计划表

1. 核心技术

考虑并发

技术路线

前端功能

基本登录

个人信息输入同步

添加评论

阅读评论

后端功能

百度SDK使用（AR、定位、添加AR弹幕）

基础定位

AR导航

添加AR弹幕

获取AR弹幕

内容审核

文本审核

图片审核

语音片段

后端可视化

数据存储

AR模块

二、计划安排

12月18日

环境搭建

12月19、20日

百度地图SDK以及百度AR导入使用、度AR定制

12月21、22日

前端基础，后端基础

12月23、24日

集成

12月25、26日

内容审核、可视化界面

12月27、28日

剩下工作收尾

三、项目功能

可以实现的功能：

1. 基本的登录、信息修改、信息查看
2. 基本的地图定位、导航
3. AR地图导航
4. AR弹幕、添加查看、点赞
5. 内容审核
6. AR弹幕服务端查看管理
7. 后台的简单数据可视化（可视化内容）

需要处理的功能：

1. 页面的一些具体逻辑实现
2. 更多AR的信息，如语音、短视频
3. AR模块的扩充，比如根据图片显示AR还有AR交互
4. 路径规划

四、展示流程

1.介绍项目

2.展示安卓端登录

3.基本定位和导航

4.AR导航

5.AR弹幕，填写、查看、上传

6.网页端可视化

安卓端展示：

1. 基本登录
2. 选择比赛
3. AR导航
4. AR弹幕查看（发布）
5. 关键点AR识别s

网页端展示：

1. 基本管理信息、比赛信任务进度
2. 人员信息
3. 比赛中的一些动态数据
4. 词云 关键词提取
5. 评论审核

信息模块：人员信息、比赛信息、评论的信息

可视化：词云（评论）、比赛中动态数据（比赛路线、比赛的人员进度、信息反馈、榜单）