1. 插入和查询相互呼应
2. 每个接口，每个分支都要经过测试（写得代码尽量不要让测试返工）
3. 弄清每个事物的截止时间
4. 报错提醒（很重要）
5. 逻辑理清楚了，务必考虑前面，再用心写代码
6. 数据的唯一性验证很重要 ，尤其是在多表关联的时候。这样确保数据的结构的正确，以至于不会应该脏数据报错。影响业务。

2018/10/18

NullPointException 定位 不准 迅速找到