

强化科技创新 致力打造现代化工业体系

——四平维克斯换热设备有限公司发展记事

全媒体记者 王冬雪

换热器产业是我市装备制造的一张亮丽名片,在产品设计、制造工艺及材料应用方面达到国内先进水平,产品广泛应用于石油化工、电力、冶金等多个领域。

“打价格战,我们甘拜下风。不是做不到,而是不愿做。劣质品打质量战,我们横扫千军,不是价格贵,而是质量有保障。总结出来一句话——便宜无好货,好货不便宜。”维克斯总经理李涛表示。四平维克斯换热设备有限公司,身为换热设备专业制造的佼佼者,其前身为四平换热器总厂,1963年创立,是机械部热交换设备的定点生产厂。

企业沿革:顺应时代 砥砺前行

1970年,公司成功研发换热器,成为中国生产板式换热器的先驱企业。1993年,与法国维卡勃公司展开全面合资合作,全套引入维卡勃公司国际领先水平

的热交换器产品、制造技术、专有技术及工艺加工装备,自此,V系列板式热交换器、热交换机组等产品实现批量生产。2002年,企业改制为四平维克斯换热设

备有限公司,不仅持续生产引进的板式热交换器及热交换机组,还积极开发拥有自主知识产权的多样化民族品牌产品。

产品应用:多元赋能 创造价值

公司主导产品涵盖板式热交换器、管壳式热交换器、热交换机组、一二类压力容器、空冷器等。板式热交换器在诸多行业大显身手。

在食品加工行业,以乳制品企业为例,板式换热器能对牛奶进行快速加热和冷却,精准控制巴氏杀菌过程中的温度,既保留牛奶的营养成分,又保障食品安全。

在化工行业,合成氨生产过程借助板式换热器进

行热量交换,将反应器中的热量传递到冷却水中,有效控制反应温度,使合成氨产率提高5%,同时降低企业能耗20%。

在暖通空调领域,板式换热器夏季可将冷却水温度降至7℃,为建筑营造舒适室温,冬季又能将热水加热至60℃用于供暖,每年为建筑节能节约30%的能源成本。

在供热行业,集中供热企业依靠板式换热器实现

高效热能传递,为千家万户送去温暖;在游泳池加热项目中,它能维持泳池水温恒定,提升游泳者舒适度。

此外,在机械制造、机电、汽车行业,压机压型及磷化处理时,换热器用于冷却磷化液,润滑和油压系统通过板式及管式热交换器控制温度,确保系统正常运行。冶金钢铁行业,高炉水密闭循环冷却系统采用大型换热器,保障炉壳、炉衬及金属结构件在适宜温度下稳定运行。

城市共生:扎根四平 共赴未来

从维克斯集体企业到国有企业,再到中法合资企业,最后转型为民营企业,50余载的发展历程,离不开我市良好的营商环境和政策扶持。

为进一步优化营商环境,推动经济社会高质量发展,市市场监管局聚焦经营主体关切,打出组合拳。

在保护知识产权方面,增强关键核心技术专利培育储备,强化知识产权质押融资工作,联合多部门召开科技金融银企对接会,加速知识产权转化运用。在营造公平竞争市场秩序上,开展妨碍统一市场和公平竞争政策措施清理,对多领域政策措施进行集中清理,突

出帮助扶持力度。

我市积极的营商举措,吸引了众多企业落地生根,推动产业升级转型,强化科技创新,致力于打造现代化工业体系。四平维克斯换热设备有限公司将继续与这座城市携手共进,在热交换器行业持续深耕,创造更多辉煌。



随着气温逐渐回升,市面上的新鲜水果也陆续上市,各类时令水果满足了消费者的需求。这是在铁东区一家超市内,市民们正在选购水果。

全媒体记者 谷硕 摄

经济资讯

金融机构 加大科技信贷投放力度

三部门发布二十条措施
做好科技金融大文章。

记者从金融监管总局获悉:近期金融监管总局、科技部、国家发展改革委三部门联合发布《银行业保险业科技金融高质量发展实施方案》,从加强科技金融服务机制、产品体系、专业能力和风控能力建设出发,提出7方面20条措施,引导金融机构进一步加强科技型中小企业全生命周期金融服务,做好科技金融大文章,助力高水平科技自立自强和科技强国建设。

在加强科技金融服务机制建设方面,实施方案提出四个要求:一是健全机构组织体系,鼓励金融机构结合实际完善科技金融服务内部管理架构,向科技金融专业或特色分支机构适当授权。二是优化内部考核和激励约束机制,比如适当提高科技金融相关指标在内部绩效考核中的占比等。三是做好科技创新重点领域和薄弱环节金融服务,包括鼓励金融机构加强对国家重大科技任务和科技型中小企业的金融支持等。四是完善科技金融服务生态体系,支持各级政府、科技型企业、金融机构、

创业投资基金、第三方中介服务机构等共建多层次科技金融服务生态体系。

同时,实施方案要求金融机构加强科技金融产品体系建设,包括加大科技信贷投放力度、优化科技保险保障服务、推进科技金融政策试点、加强与创业投资机构合作等。在加大科技信贷投放力度方面,实施方案提出,加大科技型企业信用贷款和中期贷款投放,灵活设置贷款利率定价和利息偿付方式;对于经营现金流回收周期较长的流动资金贷款,银行可适当延长贷款期限,最长可达到5年。

对于银行业保险业科技金融高质量发展的主要目标,实施方案明确,未来5年,银行业保险业加快构建同科技创新相适应的金融体制机制,科技金融制度逐步健全,专业化服务机制、产品体系、专业能力和风控能力不断完善,外部生态体系持续发展,科技信贷和科技保险扩面、提质、增效,为科技创新重点领域和薄弱环节提供更加精准、优质、高效的金融保障,加快实现科技金融高质量发展。(新华社)

线上线下商品 经营预期均有改善 4月零售业景气指数为50.5%

中国商业联合会4月6日发布的数据显示:4月,中国零售业景气指数(CRPI)为50.5%,环比上升0.3个百分点,维持在扩张区间运行。其中,商品经营类指数为50.1%,环比上升0.2个百分点,重回扩张区间;租赁经营类指数为52.7%,环比上升1.3个百分点,保持中高位景气区间运行;电商经营类指数为50.1%,与上月持平。

分析认为,4月零售业整体表现向好,租赁经营类

指数景气度持续高企,电商经营类指数持平,商品经营类指数略有回升,体现出线上线下商品经营预期均有不同程度的改善。春季上新、消费品以旧换新补贴范围扩大以及多元化消费场景的创新尝试,都有利于商品经营类企业发挥线下优势,扩大经营。新增租赁经营类企业有门店陆续开业,存量企业在政策支持下不断发展,租赁经营类企业预期4月景气度较好。

(新华社)



创建文明城市 让生活更美好

开展市容市貌环境提升行动

