

国际青年人工智能大赛中国组委会

赛中组委（2024）17号

关于举办第六届国际青年人工智能大赛 百度 Apollo 星火自动驾驶主题赛通知

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。为进一步推动全球青年人才在自动驾驶领域的创新与实践，深化产学研用的深度融合，促进技术交流与合作，本届大赛特别携手百度 Apollo，聚焦自动驾驶领域的前沿技术与应用，挖掘并培育自动驾驶领域的未来之星，共同探索智能出行的无限可能。经中国人工智能学会批准，由国际青年人工智能大赛中国组委会、哈尔滨工业大学工程创新实践中心承办，阿波罗智能技术（北京）有限公司协办，联合国可持续发展目标全球协作项目工作委员会支持的第六届国际青年人工智能大赛百度 Apollo 星火自动驾驶主题赛，现将有关事项通知如下：

一、参赛对象

在读研究生、本科生、专科生、中职生。

二、竞赛时间

- 大赛报名截止时间：2024年11月9日前；
- 选拔赛竞赛时间：2024年11月10日-11月11日；
- 国际总决赛时间：2024年12月1日-12月2日。

三、竞赛形式

基于百度 Apollo 真实产业实践案例，围绕自动驾驶车辆在城市道路的行驶场景，开展自动驾驶软件算法研究，竞赛所用的车辆动力学模型和地图环境等信息由 Apollo 提供，参赛选手需按照规则要求，基于本地竞赛环境进行开发调试，调试完成后按照规则提交代码到 ApolloStudio 线上评测系统进行评测。

百度 Apollo 星火自动驾驶主题赛将在线上进行，经选拔推荐后，进行国际总决赛。

四、大赛赛项

城市道路虚拟仿真赛

五、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。

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)。

六、报名流程

本主题赛需在大赛官网和百度 Apollo 赛事页面同时报名，两次报名的参赛人员、指导教师姓名和次序需保持一致。

第一次报名：参赛者通过大赛官网（www.iyaic.com）进行在线注册与报名。

第二次报名：参赛者在第一次官网报名后，进入百度 Apollo 赛事页面（<https://apollo.baidu.com/community/competition/39>）进行二次报名。

两次报名成功后请及时关注赛事官网及赛事 QQ 群获取相关信息。

七、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其他费用由参赛选手自行承担。

八、参赛要求

（一）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。同一参赛选手只允许报名一支队伍，参赛团队所报不可借用他人项目参赛，指导教师最多 2 人。

（二）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。

(三) 大赛其他事项通过大赛官方网站、公众号陆续发布。

九、竞赛联系人

赛事联系人：薄舒元

邮箱：boshuyuan@baidu.com

大赛 QQ 群：471623465 （请参赛队伍成员和老师务必加群）！

国际青年人工智能大赛中国组委会
2024年10月8日
中国组委会

