

宁夏回族自治区

青少年科技活动中心文件

宁青科发〔2020〕7号

关于举办第35届宁夏青少年科技创新大赛 青少年机器人竞赛项目的通知

五市科协、教育局，自治区教育厅直属学校：

为推动全区青少年机器人教学和竞赛的普及，鼓励更多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研究、探索和实践，激发青少年科学兴趣，在全区营造良好的机器人教育发展氛围，根据自治区科协、教育厅、科技厅、生态环境厅，团委联合下发的《关于组织开展第35届宁夏青少年科技创新大赛终评活动的通知》（宁科协发普字〔2020〕17号）文件要求，现将第35届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人竞赛项目有关事宜通知如下：

一、竞赛时间和地点

竞赛拟定于2020年11月上旬在吴忠市盐池县举办，具体竞赛时间和地点另行通知。

二、竞赛内容和规则

竞赛内容和相关规则，请登陆宁夏青少年科技创新活动服务平台网站（<http://ningxia.xiaoxiaotong.org/>），在下载区点击“第35届宁夏青少年科技创新大赛规则”查阅。

三、基层选拔、推荐

机器人竞赛采用基层选拔、推荐方式。五市科协、教育局对所辖地区参赛队进行选拔或推荐。教育厅直属中小学校参赛队由大赛组委会办公室组织选拔或推荐。未经选拔或推荐的参赛队不得参加本届竞赛。

四、竞赛组委会办公室

竞赛组委会办公室设在宁夏科技馆（宁夏青少年科技活动中心）青少年教育部。

五、申报说明

（一）报名截止日期

竞赛报名截止日期为：2020年10月27日

（二）五市参赛学校

依据市级选拔结果和竞赛组委会分配的参赛名额（见附件1），五市科协统一填写报名汇总表（见附件3），将电子版和加盖市科协和教育局公章的纸质版报送至大赛组委会办公室。

（三）教育厅直属中小学校

教育厅直属中小学校参赛队，由学校负责教师填写报名表（见

附件4),将电子版和加盖公章的纸质版报送至大赛组委会办公室。大赛组委会办公室组织选拔,并依据名额(见附件1),确定最终参赛队名单。

(四) 上届竞赛单项冠军学校

上届机器人竞赛单项冠军学校(见附件2),可组建一支上届获奖项目参赛队直接晋级全区大赛。五市科协上报时,请在报名汇总表(见附件3)该参赛队备注一栏中填写“上届冠军队”。

六、联系方式

联系人: 赵加兴 张雪婷

电 话: 0951-5085155

E-mail: nxqszx@qq.com

网 址: 宁夏青少年科技创新活动服务平台网站

(<http://ningxia.xiaoxiaotong.org/>)

邮 编: 750011

地 址: 银川市金凤区人民广场西路宁夏科协办公楼 306 室

- 附件: 1. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人竞赛项目参赛名额分配表
2. 上届机器人竞赛单项冠军学校名单
3. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人竞赛项目地市报名汇总表
4. 第 35 届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人竞赛项目教育厅直属学校报名表

宁夏回族自治区青少年科技活动中心

2020年9月15日



宁夏回族自治区青少年科技活动中心办公室 2020年9月15日印发

附件 1

第 35 届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人 竞赛项目参赛名额分配表

项目	组别	银川	石嘴山	吴忠	固原	中卫	区直属 学校	上届冠 军队	承办 地市	合计
VEX 机器人工程挑战赛	小学	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	初中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	高中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
机器人综合技能比赛	小学	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	初中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	高中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
教育机器人工程挑战赛	小学	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	初中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	高中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
机器人创意比赛	小学	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	初中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	高中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
WRO 常规赛	小学	1	1	1	1	1	1		1	7
	初中	1	1	1	1	1	1		1	7
MakeX 挑战赛	小学	1	1	1	1	1	1		1	7
	中学	1	1	1	1	1	1		1	7
机器人普及赛	小学	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	初中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
	高中	1	1	1	1	1	1	1	1	8
虚拟机器人比赛	小学	2	2	2	2	2	1	1	1	13
	初中	2	2	2	2	2	1	1	1	13
	高中	2	2	2	2	2	1	1	1	13
总计		25	25	25	25	25	22	18	22	187

附件 2

上届机器人竞赛单项冠军学校名单

序号	参赛项目	组别	学校
1	机器人综合技能比赛	小学	中卫市第二小学
2		初中	中卫市第五中学
3		高中	宁夏中卫中学
4		高中	宁夏西吉中学
5	VEX 机器人工程挑战赛	小学	吴忠市利通区开元小学
6		初中	石嘴山市第八中学
7		高中	宁夏吴忠高级中学
8	机器人创意比赛	小学	宁夏银川二十一小学 (银川市兴庆区乐高机器人活动中心)
9		初中	吴忠市第三中学
10		高中	平罗中学
11	教育机器人工程挑战赛	小学	银川阅海小学 (宁夏搭搭乐乐机器人活动中心)
12		初中	银川景博学校
13		高中	灵武市第一中学
14	机器人普及赛	小学	平罗县城关第八小学
15		初中	隆德二中
16		高中	宁夏中卫中学
17	虚拟机器人比赛	小学	中卫市第一小学
18		初中	银川市第八中学
19		高中	宁夏中卫中学

附件 3

第35届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人竞赛项目 地市报名汇总表

地市:

序号	参赛项目	组别	学校/队名	学生姓名	学生人数	教练员		备注
						姓名	联系电话	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

(注: 1. 上届单项冠军队上报, 请在“备注”栏对应位置填写“上届冠军队”; 2. 表格行数可根据实际需要增减。)

市科协: (盖章) _____

市教育局: (盖章) _____

附件 4

第35届宁夏青少年科技创新大赛青少年机器人 竞赛项目教育厅直属学校报名表

学校:

序号	参赛项目	组别	学生姓名	学生人数	教练员		备注
					姓名	联系电话	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							

学校: (盖章) _____