

省科协领导到安徽农业大学调研

本报讯 近日,省科协党组书记孔涛到安徽农业大学开展高校科协、省级学会建设工作专题调研。安徽农业大学党委书记张庆亮,党委会常委、副校长吴祥为,党委会常委、组织部部长韩弥明,省科协党组成员、副主席俞杰参加调研座谈。

孔涛一行参观了茶树种质创新与资源利用全国重点实验室,了解实验室开展科学研究、产品开发等情况。听取了校领导对学校近年来在科研成果转化、优势学科建设、创新人才培养及服务地方农业产

业等方面的工作介绍。省茶业学会、省昆虫学会负责人及校科协代表分别进行了工作汇报。双方围绕开展学术交流、促进产学研融合、青年科技人才培养举荐、推动茶产业高质量发展、国际科技社团建设等专题,进行了座谈交流。

孔涛对学校建设、省级学会、校科协工作取得的成绩给予充分肯定。孔涛强调,省级学会和高校科协是科协的重要组成部分,必须深入学习贯彻“科技三会”、习近平总书记关于科技创新、科学普及的

重要论述和考察安徽重要讲话精神,始终坚持正确的政治方向,切实履行好“四服务”职责,为加快建设农业强省作出更大贡献。

孔涛就加强高校科协、省级学会建设提出要求:一要聚焦农业科技创新,强化科技支撑,在服务产业发展中展现作为。要紧密围绕粮食安全、生态建设和乡村全面振兴等重大战略需求,集中优势科研力量开展关键核心技术攻关,推动农业产业提质增效。二要大力加强科普宣传,丰富科

普载体。要充分发挥全国重点实验室等科普基地及高校丰富科教资源的优势,创新科普活动形式,提升公众科学素养,营造热爱科学、崇尚创新的社会氛围。三要持续加强自身建设,深入推进学会规范化治理,切实发挥好党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带作用,通过完善服务机制、优化人才成长环境,建好“科技工作者之家”。

省科协组织人事部、科创部、办公室,省茶业学会、省昆虫学会、校科协及相关职能部门负责同志参加调研。(安珂)

肥东科技馆举办国际青年节主题活动

本报讯 (全媒体记者 黄文静)8月9日,肥东科技馆举办“少年寻光,格物致知”国际青年节主题活动,充分发挥科普阵地思想育人功能,为广大青少年打造兼具知识性与感染力的精神课堂。

本次活动以分层递进的内容设计,将抽象的青年精神转化为青少年易于理解、乐于参与的学习体验。活动从国际青年节文化溯源切入,深入浅出讲解节日背后的价值内核,阐释勇敢奋进、勇于担当、乐于奉献、热爱家国的精神内涵,借助互动交流调动孩子们的思考,引导少年感悟青春责任。

活动融合影像赏析与榜样故事宣讲,通过生动的主题短片,具象展现少年逐梦、青年担当的精神面貌。结合不同时代青年楷模的奋斗事迹,带领

孩子们回望一代代青年报效家国的奋斗历程,感受青年精神的代代传承。课堂上鼓励青少年自主表达内心感悟,引导大家联系生活实际,读懂新时代少年应当具备的精神品质。

活动设置创意手绘实践环节,让孩子们把课堂上的所思所感转化为艺术创作。

大家以画笔为载体,描绘个人理想与成长期许,将担当奉献、逐梦向上的信念绘制成看得见的理想蓝图,实现精神感悟入脑入心。

此次主题活动,是肥东科技馆拓



展科普边界、深化思想教育的一次有益实践。未来,肥东科技馆将持续挖掘科普教育潜力,推出更多特色主题活动,助力青少年树立远大理想,丰富暑期精神文化生活。

池州市科协传达学习习近平总书记重要讲话及中国科协第十一次全国代表大会精神

本报池州讯 近日,池州市科协召开学习贯彻习近平总书记重要讲话及中国科协第十一次全国代表大会精神专题学习会,传达学习习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会(以下简称“科技三会”)上的重要讲话精神,以及中国科协第十一次全国代表大会精神,研究部署贯彻落实工作。市科协党组成员、专职副主席张玉珍主持会议,市科协党组书记、主席徐启明结合参会经历发表讲话。市科协委员、园区科协、企业科协代表,市科协机关及市科技馆全体干部职工参会。

会议指出,本次大会是“十五五”开局之年、科技强国建设进入关键攻坚期的重要会议。习近平总书记的重要讲话统揽全局、高屋建瓴,充分肯定了近年来我国科技事业取得的重大成就,深入分析科技发展面临的新形势,就进一步增强责任感紧迫感使命感、全力抓好党中央关于“十五五”时期科技事业各项部署的落实提出了明确要求,不仅是我国科技创新的重要方法论和行动指南,更是我们向着到2035年建成科技强国目标坚定迈进的强大

精神动力和思想基础。蔡奇同志代表党中央的致词充分肯定科技工作者的贡献和科协组织工作,对科技群团奋进新征程提出具体要求,给科协系统以巨大鼓舞。

会议要求,科协机关及所属事业单位要结合树立和践行正确政绩观学习教育,不折不扣落实习近平总书记重要讲话精神和党中央部署要求。一要深学细悟,深刻领会“科技三会”精神的丰富内涵。牢牢把握“十五五”时期作为科技强国建设关键攻坚期的重大定位,对标梳理人才梯队培育、科技投入效能、产业科创融合等方面发展短板,依托“领导领学、机关研学、学会联学、基层普学”四级学习体系开展全覆盖学习宣讲,切实把思想和行动统一到党中央战略安排上来。二要提高站位,增强时不我待的奋进紧迫感。清醒正视池州科创资源集聚不足、高层次科创平台偏少等短板,紧扣打造经济社会发展全面绿色转型示范区目标主动对接国家、省级创新布局,坚定扛起服务池州高质量发展的科协责任。三要狠抓落实,全力推进下一阶段重点工作。强化思想政治引领,依托市科技馆省级科学家精神教育基地

常态化开展科学家精神宣讲展演,广泛团结凝聚全市广大科技工作者;融合“党建+科普”“党建+助农”特色党建品牌,将精神宣讲课堂搬进科技小院、科普场馆、科技企业,推动会议精神直达基层、直达科研一线;对接各级学会实施招才引智、跨区域科创协作,壮大科技小院矩阵、升级“银会对接”机制,深化产创融合服务企业创新发展;持续推动本土企业科研成果入选省级、国家级成果转化典型案例,打通创新链产业链融合转化通道;实施青年科技人才培养行动,做强“池智”以恒科普品牌,办好AI编程、机器人、科技创新等青少年科创赛事;推进市科技馆展区升级改造,做优科普大篷车、科普短视频、科普电视栏目全域科普载体,依托沿江科技馆协同发展联盟拓宽科普覆盖面,做实“科技工作者之家”暖心服务,持续建强人才梯队、全面提升全民科学素质;发挥科协智库作用,围绕产业创新、人才培养、科普提质等领域形成高质量《池州科技工作者建议》,为党委、政府决策提供科技支撑。在服务科技工作者、服务创新驱动、服务全民科学素质、服务科学决策的实践中,努力创造经得起历史、实践和人民检验的业绩,为池州“十五五”高质量发展担当应尽的责任、作出应有的贡献。

(迟勋)

我省开展青少年防震减灾科普实践活动

本报讯 (全媒体记者 韩如意)日前,安徽省地震局联合合肥市地震局开展“科技筑梦,安全‘童’行”主题科普活动。作为“地震科普 携手同行”(2026—2030年)主题活动的重要组成部分,同时也是纪念唐山大地震50周年系列活动的延伸场次,活动吸引了全市20组青少年家庭积极参与。

本次活动依托安徽省地震局实训楼与合肥市防震减灾科普教育馆,延续了广受好评的三大主题板块。在“低空奇兵”环节,专业教官从飞行原理、构造拆解到防灾应用层层深入讲解,孩子们随后亲手操控无人机完成起飞、悬停、巡查等实操任务,直观感受科技赋能防灾减灾的独特魅力。在“场馆探秘”环节,家长和孩子们走进科普馆,通过地震构造沙盘、监测仪器展厅及地震模拟体验,沉浸式学习地球科学知识与应急避险技能。

在“生命守护”环节,红十字会专业救护师受邀亲临现场,手把手教授止血包扎、应急救护技能,帮助孩子们掌握“救”在身边的本领。本次活动紧扣“地震科普 携手同行”主题活动要求,聚焦青少年群体,普及地震知识,强化应急避险技能实训,将科学普及、应急救护与科技实践深度融合。活动不仅增强了青少年的防灾意识,更帮助他们在实操中掌握生存技能、点燃科学梦想,切实实现“教育一个孩子,影响一个家庭,带动整个社会”的科普目标。



【科学辟谣】

95号汽油比92号汽油耐烧?

流言:95号油比92号耐烧多了!加一箱能多跑几十公里,贵点也划算,赶紧换95号油,省钱又护车。

真相:这是个常见误区。

汽油标号代表的是油品抗爆性能,标号越高,抗爆性能越好。其中,常见汽油标号为92号、95号、98号。

科研院所对照试验证实,同等测试条件下,92号汽油百公里平均油耗6.462升,95号汽油为6.525升,二者油耗差距极小,网传的“高标号汽油更省油”属于伪命题。

另外,高标号汽油省不省油,核心还要看车辆原厂适配标准。厂家标注需加注95号汽油的车型,切勿为节省成本改用92号油,因为加注95号不仅动力表现更佳,油耗也更经济;若车辆原厂推荐92号汽油,也无需额外加价更换为95号汽油,两款油品带来的油耗差距几乎可以忽略。(据科普中国网站)

【学习贯彻中国科协第十一次全国代表大会精神】