

新乡市科学技术协会 新乡市教育局 文件 新乡市科学技术局

新科协 [2019] 2 号

关于举办第六届新乡市青少年机器人竞赛的通知

各县（市、区）科协、教育局、科技局，市直各中、小学校：

为了进一步贯彻落实《河南省全民科学素质行动计划纲要实施工作方案》的要求，深化青少年科学技术普及工作，培养我市青少年的创新精神、工程思维和实践能力，鼓励更多的青少年学习、探索、掌握和运用电子信息技术等学科，通过富有挑战性的比赛项目，着力提升青少年的科学素养和科学精神。市科协、市教育局和市科技局经研究决定联合举办“第六届新乡市青少年机器人竞赛”活动，并将选拔出优秀代表队参加“第十九届河南省

青少年机器人竞赛”。现将具体事项通知如下：

一、组织机构

主办单位：新乡市科学技术协会、新乡市教育局、新乡市科学技术局

二、竞赛时间及地点

时间：2019年4月13日

地点：（另行通知）

三、竞赛内容及评选

1、机器人综合技能比赛

A类主题：华夏文明；

B类主题：智能生活（B1：智能快递员；B2：智能服务员）；

C类主题：机器人运动会（C1：机器人投篮；C2：机器人擂台赛；C3：机器人夺宝赛）

2、教育机器人工程挑战赛（原WER）

A类主题：人工智能；

B类主题（普及赛）：人工智能

3、FLL 机器人工程挑战赛

A类主题：太空之旅；

B类主题（WRO）：智能城市

4、VEX 机器人工程挑战赛：

A类主题（VEX EDR）：反败为胜；

B类主题（VEX IQ）：更上楼层

5、机器人创意赛

A类主题：聪明的机器人；

B类主题：生活（scratch 创意编程）；

C类主题：生活（开源硬件智能设计）

6、无人机竞赛

7、优秀组织单位评选

8、优秀组织个人评选

9、优秀辅导教师评选

四、竞赛规则及器材

竞赛规则及器材要求参见 robot.xiaoxiaxiaotong.org “第十九届中国青少年机器人竞赛规则”，www.xxkp.org.cn “第六届新乡市青少年机器人竞赛规则”。

五、竞赛组队报名及要求

凡 2019 年 5 月前在校就读的中、小学生（包括各类中等职业学校）均可参加。

1、本届竞赛规定的机器人综合技能比赛、机器人创意比赛、教育机器人工程挑战赛、FLL 机器人工程挑战赛、VEX 机器人工程挑战赛和无人机竞赛等，一律按高中组、初中组和小学组分组进行比赛。

2、本届竞赛需由各参赛单位统一组织报名，不接受学生个人名义申报。

3、请各参赛单位严格按照要求填写报名表（附件 1），并将

电子版发至指定邮箱 xxqsn@163.com。报名截止日期为 2019 年 3 月 20 日，逾期报名将不予受理，报名日期截止后不得随意更换参赛队员。

六、联系方式

联系人：郭明梅 杨晓玲 黄鹤

地 址：新乡市青少年科技中心（新乡市人民东路 691 号）

电 话：0373-5820651

邮 箱：xxqsn@163.com

附件 1：第六届新乡市青少年机器人竞赛报名表

附件 2：第六届新乡市青少年机器人竞赛优秀组织单位申报表

附件 3：第六届新乡市青少年机器人竞赛优秀组织个人申报表

新乡市科学技术协会

新乡市教育局

新乡市科学技术局

2019 年 2 月 14 日

附件 1

第六届新乡市青少年机器人竞赛报名表

参赛单位：_____ 联系人：_____ 电话：_____

内容 序号	代表队名称	参赛项目	参赛组别	参赛队员姓名	所在学校	辅导教师
1						
2						
3						
4						
5						
6						

附件 2

第六届新乡市青少年机器人竞赛 优秀组织单位申报表

单位名称				参赛人数	
负责人		职务		联系电话	
联系人		职务		联系电话	
通讯地址				邮政编码	
工作总结	单位盖章： 年 月 日				

附件 3

第六届新乡市青少年机器人竞赛 优秀组织个人申报表

姓名		职务		联系电话	
所在单位				参赛人数	
通讯地址				邮政编码	
工 作 总 结					
单 位 意 见	单位盖章： 年 月 日				

