

2023年海南省生产领域住宅厨房和卫生间排烟（气）道产品质量监督抽查结果

发布时间：2024年4月26日

2023年海南省市场监督管理局对全省生产领域住宅厨房和卫生间排烟（气）道产品进行了省级监督抽查，本次抽查产品8批次。经检验，不合格5批次，不合格率为62.5%，不合格项目为：外观质量、耐软物撞击。

本次抽查发现的不合格结果移交被抽检生产单位所在地市场监管部门依法进行处理。

一、本次监督抽查检验依据和检验项目

1. 检验依据：

XZ07-2023《海南省住宅厨房和卫生间排烟(气)道制品产品质量监督抽查实施细则》

JG/T 194-2018 住宅厨房和卫生间排烟（气）道制品

JC/T 854-2021 玻璃纤维增强水泥（GRC）排气管道

2. 检验项目：

住宅厨房和卫生间排烟（气）道制品：外观质量、尺寸偏差、垂直承载力、耐软物撞击。

玻璃纤维增强水泥排气管道：体积密度、吸水率、垂直承载力、耐软物撞击。

二、不合格项目产生的原因及危害

“外观质量”不合格，主要表现钢丝网裸露。钢丝网作为排烟（气）道产品强度增强材料，如果裸露，就不能保证排烟（气）道制品质量的最基本要求，并因为裸露，钢丝网在缺少混凝土保护层的保护作用而引起锈蚀，影响耐久性能。

“外观质量”不合格的主要原因是：生产企业生产设备简陋，工艺模具简单，缺少精准模具，没有多点位卡持钢丝网，自动化生产程度低，工艺较落后，工艺管理水平和技术水平低，管理粗放。

“耐软物撞击”不合格，就会影响排烟（气）道的防撞击能力，排气道受到撞击时容易出现崩裂，导致排气道倒塌，造成安全隐患。

“耐软物撞击”不合格的主要原因是：

（1）企业生产设备落后，自动化程度低，大部分为手工作坊式粗放作业，弄虚作假。部分企业的产品，可见剖面厚度按标准要求，中间部分故意认为减少厚度，造成排气道中部厚度偏薄，故无法通过耐软物撞击试验。

（2）不重视原材料的质量。使用质量不合格的胶凝材料（像石膏）、不耐酸碱网格布、集料（砂）。

（3）原材料未严格按配合比进行配料，未做材料配比试验，原料配合未精准计量。

（4）排（烟）气道成型后养护周期偏短，或养护条件差，自身后期强度无法发挥出来。

三、具体抽查结果如下：

海南省 2023 年生产领域住宅厨房和卫生间排烟（气）道产品质量监督抽查不合格产品

序号	产品名称	商标	等级	规格型号	被抽检单位	不合格项目
1	住宅厨房和卫生间排烟（气）道制品	—	—	CA 3000mm × 320mm × 250mm	海南铭益建筑工程有限公司	外观质量
2	玻璃纤维增强水泥排气管道	—	—	GRC-D 2900mm × 400mm × 300mm C-Z	海南汇丰环保科技有限公司	耐软物撞击
3	玻璃纤维增强水泥排气管道	—	—	GRC-D 2900mm × 300mm × 250mm W-Z	海南汇丰环保科技有限公司	耐软物撞击
4	玻璃纤维增强水泥排气管道	—	—	3000mm × 250mm × 320mm C-Z	三亚圣丰新型建材有限公司	耐软物撞击
5	玻璃纤维增强水泥排气管道	—	—	3000mm × 250mm × 250mm C-Z	三亚圣丰新型建材有限公司	耐软物撞击

海南省 2023 年生产领域住宅厨房和卫生间排烟（气）道产品质量监督抽查所检项目符合相关标准的产品

序号	产品名称	商标	等级	规格型号	被抽检单位
1	住宅厨房和卫生间排烟（气）道制品	—	—	CA (250 × 300 × 2890) mm	海南恒基科技有限公司
2	厨房排烟道	—	—	(1510 × 400 × 350) mm CD	海口秀英天洁新型建材厂
3	住宅厨房和卫生间排烟（气）道	—	—	CA (2900 × 250 × 300) mm	海南威尔盾管道工程有限公司