

芜湖市科学技术协会文件 芜湖市教育局文件

芜科协普〔2026〕1号

关于举办第7届芜湖市青少年机器人 竞赛的通知

各县市区（经开区）科协、教育局（社会事业局），市直属各学校：

经研究，第7届芜湖市青少年机器人竞赛拟于2026年5月份举办，具体时间和地点另行通知，现将有关事项通知如下：

一、主办单位

芜湖市科学技术协会、芜湖市教育局

二、竞赛内容和规则

本届市赛设置9个赛项，各赛项设小学、初中、高中（含中职）三个组别，所有赛项各组别单独比赛，具体如下：

1. MakeX 机器人挑战赛
2. VEX 机器人工程挑战赛

3. RIC 机器人创新挑战赛
4. ENJOY AI 人工智能挑战赛
5. 机器人协同竞技赛
6. ATC 探索者科技挑战赛
7. 数智竞技机器人专项赛
8. APM 机器人工程挑战赛
9. 太空智能车挑战赛

各赛项规则，请登录芜湖市科学技术协会网站（<http://www.whkx.gov.cn/>）查阅。参加本届竞赛的教练员和队员，即视为知晓并认同本届竞赛所有项目规则。竞赛组委会不接受对竞赛项目设置、项目规则的质疑或投诉。本届竞赛，各项目规则由竞赛组委会负责解释。

三、组队办法

1. MakeX 机器人挑战赛：每联队队员不多于 7 人；
2. VEX 机器人工程挑战赛：每联队队员不多于 7 人；
3. RIC 机器人创新挑战赛：每队队员不多于 3 人；
4. ENJOY AI 人工智能挑战赛：每队队员不多于 3 人；
5. 机器人协同竞技赛：每队队员不多于 3 人；
6. ATC 探索者科技挑战赛：每队队员不多于 2 人；
7. 数智竞技机器人专项赛：每队队员不多于 3 人；
8. APM 机器人工程挑战赛：每联队队员不多于 5 人；
9. 太空智能车挑战赛：每队队员不多于 2 人；

所有项目队员均来自同一学段，教练员限报一人（需参加市赛组委会组织的项目培训并考核合格者）；每名学生只能报名参加1个赛项。每个赛项每个组别少于4支队伍不开展线下赛，择优推荐参加省赛。

四、名额分配

采取“基数+奖励数”确定各县市区（经开区）及市直属学校参赛队伍数（详见附件1）。

1.基数。各县市区（经开区）每个赛项、每个组别3支队伍。市直属各学校每个赛项、每个组别2支队伍。各地对基数确定的各赛项、各组别名额，可以放弃，但不得在赛项之间调剂。

2.奖励数。各县市区（经开区）所属学校、市直属学校在上年度市赛中每获得1个一等奖奖励1支队伍。奖励数到获奖选手所在学校（跨校组队的以第一选手所在学校获得奖励数），各校可以根据自身实际在赛项、组别之间调剂使用奖励数。

3.其他事项。各县市区（经开区）科协、教育局（社会事业局）、市直属学校负责本地区或本单位的青少年机器人竞赛初赛选拔及组织报名工作，不接受县市区（经开区）所辖学校单独报名。各项目组队以学校（比如**项目**学校1队、2队...）为单位进行，跨校组队须以其中一个学校为主参加所在地选拔及报名，并占所在地区或学校的分配名额。

五、奖项设置

1.等级奖。获奖比例控制在80%左右，其中，一等奖占获奖

总数 15%、二等奖占获奖总数 35%、三等奖占获奖总数 50%。
本届竞赛结果将作为省级青少年机器人竞赛活动的选拔依据。

2.优秀组织单位。为鼓励各地积极推动青少年机器人教育发展，从动员广泛度、比赛成绩等几个方面，择优表扬 6 个优秀组织单位。

3.优秀教练员。为鼓励更多科技辅导员投入到机器人教育工作，市赛组织委员会根据本届市赛获奖情况，择优表扬若干名优秀教练员。

六、其他事项

1.各参赛队伍要准确填写参赛选手个人信息，学校名称要与单位公章一致。报名截止时间：4 月 10 日。报名方式：报名汇总表及参赛队伍报名表报送至指定邮箱（whkxkpb@163.com），WORD 电子版及扫描盖章 PDF 文件都须报送，纸质版材料由各县市区（经开区）科协、教育局（社会事业局）和市直属各学校留存备查。

2.继续对比赛场馆进行全封闭管理，无关人员禁止进入。按赛项用桁架对赛场分区域隔断，减少参赛选手间相互干扰。

3.落实领队安全责任承诺制，加强人员检查及现场管控，做好应急处置方案，确保竞赛顺利进行。

七、联系方式

联系人：杨滨灿

电 话：0553-3811757

- 附件：1. 名额分配表
2. 参赛队伍报名表
3. 参赛队伍报名汇总表
4. 参赛选手服装选配对照表



附件 1

第 7 届芜湖市青少年机器人竞赛名额分配表

序号	县（市）区	MakeX 机器人挑战赛			VEX 机器人工程挑战赛			RIC 机器人创新挑战赛			ENJOY AI 人工智能挑战赛			机器人协同竞技赛			ATC 探索者科技挑战赛			数智竞技机器人专项赛			APM 机器人工程挑战赛			太空智能车挑战赛		
		小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中	小学	初中	高中
1	无为市	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
2	南陵县	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	镜湖区	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	弋江区	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5	鸠江区	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
6	湾沚区	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
7	繁昌区	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
8	经开区	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
9	市直属学校	市直属各学校每个赛项、每个组别 2 支队伍。																										
备注		各县市区（经开区）所属学校、市直属学校在上年度市赛中每获得 1 个一等奖奖励 1 支队伍。奖励数到获奖选手所在学校（跨校组队的以第一选手所在学校获得奖励数），各校可以根据自身实际在赛项、组别之间调剂使用奖励数。																										

附件 2

第 7 届芜湖市青少年机器人竞赛参赛队伍报名表

代表队全称								
参加赛项								
所属地区 (市直属学校)					参赛组别			
参赛队员	姓名	性别	年龄	赛服 尺码	就读学校	年级	参赛任务	
教练员	姓名	性别	年龄		所在学校	手机		
参赛意见	确认以上参赛信息属实 参赛队员签名： 教练员签名： 所在学校盖章：							
						年	月	日

附件 3

第 7 届芜湖市青少年机器人竞赛参赛队伍 报名汇总表

单位（盖章）：

领队姓名：

领队联系电话：

序号	赛项名称	学校名称	参赛队名称	队员			教练员	
				姓名	年级	赛服尺码	姓名	联系电话
1								
2								
3								
4								
5								
6								

附件 4

参赛选手服装选配对照表

成人尺码表

尺寸	肩宽	胸围	衣长	身高参考	体重参考
S	38	86	62	145-155	80-90
M	40	92	64	155-165	90-110
L	43	100	68	165-170	110-130
XL	46	104	70	170-175	130-150
XXL	48	110	72	175-180	150-165
XXXL	50	114	74	180-185	165-185
XXXXL	52	120	76	185-190	185-210

由于手工测量,会存在1-2cm的误差,并非质量问题.敬请谅解!

儿童尺码表

号码	胸围	长度	高度
M 12*	34	44	95-105
L 14*	36	46	105-115
XL 16*	38	48	115-125
XXL 18*	40	50	125-135
3XL 20*	42	52	135-145

