div,p  元素选择器 选择所有 <div> 元素和所有 <p> 元素。

div p   后代选择器  选择 <div> 元素内部的所有 <p> 元素。

div>p  子元素选择器   选择父元素为 <div> 元素的所有 <p> 元素。

div+p   同辈（级）元素选择器  选择紧接在 <div> 元素之后的所有 <p> 元素，此时的div和P元素是同一级别的，也就是所说的同辈元素

[attribute]   属性选择器    为带有某种 属性的任何元素设置样式，如，为带有href或者target属性的a的所有元素设置，格式：a[href]|a[target]

[attribute=value]  属性值等于选择器   为带有某种属性（attribute），且属性值是value（代表具体值）的所有元素设置样式  例如：a[href='www.baidu.com'],a[target='\_blank']

[attribute~=value]   属性包含选择器 为带有某种属性（attribute），且属性值包含value（代表具体值）的所有元素设置样式，此时的包含分为全包含和部分包含，

举例说明：

[title~=flower]   //设置title属性包含flower内容的边框为5px且为黄色

     {

        border:5px solid yellow;

  }

    <img src="/i/eg\_tulip.jpg" title="tulip flower" />  //边框变黄

<img src="/i/shanghai\_lupu\_bridge.jpg" title="lupu bridge" />    //没有边框

[attribute|=value] 属性开头选择器

  注意：这里的value需要全匹配，不能部分匹配

举例说明：

[lang|=en]  { background:yellow;  }

             <p lang="en">Hello!</p>     //背景变黄色

             <p lang="e-us">Hi!</p>        //背景无变化

:link    a:link

选择所有未被访问的链接。

:visited a:visited 选择所有已被访问的链接。

:active a:active 选择活动链接

:hover a:hover   选择鼠标指针位于其上的链接。

:focus 元素选择器:focus   选择获得焦点的 input 元素。

:first-letter     元素选择器:first-letter   选择每个 <p> 元素的首字母

:first-line   元素选择器:first-line    选择每个 <p> 元素的首行，包含空格。

如：my name is feifan

:first-child     元素选择器:first-child

选择属于父元素的第一个子元素的每个 要匹配的 元素。

如：p:first-child,此时的p为某个元素下的子元素，需要获取该元素下的第一个为p

---------------------

：before

    元素选择器 ：before

在每个指定的元素的内容之前插入新内容

：after

      元素选择器 ：after

在每个指定的元素的内容之后插入新内容

：lang（en）

属性开头选择器

选择带有以 "en" 开头的 lang 属性值的每个 <p> 元素，并设置其样式：

与[attribute|=value] 的比较：

一般写法[属性|=en]，如果需要限定某个元素的话，写法为，元素或者选择器[属性|=en]，此时的效果等同于:属性(en)， p:lang(en) 效果等同于  p[lang|=en]

p~ul

相同父辈元素第一个元素之后的另一个元素

 为所有相同的父元素中位于 p 元素之后的所有 ul 元素设置背景

[attribute^=value]   a[src^="https"]

选择其 src 属性值以 "https" 开头的每个 <a> 元素。如果不限定为某一类元素的话

[src^="https"]  效果等同于[attribute|=value] （此时属性不带引号）

[attribute$=value]   a[src$=".pdf"]

选择其 src 属性以 ".pdf" 结尾的所有 <a> 元素。

[src^=".pdf"]  效果等同于 [src~=.pdf] （此时属性不带引号）

[attribute\*=value] a[src\*="abc"]

选择其 src 属性中包含 "abc" 子串的每个 <a> 元素。

如果不限定为某一类元素的话，[src^="https"]  效果等同于（此时属性不带引号）

:first-of-type p:first-of-type 指定父元素的首个 p 元素的样式，p元素作为子元素，同时也确定了p所对应的父元素

:last-of-type p:last-of-type   指定父元素的末个 p 元素的样式，p元素作为子元素，同时也确定了p所对应的父元素

:only-child

p:only-child 规定属于其父元素的唯一子元素的每个 p 元素。使用此选择器前，需要保证p为子元素，且只有P这一个子元素。否则无效果

:nth-child(n)

p:nth-child(2)

  规定属于其父元素的第二个子元素为P的样式，使用前，需保证至少有（n）个元素，且只能限定当前元素的同级元素

---------------------