

HenCoder Plus 讲义

嵌套滑动

嵌套滑动的场景

- 不同向嵌套
 - `onInterceptTouchEvent` 父 View 拦截
 - `requestDisallowInterceptTouchEvent()` 子 View 阻止父 View 拦截
- 同向嵌套
 - 父 View 会彻底卡住子 View
 - 原因：抢夺条件一致，但父 View 的 `onInterceptTouchEvent()` 早于子 View 的 `dispatchTouchEvent()`
 - 本质上是策略问题：嵌套状态下用户手指滑动，他是想滑谁？
 - 场景一：NestedScrollView
 - 子 View 能滑动的时候，滑子 View；滑不动的时候，滑父 View
 - 场景二：Google 的样例
 - 上滑：优先父 View
 - 下滑：优先子 View
 - 解决方案：实现策略——父 View、子 View 谁来消费事件可以实时协商
 - 实现？
 - 其实大多数场景，SDK 就解决了
 - 案例 1：ScrollView 嵌套：没法滑动
 - 换成 NestedScrollView：可以滑动
 - 自己实现？
 - 按照课上代码，实现 `NestedScrollingChild3` 接口来实现自定义的嵌套滑动逻辑

问题和建议？

课上技术相关的问题，都可以去群里和大家讨论，对于比较通用的、有价值的问题，可以去我们的知识星球提问。

具体技术之外的问题和建议，都可以找丢物线（微信：diuwuxian），丢丢会为你解答技术以外的一切。



觉得好？

如果你觉得课程很棒，欢迎给我们好评呀！<https://ke.qq.com/comment/index.html?cid=381952>

一定要是你真的觉得好，再给我们好评。不要仅仅因为对丢物线的支持而好评（报名课程已经是你最大的支持了，再不够的话 B 站多来点三连我也很开心），另外我们也坚决不做好评返现等任何的交易。我们只希望，在课程对你有帮助的前提下，可以看到你温暖的评价。

更多内容：

- 网站：<https://hencoder.com>；<https://kaixue.io>
- 各大搜索引擎、微信公众号、微博、知乎、掘金、哔哩哔哩、YouTube、西瓜视频、抖音、快手、微视：统一账号「扔物线」，我会持续输出优质的技术内容，欢迎大家关注。
- 哔哩哔哩快捷传送门：<https://space.bilibili.com/27559447>

大家如果喜欢我们的课程，还请去扔物线的哔哩哔哩，帮我素质三连，感谢大家！