

关于 2025 年第二十四届全国大学生机器人 大赛 ROBOTAC 赛事中期检查的通知

各参赛高校：

为了解各参赛高校备情况，合理安排比进程，组委会研究于近期开展第二十四届全国大学生机器人大赛 ROBOTAC 赛事中期检查，现通知各参赛队伍有关中期检查的相关事宜。具体要求如下：

项目名称	提交资料内容	备注
竞技赛/速胜挑战赛/第一视角对抗赛	参赛机器人近景照片 (至少两台机器人)	拍摄机器人近景照片，“JPG”为统一格式，分辨率 1920×1080，大小不超过 5M，至少 2 张。
	机器人视频 (至少两台机器人)	展示机器人能够完成的动作（包括但不限于攻击、投掷、发射、仿生等），视频总时长不少于 20s，以“MP4”为统一格式，分辨率 1920×1080P。
异形足竞速赛	参赛机器人近景照片	“JPG”为统一格式，分辨率 1920×1080，大小不超过 5M，以机器人名字命名
	机器人视频	展示机器人运动能力，视频总时长不少于 20s，以“MP4”为统一格式，分辨率 1920×1080P。
人形功夫搏击赛	参赛机器人近景照片	“JPG”为统一格式，分辨率 1920×1080，大小不超过 5M，以机器人名字命名
	机器人视频	展示机器人运动、做出攻击动作的能力，视频总时长不少于 20s，以“MP4”为统一格式，分辨率 1920×1080P。
风采展示	风采展示照片 (至少五张)	内容包括但不限于队员制作或调试机器人、队员合照等，清晰度大于 300ppi。
	风采展示视频	时长 20s 左右，分辨率 1920×1080P，内容包括但不限于队员调试练习、集体喊口号、学校元素的合影等，配背景音乐。

1、凡参加 ROBOTAC “长城烽火”对抗赛和挑战赛（项目包括速胜挑战赛，第一视角对抗赛、异型足竞速赛和人形功夫搏击赛）的队伍请于规定时间，按以上表格内容要求提交资料：

注：参加竞技赛、速胜挑战赛和第一视角对抗赛中期检查资料可合并提交，不必重复提交三次。

2、要求照片和视频背景尽量干净整洁，不得遮挡机器人结构，能够充分展示机器人动作。

3、请参加第二十四届全国大学生机器人大赛 ROBOTAC 赛事的参赛队以**学校为单位**提交风采展示，组委会将选取优秀作品用于赛事宣传片、直播播放等环节。

4、参加设计赛的学校不需要提交中期检查。

5、按照《ROBOTAC 机器人大赛省赛举办支持办法》之规定，获得省赛一等奖的高校可免除本年度中期检查，相关参赛队本次中期检查只需提交风采展示相关资料。

6、每个赛项的检查资料请分别放入一个文件夹内，以“**赛项名称-学校名称**”命名，再统一压缩在一个压缩包内命名为“**中期检查-学校名称**”，并于**4月30日24时前**，通过提交入口链接提交材料。



中期检查提交入口将于**4月1日10:00**在此共享文档中更新

7、参赛队最终的参赛项目应当与中期检查提交项目一致，中期检查后不得变更参赛项目。

8、本次中期检查中若发现参赛队伍使用雷同机器人，则本台机器人中期检查不通过。

9、本次中期检查将确认参赛校参加的各个项目技术上是否达到参赛要求，**5月10日前**将通过公众号和官网公布中期检查结果和取得参赛资格的学校名单。

全国大学生机器人竞赛ROBOTAC组委会

2025年3月12日

