

# 太原市科学技术协会 太原市教育局 文件

并科协发〔2021〕8号

## 关于举办第二十二届太原市青少年机器人竞赛 暨太原市第六届“创新未来”中小學生 机器人竞赛活动的通知

各县（市、区）科协、教育局、直属学校、民办学校：

为进一步推动全市青少年机器人活动的普及，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，激发他们的科学兴趣，太原市科学技术协会、太原市教育局将联合举办第二十二届太原市青少年机器人竞赛暨第六届“创新未来”中小學生机器人竞赛。现将相关事项通知如下：

## 一、指导思想

提高中华民族的创新能力和人才，青少年是祖国的未来，科学的希望。培养广大青少年爱科学、学科学的良好习惯，增强对科学技术的兴趣和爱好，激发青少年的创新精神，锻炼实践能力，全面推进素质教育，为建设创新型国家培养更多后备人才。

## 二、组织实施

1. 本届竞赛由太原市科学技术协会和太原市教育局主办，太原市科普中心和太原市教育现代化中心承办。

2. 竞赛报名由太原市教育现代化中心组织。

## 三、参赛对象

全市在校中小学学生，所有参赛队员必须是 2021 年 6 月 30 日前在校的学生。

## 四、竞赛项目

竞赛暂定为八个项目：

1. 机器人综合技能竞赛
2. 机器人创意竞赛
3. VEX 机器人工程挑战赛
4. 机器人创新挑战赛
5. 机器人超级轨迹赛

6. 创客竞赛
7. 轮式或履带式行走机器人
8. 可编程控制的空中机器人

## 五、报名要求

本次竞赛按小学、初中和高中分别报名。报名时需提交参赛报名表电子版、扫描件（加盖公章）和参赛队员一寸电子相片，三项缺一视为无效报名。市直属学校将以上内容发至邮箱：[jyxdhpxk@126.com](mailto:jyxdhpxk@126.com)，区属学校报至区教育局汇总后统一上报，报名截止时间：2021年3月18日。其它报名注意事项及报名表详见附件各项。

## 六、奖项设置

根据竞赛成绩，分别在小学组、初中组、高中组中设一、二、三等奖，优秀教练员奖和组织奖，优秀队伍将分别推荐到省科协和省电教馆参加省级相应比赛。

## 七、其他事项

大赛举办时间拟定于2021年4月中上旬举行，具体时间及地点另行通知。

联系人：

太原市教育现代化中心：郝晋荣老师 电话 18734579077

太原市科普中心：杨志光老师 电话 18634306300

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，为师生做好各项赛前准备及组织报名，把此项活动作为推进素质教育、培养学生创新能力的重要举措。

附件：

1. 第二十届太原市青少年机器人竞赛暨太原市第六届“创新未来”中小学生机器人竞赛报名表

2. 相关比赛规则见：

（1）太原市教育局网站（<http://jyj.taiyuan.gov.cn/>）通知公告栏；

（2）太原市科协网站（<http://www.sxtykx.gov.cn/>）

（3）太原市校园e站网



2021年3月5日