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10月27日　星期二
总5424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

科尔沁沙地“百草箱”案例亮相国际平台

北京时间10月23日，在亚美尼亚埃里温举办的《生物多样性公约》第十七次缔约方大会（CBD COP17）企业日中国角边会现场，《多样之美——中国企业自然增益解决方案报告》正式发布，内蒙古自治区唯一入选案例——《“百草箱”推动沙区生态与电网和谐共生》亮相国际平台。该案例来自科尔沁沙地，以“电网与绿洲共生”为特色，因低投入、高自然增益、可复制，为全球沙区能源基础设施建设与生物多样性保护协同发展提供了实践样本。

该案例实施地位于通辽市奈曼旗科尔沁沙地核心区。这里建有1780公里输电线路、2.9万基杆塔。当地沙丘每年移动2至3米，流沙持续侵蚀塔基、威胁电网运行安全，防沙护线成为当地供电员工必须破解的现实难题。

2021年，当地供电所员工从草方格治沙经验中得到启发：草方格能固沙，巡线时能不能顺手播种？随后，国网蒙东电力联合林草部门，筛选出老虎刺、沙打旺等12种低矮耐旱的本土沙生植物，开展育苗试验。一线电力员工巡线检修时随身携带草籽袋，沿路播撒原生草种，运用“深栽旱作”技术，搭建起“近塔固基、远沙阻移”防护体系，沿7条输电线路、总长460公里的绿色防护走廊逐渐成形。这一生态共建项目被命名为“百草箱”。

治沙护线，不能单靠供电员工。当地组建“安达护线联盟”，吸纳农牧民参与巡线护绿，并通过积分激励调动群众参与积极性。“看着这绿色越来越多，付出多少辛苦都值得！”牧民包哈达说。

变化在沙地里一点点发生。目前，460公里线路走廊已完成绿化，绿化面积23万平方米，350亩流动沙丘得到固定，20余种本土沙生植物重现沙地，植被存活率超过80%。与项目实施前相比，沙区线路故障率下降56%，综合运维成本下降35%。

该模式依托电网日常运维开展治沙，不另起炉灶，具有投入成本低、易于复制推广的特点。从“防沙护线”到“借线治沙”，从企业运维到群众共治，科尔沁沙地里的这条绿色走廊，推动流动沙丘与电网从“相争”走向“共生”。

（据《内蒙古日报》）

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

黄旗海、岱海、察汗淖尔，活了，绿了，旺了……

塞上秋浓，湖光渐复。乌兰察布虽不临江海，却拥有黄旗海、察汗淖尔、岱海等珍贵湖泊。当地因地制宜、一湖一策，统筹推进系统修复，为内陆湖泊守护碧波，走出特色鲜明的生态治理之路。

黄旗海的鱼回来了

位于察哈尔右翼前旗境内的黄旗海，是内陆封闭式湖泊。

20世纪50年代，黄旗海的水域面积约130平方公里，渔业资源丰富。湖里的“官村鲫鱼”，体肥味美，享誉全国。1952年，黄旗海鱼产量高达2400吨，撑起了地方经济的半壁江山。

“那时候一网鱼，能装满两卡车。”60岁的韩云亮说起儿时记忆，眼里闪着光，又像是泛着泪。他是吉庆村人，村子就在黄旗海南面。

上世纪七八十年代后，干旱少雨叠加人为扰动，黄旗海湖水持续萎缩、湖底朝天，一度濒临干涸，湖面最小时不足5平方公里。恶劣的水环境让湖里的鱼彻底消失。

该如何救助这片内陆湖的脆弱生态？乌兰察布开出的方子是：把主动权更多地交给自然，让黄旗海在休养生息中慢慢恢复“造血”能力。

“退”不是撒手不管，而是把不该做的停下来，把该做的做扎实。

为了重现丰饶景象，当地设立自然保护区，通过调整划定保护区、疏浚入湖水系、治理保护区内养殖和农业面源污染、还草造林补绿等综合施策，推进生态综合治理。

黄旗海治理取得阶段性成效，截至今年9月，黄旗海水域面积达到85平方公里。

最令人欣喜的是，2025年5月，消失27年的鱼群被重新探测到；生物种群也在持续丰富，目前已发现的鸟类有168种。鸿雁、小天鹅这些“常客”年年如约而至，白枕鹤、白琵鹭、黑鹳等“贵客”也接二连三归来。

水回来了，鱼就回来了；鱼回来了，鸟也就回来了。一条从水到鱼、从鱼到鸟的生态链重新连通，黄旗海正沿着这样的良性循环，慢慢找回昔日的生机。

几公里外，黄旗海自然保护区生态保护智慧化监管中心大屏幕上，各项生态监测数据一目了然。

黄旗海自然保护区服务中心主任王少军告诉记者：“每年春、秋季，数以万计的天鹅、鸿雁等候鸟迁徙飞抵黄旗海，通过智慧监控平台，可以对鸟类进行自动识别抓拍、统计，并利用AI进行分析汇总。”

从“靠腿巡、靠眼看”，到“平台预警、数据说话”，技术的加持补上了管护的短板，也让“减少人为干扰、推动自然修复”有了更精准的抓手。

黄旗海的治理方子，说到底是一个“让”字：让过度开发止步，让自然修复发力。这一步，退出了竭泽而渔的老路，也走出了以自然之道养万物之生的新路。

察汗淖尔的绿回来了

察汗淖尔，蒙古语意为“白色的湖”，位于内蒙古乌兰察布市商都县与河北张家口市尚义县交界处，是华北地区现存最大的内陆咸水湖。

20世纪60年代，它的水面曾达50平方公里。后来因为连年少雨，加之周边农牧业生产地下水超采严重，湖面逐年萎缩，直到湖底裸露，留下白茫茫一片“荒滩”。

春季风起，干涸湖床上的盐碱便被卷上天空，化作一股股混着盐粒的“盐尘暴”。

今年65岁的郝建亮，是商都县湿地保护中心的一名巡护员。他回忆道，盐尘暴最厉害的时候，只能用铁锹挡在脸前，盐粒打在锹面上，噼啪作响。

2020年左右，察汗淖尔水体面积已不足2平方公里。那片“白”，成了察汗淖尔生态受损留下的伤疤。

转机，也是始于2020年。商都县与尚义县协同发力，建立了跨省区生态保护和修复协作机制，按照山水林田湖草沙一体化治理思路，将流域划分为湿地保护修复区、地下水超采治理区、流域水源涵养区。在规划衔接、水量调度、生态修复、监测监管等方面形成合力，把“各管一段”变为“共护一湖”，推动形成“共治共享”的跨区域生态治理新格局。（下转2版）

园区建设忙

呼和浩特经济技术开发区的内蒙古超高压变压器绿色智能制造产业园项目由国内输配电与新能源装备制造领域的领军企业双杰集团倾力打造，总投资15亿元，占地约200亩，整体分两期规划建设。项目建成后，将填补内蒙古超高压变压器本地化生产能力的空白。

图为：10月24日，位于呼和浩特经济技术开发区的内蒙古超高压变压器绿色智能制造产业园项目建设正在稳步推进。

（王晓博　摄）



破7亿！蒙西电网新能源日发电量实现历史性突破

据内蒙古电力集团消息，10月22日，蒙西电网新能源发电量7.2亿千瓦时，首次突破7亿千瓦时大关，日电量渗透率（指当日新能源发电量占全网当日总发电量的比重）60.2%，首次突破60%；当日风电发电量5.6亿千瓦时，同步刷新历史纪录。这标志着内蒙古电力集团电网绿色转型取得标志性突破。

作为国家重要能源基地，内蒙古风光资源禀赋突出。近年来，新能源装机持续快速增长，高比例新能源并网运行成为电网运行新常态。面对风光出力间歇性、随机性、波动性带来的消纳挑战，内蒙古电力集团锚定新型能源体系建设目标，建立全时段跟踪消纳运行管控机制，通过深挖燃煤机组灵活性调峰潜力、以市场化手段优化机组运行方式、深化储能应用、充分利用省间互济通道等举措，在保障电网安全稳定运行的前提下，最大限度消纳新能源绿色电能，持续提升清洁能源在电力供给中的比重。

下一步，内蒙古电力集团将继续紧扣国家“双碳”战略目标，加快构建网源运行灵活协调、安全防御主动可靠、资源市场优化配置、数智技术强劲赋能的新型电力调度体系，建设适配新能源高比例消纳的新型电力系统，助力新能源产业发展，推动新能源由“增量主体”向“电量主体”稳步迈进。

（高慧）

前三季度内蒙古发放惠民惠农补贴超278亿元

据自治区财政厅消息，今年前三季度，自治区财政系统全力推动惠民惠农财政补贴资金精准、高效、安全发放，已累计发放各项惠民惠农财政补贴资金超278亿元，累计惠及群众4243万人次，为稳民生、促振兴提供了坚实财政支撑。

已发放补贴中，中央和自治区补贴资金共254.06亿元，占发放总额的91.26%；盟市、旗县结合本地实际统筹安排补贴24.34亿元，占比8.74%，形成了上下联动、互为补充的资金保障格局。

目前，社保卡已成为惠民惠农财政补贴发放的主载体。截至三季度末，全区“一卡通”系统累计登记社保卡1065.75万张，占存量银行账户的95%以上，通过社保卡发放补贴资金达264.18亿元，占发放总额的94.89%，“多卡合一、一卡通用”基本实现。

据悉，下一步自治区财政厅将继续全方位筑牢补贴资金监管防线，确保每一分补贴都发到群众手中，力争以更精准的发放、更暖心的服务推动全区各项惠民政策落地见效，不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。

（李永桃）

短评

绿电变算力，让更多场景“接单”

评论员　王子旺

习近平总书记近期到乌兰察布看算力产业，内蒙古上上下下都憋着一股劲儿。风机呼呼转，光伏板亮闪闪，数据中心一排排立起来，这阵势确实提气。

但我们如果深层次看：绿电变算力，到底图个啥？图的是让算力真正“忙”起来、“用”出价值，不是光在那儿耗着电、占着地。

数据显示：前三季度全区算力产业用电量涨了72%。这说明底子越铺越厚，电没白费，机器没闲着。但光看用电量还不够，得看这些算力给谁用了、干了啥活。包头说要搞“工业大模型、智能体”，乌海说要“就近供给、就地消纳”，远景说要“算电协同技术攻关”——方向都对，关键是得落地见效。算力跟煤不一样，煤挖出来装车就走，算力得跟本地产业“捏”到一块儿才值钱。包钢的轧钢线上跑个AI模型，鄂尔多斯的矿井里用上无人巡检，那才叫把算力“吃干榨净”了。

习近平总书记讲“推动数字经济与实体经济深度融合”，这个“融合”是题眼。融合不是把机房建在工厂旁边就算完，得让工厂真用上、真见效。

再看一个事例，呼伦贝尔的刘扬用无人机、北斗看林子保线路，把算力用在了生态保护上，既守住了绿水青山，又让算力有了用武之地。这种“土办法+高科技”的结合，恰恰是内蒙古的优势——场景多、需求实、落地快。别的地方还在实验室里调模型，内蒙古已经直接拉到草原上、矿井下试真章。

当然，底子也得继续夯实。自治区能源局电力处处长黄坤达说要保障算力项目用上“绿色电、便宜电、可靠电”，这是本分。但电便宜不是终极目标，电便宜是为了让企业敢用算力、多用算力。下一步得在“用”上多下功夫：政府多开发些场景，企业多琢磨些应用，让算力从“成本项”变成“利润项”。等哪天包头的钢、鄂尔多斯的煤、乌兰察布的数据中心串成一条链，绿电进去、智能产品出来，“算力优势转化为发展优势”应该更为沉雄磅礴。

内蒙古这步棋走得对、走得实。风机转得欢是好事，但更盼着机房里的算力忙起来、用起来、值钱起来。绿电是家底，算力是本事，把本事使在产业升级的刀刃上，全国绿色算力高地这个名头才立得住、叫得响。习近平总书记指的路子明明白白，咱们脚踏实地往前蹚，准没错。

走一线　改文风

“小分子”咋成了庄稼人的底气？

本报记者　王丰

10月25日，内蒙古润泽生物科技股份有限公司（以下简称润泽生物）把新品发布会直接开进了巴彦淖尔市五原县的生产厂区。来自五原县的种植大户、经销商，专家以及相关部门的工作人员，一头扎进车间，边看边摸边问。

为啥这么干？用润泽生物董事长李斌的话说：“好原料才能做成好市场，咱们得让老百姓亲眼看看，这肥料到底是怎么从生产线上下来的。”一趟走下来，大家自然心里都有了底。

厂区里机器轰鸣。试验展示区，一排排对比明显的玉米幼苗和生菜苗成了“明星”。润泽生物公司技术顾问、北京化工大学博士杜洪志站在苗盘前，用大白话交底：“咱们这个‘小分子’技术，核心就一句话——把肥料分子做小，让庄稼能直接‘喝’进去。传统大分子养分降解要30到45天，小分子几天就吸收了。这技术还能把氨气挥发减少52.94%，肥效实打实。”

杜洪志指着照片解释：用了小分子肥的玉米，根系又长又密，苗子挺拔浓绿；没用过的，根系稀疏、长势偏弱。番茄用了，着色均匀，能提前一周上市；莴苣用了，抗旱抗寒能力明显提升。“提前一周上市意味着什么？意味着价格差好几块钱！”听到这儿，底下的种植大户们纷纷掏出手机拍照记录。

发布会上最实在的，是种植大户和经销商的“硬核”账单。

五原县隆兴昌镇联丰村一社的刘建成，是个种了1100亩地的“老把式”。他今年拿800亩地种了小麦，用的就是润泽生物的底肥。“每亩肥料成本也就180到200元钱，但亩产达到了1080斤，每亩纯收益能到2000块。”老刘的声音洪亮，“这800亩小麦，今年我总共收入160万元！账算得明明白白，好肥料就是咱庄稼人的底气。”

在鄂尔多斯杭锦旗经营了15年润泽生物农资产品的经销商赵勇说：“我一年能销4000吨左右，利润差不多130万。这次实地看了车间，看了原料，心里更踏实了。只有好原料，才能做成好市场嘛。”

伴随着这场接地气的发布会，润泽生物总经理李颖慧揭开了“小分子作物营养全系列”的面纱。这次不是单品打天下，而是直接甩出“组合拳”：底肥有“稼顺旺”，主打出苗齐；叶面肥有花果多、早七红、粒加满等五兄弟，从花期一直管到灌浆期。

这场开进工厂的发布会，透着一种务实的“泥土味”。在农资行业竞争白热化的今天，润泽生物没有停留在概念炒作上，而是把高校实验室里的前沿技术真正转化成了田间地头能感知到的“生根、壮苗、转色、抗逆”。

正如润泽生物公司技术顾问、江苏省农科院资环所原研究员邵建华在现场所言，新型肥料的发展，就是要从拼资源、拼价格，转向拼科技、拼服务。润泽生物这一手，不仅是在发布新品，更是在向市场传递一种态度——下沉一线，用看得见的车间、听得懂的语言、算得清的账本，去打动那些最讲实际的种地人。

当发布会不再高高在上，当科技真正走下神坛去对接农户的需求，农业的高质量发展，也就有了最坚实的落脚点。这，或许就是这家扎根河套的企业，给我们上的最生动的一课。

【采访手记】

在润泽生物的厂区里，听着机器的轰鸣、闻着原料的味道、看着农户们面对一株株对比试验苗发出的惊叹，感受到的是一种真实感、踏实感——企业愿不愿意把客户拉进车间，专家愿不愿意蹲在苗盘前用大白话讲原理，种粮大户敢不敢在台上大大方方地亮出“160万”的收益账单？这些细节，比任何华丽的宣传册都更有说服力。

农业新质生产力怎么落地？其实就是要像润泽生物这样，把顶尖的实验室技术，变成五原县老刘家小麦地里的“小分子”；把复杂的生物学原理，变成经销商口中那句朴素的“好原料才能做成好市场”。

农业的底色是泥土，农业科技创新的最终考场，不在实验室的论文里，而在广袤的田野间，在农民鼓起来的腰包里。

导读

骆驼产业载起幸福之舟

——内蒙古阿拉善盟推动特色养殖全链发展

2版

【提示】本报今日8版推出特稿《鲜香相遇商机相伴　内蒙古第三届涮肉产业品牌推介见证“草原鲜品赴巴渝”》，欢迎阅读。