|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **会议信息** | **名称** | 第1次无人机组会议 |
| **地点** | **厦大科技园** |
| **日期** | 2020年1月16日 |
| **时间** | 15:00-16:00 |
| **主持人** | 罗上聪 |
| **记录人** | 罗上聪 |
| **参与人** | 无人机组全体 |
| **议题** | | **记录及结论** |
| 目前存在的问题 | | 1.劳而无功，调试与预期差别很大  2.频繁地更换损坏材料，浪费了不少调试时间  3.飞控仍然存在问题 |
| 寒假需要完成的任务 | | 1.云台方案确定（电机是否换，云台可拆装）  2.飞行方案确定（动力问题）  3.飞控问题解决  4.降落方案优化（降落杠）  5.连接件、固定件优化 |
| 下一阶段需要购买的物资 | | 支架碳管，保护架碳管，碳板（发外） |
| **TO-DO List** | | * 云台模块化：马九顺 * 飞行方案和起落架：王向阳 * 连接件、固定架优化：欧阳宇涛，江文迪 * 新队员熟悉图纸 * 02.02晚开会 * 02.06图纸完成 * 02.12晚前零件到齐（双倍份） * 02.13集中安装 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **会议信息** | **名称** | 第2次无人机组会议 |
| **地点** | **线上** |
| **日期** | 2020年2月5日 |
| **时间** | 20:00-20:30 |
| **主持人** | 王向阳 |
| **记录人** | 王向阳 |
| **参与人** | 无人机组全体 |
| **议题** | | **记录及结论** |
| 1、进度跟进  2、改动点记录  3、技术难度讨论 | | 1、改图纸还差起落架  2、电机，起落架  3、重心与平衡 |
| **TO-DO List** | | **跟顾问沟通之后发现问题还是很大的，顾问建议不要改，有些问题都是因为自己不熟悉，不懂怎么解决。所以决定和队长商量之后再改** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **会议信息** | **名称** | 第3次无人机组会议 |
| **地点** | **线上** |
| **日期** | 2020年2月15日 |
| **时间** | 21:00-22:00 |
| **主持人** | 罗上聪 |
| **记录人** | 王向阳 |
| **参与人** | 无人机组全体 |
| **议题** | | **记录及结论** |
| 1、确认飞机完成情况  2、确认设计可行性  3、优化项 | | 1、达标  2、可行  3、   1. 拨弹轮，更改拨叉数目，提高射频 2. *E2000电机快速调平，设计校准辅助件* 3. *桨叶保护罩，利用机身弹舱及保护架做桨保护* 4. *飞控稳定性，与福工顾问聊聊* |
| **TO-DO List** | | * 弹舱的改良------王向阳 * 校准件的设计-------马九顺 * 桨叶保护罩------江文迪 * 飞控故障维修以及意外处理------刘聪聪 * 其他人任务不变，上次没完成的任务继续完成。 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **会议信息** | **名称** | 第4次无人机组会议 |
| **地点** | **线上** |
| **日期** | 2020年6月25日 |
| **时间** | 20:00-20:30 |
| **主持人** | 王向阳 |
| **记录人** | 王向阳 |
| **参与人** | 无人机组全体、队长、指导老师 |
| **议题** | | **记录及结论** |
| *1、无人机动力改革* | | 1、分析现存无人机动力缺陷以及安装桨叶保护罩之后飞行稳定性  2、两种改革方案：增加无人机轴数、更改动力系统为E5000  3、确定改革方案：E5000无人机 |
| **TO-DO List** | | **无人机组机械队员着手画图** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **会议信息** | **名称** | 第5次无人机组会议 |
| **地点** | **线上** |
| **日期** | 2020年7月18日 |
| **时间** | 20:00-21:00 |
| **主持人** | 王向阳 |
| **记录人** | 王向阳 |
| **参与人** | 无人机组全体 |
| **议题** | | **记录及结论** |
| 1. *线上评审分析* 2. *任务分配* | | 1. 无实际运动展示，无有限元分析 2. *将评审要求转化为每个人要做的任务* |
| **TO-DO List** | | *欧阳宇涛：战术定位、整体方案 江文迪：模型三视图 王向阳：模型结构细节、轴系剖面图 刘聪聪：准备E2000无人机的布线、准备E2000方案的云台调试以及对云台可能出现的问题做提前准备* |