

2022 年泸县烟花爆竹产品质量监督抽查实施细则

LXQG-ZY-715-2022

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。

抽查样品基数满足抽样数量即可。

随机数一般可使用随机数表、骰子或扑克牌等方法产生。

每批次产品抽样数量见表 1、表 2、表 3。均分成两份，一份作为检验样品，一份作为备用样品。

表 1 一般产品抽样样本量规定

批量范围 N	≤500	501~1000	1001~2000	>2000
样本量 n	5×2	8×2	10×2	13×2

注 1：表 1 中的批量范围及样本量以该产品实际燃放时的最小单位为单位。摩擦类的产品以最小包装盒为单位。最大批量为 5000 箱。

注 2：不应抽查除个人燃放类以外的烟花爆竹产品，如：架子烟花类；礼花类产品。

表 2 鞭炮抽样样本量规定

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	8×2	6×2	5×2	4×2
501~1000	10×2	8×2	6×2	4×2
1001~2000	13×2	10×2	8×2	5×2
>2000	13×2	12×2	10×2	6×2

表 3 组合烟花抽样样本量规定

批量范围 N/（个）	样本量 n/（个）					
	组合发数≤20 发/个		组合发数 21 发/个~50 发/个		组合发数>50 发/个	
	单筒内径>30mm	单筒内径≤30mm	单筒内径>30mm	单筒内径≤30mm	单筒内径>30mm	单筒内径≤30mm
≤500	5×2	6×2	4×2	5×2	4×2	4×2
501~1000	6×2	7×2	5×2	6×2	4×2	5×2
>1001	7×2	8×2	6×2	7×2	5×2	6×2

2 检验依据

表 4 组合烟花产品检验项目

序号	检验项目			判定依据	检验方法
1	标志、包装	运输包装标志		GB 19593 烟花爆竹 组合烟花 GB 10631 烟花爆竹 安全与质量	GB 19593
2		销售包装标志			
3		包装			
4	外观				GB 19593
5	部件	引燃装置	引火线		GB 10631
6			引火线牢固性		GB 10631
7			引燃时间		GB 19593、GB 10631
8	结构与材质				GB 19593
9	主体稳定性				GB 19593
10	药种、药量及安全性能	药种			GB 19593
11		药量			GB 19593
12	燃放性能	燃放缺陷			GB 19593
13		漂浮物和雷弹检验			GB 19593

表 5 烟花爆竹产品（除组合烟花外）检验项目

序号	检验项目			判定依据	检验方法
1	标志			GB 10631 烟花爆竹 安全与质量	GB 10631
2	包装				GB 10631
3	外观				GB 10631
4	部件	部件牢固性			GB 10631
5		引燃装置	引火线		GB 10631
6			引火线牢固性		GB 10631
7			引燃时间		GB 10631
8		手持部位			GB 10631
9		结构与材质	材质		GB 10631
10	固引剂碎片				
11	药种				GB 10631
12	药量				GB 10631
13	燃放性能	燃放缺陷			GB 10631
14		旋转类产品-飞离地面高度、旋转直径范围			
15		玩具类产品-行走距离			
16		计数类产品烧成率			GB 10631
17		计数类产品计里误差			GB 10631

注 1：上表所列检验项目是有关法律法规、标准等规定的，重点涉及健康、安全、节能、环保以及消费者、有关组织反映有质量问题的重要项目。

注 2：检验方法包括相关产品标准及试验方法标准。

注 3：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。

注 4：对组合烟花产品检验项目：（1）标志项目仅检测厂名、厂址、产品名称、燃放说明、警示语；（2）外观项目仅检测重霉变、主体严重变形，开裂；（3）包装项目仅适用于 GB 10631-2013 项目；对烟花爆竹产品（除组合烟花外）检验项目：（1）标志项目仅检测厂名、厂址、产品名称、燃放说明、警示语；（2）外观项目仅检测重霉变、主体严重变形，开裂；（3）手持部位项目仅适用于手持烟花爆竹类产品；（4）计数类产品烧成率和计数类产品计量误差项目仅适用于爆竹类。引火线牢固性仅对安装有点火引火线的产品适用；底座、吊线对安装有底座、吊线的产品适用；手持部位仅对手持吐珠类、喷花类等手持烟花产品适用；药量不单独检验开包药药量，只检验最大允许药量；烧成率、计量误差仅对爆竹类和吐珠类等计数类产品适用，固引剂仅对爆竹类适用；行走距离仅对玩具造型适用；旋转直径、飞离地面高度仅对旋转烟花类适用。

3 判定规则

3.1 依据标准

GB 10631 烟花爆竹 安全与质量
GB 19593 烟花爆竹 组合烟花
GB 21552 烟花爆竹 黑火药爆竹（爆竹类产品）
GB 21553 烟花爆竹 火箭（升空类产品）
GB 21555 烟花爆竹 双响（升空类产品）
GB/T 10632 烟花爆竹 抽样检查规则
相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件
经备案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。