

全国学会科技服务“入皖行动”在和县开展

本报讯 9月6日,全国学会科技服务“入皖行动”在和县开展。中国农业工程学会农产品加工及贮藏分会副理事长、合肥工业大学食品与生物工程学院副院长郑志,合肥工业大学食品与生物工程学院副教授操丽丽,安徽农业大学资源与环境学会副教授樊霆,安徽科欣环保股份有限公司联合创始人林保国等四位学者专家组成专家组深入走进和县进行考察调研,为当地发展“把脉问诊”、建言献策。

专家组一行人首先来到马鞍山海创环境科技有限责任公司,深入企业展厅、核心办公区等地参观,了解企业业务布局、技术创新、生态环保、绿色发展等方面的详细情况。随后又来到巢湖瑞丰油脂有限公司、安徽华安食品有限公司、和县久盛调味品有限责任公司、和县龙门水稻种植家庭农场,先后走进各家企业食品加工车间,实地查看粮油食品加工过程,仔细听取企业相关负责人介绍公司发展历程、经

营现状以及特色产品。在之后召开的座谈会上,专家组与和县代表企业签订《服务企业框架服务协议》。县科协、县市场局、县人才发展研究中心、和县西埠镇相关负责人围绕当地特色产业发展现状、人才招引政策等方面向与会专家作汇报。当地各家企业代表及技术骨干人员围绕企业发展过程中遇到的痛点和难点问题与专家们进行热烈讨论,四位专家结合自身专业领域给予了

一一回复,并分享自己的见解和建议,探讨加快相关产业发展的路径和方法。专家组指出,和县作为国家主体功能区规划中确定的重点开发区域,在新材料、绿色食品、高端装备产业等领域有着巨大的发展潜力,希望通过本次考察调研与更多企业建立合作关系,通过共建产学研平台,破除企业发展中遇到的技术瓶颈,共同推进成果转化,为和县高质量发展注入创新活力。
(全媒体记者 黄文静)

【基层传真】

滁州市琅琊区科协——

开展“反对浪费,崇尚节约”科普宣传活动

本报讯 为了减少废弃物的产生和能源的消耗,使有限的资源得到更充分的利用,9月5日下午,滁州市琅琊区科协联合西涧社区开展“反对浪费,崇尚节约”科普主题宣传活动。

活动中,为了让居民更好地理解与参与活动,科普志愿者向居民们介绍了如何在日常生活中做到降废减损、节能降耗。从家庭用水用电的节约到废旧物品的再利用,从垃圾分类到绿色出行等等,随后在互动环节,居民们分享了自己生活中的节约小窍门。有的居民介绍了如何利用淘米水浇花,有的则分享了如何将旧衣物改造成环保购物袋。大家互相学习,共同提高节约意识。此外,活动还组织了志愿者队伍,深入到各个小区进行宣传和劝导。向居民发放宣传资料,提醒大家注意节约用水用电、减少浪费。他们的行动得到了居民们的积极响应和支持。

通过此次科普活动,辖区的居民们对降废减损、节能降耗有了更深刻的认识,纷纷表示将从自己做起,从身边的小事做起,共同为建设绿色、环保、节约型家园而努力。

(滁州市科协供稿)

歙县科协——

开展“全国科普日”活动调研督导工作

本报讯 9月9日,歙县科协党组书记洪亮、主席方爱芳等深入省级科普示范单位歙县棘口陶瓷研究所、中国(黄山)天赋教育城开展走访,调研科普基地建设、科普研学、科学教育、科普活动等重点工作情况,就2024年“全国科普日”启动仪式暨主场活动等重点内容和环节交换了意见,就“全国科普日”活动组织策划、宣传推广、如何创新科普工作方式方法、丰富科普活动内容,提高科普活动的吸引力和影响力等进行座谈交流。

在棘口陶瓷研究所,县科协相关负责人详细介绍了棘口陶瓷的历史和陶瓷制作工艺情况,对研究所负责人洪兵在古窑遗址保护、陶瓷历史挖掘、陶瓷文化传承及科普等工作给予了充分肯定,对研究所取得的原矿釉色研发成果及专利商标申请表示高度赞赏,并就研究所进一步改善和提升科普服务能力提出了建议。希望棘口陶瓷研究所积极发挥省级科普示范单位作用,普及专业科学知识,助力全民科学素质提升。

在天赋教育城,县科协调研组一行实地考察了“光伏新能源”、人工智能四足机器人远程操控等充满科技类教学项目,充分肯定了学校的教育理念、教学方式。鼓励学校借助“光伏新能源产教融合”项目,引导更多学生参与青少年科学调查体验活动,不断激发青少年对科学的热爱和探究精神,培养学生科学思维,提升创新意识和解决问题的能力。

(潘灶祥 全媒体记者 黄文静)



宿州市科协——

“神奇的VR”科普巡展启动

本报讯 9月9日上午,由宿州市科协、市政协办、市教体局、团市委、市妇联联合主办,市科技馆(宿州市青少年科技活动中心)承办的“融入虚拟世界 尽享非凡体验——神奇的VR”科普主题巡展在宿城第一初级中学南翔校区举行启动仪式。

本次巡展将通过多种类型的VR设备,让青少年沉浸式感受飞行、火箭发射、登月等场景,切身感受VR科技带来的震撼,在轻松愉悦的氛围中学到科学知识,体会科技创新给生活带来的便利,激发青少年对科学的热爱和探索精神,推动青少年科学素质提升。

本次巡展时间为9月9日至13日,分别在宿城第一初级中学南翔校区、宿州市第九中学高新校区、宿州市第十一中学汴河路校区、宿州市第九小学千亩园校区和宿州市鲲鹏学校5所学校先后开展。

(宿州市科协供稿)

阜阳市举办2024年第41届全国中学生物理竞赛预赛

本报讯 为激发青少年对物理学科的探索热情,增强科学兴趣、创新意识和创新能力,发现和培养基础学科拔尖人才,2024年9月7日,由阜阳市科协主办,阜阳市物理学会、阜阳师范大学附属中学承办的2024年第41届全国中学生物理竞赛阜阳预赛在城区和5个县级赛区同步举行。来自全市各中学推荐的520名热爱物理、有学科特长的高中学子参加比赛。阜阳师范大学教育集团党委书记王健、市教育局教科所所长吴奇,

市科协党组成员、副主席盛琴到阜阳师范大学附属中学赛区巡视。

本次大赛是第41届全国中学生物理竞赛的地方预赛,由全国中学生物理竞赛命题组统一命制题目和制定评分参考,将选出89名学子参加全省复赛。大赛为全市中学物理爱好者搭建了交流学习平台,让阜阳市学子感受并挑战解决高水平物理问题,在展示自我、挑战自我中探索物理奥秘,培养科学精神,提高科学素质,树立科

技报国志向。

据悉,全国中学生物理竞赛由中国科协主管,中国物理学会主办,是群众性的课外学科竞赛活动。这项活动纳入了教育部公布的2022-2025学年面向中小学生的全国性竞赛活动。竞赛的目的是激发学生学习物理的兴趣和主动性,促使他们改进学习方法,增强学习能力;帮助学校开展多样化的物理课外活动,提高青少年科学素养。

(赵雷 全媒体记者 李伟)

2024年合肥市青少年科技体育模型竞赛裁判员培训班举办

本报讯 为推广普及合肥市青少年科技体育模型项目,规范相关赛事活动组织工作,提高全市青少年科技体育模型赛事活动技术人员业务水平,9月7日,2024年合肥市青少年科技体育模型竞赛裁判员培训班在合肥市科技馆举行。本次培训活动

由合肥市体育局、合肥市科学技术协会主办,合肥市航空航天车辆模型运动协会承办,来自全市70余名科技体育辅导老师参加了本次培训。

上午8:30开班仪式正式开始,开班仪式上,合肥市航空航天车辆模型运动协会秘书长马莉致欢迎词,并希望与会人员能够通过本次培训班有所收获,取得满意的成绩。广东省航空运动协会副秘书长、全国青少年航空航天模型教育竞赛总裁判

长赖建青强调,通过此次全国航空航天模型裁判员培训班的学习,希望为未来航空航天模型赛事储备更多优秀的裁判人才,完善裁判员梯队,促进整支队伍更加年轻化。

本次培训班从裁判员职业素质要求、基础理论、竞赛规则、执裁标准等方面进行了较全面的讲解。同时参训老师还了解到成为一名合格的社会体育指导员所应具备的条件,以及工作职责等有关能力提升的知识要点和考核要求,达到了预期的培训效果。

(全媒体记者 韩如意)

【合肥科普之窗】