

车间里的“负碳”魔法

□ 记者 张艺楠

位于东至经开区的安徽圭臬科技有限公司碳化新型建材生产车间里，传送带匀速转动，机械大吸盘稳稳“抓”起板材，精准放到下一道工序起点；几名工人守在智控中心，紧盯屏幕上实时跳动的温度、二氧化碳浓度等数据……

这家专注于生产碳化新型建材的企业，于2025年8月落户东至。在其6000平方米车间内，每一分钟就有三块板材进入碳化区，变成能“吞”二氧化碳的绿色建材——碳化纤维板。

与普通纤维板相比，碳化纤维板的生产正颠覆传统板材工艺：它以锅炉、粉煤灰、尾矿等工业固废为核心原料，生产过程不烧煤、不用高压釜，在常温常压环境下，原料就能与二氧化碳发生矿化反应，实现纤维板的固化成型。“我们的工艺，不仅从源头降低了碳排放量，更能将二氧化碳转化为类似石头的碳酸盐物质，牢牢固定在板材内部，实现‘负碳’生产。”企业生产负责人郭德海介绍，每生产一平方米碳化纤维板，就能稳稳“锁住”2.5公斤二氧化碳。此外，碳化反应仅需4小时，较传统工艺整整缩短20小时，生产中产生的废水可全程循环利用，真正实现废水零排放。

如此环保的生产工艺，产出的板材性能如何？郭德海当场拿起一块常规建材板材与公司产品做对比测试：常规板材用力磕碰后，出现破损开裂，而安徽圭臬科技的板材仅弹了两下，完好无损。“普通板材强度通常在8兆帕，我们的产品达到28兆帕。”郭德海进一步解释，相当于指甲盖大小的地方能承受280公斤的重量。更值得一提的是，碳化纤维板不含甲醛，兼具防潮、防蛀、抗变形等优势，适用场景十分广泛，从普通家装到海洋工程、核电、新能源等领域都能用上。

这一“负碳”工艺的核心，离不开自主研发的高活性固碳凝胶材料。正是这一关键材料，让工业固废原料能在常温常压下，与二氧化碳快速发生固结反应，形成高致密结构，也赋予这款新型建材远胜传统板材的优良性能。企业的科研成果之所以能在东至落地转化，源于池州市与武汉理工大学在2025年6月签署战略合作协议，搭建起产学研深度融合平台。与此同时，正在布局长三角地区的武汉圭臬科技有限公司，看中东至县丰富的矿产资源与坚实的产业基础，当即决定落户东至经开区，成立安徽圭臬科技有限公司，投资启动武汉理工大学硅酸盐科学与先进建材国家重点实验室池州研究转化中心项目。“整个项目分两期推进建设，其中

一期投资5.5亿元，年产2万吨碳化材料和100万平方米碳化纤维板。”公司副总经理黎明忠介绍，按照高校科研、企业转化、市场导向三位一体的发展模式，由武汉理工大学的科研平台和教授团队负责前沿技术攻关，企业负责将科研成果落地转化，并根据市场需求不断优化，形成“研发-转化-优化”的良性循环。

在车间一角的研发实验室里，公司研发负责人刘宏望正带着几名“00后”研究员有条不紊地开展取样、化验与分析工作，以确保每一批次板材性能都能以稳定达标。2000年出生的刘宏望是武汉理工大学材料工程硕士，毕业后便来到东至，投身碳化新型建材从实验室走向生产线。“最先试验生产的板材，碳化不均匀，表面看着没问题，但一掰就断。”刘宏望回忆道，为攻克这一难题，他带领团队连续多日守在生产线上，反复调整配方、优化参数。最终在专业教授指导下，他们找到了问题根源——原料颗粒太粗，导致二氧化碳无法充分渗透。团队立即更换更细的粉料，又反复调整碳化时间等关键参数，经过无数次试验，机器终于“吐”出了第一块真正意义上的碳化纤维板。

“产品太新，也有烦恼。”黎明忠笑着说。原来，碳化纤维板属于新型材料，在国民经济分类里没有对应的“身份”，

他们去政务窗口办手续时，工作人员直摇头：“这个类别系统里没有，我们没法录入办理。”东至经开区管委会工作人员得知情况后，全程协助协调，积极对接相关部门，最终解决了这一难题，让公司得以在4个月内顺利建成投产。

凭借优良性能和环保优势，碳化纤维板在去年的东京国际建材展上，受到海外客商的广泛关注，东南亚、中东等地区的客户当场就表达了合作意向。“工厂正式投产仅10余天，已经全数运转，今年有望实现产值1.5亿元。”黎明忠告诉记者，眼下，他们正重点研究如何根据不同地区客户的需求，在板材表面设计相应的花纹和颜色，进一步提升产品的市场适配性，让这款新型建材更好地“走出去”。

在黎明忠心里，还怀揣着一个更宏大的梦想，未来，要建成500万平方米的深加工线和2万吨的碳化熟料工业生产线，打造百亿级零碳产业园，并以池州为中心构建千亿级零碳产业链。而这一切的起点，都源于眼前这块碳化纤维板。“以后，这种材料一定会越来越多！”黎明忠敲了敲刚生产出的板材，语气坚定。

走基层看新质

池州市人民代表大会常务委员会公告 (五届)第3号

《池州市居家养老服务条例》已经2025年12月23日池州市第五届人民代表大会常务委员会第三十一次会议通过，并经2026年3月27日安徽省第十四届人民代表大会常务委员会第二十三次会议批准，自2026年6月1日起施行。现将其文本以及草案的说明、

审议结果报告公布。
池州市人民代表大会常务委员会
2026年4月9日

《池州市居家养老服务条例》
▶ 详见6版

我市将在江豚保护区 布设21处监测点位

本报讯(记者汪玉)为加强安徽安庆江豚省级自然保护区(池州段)能力建设，提升江豚保护精准度，日前，市、区县两级林业部门开展信息化设备硬件安装点位现场复勘工作，为21处监测点位布设做好前期准备。

根据往年观测及日常巡逻情况，市林业局计划在长江池州段江豚活跃区域设置21处宣传及监测点位(东至县15处、贵池区6处)。复勘结束后，将加快推进智能语音播报柱、单色屏、高点

监控、无人值守监测系统、水面微型自动气象站及生物多样性生境在线监测等设备安装调试。安徽安庆江豚省级自然保护区(池州段)核心保护区的鹤毛洲、官洲、玉带洲是江豚重要栖息地，也是此次点位布设重点。项目实施后，结合既有监测点位与无人机机场，将形成全方位立体化的江豚监测网络，全面收集江豚活动信息，为“微笑天使”保驾护航。

我市多措并举规范物业服务管理

本报讯(记者潘欢欢)去年以来，我市通过拉网排查、信用评级、智慧赋能等举措，规范物业服务管理，切实提升居民的居住体验。

为摸清物业服务短板，我市住建部门对全市548个专业化物业服务小区开展全面“体检”，发现整改问题807个。针对公共收益不透明问题，已推动136个小区“晒”出了收支账本，涉及资金706.8万元，让业主心里有了本“明白账”。

为建立长效监管机制，我市还推出了物业企业“信用档案”。

根据信用评级，全市17家物业服务企业获评A级，而8家评分较低、智慧赋能等举措，规范物业服务管理，切实提升居民的居住体验。

在强化管理的同时，我市着力提升物业服务“软实力”。通过举办职业技能竞赛、开展消防演练、组织法律法规培训等方式，不断提升从业人员能力水平。此外，积极推广智慧物业平台，目前已接入166家物业服务企业，覆盖621个住宅小区，累计办结居民报修2084件，实现“指尖上的服务”。

池州新增2名中国诗歌学会会员

本报讯(记者许倩琪)日前，中国诗歌学会公布2026年一季度新会员名单。我市查道花、胡孝清名列其中。至此，我市中国诗歌学会会员已达14人。

查道花是一名80后女诗人，现为安徽省作协会员，其作品《路口(外二首)》曾获第十二届中国白天鹅诗歌奖银奖。今年63岁的胡孝清，是中国散文学会会员、安徽省作协会员，其作品散见于《青年文学

家》《三角洲》《工人日报》等报刊。

据了解，中国诗歌学会是1994年经中宣部批准成立，在民政部登记注册的国家一级学会，由中国作家协会主管。多年来，该学会贯彻党的文艺方针，广泛团结全国诗人和各界人士，进行国内外学术交流，传播创作信息，培养文学新人，为繁荣社会主义诗歌而开展多样的学术活动。

大棚春意浓



贵池区墩上街道芽田村蔬菜秧苗大棚里绿意盎然、生机勃勃，辣椒、茄子、西红柿、红薯等秧苗长势喜人，陆续进入移栽供应期。图为村民在选购蔬菜秧苗。
通讯员 何清 摄

专家来池做手术 政府补贴减负担

□ 记者 钱雪梅

“在家门口就能请到外地专家做手术，政府还补贴专家费，这真是太好了！”4月2日，我市居民梅大爷康复出院，临走前还不忘对市人民医院心血管外科的医护团队反复表达谢意。

梅大爷今年60岁，半年来胸闷症状不断加重。3月10日，他来到市人民医院就诊，心脏超声检查结果显示，其左心房有一个直径达6厘米的肿块，医生建议尽快手术治疗。“想带老人去大城市找顶尖医生，可是挂号难、住宿费，

来回奔波又怕老人身体吃不消。”家属的这番顾虑，道出了不少重症患者及其家属的心声。

就在一家人手足无措时，市人民医院心血管外科副主任余留带来了好消息：“今年政府有新政策，符合条件的患者可以申请外地专家来池州做手术，专家费用由政府专项资金补贴，而且我们本地专家也会全程配合诊疗，这样等于有了双重保障。”了解政策后，梅大爷的家属当即决定让老人留在本地接受治疗。

随后，市人民医院严格按照政策流

程提交申请，成功邀请到北京安贞医院安徽医院的专家，与本院医疗团队联手为梅大爷实施手术。3月22日手术顺利完成，梅大爷术后恢复良好并于4月2日出院。

余留告诉记者，梅大爷此次手术总费用5万多元，经医保报销和外请专家专项补助后，个人自付部分不到2万元。如果去外地大医院，个人至少承担5万元。

“我们还建立了外请专家库和外请专家会诊病种目录，明确会诊范围、申请标准和流程，让政策落地更规范、更

精准。”市人民医院医务部负责人杨国平介绍，3月以来，医院已成功外请专家完成14台手术，惠及多名重症患者。

据悉，自今年起，市财政将每年安排一定数额的专家补助专项资金，用于支持市域龙头医院开展专科指导合作及外请专家会诊工作，旨在深入贯彻落实国务院院关于加快建设分级诊疗体系有关要求，切实推动优质医疗资源下沉，进一步减轻百姓就医负担。“我们在全市范围内建立了1个会诊转诊管理中心，10个会诊转诊服务中心，组建了近500人的专家库，进一步优化会诊转诊流程，让患者少跑腿、好就医。”市卫生健康委有关负责人表示，只要患者的病情经会诊转诊管理中心评估，确认需要外请专家会诊指导的，就可以按程序申请使用专项资金。

庭情况、身体状况，定期上门探望、代办各类事项。同事们劝她多休息，她总是笑着说：“累是累，但看到群众的笑容，听到一句谢谢，就觉得所有付出都值得。”

每年医保集中征缴期，陈文娟总是主动认领任务最重的片区。她逐户梳理信息，挨个打电话提醒，建立动态管理台账，做到底数清、情况明、不漏一户。她用通俗易懂的语言讲政策、举案例，打消群众顾虑；对行动不便的老人、残疾人，她放弃休息时间，上门帮忙代办缴费，实现“应缴尽缴、应保尽保”，筑牢居民健康防线。

在低保政策执行中，陈文娟坚持原则与温度并重。辖区一户居民因不符合条件需取消低保资格，陈文娟没有简单生硬地执行政策，而是多次上门走访，面对面耐心讲解政策标准，争取对方理解与支持。同时，她主动梳理相关帮扶政策，为这户居民的残疾女儿全程代办多项补助申请，最大限度减轻家庭负担，让政策执行既有力度更有温度。

陈文娟以“管得宽”的担当做每一件小事，以“勤务员”的赤诚温暖每一户家庭，在平凡的岗位上书写基层党员干部最朴素的坚守。

“管得宽”的社区贴心人

——记泗县虹城街道北关社区党总支委员、居委会副主任陈文娟

□ 安徽日报记者 何雪梅

4月1日傍晚，在泗县虹城街道北关社区广场上，居民们或悠闲散步，或娱乐健身。人群中，一位社区干部穿梭其间，不时停下脚步与大家攀谈。“楼上噪音大，影响楼下”“能不能增加健身器材”……面对群众的诉求，她一边面带微笑耐心回应，一边快速在小本上记录。她，就是北关社区党总支委员、居委会副主任陈文娟。

1981年出生的陈文娟，自青年时代便投身社区工作。二十五载春秋更替，她始终把社区当成“家”，把居民当作“亲人”，用脚步丈量街巷，用真心倾听民声，被群众亲切地称为“最靠谱的主心骨、最

信赖的贴心人”。

基层治理千头万绪，纠纷调解是关键一环。去年夏天，辖区商贸城服装加工厂的噪音问题引发了商户与住户间的激烈矛盾。楼上住户高先生刚做完心脏搭桥手术亟须静养，楼下工厂却因订单紧张日夜赶工，机器轰鸣影响其康复，双方情绪对立。陈文娟得知后，第一时间赶到高先生家中，细心询问病情，安抚家属情绪；随后又马不停蹄找到工厂负责人，既讲明噪音对术后病人的严重危害，也换位思考体谅工厂的经营压力。她居中协调、反复沟通，最终敲定“加装隔音垫、错峰作业”的方案，兼顾双方诉求，圆满化解这起纠纷。

无论是线下的邻里争执，还是线上的矛盾隐患，陈文娟都放在心上，紧盯不放，用真诚与智慧解开群众心里的“疙瘩”。近期，社区一个业主群内，两名业主因楼道垃圾投放问题发生激烈争吵，眼看就要从线上争执升级为线下冲突。陈

文娟私信联系双方，温和恳切调解，双方认识到自身不足，握手言和。近年来，陈文娟累计化解各类矛盾纠纷百余起，成功率超98%。

陈文娟始终把群众冷暖放在心上，把民生责任扛在肩头。针对社区长期存在的飞线充电、停车难等顽疾，她多方奔走、积极协调，推动社区划定2处集中充电区、新增30个停车位；聚焦社区安全隐患，她牵头排查、全程督办，短短3个月完成47处安全隐患整改，让小区环境焕然一新。居民们每每提起她，都满是赞许：“陈主任心里装着我们，事事替我们着想，有她在，我们心里特别踏实！”

对于社区里的特殊群体，陈文娟格外牵挂，倾力帮扶。针对行动不便的老人和残障居民办事难的问题，她牵头建立民生实事代办机制，提供社保认证、医保缴费、证明办理等上门代办服务，群众有需求，她便随叫随到。多年来，她走遍社区每个角落，熟记每一位特殊群众的家

贵池开展汛前地质灾害隐患排查

本报讯(记者吴双甲)“这里目前没有异常变化，但要做好常态化动态监测，降雨前后必须加密巡查频次，严防突发险情发生。”日前，在贵池区梅街镇源溪村的一处地质灾害隐患点，贵池区自然资源和规划局联合地质专家、技术人员组成的排查组正精准测量坡体裂缝宽度，逐一记录坡体位移、水土渗流情况，及时掌握隐患动态，做好风险防控。

“过去这片边坡在汛期常出现落石等问题，让坡下30多户村民担忧害怕。”源溪村党支部书记袁刚介绍，2025年建成挡土墙和排水沟后，既有效阻挡土石下滑，

又能快速排走积水，消除了安全隐患。

在全面排查隐患点位的同时，排查组还同步开展防灾科普宣传，逐户发放避险提示单，面对面讲解防护要点、应急避险路线，把防灾知识精准送到村民家门口。

截至目前，贵池区共发现各类地质灾害隐患点69处，涉及13个镇街。“我们将坚持人防+技防双轮驱动，严格落实24小时应急值班制度，依托专业监测设备和预警平台紧盯隐患点位，全力守好汛期安全关，坚决守护人民群众生命财产安全。”区自然资源和规划局相关负责人表示。



近日，第二届皖江城市门球联谊赛在池州老年大学举行，来自全省25支代表队的200名运动员参赛。
记者 左泽川 摄

