



工业兴,则百业旺。工业经济是区域经济发展的主引擎,也是支撑荆州复兴崛起的主脊梁。过去五年间,荆州深度对接融入全省“51020”现代产业体系,既抓大项目、大企业、大产业,也积极培

育中小企业,营造“热带雨林”式的发展环境;既注重“量”的增长,也追求“质”的提升,更守牢“绿”的底线,以科创“新物种”为代表的

新质生产力企业快速成长,为荆州经济社会发展注入强劲动能。

“热带雨林”长出百余家新物种企业

荆州造光伏银粉拿下全球三分之一市场



银科新材等企业纷纷落户金茂源(华中)表面处理循环经济产业园。(湖北日报通讯员 徐冬 摄)

湖北日报全媒体记者 许旷
通讯员 边飞 杨婕 彭丹

“全球每3块光伏太阳能电池,就有1块使用我们的银粉。”

湖北银科新材料股份有限公司(以下简称“银科新材”),这家2021年落户荆州经开区的企业,仅用4年时间,就实现从“零起步”到“百亿产值”的跨越。该公司不仅打破国外技术垄断,更成为荆州首家科创“独角兽”企业。

科创“新物种”企业是科技领军企业的重要后备库,包括“独角兽”“瞪羚”等,其中“瞪羚”为最高等级。这类企业通常在创业初期就实现爆发式增长,竞争优势突出,并具有显著的行业带动能力。

“荆州将科创‘新物种’企业作为培育新质生产力的重要抓手,通过政策引导、平台支撑和精准服务,让一批掌握核心技术的企业在荆州扎根、长成大。”荆州市高新技术发展促进中心主任薛新华介绍,目前全市已拥有147家省级科创“新物种”企业,数量居全省前列。这些企业正在将科技创新“关键变量”转化为推动荆州高质量发展的“最大增量”。

突破“卡脖子”,才有出路

“银粉不是简单将白银磨碎,而是要让银微粒按照设计规则‘生长’,确保每一颗银粉粒径、导电性能的均一性。”银科新材董事长王明远说。

光伏银粉是光伏电池导电银浆的核心原料,工艺难度极高。此前,该项技术长期被国外企业垄断,国内90%以上市场依赖进口,每吨进口价高达600万元。

“中国光伏产业这么大,核心材料不能一直被‘卡脖子’,这既是挑战也是机遇。”王明远说。

从广州某投行辞职决定创业后,王明远和团队跑遍全国十几个城市,看了无数园区,最终选址荆州经开区金茂源(华中)表面处理循环经济产业园。该园区可集中处理高浓度有机废水,并为匹配银科新材专门进行了改造升级。

“找到了‘家’的感觉。”2021年,王明远带着“打破垄断”的决心,正式在荆州创办银科新材。

“创新是唯一出路。”王明远组建研发团队,先后攻克七大核心技术难关,构建起一套覆盖银粉生产全流程的完整技术体系,专攻光伏银粉国产化替代。

银科新材一期项目于2022年10月正式投产,当年产值达1.68亿元,为后续发展奠定坚实基础。2025年11月,公司产值突破百亿元,全年产值达118亿元。短短4年,银科新材完成跨越式增长。

银科新材常务副总裁林剑峰介绍,2025年N型电池技术迭代带来耗银量增加,又恰逢全球银价创纪录的暴涨态势,行业需求与价格红利形成叠加效应,银价上涨直接推动产品价值同步提升,成为产值快速突破百亿元的重要助推力。

如今,银科新材已成为全球唯一覆盖所有主流光伏电池技术路线的银粉供应商,年产能达3000吨,国内市场占有率第一。

让“新物种”长得快、长得壮

银科新材以真金白银的投入、前瞻布局的视野,始终走在行业前沿。

“行业再波动,研发的钱一分不能少。”面对光伏行业固有的周期性波动,银科新材未雨绸缪,在巩固原有细分领域的同时,积极开拓第二、第三增长曲线。

“我们紧盯新质生产力发展方向,2025年投入研发费用数千万元。除了深挖半导体封装领域需求,攻克更高端技术,公司还瞄准新能源汽车应用领域,研发相关的铜材料产品。”林剑峰说。

技术底气与行业机遇的双重加持,让银科新材敢于“走出去”。

2025年11月27日,银科新材获省商务厅批复并取得出口许可证,正式开启加工贸易新赛道,同年底完成首个台湾订单。

银粉属于贵金属类,需按规定办理出口许可证。荆州经开区经发局了解企业需求后,主动上门,提供“一对一”全程指导,协助完成加工贸易手册办理,并协调荆州海关对产线、仓储及外贸记录开展实地验核,将审批环节压缩至15个工作日,抢占市场窗口。

银科新材只是荆州科创“新物种”企业的一个缩影。“瞪羚”企业益海科技自主研发的血压传感器打破国外垄断,国内市场占有率达23.13%;全球第一大“高纯氯气”供应商天和气体,解决国内半导体产业的关键材料“卡脖子”难题,产品已成功进入台积电、三星电子、京东方、中芯国际等全球顶尖半导体用户的供应链体系。

这些科创“新物种”企业的快速成长,离不开地方“店小二”的帮办服务。

“在精准服务上主动靠前,千方百计跟进解难、跟踪问效,才能让企业不仅‘落得下’,还能‘长得快、长得壮’。”荆州经开区党工委书记、管委会主任张青松说。

规上工业企业突破1800家

案》明确,到2027年,力争全市规上工业总产值达4500亿元,规上工业企业数量突破2110家;到2030年,全市规上工业总产值力争迈上6000亿元台阶,规上工业企业数量达2600家;到2035年,具有荆州特色的

现代产业体系基本建成。

截至2025年底,荆州预计年产值过百亿元企业4家,初步形成从规上企业到10亿、50亿、100亿级梯度成长机制。

既有量的增长,又有质的提升。专精特新企业成为荆州工业高质量发展的重要支撑。目前,荆州省级及以上专精特新企业达507家,总量位居全省第5位。这些企业在各自细分领域掌握核心技术:洪城通用研制的DN7500超大水轮机进水蝶阀,创下全球口径最大、技术工艺难度最大的纪录。先导公司的ITO靶材出货量实现全球第一,6英寸磷化铜单晶填补国内市场空白,打破国际垄断。

沙市区“年满20岁”老旧小区改造完成

湖北日报讯(记者许旷、通讯员凡华、梅五松)“以前楼道杂物堆、雨天路难行,现在环境整洁、服务贴心,住着别提多舒心!”1月9日,荆州市沙市区朝阳街道杨林堤路社区,日化小区居民一句感慨,道出这个老旧小区的蝶变之喜。

日化小区共有楼栋12栋、居民418户,房屋大多建成于上世纪70年代,曾经是中心城区最破旧、最散乱、问题最突出的混合单位宿舍楼。

在日化小区改造过程中,杨林堤路社区以三把“金钥匙”破解治理难题:以“连并托合”破解脏乱困局,连片拆违、并入独栋楼院、托管筒易物业、合作共建等系列举措,打破老旧散居小区条块分割的治理堵点;以精细服务叩开民心之门,引入社区合伙人,打造“共享食堂+荆江驿站”综合空间,联合“生动语言”工作室和新华书店等市场主体,提供低偿优质服务保障;以“1555”工作法拓宽治理路径,推进“社区、业委会、物业、共建单位、民辅警”五方共治,通过“五队共管”、五步议事,实现五难共解。

近年来,沙市区聚焦老旧小区治理痛点,锚定“宜居宜业”目标,探索物业党建联建,深化拓展“四个2/3”机制,广泛征求26万涉居民意见建议,累计完成11.8万户、5597栋房屋改造,实现2005年以前老旧小区改造清零。同时因地制宜提升物业服务质效,推广“两会治事”“物业点单”等治理模式,老旧小区物业服务覆盖率达90.6%,实现“有人管、管得好”。

松滋织密养老保障网

湖北日报全媒体记者 许旷 通讯员 肖永军

“老年大学学技能,养老院里蛮舒心,看病不用跑远路,志愿服务找上门。”1月7日,松滋市乐乡街道独居老人王祖全,用“顺口溜”描绘自己的晚年生活。

松滋市老年大学是一座占地20亩、建筑面积6800平方米的“银发乐园”,学校开设书法绘画、声乐器乐、健康养生等特色课程,配备专业教师团队与现代化教学设施,精准对接老年人多样化精神文化需求。

作为老龄化程度较高的城市,松滋以三年养老服务行动方案为蓝图,用“一堂课赋能银发成长、一张网兜底养老保障、一盘棋破解医养难题、一张卡精准对接需求、一抹红激活银龄力量”的创新实践,将养老服务从机构延伸到社区、扎根进家庭,让银龄生活既有保障厚度,又有幸福温度。

公办机构提标升级,公建民营激活资源、社会力量多元补充,松滋的养老保障这张网,正越织越密。打造“1+4+1”公办服务布局,投资6500余万元迁建市社会福利院,实现全失能老人集中照护;5家闲置社会福利院完成适老化改造,新增318张护理型床位,专项保障“双低双失”老人。推进“2+5+N”医养结合体系建设,市人民医院、八宝镇卫生院等机构的医养结合专区成熟运营,市中医医院老院区改建为中医康复医学中心,提供中医特色服务。原社区卫生服务中心改造为老年人体检和健康管理中心,已为1.2万名老年人提供免费体检。推出居家养老服务卡,整合助餐、助浴等多元服务,构建起“15分钟养老服务圈”。

截至2025年11月,松滋养老服务三年行动方案重点任务完成率达65.2%,2541张养老机构床位中护理型床位占比82.7%,远超省级考核目标。

荆州一医“无感支付”秒结算

湖北日报讯(记者刘蔚森、通讯员徐智彬)“以前看病要带医保卡、身份证,还要反复排队,现在露个脸就行了,特别方便。”1月10日,69岁的荆州市民李婆婆站在荆州市第一人民医院自助缴费机前,无需医保卡、不用手机,数秒钟就独立完成医保结算全流程。

李婆婆的便捷体验,得益于荆州市全力推行的“医保无感支付”系统。走进荆州一医门诊大楼,患者只需在“无感支付”终端设备前站片刻,系统就能通过人脸识别技术,瞬间匹配到患者的医保信息和账户,在短短几秒内完成身份验证和费用支付。

“让就医流程最大程度‘瘦身’,让患者少跑腿、不折腾。”荆州一医门诊部主任肖胜介绍,医院对患者就诊路线进行优化设计,在门诊大厅、各楼层诊区、药房等重点区域都安排了多台设备,使患者窗口排队时间平均缩短一半,医疗卫生机构运行效率显著提升。曾经困扰患者的忘带医保卡、手机没电等问题,在新系统面前迎刃而解。

肖胜提供了一组数据:慢性病患者无感支付占比达48.32%,自助缴费机结算人次激增331.1%。自助缴费机单笔结算平均耗时从1分40秒缩短至45秒,效率提升超60%。每日使用无感支付的患者约2000人次,占医保支付总人次的75%。

“所有数据都会加密传输,后台还有人工审核,照片、视频等别人都无法冒用。”面对市民普遍关心的面容信息泄露等隐私问题,医院相关负责人给出明确答案。

长江干流荆州段水质连续6年保持Ⅱ类

湖北日报讯(记者许旷、通讯员涂军桥)1月9日从荆州市生态环境局获悉,最新监测数据显示,长江干流荆州段水质连续6年稳定保持在Ⅱ类标准,洪湖水质自2025年以来保持在Ⅳ类及以上,县级及以上集中式饮用水水源地优良率保持100%,荆州生态保护交出亮眼答卷。

作为长江中下游径流程最长的城市,荆州是长江大保护的关键屏障。近年来,荆州构建全链条生态治理体系,打出一套系统治水“组合拳”。出台《荆州市生态环境保护“十四五”规划》,建立“一带八廊四片”生态空间格局,出台多部流域生态保护地方性法规,成为湖北首个“一湖一法”实践案例。构建市、县、乡、村四级河湖长制体系,4919名河湖长、林长履职尽责,跨区域联防联控机制不断深化,为水质改善筑牢制度保障。

在岸线治理与污染防治上,通过“关停搬

转”76家化工企业,拆除340处长江干线码头、腾退岸线55公里,从源头切断污染路径;全面完成1714处长江入河排污口整治,实现“一口一策、精准管控”,船舶污染“全链条”治理体系全面建成。同时推进生活污水集中处理、工业废水深度净化和农业面源污染防治,全方位守护水环境。

在生态修复与保护方面,荆州创新“清淤、固堤、截污、减排”湖泊治理模式,推进山水林田湖草沙一体化保护修复。推行长江岸线管理员制度,572名管理员织密岸线防护网,同时完成69.7万亩长江两岸造林和305处长码头复绿,昔日“化工围江”变身生态廊道。长江十年禁渔全面落实,4309艘渔船、7749名渔民退捕上岸,江豚种群增至100余头,麋鹿达4600头左右,345种鸟类在此栖息,“鲟宝回家、江豚搬家、麋鹿安家”的生态图景生动呈现。



荆州城区长江沿岸防护林。(受访单位供图)