



考点须知

各位目前已经确立考点的合作伙伴，大家好！首先要感谢大家的奉献精神，利用自己的优势条件为广大赛队提供便利，再次非常感谢！

面对未来线上挑战赛，各考点需要配合的要求跟大家明确如下：我们现在的各个考点主要是配合我们赛事主办方来安排和规划好现场来考点参加比赛的赛队，做好安全防护和考试监控的主要任务。考点必须具备的硬件条件在前面发给大家的考点征集文件里面已经说的很清楚了，大家在现场的主要工作包括以下几个方面：

第一. 确保比赛按照要求顺利进行。

1. 提前帮助赛队完成检录工作，并且填写好机器检录表并留底给主办方，一般 1-2 名同事协助完成；建议使用官方检录工具，避免误差。
2. 完成现场考点的摄像头布置，确保整个比赛现场和全场比赛道具远程直播清晰可见，主摄像头保持全场清晰画面（1080P），附摄像头（移动手机）可以随时移动到裁判要求的画面，包括展示 1 分钟的计时显示（建议使用手机计时软件），展示赛队号码牌显示等等；（具体的场地展示要求如下图：EDR 的比赛摄像头建议放在对角位可能比较好；现场的照明也要亮度要足够；比赛一周内我们要对每一个比赛场地现场连线，确认网上比赛的条件是否附合，不符合条件的要及时整改）
3. 现场工作人员配备语音通话等音响设备，确保现场工作人员和远程裁判以及工作人员能够密切无缝沟通，确保远程裁判对赛队的要求或工作人员现场要求能及时传达；
4. 每场比赛场地恢复，因为设定每场比赛有时间的限制，每场比赛时间是 5 分钟，场地恢复的时间也算在内，所以现场工作人员或赛队要尽快回复好场地，尽量减少浪费比赛用时；
5. 进行现场记分，现场工作人员比赛结束之后，做好现场记分工作，并将每场比赛的记分结果展示给裁判看，记分结果和远程裁判的记分双方核实，避免出现误差和遗漏；
6. 做好对赛队的作弊行为的监督和检查工作；
7. 各考点场地烦请使用正规的 VEX 进口铁围板和进口海绵垫；

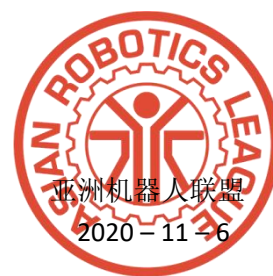
第二. 确保比赛的安全防疫工作；

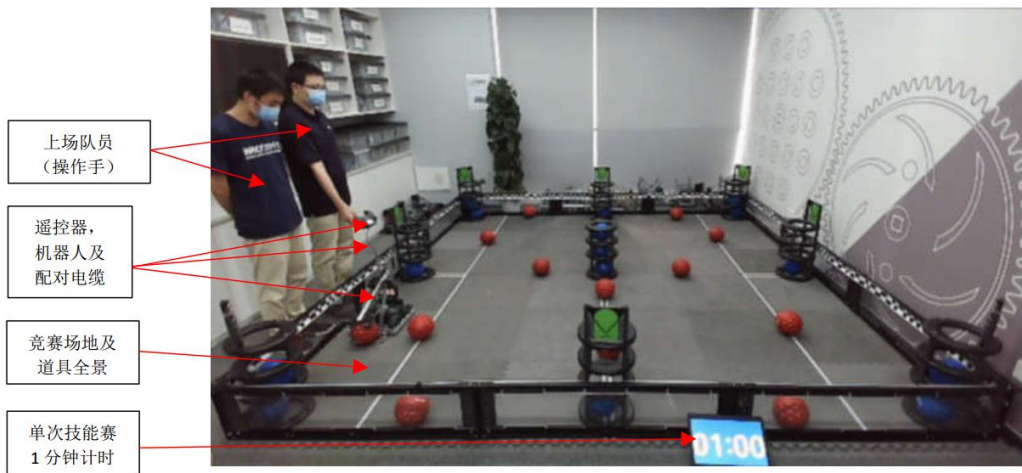
1. 进入考点的所有工作人员、赛队师生全程佩戴口罩，并测量体温，超过 37.2 度

不得进入；

2. 参考本地防疫部门要求，必要时扫码进出；
3. 控制人流量，无关人员不得进入；
4. 赛队到达之前，考点应进行消毒工作，包括但不限于地面、桌面、赛台、竞赛道具、直播设备、电脑等；
5. 指派专人负责恢复竞赛场地，赛队学生不建议参与。场地恢复人员建议全程佩戴口罩；
6. 工作人员检录时建议全程佩戴口罩，检录工具、签字笔、夹板等应及时消毒；
7. 赛队准备区需间隔 1 米以上；
8. 候赛区每场只能有一支赛队，区域内的桌椅应在赛队进入赛场后及时消毒；
9. 赛台入口和出口要分开。准备区到赛台之间应设置单向人员流动路线标记；
10. 赛队会议时，人员尽量分开，建议考点的主演示设备外接音响设备，便于现场人员知晓相关说明；
11. 请勿在考点内进食；
12. 所有人员应避免握手、击掌等身体直接接触。

以上就是对各个考点在比赛现场的任务要求，具体的比赛场次安排，在比赛系统建立赛事，系统积分等等事宜，由赛事主办方亚洲机器人联盟进行。以上还请各考点知悉，并且感谢大家的积极配合！





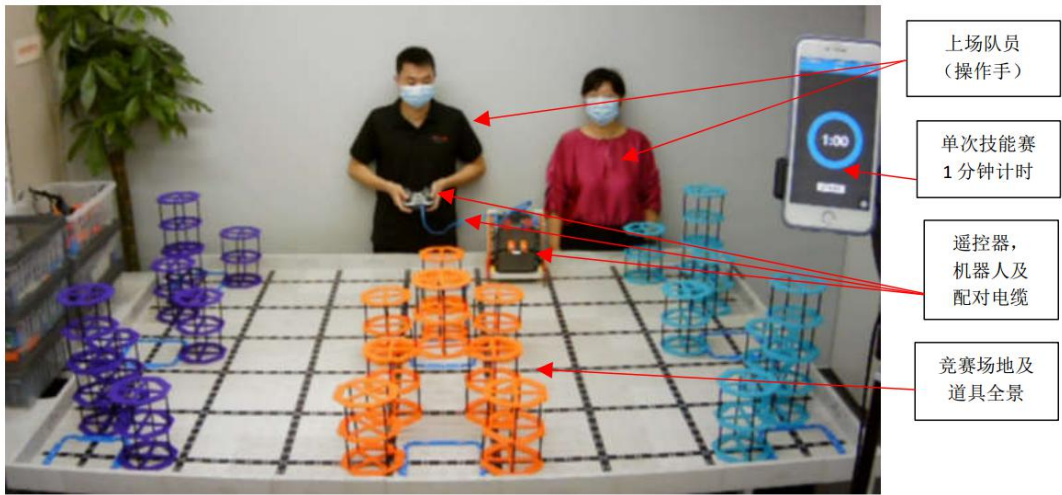
上场队员
(操作手)

遥控器,
机器人及
配对电缆

竞赛场地及
道具全景

单次技能赛
1分钟计时

VEX VRC 及 VEX U 技能赛主镜头画面示例



上场队员
(操作手)

单次技能赛
1分钟计时

遥控器,
机器人及
配对电缆

竞赛场地及
道具全景

VEX IQ 技能赛主镜头画面示例