省科协领导赴省民用航空学会调研座谈

本报讯 11月4日下午,省科协党组书记、副主席孔涛到省民用航空学会调研,实地了解学会建设运行情况,开展座谈交流。省科协党组成员、副主席俞杰,省民用航空学会党委书记、会长江宗法,党委副书记、副会长汪泓,安徽省通航集团总经理王兴兵等参加调研。

孔涛一行首先来到合肥航空科普营,调研航空科普工作开展情况,随后前往省通航集团,详细了解通航产业布局与飞行服务保障体系建设进展。座谈会上,民航学会汇报了学会成立以来的重点工作,与会人员围绕学术交流、科技服务、人才凝聚和自身建设等进行了交流。



座谈会上,孔涛对学会在团结凝聚民航科技工作者、搭建行业交流平台、服务低空经济发展等方面所做的工作给予肯定,并对下一步工作提出五点要求。一是强化思想政治引领,把牢学会正确政治方向。深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新、民航事业发展和科协工作的重要论述,一体学习宣传贯彻党的二十届五中全会精神和省第十二次党代会精神,把思想政治引领贯穿学术交流、人才凝聚、科普服务全过程,引领广大民航科技工作者坚定不移听党话、跟党走,确保学会各项工作始终沿着正确政治方向前进。二是围绕中心服务大局,赋能民航业高质量发展。要紧扣智慧民航、航空安全、通用航空、低碳民航、无人机应用、航空应急救援等重点方向,抓住安徽低空经济从“起势”向“成势”跃升的关键窗口,把学会工作重心进一步聚焦到服务民航产业高质量发展上来。主动对接民航科技资源,打造具有行业辨识度的学术活动品牌,以高水平学术交流为纽带,促进学术成果向应用型技术成果转化,在低空经济应用场景拓展、产业生态培育中发挥作用,加快推动低空经济成长为具有竞争力的战略性新兴产业。三是建强民航科技人才队伍,夯实产业发展智力根基。要坚持把人才作为学会最核心的战略资源,依托学会组织优势,建好民航科技人才“蓄水池”,把民航企事业单位、通航运营主体、高校和科研机构中的一线技术骨干、青年科技人才更加广泛地吸收到学会中来,使学会真正成为民航科技工作者可信赖、可依靠的组织依托,为安徽民航事业持续发展提供坚实的人才支撑。四是规范内部治理,以党建引领保障学会健康发展。要把章程执行摆在突出位置,健全会员代表大会、理事会、常务理事会运行规则,确保议事决策程序规范有序。要严格执行财务管理制度,落实专项资金使用监管要求,做到制度健全、账目清晰、管理规范。要建强秘书处专职队伍,明确岗位职责,提升专业化运营水平。要抓好意识形态工作和党建工作,落实学会党组织在重大事项中的政治把关作用,推动党建与会建深度融合,以高质量党建引领学会治理效能整体提升。五是做优民航科普供给,激发青少年航空志向。要用好合肥航空科普营等阵地,依托骆岗机场老跑道等航空文化资源,开发具有民航特色的沉浸式科普课程和体验项目,把民航科普作为学会履行社会责任、厚植产业未来的重要抓手,着力提升科普供给的质量和实效,激发青少年的好奇心、想象力和探求欲,让更多青少年把投身民航和低空经济领域作为未来志向。省科协将加强与省民用航空学会的联系,全力支持学会建设一流学会,在学术交流、人才举荐、科普资源对接等方面做好服务保障,共同推动学会在服务安徽“三地一区”建设和民航产业高质量发展中发挥更大作用。

省科协秘书长,机关党委、办公室、科技创新部相关同志,省民用航空学会有关负责人、常务理事及秘书处工作人员参加座谈。 (安珂)

黄山市科协认真学习贯彻党的二十届五中全会精神

本报黄山讯 11月5日,黄山市科协召开党组(扩大)会议,传达学习党的二十届五中全会精神,研究贯彻落实举措。党组书记胡红喜主持会议并讲话。

会议指出,党的二十届五中全会是在中国共产党成立105周年、“十五五”开局的重要节点,在中华民族伟大复兴的关键时期召开的一次十分重要的会议。全会审议通过的《中共中央关于持之以恒推进全面从严治党若干重大问题的决定》,对持之以恒推进全面从严治党作出系统部署,是推进新时代党的建设新的伟大工程的纲领性文件。

会议强调,市科协要把深入学习贯彻党的二十届五中全会精神作为当前和今后一个时期的重大政治任务。全市科协组织要按照党中央部署和省、市委要求,切实把思想和行动统一到全会精神上来,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”;要坚持以习近平党建思想为指引,深刻认识党的二十届五中全会的重大意义,深刻领会持之以恒推进全面从严治党的指导思想和重大原则、战略任务和重大举措,准确把握《决定》对突出抓好新兴领域党的建设作出的部署要求,结合科协工作实际,在学深悟透笃行上下功夫;要准确领会全会关于持之以恒推进全面从严治党的核心要义,紧扣“四服务”职责,对照年度目标查漏补缺,全力配合八届市委第一轮巡察市科协党组工作,以钉钉子精神抓落实,把学习成效转化为提升全民科学素质、服务科技人才、赋能科技创新的实际成效,以实际行动迎接党的二十一大胜利召开。

(盛潇潇)

安徽省微纳光学2026学术年会在淮南召开

本报讯 11月6日—8日,安徽省微纳光学2026学术年会在淮南市顺利召开。本次大会由安徽省光学学会主办,微纳光学专业委员会、安徽理工大学承办,中国科学技术大学、合肥工业大学、安徽大学和淮南师范学院协办。来自中国科学技术大学、合肥工业大学、安徽大学、安徽理工大学,以及省外的北京大学、复旦大学、上海交通大学、南京大学、中山大学、中国科学院半导体所等高校院所的专家、师生160余名代表参加了本次学术会议。

大会开幕式由安徽省光学学会理事、中国科学技术大学讲席教授、合肥工业大学物理学院院长任希锋主持。首先,安徽理工大学党委常委、副校长赵光明教授代表承办单位致辞,向与会专家学者表示热烈欢迎,介绍了安徽理工大学的历史沿革、发展现状和办学特色。随后,安徽省光学学会副秘书长伍德侠致辞,对学术年会的顺利召开表示热烈祝贺,对承办方安徽理工大学的精心筹备表示感谢。与会领导强调,微纳光学作为现代光学的重要分支,是推动新一代信息技术、新材料、新能源、高端装备制造、生物医药等多学科交叉融合的前沿领域,希望专委会抓住当前微纳光学、光量子科学迅猛发展的新机遇,加强纳米光子学、光电子功能材料与器件、光量子芯片等相关领域的交叉融合,促进产学研用的深度合作,打造一个多学科、创新驱动的科技合作平台。

学术报告环节,中山大学王雪华教授、南京大学陆延青教授,分别作题为《微纳光子的高效有序化和局域化》《面向智能化时代的软物质光子学》的大会特邀报告。来自中国科学技术大学、南京大学、电子科技大学、合肥工业大学、安徽大学、安徽理工大学、安徽农业大学等单位的参会代表,贡献了33场精彩的邀请报告,研究方向包括微纳光学原理探索、微纳量子传感、光场调控及应用、微纳光子器件及集成应用、微纳光学传感与先进成像、集成量子芯片与量子通信、非线性与光量子集成、拓扑光子器件等方向的交叉研究,充分展现了微纳光学、纳米光电子学、光量子技术及器件各个相关领域的重要进展和学术成果,会场学术氛围浓厚。

本次学术年会汇聚国内微纳光学与纳米光电子学领域众多青年科研骨干,获得与会专家高度评价。会议有力推动了安徽省光学与光学工程学科建设与发展,促进了省内外高校及科研机构合作交流,为持续打造微纳光学与技术应用多学科交叉的学术交流与创新驱动平台奠定了坚实基础,为服务国家战略需求、赋能区域高质量发展贡献光学智慧与力量。

(胡继刚 全媒体记者 黄文静)

桐城市科协走进偏远山区开展科普活动

本报安庆讯 为深入贯彻落实科学普及工作部署,进一步激发山区青少年的科学兴趣与创新精神,11月5日至6日,由桐城市科学技术协会主办、桐城市科学技术馆协办的“科学‘桐’行·科普筑梦”主题活动先后走进唐湾镇中心小学、黄甲学校。活动采用“科普探究秀+手工实践+爱心助学”多元化模式,为偏远山区学子送去了一场精彩纷呈的科学盛宴。

本次活动首站设于唐湾镇中心小学,第二站来到黄甲学校,每日上午9时,科普活动准时开启。在核心科普探究秀环节,市科协精心策划的四大互动实验轮番上演,现场气氛热烈。

在机械狗与机器人探究区,仿生机械狗灵活的肢体动作与语音互动,以及机器人流畅的编程舞蹈,一下子抓住了孩子们的眼球。同学们在欢声笑语中参与空气炮探究,科普辅导员通过演示空气涡环击倒纸杯塔,生动讲解了气压原理;火焰掌探究环节,工作人员规范演示了燃烧实验,在展示科学奇观的同时,向学生们普及了消防安全知识。

在科学手工实践环节,市科协为两校学生准备了充足的科学手工材料包。在志愿者与老师的悉心指导下,孩子们亲手拼装制作科学模型。通过“做中学、玩中学”,学生们不仅直观地理解了相关的科学原理,更深刻体验到了动手创造的乐趣。

活动尾声,市科协向两校学生发放了爱心科普物资,传递对山区青少年的深切关怀。学生代表上台分享活动感悟,全体人员合影留念后有序离场,本次活动圆满落幕。

此次“科学‘桐’行·科普筑梦”活动,是桐城市科协履行科普公共服务职能、助力山区教育振兴的生动实践。下一步,市科协将持续发挥桥梁纽带作用,整合优质科普资源,推动科普进校园活动常态化开展,为培育具备科学家潜质的青少年群体贡献力量。

(计正军)