泽州县“十五五”工业和信息化
高质量发展规划

（征求意见稿）

泽州县工业和信息化局

二〇二六年八月

前　言

“十五五”时期（2026—2030年）是我国基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，也是泽州县转型跃升、奋力冲刺全国百强县的关键五年。新一轮科技革命和产业变革深入发展，全球产业链供应链加速重构。我国经济长期向好基本面不变，新型工业化战略全面实施。山西省肩负建设国家资源型经济转型综改试验区重大使命，晋城市明确了“1+5”现代产业体系布局和“制造业振兴升级”主攻方向，为我县发挥比较优势提供了前所未有的政策叠加机遇。

泽州县素有“煤铁之乡”美誉，工业基础雄厚。经过“十四五”接续奋斗，规上工业总产值连续三年超1100亿元，制造业总产值较“十三五”末翻了一番，成功扭转“一煤独大”局面，钢铁、煤化工、铸造三大支柱产业格局基本形成。同时，产业结构偏重、创新驱动不足、资源要素趋紧、产业链条偏短等深层次矛盾依然存在。

为科学指导“十五五”时期全县工业和信息化高质量发展，依据《泽州县国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》及相关上位规划精神，编制本规划。规划以新型工业化为统领，以培育新质生产力为核心，系统构建“一核二园三区两带”产业空间布局，全面推动制造业高端化、智能化、绿色化发

展。规划期为 2026—2030 年。

目　录

第一章 发展基础与环境.....1

一、“十四五”主要成就.....1

二、存在问题.....2

三、面临形势.....3

第二章 总体思路与发展目标.....4

一、指导思想.....4

二、基本原则.....4

三、战略定位.....5

四、主要目标.....5

第三章 构建产业发展新格局.....7

一、“一核”引领：打造千亿级钢铁产业核心.....7

二、“二园”驱动：构筑千万吨级现代煤化工产业双引擎.....7

三、“三区”协同：形成多元产业强力支撑点.....8

四、“两带”联动：打造长河转型升级与丹河创新驱动示范带.....9

第四章 构建现代化产业体系.....11

一、优化提升传统支柱产业.....11

二、培育壮大新兴产业集群.....14

三、前瞻布局和培育发展未来产业.....15

第五章 加快数智融合发展.....16

一、夯实信息基础设施底座.....16

二、激活数据要素价值潜能.....16

三、深化信息化与工业化深度融合 16
四、培育词元经济产业生态 17
第六章 重点任务与实施路径 18
一、实施能源革命领跑行动 18
二、实施制造业振兴升级行动 19
三、实施产业集聚集群升级行动 20
四、实施企业梯度培育行动 20
五、实施科技创新赋能行动 21
六、实施产业生态优化行动 21
第七章 筑牢安全发展根基 24
一、压实行业安全监管责任 24
二、深化重点领域安全管控 24
三、防范工业经济运行风险 24
四、夯实安全治理基础能力 25
第八章 保障措施 26
一、强化组织领导 26
二、强化要素保障 26
三、优化营商环境 26
四、加强规划实施监测评估 26

第一章 发展基础与环境

“十四五”时期是泽州工业发展史上极不平凡的时期，工业经济在爬坡过坎中实现历史性跨越，发展质量稳步提升，产业结构持续优化，创新能力不断增强，绿色发展底色更靓，为“十五五”时期的转型升级奠定了坚实根基。

一、“十四五”主要成就

（一）综合实力实现历史性跃升。规上工业总产值从2020年不足600亿元跃升至1100亿元以上，连续多年稳居全市第一、全省第一方阵。2025年全县规上工业企业达207户，较2020年增长超一倍，制造业增加值年均增长16.9%。晋钢集团连续三年跻身“中国企业500强”,全县GDP连续五年排名全省91个县（市）第一，2025年达590.08亿元。

（二）产业结构发生深刻变革。制造业增加值占规上工业增加值比重达50.2%，较2020年提高10.6个百分点；战略性新兴产业增加值占比从16.9%提升至39.2%。钢铁产业产值突破600亿元，冷轧薄板产量稳居全省第一；化工产业巴公、周村化工片区通过省级认定，尿素产能386万吨占全国约5.6%；“泽州铸造”获批省级重点专业镇，铸造产能363万吨，市政铸管件国内市场占有率达四分之一。

（三）园区载体能级显著提升。坚持“以园聚企、以企兴园”，园区建设步入快车道，全县形成“5+2”园区格局，即巴公、周村、南村、下村、犁川5个工业园区和巴公、周村

2个省级化工片区。巴公、周村化工片区安全风险等级达D级，成为全省化工园区标杆。南村铸造园区公共服务平台体系基本完善，全县工业园区协同发展格局初步形成。

（四）创新发展动能加速积蓄。坚持把创新作为转型发展的核心引擎，创新主体培育取得突破，创新生态持续优化。累计高新技术企业41户，国家级专精特新“小巨人”企业4户、省级48户。拥有国家级工程中心1家、省级企业技术中心13家。晋钢智造获评卓越级智能工厂，华昱公司、山水合聚等入选省级智能制造示范企业。

（五）绿色发展底色更加鲜明。牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念，圆满完成“十四五”能耗强度下降目标，能耗强度累计下降26.3%。创建国家级绿色工厂3户，全面完成137台固定床间歇式气化炉淘汰任务。华昱公司获评国家“水效领跑者”，晋钢集团获评国家环保绩效A级企业。

二、存在问题

（一）产业结构性矛盾依然突出。“一钢独大”风险突出，钢铁产值占制造业比重超70%。新兴产业体量尚小，剔除特殊因素后高技术制造业和高端装备制造业占比仍然偏低。多数企业处于产业链中低端，铸造行业产能利用率不足50%。

（二）科技创新驱动力尚显不足。研发强度偏低，转化通道不畅。规上制造业企业研发投入强度偏低，2025年有研发经费支出企业仅占四分之一。高端研发平台和复合型领军

人才极度稀缺，科技成果转化通道不畅。

（三）资源要素制约日益趋紧。化工园区发展空间严重受限，周村片区剩余可用土地仅650.95亩，巴公片区1730.81亩土地已全部供应。泽州县全域地处汾渭平原重点防控区域，化工项目环保准入壁垒突出，同时土地指标紧张，导致扩区受限。8户规上化工企业仅4户入园，入园率50%。

（四）产业生态有待完善。产业链上下游配套不完整，本地配套率偏低。中小企业融资难，高素质企业家和专业技能人才队伍不足，营商环境仍有差距。

三、面临形势

（一）国际方面。地缘政治博弈加剧，绿色贸易壁垒（CBAM）对我县钢铁、化工产品出口构成挑战。但全球化工产业格局重塑，欧洲基本停止新建基础化工项目，为我县煤化工产业进口替代创造了机遇。

（二）国内方面。国家大力推进新型工业化，“双碳”目标深入实施，中部地区崛起等战略深化，为我县承接产业转移、深化区域合作创造了条件。建设全国统一大市场有利于打破地方保护，促进要素自由流动。

（三）省市方面。山西省构建“晋北现代煤化工、晋中精细化工、晋东南高端化学品”三大产业集群，明确晋城发展高端煤化工定位。晋城市出台新型工业化三年行动方案，要求泽州勇挑重担、争当先锋。

第二章 总体思路与发展目标

一、指导思想

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，深入落实习近平总书记对山西工作的重要讲话重要指示精神。围绕“双千目标”（GDP 超 1000 亿元、固投累计超 1000 亿元），深化“两新战略”，以新型工业化为统领，以高端化、智能化、绿色化为方向，以培育新质生产力为核心，构建“一核二园三区两带”产业格局，统筹推进传统产业升级、新兴产业壮大、未来产业培育，率先蹚出资源型地区制造业转型发展新路。

二、基本原则

坚持创新驱动，数智赋能。把科技创新摆在工业发展的核心位置，强化企业创新主体地位，推进政产学研用深度融合。

坚持绿色转型，低碳安全。牢固树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念，把碳达峰碳中和目标要求全面融入工业发展全过程。

坚持链群发展，集聚集约。深化产业链“链长制”，培育壮大“链主”企业，构建大中小企业融通发展的良好生态，推动产业向集约化、专业化方向发展。

坚持市场主导，政府引导。充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，激发各类市场主体活力和创造力，打造市场

化、法治化、国际化的一流发展环境。

三、战略定位

——全省重要的精品钢及深加工产业基地。依托晋钢集团千亿级钢铁产业集群，形成“冶炼—轧制—深加工—终端应用”的完整产业链闭环，打造立足山西、辐射中原、面向全国的精品钢及深加工产业基地。

——全国知名的铸造产业集聚示范区。擦亮“泽州铸造”省级专业镇金字招牌，建设集研发设计、检验检测、生产制造、展示销售于一体的全国知名、行业领先的铸造产业集聚示范区。

——全省重要的现代煤化工产业集聚区。依托巴公、周村两个省级认定化工片区和兰花科创、天泽集团、华昱公司三大骨干企业，推动煤化工向高端化、多元化、低碳化转型，建设千万吨级现代煤化工产业集聚区。

四、主要目标

到2030年，全县新型工业化取得重大进展，以先进制造业为骨干的现代化产业体系基本建成（主要目标详见附表1）。

（一）总量规模目标。工业总产值突破1700亿元，制造业总产值突破1300亿元，规上工业企业总量保持全市第一。

（二）产业结构目标。战略性新兴产业增加值占比超

40%，钢铁产值突破1000亿元，化工产值突破200亿元，铸造及装备制造产值突破100亿元。

（三）创新驱动目标。研发经费投入强度达2%，高新技术企业达65家，省级以上企业技术中心达15家。新培育国家级专精特新“小巨人”企业1家，省级专精特新企业达到45家。

（四）数智化转型目标。新建成1家先进级智能工厂，培育7家以上市级数字化标杆企业，建成1个以上省级工业互联网平台，打造2-3个“5G+工业互联网”典型应用场景。

第三章 构建产业发展新格局

立足现有产业基础和资源禀赋，结合我县“一城三带”总体空间战略，构建“一核引领、二园驱动、三区协同、两带联动”产业发展新格局。

一、“一核”引领：打造千亿级钢铁产业核心

区域范围：以巴公镇为核心承载区，涵盖晋钢智造科技产业园、晋钢光伏装备产业园、巴公装备制造产业园等。

发展定位：全县工业经济的核心增长极和稳定器，全省精品钢及深加工产业的标杆示范区，晋城市千亿级钢铁产业集群的主阵地。

发展路径与重点：

依托晋钢集团，聚焦“生铁—粗钢—钢材—冷轧薄板—高端装备制造”全产业链，推进低碳氢冶金及硅钢新材料项目建设，大力发展高牌号硅钢、新能源汽车用钢等高端产品，高端产品占比提升至40%以上。深化“政府+链主+园区”招商模式，力争到2030年，钢材及深加工产品在本地和周边地区的消纳率提高15个百分点以上。

二、“二园”驱动：构筑千万吨级现代煤化工产业双引擎

区域范围：晋城经济技术开发区化工园区巴公片区和周村片区。

发展定位：全省乃至全国重要的千万吨级现代煤化工产

业示范区，全县产业转型升级和高质量发展的关键战略支撑。

发展路径与重点：

（一）周村片区（现代煤化工升级极）。以华昱公司为龙头，发展煤—甲醇—醋酸—醋酸乙烯—EVA 树脂产业链，推动华昱 60 万吨醋酸项目和百万吨级合成氨尿素及天泽集团百万吨级合成氨尿素项目落地，力争年产值超 100 亿元。初步形成“甲醇+合成氨尿素+醋酸”的一头多尾、多元化产业矩阵。

（二）巴公片区（基础化工提质增效极）。以兰花煤化工、兰花新材料为核心，推动兰花煤化工节能环保升级改造项目建成投产，发展煤—合成氨—己内酰胺—尼龙 6、纳米碳酸钙—硅酮胶产业链。两大片区实行原料互供、管廊互通、应急联动一体化运营。

三、“三区”协同：形成多元产业强力支撑点

（一）南村铸造产业集聚区

区域范围：以南村绿色智能铸造创新产业园为核心，联动下村绿色创新产业园和川底铸造产业集聚区。

发展定位：全国重要的铸管和市政铸件生产基地，全省高端精密铸造示范基地。

发展路径：加快南村园区绿电园区建设，推广应用泽州铸造专业镇数字化公共服务平台，推动产品向精密铸件、铝镁合金轻量化铸件、汽车及工程机械关键零部件、新能源装

备铸件等方向转型升级。

（二）巴公装备制造产业集聚区

区域范围：巴公镇及周边装备制造企业集聚区。

发展定位：全县高端装备制造产业的核心承载区。

发展路径：依托永硕新材料、金工智能装备等骨干企业，发展工业机器人零部件、工程机械配件等高端产品，推动“零件—部件—总成—整机”链式升级。

（三）金村犁川建材产业集聚区

区域范围：金村镇、犁川镇及周边。

发展定位：全县绿色建材产业转型升级示范基地。

发展路径：以山水合聚、盛泽环保为龙头，发展特种水泥、装配式建筑部品部件、固废综合利用新型建材。

四、“两带”联动：打造长河转型升级与丹河创新驱动示范带

（一）长河流域转型升级示范带

区域范围：沿长河流域，涵盖大阳、下村、大东沟、川底、周村等乡镇。

发展定位：全县传统产业绿色化、智能化改造先行区，煤化工、精密铸造产业提质升级核心走廊，县域循环经济一体化发展样板。

发展方向：串联周村煤化工片区、川底下村铸造集聚区，推行原料互供、能源梯级利用一体化运营，连片打造绿色工厂、智能车间。

（二）丹河流域创新驱动示范带

区域范围：沿丹河流域，涵盖巴公、北义城、高都、金村、南村、犁川等乡镇。

发展定位：全县精品钢深加工、高端装备制造、绿色建材创新发展主廊道，“一核三区”产业链配套枢纽、产业创新赋能高地。

发展方向：串联巴公钢铁核心、南村铸造产业园、金村犁川建材集聚区，搭建产业创新、质量检测、仓储物流等公共服务平台，形成龙头引领、科创赋能、上下游配套的现代化产业创新驱动走廊。

（三）两带协同联动

统筹长河、丹河两大流域交通路网、能源管线、环保治污、数字监管基础设施一体化规划布局，建立跨乡镇、跨产业协同发展机制，实现产业互补、设施共享、政策协同、治理同步，推动全县工业空间布局一体化、产业链配套一体化、安全治理一体化，筑牢县域工业高质量发展整体空间支撑。

第四章 构建现代化产业体系

坚持“新老并举、数实融合、前瞻布局”，加快构筑产业发展的“四梁八柱”，形成以先进制造业为骨干、战略性新兴产业为引领、未来产业为储备的新质生产力发展强大矩阵。

一、优化提升传统支柱产业

聚焦钢铁、化工、铸造三大传统支柱产业，带动建材、消费品等其他传统产业，以高端化、智能化、绿色化为方向，重塑竞争新优势，筑牢工业经济基本盘。

（一）钢铁产业：向高端化、绿色化、集群化跨越

发展目标：到2030年，钢铁产业产值突破1000亿元，高端产品占比达到40%以上，打造立足山西、辐射中原、面向全国的精品钢及深加工产业基地。吨钢综合能耗、碳排放强度达到行业标杆水平。

发展路径与实施重点：

推进总投资148亿元的晋钢低碳氢冶金及硅钢新材料项目，建设年产200万吨高端硅钢生产线。大力发展高牌号硅钢、新能源汽车用超深冲钢等高端产品，高端产品占比提至40%以上。推进总投资36亿元的钢焦一体化项目，深化“矿—煤—焦—钢—化—氢”全产业链融合发展。（重点项目详见附录2）

（二）化工产业：向高端化、多元化、低碳化转型

发展目标：到 2030 年，化工产业产值突破 200 亿元，现代煤化工和精细化工占比大幅提升，建成全省乃至全国一流的现代煤化工产业示范基地。主要污染物排放和能耗指标达到国家先进标准。

发展路径与实施重点：

巩固 137 台固定床间歇式气化炉淘汰成果，全面推广纯氧连续气化等先进技术。确保兰花煤化工节能环保升级改造项目 2026 年底建成试运行。周村片区打造甲醇—醋酸—EVA 树脂产业链，同时推进两个百万吨合成氨尿素项目落地实施。巴公片区打造合成氨—己内酰胺—尼龙 6 及纳米碳酸钙—硅酮胶两条产业链。（重点项目详见附录 3）

（三）铸造产业：向精密化、智能化、轻量化突破

发展目标：到 2030 年，铸造产业产值突破 80 亿元，铸件总产量达到 180 万吨，铸管和市政铸件全国市场占有率回升至 30%以上，在全国的行业影响力和市场话语权进一步增强，建成闻名全国的铸造产业集聚示范区。

发展路径与实施重点：

全面实施“1323”工程，推行“1 个公共服务平台+3 家标杆企业”数字化转型示范，引导全行业应用自动化造型、智能熔炼、MES 系统等先进技术。推动产品向超大口径铸管、汽车精密铸件、铝镁合金轻量化铸件等高端领域拓展，擦亮“泽州铸造”区域公用品牌。（重点项目详见附录 4）

（四）建材产业：向绿色化、循环化、装配化转型

发展目标：到2030年，建材产业产值突破20亿元，建成全省绿色建材产业示范基地。工业固废在建材领域的年利用量达到500万吨以上。

发展路径与实施重点：

以山水合聚水泥为标杆推广“绿色工厂+绿色矿山”双创建模式。依托盛泽环保年产20万立方米加气混凝土板材、30万立方米砌块砖项目和盛都装配式超低能耗绿色建筑产业园项目，推动建筑保温结构一体板、桁架楼承板等部品部件规模化生产，打造集设计、生产、施工于一体的装配式建筑生产基地。发挥我县煤矸石、粉煤灰等大宗工业固废资源，依托山西福佑公司煤矸石高值化综合利用项目、山西盛泽新型建材公司绿色建材加工等项目，构建“固废收储—精深加工—绿色建材”循环产业链，工业固废年利用量达200万吨以上。

（五）消费品工业：增品种、提品质、创品牌

发展目标：到2030年，培育3-5个具有区域影响力的消费品品牌，推动消费品工业成为县域经济新增长极。

发展路径与实施重点：

依托彤康食品、德贤斋央厨等企业，发展山楂系列产品、功能性食品等。支持景柏服饰探索“服饰+非遗”“服饰+景区”新业态。依托泽州道地药材资源，推进连翘、黄芩等规

范化种植，支持山西本草农林、山西泽翘科技发展中药提取物及大健康产品。发挥“晋韵堂”铁壶品牌带动效应，大力培育“山西精品”“三晋老字号”“中华老字号”消费品品牌。

二、培育壮大新兴产业集群

以集群化、规模化为方向，推动高端装备制造和新材料两大战略性新兴产业“新树深扎根”，构筑引领高质量发展的新支柱，打造支撑未来的新引擎。

（一）高端装备制造产业集群

发展目标：到2030年，高端装备制造业产值突破40亿元，建成全省有影响力的特色装备制造基地。

发展路径与实施重点：

延伸钢铁深加工产业链，依托兴晟能源光伏支架、君诚晋钢复合管等项目，提高钢材本地消化率。依托凤凰实业、兰花机械等龙头企业，重点发展智能掘进、高效钻采、安全监控等高端煤机装备产业，构建“研发—制造—应用—维护”全产业链闭环。

（二）新材料产业集群

发展目标：聚焦龙头企业引育培新，稳步壮大新材料产业体量，推动产业整体能级迈上新台阶。到2030年，建成全省重要的新材料产业基地。

发展路径与实施重点：

以永硕新材料为龙头，发展功能性合金镀层板、高耐候板等高附加值产品。支持伟创新材料加快硅基新材料二期项目建设，深化与兰花华明纳米“隔墙供应”合作，打造“国内最大单组份硅酮胶生产基地”。

三、前瞻布局和培育发展未来产业

依托我县工业基础雄厚、应用场景丰富的优势，重点发展大数据与云计算、工业软件与信息服务、未来网络与信息安全三大领域，为全县产业转型升级注入强劲动能。

（一）机器人产业

发展矿用特种机器人、工业机器人、服务机器人三大方向，加快金工机器人部件生产线智能化升级改造项目建设。

（二）氢能与储能产业

构建“制—储—运—加—用”全链条氢能体系，推动煤层气制氢、甲醇制氢技术攻关，布局新型储能项目。

（三）低空经济产业

依托晋城民用机场建设，发展低空装备制造，建设航空飞行营地，构建低空综合应用平台。

第五章 加快数智融合发展

坚持信息化引领现代化，把握人工智能产业浪潮和词元经济全面兴起的历史机遇，以数字基础设施建设为支撑，以数据要素价值释放为核心，以两化深度融合为主线，探索培育词元经济新业态，加快构建“云—网—端—数”协同发展的信息化发展新格局，为泽州县制造业高质量发展注入强劲数字动能。

一、夯实信息基础设施底座

推进 5G 独立组网规模部署，重点建设工业园区和工矿企业 5G 专网，到 2030 年累计建成 5G 基站 1300 座以上，推动重点产业园区 5G 专网建设，提升工业场景专网覆盖质量。前瞻布局 5G-A 和 6G 网络，适时开展 6G 场景布局。加快泽州（华为）大数据中心扩容升级和 GPU 算力部署，支持天云公司等本土数字经济企业提升算力服务能力，机柜规模达 65 座以上。鼓励龙头企业建设边缘计算节点。在化工园区、煤矿等领域部署窄带物联网和传感器网络。

二、激活数据要素价值潜能

支持龙头企业设立“首席数据官”制。培育 1-2 家数据服务骨干企业。

三、深化信息化与工业化深度融合

在重点行业推广计算机辅助设计、仿真分析、数字孪生

等技术，支持晋钢建设全流程数字孪生系统，打造省级工业互联网平台标杆。分行业、分规模推进智能制造，力争新建成1家先进级智能工厂、4家以上市级数字化标杆企业。推动供应链数字化协同平台建设，发展个性化定制、网络化协同、服务化延伸等新业态。

四、培育词元经济产业生态

围绕钢铁、煤化工、铸造产业链需求，定向引进算力服务、数据标注、算法运维等数据服务企业，培育本土词元经济产业。将词元产业布局纳入县域工业中长期规划，积极申报算力建设、工业数据要素试点项目。择优遴选数字化改造标杆企业打造可复制的词元应用示范样板。

第六章 重点任务与实施路径

围绕建设“双千目标”、深化“两新战略”的总体要求，对照《晋城市“大抓工业大兴产业”加快推进新型工业化三年行动方案（2026—2028年）》出台的任务清单以及《泽州县加快推进新型工业化六大行动任务清单》，系统实施“能源革命领跑、制造业振兴升级、产业集聚集群升级、企业梯度培育、科技创新赋能、产业生态优化”六大专项行动。

一、实施能源革命领跑行动

到2028年，推进车寨煤矿建设、华阳煤业产能核增，新增有效产能210万吨；具备条件煤矿基本实现智能化，先进产能保持100%；煤炭洗选率达87%以上。瓦斯抽采总量达5.58亿立方米。全县电力装机容量达180万千瓦，新能源和可再生能源装机占比50%以上。新型储能装机规模达300MW。完善能耗“双控”向碳排放“双控”转型机制，确保万元GDP二氧化碳排放完成省定目标。

二、实施制造业振兴升级行动

到2028年，传统优势产业核心竞争力显著增强，战略性新兴产业增加值占规上工业增加值比重超40%，为到2030年基本建成现代化产业体系奠定坚实基础。

（一）推动传统优势产业改造提升

钢铁产业：打造钢铁行业“新质生产力”。三年目标：钢

铁产业产值突破 850 亿元，打造千亿级钢铁产业集群。

铸造产业：擦亮“泽州铸造”区域公共品牌。三年目标：铸造产业产值突破 80 亿元，行业数字化转型取得明显成效，力争新增 A 级环保绩效企业 2 家以上、B 级 3 家以上。

化工产业：向新型煤化工、精细化工等方向发展。三年目标：化工产业产值突破 180 亿元，完成化工园区认定复核，智慧化水平和园区竞争力得到明显提升，全力冲刺全省化工园区第一梯队。

（二）培育壮大新兴产业和未来产业

高端装备制造：推动砥砺科镁年产 800 万件轻量合金材料项目建设提速。力争招引高端装备制造下游配套企业。

机器人产业：加快金工机器人部件生产线智能化升级改造项目建设，推动机器人产业集聚发展。

氢能与储能产业：支持企业联合高校院所开展煤层气制氢、甲醇制氢等关键技术的研发攻关，加快推进新型储能项目建设。

（三）推进智能制造示范引领

聚焦重点企业实施精准辅导，推动骨干企业建设基础级智能工厂和市级数字化标杆企业。组织专业服务商对规上重点工业企业开展智能制造诊断服务。依托晋钢钢铁产业链全流程数字孪生系统，创建省级工业互联网平台。推动泽州铸造专业镇数字化公共服务平台普及使用，加强南村园区数智

化改造升级。

（四）扎实推进工业领域节能降碳绿色发展

深入开展重点用能单位能效“领跑者”行动和能效诊断。帮助华昱公司等能效标杆企业积极申报国家级“水效领跑者”。引导科裕达铸造、汉通鑫宇等重点出口型企业开展“零碳工厂”或“近零碳工厂”建设路径研究。建立国家、省、市三级绿色工厂梯度培育库，积极申报国家级绿色工厂，同步培育省级绿色工厂。

三、实施产业集聚集群升级行动

加快化工园区标准化建设，周村片区完成事故应急池建设，巴公片区完成消防站改造和事故应急池建设。深化“标准地”改革。聚焦钢铁、装备制造、铸造、煤化工、新材料、绿色建材、纺织服装七大重点产业链，“一链一策”制定延链补链强链计划。支持晋钢发挥省级“链主”作用，组织兴晟能源申报省级“链核”企业。将泽州铸造专业镇作为“一号工程”，组织企业参加中国国际铸造博览会等顶级展会。

四、实施企业梯度培育行动

（一）做强做大龙头骨干企业

全面落实县属国企改革深化提升行动，支持天泰锦辰煤业等县属国企开展绿色充填开采等转型项目建设。运用好国资国企在线监管平台，加强对国有资产全生命周期动态监测和风险防控，力争2026年国有资产总额达到200亿元。全

力支持钢铁产业链“链主”晋钢集团推进硅钢新材料项目产能置换等关键前期手续。以科裕达铸造为制造业单项冠军重点培育对象，对标国家标准进行精准辅导和能力提升。

（二）做精做优“专精特新”企业群体

建立“专精特新”企业后备培育库。确保全年新增入库科技型中小企业 5 家、高新技术企业 2 家。新培育省级以上专精特新中小企业 2 家。积极引导和支持符合条件的专精特新企业对接区域性股权市场，拓宽融资渠道。积极向国家推荐申报专精特新“小巨人”企业。

（三）支持初创企业成长

通过免费服务、流程优化、延时服务及基层延伸，促进双创基地服务小微企业达到 20 家。

五、实施科技创新赋能行动

（一）支持企业科技创新，强化创新主体地位

发挥龙头企业创新引领作用：鼓励晋钢集团联合北科大、中冶京诚等一流科研力量开展合作。推动天泽集团完成百万吨高效缓释肥项目前期论证，引领煤化工企业转型升级。支持龙头企业牵头组建创新联合体，争创省级制造业创新中心。

支持企业加大研发投入：严格落实研发费用加计扣除等普惠性政策。激励企业加大研发投入。鼓励晋钢率先开展企业研发准备金制度试点，引导其根据市场前景和技术储备有计划地加大研发支出。力争到 2028 年全社会 R&D 投入强度

达到 1.5%。

加强政产学研用协同创新：鼓励科立特、汉通鑫宇等企业与高校开展产学研深度合作。加大企业技术中心培育力度。

（二）加强关键核心技术攻关和先进技术应用

加强氢冶金、高废钢比冶炼工艺在钢铁行业的推广应用，支持晋钢集团高炉富氢低碳冶炼技术中试产业化。加强铸造废砂再生利用技术、高效烧结矿竖冷窑绿色工艺及成套装备在铸造行业的推广应用。加强碎煤加压气化、航天路加压气化等先进技术在化工行业的推广应用。

（三）加快科技服务业高质量发展

培育技术交易市场：加强政策宣传和业务培训，引导企业规范开展技术合同认定登记，兑现税收优惠政策，力争 2028 年全县技术市场交易额突破 1 亿元。

发展科技金融：深化金融供给侧结构性改革，鼓励金融机构围绕科技企业“轻资产、高风险、高成长”的特征，创新推出“知识产权质押贷”“科创信用贷”等特色产品，高效对接用好科技创新和技术改造再贷款等国家政策工具。

提升检验检测能力：围绕我县产业发展急需，支持省铸造产品质量检验检测中心拓展检测项目范围，新增球墨铸铁件、排水工程用球墨铸铁管等关键检测参数，更好地服务本地铸造企业。

六、实施产业生态优化行动

谋划并动态储备5亿元以上重大工业转型项目不少于3个。推广“政府+链主+园区”招商模式，全年力争招引落地7个以上工业类项目。建立产能、能耗、主要污染物排放权统筹调配机制。常态化开展“政金企”融资对接。设立“泽州县企业综合服务中心”，深化“12345政务热线”运行机制，确保涉企诉求响应率、按时办结率100%，企业满意度95%以上。

第七章 筑牢安全发展根基

坚持总体国家安全观，严格落实“三管三必须”要求，有效防范化解工业领域各类风险隐患，实现高质量发展和高水平安全良性互动。

一、压实行业安全监管责任

健全“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”责任体系，县工信局统筹全县工业领域安全管理，常态化指导督促工业企业落实安全生产主体责任。针对新业态、职能交叉领域，建立多领域协同监管机制，联合应急、消防、市场监管等部门开展联合排查整治，消除行业监管盲区。

二、深化重点领域安全管控

聚焦民用爆炸物品重点行业，常态化组织安全生产风险专项整治。推进化工园区“十有两禁”标准化建设，动态复核园区整体安全风险等级。指导企业建立双重预防机制，推动安全生产标准化提质升级。加快“工业互联网+安全生产”建设，指导企业搭建安全在线监测、智能预警、闭环处置数字化平台。督促化工企业加快老旧高风险装置淘汰更新，鼓励企业运用智能巡检机器人替代人工。

三、防范工业经济运行风险

建立重点行业、重点企业常态化调度分析机制，及时捕捉产销失衡、价格波动等苗头性问题。强化高负债、产能过

剩行业企业动态监测，协同金融、国资部门开展风险化解处置。组织相关企业开展工业互联网安全分类分级工作及工业控制系统安全评估工作。

四、夯实安全治理基础能力

面向企业负责人、安全管理人员普及风险防控、隐患治理知识，推广先进安全管理经验。指导辖区工业企业编制生产安全事故专项应急预案，定期组织应急演练。配合应急、消防部门参与工业领域安全事故抢险救援，按职责参与事故调查处置。贯通行业监管、企业主体、属地管理三方责任链条，推动各方责任一体贯通、同向发力。

第八章 保障措施

一、强化组织领导

充分发挥全县加快推进新型工业化三年行动工作专班统筹协调作用，定期研究解决重大全局性问题。深化落实产业链“链长制”，各产业链链长定期深入“链主”企业和重点项目一线调研。制定年度分工落实方案，形成一级抓一级、层层抓落实的责任链条。

二、强化要素保障

建立重大制造业项目用地需求库，在年度新增建设用地指标中优先保障。探索建立用能权、排污权市场化交易和有偿使用机制。积极组织申报国家、省、市产业扶持资金，加大技术创新、数智化改造、绿色制造奖补力度。深化产教融合，依托山西科技学院智能铸造现代产业学院等资源，培育“泽州工匠”和高素质产业工人队伍。

三、优化营商环境

持续优化营商环境，围绕企业全生命周期，扩大“高效办成一件事”服务场景，深化“网办+简办+代办”，探索实施项目审批保姆式全程帮代办，推动更多许可事项集成办理、一次办结，以更优服务激发市场活力。畅通政企沟通渠道，全面落实领导干部联系服务企业制度，对企业反映的困难和问题做到“有求必应、马上就办、办就办好”。

四、加强规划实施监测评估

建立“年度监测、中期评估、期末全面总结”全周期闭环管理机制，由县工信局牵头会同统计、发改等部门动态跟踪监测。将规划重点任务和关键指标纳入年度目标责任考核体系。遇重大调整及时动态评估，确需调整的报请县人大常委会审议批准。

附录 1

泽州县“十五五”工业和信息化高质量发展预期目标

维度	指标名称	2025 年 基期值	2028 年 目标值	2030 年 目标值	属性
总量规模	全县工业总产值（亿元）	1108	1400	1700	预期性
	全县制造业总产值（亿元）	781	1050	1300	预期性
	规上工业企业增加值（亿元）	341.4	456	552	预期性
	制造业增加值占规上工业增加值比重（%）	50.2	≥55	≥60	预期性
结构优化	战略性新兴产业增加值占规上工业增加值比重（%）	39.2	≥40	≥42	预期性
	钢铁产业产值（亿元）	600.5	850	1000	预期性
	化工产业产值（亿元）	101.5	180	≥200	预期性
	铸造产业产值（亿元）	45	80	≥80	预期性
	高端装备制造业产值（亿元）	17.3	20	≥40	预期性
	建材产业产值（亿元）	—	—	—	预期性
	消费品工业产值（亿元）	—	—	—	预期性
创新驱动	规上工业企业研发经费投入强度（%）	偏低	1.5	≥2.0	预期性
	高新技术企业（家）	41	50	≥65	预期性
	省级以上企业技术中心（家）	13	14	≥15	预期性
	国家级专精特新“小巨人”企业（家）	4	4	≥5	预期性

	省级专精特新企业（家）	48	50	≥50	预期性
数智转型	5G 基站累计建成数（座）	1108	1260	≥1300	预期性
	先进级智能工厂（家）	3	3	≥4	预期性
	市级制造业数字化改造标杆企业（家）	—	3	≥7	预期性
	省级工业互联网平台（个）	0	1	≥1	预期性
绿色低碳	单位工业增加值能耗下降率（%）	—	完成市定目标	完成市定目标	约束性
	国家级绿色工厂累计数（家）	3	5	≥8	预期性
	省级以上绿色工厂累计数（家）	3	5	≥10	预期性
	一般工业固废综合利用率（%）	—	≥80	≥85	预期性
安全保障	化工园区安全风险等级	D 级	D 级	D 级	约束性

附录 2

钢铁产业重点项目

晋钢低碳氢冶金及硅钢新材料项目。总投资 148 亿元，建设年产 200 万吨硅钢新材料生产线。

晋钢钢焦一体化项目。总投资 30 亿元，建设 130 万吨/年焦化项目，配套建设回收焦炉煤气发电等设施。

君诚晋钢年产 30 万吨智能新能源绿氢输送管道、70 万吨钢制复合管项目。总投资 5 亿元，分两期建设，一期年产 50 万吨，二期扩产至 100 万吨。

晋钢集团烧结烟气 CO 减排技术升级改造项目。总投资 3900 万元，拟将烧结末端烟气中的 CO 浓度由原 13000mg/m^3 以下降低至 4000mg/m^3 以下。

新建冷轧薄板项目（三期）。总投资 7.2 亿元，新建 160 万吨/年 ESP 热轧酸洗板机组，配套酸洗、平整拉矫、精整系统及酸再生、污水处理、35kV 变电站等公辅设施。

晋钢集团绿色低碳与智能制造升级改造项目（打捆）。总投资 12 亿元，实施 100 万吨热轧带钢产能置换、烧结机脱硫脱硝及轧线低氮燃烧改造，扩建数字孪生与黑灯工厂；同步完成全厂区有组织/无组织超超低排放治理、公转铁与新能源重卡清洁运输、污水零排放扩能、固废超细粉循环线，实现绿色智造全面升级。

新建 1×360 ㎡富氢烧结机及配套设施设备项目。总投资 7 亿元，新建 1×360 ㎡富氢烧结机及相关配套设施设备，主要包括燃料破碎系统、配混系统、烧结系统、冷却系统、筛分整粒系统、成品储运系统、主抽风系统、烟气处理系统等全流程烧结生产线。

附录 3

化工产业重点项目

兰花煤化工节能环保升级改造项目。总投资 39.62 亿元，整合兰花化工分公司、兰花清洁能源、兰花煤化工公司三家企业产能、环保、能源指标及兰花阳化分公司尿素产能指标。

山西天泽煤化工新型煤化工绿色新材料一体化建设一期项目。总投资 60 亿元，建设年产 100 万吨合成氨、90 万吨多肽合尿素、90 万吨硫脲、100 万吨高效复合肥、20 万吨增效碳铵的新型煤化工项目，进一步改善产业结构和种类。二期项目投资约 26 亿元，建设年产 12 万吨聚甲醛化工新材料生产线。

山西天泽煤化工新型煤化工绿色新材料一体化建设二期项目。总投资 26 亿元，建设甲醛装置、TOX 合成及稀醛回收装置、聚合及后处理装置、二氧戊环装置。

山西天泽煤气化工气化升级改造项目。总投资 5.99 亿元，新建 36 台纯氧连续气化装置，代替现有固定床常压间歇气化炉。

山西天泽集团永丰化肥气化升级改造项目。总投资 4.67 亿元，新建 12 台纯氧连续气化装置，代替现有固定床常压间歇气化炉。

晋控装备华昱公司高硫煤洁净利用年产百万吨级合成氨尿素项目。总投资 98 亿元，建设年转化原料无烟块煤 200 万吨、燃料无烟末煤 40 万吨，年生产尿素 220 万吨项目。

晋控装备华昱公司 60 万吨醋酸项目。总投资 15 亿元，新建醋酸合成装置、醋酸罐区及装卸站等，建成后年产 60 万吨醋酸。

泽州杭氧气体空分制氧装置项目。总投资 5 亿元，安装空分装置系统，建成后可向晋钢提供氧气、氮气、氩气等产品。

山西天泽煤化工集团股份公司煤气化厂锅炉升级改造项目。总投资 2.8 亿元，产能不变，原址新建 3 台 150t/h 高压燃煤锅炉，置换现有 11 台旧炉（一期 2 台置换 9 台，二期 1 台置换 2 台），配套全流程超低排放系统。

华昱公司数智化升级和节能降碳升级一期工程项目。总投资 9480 万元，新增安全管理系统、净化、合成和锅炉装置先进控制系统、气化渣水系统优化、新

增硫回收装置、60 万吨精馏节能优化改造、系统余热余压发电、VOCs 治理项目等。

煤气化厂节能挖潜改造项目。总投资 3065 万元，本项目不新增产能，改造内容主要为更换氨合成塔内件、脱碳贫液泵、循环水系统水泵、三废混燃炉风机电机改造及相关配套设施设备。

山西天泽集团永丰化肥有限公司燃煤锅炉升级改造项目。总投资 9000 万元，拆除现有 2 台 40t/h 燃煤锅炉、1 台 60t/h 三废炉、2 台 38t/h 余热锅炉共 5 台；原址新建 1 台 130t/h、蒸汽压力 3.82MPa 高效燃煤锅炉；同步建设除尘、脱硫、脱硝全流程超低排放系统，配套建设布袋除尘器、脱硫、脱硝设施以及安全、消防和在线监测设施。

锅炉脱硫系统提标改造项目。总投资 1040 万元，新增水洗及高效除雾模块。改造后解决高负荷运行不稳、精度不足问题，实现烟气超低排放。

己内酰胺装置节能升级改造项目。总投资 5936 万元，改造维持 14 万吨/年己内酰胺产能不变，无新增建筑。新增苯蒸馏塔、四效蒸发塔、叔丁醇低压塔及疏水罐等设备。

双氧水装置全酸性工艺技术研究与应用项目。总投资 4950 万元，在现有双氧水装置基础上进行技术改造，将装置现采用的蒽醌法固定床酸碱交替生产工艺改造为蒽醌法固定床全酸性生产工艺，提高双氧水装置的安全性能。

华昱甲醇下游新材料项目。总投资 60 亿元，项目拟建于晋城市周村化工园区，以华昱公司现有 120 万吨/年甲醇为原料，建设 60 万吨/年醋酸、40 万吨/年醋酸乙烯、20 万吨/年丙烯酸酯等化工新材料装置；占地 800 亩，定员 800 人。

兰花 57 万吨合成氨 73 万吨尿素建设项目。总投资未定，依托巴公化工片区现有成熟化工企业已经建成投用的各类公用配套设施，统筹建设年产 57 万吨合成氨、73 万吨尿素项目。

附录 4

铸造产业重点项目

晋钢铸业离心球墨铸管项目。总投资 6 亿元，建设年产 20 万吨离心球墨铸管生产线，配套铸造高炉及其它配套设施。

金工机器人部件生产线智能化升级改造项目。总投资 8680 万元，建设熔炼、砂处理与造型、制芯、后处理智能车间。

山西砥砺科镁精密科技有限公司年产 800 万件轻量合金材料项目。总投资 6000 万元，新建一座生产车间及地上综合办公楼，同时包括设备购安及相关配套附属设施工程等。

山西晋钢铸业产品全生命周期在线追踪、在线测壁及部分智能化、数字化升级改造技改项目。总投资 1000 万元，在线测壁厚 4 套、在线追踪系统 4 套及配套基础建设、部分设备智能化改造。

高炉尾气高效循环利用节能减排技术改造项目。总投资 9280 万元，主要购置安装 2000KW 内燃机组×8 台（含 2 台备用机组）、12.5t 余热锅炉一套、高炉煤气深度净化系统、储气柜及调压系统、富氧制备及天然气掺混系统以及相关配套设施设备，并建设内燃机组厂房等相关设备用房；同时淘汰原有 25 吨蒸汽锅炉、3000kW 汽轮机及发电机组等附属设施。

山西久固管道有限公司球墨铸管顶管绿色数智生产加工线项目。总投资 1000 万元，新增 1 条顶管数智生产加工线，同步购置安装配套生产设备。

山西金秋铸造有限公司高炉炉渣余热发电与炉前处理系统建设项目。总投资 10000 万元，主要建设一个集炉渣余热高效回收发电、炉渣物料稳定处理与铁水缓冲精准调控于一体的智能化、资源化综合系统。

晋城市鑫环球铸造有限公司低压纯氧连续式气化炉技改项目。总投资 2600 万元，采用纯氧+蒸汽连续气化替代原间歇工艺，配套旋风+布袋干法净化；新增纯氧气化炉、专用炉篦、自动加煤锁、除尘净化及氧气缓冲等成套设备。

附录 5

装备产业重点项目

金工全过程污染深度治理项目。总投资 2900 万元，产能不变，对制芯、熔化、砂处理、造型、后处理、涂装、热处理、物料运输等工序的环保工艺及设施进行系统性升级改造，全面提升污染治理能力，实现全过程污染深度治理。

金工机器人部件生产线绿色智能化升级改造项目。总投资 8680 万元，对原工艺中的熔化、砂处理与造型、制芯、后处理等环节及其相关设备进行智能化升级改造，对车间进行系统性升级，以提升生产效率和产品质量，同时降低能耗。

年产 300 万件高档精密零部件生产线技改项目。总投资 1500 万元，将原有铁水转运和生产线进行技术改造，提升为高效能生产设备，购买铁水智能化转运生产线、静压造型生产线等相关配套附属及环保设施。

附录 6

建材产业重点项目

晋城市泽晟新材料有限公司年产500万吨石灰岩矿项目。总投资50000万元，总占地973亩，建设年产石灰岩矿500万吨，主要建设内容包括采矿区、破碎制砂加工区、公辅配套、场外道路、防洪排土及相关配套附属设施工程等。

年产220万吨石灰岩矿项目。总投资25000万元，年产220万吨，含石灰岩矿生产线一条，配套露天采场、破碎制砂加工车间、原料/成品储运、办公生活区、环保处理、公用工程，占地约200亩。

山西铭舟工贸有限公司机制砂扩建项目。总投资700万元，扩建原料库、生产车间、成品库，购置破碎机、筛分机及其他附属设施。

晋城市盛都环保科技有限公司装配式超低能耗绿色建筑产业园项目。总投资15000万元，建年产500万㎡"新三板"生产线（建筑保温一体板、桁架板、高精度墙板），配套各品类生产车间、仓库、展厅及办公生活区，总占地6.6万㎡。

晋城路畅科技有限公司绿色低碳沥青拌合站项目。总投资1800万元，新建绿色低碳沥青拌合站，配置沥青混合搅拌设备1套及相关配套附属设施。

固废处置综合利用烧结砖扩建项目。总投资900万元，年产免烧压制砖、路肩石、路基块、透水砖、植草砖等建材18万㎥，总用地面积20000㎡。

附录 7

煤炭产业重点项目

车寨矿井及选煤厂项目。总投资 275212 万元，建设 150 万吨/年矿井及选煤厂。

天地王坡 3#与 15#煤配采项目。总投资 94940 万元，延深开采 15 号煤层的各个系统，建设智能化采掘工作面，将 3 号煤与 15 号煤按一定比例配采。

山西泽州县天泰坤达煤业有限公司三、四采区复采项目。总投资 14994 万元，主要包括三、四采区轨道大巷、运输大巷、回风大巷、采区变电所、采区水泵房、采区避难硐室、3301 首采工作面等。

山西泽州县天泰锦辰煤业有限公司单元密实充填开采项目。总投资 3818 万元，实施绿色充填开采（不规则遗煤单元密实充填采煤工艺）。

山西兰花科创煤炭洗选有限公司大阳配套扩建选煤厂项目。总投资 28076 万元，扩增配套与矿井现有洗选系统并行使用，扩增后洗选能力与矿井核定产能配套达到 180 万吨/年；用地面积 98.45 亩，建筑面积 15886 平方米，建设内容包括三座封闭式煤仓、一座封闭式储煤场、一座主厂房、一座浓缩池、一座集控楼、一座配电楼、相关配套的转载点及栈桥、煤炭洗选加工设备安装、场地护坡挡墙及道路硬化、配套消防管网设施、环保设施及附属绿化。

附录 8

新能源产业重点项目

广东粤电泽州县 100MW（二期）光伏项目。总投资 42300 万元，建设 100MW 光伏发电，项目主要分为光伏场区和 220kV 升压站两部分，建设内容主要有光伏电池组件、光伏支架及基础、逆变器、变压器等，220kV 升压站内有综合楼、生产楼、消防泵房及水池、变压器等。

中广核泽州县 100MW 光伏发电项目。总投资 22000 万元，建设 100MW 光伏发电单元、集电线路及其附属设施。

中广核泽州县 200MW/400MWh 独立储能项目。总投资 33000 万元，建设 200MW/400MWh 独立储能电站及配套设施。

附录 9

电池制造产业重点项目

聚合物基锂电池项目。总投资 50000 万元，建设两条生产线：一条全链条聚合物基锂电池电芯生产线，年产约 2.5 亿支电芯；一条储能电池生产线，年产值约 1.3—1.5 亿元。

附录 10

电力产业重点项目

晋城热电#1、#2 机组节能改造项目。总投资 11232 万元，采用先进的汽轮机通流技术，增加高压、中压通流级数，将调节级由反流改为顺流等技术手段对#1、#2 机组汽轮机高中低压缸通流部件进行改造；采用低压缸微出力运行改造技术，增加中排供热蝶阀、罗茨真空泵及优化空冷岛抽真空管道等设备，对#2 机组低压缸实施切缸改造。

附录 11

煤层气产业重点项目

成庄矿白沙风井 8%—30%浓度瓦斯利用项目。总投资 8002 万元，安装 1 套低浓度瓦斯安全输送系统、1×15Nm³/min 直流无焰氧化装置配套 1×10t/h 余热蒸汽锅炉、4×1450kW 燃气内燃发电机组配套 1×4t/h 余热蒸汽锅炉及其他配套系统，该项目为公用发电站。

寺河二号井瓦斯发电机组升级改造项目。总投资 5100 万元，将目前 2000kW×5 高浓瓦斯发电机组置换为 2000kW×5 低浓瓦斯发电机组，同时安装低浓瓦斯输送系统及预处理设备，另外更换配套 1.35×0.8 余热炉。