

经济视野

智慧烟花绽放星空

——浏阳烟花产业加快数字化转型观察

湖南日报全媒体记者 谢卓芳 通讯员 蔡加达 朱颖

机械臂自动投料，自动化生产线高效运行……7月26日，在浏阳中洲烟花集团有限公司，偌大的厂房只有十余名工人。

中洲烟花自动线长肖元介绍，以前人工投药，存在安全隐患，一条生产线需要一百多名工人，人工成本高。换上自动化生产线后，安全性大幅提升，产品质量更稳定，人力资源成本节约了90%。

在人们印象中，烟花产业是劳动密集型产业，安全管理难度大。浏阳烟花产业加快数字化转型，遴选282家数字化转型试点企业，打造多场景样本标杆，带动烟花产业整体提质增效。

插上数字化翅膀，念好安全“紧箍咒”

浏阳盈丰烟花制作公司的厂区最近变了样：库房门上，贴上了二维码；花炮制作工厂门口，多了工位一体机；车间主任人手一个移动终端，走哪带哪。

这些家伙有啥用？

工作人员现场演示，用移动终端扫描二维码，输入当天进货、取货数量和原料流向，系统自动计算，库存量一目了然；做工前，工人严格按照生产计划定量领料，一天工作结束，刷脸登录报工系统登记做件数，方便又高效。

工作人员介绍，一方面由于烟花行业采用计件工资制，以前一些工人为了赚取更多酬劳，存在超量领取原材料的情况；另一方面，库存管理依赖人工，进了多少货用了多少量难以厘清。有了数字化管理平台，如今每一克原料的流向都可追溯。

“超量和超员是两大安全高发问题。”中国烟花爆

竹协会副会长李谦介绍，硝石、硫黄等原材料，堆积过多可能会自燃；在烟花鞭炮制作现场，不同工序对作业人员有严格要求。

在金牛烟花制造有限公司各厂房内外，高清摄像头时刻“盯梢”。记者在门口稍作停留，报警语音骤然响起，现场监控画面同步发送到车间主任手机上，提醒管理者尽快到现场进行处理。

“烟花产业安全事故绝大部分是由于违章作业，引入数字技术可以帮助企业规避违章行为，提高安全管理服务水平。”浏阳市工业和信息化局负责人告诉记者，通过数字化改造升级，试点企业关键工序数控化率显著提升，有效解决危险环节的人员安全问题。

值得一提的是，浏阳烟花产业所有企业安全数据已同步接入安全应急平台，相关部门时时监管，念好安全“紧箍咒”。

扶上马送一程，让企业尝到甜头

在中洲烟花自动化生产线上，所有产品途经高清质检摄像头，瑕疵品无处遁形。“运用数字技术，从人工质检到机器质检，从抽检到全检，品控更有保证。”工作人员介绍，自动化生产线的年产值达5000万元，产能大幅提高。

作为行业内较早“吃螃蟹”的企业，中洲烟花2016年建成全国首条第三代组合烟花全自动化生产线，突破传统花炮生产模式，花炮生产由劳动密集型向科技密集型转变。

“机器换人、自动化减人是大势所趋。”浏阳市工信局相关负责人告诉记者，烟花行业劳动力短缺，数

字化转型是保持行业生命力的关键。

记者了解到，从事烟花行业的工人大多在45岁以上。如何加速适应数字化浪潮？

金牛烟花厂厂长陈景文认为，数字化转型不能太“折腾”，要让工人尝到实实在在的甜头。比如数字系统要易上手、易操作，工作要比没改造之前轻松。据介绍，数字化改造后，金牛烟花准时交货率提高50%，采购周期缩短50%，停工待料时间减少60%。

基于这一思路，浏阳烟花产业广泛征集服务商，聚焦企业最迫切的环节，从单个场景、模块入手，打造一批“小快轻转”的数字化转型方案，让企业用得好、回报快。

浏阳烟花产业中小企业偏多。相较于大型企业，中小企业普遍存在“不想转、不敢转、不会转”难题，尤其需要扶上马送一程。浏阳组织服务商为企业免费诊断，按照60%的比例，最高60万元的标准给予企业数字化转型补贴，让企业转型无后顾之忧。

眼下，烟花鞭炮行业工业互联网平台正在加快建设，预计年底将正式运营。中国信息通信研究院湖南相关负责人介绍，平台将上线“数字化产品超市”，试点企业可像逛淘宝一样线上选购数字化产品，进一步降低中小企业转型门槛。

以全省“智赋万企”行动为契机，浏阳烟花产业数字化转型提速。据悉，浏阳烟花产业试点企业数字化转型将分三批进行。目前，第一批41家企业全部诊断完毕，9家企业已完成数字化改造。预计到2025年6月底，全市烟花鞭炮企业将实现数字化转型全覆盖，规上企业上云比例达到85%，工业互联网平台普及率达到50%，关键工序监管数控化率达到100%。

三湘时评

实事求是 接续奋斗

湖南日报全媒体评论员 朱永华

7月24日，全省巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接工作会议召开。

实现“巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接”，是我省三农领域的“当前形势和任务”。以此为专题召开全省会议，足见其重要性。全省党员干部对此须有正确认识，并在此基础上开展工作。

首先，在党中央的统一部署、全省干部群众的齐心努力下，到2022年，全省脱贫攻坚取得决定性成就。682万建档立卡贫困人口全部脱贫，6920个贫困村全部出列，51个贫困县全部摘帽，69.4万人实现易地扶贫搬迁，脱贫地区农民人均收入从2013年的5715元增加到2021年的13537元。这是事实。

其次，一些脱贫的地区，产业基础还不牢固，少部分脱贫家庭经济状况稳定性不强，因为个性化原因出现返贫情况。这也是事实。

正视这两个事实，是我们开展下一步“三农”工作的前提和基础，也是坚持我们党一以贯之的实事求是作风的必然要求。所以，此次全省会议强调，要深刻认识做好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村

振兴有效衔接的重要性、艰巨性、复杂性。这样的定位是准确而及时的。全体党员干部必须牢固树立正确政绩观，自觉扛起精准扶贫首倡地的政治责任，坚决杜绝“翻篇”思想、厌战情绪和懈怠心理。

巩固拓展脱贫攻坚成果和几年前的脱贫攻坚，既有联系又有区别。同样是帮助相对贫困地区致富，但是，环境、条件又有了新的变化。当前，相对贫困地区的整体经济水平较前有了较大的提升，乡村振兴的大幕已经开启，我们已进入了高质量发展的时代，方法、路径、手段也应与时俱进。

“有效衔接”同样需要“精准”，这是习近平总书记指导的科学方法论。需要我们深入基层，了解群众的真实需求，精准施策，确保各项帮扶措施落到实处，真正惠及民生。一方面，准确掌握少数群众返贫情况，帮助他们稳固脱贫，确保不出现规模性返贫；另一方面，按照“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的总要求，因地制宜，分类施策，推动乡村振兴各项工作落地见效，帮助农民提高自我发展能力，让他们成为乡村振兴的积极参与者和受益者。

省政协召开重点提案办理协商会 助推我省低空经济加速“高飞”

湖南日报7月27日讯（全媒体记者 陈昂昂）26日，省政协召开“关于把握发展机遇 推动低空经济高质量发展的建议”重点提案办理协商会。省政协副主席肖百灵出席。

今年省两会期间，省政协民宗委提交了《关于把握发展机遇 推动低空经济高质量发展的建议》集体提案，就构建低空经济发展体系、拓展应用场景、培育产业生态等提出了意见建议。提案交办后，省政协民宗委联合相关部门开展办前调研协商，与各承办单位积极沟通交流，达成了提案办理共识。

会上，提案主办单位省发改委介绍了提案办理总体情况，并表示将继续推进。会办单位省工信厅、省财政厅、省商

务厅、省机场管理集团、民航湖南监管局、省气象局围绕支持加快低空智联网建设、低空空域协同管理改革服务等情况进行交流。

会议指出，要深入学习贯彻党的二十届三中全会精神，加快培育和发展新质生产力，扎实做好低空经济发展这篇大文章。要立足试点示范先发优势，充分释放低空空域管理改革动能，进一步优化政策支撑、“产学研”协同创新体系、场景应用、安全保障，实现低空空域有序开发，引导低空产业健康发展。要将提案办理同学习贯彻全会精神结合起来，将提案“金点子”切实转化为高质量发展“金钥匙”，共同助推我省低空经济加速“高飞”。

巡纪联动，护好老百姓利益

——新邵县边巡边查强化村集体“三资”监管

湖南日报全媒体记者 昌小英 通讯员 肖斌辉

巡察在乡间的小路上

——惩治群众身边的不正之风和腐败问题

月11日，新邵县纪委对周某某进行党纪立案，并将其涉嫌犯罪问题移送司法机关审理。目前，该案已经新邵县人民法院审结，被挪用的资金已全部退还。

“巡察组边巡察，边向纪委监委移交问题线索，案件1个月办结。”新邵县纪委监委办案人员黄松柏介绍，该县通过巡纪联动，打好“组合拳”，边巡边查群众身边的腐败问题，守护老百姓利益。近年来，该县以巡纪联动的方式，对涉农突出问题突出的11个村（社区）开展“麻雀式”解剖，快速移交一批群众身边的腐败问题案件。第三轮巡察移送线索案卷率达58.3%。第五轮巡察边巡边查问题线索23件，立案16人，成案率达69%。

50万元村集体资金何以进了个人账户

“这份公路硬化项目合同有点问题，钱怎么从村集体账户转到了村支部书记个人账户？”2023年4月16日，新邵县委第一巡察组对陈家坊镇党委开展常规巡察及农村集体“三资”管理突出问题专项巡察时，塘坊村一份反常的公路硬化项目合同引起工作人员的注意。

“经实地察看、走访群众、调阅资料后，我们掌握到具体的问题线索，立即移交纪委监委。”新邵县委第一巡察组副组长吴谡谡介绍，发现问题后，巡察组找到当事人周某某了解情况，并启动巡纪联动机制，联合纪委监委展开深入核查，在纪法震慑和政策感召下，周某某到县纪委监委投案自首。

周某某主动投案后，新邵县纪委监委立即成立专案组，召开研讨会，对案件快查快办。经初步核实，周某某利用虚假合同、制作虚假会议记录等方式，套取财政农业专项资金50万元。当年5

月，新邵县委对全县413个村（社区）开展巡察全覆盖，找出各村存在的重点问题，梳理形成村级巡察问题清单，督促镇村举一反三加强整改；实行“镇村联改”“村改镇审”制度，由乡镇党委承担村（社区）党组织巡察整改主体责任，村（社区）党组织承担直接责任，乡镇党委指导督促被巡察村（社区）党组织研究制定问题清单、责任清单、整改清单，协同抓好巡察整改。去年以来，全县共排查风险清单7158条，制定防控措施8159条，整改问题1251个，并推动县财政局、县农业农村局等相关职能部门，建立健全涉农领域相关制度机制14项，补齐村级监管漏洞。

“我县将继续发挥纪巡联动机制，深化以案促改，以巡促治，驰而不息整治群众身边不正之风和腐败问题，切实保障群众切身利益。”新邵县委书记、监委主任，巡察工作领导小组组长黄安石说。

湘江干流下游可能发生接近警戒水位洪水 气象灾害（暴雨）应急响应提级

湖南日报7月27日讯（全媒体记者 奉永成 通讯员 瞿文峰）受台风“格美”影响，今天全省大范围迎来降雨，部分地区降下暴雨、大暴雨。国家防洪抗旱总指挥部对我省启动防汛四级应急响应，水利部长江委派出工作组前往郴州指导防御工作，省气象局将气象灾害（暴雨）三级应急响应提升为二级。

7月27日8时至27日18时，全省平均降雨量为14毫米，最大为郴州市61.5毫米，全省共有32县

643站降雨超过50毫米。降雨导致江河湖库水位上涨，截至7月27日18时，全省共有1站超保，2站超警，洞庭湖城陵矶站水位为32.13米，低于警戒水位。当前，全省无超警堤垸，共有34座水库溢洪，位于郴州和株洲两地。

降雨导致来水增加，7月27日10时东江水库入库流量达11775立方米每秒，超过历史最大入库流量9300立方米每秒，与2006年台风“碧利斯”情况相似。据水文预测，未来三天，湘江及湖区部

分中小河流可能出现涨幅较大的洪水过程；未来一周，湘江干流下游可能发生接近警戒水位洪水，湘江干流主要控制站湘潭站可能较当前上涨4米左右，资、沅、澧水干流主要控制站水位基本持平。

省防汛抗旱指挥部办公室提醒，各级各地要加强值班值守，做好中小河流洪水和山洪地质灾害防范，对危险区域群众要提前转移，做到应转尽转，确保度汛安全。



7月27日，东江水库开闸泄洪。受台风“格美”影响，资兴市持续强降雨，东江水库水位持续上涨。按照湖南省防汛指挥调度令，东江水库当天11时开始开闸泄洪，以调整水库水位，做好防汛准备。

李科 曹裴媛 摄影报道（湖南图片库）

郴州启动防汛Ⅱ级应急响应 仰天湖、东江湖、高椅岭、宝山工矿等多个景区景点闭园

湖南日报7月27日讯（全媒体记者 梁可庭）今天上午11时，郴州启动防汛Ⅱ级应急响应，全面应对第3号台风“格美”影响。

受台风影响，过去24小时，郴州5个县市区出现暴雨到大暴雨，局地出现特大暴雨。最大降水为资兴市白廊镇送塘站438.6毫米，最大时雨强出现在资兴市黄草镇秋木站132.2毫米。根据预测，“格美”台风将继续影响郴州东部并引发强降雨，按照《郴州市防汛应急预案》，27日7时，郴州将防汛应急响应由Ⅳ级提升至Ⅲ

级，11时，将防汛应急响应由Ⅲ级提升至Ⅱ级。

郴州各地迅速进入应急状态。11时，位于资兴市的东江水库开闸泄洪，总出库流量（含发电流量）按每秒2000立方米控制。郴州市防汛抗旱指挥部发布公告，明令严禁泄洪期间入河戏水、捕鱼、游泳等。资兴市白廊镇、黄草镇、滁口镇等地干部群众迅速投入防汛救灾，开放避灾安置点，劝导转移群众，最大限度减小灾害损失。

北湖区实行24小时防指联合值班机制，主要领导坐镇区应急指挥中心指挥调度，全区162支“群众

身边的应急队伍”共3000余人，迅速在所属辖区内开展隐患险情排查。

连续强降雨天气造成汝城县内国省县道发生多处水毁塌方，该县公路部门第一时间组织抢险人员和机械设备，奔赴灾害现场。截至目前，水毁道路已经全部抢通。

此外，受暴雨天气影响，郴州市仰天湖、东江

湖、高椅岭、宝山工矿、万华岩、九龙江等多个景区

景点闭园，飞天山景区的翠江游船项目停运。

湖南日报7月27日讯（全媒体记者 周倜 通讯员 夏昕）随着洪水逐渐退去，华容县团洲垸的环境卫生安全和疾病防控成为重中之重。记者今天从省卫健委获悉，省卫健委派出的工作组，正组织省市县三级疾控力量，深入一线，全力指导并推进各项救灾防病工作，为灾区人民筑起健康防线。

“经过连续数日的奋战，消毒水淹区住宅1235栋，消杀面积连同外环境约81.87万平方米，消毒临时厕所140个，消毒垃圾堆754处。”工作组相关负责人介绍，截至目前，工作组在团洲垸内公共区域消毒累计覆盖153万平方米，基本覆盖了已退水的居民区、公共场所以及重点区域。通过科学的消杀处理，有效降低了蚊蝇和病菌传播的风险，为居民返家提供了安全的居住环境。

针对灾后可能出现的呼吸道传染病及其他疫水

家对团洲垸内的水源进行重点监测与分析，特别是对老水厂和被海水厂进行了重点调查，加强水质结果分析并指导当地采取反渗透膜等技术进行水处理。

“同时，我们严格监控水质变化，经过连续的监测与水处理措施的调整，水质情况不断好转，相信很快就能恢复用水。”该负责人表示。

此外，在做好疫情防控的同时，工作组还拟制多个洪涝灾后有关防病科普宣传文案，多渠道加大防病宣传力度。

省市县三级疾控力量深入一线防大疫 筑牢团洲垸灾区人民健康防线

接触相关传染病，省级疾控专家指导制定一系列防控措施，加强重点传染性疾病监测、设置临时医疗点、提供预防性药物和疫苗等。

截至目前，通过对安置点部分呼吸道感染症状人员情况分析，未发现异常增长趋势或聚集性疫情，无因洪涝灾害引起的食中毒、群体不明原因等突发公共卫生事件报告，未发生重大传染病疫情，居民健康状况总体平稳。

水源安全直接关系到居民健康。工作组还派出专

◀◀（上接1版①）

长沙海关表示，即日起，远程属地查检改革在全省所有业务现场试点运行，目前试点实施范围为出口竹木

草制品、进口预包装食品标签整改两类。下一步，长沙海关将结合监管特点和企业诉求，争取更多出口产品加入试点。

日网上提交申请。23日，株洲市住建和消防救援部门一同受理，并于当日共同完成现场踏勘，根据消防技术标准进行现场评估。7月24日，再联合对整改情况进行复查，相较以往节省10多个工作日。

东门小聚餐馆装修完成后，7月22