

# 中国机器人及人工智能大赛

## 河北赛区组委会文件

河北赛组委〔2026〕01号

---

### 关于举办第二十八届中国机器人及人工智能大赛 (河北赛区)的通知

各参赛单位：

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。大赛已被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。

经中国机器人及人工智能大赛组委会批准，河北省教育厅决定举办“第二十八届中国机器人及人工智能大赛(河北赛区)比赛”。

#### 一、大赛目标

在全国高校大力开展人工智能教育和创新创业教育大背景下，搭建良好的科技创新赛事平台和多方协同创新的实践育人平台，引导和激励广大青年学生弘扬创新创业精神。同时以竞赛为载体，鼓励大学生积极参与机器人与人工智能技术的学习和实践，培养一大批新时代机器人与人工智能相关领域人才。河北赛区秉持“以赛促教、以赛促学、以赛促改、以赛促创”的学科竞赛理念，充分发挥学科竞赛在人才培养中的作用，为建设“锦绣河北”，全面提升机器人及人工智能相关学科人才培养质量，推动区内各高校相关学科的教育教学改革与创新，为优秀人才脱颖而出创造条件。

#### 二、赛区时间安排

1. 指导单位：中国机器人及人工智能大赛组委会

2. 主办单位：河北省教育厅

中国机器人及人工智能大赛河北赛区组委会

3. 承办单位：燕山大学

### 三、赛区时间安排

1. **大赛报名系统开放：**2026年3月1日；

2. **报名截止时间：**2026年5月14日18:00前，各参赛高校积极组织系统报名及完成校级选拔赛，并将各高校推荐队伍（作品）提交至河北赛区组委会；

3. **省赛比赛时间：**2026年5月23-24日，完成河北赛区成赛赛项比赛（地点：燕山大学）及选送优秀队伍推至全国赛。

### 四、参赛对象

研究生、本科生（含职教本科）、专科生（含高职）。

### 五、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、智能家电创新赛、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(智慧农业)、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(工业视觉智能应用赛)。

#### 3. 竞技赛

机器人竞技赛(Simuro足球)、机器人竞技赛(格斗)、仿人短跑、仿人障碍跑、仿人点球、具身智能任务赛、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(智能制造数字孪生)、机器人任务挑战赛(工业具身智能机器人)、机器人任务挑战赛(工业控制及数智化系统)。

## 六、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

各参赛院校原则上必须进行校赛，排名在前30%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. 河北赛区组委会负责组织本地区省级选拔推荐工作。原则上获得省赛一、二等奖的队伍(作品)推荐参加国赛，推荐比例不超过对应赛项参赛队伍的40%。

2. 因本地区高校专业设置情况导致部分赛项不能成赛，该赛项报名参赛团队需要参加省级层次选拔赛。省级层次选拔赛与省赛评审标准、专家组执行统一标准，获奖证书为省级证书。

3. 特别说明：河北赛区各赛项成赛情况及比赛方式待报名结束后以河北赛区组委会赛前通知为准。

### (三)全国赛

具体安排见全国总决赛通知。

## 七、报名及赛事安排

(一)进入报名系统，提交报名材料，过程中如出现对规则理解等相关问题，请查询规则中相关联系方式进行询问。

1. 各参赛高校校选赛负责人需于5月14日下午18:00前将校选赛推荐作品/队伍信息汇总表提交至河北赛区组委会指定邮箱：[hb\\_craicrobot@163.com](mailto:hb_craicrobot@163.com)，包括可编辑电子版汇总表和加盖学校教务部门公章的扫描件。

2. 所有参赛队伍(包括参加校赛的队伍)必须在大赛官网(<https://www.caairobot.com>)按照系统相关提示，提交报名材料，报名系统由组委会官网统一通知开放和关闭。

(二)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，请联系赛区组委会联系人进行退回修改。省赛联系人、赛区工作群、预计省赛时间等相关信息请详见国赛通知附件1，赛项有关事宜请联系对应赛项联系人，详见国赛通知附件2，省赛阶段无需加入赛项工作群。报名系统中附件部分，请上传参赛团队全体成员本人签名的《第二十八届中国机器人及人工智能大赛参赛选手告知书》电子版(纸质版省级选拔赛比赛时上交省赛组委会，如有特殊情况请联系省赛组委会)，如所参赛项目的规则中还需上传其他文件，请按照参赛规则要求进行上传。

(三)参赛选手应如实告知本人身体健康状况，确认自身身体条件能够适应竞赛活动强度及要求，无不宜参与集体外出、长时间备赛及比赛等相关实践活动的疾病或身体不适情况。如存在特殊体质、既往病史等情况，须提前主动向所在单位方报备，不得隐瞒，由派出单位综合研判确定是否适合参赛。

(四)大赛严禁一切违规违纪行为，具体规定如下：严禁一稿多投，作品须专为本赛创作，不得同时投递其他赛事违者取消资格及成绩。严禁学术不端行为，如抄袭、剽窃、篡改数据等，一经查实，取消资格、撤销奖项并通报。禁止污、诋毁参赛学生、裁判及工作人员，违者终止资格，严重者移交处理并追责。所有违规处理结果将公示，确保公平、公正、公开。报名即视为同意遵守违者后果由选手承担,请参加省级选拔赛、省级层次选拔赛、国赛的选手同步提交本人签字的告知书详见附件3。

**注意:每个队伍可报1-3人，可报1-2名指导教师。除创新类赛项外，同一赛项同一参赛学校(不含分校)进入国赛的参赛队不能超过3支(含3支)，创新类赛项同一参赛学校(不含分校)进入国赛的参赛队不能超过15支(含15支)。**

## 八、奖项设置

本届大赛设作品一等奖（15%）、二等奖（25%）、三等奖（40%）及优秀指导教师奖，其中获得省级一、二等奖获奖团队将被推荐参加全国总决赛。

## 九、参赛费用

**1. 校级选拔赛：**不收取参赛费。

**2. 省级选拔赛：**经校赛选拔进入省级选拔赛队伍将收取参赛费，每个作品（队伍）600元，将用于比赛场地、会务组织、物料制作、裁判评审费等支出。要求各高校拟推荐参赛队

伍的参赛费以学校为单位进行缴纳（不接收参赛师生个人缴纳），请各参赛高校负责人于2026年5月14日18:00前完成所在高校推荐队伍所有参赛费缴纳并提交至报名系统（未缴纳参赛费的作品将无法参加省赛），同时将推荐作品汇总表提交至指定邮箱hb\_craicrobot@163.com。参赛费由秦皇岛俊驰文化传播有限公司统一收取并开具发票（5月24日比赛结束后统一开具）。

**账户信息如下：**

名称：秦皇岛俊驰文化传播有限公司

统一社会信用代码：91130301MADWH4NR0P

开户银行：秦皇岛银行股份有限公司海城支行

账户：61201130000000697

**注意：**汇款/转账时请备注CRAIC-HB+学校名称+队伍数量+负责人姓名，完成缴费的参赛高校负责人请及时在报名系统（<https://www.caairobot.com>）中上传“缴费转账凭证”扫描件，上传图片文件格式为.jpg，图文清晰、完整，请不要涂改、修改缴费凭证上的任何信息。

**十、联系方式**

河北赛区组委会联系人：孔老师（13731777503）、孙老师（17611269175）

河北赛区组委会邮箱：hb\_craicrobot@163.com

学生交流群：QQ群1：764341054，QQ群2:152480606

指导教师交流群：QQ群：215732933

（请实名入群“姓名-单位-教师/学生”）请指导教师、参赛学生入其中一个QQ群即可！

竞赛规则、培训通知等信息会在群里发布。

更多比赛规则请关注国赛官网：

<https://www.caairobot.com/post/competition-rules-craic2026/>

中国机器人及人工智能大赛河北赛区组委会

燕山大学

2026年4月13日