

金色秸秆编织绿色画卷

今年以来在推进秸秆禁烧的工作中,宁乡市以智慧为笔、实干为墨书写生态治理新篇章

● 张禹 许颂坚 刘梓琦

时值收获季节,农机穿梭稻海之间,金色秸秆在风中轻舞。曾几何时,这丰收的“副产品”却化作呛人烟火,让蓝天蒙尘。而今以来,宁乡市以智慧为笔、实干为墨,在广袤田野间铺开一幅“秸秆变宝、空气清新”的生态画卷。

今年以来,宁乡空气质量PM2.5数值持续改善。截至10月22日,PM2.5为31.45,相比去年同期的33.77,改善率达到6.87%,在长望浏宁四县(市、区)之中排名第一。这座城市用每个“0.1微克”的追赶,诠释着绿色发展的深刻内涵。

宣传破局 春风化雨入心田,禁烧理念扎根深

“一次屋场会,一轮敲门行动,一张禁烧明白卡,一份禁烧倡议书信,一本禁限烧和综合利用宣传册”,当网格员带着宣传工作的“五个一”敲开农户家门,一场关于秸秆禁烧的理念革新,便在宁乡的村落间悄然启程。宣传贯彻,是遏制露天焚烧的第一道防线,更是推动绿色发展理念落地生根的关键之举。宁乡深谙此道,以“宣传全覆盖、责任全压实”为目标,让禁烧知识如春风化雨,浸润每一位村民的心田。

自6月起,宁乡市精准施策,建立禁烧责任、秸秆产量、综合利用、重点监管对象“四张清单”,为宣传工作划定清晰“路线图”。电视里,禁烧通告滚动播放;广播中,政策解读声声入耳;党报党刊及新媒体平台上,资源化利用技术科普与典型案例曝光相得益彰。更有层层递进的政务服务群织就信息网,从市级工作群到乡镇(街道)群,再到村(社区)干部群、小组(网格)群、户代表群,一条闭环信息链,将禁烧政策、警示信息、举报渠道及时送到群众手中。

田间地头,县乡干部、村组党员、农技人员化身“宣传员”,深入开展“敲门行动”。他们与农户面对面交谈,细数焚烧秸秆的危害、讲解相关法律责任,更描绘着秸秆综合利用的美好前景。屋场会上,大



10月23日,宁乡市老粮仓镇森林防火员谢铁桥在田间村道开展露天焚烧管控巡查,摩托车搭载的喇叭宣传着相关法规。赖术超 摄

守护联动 技防人防织密网,火点管控见实效

“8月份辖区内发现火点数114个,到了10月1日至20日,火点数下降至14个。”长沙市生态环境局宁乡分局相关负责人坦言,这组数据的背后,是宁乡市多管齐下、精准管控的坚实行动。为筑牢秸秆禁烧“防护墙”,宁乡市人民政府明确奖惩措施,更设立约谈、追责机制,以制度刚性为禁烧工作保驾护航。同时,创新运用“四个手段”,构建“技防+人防”立体监控体系,让火点无处遁形。

卫星遥感监测如“天眼”高悬,宁乡市环委办对接国家、省卫星遥感监测平台,实现大面积、全天候监控,火点一经发现,预警信息便迅速推送,空中“侦察兵”让焚烧行为难藏踪迹;铁塔视联监控似“哨兵”驻守,借助长沙铁塔公司高点资源与AI智能识别技术,24小时不间断自动巡航,烟火一旦出现,即刻报警,让管控时刻在线;无人机巡航像“轻骑兵”出击,在收获后、干燥期等重点时段,或是接到卫星、铁塔警报时,无人机灵活升空,凭借穿透烟雾、夜间成像的能力,快速锁定隐蔽火点与低强度燃点,让“漏网之鱼”无所遁形;人工交叉巡查若“脚步”丈量,县、乡、村、组四级联动,构建层级巡查网格。乡镇干部、村组网格员、护林(田)员、志愿者们,穿梭在田间地头,日常巡查与值守从不间断。“双抢”关键期,相邻县区、乡镇还开展区域性交叉巡查,杜绝责任盲区,村级瞭望点的设置,更让监控无死角、无盲区。

“如今,家家户户都知道了秸秆禁烧的科学性和重要性。”双江口镇生态事务中心主任罗德明介绍,目前全镇秸秆综合利用率超90%。2025年秋季实现“零焚烧”,昔日可能出现的“烟火扰”,变成了如今的“稻谷香”。

“四级包保”机制,则让责任层层压实、环环相扣。市领导分片包干联系乡镇(街道),为禁烧工作把脉定向、协调难题;乡镇(街道)干部包干村(社区),组织落实宣传、巡查、应急处置措施;村(社区)“两委”干部包干村民小组,将禁烧要求传递到户;村民小组以网格地块为单位,明确责任人,负责日常巡查、信息报告与初起火灾扑救。责任链条的每一环,都紧紧围绕,确保禁烧工作落到实处。

老粮仓镇望江村的森林防火员谢铁桥,便是这张“防护网”中的一员。10月23日,天气晴好,他先在望北峰开展森林防火巡查,再骑着摩托车穿梭于山脚下的田间村道,车上的喇叭循环播放着方言版《露天禁烧倡议书》:“村民们朋友们,露天焚烧污染空气,还可能引发山火,咱们一起杜绝,科学利用秸秆,守护美丽粮仓……”摩托车上,灭火把、灭火喷水器随时待命,一旦发现火情,他便能第一时间处置。“现在焚烧秸秆、垃圾的情况少多了!”谢铁桥的话语里满是欣慰。

据了解,老粮仓镇还通过屋场会宣传、逐户签订倡议书、微信群推送等方式,让禁烧理念深入人心,更安排镇值班组、禁烧巡逻组与各村(社区)宣传巡逻车联动,联合森林防火员、志愿者开展巡逻,“严密网格化管理、强化日常化宣传、落实常态化巡逻、加快应急处置”的工作机制,让该镇的禁烧工作扎实有效。

转化生金 疏堵结合促循环,秸秆变宝惠民生

禁烧不是“一禁了之”,如何让秸秆从“废弃物”变为“香饽饽”,实现生态效益与农民增收双赢?宁乡市以“疏堵结合”为思路,构建秸秆综合利用机制,推动秸秆“肥料化、饲料化、能源化、基料化、原料化”利用,让金色秸秆绽放绿色价值。

目前,宁乡市已在20个乡镇建立43家“秸秆离田+收储运+综合利用”社会化服务组织,预计2025年秸秆综合利用率可达95%,秸秆利用产业化主体利用能力超3000吨以上4家,超1000吨以上4家,一幅“秸秆变宝、循环发展”的图景正在展开。

位于宁乡市中部的大成桥镇,烟叶、蔬菜、香芋等经济作物与水稻种植相得益彰。该镇依托湖南悯农农业综合服务有限公司,从源头治理秸秆问题。公司投入农业服务机械30余台套,对辖区28280亩农田开展低茬收割、打捆离田、翻耕还田,有效减少田间秸秆残留,今年预计完成碎草还田15000亩、打捆离田12000亩。

“我们要打造农业综合服务与秸秆综合利用的龙头单位!”悯农公司负责人杨昕介绍,公司秉承“科学、循环、环保”理念,对秸秆进行原料化处理,通过生物降解软化木素及半纤维素,再经高浓磨浆制备生物质纤维,眼下,公司正建设秸秆纤维鸡蛋托盘生产线,计划投资400万元,2026年2月前投产,仅已收到的订单,就能实现年利用秸秆5000吨以上。昔日无用的秸秆,即将变成环保实用的鸡蛋托盘,为乡村产业发展注入新活力。

回龙铺镇则探索秸秆“能源化”利用,与本地企业、发电厂合作,让秸秆变身“城市动力”。镇里设立秸秆集中堆放场,统一清运田间秸秆与枯枝烂叶,8月以来已清运20余吨,有效减轻焚烧压力,自8月24日起,该镇在省厅通报中持续保持“零火点”。老粮仓镇督促种粮户、农机手开展低茬收割、秸秆粉碎还田与离田打捆,从源头减少焚烧风险。

与此同时,借助2025年中央财政支持农作物秸秆综合利用重点县的政策东风,宁乡市更加快了秸秆高值化利用的步伐:新增13家收储运主体,推广18台套自走式打捆机、16台油菜联合播种机,加快秸秆高质化利用示范点;依托乡镇现有优势农业产业,流沙河镇培育兰飞养牛场,让秸秆成为养殖户的“优质饲料”。

从“田间废弃物”到“产业新原料”,宁乡市通过产业化、产品化、市场化路径,让秸秆不仅“销得出”,更能“卖得好”。在提高秸秆消化量的同时,不断提升产业附加值,实现了秸秆利用的良性运转。

如今,行走在宁乡的田野间,金色的秸秆不再是蓝天的“负担”,而是变成了带动农民增收、推动生态发展的“绿色财富”。

责编/易勇 美编/王斌 校读/欧艳

要闻

2025年湖南省产业集群和产业集群培育对象名单公布 长沙9个产业集群顺利晋级

长沙晚报10月23日讯(全媒体记者 朱泽寰)23日下午,湖南省工业和信息化厅对外公布“2025年湖南省产业集群和产业集群培育对象名单”,全省共有49个优质产业集群成功入围。其中,长沙凭借雄厚的产业基础和创新活力,有9个产业集群上榜。

本次公布的集群分为四大类别,分别是省级先进制造业集群、省级中小企业特色产业集群、省级先进制造业集群培育对象和省级中小企业特色产业集群培育对象。

长沙入选的9个产业集群覆盖多个战略性新兴产业和优势特色领域,展现出多元协同的发展格局:音视频装备、新能源汽车、北斗产业、生物医药四大集群成功晋升省级先进制造业集群,彰显了长沙在高端制造领域的核心竞争力;宁乡市智能家电、望城区特殊食品凭借精准的市场定位和特

色化发展路径,跻身省级中小企业特色产业集群;长沙市智能环保装备、碳基材料作育为潜力型新兴产业,进入省级先进制造业集群培育对象名单;宁乡市矿山机械则入围省级中小企业特色产业集群培育对象名单,为区域产业升级注入新动能。

此次集群晋级的背后,是长沙产业竞争力的持续提升。2025年湖南省产业集群竞赛于7月底举行,长沙共选派13个集群参赛,最终9个成功晋级,晋级率近70%,充分体现了长沙产业集群的整体实力。

值得关注的是,这些集群在发展中形成了鲜明特色,如北斗产业相关技术的应用场景广泛覆盖智能驾驶、农业监测等领域;新能源汽车产业蓬勃发展,多款长沙造新能源车型畅销全国;生物医药产业则借助数字化转型红利,通过智能化生产控制系统实现降本增效,展现出高端化发展趋势。

截至目前,长沙已构建起层次分明、结构完善的产业集群培育体系,累计培育国家级先进制造业集群3个,国家级中小企业特色产业集群3个,省级先进制造业集群7个,省级中小企业特色产业集群3个,另有4个省级先进制造业集群培育对象和1个省级中小企业特色产业集群培育对象。

从工程机械、新一代自主安全计算系统、衡长株潭特高压输变电装备等国家级集群领跑,到本次新晋的省级集群发力,一个“世界级—国家级—省级—省级培育对象”的梯度培育体系正加速成形,为长沙制造业高质量发展筑牢根基。

这一体系的构建,离不开长沙对产业链的精准布局,通过实施“五长联动”+“五链融合”工作机制,推动龙头企业与中小企业协同发展。

省工业和信息化厅有关负责人表示,

要充分发挥竞赛的激励引导作用,通过组织和参与产业集群竞赛,在制造业领域营造比学赶超的浓厚氛围;要不断完善产业集群梯度培育体系,以先进制造业集群标志性工程为引领,推动国家先进制造业集群向世界级产业集群迈进;优势省级产业集群争创国家级,通过参与竞赛创建省级产业集群,构建完善产业集群梯度培育体系;要形成统筹发力协同高效的工作体系,加强集群促进组织建设和管理,充分发挥集群龙头企业和战略专家委员会作用,聚焦关键环节,精准施策,指导集群加强前瞻性、系统性谋划,推动优质资源要素向集群汇聚。

打造新高地 链群攀高峰

上接3版

要促进高质量充分就业,完善收入分配制度,办好人民满意的教育,健全社会保障体系,推动房地产高质量发展,加快建设健康中国,促进人口高质量发展,稳步推进基本公共服务均等化……着眼于不断满足人民日益增长的美好生活需要,全会作出一系列针对性部署。

“保障和改善民生没有终点。持续改善民生,既是对人民群众期盼的回应,也是推动高质量发展的应有之义。”国家发展改革委宏观经济研究院研究员张林山说,始终坚持以人民为中心,为实现“十五五”规划而团结奋斗,现代化建设成果将更多更公平惠及全体人民,人民群众获得感、幸福感、安全感将不断增强。

美丽中国建设取得新的重大进展

全会提出“十五五”时期经济社会发展的主要目标,其中一项是“美丽中国建设取得新的重大进展”。

北京林业大学生态文明研究院院长林震表示,各地保持生态文明建设的战略定力,在“十五五”时期美丽中国建设取得新的重大进展,是到2035年美丽中国目标基本实现的关键一步。

全会提出,加快经济社会发展全面绿色转型,建设美丽中国。

绿色发展是高质量发展的底色,新质生产力本身就是绿色生产力。林震表示,全会提出“以碳达峰碳中和为牵引”,旨在协同推进降碳、减污、扩绿、增长。落实好这一部署,关键是要锚定绿色低碳发展方向,加快相关技术创新,完善碳市场建设等制度,为未来实现碳中和目标奠定基础。

“要持续深入推进污染防治攻坚和生态系统优化”,全会的这一部署备受关注。

“面向‘十五五’,持续深入打好污染防治攻坚战,要继续坚持精准治污、科学治污、依法治污,瞄准短板弱项、痛点难点,进行重点突破,不断提升生态环境质量。同时,持续提升生态系统多样性、稳定性、持续性,筑牢国家生态安全屏障,为高质量发展奠定更加稳固的生态根基。”林震说。

国家安全屏障更加巩固

关于“十五五”时期我国发展环境,全会作出重要判断:“我国发展处于战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多的时期。”

“坚持统筹发展和安全”,全会提出明确要求。

国家发展改革委经济研究所副研究员申现杰表示,我国已转向高质量发展阶段,继续发展具有多方面优势和条件,但同时发展不平衡不充分问题仍然突出。“十五五”时期,要下好先手棋,打好主动仗,科学谋划推动改革和出台政策的时机、方式、节奏,更加积极有效应对不稳定不确定因素,防范化解各类风险挑战,牢牢掌握发展进步的主动权。

国家安全是民族复兴的根基,社会稳定是国家强盛的前提。推进中国式现代化,要把维护国家安全和创新社会治理有机结合起来。

全会明确提出,推进国家整体安全体系和能力现代化,建设更高水平平安中国。坚定不移贯彻总体国家安全观,走中国特色社会主义社会治理之路,确保社会生机勃勃又井然有序。要健全国家安全部体系,加强重点领域国家安全能力建设,提高公共安全治理水平,完善社会治理体系。

“推进国家安全体系和能力现代化,必须提高运用战略思维、系统思维、底线思维来观察安全形势、分析安全问题、谋划安全对策的水平。”中国政法大学国家安全学院教授李卫海说,要始终把国家安全置于中国特色社会主义事业全局中来把握,发挥国家安全工作协调机制作用,用好国家安全政策工具箱,打破部门和区域壁垒,推动各领域各方面国家安全工作衔接协调、一体推进,形成维护国家安全的合力。

“未来五年,我们要继续树立战略自信、坚定必胜信心,充分看到自身优势和有利条件,坚持以总体国家安全观为指导,依托国家整体安全体系的制度优越性,不断增强维护国家安全能力,更好应对风险挑战冲击,推动高质量发展和高水平安全良性互动。”国际关系学院教授李文良说。新华社北京10月23日电

长沙前三季度外贸“成绩单”出炉 进出口2119.1亿元,连续4个月双增长

长沙晚报10月23日讯(全媒体记者 刘捷萍 通讯员 唐铭宏)10月23日,记者从星沙海关获悉,2025年前三季度,长沙市进出口2119.1亿元,比上年同期增长3.2%,占全省进出口总值的53.5%。其中,出口1389.9亿元,增长7.3%;进口729.2亿元。自6月份以来已连续4个月实现出口、进口双增长,9月份进口更是突破100亿元,增长25.7%,单月进口规模创历史新高。

在湖南红太阳新能源科技有限公司智能生产线上,一块块巴掌大的电池片经过焊接、叠层、层压、测试等一系列工序,变成太阳能光伏组件,即将出口发运海外市场。作为全省太阳能电池生产和出口龙头企业,今年以来,红太阳新能源在海外光伏市场出口方面表现出强劲势头。

今年以来,长沙外贸朋友圈更加稳固。东盟为长沙市第一大贸易伙伴,进出口388.9亿元,增长15.4%;对非洲

