scripts/expressInstall.swf		
🔓 /原始文件 /3.2.211/index.htm http://www.adobe.com/go/getflash	ıpl	
🗟 /原始文件 /3.2.211/index1.htm///Scripts/swfobject_modified.j	s	
🗟 /原始文件 /3.2.211/index1.htm///Scripts/expressInstall.swf		
□ / / ////////////////////////////////	确,23.	

图 5-31

03 在"显示"下拉列表中选择"孤立的文件",

0)

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

0

0

0

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。



a

DW 文件(F) 编辑(E) 查看(V) 插入(I) Ⅰ	[具(T) 查找(D) 站点(S) 窗口(W) 帮助(H)		标准 • • • · · · · · · · · · · · · · · · ·
	代码	拆分 设计 ▼	
index.htm* 米 通 通信 5ble.css 4. ··································	代約 全、迎江面介 300% 努力大 2006 (20) 公司60號于001年9月。項目登最表9007万元。据有当今国 中主米家加工项目編寫家說做要化进产比化、水平品不加工药 主地称木和國際水子一体,仍在品不加工药 對正米物當杯/价值丰富,是繼續长寿食品。 公司現有员[160人,平均年龄不發90岁,其中大考以上学別 當時部、馬拉中心、财务部和办公室。	新分 设计 ◆ ● 供求信息 ● 请您留言 E: □ 局景、进行王米宾温如工技术及设备。公司承担 迈尔目。产品以以南王米、硬质星王米为原料、路 □ 回版师、影响仪知晓、实现了"植娘"做作。特 58次工占304以上。公司说有生产部、研发部、	文体 版入 CSS 设计器 ***********************************
body table tody tr td 整整 整整 建築 建築 建築 建築 建築 建築 建築 建築 建築 建築	公司占地面积约21000平米,绿化率达0%,供电、供求、保 公司编编"一切为了大众,一切服务大众,一切服务大会, 经登销总局牌"的师量、开稿和高品全分升,不用先进技术和 公司以证信大生,输了"运信大批卡在之水,居置大批卡在 Dody t t	<ul> <li>技、海防设施并全、交通运输接利。</li> <li>適夺注册主起、持续市货财耗、关注百姓建築。</li> <li>的管理模式,确保产品局足联畜和社会要求。</li> <li>家&gt;≜** 徐心-化学篇,力求与环确商建力长期, 程</li> <li>● 562 x 447 ×</li> </ul>	

图 5-37