



## 我市新增一家省级产业技术研究院

随州日报讯(全媒体记者张琴、通讯员李伟)8月20日从市科技局获悉,日前省科技厅公布了2024年度湖北省产业技术研究院备案名单,我市“湖北省稻米油产业技术研究院”成功上榜,成为全省新增8家产业技术研究院中的一家。截至目前,我市省级产业技术研究院达到4家,数量位居全省前列。

湖北省稻米油产业技术研究院成立于2023年12月,是一家由随县人民政府主导、湖北现代农业公司牵头,联合省粮油集团、康宏粮油、武汉轻工大学共建的新型研发机构。研究院按照“企业出题、高校答题、政府支持、市场

收益”的建设路径,聚焦大健康领域,开展稻米糠制油等共性技术研究、企业技术研发服务、科技成果转化和科技企业孵化等创新创业活动,推动随州市食品健康产业迈向价值链中高端。

近年来,我市大力推进“一地一品”产业技术研究院建设,围绕地方主导产业先后在曾都区、随县、随州高新区等地布局建成专汽、香菇、应急、稻米油4家省级产业技术研究院,同时在广水市积极谋划建设先进材料研究院,赋能特色产业转型升级。我市还大力推动产业技术研究院创

新体制机制,全力打造机制活、效能优的产业创新桥头堡,加强专汽研究院与华中科技大学对接,健全完善专汽研究院管理机制,提升运营服务质效。在2024年度全省新型研发机构绩效评价考核中,我市专汽、香菇、应急等三家产业技术研究院均位列“良好”等次,为经济高质量发展提供了有力的科技支撑。



## 推动北斗应用核心元器件国产化

随州日报全媒体记者 张琴

“看,这款采用光刻技术加工的石英晶片厚度只有几微米,刻蚀精度达到纳米级,误差从过去的几百纳米降低到1纳米甚至更低。”8月21日,在泰晶科技半导体工业园内,总工程师孙晓明向记者介绍北斗导航项目以来最新的变化。

多年来,泰晶科技始终紧盯行业前沿,对标国际先进,持续推进装备、工艺、产品的自主创新和迭代升级,不断突破新兴领域关键技术,成为推动高端晶振国产化的一支主力军。

北斗导航产业是我国重要的战略性新兴产业,也是我省突破性发展的五大优势产业之一。“北斗导航的核心是时间测量,高精度时钟器件是北斗系统的心脏。”孙晓明说。高精度时钟器件为北斗系统提供高精度时钟信号、通信频率基准信号。2017年,泰晶科技获得湖北省重大科技专项“小尺寸温度补偿晶体振荡器”支持,通过引进人才团队,开展面向北斗应用领域的晶振产品开发。2022年,泰晶科技作为牵头单位,与武汉大学、多家北斗应用企业成立“北斗导航高精度时钟器件与关键材料创新联合体”,共同推进加快北斗时钟器件核心材料、核心芯片等关键技术突破,推动北斗导航应用的核心电子器件全产业链国产化,满足智能交通、网联汽车、智慧农业、智能终端、高精度测量等更多北斗导航新场景对更高精度时钟器件的市场需求。

泰晶科技发挥晶振行业“头部”优势,整合北斗产业链上游材料企业和下游应用企业,成功开发面向北斗导航应用的高精度时钟模块恒温晶体振荡器(COXO)、高精度温度补偿晶体振荡器(TCXO)等产品,投资3.5亿元建成国内先进的面向北斗导航高精度晶体振荡器生产线,产能规模位居行业首位。

“晶体振荡器是有源晶振,由金属上盖、石英晶片、集成电路、陶瓷基座等组成,对生产工艺的要求非常高。”该公司有源晶振车间负责人杨溪介绍,“从集成电路和晶片前端处理到封装成品,大的工序有40多道,每道工序都必须做到极致,才能保证产品精度。”

“通过几年时间集中攻关,我们在研发团队建设、石英晶片加工技术、核心装备研发等方面取得了重大突破。”泰晶科技董事会秘书、副总经理黄晓辉表示。

目前,泰晶科技工程师团队超过300人。近三年,该公司累计自主开发生产与测试设备近200台套,部分装备达到全球先进水平。掌握了微型化、高频化、高稳定性石英晶片所需的关键工艺,拉动全线产品品质升级,产能较2019年增长超过4倍。

同时,泰晶科技抢抓新能源汽车、智能驾驶、车联网的发展机遇,加快车规级石英晶体器件的开发与认证,已有多款产品通过汽车电子器件产品的认证。

黄晓辉介绍,泰晶科技将以国家级企业技术中心创新平台为依托,抢抓战略性新兴产业发展等重大机遇,积极参与北斗导航、光通讯、智能汽车等产业链建设,提升关键领域核心电子器件国产化率,满足快速增长的市场需求。

### 转作风 提效能 促发展

## 随州高新区以解放思想大讨论提升发展质效

随州日报讯(全媒体记者张清、特约记者钟克波)以思想大解放、作风大转变推动高质量发展大提升。8月20日,随州高新区印发《全区“转作风、提效能、促发展”解放思想大讨论活动实施方案》,用思想大解放,促进作风大转变、本领大提升,为加快建设城乡融合发展示范区贡献更多“高新力量”。

思想是行动的先导,没有思想的解放,就没有发展上的跨越。随州高新区“转作风、提效能、促发展”解放思想大讨论活动将持续三个月时间,重点聚焦干部作风建设、发展争先创优、服务提速增效、改革创新赋能、产业集群链五个方面,着力解决干部作风不实、高质量发展绩效不佳、“四到”服务理念不牢、体制机制不畅、平台公司市场化转型动力不足等问题。

一手抓解放思想,一手抓贯彻落实。该区将组织开展牵引性强、覆盖面广的五大主题活动,引领全区党员干部将解放思想与统一思想相结合,更新观念,破除一切制约全方位高质量发展的观念壁垒、制度障碍路径依赖,用思想大解放,促进作风大转变、本领大提升,加快打造产城融合示范区、冲刺全国百强高新区。

开展“对标先进大学习”。主动对标苏州高新区、东湖高新区等省内外先进园区,学习在“管委会+公司”、干部人事管理、薪酬制度改革等方面的先进经验,研究制定适应自身高质量发展的园区运营管理制度机制和人员绩效考核办法、薪酬发放体系。

开展“产业项目大比拼”。坚持拉练观摩、亮晒比拼赛马争先机制,践行一线工作法,深入全区重点产业项目现场研究问题解决方案,推动各园区加快项目落地、开工和建设,提高重大产业项目建设质效。

开展“创新需求大对接”。积极融入湖北科创供应链天网平台及随州专区天网;深化校地合作,依托孵化器平台和大数据产业园,谋划设立离岸科创中心,建设“随州科创新城”,将科技创新“关键变量”转化为高质量发展“最大增量”。

开展“服务企业大走访”。对标对表全省营商环境评价和开发区绩效考核评价办法,开展企业大走访、大调研活动,主动靠前服务,及时纾困解难,为企业健康运行营造良好的发展环境。

开展“新质生产力大培育”。开展“企业履约清理整顿”专项行动,提高招商引资项目履约率和履约质量,深入推进“亩均论英雄”改革,盘活低效土地及闲置资产。组建专业招商公司,转变招商理念,围绕新能源、新材料、数字智能技术、生物医药和高端装备制造等开展招商,加快培育形成新质生产力。

## 胡志莉督导中央环保督察反馈问题整改工作 坚决扛牢生态环境保护政治责任 举一反三从严从实抓好问题整改

随州日报讯(全媒体记者王璐莹)8月24日,市委副书记、市长胡志莉带队来到广水市长岭镇狮坡村,现场督导中央环保督察反馈问题整改工作。她强调,要深入学习贯彻习近平生态文明思想,坚决扛牢生态环境保护政治责任,举一反三从严从实抓好问题整改。

胡志莉一行来到狮坡村,实地查看畜禽养殖禁养区养鸡的整改情况,详细了解存在问题并听取下一步整改措施汇报,要求压紧压实工作职责,依法依规开展畜禽养殖问题整改,确保取得实效。胡志莉强调,抓好中央生态环境保护督察反馈问题整改,是必须完成的政

治任务,要集中力量解决督察组交办和群众反映的突出问题,确保件件有着落、事事有回音。要坚决取缔禁养区畜禽养殖等各类违法行为,在推进禁养问题整改销号的同时,及时研判水质变化趋势,确保水环境质量持续稳定向好。要在市域范围内强化部门协同,加强协调联动,

持续强化底线思维,严守生态保护红线。要举一反三,从严从实对照督察发现问题追踪溯源、查漏补缺,在全市范围内全面排查,推动系统治理、标本兼治、全面整改。

市委常委、副市长黄继军,市政府秘书长金厚鹏等参加调研。

### 市政府召开专题会议

## 研究推进炎帝故里文化旅游区5A级景区创建工作

随州日报讯(全媒体记者包东流)8月25日,市政府召开专题会议,听取炎帝故里文化旅游区5A级景区创建工作进展情况,研究部署下一阶段重点工作。市委副书记、市长胡志莉出席会议并讲话。

会议强调,要高标准对照国家5A级景区的评价体系,坚持问题导向,全面查

漏补缺,做实做细炎帝故里文化旅游区5A级景区创建工作。要做好随州炎帝、编钟等优质文化资源的转化落地,通过5A级景区创建,打造有形、有效、有影响力的文旅产品,聚人气、引人流,形成有效投资、有效消费、有效市场,进一步扩大随州特色文化影响力。

要进一步加大高质量文化旅游项目的策划力度,提升落地率,以项目为抓手加快推进5A级景区创建工作。要积极推进沉浸式、体验式文旅业态,促进文化、旅游、城市相互融合,坚持以文化人、以文润城,彰显城市文化特色,涵养市民文化气质。要通过项目的落地实施,不断丰

富完善“吃、住、行、游、购、娱”旅游要素,突出地方特色亮点,全面提升旅游服务和体验。各相关部门要统一思想,提高认识,加强沟通协调,密切协作配合,确保如期高质量完成创建工作。

市领导吴中华、罗栋梁、罗兰,市政府秘书长金厚鹏参加会议。

### 应山街道前河社区——

## 新时代文明实践站 群众家门口的“幸福驿站”

随州日报全媒体记者 黄芳芳 特约记者 程淇

编者按:今年是新中国成立75周年,也是我市创建全国文明城市的关键之年,为充分展示随州市精神文

明建设丰硕成果,进一步调动全市人民参与精神文明建设的积极性、主动性、创造性,随州市文明办、随州日报

社联合推出《礼乐之城 文明相随》系列报道,以推动文明随州建设取得新成效。



广水市楚剧团老师正给孩子们讲解京剧舞蹈的基本动作,并手把手教孩子们练习京剧的指法。(随州日报全媒体记者李文军摄)

“来,大家看我,眼睛要跟随手指的方向走……”8月21日,一节生动有趣的“荆楚戏曲小课堂”在广水市应山街道前河社区新时代文明实践站上演。

广水市楚剧团老师正给孩子们讲解京剧舞蹈的基本动作,并手把手教孩子们练习京剧的指法,孩子们手指灵活舞动,学得有模有样。

“老师刚在楼下先给我们上了一堂关于京剧的理论知识课,现在再教我们戏曲指法,感觉很有意思!”6岁半的熊梓馨兴奋地说,“参加跳舞活动,还有奖品呢!”

“今年暑假期间,我们联合共青团广水市委在这里开展了‘我在新时

代文明实践中心过暑假’系列活动,每周举办3场‘过暑假’活动,引导社区未成年人就近就便享受文明实践成果,共度文明、健康、快乐的假期。”前河社区党委书记熊伟说,“暑假学堂由学雷锋志愿服务队组织返乡高校大学生志愿者联合社区新时代文明实践志愿服务队开展实践活动。”

每次活动前,社区工作人员都会先在16个网格群中发布报名信息,社区居民自发报名接龙,报满为止。“每场活动都有四五十人报名,基本上场场爆满。”前河社区党委副书记彭凯说。

13岁的社区居民陈白鹭,是暑假

学堂的“常客”。陈白鹭妈妈常年在外务工,既要忙于工作,又要照顾孩子、辅导作业的爸爸常常分身乏术。得知社区开办暑假学堂后,陈白鹭爸爸把她送了过来。“在这里既有玩伴,还能学到很多课外知识,暑假过得蛮开心!”陈白鹭说。

前河社区新时代文明实践站广泛链接各种资源,联合广水市科协、科技馆组织开展的“流动科技馆”走进社区暑假学堂活动,展出声光电类科普展品40余种。科普志愿者们详细

演示科普仪器,认真讲解科学原理,吸引了一大批孩子观摩操作,社区新时代文明实践站变身孩子们的暑期“乐园”。

前河社区新时代文明实践站于2022年12月重新改造完成,基础设施完善,开设音乐室、书法室、阅览室、康复室等功能室,功能室配备空调、直饮机等,每天对外开放。社区居民可在此读书看报、唱歌跳舞、下棋弹琴,社区同步安排志愿者开展引导服务。今年77岁的社区居民熊本考说:“我平时将孙子送到学校后,总想来阅览室待上一两个小时,喝喝茶、看看书,夏天这里开放空调很凉快很舒服。”

在前河社区新时代文明实践站现场看到,多功能活动室内,三五居民偕老带幼在此休闲娱乐,或打乒乓球,或在跑步机上跑步,或下棋,现场一片欢声笑语。

据了解,该新时代文明实践站每月策划不同主题的活动,制定单项活动细化方案。一年来,已累计开展各类活动100多场。

“社区新时代文明实践站成立前,居民没有好的活动场所。成立了新时代文明实践站后,居民活动再也不用受天气影响,社区可以广泛开展各类文化活动。”熊伟说,“下一步,社区将充分利用新时代文明实践站开展多元活动,让更多的居民参与其中,丰富群众的精神文化生活。”

群众在哪里,文明实践的阵地就设在哪里。像前河社区这样的新时代文明实践站,随州还有很多。近年来,随州各地统筹各类资源,用活各地新时代文明实践中心(所、站),以文明实践和志愿服务合力,搭建文明实践的大舞台,充分调动群众参与积极性,打通服务群众的“最后一公里”,让小阵地释放出大能量。

## 礼乐之城 文明相随