滁州日報
2025年6月9日 星期一

复合材料的“金元素”

——记“省五一劳动奖章”获得者王军

苗竹欣

日前，笔者走进安徽金元素复合材料有限公司实验车间，在机器轰鸣声中，头戴安全帽、身着工作服的王军，正在仔细地记录着实验数据。

“搞研发没有捷径可以走，就是反复尝试，不断调整。”王军说。

2010年，硕士毕业的王军进入南钢集团科技质量部成为一名实验员，当成绩优异的他准备在新岗位上大展拳脚时，却发现将书本上的知识运用于生产实践并不简单。于是他经常下车间，向一线工人请教，丰富的理论知识加上泡在车间里积累的生产经验，让王军迅速成长为业务骨干，2011年，南钢集团研究院成立，王军作为技术型人才进入研发团队，从事耐候桥梁钢、抗震建筑钢、耐蚀钢等钢种的产品开发与市场开拓。

“科技的发展日新月异，不断学习，不断尝试，才能满足不断变化的市场需求。”王军说。为了研究出性能更好的产品，白天，他泡在实验车间里，不断调整配方、工艺，并仔细记录实验数据，晚上，则一头扎进书堆里，查阅国内外各种文献资料。

正是凭着这股不断学习不断尝试的劲头，从业15年来，王军和他的团队完成了桥梁钢从Q345qNH、Q370qNH、Q420qNH、Q460qNH、Q500qNH，至最高强度级别Q690q的开发，实现了耐候桥梁钢的钢级全覆盖。他主要负责开发的抗震建筑软钢运用于阿尔及利亚嘉玛大清真寺宣礼塔、浦东机场T3航站楼等重大工程建设，牵头开发的耐海洋大气腐蚀钢，填补国内该产品领域的空白，并受邀为“中马友谊大桥”的选材提供技术咨询。

2022年，南钢集团子公司安徽金元素复合材料有限公司中标为川藏铁路大渡河悬索铁路大桥提供钢材，王军也参与国家“十四五”重点研发计划，主持研究“易焊接耐候桥梁钢板制备以及应用关键技术研究”项目，研发用于川藏铁路的高性能桥梁钢。

“能参与到这个项目中，我深感使命光荣，责任重大。”王军介绍，大渡河悬索铁路大桥位于四川泸定，横跨大渡河峡谷，全长1280米，主跨1060米，是国内铁路单跨最大悬索桥。由于桥体跨度大，且建设在高海拔、高烈度地震区、复杂风场、低温寒冷环境下，施工难度特别大，对钢材要求也特别高。“因为地理环境特殊，桥体钢材必须强度更高，更耐腐蚀，而且地势复杂施工困难，要求我们的钢材必须易焊接。难度很高，但搞研发就是要全力以赴、迎难而上。”王军说。

那段时间，王军带着团队几乎吃住都在实验室，查阅了大量国内外文献资料，不断调整钢种配方成分，反复调试工艺设计，经过1年多的努力，终于成功开发出能满足高原复杂环境中桥梁建设需求的高性能桥梁钢。前不久，用王军团队研发的高性能桥梁钢制造的大渡河悬索铁路大桥顺利合龙，消息传来，王军激动万分：“能用自己的所学，为如此重大的工程出一份力，特别特别骄傲！”

“我的个人成长离不开前辈帮助，我们取得的这些成绩，靠的是团队共同努力。”作为团队负责人，王军深知“传帮带”和团队建设重要性。在南钢集团，王军深入研发生产整个过程，一对一帮助10余名年轻技术人员，传授工作经验和理论成果，其中2人已经成长为集团技术骨干。他以需求为导向，牵头组建了跨学科研发团队，建立了“项目-人才-平台”联动机制，提升团队研发效率。他还积极搭建产学研合作平台，与高校和科研机构紧密合作，吸引更多的青年科研人才加入团队，共同攻克技术难题。

从业15年来，王军通过自己的勤奋学习、刻苦钻研，带领团队破解了一项又一项难题，成为安徽金元素复合材料有限公司技术攻关领头人，他参与多项国家级、省部级重点研发项目，授权国家发明专利10余项，发表学术论文6篇，1篇论文被收录于SCI，先后获南京市科技进步二等奖、江苏省科技进步一等奖、中国腐蚀与防护学会科学技术一等奖、江苏省金属学会科学技术奖。2021年王军受聘为江苏省地震学会第九届地震工程专业委员会委员、2023年成为滁州市D类人才、2024年入选滁州市第二批“产业星苗”创新人才计划、2025年荣获“安徽省五一劳动奖章”。

文明过节“端”风尚

端午节期间，来安县三城镇组织由“文明家庭”和“县级好人”代表组成的宣传队，向过往游客和居民宣传崇尚节俭、孝老爱亲、爱护环境等文明风尚，通过身边榜样示范引领，提升居民对移风易俗、文明过节理念的认同感与实践热情。

单城萱摄

三城小镇虾『牵愁』

程芷郁

夏日的晨光刚漫过清流河岸，空气里已浮动着椒麻与蒜香。

5月30日清晨，三城镇田野间，铁锅支起，灶火燃旺。一场名为“2025年滁州·三城龙虾美食季暨滁州首届河鲜美食烹饪大赛”的舌尖盛宴，就在这片水汽氤氲的湿地上拉开了序幕。

锅铲翻飞间，小龙虾在滚油中翻腾出金红的弧光。灶台边，老师傅手腕轻抖，一勺秘制酱料泼入锅中，霎时腾起辛香的热雾。香辣、蒜泥、十三香——不同风味的辛香在晨风里交织，而更引人驻足的是那些新意层出的匠心之作：裹着咸蛋黄沙的焗龙虾泛着诱人油光，金丝虾球在竹筐里堆成小山，冰镇龙虾如琥珀般透亮，静卧在碎冰之上，每一道都凝结着厨师对河鲜的重新想象。不远处，芡实龙虾的勾芡清透如玉，缀着三城特产的鸡头米，水乡的鲜甜仿佛凝于盘中。

香气不仅牵引食客，更引来孩童的笑闹。钓虾区的栈道边，30余个家庭屏息俯身。竹竿轻提的刹那，一只青壳红螯的小龙虾跃出水面，水珠在晨光中划出晶亮的弧线。

“钓上来啦！”孩子兴奋的呼喊未落，父母已笑着递过网兜。塘埂另一侧，摸鱼抓泥鳅的亲子家庭卷着裤腿踏入水中，弯腰舀捞间，水花四溅，亲情也在清凉的泥浆里愈显鲜活。

若问这份烟火气从何生长，答案藏在三城的稻田间。龙虾小镇的兴起不过3年，却已深植于一方水土的肌理——2022年，天涧村借宅基地改革盘活老宅，将闲置院落蜕变为集餐厅、展销于一体的农旅综合体。如今政府搭台、专业运营的模式，正让“稻虾轮作”的智慧在水乡蔓延：春种一季稻，夏养一塘虾，稻花落尽时，虾肥稻亦丰。田埂上，农户刘森林望着垂钓游客的笑脸，自己也笑眯了眼。他的虾田数日便收入近万元，而更多如他一样的农人，正因这片水塘改变命运。

改变的，又岂止是生计？当小龙虾跃出水面，那抹鲜红已悄然织入三城的文化经纬。在农文化展示区，“龙龙红红”这对触须缀着水珠的龙虾兄妹IP玩偶，被孩子们紧紧围观。最牵动乡愁的，是地面上铺展的那幅来安县手绘地图——12乡镇的轮廓以墨线勾勒，天涧村、水口镇、汊河镇等区域被醒目标注，简洁的线条勾勒出家乡的模样。银发老农的指尖摩挲着家乡轮廓，对孙儿低语：“瞧，塘里的虾都游到画上、变成故事喽……”他眼角的笑意里，映着小龙虾从塘间野趣蜕变为乡土图腾的轨迹——那是产业烙印，更是水乡人递向世界的温热名片。

暮色初临，炊烟未散。当满载龙虾的冷链车驶向南京，墙头那句“我喜欢三城，更喜欢这个小镇的你”在灯下格外温暖。月光漫过虾田，新一批青壳小龙虾正沿稻根攀爬。星光下，它们悄然蜕壳，甲胄渐染绯红——犹如这座小镇，在农与旅、文与产的融合中，一次次焕新容颜。

张山镇“雨露计划”助力乡村振兴

本报讯 为巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，切实发挥教育帮扶在乡村振兴中的作用，今年以来，来安县张山镇以“雨露计划”为抓手，早谋划、早部署，以点滴“雨露”滋润莘莘学子，助力乡村振兴。

广泛宣传，搭建政策“扩音筒”。充分发挥村“两委”、驻村工作队、网格员的作用，构建起全方位、立体化的宣传网络。线下，通过村广播用通俗易懂的乡音传递政策要点；工作人员逐户走访，面对面解读政策。线上，借助微信群等新媒体平台推送政策内容。确保脱贫户、监测户熟知“雨露计划”帮扶政策享受条件、助学类型、补助标准及办理流程等信息，让“雨露计划”真正惠泽脱贫家庭学生。

精准摸排，织密摸排“精滤网”。以全国防返贫监测系统的学生信息及2024年秋季“雨露计划”补助花名册为参照，对脱贫户、监测户中上学的学生进行全面摸排，动态掌握符合条件的学生信息，建立摸底台账。同时，按照程序开展申请表、学籍证明等申报材料的收集工作，确保“雨露计划”补助政策应补尽补、不落一人。

严格审查，筑牢程序“坚防线”。严格按照“个人申请、村级审查、乡镇审核、县级审批”的程序，认真核实学生就读情况是否符合补助条件。镇级部门着力加强审核把关，严格规范操作程序，实行公告公示制度，自觉接受相关部门和社会监督，确保“雨露计划”教育帮扶政策落实到户，助力乡村人才振兴。目前，张山镇已申报2025年春季学期“雨露计划”补助22户22人，共发放补助3.3万元。

（邱宏飞）

大英镇多措并举防溺水

本报讯 为切实做好夏季防溺水工作，切实保障广大居民特别是青少年的生命安全，来安县大英镇筑牢防溺水安全防线，确保防溺水工作取得实效。

强化宣传教育，提升群众防范意识。通过线上线下多渠道、多形式开展宣传教育活动，营造浓厚的防溺水氛围。各村（居）充分利用村广播、悬挂横幅、张贴宣传海报、发放宣传单等方式，广泛宣传防溺水知识和自救互救方法。针对重点人群，特别是中小学生，组织开展防溺水专题讲座和警示教育活动，通过典型案例讲解，增强青少年的安全意识和自我保护能力。同时，依托微信群，及时推送防溺水安全提醒，实现宣传全覆盖、无死角。

排查整治隐患，严守水域安全底线。镇防溺办联合村组干部，对辖区内河流、水塘、水库、池塘等重点水域进行地毯式隐患排查，重点检查警示标志是否清晰、水域周边护栏是否完善、是否存在易滑落区域或其他隐患源。对发现的风险点，立即采取围挡封闭、设置警示牌、加固防护设施等整治措施，切实消除安全死角。同时，加强日常巡查力度，建立水域隐患台账，确保水域监管常态化、制度化。

健全应急机制，提升处突救援能力。组建由镇应急办牵头，各村居及民间力量参与的防溺水应急救援队，配备必要的救生设备，如救生圈、救生绳、应急包等，并定期组织实战化救援演练，提升队员的实战救援能力和协同应对能力。在人员密集、风险较高的重点水域设立专职或临时值守人员，确保第一时间发现险情、第一时间组织施救，全力保障群众生命安全。

压实家庭责任，凝聚群防群治合力。通过召开家长会、发放防溺水《致家长一封信》等方式，提醒家长切实履行好监护责任，加强对孩子的日常管理和行为引导，杜绝孩子私自前往危险水域。同时，村（居）委会定期入户走访，检查家庭防溺水宣传落实情况，发现问题及时提醒整改，力求形成“政府牵头、家庭尽责、社会参与、全民防范”的良好工作格局。

（徐康佳）

永阳风采

“红心”引领e路行

——来安举办网络达人思政实践沙龙

周保米

为深化党建引领作用，凝聚新兴领域网络主播力量助力乡村振兴，近日，来安县委社会工作部、县委网信办、团县委、汊河镇共同举办“红心领航e路行 网络聚力兴乡村”——来安县网络达人助力乡村振兴思政实践沙龙活动。

滁州市、来安县知名网络主播、电商达人、乡村致富带头人、农产品企业代表及相关部门、乡镇负责人等40余人共话“党建+新媒体+助农”融合新路径，为乡村振兴注入“红色动能”。

活动开场，汊河镇雷官村党总支书记张佑通分享了党组织领办合作社共富工坊的先进经验，水口镇青年致富带头人王昌生动讲述了毕业后扎根乡村振兴一线的奋斗故事。来安县委社会工作部、县委网信办分别围绕“党建引领乡村振兴政策”“新媒体助力乡村发展”主题作专题讲解。

在主题分享环节，定远县电商达人“朝霞大姐”结合自身经历，从贫困户蝶变成乡村振兴致富带头人和资深网络达人，用朴实的语言娓娓道出了“短视频+乡村农产品”成功经验。来安本地电商达人分享了直播带货促农增收及规避直播风险的实践经验。与会者围绕“乡村主题IP打造”等议题展开热议，并就“讲好来安红色故事”进行头脑风暴，提出意见建议。

活动现场，发布了《来安县优质农产品直播推荐目录》《网络主播助力乡村振兴倡议书》，部分主播与镇、村负责人现场签订“一村一主播”帮扶意向书，建立合作机制，助力农产品“出圈”。活动最后，网络达人走进相官村“共富工坊”，实地探访“党支部领办合作社”“党员致富带头人”合作项目。

此次活动以党建为纽带，探索搭建新媒体从业者与乡村产业对接平台，推动“指尖力量”转化为乡村振兴实效。据悉，来安县将持续深化“党建+”引领作用，培育更多“新农人”主播，为乡村振兴插上“数字翅膀”。

来安扎实开展社会救助宣传月活动

本报讯 为进一步提高社会救助政策的知晓率，打通服务群众“最后一米”，织密社会救助兜底保障网，5月，来安县扎实开展社会救助宣传月活动，将各项惠民政策及时传递到群众中，不断增强困难群众的获得感和幸福感。

该县制定下发《来安县2025年社会救助政策宣传月活动方案》，明确本次活动的主题为“温暖救助，与爱同行”，加大社会救助领域最新出台和调整完善政策的宣传力度，切实提高最低生活保障、特困人员救助供养以及医疗救助、教育救助、住房救助、就业救助、受灾人员救助等专项救助政策的知晓率和覆盖面。创新宣传形式，通过网站、微博微信、广播电视台、口袋书、宣传册等形式，多渠道宣传社会救助帮扶政策，上门听取服务对象意见，组织专业人员答疑解惑，消除政策理解偏差，使困难群众真正知晓救助政策，合法有序维护自身权益。主动向社会各界进行政策宣讲，提升全社会对困难群众的关注度，积极引导社会力量参与社会救助。加强对社会救助热线电话的值班值守，耐心倾听群众的意见建议，以问题为导向，瞄准困难群众的实际需求，实施分类化、差异化救助。组织镇、村开展大摸底、大排查，及时办理群众来信来访，集中处理一批热点、难点救助事项，帮助困难群众解决实际困难，积极化解社会救助领域信访矛盾，提升社会救助政策的公平性、规范性和透明度。

（来民政）

水口镇小蓝莓结出“致富果”

本报讯 走进来安县水口镇高隍村的付来山蓝莓种植基地，一排排整齐的蓝莓树映入眼帘，饱满的果实挂满枝头，工人们正忙碌地穿梭其间，采摘、分拣、包装、装车，一片繁忙景象。

走进蓝莓种植园，现代化农业设施一应俱全。该种植基地采用滴灌技术、智能温控系统和有机肥种植模式，确保蓝莓品质绿色、安全。基地负责人介绍：“今年蓝莓亩产达800公斤，果实糖度高、果径大，通过电商平台和大型商超订单，已远销南京、上海等地，特别是近期端午假期来临，订单增多，日均发货量超3000斤。”

近年来，水口镇立足当地资源优势，积极探索特色农业发展之路，将蓝莓产业作为推动乡村振兴、促进农民增收的重要抓手。通过“政府+企业+农户”的合作模式，整合土地、资金、技术等要素，实现了蓝莓产业的规模化种植与专业化管理。当地还积极牵头组织酒厂与蓝莓种植企业合作，配套建设了冷链物流和精深加工设施，开发出蓝莓酒、蓝莓饮料等系列产品，进一步拓展了销售渠道。据统计，蓝莓基地每年可为当地村民提供20多个就业岗位，人均增收2000元，实现了“家门口”就业与增收致富的双赢。

未来，水口镇将继续加大对蓝莓产业的扶持力度，完善产业链条，推动蓝莓产业与乡村旅游深度融合，打造集采摘体验、休闲观光为一体的农旅综合体，助力乡村振兴跑出“加速度”。

（江 峰）

自主创新高质发展

日前，来安经济开发区安徽斯迈特新材料股份有限公司内，一派繁忙的生产景象。近年来，该企业坚定不移走高质量发展之路，加强自主创新，转变发展方式，不断提升企业产品质量。公司获得发明专利20项，先后被评为国家高新技术企业、国家级专精特新小巨人企业等多个荣誉称号。

吕 华摄