

CSS 继承和优先级

继承

继承是一种规则，它允许样式不仅应用于某个特定html标签元素，而且应用于其后代。
CSS的某些样式是具有继承性的。
注意有一些css样式是不具有继承性的。如border:1px solid red;

优先级

一般情况下，优先级如下：
内联样式表（标签内部）> 内部样式表（当前文件中）> 外部样式表（外部文件中）。

权值

样式	表达式或示例	权值
内联样式表		1000
ID选择器	#aaa	100
类选择器	.aaa	10
标签选择器	h1	1
属性选择器	[title]	10
通配符选择器	*	0
各种伪类选择器	如:link, :visited, :hover, :active, :target, :root, :not	10
各种伪元素	如::first-letter,::first-line,::after,::before,::selection	1
继承		0.1（最低）

层叠（就近原则）

层叠就是对于同一个元素，有多个css样式有相同权重的样式存在时，会根据这些css样式的前后顺序来决定，处于最后面的css样式会被应用。即后面z的样式会覆盖前面的样式。

```
p{color:red;}
p{color:green;}
<p class="first">三年级时，我还是一个<span>胆小如鼠</span>的小女孩。</p>
```

最后 p 中的文本会设置为green。

重要性

!important
为某些样式设置具有最高权值。有 !important 指定的权重值大于所有未用 !important 指定的。