

No: Dz2025100248



220020340170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人: 广东东君照明有限公司

产品型号名称: DJ-ZM-ACJ-03NFL1 型消防应急照明灯具

检验类别: 型式试验

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心



注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
6. 检验报告仅对受检样品负责。

单位名称：应急管理部沈阳消防研究所
地 址：沈阳市皇姑区文大路 218-20 号甲
检验管理部电话：(86) 24-31535801/5915
传 真：31535850/5806
邮政编码：110034
网 址：<http://www.efire.cn>
电子信箱：jyglb@efire.cn
检验申请网址：<https://crm.efire.cn/>

Name: Shenyang Fire Science and Technology
Research Institute of MEM
Address: 218-20, Wenda Road, Huanggu District,
Shenyang, P.R.China 110034
Tel: (86) 24-31535801/5915
Fax: (86) 24-31535850/5806
Website: <http://www.efire.cn>
E-mail: jyglb@efire.cn

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 1 页

产品名称	消防应急照明灯具	型号	DJ-ZM-ACJ-03NFL1
认证委托人	广东东君照明有限公司	检验类别	型式试验
生产者	广东东君照明有限公司	生产日期	2024 年 12 月
生产企业	广东东君照明有限公司	抽样者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2025 年 1 月 10 日
样品数量	4 台	检验日期	自 2025 年 2 月 20 日 至 2025 年 4 月 18 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 17945-2024《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-03: 2024《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》 CCCF-CCC-IV《强制性产品认证实施细则 避难逃生产品 消防应急照明和疏散指示系统产品》		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	经检验，所检验项目符合 GB 17945-2024《消防应急照明和疏散指示系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 以下空白。		
备注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		



签发日期: 2025 年 1 月 27 日

批准:

(Handwritten signature)

审核:

(Handwritten signature)

编制:

(Handwritten signature)

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 2 页

认证委托人	广东东君照明有限公司		
通信地址	广东省江门市江海区横海路 7 号 2 幢车间一第二、四、五层, 3 栋车间二第一、四、五层, 4 栋车间三		
联系电话	0750-7360508	传真	0750-7360509

产品照片



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防应急照明灯具
- 2) 型号: DJ-ZM-ACJ-03NFL1
- 3) 执行标准号: GB 17945-2024
- 4) 生产者: 广东东君照明有限公司
- 5) 生产企业: 广东东君照明有限公司
- 6) 生产地址: 广东省江门市江海区横海路 7 号 2 幢车间一第二、四、五层, 3 栋车间二第一、四、五层, 4 栋车间三
- 7) 制造日期和产品编号: 有
- 8) 额定电源: 额定工作电压: DC36V
- 9) 外壳防护等级: IP67
- 10) 产品适用环境温度范围: $-10^{\circ}\text{C}\sim 55^{\circ}\text{C}$
- 11) 警告用语: 有
- 12) 主电功率: 5W(感应点亮状态下)、0.3W(非感应点亮状态下)
- 13) 应急功率: 5W(主电源输出状态下)、5W(蓄电池输出状态下)
- 14) 光源类型: 发光二极管(LED)
- 15) 应急光通量: 600lm

二、产品特性描述:

- 1) 产品类型: A 型、集中电源型、集中控制型、非持续型;
- 2) 外壳材质: 塑料;
- 3) 安装方式: 壁挂式安装;
- 4) 与以下产品配接工作:
广东东君照明有限公司生产的应急照明控制器和应急照明集中电源。

三、产品关键件描述:

光源

规格: DC3.0V-DC3.2V, 0.5W

型号: ALS-2835

生产者: 江门市诚金光电科技有限公司

一致性检查结论: 符合

应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：广东东君照明有限公司

No: Dz2025100248

产品型号：DJ-ZM-ACJ-03NFL1

共 12 页第 4 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2024 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前准备	6.2	满足标准要求。	合格	/
2	外观	6.3	满足标准要求。	合格	/
3	主要部（器） 件	6.4	满足标准要求。	合格	/
4	标志和使用说 明书	6.5	满足标准要求。	合格	/
5	结构	6.6	满足标准要求。	合格	/
6	爬电距离和电 气间隙	6.7	满足标准要求。	合格	/
7	外部接线拉扭 力	6.8	满足标准要求。	合格	/
8	材质	6.9	满足标准要求。	合格	/
9	基本功能试验	6.10	试样在最小初装持续应急工作时间的 前半段的色温（K）： 1# 5753 2# 5725 试样在最小初装持续应急工作时间的 前半段的光通量（lm）： 1# 768.1 2# 778.9 试样在最小初装持续应急工作时间的 后半段的色温（K）： 1# 5748 2# 5725 试样在最小初装持续应急工作时间的 后半段的光通量（lm）： 1# 739.2 2# 772.5 满足标准要求。	合格	/

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：广东东君照明有限公司
产品型号：DJ-ZM-ACJ-03NFL1

No: Dz2025100248
共 12 页第 5 页

序号	检验项目	GB17945-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
10	重复转换试验	6.11	满足标准要求。	合格	/
11	电压波动试验	6.12	满足标准要求。	合格	/
12	转换电压试验	6.13	—	—	集中控制型
13	绝缘电阻试验	6.14	—	—	A型
14	接地电阻试验	6.15	—	—	A型
15	电气强度试验	6.16	—	—	A型
16	高温（运行） 试验	6.17	1#试样应急光通量（lm）：763.1	合格	/
17	低温（运行） 试验	6.18	2#试样应急光通量（lm）：757.8	合格	/
18	恒定湿热（运 行）试验	6.19	2#试样应急光通量（lm）：761.2	合格	/
19	振动（正弦） （运行）试验	6.20	2#试样应急光通量（lm）：769.1	合格	/

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：广东东君照明有限公司
产品型号：DJ-ZM-ACJ-03NFL1

No: Dz2025100248
共 12 页第 6 页

序号	检验项目	GB17945-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
20	碰撞（运行） 试验	6.21	2#试样应急光通量（lm）：776.2	合格	/
21	外壳防护等级 试验	6.22	1#试样外壳防护等级符合 IP67 要求。	合格	/
22	射频电磁场辐 射抗扰度试验	6.25	2#试样应急光通量（lm）：773.5	合格	/
23	射频场感应的 传导骚扰抗扰 度试验	6.26	2#试样应急光通量（lm）：775.7	合格	/
24	静电放电抗扰 度试验	6.27	1#试样应急光通量（lm）：753.7	合格	/
25	电快速瞬变脉 冲群抗扰度试 验	6.28	1#试样应急光通量（lm）：746.9	合格	/
26	浪涌（冲击） 抗扰度试验	6.29	1#试样应急光通量（lm）：759.1	合格	/
27	工频磁场抗扰 度试验	6.32	1#试样应急光通量（lm）：754.3	合格	/
以下空白。					

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 7 页

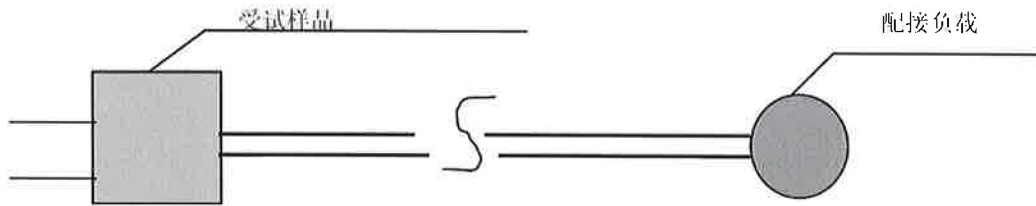
射频电磁场辐射抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
功率放大器	CBA1G-150D	合格
射频信号发生器及功率计	NSG4070	合格
天线	STLP 9129	合格

测试软件名称及版本号：Teseq Compliance Immunity6, Version 6.01.2

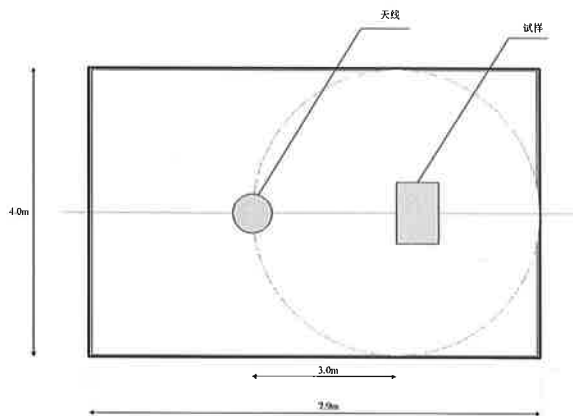
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-C-D-A 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 8 页

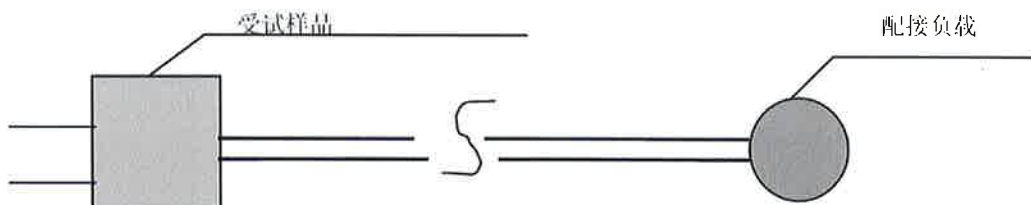
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	2023B	合格
功率放大器	CBA9450	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格

测试软件名称及版本号：Teseq Compliance5 Immunity, Version 5.26.38

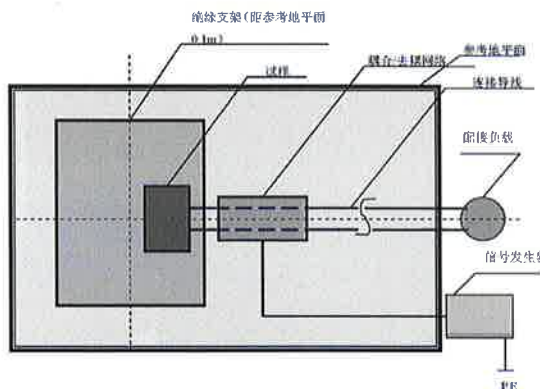
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-C-D-A 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 9 页

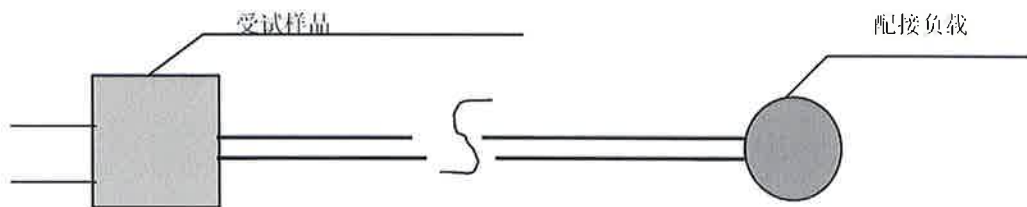
静电放电抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电发生器	NSG435	合格

测试软件名称及版本号：静电放电测试软件。

2、被测设备连接图、工作状态：



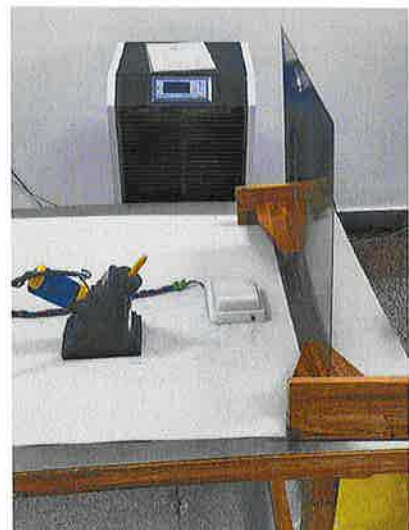
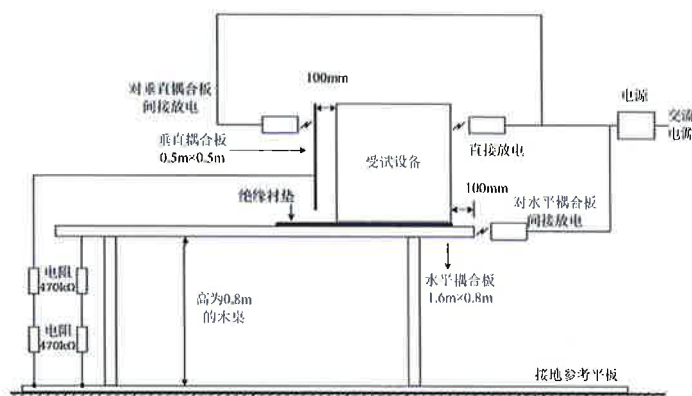
工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-C-D-A 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源。

4、环境温湿度：

试验室温度(°C)	相对湿度(%)	大气压力(kPa)
20	39	100.6

5、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 10 页

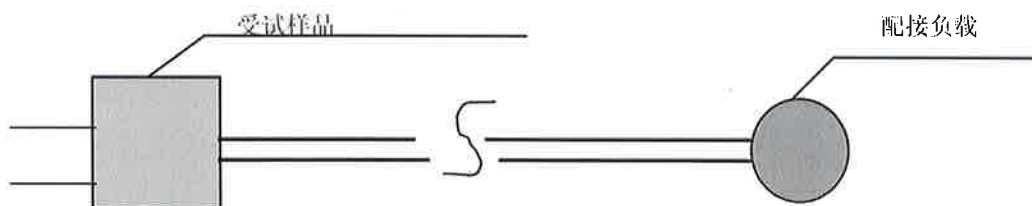
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲群发生器	SKS-04041B	合格
容性耦合夹	EFTC	合格

测试软件名称及版本号：电快速瞬变脉冲群测试软件

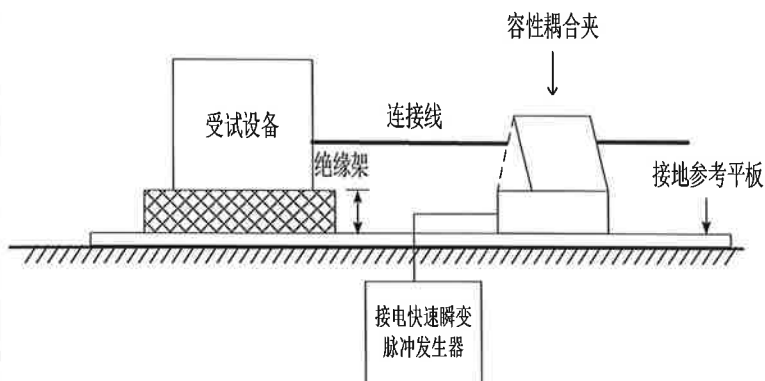
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-C-D-A 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 11 页

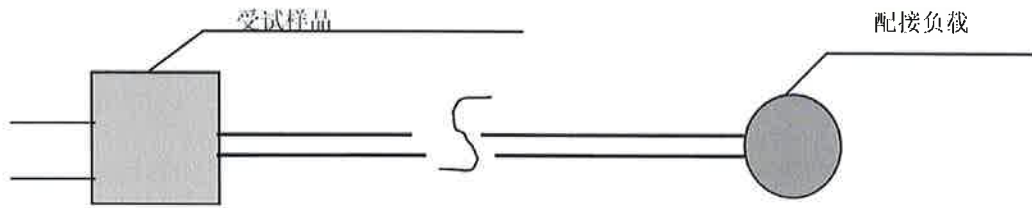
浪涌（冲击）抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050	合格
耦合去耦网络	CDN 117	合格

测试软件名称及版本号：浪涌（冲击）试验测试软件

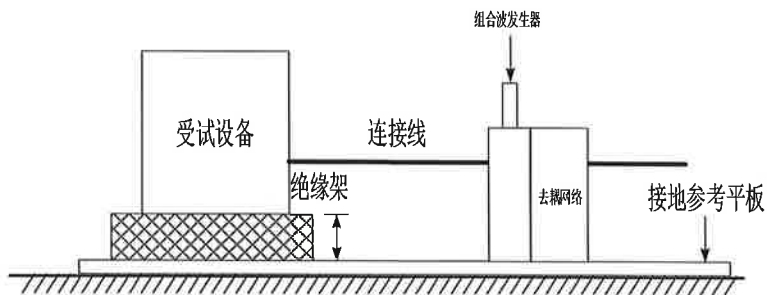
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-G-D-A 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2025100248

共 12 页第 12 页

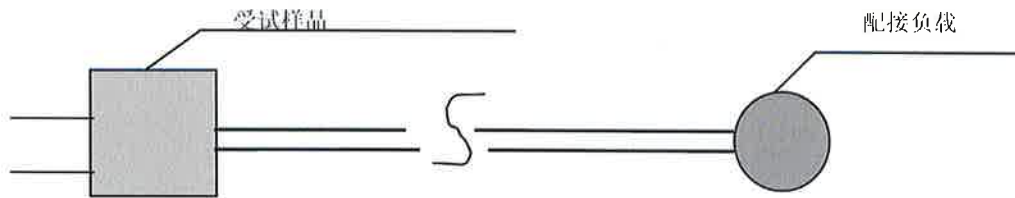
工频磁场抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
工频磁场发生器	PMF-801C	合格

测试软件名称及版本号：工频磁场试验测试软件。

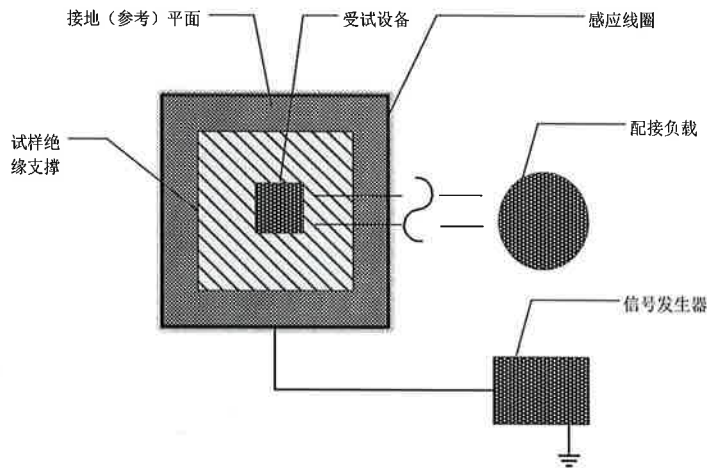
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-C-D-A 型应急照明控制器和 DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源。

4、试验布置图：







中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025081815000213

认证委托人名称及地址

广东东君照明有限公司
广东省江门市江海区横海路7号2幢车间一第二、四、五层,3栋车
间二第一、四、五层,4栋车间三

生产者名称及地址

广东东君照明有限公司(H001710)
广东省江门市江海区横海路7号2幢车间一第二、四、五层,3栋车
间二第一、四、五层,4栋车间三

生产企业名称及地址

广东东君照明有限公司
广东省江门市江海区横海路7号2幢车间一第二、四、五层,3栋车
间二第一、四、五层,4栋车间三

产品名称和系列、型号、规格

消防应急照明灯具
DJ-ZM-ACJ-03NFL1(主型)
DJ-ZM-ACJ-03NFL2

产品标准和技术要求

GB 17945-2024

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 避难逃生产品》
(CNCA-C18-03:2024)的要求,特发此证。

发证日期: 2025年05月16日 有效期至: 2030年05月15日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验,
也可在认监委网站(www.cnca.gov.cn)及
中国消防产品信息网(www.cccf.com.cn)查询。



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

www.cccf.net.cn

北京市东城区永外西革新里甲108号
北京市东城区西革新里116号百荣嘉园大厦A座二层
邮编: 100077

电话: +86 10 87898177

A 1027019