

## “创新内蒙古·科聚向未来”

## 北京科博会内蒙古十大产业集群全方位展现科创魅力

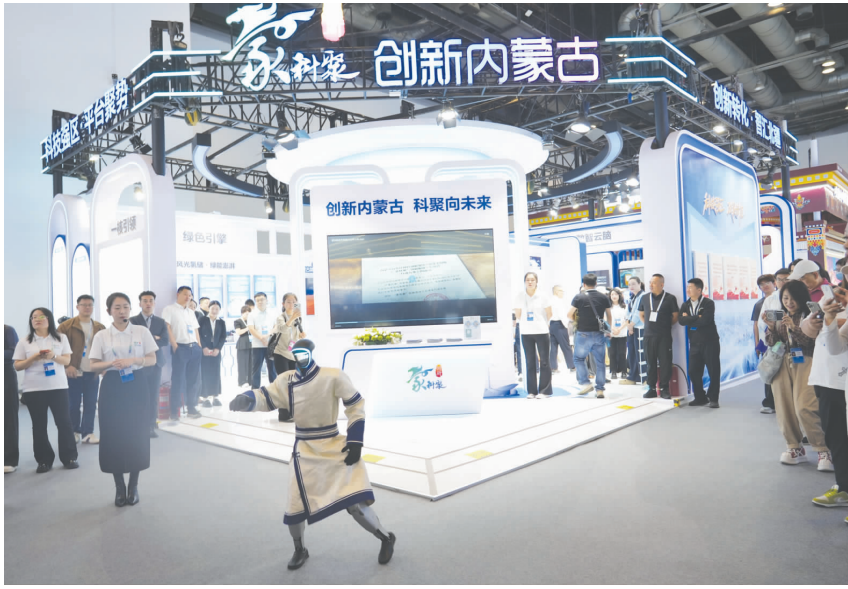
本报记者 张鑫

5月8日—10日,第二十八届中国北京国际科技产业博览会在北京国家会议中心举行。本届科博会以“科技引领,创享未来”为主题,聚焦“人工智能+”行动引领,设置六大专题展区,展览总面积达5万平方米。内蒙古以84家企业、38家重点参展单位组团参展,围绕“创新内蒙古·科聚向未来”主题,集中呈现科技创新赋能高质量发展的“内蒙古实践”,成为展会现场备受瞩目的亮点。

内蒙古展区紧扣自治区十大产业集群发展布局,以“绿能引擎”“新材未来”“数智云脑”“北疆优品”四大板块集中亮相,全面展示新能源、新材料、数字经济、绿色农畜产品加工等领域的前沿成果。固态储氢罐、半导体级单晶硅片、3D激光测风雷达等硬核科技产品登场,覆盖风光氢储与装备制造、稀土新材料、新型化工、数字经济与低空经济等领域;沙棘、肉苁蓉等绿色农畜产品精深加工成果同步展出,助力“蒙字号”品牌提质升级、走向全国。

在展区的科创互动体验区,《阴山岩画数字重生——穿越千年时空之旅》VR沉浸式体验剧前排起队长争相体验。观众陶艺尹红难掩激动:“这项技术震撼了!它把几千年前的岩刻清晰地呈现了出来,鹿是怎么奔跑的,古人又是如何狩猎的,最神奇的是,我在岩刻上看到一个鹿的图案,试着用手触摸,发现它竟然能动起来,有种穿越千年的感觉,仿佛真的回到了几千年前的远古世界。”

内蒙古伙伴文化科技有限责任公司副总经理赵云飞介绍,此次参展通过虚拟技术,把阴山岩画通过3D建模,进行数字化重生再现,深度挖掘阴山岩



科博会现场

画背后所蕴藏的这深厚的文化内涵,让更多的人去了解阴山岩画,走进阴山岩画,读懂阴山岩画的独特魅力。

前沿科技与历史文化的碰撞,不仅吸引了众多观众体验,更引发了行业关注。

来自河北秦皇岛的视桥科技公司经理易辰明表示,内蒙古展厅的阴山岩画VR技术极具特色与价值,希望深入对接交流,探寻未来合作契机。

在“数智云脑”板块,一系列填补空白、引领行业的数字科技成果,让观众近距离感受内蒙古的“数智”力量:激光测风雷达、国内唯一的AI牛瘤胃胶囊、效率达人工40倍的无人驾驶激光除草机器人,以及承建“蒙速办”等自治区重点项目的浪潮大数据平台,每一项成果都彰显着内蒙古在数字经济领域的创

新突破。

内蒙古金原农牧科技有限公司商务部经理张潇介绍,公司聚焦草原牧区数字化转型痛点,针对性推出两大核心技术方案,为草原畜牧业插上“数字翅膀”。针对牧区地广人稀、通信覆盖不足的难题,团队自主研发“卫星直连+LoRa自组网”双链融合通信技术,通过边缘计算网关实现数据聚合、本地决策与断网续传,破解了牧区通信“最后一公里”难题。

在此基础上,公司还打造“人工智能+数字孪生智慧畜牧业系统”,构建云端数字化牧场。系统通过IoT智能感知设备实时采集牲畜体征、环境数据,结合数字孪生技术1:1还原牧场场景,实现存栏量、日增重、健康率等关键指标可视化。为草原畜牧业高质量发展

展提供全要素数字化、全过程智能化、全链条可视化的解决方案。

观众王女士在参观后感慨道:“看完展览特别震撼,尤其是牛瘤胃胶囊,科技感十足;还有激光除草机器人,不用农药就能精准除草,这样的创新水平,真的让我对内蒙古刮目相看。”

展会期间,内蒙古依托“蒙科聚”创新驱动平台,搭建线上线下联动对接机制,现场设置平台实操体验与需求匹配系统,致力打造“永不落幕的科博会对接平台”,推动科技成果从实验室快速走向生产线。

“内蒙古将借力北京全国科创高地优势,深化京蒙科技创新双向赋能,巩固京蒙协作成果,推进创新平台共建与新能源、算力、新材料等项目落地,做强京数蒙算、绿电全产业链,加快科技兴安行动落地见效。”内蒙古自治区科学技术厅科技成果转化促进处干部南京如是说。

内蒙古科学技术研究院院长助理吕超介绍,“蒙科聚”平台将持续深化京蒙科创协同,以北京、雄安分中心为窗口,常态化举办成果发布会、供需对接会,构建长效对接桥梁,推行“在北京研发攻关、在内蒙古落地转化”模式,推动前沿技术与内蒙古应用场景深度融合。截至目前,“蒙科聚”平台已选聘注册技术经理人超6000人,服务企业1.3万家,推动741项科技成果转化落地转化,创造经济效益9.7亿元。

从硬核科技到文化创新,从产业展示到成果转化,内蒙古以此次科博会为纽带,全面展现创新实力、开放姿态与合作诚意。未来,内蒙古将持续深耕科创协同,加速成果转化,以科技之力激活发展动能,在高质量发展赛道上书写内蒙古创新新篇章。

把更多优质蔬菜端上全国人民的餐桌  
内蒙古“真金白银”  
赋能冷凉蔬菜强基工程

为深入贯彻落实自治区党委“1571”工作部署,立足资源禀赋与产业基础,结合全区冷凉蔬菜产业发展实际,近日,自治区农牧厅和自治区财政厅联合印发《关于2026年实施冷凉蔬菜强基工程的实施细则》(以下简称《实施细则》),推动实施冷凉蔬菜强基工程,提升全区冷凉蔬菜供给能力。

作为农牧业大区,内蒙古依托气候冷凉、昼夜温差大、病虫害发生率低的天赋优势,做大做强蔬菜产业,让更多优质蔬菜端上全国人民的餐桌。此次《实施细则》的印发,是内蒙古实施冷凉蔬菜强基工程的具体举措,通过政策引领、精准奖补推动冷凉蔬菜产业提质、扩量、增效,助力“冷资源”转化为“热产业”。

《实施细则》坚持兼顾政策实效性普惠性的原则,对冷凉蔬菜生产基地、设施棚室、育苗中心、产地配套服务设施建设4个领域制定奖补实施细则,分别明确了奖补对象、奖补内容及标准、申报与审核等相关事宜,确保政策可落地、可执行、可见效。其中,冷凉

蔬菜生产基地奖补标准为每亩予以300元奖补,每个主体奖补总额不超过100万元,每年支持10万亩。申报项目经综合评审打分,从高分到低分排序,遴选补贴项目。项目补贴面积累加,达到10万亩额度用完后止。

据了解,今年内蒙古以稳产保供优质高效为主要目标,实施冷凉蔬菜强基工程。重点培育扶持一批标准化种植、订单化生产基地,拓展“供港”和“北菜南运”输出渠道,在优势区打造高品质冷凉蔬菜生产基地10个,总面积5万亩以上;新建和改造高标准设施园区17个,带动全区新建设施4万亩,改造提升6万亩,形成设施蔬菜与露地蔬菜优势互补、协同发展的格局。同时,2026年计划新建4年生产能力5000万株以上的集约化、智慧化育苗中心,实现播种、催芽、嫁接等关键环节全流程自动化作业,提升种苗质量和育苗效率,全区种苗生产能力稳定在40亿株以上,进一步提升种苗供应自给率。

(韩雪茹)

呼伦贝尔市2558万亩粮食作物  
春播有序推进

5月的呼伦贝尔,随着气温稳步回升至20摄氏度左右,土壤墒情持续向好,迎来了春播的黄金窗口期。今年,该市计划完成粮食作物播种面积2558万亩,截至5月6日,已播210万亩,进度达8.2%。各地抢抓农时,昼夜作业,一幅现代农业春播图景在千里沃野上铺展开来。

受前期气温偏低影响,今年春播启动较往年推迟约一周。进入5月后,晴好天气与适宜墒情同时到位,呼伦贝尔市农业部门迅速统筹部署,农户、合作社、农机手三级联动,田间地头人机协同、昼夜不停,全力把耽搁的农时抢回来。

在阿荣旗霍尔奇镇后山根村的高标准农田里,农丰农机合作社的大马力拖拉机搭载北斗导航系统,牵引着免耕播种机精准作业。覆土、播种、镇压一气呵成,裹着红色包衣的玉米种子被均匀播入预定位置。合作社投入7台播种机,搭配镇压设备,十几名工作人员轮班作业,农机手王树军说:“人歇机不歇,24小时抢抓播种。”负责人刘国慧介绍,合作社1500垧玉米种植任务预计在5月7日前全面完成。

这个旗新发朝鲜族乡长发村,同样是一派繁忙景象。福海农机专业合作社的免耕精量播种机在1500亩连片高标准农田上回来回穿梭。农机手修仁军每天凌晨5点半下地,晚上8点多收工,单日播种面积超过400亩。技

农科是今年春播的一大亮点。该市累计投入拖拉机15万台、配套农具22万台套,农业综合机械化率突破95%。北斗卫星导航、免耕播种、深松整地等技术和模式广泛应用,不仅大幅提升了作业效率,更让播种变得精准、标准。

随着气温持续回升,呼伦贝尔春耕生产自南向北全面铺开。按照当前进度,该市2558万亩粮食作物播种任务预计于5月下旬至6月初全部完成,为全年粮食丰产、农民增收奠定坚实基础。

(李新军 张东阳)



林西镇家门口就业服务站里的手工编织作品 李富 摄

本报讯(记者 张鑫)毛线翻织就增收源泉,巧手匠心绽放巾帼风采。近日,在赤峰市林西县林西镇家门口就业服务站里,一场接地气、实用性强的手工编织技能培训火热开展,辖区留守妇女、待业妇女围坐一堂,跟着专业老师专心学艺,一根根普通的毛线在指尖穿梭,化作精致的编织作品,也编织起她们居家就业、稳定增收的幸福梦想。

林西镇家门口就业服务站负责人李海洋介绍,此次培训不收取任何费用,全程免费提供教学指导与编织材料,参训妇女完成课程学习、通过技能考核后,服务站将技能接单、编织订单,统一派发成品任务,合格学员可直接领取材料在家制作,完成后由服务站统一回收、结算薪资,工作时间自由灵活,完全适配妇女群众的居家生活节奏,让“指尖技艺”顺利转化为“指尖经济”。

“在家门口就能学手艺,学好了还能直接接活赚钱,时间自己安排,不耽误照顾家人,真是解决了我们的大难题。”参训妇女杨丽娟拿着自己完成的编织作品说道,以往想干活却没有合适门路,如今有了专业培训 and 稳定订单,靠着自己的双手就能增加家庭收入,心里踏实又有干劲。

中央财政下达1.93亿元奖励资金  
惠及内蒙古34个生猪(牛羊)调出大县

记者从内蒙古自治区财政厅获悉:中央财政近日下达内蒙古自治区2026年生猪(牛羊)调出大县奖励资金1.93亿元,惠及内蒙古34个生猪(牛羊)调出大县。

目前,按照国家新修订的《生猪(牛羊)调出大县奖励资金管理暂行办法》要求,自治区财政厅已将上述资金纳入一般性转移支付管理,不再设置资金硬性专项用途限制,推动资金精准拨付、直达基层,为内蒙古畜牧业及流通领域高质量发展注入强劲动力。

据悉,本次奖励资金的使用,遵循“奖励生产、促进流通、多调多奖、注重实效”原则,赋予地方更大的资金统筹使用自主权。获得资金的生猪(牛羊)调出大县可结合本地产业发展实际,将资金灵活投向畜牧业生产、流通体系建设及相关产业关键环节,有效破解了过去专项资金“用途固化、适配性不足”的问题,资金使用更贴合地方发展需求,为全区生猪(牛羊)调出大县产业

发展注入了财政动能。

同时,为了切实管好用好中央财政奖励资金,自治区财政厅加强政策指导,明确资金使用负面清单,严禁资金用于建设楼堂馆舍等明令禁止的用途;健全资金全程监管机制,依托预算管理一体化系统,对资金分配、拨付、使用实施全流程常态化监控,动态掌握资金使用进度与效益;抓实预算绩效管理,树立“花钱必问效、无效必问责”理念,建立健全绩效评价体系,以提升资金使用效益。

“下一步,我们将持续加强与相关部门在落实惠农农牧政策中的协同联动,充分发挥奖励资金‘四两拨千斤’的撬动作用,带动社会资本参与畜牧业发展,进一步巩固自治区畜牧业大区优势,推动生猪(牛羊)调出大县产业提档升级,为保障自治区农产品安全供给贡献财政力量。”内蒙古自治区财政厅相关负责人说。

(杨威)

阿拉善沙葱种植基地  
有了“天气管家”

“气象部门的精准服务,破解了沙葱种植的外部制约。以前靠天吃饭、凭经验管理,品质和产量都不稳定,遇到降温、大风天气就容易减产。现在有了专业的气象监测和指导,何时通风、浇水、采收,都有科学依据,沙葱品相、口感和产量均实现稳步提升,市场销路持续拓宽。”近日,内蒙古自治区、阿拉善盟的农业气象专家深入阿拉善沙葱种植基地“把脉问诊”,令该基地负责人谢平深有感触。

沙葱又名沙葱韭,兼具药食价值,营养丰富。野生沙葱受季节限制明显,口感偏辛辣,长势参差不齐,成熟度难以把控,每年10月降温后便停止生长。想要规模化设施种植,满足高端市场供应,精准调控生长环境尤为关键。

今年初,阿拉善盟气象局向阿拉善沙葱种植基地提供了七要素气象观测站和24小时气象监控探头,全天候实时推送空气温湿度、土壤温湿度、光照度等环境数据。精准的数据为水肥管理、通风控温提供了科学依据,让沙葱种植从“凭感觉”变成了“看数字”,生长更整齐,品质更稳定。“过去种沙葱靠经验,现在连地底下10厘米的地温都能精准掌握,手机上就能看到精准数值,地温多少、湿度够不够,一目了然。”谢平说。

为优化沙葱品质,阿拉善盟气象局生态与农业气象中心联合内蒙古农业

大学、阿拉善盟林草局,在阿拉善沙葱种植基地开展全周期生长观测与指标研究。通过跟踪记录播种、出苗、分蘖、采收全过程,科研团队建立起温棚沙葱适宜温湿度、最佳采收期等专属气象指标。“在气象科技的精准指导下,温棚沙葱实现25至28天稳定一茬,一年最高8茬的四季不间断供应,收割后24小时内即可直达全国货架,成功对接盒马、京东等电商平台。”

阿拉善盟生态中心专家旭花说:“我们计划依托实景监控与棚区小气候监测,提供集环境调控、生长期保障于一体的‘一棚一策、一茬一案’定制化智慧气象服务。针对沙葱不同生长阶段的气象需求,精准推送预警信息、管理建议,进一步提升沙葱的标准化、精细化种植水平,让阿拉善沙葱品质更优、品牌更响。”

如今,精准气象服务正推动野生沙葱转型为特色富民产业,畅通了戈壁产地直达粤港澳大湾区的产销链路。凭借稳定品质与持续供货能力,阿拉善沙葱深受大湾区市场青睐,年供应量稳步增长,有效带动了农户增收、产业增效。

阿拉善盟气象局副局长潘宽福表示:“我们将持续优化沙葱等特色作物气象服务,深化科研攻关,以气象科技护航特色产业提质增效,助力阿拉善优质农产品走出内蒙古、走向全国大市场。”(王萍 邓苏佟)



资料图片

本报记者 王丰

立夏一到,风就开始了有温度。俗话说“立夏吃面,一夏无病”,但在内蒙古西部,这碗面绝不是清汤寡水的点缀,而是一场带着铁锅烟火气的盛大开场。

豆角焖面,在内蒙古西部人心里,贴着两个标签:家常里最解馋,解馋里最家常。五花肉煸到金黄,豆角选本地圆滚滚的“白不老”,土豆切块入锅,手擀面覆上去,小火焖到汤汁收干——揭锅那一瞬,肉香、面香、豆角香一齐炸开,面条吸饱了油润的汤汁,却不坩不烂,根根筋道。

这碗面之所以“不一样”,根子在河套小卖。巴彦淖尔地处北纬40度黄金种植带,黄河水浇灌,昼夜温差大,产出的小麦蛋白质含量高、面筋质量好,做出来的面条“柔韧、耐焖、不粘连”——这是内蒙古优势产业中最基础、也最深沉的底气。

但面是引子,立夏吃面,品的已是一场跨越千里、融合千里的“滋味”。

明清时期,晋陕百姓“走西口”,跨越杀虎口,进入归化城(今呼和浩特旧城)、包头、巴彦淖尔。他们带来了手擀面的技艺、铁锅焖煮的烹饪习惯,也带来了诸多作物的种植经验。而与内蒙古高原上的饮食传统

相遇后,五花肉、排骨的分量加重。于是,一碗晋陕的焖面,在内蒙古西部完成了它的“在地化”转型。

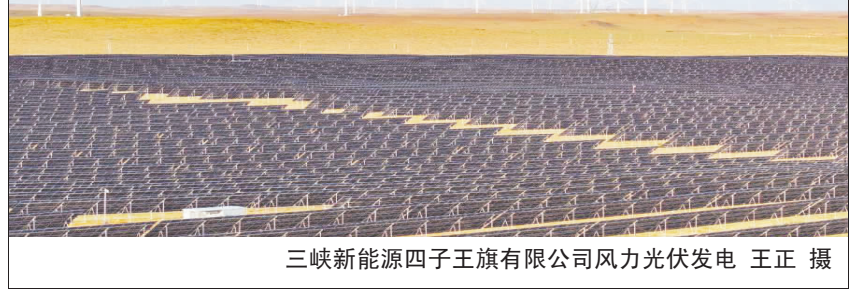
这恰是中华文化的动人之处:它不是封闭的、固化的,而是在迁徙、碰撞、融合中不断生长。一碗面里,有麦香,有肉香,有黄河的水汽,有草原的风骨。它是“和合”二字最朴素、最滚烫的注脚。

立夏时节,坐在内蒙古西部的农家小院或城市餐馆里,端上一碗热气腾腾的豆角焖面,配一碟腌酸黄瓜、一碗绿豆汤,便是一顿妥帖的饱饭。不加雕饰,不事铺张,却有山河岁月的分量。

面还是那碗面,筋道、够味、顶饱。只是这碗面背后,有一片土地在拔节生长,有一种文化在默默传承。无论你身在何处,立夏时节,若能吃上一碗地道的内蒙古豆角焖面,便也吃下了一段黄河“几字弯”的故事,一份草原与农耕交织的深情。

乌兰察布打造千万千瓦级  
新能源发电产业集群

近年来,内蒙古自治区乌兰察布市四子王旗坚持生态优先、绿色发展理念,依托富集的风能、太阳能资源优势,持续发展风电、光伏等新能源产业。截至目前,全旗新能源装机规模达到590万千瓦,千万千瓦级新能源发电产业集群雏形初现,成为区域经济发展的强劲动能。(据新华网)



三峡新能源四子王旗有限公司风力光伏发电 王正 摄