

沧州市科学技术协会 沧州市教育局 文件

沧科协〔2019〕2号

关于举办2019年沧州市青少年 机器人竞赛的通知

石油分局、渤海新区、高新区、开发区、各县（市、区）科协、教育局，市直各学校：

为推动机器人科学技术的普及，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，激发他们的科学兴趣，提高他们的科学素质。沧州市科学技术协会、沧州市教育局将于2019年3月联合举办“2019年沧州市青少年机器人竞赛”。现将有关事项通知如下：

一、时间和地点

2019年沧州市青少年机器人竞赛将于2019年3月9日（周六）在沧州市科技工作者之家举办（地点：沧州市北京路文化大厦一

楼底商)。具体时间安排见如下:

- 1、8:30 参赛选手及辅导教练入场
- 2、9:00 开幕式(多功能厅)
- 3、9:30-10:30 机器人竞技类竞赛项目场地适应与机器人调试(体验厅), 创意作品布展(会客厅);
- 4、10:30-17:30 比赛正式开始(其中12:00-13:30午休)

二、竞赛项目

1. FLL 机器人工程挑战赛, 主题为“太空之旅”;
2. VEX 机器人工程挑战赛, 主题为“反败为胜”;
3. 机器人综合技能比赛, 主题为“华夏文明”;
4. 机器人创意比赛, 主题为“聪明的机器人”;
5. 教育机器人工程挑战赛(原 WER), 主题为“人工智能”。

三、竞赛申报

1. 截至2019年4月底前在校的中小學生均可报名参加;
2. 参赛选手以学校、机器人培训机构等单位组成参赛团队, 各参赛团队需经各县(市、区)主管部门审核后统一上报。

3. 各县(市、区)主管部门统一将报名表、创意项目申报表(见附件)发至指定邮箱(czskxkj@126.com), 纸质报名表、创意项目申报表加盖公章(科协或教育局)后一并报送至沧州市青少年科技活动指导中心。创意项目研究报告须提供电子版。电子表格样表在沧州市科学技术协会网站下载(网址:<http://www.czast.org.cn/>)。

4. 申报时间截至2019年2月26日，逾期视为自动放弃。

四、奖项设置

1、单项奖：5个竞赛项目均设高中组、初中组和小学组三个组别。每个组别分别设单项一、二、三等奖。

2、团体奖：按学校、机器人培训机构等组织单位参赛项目及成绩排序。

3、组织奖：本次竞赛设优秀组织奖。将结合组织申报水平、参赛项目覆盖面、竞赛成绩等因素对参赛组织单位进行综合评定。

4、本次比赛成绩作为第11届河北省青少年机器人竞赛参赛资格的重要依据，根据各竞赛项目组别成绩，择优推荐参赛团队代表沧州市参加第11届河北省青少年机器人竞赛。

五、竞赛规则

所有参赛项目将参照第19届中国青少年机器人竞赛规则，并结合我市实际情况设定，请各申报单位登陆中国青少年机器人教育在线网站（robot.xiaoxiaotong.org）下载《第19届中国青少年机器人竞赛规则》。

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、参赛选手每人限报参加一个项目，严禁同时填报多个参赛项目。

3、竞赛期间，选手和带队老师餐费由赛事组委会负责，住

宿及其他费用由各参赛队自行解决。

七、联系方式

联系单位: 沧州市青少年科技活动指导中心 沧州市教育局基教科

联系人: 王英杰 戴其瑛

联系电话: 2160251 3170675

联系地址: 沧州市运河区御河路1号

邮编: 061001

电子信箱: czskxkj@126.com

附件: 2019年沧州市青少年机器人竞赛报名表

沧州市科学技术协会

沧州市教育局

2019年1月9日

