

以新旧动能之变塑江西工业之势

江西省工业和信息化厅

省委十五届十次全会强调,切实以主观上的积极努力推动新旧动能转换、结构调整优化。对江西而言,工业是经济发展的“压舱石”,更是高质量发展的“主战场”。没有工业的坚实支撑,经济发展就失去了根基;没有动能的接续转换提升,构建现代化产业体系就无从谈起。站在“十五五”开局起步的关键节点,全省工信系统要以更大决心、更实举措推动新旧动能转换提升、结构优化升级,在激烈的竞争中赢得主动、抢占先机。

新动能加速崛起,工业增长的“含新量”持续提升

新旧动能转换,不是简单的腾笼换鸟,而是一场深刻的产业革命。今年以来,我省以发展新质生产力为重要着力点,一手抓传统产业改造升级,一手抓新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局,“新”的力量正在加速集聚、加速成长、加速突破。

高端制造挑大梁,产业向“新”而行的态势愈发鲜明。今年以来,全省高技术制造业、装备制造业增势良好,增加值在全省工业中的比重稳步提升。我省工业结构正在发生深刻变革——长期以来资源型、原材料型为主的产业格局,正在加速向技术密集型、知识密集型方向演进。

数字赋能深融合,产业向“数”蝶变的路径愈发清晰。谁能率先答好数字化转型这道选择题,谁就能在新一轮竞争中占据主动。全省规上工业企业超七成实施数字化改造,2024、2025年制造业发展综合质效指数连续两年列全国前十,今年3月《人民日报》头版头条专题报道江西经验,这些都是对江西数字化转型成效的最好注解。更为重要的是,数字化转型正在从“盆景”走向“风景”,从单点应用走向全流程全链条,成为推动江西工业高质量发展的重要抓手。

未来产业抢赛道,产业向“前”布局的视野愈发开阔。江西没有满足于现有产业的“存量优势”,而是以前瞻眼光布局未来产业新赛道。省委全会前瞻布局六大主攻方向,在脑机接口、核医疗、低空制造、金属新材料等领域精准发力。电动垂直起降飞行器成功首飞,I类化学创新药实现“零的突破”……这些“从0到1”的突破,打破的是核心技术的垄断封锁,播下的是未来发展的希望种子,积蓄的是换道超车的磅礴力量。

绿色低碳成大势,产业向“绿”转型的步伐愈发坚定。绿色是高质量发展的

底色,也是江西工业转型的方向。上半年,全省锂电产业增加值同比增长21.7%,电动载人汽车出口同比增长258.2%，“新三样”成为出口增长新亮点。尤为可贵的是,数字化改造让绿色转型有了实实在在的抓手——实施改造后的规上工业企业万元产值综合能耗平均降低18.1%。这不是简单的节能减排,而是生产方式的根本性变革,是江西工业文明与生态文明的深度融合。

结构调整纵深推进,产业体系的“系统性”加快重塑

产业结构调整优化,不是某一个产业的单兵突进,而是整个产业体系的系统性重塑。近年来,我省以大力实施“1269”行动计划为重点,在传统产业升级、产业链群融合、企业梯队培育上协同发力,产业结构的层次、形态和竞争力正在发生整体性变化。

传统产业不是“包袱”而是“财富”,老树完全可以长新枝。有人把传统产业等同于“低端产业”“夕阳产业”,事实上,没有落后的产业,只有落后的技术和模式。鹰潭铜产业从粗加工向精细加工、高端材料跃升,近五年利润年均增速超21%,打造出国家级铜基新材料先进制造业集群;南康家具从“低小散弱”到近3000亿级的现代产业集群。这些鲜活的案例反复证明:传统产业只要找准方向、路径对头,完全可以在转型升级中焕发新的生机活力,成为支撑高质量发展的重要力量。

链式集群不是“概念”而是“路径”,聚链才能成群、成群才能成势。现代产业竞争,说到底产业链、产业集群的整体竞争。这些年,我省聚焦12条重点产业链、6大先进制造业集群,抓住了制造业发展的“牛鼻子”。有色金属产业营收突破万亿,电子信息产业贡献率稳居首位,航空产业深度融入国家大飞机建设体系,锂电产业从材料到电池、整车延伸……产业链越拉越长、集群越聚越强,产业发展正从“点状分散”向“链式集聚”加速转变。

企业梯队不是摆设而是主力,雁阵齐飞才能行稳致远。企业是产业的细胞,优质企业群体是动能转换的领头雁。我省坚持“抓大不放小、扶强又培优”,一方面聚焦产业链关键环节培育链主企业,发挥其在产业链供应链整合中的牵引作用;另一方面大力培育专精特新中小企业和小巨人企业,形成大中小企业融通发展、竞相成长的良好生态。

清醒认识形势,在变与不变中牢牢把握发展主动

当前,我省新旧动能转换正处在“船到中流浪更急、人到半山路更陡”的关键阶段,面临不少困难和挑战。外部环境的复杂性不容低估。全球经济复苏乏力,贸易保护主义抬头,全球产业链供应链加速重构,发达国家“再工业化”和发展中国家低成本承接双重挤压,对我省工业高质量发展形成较大的挑战。内部结构的深层次矛盾不容忽视。我省产业层次总体不高,部分传统产业仍处于价值链中低端,部分新兴产业存在“链式关联度不高”“集群效应不强”等问题,企业创新能力整体不强,高层次产业人才、技能型人才短缺问题较为突出。区域竞争的白热化态势不容松懈。中部各省都在加快产业转型升级,在新兴产业赛道上竞相布局、激烈角逐。我省虽在锂电、航空等领域形成一定特色,但产业整体实力、龙头企业带动力、品牌影响力等方面仍有差距。

在正视困难挑战的同时,我们更要看到江西工业发展面临的难得机遇和坚实支撑——

习近平总书记考察江西为我们指明了前进方向,新时代推动中部地区崛起、长江经济带发展、内陆开放型经济试验区建设等国家战略叠加赋能,为江西工业发展提供了宝贵的政策红利;

经过多年积累,江西工业总量已迈上重要台阶,12条重点产业链现代化水平全面提升,6大先进制造业集群加速成型,工业企业数智化改造全面深入,为新旧动能转换奠定了坚实的产业基础;

全省上下干事创业氛围浓厚,开发区改革红利持续释放,营商环境不断优化,为工业发展提供了良好的生态保障;

尤为重要的是,制造业增加值占GDP比重保持在合理区间,供给结构向实体制造端优化的态势十分明显。

这些都充分说明,江西工业稳的基础在巩固,进的动能在积蓄,新的优势在塑造,只要我们坚定信心、保持定力,就一定能够在新旧动能转换中开创新局面。

乘势而上开新局,以更大力度推动动能提升、结构优化

推动新旧动能转换、加快工业结构调整优化,是一场持久战,也是一场攻坚战。我们要深入贯彻习近平总书记考察江西重要讲话精神,认真落实省委十五届十次全会部署要求,以大力实施新型工业

化“十五五”规划为牵引,加快构建体现江西特色和优势的现代化产业体系。

把产业科技创新作为“第一动力”,在激活转换动能上求突破。没有科技创新的强力支撑,动能转换就是无源之水、无本之木。强化企业主导的产学研深度融合,促进创新链产业链资金链人才链深度融合,围绕制造业关键领域持续推进揭榜挂帅,加快破解卡脖子技术难题。建强用好科技创新平台,实施“一产业一孵化器”建设工程,培育一批高水平省级制造业中试平台,推动更多科技成果从书架走向货架、从实验室走向生产线。

把产业提质升级作为主攻方向,在构建现代化产业体系上求突破。充分依托技术改造和设备更新,加快传统产业优化升级,不断夯实现代化产业体系的基底。聚焦育龙头、强链群、拓市场关键环节,实施产业创新工程,一产一策巩固提升新兴产业能级和位势,着力打造一批新兴支柱产业。聚焦“6+9”新赛道,充分发挥先导试验区作用,推动优质企业、高端项目加速集聚,系统推进梯度培育,奋力打造一批标识度高的未来产业。

把产业集群建设作为关键支撑,在载体赋能发展上求突破。认真开展产业集群提能升级行动,支持重点产业集群做优做强,提升中小企业特色产业集群建设能级,因地制宜建设一批专业化集群公共服务平台。培育壮大优质企业群体,常态化开展对接活动,促进大中小企业在订单释放、设备共享、创新协同、标准共研、链式改造、供应链合作等方面深度互动,推动大中小企业融通创新、链式配套、集群发展。

把人工智能赋能作为关键变量,在数字化智能化发展上求突破。大力实施“人工智能+”行动和新一轮深化制造业数字化转型计划,加快推动重点产业集群规上企业数智化改造全覆盖。深入推进“1+N”产业大脑建设,打造一批省级数智标杆企业和国家级数字领航企业,加快推进“5G+工业互联网”融合应用,着力推动企业数字化应用向全流程、全链条、全要素的数智化跨越。

浩渺行无极,扬帆但信风。推动新旧动能转换、结构调整优化,是一次必须跨越的发展关、必须闯过的转型坎。全省工信系统将在省委、省政府的正确领导下,以功成不必在我的精神境界和功成必定有我的历史担当,一锤接着一锤敲、一茬接着一茬干,为奋力谱写中国式现代化江西篇章作出新的更大贡献。

(长江水网) 鹰潭铜基新材料产业园新貌

数智力量赋能发展。近日,2026年江西移动重大主题媒体采风活动举行,央视网、人民网、江西日报等主流媒体深入赣州、吉安多地一线,走进数字展厅、移动智算中心、龙头企业等,实地探访5G-A、算力网络、移动云、AI应用落地成效,近距离感受新型信息基础设施为江西产业升级、民生改善注入的澎湃动能,见证数字江西建设的累累硕果。

加强算力产业发展

媒体首站聚焦赣州移动算力产业发展。

今年以来,赣州充分发挥自身在5G及全光网络规模建设、算网一体、工业安全等方面的资源优势,积极投身产业数字化转型的浪潮中,为各行各业发展注入了强大动力。

赣州移动围绕中心大局,积极融入江西省“十五五”算力布局,创新服务模式,建强算力调度能力,推动算力服务营销转型,对接“人工智能+”行动,聚焦“政、教、医、工”重点行业,推动算力服务由云向智升级,做大算力服务增长极。承建赣州市政务云二期,已服务上云市直单位35家,76个业务系统;提供移动云公有云服务,服务企业事业单位6476家,降低企业成本;投资建设的本地医疗云可满足赣州二甲级以上医院的上云需求;并联合中国稀土集团开展“国资云”稀土行业领域自主可控专属信创云建设,承建稀土行业云底座。

推进光储一体化建设

采风团走进赣州市南康区,实地调研光储一体化绿电项目。

“轻资产、零风险、纯受益,这个项目展现商业模式创新与稳健。未来将在全市推广。”谈到光储一体化建设,中国移动南康区公司负责人一脸自豪。他表示,未来将绿色发展融入数字基建全流程,以光储一体化建设为核心,推进零碳基站、低碳机房改造。

据了解,围绕“双碳”战略实施落地与电费成本攀升的双重压力,赣州移动积极探索破局之道,将遍布城乡的基站机房从成本中心转变为价值中心,成功试点光储一体化项目。该项目巧妙利用基站闲置的屋顶资源,铺设光伏并配备储能系统,创新性引入零风险合作模式,构建起一个集发电、储电、管电于一体的微型能源系统,为通信行业的绿色转型提供了生动实践,项目荣获2026年江西公司科技进步奖一等奖。

下一步,赣州移动规划将该项目扩大推广,让每一个基站都成为一座绿色的微型发电厂。届时,每年可减少二氧化碳排放量超15000吨。

数智赋能特色产业

一路走访一路见证。走进吉安,随处可见数字建设的实践成果。采风团来到江西华昊锂电有限公司,车间内一条条生产线高速运转。近年来,公司与中国移动永新县分公司合作实施数字化改造项目,聚焦锂电电芯生产全流程智能化升级。

“通过搭建物联网平台,建成数字化智能车间,实现原料入库、生产加工、成品出库全流程数据采集、实时监控与溯源管理。改造后,生产过程实现可视化管控,产线自动化水平大幅提升,产能扩大2.5倍,人力投入下降60%,单电芯生产成本下降40%,产品合格率显著提升。”公司负责人介绍,项目落地后发挥链主示范效应,带动十余家上下游配套企业开展数字化转型,助力永新锂电产业集群提质增效,为县域制造业数字化改造提供可借鉴经验。

箱包产业是新干县核心支柱产业,行业年产值70亿元,但中小微企业居多,箱包数字化基础较薄弱。吉安移动针对该县箱包产业集群痛点,一方面,持续夯实产业数智服务底座,全面优化园区5G网络底座,推动算力下沉,打通全产业链数字通道。推进5G专网进厂,优化厂区室内信号,为产业数字化筑牢最基础的网络保障。另一方面,持续为产业赋能提质增效,依托移动云网算力能力,分层赋能企业发展,助力龙头企业打造数字工厂,实现生产智能管控;同时为中小微企业提供轻量化数字化工具,打通供应链协同壁垒,有效帮助企业降本、提质、拓市,让数据转化为实际效益。

“算力如活水,网络似脉络,数字力量正在赋能千行百业。”谈及未来发展规划,江西移动相关负责人表示,立足江西发展实际,江西移动将继续扛起央企社会责任,持续加码新型基础设施建设,做大做强5G-A、算力网络、移动云、AI平台核心能力;不断打磨行业数字化解决方案,持续打通数字应用落地“最后一公里”,兼顾城市提质与乡村建设,兼顾产业发展与民生普惠。

创新引领发展 数智焕新赣鄱

——江西移动媒体行见证数字江西建设生动实践

吴舒琴

向“新”而行 以“生”赋能

宜春加快培育生物制造未来产业

产业家底厚积成势

合成生物、基因编辑、细胞工厂……当这些前沿科技名词与宜春的富硒沃土、道地药材相遇,一场产业转型升级的变革正在加速推进。作为该市“1+6+N”现代化产业体系中前瞻布局的未来产业新赛道之一,生物制造正以“有中生新”的务实姿态加速破题,成为宜春培育新质生产力的重要突破口。

顶层设计率先落子

2025年,宜春市出台《宜春市加快培育发展未来产业行动方案》,明确将生物制造与功能食品列为五大未来产业主攻方向之一,提出攻关生物技术,推动生物制造与传统产业融合创新,发展生物新技术药、现代中药、诊断试剂、生物基材料等。2026年6月,市政府印发《关于加快建设“1+6+N”现代化产业体系的实施意见(2026—2030年)》,将生物制造纳入“N”个未来产业新赛道,明确聚焦微生物发酵、酶催化、生物基材料等重点方向,突破中试放大与产业化关键环节,推动生物技术与中医药深度融合,靶向引进合成生物装备、微生物蛋白、微生态诊疗等优质项目。

宜春发展生物制造,有着得天独厚的气。全市中药材种植面积稳定在100万亩左右,规模居全省首位;建成省级以上医药类科研机构60个,拥有国家级一类新药1个、国家中药保护品种25个;规模以上医药工业企业189家,营业收入占全省四分之一。与此同时,宜春富硒产业年综合产值已突破800亿元,富硒认证产品702个,23个产品入选全国名特优新农产品,累计参与制定标准34项。富硒温泉、铜鼓黄精、葛仙米、羊肚菌等特色资源遍布全域,成为合成生物学最稀缺的底盘原料库与天然菌种宝库。这些家底,为生物制造“有中生新”提供了肥沃土壤。

化工园区承载有力

生物制造产业的核心环节——微生物发酵、酶催化、分离纯化等,对安评环评、蒸汽供应、污水处理等有着严格要求,必须依托化工园区实施安全承载。宜春拥有6个省级化工园区,数量并列全省各设区市第一,是稀缺的战略资源。其中,袁州化工园区已具备发酵生产、植物提取等产业基础;樟树化工园区在医药中间体、原料药发酵

领域积淀深厚;上高化工园区拥有成熟的原料药和精细化工产业配套;丰城、万载、奉新化工园区在精细化工方向同样具备配套能力。六大园区共同为生物制造项目“小试—中试—产业化”全链条提供了合规安全的生产承载空间。

龙头企业率先突围

在生物制造赛道上,宜春已经跑出领头羊。宜春大海龟生命科学股份有限公司依托丰富的油茶资源,成功制备出纯度≥97%、符合欧洲药典EP11.0标准的疫苗级植物角鲨烯,总体技术达国际先进水平,打破了国外长期垄断。江西承葛生物科技有限公司专注于人体微生态移植,拥有246项知识产权,是目前国内菌群移植领域唯一获得科技部人类遗传资源备案的企业。江西恒顶食品有限公司深耕大米蛋白及酶解技术多年,植脂末国内市场占有率超14%。此外,济民可信、仁和集团等一批具备合成生物生产工艺的企业,正加速向生物制造赛道延伸布局。

项目引建蓄势发力

一批生物制造项目正加速落地:北京

好实沃年产1万吨丁酸梭菌、凝结芽孢杆菌及代谢产物产业化项目计划年内开工;江西唯铂莱年产100吨神经酰胺原料药项目正准备开工;大海龟年产1000吨法尼烯、1000吨角鲨烯、100吨天然香兰素项目计划年内开工;金农生物食品级酶解大米蛋白生产线改扩建项目正有序推进;上海泰缘年产5000吨微生物菌制剂项目主体已完工;江西博腾生物酶生产线已试产;英大生物年产5000万份人份诊断设备及试剂项目正在试生产。此外,还有一批在谈或意向项目正加速推进,合成生物学、生物基材料、微生物蛋白等方向的产业拼图日趋完整。

生物制造,未来已来

从顶层设计的前瞻布局到化工园区的硬核支撑,从龙头企业的率先突围到项目引建的蓄势发力,宜春正以“有中生新”的务实路径,推动生物技术与中医药深度融合、与富硒农业协同创新、与绿色制造跨界联动,加快打造生物制造产业创新发展集聚区,为全市“1+6+N”现代化产业体系注入强劲动能。这场考验定力与远见的马拉松,宜春已然起跑,正蓄势待发。

(张芳财)