沈阳市烟花爆竹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销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表、骰子或扑克牌等方法产生。

抽样时抽样基数满足抽样数量即可。抽样数量按照表1、表2、表3的规定执行。当抽取的样本量不能满足该产品检验所需数量时，应增加抽样样本量达到检验所需数量。

表1 一般产品抽取样品数量

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 批量范围N | ≤500 | 501-1000 | 1001-2000 | ＞2000 |
| 样本量n | 5 | 8 | 10 | 13 |

表2 爆竹类产品抽取样品数量

|  |  |
| --- | --- |
| 批量范围N(挂、卷) | 样本量n (挂、卷) |
| ≤50响/(挂、卷) | 51-500响/(挂、卷) | 501-2000响/(挂、卷) | ＞2000响/(挂、卷) |
| ≤500 | 8 | 6 | 5 | 4 |
| 501-1000 | 10 | 8 | 6 | 4 |
| 1000-2000 | 13 | 10 | 8 | 5 |
| ＞2000 | 13 | 12 | 10 | 6 |

表3 组合烟花类产品抽取样品数量

|  |  |
| --- | --- |
| 批量范围N（个） | 样本量 n /个 |
| 组合发数（发/个） |
| ≤20  | 21～50 | ＞50 |
| 单筒内径（mm） |
| ＞30 | ≤30 | ＞30 | ≤30 | ＞30 | ≤30 |
| ≤500 | 5 | 6 | 4 | 5 | 4 | 4 |
| 501～1000 | 6 | 7 | 5 | 6 | 4 | 5 |
| ≥1001 | 7 | 8 | 6 | 7 | 5 | 6 |

2 检验依据

表4 烟花爆竹（组合烟花）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 标志 | GB 19593-2015 |
| 2 | 包装 | GB 10631-2013 |
| 3 | 外观 | GB 19593-2015 |
| 4 | 部件 | 引燃装置 | 引火线 | GB 10631-2013 |
| 5 | 引火线牢固性 | GB 10631-2013 |
| 6 | 引燃时间 | GB 10631-2013 |
| 7 | 结构与材质 | GB 19593-2015 |
| 8 | 主体稳定性 | GB 19593-2015 |
| 9 | 药种（氯酸盐） | GB 10631-2013 |
| 10 | 药量 | GB 19593-2015 |
| 11 | 燃放性能 | 燃放缺陷 | GB 19593-2015  |
| 12 | 漂浮物和雷弹检验 | GB 19593-2015  |
| 13 | 发射偏斜角 | GB 19593-2015  |
| 14 | 发射高度 | GB 19593-2015  |
| 15 | 声级值 | GB 19593-2015  |
| 注：1、标志仅检测厂名、厂址、产品名称、燃放说明、警示语和字体高度。2、外观仅检测重霉变、主体严重变形，开裂。3、药量不检验开包药药量；仅检测单筒（发）药量。 |

表5 烟花爆竹（除组合烟花外产品）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 |
| 1 | 标志 | GB 10631-2013 |
| 2 | 包装 | GB 10631-2013 |
| 3 | 外观 | GB 10631-2013 |
| 4 | 部件 | 部件牢固性 | GB 10631-2013 |
| 5 | 引燃装置 | 引火线 | GB 10631-2013 |
| 6 | 引火线牢固性 | GB 10631-2013 |
| 7 | 引燃时间 | GB 10631-2013 |
| 8 | 手持部位 | GB 10631-2013 |
| 9 | 封头、封底 | GB 21555-2008 |
| 10 | 结构与材质 | 材质 | GB 10631-2013 |
| 11 | 固引剂碎片 | GB 10631-2013 |
| 12 | 双响筒体尺寸 | GB 21555-2008 |
| 13 | 药种（氯酸盐） | GB 10631-2013 |
| 14 | 药量 | GB 10631-2013 |
| 15 | 燃放性能 | 燃放缺陷 | GB 10631-2013 |
| 16 | 线香类产品-燃放高度 | GB 10631-2013 |
| 17 | 玩具类产品-行走距离 | GB 10631-2013 |
| 18 | 计数类产品烧成率 | GB 10631-2013 |
| 19 | 计数类产品计量误差 | GB 10631-2013 |
| 20 | 旋转类产品飞离地面高度 | GB 10631-2013 |
| 21 | 旋转类产品旋转直径范围 | GB 10631-2013 |
| 22 | 喷射高度 | GB 10631-2013 |
| 23 | 声级值 | GB 10631-2013 |
| 注：1、标志仅检测厂名、厂址、产品名称、燃放说明、警示语。2、外观仅检测重霉变、主体严重变形，开裂。3、序号8仅适用于手持烟花爆竹类产品。4、序号18、19项仅适用于爆竹类。 |

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 10631-2013 《烟花爆竹 安全与质量》

GB/T 10632-2014 《烟花爆竹 抽样检查规则》

GB 19593-2015 《烟花爆竹 组合烟花》

GB 21555-2008 《烟花爆竹 双响》

CCGF 306.4-2015 《烟花爆竹 产品质量监督抽查实施规范》

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，但应在检验报告备注中进行说明。