

# HTML5移动Web开发

## 第五章 jQuery Mobile按钮

1

jQuery Mobile按钮

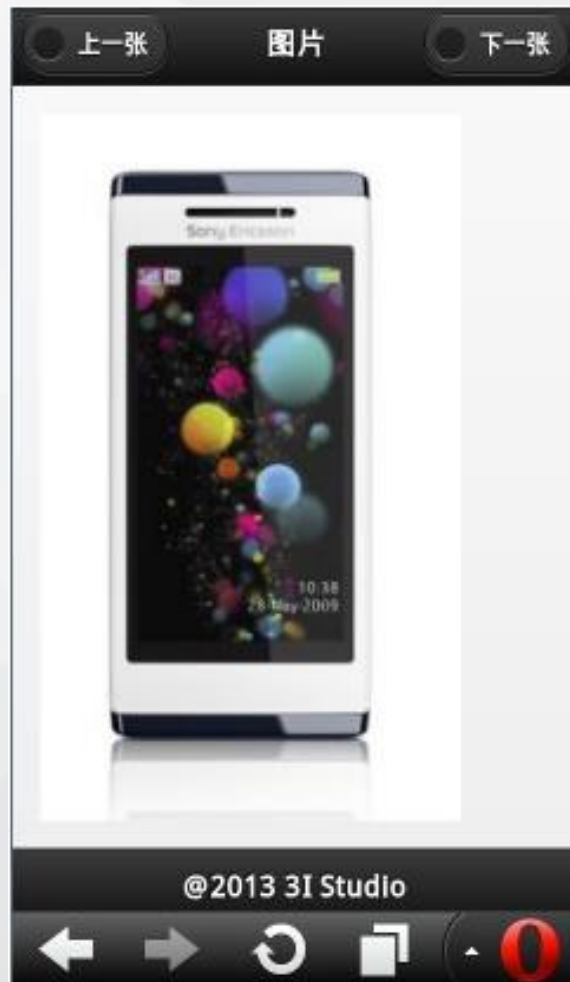
2

jQuery Mobile按钮图标

4

# 按钮

❖ 移动应用程序构建于触控操作的便利性之上。



demo5\_1.html

# jQuery Mobile按钮

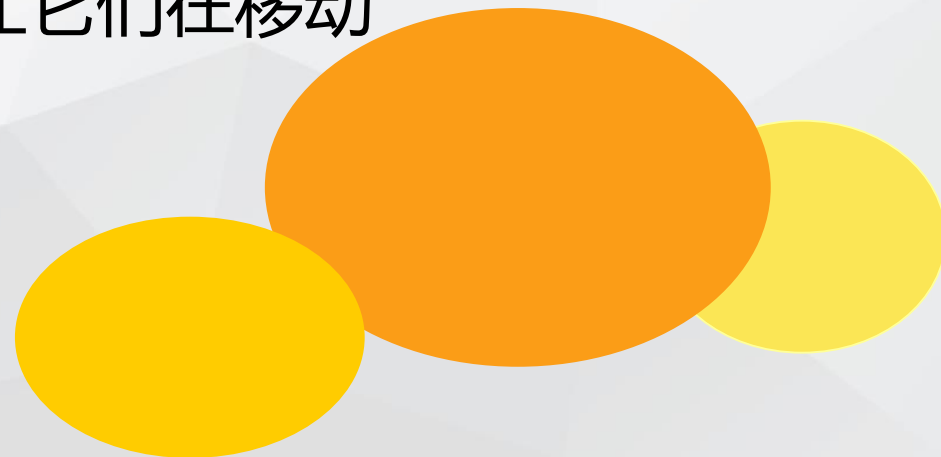
---

## ❖ 按钮

在 jQuery Mobile 中，按钮可通过三种方式创建：

- 使用 `<button>` 元素
- 使用 `<input>` 元素
- 使用带有 `data-role="button"` 的 `<a>` 元素

在 jQuery Mobile 中，按钮会**自动样式化**，让它们在移动设备上更具吸引力和可用性。



# 使用 <button> 元素创建按钮

---

❖ 创建方法：<button>按钮</button>



推荐使用<button> 元素进行表单提交。

# 使用 <input> 元素创建按钮

---

❖ 创建方法：`<input type="button" value="按钮">`



按钮制作

按钮

底部文本

推荐使用<input> 元素进行表单提交。

# 使用 <a>元素创建按钮

❖ 创建方法：`<a href="#" data-role="button">按钮</a>`



推荐使用带有 `data-role="button"` 的 `<a>` 元素在页面间进行链接。

# 导航按钮

---

- 当通过按钮在页面间进行链接，使用带有 data-role= "button" 属性的 <a> 元素

```
<a href="#pagetwo" data-role="button">  
    访问第二个页面  
</a>
```





# 内联按钮

- 默认情况下，按钮占满整个屏幕宽度。如果想要一个仅是与内容一样宽的按钮，或者想要并排显示多个按钮，需设置 `data-inline="true"`。

```
<a href="#pagetwo" data-role="button" data-  
inline="true">  
    访问第二个页面  
</a>
```



# 组合按钮

---

- 可以将按钮在水平或者竖直方向进行组合
- `data-role= "controlgroup"` 属性和 `data-type = "horizontal | vertical"` 一起使用来规定是否水平或垂直组合按钮。
- 组合按钮默认是垂直的，之间没有外边距和空间。并且只有第一个和最后一个按钮是圆角，以便它们组合在一起的时候创建一个漂亮的外观。



# 组合按钮

```
<div data-role="controlgroup" data-type="horizontal">  
  <p>水平分组：</p>  
  <a href="#" data-role="button">按钮 1</a>  
  <a href="#" data-role="button">按钮 2</a>  
  <a href="#" data-role="button">按钮 3</a>  
</div>
```




# 后退按钮

---

- 后退按钮，需设置 `data-rel="back"`
- 后退按钮会忽略锚的 href 值

```
<a href="#" data-role="button" data-rel="back">  
    返回  
</a>
```

buttons.html



# 按钮的其他属性

---

## 更多用于按钮的 data-\* 属性

属性	值	描述
data-corners	true   false	规定按钮是否圆角
data-mini	true   false	规定按钮是否更小
data-shadow	true   false	规定按钮是否有阴影

1

jQuery Mobile按钮

2

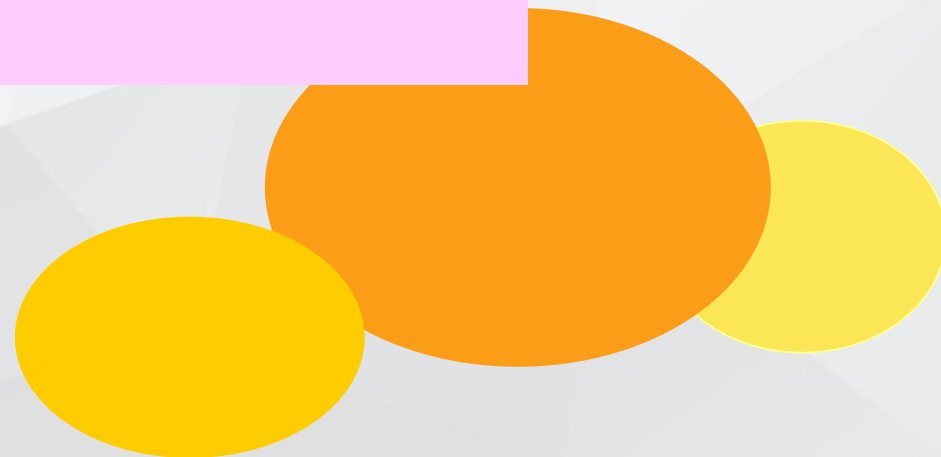
jQuery Mobile按钮图标

4

# jQuery Mobile按钮图标

- ❖ jQuery Mobile 提供一套图标令按钮更具吸引力。
- ❖ 添加图标到按钮，使用 **data-icon** 属性。
- ❖ data-icon属性在<a>、<button> 或 <input> 元素上均可使用。

```
<a href="#" data-role="button" data-icon="search">  
    搜索  
</a>
```



# jQuery Mobile按钮图标

## 常用的按钮图标

[http://www.w3school.com.cn/jquerymobile/jquerymobile\\_ref\\_icons.asp](http://www.w3school.com.cn/jquerymobile/jquerymobile_ref_icons.asp)

属性值	描述	图标
data-icon="arrow-l"	左箭头	
data-icon="arrow-r"	右箭头	
data-icon="delete"	删除	
data-icon="info"	信息	
data-icon="home"	首页	
data-icon="back"	后退	
data-icon="search"	搜索	
data-icon="grid"	网格	



# 定位图标

---

- ❖ 可以规定图标定位在按钮的什么部位
- ❖ 设置 **data-iconpos** 属性：

顶部 ( top ) 、 右侧 ( right )

底部 ( bottom ) 、 左侧 ( left )

```
<a href="#" data-role="button" data-icon="search" data-iconpos="top">上</a>
```

```
<a href="#" data-role="button" data-icon="search" data-iconpos="right">右</a>
```

```
<a href="#" data-role="button" data-icon="search" data-iconpos="bottom">下</a>
```

```
<a href="#" data-role="button" data-icon="search" data-iconpos="left">左</a>
```

# jQuery Mobile按钮图标

- ❖ 如果不想显示按钮，只想显示图标，需设置 data-iconpos="notext"

```
<a href="#" data-role="button" data-icon="search" data-iconpos="notext">
```

搜索

```
</a>
```



icons.html

# 自定义按钮图标

---

1. 准备好图片，保存在jQuery Mobile目录下。
2. 在页面中添加一个新的样式，名称为 "ui-icon-图片的名字" ,如：

```
<style type="text/css">
    .ui-icon-circle{
        background-image: url(image/circle.png);
    }
</style>
```

3. 设置data-icon="circle"

5\_3.html

在自定义图标样式时，一定要保证图标的尺寸为18×18像素



谢谢  
Thank You