

一条“链” 向新发力向未来



□ 全媒体记者 余永生

招引长三角优质项目、建立跨区域科创平台、深化产学研合作……2018年长三角区域一体化发展上升为国家战略以来,宣城大地上,来自长三角的“客人”越来越多,他们带着资金、项目、技术来到这片热土,为安庆铸造了发展“新引擎”。

同频共振,产业搭上“快车”

12月10日下午,太湖方舟新材料科技有限公司的生产车间内,溶液原料经过流延变成一张张黄褐色薄膜,工人们在自动化生产线上忙着调控机器、记录数据。

每天,有1吨多的聚酰亚胺薄膜在这里诞生。今年是方舟新材料科技有限公司从常熟来到太湖经开区的第8年。八年来,该公司一直专注一张“膜”。

“聚酰亚胺薄膜具有良好的绝缘性和热稳定性,可以运用在手机电池、光伏、新能源汽车等多个领域,市场需求大。”公司法人宋丽英说,公司组建了一支包含3名博士在内的研发团队,围绕聚酰亚胺薄膜产品开展技术攻关,先后获得了6项发明专利及12项实用新型专利。例如,该公司的一款高透明聚酰亚胺薄膜解决了传统聚酰亚胺薄膜颜色深、透明度差的难题,并通过双向拉伸等工艺提升薄膜的力学性能,达到国内领先水平。

谈及当初为何选择落户太湖,宋丽英说:“功能膜是太湖的首位产业,这里的产业布局和规划十分适合公司发展。另外,从我们常熟一同来太湖的企业家朋友们,对当地的营商环境都给予了很高的评价。现在看来,当初的选择没错!”

近年来,随着太湖功能膜产业链的进一步完善,仅在太湖经开区,方舟新材料的下游客户便有近10家。明年,该公司还打算与安庆一家化工新材料企业建立合作,使用“安庆造”原材料。

位于怀宁经开区的安徽思明汽车科技有限公司也来自长三角地区。走进这家公司的智能化生产车间内,只见工业机器人起起落落,每隔90秒,就有一件新能源汽车构件从流水线上生产出来。

据公司行政经理陈小娟介绍,思明汽车是一家从事汽车底盘及排气系统结构件研发、生产、销售的企业,2021年从宁波来到怀宁,2023年投产。短短一年多时间,该公司已交出产值近2亿元的好成绩。

“一方面,我们掌握了内高压成型这个核心技术,它可以让汽车重量整体减轻16%以上,大大提升了产品竞争力。另一方面,智能化、数字化生产设备,让生产效率满足交付需求。”陈小娟说。

不仅如此,思明汽车还“以商招商”,吸引来自宁波的鑫皓、银鼎、新东宇等汽配企业入驻,成功建立思明科技产业园。

据统计,2018年11月以来,安庆市共从沪苏浙地区招引项目超1200个。今年前三季度,全市招引沪苏浙项目200个、协议总投资879亿元。其中,既有为汽车及汽车零部件、化工及化工新材料等主导产业“添砖加瓦”的好项目,亦不乏有为高端医疗、光伏与储能等产业“开疆扩土”的新项目。

“产业+产业链+产业集群”的同频共振下,安庆制造正在迈向新台阶。

借智借力,科创“加速跑”

12月中旬以来,位于安庆经开区的安庆帝伯格茨活塞环有限公司内,技术人员正在对一项类金刚石碳基涂层耐热性提升技术进行攻关。

该公司是一家专业从事内燃机活塞环、浮动密封环、弹性挡圈及相关零部件研发、生产和销售的高新技术企业。今年初,在科技部门的支持下,

公司联合合肥工业大学、安庆市工大汽车及装备制造产业研究院共同实施类金刚石碳基涂层耐热性提升这一产业创新引导资金(揭榜挂帅)项目,目前已取得新进展。其研发的类金刚石碳基涂层耐热温度由之前的300℃提高至350℃。

“这个项目一旦研发成功以后,碳基涂层的耐热性进一步提高,从现有的300℃提高至400℃,完全可以满足汽车的发动机活塞环对温度的要求,进一步延长整个发动机的寿命,而且降低了能耗。”公司新技术开发科科长程伟胜说。

位于迎江经开区的安徽清澜新材料科技有限公司,是一家主要从事纳滤膜材料研发、生产、销售的企业。2022年,在安庆市长三角未来产业研究院的帮助下,该公司与浙江大学开展合作,成功制备出以无纺布为支撑层的高渗透性复合纳滤膜,填补了国内技术空白,打破了我国长期以来对进口无纺布支撑材料的依赖。目前,企业生产的反渗透与纳滤膜新材料已实现产业化批量生产。

“通过与浙江大学的深度合作,进一步打通了上下游产业链,产品迅速产业化并走向市场,为企业新增产值800万元。”该公司研发部经理赵立新说。

近年来,我市不断加强与长三角科研院所的政产学研合作,大力推进高能级科创平台建设,加速培育新质生产力。与浙江大学共同设立的安庆长三角未来产业研究院已建成生态环保、工业智能等5个科研平台,并完成40项科研项目立项;与合肥工业大学共同设立的安庆汽车研究院已立项实施4个合作项目。

安庆科创融入长三角后成果丰硕。今年前三季度,安庆市科技服务业营业收入总额19.5亿元,同比增长36.9%,位居全省第一;全市技术合同交易总额455亿元、位居全省第四;吸纳沪苏浙高校院所技术合同额1.26亿元,综合评议全省第二。

把“最大红利”转化为强劲动能、把科创“最大变量”转化为高质量发展“最大增量”……眼下,把握时与势的安庆,正乘长三角一体化之风,激流勇进向未来。

11月末本外币贷款 余额4416.9亿元 同比增长10.9%

本报讯(见习记者 唐秀婷 通讯员 严文明 戴伟)记者从中国人民银行安庆市分行获悉,截至11月末,全市本外币贷款余额4416.9亿元,同比增长10.9%,较年初新增437.2亿元。

加大金融支持力度,大力促进科技创新与发展,做好“科技金融”大文章。前三季度,全市科技贷款增速31.1%。推行科企“见贷即担”模式,累计向52家科创企业发放贷款2亿元。扩大“共同成长计划”企业数量,累计签约户数463户,贷款余额77.7亿元。

引导金融资源向绿色创新领域倾斜,做好“绿色金融”大文章。推进县域金融普惠机制建设,截至10月末,累计投放“碳富贷”1126笔,金额5.31亿元。创新绿色信贷产品,1-10月,累计落地EOD项目6个,贷款金额15.8亿元。

聚焦普惠小微重点领域,助力实体经济高质量发展,做好“普惠金融”大文章。1-10月,全市普惠小微企业贷款余额763.6亿元,同比增长18.8%。出台金融支持新型农业经营主体行动方案,1-10月,全市涉农贷款余额1700亿元,全市新型农业经营主体贷款余额50.27亿元。

12月19日,志愿者们将采摘好的新鲜木耳摊开、晾晒。眼下正是木耳采收季节,望江县泉泉乡新时代文明实践所组织党员志愿者到木耳种植基地,解决基地的用工之急。

据了解,太华村今年共种植木耳菌棒26万棒,预计产值可达160万元左右。

全媒体记者 黄有安
通讯员 李国栋 摄



市新闻传媒中心5件作品 获2023年度安徽经济新闻奖

本报讯(见习记者 黄媛媛)日前,2023年度安徽经济新闻奖评选结果揭晓。安庆市新闻传媒中心共有5件作品获奖,其中一等奖2件、二等奖1件、三等奖2件。

获奖的作品中,《“小蚂蚁”搬出个“制造名镇”》《小瓶盖“拧”出16亿产值》获一等奖;《路边货车被贴26张罚单?最新进展:已开走》获二等奖;作品《一个创业梦 三代人的追寻》《“鸡司令”当上高校客座教授》获三等奖。

安徽经济新闻奖是由安徽省经济记者协会主办的全省优秀经济新闻作品年度奖项,旨在记录我省经济新闻报道的年度业绩,引导广大新闻工作者讲好中国故事安徽篇,传播中国声音安徽版。

本次共有中央驻皖媒体、省及地市报刊、广播电视、融媒体中心等70家媒体的478件作品参加评选。经评委公开、公平、公正评审,共评出一等奖75件、二等奖97件、三等奖100件。