

石家庄市科学技术协会

石家庄市教育局

石家庄市科技局

共青团石家庄市委

文件

石科协〔2026〕7号

关于举办第二十六届石家庄市青少年 机器人竞赛的通知

各县（市、区）科协、教育局、科技管理部门、团县（市、区）委、市属各中小学校：

为深入贯彻落实《全民科学素质行动规划纲要（2021—2035年）》和教育部、中国科协等部门《关于加强新时代中小学科学教育工作的意见》精神，积极响应国家关于推动人工智能与教育深度融合、加快青少年科技人才培养的战略部署，着力发展以机器人与人工智能为核心的青少年科技教育活动，激发青少年对智

能技术的好奇心与探究力，培养其计算思维、工程实践与创新协作能力，夯实数字时代拔尖创新人才早期培养基础，经研究，石家庄市科学技术协会、石家庄市教育局、石家庄市科学技术局、共青团石家庄市委决定联合举办第二十六届石家庄市青少年机器人竞赛。现将竞赛相关事项公告如下：

一、组织架构

主办单位：石家庄市科学技术协会

石家庄市教育局

石家庄市科技局

共青团石家庄市委

承办单位：石家庄市科学普及中心

二、竞赛安排

时间：2026年4月25日—2026年4月26日

地点：待定

三、参赛对象

全市范围内在校中小學生，均以学校为单位组队报名参赛。

四、竞赛项目

（一）机器人竞技类项目

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. “冀方秋实”编程赛

2. “冀飨飞递”挑战赛

3. 星球无人机任务赛

(六) 人工智能挑战赛

五、报名须知

(一) 报名方式：

1. 赛事以中小学校、科技馆、少年宫、青少年活动中心等单位为报名主体，不接受个人或社会机构报名。

2. 统一通过“石家庄青少年科技教育服务平台”线上申报，参赛报名，查看下载竞赛项目规则、参赛办法和竞赛交流QQ群号码等，请访问石家庄青少年科技教育和科普活动服务平台。

网址：<https://shijiazhuang.xiaoxiaotong.org/>。

(二) 报名时间：

2026年3月26日—2025年4月20日下午五点截止

六、奖项评选

1. 单项奖：各参赛项目分设小学、初中、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. 团体贡献奖：按中小学校参赛项目总数、组织参赛情况、获奖情况等综合排序，设团体一、二、三等奖。

3. 优秀组织单位：面向各县市区竞赛组织单位，将结合竞赛组织情况、申报管理情况、参赛项目覆盖面、参赛队伍水平等因素进行综合评定。

4. 优秀教练员：指导学生获市级一等奖的优秀教练员。

5. 省赛推荐：根据省赛名额分配，按市赛成绩择优推荐参加第十八届河北省青少年机器人竞赛。

七、竞赛要求

（一）器材管理

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。

（二）作品原创性

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；

（三）安全规范

赛场不提供电源，参赛队需确保设备电量充足。

(四) 参赛须知：参赛选手每人限报1个项目，严禁同时填报多个参赛项目；

八、注意事项

(一) 大赛为公益性赛事，自愿参加，不收取任何费用。

(二) 竞赛规则、日程安排请参阅竞赛服务平台。如有规则细节调整，请及时关注网站。

(三) 各县（市、区）相关部门需高度重视，广泛动员，为师生参赛提供必要支持。

九、联系方式

石家庄市机器人竞赛领导小组办公室

联系电话：0311-85054486

石家庄市科学技术协会



石家庄市教育局



石家庄市科学技术局



中国共产主义青年团

石家庄市委员会



2026年3月26日

石家庄市科学技术协会

2026年3月26日印发
