

宁波市人工智能学会

甬人智学会（2024）3号

关于举办第二十六届中国机器人及人工智能

大赛浙江省选拔赛的通知

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，宁波市人工智能学会研究决定举办第二十六届中国机器人及人工智能大赛浙江省选拔赛。现将相关事宜通知如下：

一、大赛时间及地点安排

- 大赛报名系统开放：2024年4月
- 大赛选拔赛完成时间：2024年5月下旬前
- 大赛决赛线下地点：宁波市高新区鲲鹏馆（鄞州区甬江大道与翔海路交叉口东200米）

注：因赛项安排要求，本次省赛决定采用线上、线下、线上+线下结合的多种竞赛形式，各参赛院校根据不同赛项的比赛规则要求自行前往承办地或者安排合适的比赛地点。

二、参赛对象、比赛主题

（一）参赛对象

普通高等教育研究生、本科生、高职（高专）、职业本科。

（二）比赛主题

创新赛、竞技赛、挑战赛、应用赛

（三）比赛项目

1. 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、机器人舞蹈赛（多足异形）、机器人舞蹈赛（仿人单人、仿人多人）。

2. 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、不规则地形、点球）、机器人竞技赛（iLoboke 足球）。

3. 挑战赛

机器人任务挑战赛（Aelos/Roban 人形标准平台/ Roban 人型标准平台虚拟仿真）、机器人任务挑战赛（小型桌面级）、机器人任务挑战赛（全地形自适应机器人设计）、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（无人协同系统）、机器人任务挑战赛（智慧药房）、机器人任务挑战赛（四足仿生）、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）。

4. 应用赛

机器人应用赛（自动驾驶仿真）、机器人应用赛（城市道路识别）、机器人应用赛（智慧养老）、机器人应用赛（智能巡检）、机器人应用赛（智能驾驶）、机器人应用赛（四足急速物流）、机器人应用赛（智慧农业）、机器人应用赛（智能家居服务赛）、机器人应用赛（智慧零售）、机器人应用赛（智能产线应用场景）、机器人应用赛（智能餐饮服务）。

三、比赛赛制

比赛分为校赛、省赛选拔赛（未成赛区）、全国决赛。

1. 校赛

各参赛院校原则上需要进行校赛，排名在前 50% 的队伍进入区域选拔赛（省赛），参赛院校务必把关参赛作品。

2. 省赛

原则上省赛的一、二等奖推荐参加全国决赛。未成赛赛项的队伍需要参加全国未成赛区域比赛，推荐到全国决赛。省赛和全国未成赛区域比赛评审由专家组执行统一标准。

四、报名方式和费用缴纳

1. 报名提交材料

（1）进入报名系统，提交报名材料。

网站：<https://www.cairobot.com>

（2）所有信息请在上报时，仔细核对，报名系统关闭后，将不再接受信息更改。

注意：每个队伍可报 1-3 人，可报 1-2 名指导教师。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。

2. 费用缴纳

参加省赛的队伍，按每支队伍 800 元标准收取比赛报名费，费用将用比赛组织、专家评审费等支出。报名费由宁波市人工智能学会统一开具“报名费”发票。

缴费方式：银行转账

账户名称：宁波市人工智能学会

开户行：宁波银行海曙支行

账号：20010122000685335

注意：汇款备注"xx 院校机器人比赛报名费"，完成缴费的参赛队，请及时在报名系统中上传"银行转账凭证"的扫描件，上传的图片文件格式为 jpg，图文清晰、完整。请不要涂改、修改缴费凭证上的任何信息。

五、奖项设置

一等奖：每个竞赛项目约 20%参赛队；

二等奖：每个竞赛项目约 30%参赛队；

三等奖：每个竞赛项目约 30%参赛队。

六、大赛组织机构

主办单位：中国机器人及人工智能大赛组委会

承办单位：宁波市人工智能学会

协办单位：宁波高新区团工委

七、联系方式

赛区组委会联系人：周莉

电话：13486074327 邮箱：2229504636@qq.com

承办单位联系人：金书凝

电话：19858199946 邮箱：2229504636@qq.com

