

2022WRO 展示交流活动全国精英挑战赛（线上）

小手拼出大世界活动 结构挑战 参赛须知

2022WRO 展示交流活动全国精英挑战赛（线上）小拼结构挑战队伍将通过在线腾讯会议室完成比赛。比赛分为两轮，并采取最佳一轮比赛成绩作为最终的排名依据。具体的参赛要求如下：

参赛要求：

小拼结构挑战队伍应自行准备以下设备：

- 1、队伍按照小拼结构挑战规则要求，自行准备“天际搜寻”场地；
- 2、队伍按照小拼结构挑战规则要求，自行准备器材（大颗粒的基础积木，2X2 积木 30 块、2X4 积木 70 块，共计 100 块积木；（基础积木 2X2 长宽尺寸为：31.5mmX31.5mm;基础积木 2X4 长宽尺寸为：63mmX31mm;））；
- 3、手机或笔记本电脑：须安装腾讯会议室 APP，并确保电池电量充足；
- 4、网络连接：提前测试网络可正常连接，确保稳定性；
- 5、独立的参赛房间，比赛开始后只允许参赛队伍成员+1 名教练在比赛房间。

比赛开始前：

- 1、 网络连接：
 - 队伍应于比赛开始前完成参赛设备的准备，确保网络连接正常
- 2、 登录腾讯会议室
 - 进入在线会议室需将用户名设置为抽签号+队伍名称，如 A1 创客队，以便裁判

识别与辨认

- 每支队伍只允许一个账号登录在线会议室
- 3、摄像头位置
- 参赛队伍应固定好与会设备，确保拍摄画面保持稳定状态
 - 画面中应包括整个比赛场地以及队员准备区，并方便裁判查看比赛元素细节
 - 如裁判需要，参赛队伍教练员须调整摄像头位置辅助裁判查看场地细节

比赛开始：

- 1、队伍按照抽签顺序，听从裁判口令进行比赛；
- 2、队伍比赛开始前，裁判将要求教练拿摄像头环绕比赛房间，裁判确定比赛房间没有无关人员干扰之后，发出比赛开始口令；
- 3、每轮比赛完成后，裁判将根据场地任务品的状态进行计分。计分期间队伍不得触碰场地、任务品以及机器人，违规队伍将被取消本轮成绩；
- 4、计分完成后，裁判通过摄像头与队伍确认，无异议后将由队伍在会议室打字区回复“本队伍比赛成绩已确认，无误，无异议”，截屏留存；
- 5、如因网络连接问题导致本轮参赛失败，队伍最多可获得一次重赛机会；

重要须知：

关于网络断线影响队伍成绩及活动进程的处理办法：

队伍须自行保障网络稳定及设备连接顺畅，比赛进行中出现网络连接故障不超过 2 次，可听从裁判长安排协调时间进行比赛；2 次以上网络连接故障，取消本队伍参赛成绩！

日程安排及会议室地址、密码将于赛事开始前 3 个工作日于官网公布！请及时关注！



中国 WRO 世界青少年机器人奥林匹克竞赛协会

2022 年 10 月 24 日