

# 开春一渠水 秋收万石粮

## ——湖南全力做好春耕保灌工作

湖南日报全媒体记者 奉永成 通讯员 董洁平 袁理 翟文峰

春分过后，三湘大地迎来了春耕播种旺季，广袤田地逐渐进入春灌用水高峰。

春灌是土地越冬后“喝”的第一口水，春苗能否“喝好喝饱”，关乎全年粮食收成。日前，记者穿梭于韶山、欧阳海、铁山等灌区，看到各灌区正积极蓄水保水、科学放水，为全省农业丰收夯实水支撑。

水足粮安，粮安水先。今年，全省灌区春灌计划覆盖面积2252万亩，计划用水量37.54亿立方米，当前灌区可供灌溉水量达55亿立方米，远超计划用水量，可保春灌无忧。

### 停机保灌，55亿立方米水量蓄力“开春第一灌”

春节过后，因降雨和来水持续偏少，韶山灌区水源水府庙水库有效库容降至近10年来最低。为了保障开春灌溉，从2月10日开始，水府庙水库停机控制下泄流量，水库水位逐渐回升，目前已达到灌溉保证水位。

据统计，今年全省计划落实早稻面积1800万亩，根据我省农作物生长和降雨规律，全省灌区多在3月中下旬就需启动春灌。但今年春季，全省降雨量总体偏少，部分灌区蓄水偏少。

未雨绸缪保春灌。2月份，省水利厅根据雨水情提前分析今年春灌保障情况，要求全省水利系统做好春

灌供水保障工作。全省各级水利部门和灌区管理单位组织技术人员深入乡镇、村组、田间地头，详细了解农户特别是种粮大户的用水需求，精准掌握可用水量，科学制定供水计划。

提前蓄水保水。省水利厅督促水库、灌区管理单位，抢抓有利天气，在保证安全前提下，充分挖掘水利工程调蓄能力和供水潜力，通过“蓄水、引水、提水、拦水”，增加春灌可供水量，适时停机保灌，确保水库水位达到灌溉保证水位。

铁山灌区统筹春灌与全年农业生产用水需求，持续增加灌溉可供水量，目前，铁山水库可供水量达2.28亿立方米，远远超过3000万立方米的春灌计划用水量。据省水利厅统计，截至3月23日，全省灌区可供灌溉水量达55.51亿立方米，为春灌备足“水粮”，也为全年灌溉和供水打下坚实基础。

### 改造清淤，60%耕地贡献75%粮食的“灌区密码”

3月21日，酒埠江灌区正组织工人调试闸门，进行春灌放水试验。随着闸门缓缓升起，堆积了一冬的水流如千军万马从闸门奔涌而出，在水渠里跳跃着向下游流去。灌区负责人告诉记者：“蓄水位超过灌溉保证水位，春灌用水不用担心。”

据省水利厅统计，全省大中型灌

区以覆盖全省60%左右的耕地灌溉面积生产了约全省75%的粮食。高效产出的背后，得益于全省大力开展灌区改造、清淤扫障，提升灌区工程蓄水能力，也让保春灌的底气越来越足。“十四五”期间，全省共实施165个大中型灌区改造项目，新增恢复改善灌溉面积680万亩。

打通水渠“大动脉”，连接沟渠“小血管”。去冬今春，我省抢抓冬春水利建设黄金期，加快灌区建设改造、水毁修复、小型农业水利设施建设等项目扫尾，完善工程设施，着力排除可能影响春灌的安全隐患。同步在全省持续推进灌区常态化清淤扫障，扎实开展渠系疏浚、库塘清淤等工作，确保输水渠道畅通。

酒埠江灌区对227公里干渠、450公里支渠进行清淤扫障，维护改造70.7公里支渠，妥善处置56处险工险段与隐患；韶山灌区对全线186公里干渠开展检修工作，检修涵闸91处，清理淤泥15万余立方米。截至目前，去冬今春，全省维修养护渠道1565公里，清淤扫障渠道10883公里，打通了春灌“最后一公里”。

### 智慧管水，增加了一座中小型“隐形水库”

3月22日，记者通过桃花江灌区数字孪生平台总控室里看到，大屏上

各种数据不断跳动，以前要人工实时手动监测和统计的灌区降雨时空分布、渠道水情、灌排建筑物工情等20余项数据一屏尽显，工作人员可根据各种数据一键精准放水。

一键浇水，多快好省。3月23日，在欧阳海灌区，记者看到工作人员拿出一张卡片，在自动闸门感应器上轻轻一刷，水流便哗哗地流了出来。

欧阳海灌区利用遥感等“天空地水工”立体感知体系，推进精准灌溉。灌区布设水位、流量、墒情监测站169处，视频监控点97个，配备无人机巡查系统，形成“无人机—遥感—传感器—水一站—工程设施”五位一体的监测网络，可依据来水预报模型和田间需水预测，动态生成未来3天的流量分配方案，并联动闸门自动控制系统，进一步提高了配水方案科学性和准确性，实现精准灌水。

利用灌区工程数字孪生建设，通过信息化手段预测灌区需水、科学放水、精准灌溉，避免大水漫灌，全省农田灌溉用水利用系数大幅提高。2024年，全省农田灌溉用水有效利用系数达0.569，较2023年提高0.009，较2020年提高0.028。据测算，节约水量相当于比2020年多出了一座中小型“隐形水库”。

水到渠成，丰收可期。截至3月23日，全省已有10多个大中型灌区根据农业生产需要开闸放水，开始春灌，目前已灌溉水量达2088万立方米。

# 我省实施装配式建筑 高质量发展“八大行动”

## 力争今年实现产值3000亿元

湖南日报3月23日讯(全媒体记者 郑旋 通讯员 何娜)21日，省装配式建筑产业倍增工作专班2025年第一次全体会议在长沙召开。记者从会上获悉，今年我省全面实施装配式建筑高质量发展“八大行动”，力争实现装配式建筑产业产值3000亿元。

装配式建筑高质量发展“八大行动”具体包括管理质效提升行动、应用场景拓展行动、产业集群培育行动、科技攻关支撑行动、政策创新激励行动、多维宣传推广行动、出省出海畅通行动、招商引资延链行动。记者了解到，行动明确在学校、农村住房、工业厂房、市政园林设施、保障性住房和装配式装修等领域加大装配式建筑推广应用，提出对装配式建筑龙头企业制定“一企一策”支

持方案，对有首发应用场景的装配式建筑企业实施奖励，支持装配式建筑产业联盟企业形成联合舰队，开拓省外、海外市场。

2024年，我省大力推进实施装配式建筑产业倍增计划，全省装配式建筑产业产值计划2000亿元，实际完成2085.8亿元，同比增长131.2%，实现倍增。其中，全省新开工装配式建筑面积占比目标为44%，实际完成面积2795.5万平方米，占比为57.2%，比全年计划提高13.2个百分点。

会议透露，今年以来，我省装配式建筑产业继续保持强劲发展势头。1至2月，全省装配式建筑完成产值264.8亿元，同比增长11.68%；全省新开工装配式建筑面积318.5万平方米，占比为61.7%。

# 火烙剪纸 焦墨生花

## ——湘中剪纸非遗代表性传承人姜新民的坚守与创新

湖南日报全媒体记者 姚昕玥 通讯员 李琦敏

### 老百姓的故事

“嗤——”一缕青烟从工作台上腾起。姜新民一只手持线香，另一只手压三层宣纸，火头悬于纸上半寸。他屏住呼吸，手腕轻颤，线香在纸上一触即走，眨眼间纸上就被火烙出米粒大小的孔洞。一上一下间，焦黑的边缘随香火游走，渐渐烙出一片花瓣轮廓。纸面腾起细密的气泡，姜新民却神色从容：“火候差一秒，整张纸就烧穿了。”这是火烙剪纸的关键一步，以火代剪，让灼痕成为语言。近日，记者走近这位非遗代表性传承人。

火烙剪纸是姜新民在传统剪纸的基础上独创的新型剪纸技艺。主要以宣纸起稿，点燃的线香作为工具，通过正反面烙烤相结合的方式，用线香镂空描摹画面图案。图案线条的形成依靠姜新民对香火的把握，制作难度很大。

焦边勾勒的剪影在墙上晃动，仿佛百年时光正借一张薄纸，诉说生生不息的传承。这位80岁的高老人，身形清瘦，目光如炬，他是湘中剪纸第四代传人，也是娄底市非遗代表性传承人，一生与纸、火、剪为伴。

昏暗的灯光下，火烙剪影瞬间抓住记者眼球，纸面线条行云流水，花纹精细。“这幅作品用的是最传统的单色剪纸技法，现在作品被收藏在湖南省博物馆，家里这幅是复制品。”姜新民指着作品《丹凤朝阳》自豪地向记者介绍，这是他沿用传统剪纸的代表作。

姜新民的剪纸技艺始于姜氏的家族传承。1898年，江西清江剪纸匠人姜克昌迁入湖南，也带来了姜氏剪纸技艺，湘中剪纸就此发源。姜新民的父母都是姜氏剪纸的传承人，幼时的姜新民常常拿纸“乱剪一气”，只觉得喜欢。

凭着热爱，姜新民12岁就开始学习传统剪纸的技法。20岁时，姜新民被下放至桥头河镇务农，一待就是15年。白天握锄头，夜晚执剪刀，他将剪纸化作谋生手艺：春节剪窗花，喜事剪双喜，一刀一纸换得糊口钱。在农村的日子，姜新民的剪纸技艺更上一层楼。1975年，他的剪纸《百花争春》入选湖南省美展。

一条红线蜿蜒百年，姜新民剪过数万张纸，托起了湘中剪纸从乡土窗花到非遗瑰宝的蜕变。

在老手艺的传承中，姜新民也玩出了“新花样”。25年前，姜新民在梅山祭祖中目睹香火把纸烙出不规则的图案，他突然奇想：“火能焚纸，亦能塑形。”此后10年，他尝试将火焰与套色剪纸结合，独创“火烙技法”。

在姜新民火烙剪纸工作室的堂前，悬挂着一幅高2米、宽1.5米用火烙技艺完成的套色剪纸，画中人物左脸阴影和衣服褶皱是用香火烙出来的。“这幅《任弼时在陕北》一共做了3个月，是我最大的一幅作品，套了五层色，每一层都是不同的图案，就像穿衣服一样层层套叠。”姜新民介绍。这幅作品也是火烙技艺走向成熟的标志。

“刹那永恒”是火烙剪纸独有的魅力。与传统剪纸追求流畅线条不同，火烙剪纸的焦边粗犷古拙，如金石篆刻的残破感，下笔未知且不可撤回，讲究写意式的即兴，无法复制；套色层叠为技艺最难的艺术点，每层对应画面不同的结构，画面堆叠间焦黑边缘与彩影形成光影交织的立体效果。姜新民向记者展示了他的七层套色作品《一代女皇》，火焰掠过纸面时随机形成的晕染肌理，似国画皴擦，让剪纸从平面走向立体。

暮色中，姜新民的儿子姜斌正燃起一支线香，专注地按宣纸描摹的图案加紧练习。火烙剪纸的第五代传人，已悄然接过那簇跳动的星火。

# 长沙要求住宅小区公共收益全公开

湖南日报3月23日讯(全媒体记者 王文)今天，长沙市住建局发布《通知》，从即日起，将在全市开展住宅小区公共收益信息公开活动，小区物业依法公示公开小区公共收益信息，让小区业主充分了解掌握公共收益收支情况。

“物业公共收益”是指利用住宅小区共用部位、共用设施设备(以下简称“共有部分”)生产、经营、租赁等获取的收入，扣除法定税收、能耗、人工等管理成本后所得收益。

包括利用业主共有道路或场地停放车辆所得的公共停车场地收入，在小区内共有区域设置广告所得的广告经营收入，自助售卖机、快递柜等所得的公建配套用房或场地经营收入，利用业主共有的公共游泳池所得的经营收入等物业共有部分经营收入，都属于物业公共收益，均属信息公开事项范畴。

同时，经营人工成本、材料成本、水电能耗成本等物业共有部分经

营成本支出，以及共有部分的维修、更新、改造及日常养护支出，未直接抄表到户的住宅小区的供电系统和供水系统运行维护支出，业主大会、业主委员会工作经费或开展业主活动支出，补充物业专项维修资金等，都属于物业共有部分经营成本支出，也应纳入物业公共收益信息公开事项范畴。

《通知》明确，按照“谁管理谁负责”的原则，已依法成立业主大会、选举业主委员会的，由业主委员会负责公共收益信息公开，尚未成立业主大会的或到期未进行换届的，则由受托经营的物业服务企业或其他主体负责公共收益信息公开。

《通知》明确，物业服务企业未按要求公开信息，由各区县(市)物业行业主管部门责令限期改正，逾期仍未公示相关信息的，对违规行为予以曝光；业主委员会未按要求公开信息，按有关规定予以处理；业主发现小区违反公示规定的行为，可以向物业行业主管部门投诉、举报。



3月23日，新宁县山之良科技有限公司，员工在操作机器加工产品。该公司主要加工脐橙果汁，日产量1.5万吨以上，有效解决当地脐橙销售困难问题，帮助农民增收。 石国兴 摄(湖南图片库)

## 构建“一驱动三加成五递进”模式

### 湖南文理学院破解地方应用型人才培养难题

近年来，湖南文理学院化学与材料工程学院紧扣湖南省“4×4”现代化产业体系与常德市“4+3”产业布局，立足地方需求，创新构建“一驱动三加成五递进”地方人才培养模式，让应用型人才“下得去、用得上、干得好”，为区域经济高质量发展注入强劲动能。

该院聚焦常德市新材料、生物医药、节能环保等战略性新兴产业及教育强市，以“一堂课、一件衣、一粒药、一滴水”为切入点，联合龙头企业及教育部门，建立“产业—人才”动态调研机制。通过分析区域产业技术缺口，针对性开设专业，构建高度匹配的专业集群，成为服务地方产业的生力军。

以全国党建工作样板支部和湖南省高校党建工作标杆院系为平

台，将“德行天下”文化、“善卷精神”融入思政课，打造“八学期八主题”“行业兼职班”等品牌项目；组织学生深入林伯渠故居、翦伯赞故居等红色教育基地研学，开展“百年党史中的常德故事”微课实践，强化“扎根地方、服务基层”的责任意识。

校企共建产教融合团队，共同开发8门项目式课程，引入企业技术案例占比超40%。推行“一课双师”制(校内教师+企业导师)，聘请多家企业技术骨干指导，共建5个省级以上实践基地。

通过全国“互联网+”大赛、化学化工实验技能创新大赛等各类竞赛，以赛促学；依托水处理功能材料湖南省重点实验室等省级科研平台，学生深度参与地方企业攻关项

目，以赛促用；孵化“中性高凝止血海绵”“茄尼醇提取工艺”等创业项目，授权专利50余项，多项成果应用于本地企业，以创促产。

该院独创“基础夯实→技能契合→实践转化→创新突破→能力升华”五阶递进培养路径，涵养学生扎根地方情怀，有效提高学生技能与企业需求的融合及创新能力的培养，大大提升学生后续发展潜力。

通过创新育人模式，将人才培养与地方需求实现深度耦合，学生获得省级以上竞赛奖百余项，参与企业横向课题70余项，授权专利50余件，毕业生专业对口率达85%，在湘在常就业落实率超60%，用人单位满意度超90%。

(杨基峰 刘学文 王东文 张松柏 胡霞 陈远道)

## 普惠金融“数字引擎”驱动乡村产业蝶变

### ——农行株洲分行为农业小微企业铺设“极速融资网”

湘江东岸，稻浪翻涌间，智慧农业的脉搏强劲跳动。农行株洲分行以数字金融为笔，为某科技公司、某牧业公司以及某食品公司三家农业龙头企业小微企业绘制“融资新图景”。通过创新应用“流水e贷”“纳税e贷”等数字产品，以“高效率、低门槛、优费率”的金融服务，破解农业小微企业“缺抵押、融资慢、利率高”的三大痛点，为乡村振兴装上“数字引擎”。

“纳税信用”化活水，科技兴农破困局。“仅凭纳税记录就解决了燃眉之急！”某科技公司负责人看着到账的“纳税e贷”资金长舒一口气。这家集生产、销售、物流、仓储于一体的综合休闲度假基地，因轻资产属性屡遭融资闭门羹。农行株洲分行以企业纳税数据为依据，48小时内完成纯信用贷款审批，利率优惠0.5个百分点。资金注入后，企业将用于基地的数字农业建设，带动林果生产区及生态养殖区共300余亩用地实现数

字化管理，亩均节能约30%。

“数据画像”解急难，养殖产业焕新生。“上午申请，下午放款！”某牧业公司负责人对农行“流水e贷”的放款速度惊喜不已。这家市级家禽养殖企业因设备升级急需资金，传统抵押贷款流程难以匹配紧急需求。农行株洲分行通过“湖南省企业收支流水征信平台”，抓取企业账户收支流水，构建动态信用模型，实现“一键授信”。资金到位后，企业的冷链仓储及视频安全监测等硬件设施得以全面升级，消费者手机扫描二维码后，即可了解所购农产品批次并获取质检报告，让消费者吃得更加放心。

“双贷联动”疏堵点，老字号焕发新活力。“两笔贷款三天到账，解了双线作战的难题！”某食品财务总监为农行“组合拳”点赞。这家食品加工企业在扩建生产线与抢购原材料陷入两难。农行株洲分行创新“流水e贷+纳税e贷”双产品叠加

模式，依据企业账户收支流水与纳税信用双重数据，全程线上操作，利率综合下降0.4个百分点。如今，企业新建的万吨级腌制车间已投产，预计产量同比增长120%，未来企业将以全新的面貌和运营方式将湖南辣椒、蒜头等产品推向全国。

农行株洲分行以数字技术重塑信贷逻辑，通过打造极简申请、极速响应、极致体验的“三板斧”体系，将成熟15天的贷款流程压缩至72小时以内，纯信用类贷款占比提升至65%。截至3月19日，农行株洲分行普惠小微企业贷款余额27.5亿元，覆盖小微主体1800余家。

在数字乡村建设的浪潮中，农行株洲分行正以“智慧金融”重构农业小微企业金融生态，用“秒批秒贷”的数字效率与“无感授信”的服务温度，书写金融服务乡村振兴的“株洲样本”，让每一粒种子都能在金融活水的滋养中破土生长。

(杨帆 刘晓佳 向奇璋)

## 自2017年起，成功培育3000余名公费师范生——

### 湖南城市学院为乡村教育振兴注入“源头活水”

2025年寒假，湖南城市学院教师教育学院学生来到邵阳市城步苗族自治县西岩镇金沙村开展社会实践活动，村里的孩子们学习春节传统文化知识，孩子们饶有兴趣，喜笑颜开。

近年来，湖南城市学院教师教育学院致力于湖南省乡村小学教师培养，自2017年起，率先开展乡村小学教师公费定向培养工作，至今已成功培育3000余名公费师范生，为乡村教育事业注入了源源不断的新生力量。

### 厚植教育情怀，培育服务乡村教育的“火种”

“我从小在农村长大，深知乡村教

育的短板和痛点。选择乡村教师这条路，就是希望能用知识的力量改变乡村孩子的命运。”湖南城市学院2021级小学教育专业学生侯玉涵说，像她这样怀揣教育梦想、立志扎根乡村的学生还有很多。

过去，由于地理区域因素，乡村学校面临师资短缺、教师流失等问题。为突破这一堵点，湖南城市学院为公费师范生精心制定专门的培养方案，厚植教育情怀，形成了“职业情怀+全程实践”的专业特色。课程设置不仅涵盖教育学、心理学、学科教学法等基础课程，还增加了乡村教育特色课程，如乡村教育政策解

读、乡村文化与教育等，并通过组织学生赴乡村学校开展支教活动、邀请优秀乡村教师进校分享经验等方式，让学生深入了解乡村教育的特点和需求。

“我们希望通过系统地培养，让学生不仅具备扎实的专业知识，更要有扎根乡村、服务乡村的信念和情怀。”湖南城市学院党委副书记、校长何报说，“这样学生在毕业后能够迅速适应乡村教育环境，成为乡村学校的骨干力量。”

### 创新培养模式，打造“下得去、留得住、教得好”的乡村教师队伍

“乡村不仅是孩子们成长的摇篮，更是我们教师实现个人价值与职业梦想的

地方。”毕业后在安化县大福镇石坪学校任教的公费师范生刘昂说。在这里，他们不仅传授知识，更积极参与乡村文化建设，组织学生开展丰富多彩的课外活动，用爱和智慧点亮孩子们的梦想。

湖南城市学院在公费师范生人才培养模式上不断创新和探索，构建了独具特色的UBSF协同培养机制，即高校(University)、教育局(Bureau)、农村小学(School)、学生家庭(Family)四方协同，共同开发课程资源、共同参与培养过程、共同评价培养质量，多角度、全方位地反映学生的学习效果和um能力发展，确保培养出的乡村教师真正能“用得上、留得住、教得好”。

湖南城市学院教师教育学院院长李俊峰介绍：“依托该模式，教师教育

院人才培养质量显著提升，首届毕业生在“互联网+”、“挑战杯”、师范技能竞赛等各级各类比赛中荣获100余人次，其中邹千金等同学在第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中荣获三等奖，张丹丹同学获得湖南省师范生技能大赛一等奖。

### 强化实践教学，让学生在乡村教育的“大课堂”中成长成才

湖南城市学院大力弘扬教育家精神，将“胸怀天下、以文化人的弘道追求”浸润式融入学生成长成才过程。

开设“教育见习—教育研习—跟岗实习—顶岗实习”四位一体的实践教学体系，实现理论课教学与实践体验交互往复、有机结合、相互促进。见习、研习、跟岗、顶岗分别在大一、大二、大三、大四进行，真正做到将教育实践贯穿师

范生人才培养全过程，不仅满足了多样化、差异化的教育功能需求，还能有效提高乡村教育实践成效及目标达成度。

鼓励学生积极参与乡村教育调研和社会实践活动，组建“赤橙”实践团，引导学生树立终身从教的坚定信念，该团队入选中央“圆梦工程”服务农村未成年人传承优秀传统文化志愿服务团队。打造学生社团活动精品“周末红讲台”，围绕师范技能开展演讲、书法、绘画、音乐、舞蹈、体育等“美育浸润”社团活动，促进师范生德智体美劳全面发展。

湖南城市学院教师教育学院党委书记王瑜表示：“我们将为学生搭建更多实践机会，创造更多实践机会，让他们在乡村教育‘大课堂’中经风雨、见世面、壮筋骨、长才干，真正做到为乡村教育振兴贡献青春力量。” (周聆)