

结构之美：html5新的布局标签

结构之美：主要是[HTML5](#)新增了一些新的布局元素（header、section、article、nav、aside、footer、hgroup、figure、menu），用来标识页面结构，使得html更语义化。下面我们就来看看[HTML5](#)中新增的一些关键的结构性标记。

header标签

手册释义：定义 section 或 document 的页头。

使用指引：一般用来包含页面头部，也可用于其他区域头部，比如article头部：

```
<header>
  <hgroup>
    <h1>瑞克互动博客</h1>
    <h1>关注前端开发,CSS hack,HTML3CSS3,网页设计,游戏等新动态</h1>
  </hgroup>
</header>
```

section标签

手册释义：定义文档中的节(section)。比如章节、页眉、页脚或文档中的其他部分。

使用指引：用于成节的内容，会在文档流中开始一个新的节：

```
<section>
  <h1>section是什么? </h1>
  <h2>一个新的章节</h2>
  <article>
    <h2>关于section</h1>
    <p>section的介绍</p>
    ...
  </article>
</section>
```

article标签

手册释义：定义外部的内容。比如来自一个外部的新闻提供者的一篇新的文章，或者来自 blog 的文本，或者是来自论坛的文本。

本。亦或是来自其他外部源内容。

使用指引：顾名思义，一般用于文章区块：

```
<article>
  <header>
    <hgroup>
      <h1>这是一篇介绍HTML 5结构标签的文章</h1>
      <h2>HTML 5的结构之美</h2>
    </hgroup>
    <time datetime="2011-12-30">2011.12.30</time>
  </header>
  <p>文章内容详情</p>
</article>
```

nav标签

手册释义：定义导航链接的部分。

使用指引：用于定义页面的导航部分：

```
<nav>
  <ul>
    <li>HTML 5</li>
    <li>CSS</li>
    <li>JavaScript</li>
  </ul>
</nav>
```

aside标签

定义 article 以外的内容。aside 的内容应该与 article 的内容相关。

使用指引：用于成节的内容，会在文档流中开始一个新的节，一般用于与文章内容相关的边栏：

```
<aside>
```

```
<h1>瑞克简介</h1>
<p>瑞克互动博客, 关注前端开发, CSS hack, HTML3CSS3, 网页设计, 游戏等新动态</p>
</aside>
```

footer标签

手册释义：定义 **section** 或 **document** 的页脚。典型地，它会包含创作者的姓名、文档的创作日期以及/或者联系信息。
使用指引：一般用来包裹整个页面通用底部，也可用于其他区域底部，比如**article**底部：

```
<footer>
  COPYRIGHT@reake.com
</footer>
```

hgroup标签

手册释义：用于对网页或区段(section)的标题进行组合。
使用指引：用于标题类的组合，比如文章的标题与副标题：

```
<hgroup>
  <h1>这是一篇介绍HTML 5结构标签的文章</h1>
  <h2>HTML5的结构之美</h2>
</hgroup>
```

figure标签

手册释义：用于对元素进行组合。
使用指引：多用于图片与图片描述组合：

```
<figure>
  
  <figcaption>这儿是图片的描述信息</figcaption>
</figure>
```

menu标签

手册释义：定义菜单列表。当希望列出表单控件时使用该标签。
使用指引：使用于菜单类区块，用来定义菜单列表或菜单选项：

```
<menu>
  <li>HTML 5</li>
  <li>CSS</li>
  <li>JavaScript</li>
</menu>
```

[HTML5](#)的其他新标签，请参考[记录HTML5新增的标签和属性](#)这篇文章，或请自行查询HTML5手册和HTML5标签/属性/事件及兼容性图文速查表。

此条目发表在 [HTML5/CSS3](#) 分类目录，贴了 [HTML5](#), [标签](#), [网页布局](#) 标签。将[固定链接](#)加入收藏夹。