

## 四个创新创业生态圈引企 13408 家

本报讯(记者李爱民)记者从哈尔滨市科技局获悉,哈尔滨市环大学大院大所创新创业生态圈建设成效显著,截至目前,四个创新创业生态圈共集聚各类企业13408家、创新平台275个、高层次人才1565人,转化成果1080项。

哈尔滨市重点谋划的环哈工大、环哈工程、环黑科大、环哈曾研四个创新创业生态圈,被列入全省首批启动建设的七个生态圈之中。2023年5月,哈尔滨市政府印发《环哈尔滨工业大学创新创业生态圈建设方案》等四个生态圈建设方案,正式启动建设,成立由哈尔滨市政府主要领导任组长的工作专班,属地区政府联合相关高校院所分别成立各生态圈领导小组,全市形成了校区协调联动、共同推进生态圈建设的工作局面。

环哈工大生态圈围绕航空航天、机器人、人工智能等产业,集聚各类企业6522家、创新平台138个、高层次人才1078人,转化成果559项。哈工大先研院市人力资源中心1号楼,可承载1000余人办公,联合飞机、星网动力等21家企业签约入驻,星网动力研发生产的霍尔电推进系统为我国低轨互联网星座提供重要技术支撑,相关技术获得国家科技进步二等奖。储备新一代智能变色舷窗等重点创业项目40余个。

环哈工程生态圈围绕海洋装备、智能制造、新材料等产业,集聚各类企业5654家、创新平台66个、高层次人才355人,转化成果342项。由哈工程、道外区政府、哈创投、红旗城集团共建的环哈工程科技成果转化中心正式投用,首批拟入驻海探智造、声智科技等企业和项目16个。依托大学科技园,新生成哈船数据、哈船声科等企业22家,哈船声科技术团队研发的深海高精度水声定位导航及水声通信组网相关技术装备,为我国第三代载人潜水器提供高精度水声定位导航服务,核心技术指标达到国际领先水平。

环哈曾研生态圈围绕动物健康、生命健康、生物安全等产业,集聚各类企业776家、创新平台58个、高层次人才92人,转化成果145项。哈曾研思维生物新型动物疫苗项目完成投资2.3亿元,2026年正式投产,将填补国内动物用疫苗空白。

哈尔滨公立医院  
高质量发展哈尔滨市红十字中心医院  
“急诊绿色通道”  
专用章为抢救再提速

本报讯(记者刘莉 刘艳)记者从哈尔滨市红十字中心医院获悉,作为公立三级甲等医院,该院在危急重症患者的救治过程中,为确保“急诊绿色通道”更加畅通,设立了“急诊绿色通道”专用章。病情重、无陪伴的患者根据实际情况先治疗后缴费,以争取抢救时间,保持救治的连续性,避免因中间环节延误救治,提高人性化服务。“急诊绿色通道”专用章设立一年以来,共使用14次,成功挽救重症患者3例。

近日,62岁的患者陈女士在家里突然呕吐不止,忍耐一夜未见好转,来到哈尔滨市红十字中心医院就诊。经医生询问病史,得知陈女士有高血压病,未曾服用降压药,当天测量血压为165/110mmHg。医生初步诊断为脑血管疾病,此时陈女士单侧肢体无力、步态不稳,身旁无人陪同,哈尔滨市红十字中心医院立即启动“急诊绿色通道”,使用“急诊绿色通道”专用章,向各科室出示优先“通行证”,确保无障碍辅助检查和治疗,为陈女士的救治争取了宝贵的时间。目前,陈女士已经康复出院。

哈尔滨市红十字中心医院院长徐勇介绍,医院同时开启“陪检”模式,为危急重症患者的救治上上了“双保险”,即卒中治疗小组人员陪同急危重症患者做辅助检查。例如患者做CT检查,以往传统流程是医生等报告,而“陪检”模式下,患者在CT室检查的同时,接诊医生在操作平台查看扫描结果,决定下一步检查与治疗方案,为急性卒中患者赢得宝贵救治时间。

## 项目建设进行时

卫星研发试验总部  
基地项目年底前投产

本报讯(记者薛婧)一边是满负荷生产按时交付订单,一边是紧锣密鼓加快项目建设。今年以来,哈尔滨工大卫星技术有限公司(简称工大卫星)已成功发射7颗卫星。在手订单百余颗,预计新建的卫星研发试验总部基地项目年底前投入生产,企业步入发展快车道。

由工大卫星投资2.5亿元在哈尔滨新区建设的卫星研发试验总部基地项目,目前进入收尾和各类大型仪器设备陆续进场安装阶段,预计今年年底前竣工投产。该基地将通过“5G+智慧制造”技术赋能,实现卫星柔性化、批量化、数字化智造技术的全面应用,具备年产180颗500千克级卫星的能力。

据悉,工大卫星依托哈尔滨工业大学卫星技术研究所院士团队组建,自2020年12月成立以来发展迅速。目前,该企业已进入国内商业卫星制造企业第一梯队,业务覆盖通信、导航、遥感、深空探测等领域,在研卫星任务达百余颗,其低轨商业卫星研制任务量约占国内两三成;今年9月中旬,工大卫星入选全国第六批专精特新“小巨人”企业。

百城千企新建商品房  
促销周活动启幕

本报讯(记者邢汉夫)23日,由哈尔滨市住房和城乡建设局主办的哈尔滨百城千企新建商品房促销周活动在哈西西城红场启幕,活动持续至10月30日。

本次促销周活动汇集17家国内知名房企,推出54个新建商品房项目。突出展示哈尔滨市避暑旅游、生态环境、人文特色、未来发展规划等优势,满足本地和外地不同层次客户群体的购房需求。所有参与企业、项目将推出购房专属优惠政策,让利于民,拉动消费。

为切实提高促销活动质量,拉动哈尔滨市住房消费,促销周活动期间,有哈尔滨市户籍的个人在参加促销周活动的54个新建商品房项目中购买首套、第二套新建商品房或新建非住宅商品房(商业、办公、公寓)的,凭网签备案《商品房买卖合同》、购房交款票据《不动产权证书》,按每套10000元给予购房补贴。参照《哈尔滨市人民政府印发关于进一步推动哈尔滨市房地产市场平稳健康发展若干措施的通知》(哈政规〔2024〕3号)惠民补贴政策,活动期间购房优惠政策与《若干措施》相关政策可叠加享受。

冰城制造业  
向新而行以新提质

□文/摄 本报记者 韩丽平

吊车穿梭,焊花飞溅,走进哈尔滨变压器有限责任公司(简称哈变公司),随处可见忙碌景象。前9个月,哈变公司实现工业产值5.1亿元,同比增长1.2%;实现营业收入4.5亿元,同比增长24.9%;实现利润总额2200万元,同比增长24.2%。数据之间见效益、增效之间见质量,哈变公司成绩单仅是哈尔滨市制造业发展的一个生动缩影。

数据显示,前8个月,哈尔滨市规模以上工业增加值同比增长5.1%,增速比前7个月提高0.5个百分点。制造业引领增长明显,增加值同比增长5.8%,拉动全市规模以上工业增加值增长5个百分点。近日,记者走进哈尔滨市多家制造业企业生产现场,探寻企业发展新路。

科技引领  
经济效益大幅增长

“十一”假期,哈变公司各车间依然忙碌。技术、工艺及各生产工序全员在岗,大部分工序的工人加班加点,线圈和冷作部分岗位工人驻厂奋战。

工作强度为何这么大?哈变公司董事长李豫江给出答案。“目前企业报产变压器155台,同比增长3%。根据历年生产周期特点,生产任务一般都集中在下半年,今年尤其明显,9月份便进入冲刺阶段。”李豫江说,2024年,哈变公司订货目标10亿元,目前已完成订货9.5亿元,2023年结转4.5亿元,企业在手订单达14亿元。

哈变公司总经理李富全说,能有如此丰盈的订单得益于企业始终坚持“创新、技改”双轮驱动发展,正是有了高含金量的创新和技改成果,才能抓住智能电网及新型电力系统建设这一市场机遇,为企业赢得发展新机遇。

日前,哈变公司成功研制出低温天然酯绝缘油变压器。该产品为1级能效220kV和110kV变压器,是电力变压器绝缘介质的新突破,也是哈变公司绿色低碳转型实践的重要成果。

今年以来,哈变公司实施科技成果转化5项,新增营业收入近亿元。现有发明专利3项,实用新型19项,软件著作权10项。累计获评省级项目1项、市级项目6项、区级项目8项、行业协会项目9项,争取各类政策奖励和补贴资金1100余万元,创历年新高。企业“首台”“首创”“首次”竞相涌现,创新引领作用凸显,推动各项经济指标节节攀升,经济效益大幅增长。



## 技术创新 市场竞争力加速提升

近日,哈尔滨重型机器有限责任公司(简称哈重型)凭借卓越的技术实力、完善的服务体系,成功中标华润电力(宜昌)有限公司二期1×350MW热电联产项目。

“此次中标的产品是我们专门为华润电力(宜昌)热电联产项目量身打造的高效、智能斗轮堆取料机。该机实现了煤炭等燃料有序堆放和精准供应,其自动化程度大大提高了工作效率,减少人力投入的同时降低电厂的运营成本。”哈重型总经理贾爱军说。

中标华润电力(宜昌)热电联产项目只是哈重型凭借技术实力快速发展的一个典型案例。

“截至9月末,哈重型实现新增整机合同10台套、合同额1.4亿元,新增大修配件承揽464万元。”贾爱军说,四季度还有多个重点项目陆续跟进,力争再签约3000万元。

近几年,为闯出发展新路子,哈重型持

续在技术创新上发力,积极借助科研院所的科研技术储备,结合哈重型技术人员的实践经验,创造新的经济增长点。目前,哈重型与黑龙江省智能制造研究所等单位合作,共同开发“斗轮堆取料机无人操作智能化系统”及“输煤系统智能化料场”等技术,以提升产品附加值。

“传统制造业企业要实现产能提升,解决生产力不足的问题,借助技改升级、开展数字化智能化设备升级是必然出路。”贾爱军说,未来,哈重型将在智能制造上下更大功夫,以智能化技术改造推动企业在自动化机器人、新型控制设备、关键零部件等方面的使用,加速智能制造系统集成和智能化专用成套装备的更新,让企业产能持续获得提升。

截至9月末,哈重型实现工业产值1.36亿元,同比增长26.98%;实现营业收入9950万元,同比增长8.85%。

## 精细管理 从“精耕细作”中要效益

前9个月,东北轻合金有限责任公司(简称东轻)累计压降变动成本较目标多降本4.8个百分点,为企业完成年度经营指标注入了一针“强心剂”。

“把现场中的点滴小事作为出发点,盘活‘沉睡’要素资源、激发‘蛰伏’降本潜能,才能为公司高质量发展开辟新路径。”东轻党委书记、董事长王建国说。

年初以来,东轻坚持“精准管理”思维,摒弃粗放的管理模式,以预算和每个单项指标为牵引,精打细算抓生产,最大限度消化原辅材料、电力、天然气等价格上涨影响。

通过增大退火炉装炉量,降低能耗,合理控制装炉和送电升温时间来“削峰填谷”,节约能源成本;通过提高物料单重、精细控制毛料板材切边材料余量等措施减少几何废品……东轻在“细”中琢磨,在“精”上使劲,前9个月,实现原材料降本较目标多降本8.3%。

东轻仍以数字化、网络化、智能化、绿色化为重点,加快企业设备更新和技术升级,使科技降本成为效益增长和长远发展的原动力。

前9个月,东轻加强过程管理和工艺优化的互动协作,保障高质量有效产出,成品率大幅提升。其中,电池壳产品通过加强乳液清洁维护及辊刷使用管理,推进热轧7字点焊,电池壳产品成品率较计划提高7.5个百分点。

“在保证产品质量的基础上,优化电池壳生产工艺,每炉缩减均火时间5.5个小时。”东轻技术中心副主任付金来说。



①现代化车间。②快马加鞭生产。③焊花飞溅。④工人作业中。

2024年10月25日 星期五

本版主编:李飞(0451-84612318)  
本版责编:刘莉(0451-84655327)  
执行编辑:李爱民(0451-84655652)

中小企业数字化转型  
加速推进

本报讯(记者韩丽平)2023年,哈尔滨市成功入围全国第一批30个中小企业数字化转型城市试点,两年建设期获得国家1.5亿元奖补。记者近日从哈尔滨市工信局获悉,截至目前,哈尔滨市航空航天设备、电气装备、锅炉及原动装备、药品生产、食品精深加工及食品制造5个制造业试点行业已完成300余家企业对接,推进150家试点企业入库培育并建立了“一企一档”,109家企业开展了数字化诊断,启动72家企业数改项目。

近年来,哈尔滨数字基础设施建设力度不断加大,国家级互联网骨干直连城市和IPv6试点城市建成投用,为工业企业数转智改奠定了坚实的基础。为全面完成中小企业数字化转型城市试点任务,哈尔滨市采用“行业组长负责制”推进数改。在全市遴选的47家优质数字化服务商中,优选10家行业组长单位作为政府与企业之间的纽带,与哈尔滨市一道带领专业服务商通过不断加大项目征集和诊断工作力度等,推动更多中小企业参与数改,今年预计启动超200户。

加快建设中小企业数字化转型公共服务平台,提高监测、遴选、评价、应用推广于一体的“平台+服务”公共服务能力,打造全市中小企业数字化转型生态。哈尔滨市工信局会同哈尔滨市财政局制定了《哈尔滨市中小企业数字化转型城市试点专项资金管理办法》,对试点行业内符合改造范围、改造后达到数字化水平二级及以上并通过验收的企业给予最高不超过50万元的资金奖励。

到2025年末试点期结束,哈尔滨市试点行业规模以上企业数字化水平二级及以上比例将达到90%以上,改造中小企业452户,培育发展一批本地优秀数字化服务商,建成科学完备的数字化转型公共服务体系,通过示范带动、看样学样、复制推广,带动全市中小企业数改智转,提升创新发展能力。

城中村改造拟增  
房票征收安置方式

本报讯(记者邢汉夫)为进一步拓宽哈尔滨市城中村改造项目安置渠道,满足群众房屋安置多样化需求,近日,哈尔滨市发布《关于征询〈哈尔滨市城中村改造项目集体建设用地上房屋征收房票安置实施细则〉公众意见的通知》(以下简称《实施细则》)征询公众意见稿。10月21日~10月30日期间,如有意见,可反馈至公务邮箱15545180020@163.com或致电81798039。

根据《实施细则》征询公众意见稿,房票是指在实施城中村改造时,被征收人的房屋安置补偿权益量化后,由城中村改造工作专班授权指定涉项目投融资单位作为实施主体,出具给被征收人在特定时间、地域和范围内换购商品房的凭证。

房票适用于哈尔滨市行政区域内实行房票安置的城中村改造项目,在被征收人至少选择一套安置房源后,剩余安置补偿可选择房票安置方式(具体项目及事宜由各级政府征收补偿方案中明确)。房票选择范围为入市房源超市的哈尔滨主城区六区房地产开发企业提供的商品房(含住宅、商业、公寓及可停车位)。

房票采用实名制电子票面,且带有唯一识别码,需载明城中村改造项目名称、征收集体土地补偿安置协议编号、房票编号、被征收人姓名及身份证号码、房票票面金额、换购截止日期等内容。房票票面金额一般为10万元/张,不足10万元部分按实际补偿金额发放一张房票。房票有效期为12个月,自核发之日起计算。被征收人在使用期限内使用房票的,可以享受奖励政策。其中,3个月内使用的,给予房票使用金额5%的奖励;4~6个月内使用的,给予房票使用金额3%的奖励;超出6个月使用的,不予奖励。