

# css3背景(background)模型

#### CSS3 背景<background>



CSS3 包含多个新的背景属性,它们提供了对背景更强大的控制。可以自定义背景图的大小,可以规定背景图片的定位区域,CSS3 还允许我们为元素使用多个背景图像。

属性	描述	CSS
background-image	规定背景的背景图	2
background-position	规定背景的定位	2
background-repeat	规定背景的重复方式	2
background-color	规定背景的颜色	2
background-clip	规定背景的绘制区域。	3
background-origin	规定背景图片的定位区域。	3
background-size	规定背景图片的尺寸。	3



## CSS3 背景<base>background-clip >



语法

background-clip: border-box|padding-box|content-box;

值	描述
border-box	背景被裁剪到边框盒。
padding-box	背景被裁剪到内边距框。
content-box	背景被裁剪到内容框。



#### CSS3 背景<br/>background-origin >



语法

background-origin: padding-box|border-box|content-box;

值	描述
padding-box	背景图像相对于内边距框来定位。
border-box	背景图像相对于边框盒来定位。
content-box	背景图像相对于内容框来定位。



## CSS3 背景<base>



语法

background-size: length|percentage|cover|contain;

值	描述
length	设置背景图像的高度和宽度。 第一个值设置宽度,第二个值设置高度。 如果只设置一个值,则第二个值会被设置为 "auto"。
percentage	以父元素的百分比来设置背景图像的宽度和高度。 第一个值设置宽度,第二个值设置高度。 如果只设置一个值,则第二个值会被设置为 "auto"。
cover	把背景图像扩展至足够大,以使背景图像完全覆盖背景区域。 背景图像的某些部分也许无法显示在背景定位区域中。
contain	把图像图像扩展至最大尺寸,以使其宽度和高度完全适应内容区域。



