

晋北秋来早，季节把大地调成收获的色调。

山西右玉，蒙古高原通向中原的咽喉孔道，西伯利亚寒流南下的天然风口，也曾是毛乌素沙漠风沙肆虐的前沿地带，如今却是层林葱茏中点缀着红黄，书写丰收的喜悦。

面对“十山九秃头”的荒芜，右玉人民70多年接力奋进，在这片林木绿化率不足0.3%的不毛之地，种植活1.3亿棵树，造出近170万亩林，将风沙成患、山川贫瘠的不毛之地变成了水草丰茂、和谐共生的塞上绿洲，也铸就了伟大的右玉精神。

习近平总书记多次对右玉精神作出重要指示批示，强调右玉精神体现的是全心全意为人民服务，是迎难而上、艰苦奋斗，是久久为功、利在长远。

进入新时代，右玉人永葆初心，精心守护着亲手养育的树木，厚植绿色底蕴，主动作为激发生态红利，走上乡村振兴之路，为“两山”理念写下右玉注脚。右玉精神这笔宝贵财富正被接力传承，大力弘扬，指引着这片土地谱写新的绿色传奇。

### 护绿

右玉人以顽强、智慧与坚守，赋予这片神奇土地绿色底色，拉开新时代“塞上绿洲”的生态长卷。

——题记

“前半辈子种树，后半辈子护树。”

67岁的护林员康坚兰站在松涛园里，对记者说出这样的话，她的身后是连绵林海。

2022年是新城镇石头河村村民康坚兰的“分水岭”，那之前，她栽了大半辈子的树，沟里、坡上、荒山、秃岭，村边、镇边。那之后，她是全县800多名护林员之一，每天在沙梁上“种出的景区”内巡护。

“护林更难，种树费的是力气，看树费的是心血。”她说。

这不仅是康坚兰的故事，也是大部分右玉人的写照——他们的命运，早已与树紧紧相拥。

新中国成立初期，右玉曾被风沙逼至绝境，面临沙进人退、举县搬迁的生存危机。为了能在这片土地上活下去、活得好，当地干部群众拧成一股绳，开启了一场持续70多年的“绿色接力”。

奋战到“十三五”规划的收官之年，右玉在山西率先实现全域宜林荒山基本绿化，林木绿化率跃升至57%，真正将“荒漠”变成了“绿洲”，书写了一段感人至深的生态传奇。

“所有的荒山都绿化了，再也找不出一块大片宜林地。”右玉县林业局局长沈强告诉记者，即便这样，右玉人也没停下种树的脚步。“我们见缝插针，提升通道、景区造林绿化，每年在宅旁、村旁、路旁、水旁种下80万株苗木。”

除了持续补绿，运用科学手段保绿和护绿，成为右玉人的新使命。

“小老杨”是右玉的先锋树和功勋树，很长一段时间，这是右玉唯一能成活的树种。“局部绿起来”“风沙锁起来”“窟窿补起来”，大部分依靠它们的功劳。

右玉的绿化，不光靠“人定胜天”的奋斗精神，更靠尊重自然、科学造林。

“阳坡柠条阴坡松、沟底河岸沙棘林、通道村镇栽柳、林中进草草间林”，从最初仅有的几种耐旱树，到今天30多个树种科学搭配，针阔混交、乔灌结合，右玉人用半个多世纪构建起一个多层次、立体化的生态屏障。

六七十年过去，一些“小老杨”渐渐老去。

右玉人忍着不舍，在成排的老杨树间栽下新绿，逐步对40多万亩退化林进行修复改造，并将“隔株更新”“半带更新”等经验写入未来林业工作规划。

“我们看待树，就像看待自己辛苦拉扯的孩子。”采访中，不少干部群众这样说。

的确，在右玉，栽活一棵树，是一场与风沙、干旱、严寒的漫长较量。人们常说，一棵树要“栽三年、扶三年、勤浇勤护又三年”。

守护这片来之不易的绿色，右玉人用上了所有能用的方法。

在林业局的防火监控中心，31个点位的旋转和红外摄像头实时覆盖全县八成林地，一旦发现烟雾或热量异常，系统自动报警。

远程监控、语音提示、“防火二维码”，乡乡设立管护站、村村配备护林员，右玉建立起“山山有人看、处处有人管”的立体管护网络，还出台保护林业生态的专门文件，科学防治林木病虫害。

清明烧纸祭奠先人，是延续千年的传统习俗。为了树，右玉人正在改变这个习俗。

“四月风大草干，林中见不得丁点火星。”杀虎口风景名胜区马营河村党支部书记朱义说，右玉人用“新风”减少隐患，如今右玉人清明祭祖只献花、不烧纸。

### 用绿

从遍野新绿到遍地生机，右玉探索出绿色赋能的内涵式发展之路，成为践行“两山”理念的生动样本。

——题记



右玉干部学院(无人机照片,2025年6月11日摄)。新华社发(裴元新 摄)

“绿的问题解决了，还要解决富的问题。”

问及是否打算搬下山住，73岁的王占峰一口回绝。

“说种树咱是实践者，讲精神咱是传承者。”站在曾经奋战多年的黄沙洼，面对来自全国各地的干部学员和游客，75岁的王明花用右玉方言讲述着种树的历程。即便已经讲了七八百遍，那段与风沙搏斗的岁月，依然惊心动魄。她心中涌动的，不只是自豪，更有深深的庆幸。

“树种活了，吃饱穿暖了，这辈子不白奋斗。”作为右玉镇头水泉村的老支书，王明花从9岁起就跟着大人在黄沙洼种树，一种就是一辈子。“没想到老了老了，还成

了右玉干部学院的‘讲师’。”

对于右玉精神这项宝贵财富，右玉人始终倍加珍惜，坚持大力弘扬和学习。



(三〇二五年十月十四日摄)右玉县一处青翠的山梁  
新华社记者 邓浩然 摄

# 右玉书写新时代 绿化新传奇

了右玉干部学院的‘讲师’。”

对于右玉精神这项宝贵财富，右玉人始终倍加珍惜，坚持大力弘扬和学习。

“每年5月到9月，差不多要讲一百多场。”从2018年至今，王明花在黄沙洼已讲述七八百场，向数万人传递“种树的故事，种树的精神”。

这是山西右玉干部学院的“土课堂”之一。作为弘扬右玉精神的主阵地，学院自2017年成立以来，已培训干部15万人次。除“学习弘扬右玉精神大兴调查研究”等特色课程外，还打造了黄沙洼、苍头河等27个现场教学点，让学员“实地看、当面听、亲身悟”。

“实地走过，和当事人直接交流，改变了我对右玉的印象，对精神的理解也更深刻了。”山西省和顺县下石勒村驻村第一书记张晋禹在参加完培训后感慨，“一代接着一代干”这句话，在自己心中有了更重要的分量。

除了精神的传递，右玉嬗变的故事和绿色实践的经验，也在走向更远的世界。

金秋时节，右玉的原野由碧绿转为浅黄，浅草没过马蹄。从空中俯瞰，黑、白、棕各色骏马姿态矫健，在天地间自由驰骋，生机勃发。

占地4700亩的玉龙马园中，400多匹纯血马价值不凡，这里已成为中国纯血马繁育的重要基地。每年5月到9月，每周六下午，玉龙国际赛马公开赛准时开赛。1600米的跑道上骏马飞驰，8000人的看台座无虚席。



王占峰在修剪杏树枝条(2025年10月14日摄)。新华社记者 邓浩然 摄

从战马到家畜，再到赛马，这片土地上的“马角色”不断演变。每年百余场常态化赛事，让右玉在这个独特赛道上跑出了国际影响力。

在右卫古城，摄影爱好者李月峰的生态摄影展吸引着络绎不绝的游人。他镜头下的右玉，藏着许多不为人知的自然秘密。

老一辈右玉人惯见麻雀，却只在窗花和鞋底上见过鸳鸯，面对李月峰拍出的鸳鸯照片，他们最初的反应是“不相信”。

“右玉的变化，鸟儿最知道。”160多种鸟类先后出现在李月峰的取景框里，每年都有新发现。而《右玉县志》记载，20世纪80年代，当地鸟类仅有30多种。

影展不远处的废弃城关粮站，不久前刚刚结束了“2025第十二届右玉写生季暨第四届国际水彩艺术周”，来自美国、俄罗斯、巴西等国的艺术家与中国创作者齐聚于此，来了一场色彩盛会。

这个由废弃粮站改造而成的“艺术粮仓”，每年也是七八千名美术院校学生的写生基地，蓝天、树海、长城、古堡、田野、落日在里交汇，在笔下涌现。

“右玉提供了丰富的实践场景，而来这里的人，又把右玉的故事带向更远。”右卫艺术粮仓美术馆负责人郭梦阳说。

创造“右玉奇迹”的治理方案，也在世界舞台闪耀。

2024年，右玉以“70多年治沙造林与生态修复的生动实践”，荣获国际奖项“可持续城市与人居环境奖”。

70多年的生态文明实践，右玉为全球荒漠化治理与可持续发展贡献出可行的“右玉范例”，展现出坚定的中国力量。

面向未来，右玉人步伐铿锵，正如话剧《右玉》中那段动人的吟唱：

“一年一场大风刮，刮开了漫山遍野万朵花。

塞上边关今犹在，古往今来是谁改变了咱！”

新华社记者(新华社太原11月2日电)

绿色发展，是新发展理念的重要组成部分，是中国式现代化的鲜明底色。

《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划的建议》将“美丽中国建设取得新的重大进展”作为“十五五”时期经济社会发展的主要目标之一，对“加快经济社会发展全面绿色转型，建设美丽中国”作出部署。

记者看到，各地深入践行绿水青山就是金山银山的理念，着力探索生态优先、绿色发展的路子，持续加快经济社会全面绿色转型步伐，以实际行动书写美丽中国建设的新篇章。

### ■ 绿色低碳，转型发展步伐走得更快更稳

产业向“绿”、产线向“智”、产品向“新”。在“钢城”河北唐山，钢铁产业正在实现绿色“蝶变”——

在首钢股份公司迁安钢铁公司热轧酸洗车间，新一代酸洗低碳产品在经历多道自动化工序后下线。这一产品实现废钢资源100%回收利用，综合降碳30%以上，不仅满足市场对高品质低碳排放钢的需求，同时兼顾高硬度与高韧性的优异性能。

一块钢铁的变化，折射出各地加快发展方式绿色低碳转型的努力和探索。

推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。新时代以来，我国以年均3.4%的能耗增速支撑了年均6.1%的经济增长。

绿色制造体系更加完善。累计培育国家绿色工厂6430家、绿色工业园区491个。新能源汽车、锂电池、光伏、风电、环保装备等产业发展迅速。各地积极培育和壮大绿色生产力，不断塑造发展的新动能、新优势。

农业生产更加绿色高效。为实现黑土地可持续利用，东北地区大力推广保护性耕作技术。探索推行绿色防控、科学施肥，全国化肥农药施用量连年下降，农业废弃物资源化利用水平持续提升。2024年，农膜回收处置率达到85%，秸秆综合利用率达到88%以上，畜禽粪污综合利用率达到79.4%。

能源结构更加清洁低碳。西北风电、西南水电、海上风电、沿海核电等清洁能源基地建设持续推进。我国建成全球最大清洁能源体系。全社会用电量中，每3度电就有1度绿电。

面向未来，《建议》对积极稳妥推进和实现碳达峰、加快形成绿色生产生活方式等作出部署。北京大学碳中和研究院副院长张海滨说，实现绿色低碳发展，是一场广泛而深刻的经济社会系统性变革，需要付出艰苦的努力，要推动能源结构、产业结构以及生活方式等全面转型，加快形成绿色生产生活方式。

### ■ 更绿更美，生态环境“成绩单”持续刷新

在广西桂林阳朔县，悠悠漓江宛若一条玉带，游人的欢声笑语回荡在青山绿水之间。

“现在向客人讲解，不用扯嗓子吼了，竹筏电力化改造明显提升了游客的舒适性。”竹筏工莫剑斌说，以前的燃油竹筏，不仅噪声大、污染空气，还有燃油泄漏风险。如今，竹筏装上电动机，恼人的突突声和尾气成了往事，更好保护漓江的一江碧水。

如今，漓江流域生态环境质量连续4年保持“优”等级，吸引着五湖四海的游客前来感受桂林山水的魅力。

天更蓝、地更绿、水更清，万里河山更加多姿多彩，我国生态环境“成绩单”持续刷新——

蓝天碧水正在成为常态。党的十八大以来，全国重点城市PM<sub>2.5</sub>平均浓度累计下降56%，重污染天数减少92%；碧水保卫战持续推进，地表水优良水质断面比例达到90.4%，首次超过90%，北京亮马河、厦门筼筜湖等河湖经过治理，变身成为风景优美的“城市会客厅”。

更多绿色点染着祖国大地。“三北”工程攻坚战持续推进，科尔沁沙地再现往日稀树草原风光，黄河泥沙输入量大大减少，塔克拉玛干沙漠戴上了“绿围脖”。我国森林覆盖率达25.09%，比2020年提高了约2个百分点，成为全球增绿最多最快的国家。

城乡居民环境更加美好。北京利用腾退土地建设生态廊道、口袋公园，人均公园绿地面积进一步提升；成都蜿蜒的天府绿道如碧色丝线，人们穿梭于油菜花海与竹林幽径之间，享受绿色福祉；济南“点亮”一城山色，一个个山体公园拓展现绿色空间，人们在登山健步中品味“慢生活”……“推窗见绿、出门入园”正在成为现实，人们尽享绿色生态之美。

### ■ 因绿而兴，不断探索和谐共生发展新路

苍山洱海间，越野跑者的脚步踏破晨雾，帆船帆板划开碧波如练。在金秋十月的云南大理，中国户外运动产业大会连续第三年在此举办。

依托良好生态环境，大理推动户外运动成为连接“绿水青山”与“金山银山”的新纽带，将赛事“流量”转化为经济发展“增量”。

在“两山”理念引领下，不少地方在水上做文章、在生态上下功夫，探索出一条生产发展、生活富裕、生态良好的路子。

生态富民产业蓬勃发展。在浙江，湖州长兴县凭借良好的生态优势、旅游优势、区位优势，以“民宿圈”带动“经济圈”。在福建，武夷山国家公园推广建设生态茶园，引导茶农提高茶叶品质，带动茶产业链产值过百亿元。

生态补偿机制持续推进。从新安江到赤水河、再到黄河……全国已有20多个省份建立数十个跨省流域横向生态保护补偿机制，有关部委联合出台实施方案，深入推进大江大河干流横向生态保护补偿机制建设。

人与青山两不负。各地实践证明，良好生态环境本身蕴含着无穷的经济价值，能够源源不断地创造综合效益，实现经济社会可持续发展。

即将迈上“十五五”新征程，《建议》部署加快经济社会发展全面绿色转型，要求“完善多元化生态补偿机制，因地制宜拓展生态产品价值实现渠道”“建设美丽中国先行区，打造绿色发展高地”等。

北京林业大学生态文明研究院院长林震表示，落实《建议》相关部署，坚持绿色发展理念，保持生态文明建设的战略定力，推动“十五五”时期美丽中国建设取得新的重大进展，将为到2035年美丽中国目标基本实现打下坚实的基础。

新华社记者 (新华社北京11月2日电)