鄂尔多斯市科学技术协会

关于举办第20届内蒙古自治区青少年机器人竞赛暨2021年内蒙古自治区青少年创意编程与智能设计大赛的通知

各旗区科协：

为向广大青少年普及推广机器人和人工智能编程设计相关科普知识和技能， 提高青少年对机器人和人工智能的认知和初步应用能力，内蒙古自治区科学技术协会将举办第20届内蒙古自治区青少年机器人竞赛暨2021年内蒙古自治区青少年创意编程与智能设计大赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛项目

1、第20届内蒙古自治区青少年机器人竞赛

常规赛项目：机器人综合技能比赛、机器人创意比赛、VEX机器人工程挑战赛、机器人创新挑战赛。

世界青少年机器人选拔赛项目：WRO常规赛、VEX IQ挑战赛、MakeX机器人挑战赛、FTC科技挑战赛。

2、2021年内蒙古自治区创意编程与智能设计大赛

创意编程比赛项目：Scratch比赛、Python比赛；

智能设计比赛项目：Arduino比赛、Micro:bit比赛。

二、竞赛安排

1、机器人创意比赛通过线上提交材料进行评比，其余赛项进行现场比赛。

2、青少年创意编程与智能设计大赛各赛项均通过线上提交材料进行评比。

三、参赛名额

1、在市科协于2月20日—3月16日组织的第20届中国青少年机器人竞赛鄂尔多斯市选拔赛网络申报中完成申报的参赛队将直接推荐参加全区竞赛。

2、除上述参赛队外，自治区分配给我市各竞赛项目的剩余名额见附件。

四、报名方式

1、请各旗区科协将《旗区报名汇总表》和《选手报名表》电子版及纸质版扫描件发送到青少部电子邮箱，报名截止时间为2021年5月8日下午17时，逾期不予受理。

2、市科协将根据各旗区科协报送材料时间为顺序确定各项目参赛队，名额报满为止。

3、青少年创意编程与智能设计大赛作品提交时间为2021年5月12日至6月15日，不限参赛名额。请各旗区科协组织参赛选手登陆http://aisc.xiaoxiaotong.org完成申报及作品提交，具体参赛要求及操作指南详见网站首页。

五、有关要求

1、各旗区科协要开展好参赛队伍选拔推荐工作，务必严格遵守本地疫情防控相关要求，做好竞赛期间疫情防控工作。

2、比赛规则将于赛前在内蒙古青少年科技教育服务平台（neimenggu.xiaoxiaotong.org）进行公布。

六、联系方式

康巴什区科协：8582118　　东胜区科协：8361262

达拉特旗科协：5184419　　准格尔旗科协：4708554

伊金霍洛旗科协：8975371　　乌审旗科协：7584914

杭锦旗科协：6624198　　鄂托克旗科协：6215544

鄂托克前旗科协：7629219

附　　件：1. 鄂尔多斯市参赛名额表

2. 旗区报名汇总表

3. 选手报名表

鄂尔多斯市科学技术协会

2021 年 4 月 29 日