# CSS学习使用技巧（三）

<http://www.ruanyifeng.com/blog/2010/03/css_cookbook.html> CSS使用技巧

1、如何直接使用背景图片上的按钮，对于有浮起状态和其他状态的就要额外切图出来。

对于只有一种link状态的按钮或a标签。如果是在背景图片上的就可以直接使用不用切图下来。只要把a标签的宽高设置才背景图上按钮的大小，然后利用position和top/left/right/bottom等还有margin等把a标签放置在背景图按钮位置就行了。

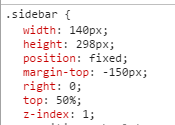
2、关于如何给CSS的块级元素添加类似于flash中影片的焦点一样的东西。

CSS块级元素其实也有焦点，不过一般有两种情况：

（1）、如果你是用top/left定位的话，焦点就是默认在块的左上角的。

（2）、如果用right/bottom定位的话，焦点默认是在块的右下角的。

（3）、还有其他两种：top/right定位和left/bottom定位。不过用的较少。



如上图所示，一般定位时：如果是用position:fixed定位。如果要让块元素居中的话，一般就可以把top或left或right或bottom设置成50%；再设置相应的margin-\*: -xxpx;注意margin一定要设置成负值并且是宽高的一半大小。

3、CSS兼容性案列：margin-top在IE6/7下失效：

一个块级元素触发了hasLayout(比如设置了宽度高度)，并且其前面紧挨着的同级节点如果为absolute决定定位。，就会导致这个块级元素在IE6/7下面的margin-top失效，看起来就像margin-top为0一样。

解决办法：1、使用padding-top来代替margin-top，但是padding属性是会影响背景颜色的。

2、使这个块元素不直接跟在这个绝对定位的元素后面，比如在他们之间插入一个空的div标签。

3.交换这两个标签的前后位置。

4、css !important作用是提高指定[CSS样式](http://baike.baidu.com/view/476793.htm" \t "_blank)规则的应用优先权。

[ie7](http://baike.baidu.com/view/392749.htm),[ie8](http://baike.baidu.com/view/1160481.htm),[firefox](http://baike.baidu.com/view/3279.htm),[chrome](http://baike.baidu.com/view/1835504.htm)等 高端浏览器下，已经可以识别 !important属性， 但是IE 6.0仍然不能完全识别. important的样式属性和覆盖它的样式属性单独使用时(不在一个{}里)，IE 6.0认为! important优先级较高，否则当含! important的样式属性被同一个{}里的样式覆盖时，IE 6.0认为! important较低!

important，最主要是为了IE 6.0浏览器。

5、常见的css hack技巧。

1、属性级Hack：比如IE6能识别下划线”\_”和星号” \* “，IE7能识别星号” \* “，但不能识别下划线”\_”，而firefox两个都不能认识。

2、选择符级Hack：比如IE6能识别\*html .class{}，IE7能识别\*+html .class{}或者\*:first-child+html .class{}。

3、IE条件注释Hack：IE条件注释是微软从IE5开始就提供的一种非标准逻辑语句。比如针对所有IE：<!–[if IE]><!–您的代码–><![endif]–>，针对IE6及以下版本：<!–[if lt IE 7]><!–您的代码–><![endif]–>，这类Hack不仅对CSS生效，对写在判断语句里面的所有代码都 会生效。

PS：条件注释只有在IE浏览器下才能执行，这个代码在非IE浏览下被当做注释视而不见。可以通过IE条件注释载入不同的CSS、JS、HTML和服务器代码等。

/\* CSS属性级Hack \*/  
color:red; /\* 所有浏览器可识别\*/  
\_color:red; /\* 仅IE6 识别 \*/  
\*color:red; /\* IE6、IE7 识别 \*/  
+color:red; /\* IE6、IE7 识别 \*/  
\*+color:red; /\* IE6、IE7 识别 \*/

/\* CSS选择符级Hack \*/  
\*html #demo { color:red;} /\* 仅IE6 识别 \*/  
\*+html #demo { color:red;} /\* 仅IE7 识别 \*/