第三届山东省青少年人工智能科普与创新创意大赛总决赛

秩序册

（济南分赛场）

主办单位：山东省人工智能学会

承办单位：济南市市中区教育和体育局

青岛市市北区教育和体育局

济南计算机教学研究会

济南电子机械工程学校

青岛滨海学校

支持单位：济南市科学技术协会

青岛华耀未来教育文化科技有限公司

2025 年 10 月

一、大赛概要

根据《关于举办第三届山东省青少年人工智能科普与创新创意大赛决赛的通知》的安排，济南赛区决赛将于2025年10月17日-19日举办。

举办地点：济南市市中区经华小学、济南市市中区经成小学，济南电子机械工程学校。

二、参赛赛项（济南分赛场）

智慧交通AI协同挑战赛、人工智能心理科普赛、格斗机器人、仿真编程挑战赛、飞鹰行动-无人机特技飞行赛、青少年编程与算法竞赛、AI赋能行业应用创意挑战赛、青少年科技创新赛、足球机器人竞技赛

三、参赛对象

上述赛项初赛一、二等奖获奖选手

四、比赛形式

按照赛项规则及组织要求，所有赛项均采用线下参赛形式进行，参赛选手需根据赛项安排在规定时间内到达比赛现场。若参赛选手、团队因个人原因无法到场参赛，将被视为自动弃赛，放弃奖项。

五、比赛日程

大赛自2025年10月17日开始，10月19日结束，共计3天。具体安排如下。

1.比赛报到安排

（1）济南分赛场所有赛项（除青少年编程与算法竞赛）

选手报到时间：10 月 17 日-18 日 13：00-18：00

选手报到地点：蓝海大饭店（市中店）

（2）青少年编程与算法竞赛

选手报到时间：10 月 18 日 13：00-18：00

选手报到地点：济南电子机械工程学校

参赛选手需携带身份证明及选手参赛承诺书（详见附件）提前一天报到

2.具体比赛日程

10 月 18 日

日期	时间	事项		地点
18 日	8:00-8:50	开幕式		济南市市中区经华小学
	9:00-12:00	比赛	飞鹰行动-无人机特技飞行赛	经成小学 1 楼场馆
			仿真编程挑战赛	经成小学 2 楼场馆
			智慧交通 AI 协同挑战赛	经成小学 3 楼场馆
			青少年科技创新赛	经华小学教室
	12:00-13:00	午餐		
	13:00-13：30	选手入场/检录		
	13:30-17:30	比赛	飞鹰行动-无人机特技飞行赛	经成小学 1 楼场馆
			仿真编程挑战赛	经成小学 2 楼场馆
			智慧交通 AI 协同挑战赛	经成小学 3 楼场馆
			格斗机器人挑战赛	经华小学 2 楼场馆

10 月 19 日

日期	时间	事项		地点
19 日	8:00-8:50	选手入场/检录		
	9:00-12:00	比赛	青少年编程与算法竞赛	电子机械工程学校微机室
			足球机器人竞技赛	经成小学 1 楼场馆
			人工智能心理科普赛	经成小学 1 楼教室
			格斗机器人挑战赛	经华小学 2 楼场馆
			AI 赋能行业应用创意挑战赛	经华小学教室
	12:00-13:00	午餐		
	13:00-13:30	选手入场/检录		
	13:30-17:30	比赛	青少年编程与算法竞赛	电子机械工程学校微机室
			足球机器人竞技赛	经成小学 1 楼场馆
			人工智能心理科普赛	经成小学 1 楼教室
			格斗机器人挑战赛	经华小学 2 楼场馆
			AI 赋能行业应用创意挑战赛	经华小学教室

※ 最终比赛场地以参赛证信息为准

2.开幕式议程

第一项 奏唱中华人民共和国国歌

第二项 承办单位领导致辞

第三项 山东省人工智能学会领导致辞

第四项 裁判员代表宣誓

第五项 参赛选手代表宣誓

第六项 与会领导致辞并宣布比赛开幕

六、参赛场次信息查询

1.智慧交通 AI 协同挑战赛



2.人工智能心理科普赛



3.格斗机器人



4.仿真编程挑战赛



5.飞鹰行动-无人机特技飞行赛



6.青少年编程与算法竞赛



7.AI 赋能行业应用创意挑战赛

8. 青少年科技创新赛

9. 足球机器人竞技赛

七、参赛流程

1. 报到

参赛选手在指定时间**（10 月 17 日、10 月 18 日）**和地点**（蓝海大饭店市中店）**（市中区英雄山路 228 号）**（济南电子机械工程学校）**（历下区奥体中路 3888 号）报到，须携

带身份证或户口本或护照（仅针对外籍参赛选手）、打印签字后的选手参赛承诺书，按初赛晋级名单，以赛项为单位领取参赛证。

报到流程：报到-核对身份-提交选手参赛承诺书-领取参赛证。

2.候场

依据比赛日程的安排，参赛选手或团队必须在比赛开始前 30 分钟携带必需的设备，并凭借参赛证进入候场区。一旦进入候场区，选手们需保持安静并就座等待叫号检录，不得随意离开、奔跑、喧哗或打闹。若选手需要离开候场区前往洗手间或取用物品，必须重新完成检验流程后，方可再次进入。

3.检录

参赛选手或团队在收到检录通知后，需前往检录区进行检录。在检录过程中，参赛队员必须佩戴参赛证，并携带有效的身份证明文件，以确保顺利入场。

4.入场

完成检录后，参赛选手或团队需留在原地等待，直至工作人员前来引导至比赛场地；入场时仅允许携带必需的竞赛装备（如笔记本电脑和参赛专用设备），严禁携带任何与比赛无关的物品（如手机、蓝牙耳机、智能手表等）进入赛场。违者将取消比赛成绩。

5.竞赛

进入赛场后，参赛选手或团队需在指定区域内等待，直至裁判员发出指示，并遵循裁判员的指令进行比赛。

6.退场

比赛结束后，裁判员将负责填写成绩单。所有参赛选手或团队成员（全体）需签字确认，否则成绩将被视为无效。签字完成后，选手们需留在原地等待，直到获得裁判员的离场许可后方可离开竞赛场地，不得无故逗留。

请注意：除参赛选手和工作人员外，其他任何人员（包括领队、指导教师及家长等）不得进入赛场。若有违反，将取消比赛资格、成绩作废，并通报批评，情节严重者将给予禁赛三年的处罚。

八、参赛选手守则

1.所有参赛选手必须确保准时参加比赛，否则将取消参赛资格。

2.参赛选手必须遵循现场裁判及工作人员的指示，不得随意走动，及时关注比赛通知及结果。

3.参赛选手必须遵守比赛规则以及按大赛规定进行竞技，如有违规行为，将根据情节轻重给予警告、通报批评、成绩作废、禁赛三年等相应处罚。

4.参赛选手在完赛后必须现场签字确认自己的成绩。若对成绩有异议，应立即现场申请复议，但不得妨碍比赛的正

常进行。对于比赛结束后提出的任何异议，选手需提供相应的证据支持，否则组委会保留不予处理的权利。

5.参赛选手在比赛过程中，若中途擅自离开赛场，将取消其本轮比赛成绩；未获得比赛通知的参赛队伍及选手不得进入比赛区，如有违反，取消比赛资格、成绩作废。

九、注意事项

1.飞行器飞行

严禁在非比赛区域或非指定区域内飞行，一经发现，将由场内管理人员予以相关选手及领队警告；警告无效的，将被处以取消成绩的判罚。

2.开幕仪式观礼

开幕式将于2025年10月18日上午8时在济南市市中区经华小学报告厅举行，参赛选手根据自身安排观礼。

3.比赛成绩及颁奖仪式

比赛成绩将在赛后于大赛官方网站（http://aipic.sdaai.org.cn/）上公布，完赛当天不举行颁奖仪式。

十、食宿安排

赛场所有人员食宿应自行安排（费用自理），组委会不做强制要求。

为给参赛选手提供良好赛事服务，保障本次大赛的高质量开展，组委会为参赛人员提供一定数量的优惠房间及午餐

就餐预订服务，参赛选手及随行人员可根据自身需求自愿预定，预定截止至 10 月 15 日 12：00。

（一）酒店推荐

序号	住宿单位名称	地址
1	蓝海大酒店（市中店）	济南市市中区英雄山路 228 号
2	美悦泰和酒店	济南市市中区七里山西路 18 号

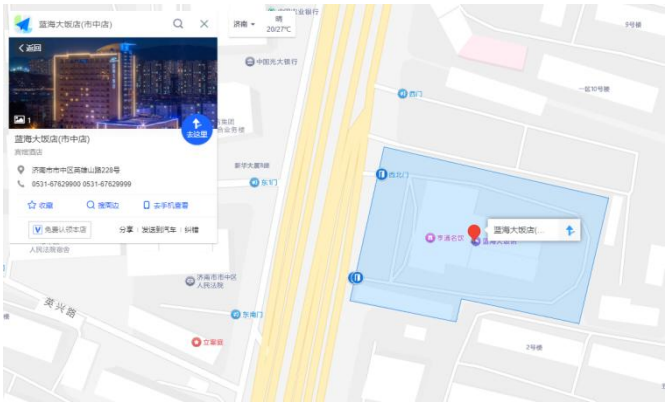
（二）午餐预订

午餐为两荤两素一汤一水果，预订时请准确告知用餐人数、日期等信息，以确保用餐顺畅。在就餐过程中，请大家遵守餐馆的相关规定，文明用餐，个人财产安全和饮食卫生，确保以良好的状态参加比赛。

如需预订酒店及午餐，可由参赛带队老师统一联系预定 15614640323（王老师）

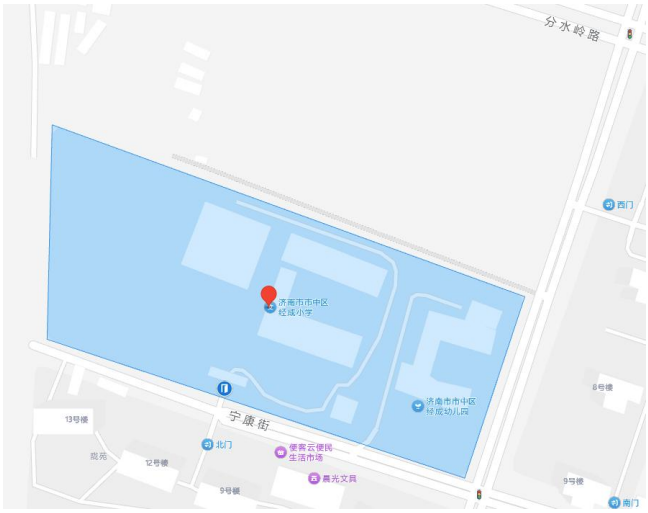
十一、各赛区比赛地址导引

报到地址：蓝海大饭店（市中店）（济南市市中区英雄山路 228 号）

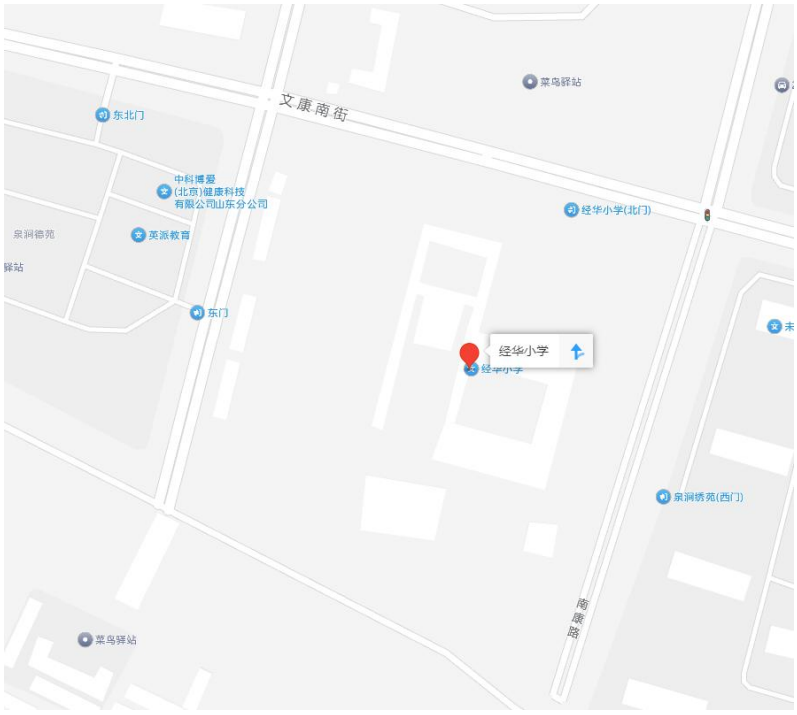


比赛地点：济南市市中区经成小学（济南市市中区宁康

街 111 号）



比赛地点：济南市市中区经华小学（济南市市中区文康南街与南康路交叉口西 80 米）



比赛地点：济南电子机械工程学校（历下区奥体中路 3888 号）



十二、联系方式

（一）决赛组委会

佟老师：18653127020

（二）大赛组委会监督指导联系人及联系方式

张光娜：0531-88693017

张京波：18615208024

联系邮箱：aipic@sdaai.org.cn

（三）各赛项联系方式

1.青少年科技创新赛

联系电话：18366136155；赛项 QQ 群：1040885552

2.仿真编程挑战赛

联系电话：15069155825；赛项 QQ 群：1046821329

3.人工智能心理科普赛

联系电话：17753182201；赛项QQ群：941711107

4.智慧交通AI协同挑战赛

联系电话：18653126648；赛项QQ群：831819545

5.飞鹰行动-无人机特技飞行赛

联系电话：15550030732

6.“隧道救援”无人机编程赛

联系电话：15092163968；赛项QQ群：784649670

7.足球机器人竞技赛

联系电话：15621237537；赛项QQ群：2153041356

8.青少年编程与算法竞赛

联系电话：18954105785；赛项QQ群：600425402

9.格斗机器人挑战赛

联系电话：18678300168；QQ 咨询群：725468649

10.AI赋能行业应用创意挑战赛

联系电话：满老师18560201132，刘老师15153697309，张老师13065068534，陈老师13505319670；QQ 咨询群：916260739

（四）其他事项

请参赛选手关注大赛总QQ群，获取最新消息。

QQ群：979373242

山东省人工智能学会

山东省人工智能学会（ShanDong Association of Artificial Intelligence，简称： SDAI）成立于2018年8月，由山东省内从事人工智能理论研究与技术应用的科技工作者、研究单位、企业等自愿组成的学术性、专业性、非营利性社会组织。学会的业务主管部门为山东省科学技术协会，挂靠单位为山东大学。

2019-2020年，学会连续两年被省科协评为“年度学会工作先进单位”，2020年学会被省科协评为“争先创新学会”、“区域性学术交流活动典型学会”及“脱贫攻坚工作典型学会”。2021年学会主办的第四届山东省人工智能大会与第二届泰山人工智能产业大会暨第四届山东省新旧动能转换国家战略创新峰会两项活动被省科协评为“2021年度学会工作典型案例”。2021年学会被省科协评为“第十三届山东省大学生科技节优秀组织单位”。2022年入选省科协“头雁工程”学会，并被省民政厅评为“5A级社会组织”。2023年，学会被省社会组织总会评为“党建工作先进单位”。2024年入选民政厅“服务高质量发展出彩社会组织”名单，智慧党建和业务立体化协同发展新模式入选省科协“双十”改革品牌试点党建机制创新项目，荣获第二十六届中国机器人及人工智能大赛优秀赛区奖。

学会秉持“品牌立会 服务强会 汇智赋能 开放共赢”的办会理念，旨在搭建开放的专业平台，推动我省人工智能科学研究、产业研发与应用、人才培养、科学普及等工作的开展，促进政产学研的深度

交叉融合，提升山东省人工智能学术研究水平，增强人工智能科技创新能力，推动人工智能技术深度应用，服务山东省新旧动能转换，为我省经济发展、社会进步、政府决策提供智能化技术服务和支持。

学会业务范围包括：调查研究、学术交流、科技咨询、标准制定、业务培训、会议服务、编辑出版期刊、承接政府购买服务、科普等。

学会现有个人会员 10000 余人，单位会员 100 余家。理事、监事专家群不仅涵盖了全省人工智能领域的大部分优秀学者，包括一大批国家级杰出人才、省级杰出人才，还拥有以吕雪岭、王春涛、刘利达、郑飞、张睿、冯政、高文飞、王建新、周舰等为代表的一批人工智能领域的优秀产业界领军人才。学会设有学术工作委员会、组织工作委员会、智能产业促进与发展委员会、科普工作委员会和标准化工作委员会，已组建了视觉应用与智能技术、职业教育、职业健康智能服务、智能安全管理、高等教育、青少年教育、青年科学家、计算智能、智能制造和优化调度与决策、人工智能通识教育等专业委员会。

一、山东省人工智能大会

山东省人工智能大会（SDAI:Shandong Conference on Artificial Intelligence）始创于 2018 年，分别在济南、菏泽、日照、烟台、青岛、枣庄成功举办七届，已打造成我省人工智能领域规格最高、规模最大、影响力最强的会议之一。大会旨在为人工智能从业者提供互动交流平台，使参会者了解最前沿的学术和产业动态，提高我省人工智能领域的学术研究和产业应用水平。

二、泰山智能产业创新发展大会

泰山智能产业创新发展大会（TAIIC：Taishan AI Indurstry Innovation and Development Conference）是学会主办的重要产业会议，自2020年以来，已在德州、滨州、济南、潍坊举办五届。大会旨在为我省人工智能产业的创新发展提供高端的学习、交流和展示平台，加强我省人工智能产学协作，提高人工智能的技术研发和应用水平。

三、其他重要品牌活动

学会举办**计算机视觉大会、计算智能大会、智能装备大会、人工智能大讲堂、海岳青年论坛**等品牌活动，多层面服务我省创新驱动发展。

四、前沿示范

学会开展**“山东省人工智能科学技术奖”“人工智能优秀论文”“人工智能优秀学位论文”“教学成果奖”**等评选工作；开展**“科技成果评价”**服务工作。

标准化工作委员会围绕**人工智能领域标准化**工作核心，为我省人工智能相关的产品、方案和技术的标准化提供支持。

五、科普教育

山东省人工智能职业教育大会、高等教育大会围绕人工智能学科发展与专业建设，深入探讨人工智能相关专业建设、课程建设、教学方法、实验实践、人才培养模式等理论与实践的热点与重点问题。

举办**中国机器人及人工智能大赛（山东赛区）、中国大学生服务外包创新创业大赛（北部赛区）、山东省大学生人工智能大赛、山东省“技能兴鲁”职业技能大赛**，引领在校大学生解决实际应用问题，

积极参与人工智能领域的创新发展。

面向青少年人工智能教育，学会组织开展**世界机器人大赛（山东省赛）、山东省青少年人工智能科普与创新创意大赛、人工智能科普进校园、人工智能寒暑期科普**等活动。

六、服务创新驱动发展

自 2019 年起，学会先后助力**东营、青岛、德州、潍坊**等地区的协同创新基地，通过组织专家实地考察、专项对接等交流活动，促进成果转化，助力企业解决实际问题，服务企业技术升级。

同舟共济谋发展 踔厉奋发新征程。学会将在省科协领导下，坚持党建引领，努力推动山东省人工智能学术交流和产业发展，为山东省人工智能科技事业作出新的贡献！

加入学会　　**公众号**　　**微信小程序**