

# 2024 年陕西省西咸新区燃气管（不锈钢波纹管）产品质量监督抽查实施细则

## 1 抽样方法

### 1.1 抽样型号或规格

抽取样品应为同一批次、同一规格、同一牌号的产品。

### 1.2 抽样方法及数量

在被抽样生产者或销售者的待销产品中抽取。

燃气用具连接用不锈钢波纹软管：每批次产品抽取样品 6 根，其中 3 根为检验样品，3 根作为备用样品。

燃气输送用不锈钢波纹软管及管件：每批次产品抽取样品 12 米，其中 6 米为检验样品，6 米作为备用样品。

### 1.3 样品处置

应当对检验样品和备用样品分别签封，同时在封条上标注出检验样品或备用样品。样品应由包装材料全部包裹，为防拆封，可采用透明胶带缠裹。

## 2 检验依据

表 1 燃气用具连接用不锈钢波纹软管检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	软管长度极限偏差	GB 41317-2024
2	软管最小内径	GB 41317-2024
3	软管耐压性	GB 41317-2024
4	软管气密性	GB 41317-2024
5	外观	GB 41317-2024

表 2 燃气输送用不锈钢波纹软管及管件检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	被覆层最小厚度	GB/T 26002-2010
2	外观	GB/T 26002-2010



序号	检验项目	检验方法
3	软管扭曲性	GB/T 26002-2010
4	软管气密性	GB/T 26002-2010
5	软管耐压性	GB/T 26002-2010

3 判定规则

3.1 依据标准

GB/T 41317-2024 《燃气用具连接用不锈钢波纹软管》  
GB/T 26002-2010 《燃气输送用不锈钢波纹软管及管件》  
经公示现行有效的企业标准及产品明示质量要求

3.2 判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。