

技艺传千载 茶香飘万家

福州构建多层次、可持续的茉莉花茶窰制工艺传承体系

本报记者 蓝瑜萍

开栏的话

闽都千年,非遗璀璨。随着央视《非遗里的中国》福建·福州篇的热播,越来越多的福州非遗进入大众视野,引发国人关注。脱胎漆器轻若浮云,软木画中藏着山水……它们在时光流转中散发出历久弥新的魅力。本报今起开设“非遗里的福州”专栏,推出系列报道,与您一同探寻福州非遗的活态传承与时代印记。

本周六,在五里亭茶叶市场,2025年福州茉莉花茶茶王金奖品鉴会将拉开帷幕;在中茶福建公司,生产线上的一罐罐茉莉花茶打包完毕,即将发往海外……

一朵花、一叶茶能飘香世界,离不开背后的制茶技艺。在福州,花与茶的邂逅,始于宋,精于明,盛于清,令人沉醉近千年之久。

“窰”,是福州茉莉花茶制茶工艺的精髓。三窰、六窰、九窰……每增加一轮窰制,花香便更深一层融入茶骨,次数越多难度越大,稍有不慎便前功尽弃。

“上好的福州茉莉花茶就得花香入‘骨’。”在福州茉莉花茶窰制工艺国家级传承人傅天龙看来,要挑选头春的茶、三伏天的花,才能产出品质最优、浓郁持久的茉莉花茶,茶汤要有福州茉莉花茶独有的“冰糖甜”。“整个过程极为繁复,需历经数百道工序,用花量、窰制时间、烘焙火候都有严格规定。”

以花与茶为骨、技艺为魂,一缕茶香传千年。受益于严格的保密和传承,目前世界上没有其他国家能窰制茉莉花茶。

2022年底,联合国教科文组织批准“中国传统制茶技艺及其相关习俗”项目纳入《人类非物质文化遗产代表作名录》,福州茉莉花茶窰制工艺名列其中。这也让这门制茶工艺再次“出圈”,走进大众视野。

如今,制作出优质新茶、晋升为传承人,已成为众多福州茉莉花茶制茶师的共同追求。自2010年起,福州每两年举办一次茉莉花茶传统工艺传承人、传承大师赛。赛事中,记者常常看到这样的一幕:制茶厂内热气氤氲,选手们全心投入,尽管额前冒着热汗,手上动作仍不停歇,不断平抖、侧筛,茉莉花在筛盘中翻飞起舞。

大赛中,涌现出不少年轻面孔,“90后”的陆芳清便是其中之一。



2025年福州茉莉花茶传统工艺传承大赛实操考核举行,参赛选手在筛花(资料图片)。本报记者 石美祥摄

一。2014年,刚从武夷茶学院毕业的陆芳清选择到福州茶厂实习。“当时对花茶的认识还停留在书本,来了才知道,福州茉莉花茶历史这么悠久,工艺如此特别。”初入茶行,他既感新鲜,又不免忐忑,茶厂里年龄断层明显,年轻人寥寥,前途似乎并不明朗。

让陆芳清坚定下来的是师傅们的倾囊相授,以及花茶产业的整体回暖。“那时有省级传承人林乃荣老师傅,还有好几位传承

大师,他们都毫无保留地教我。”那些年,他如海绵吸水般汲取制茶经验,迅速成长。2022年,陆芳清凭借扎实的技艺,在福州茉莉花茶传统窰制工艺传承人大赛中夺得第一。“以赛促传承,既让老师傅不退场,也让年轻人愿意走进来。”

截至目前,福州已累计培养茉莉花茶传统工艺传承人73名,其中国家级非遗代表性传承人2名、省级非遗代表性传承人6名;通过“大师带徒”机制,已培育青年传承人超200名,构建起多层次、可持续的传承体系。

非遗里的福州

鼓楼规划建设10座垃圾分类智慧综合体

已有4座投入运营

本报讯(记者 莫思予)记者昨日从鼓楼区城管局获悉,到2026年底,鼓楼区将规划建成10座垃圾分类智慧综合体,并实现智能监控全域覆盖。目前灰炉新苑、新贵公馆、乌山九巷、灵响社区4座综合体已投入运营。

当日下午,家住鼓楼区的市民林忠杰拿着手机对着24小时智能废品回收站一扫,点击屏幕打开纺织物仓,将换季衣物投了进去,不

过几秒,设备便完成了自动称重与价格核算,手机上立刻收到了变现到账的提示音。

“现在扔垃圾跟打卡一样方便,还有积分当钱花,旁边驿站就能兑换生活用品回家!”林忠杰笑着指了指身后的垃圾分类屋和城市积分便民驿站。这座位于灵响路上的垃圾分类智慧综合体,正悄然改变着周边居民的日常生活。它由鼓楼区南街街道与福州

城投集团所属城投新基建集团共同打造,将街道温馨岗亭、城市积分便民驿站、快递末端服务、垃圾屋、宣教室与废品回收等六大功能“打包”整合。

“这个18平方米的智能垃圾屋,是居民参与垃圾分类的第一站,也是我们实现精准分类、智能督导的核心载体。”新基建集团资源循环事业部负责人叶娇娜介绍,垃圾屋主体配备了一台智能4投口面板机和一套AI智能算法监控系统。

智能面板机支持居民扫码、刷脸、手机号三种投放方式。投放时段内居民可便捷完成分类投放,并

获得积分;非投放时段需通过积分二维码打卡投放。“这一设计既解决了误时问题,也能培养居民定时分类投放的习惯,改善垃圾屋周边环境卫生脏乱差的情况。”叶娇娜说。

智能算法监控系统则可以实现智能抓拍、实时监控、远程喊话、精准溯源等功能。目前,鼓楼区垃圾分类远程督导中心、温泉街道城管中队垃圾分类远程督导中心已上线运行,形成“区—街道—社区”三级远程督导体系。

24小时智能废品回收箱覆盖了纸类、塑料、金属等全品类可回收物,能为居民提供全天候“随投随赚”的便民回收服务。“这一设备

弥补了传统回收‘时间受限、品类单一’的短板,居民接受度很高,上个月的投递增长率达50%。”叶娇娜说。

受欢迎的,还有在福州城投“智慧城市建设”产业链党建联建平台引领下,“小积分”驱动“大服务”的实践。一旁的无人便利店也是城市积分便民驿站,提供积分兑换、便民服务等一站式体验,营业额月增长率约30%。驿站内,米面油、日常用品整齐陈列,居民在垃圾屋正确分类投放获得的积分,可以直接兑换。“一瓶矿泉水,只要10积分加0.5元,比超市还便宜。”林忠杰说,这种正向激励让人更有动力。

市消防救援支队特勤大队工会驿站从三星升至五星——歇脚地变“暖心港”

本报记者 李白蕾 通讯员 林滢



消防志愿者为环卫工人送上矿泉水。本报记者 石美祥摄

冬日的福州清晨六点,天色未亮,环卫工人王大姐已完成了第一轮道路清扫。她熟门熟路地走向位于鼓楼区西二环483号的福州市消防救援支队特勤大队工会驿站,推开工会驿站那扇熟悉的玻璃门,一股夹杂着姜茶清香的暖流瞬间将她包裹。

随着元旦春节临近,环卫工、外卖配送员、快递小哥、交警等户外劳动者的冷暖牵动人心。在这个送温暖服务需求最为旺盛的节点,记者探访了从三星升至五星的市消防救援支队特勤大队工会驿站,了解它如何从歇脚地变成“暖心港”的动人故事。

从有到优: 硬件扩容 服务提质

“您看这个角落,以前堆着杂物,现在成了最受欢迎的消防知识普及区。”驿站日常管理人员、市消防救援支队特勤大队二站班长陈光一说。这个站点建成于2023年夏天,最开始只有15平方米,4张塑料凳、一台功能简单的微波炉和一台只有10升容量的饮水机,只达三星标准。改变始于市总工会推行的星级评定制度。

“我们于去年启动升星计划,今年6月获评五星驿站。”驿站负责人、市消防救援支队特勤大队四站指导员王成说。

升星要扩大面积。他们将原先一个杂物间清掉并打通,将站点面积扩大至30平方米。

还要增配设施。去年7月这个站点升级为“蓝朋友爱心屋”,一开放就吸引了许多到周边九〇〇医院、孟超肝胆医院看病的群众,以及到西湖公园、福建博物院等地的游客进来参观。

记者看到,这里设施齐全,从食品、饮用水、雨伞等基础生活补给,到便捷的充电站、微波炉,再到贴心的老年用品、针线包、应急药品及AED(自动体外除颤器),一应俱全。更有特色的是,这里还设置了消防安全宣传区域,通过循环播放的警示片、消防服试穿拍照体验、丰富的消防安全图册以及预约参观消防站等互动项目,让每一位到访者都能在休息之余,学习消防安全知识,增强自我保护能力。“我们每天24小时开放,门不设锁。”王成说。

从听到做: 职工建议 迅速落实

去年夏天的一个中午,环卫工张阿姨在驿站评价系统中留言:“夏天喝水解暑,但驿站的水壶容量小,经常要排队接水,能不能换个大点的?”让她没想到的是,第三天再来驿站时,一台30升的大容量饮水机已经安装到位。

“我们发现不仅是环卫工人,外卖骑手、快递员等户外劳动者都有类似需求,于是我们更换了便捷式大容量饮水机。职工的需求就是我们服务的方向。”王成说。

这样的快速响应机制,让驿站和使用者之间建立了深厚的信任。还有不少提升也来自使用者的建议。比如一名骑手曾在意见簿上写道:“微波炉摆放太挤,热饭时转身都难。”三天后,驿站不仅重新调整了布局,还增加了防烫手套。“他们真的在听我们的建议!”这名骑手如今遇到同行都会推荐这个驿站。

还有快递小哥建议增加智能柜机,方便他们免费申领物资。于是一个有着二三十个格子的智能

柜进驻站点,每周工会驿站管家都会来投放物资。还有环卫工反映塑料凳太硬,坐着不舒服,很快4张软沙发凳进驻了……

“我跑过10多个工会驿站,这里绝对对是‘顶配’!东西很齐全,服务也特别好。手机电量就是我的‘命根子’,这里不仅有3个充电口,还有12个充电宝。现在我送单间隙都会来转转,就像回自己家一样。”快递员小林说。

从予到归: 双向奔赴 温暖循环

“去年冬天,外地来的一名外卖小哥午后送外卖,当时还下着雨,他全身湿透了,躲进驿站避雨。我们看到后马上递上一杯热

茶,请小哥驱寒。我至今还记得他说的话,他说在这个陌生的城市竟然有陌生人为他准备热茶,太让他感动了。现在他成了我们的义务宣传员,还经常帮我们整理书籍。”陈光一感慨道,这种双向奔赴的温暖,让他们觉得所有付出都值得。

这样的温暖还在延续。元宵节、拗九节、中秋节,驿站举行的为户外劳动者送节日礼物的活动一场接一场,周边高校学生志愿者主动参与;驿站组织的消防公益夏令营服务了200多户家庭,那些曾在驿站歇脚喝水的小哥们也抽空过来当志愿者。

王成说,现在平均每天有二三十人进站接受服务,最多时有上百人。最让他感动的是,建议墙上写满了祝福。“他们写道,希望你们每次消防出警都平安归来。119消防日的时候,还有热心市民送鲜花到驿站。”王成说,星级评定让他们有了服务标准,但真正的“五星级”服务,是以心换心的过程。

采访时,正好遇到一名快递员在站里休息。记者问他:“你觉得这个五星驿站名副其实吗?”他说:“绝对配得上!上周我送单时手不小心擦伤了,管理员贴心地为我贴上创可贴。这种把我们当作家人的服务态度,才是五星级的灵魂。”

全国残特奥会捷报频传 福州选手单日收获2金2银1铜

本报讯(记者 潘温祥)记者9日从市残联获悉,在当天的全国第十二届残疾人运动会暨第九届特殊奥林匹克运动会赛场上,福州选手延续出色状态,多点开花,在多个项目中斩获佳绩。

在竞争激烈的残奥项目男子盲人柔道J2-64公斤级决赛中,福州运动员赵序发挥稳健,勇夺金牌。在残奥乒乓球项目TT6男子双打较量中,福州38岁老将陈超与厦门队友柯巍巍搭档出战,配合默契,最终收获一枚银牌。在残奥乒乓球TT8-9级别女子双打比赛中,福州运动员江素渝与龙岩队友罗福群搭档,以3:1战胜陕西组合,获得铜牌。

特奥赛场同样传来喜讯。在特奥乒乓球8岁~11岁组女子单打比赛中,来自闽侯县特殊教育学校的福州小将曾钰鑫发挥出色,成功夺冠。这也是她在本次赛事中继8日夺得混双冠军后,收获的个人第二枚金牌。此外,在特奥乒乓球16岁~21岁组男子双打项目中,来自闽侯县特殊教育学校的黄已新与来自福州市第二福利院的队友朱钊配合默契,最终夺得该组别亚军。

在榕高校参与制定 全球首部针对淤地坝碳汇的专项核算标准发布

本报讯(记者 林格昇)近日,由福建师范大学地理科学学院、碳中和未来技术学院森林碳计量团队参与制定的《温室气体自愿减排项目方法学淤地坝碳汇(CCER-14-005-V01)》(以下简称“淤地坝碳汇方法学”),由生态环境部、水利部联合发布实施。这是全球首部针对淤地坝碳汇的专项核算标准,为沟壑侵蚀区水土保持碳汇能力提升提供了关键技术支撑,也为全球气候治理贡献了中国方案。

据了解,淤地坝是黄土高原地区人民群众在长期水土流失治理实践中创造的一种行之有效的水土保持工程措施,具有保持土壤、增加碳汇的作用,是陆地生态系统典型碳汇环境的重要组成部分。碳汇方法是支撑碳汇项目纳入全国温室气体自愿减排交易市场的必要技术规范。

淤地坝碳汇方法学的构建与发布,是国际上首次提出淤地坝核证自愿减排量的计算方法,通过科学的方法将在我国大地上构建一个个生态治理的“巨型碳库聚宝盆”,为全球气候治理贡献中国方案,展现中国智慧,作出中国贡献。

库车—福州产业招商推介会举办

本报讯(记者 吴梓真)9日,“龟兹绿洲赋动能,闽南沃土启新程”暨“库闽同心·共赢未来”库车—福州产业招商推介会在福州举行,旨在深化闽疆产业协作,搭建投资合作平台,推动库车特色资源与福州资本、技术深度融合,为东西部协同发展注入新动能。

库车地处天山南麓,是“西气东输”主气源地、新疆四大石油化工基地之一,资源禀赋与产业基础雄厚。推介会上,库车市相关负责人介绍,当地天然气储量超3000亿立方米、原油储量14.8亿吨,形成石油化工、煤化工等多元产业集群,建成全球最大绿氢项目和全国最大浓缩棉籽蛋白生产基地。

市商务局相关负责人表示,福州企业在技术、市场、资本等方面的经验,与库车资源、产业基础互补契合。福州将借本次推介会,推动优势产业向库车延伸,助力其实现从“资源优势”向“产业优势”“经济优势”升级。

现场签约环节,库车经济技术开发区与福州企业代表围绕石油化工延链补链、新能源开发利用、农产品供应链建设、农产品深加工等重点领域签署多项合作协议,为两地后续深度协作筑牢坚实基础。

