

武昌区 2024 年消防器材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随机抽取。

随机数一般可使用随机数表、骰子或扑克牌等方法产生。

室内消火栓、消防水枪、消火栓箱每批次产品抽取样品 3 个，其中 2 个作为检验样品，1 个作为备用样品，抽样基数满足抽样数量要求即可；消防水带每批次产品抽取样品 6 根，其中 3 根作为检验样品，3 根作为备用样品，抽样基数满足抽样数量要求即可；手提式灭火器每批次产品抽取样品 6 个，其中 3 个作为检验样品，3 个作为备用样品，抽样基数满足抽样数量要求即可。

2 检验依据

表 1 室内消火栓

序号	检验项目	检验方法
1	外观质量	GB 3445-2018
2	手轮	GB 3445-2018
4	水压强度	GB 3445-2018
5	密封性能	GB 3445-2018

表 2 消防水枪

序号	检验项目	检验方法
1	表面质量	GB 8181-2005
2	密封性能	GB 8181-2005
3	耐水压强度	GB 8181-2005

表 3 消防水带

序号	检验项目	检验方法
1	外观	GB 6246-2011
2	长度	GB 6246-2011
3	内径	GB 6246-2011
4	单位长度质量	GB 6246-2011
5	水压试验	GB 6246-2011
6	爆破试验	GB 6246-2011



7	耐磨试验	GB 6246-2011
---	------	--------------

表 4 消火栓箱

序号	检验项目	检验方法
1	外形尺寸	GB/T 14561-2019
2	箱体刚度	GB/T 14561-2019
3	箱门开启力	GB/T 14561-2019

表 5 手提式灭火器

序号	检验项目	检验方法
1	质量误差	GB 4351.1-2005
2	最小有效喷射距离	GB 4351.1-2005
3	最小有效喷射时间	GB 4351.1-2005
4	振撞试验	GB 4351.1-2005
5	冲击试验	GB 4351.1-2005
6	筒体强度	GB 4351.1-2005
7	开启结构	GB 4351.1-2005
8	压力指示器	GB 4351.1-2005

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 3445-2018 室内消火栓

GB 8181-2005 消防水枪

GB 6246-2011 消防水带

GB/T 14561-2019 消火栓箱

GB 4351.1-2005 手提式灭火器 第1部分：性能和结构要求

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。

4 附则

本细则编制单位：武汉产品质量监督检验所（编制人：郭逸伦）

本细则由武汉市武昌区市场监督管理局管理。



