

给土地“盖被子”，为内蒙古“守粮仓”

——记北方农牧交错区保护性农业创新团队

□本报记者 孙柳

在内蒙古的广袤田野上，有这样一群年轻人：他们一年有超过100天蹲在田间地头，与风沙为伴、与数据为友；他们推广的耕作方式曾被老乡们调侃为“懒汉种田法”，却最终用实打实的产量让大家心服口服；他们研发的一项技术，让黑土地在大风过后“完好无损”，被老乡们亲切地称作给土地“盖被子”。

前不久，北方农牧交错区保护性农业创新团队荣获中国青年五四奖章集体，这群年轻人从风沙肆虐到良田沃野的坚守故事广为传播。

北方农牧交错区横跨内蒙古等9省区，内蒙古的农田风蚀问题一度尤为严峻。至上世纪末，内蒙古46%的耕地因风力侵蚀严重退化，粮食产量低而不稳。团队初到通辽推广保护性耕作技术时，老乡们看着地里留着的茬子和秸

学先进 勇担当

秆，笑着摇头：“你们这法子，不就是懒汉种田嘛！”一位老乡甚至直接对年轻队员撂下话：“你们这法子要能让我家地增产，我请你们吃饭，要是减产，你们就帮我把地翻回来。”

队员们没有争辩，租下地块做起了试验示范。收获季节到来，这片示范田亩产高出周边。事实胜于雄辩，老乡们开始主动上门请教。

真正的转折发生在2017年的呼伦贝尔。一场罕见的春季大风过后，传统耕作的地块表土被刮走近5厘米，而采用团队“茬一秆覆盖技术”的地块，土地完好无损。目睹这一幕的农民们，从此记住了一个形象的比喻——给土地“盖被子”。

而这六个字的背后，是无数次精

细化的田间试验。为了攻克农田风蚀防控这一世界级难题，团队青年常年扎根一线，顶着风沙测风速，冒着酷暑记录作物生长。他们创新提出的“茬一秆覆盖技术”，使农田风蚀减少35%—72%；研发的多路径全耕层、茬一秆一肥协同定向培肥制度，推动实施区5年内地力提升0.5个等级以上；创建的“保一养一用”一体化可持续模式，实现了生态保护与产能协同提升。成果累计推广2亿多亩，增产粮食200多亿斤，为内蒙古粮食安全和生态屏障建设提供了核心技术支撑。

技术突破只是第一步。团队主动对接农机、肥料企业，合作研制出12种新型机具和9种专用肥料，打通了技术

推广的“最后一公里”，累计转化成果400余万元。他们走遍全区各地，开展培训80余场，服务群众数万人次。农民们记不住他们的职称和头衔，只记得这群年轻人教的办法管用、实惠，亲切地叫他们“土专家”。团队的核心成果，被纳入《内蒙古自治区黑土地保护条例》等5部地方性法规，从政策层面保障了技术的长效实施。

一位年轻队员曾这样写道：“每次站在地头，看着齐整的庄稼，风吹过时像一片绿色的海，我就觉得，吃再多苦也值得。”

从风沙追赶人跑，到人把风沙降住，从“懒汉种田”到科学种田，这群年轻人用青春守护着内蒙古的良田沃土，也守护着国家粮食安全最坚实的根基。正如团队一位青年骨干所说：“我们不会停下努力。耕地保育与丰产增效的协同，还有太多难题要攻。这片土地养育了我们，我们就要把它守好了。”

浑善达克沙地迎来一批特殊“访客”

□本报记者 巴依斯古楞
通讯员 木其尔

“五一”小长假首日，正蓝旗的浑善达克沙地迎来了一批特殊的“访客”。他们怀揣绿色梦想，从全国各地奔赴“三北”工程攻坚战的前沿阵地，用双手为沙地添绿，以实际行动诠释劳动节的深刻内涵。

据悉，本次活动为期5天。首日，来自北京、河北、福建、浙江、云南、辽宁、山西、天津、内蒙古等地的300余名志愿者，聚集在正蓝旗桑根达来镇

额日登达嘎查夏营地，在100亩流动沙地上，共同栽下黄柳、柠条等耐旱固沙树种。蒙草集团的专业技术人员现场全程指导，确保苗木“种得下、活得了、长得好”。

来自辽宁的志愿者刘冰婷说：“我从网上看到‘五一’治沙种树的视频，觉得特别有意义。劳动节带着家人一起来劳动，对孩子来说也是一次很好的教育。”

为了让劳动体验更加丰富，主办方还设置了趣味互动环节。“沙漠寻宝”让孩子们惊喜地收获礼物，而锡林郭勒奶酪、正蓝旗文创等特色伴手礼，也让这份公益行动成为一份温暖的记忆。

包头市投放消费券及专项补贴3000余万元

本报包头5月3日电（记者 格日勒图）为全面释放城市消费潜力，满足群众多元化、高品质消费需求，包头市统筹各级财政资金3000余万元，聚焦汽车、家电、商超、文旅等重点领域，精准投放消费券及专项补贴。

据了解，本次补贴从4月30日至6月30日，覆盖全域，“五一”和端午双节。在家居汽车消费行动中，政策支持尤为突出。活动对现场购车个人消费者给予专项补贴：购车价15万元以下燃油车、新能源车每辆补贴6000元；15万元以上车型每辆补贴10000元。在家电数码焕新行动中，活动设置五档阶梯满减优惠，这些优惠将与联动家电卖场落实的国家15%补贴、以旧换新、预存抵现、满额赠礼、专场夜市等惠民举措形成合力。

活动引导驻包金融机构加大资源投入，围绕消费券投放、支付优惠、消费信贷等重点领域，推出一揽子金融惠民举措。广泛开展多场景刷卡立减、数字消费券派发、低息分期及专属消费信贷服务，覆盖商超购物、餐饮住宿、车辆加油、交通出行、文旅休闲等高频消费场景。

据了解，双节文旅畅游行动整合全市西口民俗、草原风情、黄河揽胜、乡村野趣、军工研学等九大特色场景，统筹举办74项重点文旅活动。假日体育活动结合自治区“十六运”倒计时100天，统筹推出3大类15项重点赛事活动。全市公共体育场馆将在“五一”期间严格落实免费或低收费开放要求。同时，包头市各旗县区立足自身资源禀赋，因地制宜策划推出差异化、本土化主题活动。

十二城记·乐活五一

呼和浩特假日“融”出新场景



打卡点上，孩子们集章不能落。

范若泉 摄

□本报记者 郑学良 通讯员 梁良

“你这本是什么书？”

“《呼兰河传》，你的呢？”

“《额尔古纳河右岸》，太巧了！”

4月30日下午，呼和浩特市新城区东街街道国信大院门口，百余名青年围成一圈，互相翻看着从家里带来的旧书。“书香东街，青春无限，我们出发啦！”随着一声呼喊，一场4公里的公益微徒步从老院落启程。

“五一”假期前夕，这场活动按下了新城区假日系列活动的预热键。

如何创新农牧文旅体商服务模式，将分散的消费场景串联成链？青年们脚下的石板路，给出了新城区的探索——用一条微徒步线路，把散落在街巷里的文化院落、社区小店和古城遗址串联成链。

5月3日，记者来到新城区兴安路8号艺术创意产业中心。这座建于1952年的红砖老厂房经“微改造”后，涂鸦与钢架在斑驳墙面上碰撞出奇妙的时空感。在“巢林一枝”艺术空间里，青年们跟着匠人学起抬抬、

布艺，指尖轻捻慢挑间，老手艺的温度渗透掌心。

居民饶巧丽端详着刚完成的贴画，有些出神：“住了十来年，从没发现院子里还藏着这样的手艺。”

转过街角到护城河北街，671米清代绥远城古城墙静静矗立，“旧书换绿植”的摊位前排起长队。

河北游客龙飞蹲下身，握着4岁儿子的手，把一本《小王子》递给志愿者。这次自驾来呼和浩特，妻子特意塞了几本孩子看过的童话书，路上读完了正好捐出来。“让别的小朋友也看看。”孩子奶声奶气地补了一句。

山东姑娘李柏琦和闺蜜在各个打卡点不停自拍，在朋友圈里写下：“在呼和浩特的街巷里，遇见古城墙，换了一抹春色。”

顺着这条线路，来到东鸽电器城。“诚信消费·青年先行”的互动展板上，青年们扫码打卡，把消费承诺连同坐标发上社交平台。值得一提的是，新城区商务局在“五一”假期试水“一见新城·票享好礼”——游客凭文旅票根可在指定APP兑换餐饮、住宿等现金抵扣券，一张门票串联起逛、

吃、住、购整条消费链，成为农牧文旅体商融合的一次新尝试。

从5月1日起，新城区密集推出26项农牧文旅体商活动，覆盖文博场馆、生态露营、演艺赛事、商圈促销、采摘体验等多个领域。

公主府博物馆复刻清代皇家婚典，呼和浩特博物馆结合广州珐琅彩临展推出团扇彩绘，大窑遗址公园让孩子们在模拟探方中体验考古挖掘。

往北，云上露营小镇、哈见小镇、揽山原舍的帐篷早已支好；野马图村赫轩采摘园樱桃正红，阿尔泰游乐场新过山车呼啸运行。

敕勒川草原上，“情定敕勒川”实景演艺与落日音乐会接力上演。散落在大街小巷的各式群众活动更是多点开花。

饶巧丽用旧书兑换到一袋火锅底料，笑得爽朗：“像来家门口旅游一趟，还顺手捐了书。”古城墙下，多肉植物在夕阳里闪着嫩绿的柔光，换来的旧书被新主人小心翻开。书页泛起墨香，顺着护城河北街的风，飘进一个有人气、有温度、有消费活力的新场景。

乌兰察布火山游焕新出圈

本报乌兰察布5月3日电（记者 郭奇勇）“五一”假期，乌兰察布火山景区深度融合科技元素与草原特色文化，推出“火山跃骏马 智械舞草原”沉浸式文旅活动，以创新体验焕发文旅消费新活力，假期首日便迎来客流小高峰，累计接待游客12080人次。

5月1日，暮色渐浓，3号火山脚下早已人头攒动、热闹非凡，压轴好戏如期上演。绚烂的打铁花在火山夜空绽放，铁水化作漫天星火，与远处的火山轮廓、头顶的璀璨星空相映成趣。民谣歌手抱着吉他弹唱，歌声在旷野中飘荡。趣味有奖互动环节，游客们踊跃参与，欢声笑语此起彼伏。沉浸式打造独具特色的草原夜生活。

白天的景区同样好戏连台、精彩纷呈。开幕史诗大秀《铁骑智影·燃战星河》震撼上演。身着盛装的非遗马术策马疾驰，骑手们在奔腾的马背上完成腾跃、侧身等高难度特技，引得现场游客阵阵喝彩。春晚同款宇树机器人闪亮登场，身姿灵活舞动，精准复刻经典舞台表演。亮相非遗服饰秀、主题巡游依次亮相，真人模特与身着蒙古袍的机器人同步走秀，传统民族匠心与现代科技魅力完美碰撞，让游客近距离感受非遗与科技创新的独特魅力。

此外，景区全新投用的百鹿园、叠石乐园内，温顺可爱的梅花鹿在草坪上悠闲漫步，游客俯身投喂、亲密互动。

“白天能看机器人和马术表演，晚上又能欣赏绝美的打铁花，自然景观和特色活动结合得非常棒，这次游玩体验感特别好！”来自河北的游客刘路难难掩兴奋。

据悉，此次文旅活动将持续至5月5日，覆盖景区6号、3号火山两大核心场地，每日多场特色体验活动循环上演，倾力打造“火山+草原+科技+文化”四位一体游玩体验。

这个“五一”，乌兰察布市统筹全市各级文旅资源，精心推出展览展示、非遗体验、文博研学等30余项特色文旅活动，以丰富多样的文化供给，沉浸式的游玩体验，持续激发市民游客出游热情，全力激活假日文旅消费市场，让广大游客在假期里尽享文化盛宴，共度欢乐休闲时光。

库区淤泥变身生态沃土

乌海市破解治湖修矿双重难题

□本报记者 郝颢

5月2日，在乌海湖大桥南面的水面上，一艘绞吸式挖泥船正开足马力高效作业。船身之下，巨大的绞刀头将沉积的泥沙连水搅起，顺着船身连接的管道，乌海湖淤积的泥沙通过水上1级接力泵船和陆地5级接力泵站，被源源不断运输到距离此地18.5公里的乌达区苏海图矿区沉淀池。

这是记者在乌海湖库区清淤及矿区生态修复一体化治理工程现场看到的一幕。“目前，绞吸式挖泥船的生产效率能够达到每小时2000立方米，输送泥沙的浓度能够达到15%—25%，自今年3月中旬开工以来，已经完成清淤4万立方米。”中交疏浚(集团)股份有限公司(以下简称中交疏浚)乌海项目经理金雷鸣说。

据金雷鸣介绍，乌海湖库区清淤及

矿区生态修复一体化治理工程是黄河干流首个生态清淤修复一体化治理试点工程。目前开展的试点工程计划对乌海湖库区实施清淤约300万立方米，完成1.2平方公里矿区的生态修复。

在管道另一头的乌达区苏海图矿区，数座巨型沉淀池正静静地接纳着来自乌海湖的滚滚泥浆。在这里，泥水将被分离，沉淀出的泥沙将被用于矿山修复，而分离出的清水则沿着退水渠重新流入黄河。

“通过这一工程，长期困扰乌海市的乌海湖库区淤积和矿山修复缺土两大难题将被一体化解决。从湖中吸出的淤泥，未来将用于矿山修复，真正‘变废为宝’，从而实现‘清淤、治矿’一举两得。”乌海市水务局副局长刘明生说。

乌海湖是黄河内蒙古段首座调节控制性骨干水利工程——黄河海勃湾水利枢纽建成蓄水后形成的库区。2013年，随着黄河海勃湾水利枢纽建成蓄水，形成了水面面积达118平方公里、库容4.87亿立方米的乌海湖。

据了解，黄河海勃湾水利枢纽建成运行13年来，每年平均入库泥沙约4000万立方米，但只有约2000万立方米的泥沙能被冲走。日积月累，目前乌海湖累计淤积2.26亿立方米泥沙，剩余库容仅2.61亿立方米，淤损率达46%。

淤积的泥沙已直接削弱了乌海湖库区的调蓄能力，使其在应对黄河凌汛、洪水等紧急情况时，难以充分发挥作用。

与此同时，作为一座煤炭资源型城市，乌海市矿山生产遗留稳定排土场达33平方公里，由于排土场复绿、废弃矿山生态修复等均需要大量表层覆土，但受制于地表土壤贫瘠等因素，乌海市在推进矿区生态修复过程中一直面临“缺土”困境。

聚焦问题与挑战，乌海市于2025年

启动实施乌海湖库区清淤及矿区生态修复一体化治理工程，工程总投资77亿元，采用市场化模式推进，前5年为试点攻坚阶段，运用人工清淤和人工干预水利冲刷方式快速改善淤积状况。后5年为长效清淤保持阶段，适度人工清淤维持清淤平衡。10年内计划清淤约2.0亿立方米，将库区库容稳定在4.0亿立方米左右，同步用清淤泥沙改良土完成33平方公里矿区生态修复。

“项目开工一个多月，设备运行良好，成功解决长距离、高扬程、多泵联调及水库防洪泄洪等多项技术难题，形成了长排距输泥管道运维及多级接力泵站运维等一系列施工指导书与工艺工法，为后续同类工程提供坚实技术支撑。”金雷鸣说，项目完成后，将实现“库区清淤、矿区复绿、资源循环”多重效益，为黄河流域生态保护和高质量发展提供可推广的“乌海模式”。

巴彦淖尔市200吨发酵羊粪出口老挝

本报巴彦淖尔5月3日电（记者 薛来）臭烘烘的羊粪蛋蛋变成了“香饽饽”，还走出了国际范儿！4月30日，内蒙古蒙厚有机肥有限公司的200吨发酵羊粪经乌拉特海关检验检疫后正式出口老挝。

“发酵羊粪能够增加土壤的肥力和有机质，使作物根系发达、枝叶粗壮，甘肃天水的苹果、陕西陕北的果区、额济纳旗的哈密瓜，撒施的都是它，现在又远销到老挝，成了种植蜜柚的肥料。”公司负责人刘震说，“我们年产1万多吨发酵羊粪，八成内销，两成分批次出口。”

厂区内，一台筛分机正在飞速运转，将没发酵好的羊粪和里面掺和的柴草、砖块等杂质剔出去，剩下的就是绿色有机无公害的上好肥料。刘震介绍：“原料来自本地的育肥羊养殖场，经过高温发酵、催化、翻堆、筛分等工序，就制成了成品，这个周期通常需要两个月。”

乌拉特海关优化服务、加强监管，开展“一企一策”“一品一策”精准帮扶，一对一解读出口政策和法规，手把手指导企业规范申报，让企业快速“入门”。同时提供预约查验服务，线上实时互动，线下第一时间下厂，快速审单放行，压缩通关时长，助力发酵羊粪快速发运、顺利出口。

白音淖火山主题服务区火星科技体验区开放

本报5月3日讯（记者 高慧）5月1日，G55二厂高速白音淖火山主题服务区再添新场景——“火星主题”科技体验区正式对外开放，以沉浸式航天科普融合火山地质文化，为过往旅客开启“星际奇遇”新体验。

作为国内首个融合火山地质文化与航天科普的沉浸式体验服务区，白音淖火山主题服务区此次开放的火星科技体验区，以“星际移民”为主线，串联起飞船营地、远征装备中心、星际启航驾驶舱、云海归途火星着陆、火星营地等18个核心展项，全流程还原“从地球到火星”的探索之旅。游客可化身“星际移民预备役成员”，在1:1还原的驾驶舱内掌舵

星际飞船，于“云海归途”体验深空巡航到平稳着陆的震撼；在火星营地了解人类永久科考基地搭建逻辑，多元互动解锁航天科普新玩法。体验区还实现了车辆直通火山腹地、“下车即入景”的无缝衔接，让旅客在短暂停留中沉浸式感受火山地质与航天探索的双重魅力。

根据《内蒙古自治区2026年高速公路服务区提质升级行动实施方案》，内蒙古有序推进服务区品质升级，由内蒙古北疆交通建设开发有限公司运营的响沙湾、白音淖等服务区作为试点，联动响沙湾布希沙漠旅游景区、察右后旗乌兰哈达火山地质公园资源，拓展文创、研学、房车营地、户外运动等多元业态，探索“交通+旅游”融合发展路径。

呼斯楞李德戈景“最美”青城巡演

本报5月3日讯（记者 于欣莉）5月2日晚，呼和浩特北方足球训练基地综合馆内流光溢彩、掌声雷动。内蒙古文化活动季项目——“在路上”呼斯楞与李德戈景“最美”巡演团队专场演出如约上演。当草原天籁遇上灵动舞姿，当艺术亦碰撞时代热忱，这场视听盛宴为青城观众带来兼具思想深度、文化厚度与现场温度的沉浸式体验。

本场演出由著名蒙古族歌手呼斯楞、李德戈景领衔，携手深耕基层多年的“最美”巡演团队倾力呈现。作为《鸿雁》原唱者，呼斯楞的嗓音醇

厚苍茫，自带草原的辽阔与深情，每一曲都直击人心；李德戈景舞姿灵动洒脱，刚柔并济尽显蒙古族舞蹈的豪迈与温婉。

“本场演出融合传统与现代元素，既保留蒙古族艺术精髓，又融入创新表达，让我们感受到了独特的艺术魅力。”来自甘肃的游客刘继荣激动地说。

舞台上，歌声与舞姿交织，传统与现代交融。呼斯楞的演唱深情绵长，李德戈景的舞蹈舒展有力，团队成员默契配合，将《鸿雁》《莫尼山》等经典作品与原创作伴轮番呈现，现场掌声、欢呼声此起彼伏。

阿拉善春季英雄会精彩纷呈

本报阿拉善5月3日电（记者 刘宏章 实习生 娜美拉）5月1日，为期4天的2026阿拉善春季英雄会在阿拉善梦想沙漠公园盛大开幕，来自国内外的越野爱好者、搏克与射箭健儿以及众多游客齐聚腾格里沙漠，在万车齐鸣、歌舞欢腾的热烈氛围中共同开启一场集体育竞技与文旅体验于一体的越野嘉年华。

活动现场旌旗猎猎、引擎轰鸣。本届英雄会以“向善而行 英雄之旅”为主题，围绕赛事竞技、非遗传承、大众体育、文旅体验四大板块，策划汽摩

越野、摔跤射箭、沙滩足球、沙滩排球等7项全国性赛事，以及非遗市集、篝火晚会等6项文旅活动。

本次赛事阵容强劲，不仅集结了征战达喀尔拉力赛载誉归来的国内顶尖越野车队，更吸引了来自俄罗斯、意大利、哈萨克斯坦等8个国家的60余名国际选手参与搏克、射箭等比赛，他们将与国内1600余名体育精英同台竞技。此外，现场还刷新了“最大规模的蒙古式摔跤课程”吉尼斯世界纪录，挑战人数共503人。多项活动全方位展现了阿拉善深厚的文化底蕴与澎湃的体育活力。