**迭代计划（简化版）**

　　　　　　　　　　　　　制定日期：2021.08.06

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 组号 | 16 | 项目名称 | 火树银花星满昼 |
| 迭代名称 | 第三次迭代 | 计划起止日期 | 2021.08.06-2021.09.13 |
| 任务、进度安排和人员分配：   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | No | 任务 | 起止日期 | 人员 | | 1 | 增加故事动画 | 2021.08.06-2021.08.24 | 丁逸舟 | | 2 | 优化AR界面，增加操作提示 | 2021.08.06-2021.08.24 | 丁逸舟 | | 3 | 实现AR模型与dto类数据的相互转换，用于上传和下载 | 2021.08.06-2021.08.24 | 丁逸舟 | | 4 | 完善剧情 | 2021.08.25-2021.09.13 | 丁逸舟 | | 5 | AR化学实验 | 2021.08.06-2021.08.24 | 康艺潇 | | 6 | 音频录制和上传 | 2021.08.06-2021.08.24 | 康艺潇 | | 7 | PPT制作 | 2021.08.06-2021.08.24 | 康艺潇、林舒怀 | | 8 | 物理实验流程调整 | 2021.08.25-2021.09.13 | 康艺潇 | | 9 | 小龙对话 | 2021.08.06-2021.08.24 | 康艺潇 | | 10 | 图片烟花制作与加入背包 | 2021.08.07-2021.08.16 | 林舒怀 | | 11 | UI修改与优化 | 2021.08.16-2021.08.24 | 林舒怀 | | 12 | 场景跳转逻辑 | 2021.08.19-2021.08.26 | 林舒怀 | | 13 | 选择烟花场景 | 2021.08.07-2021.08.12 | 林舒怀 | | 14 | 已制作烟花选框实现和拖动 | 2021.08.15-2021.08.22 | 林舒怀 | | 15 | 完成web端功能 | 2021.08.15-2021.08.30 | 林祺龙 | | 16 | 完成后端接口与实现 | 2021.08.09-2021.09.10 | 林祺龙 | | 17 | 拓展烟花类功能，支持大小设置 | 2021.09.02-2021.09.12 | 林祺龙 | | 18 | 二维码的扫描与生成 | 2021.08.20-2021.09.11 | 林祺龙 | | | | |
| 预期成果：  [列出本迭代计划交付的文档、模型、源代码、安装包等]  《第4次迭代评估报告》，第4次迭代安装包，Unity源代码。  项目结项报告，项目测试报告。 | | | |
| 主要的风险和应对方案：  技术风险和进度风险：   1. 后端数据传输 2. AR烟花序列化 3. 自定义图片压缩过程、压缩后储存图片的储存格式算法设计。 | | | |