

# 2023赛季哨兵组第三次组会

---

- 文档工作暂时告一段落，新的文档工作将在新规则发布后进行书写(hgf的文档发了吗)
- 目前哨兵的一些代办事项：
  - 现在哨兵底盘的硬件重布置，加装定位模块，将C板移到底盘上，暂时弃用碰撞开关，正式弃用光电门，最好留个给外置编码器安装的位置，能给新的动能回收装置留测试接口更好（可以进行一次大的拆装，但要**尽善尽美**）——ddl拟定24号23:59前出图，11月前完成哨兵的硬件重布置和重走线——xyk
  - 哨兵新的动能回收装置，要求在本周五给出比较详细的方案，同样要求24号23:59前出图，11月前完成机构组装。——hgf
  - 新人的项目准备：预计分**拆，装**两个实训部分，在实训结束后再要求新人参与靶车的项目画车，中间要加强沟通，哨兵组本赛季预计招收机械新人**不超过4个**，故**装**部分需要准备**4份**能组装目前车上的中心供弹机构的零件以及相关的采买——drq;
  - **拆部分**会和目前哨兵底盘重硬件布置时让新人一同动手并讲解——xyk
  - 哨兵的电控新人负责的就是机械新人的靶车逻辑代码撰写以及调试，要求和机械合作任务
- 近段时间内的人员分锅分工

xyk——新烧饼机械，新人研发靶车机械负责人（在新人开始之前xyk要改进现在的底盘给新人打个样）

hgf——新动能回收装置研发，负责4名机械新人中的2名的答疑（最好文字记录新人进度）

drq——物资采买，带领新人加工，负责另外2名机械新生以及所有哨兵电控新生并**做好新人动向文字记录**，各种救火队员？
- 其他事情
  - 1.从下次会议开始，哨兵组的组会文档将统一用markdown格式记录，**不再发放pdf格式**，请哨兵组员自行百度**Typora**的下载安装与破解。
  - 2.hgf和xyk画的图纸接下来需要使用**EverCraft**进行归档留存，详细教程内容lyl到时候会讲解
  - 3.主动轮万向节？