CSS3新特性

注：大部分CSS3属性对浏览器的要求是IE9+。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 边框 | border-radius | 圆角 |  |
| border-image | 将图片规定为包围div元素的边框 | IE浏览器不支持 |
| box-shadow | 阴影 |  |
| 背景 | background-size | 背景尺寸 |  |
| background-origin | 相对于内容框来定位背景图像 |  |
| 文本效果 | text-shadow | 文字阴影 | IE 10+ |
| word-wrap | 允许对长单词进行换行 |
| 字体 | @font-face | 使用自己喜欢的字体 |  |
| 2D转换 | transform:translate() | 坐标的移动 | IE10+ |
| transform:rotate() | 元素顺时针旋转给定的角度 |
| transform:scale() | 元素的尺寸会增加或减少 |
| transform:skew() | 元素反转给定的角度 |
| transform:matrix() | 把所有的2D转换方法组合在一起 |
| 3D转换 | transform:rotateX() | 围绕X轴以给定的度数旋转 | IE10+ |
| transform:rotateY() | 围绕X轴以给定的度数旋转 |
| 过渡 | transition | 过渡是元素从一种样式逐渐改变为另一种的效果。 | IE10+；  Safari需要前缀；  Chrome25以及更早的版本需要前缀 |
| 动画 | @keyframe规则 | 规定某项CSS样式 |  |
| animation | 所有动画属性的简写属性，除了 animation  -play-state 属性。 | IE10+;  Chrome和Safari需要前缀 |
| 多列 | column-count | 规定元素应该被分隔的列数 | IE10+和Opera支持多列属性 |
| column-gap | 规定列之间的间隔 |
| column-rule | 规定所有的列属性 |
| 用户界面 | resize | 规定是否可由用户调整元素尺寸 | Firefox、Chrome以及safari支持resize属性 |
| box-sizing | 许您以确切的方式定义适应某个区域的具体内容 | Firefox 需要前缀 -moz- |
| outline-offset | 对轮廓进行偏移，并在超出边框边缘的位置绘制轮廓 | Internet Explorer不支持该属性 |