

杭州餐饮业告别煤气瓶

年底前,杭州高银街、胜利河等10条美食街改用管道天然气
改造后更安全高效,上菜也更快,2021年年底前基本完成改造



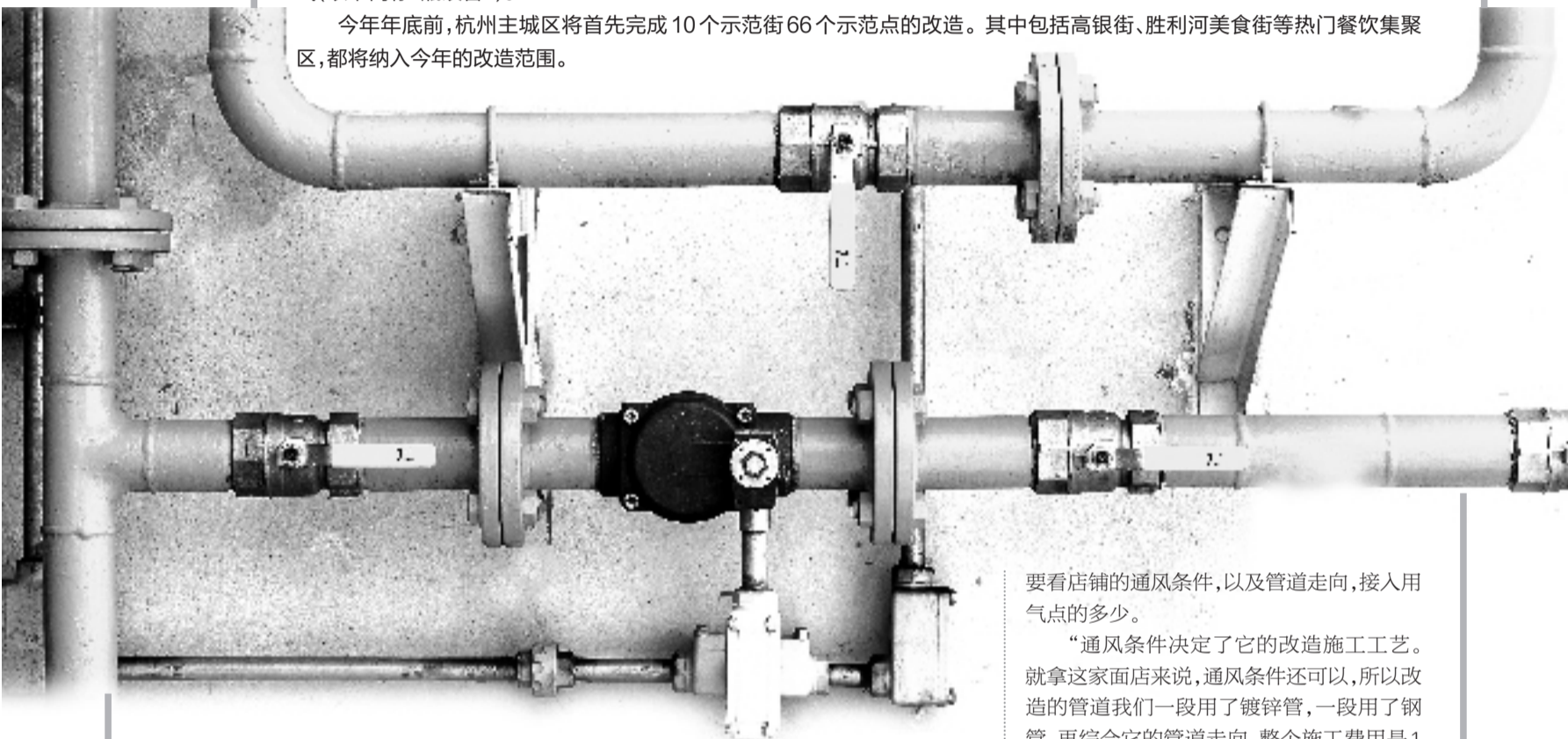
扫一扫,查看“瓶改管”
视频和申请
电话

浙江24小时APP

本报记者 孙晶晶 通讯员 周贻洋 牟彬辉 文/摄

从今年开始,杭州的餐饮店将逐渐和瓶装液化气说“再见”。昨天,杭州市举办餐饮场所推广使用管道天然气启动仪式。钱江晚报记者了解到,杭州现有使用瓶装液化气且满足改造条件的餐饮店,今后都将逐步改为使用安全性更高的管道天然气(以下简称“瓶改管”)。

今年年底前,杭州主城区将首先完成10个示范街66个示范点的改造。其中包括高银街、胜利河美食街等热门餐饮集聚区,都将纳入今年的改造范围。



2021年年底前 基本完成存量餐饮店改造

据杭州市安委会燃气专委会前期摸底,目前杭州登记在册的大小餐饮店一共2万多家。

这些餐饮店中,处于市政燃气管道覆盖范围内的,目前尚在使用瓶装液化石油气大致可以分为这么四类:

第一类:符合户内管道燃气设施建设规范、产权明晰、至今尚未实现管道供气的“弱、散、差”类型餐饮场所,具体包括目前正在使用瓶装液化石油气的各类小酒店、小饭店、火锅店、烧烤店、小吃店、大排档、沿街小门面商铺等餐饮场所;

第二类:城市综合体(大型商场)、大型宾馆酒店、高层办公楼(商业中心)等餐饮场所;

第三类:机关、学校、医院、民政服务机构、幼儿园、厂矿企业等相关企事业单位食堂;

第四类:上述区域以外的其他餐饮场所。

市安委会燃气专委会表示,其中第一类、第二类需要强制实施“瓶改管”,第三类、第四类提倡实施“瓶改管”。

改造将分步进行。目前,各个城区都在加紧辖区内餐饮场所的摸排,梳理出可改造点位的清单,制定具体的实施方案。

现在大致的计划时间表是:今年主城区8个区(管委会)将完成10个示范街或综合体、66个示范点的改造。

其中,上城区高银街、江干区范家路、拱墅区胜利河美食街及小河直街2期、西湖区保俶路、下沙北苑大厦及松合时代商城等美食街、综合体今年均已初步纳入改造计划。

2021年年底前,杭州基本完成存量餐饮场所“瓶改管”。

此外从现在开始,新开的餐饮店也都要按照规范,使用管道天然气。

“瓶改管”改造费用 企业会让利政府有补贴

很多餐饮店都关心,“瓶改管”的费用贵不贵?据杭州市安委会燃气专委会相关负责人介绍,现在改造会有优惠,采用“政府补贴一点,企业让利一点,用户承担一点”的政策,具体的补贴细则则由各区结合实际情况确定。

不过一般来说,燃气表后的费用,比如安装管道、浓度报警器、紧急切断阀由商户承担,表前的道路开挖、管线铺设等费用由政府、企业承担。

“每个瓶改管的餐饮店改造方案都是‘一点一方案’。便宜的几千元,如果体量较大,用气接入点较多,施工费用高的要几万元。”该负责人说。

位于下沙的十六街区是杭州首个“瓶改管”试点。整个综合体一共有32家餐饮店需要进行“瓶改管”。目前完成了29家,其余的在4月中旬改造完毕。

位于店铺136号的一家面店这两天正在改造。改造时,现场施工人员会把就近管网的天然气通过降压后,接入到店里。从缴费改造开始到正式通气,大约需要一周。

杭州钱江燃气有限公司服务发展部副经理陈杰介绍,他们在对用户改造时的费用主



工作人员在进行“瓶改管”施工。

要看店铺的通风条件,以及管道走向,接入用气点的多少。

“通风条件决定了它的改造施工工艺。就拿这家面店来说,通风条件还可以,所以改造的管道我们一段用了镀锌管,一段用了钢管,再综合它的管道走向,整个施工费用是1万元出头。如果这家店通风面积没有达到厨房面积的10%,就要全部使用钢管,整个施工费用就需要翻倍。”陈杰说。

餐饮店改造后 用气更安全更便宜

位于十六街区129、130号的咬不得生煎去年6月份就完成了“瓶改管”。

管道天然气使用了大半年,店铺相关负责人告诉钱江晚报记者,改造之后最重要的是整个店铺的用气安全系数提升了。

“瓶改管后,每天用完气关闭阀门,用气更安全。”此外,店铺的用气费用比原来减少了。“我们算了一下,原来店里的用气费用是每天300多元,现在是200多元,每天可以节省成本30%多。而且使用管道天然气后,燃烧效率提高了,我们的出菜速度也快了。”

杭州市安委会燃气专委会相关负责人表示,在餐饮场所推广使用管道天然气,希望以此减少安全隐患,降低事故发生率。在可控性、稳定性、经济性等方面,管道天然气相对于瓶装液化气具有优势。

“首先,管道天然气的成分是甲烷,比空气轻,易扩散,安全性比其他燃气好。其次,管道天然气压力低,储量小,多重阀门控制,发生事故时只要及时关闭相关阀门,就可以避免事故的扩大。而瓶装液化气的压力是户内管道天然气压力的350倍,储量大,发生事故时难以控制。”

当然,用气费用也是餐饮店考虑的一个因素。一次性投入安装成本后,管道天然气的月均使用比瓶装液化气更加经济。

“截至今年3月,杭州非居民天然气销售价格调整为每立方米3.95元。而1立方米天然气按热值折算,液化气价格约为5.75元。用气会比原来更加实惠。”