

ICS 71.100.30  
Y 88



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 10632—2004  
代替 GB/T 10632—1989

---

## 烟花爆竹 抽样检查规则

Fireworks and firecracker—Rules of sampling for inspection

2004-10-25 发布

2005-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
烟 花 爆 竹 抽 样 检 查 规 则

GB/T 10632—2004

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

2006年2月第二版 2006年3月电子版制作

\*

书号:155066·1-21779

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

## 前 言

本标准是对 GB/T 10632—1989《烟花爆竹 计数抽样检查规则》的修订。

本标准是根据烟花爆竹行业的实际情况,参照国际上较有影响的英国、美国等国外烟花爆竹行业相关条例、标准,在原标准基础上修订而成的。

本标准与 GB/T 10632—1989 相比,主要技术差异和变化如下:

——对 GB/T 10632—1989 作了编辑性修改,增加了标准的前言;

——增加了“摩擦、组合烟花、礼花弹、架子烟花、旋转升空”五大类,合并了“小礼花弹”和“地面礼花”为“小礼花”,涵盖了目前烟花爆竹所有产品;

——考虑到烟花爆竹生产中实际意义上的“连续批”少之又少,对“连续批”抽样方案调整,作了简单化处理;

——抽样方法和抽样方案作了较大的调整,使之更简便,易操作,也更易于为行业所接受。

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国烟花爆竹标准化技术委员会归口。

本标准主要起草单位:国家轻工业烟花爆竹安全与质量监督检测中心、湖南浏阳市东信烟花制造有限公司、湖南浏阳花炮股份有限公司、江西李渡烟花集团公司。

本标准主要起草人:邱志雄、黄茶香、邓庆茂、钟自奇。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

——GB/T 10632—1989。

# 烟花爆竹 抽样检查规则

## 1 范围

本标准规定了以控制和验收烟花爆竹安全与质量性能为目的的抽样检查规则。

本标准适用于孤立批,亦适用于连续批的烟花爆竹的检查与验收。

本标准主要用于烟花爆竹成品性能的检查与验收,也可用于半成品包装的性能检查。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 10631—2004 烟花爆竹 安全与质量

GB 19593 烟花爆竹 组合烟花

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 3.1

#### 单位产品

为了实施抽样检查,而将烟花爆竹产品划分的基本单位。单位产品可以是单个产品、单件产品,基本单位可为箱、盒、包、挂、卷、根、个、发、粒等,它与生产、出售和运输所规定的单位产品可以一致,也可以不一致。

### 3.2

#### 检查批(简称批)

实施抽样检查的批由相同原材料采用相同生产工艺生产出的同一规格型号的产品。

### 3.3

#### 批量

批中所含单位产品的总数,记作“ $N$ ”。

### 3.4

#### 样品

从批中随机抽取用于检查的单位产品。

### 3.5

#### 样本

样品的全体。

### 3.6

#### 样本量

样本中的样品量,记作“ $n$ ”。

### 3.7

#### 随机抽样

批中每一个单位产品抽到的可能性都相等的一种抽样方法。