

# 老树焕彩 新枝竞发

## ——龙南市推动工业高质量发展走笔

□李林旭 叶婷婷

春染赣南,万象更新。地处江西“南大门”的龙南市,以贯彻落实赣州市委“462”发展思路为引领,掀起加快高质量发展的热潮。工业园区内热流涌动、生机勃勃。摒弃传统工业的粗放印记,深耕智能化、绿色化、高端化赛道,这座扎根赣南老区的工业之城,正以项目为基、以创新为魂、以服务为翼,在培育新质生产力的征程上阔步前行。

作为赣州对接融入粤港澳大湾区的“前沿阵地”,龙南市立足区位优势,坚守工业强市核心战略,牢固树立“项目为王”理念,深入实施“3312”行动与“榕树计划”,推动传统产业转型升级、新兴产业赛道领跑。通过擦亮“龙易办”营商品牌,提供全链条“保姆式”服务,推动一个个重大项目落地生根、开花结果,让传统产业“老树发新枝”,新兴产业“新树结硕果”,一幅产业兴、城市兴的美好画卷正在这片红色土地上徐徐铺展。

### 钢铁焕新 绿智转型筑标杆

提及钢铁厂,人们脑海中往往浮现出烟尘弥漫的场景。走进龙南市福鑫钢铁有限公司产能置换升级改造项目现场,固有印象被彻底打破——整洁的厂区内,自动化生产线有序运转,智能机械臂精准舞动,中控中心的大屏上,各类数据实时跳动。

这家扎根赣南二十余载的本土钢铁企业,正以总投资30.97亿元的魄力,全力推进“高端化、智能化、绿色化、高效化”改造,向着国内短流程炼钢标杆企业和年产量超百万吨的目标冲刺。该项目规划用地1057亩,采用U字形科学工艺布局,大幅提升物料流转效率,从源头筑牢绿色发展防线。

“智慧赋能”是此次改造的核心密码。福鑫钢铁深度融合人工智能与工业互联网,引入大数据模型作为“智慧中枢”,打造“数字孪生工厂”,将生产全流程纳入数字化管控,实现从“经验炼钢”到“数据炼钢”的跨越。“以前炼钢靠经验,现在靠数据说话,每一道工序参数都能精准把控。”公司综合管理中心负责人林景介绍道。

绿色发展理念贯穿改造全过程。企业配备国内顶尖的水平预热连续加料系统,利用电炉烟气余热将废钢加热至400摄氏度至600摄氏度,仅此环节,吨钢成本降低约20元;叠加余热回收、屋顶光伏和超低排放系统,预计吨钢能耗再降10%,碳排放下降15%,全力打造



在江西嘉元科技有限公司的车间,身着防静电服的技术人员正紧盯屏幕,指尖在操作台前精准调度。

余凯 摄

零碳工厂。智能升级让生产效率实现质的飞跃。在连铸车间,300吨大包回转台支持多炉连浇,连续作业率超过95%;“红钢取样机器人”在线精准分析钢水成分,机械手自动完成计数、打捆、钉牌,实现真正意义上的无人化作业。随着企业全面复工复产,福鑫钢铁单日出产量将超过万吨,一批批“钢铁精品”源源不断直供粤港澳大湾区。

### 强链聚能 新兴产业拓新局

如果说福鑫钢铁的蜕变是龙南传统产业转型的缩影,那么江西嘉元科技有限公司的崛起,则展现了龙南在新兴产业赛道上的精准布局。

驱车驶入龙南电子信息产业科技城,江西嘉元科技的厂区门口,一辆辆大货车正排队等候装车,一派繁忙。车间内,数十台生箔机正以每分钟近百米的速度飞速转动,在灯光照耀下,一张张薄如蝉翼、闪着金属光泽的铜箔缓缓卷出成卷。工人们在控制屏前仔细核对数据,确保每一微米的厚度都精准无误。

这些仅有几微米厚的高性能铜箔,是制造高端电路板和动力电池的核心材料,也是当下新能源汽车、储能产业以及AI服务器市场的抢手货。

“今年开局势头非常好,手持订单量同比增长约50%,一季度产值和销售额预计同比翻倍,全年有望突破20亿元。”公司总经理吕松林介绍。目前企业锂电铜箔产线高效运转,产能利用率

接近100%,产品不仅供应国内市场,并逐步进入海外,畅销全球。

企业的快速发展,离不开当地政府的全力护航。“春节前后是用工最紧张的时候,龙南就创服务中心把招聘会直接开到厂门口,仅用两周时间就为我们补上了70多名一线工人。”吕松林感慨道。项目建设期间,龙南市政府行政审批局实行“容缺办理”“并联审批”模式,将手续办理时间从“按月算”压缩到“按天算”。

作为线路板、锂电池产业链的关键一环,嘉元科技的落地生根,不仅带动了龙南新能源及电子信息产业上下游协同发展,更推动当地形成了从上游覆铜板、铜箔等核心原材料,到中游PCB、锂电池制造,再到下游终端产品组装的完整产业闭环。依托龙南市搭建的产业链协作平台,嘉元科技的铜箔产品实现“家门口”供货,为园区内企业提供核心原材料,形成“供需互促”的良性循环。

### 服务护航 营商沃土提速效

项目是发展的载体,营商环境是发展的底气。在龙南市富康工业园,江西都铂环保粘合剂项目建设现场同样热火朝天,各类机械高效运转,17个单体建筑已顺利完成主体封顶,一派抢抓工期、加快建设的繁忙景象。

这个总投资10.8亿元的高端新材料标杆项目,聚焦高端精细化工领域,主要生产环保粘合剂、功能树脂等产品,凭借核心研发优势打破进口垄断,

实现关键材料国产替代,广泛应用于锂电池、汽车制造、智能手机等领域。项目全面投产后,年产能可达39万吨,将成为国内同行业龙头,有力助推龙南新材料产业补链强链。

从开工到全面封顶,该项目仅用不到半年时间,创造了龙南重大项目建设的“加速度”。“目前现场有120名施工人员,后续将增至200人,确保10月底前完成整体交付。”项目总包方项目经理王永安介绍。

谈及龙南的安商服务,王永安由衷点赞:“从项目开工至今,安商服务全程跟进。施工许可证审批有专人全程陪办,施工期间遇到弃土外运、电力保障等难题,相关部门第一时间对接帮扶,让我们能够全身心投入项目建设。”

王永安的感慨,正是龙南市优化营商环境的生动写照。近年来,龙南市持续深化“放管服”改革,开展全面对标深圳政务服务行动,梳理1583项基本政务服务事项对标填报,确保与深圳标准“同频共振”。同时,在全省率先创新推出工业项目“竣工即交证”新模式,构建起“交地即交证、拿地即开工、竣工即交证”的全链条服务体系;实施“七个一”安商服务机制,推出企事无忧“龙易办”服务,累计解决企业问题800余个。

春潮涌动启新程。从福鑫钢铁的“数字蝶变”,到嘉元科技的“产能翻番”,再到都铂项目的“快速封顶”,一个个生动案例,见证着龙南市培育新质生产力、推动工业高质量发展的坚实步伐,更彰显了当地支持企业成长“榕树计划”的成效——以精准服务为“沃土”,让企业如榕树般深深扎根、枝繁叶茂,为高质量发展注入澎湃动能。一直以来,龙南市坚守工业强市核心战略,通过出台扶持政策、破解建设难题、强化要素保障,全力推动重大项目快落地、快建设、快投产,2025年以来已推动23家企业达成本地合作,带动电子信息产业营收同比增长10%,新能源产业营收突破80亿元。

“建好一座工厂,拉活一方经济,造福万千百姓。”这句在龙南企业家中流传的话,如今已成为龙南推进新型工业化的生动写照。在这片充满活力的红色土地上,龙南正以奋进之姿、实干之举,推动传统产业转型升级、新兴产业蓬勃发展,为赣南老区高质量发展筑牢坚实基础,让“智造兴城”的梦想在春潮中加速实现。



# 工业和信息化部启动工业数据筑基行动

为推进工业数据开发利用,赋能人工智能发展,近日,工业和信息化部办公厅印发通知,启动“工业数据筑基行动”,开展面向人工智能赋能的高质量行业数据建设先行先试工作。该行动旨在探索工业数据“采、集、用”的有效路径,计划到2026年底,培育一批行业数据合作联合体,打造一批高质量、标准化、可流通的行业数据集,赋能行业大模型等应用落地。

本次行动聚焦数字化转型基础好、数据价值挖掘潜力大的制造业重点行业,将依托四类主体推动成立联合体开展先行先试:一是由钢铁、汽车等重点行业龙头企业牵头组建联合体;二是由工业互联网平台、大数据中心等平台机构牵头组建联合体;三是在国家先进制造业集群内组建联合体;四是在中小企业数字化转型城市试点地区组建联合体。

行动将围绕“1+4+N”体系开展重点任务建设。“1”即建设重点行业数据可信互联平台,“4”是打造四大资源库,包括:行业数据资源库、数据技术攻关库、工业数据标准库、高质量行业数据集。“N”则是实现N个工业数据赋能行业大模型、工业智能体等应用场景落地。

通知明确了具体的工作安排。各地工业和信息化主管部门需结合地方需要,推荐不超过2个自愿参与的联合体先行先试单位,实施周期至2026年12月。后续将按季度跟踪推进,并最终总结评估工作成效。

为保障行动顺利实施,工信部将加强组织协调,由信息技术发展司负责整体统筹;积极争取资金支持,鼓励各地通过专项资金等形式加大支持力度;同时深化生态合作,推动工业数据开源专区建设,培育数据服务企业和复合型人才。

(来源:工信微报)

# 我省多举措支持产业集群提能升级 最高奖励达3000万元

近日,我省印发《关于支持产业集群提能升级的若干措施》,围绕优化布局、培育企业、项目建设、要素保障等十四个方面提出具体支持举措,旨在推动全省产业集群发展能级提升,助力“1269”行动计划实施。该措施自印发之日起施行,有效期至2028年12月31日。

措施明确了一系列资金支持标准。在培育先进制造业集群方面,对国家级先进制造业集群每个支持1000万元,连续支持3年;对新认定的省级先进制造业集群每个一次性支持500万元。

在支持重点项目建设上,将分类支持集群企业技术改造和设备更新,对符合条件的项目给予200万元至500万元支持。同时,遴选40个县(市、区)和开发区开展规模化技术改造试点,对每个试点地区安排最高不超过1000万元资金。

措施着力培育优质企业梯队。对新认定的省级制造业单项冠军企业、国家级专精特新“小巨人”企业,每个给予100万元奖励;对新认定的国家级制造业单项冠军企业给予200万元奖励。对首次入选的江西省独角兽企业、潜在独角兽企业、种子独角兽企业分别给予400万元、150万元、100万元一次性奖励。

数字化转型是支持重点之一。对获评省级产业数字化转型先行区的市、县(区)和开发区,分档给予500万元、3000万元奖励。支持建设“产业大脑”,按照产业规模分别给予最高500万元、1000万元奖励。对评定为省级“数智标杆”的企业,每家奖励200万元。

措施还支持集群提升协同创新能力,对新认定的国家级、省级制造业创新中心分别给予500万元、250万元一次性奖励;对新认定的省级中试平台,每个给予500万元一次性奖励。

在强化要素保障方面,每年将确定一批集群发展省级重点项目,在用地、用能、用水、用林、环境容量等需求上给予重点保障。同时鼓励金融机构开发“数智贷”、“产业集群贷”等特色金融产品,加大对集群的信贷支持。

此外,措施在优化集群空间布局、筑强载体平台、推动绿色转型升级、发展生产性服务业、引育专业人才、提升治理水平等方面均提出了相应的支持与引导方向。

(来源:江西发布)

# 崇义钨产业链再添“精兵”

本报讯(赖金明)近日,位于崇义县龙勾工业园的赣州亿鑫合金材料有限公司新建年产5亿支PCB微钻材料生产线项目建设快速推进,部分设备已陆续进场安装。在项目现场,一排排高精度无心磨床等设备整齐排列,技术人员正在进行安装调试,焊接等关键设备也将于近期到位。项目建成后,关键工序将实现自动化作业。

据了解,该项目采用先进的制造工艺和国内最先进的设备,运用先进电阻焊设备,有效解决脱焊、断针等工艺问题,同时采用高精度数控无心磨床,以保证下游加工关键夹持的柄部尺寸的高精度要求,同时满足产品的直线度、同心度高于目前市场供应的要求。全面达产后,预计年产能可达6亿元。

看似微小的钻针材料,实则蕴含“黑科技”。一根由碳化钨合金与420°钢柄通过电阻焊而成的成品棒材,直径最细可控制在1.0毫米以下。“这种材料具有高硬度、高耐磨的特性,直接决定了PCB微钻针的使用寿命和钻孔精度。”项目负责人廖勇科表示,随着AI、新能源汽车、5G等下游产业爆发式增长,高多层板、HDI板等高精度线路板需求大幅提升,对微钻的精密度和耗用量提出更高要求。该项目所产材料将有效弥补高端原材料供应短板,满足微钻制造企业的迫切需求。

赣州亿鑫的快速落地,是崇义县依托本土钨资源优势,推动有色金属新材料产业“延链补链强链”的鲜活案例。近年来,崇义县以链式发展、集群升级为方向,持续优化营商环境,引导企业通过技术革新和数字化转型提质增效。2025年以来,崇义县新增规模以上工业企业11家,新增省创新型中小企业10家、省级“专精特新”中小企业12家(含复核通过5家);章源钨业获评国家卓越级智能工厂、省级“数字领航”企业。

根据规划,“十五五”期间,崇义县将继续实施钨及有色金属新材料产业提升工程,加快发展硬质合金、切削工具、整体装配式钻具等后端精深加工产业,攻关高性能掺杂钨丝、钨铜合金封装材料等产品,推动钨新材料应用向核工业、航空航天、医疗等领域延伸。



图为航拍视角下的信丰县高新技术园区一角。这里不仅是赣南电子信息产业带的核心区域,也是江西最大的PCB产业集聚地,还是全国PCB主产区之一。目前,该县规模以上工业企业突破240家,上市公司总数达35家,已建成数字化智能化示范车间26个。

特约记者 李健 摄

# 兴国织就纺织服装产业“春天”

□邓君

春日奋进正当时,兴国县纺织服装产业一线机声隆隆,生产火热。当地坚持把纺织服装作为首位产业,以央企引领、科技创新、数字赋能为抓手,推动产业向集群化、数字化、品牌化加速转型,在苏区大地织就产业发展“满园春”。

### 央企落地 军工品质赋能产业升级

走进际华集团兴国职业装智造基地,裁剪、缝纫、烫整、包装等工序有条不紊,一件件职业装在流水线上快速成型,各条生产线开足马力赶订单。

“目前订单非常充足,200余人加班加点赶货,两个生产车间正在装修,4月份将投入使用。”际华三五零二职业装有限公司兴国分公司经理周仁介绍。

百年际华拥有世界领先的后勤军需品、职业装研发生产能力,落地“军工摇篮”兴国,推动军工品质赋能民用产品,为全县职业装集群发展树立了重要里程碑。企业还与香港理工大学兴国技术创新研究院合作创办智能穿戴联合研究中心,在面料研发、智能穿戴等领域联合攻关,破解消防、应急救援等特殊场景工装穿戴难题,以创新领跑智能工装行业。

### 数字赋能 智造提速激活生产效能

数字化、智能化改造,让传统服装制造跑出“新速度”。

在全能科智服饰(赣州)有限公司,几百台缝纫机马力全开,企业引入5G工业互联网和大数据技术,打造集裁片、缝制、分

拣、质检于一体的智造生产线,生产周期缩短30%,成本下降15%左右。“数字化改造实现全过程智能生产管理,产值、效益、产品质量同步大幅提升。”公司总监朱崇说。

在江西恒海纺织洗水产业园,智能牛仔吊挂系统精准输送半成品,有效降低人力成本。“订单猛增,5条智能化生产线24小时连轴转,年流水达3000万件以上,正筹备二期厂房扩大产能。”江西恒海纺织有限公司经理马柳斌表示。

### 全链集聚 产业兴城挺起发展脊梁

作为赣州纺织服装产业带五县(市)之一,兴国按照“一核两极多集群”思路,深耕牛仔服装和职业装两大细分领域,着力构建集织布、印染、洗水、成衣制造、贸

易等于一体的全链条产业体系。

目前,全县拥有牛仔服装企业近1000家,纺织服装行业从业人员近20万人。总投资5亿元、占地117.11亩的兴国县纺织服装产业园已于2025年12月竣工,全面投产后预计年产值超10亿元,年纳税2000万元以上,提供就业岗位近3000个。

园区已引进际华集团兴国职业装智造基地项目,联合香港理工大学建立技术创新研究院,打造集产品研发、技术创新、检测检验、智能制造于一体的多功能智造产业园,推动兴国纺织服装产业向智能化、绿色化、国际化迈进。

2025年,兴国纺织服装全产业链营业收入超100亿元。“今年我县将加大基础设施投入,完善平台建设,强化招大引强,提升科技创新能力,打响‘兴国智造’品牌。”兴国县服装产业办负责人叶远龙表示,当地正持续发力,推动纺织服装产业做大做强、行稳致远。