

No: Dz2025100237



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-C-D-A 型应急照明控制器

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: Dz2025100237

共 12 页 第 1 页

产品名称	应急照明控制器	型号	DJ-C-D-A
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	2 台	检验日期	自 2025 年 2 月 21 日 至 2025 年 4 月 22 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。  签发日期: 2025 年 6 月 4 日		
备注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 王学来

审核: 郭峰

编制: 高凡

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: Dz2025100237

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: Dz2025100237

共 12 页 第 3 页

产品内部照片



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: Dz2025100237

共 12 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 应急照明控制器
- 2) 型号: DJ-C-D-A
- 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: AC220V、频率: 50Hz
- 9) 外壳防护等级: IP33
- 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: 无
- 12) 备电持续工作时间: $\geq 180\text{min}$

二、产品特性描述:

- 1) 产品类型: 独立型;
- 2) 外形尺寸: $270\text{mm}\times 85\text{mm}\times 220\text{mm}$;
- 3) 电池: 锂电池、3.2V 2Ah、1 节;
- 4) 外壳材质: 金属;
- 5) 显示器件类型: 液晶显示器、指示灯;
- 6) 输出回路数量: 1 个回路;
- 7) 应急启动输出干接点: 2 组;
- 8) 具有配接指示状态可变标志灯具功能;
- 9) 具有手动月、季度自检功能;
- 10) 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集中电源、消防应急照明灯具和消防应急疏散标志灯具。
广东东君照明有限公司生产的消防联动控制器和消防控制室图形显示装置。

三、产品关键件描述:

- 1) 电源
型号: RS-15-12
生产者: 明纬企业股份有限公司
- 2) 电池
型号: IFR 18650
生产者: 深圳市山木新能源科技股份有限公司

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
产品型号：DJ-C-D-A

№：Dz2025100237
共 12 页 第 5 页

序号	检验项目	GB 17945-2024 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	—	—	采用接线端子
8	材质	6.9	满足标准要求。	合格	/
9	基本功能试验	6.10	满足标准要求。	合格	/
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	绝缘电阻试验	6.14	2#试样主电源输入端与外壳间测得绝缘电阻值：大于 1000M Ω	合格	/
13	接地电阻试验	6.15	2#试样接地电阻值（ Ω ）：0.05 满足标准要求。	合格	/
14	电气强度试验	6.16	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-C-D-A

No：Dz2025100237
共 12 页 第 6 页

序号	检验项目	GB 17945-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
15	高温（运行）试验	6.17	应急启动功能正常。	合格	/
16	低温（运行）试验	6.18	应急启动功能正常。	合格	/
17	恒定湿热（运行）试验	6.19	应急启动功能正常。	合格	/
18	碰撞（运行）试验	6.21	应急启动功能正常。	合格	/
19	外壳防护等级试验	6.22	1#试样外壳防护等级符合IP33要求。	合格	/
20	射频电磁场辐射抗扰度试验	6.25	应急启动功能正常。	合格	/
21	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	6.26	应急启动功能正常。	合格	/
22	静电放电抗扰度试验	6.27	应急启动功能正常。	合格	/
23	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	6.28	应急启动功能正常。	合格	/
24	浪涌（冲击）抗扰度试验	6.29	应急启动功能正常。	合格	/
25	电源瞬变试验	6.30	应急启动功能正常。	合格	/
26	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	6.31	应急启动功能正常。	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: Dz2025100237

共 12 页 第 7 页

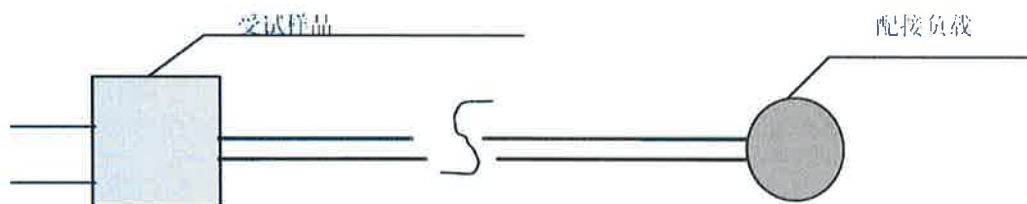
射频电磁场辐射抗扰度试验

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
信号发生器	N5181A	合格
功率放大器	CBA1G-250	合格
组合天线	STLP 9128 D	合格

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

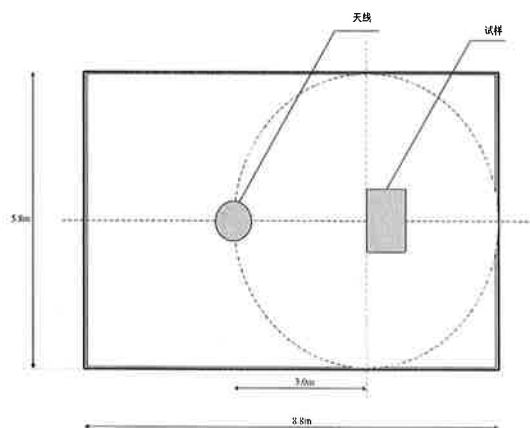
2、被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源、DJ-ZM-ACJ-02D 型消防应急照明灯具、DJ-BZ-ACJ (E1 I) -01A 型消防应急疏散标志灯具、JB-BG-DJ6020 型消防联动控制器和 DJ-JB9000 型消防控制室图形显示装置。

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: Dz2025100237

共 12 页 第 8 页

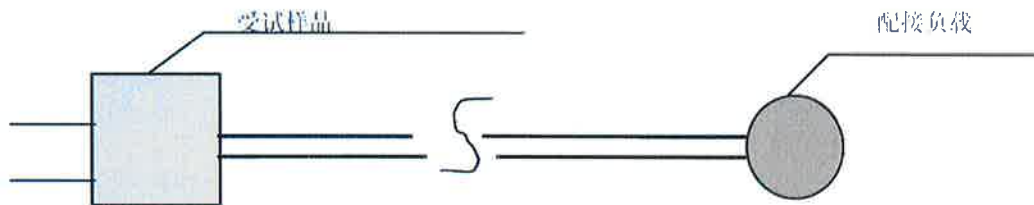
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

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
射频传导抗扰度测试系统	NSG4070	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格
耦合/去耦网络	CDN M016	合格

测试软件名称及版本号: 传导骚扰抗扰度测试软件, V1.30

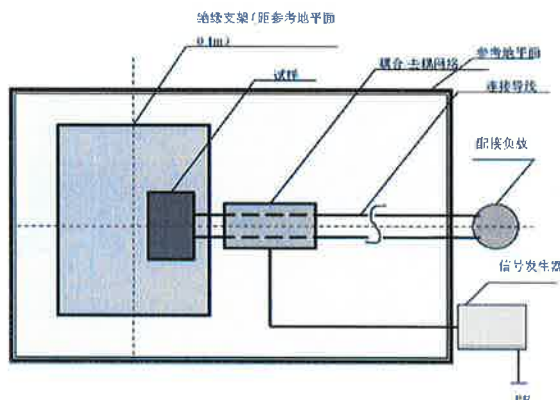
2、被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源、DJ-ZM-ACJ-02D 型消防应急照明灯具、DJ-BZ-ACJ (E1 I) -01A 型消防应急疏散标志灯具、JB-BG-DJ6020 型消防联动控制器和 DJ-JB9000 型消防控制室图形显示装置。

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: Dz2025100237

共 12 页 第 9 页

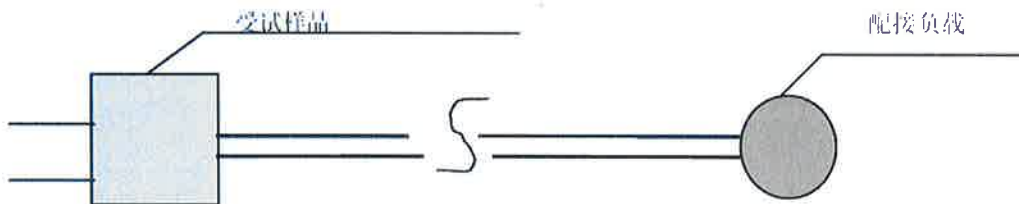
静电放电抗扰度试验

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:



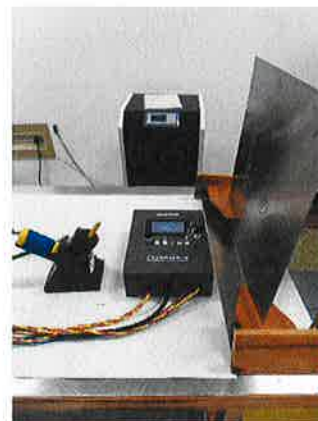
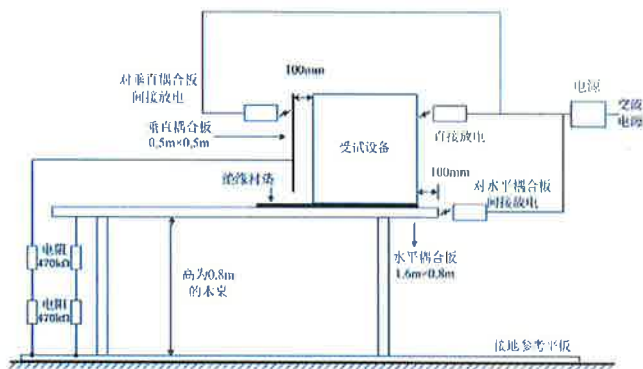
工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源、DJ-ZM-ACJ-02D 型消防应急照明灯具、DJ-BZ-ACJ (E1 I) -01A 型消防应急疏散标志灯具、JB-BG-DJ6020 型消防联动控制器和 DJ-JB9000 型消防控制室图形显示装置。

4、环境温湿度:

试验室温度 (°C)	相对湿度 (%)	大气压力 (kPa)
21	41	101.6

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: Dz2025100237

共 12 页 第 10 页

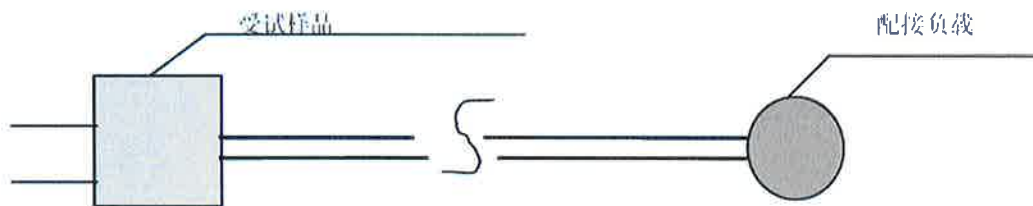
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

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

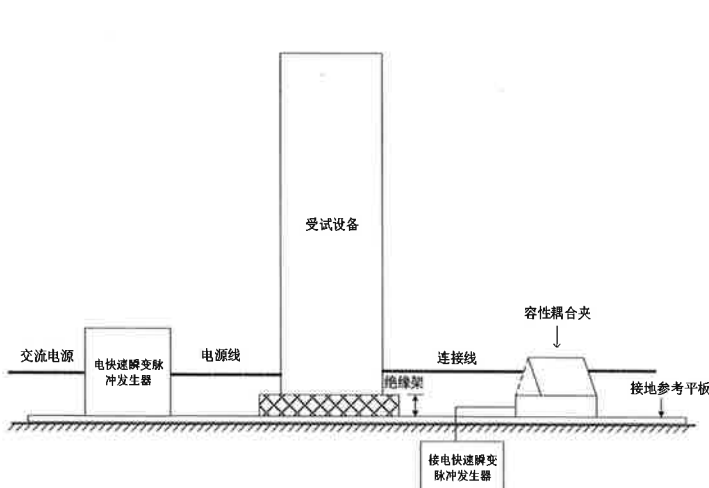
2、被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源、DJ-ZM-ACJ-02D 型消防应急照明灯具、DJ-BZ-ACJ (E1 I) -01A 型消防应急疏散标志灯具、JB-BG-DJ6020 型消防联动控制器和 DJ-JB9000 型消防控制室图形显示装置。

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: Dz2025100237

共 12 页 第 11 页

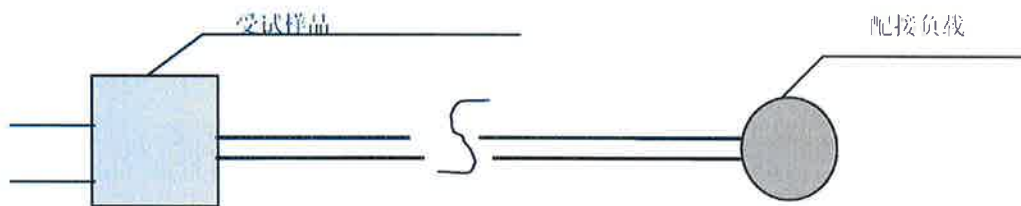
浪涌（冲击）抗扰度试验

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 133	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

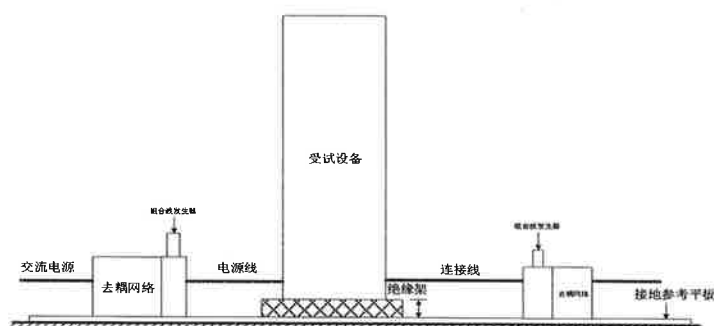
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源、DJ-ZM-ACJ-02D 型消防应急照明灯具、DJ-BZ-ACJ (E1 I) -01A 型消防应急疏散标志灯具、JB-BG-DJ6020 型消防联动控制器和 DJ-JB9000 型消防控制室图形显示装置。

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

№: Dz2025100237

共 12 页 第 12 页

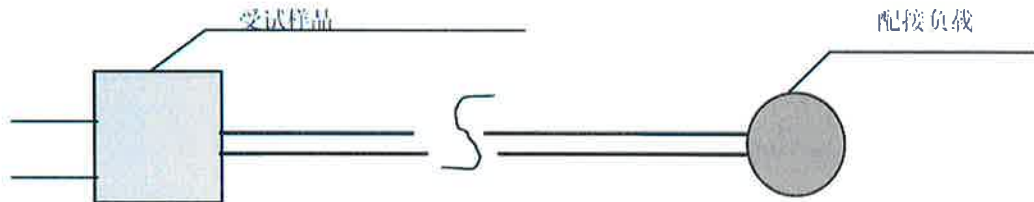
电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验

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
电压跌落模拟系统	PFS503	合格

测试软件名称及版本号: 电压暂降、短时中断和电压变化试验测试软件, V4.01

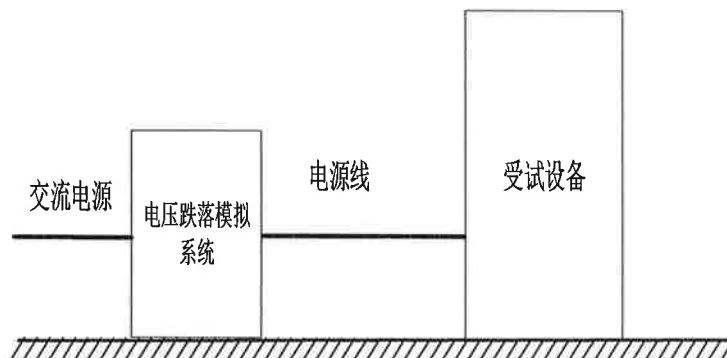
2、被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: DJ-D-AC (0.5kVA) 型应急照明集中电源、DJ-ZM-ACJ-02D 型消防应急照明灯具、DJ-BZ-ACJ (E1 I) -01A 型消防应急疏散标志灯具、JB-BG-DJ6020 型消防联动控制器和 DJ-JB9000 型消防控制室图形显示装置。

4、试验布置图:



好研防



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025081815000317

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

应急照明控制器
DJ-C-D-A(主型)
DJ-C-D-B

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06月23日 有效期至: 2030年06月22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 1026650