

“数智引擎”激活高质量发展新动能

陕西打造新质生产力发展高地系列报道之三

2025年政府工作报告提出,持续推进“人工智能+”行动,将数字技术与制造优势、市场优势更好结合起来,支持大模型广泛应用,大力发展智能网联新能源汽车、人工智能手机和电脑、智能机器人等新一代智能终端以及智能制造装备。

本期,让我们继续跟随“数智陕西 向新而行”主题媒体探访活动的足迹,实地探访AI基础设施、大模型应用、绿色能源等领域的创新实践,解码三秦大地高质量发展的转型路径。

西安高新万达全液冷超充站:“一秒一公里”极速补能

2024年9月,创原超充高新万达ONE项目作为西北地区首个全液冷超充示范站正式投入运营。站点部署2台华为600KW液冷超充终端及10台华为250KW风冷快充终端,采用分体式架构,交直流两级池化,实现充电功率智能调度,在-30℃至55℃环境下稳定运

行,真正实现“一秒一公里”的极速补能。充电智慧大屏实时呈现充电数据,用户通过手机APP即可完成预约、充电、支付全流程操作,为新能源车主提供安全可靠的“未来式”充电体验。

西安科为集团:推动数智化低空经济新业态

西安科为集团基于昇腾AI体系研发“悟空LASIS”低空智能融合系统,打造了全国首个智能低空天网与天路体系,实现飞行器、设施、监管平台三位一体互联,为低空经济安全高效运营提供技术支持。同时,西安科为集团计划依托全国各地高速公路和服务区,布局低空飞行服务站,构建“路空协同”立体交通网络,支撑海岛巡检、医疗配送、物流运输等多场景应用。

未来,西安科为集团将响应国家“低空智能网联基础设施”战略布局,以数智技术贯通低空运营数据链,为新兴产业规范化发展构建行业范本。



西安科为集团无人机+医疗救援方案演示。

西安地铁8号(环)线:全线开通5G-A网络

西安地铁8号(环)线覆盖了西安多个重要区域。该线路作为全国首条全线部署覆盖5G-A3CC技术的地铁环线,标志着西安电信“信号升格”专项行动取得重大成果。依

托三载波聚合和超级上行等多频协同技术实现网络性能跨越式提升,站厅峰值速率达4Gbps,车厢内也可保持1.7Gbps高速传输,较传统5G网络性能提升数倍,让乘客在高速行驶中也能享受4K直播和秒传文件的极致体验。

本报记者 张永宁

西咸新区举行重点项目集中开工暨签约竣工活动

本报讯(记者 周婷婷)4月14日,西咸新区举行2025年二季度重点项目集中开工暨签约竣工活动,涉及113个项目,总金额619.5亿元。

今年以来,西咸新区坚持以项目和企业为中心组织经济工作,不断夯实高质量发展“硬支撑”。全年计划实施省级重点项目39个、

市级重点项目51个、新区级重点项目237个,统筹推进一揽子增量政策实施,系统谋划“两重”“两新”项目储备,围绕工业、城建、物流等领域储备项目315个,总投资达1410亿元。

本次集中开工、签约、竣工项目涵盖高端制造业、现代服务业、民生工程等多个领域。其

中:集中开工万利航空等46个项目、总投资238.6亿元。集中竣工汇川储能等22个项目,完成投资93.9亿元,其中产业类项目预计产生产值156.8亿元、带动就业近9000人。集中签约秦诺华科技区域总部等45个项目,总投资287亿元。

活动中,西安万利航空科技

有限公司董事长顾京表示:“西咸新区在项目落地和筹建的过程中给予了我们悉心指导和全方位帮扶。下一步,公司将借助西咸新区完善的基础设施、便捷的交通网络和全方面的政策支持,组建卓越的研发团队,聚焦航空零部件和无人机制造,助力西咸新区高质量发展。”

商南县:“税力量”精准滴灌茶产业全链条

记者近日在商南县看到,29万亩生态茶园连绵起伏,茶农指尖翻飞采摘新绿,茶叶加工车间机器声隆隆,茶旅融合景区游人如织。在这片被茶香浸润的土地上,商南县税务局以“税力量”精准滴灌茶产业全链条,为“绿叶子”变“金叶子”的乡村振兴画卷增添浓墨重彩的一笔。

商南县茶叶联营公司智能化生产车间内,崭新的设备正高速运转。“生产线升级改造关键时刻,税

务部门送来的优惠政策和‘税银贷’服务,解了企业燃眉之急。”公司负责人刘保柱说。正值春茶产销旺季,通过享受优惠政策及“银税互动”贷款支持,企业不仅解决了资金周转难题,更实现了产能提升。商南县税务局依托税收大数据为经营主体“精准画像”,建立茶产业信息库实时跟踪生产经营动态,构建涉税需求快速响应机制。

随着产业链的延伸,精细化服务如春雨般浸润每个环节。

在清泉胜源茶庄经营部,负责人杨芳通过电子税务局完成发票增额后赞不绝口:“现在增额、开票都能在电子税务局轻松完成,省时省事又省心。”针对茶产业主体“散、小、多”的特点,税务部门创新推出分级分类服务。通过推行“线上办税+容缺受理+远程帮办”服务矩阵,目前全县茶企涉税业务网办率达98%。

漫步秦岭茶乡旅游度假区,茶海碧波荡漾,帐篷民宿星罗棋布,制

茶体验馆内茶香袅袅。这个由7家企业共建的茶旅融合项目,正是税务助力产业升级的生动注脚。“税务干部全程跟进辅导留抵退税、研发费用加计扣除政策,让我们有底气打造‘三产融合示范园’。”陕西恩普农业公司负责人章荣瑞介绍,园区通过“公司+基地+农户”的模式,形成了成熟的茶叶产业化发展机制,已带动周边群众通过土地流转、入股分红、就近务工等方式增收致富。

刘凡 刘晓丽 本报记者 苗嘉诚

陕鼓集团亮相 中国国际管道会议

本报讯(记者 元敏)4月9日至10日,作为能源管道行业的系统方案商与系统服务商,陕西鼓风机(集团)有限公司(以下简称“陕鼓”)携专为管线装备打造的天然气管线压缩机、储气库压缩机、海上平台压缩机等一系列高端装备亮相第八届中国国际管道会议(CIPC)暨技术装备与成果展,重点推介了其智慧、绿色的EISS4.0系统方案。

天然气管线压缩机堪称天然气管网输送网络的核心“动力心脏”。它肩负着为天然气在漫长管线中持续输送提供强大动力的重任。记者了解到,在高端压缩机装备领域,陕鼓实现了多项国产化突破:自主研发的天然气管线压缩机、海上平台压缩机等大型装备性能处于国际一流水平,并已应用于西气东输、川气东送等国家工程,有效降低能源运输成本,让国家能源基础设施更安全、更稳定,为国家新型能源体系建设提供智慧绿色的“陕鼓方案”。

“陕鼓携新型能源互联岛系统方案参展,重点展示陕鼓积极响应国家建设新型能源体系战略部署,潜心研发的‘专业化+一体化’EISS4.0系统解决方案的创新成果。”陕鼓集团总经理王建轩告诉记者,面对能源转型趋势及“双碳”目标,陕鼓聚焦用户需求,在系统设计与产品研发中适配油气田及管网复杂环境,助力行业智慧绿色转型。

防风保供 国网陕西电力在行动

本报讯(记者 冯红林)近日,陕西出现影响范围广、阵风等级高并伴有沙尘的恶劣天气过程。为切实做好供电保障,国网陕西电力第一时间启动预警响应和应急机制,加强输变电设备巡视检查和运行监控,强化对交通、通信、医院、供水、供气等城市基础设施及民生重要用户供电保障,做好“一户一策”应急预案,全力保障电网安全可靠运行。

同时,加强与气象部门联系,密切跟踪大风、降温、沙尘灾害短时临近预报预警信息和应急响应情况,做好应急值班值守,提前调集应急电源车、抢修队伍、物资装备等抢险保电力量前置到强风区,随时待命开展预防、抢修工作。

石泉县文旅推介活动 走进西安音乐学院

本报讯(记者 元敏)4月13日,“畅游春日石泉 共赴青春之约”石泉县文旅推介活动在西安音乐学院举行,通过文艺展演、情景展示、校地签约等形式,推动“艺术+文旅”深度融合。

活动现场设置了石泉美食、风物市集和文创展区,师生们沉浸式体验“秦巴山水·石泉十美”的独特魅力。活动中,双方签订校地合作协议,并开通“畅游石泉”高校旅游直通车,推出学生专属优惠套票,方便师生游览石泉热门景区。40名来自7所高校的学生获聘“石泉十美”校园文旅推荐官,他们将用青年视角推广石泉文旅。

西安高新区:19个产业项目蓄势待发

近日,在西安高新区草堂科技产业园,一宗面积达300多亩的产业用地已经整备完毕,不久之后,一个年产值超60亿元的大型高端制造项目将在此崛起,进一步夯实西安高新区的产业根基。据了解,截至目前,在西安高新区完成选址的高质量产业项目已达19个,涉及光电子信息、汽车、高端制造、生物医药等多个领域。

落户在草堂科技产业园的是西开电气智慧电气装备制造园区项目。该项目总投资达22.22亿元,能够提供世界级智慧电气解

决方案及高端设备制造。项目签约落地后,西安高新区各相关部门立即投入工作,协力推进项目落地建设。

继西电智慧产业基地这个百亿级项目之后,中国西电投资的西开电气智慧电气装备制造园区项目和西电西变数字化变压器绿色制造产业园项目也在西安高新区完成选址工作。建成后,两个项目年产值总和将超过150亿元,有力推动西安高新区高端装备产业在技术和规模上实现大幅跃升。

陕西融天航空器材有限公司

(以下简称“融天航空”)是西安高新区商业航天领域的优秀代表之一。今年,融天航空决定投资3亿元,在西安高新区建设航空零部件高端研发制造及航材分销项目。项目建成后,将与西安高新区航空航天企业形成良好的上下游协作关系,进一步推动产业链延链补链强链。

生物医药产业是西安高新功能区五大优势主导产业之一。近年来,西安高新功能区通过持续加快产业链招商,不断加大创新研发力度,打造从研发制造到销售流通的

生物医药产业链生态格局,吸引了一批生物医药企业落地。陕西盘龙药业集团股份有限公司(以下简称“盘龙药业”)就是其中之一。目前,盘龙药业投资的盘龙生命科学产业园项目已经完成选址工作,今年下半年将正式开工。

除此之外,还有包括晟昕科技、鼎坤半导体、睿诺航空等在内的十多个产业项目在加快推进。这些项目的顺利开工,将为西安高新区打造新的经济增长点,注入高质量发展的强劲动能。

本报记者 余明