

第 2 章 排版样式

学习要点:

1. 页面排版

主讲教师: 李炎恢

本课程由 北风网 和 瓢城 Web 俱乐部 提供

本节课我们主要学习一下 Bootstrap 全局 CSS 样式中的排版样式, 包括了标题、页面主体、对齐、列表等常规内容。

一. 页面排版

Bootstrap 提供了一些常规设计好的页面排版的样式供开发者使用。

1. 页面主体

Bootstrap 将全局 font-size 设置为 14px, line-height 行高设置为 1.428(即 20px); <p>段落元素被设置等于 1/2 行高(即 10px); 颜色被设置为#333。

//创建包含段落突出的文本

```
<p>Bootstrap 框架</p>
```

```
<p class="lead">Bootstrap 框架</p>
```

```
<p>Bootstrap 框架</p>
```

```
<p>Bootstrap 框架</p>
```

```
<p>Bootstrap 框架</p>
```

2. 标题

//从 h1 到 h6

```
<h1>Bootstrap 框架</h1> //36px
```

```
<h2>Bootstrap 框架</h2> //30px
```

```
<h3>Bootstrap 框架</h3> //24px
```

```
<h4>Bootstrap 框架</h4> //18px
```

```
<h5>Bootstrap 框架</h5> //14px
```

```
<h6>Bootstrap 框架</h6> //12px
```

我们从 Firebug 查看元素了解到, Bootstrap 分别对 h1 ~ h6 进行了 CSS 样式的重构, 并且还支持普通内联元素定义 class=(.h1 ~ h6)来实现相同的功能。

//内联元素使用标题字体

```
<span class="h1">Bootstrap</span>
```

注: 通过 Firebug 查看元素还看到, 字体颜色、字体样式、行高均被固定了, 从而保证了统一性, 而原生的会根据系统内置的首选字体决定, 颜色是最黑色。

在 h1 ~ h6 元素之间, 还可以嵌入一个 small 元素作为副标题,

//在标题元素内插入 small 元素

```
<h1>Bootstrap 框架 <small>Bootstrap 小标题</small></h1>
```

```
<h2>Bootstrap 框架 <small>Bootstrap 小标题</small></h2>
<h3>Bootstrap 框架 <small>Bootstrap 小标题</small></h3>
<h4>Bootstrap 框架 <small>Bootstrap 小标题</small></h4>
<h5>Bootstrap 框架 <small>Bootstrap 小标题</small></h5>
<h6>Bootstrap 框架 <small>Bootstrap 小标题</small></h6>
```

通过 Firebug 查看，我们发现 h1 ~ h3 下 small 元素的大小只占父元素的 65%，那么通过计算(查看 Firebug 计算后的样式)，h1 ~ h3 下的 small 为 23.4px、19.5px、15.6px；h4 ~ h6 下 small 元素的大小只占父元素的 75%，分别为：13.5px、10.5px、9px。

在 h1 ~ h6 下的 small 样式也进行了改变，颜色变成淡灰色：#777，行高为 1，粗度为 400。

3. 内联文本元素

// 添加标记，<mark>元素或 .mark 类

```
<p>Bootstrap<mark>框架</mark></p>
```

// 各种加线条的文本

```
<del>Bootstrap 框架</del>
```

// 删除的文本

```
<s>Bootstrap 框架</s>
```

// 无用的文本

```
<ins>Bootstrap 框架</ins>
```

// 插入的文本

```
<u>Bootstrap 框架</u>
```

// 效果同上，下划线文本

// 各种强调的文本

```
<small>Bootstrap 框架</small>
```

// 标准字号的 85%

```
<strong>Bootstrap 框架</strong>
```

// 加粗 700

```
<em>Bootstrap 框架</em>
```

// 倾斜

4. 对齐

// 设置文本对齐

```
<p class="text-left">Bootstrap 框架</p>
```

// 居左

```
<p class="text-center">Bootstrap 框架</p>
```

// 居中

```
<p class="text-right">Bootstrap 框架</p>
```

// 居右

```
<p class="text-justify">Bootstrap 框架</p>
```

// 两端对齐，支持度不佳

```
<p class="text-nowrap">Bootstrap 框架</p>
```

// 不换行

5. 大小写

// 设置英文文本大小写

```
<p class="text-lowercase">Bootstrap 框架</p> // 小写
```

```
<p class="text-uppercase">Bootstrap 框架</p> // 大写
```

```
<p class="text-capitalize">Bootstrap 框架</p> // 首字母大写
```

6. 缩略语

// 缩略语

```
Bootstrap<abbr title="Bootstrap" class="initialism">框架</abbr>
```

7. 地址文本

// 设置地址，去掉了倾斜，设置了行高，底部 20px

```
<address>
  <strong>Twitter, Inc.</strong><br>
  795 Folsom Ave, Suite 600<br>
  San Francisco, CA 94107<br>
  <abbr title="Phone">P:</abbr> (123) 456-7890
</address>
```

8. 引用文本

// 默认样式引用，增加了做边线，设定了字体大小和内外边距

```
<blockquote>
  Bootstrap 框架
</blockquote>
```

// 反向

```
<blockquote class="blockquote-reverse">
  Bootstrap 框架
</blockquote>
```

9. 列表排版

// 移出默认样式

```
<ul class="list-unstyled">
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
</ul>
```

// 设置成内联

```
<ul class="list-inline">
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
  <li>Bootstrap 框架</li>
</ul>
```

// 水平排列描述列表

```
<dl class="dl-horizontal">
  <dt>Bootstrap</dt>
  <dd>Bootstrap 提供了一些常规设计好的页面排版的样式供开发者使用。</dd>
```

</dl>

10. 代码

//内联代码

<code><section></code>

//用户输入

press <kbd>ctrl + ,</kbd>

//代码块

<pre><p>Please input...</p></pre>

Bootstrap 还列举了<var>表示标记变量，<samp>表示程序输出，只不过没有重新复写 CSS。

感谢收看本次教程！

本课程是由北风网(ibeifeng.com)

瓢城 Web 俱乐部(ycku.com)联合提供：

本次主讲老师：李炎恢

谢谢大家，再见！