

阳泉高新区

一批重点项目加速推进落地见效

科学导报 阳泉高新区锚定绿色低碳发展方向,聚焦能源设施升级、产业载体搭建、智慧体系赋能等关键领域,一批重点项目加速推进、落地见效,为区域转型发展注入强劲动能。

2月13日,笔者在阳泉高新区看到,28个厂房屋顶已完成光伏系统铺设,连片蓝色光伏板整齐排列,通过智能调度系统与区域电网高效衔接,形成规模化分布式光伏布局。“这些光伏组件每兆瓦日均发电量约3.3万千瓦时,2025年6月至12月总发电量达683万千瓦时。”阳泉昌泰新能源有限公司董事长蔡伟介绍,下一步高新区将重点推进“源网荷储”协同、虚拟电厂、绿电直供等重点项目,完善智慧能源电力系统,推动清洁能源供给能力再升级。

“源网荷储”一体化项目攻坚发力。针对绿色电力“时空错配”“产用脱节”痛点,阳泉高新区在泉东产业园同步推进储能电站与新能源新材料产业项目建设。作为清洁能源“储能驿站”,储能电站将与鹏博

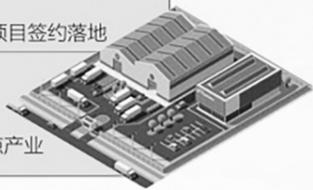
阳泉高新区

围绕绿色低碳产业链开展精准招商

目前已有4个新能源新材料项目签约落地

采用“园中园”模式

在80平方公里全域内划定21.65平方公里核心建设区,整合重点产业



高性能磷酸铁锂正极材料等项目构建“发电—储能—用能”闭环链路。配套供电工程施工工程紧锣密鼓推进。“我们强化安全管控、优化施工方案,成功克服冬季严寒和复杂地貌影响,确保项目按节点推进。”山西五建集团有限公司项目负责人武宏宝表示,这些电力基础设施将为重点产业项目快速达产提供稳定电力支撑。

产业转型项目加快落地。阳泉高新区围绕绿色低碳产业链开展精准招商,目前已有4个新能源新材料项目签约落地。“我们力争2026年底实现战略性新兴产业产值占规上工业产值比重突破55%。”阳泉高新区产业经济部部长任金波介绍,通过项目牵引,园区正逐步降低对传统高耗能产业的依赖,构建“绿色产能—高效储能—

负荷消纳”闭环新能源供应体系,推动传统煤电占比稳步下降、清洁能源占比持续提升,形成产业与能源协同发展的良性循环。

空间布局持续优化,智慧赋能提质增效。阳泉高新区采用“园中园”模式,在80平方公里全域内划定21.65平方公里核心建设区,整合新能源、新材料、高端装备制造、数字经济等重点产业,形成“核心引领、全域联动”的项目建设格局。作为转型“智慧大脑”的“数智双碳”平台同步推进,构建起区域多品类能源数据底座,为项目建设的能耗管控、碳排放核算提供精准数据支撑。

“我们将持续聚焦重点领域,加快建设进度,优化服务保障,以项目建设成效推动转型发展提质增效。”阳泉高新区发展和统计部部长张瑞芳表示。从光伏项目规模化并网到“源网荷储”项目攻坚,从产业转型项目落地到智慧平台赋能,阳泉高新区以实打实的项目建设,稳步推进绿色转型步伐。
白雪峰 刘梦琪

山西云内动力有限公司

新春开工“拉满弓” 全力拼出“开门红”

科学导报 春潮涌动劲风吹,正是扬帆奋楫时。连日来,山西云内动力有限公司各条生产线高效运转,全体职工以饱满的热情投入节后复工复产,为完成全年目标任务蓄积强劲动能。目前,该企业订单饱满、排产有序,正全力奋战一季度“开门红”。

2025年,山西云内动力有限公司全力攻坚主业,特别注重发电机组等细分市场的开拓,发电机组全年销量实现较大突破。同时,依托山西丰富的煤炭资源,成功开发井下防爆柴油机产品,并快速切入市场,成为企业的新兴核心业务。该公司还积极拓展辅业,开展代加工业务,与太原市“交通与航空特种装备”重点产业链上企业及国内浙江、江苏等地知名企业合作,全年累计外协加工各类零部件5万余套,在释放产能的同时也获得了较好的经济效益。公司全年营业收入同比增长50%,工业总产值同比增长90%,实现了“十四五”圆满收官,为“十五五”良好开局奠定了坚实基础。

今年,山西云内动力坚持“道路与非道路业务并重,国内与国际业务并重”的发展思路,借助各方资源力量,致力于将发动机整机产品持续推向市场;同时,优化业务结构,加快实现生产线整合,提升生产效率,降低生产成本,代加工和零部件业务正逐步向高附加值产品转化。与国内外行业知名企业交流合作,力争在高附加值业务上取得突破,进一步增强市场竞争力。

山西云内动力相关负责人表示,作为山西省内唯一的大缸径发动机企业、唯一的民用内燃机企业,山西云内动力将持续加大科技创新、加快市场拓展,奋力成为国内有竞争力的动力服务商。
王盼盼

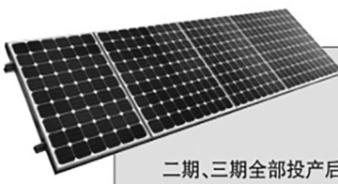
三一硅能(朔州)光伏项目

实现全产业链自主研发智能制造

科学导报 一排排单晶炉整齐排列,全速运转,蓝色的指示灯交替闪烁,炉体散发着温热……2月20日,笔者走进平鲁经济技术开发区三一硅能(朔州)有限公司5GW单晶生产车间,眼前一派热火朝天的生产图景。

身穿无尘服的工人赵雪远专注地操作着数字化智能单晶炉。“我是河北邢台人,春节是生产攻坚的关键期,我选择留在这里,和大家把每一根晶棒都做精做优。”不远处,取晶工人张伟头戴安全帽,推着刚下线的产品走向机加车间。“这单晶棒刚出炉,温度高达200摄氏度,必须安全取运,确保万无一失。”

公司制造管理经理刘瑞军介绍,为按



二期光伏全产业链项目正在加紧建设

总投资80亿元

二期、三期全部投产后

单晶硅产能将突破30GW

•年产值可达100亿元

•年创税收超20亿元

时交付客户订单、冲刺首季“开门红”,企业春节期间全线不放假,从拉晶到切片、从检测到包装,各环节无缝衔接、高效运转。

在硅片生产车间,全自动生产线一字

排开,机械手臂灵活挥舞。一张张硅片被传输至检测模组,通过精密仪器完成等级划分后,被打包送入库房。“10条生产线满负荷运转,日最大产能达210万片。”硅片制

造部经理袁刚一边协调生产进度,一边向记者介绍,“公司产品已远销赞比亚、几内亚、泰国、印度等国家,订单排期紧张,必须开足马力生产。”

三一集团项目于2023年7月落户朔州,立足朔州丰富的“风光”资源禀赋,发展硅能、光伏全产业链项目,目前已经实现了单晶硅拉晶、切片、电池、组件等光伏全产业链的自主研发和智能制造,成为硅能垂直一体化制造基地。“总投资80亿元的二期光伏全产业链项目正在加紧建设,二期、三期全部投产后,单晶硅产能将突破30GW,年产值可达100亿元,年创税收超20亿元。”项目负责人马新成言语间满是自信。
马占富

山西特瓦时能源科技股份有限公司

节日生产忙不停

科学导报 近日,山西特瓦时能源科技股份有限公司,机器轰鸣作响,赶订单、忙交付。

在全自动生产车间,从原料投放到喷雾干燥,从窑炉烧结到粉碎包装,各环节紧密衔接,一气呵成。中控室内,中控员郭伟端坐屏幕前,双眼紧盯各项生产参数,目光专注,指尖轻点间完成投料、调控等一系列操作。“春节不停,订单越聚,我们越要守好岗、赶好工。”他手不释,语气沉稳。

车间外热闹不已,货车排着队“接货”,一批批磷酸锰铁锂正极材料刚下线,就被运往四川、广东、江西……“库存早就清零了!现在一些订单都排到2028年了。”公司总经理姚金萌语速飞快,眼里闪着光。为了抓住节前最后的生产窗口,公司上下正全力冲刺。“1月份产量突破5000吨,算是‘开门红’。接下来必须乘胜追击,打赢首季‘开门红’这场仗!”

这火热的生产势头,得益于行业发展的强劲东风,靠的是产品的硬核实力。近年来,新能源汽车动力电池和储能市场快速扩张,磷酸锰铁锂作为新一代正极材料,因成功突破传统锂电池低温性能差、续航里程短等技术瓶颈,迅速站在产业“风口”。长治高新区瞄准这一赛道,携手青岛乾运高科共同投资建设山西特瓦时能源科技股份有限公司。企业专注磷酸锰铁锂等锂离子正极材料的研发、生产与销售,关键技术指标达到国际先进水平。

企业在前方“冲锋”,政府在后方“护航”。作为长治推进能源革命的重点项目,特瓦时不仅填补了山西省在高端锂电材料领域的产业空白,还成为长治高新区绿电园区的核心企业之一,与其他新能源项目协同联动,有力推动了“绿色能源+优势产业”的融合互促。从签约到落地再到投产,市委、市政府及高新区一路开绿灯、送服务,让企业能心无旁骛拼生产。

“去年5月投产,到现在产值已达16亿元。2026年,我们的目标是突破30亿元!”姚金萌介绍,眼下,二期项目正在加速推进,接下来,要继续拓展高端产品系列,带动上下游产业链一起向前冲,为长治加快构建现代化产业体系添一把“绿色火焰”。
赵婧

长治高新区

召开项目建设招商引资工作推进会

科学导报 2月24日,长治高新区召开项目建设招商引资工作推进会,深入贯彻中央和省、市经济工作会议精神,全面分析当前发展形势,对全年产业发展、项目攻坚、招商引资、国企改革等工作再部署、再推进、再落实。高新区党工委书记、管委会主任贺思宇出席并讲话。高新区党工委副书记乔毅慧主持会议。长治高新区党工委、管委会班子成员参加。

今年以来,长治高新区紧紧围绕长治市委赋予的“新质生产力先导区、城市发展增长极、开放合作新高地”战略定位,以“开局即冲

刺、起步即决战”的姿态,全力以赴抓项目、兴产业、促改革、谋发展,为争创国家百强高新区筑牢坚实基础。

会议强调,要坚定有序抓实“四个一”工作机制,按照“一个主导产业、一名牵头领导、一个工作专班、一个园区承接”模式,打破部门壁垒,强化专班推进,确保产业发展精准发力、落地见效。要坚定务实抓好招商引资工作,四个招商联络点确保正月十五前全面进驻,聚焦电子信息、新能源、生物医药与大健康、高端装备制造四大主导产业,精准对接一批标志性、引领性重大项目,并出台工业用地优惠政策,以实打实的红利提升招商核心竞争力。要坚定有力推进重点项目建设,保持“高”“新”特征,加快打造“长治科技会客厅”,全力推进立讯精密、特瓦时、潞安太阳能、中科潞安、安博泰克等重点企业扩产增效、达产达效,同步推进高铁片区规划建设,打造城市形象新窗口。要坚定稳妥深化国企改革,推动区属国有企业实行实体化运营,探索“1元租金”等创新模式,盘活闲置资产,赋能产业发展。

会议要求,全区上下要牢固树立“一盘棋”思想,紧盯工业增加值、工业投资增速不低于10%的核心目标,细化任务、压实链条、强化考核。坚决摒弃形式主义、官僚主义,加速推进中关村产业园对接建设,统筹产城融合,优化规划架构,以实干担当推动项目建设和招商引资再上新台阶,为高新区高质量发展、争创国家百强高新区提供坚实支撑。

会议听取了各园区、各部门关于项目建设、招商引资等工作的汇报,并对电子信息、生物医药与大健康、科技服务与未来产业等方向重点工作进行了部署安排。
牛佳锡



科技助力发展

位于阳泉矿区的山西华鑫液压有限公司是一家专业从事矿用设备维修与再制造的企业。公司凭借完善的产业链、先进的技术和可靠的产品质量,在矿用机械后市场服务领域赢得了广泛认可,2025年产值达1.2亿元。图为近日,公司工作人员对一批机械零部件进行检测与维护作业。
■ 晋向华报

华翔(翼城)新材料

科技园二期V法三厂

项目攻坚“加速度”

科学导报 新春伊始,万象更新。年味未尽,华翔(翼城)新材料科技园二期项目V法三厂已吹响开工集结号,全体建设者以饱满状态重返岗位,项目建设按下“快进键”,全力冲刺建设目标。

2月24日,华翔(翼城)新材料科技园二期V法三厂项目建设现场一派繁忙有序的施工景象——各类大型生产设备有序分批运抵现场,吊装转运、精准定位、装配组装、线路铺设等多道工序同步展开、高效衔接;技术人员与施工班组密切协作、精细作业,确保每一台设备、每一段管线都符合工艺设计要求;相关负责人不断强化现场统筹协调,优化施工组织流程,压紧压实各节点目标责任,全力加快设备安装进度,为后续全线联动调试和顺利投产奠定坚实基础。

起步即冲刺,开工即决战。新的一年,华翔(翼城)新材料科技园二期V法三厂全力以赴推进项目建设提速增效,力争早日建成达产、发挥效益,为推动地方经济高质量发展注入强劲动能。项目负责人朱智明表示:“项目施工人员在完成安全培训后迅速返岗,全线开工。目前,项目设备安装进度已达60%,进入整体工程的冲刺阶段,正在按照节点计划稳步推进。预计到3月底产线设备将全部安装调试完毕,并进入整体联动调试阶段。”
李沛霖