5.CSS文本相关的样式

5.1 css字体样式属性

5.1.1 font-seze:字号大小

作用：用于设置字号，该属性的值可以使用相对长度单位，也可以使用绝对长度单位。

长度单位：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 相对长度单位 | 说明 | 绝对长度单位 | 说明 |
| em | 相对于当前对象内文本的字体尺寸 | in | 英寸 |
| px | 像素，最常用，推荐使用。 | cm | 厘米 |
|  |  | mm | 毫米 |
|  |  | pt | 点 |

例如：将我们网页中的所有段落标记的字体大小设置为12像素

p｛font-size:12px;｝

5.1.2 font-family:字体

作用：设置字体。网页当中常用的字体有宋体，微软雅黑，黑体等；

例如：将我们网页中的所有段落标记的字体设置为宋体

p｛font-family:“宋体”;｝

注意：我们同时指定多个字体，中间以逗号隔开，表示浏览器不支持第一个字体，则会尝试下一个字体，知道找合适（用户计算机已经安装好的字体）的字体。（用户的计算机没有的字体，我们将会使用浏览器的默认字体。）

例如：

body{ font-family:"黑体"，“宋体”｝

注意：

1.各种字体是以 英文状态下的 逗号隔开的

2.英文字体名必须位于中文字体名之前。一般情况英文字体，可以不加英文状态下的双引号，但是中文字体必须加英文状态下的 双引号。

5.1.3 font-weight:字体粗细

作用：定义 字体的粗细。

属性值：

|  |  |
| --- | --- |
| 值 | 描述 |
| normal | 默认值，定义标准的字符 |
| bold | 定义 粗体字符 |
| bolder | 定义更粗的字符 |
| lighter | 定义更细的字符 |
| 100-900 | 定义由细到粗的字符。其中，400相当于我们normal，700相当于bold，规律是值越大越粗。 |

例如：

h2{ font-weight:bold; }

4.font-variant：变体

作用：设置变体（字体变化），一般用于定义小型大写字母，仅对英文字符有效。

属性值有：font

normal：默认值，浏览器会显示标准的字体

small-caps：浏览器会显示小型大写的字体，即所有的小写字母均会转换为大写。但是，所有使用小型大写字体的字母与其余文本相比，其字体更小。

h2{ font-variant:normal; }