

# 中国机器人及人工智能大赛

## 陕西赛区组委会文件

陕赛组委〔2022〕1号

---

### 关于举办第二十四届 中国机器人及人工智能大赛陕西赛区比赛的通知

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。作为中国人工智能学会最早主办的竞赛之一，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《2020年全国普通高等学校学科竞赛排行榜》《2021年全国普通高校大学生竞赛分析报告》。

经第二十四届中国机器人及人工智能大赛组委会批准，决定举办陕西赛区比赛，具体通知如下：

#### 一、省赛时间安排

比赛报名系统截止时间：2022年6月10日

省赛完成时间：2022年6月28日

#### 二、参赛对象

普通高等教育研究生、本科生

职业教育组：中职、高职（高专）、职业本科

### 三、组织单位

指导单位：中国人工智能学会机器人文化艺术专业委员会  
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陕西赛区组委会

承办单位：西北工业大学

西安六爻飞梦信息科技有限公司

深圳越登智能技术有限公司（EAI 科技）

协办单位：西安寻师有道信息科技有限公司

乐聚（深圳）机器人技术有限公司

### 四、比赛赛项

陕西赛区以全国三大类赛项为基础,并结合赛区特殊赛项,进行赛项筹备。

#### （一）创新类

机器人创新赛、人工智能创新赛、智能文化创意赛、产业热点赋能（智能家电方向）、智能制造数字孪生创新赛

#### （二）应用类

仿人机器人全能赛、自动驾驶虚拟仿真赛、人型机器人全自主挑战赛、全地形小车设计制作赛、智能驾驶、智能车 F1

挑战赛、助老服务机器人赛、智能家居服务、小型机器人应用场景赛、智能分拣挑战赛

### （三）竞技类

无人车智能挑战赛（自主巡航、目标射击）、深度学习智能车、多足异形集体舞、室外无人车赛、iloboke 足球机器人（3VS3）、智慧农业赛、仿生机器人赛、轮式足球机器人仿真赛、微型无人机自主飞行赛

### （四）陕西赛区特殊赛项

EAI “智慧工厂”竞赛比赛规则见附件一。

## 五、比赛办法

比赛分为校赛、区域选拔赛（省赛）、全国选拔赛

### （一）校赛

各参赛院校必须进行校赛，排名在前 30%进入区域选拔赛（省赛），参赛院校务必把关参赛作品。

### （二）省赛

原则上一、二等奖推荐参加国赛（排名前 40%），不需要参加国赛初赛；省赛的参赛队，必须通过省赛推荐至国赛。省赛评审由专家组执行统一标准。

## 六、报名方式

### （一）提交报名材料

1.进入报名系统，提交报名材料

网站：<https://www.caairobot.com>

2.报名时请仔细核对信息。修改信息通道在比赛前关闭，如需修改信息请及时联系省赛负责人。

## **（二）省赛特殊项目提交报名材料**

1.填写报名表见附件二

2.发送至邮箱 [2648756200@qq.com](mailto:2648756200@qq.com)

注意：1.每支队伍可报 1-3 人，可报 1-2 名指导老师；2.每所学校（含不同二级学院，不含分校）参加同一比赛项目的队伍数量省赛不能超过 10 个，国赛不能超过 3 个。所有参赛队需在 2022 年 6 月 10 日 24 时前完成报名。

## **七、奖项设置**

一等奖：每个竞赛项目排名前 15%参赛队；二等奖：每个竞赛项目排名前 25%参赛队；三等奖：每个竞赛项目排名前 30%参赛队；推荐省赛一、二等奖到全国总决赛；优秀指导教师奖：获得省级一等奖的参赛队指导教师可以申请该奖项；优秀组织奖：在比赛中表现突出的院校可以申请省级优秀组织奖。

## **八、比赛地点**

陕西省西安市碑林区友谊西路 127 号西工大创新大厦 1 层。

部分赛项采用线上评审，请及时关注组委会通知。

## 九、缴纳注册费

注册费以报名费形式收取，每支队伍（包括参赛学生和指导老师）800 元，费用将用于比赛组织、专家评审会等支出。各参赛队在6月15日24时前完成缴费(以转账汇款时间为准)。

缴费方式：银行转账

账户名称：西安六爻飞梦信息科技有限公司

开户行：中国银行西安高新科技支行

账号：102091089263

注意：转账备注“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。若参赛队在审核通过后于2022年6月15日24时前未完成缴费，则报名不被接受，按退赛处理。

## 十、联系方式

赛区组委会联系人：李亚卓 电话：15529289363 邮箱：  
2648756200@qq.com

中国机器人及人工智能大赛陕西赛区组委会

（中国机器人及人工智能大赛组委会代章）

2022年4月13日