

# 匠心独运 向“新”而行

湖南日报全媒体记者 彭雅惠



山河星航研制的新一代电动垂直起降航空器，起飞重量达到1.6吨，成为国内外低空经济市场的“重磅”新品；以衡钢标准生产的钢管，打破国外技术垄断，助力全国能源重地建造万米油气深井；国网湖南电力水电公司水库调度自动化系统，改变了过去水库调度泄洪凭经验、蓄水靠“赌”、发电看天的不利局面，让防洪安全与发电效益兼顾……

全力推进中国式现代化建设的湖南，从民生工程到产业项目，涌动着发展新质生产力的热潮。

从理论到实践，从政策到实效，新质生产力如何培育成型？

“这需要我们持续储备、培养‘新’的高技能人才，为培育新质生产力提供强有力的人才支撑。”省总工会相关负责人表示，近年来，我省持续加大力度培育“湖湘工匠”，全面提升产业工人技能，千方百计赋予生产力更多的创新内涵，为高质量发展提供强力支撑与持久动力。

## 催生充满希望的新产品

2010年前后，“塑化剂风波”席卷全球，医疗器械和儿童玩具正是塑化剂重灾区。为了保障民众生命健康，各国迫切需要开发全新的热塑橡胶。

“热塑橡胶是一类在常温下显示橡胶弹性、受热时呈可塑性的高分子材料，被称为‘第三代橡胶’，是世界各国重点研究、开发和生产的新型材料。”巴陵石化橡塑中心莫笑君介绍，塑化剂问题爆出时，许多医疗器械只能依赖进口。

用了整整六年时间，通过千万次试验，莫笑君确定了过去用于制作医疗器械的聚氧乙

烯类热塑性体为何“有毒”，并针对其聚合物结构造成的技术瓶颈，开发出“零”增塑剂的非聚氧乙烯医用热塑橡胶材料成套技术，建成年产20000吨医用热塑橡胶生产线，填补了国内空白。

“新产品一经问世，就供不应求。”巴陵石化相关负责人告诉记者，自2017年开始，莫笑君带领团队不断探索热塑橡胶技术“无人区”，先后成功开发出超临界发泡材料、环保人造革、安全玻璃夹膜及油气田钻井自修复材料等。这些处于国际先进水平的创新技术，为企业开拓出一个又一个新产线，成为创效“明星”。

对于中小企业而言，新质生产力甚至能带来“新生”。

多年前，科力尔电机集团有限公司进军欧美市场，因电机使用寿命与客户要求相差较远，样品送检连续几次都不合格，摔了不少“跟头”。

2002年，曾利刚大学毕业进入该企业，全身心投入微电机研发制造。反复试验、不断改进，他摸索出一套烤箱电机加速寿命测试的方法。用这个方法，电机只要在实验室运行一周，就相当于实际使用一年。也正是通过这个方法，电机设计、材料应用等不断优化，一度被国外“卡脖子”的电机寿命技术，被曾利刚一举突破。

这次攻关，让科力尔电机集团的电机性能实现质的飞跃，相关产品上市后，很快打破了欧美垄断，产销量迅速升至全国第一、全球前列。

如今，科力尔电机销往世界各地，出口到美国、德国、意大利、西班牙等30多个国家和地区。科力尔电机集团有限公司成为永州第一家民营上市企业。

三湘大地，一项项先进技术通过工匠们的开发和应用，催生出一个个充满希望的新产品，带来质效双高的经济增量。

## 激发传统产业更新发展

发展新质生产力不是忽视、放弃传统产业。

我省传统产业盘子大、领域广、提升空间大，推动新技术、新工艺、新设备应用意义重大。

在中联重科股份有限公司沅江分公司，钳工曾辉通过工艺改善、工装防护、组合配送工装制作等优化，实现零部件装配过程不落地和面漆质量提升，累计为企业降低成本21.39万元；通过将装配环节斜撑配焊优化为装配式，为企业节约成本数万元。

在涟源钢铁集团有限公司，焊工首席技能大师刘连兵则匠心独运，以巧思巧技为企业带来新质生产力。

他创造性采用二氧化碳气体保护焊替代常用的手工氩弧焊，提升了高炉煤气预热器焊接质量，使煤气预热温度有效提高，为企业节约生产成本500万元/年。

企业关键设备1台高炉、2台热风炉炉壳与热风管交接处经常发生开裂。刘连兵关注到这一问题，经过数次尝试，找到最为适合的新型高塑型焊材，配合精准的焊接工艺，成功解决问题，节约检修成本5万元，间接创造经济效益200万元。

在钢铁行业，帘线钢的冶炼一直是评价钢铁企业冶炼水平高低的重要标志。

“控制不好，就会出现‘冷钢’现象，造成大损失。”湘潭钢铁集团有限公司炼钢厂精炼首席技师陶恩琼牵头成立攻关组，精湛运用钢包炉操作工艺、设备电气、液压等多项专业技术，总结出帘线钢短流程温度控制模型，可彻底解决生产过程的“冷钢”问题。炼钢厂将这套操作方法命名为“陶氏操作法”，经实施推广，这项创新技术年创效益200余万元。

在这项新技术基础上，陶恩琼又进一步突破了帘线钢夹杂物攻关，成功开发出帘线钢细丝产品，助力湘潭钢铁集团有限公司成功开拓全国高铁、城铁项目。

因地制宜发展新质生产力，正成为保持制造业活力的重要密码。向“新”而行，以“质”致远，一位位工匠的生动实践，正推动着产业高质量发展。

长沙市望城区：

# 坚持真改实改彻底改 以高质量巡视整改推动高质量发展

湖南日报全媒体记者 郭宸 通讯员 袁磊



“感谢社区的帮助，小区增加了40多个停车位，再也不用抢了。”近日，在长沙市望城区高塘岭街道高塘岭社区上居一品小区，长沙市望城区委督查巡视该小区停车位问题整改情况时，小区业主高兴地说道。

自省委巡视反馈意见以来，望城区将巡视整改工作作为重要政治任务来抓，突出全链条、全方位、全覆盖，坚持“抓整改”与“促发展”相结合，紧扣“国之大者”“民之关切”，聚焦巡视反馈问题，推动巡视整改和中心工作两手抓两促进，以高质量整改推动高质量发展。

## 立行立改“身边事” 解群众急难愁盼

近日，高塘岭社区老仓街宿舍周边路灯亮了，居民晚上难以出行的问题得到解决。

此前巡视反馈，当地路灯不亮影响居民出行。社区立即安排网格员带队，每周开展1次小区宿舍夜间巡查走访，彻底摸清辖区所有老旧小区和背街小巷的路灯情况。社区当即联合有关部门，通过安装太阳能灯、安排电工修复，并与小区主管单位沟通维护，确保了辖区范围内的路灯照明无死角全覆盖，解决了居民夜间出行难的问题。

除此之外，针对老仓街58户居民长期悬而未决的燃气安装问题、下西塘街巷道路面破损严重影响群众生活出行等问题，望城区委加强调度，压实责任，逐个研究，较短时间内解决了上述居民反映的难题，得到当地居民好评。

民生利益无小事，一枝一叶总关情。望城区委根据省委巡视工作统一部署，对照省委巡视反馈的问题，将基层工作难点和群众关注热点作为重点，着力推动解决群众急难愁盼问题，督促立行立改，真正把巡视工作做到老百姓的心坎上。

## 真改实改“硬骨头” 促民生实事发展

近年来，望城区新建城区人口吸附能力不断增强，对优质学位需求不断扩大，学位“城区紧、

农村空”的问题突出。

针对省委巡视指出的学位供需矛盾较突出的问题，望城区委高度重视，新建25所学校全部启用，新增优质学位63750个，有效缓解了市民子女就学压力。在农村教育方面，望城区优化农村学校布局，集中力量办好农村优质学校，投入资金18460万元对原靖港中学、丁字集镇小学、双湖小学进行提质改造，办成湖南师大附中星城靖港学校等农村地区学校，新增5220个优质农村学位，有效促进了全区教育优质均衡发展。

针对省委巡视指出的“自来水提质改造进展缓慢，茶亭镇自来水厂供水能力不足”等问题，望城区委对茶亭自来水厂进行二期扩容，新增供水能力4000吨/天，实现了全镇人口自来水管网全覆盖。目前，望城农村自来水管网覆盖全区77个村（社区），覆盖人口约43万人，覆盖率98.16%，有效促进了民生实事发展。

## 压紧压实“六措施” 助整改质效提升

“巡而不改，不如不巡”。针对省委巡视反馈的四大类15个方面问题，望城区委切实担负起巡视整改主体责任，围绕“改什么”“谁来改”“怎么改”等关键问题细化整改方案，分解为98个具体整改任务，制定整改措施285条，将“大问题”转化为“小切口”“大责任”分解为“小任务”，找准突破口和主攻方向。

同时，望城区委还实行“一个具体问题、一名区级领导、一个牵头部门、一套整改措施、一抓到底推进”的“五个一”推进机制，落实牵头领导、责任单位、主要任务和完成时限，推动整改走深走实。

通过省委巡视督查评估，98个具体任务已全部完成整改的88个，阶段性完成9个，整改完成率98.98%；巡视移交的287件信访件，办结率100%；巡视移交问题线索办结率100%。

“抓巡视整改就是抓高质量发展，就是抓全面从严治党。”望城区委主要负责人表示，将持续发扬“钉钉子”精神，扎实推进“地毯式”“滚动式”整改，确保真改实改彻底改，充分彰显以巡促改、以巡促建、以巡促治的综合效应。

# 桑植民歌讲唱会在国家大剧院举行

湖南日报4月28日讯(全媒体记者 上官智慧 通讯员 熊英)今天，国家大剧院，悠扬婉转的桑植民歌唱响。桑植民歌以讲唱会的形式，为观众带来一场视听盛宴。

此次讲唱会由国家大剧院主办，桑植县委、县政府等多部门协办。现场汇集了非遗传承人、高等院校师生、民间艺人等，以高腔、平调的山歌和明快活泼的小调等体裁，深情演绎《马桑树儿搭灯台》《花大姐》《門口挂盏灯》《四季花儿开》等19首耳熟能详的桑植民歌。其中，由桑植民歌首个国家级传承人尚生武和市级传承人黄道英演唱的《大姐上四川》，其脱胎于自然山水般的嗓音，加上俏皮的默契演绎，博得阵阵掌声，将讲唱会推向高潮。

“太喜欢这种原生态不加修饰的声音了！”观众戴雅俐是民歌爱好者，曾多次通过讲唱会的形

式了解陕北、山东等地民歌，她说，自己从头到尾专注地听，已完全被桑植民歌的优美淳朴深深吸引，“希望桑植民歌保留根植地域的原生态唱腔，更期待桑植民歌以演唱表演的形式，再次走进国家大剧院。”

就桑植民歌的传承保护和创新发展，本场讲唱会的主讲人、中国音乐学院声乐歌剧系教授张天彤认为，桑植民歌要在现实生活中加以应用，要在社会文化生活中发挥作用；希望桑植有关部门加强民歌的保护、传承与发展。

桑植是贺龙元帅故里，是“中国民歌之乡”。诞生于此的桑植民歌，起源于原始农耕时期，距今已有两千多年的历史，历经世代传唱、加工、提炼，已成为民间音乐文化瑰宝。2006年，桑植民歌被列入我国第一批国家级非物质文化遗产保护名录。

# 普惠“春雨”润泽百业

## ——涟源争创中央财政支持普惠金融发展示范区走笔

周俊 肖洋桂 廖鹤松 卢利飞

技赋能，开展“移动银行”办贷，实现客户无需到银行，也可最快两三天完成审批流程，大幅提升普惠金融效率。各金融机构结合乡村振兴及当地“一特两辅”农业主导产业，推广“共享贷”“油茶贷”“脐橙贷”“黑牛贷”“粮食贷”等一系列小额信贷产品，充分满足农户的融资需求，助推农业产业调结构、扩规模、树品牌，为规模兴农、品牌强农送上“及时雨”。涟源市先后获评省柑橘品改示范县等荣誉，桥头河镇入选首批国家农业产业强镇，“桥头河蔬菜”入选湖南省“一县一特”优秀农产品区域公用品牌。

## 搭建对接平台，助力金融资本“脱虚向实”

“是涟源推行的普惠金融政策支持，降低我公司的财务成本，使公司顺利度过艰难期，生产经营得到发展壮大。”在4月18日涟源市举办的政银企洽谈会上，涟源新辉建材有限公司负责人深有感触地说。

当天的政银企洽谈会上，涟源共有156家企业或项目达成签约意向，金额约91.02亿元；共有6个专题51个项目签约，签约金额50.95亿元。同时，涟源两家平台公司与平安保险公司签订融资协议，实现保险资本入涟。

金融是经济的血脉，企业发展离不开金融活水浇灌。近年来，涟源高度重视中小微企业融资，创新政银企对接机制，连续多年组织政银企洽谈会，组织辖区优质企业与金融机构无缝对接。并实施供应链金融行动，出台“一主链一银行”方案，建立“材料谷”重点核心企业及项目库，为钢铁新材、工程机械等链上企业精准注入营养。

涟源烯能新材料有限公司，是一家从事锂电池材料的研发、生产、销售的高新技术企业。该企业搭建起储能电池用石墨烯导电浆料生产线，产品市场前景广阔，但目前需要资金更新生产设备。“今年，工商银行给我们新增820万元贷款，贷款余额达到1000万元，这为我们企业抢抓新能源发展机遇，提供了强劲的资金保障。”该企业负责人邱章表示，今年产值有望突破1亿元，同比增长5倍。

涟源坚持金融资本“脱虚就实”，鼓励、引导金融机构支持科技型、先进制造等实业主体，把更多金融资源配置给民营企业、重点行业、专精特新企业，打好敢贷、愿贷、能贷、会贷的政策“组合拳”，让更多中小微企业、实体经济有实实在在的获得感。

走进娄底高新区产业园湖南华智智能智造科技有限公司厂区，各条生产线马力全开，产品源源不断地被运往全国各地。“搭帮农业银行全力支持，上门服务，不到半个月就完成审批等手续，并放款到位。公司去年7月实现投产，当年实现产值3000万元，预计今年产值可突破1亿元。”企业负责人表示。

坚持创新引领，推出“金融超市”和企业“白名单”制度，推广信补贷、创业担保贷、科技贷、人才贷等信贷产品，增

4月27日，游人在张家界国家森林公园空中田园景区游玩。为迎接“五一”假期，当地推出家庭亲子游、生态康养游等多种文旅产品，助力假期旅游市场。

湖南日报全媒体记者 郭立亮 通讯员 吴勇兵 摄影报道

4月，草长莺飞。涟源市养殖户梁辉忙着用新增的200万元“黑牛贷”资金，加快牧草种植场建设。刚刚播种的上百亩牧草已开始冒出嫩芽，绿油油的一片。短短几年，他借助金融支持，将黑牛养殖规模从最初10头发展到如今410头。

涟源是“湘中黑牛”主要繁育基地。涟源农商银行适时推出“黑牛贷”金融产品，共为10个养殖户发放“黑牛贷”870万元。金融活水浇灌下，黑牛产业快速发展。目前，涟源拥有能繁母牛4万余头，黑牛存栏10万余头。

“经济是肌体，金融是血脉，两者共生共荣”。涟源市委书记刘杰表示，以争创中央财政支持普惠金融发展示范区为契机，持续创新构建新型普惠金融机制，不断将普惠金融“活水”引入田间地头、产业肌理，破解“融资难、融资贵”问题，同时增强服务实体经济、防范风险能力，推动涟源经济高质量发展的底气更足、支撑更强、成色更好。

## “金融活水”下乡，力争金融需求“应贷尽贷”

连日来，涟源市漣江镇跑马村村民龚金选，每天天蒙蒙亮，便将6头牛、20多只羊往后山上赶，然后就近在地里劳作，干劲十足。

得益于涟源农商银行镇银行“普惠金融专员”廖花帮助，今年龚金选获得10万元信用贷款。“这批牛羊上市，一年赚几万元没一点问题。今年小孩考读大学的费用和家里房屋翻新装修，有了经济保障。”龚金选表示，自己家到镇上要翻几座山，没想到住山顶也能享受银行上门服务，“现在普惠金融政策这么好，正是干事创业好时机。”

无论山高路远，在涟源，金融服务在身边。近年来，涟源积极引导更多金融资源配置到农村经济发展的重

点领域，将金融服务触角向村（社区）延伸，下沉网点、下放服务、下派人员，推动普惠金融服务不断扩面赋能。今年，涟源在全市范围开展“派驻”普惠金融专员，赋能乡村振兴”专项行动，聚焦“农业所需、农村所缺、农民所盼”，推行“普惠金融+乡村振兴”模式，探索“普惠金融专员”工作机制，不断完善普惠金融体系，保障有需求的农户“应贷尽贷”。

专项行动坚持党建引领，挑选的“普惠金融专员”，都是具有事业心、责任感和奉献精神的一线员工，其中不少是党员或入党积极分子。金融专员每周至少安排一天入驻村（社区）便民服务中心办公，接受居民金融知识咨询、支农惠农业务办理，主动服务基层群众。

首批40个重点村（社区）“普惠金融专员”已经进驻到位。“你这种情况，不用抵押担保，可以信用贷款3万元。”在涟源市龙塘镇小水村村部，来自涟源沪农商村镇银行的“普惠金融专员”易华雄，耐心地向村民梁金福解答贷款政策。梁金福想建设栏舍搞点养殖，但缺少启动资金。“普惠金融专员”进驻办公后，解决了她的燃眉之急。

普惠金融活水，润泽涟水两岸，越来越多的村民享受到普惠金融带来的红利。在龙塘镇小水村，42户村民从涟源沪农商村镇银行获得信用贷款492万元，户均贷款10万余元。截至3月末，仅涟源沪农商村镇银行一家，已为涟源市3837户村民累计发放贷款18.9亿元。

与此同时，涟源各金融机构借助科