榆林:产业造动能 通道拓格局

立足“双极带动、多点支撑、三区协同”区域发展战略与陕西省区域协同发展大局,榆林市锚定能源革命创新示范区建设,持续推进能源产业高端化、多元化、低碳化转型。

近日,记者走进陕西延长中煤榆林能源化工股份有限公司(以下简称“榆能化公司”)展厅,看到一盒盒晶莹圆润的塑料颗粒整齐摆放。这些看似平平无奇的“工业大米”,实则是由煤炭转化而来的高端聚烯烃新材料,颠覆了人们对传统煤化工产品的固有印象。

“大家可以简单理解,聚烯烃是一个材料大家族,聚乙烯、聚丙烯都是这个家族里的成员。”榆能化公司聚烯烃中心员工李燕妮边走边讲解,“展台上这些塑料杯、一次性餐盒、汽车模型、工业管道等,原材料都是我们生产的聚烯烃产品。”

说话间,她指着一旁牌号为2426K的薄膜级聚乙烯产品说:“这款产品最大的特点是纯净安全、性能稳定,生产过程没有添加剂,透光性好、密封性强,广泛应用于各类食品包装。”

走到成堆的聚丙烯树脂产品前,李燕妮又分享了一个小细节:“就连我们产品的包装袋,原料也是聚乙烯,真正做到自产自用。”

榆能化公司致力于煤油气资源综合利用,现已形成190万吨/年聚烯烃产能,是陕西规模最大、国内单厂规模较大的综合性能源化工企业。目前公司生产销售的聚烯烃产品牌号达100个,其中聚乙烯及EVA产品39个、聚丙烯产品61个,广泛应用于汽车部件、电器制造、医疗卫生等领域,多个牌号产品填补了国内空白,满足进口产品替代要求。

图为榆能化公司的聚烯烃生产线。

在延长石油靖边天然气储气调峰及配套LNG项目,同样有一款产品可以满足进口产品替代要求——氦气。“我们的项目利用成熟工艺,将原料天然气脱酸、脱水、脱汞、脱重烃后,冷凝至零下163摄氏度,生成液化天然气产品。同时,建有4个5万立方米的储气调峰储罐进行储存。”陕西延长石油天然气股份有限公司靖边分公司书记吴强介绍,天然气液化后,其中的氦气挥发出来,可提纯为相关产品。今年以来,该公司已生产约2万立方米氦气,可代替部分进口。

从“输出资源”到“输出产品”,榆林产业结构的迭代升级,对专业化、集约化、国际化现代物流体系提出全新要求。

9月4日,靖边县华业开泰能源有限公司靖边北集运站园区内,运煤车辆往来穿梭,中控室大屏上,实时显示当日运煤数量、订单进度等信息,呈现一派繁忙景象。

“我们依托紧邻浩吉铁路关键枢纽优势,打造千亩园区,设计了6条到发线、2条装车环线与20公里钢轨。同时,园区拥有2套定量快装系统、3座巨型球形煤棚、1座贯通式煤棚及4.2万平方米集装箱站台,静态储煤能力100万吨,年发运能力高达3500万吨。”靖边县华业开泰能源有限公司副总经理范军介绍。

靖边县华业开泰能源有限公司靖边北集运站是靖边国际陆港建成投运的7座铁路集运站之一。一个个集运站点织点成网,构成陆港体系的基础运力支撑。

靖边县地处陕甘宁蒙晋能源产区核心区,区位交通禀赋突出。该县周边180公里范围内,覆盖189座煤矿,设计产能12.6亿吨/年,煤炭外运量达8亿吨/年,是国家北煤南运、西煤东运的重要枢纽。

立足得天独厚的区位条件,为打造内陆流通高地,服务全国统一大市场,靖边国际陆港顺势布局成型。

“‘十四五’期间,我们累计发运各类货物1.2亿吨。中欧班列常态化开行,2025年开行480列,居全省第二位,发运货物1.97万标箱,货值22.9亿元。”榆林国际陆港有限公司副总经理郭正洋介绍,随着靖边海关监管作业场所建成投运,这里将进一步释放虹吸集聚效应,吸引更多国际国内货物在此集散,促进进出口贸易发展,带动榆林全市乃至全省开放能级跃升,进一步扩大对外开放。　王晨曦

工业信息

工信部开展人工智能中小企业创业支持计划

工业和信息化部近日发布《人工智能中小企业创业支持计划(2026-2028年)》。支持计划提出,通过三年,在行业应用、数据服务、智能算力等重点领域,培育形成一大批创新活力强、成长潜力大的人工智能创业企业,新培育科技和创新型中小企业1万家以上,专精特新“小巨人”企业突破2000家,涌现一批瞪羚企业和独角兽企业。

支持计划还明确,聚焦人工智能领域,高标准建设10个科技型企业孵化器、10个国家中小企业公共服务示范平台(基地),新培育10个国家级中小企业特色产业集群,人工智能中小企业创业创新活力持续迸发,人工智能赋能中小企业高质量发展格局初步形成。

围绕人工智能领域创业企业实际需求,支持计划部署4方面15项重点任务。主要举措包括:深入实施普惠算力赋能中小企业发展专项行动;鼓励各地对依托智能工具开展敏捷创业的“一人公司”、超级个体等微型主体给予包容支持;加快培育“智能原生”企业;支持国家级人工智能开源社区(AtomGit)发展壮大;探索根据企业自主评价结果落实落户安居、医疗保障等配套政策等。

支持计划要求,各级中小企业主管部门要健全部门协同联动机制,合力推动人工智能创业支持措施落地见效;要主动识别高成长潜力企业,加强培育服务力度等。　周圆

我国粮食企业年工业总产值超4万亿元

记者从9月5日在湖南省长沙市举行的第八届中国粮食交易大会了解到,我国粮食企业年工业总产值已超4万亿元。

目前,全国粮食企业达2.4万家,年实现工业总产值超4万亿元,1/3以上省份产值超千亿元。粮食加工链条不断延伸,小麦可精深加工为600余种产品,大豆可衍化为210余种产品,玉米可转化为100余种高附加值产品。粮食品牌体系加快培育,共形成33个省级区域公用品牌、117个市县级粮食区域公用品牌,带动1313个优质企业品牌、4211个优质粮油产品品牌发展。

欧阳洁　杨迅

我国化工行业首个大模型发布新版本

近日,由中国科学院大连化学物理研究所联合科大讯飞、阿里云等单位共同研发的智能化工大模型3.0Pro正式对外发布。作为国内化工行业首个大模型的迭代升级版本,它实现从知识问答向化工任务智能执行的跨越,为化工研发、工程设计、生产运行提供智能化技术底座。

化工行业流程复杂、工程约束条件多,通用大模型很难适配行业真实需求。此次发布的3.0Pro搭建起四层技术体系,把大模型认知能力和智能体执行能力结合起来,集成400余个化工智能体与工具,依托海量化工专业数据完成训练,形成理解、规划、执行、校验的完整工作闭环,不再局限于仅简单回答化工问题,还可以协同科研人员完成复杂专业任务。

测评结果显示,3.0Pro文本问答准确率达81.96%,多模态问答准确率80.75%,综合性能相比上一代版本实现明显提升。据了解,智能化工大模型此前已经向300多家企业、高校和科研院所开放使用,平台API累计调用量突破1400万次。研发团队还建成石化化工全链条大数据中心与千吨级智能中试平台,补齐化工行业真实工况数据短板。

按照规划,科研团队还将继续迭代研发智能化工大模型4.0,打通从实验室研发到工厂实际生产的关键环节,助力化工产业加快从数字化迈向智能化转型。胡喆　王莹

永寿县能化建材工业园区『一园一策一图』通过专项验收

记者从咸阳市生态环境局获悉:近期,生态环境部、省生态环境厅联合验收组赴永寿县能化建材工业园区开展突发水污染三级防控体系与“一园一策一图”专项验收。经现场检查设施、核查台账、质询评议,验收组一致认为,园区建设指标全部完成,同意通过验收。

永寿县能化建材工业园区为省级化工园区,入驻7家精细化工、新能源企业,园区内无地表水系穿行,外部水系密布、下游设有11处水环境敏感点,环境风险防控压力突出。

园区分层搭建三级梯次拦截闭环屏障:一级源头防控推动6家投产企业配齐围堰、切断阀、应急池等4道设施,布设91处厂区防控单元,在建企业同步配套应急工程;二级园区缓冲区累计投入超3亿元升级环保基建,建成3000立方米公共应急池,园区污水处理厂今年4月稳定达标运行,联动县级7000立方米应急池双重兜底;三级流域削污在南沟、西沟划定8处应急缓冲空间,通过筑坝、药剂降解、实时监测拦截外泄污染物,保护下游水体安全。

园区完成全套“一园一策一图”标准化成果,预案覆盖三类典型危化品泄漏处置流程,应急指挥图标注114处防控设施、风险点位、疏散通道,配套数字地图端口,实现风险可视化预判管控,所有成果通过评审并上传国家生态环境应急平台。园区组织市级多部门联合应急演练,模拟完整污染处置流程,查漏补缺优化处置流程。验收组高度肯定试点成效,认为整套三级防控体系标准高、实操性强,具有全国示范借鉴价值。　李欣泽

近日,西部巨牛(陕西)重工装备有限公司生产车间内,工人操作设备赶制订单。

据了解,该公司位于富平县富阎产业合作园区,是当地重点高端重工研发制造企业。目前,公司建成4条智能化重钢生产线、1条专业桥梁生产线,年综合产能突破4万吨。

彭一鹏　摄

汉台:“精准滴灌”让工业经济“拔节生长”

近日,走进青岛啤酒汉中有限责任公司生产车间,智能化生产线高速运转、秩序井然。企业负责人介绍,依托汉台区精准帮扶,积极延伸产业链、培育酒吧新业态,全新生产经营模式让企业发展底气十足。企业的蓬勃态势,正是汉台区以精准服务赋能工业经济高质量发展的生动缩影。

今年以来,汉台区锚定城市工业跃升目标,以项目为牵引、以产业为支撑、以创新为动能、以服务为保障,推动工业经济稳中有进、质效双升。1-7月,全区规上工业增加值同比增长6.4%,新培育规上企业6家,工业基底持续壮大。

主导产业挺起发展“硬脊梁”。聚焦装备制造、现代材料、绿色食药三大板块,依托宝汉天工业母机集群、航空零组件、精密制造等优势赛道,培育壮大秦川异型刀具等产业链关键环节企业。老君食品加工聚集区加快成型,轻工业产业基地作用充分发挥,汉润富硒、欣达仕业等重点企业提质扩能,绿色食品与特色轻工协同发力。

智改数转推动转型“加速度”。以智能化改造、数字化转型为突破口,推动传统产业“老树发新芽”。万目仪电等企业加大研发投入,加快新产品迭代与技术攻关,“制造”向“智造”转型步伐不断加快。今年以来,全区申报科技型中小企业110户,2个企业技改项目顺利实施。

精准服务筑牢营商好生态。汉台区深化助企纾困,健全重点企业走访机制,推行“一企一策”,做到有需必应、无事不扰。围绕要素保障、产销对接、融资对接等关键环节,打通企业发展堵点。用好“陕企通”“汉企通”平台,完善诉求受理、转办、督办、反馈闭环管理,实现“政策找企业”。　通讯员　赵文清

礼泉守牢安全底线 赋能产业提质

今年以来,礼泉县聚焦重点领域,统筹质量监管、标准引领、认证赋能等多维度发力,织密全链条风险防控网,以高水平质量安全监管赋能县域产业提质增效。

抓实重点工业产品质量管控。该县开展重点工业企业普查建档,全面摸清企业生产许可、3C认证等基础信息,指导企业健全原料进厂、过程管控、出厂检验、产品追溯全流程管理制度。

强化标准化引领产业升级。积极引导工业企业对标国内先进标准组织生产,充分发挥标准化示范带动效应。持续做强地理标志特色品牌,“礼泉小河御梨”成功获批国家地理标志保护产品,不断加大地理标志培育、保护和市场推广力度,为乡村特色产业发展注入强劲动能。

深化认证认可规范管理。对辖区企业生产许可证、3C强制认证、质量环保安全体系认证等开展全面摸排,督促企业做好资质维护、规范认证使用,严厉打击无证生产、虚假认证等违法违规行为。

全域推进特种设备安全监管,紧盯电梯、叉车等关键设备,组织多轮专项排查整治,闭环化解特种设备运行安全隐患。扎实开展电梯安全百日攻坚行动,检查电梯690余部,整改问题6处,更换标准化电梯铭牌300余部;聚焦场内机动车、起重机械、锅炉管道开展专项治理,排查发现隐患全部整改到位。

规范特种设备登记许可办理,上半年累计办理叉车、起重机械等的使用登记证,持续完善特种设备台账档案。建立特种设备使用单位动态管理台账,落实定期巡查、隐患登记、复查销号工作机制,推动安全隐患动态清零,上半年未发生特种设备安全事故。　袁森

陕西省半导体及集成电路产业链推介招商签约互采对接会召开

近日,陕西省半导体及集成电路产业链推介招商签约互采对接会在西安召开。

此次会议由省工业和信息化厅主办,旨在进一步推动陕西半导体及集成电路产业内培外引、协同创新、聚链成群。会上介绍了陕西省半导体及集成电路产业链发展情况:今年上半年集成电路进出口总值2677.6亿元,占全省进出口总值五成以上;集成电路出口规模跃居全国第3位,成为拉动全省外贸高质量增长的核心动能。整条产业链创新驱动成效显著,西安电子科技大学的宽禁带半导体国家工程研究中心是国内唯一,国家集成电路产教融合创新平台是西北地区唯一;西电朱樟明教授团队项目获2025年国家科技进步奖二等奖;西交大李强教授团队研制出全球首款氮化硼深紫外光电芯片。

对接会上,中国半导体行业协会资深专家李建伟进行主题演讲;西安电子科技大学和陕西延长石油(集团)有限责任公司进行了成果发布;西安奕斯伟材料科技股份有限公司、陕西莱特光电材料股份有限公司等龙头企业进行了主题推介和需求发布。在项目签约环节,产业链上10个代表性项目进行现场签约,其中包括4个技术合作类项目、4个互采对接类项目和2个金融服务类项目。

沈谦

万家灯火掌灯人

国网太白县供电公司
加强青工培训　淬炼队伍传薪火

本报讯(通讯员　刘芊瑞)近日,在国网太白县供电公司“工学院—职工夜校”系列培训活动中,营销专业业务骨干以新老“传帮带”领学形式向青年员工讲授营销提质增效和供电服务方面业务知识。

连日来,国网太白县供电公司在落地落细“工学院”培训模式中充分发挥党员骨干示范引领作用,推行“党员领学、青工跟学”,加快“课堂促学+练兵践学”双维度培养模式。并动态跟踪青年员工技能提升进度,将青工学习成效与党员积分制考核挂钩,实行“双考评”联责,着力培育“一岗多能”“一专多能”等复合型青年人才。

同时,该公司把“工学院”培训模式理念融入基层实践,打破集中授课的单一模式,开设实操技能练兵场,利用工余、晚间时间错峰开展理论学习和实操演练,让青年员工在实战场景积累处置问题能力。该公司还强化实战式培训,把培训课堂搬到用电台区、作业现场,老师傅带着青年员工参与线路巡检、缺陷处置、业扩报装等实际工作,加速从理论学习向岗位实操转变。

另外,该公司依托营销业务集约中心和专业部室业务重点,打破专业壁垒,针对5年内新进员工推行跨专业轮岗实训,兼顾运维、营销、服务多模块业务学习,建立“学—练—考—评”闭环管理,定期组织技能测评,检验培训成效。

下一步,国网太白县供电公司将持续深化“工学院”模式本土化落地落细落实,不断完善青年员工常态化培养体系,持续放大党员骨干“传帮带”效能,锻造敢担当、业务精、本领强的青年队伍,为公司高质量发展提供坚实人才支撑。

国网铜川耀州区供电公司
业扩提质筑保障　电力赋能助发展

近日,“耀州区小丘朱村抽水站”负责人张先生说道:“我8月4日申请报装500kVA高压用电,今天就送电了,供电公司工作非常高效。”今年以来,这是国网铜川耀州区供电公司深化业扩报装提质增效、优化电力营商环境的一个生动缩影。

2026年,国网铜川耀州区供电公司坚持数据监测赋能、内部管控压缩办电时长,以精细化指标管控夯实业扩联管质效,全方位补齐服务短板、提升办电质效,推动电力营商环境服务工作提质进位。

国网铜川耀州区供电公司严格执行业扩核心指标“日监测、日梳理、周复盘”管控机制,聚焦高低压报装时限、一次性办结通过率、工单合规率、按期办结率等关键考核指标,对所有在途业扩工单开展全覆盖、无死角筛查核验。工作人员逐单追溯业务全流程节点,精准识别勘查滞后、资料不规范、环节衔接不畅、验收积压等风险隐患,建立当日问题台账,明确整改责任人、整改措施及完成时限,实现问题动态清零、闭环管控。

坚持以指标数据为导向指导现场实操,公司精准发力补齐一线服务薄弱环节。针对居民新装、小微企业报装、分布式光伏并网等高频业务,持续深化营销、运检、计量多专业联动协同,前置现场勘查服务,优化流程衔接模式,最大程度压缩办电各环节流转时长。同时对照指标短板,常态化开展现场自查自纠,统一作业服务标准,切实疏通办电堵点、压缩办电时长,让客户“快用电,用好电”。

下一步,国网铜川耀州区供电公司将持续深化数据赋能治理,聚焦电网升级与服务提质,持续优化业扩联动服务体系改革,以更精、更细、更实的供电服务,持续提升客户用电获得感,打通用电服务“最后一公里”。　通讯员　田蕾　秦博