

# 强基础 做细功 求实效

## ——金川集团全方位夯实产业发展硬实力



新甘肃·甘肃日报记者 谢晓玲  
通讯员 马卓

近年来,作为甘肃省属工业龙头企业,金川集团紧扣“万亿金川”发展蓝图,立足铸基、赋能、聚力、优化四维路径,将设备运维、安全生产、环保治理、质量管控、人才建设、基层管理六大核心根基,深度融入生产经营全过程。通过守牢发展底线,提升核心能力、深耕精细管理、落实标准规范,全方位夯实企业发展底气,为传统产业转型升级、新兴产业培育壮大筑牢支撑,以实干实绩书写老工业基地固本兴企的崭新答卷。

### 铸基:设备迭代 筑牢生产“硬底盘”

工业发展,设备为基。针对老旧设备效能不足、隐患偏多等问题,金川集团持续推进核心设备迭代升级,以硬件实力稳固生产根基,为产业平稳运行保驾护航。在金川镍钴动力厂供电车间,升级后的31号、32号配电所智能化设备全面投运,技术人员依托集控中心,可实时精准监测设备运行参数,实现开关远程智能操控。供电系统是企业生产的核心生命线,其安全稳定关乎整体产能释放,设备数智能化升级成为集团强基提质的重点工程。

为高效完成升级改造,企业抢抓闪电炉连片年休关键窗口期,制订改造方案,从源头排查消除设备安全隐患。本次升级并非简单设备替换,而是全方位的技术能力迭代升级。改造期间,技术团队创新采用移动式配电站负荷接驳技术,实现生产、改造两不误,保障厂区用电零中断。同时,将传统手摇断路器手车全部更换为电动设备,推动配电运维向智能化、无人化转型,显著提升设备操作效率与运行稳定性。此外,联合国家电网完成精密铜变电站电度表集中升级,通过科学摸排、精准推演、规范施工,有效提升电力计量精度和电网运行可靠性,为三厂区工业用电稳定供应提供了坚实支撑。

### 赋能:技术创新 激活发展“新动能”

基础要筑牢,创新是关键。金川集团聚焦生产瓶颈与技术难题,深耕技术研发与成果转化,以科技创新赋能产业提质增效,让传统工业焕发全新活力。在金川镍钴动力厂5万Nm³/h空分项目现场,定制化水源热泵系统平稳运行,可回收利用空冷塔40℃回水余热,为超5000平方米厂区建筑供暖,是企业节能降耗、创新增效的典型实践。结合厂区生产与供暖需求,项目组经过反复试验优化,设计冬夏双模式运行机制。冬季启用高效供暖模式,提取回水低品位热能集中供暖;春秋过渡季开启直供模式,无需设备耗能即可满足基础供暖需求,降低能耗。系统搭载智能控制系统,可实现运行模式自动切换,大幅减

少人工操作,保障设备高效稳定运行。该系统投用后效益显著,每个采暖季可节水4000余吨、节约标准煤近300吨、减少二氧化碳排放约750吨,实现节能、节水、降碳多重效益,既压缩了企业生产成本,也为工业余热资源化利用提供了可推广、可复制的实践样本。

### 聚力:精细管理 凝聚发展“向心力”

硬件筑基,管理赋能。金川集团坚持以精细化管理挖潜增效,持续完善管理制度、优化管控机制、强化全员协同,以管理软实力夯实发展硬根基,凝聚企业高质量发展合力。作为集团能源管控核心枢纽,金川镍钴热电公司兼具能源生产与消耗双重属性。企业立足岗位实际,健全能源管理体系,细化年度能耗计划与限额指标,建立“日统计、周分析”常态化管控机制,实现能源消耗全过程精准管控。一线工作人员坚持抓细抓实、精准管控,通过优化入炉煤掺配、调控机组负荷率等举措,持续提升设备运行经济效益;每日监测计量设备数据,动态稽查重点区域用气情况,及时排查能耗异常问题,从源头杜绝能源浪费。与此同时,金川集团以队伍建设夯实管理根基,各车间常态化开展技能培训、劳动竞赛、应急演练和案例警示教育。污水处理车间围绕废水处理、金属回收等难点开展专项竞赛,联动绩效考核激发员工干劲;热电公司聚焦生产工艺、能耗统计、数据分析开展专项培训,全方位提升职工专业能力。常态化练兵赋能,有效筑牢了安全生产和高效生产

的人才保障。

### 优化:畅通运力 激活产业“大动脉”

物流运输是产业链运转的生命线。针对以往物流模式单一、运力薄弱等短板,金川镍钴物流公司依托项目赋能,持续完善公铁联运网络、迭代运输装备、优化运输体系,推动企业物流从传统短途保供,向全链条一体化供应链服务转型升级。近年来,企业加快物流基础设施提档升级,建成25公里河西堡铜冶炼配套铁路专用线,实现原料、产品直通运输,每年可节约短途倒运费2000万元。公司同步完善镍盐配套铁路、恢复硫酸装车线路,打通集装箱货运通道,多项“公转铁”项目落地见效,年释放铁路运能超百万吨,畅通园区产业物流循环。在设备保障方面,企业新增更新各类设备68台套,常态化开展机车、线路、信号设备检修升级,通过自主运维、修旧利废大幅降低外包成本。坚持绿色低碳发展,布局新能源运输装备,推进无轨设备国产化替代,持续严控运输能耗。运输组织模式持续优化,对内盘活公路闲置运力、提升铁路重载效能,精准保障矿山开采和主业生产;对外拓展港口货代、跨境原料运输、省外送矿物流等新业务,持续扩大运量、提升产值。现代化物流体系的完善,补齐了企业多式联运发展短板,稳固了镍、铜、钴及新能源材料全产业链运转秩序,为企业构建内外联动的产业格局夯实了物流底座,也为区域工业物流绿色化、专业化、集约化发展树立了标杆。



本报兰州讯(新甘肃·甘肃日报记者王煜宇)记者从日前兰州市政府新闻办召开的“因地制宜发展新质生产力 着力推动‘六大经济’高质量发展”新闻发布会上获悉,今年以来,兰州市锚定强省会行动总目标,立足城市资源禀赋,统筹推进都市经济、县域经济、开发区经济、民营经济、数字经济、开放经济协同发力,因地制宜培育新质生产力,全市经济发展呈现良好态势。都市经济扩能提质,上半年,兰州加快推进都市型现代服务业扩能提质,发展重点商务楼宇184幢,入驻企业1.24万家,其中亿元楼宇18幢,90家平台企业集聚发展,通过公共网络实现商品销售27.4亿元。大力推进“工业上楼”,盘活闲置工业厂房67处、产业楼宇21处,兰州市信创产业园成为全省首个“工业上楼”典型案例,带动全市高技术产业增加值增长12.5%。县域经济培育壮大,各县区因地制宜探索发展路径。上半年主城区4区,城关区经济总量超过720亿元,稳居全省第一,获评全省城市服务型先进县;西固区获评全省工业主导型先进县;安宁区获评全省综合实力进步县,城市服务型先进县;榆中县获评全省乡村振兴先进集体;永登县获评全省生态功能型先进县。开发区经济扩容增效,兰州新区加快打造绿色化工、新材料、商贸物流等产业集群,在全省“贡献奖”中排名第一;高新区建成投用中生血液制品生产基地等一批产业项目;经开区稳步推进北拓片区开发建设,加快专用汽车改装基地等136个重点项目建设。民营经济活力迸发,今年以来,形成“28项攻坚任务+25条支持措施”的全链条政策支持体系。累计召开民营企业座谈会59场次,覆盖企业268家,梳理企业诉求145条、办结率达97.93%;深入推进“四转”工程,完成“个转企”1825户、“小转规”54户、“下转上”313户、“分转子”7户。数字经济聚能提质,上半年347家企业完成数字化改造,中小企业数字化转型城市试点顺利通过国家验收,加快推进城关区“智算中心+人工智能”大规模产业园等8个算力基础设施项目建设。开放经济能级攀升,上半年新设外商投资企业11家,获批第五批国家跨境贸易便利化专项行动试点城市,跨境电商公共服务平台累计入驻企业420家,发运国际货运班列189列、货值8.07亿美元,“通道+枢纽+班列”组合效应持续释放。

## 兰州市『六大经济』激活发展新动能

## 庆阳以产业链迭代升级激活发展新动能

本报庆阳讯(新甘肃·甘肃日报记者安志鹏)记者近日从庆阳市获悉,当地把产业链建设作为构建现代化产业体系的核心抓手,以产业链迭代升级激活发展新动能、构筑产业新优势,全力支撑各项工作取得新成效。2025年度,庆阳市产业链链长制工作位列全省综合评价第一方阵;今年上半年,全市“引大引强引头部”成效占比等13项指标排名全省并列第一。庆阳市立足资源禀赋和产业基础,推动各产业全链条培育、集群化发展。综合能源、油煤气化工产业坚持“油煤气风光电火储氢”一体化开发,推动资源就地转化、高值利用。数字经济产业坚持做强算力底座、集聚优质经营主体,落地人工智能赋能各领域标杆应用场景24个。现代农业

产业坚持“全市一盘棋、一县一特色”,积极构建绿色低碳、循环高效的现代农业产业体系。坚持做强园区这一产业集聚的核心载体,庆阳“东数西算”产业园区整园纳入国家级零碳园区,国内首个“绿电聚合”项目绿电直供园区,企业运营成本明显降低,园区产业承载能力、集聚效应持续增强,吸引近700户企业聚力深耕。与此同时,持续深化与国内顶尖科研机构、头部企业的产学研合作,全力推动核心技术成果落地转化;与全国30多个城市开展算力“结对子”,推动算力资源互通共享、协同发展。围绕产业链发展图谱,建立重点项目库,全员靶向招商,省外到位资金连续3年实现百亿级增长,发展底盘不断夯实。

## 甘南州首笔个体工商户专利权质押贷款业务落地

本报甘南讯(新甘肃·甘肃日报记者蔡文正)近日,在人民银行甘南州分行指导下,甘南州首笔个体工商户专利权质押贷款业务成功落地。卓尼县农村信用联社向某洮砚制作个体工商户以其持有的外观设计专利“甘字洮砚”为质押,获得15万元贷款,用于购进洮砚原石及工具耗材。该笔业务的成功落地,打开了甘南州知识产权融资质押业务新通道。近年来,洮砚市场需求稳步增长,卓尼县已形成涵盖洮砚原

料收购、产品设计、加工制作、销售的洮砚产业链。甘南州洮砚产业从业人员2000多人,洮砚非遗代表性传承人101人,年产值2亿元。洮砚原料采购和技艺升级环节的资金需求较为集中,针对这一融资痛点,人民银行甘南州分行指导卓尼县农村信用联社主动对接经营主体需求,探索个体工商户知识产权质押融资模式,将无形资产转化为实实在在的信贷资金,有效破解个体工商户缺乏传统抵押物的融资瓶颈。

为了把证据做扎实,办案团队综合运用调阅卷宗材料、委托鉴定、询问案涉当事人及案外人、调取视频资料等多种调查核实措施,摸清涉案主体参与民事诉讼及公证活动的实际情况。最终确定冒名顶替行为人实施的房屋买卖、车辆购置、金融贷款等行为均涉及虚假诉讼或虚假公证,监督纠正相关生效判决书,既维护了善意第三人合法权益,又弥补了某开发商的经济损失,真正实现了案结事了人和。“历经多年的困扰,被法院查封的房屋终于解封了,现在终于可以安心住下来了。”案件成功受理后,当事人李某某来到安宁区检察院向办案检察官表达感谢。虚假诉讼监督最难,往往是线索发现难、调查效率低。对此,安宁区检察院完善检察环节虚假诉讼防范、发现和惩治机制,内外部协同发力,实现对虚假诉讼的精准打击。内部协作方面,建立民事检察部门与刑事检察、控告申诉、案件管理等部门线索双向移送机

制,创新“刑民协同”责任追究机制,构建民事监督与刑事追责程序衔接规则,发现民事诉讼监督线索37条,移送犯罪线索成案率达100%。充分发挥一体化办案优势,积极争取上级院协助支持。外部联动方面,针对民间借贷、股权转让、房地产、调解、执行异议之诉等高发领域,依托法检两院会签的《关于调阅民事行政诉讼、执行案件卷宗有关问题的规定》,开展定期阅卷工作,获取涉及“同案不同判”“职业放贷”等有效线索6件。同时,会同公安、法院签订《关于建立防范和惩治虚假诉讼联动协作机制》,就虚假诉讼信息共享、线索移送、提前介入、联合调查、联席会议等工作达成共识,构建合力打击工作格局,实现虚假诉讼协同共治。“每一次对虚假诉讼的精准打击,都是对法治精神的生动践行,更是对群众合法权益的有力守护。”安宁区检察院相关负责人表示,将常态化开展虚假诉讼监督,深化与社会各界的协作配合,通过法律利剑斩断利益链,让虚假诉讼无处遁形。



近日,岷县迭藏河风情线沿岸花卉竞相绽放,吸引市民前来休闲纳凉。

## 通道畅 结构优 主体活

(接1版)公路运输通道加快补齐。海关积极推动TIR国际公路运输业务落地,支持“中国—哈萨克斯坦—乌兹别克斯坦”自营国际卡班稳定开行。铁路、公路、航空多式联运,各司其职,甘肃向西开放的立体物流网络正加速成形。通道带动物流集聚,平台承载效应同步显现。上半年,兰州新区综合保税区进出口35.6亿元,增长35.2%;武威保税物流中心进出口2.2亿元,同比大幅增长817%;全省地区生产总值6959.1亿元,同比增长4.9%,通道经济已成为推动甘肃高质量发展的重要引擎。

### 产业升级释放新动能

通道通了,关键要有货走出去。上半年,甘肃外贸出口结构持续优化,产业升级的成效在进出口数据中清晰显现。工业品出口增势强劲。全省机电产品出口30.6亿元,占出口总值的31.1%,稳居出口第一大类;铜材出口3.5亿元,同比增长223.4%;基本有机化学产品出口3.4亿元,增长26.3%,高附加值产品出口占比稳步提升。加工贸易提质增效是最鲜明的特征。上半年全省加工贸易进出口104.1亿元,增长24%,其中出口增速达57%。在海关加工贸易保税政策支持下,“铜精矿—阴极铜—深加工铜产品”全链条保税模式逐步打通,企业新增6类高附加值出口产

品,成品整体附加值提升13%以上。位于兰州新区的甘肃海亮新能源材料有限公司,是这一政策红利的直接受益者。企业主打锂电池用高档电解铜箔,此前原料进口按一般贸易缴税,资金占用压力较大。

“海关工作人员上门精准辅导,只用一周就办好了加工贸易手册,盘活的流动资金既能投入技术升级,也让我们承接海外订单更有底气。”该公司财务总监宋耀武说。越做越薄的铜箔产品,折射出甘肃加工贸易向价值链高端攀升的扎实步伐。“新三样”成为出口增长新亮点。上半年,全省电动汽车、光伏产品、锂电池合计出口3亿元,增长47%。酒泉经开区内,欧昊新能源电力(甘肃)有限责任公司生产的异质结双面微晶电池,量产光电转换效率达25.6%,成功打入印度、德国市场。从产品标准对接到通关全流程服务,“海关都跟着企业需求走,让我们能一门心思搞技术、抓品质。”该公司总经理孙振明介绍说,今年上半年企业出口额已达3986.6万元。特色农产品出口稳扎稳打。上半年,全省农产品出口17.1亿元、增长5.2%,其中,鲜苹果出口3.1亿元、增长12%,果蔬汁出口2.5亿元、增长12.8%。天水长城果汁饮料有限公司的浓缩苹果汁,是“甘味”

农产品出海的代表品类。“海关不仅上门开展政策辅导和食品安全培训,还开通了农产品通关绿色通道,时效提上去了,成本降下来了。”该公司负责人魏彦军说,如今企业产品已远销美国、加拿大、南非、澳大利亚及欧盟市场。从鲜果到深加工制品,静宁苹果、天水花牛、陇南中药材等一批特色品牌,正在国际市场持续打响知名度。据统计,上半年全省累计有224种产品走出国门,棉籽油、杜仲、冷冻牛肝菌等61种产品实现首次出口;贸易“朋友圈”持续扩大,新增智利、朝鲜、文莱、柬埔寨等16个出口目的国,外贸发展的空间越拓越广。

### 经营主体迸发新活力

外贸的韧性 with 活力,最终根植于经营主体的成长。上半年,全省有进出口实绩的外贸企业达787家。兰州海关加大AEO企业培育力度,联合商务、税务等部门实施联合激励政策,全省高级认证企业数量同比增加42%,合计进出口254.7亿元,增长4.8%,龙头企业的支撑带动作用持续增强。主体活力的释放,离不开营商环境的持续优化。今年3月,经海关总署批复,兰州市成功纳入国家跨境贸易便利化专项

新甘肃·甘肃日报通讯员 曲婷婷 李玉梅

行动试点城市。兰州海关先后出台支持甘肃省扩大高水平对外开放20条措施,落实“强省会”部署10条举措,联合商务、发展改革、交通等部门健全协同工作机制,大力推广“两步申报”“机坪直提”“抵港直装”等便捷通关模式。与此同时,兰州海关持续创新监管模式,探索实施大型装备“整进分出”模式,推进“空侧直通”监管模式常态化运行,为外贸新业态、新模式发展创造了便利条件。开放环境持续向好,贸易布局更趋多元。上半年,全省对共建“一带一路”国家进出口270.7亿元,占全省进出口总值的69.3%。“一带一路”贸易主阵地作用更加巩固;对RCEP其他成员国进出口120亿元,增长18.4%,其中对印度尼西亚进出口67.4亿元,增速达74.7%,区域经贸合作潜力持续释放。进出口与出口端协同发力,产业链循环更加顺畅。上半年,全省镍矿进口51.3亿元,增长61.4%;镍湿法冶炼中间品进口15亿元,增长130.4%。原料进口、本地加工、成品出口的产业闭环加速运转,甘肃的资源优势正持续转化为产业优势与开放优势。从千年驼铃古道到如今钢铁驼队,从内陆腹地到开放前沿,甘肃正以笃定的姿态拥抱世界。每一列西行的班列、每一笔成交的订单、每一件出海的“甘肃制造”,都在不断刷新开放的新高度,为陇原大地高质量发展注入源源不断的开放动能。