附件1

彭阳县推动工业结构改造三年行动（2021—2023年）重点任务责任清单

| 重点任务 | 工作措施 | 时间节点 | 责任领导 | 牵头单位 | 配合单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、产业结构优化行动 | 1.加快发展现代纺织和服装产业。按照“一年打基础、三年出效益、五年上规模”的发展思路，积极融入区市纺织产业发展体系，重点培育现代纺纱、织布、服装加工三大产业链条，着力抓好浙江义乌新姿家居有限公司、宁夏六盘山纺织有限公司落地，鼓励支持宁夏东方圣骄民族服装有限公司改扩建年60万件（套）服装加工项目和宁夏尚衣汇服饰有限公司服装生产线技术改造项目建设，形成产业链条完整、市场体系完善、空间布局合理的现代纺织产业发展格局。 | 2021年，引进纺织和服装加工企业落地建设，建成数字政府平台，实现电商销售额1.2亿元；2022年，培育纺织、绿色食品等加工企业成为规模以上工业企业；到2023年，规模以上现代纺织和服装产值力争达到2亿元，年均增长30%左右；肉牛产业产值力争达到2亿元，年均增长30%左右；绿色食品产业产值力争达到2亿元，年均增长20%左右；能源新材料产值力争达到25亿元，均增长5%左右。 | 王志会 | 王洼产业园区管委会 | 发改局投资促进服务中心 |
| 2.重点发展肉牛产业。按照“牛肉优质、加工精深、品牌高端”的思路，重点构建种草养殖、屠宰加工、品牌打造、市场营销等全产业链条。加快彭阳县牛羊定点屠宰场建设项目建设进度，抓好彭阳县伊赛肉牛产业化项目落地建设，重点发展冷鲜肉和分割肉，提高分级加工、分割包装比重。依托“固原牛肉”区域品牌，创新营销模式，扩大消费半径。 | 何少庸 | 农业农村局 | 园区管委会发改局市监局各乡（镇）人民政府 |
| 3.大力发展绿色食品产业。按照“绿色发展、规模经营、高效安全”的思路，建立标准体系、扩大规模体量，加强市场监管、促进提档升级，向创建中国驰名商标、原产地地理标志产品方向迈进。 | 何少庸 | 农业农村局 | 园区管委会发改局各乡（镇）人民政府 |
| 4.鼓励发展能源及新材料产业。按照“加快开发、循环链接、创新发展”的思路，重点对煤炭加工转化实施扩能增产，完成矿区煤炭资源市场化配置，具备前置条件后启动投产王洼煤业600万吨/年生产线，同时,在具备条件的区域探索发展风电、光伏电站项目，推动能源产业发展。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会投资促进服务中心 |
| 5.稳步发展电子信息产业。加快建成数字彭阳项目，汇聚政府和社会数据资源，形成数据资产，支撑我县对各类数据资源需求的响应和服务能力，推进数字经济发展，推动云计算、大数据、物联网、5G等新一代信息技术同工业、农业、文化旅游、电子商务融合发展。 | 王志会 | 政府办 | 园区管委会发改局投资促进服务中心 |
| 二、产能结构优化行动 | 综合运用环保、能耗、安全、质量、技术等法规标准，倒逼砖瓦、砂石等建材等行业企业落后产能退出，持续淘汰云峰淀粉等过剩产能企业低端低效设备。 | 2021年，完成云峰淀粉落后产能淘汰；到2023年，落后产能淘汰任务基本完成。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会自然资源局生态环境局市监局应急局 |
| 三、产品结构优化行动 | 1.培育“专精特新”（示范）企业。引导中小企业走“专精特新”发展之路，加快实现生产专业化、管理精细化、产品特色化、商业模式新型化。持续开展制造业领先示范企业（产品）认定工作，争创国家级制造业单项冠军企业（产品）。 | 到2023年，培育自治区级制造业领先示范企业（产品）1个，“专精特新”（示范）企业3家、培育1个自治区级新产品。 | 王志会 | 发改局 | 王洼产业园区管委会 |
| 2.创建“三品”示范企业。大力实施增品种、提品质、创品牌专项行动，支持企业积极开展个性化定制、柔性化生产，丰富和细化消费品种类。鼓励支持企业制定品牌发展战略，提升产品附加值和软实力，不断提高品牌产品知名度。 | 王继讲 | 市监局 | 园区管委会发改局农业农村局 |
| 四、投资结构优化行动 | 1.推进招商项目落地建设。聚焦肉牛、绿色食品、现代纺织和服装产业等重点关键环节，坚持招商引进企业和扶持本土企业并重，持续在补链建链强链上下功夫，每年在重点项目建设上都有新突破、新进展。 | 每年引进1个投资1亿元以上的重大产业项目，每年纳入自治区“三个100”重点工业项目不少于1个。到2023年，全县工业投资结构更加优化，制造业占工业投资比重提高到65%。 | 王志会 | 投资促进服务中心 | 园区管委会发改局农业农村局 |
| 2.提高园区投资强度。引导工业园区资源要素向优质高效投资流动，保证园区亩均投资强度、亩均投入产出比达到全市平均水平。围绕园区主导全产业链项目和关联配套项目，大力实施精准招商，推动产业向集约化集群化发展。积极推动“管委会+公司”模式，引导园区组建投融资平台，并鼓励社会资本参与园区运营建设，为入驻企业提供便捷高效的专业化服务。 | 王洼产业园区管委会 |  |

附件2

彭阳县推动工业绿色改造三年行动（2021—2023年）重点任务责任清单

| 重点任务 | 工作措施 | 时间节点 | 责任领导 | 牵头单位 | 配合单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、提升工业能效水效 | 1.组织实施工业企业能效“领跑者”和能效水平对标达标行动，开展重点用能工业企业节能诊断，推广应用先进节能技术、工艺、装备，建成一批节能改造升级示范项目。根据自治区工信厅新修订的《宁夏用能单位产品能耗限额指标目录》，严格落实节能审查制度。 |  2021年，对1家重点用能企业进行节能诊断，推进红峰原料洗涤水循环系统及成品冷却系统技改项目及王洼矿区集中供热改造提升项目二期工程建设，提高能源及水资源利用效率；2022年，规模以上工业企业用水重复利用率达到75%以上；到2023年，累计实施2个重点节能节水改造项目，完成2家重点用能企业节能诊断。规模以上工业用水重复利用率达到78%以上，争取创建1家自治区级节水型企业。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会生态环境局彭阳分局 |
| 2.推进工业节水改造，加强节水型企业建设，强化用水定额管理，推广水循环梯级利用。加快发展合同能源管理、合同节水管理、合同环境管理等新业态，积极推行节能环保服务整体解决方案。 | 何少庸 | 水务局 | 园区管委会发改局生态环境局彭阳分局 |
| 二、提高资源综合利用水平 | 宁夏王洼煤业有限公司等重点产废企业要落实环评报告及批复中的固废综合利用措施。落实大宗固废用于建筑材料、道路建设、农业等领域标准和规范，加大固废利用技术推广力度，增加绿色建材、筑路、农业领域等利用工业固废量。开展工业固废综合利用评价，培育彭阳县鑫卓能源科技发展有限公司成为资源综合利用示范企业，实施煤矸石综合利用等一批工业固废综合利用示范项目。鼓励企业与高校及科研院所合作，开展煤基固废规模化利用技术攻关。 | 2021年，创建资源综合利用示范企业1家。到2023年，绿色建材用工业固废量每年环比新增2万吨以上。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会科技局住建局交通局农业农村局市监局生态环境局彭阳分局 |
| 三、大力推广绿色制造 | 推行绿色设计，优先在新材料、轻工、纺织等产业领域，开发具有无害化、节能、环保、高可靠性等特性的绿色产品。在纺织、农副产品品加工等行业，采用先进适用的清洁生产工艺和高效末端治理装备，培育绿色工厂。实施园区循环化改造提升工程，着力推动园区绿色化、循环化改造，实现集中供热供汽、废水集中治理、能源资源梯级优化利用和固废综合利用，创建绿色园区。 | 2021年，完成佳利源马铃薯淀粉清洁化生产提升改造工程建设；2023年，争取开发推广1种工业绿色产品，创建1家自治区级绿色工厂。 | 王志会 | 王洼产业园区管委会 | 发改局科技局生态环境局彭阳分局 |

附件3

彭阳县推动工业技术改造三年行动（2021—2023年）重点任务责任清单

| 重点任务 | 工作措施 | 时间节点 | 责任领导 | 牵头单位 | 配合单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、重点项目引领行动 | 按照《自治区工业企业技术改造投资指南》明确的技术改造重点和方向，充分发挥自治区综合奖补和区、市技改贴息、担保基金等资金引导作用，重点推动实施投资1000万元以上（含1000万元）重点技术改造项目，对投资5000万元以上（含5000万元）重点技术改造项目积极与区、市相关部门联系，加大政策扶持力度。 |  每年滚动实施2个重点技术改造项目，工业投资稳步回升，技术改造投资年均增长10%以上。到2023年，全县规上工业企业（除商砼企业外）完成一轮高水平技术改造。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会 |
| 二、对标提升行动 | 以《自治区对标奖励管理办法》为引导，围绕绿色建材、农副产品、绿色食品、现代纺织和服装等重点特色产业，找准对标对象、对标要素和对标方法，深入开展对标能力提升示范工程。树立1家自治区领先的行业标杆企业并给予扶持奖励，示范带动更多企业在高端化、绿色化、智能化、融合化上取得突破。 | 到2023年,争取树立1家自治区工业对标行业标杆企业。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会科技局 |
| 三、创新能力提升行动 | 围绕重点产业和关键领域，培育1家具有持续创新能力、自主知识产权、引领行业发展的技术创新示范企业。支持企业建立技术中心、技术创新中心、工程（技术）研究中心等科技创新平台和产业研究院等新型研发机构。鼓励行业骨干企业牵头成立产业技术创新联盟，与国内外一流科研院所、知名院校合作建设科技成果转移转化中心。支持具有行业影响力的企业联合高校、科研院所、上下游单位，组建优势互补、成果共享的制造业创新中心。 | 2021年建成1个产业研发技术中心，培育科技型中小企业2家；2022年培育科技型中小企业2家；到2023年，全县各类科技型企业达到30家以上，国家和自治区级企业技术创新中心达到5个以上，各类国家和自治区级科技创新平台达到5个。 | 何少庸 | 科技局 | 园区管委会发改局农业农村局市监局 |
| 四、服务型制造转型行动 | 鼓励引导肉牛、绿色食品、纺织服装等重点行业企业加大设计投入和应用，建设创新设计公共服务平台，支持设计领域共性关键技术研发。鼓励引导工业企业从提供产品向总集成总承包服务转变，增强咨询设计、项目承接等系统解决能力。鼓励行业龙头企业提高供应链管理水平，中小制造企业建立战略联盟，推动供应链上下游企业、第三方物流、金融等各环节有机融合。 | 到2023年，培育和认定自治区级服务型制造示范企业（项目、平台）1个。 | 王志会 | 园区管委会 | 发改局市监局 |

附件4

彭阳县推动工业智能改造三年行动（2021—2023年）重点任务责任清单

| 重点任务 | 工作措施 | 时间节点 | 责任领导 | 牵头单位 | 配合单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、基础设施建设 | 1.加快网络基础建设。深入贯彻“网络强国”战略，培育发展5G新产业新业态新模式，建设5G网络和融合应用，到2023年5G基站达到260座，5G示范应用场景达到1个，培育1家以上5G应用领域创新型企业或单位。 |  2021年累计建成5G基站30座，2022年累计建成5G基站100座，到2023年累计建成5G基站260座，完成3个企业内网改造建设，实现工业园区5G网络连续覆盖，5G示范应用场景达到1个。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会移动公司电信公司联通公司 |
| 2.认真落实国家网络提速降费政策，支持鼓励鼓励工业企业与基础电信企业合作，利用5G改造工业互联网内网，推进企业内部网络IP化、无线化改造。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会移动公司电信公司联通公司 |
| 二、企业智能改造 | 1.推进数字化车间、智能工厂建设或改造。积极创建自治区级数字化车间，聚集创新驱动，品牌引领，绿色发展方向，着力提升绿色建材、高端纺织、新材料装备的数字化、智能化、自主化技术水平，促进企业生产计划、加工装配、检验、检测等各生产环节的智能协作与联动。 | 2021年，建成鑫卓能源原料车间煤矸石分选系统和窑炉余热回收利用技术改造项目，2022年，争取建成1个数字化车间，到2023年，推动企业规模化应用智能设备，建成2个数字化车间。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会 |
| 2.开展机器人示范项目建设。按照《宁夏回族自治区机器人应用示范项目、数字化车间、智能工厂和绿色工厂认定管理办法》，鼓励新型建材、化工、食品等重点行业实施设备换芯、机器换人、生产换线、产品换代、数字赋能行动，推动工业经济高质量发展。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会 |
| 三、企业上云上平台 | 紧紧依托自治区现有的数据资源和云服务平台资源，以自治区云补贴券形式，支持中小微企业使用公共云平台资源，将企业信息基础设施、生产设备和应用系统向云平台迁移，开展智能排产和设备远程运维等应用，降低企业数字化、智能化改造成本。引进一批可复制可推广的工业APP，推动制造技术、管理能力开放共享，提升企业生产效率、管理水平。 | 2021年，推动8家工业企业上云上平台。2022年，推动16家工业企业上云上平台。2023年，推动30家工业企业上云上平台，引进1个工业APP。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会 |
| 四、中小企业数字化赋能 | 依托自治区工业互联网产业联盟和赋智强企平台，在2020年规上企业完成两化融合、智能制造、企业上云评估诊断基础上，推进新入规企业和规下企业开展工业互联网诊断评估，提供工业互联网建设“一对一”入户诊断报告和智能改造方案。 | 2021年，完成8家工业企业智能改造诊断服务。2022年，完成16家工业企业智能改造诊断服务。2023年，完成30家工业企业智能改造诊断服务。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会 |
| 五、产业园区智慧化 | 建设以设施数字化、管理可视化、产业智能化、服务智慧化为重点的智慧园区。设施数字化方面，推进产业园区互联网、物联网、5G、人工智能等新型基础设施建设。管理可视化方面，整合园区安全、消防、环保、通讯网络等资源，构建可视化公共管理平台。产业智能化方面，建立产能共享、设备远程检验检测、线上交易等生产性服务信息平台。服务智慧化方面，整合园区服务资源建立公共服务平台，通过智能终端设备向园区企业提供智能服务，培育“研发共享、产能共享、服务共享”为重点的共享型智慧园区。 | 截止2023年完成彭阳县王洼产业园区智慧化管理平台建设。 | 王志会 | 园区管委会 |  |
| 六、信息网络安全 | 积极配合自治区、固原市相关部门加强对工业控制系统信息安全工作的指导和督促检查，提升企业工控安全防护能力，落实企业主体责任，推动信息安全风险评估、等级保护和安全保密检查的制度化、规范化、常态化。在重点规上工业企业推广应用国家自主可控密码技术和产品，为网络化制造提供安全保障。 | 每年组织相关行政人员及企业负责人员参加区、市部门的工控系统安全培训，积极争取自治区工业互联网安全试点项目。 | 王志会 | 发改局 | 园区管委会网信办公安局 |