

No: Dz2020201443



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: 青鸟消防股份有限公司

产 品 型 号 名 称: JBF4123B 型消火栓按钮

检 验 类 别: 型 式 试 验

国家消防电子产品质量监督检验中心

## 注 意 事 项

1. 报告无“检验专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验专用章”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，请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：国家消防电子产品质量监督检验中心  
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](mailto:jyglb@efire.cn)

Name: China National Supervision and Test Centre  
for Fire Electronic Product Quality  
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](mailto:jyglb@efire.cn)

# 国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2020201443

共 13 页 第 1 页

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                       |       |                 |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|
| 产品名称             | 消火栓按钮                                                                                                                                                                                                                                                 | 型 号   | JBF4123B        |
| 认证委托人            | 青鸟消防股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                            | 检验类别  | 型式试验            |
| 生 产 者            | 青鸟消防股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                            | 生产日期  | 2020 年 7 月      |
| 生产企业             | 四川久远智能消防设备有限责任公司                                                                                                                                                                                                                                      | 抽 样 者 | /               |
| 抽样基数             | /                                                                                                                                                                                                                                                     | 抽样地点  | /               |
| 样品数量             | 19 只                                                                                                                                                                                                                                                  | 抽样日期  | /               |
| 样品状态             | 完好                                                                                                                                                                                                                                                    | 受理日期  | 2020 年 8 月 18 日 |
| 检验依据             | GB 16806-2006《消防联动控制系统》<br>CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》<br>CCCF-HZBJ-01《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 火灾探测报警产品》                                                                                                                                         |       |                 |
| 检验项目             | 全部适用项目（除振动（正弦）（耐久）试验外）                                                                                                                                                                                                                                |       |                 |
| 检<br>验<br>结<br>论 | <p>经检验，所检验项目符合 GB 16806-2006《消防联动控制系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;"> <br/>           签发日期：2020 年 10 月 28 日         </div> |       |                 |
| 备<br>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：

谢锋

编制：

唐晓明

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

№: Dz2020201443

共 13 页 第 2 页

|                                                                                                                                                                                                     |                      |     |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----|--------------|
| 认证委托人                                                                                                                                                                                               | 青鸟消防股份有限公司           |     |              |
| 通信地址                                                                                                                                                                                                | 北京市海淀区成府路 207 号北大青鸟楼 |     |              |
| 联系电话                                                                                                                                                                                                | 010-82615888         | 传 真 | 010-62755692 |
| 产 品 照 片                                                                                                                                                                                             |                      |     |              |
| <div data-bbox="322 940 1262 1606" data-label="Image"><p>青鸟消防股份有限公司<br/>产品名称: 消火栓按钮<br/>产品型号: JBF4123B</p></div> |                      |     |              |



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2020201443

共 13 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消火栓按钮
- 2) 型号: JBF4123B
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产企业: 四川久远智能消防设备有限责任公司
- 6) 生产地址: 四川省绵阳市安州工业园区创业路 4 号
- 7) 主要技术参数: 额定工作电压: DC24V
- 8) 接线端子标注: 有
- 9) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 90mm×86mm×34mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 编码方式: 电子编码;
- 4) 从正常监视状态进入启动状态通过“使启动零件移位”完成;
- 5) 启动零件为可重复使用型, 启动状态复位仅能通过使用工具复位启动零件完成;
- 6) 具有一个启动确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 启动状态时红色常亮; 具有一个回答确认灯, 正常监视状态时不点亮, 回答状态时绿色常亮;
- 7) 与以下产品配接工作:  
青鸟消防股份有限公司生产的 JB-QB-JBF5010 型、JB-QB-JBF5014 型、JB-TB-JBF-11SF 型、JB-TG-JBF-11SF-H 型、JB-TT-JBF-11SF-H 型、JB-TG-JBF-11SF 型、JB-TT-JBF-11SF 型、JB-TB-JBF-11SF-S 型、JB-TB-JBF-11SF-S8 型消防联动控制器。

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2020201443

共 13 页 第 4 页

三、产品关键件描述:

1) 触点

型号: CPG707110D17

生产者: 东莞市凯华电子有限公司

型号: KFC-A06-23-02-210

生产者: 温州市圣帕电子科技有限公司

2) 启动零件

生产者: 九江龙昌塑胶电子实业有限公司

生产者: 浙江柏大塑业有限公司

3) 主芯片 (CPU)

型号: SW6016

生产者: 格睿通智能科技 (深圳) 有限公司

一致性检查结论: 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：四川久远智能消防设备有限责任公司  
产品型号：JBF4123B

No: Dz2020201443

共 13 页 第 5 页

| 序号 | 检 验 项 目         | GB 16806-2006<br>标准条款号 | 检 验 结 果 | 结 论 | 备 注                                      |
|----|-----------------|------------------------|---------|-----|------------------------------------------|
| 1  | 试验前检查           | 5.1.5                  | 满足标准要求。 | 合 格 | 触点生产者为东莞市凯华电子有限公司;启动零件生产者为九江龙昌塑胶电子实业有限公司 |
| 2  | 动作性能试验          | 5.12.1                 | 满足标准要求。 | 合 格 | 配接<br>JB-QB-JBF5010<br>型消防联动控制器          |
| 3  | 测试手段检查          | 5.12.2                 | -       | -   | /                                        |
| 4  | 电源参数波动试验        | 5.12.3                 | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 5  | 射频电磁场辐射抗扰度试验    | 5.16                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 6  | 射频场感应的传导骚扰抗扰度试验 | 5.17                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 7  | 静电放电抗扰度试验       | 5.18                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 8  | 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验   | 5.19                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 9  | 浪涌(冲击)抗扰度试验     | 5.20                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 10 | 低温(运行)试验        | 5.23                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 11 | 恒定湿热(耐久)试验      | 5.25                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 12 | 振动(正弦)(运行)试验    | 5.26                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                        |
| 13 | 冲击(运行)试验        | 5.29                   | 满足标准要求。 | 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：四川久远智能消防设备有限责任公司  
产品型号：JBF4123B

No：Dz2020201443  
共 13 页 第 6 页

| 序号 | 检 验 项 目                      | GB 16806-2006<br>标准条款号 | 检 验 结 果 | 结 论 | 备 注 |
|----|------------------------------|------------------------|---------|-----|-----|
| 14 | 雨淋试验                         | 5.30                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /   |
| 15 | 高温（运行）试验                     | 5.31                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /   |
| 16 | 交变湿热（运行）<br>试验               | 5.32                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /   |
| 17 | SO <sub>2</sub> 腐蚀（耐久）<br>试验 | 5.33                   | 满足标准要求。 | 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  
检验结果汇总表

生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司  
产品型号：JBF4123B

No: Dz2020201443  
共 13 页 第 8 页

| 序号    | 检 验 项 目          | GB 16806-2006<br>标准条款号 | 检 验 结 果 | 结 论 | 备 注                                    |
|-------|------------------|------------------------|---------|-----|----------------------------------------|
| 1     | 试验前检查            | 5.1.5                  | 满足标准要求。 | 合 格 | 触点生产者为温州市圣帕电子科技有限公司；启动零件生产者为浙江柏大塑业有限公司 |
| 2     | 动作性能试验           | 5.12.1                 | 满足标准要求。 | 合 格 | 配接<br>JB-QB-JBF5010型<br>消防联动控制器        |
| 3     | 射频电磁场辐射<br>抗扰度试验 | 5.16                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 4     | 射频场感应的传导骚扰抗扰度试验  | 5.17                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 5     | 静电放电抗扰度<br>试验    | 5.18                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 6     | 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验    | 5.19                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 7     | 浪涌（冲击）抗扰度试验      | 5.20                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 8     | 低温（运行）试验         | 5.23                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 9     | 振动（正弦）（运行）试验     | 5.26                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 10    | 冲击（运行）试验         | 5.29                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 11    | 高温（运行）试验         | 5.31                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                      |
| 12    | 交变湿热（运行）<br>试验   | 5.32                   | 满足标准要求。 | 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

№: Dz2020201443

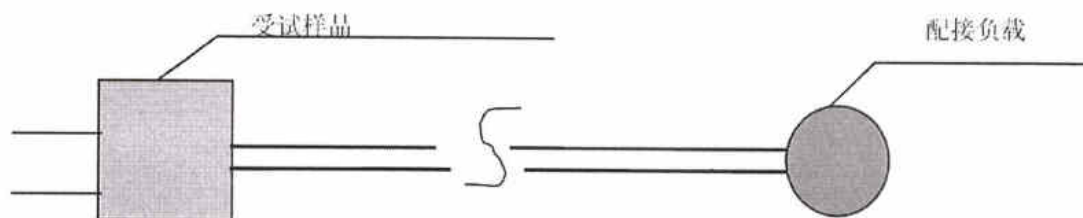
共 13 页 第 9 页

射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

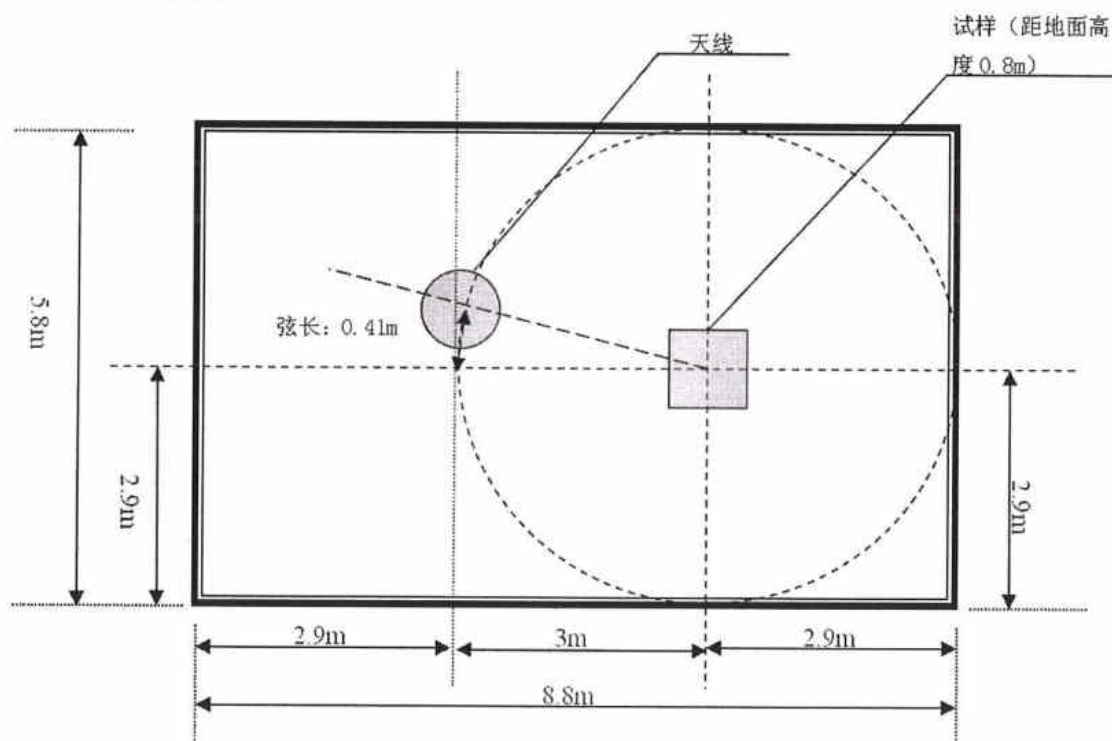
- 1) 测试场地: 3 米法半电波暗室
- 2) 仪器设备

| 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   |

- 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

№: Dz2020201443

共 13 页 第 10 页

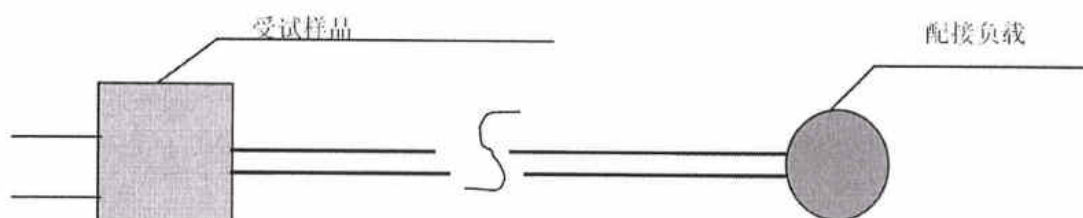
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

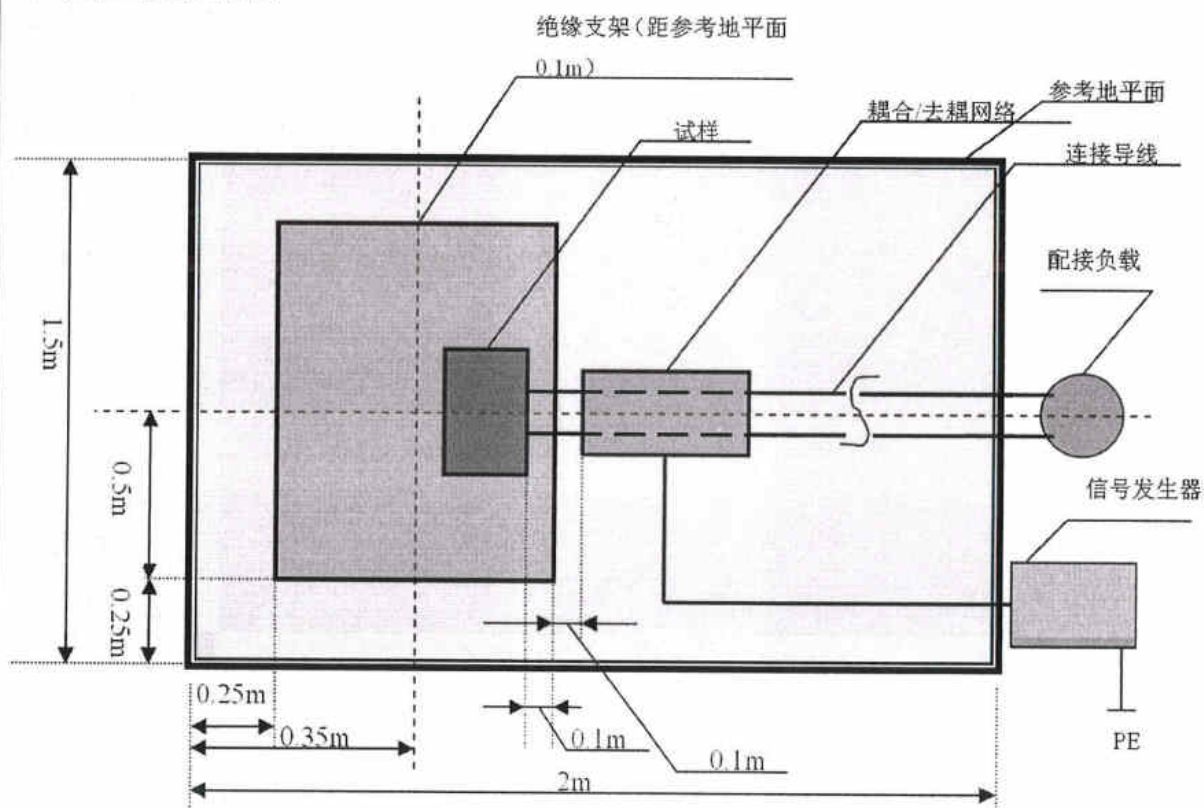
2) 仪器设备

| 设备名称        | 设备型号     | 校准状态 |
|-------------|----------|------|
| 射频传导抗扰度测试系统 | NSG 4070 | 合格   |
| 电磁注入钳       | KEMZ 801 | 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: Dz2020201443

共 13 页 第 11 页

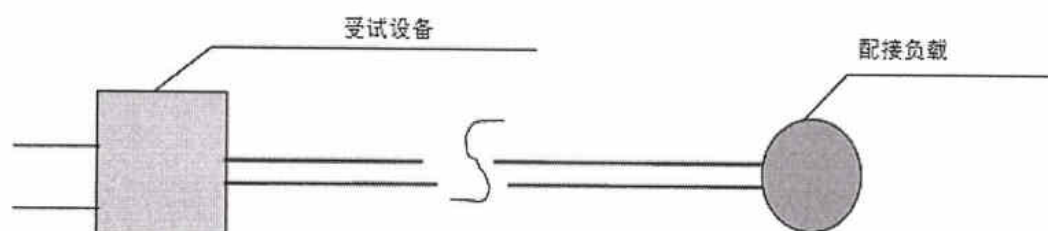
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

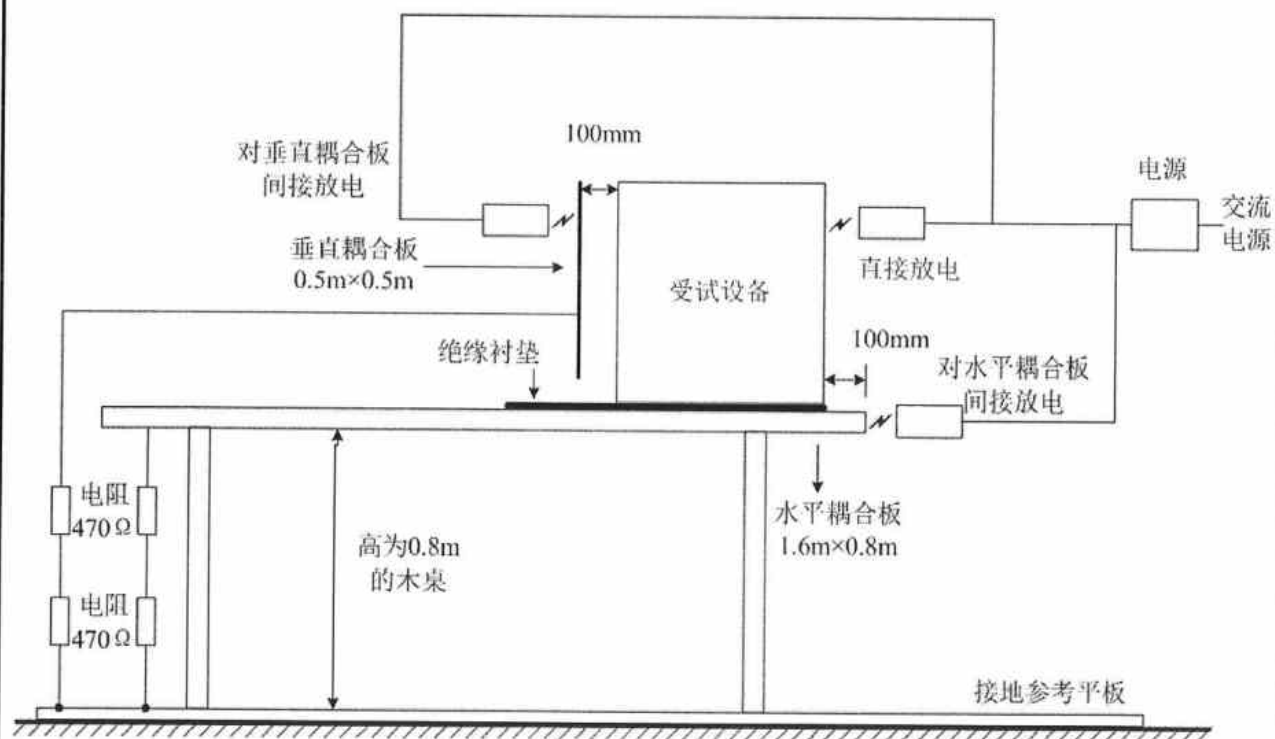
2) 仪器设备

| 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: Dz2020201443

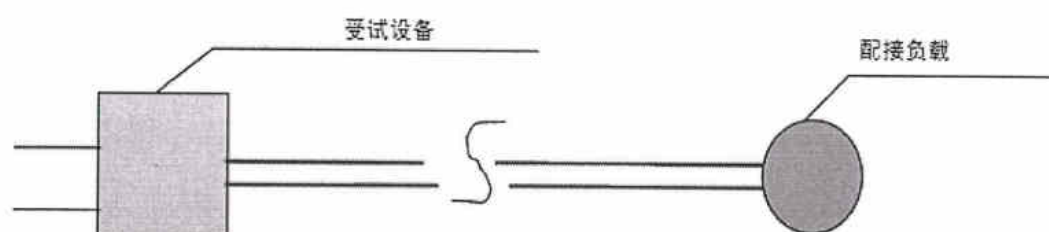
共 13 页 第 12 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

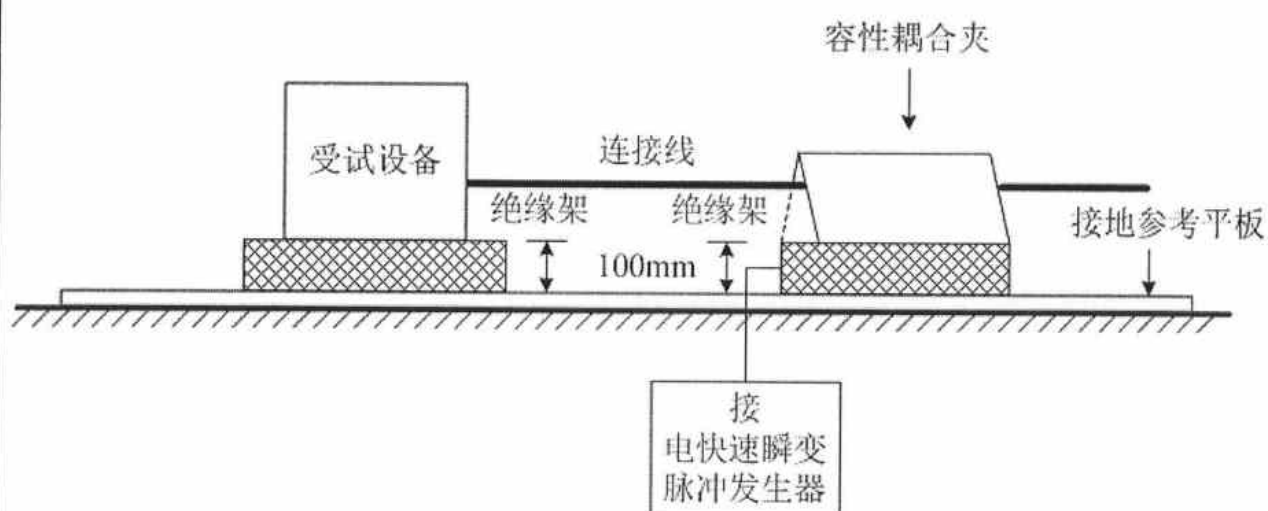
- 1) 测试场地: 试验室  
2) 仪器设备:

| 设备名称        | 设备型号       | 校准状态 |
|-------------|------------|------|
| 电快速瞬变脉冲群发生器 | SKS-04041B | 合格   |
| 容性耦合夹       | EFTC       | 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: Dz2020201443

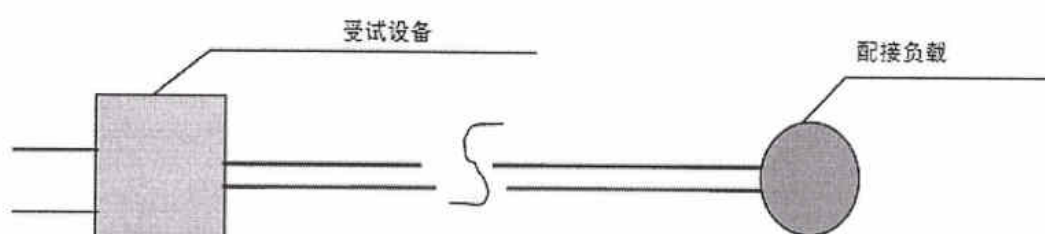
共 13 页 第 13 页

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 | 合格   |
| 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：

