

第5章 文字排版

笔记本: CSS

创建时间: 6/2/2019 5:17 AM

更新时间: 5/18/2020 6:23 PM

作者: tanziqi1756@outlook.com

URL: <http://www.imooc.com/code/21397>

字体

```
body{
    font-family:"微软雅黑";
    font-size:12px;
    color:#666;
    font-style:italic;
    text-decoration:underline;
    text-decoration:line-through;
    text-indent:2em; /*首行缩进*/
    line-height:1.5em; /*行距*/
    letter-spacing:50px; /*字间距*/
    text-align:center;
    text-align:left; /*段落排版 左对齐*/
}
```

text-decoration

- 1、**text-decoration**可以设置添加到文本的修饰。
- 2、**text-decoration**默认值为**none**，定义标准的文本。
- 3、**text-decoration**的值为**underline**为定义文本下的一条线。
- 4、**text-decoration**的值为**overline**为定义文本上的一条线。
- 5、**text-decoration**的值为**line-through**为定义穿过文本下的一条线，一般用于商品折扣价。

针对p标签，text-indent首行缩进

```

index.html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3
4  <head>
5      <meta charset="UTF-8">
6      <title>缩进样式</title>
7      <style type="text/css">
8          p {
9              text-indent: 2em;
10         }
11     </style>
12 </head>

```

针对p标签，line-height行间距

```

index.html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3
4  <head>
5      <meta charset="UTF-8">
6      <title>行间距</title>
7      <style type="text/css">
8          p {
9              line-height: 1.5em;
10         }
11     </style>
12 </head>

```

针对h标签，letter-spacing, word-spacing
字母与字母之间的间距，单词与单词之间的间距。
text-align: center, left and right;

长度值

1、像素

像素为什么是相对单位呢？因为像素指的是显示器上的小点（CSS规范中假设“90像素=1英寸”）。实际情况是浏览器会使用显示器的实际像素值有关，在目前大多数的设计者都倾向于使用像素（px）作为单位。

2、em

就是本元素给定字体的 font-size 值，如果元素的 font-size 为 14px，那么 1em = 14px；如果 font-size 为 18px，那么 1em = 18px。如下代码：

```
p{font-size:12px;text-indent:2em;}
```

上面代码就是可以实现段落首行缩进 24px（也就是两个字体大小的距离）。

但当给 font-size 设置单位为 em 时，此时计算的标准以 p 的父元素的 font-size 为基础。如下代码：

```
index.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8">
6   <title>长度</title>
7   <style type="text/css">
8     p {
9       font-size: 14px
10    }
11
12    span {
13      font-size: 0.8em;
14    }
15  </style>
16 </head>
17
18 <body>
19   <p>慕课网，<span>超酷的互联网</span>
20   >、IT技术免费学习平台，创新的网络一站式学习、实
21   践体验；<span>服务及时贴心</span>，内容专业、
22   <span>有趣易学</span>。专注服务互联网工程师快速成为技术高手！</p>
23 </body>
24 </html>
```

慕课网，超酷的互联网、IT技术免费学习平台，创新的网络一站式学习、实践体验；服务及时贴心，内容专业、有趣易学。专注服务互联网工程师快速成为技术高手！

3、百分比

```
p{font-size:12px;line-height:130%}
```

设置行高（行间距）为字体的130%（12 * 1.3 = 15.6px）。

水平居中设置-行内元素

```
index.html
1 <!DOCTYPE HTML>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <title>定宽块元素水平居中</title>
6   <style>
7     div{
8       border:1px solid red;
9       margin:20px;
10    }
11    .txtCenter{
12      text-align:center;
13    }
14    .imgCenter{
15      text-align:center;
16    }
17  </style>
18 </head>
19
20 <body>
21   <div class="txtCenter"><span>我想要在父容器中水平居中显示。</span></div>
22
23   <!-- 下面是任务部分 -->
24
25   <div class="imgCenter"></div>
26 </body>
27 </html>
```

我想要在父容器中水平居中显示。



定宽块状元素-水平居中

index.html

```
1 <!DOCTYPE HTML>
2 <html>
3 <head>
4 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8">
5 <title>定宽块状元素水平居中</title>
6 <style>
7 div{
8     border:1px solid red;
9
10    /* 这两条语句设置水平居中 */
11    width:200px;    /*定宽*/
12    margin:20px auto;    /* margin-left 与 margin-right 设置为 auto */
13
14    text-align: center;
15 }
16
17 </style>
18 </head>
19
20 <body>
21 <div>我是定宽块状元素，我要水平居中显示。</div>
22 </body>
23 </html>
```

我是定宽块状元素，我要水平居中显示。