

国际青年人工智能大赛中国组委会

赛中组委（2024）14号

关于举办第六届国际青年人工智能大赛 西部赛区暨东盟赛区选拔赛的通知

2024年是中国与东盟建立全面战略伙伴关系20周年，正值中国与东盟国家关系持续深化之际，以党的二十大精神和习近平新时代中国特色社会主义思想为引领，国际青年人工智能大赛东盟赛区旨在加强中国与东盟国家青年在科技与文化领域的交流与合作，积极组织形式多样、内容丰富的中国-东盟青年友好交流活动，推动各国优秀青年在科技、人文领域交流，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西部赛区暨东盟赛区选拔赛。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

（一）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

（二）主办单位：中国人工智能学会

（三）承办单位：国际青年人工智能大赛中国组委会

广西高等教育学会人工智能与机器人专业委员会

广西大学

广西农业工程职业技术学院

（四）协办单位：广西云篆智能科技有限公司

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) 大赛报名及材料提交截止时间：2024年10月25日前；

(二) 选拔赛时间：2024年11月5日前完成；

(三) 总决赛时间：2024年11月24日前完成。

四、竞赛形式及区域

西部赛区暨东盟赛区选拔赛将采用线上线下结合的方式开展，经选拔推荐后，进行国际总决赛。国际总决赛拟定于国内城市举办。

国内赛区：西部赛区（覆盖区域：重庆市、四川省、广西壮族自治区、贵州省、云南省、陕西省、甘肃省、内蒙古自治区西部、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区、青海省、西藏自治区）

国际赛区：东盟赛区

五、赛项内容

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内的发展方向。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和人工智能技术的普及和应用。

大赛主赛道

(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。

主题赛

(四) 人工智能算法应用主题赛

智能驾驶赛、智慧船舶赛。

(五) 艺术与公益创新主题赛

人工智能艺术创新赛、人工智能公益创新赛。

注：人工智能算法应用、艺术与公益创新主题赛的国内选拔赛与西部赛区选拔赛同步开展。其中，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)、探索者创新设计赛、探索者全地形运载机器人任务挑战赛、仿人机器人舞蹈-单人赛、仿人机器人舞蹈-团队赛、智能驾驶赛、智慧船舶赛、人工智能艺术创新赛、人工智能公益创新赛为线上线下相结合举办，默认为线下参赛，如需线上参赛需提交附件1线上参赛申请表，并发送到西部赛区组委会邮箱：gxiyaicmsc@163.com。其他赛项为线上评选，线上参赛的队伍根据附件2提供的联系方式进群，按照群中通知要求时间、形式进行竞赛。

六、奖项设置

奖项按照赛项类别、参赛组别分别设置，分为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赛区组委会等承办单位盖章的电子证书。

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(证书有工本费)如全体参赛队员均申请个人证书，可同步申请团体证书(团体证书不可单独申请)。

七、参赛途径

参赛者通过大赛官网(www.iyaic.com)在线注册，报名。大赛官方网站和公众号为大赛官网信息的指定发布平台。

说明：主赛道需选择主赛道相应的赛项报名，主题赛赛项需在官网选择主题赛对应的赛项报名。

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等由参赛选手自行承担。

九、参赛要求

(一)①创新创意设计开发赛道、技能应用挑战赛道和人型机器人竞技挑战赛道：参赛学校(不含分校区)报名数量最多不超过 30 支队伍；②

人工智能算法应用主题赛：参赛学校(不含分校区)报名数量最多不超过30支队伍；③艺术与公益创新主题赛：参赛学校(不含分校区)报名数量最多不超过25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

西部赛区暨东盟赛区组委会联系人：李老师 13080876076

承办单位联系人：江老师 13978360609

西部赛区暨东盟赛区QQ群：1005830309 (参赛队长加群!)

附件1：西部赛区暨东盟赛区选拔赛线上参赛申请表

附件2：2024年第六届国际青年人工智能大赛西部赛区赛项联系方式一览表

附件 3: 关于举办第六届国际青年人工智能大赛艺术与公益创新主题赛的通知

附件 4: 关于举办第六届国际青年人工智能大赛人工智能算法应用主题赛的通知

国际青年人工智能大赛中国组委会



2024年9月8日

附件 1

西部赛区暨东盟赛区选拔赛

线上参赛申请表

参赛学校	
竞赛项目	
队伍编号	
队伍名称	
参赛作品	
参赛成员	
指导教师	
队长联系姓名、电话	
队长确认签字	

2024 年第六届国际青年人工智能大赛西部赛区

赛项联系方式一览表

赛项名称	联系人	联系电话	线上赛项群
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	13080876076	1005830309
人工智能与机器人创新赛(创意组)			
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	柯老师	17786438773	1005830309
人工智能算法应用主题赛	卢老师	16677206518	241974412
艺术与公益创新主题赛	柯老师	17786438773	623538209