# 2019.4.20

### <!--代替div的结构元素-->

<section></section> <!-- 内容块，章节，页眉，页脚，页面中其它部分 -->

<article></article> <!-- 上下文不相关的独立内容 -->

<aside></aside> <!-- 与article相关的辅助信息 -->

<header></header> <!-- 整个页面标题，我感觉放banner合适 -->

<footer></footer> <!-- 页面底部 -->

<nav></nav> <!-- 导航栏 -->

<main></main> <!-- 网页主要内容区域 -->

<figure> <!-- 独立的流内容,一般表示主体流内容的一个独立单元 -->

<figcaption>GRC</figcaption>

<p>Tje asd asdsadas asdasd asdasdas</p>

</figure>

### <!--具有布尔类型的属性标签,设定真假方式-->

#### <!--true-->

<input type="checkbox" checked > <!-- 只写属性为真 -->

<input type="checkbox" checked="checked"> <!-- 属性="属性"为真 -->

<input type="checkbox" checked=""> <!-- 属性=""空为真 -->

#### <!--false-->

<input type="checkbox"> <!-- 不写为假 -->

## HTML5新增标签

### <!-- HTML5中新增元素 -->

#### <!-- 1.建立播放视频/音频流文件 -->

<!—video,audio>

<video src="E:/迅雷下载/西虹市首富.mp4" controls style=" width:1440px; height:500px; background:#000; " >test</video> <!—video中controls显示控制栏,src索引视频文件-->

<br />

<audio src="music/GILL.mp3" controls >audio元素</audio><!—音频索引-->

<br />

#### <!-- 2.插入多媒体文件,自动播放多媒体文件,视频无法全屏 -->

<!--embed-->

<embed src="E:/迅雷下载/西虹市首富.mp4" /> <!—可以使用controls属性加入控制栏 -->

#### <!-- 3.突显高亮文字,mark代替span -->

<!--mark-->

<mark>我卡啊</mark>

<br />

#### <!-- 4.显示javascript耗费时间的函数进程 -->

<!--progress-->

<progress>

<script type="text/javascript"> var a,b; a=0; b=1; a+b; </script>

</progress>

<br />

#### <!-- 5.规定数值范围 -->

<!--meter-->

<meter><p style="width:200px; height:100px;" ></p></meter>

<br />

#### <!-- 6.时间 -->

<!—time-->

<time></time>

<br />

#### <!-- 7.ruby创建有发音符的字符串,rt发音 -->

<!—ruby,rt,rp-->

<ruby>你<rt>1</rt></ruby>

<rp></rp> <!-- 放在ruby里,定义不支持ruby的浏览器所显示的内容 -->

<br />

#### <!-- 8.软换行,宽度足够时不换行，宽度不够时进行换行,对中文用处不大 -->

<!--wbr-->

<p style="width:50px;" >

123213123<wbr>asdasdasdasd

</p>

<br />

#### <!-- 9.canvas本身没有行为,给javascript提供一片画布，进行绘制图形 -->

<!--canvas-->

<canvas id="myCanvas" width="200" height="100px" >1</canvas>

<br />

#### <!-- 10.建立单选复选框，目前大多浏览器不支持,暂且不谈 -->

<command></command>

<br />

#### <!-- 11.折叠显示信息 -->

<!—details,summary-->

<details>

<summary>HTML5</summary> <!-- 标题 -->

ASDASDASDASDASDSADASDASDASDASDAS ASDASDASDSA ASDASD . <!-- 折叠信息 -->

</details>

<br />

#### <!-- 12.内容框,下拉选项创建 -->

<!—input,datalist,option-->

<form>

<input list="abc" name="abc">

<datalist id="abc" > <!-- 创建下拉选项 -->

<option value="1"> <!-- 选项内容 -->

<option value="2">

</datalist>

<input type="submit">

</form>

<br />

#### <!-- 13.HTML5中已经删除 -->

<datagrid>

　　<ol>

　　　　<li> (datagrid row 0) </li>

　　　　<li> (datagrid row 1)

　　　　　　<ol style="list-style-type:lower-alpha;">

　　　　　　　　<li> (datagrid row 1,0) </li>

　　　　　　　　<li> (datagrid row 1,1) </li>

　　　　　　</ol>

　　　　</li>

　　　　<li> (datagrid row 2) </li>

　　</ol>

</datagrid>

<br />

#### <!-- 14.keygen生成密码,HTML5中已经删除 -->

<keygen>

<br />

#### <!-- 15.output输出计算结果 -->

<!--<form oninput=””>,output-->

<form oninput=" x.value = parseInt(a.value) \* parseInt(b.value) " > <!-- oninput与output联用,parseInt()转换为整数类型,id.value能索引出目标的value值 -->

<input id="a" type="range" value="10" >

<input id="b" type="number" value="10" style="width:50px;" > =

<output name="x" for="a b"></output> <!-- 输出x值,for属性描述计算关系,用空格隔开 -->

</form>

<br />

#### <!-- 16.source设置多个播放源,可以使用到流媒体播放标签,如: audio,video,embed -->

<!-- source -->

<audio controls>

<source src="music/GILL.ogg" type="audio/ogg">

<source src="music/GILL.mp3" type="audio/mp3">

</audio>

<br />

#### <!-- 17.已经删除 -->

<menu>

<li><input type="checkbox">Red</li>

<li><input type="checkbox">Blue</li>

</menu>

<br />

#### <!-- 18.dialog弹窗交互,目前只要Chrome和Safari支持 -->

<!--dialog-->

<dialog open style=" width:90%; height:70%; " > <!-- open属性表示显示弹窗,默认不显示 -->

<div style="width:100px; height:100px; background:#000;" ></div>

</dialog>

<div style="width:100px; height:100px; background:red;" ></div> <!-- dialog弹窗不影响排序 -->

# 2019.4.21