

邯郸市科学技术协会 邯郸市教育局文件 共青团邯郸市委

邯科协字〔2025〕7号

关于举办 2025 年邯郸市青少年机器人 竞赛的通知

各县（市、区）科协、教体局、团委、市直学校：

为推动我市机器人项目的普及，激发青少年对工程和技术兴趣，培养创新精神、工程思维、解决问题和团队合作能力，为青少年机器人爱好者搭建一个融合多学科知识和技能的学习、交流和展示的平台，邯郸市科学技术协会、邯郸市教育局、共青团邯郸市委将联合举办“2025 年邯郸市青少年机器人竞赛”，选拔出优秀选手代表我市参加全省青少年机器人大赛。现将有关事项

项通知如下:

一、时间和地点

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛初定于 6 月 8 日在邯郸市人工智能教育基地（邯山区创优路经三街口西行 300 米）举办。

二、竞赛项目

本届竞赛项目设置如下:

（一）机器人竞技项目比赛

1. APM 机器人工程挑战赛;
2. 机器人综合技能比赛;
3. 机器人工程挑战活动（RECA）;
4. WRO 常规赛。

（二）机器人创意比赛

（三）创意编程比赛

（四）智能设计比赛

（五）无人机比赛

- 1.“智航冀途”编程赛
- 2.“智翔云巅”挑战赛

（六）AI 少年-创客赛

三、竞赛申报

- 1.参赛选手以学校（非机构）为单位组成参赛团队。

2.各县（市、区）主管部门、市直学校统一将报名表（见附件）与创意项目研究报告一并邮寄至邯郸市科协科普部，报名表与创意项目研究报告电子版和作品视频，于 2025 年 5 月 25 日前

发至邮箱 kexietgb@sina.com，逾期视为自动放弃。创意项目研究报告经初审通过后，方可参加全市机器人大赛。创意编程比赛、智能设计比赛电子版和作品视频，于 2025 年 5 月 25 日前发至邮箱 kexietgb@sina.com，逾期视为自动放弃。

四、奖项设置

1. 单项奖：各参赛项目设小学、初中和高中三个组别（APM 设小初和高中两个组别；创意编程比赛设初中和高中两个组别；无人机比赛设小学和中学两个组别）。

各竞赛项目每个组别分设单项一、二、三等奖，若某组别报名不足三支代表队，不设奖。

2. 团体奖：按学校、机器人培训机构等组织单位参赛项目总分排序，设团体一、二、三等奖。

3. 组织奖：本次竞赛设优秀组织奖。将结合组织申报情况、参赛项目覆盖面、竞赛成绩和上报总结等因素对参赛组织单位进行综合评定。

4. 优秀教练员奖：奖励具有良好职业道德和素养，在工作岗位上成绩突出的优秀机器人教练员。

5. 河北省青少年机器人竞赛参赛资格：各竞赛项目组别第一名将优先推荐代表邯郸市参加第 17 届河北省青少年机器人竞赛。具体分配名额以省文件通知为准。网上申报时间为 6 月 17 日 9:00—6 月 30 日 24:00，逾期视为自动放弃。

五、竞赛规则

各竞赛项目规则和参赛办法，请登陆河北青少年科技教育和

科普活动服务网（<http://hebei.xiaoxiaotong.org/>）进行查询下载。
“AI 少年-创客赛”竞赛规则请登录邯郸市科学技术协会官网（<http://www.hdsast.org.cn/>）进行查询下载。

六、注意事项

1. 各代表队竞赛所用器材自备，严禁同台机器人多队轮流交叉使用，一经证实取消参赛资格。

2. 参赛选手每人限报一个项目，严禁同时填报多个参赛项目，且一个队只能报一名教练员。

3. 机器人创意比赛和智能设计比赛参赛作品必须为作者原创，无版权争议。若发现涉嫌抄袭或侵犯他人著作权的行为，一律取消申报和评奖资格，如涉及版权纠纷，由申报者承担责任；参赛作品的著作权归作者所有，使用权由作者与主办单位共享，主办单位有权出版、展示、宣传获奖作品。

4. WRO 项目竞赛前散件入场（拆分到最基本配件单元）；现场会安排搭建测试时间，搭建完成后机器人现场封存；场地赛开始后取回器材并在规定时间内完成调试后再次封存；竞赛时取回机器人，该轮竞赛后继续封存，直至竞赛全部结束方可取回机器人。

5. 不参加市级竞赛的项目，一律不推荐参加省赛。

七、联系方式

联系人：韩增波 郭普战 乔巍

电 话：5905111 6268618 3112646

电子邮箱：kexietgb@sina.com

通信地址：邯郸市滏河北大街 249 号

邮 编：056002

人工智能教育基地联系人及电话：

联系人：范思一

电话：16682085102

附件：2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表



2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（APM 机器人工程挑战赛小学初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	队员 3	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（APM 机器人工程挑战赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	队员 3	队员 4	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人综合技能比赛小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人综合技能比赛初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人综合技能比赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人工程挑战 RECA 小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人工程挑战 RECA 初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人工程挑战 RECA 高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（WRO 常规赛小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	队员 3	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（WRO 常规赛初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	队员 3	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（WRO 常规赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	队员 3	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人创意小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	作品名称	队员 1	队员 2	队员 3	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人创意初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	作品名称	队员 1	队员 2	队员 3	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（机器人创意高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	作品名称	队员 1	队员 2	队员 3	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（创意编程比赛初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（创意编程比赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智能设计比赛小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智能设计比赛初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智能设计比赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智航冀途编程赛小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智航冀途编程赛初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智航冀途编程赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	组别	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智翔云巅挑战赛小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智翔云巅挑战赛初中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（智翔云巅挑战赛高中组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话

2025 年邯郸市青少年机器人竞赛报名表（AI 少年-创客赛小学组）

序号	县（市、区）	学校	队名	队员 1	队员 2	教练员	联系电话