

惠州市青少年科技教育协会

惠青科教〔2023〕001号

关于举办第十二届广东青少年机器人大挑战

惠汕选拔活动通知

各会员单位学校及幼儿园，青少年科教工作机构，各有关单位：

为了丰富青少年儿童机器人活动的形式与内容，培养青少年学生的科技创新与动手实践能力，广东省青少年科技教育协会、惠州市青少年科技教育协会决定举办第十二届广东省青少年机器人大挑战惠州、汕尾选拔活动，活动将于2023年10月15日在广东省惠州市惠州科技馆举行，选拔优秀队伍参加途道杯第十二届广东青少年机器人大挑战活动，现将有关事项通知如下：

一、组织机构

指导单位：广东省青少年科技教育协会

惠州市科学技术协会

主办单位：惠州市青少年科技教育协会

协办单位：全童全星机器人编程教育科普基地

二、活动内容

1. 活动主题：童构大世界 智联新未来

2. 活动项目：

类型/项目	幼儿组 (中大班)	小学组 (1-3 年级)	小学组 (3-6 年级)	中学组 (初高中)
儿童建构	九宫连线 乐探星球 风驰电掣 守护蓝海	九宫连线 乐探星球 风驰电掣 守护蓝海		
青少年机器人			九宫连线 灌篮高手 足球大战 智慧物流 夏季运动会	九宫连线 灌篮高手 足球大战 碳锁先锋 夏季运动会

备注：（1）ENJOY AI-夏季运动会按全球青少年人工智能竞赛中国组委会活动规则。（2）除 ENJOY AI-夏季运动会外，以上其他项目竞技规则按照省级活动规则；（3）每项目组别报名队伍名额不限。

三、活动要求

（一）活动对象：幼儿园中大班幼儿和具有学籍的中小學生（包括中专、中技、中师、中职）均可报名参加。

（二）级别设置：参加队伍须按照活动项目要求分组别竞技，不得跨项目和组别。

（三）组队方式：参加队伍由各幼儿园、中小学校或校外培训机构自行组成。

（四）省赛名额：惠州市、汕尾市参加省级活动的队伍名额均通过本次选拔活动遴选推荐，不接收其它报名方式；本次市选拔活动，各项目成绩第一名的队伍，将有机会被推荐参加省级活动（除惠州自选项目外），具体名额数量可能会根据各项目报名情况增加或者减少。由不同地市学生组成联队的，所用名额以第一选手所在市为准。市级选拔原则上按 2022 年市级选拔组织方式。

（五）经费安排：由于本次活动无财政经费支持，为公益性活动。主办单位将以众筹方式筹集经费，参加比赛的学生需提交每人 380 元竞赛服务费用，主要用于购买学生保险、服装、奖牌、证书以及活动组织服务等。费用由主办方惠州市青少年科技教育协会收取并开具发票，活动举办后将对外公开财务收支情况，确保活动公开、公平、公正的原则。

（六）其他要求：本次市级活动参赛队伍往返交通及食宿费用自理。活动所用器材须符合竞技项目具体要求，参加队伍本着自愿参加的原则，自行自费购买器材，每个项目报名人数必须达到一定数量方可开设。

四、赛事安排

（一）参赛报名

1. 报名时间：2023 年 8 月 10 日至 9 月 30 日
2. 报名要求：请有兴趣组队参加的单位，积极推荐队伍参加和提前做好相应培训。参赛者自行填写好参赛信息（附件 1），由各学校、机构统一汇总，并于 9 月 30 日前发送邮件至联系人。

（二）选拔赛

1. 时间：2023 年 10 月 15 日（具体日程安排后续补充）

2. 地点：惠州科技馆，地址：广东省惠州市惠城区江北云山市民乐园西路一号。

五、奖项设置

各项目组别根据队伍现场比赛成绩，将设置冠、亚、季军各 1 名，一等奖（20%），二等奖（30%），三等奖（50%），并颁发奖牌、证书。冠军将可获得参加广东省赛的机会，冠、亚、季军可分别获得 500 元、200 元、100 元的现金奖励。

六、报名及联系方式

（一）报名

1. 申报时间：所有报名项目通过邮箱方式自愿申报 554728572@qq.com，申报时间均为 2023 年 8 月 10 日上午 9:00 至 9 月 30 日上午 12:00，逾期不再受理。

2. 申报要求：请认真参看大赛申报指南，提前准备相关材料。每单位多报队伍数或同一选手申报多个项目的，均为报名无效。（联系人：李女士 联系电话：18003001467）

（二）省青科教协联系电话：020-83552102

本通知及附件、竞技规则、活动资讯可登陆协会网站（<http://gdjx.xiaoxiaotong.org>）或“广东青少年科技教育”微信公众号（gdqsnkjxh）查看下载。

(三) 全球青少年人工智能竞赛中国组委会活动规则可在“世界机器人大赛”官网查看下载。

惠州市青少年科技教育协会

