

江西之进

本报记者李兴文、吴涛、余贤红

不靠海、不沿边，为什么这里能吸引中国稀土集团、宁德时代、格力电器、吉利汽车、比亚迪等众多行业巨头集聚、落户投资？

革命老区，地处偏远，为什么这里一个产业能引来 9 个院士团队领衔一大批科学家入驻，全省 70 多个“中字头”“国字号”高端重大研发平台相继落地？

传统工业比重大、基础弱，为什么这里能在物联网、虚拟现实等新经济领域异军突起，5G 布局跻身全国“第一方阵”，电子信息产业规模跃居中部第一，全国排名上升至第 7 位？

过去 60 个月里，面对复杂严峻的内外外部环境，地处中部的江西主要经济指标增幅始终稳居全国“第一方阵”。今年一季度，江西更是以 6.9% 的 GDP 增速跃居全国第二。

“江西之进”，引人注目。

“快字当先”“蓄势跨越”“数字赋能”“挂图作战”……行走在赣鄱大地，记者听说着一个个不舍昼夜、赶超进位的营商新故事，“江西之进”的背后有什么新内涵？发生在赣鄱大地的一个个新变化，对中西部地区高质量、跨越式发展有什么新启示？本报记者进行了调查。

新速度 对标一流，快字当先

“没有填表、没有申报，我们企业账户就进了 300 万元奖励。”不久前，江西天键电声有限公司发现账上突然多了一笔资金，询问之后才得知是企业过了上市辅导期的政府奖励。

在江西采访，记者不时听说着一个个关于“速度”的新故事：

优惠政策无需申请，满足条件就免审即享，资金“一秒到账”；0.5 天开办一家企业；7 个月完成一个百亿项目的基建工程……

市场瞬息万变，企业对效率有着特殊要求。面对严峻复杂的经济形势，江西快字当先，着力优化营商环境，用政府决策速度助推企业发展速度。

“快”在迅速施策、快速兑现。减免小微企业、个体工商户租金，加大中小微企业设备器具税前扣除力度，降低运输物流成本……3 月中旬以来，江西省部分地区相继出现疫情，预见企业可能面临的困难，3 月 30 日，江西迅速出台 28 条有效应对疫情帮助中小企业纾困解难的措施，直达企业。

依托省市县三级政务服务大厅，江西设立 196 个惠企政策兑现窗口，配备 800 余位专门人员。短短一个来月，全省兑现惠企资金近 300 亿元，近百万家企业受益。

“迅速施策，快速兑现，目的就是要尽快给企业减负、输血补气，传递政府支持企业发展的坚定决心，帮助企业树立迎难而上的信心。”江西省政务服务办主任邵高说。

“快”在雷厉风行、只争朝夕。项目全面开工，厂房初具规模，总投资 500 亿元的宜春时代新型锂电池生产基地建设现场车来车往，塔吊林立。

2021 年 7 月，江西省政府与宁德时代新能源科技股份有限公司签署战略合作框架协议，宁德时代落子宜春，建设新型锂电池生产制造基地及相应碳酸锂等上游材料生产基地，这一项目不仅是迄今为止宜春总投资额最大、一次性固投最多的项目，也是江西省有史以来单体投资最大的高科技新能源产业招商项目。从完成土地平整到相关手续的报批，这一项目仅仅用了一个月。

如今，宁德时代、国轩高科、通瑞等 20 多家锂电企业集聚扎堆，呈井喷之势。

“经济发展一线，看的是真功夫，要的是快落实。”宜春市委书记于秀明说，我们慢不得、等不起，就是要把场地当阵地、把现场当赛场，确保各项工作一环环推进、一项项落实、一件件见效。

“快”在对标一流、应简尽简。审批时间有多长？材料有哪些？深圳广州审批要多久，赣州差在哪？去年 10 月，赣州市用一周的时间逐一调

（上接 1 版）“技术创新是企业的命根子”。走进江西金力永磁科技股份有限公司，生产车间门口的一行字，让员工们时刻铭记三年前的温暖一幕，激励着他们不断创新。

2019 年 5 月 20 日，习近平总书记来到这家公司考察。他强调，要紧紧扭住技术创新这个战略基点，掌握更多关键核心技术，抢占行业发展制高点。

“抓住创新的命根子，企业就有蓬勃的生命力。”公司副董事长吕锋说，牢记总书记嘱托，公司在节能、环保领域持续加大研发力度，近三年先后投入研发资金 3.28 亿元，掌握了行业领先的晶界渗透技术，生产的磁钢产品在风力发电、新能源汽车、变频节能空调三个领域市场占有率全国第一。

“聚焦主导产业，加快培育新兴产业，改造提升传统产业”“抢抓数字经济发展机遇”“积极参与长江经济带发展，对接长三角、粤港澳大湾区，以大开放促进大发展”……两次赴赣考察，习近平总书记深入农村、企业、高校，为江西高质量发展定向指路。

2016 年 2 月，习近平总书记来到南昌大

●江西在物联网、虚拟现实等新经济领域异军突起，5G 布局跻身全国“第一方阵”，电子信息产业规模跃居中部第一，全国排名上升至第 7 位

●过去 60 个月里，江西主要经济指标增幅始终稳居全国“第一方阵”。今年一季度，江西更是以 6.9% 的 GDP 增速跃居全国第二

度推动 15 个主要职能部门“放管服”改革工作，在老区干部中引发震动。

赣州经开区党工委书记陈水连对一个场景记忆深刻：

“经开区的契税在哪交？”

“一手房契税在园区交，二手房契税在市里交。”

“为什么不一起放在园区？”

会后，相关市直部门负责人立即落实，二手房契税交纳下放至经开区。

应简尽简，能放尽放。今年 2 月以来，赣州已向县级以上放权限事项超过 60 项。市本级 90% 以上事项办理“最多跑一次”，审批时限达到大湾区营商环境指标水平。

“一事一策、一业一策、一企一策”，上饶市加强对接、精准帮扶，及时协调解决企业物流、用工、融资等方面的难题，强化要素服务保障。上饶市委书记陈云说，我们要树立“凡是长三角能做到的，上饶都要做到”的理念，以高质量的营商环境助推高质量发展。

……

江西各地以强烈的进取精神，以“干就干得最好、做就做到极致”的拼劲闯劲，着力打造一流的营商环境。

新平台 握指成拳，蓄势跨越

每到夜晚，南昌赣江两岸的 LED 灯光秀绚烂夺目。今日南昌，已是 LED 全球产业“重镇”——LED 芯片产能已跃居全球前三，跻身国内最大的大功率 LED 光源生产基地，手机闪光灯和移动照明出货量全球第一。

南昌 LED 何以如此“耀眼”？最初一束光，来自南昌大学江风益院士团队。他们花 19 年研发出硅衬底蓝光 LED 技术，开辟了世界第三条蓝光 LED 技术路线。

依托南昌大学国家硅基 LED 工程技术研究中心这一重大创新研发平台，江西实现了从硅衬底蓝光 LED“国际并跑”，到硅衬底黄光 LED“国际领跑”的跨越，已形成原创技术优势和全产业链生产能力。2021 年，晶能光电、江西乾照、江西鸿利、联创光电等代表性企业均实现 30% 以上的增速。

谋创新就是谋未来。

如何让企业走得更好、更远？今日江西围绕产业链布局创新链，构建各类重大研发创新平台，为这片土地注入强劲活力。

——龙头牵引平台集中攻关关键核心技术。江铜集团是中国铜工业的领头羊，去年企业产值突破 4500 亿元，产业和科研实力雄厚。今年 1 月 25 日，江西省铜产业科技创新联合体成立大会在南昌举行，这一联合体由江铜集团牵头，江西省科学院、中南大学等 18 家成员单位共同组建，这也是江西首个产业链科技创新联合体。

江西铜业股份有限公司副总经理涂东阳说，构建产业科技创新联合体这一平台，可以有效整合各方资源，将企业敏锐的市场嗅觉和科研机构的研发能力有机结合，集中攻关关键核心技术和重大共性技术难题，有利于实现突破性创新。

聚焦有色金属、电子信息、生物医药、新

红土地上的新崛起

学国家硅基 LED 工程技术研究中心实验室，了解实验室科技创新、人才培养、产学研结合等情况。

“总书记的到来给了我们莫大鼓舞。”中科院院士、南昌大学副校长江风益说，“我们按照总书记要求，继续加大攻关力度。总书记考察后不到 100 天，团队在黄光技术上实现重大突破，推动我国 LED 技术从‘国际并跑’到‘国际领跑’。”

今日南昌，已成为 LED 产业“重镇”：LED 芯片产能已跃居全球前三，跻身国内最大的大功率 LED 光源生产基地，手机闪光灯和移动照明出货量全球第一。

围绕产业链布局创新链、加快内陆开放型经济试验区建设、推进国家生态文明试验区建设……通过拥抱创新、扩大开放、绿色发展，江



▲这是航拍的江西省赣州市章贡区城市风貌（3 月 7 日摄）。 本报记者胡江涛摄

能源等优势产业及其进一步延伸的 14 个产业链，江西分批组建由龙头企业或有条件的高校院所牵头、各创新主体高效协同的 24 个创新联合体，组织开展关键技术攻关，推动产业转型升级和创新发展。

——高端研发平台助推产业能级跃升。

赣州是国内离子型稀土主要产地，其储量占全国的 80%，被誉为“稀土王国”。然而，过去赣州的稀土产业主要集中在矿山采选、分离、冶炼等前端环节，稀土产品以中低端为主，高端应用技术水平不高、创新较弱，产品附加值低、利润薄。

在新发展格局下，如何提升稀土新工艺、新技术、新材料的研发应用能力，推动稀土产业提质升级和战略性新兴产业发展？江西的做法是，着力引进国家级重大研发平台。

中科院在赣州挂牌成立赣江创新研究院，这是江西省第一个中科院直属科研机构，9 个院士团队领衔的大批一流科学家纷纷入驻，不到两年，中科院赣江创新研究院已推动 7 项重大科技成果转移转化，一座总投资 200 亿元的永磁电机产业园迅速落成。2021 年 12 月 23 日，中国稀土集团有限公司落户赣州，这是第一个落地江西的央企总部。

面对科技、人才资源禀赋不足的短板，江西主动对接大院大所，中药国家大科学装置、中国知识产权保护中心和家具行业国家级工业设计中心等一批“中字头”“国字头”重大高端平台相继落地，填补了省内无国家级大院大所直属机构、国家大科学装置、国家制造业创新中心的空白。如今全省拥有国家级研发平台超过 70 个、省级研发平台超过 1200 个。

——权威标准平台培育优化产业生态。

江西百盈高新技术股份有限公司是一家 NB-IoT 太阳能控制器生产企业，公司总经理吴凤明说，曾经为了生产一款智慧路灯控制系统，光去北京检测就花了 4 个月。鹰潭泰尔物联网研究中心成立后，在本地 10 天就能搞定，大大缩短了研发进程。

让公共服务平台跟上企业发展所需，消除产业脱节环节。近年来，江西着力引进了一批产业需要的重要检测、评测平台。如，在航空产业引入全国首个省局共建的民航适航审定中心，有效提升航空器审定效率，降低审定成本，缩短审定周期；在 VR 产业建立了虚拟现实标准检测与评测中心，发挥标准对产业的引导支撑作用，为虚拟现实行业及技术发展奠定了重要基础；在物联网产业与中国信通院共建鹰潭泰尔物联网研究中心，NB-IoT、eMTC、GSM、4G 全方位测试能力和 5G 基础测试能力等已实现“鹰潭配套”……近年来，江西已建成各类产业发展服务平台 246 个，企业创新生态不断优化。

“把检测、评测平台搬到企业身边，这是比简单的税费优惠更高层次的营商环境配套，有助于优化企业发展生态，培育壮大产业链。”中国信通院江西研究院（鹰潭）院长陈昌鹤说。

西高质量发展源源不断结出“硕果”——

中国稀土集团、宁德时代、格力电器、吉利汽车等众多行业巨头落户；物联网、虚拟现实、大数据等新经济快速发展，全省数字经济规模超 8000 亿元；国家生态文明试验区建设成效显著，35 项改革成果列入国家推广清单……

“十三五”以来，面对复杂严峻的内外环境，江西主要经济指标始终保持稳定增长。今年一季度，江西以 6.9% 的 GDP 增速跃居全国第二。

向南对接粤港澳大湾区、向东对接长三角地区和海峡西岸城市群、向西对接长江中游城市群和成渝城市群……江西充分发挥连南接北、承东启西、通江达海的区位优势，在推动中部地区崛起上积极作为，加快打造长江

新赛道 数字赋能，变道超车

5 月 5 日，南昌国家级互联网骨干直联点开通，这标志着江西网络层级跻身全国互联网顶层架构。自此彻底改变了江西网间流量需绕转外省的布局，省内网间平均时延降至 2 毫秒，降幅达 90%。

“2 毫秒，对人而言是一眨眼。但对数字经济时代动辄以亿级、百亿乃至兆为单位交换数据的企业而言，可能是效率翻倍的提升，成千上万的企业将因此而受益。”江西省工信厅厅长杨贵平说，工业和信息化领域是数字经济主战场，贡献了江西约 80% 的数字经济核心产业增加值，必须“争分夺秒”地把网速提上去。

新技术如水，企业如鱼，水好养活鱼，水深出大鱼。

蓬勃兴起的新一轮科技革命和产业变革，为经济欠发达地区跨越式发展带来“窗口期”。机遇面前，江西以更加宽阔的视野、更加进取的姿态，抢占新风口、卡位新赛道。

拥抱新技术，壮大新产业——

在“世界铜都”鹰潭，随着“新一代宽带无线移动通信网”国家科技重大专项（03 专项）成果转移转化试点示范城市落户，鹰潭多了一张新名片：物联网。

通过积极打造集研发、制造、应用、标准等环节于一体的移动物联网产业集群，鹰潭短短几年就实现了城市移动物联网网络、平台、应用、产业在国内的“四个领先”。智能水表、物联网净水器等多个百万量级应运而生。在巴塞罗那全球智慧城市大会上，鹰潭在全球 300 多个城市的角逐中胜出，荣获全球智慧城市数字化转型奖和全球智慧城市中国区产业数字化转型奖。

VR（虚拟现实）被认为是电脑、手机之后下一个计算机通用平台的关键支撑技术。南昌早在 2016 年便打响了全球城市级虚拟现实产业布局“第一枪”，启动全球首个城市级 VR 产业规划。如今，南昌成为世界 VR 产业大会永久会址。今年 4 月，江西省工信厅发布的数据显示，全省 VR 产业规模已从 2018 年的 42 亿元快速增加到去年的 604 亿元，四年“长大”了 14 倍。

截至目前，江西数字经济总量达 8354 亿元，占地区生产总值比重超三成。今年，江西把发展数字经济上升为“一号发展工程”，力争用 5 年左右时间实现数字经济规模倍增、占全省 GDP 比重达到 45% 左右，努力成为全国数字经济发展新高地。

抢抓新基建，夯实新基础——

近年来，江西抢抓 5G 网络建设，目前已在 eMTC 网络建设上全国领先，NB-IoT 网络实现全域覆盖，在全国首个实现所有设区市主城区 5G 网络连续覆盖，5G 布局走在全国第一方阵。

在新余，今年全市新基建领域“项目大会战”项目就有 31 个，总投资上百亿元。当地已形成以京东、浪潮、科大讯飞为龙头，华为、海康威视及 4 大运营商等 40 多家互联网企业为骨干的产业布局，全市数字经济企业近 2500 家。

中游城市群战略支撑区，与中部地区其他省份在基础设施互联互通、公共服务共建共享、生态环境保护等领域的合作不断深化，区域协同发展美好蓝图正加快变为现实。

“伟大革命精神跨越时空、永不过时”

江西是一片充满红色记忆的土地。

井冈山革命烈士陵园、八角楼革命旧址群、中央红军长征出发纪念馆……习近平总书记每次到江西考察，都会前往红色旧址追忆革命历史，缅怀革命先辈。

习近平总书记深情地说：“井冈山精神和苏区精神，承载着中国共产党人的初心和使命，铸就了中国共产党的伟大革命精神。这些伟大革命精神跨越时空、永不过时，是砥砺我们不忘初心、牢记使命的不竭精神动力。”

红土地上的干部群众牢记总书记嘱托，井冈山精神、苏区精神正放射出新的时代光芒。井冈山整体脱贫之后，当地干部群众拧成一股绳，正在高质量发展中进位赶超，今年一

注入新动能，实现新发展——

四川智慧科技股份有限公司将物联网技术“嫁接”到水表生产，新研发的智能水表可实现用水实时计量、漏损实时报警，一跃成为国内最大的智能水表生产企业；江西渥泰环保科技有限公司借助物联网技术研发生产智能净水器，不仅跻身国内物联网净水器龙头企业，还成为国家窄带物联网净水器标准制定单位……

江西制造业以传统产业为主，有色金属等占比超七成，新兴产业仍相对较弱，转型升级是重中之重。通过大力推进数字经济与实体经济深度融合，实施“互联网+”“大数据+”“智能制造+”等行动，江西有色金属、汽车、航空等产业插上了“腾飞之翼”。江西省政府与上海商汤智能科技有限公司签署战略合作框架协议，双方约定建设国际领先的省级人工智能开放创新平台，推动有色金属、电子信息、汽车、航空等企业数字化转型，参与 5G+新一代人工智能技术的智能工厂、智慧矿山建设。

截至目前，江西全省上云企业已突破 10 万家，工业云平台应用率达 40.5%，全省智能制造能力成熟度居全国第八位。2020 年至 2022 年一季度全省规上工业增加值三年平均增长 10%，居全国第三、中部第一。

新作风 挂图作战，跳起摸高

在南康，一条路带来百亿元投资项目的故事广为流传。

今年 4 月，格力电器宣布追加百亿元投资，在南康建设小家电生产基地和再生资源深加工项目。这是短短两年内格力电器在南康的又一个亿元大项目。

两年前，格力电器董事长董明珠第一次来到赣州市南康区项目所在地，眼前还是一片 2000 多亩的荒山，道路坑坑洼洼。39 天后，同一处地方已是一马平川，一条崭新的大道彻底打动董明珠：“南康的诚意让人感动，无法拒绝。”投资百亿元的格力电器（赣州）智能制造生产基地由此落定。

一个地方的产业发展，必须要有龙头企业的强力带动。紧盯“高大上”，加快“链群配”，近年来江西着力以干部创先优化发展环境，打造一批具有核心竞争力的企业雁阵。

在吉安，每到招工季，整县、整乡、整村的干部扑下身子，为企业招工人，吉州区长塘镇副镇长王天文为留住一个村民就地上班，先后四次上门做工作，村民调侃他“比走亲戚还勤快”。

在九江，送政策、解难题、促发展，千个部门进千企活动如火如荼。中材科技（九江）有限公司因受疫情影响面临困难，当地干部主动上门为企业发放惠企资金 100 多万元。公司副总经理戴健说：“这让我们缓过了那口气，迎来天然气钢瓶需求上升的机遇，订单已排到七月份。”

“环视周边省份，经济总量均列江西之前，产业、科教等方面也强于江西，必须奋起直追。”多位受访干部这样说。

不论是春节，还是“五一”，尽管防疫的神经始终紧绷，但江西 100 个县（市、区）都铆足了劲，坚持“两手抓、两手硬”，想尽办法确保项目、企业能不停工就不停工，能不停产就不停产。

在景德镇浮梁县，全县 7000 名干部职工结对 2.3 万个市场主体，每月对接服务 2 次以上；在赣州经开区，当地开展干部作风“蜗牛奖”“奔牛奖”评比，三分之一以上干部蹲点服务企业……今年以来，江西亿元以上在建项目就有 7300 多个，同比增加 1600 多个。

在江西省赣州市行政审批局，两张特殊的“作战图”格外显眼：一张是 2022 年赣州市惠企政策资金兑付工作推进作战图，一张是赣州市 2022 年各县（市、区）惠企政策上线推进作战图。两张“作战图”清晰标注了责任单位、事项类型、完成时限等，已完结的打钩，未完成的督办。

“像钉钉子一样抓落实，改革效果才能最大化。”赣州市行政审批局局长刘洪梅说。

江西的决策者表示，要在对标看齐中开拓新境界，在勇开新局中实现新突破，在担当实干中展现新气象，进一步提振“跳起摸高”的勇气，提升“善作善成”的本领、增强“万众一心”的合力，真抓实干、勇毅前行。

今年一季度，江西新登记市场主体超 25 万户，同比增长超 50%。

奋进的江西，正站在一个新的起点上。