

变废为宝 实现双赢

北大荒集团深入开展秸秆综合利用



打捆机将秸秆整理、旋转、压缩成捆等待离田。



利用秸秆治理侵蚀沟。

图片由受访单位提供

□朱婧 本报记者 刘畅 姜斌

为确保秸秆资源得到合理利用,连日来,北大荒集团以高质量发展为目标,全面开展好秸秆禁烧管控和秸秆综合利用工作,不断改善和保护好耕地,让秸秆禁烧变“堵”为“疏”,捆“草”成金。

打捆离田“变废为宝”

近日,在梧桐河农场有限公司松东管理区,一台秸秆打包机正对刚刚收获完的水稻地块进行打包作业。一捆捆“金圆柱包”整齐地排列在田间,为今年的丰收画卷再添一道靓丽风景。

“我家水稻收割后,秸秆过多,焚烧秸秆污染环境,秸秆打捆离田帮助我解决了大问题。”松东管理区种植户葛洪伟向记者说道。据了解,秸秆打捆离田后将送往附近热电厂和养牛场进行秸秆无害化处理,不仅为种植户解决了难题,而且杜绝秸秆焚烧隐患,实现环境效益和经济效益的双赢。“打包成捆的秸秆将被制成燃料,增值增收,促进资源合理利用和农业可持续发展,避免污染和焚烧隐患,促进

环境质量改善和农业可持续发展,实现秸秆综合利用、节能环保的双赢,解决了农户“丰收后的烦恼。”松东管理区主任曾伟华说。

“秸秆离田一举多得,可提高秋整地质量,增加水稻秸秆经济价值,解决明年春耕翻地难的问题,同时还能避免秸秆焚烧造成的大气污染,保护生态环境。”北大荒农业股份七星分公司农业生产部部长石岩说。近日,在七星分公司第十六管理区贾世超家的水稻田里,一辆辆秸秆打捆机往来穿梭。据了解,一台秸秆打包机每天作业面积500余亩,为破解禁烧秸秆后翻地难的问题提供了一条新途径。

同样,在北大荒农业股份八五九分公司第十管理区田间,打捆机将秸秆整理、旋转、压缩成捆离田再利用,实现“变废为宝”。近年来,北大荒农业股份八五九分公司持续以生态保护为底线,以高质量发展为目标,全面开展好秸秆禁烧和秸秆综合利用工作,实现经济效益和环境效益的双赢。

打捆填埋 治理修复土地“疮疤”

日前,在北大荒集团鹤山农场侵蚀沟

治理现场,一台打包机正将一捆捆秸秆整齐地码放到整形后的侵蚀沟内,推土铲紧随其后,在秸秆捆上覆盖70公分的黑土,并压实压紧,防止透气。在治理过程中,一排排木桩引起了记者的注意。

“我们每隔10米,将一排排木桩压到地下70公分,并绑上钢丝加固,这样可以使沟内的秸秆捆固定得更加紧密,提高侵蚀沟治理效果。”现场施工人员赵海成介绍说。

为了治理好侵蚀沟,保护珍贵的黑土地,今年,鹤山农场将秋收后的农作物秸秆打捆,采取“就地取材、就近治理”的原则,降低运输、装卸等费用,提高机械化作业效率。为了加快治理进度,提前对侵蚀沟进行开槽、修坡、整形,在沟内铺一层碎石,再进行秸秆打捆回填,从源头治理修复土地“疮疤”。

“今年,鹤山农场计划采用秸秆打捆填埋的方式,治理侵蚀沟42条,总长11.2公里,有效防止土壤侵蚀和水土流失,使土地连片,扩大耕地使用面积,提高机车的作业效率。”鹤山农场农业发展部部长赵晓辉说。

在北大荒集团克山农场有限公司第二管理区收获完的大豆地块,农业技术人员利用秸秆打包机熟练地将秸秆粉碎、压实并打包,运输到就近地块开展侵蚀沟治理。

为了筑牢粮食安全根基,守护好珍贵黑土,今年,克山农场总投资5937.5万元,计划治理侵蚀沟148条。上半年,克山农场坚持因地制宜、严把标准、建立机制、长效保护的原则,通过秸秆填埋、柳编护沟、石笼护砌和柳谷坊等措施,共治理侵蚀沟76条,完成工程总量的52.5%。

在洪河农场,记者了解到,该农场始终本着“农业发展、环保先行”的生产理念,谋划了绿色秋收作业布局,在今年的秸秆禁烧及综合利用工作中,采取疏堵结合的工作方式,疏通秸秆综合利用通道,堵住焚烧的“火苗”。并制定应急预案成立秸秆禁烧工作小组,实行24小时值班制度和四级网格化管理,制定包片制度。同时,各管理区采用“线上+线下”相结合的方式,积极宣传相关法律法规,秸秆综合利用意义,增强职工群众法治、环保和健康理念。

黑龙江发展特色冰雪旅游 打造经济增长点

□新华社记者 刘赫焱 徐凯鑫

作为我国纬度最高的省份,黑龙江省拥有丰富的冰雪旅游资源,经过多年不断创新与发展,培育出哈尔滨冰雪大世界、“中国雪乡”、漠河北极村等一批驰名中外的景区景点,冰雪旅游成为拉动经济增长的重要引擎。

11月1日,我国“最北滑雪场”漠河北极滑雪场开启新赛季首滑,拉开黑龙江冰雪旅游大幕。“在‘最北之地’滑雪,凉爽又刺激!”辽宁游客张超全副武装,在雪场尽情驰骋。

近年来,“神州北极”漠河凭借独特地理位置和丰富的冰雪旅游资源,吸引越来越多背包客前来“找北”。随着旅游业蓬勃发展,很多当地村民变身民宿及餐厅老板、导游和摄影师。

“游客一年比一年多,日子也越来越红火。”在漠河北极村开民宿的史瑞娟笑着说,现在冰雪旅游刚开始,民宿生意就十分火爆,已有游客提前预订了明年元旦和春节的客房,“新民宿也在抓紧建设,希望能给更多外地游客营造舒适的住宿环境”。

2023年至2024年冰雪季,黑龙江冰雪旅游火爆“出圈”,被人们热情地称为“尔滨”。在哈尔滨冰雪大世界体验“万人蹦迪”,在亚布力滑雪旅游度假区感受雪上“速度与激情”……

数据显示,2023年11月至2024年2月,黑龙江接待游客1.2亿人次,旅游收入1711.97亿元,同比分别增长222.22%和553%,均创历史新高,有力拉动消费内需,激发市场活力,提振发展信心。

作为黑龙江的“明星景区”,哈尔滨冰雪大世界不断创新“整活儿”,今年7月推出大型室内冰雪项目“梦幻冰雪馆”,把本是冬季限定的快乐延

伸至四季;2.38万平方米场馆内可保持零下8摄氏度至零下12摄氏度的温度;美轮美奂的冰雕雪雕和丰富多样的冰雪娱乐项目,结合炫目的声光电效果,让游客在盛夏也能感受冰雪乐趣。

记者从哈尔滨冰雪大世界股份有限公司获悉,2024年至2025年冰雪季,哈尔滨冰雪大世界将以“冰雪同梦,亚洲同心”为主题,园区设计和建设将充分融入亚冬会元素,整体面积扩大到100万平方米,总用冰用雪量达30万立方米,创历届之最,打造更为璀璨夺目的冰雪主题乐园,为亚冬会增光添彩。

近日,距离哈尔滨约280公里的“中国雪乡”景区迎来降雪天气。一夜过后,新雪压枝、草木覆白,整个雪乡银装素裹,犹如童话世界。

“中国雪乡”景区坐落于长白山脉张广才岭与老爷岭交会处,山高林密,拥有“夏无三日晴,冬雪漫林间”的奇特小气候,雪期可达7个月,雪景纯净无瑕、千姿百态,吸引无数中外游客争相打卡。

据介绍,“中国雪乡”景区将持续打造全新打卡点,对既有项目进行全面提档升级,让其更加充满浪漫和温情。同时进一步优化冰雪旅游度假产品供给,力求为广大游客带来更高质量的冬季旅游体验。

记者从黑龙江省文化和旅游厅获悉,日前,黑龙江印发相关方案,将于11月8日开启冬季冰雪旅游“百日行动”,聚焦打造世界级冰雪旅游度假胜地和冰雪经济高地,推动有为政府和有效市场双向发力,巩固拓展冰雪旅游消费综合效应,发挥旅游消费拉动经济增长的基础性作用,擦亮“冰雪之冠、大美龙江”冬季旅游品牌。

新华社哈尔滨11月3日电

以赛谋城 尔滨蝶变

(上接第一版)记者驱车从阳明滩大道至机场高速出入口,各路段绿植错落有致,几处色彩缤纷的街心口袋公园,将沿途装点得生机勃勃。现场工作人员告诉记者,政府对这一区域进行了彻底改造和整体提升,拆除道路中间原有建筑物、车库、牌匾和围栏,利用拆除后的退让空间建设景观平台,把周边建筑粉刷装饰成简约工业风格;拆除部分硬化铺装,增添绿化景观面积;对车行道和人行道进行了更新改造。

记者走访中了解到,哈尔滨市亚冬会筹办和加快改善城市功能,增进民生福祉紧密结合,助推城市发展迈上新台阶。48条(段)道路升级改造工作日前已全部竣工,老旧道路变得既好看又好走。

目前,哈尔滨外联内畅、功能完善、保障有力的立体交通格局已基本形成,实现了高效快捷的亚冬会交通服务保障能力,也极大方便了百姓的日常出行。这些“高品质”“高颜值”的道路,即将载着亚洲各国与会嘉宾和运动员,通向亚冬赛场,也将载着全体冰城市民的期盼,通向美好未来。

增绿添园扮靓城市颜值

为助力亚冬盛会,提升城市品质,今年哈尔滨市道里区、道外区、南岗区、香坊区、平房区和松北区主城区16处城市客厅节点及重点区域,实施园林绿化品质提升项目。

“太好了,今后一年四季都能看到‘大雪人’了。”家住机场路的李琳,没想到梦寐以求的“大雪人”能落户在自家门口。今年哈尔滨市在机场高速与三环路交口东北角新建了宾至公园,这座建设中的城市公园绿地面积达4万平方米,分为四季畅享区、雪人迎宾区、休闲运动区三大功能区,其中的“大雪人”将采用白草、绿草、小叶红等五色草复刻。届时,李琳每天都能和“大雪人”见面了。

今年以来,哈尔滨市以保障亚冬会为抓手,坚持高标准设计、高质量建设、高水平管理,全方位提升城市园林品质。通过推动公园绿地开放共享,打造彩色景观等一系列举措,让城市园林资源更高效、更大范围惠及民生。

和兴路上,爬山虎爬满了隔离带的铁栅栏,仿佛一面艺术感十足的色彩镂空墙,这是街头垂直绿化的效果。如今,哈尔滨市一系列立交桥体、街头栅栏等都实施了垂直绿化,让城市绿化空间得以拓展且更有层次感。“为完善道路景观的连续性,哈尔滨市在重要街路、区域、节点栽植常绿树,提高冬季‘含绿量’,努力让哈尔滨的冬天绿意更浓。同时增加冬季观果、观彩枝、观赏草等植物,营造冬季植被特色景观。”哈尔滨市城管局园林中心相关负责人告诉记者。

今年,哈尔滨市以亚冬会品质提升园林绿化项目为重点,持续推进“增绿添园”和植树造林工程,在市区115个节点进行园林绿化提档升级。项目以亚冬会景观氛围营造为特色,在重要街路、区域、节点以五色草、景观小品、艺术造型等形式融入运动元素,体现哈尔滨冰雪文化特色。同时,全市通过新建和原有绿地升级改造等方式,新建、改建口袋公园60个,让市民在家门口享受“绿色福利”,为市民提供更多休闲娱乐的好去处。

老楼粉刷旧貌换新颜

建筑外立面是城市街景的重要组成部分,是市容市貌和建筑文化的显性表现。今年以来,哈尔滨市对亚冬会保障街路老城区部分主要干道沿街建筑外立面进行升级改造,以“小切口”推动城市环境质量“大提升”,助力文明城市建设。

粉刷一新的楼体,宽敞平坦的道路,干净整洁的环境,错落有致的植被……哈市改造完成的老旧小区已经换上靓丽“新颜”,三三两两的居民在新装小区内健身、闲聊,尽享深秋的幸福时光。

提起小区的变化,居民夏先生竖起大拇指。夏先生家在顶层,以往由于墙体透寒严重,即便暖气很热,室内温度也上不来。“这不,政府对楼体进行了保温改造,屋里暖和了。你再看看室外小区,环境也大变了。”夏先生有感而发。

1044万平方米老旧小区完成改造,不仅提升了城市的颜值,也增强了城市的文化内涵和软实力。市民们表示,随着城市更加美丽宜居,大家更有底气和心劲迎接亚冬会。

供水、排水、燃气、供热管网是城市“生命线”。今年哈尔滨市高度重视市政老旧管网改造,以“保障民生、改善民生”为目标,以“建机制、夯基础、求突破”为抓手,深入推进水、气、热管网更新提质,托起稳稳的幸福。

“经过改造,我家里的燃气设施彻底安全了,我的心也踏实了。”家住哈市道里区民生尚都小区的石书麟先生,为家中燃气设施老旧心存隐忧。哈市住建局、道里区政府、哈中庆燃气公司等相关单位加强工作协同,用最短时间完成了室内燃气老化设施改造,及时消除燃气安全隐患,石先生一家悬着的心终于放下来了。

让城市运转的基石更稳、市容市貌更美、功能更加完备,为亚冬会的举办锦上添花,出新出彩。

“亚冬会对于经济社会高质量发展、城市能级品质提升都有积极促进作用。我们在基础设施建设等方面加大力度,打造可持久传承的优质城市资产,不断放大亚冬会综合效应,力求高水平实现‘办好一个会、提升一座城’。”哈市住建局相关负责人表示,将继续全力以赴保障亚冬会圆满举办,持续推进哈尔滨城市建设高质量发展。

镜头里的黑龙江·沧桑巨变

草帽村:昔日“脏乱差”今朝“美如画”



□于乐 本报记者 刘大泳

在佳木斯市郊区西格木镇西南四公里处,有一座远近闻名的美丽村庄草帽村。草帽村因环绕四周的山形神似草帽而得名。

草帽村,青山环抱,溪水潺潺,一排排民房错落有致,处处庭院整洁温馨,一缕缕薄雾如绸带般飘在蓝天。一头系着山峦,一头系着农家。

很难想象,这里曾是远近闻名的环境落后村,是百姓戏称的“破草帽”。“春天一身灰,夏天苍蝇飞,秋天泥水窝,冬天大雪堆”曾是这里的真实写照。

改革开放,如沐春风。草帽村抓住机遇,大力发展村办企业。肥皂厂、木材厂、养鸡场……一个个村办企业竞相发展,让草帽村从一个山沟沟里的“无名”村,摇身一变成佳木斯市镇村企业的金字招牌。

“不能光富了口袋,更要让环境、乡风和产业都好起来。”2013年,时任村支书的杨明太主动请缨建设美丽乡村,下决心改变村容村貌。村党组织



带头,农民义务出工出力,拆围墙、改旱厕、挪猪圈。

经过半年多的努力奋战,村里的十几条路硬是一锹一铲给修出来了。路修好了,村民们装扮家园的热情也高了。桃树、杏树、芍药、海棠……村民们自掏腰包,自己动手,三万多棵绿植装扮了村子的每一个角落。

从“脏乱差”到“美如画”,草帽村按照全区示范村镇建设标准,聚焦“拆建清改提”等重点工作,深入开展垃圾清运、污水治理、“厕所革命”等一系列环境整治专项行动。人居环境越来越好,村民

幸福感越来越强。

“腰包鼓了,环境好了,精神可不能穷喽!”草帽村扎实推进移风易俗工作,建立了道德评议会、红白理事会等群众自治组织,每年评选表彰星级文明户,开展家风家训建设等活动。2023年,乡风文明“积分制”试点工作进一步激活了乡村振兴的文化基因,让老牌全国文明村焕发出乡风文明新气象。

好日子都是奋斗出来的,而好产业能让奋斗事半功倍。草帽村青山环抱,土地肥沃,自然资源极其丰厚。在三江平原地区,草帽村是最早走出“婆婆丁”

小园种植致富路的村屯。在发展大棚经济的基础上,草帽村瞄准林下经济、冰雪经济等优势产业,积极推进榛蘑种植和冰雕雪雕项目,让绿水青山和冰天雪地结出硕果,造福百姓。

如今的草帽村,道路宽阔平整,路灯排排照亮,绿树红花掩映村庄,群众文化丰富多彩,乡村产业如火如荼,美丽乡村建设的丰硕成果,在草帽村有了更加具象的呈现。

左图:曾经的草帽村。右图:现在的草帽村。

图片由受访者提供

矢志不渝护林海

□徐守岭 本报记者 张磊

在大兴安岭林业集团图强林业局专业森林消防大队,一提起全国五一劳动奖章获得者苏百成,每个人都会竖起大拇指。因为在他的身上,写满了一名森林消防卫士的“责任与担当”。

2011年,苏百成进入图强林业局森林消防大队,成为一名森林消防队员。为尽快适应岗位要求,日常工作中,苏百成认真学习风力灭火机使用、索降滑降训练、模拟火场心理障碍、水枪灭火百米障碍、负重越野训练、GPS导航定位、油锯切割等各项扑火专业知识和技能,很快从普通的战斗员脱颖而出,升任为大队报务员,从森林防火的“门外汉”转变成了业务精湛的“多面手”。

火场就是战场,苏百成把这句话当成座右铭。担任报务员以后,他对自己要求更加严格,每一次扑火战斗中,不管是林

业局本地辖区还是周边县局发生雷击火灾抽调支援,他在到达火场后,第一时间提供火场当前坐标,及时向指挥部汇报火情,为前指指挥决策提供第一手资料。

在一次执行援外扑火任务时,苏百成与队友们夜行军23公里,整整一夜没有休息,扑火队员体能严重透支。他在看在眼里,疼在心上,拿起风力灭火机冲到队伍前面与火魔展开斗争,裤子被树枝刮破了,他全然不顾,热浪扑面而来,他凛然不惧。队员们看到此种情景,拿起风力灭火机吹向他的身体为他降温,在火头面前筑起了一道坚不可摧的人墙,生生让肆虐的火魔臣服在了英勇的森林卫士脚下。

在临危不惧的背后,苏百成还有着铁汉柔情的一面。一次援外扑火时,他的队友由于长时间行军,手指被风力灭火机刮伤。他二话没说,扛着灭火机走完了10公里路程。到达火场时,肩膀麻木已经没有了知觉。为了用最快速度追赶上“火头”,

苏百成和他的队友们轻装上阵,除了扑火装备,他们舍弃了所有生活物资。但当火灾扑灭后,看到队友们横倒竖卧地躺在草地上休息时,苏百成立即号召其他5名同志翻过山梁,蹚过10米多宽近一米深的河,每人背5个睡袋,历经3个多小时返回火场驻地,让队友们得到了更好的休息。

13年来,苏百成先后参加过大兴安岭南瓮河、呼玛、呼源、松岭、阿木尔及本局50多次火灾扑救,每一次都出色完成了任务。

2023年8月,首届全国林草行业森林消防员职业技能竞赛如期举行。赛场精英云集,苏百成在全国350名参赛选手中过关斩将,在理论知识、GPS导航、油锯切

割三个单项科目中,以总分第一名的成绩获得冠军,走上了林草行业森林消防员职业技能竞赛最高领奖台。

面对荣誉和奖励,苏百成没有半点骄傲和松懈,用他的话说,“荣誉和奖励是对我的鞭策和鼓励,走下领奖台,我依然是那个平凡的森林消防战士。”面对森林防火“攻坚战”,苏百成与大家一起进行防火技能训练。为提高扑火队员的身体素质,适应扑救大火的要求,苏百成经常对队员们说:“火场从来不同情弱者,更不同情懒汉。”他主动把自己平时积累的技术要领毫无保留地传授给队员们,带领大家一起提升、共同进步,培养了一大批优秀的森林防火人才,起到了点燃一盏灯、照亮一大片的积极作用。