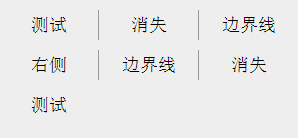
**CSS消失的边界线问题**

**消失的边界线问题**

　　看看下图，经常会在一些导航栏中见到，要求每行中最后一列的右边框消失，如何在所有浏览器中最便捷优雅的实现?



608782-20161011103637321-450120553

　如果是不需要兼容 IE8- ，那么使用 CSS3 新增的选择器无疑是一种好方法。

　JavaScript

// 使用伪类选择器，选择第 3n 个元素去掉边框

li:nth-child(3n){

　　border-right:none;

　　}

当然，如果个数确定也不多，给需要去掉右边框的元素直接添加一个特定的 class 也就完事。或者，使用 table 虽然繁琐一点，不过也能实现。

不过这样都不够优雅。

这里有个小技巧，就是通过添加反向边框并且增加一个负的 margin 来实现。

首先，假定我们的 ul 结构如下：

　　X[HTML](http://www.aseoe.com/tag-HTML-1.html)代码

<div class="ul-container">

    <ul>

        <li>测试</li>

        <li>消失</li>

        <li>边界线</li>

        <li>右侧</li>

        <li>边界线</li>

        <li>消失</li>

        <li>测试</li>

    </ul>

</div>

　　如图中所示，假定每行排列 3 个 li ，每个 li 宽 100px ，我们的 ul 和 ul-container 宽度都设为 300px 。

　　最重要的是，每个 li 设置一个左边框而不是右边框：

　[CSS](http://www.aseoe.com/tag-CSS-1.html)代码

.ul-container,

　　ul{

　　width:300px;

　　}

　　li{

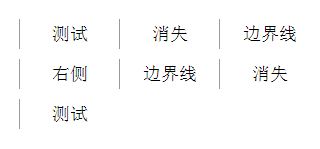
　　float:left;

　　width:99px;

　　border-left:1px solid #999;

　　}

　　我们会得到如下这样的结果：



608782-20161011103832352-670395593

　　接下来，我们将容器 ul-container 设置为 overflow:hidden ，并且将 ul 左移一个像素 margin-left:-1px。

　　这样 ul 中第一列的所有边框都因为左移了一像素并且被 overflow:hidden 而消失了，造成了下一个 li 的右边框看着像左边框一样，其实只是个障眼法：

[CSS](http://www.aseoe.com/tag-CSS-1.html)代码

.ul-container{

　　overflow:hidden;

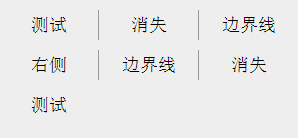
　　}

　　ul{

　　margin-left:-1px;

　　}

　　效果图就如一开始图示所示：



608782-20161011103909977-1473235634

　　这种做法可以适应不同 li 个数不同行数的所有情况，因为每个新添加的 li ，都会生成一个左边框与上一个 li 元素分开，只是在视觉上看上去像是上一个 li 元素的右边框。