

# 牢记嘱托开新局 日新江淮往前赶

农业生产保持稳定,夏粮再获丰收;工业生产持续加快,装备制造业和高技术制造业增势强劲;对外贸易快速增长,出口结构继续优化……连日来,本报记者深入一线,撷取各地高质量发展

发展的生动故事,透过一个个微观实践立体展现安徽实干争先的奋进气象。

## 130家企业齐聚「芯」赛道

■ 本报记者 张玉芳

8月16日,记者来到池州经济技术开发区池州能讯半导体有限公司施工现场,只见年产3.6万片8英寸氮化镓射频晶圆生产线项目正加快建设,现场施工繁忙有序。

“池州项目是企业在全国布局的第二座晶圆制造厂,也是国内首座8英寸氮化镓射频晶圆厂。”公司总经理任勉告诉记者,依托企业成熟氮化镓晶圆技术制成的射频芯片,现已广泛应用于5G基站、雷达及无人机等领域。池州项目建成投产后,将进一步拓展至智能手机、低轨卫星、低空安全等无线通信应用场景以及半导体生产设备、核聚变等射频能源应用场景,市场前景更为广阔。

相比长三角核心城市,池州人工、土地等要素成本优势明显。能讯苏州8英寸晶圆生产线产能已趋于饱和,池州项目落地建设,填补企业大尺寸氮化镓射频晶圆产能空白,完善产品产能布局。

近年来,池州经开区深耕半导体首位产业,推动产业从无到有、由小到大、由弱到强。园区聚焦功率器件、封装测试两大特色领域,形成年产功率器件1700万片、封装测试280亿颗的产业规模,培育出一批细分领域“单打冠军”,先后创成省级半导体产业基地、先进制造业集群。

“园区立足产业根基,加快转型升级,锚定以氮化镓为核心的新一代半导体,推动晶圆制造从硅基小尺寸向大尺寸和三代半迈进,封装测试从中低端向中高端迈进。”池州经开区党工委委员、办公室主任纪林介绍。

“十年磨一芯”,池州经开区现已集聚半导体上下游企业130余家,产业产值突破300亿元。产业带动效应持续显现。今年上半年,池州经开区半导体产业产值同比增长28.9%,拉动全区工业增加值增长6.3个百分点。



## 5G工厂里煤炭『由黑变白』

■ 本报记者 柏松

一块黑乎乎的煤炭,变成雪白的化工颗粒,成为家电、汽车、电线电缆的“核心配角”,这个蝶变正发生在淮南的中安煤化工一体化生产现场。

走进空无一人的中安联合煤化工有限责任公司聚乙烯产品库房,只见几十辆AGV(智能搬运机器人)灵活穿梭,精准完成聚乙烯产品搬运、托盘码放等作业,动作流畅有序、分毫不差。这样充满科技感的场景,在中安联合5G智慧工厂随处可见。

自2021年启动5G智慧工厂建设以来,中安联合打破传统生产管理范式,以5G、人工智能、工业互联网为技术支撑,打造出覆盖生产全流程的数字化体系,生产经营管理与安全环保管控水平大幅提升。

“以前,生产调度靠经验,沟通成本高,存在衔接不畅、决策滞后的问题。现在我们有‘数据大脑’,生产、设备、环保等各类数据实时汇聚、同步分析,能精准掌握生产全流程动态,决策更科学、调度更高效。”中安联合技术质量部部长方宗顺说。

自5G智慧工厂投运以来,中安联合生产效率较之前提升26%,产值增加近10亿元;年节约仓储费用150万元,年运营成本降低19%;实现柔性制造,交货周期缩短20%。

近年来,淮南市不断深化“5G+工业互联网”融合应用,推动千兆光网、5G网络向生产车间、产业一线延伸覆盖。该市已累计培育国家级5G工厂20户,数量居全省首位。

“我们聚焦5G融合应用、人工智能、数字提质增效等重点领域,系统培育数字化转型示范场景,由点到面带动整体跃升。”淮南市工信局局长韩昆介绍,中安联合入选全国100个5G工厂典型应用实践项目,位列全省6个上榜项目之一。

## 『攥指成拳』集聚产业势能

■ 本报记者 唐欢

近日,记者走进位于六安经济技术开发区的银瑞科技有限公司生产车间里,12条全球领先的锂聚合物电池产线开足马力。“我们这里每40秒就有一批‘六安造’高品质锂电池下线,这些电池跨越重洋,飞向全球市场。”银瑞科技副总经理杨帆介绍,该公司产品覆盖无人机、汽车启动电源、电动工具等场景,客户遍布70多个国家和地区。

银瑞科技一期项目2024年3月试生产,投产当年产值即破亿元。今年上半年完成营收3.8亿元、同比增长245.5%。

银瑞科技几十公里外的金安经济开发区,六安煜展电子科技有限公司用另一种方式诠释着六安工业的质地。

煜展电子的车间里,一枚枚细小的PCB钻针正在下线。这些钻针虽小,但几乎应用于所有需要印制电路板的电子设备。这家2017年落户金安的企业,前身于2011年在江苏昆山成立。迁到六安后,企业在这一细分领域持续发力,产能从2011年1000万支提升到2024年12亿支,细分领域产量居全球首位。

今年6月18日,总投资5亿元的高精度PCB钻针全流程数字化扩建项目正式开工,新建厂房及配套建筑约5万平方米,新增智能化生产线。投产后,将进一步完善本地PCB产业链配套。

今年上半年,六安市汽车零部件、铁基钎基新材料、新能源、半导体及显示模组、航空关键部件五大主导产业集聚度达58.5%,产值同比增长8.9%,拉动全市规模以上工业产值增长5.1个百分点。

无论是银瑞科技,还是煜展电子,从单一企业到产业集群,六安把资源精准浇灌到有潜力的企业和产业方向上,“攥指成拳”的工业发展逻辑正在见效:今年上半年,全市规模以上工业增加值增速9%,工业对GDP增长的贡献率达41.6%,近十年最高。

## 『光储融合』造就新引擎

■ 本报记者 罗宝

走进位于滁州经济技术开发区的全球领先高端储能制造标杆——天合储能滁州基地,万级洁净车间内,磷酸铁锂电池电芯生产线与成套储能产品生产线高效协同运转。流水线上,经电芯组装、封装、复检等工序,一块块电池模组源源不断下线,从这里走向世界各地。

“未来,天合储能滁州基地将建成约50GWh的集‘规模化生产、尖端技术研发、智能化制造、全产业链整合’于一体的全球储能产业新高地。”公司负责人介绍。

如果把过去20年称作“让光伏变便宜”的上半场,那么,未来十年就是“让光储变成主力电源”的下半场。光储融合

正在成为行业标配,也是滁州市加快打造智能制造集聚之城,拉动经济增长的主引擎。

今年上半年,滁州市集聚光储企业194家,其中规上企业157家,规上产值达475.7亿元,产业链签约、开工、投产金额分别为104亿元、51.8亿元、98.6亿元,三项指标均居全省第2位。该市已构建起完整的光储产业链,形成“经开风光光伏双百亿级、来安光伏应用万户级、五地储能倍增”的多点支撑格局。

今年7月,合肥具身数据运营管理有限公司自行采集生成的“2025年至2026年合肥市智能机器人万物抓取数据集”,在安徽省数据交易所顺利完成数据产权登记并取得登记证书,这也是我省首个面向具身智能机器人的多模态抓取类数据集产权登记成果。

“本次登记的数据集,覆盖物体抓取、放置、整理、收纳等全流程作业场景,数据维度丰富完整,涵盖机器人任务文本指令、头部与左右腕三路摄像头同步视频、末端夹爪实时位置信息。”合肥具身数据运营管理有限公司技术总监杜文贺介绍。

目前,合肥市集聚智能机器人产业链上下游企业190余家。从实验室技术突破到实景场景落地,从硬件生产制造到智能能力习得,具身智能产业正向着新质生产力的赛道加速奔跑。

## 机器人实训数据集拿到『身份证』

■ 本报记者 刘静文

近日,在合肥市瑶海区长三角数字科技示范园的具身智能机器人数据实训训练场内,数据采集员正忙碌着给各式各样的具身智能机器人开展实操“实训”。机器人并非天生就掌握各项技能,正是在采集员一遍遍“手把手”地教学调试之中,不断迭代作业能力。

记者在现场看到,佩戴传感设备的数据采集员通过手柄下发指令,人形机器人随即同步响应,完成平衡移动、精准抓取等系列动作。一遍遍循环实操的同时,海量运行数据被实时采集汇总,为具身智能大模型迭代提供宝贵训练素材。

“人形机器人走向商业化,最大的难题就在于缺场景、缺数据。”合肥国先控股有限公司副总经理徐斌表示,过去,相关企业大多需要自建训练场景,资金投入高、建设周期长,中小企业很难负担。如今合肥搭建智能机器人公共服务平台,包含零部件生产加工、场景训练、产品测试等实体平台,大幅降低中小科创企业研发门槛。

今年7月,合肥具身数据运营管理有限公司自行采集生成的“2025年至2026年合肥市智能机器人万物抓取数据集”,在安徽省数据交易所顺利完成数据产权登记并取得登记证书,这也是我省首个面向具身智能机器人的多模态抓取类数据集产权登记成果。

“本次登记的数据集,覆盖物体抓取、放置、整理、收纳等全流程作业场景,数据维度丰富完整,涵盖机器人任务文本指令、头部与左右腕三路摄像头同步视频、末端夹爪实时位置信息。”合肥具身数据运营管理有限公司技术总监杜文贺介绍。

目前,合肥市集聚智能机器人产业链上下游企业190余家。从实验室技术突破到实景场景落地,从硬件生产制造到智能能力习得,具身智能产业正向着新质生产力的赛道加速奔跑。

## 每一秒就有一辆『奇瑞造』驶向海外

■ 本报记者 范克龙

今年5月,来自罗马尼亚的德拉戈斯·斯坦(Dragos Stan),开着一辆奇瑞车,花了25天、行驶1.2万公里,横穿亚欧大陆8个国家,全程零故障抵达奇瑞芜湖总部。“相信中国制造。”这是德拉戈斯在路上反复说的一句话。

今年,奇瑞全新QQ3以海外命名“Chery Q”正式登陆东南亚市场,在泰国和印尼先后上市,均交出超预期的成绩单。6月,正式在泰国上市,订单突破3000辆。7月,在印尼市场开售,订单超过6000辆。这不是单一市场的偶然爆发,而是中国精品小车在东南亚市场的体系化竞争力验证。

QQ品牌在东南亚有20年历史积淀,成为当地一代人的记忆。泰国奇瑞总经理

Jim Lee直言:“奇瑞QQ陪伴泰国用户走过20年,这是我们深耕本地市场最大的底气。”在印尼市场,大量中家庭用户同样因“怀旧”而预订Chery Q。

品质优先级永远高于短期利润。奇瑞汽车股份有限公司副总裁章红玉明确表态:“从底盘架构、电池安全到车身结构,我们同步适配东南亚右舵车法规,经历全球多地严苛测试,不做减配、不做特供。”

今年上半年,奇瑞集团累计出口汽车94.38万辆,同比增长71.5%;连续四个月刷新中国汽车单月出口纪录,平均每17秒就有一辆“奇瑞造”驶向海外。奇瑞产品畅销全球130多个国家和地区,海外用户接近700万,约占全球2000万用户的35%——每3位奇瑞车主,就有1位在海外。

据了解,上半年,奇瑞在欧洲24国累计销量突破174万辆,同比增长212%,其中新能源车型销售8.6万辆,同比大增385%。

## 『绿色地膜』守护沃野良田

■ 本报记者 安耀武 李鹏

眼下正值水稻拔节孕穗管理关键时期,颍上县70万亩水稻长势喜人。在陈桥镇山河村,连片稻田生机盎然,这里的水稻长势明显优于周边地块,苗情均衡健壮。

“我们联合中国石化开展水稻全生物降解地膜应用示范。”颍上县源丰农业专业合作社理事长蔡俊军道出变化背后的原因,“以往种植使用的传统塑料地膜,虽具备保墒抑草作用,但残膜长期滞留田间,不断累积,持续破坏土壤结构,阻碍水稻根系发育。每年捡拾残膜不仅耗费大量人力,增加种植成本,还会造成农田白色污染。”

相较于传统塑料地膜,全生物降解地膜不但具有保水、抑草、增温作用,还能完全分解为二氧化碳和水,从源头根除残膜污染。同时,大幅减少除草剂使用,改善稻田生态,提升稻米品质,秋收后不用人工拾膜,直接旋耕还田,为农户省工、省钱。

“推广使用全生物降解地膜,预计可节省三分之一肥料,水稻上市时间提前5天至7天,抢抓上市窗口期,实现优质优价。”蔡俊军说,今年,合作社2000亩水稻全部应用该项新技术开展种植。

不只依靠地膜技术改良种植模式,合作社还加快智慧农机减损田间管理。

合作社用上了搭载AI智能识别模块的新型植保无人机,依托高清田间遥感研判和苗情动态智能筛查技术,精准甄别麦田弱势苗株与病虫害点位,按需匀量喷施作业,改变了传统粗放漫喷的方式,实现降本增效,提升了田管的精细化水平。

作为全省粮食生产核心主产区,阜阳市以全国首批粮油作物大面积单产提升整建制推进市建设为抓手,大力实施“四良两优一智”七大增粮工程,全链条推动稳面积、提单产、增效益。今年,该市夏粮总产量335.84万吨,占全省夏粮总产的18.9%,总产继续保持全省首位。

## 智慧织带担当『安全哨兵』

■ 本报记者 罗鑫

在郎溪县,一家看似传统的纺织企业,正悄然掀起汽车安全领域的“智慧变革”。

走进郎溪飞马工业织品有限公司的生产车间,上百台织机高速运转,年产2亿米织带销往全球各大汽车主机厂。

飞马已成为国内最大的汽车安全带织带生产基地,国内每10辆国产车里,就有3辆使用飞马的产品。更令人惊叹的,是这些织带即将拥有的“超能力”——监测生命体征、预警疲劳驾驶,让汽车安全带从“被动防护”升级为“主动守护”。

“系上安全带,就能实时捕捉驾乘人员的心率、呼吸等生理指标。我们的目标是提前干预,把危险挡在发生之前。”该公司总经理钱欣向记者展示最新的研发成果——驾乘人员生命体征监测智能织带,“我们三年时间投入1100万元,依托东华大学开展产学研合作,让普通织带变身‘安全哨兵’。”明年,公司智慧化工厂将正式投产。

飞马在郎溪深耕十余年,获得国家高新技术企业、安徽省行业领军企业等荣誉。“我们从无锡迁到郎溪这么多年,不仅厂在这里发展,家也在这里生长。营商环境很好,现在两个孩子都在郎溪上学。”钱欣说。

宣城搭建从创新型中小企业、省级专精特新到国家级专精特新“小巨人”企业、单项冠军企业的成长阶梯。该市打破创新资源流动堵点,让技术找到钱、人才找到舞台、好想法找到落点。同时,打造“政商恳谈会”帮企业解难,推行“综合查一次”改革,设立“企业宁静日”,让尊重支持民营经济成为共识。

数据显示,今年上半年,宣城全市规模以上民营企业实现营收1444.8亿元,占全部规上工业营收87.1%,同比增长12.8%;规上民营企业增加值同比增长9.5%,占规上工业比重86.2%。

## 51个工业产品产能产量全省第一

■ 本报记者 刘洋

几乎透明的塑料薄膜,厚度只有头发丝的二十分之一左右,却可以均匀镀上一层层金属!8月17日,记者在位于铜陵市狮子山高新区薄膜电容产业园的安徽赛福电子有限公司生产车间内看到,由这种“金属化薄膜”制成的薄膜电容器正在源源不断地出产。

狮子山高新区负责人告诉记者,随着新能源等产业蓬勃发展,薄膜电容变得炙手可热。该产业园已集聚产业链企业30多家,其中规上企业20家,建立了“自动化设备—基膜—镀膜—分切—卷绕—装箱—封装—成品”完整的薄膜电容细分产业链,上半年完成产值同比增长超过10%。

因铜而兴的铜陵,至今仍是全国铜材加工领域品种最

全、配套体系最完善的产业基地。但今天的铜陵,早已不止于铜。

一个让人眼前一亮的数字是:铜陵的铜、黄金、白银、硫酸、光模块5个工业产品的产能产量,均位列全省第一。今年上半年,铜陵新一代信息技术、新能源汽车零部件产值分别增长100.5%和67.4%,高技术制造业增加值增长86.3%。

古铜都的新气象何来?铜陵锚定“智造新铜都”,做优做强首位铜产业,提升铜精深加工水平,支持铜陵有色巩固铜冶炼全球领先地位。同时,推动传统产业设备换芯、生产换线、机器换人,大力发展智能制造、绿色制造;培育壮大新一代信息技术等新兴产业,前瞻布局前沿材料等未来产业,逐步构建起具有铜陵特色的现代化产业体系。

面向“十五五”,铜陵描绘了一幅更宏大的蓝图:赢在“铜”基,打造世界级铜产业集群;站在“铜”下,争当全省光模块产业领跑者;爱在“芯”里,建设长三角半导体配套产业集聚区;活在“电”上,构建全省重要支撑性电源供应基地;立在“材”旁,成为全国新材料产业高地;志在“终”端,壮大“铜陵造”品牌矩阵。

## 这家老茶企努力抓住『国际味蕾』

■ 本报记者 袁中锋 李丹青

日前,记者走进黄山一品有机茶业有限公司生产车间,灯火通明,机声隆隆。智能选机正以每秒300片的速度精准筛选茶叶,异物剔除率高达99.9%。这一现代化场景,是这家传承70余年制茶工艺的老牌企业迈向高质量发展的生动注脚。

公司的国际化之路,始于一次关键转身。其前身为老屯溪茶厂,2000年完成改制后,正式走上自主出口之路。业务规模同时实现跨越式增长:自主出口量从最初的数百吨,跃升到如今的两万多吨,增幅达数十倍。

公司执行总裁章荣剑说,该公司95%以上的产品销往海外,以自主品牌覆盖西北非、中亚、欧美等三十多个国家和地区;在主要出口市场中,企业综合排名稳

居行业前五,安徽省内产值位列第一。

亮眼成绩的背后,是对海外消费文化的“深耕细作”。“我们细致观察当地居民的饮茶习惯、口感偏好及储运条件,并据此进行本土化研发。”公司出口业务负责人程福寿告诉记者,正是这种对目标市场文化场景的长期投入,让“屯绿”在西非和中亚扎下了深根。

徽茶扬帆出海,也离不开海关部门的精准护航。黄山海关依托国家茶叶重点实验室,持续开展茶园绿色防控和农残常态化检测,从源头保障质量安全。同时,建立“关、地、港、铁、企”多方联动机制,为茶企降低物流成本超15%,运输时效提升约20%;开设茶叶出口绿色通道,实行提前申报、即报即查等便利措施,进一步压缩通关时间。

据统计,今年上半年,黄山市出口茶叶共计7.4亿元,同比增长2.3%,占同期全省茶叶出口总值的76.2%。