

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>GHLSM</title>
</head>
<body>
```

标签具有的两个重要属性

- 1.id值:类似于标签的身份证,不重复
- 2.class值:类似于面向对象类的继承,一个标签可以继承多个class

<!--块级标签，都独占一行

- 1.块级标签可以修改长度，行内标签不可以，修改了也不会改变
- 2.块级标签可以嵌套任意块级标签和行内标签
但是P标签虽然是块级标签，但是他只能嵌套行内标签
- 3.行内标签可以嵌套行内标签，但是一般不用-->

```
<h1>hello</h1>
<h2>hello</h2>
<h3>hello</h3>
<h4>hello</h4>
<h5>hello</h5>
<h6>hello</h6>
```

```
<p>段落标签，一个P占一行</p>
<br>换行
<p>段落标签，一个P占一行</p>
<hr>水平分割线
<p>段落标签，一个P占一行</p>
<p>段落标签，一个P占一行</p>
```

行内标签，自身文本多大就占多大

```
<b>加粗标签</b>
<i>斜体标签</i>
<u>下划线</u>
<s>删除线</s>
```

特殊符号

```
&nbsp; 空格符
&gt;  >
&lt;  <
&  &
&yen;  ¥
&copy; 版权符
&reg; 商标符
```

常用标签

```
<div>空标签，没有任何效果
  为了后期添加可能
  也可以用于占位区域，意味着用div规定好所有区域
  之后向该区域内部填写内容即可
  块级标签
</div>
<span>空标签，和div效果类似，但是是行内标签</span>
```

图片标签

```

```

连接标签

```
<a href="url,用户点击跳转，其他标签的id值，点击即可跳转到标签位置"
target="_blank去另一个页面跳转_self在当前页面跳转,默认">点击的文本(插入图片点击图片跳转)</a>
a标签的锚点功能,点击跳转位置
```

列表标签，无序，有序，标题列表

无序列表

```
<ul>
<li>第一项</li>
<li>第二项</li>
<li>第三项</li>
</ul>
```

排版一致的几行数据基本上都是li标签

有序列表

```
<ol type="i" start="">
<li>111</li>
<li>222</li>
<li>333</li>
</ol>
```

标题列表

```
<dl>
<dt>标题一</dt>
<dd>内容一</dd>
<dt>标题二</dt>
<dd>内容二</dd>
</dl>
```

表格标签（只是展示数据，一般可以用）

```
<table>
<thead> 表头信息
<tr> 一个tr就一行
<th>username</th> 加粗文本
<th>pwd</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>gh</td>
<td>123</td>
</tr>
<tr>
<td>lsm</td>
<td>456</td>
</tr>
</tbody>
</table>
table内 border 边距
td内 rowspan 垂直方向占多行
colspan 水平方向占多行
```

表单标签（非常重要）

获取用户前端数据，基于网络发给后端服务器

`<form action="" method="post" enctype="multipart/form-data">` 通过method指定提交方式
enctype默认只能输入文本格式，修改变为文件存储器

```
<p>
  <label for="d1">
    username:<input type="text" id="d1" name="username" value="请输入用户名">
  </label>
</p>
<p>
  <label for="d2"></label>
  password:<input type="password" id="d2" name="password">
</p>
<p>
  生日:<input type="date" name="bir">
</p>
<p>gender:
  <input type="radio" name="gender" value="male" checked>男
  <input type="radio" name="gender" value="female">女
  <input type="radio" name="gender" value="others">其他
</p>
<p>
  hobby:
  <input type="checkbox" name="hobby" value="read" checked>read
  <input type="checkbox" name="hobby" value="DJB">DJB
  <input type="checkbox" name="hobby" value="hecha">hecha
</p>
<p>
  province:
  <select name="province" id="">
    <option value="上海" selected>上海</option>
    <option value="北京">北京</option>
    <option value="深圳">深圳</option>
  </select>
</p>
<p>前女友:
  <select name="my_ex" id="" multiple>
    <option value="斯嘉丽" selected>斯嘉丽</option>
    <option value="新垣结衣">新垣结衣</option>
    <option value="嘿嘿嘿">嘿嘿嘿</option>
  </select>
</p>
<!-- <p>province_new:-->
<!-- <select name="" id="">-->
<!-- <optgroup label="上海">-->
<!-- <option value="">浦东</option>-->
<!-- <option value="">黄埔</option>-->
<!-- <option value="">青浦</option>-->
<!-- </optgroup>-->
<!-- <optgroup label="北京">-->
<!-- <option value="">朝阳</option>-->
<!-- </optgroup>-->
<!-- </select>-->
<!-- </p>-->
```

<p>文件:

<input type="file" name="myfile" multiple>

</p>

<p>个人简介:

<textarea name="my_info" id="" cols="30" rows="10" maxlength="50"></textarea>

</p>

<input type="submit" value="注册">

<input type="button" value="按钮">

<input type="reset" value="重置">

<button>点我</button>

</form>

action 用来控制数据提交的后端路径(给哪个服务端提交)

- 1.什么都不写, 默认朝当前页面所在的url提交数据
- 2.写全路径, 朝指定url提交
- 3.只写路径后缀, 自动识别服务端当前IP和PORT拼接到前面

label

- 1.直接将input框写在label
- 2.通过id相连
- 2.input, label都是行内标签

input

- 1.获取输入内容, 需要配合label使用

可以使用P标签使输入框分行显示

input标签

当没有对几个按钮用value分开的时候, 每个浏览器是不同的

text 普通文本

password 密文

date 日期

submit 用来出发from表单提交数据的动作

reset 重置内容

button 空白按钮可以被自定义

radio 单选框, 默认选中加checked="checked"
标签名字和内容一样简写为checked

checkbox 多选, 也可以使用checked默认选中

file 获取文件, 一次性多个加multiple

hidden 用户看不到的框

textarea标签

用来获取大段文本

select标签

默认单选, 可以加multiple参数加多选, 默认选中加selected

能够触发from表单提交的动作

button标签

submit按钮

所有能够获取用户属性输入的标签, 都应该有name属性

name就类似于字典的key

用户数据相当于字典的value

from表单默认提交的数据方式是GET请求, 数据直接放在url后边
提交需要将提交数据方式改为POST

针对用户选择的标签, 用户不需要输入内容, 但是提前需要添加

</body>

</html>