## 待办事项列表

## 功能

1. 单个事项的添加 新添加的项目为未完成状态

2. 单个事项的删除

点击可以直接删除, 不需要弹出确定框

3. 单个事项的完成状态的修改 未完成→已完成,已完成→未完成都可以

4. 己完成事项的显示开关

开关打开时显示所有事项,开关关闭时只显示未完成事项,在开关关闭状态下,当某事项由未完成变成已完成, 需要隐藏该事项

5. 所有已完成事项的清除 点击可以直接删除,不需要弹出确定框,在隐藏已完成事项的状态下也可以清除

## 要求

- 1. 开始编写前请先想清楚业务逻辑,并在代码中体现出来。
- 2. 请使用你认为比较好的方式组织代码。
- 3. 数据不需要持久保存,请将所有数据保存在内存中。
- 4. 此题目是 Android、iOS、web 题目

Android 时间限制 1 小时,提交内容包含核心代码和 APK

iOS 时间限制 1 小时,优先级(Swift > OC),提交整个项目

web 时间限制 40 分钟,优先级(react=angular > 其他框架 > 原生),提交内容包含原代码和可以直接在浏览器内运行的编译好的程序(如果需要)

5. 如有合理原因需要延长时间,可以提出,并在该规定时间内发送邮件说明。

## 参考界面

|         | 输入框     | 添加按钮  |
|---------|---------|-------|
|         | 例子未完成项目 | 删除    |
|         | 例子已完成项目 | 删除    |
|         |         |       |
| 已完成显示开关 |         | 清除已完成 |