

# 国际青年人工智能大赛中国组委会

赛中组委（2024）12号

## 关于举办第六届国际青年人工智能大赛 中部赛区选拔赛的通知

为贯彻落实“一带一路”倡议，大赛作为一场全球性的机器人和人工智能竞赛，旨在促进人工智能领域的创新和发展。为推动各国优秀青年在科技、人文领域交流，推动人工智能技术在各个领域的创新应用，拓展各国青年在机器人技术、人工智能科技领域的应用、合作，拓宽各国青年的国际视野和创新格局。经中国人工智能学会批准，举办第六届国际青年人工智能大赛中部赛区选拔赛。现将有关事宜通知如下：

### 一、组织机构

支持单位：联合国可持续发展目标全球协作项目工作委员会

主办单位：中国人工智能学会

承办单位：国际青年人工智能大赛中国组委会

河南省高等学校计算机教育研究会

信阳师范大学

### 二、参赛对象

在读研究生、本科生、专科生、中职生

### 三、竞赛时间

（一）选拔赛报名及材料提交截止时间：2024年10月12日前；

(二) 选拔赛竞赛时间：2024 年 10 月 20 日前完成；

(三) 总决赛时间：2024 年 11 月 24 日前完成。

说明：选拔赛竞赛形式根据附件 1 所提供的联系方式进群，按照群中要求时间、形式进行竞赛。

#### **四、竞赛形式及区域**

中部赛区选拔赛将在线上进行，经选拔推荐后，进行国际总决赛。国际总决赛拟定于线下国内城市举办。

**中部赛区覆盖区域：**山西省、河南省、湖北省、湖南省、江西省、安徽省。

#### **五、大赛赛项**

大赛项目设置紧密结合人工智能领域的前沿技术和趋势，反映当前及未来一段时间行业的发展方向。同时，赛项内容注重实际应用价值，确保参赛项目能够解决实际问题，推动产业进步和社会发展及人工智能技术的普及和应用。

##### **(一) 创新创意设计开发赛道**

探索者创新设计赛、人工智能与机器人创新赛(实物组)、人工智能与机器人创新赛(创意组)

##### **(二) 技能应用挑战赛道**

地空机器人任务赛、空中机器人任务挑战赛、无人车任务挑战赛、无人车视觉巡航赛、智慧物流分拣挑战赛、四足机器人任务挑战赛-小型组、四足机器人任务挑战赛-中型组、探索者全地形运载机器人任务挑战赛

### (三)人型机器人竞技挑战赛道

NAO 人型机器人点球赛、NAO 人型机器人足球赛(3v3)、NAO 人型机器人足球赛(5v5)、NAO 人型机器人高尔夫球赛、NAO 人型机器人竞走接力赛、Pepper 智能人型服务机器人应用赛、仿人机器人舞蹈-单人赛、仿人机器人舞蹈-团队赛

## 六、奖项设置

奖项按照赛项类别、参赛组别分别设置，分为区域选拔赛奖项和总决赛奖项。

**区域选拔赛奖项：**各赛项参赛选手作品按照竞赛成绩依次排序，设一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖。由国际青年人工智能大赛中国组委会盖章的电子证书。

**国际总决赛奖项：**选拔赛获得一、二等奖获奖选手可推荐入围国际总决赛。参赛选手作品按照竞赛成绩依次排序，设一等奖、二等奖、三等奖。由中国人工智能学会盖章的电子证书。

**国际证书：**对符合申请条件的参赛选手可自愿申请由联合国可持续发展目标全球协作项目工作委员会颁发的纸质版证书。

## 七、参赛途径

参赛者通过大赛官网 ([www.iyaic.com](http://www.iyaic.com)) 进行在线注册与报名。大赛官方网站和公众号为大赛信息的指定发布平台。

## 八、费用说明

本次大赛不收取报名费，期间产生的交通费、食宿费和人身意外伤害保险费等由参赛选手自行承担。

## 九、参赛要求

(一) 参赛学校（不含分校区）报名数量最多不超过 30 支队伍。

(二) 每个团队的参赛成员不少于 1 人，不能超过 3 人，须为项目的实际成员。参赛团队所报不可借用他人项目参赛，指导教师最多 2 人。

(三) 每名参赛选手只限参加两个赛项，可以跨专业组队但不得跨学校组队报名参赛。

(四) 参赛项目须真实、健康、合法，无任何不良信息项目立意应弘扬正能量，践行社会主义核心价值观。参赛项目不得侵犯他人知识产权；所涉及的发明创造、专利技术、资源等必须拥有清晰合法的知识产权或物权；抄袭、盗用、提供虚假材料或违反相关法律法规一经发现即刻丧失参赛相关权利并自负一切法律责任。参赛项目涉及他人知识产权的，报名时需提交完整的具有法律效力的所有人书面授权许可书、专利证书等，若发现参赛作品有抄袭、雷同和一稿多投行为，大赛组委会将取消其参赛资格和奖项。

(五) 大赛其他事项通过大赛官方网站、公众号陆续发布。

## 十、竞赛联系人

联系人：孙老师 15765536875

联系邮箱：iyaicmsc@163.com

中部赛区 QQ 群：882034401（参赛队长加群即可）！

国际青年人工智能大赛中国组委会





附件 1

## 2024 年第六届国际青年人工智能大赛 赛项联系方式一览表

大赛官方 QQ 群：201067607

赛项名称	联系人	联系电话	赛项群
探索者创新设计赛	韩老师	18519595468	599031214
人工智能与机器人创新赛(实物组)	李老师	15145676021	793198465
人工智能与机器人创新赛(创意组)			588728938
地空机器人任务赛	张老师	17610662055	948160600
空中机器人任务挑战赛			
无人车任务挑战赛			
无人车视觉巡航赛			
智慧物流分拣挑战赛	张老师	15545467570	160858041
四足机器人任务挑战赛-小型组	陈老师	15820000319	526151625
四足机器人任务挑战赛-中型组			
探索者全地形运载机器人任务挑战赛	韩老师	18519595468	370061083
NAO 人型机器人点球赛、NAO 人型机器人足球赛(3v3)、NAO 人型机器人足球赛(5v5)、NAO 人型机器人高尔夫球赛、NAO 人型机器人竞走接力赛、Pepper 智能人型服务机器人应用赛	付老师	13166200979	
仿人机器人舞蹈-单人赛、仿人机器人舞蹈-团队赛	李老师	15145676021	854126089