



绿意盎然的阜新城。

# 生态扬帆 绿潮奔涌

## ——阜新市推动绿色转型发展纪实

本报记者 侯悦林

### 核心提示

阜新大地，生态扬帆，绿潮涌动。废弃矿坑多、沙化面积广，曾是阜新转型振兴的沉重包袱和生态欠账，在绿色转型的推动下，阜新人运用科学手段变废为宝、化害为利，把废弃矿坑、沙海转变为珍贵资源和宝贵财富。深耕碳汇市场、实施沙化治理生态工程、建设百里矿区生态恢复带……新年伊始，阜新打生态牌，走绿色路，积极探索生态产业化、产业生态化转型路径，开启绿肥黄瘦的颜色之变，荒山披锦、沃野生金的绿色变迁。

## 71岁的治沙英雄不下山

数九寒冬，凛冽的西北风从蒙古高原呼啸而来。“八百里瀚海”科尔沁沙地南缘，彰武县四合城镇刘家村。侯贵坐在热炕头上，一边喝着酽茶，一边凝神看着窗外，“风明显小了，刮起来的沙子也少多了，这都是植树种草的功劳哇！”

从2001年开始，侯贵和老伴儿赶着毛驴车，带着行李、锅碗瓢盆上了山。育苗、挖坑、种树、挑水、巡山……渐渐地，以简易房为圆心，绿色一点点扩大，在2400亩沙地栽下20余万株树木，把寸草难生的沙坨子变成草木葱茏的绿洲。

每天，侯贵都会在林地巡视一圈儿。拍拍这个，摸摸那个，棵棵树木如同他的孩子。为了栽树，侯贵耗尽家财，吃的是小米粥、地瓜，穿的是旧衣服、旧鞋袜，却不舍得砍伐费尽千辛万苦养大的树。可是，不砍伐又没钱买树苗。面对两难选择，他常常辗转反侧，一夜难眠。

最近，侯贵总是笑呵呵的。让他高兴的事，来自一个新名词——碳汇。“我赶上了好时候！有了碳汇交易，不用砍树也有收入，今后再也不用犯难了。”侯贵的眼里熠熠生辉。

2021年12月31日，阜新市委

十三届二次全会提出打生态牌，走绿色路，推进经济社会发展绿色转型。碳汇，是其中一条重要路径。

今年以来，阜新在更深层次、更广领域践行“两山论”，不断开启绿水青山向“金山银山”转化的新通道。以辽西北防风治沙固土工程为抓手，向沙化土地全面宣战。积极探索以树挡沙、以草固沙、以水涵沙、以光锁沙等科学治理方式，完善市场化生态保护机制，深耕碳交易市场，不断扩大碳排放交易额，把沙化土地变成草原林海，把林草资源变成绿色银行。

阜新治沙史可追溯到上世纪50年代。70年间，战风沙，筑绿洲，缚黄龙，涌现出一批侯贵式的治沙英雄，在辽宁内蒙古边界筑起一道绿色长城。而碳汇时代的来临，有效盘活了沉睡的“绿色资产”，让生态价值转化成经济价值，阜新治沙史从此翻开崭新一页。

2021年12月31日，我国第一个林业碳汇国家标准《林业碳汇项目审定和核证指南》正式实施。受此鼓舞，71岁的侯贵萌生了再立新功的强烈愿望：“我现在能吃能睡，能挖坑能挑担子。我不下山，要撸起袖子大干一场。”



在林间巡视的侯贵。

## 三任党支部书记的造林传承

在阜新，以“沟”命名的村庄特别多。这里地处辽西，十年九旱，好不容易下一场雨，雨水又从秃山上直泻而下，年深日久，冲刷出一道道深沟。

“一进毛岭沟，步步踩石头。山上没有树，山下田不收。”一首旧时民谣，勾勒出阜新蒙古族自治县七家子镇毛岭沟村土地贫瘠、民生困苦的景象。

面对恶劣的自然环境，毛岭沟“五一”青年林场党支部书记潘永富怀揣改天换地豪情，扛起锹镐，带领村民上了山。头顶烈日，脚踏星辉，十余年的苦干实干，让荒山大变样，紫穗槐一片连一片，白杨、山榆一沟连一沟。

1982年，白永贵担任村党支部书记。10年间，带领村民年年栽树，封山育林面积达到1500公顷，森林覆盖率达70%。

现任村党支部书记李广明带领村民积极投身新增百万亩国土绿化行动，并把造林重点从生态林转向经济林。2021年，村里新增了300亩山杏、220亩扁杏和100多亩寒红梨，经济林总量一举突破5000亩。现在，全村1/4农户家里有“摇钱树”，靠着大山的无私馈赠，村里人的日子越过越红火。

毛岭沟封山育林控制水土流失经验，与塔子沟河边造林防风固沙经验，招束沟治理坡耕地防治水土流失经验统称阜新“三沟经验”，上世纪60年代推广到全国，成为指导北方地区生态建设和农业生产的

基本经验之一。如今，“三沟经验”升华为“求真务实、艰苦奋斗、攻坚克难、开拓创新”的“三沟精神”，成为支撑人们敢于直面一切困难矛盾、勇于战胜一切风险挑战的强大精神力量。

三任党支部书记，代代传承的是艰苦奋斗、战天斗地的顽强作风，是让家乡的天更蓝、山更美、水更清的执着信念。在他们身后，留下莽莽林海和芝麻开花节节高的好日子。

“如今的毛岭沟，人们乐悠悠。山上松涛滚，山下清水流。杏花开满山，五谷大丰收。”村民齐孝洲的民谣新编，唱出毛岭沟人的幸福新生活。

今年，阜新将大力推进经济社会发展绿色转型，进一步提升“新增百万亩国土绿化行动”水平，让绿色成为高质量发展的鲜亮底色。腊八一过，年的气息越来越浓，可李广明一刻没闲着，和村“两委”班子研究了好几回，议题就一个：广泛发动群众植树造林，在新增百万亩国土绿化行动中打头阵，在碳汇交易上当先锋，让新鲜空气也能换来真金白银。

李广明说，当年一穷二白，荒山造林更是难上加难，挖坑全靠镐刨锹挖，浇水、运苗全凭牛拉人挑。靠着这股精气神，愣是让荒山坡绿装，苍岭飘香。现在条件好了，锹镐变成了挖掘机，更要传承“三沟精神”，干出气势，干出血性，干出实打实的业绩。



柳河两岸稻花飘香。

本版照片除署名外由阜新市委宣传部提供

## 端起“生态碗”的蘑菇沟村民富了

包豆包、踩高跷、扭秧歌、冰钓……1月10日，央视对彰武县满堂红镇蘑菇沟村农历腊八节的习俗进行了现场直播。

插秧节、露营大会、丰收节……从去年春天开始，位于辽宁内蒙古边界、柳河沿岸的蘑菇沟“火”了，从“名不见经传”变成了乡村旅游网红打卡地。

2021年12月29日，以“冰雪情、冬奥梦”为主题的第二届彰武县巨龙湖冰雪旅游文化节拉开序幕。作为系列活动之一，蘑菇沟精心打造的“闹德海雪村”，腊八节当天一开张，就在央视的强力推荐下一炮而红。

一年前，蘑菇沟还是一年到头见不到几个外地人的偏僻村子。变化源于2021年3月1日启动的柳河生态综合治理项目。辽宁省水资源管理集团流转村里的土地，引柳河之水上岸，把白花花的沙坨子改造成绿油油的水田。

稻花飘香的季节，满目葱绿、水流潺潺、百鸟翔集的蘑菇沟，成了城里人户外休闲、垂钓、露营的好去处。

“去年是蘑菇沟的旅游‘元年’，今年要借冬奥会的热闹劲儿，把‘闹德海雪村’的品牌打出去，让冰雪旅游红火起来。”村党支部分书记李春丰说。

端起“生态碗”，吃上“绿色饭”，绿色转型深刻改变了蘑菇沟的发展走向。

村民的腰包越来越鼓。村民高海芹说：“土地流转有收入，腾出身子打工还有收入，同样一块地，能赚两份钱。”

村里的新鲜事越来越多。农家院建起了民宿，将来还要建稻田画景区、水上乐园、风情民俗馆，打造集旅游观光、休闲度假和农事体验于一体的农旅融合特色产业，走出一条生态美、产业兴、百姓富的发展之路。

## 采煤沉陷区竖起追光逐日的光伏板

2021年12月30日6时8分，阜新市装机容量最大的光伏电站——阜新500兆瓦光伏平价上网基地正式并网。国网阜新供电公司加班加点超常规建设，比计划提前5个月投产，创造出3个升压站、6个光伏场区、2条送出工程、1个集控中心同时建设、同时并网的辽宁纪录。

阜新500兆瓦光伏平价上网基地分布在东起新邱，西至清河门的百里矿区，以生态治理修复为出发点，有效整合废弃矿山、采煤沉陷区、矿山排土场等闲置土地资源，采取“光伏+农业”“光伏+土地治理”模式，实现治沙生态碳汇和新能源减排双轮驱动，探索出一条光伏复合发展的全新路径。

清河门是远离主城区的独立工矿区，历经百年开采，沉陷区占全区总面积的2/3。以河西镇为例，最多时有13家煤矿，7个村有6个是沉陷区。采煤遗留下来的环境创伤需要修复，群众生计需要接续产业承接。出路又在哪里？

清河门区锚定创建能源综合创新示范区，以百里矿区生态修复带建设为重点，打出绿色食品、绿色能源两张牌。

南街村的五彩番茄、邢家屯



阜新大力发展光伏产业，助推绿色转型。

魏晓丽 摄

村的水果、三道壕村的韭菜闻名辽西地区，并远销北京、天津等地。河西镇通过“一村一品”、三产融合，把看似小打小闹的特色农产品越做越大，并入选全国农业产业强镇示范建设名单，实现由煤炭大镇到产业强镇的华丽转身。

光伏基地有6个标段，清河门区就占了3个。追光逐日的光伏板，在沉陷区升腾起绿色的希望。清河门区以此为引爆点，积极推进光伏板支架、全城屋顶光伏项目，深入洽谈充电桩、储能蓄电池项目，绿色能源产业启航在即。

省第十三次党代会提出“支

持阜新创建全国资源型城市转型示范区、能源综合创新示范区”，为阜新转型振兴指明了前进方向，带来了重大机遇。创建能源综合创新示范区，是创建转型示范区的重要突破口。阜新充分利用丰富的风力、光照资源，大力发展新能源产业。在海州露天矿，抽水蓄能电站蓝图渐展；在阜新高新技术产业开发区，氢能产业方兴未艾。

蓝天白云相连，绿草果树相映，风车徐徐转动……阜新，信心满怀踏上绿色转型之路，奋力实现由“试点”到“示范”的迈进升级。

## “百行千人进万家” 基层理论宣讲入脑入心

**本报讯** 记者侯悦林报道 “农民朋友们，省党代会明确提出坚持农业农村优先发展，加快农业农村现代化。这是多大力度啊，大伙要再加把劲，把咱们村建设得更漂亮，更富裕……”在阜新蒙古族自治县王府镇烟台营子村，73岁的乔瑞通过乡村大喇叭听到蒙古语广播后连连地说：“乌呢赫日赛音（非常好），松苏德杜日贴（喜欢听）！”

为了把党的声音传得更广、更远、更深，阜新县在蒙古族群众聚居的地区，开展“乡村大喇叭”工程，村民无论在大棚里干活还是坐在自家炕头喝茶，都能收听到蒙汉双语广播。

阜新市不断创新宣讲形式与载体，2021年12月23日启动了“百行千人进万家”基层理论宣讲活动。上百个行业、1200余名基层理论宣讲骨干深入千家万户，将党的创新理论以喜闻乐见的方式送到群众身边，让他们听得见、听得懂、听得进，让宣讲活起来、动起来、新起来。

“百行千人进万家”吸收了各级领导干部、各级各类先进典型、道德模范、驻村“第一书记”、非物质文化遗产传承人，形成高标准、宽领域、多层级的宣讲队伍，解决“谁来讲”的问题。依托三沟精神党性教育基地、彰武治沙精神干部学校以及各级新时代文明实践中心、县级融媒体中心，因地制宜开展主题突出、内容丰富的特色宣讲活动，拓宽宣讲阵地，解决“在哪讲”的问题。创新宣讲方式，广泛采取“线上+线下”“理论+文艺”等模式，灵活运用蒙汉双语特色宣讲、理论快闪、激情党课、家庭党课、网络宣讲、文艺宣讲等多种形式，解决“怎么讲”的问题。

自“百行千人进万家”启动以来，各级理论宣讲骨干将宣讲与音乐快板、评书、蒙古族传统曲艺结合起来，以寓教于乐的形式，接地气的语言，推动党的创新理论“飞入寻常百姓家”。

## 外地学习+家乡实习 “春晖计划”助大学生成长

**本报讯** 记者侯悦林报道 @大学生，“为阜新代言，为家乡带货”主播成长行动开始了，快来报名吧！1月16日，一则招募消息在微信朋友圈广为流传，得到在校大学生的热烈响应。

寒假来临，阜新市开展丰富多彩的社会实践活动，积极搭建在外高校学子与家乡常态化联系的桥梁，帮助在校大学生提升社会化技能，让返乡大学生在服务家乡的生动实践中受教育、长才干、作贡献。“为阜新代言，为家乡带货”主播成长行动公开招募假期返（留）阜新的大学生，并邀请专业讲师、带货达人对大学生带货主播开展线上授课和线下实操培训，提供实践基地，助力大学生成长为网络带货达人。

元旦假期刚过，共青团阜新蒙古族自治县委员会开展大学生实习“春晖计划”，20个乡镇街道、11个县直单位提供了80个大学生实习岗位，短短两天报名人数就超过100人。

“春晖计划”始于2021年暑假，由各乡镇街道、县直单位提供家门口的“实习点”。经过择优筛选，43名在校大学生成为首批“春晖计划”实习生。他们奋战在疫情防控、项目建设、物资保障等各条战线，在实际工作中淬炼意志品质，增长经验才干，贡献青春力量。

通过外地学习+家乡实习双推进模式，增进了大学生对乡情、社情的了解，增强了对家乡的归属感和获得感，吸引青年人才返乡干事创业，有效破解了基层引不进、留不住人才的困境。

## 辽宁大学 阜新城市研究院揭牌

**本报讯** 记者侯悦林报道 1月11日，阜新市与辽宁大学签署战略合作协议，辽宁大学阜新城市研究院也于同日揭牌成立。辽宁大学将充分发挥学科门类齐全和知识、智力、人才、技术集聚优势，为阜新转型“试点”向转型“示范”迈进升级提供高水平智力支持和人才支撑。

阜新市与辽宁大学将以阜新争创全国资源型城市转型示范区、能源综合创新示范区为契机，以联合开展考古研究为切入点，深入开展多学科、多领域、多层次战略合作，积极探索政产学研结合的新模式、新路径。共同推进高端智库建设，为科学决策提供全方位智力支持。辽宁大学将阜新作为试验基地和实习实训基地，促进科技成果在阜新转化落地。

近来，阜新建立决策咨询机制，广邀各领域专家学者，在新上项目、出台政策、服务企业等方面进行广泛咨询。全面加大政产学研合作力度，建立以企业为盟主、高校为核心的产学研用联盟。2021年12月31日，辽宁省乡村振兴研究院阜新蒙古族自治县分院挂牌成立。分院由东北财经大学与阜新县合作共建，打造乡村振兴人才教育培训基地。1月10日，辽宁省社会科学学术活动年会公共管理论坛在阜新举办，与会专家围绕阜新经济转型20年的经验和启示、数字化赋能、创新驱动等课题进行了深入研讨。

## 两家企业 入选省级绿色制造名单

**本报讯** 记者侯悦林报道 近日，省工业和信息化厅公布第六批省级绿色制造名单，两家阜新企业辽宁富新新材料有限公司和阜新泰山石膏建材有限公司位列其中。

阜新全面贯彻落实绿色发展理念，围绕构建生态产业体系，推进产业转型升级，大力实施传统行业绿色化改造，依托重点企业，积极推进绿色工厂、绿色园区、绿色供应链示范建设，着力构建科技含量高、资源消耗低、环境污染小的绿色工业体系。截至目前，共有国家级绿色工厂1家，省级绿色工厂5家，对促进绿色发展和高质量发展起到了示范带头作用。