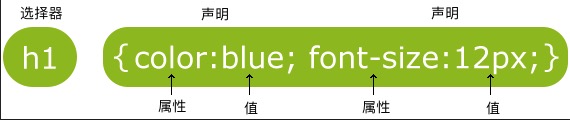
CSS（Cascading Style Sheets） 用于控制网页的样式和布局。

层叠样式表  
  
CSS3 是最新的 CSS 标准。  
  
例如  
body  
{  
 background-color:#d0e4fe;  
}

CSS 规则由两个主要的部分构成：选择器，以及一条或多条声明:



# 选择器

## id 选择器

id 选择器可以为标有特定 id 的 HTML 元素指定特定的样式。

HTML元素以id属性来设置id选择器,CSS 中 id 选择器以 "#" 来定义。

以下的样式规则应用于元素属性 id="para1":

实例

#para1 { text-align:center; color:red; }

## class 选择器

class 选择器用于描述一组元素的样式，class 选择器有别于id选择器，class可以在多个元素中使用。

class 选择器在HTML中以class属性表示, 在 CSS 中，类选择器以一个点"."号显示：

在以下的例子中，所有拥有 center 类的 HTML 元素均为居中。

实例

.center {text-align:center;}

## 内部样式表

当单个文档需要特殊的样式时，就应该使用内部样式表。你可以使用 <style> 标签在文档头部定义内部样式表，就像这样:

<head>

<style>

hr {color:sienna;}

p {margin-left:20px;}

body {background-image:url("images/back40.gif");}

</style>

</head>

## 外部样式表

当样式需要应用于很多页面时，外部样式表将是理想的选择。在使用外部样式表的情况下，你可以通过改变一个文件来改变整个站点的外观。每个页面使用 <link> 标签链接到样式表。 <link> 标签在（文档的）头部：

<head> <link rel="stylesheet" type="text/css" href="mystyle.css"> </head>

## 内联样式

由于要将表现和内容混杂在一起，内联样式会损失掉样式表的许多优势。请慎用这种方法，例如当样式仅需要在一个元素上应用一次时。

要使用内联样式，你需要在相关的标签内使用样式（style）属性。Style 属性可以包含任何 CSS 属性。本例展示如何改变段落的颜色和左外边距：

<p style="color:sienna;margin-left:20px">这是一个段落。</p>

**（内联样式）Inline style > （内部样式）Internal style sheet >（外部样式）External style sheet > 浏览器默认样式**

# 字体

|  |  |
| --- | --- |
| [font-family](https://www.runoob.com/cssref/pr-font-font-family.html) | 指定文本的字体系列 |
| [font-size](https://www.runoob.com/cssref/pr-font-font-size.html) | 指定文本的字体大小 |
| [font-weight](https://www.runoob.com/cssref/pr-font-weight.html) | 指定字体的粗细。 |
|  | |  |  | | --- | --- | | 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。 | |

# 边框

border-style:solid;

dotted: 定义一个点线边框

dashed: 定义一个虚线边框

solid: 定义实线边框

double: 定义两个边框。 两个边框的宽度和 border-width 的值相同

groove: 定义3D沟槽边框。效果取决于边框的颜色值

ridge: 定义3D脊边框。效果取决于边框的颜色值

inset:定义一个3D的嵌入边框。效果取决于边框的颜色值

outset: 定义一个3D突出边框。 效果取决于边框的颜色值

border-width:5px;

border-color:red;

border-top-style:dotted;

border-right-style:solid;

border-bottom-style:dotted;

border-left-style:solid;

# 边距

外

margin-top:100px;

margin-bottom:100px;

margin-right:50px;

margin-left:50px;

内

padding-top:25px;  
padding-bottom:25px;  
padding-right:50px;  
padding-left:50px;

# 定位

position: static;

static：无

relative：相对定位

fixed：不动

absolute：决定定位

# 透明

opacity:0.4;