

宁夏回族自治区科学技术协会 宁夏回族自治区教育厅 文件

宁科协发普字[2016]153号

关于举办第十七届中国青少年机器人 (宁夏赛区)竞赛的通知

五市科协、教育局,自治区教育厅直属中小学校:

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,在我区营造良好的机器人教育发展氛围,自治区科协、自治区教育厅决定举办第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛,现将有关事宜通知如下:

一、竞赛时间和地点

竞赛定于2017年3月中旬在固原市举办,具体竞赛时间和地点另行通知。

二、竞赛对象

2017年6月前,宁夏地区在校就读的中小學生(包括中专、中技、中师、中职)。

三、竞赛内容

- 1、机器人综合技能比赛
- 2、机器人创意比赛
- 3、FLL 机器人工程挑战赛
- 4、WER 工程创新赛
- 5、VEX 机器人工程挑战赛
- 6、机器人足球比赛
- 7、机器人普及赛
- 8、虚拟机器人比赛

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、选拔赛制度

为进一步完善竞赛管理,本届竞赛采用选拔赛制度。

根据竞赛要求,五市科协、教育局对所辖地区参赛队进行选拔。区直属中小学校参赛队,由竞赛组委会办公室组织选拔。未经选拔的参赛队,不得参加本届竞赛。

六、竞赛申报

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),将电子版和加盖科协和教育局公章的纸质版报送至竞赛组委会办公室。

(一)申报截止日期

竞赛申报截止日期为:2017年2月20日

(二)上届竞赛单项冠军学校

上届竞赛单项比赛冠军学校(见附件2),可组建一支上届获奖项目参赛队直接晋级全区竞赛。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“上届单项冠军学校”。

(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),将电子版和加公章的纸质版报送至竞赛组委会办公室。竞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。

七、竞赛规则

有关竞赛规则、奖项设置、评优标准及有关要求,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“第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛规则”查阅。

八、相关说明

(一)请五市科协、教育局将文件转发至所辖县(市、区)科协、教育局及相关学校。

(二)原则上要求每所学校每个项目只能上报一支代表队,若

某个项目上报参赛队总数低于分配名额(见附件1),该项目将允许一所学校上报多支代表队。

九、竞赛组委会办公室联系方式

联系人:冯海东

电 话:0951-5085155 18195252345

E-mail:3198103326@qq.com

邮 编:750011

地 址:宁夏银川市金凤区人民广场西路宁夏科技馆综合
办公楼 306 室

- 附件:1.第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛参赛名额分配表
- 2.第十六届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛单项冠军学校名单
- 3.第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛报名汇总表
- 4.第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛教育厅直属学校报名表



附件 1

第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛

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	上届单项冠军学校	承办地市	合计
VEX	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
FLL	小学	2	1	1	1	1	1	1	1	9
	初中	2	1	1	1	1	1	1	1	9
	高中	2	1	1	1	1	1	1	1	9
综合技能	小学	2	1	1	1	1	1	1	1	9
	初中	2	1	1	1	1	1	1	1	9
	高中	2	1	1	1	1	1	1	1	9
WER	小学	3	3	3	3	3	1	1	1	18
	初中	3	3	3	3	3	1	1	1	18
	高中	3	3	3	3	3	1	1	1	18
创意	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
足球	小学	2	1	1	1	1	1	1	1	9
	初中	2	1	1	1	1	1	1	1	9
	高中	2	1	1	1	1	1	1	1	9
普及赛	小学	3	3	3	3	3	1	1	1	18
	初中	3	3	3	3	3	1	1	1	18
	高中	3	3	3	3	3	1	1	1	18
虚拟赛	小学	3	3	3	3	3	1	1	1	18
	初中	3	3	3	3	3	1	1	1	18
	高中	3	3	3	3	3	1	1	1	18
合 计		54	45	45	45	45	24	24	24	306

附件 2

第十六届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛 单项冠军学校名单

序号	参赛项目	组别	学 校
1	FLL 机器人工程挑战赛	小学	灵武市第二小学
2		初中	灵武市英才学校
3		高中	灵武市英才学校
4	VEX 机器人工程挑战赛	小学	宁夏银川二十一小学
5		初中	
6		高中	银川市第二中学
7	机器人创意比赛	小学	大武口区青少年活动中心一帆学校
8		初中	灵武市第二中学
9		高中	平罗中学
10	机器人综合技能比赛	小学	红寺堡区第一小学 红寺堡区青少中心
11		初中	银川市第三中学
12		高中	中卫中学
13	机器人足球比赛	小学	金凤区良田回民中学
14		初中	固原市回民中学
15		高中	固原一中
16	机器人普及赛	小学	吴忠市利通二小
17		初中	隆德二中
18		高中	中卫中学
19	虚拟机器人比赛	小学	中卫市第二小学
20		初中	银川市第八中学
21		高中	中卫中学

附件 3

第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛 报 名 汇 总 表

地市: _____

序号	参赛项目	组别	学 校	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

第十七届中国青少年机器人(宁夏赛区)竞赛 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) _____

教育厅基教处:(盖章) _____