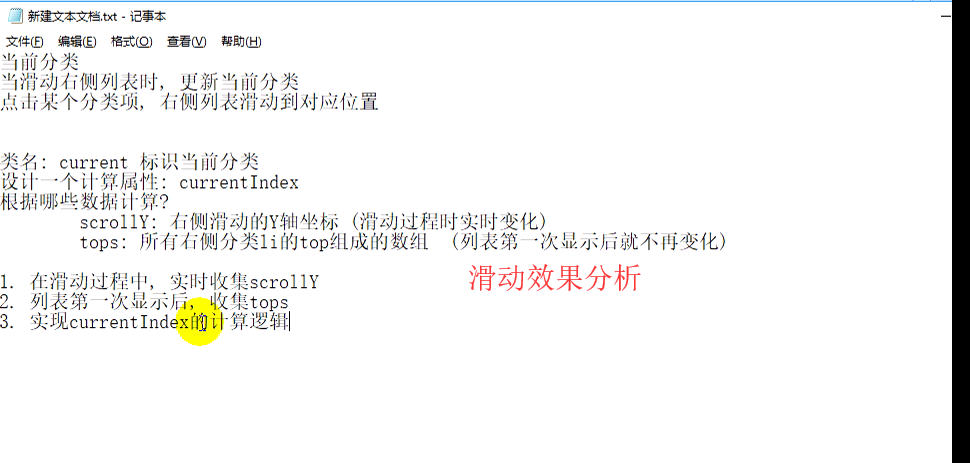
**Better-scroll实现滚动效果**

1.滑动效果分析

如图所示：

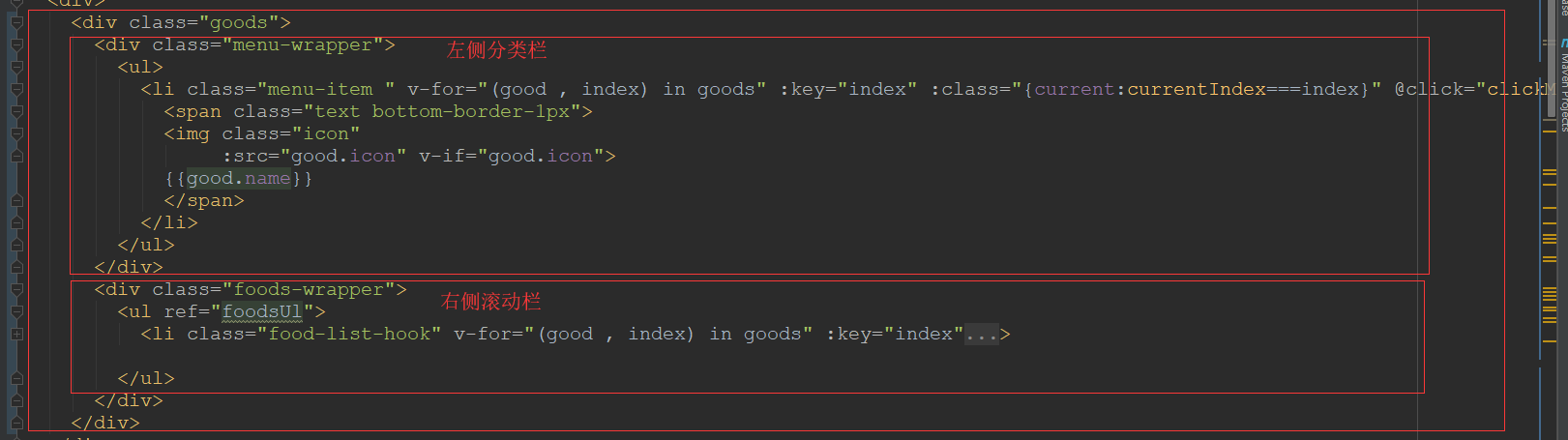


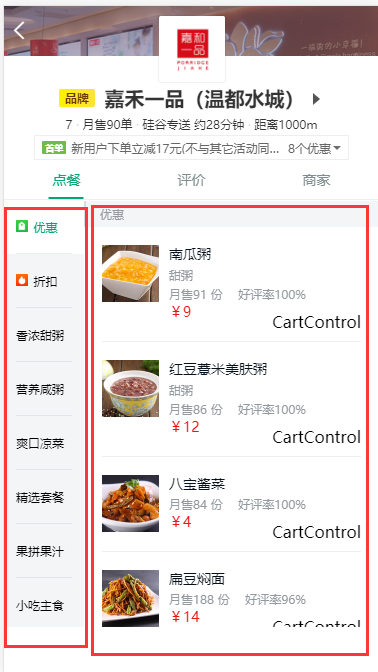
2.具体实现步骤

better-scroll中文手册参考

<https://ustbhuangyi.github.io/better-scroll/doc/zh-hans/>

**准备:**





**实现步骤**：

0）实现滑动效果

需要注意的是：

1. 问题：由于new BScroll('.wrapper')需要调用DOM对象.wrapper，所以创建Bscroll对象需要在页面被渲染之后才可以，而页面渲染在数据更新之后。
2. 解决办法：利用$nextTick()函数
3. 其创建Bscroll对象如下所示：

1.在xxx.vue中

1）元素

<div class=" menu-wrapper ">

<ul class="content">

<li>...</li>

<li>...</li>

...

</ul>

<!-- 这里可以放一些其它的 DOM，但不会影响滚动 -->

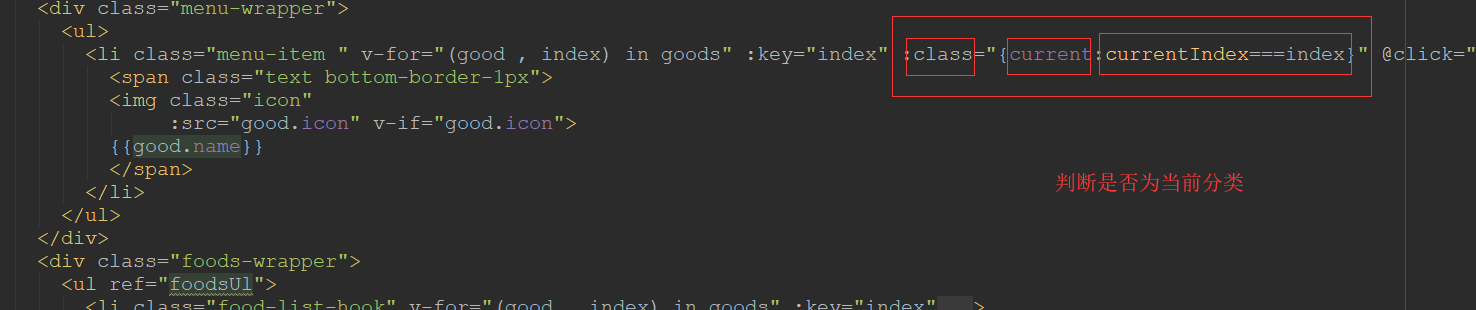
</div>

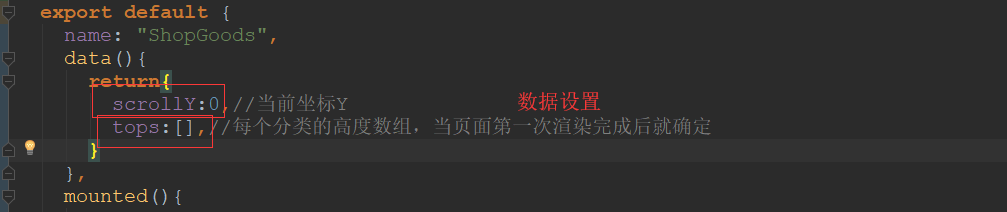
2）script

mounted(){  
 **this**.$store.dispatch('getShopGoods',()=>{  
 **this**.$nextTick(()=>{//此函数在页面渲染之后才执行  
 **new** BScroll('.menu-wrapper')  
 **new** BScroll('.foods-wrapper')  
 })  
 })  
},

2.在actions.js中

// 异步获取商家商品列表  
**async** getShopGoods({commit},callback) {  
 **const** result = **await** reqShopGoods()  
 **if**(result.code===0) {  
 **const** goods = result.data  
 commit(RECEIVE\_GOODS, {goods})  
  
 callback&&callback()//callback写在数据更新之后  
 }  
},

1) 书写当前分类class随currentIndex动态改变,设置数据



2）收集scrollY

\*当触发滚动事件scroll时，可以获取当前坐标值，而当前坐标y则就是scrollY

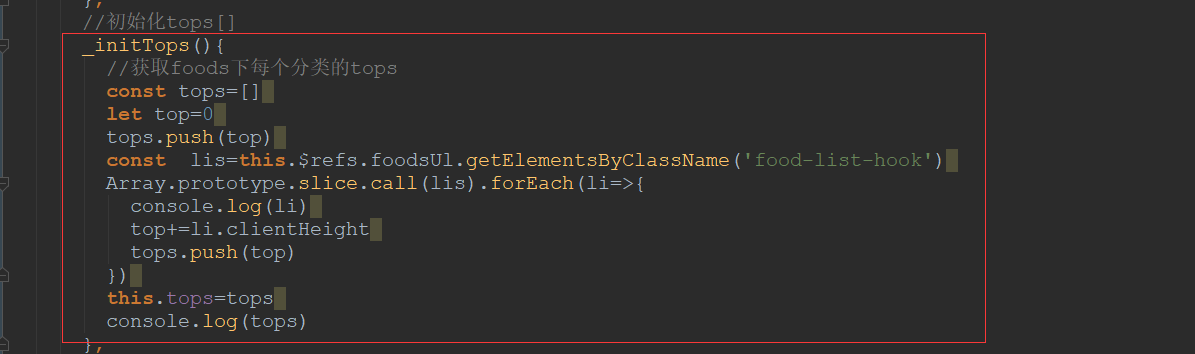


1. 搜集tops[]

\*获取所有对应的li标签元素---lis数组

\*将伪数组转为真数组

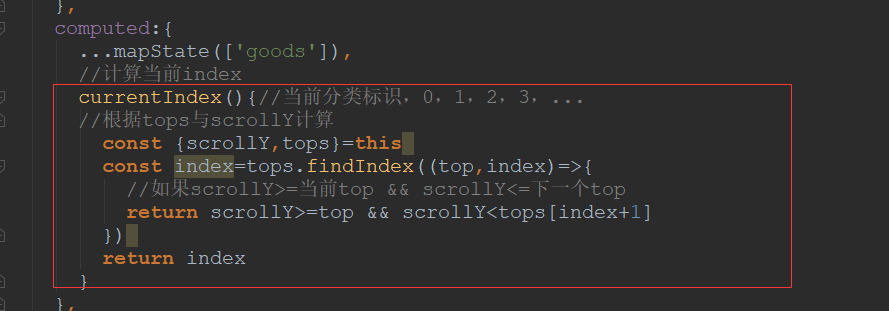
\*遍历数组，组装tops





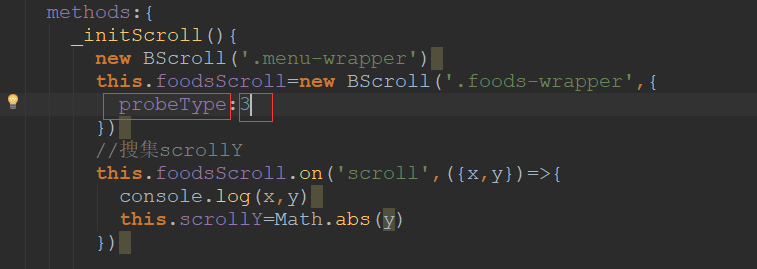
1. 书写currentIndex

\*利用scrollY与tops的值进行比较，计算出当前index

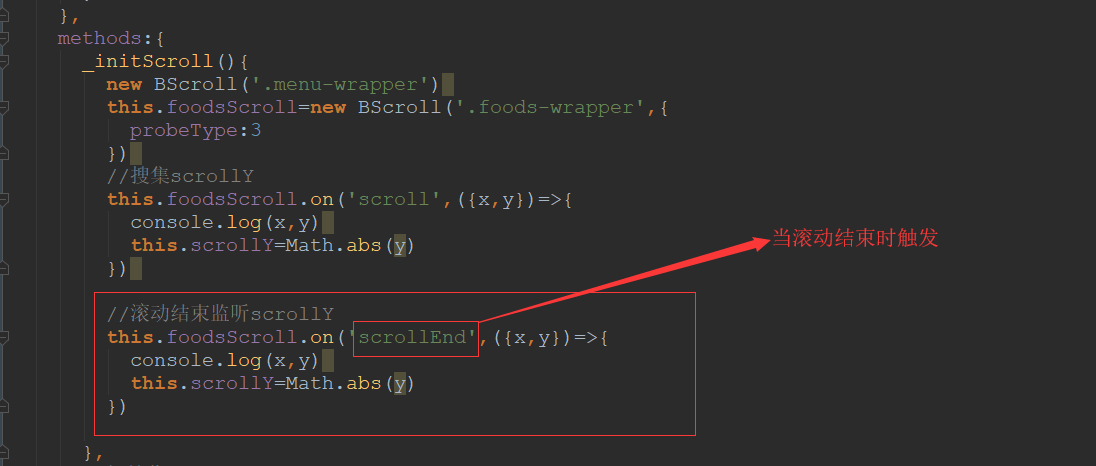


-----------------------至此，右侧滑动时，左侧分类会实时变化--------------------------------------------

1. 解决右侧惯性滑动，左侧分类不会实时变化的问题
   1. 方式一：修改probeType为3



* 1. 添加scrollEnd函数



1. 点击左侧分类，右侧会自动滚动效果

\*利用scrollTo(x，y,time)函数定位坐标

