

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

文件

石科协〔2024〕12号

关于举办第二十四届石家庄市青少年 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：

为进一步推动我市人工智能科学技术的普及，鼓励更多的青少年机器人爱好者在电子、信息、自动控制等高新科技领域进行学习、探索、研究和实践，激发广大青少年的科学兴趣，提高我市青少年的科学素质，经研究决定联合举办第二十四届石家庄市青少年机器人竞赛。现将有关事项通知如下：

一、举办单位

主办单位：石家庄市科学技术协会

石家庄市教育局

石家庄市科学技术局

中国共产主义共青团石家庄市委员会

承办单位：长安区科学技术协会

长安区教育局

协办单位：石家庄市南高营小学

二、竞赛时间：2024年7月6日-7日

三、竞赛地点：石家庄市南高营小学

四、参赛对象：全市在校中小學生

五、竞赛项目

(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

六、竞赛申报

(一) 参赛选手以学校(非机构)为单位组成参赛团队，本

届竞赛只接受学校的报名，不接受个人和其它社会团体的报名。

(二) 本届竞赛采取网络申报，网上申报时间为 6 月 8 日 9:00— 6 月 30 日 17:00，逾期视为自动放弃。

七、推荐评选

(一) 单项评选：各竞赛项目设小学、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）。

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

(二) 团体贡献单位：按组织单位参赛项目总分排序，评选团体贡献单位。

(三) 优秀组织单位：本次竞赛将结合各县（市、区）比赛情况、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。

(四) 优秀教练员：奖励具有良好职业道德和素养，在工作岗位上成绩突出，并组织参赛学生获得市级一等奖的优秀教练员。

(五) 省赛参赛资格：市赛评比结束后，将根据河北省青少年机器人竞赛分配给我市的名额，按照各项目组别比赛得分从高到低排序，择优推荐参加第十六届河北省青少年机器人竞赛。具体名额分配以省赛文件通知为准。

八、竞赛规则和形式

各竞赛项目规则、参赛办法及竞赛日程，请登陆石家庄青少年科技教育和科普活动服务平台进行查询下载。

(<https://shijiazhuang.xiaoxiaotong.org/>)

九、注意事项

(一) 参赛选手以学校（非机构）为单位组成参赛团队，各参赛团队需经学校盖章后统一上报。本次竞赛只接受各学校的统一报名，不接受个人和其它社会团体的报名。

(二) 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。

(三) 机器人创意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。

(四) 参赛选手每人限报 1 个项目，严禁同时填报多个参赛项目。为保障安全，赛场内不设电源接口，参赛选手应管理好比赛设备，保证电量充足。

(五) 如有规则细节调整，请及时关注竞赛服务网站。

(六) 各县（市、区）科协、教育局、各学校要高度重视此项工作，积极创造条件支持和鼓励师生参加活动，把此项活动作为推进素质教育，培养学生创新意识，提高实践能力的重要举措，促进青少年全面发展。

十、联系方式

市科协：耿贵生 姜禹帆

联系电话：0311-85054486

市教育局：梁晓宁

联系电话：0311-86039908



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

2024年6月19日

