为什么建议少用watch

什么时候不得不用watch

watch的使用场景

# **vue 中的computed 和 watch 监听**

[](https://www.jianshu.com/u/a327f67dd30a)

[PXRace](https://www.jianshu.com/u/a327f67dd30a" \t "https://www.jianshu.com/p/_blank)关注

2022.04.25 17:23:19字数 429阅读 772

****实现监听的功能既能用 computed 实现又可以用 watch 监听来实现。但是推荐用 computed来监听，重点在于 computed 的缓存功能。****

区别：  
1、computed中不支持异步操作，而watch中是支持异步操作。  
2、watch 监听的是已经在 data 中定义的变量，当该变量变化时，会触发 watch 中的方法。watch 属性监听是一个对象，键是需要观察的属性，值是对应回调函数，主要用来监听某些特定数据的变化，从而进行某些具体的业务逻辑操作,监听属性的变化，需要在数据变化时执行异步或开销较大的操作时使用  
computed 计算属性是用来声明式的描述一个值依赖了其它的值，当所依赖的值或者变量 改变时，计算属性也会跟着改变；computed计算属性的结果会被****缓存****，当computed中的函数所依赖的属性没有发生改变的时候，那么调用当前函数的时候结果会从缓存中读取。除非依赖的响应式属性变化时才会重新计算，主要当做属性来使用 computed中的函数必须用return返回最终的结果 computed更高效，优先使用。data 不改变，computed 不更新。

使用场景  
computed：当一个属性受多个属性影响的时候使用，例：购物车商品结算功能  
watch：当一条数据影响多条数据的时候使用，例：搜索数据