# 框模型

## HTML 实体编码

- 小于号 "<"和 大于号 ">" 在使用时可能导致浏览器将其与其他标签搞混。比如 "5 < 6 和 5 > 4 "
- 因此, HTML当中使用 &lt (less than) 或者 &#60 表示 < ,</li>
   使用 &gt (greater than) 或者 &#62 表示 >
- < 和 > 是两个HTML实体。所有HTML实体都用&实体名称 或者 &# 实体编号来表示

## HTML 实体编码

- 实体编码
- 标签
- 边框

效果	描述	实体名称	实体编号
	non-breaking space		o;
<	less than	<	o;
>	greater than	>	> <b>;</b>
&	ampersand	&	&# <sub>3</sub> 8;
11	double quotation mark	"	&#<sub>34</sub>;</td></tr><tr><td>1</td><td>single quotation mark (apostrophe)</td><td>'</td><td>&#<sub>39</sub>;</td></tr><tr><td>¢</td><td>cent</td><td>¢</td><td>¢</td></tr><tr><td>£</td><td>pound</td><td>£</td><td>&<b>#</b>163;</td></tr><tr><td>¥</td><td>yen</td><td>¥</td><td>&#165<b>;</b></td></tr><tr><td>€</td><td>euro</td><td>€</td><td><b>&</b>#8364;</td></tr><tr><td>©</td><td>copyright</td><td>&сору;</td><td>&#169<b>;</b></td></tr><tr><td>®</td><td>registered trademark</td><td>®</td><td>®</td></tr></tbody></table>

### 拓展知识

# 常见的标签

FYI

标签	描述
<em></em>	表示成强调的文字 (emphasized)
<strong></strong>	定义重要的文字
<code></code>	定义计算机代码
<samp></samp>	定义计算机的输出示例 (sample output)
<kbd></kbd>	定义键盘输入 (keyboard input)
<var></var>	定义一个变量 (variable)

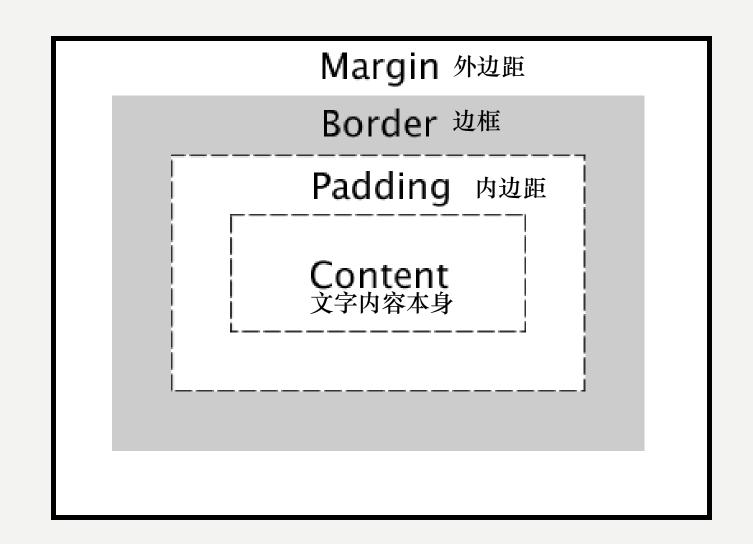
#### <CODE>

• <code> 是一个HTML 标签,用来表示一段计算机代码。它的效果是将文字变成等宽字体(代码的字体)。也就是说,<code>标签对应的CSS是

```
code {
    font-family: monospace;
}
```

这是大多数浏览器对<code>标签定义的默认CSS属性。显然,我们可以通过改变其CSS来达到同样或更好的效果。

## 边框



## 框 (BOX)

- 块级元素
  - 自动换行
- 行内元素
- 效果: display
  - 分栏效果

## CSS长度单位

- 除了常见的像素(pixel) px, 和百分比% 还有一些其他的长度单位。
- 比如: width: 40vw;

#### 拓展

单位	描述	
em	相对于该元素的字号。2em表示是元素字号的两倍大。	
VW	相对于视窗宽度的1%	
vh	相对于视窗高度的1%	
vmin	相对于视窗长度和高度中较短的1%	
vmax	相对于视窗长度和高度中较长的1%	