
HTML5 新增标签和删除标签

HTML5 新增标签说明：

<article>标签定义独立的内容。

实例：

```
<article>

<a href="http://www.apple.com">Safari 5 released</a><br />

7 Jun 2010. Just after the announcement of the new iPhone 4 at WWDC,
Apple announced the release of Safari 5 for Windows and Mac.....

</article>
```

<aside> 标签定义其所处内容之外的内容。

实例：

```
<p>Me and my family visited The Epcot center this summer.</p>

<aside>

<h4>Epcot Center</h4>

The Epcot Center is a theme park in Disney World, Florida.

</aside>
```

<audio>标签定义声音，比如音乐或其他音频流。

实例：

```
<audio src="someaudio.wav">

您的浏览器不支持 audio 标签。
```

```
</audio>
```

`<bdi>`标签定义文本的文本方向，使其脱离其周围文本的方向设置。

实例：

```
<ul>

<li>Username <bdi>Bill</bdi>:80 points</li>

<li>Username <bdi>Steve</bdi>: 78 points</li>

</ul>
```

`<canvas>`标签定义图形，比如图表和其他图像。

实例：

```
<canvas id="myCanvas"></canvas>

<script type="text/javascript">

var canvas=document.getElementById('myCanvas');

var ctx=canvas.getContext('2d');

ctx.fillStyle='#FF0000';

ctx.fillRect(0,0,80,100);

</script>
```

`<command>`标签定义命令按钮，比如单选按钮、复选框或按钮。

实例：

```
<menu>

<command onclick="alert('Hello World')">

Click Me!</command>
```

```
</menu>
```

`<datalist>`标签定义选项列表。请与 `input` 元素配合使用该元素,来定义 `input` 可能的值。

实例:

```
<input id="myCar" list="cars" />
<datalist id="cars">
  <option value="BMW">
  <option value="Ford">
  <option value="Volvo">
</datalist>
```

`<details>`标签用于描述文档或文档某个部分的细节。

实例:

```
<details>
<summary>Copyright 2011.</summary>
<p>All pages and graphics on this web site are the property of
W3School.</p>
</details>
```

`<embed>`标签定义嵌入的内容,比如插件。

实例:

```
<embed src="helloworld.swf" />
```

`<figcaption>`标签定义 `figure` 元素的标题 (caption)。

实例：

```
<figure>

  <figcaption>黄浦江上的的卢浦大桥</figcaption>

  

</figure>
```

<figure> 标签规定独立的流内容（图像、图表、照片、代码等等）。

实例：

```
<figure>

  <p>黄浦江上的的卢浦大桥</p>

  

</figure>
```

<footer> 标签定义 section 或 document 的页脚。

实例：

```
<footer>This document was written in 2010</footer>
```

<header> 标签定义文档的页眉（介绍信息）。

实例：

```
<header>

<h1>Welcome to my homepage</h1>

<p>My name is Donald Duck</p>

</header>
```

```
<p>The rest of my home page...</p>
```

`<hgroup>` 标签用于对网页或区段（section）的标题进行组合。

实例：

```
<hgroup>

  <h1>Welcome to my WWF</h1>

  <h2>For a living planet</h2>

</hgroup>

<p>The rest of the content...</p>
```

`<mark>` 标签定义带有记号的文本。请在需要突出显示文本时使用 `<m>` 标签。

实例：

```
<p>Do not forget to buy <mark>milk</mark> today.</p>
```

`<meter>` 标签定义度量衡。仅用于已知最大和最小值的度量。

实例：

```
<meter min="0" max="20">5</meter>

<meter>2 out of 10</meter>

<meter>30%</meter>
```

`<nav>` 标签定义导航链接的部分。

实例：

```
<nav>
```

```
<a href="index.asp">Home</a>

<a href="html5_meter.asp">Previous</a>

<a href="html5_noscript.asp">Next</a>

</nav>
```

〈output〉 标签定义不同类型的输出，比如脚本的输出。

实例：

```
<form action="form_action.asp" method="get" name="sumform">

<output name="sum"></output>

</form>
```

〈progress〉 标签定义运行中的进度（进程）。

实例：

对象的下载进度：

```
<progress>

<span id="objprogress">85</span>%

</progress>
```

〈rp〉 标签在 ruby 注释中使用，以定义不支持 ruby 元素的浏览器所显示的内容。

实例：

```
<ruby>

漢 <rt><rp>(</rp>厂马`<rp>)</rp></rt>
```

```
</ruby>
```

<rt> 标签定义字符（中文注音或字符）的解释或发音。

实例：

```
<ruby>  
漢 <rt> 厂马` </rt>  
</ruby>
```

<ruby> 标签定义 ruby 注释（中文注音或字符）。

实例：

```
<ruby>  
漢 <rt><rp>(</rp>厂马`<rp>)</rp></rt>  
</ruby>
```

<section> 标签定义文档中的节（section、区段）。比如章节、页眉、页脚或文档中的其他部分。

实例：

```
<section>  
  <h1>PRC</h1>  
  <p>The People's Republic of China was born in 1949...</p>  
</section>
```

<source> 标签为媒介元素（比如 <video> 和 <audio>）定义媒介资源。

<summary> 标签包含 details 元素的标题，“details”元素用于描述有关文档

或文档片段的详细信息。

实例：

```
<details>

<summary>HTML 5</summary>

This document teaches you everything you have to learn about HTML 5.

</details>
```

`<time>` 标签定义公历的时间（24 小时制）或日期，时间和时区偏移是可选的。

实例：

```
<p>我们在每天早上 <time>9:00</time> 开始营业。</p>

<p>我在 <time datetime="2008-02-14">情人节</time> 有个约会。</p>
```

`<track>` 标签为诸如 `video` 元素之类的媒介规定外部文本轨道。

实例

```
<video width="320" height="240" controls="controls">

  <source src="forrest_gump.mp4" type="video/mp4" />

  <source src="forrest_gump.ogv" type="video/ogg" />

  <track kind="subtitles" src="subs_chi.srt" srclang="zh"
label="Chinese">

  <track kind="subtitles" src="subs_eng.srt" srclang="en"
label="English">

</video>
```

`<video>` 标签定义视频，比如电影片段或其他视频流。

实例：


```
<video src="movie.ogg" controls="controls">
```

您的浏览器不支持 **video** 标签。

```
</video>
```

<keygen> 标签规定用于表单的密钥对生成器字段。它是 HTML 中的新元素，但在 H5 中新增了属性：autofocus challenge disabled form keytype name。

删除标签说明：

<acronym> 标签定义首字母缩略词。可使用 <abbr> 标签代替它。

<applet> 标签定义嵌入的 applet。可使用 <object> 标签代替它。

<basefont> 标签定义文档中所有文本的默认颜色、大小和字体。可用 CSS 代替。

<big> 标签定义更大的文本。请用 CSS 代替。

<center> 标签对其包围的文本和内容进行水平居中处理。请使用 CSS 代替。

<dir> 标签定义目录列表。请用 CSS 代替。

 标签定义文本的字体、大小和颜色。请用 CSS 代替它。

<frame> 标签定义框架集中的子窗口（框架）。

<frameset> 标签定义框架集。它用于组织多个窗口（框架）。

由于对网页可用性的负面影响，在 HTML 5 中 <frame> 和 <frameset> 标签没有得到支持。

<isindex> 标签定义单行的输入域。

<noframes> 标签向浏览器显示无法处理框架的提示文本。

<s> 标签定义加删除线的文本，使用 CSS 代替。

<strike> 标签定义加删除线的文本，请使用 CSS 代替。

<tt> 标签定义打字机文本。

<u> 标签定义下划线文本。

<xmp> 定义预格式文本。

