

中国化工学会安庆服务站揭牌暨签约仪式举行

本报讯 8月29日,中国化工学会安庆服务站揭牌暨签约仪式举行。中国化工学会副理事长兼秘书长方向晨,安庆市政府党组成员、副市长周建春出席活动并致辞。中国化工学会、市科协、市发改委、市工信局、市科技局等相关负责人、专家及安庆高新区30位企业代表参与活动。

方向晨在致辞中表示,安庆的化工及新材料产业具有很好的基础。安庆石化由燃料型向化工型转型后全面投产,为安庆市下游化工产业发展提供了丰富的原料供应,也使得安庆化工新材料的发展具备了鲜明的特点,发展势

头正劲。我们将以工作站为主要渠道,与安庆开展深度的合作,深入了解园区、企业的现实技术问题难题、未来发展的创新需求,发挥学会高端智库优势,提供智力、技术的支撑,将更多新的产业发展理念、科技创新成果引进到安庆,推进产学研协作,让更多新成果在安庆落地生根、开花结果,让化工这棵常青树成为安庆新质生产力发展的源泉。

周建春向在场参会人员的到来表示热烈欢迎,他指出,此次中国化工协会在安庆设立服务站,为安庆化工产业提供人才支撑和科技支持,正可谓正当其时,恰逢其时。希望学会

服务站发挥优势,主动作为,携手服务安庆化工企业,共同把握新机遇,应对新挑战,积极通过资源共享、技术交流、项目合作的形式,推动企业技术创新和产业升级,为安庆做大做强化工产业,培育壮大新的生产力,提供强大的智力支持。安庆市委、市政府将积极支持服务站各项工作,市直有关单位将提供最有力的政策支持,最便捷的公共服务,与大家一起携手同行,合作共赢。

随后,中石化(北京)化工研究院专家郭正阳、中石化催化剂分公司教授级高工华献君、北京化工大学教授孙晓丽、中国化工学会高级

专家王建国分别围绕“CM超高分子量聚乙烯催化剂技术及其应用”“打造世界领先催化剂,助力炼化企业提质增效”“几种典型高分子膜材料的高性能化研究”“高水平标准及科技成果培育”为主题作主旨报告。

中国化工学会安庆服务站的设立,旨在推动中国化工学会与安庆的深度合作,进一步放大科协“一体两翼”资源的发展效能,发挥国家级学会人才智力优势,助力安庆化工新材料产业高质量,为科技赋能区域高质量发展贡献智慧和力量。
(全媒体记者 黄文静)

科普进万家

8月28日,濉溪县科协联合淮北市科技馆在濉溪镇濉东社区开展“科普进万家”活动,社区内的学生和家家长60余人参加活动。本次活动激发了社区儿童的科学兴趣,在孩子们的心中播下科学的种子,营造了爱科学、学科学、用科学的浓厚氛围。

全媒体记者 韩如意 摄



蚌埠市农学会——

2024年学术年会举办

本报讯 日前,由蚌埠市农学会主办,安徽科技学院、安徽省秸秆和畜禽养殖废弃物综合利用产业技术体系承办的蚌埠市农学会2024年学术年会在蚌埠市召开。市科协党组成员、副主席冯国富,市农业农村局总农艺师赵人德,安徽科技学院科研处副处长陈浩等出席会议,蚌埠市民政局、市科协等相关部门负责人及市农学会100余名会员参会。

蚌埠市农学会始终强化思想政治引领,通过提升学会党建水平,汇聚农业科技人才服务“三农”的强大力量;强化使命责任担当,深入践

行“四服务”职责,普及推广农业科技,助力“三农”发展;持续深化学会改革,健全学会管理制度,以高水平的学术交流助力学会能力提升。

近年来,蚌埠市农学会紧跟时代、紧跟政策,不断拓展业务范围,主动作为,建设种粮大户联盟,举办学术交流会和企业交流会,为蚌埠市农业农村发展和乡村振兴提供了更多的人才和智力支撑,为推动市农业科技进步,助力脱贫攻坚、乡村振兴建设做出了重要贡献。

会议邀请安徽科技学院汪建飞教授、隋益虎教授、段海明副教授分别作了题为《推动农业科技创新,发展农业新质生产力》《大棚西瓜间作辣椒“两优一高”种植模式研究》《农药杀菌剂科学混配及其应用技术》的学术报告。安徽省农垦集团龙亢农场、安徽省海

种业有限公司、安徽汉合生物科技有限公司、安徽金珠农业科技有限公司、怀远县盛世兴农机专业合作社围绕农业科技服务、作物品种引进与示范等方面做了交流。

学术年会期间召开了蚌埠市农学会第七届理事会第二次会议,会议讨论通过学会会员、理事、常务理事增补及秘书长调整事宜,并讨论通过成立蚌埠市种植大户联盟。会后与会代表参观了安徽省云海种业有限公司。

下一步,蚌埠市农学会继续深入学习贯彻党的二十大和二十届三中全会精神,主动融入乡村振兴、长三角一体化发展大局,积极促进农业科技创新,加强农业科技人才培养,推动现代农业建设,在做强农业、繁荣农村、富裕农民上展现新作为。(蚌埠市科协供稿)

省科技馆展厅简介

“童趣乐园”展厅



本展厅面向3-8岁儿童,以“科学启蒙 乐趣探索”为主题,采用了儿童常见的“绘本”作为设计的切入点,在空间造型、图文造型、配色、叙事语境等方面融入绘本特色元素,设置三大绘本主题式空间:科学绘本、自然绘本、创造绘本,满足孩子们对绘本故事世界想象和憧憬。同时展厅融入《中国学生发展核心素养》有关科学精神的培养目标,以崇尚真知、探索精神、问题意识为线索,从数学、力学与机械、自然、工程、艺术等方面规划,设置“妙趣发现”“奇趣探索”“乐趣创造”三个分主题。该展厅布展面积2198平方米,设置85个展品。(全媒体记者 黄文静)

【科技馆巡览】

翠羽流光:

巧手“点翠”传非遗

非遗手工点翠作为一种独特的艺术形式,以其精致、华美的特点,吸引了无数人的目光。8月25日,安徽省青少年科技活动中心414智造工坊活动空间举办了一场富有意义的“翠羽非遗”点翠手工制作活动,旨在弘扬中华优秀传统文化,提升青少年对传统工艺的认知和保护意识。

“点翠是我国的非物质文化遗产,它代表了一个时代的技艺辉煌。翠,即翠羽,翠鸟之

羽。点翠是中国传统的金属工艺和羽毛工艺的结合,先用金或镏金的金属做成不同图案的底座,再把翠鸟背部亮丽的蓝色的羽毛仔细地镶嵌在座上,以制成各种首饰器物。”活动现场,科技辅导员全面地介绍了点翠工艺起源探究、工艺流程、审美价值、工艺品制作等内容,让同学们感受中华优秀传统文化的魅力。随后,科技辅导员介绍了点翠材料、演示制作流程,从“定翠、选翠、铡翠、裱翠、点翠、阴干”6个

步骤逐一详细讲解,手把手指导点翠技法。

动手实践环节,同学们先将选好的羽毛平铺在刷有胶水的纸张上,再对羽毛表面涂上一层保护油保持鲜亮,等待干燥后,对照首饰器物的形状,随后在羽毛上剪下相应的图形,粘贴在金属底托上,组成了花瓣、叶子的形状。当最后一根羽毛轻轻落下,一件件色彩艳丽的仿点翠艺术品便呈现在面前。

“我非常喜欢非遗手工艺品,这次看到活动

中心有这样的活动,立刻报名参加了。活动不仅能从中体验非遗的魅力和乐趣,更让我感受到非遗的智慧和审美。”一位同学开心地说道。

此次活动不仅让同学们深入了解了非遗点翠艺术的独特魅力,更激发了大家对传统文化热爱和传承的意识。下一步,安徽省青少年科技活动中心将不断为同学们创造更多深入体验优秀传统文化的机会,让传统文化在现代社会中焕发出新的生机和活力。(全媒体记者 刘正)