

# CSS Selectors Cheatsheet

## 通配符选择器

```
* {
  margin:0;
  padding:0
}
```

## 元素选择器

```
h1 {
  color:red;
}
```

## 类选择器

```
.warning {
  color:red;
}
```

## ID选择器

```
#warning {
  color:red;
}
```

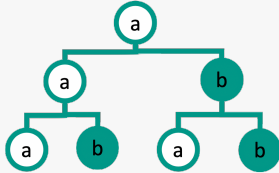
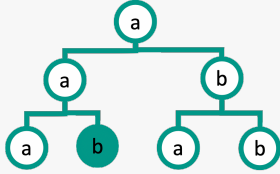


## 优先级

!important  
行内样式  
ID选择器  
类、伪类、属性  
元素、伪元素  
继承  
通配符





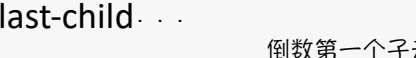




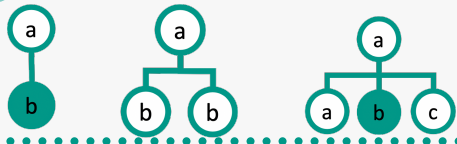
## 属性选择器

- [foo] . . . 选择有foo属性的元素
- [foo="bar"] . . . 选择foo属性等于bar的元素
- [foo~="bar"] . . . 选择foo属性值含有bar的元素
- [foo^="bar"] . . . 选择foo属性值以bar开始的元素
- [foo\$="bar"] . . . 选择foo属性值以bar结束的元素
- [foo\*="bar"] . . . 选择foo属性值包含bar的元素
- [foo|="en"] . . . 选择foo属性值以en或en-开头的元素

## 文档结构选择器

- E F . . . 后代选择器 例: a b
 
- E > F . . . 子选择器 例: a > b
 
- E + F . . . 相邻兄弟选择器 例: h1 + p
 
- E ~ F . . . 一般兄弟选择器 例: h1 ~ p
 

## 伪类选择器

- :root . . . 文档的根元素
- :empty . . . 没有子元素
- :nth-child(n) . . . 第n个子元素
  - 例: b:nth-child(2)



- :nth-last-child(n) . . . 倒数第n个子元素
  - 例: b:nth-last-child(2)


- E:nth-last-of-type(n) . . . 同类型的倒数第n个子元素
  - 例: b:nth-last-of-type(2n+1)/(odd)

- E:last-child . . . 倒数第一个子元素
  - 例: b:last-child


- E:nth-of-type(n) . . . 同类型的第n个子元素
  - 例: b:nth-of-type(2)

- E:first-child . . . 第一个子元素
- E:first-of-type . . . 同类型的第一个子元素
- E:only-child . . . 父元素唯一的子元素E
- E:link . . . 没有访问过的状态
- E:active . . . 链接正在被点击
- E:focus . . . 选中状态
- E:enable/disable . . . 元素enable/disable状态
- :empty . . . 没有子元素
- :nth-last-child(n) . . . 倒数第n个子元素
- E:nth-last-of-type(n) . . . 同类型的倒数第n个子元素
- E:last-child . . . 倒数第一个子元素
- E:last-of-type . . . 同类型的倒数第一个子元素
- E:only-of-type . . . 父元素里唯一同类型子元素
  - 例: b:only-of-type

- E:visited . . . 点击过这个链接之后的状态
- E:hover . . . 鼠标指针正悬停在连接上
- E:checked . . . 选中的元素
- E:not(s) . . . 反向选择

## 伪元素选择器

- E::first-line . . . E元素的第一行
- E::before . . . 在E元素生成一个内容
- E::first-letter . . . E元素的一个字符
- E::after . . . 在E元素后面生成内容