

## 第五章 超链接与多媒体

教学重点：

- 1、掌握创建外部链接与内部锚点的设置
- 2、掌握图片标签的使用
- 3、掌握多媒体标签的使用

### 5.1 超级链接标签

在HTML中，我们可以使用A标签来实现超链接。

我们可以将文本设置为超链接，这个叫做“文本超链接”。也可以将图片设置超链接，这个叫做“图片超链接”。

语法格式：

```
<a href="链接地址" target="打开方式"></a>
```

其中：

href是链接的目标地址，该地址有两种形式，即内部链接与外部链接

target是目标地址的打开方式，常见取值有：\_blank,\_self,\_parent,\_top

#### 5.1.1 内部链接

内部链接指向的是“自身网站的页面”或者本身。

#### 5.1.2 锚点链接

特殊类型的一种内部链接，它链接地址（也就是href）指向的是当前页面的某个部分。

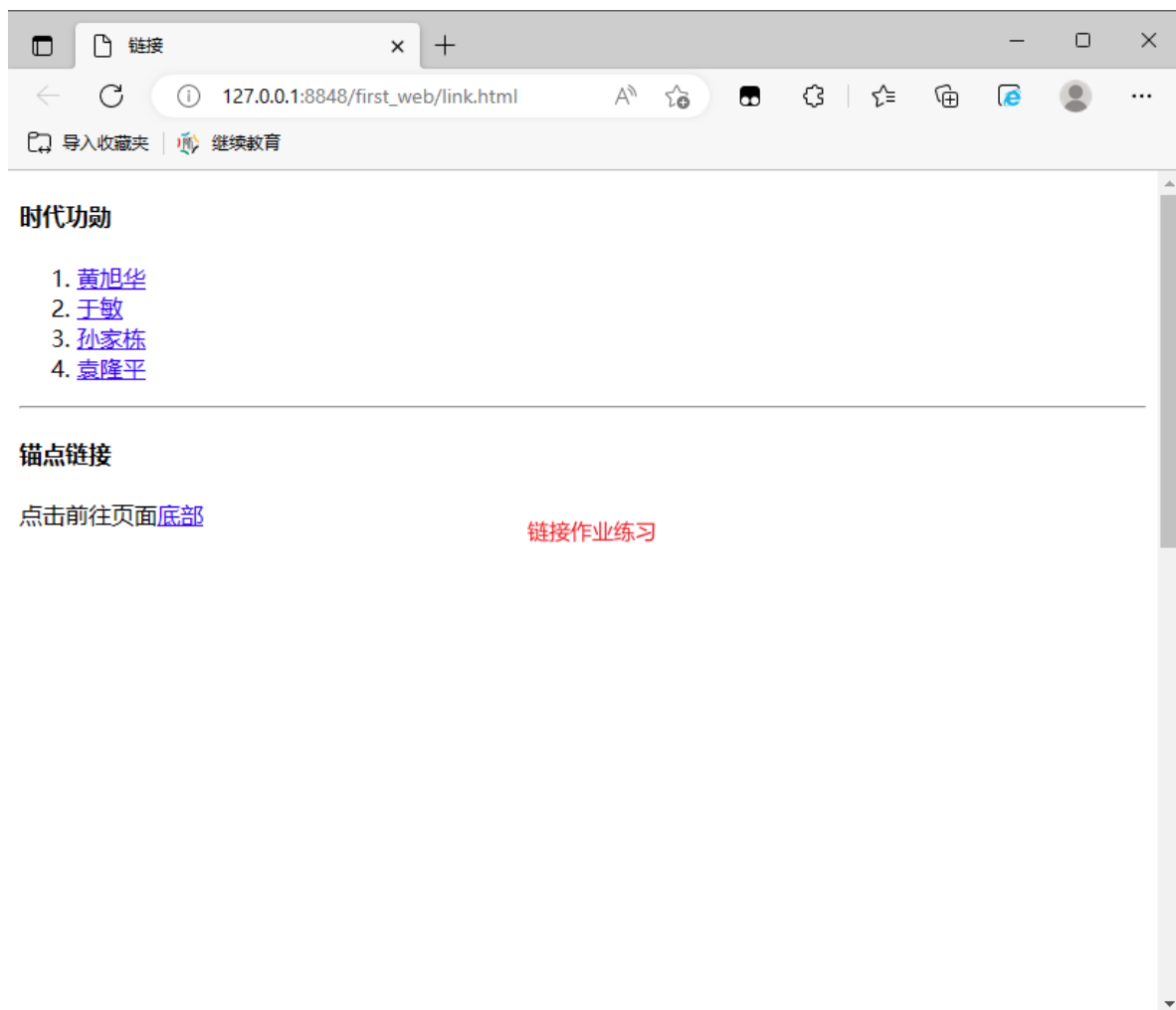
创建锚点链接分成两步：

- 1、目标元素的id
- 2、a标签的href属性指向该id

#### 5.1.3 外部链接

外部链接指向的是“外部网站的页面”，此时必须加上http协议，比如：href="http://www.baidu.com"

### 5.2 链接作业



## 5.3 多媒体标签

### 5.3.1 图片标签

在HTML中，可以使用标签来显示一张图片。

格式：

```
<img src="" alt="" width="" height="" title="">
```

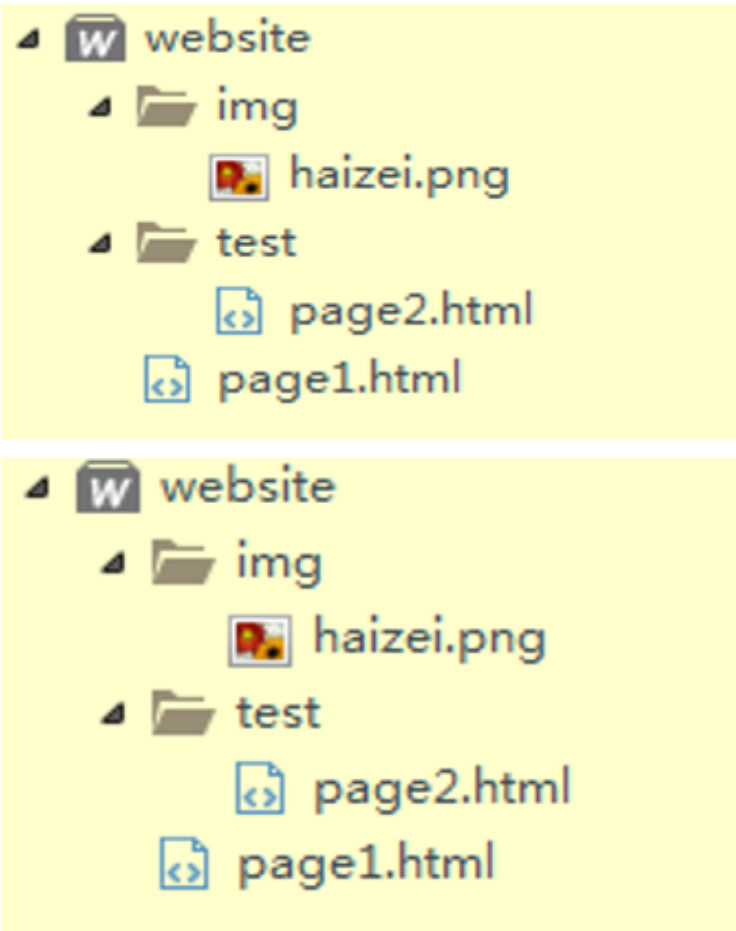
其中：

属性src: 设置图片的地址，可以相对，可以绝对

属性alt: 设置图片未加载成功时的文字，给搜索引擎使用，必须填写

属性title: 设置图片的标题，鼠标移入图片才会显示出来，可选属性

路径练习：1、page1访问图片      2、page2访问图片



5.3.2 滚动文字

滚动文字，可以增加页面的动态效果。  
格式：  
`<marquee behavior="" direction="">文字内容</marquee>`

属性名	作用	取值
behavior	设置文字滚动模式	alternate（来回滚动）、scroll（循环滚动）、slide（滚动一次）
direction	设置文字滚动方向	left、right、up、down
loop	设置文字滚动的次数	循环次数直接使用数字表示，一般为整数，-1表示无限循环(默认)。
bgcolor	设置滚动区域背景	颜色值
scrollamount	设置滚动文字速度	用数字表示，单位为像素
scrolldelay	设置文字延迟时间	延迟时间以毫秒为单位，其值设置得越小滚动速度越快；
hspace、vspace	设置滚动文字背景和它周围文字及图像之间的空白空间	像素

5.3.3 音频标签

给网页添加音乐多媒体。  
格式：  
`<audio src="one.mp3" controls></audio>`

属性	值	描述
autoplay	autoplay	如果出现该属性，则音频在就绪后马上播放。
controls	controls	如果出现该属性，则向用户显示音频控件（比如播放/暂停按钮）。
loop	loop	如果出现该属性，则每当音频结束时重新开始播放。
muted	muted	如果出现该属性，则音频输出为静音。
preload	auto metadata none	规定当网页加载时，音频是否默认被加载以及如何被加载。
src	URL	规定音频文件的 URL。

所支持的音频格式有：MP3、Wav、Ogg

5.3.4 视频标签

给网页添加视频多媒体。  
格式：  
`<video src=""></video>`

属性	值	描述
autoplay	autoplay	如果出现该属性，则视频在就绪后马上播放。
controls	controls	如果出现该属性，则向用户显示控件，比如播放按钮。
height	pixels	设置视频播放器的高度。
loop	loop	如果出现该属性，则当媒介文件完成播放后再次开始播放。
muted	muted	如果出现该属性，视频的音频输出为静音。
poster	URL	规定视频正在下载时显示的图像，直到用户点击播放按钮。
preload	auto metadata none	如果出现该属性，则视频在页面加载时进行加载，并预备播放。如果使用 "autoplay"，则忽略该属性。
src	URL	要播放的视频的 URL。
width	pixels	设置视频播放器的宽度。

所支持的图片格式有： video/mp4、 video/ogg、video/webm

5.4 章节总结

本章节，主要讲述的页面中的超级链接标签及多媒体标签，包括滚动文字，图片，声音，视频等，这些标签在前端网站开发过程中，经常的使用，同学们要多加练习。