

新华社北京9月25日电 近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发《深化集体林权制度改革方案》，并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《深化集体林权制度改革方案》全文如下。

集体林是提升碳汇能力的重要载体，是维护生态安全的重要基础，是实现乡村振兴的重要资源。集体林权制度改革对于巩固和完善农村基本经营制度、促进农民就业增收、建设生态文明、推动绿色发展具有重要意义。为深化集体林权制度改革，巩固和拓展改革成果，制定本方案。

一、总体要求

深化集体林权制度改革，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，全面贯彻习近平生态文明思想，牢固树立和践行绿水青山就是金山银山理念，积极稳妥推进集体林权制度创新，依法保护农民和林业经营者的集体林权益，增强生态保护和林业发展内生动力，不断完善生态产品价值实现机制和生态补偿制度，充分发挥森林多种功能，推动林业高质量发展，推进农民农村共同富裕，促进人与自然和谐共生，努力实现生态美、百姓富的有机统一。

——坚持改革方向，稳步深化改革。确保集体林地承包关系长期稳定，放活林地经营权，保障林木所有权。尊重群众首创精神，及时总结提炼经验做法，分区分类施策，突出问题导向，坚持底线思维，不搞一刀切、强迫命令，确保改革始终沿着正确方向前进。

——坚持生态优先、绿色发展。把保护生态放在首位，推进森林资源节约集约循环利用，统筹保护与发展，科学开展森林经营，提高森林质量，增加生态产品供给，提升森林生态效益、经济效益、社会效益。

——坚持尊重农民意愿，保护农民权益。充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，更好发挥政府作用，实施一批发展所需、基层所盼、民心所向的改革举措，让群众有更多的获得感、幸福感、安全感。

到2025年，基本形成权属清晰、责权利统一、保护严格、流转有序、监管有效的集体林权制度。在此基础上，通过继续深化改革，进一步发展林业适度规

模经营，推动森林经营更加科学高效、支持保护制度更加完善、林权价值增值途径更加多样，不断促进森林资源持续增长、森林生态质量持续提高、林区发展条件持续改善、农民收入持续增加。

二、主要任务

（一）加快推进“三权分置”。实行集体林地所有权、承包权、经营权“三权分置”。落实所有权，坚持集体林地所有权不变，维护农民集体对承包林地发包、调整、监督等各项权能。稳定承包权，保持集体林地承包关系稳定并长久不变，承包期届满时应坚持延包原则，不得将承包林地打乱重分，确保绝大多数农户原有承包林地继续保持稳定。保障进城落户农民合法林地权益，鼓励依法自愿有偿转让。开展集体林地延包试点，家庭承包林地剩余期限10年以内的，发包方可以依法提前确认延包合同，以林地承包到期为起点起算并合理确定延包期限。放活经营权，林地经营权可以依法再流转或者依法向金融机构融资担保。林地经营权合同终止时，要保障林地经营权人的林木财产权益，鼓励林地受让方以公允价格受让林木所有权，维持林业正常生产经营活动。流转期限5年以上的林地经营权可以向不动产登记机构申请登记发证，可以作为林权抵押贷款、申报林业项目、申请林木采伐及其他有关行政管理事项的凭证。

（二）发展林业适度规模经营。鼓励各地采取措施，引导农户通过出租、入股、合作等方式流转林地经营权。支持小农户通过多种形式联合开展生产，推广家庭联合经营、农村集体经济组织与农户股份合作经营、农户委托经营模式。发挥各类社会化服务组织带动小农户作用，完善小农户利益联结机制，促进小农户和现代林业发展有机衔接。对仍由农村集体经济组织统一经营管理的林地，将集体林地收益量化到户，收益权证发放到户。支持各地组建林权收储机构，采取市场化方式收储分散林权。鼓励探索林权资产折质量化的林票运行机制，增强森林资源资产

对社会资本的吸引力。各地要依托现有平台搭建林权流转交易系统，建立社会资本投资林权的渠道。鼓励各类企业参与林业投资经营，加强对社会资本投资林业的全过程监督，建立健全联农带农机制。鼓励各地采取改善林业生产经营条件、购买社会化服务、补助林权收储担保费用等措施培育林业规模经营主体。支持分区分类探索国有林场经营性收入分配激励机制，引导国有林场与农村集体经济组织和农户联合经营，促进集体林经营水平提升。完善林权流转纠纷调处机制，将集体林地承包经营纠纷调处纳入平安中国建设考评体系。

（三）切实加强森林经营。从保障农民合法权益出发，依法依规科学划定公益林和天然林范围，不得随意扩大范围。合理优化公益林中集体林的比例，适当考虑将森林生态区位不重要或者生态状况不脆弱的集体林地依法调出公益林范围，经国务院和省（自治区、直辖市）政府同意，予以公布。县级林草主管部门要探索建立以森林经营方案为基础的管理制度，支持和引导规模经营主体单独编制森林经营方案，将森林经营方案作为审批林木采伐、安排林业项目等行政管理事项的重要依据。实施森林质量精准提升工程，推广森林高效经营模式，采取林分改造、森林抚育、优化林种树种结构等措施，提升生态系统多样性、稳定性、持续性。鼓励各地结合实际探索差异化森林经营补助政策，重点支持中幼林抚育。推行全周期森林经营，通过采伐更新、抚育复壮、择伐补造等措施，加快低产低效林和成熟林改造更新。

（四）保障林木所有产权能。对林业经营者实行林木采伐限额5年总额控制政策，取消人工商品林主伐年龄限制，明确人工公益林更新条件，实施林木采伐告知承诺方式审批，将林木采伐限额指标分配，林木采伐许可申请和审批及采伐监管情况纳入政府公开事项目录清单。加强对森林经营方案和告知承诺执行情况的监管，地方政府要用好用足林木采伐限额，将依法采伐的木材纳入地方政府森林资源保护发展目

标责任制，满足森林经营中合理的林木采伐需求。不得以各种名义禁止或限制合法的林木采伐行为，确需禁止或限制的，应依法对权利人给予经济补偿。

（五）积极支持产业发展。加强木本粮油、木材、竹材、森林药材等重要初级林产品供给能力建设，鼓励林业大省、大市、大县培育林业支柱产业。实施兴林富民行动，农业农村产业发展、地区振兴、绿色经济和循环经济发展等政策要形成合力，支持集体林业大县发展林业产业，实施一批以工代赈项目，提升一批现代产业园区，扶持一批专精特新林业企业。在保护森林资源和生态的前提下，可依法利用公益林的林下资源、林间空地、林缘林地等，适度发展林下经济、生态旅游、森林康养、自然教育等绿色富民产业，严禁变相搞别墅、高尔夫球场等违法违规行，并加强林区的历史文化遗产保护。通过政府采购积极推广应用木竹结构建筑和木竹建材。建立森林生态产品标志管理和产品追溯体系，创建区域林业特色品牌。鼓励各地举办森林生态产品推介活动，提供市场营销服务。结合农村公益性基础设施建设和相关行业发展规划实施，支持林业产业路、旅游路、资源路等集体林基础设施建设。推动将一批用于林业生产的先进适用机械按程序列入农机购置与应用补贴机具种类范围。

（六）探索完善生态产品价值实现机制。建立健全林业碳汇计量监测体系，形成林业碳汇核算基准线和方法学。支持符合条件的林业碳汇项目开发为温室气体自愿减排项目并参与市场交易，建立健全能够体现碳汇价值的生态补偿机制。探索实施林业碳票制度，制定林业碳汇管理办法，鼓励碳排放企业、大型活动组织者、社会公众等通过购买林业碳汇履行社会责任。健全森林生态效益补偿机制，统一天然林管护和国家级公益林补偿政策。鼓励各地结合生态保护贡献、生态区位重要程度、森林管护难度等因素探索实行差异化补偿。实行公益林、商品林分类经营管理，明确分级保护、差异化利用措施，保障权利人权益，促进林

权价值增值。鼓励地方通过租赁、赎买、合作等方式妥善处置重要生态区位内的集体林，维护权利人的合法权益。（七）加大金融支持力度。充分发挥绿色金融引领作用，研究将符合条件的林权交易服务、林产品精深加工等纳入绿色金融支持范围，加大金融支持力度。完善绿色贷款统计。鼓励和引导金融机构结合职能定位和业务范围，加大对林业贷款的支持力度。将林权抵押贷款和林业经营主体贷款纳入金融机构服务乡村振兴考核评估范畴，强化激励约束。商业银行林权抵押贷款不良率高出自身各项贷款不良率3个百分点(含)以内的，可不作为监管部门监管评级和银行内部考核评价的扣分因素。健全抵押林权快速处置机制，引导金融机构按市场化原则加大对林权抵押贷款的支持力度，提高林权抵押率。加强林权收储担保业务监管，发挥林权收储机构经营林权资产的专业优势，鼓励社会资本开展林权收储担保服务。探索基于碳汇权益的绿色信贷产品，符合条件的可纳入碳减排支持工具范围，支持符合条件的发行人发行乡村振兴票据或以林权作为担保发行债券。支持保险机构创新开发各类林业保险产品，鼓励地方政府将林业保险产品纳入地方优势特色农产品保险奖补政策范围。鼓励各地完善承保机构市场竞争机制，提升服务质效。

（八）妥善解决历史遗留问题。基于第三次全国国土调查统一底图，加快推进林权登记存量数据整合移交，纳入不动产登记信息平台管理，妥善解决集体林地类重叠、权属交叉等问题。开展集体林权首次登记，相关经费纳入地方财政预算。发挥村组作用，在承包合同签订前，开展地籍调查工作。已登记的整宗林地申请变更、转移、抵押登记的，不得要求申请人重新提交林权地籍调查成果。因原林权登记成果图件缺失、界址不清，确需开展补充调查的，由政府组织开展地籍调查。推动不动产登记信息平台与林权综合监管平台有效对接，实现林权审批、交易和登记信息实时互通共享。改革留山使用制度，赋予农民更加充分的

财产权益，探索将其林地长期使用权分为使用权和经营权，赋予经营权流转和融资担保权能，完善其继承和自愿有偿退出政策。

三、保障措施

（九）加强组织领导。地方各级党委和政府要高度重视深化集体林权制度改革，将其纳入林长制工作范围，实行主要领导负责制，及时解决遇到的矛盾和问题，总结推广典型经验和做法。各省（自治区、直辖市）要结合实际制定实施方案，明确责任、细化任务，对工作不力的依规依纪依法追究责任，确保改革落地见效。市县两级原则上不制定配套文件。国家林草局负责协调推进本方案提出的各项任务措施，有关部门要加强沟通、密切配合，形成工作合力。凡涉及调整现行法律或行政法规的，按照有关程序经全国人大及其常委会或国务院授权后实施。

（十）支持先行探索。支持福建、江西、重庆建设深化集体林权制度改革先行区，充分发挥引领作用，为全国深化集体林权制度改革提供可复制可推广的经验和模式。鼓励各地结合自身实际积极深化集体林权制度改革，在种树农民收益保障机制、集体林业大县利益补偿机制、发展林业规模经营、林权价值增值途径、林权投融资机制、林业财产权益保护制度、林业产业发展、集体林经营管理制度和社会化服务等方面探索一批有效的经验做法。加强跟踪指导，对出现偏差和以各种名义进行不当开发的行为，及时予以制止和纠偏。

（十一）加强队伍建设。地方各级党委和政府要依法明确林草主管部门职责，统筹使用编制资源，适当增加专业技术岗位。强化林草主管部门行政执法职责，推动人员编制向执法一线倾斜。集体林业大县要切实加强基层林业工作力量，乡镇政府要明确相关机构承担林业工作。森林公安由公安机关直接领导管理，职能保持不变，基层森林公安队伍框架和力量布局保持稳定。实施生态护林员能力提升行动，增强生态护林员辅助服务的能力。

（十二）强化考核评价。国家林草局和省级林草主管部门要建立客观反映深化集体林权制度改革成效的评价指标体系，并将评价结果纳入林长制督查考核范围，重大事项及时向党中央、国务院请示报告。

6.12亿次！全球目光聚焦“梦想天堂”

□央视新闻客户端

心心相融，爱达未来。9月23日晚，杭州第十九届亚运会开幕式在杭州奥体中心体育场成功举行。开幕式以“潮起亚细亚”为主题，徐徐展开“国风雅韵”“钱塘潮涌”“携手同行”三个篇章，寓意着新时代的中国正与亚洲、世界交融激荡，奔涌向前。中央广播电视总台作为赛事总持播机构和主转播机构，共派出4500余人的工作团队，以全4K标准向全球提供国际公用信号和相关媒体服务，并以全球领先的8K技术制作开幕式公用信号，将一个个精彩瞬间印刻在海内外受众的脑海中，让人感受到诗画浙江的无穷魅力和体育文化的交相辉映。

截至9月24日7时，杭州第十九届亚运会开幕式现场直播及相关报道在总台全媒体多平台的跨媒体总阅读播放量超5.03亿次。总台新媒体多平台直点播总阅读播放量达3.04亿次，其中，电视端累计多个频道全国网并机总收视率6.96%，累计观众收视人次达1.99亿次。总台亚运会开幕式直播微博话题累计阅读量超6.12亿次。伴随直播，全网留言开启刷屏模式：“《我爱你中国》一响起，就热泪盈眶”“如诗如画的忆江南”“历史底蕴与科技感完美结合”“电视技术和艺术呈现已然遥遥领先”“杭州亚运会开幕式赢麻了”。

全场沸腾 高潮迭起 亚运之光惊艳世界

这一刻，全球目光聚焦于此。国家主席习近平宣布：杭州第十九届亚运会开幕！顿时，全场沸腾，“数字焰火”绚烂绽放，掌声欢呼声经久不息，把现场热烈欢快的气氛推向最高潮。

在中国代表团入场时，背景音乐一秒切换成《歌唱祖国》，瞬间引发现场观众大合唱。在中国香港、中国澳门和中国台北代表团入场时，全场更是热烈欢呼，掌声轰鸣，表达对同胞的热忱深情。直播中网友纷纷留言说“中国代表团出场，不止梅兰竹菊，还有万里山河”，点赞总台直播画面精巧绝美，直戳心窝。

在中国国旗庄严入场时，《我爱你中国》的背景音乐响起，一条红绸飞掠大好河山，#当大美河山与五星红旗惊艳同框#话题引发强烈共鸣，网友留言说“国旗一出场就热泪盈眶，刻在骨子里的热爱”“何其有幸，生于华夏”。

这一切的实现，得益于中央广播电视总台亚运会开幕式公用信号制作团队在现场共架设了28个拍摄机位和4个景观机位，精心设计每一个镜头，确保以最佳角度、最好构图、最准时机，向

世界展现开放包容、自信自强的大国气象。承担本次开幕式转播工作的团队核心成员均参加过北京冬奥会、西安全运会、成都大运会等，具有丰富的大型体育赛事转播经验，确保满屏溢彩、美轮美奂、大气磅礴、震撼人心。

来自亚洲45个国家和地区代表团的运动员们在独特的中式“门窗”设计下依次出场亮相，伴随着“桂花鼓”和《我们的亚细亚》欢快的音乐，穿过梅兰竹菊桂荷等唯美景象，走上“花路”。网友大赞“你永远可以相信中国式浪漫”“BGM《我们的亚细亚》欢乐又魔性，在脑海里久久挥之不去”。

更有细心网友发现，现场双语播报的主持人在中国代表团入场时喊出的“中国”“CHINA”，语调都更高亢昂扬，瞬间点燃了全场激情。再仔細辨音识人，才发现这耳熟的声音原来来自总台主持人康辉、刘欣。作为本届亚运会开幕式的现场播报员，他们提前十五天进入开幕式演练。曾承担北京冬奥会开闭幕式现场播报的康辉充分借鉴冬奥会的成功经验，与刘欣一道在每一次演练中全情投入，反复打磨细节，只为找到最合适的播报语气和节奏。开幕式上，经历了7个版本后，台本终稿“演出正式版”终于交到他们手中。他们用专业坚定温暖的声音，展现出了中国的自信与从容，也传递出了东道主的好客与友善。

硬核科技 精彩纷呈 总台转播完美呈现开幕式“名场面”

首次“数实结合”点火仪式、“数字焰火”盛放、复现钱塘江大潮……开幕式上，数字虚拟现实技术、裸眼3D视觉特效，数实融合、全景交互等新技术手段轮番上阵，创新性、艺术化地演绎“水”和“潮”的万千变化，上演多个“名场面”。历史首次承担亚运会主转播机构服务工作的中央广播电视总台，集结相关公司的119位精英强将，组建了开幕式公用信号制作团队，首次实现了开幕式全4K/8K制作、用虚拟现实结合对主火炬点燃进行视觉呈现等。网友称“被开幕式上的高科技秀了一脸”。

淋漓尽致江南之“美”。通过裸眼3D视效，开幕式将时光拉回至千年以前，宋韵风雅跃然呈现，钱塘历史画卷自此翻开，再由钱塘江水到大运河，全景立体影像构筑的杭州地标——拱宸桥跃然于运河之上，形态逼真、栩栩如生，象征着连接、沟通与融合，在AR技术加持下，历史与现代拱桥交映对望，融汇“相知无远近，万里尚为邻”的心怀。

奔流涌动的新潮之“力”。开幕式首次将3D双威亚技术应用于大型运动场中，立体飞旋于空中的男女演员与潮

共舞，交叉潮、一线潮、回头潮、鱼鳞潮等钱塘潮此起彼伏，体现了人与潮、力与美的极致之感。杭州第十九届亚运会开闭幕式总导演沙晓岚在接受总台记者刘洋采访时还透露了一个小插曲。在一次节目审看中，中央广播电视总台台长慎海雄给他提建议说“钱塘潮浪很大，非常有气势，现在这个太过平静了”，并迅即要求总台浙江总站给予全力支持。第二天他就收到了总台浙江总站提供的大量钱塘江大潮的实拍素材。导演团队把这些画面加入制作，才得以让大家看到开幕式上大潮涌动、勇立潮头的澎湃效果，绽放出运动健儿奋勇拼搏的体育精神。

携手同行的心心相“融”。AR流瀑似星河般倾落，气象万千；“大莲花”上空飘散的桂花花瓣让人沉浸感受杭州的秋日盛景；用虚拟技术手段代替实体焰火，巨幅网幕中多次燃起璀璨耀眼的“数字焰火”……AR技术还应用在了最受关注的点火仪式环节。本届亚运会开闭幕式创造性向世界呈现亚运史上首个“数字点火”仪式，超过1亿的“数字火炬手”汇聚入钱塘江大潮，形成一个具象的数字火炬手，从钱塘江踏浪而来，奔跑至主体育场，和现场的火炬手共同点燃主火炬，营造出充满想象与写意的视觉奇观。

总台首次在亚运会开幕式中应用AR（增强现实）虚拟技术，共架设了3台AR虚拟机位，叠加使用虚拟技术制作出绚丽大气的增强现实画面，数字与艺术的双向奔赴，画面极富冲击力，让观众直播的电视观众和新媒体受众感受震撼的视觉体验。#数字人点燃主火炬##杭州亚运会点火方式世界首创#等话题迅速登上热搜榜，网友惊喜之余不忘点赞这一历史性的一刻：“太酷了”“创意无限，技术强者，震撼！”“骄傲！我是一亿分之一的数字火炬手”。

同屏共振 全球瞩目 海内外盛赞开幕式精彩绝伦

全媒体多屏视听矩阵，全景直播开幕式盛况。9月23日，总台投入央视综合频道、新闻频道、财经频道、体育频道、体育赛事频道、奥林匹克频道、4K/8K超高清频道等11个电视频道，央视新闻、央视国际、央视网、央视网体育等7个新媒体平台，中国之声、环球资讯广播、南海之声等6个广播电台同步直播开幕式盛况，跨媒体总阅读播放量超5.03亿次。

点亮百城千屏，城市地标飘满中国红。浙江、北京、四川、甘肃等全国90个城市710余块户外地标公共大屏上，市民通过“百城千屏”直播看开幕式，超高清的画面让拼搏昂扬的运动精神、熠

熠生辉的中华文化、丰富浓郁的亚洲风情扑面而来，带给市民身临其境的沉浸感受。

开幕式当晚，总台通过CGTN（中国国际广播电视台）英西法阿俄语频道、68种语言对外传播平台，以及国际视频通讯社面向全球对杭州亚运会开幕式进行了报道，引发全球热议热议。各国政要、参赛运动员和华人华侨纷纷点赞开幕式极具东方韵味又科技感满满，让人无限期待未来的亚运赛程。亚奥理事会代理主席辛格在接受本台记者采访时表示，这将是最好的一届亚运会。他说，我亲眼见证了你们的基础设施，亲身感受了市民们对亚运会的热情，志愿者们工作也非常努力，我想对他们所有人说声感谢。祝你们一切都好，享受这届亚洲盛会！

澳门特区政府体育局局长潘永权看完直播后表示，这次是我国第三次举办亚运会，我感到非常兴奋。我看到很多先进的设备和发达的科技，相信本届亚运会一定会成功！

中国澳门乒乓球运动员何俊辉说，这次亚运会开幕式好精彩，节目表演和点火炬的场面非常震撼，特别是我们中国澳门代表团入场时，现场的观众都很支持我们，特别开心！

俄罗斯华侨华人青年联合会副会长周苏萌说，海外侨胞非常关注杭州亚运会，我们通过电视和手机及时收看了总台的转播画面，可以说既有中国传统文化特色又有杭州的独特城市魅力，还生动展现了中国的科技创新成就。

意大利罗马华侨华人联合总会永久荣誉会长张国权激动地表示，作为浙江籍的海外侨胞，杭州亚运会的开幕式让我们感到非常自豪和骄傲。总台的直播把数字技术展示给全世界，相信杭州亚运会会在亚运历史和世界体育赛事历史上留下浓墨重彩的一笔！

新加坡时事评论员、《新日报》专栏作家翁德生在看完直播后表示，现在的杭州是名副其实的人间天堂，也是数字经济发展的沃土，这次的亚运会开幕式让人们看到中国在技术上的卓越发展。相信美丽的杭州和美丽的中国一定会让这次亚运会圆满成功。

泰国观众马康美评价道，杭州亚运会开幕式展现了中国的悠久历史和灿烂文明，也让世界看到中国一直以来的和平姿态和友谊精神。

卡塔尔媒体beIN记者表示，开幕式现场的科技棒极了，灯光秀也很美，祝贺中国举办了一场很棒的亚运会开幕式。

“同呼吸同感受同梦想，同爱同在同分享”。开幕盛典虽已落下帷幕，但精彩纷呈的亚运盛会才刚启程。未来的十多天里，总台全媒体多平台将继续陪伴您领略亚运赛场的激情风采，共同感受“潮起亚细亚”的无穷魅力。

内蒙古泳将牛广盛携手队友为中国摘银

■上接第2版 “因为我主项不是自由泳，所以我在4个人中游得不算快，赛前会担心自己出现失误让队友错失好成绩。不过，第一次参加亚运会而且还是在国内，内心很激动。”牛广盛说。

接下来，牛广盛还将参与男子200米蝶泳项目的争夺。“这个项目的发挥还是要看自己的状态，因为还有4天的时间来调整，希望自己能超越自我！”牛广盛说。

2004年出生的牛广盛不仅是中国游泳队200米蝶泳项目的后起之秀，也

是内蒙古首位站上世锦赛和亚运会赛场的游泳运动员。“近年来，牛广盛成长迅速，2022年闯进布达佩斯世锦赛并获得第10名，目前他也取得了巴黎奥运会的参赛资格。此次参与亚运会男子4×200米自由泳接力项目，牛广盛的表现更是让人眼前一亮。”内蒙古游泳队主教练常道春说，目前，内蒙古游泳队除了牛广盛以外，还有不少优秀运动员成长起来，内蒙古有这样优秀的游泳运动员，能够让大家更多地关注这个项目的发展，也为我们后续选拔优秀人才助力。

通辽市：厚植生态底色 追青逐绿前行

■上接第2版 今年5月，经中国林业与环境促进会生态工程分会相关专家多轮标准符合性评价，扎哈淖尔煤业有限公司露天矿被列入“中国矿业高质量发展名单”“全国矿山生态修复示范工程”名录。这是全市矿山生态环境综合整治的一个缩影。

通辽市各级党委有关部门坚持把中央生态环境保护督察整改作为一项长期政治任务，聚焦建设我国北方重要生态安全屏障，推动生态环境保护与资源开发协调发展。深入核查各类矿山破坏草原林地违法违规行为，形成上下联动、多方参与、

“我们的产品有‘身份’了！”

■上接第2版

为加强民间文艺版权保护与促进工作，鄂温克族自治旗先后设立了5个版权服务站，民族文化产业园区就是其中之一。园区也出台配套政策，免费帮这里的艺术家和工匠申请作品版权保护，让他们可以放心搞创作、制作产品，传承他们倾注了多年心血的技艺。

有了版权保护政策的支撑，杨莉蔡心路踏实了，优质的原创手工艺品给他带来了丰厚的回报。“现在旅游很热，我的工作室为多个旅游点设计、制作文创产品，单是这个‘我在呼伦贝尔很想你’钥匙扣就卖出4万多个。”他开心地说。

在杨莉蔡看来，园区的这项政策不仅为企业节约了费用，还让他们的产品

多了一层保护，为企业未来的良性发展奠定了基础。今年，为保护自己的原创作品，他有意地制作了一批有创意、符合版权登记条件的作品进行了版权登记。

版权保护为非遗技艺带来创新活力，注入发展动力。在民族文化产业园内的太阳姑娘工作室，一对来自成都的情侣买下了多个太阳花挂饰和配饰，准备回去送给家人朋友。“有了版权保护，我们的品牌意识更强了，产品通过线上线下渠道销售到全国各地，也不怕被人仿冒。现在我们正在扩大产能，培训周边村嘎嘎查里的妇女们为我们制作太阳花，这样不仅能传承技艺，还能让她们增收致富，助力乡村振兴。”工作室经营者红玉信心满满地说。

的阶段，为该市推进“审、批、取、供、用、节、排”全链条节水 and 节约水指标的交易提供了有力支撑。2022年，乌海市水权交易案例还被国家发改委列入《关于建立健全生态产品价值实现机制的意见辅导读本》。