

内蒙古自治区青少年科技中心

内蒙古青少年科技中心文件

内青科发〔2020〕3号

关于组织参与 2020 年全国青少年人工智能 科普活动的通知

各盟市科协青少年科技教育机构，满洲里市、二连浩特市科
协青少年科技教育机构：

为进一步贯彻落实国务院《新一代人工智能发展规划》
中的任务要求，构建新时代青少年人工智能科普工作生态体
系，搭建跨界融合、共商共建、共创共享的青少年人工智能
科普活动合作开放平台，向广大青少年普及推广人工智能相
关知识和技能，提高他们对人工智能的认知和初步应用能
力，中国科协青少年科技中心与中国青少年科技辅导员协会
将联合开展“2020 年全国青少年人工智能科普活动”。现将
我区参与活动有关事项通知如下：

一、活动内容

(一) 组织申报 2020 年度全国青少年人工智能活动特色单位。为推动人工智能相关知识和技能的普及推广，将在全区范围内择优遴选一批学校及相关科普单位参与申报“2020 年度全国青少年人工智能活动特色单位”(以下简称“特色单位”)，提供在线学习资源，并配发一定数量的青少年人工智能科普活动资源包，支持其开展青少年人工智能科普活动。请各有关单位按照《2020 年度全国青少年人工智能活动特色单位申报办法》(附件)，于 2020 年 4 月 13 日-4 月 30 日登录“全国青少年人工智能科普活动”官方网站(<http://aisc.xiaoxiaotong.org>)完成申报工作，逾期不候。

(二) 组织开展骨干科技教师线上线下学习交流活动。根据主办单位发布的《青少年编程辅导教师专业水平标准》和培训大纲，推送创意编程与智能设计线上学习课程(微课、慕课等)，并开展多种形式和内容的线下人工智能骨干教师学习交流活动，推荐人员参加人工智能普及优秀指导教师的评选活动等(具体事项另行通知)。

(三) 青少年人工智能科普活动线上学习体验。为丰富和创新全国青少年人工智能科普活动手段和方式，主办单位建设基于线上教学、学习创作、互动体验、竞赛交流、展示共享等于一体的内嵌式全国青少年人工智能科普活动云平台(以下简称“云平台”)。广大青少年和教师可登录“全

国青少年人工智能科普活动”官方网站（<http://aisc.xiaoxiaotong.org>）进入“云平台”，或继续使用“内蒙古创意编程与智能设计课程资源平台”（www.aerfaying.com/school/nmgkx），参加围绕图形化编程和智能开源硬件等内容的人工智能科普线上学习活动。通过学习平台，辅导教师可在线创建虚拟教室，组织学生学习编程及智能硬件基础知识，指导学生设计完成作品创作并参赛；青少年可通过学习在线课程（微课、慕课等），进行编程和智能硬件作品创作、互动体验、展示交流和参赛。

（四）组织参加第六届全国青少年创意编程与智能设计大赛。“第六届全国青少年创意编程与智能设计大赛”于2020年5—10月举办，设创意编程和智能设计两个赛项（具体事项另行通知）。省级项目推荐将根据全区第35届青少年科技创新大赛创意编程与智能设计赛项成绩择优推荐参加全国大赛；8—10月为全国大赛组织阶段，全国大赛组委会将组织作品申报、资格审查、初评、复评和终评等相关活动。

二、工作要求

（一）统筹规划，积极组织。各盟市要充分认识到青少年人工智能科普活动的重要意义，拓宽思路、寻求合作、系统布局、主动谋划、做好统筹，推动青少年人工智能科普工作深入开展。

（二）广泛动员，丰富形式。各盟市积极组织动员本地

区相关单位，于4月30日前完成“特色单位”的申报工作。申请成功活动特色单位的组织机构要紧紧围绕全国青少年人工智能科普活动年度重点内容，结合实际，发挥各自优势，广动员青少年和科技教师积极参与青少年人工智能科普活动。要充分依托信息化手段，利用网络平台开展学习、培训、展示交流等特色活动。

(三) 强化宣传，营造氛围。各盟市要充分利用广播、电视、新媒体等多种方式开展全方位、多角度的宣传推介，提升青少年人工智能科普活动的知晓度和影响力。

活动咨询联系人：赵 岑 15247115208

“全国青少年人工智能科普活动”官网管理平台

联系人：王伟伟 010-59792520-1

电子邮箱：aisc@xiaoxiaotong.org

附件：2020年度全国青少年人工智能活动特色单位申报办法

内蒙古自治区青少年科技中心

2020年4月10日

附件

2020 年度全国青少年人工智能活动特色单位 申报办法

一、申报范围

各地中、小学校和科技教育场所（包括但不限于青少年科学工作室、少年宫、科普场馆）均可申报。

二、申报条件

1. 申报单位应重视青少年科技教育工作，拥有相对固定的科技活动场所和便捷的互联网环境。
2. 申报单位应具有良好社会信誉和公众形象、热心社会公益事业，承诺不使用主办方提供的资源包、课程资源等从事商业行为。
3. 申报单位应具有长期开展青少年科技教育活动的经验，对科技教师参加主办单位组织的各项交流活动给予经费和工作上的支持。优先考虑在编程语言和开源硬件方面有一定基础和经历的单位。
4. 申报单位至少有 1 名专兼职科技教师或科技辅导员，能够掌握图形化编程语言和代码编程语言，熟悉主流开源硬件的使用方法，并开展青少年人工智能科普活动。
5. 入选 2019 年度全国青少年人工智能活动特色单位的机构，如继续参与本项目，需按本办法进行申报。主办单位将优先

考虑 2019 年度开展活动情况较好、及时报送活动情况和总结的单位。未开展活动或未按要求提交活动资料的单位，不纳入 2020 年特色单位评选范围。

三、申报时间

2020 年 4 月 13 日-4 月 30 日

四、申报方式

登录“全国青少年人工智能科普活动”官方网站（<http://aisc.xiaoxiaotong.org>），进入“2020 年特色单位申报系统”进行在线申报。

五、活动特色单位有关要求

1. 登录“全国青少年人工智能科普活动云平台”开设虚拟教室，组织学生参加青少年人工智能科普活动。
2. 充分利用主办单位提供的学习课程和活动资源，组织青少年开展青少年人工智能科普活动，并发挥本单位优势创新性开展特色活动。
3. 按照活动统一进度安排，及时报送活动信息、总结和成果等。主办单位将根据活动组织、信息和总结报送等情况对活动特色单位工作给予评价。