

全球校园人工智能算法精英大赛组委会

全智赛组委会〔2026〕12号

关于举办第八届全国校园人工智能算法精英大赛 “算法应用赛道”竞赛的通知

各高校、参赛团队：

根据《关于举办第八届全国校园人工智能算法精英大赛的通知》要求，现将“算法应用赛道”竞赛有关事项通知如下：

一、参赛对象

全球高校和科学研究机构拥有正式学籍的在读学生（含研究生、本科生、专科生）均可报名参赛。

二、赛道赛题

（一）“赛区制”赛题

赛题包括：（1）视觉逻辑算法应用赛（2）安世腾多模态·智慧空间创意赛（3）慧巡智贴·违停治理机器人挑战赛（4）穿越火线（5）机制专家（6）紧急救援（7）巧夺天工（8）大模型技术创新赛（9）大模型任务挑战赛（10）智慧城市无人驾驶算法应用赛（11）脑机与应急机器人算法应用赛（12）无人机配

送航程挑战赛（13）智慧养老护理（14）具身智能巡检（15）水中机器人巡检任务挑战赛（16）水下机器人打捞任务对抗赛（17）simuro 无人机对抗赛等。

（二）“赛马制”赛题

赛题包括：（1）无人车视觉巡航赛（2）无人车任务挑战赛（3）地空机器人任务赛（4）空中机器人巡检任务挑战赛（5）无人车物流搬运任务挑战赛（6）无人车自动驾驶任务挑战赛（7）空中机器人物流搬运任务挑战赛（8）无人系统算法应用创新赛（9）人形机器人协作挑战赛（10）具身智能机器人场景应用挑战赛（11）具身智能机器人任务挑战赛（12）智慧社区（13）脑电信号特征提取与识别（14）智能车视觉规划赛（15）空地协同侦察挑战赛（16）智能体对抗挑战赛（17）智能授粉等。

注：算法应用赛道具体赛题规则另行在官网公布。

三、赛程安排

（一）参赛报名

2026 年 4 月 28 日起，大赛官网（www.aicomp.cn）开放报名。各赛题报名开始和截止时间以报名系统为准。

（二）校赛（初赛）

校赛（初赛）由学校自行组织，并于 2026 年 10 月 10 日前完成。

（三）省赛（复赛）

赛区制：省赛报名截止时间为 2026 年 10 月 15 日 20:00 时，

省赛具体时间由各赛区组委会决定，但最迟应于 11 月 1 日之前完成。

赛马制：复赛报名截止时间和复赛时间另行通知。

（四）总决赛

总决赛计划于 11 月中下旬举办（时间地点另行通知）。部分赛题总决赛时间可以提前或延后。若延后，原则上应于 2026 年 12 月 31 日前完成。

个别赛题设置总决赛预选赛（详见赛题规则），总决赛预选赛原则上将遴选出总决赛三等奖及总决赛一等奖和二等奖候选团队。

四、参赛要求

1. 参赛选手可单人创建队伍参赛，也可与本校（不含分校）其他选手组队参赛，每支团队成员上限 3 名（跨校组队无效）。每支团队最多可设置 2 名指导教师。报名时间截止后，参赛团队成员及指导教师信息均不得修改。

2. 每支团队设置 1 名队长。有关赛事通知，组委会将通过邮件或短信等形式通知队长。队长应在赛事期间注意查看邮件和手机短信，以免延误参赛。

3. 每个参赛团队可报名参加多个赛题。同一赛题，每位选手只能加入一支团队参赛。

4. 参赛作品应为参赛团队在本届大赛期间内创作的原创作品。若发现作品存在抄袭、雷同、弄虚作假、版权不清晰等问题，

直接取消参赛团队比赛资格及奖项。

5. 校赛（初赛）不收取参赛费；入围省赛（复赛）的参赛团队，按照每个团队 500 元标准收取参赛费（具体以各省赛区组委会竞赛通知为准）。参赛费仅用于补贴后续比赛的赛事组织、比赛场地、专家评审等相关支出。比赛期间参赛团队指导教师和参赛选手食宿交通等费用自行负责。

五、奖项设置

（一）省赛/区域赛（复赛）设奖规则

省赛/区域赛（复赛）设一、二、三等奖。以晋级省级选拔赛参赛有效作品数量为基数，获奖作品数量分别按照不超过 15%、25%、30% 的比例取整计算（若某赛题作品数量少于 10 个，可由评委根据作品成绩确定获奖名单）。省赛/区域赛（复赛）一、二等奖获奖团队晋级总决赛。

特别地，对于已将本大赛纳入省（市）教育主管部门竞赛名录的省赛区，设奖比例按该省（市）教育主管部门公布的竞赛设奖规则设置，并按照不超过本赛区有效作品总数的 40% 推荐参加总决赛，具体推荐比例详见各赛区竞赛通知。

省赛/区域赛（复赛）获奖证书为省级获奖证书。

（二）总决赛设奖规则

总决赛设一、二、三等奖。以晋级总决赛的有效作品总数量为基数，获奖作品数量原则上分别按照不超过 15%、25%、30% 的比例取整计算（若某赛题作品数量少于 10 个，可由评委根据

作品成绩确定获奖名单)。同一赛题总决赛一等奖获奖团队中来自同一高校(不含分校)的数量不超过2支(含2支)。

总决赛获奖证书为国赛获奖证书。

六、联系方式

国赛组委会地址：南京大学鼓楼校区费彝民楼 B1013 室

赛道交流 QQ 群：1001921799、679845102

省赛组委会联系方式及赛事详情见大赛官网 www.aicomp.cn

全球校园人工智能算法精英大赛组委会

2026 年 4 月 28 日

组织委员会

3201132387013