



从烟熏火燎到智能恒温

恩施烤火经济越烧越旺

文/图 湖北日报全媒记者 蔡俊
通讯员 县融

初雪过后,鄂西群山覆上银装。在建始县官店镇车营村村民熊勇家中,一台新式桌面烤火炉正散发着融融暖意。炉上水汽氤氲,炉边烤着金黄的土豆。“这炉子火旺、干净,还能烧水烤食,比老火炕强多了。”熊勇笑着说。

恩施州地处武陵山区,73%为海拔800米以上区域,冬季漫长湿寒,高山地区烤火期长达半年。围炉取暖,是这里冬天不变的生活场景。从烟熏火燎的火塘,到洁净智能的烤火桌,到使用生物质颗粒燃料——烤火方式的变迁,映照出武陵山区民生温度的悄然提升。

火塘炭盆“退役” 电炉颗粒炉“上岗”

“小时候过冬,全靠屋中间那个火炕。”熊勇说。在以前的恩施山村,火炕是家庭的中心。堂屋地上挖个方坑,架上铁三角,挂起吊锅,煮饭、取暖、聊天都在这里。柴火噼啪作响,腊肉挂在梁下熏着,满屋都是烟火气。“暖和是暖和,就是灰大,火星子常把衣裳烫出洞。”熊勇回忆。

随着煤炭资源的开采,上世纪七八十年代,地炉子开始流行。勤劳的山区人民在房间地下砌起深约1米的炉腔,中间用铁架隔开,地面留出添煤的口子。煤在下面烧,热量透过铁架散出来,屋里暖和多了,烟也少了,炉面还能放锅做饭。再后来,有人给炉口加了一张特制的钢板桌面,成了“回风炉”的雏形,也就是现在桌面烤火炉的前身。“那时候煤便宜,一毛钱一斤,一个冬天烧1000多斤就够。”熊勇说。

在海拔更高的鹤峰县中营镇,居民单长辉指着家里一面熏黑的墙说:“你看,这都是以前烤炭火弄的,擦不掉。”他说,过去一家人围着炭火盆,常烤得头晕,关窗怕中毒,开窗又冷,取暖成了件揪心事。现在他换了智能电暖桌,“遥控一按,温度随便调,人走自动关,安全。衣服搭上面就能烘干,方便。”

在“鄂西屋脊”巴东县绿葱坡镇,平均海拔超过1500米,冬季寒冷而漫长。“半年不见天(雾浓),半年不见地(雪厚)。”镇上沈家门民宿的老板沈毅说,这里的烤火季从11月能烤到第二年3月,将近150天。为了让客人体验本地特色,他在民宿餐饮区每个房间都配了新式烤火炉。“现在的炉子既能烧颗粒也能烧柴,按钮一按自己就燃了,安全、省事、干净。”沈毅说。

小炉具里有大市场 创业者瞄上“暖科技”

取暖需求的升级,催生了一个充满活力的市场。一批敏锐的创业者,从烤火桌的迭代中看到了商机。

在鹤峰县容美镇湖北金炜科技有限公司里,69岁的李协庭正拿着电钻,专心固定一个升降式取暖茶几的框架。他做的炉子,人来了自动开,人离开10分钟就断电,既安全又省电。

1981年,从恩施农业机械学校毕业的李协庭,先后在鹤峰县农业机械学校、县电石化工厂等单位从事机械相关工作。1998年企业改制下岗后,拥有扎实机械理论基础和实操技能的李协庭,将目光投向了电暖炉研发。他在昆明展会上带回一根红外线电热丝,在简陋的茶厂里捣鼓出恩施第一代电烤火炉。

为了打开销路,他直接把炉子搬到县电力公司,跟当时市面上卖的产品比谁更省电。结果他的炉子省了近30%的电,一下子传开了名声。这20年里,他不停地尝试,光发热材料就换了光波、碳纤维、扁红外线好几种。为了找一种能让热量更好地透出来的桌面材料,他连战斗机上的材料都研究过。这么一点点摸索,他拿到了40多项专利,还得了个“恩施工匠”的名号。

“每样东西都要反复试,耗电量、耐不耐用、发热的东西能用多久,都是难关。”李协庭说。现在,他的产品从简单的电炉,发展到带升降茶几、能智能感应,还能做

饭的多功能电暖桌,卖到了北京、河北,一年能卖2000多台。

“老李的炉子质量好,坏了能修,想升级换零件就行,我用了20多年了。”老顾客张银轩说。李协庭自己讲,当地前后有大概7家做炉子的厂子关了门,他还坚持着,一部分原因是放心不下老顾客。“我不干了,他们的炉子坏了就没地方修了。”

在巴东县大支坪镇耀英坪村,返乡青年田歌的创业故事同样精彩。2014年,他发现父亲手工制作取暖炉非常节能,从小对机械制造感兴趣的他,看到了其中的商机,毅然注册成立了巴东县万鑫炉灶厂。

他针对农村的实际需要,慢慢改进技术,做出来的新炉子有不少新花样:柴、木屑、无烟煤都能烧,混着烧也行;加一次料能管8个小时,不用老是添火;散热设计得好,能让整个屋子都暖和起来。

从燃料到“围炉”新消费 火苗延伸产业链

随着“烤火经济”的升温,逐渐形成一条产业链。从炉子,到燃料,再到烤火被,生意一环扣一环。

田晓琴曾是建始县龙坪乡有名的“煤老板”。2012年,26岁的她开始做煤炭生意,最好的时候一年能卖两万吨煤。但随着政策调整和环保要求越来越严,煤炭生意不好做了。2021年,她转头办起了隆晟新能源有限公司,主要做生物质颗粒燃料和多功能烤火炉。

凭借多年积累的客户资源和行业口碑,公司迅速打开市场。与此同时,田晓琴带领团队远赴河南、四川、贵州等地考察,潜心研发,短短两年内便获得11项国家专利,涵盖废气处理、生产通风、燃料制备等关键环节。2023年12月,建始县隆晟新能源有限公司获评湖北省“高新技术企业”,现已成为建始县规模最大的生物质燃料生产企业。

在隆晟的厂房里,工人们把秸秆、木屑这些边角料,经过粉碎、烘干、压制成一颗颗小圆柱状的燃料。“这种燃料硫氧化物、磷氧化物排放几乎为零,生态环保,又好存放,深受用户青睐。”田晓琴介绍,今年公司已经生产了1万多吨,产值达1000多万元。最近公司投了500万元建新厂,明年投产后,年产量能从现在的1万吨涨到4万吨。

在利川市耀火新能源有限公司的车间里,机械臂正在焊接炉具内胆。公司总经理杜春文指着一款新炉子说:“这是我们新做的‘无烟管’颗粒炉,里面处理得好,真正做到没烟没尘,不用像老炉子那样接根管子通到外面。”

这个改动让炉子摆放自由多了,不用非得靠墙,也不用在墙上打洞,特别适合民宿、农家乐这些地方,一些不方便改烟道的家庭也用得上。“以前想搞‘围炉煮茶’,总怕烟和安全问题。现在这炉子像件家具,摆哪儿都行,又安全又好看。”杜春文说,产品的迭代,直接拓展了应用场景和市场边界。与此同时,围绕炉具的销售、运输、安装、维修等服务环节,也创造了大量就业岗位。

炉子变了,炉子边上的东西也多了起来。

在咸丰县解放路的商业街上,聚着不少做烤火被的店子。每年11月后,生意就旺起来。缝制店老板覃芳说:“烤火被在我们这儿是过冬必备,入冬后,我一个星期能卖出20多床。”这种被子用厚实的棉花或新型保暖材料做成,围在烤火桌四周或盖在烤火桌面上,人坐在烤火桌边,将烤火被盖在腿上,既美观实用又暖和。

烤火这事儿,如今也不单单是为了取暖。在绿葱坡,靠着滑雪场的人气,路边烤洋芋的摊子生意红火;在各处的民宿和农家乐里,客人围着精致的烤火桌,喝茶、吃烤橘子、聊天,成了冬天吸引游客的一个特色。炉子边上用的烘衣架、放在炉面上煮茶做饭的小炊具,也都成了有人专门做的生意。

炉火静静烧着,从古老的火盆到智能的茶几,从一家一户的火炕到一条活跃的产业链。恩施人的日子,在这一炉火的光影里,变得越来越暖。



在鹤峰县群鹤飞翔老茶馆,市民围着炉火吃土家菜。



传统炭火盆。



鹤峰县容美镇湖北金炜科技有限公司,李协庭正在忙碌。



咸丰县解放路商业街,市民正在选购烤火被。

记者手记

炉火旁的 温暖迭代

□ 蔡俊

作为土生土长的恩施人,这次采访对我而言,不仅是一次对童年记忆的回望,更是一次对家乡变化的重新认识。

记忆深处,家中堂屋的火塘曾承载了整个冬天的温暖。柴烟熏黑了房梁,跳跃的火光映在脸上,衣物上总带着散不去的烟火气息,裤脚偶尔还会被火星溅出小洞。那时的温暖,总是与烟熏火燎相伴,人们围着火塘蜷缩而坐,小心翼翼。

而今,当我以记者身份走进乡亲们家中,看到的却是另一番景象。智能烤火桌替代了传统火塘,没有呛人烟熏,只有均匀散发的暖意。人们不再需要紧挨着火源,而是舒适地围坐桌旁,甚至可以伸脚进温暖的桌下。从“烤火”到“被温暖包裹”的体验升级,让我真切感受到,那些习以为常的生活方式正在发生深刻改变。

最打动我的是那些推动炉火“焕新”的人们。69岁的李协庭老师傅谈起寻找合适桌面材料时的专注神情,眼里闪着光。那不是商人在谈论产品,而是匠人在雕琢作品。从他身上,我看到了恩施老一辈的执着坚守,而田歌这样的返乡青年,则为传统带来了新视角。他们不再仅仅视炉具为取暖工具,而是将其视作解决实际需求、提升生活品质的创新载体。从他们身上,我看到了山区发展的新活力。

更让我深思的是,这场围绕炉火的变迁,并没有遗失最珍贵的部分。在绿葱坡的民宿里,游客们围坐在新式烤火桌旁,品尝的依然是焦香的烤洋芋,吸饮的还是醇厚的罐罐茶,交谈的依旧是家常话。炉具形态是在变,燃料更加环保,但那种围坐共话、分享温暖的氛围,那种属于山乡的烟火气息和人情温度,不仅被完好保留,更因舒适度和安全性的提升而愈发具有吸引力,甚至成为冬日里令人向往的体验。

炉火依旧,温暖依旧,只是这份温暖正以更美好的方式延续。

冬季烤火,请收好这份 安全指南

湖北日报全媒记者 鲁腾 通讯员 周龙

随着气温持续走低,冬季取暖安全也迎来关键期。煤炉、电暖器、电热毯等各类取暖设备在带来温暖的同时,也隐藏着不少安全隐患。如何取暖更安全?恩施州消防救援总队与市场监管部门联合提醒您,规范使用取暖设备,时刻筑牢安全防线。

近日,恩施市红庙社区工作人员走进沿街商铺和居民家中,针对冬季取暖安全开展排查和宣传,重点提醒居民“人离电断、用火必通风”,切实提升防火防灾意识。

在部分山区,仍有不少家庭使用煤炉、炭火等取暖。对此,消防部门特别提醒,明火取暖务必做到通风、排烟、防中毒。煤炉应放置在厨房等通风良好处,切勿安装在卧室等密闭空间;烟囱接口要密封,并加装防风帽,定期清理积灰,保持排烟畅通。即便夜间封火,也应在门窗留通风缝,避免一氧化碳聚集。

“睡前必须熄火或移出火盆,炉灰应用水浇灭后再处理。”恩施州消防救援局相关负责人表示,有条件的家庭建议安装一氧化碳报警器,尤其在取暖区与卧室。一旦出现头晕、乏力、恶心等中毒迹象,应立即开窗通风、撤离现场,关闭火源,保持中毒者呼吸通畅,并迅速拨打120。

近年来,电暖器、电热毯等电器取暖方式日益普及,安全使用同样不容忽视。市场监管部门提示,选购电取暖产品要把握三个关键:一看是否标有国家“3C”认证标志;二查是否具备过热保护、倾倒断电(电暖器)或自动断电(电热毯)等安全功能;三要通过正规商场、品牌渠道购买,拒绝“三无”产品。

日常使用中,还需注意以下细节:电暖器应远离窗帘、衣物等可燃物至少0.5米,切勿覆盖烘烤;电热毯必须平铺,不可折叠或受压,做到“人走毯关”,使用超过5年建议更换;电热袋充电时切勿使用,并定期检查是否老化。此外,避免多个大功率电器共用插座,外出或睡前务必断电。

取暖虽暖,安全为先。只有时刻保持警惕、规范操作,才能温暖过冬,平安相伴。

冬季取暖,安全第一



人走断电,气关通风

社区工作人员发布的“冬季取暖,安全第一”相关提示。(受访者供图)