






# CSS 动画

## 定义和用法

一些 CSS 属性是*可以有动画效果的*，这意味着它们可以用于动画和过渡。  
动画属性可以逐渐地从一个值变化到另一个值，比如尺寸大小、数量、百分比和颜色。

## 浏览器支持

表格中的数字表示支持该方法的第一个浏览器的版本号。  
紧跟在数字后面的 -webkit-, -moz-, 或 -o- 指定了第一个支持该属性的浏览器版本前缀。

				
4.0 -webkit-	10.0	16.0 5.0 -moz-	4.0 -webkit-	15.0 -webkit- 12.1 12.0 -o-

### 实例

背景颜色逐渐地从红色变化到蓝色：

```
@keyframes mymove
{
  from {background-color:red;}
  to {background-color:blue;}
}
/*Safari 和 Chrome:*/
@-webkit-keyframes mymove
{
  from {background-color:red;}
  to {background-color:blue;}
}
```

尝试一下 »

## 动画属性

CSS 中的动画属性：

属性	实例
<a href="#">background</a>	<p>尝试一下 »</p>
<a href="#">background-color</a>	<p>尝试一下 »</p>

<a href="#"><u>background-position</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>background-size</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-bottom</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-bottom-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-bottom-left-radius</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-bottom-right-radius</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-bottom-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-left</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-left-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-left-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-right</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-right-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-right-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-spacing</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-top</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-top-color</u></a>	尝试一下 »

<a href="#"><u>border-top-left-radius</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-top-right-radius</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>border-top-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>bottom</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>box-shadow</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>clip</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>column-count</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>column-gap</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>column-rule</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>column-rule-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>column-rule-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>column-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>columns</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>filter</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>flex</u></a>	
<a href="#"><u>flex-basis</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>flex-grow</u></a>	尝试一下 »

<a href="#"><u>flex-shrink</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>font</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>font-size</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>font-size-adjust</u></a>	
<a href="#"><u>font-stretch</u></a>	
<a href="#"><u>font-weight</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>height</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>left</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>letter-spacing</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>line-height</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>margin</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>margin-bottom</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>margin-left</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>margin-right</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>margin-top</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>max-height</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>max-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>min-height</u></a>	尝试一下 »

<a href="#"><u>min-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>opacity</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>order</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>outline</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>outline-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>outline-offset</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>outline-width</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>padding</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>padding-bottom</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>padding-left</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>padding-right</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>padding-top</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>perspective</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>perspective-origin</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>right</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>text-decoration-color</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>text-indent</u></a>	尝试一下 »
<a href="#"><u>text-shadow</u></a>	尝试一下 »

<a href="#">top</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>
<a href="#">transform</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>
<a href="#">transform-origin</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>
<a href="#">vertical-align</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>
<a href="#">visibility</a>	
<a href="#">width</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>
<a href="#">word-spacing</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>
<a href="#">z-index</a>	<a href="#">尝试一下 »</a>

← CSS flex-wrap 属性

CSS align-content 属性 →

 点我分享笔记