

枣庄市照明光源及灯具产品质量监督抽查实施细则

(2025 年版)

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。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

固定式通用灯具、可移式通用灯具：每批次产品抽取样品 2 台，其中 1 台作为检验样品，1 台作为备用样品。

嵌入式灯具、自镇流 LED 灯：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。

2 检验依据

表 1 固定式通用灯具

序号	检验项目		检验方法
1	结构	走线槽	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
		带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
		带有非用户替换光源的灯具	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
		外部接线截面积	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
3	防触电保护		GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
4	耐热、耐火和耐起痕	耐热	GB 7000.1-2015 GB 7000.201-2008
		耐燃烧和防引燃	GB/T 5169.5-2020 GB/T 5169.11-2017

表 2 嵌入式灯具

序号	检验项目		检验方法
1	结构	走线槽	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		带有非用户替换光源的灯具	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		外部接线截面积	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		软线固定架	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
3	防触电保护		GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
4	耐热、耐火和耐起痕	耐热	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		耐燃烧和防引燃	GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008

表3 可移式通用灯具

序号	检验项目		检验方法
1	结构	走线槽	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
		带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
		带有非用户替换光源的灯具	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
		平稳度	GB 7000.204-2008
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
		软线固定架	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
3	防触电保护		GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
4	耐热、耐火和耐起痕	耐热	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008
		耐燃烧和防引燃	GB 7000.1-2015 GB 7000.204-2008

表 4 自镇流 LED 灯

序号	检验项目	检验方法
1	互换性	GB 24906-2010
2	意外接触带电部件的防护	GB 24906-2010
3	潮湿处理后的绝缘电阻和介电强度	GB 24906-2010
4	机械强度	GB 24906-2010
5	灯头温升	GB 24906-2010
6	耐热性	GB 24906-2010
7	防火与防燃	GB 24906-2010

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 7000.201-2008 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 7000.1-2015 灯具 第 1 部分：一般要求与试验

GB 24906-2010 普通照明用 50V 以上自镇流 LED 灯 安全要求

相关的法律、行政法规、部门规章、规范性文件

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。