

## 结构(位置)伪类选择器 (CSS3)

- `:first-child` :选取属于其父元素的首个子元素的指定选择器
- `:last-child` :选取属于其父元素的最后一个子元素的指定选择器
- `:nth-child(n)` : 匹配属于其父元素的第 N 个子元素, 不论元素的类型
- `:nth-last-child(n)` : 选择器匹配属于其元素的第 N 个子元素的每个元素, 不论元素的类型, 从最后一个子元素开始计数。n 可以是数字、关键词或公式
- 

```
li:first-child { /* 选择第一个孩子 */
    color: pink;
}
li:last-child { /* 最后一个孩子 */
    color: purple;
}
li:nth-child(4) { /* 选择第4个孩子 n 代表 第几个的意思 */
    color: skyblue;
}
```

## 目标伪类选择器 (CSS3)

`:target` 目标伪类选择器 :选择器可用于选取当前活动的目标元素

```
:target {
    color: red;
    font-size: 30px;
}
```



The screenshot shows a web browser window with a dark theme. The address bar shows '1/2 1X' and various icons. The page content is titled '注意:' (Attention) and lists seven rules for CSS selector priority. The rules are: 1. 数位之间没有进制 比如说: 0,0,0,5 + 0,0,0,5 = 0,0,0,10 而不是 0,0, 1, 0, 所以不会存在10个div能赶上一个类选择器的情况。 2. 继承的 权重是 0。 3. 总结优先级: 1. 使用了 !important 声明的规则。 2. 内嵌在 HTML 元素的 style 属性里面的声明。 3. 使用了 ID 选择器的规则。 4. 使用了类选择器、属性选择器、伪元素和伪类选择器的规则。 5. 使用了元素选择器的规则。 6. 只包含一个通用选择器的规则。 7. 同一类选择器则遵循就近原则。 A summary box at the bottom states: 总结: 权重是优先级的算法, 层叠是优先级的表现。 The page title at the bottom is '盒子模型 (CSS 重点)'.

Format View Theme Help

1/2 1X

Outline

SS3)

nd)

t)

1)

**注意:**

1. 数位之间没有进制 比如说: 0,0,0,5 + 0,0,0,5 = 0,0,0,10 而不是 0,0, 1, 0, 所以不会存在10个div能赶上一个类选择器的情况。
2. 继承的 权重是 0

总结优先级:

1. 使用了 !important 声明的规则。
2. 内嵌在 HTML 元素的 style 属性里面的声明。
3. 使用了 ID 选择器的规则。
4. 使用了类选择器、属性选择器、伪元素和伪类选择器的规则。
5. 使用了元素选择器的规则。
6. 只包含一个通用选择器的规则。
7. 同一类选择器则遵循就近原则。

总结: 权重是优先级的算法, 层叠是优先级的表现

盒子模型 (CSS 重点)