# HTML规范 - 内容语义

### 内容类型决定使用的语义标签

在网页中某种类型的内容必定需要某种特定的HTML标签来承载,也就是我们常常提到的根据你的内容语义化HTML结构。

## 加强"资源型"内容的可访问性和可用性

在资源型的内容上加入描述文案,比如给img添加alt属性,在audio内加入文案和链接等等。

### 加强 "不可见"内容的可访问性

背景图上的文字应该同时写在html中,并使用css使其不可见,有利于搜索引擎抓取你的内容,也可以在css失效的情况下看到内容。

## 适当使用实体

以实体代替与HTML语法相同的字符,避免浏览解析错误。

常用HTML字符实体(建议使用实体):

字符	名称	实体名	实体数
п	双引号	п	п
&	&符	&	&
<	左尖括号 (小于号)	<	<
>	右尖括号 (大于号)	>	>
	空格		
	中文全角空格		

常用特殊字符实体(不建议使用实体):

	字符	名称	实体名	实体数
--	----	----	-----	-----

字符	名称	实体名	实体数
¥	元	¥	¥
-	断竖线		
©	版权	©	©
®	注册商标R	®	®
ТМ	商标TM	ТМ	ТМ
	间隔符		
«	左双尖括号	«	«
»	右双尖括号	<b>»</b>	<b>»</b>
0	度	0	0
×	乘	×	×
÷	除	÷	÷
‰	干分比	%	%

**‰ ‰ ‰**