

No Dz2017200338



160021020170



(2016)国认监认字(001)-号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0259

# 检 验 报 告

委托单位名称 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司

产品型号名称 JBF-61S20-T 型防火门监控器

检 验 类 别 型 式 检 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

No: Dz2017200338

共 11 页 第 1 页

|                  |                                                                                                                                                                                                                                              |       |                 |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|
| 产品名称             | 防火门监控器                                                                                                                                                                                                                                       | 型 号   | JBF-61S20-T     |
| 委托单位             | 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司                                                                                                                                                                                                                             | 检验类别  | 型式检验            |
| 生产者              | 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司                                                                                                                                                                                                                             | 生产日期  | 2017 年 2 月      |
| 生产企业             | 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司                                                                                                                                                                                                                             | 抽 样 者 | /               |
| 抽样基数             | /                                                                                                                                                                                                                                            | 抽样地点  | /               |
| 样品数量             | 2 套                                                                                                                                                                                                                                          | 抽样日期  | /               |
| 样品状态             | 完好                                                                                                                                                                                                                                           | 受理日期  | 2017 年 6 月 15 日 |
| 检验依据             | GB 29364-2012 《防火门监控器》                                                                                                                                                                                                                       |       |                 |
| 检验项目             | 全部适用项目                                                                                                                                                                                                                                       |       |                 |
| 检<br>验<br>结<br>论 | <p>经检验, 所检验项目符合 GB 29364-2012 《防火门监控器》的要求, 判定为合格。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  <p>(检验专用章)</p> <p>签发日期: 2017 年 9 月 19 日</p> </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:

刘军华

审核:

谢立峰

编制:

王鹤桥

# 国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2017200338

共 11 页 第 2 页

|      |                      |     |              |
|------|----------------------|-----|--------------|
| 委托单位 | 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司     |     |              |
| 通信地址 | 北京市海淀区成府路 207 号北大青鸟楼 |     |              |
| 联系电话 | 010-82615888-6046    | 传 真 | 010-62755692 |

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: Dz2017200338

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: Dz2017200338

共 11 页 第 4 页

产品特性描述:

JBF-61S20-T 型防火门监控器:

1. 由防火门监控器主机、扩展柜和 JBF6131-D 型、JBF6141-D 型、JBF6142-D 型、JBF6145-D 型、JBF6146-D 型、JBF6132-D 型、JBF6132-DS 型模块组成;
2. 防火门监控器主机外形尺寸为 1080mm×800mm×1245mm, 扩展柜外形尺寸为 1080mm×800mm×1245mm;
3. 防火门监控器主机和扩展柜外壳材质为金属;
4. 采用液晶显示器显示信息。

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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司  
产品型号：JBF-61S20-T

No: Dz2017200338  
共 11 页 第 5 页

| 序号 | 检 验 项 目              | GB 29364-2012<br>标准条款号 | 检 验 结 果                        | 结 论 | 备 注 |
|----|----------------------|------------------------|--------------------------------|-----|-----|
| 1  | 外观检查                 | 4.1                    | 满足标准要求。                        | 合 格 | /   |
| 2  | 主要部件检查               | 4.2                    | 满足标准要求。                        | 合 格 | /   |
| 3  | 基本功能试验               | 5.2                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 4  | 自检功能试验               | 5.3                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 5  | 备用电源功能试验             | 5.4                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 6  | 故障报警功能试验             | 5.5                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 7  | 绝缘电阻试验               | 5.6                    | 1#试样电源插头与机壳间的绝缘电阻值：大于 1000 MΩ。 | 合 格 | /   |
| 8  | 电气强度试验               | 5.7                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 9  | 射频电磁场辐射抗扰度试验         | 5.8                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 10 | 射频场感应的传导骚扰抗扰度试验      | 5.9                    | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 11 | 静电放电抗扰度试验            | 5.10                   | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 12 | 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验        | 5.11                   | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 13 | 浪涌（冲击）抗扰度试验          | 5.12                   | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 14 | 电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验 | 5.13                   | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 15 | 电源瞬变试验               | 5.14                   | 功 能 正 常。                       | 合 格 | /   |
| 16 | 低温（运行）试验             | 5.15                   | 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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司  
产品型号：JBF-61S20-T

No: Dz2017200338  
共 11 页 第 6 页

| 序号 | 检 验 项 目          | 标准条款号 | 检 验 结 果  | 结 论 | 备 注 |
|----|------------------|-------|----------|-----|-----|
| 17 | 恒定湿热（运行）试验       | 5.16  | 功 能 正 常。 | 合 格 | /   |
| 18 | 振动（正弦）（运行）<br>试验 | 5.17  | 功 能 正 常。 | 合 格 | /   |
| 19 | 振动（正弦）（耐久）<br>试验 | 5.18  | 功 能 正 常。 | 合 格 | /   |
| 20 | 碰撞试验             | 5.19  | 功 能 正 常。 | 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

No: Dz2017200338

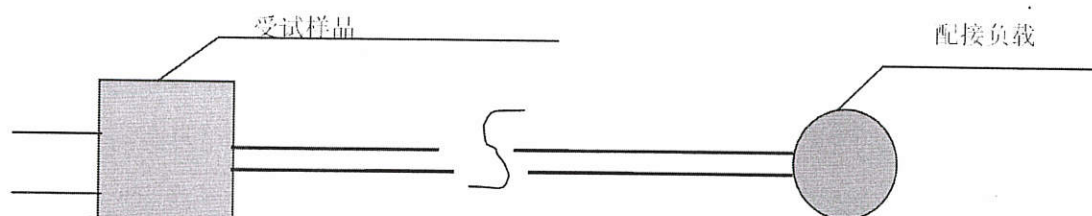
共 11 页 第 7 页

射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

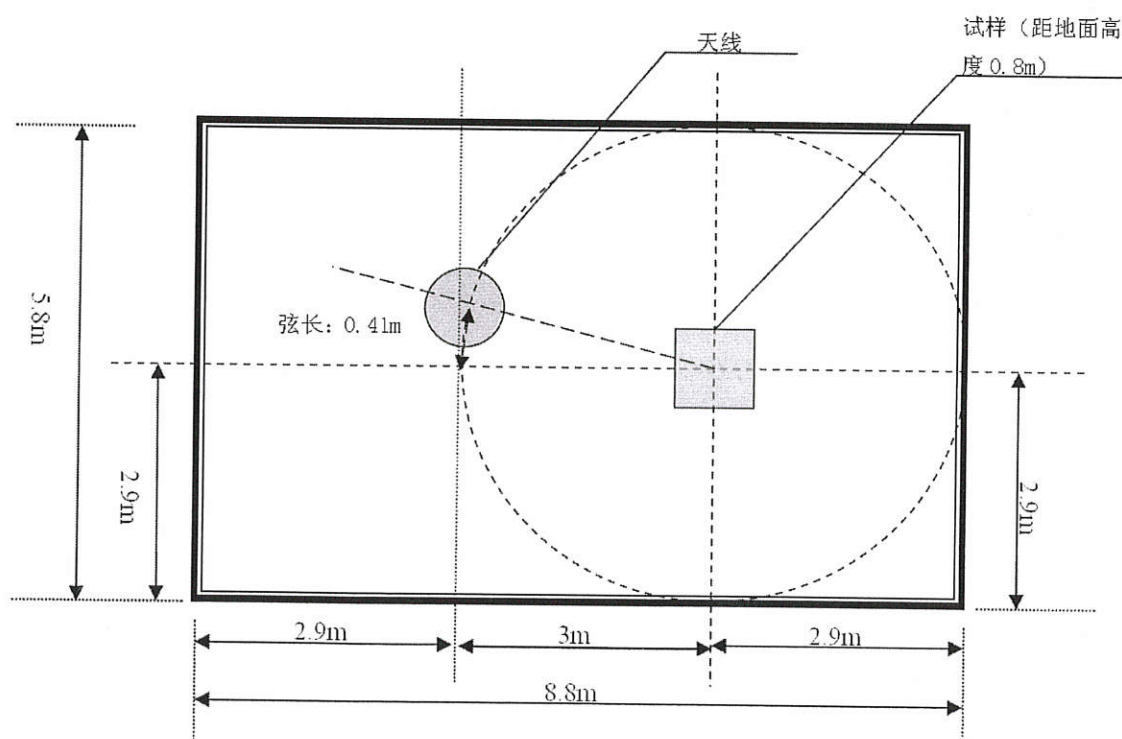
- 1) 测试场地: 3 米法半电波暗室
- 2) 仪器设备:

| 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   |

- 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: Dz2017200338

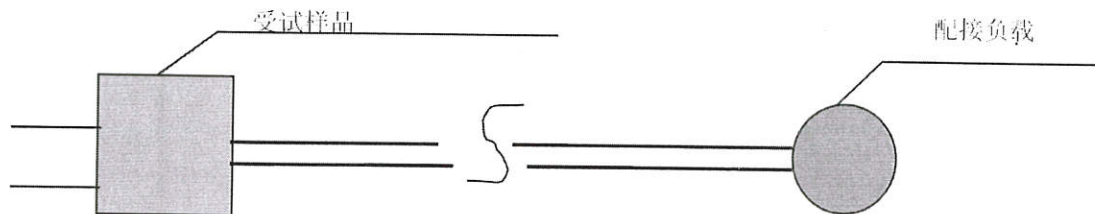
共 11 页 第 8 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

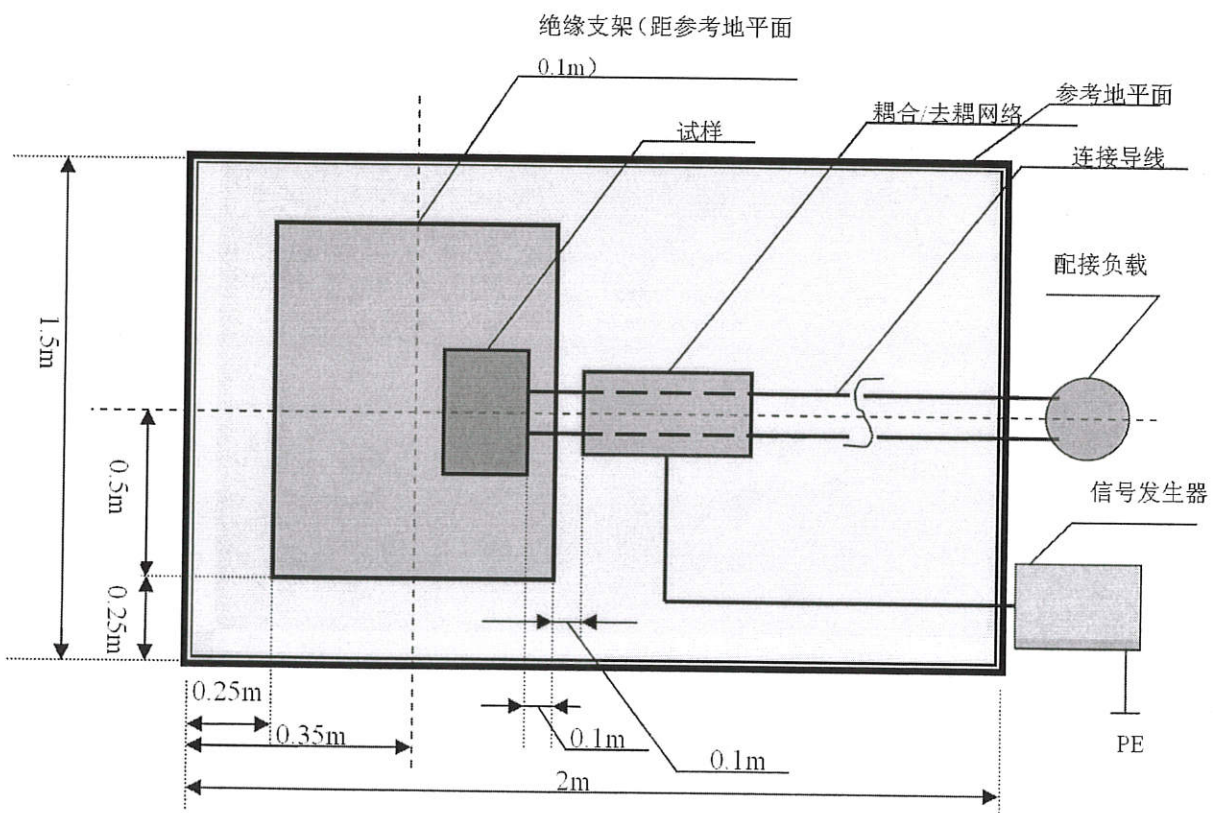
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备:

| 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: Dz2017200338

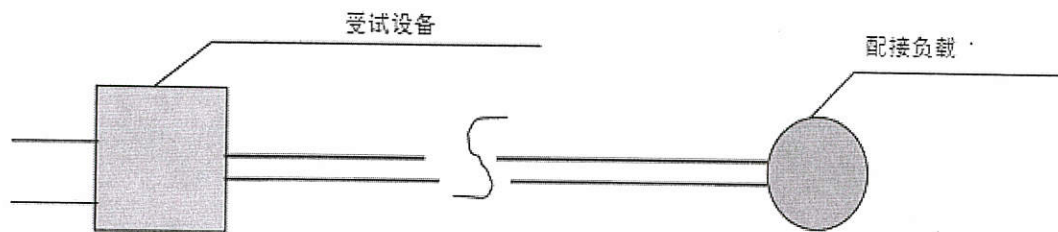
共 11 页 第 9 页

静电放电抗扰度试验布置示意图

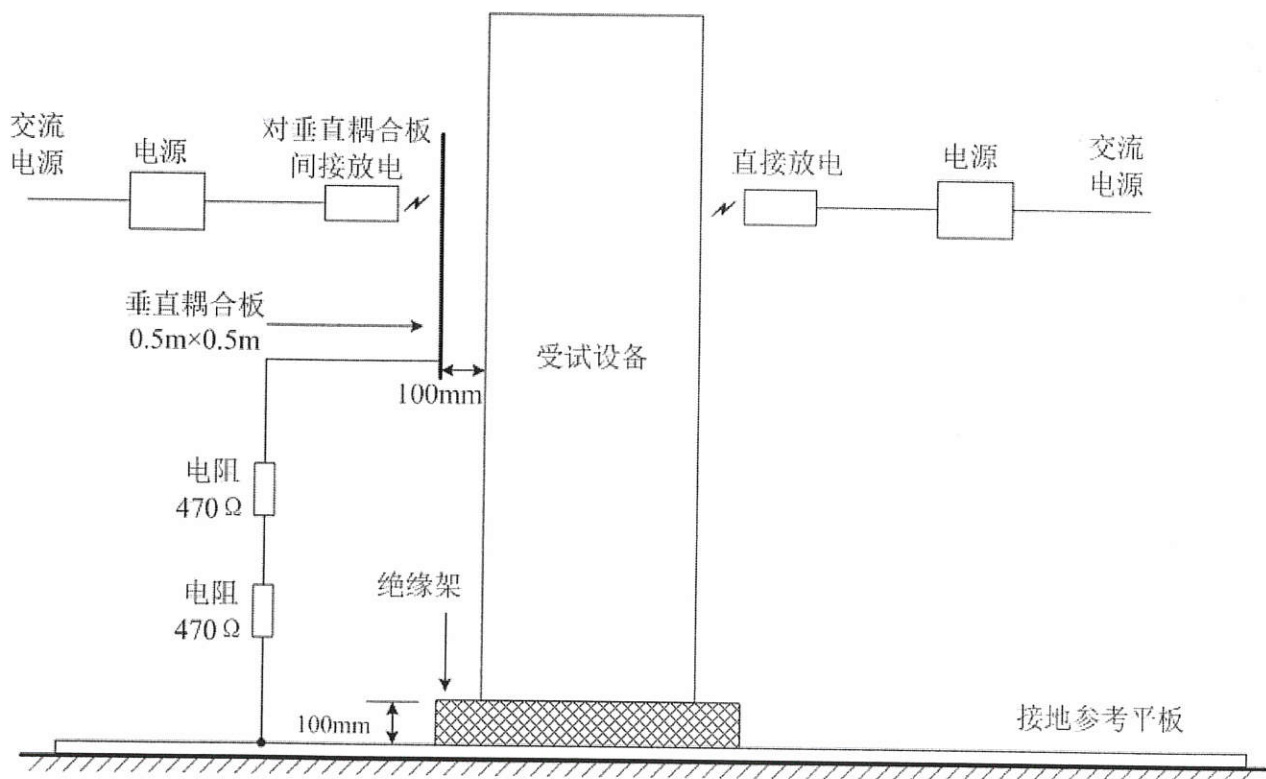
- 1) 测试场地: 试验室  
2) 仪器设备:

| 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: Dz2017200338

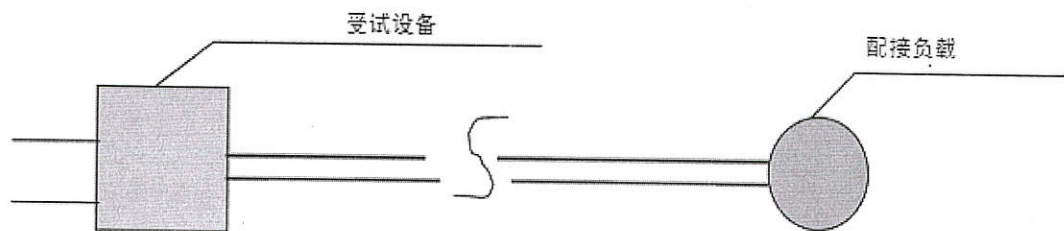
共 11 页 第 10 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

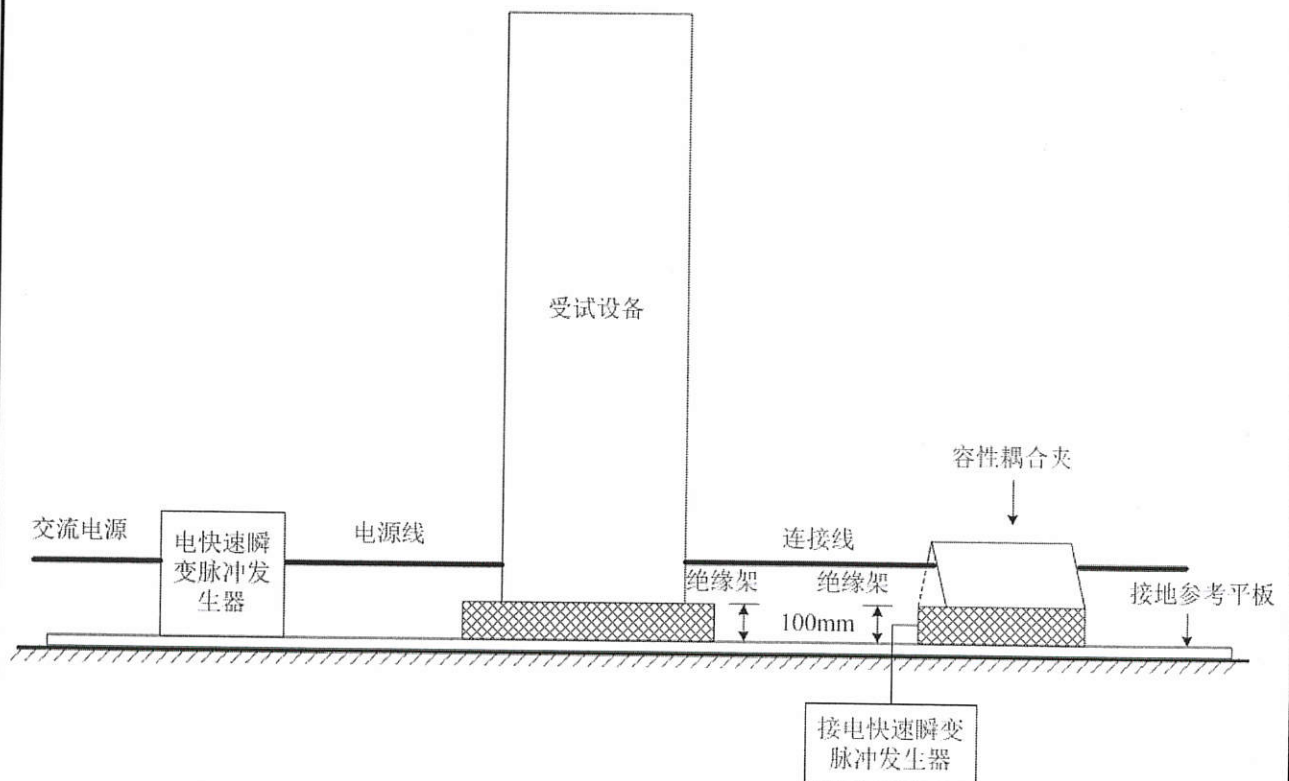
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备:

| 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

No: Dz2017200338

共 11 页 第 11 页

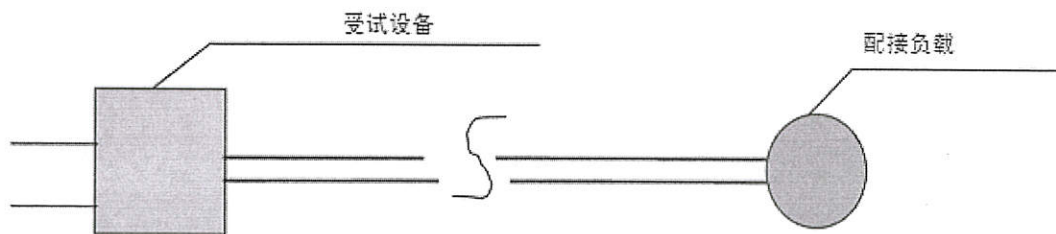
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

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：

