

# 传统产业发“新”芽 新兴产业有“质”感

## ——南昌经开区加快产业转型升级走笔

本报全媒体记者 林雍

**一线探访**  
实施省会引领战略·培育新质生产力看南昌  
系列报道之四



在江西迈得生产车室内，技术人员正在操作固晶机。(南昌经开区供图)

近日，南昌市制造业高质量发展大会召开，会议宣读了2023年度县区、开发区制造业高质量发展综合贡献奖名单以及南昌市制造业突出贡献企业名单，位于南昌经开区的亿芯半导体(南昌)有限公司(以下简称“亿芯半导体”)荣获“2023年度崛起贡献20强”表彰。

作为一家外向型的电子信息企业，亿芯半导体靠什么在众多制造型企业中脱颖而出?

近日，记者来到亿芯半导体的生产车间，只见各式机器设备有条不紊地运转，各段位工人忙碌而有序，经过固晶、焊线、塑封、切割、测试、编带等一系列工艺流程，一枚枚芯片被加工出来，这些芯片将广泛应用于智能家居、智能汽车、功率电源、智慧照明等不同领域，企业不少产品还销往日本、韩国等地。

“我们引进了先进系统与智能化设备，这些设备让业务流程得以优化，降低了人力劳动强度，且通过高清图像智能识别系统辅助确保了生产的高精度，提高了产品质量和产量。”企业生产负责人崔天坤表示，通过智能生产线的建设，亿芯半导体实现了生产效率、运营成本和综合能效的持续优化。

自2021年落户南昌经开区，这家企业便致力于提升生产的自动化程度及信息化水平。除了率先引进一批先进自动化封装测试设备，近两年还将生产线中的单机械臂升级为双机械臂，实现加工高效率。同时，引进高清图像智能识别系统，实现加工高精度。在此基础上，企业所生产的产品良品率和产量持续提高。目前，该企业固晶和焊线的生产线自动化率已达到100%，可实现全自动化生产。2023年产品出口额达到2.55亿美元，比上年增长30%。

对于今年的计划，亿芯半导体有关负责人信心满满地表示，今年整个订单形势比较好，计划完成每月平均产值8000万元，全年出口总额预计达到10亿元以上。

在南昌经开区，还有不少企业像亿芯半导体这样，选择加快数字化、网络化、智能化改造，加快形成新质生产力。

近年来，南昌经开区在推进传统产业转型升级过程中，坚定拥抱信息化、数字化、智能化，促进数字经济和实体经济深度融合，加大设备更新和技术改造力度，扎实推进“机器换人”“设备换芯”“生产换线”和

新质生产力的显著特点是创新，既包括技术和业态模式层面的创新，也包括管理和制度层面的创新。我们要做好创新这篇大文章，推动新质生产力加快发展。

对于近年来坚持以科技创新引领产业创新，坚持制造业立市不动摇的南昌来说，必须把创新这篇大文章落实到每一个环节，既要有谋篇布局的大手笔，又要有提纲挈领的好计划，更有实实在在的新成效。

日前，《江西省工业和信息化厅关于公布2023年度江西省优秀新产品名单的通知》下发，其中南昌市有32项产品入选省级优秀新产品名单。“南昌智造”新成果、新产品不断涌现，反映了该市科技创新的谋篇布局。

为高质量推动南昌市中小企业数字

化转型城市试点工作，南昌近日印发《〈南昌市中小企业数字化转型城市试点工作方案〉奖补条款实施细则》，进一步明确申报程序、奖补条件、审核内容、奖励额度等方面内容。对改造后数字化水平达到国家二级及以上水平的试点企业进行补助，每家补助金额最高可达40万元。提纲挈领的好计划，有利于南昌科技创新再上新台阶。

6月4日，安义县人民政府与江西报业传媒集团、民航共享(北京)科技有限公司、北京龙誉教育科技集团有限公

“5G+智慧工厂”建设，打造了南昌海立、南昌欣旺达等一批国家级“智能制造示范工厂”。

培育新质生产力，加快产业转型升级核心在以科技创新推动产业创新，南昌经开区力争做到传统产业发“新”芽，新兴产业有“质”感。

位于南昌经开区的南昌瑞奥聚成生物科技有限公司(以下简称“瑞奥聚成”)成立于2018年，是一家专业从事生物技术研究、开发和生产的高新技术企业。近年来，瑞奥聚成主动求变，紧盯市场需求，不断加大创新研发，持续塑造产品竞争新优势，从依靠产品优势开拓市场，到凭借技术优势赢得市场。

“公司成立6年来，研发团队坚持自主研发，实现了从关键原材料到试剂、仪器的一体化开发和应用，目前已成功开发出500余项体外诊断试剂产品及全自动化学发光测定仪、流式细胞仪等仪器设备。”瑞奥聚成董事长周彬表示，目前公司研发中心形成了以仪器、流式分析、分子诊断等“三驾马车”的研发组，预计注册二类医疗器械证500项，备案一类医疗器械证200项。

“我们始终坚持创新驱动，不断提升科技创新核心能力。目前，公司的三激光十四色流式细胞仪、CTC(循环肿瘤细胞)检测技术平台、趋化因子联合检测试剂盒、肿瘤全方位免疫评估六因子联合检测试剂盒等多项在研项目，正在稳步推进中。”周彬表示，今年一季度，企业订单已超2000万元。

为支持辖区内战略性新兴产业加大研发投入，南昌经开区设立了专门的研发支持资金，鼓励企业设立研发机构、加大研发投入，目前已经实现年营收3亿元以上工业企业研发机构全覆盖。今年，南昌经开区将推动年营收亿元以上工业企业研发机构全覆盖。

为加快产业转型升级，推动制造业向高质量方向发展，南昌经开区近年来还出台了一系列精准扶持政策，通过财政补贴、税收返还等方式，鼓励企业加大技术改造和设备更新力度，提升生产效率和产品质量。同时，南昌经开区还为每一家落户企业配备一名服务专员，为企业提供全周期“妈妈式”服务，做到无事不扰、有事必到，确保企业的问题能够得到有效、及时、全面解决。

## 做好创新这篇大文章

吴志刚

司签约，多方在建设江西日报·龙誉集团(南昌)人工智能数据创新基地的基础上，打造全省首个产业大数据资产入表与融资案例(铝型材产业)。全省首单产业数据资产入表花落安义，是南昌在数字经济领域的新篇章，也是南昌市科技创新的新成效。

做好创新这篇大文章还需要有效市场与有为政府更好结合。突破加快形成新质生产力的焦点难点，走好走稳关键路径，着力破除新质生产力发展的体制机制障碍，打通束缚新质生产力发展的

堵点卡点。下一步，南昌市须进一步推动企业技术创新，努力形成一批具有自主知识产权、市场竞争力强的新产品；继续鼓励企业加大研发投入，加快推进新产品产业化、市场化步伐，进一步增强企业核心竞争力。



## 南昌公路事业 开启“政校企”联动发展模式

本报南昌讯(全媒体记者林雍)近日，南昌市公路事业发展中心与长安大学公路学院、江西省交通科学研究所有限公司、江西交投咨询集团有限公司“政校企”合作联动签约仪式在南昌举行。

南昌市公路事业发展中心承担全市普通国省干线公路建设养护管理任务。当前，该中心正以加快项目建设助力南昌“一枢纽四中心”建设。G320新建工程项目如火如荼进行，按照“两整治一提升”三年行动安排，对南昌240多公里省道全面进行“白改黑”改造，有力改善农村地区出行环境。但南昌公路建设工艺还比较传统，新技术运用不足，专业人才队伍不强，为了南昌公路事业的长远发展，南昌市公路事业发展中心迫切借助有关高校和企业的力量提升国省道建养的科技水平，提高工作效能。

长安大学公路学院是国家“211工程”“985工程”优势学科创新平台“重点建设学院。江西省交通科学研究所有限公司作为我省交通行业的科研机构，在我省交通行业发展上有引领性作用。江西交投咨询集团有限公司在高速公路养护工程设计、检测领域具有丰富的经验和较强的实力，在人才、技术等方面具有独特优势。

“政校企”合作签约后，南昌市公路事业发展中心将通过每年抓实几个具体项目，在人才培养、新技术运用及项目咨询等方面与上述三家单位开展深度合作。并与签约方持续加强信息互通，助力公路工程前期科学决策、技术方案制定、施工过程中质量问题处理，“四新”技术应用开展、人才交流，以及公路信息化、智能化升级改造等，推动技术应用创新，做强做大公路交通产业。此次合作签约，是政校企优势互补、携手发展的重要举措，将有力推动多方资源汇聚、协同创新，为南昌公路建设发展注入澎湃动能。

## 青山湖区 金点子铺就“舒心路”

本报南昌讯(全媒体记者康春华)“以前去沿江快速路要绕好大一圈，现在几分钟就能到。”近日，南昌市青山湖区民营大道改造工程完工通车，附近居民看着通车的路赞不绝口。

据了解，民营大道断头路曾是群众出行的“拦路虎”，因其地理位置特殊，车辆和行人混入，导致交通事故频发。为此，青山湖区人大代表袁瑞昆在深入调研后，提出了打通该“断头路”的建议。建议很快得到了政府的高度重视，将道路改造纳入重点民生实事项目。经过一年多的紧张施工，这条全长345米、设计时速40公里的双向四车道道路终于建成通车。道路的通车，不仅有效解决了临江片区通往沿江快速路的交通问题，还大大提高了道路通行能力和安全性。青山湖区人大相关负责人表示，今后将继续关注群众的需求和呼声，积极推动各项民生实事落实，让群众享受更多发展成果。

## 西湖区 开展民族团结进步教育活动

本报南昌讯(全媒体记者康春华)近日，在南昌市西湖区进贤门小学教育集团濠上街校区，一场以“民族团结一家亲、同心共筑中国梦”为主题的班会吸引了众多师生的目光。班会上，老师通过PPT展示和生动的讲解，让学生感受民族文化博大精深。在校园内，开展丰富多彩的民族团结进步教育活动。手抄报展览区，一张张精美的手抄报作品展示了学生们对民族团结的深刻理解和真挚情感；广播站里，主播们用生动的语言讲述着各民族的特色和风俗；宣传栏前，学生们驻足观看，了解着民族团结的丰富内涵。

今年以来，西湖区持续推动民族团结进步工作，深化内涵、丰富形式，将铸牢中华民族共同体意识纳入校园教育全过程。充分利用辖区内红色教育基地，开展师生爱国主义教育实践活动和主题研学活动，加强爱国主义教育。同时，该区党委政府主要领导到学校上思政课，推动思政建设，让民族团结之花持续在校园绽放。

## 南昌高新区多措并举护航高考

本报南昌讯(全媒体记者林雍)一年一度的高考又至。为避免考生因未办理身份证或证件丢失、损坏、过期等情况影响考试，南昌市公安局高新分局开通身份证件有关业务办理“绿色通道”，在南昌高新区户政服务大厅为高考考生加急办理居民身份证，周末全天开展延时服务。同时，公安民警还深入辖区考点周围酒吧、KTV等娱乐场所进行摸排，及时消除、控制各类滋扰源，为考生营造安静的考试环境。

高考期间，南昌高新区的公安民警还增加考点巡逻执勤密度，在南昌二中(高新校区)、南昌三中(艾溪湖校区)、南昌二十八中实验中学(高新校区)考点科学安排警力，强化考点及周边治安管控。针对考试当天道路交通问题，建立应急预案，及时疏导拥堵路段，同时治理机动车乱停乱放问题，避免影响考生入场的情况发生。



近日，2024南昌·进贤环青鹿湖自行车大赛暨环鄱阳湖自行车精英赛进贤站举行，本次比赛吸引了千余名骑手参加。 本报全媒体记者 康春华摄

## 为基层法治建设把脉问诊

### ——南昌试点“基层看法”观察站解决群众难题

本报全媒体记者 康春华

在南昌市西湖区恒泰花园小区外围，停车秩序曾一度混乱得让人头疼。但自从“基层看法”观察站介入后，这里的停车问题得到了迅速而有效的解决。

如今，在南昌，“基层看法”观察站正发挥着为基层法治建设把脉问诊的作用。今年以来，南昌市开展“基层看法”试点工作，通过设立“基层看法”观察站，有效延长基层法治观察“触角”，持续拓宽“眼界”。连日来，观察站通过征集法治领域突出问题和建议，推动相关部门关注处理、研判回应各行各业的法治呼声，用法治的方式解决真问题、真解决问题。

前不久，南昌市西湖区朝农街道基层立法联系点内，区人大代表、区政协委员，“基层看法”观察员、街道议事代表，南昌市生态环境保护综合执法支队西湖大队工作人员、社区“法律明白人”骨干以及群众代表等齐聚一堂，对《南昌市机动车和非道路移动

机械排放污染防治若干规定(草案送审稿)》各抒己见。现场征集意见建议10条，这些意见将反馈到南昌市司法局立法科，为规定出台提供决策参考。

基层立法联系是朝农司法所“基层看法”观察站的职能之一。据悉，“基层看法”观察站重点在立法联系类、优化营商环境类、执法司法类、基层治理类、普法宣传类等5个领域进行法治观察。对收集到的问题进行协调处理，法治观察建议可作为法治督察、执法监督、立法评议的参考意见，优秀的法治观察建议可作为政府作出重要决策的参考。

“基层看法”观察站是发挥基层司法所参与推进基层法治建设职能作用、密切依法治市与人民群众互动沟通的创新举措。南昌市委依法治市办秘书科科长肖宁盛介绍，为了全程动态观测和监督全面依法治市工作在基层的部署落实情况，切实提升

法治南昌建设质效，南昌市今年在全市36家司法所及“法律明白人”法治实践站开展“基层看法”试点工作。

“基层看法”到底是怎么看?肖宁盛介绍，“基层看法”主要是“两看”，第一是由“上”往“下”看，南昌市委依法治市办秘书科或县(区)委依法治市(区)办秘书股收集相关法治部门“看法”需求，确定“看法”主题，发布至观察站征求意见建议，由观察站将征集的意见建议逐级报送。同时，也可以由“下”往“上”看，观察员结合生产生活中遇到的法治问题，或者通过调研走访向观察站反映基层意见建议。

“基层看法”观察站可不仅仅是个提意见的地方。观察站更像一个法治建设的“多面镜”，既能反映基层的真实情况，又能为上级部门提供决策依据。在这里，观察员们结合自己的生活和工作的积极发现和反映法治问题，为城市的法治建设出谋划策。

那么，“基层看法”具体在关注哪些方面的问题呢?观察站和观察员们面向广大群众、各类经营主体以及其他组织，他们的视线聚焦在立法联系、营商环境、执法司法、基层治理、守法普法5个关键领域，力求全面而深入地反映社会各界的法治需求和声音。

这些来自基层的声音，是如何被处理和应用的呢?肖宁盛介绍，观察站对收集的意见建议进行研判分析，能够就地解决的法治问题，由当地司法所协调解决，需要上级统筹协调的事项逐级上报，其他建议转乡镇(街道)综治中心分流处理。对于群众反映的执法司法、基层治理等方面的突出问题，上级部门经核实后，可启动法治督察、执法监督。“基层看法”工作开展和问题办理情况纳入“一把手”述法评议。“基层看法”观察站征集的意见和建议，作为行政立法、行政规范性文件制定、法治建设制度设计的决策参考。