

江苏省嵌入式灯具产品质量监督抽查实施细则

(2026版)

1.范围

本细则适用于江苏省嵌入式灯具产品质量监督抽查检验。本细则规定了此产品的抽样方法、检验依据、检验项目、检验方法、判定规则。

2.抽样方法

2.1 生产企业、实体店抽样

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。每批次产品抽取样品3台，其中2台为检验样品，1台为备用样品。

2.2 电商平台采样

抽样数量为同一型号的嵌入式灯具3台，其中2台作为检验样品，1台作为备用样品。

3. 检验依据

表 1 嵌入式灯具

序号	检验项目		检验方法
1	结构	走线槽	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
		带有不可替换光源的灯具	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1—2015 GB 7000.202—2008
		带有非用户替换光源的灯具	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023

序号	检验项目		检验方法
			GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		视网膜蓝光危害	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 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/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		外部接线截面积	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		软线固定架	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
3	防触电保护		GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
4	耐久性试验 和热试验	耐久性试验	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
5	耐热、耐火和 耐起痕	耐热	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
		耐燃烧和防引燃	GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.202—2023 GB 7000.1-2015 GB 7000.202-2008
6	骚扰电压（电源接口）		GB/T 17743—2021
7	辐射骚扰（30MHz~1GHz）		GB/T 17743—2021
8	谐波电流		GB 17625.1—2022

序号	检验项目	检验方法
9	能效等级/能效限定值	GB 30255—2019 GB 38450—2019
10	显色指数	GB 30255—2019 GB 38450—2019

4.判定规则

4.1 依据标准

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 $\leq 16\text{A}$ ）

GB 30255—2019 室内照明用LED产品能效限定值及能效等级

GB 38450—2019 普通照明用LED平板灯能效限定值及能效等级

GB 43472—2023 灯具与灯具用电源导轨系统 安全要求

GB/T 7000.1—2023 灯具 第1部分：一般要求与试验

GB/T 7000.202—2023 灯具 第2-2部分：特殊要求 嵌入式灯具

GB 7000.1-2015 灯具 第1部分：一般要求与试验

GB 7000.202-2008 灯具 第2-2部分：特殊要求 嵌入式灯具

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

4.2 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。