

# 济南市历城区燃气用具连接用软管产品质量监督抽查实施细则

## (2025年版)

### 1 抽样

#### 1.1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

#### 1.2 抽样基数

抽查样品基数满足抽样数量即可。

#### 1.3 抽样范围

抽查产品种类包括燃气用具连接用不锈钢波纹软管产品、燃气用具连接用金属包覆软管产品。

#### 1.4 抽样数量

表 1 抽样数量

序号	产品种类	抽样数量
1	燃气用具连接用不锈钢波纹软管	每批次抽取样品6根，其中4根作为检验样品，2根作为备用样品
2	燃气用具连接用金属包覆软管	每批次抽取样品6根，其中3根作为检验样品，3根作为备用样品

### 2 检验项目及检测方法

表 2 燃气用具连接用不锈钢波纹软管

序号	检验项目	检验方法
1	气密性	GB 41317
2	耐压性	GB 41317
3	弯曲性	GB 41317
4	耐安装强度	GB 41317

表 3 燃气用具连接用金属包覆软管

序号	检验项目		检验方法
1	气密性		GB 44017
2	内层胶管	拉伸强度	GB 44023
3		拉断伸长率	GB 44023
4	耐压性		GB 44017
5	耐安装强度		GB 44017

注:

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

### 3 判定规则

#### 3.1 标准依据

GB 41317 燃气用具连接用不锈钢波纹软管

GB 44017 燃气用具连接用金属包覆软管

GB 44023 燃气用具连接内用橡胶复合软管

相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件

现行有效的企业标准、团体标准、地方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，但应在检验报告备注中进行说明。

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，但应在检验报告备注中进行说明。

### 4 异议复检

本细则中确定的全部检验项目，采用备用样品进行复检。