

晋城经济技术开发区

统筹“一谷三园”建设 激发创新发展动能

科学导报讯 近年来,晋城经济技术开发区紧扣国家战略和区域发展需求,以“一谷三园”为总体布局,加快构建现代化产业体系、推动科技创新、国际合作与绿色低碳深度融合。2024年,经开区圆满完成“晋创谷”申建挂牌工作,成功获批“省级家电消费品特色园区”“中国·丹麦(欧洲)国际合作产业园”,为经开区高质量发展注入强劲动能。

建设经开区“晋创谷”,创新驱动引领产业蝶变。作为“一谷三园”的核心引擎,“晋创谷”以打造“科技创新策源地、成果转化示范区”为目标,聚焦新一代信息技术、新材料等战略性新兴产业,形成“研发—孵化—产业化”全链条创新生态。2024年,晋城经开区研究讨论制定了《晋创谷》《建设实施方案》和《支持措施》,完成了“晋创谷”规划区域、起步区办公面积、入驻科创团队

云州现代农业产业示范区
建设5G数联网智慧
云州综合服务平台

科学导报讯 为抢抓数字经济发展新机遇,推动互联网、大数据和实体经济深度融合,推进数字产业化和产业数字化,云州现代农业产业示范区持续加快建设数字平台、深化企业数字赋能,全力推进乡村振兴战略实施,建设5G数联网智慧云州综合服务平台。

“5G+数联网智慧云州”综合服务平台专注于数据采集、信息技术咨询服务、软件平台开发、5G通信技术综合应用的物联网企业,面向园区黄花产业提供“全要素、全周期、全视角”智慧化服务。通过开发采用物联网架构体系,为厂家提供更为广阔的应用空间和安全可靠的应用基础。目前已经完成了智慧黄花、智慧林业、智慧消防等7个系统的开发与整合,实现了黄花提质升级,提升全区治理效能,推动了云州数字化、网络化和智能化转型。有效提升了农业数据信息支撑宏观管理、引导市场、指导生产的能力,增强了管理决策和调控引导的科学性、前瞻性。

大数据运行中心提升生产效率、降低成本,同时优化管理流程,提升养殖环境和动物健康管理水平,西紫峰黄花鸡养殖基地年出栏1000万只黄花鸡。在大数据运行中心的支持下,养鸡场能够更好地应对现代化养殖所面临的各种挑战,通过安装温湿度传感器、二氧化碳传感器、光照传感器等智能设备,实时监控鸡舍内部的温度、湿度、气体浓度、光照强度等环境参数,改善和优化鸡舍的环境管理。数据通过云平台进行存储和分析,养殖户可以随时通过手机APP或电脑端查看各类指标,及时调整环境条件,确保鸡群在最适宜的环境下生长。通过数字化技术,养殖场不仅能够提高生产效率和产品质量,还能更好地保障动物健康,提升环保水平,推动可持续发展。随着智能化设备、传感器、人工智能、大数据等技术的不断进步,养鸡场的数字化转型将迎来更加广阔的前景。

慧农智能化玻璃温室采用全自动智能控制系统,光、水、气、肥五大因素在调节上真正实现了全智能化控制。该智能化控制方式根据当地气候的变化自行将温室内作物生长环境调整到最适宜的状态,从而实现标准化、无公害生产。利用先进的物联网技术,结合云州区黄花产业和林业等需求情况,建设102座物联网智能站,高点位挂载所需热成像摄像头和智能球机摄像头,黄花主产区建设黄花自动化监测设备,综合服务黄花全产业链。

能源岛项目采用先进的智能控制系统,实现对能源岛项目中各种设备和工艺过程的集中监控和管理。余热发电系统中,通过智能控制系统对余热锅炉、汽轮发电机组等设备进行自动化控制,实现“一键启动,一人值守”的目标,提高运行效率和可靠性,减少人工操作和干预。

云州现代农业产业示范区构建智慧农业大数据平台,搭建多用户交互通道。5G智慧云州的建设,通过系统的融合、设施的共享、数据的融通,不断深化“数字乡村”应用,积极推进数字乡村建设,为新质生产力发挥作用提供舞台,同时也是检验和推动新质生产力发展成效的重要实践领域。

李恒松

——坚定不移抓项目扩投资。加快开

和初创企业、标准化厂房、服务机构等前期申建工作,并在金匠园区“晋创谷”正式挂牌。经开区“晋创谷”规划面积13.85平方公里,科创团队和初创企业42家,全时入驻企业(团队)632人,服务机构9家。

打造家电消费品特色园区,智造升级撬动产业新优势。晋城经开区紧紧围绕智谷园区建设为抓手,立足光电产业基础,持续推进精准招商,目前已落地企业30家,区内产业链配套齐全,SMT、CNC、注塑加工能力充足;终端产品涵盖了消费机器人、智能门锁、制冰机等各种智能家居产品。结合重点终端产品,经开区打造了三个短链条。一是打造智能门锁短链条。产业链实现冷轧薄板—成型板—视觉模组—控制系统—智能门锁一体化,实现从原材料到终端成品的区内自主配套。二是培育机器人短链条。产业链从芯片—视觉模组—相机—结构件—机器人,把商用机

器人产业做大做强。三是做强智能家居短链条。从芯片—视觉模组—相机—结构件—智能家居产品,打造智能家居全屋定制生产基地。

创建国际合作园区,开放融合激活发展新空间。晋城经开区始终坚持以国际合作园区建设为抓手,立足光电产业基础,持续推进对外开放,提升“国际化”合作水平。去年以来,经开区重点围绕经济合作基础、开放合作意愿、产业发展契合度等因素,经过多轮甄选、梳理,确定中-丹合作方向,打造中-丹(欧洲)国际合作产业园正式获批。下一步,经开区将与中国丹麦商会、中关村“一带一路”促进会、德中文化技术交流促进会等平台合作,与丹麦在人工智能、医药、生产性服务业等方面进行产业、人才、技术、经贸等开展国际

交流合作。

发展绿电产业园区,低碳转型赋能绿色未来。绿电产业园区以“零碳示范、链式发展”为特色,构建一体化绿色能源体系。经开区稳步推进“光伏+工业”的分布式光伏发电,加快屋顶光伏项目建设进度,尽快实现园区全覆盖,积极申报全省“绿电产业园”。将金匠园区作为重点规划区和示范区,实施分布式光伏项目。按照规划,先行建设园区公司标准厂房分布式光伏项目,逐步覆盖至企业自建厂房,最终实现全覆盖。整体规划分布式光伏装机容量约78.5MW,年发电量约9400万kWh,可实现二氧化碳减排约94000吨。

今年,晋城经开区将持续深化“一谷三园”建设,打造晋城市具有影响力的科技创新高地、开放合作枢纽和绿色转型样板,为经开区高质量发展贡献力量。

王波

垣曲经济技术开发区
积极承接产业转移 打造光电产业新高地

科学导报讯 垣曲经济技术开发区紧紧围绕“一城两区三门户”目标和思路,倾力打造产业转移优先承接门户,以创新创业孵化园为载体,聚焦电子产业链精准招商,优化服务体系,加速构建光电产业集群。目前已吸引苏器电子、山西鑫合等8家优质企业入驻,总投资超3亿元,盘活厂房2.5万平方米,为区域经济高质量发展注入强劲动能。

主动“走出去+引进来”,承接产业转移高效化。锚定光电产业细分领域,组建专业化招商团队,实施“跨区域联动、产业链深耕”策略。一是瞄准重点区域精准发力,先后赴南阳、深圳、江西等电子产业集聚区开展招商推介,深度对接企业外迁需求,成功吸引深圳富鑫威、汇龙达等5家深企达成入驻意向。二是创新“以商招商”模式,依托已入驻的舜鑫传感器等企业资源,拓展上下游配套项目,推动深圳镭射激光光源模组、盛泰智能电机等潜力项目达成合作意向,形成“招引一个、带动一片”的链式效应。三是搭建产业转移对接平台,通过举办光电产业专题洽谈会、邀请企业实地考察等方式,展示开发区区位优势、政策红利及承载能力,增强企业投资信心。

服务“专班化+全周期”,推动项目落地加速度。聚集企业“急难愁盼”,构建全流程服务体系。一是实行“项目—专班”,从签约、审批到建设、投产提供“管家式”服务,协调解决图纸设计、环评等环节堵点,推动润泽光电等5家企业实现“签约即开工”。二是强化要素保障,整合2.5万平方米标准化厂房资源,配套完善水电及污水处理设施,满足企业“拎包入住”需求;统筹财政、金融资源,为企业提供设备补贴、贷款贴息等政策支持,降低初期投资成本。三是建立“周调度、月通报”机制,动态跟踪项目进度,确保签约项目3个月内投产达效,目前首批入驻企业已投产运营。

聚焦“强链+补链”,打造光电产业集群。围绕光电元器件产业链图谱,延链补链强链。一是做强核心环节,以苏器电子等企业为龙头,重点发展光电传感器、精密模组等关键技术,夯实产业基础。二是提升整体竞争力,通过以商招商、产业链招商,积极引入上下游相关配套企业,形成完整的产业集群,降低企业间的物流成本、沟通成本和交易成本,提升整体竞争力。三是产业链协同创新,通过光电产业集群的发展壮大吸引带动相关配套产业的发展,如原材料供应、设备制造、技术服务等,从而形成良性循环,促进园区内企业之间的技术交流与合作,推动整个产业链的协同创新,增强区域经济活力。

下一步,垣曲开发区将深化“链式招商2.0”模式,重点攻坚光电显示、激光装备等高端领域,力争年内再引进产业链项目10个以上;加快孵化园二期建设,新建4万平方米专业化厂房,完善检测中心、人才公寓等配套,打造中西部光电产业转移示范基地,为县域经济转型升级提供强引擎。

李阳

K 亮点新闻 liangdian xinwen

山西转型综改示范区潇河新兴产业园区

低品位余热利用研发 与装备制造项目建设提档加速



低品位余热利用研发与装备制造项目施工现场。 ■ 山西转型综改示范区供图

科学导报讯 3月17日,在山西转型综改示范区潇河新兴产业园区低品位余热利用研发与装备制造项目施工现场,建设者们正紧盯时间节点,全力推进工程进度。目前,该项目科研中心开始主体建设,即将进行一层顶板浇筑,生产车间进入围护结构安装阶段。

低品位余热利用研发与装备制造项目由太原嘉能动力科技有限公司投资建设,该公司低品位余热利用技术被山西省科技厅认定为国内领先水平。项目占地42亩,总建筑面积18814平方米

米,将新建生产车间、科研开发中心、配套实验及服务设施,引进生产工艺设备及科研试验装置约100台套,搭建6套余热回收装备生产线,达产后可年生产余热回收装备约100台套,提供就业岗位约200个。

走进项目建设现场,厂房高高矗立,大型起重机将一根根檩条精准地吊运到指定位置,工人迅速将其焊接、安装、固定。混凝土泵车伸展长臂浇筑垫层,建设者在各个作业面进行布料、振捣、平整、收面等施工,全力推动项目建设提

档加速。现场施工人员介绍,该项目生产车间于春节前完成钢结构主体建设,春节后复工复产以来,项目部加大人力、机械投入,同步推进生产车间和科研开发中心建设。

项目现场负责人表示,面对近期天气反复的情况,项目部制定了相应的施工方案及应急预案,以确保施工不受影响。下一步,项目部将紧盯目标节点,进一步统筹人员设备等力量投入,在确保安全和质量的前提下,全面掀起大干快上的攻坚高潮,确保项目早日建成投产达效。

刘娜

朔州经济开发区

全力奋战首季“开门红”

科学导报讯 2025年,是实现“十四五”规划目标任务的收官之年,是“十五五”规划谋篇布局之年。作为全市转型综改的示范区、排头兵和主引擎,朔州经济开发区将始终坚持“责”字于心、“干”字当头、“实”字为要,全力奋战首季“开门红”。

——持之以恒提高度强力度。全面落实省委、省政府,市委、市政府关于经济首季“开门红”的决策部署,发扬斗争精神,咬定各项考核指标不动摇,强化政治引领,持续健全经济统筹推进机制,加大经济形势研判分析,聚焦短板,不断增强工作的预见性和前瞻性;持续压实各部工作职责,落实完善区领导包联制度,突出企业服务指导,抢抓全市项目联动审批活动契机,

切实做好“三个一批”活动,推动经济高质量发展。——全力以赴抓项目扩投资。加快开

工建设,坚持靠前服务,保障要素,挂图作战,跑表计时,推动一季度新建项目开工率达到35%以上续建项目全部复工,确保二季度复工率达到90%以上;要加快基础建设,推动总投资8亿元的科技创新园标准厂房一期项目等施工进度,督促项目早日复工,力争达到最好效果;要抓好项目入库,坚持签约项目早落地,落地项目早开工、在建项目早投产、投产项目早达效,加快推动年处理20万吨粉煤灰矸石固废资源综合利用项目等“签约一批”共4个储备项目早日落地、开工、入库。

——全力以赴挖潜力提增量。一是夯实基础,确保煤电企业产值稳定。督促麻家梁煤矿、4家电厂合理安排生产计划,科学组织设备检修,保证安全生产,稳住经济基本盘。二是要加强对三元炭素、富华燃气等重点行业重点企业的监测调度,协

调解决成本上升、销售不畅、能源供应等问题,推动产值下降的企业尽快恢复增长。三是抓好业务指导。深入全区49家规模以上工业企业,就工业总产值计算方法、统计口径进行点对点、面对面指导,推动企业的制品和半成品产值实现应统尽统,颗粒归仓。四是抓好上规入统。精准培育景兴、昱瀚新材料等企业上规入统,努力培育新的经济增长点。

——靶向发力抓市场促消费。持续开展一系列促消费活动,推动餐饮、商超等服务业发展。落实加力扩围实施“两新”政策要求,推进汽车、手机数码以旧换新,稳定和扩大传统消费。抓好提振消费专项行动,培育新型消费,激发消费活力。做好成品油流通智慧监管平台数据接入工作等。

下一步,朔州经济开发区将以更加坚定的信心、更加饱满的热情、更加务实的作风,真抓实干、苦干实干,把“时时放心不下”的责任感转化为“事事心中有底”的行动力,咬定目标不动摇,争分夺秒抢时间,千方百计赶进度,精准调度挖潜力,全力冲刺“开门红”,为扎实推进中国式现代化开发区实践作出更大的贡献。

王波

沁水经济技术开发区

以实干促高质量发展

科学导报讯 开局关乎全局、起步决定全程。今年以来,沁水经开区牢固树立“项目为王”理念,按照“新建项目抓开工、在建项目抓推进、建成项目抓投产”的思路,盯着项目看,围着项目转,问需求、优服务、强保障,以实干之姿奏响高质量发展“奋进曲”,努力夺取工业经济首季“开门红”,推动全区发展迈上新台阶、展现新气象。

配强专班,全程服务。2025年沁水经开区谋划实施各类产业项目28个,总投资193亿元,当年计划投资33亿元。全省“重大项目建设年”推进会暨全省开发区2025年第一次“三个一批”活动结束后,沁水经开区立即召开专题会议,研究贯彻落实举措。特别是针对重点产业项目,聚焦重要节点、重大问题和关键要件,逐个倒排、逐项分解、逐条落实,全力推进重点产业项目建设进度。配齐各部门业务精干,配强重大项目服务专班,实施“一项目一专班”机制,结合各相关部门职责,明确专班各成员工作任务,压实主体责任,实行全程“保姆式”服务。

优化服务,全程办。结合项目模拟并联审批机制,项目服务专班全程跟进,加速立项、规划、环评、用地、施工等前期手续办理,对重点项目采取超常规举措,开辟绿色通道,实施精细化服务。全面推行极简审批模式,用好模拟审批、容缺办理、以函代证、项目承诺“一本制”服务,审批“全代办”服务、“7×24小时”延时审批、分阶段核发施工许可等创新方式,提前发现并解决项目推进中的问题,早介入、早研判,做实项目前期服务,确保项目早开工、早建设、早投产、早见效。

抓实问题,全力推进。沁水经开区将今年确定为招商引资攻坚年、要素保障提升年。根据实施方案,每月27日为“爱企日”。各项目包联部门主动入企,问政于企业、问需于企、问计于企,了解项目建设建议及诉求。对于项目推进过程中遇到的困难、问题和矛盾,根据职能部门分解反馈至业务部门处理解决。业务部门在“爱企日”后的首次周例会中汇报解决方案,并在例会中持续汇报进展情况直至问题得以解决。根据问题影响程度,必要时可提请相关分管领导牵头召开项目推进会,专题研究解决问题,保障项目有序推进。

赵彩娥