

武汉市 2024 年下半年灯具产品质量监督抽查实施细则

1 抽样方法

在生产者、销售者的待销产品中随机抽取有产品质量检验合格证明或者以其他形式表明合格的产品。

随机数一般可使用随机数表、随机数骰子或扑克牌等方法产生。

抽查样品基数满足抽样数量即可。

在待销产品中随机抽取，付费购买检验样品，并索取发票等购样凭据留证。灯具产品抽样数量为 2 盏，其中 1 盏为检验样品，1 盏为备用样品，待销产品数量满足抽样数量即可。

2 检验依据

检验项目和检验方法见表 1。

表 1 检验项目

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	结构	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008
2	外部接线和内部接线	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008
3	防触电保护	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008
4	爬电距离和电气间隙	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008
5	潮湿试验	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008
6	绝缘电阻和电气间隙	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008

7	耐热、耐火和耐起痕	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008 GB 7000.202-2008 GB 7000.204-2008
8	谐波电流限值	GB 17625.1-2012 GB 17925.1-2022	GB 17625.1-2012 GB 17925.1-2022
9	骚扰电压（电源端子）	GB/T 17743-2017 GB/T 17743-2021	GB/T 17743-2017 GB/T 17743-2021

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 7000.1-2015《灯具 第1部分：一般要求与试验》

GB 7000.201-2008《灯具 第2-1部分：特殊要求 固定式通用灯具》

GB 7000.202-2008《灯具 第2-2部分：特殊要求 嵌入式灯具》

GB 7000.204-2008《灯具 第2-4部分：特殊要求 可移式通用灯具》

GB 17625.1-2012《电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A)》

GB 17625.1-2022《电磁兼容 限值 第1部分：谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A）》

GB/T 17743-2017《电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法》

GB/T 17743-2021《电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法》

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。