

“合肥科普游”正式启动

本报合肥讯(和柯)近日,由合肥市科协指导,安徽环球文化旅游集团主办的“合肥科普游”在市科技馆正式启动。市科协党组书记王毓江、市科协主席余勇、安徽环球文旅集团董事长徐华玉出席启动仪式。市教育局、团市委、市妇联、市关工委负责人,市科协领导班子成员,各科普教育基地负责人,参加首批科普游的青少年等100余人参加此次活动。

余勇在致辞中表示,在2021年中国科技十项重大突破中,合肥凭借“九章”“祖冲之”上新、光存储时间达1小时、“人造太阳”破百秒燃烧、证明凯勒几何核心猜想等创新成果,雄踞四席。这次在全市范围内精选的三条线路,就

有习近平总书记盛赞的安徽创新馆、全球领先的“人造小太阳”和科大讯飞的人工智能。充分发挥这些创新资源的科普作用,推动创新资源开放共享,是合肥市科协一直以来努力的方向。

徐华玉表示,合肥拥有三所国家实验室和五座重大科学装置,是仅次于北京的国家重大科学工程布局重点城市。安徽环球文旅集团将在合肥市科协主导下,积极开展合肥科普游,提高全民科学文化素质,培养中小学生对小热爱科技的兴趣和精神,增加科技后备力量。

活动现场,市科协党组书记王毓江为中科院等离子体物理研究所、中科院合肥智能机械

研究所、科大讯飞人工智能科普基地、国仪量子科学探究基地等共14家获得首批“合肥科普游基地”名称的基地授牌。

此次启动仪式上还发布了10大“合肥科普游”特色线路,包括探寻大国重器筑梦科技未来——科学岛一日营、科大讯飞AI科普游——科大讯飞一日营、走进未来——安徽创新馆+云谷创新园一日营等。仪式结束后,来自安居苑小学、黄山路小学、南门小学、六安路小学、42中、庐阳中学等学校的近百名学生和家长,乘坐大巴车开始了一天的科普游之旅。

“合肥科普游”活动按照“科协指导、企业运营、基地参与、学生自愿”的原则,是贯彻落

实《合肥市全民科学素质纲要实施方案(2021-2025)》,实施青少年科学素质提升行动,提升青少年群体科学素质的一项重要举措,通过科普游让学生们了解合肥科技创新发展成就,宣传合肥综合国家科学中心建设情况,营造合肥“科里科气”的城市气质。活动集科普和旅游为一体,目的是使青少年在旅游中受到教育,寓教于游,寓教于乐,激发探索大自然的好奇心和想象力,在幼小的心里埋下科学的种子,激励树立投身建设世界科技强国的远大志向,增强科学兴趣、创新意识和创新能力,培育具备科学家潜质的青少年群体,为合肥打造世界知名的科创名城源源不断地输送人才。

畅游科技馆

8月6日,在合肥市科技馆,小朋友近距离感受科技魅力、学习科学知识。进入暑期以来,不少市民带着孩子走进各类科技馆,在丰富青少年暑期生活的同时增进亲子情感。
陈三虎 摄



阜阳市颍泉区科协——

开展健康知识宣讲活动

本报阜阳讯(安徽科技报全媒体记者李伟)为增强妇女健康水平,提升个人卫生健康意识,日前,阜阳市颍泉区科协联合区妇联分别在中市街道办白庙社区、伍明镇夏下行政村开展“智爱妈妈”健康知识宣讲活动。

活动分为科普知识讲座、朗读科普书籍两个部分。在科普讲座环节,参与活动的各位妈妈认真听取了女性健康知识讲座,相互交流和学习了生活中的健康养生习惯,共同提升健康生活水平。在朗读科普书籍环节,志愿者结合疫情防

控知识,向大家讲解了新冠肺炎对健康的危害、新冠肺炎的传染源、面对奥密克戎变异株注意事项等知识,并提醒大家要保持个人卫生,减少聚集,做好个人防护。活动受到了群众的欢迎,取得了良好的宣传效果。

六安市裕安区科协——

推动“科创安徽”试点园区建设

本报六安讯(陆城)六安高新区是省科协批准的“科创安徽”试点园区之一(全省仅2家)。今年以来,裕安区科协主动作为,积极行动,全力推动试点建设落地见效。

寻求学会协会帮助。区科协紧紧围绕生态环保首位产业,积极与省环境科学学会、省科学家企业家协会、省机械工程学会等省级学会、协会对接,寻求支持和帮助。截至目前,省科学家企业家协会已批复设立六安办事处,并以此平台,拓展协会服务范围。省环境科学学会组织14名专家教授到高新区调研,深入企业了解企业需求,现场答疑解惑,并将围绕生态环保主导产业,给予高新区在项目、人才、技术等方面支持和帮助,推动高新区高质量发展。

推动海智专家支持。省科协挂点六安高新区工作组组长先后两次带领海智专家到高新区调研,了解企业在发展高新技术方面存在的瓶颈,收集问题,为企业出谋划策。部分海智专家分别与六安高新区和相关企业签订了“海智专家服务企业”框架协议4份。

做好高校地方合作。区科协积极与安徽大学开展校地合作,促成安大在六安高新区专场活动,实现技术共研、场景共创、企业共遇、平台共建,融入裕安区的经济社会建设,促进学校特别是省实验室相关科研成果进一步实现落地转化,推动产业发展,为全区经济社会发展中作出贡献;积极支持安徽鸿杰威尔停车设备有限公司与中科大信息工程学院、安徽建筑大学、恒源机械与皖西

学院机械与车辆工程学院产学研合作,实现“校企合作、产学研共赢”。

加强组织建设助力。裕安区科协采取示范引领、分批推进的方式,推动园区内高新区技术企业科协“应建俱建”。近日,区科协在安徽富美医疗科技有限公司企业科协成立大会上,邀请尚未成立企业科协的企业派员列席观摩学习。目前,在园区已成立的6家企业科协示范带动下,其他企业正紧锣密鼓筹备企业科协组建工作,争取在3个月内实现“应建俱建”目标。企业科协成立后,将围绕企业发展方向,积极引入新的科技信息和科技知识,建立健全企业和专家团队、科研团队的创新联络平台、技术需求平台和专业服务平台,助力“科创安徽”试点园区建设走深走实。

【基层传真】

黄山市祁门县祁山镇科协—— 组织寻访红茶文化

本报黄山讯(黄琪)日前,黄山市祁门县祁山镇科协组织西街社区新时代文明实践站35名优秀青少年学生赴该县平里红茶博物馆开展“红茶文化寻访之旅”科技实践活动。

活动中,讲解员用通俗易懂的语言为同学们介绍红茶的生产、储备和外销,介绍了工夫红茶文化,科普了茶叶知识,阐述了红茶对生活的意义。随后,通过参观陈列展览的红茶加工机械设备,孩子们对祁门红茶有了一个更为直观的了解。

据悉,此次活动是祁山镇西街社区党建品牌“缤纷e夏”项目子活动之一。该项活动旨在激发青少年为加快建设世界红茶之都、美丽康养祁门而努力学习的热爱。下一步,该社区将陆续开展形式多样的活动,让孩子们在暑期放松心灵、获得快乐、增长知识,度过一个健康、文明、有意义的假期。

滁州市全椒县西王镇科协—— 科普夏季用电安全

本报滁州讯(褚极西)为增强广大居民夏季安全用电、合理用电意识,日前,滁州市全椒县西王镇科协邀请大墅供电所科技志愿者开展夏季安全用电科普讲座。

志愿者通过事例对电的知识、一些生活中的用电常识、注意事项作了讲解,同时,通过图文、视频、实物演示等方式让大家了解了常见的电力安全标志。针对夏季家中 and 户外容易多发的安全用电事故,志愿者在宣讲中穿插了安全用电常识的有奖问答活动,并列举出在日常生活中遇见的一些常见用电隐患,以及对这些隐患的正确应对方法,使安全用电的意识入脑入心。志愿者还为参加讲座的居民分发安全用电宣传手册约100份,让安全用电知识得到广泛传播。

感受科技魅力



8月5日,小朋友在展示使用混合溶液让无字天书显现的结果。当日,合肥嘉石科普志愿者为合肥市包河区义城街道迎淮社区青少年带来了《无字天书》系列化学实验,让小朋友们认识小苏打、柠檬酸、牛奶、饮料和紫甘蓝等生活中常见的物质在特定条件下产生的化学反应。
安徽科技报全媒体记者 李伟 摄