

# 中国机器人及人工智能大赛

## 福建赛区组委会文件

福建赛区组委〔2025〕01号

### 关于举办第二十七届中国机器人及人工智能大赛福建 选拔赛暨第十三届“锐智杯”福建省大学生智能设计大 赛的通知（第一轮）

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福建选拔赛暨第十三届“锐智杯”福建省大学生智能设计大赛。现将相关事宜通知如下：

## 一、组织单位

主办单位：福建省人工智能学会

中国机器人及人工智能大赛福建赛区组委会

承办单位：福建人工智能学会竞赛工委

协办单位：福建东方锐智信息科技有限公司

武汉逸锦科技有限公司

福建汉特云智能科技有限公司

## 二、省赛时间安排

（一）比赛报名系统时间

开始时间：2025年3月6日

截止时间：2025年6月25日

（二）选拔赛时间

2025年6月29日-30日

（三）全国赛完成时间

2025年8月31日前

## 三、参赛对象、比赛主题

（一）参赛对象

研究生、本科生（含职教本科）、专科生（含高职）

（二）比赛主题

创新赛、应用赛、竞技赛、挑战赛

### （三）比赛赛项

#### 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、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）

#### 2. 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）

#### 3. 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（创非凡 iLoboke 足球）

#### 4. 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)

比赛规则另行通知。

### 三、比赛赛制

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

各参赛院校必须进行校赛,排名在前 50%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)

1. 原则上一、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%。省赛区已举办的比赛项目,必须通过省赛推荐至国赛。

2. 有下列情况之一，需要参加全国组委会组织的省级层次选拔赛。

(1) 对于已设立省赛组委会的地区，但由于本地区高校专业设置情况导致部分赛项不能成赛；

(2) 未成立省赛组委会地区。

省级层次选拔赛与各省赛评审标准、专家组执行统一标准，获奖证书为省级证书。

### (三) 全国赛

具体安排见全国总决赛通知。

## 四、报名及赛事安排

### (一) 报名提交材料

1. 进入报名系统，提交报名材料

网站：<https://www.caairobot.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。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。省赛联系人及相关工作群在第二轮通知中发布。

**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。

## 五、奖项设置

### 1. 省赛：

一等奖获奖比例不超过 20%；

二等奖获奖比例不超过 30%；

三等奖获奖比例不超过 30%。

省赛优秀指导教师奖：获得省赛一等奖的参赛队指导教师可以申请该奖项；

省赛优秀组织奖：在比赛中表现突出的院校可以申请该奖项。

### 2. 全国赛：

**学生奖项：**全国总决赛设置一等奖、二等奖、三等奖。

**教师奖项：**全国总决赛设置优秀指导教师奖，指导学生参赛获得全国一等奖的指导教师可申请优秀指导教师奖。

**优秀组织奖：**申请单位必须经过省级赛区组委会推荐后可申请优秀组织奖。

## 六、组织工作

中国机器人及人工智能大赛组委会负责国赛竞赛工作、专项赛工作；省赛组委会负责省赛竞赛工作；学校竞赛工作委员会负责校赛竞赛工作。

## 七、比赛地点

主要采用线上和线下相结合的竞赛形式。

## 八、缴纳注册费

注册费以报名费形式收取，按每件作品（每个队伍）750 元收取。注册费由中国机器人及人工智能大赛福建赛区组委会收取及支配，将用于比赛组织、专家评审费等支出。

缴费方式：银行转账

账户名称：武汉逸锦科技有限公司

开户行：中国银行东湖新技术开发区分行

账号：570381241184



扫码填写发票信息

注意：汇款备注“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。

## 九、联系方式

赛区组委会联系人：杨老师

电话：13599393806（工作时间 9:00-17:30）

参赛选手 QQ 群：905672929（请实名入群“姓名-就读院校”）

指导教师 QQ 群：747704285（请实名入群“姓名-工作单位”）

## 十、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；  
请参赛队关注微信公众号 CRAIC 获取大赛规则等最新信息。

中国机器人及人工智能大赛福建赛区组委会

福建省人工智能学会

