

SHANXI **UNIQUE**
TECHNOLOGY CO.,LTD.



优逸客

SHANXI UNIQUE TECHNOLOGY

css3过渡和倒影.

css3过渡就是在某个元素的状态或样式发生变化的时候，你可以给他指定在变化过程中的方式，比方说变化的时间，变化的速度，变化的运动方式，变化的属性等等，可以是我們很轻松的完成动画效果，不用再借助于js的复杂的算法。

浏览器支持

Internet Explorer 10、Firefox、Chrome 以及 Opera 支持 transition 属性。

Safari 需要前缀 -webkit-。

注释：Internet Explorer 9 以及更早的版本，不支持 transition 属性。

注释：Chrome 25 以及更早的版本，需要前缀 -webkit-。

属性	描述	CSS
transition	简写属性，用于在一个属性中设置四个过渡属性。 transition: property duration timing-function delay;	3
transition-property	规定应用过渡的 CSS 属性的名称。 transition-property: none all property;	3
transition-duration	定义过渡效果花费的时间。默认是 0。 transition-duration: time; 规定完成过渡效果需要花费的时间（以秒或毫秒计）。 默认值是 0，意味着不会有效果。	3
transition-timing-function	规定过渡效果的时间曲线。默认是 "ease"。 详情见 过渡效果函数	3
transition-delay	规定过渡效果何时开始。默认是 0。 transition-delay: time; 规定在过渡效果开始之前需要等待的时间，以秒或毫秒计。	3

值	描述
linear	规定以相同速度开始至结束的过渡效果（等于 cubic-bezier(0,0,1,1)）。
ease	规定慢速开始，然后变快，然后慢速结束的过渡效果（cubic-bezier(0.25,0.1,0.25,1)）。
ease-in	规定以慢速开始的过渡效果（等于 cubic-bezier(0.42,0,1,1)）。
ease-out	规定以慢速结束的过渡效果（等于 cubic-bezier(0,0,0.58,1)）。
ease-in-out	规定以慢速开始和结束的过渡效果（等于 cubic-bezier(0.42,0,0.58,1)）。
cubic-bezier(n,n,n,n)	在 cubic-bezier 函数中定义自己的值。可能的值是 0 至 1 之间的数值。

css3倒影，能使我们在不借助图形软件的基础上(如:ps)，绘制出逼真的阴影效果，可以指定阴影的方向，阴影的位置以及阴影的渐变

语法：

box-reflect: none | <direction> <offset>? <mask-box-image>?

<direction> = above | below | left | right

<offset> = <length> | <percentage>

<mask-box-image> = none | <url> | <linear-gradient> | <radial-gradient> |

<repeating-linear-gradient> | <repeating-radial-gradient>

浏览器支持

支持版本\类型	IE (6-10)	Firefox (4-18)	Safari (5.1.7)	Chrome (13)	Opera (11.5-12.5)
是否支持	否	否	是	是	否

值	描述	CSS
none	无倒影	3
<direction>	above : 指定倒影在对象的上边 below : 指定倒影在对象的下边 left : 指定倒影在对象的左边 right : 指定倒影在对象的右边	3
<offset>	<length> : 用长度值来定义倒影与对象之间的间隔。可以为负值 <percentage> : 用百分比来定义倒影与对象之间的间隔。可以为负值	3
<mask-box-image>	none : 无遮罩图像 <url> : 使用绝对或相对地址指定遮罩图像。 <linear-gradient> : 使用线性渐变创建遮罩图像。 <radial-gradient> : 使用径向(放射性)渐变创建遮罩图像。 <repeating-linear-gradient> : 使用重复的线性渐变创建背遮罩像。 <repeating-radial-gradient> : 使用重复的径向(放射性)渐变创建遮罩图像	3



谢谢观看...

SHANXI **UNIQUE**
TECHNOLOGY CO.,LTD.