

朔州经济开发区

抢抓施工“黄金期” 奋力拉满“进度条”

科学导报讯 立夏过后，五月的塞北大地，生机盎然。

朔州经济开发区神电固废综合利用园全力推动项目建设提速提质增效，加快布局新赛道，深入挖掘新潜能，抢抓项目施工“黄金期”，向着早达产、早盈利、早增效目标快步迈进。

朔州市绿净新材料科技有限公司是今年“三个一批”活动中“开工一批”的重点项目之一，也是朔州经开区 2024 年重点招商引资项目，自 2024 年 10 月落户神电固废综合利用园区以来，变化可谓一天一个样。

2024 年 11 月，不到一个月的时间，前期手续全部完成；

2025 年 3 月 6 日，从一片荒地开始正

式开工；

2025 年 5 月 13 日，厂房、土建工程已经完成 20%；

……

走进绿净年处理 20 万吨粉煤灰、煤矸石固废资源化综合利用项目现场，塔吊林立，四处机器轰鸣，随着又一厂房地基钢架结构稳步推进，施工人员在场地内有序地进行地基开挖、土地平整、地面铺装等作业，一字排开的设备格外醒目，部分办公楼、车间主体已经初见模型，设备正在陆续进场安装，百余名工人分布在各个作业区，意味着该项目主体工程仅开工两个月就进入鏖战阶段，提速竞跑，“拔节生长”，标志着整体项目建设驶入快车道。

“从项目启动到现在的快速推进，离不开经开区的高效服务和全方位支持。无论是手续办理还是要素保障，他们都为我们提供了‘保姆式’服务，确保项目顺利推进。”朔州市绿净新材料科技有限公司总经理繆加和说，项目积极响应国家“双碳”战略号召，依托朔州高铝煤矸石和高铝粉煤灰资源优势，凭借企业自主研发的先进技术和自主知识产权的生产设备，推进固废综合利用与新材料等产业耦合发展，实现整个循环产业链的制造协同，产能协同。

如果说二季度是承上启下、实现“双过半”的攻坚期，那么 5 月份则是项目建设的“黄金期”，更是决胜全年目标任务的关键期。

神电固废综合利用园副主任周立飞介绍道：“我们对园区重点项目实行‘一项目一专班’工作制度，及时梳理问题，实行清单化管理，助力项目轻装上阵、快速达效。仅绿净一个项目，建成投产后，预计年处理粉煤灰 10 万吨、煤矸石 10 万吨，年可实现税收 1600 万元，安排就业人员 160 余人。”随着绿净年处理 20 万吨粉煤灰、煤矸石固废资源化综合利用项目的稳步推进，园区新材料循环产业链将进一步完善，既实现资源价值最大化，又带动建材和高端装备制造业等行业发展，多元化实现固废大用量、高附加值的资源化利用，推动朔州固废产业链循环发展，对建设朔州固废综合利用示范基地具有示范引领作用。

麻洁琼

平遥经济技术开发区

壮大产业集群 激活经济引擎

发展特色产业集群，既是因地制宜发展新质生产力的动力引擎，也是推动园区高质量发展的重要载体。平遥经济技术开发区充分发挥“一区三园”特色优势，科学规划、运营管理，优化环境，不断提升园区承载能力，壮大产业集群，激活经济引擎。

坚持科学规划，构建特色产业体系。紧扣资源禀赋、产业基础、区位优势，不断优化特色产业集群发展布局。一是加强整体谋划。编制《平遥开发区控制性详细规划》《平遥开发区产业发展规划》，以产业结构调整升级和空间布局优化为主线，积极实施“一区三园”战略，为特色产业集群的培育壮大奠定坚实基础。二是塑造韧性链条。进行适度超前的产业规划和投资布局，塑造韧性产业链条。新兴产业园围绕“原材料—精密铸件—整机成套—智能车间”成链，煤化工产业园围绕“采矿—冶金—新材料—光电材料及器件制造”成链，有针对性地开展全产业链精准招商，聚链成群。三是推动转型升级。鼓励引导传统优势企业加快现代化设备更新，研发适销对路的新产品。煤化工产业园 6.25 米捣固型焦炉生产线采用国内首座 SCP 机的整体封闭大棚，实现了传统高耗能高污染行业向低碳循环绿色发展转型。新兴产业园亮宇碳素，瞄准我国国防、核能等领域的关键基础材料，投资 16.5 亿元建设项目，实现高端化、智能化、绿色化发展。

发挥示范带动，增强产业集聚效应。加快构建以龙头企业为引领、创新型中小企业为支撑的产业集群生态体系。一是培育强劲龙头企业。加大对高新技术产业、战略性新兴产业、资源禀赋优势产业和绿色高端产业的帮扶指导、支持培育力度。截至目前，开发区高新技术企业 9 个，战略性新兴产业有 7 个，其中山西亮宇炭素有限公司荣获国家级“专精特新”小巨人企业称号，平遥煤化集团 2024 年首次跻身“百亿级”能源企业行列。二是产业协同延链补链。重视和强化中小企业在“补链、延链、强链”中的重要作用，绿色食品工业园围绕牛肉产业饲料加工、养殖屠宰、生产检验、仓储物流等各流程，聚焦新产品研发、生产销售、教育培训、旅游观光等各环节，建链补链，延链强链，打造企业集聚、产业集群发展态势。三是数字赋能特色产业。以数字赋能特色产业、园区发展。在煤化工工业园区建设数字化智慧管控平台，实现了对园区安全、环保、应急救援和公共服务等功能于一体的智能化管控调度。公共服务平台乡村 e 镇项目，通过不断完善健全电商公共服务体系，整合规范电商销售，培育电商龙头企业 3 户，网络零售额突破 3 亿元，推动“平遥甄品”品牌蓄能起势。

优化发展环境，提升产业发展质效。以市场需求为导向，优化产业集群发展环境。增强制度改革驱动力。以“三项改革”“管运分离”“三化三制”为抓手，不断创新体制机制，激发创新发展动力。在企业投资项目建设上，以三项改革赋能恒鼎、亮宇、晋润等项目，实现落地即开工；在园区基础设施完善上，依托城乡融合公司，实现管运分离，稳步推进园区污水处理厂、园区管网建设。增强现代金融服务力。领导班子成员定期深入园区，全面掌握了解企业运行和项目进展状况，常态化组织开展政银企对接，协调帮助区内多家企业减税降费、办理授信贷款，解决资金周转难题，开通了企业信贷绿色通道，为产业集群发展提供便捷、高效的金融服务，增强人力资源支撑力。深化区校、企校合作，开发区与山西财经大学文化旅游与新闻艺术学院，签订区校合作框架协议。宝聚源肉制品股份有限公司与晋中职业技术学院联合打造食品科技检测中心实验室，建立实训基地，引进专业人才，定期举办研讨会，促进人才培养与产业链、创新链精准对接。

李阳

亮点新闻

聚焦技术合同认定登记助力企业创新发展

山西智创城 NO.9 携企业参加技术合同认定专题培训



山西智创城 NO.9 携企业参加技术合同认定专题培训。 ■ 忻州经开区供图

科学导报讯 为深入贯彻落实创新驱动发展战略，进一步提升企业对技术合同认定登记工作的认识和理解，5 月 20 日，山西智创城 NO.9 积极响应山西省科技厅号召，组织园区内数家企业参加忻州市科技局组织的技术合同认定登记业务专项培训活动。此次培训采用在线视频的方式开展，打破了地域和时间的限制，为广大企业提供了便捷高效的学习平台。

出席本次培训的有市科技局规划法规科科长郭建琴、忻州经济开发区招才引智服务中心主任高利霞、忻府区工信和科技局副局长贾利军以及来自各企业的代表。大家齐聚线上，共同学习技术合同认定登记的相关知识，为推动企业科技创新和成果转化注入新动力。

在培训过程中，授课专家围绕技术合同的特点内容、基本原则、签订依据、认

定管理、流程依据标准等方面进行了全面深入的讲解。通过理论阐述与实际案例相结合的方式，使复杂的政策法规变得通俗易懂，让参会企业代表们对技术合同认定登记工作有了更加清晰的认识和把握。培训结束后，市科技局规划法规科科长郭建琴对本次培训进行了总结，她强调了技术市场及技术合同认定登记工作的重要意义，指出技术合同认定登记不仅是衡量企业科技创新能力和技术转移活跃度的重要指标，更是企业享受相关优惠政策、获得政府支持的关键依据。同时还详细介绍了登记申请流程及相关优惠政策等内容，并就参会人员提出的问题进行了现场答疑，为企业在实际操作中可能遇到的困难提供了解决方案。对于山西智创城 NO.9 而言，此次培训是一次难得的学习交流机会，也是推动园区企业科技创新发展的重要举措。未来，山西智创城 NO.9 将以此

次培训为契机，进一步加强对企业的服务和指导，帮助企业更好地理解和运用技术合同认定登记政策，促进企业技术创新成果的转化和应用。一方面，山西智创城 NO.9 将组织专业团队，深入企业开展一对一辅导，针对企业在技术合同签订、认定登记过程中遇到的问题，提供个性化的解决方案，确保企业能够顺利享受到政策红利。另一方面，积极搭建技术交流与合作平台，促进企业之间的资源共享和协同创新，推动技术市场的繁荣发展。此外，还将持续关注技术合同认定登记政策的动态变化，及时向企业传达最新信息，为企业科技创新创造良好的政策环境。相信在山西智创城 NO.9 的积极推动下，园区内企业将更加重视技术合同认定登记工作，不断提升科技创新能力和市场竞争力，为区域经济的健康发展贡献更大的力量。

郑婷

原平经济技术开发区

获批绿电园区试点

科学导报讯 记者范琛 近日，山西省能源局正式印发《关于在忻州市原平经济技术开发区开展绿电园区建设试点工作的通知》，正式批准原平经济技术开发区开展省级绿电园区建设试点。

据了解，原平经济技术开发区将新建新能源发电项目总规模达 50 万千瓦。具体包括：集中式风电项目 40 万千瓦、集中式光伏项目 10 万千瓦；同时，新建 1 座 220 千伏绿电专用变电站；此外，还将配套建设新能源升压站及线路工程、一座容量为 80 兆瓦/320 兆瓦时的储能电站。

通知指出，该项目以直连方式向园区用

户专供绿电，余量部分可向上级公共电网反送电，送电比例不超过 20%。项目由原平市源盛泓建设发展有限公司牵头建设，总投资约 30 亿元。电源、变电工程、线路工程可分步或同步实施建设，建设周期从 2025 年到 2027 年。

近年来，原平经济技术开发区立足自身丰富的风能、太阳能资源优势，将新能源产业作为推动转型发展的核心驱动力，持续优化清洁能源产业布局。截至目前，开发区已成功落地多个新能源项目，其中包括总投资 23 亿元的山西晋海清洁能源有限公司 500MW/1GWh 共享储能电站项目，以及总投

资 4.39 亿元的中信博 100MW 农光储结合生态修复融合发展工程项目等。此外，总投资 1400 万元的忻州市鑫海清洁能源有限公司原平经济技术开发区分布式光伏发电项目也已落地。目前，晋海储能项目、中信博 100MW 农光储项目以及科景昌 BIPV 屋顶分布式光伏发电项目基本实现投产运营。

据悉，晋海储能项目第一期 300MW/600MW 容量部分已实现并网。该项目作为开发区首个储能项目，将助力经开区进一步完善储能与新能源产业协同发展布局，推动构建源网荷储一体化的绿色能源产业体系。目前，开发区绿电消费示范园区建设已取得明显成效。

未来，原平经济技术开发区将以绿电园区建设为抓手，充分发挥绿色电力的产业赋能作用，打造吸引高端产业集聚的强磁场，构建绿色低碳的现代化产业体系，为开发区高质量发展注入全新动能。

科学导报讯 在山西省全力推进制造业振兴升级的背景下，介休经济技术开发区以特钢产业链为主战场，创新“双链协同”招商机制，打造零碳产业园示范标杆，同时深化“放管服”改革，构建全生命周期服务体系，实现了招商引资与营商环境的“双轮驱动”。

介休经开区创新实施“链长+链主”招商模式，联合省级特钢产业链“链主”企业山西安泰集团，组建专业化招商专班，瞄准天津、江苏等特钢产业集聚区靶向招商。2024 年以来，招商专班 8 次赴京津冀、长三角等重点区域开展精准对接，走访特钢产业链相关企业 39 家，成功推动天津银龙预应力材料、江苏兴达钢帘线等行业领军企业落地合作，新增预应力构件、特种钢丝等 4 个产业链关键环节。

依托西安泰集团的低碳炼钢技术，介休经开区打造了全省首个精品钢深加工零碳产业园，配套“承诺制+标准地+全代办”极简审批，企业从签约到开工最快仅 12 个工作日，较以往提速 56%。长春泰盟项目的落地就得益于此，该项目不仅带动本地 65% 的铸造企业技术改造，还吸引了 4 家汽车零部件配套企业入驻，形成“特钢—零部件—整车”的产业协同效应。

“以前园区企业办施工许可要跑好几个部门，现在一张表搞定！”介休市永兴煤化有限公司负责人说。开发区推行“三合一”极简审批模式，将安全注册、质量注册、施工许可合并办理，审批时间从 27 天压缩至 12 天。此外，100% 项目实现线上全周期管理，材料复用率达 80%，真正实现“数据跑代替企业跑”。

此外，开发区还创新“三早”服务机制，即政策早推送，签约前 30 天介入；问题早预警提醒，建立 5 大类 32 项风险清单；要素早配套，实现拿地即通水通电。

介休经开区本着让企业在这里不仅能落地，更能成长、能创新、能引领行业的宗旨，围绕“特钢+零碳”双赛道，进一步拓展氢能冶金、再生金属等绿色产业，同时优化“数字营商”平台，推动政策智能匹配、审批智能提醒，努力营造一流营商环境。刘丽丽

阳城经济技术开发区

连续五年荣膺省考优秀

科学导报讯 近日，2024 年度全省开发区发展水平考核结果公布，阳城经济技术开发区再度荣膺传统产业为主的省级经济技术开发区考核优秀等次，实现连续五年荣膺优秀，成为区域经济高质量发展的标杆样本。

近年来，阳城经济技术开发区按照县委“24 字”理念和“一个统筹两手抓”的总体思路和要求，聚焦“三个三”现代产业体系建设，坚持党建引领，把经济建设作为主责主业，全链条服务打造“金字招牌”，多元招商激活发展模式，体制机制激发内生动力，四大园区驱动传统产业焕新。

2024 年，阳城开发区完成工业投资 18.3 亿元，同比增长 14.2%；完成规上工业增加值 34.5 亿元，同比增长 16.2%；转型项目完成投资 16.5 亿元，占比 90%；“四上”企业 52 户，增速为 18.2%；高新技术企业 6 个，增速为 20%；进出口总额完成 5700 万元，增速 320%；规模以上工业单位增加值能耗降幅为 11.8%；PM2.5 平均浓度约为 40 微克/立方米。

全链条服务打造“金字招牌”。全面推行承诺制、“一本制”，2024 年共 16 个项目纳入清单，涉及 28 个审批事项；“全代办”队伍完成 122 项审批服务，为陶瓷企业节省技改资金超千万元；周壁 220kV 变电站、中水回用管网等工程竣工，电力、供水、供气保障能力全面提升。

多元招商激活发展动能。创新采用中介招商、产业链招商等模式，2024 年对接企业 78 批次，洽谈项目 23 个，总投资 25.9 亿元；签约项目 5 个（总投资 10.35 亿元）全部开工入库，当年开工率 100%。四次“三个一批”活动涉及 38 个项目（总投资 91.07 亿元），其中“投产一批”项目达效率 100%，预计年产值 22.15 亿元。与乡镇融合发展对接 12 个项目，宏邦半导体等落地见效。

体制机制激发内生动力。实施领导班子任期制，制定《三年工作计划（2025~2027 年）》，推进“管运分离”改革，规范平台公司管理，完成业财融合考核体系；2024 年融资 4.58 亿元，并发布高级管理人员选聘公告，引才聚智赋能发展。

四大园区驱动传统产业焕新。演礼电子信息产业园，目前 21 栋标准厂房建成投用，弘毅锂电池、宏邦 LED 灯珠等项目投产达效，中泰寰华供应链为企业提供全链条生产服务；安阳现代陶瓷产业园，7 家陶瓷企业完成技改升级，景观陶砖项目竣工，大宗固废综合利用产业园获批“省级特色园区”；台头化工园区，山西九信 3-硫基丙酸甲酯生产线建成中试，采空区治理、消防站等基础设施全面完善。

连续五年创优的背后，是阳城开发区坚持党建引领，聚焦主责主业的必然结果。未来，该区将以“五年连优”为新起点，持续深化改革、加大招商引资、加速产业升级，为全省传统产业开发区转型提供“阳城经验”。

王波

介休经济技术开发区

『双轮驱动』助企落地成长创新