

江苏省读写台灯产品质量监督抽查实施细则

（2025 年版）

1. 范围

本细则适用于江苏省市场监督管理局组织的读写台灯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、判定原则、异议处理及复检。

2. 抽样方法

2.1 生产企业、实体店抽样

在受检企业的成品仓库或者其确认场所，随机抽取有产品质量检验合格证明或者其他形式表明合格的待销产品，抽样基数应满足抽样要求。抽样过程均需拍照留证。一经抽样，立即封样，任何人不得调换。抽样数量为 3 只，其中 2 只作为检验样品，1 只作为备用样品。

2.2 电商平台采样

抽样数量为 3 只，其中 2 只作为检验样品，1 只作为备用样品。

3. 检验依据

表 1 儿童青少年用读写作业台灯检验项目

序号	检验项目		检验依据	检验检测方法
1	结构	走线槽	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023

		带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		带有非用户替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		平稳性	GB 7000.204—2008 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.204—2008 GB/T 7000.204—2023
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		软线固定架	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
3	防触电保护		GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
4	耐久性试验和热试验	耐久性试验	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
5	耐热、耐火和耐起痕	耐热	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		耐燃烧、防引燃	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
6	骚扰电压（电源接口）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
7	辐射骚扰（30MHz-1GHz）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
8	谐波电流限值		GB 17625.1-2012 GB 17625.1-2022	GB 17625.1-2012 GB 17625.1-2022
9	显色指数（ R_a 、 R_9 ）		GB 40070—2021	GB/T 7922-2023 GB/T 36979-2018
10	视网膜蓝光危害		GB 40070—2021	IEC/TR 62778:2014

11	波动深度	GB 40070—2021	GB 40070—2021
12	遮光性	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022
13	照度及照度均匀度	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022

表 2 读写台灯（除儿童青少年用读写作业台灯）检验项目

序号	检验项目		检验依据	检验检测方法
1	结构	走线槽	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		带有不可替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		带有非用户替换光源的灯具	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		视网膜蓝光危害	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		平稳度	GB 7000.204—2008 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.204—2008 GB/T 7000.204—2023
2	外部接线和内部接线	电源连接方法	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		软线固定架	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
3	防触电保护		GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
4	耐久性试验和热试验	耐久性试验	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
5	耐	耐热	GB 7000.1—2015	GB 7000.1—2015

序号	检验项目		检验依据	检验检测方法
	热、耐火和耐起痕		GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
		耐燃烧和防引燃	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023	GB 7000.1—2015 GB 7000.204—2008 GB/T 7000.1—2023 GB/T 7000.204—2023
6	骚扰电压（电源接口）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
7	辐射骚扰（30MHz~1GHz）		GB/T 17743—2021	GB/T 17743—2021
8	谐波电流		GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022	GB 17625.1—2012 GB 17625.1—2022
9	显色性		GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022
10	波动深度和瞬态光伪像		GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022
11	遮光性和防眩光		GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022
12	照度及照度均匀度		GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022	GB/T 9473—2017 GB/T 9773—2022

检验方法包括相关产品标准及试验方法标准。

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。

4. 判定规则

4.1 依据标准

GB 7000.1-2015 灯具 第1部分：一般要求与试验

GB 7000.1-2023 灯具 第1部分：一般要求与试验

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

GB 7000.204-2023 灯具 第2-4部分：特殊要求 可移式通用灯具

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

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 $\leq 16\text{A}$)

GB 17625.1-2022 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每
相输入电流 $\leq 16\text{A}$)

IEC/TR 62778:2014 应用 IEC 62471 评估光源和灯具的蓝光
危害

GB/T 9473-2017 读写作业台灯性能要求

GB/T 9473-2022 读写作业台灯性能要求

GB 40070-2021 儿童青少年学习用品近视防控卫生要求

GB/T 7922-2023 照明光源颜色的测量方法

GB/T 36979-2018 LED 产品空间颜色分布测量方法

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，但应在检验报告备注中进行说明。

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，但应在检验报告备注中进行说明。

5. 异议处理

5.1 对监督检查程序有异议的，由任务下达部门核查相关证据后维持或者撤销原检验结果。

5.2 对检验结果有异议的，任务下达部门核查相关证据，能够证明原检验结果准确的，维持原检验结果；不能证明原检验结果准确，需要进行复检的，由任务下达部门指定复检机构进行复检，复检结果为本次监督检查最终结论。

5.3 对样品信息有异议的，任务下达部门核查样品确认情况和生产企业提交证明材料后，维持或者撤销原检验结果。