

# HTML5表单之input attribute

作者: [zhrmghg1](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1369193696951>

来源网站: [链滴](#)

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

<p> <strong>二、</strong><strong>表单元素的属性</strong> </p>  
<p> 除了上面的新的类型以外，html5还为表单元素提供了一些新的属性，使得之前只能通过js完成工作同样可以依靠html就能完成。 </p>  
<p> <a href="http://my.wanggp.com/html5/input-attr.html">点击查看效果</a> </p>  
<p> 1、&nbsp; autofocus（自动聚焦）属性 </p>  
<p> 相信很多攻城湿们在写表单的时候，都会被PM要求页面载入之后需要将焦点默认指向第一个需填写的元素上，通常的方法都是\$.focus()，现在有了html5，就不用这么麻烦，直接写这样一个input可以&lt;input type=" text" autofocus&gt;或者可以设置autofocus=" autofocus"，但是有一要注意，就是在一个页面中只有一个元素能够包含autofocus属性。 </p>  
<p> </p>  
<p> 2、&nbsp; placeholder（占位符）属性 </p>  
<p> 这个也是攻城湿们的一大福利啊，以前在输入框里面弄个提示，比如提醒用户输入什么什么，少麻烦，什么定位啊，还有浏览器的兼容啊，焦点选中之后文字消失啊，太恶心了，现在只要写这样一个元素就可以 </p>  
<p> &lt;input type=" text" placeholder=" 请输入用户名" &gt; </p>  
<p> 当焦点选中，或者用户输入一个字符之后，文字就会消失。 </p>  
<p> </p>  
<p> 3、&nbsp; required（必填项）属性 </p>  
<p> 加上这个属性之后，表单在提交时如果验证到该项未填，则会给出相应的提示，效果类似于现一些表单验证插件。 </p>  
<p> </p>  
<p> 4、&nbsp; 其他属性 </p>  
<p> 还有很多有用的属性，具体的见下面的表格 </p>  
<table>  
<tbody>  
<tr>  
<td width="142"> <p> <b>类型</b> </p> </td>  
<td width="142"> <p> <b>描述</b> </p> </td>  
<td width="142"> <p> <b>属性</b> </p> </td>  
<td width="142"> <p> <b>备注</b> </p> </td>  
</tr>  
<tr>  
<td width="142"> <p> 字符串列表 </p> </td>  
<td width="142"> <p> datalist元素的选项ID，接下来会有博文说明 </p> </td>  
<td width="142"> <p> list </p> </td>  
<td width="142"> <p> 需配合datalist标签,效果类似于新浪微博的邮箱登录，会有下拉列表跳出匹配的选项 </p> </td>  
</tr>  
<tr>  
<td width="142"> <p> 数值/日期 </p> </td>  
<td width="142"> <p> 数值栏及日期栏的最小值 </p> </td>  
<td width="142"> <p> min </p> </td>  
<td width="142"> <p> </p> </td>  
</tr>  
<tr>  
<td width="142"> <p> 数值/日期 </p> </td>  
<td width="142"> <p> 数值栏及日期栏的最大值 </p> </td>  
<td width="142"> <p> max </p> </td>  
<td width="142"> <p> </p> </td>  
</tr>  
<tr>  
<td width="142"> <p> 数值 </p> </td>  
<td width="142"> <p> 数值栏或日期栏的合法数字间隔 </p> </td>  
<td width="142"> <p> step </p> </td>

```
<td width="142"> <p> 在输入框末尾会有一个箭头供用户点击，每次点击改变的数值大小就是st
p的值 </p> </td>
</tr>
<tr>
<td width="142"> <p> 布尔值 </p> </td>
<td width="142"> <p> 多重（是非）选项 </p> </td>
<td width="142"> <p> multiple </p> </td>
<td width="142"> <p> 不是很了解 </p> </td>
</tr>
<tr>
<td width="142"> <p> 模式（on/off/default） </p> </td>
<td width="142"> <p> 自动为表单填充储存的数值 </p> </td>
<td width="142"> <p> autocomplete </p> </td>
<td width="142"> <p> 当涉及到用户的隐私时可以将该值设为off </p> </td>
</tr>
<tr>
<td width="142"> <p> 字符串 </p> </td>
<td width="142"> <p> 验证其值是否有效的正则表达式 </p> </td>
<td width="142"> <p> pattern </p> </td>
<td width="142"> <p> 在提交表单时会验证是否匹配正则表达式，用到的地方很多，比如邮箱，
RL，上传的文件类型等 </p> </td>
</tr>
</tbody>
</table>
<br />
```