

■ 走基層 · 在一线 ZAIYIXIAN

桓仁县北沟村林下巧生金——红松山野菜套种 用好用活林内空间

本报记者 王铁军

林下巧生金，绿了山林富了村民。通过充分利用林内空间，本溪市桓仁满族自治县沙尖子镇北沟村发生了翻天覆地的变化。

5月30日，在北沟村“红松+山野菜”立体种植区，村民正忙着嫁接红松、清除杂草。“为提高土地利用效率，村里带领我们采用‘林间套种’的模式，利用红松与树之间的空隙种植山野菜，实现了‘一地双收’。”村民刘维礼说。

北沟村坐落在沙尖子镇以北的沟谷里，这里森林资源丰富，山林面积达5万余亩，但因山坡石头的地貌特点，使得人均耕地不足1亩。如何在保护好生态环境的前提下，让这样的山坡地为村民带来更多收益？这是村党支部

书记刘永君一直思考的问题。为持续发展壮大村集体经济，村“两委”结合村里山地多、地少的实际，经过无数次的考察论证，决定带领村民发展绿色产业，让村民从“靠山吃山”走上“养山富山”的绿色发展之路。

村“两委”经过考察了解到，红松树产出的松子营养价值高而且销售价格也高，于是，牵头成立了绿源林木专业合作社，采取“合作社+农户+基地”的模式，流转、购买和回收土地，组织村民发展以红松为主的苗木繁育产业。刘永君带领党员干部挨家挨户沟通，免费为村民提供苗木，并采取“请进来”“走出去”的方式让村民学习苗木栽植技术。

红松产业发展起来后，北沟村村民看到了增收致富的希望。在红松种植的收入空窗期，如何提高土地资源利用率，获得更多收益？在红松林里套种山野菜，是村“两委”给出的答案。北沟村山高林密的优良生态为山野菜生长提供了绝佳的环境。为此，村里成立了鑫农山野菜专业合作社，发展起红松冠下山野菜基地，让红松与山野菜“结缘”，不仅让种植户收入翻倍，还让村民通过打理红松林增加了额外的收入，实现了北沟村“人人有事做，户户稳增收”。

为了让山野菜产业不断发展壮大，村“两委”利用村集体收入和协调资金，建成药食同源山野菜、山货深加工

车间以及存储山野菜的气调库和冷库，并注册了山野菜商标、办理了加工许可证。“我们还开设了北沟村党支部书记助农直播间，通过电商平台直播的方式销售山野菜以及村民家的土特产。现在，我们村的村民没有闲着的，产业发展起来后，每个人都有使不完的劲儿，日子越过越红火。”刘永君说。

北沟村用活林内空间“一地双收”，不仅实现了农民增收，还增加了物种多样性，对生态保护起到了积极作用，达到了双赢的效果。如今，该村绿色产业种植户达300余户，栽植苗木1000余亩、山野菜3000余亩。去年，村集体收入达47万元，村民人均年收入达2万余元。

辽阳沙土坎村全力打造“美丽家园示范村”——土石淤积泥水沟变成休闲观光清水沟

本报记者 许刚

青山鸟语花香，小桥流水人家。紧依波光粼粼的菱窝水库，背靠郁郁葱葱的华表山麓，在辽阳市弓长岭区安平乡有一个美丽的小山村沙土坎村。山林间，一条长约1600米的河十分清亮，两岸的护坡用料贴砌，精心设计的木廊、凉亭、仿古桥及嬉水台阶让来到这里的人们深深感受到人与自然的和谐之美。

“这条叫‘清水沟’的河道去年还十分狭窄，土石淤积，两岸缺少护坡保护。每逢雨季，清水沟就成了泥水沟，雨

大时甚至威胁到两岸村民的生产生活和生命财产安全。‘美丽家园示范村’项目实施后，清水沟终于变清了，这里真正成了村民的美丽家园。”5月28日，弓长岭区水利局派驻沙土坎村的“第一书记”靳洪超向记者介绍小山村的变化时充满自豪。

去年5月，弓长岭区水利局开始实施沙土坎村“美丽家园示范村”项目，对南沙清水沟进行生态治理，治理段全长1607米，河道清淤1085米，新建仿古桥两座，铺设石板路6700平方

米。今年5月中旬，项目全面完工，不仅让这里的环境有了翻天覆地的变化，更提高了河道的防洪泄洪能力，有效防止河岸脱坡，保护两岸村民的生命财产安全。

昔日的泥水沟变成清水沟，不仅让沙土坎村有了一处美景，更带动了沿岸的休闲度假项目和特产销售，提高了村民收入。村民兰永录开心地对记者说：“村里的环境好了，来游玩的游客也多了。我在村里的帮助下开了个地摊烧烤，一年增加收入2万余元！”

在整治河道的同时，水利部门还牵头对沙土坎村的道路进行维修，对村文化广场进行景观环境治理。

在新增设太阳能路灯、新建景观亭和景观廊架的沙土坎村广场上，村民贾凤一边带领姐妹们跳广场舞，一边开心地告诉记者：“广场修建得非常漂亮，我感觉我们沙土坎村越来越美了！干净、整洁、漂亮，这就是我们村最新的代名词！”昔日的小山村，如今真正变成了村民宜居的美丽家园。

前4个月鞍山限额以上社会消费品零售额同比增长15.3%

本报讯 记者崔治报道 今年前4个月，鞍山市限额以上社会消费品零售额累计实现82.9亿元，同比增长15.3%；其中，4月份实现20.1亿元，同比增长13.2%。4月份和前4个月增速均居全省首位。

今年以来，鞍山市积极组织商贸流通企业通过发放消费券、消费满减赠券、抽奖打折等方式，举办年货大集、新春购物节、“三月嗨购、春天热起来”等线上线下联动促销活动近100场，涉及企业2000余家，400余万人次参与活动，极大地活跃了全市的消费氛围。

鞍山市围绕汽车、石油及其制品、家电等重点行业开展促销活动，积极引导知名车企开展“汽车文化节”等系列促销活动，

组织加油企业开展“加油十惠日”等促销活动40余场，进一步释放了汽车、石油等行业的消费潜力。依托苏宁易购和联营公司两大家电销售企业，联合海尔、美的、海信等家电生产企业，开展家电以旧换新促销活动，截至目前，完成以旧换新家电3600余台，拉动消费1600余万元。

依托海城市、岫岩满族自治县、立山区等电商直播基地，发挥抖音、快手等网络平台优势，通过直播带货等手段，开展电商直播促销活动30余场。打造消费新场景，万达、大悦城、碧乐城等大型商业综合体与文化、体育融合，举办音乐节、舞蹈秀、口才表演、篮球赛、武术交流、“DIY手作”等活动，带动商场人气，提升消费活力。

大船海工开工建造 全球首批二氧化碳运输船

本报讯 记者于雅坤报道 5月30日，在大连湾临海装备制造集聚区，由大连船舶海洋工程有限公司(以下简称“大船海工”)承接的北极光公司7500立方米液态二氧化碳运输船三号船举行开工仪式，这是全球首批二氧化碳运输船，将应用于欧洲二氧化碳捕捉及储存计划。

该船专业服务于海洋碳运输和封存，总长约130米，配置全球首制半冷半压式液货罐，采用LNG双燃料主机，满足目前最严格的排放要求。

据介绍，目前，二氧化碳捕获、运输和封存处于构建和发展的初期阶段，从现在起到2030年，预计全球将产生50余至150余条船的订单。作为拥有全球首批二氧化碳运输船建造经验的船厂，大船海工将充分发挥自身优势，结合大连湾临海装备制造集聚区和大连市海洋产业的区位优势，拓展整合二氧化碳产业链上下游资源，助力大连市双碳产业和经济发展，为海洋强国

建设和实现双碳目标贡献力量。

开工仪式上，大船海工联合挪威船级社、中船集团第七〇八研究所、江苏华滋能源、德国TGE工程公司等供应链关键参与方共同签订2万立方米二氧化碳运输船开发合作协议，将在产业资源整合、方案开发及存储装置研发等领域协同配合，利用各方优势，向全球推广大船海工产品方案。

今年以来，一批像大船海工二氧化碳运输船这样的重点项目在大连湾临海装备制造集聚区陆续开工，如国内首个氢动力实船建造项目在大连中远海运重工开工；辽渔集团持续深化港航一体化运营，推进航运及冷链物流中心升级改造；中国一重承制的12台世界最大3000吨级浆床锻焊加氢反应器最后3台全部交付；园区重点项目埃普特低温泵项目今年可实现落地。园区续建项目45个，总投资257亿元；新开工项目11个，总投资9.6亿元；谋划亿元以上项目16个，总投资89.5亿元。

丹东前5个月腌渍苏子叶出口量同比增长21.2%

本报讯 6月3日，记者从丹东海关获悉，今年前5个月，丹东海关辖区出口腌渍苏子叶产品4963.1吨，货值达5088.7万元，同比分别增长21.2%和23.7%。

近年来，苏子因经济效益高、适合家庭小范围种植，成为丹东地区农民喜爱的经济作物，并逐渐发展成为包括苏子叶种植、腌渍加工、运输、出口在内的完整的地方特色产业链条。

为助力苏子叶出口，丹东海关通过“关长送策上门”“百人千企”等活动深入出口

企业开展调研，因需定策，对口帮扶，并通过证书“云签发”、政策“云推送”、数据“云流转”、业务“云办理”，使货物通关时效提高20%以上。

“腌渍苏子叶产品出口是本地支柱产业之一。海关的保驾护航，切实为企业发展、农民增收提供了重要保障。”丹东凤城市汇明农产品有限公司经理吕明说。目前，凤城地区苏子叶种植面积达1300余亩，种植户年收益在5000万元左右。

任虹源 本报记者 蔡晓华

■ 一线聚焦 JUJIAO



镀锌板供不应求 订单已排至数月后

5月30日，位于鞍山台安经济开发区的鞍山神龙腾达工贸有限公司生产车间里机声隆隆，工人正开足马力赶制订单产品。据了解，企业生产的镀锌板、彩涂板、冷弯镀锌型钢材供不应求，国内外订单已排至数月之后。

目前，鞍山神龙腾达工贸有限公司生产的产品主要销往国内20余个省份及出口美、亚、非的20多个国家，被广泛应用于家电、汽车、建筑、食品包装等领域。为更好地满足生产需要，公司对生产设备进行严格监控，同时不断优化生产流程，确保以最好的状态创造更多价

值，为鞍山经济振兴贡献力量。

图①为大批产品等待装车外运。

图②为生产线上，工人开足马力赶制订单产品。

图③为工人在进行吊装作业。

本报特约记者 丛楠 摄

专家齐聚铁岭 为榛子产业发展出谋划策

本报讯 记者王晓波报道 5月31日，2024首届中国(铁岭)榛子产业发展创新交流会在铁岭县举办，会议汇聚各方智慧和力量，共同探讨榛子产业高质量发展的路径和策略。

榛子产业作为铁岭市特色优势产业，近年来得到快速发展，截至2023年年底，种植面积达118万亩，年产榛子3万吨左右，实现产值9亿元，面积和产量均占全国的70%以上。全市有各类榛子企业400余家、线上个体经营户2000余家，有8万余人从事榛子种植、加工、销售和技术服务。铁岭先后被国家有关部门评为中国榛子原产地、中国榛子之都、国家榛子生物产业基地、全国木本油料特色区域示范基地、中国特色农产品优势区等。2023年4月，铁岭牵头成立了中国榛子产业发展联盟。

尽管铁岭的榛子产业取得了一定的成

绩，但在创新发展中还面临一些问题和挑战。为此，中国经济林协会联合铁岭市政府共同举办本次交流会。会议邀请中国经济林协会榛子分会会长、首席专家王贵禧，沈阳农业大学食品科学专家吕春茂，铁岭市林业科学院教授盛淑艳等，围绕困扰榛子产业发展的问题、榛子深加工及副产物高值化利用、榛子电商销售、榛子园艺化管理等进行深入研讨与交流。

为实现榛子种植栽培园艺化、生产加工标准化、销售市场规范化、农民收益最大化目标，交流会促成了多项协议的签订：中国经济林协会与铁岭县政府签订“铁岭县平榛产业标准化基地”共建技术服务协议，广东省澜润航空集团有限公司和铁岭市榛子产业协会签订共同策划、组织开展中国(铁岭)—东盟(柬埔寨)榛子产业合作意向书，沈阳农业大学同铁岭县榛子产业协会签订战略合作协议等。

专场招聘 解民企用工难题



近日，由昌图县人力资源和社会保障局、县人力资源和劳动就业服务中心主办，前双井镇政府承办的2024年春暖辽沈·援企护航“心系中小微·助民企发展”用工保障专场招聘会举办。

活动现场，40余家企业提供了165个就业岗位，吸引了前双井镇周边300余名

求职者前来参加招聘，现场达成招聘意向58人，当场签订劳动合同19人。招聘会不仅为有用工需求的经营主体提供了与求职者面对面洽谈的机会，还为求职者提供了精准的就业服务。

图为专场招聘会现场。

本报特约记者 关兴 摄

铁岭强化人才支撑推动企业“智改数转” 省级数字化车间智能工厂数量位居全省第四

本报讯 记者狄文君报道 推动企业“智改数转”(即“智能化改造和数字化转型”)卓有成效，全市拥有省级数字化车间、智能工厂20个，全省排名第4位。6月3日，记者从铁岭市获悉，通过大力推动科技赋能、创新发展，目前，铁岭省级企业技术中心已发展到41家。

近年来，铁岭市始终坚持工业强市战略，工业行业门类逐步增加，总量规模不断提升。去年，全市规模以上工业总产值实现724亿元，规模以上工业企业

发展到388家，产值超亿元企业发展到136家。优质中小企业梯度培育再创新高，全市有优质中小企业143家，其中创新型中小企业79家，省级专精特新中小企业51家，国家级专精特新“小巨人”企业13家。

创新是企业发展的原动力，人才是企业的第一支撑。为进一步助力工业企业高质量发展和都市圈先进制造业协同发展基地建设，铁岭市专门出台《工业企业高质量发展人才支撑若干政策措施》(以下简称

《政策措施》)。

依据《政策措施》，为助力企业引才，铁岭市将对规模以上工业企业全职引进域外高层次人才按照企业实际年支付薪酬的30%给予一次性补助。鼓励中介机构、社会组织和个人为在铁岭企业全职引进人才，对引进省(部)级以上领军人才、拔尖人才的，每引进1人给予5万元奖励；对全职引进国际顶尖人才、国家领军人才或急需紧缺人才的，每引进1人给予10万元奖励。

在培育人才方面，铁岭市将通过实施企业家素质提升工程，开展“优秀企业家”评选，根据实际情况每两年评选10人左右，并对获评的“优秀企业家”一次性给予2万元奖励。支持企业发挥培训主体作用，对符合条件、组织企业新入职员工和转岗员工参加新型学徒制培训的，按中级工每人5000元、高级工每人6000元的补贴标准直补企业。此外，在留住人才、用好人才方面，《政策措施》也明确了具体的激励内容。