

情况通报

第 44 期

云南省市场监督管理局

2023 年 12 月 12 日

2023 年云南省家用可燃气体探测器等 5 种 燃气具产品质量监督抽查情况通报

2023 年,云南省市场监督管理局在全省范围内对家用可燃气体探测器、家用燃气快速热水器、家用燃气灶、瓶装液化石油气调压器、燃气软管等 5 种燃气具产品开展质量监督抽查,现将主要情况通报如下:

一、抽查基本情况

(一) 家用可燃气体探测器

可燃气体探测器是用于检测室内外危险场所的泄漏情况,保

证生产和人身安全的重要仪器。当被测场所存在可燃气体时，探测器通过传感器将气体信号转换成电压信号或电流信号传送到报警仪表，仪器显示出可燃气体爆炸下限的百分比浓度值。本次监督抽查主要检验依据有：GB 15322.1-2019《可燃气体探测器第1部分：工业及商业用途点型可燃气体探测器》、GB 15322.2-2019《可燃气体探测器第2部分：家用可燃气体探测器》、GB 15322.3-2019《可燃气体探测器第3部分：工业及商业用途便携式可燃气体探测器》。主要检验项目有：外观检查、报警动作值试验、量程指示偏差试验（适用于具有浓度显示功能的试样）、响应时间试验和报警重复性试验等。

本次监督抽查覆盖大理州、丽江市、红河州等5个州（市），在流通领域的14家企业共抽取14批次样品。经检验，抽查的14批样品中，14批次合格，0批次不合格，不合格发现率为0%。

（二）家用燃气快速热水器

家用燃气快速热水器是指具有水气联动装置控制燃烧燃气的开关，利用燃烧的热量快速加热通过热交换器内流动的水的器具。本次监督抽查主要检验依据有：GB 6932-2015《家用燃气快速热水器》。主要检验项目有：燃气系统气密性、火焰稳定性、烟气中一氧化碳含量、安全装置、热水性能、电气安全（使用交流电源的热水器）和标志等。

本次监督抽查覆盖昆明市、普洱市、红河州等7个州（市），在流通领域的19家企业抽取20批次样品。经检验，抽查的20

批样品中，20 批次合格，0 批次不合格，不合格发现率为 0%。

（三）家用燃气灶

家用燃气灶是指用本身带的支架支撑烹调器皿，并用火直接加热烹调器皿的燃气燃烧器具。本次监督检查主要检验依据有：GB 16410-2020《家用燃气灶具》（2022 年 1 月 1 日之前生产的产品按 GB 16410-2007 检验，2022 年 1 月 1 日之后生产的产品按 GB 16410-2020 检验。）。主要检验项目有：标志、气密性、结构（熄火保护装置结构）、热负荷、燃烧工况、干烟气中 CO 浓度、安全装置等。

本次监督检查覆盖昆明市、普洱市、丽江市等 8 个州（市），在流通领域的 54 家企业抽取 60 批次样品。经检验，抽查的 60 批样品中，45 批次合格，15 批次不合格，不合格发现率为 25.00%。发现的不合格项目有：干烟气中 CO 浓度、热负荷偏差、结构（熄火保护装置结构）等。

（四）瓶装液化石油气调压器

瓶装液化石油气调压器俗称减压阀、调压阀等，定义为在进口压力、流量和温度范围内，始终保持出口压力处于预设范围内的装置。本次监督检查主要检验依据有：GB 35844-2018《瓶装液化石油气调压器》，主要检验项目有：气密性、结构、关闭压力、最小出口压力、最大出口压力、耐压性和耐冲击性等。

本次监督检查覆盖临沧市、红河州、保山市等 5 个州（市），在流通领域的 13 家企业抽取 13 批次样品。经检验，抽查的 13

批样品中，4 批次合格，9 批次不合格，不合格发现率为 69.23%。发现的不合格项目有：关闭压力、出口压力等。

（五）燃气软管

燃气软管产品目前主要有 4 种类型，主要是：1. 燃气输送用不锈钢波纹软管：施工前不能确定波纹管长度，而需现场确定长度的外覆被覆层的不锈钢波纹软管。2. 燃气用具连接用不锈钢波纹软管：两端设有连接用具及管道的接头，有固定长度的不锈钢制波纹被覆管。3. 燃气用具连接用橡胶复合软管：由橡胶共混或橡胶与塑料共混材料制作的软管。4. 燃气用具连接用金属包覆软管：两端带有连接燃烧器具和燃气管道接头，有固定长度，且橡胶管由塑料护套和柔性金属护套保护的燃气用具连接管。

本次监督检查主要检验依据有：

1. 燃气输送用不锈钢波纹软管执行标准为 GB/T 26002-2010《燃气输送用不锈钢波纹软管及管件》。

2. 燃气用具连接用不锈钢波纹软管执行标准为 CJ/T 197-2010《燃气用具连接用不锈钢波纹软管》、GB/T 41317-2022《燃气用具连接用不锈钢波纹软管》（其中 2022 年 10 月 1 日之前生产的产品按 CJ/T 197-2010 检验，2022 年 10 月 1 日之后生产的产品按 GB/T 41317-2022 检验）。

3. 燃气用具连接用橡胶复合软管执行标准为 CJ/T 491-2016《燃气用具连接用橡胶复合软管》、GB 29993-2013《家用燃气用橡胶和塑料软管及软管组合件技术条件和评价方法》。

4. 燃气用具连接用金属包覆软管执行标准为 CJ/T 490-2016《燃气用具连接用金属包覆软管》。

主要检验项目有：外观、结构和尺寸、软管的性能、管件的性能、被覆性能、耐燃烧性、耐热性和标志等。

本次监督检查覆盖昆明市、临沧市、保山市等 7 个州（市），在流通领域的 32 家企业抽取 33 批次样品。经检验，抽查的 33 批样品中，26 批次合格，7 批次不合格，不合格发现率为 21.21%。发现的不合格项目有：标志。

本期通报仅代表所抽样品批次的检验情况。

二、工作要求

针对本次监督检查发现的问题，省市场监管局按照“即抽、即检、即报告、即处置”的要求开展工作，检验结果一出来即交由受检单位辖区监管部门处置。有关州（市）市场监管部门要按照《产品质量法》《产品质量监督抽查管理暂行办法》等有关要求，迅速组织做好监督检查结果处理工作，形成产品质量安全监管闭环。对不合格产品，要依法采取查封、扣押等措施，严禁生产销售；涉嫌假冒的，要通过现场检查、询问情况、查阅合同发票等方式调查取证，查清违法事实，从严从快从重处置。对不合格产品销售单位，要明确整改要求，严格督促落实整改措施，及时组织复查；对连续两次抽查不合格的生产单位，要开展约谈。违法行为涉嫌犯罪的，要及时移送司法机关。

在下一步的燃气安全专项整治工作中，全省各级市场监管部

门要继续做好燃气具生产、销售单位全覆盖检查，在流通领域中发现无需检验即可确认的不合格产品，要立即采取果断措施处置，不得让其继续销售。要督促生产销售单位落实质量安全主体责任，按要求配备质量安全总监和质量安全员，建立日管控、周排查、月调度工作制度。省局将加强抽查结果处置情况的跟踪督办，并视情通报。

附件：2023年云南省家用可燃气体探测器等5种燃气具
产品质量监督抽查受检产品检验不合格情况汇总表

主发：公众。

抄送：省住房城乡建设厅、省公安厅、省商务厅、省应急厅。各州、市市场监管局。省局领导。省局执法稽查处、消费环境处、特种设备处。
