

（接一版）金昌的千亿级产业崛起，是规模的扩张，更是发展质效的跃升。

金昌以改旧育新为路径，大力培育有色金属领域新质生产力：一方面，将传统产业升级作为主阵地，推动镍、铜、钴等产业向高端材料、终端应用延伸，实现“从原料到材料、从材料到器件”的跨越；另一方面，聚焦航空航天、新能源、新材料等战略领域，大力培育新兴产业，构建新质生产力增长极。

尤其是立足有色金属新材料的先天禀赋与产业根基，金昌锚定新能源电池产业赛道加速全链条布局：一方面，聚焦“强龙头、补链条、聚集群”，重点推进10万吨三元前驱体、28万吨动力电池用硫酸镍产品提升、1万吨硅碳负极材料等强链补链延链项目落地见效；另一方面，紧扣储能、动力、消费三大核心应用领域，精准培育电池核心材料、固态电池、钠离子电池等前沿赛道，以清晰的产业定位与完善的配套支撑，成功吸引一批关键材料生产企业集聚发展。

如今，金昌正加速迈向有色金属新材料和新能源与新能源电池“双千亿级”产业发展格局，2025年新能源和新能源电池产业产值达701亿元，为区域经济高质量发展注入强劲新动能。

亮眼数据见证转型成效：“十四五”期间，全市地区生产总值从359亿元起步，连跨三个百亿台阶正向700亿元冲刺，以年均10.1%的增速领跑全省、稳居全国前列；人均地区生产总值达15.7万元，实现翻番并稳居全省首位；2025年规模以上工业增加值同比增长17.4%，连续94个月保持两位数增长、连续48个月位居全省第一；金昌更是连续16个季度斩获全省高质量发展贡献奖，蹒跚出了一条从资源型城市向新质生产力跃升的高质量发展新路，为全国同类城市转型提供了可供借鉴的“金昌答卷”。

市企同心：融合赋能筑牢发展根基

打造金昌有色金属新材料千亿产业集群，龙头企业金川集团功不可没。

金昌与金川集团，如同共生共荣的“孪生兄弟”，城市因企业而建，企业伴城市而兴。

长期以来，工业是这座城市最鲜明的底色、最大的优势，也是推进现代化建设最根本的依靠。

面对传统增长动能逐渐衰减的发展困境，金昌在谋划“十四五”发展时清醒认识到，既不能“抱着金碗讨饭吃”，也不能脱离实际“另起炉灶”。

“在巩固传统优势中催生新动能，在布局未来产业中塑造新优势。”金昌市发展改革委产业协调科负责人孟鑫表示，金昌坚持“工业强市、产业兴市”，牢固树立工业思维，全面落实强科技、强工业行动，始终将发展实体经济作为核心，推动科技创新与产业创新深度融合，因地制宜培育新质生产力。

于准确识变、科学应变、主动求变中，谋划形成“2+4”产业体系的“金昌解法”——精心谋划有色金属新材料、新能源和新能源电池2个千亿级产业链，以及数字经济、化工循环、资源综合利用、高品质菜肴畜4个百亿级产业链，构建起具有金昌特色的现代化产业体系“四梁八柱”。

打造千亿级有色金属新材料产业链，底气何来？“底气源于坚实的产业基础。”孟鑫表示，依托金川集团在矿产资源、科技创新与市场渠道等方面的显著优势，金昌聚焦优势矿产资源全产业链优化升级，推动有色金属新材料产业集群向高端化、绿色化迈进，以精耕细作提升产业内涵，以“吃干榨净”实现物尽其用，构建起传统产业全要素提质增效、绿色低碳循环的发展新模式。

蓝图绘就，关键在于落实。“金川兴则金昌富，金昌美则金川荣。”这句在金昌广为流传的话语，是深入骨髓的发展共识。凝聚共识，协力共为。金昌市鲜明提出：市企关系是最重要的生产关系，市企融合是最重要的生产力。“十四五”以来，市企双方坚持目标同向、行动同步、工作同频，持续拓展融合的深度与广度。双方打破行政壁垒与企业边界，共同绘制产业链图谱和项目清单，将金川集团的产业优势与金昌市的区域优势深度融合。

要素保障上，金昌市优先保障金川集团第三尾矿库扩容、人才公寓等项目用地，为重大项目协调能耗置换指标；金川集团则反哺地方发展，带动上下游配套产业集聚，推动区域基础设施共享，形成

千亿级产业是怎样炼成的

“要素跟着项目走、服务围着企业转”的良性互动。

在创新驱动与产业项目上，市企深化科技共强，围绕镍铜钴等关键领域开展核心技术攻关，共同推动传统产业固本升级、战略性新兴产业创新育新，并联合开展“引大引强引头部”行动，共同洽谈引进项目百余，金川集团及其带动的产业链项目投资占全市产业投资比重超70%。

金昌市将有色金属新材料产业作为“一号工程”推进，每年将市企融合座谈会作为“新年第一会”，把“一家人”的理念落实到一个个具体项目上。

人才流动成为市企融合的鲜活注脚：目前，已有67名干部在市企间交流墩磨，40名金川集团退休专家被返聘为全市“智囊”，通过“带编入企”“市引企用”等柔性引才模式，推动人才与产业深度融合。“从‘局里’到‘厂里’，对产业链每一个环节有了全面深入的了解，回单位后再制定政策、提供服务心里更有谱了。”曾到金川集团挂职的金昌市工信局技术创新科负责人杨鑫说。

“服务金川集团是推动市企融合的核心抓手。”金昌市工信局副局长汤之涛表示，“将聚焦企业转型需求，在技术攻关、产业协同等方面持续优化服务，全力支持金川集团打造‘万亿金川’和世界一流企业。”

市企同心，金昌产业发展加速奔跑。“十四五”期间，全市“2+4”现代化产业体系产值从2020年的486亿元增长到2025年的2586亿元，年均增长33.8%；2025年，金川集团完成工业总产值3760亿元，世界500强排名跃升至第235位，成为全省唯一入选全国首批质量强国建设领军企业培育库的企业。“千亿金昌、万亿金川”的愿景，正在相向而行的脚步中照进现实。

创新破局：技术革新激活核心动能

走进金川集团高精铜带事业部车间，机器轰鸣，泛着玫瑰金光泽的极薄铜带如丝绸般从巨型辊轧机中轻盈滑出。

“别小看这薄薄一片，只有0.05毫米，厚度不到一张A4纸的一半。”高精铜带事业部负责人小心翼翼地拈起一片，语气中满是自豪，“我们创新研发的新能源汽车电池用毛化冲压带，是该产品国内唯一的铜带供应商。”

相关负责人表示，企业将依托产业链协同优势，推进高端铜镍硅合金框架材料批量生产，加速进口替代，破解关键电子材料“卡脖子”难题。

这样的技术突破在金昌不胜枚举：研发的0.05毫米“手撕镍带”，不仅打破国外垄断，被广泛应用于新能源车电池、航空航天等尖端领域，而且价值比传统电解镍提升了数十倍；攻克“4N5无氧铜板带材”制备技术，填补国内空白并实现量产，解决了医用重离子加速器关键部件材料依赖进口的难题，提升了国家高端铜合金材料自主保障能力……

“把关键核心技术掌握在自己手里”，这是金昌产业升级的核心密码。

推动有色金属新材料产业向高处攀、向强处进，核心在于创新驱动。

深入实施强科技行动，金昌市坚持智能化、绿色化、融合化方向，以科技创新引领现代化产业体系建设，精准施策激活创新内生动力、厚植产业发展沃土、优化全链条创新生态，加力推进镍铜钴产业关键核心技术攻关，推动科技创新与产业发展深度融合、同频共振，闯出了一条极具特色的创新驱动蝶变之路。

“十四五”期间，全市技术合同成交额达13.58亿元，较2021年翻了一番；每万人口高价值发明专利拥有量增至6.89件，位居全省第二。金川集团科技投入年均增长10.2%，科技成果转化率高达75%，获得多项国家级与省级科技奖项，创新“关键变量”正加速转化为发展的“最大增量”。

创新体现在产品端，更深度融合于生产方式的变革之中。

在金川集团永昌铜业有限公司精炼分厂，智

能运输小车自动穿梭，机械臂精准抓取铜阳极板，生产数据实时上传至云端平台，通过AI算法优化电解参数，使阴极铜纯度提升至99.993%以上，生产效率提高20%，能耗降低15%。

在金川集团镍钴新材料公司，国内首套全自动小块钴剪切包装生产线高效运行，从分拣、码垛、剪切到包装全流程智能化操作，生产效率提升2倍以上，产品合格率达99.8%，为高难度脆性金属材料自动化加工提供了金川方案。

……

目前，金昌已建成省级数字化车间6家、5G全连接工厂3家、智能制造优秀应用场景4个，“智改数转网联”正为这座传统工业城市注入澎湃新动能，推动产业转型从技术层面的数字化升级，迈向产业结构的系统性重塑。

绿色，是创新最鲜亮的底色。在金川集团镍钴股份有限公司镍冶炼厂电积二车间，锃亮的高品质镍板鱼贯下线。“过去，处理生产过程中产生的含硫酸钠高盐废水是老大难，成本高、环保压力大。”车间副主任王磊介绍，“如今通过创新分离提纯技术，废水被‘吃干榨净’，分离出的硫酸钠（元明粉）成为新的化工原料，净化后的水质堪比饮用水，全部返回生产系统循环利用，真正实现变废为宝、滴水不漏。”

创新种子的萌发与成长离不开肥沃的土壤。金川集团拥有的“镍钴共生资源开发与综合利用国家重点实验室”，是甘肃首个企业牵头建设的国家级平台，不仅是攻克“手撕镍带”、超高纯金属等尖端技术的策源地，更通过设立开放基金，联合57家高校院所开展基础研究，构建了产学研用深度融合的创新生态。

目前，金昌已形成“国家级引领、省部级支撑、企业平台跟进”的协同创新格局，建成4个国家级、20个省部级创新平台，高新技术企业突破百家。

从搭建高能级平台到攻克关键技术，再到系统培育创新梯队，金昌正将创新的“源头活水”，源源不断地导入产业发展的“沃土良田”，一条以创新驱动的高质量发展之路已然豁然铺展。

集群发展：“链”就产业生态释放协同效能

在金昌经济技术开发区，甘肃德通国钛金属有限公司的生产线正开足马力满负荷运转，这里生产的海绵钛是制造高端钛材的核心原料。

与该公司3万吨海绵钛项目形成紧密产业协同的，是甘肃佰利联化学有限公司的40万吨合成金红石项目——这个投资40亿元的省列重大项目，巧妙地将金川集团冶炼副产的150万吨硫酸和上百万吨氨碱废电石渣，转化为钛白粉关键原料——高附加值金红石。

“我们选择金昌，就是来‘消化’金川集团的冶炼副产品。”甘肃德通国钛金属有限公司总经理裴广林一语道破落户关键，“生产亟须的大量硫酸和氯气，正是金川集团产业链上的伴生产品，以前是‘食之无肉、弃之有味’的工业废料，如今成了我们的‘原料宝藏’。”

以德通国钛为“磁芯”，金昌市不仅向上游引进利用硫酸生产合成金红石的佰利联，而且向下游吸引进行钛材深加工的正昊钛业，一个龙头项目落地，激活了整条产业链。“从最初的钛矿到最终的钛材，产值增加了50倍。”裴广林说。

这正是金昌“强龙头、补链条、聚集群”战略的鲜活写照。

单丝不成线，独木不成林。“单打独斗的时代早已过去，产业集群的竞争力才是核心优势。”金昌市委书记王方太表示，“产业集群壮大，离不开协同互补的产业生态构建。”

近年来，金昌始终锚定产业链供应链现代化发展思路，坚持延链、补链、强链，以全产业链思维推动有色金属新材料产业规模化、高端化、集群化发展，围绕金川集团这一“链主”企业的主副产品、废弃物做足“吃干榨净”文章，吸引上下游企业集聚发展，形成“龙头企业顶天立地、配套企

业铺天盖地”的良好格局。

金昌把招商引资、招才引智作为发展突破口，聚焦有色金属从基础冶炼向精深加工、从原材料向制成品、从配件材料向装备应用产品的“三个跃升”，精心绘制产业链图、技术路线图，制定年度工作任务清单、链上企业清单、项目推进清单，通过市企联合、按图索骥实现精准招商。

如今，围绕镍、铜、钴、稀贵金属、钛五大细分领域，一个“链主企业引领、规上企业协同”的有色金属新材料产业集群已然成形，金昌连续三年在全省链长制考核中获得“优秀”等次。

集群的视野并未局限于一城一地。由金昌牵头，联合白银、兰州、武威共同打造的“金白兰武”有色金属国家先进制造业集群，通过整合区域资源禀赋与各自产业基础，以金昌为核心引擎，构建起从原材料供应、中游新材料制造到下游应用的完整产业生态。2024年该集群主导产业产值已近3000亿元，展现出强大的聚合效应。

作为产业集群的重要承载地，金昌经济技术开发区围绕有色金属新材料产业强化资源整合、创新协同、产业联动，加快项目引擎、产业集聚、生态培育，构建起企业集聚、产业集群、要素集约、技术集成、服务集中的优质产业生态。

“企业愿意来、留得住、发展好，核心是这里产业配套全、要素成本低、营商环境好。”金昌经济技术开发区管委会副主任李建平介绍说，“如今园区工业总产值是‘十三五’末的3.6倍，新能源电池所需原材料80%可实现本地‘一站式’配套。”

从单个企业到完整产业链，从本地集群到跨区域产业生态圈，金昌有色金属新材料产业正在聚合中裂变、在共生中共赢。如今的金昌，已成为具有世界影响力的镍钴生产基地、矿产铂族金属提炼中心和我国北方地区最大的铜生产基地，金昌镍钴铜有色金属新材料产业集群被认定为省级先进制造业集群，牵头培育的“金白兰武”集群成功跻身国家先进制造业集群。全市工业经济增速连续36个月稳居全省第一，金川集团连续6年入围世界500强，彰显市企融合、提质升级的显著成效。

改革赋能：当好“金牌店小二”涵养发展沃土

金昌市的产业跃升及集群崛起，背后是一系列改革举措的落地与持之以恒的营商环境优化。

“从项目签约到原料供应链全部打通，只用了3个月。”提及落户金昌的经历，甘肃德通国钛金属有限公司副总经理田忠元仍觉惊喜，“我们提出氯气、氢气等原料需求，市工信局立刻启动‘产业链地图’匹配，很快就协调周边企业解决了。”

“只要企业定了干，一切手续政府办。”这是

金昌的营商环境承诺。金昌市发展改革委营商环境建设科负责人周茜表示：“营商环境是发展的‘生命线’，我们始终坚持问题导向，将企业的‘问题清单’转化为政府的‘服务清单’，以精准服务助力企业发展。”

效率，是金昌优化营商环境最直观的体现。金昌建成全省首个企业投资项目代办中心，通过流程再造和“承诺制”改革，上线34项“一件事”、104项市域通办事项，企业开办实现即来即办，建设项目开工审批时限从77个工作日压缩至3个工作日，压减率达96%。

如何让企业感受到诚意？金昌的办法是“主动向前”。组织46家单位“一把手”轮流进驻政务大厅，开展“一把手走流程”活动，面对面解决企业群众急难愁盼，让服务不仅有速度，更有温度。这种“零距离”服务模式，入选国务院政务服务效能提升典型案例。

2025年，金昌经济技术开发区一家新引进企业在建设初期遭遇历史遗留用地障碍。得知情况后，金昌经开区管委会副主任李建平所负责的服务专班第一时间主动对接，一周内便解决难题，保障项目顺利推进。“我们就是要当好政府与企业的桥梁，帮助企业解决实实在在的问题。”李建平说。

建立项目服务专班机制，是金昌市优化营商环境的生动缩影。着眼于项目全生命周期服务，金昌市统筹调动县（区）、经开区、市级部门力量，创新推行链长制、链主企业制、项目清单制等“七大机制”，形成服务合力。为每个重大项目配备服务专班和专属“管家”，确保环节有人盯、问题有人管，并通过月度调度、要素保障优先等措施，全力推动项目早落地、早投产。

为确保服务穿透“最后一公里”，金昌创新建立多层次、立体化的政企互动与保障机制。定期举办的政企“早餐会”上，市委、市政府领导与企业家人围桌而坐，面对面交流，企业诉求现场交办、限时解决。该机制与领导干部包抓重点企业、“六必访”等制度相结合，织密了服务保障网，实现“企业有呼、政府必应”。

服务的温度，体现在对企业家的尊重与关爱。金昌出台关心关爱企业家“23条”措施，创新推出“镍都企业家服务卡”，让460余位优秀企业家在医疗、交通、文旅等方面享受便利服务。一系列改革“组合拳”，拼出了项目建设的“加速度”：2025年，全市有色金属新材料产业链24个重点项目悉数开工建设，投资完成率超过116%。

营商环境的“软实力”，正持续转化为高质量发展的“硬支撑”，金昌营商环境评价稳居全省第一方阵，成功创建为全国社会信用体系建设示范区。

攀上千亿级产业高地，金昌步履不停、探索不止。王方太表示，千亿级产业的炼成，不是发展的终点，而是全新的起点。未来，金昌将在推动传统产业改旧育新、新兴产业培优塑新的同时，聚力布局未来产业、超前谋划发展，立足自身优势，大力培育新型超导、高性能复合、医用金属、超超纯金属等前沿新材料产业，加速构建“2+4+N”现代化产业体系，为中国战略性新兴产业发展贡献更多“金昌力量”。

记者手记

“镍都”千亿级产业跨越的启示

谢晓玲

金昌的故事，是一部资源型城市的“破局史诗”。传统工业城市如何突围？从“按吨卖”到“论斤卖”“论克卖”，从“原字号”的初级工业品加工到锻造“材字号”千亿级产业集群，金昌用实践给出了真切的答案。

答案藏于三个关键词：升维、融合、创新。金昌没有躺在资源禀赋上“吃老本”，而是以战略眼光将镍钴等资源升维为全链条产业优势，紧扣国家战略性新兴产业布局，精准卡位新材料、新能源等高端赛道；市企融合不是口号，而是深入骨髓的“金川兴则金昌富，金昌美则金川荣”共识，打破行政壁垒与企业边界，让生产关系深度适配生产力发展需求；创新驱动贯穿始终，从0.05毫米“手撕镍带”、99.995%纯度无氧铜板带材到全球首创的复杂难处理

镍原料火法生产线，一项项技术跨越持续激活产业核心动能。

更可贵的是，金昌找到了一条可持续的转型路径：立足传统产业根基精耕细作，“吃干榨净”，通过“强龙头、补链条、聚集群”的“链式”发展，让冶炼副产品变身循环原料、单个企业聚合成产业生态，既实现有色金属新材料产业破十亿元、“金白兰武”集群产值近3000亿元的规模跃升，更达成绿色低碳循环与高质量增长的双向奔赴。

炼成千亿级产业是一个新起点。金昌的蜕变证明，资源型城市的命运并非注定“枯竭”，只要以改革破局、用创新赋能、靠融合聚力，就能在时代浪潮中锻造出不可替代的产业竞争力。这份厚重答卷，为资源型城市转型发展提供了借鉴。

永昌县烟草专卖局送达公告

永昌烟送公[2026]第6号

现场未发现当事人：

2026年1月13日本局在甘肃省金昌市永昌县东寨镇新二坝村玉关路9号附16号“金昌银丰时懿物流信息有限公司”永昌分拣中心查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案，本局依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条、《国家烟草专卖局、国家工商行政管理局、国家质量技术监督局、公安部关于严厉打击制售假冒商标卷烟活动的通告》第四条的规定作出先行登记保存的假冒注册商标且伪劣的卷烟（中华（软）2条）公开销毁（因卷烟质检已损耗1条，剩余卷烟1条）决定。因受送达人下落不明，根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第四项的规定，现将《永昌县烟草专卖局行政处罚决定书》（永昌烟处理[2026]第6号）予以公告送达。公告送达期限为30日，期限届满视为送达。

如不服本处理决定，可以自收到本决定书之日起60日内向金昌市烟草专卖局申请行政复议，也可以在15日内直接向永昌县人民法院提起行政诉讼。

永昌县烟草专卖局
2026年4月17日

永昌县烟草专卖局送达公告

永昌烟送公[2026]第7号

现场未发现当事人：

2026年1月13日本局在甘肃省金昌市永昌县东寨镇新二坝村玉关路9号附16号“金昌银丰时懿物流信息有限公司”永昌分拣中心查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案，本局依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条、《国家烟草专卖局、国家工商行政管理局、国家质量技术监督局、公安部关于严厉打击制售假冒商标卷烟活动的通告》第四条的规定作出先行登记保存的假冒注册商标且伪劣的卷烟（钻石（双中支荷花）1条、芙蓉王（硬王）2条）公开销毁（卷烟质检已全部损耗）决定。因受送达人下落不明，根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第四项的规定，现将《永昌县烟草专卖局行政处罚决定书》（永昌烟处理[2026]第7号）予以公告送达。公告送达期限为30日，期限届满视为送达。

如不服本处理决定，可以自收到本决定书之日起60日内向金昌市烟草专卖局申请行政复议，也可以在15日内直接向永昌县人民法院提起行政诉讼。

永昌县烟草专卖局
2026年4月17日

永昌县烟草专卖局送达公告

永昌烟送公[2026]第11号

现场未发现当事人：

2026年1月16日本局在甘肃省金昌市永昌县东寨镇新二坝村玉关路9号附16号“金昌银丰时懿物流信息有限公司”永昌分拣中心查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案，本局依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条、《国家烟草专卖局、国家工商行政管理局、国家质量技术监督局、公安部关于严厉打击制售假冒商标卷烟活动的通告》第四条的规定作出先行登记保存的假冒注册商标且伪劣的卷烟（白沙（和天下中国免税）2条）公开销毁（因卷烟质检已损耗1条，剩余卷烟1条）决定。因受送达人下落不明，根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第四项的规定，现将《永昌县烟草专卖局行政处罚决定书》（永昌烟处理[2026]第11号）予以公告送达。公告送达期限为30日，期限届满视为送达。

如不服本处理决定，可以自收到本决定书之日起60日内向金昌市烟草专卖局申请行政复议，也可以在15日内直接向永昌县人民法院提起行政诉讼。

永昌县烟草专卖局
2026年4月17日

永昌县烟草专卖局送达公告

永昌烟送公[2026]第12号

现场未发现当事人：

2026年1月16日本局在甘肃省金昌市永昌县东寨镇新二坝村玉关路9号附16号“金昌银丰时懿物流信息有限公司”永昌分拣中心查获无烟草专卖品准运证运输烟草专卖品一案，本局依据《烟草专卖行政处罚程序规定》第七十三条、《国家烟草专卖局、国家工商行政管理局、国家质量技术监督局、公安部关于严厉打击制售假冒商标卷烟活动的通告》第四条的规定作出先行登记保存的假冒注册商标且伪劣的卷烟（中华（双中支）2条）公开销毁（因卷烟质检已损耗1条，剩余卷烟1条）决定。因受送达人下落不明，根据《烟草专卖行政处罚程序规定》第五十五条第一款第四项的规定，现将《永昌县烟草专卖局行政处罚决定书》（永昌烟处理[2026]第12号）予以公告送达。公告送达期限为30日，期限届满视为送达。

如不服本处理决定，可以自收到本决定书之日起60日内向金昌市烟草专卖局申请行政复议，也可以在15日内直接向永昌县人民法院提起行政诉讼。

永昌县烟草专卖局
2026年4月17日