

辽宁省科学技术协会 文件

辽宁省教育厅

辽科协发〔2026〕11号



关于举办第23届辽宁省青少年 机器人竞赛的通知

各市科协、教育局，沈抚示范区社会事业局：

为提高青少年科学素质，鼓励更多青少年在电子、信息、自动控制、人工智能等高新科技领域进行学习、探索、研究和实践，将举办第23届辽宁省青少年机器人竞赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛时间及地点

线上项目：拟定于6月中下旬

线下项目：拟定于8月25-26日（辽宁石油化工大学）

具体活动安排另行通知。

二、竞赛内容

1. 机器人综合技能挑战赛：主题《智启未来》
2. 机器人创新挑战赛：主题《智探日域》
3. 开源硬件技能挑战赛：主题《智御长空》
4. 青少年虚拟机器人项目：主题《智理城市》
5. RIC 普及联赛：主题《智能晶造》

三、竞赛申报

1. 参与范围

分小学组、初中组、高中组，分配详见附件。

2. 参赛资格

线上项目：分为农村学校和城市学校两个赛道。

线下项目：需由市级竞赛选拔出优胜队伍，推荐参加省级竞赛。

3. 报名时间

第 23 届辽宁省青少年机器人竞赛报名截止日期为 2026 年 7 月 25 日。市级组织单位完成公示后，领取管理平台省赛报名授权号，组织本地区有关学生在线报名。

报名平台：<https://Liaoning.xiaoxiaotong.org>

线上虚拟项目需登录平台实名注册，线上参赛，2026 年 5 月 20 日截止注册。

（农村学校）robosim.zmrobo.com/events/848/2260

（城市学校）robosim.zmrobo.com/events/847/2257

4. 报名要求

各市级组织单位按照《第 23 届辽宁省青少年机器人竞赛名额分配表》统一组织报名参赛，教练员需由校内在职教师担任。

5. 竞赛规则

辽宁省青少年机器人竞赛规则可登录辽宁省青少年科技创新服务平台（<https://liaoning.xiaoxiaotong.org>）下载。

四、竞赛说明

1. 本届竞赛线上项目每支参与队伍选手 1 名，教练员 1 名。

2. 2026 年 RIC 普及联赛为线下赛事，每支参与队伍选手 1-2 名、教练员 1 名，各市根据实际酌情安排联赛时间，并于 2026 年 7 月 15 日前完成赛事组织及结果公示。

五、有关要求

1. 各市级组织单位积极发动广大青少年踊跃参加，规范组织本地区竞赛。

2. 本届赛事为省级竞赛。线上项目前 100 名将依据线上成绩设置奖项并颁发获奖证书；线下项目按现场竞赛成绩比例颁发获奖证书。

3. 各市联赛须提前提交联赛举办申请，由省裁判委员会统一指派主裁判。各相关单位要确保组织管理科学、工作流程规范、参与人员安全。

联系人：丁斐、刘淼

联系电话：024-23785471、024-23785515

附件：1. 第23届辽宁省青少年机器人竞赛项目名额分配表
2. RIC普及联赛项目名额分配表

