

开局八好 乘势而上

# 岳阳快马加鞭组建创新联合体

## “企业+高校+科研院所”产学研用深度融合

湖南日报3月9日讯(全媒体记者 徐典波 通讯员 郑婕 李琛祺)湖南省聚合物新材料创新联合体建设试点近日传出捷报,“聚酯解聚平台柔性单元”项目小试成果产品质量稳定,最终得到合格纯度的DMT产品。

聚焦国家重大需求,岳阳系统布局组建创新联合体建设。该市精准锚定现代产业赛道,围绕石化新材料、高端医药制剂、生态环境治理等领域,由龙头企业、专精

特新企业牵头,联动产业链上下游企业、高校及科研机构组建特色创新联合体,实现“企业+高校+科研院所”产学研用深度融合。目前,已成功创建3家省级创新联合体,包括湖南凯迪牵头的“一湖四水”水环境与矿山协同治理产业创新联合体、湖南科伦牵头的粉液双室袋与新型给药系统制剂创新联合体、兴长石化牵头的湖南省聚合物新材料创新联合体,推动产业链与创新链深度融合。

创新联合体构建实验室研究、小试中试、产业化生产、市场应用的完整链条。兴长石化全资子公司推动技术落地,湖南凯迪搭建“调查评估—技术攻关—工程应用—运营管理”体系,湖南科伦聚焦临床需求推进科技成果工程化与系统集成,无缝衔接技术研发与产业应用,打通成果转化链路。

岳阳强化资金等要素保障,构建“企业主导+政策扶持+资本赋能”资金资源整合模式,统筹企业研发投入、产业引导

基金、专利质押融资等多元资金,通过整合各成员单位的设备、技术、人才等资源实现互通共享。岳阳粉液双室袋与新型给药系统制剂创新联合体累计投入3.8亿元,组织和承担科技创新项目39项,近三年新增专利113项。

岳阳“一湖四水”水环境与矿山协同治理创新联合体贯通“技术研发—装备制造—工程服务”全链条,在湖南、江西等地实施示范工程20余个,成功开拓海外市场。

# 小零花钱汇聚大能量

## 长沙市“爱心捐赠零花钱·关爱困难小伙伴”帮扶困境少年儿童5万余名

湖南日报3月9日讯(全媒体记者 王晗)春风送暖,爱心涌动。近日,“湘聚爱心十六载 小荷大爱向未来”——长沙市2026年“爱心捐赠零花钱·关爱困难小伙伴”主题活动在长沙市实验小学启动。由共青团长沙市委牵头开展的这项公益活动已持续15年,以千万元零花钱的点滴汇聚,为困境少年儿童撑起成长蓝天,成为星城长沙传递温暖、涵养美德的闪亮名片。

启动仪式现场,长沙市实验小学109个班级代表分两批登台,将积攒的零花钱郑重投入捐款箱,稚嫩的双手托举着对困难伙伴的牵挂。“这是我攒了两个月的零花钱,希望能帮小伙伴实现小心愿。”五年级学生孔唯贺表示。自“爱心捐赠零花钱·关爱困难小伙伴”活动开展以来,已累计募集善款7155.2万元,帮扶困境少年儿童52530名,援建青少年活动阵地67个。

“小零花钱汇聚大能量。这场始于校园的爱心行动,已成为未成年人思想道德建设的重要载体,为越来越多困境少年儿童点亮成长之路。”共青团长沙市委相关负责人表示,将进一步凝聚家校社协同力量,把公益教育融入校园日常,推动爱心捐赠从“活动式”走向“常态化”,让雷锋精神在青少年心中落地生根。

# 精准护航低空应用场景

## 我省推出首个专属无人机保险项目

湖南日报3月9日讯(全媒体记者 彭诗思 通讯员 黄俊豪 刘雄)日前,中国人民财产保险股份有限公司长沙市分公司与湖南低空产业发展有限公司签约,推出湖南首个专属无人机保险项目,以“垂类式落地”形式将保险服务的核心险种与低空应用场景深度绑定,填补省内通过无人机专业场景平台投保的行业空白。

该项目覆盖无人机机身及配套设备意外损失保险、航空无人机第三者责任保险、无人机货物运输保险三大核心险种,依托“央狐”低空应用场景共享平台,促成险种精准匹配、人群精准覆盖、场景精准对接、服务精准触达,为低空应用主体提供垂直、精准、周全风险保障服务。

针对无人机用户投保门槛高、应用场景复杂等痛点,项目推出最低年保费仅80元的惠民保险,率先实现国内无人机低成本投保,大幅降低中小应用主体及个人飞行者的投保门槛;根据“央狐”低空应用场景共享平台首发的无人机应用25个产业大类、150个场景,综合考量时效、地域、成本等因素,兼顾多方权益,推动无人机保险普惠化与场景化发展。

3月3日元宵夜,邵阳市宝庆元宵“喜乐汇”现场,一场甲冑、汉服沉浸式展演惊艳四座。邵阳工业职业技术学院教师谭舟洲,带领学生与邵阳宝庆卫传统武备研究会成员一起,身着精工复原的明代甲冑亮相,尽显中华传统武备与服饰之美,现场游客直呼:“这就是刻在骨子里的文化自信!”

从个人热爱到推动宝庆甲冑制作技艺跻身市级非遗代表性项目名录,从冷门濒危的古老手工艺到火遍全国的国潮新名片,“80后”教师谭舟洲从零开始,用几年时间,让沉寂千年的宝庆甲冑“破圈”突围。

# 热爱为炬,复原千年甲冑

谭舟洲与甲冑的不解之缘,始于儿时的热血情怀。“小时候翻看《三国演义》连环画,战场上武将威风凛凛的模样,在我心底种下了武备文化的种子。”谭舟洲坦言,大学攻读美术专业、退役回乡任教后,这份深埋心底的热爱愈发炽热。

2020年6月,谭舟洲牵头成立邵阳宝庆卫传统武备研究会,联合8名志同道合的爱好者,一同钻研宝庆传统甲冑技艺,唤醒沉睡的传统武备文化。

起步之路布满荆棘,无教程、无资金、无完整实物参考,是他面临的三大难题。谭舟洲凭借扎实的美术功底与对历史的赤诚,一头扎进史料、古画、石像遗存中。他逐字研读、一物一证,在历史痕迹里拼凑古法甲冑的制作密码。日复一日的钻研,让他吃透历代甲冑变迁与武备文化精髓,摸索出兼具古法神韵与现代审美的宝庆甲冑制作技艺。2021年,谭舟洲成功制作出第一套甲冑。

在相关部门支持下,他们梳理文脉、完善资料、深挖宝庆卫文化底蕴,补齐申遗短板。2023年,“宝庆传统甲冑制作技艺”入选24小时区级非遗代表性项目名录;2025年,成功跻身邵阳市市级非遗代表性项目名录,谭舟洲成为核心传承人,为技艺传承筑牢根基。

# 创新“破圈”,营收反哺技艺传承

“必须聚人气、拓路径、闯市场,才能跳出‘守着技艺难维生’的困境。”谭舟洲说,他想赋予这项技艺长久生命力。

他将甲冑文化带进校园,在原任职的邵阳市第四中学,依托美术课堂教学、社团实践等形式,开展甲冑文化普及与技艺教学,让一批批学子爱上传统甲冑。2024年初,宝庆甲冑传承推广初见成效,省、市各级媒体相继报道,让宝庆甲冑首次“出圈”。当年11月,央视新闻“24小时遇见你”栏目16分钟深度聚焦,让这门古老技艺火遍全国。

谭舟洲带领团队,创新“甲冑+展演+体育+文旅”融合模式。2025年,宝庆甲冑频频亮相邵阳旅发大会、湘超开幕式、南京明孝陵武备展等场合,传统武备与现代场景碰撞出别样的国潮火花。

团队拍摄百余条短视频,抖音累计点赞破2亿,宝庆甲冑成为年轻人追捧的网红IP。研究会成员壮大至68人,遍布全国、涵盖多元群体,筑牢非遗传承的人才根基。

更难能可贵的是,宝庆甲冑的发展从未依赖政府资金支持,全靠“自主造血”。“团队通过甲冑定制、文旅展演、影视道具合作,实现稳定创收。”谭舟洲介绍,央视《大宋词人传》等影视作品均有宝庆甲冑身影,团队今年还获得横店影视合作邀约。营收反哺技艺传承,“宝庆传统甲冑制作技艺”形成“文化传播+经济收益”的良性循环。

如今,该项技艺在文旅融合、经济发展、带动就业等方面的价值日益凸显。2025年,谭舟洲被调入邵阳工业职业技术学院任教,依托高校平台深耕非遗传承。据了解,该校全力推进2026年秋季开设数字非遗专业,将“宝庆传统甲冑制作技艺”列为核心课程,联动校内蓝印花布、绒花等多项非遗课程,探索“数字技术+古法工艺”的全新传承模式,着力打造邵阳传统服饰文化产业链,推动非遗技艺向产业化、规模化发展迈进。

邵阳「80后」非遗传承人谭舟洲让古老武备「破圈」新生,尽显「刻在骨子里的文化自信」

湖南日报全媒体记者 昌小英 通讯员 向唐璇

# 明确六大重点产业链 培育壮大新质生产力 芙蓉区奋力推进高质量发展

湖南日报3月9日讯(全媒体记者 肖霄)近日,长沙市芙蓉区召开2026年高质量发展大会,聚焦“长沙城市文化窗口、区域高端消费中心、全国楼宇经济典范、现代城市治理样板、全球种业创新高地”五大建设目标,为“十五五”开好局、起好步凝聚强大合力。

大会现场发布芙蓉区2025年度高质量发展经济质效突出贡献企业、招商引资标志性项目、消费引领突出贡献企业、招商引资先锋伙伴名单,营造重商亲商、安商富商的浓厚氛围。

“芙蓉区精益求精、暖心留企的营商环境,是企业稳健成长、快速发展的强劲底气。”浙商中拓集团(湖南)有限公司董事长吴楠介绍,自2018年入驻芙蓉区以来,企业保持高速增长态势,2025年实现销售规模超200亿元、进出口超3亿美元。作为芙蓉区招商引资标志性项目,吴楠满怀信心将湖南公司打造成集团非洲业务总部平台。

大会发布《芙蓉区落实“开局八好”

推动高质量发展“五联五优”行动方案》,系统提出联产业优结构、联片区优能级、联项目优进度、联楼宇优生态、联企业优服务五大核心举措。明确种业与现代特色农业、数字经济、商务服务、建筑与房地产、金融、文体旅融合等6大重点产业链,并逐一建立“链长+专班+调度+保障+考核”工作机制,举全区之力强链补链延链,培育壮大新质生产力。

《芙蓉区支持创新创业孵化平台高质量发展工作方案》一并发布。聚焦数字经济+AI、植物提取、青年创新创业三大重点领域,搭建“空间载体+专业服务+政策扶持+资源对接”四位一体综合性孵化平台,打造全周期培育链条,推动各类创新创业主体在芙蓉区落地生根、发展壮大。

“芙蓉区将全力以赴提升产业能级,精益求精推进片区建设,用心用情做好企业服务,以正确的政绩观营造亲清政商关系,奋力打造城市高质量发展示范区。”芙蓉区委书记崔晓表示。

# 环保有温度 审批加速度

## 湘潭市生态环境局靠前服务助力项目落地

湖南日报3月9日讯(全媒体记者 彭婷 通讯员 廖艳霞)“为生态环境部门高效服务点赞!”日前,湘潭市朝龙肉食经营有限公司相关负责人,给湘潭“市民之家”生态环境服务窗口送来一面锦旗,感谢湘潭市生态环境局在项目审批中的贴心指导与高效服务。

随着城乡居民对肉品消费需求持续增长,畜禽屠宰行业迎来发展机遇。湘潭市朝龙肉食经营有限公司计划新建规模化牛羊屠宰场,推动行业向标准化、冷链化、品牌化转型。然而,项目选址环境敏感,企业虽已建设日处理规模210立方米的综合污水处理站,但周边暂无污水管网,处理后的污水无法正常排出,成为项目推进的“拦路虎”。

得知企业困难后,湘潭市生态环境局第一时间组织人员赶赴现场勘察,结合实际情况提出科学可行的过渡方案:在污水管网建成通水前,允许企业每天将经厂区污水处理系统处理后的废水,由槽罐车外运至污水处理厂集中处置,

并要求其在今年底前完成污水管网建设,确保废水长期稳定达标排放。这一务实举措既解了企业燃眉之急,也为区域生态环境守住了底线。前不久,该公司牛羊屠宰场建设项目顺利通过环评审批,为湘潭“菜篮子”工程再添保障。

同样受益于生态环境部门高效服务的,还有湖南镁基科技有限公司。该公司计划对年产5.4万吨镁基新材料生产线实施技术改造,扩大产能并配套建设重金属污水处理系统。面对企业提出的改造需求,湘潭市生态环境局迅速响应,立即察看现场、研判方案,对环评报告提出优化建议,指导企业快速修改完善,并在短时间内完成审批。

开年即开跑,实干正当时。记者了解到,今年以来,湘潭市生态环境局审批科已完成9个项目环评审批,另有多个项目正在高效推进中。该局相关负责人表示,将以更有温度的服务、更有效率的审批,持续为企业纾困解难,激发市场主体活力,为推动生态环境高水平保护和经济社会高质量发展注入强劲动力。

# 花神秀 送祝福

3月8日,长沙世界之窗举行“姐姐的花样年华·花神季”主题活动。十二花神巡游、百人春宴、国风演艺互动等轮番上演,为游客打造沉浸式文化体验。 邓婷 摄(湖南图片库)



# 湘雅医院团队找到玫瑰痤疮「脸红开关」

湖南日报3月9日讯(全媒体记者 周阳乐 通讯员 严丽 王海亮)面部潮红、遇热发烫、反复发作……困扰全球数百万人的玫瑰痤疮,其背后的“脸红开关”被找到——记者今天从中南大学湘雅医院获悉,该院李吉教授、邓智利教授团队联合山东大学团队在国际顶尖期刊《细胞》(Cell)发表研究成果,首次揭示了导致血管异常扩张的分子靶点,并利用人工智能设计出精准干预的“解药”。

“这不是普通的‘敏感肌’或‘过敏’。”李吉介绍,玫瑰痤疮是一种慢性炎症性皮肤病,全球平均患病率约5.5%。长期以来,针对玫瑰痤疮顽固性红斑的治疗手段有限,疗效不佳且易反复。团队从代谢组学入手,意外发现患者血清中一种叫“α-酮戊二酸”的代谢物升高,且病情越重含量越高。起初这被认为是“坏东西”,但后续实验证实,它是机体发出的“自救信号”——这把“钥匙”能精准打开血管平滑肌细胞上的“锁”OXGR1,下达收缩指令,让红斑消退。

基于这一发现,团队利用人工智能能解开了OXGR1受体的三维结构,并设计出高活性新型激动剂“A-1”。动物实验显示,低剂量A-1即可显著改善红斑,效果与现有一线药物相当且安全性更高。这意味着,一种更精准、副作用更小的靶向药物呼之欲出。

自2013年起,湘雅团队创建了全球最大的玫瑰痤疮临床资料库和生物样本库,牵头制定了中国诊疗指南。“这是典型的从临床问题出发,回到实验室阐明机制,最终指向临床转化的全链条研究。”李吉表示,这项研究不仅首次揭示了靶向代谢通路干预玫瑰痤疮血管功能障碍的分子机制,更找到了OXGR1这一全新药物靶点,为全球顽固性红斑患者提供了具有我国自主知识产权的精准治疗新策略。

# 新田整地储物春耕忙

疏通农田“毛细血管”,畅通农业生产用水“生命线”;做好农药、化肥、种子等物资储备,保障春耕需要……时下,正值春耕生产的关键时期,新田县抢抓农时,全力投入春耕,田间地头和农贸市场,呈现一派繁忙景象。

在三市镇小坪塘高标准农田示范区,挖掘机正开足马力平整土地,山塘清淤、护坡加固等水利修缮同步推进,全面疏通农田灌溉“毛细血管”。去冬今春以来,三市镇抢抓时节,通过小丘改大丘、完善排灌设施,将“粮田”变“良田”。目前,茂家、小坪塘等6个村正加紧施工,建设面积约4000亩,惠及5600余人。项目完工后,预计亩均增产10%。近年来,新田县坚持“藏粮于地”,通过全面提升耕地地力和灌溉保障能力,有效降低生产成本,为发展规模种植、壮大集体经济打下坚实基础。

在石羊镇等地农资门店,农药、化肥、种子等物资品种齐全、储量充足。各经营主体提前备货,并引进多个高产优质新品种,满足农户多样化需求。为保障农资质量,县农业农村局联合市场监督管理局开展专项检查,严防假冒伪劣产品流入市场,让农民用上“放心种、放心药、放心肥”。同时,大力推广测土配方施肥、绿色防控等技术,并推进高标准农田建设,促进良田良种良法集成增效。目前全县农资供应顺畅,价格平稳,春耕生产有了保障。(钟伟伟 夏培 李祥军)

# 湖南科技学院送“技”下乡 田间地头办起“新农人课堂”

3月7日,湖南科技学院智能制造学院的师生们,走进江华瑶族自治县界牌乡伍家寨村,携手该校驻村工作队,在田间地头办起“新农人课堂”。

该院王林惠博士结合伍家寨村农业生产实际,为村民带来一场植保无人机专题培训,讲解无人机原理、操作技巧及维护知识,解答关于地形适配、药量控制的疑问,还现场演示无人机起飞、定高、喷洒等操作流程。

这场培训,是驻村工作队入户摸排需求后,邀请湖南科技学院智能制造学院为村民量身定制的“春耕及时雨”。种植大户伍守城说:“科技真是咱农民的好帮手!”

据悉,湖南科技学院智能制造学院立足专业特色,组织师生深入基层开展技术推广、义务维修等活动。该院智能科学与技术学院连续42年开展家电维修志愿服务,近三年开展志愿服务20余场,服务群众超3000人次,让雷锋精神在志愿服务中薪火相传。

该学院负责人表示,将继续依托“湖南省高校黄大年式教师团队”、智慧农业(果蔬)信息感知与预警湖南省工程研究中心等平台,提供常态化农机指导、家电维修、科普宣讲等,以高校担当为瑶乡发展注入青春动能。

(黄胜 李豆豆 向薛峰)