

學習要點:

1. 超連結的屬性
2. 相對與絕對路徑
3. 錨點位置

本章主要探討 HTML5 中文本元素最重要的一個超連結，探討它自身的屬性以及路徑問題。

一、超連結的屬性

`<a>` 元素屬於文本元素中，有一些私有屬性或者叫局部屬性。那麼，相對應的還有通用屬性或叫做全局屬性。這方面知識，後面會詳細探討。

屬性名稱	說明
<code>href</code>	指定 <code><a></code> 元素所指資源的 URL
<code>hreflang</code>	指向的連接資源所使用的語言
<code>media</code>	說明所連接資源用於哪種設備
<code>rel</code>	說明文檔與所連接資源的關係類型
<code>target</code>	指定用以打開連接資源的瀏覽環境
<code>type</code>	說明所連接資源的 MIME 類型(比 <code>text/html</code>)

在這幾個屬性當中，只有 `href` 和 `target` 一般比較常用，而 `href` 是必須要用的，其他幾個屬性，在`<a>`元素使用較少，將在 CSS 章節在討論。

1. `href` 屬性

`百度`

解釋: `href` 是必須屬性，否則`<a>`元素就變成空元素了。如果屬性值是 `http://`開頭的 URL，意味著點擊跳轉到指定的外部網站。

2. `target` 屬性

`百度`

解釋: `target` 屬性告訴瀏覽器希望將所鏈結的資源顯示在哪裡。

屬性名稱	說明
<code>_blank</code>	在新窗口或標籤頁中打開文檔
<code>_parent</code>	在父窗框組(frameset)中打開文檔
<code>_self</code>	在當前窗口中打開文檔(默認)
<code>_top</code>	在頂層窗口中打開文檔

這四種最常用的是`_blank`，新建一個窗口，而`_self`是默認，當前窗口打

開，`_parent` 和 `_top` 是基於框架頁面的，分別表示在父窗口打開和在整個窗口打開。而 HTML5 中，框架基本被廢棄，只能使用 `<iframe>` 元素，且以後大量結合 Javascript 和 PHP 等語言配合，框架用的就很少了。

二、相對與絕對路徑

所謂相對路徑，就是相對於連接頁面而言的另一個頁面的路徑。而絕對路徑，就是直接從 `fileL://` 硬碟符開始的完整路徑。我們在同一個目錄下坐上兩個頁面，其中一個頁面連接到另一個頁面。

1. 絕對路徑

`index2`

解釋：首先是 `file:///` 開頭，然後是磁盤符，然後是一個個的目錄層次，找到相應文件。這種方式最致命的問題是，當然個目錄轉移到另外的磁盤符或其它電腦時，目錄結構一旦出現任何變化，鏈結當即失效。

2. 相對路徑

`index2`

解釋：相對路徑的條件是必須文件都在同一個磁盤或目錄下，如果是在同一個目錄下，直接屬性值就是被鏈接的文件名.後墜名。如果在同一個主目錄下，有多個子目錄層次，那就需要使用目錄結構法。

3. 目錄語法

同一個目錄： `index2.html` 或 `./index2.html`

在子目錄： `xxx/index2.html`

在孫子目錄： `xxx/xxx/index2.html`

在父目錄： `../index2.html`

在爺爺目錄： `../../index2.html`

三、錨點設置

超連接也可用來將同一文檔中的另一個元素移入視野，通過屬性 `id` 或 `name` 實現錨點定位。

//鏈接

`第一章 第二章 第三章`

//錨點

` `