

昆明市五华区科学技术和信息化局
中共昆明市五华区委宣传部
昆明市五华区卫生健康局
昆明市五华区科学技术协会

文件

五科信联字〔2020〕1号

五华区科技和信息化局 中共五华区委宣传部
五华区卫生健康局 五华区科协关于举办
2020年五华区科技活动周的实施方案

2020年是全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之年，是实现迈进创新型国家行列目标的决胜之年，是全国科技活动周举办20周年。2020年突如其来的新冠肺炎疫情对我国经济社会发展和人民生活带来巨大影响，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，疫情防控取得重大战略成果，科技为打赢疫情防控阻击战发挥了重要作用。按照《昆明市科技局 中共昆明市委 市委宣传部 昆明市卫生健康委 昆明市科协关于举办2020年科技

活动周的通知》(昆科发〔2020〕37号)精神,结合五华区实际,制定如下实施方案:

一、时间与主题

(一) 时间

2020年8月23日—29日。

(二) 主题

科技战疫 创新强国

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面落实党的十九大和十九届二中、三中、四中全会精神,动员号召全区科技工作者、科普工作者、社会各界人士积极投身创新驱动发展战略的伟大实践;以科技战疫为重点,展示科学技术对战胜疫情的重要支撑作用和系列成果,展示科学普及在引导人民群众科学识疫、科学防疫中发挥的重要作用;以创新强国为核心,展示科技创新对五华区经济社会发展的重要支撑作用,展示科技创新在全面建成小康社会、满足人民群众美好生活需要、美丽中国建设等中的显著成效;以科学普及与科技创新同等重要为主线,深入实施《中华人民共和国科学技术普及法》,在全区范围内举办群众性科技活动,展示科学普及工作和科技活动周20年成效,助力谱写好中华民族伟大复兴中国梦的五华篇章。

(三) 主要内容

1.展示科技战疫成效。展示药物、疫苗、溯源、传播途径、动物模型等科研攻关新进展；展示呼吸机、负压救护车等疫情防控新技术新装备；展示科普工作在普及抗疫知识方法、助力复工复产等方面发挥的重要作用；宣传科技战疫先进典型，讲好一线抗疫故事。

2.展示科技创新成就。展示科技创新重大成就，重大专项成果，特别是人工智能、信息技术、生物技术等方面的新成果、新技术、新装备、新产品，彰显科技创新支撑五华经济高质量发展成效。

3.体验美好生活活动。展示科技创新对改善和提升人民生活质量的显著成效。针对公众关注的科技热点，开展科普讲解、实验演示、示范传授等活动，普及基本科学知识和常用技术方法。面对公众多样化科技需求，举办互动性、参与性、体验性强的科技活动和丰富多彩的科普惠民活动。展示科技活动周 20 年发展历程，特别是优秀科普作品、产品、展品及重大事项。

4.科技助力脱贫攻坚。展示科技创新在全面建成小康社会中的重要作用。送科技下乡进村入户，提供精准技术帮扶活动。加强农村科普资源和科普能力建设，在西翥街道办事处开展特色科普活动，提高广大农民的科技意识。

二、主要活动

（一）重大预热示范活动

1.翠湖之畔·科技文化融合发展高端论坛

论坛活动以“创新驱动，文化引领”为主题，邀请国内及省内知名企业家、学者围绕人工智能、区块链及文化产业等方面进行演讲并举行圆桌论坛，邀请 200 余家科技与文化类的企业、创业者、院校、科研机构等共同参与，共同探讨科技文化融合创新与变革和新一轮的发展趋势，建设科技文化融合示范区，促进科技创新链和文化产业链有机衔接。

2.五华区政府与昆明理工大学共建科技创新研究院签约及揭牌仪式

以科技活动周为契机，为进一步推进创新型五华建设，探索五华区政府与昆明理工大学产业链、创新链、价值链等战略层面的有机融合，构建五华经济社会发展引擎，双方本着“优势互补、共谋发展、创新机制、实现共赢”的原则，决定合作共建昆明理工大学-五华科技创新研究院。发挥各自优势，着力强化提升驱动创新科技力量，着力提升产业基础支撑能力，着力弘扬科学精神，进一步增强科技实力和竞争力，推动经济社会高质量发展。

（二）科研机构 and 大学开放活动

在科技活动周期间，五华辖区内昆明动物研究所、云南省科学技术馆、云南省粮油科学研究院、云南省机械研究设计院、云

南警官学院等科研机构 and 大学对外开放项目 7 个。

(三) 示范活动

1.“科技战疫 创新强国”-“疫情+直播=新发展”北理小课堂。

责任单位：区科技和信息化局、区商投局、区卫生健康局、五华区中小企业服务中心北理工分中心、昆明北理工科技孵化器有限公司、云南曲直律师事务所、云南乘黄传媒有限公司

2.五华区农村致富技术函授大学培训。

责任单位：区科协、西翥街道办事处

3.“科技战疫 创新强国”知识讲座。

责任单位：云南省科技馆、华山街道办事处

4.综合夏令营（包括机器人课、静态航模、科普游学等）。

责任单位：区科协、团区委、五华区青少年宫

5.北斗星定位系统宣传。

责任单位：区文旅局、五华区图书馆

6.依托气象新媒体进行科技宣传。

责任单位：区气象局、区科技和信息化局

7.开展优质粮油健康、节粮减损、粮食安全等方面科技宣传。

责任单位：区发展改革局

8.食用菌科普宣传。

责任单位：昆明食用菌研究所、莲华街道办事处

三、工作要求

（一）高度重视，加强组织领导。成立以区政府分管副区长为组长，五华科技产业园管委会、区政府办公室、区委宣传部、区科协、区卫生健康局、团区委、区教育体育局、区科技和信息化局、市生态环境局五华分局、区文化和旅游局、区农业农村局、区发展改革局、区人力资源社会保障局、区商务和投资促进局、区气象局、区属十家街道办事处为成员的工作领导小组，领导小组下设办公室于区科技和信息化局，负责 2020 年五华区科技活动周各项工作的统筹协调。

（二）各成员单位要高度重视科技活动周活动，围绕此次活动主题，在活动形式上力求不断创新，活动方式上力求生动有趣，针对与百姓生活密切相关的科技需求，认真总结以往科技活动周的成功经验，发扬优点，与时俱进，创新形式，注重实效，围绕区委、区政府的中心工作，进一步创新工作内容、形式，讲求实效，办出特色。切实加强对这项工作的领导和落实，通力合作，确保科技活动周的顺利开展，使科技周更具影响力，更具广泛性，扩大受众面和影响力。

（三）各成员单位开展活动的信息和相关工作简报、照片，请及时报区科技和信息化局。

（四）做好工作总结。请各成员单位于 2020 年 8 月 31 日前

将活动周总结（电子版）、6-10 张活动照片、影像资料及媒体报道资料（视频时长不超过 3 分钟）、《2020 年科技活动周情况统计表》（附件 3）报送区科技和信息化局。

区科技和信息化局：五华区区级行政中心 604 室，联系电话：63622513、63623804 联系人：柳杨、杜永端。邮箱：whqkxjxmk@163.com

附件：1.2020 年五华区科技活动周活动指南

2.参与开放活动的科研机构 and 大学

3.2020 年科技活动周情况统计表

昆明市五华区科学技术和信息化局 中共昆明市五华区委宣传部

昆明市五华区科学技术协会

昆明市五华区卫生健康局

2020 年 8 月 21 日

送：市科技局，区委、区人大、区政府、区政协。

昆明市五华区科学技术和信息化局 2020 年 8 月 21 日印制