

广东省青少年科技教育协会

粤青科教〔2025〕30号

关于举办第十四届广东青少年人工智能 与机器人大挑战惠州选拔活动的通知

各县（区）青少年科教工作机构、学校及有关单位：

为了深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大、二十届三中全会精神，丰富青少年人工智能与机器人活动的内容与形式，培养青少年科技创新与动手实践能力，在惠州市科协的支持指导下，省青科教协定于2025年11月中旬举办第十四届广东青少年人工智能与机器人大挑战惠州选拔活动。

现将竞赛规程印发，请各县（区）青少年科教工作机构、中小学校及有关单位高度重视，积极动员，认真组织，共同确保赛事安全顺利开展。

附件：1. 竞赛规程

2. 自愿参赛责任书

广东省青少年科技教育协会

2025年9月29日

（联系人：省青科教协卢振兴，电话：020-83522102；市青科教协夏琳，手机：17846826731）

附件 1

第十四届广东青少年人工智能与机器人 大挑战惠州选拔赛竞赛规程

一、组织架构

支持单位： 惠州市科学技术协会

主办单位： 广东省青少年科技教育协会

承办单位： 惠州市科技馆、惠州市青少年科技教育协会

协办单位： 惠州市高思少年教育科技有限公司、惠州市惠城区伟鸿中小學生综合实践活动教育基地、惠州市惠阳区秋长中小學生综合活动实践教育基地、东莞市博思电子数码科技有限公司、广州新烨数码科技股份有限公司

二、时间安排

1. 报名截止时间：2025 年 10 月 31 日

2. 比赛时间：2025 年 11 月 23 日（星期日）（当天日程安排另行通知）

三、比赛地点

惠州市市民乐园西路 1 号惠州科技馆

四、参赛人员

比赛面向惠州市符合学段要求的在校学生，分为幼儿组（幼儿园中班至小学 1 年级）、小学低龄组（小学 1-4 年级在读学生）、小学高龄组（小学 3-6 年级在读学生）、中学组（含初中、高中、中专、职高）等四个组别。每名学生限报 1 个赛项，每支队伍限配备 1-2 名指导教师。

校外科教机构（科技场馆、少年宫、培训机构等）均可组队参与，报名请扫描二维码。



备注：如某赛项或组别参赛队伍若不足 9 支，取消该赛项的现场赛。

五、比赛项目

1. 乐探星球（幼儿组、小学低龄组）
2. 后羿射日竞赛（幼儿组、小学低龄组）
3. AR-Code 迷宫赛（小学低龄组）
4. BDS 月球擂台赛（小学高龄组）
5. 岭南雄狮（小学高龄组、中学组）
6. 星际迷航（小学高龄组、中学组）
7. 神兵天降（小学高龄组、中学组）
8. 文明启航（小学高龄组）
9. 鹰击长空（小学 1-6 年级，分为基础组、高级组）

六、竞赛器材

参赛选手需自备自主设计的机器人（含主控器、传感器等核心部件）及充电装备，赛前须通过安全性与合规性审核。

七、评选及奖励

1. 学生奖项：按组别分别评定，依成绩排名设一等奖约 15%、二等奖约 35%、三等奖约 50%，颁发获奖证书。

2. 其他奖励：视活动资金情况，对各组别前 3 名队伍给予现金奖励或实物奖品。

八、教师培训

1. 培训对象：各单位科技辅导教师（培训当日需自备笔记本电脑）。

2. 培训时间与地点：报名后集中通知。

3. 培训内容：竞赛规则解析、赛事流程说明及现场操作技术指导；往届优秀作品案例分析与注意事项。

4. 报名方式：指导教师实名扫描二维码报名。



九、其他

1. 扫码报名时需准确填写学生及指导教师信息，以惠州市在校中小学校（含中职）为单位组队报名，不接受个人报名。

2. 全体参赛人员（含领队、指导教师、运动员）须自行投保保额不低于 10 万元的人身意外伤害保险，请在比赛当天签到时出示保险单，并提交《自愿参赛责任书》。

3. 各单位须加强赛事管理与安全管理，严格执行纪律，实行领队及带队教师全程责任制。比赛期间，老师及家长的保险、食宿、交通自理。

附件 2

自愿参赛责任书

一、本队（人）自愿报名参加“第十四届广东青少年人工智能与机器人大挑战惠州选拔赛”，并签署本责任书。

二、本队（人）承诺遵守本次竞赛所有规则及组织方采取的管理措施。

三、本队（人）确认自身健康状况良好，已为参赛做好充分准备。

四、本队（人）充分知悉竞赛潜在风险，已采取必要防范措施，将以对自身安全负责的态度参赛。

五、本队（人）同意自行承担竞赛期间意外风险责任，免除组织机构赔偿义务。

六、本队（人）接受竞赛现场急救治疗，相关医疗费用自行承担。

七、本队（人）保证代表所属学校/机构参赛，绝不冒名顶替。

八、本队（人）及法定监护人已充分阅读并确认上述条款，承担相应法律责任。

领队/参赛者签名：

年 月 日