

2022ROBOCON 机器人大赛中期检查通知

具体要求如下：

一、凡参加“同创辉煌”的高校参赛队（每个参赛校可提报多支参赛队，但不得用相同的机器人参赛），请在 5 月 25 日前提供以下资料：

1、照片 5 张：参赛机器人 R1、R2 近景照片各两张，R1、R2 合照一张，照片须包含参赛机器人的所有组成部分，以“JPG”为统一格式，分辨率不小于 2000*1000，单张照片大小不超过 10M。

2、视频 2 段，以“MP4”为统一格式，分辨率 1920*1080，在视频画面覆盖机器人动作范围的情况下，尽可能将拍摄设备靠近机器人，放大机器人在画面中的比例，且保证拍摄背景不杂乱。

1) 机器人动作视频（60 秒，不少于 2 个拍摄视角）：视频应包含 R1、R2 两台机器人，线下比赛规则允许的各所学校已完成的多个关键动作。例如 R1 取球的动作，R1 踢出或抛出球的动作，R2 搬起积木块的动作，R2 放置积木块等动作。

2) 参赛队展示视频（20 秒）：内容包括但不限于队员调试练习、集体喊口号、学校元素的合影、队员制作调试的照片混剪等，配背景音乐。此视频用于比赛期间队员风采展示。

以上资料创建一个压缩包（以学校名称+参赛队命名）

于 5 月 25 日前发送至大赛邮箱 chinarobocon@163.com。邮件主题“XXX 大学 ROBOCON 同创辉煌-中期检查材料”。

组委会将根据所提供的上述材料，确认参赛高校的机器人是否在技术上达到参赛要求。6 月上旬在官网上公布通过中期检查并确认取得参赛资格的学校名单。

二、凡参加“机器马术”的高校参赛队（每个参赛校可提报多支参赛队，但不得用相同的机器人参赛），请在 5 月 25 日前提供以下资料：

1、照片 5 张：参赛机器马三维图或效果图两张，机器马实拍照片三张，图片均须包含参赛机器人的所有组成部分，以“JPG”为统一格式，分辨率 2000*1000，单张照片大小不超过 10M。

2、视频 1 段：机器马实物运动视频或者机器马实物静态视频（60 秒），以“MP4”为统一格式，分辨率 1920*1080。在视频画面覆盖机器人动作范围的情况下，尽可能将拍摄设备靠近机器人，放大机器人在画面中的比例，且保证拍摄背景不杂乱。

以上资料创建一个压缩包（以机器马术+学校名称+参赛队命名）于 5 月 25 日前发送至大赛邮箱 chinarobocon@163.com。邮件主题“XXX 大学 ROBOCON 机器马术-中期检查材料”。

组委会将根据所提供的上述材料，确认参赛高校的机器人是否在技术上达到参赛要求。6 月上旬在官网上公布通过中期检查并确认取得参赛资格的学校名单。

组委会将保证照片、视频等中期检查资料在正式比赛前不外传、不泄密。赛后仅用于 **ROBOCON** 可能的宣传。

ROBOCON 机器人大赛组委会

2022 年 4 月 8 日