



中顺恒辉(滨州)新材料有限公司: 突破一项技术 舞动一个产业

□晚报记者 裴成龙
通讯员 王杰 薛贵龙
殷滨海

中高端产品依赖进口是制约精细氧化铝产业发展的重要因素。中顺恒辉(滨州)新材料有限公司作为一家专注生产超细氢氧化铝阻燃微粉的企业,凭借着全球首创的产业循环模式,不仅打破了国外技术垄断,更是在新能源、高端电缆等关键领域实现了国产替代,释放了铝基新材料产业链新活力。

这里是中顺恒辉(滨州)新材料有限公司,与传统工厂不同的是,这里没有原料运输车队的喧嚣,取而代之的是一条条管道。它们将隔壁汇宏新材料公司刚精制出的铝酸钠溶液,直接输送到生产车间,这个过程只需要5分钟。中顺恒辉(滨州)新材料有限公司综合办副主任姜鹏涛介绍:“经过我们的工艺创新,建设国内精细氧化铝首条上下游一体化生产线,减少中间环节,直接以管道连接魏桥集团的氧化铝生产线,接收氧化铝生产前端的铝酸钠溶液为原



料,提取出所需要的氢氧化铝,制备氢氧化铝微粉,实现原料端管道化输送,既节能减排、绿色生产,又提高了产品纯度及性能指标,是行业内重大技术创新。”

产业链协同创新赋能企业高效生产,而技术攻关则让产品更有竞争力。在中顺恒辉的实验室,科研人员正在调试新一代超细氢氧化铝微粉。这种粒径仅有500纳米的纳米材料,是新能源汽车充电线、

光伏电缆和锂电池隔膜的关键阻燃剂。中顺恒辉(滨州)新材料有限公司首席工程师张蕾对记者说:“我们自主研发的复合法生产工艺,通过精准控制结晶条件,使产品堆比重、流动性全面优于国外同类产品。例如,我们的HC9000系列阻燃剂,在新能源锂电池隔膜应用中达到国际领先水平,成功替代进口产品。”

该企业之所以能够很快破局“卡”脖子的技术难题,依

靠的是持续加大科技创新力度,不断提高自主研发能力,2024年,企业自主研发生产的超细氢氧化铝阻燃微粉,在国内市场的占有率达55.96%,居全国第一位。“下一步,我们将继续加大研发投入,深化与国内高校的合作,建立产学研机制,共同组建联合实验室,加速基础研究成果向产业化应用的转化。”中顺恒辉(滨州)新材料有限公司生产副总监胡国亮说。

中顺恒辉的崛起,是沾化区打造“百万吨精细氧化铝产业基地”的缩影。围绕汇宏新材料800万吨氧化铝产能,当地引进了中顺恒辉、齐耐新材料等18家上下游企业,形成从铝土矿到高端铝基新材料的完整产业链,上半年,铝产业实现产值137.46亿元,同比增长90.81%,占全区总产值的48.94%。2025年6月,山东省工业和信息化厅公布了2025年度山东省特色产业集群名单,沾化区铝基材料特色产业集群成功入选。沾化区临港产业园管理服务中心副主任李冠表示:“通过汇宏铝酸钠溶液管道化输送,中顺恒辉首创全球精细氧化铝上下游一体化模式,实现产业链循环发展,齐耐新材料利用汇宏氧化铝生产的白刚玉,填补了全行业高体密耐火材料空白。这种隔墙供应模式使园区内企业物流成本降低40%,能耗下降25%。下一步,我们继续牢固树立‘让企业和企业家舒服’的理念,不断优化服务流程,提升服务效能,全力成就企业家梦想,为打造‘铝基材料名城’提供坚实保障。”

1-7月滨州固定资产投资跑出“加速度”

□晚报记者 李伟伟
通讯员 王英鹏

今年以来,滨州市锚定招商引资、项目建设、工业经济“三大战役”,以“项目为王”理念为引领,全力推进大项目、好项目建设,全市固定资产投资跑出“加速度”。1-7月,全市固定资产投资同比增长8.8%,为区域经济高质量发展注入强劲动力。

三次产业协同增长,投资结构持续优化。从产业投资结构看,滨州市三次产业投资呈现“协同发力、结构调优”态势。1-7月,第一产业投资同比增长37.8%,增速较全部投资高出29.0个百分点;第二产业投资同比增长14.9%,拉动全部投资增长7.4个百分点,成为拉动投资增长的“主引擎”;第三产业投资同比增长

2.3%,拉动全部投资增长1.1个百分点,服务业领域投资稳步推进。随着产业投资的动态调整,全市三次产业投资结构进一步优化。与去年同期相比,三次产业结构由0.7:49.6:49.7调整为0.9:52.4:46.7,第二产业投资占比同比扩大,产业发展“硬核”支撑更加凸显。

工业投资“压舱石”稳立,产业集群提质增效。聚焦产业集群高质量发展,滨州市立足“5210N”产业体系,持续强化工业投资“压舱石”作用。1-7月,全市工业投资同比增长14.7%,拉动全部投资增长7.3个百分点,工业经济发展韧性持续增强。其中,围绕“5210N”中的5大千亿级优势产业集群,投资同比增长13.9%,占工业投资比重达49.3%,拉动工业投资增长6.9

个百分点、全部投资增长3.4个百分点。通过聚焦产业集群延链补链强链,滨州市正加速塑造区域产业竞争新优势,为“品质滨州”建设筑牢产业根基。

民间投资活力迸发,“四新”领域成新热点。在国家、省、市一系列惠企政策的推动下,滨州市民营经济发展环境持续优化,民间投资展现出强劲活力。1-7月,全市民间投资同比增长21.8%,占全部投资比重提升至68.9%,较去年同期提高7.3个百分点,民间投资已成为全市投资的“主力军”。民间投资在“四新”产业领域的布局不断加快。“四新”产业民间投资同比增长20.8%,高于“四新”产业全部投资增速5.6个百分点,占民间投资比重达60.6%,拉动民间投资增长12.7个百分点,民

间资本正加速向高端化、智能化、绿色化领域集聚,为产业转型升级注入新动能。

基础设施投资平稳增长,“两重”项目提速推进。伴随“两重”建设加快落地,滨州市基础设施投资保持平稳增长态势。1-7月,全市基础设施投资同比增长16.9%,增速较上半年提高1.4个百分点,拉动全部投资增长4.1个百分点,城市功能与民生保障持续升级。分门类看,基础设施投资“多点开花”,交通运输仓储和邮政业投资同比增长29.1%,其中道路运输业投资激增1.1倍,拉动基础设施投资11.3个百分点;电力热力燃气及水的生产和供应业投资增长18.3%,信息传输软件和信息技术服务业投资增长27.5%,能源保障与数字基建领域投资同步提速。

房地产市场回稳向好,销售降幅持续收窄。在国家、省、市一系列稳楼市政策及促消费举措的叠加作用下,滨州市房地产市场“止跌回稳”态势进一步巩固。1-7月全市房地产开发投资同比下降13.0%,较一季度收窄16.8个百分点,其中住宅投资降幅收窄至9.4%,房企投资信心逐步恢复。全市新建商品房销售面积降幅持续收窄。1-7月,新建商品房销售面积同比下降3.3%,降幅较一季度、上半年分别收窄3.6个、0.4个百分点;现房销售表现亮眼,销售面积同比增长7.2%,占全部商品房销售面积比重25.7%,市场需求端韧性逐步显现。