内蒙古商报

NEI MENG GU SHANG BAO

主管主办：内蒙古新华报业中心
出版：内蒙古商报社
国内统一连续出版物号：CN 15-0068
邮发代号：15-29

网站 抖音 微博

2026年11月17日 星期二
总5427期 今日8版
网址：www.nmgsb.com.cn
新闻热线：0471-3285915
广告/发行热线：0471-3285916

内蒙古全力保障迎峰度冬能源供应

冷空气接踵而至，国内多地气温走低，用煤需求旺盛。作为国家重要能源基地，内蒙古全力释放煤炭产能，保障迎峰度冬能源供应。

在鄂尔多斯市，国家能源集团准能集团黑岱沟露天煤矿，目前，该矿已完成79台300吨级矿卡、116台工程协同设备智能化改造，可24小时连续作业。“截至11月12日，黑岱沟露天煤矿年自营剥离量完成10001.2万立方米。下一步，我们将紧盯四季度保供任务，持续优化生产组织，强化设备防寒越冬和现场安全管控，为能源稳定供应提供坚实保障。”矿长钮景付说。

在锡林浩特市，国家能源集团胜利能源公司提前部署、主动发力，全力打好稳产保供攻坚战。露天采场上，电铲挥舞长臂，高效剥离煤层；重载矿卡引擎轰鸣，往返穿梭如织。现场生产负责人介绍，四季度以来，国家能源集团胜利能源公司统筹抓好采掘、转运、装车发运全链条协同，深挖系统产能，稳产保供势头强劲，日均发运煤炭超8万吨。截至11月13日，该公司年累计完成煤炭生产近2500万吨。

今年前三季度，内蒙古煤炭产量达9.83亿吨，同比增长4.2%。5月份以来，内蒙古加快推动煤矿稳产达产，日均煤炭产量达350万吨。

煤炭产得出，更要运得畅。生产端开足马力保供应的同时，运输端也在发力。

截至11月8日，国家能源集团新朔铁路大准公司煤炭年自装量突破1.069亿吨，管内电厂电煤发运超千万吨，两项指标稳步增长。

内蒙古煤炭保有资源量超5000亿吨、占全国总量的1/3，国家明确的5个煤炭供应保障基地中有两个布局在内蒙古。“十四五”期间，全区累计生产煤炭61.1亿吨，占全国总产量的26.5%，其中保障区外用煤37亿吨，保供任务量占全国的36%，有力保障了29个省份用煤需求。按照规划，“十五五”期间，内蒙古持续提升煤炭稳定供应能力，确保煤炭产能稳定在13亿吨以上。（康丽娜）

统筹高质量发展和高水平保护　坚定不移走生态优先绿色发展之路

算电协同　算水协同

内蒙古算力产业新版图加速成型

在乌兰察布市察右前旗风电场内，高大的风电机组迎着长风不停转动，将无形的气流转化为奔腾的电流。16公里外，绿电转瞬送达中金数据乌兰察布零碳算力产业基地、京蒙合作数据经济产业园，400兆瓦IT设备在绿色能源供给下稳定输出算力。在这里，每一次数据运算都与风的律动、光的轨迹同频共振，生动诠释着零碳算力的内涵。

算力，是数字经济时代的核心生产力，也是国家新型基础设施“六张网”的重要一环。“十五五”开局之年，内蒙古紧扣国家“东数西算”战略布局，加快构建算网融合、算电协同、算水协同的算力基础设施体系。从和林格尔“中国云谷”到乌兰察布“草原云谷”，一批重大智算项目塔吊林立、加速落地，算力规模持续攀升，产业链条不断延伸，应用场景多点开花。据自治区政数局有关负责人介绍，截至今年9月，内蒙古算力总规模达36.4万P，智能算力34.3万P，均居全国前列。

项目上新　动能澎湃

十一月的和林格尔新区，华为云数据中心一期南区施工现场，塔吊起落、泵车轰鸣，3号机房楼刚刚完成主体封顶。走进楼宇内部，一排排机柜底座整齐排布，指示灯次第亮起，安静之中蕴藏着澎湃的数字动能。

这里是北方首个3D架构数据中心，打破传统机房平铺布局模式，将供冷、IT设备、供电、备电功能垂直叠加，土地利用效率、算力密度实现倍增，单栋机房可承载十万张AI加速卡，为大模型训练、人工智能推理提供高密度算力支撑。

向西两百余公里，乌兰察布市察右前旗，京蒙零碳智慧算力产业园建设现场同样热火朝天。数据中心主体结构已完工，机电安装、管线铺设有序推进，配套220千伏变电站同步建成。项目规划算力1.5万P，预计明年6月投运。

北纬40至42度黄金冷凉带，年平均气温7摄氏度，自然制冷周期超200天；风能、太阳能资源富集，新能源装机规模稳居全国第一，是内蒙古发展算力产业独一无二的比较优势。较低的制冷能耗、稳定充裕的绿电供给，让数据中心用电成本优势凸显，吸引一批头部企业持续布局。

当前，内蒙古算力产业新版图正加速成型，呼和浩特、乌兰察布构成全区算力发展双核心。呼和浩特“中国云谷”算力规模达16.5万P，智能算力占比突破97%，集聚算力项目95个，重点打造全产业链生态，发力词元经济；乌兰察布“草原云谷”主攻规模化算力代工、低时延大模型训练，全年算力规模目标向26万P迈进。

网络底座同步夯实。内蒙古着力构建“2-5-20”时延圈，实现2毫秒覆盖呼包鄂乌城市群、5毫秒直达京津冀、20毫秒联通全国主要城市。400G全光光缆通达北京、合肥，省际出口带宽达到60Tbps，“京数蒙算”“沪数蒙算”“粤数蒙算”从战略构想变为常态化业务，算力沿着光纤跨山越河，融入全国一体化算力网络。

算电协同　以水定产

算力的产出是词元，词元的终局是电力。内蒙古最大的差异化优势，就是“算电协同”创新模式。

算电协同、以水定产。内蒙古以源网荷储算一体化模式破题，华电和林格尔36万千瓦风光配套储能项目建成调控平台，毫秒级统筹风光储算；乌兰察布中金数据零碳算力基地成为全国首个以数据中心为核心负荷、顺利送电的源网荷储一体化项目，配套30万千瓦风光、4.5万千瓦储能，年自发自用绿电约8.48亿度……目前，蒙西7个算电协同项目入选国家数据局试点，内蒙古成为全国首个省级算力网接入国家算力网的省份。

水资源紧缺始终是悬在头顶的刚性约束。内蒙古严格用水准入，先算水账，再上项目，水资源能承载多少才允许布局多大算力规模，严控高耗水机房盲目扩张；优先使用再生水，算力中心项目制冷用水全部采用中水，不占用地下水、饮用水源，最大限度节水；推广节水冷却技术，优先采用自然风冷、间接蒸发冷却、液冷等技术，逐步替代传统高耗水冷却；统筹水资源调度，将算力项目用水与农业、生态、生活用水协同统筹，不挤占生态基流。

在乌兰察布云计算中心，喷淋降温使用的全部是再生水（中水），不影响本地天然水源和地下水源，也不涉及饮用、灌溉、畜牧用水。当地逐年扩大非常规水源利用规模，把处理后的中水作为算力冷却的主水源，推动水源结构由“取清水”向“用再生水”转变。

输出词元　拓展应用

“成交！200万元。”今年9月，内蒙古数据交易中心成功完成金额200万元的“视频生成类模型词元调用服务”交易，实现内蒙古词元场内交易零的突破。截至目前，内蒙古数据交易中心累计交易额达2.39亿元。

算力规模做大，更要拉长产业链、提升价值链。在和林格尔新区多云算力资源监测调度平台，大屏上算力负荷、资源分配、跨区域调度数据实时滚动，平台已经与北京、芜湖、贵州、重庆等地算力节点互联互通，通用算力、智算、超算统一调度。配套上线的绿色算力超市，支持企业上架闲置算力、需求方在线选购，实现算力资源高效流转。

在和林格尔新区，上游配套持续集聚，新华三、浪潮、神州数码等46家算电设备企业落地，服务器、机柜、电控设备本地配套能力稳步提升；中游算力中心项目加速集聚，运营商、金融机构、国家部委和头部互联网等95个大型数据中心项目落地；下游应用场景不断拓展，12个大模型落地训练，模型总参数量突破万亿，1800多家算力应用企业，持续赋能乳业、新能源、生物医药、文旅等行业，加快推动算力全产业链高质量发展。

从“输煤输电”到“输数输智”，从出售电力资源到输出算力、词元，内蒙古算力产业正在完成一场深刻的价值跃迁。在这片曾经以牛羊、煤炭著称的土地上，数字生产力蓬勃生长。

这里算电协同、算水协同的实践，为资源型地区转型提供可复制的“内蒙古方案”，也书写出新质生产力发展的时代答卷。

（李永桃）

走一线　改文风

今年超400万亩耕地达『吨粮田』水平

内蒙古通辽推进玉米单产提升

『密植不只是播种时多下几粒种子』

眼下，内蒙古通辽市近2000万亩玉米收获基本完成。当地今年推进玉米单产提升1354万亩，约406.99万亩田块达到亩产1000公斤的“吨粮田”水平。

通辽市科尔沁区丰田镇哈拉满罕村，收获的玉米入仓入库。博丰农业专业合作社理事长林荣抓起一把饱满的玉米粒，满脸笑意。

2019年，在外经商的林荣选择回村种玉米。“前3年产量虽然逐年提升，可承包土地、种植投入等成本也大。”回想“辛苦一整年还回不了本”的经历，林荣感慨，“当时不知道增产增收的空间在哪儿。”

2021年底，林荣接触到中国农业科学院作物科学研究所研究员李少昆团队推广的玉米密植精准调控高产技术，他准备按专家指导的方法试一试。没想到，还没播种就遇到了问题。

那年冬天雪量大，开春后土壤偏湿。地深松、深翻、耙地翻了3遍。团队成员王克如看了看，仍觉得土块太大、不满足密植所需条件，建议继续整地。但再旋耕两遍，每亩要多花30元。

“我当时想，多花30元，总比出苗不好、补种补水强。”林荣又找来农机下地翻耕。那一年，他管理的地块出苗率超95%，秋收时亩产约1035公斤。

“密植不只是播种时多下几粒种子。株数增加后，水肥供给量、植株抗倒伏、病虫害防治等都要跟着调整。”通辽市农牧局种植业科科长殷凤珍说，当地把选种、整地、包衣、播种、化控、防治、水肥和收获概括为“八个精准”，便于种植户学习和应用，更重要的是让这些环节在田里衔接起来，“农田基础打好了，技术有了，还要靠社会化服务把技术落实到一块块地上。”

林荣的办法，是把农时排得更细。玉米生长的百余天里，科尔沁区农业技术推广中心副主任姚振兴常到地里查看苗情，林荣则组织农机和人员跟进，“农时不等人，错过想重来就得到明年。”

今年夏天，林荣根据地块和苗情加密浅埋滴灌，让水和可溶性肥料随滴灌送到玉米根部；到了化学调控防止倒伏的关键时期，操控无人机在同一地块横向、纵向分别喷洒，尽量减轻刮风造成的喷洒不均；收获时，采用籽粒直收，减少玉米棒运回家、堆放后再脱粒的环节损失……

这套技术，单拿出一项并不新鲜，难的是地要整到位、水肥要跟得上、植保要赶得及、收获要少损失。通辽市农牧业发展中心粮油作物技术科科长于静辉谈到这套技术时说：“这是一环套一环，紧密衔接的。”

今年，林荣种植的玉米面积扩大到约6000亩，还有为农户提供托管服务的土地2万多亩，“面积越大，越不能靠一个人盯着。合作社统一安排农机、水肥和植保作业，把分散地块的关键农时接起来，让更多农户用上同一套精细管理办法。”

从起初多旋耕的那两遍地，到如今上万亩地的全程管理，林荣对增产有了更实在的理解：密植给了玉米增产的可能，精准调控让“可能”尽量落到每一亩田里。

在科学种植技术的紧密衔接下，今年，通辽市百亩田、千亩方、万亩片常规地块最高产量平均亩产分别达到1156.63公斤、1295.79公斤、1277.70公斤。

“以玉米密植高产精准调控技术为关键，良田、良种、良机、良法和防灾减灾措施协同配套，我们探索出一条稳定提升玉米产能的路径。”通辽市农牧局局长马俊岭说。

（吴勇）

草原鲜香涌进杭州

内蒙古携800余种绿色农畜产品亮相农交会



农交会内蒙古展区

本报讯（记者　张鑫）奶香扑面而来，肉香勾人味蕾。11月13日至16日，第二十三届中国国际农产品交易会（以下简称农交会）在杭州国际博览中心启幕。

在人流涌动的展馆里，来自内蒙古的参展团队把一整片草原的风味搬到钱塘湖畔，带着一批优质农畜产品，亮相长三角。大家借着农交会的平台，以品牌为纽带深化跨区域产销协作，持续拓宽农牧民增收渠道。

600平方米的内蒙古展区，划分为企业品牌展示区、盟市综合展区等，其中，最受欢迎的还要数特色体验区。热气腾腾的羊杂、鲜香味美的涮肉、地道烧麦轮番上桌，吸引客商和市民驻足品尝。

此次农交会，自治区农牧厅精心组织120多家本土农牧业企业赴杭，牛羊肉、乳制品、杂粮米面、特色油料等足足800余种绿色农畜产品集中陈列。琳琅满目的展品背后，是内蒙古建设国家重要农畜产品生产基地的扎实实践；一桌桌草原美味、一次次面对面洽谈，持续打通草原直达长三角的产销链路，生动展示着内蒙古现代农牧业的蓬勃活力与品牌建设成果。

11月13日下午，内蒙古优质农畜产品产销推介暨产业合作对接会同期举办。会上发布了内蒙古自治区农牧业重点招商项目，还进行了省部共建内蒙古牛羊肉交易市场推介、内蒙古乳业品牌推介、巴彦淖尔规模化养殖招商推介，全方位展现内蒙古产业链发展潜力。

据了解，农交会期间，内蒙古组织25家左右参展企业走进杭州国企、商圈、社区，开展线下巡展推广，把草原好物送到消费者身边，持续延伸展会效应。

“蒙”字标品牌故事 特刊
详见2—8版

短评

当投资不再“铺摊子”：

内蒙古43.7%增速背后的价值跃迁

评论员　潘拯翌　王丰

投资数据向来是观察区域经济走向最诚实的窗口。

前三季度，内蒙古在整体投资下行压力下，高技术产业投资逆势增长18.9%，其中，信息传输、软件和信息技术服务业投资增速高达43.7%。

单看数字，这不过是一个关于“新动能”的惯常叙事；但若将其置于资源型地区转型的深层逻辑中审视，这43.7%所揭示的，远不止几个数据中心机架的落地，而是一场关于“要素禀赋如何重新定价”的生产力变革。

曾经一度，内蒙古的经济底色由“煤电风光”写就，投资投向多集中于资源开采与初级加工环节。这种模式固然撑起了经济总量，却也固化了“挖煤卖电”的路径依赖。而今，算力投资以数倍于平均增速的态势狂飙突进，其深层意义在于：内蒙古正在把过去向外输送的“瓦特”，就地转化为驱动人工智能的“比特”。

乌兰察布与和林格尔的实践已经表明，绿电直供算力基地的模式，让清洁电力在本地完成了从能源到算力服务的价值跃升。这并非简单的产业替代，而是对既有资源禀赋的深度再加工——同样一度绿电，用来点亮东部的灯，与用来训练一个大模型，其对区域经济附加值的牵引力天差地别。

全国排名前十的算力供应商有九家在此落地，十大金融机构的数据中心集聚于此，这种“链式招商、集群推进”的做法，说明新质生产力不是靠财政补贴“堆”出来的，而是靠营造不可替代的要素环境“引”过来的。

当然，43.7%的增速是一份信心，也是一道考题。

内蒙古正在做的，是把能源优势翻译成数字时代的语言，而这场翻译的成败，最终要看本地经济肌体是否因此变得更智慧、更值钱。