

No: Dz2019105362



160021020170



(2019)国认监认字(001)号



中国认可
国际互认
检测

TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认 证 委 托 人: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司

产 品 型 号 名 称: JT-D-0.5KVA-02 型应急照明集中电源(消防应急灯具专用应急电源)

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

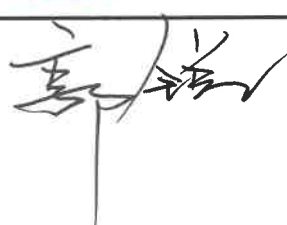
No: Dz2019105362

共 9 页 第 1 页

产品名称	应急照明集中电源（消防应急灯具专用应急电源）	型 号	JT-D-0.5KVA-02
认证委托人	深圳市嘉泰智慧科技有限公司	检验类别	型式试验
生产者	深圳市嘉泰智慧科技有限公司	生产日期	2019 年 10 月
生产企业	深圳市嘉泰智慧科技有限公司	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	2019 年 12 月 6 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	全部适用项目（除重复转换试验、冲击试验外）		
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：2020 年 1 月 8 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准： 

审核： 

编制： 

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019105362

共 9 页 第 2 页

认证委托人	深圳市嘉泰智慧科技有限公司		
通信地址	广东省深圳市光明新区光明街道观光路 3009 号招商局光明科技园 B6 栋 3A		
联系电话	0755-29619269	传 真	0755-27863847

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: Dz2019105362

共 9 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: Dz2019105362

共 9 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 应急照明集中电源 (消防应急灯具专用应急电源)
- 2) 型号: JT-D-0.5KVA-02
- 3) 执行标准: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司
- 5) 生产企业: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司
- 6) 生产地址: 广东省深圳市光明新区光明街道观光路 3009 号招商局光明科技园 B6 栋 3A
- 7) 标称应急工作时间: 90min
- 8) 外壳防护等级: IP34
- 9) 额定电源电压: AC220V
- 10) 额定工作频率: 50Hz
- 11) 输出电压: DC36V
- 12) 输出功率: 500W
- 13) 接线端子标注: 有
- 14) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 500mm×200mm×700mm;
- 2) 电池: 类别: 铅酸电池、单节容量: 12V55Ah、节数: 2 节;
- 3) 外壳材质: 金属;
- 4) 显示器件类型: 液晶显示器、指示灯;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 输出回路数量: 8 个;
- 7) 与以下产品配接工作: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司生产的应急照明控制器、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。

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：深圳市嘉泰智慧科技有限公司

No: Dz2019105362

产品型号：JT-D-0.5KVA-02

共 9 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 17945-2010 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	7.2.3	标称应急工作时间(min)：90 应急转换时间(s)： 1# 0.04 2# 0.04 应急工作时间： 1# 127min20s 2# 125min30s 满足标准要求。	合 格	/
3	充、放电试验	7.3	电池(组)额定电压(V)：24 电池容量(Ah)：55(1组) 充电期间, 电池的最大充电电流(A)： 1# 2.6 2# 2.6 应急状态下电池最大放电电流(A)： 1# 25.7 2# 25.6 过放电保护启动瞬间, 电池的端 电压(V)： 1# 21.4 2# 21.4 静态泄放电流(μA)： 1# 0 2# 0 充电回路短路时内部元件表面 最高温度(°C)： 1# 43.3 2# 43.0	合 格	/
4	电压波动试验	7.5	满足标准要求。	合 格	/
5	转换电压试验	7.6	由主电状态转入应急状态时主 电电压(V)： 1# 138.5 2# 138.6 由应急状态回复到主电状态时 主电电压(V)： 1# 164.5 2# 164.9	合 格	/
6	充、放电耐久 试验	7.7	1#试样应急工作时间： 第一次：127min10s 第十次：120min52s	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：深圳市嘉泰智慧科技有限公司

No: Dz2019105362

产品型号：JT-D-0.5KVA-02

共 9 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
7	绝缘电阻试验	7.8	有绝缘要求的外部带电端子与壳体之间测得绝缘电阻值： 1# 大于 1000M Ω 2# 大于 1000M Ω 主电源输入端与壳体之间测得绝缘电阻值： 1# 大于 1000M Ω 2# 大于 1000M Ω	合 格	/
8	接地电阻试验	7.9	接地电阻 (Ω) : 1# 0.03 2# 0.03	合 格	/
9	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合 格	/
10	高温试验	7.11	基本功能正常。	合 格	/
11	低温试验	7.12	基本功能正常。 试验后, 2#试样应急工作时间: 117min42s	合 格	/
12	恒定湿热试验	7.13	基本功能正常。	合 格	/
13	振动试验	7.14	基本功能正常。	合 格	/
14	静电放电抗扰度试验	7.16	基本功能正常。	合 格	/
15	浪涌 (冲击) 抗扰度试验	7.17	基本功能正常。	合 格	/
16	电源瞬变试验	7.18	基本功能正常。	合 格	/
17	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	/
18	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	7.22	基本功能正常。	合 格	/
19	外壳防护等级试验	7.23	1#、2#试样的防护等级符合 IP34 要求。	合 格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019105362

共9页 第7页

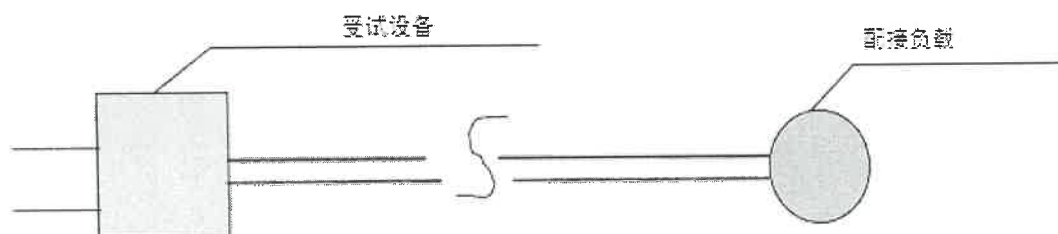
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

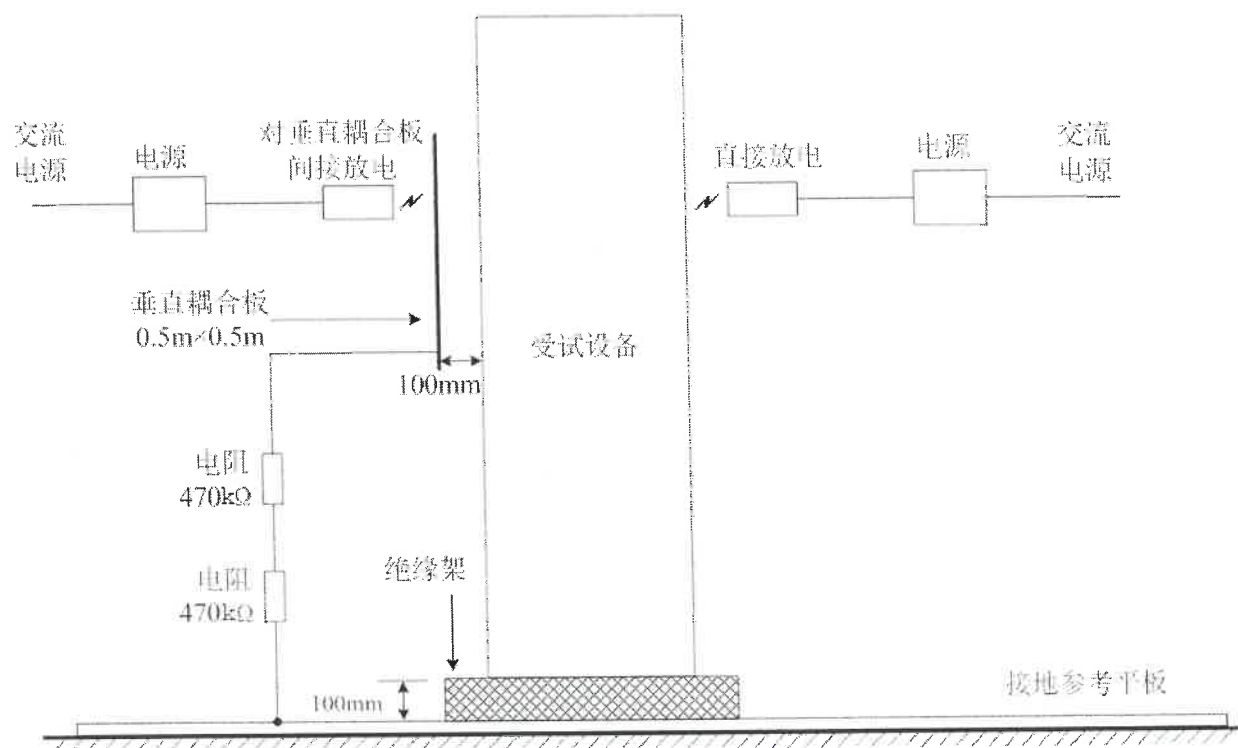
2) 仪器设备:

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

№: Dz2019105362

共 9 页 第 8 页

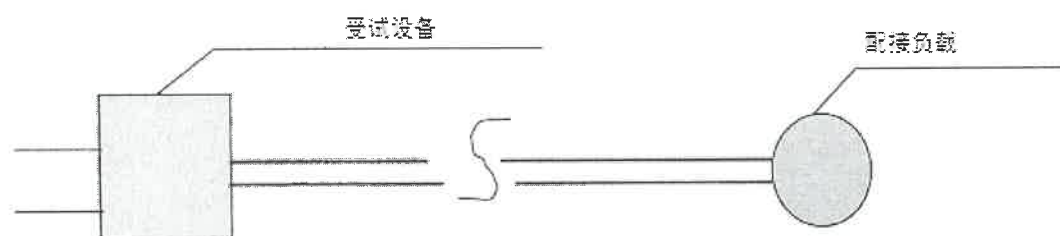
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

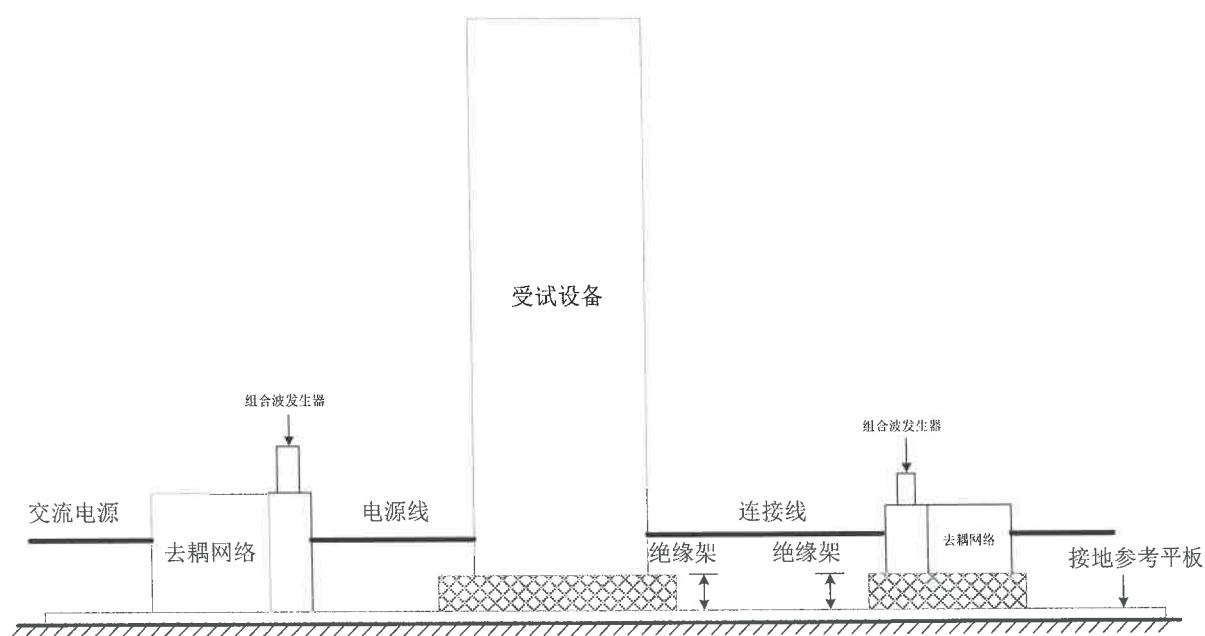
2) 仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
三相浪涌（冲击）试验装置	NSG3060	合格
浪涌电源线耦合去耦网络	CDN 3063	合格
浪涌信号线耦合去耦网络	CDN 117	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：Dz2019105362

共 9 页 第 9 页

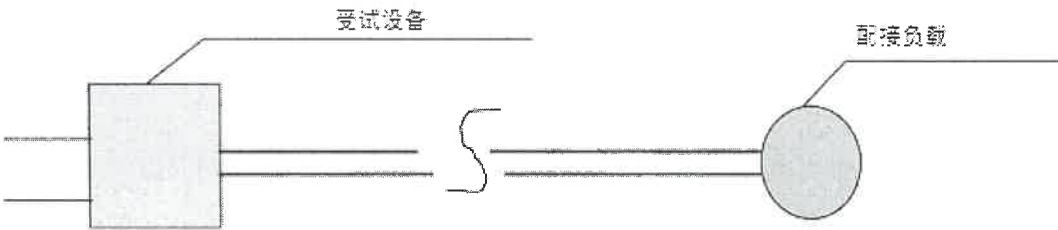
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

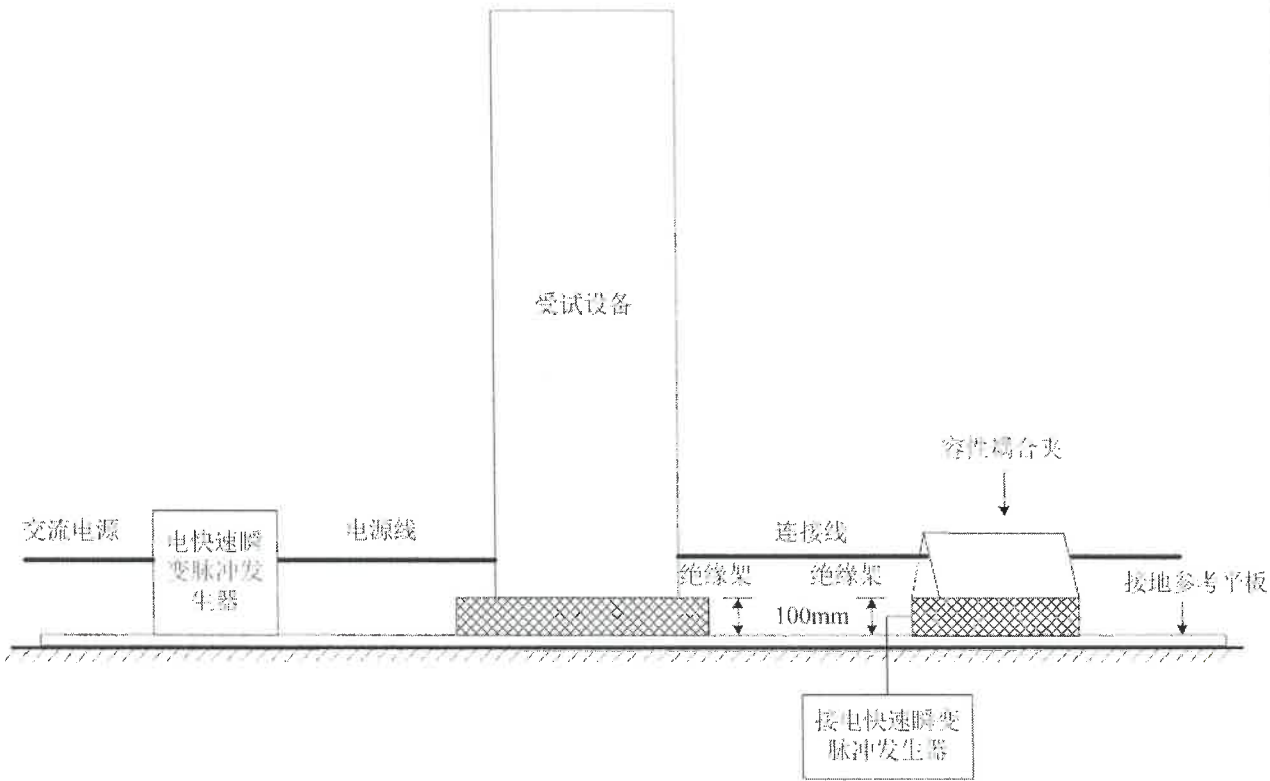
2) 仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
三相电快速瞬变脉冲发生器	NSG3060	合格
脉冲群耦合去耦网络	CDN 3063	合格
容性耦合夹	CDN 8014	合格

3) 受试设备连接图：



4) 试验布置示意图：







中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2020081815000218

认证委托人: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司

地址: 广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨大道3333号新健兴科技工业园A5栋3层

生产者: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司(H007552)

地址: 广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨大道3333号新健兴科技工业园A5栋3层

生产企业: 深圳市嘉泰智慧科技有限公司光明分公司

地址: 广东省深圳市光明区新湖街道楼村社区光侨路3333号A5栋3层

产品名称: 应急照明集中电源

认证单元: JT-D-0.5KVA-02

内含: JT-D-0.5KVA-02(主型)

JT-D-0.26KVA-02

产品认证实施规则: CNCA-C18-03: 2020

产品认证实施细则: CCCF-CCC-10

产品标准: GB 17945-2010

上述产品符合强制性产品认证实施规则CNCA-C18-03: 2020、强制性产品认证实施细则CCCF-CCC-10的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2020-03-23

发(换)证日期: 2023年03月08日 有效期至: 2025年03月22日

注: 本证书系第2次变更

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和

中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P

发证机构名称(盖章)



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

A 0363942