辽源日报

LIAO YUAN RI BAO

2022年6月10日 星期五
壬寅年五月十二 五月廿三夏至

总第8534期 今日4版

吉D微风

国内统一刊号:CN22-0010 E-mail:jl lyrb@126.com

中共辽源市委主管主办 辽源日报社出版 新闻热线:0437-3249118 辽源信息港 http://www.0437.com

新材料迸发新动能

——聚焦吉林省新材料产业发展

《吉林日报》记者 何泽溟

吉林振兴这五年

材料被誉为制造业的“底盘”,身处各个产业链的最上游环节,是支撑现代产业体系不可或缺的物质基础。近年来,我省突出抓工业提质增效,提升全产业链水平,全力在构建多点支撑、多业并举的新材料产业发展新格局上取得新突破。

碳纤维,现代工业体系中的“黑黄金”,它以极高的复材强度和耐高温属性成为了“21世纪的新材料之王”,用它加工出来的产品广泛应用于航空航天、新能源发电、轨道交通、汽车制造等领域。

近年来,我省积极抢抓机遇,全面启动和建设了一批碳纤维原丝、碳丝及复合材料项目。2021年9月,我省出台了《关于推动碳纤维及复合材料产业高质量发展若干举措》,从优化空间布局、突出创新引领、强化建链补链、保障要素供给、强化政策支撑5个方面制定了19条具体政策举措。

目前,我省拥有碳纤维原丝年产能6万吨,碳丝年产能2.5万吨,均居全国首位,产品规格涵盖大小丝束多个品种。以吉林化纤为龙头的吉林市,现有碳纤维研发及生产企业19户,其中规上企业12户,碳纤维下游制品4个系列10余种终端产品已实现规模化生产,吉林市经开区碳纤维产业基地,被国家科技部认定为“国家级碳纤维高新技术产业化基地”。

在吉林化纤的生产车间内,一缕缕雪白的碳纤维原丝如溪水般在丝道上涓涓流淌。在经历1000多摄氏度的高温碳化后,它们将蜕变为黝黑的碳纤维。吉林化纤湿法两步法原丝生产技术与工艺,工艺流程短,产品质量稳定,产量高,成本低,在国内尚属首创,打破了国际碳纤维巨头在原丝生产技术上的垄断。从雪白柔韧的原丝到黝黑坚硬的碳纤维,这便是新材料的魅力所在。

产业链条完整、集群效应显著,这是我省发展以碳纤维为首的新材料产业的独到优势。我省拥有中石油吉林石化公司、吉林化纤、吉林宝旌、长光宇航、吉林华阳、辽源市亿达碳业等多家重点企业,形成了“丙烯-丙烯腈-聚丙烯腈基碳纤维原丝-碳纤维-碳纤维复合材料及下游制品”较为完整的产业链条。

未来,我省将按照“终端应用引领、原丝碳丝支撑、复合材料协同”的路径,加快项目建设,加强复材和制品研发,推动规模跃升、技术迭代;强化上下游企业、科研院所协同创新,建立应用示范机制,持续完善全产业链布局,全力打造“中国碳纤维产业高地”。

发展以风能、太阳能为代表的新能源产业,离不开新材料作为储能支撑。在中溢(吉林)新材料科技有限公司年产10万吨大规格超高功率石墨电极项目现场,工程部经理李庆军告诉记者,“截至目前,石墨化四车间基础基本完成,准备钢结构工程磨粉造粒车间包括设备基础正在打桩,设备已经进场,材料进场,剩余的成品处理及其他车间也在有序推进。”

该项目总投资20.36亿元,占地面积298亩,一期工程压型和焙烧两道工序已投入试生产;二期工程大直流石墨化三个车间、变电所、熟焦厂房、坩埚车间已完成砌筑工程,钢结构安装正在施工中。项目运营后,预计可实现年产值50亿元。

柳河县年产30万吨新能源电池负极材料项目和年产30万吨大规格超高功率石墨电极及石墨制品项目,眼下正在加紧建设中,项目总投资100亿元,占地面积1850亩,全部达产达效后,可实现年产值300亿元。项目主导产品为锂离子电池人造石墨负极材料、石墨炭砖、石墨质坩埚,主要用于动力车电池,风、光伏发电储能电池、钢铁行业、消费电子产品中,可使再生资源得到充分利用、碳排放量大幅降低。

硅藻土,一种建筑领域的新型环保材料,我国远景储量达20多亿吨,其中吉林省占比54.8%,而优质硅藻土资源则多集中于我省长白山地区,白山市更是素有“中国硅藻土之都”的美誉。

近年来,我省围绕硅藻土产业发展战略目标,建设省级及以上科技平台和机构4家,承担省级及以上科技项目40余项,其中国家重大科技支撑项目1项、吉林省重大科技攻关项目1项,累计取得专利、著作权100余项,成果转化45项。

在临江市一家硅藻土企业内,标准化厂房整齐划一,生产车间忙碌不停,园区一片热火朝天。据了解,该企业拥有两条国内先进的数字化封闭式回转窑生产线及相关配套设施,是目前国内产能最大、生产工艺水平最先进、数字自动化控制程度最高的硅藻土加工企业。该企业的硅藻土生活新型材料等产品,受到市场青睐,产值和利税逐年攀升。

中韩(长春)国际合作示范区内的平安电能新材料智能制造国际合作产业园施工进展顺利。该产业园总投资70亿元,占地面积92万平方米,涵盖高端航空钛材料、高端陶瓷纤维及复合材料、中大型工业级旋翼无人机等新材料、智能制造和高端装备项目。其中,第一个开工的航空钛材项目,建成后将成为国内最大、位于世界前列的高端钛材生产基地。

围绕风光发电、汽车和轨道交通、航空航天等大国重器领域,我省还将在生物基可降解材料、二氧化碳基材料、聚醚醚酮等新材料领域持续发力,用新材料的技术发展持续助推新能源、新装备产业腾飞,源源不断地为新时代吉林全面振兴全方位振兴提供新兴动能。

(转自《吉林日报》)

程宇深入龙山区、西安区调研时强调

要站在全局高度 谋发展 干事业 求成效

6月9日,市委副书记、市长程宇深入龙山区、西安区,就商混站、自建房、D级危房整治及矿务局特色街区打造等工作进行调研。图为程宇在西安区了解矿务局特色街区打造情况。

本报记者 夏景明 摄

本报讯(记者 田蓓蕾) 6月9日,市委副书记、市长程宇深入龙山区、西安区,就商混站、自建房、D级危房整治及矿务局特色街区打造等工作进行调研。他强调,要立足当前、着眼长远,站在全局高度谋划发展,充分挖掘释放资源特色,精细塑造城市特质风貌,让发展成果更多更好地惠及全市人民。

在晟达公路工程有限责任公司、金朗商品混凝土有限公司、广信商品混凝土有限公司,程宇在详细了解我市商混站整治情况后强调,要进一步规范行业经营管理秩序、强化企业生态环境保护意识、加大对超限超载违法行为的查处力度,确保道路运输安全。

在铁路小区平房区、住宅公司家属楼,程宇询问、察看自建房和D级危楼整治情况。他强调,要牢固树立安全意识,坚持以人为本,科学稳妥推动专项整治早见成效。要全面排查危房危楼隐患,加强房屋安全风险研判,做到底数清、情况明,及时堵住安全漏洞。要加大问题整改力度,有效消除隐患,做好人员迁移安置工作,保证危房不进人、不住人。要压实属地、部门、街道各方责任,强化沟通协调,形成工作合力,确保整治任务高质量完成。

在西安区,程宇与相关负责同志就矿务局特色街区打造情况进行深入探讨。他指出,辽源曾有“东北小上海”之称,有百年煤炭开采史。在特色街区打造过程中,要注重挖掘历史文化特色,最大限度激活城市记忆、提升城市韵味,努力将其打造为对外宣传、形象展示的标志性城市名片。

程宇还来到西安区宪法公园、红五星互通立交改建项目施工现场实地踏查调研。他要求,要进一步完善公园建设、管理、保护工作,持续推进城市更新行动,加快美丽辽源建设,让百姓充分享受城市发展成果;要优化组织、科学统筹、明确时限,快速有序推进互通立交改建项目,完善交通基础设施,改善区域交通条件。

副市长李鹏飞、司马江翃,市政府秘书长王保宇,市政府相关副秘书长,市政府办、龙山区、西安区及市直相关部门负责同志参加调研。

“四小”引力大 以巧破千斤

东丰县二龙山乡永合村着力推进“千村示范”创建

东丰县二龙山乡永合村着力推动“千村示范”创建工作,取得显著成效。

本报记者 夏景明 摄

本报讯(记者 田蓓蕾) 东丰县二龙山乡永合村在“千村示范”创建过程中,采取“四小”措施,调动农民参与创建积极性,起到了事半功倍的效果。

“自申自创”小奖励,营造创建大热度。永合村以农户为单位,鼓励村民自行向村委会递交《千村示范创建自申自创申请表》,并按照表内“清洁环境、整洁院落、干净居室、无私搭乱建、无不良习俗”五个方面20条内容,逐一完成。申报分批次进行,奖励额度不等。第一批申请当日,村民积极踊跃参与,有160户提交申请,占全村总户数的33%。截至目前,实际参与创建已达到260户,占全村农户一半以上,共迁移柴草垛182个,拆除违规建设仓房26个、圈舍15个、厕所20个、棚架8个、粪堆25处、残垣断壁9处,创建效果明显。为此,村委会举行了第一批创建达标户授牌仪式,颁发“第一批创建达标户”门牌100个,同步颁发“美丽庭院”“干净人家”门牌,发放物质奖励100份,全村创建热潮高涨。第二批、第三批创建申请工作正在有序开展。

“帮申帮创”小举措,传递互助大温暖。通过乡里乡亲、左邻右舍、乡村干部帮助申创,填报《千村示范创建帮申帮创申请表》,同步以20条作为标准进行验收。以“党带头、壮帮弱、青帮老”为工作思路,结对帮扶35对。这其中涌现出一批优秀党员、巾帼先锋,他们充分发挥驻村工作队的积极作用,对35对帮创户进行工作指导和帮扶。目前,35户均提交“帮申帮创”申请,通过第一轮验收创建成功25户,其余农户将进入第二批创建梯队。

“联申联创”小杠杆,撬动干群大合力。以小组为单元进行申创,组内以10户为一单元形成“10户网格”,填报《千村示范创建联申联创申请表》。旨在通过“联申联创”,彰显良好乡风民俗。组织开展创建成果评比,前三名分别予以奖励,大力营造比学赶超的创建氛围。在“10户网格”创建中,本着“优势共享、携手共建”原则,各组根据家有党员先锋、青年壮力、巾帼力量、老弱病残、闲置空房等情况进行合理编排,共形成网格48个,充分发挥了联组带户作用。全村先后出动志愿者350人次、车辆42台次,清理垃圾120吨,清理小广告200余处。

“三申三创”小机制,形成长效大发展。永合村以实现“美丽庭院”“干净人家”评选、“道德银行”“爱心超市”建设全覆盖为目标,充分发挥农村文化大院和农家书屋载体作用。通过活动,不断增强党员、志愿者带头作用,力争第三批达标户创建完成后全村达标率100%。为强化创建成果、形成长效机制,永合村还开展了以小组长带动、小奖励促动、小活动推动的“三小三动”行动,进一步加大基础设施建设力度,铺设沥青1.2公里,更换美格网4500米,对村屯22公里主要路线进行绿化美化,打造休闲驿站2处、景观点3处,全力推进巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。

2022年,汽贸小镇借全市服务业发展的东风,乘势而上,进一步优化商业功能布局,充分发挥专业市场聚集效应——

打造“商贸和现代服务业的集聚区” 助推全市服务业快速发展

本报记者 张莹莹

在日前召开的全市服务业高质量发展大会上,辽源小镇建设发展有限公司作为全市汽车商贸物流特色小镇项目代表作典型发言。从2017年开始,通过市、区两级党委、政府的多次对接与洽谈,使该项目负责人决定在辽源这片沃土上投资兴业,建设辽源汽车商贸物流特色小镇项目,为拉开城市框架、提升城市功能、加快推进城镇化进程、提速全市的经济发展作贡献。

精准定位 科学设计项目规划

辽源汽车商贸物流特色小镇项目计划总投资60亿元,总占地面积3.3平方公里,建设面积260万平方米,分三期投资建设,主要打造汽车产业、商贸物流、综合配套三大功能板块,涵盖35个业态。经过邀请国内专业规划团队设计、相关专家论证、数轮研究评选,最终确立了以汽车后市场产业为支柱、以商贸服务业为辅助、以完善的综合配套为支撑的第六代商贸服务业聚集区的规划定位,并分为重点发展、培育发展、兼顾发展三个梯度,重点引进国内知名商业品牌为主导发展方向,培育发展汽车后市场产业,兼顾发展休闲文化旅游、线上线下结合的电商平台等产业集群。汽贸小镇项目建成后,将彻底改变辽源商贸服务业市场格局,通过吸引上下游产业,为“个转企”提供发展平台,迅速提升辽源商贸物流产业发展水平,带动辽源市服务业经济的整体发展,助推辽源市高质量发展。

调快节奏 加速推进项目建设

辽源汽车商贸物流特色小镇项目建设周期为六年。在小镇核心启动区,一期项目已建成15万平方米,主要建设汽车城、五金城、建材城、仓储物流园区、二手车会展中心2号展厅等,涵盖了汽车后市场、物流配套、城市商贸服务等六大业态区。项目于2018年4月开工,现已全部建成并正式运营。目前,正式入驻商家1200余家。

目前,有在建项目三个。一是红星美凯龙家居购物广场项目,建设面积3万5千平方米,总投资4亿元,项目目前已经封顶,正在进行内外部装修及招商工作,计划年底开业运营。二是电商中心项目,建设面积1万平方米,总投资1亿元,项目目前已经封顶,正在进行内外部装修及招商工作,计划年底开业运营,力争今年下半年投入运营。三是二手车会展中心1号、3号展厅,共2万平方米,目前,1号展厅基础建设已完成,计划年底投入使用。截至目前,汽车商贸物流特色小镇一、二期项目已完成投资7.5亿元,产业板块、基建部分共计纳税6000多万元,直接带动就业约3000人。项目全部达产后,年商贸服务业总产值预计可达120亿元,税金3.2亿元,吸纳商贸服务企业5000户、创新创意型企业300户,可带动就业3万人。

立足长远 多点拓展运营项目

2022年,汽贸小镇将引导城区汽修汽配、农资、农机、茶叶、小商品、鹿茸土特产等行业商家入驻园区经营,形成各有分类的专业市场。全面提升辽源市“商业圈、市场群、智慧物流园”现代服务业格局,打造特色鲜明的现代商贸服务业聚集区。同时,深入实施“产城融合”发展战略,围绕发展智慧物流、智能仓储、电子商务等新型产业,并谋划总投资15亿元的汽车循环经济产业园项目,着力构筑一座现代服务业综合示范区。

辽源小镇建设发展有限公司董事长张长青表示,我们将以更加饱满的热情、更加奋发的精神、更加务实的作风、更加昂扬的斗志,全速推进项目建设进度,全面加强招商宣传力度,全力打造东北地区规模最大、配套最全的服务业发展新平台和商贸物流集散地。

促进服务业高质量发展

本期主任编辑:张东峰 副主任编辑:冯若新 ● 本版编辑:范家郡 校对:唐海鹰 制作:范家郡 地址:辽源市文宁路33号 电话:3227814 邮编:136200

辽源地区天气预报:小雨转多云 偏东风2-3级 最高气温23℃ 最低气温13℃