

2026 数字中国创新大赛青少年 AI 机器人赛道 福州市选拔赛-机器人对抗赛秩序册

一、大赛信息

(一) 大赛基本信息

1. 赛事名称：2026 数字中国创新大赛青少年 AI 机器人赛道福州市选拔赛
2. 比赛项目：青少年 AI 机器人赛道-机器人对抗赛
3. 比赛时间：2025 年 4 月 12 日 8:30-19:00
4. 比赛地点：福州第八中学（三江口校区）
5. 参赛对象：本次比赛面向所有于 2026 年 3 月 10 日前在福州科技馆官网-竞赛活动页面成功报名 2026 数字中国创新大赛青少年 AI 机器人赛道-机器人对抗赛的福州市参赛队伍。参赛对象为小学、初中、高中阶段的在校学生。

(二) 比赛日程安排

机器人对抗赛				
日期	时间	项目	地点	备注
4 月 12 日	8:30-10:00	小学组、初中组、高中组队伍报道、检录、场地测试	3 号楼（实验楼）1 楼、2 楼	按照规则要求携带竞赛所需物品：机器人及配件，笔记本电脑，排插等。12:00-13:00 选手离场自行午餐
	10:00-12:00	小学组、初中组、高中组队伍比赛		
	13:00-17:30	小学组、初中组、高中组队伍比赛		

(三) 比赛赛制

1. 以参赛队形式参赛，每支队伍由 2 名队员和 1 名指导教师组成。使用一台机器参赛。参赛队伍应由同一学校师生组成。

2. 本赛事包括资格赛和淘汰赛。资格赛由裁判系统随机抽选对阵队伍形成对阵表，各参赛队伍按照对阵表进行资格赛。排名靠前的赛队将入围组选固定联队，参加淘汰赛，决出冠、亚军、季军。

3. 联队弃赛处理：若联队中一方无法参赛，另一方可选择继续比赛或弃权。若选择弃权，则判对方联队获胜；弃赛队伍在本场比赛中不得分。

4. 淘汰赛是在固定伙伴的联队间进行，联队组选流程如下：

(1) 积分赛排名最高的赛队为第一联队长，次高的为第二联队长，以此类推。

(2) 联队队长可邀请任何一支待选赛队加入其联队。

(3) 受邀请的赛队可以接受或拒绝邀请。

(4) 拒绝被邀请的赛队将失去第二次被邀请的资格。直到该赛队有资格邀请其他赛队时，才有机会与其他赛队组队。

(5) 第一联队组选成功后，第二个联队队长重复以上过程组选联队。

(6) 其他联队队长以此类推，直到所有联队组选完成。

5. 每场比赛中，队伍均将获得胜平负分和得分。如获胜则将获得 2 分积分，平局将获得 1 分积分，战败无法获得积分；每局比赛的得分联队共享、两队同记。总积分为四轮胜负分之之和，总得分为四轮得分之和。

6. 资格赛和淘汰赛（除冠亚军）的最终排名将按照以下原则得出：

(1) 第一排序分为四轮比赛的总积分，总积分较高者排名靠前；

(2) 第二排序分为四轮比赛的总得分，总得分较高者排名靠前；

(3) 第三排序分为单轮比赛的最高分，分数较高者排名靠前。

7. 冠亚军由比赛直接决出。

(四) 单场竞赛时间安排表（每场比赛的时间约为 10 分钟，如下表）

时间	内容
第 0-2 分钟	队伍成员身份确认
第 2-3 分钟	摆放道具，确认场地
第 3-8 分钟	进行比赛
第 8-10 分钟	成绩确认、队伍离场

(五) 福州八中赛场布局图



	楼层	赛场号	门牌号
3 号楼	一楼	赛场 4	D101
		赛场 5	D102
		赛场 6	D103
	二楼	赛场 7	D204

二、组织机构

主办单位：福州市科学技术协会、福州市教育局

承办单位：福州科技馆

协办单位：福建省福州第八中学

三、奖项设置

(一) 等级奖：比赛设置一等奖、二等奖、三等奖。

(二) 晋级：参赛队伍通过淘汰赛竞赛的结果进行排名，机器人对抗赛 10 支联队将晋级数字中国创新大赛青少年 AI 机器人赛道总决赛（同项目不同组别的晋级名额，将根据该

组别的参赛队伍数量，按比例进行分配，晋级队伍数量依据全省决赛名单适当调整）。

四、报道检录流程及注意事项

（一）报道地点

名称：福州第八中学（三江口校区）南门

详细地址：福建省福州市仓山区城门镇下洋村广福路

时间：2026年4月12日8:30-9:00（详见本通知正文中“比赛日程安排”部分）

交通注意事项：



1. 地铁路线：乘坐地铁一号线（往三江口方向），至三江口站，由地铁C西南口出站后步行1.1公里至福州八中南门（三江口校区）。

2. 公交路线：乘坐35路公交车（往三江口地铁站方向）至八中三江口校区下车后，步行101米至福州八中（三江口校区）。

3. 若自驾前往赛场，车辆禁止驶入广福路，容易产生交通拥堵状况。建议在广福路与映菊路路口附近下车，即停即走。下车后，步行130米左右前往南门进入赛场。

（二）到场报道人员所需资料

参与报道人员：每支队伍选派1名带队教师（或选手本人）携带有效证件复印件到校门口签到处领取参赛证。

（三）报道检录注意事项

请队伍务必按照对应的检录时间参加检录。

每支队伍由选手本人携带参赛证、有效证件复印件及参赛设备到备赛区接受检录。

竞赛区域仅允许参赛学生入场。学生进入比赛区域后不得擅自离开。带队老师或家长在校门口等候。

如队伍学生无法提供意外险保单，则须指导教师签署《赛事活动风险知悉书》详见附件二。

请参与检录的人员务必妥善保管参赛证；如有丢失，导致队伍无法入场参赛，后果自负。

（四）机器人检录规范

1. 每支参赛队伍仅可使用一台机器人进行赛前检录，检录通过后，该队伍仅可使用通过检录的机器人进行比赛，严禁队伍更换机器人，严禁队伍使用未通过检录的机器人。
2. 对参赛队员进行身份验证。
3. 通过检录的赛队可以按赛事需求对机器进行临时改装，包括程序更新，但必须通过可能的复检与抽检。
4. 通过检录后，每个赛队需拍照留档，照片要素：参赛队员、机器人、队名牌。
5. 对机器人的尺寸进行检查，小学组初中组机器人初始尺寸不得超过 $30.5\text{cm} \times 30.5\text{cm} \times 30.5\text{cm}$ ；高中组机器人初始尺寸不得超过 $45.7\text{cm} \times 45.7\text{cm} \times 45.7\text{cm}$ 。
6. 对机器人的电池电压进行检查，小学组初中组电池标称电压不超过 7.4V ；气压不超过 30psi ；高中组电池标称电压不超过 12.8V ；气压不超过 100psi 。
7. 检查机器人是否会释放释放高分贝音量、可燃气体、烟火、液体；外侧是否有锋利物暴露。
8. 检查机器人是否禁止使用并暴露转速超过 5000RPM 的刚性物体。
9. 检查机器人是否能接入赛事系统。
10. 检查机器人电机数量，小学组初中组使用电机数量不超过 6 个；高中组使用电机数量不超过 8 个。
11. 参赛设备须符合技术规范的相关要求，未通过现场检

录的设备在限时整改后仍不符合参赛技术规范将取消参赛资格。

五、竞赛注意事项

参赛选手务必携带并佩戴好参赛证，未佩戴参赛证的选手将不予进场！

比赛当日各参赛队伍应严格按照时间安排到场参与竞赛。

比赛相关器材、笔记本电脑、排插自行携带。

各组别均设有场地测试环节，场地测试时间为 60 分钟；正式比赛开始后，还未调试的队伍视为主动放弃调试机会。

获奖通知及其他未尽事项，通过福州科技馆网站和 2026 DCIC 青少年 AI 机器人赛道福州市选拔赛 QQ 交流群（QQ 群号：798946353）另行通知。

附件：1. 2026 数字中国创新大赛青少年 AI 机器人赛道

福州市选拔赛-赛事活动风险知悉书

2. 机器人对抗赛参赛队伍名单

附件一

2026 数字中国创新大赛青少年 A1 机器人赛道 福州市选拔赛-赛事活动风险知悉书

学校名称：

队伍成员 1 姓名：

队伍成员 2 姓名：

本次大赛属于非赢利公益赛事活动，赛事活动的发起者与组织者不收任何费用，且充分周知赛事活动风险，本队伍已知悉赛事活动过程中可能存在的装备、器件等遗失导致的财产损失风险、赛事活动过程中不可预知的意外风险，并自愿承受相关风险。

本知悉书目的是为赛事各参与方再次明确赛事活动的有关风险，提高自律能力和抗风险能力。本知悉书必须由参赛队员本人认真阅读认可，指导教师签署本声明则视为已经经过与参赛队员及其监护人的沟通并被授权。

指导教师签名（须手写）：

监护人签名（须手写）：

日期： 年 月 日

附件二 机器人对抗赛参赛队伍名单

机器人对抗赛-小学组参赛名单						
队伍组别	时间	赛场	座位编号	学校全称	成员1姓名	成员2姓名
小学组	8:30-17:30	赛场4	01	福州市井大小学	林发满	林子轩
小学组	8:30-17:30	赛场4	02	福州市仓山区第六中学小学	林子骞	周骁
小学组	8:30-17:30	赛场4	03	福州市钱塘小学教育集团软件园教学点	郑佳桐	叶昕喆
小学组	8:30-17:30	赛场4	04	福州市日出东方小学	黄钰淇	冯锦傲
小学组	8:30-17:30	赛场4	05	福州教育学院附属第三小学	刘沛坤	周为
小学组	8:30-17:30	赛场4	06	福州市象峰学校	王译诺	邓羽彤
小学组	8:30-17:30	赛场4	07	福州金山小学	李善渊	周奕扬
小学组	8:30-17:30	赛场4	08	福州高新区第一中心小学	林俊杰	宋施辰
小学组	8:30-17:30	赛场4	09	福州市仓山区第六中心小学	李炫宇	施又豪
小学组	8:30-17:30	赛场4	10	福建省福州教育学院附属第二小学	邱继超	翁林瀚
小学组	8:30-17:30	赛场4	11	福州市钱塘小学	陈堃元	林彦泽
小学组	8:30-17:30	赛场4	12	福州市钱塘小学	陈柏州	黄徐铄
小学组	8:30-17:30	赛场4	13	福州市钱塘小学	肖问一	萧启坤
小学组	8:30-17:30	赛场4	14	福州市钱塘小学	詹述涵	李辰安
小学组	8:30-17:30	赛场4	15	福州市钱塘文博小学	陈沐宇	郭昊泽
小学组	8:30-17:30	赛场4	16	福州市国货路小学	陈圻乐	游与森
小学组	8:30-17:30	赛场4	17	福州华伦中学小学部	吴雨恒	郑维嘉
小学组	8:30-17:30	赛场4	18	福州华伦中学小学部	林嘉恩	阮正泽
小学组	8:30-17:30	赛场4	19	福州市群众路小学	卓祥桐	施鸿彦
小学组	8:30-17:30	赛场4	20	福州市钱塘小学屏北分校	庄子渊	傅天韵
小学组	8:30-17:30	赛场4	21	福州第三十二中学	徐培闻	徐应心
小学组	8:30-17:30	赛场4	22	福州第三十二中学	林文锐	陈际豪
小学组	8:30-17:30	赛场5	01	福建省福州实验小学	陈叙彤	吴朕达
小学组	8:30-17:30	赛场5	02	福建省福州延安中学	陈程恩	李舜泽
小学组	8:30-17:30	赛场5	03	闽侯县上街实验学校 (福州大学附属实验学校)	王思博	黄邓祎
小学组	8:30-17:30	赛场5	04	福州市晋安榕博小学	余子辰	杨泽诚
小学组	8:30-17:30	赛场5	05	福州市晋安榕博小学	王宸骏	刘子铭
小学组	8:30-17:30	赛场5	06	福州市晋安榕博小学	田子墨	许敬恒
小学组	8:30-17:30	赛场5	07	福州市晋安榕博小学	柯溢晗	罗若曦
小学组	8:30-17:30	赛场5	08	福州市象园小学	林泽希	严奕辰
小学组	8:30-17:30	赛场5	09	福州市象园小学	周嘉禾	林宏宇
小学组	8:30-17:30	赛场5	10	福州市象园小学	陈姿霓	宋昕橙

机器人对抗赛-小学组参赛名单

队伍组别	时间	赛场	座位编号	学校全称	成员1姓名	成员2姓名
小学组	8:30-17:30	赛场5	11	福州市象园小学	陈思辰	姚思阳
小学组	8:30-17:30	赛场5	12	福州市麦浦小学	张世宇豪	陈壹
小学组	8:30-17:30	赛场5	13	福州市仓山区金山云开小学	常诚	孙璐
小学组	8:30-17:30	赛场5	14	福州市鼓山新区小学	马昊辰	王涵麟
小学组	8:30-17:30	赛场5	15	福州市鼓山新区小学	李思诺	陈奕杭
小学组	8:30-17:30	赛场5	16	福州市鼓山新区小学	林乙琛	林耀丞
小学组	8:30-17:30	赛场5	17	福州市鼓山中心小学	黄文韬	江斯颖
小学组	8:30-17:30	赛场5	18	福州市鼓山中心小学	游梓逸	许牧尘
小学组	8:30-17:30	赛场5	19	福州市鼓山中心小学	严辰旭	谭楚山
小学组	8:30-17:30	赛场5	20	福州市鼓山中心小学	黄立语	杨言诺
小学组	8:30-17:30	赛场5	21	福州市鼓山苑小学	施博涵	林珞妍
小学组	8:30-17:30	赛场5	22	福州市鼓山新区小学	连捷达	蔡宇曾

机器人对抗赛-初中组参赛名单

队伍编号	时间	赛场	座位编号	学校全称	成员1姓名	成员2姓名
初中组	8:30-17:30	赛场7	01	福州金山中学	朱允嘉	郑梓宸
初中组	8:30-17:30	赛场7	02	福州江南水都中学	陈家熠	陶致远
初中组	8:30-17:30	赛场7	03	福州市仓山区实验中学	王子铭	卢锴轩
初中组	8:30-17:30	赛场7	04	福建省福州第二十中学	陈光源	严梓豪
初中组	8:30-17:30	赛场7	05	福州市仓山区实验中学金山分校	刘锦阳	李语彤
初中组	8:30-17:30	赛场7	06	福建师范大学附属中学	朱鑫鹏	肖隽
初中组	8:30-17:30	赛场7	07	闽侯县上街实验学校(福州大学附属实验学校)	陈毅远	卞振轩
初中组	8:30-17:30	赛场7	08	闽侯县上街实验学校(福州大学附属实验学校)	范思民	方子辰
初中组	8:30-17:30	赛场7	09	福建省福州第十中学	余世炜	肖泓喆
初中组	8:30-17:30	赛场7	10	福州江南水都中学	王瀚宸	张苏睿
初中组	8:30-17:30	赛场7	11	福建省福州第十中学	王硕	邵心禹
初中组	8:30-17:30	赛场7	12	福建省福州市鼓山中学	林杭熠	黄铭轩
初中组	8:30-17:30	赛场7	13	福州江南水都中学	黄宇灿	郭丰源
初中组	8:30-17:30	赛场7	14	福州江南水都中学	陈熠阳	徐喆

机器人对抗赛-高中组参赛名单

队伍编号	时间	赛场	座位编号	学校全称	成员1姓名	成员2姓名
高中组	8:30-17:30	赛场6	01	福建省福州第四中学	陈宏煜	李林峰
高中组	8:30-17:30	赛场6	02	福建省福州教育学院附属中学	吴昱宸	曾鑫
高中组	8:30-17:30	赛场6	03	福建省福州教育学院附属中学	周思源	姚智宸
高中组	8:30-17:30	赛场6	04	福建省福州第十一中学	王梓旭	刘柏墨
高中组	8:30-17:30	赛场6	05	福建省福州第十一中学	廖一杰	陈易初
高中组	8:30-17:30	赛场6	06	福建省福州第十一中学	翁振轩	王文昊
高中组	8:30-17:30	赛场6	07	福建省福州第三中学	陈铂炜	程茗韬
高中组	8:30-17:30	赛场6	08	福建省福州第三中学	徐鹏锐	林姝含
高中组	8:30-17:30	赛场6	09	福建省福州第三中学	颜书睿	侯羽潇
高中组	8:30-17:30	赛场6	10	福建省福州第十一中学	董一铭	吴登寅
高中组	8:30-17:30	赛场6	11	福州第三中学滨海校区	吴沁远	陈俊彤
高中组	8:30-17:30	赛场6	12	福州第三中学滨海校区	李梓恒	池峻熠
高中组	8:30-17:30	赛场6	13	福建省福州第二中学	陈炜铭	王鹭遥
高中组	8:30-17:30	赛场6	14	福建省福州第二中学	严驭川	黄禾辰
高中组	8:30-17:30	赛场6	15	福建省福州第二中学	王砚楠	林楷洲
高中组	8:30-17:30	赛场6	16	福建省福州第二中学	严启衍	曾帅