隐藏滚动条的同时还需要支持滚动，我们经常在前端开发中遇到这种情况，最容易想到的是加一个iscroll插件，但其实现在css也可以实现这个功能，我已经在很多地方使用了，下面一起看看这三种方法。

### ****方法1：计算滚动条宽度并隐藏起来****

在本站的侧栏，你可以看到前端日报的那块内容并没有滚动条，但鼠标移上去却可以滚动内容。这是什么技术呢？其实我只是把滚动条通过定位把它隐藏了起来。 下面给一个简化版的代码

<div class="outer-container"> <div class="inner-container"> ...... </div></div>

.outer-container{ width: 360px; height: 200px; position: relative; overflow: hidden;}.inner-container{ position: absolute; left: 0; top: 0; right: -17px; bottom: 0; overflow-x: hidden; overflow-y: scroll;}

这个代码巧妙的向右移动了17个像素，刚好等于滚动条的宽度。这个值是我手动调试得来的。在chrome和IE没发现问题。

### ****方法2：使用三个容器包围起来，不需要计算滚动条的宽度****

该代码最早是在Microsoft博客上看到的，跟我上面的思路差不多，只不过人家里面又加多了一个盒子，将内容限制在盒子里面了。这样子就看不到滚动条同时也可以滚动。代码如下：

<div class="outer-container"> <div class="inner-container"> <div class="content"> ...... </div> </div> </div>

.element, .outer-container { width: 200px; height: 200px;}  
.outer-container { border: 5px solid purple; position: relative; overflow: hidden;}  
.inner-container { position: absolute; left: 0; overflow-x: hidden; overflow-y: scroll;}  
.inner-container::-webkit-scrollbar { display: none;}

### ****方法3：css隐藏滚动条****

同时该文章还分享了一种通过CSS隐藏滚动条的方法，不过这个方法不兼容IE，做移动端的可以使用。那就是自定义滚动条的伪对象选择器::-webkit-scrollbar

.element::-webkit-scrollbar { width: 0 !important }

IE 10+

.element { -ms-overflow-style: none; }

Firefox

.element { overflow: -moz-scrollbars-none; }