

牧草变成宠物粮 彰武冬黑麦每亩能赚2500元

本报记者 田 甜



初夏时节，记者走进阜新市彰武县章古台镇三家子村，看到了颇为神奇的一幕——

一边是没过小腿的麦草随风起伏，层层叠叠的绿色草浪一直铺向远方；另一边是裸露的沙土地，刚刚吹过，细碎的黄沙便贴着地面翻卷扬起。

仅仅一垄之隔，却仿佛是两种天地。

冬黑麦田里，十余名工人正忙着收割、打捆、装车，空气里弥漫着青草的清香。“得尽快收完烘干，这样既不耽误售卖，也不耽误下茬种花生。”三家子村党支部书记尹海亮一边察看收割进度，一边盘算着农时。

彰武县地处曾被称为“八百里瀚

海”的科尔沁沙地南缘。多年来，风沙一直是困扰当地农业发展的难题。围绕沙化土地治理，彰武县始终积极探索生态与产业融合发展的新路径，而冬黑麦，正是近几年摸索出的“新答案”。

去年秋天，抱着“试一试”心态的尹海亮带头种下50亩冬黑麦。“当时真没敢想能赚多少钱，就图它能把沙子固住、把地养肥，顺便添点额外收入。”可没想到，冬黑麦在沙地里的长势格外好。

经过一个冬天和春天的生长，每亩地能产出500斤以上干草。按照目前的市场行情计算，除去人工、油

电和种植成本，每亩收益预计可达2500元。

“比单种花生的效益高不少。”提起今年的收成，尹海亮笑得合不拢嘴。

正说着，彰武县草原生态恢复示范区管委会副主任吕林有带着两个人走进地里，一个是彰武县田海家庭农场负责人赵大利，一个是彰武县商务事务服务中心副主任孙亮，他们都是来看草的。

“越冬种植的冬黑麦一直以来都作为牲畜牧草使用，但我们经过市场调研后发现，如果在抽穗前就收割烘干，把它作为宠物草，能实现效益最大化，还不耽误花生种植。现在，宠物牧草的市场缺口特别大，咱这冬黑麦品质好，经销商有多少收多少。”深耕宠物牧草行业5年的赵大利说，优质冬黑麦干草是仓鼠、龙猫、侏儒兔等宠物

的主食和磨牙草，“以龙猫为例，每月都得消耗三五斤干草，客源黏性强、市场需求十分稳定。”目前，经销商的收购价格为7.5元每斤，这些烘干后的冬黑麦会通过经销商分销到全国各地。若是直接通过电商直播销售，卖价更高，最高能达到40元每斤，利润空间十分可观。

一旁的孙亮接过话茬：“我们计划通过电商运营、直播带货、技能培训等方式帮助农户进一步拓宽销售渠道。”

“这还没完呢！”吕林有指着收割后的田地说，“冬黑麦收割后，剩下的麦茬会被直接翻入土壤化作‘绿肥’，给土地补充天然养分，然后播种花生。一田两收，土地利用率和农户收益都能翻倍！”

一株株冬黑麦，正在彰武的沙地里扎根，成为农民的“致富草”。

区块链存证为企业知识产权装上“保险锁”

本报讯 记者刘桐报道 近日，在沈阳兴齐眼药股份有限公司的办公室里，知识产权总监靳阳正在操作电脑上传最新的实验数据。她告诉记者：“把这些关键研发数据上传至平台，能实时固定、全程留痕，相当于为我们企业的科技创新成果上了一把‘保险锁’。”

靳阳使用的平台，是沈阳市中级人民法院建立的司法区块链平台。“以往进行知识产权维权时，最头疼的就是遇到网页删除、电子数据被篡改，增加了企业的维权难度。”靳阳说，现在有了司法区块链平台，把核心研发数据上传至平台，系统就会生成专属编码与时间戳。这样既明确了数据权属、锁定了时间先后顺序，又能防范侵权盗用行为。一旦后续发生纠纷或知识产权争议，链上存证记录就是合法有效的维权铁证。

举证难，特别是电子证据取证难、认证难，一直是知识产权维权路上让很多权利人头疼的事。沈阳市中级人民法院在东北地区率先建成司法区块链平台，把以往的“事后公证”变为“事前预防式存证”。“以前，企业要固定知识产权电子证据，往往得跑公证处，既花钱又费时间，还容易错过时机。”沈阳市中级人民法院沈阳知识产权法庭四级高级法官王虹说，现在，权利人直接把设计图纸、代码、直播录屏等上传到平台“上链存证”，相当于给证据加了一把“数据指纹锁”，不可篡改、可追溯，降低了企业举证的门槛和成本。

据王虹介绍，近期，司法区块链平台升级了移动端小程序，支持现场证据保全功能，而且不只是诉讼当事人，法官、行政执法人员也能用。法官或执法人员在勘验现场就能直接采集证据上链，保证证据链完整真实。

截至目前，司法区块链平台已累计完成电子证据上链存证530余万条，沈阳市中级人民法院还主动指导重点企业做了278次预防式存证，帮助企业避免了因证据灭失而败诉的风险。

盘锦启动水稻全生育期对比观测试验

本报讯 记者费嘉维报道 近日，盘锦国家气候观象台启动2026年水稻全生育期对比观测试验。试验的核心任务是通过科学设置的“气象服务响应地块”与“农户自主管理地块”进行全程对比，依托实测数据，量化分析精细化气象服务在水稻种植中的减损情况与增产效益。

盘锦国家气候观象台对照《辽宁省2026年水稻农业气象服务效益评估对比试验方案》，在盘锦市水稻主产区科学选取了两个具有典型代表性的试验点。点位在气候条件、土壤性状、耕作制度及产量水平等方面均处于当地平均线以上，能够真实客观地反映盘锦地区水稻种植的实际情

况。

在试验实施过程中，在每个试验点划定“气象服务响应地块”（试验区）与“农户自主管理地块”（对照区）。为精准剥离并量化气象服务的实际贡献值，技术团队确保两类地块在水稻品种、施肥总量、农机作业标准及基础栽培管理上保持一致。

针对试验区，盘锦国家气候观象台制定了涵盖“种、移、管、收”全生育期的精细化服务清单，重点针对高温热害、障碍型低温冷害、花期连阴雨等关键灾害点，实时发布预报预警并下沉专家建议；对照区则完全依托农户的传统经验进行自主管理。通过这种“同台竞技”的模式，系统记录生产投入、苗情动态及防灾减灾措施的实施成效。

与往年不同，今年，技术团队将建立覆盖全生育期的农业气象观测数据集，并首次利用线上小程序同步记录试验动态，确保数据规范、实时、可追溯。最终形成的效益评估报告和减损增效技术总结，将直接服务于省水稻气象服务保障业务平台的完善。

本溪举办2026创业大赛选拔赛

本报讯 记者许蔚冰报道 5月19日，“创赢未来”2026创业大赛本溪市选拔赛落幕。大赛组委会按照各赛道项目成绩排名，遴选出“新型文旅民宿赋能”“秸生磨道一辣椒秸秆高值化循环利用助力乡村振兴新发展”“银发康护·赋能就业——老年人康养服务与养老护理人才培育项目”等12个项目，代表本溪市出战省级选拔赛。

“创赢未来”2026创业大赛是由人力资源和社会保障部牵头主办的全国性创业赛事，旨在加大创业支持力度，为创业者提供优质的展示与发展机遇，增强创业带动就业效应。此次本溪市级选拔赛采取“4个主体赛+1个专项赛”模式，主体赛围绕“科技成果+创业”“产业发展+创业”“职业技能+创业”“民生需求+创业”4种创业模式，专项赛为青年创新专项赛。选拔赛共接收有效报名项目111个，最终，61个创新创业项目登台竞展。

比赛为期3天，采用项目路演、现场答辩相结合的方式。由就业创业研究和指导专家、高校创业导师及创投行业领军人士等组成评审委员会，参赛项目涵盖数字文旅、低空经济、AI产业、现代农业、非遗工艺、便民服务等领域。本次选拔赛为创业者搭建了展示风采、交流对接、比拼提升的优质平台，将推动本溪市的经济发展和转型升级。

插秧正当时



5月，秧绿满田。正值沈阳市沈北新区水稻插秧的黄金窗口期，在兴隆台街道、财落街道，广袤的水田阡陌纵横，波光粼粼，农机手驾驶现代化插秧机在田间穿梭，将一株株秧苗有序栽入水田，田间地头到处是一派热火朝天的繁忙景象。

近年来，沈北新区大力推进智慧农业、现代农业发展，持续升级水稻种植装备与技术，大幅提升插秧精度与作业效率。同时，通过标准化管理、科学化田间管理，从源头保障秧苗品质，为水稻稳产高产筑牢基础。

邹新江 摄



抚顺雷锋夜市焕新升级

近日，辽宁抚顺雷锋体育场夜市完成品质升级改造。作为承载城市记忆的“深夜食堂”，夜市科学划分小吃、百货、休闲娱乐等功能区，增设文创打卡墙，实现了从“有夜市”到“优夜市”的跨越。

以“麻辣拌”为代表的抚顺特色美食IP持续激活夜经济。2024年开街的“麻辣拌一条街”汇

集商户210户，为夜市提供了坚实的供应链支撑。今年，东北地区城市足球联赛于5月23日开赛，抚顺积极承接赛事溢出红利，推动“白天赏美景、晚上看球赛、入夜品烟火”的全天候体验模式。

目前，夜市日均客流量达8000至1.1万人，带动再就业1000余人。从夜市升级到赛事联动，

抚顺正以“烟火气”撬动东北亚文旅体商融合，为东北全面振兴注入新活力。

图①为华灯初上，抚顺雷锋体育场夜市热闹非凡。图②为夜市吸引了不少市民游客前来打卡。图③为各种特色小吃充满人间烟火气。

本报记者 崔振波 文
本报特约记者 门莹 摄

走基层 ● 在一线 ZAIYIXIAN

朝阳24小时开放公厕一键可查导航直达

本报记者 张 旭

“我们常年在路上跑，以前半夜拉活儿时最犯愁找厕所，街边的公共卫生间晚上10点就关门了，只能绕远找加油站的厕所用，既耽误接单又不方便。现在公厕24小时开放，就近就能查找使用，真是给我们夜班司机办了件大好事。”近日，朝阳市出租车司机李健说。

从5月1日起，朝阳市打破以往公厕夜间关停的惯例，全市45座公共卫生间24小时免费开放，有效解决了夜晚出行市民以及出租车司机的如厕难题。

“现在公厕全天候开放真是太便民了！晚上散步、逛夜市、晚归回家，无论多晚都能就近如厕，再也不用绕道、憋着找‘方便’的地方了。”市民王义说。

春夜夜市摊主刘伟也有同感：“夜市边上这个公厕真方便，周边做生意的、逛夜市的人多，不管多晚，都能随时如厕，给我们带来了实实在在的便利！”

记者了解到，朝阳市全天候开放公厕，主要覆盖居民区、主次干道、夜市、广场等人流量较大区域。同时，

同步上线“朝阳市公厕便民服务为你导航”小程序，精准标注24小时公厕的位置、开放状态和配套设施，市民可一键查询、导航直达，夜间如厕更加便捷。

公厕全天候开放的背后，离不开一线保洁人员的付出。在朝阳市双塔区北塔广场公厕内，记者看到，地面、墙面干净整洁，如厕设施一应俱全。公厕内增设了第三卫生间、母婴室、适老化扶手、无障碍设施，兼顾老人、儿童、残障人士等特殊群体需求。

“公厕改造成全天候开放后，保洁

消杀的频率大幅增加，我们的工作量也比以前大了不少。但每次看到深夜行人、跑车的着急过来，能为大家提供方便，我们再辛苦也值得。”朝阳环境集团公厕管理分公司保洁员纪文华说。

小小公厕，彰显了城市的文明底色。朝阳市委宣传部副部长兼市精神文明建设办公室主任孙文远表示，今后，朝阳市将持续优化公厕服务布局，逐步扩大24小时开放公厕的覆盖范围，让便民服务渗透城市的每个角落，持续提升市民的获得感与幸福感。

从马路市场到千亿级产业集群

西柳40余年打造上千个自主服装品牌

本报记者 崔 治

在西柳中国商贸城的龙戈尔裤业展厅内，中高端男裤整齐排列，总经理岳娟正拿着新款样裤，耐心地向采购商介绍原创设计亮点与面料优势：“这条裤子是我们自主研发的市场爆款，去年的销量有8万条。”如今，在鞍山海城市西柳镇，像这样的自主服装品牌有上千个，它们不断扎根生长，让“西柳创造”走向世界。

西柳服装产业始于1978年农民丁其山缝制出第一条商品裤子。从马路边零星摆摊，到1982年专属交易区建成、1994年棚盖式市场投用，再到2009年西柳中国商贸城拔地而起，西柳凭借产业集聚优势，迅速成长为东北服装商贸的黄金枢纽。很长一段时间里，“西柳制造”以高性价比走红，不少商户靠贴牌代工、仿款走量抢占市场，

“什么好卖仿什么”成为行业常态。

随着市场竞争不断加剧，低价代工的问题日益凸显，利润微薄、缺乏话语权、同质化严重等倒逼西柳人寻求转型。“价廉不是长久优势，只有做品牌，才能把利润攥在自己手里。”尹玉权的话道出了众多商户的心声。越来越多的西柳商户意识到，贴牌代工只能依附于人，自创品牌才能掌握发展的主动权。于是，一场从“加工者”到“创造者”的变革悄然开启。

从贴牌到创牌，绝非一蹴而就。西柳商户在设计研发、品质把控、风格塑造上持续发力，培育出一批兼具口碑与市场竞争力的本土品牌。如今，在西柳商贸城，自主品牌的身影随处可见。龙戈尔裤业组建专业设计团队，主打中高端路线，年销售男裤50万

条，凭借过硬的品质在行业内站稳脚跟。超鹏服饰从1995年注册“V.R.O.C.V”品牌起步，深耕户外服饰与工装领域，将石墨烯加热技术融入产品，不仅获评“中国服装成长型品牌”，还远销欧美、日韩等20余个国家和地区。

自主品牌的崛起，离不开西柳完善的产业集群支撑与全方位的政策扶持。如今的西柳，已形成占地450万平方米的大型服装产业集群，汇聚四十大类2万余种商品，年产裤子3.5亿条、棉服2.2亿件，产业实力稳居全国前列。从面料、纽扣、拉链等辅料供应，到裁剪、打版、加工、包装等生产环节，再到仓储物流、直播电商、跨境贸易等销售渠道，西柳构建起“两天完成打版到量产”的全产业链生态。

政策赋能品牌腾飞插上翅膀。

海城市出台纺织服装产业高质量发展实施方案，实施“强链、补链、延链”战略，大力扶持本土自主品牌。西柳市场集群升级管理体制，举办中国裤业大会、国际服装周、棉服节等行业盛会，组织企业赴欧洲推介品牌，助力本土品牌走向国门。同时，西柳建设电子商务产业园、跨境电商产业园，会聚上万名主播，提供直播培训、海外引流等全流程服务，推动自主品牌线上线下双轨发力、内贸外贸同步拓展。

2020年国家市场采购贸易方式试点落地后，西柳自主品牌产品远销欧美、东南亚等120余个国家和地区。

从马路市场到千亿级产业集群，从贴牌代工到自主品牌，西柳服装产业用40余年时间，完成了从“制造”到“创造”的华丽转身。