

秦皇岛市科学技术协会文件

秦科协〔2025〕8号

秦皇岛市科学技术协会 秦皇岛市教育局 共青团秦皇岛市委员会 关于举办2025年秦皇岛市青少年人工智能 及机器人竞赛的通知

各县区科协、教育和体育局、团委，开发区社发局、教育和文化旅游体育局，北戴河新区党群工作部、教育局，市直高中、中等职业学校、技工院校：

为推动人工智能科学技术的普及，鼓励更多的青少年人工智能及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，激发他们的科学兴趣，提高他们的科学素质，按照第17届河北省青少年机器人竞赛的要求，市科协、市教育局、团市委决定举办“2025年秦皇岛市青少年人工智能及机器人竞赛”。现将有关事项通知如下：

一、时间和地点

时间：2025年5月底，具体时间、地点和赛程安排另行通知。

二、活动组织

本届赛事由市科协、市教育局、团市委主办，市科技馆、市青少年科技教育协会承办，秦皇岛大鸟科技有限公司等单位支持。

三、赛事内容

本届赛事包括省赛项目、其他赛项、年度竞技赛、科教成果展示、人工智能教育论坛等内容。

（一）省赛项目

1. 机器人竞技项目比赛：**APM** 机器人工程挑战赛、机器人综合技能比赛、机器人工程挑战活动(**RECA**)、**WRO** 常规赛

2. 机器人创意比赛

3. 创意编程比赛

4. 智能设计比赛

5. 无人机比赛：“智航冀途”编程赛、“智翔云巅”挑战赛

（二）其他赛项

VEX VIQC、**ENJOY AI**、足球无人机对抗赛、无人机图形化编程挑战赛、智能车对抗赛

（三）年度竞技赛：适时推出 **1-2** 项主题具有秦皇岛特色、贯穿全年、体现综合能力的人工智能竞技比赛

（四）科教成果展示

（五）人工智能教育论坛

四、竞赛申报

本届赛事接受我市在校的中小學生组队报名，按照小学组、初中组和高中组（包括职高）三个组别进行分组比赛，报名表电子版、现场展评项目作品电子版请于 **5 月 7 日** 前报送赛事组委会，邮箱：**qhdaqkx@163.com**。参赛选手等待具体通知和赛程安排，进行现场竞技和项目展评问辩。

五、奖项设置

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。本次竞赛设团体奖,将根据竞赛成绩和参赛队伍组织等因素进行综合评定。

六、赛事规则

竞赛项目比赛规则参照第 17 届河北省青少年机器人竞赛规则执行,具体规则可在河北青少年科技教育和科普活动服务平台(<https://hebei.xiaoxiaotong.org/>)查询和下载。竞赛项目优秀选手和作品推荐参加第 17 届河北省青少年机器人竞赛。

其他赛项比赛规则、年度竞技赛规则和各项目报名表可在秦皇岛市科技工作者之家网站(<http://www.qhdast.com/>)查询和下载。其他赛项优秀选手推荐参加相应更高级别赛事。

七、注意事项

1.参赛选手每人限报 1 个项目,严禁同时填报多个参赛项目;

2.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;

3.可以制作战队旗帜和作品海报,遵守公序良俗,不宜过大,注意安全。

八、联系人及联系方式

市科协王宁 3066188;市教育局张晶 3965605;

市青少年科技教育协会宋湄 15830352034。

秦皇岛市科学技术协会



秦皇岛市教育局



共青团秦皇岛市委

