

“物联网+田园”实现农产品供应链全追溯 智慧农业发展中的“大足经验”

□ 新渝报记者 陈安林 何美林

如何确保食品新鲜、安全，从而让客户吃得放心？这是农业企业需要解决的首要难题。在农业农村部发布的《2022年全国智慧农业典型案例汇编》中，大足区月斧山家庭农场用“物联网+田园”技术实现了生产全透明，为全国的蔬菜种植户提供了“大足经验”。

“我们的顾客可以随时在智慧农业云App上查看蔬菜长势甚至生产全过程。”大足区月斧山家庭农场负责人陈真勇介绍。月斧山家庭农场(宝兴镇)的400亩蔬菜地里，伫立着12个监控探头，通过监控探头和无线网络，菜田情况和蔬菜长势等相关数据传送到智慧农业云App，供顾客随时查看。此外，通过扫描每一箱蔬菜包装盒上的二维码，顾客也能够查看农场产品的电子合格证、生产

地址、联系方式、生产信息、检测信息等。“在镇农业服务中心的监督下，我们还会定期把每一批次的农资采购、农事生产、作物采摘和销售情况录入国家质量检测中心网站。”陈真勇介绍，“同时，因为顾客能够随时查看监控，如果我们喷洒农药，顾客也会第一时间发现。”

在陈真勇看来，农业企业最大的风险不是一直探讨的种植风险，而是市场风险。“优质农产品未形成品牌和专属渠道，所以在市场上才没有竞争力。”

如今，月斧山家庭农场共取得了11个无公害农产品认证、3个绿色产品认证。品牌打造初期，陈真勇将目标人群定位于高端小区居民，销售模式上，主要以线上销售为主，线下销售为辅。

在线上，客户天天在微信小程序上定制菜品后，农场次日早上6点采摘蔬菜水果，11点京东物流从基地出发，货

品当日下午5点左右送达客户手中。无中转的蔬菜运输和“物联网+田园”技术实现了特色农产品供应链信息的全追溯，安全、新鲜的菜品吸引了一大批“忠实粉丝”。截至目前，月斧山已成为4000余名顾客的“家庭农场”。

在线下，陈真勇在小区内的社区超市投放新鲜蔬菜柜，把所有蔬菜处理成每份3—10元放入柜子，并贴上蔬菜的“身份信息”。“这个身份信息的来源就是我们录入国家质量检测中心网站的数据。”陈真勇介绍，经过不断完善，二维码所显示的产品信息也越来越丰富。“顾客现在可以看到所购买商品‘出生地’‘成长环境’‘成长经历’。”如今，月斧山家庭农场的蔬菜柜已进入了主城区的60个小区。

今年，陈真勇将精力更多地放在农作物生产智慧化上。种植什么蔬菜？种

植多少亩？小程序上顾客的订单提供了答案。

经过对订单的大数据分析，陈真勇可以得到顾客偏好，依此决定蔬菜种植种类和种植面积。在具体种植方面，陈真勇也在用智能化为生产赋能。农场内纵横的沟渠，正是陈真勇为增添灌溉控制功能所作的准备。“这些沟渠之后会铺设管道，管道铺设完成后，可以在手机上远程分区域控制农田灌溉，这样不仅可以降低人工成本，还能提升蔬菜种植质量。”

如今，月斧山家庭农场种植(宝兴镇)的经营模式扩展到了其它3个生产基地，总面积也扩展到了800亩。2022年，在疫情、旱情等多重不利因素的影响下，销售额仍达200万元。对于今年销售额，陈真勇信心满满，“今年整体形式向好，销售预计能达到400万元—600万元。”

大足小镇“焕新”试点 项目建设基本完工



4月4日，施工队正在对雅溪场镇沿街楼顶层进行翻新。新渝报记者 蒋世勇 实习生 曾毅嘉 摄

新渝报讯(记者 余佳)4月4日，记者从大足区住房城乡建委了解到，2022年，雅溪镇、玉龙镇被确定为大足区小镇“焕新”建设试点场镇，分别投入资金2389.4万元、1800万元，目前两个试点场镇“焕新”项目建设已基本完工。

自2022年9月以来，雅溪镇和玉龙镇根据自然禀赋、产业优势、文化特征、场镇规模等因素，多次实地踏勘，找准场镇“脏、乱、差、丑”，用“留、改、增、拆”的手法，从补齐功能、提升品质、助推经济等方面推进小镇“焕新”方案设计、项目建设，坚持按照“雅溪老街片区打造4A级景区、玉龙打造国家级度假区”的目标高标准组织实施，推动小镇“焕新”与文旅发展共建双赢。

据介绍，小镇“焕新”是大足区农村人居环境整治提升五年行动的主要任务之一。按照“成熟一个研究一个”的原则，在“十四五”期间，大足区将完成22个场镇的“焕新”工作。目前，雅溪、玉龙小镇“焕新”项目建设已基本完工，宝顶、中敖、珠溪、石马等镇已完成方案设计，进入到项目实施阶段。

宝顶镇 进村激活社保卡 暖心服务送到家

新渝报讯(记者 谭显全)“今天社保所和邮政局的工作人员来到村里，现场为大家激活社保卡金融功能，维护养老待遇发放账户，请大家有序排队，拿身份证办理。”4月4日，在大足区宝顶镇古佛村，工作人员手持话筒，温馨提示前来办理社保卡的村民们。

“为保障用户资金安全，根据规定，社保卡只能由本人前往银行网点激活，这对不少村民来说存在不便及困难。”宝顶镇社保所所长赖明霞说。

为加快推进三代社保卡换发工作，方便群众办理社保卡，宝顶镇党委政府组织人员进村入户，集中为群众办理。同时，对重疾在身、行动不便的特殊困难群众，采取上门服务的方式，一对一办理委托代领手续，有效打通了金融服务“最后一公里”。

目前，宝顶镇已在古佛村在内的9个村试点，开展免费上门服务，完成了2000多人次。下一步，还将持续推广开展此项服务，更好的方便群众。

小佛湾保护修缮工程进入 室内石质本体彩绘修复阶段



修复现场。

新渝报讯(记者 李东 陈柯男 文/图)近日，国家重大文物保护单位、川渝石窟保护示范项目——大足石刻宝顶山小佛湾摩崖造像保护修缮工程，正式进入室内石质本体的彩绘修复阶段。从2020年5月启动本体修复至今，总工程量已超过六成。

小佛湾摩崖造像位于宝顶山圣寿寺右侧，雕凿于南宋，保留了大量的经目和精美的雕刻，其历史、艺术、科学等价值较高，是世界遗产大足石刻的重要组成部分。小佛湾摩崖造像主要有室外遗存的经目塔、七佛壁；以及保护建筑大宝楼阁内遍刻佛、菩萨像的石壁和石室。4月3日，记者在修复现场看到，在完成了室外遗存的修复工作后，目前工程已进入室内石质文物的修复阶段，经过前期的表面清理和石质胎体修复，文保人员正在对室内造像进行彩绘修复工作。

据了解，多年来，在高温高湿、凝结水和微生物影响下，小佛湾内石质文物出现了石质胎体病害、石砌体局部倾斜、表面污染等共计26种病害。而室内造像是小佛湾内彩绘保留最多的部分，经过历史沉淀，以前鲜艳亮丽的彩绘层持续遭受着积尘和微生物的侵害，文保人员目前要做的就是清除掉这些病害，让传承至今的古老彩绘再现光明。

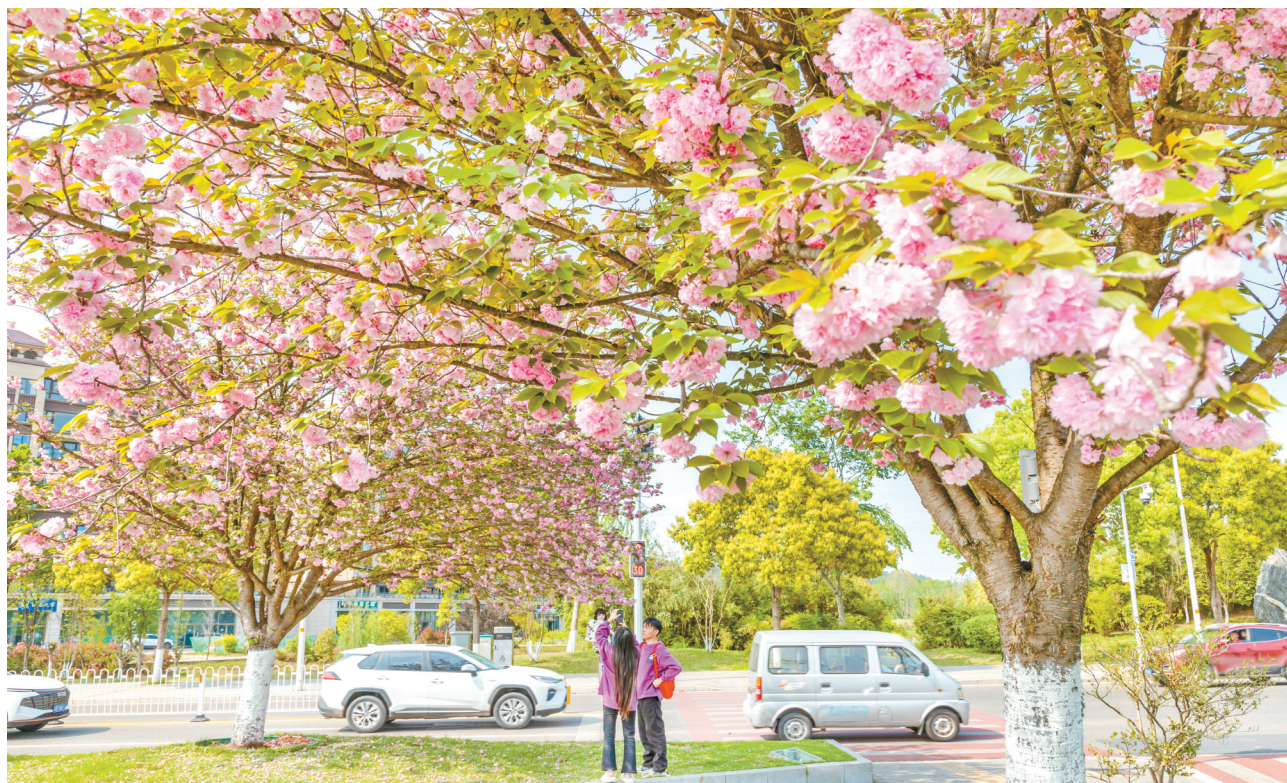
“对于彩绘的修复，通常意义上可能会有一些理解，就是要在彩绘上面补一些色，让它看着更鲜艳一些，或者是更完整一些。我们这次的修复，实际上是按照不往上做加法的方式，就是要保存下来到现在为止彩绘的真实情况。”中国文化遗产研究院副研究员张可介绍说：“因为历史时间比较长，文物表面有很厚的积尘，还有一些有害的附着物，需要把这些附着物去掉，大家才能看到留在石质本体表面原有的彩绘情况。”

目前，整个修复工程正有序推进中，文保人员一方面对已完成的室外遗存部分进行修复效果的跟踪监测，一方面全力投入到室内遗存的修复工作中。

樱花妆点大足城

近日，大足区香国公园内的樱花盛开，吸引了众多市民拍照打卡。据悉，2022年，大足区以“做增量、提质量、融文化”为着力点，全面推进城市园林绿化各项工作。在城区五星大道、清明桥路、二环南路等道路的重要节点及路侧建设花境14处，总面积约1400平方米，为城市道路增添了一道亮丽风景。

新渝报记者 蒋世勇 摄



早熟大樱桃抢市场

新渝报讯(记者 邓小强 实习生 兰欣怡 文/图)近日，大足区龙石镇保家村樱桃产业园里的大樱桃成熟上市，吸引了四面八方的游客入园采摘“鲜”，品尝乡村美味。

记者走进樱桃产业园，看到山坡上樱桃树连片成林，枝头挂满了一颗颗鲜红欲滴的樱桃。蓝天、绿叶、红樱桃，构成了一幅赏心悦目的春日丰收美景图。

这里的早熟大樱桃品种为云雾小粉樱，味道甘甜，营养价值丰

富。早熟大樱桃上市后，樱桃产业园迅速吸引了各地游客自驾而来，品尝甜蜜多汁的樱桃。

据介绍，水果产业是龙石镇实施乡村振兴的一大支柱产业，该樱桃产业园占地700多亩，生产早熟、中熟、晚熟的樱桃。接下来，龙石镇将会同区级有关部门，举办龙石镇首届樱桃旅游文化节。“到时候大家不但可以采摘大樱桃，还可以品尝龙石的美食。”龙石镇党委书记杨五明说。



采摘樱桃。

网格化管理、联席会议制度、红色物业服务精细化精准化 红星社区：党建引领基层治理

□ 新渝报记者 罗婷婷

基层治理，一头连着民生幸福，一头关系城市发展，大足区棠香街道红星社区坚持以党建为引领，运用多种举措，坚持重心下移、体系前移、力量下沉，不断提升基层治理精细化治理和精准化服务水平。

党建引领网格化管理

红星社区位于大足新城东大门，辖区面积6平方公里，常住人口约8万人，是大足目前规模最大、人口最多的社区之一。此前，由于辖区单位多、服务对象多、人员构成复杂，加上居民诉求多样、矛盾频出，红星社区的基础设施和公共服务长期处于饱和、超负荷的状态。

针对以上情况，红星社区党委坚持和发展“小事不出网格、大事不出社区”的新时代城市版“枫桥经验”，开展党建引领网格治理试点，推动“大社区”变成“小网格”，有效缓解社区治理压力。

如何疏通基层治理的“毛细血管”，让现有的矛盾节点就地化解？红星社区的答案是构建“一体布局、组网合一、一专多兼、一网统管、一网共治”的社区管理体系，让网格员发挥治理和调解的大作用。社区按照“1+3+N”模式配备网格力量，划分基础网格35个，配备专职网格员35名、兼职网格员480名，统筹将35个小区党组织建设成网格党组织，实现网格党组织全覆盖。

同时，红星社区通过健全完善信息收集、问题发现、任务交办、协同处理、结果反馈的运行机制，让基层治理实现了由“千条线一团麻”向“千条线一张网”转变。

党建引领联席会议制度

红星社区坚持联动共治，推动社区治理由社区党委唱“独角戏”变为各类基层党组织一起参与的“大合唱”。

红星社区充分发挥街道“大工委”、社区“大党委”和辖区机关企事业单位在基层治理中统筹协调的作用，每个季度召集共建单位召开1次党建联席会议，及时传达和学习上级党组织的有关部署要求，共同化解社区存在的种种矛盾与问题。

此外，社区党委还广泛吸纳辖区党员为社区治理共同体，汇集社会多方力量参与谋划社区服务事项，形成多方治理、共同发力、群商共治的社区管理格局，集合资源解决老旧小区改造等一系列服务群众的工作，推动社区治理决策部署更加科学、工作落实更加有效，实现了资源共享、优势互补。

马家坡临时便民市场设立于2017年，满足了红星社区、蓝湖丽都小区、凤凰城等社区及居民小区的生活需求。但

是作为过渡市场，该市场在给居民带来便利的同时，也带来了一系列问题。

原来，自马家坡临时便民市场投入使用以来，卖菜的小贩和买菜的居民都很多，大家在市场内外随意摆摊、讨价还价，存在经营混乱、车辆乱停放、环境卫生差、噪声大等管理难题。

红星社区便同大足区财政局、规资局、统计局等部门召开党建联席会议，集中协商讨论了马家坡临时市场日益突出的管理矛盾以及去留问题。经过多次协商，决定于2022年6月30日关闭产销区、7月30日关停整个市场。同时，为了保障民生需求，解决群众买菜难题，在社区范围内新建一个星级农贸市场被提上日程。

如今，已经完成过渡使命的马家坡临时便民市场已经完全被八角庙金凯农超所代替。新的超市宽敞明亮、标识清晰，蔬菜、干货、水产、水果等区域界限分明，前来购买的居民来来往往，热闹依旧。

党建引领红色物业服务

走进红星社区香溪樾小区，入眼可见整洁的人行步道，郁郁葱葱的绿植和修剪整齐的草坪，小区居民在步道内散步、锻炼、聊天，汽车、电动车、自行车则统一停放在地下车库的划线车位内，温馨、整洁、有序的生活气息扑面而来。这些都得益于红色物业下党群联动的共建共治共享。

2023年1月，在大足区委组织部和棠香街道党工委指导下，红星社区辖区各个小区都成立了临时党支部。在推进物业党支部阵地建设、打造红色物业方面，

社区先后推动成立了遵大、泽京、亿和三个物业党支部，让红色物业既履行物业企业管理责任，又深度参与社区治理，同时也带动整个社区的物业小区管理工作。

“让物业公司扛起小区‘大管家’的责任，可以真正实现精细化、精细化管理，让小区居民享受实实在在的服务，更好地提升小区居民生活品质。”廖珍贤说。

在泽京物业的办公区域，一面党建文化墙格外吸引人的目光，这面墙不仅宣传党建知识，也展现支部形象，充分营造了红色物业的氛围。

据了解，除了泽京物业，红星社区其他物业党支部运用主题党日、党员先行、“云手”等一系列活动和平台，提升物业行业党建水平，引导广大党员在推进文明城市创建、基层治理等重点任务落实中发挥先锋模范作用，用实际行动诠释“一名党员就是一面旗帜”，使红色物业真正发挥服务群众、服务社区的重要作用。

“作为打通联系物业业主‘最后一公里’的关键，我们通过强化工作人员的服务意识，把物业服务打造成基层服务群众的纽带，真正做到‘民有所呼，我有所应’。”泽京物业项目经理谢永洪说。

红色物业给社区治理带来的积极作用有目共睹：泽京物业通过楼栋物业管家主动、精准了解居民的实际需求，并制定“问题清单”，实现居民的需求和红色物业的服务无缝对接，不仅协调解决了多起矛盾纠纷，更是一对一解决了小区空巢老人的陪伴与就医等问题。

香溪樾小区的居民纷纷表示，“社区和物业的工作人员想得周到、服务贴心，即使遇到了一些问题也能及时解决，所以我们住得越来越舒心、放心。”