沈阳市可燃气体探测器产品质量监督抽查实施细则

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。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取样品4台，其中2台作为检验样品，2台作为备用样品。

2 检验依据

表1 工业及商业用途点型可燃气体探测器检验项目和检验方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检 验 项 目 | 检验方法 |
| 1 | 报警动作值 | GB 15322.1-2019 |
| 2 | 量程指示偏差 | GB 15322.1-2019 |
| 3 | 响应时间 | GB 15322.1-2019 |
| 4 | 报警重复性 | GB 15322.1-2019 |
| 5 | 电压波动 | GB 15322.1-2019 |
| 6 | 绝缘电阻 | GB 15322.1-2019 |
| 7 | 电气强度 | GB 15322.1-2019 |
| 8 | 高温（运行）试验 | GB 15322.1-2019 |
| 9 | 低温（运行）试验 | GB 15322.1-2019 |
| 10 | 恒定湿热（运行）试验 | GB 15322.1-2019 |

表2 家用可燃气体探测器检验项目和检验方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检 验 项 目 | 检验方法 |
| 1 | 报警动作值 | GB 15322.2-2019 |
| 2 | 量程指示偏差（适用于具有浓度显示功能的试样） | GB 15322.2-2019 |
| 3 | 响应时间 | GB 15322.2-2019 |
| 4 | 报警重复性 | GB 15322.2-2019 |
| 5 | 预热期间报警试验 | GB 15322.2-2019 |
| 6 | 电压波动（不适用于仅以电池供电的试样） | GB 15322.2-2019 |
| 7 | 绝缘电阻 | GB 15322.2-2019 |
| 8 | 电气强度 | GB 15322.2-2019 |
| 9 | 高温（运行）试验 | GB 15322.2-2019 |
| 10 | 低温（运行）试验 | GB 15322.2-2019 |
| 11 | 恒定湿热（运行）试验 | GB 15322.2-2019 |

表3 工业及商业用途便携式可燃气体探测器检验项目和检验方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检 验 项 目 | 检验方法 |
| 1 | 报警动作值 | GB 15322.3-2019 |
| 2 | 量程指示偏差 | GB 15322.3-2019 |
| 3 | 响应时间 | GB 15322.3-2019 |
| 4 | 报警重复性 | GB 15322.3-2019 |
| 5 | 高温（运行）试验 | GB 15322.3-2019 |
| 6 | 低温（运行）试验 | GB 15322.3-2019 |
| 7 | 恒定湿热（运行）试验 | GB 15322.3-2019 |

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依据标准

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

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。