# 偏门却又实用的 CSS 样式

### ::-Webkit-Input-Placeholder

input 的 H5 placeholder 属性，很好用，但不能直接改这个文字颜色，所以目前的解决方法就是用::input-placeholder属性来改。

小Tips: 配合 opacity 属性使用效果更佳哦！

::-webkit-input-placeholder { /\* Chrome/Opera/Safari \*/

color: pink;

}

::-moz-placeholder { /\* Firefox 19+ \*/

color: pink;

}

:-ms-input-placeholder { /\* IE 10+ \*/

color: pink;

}

:-moz-placeholder { /\* Firefox 18- \*/

color: pink;

}

### Outline 当点击Input元素时显示的当前状态线（外发光）

div {

outline: none; //移动浏览器默认的状态线

// outline: 5px dotted red; 也可以设置样式

}

### Contenteditable 设置Element是否可编辑

<p contenteditable="true">可编辑</p>

### Webkit-Playsinline

手机video 都可以在页面中播放，而不是全屏播放了。

<video id="myvideo" src="test.mp4" webkit-playsinline="true"></video>

### Position: Absolute， 让Margin有效的

设置left:0, right:0 就可以。原因是2边都是0不存在边距，element就可以得出距离，并居中。

div {

position: absolute;

left: 0;

right: 0;

margin: 0 auto;

}

### 使用 Clearfix 清楚浮动，解决父类高度崩塌。

.clearfix {

zoom: 1;

}

.clearfix:after {

visibility: hidden;

display: block;

font-size: 0;

content: " ";

clear: both;

height: 0;

}

### User-Select 禁止用户选中文本

div {

user-select: none; /\* Standard syntax \*/

}

### 清除手机Tap事件后Element 时候出现的一个高亮

\*{

-webkit-tap-highlight-color: rgba(0,0,0,0);

}

### ::-Webkit-Scrollbar-Thumb

可以修改谷歌的滚动条样式，safari好像也可以

### -Webkit-Appearance:none

1. To apply platform specific styling to an element that doesn’t have it by default
2. To remove platform specific styling to an element that does have it by default

移除浏览器默认的样式，比如chrome的input默认样式

input, button, textarea, select {

\*font-size: 100%;

-webkit-appearance:none;

}

### CSS开启硬件加速

[http://www.cnblogs.com/rubylouvre/p/3471490.html](http://www.cnblogs.com/rubylouvre/p/3471490.html" \t "http://www.shejidaren.com/blank)

-webkit-transform: translateZ(0);

### 使用CSS Transforms 或者 Animations时可能会有页面闪烁的Bug

-webkit-backface-visibility: hidden;

### -Webkit-Touch-Callout 禁止长按链接与图片弹出菜单

-webkit-touch-callout: none;

### Transform-Style: Preserve-3d 让元素支持3d

div {

-webkit-transform: rotateY(60deg); /\* Chrome, Safari, Opera \*/

-webkit-transform-style: preserve-3d; /\* Chrome, Safari, Opera \*/

transform: rotateY(60deg);

transform-style: preserve-3d;

}

### Perspective 透视

这个属性的存在决定你看到的元素是2d还是3d。一般设置在包裹元素的父类上。

.div-box {

perspective: 400px;

}

### Css实现不换行、自动换行、强制换行

//不换行

white-space:nowrap;

//自动换行

word-wrap: break-word;

word-break: normal;

//强制换行

word-break:break-all;

### Box-Sizing 让元素的宽度、高度包含Border和Padding

{

box-sizing: border-box;

}

### Calc() Function, 计算属性值

[https://www.w3schools.com/cssref/func\_calc.asp](https://www.w3schools.com/cssref/func_calc.asp" \t "http://www.shejidaren.com/blank)

div {

width: calc(100% - 100px);

}

上面的例子就是让宽度为100%减去100px的值，项目中很适用，要IE9以上兼容。

### Css3 Linear-Gradient 线性渐变

默认开始在top, 也可以自定义方向。

div {

linear-gradient(red, yellow)

}

background: linear-gradient(direction, color-stop1, color-stop2, ...);

### 常用的选择器 :Nth-Child() Selector

以下代码是选择父类下第一个子节点，p元素，建议学习这个样式属性的使用，很实用的。

p:nth-child(1) {

...

}