

第三届全国(无为)特种电缆产业科技创新协同发展论坛举办

本报讯 11月22-23日,第三届全国(无为)特种电缆产业科技创新协同发展论坛举办。论坛由中国科协、安徽省科协、芜湖市人民政府、中国科协创新联合体、安徽省电缆创新联合体共同主办,无为市人民政府、中国兵工学会、芜湖市科协承办。中国工程院院士、原副院长杜祥琬,中国工程院院士、著名高分子材料专家蹇锡高,俄罗斯自然科学院外籍院士、青岛科技大学副校长刘光焯,国际宇航科学院院士杨俊华,中国科协学会服务中心副主任楼伟,安徽省科协副主席魏军锋,芜湖市政协副主席、无为市委书记吴瑞新,芜湖市一级巡视员、科协主席陈怡,无为市政府市长匡健,芜湖市政府副秘书长孙万胜等,中国移

动设计院、中国航空工业集团、中国兵器工业集团、中国船舶集团、中车集团、北京理工大学、西安交通大学等高校院所专家教授,中国科协及全国学会、安徽省科协及16个地市科协、部分合作企业事业单位(高校)负责人参加此次论坛。

论坛期间,吴瑞新对青岛科技大学与安徽华宇电缆集团合作取得的科研成果表示祝贺。匡健在致辞中指出,无为是电线电缆之乡,近年来,该市以科技创新为引领,深化产学研合作,加快科技成果转化,推动电线电缆产业做大做强,先后获得全国特种电缆产业知名品牌示范区、国家中小企业特色产业集群、国家专精特新“小巨人”企业集群等“国字号”荣

誉。此次发展论坛是一次难得的机会,无为市将积极主动与各位院士、专家汇报对接,争取确定更多的科研项目、开展更加深度的合作,加快实现电线电缆产业高质量发展。

杜祥琬、刘光焯、刘涛、殷卫宁等院士专家,围绕碳达峰碳中和、超高压屏蔽材料、零碳数据中心以及特种电缆前沿科技等主题作了9个高水平报告。

无为市政府与中国国家品牌网、辽宁省造船工程学会、安徽省造船学会、河北省兵工学会等进行了战略合作签约,部分电缆企业还与高校院所进行了技术合作签约。为深化论坛成果,加快科技合作与成果转化,搭建开放式服务平台,构建完整服务体系,无为市29家

重点电缆企业与大连船舶重工集团有限公司等13家嘉宾企事业单位就电缆产品和技术供需进行了对接,达成多项合作成果。

此外,中国科协、安徽省科协还组织全国学会、安徽省地级市科协到无为考察观摩,并举办第二期全国学会产学研融合能力提升交流研讨会,对无为市电线电缆产业协同创新体跨界协同合作服务产业发展,推动科技经济深度融合等工作给予充分肯定。

近年来,无为市委、市政府高度重视电缆产业,将其为主导产业和支柱产业进行重点培育发展。本届论坛活动,将为无为市电缆产业发展壮大注入强大的人才、技术动力。

(姜森 全媒体记者 黄文静)



11月23日,在“2023年提高抗微生物药物认识周”科普宣传活动中,太和县中医院药师们正为居民普及药品科普知识。此次活动旨在提高社会公众和医务人员对微生物耐药危机的认识,促进合理使用抗微生物药物。

王传杰 陈亚洲 摄

组建“科创中国”地方科技服务团是中国科协团结引领科技工作者针对地方产业发展和区域创新需求专门组建的跨学科、跨领域、跨区域的科技服务组织,旨在汇聚科技人才、组织资源势能,“解难题、促转化”,更好服务中国区域高质量发展的创新举措。2023年6月,安徽省科协在中国科协的指导下,以省级学会和在皖科技工作者为主,联合全国学会、高等院校、科研院所等多方资源,成立了“科创中国”安徽科技服务团,建立了国家、省、区三级联动的科技服务体系,以科技经济深度融合为主线,集合产学研和产业链相关优势力量,根据“科创中国”试点城市产业现状以及企业需求,开展专业技术咨询、技术推广、技术培训等服务活动,助力区域产业高质量发展。

安徽省科协积极开展“科创中国”安徽科技服务团建设工作,围绕安徽省创新重大战略布局,突出区域协同发展,组织协调全国学会专家资源、省内科技资源对接服务“科创中国”试点城市铜陵、芜湖以及省内其他各地市产业发展需求,组织全国学会、省级学会、科技服务团专家资源开展对接服务工作,不断完善工作机制,促进技术合作、成果转化和项目落地。

省科协通过地市科协征集企业需求,并对需求进行再次确认,最终从全省共计征集技术需求124项,需求聚焦14个领域73项重大产业、重点企业等安徽省核心产业。同时,省科协积极主动与全国学会对接,今年6月至11月,共计有26家全国学会、1家产业联盟,安徽省水产学会、化学学会等省级学会,高校专家赴合肥、芜湖、铜陵、六安、滁州、池州、亳州、马鞍山8个地市25个县区的96家企业开展对接服务55场(次),通过座谈会、现场调研、线上对接等形式组织专家服务383人次。7家学会组织院士专家多次赴安徽各地市开展课题调研工作,涉及高端制造、信息技术、先进材料、食品等14个领域,并对其中涉及的国轩高科、铜陵有色、六安钢铁、蒸谷米等72家领军企业的近百项科技需求开展了深度对接。截至目前,推动全国学会、省级学会等单位与我省企事业单位达成各种合作协议17项,其中成立学会专家服务站4个。

“科创中国”安徽科技服务团积极组织专家对接企业需求,为企业提供技术咨询服务;通过线上线下的对接,相关领域的专家针对企业问题进行逐一解答,并提出建议;充分发挥纽带作用,开展对接活动后,服务团仍持续围绕产学研供需与企业进行深入对接,双方搭建了有效合作平台,围绕各自需求进一步开展深度合作,推进科技成果转化落地。

下一步,“科创中国”安徽科技服务团将进一步深化与地方党委政府的合作,围绕战略性新兴产业,充分发挥“一体两翼”组织优势,汇聚全国学会、科技型骨干企业等优势资源,协同省市两级科协,在“科创中国”试点城市搭建一批联结广泛、内涵丰富、专属有效的标志性活动平台,促进技术供需合作,创设长期落户品牌,助力优化区域创新创业生态;广泛动员科技工作者加入服务团,重点服务“科创中国”试点城市、创新驱动示范区及其他试点城市,加快人才与技术资源导入产业一线;持续推动“科创中国”建设取得实效,为安徽省科技赋能区域高质量发展贡献智慧和力量。

「科创中国」安徽科技服务团助力产业高质量发展

(许鸿儒)

六安市茶叶产业协会:

借科普之风 六安瓜片“走”出产业发展新路

六安茶以六安瓜片影响最大,誉满华夏。六安市茶叶产业协会成立于2009年3月,协会位于裕安区独山镇,由347家会员单位组成,建有2000亩示范基地及六安瓜片非遗示范中心和六安瓜片体验馆。协会十分重视开展科普活动,积极参与编写地理标志产品六安瓜片茶标准DB34/T 237;申报《六安瓜片茶产业化关键技术开发与应用》《六安瓜片品质提升》项目,获得省科技成果二等奖及全国农牧渔业丰收奖;协助会员单位申报获得中国驰名商标、中华老字号、中国茶叶百强企业等。2017年,协会注册“大别山茶谷”“大别山药谷”2个知名商标,荣获“全国六安瓜片茶产业知名品牌示范区”称号。

多元活动 助力茶文化科普

在中华上下五千年的历史中,茶文化已经深深植根于中华传统文化里。为弘扬中国茶文化,六安市茶叶产业协会“以茶为媒”开展形式多样的茶文化科普活动,与大家一起赏茶、学茶、品茶,品味中华优秀传统文化之“味”。

为强化普及茶叶科技知识,推动科学技术在茶产业生产经营中的广泛应用,助力茶产业快速健康发展,协会定期举办茶产业科普培训班。培训对象以六

安市茶叶产业协会会员为主,以及自愿参加学习的全市茶叶生产经营单位,培训内容涉及种植、生产加工及销售等方面,受训学员达2000多人。协会采取理论培训与现场演示相结合,集中培训与示范推广相结合,咨询服务与田间辅导相结合等方式,通过培训积极反馈各方面信息,免费给茶农分发技术资料,充分调动了茶农科技种茶的积极性,开拓了茶农的思路,会员年均纯收入高于本地区农民年均纯收入20%以上。

2022年第十五届安徽国际茶产业博览会期间,协会积极组织了18家茶企在621平方米的六安展馆进行为期4天的展示展销,协会会长曾胜春、秘书长解正定等前往展会现场,为六安茶站台,让更多人了解六安瓜片,喜欢六安茶。

推广技术 找出健康密码

茶园管理对茶叶产量和品质有很大影响,尤其是六安茶区实行的“双替代”行动,通过在茶区举办讲座,通过网站、微信、微博、抖音等媒体宣传推动,大大提升了茶园管理水平,让更多人掌握了六安瓜片田间管理科学技术,提高了六安瓜片茶的产量和品质。

六安市茶叶产业协会积极做好“三品一标”工作,暨无公害农产品、绿色食品、有机农产品和农产品地理标志科普工作。示范基地含裕安

区独山镇、石婆店镇、西河口,金寨县响洪甸镇、油坊店乡、青山镇,霍山县诸佛庵镇,舒城县晓天镇,金安区东河口镇等乡镇,六安瓜片基地总规模38万亩,优良品种覆盖率达36%以上。

2021年12月1日,协会与安徽农业大学茶学国家重点实验室签约合作,深入探索六安瓜片健康机理,找出健康密码,为六安瓜片的健康属性寻找科学理论依据。2022年8月2日,六安市茶叶产业协会在六安瓜片体验馆召开六安瓜片机械化加工研讨会,邀请安徽农大专家教授、茶叶机械行业厂家代表、六安市区相关职能部门及协会茶企,共同研讨制茶机理与茶叶机械的运用关系,为六安瓜片实现清洁化、自动化、标准化生产加工,起到积极推动作用。

未来,六安市茶叶产业协会将继续为会员单位提供茶叶种植、生产、销售技术科普,通过线上线下集中培训与示范推广相结合,咨询服务与田间辅导相结合等方式,为会员单位提供优质服务;同时积极组织会员单位参加各类展会,每年举办六安茶谷开茶节、六安瓜片开园节等地方茶节,通过安徽国际茶产业博览会等平台科普六安瓜片茶文化、茶产业、茶科技,做好三茶统筹科普,让六安瓜片走向全国走出国门,为六安茶产业健康发展献计献策。

(全媒体记者 韩如意)

【安徽省科普示范单位】