

项目质量更优 投资吸引力更强 合作胸怀更广

# 从172个项目签约看龙江产业转移

□本报记者 桑蕾

在夏秋交替之际,龙江迎来新的收获。2024年中国产业转移对接活动(黑龙江)的开幕式上,172个项目签约,总签约额突破2500亿元,为龙江人民带来惊喜。

这惊喜是多方面的。首先从项目质量来看,172个项目涵盖了数字经济、航空航天、高端装备、新材料、生物医药、智能农机等领域,是我省正在建设的“4567”现代化产业体系的重点产业。

这些项目中,战略新兴产业比重高达70%,体现出黑龙江牢记嘱托,把“五大优势”转化为发展新动能新优势,建好建强国家重要商品粮生产基地、重型装备制造生产基地、重要能源及原材料基地、北方生态安全屏障、向北开放新高地的新作为。体现出黑龙江省在新时代下对战略新兴产业、未来产业的谋篇布局。

全新的可能。龙江产业的未来定会书写新的传奇。

其次从投资吸引力来看。这次对接活动中,出现了很多老朋友、“回头客”。

石药集团是国家重点产业链链主企业,此前已经和哈普研共同建设了哈尔滨恩维生物。石药控股集团董事长蔡东晨表示,黑龙江省为他们成立了专班,配备专人随时为工程建设服务,创造了石药集团工程建设的新纪录。

去年决定投资龙江的联合飞机董事长田刚印,今年数次飞来哈尔滨。他说,早在“尔滨”大火之前,就感受到了龙江人的热情。今年4月哈尔滨联合飞机产业基地启动建设,8月就封顶。为了回报龙江人的热情,今年夏天,田刚印把全国几百家供应商聚集到黑龙江,希望更多的企业来投资、配套。

哈尔滨老乡、宁波江丰电子股份有限公司董事长姚力军总结了三句话:黑龙江是成就创新创业梦想的好地方,黑龙江正成为人才聚集的新高地,黑龙江正在构建

具有东北特色的现代化产业体系。他在发言的最后说:“投资就到黑龙江,成就事业好地方!”

与智者为友、与强企同行,龙江对投资者的吸引力与日俱增,黑龙江实现老工业振兴的梦想已更为近切。

最后从合作上看。这次活动以“聚力畅通国内大循环、加力培育新质生产力”为主题,融入国内大循环,成为本次活动的关键词。

省工信厅副厅长郭跃华表示,南北产业有差异,如何促进产业在国内有序地梯度转移,促进区域携手合作发展,是一篇能够推动未来合作迈向更高层次的大文章、好文章。

这一次,位于祖国东北的黑龙江,主动对接长三角、拥抱大湾区,以自信的姿

态向外界展示着资源和产业优势,以敞开的胸怀迎接央企总部、世界500强、中国500强、民营500强、制造业单项冠军、“专精特新”小巨人等头部企业的到来,用真诚的态度迎接每一位投资者的审视,赢得了一片赞誉——上市企业京东方想要在黑龙江打造文旅数字化产业基地;杭州航天星空间技术有限公司到佳木斯三次就决定投资;金蝶集团董事会主席兼CEO徐少春更是坦言,今日的黑龙江将数字经济与优势产业结合,明日必然枝繁叶茂。

2024年的黑龙江热闹至极——冬天冰雪热,夏日产业火。每次火爆都为龙江人增强了发展的信心和后劲。信心比金子更重要。我们的未来正在奋进的路上越来越红火!

## 产业转移促振兴



哈尔滨龙江学子创业园(一期)暨电子材料产业化项目。图片由受访单位提供

# 聚力向新 开拓特色产业转型升级新赛道

自贸试验区哈尔滨片区成立5年来不断释放新动能

□本报记者 薛婧

日前,哈尔滨新区智能机器人岛和中国星谷“一岛一谷”同时揭牌,并举行了项目入驻签约仪式。这标志着中国(黑龙江)自由贸易试验区哈尔滨片区高质量发展再添新动力。

据悉,智能机器人岛将深入挖掘整合哈工大、哈工程等高校在机器人领域的技术潜力和可商业化项目,聚焦工业、服务、特种3个方向,覆盖天空、水下、制造、农业、医疗5个领域,目标是打造新质生产力实践示范区、国内一流的智能机器人科技成果应用转化示范区、国际领先的智能机器人产业集聚区,预计到2026年产业规模达到100亿元。中国星谷将围绕链主企业哈尔滨工大卫星技术有限公司,加速推动商业航天供应链企业落地,大力支持商业航天研发成果落地转化,力争到2026年产业规模达到50亿元。

获批设立5年来,自贸试验区哈尔滨片区大力推进科技创新,不断释放科技赋能和创新引领的新动能,通过聚力科创平台建设、科技成果转化、创新主体培育和生态构建,加速形成新质生产力。截至目前,东北地区首个大科学工程“空间

环境地面模拟装置”建成投用,航空航天高端装备产业园入选“全国十大未来产业科技园”,哈工大先进技术研究院落户。引进的哈尔滨科技大市场等科技服务平台,积极搭建起科技成果与技术需求有效衔接的桥梁,提高科技成果转化效率,以科技创新引领产业全面振兴。

5年来,自贸试验区哈尔滨片区集聚省级以上众创空间、孵化器51家,其中国家级孵化器6家、众创空间4家,成为黑龙江省规模最大的孵化经济群。院士工作站数量达到18个,国家级工程技术研究中心3个,省级工程技术研究中心64个,省级新型研发机构13家。国家级“小巨人”企业、省级“专精特新”企业、高新技术企业数量分别占全省的28.77%、15.9%、28.92%;全社会研发投入强度达到3.4%,处于国内第一梯队。

“我们还很抓重大项目建设,全力开拓现代化产业体系 and 特色产业转型升级的新赛道。”自贸试验区哈尔滨片区管委会专职副主任张建国介绍,哈尔滨片区坚持把产业高质量发展摆在首要位置,初步形成了以绿色食品、高端装备、生物医药为三大主导产业,新材料、新一代信息技术、航空航天、人工智能、生命健康等战略

性新兴产业和未来产业为主体的新型工业化体系。

9月,秋高气爽,位于自贸试验区哈尔滨片区的工大卫星研发试验总部基地项目现场,建筑主体已经完成封顶,工人们正在进行外墙装修和内部刷漆工程,各类大型仪器设备也已开始陆续进场安装,预计今年10月竣工。

工大卫星成立于2020年12月,作为哈尔滨工业大学卫星技术成果转化平台,致力于提供卫星研制全过程解决方案。公司成立3年多来,先后获批国家级高新技术企业3个,黑龙江省新型研发机构、省企业技术中心、省工程技术研究中心、省“专精特新”中小企业,通过创新平台建设,不断提升行业核心竞争力。目前,工大卫星已承担百余颗商业卫星的研制,批产任务,覆盖通信、导航、遥感三类主要商业卫星领域,可提供地球观测、资源调查、环境监测、灾害预警、导航定位、星地通信等服务。

“为进一步提升科研生产能力,工大卫星新建了卫星研发试验总部基地,进一步发挥卫星产业‘链主’引领作用,带动产业链上下游企业协同发展,助力我省加快形成卫星制造新质生产力。”工大卫星总经理助理王然说。

同样如火如荼建设中的哈尔滨龙江学子创业园二期项目按照既定节点顺利推进。“创业园二期于2023年4月破土动工,项目建成后将开拓更多新的业务板块,补充新的动能。”哈尔滨同创普润集团有限公司董事长于启明介绍,创业园二期将引进全固态无机电致变色电子薄膜产业化项目,该薄膜可广泛应用于建筑幕墙、飞机及高铁侧窗、汽车天窗、电子消费品等产业,前景广阔,预计2026年投产。

据悉,哈尔滨龙江学子创业园(一期)暨电子材料产业化项目于2022年6月开工建设,仅用两年时间完成了厂房建设、设备安装,主要建设超高纯钛、铝、铜、锰等超高纯金属的大批量生产线以及超高纯材料分析检测研发中心,今年5月21日,铝生产线首个99.9999%高纯度铝锭下线,预计今年年底所有产品将实现量产。

“依托哈工大、哈工程、省工研院等高校院所和工大卫星、同创普润等龙头企业,哈尔滨片区推动未来产业不断提升关键技术研发实力和科技成果转化效率,目前已相继获批国家级双创示范基地和“科创中国”试点园区。”张建国表示,自贸试验区哈尔滨片区聚力向“新”,积极打造全省高质量发展的增长极。

# 创新为核 打造发展新质生产力实践地

(上接第一版)围绕数字经济、生物经济、智能机器人、航空航天等战略性新兴产业和未来产业发展发布12个重点专项指南171项。

省政府与国家自然科学基金委员会续签区域创新发展联合基金合作协议,未来5年共同投入经费5亿元,支持重点产业原创性科学研究。

坚持科技创新“四个面向”,我省关键核心技术不断突破,大庆油田攻克3000米深水阶段及大偏距钻井技术,古龙页岩油开井148口;鹤岗启动国内首台(套)连续式石墨纯化装备和提纯工艺,石墨纯度提升到99.99995%以上……这些“硬核”技术增强了新质生产力“源头供给”,为实现高水平科技自立自强贡献龙江力量。

赋能产业 推动“硬核”成果“落地生金”

围绕“把企业作为科技成果转化核心载体,提高科技成果转化落地转化率”,省科技厅启动科技成果转化专项行动。“主要围绕科技成果转化部署项目、建设平台、培育企业、集聚人才,建立以市场为导向的科技成果转化产业化体

系,强化科技成果转化全链条服务,推动科技优势转化为发展优势。”省科技厅党组书记、厅长陈亦表示。

重大成果持续产出,“大尺寸高品质MPCVD金刚石单晶生长、应用及其装备技术”等9项成果获国家科技奖。

开展科技成果转化路演推介对接活动198场次,对接项目成果1000余项,实现重大科技成果转化462项,形成经济效益50.83亿元。

遴选全省首批106项最具转化潜力科技成果,目前已有40余项成果与企业及投资机构深入对接。围绕产业链条关键技术创新联盟23家,总数达到82家。成立哈工大牵头的省智能机器人产学研用联盟,联盟理事单位思维哲研发的康多手机机器人已销售21台,营收达9100万元。

握指成拳 放大科技创新“增量器”效能

整合科技创新资源,发挥科技创新增量器作用。省科技厅推动资金、项目、技术、人才、平台等创新资源向产业集聚,建设区域创新载体赋能产业集群发展。

指导哈大齐自创区推动219个产业项目开复工,其中今年新建项目121个。在哈尔滨片区,“中国星谷”启动建设,智能机器人岛已有21家企业确定入驻。在大庆片区,首批醇氢新能源专用车正式下线,百度数字人制作创新中心交付使用。在齐齐哈尔片区,中国一重与北京建龙集团联合成立龙创新材料公司,启动高端大型铸锻件制造技术升级改造项目建设。

提升佳木斯农高区发展能级,协调推动水稻育种及加工、黑土地保护与利用、数字农业应用与推广等项目联合攻关,推进中粮建三江米业20万吨稻谷加工线等产业项目加快建设。

推动创新创业生态圈内高校院所新办企业63家。设立3亿元生态圈引导资金并出台管理办法,推动各生态圈围绕我省产业布局谋划梳理产业项目70余项。哈工大先研院入驻企业和项目16项,8家人孵企业与金融机构达成投资意向1.5亿元。

创新链、产业链、资金链、人才链加速融合,科技创新这个“关键变量”正在成为振兴发展的“最大增量”。

王曼昱

## 载誉归乡

本报3日讯(记者杨楠)3日,奥运冠军、龙江骄傲王曼昱载誉归乡回到哈尔滨。

3日下午,哈尔滨太平国际机场到达大厅气氛热烈非凡,“欢迎奥运冠军王曼昱回家”的条幅格外醒目。省体育局和省球类运动管理中心的领导、省乒乓球队教练组、省乒乓球队的小队员早早等候在此。当王曼昱的身影出现在到达大厅时,现场爆发出热烈的掌声和欢呼声。“热烈欢迎王曼昱回家,你是龙江的骄傲,你是我们学习的榜样。”省乒乓球队的小队员整齐划一喊着口号,手举横幅和鲜花,脸上洋溢着兴奋与自豪。

前不久结束的巴黎奥运会乒乓球女子团体比赛中,王曼昱的表现堪称卓越。从第一轮到决赛,她在每场比赛中都是在第一盘单打和第三盘单打比赛中两次出战,每场比赛都凭借扎实的实力和坚韧的毅力帮助中国女队得到两分,为队伍夺金立下汗马功劳。省体育局相关负责人表示,王曼昱的拼搏

王曼昱回家啦。本报记者 梁晨摄

精神和坚韧不拔的毅力将激励一代又一代龙江体育健儿顽强拼搏。她的事迹在让大家感受到体育与梦想的力量,也激励更多人奋勇向前去追求梦想。

省乒乓球队的小队员纷纷表示要以王曼昱为目标,努力训练,为祖国和龙江争光添彩。

## 当代文艺演出节目单精选展启幕

本报3日讯(记者李浙)3日,“时代的沃土 绽放的百花——当代文艺演出节目单精选展”在黑龙江省图书馆启幕。

据悉,本次展览由黑龙江省文化和旅游厅主办,黑龙江省图书馆、省音乐家协会、省演播协会、省艺术品收藏研究会共同承办,作为全省文艺类迎庆系列活动之一,将持续到10月8日。

记者在展览现场看到,一排排玻璃橱窗里,按年代和文艺类别依次展示的节目单内容丰富,令人目不暇接,既有国家文艺院团举办的庆典演出、中外友好文化交流演出、各省市著名院团原创首演,还有工矿企业文

艺演出、送歌送戏下乡演出、军民联欢演出、少年儿童歌舞汇演、艺术院校文艺汇演等等,可谓万紫千红、百花争艳。其中,年代最久远的节目单是1953年的总政政治部文艺工作团的越剧《西厢》节目单,最新的是今年8月末至9月初,黑龙江省歌舞剧院新近推出的原创城市风情演艺剧场《记忆·哈尔滨》的节目单。

展出的万余件节目单,根据不同主题进行精选,按“祖国万岁 党旗飘扬”“百花纷呈 时代印记”“龙江文旅 冰城夏都”“艺术交流 民心相通”“群文异彩 社会赋能”“文化遗产 古韵悠长”“文化产业 市场鼎盛”七个类别展出。

## 杜尔伯特第28届那达慕大会开幕



身着民族服装入场。

刘为强摄

本报3日讯(记者刘楠 李民峰)3日,杜尔伯特蒙古族自治县庆祝新中国成立75周年暨第28届那达慕大会开幕式在吉木乃民族赛马场举行。

开幕式现场,观礼台上座无虚席,宾客满座。民族团结方阵、“男儿三艺”方阵等,身着华丽的传统民族服饰,精神饱满地依次亮相,赢得了现场观众的阵阵掌声。

在圣火点燃仪式后,赛马表演激情上演。骑手们手持五星红旗御风而驰。奔腾的骏马、骁勇的骑手,一次次点燃在场观众的热情。

精彩纷呈的文艺演出也让观众大饱眼福。歌舞《欢聚草原》拉开序幕;《陪你一起看草原》《草原上升起不落的太阳》等为来自全国各地的观众带来了一场视听盛宴。

从1957年的首届那达慕大会到今天,那达慕大会已从一场民族体育竞技的赛事,发展为一场八方宾朋欢聚的盛会,不仅成为了吸引各地游客的一张文旅名片,更是尽情释放杜尔伯特魅力的重要舞台。

据了解,本次开幕活动当天,共吸引3万多名市民和游客到场观看。

## 全国氧吧经济交流大会在伊春召开

本报讯(记者贾红路)2日至3日,全国氧吧经济交流大会在“天然氧吧城市”伊春召开。来自中国气象服务协会、中国气象局、中国林学会疗养分会、省气象局、伊春市和全国各地的相关部门负责人以及气象、文旅、康养、汽车、新能源等多个行业的专家和企业家参加会议,重点围绕氧吧经济交流经验,围绕助力地方生态资源价值转化展开深入探讨,与会人员还深入走访调研伊春市溪水、铁力等地旅游、氧吧经济、民宿产业等发展情况。

在中国气象局的指导下,中国气象服务协会自2016年起发起了“中国天然氧吧”创建活动,目前全国已有377个县级地区和景区加入“中国天然氧吧”大家庭。通过创建活动和发挥天然氧吧的产业带动作用,氧吧+文旅、氧吧+康养、氧吧+新能源、氧吧+乡村振兴、氧吧+运动、氧吧+地产、氧吧+会展、氧吧+双碳等多产业呈现出深度融合发展态势,已初步构建起天然氧吧绿色产业集群,积极释放气象经济发展新动能。