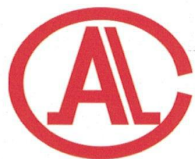




160021020170



(2016)国认监认字(001)号



No: Dz2017100712

中国认可
国际互认
检测

TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人: 中山市左向照明有限公司

产品型号名称: ZX-C-01A 型应急照明控制器

检验类别: 型式试验



国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2017100712

共 11 页 第 1 页

产品名称	应急照明控制器	型 号	ZX-C-01A
认证委托人	中山市左向照明有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	中山市左向照明有限公司	生产日期	2016 年 12 月
生产企业	中山市左向照明有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2017 年 3 月 21 日
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-02《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 消防应急照明和疏散指示产品》		
检验项目	全项		
检 验 结 论	经检验，所检验项目符合 GB 17945-2010《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: 2017 年 6 月 16 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 王亚明

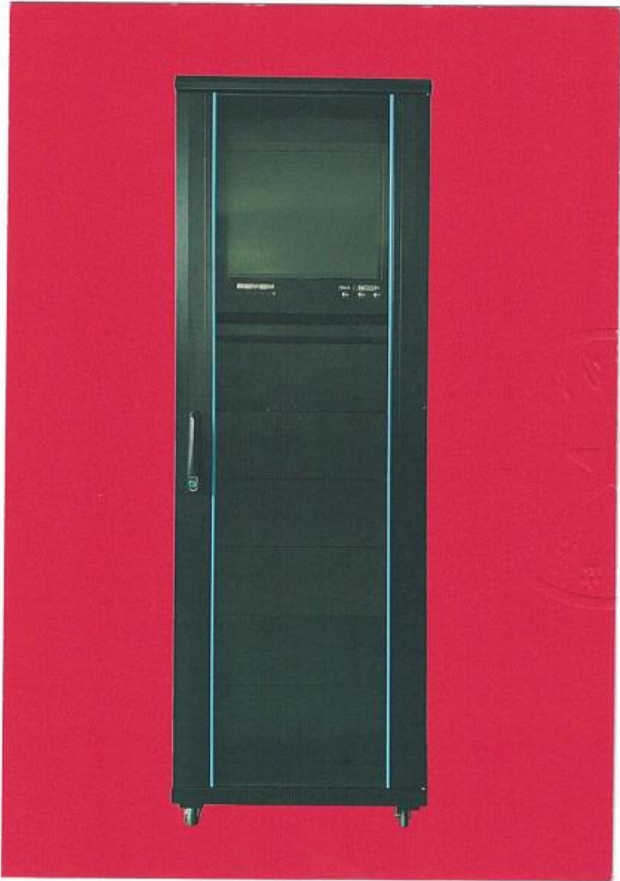
审核: 谢锋

编制: 丁为凡

国家消防电子产品质量监督检验中心
检 验 报 告

No: Dz2017100712

共 11 页 第 2 页

认证委托人	中山市左向照明有限公司		
通信地址	广东省中山市古镇镇恒信路 42 号		
联系电话	0760-87561666	传 真	0760-88758001
产 品 照 片			
			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100712

共 11 页 第 3 页

产品内部照片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100712

共 11 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: ZX-C-01A
- 3) 执行标准号: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 中山市左向照明有限公司
- 5) 生产企业: 中山市左向照明有限公司
- 6) 生产地址: 中山市古镇镇恒信路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 外壳防护等级: IP30
- 8) 额定电源电压: AC220V
- 9) 额定工作频率: 50Hz
- 10) 主电功耗: 50W
- 11) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 600mm×600mm×1834mm;
- 2) 电池: 单节容量: 12.0V 17Ah、节数: 1 节;
- 3) 外壳材质: 金属;
- 4) 显示器件类型: 液晶显示器、指示灯;
- 5) 输出回路数量: 2 个回路;
- 6) 与以下产品配接工作:
中山市左向照明有限公司生产的应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)、集中电源集中控制型消防应急照明灯具、集中电源集中控制型消防应急标志灯具和应急照明分配电装置。

三、产品关键件描述:

电源
型号: ZX-50-12
生产者: 中山市左向照明有限公司

一致性核查结论: 符合

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：中山市左向照明有限公司
产品型号：ZX-C-01A

№：Dz2017100712
共 11 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 自检功能试验方法： 修改程序中的时间参数。	合 格	/
2	基本功能试验	7.2.4	满足标准要求。	合 格	/
3	重复转换试验	7.4	满足标准要求。	合 格	/
4	电压波动试验	7.5	满足标准要求。	合 格	/
5	绝缘电阻试验	7.8	有绝缘要求的外部带电端子与壳体 间测得绝缘电阻值： 1# 大于 1000M Ω 2# 大于 1000M Ω 电源输入端与壳体间测得绝缘电阻 值： 1# 大于 1000M Ω 2# 大于 1000M Ω	合 格	/
6	接地电阻试验	7.9	接地电阻 (Ω): 1# 0.18 2# 0.17	合 格	/
7	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合 格	/
8	高温试验	7.11	基本功能正常。	合 格	/
9	低温试验	7.12	基本功能正常。 试验后, 2#试样备电工作时间 (min): 176	合 格	/
10	恒定湿热试验	7.13	基本功能正常。	合 格	/
11	振动试验	7.14	基本功能正常。	合 格	/
12	冲击试验	7.15	—	—	样品质 量大于 5kg
13	静电放电抗扰 度试验	7.16	基本功能正常。	合 格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：中山市左向照明有限公司
产品型号：ZX-C-01A

No: Dz2017100712
共 11 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
14	浪涌（冲击） 抗扰度试验	7.17	基本功能正常。	合 格	/
15	电源瞬变试验	7.18	基本功能正常。	合 格	/
16	电压暂降、短时 中断和电压 变化的抗扰度 试验	7.19	基本功能正常。	合 格	/
17	射频电磁场辐 射抗扰度试验	7.20	基本功能正常。	合 格	/
18	射频场感应的 传导骚扰抗扰 度试验	7.21	基本功能正常。	合 格	/
19	电快速瞬变脉 冲群抗扰度试 验	7.22	基本功能正常。	合 格	/
20	外壳防护等级 试验	7.23	1#、2#试样的防护等级符合 IP30 要求。	合 格	/
以下空白。					

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2017100712

共 11 页 第 7 页

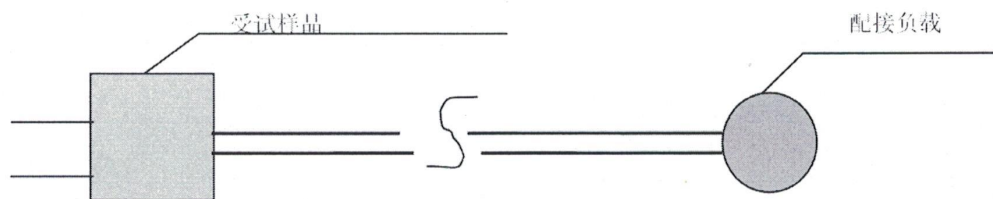
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1、测试场地: 3 米法半电波暗室

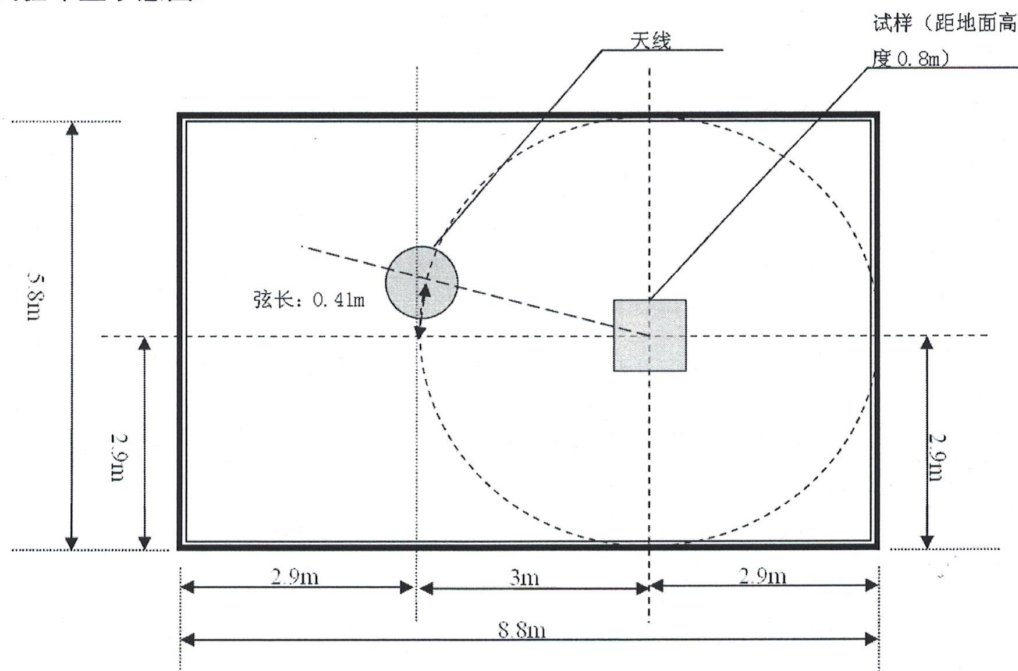
2、仪器设备:

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
转台控制器	MCU	合格

3、受试设备连接图:



4、试验布置示意图:



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100712

共 11 页 第 8 页

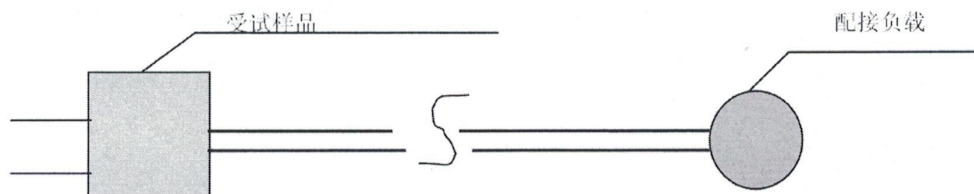
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1、测试场地：电磁屏蔽室

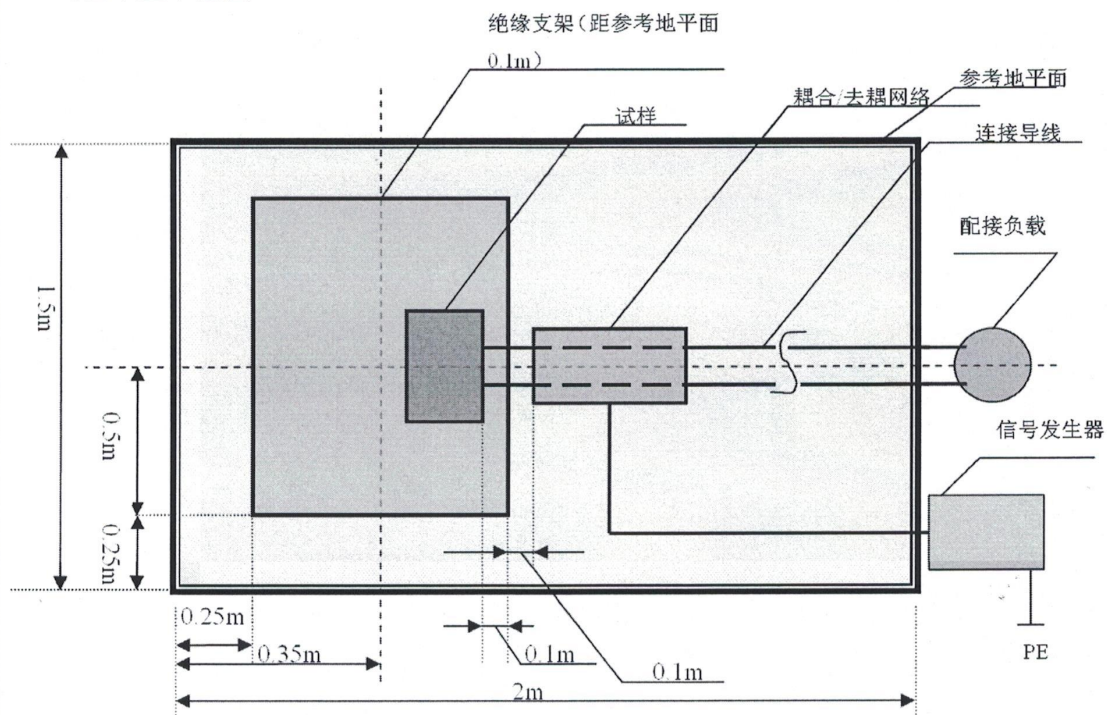
2、仪器设备：

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
耦合去耦网络	CDN M016	合格

3、受试设备连接图：



4、试验布置示意图：



国家消防电子产品质量监督检验中心 检 验 报 告

No: Dz2017100712

共 11 页 第 9 页

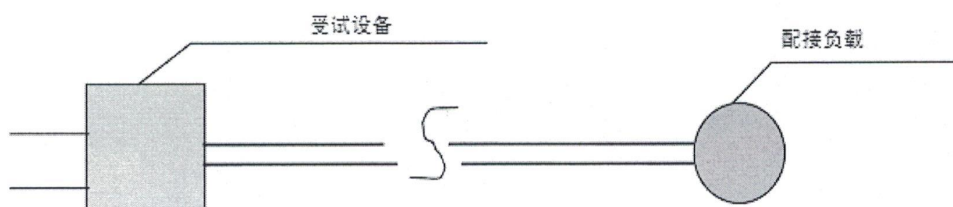
静电放电抗扰度试验布置示意图

1、测试场地：试验室

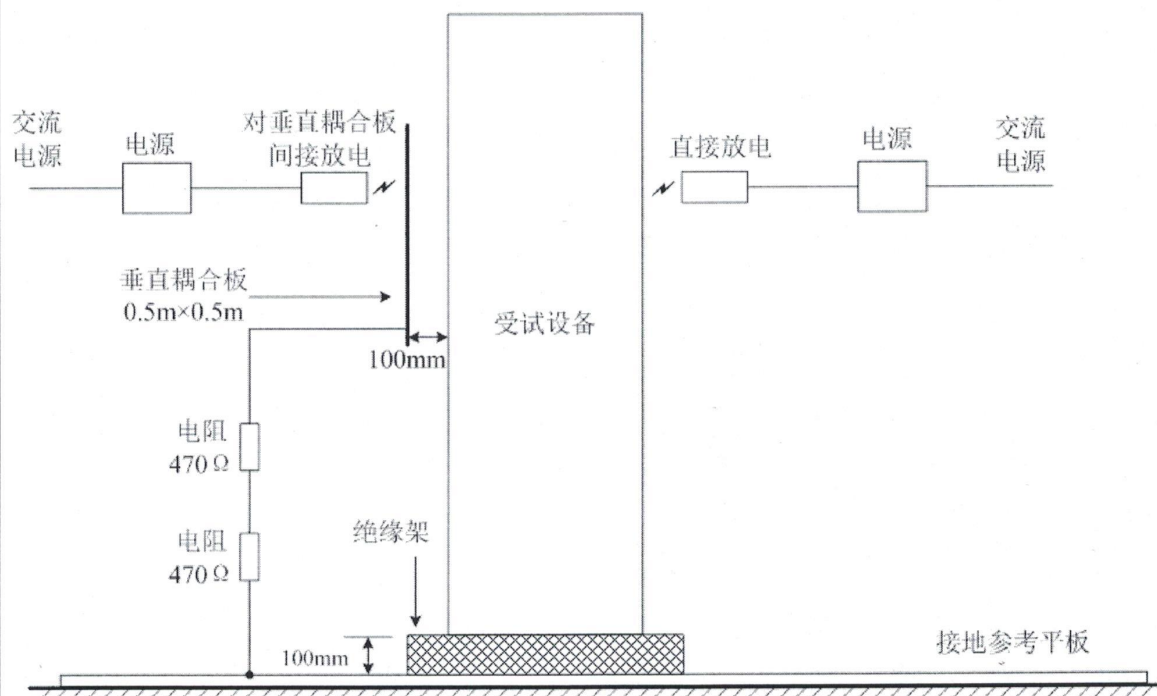
2、仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电发生器	NSG435	合 格

3、受试设备连接图：



4、试验布置示意图：



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017100712

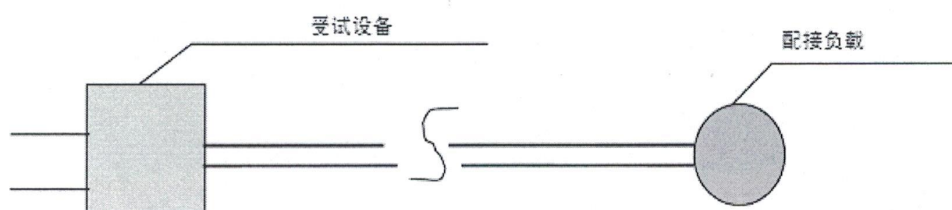
共 11 页 第 10 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

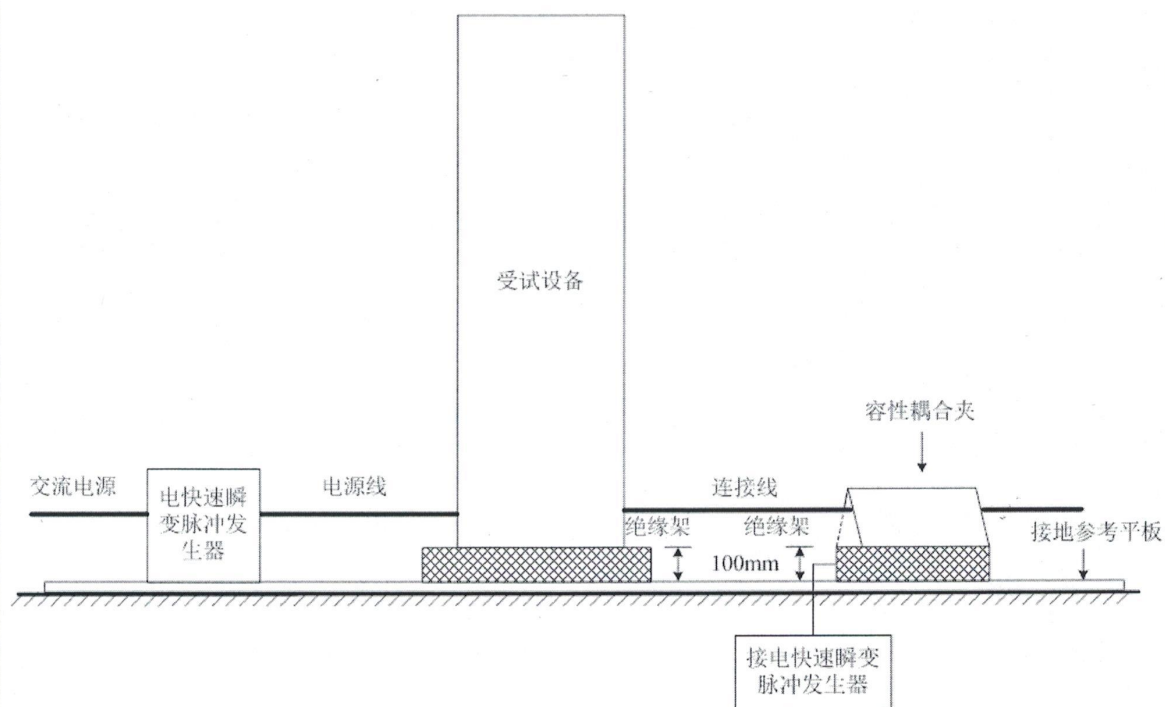
- 1、测试场地：试验室
- 2、仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲发生器	NSG2025	合格

- 3、受试设备连接图：



- 4、试验布置示意图：



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz2017100712

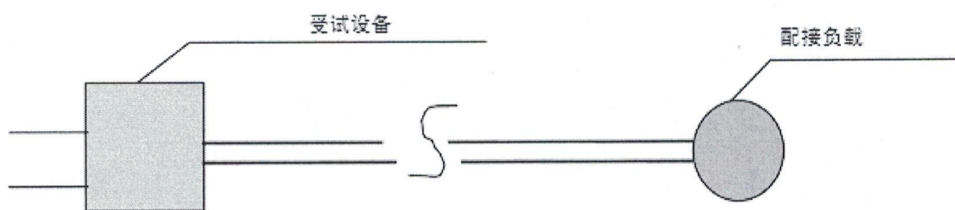
共 11 页 第 11 页

浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

- 1、测试场地：试验室
- 2、仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050/CDN117	合格

- 3、受试设备连接图：



- 4、试验布置示意图：

