大山里,土猪正在欢快吃食;城市里,白领盯着屏幕看自己认养的猪儿生长-

向"云端",山那边,当"猪倌"



湖南日报全媒体记者 宁奎

【消费场景】

7月12日,远在上海的上班族刘洪涛 坐在写字楼里,闲暇时间拿起手机,通过 远程监控,看着自己认养的"花小猪"正 欢快吃食,随后看看整个小院的环境,满 意地放下手机。

"花小猪"是他认养的土猪,生长在 桑植县竹叶坪乡浸峪村,目前已有50多 公斤重。再过3个月,刘洪涛就可以收到 来自大山里的土猪肉了。

桑植县竹叶坪乡浸峪村是一个偏远 山村。今年4月,该村推出"云养殖"项目, 客户只需在手机上花费500元认养猪仔, 待6个月后猪出栏,按重量支付余下费 用,即可收获一头150公斤左右的土猪。

| 乡里养猪,猪舍里玩起新花样 |

7月10日下午,浸峪村的一处猪舍 内,6头土猪正窝在里面享受清凉。另一 厢,73岁的村民吴伏浓正在给它们煮食。

"夏天来了,蚊子比较多,要在猪舍驱 蚊。"不一会,张家界市委组织部驻浸峪村 第一书记毛新宇带着技术员到来,在查看 猪的长势后,嘱咐吴伏浓做好防疫工作。

这间猪舍,是吴伏浓老两口的"聚宝 盆"。毛新宇是"云养殖"模式的发起者。

"驻村之后,总觉得这里的猪肉比城 里香。"毛新宇说,一打听,原来这里农户 养猪都采用土办法——到野外割猪草或 者青菜煮熟后喂养,产出的猪肉自然品 质不一般。同时,他还了解到,受到市场 的冲击,这里的猪肉虽好,但卖不起价, 甚至卖不出去。

毛新宇决定利用乡村5G网络建设 契机,实施生猪"云养殖"模式,并邀请了 一家同时拥有网络技术和网络销售平台 的科技公司到村里调研。

双方一拍即合——科技公司负责平 台建设和产品销售,以高于市场收购价 包销农户生猪;村里负责日常管理,确保



5月17日,浸峪村党支部书记高德军在介绍"云养殖"相关情况。

生猪为熟食喂养。

大山里,随着农业科技的快速发展, 以往被贴上"落后""传统"标签的养猪 业,从喂养、运输、销售、溯源等各个方 面,正被科技一步步改告。

"听到既包销,又高于市场价,赶紧 多喂了4头。"唐玉英原本每年养两头猪 自家吃,听到这个消息,喜上眉梢,"这一 下,一年收入又多了两万多元。

网络科技的应用,让这辈子与田地 打交道的他,感到不可思议。"从来没听 说过给猪栏也装上监控,晚上不放心,看 看手机就行了。"唐玉英说,有一次在山 上干活,休息的时候打开手机,看到两头 猪正在撕咬已见血迹,自己赶紧下山, "两头猪都受伤了,其中一只猪耳朵被咬 掉了大半截。还好回去得快,马上把它们 隔离开,不然损失就大了。'

全程溯源,每头猪都有"身份证"

在手机上打开"云上浸峪村"页面, 点击"云养殖",所有猪舍依次一一分栏 显示。每个猪舍,都有4个监控探头,分别 对准猪栏、煮食间、猪舍入口、屋坪。同 时,还有一个高清全景镜头,可从空中俯 瞰猪舍周边环境。

养殖户的基本情况、养殖数量以及 电话均对外公布。客户可选择任意一家 下单,也能随时与其取得联系。

"下单后,会生成电子合同,也就意 味着'云养殖'的开始。"张家界数字乡村 有限公司董事长邓丞宏表示,待半年出 栏后,村里会根据客户要求进行宰杀、分 割、邮寄,还可为客户熏制成腊肉,"我们 的线上销售渠道遍布全国,主要是北上 广等大城市的高端客户,零售价高于市 场价。"

"我们的销量,取决于村里出栏的数 量。"邓丞宏说,就算全村家家户户养猪, 公司也能全部销售出去,待浸峪村的养殖 模式成熟后,计划向周边村落复制,"目 前,全村首批100头土猪已被抢订一空,将 在11月后陆续出栏,明年计划出栏500头 左右。"

客户认养猪仔后,村里将给猪仔配 制专属二维码耳钉"身份证",客户可通 过"互联网+猪+托管"的可视化认领模 式,全天候360度全程查看生猪饲养过 程,可随时随地一键式现场直播生猪采 食、卫生、生长情况,满足客户成为"猪 信"的个性化需求,实现从"从山村猪舍 到城市餐桌"的全程可追溯管理,保障 "原始的味道,舌尖上的安全"。

"云养殖"的底层逻辑要归于认养农业, 也可看作是认养农业跨入"互联网+"新阶段 的标志。浸峪村的"云养殖"模式,村民收到 高于市场价的售价,平台公司收获市场价差 利润,村里获得管理提成,一举三得。

"浸峪村村民有养熟食猪的传统,几 平家家户户都养猪。"毛新宇表示,"云养 殖"是村里建设"数字乡村"的重要部分, 接下来浸峪村将进一步推动农业农村数 字化转型升级,将数字化的运用由农业 产业向农村的方方面面迈进,实现信息 发布、民情收集、议事协商、公共服务等 村级事务网上运行,助力乡村振兴。

【专家点评】

养殖新模式 助力乡村产业发展

吉首大学旅游学院副院长、教授 粟娟

"云养殖"是数字经济在乡村养殖业 的微缩影,对生产者与消费者来说都是 一种全新的体验。

对于生产者来说,"云养殖"是"前厂 后店"的云端升级版,它不仅便利消费者 利用互联网"云养殖"系统平台认领养 猪,便于相关部门及平台随时查阅养猪 的实况,最重要的是便利村民利用平台 随时获得更多技术服务。"云养殖"对于 养殖户来说,这项生产是订单式生产,其 商业模式是O2O的模式,没有中间链条, 大大压缩了生产到销售的环节,提高了 资源配置效率,扩大了产业链利润空间。

由于当前部分广告的失信、不良商品 的曝光,降低了消费者对市场的信任,消 费者在渴望获得健康、生态、绿色、环保食 物的同时,也希望能提前预知这类食物的 生产、加工及销售过程是否符合其预期。

"云养殖"利用互联网及数字技术, 为消费者在云端提供了一个从小猪认养、 日常喂养、生病预防等全过程、全场景的 可视空间,促进了产业链商品化、养殖细 节透明化、流程规范化、产销一体化,加快 了农民增收步伐,推进了农业物联网建 设。这种消费模式若能够得到推广,将大 大助力乡村产业快速发展

李娇健:匠心巧手修复时光碎片



湖南日报全媒体记者 黄欣然 通讯员 王怡瑾

"档案修复是一场与时间的较量,档 案修复师的任务就是尽最大努力延长档 案的寿命,保留档案上的字迹。"李娇健是 省档案馆的一名85后档案修复师,年轻的 她虽比不上技艺炉火纯青的老师傅,但扎 根这个行业12年,李娇健已小有成就,她 修复过十余万页国家重点档案,包括明清 圣旨、湖南各地族谱、名家书画等。

在李娇健看来,档案修复师集多重角

色于一身,需要具备像医生那样一丝不苟 的态度,拥有绣娘一般灵巧的双手,还要涵 养学者"板凳坐得十年冷"的毅力和定力。

档案修复一般有修补和修裱两种方 式。轻微破损、纸张强度较好的档案,只 需用与档案原件材质、颜色、厚度相近的 纸张,将残缺的地方修补即可。严重破损 的档案,则需要进行"全身手术",用更为 复杂的修裱方式进行修复。

即便是最简单的修补,也需打起十二 分精神,因为行业内有一项标准,档案纸与 修补纸的接口宽度不能超过两根头发丝的 宽度。宽了,接口太厚,与纸张其他地方薄 厚不一致;窄了,修补不牢固,容易破损。

"接口处是否超过两根头发丝的宽度, 专业人士一眼便能看出。"李娇健说,这不仅 是一名档案修复师技艺水平的体现,也反映 了是否葆有一份对历史的敬畏,"修旧如旧, 重现历史,这就是档案修复师的职责所在。"

一些档案由于年代久远、保存条件 差,经过蛀虫、霉菌、灰尘的侵蚀以及常 年挤压,纸张粘结在一起,形状犹如一块 砖,因此被称为"档案砖"。这是极难修复 的一种档案,需经过揭旧、去酸、托裱、修 补、加固、裁切等几十道工序。

"严重脆化的纸张非常脆弱,一不小 心就会碎成纸渣,一遇水就会成泥,因 此,如何将一页页档案纸揭旧、分离,非 常考验修复师的技术和耐力。"

李娇健曾修复过一部"档案砖",那是 民国时期的法院卷宗。"修复时,档案纸浸 水的温度比例、时间长短需要严格把控,工 作一旦开始,就不能停。"李娇健回忆,与 "档案砖"较量的那段日子,自己每天从早 到晚坐在修复桌前。在旁人看来,她静止得 仿佛一尊雕塑,但实际上,大脑在飞速运 转,指尖的一举一动,都关乎一段历史。

有时一张纸已经碎成几片,需要像 拼图一样将其拼接完整。"这种情况需要 戴口罩,防止自己呼出的气息太大,将碎 屑吹走。"李娇健说,不敢"轻举妄动",这 是档案修复师工作的常态。

虽然每天静坐修复是日常,但档案 修复绝不是"埋首故纸堆"。为了学习最 前沿的修复技术,李娇健曾前往国家图 书馆、第二历史档案馆跟班学习。她也常 常与湖南图书馆、湖南博物院的同行交 流,了解档案保护的最新研究成果。

档案是了解历史的重要载体,可以从记 载内容、纸张材质了解当时人们的生活方式

和经济社会发展情况。档案修复是一门古老 的手艺,它与文物修复一脉相承,都源自古 代社会"工匠"阶层代代传承的技艺。到了现 代,一些高校开设与之相关的学科专业,才 开始专门培养档案修复技能人才。

李娇健毕业于吉林艺术学院,专攻 古画修复与装裱专业,是业内少有的科 班出身的档案修复师。"我的专业老师就 是一个手艺人,七八岁时做了学徒,他的 师傅便是以前在故宫里修字画的工匠。

修复档案,亦即修身修心,这个行当 对从业者最重要的要求就是耐得住性 于、沉得卜心。" 找的老帅做学徒时,3年 打杂、3年学技、3年上手,前后9年才出 徒。"李娇健说,档案修复"易学难精",从 "会"到"精"需要一个漫长的过程,这背 后是成百上千次尝试。"什么时候揭纸, 力度如何,这些都需要经验的积累。"

李娇健从老师手中接过衣钵,用十 余年如一日的坚守,修复时光碎片。她希 望更多年轻人加入档案修复和保护行 业,将精益求精的匠人精神传承下去,用 心守护历史记忆。



记者走访益阳多个早稻收割、晚稻栽种现场发现

"双抢"不抢 种田更"甜"

湖南日报全媒体记者 邢玲 张佳伟 通讯员 袁静 刘亮 刘钊作

抢收早稻、抢插晚稻,眼下正值 传统意义上的"双抢"时节。连日来, 记者在益阳多个早稻收割、晚稻栽 种现场发现,如今"双抢",已没有一 家老小齐上阵、面朝黄土背朝天的 忙碌场景,取而代之的是收割机、旋 耕机、施肥机、插秧机等往返穿梭。

机械化—— 1400亩早稻4台收割机

7月13日,大通湖区北洲子镇 强农农机合作社的1400亩早稻种 植示范基地,稻浪翻滚。伴随着4台 高速收割机奏响的田野欢歌,一茬 茬水稻被迅速收割,经过脱粒后卸

载到路边的拖拉机里。

3天可收完

"1400亩,3天就能全部收割 完。"强农农机合作社副理事长沈文 超介绍,合作社有大型农机具55 台,服务播种、喷药、收割、烘干等水 稻生产环节。目前,除合作社的1400 亩农田外,还为周边乡镇3000余亩 农田提供服务。

近年来,大通湖区先后实施高 标准农田建设项目22.69万亩,占全 区耕地面积的93%,项目区全面实 现"旱能灌、涝能排、渠相连、路相 通",大大提高了农田宜机化程度, 确保全区粮食稳产增收。

农机助力,"双抢"加速。大通湖 区从7月10日开始进入"双抢"模式, 截至目前,6.5万亩早稻已收3.23万 亩,预计7月17日前可全部收割完。 来自该区农业部门统计数据显示, 大通湖区水稻综合机械化率达 94.39%,今年早稻机收率100%。

"五统一"—— 亩均降本增效综合效益

7月13日,桃江县沾溪镇沾溪 村的市级粮食万亩综合示范片,种 粮大户贺开长在刚收割完的稻田 边,拧开太阳能供电的节水灌溉设 施,迅速给田里灌满水。随即,3台旋 耕机下田作业,不一会儿就完成了

达 120 元

翻耕。在他身后,机耕道上驶来了送 秧的拖拉机,3台插秧机也一字排开 下田,将前一天完成翻耕的稻田插 上了晚稻。"如今种田,越种越'甜'。" 贺开长笑道。

"甜",源于机械作业,种田轻 松;也源于精耕细作,增产增收。经 农业部门多点抽样测产, 贺开长承 包的农田今年亩均增产50公斤。

桃江县农业农村局种植业管理 股的符呈祥介绍,示范片推广统一 优良品种、统一机插机抛、统一机械 深施肥、统一绿色防控、统一物化技 术"五统一"标准化生产模式,同时 充分利用田埂种大豆、冬闲田种绿 肥,农户亩均降本增效综合效益达

"十代"服务—

农民当起"甩手掌柜" 种田只需"袖手旁观"

7月12日一早,资阳区新桥河 镇廖河村村民张平科,搬条板凳坐 在自家堂屋前,望着自家农田里,1 台插秧机来回忙碌。

今年63岁的张平科种了15亩 田,儿女都外出务工,无暇回来帮忙 搞"双抢",可他一点都不担心。年 初,他就跟益阳明天农业科技有限 公司签订了托管协议。这家公司可 提供购种育秧、机械翻耕、机械抛 插、测土配方施肥、统防统治、机械 收割、稻谷烘干、储藏、加工、销售等 水稻生产"十代"社会化服务。张平 科将自家的15亩农田,从购种育 秧,到颗粒归仓,全部托管。"当了一 辈子农民,如今当起了'甩手掌柜'。" 张平科有些感慨,以前这么多田,一 家人可是要忙活个把月。"现在什么

明天农业的农机可不少,旋耕 机、抛秧机、收割机、飞防无人机等一 应俱全。今年夏收各环节,不仅全部实 现了机械化,公司还在机抛机插、飞防 等环节安装了北斗导航,作业更精准 更稳定。负责人姚清明介绍,今年公司 社会化服务面积超5万亩。

目前,资阳区完成早稻收割面 积30%,晚稻抛插面积10%,预计月 底前可全部完成26.9万亩早稻收 割、28万亩晚稻抛插

常德农业机械化 助力粮食生产减损增效

全市农作物耕种收综合机械化率超过 72%,全年粮食减损6万吨

记者 李杰 通讯员 徐虹雨 范晖) 13日,汉寿县岩汪湖镇武竺山村万 亩早稻示范基地,30余台收割机正 在作业。"机械化减损技术,可让每 亩田多收20公斤稻谷。"种粮大户

施家春说。 常德市全面提升水稻生产机械 化水平,大力推广智能农机、水稻机 收减损技术,确保粮食稳产增收。常 德市农业农村局局长蒋颖群介绍, 该市农机保有量达96万台,总动力 超过660万千瓦,新型智慧农机装 备比例已经超40%,农作物耕种收 综合机械化率超过72%。

为确保粮食生产颗粒归仓,常 德市在推广智慧农机的同时,全面 开展机收减损技术培训,推进农业

湖南日报7月14日讯(全媒体 精细化生产。目前,常德市水稻机收 损失率为2.83%,全年粮食减损6万 吨;油菜机收损失率11%,全年菜籽 减损1.4万吨。

> "创建省级现代农机合作社 488 家、现代农机合作社示范社123家, 开展代耕代种、统防统治、土地托管 等服务。"蒋颖群介绍,今年全市社 会化综合服务面积达300万亩以 上,农机社会化服务年产值达6.6亿 元,平均每家农机合作社社会化服 务年收入200万元以上。

常德强化农机安全源头管理, 落实农机安全基层网格化管理全覆 盖,联合交警开展道路交通顽瘴痼 疾整治执法行动,农机安全生产形 势持续稳定向好。2022年,常德市获

评全国"平安农机"示范市。

梁可庭 李 雁

7月16日,中国光大银行郴州分行 迎来13周年行庆。

13年来,作为郴州金融发展与崛 起的见证者,光大银行郴州分行以服 务实体经济为己任,创新供应链服务, 大力发展普惠金融。截至2023年6月 末,该行累计投放各项贷款近500亿,

服务客户超过12万户。 13年里,光大银行郴州分行砥砺 奋进、笃行不怠,让发展动能在林邑大 地激扬喷发,为郴州经济社会高质量 发展贡献"光大力量"。

扎根郴城,担当金融央 企责任使命

2010年7月,光大银行郴州分行踩 着时代节拍而生。

自成立起,该行紧紧围绕"稳、进、 优"的总体要求,立足"两个基本",坚 定不移走中国特色金融发展之路,奋 力打造"一流财富管理银行",扎实推 进光大银行服务、融入和支持构建新

发展格局的目标。 紧跟"产业主导 全面发展"战略 步伐,该行充分发挥国有银行和股份 制银行"双重优势",全力以赴服务地 方经济、服务政务、服务小微企业、服

砥砺前行十三载 金融"活水"润郴城

-光大银行郴州分行成立13年发展纪实

务城乡居民,为郴州市提供全面、高 效、优质的金融服务,为郴州经济的平 稳健康发展作出了应有贡献。

大力支持支柱产业转型升级,该 行累计发放贷款过百亿元,逐步形成 以有色、水电、城市基础设施建设、医 疗卫生等为主体的经营格局;推行"阳 光税融通"、"小微结算卡"品牌,破解 中小微企业融资难题,支持了一批中 小微企业成长壮大;大力发展普惠金 融,金融服务进社区、进商圈,改善民 生福祉……

入驻郴州13年来,该行累计为郴 州市投放贷款近500亿元,贷存比高达 132%,共创造税收过亿元。其中,向城 镇化建设、政府融资平台、公共事业单 位等提供表内外融资300多亿元。多 次获得郴州市金融工作先进单位、郴州 市金融支持地方经济建设先进单位、郴 州市年度纳税先进单位等荣誉。

主动作为,助推地方经 济高质量发展

经济是肌体,金融是血脉,两者共 生共荣。13年来,该行主动融入地方 发展大局,积极投身经济建设,为各经 济主体输送资金、提供金融服务,助推 地方经济高质量发展。

积极探索创新,支持平台转型 发展。截至6月末,该行各级平台公司 表内外贷款余额近70亿元,今年累计 新增支持平台转型发展近7亿元,其中 市级平台6亿元。今年该行积极支持 平台转型发展,参与郴州产业供应链 金融发展,已成功为郴州市郴投供应 链、郴州产投供应链发放贷款。

切实服务实体经济。精准选取当 地环保行业相关企业为重点突破对 象,投放湖南金业环保科技有限公司、 永兴贵研资源有限公司等一批企业, 合计投放金额近亿元。加大园区企 业、优质产业链企业项目营销与推动, 实现制造业、绿色贷款、民营贷款等重 点基础性信贷投放指标突破。积极推 行"专精特新企业贷",该产品为纯线 上信用产品,实现当日受理当日投放 当日到账,7月初顺利投放两笔,合计 金额 2000 万元。

全力支持重点项目建设。该行积 极响应加快推进郴州国际陆港建设工 作,仅仅用了一周时间为郴州国际内 陆港项目批复项目前期贷款,为推动 郴州打造内陆地区改革开放高地贡献 光大力量。积极参与支持乡村振兴, 为郴州西河流域治理提供有效的金融 支持,实现有效投放。

创新贷款方式、推动绿色金融发 展,创新了运用排污权、收费权、特许 经营权等方式经营抵押、质押类贷款, 利用工程应税、供热、发电、污水处理 等预期收益权质押贷款,促进信贷结 构"绿色"调整,向郴州华宇风电有限 公司进行授信,以绿色金融助力郴州 可持续发展。

创新引领,打造特色品 牌惠及于民

近年来,该行不断优化金融产品 创新,增强信贷资源供给质效。为新产 业、新业态提供个性化、多元化的金融 服务解决方案,在支持地方经济发展 同时,逐步形成自身特色品牌。

率先推出理财业务,"要理财,到 光大"成为共识,"阳光理财"品牌家喻 户晓;与中国移动湖南省公司、中国银 联湖南分公司首创首发了电子账户预 置卡项"潇湘一卡通";以"出国+卡"为 载体,推出留学、商务、旅游、移民"直 通车"系列服务,助力出国行……一系 列为民、便民举措,让该行逐步成为一 家管理严格、贴近市场、服务灵活,具 有较强创新能力的综合性商业银行。

光大信用卡聚焦打造"一张懂你

的信用卡"的品牌定位,创新提出"你 懂世界,而我懂你"的品牌新主张,紧 扣"价值创造"主题,不断优化产品和 服务,持续打造旅游经营特色。秉承 稳健的经营风格,加速推进高质量发 展转型,加大集团业务联动,光大信用 卡努力打造财富管理银行的一张"名 片",在普及信用消费理念、开创人民 美好生活、拉动国民消费等方面继续 创造更大价值。

光大云缴费坚持"一张蓝图绘到 底",用"一横一纵"网格化战略扎扎实 实地编织起贯穿中国主要缴费项目与 省、市、县三级综合拓展的这张"横到 边、纵到底"的便民服务大网,推动便 民缴费向着更加普惠均等、优质便捷、 精准智能的方向发展。

面向未来,光大云缴费将在为百 姓提供便利金融服务上持续发力,全 力构建"金融+生活+服务"普惠便民生 态系统,按照"云缴费、云生活、云光 大"三步走发展策略,为提升社会公共 服务水平贡献力量。

十三载耕耘风鹏正举,新时代筑 梦再续华章。未来,光大银行郴州分 行将继续立足新发展阶段,贯彻新发 展理念,服务和融入新发展格局,用实 际行动交出与城市发展同频共振的优 秀答卷。