

合肥市科学技术协会

关于举办合肥市第17届青少年机器人竞赛 (科协类)的通知

各县(市)区、开发区科协,教育主管部门,市管学校和各相关单位:

根据《合肥市科协 合肥市教育局关于举办合肥市第17届青少年机器人竞赛的通知》(合科协〔2025〕5号)要求,合肥市第17届青少年机器人竞赛(科协类)定于2025年5月24-25日在合肥市第一中学(淝河校区)举行。请各单位按照《方案》要求,遵照比赛规则,周密组织实施,加强安全管理,确保合肥市第17届青少年机器人竞赛(科协类)取得圆满成功。

科协类赛项包含**竞赛类项目**:1.VEX 机器人工程挑战赛;2.RIC 机器人创新挑战赛;3.ENJOY AI 文明征程;4.MakeX Explorer 数智先锋;5.数智竞技机器人专项赛。**普及类项目**:1.机器人协同竞技赛;2.ATC 探索者科技挑战-友好地球;3.APM 机器人工程挑战赛。

合肥市第17届青少年机器人竞赛组委会(市科协代)

2025年5月15日



合肥市第 17 届青少年机器人竞赛（科协类） 方案

一、竞赛时间、地点

时间：2025 年 5 月 24-25 日

地点：合肥市第一中学（淝河校区）

二、竞赛赛程

日期	时间	项目	地点			
5 月 23 日	14:30-15:30	领队会议	合肥市第一中学 (淝河校区) 行政楼			
	15:30-17:00	裁判员培训会	(经方楼) 一楼会 议室			
5 月 24 日	7:30-7:50	上午场队员入场	合肥市第一中学 (淝河校区) 东门			
	7:50-8:20	开幕式	合肥市第一中学 (淝河校区) 体育馆 (博行馆) 二楼篮 球馆			
	8:30-12:00	ENJOY AI 人工智能挑战赛小学组				
		数智竞技小学组				
		VEX 工程挑战赛高中组				
		VEX 工程挑战赛初中组 I \ II \ III 组小 组赛				
	12:00-12:30	颁奖仪式				
	12:30-13:30	休息				
	13:30-13:50	下午场队员入场			合肥市第一中学 (淝河校区) 东门	
	14:00-18:00	ENJOY AI 人工智能挑战赛初中组				
		ENJOY AI 人工智能挑战赛高中组				
数智竞技高中组						
数智竞技初中组						
VEX 工程挑战赛初中组 IV \ V \ VI \ VII \ VIII 小组赛、初中组决赛						
18:00-18:30	颁奖仪式					

5月25日	7:30-7:50	上午场队员入场	合肥市第一中学 (淝河校区)东门
	8:00-12:00	VEX 工程挑战赛小学组	合肥市第一中学 (淝河校区)体育馆 (博行馆)二楼篮 球馆
		MakeX Explorer 数智先锋小学组	
		RIC 机器人创新挑战赛小学组	
		APM 机器人工程挑战赛初中组	
		APM 机器人工程挑战赛高中组	
		ATC 探索者科技挑战赛初中组	
		协同竞技小学组	
		协同竞赛初中组	
		协同竞赛高中组	
		颁奖仪式	
	12:00-13:00	休息	
	13:00-13:20	下午场队员入场	合肥市第一中学 (淝河校区)东门
13:30-18:00	MakeX Explorer 数智先锋高中组	合肥市第一中学 (淝河校区)体育馆 (博行馆)二楼篮 球馆	
	MakeX Explorer 数智先锋初中组		
	RIC 机器人创新挑战赛初中组		
	RIC 机器人创新挑战赛高中组		
	APM 机器人工程挑战赛小学组		
	ATC 探索者科技挑战赛小学组		
18:00-18:30	颁奖仪式		

三、评审与执裁

1. 本届竞赛设裁判委员会，负责裁判员培训、选拔和赛事执裁工作。

2. 本届竞赛设仲裁委员会，负责解决并处理竞赛过程中出现的技术性争议与纠纷。

3. 本届竞赛设评审监督委员会，负责对大赛全过程进行监督。

4. 各项目裁判员依据“合肥科普”微信公众号公布的《合

肥市第17届青少年机器人竞赛项目规则》及规则答疑，对各项目进行执裁。

四、参赛选手须知

1. 参赛选手凭参赛证进入赛场，按照秩序册上参赛时间安排和场地编号示意图有序进场；
2. 赛场实行封闭管理，非参赛人员严禁进入比赛场地；
3. 各参赛选手竞赛期间服从领队安排和裁判管理，注意交通、个人财务等自身安全。

五、参赛领队须知

各县（市）区、开发区、高中学校确定一名领队，职责如下：

1. 负责本区域、本单位的选手报名、参赛、相关问题的申诉等竞赛全过程管理；
2. 负责本区域、本单位参赛选手往返安全管理，点对点管理到校到人，及时掌握比赛期间学生往返情况；
3. 5月23日下午14:30参加领队会议（合肥一中淝河校区行政楼一楼会议室）。

未尽事宜由竞赛组委会另行通知。