CSS常用属性

位置：

position 位置

-relative 生成相对定位的元素

- absolute 生成绝对定位的元素

- fixed 生成绝对定位的元素

- static 默认值。没有定位

- inherit 规定应该从父元素继承 position 属性的值

top 上

-auto 默认值。通过浏览器计算 上边缘的位置

-% 设置以包含元素的百分 比计的上边位置。可使用 负值

-length 使用 px、cm 等单位设置 元素的上边位置。可使用 负值

-inherit 规定应该从父元素继承 top属性的值

right 右

-同top值相同

bottom 下

-同top值相同

left 左

-同top值相同

z-index 堆叠层级

-auto 默认。堆叠顺序与父元素 相等

-number 设置元素的堆叠顺序

- inherit 规定应该从父元素继承 z-index 属性的值

display 规定元素生成的类 型

-常用属性

- none 此元素不会被显示

- block 此元素将显示为块级元 素

- inline 默认。此元素会被显示为 内联元素

- inline-block 行内块元素

- list-item 此元素会作为列表显示

- inherit 规定应该从父元素继承 display 属性的值

visibility 元素是否可见

- visible 默认值。元素是可见的

- hidden 元素是不可见的

- collapse 当在表格元素中使用时， 此值可删除一行或一列， 但是它不会影响表格的 布局

- inherit 规定应该从父元素继承 visibility 属性的值

float 浮动

- left 元素向左浮动

-right 元素向右浮动

-none 默认值。元素不浮动

- inherit 规定应该从父元素继承 float 属性的值

大小：

width 宽

-auto 默认值。浏览器可计算出 实际的宽度

- length 使用 px、cm 等单位定 义宽度

- % 定义基于包含块（父元素） 宽度的百分比宽度

- inherit 规定应该从父元素继承width 属性的值

min-width 最小宽度

- length 定义元素的最小宽度值。 默认值：取决于浏览器

- % 定义基于包含它的块级 对象的百分比最小宽度

- inherit 规定应该从父元素继承 min-width 属性的值

height 高

- auto 默认。浏览器会计算出实 际的高度

- length 使用 px、cm 等单位定义 高度

- % 基于包含它的块级对象 的百分比高度

- inherit 规定应该从父元素继承 height 属性的值

max-width 最大高度

- none 默认。定义对元素被允许 的最大高度没有限制

- length 定义元素的最大高度值

- % 定义基于包含它的块级 对象的百分比最大高度

- inherit 规定应该从父元素继承 max-height 属性的值

padding 内边距

- auto 浏览器计算内边距

- length 规定以具体单位计的内 边距值，比如像素、厘米 等。默认值是 0px

- % 规定基于父元素的宽度 的百分比的内边距

- inherit 规定应该从父元素继承 内边距

margin 外边距

-auto 浏览器计算外边距

-length 规定以具体单位计的外 边距值，比如像素、厘米 等。默认值是 0px

- % 规定基于父元素的宽度 的百分比的外边距

- inherit 规定应该从父元素继承 外边距

文字：

font 字体复合属性

- font-style 规定字体样式

- font-variant 规定字体异体

- font-weight 规定字体粗细

- font-size/line-height

规定字体尺寸和行高

- font-family 规定字体系列

- caption 定义被标题控件（比如按 钮、下拉列表等）使用的 字体

- icon 定义被图标标记使用的 字体

font-family 字体样式

- family-name 用于某个元素的字体族 名称或/及类族名称的一 个优先表

- generic-family默认值：取决于浏览器

- inherit 规定应该从父元素继承 字体系列

font-weight 字体粗细

- 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

-100-900 定义由粗到细的字符。 400 等同于 normal，而 700 等同于 bold

- inherit 规定应该从父元素继承 字体的粗细

font-size 字体大小

- larger 把 font-size 设置为比父 元素更大的尺寸

- length 把 font-size 设置为一个 固定的值

- % 把 font-size 设置为基于 父元素的一个百分比值

line-height 行高

- normal 默认。设置合理的行间距

- number 设置数字，此数字会与当 前的字体尺寸相乘来设 置行间距

- length 设置固定的行间距

- % 基于当前字体尺寸的百 分比行间距

- inherit 规定应该从父元素继承 line-height 属性的值

letter-spacing 字间距

- normal 默认。规定字符间没有额 外的空间

- length 定义字符间的固定空间 （允许使用负值）

- inherit 规定应该从父元素继承 letter-spacing 属性的值

color 字体颜色

-color\_name 规定颜色值为颜色名称 的颜色（比如 red）

-hex\_number 规定颜色值为十六进制 值的颜色（比如 #ff0000）

-rgb\_number 规定颜色值为 rgb 代码 的颜色（比如 rgb(255,0,0)）

text-align 文字对齐方式

- left 把文本排列到左边。默认 值：由浏览器决定

- right 把文本排列到右边

- center 把文本排列到中间

- justify 实现两端对齐文本效果

- inherit 规定应该从父元素继承 text-align 属性的值。

text-decoration 文本修饰

- none 默认。定义标准的文本

- underline 定义文本下的一条线(下 划线)

- overline 定义文本上的一条线(上 划线)

- line-through 定义文本上的一条线(删 除线)

- blink 定义闪烁的文本

- inherit 规定应该从父元素继承 text-decoration 属性的 值

text-overflow 文本溢出隐藏

- clip 修剪文本

- ellipsis 显示省略符号来代表被 修剪的文本

- string 使用给定的字符串来代 表被修剪的文本

背景：

background 背景复合属性

-background-color背景颜色

-background-image背景图片

- background-position背景定位

background-color 背景颜色

- color\_name 规定颜色值为颜色名称 的背景颜色（比如 red）

- hex\_number 规定颜色值为十六进制 值的背景颜色（比如 #ff0000）

- rgb\_number 规定颜色值为 rgb 代码 的背景颜色（比如 rgb(255,0,0)）

- transparent 默认。背景颜色为透明

background-image 背景图片

-url('URL') 指向图像的路径

-none 默认值。不显示背景图像

-inherit 规定应该从父元素继承 background-image 属性 的设置

其他：

border 边框复合属性

- border-width 规定边框的宽度

- border-style 规定边框的样式

- border-color 规定边框的颜色

- inherit 规定应该从父元素继承 border 属性的设置

border-radius 边框倒角

- length 定义圆角的形状

- % 以百分比定义圆角的形 状

border-image 图片边框

- border-image-source

用在边框的图片的路径

- border-image-slice

图片边框向内偏移

- border-image-width

图片边框的宽度

- border-image-outset

边框图像区域超出边框 的量

- border-image-repeat

图像边框是否应平铺 (repeated)、铺满(rounded) 或拉伸(stretched)

border-width 边框宽度

- thin 定义细的边框

- medium 默认。定义中等的边框

- thick 定义粗的边框

- length 允许您自定义边框的宽 度

- inherit 规定应该从父元素继承 边框宽度

border-color 边框颜色

- color\_name 规定颜色值为颜色名称 的边框颜色（比如 red）

- hex\_number 规定颜色值为十六进制 值的边框颜色（比如 #ff0000）

- rgb\_number 规定颜色值为 rgb 代码 的边框颜色（比如 rgb(255,0,0)）

- transparent 默认值。边框颜色为透明

- inherit 规定应该从父元素继承 边框颜色

list-style 列表项目标记

- list-style-type设置列表项标记的类型

- list-style-position设置在何处放置列表 项标记

- list-style-image使用图像来替换列表 项的标记

- inherit 规定应该从父元素继承 list-style 属性的值

box-shadow 阴影

- h-shadow 必需。水平阴影的位置。 允许负值

- v-shadow 必需。垂直阴影的位置。 允许负值

- blur 可选。模糊距离

- spread 可选。阴影的尺寸

- color 可选。阴影的颜色

- inset 可选。将外部阴影(outset) 改为内部阴影

overflow 针对溢出做处理

- visible 默认值。内容不会被修剪， 会呈现在元素框之外

- hidden 内容会被修剪，并且其余 内容是不可见的

- scroll 内容会被修剪，但是浏览 器会显示滚动条以便查 看其余的内容

-auto 如果内容被修剪，则浏览 器会显示滚动条以便查 看其余的内容

-inherit 规定应该从父元素继承 overflow 属性的值

opacity 透明度

-value 规定不透明度。从 0.0 （完全透明）到 1.0（完 全不透明）

-inherit 应该从父元素继承 opacity 属性的值

clear 规定元素那一侧不出现 浮动元素

- left 在左侧不允许浮动元素

-right 在右侧不允许浮动元素

-both 在左右两侧均不允许浮 动元素

-none 默认值。允许浮动元素出 现在两侧

-inherit 规定应该从父元素继承 clear 属性的值