



链滴

滚动中 hold 住导航，页面不抖动的解决方案

作者: [Vanessa](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1516086143210>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

A(Logo, Name, Keys, Description)

B(Nav, menu)

C(Main, Content)

一个页面被分为 A, B, C 三个部分。当用户开始滚动时, A 被 B 慢慢遮住, 滚到 B 或者 C 时, B 需要直位于浏览器顶部。

一般解决方案:

A: position: fixed

B: margin-top: A.height

滚动事件

```
if (scrollTop > A.height) {  
  B: position: fixed  
} else {  
  B: position: initial  
}
```

所产生的问题:

当 B fixed 后, 页面高度由 A + B + C 变为 A + C, 导致 C 自动上移了 B.height, 从而使 scrollTop 变小。这样根据滚动事件将执行 B: position: initial, 用鼠标慢慢拖动时, B 会进行多次抖动 (fixed->initial->fixed->initial->.....)。

解决方案:

使 B fixed 后, 页面高度依旧为 A + B + C。

B: margin-top: A.height

B-wrap: height: B.height

为了使用户产生 B fixed 后的视觉动感, 可设置 $scrollTop > A.height + B.height / 3$

参考页面 <http://liuyun.io/>