

成果转化探索新途径

——学习贯彻习近平总书记全国两会期间关于发展新质生产力重要论述系列述评之二

科技成果转化,是连接基础研究与产业应用的桥梁,是科技创新从实验室走向生产线的关键一跃,更是培育壮大新质生产力的关键抓手。今年全国两会期间,习近平总书记在参加江苏代表团审议时指出,在促进创新链产业链资金链人才链深度融合、推动科技成果转化高效转化应用上探索新途径。

习近平总书记的重要论述,精准把握制约科技成果转化的瓶颈问题,为打通科技创新“最后一公里”到产业应用“最后一公里”、以创新驱动高质量发展,指明了前进方向、提供了根本遵循。

当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,科技创新范式发生深刻

变革,学科交叉融合、产学研协同联动、要素高效配置成为大势所趋。创新链是引领,产业链是载体,资金链是血液,人才链是根基,推动创新链产业链资金链人才链深度融合,让更多技术突破变为发展动能,已成为抢占未来制高点、塑造发展新优势的必然选择。

(下转第4版)

呼和浩特:一度绿电的“奇幻漂流”

●本报实习记者 杨承昊

开栏的话:

春风浩荡启新程,奋楫扬帆正当时。2026年是“十五五”开局之年,也是呼和浩特乘势而上、加快发展的关键时期。为深入贯彻落实习近平总书记对内蒙古系列重要讲话重要指示精神,落实自治区党委“1571”工作部署,即日起,本报推出“在路上看青城”专栏。

记者们将深入基层一线、企业厂矿、田间地头,以蹲点式、沉浸式采访,聚焦重点产业升级、民生实事落地、模范人物风采,用鲜活笔触记录全市上下自强不息、奋勇争先的火热实践,用镜头定格高质量发展的新气象、新成果、新亮点,为“十五五”开好局、起好步凝聚奋进力量,奋力书写中国式现代化自治区首府新篇章。

一度电,能做什么?
烧开8壶水,看10小时电视,给手机充电60多次。
而在呼和浩特,一度电还能做更酷

在路上看青城

的事:让AI生成50张简单图片、支撑抖音渲染一个小小的视频特效或是化作一声我们再熟悉不过的:“小爱同学,请帮我……”

这里是呼和浩特,这里是“中国云谷”,一个将清洁能源转化为算力,进而卖词元(Token)、支撑人工智能产业发展的地方。

从市区开车出发,放眼望去,沿线有亮丽的景色,也有科技感十足的基础设施:48台大风车在旷野上缓缓转动,与阳光、空气融为一体。

中国华电的风光储能电站里,风机叶片每转一圈,就能发12度电。这些绿电通过一条41公里长的专线,直接送到和林格尔新区的算力中心。

这就是算电协同——一种将新能源发电与算力基础设施深度绑定的新模式。今年全国两会上,算电协同首次写进政府工作报告。

好处显而易见。内蒙古并行科技有限公司总经理陈鑫掩掩兴奋,掰着手指头边算边说:“依托呼和浩特绿电直

供的低电价优势,我们企业收获了显著成本红利,按目前投产算力估算,年度节省超630万元。”

作为我国首批算电协同示范项目之一,和林格尔数据中心集群绿色能源供给示范项目已建立起成熟的供电路径。“一期项目每年产出7.6亿度绿电,到户电价控制在每度0.36元左右。”内蒙古华电辉腾锡勒风力发电有限公司总经理李超介绍。

人们常说,算力的尽头是电力。人工智能的竞争,归根结底是能源的竞争。呼和浩特抢先一步,持续加强传统能源清洁高效利用,构建起以“风、光、火、氢、储”协同发展的现代化能源产业体系,推动算电协同发展。

在呼和浩特的算力企业是幸福的;有呼和浩特绿电支撑的算力是清洁的,清洁的算力用起来是便宜的。

一环套一环,注定了呼和浩特在算电协同方面有着天然优势,也注定了,在人工智能的时代,呼和浩特不会缺席。

如果说绿电直供是先天禀赋,那么全产业链的构建,则源自呼和浩特后天的战略定力。

“和林格尔新区已形成上游设备制造、中游算力中心建设、下游算力数据应用的完整产业链。下一步,新区将努力打造国家重要的绿色算力保障基地和国家重要‘绿色算力+AI’应用基地。”和林格尔新区管委会副主任郭菊颖介绍。

2025年,和林格尔新区已建成投用显鸿集成电路产业园、华为一期、火山引擎一期等49个项目,10多个总行级金融算力中心项目落地于北,移动九天、讯飞星火等12个国内大模型在此开展训练推理。目前,呼和浩特算力总规模已突破12.5万P,其中智能算力占比96%,绿色算力指数全国第一。

“本地化生产能使服务器采购成本降低30%以上,交付时间也大幅缩短。”内蒙古百川数字科技有限公司生产经理兰晟指着一排排整齐排列的服务器介绍。企业已在和林格尔新区建成投运B5基地,具备年产10万台服务器和10万台信创PC的能力,年产值约50亿元。

(下转第4版)

呼和浩特经济技术开发区:推行“先投后股”激活企业创新动能

●本报记者 宋向华

最近一段时间,呼和浩特经济技术开发区(以下简称经开区)科技人才局工作人员总往内蒙古耀星新材料有限责任公司跑,这不,一上班他们又准时来,为企业申报“先投后股”项目作最后梳理。

“有‘先投后股’项目申请书吗?”“有呢。”企业的营业执照复印件、法定代表人及项目负责人身份证复印件、申报单位及负责人的征信报告都准备好了。“好了。”“签诚信承诺书及材料真实性声明了吗?”“签了,在这里。”在与公司常务副总高文学的一问一答间,所需材料一一备齐。

“我们企业主要是做高纯石英砂和新型负极材料的,优势是有技术、有团队,但有点缺资金。这次如果‘先投后

青城高质量发展启新程

股’项目申报成功,我们会将资金全部用于成果转化,助推企业早日达产、增效。”接受记者采访时,高文学感慨道:“自从提出这一诉求,经开区科技人才局便派专人对接,告诉我们需要准备哪些材料,并组织专家对我们进行辅导,工作人员还一次次帮忙梳理材料,发现不妥的地方会手把手地指导修改,好让我们早日享受到政策红利。”

近年来,在推进科技创新和成果转化过程中,经开区发现,传统支持模式下,科技型初创企业普遍成立时间短、抗风险能力弱,难以通过传

统融资渠道获得资金支持;传统科技专项资金多以一次性、无偿资助为主,存在无法循环增值、缺乏持续放大效应等情况;科技成果从实验室走向市场的“最后一公里”难以打通,核心技术产业化面临资金、管理、市场等多重考验。为解决难题,经多次考察、交流后,经开区借鉴先进地区的实践经验,结合自身实际,在全区范围内率先推出“先投后股”支持模式。

“先投后股”就是以“支持科研、助力转化”为目标,在“先投”阶段,财政

资金以科技项目形式投入企业,支持研发和成果转化,解决企业初期资金缺口,同时约定后期转化为股权的条件。在“后股”阶段,被投资企业达到转股条件,诸如完成融资、实现销售等,按照约定将投入的财政科技资金转换为企业股权,并按照“适当收益”原则逐步退出,实现财政资金从“无偿划拨”向“有偿使用”转变。

紧接着,经开区将生物医药、新能源新材料、装备制造三大主导产业及低空经济、人工智能等符合国家未来产业发展方向的科技成果转化项目,确定为“先投后股”支持对象,明确提出,单个项目支持资金原则上不超过1000万元。

(下转第4版)

呼和浩特市新闻战线“走一线 改文风”采访活动启动

本报讯(记者 若谷)按照自治区统一安排,4月1日,呼和浩特市新闻战线“走一线 改文风”采访活动在和林格尔新区启动,市委宣传部对全市采访活动作出安排部署。

呼和浩特市新闻战线“走一线 改文风”采访活动聚焦习近平总书记对内蒙古系列重要讲话重要指示精神,聚焦自治区党委“1571”工作部署和市委工作要求,紧扣自治区党委在开局之年闯新路的生动实践、重点产业提质增效的发展成果、惠民利民的务实举措、基层一线涌现的先进典型等,充分展现全市上下推动高质量发展的昂扬风貌,为“十五五”开好局起好步营造浓厚舆论氛围。

活动启动后,市、旗县区两级新闻单位负责同志将带头深入基层一线开展调研,各媒体记者将走进田间地头、街道社区、企业车间、施工现场等开展蹲点式、沉浸式采访,通过优化选题策划、创新报道语态、拓展融媒载体,着力提升新闻作品的亲和力、吸引力、感染力,生动呈现呼和浩特在加快建设现代化首府城市进程中的奋斗实践。

当日,第一期主题采访活动同期举行,中央、自治区和地方10余家媒体的记者深入了解了呼和浩特算力供给能力、产业生态建设以及算力赋能应用情况。人民网内蒙古频道记者刘艺琳表示,人民网将紧扣呼和浩特绿色算力的国家战略支点、新质生产力标杆与区域协同三大方向,通过深度调研、融媒联动与跨区域报道,全力呈现“东数西算”的自治区首府实践。



青城融媒记者在内蒙古华电新能源智慧运营中心采访。■本报记者 王劲凯 摄

呼和浩特市融媒体中心实习记者杨承昊说:“脚下沾满泥土,笔下才有温度。今天走进和林格尔新区,深入企业一线采访,让我对新闻工作有了更深刻的感悟。在与企业负责人、一线研发人员的对话中,我触摸到了新区发展的强劲脉动,体会到最生动的

故事永远在基层,最鲜活的素材永远在一线。作为新时代的青年记者,我将继续走进一线、扎根基层,用沾着泥土、带着露珠的报道,讲述自治区首府高质量发展的精彩故事。”

据悉,本次采访活动将持续至12月底。

呼和浩特:七大领域攻坚赋能高质量开局

●本报记者 杨彬霞

围绕“十五五”开局之年高质量发展主题,秉持稳中求进、提质增效总基调,近日,市发展改革委系统梳理了2026年拟重点推进的重大项目、产业布局、科技创新、绿色电力、能源发展、“两新”政策、信用管理七大领域的工作进展与成效。

重大项目攻坚提速。呼和浩特市持续深化联审联批工作机制,联合自然资源、行政审批等多部门统筹推进390个政府投资5000万元以上、企业投资亿元以上新建项目手续办理,形成区、市、县三级联动推进格局,确保上半年计划开工项目手续尽快全部办结。

产业布局优化升级。聚焦“六大产业集群”建设,呼和浩特市在政策保障、项目落地、产业升级三方面取得突破。“六大产业集群”三年行动方案已全面印发,目标到2027年打造4个千亿级、2个500亿级产业集群。和林格尔数据中心集群算力规模达12.5万P,绿电使用率超80%,成功入选国家算电协同示范项目。伊利现代智慧健康谷、蒙牛乳业产业园两大千亿级项目加速推进,风光新能源装机突破700万千瓦。国家乳业技术创新中心、内蒙古数据要素产业园高效运转,生物医药领域“生物智造谷”加快建设。

科技创新动能强劲。草业国家技术创新中心由蒙草集团牵头,联合15家科研院所共建,已立项实施58个创新项目,审定草品种44个,授权专利65件,多项成果达到国际领先水平。优然牧业成功获批“奶牛营养与智慧养殖内蒙古自治区产业技术工程化中心”,建成全国自动化程度最高的预混料工厂,自主研发“慧牧云”智慧牧场管理系统,推动由“经验养牛”向“数据养牛”跨越。

绿色电力突破瓶颈。内蒙古能源集团金山第三热电厂申报的“1000MW高效、灵活、超大流量双抽热电联产机组”入选国家能源局第五批能源领域首台(套)重大技术装备名单,成功攻克多变量耦合大热电比自动控制难题。金山三期项目两台机组已先后投产,预计年发电量达100亿千瓦时,新增供热能力5000万平方米,为“西热东送”工程提供坚实支撑。

能源转型绿色低碳。以绿色电力为支撑的新能源产业集群2025年集聚规模以上企业84家,实现产值925.6亿元,占全市工业总产值34.4%。新能源发电装机达712.5万千瓦,“十四五”期间增长248%。新型储能从无到有,建成11座电化学储能电站,500千伏“环首府”电网体系加快构建,能源总部基地集聚效应显现。

“两新”政策惠民利企。呼和浩特市坚持将消费品以旧换新作为扩内需、促转型、惠民生的关键抓手,构建“1+N”政策体系,聚焦资金、服务、监管三大环节精准发力。规范资金闭环管理,建立部门分工责任制,搭建“线上+线下”双渠道,联动京东商城等平台,强化监督检查和第三方审核审计,有效释放城乡消费潜力,形成统筹推进、多方协同的经验做法。

信用建设擦亮首府名片。近日,呼和浩特市印发《完善信用激励机制优化营商环境实施方案》,从健全信用评价体系、拓展“信用+”应用场景、完善信用修复机制、优化信用基础支撑四方面发力,规范15个重点领域信用评价,全面推广“信用代证”服务,擦亮“诚信青城”名片。

下一步,市发展改革委将持续紧扣经济中心工作,加强与各部门对接,为推动全市经济高质量发展、实现“十五五”良好开局提供坚强支撑。

内蒙古呼和浩特市商贸旅游职业学校烧麦产业学院揭牌成立

本报讯(记者 吕会生 高翠清)3月30日,由内蒙古烹饪餐饮饭店行业协会、呼和浩特市商贸旅游职业学校共同筹建的“内蒙古呼和浩特市商贸旅游职业学校烧麦产业学院”正式揭牌成立,标志着内蒙古特色餐饮产业与职业教育深度融合迈出关键一步,呼和浩特烧麦非遗技艺传承、产业提质增效迈入全新阶段。

呼和浩特烧麦是内蒙古极具代表性的特色美食,是自治区级非物质文化遗产,承载着呼和浩特百年饮食文化底蕴。近年来,呼和浩特烧麦产业不断发展壮大,成为地方特色餐饮的核心名片,但产业发展中面临的非遗技艺传承后继乏人、专业技能人才缺口较大、产教衔接不够紧密等问题日益凸显。为深入落实职业教育产教融合发展理念,切实守护和传承呼和浩特烧麦非遗技艺,推动内蒙古特色

餐饮产业高质量发展,内蒙古烹饪餐饮饭店行业协会与呼和浩特市商贸旅游职业学校经过精心筹备,本着“平等合作、资源共享、优势互补、共同发展”的原则,携手共建烧麦产业学院,搭建起校校合作、产教协同的全新平台。

烧麦产业学院成立后,将深耕非遗传承,系统开展烧麦制作技艺教学,让擀、包、蒸等传统手工技艺得到活态传承,培养一批非遗技艺传承人。深化产教融合,推动课堂教学与产业实践无缝对接,实现“以教促产、以产助教”,破解产业人才培养难题。赋能产业升级,整合校协双方资源,开展烧麦产业调研、产品创新、品牌推广等工作,助力呼和浩特烧麦产业朝着规模化、规范化、品牌化方向迈进,让这一地方特色美食走出内蒙古、走向更广阔的市场。

内蒙古15个重点公路项目全面复工

本报讯(记者 于亚军)记者从自治区交通运输厅了解到,近日,S27呼鄂高速等内蒙古15个重点公路项目全面复工,内蒙古交通建设迎来春季攻坚。

据介绍,自治区交通运输厅紧盯年度重点交通工程建设目标,抢抓春季施工黄金期,推动重点公路项目早复工、快建设。今年以来,自治区交通运输厅统筹推进项目复工工程、质量安全监管、要素服务保障等工作,对续建重点项目采取“月通报、季评

价”等方式加强调度,明确项目复工时间,及时掌握项目建设堵点、卡点,充分依托自治区重大项目联审联批等工作机制,积极协调解决相关问题。

此外,自治区交通运输厅紧盯新建项目,细化各项前期工作时间节点和推进计划,严格落实“清单+提示+通报+约谈”工作机制,督促计划开工项目交叉开展勘察设计、施工招标、征地拆迁、建设用地手续办理等工作,合理压缩前期工作时限,推动项目尽早开工建设。