

中国机器人及人工智能大赛

上海赛区组委会

上海赛区组委会〔2025〕1号

关于举办第二十七届中国机器人及人工智能大赛 上海赛区比赛暨第五届上海市机器人及人工智能大赛的通知

上海赛区各有关高校：

中国机器人及人工智能大赛是一项历史悠久、影响广泛的全国性学科竞赛。目前大赛已为我国培养了大量“能动手”“敢创新”“善协作”的复合型人才。大赛已列入中国高等教育学会发布的全国普通高等学校学科竞赛排行榜、全国普通高校大学生竞赛分析报告。

为引导和激励广大青年学生弘扬创新精神，搭建良好的科技创新赛事平台，助力人工智能、机器人产业发展，推动“人工智能+”“机器人+”新经济产业体系建设，积极推动广大学生参与机器人、人工智能科技创新实践、提高团队协作水平、培育创新创业精神，经中国机器人及人工智能大赛组委会批准，决定举办第二十七届中国机器人及人工智能大赛上海赛区比赛。现将相关事宜通知如下：

一、上海赛区时间安排

1. 大赛报名系统开放：2025年03月；
2. 报名截止时间：2025年05月23日；
3. 校赛完成时间：2025年06月09日前；
4. 上海赛区完成时间：2025年06月30日前；
5. 全国赛完成时间：2025年08月31日前；

6. 上海赛区举办地点：上海工程技术大学松江校区。

注：本届上海赛区比赛视报名情况采取线上线下相结合方式举办，请关注后续通知。

二、参赛对象

研究生、本科生（含职教本科）、专科生（含高职）

三、组织机构

指导单位：中国机器人及人工智能大赛组委会

主办单位：中国机器人及人工智能大赛上海赛区组委会

承办单位：上海工程技术大学

协办单位：上海北斗导航创新研究院

北京卓翼智能科技有限公司

上海闻枢科技有限公司

四、比赛赛项

（一）创新赛

机器人创新赛、人工智能创新赛、智能文化创意创新赛、智能制造数字孪生创新赛、智能家电创新赛、新质生产力创新设计专项赛、机器人舞蹈赛（多足异形机器人集体舞）、机器人舞蹈赛（仿人单人、仿人多人）

（二）应用赛

机器人应用赛（Apollo自动驾驶仿真赛）、机器人应用赛（城市道路识别）、机器人应用赛（智慧巡检作业）、机器人应用赛（智能驾驶）、机器人应用赛（授粉机器人）、机器人应用赛（智能家居服务）、机器人应用赛（智能产线应用场景）、机器人应用赛（百度智能云智能服务机器人赛）、机器人应用赛（智慧零售）、机器人应用赛（Apollo自动驾驶实车赛）

（三）竞技赛

机器人竞技赛（Simuro 足球）、机器人竞技赛（格斗）、机器人竞技赛（仿人短跑、障碍跑、不规则地面运动、点球）、机器人竞技赛（创非凡iLobo 足球）

（四）挑战赛

机器人任务挑战赛（Aelos机器人挑战赛（开源鸿蒙版本）、Aelos机器人挑战赛（树莓派版本）、Roban机器人挑战赛、Aelos跨平台具身智能创意挑战赛）、机器人任务挑战赛（小型桌面级）、机器人任务挑战赛（人形机器人创新挑战赛）、机器人任务挑战赛（全地形协同机器人）、机器人任务挑战赛(自主巡航、目标射击)、机器人任务挑战赛（微型无人机）、机器人任务挑战赛（无人机空地协同）、机器人任务挑战赛（智慧药房）、机器人任务挑战赛（四足仿生中型、四足仿生小型）、机器人任务挑战赛（无人车室外场景）、机器人任务挑战赛（复合机器人月球探索）、机器人任务挑战赛（脑机与应急机器人）、机器人任务挑战赛（智能制造）

第二十七届中国机器人及人工智能大赛比赛规则请见：
<https://www.cairobot.com/html/robot2025/44956.html>

五、比赛办法

比赛分为校级选拔赛、省级选拔赛（省级层次选拔赛）、全国赛。

（一）校级选拔赛

各参赛学校原则上须进行校赛，排名前50%的队伍进入省级选拔赛（省级层次选拔赛），参赛院校务必把关参赛作品。

（二）省级选拔赛（省级层次选拔赛）

由上海赛区组委会负责组织，原则上省赛的一、二等奖推荐参加国赛，推荐比例不超过对应赛项参赛队伍的50%。全国赛的具体安排见

全国总决赛通知。

六、报名方式及赛事安排

1. 通过官方网站进入报名系统并提交相应材料：

网址：<https://www.cairobot.com>

2. 所有信息请在报名时，仔细核对，报名系统关闭后，导出信息将作为最终参赛信息，不再接受信息更改。如因个人操作导致填写信息有误，请联系省赛组委会联系人进行退回修改。

注意：（1）每个队伍可报1-3人，可报 1-2名指导教师；（2）同一赛项，参赛学校（不含分校）进入国赛队伍不能超过3支（含3支），创新类赛项除外。

3. 省赛参赛费用：每支队伍收费800元。缴纳渠道如下：

公司名称：上海闻枢科技有限公司

账号：03004430688

开户行：上海银行徐泾支行

注意：完成缴费的参赛队，请及时在报名系统(<https://www.cairobot.com>)中上传“银行转账凭证”的扫描件，上传的图片文件格式为jpg，备注“学校名称-赛项名称-队伍名称”，图文清晰、完整，请不要涂改、修改缴费凭证上的任何信息。

七、省赛奖项设置

省赛奖项设置按全国组委会有关规定执行，省赛设置一等奖、二等奖和三等奖。

省赛奖项设置优秀指导老师奖，指导学生参赛获得省赛一等奖的指导老师可以申请优秀指导老师奖；

在比赛组织工作中表现突出的参赛学校可以申请优秀组织奖。

按照国赛相关要求，依据省赛评审结果推荐参加第二十七届中国

机器人及人工智能大赛全国总决赛，推荐比例不超过50%。

八、联系方式

上海赛区组委会联系人：张玉金 电话：15216712378

李 楠 电话：15800747295

QQ群：1033471106（请实名入群“姓名-学校-教师/学生”）

九、未尽事宜

授权本届赛事组委会全权处理有关本届赛事的各项事务。

