

链上聚力 集群成势

——鹰潭深化产业链建设赋能工业高质量发展

胡齐

近年来，鹰潭市持续以深化产业链建设为核心，优化招商布局、营商环境，以科技创新和智能化改造为双引擎，加速推动铜产业向高端化、智能化、绿色化迈进。日前，贵溪铜及铜产业加工产业集群、鹰潭高新区铜合金材料产业集群在省级产业集群2025年度综合评价中获评优秀等级。今年1至4月，全市规上铜企业已达333家，营业收入达1883.67亿元、同比增长14.7%。

延链补链，壮大集群

在江西云鑫新材料科技有限公司高精覆铜板生产车间内，高精密涂布设备正在平稳运行，经过涂布、烘干、分切等工序后，一张张高精覆铜板陆续下线。

过去，贵溪的铜产品大多以铜板、铜杆等粗加工形态走向市场，附加值有限。为此，当地政府积极引进新项目，不断延伸产业链，填补当地在高精覆铜板上的生产空白。

“2023年，企业开始研发有脱胶性覆铜板材，2024年投产，去年产值已翻番，预计今年再翻一番。”企业董事长黄相程表示，这款产品打破国外技术垄断，可运用于5G通信、医疗、新能源汽车等领域。

云鑫新材的落地，不仅延伸了当地产

业链，还推动了上下游的本地协同。以往，生产高精覆铜板的原材料需要从外地进货，如今从本地的江铜就能直接采购，既降低了物流成本，也实现了原料不出城、价值再提升的产业闭环。

贵溪的产业集群不断壮大，给当地企业发展带来了原料、设备、技术、资金的全链条支撑。围绕铜基新材料、电子信息等重点产业，鹰潭市锚定图谱实施精准招商，明确9大门类，88条细分产业链，梳理形成涵盖198家重点目标企业招商目录，并印发至各市区县（市），引导各地灵活运用以商招商、产业链招商、标准化厂房招商等多种方式发展新项目。今年1至5月，该市新引进铜产业项目39个，其中延链补链项目19个。

创新沃土，政企同心

在鹰潭高新区的江西广信新材料股份有限公司生产车间内，高纯阴极铜经过熔铸、挤压、拉拔、退火等工序，被加工成高纯无氧铜材，再制成铜线、铜管等产品发往全国各地。“高纯无氧铜材附加值在15%左右，是企业的高端产品，广泛应用于真空电子器件、新能源汽车等领域。”企业副总经理旷军平介绍，该款产品国内市场占有率超40%。这一切得益于企业自主研发的短

流程生产工艺，解决了产品在高温烧结下起泡、开裂问题，且能稳定控制产品氧含量、铜纯度。目前，该款产品年产量超1500吨，产值过亿元。

创新和研发是企业的生命线，在这条生命线的背后，是当地政府持之以恒的浇灌与护航。“现在铜价较高，在当地政府的牵线搭桥下，我们正与中国科学院金属研究所合作开发多元合金材料，以替代价格较贵的金属材料。”旷军平表示，目前合作处于初期阶段，技术一旦成熟，能帮助企业大幅降低产品生产成本。

鹰潭市围绕铜企业关键技术攻关需求，积极协同企业与省内外高校院所开展关键技术联合攻关。同时，持续健全完善“科技型中小企业—高新技术企业—高成长性企业—科技领军企业”科技型企业梯次培育体系，夯实创新主体培育基础，推动科技型铜企业向规模化、集聚化发展。据鹰潭市铜产业发展中心主任艾国栋介绍，目前，该市铜产业领域已有高新技术企业101家，入库国家科技型中小企业77家。

智能工厂，“轻盈”生产

走进华尔达线缆集团有限公司智能生产车间，铜杆经过拉丝、涂漆等工序后，被

加工成用于家用电器、新能源汽车等领域的漆包线。“你看，这批铜杆刚到不久，我们就给它编了号，贴上二维码。从投料到出厂，每个生产环节都可追溯。”企业负责人鄢春峰边说边指向原料上的二维码标签。自企业2018年落户余江工业园以来，便开启了智改数转工作，如今企业智能化等级已达L6级。“从信息化到数字化，再到部分关键环节智能化，企业数智化的脚步始终离不开当地政府的大力支持。无论是转型金融贷，还是园区请专业技术人员上门服务，都帮我们解决了大问题。”鄢春峰表示，企业进行智能化改造后，整体生产效率提升18%，产品损耗率降低至0.85%。目前，华尔达线缆有28条漆包智能生产线，拥有100余个规格型号的产品，去年企业营业收入达16.8亿元。

鹰潭市积极引导规模以上企业进行数字化转型，出台《鹰潭市深化制造业数智化转型行动计划（2026—2027年）》，创设“铜票通”、转型票据、转型金融、工业创新券，用于支持企业产品创新、技术升级、装备迭代；推出“数智贷”等专项贷款政策，缓解企业转型资金压力。截至目前，该市累计培育国家级数字领航企业6家，省级数字领航企业3家、数智工厂31家、“小灯塔”企业28家。

项目「不停步」 产线「满负荷」

青原区全力推动工业经济转型升级

本报全媒体记者 周幸

6月5日，走进吉安市青原区江西固芯能源有限公司生产车间，标准化生产区域整洁有序，智能化生产线全速运转，机械手臂精准完成制片、叠片、注液、封装等全套生产工序。目前，企业生产线满负荷投产，一颗颗高品质半固态电芯接连下线，被迅速打包、装车，发往全国各地。

“订单已经排到9月份，我们刚投产就开足马力加紧生产。”公司总经理魏安涛说，“预计今年产值可超1亿元，带动300人就业。”

这家位于青原区富滩智能制造产业园的企业，专注高安全、高倍率半固态锂电池的研发、生产与销售，产品广泛应用于新能源储能、动力电池等领域。该企业拥有53项专利，发明专利占比达64%，技术底蕴深厚。不久前，其新一代高功率高倍率半固态锂电池项目正式投产，填补了区域高性能半固态电池领域的产业空白。项目落地后将持续吸引上下游企业集聚，助力当地新能源产业从单点突破迈向集群发展。

项目快速落地，离不开当地全链条精准服务和8000万元产业引导基金的真金白银赋能。建设期间，青原区工业和信息化局落实重大工业项目全生命周期服务机制，联动多部门靠前服务、现场办公，高效破解厂房改造、设备进场、水电保障等十余项难题。同时，产业引导基金的精准注入，有效化解企业初创期的资金压力，为设备采购、技术研发提供了坚实保障。

魏安涛坦言，当初最担心的就是量产落地慢，耽误市场机遇。

“没想到青原区效率这么高，签约后立刻启动全流程服务，3个多月就建成国内领先的生产线。”他感慨道，“政府部门的服务贴心高效，从项目落地到投产，全程上门、全程跟进，让我们能够全身心投入生产运营。”

像固芯能源这样快速落地生根的项目，在青原区并非个例。

在深海装备产业领域，吉安罗莱深海装备项目同样跑出了加速度。作为国家级专精特新“小巨人”企业，苏州罗莱莱重资产布局项目，其产品应用于石油化工、航天航空等领域。吉安罗莱莱重资产项目副总经理毛建伟说：“从厂房建设到投产运营，政府全程护航，我们实现了边建设、边生产，3个月就完成新厂房建设。”2025年，该项目斩获中东地区2亿元订单，预计今年产值超3亿元，税收2000万元，带动400人就业。

依托周到的政务服务、有力的资金扶持及科学的产业平台布局，青原区持续厚植发展沃土，全力推动工业经济转型升级。当地锚定“工业强区”发展方向，精心打造富滩智能制造产业园、井冈山经开区化工集中区、青原未来产业园三大工业平台，并且各有分工、错位发展，补齐了以往产业空间不足、配套薄弱的短板，让优质项目引得进、留得住、发展好。

完善的园区配套、暖心的全流程服务、精准的产业基金支持形成叠加效应，不断吸引优质企业接踵而至。2025年以来，青原区工业招商成果丰硕，累计签约工业项目29个，总投资66.55亿元，墨光新能等13个项目已顺利投产。

全流程闭环 全时段可视 全环节智控 庐山市“明厨亮灶” 守护老人“舌尖安全”

本报庐山讯（全媒体记者周亚婧）近年来，庐山市积极推进“明厨亮灶”工程，投入85.5万元，为全市常态化运营的老年助餐点统一配置高清监控与AI识别系统，同步部署人脸识别就餐终端，推动食品安全由“人盯人”向“屏对屏”跨越，助餐服务由“手工账”向“数智化”跃升，初步构建起全流程闭环、全时段可视、全环节智控老年助餐服务新模式。

高清监控设备布设在庐山市58个助餐点后厨的关键区域，系统后台嵌入AI算法，可精准识别未戴帽子、未戴口罩、玩手机等常见违规行为。系统每30分钟自动巡检抽帧抓拍，发现异常情况即时预警，视频存储时长为7天，支持随时追溯回看。监管人员通过手机端、PC端和TV端同步查看实时画面与历史录像，实现“画面可存储、问题可核实、事故可追溯”闭环管理。

庐山市每个助餐点均部署人脸识别系统，目前已为770名老人完成信息采集入库，终端累计记录就餐就餐3.9万次，设备使用率和老人接受度持续提升。老人就餐只需“刷脸”或“刷社保卡”，系统便自动识别身份、精准统计餐次。同时，当地将老年助餐补贴规则深度嵌入系统，老人在支付环节可直接享受补贴抵扣，补贴资金“直达餐桌”。今年，该市已累计发放老年助餐补贴14.3万元。

建好是基础，用好才是关键。庐山市坚持“安装一家、培训一家”原则，对每个点位管理人员逐一进行现场操作培训，做到安装到位即培训到位，培训到位即使用到位。同时，为全市125名市领导、民政机关干部及“三级民政贴心人”（乡镇分管领导、民政专干、村或社区干部）开通后台权限，开放监控查看与就餐数据查询功能。“民政贴心人”通过关注老人就餐频次，及时掌握老人动态，一旦发现老人连续多日未就餐或用餐次数明显下降，便主动上门探望或电话联系，变“被动等问题”为“主动送服务”，让关爱更及时、服务更精准。



6月21日，新余市渝水区南安乡高峰村村民将采收完毕的蒜头装车外运。眼下正值蒜头成熟上市期，该区种植户抓紧采收，田间地头一派忙碌。通讯员 廖海金摄



夏日荷塘

▲6月20日，石城县琴江镇大畲村荷花园里，盛开的荷花与远山黛影、白墙屋舍相映成趣，铺展出一幅生动的田园画卷。通讯员 曾艳摄

▼6月20日，遂川县泉江镇四农村景致怡人，连片荷塘绿意盎然、荷花娇艳，戏水的鸭子穿梭其间，动静相宜，绘出清新雅致的夏日田园画卷。通讯员 肖远洋摄



余江区三名龙舟教练异乡驾舟救人 湍流中的逆行者

本报全媒体记者 刘俊辰

6月16日傍晚，陕西省商洛市丹江立交桥附近河道发生了一场惊心动魄的水上救援。来自鹰潭市余江区龙舟协会的3名教练陈陆俊、彭少华、左建斌，在当地开展赛前保障工作时，突遇一名女子落水。面对湍急暗流，他们挺身而出，与现场人员合力施救，10余分钟后成功将女子救起。

当日18时许，丹江立交桥附近的河道水流湍急，正在龙舟上排查赛道隐患的教练们，突然听到一阵急促的呼救声：“有人掉水里了！快来救人！”原来一名女子不慎坠江，被急流裹挟着漂向深水处。

危急关头，陈陆俊、左建斌当即停下工作，与船上队员合力调转船头，全力划桨冲向落水点。此时，岸边一名执勤人员已跳入水中，游至女子身旁，从后方托住其头部，使其口鼻露出水面。但堤坡无处借力，救援人员无法登岸，长时间托举，体力已严重透支，救援陷入僵局，急需船只接应。

正在岸上休整的彭少华闻讯后，也迅速行动。他抓起救生衣和救援绳，奔至最佳接应点，一边抛绳一边呼喊指挥。

短短几分钟，陈陆俊、左建斌驾驶的龙舟抵达落水点。江面水流湍急，陈陆俊紧握船舵，稳住龙舟航向，让船身尽量保持平稳；彭少华站在岸上拉着救援绳，紧盯水下情况，时刻提醒船上人员保持船只与落水者的安全距离；左建斌靠前站位，伸出双手，等待最佳救援时机。

“稳住船身，慢慢靠近，不要慌！注意保持安全距离！”彭少华话音刚落，水中的救援人员拼尽全力向上托举，成为龙舟贴近的一刹那，左建斌一把抓住女子手臂，船上众人合力接应，将其平稳拖上船。

经现场初步检查，获救女子意识清醒，生命体征平稳，随后被现场民警送往医院检查。

事后，陈陆俊坦言：“当时水流很急，但心里只想着救人。”彭少华则表示：“救人不分地域，只要把别人的命救回来，干什么都值得。”左建斌补充道：“水上救援容不得半点马虎，稳住船、控好方向，才能给落水者一线生机，这是舟人刻在骨子里的本能。”

机杼声声越山海 赤子拳拳报桑梓

杨书睿 本报全媒体记者 刘宇琦

岁月有情，侨心绵长。电影《给阿嬷的情书》中，一封封侨批承载的温暖，触动无数人的心弦。而在铅山县，同样有一份跨越山海的家国眷恋，静静诉说着它的故事。

6月2日，华侨陈国强、侯乐华夫妇将家中珍藏多年、来自新加坡的老式胜家牌缝纫机，无偿捐赠给铅山县博物馆。

这台缝纫机的故事，要从20世纪40年代说起。陈国强的外祖父早年远赴南洋谋生，身在异乡，心系故土。他倾尽积蓄，买下当时昂贵的胜家牌缝纫机，作为女儿的嫁妆寄回国内。从此，这台缝纫机跟随陈家辗转多地，最初陈国强父母在广东安家，到20世纪50年代，其父亲从外国留学回国，分配至赣南大吉山钨矿工作，缝纫机也跟着迁往赣州；70年代末，陈国强父亲参与永平铜矿筹建，举家再迁至铅山。1982年，陈国强成家后，缝纫机传到了他与妻子侯乐华手中。

朝夕相伴的日子里，这台缝纫机成了陈家生活中一束温暖的微光。“那时条件艰苦，父母都是热心肠，一家老小和左邻右舍的衣裳，全靠它缝缝补补。”陈国强回忆道。

侯乐华是一名教师，1983年，永平铜矿保育院成立后，她便随缝纫机搬进校园，义务为老师们缝制工作服，为孩子们制作围兜、尿布等，用一针一线温暖了整个保育院。

2005年，陈国强夫妇退休后赴澳大利亚与女儿团聚，并取得了永久居留权。然而，身在远方，情系故园。“每次回国，县里都热情邀请我们参加联谊活动，亲眼见证家乡日新月异的变化，心中满是温暖与自豪。”陈国强夫妇感慨道。

一次次探访中，蓬勃发展的城镇与淳朴的乡情让陈国强夫妇愈发难以割舍。2025年，他们回到铅山定居，也总想着为这片故土做点什么。“思来想去，家里这台缝纫机最合适不过了。它陪着我们家度过风雨，装满了几代人的记忆。”侯乐华动情地说。

陈国强夫妇联系上县里，细细讲述了缝纫机背后的故事，真诚提出捐赠意愿。一方以真情相守，始终与游子心意相通；一方怀赤诚归来，愿以珍藏回馈热土。这台老式缝纫机最终跨越山海，带着几代人的记忆，入藏铅山县博物馆，这份家国深情，也将时光里脉脉绵延，生生不息。