

Python 搞前端探索之路

作者: [hljhrbeu](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1545989469090>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

<h2 id="基础">基础</h2>

<h4 id="前期知识-">前期知识: </h4>

<blockquote>

<p>python socket 知识</p>

</blockquote>

<blockquote>

<p>前端 基础知识</p>

</blockquote>

<pre><code class="highlight-chroma"> 本质就是 客户端 与server端 数据的交互

</code></pre>

<h4 id="第一个前端程序">第一个前端程序</h4>

<pre><code class="highlight-chroma">import socket

def main():

 sock = socket.s
cket(socket.AF_INET,socket.SOCK_STREAM)

 sock.bind(('loca
host',8089))

 sock.listen(5)

 while True:

 connection,a

 dress=sock.accept()

 print "client:

 %s,%s"%(connection,address)

 buf = connec

 ion.recv(1024)

 print (buf.de

 code('utf8'))

 connection.s

 ndall(bytes("HTTP/1.1 201 OK\r\n\r\n"))

 connection.s

 ndall(bytes("<h1> HELLO MY WEB</h1>"))

 connection.c

 ose()

 if __name__ == '_

 main_':

 main()

</code></pre>

<h4 id="前端组成">前端组成</h4>

<blockquote>

<p>html css js</p>

</blockquote>

<h5 id="css渲染">css 渲染</h5>

<h4 id="标签构成与其属性">标签构成与其属性</h4>

<h4 id="文档树">文档树</h4>

<p> </p>
<blockquote>
<p>标签: <> 组成 </>; 不区分大小写; 标签之间可以互相嵌套

属性: 即用来修饰的键值对; 例 id="" </p>
</blockquote>
<h4 id="-这是啥-"> 这是啥? </h4>
<blockquote>
<p>告诉浏览器以某种规范来解析此文档</p>
</blockquote>
<h5 id="meta-标签">meta 标签</h5>
<blockquote>
<p>name="keywords" content="word1,word2,word3" ##搜索此关键字时显示</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p>http-equiv="refresh" content="2;URL=https://www.baiud.com"> ## 两秒后自动跳转到
www.baidu.com;如果不加 URL 则 自动刷新</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p>图标: </p>
</blockquote>
<h3 id="body-标签">body 标签</h3>
<blockquote>
<p><h1 --> h6 : 字体逐步变小; 标题</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><p ## 段落</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p>
 # 换行标签</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><div ##无特殊功能, 但主要用于纯文本传递</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><span ### 类似于 div, 无特殊功能, 区别为</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><b ### 字体加粗</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><em ##字体斜体</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><strike ##删除线</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><sub ## 下角标</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p><sup ### 上角标</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p>< 特殊符号</p>
</blockquote>
```

```

<h4 id="标签分类">标签分类</h4>
<blockquote>
<p>块级标签(自带换行)、内联标签 (不自带换行) </p>
</blockquote>
<h4 id="插入图片">插入图片</h4>
<blockquote>
<p></p>
</blockquote>
<h4 id="超级链接">超级链接</h4>
<blockquote>
<p><a> ### 1.超链接标签 2. 锚定 功能（网页内部链接） </p>
</blockquote>
<blockquote>
<p> 返回 ## 内部链接用，主要是通过 id 来进行连接</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p> 百度 ## 重新在新标签打开超链接</p>
</blockquote>
<h4 id="列表标签">列表标签</h4>
<blockquote>
<p> ## unordered list 非排序标签,以圆点开头</p>
</blockquote>
<blockquote>
<p> ### 排序列表，以数字开头</p>
</blockquote>
<pre> <code class="highlight-chroma">
 11</
i>
 11</
i>
 11</
i>
 11</
i>

 aa</
i>
 aa</
i>
 aa</
i>

 </code> </pre>
<h4 id="重要标签-form">重要标签 form</h4>
<pre> <code class="highlight-chroma"> <form action="127.0.0.1:8090/index" method="post" > ## get :在URL上会显示, pos
: 不在URL显示提交的内容
 <p>姓名:&

```

```

 <p>性别:<
 <p><input type="password" name="passwd"></p>
 <p><input type="submit" value="确认"></p>
 <p><input type="button" value="button"></p>

 <!--name 属
是给服务器看的，就是服务器端的变量名-->
 <p>男<
 <p>女<
 <p>A<
 <p>B<

 <p>文件<
 </form>
</code></pre>

```