

向“新”聚力 塑造高质量发展新优势

——贵阳贵安电子信息制造产业发展观察

春日里，贵安新区龙山工业园内，贵州云上鲲鹏科技有限公司无尘生产车间一片忙碌，技术人员身着防静电服，对每一台产品进行严格检测。作为一家2021年落户贵安的集研发、生产和营销为一体的高科技企业，云上鲲鹏借贵阳贵安加快发展新兴产业之机，持续加强技术攻关、产品创新和市场拓展，2024年产值同比增长111%。

电子信息制造业是贵阳贵安着力发展的新兴产业。作为国民经济的战略性、基础性、先导性产业，电子信息制造业规模总量大、产业链条长、涉及领域广，是稳定工业经济增长、维护国家政治经济安全的重要领域。

在锚定发展电子信息制造业这一产业目标后，贵阳贵安坚持以创新驱动发展，不断壮大发展具有传统优势的新型元器件产业，大力发展具有市场竞争力的技术优势的智能终端产业，积极发展以应用为牵引的服务器制造产业，培养发展高端前沿的潜力产业，加快补链延链强链，推动电子信息制造业集聚化、特色化、高端化发展，持续为高质量发展注入强劲动力。

2024年，贵阳贵安电子信息制造产业实现了快速增长。其中，芯片、电子元器件、电路板等关键产品的产量和销量大幅提升，以华鑫信息技术、中国振华等企业为代表的龙头企业，也通过技术创新和市场拓展，不断巩固和扩大市场份额，产业发展呈现出一派蓬勃向上的发展势头。

定向：“芯、件、板、机、器”五大板块发力

2023年，工业和信息化部、财政部联合印发《电子信息制造业2023—2024年稳增长行动方案》，提出要提振手机、电脑、电视等传统电子消费，优化集成电路、新型显示等产业布局并提升高端供给水平等一系列目标。这与贵阳贵安在电子信息制造业的谋篇布局高度契合。

近年来，贵阳贵安围绕“芯、件、板、机、器”五大板块，坚持产业链思维，大力发展电子信息制造业，努力将电子信息制造产业培育成经济高质量发展的引领性产业。

信息化时代，几乎所有的电子产品都离不开芯片，以芯片为代表的电子信息产业也快速发展。贵阳臻芯科技有限公司是一家集研发、生产于一体的综合性高科技企业，主要围绕超高清显示技术、AI人工智能等领域开展芯片设计、芯片封装与测试。该公司于2020年12月入驻南明智能制造产业园，2021年8月正式投产运营，目前，其研发生产的芯片产品不仅在國內销售，还出口到欧美、东南亚等地。“一直以来，我们瞄准行业需求不断提升科技创新能力，不仅打造了一系列具有市场核心竞争力的产品，还破解了超高清显示技术领域的难题，在所属赛道跑出了竞争力和影响力。”臻芯科技研发经理向科说。

据悉，2024年，除了臻芯科技等一批新企业不断成长壮大，振华风光、安芯电子、中芯微电子等芯片领域的重点企业也持续发力，贵阳贵安芯片领域呈现出欣欣向荣的发展景象。

在电子元器件、电子终端产品领域和服务器领域等传统优势领域，贵阳贵安也表现不俗。中国振华已成为全国产品体系最全的重要电子元器件基地，航天电器、振华新云等企业入选中国电子元件行业“百强”名单，雅光电子、达沃斯光电等11家企业先后获评工业和信息化部专精特新“小巨人”企业，林泉电机、雅光电子、顺络达等5家企业获评国家绿色工厂……

数据显示，2024年，贵阳贵安电子信息制造业产值同比增长24.9%，占规上工业总产值比重为10.5%，完成增加值32.48亿元，同比增长22.2%。其中，“芯、件、板、机、器”五个板块表现出色，完成产值占总产值72.9%，其余主要为电气制造、电线电缆及仪器仪表等。



工人在云上鲲鹏无尘化车间忙碌(本报资料图片)。

息制造业产值同比增长24.9%，占规上工业总产值比重为10.5%，完成增加值32.48亿元，同比增长22.2%。其中，“芯、件、板、机、器”五个板块表现出色，完成产值占总产值72.9%，其余主要为电气制造、电线电缆及仪器仪表等。

聚焦：补链延链强链聚“链”成群

在经济全球化和区域经济一体化的时代背景下，产业集群发展已成为区域经济发展的重要模式。在贵阳贵安，通过引优育强，以龙头企业为链主，带动产业链生态链延伸的产业发展模式，也渐渐呈现出星火燎原之势。

上世纪90年代，海信集团以合资方式进入贵州，主要服务西南市场。落地之初，贵阳海信的配套企业几乎全在青岛，距离远、周期长、成本高，成为远距离配套的弊病。2004年，贵阳海信工业园投产，开始探索本地配套的产业协同模式。贵阳经开区积极与贵阳海信携手招商，从青岛引进第一批配套企业，并将电子信息制造业定为主导产业，针对产业链、供应链中的断点、堵点、痛点，明确产业发展方向、招商重点、攻关清单，持续发挥好贵阳海信链主企业作用，开展以商招商，逐渐形成以贵阳海信为龙头的电子信息技术产业配套集群。目前，贵阳海信已累计引入15家配套企业，形成“30分钟供应链圈”，本地配套率从初期的30%提升至83%，物料交付周期从一周缩短至两小时，海信生态链年产值从最初的5000万元提升至110亿元。

依附链主“大树”，发出更多“新枝”，产业生态链为配套企业提供“营养”，实现共同成长，海信的产业链模式也成为“以链促群”的标杆。

而云上鲲鹏的产业生态圈建设则是另一种模式。位于贵安新区的贵州云上鲲鹏科技有限公司是一家集研发、生产和营销为一体的高科技企业，自2021年落地以来，不仅向客户提供了软硬一体数字化解决方案和一站式全生命周期的综合服务，还积极推进、促成贵阳贵安与华为全面合作，联合华为在昇腾AI、鲲鹏、鸿蒙、大模型、云服务等方面开展全产业链合作，加大科技成果转化，赋能千行百业。2024年，云上鲲鹏联合产业生态伙伴与高校，联合研发

推出多款软硬一体产品，其中，云上鲲鹏携手贵州财经大学基于兆瀚服务器合作打造的政务智能一体机，凭借其将国产算力与AI软件深度融合的创新体验，获得“2024数博会优秀科技成果奖”。2024年5月，云上鲲鹏联合华为、各股东单位共同举办第二届云上鲲鹏生态大会，聚合全省379家集成商伙伴及分销伙伴，麒麟、统信、金山、致远互联等20多家上下游生态厂商开展产业合作洽谈。“2025年，云上鲲鹏还将携手股东单位与产业伙伴共同构建开放、合作、共赢的信创产业生态，进一步丰富计算国产化、智能化产品体系和产品形态，为贵州乃至全国的数字经济发展贡献更多力量。”贵州云上鲲鹏科技有限公司副总经理余茜说。

以智能终端(机)和服务器(器)为引领，完善中游电子元器件(件)和电路板(板)本地配套，带动集成电路芯片(芯)发展；围绕海信、浪潮等整机企业，积极引入配套企业，提升本地配套率，完善产业生态圈；以中国振华、航天电器等龙头企业为核心，积极组织企业参会参展，加强对外宣传对接；依托浪潮、云上鲲鹏等整机企业，持续开展地区内的产业对接，提高本地配套率……“聚焦”芯、件、板、机、器”五大领域，贵阳贵安将持续打造产业链体系，推动聚“链”成群。

成势：绘就产业发展新图景

3月，贵州集隼半导体科技有限公司抢抓春季市场，在公司产业园区内，显示驱动芯片封装测试和玻璃盖板两条生产线平均每天能生产30万片芯片和5万块手机屏幕，这些产品除了发往深圳等国内城市，还将远销印度、非洲等地。

在贵阳高新区沙文工业园，贵州雅光电子科技股份有限公司生产车间内机械臂挥舞，自动化传送带高速运转，一派繁忙景象。2024年，雅光电子改造升级产线项目超27个，并新规划了一条二极管全自动化产线。“今年，企业的目标是实现年产车用整流二极管1.5亿支、产值突破2.6亿元，并完成电子水

泵、传感器、逆变器、控制器及高效二极管新能源产品全面推向市场。”企业负责人说。

南明区智能制造产业园内，联积电子贵州有限公司正加快生产，公司的主力产品7.8寸以下尺寸的电子纸显示模组，可以应用在智慧零售、交通、医疗、教育、物流等领域，已接到来自美国、英国、法国、奥地利等地客户的订单。

由“新”而进，聚能成势。贵阳贵安电子信息制造已呈现出活力迸发、潜力无限的广阔前景。

市场开阔、产业蓬勃，除了企业自身不断开拓创新，更需要有为政府的强力支持。聚焦稳存量、促增量，贵阳贵安也定下未来的推进措施——

抓目标，坚持一月一调度，开展产业发展分析，重大问题及时协调解决，确保完成目标任务；抓要素，加强资金支持，积极争取上级资金、基金，加强标准厂房保障，全力推动产业园区建设；抓项目，支持已建成项目满产达产，推动在建项目加快建设，用好“一图三清单”和“两图两库两池”，以电子终端产品、服务器为引领，抓住国家、省工业领域设备更新政策机遇，瞄准行业龙头企业，重点打造引领性标志性项目，积极引进主机及配套企业；抓企业，推动企业升级，强化潜力企业的重点培育，打造优势企业，支持龙头企业提质升级、提产上量；抓产业，打造产业链体系，引入配套企业，提升本地配套率，完善产业生态圈；抓园区，推动电子信息制造园区细分发展，贵安新区聚焦服务器等领域，加快网卡、电源等配套产业企业招引，乌当区重点发展军工电子元器件，高新区支持专精特新企业做大做强，经开区支持贵阳海信电视扩大产量，推动浪潮服务器尽早满产。

因地制宜，求真务实，在电子信息制造业这条产业赛道上，贵阳贵安因时因势激活发展动能，全力推动生产力变革在良性的发展轨道上稳步向前，不仅为构建现代化产业体系打下了坚实的基础，更注入了不竭的动力源泉。

贵阳日报融媒体中心记者 钱丽



花溪区青岩镇山王庙村——

农村物管队“管”出村寨新风貌

3月11日，花溪区青岩镇山王庙村村民罗大地正忙着修建自家大门和厢房，三五工人在院子里和泥砌砖。正在给大门门头进行造型装饰的王昌成是山王庙村“农村物管队”的一位工匠人。“平常都在外面忙，有物管队在，就算家里没人也放心。”罗大地说，大家都是乡里乡亲，价格公开透明，后期维护到位，他更相信身边的“农村物管队”。

这支由山王庙村自发组织成立的物管队，负责村里的秩序维护、绿色养护、设施维修、农村“五治”等，管出了村寨的崭新风貌，也收获了村民的称赞与支持。

山王庙村“农村物管队”队长王文敬曾担任村支书十多年，村民家中有大事小事都爱找他帮忙。尽管对村里情况十分熟悉，可面对家家户户、大大小小的繁琐事，王文敬深感分身乏术，萌生了成立“农村物管队”的想法。“现在村里大部分年轻人都外出打工，留在村里的老人、妇女对换灯泡、通水管等不熟悉，得让专业的人干专业的事，有专业服务，才有幸福生活。”王文敬说。

王文敬的这一想法得到村里和镇里的大力支持。近年来，随着山王庙村乡村旅游的火热，村里基础设施越来越完善，然而这些基础设施也存在“重建轻管”，环境治理责任不明确等问题，同样需要“农村物管队”进行日常维护。

在此背景下，2023年4月，山王庙村“农村物管队”应运而生。物管队由王文敬担任队长，包含村致富能手、团员青年、乡贤寨老、工匠艺人等共11人，他们主要承担基层治理、基础设施维护、公共绿化管理等具体管护职责，探索农村公共事业管理社会化、市场化服务模式，有效改善农村人居环境，提升村容村貌。

“农村物管队”成立后，其服务内容实现“清单化”。据介绍，“农村物管队”的服务事项分为无偿和有偿两大类。这张服务清单涵盖70多项服务，其中，建房政策咨询、公共供水管网维护、村寨环境卫生保洁、公厕化粪池管护、绿植管理等约30项为无偿服务；闲置农房托管盘活、户内供水管网维修、疏通马桶、家用电器维修等约40项为有偿服务，价格根据市场调节

或与村民协商定价。

这些服务事项不仅方便了村民的日常生活，还让村里的工匠人有了更多用武之地。

今年50多岁的王昌成是经验丰富的老匠人，在外学成建筑设计和水电装修，返乡后主要在贵阳城区周边接活。加入“农村物管队”后，他利用闲暇时间为村民无偿做些简单维护服务，凭借踏实肯干的态度和出众的手艺，他开始接到越来越多有偿订单。“即使是有偿服务，我也会按照市场价格进行打折。”王昌成坦言，这样的“双向选择”更具稳定性。

除了对村里的设施进行维护，当下如火如荼的农村“五治”，“农村物管队”也积极参与其中。

在山王庙村，有两本账本与农村“五治”息息相关。这两本账本分为黑红两册，“红账本”评家风、评产业、评服务、评贡献；“黑账本”管污水乱泼乱倒、垃圾乱分乱扔、厕所乱排乱用、酒席乱办乱收。只要发现一项，物管队队员都要在账本里记上一笔。

通过建立红黑账本与积分管理制度，“农村物管队”全方位开展政策宣传、环境整治、秩序维护，对家风好、贡献大等的家庭记入红账本加分，对破坏环境、扰乱民风的家庭记入黑账本扣分，通过季度“报账”、年底“算账”，将积分与村集体分红挂钩，激活村民治理热情。

如今，山王庙村村道寨巷变得干净整洁，农家小院满是鲜花，村容村貌焕然一新，加上丰富多彩的旅游活动，引得各方游客纷至沓来。

目前，山王庙村已经成立贵阳花溪暖馨物业管理有限公司，实现以公益性服务为主、市场化运作相结合的物业进村新模式。

山王庙村党支部书记、村委会主任张家田介绍，未来，山王庙村将深入探索“农村物管+”模式，通过“农村物管+村集体”撬动资本，“农村物管+协会”规范业态，“农村物管+高校”打造IP，“农村物管+公司”拓展业务，大力实施市场化项目，增强“农村物管队”造血功能，促进村集体发展，推动乡村振兴。

贵阳日报融媒体中心记者 李春明

共建共治共享 绘就幸福“同心圆”

(上接1版)

养老服务站建成后，决定采取“公建民营”模式，引入社会力量，以养老服务站为阵地开展文化、讲座、娱乐、服务等适合老年人的公益活动，打造成老年人休闲娱乐聚居地和精神文化家园。

多方参与 构建养老服务新格局

2021年12月4日，金元社区养老服务站成立，站内设置老年食堂，辖区老人的用餐问题得到解决。

养老服务站建成后，老人们每天来这里吃饭、聊天，参加各种兴趣班，服务站成为很多老人每天必去的地方。

为更好地满足老年人多层次、多样化的养老需求，社区还在党群服务中心设置“心愿墙”，让老人写下需求。有的老人希望有个图书角，社区就以“双报到双服务”为抓手，推行居民点单、党总支下单、党员接单的“三单制”服务模式，开展“双报到+微心愿”活动。在省市区各级支持下，图书角的书籍、报刊越来越丰富。有的老人想下棋，养老服务站就餐区在非就餐时间就成为老人的棋牌娱乐场所。

如今，社区老人的生活更多彩

更便捷，在被关爱的同时，他们也以自己的方式回馈社区。

老党员率先垂范，主动参与社区“邻里守望”工作，担任“联户长”，成为社区治理的政策宣传员、社情民意收集员、邻里纠纷调解员、解难纾困帮扶员。热心的老人主动加入社区红袖标义务巡逻队，与片区民警、物业保安一起开展安全巡查，成为基层治理的“银发力量”。

社区养老站的投用是近年来金元社区同需于民、联动各方力量实现共建共治共享的生动事例。2021年以来，金元社区先后建成养老服务站、老年学校、综合性文化服务站、卫生服务站等公共服务设施。社区还联动共建单位修缮车库、优化人行设施、改善出行通道……不断优化生活环境和持续提升的社区服务能力，让社区居民的获得感、幸福感、安全感节节攀升。

“我们将坚持党建引领，继续整合各方资源，广泛收集社情民意，切实解决群众‘急难愁盼’问题，用心用情用力为居民做实事办好事，努力把社区打造成居民最安心最放心的港湾。”袁琴说。

(上接1版)

华为云贵安智算中心去年10月底部署超过11万片昇腾NPU。目前，华为云公司超过80%的新增昇腾智算卡部署在贵安智算基地，力争到2025年累计算力规模超过150EFlops，打造华为云全球最大智算中心。

在贵阳贵安，算力赋能企业发展的场景随时在上演。

在位于修文县的贵州轮胎股份有限公司5G全连接工厂，40余台无人操作的AGV自动搬运车穿梭在整洁的车间内，若干机械手臂和胎圈机器人精准地操作着每一道工序。

贵州轮胎信息技术部相关负责人介绍，仅胎圈全自动一体化成型系统的运用就实现用工减少50%、转运时间下降90%、生产效率提高60%、一次合格率提高15个百分点。今年1月，凭借技术实力和创新能力，贵州轮胎获得代表全球制造业领域智能制造和数字化最高水平的“灯塔工厂”奖杯。

今年，国产人工智能大模型DeepSeek的火爆，加快了AI技术赋能政府治理和各行各业的步伐。贵阳贵安抢抓机遇、加快部署，以人工智能为重点培育新质生产力，大力推进人工智能大模

型场景创新应用。

依托DeepSeek大模型，“贵商易”平台打造“政策咨询助手”赋能企业；“爽贵阳”平台打造民生服务智能体验群众。今年，贵阳贵安将通过DeepSeek赋能政府治理，打造智能问答助手“城运小智”，升级12345智能热线、助力120急救智能调度系统升级，不断提升城市治理科学化精细化智能化水平。

低空经济是培育新质生产力的重要抓手，是构建现代化产业体系的新赛道。今年，贵阳贵安将充分发挥装备制造、算力赋能、战略腹地、应用场景、空域适航、综合成本、政策叠加优势，大力发展低空经济，为高质量发展注入新动能、带来新优势。

3月1日，贵阳贵安低空经济产业发布会暨首飞仪式举行，现场签约20个项目，包含制造类、应用场景类、基础设施建设和金融产品等项目，意向金额达105.5亿元，将有力推动低空经济相关产业加快布局、集群发展。

目前，贵阳贵安已构建发展低空经济的一核三心一高地”空间布局。下一步，将围绕科技研发、装备制造、基础设施、场景运用、安全保障等环节，打造全场景生态链，让低空飞起来，市场热

起来、产业强起来。

今年1月，《贵阳市培育发展新质生产力推动产业高质量发展实施方案》印发施行，明确加快发展低空经济、深空经济、银发经济、健康服务等十个方面的重点任务，全力打造全省新质生产力发展高地。

聚焦民生领域 全面提升幸福“温度”

“现在，小区面貌完全不一样了，住得舒心、安心。”最近，云岩区头桥路1号楼居民郑开秀很高兴，住了50多年的小区大变样，不仅楼房外墙重新粉刷，小区里的路面和台阶还进行了硬化和修整，老窗户也变成了铝合金的。

老旧小区改造“提档升级”、农贸市场上演“变形记”……在实施“强省会”行动过程中，贵阳贵安紧紧围绕民生领域抓重点、补短板、强弱项，提出“一圈两场三改”建设，让城市有温度、生活有温馨、市民有温暖。

“一圈两场三改”建设即围绕“教业文卫体、老幼食住行”打造“15分钟生活圈”，建好停车场和农贸市场“两场”，加快推进棚户区、城中村、老旧小区改造“三改”工作，把“三感社区”打造成居民最放心最安心的港湾。

2021年以来，贵阳贵安共建设“15

分钟生活圈”140个，实施民生项目2535个；建成公共停车位9.6万个，改造提升农贸市场93个，优化调整惠民生鲜超市门店网点43个；棚户区签约13.82万户、老旧小区改造16.37万户、背街小巷改造1223条、城镇地下管网改造4624公里。国家统计局贵阳调查队的数据显示，2021年至2024年，群众对“一圈两场三改”规划建设的总体满意度评分从82.52分提高到95.49分。

习近平总书记指出：“我们党推进全面深化改革的根本目的，就是要促进社会公平正义，让改革发展成果更多更公平惠及全体人民。”“一圈两场三改”建设正是贵阳贵安对坚持在高质量发展中保障和改善民生的生动诠释。

高质量发展是高品质生活的前提和基础，高品质生活是高质量发展的出发点和落脚点。近年来，贵阳贵安聚焦就业、教育、医疗、养老等关键民生领域精准发力、加快补齐短板，持续提升人民群众的获得感、幸福感、安全感。

优化教育资源配置，打造更多“家门口的好学校”——

2021年以来，贵阳贵安大力引进一批全国名校资源落地并投入9.89亿元用于改善偏远地区学校的基础设施，新

建和改造教学楼、实验室等教学场所543处，让越来越多孩子在“家门口”享受到优质教育资源。

推进医疗体系升级，解决群众“就医难”问题——

贵阳贵安加快医疗卫生体系建设，提升基层医疗服务能力，新建和改扩建医院4所，新增床位2800张，培养基层医疗卫生人才319名，重点人群家庭医生签约服务覆盖率达83%；打造便捷、高效、安全、优质的“15分钟健康医疗服务圈”项目50个，让群众在家门口就能享受优质医疗服务。

推进住房保障工程，实现群众的“安居梦”——

贵阳贵安已累计筹集公共租赁住房项目170个，总套数96712套；保障性租赁住房项目37个，总套数10488套；人才住房项目7个，总套数5472套，共有产权房项目5个，总套数21915套；安置房项目7个，总套数4195套。

强化“兜底性”民生建设，织密“安全性”保障网络——

贵阳贵安扎实推动“一老一小、一低一弱”工作高质量发展，建成社区养老服务中心44个，总床位1476张。目前，贵阳贵安共有托育机构554家，提

供托位27189个，让更多群众在“家门口”享受到优质普惠便捷的托育服务。

改善农村人居环境是实施乡村振兴战略的重点任务，是农民群众的深切期盼。近年来，贵阳贵安始终把农村“五治”作为改善农村人居环境、建设宜居宜业和美乡村的重要抓手，为民造福的民生工程，以更精准、更有效的举措，让乡村建设、乡村面貌、乡村治理得到显著提升。

精准“治房”增颜值、精准“治水”优生态、精准“治垃圾”美环境、精准“治厕”提品质、精准“治风”得民心。在贵阳贵安各级各部门的共同努力下，农村“五治”工作成效显著，实现了村容村貌从“脏乱差”向“洁净美”、生态环境从“黑臭污”向“长久清”、群众观念从“等靠要”向“主动干”的华丽蝶变，乡风文明蔚然成风。

今天的贵阳贵安，以产业转型塑造硬实力，用改革创新激发新动能，让民生温度标注新高度，正在高质量发展的道路上迸发出前所未有的生机与活力。今年是“十四五”规划收官之年，贵阳贵安把推进中国式现代化作为最大的政治，聚焦经济建设这一中心工作和高质量发展这一首要任务，齐心协力、攻坚克难、笃行实干，奋力交出一份高质量发展的优异答卷。