

吕梁经济技术开发区

全力推动“晋创谷·吕梁”建设

科学导报讯 近日，吕梁经济技术开发区与吕梁市科技局就推动“晋创谷·吕梁”进行交流座谈，共同探索科技创新与产业创新融合发展新路径。双方根据“晋创谷·吕梁”日常运营模式、创新资源整合方式、相关政策支持和未来发展规划等情况，围绕创新平台建设，讨论合作模式与路径，交流成果转化经验与需求，挖掘合作潜力。

“晋创谷·吕梁”创新驱动平台规划设立起步区和拓展区。起步区由办公区和标准化厂房构成，其中办公区位于吕梁新区双创中心，建筑面积约10万平方米。标准化厂房位于吕梁经开区，建筑面积约45万平方米，规划打造校企合作创新中心、重点产业中试基地和科技企业培育基地。拓展区设立在孝

义、兴县、文水、交城、岚县和交口等6个省级开发区。

推动“晋创谷·吕梁”创新驱动平台建设，要坚持精准定位。秉承“创新引领、聚链成群、产城一体、融合发展”总思路，按照“1+3+6+22”建设模式，建设“一中心三基地一公司”，推动完成22项重点任务。要坚持高标准建设。有序开展科技成果和应用场景的对接，建设数智化的科技服务体系，依托吕梁经开区标准化厂房，开展技术研发、成果转化、孵化创新企业等工作。全力打造生产技术革命性突破，生产要素创新性配置，产业深度升级的“晋创谷·吕梁”科技创新服务平台。要坚持开放合作理念。瞄准国内一流大院大所，精准对接合作，为各

大院大所的科研成果在吕梁嫁接更多更为丰富的应用场景。要强化企业创新主体地位。主动服务企业，落实好科技创新扶持政策，发挥科技型骨干企业引领支撑作用，营造有利于科技型中小微企业成长的良好环境，多元培育创新生态，推动科技与产业协同高效发展。

吕梁经开区将聚焦主导产业推动科技创新。聚焦氢能、数字经济产业，重点落实科技创新赋能引领工程、精准施策服务企业工程、实施重点项目建设工程、实施全链条引育工程等九大工程，为“晋创谷·吕梁”的发展提供有力支撑。精准服务企业开展科创工作。持续开展部门包联服务企业全覆盖工作机制，宣传国家、省、市、经开区支

持科技企业发展扶持政策，指导企业享用政策，并积极兑现扶持奖励。支持科创公司与中北大学共建实验室，支持氢澜科技吕梁研发中心建设，支持山西迪诺思吕梁研发中心建设，支持精良固土新材料(山西)公司国家水利工程质量检测中心实验室建设。加强区校合作。聚焦主导产业发展需求，主动对接国内高校、科研院所，积极引进更多高层次人才和创新团队，为“晋创谷·吕梁”的发展提供智力支持。注重创新成果应用。快速推动3MW绿电离网制绿氢实验项目，同步推进新材料园区100MW绿电离网制绿氢项目前期工作，实现创新成果就地转化，全面助力打造“晋创谷·吕梁”创新驱动发展新高地。

魏亚栋

亮点新闻

科学导报讯 一季度是全年经济的风向标。连日来，山西转型综改示范区各项目建设工地、各企业生产车间纷纷开足马力抢进度、赶订单、忙生产。全区上下正以“开局即冲刺、起步就加速”的奋进姿态，争分夺秒拼经济、抢时争速促发展，推动项目建设“拉满弓”、企业生产“铆足劲”，全力以赴冲刺首季“开门红”。

在深国际·太原智慧物流制造中心项目建设现场，曲臂升降车、直臂自走车、材料运输车往来有序，现场施工人员、技术人员、管理人员超100人，项目已进入全面复工状态。项目现场负责人表示，按照建设计划，整个项目将在今年5月底实现竣工验收，当前已进入冲刺提速的关键期。全体建设者正全力以赴冲刺首季“开门红”，为打造现代化物流枢纽奠定坚实基础。

走进晋西车轴股份有限公司装备分公司熔炼车间，滚滚热浪扑面而来，工作人员头戴安全帽，身着厚重的防护服，在上千度的熔炉旁精准操作着；车轴分公司车轴产品热打字头工序中，工作人员精准地为一根根600余度的高温锻件刻上专属号码；铁货分公司生产车间内，弧光闪耀、焊花飞溅；其他车间也都热火朝天，加班加点赶生产进度。截至目前，企业一季度的C70E(H)型通用敞车、各类车轴产品、摇枕侧架以及各类配套产品的生产订单依旧饱和。

在山西转型综改示范区文源学校建设工程项目现场，工人们正在对现场进行清理、平整。目前，该项目已经启动入场试桩。通过试桩，可以精确掌握挖掘深度，深入了解现场地质状况，并验证桩孔桩基是否符合相关技术规范。该项目建成后，将充分满足太重集团职工子女教育的需求，为太重十里产业新城注入新的活力，进一步完善区域基础设施配套。

在赛鼎工程有限公司山西灵石中煤LNG项目现场，大型设备安装作业正紧张进行中。为了实现“完成综合压缩钢柱梁的安装工作和地下管道”这一关键

山西转型综改示范区

企业生产“铆足劲” 项目建设“拉满弓”



恒真无尾钢化真空玻璃产业园 ■ 山西转型综改示范区供图

节点，建设者们不惧严寒，奋斗在项目建设一线，项目管理人员深入到每一个施工点进行实地检查，护航安全生产，全力冲刺首季“开门红”和“七一投产”目标。

恒真无尾钢化真空玻璃产业园新年伊始便接到国内某新能源汽车产业园的大规模幕墙订单。生产车间内，工人们正

全神贯注地进行加工生产，智能化的生产线高效运转，确保订单按时交付。产业园负责人表示，新能源汽车产业园订单的到来，将进一步提高产量、提升市场份额，同时也将创造新的就业机会，为全区经济发展贡献力量。

山西嘉世达机器人技术有限公司生产车间内，数千台新型擦窗机器人正在

接受工作人员的性能评估和测试，等待着检测完毕发往海外市场。公司相关负责人表示，已做好全面准备迎接国外3月份的采购热潮，以及4-6月份的销售旺季。作为国家级专精特新“小巨人”企业，该公司坚持自主研发设计，已有效专利136项，产品除国内销售外，远销56个国家和地区。

范彦荣

临汾经济开发区党工委、管委会主任白建成在甘亭工业园区调研生物医药项目

科学导报讯 2月14日，临汾经济开发区党工委副书记、管委会主任白建成在甘亭工业园区山西美龄生物科技有限公司、临汾冠恒泰生物制药有限公司调研。党工委委员、管委会副主任田文杰，主任助理张宇，党政办公室相关负责人参加。

调研中，白建成一行详细听取了企业负责人的汇报，查看了生产车间、化验室、设备调试、职工餐厅、公寓等，了解企业当前遇到的困难和需求。

白建成指出，全区各级各部门要认真落实临汾市委五届九次全会暨市委经济工作会议精神以及临汾市委书记李雪峰在临汾经济开发区调研时的工作要求，持续开展好“冬季行动”，紧抓生物医药这一战略性新兴产业发展机遇，加强助企纾困，优化营商环境，全力推动项目早投产达效。要加强对政策的分析和理解，指导企业充分运用好国家、省、市各项政策，助力企业高质量发展。企业要加快设备入驻调试进度，确保产品早日上市。同时要将自己融入地方发展大局，抓住当前大健康产业发展机遇，不断提高核心竞争力，推进生物医药产业高质量发展。

张炜

文水经济开发区

“三个一批”跑出项目加速度

科学导报讯 项目是增量之源，振兴之本，是开发区发展的后劲所在。

2024年，文水经济开发区4次“三个一批”压茬推进，滚动实施，11个重点项目持续发力。一批又一批固根本、利长远、强支撑重大项目如火如荼推进，“三个一批”项目建设活动已经牢牢撑起文水经济开发区高质量发展的奋进之势。

聚焦延链补链，引强“签约一批”。2024年文水经济开发区管委会全面落实省、市招商引资工作精神，编制了《文水经济开发区主导产业招商引资图谱》，制定了《文水经济开发区“链长制”招商引资工作方案》，聚焦碳基新材料、金属新材料、新能源、先进装备制造“四大产业”精准发力，着力推动“链长制”招商模式，明确了晋能科技、国金电力、金地煤焦、金源煤化、吕梁建龙、新光华等一批产业链核心企业为招商引资“链主”企业，成立了四个“链长制”招商组，开发区党工委委员分别担任“链长”，“链主”企业负责人担任副链长，充分发挥企业主人脉优势和资源优势，围绕产业链上下游开展招商，全力推动开发区“建链、延链、补链、强链”。通过“内培外引”模式，推进吕梁建龙优特钢基地(二期)项目落地，同时与鑫昌源、宏诚金属等公司进行对接，成

功签约年产7万吨萤石球和2×208m³高炉及配套设施节能降碳升级改造项目等。依托现有企业“以商招商”，成功签约了交通装配式智能建造项目、绿色生物科技产业基地项目、年产2.5万吨固态锂电池正极材料项目、200MW/100.83MWh独立混合储能建设项目等。2024年“签约一批”项目共7个，总投资10.55亿元，已开工3个，开工率43%。

完善政策机制，提速“开工一批”。为进一步推进开发区审批事项“区内事区内办”的进程，文水经开区2024年5月申请县政府新增授权3项，现已获得市政府授权127项，县政府赋权127项。按照应领尽领的原则，对行政审批服务事项条件、程序、申请材料、时限等要素进行梳理，形成标准化办事清单和办事指南。政务服务事项“全程网办”。“一体化投资项目审批管理系统”项目立项、环评、施工许可等全流程审批全面上线，2024年累计在线办理项目数273件。优化勘察评审方式。环评审批全部采用专家库抽取专家模式，真正达到了为企业减负的效果。推行“拿地即开工”。开发区依据7项区域评价，积极推进“标准地”供地，项目在取得国有建设用地后及时办理建设用地规划许可，对于工程规划许可、施工许可实行承

诺制办理，真正做到了“拿地即开工”。2024年“开工一批”项目共4个，总投资16.74亿元，完成投资3.31亿元。

做优服务保障，助力“投产一批”。牢固树立“营商环境是第一保障”的理念，着力打造最高效的政务环境、最贴心的服务环境和最爱商的社会环境。集成推进“承诺制+标准地+全代办”改革，实现承诺制、全代办覆盖率100%，工业项目用地全部以“标准地”出让，进一步缩短审批时间，降低企业成本。落实领导干部项目包联制，建立“三个一批”项目清单化管理台账，针对企业项目落地、开工、投产全过程遇到的困难，组建管委会主任、副主任挂帅的“金牌”团队，提供“VIP”服务，对各类问题“专班攻坚”，保障项目按时投产达效。2024年“投产一批”项目共3个，总投资5.65亿元，达产率100%。特别是一些重点项目均取得较大进展，惠源科技储能、路桥交通科技园、绿泽重工结构件、德通泰钢梁、耀源色母粒等项目有望2025年全部投产。

以“三个一批”为牵引，文水经济开发区形成了以抓项目带动经济发展的全新工作机制。接续耕耘的“三个一批”项目建设活动逐步开花结果，将支撑起文水经济开发区的美好未来。

刘晓晶

科学导报讯 2024年，孝义经济开发区深入实施工业强基工程，构建现代产业新体系，推动传统产业改造升级焕发新活力，培育壮大新兴产业塑造新动能，改革创新打造开发区升级版，不断夯实底盘、强壮筋骨、延伸链条，新质生产力不断展示着对经济发展的强劲推动力、支撑力。

锚定国家绿色焦化产业示范市建设目标，孝义经济开发区焦化产业在全省率先进入大型现代化焦炉时代，以“三改造”“两运行”工程为牵引，8户焦化企业全部建成干熄焦，并配套余热发电。持续延伸焦炉煤气、煤焦油、粗苯精深加工产业链条，黑色资源，绿色发展，潜力无限。

氧化铝产业向着“精细化”方向行进，恒旺高科年产2万吨电子级氧化铝项目试生产，高纯氧化铝、球形氧化铝等高附加值产品实现量产。加速科创成果应用，生产自动化率达到了90%以上，山西信发建成国内首家氧化铝智慧工厂，走出了一条具有高科技、高效能特征的孝义氧化铝行业发展新路径。

一年来，传统产业转型升级步伐加快的时候，氢能、碳基新材料、铝镁新材料、白酒、固废综合利用五大新兴产业正在不断蓄势成长，全市工业经济高质量发展稳步推进！

向“氢”而行、“氢”尽全力。

2024年，将氢能产业作为发展培育新质生产力的主攻方向，孝义经济开发区以链聚群、强链壮群，创新出台氢能产业发展、氢能应用场景政策，已经形成“气、站、运、车、用、研”全产业链示范应用场景，实现从破题开局到全面开花精彩蝶变。

2024年5月28日，从孝义到天津的氢能重卡零碳运输线路正式开通。这一年，氢能产业发展步履坚实。依托鹏飞集团这一氢能产业链“链主”企业，从焦炉煤气制氢、焦化干熄焦余热发电制氢，到风光发电电解制氢，制备提纯项目为产业长远发展创造前提；由鹏飞集团牵头制定完成的两项焦炉煤气制高纯氢团体标准和参与编制的两项绿氢行业团体标准，在全国团体标准信息平台正式发布，标志着鹏飞氢能成为全国唯一一家同时拥有焦炉煤气制氢、水电解制氢两种生产工艺团体标准的企业；建成投用4座LNG、加油、加氢、充电的“四合一”综合能源岛，构建多元储氢和输氢体系，加快年产30万辆氢燃料电池汽车制造项目建设，首批共享车、通勤客车等陆续投入运行，氢能应用场景不断丰富。

碳基新材料产业硕果累累。领泽新材料10万吨锂电电解液添加剂项目即将投产，届时将实现孝义经济开发区锂电新材料产业“零”的突破。

以东义铝镁产业园项目为带动，铝镁新材料产业风生水起；科尔峰等煤矸石综合利用、中兴水泥等粉煤灰综合利用项目相继投产，与中冶沈勘工程技术有限公司签约开展战略合作，推动打造国家级固废利用产业集群。中国酒魂与百强孝义在新时代实现最美相遇，2024年11月，期盼已久的汾青基地(一期)2万吨原酒酿造项目正式开工建设，二期项目同步推进，全力打造清香白酒智慧生产基地、酒业衍生配套区，白酒产业正蓄能起势。

孝义经济开发区，正沿着推进产业转型高质量发展之路，朝着更加美好的未来铿锵前行。

孝义经济开发区

产业转型 奋发向前

祁县经济开发区

召开地热源供热项目线上推进会

科学导报讯 为加快推进开发区及东观镇企业居民地热源供热项目建设，切实解决民生供暖问题，2月12日下午，由祁县经济开发区管委会主任董永兴主持召开线上视频专题会议。会议围绕项目投资及运营模式进行可行性深入研讨，凝聚各方共识，全力推动项目落地实施。

会议指出，地热源供热项目是开发区2025年重点民生工程之一，对改善居民生活质量、优化区域能源结构具有重要意义。开发区坚持“早谋划、早部署、早行动”，春节后迅速进入工作状态，成立由管委会主要领导牵头的工作专班，多次实地调研、梳理堵点，并主动对接山东毅康科技公司，就项目推进路径达成初步意向。

会上，政企双方针对项目关键环节展开务实磋商，达成重要共识。一是明确经营模式。开发区结合政策要求及项目实际，提出“招商引资+市场化运作”合作模式，明确一次管网建设内容及标准，确保项目长期稳定运营。二是确定资金筹措方案。针对二次管网建设资金问题，提出“居民承担+企业自筹+政府申请专项资金”的多元化融资方案，明确各方出资比例与实施步骤。三是做好风险控制机制。双方就合作稳定性、退出模式达成一致，约定通过阶段性评估、动态调整协议条款等方式，保障公共利益与企业权益平衡。

会议强调，开发区将坚持问题导向、目标导向，采取三项举措确保项目落地：一是专班跟进服务，建立“周调度、月汇报”机制，实时对接企业需求，协调解决手续办理、施工保障等问题；二是细化任务节点，倒排工期，力争3月底前完成合作协议签订，4月中旬启动管网建设；三是强化政企联动，联合东观镇政府做好群众宣传与施工协调，确保项目高效推进、群众满意。

下一步，开发区将持续践行“为企业服务”宗旨，以“开局即决战”的奋斗姿态，抢抓项目进度，严把工程质量，全力打造绿色低碳、惠民利企的示范工程，为区域高质量发展注入新动能。

李泽宇