

朔州:多元制造破浪前行

谋划“十五五”转型项目180个

科学导报讯 近日,笔者在三一硅能(朔州)有限公司单晶硅片生产车间看到,蓝色的机械手上下翻飞,切片、清洗、分选等智能化工序正高效运转。煤炭能源大市朔州加快产业升级步伐,截至目前,规上制造业企业达到251户,2025年营业收入预计达到200亿元。全市制造业构建起光伏及半导体、新材料、现代煤化工、装备制造、高端陶瓷、绿色食品深加工、现代医药七大支柱产业体系。

光伏及半导体产业坚实起步。三一集团项目在该市落地,三一硅能5GW拉晶、5GW切片、5GW光伏组件陆续建成投产,初步形成光伏全产业链条。总投资80亿元的三一硅能

10GW光伏垂直一体化项目正在加快推进。新材料产业链日趋完善。全市新材料规上企业已有71户,形成以绿色建材、碳基新材料、钙基新材料、金属材料等为主的产业集群。山西国润储能全氟离子膜、山西晋坤石油催化剂裂化前驱体、恒科锂电负极材料、玉竹硅酸钙材料、嬴胜(山西)硅酸铝陶瓷纤维等一批重点项目建成投产。

现代煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展。相关领域规上企业达到17户,产品涵盖烯烃新材料、LNG、甲基肼、甲基噻唑、聚丙烯酰胺等精细化工类。新耀300万吨煤炭分质分级利用一期项目已具备投产条件。投资

297亿元的中煤平朔煤基烯烃新材料及下游深加工一体化项目即将开工建设。煤炭产业由低端向高端、煤炭产品由初级燃料向高价值产品攀升步伐加快。

装备制造业规模持续扩大。目前规上企业数量达35户,新能源矿卡、特种机器人等新兴制造项目加快布局。投资10亿元的三一重卡项目即将建成投产。投资25亿元的冠佳10GW锂电池项目加快建设,2026年上半年即可投产运营。投资8亿元的文景能源5000台套氢燃料电池发动机项目一期500台套示范项目建成投产。

作为中国北方日用瓷都,朔州拥有陶瓷

企业152户、生产线164条,中高端日用陶瓷生产能力达到38.5亿件,建筑瓷生产能力达7200万平方米。

绿色食品深加工方面,乳制品、肉制品、小杂粮、果蔬饮料、酒类等主要产品产能持续扩大。平鲁红山荞麦、山阴富硒小米、怀仁绿豆等成为区域性公共杂粮品牌。

现代医药产业初具规模,智微科技生物医药分离纯化材料、云岭医药中间体、盛航医药中间体等项目建成投产,怀泽医药中间体、灵草中

药饮片、启新抗生素等一批重点项目加快推进。

当前,该市已谋划“十五五”转型项目180个,总投资1847亿元。

马占富

侯马百亿级新能源项目加速推进

科学导报讯 冬月的凛冽寒风,挡不住火热的生产势头。近日,由江苏国强集团投资建设的国强自动化光伏新能源生产基地项目现场一片繁忙景象,车间里机器轰鸣,机器人高效作业,全员抢抓工期、开足马力,奏响了新能源产业高质量发展的奋进乐章。

国强自动化光伏新能源生产基地作为侯马市招商引资的标杆项目,2023年落户侯马,从立项到开工跑出了亮眼的“侯马速度”,成为当地新能源产业发展的重要引擎。其中,二期智能光伏支架制造项目由国强集团旗下山西晨丰新能源科技有限公司承建,投资20亿元、占地293亩,年产50万吨光伏支架产品。2025年全面达产以来,光伏产品销售

12.38万吨,销售额6.3亿元,为地方经济发展注入强劲动能。

走进基地生产车间,火热的生产气息扑面而来,一排排智能焊接机器人有序排列,灵活的机械臂精准摆动,伴随着滋滋的作业声,金色的焊花绽放,行云流水般完成一道道焊接工序,精准又高效。工人们在生产线上穿梭忙碌,人机协同,高效配合,争分夺秒赶订单、保生产。在“冬季行动”的助推下,项目建设与生产经营同步提速,产销两旺的良好态势持续攀升。

深耕行业多年,国强集团稳居国内交通护栏和光伏支架领域龙头地位,旗下光伏支架产品更是连续多年位居全国细分行业首位。依托深厚的生产经验和技术创新,企业坚持以产品

创新、品质过硬为核心,打造的光伏相关产品适配性强、质量可靠,不仅能根据太阳位置自动调整角度,让光伏发电效率大幅提升,还能适应山地陡坡、水上高架等多种复杂场地建设需求,安装便捷,成本更省,既好用又省心。凭借出众的产品优势,企业市场版图不断拓展,产品远销欧洲、拉美、中东、东南亚等多个国家和地区,赢得了海内外广泛认可。

山西国强自动化光伏新能源生产基地项目正借着“冬季行动”的东风如火如荼推进生产,目前已顺利进入规模化生产阶段。”山西晨丰新能源科技有限公司生产厂长徐军仁介绍,作为重大新能源项目,企业扎根本地发展,不仅持续释放绿色产能、保障市场供给,

更将有效拉动上下游产业链协同发展,助力地方产业转型升级。后续企业还将加快项目建设步伐,全力打造绿色高效标杆工程,为侯马市新能源产业高质量发展和产业集聚区建设添砖加瓦。

项目落地生根,产业拔节生长。国强自动化光伏新能源生产基地的蓬勃发展,既是侯马市“冬季行动”攻坚成效的生动体现,更是当地优化营商环境、聚力招大引强的有力见证。这个百亿级新能源项目的稳步推进,不仅为侯马培育了新的经济增长点,更让绿色制造、智能制造的发展活力持续迸发,为临汾市新能源产业高质量发展注入了源源不断的强劲力量。

潘华玲 白洁



上党经开区与武汉多家企业座谈交流

科学导报讯 1月12日,上党经济技术开发区党委书记、管委会主任巩志岗与到访的武汉企业家一行进行座谈交流。

双方聚焦数字经济、智慧交通、光电传感、数字能源等前沿领域,共商合作、共话发展。上党经开区党工委委员、管委会副主任屈晋文,区财政、能源、教育、工信、交通以及经

开区相关部门、公司负责人参加。

座谈会上,来自武汉的四家科技企业——武汉利楚商服、华砺智行、灵途科技、九享能源的负责人,分别介绍了各自业务领域与技术优势,并结合上党区产业实际,围绕数字经济发展、物流体系升级、光电产业链延伸、能源结构转型提出针对

性协同发展方案。各部门、公司就技术落地路径、合作模式及政策支持等方面深入交流。

巩志岗对武汉企业家一行的到访表示热烈欢迎。他认为,各位企业家提出的发展思路务实,与上党区产业方向契合度高,合作前景广阔。希望各位企业家深入开展实

山西国际能源裕光煤电有限责任公司盂县裕光发电项目总投资约75亿元,配套2台1000MW超超临界机组,是以煤电一体化方式开发建设的能源重点项目。项目每年可节省标煤约15.3万吨,并为盂县城区提供755万立方米民生供热。图为1月11日拍摄的项目全景。

■ 刘胜振

西烟循环经济产业园项目建设加速推进

科学导报讯 记者王波1月3日,在盂县西烟循环经济产业园铝产业链一体化项目“标准地”平台打造现场,大型挖掘机伸展长臂,精准作业,将土方平稳挖起;宽体车穿梭不停,有序转运土方。工人手持测绘工具,测量土地深浅度,为土地平整工作提供精确数据支撑。现场数十台机械轰鸣,200余名施工人员分工协作,干劲十足推进各项工作。

元旦假期,盂县西烟循环经济产业园内依旧热潮涌动:一期工程配套基础设施项目建设正酣;铝产业链一体化项目“标准地”平台打造项目土地平整进度刷新,为后续项目推进筑牢基础。

期,元旦假期我们全员在岗不停工,全力保障项目按节点推进。”铝产业链一体化项目“标准地”平台打造项目负责人王伟说。

为确保冬季施工顺利,园区提前制定了详细的施工方案,对施工人员进行安全和技术培训,配备了充足的防寒物资和应急设备,确保在低温环境下施工质量和进度双保障。针对低温可能对混凝土施工产生的影响,项目部严格执行控制混凝土入模温度和养护温度,确保工程质量不受低温天气影响。同时,园区积极协调电力、供水等部门,保障项目建设过程中的能源供应,为项目顺利推进提供坚实保障。

在铝产业链一体化项目“标准地”平台打造现场,王伟紧盯土地平整作业。“这片区域

土层结构复杂,我们采用了‘分层开挖、精准测绘’的方式,运用精密仪器实时监测,确保土地平整度符合后续施工要求。接下来将进行土壤压实和地质承载力检测,为后续厂房基础施工做好准备。”王伟指着远处的压路机说,“那几台压路机正在进行碾压作业,每碾压一遍我们都会检测一次压实度,必须达到设计要求才能进入下一道工序。”

盂县西烟循环经济产业园作为盂县发展循环经济的核心载体,园区规划面积3.82平方公里,重点布局有色材料、废弃资源综合利用产业以及铝产业链一体化项目。2025年以来,园区积极推动基础设施建设与重点项目建设同步提速,全力为项目“落地生根”、加

速推进创造良好条件。

一期工程配套基础设施项目以地下管网、道路及厂房建设为核心,将新建3个标准化厂房。目前,1号标准化厂房正在进行外顶板安装,厂房室内照明线管铺设、窗框封边及厂房大门安装;2号厂房正在进行窗框封边、外墙板及屋顶保温棉安装;3号厂房已完工。铝产业链一体化项目“标准地”平台打造项目总投资3044万元,目前已开挖、回填土方180万余立方米,平整场地800余亩。

盂县西烟循环经济产业园相关负责人表示,下一步,将加速推进项目建设,进一步完善园区的基础设施配套,为后续铝产业集群发展筑牢根基,助力区域经济高质量发展。

科学导报讯 1月13日,长治经济技术开发区召开2026年全员招商引资动员大会,进一步贯彻落实长治市委经济工作会议精神,全面部署新一年招商引资工作,动员全区上下以“开门即决战,起步即冲刺”的姿态,迅速掀起全员招商热潮。长治经开区党委书记、管委会主任高鹏,班子成员以及机关全体人员、派驻单位负责人、产融集团、产融金通中层以上人员参加会议。

会议印发了《长治经济技术开发区关于开展全员招商引资的实施方案》,并对《2026年开发区招商任务分解方案》进行解读,进一步明确全年目标与责任分工。

《方案》明确提出,2026年,长治经开区将深入贯彻落实市委经济工作会议提出的“把招商引资作为头号工程抓实落细”要求和“大抓招商、狠抓项目”的战略部署,结合经开区“1447”经济工作总思路,围绕四条产业链,6家省市链主企业及未来产业,梳理绘制招商引资图谱,全力推进全员招商制,把招商引资作为年度考核的重要内容,成立全员招商领导组、招商督导组和5个招商专项组,围绕光电装备、新能源、航空航天配套、精密制造等重点领域,开展“建链、补链、强链”招商,为“十五五”良好开局提供项目支撑。

高鹏作动员讲话,他强调,此次招商引资动员大会,既是贯彻落实市委经济工作会议“把招商引资作为头号工程”的政治任务,也是兑现“十五五”开局承诺,续写经开区高质量发展新篇章的关键举措。各部門、各单位要围绕“全员发动、专业联动、内外互动”的立体化招商新格局,按照“产业链招商、专业镇招商、成果转化招商”,继续发扬“跳起来摘桃子”的进取姿态,摒弃“松口气、歇歇脚”的思想,以“时不我待、只争朝夕”的紧迫感,把招商工作刻在心上、抓在手上、落在行动上。

高鹏要求,一要创新招商机制,激活内生动力。要深化“揭榜挂帅”机制,打破部门界限,遴选精英团队组建专业招商专班,强化考核“指挥棒”作用,进一步提升招商引资工作在各部門和个人年度考核中的权重比例。同时要健全企业家顾问制度,让“以商招商”成为最有效的招商方式。二要聚焦主攻方向,提升招商质效。紧扣主导产业绘制“招商图谱”,围绕光电装备、新能源、航空航天配套、精密制造等重点领域,开展“建链、补链、强链”招商。要拓展招商阵地,深化“基金+平台+科技”招商模式,力争培育引进更多新兴产业项目。三强化要素保障,优化营商环境。要聚焦企业全周期需求,系统破解要素瓶颈,着力打造一流发展生态。重点做好保障用地灵活高效、强化金融精准供给、加快配套功能完善、提升政务服务效能等工作,持续深化“承诺制、标准地、全代办”改革,让“经开效率”成为最具吸引力的营商环境品牌。四要锻造招商铁军,凝聚攻坚合力。要建强专业队伍,通过“课堂培训+项目实战”模式,培育懂产业、通政策、善谈判的招商人才。要健全容错纠错机制,为敢于担当、勇于创新的干部撑腰鼓劲。要营造浓厚招商氛围,全体干部职工都要争当“招商宣传员”“项目红旗”,各部門要协同联动、密切配合,形成“人人关心招商、人人参与招商”的生动局面,让“有难不畏难、吃苦不言苦”成为经开人的鲜明特质。

靳晓姝

云冈经济技术开发区
与恩典之路环保科技集团

围绕大宗固废完全处理
与资源化利用项目落地事宜座谈

科学导报讯 记者王波1月12日,云冈经济技术开发区与恩典之路环保科技集团举行专题座谈会,双方围绕大宗固废完全处理与资源化利用项目落地事宜展开深度交流,达成系列合作共识。

座谈会上,云冈区委书记、经开区管委主任宋首升介绍了区域产业基础、资源禀赋及营商环境优势。作为区域经济发展的主阵地,云冈经开区聚焦绿色低碳转型,近年来持续完善环保基础设施,积极搭建政企合作平台,在大宗固废消纳处置、资源循环利用等领域具备良好的产业基础和应用场景。当前,经开区正全力推进“无废园区”建设,迫切需要引入先进技术与优质项目,破解固废处理难题,此次与恩典之路环保科技集团的合作,契合高质量发展需求,有望为经开区生态环保与产业升级注入新动能。

恩典之路环保科技集团有限公司董事长谢纪强介绍了企业在大宗固废处理领域的技术优势、核心产品及成功案例,重点阐述了项目拟采用的“源头减量+全量利用+高值转化”一体化解决方案。该方案依托先进工艺技术,可实现煤矸石、粉煤灰、建筑垃圾等各类大宗固废的无害化处置与资源化利用,生产绿色建材、有价金属等高附加值产品,符合国家“大宗固废综合利用率达到60%”的目标要求,兼具显著的环境效益与经济效益。

与会双方围绕项目选址、政策支持、技术适配、市场应用等关键问题进行深入探讨,明确了下一步工作推进路径。此次座谈为双方深化合作奠定了坚实基础,项目的成功落地将有效破解区域大宗固废堆存难题,提升资源利用效率,推动产业绿色转型,为云冈经开区构建“循环经济+生态环保”的高质量发展新格局提供有力支撑。

召开二〇二六年招商引资工作动员大会

长治经济技术开发区