

厦门市科学技术协会

关于开展 2023 年第二十届厦门市青少年 电脑机器人竞赛的通知

各区科协、教育局、科技局，各市属中小学、中等职业学校：

为持续促进我市中小學生科学教育工作，提高青少年科学素养，培养学生创新精神和动手实践能力，根据《关于开展 2023 年厦门市青少年信息科技大赛活动的通知》（厦科协【2023】6 号文）要求，市科协、市教育局、市科技局决定联合举办“2023 年第二十届厦门市青少年电脑机器人竞赛暨第二届厦门市人工智能机器人挑战赛”。现将有关事项通知如下：

一、竞赛内容

- （一）综合技能比赛
 - （二）创新挑战赛
 - （三）极限挑战赛
 - （四）工程挑战赛
 - （五）创意比赛
 - （六）ENJOY AI 普及活动
 - （七）ENJOY AI 普及赛
-

(八) 无人机越障迷宫赛

(九) 青少年机器人对抗赛

(十) 无人驾驶智能小车

每个项目分别设小学、初中和高中(含中职)三个组别。

(一) - (五) 项竞赛规则详见《第二十届福建省青少年机器人竞赛规则》(附件3)。(六) - (十) 项竞赛规则详见《第二届厦门市人工智能机器人挑战赛赛项规则》(附件4)。

二、竞赛日期与地点

(一) 综合技能比赛、创新挑战赛、极限挑战赛、工程挑战赛及创意比赛

2023年4月,地点待定,详见后续补充通知。

(二) ENJOY AI 普及活动、ENJOY AI 普及赛、无人机越障迷宫赛、青少年机器人对抗赛及无人驾驶智能小车

2023年10月-12月,地点待定,详见后续补充通知。

三、参赛对象

全市中小学(含中等职业学校)在校学生,以学校为单位组队参赛。每个项目的单个组别每校限报2队参赛,各区、各市属校择优统一向市赛组委会报名。

四、报名方式

区级、市属校级选拔赛地点及赛事由各区、市属校组织单位自行安排。区属学校由区教育局负责汇总后上报,市直属学校直接上报,不接受社会培训机构申报。综合技能比赛、

创新挑战赛、极限挑战赛、工程挑战赛及创意比赛赛项报名时间截止至 2023 年 3 月 28 日，逾期不予受理。ENJOY AI 普及活动、ENJOY AI 普及赛、无人机越障迷宫赛、青少年机器人对抗赛及无人驾驶智能小车赛项报名及复赛通知详见后续通知。

请以电子邮件方式发送报名表（附件 1、2）及报名表的盖章扫描件至 wrc@xmcydc.com。联系人：吴长辉，电话：18059223665。

五、评审奖励

本届竞赛将设立学生一、二、三等奖、优秀组织单位奖项，由市赛主办单位联合公布获奖名单并颁发获奖证书和奖牌，并从中择优推荐参加第二十届福建青少年机器人竞赛及教育部白名单赛事。

六、有关要求

本通知附件请至市科协网站（www.xmkx.org.cn）下载。竞赛组委会将根据报名情况进行赛制安排并在市科协网站另行通知，请各区、校及时关注。请各区各校认真组织开展初赛，选拔优秀选手参赛，做好人员组织工作，确保参赛选手的往返交通安全。

七、参赛说明

比赛为公益性质，自愿报名参加，大赛组委会不收取任何费用。

附件：

附件 1：2023 年厦门市青少年电脑机器人竞赛报名表

附件 2：2023 年厦门市青少年电脑机器人竞赛优秀组织单位
申报表

附件 3：第二十届福建省青少年机器人竞赛规则

附件 4：第二届厦门市人工智能机器人挑战赛赛项规则

厦门市科学技术协会

2023 年 3 月 8 日

