

# 耕“云”种“数” “智慧”花开

## ——南昌全力打造创新型产业集群

本报全媒体记者 康春华

将零部件放到夹具上固定后，焊接站的门关闭，智能化机器人开始作业，焊接、传输、冲孔、检测下线、智能归仓一条龙完成，工人只需做简单的辅助性工作。

辛勤耕“云”、努力种“数”的智慧春天悄然来临。眼下，南昌市数字化的智能工厂越来越多，创新型产业集群规模越来越大。

近年来，南昌市聚焦“4+4+X”产业体系，加快制造业数字化转型，一大批智能工厂、智能车间、智能生产线应运而生，企业逐渐实现全链条智能化发展。同时，高标准打造创新型产业集群，推动优势主导产业不断转型升级，向国际先进制造业集聚区迈进。

### 提升用“云”量 实现智能制造

3月4日，在位于南昌经开区的南昌海立电器有限公司生产车间，记者看到高端空调压缩机生产线上，大多数关键部件实现智能化生产，机器人正有条不紊地拧紧螺栓。“这是我们全新升级改造的自动化装配线，每7秒钟可装配一套产品，人力大幅减少，产品的安全性、质量的稳定性有了保障。”该公司数字化团队成员皮青雄说道。

车间生产现场信息化的运用，来源于南昌海立电器研发的“工业互联网平台+供应链协同解决方案”，大量智能工业机器人应用于生产，让新产品开发周期缩短28%，能源利用率提高6%，劳动生产率提高12%以上。该方案入选工信部2021年工业互联网试点示范项目。

在青山湖区，穿梭的AGV(无人搬运)小车，装载着成品在设定的路线奔走；“5G+全息感知体系”担当“质检员”，检查产品是否合格；5G智能系统，实时监控环境变化、厂区工作人员各种操作细节……这样的场景，每天都会出现在当地多家针纺企业的全流程智能生产线上。

据了解，目前南昌市处于自动化及以上水平的制造业企业超过70%，其中实现数字化管理的制造业企业约占20%。随着江铃新能源汽车、华兴针织、泰豪科技、洪安化工等一批“5G+智慧工厂”项目全面建成，2022年累计新增上云平台企业1.43万家，累计上云平台企业达3.7万家，全年企业上“云”目标达成率113.5%。

新型材料、现代针纺、机电装备制造……南昌市持续推进智能化改造的行业点多面广。近三年，该市累计推进实施500万元及以上技改项目733个，总投资1046.7亿元，新增产值1200亿元左右，其中2022年全市推进实施的500万元及以上技术改造项目261个。

今年以来，南昌市还全力摸排294户3亿元以上工业企业在增资扩产、协作配套等方面的意愿和需求，建立工作台账，引导企业科学合理上新项目、扩大产能，力争2023年技改投资占工业投资的40%左右。同时，加速推动制造业数字化转型升级，2023年力争推进500万元及以上技术改造项目300个，力争全年竣工100个传统产业转型升级项目。推动工业企业“上云用数赋智”，力争2023年新增上云企业1万家。

### 高标准打造创新型产业集群

在位于南昌高新区的南昌龙旗信息技术有限公司厂房内，机器快速运转，整洁宽敞的生产车间，几名工程师正在调试设备。前不久，南昌高新区新型计算机及信息终端设备制造创新型产业集群，上榜科技部火炬中心公布的2022年度创新型产业集群名单。这对助推南昌市打造中部地区电子信息产业重地和国家级电子信息产业制造基地，具有重要作用。

产业集群的竞争力，离不开产业链发展高度集成。以南昌高新区为例，已重点培育引进以芯片、传感器、半导体设备为主的上下游领域企业30余家；以显示屏模组、镜头与摄像头模组、照明模组等为主的中游领域企业90余家；以ODM终端、VR应用等为主的下游领域企业80余家，形成了完整的产业链条。尤其是移动智能终端领域，集聚了华勤、龙旗、天珑等9家国内整机行业龙头企业。

产业集群做大做强，离不开持续创新。晶能光电(江西)有限公司持续发力于全自主知识产权的硅衬底LED技术，其生产的硅衬底大功率LED光源，凭借高性能、高可靠性等特点，成为产品竞争力靠前的该类光源提供商，生产的手机闪光灯产品也深受国内外手机厂商的青睐；公司是全球头灯、矿灯、手电等移动照明行业的翘楚。

如今，晶能光电(江西)有限公司还围

绕Mini/Micro LED、传感类器件和GaN功率器件等高端领域展开技术攻关。“我们在2021年9月份发布了三基色的硅衬底Micro LED阵列，是全球第二家，也是国内首家。”该公司战略业务部高级经理王琼介绍，企业的研发进展非常顺利，在新款Micro LED的最高阵列密度方面实现重大突破，预计2025年实现相关产品的量产。

得益于创新型产业集群带来的巨大影响，截至2022年底，南昌高新区新型计算机及信息终端设备制造全产业链实现营收1501.2亿元，同比增长11%，占南昌市电子信息产业营收的75%。

2022年，南昌市启动实施的年营收3亿元以上工业企业研发机构全覆盖行动，取得显著成效。252家年营收3亿元以上工业企业建立研发机构的比例，从2021年底的35.32%大幅提升到89.68%。这是该市深入实施“强省会”战略，打造全国有重要影响力的区域科创中心的务实举措，旨在建立健全以企业为主体的技术创新体系，提升企业创新力和竞争力，促进产业转型升级。

以企业为主体，把创新链建在产业链上，加大研发投入，加强产学研合作，不断提升自主创新能力。未来，南昌市还将围绕“4+4+X”产业体系，打造更多创新型产业集群，形成以一批科技型企业为创新主体，以一大批高校院所、重大科创载体、服务平台、新型研发机构为支撑，多方紧密联动的创新型产业集群共同体。

## 西湖区浓郁书香传承雷锋精神

本报南昌讯(全媒体记者宋思嘉)3月4日，位于南昌市八大道的新华书店里，“雷锋文化”元素在浓郁的书香中扑面而来。雷锋书籍展、雷锋观影会、雷锋读书会等系列雷锋文化活动，吸引了众多市民参与。

“书展、影片、分享会都是重温雷锋精神的好形式，我感受到了其在我们心中依旧绽放的光芒。”市民万玲娜在雷锋书籍展上品读《雷锋日记》后说。据悉，此次雷锋书籍展精心挑选了24个品种的雷锋相关书籍。同时，书店针对少年儿童读者组织了一场雷锋读书会，邀请出版社的编辑为孩子们讲述图书《像春天般的温暖：雷锋故事》，小读者们积极分享自己读“雷锋”的心得。

“今天带着孩子来到书店，观看了雷锋书籍展和雷锋纪录片，参与了雷锋读书会，生动、立体的雷锋形象，会更好地引导孩子养成正直、善良、热心的品质，我觉得非常有意义。”南昌市进贤门小学教育集团濠上街校区六年级学生杨雅焯的家长表示。

## 枫生快速路南段提升改造工程下月全面施工

本报南昌讯(全媒体记者宋思嘉)记者近日从南昌枫生快速路南段提升改造工程(昌樟高速改扩建二期)有关情况通气会上获悉，该工程将于4月全面开始施工，计划2024年11月底全线建成通车。其中，2023年4月至2024年3月为全幅封闭施工阶段；2024年4月至11月底为左幅半封闭施工阶段。

南昌枫生快速路南段提升改造工程，主要位于南昌市红谷滩区九龙湖片区，是南昌市“十横十纵”干线路网的重要组成部分。该路段提升改造完成后，将大幅提升道路通行能力，提高往南出城的效率，支撑城市南延发展。同时，通过沿线增设复兴大道立交、洪州大道立交等重要节点枢纽，打通横向联系通道，提升九龙湖片区长距离出行的便利性，完善快速路两侧区域路网体系。

据悉，南昌枫生快速路南段提升改造工程路线起于李庄山大桥，对接昌九大快速路二期，终于昌西南枢纽，顺接昌樟高速改扩建一期工程起点昌西南枢纽。路线全长9.92公里，主线桥梁12座，互通式立交3处，服务区1处，设计速度为每小时80公里。

## 青山湖区持续优化营商环境

本报南昌讯(全媒体记者康春华)“只需在迁入地提交一次材料就能办结所有流程。”日前，在南昌市青山湖区行政服务中心，前来办理企业迁移登记的创业者万鹏说。

因公司发展需要，原本在外地创业的万鹏计划将公司迁入青山湖区。此前，听说办理企业迁移手续会很麻烦，需要在迁出地、迁入地来回跑。但万鹏此次办理企业迁移手续，3月2日下午递交申请，4日上午便成功领到了变更后的营业执照。

据了解，青山湖区持续抓深抓实优化营商环境工作。2022年以来，该区累计发布“一次不跑”事项清单903项，“只跑一次”事项清单21项，一网通办率100%，全程网办率86.5%。企业开办审批手续只需0.5个工作日，实现“不动产登记+水电气”一站式办理。通过用心用情服务企业，支持培育经营主体发展壮大，2022年全区新增经营主体3万余户，同比增长65.2%，总数达7.9万户。

## 安义县春季造林绿化掀高潮

本报安义讯(全媒体记者鄢政)3月7日，上百名来自省直单位的志愿者，在安义高新产业园开展义务植树活动，种下近200棵红果楠。连日来，省市县三级联动开展全民义务植树活动，支持南昌打造“精致森林、大美湿地”。

安义是南昌市林业重点县，全县森林覆盖率稳定在45.55%以上，去年12月获评“省级生态园林城市”，该县鼎湖镇和石鼻镇获评“省级生态园林城镇”。今年3月以来，安义县统一安排，要求各乡镇及有关部门迅速行动起来，抢抓晴好天气，在城区、园区、景区、集镇、村庄、国省县乡道路及裸露地等科学实施补栽补种，及时组织开展全民义务植树活动。目前，全县春季造林绿化任务已完成近80%。



省直单位的志愿者在安义高新产业园义务植树。 本报全媒体记者 鄢政摄

## 青云谱区擦亮服务企业品牌

本报南昌讯(通讯员徐静)2023年一季度，南昌市青云谱区坚持把优化营商环境作为头等大事，持续擦亮“阳光驿道”服务企业品牌，助推一季度经济工作“开门红”。

该区在市民服务中心设置各类受理窗口31个，可受理20个部门共854项事项，配备了税务和社保、医保自助系统设备，并提供免费的复印、快递等一系列自助服务；设立“企业开办”专窗，可以一次性办完企业登记、印章刻制、申领发票、银行预约开户、社保登记、公积金缴存登记等事项，将企业开办时限压缩至2小时。该区还接连出台一系列创新举措，成立“数字物流法企直通站”等，通过“阳光驿道”平台，为企业纾困解难。

## 新建区净增经营主体逾两万户

本报南昌讯(通讯员鄢飞飞)来自南昌市新建区市场监督管理局的最新统计数据，今年1至2月，该区净增经营主体21649户，较去年年底增长52.37%。

近年来，新建区通过线上线下一网通办、线下一窗通办、2小时内办结等举措，实现线上材料提交减少80%、办证时间缩短90%、开办企业“零成本、两小时办结”目标，推动创新创业过程更顺畅、办事民众心情更舒畅、经营主体发展更通畅。为各类企业特别是小微企业打开一个“容错”空间，2022年新建区出台《南昌市新建区市场监管领域轻微违法行为免罚清单》，确定了30项轻微违法行为免于行政处罚，涉及认证认可、广告、商标等领域监管事项。

## 春花漫 游人醉

近日，南昌县黄马乡凤凰沟景区玉兰花开，千姿百态，吸引众多游客前往观赏春日美景。据悉，凤凰沟景区近5000株玉兰花，有粉红色、白色、黄色等众多品种，花期可持续到3月中旬。

通讯员 虞亮亮摄



游客沉醉于烂漫春花中。



玉兰花盛开。

# 种好“责任田” 打造“洪城红”

## ——南昌以基层党建凝心聚力促发展

本报全媒体记者 林雍 宋思嘉

党的二十大报告提出，把基层党组织建设成为有效实现党的领导的坚强战斗堡垒。近年来，南昌市健全完善基层党建责任落实体系，牢固树立大抓基层的鲜明导向，坚持一切工作到支部，以基层党建“三化”建设为抓手，积极构建南昌党建“洪城红”工作体系，推动基层党建重点任务抓在经常、干在平时，基层党组织全面进步、全面过硬。

在南昌，如何推动基层党建工作责任落实，基层党组织作用怎样得到充分发挥？日前，记者来到社区、农村、项目建设一线进行采访。

### 铺展乡村振兴新画卷

位于青云谱区青云谱镇的城南村现辖5个村民小组，常住人口1.2万余人。曾经，卫生环境差、村集体经济弱、村民矛盾纠纷多，让这里的管理成为一个“老大难”。如今，城南村每年的集体经济收入，由2016年以前的200多万元增长到去年的1500余万元；村拆迁安置小区城南佳园，从十年未收到物业费到实现小区物业管理、规范化、标准化运营；从以前干群关系紧张，到推出村党建服务品牌——“一拨就灵”民生热线后，村民有困难，党员第一时间上门服务……党建赋能乡村振兴，给城南村带来了天翻地覆的变化。

在城南村，事事有人管，困难就地解决。“千条万条经验，说到底就是坚持不懈做好基层党建。像滚雪球一样把党员凝聚起来，就能把群众的心凝聚起来。”城南村党委书记史俊兵说。随着村里高龄老人越来越多，村党委顺应群众期盼，开办

幸福食堂，70岁以上老人每天花10元钱，就能在食堂吃上健康营养的三餐。对于行动不便的老人，村党委还组织党员成立志愿服务队，专门为老人送餐上门。

在南昌，基层党建已成为乡村振兴的核心力量。该市一方面通过实施“飞地抱团”发展、引入资本“村企共建”、培养致富带头人、选派科技特派员和乡村振兴顾问、举办“洪城红”乡村振兴项目大赛等举措，持续激发乡村经济内生动力。截至目前，全市村集体年经营性收入13.64亿元、村均118.30万元，30万元以上村946个。另一方面优化划分3871个农村网格，实现网格党小组全覆盖，2.8万余名在村党员进网格服务群众，全覆盖推进“党建+农村养老”，完善党组织领导的乡村治理体系。

### 翻开社区治理新篇章

健身活动室里，十多名阿姨跟随音乐，优雅地踏着舞步；文化活动中，居民们下象棋、看书、唠家常；固定时间免费开放的中医康养馆，理疗师们正在给居民提供热敷灸和肩颈按摩等服务……3月6日，记者来到新建区长堽街道幸福里社区党群服务中心，丰富多彩的活动和热闹温馨的氛围，令人印象深刻。

在幸福里社区居民心中，这个1800余平方米的党群服务中心不仅是社区办公场所，更是互助互动的平台。幸福里社区以党群服务中心为依托，整合社区邻里中心、颐养之家、快递网点、商业综合体等服务阵地，打造了集政务服务、党群活动、综合治理、协商议事、文体康养等功能为一

体的党群服务综合体，为居民提供助餐、养老、医疗、教育等各类服务。

“党群服务是有温度的，很实在。”社区居民夏国斌说，社区服务365天不打烊，为居民群众提供一站式服务。社区还成立了志愿服务队，组织开展消防演练、义诊、移风易俗、科普、关爱空巢老人、环境卫生整治等一系列活动。

社区党委构建了以网格化为基础的党建工作格局，通过党员亮身份、树形象、作表率，建立了“社区党委—网格党支部—楼栋党小组—党员示范户”四级组织架构管理体系，组织发动党员干部“进网入格”。

党建，成为引领在前、贯穿始终的支点。南昌市按照打造“15分钟党群服务圈”要求，以771个社区党群服务中心为主阵地，实施社区活动场所提档升级，全市所有社区相对集中场所均达到300平方米以上。选址建设264个社区党群服务综合体，在城市主干道、广场公园、景区景点等区域建设274个“红色驿站”，创新“幸福圆桌会”“路见小屋”“红谷连心会”等议事协商平台。同时，设置城市社区网格4806个。将962个城中村(开放式居民区)进行围合管理，组建6万余人的“洪城红管家”队伍，招募1.23万名“洪城红”应急队员，做精做优城市党建引领基层治理。

### 开启项目建设新速度

叉车来回穿梭，挖掘机、吊机等大型机械设备加紧作业……位于南昌经开区双港大街的上跨昌北站立交桥改造工程，正如火如荼加快推进。

为强化党组织在项目建设中的战斗堡垒作用，确保项目顺利推进，自南昌昌双港大街上跨昌北站立交桥改造工程启动后，南昌涉铁项目临时党支部随之成立。

“临时党组织把各方面力量组织、凝聚起来，根据项目建设需要，科学合理调配力量，让组织方、施工方形成合力。”党支部书记邱澹漪介绍，项目施工难度大，既要解决上有超高压线、中有双港大街交通通行等问题，又面临铁路行车密度大，每天只能利用凌晨100分钟时间进行施工等压力。去年10月，临时党支部全体党员坚守在不同的岗位上，带领全体工作人员实施顶推了重达6400吨、面积相当于4.2个篮球场的混凝土箱梁，开创了国内首座跨站场系杆拱混凝土梁体顶推的先例；去年底，项目北半幅提前3个月通车。

在这个平均年龄只有35岁的团队，党龄最长的项目安全部部长何湘桂每天扎根工地。汛期，他戴着斗笠，披着雨衣在雨夜值班，反复排查工地安全隐患；烈日，汗水早已浸湿了衣衫，他始终一丝不苟地工作。小到挖管沟，大到主体施工，他从未缺席。

坚持党建引领项目建设，南昌市在重大重点工程、产业项目建设一线全面推行“一项目一支部”模式，共设立174个项目党支部，348支党员突击队和623个党员示范岗、责任区。突出抓党建促发展，充分发挥党的政治优势和组织优势，形成党建引领经济高质量发展的新气象，实现“党建强、发展强”目标。