2026年 11 月 17 日　星期二
总第6830期
今日 4 版

安徽经济报

微信公众号　安徽经济网

国内统一连续出版物号:CN 34-0022
邮发代号:25-33

中共安徽省委省人民政府指导经济服务企业的舆论阵地

智造之城“链”上新材料

■ 顾楷　本报记者　李世龙

产经观察


蚌埠国显科技有限公司生产车间,技术人员查看设备运转情况

一片玻璃能做什么？一根秸秆能变成什么？一堆磁粉又能承载什么?在蚌埠,答案是能用在显示面板、光伏组件、汽车玻璃上的硅基新材料,是能变成餐具、包装、纺织品的生物基新材料，是能装进数字能源、商业航天、汽车电子的磁性材料。

这些答案的背后,是一条条产业链的延伸与集聚。近年来,蚌埠把新材料产业作为培育壮大战略性新兴产业的主攻方向,奋力推动这一产业从规模扩张向质量跃升跨越,形成了以硅基、生物基新材料为主导,化工新材料、先进金属和先进无机非金属材料协同发展的产业体系,打造出了新材料产业的“蚌埠名片”。

如今,这条从“卡脖子”处长出的产业链,正充分发挥蚌埠产业基础和科创优势,借助国际新材料产业大会等平台，不断汇聚资源要素,努力向更多赛道延伸。

以“新”破局 把“科技特长”变“工业特产”

在中建材玻璃新材料研究总院的实验室里，一片厚度仅为 A4 纸四分之一的玻璃,被卷成了筒状,展开后却不见丝毫折痕。这是凯盛科技自主开发的全球唯一全流程化 30 微米柔性可折叠玻璃,目前可折叠次数能够达到 100 万次，已进入国内主流折叠屏手机供应链。

作为玻璃新材料产业原创技术策源地,蚌埠拥有行业唯一的玻璃新材料国家制造业创新中心、先进玻璃材料国家重点实验室、玻璃新材料国家工业互联网双跨平台,先后获批硅基新材料国家新型工业化产业示范基地、玻璃新材料国家高新技术产业化示范基地,光电玻璃、显示模组跻身国家级特色产业集群,硅基新材料入选安徽省先进制造业集群。

依托中建材玻璃新材料研究总院和这些平台，一批原创技术成果在蚌埠接连落地：中建材蚌埠光电下线世界首片 8.6 代 OLED 玻璃基板,获国家技术发明奖二等奖;中建材信息显示量产世界最薄 0.12mm 超薄浮法信息显示玻璃，获评国家制造业单项冠军；凯盛光伏建成国内第一条自主知识产权铜铟镓硒发电玻璃生产线，光电转化效率连续刷新世界纪录；安徽武耀下线省内首片自主生产的汽车玻璃，填补了安徽汽车大省汽车玻璃生产的空白;康宁药玻成为康宁公司亚洲第 1 家、全球第 3 家药用玻璃工厂;国显科技中小尺寸显示模组市场占有率全球第一;台嘉玻纤生产线总体技术水平世界领先……

现在的蚌埠,是国内唯一能生产显示产业全部玻璃品种的城市。眼下，凯盛科技在推进 TGV 先进封装玻璃中试线建设,将用玻璃取代传统有机材料承载芯片,以跨入 AI 算力时代的材料风口,“中国玻璃谷”正加速崛起。

在生物基领域,蚌埠的突破同样亮眼。该市成功打通了“秸秆—制糖—乳酸—聚乳酸—产品应用”全技术链条,建成了全球产能规模最大、产品链条最全、技术工艺最强的聚乳酸产业链,获批生物基新材料国家新型工业化产业示范基地、生物化工新材料安徽省先进制造业集群、生物基聚合材料安徽省中小企业特色产业集群、生物基聚合材料技术标准创新基地等。今年 6 月,丰原生物主导参与制订的四项生物降解塑料检测国家标准发布实施,填补堆肥、水体、土壤环境下降解检测方法空白,从“卖产品”走向“定规则”。

在推动新材料产业发展的过程中，蚌埠市坚持科技引领、创新驱动,主动与大院大所对接,依托 9 个国家级、46 个省级创新平台,累计培育省级新产品 223 个,15 项产品获评省级首批新材料，更多的蚌埠科技特长正加快变成蚌埠工业特产。

以“链”聚能 从“聚链成群”到“集群成势”

今年 9 月,中粮生物科技年产 3 万吨丙交酯项目正式投产。丙交酯是聚乳酸生产的核心中间品,提纯技术曾长期被海外掌握,2020 年之前国内聚合级丙交酯几乎全部依赖进口。该项目采用全球首创“减压法封闭循环工艺合成高光学纯丙交酯技术”，投产后能够掌握核心原料环节的自主权,彻底打通从玉米到聚乳酸的全产业链条,为丰原等企业解决聚乳酸生产中的关键中间体供应问题。

上下游相互配套，产业链不断延伸,蚌埠通过“双招双引、项目建设”,让新材料产业的版图不断扩大。

在硅基新材料产业领域,蚌埠从一块玻璃延伸出新型显示、先进光伏、特种玻璃多条赛道,凯盛科技、国显科技、康宁药玻、台嘉玻纤等龙头企业集聚带动，让中国玻璃谷所在地，成为玻璃新材料产业原创技术策源地。

在生物基新材料领域,丰原泰富年产 50 万吨乳酸、30 万吨聚乳酸生产线产能均居全球第一;安徽贝甲聚乳酸—气凝晶绿色墙体材料为全球首创；淮海生物年产 10 万吨生物基多元醇项目、金谷生物年产 1 万吨生物基碳酸酯项目均为全球首条生产线。(下转第 3 版)

矸石堆里“夺煤记”

■ 刘海燕　潘洋洋　冯立

走进由皖北煤电集团钱营孜煤矿采煤二区 E3215 里段工作面,128 架液压支架如钢铁脊梁一字排开，采煤机滚筒贴着煤壁轰鸣推进，乌黑的煤流顺着皮带机源源不断涌向主井。

四季度是全年收官的冲刺期,也是能源保供的关键期。面对 E3215 工作面煤层夹矸、顶板破碎、运煤系统多处大角度变坡等困难，钱营孜煤矿采煤二区干部职工咬定目标不松劲，采取强化现场管理、革新采煤方式等举措,重点出击、逐个攻破的办法,在确保安全的前提下多出煤、出好煤、出有效益的煤。

勇闯“矸石关”

钱营孜矿采煤二区有两个生产班、一个检修班和一个地面下料队,共 126 人。区长王兆石曾荣获集团公司“感动皖北”先进人物、其所带的班组曾被命名为“全国工人先锋号”。

眼下让王兆石头疼的是正在回采的 E3215 里段工作面，工作面走向长 1280 米，已安全回采 830 米,剩余 450 米,而这 450 米是块难啃的“硬骨头”:夹矸厚,煤层形如“五花肉”——上分层煤仅七八百毫米，中间夹着 1 米多厚矸石，下分层煤近 2 米；顶板破碎,管理难度大;三部下山皮带更是多处变坡，最大坡度近 30 度,煤量大就容易“飞车”。

此前工作面一直沿上分层贴顶板开采。随着推进,夹矸越露越厚,下分层的好煤几乎要被丢掉。王兆石带头试验改采下分层:下分层煤厚、矸少，采高与设备匹配,顶板管理也更有把握,煤质、产量、安全一举三得。此外,对皮带机加装自动阻尼装置和制动闸,有效杜绝“飞车”现象。

铁器杂物混入原煤也是“老大难”。过去采煤机直接切割端头,铁器混入原煤,造成地面选煤设备卡阻。王兆石把“硬割”改为“回收”，煤机割至端头位置不再直接割透煤壁，依托护帮板开展远距离铁器回收作业。这一小改小革运行近两个月，铁器杂物再没进过原煤系统。

难题出在井下，答案也在井下。“只有从现场实际出发,才能找到解决问题的办法。”王兆石说。

石缝里“抠”出黑金子

冲刺怎么冲？任务排在时间表上、落到每个班中。11 月集中攻坚复杂地质构造,12 月份将转入正常主采,压茬推进、环环相扣。

设备是稳产的底子，该区聚焦采煤机、运输机、转载机等核心装备,抓实设备预防性检修,保障系统稳定高效运转。

12 月份,随着矿井 W3231 主采工作面收尾，采煤二区由配采转为主采,成为提产主力。该区持续延续实用的“土办法”压缩交接班等待时间，利用交接班空档的 40 分钟到 1 个小时，留一部分人继续割煤，其余人员分批错峰出入交接设备。“一天三个交接班,保守讲也能多出原煤 1500 吨。”王兆石说。

这套“土办法”背后,是检修队 50 名职工人人练就的“一专多能”:皮带检修工能开皮带,煤机检修工能开煤机，支架检修工能拉支架，检修一结束就补入生产岗,保证东一采区煤仓始终满位、主井随时有煤可提。

10 月 5 日中班，检修队经历了一次极限检验。15 时许,检修班刚拉空溜槽准备检修，调度指令传来:采煤一区接架延车,请立即补产。检修队队长卢好奇迅速用载波联系控制台，通知泵站和三部皮带机“暂不检修,接着割煤”,各岗位迅速就位开机，一直割到 18 时 30 分采煤一区复产。

“有这样一支敢打敢拼的队伍,完成矿井下达的原煤生产任务,我们很有信心！”区长王兆石说。

皖江江南新兴产业集中区:

政策“找上门”　服务“全覆盖”

本报讯　11 月 13 日,皖江江南新兴产业集中区(以下简称“集中区”)举行惠企政策宣贯会,全区 60 家规上工业企业代表到场。会议围绕推动惠企政策直达快享，推动服务方式由“企业找政策”向“政策找企业”转变,实现规上工业企业政策服务全覆盖。

会上，授课老师结合园区铝基新材料、电子信息等主导产业实际,以案例拆解政策要点，围绕高企申报中研发费用归集、技术改造项目备案、材料凭证等具体问题现场答疑,把文件语言“翻译”成企业听得懂、用得上的申报路径。

此次宣贯会坚持问题导向、实效导向。针对企业在政策申报中“看不懂、找不准、错过窗口期”等痛点难点,精心设置课程内容,重点解读高新技术企业培育、专精特新、技术改造、创新券等企业关注度高、获得感强的扶持政策,同步讲解项目申报流程、材料要点和时间节点,并配套提供“一企一策”上门诊断、常态化咨询辅导服务,助力企业吃透政策、用好政策,做到应报尽报、应享尽享。

“干货足、接地气。”参会企业代表表示，本次宣贯会有效厘清了申报思路,为后续对接项目、争取扶持指明了方向。

下一步，集中区将持续当好企业“服务员”,常态化开展政策宣讲、上门走访、跟踪辅导等服务,持续优化营商环境，支持园区工业企业提质增效、创新发展。

（本报记者　程金林）

网络与信息安全管理员比拼技能

共筑数据安全屏障

本报讯　11 月 14 日至 15 日,2026 年安徽省工业和信息化行业职业技能大赛网络与信息安全管理员(数据安全管理员)赛项在合肥举行。大赛评选出一、二、三等奖获奖选手共 70 名。

该赛事系省级一类行业赛,旨在以赛促学、以赛促训、以赛促建,将岗位标准搬进赛场,把真实场景融入赛场,为全省数据安全领域人才搭建交流展示、切磋提升的平台。大赛由安徽省工业和信息化厅、安徽省人力资源和社会保障厅、安徽省教育厅、安徽省总工会、中国共产主义青年团安徽省委员会、安徽省妇女联合会联合主办,安徽省电子产品监督检验所(安徽省信息安全测评中心)、安徽工业经济职业技术学院承办,安徽雨数科技有限公司提供技术支持。

竞赛设职工组、学生组两个组别，选手需在规定时间内完成理论考试和实践操作两项考核内容，全面考察选手的理论功底与职业素养，综合检验参赛人员的技能水平与实战能力。符合条件的选手可按相关规定晋升职业技能等级，获职工组一等奖且符合条件的选手，将优先推荐申报国家级“制造业人才支持计划”先进基础工艺人才项目，进一步畅通技能人才成长通道。

本次竞赛覆盖面广、参与度高,吸引全省企事业单位网络与信息安全相关岗位从业人员,省内高校、职业院校、技工院校相关专业教师及在读学生共 240 余人踊跃报名。

当前，数据已成为数字经济时代最活跃的生产要素，数据安全事关国家安全、经济发展和社会公共利益。“赛事全程突出实战导向与岗位导向，希望参赛选手以赛会友、互学互鉴,将赛场所学所获带回岗位、转化为实践动能;检验所也将以本次竞赛为纽带,携手各方力量共筑数据安全屏障，为全省数字经济高质量发展保驾护航。”安徽省电子产品监督检验所（安徽省信息安全测评中心)所长王理冬表示。(本报记者　赵晓莹　石大龙　窦振鑫）

园区在线

南陵经开区:

借创新实践　助链式招商

本报讯　为持续锻造高素质招商队伍,提升链式招商专业化水平，近日，南陵经济开发区创新培训形式，邀请园区落地企业高管开展专题授课。福建祥鑫新能源副总经理吴亚围绕《南陵县域承接汽车产业及相关制造业供应链发展探讨》作分享交流,经开区全体干部参训。

本次培训是该经开区深化政企联动、借力产业资源赋能招商的创新实践,打造企业高管现身说法、以企引企的学习新模式。福建祥鑫新能源深耕新能源汽车轻量化领域,行业经验丰富，产业链资源储备充足。授课中，吴亚紧扣产业转移趋势,结合企业在南陵落地发展实际,立足区位、载体、要素等优势,深入分析南陵承接新能源汽车配套、先进制造供应链的发展路径，围绕延链补链强链、项目招引、企业服务等方面分享一线实战经验，为园区精准开展产业链招商提供专业参考。

培训内容贴合招商实际、指导性强,有效拓宽招商干部产业视野,厘清链式招商思路,参训人员收获良多。

下一步，南陵经济开发区将持续深化政企协同，充分激活龙头企业资源，聚焦新能源汽车配套主导产业,靶向开展链式招商,不断完善产业配套体系,优化营商环境,提升园区承载能力，持续壮大新能源汽车配套产业集群，为县域经济高质量发展蓄势赋能。　（万明）



在岳西经济开发区，安徽美博新能源科技有限公司的空调冷热交换器生产车间里，工人在智能化生产线上忙碌，开足马力赶制海内外订单，奋力冲刺“全年红”。近年来,岳西县引导企业加大技术研发力度，培育壮大新质生产力，助力县域经济社会高质量发展。　（吴均奇）

责编 许成宽　美编 王昊阳