

“龙舟故里”造船忙

湖南日报全媒体记者 马如兰 周磊

开方、打磨、拼接，造船师傅挥汗如雨，厂房内木香四溢。

“从正月初九到现在，都没停过工。”5月28日，汨罗江河畔下，汨罗九子龙屈原龙舟有限公司造船厂房，65岁的岳阳非遗民间龙舟制造技艺传承人许桂生告诉记者，今年端午节前，师傅们要加班加点，赶制4艘62人的传统龙舟，发往安徽，参加当地的龙舟大赛。

“龙舟世家”有了第六代传人

选材、伐木、放样、组船、捻缝、上漆、绘鳞……制作一条龙舟需要10余道工序，每一道工序都十分讲究。

“师傅们严格把关工艺流程，一条传统龙舟，6名经验丰富的师傅要做上6至8天。”许桂生介绍。在汨罗，汨罗江、屈原、端午、龙舟向来密不可分。

许桂生出生于“龙舟世家”。许氏龙舟制造技艺，传到手里已是第五代。

15岁起，许桂生跟着父亲学木工，21岁完成从学徒到“掌墨师”(负责龙舟整体设计制造)的升级。

1980年，许桂生制作的“屈原一号”参加汨罗江龙舟赛，夺得冠军。现在，这条龙舟仍在许桂生设立的龙舟陈列馆保存完好，成为荣耀的见证。

许桂生有一个至今引以为豪的最高纪录，就是曾制作一条可承载108人的大龙舟。

2003年，许桂生在汨罗市创建首家龙舟制造厂。

2014年，为适应市场化需求，他又成立汨罗九子龙屈原龙舟有限公司。

在许桂生的带动下，许多曾经的学徒、工人自立门户，建起龙舟制造厂。

许桂生的儿子许名南，大学毕业后回到家乡，一边跟着父亲学手艺，一边到市场上联络客户。他通过网上营销，将自家龙舟业务推向更广阔的市场。

如今，许名南继承许桂生的“衣钵”，负责运营汨罗九子龙屈原龙舟有限公司，许氏龙舟制造技艺有了第六代传人。

既有高速度，又有稳定性

随着龙舟赛事专业化程度不断提高，市场对龙舟速度的要求也越来越高。

追求高速度与保证船身稳定性，成为龙舟制造面临的一道考题。

“传统龙舟的船底呈倒三角形，阻力相对来说较大。”为兼顾高速度与稳定性，许桂生尝试着将倒三角形的两条侧边，向内拉出弧度，看起来倒着的“八字”。

改动后，龙舟破水力度更大，速度得到极大提



许桂生在雕刻木质龙头。

周敏 摄(湖南图片库)

升，水面稳定性也更强。随后，他又从龙船宽度、龙头弧度等关键点着手改进。

他还将玻璃钢薄膜应用到木质龙舟，减轻重量，减小阻力。

与木船相比，玻璃钢龙舟在材质和工艺上都有变化。制造过程相对精简，轻型龙舟的龙头、龙身、龙尾等部位被细分成许多零件，用模型模具制作部件，再拼接固定。

目前，汨罗九子龙屈原龙舟有限公司已申请龙舟实用新型专利、外观设计专利等5项国家专利。去年，公司产值达800余万元。

多年来，以该公司为代表的一批汨罗龙舟厂既保留老祖宗留下来的手艺，又不断创新融合现代工艺；既生产民间龙舟，也制作符合国际通用标准的竞赛龙舟。他们用匠心和智慧，不断创新，提升龙舟制作技术和产品质量。

“龙舟+”让汨罗龙舟越划越远

凭借出色的质量与精湛的工艺，加上得天独厚的文化传承，汨罗龙舟在世界各地龙舟赛事中乘风破浪。

据了解，汨罗市现有龙舟制造厂23家，产品以木质龙舟、玻璃钢龙舟为主，年产各类型龙舟4000多条，年产值超1.6亿元。

汨罗龙舟主产区屈子祠镇各龙舟厂接到的龙舟出口订单明显增长，汨罗龙舟越划越远，远销欧美、日韩、东南亚等国家和地区。

随着汨罗“端午源头、龙舟故里”品牌影响力越来越大，“龙舟文化”的精神内核进一步凸显，造船近50年的许桂生也在不断探索“龙舟+”的“新打法”——组织龙舟队伍参加各地比赛，承接培训、裁判、领队及赛事策划业务，进一步扩大汨罗龙舟的知名度，“朋友圈”。

5月25日，由中国龙舟协会备案并担任指导单位，江西省体育局、九江市人民政府共同主办的九江银行·2024“庐山杯”长江经济带龙舟邀请赛在九江市拉开序幕。许名南带领团队，为赛事提供水上设施和器材。

“龙舟文化代表着智慧、力量和团结，它的精神内核值得发扬和传承。”近年来，许桂生父子跑遍大江南北，四处推广龙舟文化，足迹北至黑龙江，西到新疆，“这些年，龙舟运动的发展势头越来越好，龙舟运动不再受到地域、时间限制，以前只有端午划龙舟，现在一年到头都能划！”

谈及龙舟制造技艺传承，许桂生说：“想将厂区扩建至屈子文化园，融入研学元素，让游客了解、体验龙舟制作过程，更大范围地推广龙舟文化。”

常宁新造粽叶林3000余亩，年产值突破1000万元 山区小粽叶成了富民“黄金叶”

湖南日报5月29日讯(全媒体记者 成俊峰 通讯员 钱辉)端午临近，正是粽叶产销的黄金时节。眼下，常宁市塔山瑶族乡2万余亩野生粽叶迎来采摘季，当地村民抢抓农时采摘、分拣、加工，供应市场。

粽叶，常宁称之为藜叶。作为常宁市藜叶的主产区，塔山瑶族乡地处南岭山脉，属高寒边远山区，常年云雾缭绕，空气湿润且昼夜温差大，特别适宜藜叶生长。据统计，该乡现有野生粽叶2.3万余亩。

近年来，该乡在保护生态环境的基础上，依托自然生态优势，立足百里瑶山自然资源禀赋发展经济，依托“公司+村集体+农户”和“党建+产业联盟”的模式，成

立藜叶产业联盟，在林业、科技部门指导下，整乡推进野生藜叶林抚育和改良培优。培优后的藜叶林亩产鲜叶可达500至800公斤，是野生藜叶林的数十倍。新造藜叶林3年后，亩产值可达3000元以上。

据介绍，去年，塔山瑶族乡9个村中6个有藜叶产业，全乡完成新造藜叶林3000余亩，并建立了从藜叶育苗、种植、生产加工到销售的完整链条，年产值突破1000万元，藜叶成了助力瑶乡农业增效和农民增收的“金叶子”。

今年，该乡还将推进藜叶种植与餐饮民宿、生态旅游观光结合，进一步助力当地经济高质量发展。

老百姓的故事

“昨晚芳芳睡得好吗？”“今天给她吃什么？”这是每天早晨起床后，吴开元与妻子喻秋林经常性的对话。

吴开元夫妇是湘潭市岳塘区双马街道华金社区居民，湘潭电机厂退休职工。42年前，他们与养女吴芳结缘，自此夫妻俩用爱和陪伴，呵护她走过1.5万多个日日夜夜。

这份人间大爱要从1982年说起。

婚后吴开元夫妻恩爱，但多年未育。那年农历三月的一天，一位热心朋友抱着一个被遗弃的女婴走进吴开元家。

夫妻俩看着襁褓中的孩子，为她取名“吴芳”，谐音“无烦”，希望女儿健康快乐成长。

然而，从不足5个月开始，吴芳经常突发高烧，持续不退。经医生诊断，患上中毒性痢疾。

“那么招人喜欢的女娃娃，会喊‘妈妈’了呀！”夫妻俩心疼万分，带着女儿辗转奔波多地求医问药。

1988年，吴芳被确诊为脑瘫，无法治愈，这无异于晴天霹雳！

恰好这时，喻秋林发现自己怀孕。一家人悲喜交加，迎来一名男婴。

“现在儿子也有了，对芳妹子你们也尽力了，送出去算了，莫拖累你们。”面对亲朋好友的劝告，喻秋林不为所动，在丈夫的支持下，腾出更多精力照顾两个孩子。

古稀夫妇四十二载守护脑瘫养女

湖南日报全媒体记者 邓玉娇 通讯员 李睿睿

麻绳专挑细处断。20年后，厄运再次降临。念大学的儿子突发心脏病，全力医治依然无法挽留他年轻的生命。

“儿子不在了，还有女儿需要我们！”吴开元夫妇悲痛万分，坚强地擦干眼泪。

把残疾人用的木椅斜靠在床头，抱起女儿轻放在凳子上，用软毛衣系在女儿腰间，用缠绕着毛毯的木架卡住凳子，扶正对准电视，调到女儿喜欢的频道……

75岁的吴开元虽身形高大，但每天为女儿“扶坐”的一套动作连贯做下来，也略显吃力。

由于久病身体枯瘦，吴芳每天只能坐3个小时，其余时间得躺在床上。穿衣、洗脸、喂饭、喂药、大小便等，都是夫妻俩每天要帮吴芳做的事。为了不让女儿长褥疮，每隔两三个小时就要帮她换姿势，每晚至少起床两次。

夫妻俩轮流照护，鲜少出门久留。这一坚持就是42年。

养女耗尽了他们的心血与积蓄，年逾古稀的吴开元夫妇没有一丝后悔，反而随着年龄越大，对女儿越发割舍不下。

“芳芳妈手臂受过伤，使不出力。假如我搬不动芳芳了，以后她的日子怎么过？”想到这个问题，吴开元就慌得睡不着觉。

身边没有其他亲人，他们不替自己的养老发愁，心心念念都是养女的生活。

“像我们这样的‘老养残’家庭，超出传统养老和残疾人服务供给范畴，希望社会给予像芳芳这样的残疾孩子更多关爱。”吴开元说。

推动环保新技术转化为新质生产力

——冷水江锡矿山“砷碱渣”处理从无害化向资源化发展

肖洋桂 朱华美 杨荣 谢亮

砷碱渣无害化处理，是难以解决的世界性环保问题。面对堆积成山的历史遗留砷碱渣，冷水江市持续攻坚，经过多次技术迭代，已成功实现砷碱渣无害化处理，并逐步向资源化利用转变，实现二次效益。目前，砷碱渣处理成本已从最初上万元每吨，降至目前2000多元每吨。

冷水江市委书记曾伯怡表示，全市上下牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，持续开展锡矿山环境污染综合治理攻坚，加快解决历史遗留砷碱渣问题。同时，努力将生态环境治理过程中形成的新技术转化为区域产业发展的新质生产力，以高水平保护支撑高质量发展。

高位推动解决“世界性难题”

锡是全球性稀缺的小金属品种，具有热胀冷缩特性和抗腐蚀功能，被广泛用于合金、玻璃、半导体元件等领域，与稀土、钨、锡并称为我国四大战略资源。

位于湘中腹地的冷水江锡矿山锡储量、质量优、产量多，被誉为“世界锡都”。锡矿山地区锡矿产量约占全国锡矿产量的一半，全球的四分之一。

然而，在锡的精炼过程中，需要加入纯碱或片碱进行脱砷处理，由此产生

易溶于水、有剧毒的危险废渣砷碱渣。

如何无害化处理砷碱渣？此前国内外外用传统火法、固化填埋等方式，难以从根本上“驯服”。堆积成山的砷碱渣，使锡矿山地区生态环境日益恶化，并带来安全隐患与环境风险。

在国家部委、省委省政府高度重视砷碱渣处置工作，有关领导多次赶赴现场调研或作出批示指示。娄底市、冷水江市两级党委政府积极承担属地主体责任，先后制定出台《冷水江市砷碱渣处置实施方案》《冷水江市砷碱渣管理办法》等文件。两级市委、市政府主要负责人坚持一线工作法，多次现场调度解决重点问题，加快推进砷碱渣处理。

一方面，强化源头管控，依法整顿关闭锡矿山地区不符合环保要求的锡矿采选厂、锡冶炼厂。另一方面，经过

溯源排查对65万吨野外混合渣采取了安全填埋、原位封场、生态覆绿的处理方式；对11万吨历史遗留无主砷碱渣收集暂存于库容为13万方的集中渣库内。准备在砷碱渣处理技术成熟时，再对其进行处置。

在省发改委的协调下，省属国企湖南黄金集团(2022年7月整合为湖南有色产业投资集团)挑起了重担——将旧处理线改造为2万吨/年的砷碱渣无害化处理生产线；同期冷水江市政府配套建设了刚性(第一期)、柔性填埋场，分别贮存砷碱渣经无害化处理以后的高砷渣和低砷渣。

冷水江市开源环保有限公司董事长朱友坤介绍：“当时，锡矿山采用露天安全柔性填埋和密闭安全刚性填埋，对砷碱渣采取稳定化、固化技术，进行无害化填埋处理。”

然而，砷碱渣无害化处理仅仅是减少环境危害影响，并不能彻底根治。为更好地保护锡矿山地区生态环境修复成果，减少砷碱渣无害化处理对土地资源的依赖，各级政府部门精心组织，湖南黄金集团项目团队自我加压，联合中南大学、省环科院等单位开展砷碱渣资源化利用的研究。

这支平均年龄30岁的科研团队，历经无数次实验，三次技术迭代，于2021年底，成功攻破砷碱渣处置难题，实现了对“毒物”砷碱渣无害化、资源化处理，工艺技术达到国际领先水平。

变废为宝实现资源再利用

5月29日，在冷水江锡都环保有限责任公司“砷碱渣”处置车间，通过最新工艺分离提取出来的一桶最新研发提炼的单质砷，砷纯度达到了99%以上，将

送往相关企业，经再一次提纯，可作为半导体的原材料，广泛用于激光器、高速集成电路、太阳能电池等生产。

在该车间，砷碱渣先经过破碎球磨、溶解、中温浸出，然后再进行连续盐析、砷碱渣高效分离，将砷碱渣的砷转化为单质砷及其化合物，取代了刚性填埋。这个过程中，废碱还可以生成碳酸氢钠，实现碱的资源化利用，实现了二次效益。目前，生产线每天可处理砷碱渣60吨左右。截至5月上旬，已累计处理砷碱渣2.5万余吨。

“经过团队技术攻关，最终实现了生产水循环利用、渣近零填埋，并取得此前燃煤锅炉工艺，减排大量污染物。同时，实现了砷碱渣的砷、碱等物质再利用。”湖南黄金集团锡都环保项目总工程师沈吉峰表示，按照“科学治污、精准治污、依法治污”原则，通过技

术改造，真正实现了砷碱渣处理的“无害化、减量化、资源化”。

目前，冷水江市紧紧围绕“2028年锡矿山历史遗留砷碱渣处置清零”目标，不讲价钱、不打折扣，迎难而上，担当作为，全力以赴推进砷碱渣治理工作。

该市积极督促相关企业进一步优化工艺、提高产能、降低成本，全力推进无主砷碱渣处理，并全面落实24小时全流程监管制度，严厉打击非法转运、倾倒、掩埋砷碱渣等环境违法行为。

同时，积极培育含砷新材料产业链。力争将锡冶炼与砷碱渣处置贯通起来，通过砷的资源化利用，将砷碱渣中的砷转化为单质砷，并进一步开发砷及其化合物的产品，拓宽新的应用场景，如砷化镓广泛用于激光器、高速集成电路、太阳能电池等生产，产品附加值高、市场需求量大。

目前，冷水江锡都环保有限责任公司已跟国内加工的知名企业进行了多轮对接。冷水江也在积极招商引资，力争打造含砷新材料产业链，努力将生态环境治理过程中形成的新技术转化为区域产业发展的新质生产力。

湘南学院与汝城县签订战略合作框架协议

5月23日，湘南学院与郴州市汝城县签订战略合作框架协议。双方将以平等交流为基础，以优势互补为核心，以资源共享为手段，以互利共赢为目标，围绕思政教育、医疗建设、科技创新、乡村振兴、红色文化等方面，进一步开展全方位务实合作，加快推进郴州“六大新行动”，全面彰显“七个新担当”体系建设，服务湖南“三高四新”美好蓝图。

湘南学院党委书记邹宏如表示，学校始终以开放的理念、务实的举措、扎实的作风，聚焦地方产业转型升级需求，对接了一批地区、签订了一批协议、引进了一批人才、落地了一批项目，全力打造校地融合、校城共生的“湘南样板”。今后将进一步深化与汝城县的校地合作，努力实现校地优势互补、资源共享、发展共进、互利共赢。

汝城县委副书记马文才感谢湘南学院长期以来对汝城的关心支持。他说，汝城红、蓝、古、绿、金“五色”俱全，为深化校地合作提供了无限机遇和广阔空间。期盼湘南学院充分发挥人才、科技、资源等方面优势，推动双方在互利共赢中实现更高质量发展。

(罗徽 罗升 李彦峰)

“10.8”案紫涵湖项目资产包拍卖公告

经株洲市人民政府第十六届第48次常务会议审议批准，受株洲市财政事务中心委托，我公司定于2024年6月28日上午10时在湖南省(株洲市)国有资产资源交易平台公开拍卖“10.8”案紫涵湖项目资产包。现将有关事项公告如下：

一、拍卖标的：“10.8”案紫涵湖项目资产包，包括：股权评估值15622.20万元+应付属于司法追缴范围涉案单位和个人债权44643.81万元+农商行贷款5206万元，详见湖南中天华资产评估有限公司出具的湘中天华资评报字(2023)第073、074号资产评估报告。起拍价65472.01万元，履约保证金2000万元，竞买保证金10万元，加价幅度100万元。

二、报名、展示时间：有意者请于6月27日17时前联系拍卖公司进行拍卖咨询、办理竞拍等相关手续。拍卖咨询13007454562肖女士，监督电话0731-28681220。

三、特别提示：1.标的物权益转让登记手续由买受人自行办理，交易过程中产生的税费等全部由买受人承担。2.评估基准日(2023年5月31日)后实现的损益全部由买受人享有和承担。

株洲拍卖有限公司

中国邮政储蓄银行股份有限公司湘潭市分行与中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司 债权转让通知暨债务催收联合公告

根据中国邮政储蓄银行股份有限公司湘潭市分行与中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司签订的编号为湖南Y18230044-1号《资产转让协议》，中国邮政储蓄银行股份有限公司湘潭市分行将其对下列公告资产清单所列债务人及其担保人享有的主债权、担保合同项下的全部权利及相关附属权益，依法转让给中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司。特此公告。

公告资产清单

序号	债务人	债权本金(元)	利息(元)	担保人
1	韶山市东方红汽车贸易有限公司	17,339,103.83	12,280,924.37	韶山市东方红汽车贸易有限公司、周友良、张文香、周杏花、龙志文
	合计	17,339,103.83	12,280,924.37	

注：1.本公告资产清单列示截至2023年8月25日的债权余额，借款人和担保人应支付给中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司的利息按借款合同、担保合同、法院判决及中国人民银行有关规定计算。2.本公告资产清单中“担保人”包括保证人、保证人的共同义务人、保证人的继承人、抵押人及其继承人、出质人及其承

市分行特公告通知各债务人及担保人。中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司作为上述资产的受让方，现公告要求公告资产清单中所列债务人及其担保人，从公告之日起立即向中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司履行主债权合同、担保合同及相关附属权益文件约定的还本付息义务或相应的担保责任。特此公告。

中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司

湘潭市分行
联系地址：湖南省长沙市芙蓉区白沙路2号
联系人：张先生
联系电话：0731-58250034
中国中信金融资产股份有限公司湖南省分公司
联系地址：湖南省长沙市开福区五一大道976号
联系人：唐先生
联系电话：0731-84845033

继承人等。如债务人、担保人因各种原因更名、改制、歇业、吊销营业执照或丧失民事行为能力，请相关责任主体、清算主体代为履行还款义务或者承担清算义务。