

No: Dz2022101259



210021020170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认 证 委 托 人: 广东左向照明有限公司

产 品 型 号 名 称: JB-TT-Z-A103 型火灾报警控制器

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/>

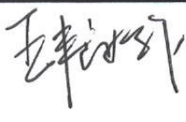

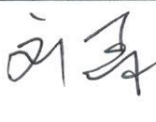
Name: Shenyang Fire Science and Technology
Research Institute of MEM
Address: 218-20, Wenda Road, Huanggu District,
Shenyang, P.R.China 110034
Tel: (86) 24-31535801/5915
Fax: (86) 24-31535850/5806
Website: <http://www.efire.cn>
E-mail: jyglb@efire.cn

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: Dz2022101259

共 11 页 第 1 页

产品名称	火灾报警控制器	型 号	JB-TT-Z-A103
认证委托人	广东左向照明有限公司	检验类别	型式试验
生产者	广东左向照明有限公司	生产日期	2022 年 4 月
生产企业	广东左向照明有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2022 年 5 月 10 日
样品数量	4 台	检验日期	自 2022 年 5 月 10 日 至 2022 年 7 月 5 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 4717-2005 《火灾报警控制器》 CNCA-C18-01: 2020 《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-CCC-03 《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 火灾报警与控制产品》		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合 GB 4717-2005 《火灾报警控制器》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;">  (检验检测专用章) </div> <p>签发日期: 2022 年 7 月 8 日</p>		
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: 

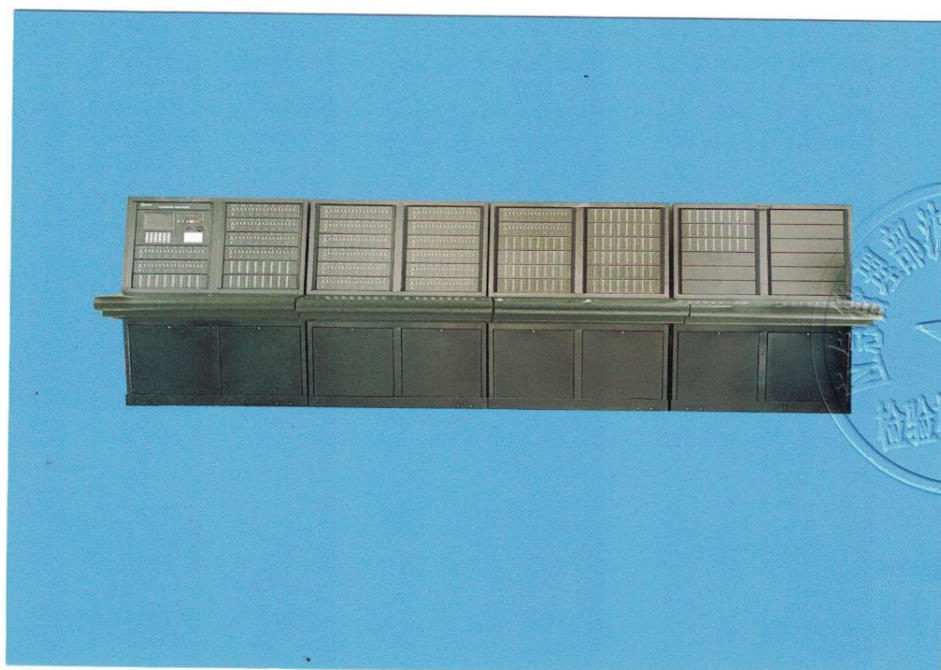
应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2022101259

共 11 页 第 2 页

认证委托人	广东左向照明有限公司		
通信地址	广东省中山市古镇镇曹二信恒路 42 号		
联系电话	0760-87561666	传 真	0760-88758003

产品照片

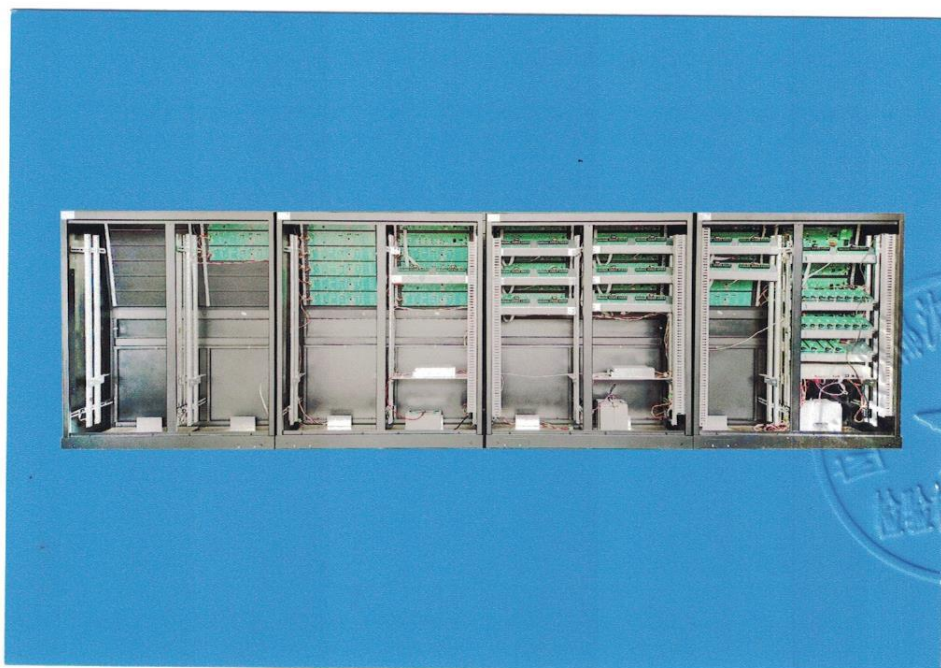


应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检验报告

No: Dz2022101259

共 11 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: Dz2022101259

共 11 页 第 4 页

一、产品铭牌内容：

- 1) 产品名称：火灾报警控制器
- 2) 型号：JB-TT-Z-A103
- 3) 执行标准号：GB 4717-2005
- 4) 生产者：广东左向照明有限公司
- 5) 生产企业：广东左向照明有限公司
- 6) 生产地址：广东省中山市古镇镇曹二信恒路 42 号 2、3、4 楼
- 7) 主要技术参数：额定工作电压 AC220V 50Hz
- 8) 软件版本号：V1.0
- 9) 接线端子标注：有
- 10) 产品制造日期和产品编号：有

二、产品特性描述：

- 1) 主机柜外形尺寸为 1080mm×800mm×1289mm；
扩展机柜（3 台）外形尺寸为 1080mm×800mm×1289mm；
- 2) 设备容量：具有 20 个回路，每个回路 252 个地址点；
- 3) 手动直接控制输出数量：160 组；
- 4) 电池：单节容量：12V 24Ah，电池节数：2 节；单节容量：12V 17Ah，电池节数：2 节；单节容量：12V 12Ah，电池节数：2 节；
- 5) 外壳材质为金属；
- 6) 集中区域兼容型火灾报警控制器；
- 7) 具有火灾报警历史事件记录功能；
- 8) 具有屏蔽功能，能屏蔽部位；
- 9) 具有监管功能；
- 10) 通过软件实现控制功能；
- 11) 采用总线通讯方式；
- 12) 采用液晶显示器显示信息；
- 13) 配有打印机；
- 14) 与 JB-TT-Z-A103 型消防联动控制器组装在同一机箱内；
- 15) 与以下产品配接工作：
广东左向照明有限公司生产的 JTY-GD-Z-1100 型点型光电感烟火灾探测器，JTW-ZD-Z-1105 型点型感温火灾探测器，JTF-GOM-Z-1110 型点型复合式感烟感温火灾探测器，J-SAP-Z-1121 型、J-SAP-Z-1120 型手动火灾报警按钮，Z-1143 型中继模块，Z-1151 型火灾显示盘和 Z-1150 型火灾声光警报器。

三、产品关键件描述：

电源
型号：BYF-PC20L 型、BYF-PC10L 型、BYF-PC10S 型
生产者：柏宜照明（上海）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：广东左向照明有限公司
 产品型号：JB-TT-Z-A103

No: Dz2022101259
 共 11 页 第 5 页

序号	检验项目	GB 4717-2005 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	外观检查	6.1.5	满足标准要求。	合格	/
2	主要部(器)件检查	6.1.5	满足标准要求。	合格	/
3	火灾报警功能试验	6.2	功能正常。	合格	/
4	火灾报警控制功能试验	6.3	功能正常。	合格	/
5	故障报警功能试验	6.4	功能正常。	合格	/
6	屏蔽功能试验	6.5	功能正常。	合格	/
7	监管功能试验	6.6	功能正常。	合格	/
8	自检功能试验	6.7	功能正常。	合格	/
9	信息显示与查询功能试验	6.8	功能正常。	合格	/
10	系统兼容功能试验	6.9	功能正常。	合格	/
11	电源功能试验	6.10	功能正常。	合格	/
12	软件控制功能试验	6.11	功能正常。	合格	/
13	绝缘电阻试验	6.12	1#试样有绝缘要求的带电端子与外壳间绝缘电阻值：大于 1000MΩ；电源插头与机壳间绝缘电阻值：大于 1000MΩ。	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：广东左向照明有限公司
 产品型号：JB-TT-Z-A103

No: Dz2022101259
 共 11 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 4717-2005 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
14	泄漏电流试验	6.13	1#试样总泄漏电流值为 0.201mA。	合 格	/
15	电气强度试验	6.14	功能正常。	合 格	/
16	射频电磁场辐射抗扰度试验	6.15	功能正常。	合 格	/
17	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	6.16	功能正常。	合 格	/
18	静电放电抗扰度试验	6.17	功能正常。	合 格	/
19	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	6.18	功能正常。	合 格	/
20	浪涌（冲击）抗扰度试验	6.19	功能正常。	合 格	/
21	电源瞬变试验	6.20	功能正常。	合 格	/
22	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	6.21	功能正常。	合 格	/
23	低温（运行）试验	6.22	功能正常。	合 格	/
24	恒定湿热（运行）试验	6.23	功能正常。	合 格	/
25	恒定湿热（耐久）试验	6.24	功能正常。	合 格	/
26	振动（正弦）（运行）试验	6.25	功能正常。	合 格	/
27	振动（正弦）（耐久）试验	6.26	功能正常。	合 格	/
28	碰撞试验	6.27	功能正常。	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

No: Dz2022101259

共 11 页 第 7 页

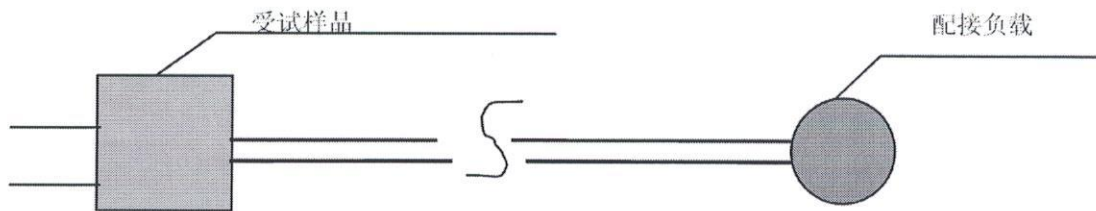
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

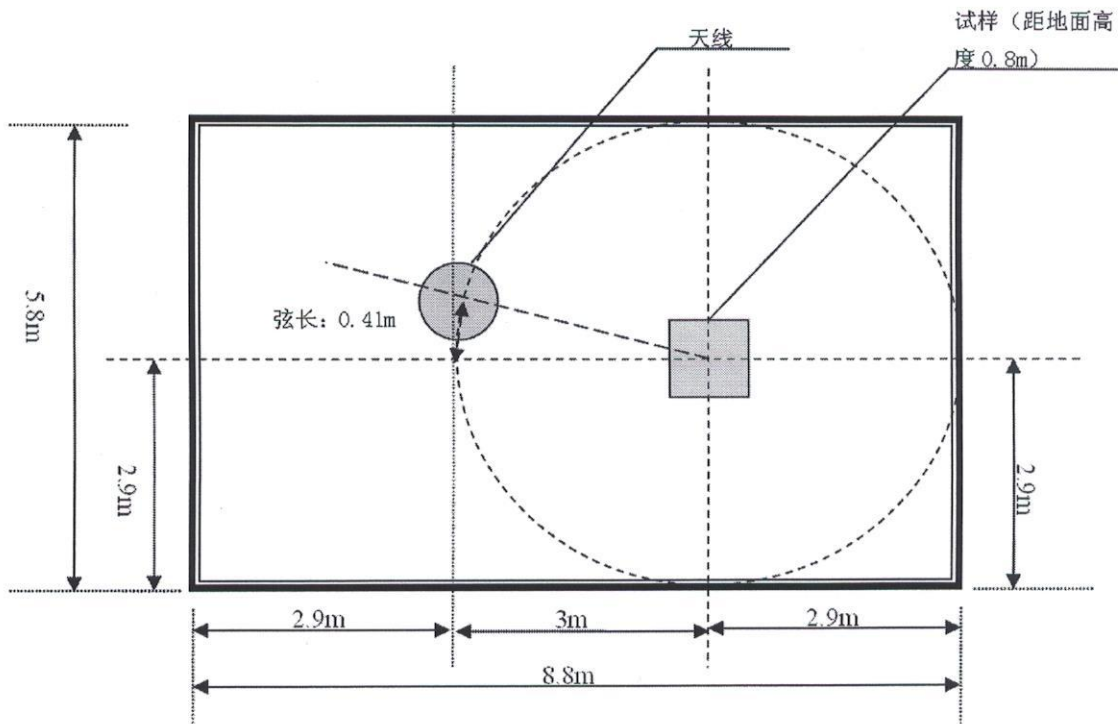
2) 仪器设备:

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:



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: Dz2022101259

共 11 页 第 8 页

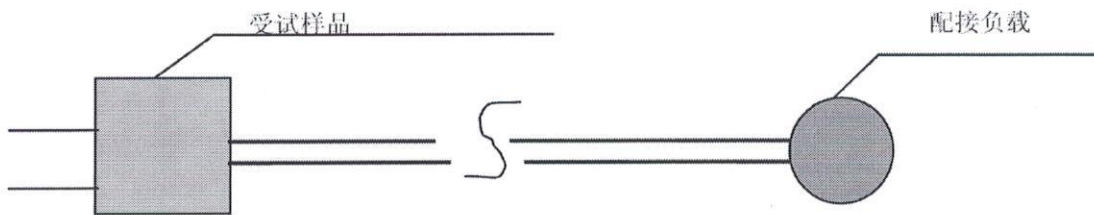
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：电磁屏蔽室

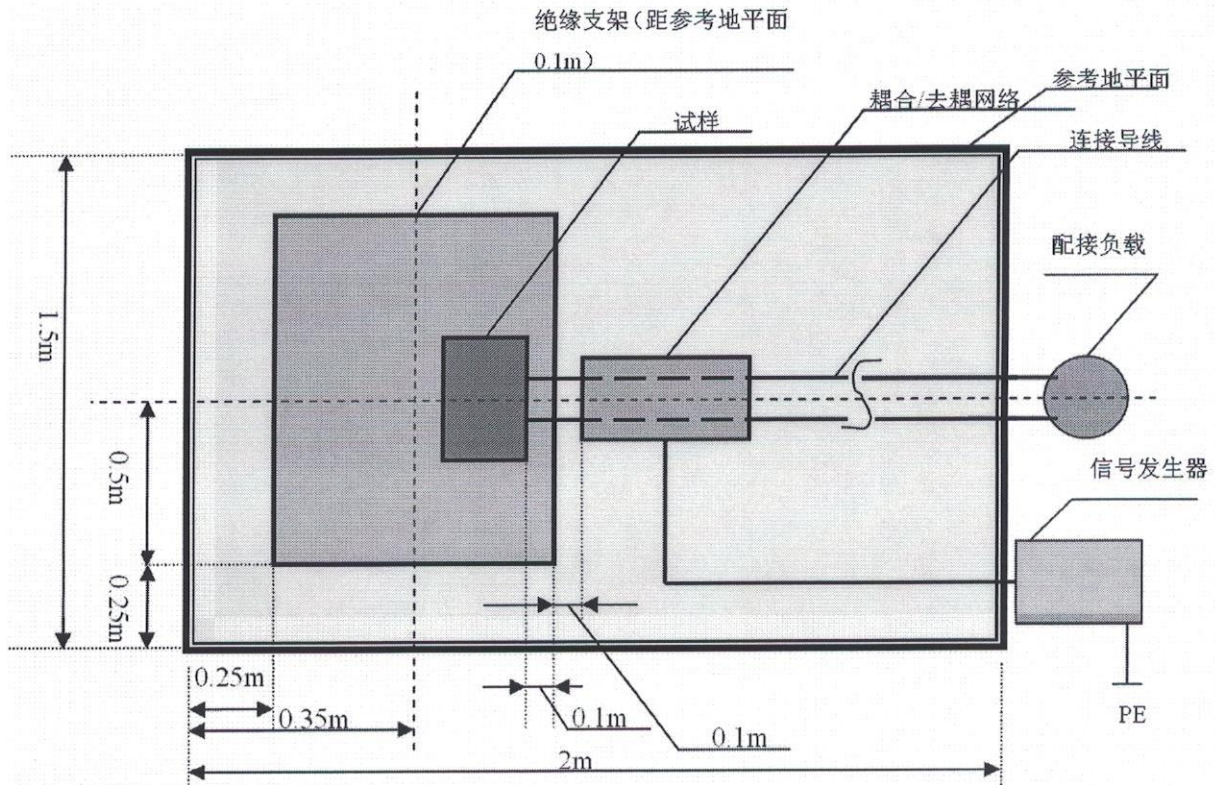
2) 仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
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

3) 受试设备连接图：



4) 试验布置示意图：



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: Dz2022101259

共 11 页 第 9 页

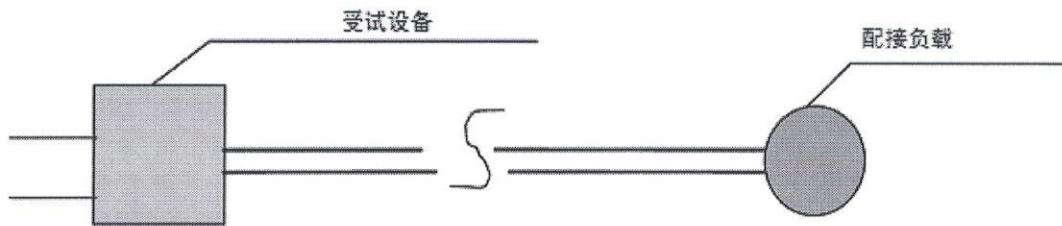
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

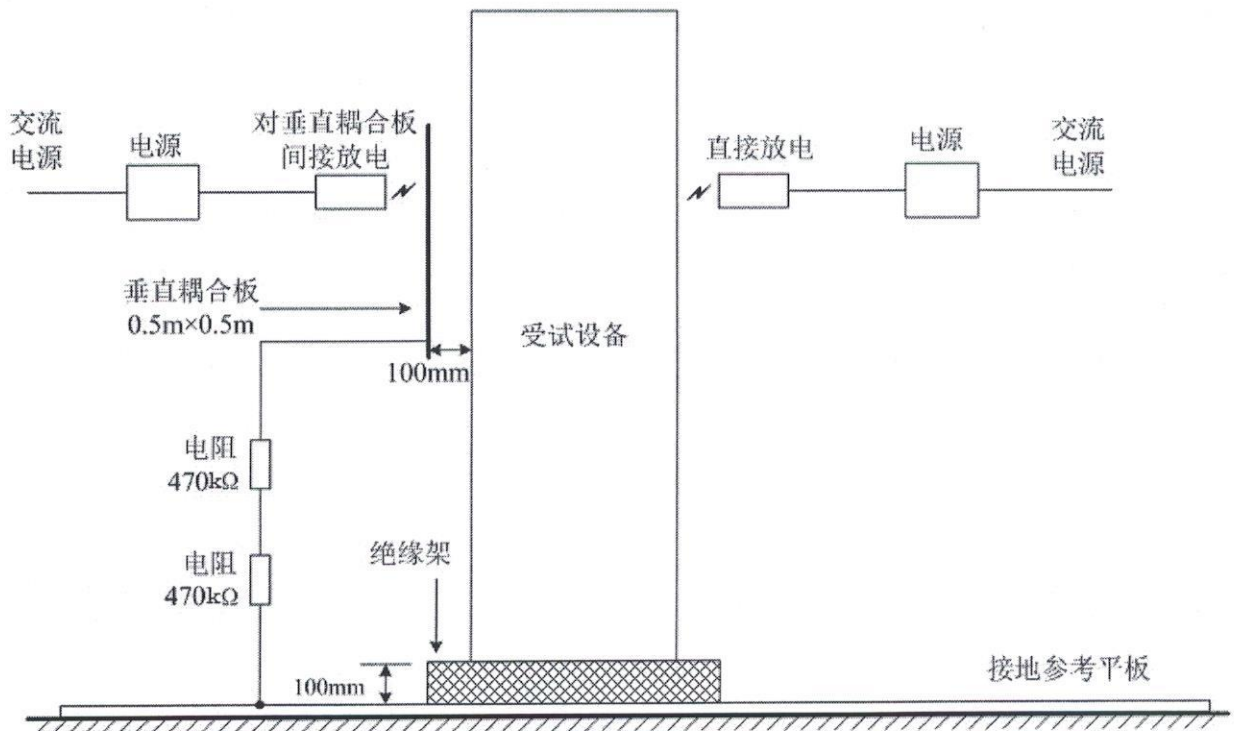
2) 仪器设备：

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：



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: Dz2022101259

共 11 页 第 10 页

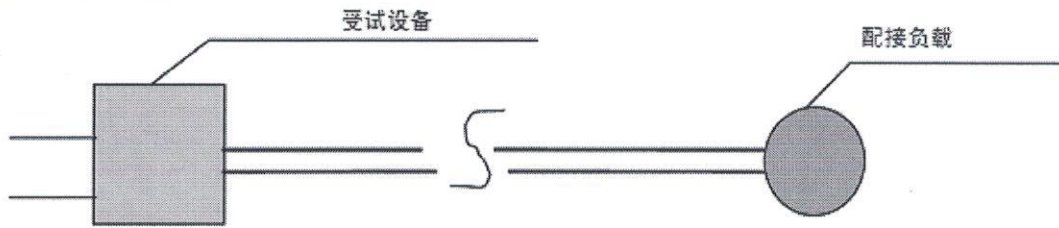
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

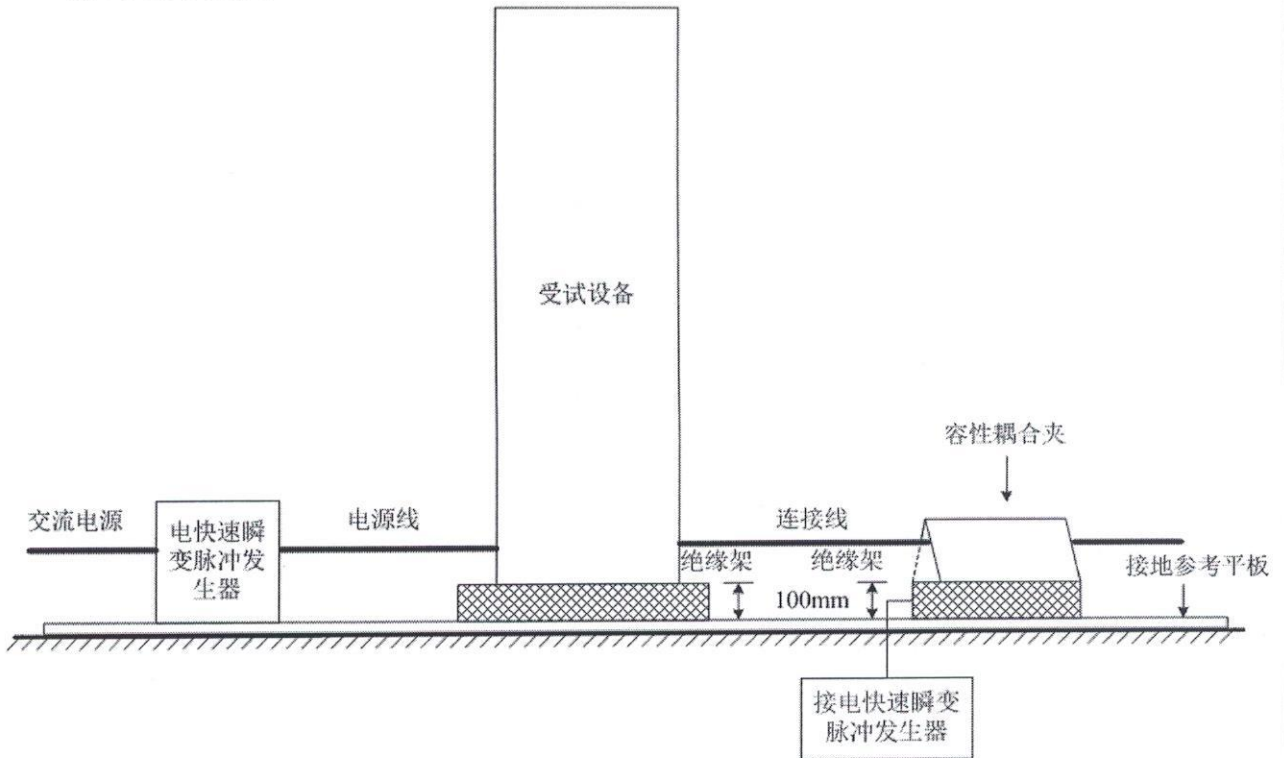
2) 仪器设备：

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：



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: Dz2022101259

共 11 页 第 11 页

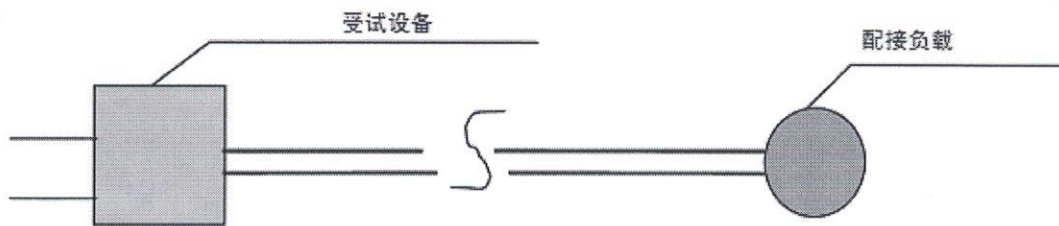
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

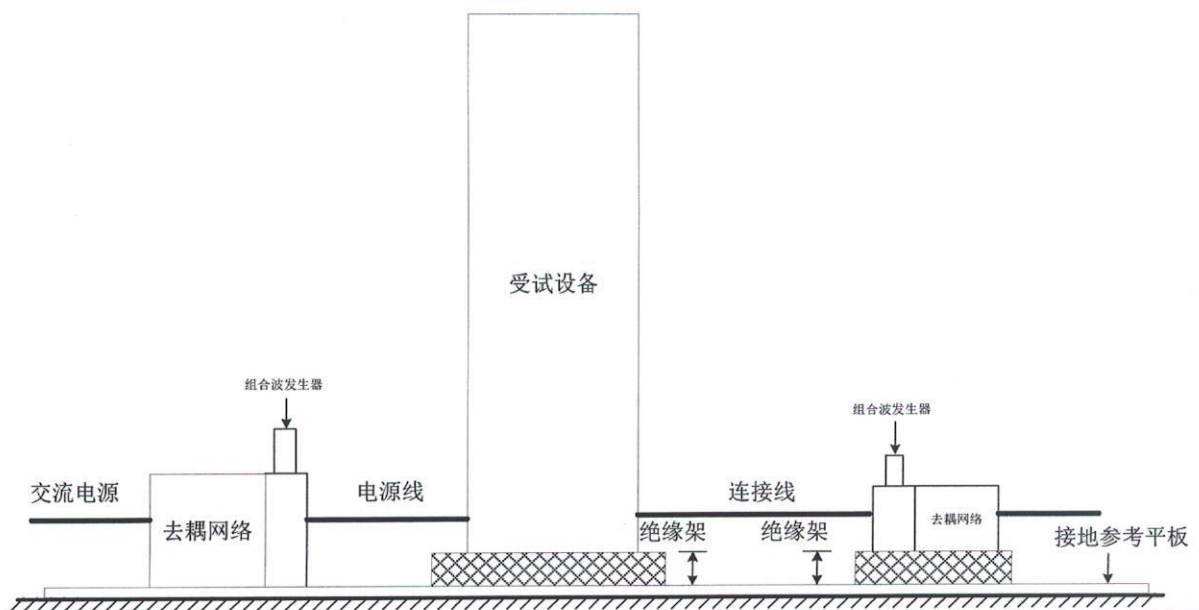
2) 仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050	合格
耦合去耦网络	CDN 133	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：



179 . 81

179 . 81

