

习近平总书记关切事

两个林场的绿色情缘

新华社记者 刘伟 魏婧宇 冯维健 张丽娜

站在河北塞罕坝机械林场的望海楼上远眺，一片林海染绿了坝上地区，又向东南方向绵延，与另一抹绿色——内蒙古喀喇沁旗马鞍山林场相接。

两座林场山水相连，牵动着总书记的心。2019年7月，习近平总书记在马鞍山林场考察时强调，“守好这方碧绿，这片蔚蓝，这份纯净，要坚定不移走生态优先、绿色发展之路”；2021年8月，习近平总书记考察塞罕坝机械林场时强调，“要传承好塞罕坝精神，深刻理解和落实生态文明理念”。

2023年10月，一条新修的公路——县道X186连接线连通了塞罕坝林场与马鞍山林场，使两地通行路程缩短了100多公里。山上树与树相接，山下路与路相通，此前相近但无坦途的两个林场，真正牵起手来，汇聚起护绿、兴绿、护绿的新力量。

路相通 守护生态屏障

进入立夏，气温升高，防火任务加重，马鞍山林场的“林三代”王禹韩“跑山”更勤了。

作为林场快速扑火队成员，他几乎每天都要进山巡逻防火，还随身带着一个笔记本，将巡逻中发现的林场中适合设立储水点的位置标注在本上。“林场今年准备推广以水灭火的方式，储水点隔多远设一个合适，小型消防车走哪条路线上山，这些都提前计划好”。

这是来自隔壁塞罕坝林场的防火经验。

去年夏天，喀喇沁旗林草局副局长李明带队到塞罕坝林场学习，带回了森林防火的“大招”：“以水灭火是一种安全、高效的扑灭森林火灾的方法，不仅灭火更快、更彻底，能减少复燃风险，还能降低消防队员的劳动强度和危险。”

2023年10月，一条6.784公里的公路连接起内蒙古喀喇沁旗美林镇和河北省

围场满族蒙古族自治县兰旗卡伦乡，从马鞍山林场到塞罕坝林场，不用再绕行100多公里，两个林场建立起更密切的联系。

历经十余年的探索，塞罕坝总结出客土回填、覆膜保墒、防寒越冬等攻坚造林技术规范，也为其他地区开展人工林繁育提供了经验。

“现在交通方便了，我们可以经常到塞罕坝去看看他们造林怎么做得那么好。”在马鞍山林场工作了30多年的柴树岭说，“两个林场的地类、树种、气候条件都差不多，现在马鞍山林场也进入了攻坚造林阶段，塞罕坝的好经验能帮我们提高造林效率。”

携手护绿，互助增绿，两个林场的合作越来越深，未来还将在林业碳汇开发、有害生物防治、野生动植物资源保护与利用等方面深化交流与合作。绿意沿着公路蔓延，构筑起美丽的生态长廊。

村相交 奏响“两山”新曲

清晨的阳光洒在宽阔的公路上，一辆满载木屑原料的小货车驶向太阳升起的方向。

早上刚从河北省围场县兰旗卡伦乡冯家店村装车的新鲜木屑，不到一个小时就运到了内蒙古喀喇沁旗美林镇古山村村食用菌种植基地。

县道X186连接线不仅畅通了塞罕坝、马鞍山两个林场，还畅通了林场周边地区的人流、物流、信息流，有利于两地合作探索林下生金的新路子。

喀喇沁旗双泽食用菌有限公司负责人孙亚坤签收了这一车新鲜木屑，准备为食用菌制作基料。家在围场县的孙亚坤6年前来到喀喇沁旗发展林菌产业，目前种植了赤松茸、羊肚菌、红托竹荪等十余种食用菌。

古山村外的山坡上，挺拔的松树迎

风矗立，松林下点缀着一簇簇暗红的“小伞”，赤松茸正不断从松针覆盖的泥土里冒出头来。

孙亚坤介绍，美林镇山高地密，海拔和气候都很适宜食用菌生长。而兰旗卡伦乡多家板材加工厂的废木屑，正好为食用菌种植提供了基料，每年双泽公司要从冯家店村等地购入800余吨木屑，“公路通了每吨运费能减少一半，一年光这一项就能少花4万多块钱”。

当前正是食用菌采摘季。往年这时候孙亚坤经常因为人手短缺急得团团转，因为正值春耕的关键时期，很难招到足够的人上山采菌。

今年他却格外淡定。他给冯家店村的朋友们拨了几个电话，第二天就有村民来到古山村的食用菌种植基地打工。

“现在路通了，来回才1个小时，每天还有车接送，一天能挣100块钱呢。”冯家店村村民杜立国说。

“路相通才能共发展。”喀喇沁旗委常委、政府副旗长史志良说，“喀喇沁旗和围场县的生态合作，已从最初的植树造林、防火护绿，发展到现在的致富用绿。我们牢记总书记‘要坚定不移走生态优先、绿色发展之路’的嘱托，在保护的前提下，让老百姓通过发展林下经济、生态旅游增收致富。”

两地致力于将林业生态优势转化为发展优势，目前已在林菌、林药等林下产业开展合作。而公路的修通又将沿线的村庄与两地林场相连通，为进一步发展森林康养旅游创造了条件。

心相亲 续写团结故事

“姐，我们从家里出发了。”“我现在起锅做饭，等你们到了正好开饭。”

接到弟弟的电话，内蒙古喀喇沁旗小美林村的于凤琴走进厨房忙活起来。炸黏豆包、炖羊肉、包饺子……这位从河

北围场县麻家营村嫁到小美林村已经27年的满族媳妇，会做各种蒙餐和中式家常菜。

“我爱人是汉族，我是满族，邻居还有蒙古族，大家一起生活久了，现在好多民族美食都会做。”于凤琴笑着说。

小美林村地处蒙冀交界，有近十分之一的村民家在围场县有亲戚，其中还有不少是多民族家庭。

炸得金黄的黏豆包刚端上桌，从麻家营村来的弟弟一家也进了门。家人们围坐一堂，吃着热腾腾的饭菜，这样平凡的场景于凤琴几年前很少有。

“以前交通不方便，娘家来人要先走土路再上大路，折腾小半天才能到。哪像现在早上打个电话，没到午饭时间人就到了。”于凤琴笑得更开心了。

吃饭时，一家人聊起养牛的话题。于凤琴家养了40多头牛，喀喇沁旗正在引导养殖户参与绿色养殖，她和丈夫萌生了转变养殖模式的念头。于凤琴的弟弟讲起围场县有种养结合的循环发展模式，邀请他们过几天去看看。

“还等几天干啥，吃了饭就去呗。”于凤琴催促道，“现在都强调绿色发展，咱们也要赶上趟。”

“蒙冀交界的这片地区，位于中原农耕文化和草原游牧文化过渡地带，自古就是见证民族交往交流交融的地区。”喀喇沁旗博物馆宣教部部长秦晓伟介绍，一百多年前，喀喇沁旗架架的第一条电报电话线就是经由围场县最终并入北京的，打破了塞北地区与内地信息隔绝的局面。

山上青松根连根，各族人民心连心。在这片洋溢着绿色希望的的土地上，民族团结之树根深叶茂。

北国之夏，青绿最美。塞罕坝林场与马鞍山林场，已经开始新一年的造林工作，谱写新的绿色情缘。

新华社呼和浩特电

积极因素不断增多 「质升量稳」动能增强

前四个月我国外贸向好态势进一步巩固

新华社记者 邹多为 唐诗凝 丁乐

9日，海关总署发布最新数据：今年前4个月，我国货物贸易进出口总值13.81万亿元，同比增长5.7%。3月份，我国进出口同比增速有所回落；4月单月，以人民币和美元计，进出口分别增长8%和4.4%，外贸向好态势明显。

透过“外贸之窗”可以看到，我国持续扩大高水平对外开放，一系列稳外贸政策举措助力广大外贸主体迎难而上、创新发展，推动外贸“质升量稳”，为巩固经济运行回升向好注入信心和动能。

态势向好，外贸基本面继续改善

外贸规模13.81万亿元、同比增长5.7%——对于前4个月的外贸表现，海关总署统计分析司司长吕大良表示，今年以来，我国外贸领域的积极因素不断增多，动能持续增强，前4个月进出口增速较一季度加快0.7个百分点，规模创历史新高，我国外贸向好态势进一步巩固。

具体来看，我国主要出口产品竞争优势不断增强。随着科技创新持续推动产业创新，前4个月，船舶、电动汽车、工程机械等中国制造、中国创造产品国际市场需求广阔，出口分别同比增长108.4%、28.3%、16.2%。

同时，进口延续向好势头。国内生产持续改善带动相关产品进口加速，前4个月，我国制造业中间品进口同比增长10%，增速较一季度加快2.3个百分点。

累计增速稳中有进的同时，单月数据的强势复苏让人眼前一亮：4月份进出口3.64万亿元，同比增长8%，一举扭转上月负增长局面。其中出口额和进口额分别提升8.9个百分点和10.2个百分点，彰显较强韧性。

吕大良表示，4月份，我国对新兴市场进出口持续向好，对欧美等传统产业进出口由降转增，加上较去年同期多2个工作日，拉动整体进出口增速由负转正。

提质挖潜，外贸新动能加速释放

3月，新西兰今年首艘水果专船抵达上海，传递南半球“滋味”；4月，广州白云机场新开通国际货运航线，双边合作互利互惠；5月，首列广汽传祺汽车专列从广州开往欧洲，国产汽车出口再添新通道……中国外贸提质增效加速跑，动力潜力齐释放。

——外贸经营主体活力充沛。前4个月，我国有进出口实绩的民营企业数量同比增加10.1%，进出口值增长10.7%，占我国外贸比重达54.6%，比去年同期提升2.5个百分点。

——多元化国际市场布局持续深化。前4个月，我国对共建“一带一路”国家进出口同比增长6.4%，对拉美、非洲、中亚五国等新兴市场进出口分别增长11.7%、7.7%、17.9%，均高于我国外贸整体增速。

然而，回稳向好的背后仍有困难和挑战。外需增长预期放缓、地缘冲突风险增多、贸易保护主义势头上升等情况突出。

复杂严峻的形势下，不确定性越是上升，越要向“新”发力。

4月底召开的中共中央政治局会议指出，要积极扩大中间品贸易、服务贸易、数字贸易、跨境电商出口，支持民营企业拓展海外市场，加大力度吸引和利用外资。

自动投料的智能炒菜机、无线拖把一体洗地机……添可智能科技有限公司由代工生产转向做自主品牌产品。公司国际事业运营部总经理罗明波说：“‘中国智造’市场空间大，现在与外国客商的合作方式不断翻新，预计海外业务持续两位数字增长。”

刚刚闭幕的广交会也折射中国外贸“新”图景：新产品、新技术、新材料、新工艺、新创意层出不穷，更多高端、智能、绿色、低碳产品涌现，受到国际市场热捧，为外贸发展注入新活力。

以变应变，政策“大礼包”提振信心

今年以来，多部门接连发布一系列推进制度型开放、扩大高水平对外开放的新举措，涵盖民营企业、跨境贸易、金融开放等多个领域。

在紧张生产的浙江创新激光设备有限公司车间，刚从广交会回来的总经理彭学舟信心满满：“今年不仅要出国参展，还计划在德国成立合资公司，重点开发新兴市场。”

紧随全球价值链产业链的演变而灵活调整，又有稳外贸政策措施持续加持，中国外贸展现超强的韧性和应变能力。

对内，改革谋新。海关总署新增17项便利措施，将经认证的经营者(AEO)制度拓展到跨境电商等新兴业态和广大中小微企业。

“公司通过AEO认证标准，通关效率提高30%，管理水平、企业商誉和综合竞争力提升。”万宝集团副总经理段松涛说，“充分利用AEO制度红利，我们加大科技创新，加速智造出海。”

向外，开放升级。诸多外贸企业想方设法稳住对发达经济体的出口，乘着“一带一路”共建的东风，拓展中间品贸易和跨境电商业务。

江苏省苏豪控股集团有限公司向新业态服务商转变，在哈萨克斯坦设中亚江苏中心，“探索‘中欧班列+海外仓’‘跨境电商+产业带’等外贸新模式，我们协同上下游形成更强竞争力。”苏豪副总裁丁海说。

“综合当前数据来看，预计二季度我国外贸形势将逐步向好。”国务院发展研究中心对外经济研究部综合研究室主任赵福军表示，随着政策效应逐步显现和高水平开放稳步推进，我国贸易高质量发展新动能将加快培育，外贸增长将持续焕发新活力。

新华社北京电

科大讯飞：以人工智能技术赋能高质量发展

新华社记者 张紫贇 汪海月

查看学生测评情况，平台为每位学生知识点掌握情况生成了“画像”，并在此基础上向学生推送个性化学习资源。

在科大讯飞羚羊工业互联网平台上，人工智能技术驱动工业生产效率大幅提升、管理不断优化，加速形成新质生产力。目前，这个国家级“双跨”平台(跨行业跨领域工业互联网平台)已入驻超百万用户。

科技创新引领新的消费需求。在2023年8月举办的布达佩斯田径世锦赛上，讯飞翻译机凭借80余个语种的翻译能力帮助各国运动员相互交流，受到当地媒体关注。当年11月，科大讯飞包括翻译机、办公本等在内的智能硬件销售额同比增长126%。

整合优势资源 激发人才活力

在科大讯飞2023年度会议上，“90后”员工王磊奇因突破传统数据收集标注机制，将弱势场景语音识别效果提升至30%等贡献，被评为年度“讯飞之星”。与他一起获奖的，还有100余名在技术革新、工程落地等方面取得突破的一线员工。

为激发人才活力，科大讯飞在开展系列评优活动外，还实施了“非凡计划”“飞星计划”等，打破年龄、职位等限制选拔人

才，同时持续优化专利激励管理办法。

近年来，科大讯飞研究院最核心的骨干团队无一人离职。“研发经费全力保障，行政办公能省就省。”科大讯飞董事长刘庆峰说，科大讯飞年均研发投入约占营业收入的20%。

人才是创新的第一资源。科大讯飞孕育于中国科学技术大学语音实验室(原语言通信实验室)，其核心技术骨干多数来自中科大。多年来，科大讯飞在全国范围内不断汇聚科研资源，截至2024年3月，已与30多家高校院所、科研单位形成长期技术合作关系。

一代代科研人员砥砺前行，科大讯飞登上语音合成技术首次超过普通人说话水平、机器阅读理解能力首次超过人类平均水平、常识推理单模型首次超过人类平均水平等多个技术高峰，成体系掌握了人工智能关键核心技术。

形成产业生态 加速积蓄动能

在位于北京中关村的神州数码大厦，智象未来的工作人员正在使用基于多模态大模型的工具生成视频。据公司首席运营官王科介绍，作为一家初创公司，智象未来通过调用科大讯飞开放平台的人工智能技术，为公司研发奠定了技术基础。

自2010年起，科大讯飞发布开放平台，为开发者们提供语音合成与识别、语义理解、移动应用分析等服务。截至今年3月31日，该平台已开放660项人工智能产品及能力，聚集超过638万个开发者团队，约229.8万个应用，包括高德地图、喜马拉雅等用户。

华为技术有限公司副董事长、轮值董事长徐直军介绍，目前华为公司在全球使用的智能终端的语音技术都来自科大讯飞。

国内越来越多创新创业者围绕科大讯飞开放平台形成产业生态。

2013年，工信部与安徽省依托科大讯飞在合肥高新区设立中国声谷，目前已形成从基础研究、技术研发、平台支撑到产业发展与应用的语音及人工智能产业链。“入驻企业超2000家，年产值2000亿元。”合肥市经济和信息化局副局长王伟说。

人工智能是发展新质生产力的重要引擎。2024年政府工作报告进一步明确，深化大数据、人工智能等研发应用，开展“人工智能+”行动，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

面向新征程，科大讯飞正瞄准世界先进水平，紧抓创新这个“牛鼻子”，加快以人工智能技术塑造高质量发展新优势。

新华社合肥电

新质生产力一线观察

近日举办的2024北京国际汽车展览会上，位于智能化供应链企业展区的科大讯飞展台前，搭载大模型技术的智能座舱吸引参观者纷纷驻足。

车载智能化产品累计前装(出厂装备)超过5700万台，年语音交互次数超100亿次；支持华为、OPPO、VIVO等主流手机厂商，累计激活设备超10亿台……作为中国科学技术大学学生创业企业，科大讯飞股份有限公司坚持源头创新，先后2次获得国家科学技术进步奖，以人工智能技术赋能经济社会高质量发展。

大模型技术迭代升级 创新应用场景

走进科大讯飞研究院，一排排电脑前，研究人员正抓紧训练星火认知大模型，大模型的“聪明程度”不断升级，未来将应用于教育、医疗、工业、交通等领域。

大模型技术是人工智能技术的重要发展方向。据科大讯飞研究院院长刘聪介绍，公司集中资源研发大模型技术，自2023年5月6日星火认知大模型首次发布以来，已完成4次重点版本升级迭代，其逻辑推理、数学能力、语言理解等指标领先行业。

基于首个国产算力训练的完全自主知识产权的大模型，科大讯飞瞄准经济社会发展所需，不断推动人工智能先进技术的应用。

在四川省绵阳市第二中学金家林校区，数学教师杨昊燃正在智慧教育平台

