

**2025 中国机器人大赛暨 RobCup 机器人世界杯中国赛
专项赛**

秩
序
册

**中国机器人大赛暨 RobCup 机器人世界杯中国赛专项赛组委会
2025 年 8 月 8 日**

目 录

组织机构	1
比赛日程安排	4
比赛场地位置图	5
比赛场地分布表	5
各项目赛程安排	6
机器人先进视觉赛	6
机器人旅游	7
武术擂台赛-仿人格斗	12
武术擂台赛-仿人散打	14
武术擂台赛-视觉挑战赛	16
舞蹈机器人-表演赛	17
工程竞技类机器人-车型智能搬运赛	20
水下机器人-机器人水下作业	25
四足仿生机器人-快递运送赛中型组	26
四足仿生机器人-快递运送赛小型组	28
农业机器人-采摘机器人	30
农业机器人-节水灌溉机器人	34
无人机挑战赛-无人机识别与快递运输实物赛	39
无人机挑战赛-无人机自主飞行竞速赛	42
乒乓球机器人	43
附件：1 专项赛安全须知	44

组织机构

主办单位

中国自动化学会

承办单位

中国自动化学会机器人竞赛与培训部

中国自动化学会机器人竞赛工作委员会

烟台力合国际先进技术创新中心有限公司

哈尔滨工程大学

支持单位

中国自动化学会智能自动化专业委员会

中国仿真学会智能无人系统建模与仿真专业委员会

大赛顾问

杨孟飞 中国科学院院士、中国自动化学会理事长、中国空间技术研究院研究员

郑南宁 中国工程院院士、中国自动化学会名誉理事长、西安交通大学教授

张 钹 中国科学院院士、清华大学教授

孙优贤 中国工程院院士、浙江大学教授

柴天佑 中国工程院院士、东北大学教授

吴宏鑫 中国科学院院士、中国空间技术研究院研究员

桂卫华 中国工程院院士、中国自动化学会特聘顾问、中南大学教授

管晓宏 中国科学院院士、中国自动化学会常务理事、西安交通大学教授

陈 杰 中国工程院院士、中国自动化学会特聘顾问、哈尔滨工业大学党委书记

段广仁 中国科学院院士、哈尔滨工业大学教授

王耀南 中国工程院院士、中国自动化学会特聘顾问、湖南大学教授

郭 雷 中国科学院院士、中国自动化学会特聘顾问、北京航空航天大学教授

王飞跃 中国自动化学会监事长、中国科学院自动化研究所研究员

周东华 中国自动化学会特聘顾问、东南大学教授

王成红 中国自动化学会常务理事、会士

周 杰 中国自动化学会副理事长、教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会主任委员、清华大学教授

李少远 中国自动化学会特聘顾问、教育部高等学校自动化类专业教学指导委员会副主任委员、青岛科技大学副校长、上海交通大学讲席教授

张纪峰 中国自动化学会特聘顾问、中国科学院系统科学研究所研究员

孙增圻 清华大学教授

王田苗 北京航空航天大学教授

谭 民 中国科学院自动化研究所研究员

朱纪洪 清华大学教授

原 魁 中国科学院自动化研究所研究员

陈小平 中国科学技术大学教授

主席团

主 席

郑志强 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会主任、国防科技大学教授

赵玉新 哈尔滨工程大学党委常委、副校长、教授

成 员

李 实 中国自动化学会副秘书长、中国自动化学会机器人竞赛与培训部主任

熊 蓉 RoboCup 中国委员会主席、浙江大学教授

卢 欣 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任、北京控制工程研究所研究员

蔡成涛 哈尔滨工程大学智能科学与工程学院院长、教授

陈万米 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任

秘书长

王景川 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会秘书长、上海交通大学研究员

肖军浩 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副秘书长、国防科技大学教授

专家委员会

原 魁 中国科学院自动化研究所研究员

曹其新 上海交通大学教授

陈卫东 上海交通大学教授

郑志强 国防科技大学教授

邓志东 清华大学教授

张 涛 清华大学教授

陈殿生 北京航空航天大学教授

刘 明 清华-伯克利 RISC-V 国际开源实验室开源生态运营总监

仲裁委员会

原 魁 中国科学院自动化研究所研究员

李 实 中国自动化学会副秘书长、中国自动化学会机器人竞赛与培训部主任

卢 欣 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会副主任、北京控制工程研究所研究员

王景川 中国自动化学会机器人竞赛工作委员会秘书长、上海交通大学研究员

组织委员会

主 任

姜 萌 中国自动化学会机器人竞赛与培训部副主任、北京控制工程研究所高级工程师

成 员

刘 款 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

罗 扉 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

汪了一 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

郑盈盈 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

孙艺佳 中国自动化学会机器人竞赛与培训部

比赛日程安排

时间安排		流程	地点
8 月 14 日	12:00-18:00	报到	海创楼一楼
	12:00-19:00	调试	按各赛项赛程进行
8 月 15 日	09:00-17:00	报到	海创楼一楼
	09:00-17:00	调试	按各赛项赛程进行
	17:00-21:00	比赛	按各赛项赛程进行
8 月 16 日	09:00-09:30	开幕式	图书馆一楼报告厅
	9:30-22:00	比赛	按各赛项赛程进行
8 月 17 日	9:00-15:00	比赛	按各赛项赛程进行

说明：

1. 2025 年 8 月 14 日-15 日各参赛队报到后，领取参赛证件，凭参赛证进场调试，调试时间：8 月 14 日 12:00--19:00，8 月 15 日 09:00--17:00；

2. 2025 年 8 月 16 日上午，各参赛队每队指派 1 人参加开幕式（请于 8:45 前进场完毕）；

3. 比赛期间（8 月 15 日、16 日、17 日），午餐可前往海韵阁（餐厅一楼）就餐。就餐时请出示参赛证，并使用微信支付完成餐费结算（餐厅营业时间 11:00-13:00）；

4. 大赛不设闭幕式，各赛项比赛结束后于比赛现场颁发冠、亚、季军奖杯；

5. 创新创意竞赛项目（线上）比赛安排请关注大赛官网通知：“专项赛创新创意赛竞赛安排”：https://rcccaa.drct-caa.org.cn/article_info.php?id=74

比赛场地位置图



比赛场地分布表

序号	竞赛项目	比赛地点
1	机器人先进视觉赛	行知楼 301、302、306
2	机器人旅游	海创楼 二楼
3	机器人武术擂台	海创楼 二楼
4	舞蹈机器人	行知楼 401、402
5	工程竞技类机器人	汇知楼 313、317、322
6	水下机器人	综合实验楼（海科楼） 东侧平台
7	四足仿生机器人-中型组	汇知楼 111、107
8	四足仿生机器人-小型组	汇知楼 513、517、521
9	农业机器人	海创楼 七楼
10	无人机挑战赛	综合实验楼（海科楼） 重型实验室
11	乒乓球机器人	图书馆 一楼大厅

各项目赛程安排

机器人先进视觉赛

一、比赛负责人

技术委员会负责人：朱笑笑，15921155665，上海交通大学

组织委员会负责人：鹿卫超，15601958995，洛阳理工学院

二、裁判、领队会时间

领队会裁判会时间：8月15日，17:00，赛场

三、调试安排

调试时间为8月14日13:00-21:00，8月15日9:00-16:00。因为参赛队伍数量多，利用组委会提供的设备进行调试的时间短，建议各队带好自己的摄像头相机及机架进行调试。（具体参赛队调试顺序，后续在QQ交流群中公布）

四、赛程具体安排

1. 8月15日9:00公布部分参赛物品。

2. 赛程安排时间8月15日18:00-21:00、8月16日08:30-20:00、8月17日08:30-15:30；其中开幕式8月16日9:00-9:40，请没有竞赛任务的赛队派代表参加。

项目	时间	比赛轮次
工业测量项目	8月15日，18:00-21:00	第一轮
	8月16日，08:30-11:30	第二轮
3D识别项目	8月16日，13:00-20:00	第一轮
	8月17日，08:30-15:30	第二轮

比赛顺序：参赛队伍的比赛顺序，在第一次领会时由技术委员会抓阄确定。

机器人旅游

一、赛程安排

1、具体赛程安排

日期	时间	内容	地点	备注
8 月 14 日	12:00	报到	竞赛报到处	
	14:00-18:00	场地布置	比赛场地	
8 月 15 日	8:00	报到	竞赛报到处	
	8:30	调试	比赛场地	
	16:00	领队会议	见 QQ 群通知	
	17:00	清场、恢复场地		
8 月 16 日	9:00-9:30	开幕式		每队务必指派 1 人参加
	10:00-12:00	初赛	比赛场地	A、B 组同时开赛
	12:00-13:00	午休、恢复场地		
	13:00-16:00	初赛	比赛场地	A、B 组同时开赛
	17:00	公布复赛名单	公示栏	
	18:00	清场、恢复场地		
8 月 17 日	9:00-10:00	调试	比赛场地	
	10:00-12:30	复赛	比赛场地	按初赛成绩由低到高上场比赛
	14:00	公布决赛成绩复赛序	公示栏	

2、竞赛场地设置：

比赛设置场地共 4 块，探险寻宝各 2 块，各赛队按照下表安排在指定场地调试和比赛。

3、裁判会议

会议时间：8 月 15 日 15:00

会议内容：确定相关竞赛细节，志愿者分配。

4、领队会议

会议时间：8 月 15 日 16:00

会议内容：商讨有关比赛具体细节，公布竞赛日具体竞赛流程、竞赛要求、竞赛轮次以及各轮次晋级规则等事宜；

会议要求：每支参赛队派一名成员（队长或指导教师）参加（请各赛队务必重视领队会议，指派成员出席）。

二、赛制安排

比赛采用单循环积分赛。分为两轮，分别为初赛、复赛，每轮比赛 2 次出发机会。

三、调试场地安排

1、机器人探险

(1) A 组、场地 1

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y2507T2554218	Dreamwaing_explorer1	安徽大学
2	Y2507T2540814	Dreamwaing_explorer2	安徽大学
3	Y2507T1865843	燕雀队	东莞理工学院
4	Y2507T1835507	SEU 做啥都队	东南大学
5	Y2507T1819759	咕噜咕噜	福州大学
6	Y2507T1824258	伏特探险家队	福州大学至诚学院
7	Y2507T1817778	指定能队	福州大学至诚学院
8	Y2507T1816587	大东北是我的家乡	广东工业大学
9	Y2507T1862690	雾雨飞虹	广西师范大学
10	Y2507T1851810	一骑当先	广西师范大学
11	Y2507T1856751	探险之翼	合肥师范学院
12	Y2507T1810496	IBOT 出入平安	黄河科技学院
13	Y2507T1823166	IBOT 春和景明	黄河科技学院
14	Y2507T1829948	IBOT 远航队	黄河科技学院
15	Y2507T1855198	华南虎二队	江西理工大学
16	Y2507T1849751	凌晨三点的星	空军工程大学
17	Y2507T1876109	冲锋	陆军工程大学
18	Y2507T1873450	勇者	陆军工程大学
19	Y2507T1846244	梦之汉	洛阳理工学院
20	Y2507T1885096	梦之婷	洛阳理工学院
21	Y2507T2080866	进击的小车	南京工程学院
22	Y2507T1822076	远航之星 3 队	南京理工大学泰州科技学院
23	Y2507T1894655	冰雪奇境闪电队	南京理工大学紫金学院
24	Y2507T1826675	全险半挂队	南京理工大学紫金学院
25	Y2507T1834109	两岁邂逅 keil5	南京农业大学

(2) B 组、场地 2

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
26	Y2507T1842858	三岁遇见 PID	南京农业大学
27	Y2507T1891288	通大探险二队	南通大学
28	Y2507T1868518	通大探险一队	南通大学
29	Y2507T1841154	轨迹探险队	三江学院
30	Y2507T1886510	越野先锋队	三江学院
31	Y2507T1887970	该出发啦	苏州城市学院
32	Y2507T1860918	上方山最速传说	苏州城市学院
33	Y2507T1834975	一起加油	苏州城市学院
34	Y2507T1886437	豪杰队	苏州工学院
35	Y2507T1822477	我调的绝对队	苏州工学院
36	Y2507T2362372	叮咚鸡	温州理工学院
37	Y2507T2370130	哈基米	温州理工学院
38	Y2507T1882897	巡霄	西安交通大学
39	Y2507T1862579	机械赋能	西北民族大学
40	Y2507T1818277	季候风	西北民族大学
41	Y2507T1859643	同心传动	西北民族大学
42	Y2507T1863624	智速齿轮	西北民族大学
43	Y2507T2074122	机智先锋——破浪	信息工程大学
44	Y2507T1877992	启动队	长安大学
45	Y2507T1810028	有机甘蔗	郑州大学
46	Y2507T1825374	早八睡觉哪不对	郑州大学
47	Y2507T1856032	黑骑士 pro	郑州科技学院
48	Y2507T1891975	霹雳火	郑州科技学院
49	Y2507T1813380	公大一大队	中国人民公安大学
50	Y2507T1820489	大探险家	中国人民解放军空军工程大学

2、机器人寻宝

(1) A 组、场地 1

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	Y2507T1873513	半导队	东莞理工学院
2	Y2507T1854256	Nachoneko	福州大学
3	Y2507T1818727	比奇堡战队	福州大学至诚学院
4	Y2507T1839434	皮卡丘战队	福州大学至诚学院
5	Y2507T1891383	探险冠军对不队	广东工业大学
6	Y2507T1875923	JustFly	广西师范大学
7	Y2507T1829256	万里归途	广西师范大学
8	Y2507T1827766	三千二	黄河科技学院
9	Y2507T1810235	三千一	黄河科技学院
10	Y2507T1898682	鹰隼队	黄河科技学院
11	Y2507T1867672	华南虎一队	江西理工大学
12	Y2507T1847675	刀锋	陆军工程大学
13	Y2507T1861002	梦之晗	洛阳理工学院
14	Y2507T1889654	梦之明	洛阳理工学院
15	Y2507T2024367	不失败的 car	南京工程学院
16	Y2507T1815396	远航之星 1 队	南京理工大学泰州科技学院
17	Y2507T1891851	远航之星 2 队	南京理工大学泰州科技学院
18	Y2507T1828049	山之石队	南京理工大学紫金学院
19	Y2507T1864545	那你队	南京农业大学
20	Y2507T1813910	我材队	南京农业大学

(2) B 组、场地 2

序号	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
21	Y2507T1841574	通大寻宝一队	南通大学
22	Y2507T1831231	我爱寻宝 123	内蒙古工业大学
23	Y2507T1822715	破浪乘风	三江学院
24	Y2507T1826133	创之风	上海应用技术大学
25	Y2507T1897936	探宝名人	上海应用技术大学
26	Y2507T2337262	陆上小横队	绍兴文理学院元培学院
27	Y2507T2373184	少年口寻宝	绍兴文理学院元培学院
28	Y2507T1815629	拓维先锋队	苏州城市学院
29	Y2507T1837430	想要报销队	苏州工学院
30	Y2507T1827428	想赢不会笑队	苏州工学院
31	Y2507T1860622	学弟让让我队	苏州工学院
32	Y2507T1835124	巡霄	西安交通大学
33	Y2507T2099677	拾光者	信息工程大学
34	Y2507T1819867	南山队	长安大学
35	Y2507T1831246	天才少年队	长安大学
36	Y2507T2088488	沈蔡叶	浙江工业职业技术学院
37	Y2507T2911649	浙科大寻宝三队	浙江科技大学
38	Y2507T2913262	ZJUT_寻宝三队	浙江工业大学
39	Y2507T2964407	浙科大寻宝一队	浙江科技大学
40	Y2507T2990624	浙科大寻宝二队	浙江科技大学

武术擂台赛-仿人格斗

一、技术委员会

负责人：方璐

邮箱：11352301@qq.com

电话：13787126522

二、比赛现场总负责人

姓 名：方璐

电 话：13787126522

三、裁判、领队会时间

裁判会议时间：8 月 15 日 15:00-16:00

领队会议时间：8 月 15 日 16:00-17:00

四、赛前调试安排

调试时间为 8 月 14 日 12:00-15 日 17:00

比赛场地

调试需要提前在志愿者处登记排队入场，每支队伍的调试时间为 15 分钟，调试采用轮次调试，优先安排未调试过的队伍进行调试。

调试场地

调试不规定顺序，在清场之前都可以到志愿者处登记排队入场。

五、赛程具体安排

1、说明

1) 比赛分组及对阵方法：比赛分为小组赛和淘汰赛。赛前领队会议时，将通过抽签方式确定小组赛的分组。根据参赛队伍数量的不同，分组方式将灵活调整，原则上每个小组不超过 4 支队伍，且不少于 3 支队伍。在小组赛阶段，同一小组内的每个队伍将分别进行对阵，获胜积 3 分，负不得分，平局积 1 分，并记录每场擂台格斗后所剩的 HP 得分。按照组内抽签结果，对阵时顺序靠前的队伍从黄方出发，顺序靠后的队伍从蓝方出发，每组前两名晋级淘汰赛。

2) 出线队伍对阵方法：先进行第一轮淘汰赛，按照排名靠后队伍相互对阵的原则，保留 2 的 n 次方支队伍。例如：如果小组前两名出线后共有 14 支队伍，第一轮淘汰赛后保留 8 支队伍；如果共有 18 支队伍，第一轮淘汰赛后保留 16 支队伍。从第二轮淘汰赛开始，按照“第一名对阵最后一名”的原则进行对阵，依次进行比赛，直至决出三四名和冠亚军。淘汰赛阶段若出现平局，将加赛一场

擂台格斗，直至分出胜负。在淘汰赛阶段，对阵时排名靠前的队伍从黄方出发，排名靠后的队伍从蓝方出发。

3) 每局比赛时间 3 分钟。

2、比赛时间表

本赛程为计划赛程安排，实际比赛时间以裁判通知为准				
日期	时间	安排	备注	地点
8 月 15 日	16:00-17:00	领队会议，抽签分组	每队派出一名代表参加	比赛场地
8 月 16 日	9:45-12:15	第一轮小组赛	每个小组 A VS B、C VS D	比赛场地
	12:15-13:00	午餐时间		
	13:00-15:30	第二轮小组赛	每个小组 A VS C、B VS D	
	15:30-18:00	第三轮小组赛	每个小组 A VS D、B VS C	
8 月 17 日	9:00-9:15	淘汰赛 18 进 16		比赛场地
	9:20-10:20	淘汰赛 16 进 8		
	10:30-11:00	淘汰赛 8 进 4		
	11:10-11:30	淘汰赛 4 进 2		
	11:30-11:50	决赛		

武术擂台赛-仿人散打

一、技术委员会

负责人：方璐

邮箱：11352301@qq.com

电话：13787126522

二、比赛现场总负责人

姓 名：方璐

电 话：13787126522

三、裁判、领队会时间

裁判会议时间：8 月 15 日 15:00-16:00

领队会议时间：8 月 15 日 16:00-17:00

四、赛前调试安排

调试时间为 8 月 14 日 12:00-15 日 17:00

比赛场地

调试需要提前在志愿者处登记排队入场，每支队伍的调试时间为 15 分钟，调试采用轮次调试，优先安排未调试过的队伍进行调试。

调试场地

调试不规定顺序，在清场之前都可以到志愿者处登记排队入场。

五、赛程具体安排

1、说明

1) 比赛分组及对阵方法：比赛分为小组赛和淘汰赛。赛前领队会议时，将通过抽签方式确定小组赛的分组。根据参赛队伍数量的不同，分组方式将灵活调整，原则上每个小组不超过 4 支队伍，且不少于 3 支队伍。在小组赛阶段，同一小组内的每个队伍将分别进行对阵，获胜积 3 分，负不得分，平局积 1 分，并记录每场净胜小分。按照组内抽签结果，对阵时顺序靠前的队伍从黄方出发，顺序靠后的队伍从蓝方出发。每组前两名晋级淘汰赛。

2) 出线队伍对阵方法：先进行第一轮淘汰赛，按照排名靠后队伍相互对阵的原则，保留 2 的 n 次方支队伍。例如：若小组前两名出线后共有 14 支队伍，第一轮淘汰赛后保留 8 支队伍；若共有 18 支队伍，第一轮淘汰赛后保留 16 支队伍。从第二轮淘汰赛开始，按照“第一名对阵最后一名”的原则进行对阵，依次进行比赛，直至决出三四名和冠亚军。淘汰赛阶段若出现平局，将加赛一场，直

至分出胜负。

3) 每局比赛时间 2 分钟。

2、比赛时间表

本赛程为计划赛程安排，实际比赛时间以裁判通知为准				
日期	时间	安排	备注	地点
8 月 15 日	16:00-17:00	领队会议，抽签分组	每队派出一名代表参加	比赛场地
8 月 16 日	9:45-10:55	第一轮小组赛	每个小组 A VS B、C VS D	比赛场地
	11:00-12:10	第二轮小组赛	每个小组 A VS C、B VS D	
	12:10-13:00	午餐时间		
	13:00-14:10	第三轮小组赛	每个小组 A VS D、B VS C	
8 月 17 日	9:00-9:40	淘汰赛 16 进 8		比赛场地
	9:50-10:10	淘汰赛 8 进 4		
	10:20-10:30	淘汰赛 4 进 2		
	10:30-10:40	决赛		

武术擂台赛-视觉挑战赛**一、技术委员会**

负责人：方璐

邮箱：11352301@qq.com

电话：13787126522

二、比赛现场总负责人

姓 名：方璐

电 话：13787126522

三、裁判、领队会时间

裁判会议时间：8 月 15 日 15:00-16:00

领队会议时间：8 月 15 日 16:00-17:00

四、赛前调试安排

调试时间为 8 月 14 日 12:00-15 日 17:00

比赛场地

调试需要提前在志愿者处登记排队入场，每支队伍的调试时间为 15 分钟，调试采用轮次调试，优先安排未调试过的队伍进行调试。

调试场地

调试不规定顺序，在清场之前都可以到志愿者处登记排队入场。

五、赛程具体安排**1、说明**

比赛进行两轮，每轮比赛参赛队伍仅有一次挑战机会。赛前领队会议时，将通过抽签方式确定比赛顺序。所有队伍完成第一轮比赛后，再开始第二轮比赛，第二轮比赛顺序为第一轮的逆序。每场比赛时间 3 分钟。

2、比赛时间表

本赛程为计划赛程安排，实际比赛时间以裁判通知为准				
日期	时间	安排	备注	地点
8 月 15 日	16:00-17:00	领队会议，抽签分组	每队派出一名代表参加	比赛场地
8 月 16 日	9:45-12:00	第一轮挑战赛	1-20 顺序依次进行	比赛场地
	12:00-13:00	午餐时间		
	13:00-15:15	第一轮挑战赛	21-42 顺序依次进行	
	15:30-17:45	第二轮小组赛	42-20 顺序依次进行	
8 月 17 日	9:00-12:00	第二轮挑战赛	20-1 顺序依次进行	比赛场地

舞蹈机器人-表演赛

一、技术委员会

负责人：黄英亮，447029359@qq.com，电话 13152160655

二、比赛现场总负责人

姓 名：黄英亮、朱进玉

电 话：13152160655、18700870436

三、裁判、领队会时间

1、时间：8月15日14:00-15:00

2、事项：

- (1)在比赛场地召开领队、志愿者会议，商讨有关比赛具体细节；
- (2)在比赛场地召开评委、裁判、志愿者会议，确定有关具体评分细节；
- (3)抽签确定相应队伍的上场顺序及时间段。

四、赛前调试安排

调试时间：8月14日12:00-8月15日17:00；安排布置比赛用场地17:00-18:00；

备注：具体时间根据现场情况可能随时调整。

五、赛程具体安排

1、说明

- (1) 各参赛队上场顺序按照领队会上确定的序号及时间段进行；
- (2) 比赛成绩由资格认证分数、评委分数、场上裁判判分等环节组成；
- (3) 评委由每个参赛学校派出一名评委（以学校为单位，所报队伍中产生）

参加打分，计算成绩时去掉最高及最低分后取平均值。

2、比赛时间表

8月15日19:00-23:00

时间段	上场序号	比赛	时间段	上场序号
19:00-19:15	1		21:00-21:15	9
19:15-19:30	2		21:15-21:30	10
19:30-19:45	3		21:30-21:45	11
19:45-20:00	4		21:45-22:00	12
20:00-20:15	5		22:00-22:15	13
20:15-20:30	6		22:15-22:30	14
20:30-20:45	7		22:30-22:45	15
20:45-21:00	8		22:45-23:00	16

8 月 16 日 9:45-23:30

时间段	上场序号	比赛	时间段	上场序号
09:45-10:00	17		11:00-11:15	22
10:00-10:15	18		11:15-11:30	23
10:15-10:30	19		11:30-11:45	24
10:30-10:45	20		11:45-12:00	25
10:45-11:00	21		12:00-12:15	26
休息				
13:30-13:45	27	比赛	16:00-16:15	37
13:45-14:00	28		16:15-16:30	38
14:00-14:15	29		16:30-16:45	39
14:15-14:30	30		16:45-17:00	40
14:30-14:45	31		17:00-17:15	41
14:45-15:00	32		17:15-17:30	42
15:00-15:15	33		17:30-17:45	43
15:15-15:30	34		17:45-18:00	44
15:30-15:45	35		18:00-8:15	45
15:45-16:00	36		18:15-18:30	46
休息				
19:30-19:45	47	比赛	21:30-21:45	55
19:45-20:00	48		21:45-22:00	56
20:00-20:15	49		22:00-22:15	57
20:15-20:30	50		22:15-22:30	58
20:30-20:45	51		22:30-22:45	59
20:45-21:00	52		22:45-23:00	60
21:00-21:15	53		23:00-23:15	61
21:15-21:30	54		23:15-23:30	62

8 月 17 日 8:00-11:30

时间段	上场序号	比赛	时间段	上场序号
8:00-8:15	63		9:45-10:00	70
8:15-8:30	64		10:00-10:15	71
8:30-8:45	65		10:15-10:30	72
8:45-9:00	66		10:30-10:45	73
9:00-9:15	67		10:45-11:00	74
9:15-9:30	68		11:15-11:30	75
9:30-9:45	69		11:30-11:45	76

备注：具体上场序号及时间段按照领队会上的要求进行。

工程竞技类机器人-车型智能搬运赛

一、调试时间

8 月 14 日 12:00-15 日 17:00（具体时间需要根据场地方的要求确定）。

二、赛程安排表

工程竞技类-车型智能搬运赛赛程表

日期	时间	赛项	内容	地点
8 月 16 日	9:45-10:15	检录、上交机器人	车型智能搬运赛	工程竞技比赛场地
	10:15-17:00	比赛		

三、赛程说明

- 1、车型智能搬运赛共分为 4 个场地 A、B、C、D 同时进行。
- 2、各支队伍的比赛顺序见下表，每只队伍有 2 次运行机会。比赛成绩取 2 次运行的最好成绩。
- 3、参赛机器人上交后，待本场比赛全部结束后方可取回。
- 4、检录、上交机器人迟到十分钟视为弃权。
- 5、各参赛队具体的比赛时间会根据实际比赛进度进行调整，各参赛队在比赛期间应在赛场附近随时关注比赛进程。

赛项名称：工程竞技类机器人-车型智能搬运赛（场地 A）

序号	上场时间	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	10:15	Y2507T1810437	酸菜鱼怪	北京信息科技大学
2	10:30	Y2507T1812652	逐光	内蒙古工业大学
3	10:45	Y2507T1812739	SSVGG 队	福州大学至诚学院
4	11:00	Y2507T1812922	诚朴 6 队	西北农林科技大学
5	11:15	Y2507T1813919	CUGB3	中国地质大学（北京）
6	11:30	Y2507T1814110	瓜兵出击	西北工业大学
7	11:45	Y2507T1815971	崔化剂	井冈山大学
8	12:00	Y2507T1816959	HZUEACC	湖州学院
9	12:15	Y2507T1819242	叫孙哥把命都给你队	东北电力大学
10	12:30	Y2507T1820995	超绝小马	无锡学院
11	12:45	Y2507T1822680	钢铁蜗牛队	贵州大学
12	13:00	Y2507T1825143	ET 薪火	沧州交通学院
13	14:00	Y2507T1825692	G.R.U&TechnoGenesis	上海理工大学
14	14:15	Y2507T1826741	Robocraft	上海理工大学
15	14:30	Y2507T1827815	狂野热狗	上海理工大学
16	14:45	Y2507T1828247	AE86	广东技术师范大学
17	15:00	Y2507T1830984	轩辕智驱	西安建筑科技大学
18	15:15	Y2507T1833868	烽火	陆军工程大学
19	15:30	Y2507T1835141	超能搬运队	南京航空航天大学
20	15:45	Y2507T1835422	天佑搬运	西安邮电大学
21	16:00	Y2507T1835515	天工智运	贵州大学
22	16:15	Y2507T1835946	永动械式	北京信息科技大学
23	16:30	Y2507T1836102	王祝冯搬运队	南通理工学院
24	16:45	Y2507T1837138	糕手胡桃队	福州大学至诚学院
25	17:00	Y2507T1838706	永动引擎	南京工业大学

赛项名称：工程竞技类机器人-车型智能搬运赛（场地 B）

序号	上场时间	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	10:15	Y2507T1838752	雷霆卫士队	陆军兵种大学
2	10:30	Y2507T1839592	冬翎	鄂尔多斯应用技术学院
3	10:45	Y2507T1839857	KUAYUE	济南大学
4	11:00	Y2507T1840811	国一就是我们队	西安建筑科技大学
5	11:15	Y2507T1841128	电子科大聚能环队	电子科技大学
6	11:30	Y2507T1842536	早八做梦队	广东工业大学
7	11:45	Y2507T1843735	陆战先锋队	陆军兵种大学
8	12:00	Y2507T1846478	南京理工大学二队	南京理工大学
9	12:15	Y2507T1848173	小蛋糕队	空军工程大学
10	12:30	Y2507T1849476	长安璇玑师	西安交通大学
11	12:45	Y2507T1850657	物流机器人团队	西安建筑科技大学
12	13:00	Y2507T1851398	福大命大	福州大学
13	14:00	Y2507T1851949	艺术家联盟	上海理工大学
14	14:15	Y2507T1852744	通大搬运一队	南通大学
15	14:30	Y2507T1853317	老龚	井冈山大学
16	14:45	Y2507T1858169	搬砖不“菜”队	北方工业大学
17	15:00	Y2507T1858246	人民当家作组	南京晓庄学院
18	15:15	Y2507T1860101	忘尘搬运队	南通理工学院
19	15:30	Y2507T1860764	三个臭皮匠	广西师范大学
20	15:45	Y2507T1862050	咸蛋黄油	广西师范大学
21	16:00	Y2507T1862824	CUGB1	中国地质大学（北京）
22	16:15	Y2507T1863291	妙创一队	江西理工大学
23	16:30	Y2507T1863702	梦之亮	洛阳理工学院
24	16:45	Y2507T1864623	通大搬运二队	南通大学
25	17:00	Y2507T1865376	伏特加 R	东北电力大学

赛项名称：工程竞技类机器人-车型智能搬运赛（场地 C）

序号	上场时间	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	10:15	Y2507T1865758	想个队	西安建筑科技大学
2	10:30	Y2507T1866586	冰露队	东北电力大学
3	10:45	Y2507T1867208	电驰队	贵州大学
4	11:00	Y2507T1868102	逐梦先锋队	西安建筑科技大学
5	11:15	Y2507T1868203	忙里偷闲	天津仁爱学院
6	11:30	Y2507T1868328	superrobot	空军工程大学
7	11:45	Y2507T1868695	神机搬山队	陆军兵种大学
8	12:00	Y2507T1869662	焊武帝队	福州大学
9	12:15	Y2507T1870552	实验室的猫	西安邮电大学
10	12:30	Y2507T1871987	畅通无阻队	南京工业大学
11	12:45	Y2507T1872235	参数调得都队	武汉理工大学
12	13:00	Y2507T1872563	锦鲤队	南京晓庄学院
13	14:00	Y2507T1872974	智慧小车	武汉理工大学
14	14:15	Y2507T1873257	你说的不对	湛江科技学院
15	14:30	Y2507T1873988	CUGB2	中国地质大学（北京）
16	14:45	Y2507T1874132	无敌爆爆龙	哈尔滨商业大学
17	15:00	Y2507T1874559	南工搬运	南京工程学院
18	15:15	Y2507T1877645	梦之豪	洛阳理工学院
19	15:30	Y2507T1878134	破霄	广东工商职业技术大学
20	15:45	Y2507T1878953	决斗代理人	北京信息科技大学
21	16:00	Y2507T1879817	齿轮之心	西安交通大学
22	16:15	Y2507T1880719	青大霸龙	青岛大学
23	16:30	Y2507T1882067	脑黏人队	湛江科技学院
24	16:45	Y2507T1883458	专业修车队	南京财经大学
25	17:00	Y2507T1883857	芒市姐姐队	东北电力大学

赛项名称：工程竞技类机器人-车型智能搬运赛（场地 D）

序号	上场时间	参赛队编号	参赛队名	参赛队学校
1	10:15	Y2507T1884400	理想搬运队	南通理工学院
2	10:30	Y2507T1885221	珠江机甲	广东技术师范大学
3	10:45	Y2507T1886850	前哨	陆军工程大学
4	11:00	Y2507T1887100	驯龍高手	贵州大学
5	11:15	Y2507T1888236	米奇 giaogiao 队	西北工业大学
6	11:30	Y2507T1888520	初秋队	齐鲁工业大学
7	11:45	Y2507T1888882	搬豆特工队	黄河科技学院
8	12:00	Y2507T1888924	早八特困生队	郑州航空工业管理学院
9	12:15	Y2507T1892143	鲜橙速运队	西安工程大学
10	12:30	Y2507T1892577	搬山填海	空军工程大学
11	12:45	Y2507T1892699	“码”到成功	华北水利水电大学
12	13:00	Y2507T1893242	AAA 智能车批发曲哥	内蒙古工业大学
13	14:00	Y2507T1893498	孤注一掷	江苏理工学院
14	14:15	Y2507T1893758	诚朴 5 队	西北农林科技大学
15	14:30	Y2507T1894750	侏罗纪队	西北师范大学
16	14:45	Y2507T1894969	生产中队	南阳理工学院
17	15:00	Y2507T1897433	秦岭搬运工	西北工业大学
18	15:15	Y2507T1897675	实习队	空军工程大学
19	15:30	Y2507T1897767	南京理工大学一队	南京理工大学
20	15:45	Y2507T1898627	bingo	贵州大学
21	16:00	Y2507T2046909	叫什么队	西北师范大学
22	16:15	Y2507T2232193	小马珍珠队	长沙理工大学城南学院
23	16:30	Y2507T2278850	吴懈可击戴甲队	长沙理工大学城南学院
24	16:45	Y2507T2293198	二三得六	长沙理工大学
25	17:00	Y2507T2586249	勇士	空军工程大学

水下机器人-机器人水下作业

一、技术委员会

负责人：王宪彬, Xianbinwang@outlook.com, 15604807000

二、比赛现场总负责人

姓 名：王宪彬

电 话：15604807000

三、裁判、领队会时间

8 月 15 日 16:30-17:00

四、赛前调试安排

调试时间：

8 月 14 日（12:00-18:00）

8 月 15 日（8:00-18:00）

每支队伍按照顺序进行赛前调试,调试时间 15 分钟(包括入场和退场时间)。

五、赛程具体安排

1、说明

作业：

每支队伍比赛总时间 20 分钟,其中包括 5 分钟准备时间,10 分钟比赛时间,和 5 分钟退场时间。第一支参赛队伍提前 10 分钟到检录处进行检录。其余参赛队伍在上一支队伍比赛进行时前往检录处进行检录。检录完成后方可进行比赛。

水中作业项目只进行一轮比赛,所的成绩即为最终成绩。

2、比赛时间安排

8 月 16 日（10:00-18:00）

8 月 17 日（8:00-16:00）

四足仿生机器人-快递运送赛中型组

一、比赛说明

领队会议时间：2025 年 8 月 15 日 16:00。

比赛时间：2025 年 8 月 16 日-17 日。

二、领队会议

领队会议于比赛调试场地进行，具体会议内容如下：

1、核对参赛队员信息

所有参赛队员准备好证件（身份证或学生证），进行信息核对。

2、确定比赛分组

每支参赛队选派一名队员进行抽签，根据抽签序号顺序确定最终比赛序号。

3、核对机器人参数

根据比赛序号进行机器人尺寸与重量的核对。

4、比赛注意事项

包括比赛规则答疑、比赛纪律说明、比赛过程安排等。

三、赛程时间安排

2025 年 8 月 16 日比赛时间

比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注	比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注
1	9:50	10:00		26	14:00	14:10	
2	10:00	10:10		27	14:10	14:20	
3	10:10	10:20		28	14:20	14:30	
4	10:20	10:30		29	14:30	14:40	
5	10:30	10:40		30	14:40	14:50	
6	10:40	10:50		31	14:50	15:00	
7	10:50	11:00		32	15:00	15:10	
8	11:00	11:10		33	15:10	15:20	
9	11:10	11:20		34	15:20	15:30	
10	11:20	11:30		35	15:30	15:40	
11	11:30	11:40		36	15:40	15:50	
12	11:40	11:50		37	15:50	16:00	
13	11:50	12:00		38	16:00	16:10	
14	12:00	12:10		39	16:10	16:20	
15	12:10	12:20		40	16:20	16:30	
16	12:20	12:30		41	16:30	16:40	
17	12:30	12:40		42	16:40	16:50	
18	12:40	12:50		43	16:50	17:00	

比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注	比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注
19	12:50	13:00		44	17:00	17:10	
20	13:00	13:10		45	17:10	17:20	
21	13:10	13:20		46	17:20	17:30	
22	13:20	13:30		47	17:30	17:40	
23	13:30	13:40		48	17:40	17:50	
24	13:40	13:50		49	17:50	18:00	
25	13:50	14:00					

2025 年 8 月 17 日比赛时间

比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注	比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注
50	8:30	8:40		62	10:30	10:40	
51	8:40	8:50		63	10:40	10:50	
52	8:50	9:00		64	10:50	11:00	
53	9:00	9:10		65	11:00	11:10	
54	9:10	9:20		66	11:10	11:20	
55	9:20	9:30		67	11:20	11:30	
56	9:30	9:40		68	11:30	11:40	
57	9:40	9:50		69	11:40	11:50	
58	9:50	10:00		70	11:50	12:00	
59	10:00	10:10		71	12:00	12:10	
60	10:10	10:20		72	12:10	12:20	
61	10:20	10:30		73	12:20	12:30	

四足仿生机器人-快递运送赛小型组

一、比赛说明

领队会议时间：2025 年 8 月 15 日 16:30。

比赛时间：2025 年 8 月 16 日-17 日。

二、领队会议

领队会议于比赛调试场地进行，具体会议内容如下：

1、核对参赛队员信息

所有参赛队员准备好证件（身份证或学生证），进行信息核对。

2、确定比赛分组

每支参赛队选派一名队员进行抽签，根据抽签序号顺序确定最终比赛序号。

3、核对机器人参数

根据比赛序号进行机器人尺寸与重量的核对。

4、比赛注意事项

包括比赛规则答疑、比赛纪律说明、比赛过程安排等。

三、赛程时间安排

2025 年 8 月 16 日比赛时间

比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注	比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注
1	9:50	10:00		33	15:10	15:20	
2	10:00	10:10		34	15:20	15:30	
3	10:10	10:20		35	15:30	15:40	
4	10:20	10:30		36	15:40	15:50	
5	10:30	10:40		37	15:50	16:00	
6	10:40	10:50		38	16:00	16:10	
7	10:50	11:00		39	16:10	16:20	
8	11:00	11:10		40	16:20	16:30	
9	11:10	11:20		41	16:30	16:40	
10	11:20	11:30		42	16:40	16:50	
11	11:30	11:40		43	16:50	17:00	
12	11:40	11:50		44	17:00	17:10	
13	11:50	12:00		45	17:10	17:20	
14	12:00	12:10		46	17:20	17:30	
15	12:10	12:20		47	17:30	17:40	

比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注	比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注
16	12:20	12:30		48	17:40	17:50	
17	12:30	12:40		49	17:50	18:00	
18	12:40	12:50		50	18:00	18:10	
19	12:50	13:00		51	18:10	18:20	
20	13:00	13:10		52	18:20	18:30	
21	13:10	13:20		53	18:30	18:40	
22	13:20	13:30		54	18:40	18:50	
23	13:30	13:40		55	18:50	19:00	
24	13:40	13:50		56	19:00	19:10	
25	13:50	14:00		57	19:10	19:20	
26	14:00	14:10		58	19:20	19:30	
27	14:10	14:20		59	19:30	19:40	
28	14:20	14:30		60	19:40	19:50	
29	14:30	14:40		61	19:50	20:00	
30	14:40	14:50		62	20:00	20:10	
31	14:50	15:00		63	20:10	20:20	
32	15:00	15:10		64	20:20	20:30	

2025 年 8 月 17 日比赛时间

比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注	比赛序号	预计开始时间	预计结束时间	备注
65	8:30	8:40		78	10:40	10:50	
66	8:40	8:50		79	10:50	11:00	
67	8:50	9:00		80	11:00	11:10	
68	9:00	9:10		81	11:10	11:20	
69	9:10	9:20		82	11:20	11:30	
70	9:20	9:30		83	11:30	11:40	
71	9:30	9:40		84	11:40	11:50	
72	9:40	9:50		85	11:50	12:00	
73	9:50	10:00		86	12:00	12:10	
74	10:00	10:10		87	12:10	12:20	
75	10:10	10:20		88	12:20	12:30	
76	10:20	10:30		89	12:30	12:40	
77	10:30	10:40		90	12:40	12:50	

农业机器人-采摘机器人

一、比赛现场总负责人

姓名：史颖刚

电话：15829092129，预计到达时间：8月13日晚，14日场地验收整理。

二、裁判、领队会时间

8月15日 15:00 采摘机器人赛场。

三、裁判员选拔

裁判员经由自荐或技术委员会推荐，经技术委员会审核通过后方可担任本届比赛的裁判员。裁判员应熟悉比赛规则，原则上作为指导教师指导学生参加本项目比赛两次以上；裁判员应熟悉比赛流程，遇到突发情况有较强的应变能力；裁判员应工作认真负责，判决公平公正。

四、调试安排

采摘机器人调试时间为 2024 年 8 月 15 日 8:00-18:00。124 支参赛赛队，每队调试时间具体安排如下：

序号	参赛队学校	参赛队名	参赛队编号	调试时间
1	西北农林科技大学	猎豹队	Y2507T1810139	9:00—10:00
2	泰州学院	睿思破局队	Y2507T1811772	
3	西安理工大学	采摘大王	Y2507T1811861	
4	沈阳农业大学	丰智行者队	Y2507T1813361	
5	华北水利水电大学	助农一颗心	Y2507T1813534	
6	苏州工学院	让让我们队	Y2507T1813659	
7	西安交通大学	巡霄	Y2507T1813841	
8	武汉理工大学	采出未来	Y2507T1813892	
9	西安交通大学	CUP 农业六队	Y2507T1815941	
10	泰州学院	科创攻坚队	Y2507T1817864	
11	山西大学	比奇堡队	Y2507T1820206	
12	西安建筑科技大学	tfgirls	Y2507T1820293	
13	山西大学	老实人队	Y2507T1820773	
14	沈阳农业大学	智采先锋狼队	Y2507T1821330	
15	西北农林科技大学	稷下队	Y2507T1821708	
16	广东工业大学	邦创无限团队	Y2507T1821748	
17	西安建筑科技大学	智械启途	Y2507T1822287	
18	潍坊学院	拾取大师	Y2507T1823069	
19	沈阳农业大学	智能采摘机器人	Y2507T1823283	
20	泰州学院	穿云先锋队	Y2507T1823365	

21	苏州工学院	果然厉害队	Y2507T1824444	10:00—11:00
22	沈阳农业大学	采摘机器人	Y2507T1825970	
23	泰州学院	数智驰风队	Y2507T1826582	
24	泰州学院	智联拓途队	Y2507T1827060	
25	三江学院	猎梦采摘一队	Y2507T1827948	
26	西安建筑科技大学	树上的果子我采了就队	Y2507T1828109	
27	太原理工大学	匠坊 RB1 队	Y2507T1828639	
28	华南农业大学	守望紫荆队	Y2507T1829113	
29	西安交通大学	萝卜采摘队	Y2507T1829644	
30	山西大学	RB19	Y2507T1829775	
31	西安交通大学	无痕快手	Y2507T1830177	
32	郑州大学	中洲爆爆龙	Y2507T1830294	
33	西安建筑科技大学	树上的果子我秒了队对对	Y2507T1830699	
34	太原工业学院	采收先锋	Y2507T1831422	
35	西北农林科技大学	护卫队	Y2507T1832332	
36	太原学院	登枢 2025-翼天	Y2507T1832665	
37	山东华宇工学院	果力全开	Y2507T1833143	
38	泰州学院	技采盈筐队	Y2507T1833414	
39	华中师范大学	智得先锋队	Y2507T1835123	
40	西北农林科技大学	智蕊队	Y2507T1835645	
41	潍坊学院	目标锁定	Y2507T1837480	11:00—12:00
42	沈阳农业大学	采摘机器人项目组	Y2507T1837727	
43	浙江农林大学	农林采摘 1 队	Y2507T1839723	
44	西安建筑科技大学	怎么采都采不队	Y2507T1840102	
45	常州工学院	抓果子队	Y2507T1840935	
46	齐鲁工业大学	爽抓队	Y2507T1841895	
47	临沂大学	小果叮 PRO	Y2507T1842233	
48	南京林业大学	南林采摘一队	Y2507T1844192	
49	黄淮学院	繁荣昌盛	Y2507T1845922	
50	西北农林科技大学	阴天队	Y2507T1847039	
51	西北农林科技大学	精准队	Y2507T1847356	
52	北方工业大学	械手摘果队	Y2507T1847688	
53	齐鲁工业大学	齐鲁智采先锋	Y2507T1848232	
54	黄淮学院	好像不太队	Y2507T1848546	
55	潍坊学院	采摘大师	Y2507T1849062	
56	山西大学	奇迹再现	Y2507T1849590	
57	福州大学	肘击王二号	Y2507T1853543	
58	华北水利水电大学	锦鲤小分队	Y2507T1853966	
59	西北农林科技大学	晴天队	Y2507T1855347	

60	山西大学	星光逐梦者	Y2507T1855616	13:00—14:00
61	东北电力大学	自攻螺丝	Y2507T1856355	
62	南京林业大学	南林采摘二队	Y2507T1857035	
63	洛阳理工学院	梦之满	Y2507T1857965	
64	山东华宇工学院	捷采先锋	Y2507T1858312	
65	东北电力大学	神农采摘	Y2507T1860266	
66	西安理工大学	采摘怪兽	Y2507T1860403	
67	山西大学	云岫	Y2507T1860661	
68	南京理工大学泰州科技学院	泰科之星二队	Y2507T1860698	
69	西安交通大学	天穹收割者	Y2507T1861026	
70	潍坊学院	采摘的名义	Y2507T1862136	
71	浙江农林大学	宇宙机器人	Y2507T1862467	
72	泰州学院	科创摘星队	Y2507T1862817	
73	东北电力大学	采的一直队	Y2507T1862846	
74	福州大学	肘击王一号	Y2507T1864592	
75	潍坊学院	采摘者	Y2507T1864829	
76	泰州学院	星芒鼎新队	Y2507T1866400	
77	潍坊学院	机械收割者	Y2507T1866491	
78	西安理工大学	采摘神兵	Y2507T1867251	
79	山东华宇工学院	智农锋翼	Y2507T1868243	
80	泰州学院	慧聚攻坚队	Y2507T1869842	14:00—15:00
81	济宁学院	机械臂看得见队	Y2507T1870470	
82	上海交通大学	FINS 队	Y2507T1871065	
83	郑州大学	神象采摘队	Y2507T1871072	
84	洛阳理工学院	梦之芊	Y2507T1871240	
85	潍坊学院	果园猎食者	Y2507T1872022	
86	浙江农林大学	基尼苔美队	Y2507T1873521	
87	山西大学	芄田	Y2507T1873692	
88	山西师范大学	“植”能先锋队	Y2507T1874325	
89	西安交通大学	xyz 队	Y2507T1875412	
90	南通理工学院	采摘一队	Y2507T1875416	
91	华北水利水电大学	不爱吃香菜	Y2507T1876621	
92	山西大学	妙不可言小队	Y2507T1876637	
93	内蒙古工业大学	守护最好的坤坤队	Y2507T1877699	
94	泰州学院	成晖筑梦队	Y2507T1878723	
95	西安交通大学	农场主	Y2507T1879438	
96	东北电力大学	皇上驾到	Y2507T1880330	
97	无锡学院	锡院采摘一队	Y2507T1880503	
98	陕西科技大学	千帆过	Y2507T1880914	

99	山西师范大学	星火燎原	Y2507T1882258	14:00—15:00
100	浙江农林大学	农林采摘 2 队	Y2507T1882946	
101	黄淮学院	快乐星球队	Y2507T1884541	
102	海军工程大学	农业大师	Y2507T1884542	
103	苏州工学院	智慧果园拆迁队	Y2507T1885957	
104	西安理工大学	采摘修罗	Y2507T1886820	
105	华中师范大学	智采先锋队	Y2507T1887217	
106	西安交通大学	采的都对	Y2507T1887993	
107	潍坊学院	抓取先锋	Y2507T1889807	
108	黄淮学院	蒸汽机组	Y2507T1890873	
109	山西大学	采灌先锋	Y2507T1891690	
110	山西大学	岁稔年丰	Y2507T1891833	
111	潍坊学院	赛博之爪	Y2507T1892544	
112	太原学院	登枢 2025-长乐	Y2507T1893532	
123	陕西科技大学	三阳开泰	Y2507T1894495	
114	南京理工大学泰州科技学院	泰科之星一队	Y2507T1894604	
115	西安建筑科技大学	智采先锋	Y2507T1895575	
116	西北农林科技大学	三农队	Y2507T1895682	
117	山东华宇工学院	目光长远	Y2507T1896121	
118	西安交通大学	蜜露追踪者	Y2507T1896235	
119	南京林业大学	赛博摘客	Y2507T1898683	
120	潍坊学院	深藏的 blue	Y2507T1899791	
121	长沙理工大学	全险半挂	Y2507T2233978	
122	长沙理工大学	撞大运喽	Y2507T2249749	
123	长沙理工大学	伪装减速带	Y2507T2287722	
124	河南农业大学	河农队	Y2507T2339710	
自由调试时间				15:00—18:00

五、赛程具体安排

采摘机器人项目共 124 个参赛队，每队一个比赛编号，赛程安排：2025 年 8 月 16 日-17 日，每队两次上场比赛机会，一次比赛结束以后等待裁判员指令重新开始第二次比赛。

序号	比赛队伍	比赛时间
1	1-20 号队伍	16 日上午 9:30-12:00
2	21-60 号队伍	16 日下午 13:00-18:00
3	61-90 号队伍	17 日上午 8:30-12:00
4	91-124 号队伍	17 日下午 11:00-18:00

农业机器人-节水灌溉机器人

一、比赛现场总负责人

姓名：史颖刚

电话：15829092129，预计到达时间：8月13日晚，14日场地验收整理。

二、裁判、领队会时间

8月15日16:00节水灌溉机器人赛场。

三、裁判员选拔

裁判员经由自荐或技术委员会推荐，经技术委员会审核通过后方可担任本届比赛的裁判员。裁判员应熟悉比赛规则，原则上作为指导教师指导学生参加本项目比赛两次以上；裁判员应熟悉比赛流程，遇到突发情况有较强的应变能力；裁判员应工作认真负责，判决公平公正。

四、调试安排

采摘机器人调试时间为2025年8月15日9:00-18:00。131支参赛赛队，每队调试时间具体安排如下：

序号	参赛队学校	参赛队名	参赛队编号	调试时间
1	山东华宇工学院	眼尖大比拼	Y2507T1811048	9:00—10:00
2	西北农林科技大学	火星队	Y2507T1812216	
3	西安理工大学	滴灌致胜组	Y2507T1812457	
4	三江学院	猎梦灌溉3队	Y2507T1813501	
5	西安交通大学	西郊队	Y2507T1814764	
6	沈阳农业大学	通通拿下节水灌溉队	Y2507T1815031	
7	西北农林科技大学	给力队	Y2507T1815058	
8	西安交通大学	未命名队	Y2507T1815119	
9	中北大学	强强联合	Y2507T1815314	
10	西安交通大学	萝卜灌溉队	Y2507T1815645	
11	山西大学	采灌先锋	Y2507T1815729	
12	湛江科技学院	湛嘉队	Y2507T1817524	
13	华中师范大学	智灌先锋队	Y2507T1817914	
14	陕西科技大学	不破不立队	Y2507T1818767	
15	福州大学	逸一时误一世队	Y2507T1819071	
16	西北农林科技大学	风行队	Y2507T1821305	
17	西北农林科技大学	象限队	Y2507T1821813	

18	山西师范大学	蛋崽派队	Y2507T1821820	
19	西安交通大学	智灌先锋号	Y2507T1821956	
20	西安理工大学	古城北极熊	Y2507T1823342	
21	西安理工大学	青禾守护者	Y2507T1823426	10:00—11:00
22	郑州大学	智灌先锋	Y2507T1823477	
23	山西大学	岁稔年丰 2.0	Y2507T1824165	
24	西北农林科技大学	诚朴 251 队	Y2507T1824632	
25	海军工程大学	农业大师	Y2507T1825636	
26	南京农业大学	直管道 land	Y2507T1826553	
27	东北电力大学	水润绿意	Y2507T1826980	
28	西安交通大学	浇又赢	Y2507T1827306	
29	西北农林科技大学	勤奋队	Y2507T1827595	
30	山东华宇工学院	汲水状元	Y2507T1827797	
31	西安交通大学	智灌引擎	Y2507T1829678	
32	黄淮学院	电驭未来	Y2507T1830825	
33	吕梁学院	LLU~晋绥四队	Y2507T1830876	
34	太原学院	登枢 2025-星雪	Y2507T1831075	
35	南京林业大学	跑的全队	Y2507T1834829	
36	华北水利水电大学	起名字好难队	Y2507T1835800	
37	西安建筑科技大学	开心潇潇乐	Y2507T1836806	
38	中北大学	小马过河	Y2507T1837086	
39	江西理工大学	妙创五队	Y2507T1837219	
40	湛江科技学院	润田之心	Y2507T1837330	
41	西安建筑科技大学	西建大 2	Y2507T1838632	11:00—12:00
42	太原理工大学	匠坊 666	Y2507T1839394	
43	北方工业大学	节水码农队	Y2507T1839433	
44	山西大学	星野逐梦者	Y2507T1840553	
45	山东华宇工学院	水润智行	Y2507T1841122	
46	太原学院	登枢 2025-文命	Y2507T1842615	
47	山西大学	芄田	Y2507T1842828	
48	无锡太湖学院	水龙吟	Y2507T1842893	
49	西安交通大学	饮水思源	Y2507T1843623	
50	山东华宇工学院	括维之眼	Y2507T1844942	
51	山西大学	奇迹再现	Y2507T1845179	

52	南通理工学院	考研荣光号	Y2507T1846843	
53	西北农林科技大学	诚朴 252 队	Y2507T1848901	
54	西北农林科技大学	星辰队	Y2507T1849633	
55	山西大学	妙不可言小队	Y2507T1849987	
56	西安建筑科技大学	闪亮登场队	Y2507T1850379	
57	陕西科技大学	HiddenBlade	Y2507T1851191	
58	东北电力大学	水润先锋	Y2507T1852825	
59	中北大学	灌溉仙人	Y2507T1852843	
60	济南大学	岂是蓬蒿队	Y2507T1852897	
61	河南工程学院	灌溉小队 2	Y2507T1853408	13:00—14:00
62	无锡学院	塔奇克马	Y2507T1855045	
63	南京航空航天大学	果宝机甲队	Y2507T1855167	
64	沈阳农业大学	无与伦比	Y2507T1855210	
65	南京林业大学	aaa 机器人批发	Y2507T1855740	
66	长江大学	探索者 ELITE	Y2507T1855779	
67	成都理工大学工程技术学院	喜雨队	Y2507T1856584	
68	苏州工学院	糊人队	Y2507T1857006	
69	华中师范大学	智田先锋队	Y2507T1858073	
70	三江学院	猎梦灌溉 4 队	Y2507T1859867	
71	南通理工学院	小呆呆	Y2507T1864207	
72	成都理工大学工程技术学院	起源队	Y2507T1864568	
73	西安理工大学	智灌方程式	Y2507T1867211	
74	南通理工学院	cjx 复活赛	Y2507T1867238	
75	西安理工大学	古城雪豹	Y2507T1867319	
76	西北农林科技大学	脉冲队	Y2507T1867590	
77	河南工程学院	跑飞拉到队	Y2507T1867604	
78	南京林业大学	禾芯动力	Y2507T1868581	
79	山西大学	云岫	Y2507T1869377	
80	西安建筑科技大学	水程智创队	Y2507T1869489	
81	郑州大学	中州小七	Y2507T1869778	14:00—15:00
82	北京邮电大学	北邮机器人队一队	Y2507T1869980	
83	黄淮学院	微光启途队	Y2507T1870351	
84	三江学院	猎梦灌溉 1 队	Y2507T1870418	
85	南京林业大学	卡巴玛卡	Y2507T1871683	

86	山西大学	比奇堡队	Y2507T1872764	
87	成都理工大学工程技术学院	X 先锋队	Y2507T1873071	
88	西安建筑科技大学	PrecisionRobot	Y2507T1874120	
89	沈阳农业大学	灌溉机器人 666	Y2507T1874502	
90	西安建筑科技大学	国赛冲冲冲	Y2507T1874852	
91	山西大学	RB19	Y2507T1875566	
92	河南工程学院	灌溉小队 1	Y2507T1876293	
93	南京林业大学	南林灌溉一队	Y2507T1876974	
94	无锡太湖学院	惊鸿	Y2507T1877010	
95	太原理工大学	匠坊 ZJ119	Y2507T1877652	
96	西安建筑科技大学	智润小分队	Y2507T1877703	
97	西安交通大学	BOOK 思议	Y2507T1879332	
98	西安交通大学	CUP 农业二队	Y2507T1882889	
99	西安建筑科技大学	节能大师队	Y2507T1883416	
100	西安交通大学	智灌源核	Y2507T1883851	15:00—16:00
101	沈阳农业大学	节水灌溉机器人	Y2507T1884415	
102	西安建筑科技大学	西建大 1	Y2507T1885123	
103	苏州工学院	银行护卫队	Y2507T1885476	
104	西安理工大学	水链极客队	Y2507T1887504	
105	成都理工大学工程技术学院	你说的都队	Y2507T1887945	
106	南通理工学院	地瓜号	Y2507T1889345	
107	东北电力大学	水润智农	Y2507T1889565	
108	山西大学	老实人队	Y2507T1889973	
109	成都理工大学工程技术学院	金睿团队	Y2507T1891285	
110	成都理工大学工程技术学院	专业的非专业团队	Y2507T1891661	
111	华南农业大学	西园战队	Y2507T1894113	
112	东北电力大学	灌世无双	Y2507T1895241	
113	南京林业大学	南林灌溉二队	Y2507T1895793	
114	长江大学	我是 milk 龙	Y2507T1896801	
115	吕梁学院	LLU~晋绥三队	Y2507T1897502	
116	西北农林科技大学	燧鸣队	Y2507T1897532	
117	三江学院	猎梦灌溉 2 队	Y2507T1898747	
118	西安建筑科技大学	水管子特工队	Y2507T1899156	
119	东北林业大学	Tora!Tora!Tora!	Y2507T2017203	

120	东北林业大学	数电小分队	Y2507T2032183	16:00—16:40
121	东北林业大学	帐要找	Y2507T2047005	
122	东北林业大学	有名	Y2507T2052503	
123	东北林业大学	Valks	Y2507T2076208	
124	泰州学院	玉树临风前	Y2507T2239934	
125	泰州学院	灌溉小车	Y2507T2254758	
126	泰州学院	SuperTyloo	Y2507T2255008	
127	泰州学院	蛋神	Y2507T2273680	
128	泰州学院	灰	Y2507T2273955	
129	泰州学院	农业灌溉	Y2507T2284006	
130	河南农业大学	hau 灌溉 1 队	Y2507T2364207	
131	河南农业大学	hau 灌溉 2 队	Y2507T2389021	
自由调试时间				17:00—18:00

五、赛程具体安排

节水灌溉机器人项目共 132 支参赛队，每队一个比赛编号，赛程安排：2025 年 8 月 16 日-17 日，每队两次上场比赛机会，一次比赛结束以后等待裁判员指令重新开始第二次比赛。

序号	比赛队伍	比赛时间
1	1-20 号队伍	16 日上午 9:30-12:00
2	21-60 号队伍	16 日下午 13:00-18:00
3	61-100 号队伍	25 日上午 8:30-12:00
4	101-132 号队伍	25 日下午 13:00-18:00

无人机挑战赛-无人机识别与快递运输实物赛

一、技术委员会

姓名	单位/职称	电话/邮箱	在技术委员会中的分工
王祥科	国防科技大学/教授	13975138479/xkwan g@nudt.edu.cn	技术委员会负责人，组织比赛规则制定
赵述龙	国防科技大学/副研究员	15507486272/jaymaths @nudt.edu.cn	协助比赛规则制定、技术答疑
侯晓磊	西北工业大学自动化学院/副教授	15353600686/hou.xia olei@nwpu.edu.cn	协助比赛规则制定、技术答疑
喻煌超	国防科技大学/副研究员	13974860386/yuhc1221 @nudt.edu.cn	协助比赛规则制定、技术答疑
王雪	重庆大学/副教授	15922527089/wangxue @cqu.edu.cn	协助比赛规则制定、技术答疑

二、比赛现场总负责人

姓 名：侯晓磊 赵述龙

电 话：15353600686 15507486272

三、裁判、领队会时间

2025 年 8 月 15 日上午 9 点。

四、赛前调试安排

8 月 15 日全天为赛前场地调试时间，每组 20 分钟。

日期	时间段	内容	每队用时	预计队伍数
8 月 15 日	8:30-18:30	赛前场地调试	20 分钟	72

各支队伍的具体调试时间段和比赛场地由各队队长抽签决定，技术委员会发布。

无人机识别与快递运输实物赛--调试顺序

抽签序号	开始	结束	抽签序号	开始	结束
1	8:30	8:50	13	12:30	12:50
2	8:50	9:10	14	12:50	13:10
3	9:10	9:30	15	13:10	13:30
4	9:30	9:50	16	13:30	13:50

抽签序号	开始	结束	抽签序号	开始	结束
5	9:50	10:10	17	13:50	14:10
6	10:10	10:30	18	14:10	14:30
7	10:30	10:50	19	14:30	14:50
8	10:50	11:10	20	14:50	15:10
9	11:10	11:30	21	15:10	15:30
10	11:30	11:50	22	15:30	15:50
11	11:50	12:10	23	15:50	16:10
12	12:10	12:30	24	16:10	16:30

五、赛程具体安排

1、说明

专无人机识别与快递运输实物项赛共 72 支队伍，三个场地同时举行。8 月 16 日全体和 17 日上午为专项赛比赛时间，每队时间 30 分钟，最多尝试 5 次，最后 2 分钟不准起飞。

2、比赛时间表

日期	时间段	内容	每队用时	预计队伍数
8 月 16 日	9:45-18:45	专项赛	30 分钟	48
8 月 17 日	8:30-12:30	专项赛	30 分钟	24

各支队伍的具体比赛时间段和比赛场地在赛前由各队队长抽签决定，技术委员会发布。8 月 16 日上午 9:30 召开赛前队长会。

8 月 16 日比赛顺序

序号	开始	结束	序号	开始	结束
1	9:45	10:15	9	14:45	15:15
2	10:15	10:45	10	15:15	15:45
3	10:45	11:15	11	15:45	16:15
4	11:15	11:45	12	16:15	16:45
5	11:45	12:15	13	16:45	17:15
6	12:15	12:45	14	17:15	17:45
7	13:45	14:15	15	17:45	18:15
8	14:15	14:45	16	18:15	18:45

8 月 17 日比赛顺序

序号	开始	结束	序号	开始	结束
1	8:30	9:00	5	10:30	11:00
2	9:00	9:30	6	11:00	11:30
3	9:30	10:00	7	11:30	12:00
4	10:00	10:30	8	12:00	12:30

无人机挑战赛-无人机自主飞行竞速赛

一、技术委员会

负责人：姓名，邮箱，电话

王祥科	国防科技大学/教授	13975138479/xkwang@nudt.edu.cn
张志洲	中山大学/副教授	13517486224/zhangzhzh25@mail.sysu.edu.cn
喻煌超	国防科技大学/副研究员	13974860386/yuhc1221@nudt.edu.cn
胡劲文	西北工业大学/教授	18682933680/hujinwen@nwpu.edu.cn
曹粟	国防科技大学/讲师	18629074230/caosu18@nudt.edu.cn

二、比赛现场总负责人

姓 名：张志洲

电 话：13517486224

三、裁判、领队会时间

2025 年 8 月 15 日上午 9 点。

四、赛前调试安排

8 月 14 日下午和 8 月 15 日全天为赛前场地调试时间，每组 30 分钟。

日期	时间段	内容	每队用时	预计队伍数
8 月 14 日	12:00-18:30	赛前场地调试	30 分钟	13
8 月 15 日	9:00-18:30	赛前场地调试	30 分钟	19

各支队伍的具体调试时间段和比赛场地在 8 月 12 日晚网络会议上由各队队长抽签决定，技术委员会发布。

五、赛程具体安排

1、说明

无人机自主飞行竞速赛专项赛共 32 支队伍，单个场地举行。8 月 16 日上午和 17 日全天为专项赛比赛时间，每队时间 20 分钟。

2、比赛时间表

日期	时间段	内容	每队用时	预计队伍数
8 月 16 日	10:00-12:00	专项赛	20 分钟	6
8 月 16 日	13:00-18:20	专项赛	20 分钟	16
8 月 17 日	9:00-12:20	专项赛	20 分钟	10

各支队伍的具体比赛时间段和比赛场地在赛前由各队队长抽签决定，技术委员会发布。8 月 16 日上午 9:30 召开赛前队长会。

乒乓球机器人

一、比赛负责人

技术委员会负责人：高岳，18202191758，上海交通大学

组织委员会负责人：朱笑笑，15921155665，上海交通大学

组织委员会成员：庞浩，18222286627，节卡机器人股份有限公司

二、裁判、领队会时间

领队会裁判会时间：8月15日，19:00，赛场

三、调试安排

调试时间为8月14日12:00-19:00（调第三轮），8月15日8:00-19:00（调一二轮）。因为参赛队伍数量多，利用组委会提供的设备进行调试的时间短，建议大家做好调试准备（具体参赛队调试顺序，后续在QQ交流群中公布）。

四、赛程具体安排

1. 第一轮和第二轮将会连续比掉，即一个参赛队完成第一轮后不下场，直接进行第二轮，两轮完成后下一个队伍上场。

2. 赛程安排时间8月16日10:00-18:00、8月17日08:00-14:00；其中开幕式8月16日9:00-9:40，请赛队派代表参加。

乒乓球机器人	8月16日，10:00-18:00	第一轮、第二轮
	8月17日，8:00-14:00	第三轮

比赛顺序：参赛队伍的比赛顺序，在第一次领会时由技术委员会抓阄确定。

附件：1

2025 中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛 专项赛安全须知

一、安全责任与承诺

所有参赛队必须签署《专项赛安全承诺书》，承诺承担设备操作安全责任、履行突发事故上报义务，并接受违规处罚条款（包括取消参赛资格、通报隶属高校等）。

未签署《专项赛安全承诺书》的队伍不被允许报到参赛、并禁止进入比赛场地。

二、现场安全操作规范

1. 设备检查要求

对于需要使用实体机器人系统参赛的赛项，在每次调试及上场比赛前都要进行以下各项通用安全项目检查，且参赛队应该针对自己研制的机器人系统开展其他项目的相关安全检查。

- 线路绝缘性（无裸露导线）；
- 电池稳定性（无鼓包、漏液现象）；
- 急停按钮放置醒目及防护罩功能完好。

动力电池充电时，仅限在指定区域进行充电，并由专人负责看守，违者将由赛项安全负责人（赛项负责人）暂停其参赛队比赛资格，直至整改完成并得到赛项安全负责人许可后方可继续参赛，取消期间错过的赛程不再安排补赛。

2. 高风险操作报备：

涉及激光调试、高压测试、高速移动等可能危及周围人员身体健康的操作，需提前 24 小时向赛项安全负责人（赛项负责人）书面报备，并在空旷区域或者疏散人群后进行操作。

三、应急处置流程

对于以下常见的意外事件，须按照要求进行应急处置。对于其他意外事件，及时向赛项负责人报告，赛项负责人得知后有义务第一时间上报安委会。

应急处置流程

序号	场景	立即行动	后续要求
1	设备冒烟/起火	按下急停按钮→疏散人群→上报安委会	48 小时内提交《事故报告》
2	人员受伤	1 分钟内疏散，启动医疗绿色通道	2 小时内完成书面说明
3	机器人失控	立即切断电源→等待赛项安全负责人（赛项负责人）组织相关专家查验后方可复位	禁止私自重启设备

四、场地行为规范

1. 禁止行为

- 带电状态下改装机器人结构；
- 在非充电区进行电池充电；
- 携带易燃易爆品、大功率设备入场。

2. 限制行为

- 调试区内饮食、奔跑及喧哗；
- 比赛结束后不及时清理设备及个人物品。

五、违规处理细则

- 首次违规：书面警告并扣减团队积分；
- 二次违规：取消参赛资格并通报隶属高校；
- 瞒报事故：直接取消奖项并追究责任。
- 破坏设备或妨碍比赛：承担经济损失赔偿，涉事高校禁赛 1 年。

六、安全责任确认

全体队员及指导教师需赛前签署《安全承诺书》，并扫描上传报名系统，在报到时提交《安全承诺书》原件。

注：最终解释权归大赛组委会所有。

中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛组委会

2025 年 8 月