

产业数字化，安化黑茶向“新”而行

湖南日报全媒体记者 杨军 通讯员 龙乐安 陶泽文

安化县黑茶制造特色产业集群，以食品加工为主导产业，形成茶叶研发、种植、生产、深加工、仓储及销售的全产业链条，综合实力全国第一，黑茶产品市场占有率居全国领先水平。2023年，产业集群总产值128.38亿元。

传统茶产业如何“长”出新质生产力的“新芽”？近日，记者在安化采访发现，该县在推动“安化黑茶”品牌创建中一路向“新”，通过上云、上平台和数字化改造、网络化协同、智能化升级，在数控自动化生产、产品研发、品牌建设等方面不断发力，5G智慧茶园、现代茶仓、安化黑茶产业大数据指挥中心等应运而生，黑茶加工生产朝着标准化、机械化、自动化、智能化方向迈进。以高科技、高效能、高质量为主要特点的新质生产力，推动安化黑茶向“新”而行。

“邮票1951”茯茶大卖

“我们目前正在加班加点赶制‘邮票1951’茯茶，以满足客户需求。”走进湖南省褒家冲茶场有限公司，董事长李俐对记者说。

湖南省褒家冲茶场有限公司沿革于1917年创办的湖南省私立茶叶学校，有着长达百年的制茶历史。解放初

期，杨开智担任褒家冲茶场场长，研制出绿茶新品种“安化玉露”。茶场职工为表达“翻身不忘共产党，幸福不忘毛主席”的感恩之情，1951年4月26日给毛泽东主席写了一封信，并精心制作5公斤茶献给毛主席。毛主席收到信和茶后，安排秘书回信勉励。

寄信要贴邮票，为致敬历史并书写新的历史，在2024中国黑茶大会召开之际，褒家冲茶场推出一款小巧精致的“邮票1951”茯砖。记者看到，一片“邮票1951”茯茶由24小块邮票状的茯茶连在一起，就像一版邮票，每小块为9克，其四边有锯齿状的凹痕，便于使用者掰开取用。

“邮票茯茶”冲泡便捷，滋味醇厚。甫一推出，市场反响热烈。在9月27日向世现场，订单已近2万片。

公司常务副总经理王的的说：“该茶原料精选安化原产地并自然醇化5年的一级黑毛茶，结合现代技术与传统工艺匠心制作。仅智能打孔机，一台设备就投资50多万元。”

褒家冲茶场致力于数字化改造，建设5000多平方米标准化、清洁化的绿茶、红茶、黑茶精制加工生产线，更新119台(套)设备，淘汰99台(套)设备。产能提高1倍，能耗降低20%。今年1至9月，公司销售额同比增长30%。

桑香黑茶李小泡“战绩赫赫”

“这是4号智能烘房的情况。今天下雨湿气重，烘房正在进行排湿处理。”坐在公司接待室，安化县云天阁茶业有限公司总经理李劲峰打开手机对记者说。手机上，烘房的温度、相对湿度、热能等数据一目了然。

安化县云天阁茶业有限公司是国家高新技术企业，也是桑香安化黑茶标准制定单位。公司联合湖南省蚕桑科学研究所、湖南农业大学等共同研发的桑香黑茶，是安化黑茶创新产品，获得两项国家发明专利。刘仲华院士表示，有了桑叶的加入，安化黑茶在功能上如虎添翼，营养成分更加丰富。

“功效升级”的桑香茯砖系列，在云天阁公司上百种黑茶产品中脱颖而出，销售量占比高达70%。北至内蒙古、新疆，南至上海、广东、台湾等地，桑香茯砖韵味飘香。

李劲峰研发创新推出小泡茶品牌——“李小泡”。他介绍，“李小泡”由机器自动化生产，在拼配投料环节，电脑控制的4个料斗可精确到0.1克。有3.5克、8克等几种规格。安化黑茶从“傻大黑粗”变成“娇小可爱”。

“积年”散发“时光的味道”

“安化黑茶的陈年老茶很受市场欢迎，前不久，‘积年’品牌长沙客户的一个订单，就达3000万元。”湖南安化黑茶集团副总经理周静告诉记者。

2022年成立的湖南安化黑茶集团是国有控股企业，公司“苛刻坚守，做中国好黑茶”，致力于黑茶产业公共服务平台的搭建、公共品牌的推广及高标准产品的研发销售。

周静介绍，安化黑茶集团从陈年老茶切入安化黑茶市场，主营10年、20年陈年黑茶，推出“积年”品牌的天尖、千两茶、黑砖产品。年岁久远的黑茶，在漫长的时光里发酵，随着陈化期延长，带来愈来愈醇的茶香，喝起来带着时光的味道。9月28日，中国黑茶大会进行全国首次中国“好黑茶”专项推选活动，安化黑茶集团的“积年·安化黑茶千两茶”获“五星推荐产品”。

共品一杯安化好茶。安化黑茶集团发挥“螺杆联动”作用，整合县域安化黑茶产业数据，从原料加工到生产销售，从贷款融资到品牌效应等方面，实现资源共享、优势互补，形成合力，构建黑茶产业生态链。即将建成的1.2万平方米中国黑茶交易中心和7万平方米黑茶智慧仓储中心，将使安化“黑茶之乡”实至名归。

产销旺季来临，省安委办提醒 下功夫守牢烟花爆竹安全底线

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 李健 通讯员 范警元)当前，烟花爆竹行业已进入产销旺季，加强安全防范十分重要。近日，省安委办召开全省烟花爆竹主产区旺季安全生产提示会，研判烟花爆竹产销旺季安全生产形势，提醒各级各地压实责任，强化措施，坚决遏制事故发生。

每年10月到春节前后是烟花爆竹行业生产和销售旺季。省安委办提醒，要清醒认识当前烟花爆竹行业安全生产面临的严峻形势，从四个方面下功夫，确保烟花爆竹行业安全稳定。

这四个方面分别为：在守牢安全生产底线上下功夫，扎实推进安全生产治本攻坚三年行动和安全守底行动；在落实安全生产责任制上下功夫，通过举一

反三，汲取事故教训，压紧压实属地管理责任，堵塞安全监管漏洞；在强力整治重大隐患上下功夫，通过深入开展安全隐患大排查、大整治行动，构筑群防群治的安全生产人民防线；在加强工作作风建设上下功夫，坚决整治监管执法“宽松软虚”等问题，防范各类风险隐患。

省安委办要求，要采取针对性措施，全面加强安全监管，彻底整治违规违章操作、分包转包、“三超一改”、带药检修等顽瘴痼疾，严厉打击假冒伪劣和超标准违禁产品生产。要持续深入推进烟花爆竹安全生产治本攻坚三年行动，通过严格监管执法，全力夯实烟花爆竹安全生产基础，切实提升企业本质安全水平。建立非法生产源头追溯机制，全过程、全链条问责追责，严打非法违法行为。



10月22日，湖南省力宇燃气动力有限公司生产车间，工人在生产线上忙碌。近年来，该公司致力于燃气内燃机发电设备的自主设计、研发和生产，产品广泛应用于煤层气(瓦斯)、生物质能、天然气等燃气发电领域，有效助力能源转型，迈向零碳未来。

湖南日报全媒体记者 李健 摄

全省首家公益金融实验室成立

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 黄利飞 通讯员 李志军)今天，湖南农行公益金融实验室成立，这是湖南第一家公益金融实验室，旨在通过“公益+金融”的模式，汇聚社会力量，支持乡村振兴、教育、环保、养老、健康等多领域发展。

农行湖南分行党委副书记、副行长满廷奎表示，湖南农行将通过公益金融实验室平台，构建贯通公益慈善事业各环节的金融服务生态圈，联动爱心人士、企业、政府机构和社会公益慈善组织，在客户公益服务需求与优质公益项目之间搭建互信共赢的桥梁。

业内人士认为，公益金融实验室的成立，更有利于促进政府、企业和公益组织等社会资源的深层次整合，激发社会各界对公益事业的关注和参与。

近年来，湖南农行在公益金融领域开展深度探索，落地慈善信托，并成立了“惠农大讲堂”公益文化品牌。目前，袁隆平慈善信托吸引追加资金543万元，交付规模已达1043万元；艾立华乡村振兴慈善信托极大助力乡村环保和乡村教育等。

据介绍，该行将依托公益金融实验室平台，打造资金募集、捐赠人服务、项目执行等公益金融全流程闭环服务，结合公益慈善场景，为个人及家庭、企业、慈善组织提供专业化、个性化、系统化的慈善服务。

湖南日报10月22日讯(全媒体记者 龚柏威 通讯员 夏纹文)“垃圾清走了，还重新种上了树，真心感谢检察机关。”10月22日，长沙市天心区许兴村雄黄塘组的村民对回访的检察官说。

案卷审查查出一座『垃圾山』

3年前，雄黄塘组暮石路旁的集体林地上莫名多出了一座“垃圾山”，正在村民们面面相觑之际，天心区的检察官来此开展调查，谜底很快揭开，该村一对严姓兄弟偶然发现制作假御土票，卖给有需要的运输公司，可以盈利，遂动了歪心思。2021年7月至8月，严姓兄弟伪造御土票1000张，以每张300元的价格，卖给了对此毫不知情的长沙某运输公司。该公司遂凭这些御土票，先后倾倒了675吨建筑垃圾至暮石路旁的集体林地。

“这是一起案中案。”天心区人民检察院检察长熊焰介绍，长株潭生态绿心保护公益诉讼检察专项行动启动后，该院审查了近年的刑事案卷，发现因伪造公章被判刑的严氏兄弟，还存在破坏绿心地区的违法行为。该院检察官通过实地走访，邀请专家提供专业技术支持等方式，查明因这些伪造御土票非法倾倒的建筑垃圾，共1.48万余吨。

天心区检察院快速厘清责任主体，向相关责任部门发出诉前检察建议书，督促其及时落实整改，并要求相关责任部门依法对严氏兄弟作出行政处罚。然而法定回复期满，相关责任部门未对检察建议书书面回复，清理工作也无实质性进展。

今年初，天心区人民检察院依法向集中管辖的长沙铁路运输法院提起行政公益诉讼。之后，责任单位采取多种措施开展整改，迄今，投入近90万元，将1.5万余吨建筑垃圾分类清运，在原址铺设草皮2204平方米、栽种树木366株，并在林地附近增设隔离网，加强日常巡查，防止倾倒建筑垃圾现象再次发生。



上图：10月8日，湖南省文化馆，观众在欣赏长沙窑陶瓷作品。当天，江文斌、江上舟父子长沙窑陶瓷艺术精品展开幕，展出长沙窑铜官陶瓷烧制技艺传承人江文斌、江上舟创烧的长沙窑铜红釉瓷器。

右图：10月8日，湖南省文化馆，江上舟现场展示拉坯技艺。



霜降时节，昼夜温差增大，有了霜。窑的内外温差达1千多摄氏度，便有了釉下多彩的长沙窑铜官陶瓷。

近日，“江文斌、江上舟父子长沙窑陶瓷艺术精品展”正在湖南省文化馆展出，那一抹“长沙红”惊艳众人。国家级非遗项目——长沙窑铜官陶瓷烧制技艺传承人江文斌说：“当下，是金秋送爽的季节，也是最适宜烧窑的季节。”

他有一个陶瓷中国梦

“长沙窑兴盛于唐代中期，虽历经战火，但烧制技艺保留至今，并依然有创新发展的活力。我愿意用毕生所学和精力推动长沙窑的复兴。”江文斌一边摩挲着陶瓷作品，一边描绘他的陶瓷中国梦。

“你听，这清脆的叮铃声是开片的声音，也是梦想回响的声音”。从媒体转行陶瓷的江文斌，特别爱好书法、绘画艺术。而长沙窑的特点之一就是把书画艺术用于陶瓷装饰，不仅可在瓶身各处书写诗词，还能通过浮雕模具将不同的图案印在器物上。这

让江文斌有了进入陶瓷行业的人口，得以将一生热爱转化为一技之长。

后来，江文斌深耕于此，一做就是大半辈子。为了做好非遗的传承与创新工作，他“登上”千年前沉没的“黑石号”，跋山涉水4万里去往江西景德镇、浙江龙泉、福建德化、河南神垕等全国各地的窑口，只为求解长沙窑独树一帜的原因。

知所从来，方明所往。江文斌告诉记者：“当我溯源这项技艺的历史，了解它背后的文化内涵和象征意义，扎根铜官实践十几年，你就知道我为什么会有这样一个梦。”

“想把偶然变成必然”

纵观历史，在陶瓷“南青北白”的局面下，“长沙彩”为何出彩？窑变中出现的红釉，让一切有了答案。

自海上丝绸之路开通以来，长沙窑以其“釉下彩”装饰的独特技艺扬名海外。而用红釉装饰瓷器，最早出现在唐代长沙窑。“黑石号”沉船打捞出水的长沙窑红釉执壶便是证明。

“但是，唐代长沙窑留下来的红釉陶瓷却不多，这受限于古代柴窑的条件，烧出红釉是一种偶然。”江文斌说，他想把这种偶然变成必然。

于是，江文斌查阅书籍、研究论文，与300多位陶瓷匠人、非遗代表性传承人和大学教授打交道，在持续的理论和烧制实践的过程中，发现泥料的白度、釉料的细度和浓度、烧制的温度，以及窑内的气氛甚至天气都是影响红釉的因素。

2021年，江文斌主理的工作室“艺文小镇黑石号老陶场”被评定为“长沙市第一批传统工艺示范性就业工坊”(长沙窑铜红釉复烧技艺)。近些年，江文斌举办长沙窑铜红釉瓷器展，在校园、社区等地开展相关研学课程，参加各类非遗展示活动，推动陶瓷产品品牌化……

如今，江文斌的儿子江上舟，在大学毕业后也进入了陶瓷行业。“他虽然是‘00后’，但干得可比我好，无论是工艺水平的呈现还是器形的审美，都更受年轻人喜欢。”江文斌表示，将与儿子一起让“长沙红”走向“长红”。

湖南好人·每周一星

四代人接力守护红军墓——“湖南好人”、洞口县花园镇退伍军人王军的故事

湖南日报全媒体记者 曾佰龙 通讯员 米桂美 尹冰

1935年12月21日，在洞口县花园镇李家渡(现花园镇西中社区)，曾经发生了一则红军战士舍命救下放牛娃王康元的动人故事。为了报答救命之恩，王家四代人为牺牲的红军烈士守墓，如今“接力棒”传到了第四代守墓人王军的手中。10月19日，又到了周末，王军准备好香炉，带上儿女一起上山，为红军烈士扫墓。四代人已坚持了89年。

返乡守墓

1978年出生的王军，家住洞口县花园镇西中社区。2000年从部队退役后赴广东打拼，每年有不菲的收入。他在珠海买了房、成了家。

2013年，王军的父亲王水洪，因高血压导致脑中风，失去了行动能力。王军父亲要求他放弃外面的工作，返乡承担守护红军烈士墓的任务。王军从小跟着长辈为红军烈士守墓，明白这是一项光荣而神圣的使命。他接到父亲电话后，几经思考，答应下来。

王军的妻子通情达理，支持丈夫的选择。他们辞去工作，回到家乡。社区居委会得知情况后，将烈士墓旁原村委会闲置的办公用房租给王军。他一边做一些铝合金门窗生意养活家人，一边为红军烈士守墓。

虔诚守护

每逢周末，王军带着儿子、女儿，一起打扫墓地，除杂草、添新土、修裂痕、描碑文，年复一年。

“打从六七岁记事起，我的爷爷就经常带着我来这里扫墓。爷爷说这是红军墓，当年如果没有红军战士舍身救他，可

就没有现在的王家了，我们要把这20余位红军，当作我们家的祖先来对待，世世代代守护。”王军告诉记者。

1935年12月，红军红六军团途经李家渡时，遭遇敌军飞机轰炸，20多名红军战士在此牺牲。当时，王军的爷爷王康元年仅12岁，放牛回家正好路过，眼看炸弹就要落在身边，一名红军战士扑上去将他压在身下，王康元躲过一劫，但那位红军战士却牺牲了。

为了报答红军的救命之恩，王家传下了世代守墓的家训。第一代守墓人王康元的父亲王仁德为烈士修坟，并立碑传下守墓家训。第二代守墓人王康元放弃转干在家守护英雄。第三代守墓人王水洪视红军如父供奉一生。王军已是第四代守墓人。时光荏苒，至今，四代守墓人为红军烈士守墓已有89载。

讲好红色故事

王军在守好烈士墓的同时，讲好红军故事，传承红军精神。

在当地政府的支持下，李家渡红军墓成了党性教育基地。每逢重要纪念活动或有团队来参观，王军都会讲述红军那段感人的故事。王军在查阅《洞口县志》等资料的基础上，对西中社区的文史资料和文物等进行系统整理和完善，还经常将他了解到的红色故事讲给人们听。

经王军的宣传，周边群众对李家渡红军烈士墓的故事都有所了解，乡亲们都能讲上一两段红色故事：“红军救下王康元，王家世代守护红军墓”“红军打土豪、斗劣绅，救济贫困老百姓”“红军接济群众，群众把女儿取名‘红军’纪念红军”“红军严守纪律不扰民，睡在桥上过夜”……

你我共同努力 终结结核流行 娄底启动百千万志愿者结核病防治知识传播专项行动

10月22日，娄底市健康教育宣传月活动暨百千万志愿者结核病防治知识传播专项行动启动仪式在娄星广场举行。

活动中，为参与百千万志愿者结核病防治知识传播专项行动的志愿者团队授旗。志愿者代表宣读倡议书，倡导全社会关注结核病防治，并承诺将充分发挥志愿者的积极性和专业性，为结核病防治事业贡献更多力量，现场200余名志愿者齐声响应。活动还邀请了省内结核病防治领域专家健康宣讲。

结核病作为我国及全球重点防控的传染病之一，不仅关乎老百姓的健康，更关系到社会整体福祉与可持续发展。娄底是结核病高负担地区，普及防治知识、增强公众意识是控制结核病疫情的关键所在。娄底市健康教育宣传月活动聚焦结核病这一重大公共卫生问

题，旨在通过“百千万志愿者”这一强大网络，将结核病防治的知识广泛传播至社会的每一个角落。

据悉，此次活动由娄底市卫健委牵头，娄底市委社会工作部、市教育局、共青团娄底市委全力协作，将健康教育宣传和志愿者服务有机结合，组建20个志愿者团队，300余名志愿者参加，广泛开展结核病防治知识传播，普及结核病防治关键信息；通过媒体、宣传车、村村响、互联网等向大众科普结核病防治知识，构建立体化、全方位宣传格局；并在全市范围内开展“五进”健康知识宣讲月活动，各县市区、相关部门通过进企业、机关、中(小)学、大学(高职)学校、社区、乡村等，开展结核病防治等健康知识专题讲座，营造全社会共同参与结核病防治工作的良好局面。

(曾玉玺 王美慧 李爱君 刘桂平)