

错位发展 向高端精细新材料进军

——辽阳县菱镁产业转型升级进阶调查

本报记者 许 刚

核心提示

辽阳县菱镁矿产资源丰富,保有资源量7.35亿吨,位列全省第二。紧扣全省打造世界级菱镁产业基地部署,辽阳县全面落实省委、省政府关于菱镁行业高质量发展及专项整治工作的各项要求,坚持源头管控、过程监管、末端治理相结合,以矿山整合、产能压减、产业升级、绿色转型为重点,找准自身定位,持续招引新项目落地,推进菱镁产业从粗放式开发向集约化、高端化、绿色化发展转变。



一车车菱镁矿石正运往镁鑫科技有限公司进行精深加工。

本版图片由辽阳县委宣传部提供

拿地即开工 博仕佶镁率先受益

“拿地即开工,让项目施工提前了至少一个月,这是我未曾料想的速度。”7月22日,辽宁博仕佶镁新材料科技有限公司总经理王猛指着办公桌上刚刚办齐的4张项目开工许可证,兴奋地对记者说。

在位于辽阳县兴隆镇夏家台村的项目施工现场,一辆辆铲车、挖掘机、运输车辆川流不息,一派火热的建设场面。作为2026年辽阳市市级重点项目,辽宁博仕科技股份有限公司总投资3亿元、占地160亩的年产55万吨镁质功能新材料项目(一期)正忙着搭建施工围挡、临时办公区等各项开工前期的工作。

致力于菱镁矿资源高效开发与高端镁化工产品精深加工,镁质功能新材料项目的成功落地成为辽阳县菱镁产业升级发展的新动力。而项目实施“拿地即开工”,也开创了辽阳市的先河,成为当地持续深化“放管服”改革、全面优化营商环境的生动缩影。

“政府就像企业的‘管家’一样,只要我们有需求,他们都会第一时间响应。”王猛介绍,作为国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业、辽宁省瞪羚企业,辽宁博仕科技股份有限公司从2020年起,通过技术研发、中试验证及产品市场推广,具备了进军菱镁产业的基础和

实力,并于2025年成立了辽宁博仕佶镁新材料科技有限公司,落户辽阳县,正式启动了高端镁质功能新材料项目建设。从项目立项开始,企业就感受到辽阳市及辽阳县两级党委和政府打造最佳口碑营商环境的坚定决心与务实行动。

项目推进之初,辽阳市委、市政府将项目纳入2026年市级重点项目。辽阳市自然资源局等相关职能部门与辽阳县协同联动,靠前服务,全程帮助企业完成了项目备案、环保等审批材料及申报流程,并主动赴省直有关部门对接汇报、积极沟通争取,使项目快速获得省里批复。

接下来“拿地即开工”的一系列举措,更让博仕佶镁公司笃定落户辽阳县的决定太正确了。

辽阳县将项目作为县域产业升级的“一号工程”,成立专项服务专班,集中破解环评审批、项目资金、厂区排水、土地平整等一系列瓶颈问题。6月25日,签订土地出让合同,当日缴清土地出让金;6月26日同步办结不动产权证、建设工程规划许可证、建设用地规划许可证;6月29日核发施工许可证,由此完成项目开工所需全部四证办理,比以往至少提早一个月。

“我们打造了一条主动对接、流

程再造、并联审批、交地即发证的全链条服务路径。”对于博仕佶镁项目实施“拿地即开工”,辽阳县自然资源局副局长陈广武如此总结道,“这路径适用全部重点项目。”

“项目尚未摘地,服务专班就已进驻。”陈广武介绍,在博仕佶镁项目拿地之前,便成立了由规划、利用、不动产等多科室组成的“全生命周期服务专班”,主动上门与企业对接,从“企业跑”转向“政府跑”。

“将以往的审批串联流程再造,对重点项目推行‘前置方案审查’与‘并联审批服务’,从而实现交地即发证。”陈广武说,以往建设工程项目审批涉及部门多、环节复杂,曾是制约开工速度的堵点。而在博仕佶镁项目中,土地挂牌公告的“等待期”成了审批服务的“工作期”。由自然资源部门牵头,会同住建、工信、生态、电力等部门提前介入,对建设工程设计方案、施工图设计文件以及现场施工条件等进行“预审查”,出具模拟意见。待项目摘牌、土地成交确认后,原有的多头报审、互为前置被“一窗受理、同步办理”所取代,这才使博仕佶镁项目最终实现“拿地即开工”。

一个对辽阳县菱镁产业转型升级进阶引领作用的新项目正拔地而起。

整合与进阶 明晰产业发展定位

辽阳县菱镁矿产资源丰富,保有资源量7.35亿吨,位列全省第二。如何利用好现有资源,推进产业从粗放式开发向集约化、高端化、绿色化发展转变,成为辽阳县急需破解的问题。

辽阳县自然资源局副局长赵怀东介绍,按照“总量控制、规模开发、集约发展”原则,近年来,辽阳县大力推进菱镁矿山整合,全县菱镁采矿权由原有的10家整合为5家,整合后大中型矿山占比达到80%,超额完成全省目标任务,资源集中度和规模效益显著提升。与此同时,绿色矿山建设成效显著,截至目前,累计完成矿山地质环境治理724亩,超额完成省级下达的治理任务,5家矿山均被评为省级绿色矿山。

整合之后,便要解决产业发展方向问题。据了解,随着钢铁等下游行业产量达峰,镁耐火材料消耗量的减少,全省镁砂产能严重过剩,企业效益逐年下降。同时,金属镁冶炼是高耗能行业,属产业政策目录限制类。辽阳县作为产业新来者,确定了与海城、大石桥等地区实行错位发展的战略,以镁建材、镁化工、镁质新材料产品为主,发展高品质、小品种、多样化、高端氧化镁产品,推动菱镁产业向精深加工和新材料方向发展。

这正是辽阳县为何将博仕佶镁

项目作为今年县域产业升级的“一号工程”的原因。

那么博仕佶镁项目又具备何种优势?

“经过6年持续研发攻坚与技术迭代,公司菱镁深加工技术已达到国内行业先进水平,形成差异化核心技术优势。”王猛告诉记者,成功完成从“传统初级加工”向“高端精细新材料”的产业转型布局,补齐区域菱镁产业高端化短板,契合辽宁省打造世界级菱镁产业基地、推动菱镁产业提质增效、转型升级的整体发展规划。

据介绍,博仕佶镁项目核心主打高端产品为纳米氧化镁系列,可广泛应用于新能源电池材料添加剂、沉钻沉镍冶金提纯、电子陶瓷、高端阻燃材料、抗菌材料、催化剂、环保水处理、精细化工等高端领域,相较于普通工业级氧化镁,附加值提升2倍以上,是当前市场紧缺的高端功能性镁新材料。目前该公司掌握产品的五大核心自主技术,产品纯度、粒径均匀度、稳定性、活性等核心指标优于行业通用标准。

此外,博仕佶镁公司的高纯碳酸镁系列产品纯度高、杂质含量极低、晶型稳定。主要适配新能源、医药食品添加剂、高端橡塑阻燃、绝缘材料、精密电子、涂料助剂等领域,能有效填补国内高端碳酸镁精细化、定制化产能缺口,市场竞

争力突出。

博仕佶镁项目一期预计今年第四季度正式建成。据估算,全面达产后预计年营业收入可达6.5亿元。

此外,辽阳镁鑫科技有限公司年产500万平方米高端新型镁质建材板项目和辽宁华信新材料科技有限公司年产20万吨氧化镁及4000万平方米镁建材建设项目目前正在建设中。

这三个项目建成后,辽阳县菱镁产业将改头换面,由资源输出、初级加工向技术引领、高值精深、链条完整的现代化产业升级。

同时,作为辽阳市唯一的菱镁产业园区,核心区位于兴隆大街西段两侧的辽阳县菱镁产业园项目也已征收土地551亩,并完成新建道路工程、桥梁工程、给水工程、排水工程、照明工程、绿化工程、燃气工程、通信工程、输油管线改线工程、电信迁移工程、高铁穿越工程、综合服务中心工程及污水处理厂等“七通一平”的配套条件,完全满足入园企业的项目建设需求。这里承载着辽阳市打造世界级镁质新材料产业基地的新希望。

辽阳县菱镁产业正处于转型升级的关键窗口期,机遇与挑战并存。下一步,辽阳县将以更大力度、更实举措推动菱镁产业向高端化、智能化、绿色化转型,一步步兑现属于自己的产业“镁”好前景。



博仕佶镁高端镁质功能新材料项目正在进行开工前准备工作。

影像集 YINGXIANGJI



在唐马寨镇,施工队伍正在抢修堤坝。



相关部门人员正在刘二堡镇进行道路清淤。

防汛备汛不松懈

本报记者 许 刚

7月15日,辽阳县遭遇1995年以来浑河流域最大的洪峰。经过全县人民众志成城、团结奋战,洪峰顺利通过县域境内主要河段,水位逐步回落。

洪峰平稳过境,但防汛丝毫不能松懈。连日来,辽阳县上下始终保持高度警惕,坚决克服侥幸心理,秉持洪峰过、防线不撤;水位降、力度不减

的原则,持续抓实抓细退水期防汛各项工作,牢牢守住人民群众生命财产安全底线。

受长时间高水位浸泡影响,堤防土体饱和,退水阶段极易发生堤身滑坡、脱坡、渗水等次生险情。辽阳县有关部门及属地乡镇持续巡堤排险,紧盯水位变化,及时处置各类险情隐患。

各相关部门协同联动,备足沙袋、抽水泵、工程机械等抢险物资,抢险队伍保持随时待命状态。抓住消水窗口期,加快推进子堤加固、排涝清淤等工作,抓紧加固险区险段,消除死角盲区。

与此同时,辽阳县还全面启动汛情复盘工作,逐项梳理堤防薄弱环节,

摸排道路、农田、水利设施受损情况,统筹推进水毁工程修复,谋划防洪治理提升项目。

当前,辽宁尚处于主汛期,后续降雨不确定性依然存在。辽阳县将持续保持应急备战状态,坚持巡查防守、隐患整治、排涝减灾等一体推进,全力保障群众生产生活平稳有序。



施工人员正在小北河镇浑河段加紧排水、巩固堤坝。