



辽阳县加速构建“4+3+X”现代化产业体系——“链”上发力 提升能级

本报记者 许刚

核心提示

衍水奔流,诉说铿锵发展足迹。首山矗立,见证日新月异征程。

今年以来,辽阳县深入贯彻落实省委、辽阳市委的决策部署和工作要求,以实施三年行动为总牵引,紧扣辽阳打造新时代“六地”目标定位,聚焦打造“五个城市”、建设“宜居宜业新辽阳”的任务,以科技创新推动产业创新,加速构建“4+3+X”具有特色优势的现代化产业体系,即金属材料精深加工、智能装备制造、农产品精深加工、轻工纺织“四基地”,电子信息、清洁能源、矿山采选“三集群”,文旅康养、智慧物流、直播电商等“X条新赛道”,全年滚动实施亿元以上项目不低于90个,奋力开创县域经济高质量发展新局面。今年上半年,全县固定资产投资同比增幅位列辽阳市首位。

当下,辽阳县正借全省县域经济高质量发展大会的东风,以特色产业带动发展,以项目建设支撑发展,以改革创新引领发展,以开放合作牵动发展,积极探索符合辽阳县实际的县域经济高质量发展新路径。

转型升级 打造金属材料精深加工基地

盛夏时节,酷暑炎炎。辽宁晟钰新材料科技有限公司炉火正旺,生产繁忙。随着电流声响起,几块锈迹斑斑的废旧钢材变红发亮,融化成水。闸门一开,铁水撞上高速的“水墙”,四散开来,在空中冷凝成精细的铁粉。

晟钰公司总经理刘一铎介绍,普通的钢铁材料经过高炉熔化成钢水,再经过高压水雾化处理后加工出的铁粉,成为粉末冶金行业的主选材料,产品价格立即翻倍。其中,超精细铁粉在3D打印和手机芯片、金刚石刀具领域被广泛使用,价格

更高。目前公司已经具有年产3万吨优质水雾化铁粉的生产能力,在国内达到领先水平。

通过对钢铁材料精深加工,进一步提高钢铁材料的附加值,只是辽阳县打造金属材料精深加工基地的一个缩影。据介绍,辽阳县金属材料精深加工产业主要分为钢铁、镁、铜三个板块。通过加快推进新型工业化,加速传统支柱产业转型升级,“提升钢、发展镁、巩固铜”,全力构建三大行业建链、补链、延链、强链的现代化产业体系,不断推动产业发展配套化、集群化、链条

化,辽阳县正加快转型升级,打造金属材料精深加工基地。

在钢铁产业发展上,县里重点引进更多优质板带、棒材、管材等生产项目,提升产品附加值,形成具有辽阳县特色的钢铁新材料体系。同时,争取和兑现废钢产业支持政策,稳定废钢企业信心,全力建成具有示范引领作用的废旧钢铁综合利用产业基地。

在镁产业上,县里加快重点项目建设,推动二旺高纯镁砂厂减量搬迁、镁鑫鑫新型镁质建材板

快投产。同时,快速推进菱镁产业园区建设,推动菱镁产业转型升级,通过招商引资和引导本地企业转型等方式,积极发展高端镁建材、镁化工、镁合金等精深加工产业。

在铜产业发展上,县里以我国北方最大的铜板带材生产企业和畅电子的原料生产能力为基础,积极培育泽华电子、金科达电子、雄乾电子等铜基电子新材料企业。同时,抢抓珠三角地区电子信息产业外溢契机,引进电子元器件企业,延长铜基电子产业链条。积极探索与象屿集团等大型企业合作,充分释放铜材深加工能力。

科创引领 打造智能装备制造基地

7月22日,在辽宁三三工业有限公司的盾构机总装车间,一台近10米高、钢铁巨龙般威严肃穆的巨大盾构机正在进行组装,这一用于矿山、地铁工程建设的庞然大物,不日即将交付。

盾构机有“机械工程之王”之称,但因为技术壁垒的原因,上世纪,中国制造的盾构机一直落后于欧美国家。三三工业自2009年诞生之日起,便坚持高起点突破,通过为全球行业领军企业代工与自主创新并行,三三工业从“跟跑”逐渐实现了“并跑”,成为全球隧道掘进机行业“三巨头”之一,产品成为享誉中外的“复杂地质掘进机之王”。特别是全资收购了世界500强美国卡特彼勒公司的子公司后,成为全球唯一一家可以同时生产五大类型盾构机的企业。

与此同时,在我国柴油机燃油喷射系统科技示范企业的辽宁新凤科技有限公司生产车间,机器轰鸣声中,工人正在紧张地完成生产的各道工序。作为目前国内唯一拥有满足国五以上油泵总成、喷油器总成和电控系统三大技术平台的产业化企业,新凤科技公司目前已经成

为国内高压共轨业务的领军企业,并在技术上达到国际领先水平。

以科技创新引领高质量发展,这已经成为辽阳县打造智能装备制造基地的标志。据介绍,智能装备制造产业是辽阳县的“老字号”产业,基础扎实,前景广阔。目前首山经开区的向阳工业园区是全省重点支持的22个装备制造产业集群之一,培育了包括三三工业、辽鞍机械、中车轨道、新凤科技、辽阔集团等整机及专用设备、汽车零部件、基础设施装备配套企业。

其中,有15家企业被认定为国家级高新技术企业,4家企业被评为国家级专精特新“小巨人”企业。共有省级装备制造研发创新中心10个,而三三工业研发中心更是获评国家级装备制造研发创新中心、国家级工业设计中心。建成三三工业、成远爆破、天一航空3个院士工作站。

接下来,辽阳县将在此基础上继续加快企业研发中心、技术中心建设,提高自主创新能力,增强核心竞争力。积极争取上级工业技术改造、智能化改造专项资金,全力建成一批数字车间、智能工厂,进一步夯实智能装备制造基地基础。



辽宁三三工业有限公司盾构机总装车间里,工人正在进行盾构机组装作业。本版图片由辽阳县委宣传部提供

产业融合 打造农产品精深加工基地

尽管已经过了旺季,但7月22日,在辽阳县农产品精深加工园区内的辽阳鑫金家禽养殖有限公司的厂房内,工人们依旧忙个不停。一枚枚个头均匀、印有“嘎嘎叫”字样的咸鸭蛋从生产线上整齐列队“走”来,捡蛋、装箱、打包、装车……而在不远处,同一个园区内的新建成的饲料厂,智能无人生产车间也在源源不断进行生产,一辆辆满载着鸭饲料的运输车辆不断奔赴鑫金公司在柳壕镇的养殖基地。

拥有全国最大的日产200万枚咸鸭蛋生产能力的鑫金公司,从养鸭起步,历经12年完成转型升级,打造出饲料生产、蛋鸡养殖、蛋品收购、蛋品加工、物流仓储、蛋品销售全产业链一体化的产业融合发展格局,成为东北地区最大的现代化蛋业企业。“嘎嘎叫”被确认为“辽宁省名牌产品”“消费者放心名优食品”;“嘎嘎叫”品牌商标被评定为“辽宁省著名商标”。鑫金公司也成为辽阳县产业融合打造农产品精深加工基地的典型代表。

在紧邻本辽高速公路首山出入口的辽阳县农产品精深加工产业园内,作为集农产品精深加工、产品包装、仓储、物流、销售于一体的现代农产品精深加工园区,这里已经成为辽阳县现代农业转型发展的集聚区,248亩的园区已经全被占满。除了鑫金公司外,辽宁今香溢食品有限公司的肉类深加工项目、辽宁汤泉谷现代农业科技有限公司的不老莓饮品项目等亿元以上项目均陆续竣工,借此完成农产品精深加工的升级发展。

同时,辽阳县以国家地理标志农产品——平欧大果榛子为代表,加大良种选育推广力度,依托全县现有大果榛子种植面积8万余亩,不断扩大大果榛子栽培规模,并不断实现产业融合发展;除此之外,以前杜草莓、冷水大米等优质特色农产品为基础,发挥8个省级农业产业化龙头企业带动作用,打造特色农产品精深加工基地。

目前,辽阳县已经形成粮食、水果、蔬菜、榛子、畜禽五大农产品精深加工主导产业。

强链延链 打造轻工纺织基地

俯瞰辽阳县首山镇,万物竞秀,生机勃勃。

大暑时节,有着“中国袜业名镇”之称的辽阳县小北河镇迎来活动丰富多彩的“袜子节”。

7月24日举办的“袜子节”重头戏——2024辽阳·小北河袜业特色产业高质量发展推介活动上,华润万家、沈阳龙之梦小商品大世界、北京五指同城商贸有限公司、义乌想染贸易有限公司及墨西哥普朗德船务资本股份公司等国内外客商签下大额订单,展现了小北河袜业的强劲发展态势。

在东北亚轻工产业基地,刚刚签下大额订单的辽宁木色袜业有限公司生产车间,一排排织袜机线轮飞转,一捆捆线头随着织针上下翻转,几分钟就织出一双精美棉袜。在这座小镇里,像木色袜业这样的袜企有200多家,从业者2万多人,年产棉袜25亿双。棉袜产量仅次于吉林省辽源市,居全国第二位,产业整体规模位居全国第四位。

小北河袜业产品主要销往国内各大城市,浙江大唐全国袜业城

和义乌小商品城有100余家实体店销售小北河棉袜。此外,还远销至韩国、日本、俄罗斯等多个国家。2021年,小北河镇成功申请“中国袜业名镇”产业集群称号,并由“中纺联”在“大连服博会”上进行现场授牌。小北河袜业产品在国内外知名度和影响力正不断提升,成为辽阳县集群发展打造轻工纺织基地的标志性产业。

目前,小北河镇正在聚力延链补链,推动产业集群发展。上游引进包覆纱生产线,可支撑袜子产能1亿双;中游投资1亿元实施索能能源智慧空气压缩项目,并正在与产业基地续建项目同步铺设供气管网,建成后可降低袜企成本和能耗20%以上;下游投资2.65亿元实施亿兴污水处理厂二期工程,为下游印染、漂洗产业提供发展空间。

小北河镇还大力招商引资,全力完善产业链条,打造以袜子生产为核心,产品链供应链齐备、营业收入多元的袜业产业集群。

发挥特色优势 壮大三个集群

7月22日,位于辽阳县首山经开区向阳工业园的辽宁泽华半导体有限公司厂房内,一台台设备高速运转,上游客户的晶圆等在这里完成封装、测试,最终成为完整的芯片,贴装到智能家居、电玩、汽车等内部。切片工序只是芯片封装的第一道工序,像这样的芯片封装,辽阳泽华每年将完成2亿只。

作为东北地区民营企业中最大的电子封装企业,辽阳泽华主营的芯片封装测试业务,目前已间接供给华为、比亚迪等企业,部分产品在国内市场处于明显优势地位。

以辽阳泽华为依托,辽阳县以科技创新引领产业创新。完善“微成长、小升高、高壮大”梯度培育机制,发挥现有3个院士专家工作站作用,围绕半导体元器件、密封新材料、应用集成电路、自动控制、高铁预埋槽道等领域,培育壮大电子信息等科技创新型企业提升自主创新能力,形成产业集群。

与此同时,辽阳县大力发展清洁能源产业,依托全县风、光等资源禀赋优势,着力发展风力、光伏发电、储能制氢等产业,加快辽河油田风电示范、青龙台储气等投

资超10亿元新能源项目建设。

特别是随着总投资12亿元,由安徽阳光新能源科技公司、美的集团光伏公司分别投资建设,在辽阳县刘二堡镇、唐马寨镇、黄泥洼镇等平原乡镇20个行政村实施的东北地区首个分布式光伏整村汇流项目正式签约落地,辽阳县的清洁能源产业集群得以形成和壮大。

此外,辽阳县实施绿色矿山开发计划,培育壮大矿山采选产业集群。抢抓双河保护区即将获批有利契机,新上投资12亿元的本钢贾家堡铁矿地采等一批项目,盘活聚鑫矿业、鞍辽矿业等一批项目,扩大正皓矿业、圣汇矿业、万利矿业等一批项目产能。发挥菱镁矿产资源优势,加快与周边菱镁企业合作,建设菱镁产业园,进一步做强镁矿、镁质建材产业。

对于发展矿山采选产业集群,辽阳县坚决践行“两山”理念,坚持矿山开采和生态保护齐头并进,对新上及整合矿产开发类项目厚植绿色底色,坚持边开边采边治理,不断提升矿山领域修复治理体系和治理能力,推动生态环境质量持续改善。



辽阳县依托全县风、光等资源禀赋优势,大力发展清洁能源产业。图为东部山区部分区域已经实施光伏发电。

竞逐新赛道 培育增长极

看演出,品美食,逛三河流域千年渡口百年古镇,体验和购买小北河袜子、大果榛子等辽阳县名优土特产品……从7月19日到7月24日,“首届中国·辽阳小北河袜子音乐节”“中国·小北河第二届美食文化节”让辽阳县文旅产业的魅力再一次得以充分展现。

以节为媒,以文惠民,深度开发文旅康养“新赛道”。近年来,辽阳县深入挖掘本地自然资源、特产资源、文化资源优势,结合各乡镇实际,全力打造各种文旅深度融合的节庆活动,秀出融合新景象,拉动经济消费“提速加能”。其中,“梨花节”和“槐花节”等以赏花为载体的系列节庆活动,更是成为辽阳县文旅融合的独特标签。

今年以来,辽阳县坚持以文塑旅、以旅彰文,抓好设计,着力推动文化、体育、旅游深度融合,以建设“文化旅游强县”为目标,突出“春赏花、夏避暑、秋采摘、冬戏雪”特色,全力将辽阳县打造成“全城皆美景、四季皆可游”的沈阳现代化都市圈休闲旅游目的地。文旅康养产业成为辽阳县新的经济增长点。

辽阳县以位于兴隆镇的中通快递智慧物流园项目开工建设为契机,深度开发智慧物流“新赛道”。

“物流园将于7月底开始进入设备安装阶段,有望于9月份正式运行。”据中通物流园项目负责人

高鸿飞介绍,物流园项目由中通快递集团投资2亿元兴建,占地面积约80亩,建成后日分拣量最高将达到60万件,主要覆盖辽阳市和鞍山市的中通用户,将成为中通集团在东北区域集快速、快运、云仓等业态于一体的新的运营和结算中心。中通物流园的落户对于辽阳县打造商贸物流产业新布局具有至关重要的意义。辽阳县将以此为契机,配套实施首山经开区冷链物流园、小北河商贸物流基地等物流项目,吸引更多商贸物流项目。

而辽阳县深度开发的“X条新赛道”还包括目前最为火热的直播电商。网名为“老董家三丫头”的返乡创业者董翠玲就是其中的佼佼者。毕业于辽宁师范大学并从事传媒行业十余年的董翠玲于2023年9月辞职返乡,通过拍短视频记录家乡人文风俗故事,推广家乡农产品。她还抓住机遇,将家乡冻梨、大果榛子等特产通过短视频及直播平台销往全国各地,让更多辽阳县特产走进了电商直播间。

接下来,辽阳县将突出重点,做大做强直播电商产业。根据现有产业实现资源整合,优化功能布局,完善仓储、物流等配套设施建设,打造集多种功能于一体的全产业链平台,把“嘎嘎叫”鸭蛋、唐马大米、前杜草莓等特色产品搬入直播间,销往全国各地。