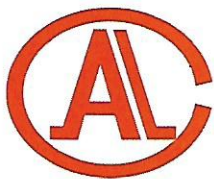




160021020170



(2016)国认监认字(001)号



No: Dz2018101347
中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人：四川久远智能监控有限责任公司

产品型号名称：JB-TB-JF2000 型可燃气体报警控制器

检 验 类 别：型 式 试 验

国家消防电子产品质量监督检验中心



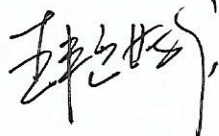
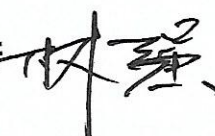
国家消防电子产品质量监督检验中心

检验报告

№: Dz2018101347

共 12 页 第 1 页

产品名称	可燃气体报警控制器	型 号	JB-TB-JF2000
认证委托人	四川久远智能监控有限责任公司	检验类别	型式试验
生 产 者	四川久远智能监控有限责任公司	生产日期	2018 年 2 月
生产企业	四川久远智能监控有限责任公司	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	2018 年 3 月 22 日
检验依据	GB 16808-2008《可燃气体报警控制器》 CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 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		
检 验 结 论	经检验, 所检验项目符合 GB 16808-2008《可燃气体报警控制器》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: 2018 年 6 月 4 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: Dz2018101347

共 12 页 第 2 页

委托单位	四川久远智能监控有限责任公司		
通信地址	四川省绵阳市绵山路 64 号附 34 号		
联系电话	0816-2495132	传 真	0816-2495132

产 品 照 片

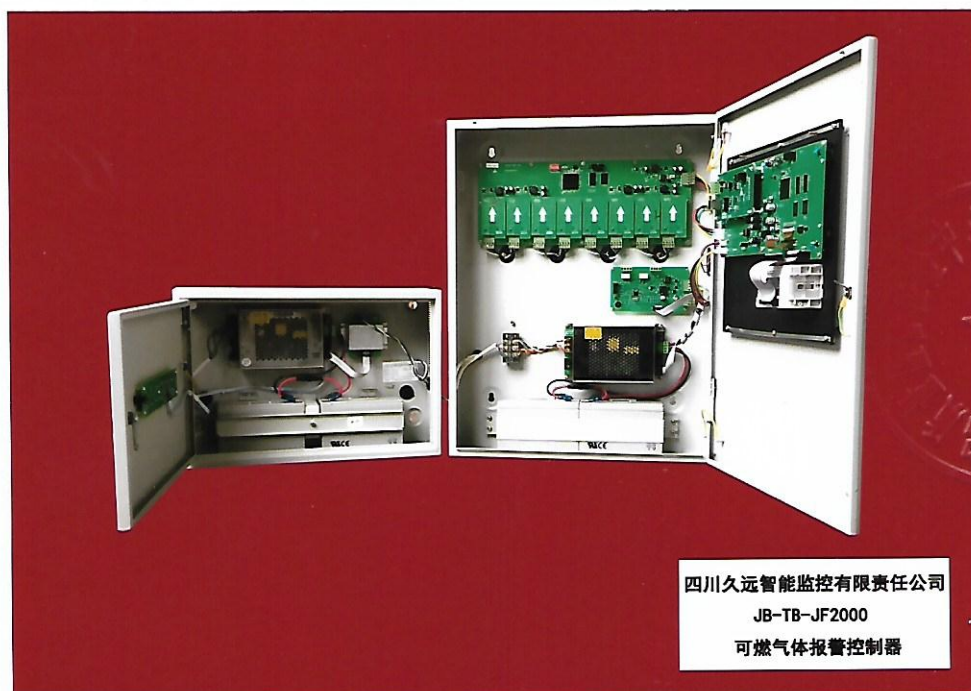


国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018101347

共 12 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: Dz2018101347

共 12 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 可燃气体报警控制器
- 2) 型号: JB-TB-JF2000
- 3) 执行标准号: GB 16808-2008
- 4) 生产者: 四川久远智能监控有限责任公司
- 5) 生产企业: 四川久远智能监控有限责任公司
- 6) 生产地址: 四川省绵阳市绵山路 64 号附 34 号
- 7) 接线端子标注: 有
- 8) 警告用语: 有
- 9) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 由主机和电源箱组成:
主机外形尺寸: 470mm×130mm×590mm;
电源箱外形尺寸: 450mm×134mm×300mm;
- 2) 设备容量: 具有 8 个回路、每个回路 96 个地址点;
- 3) 电池: 单节容量: 12V 8Ah、节数: 4 节;
- 4) 外壳材质: 金属;
- 5) 采用总线通讯方式;
- 6) 输出接点数量: 2 组;
- 7) 具有报警历史事件记录功能;
- 8) 具有打印机;
- 9) 与以下产品配接工作:

四川久远智能监控有限责任公司生产的 JF-D16 型、JF-D161 型测量范围为 0~100%LEL 的点型可燃气体探测器, 四川久远智能监控有限责任公司生产的 CRT-JF1000 型消防控制室图形显示装置。

三、产品关键件描述:

电源

型号: BYF-PC05N、BYF-PC05B

生产者: 栢宜照明(上海)股份有限公司

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：四川久远智能监控有限责任公司

No: Dz2018101347

产品型号：JB-TB-JF2000

共 12 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 16808-2008 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	主要部（器） 件检查	5.1.7、 4.1.1、4.2、 7.1、7.2	1#、2#满足标准要求。	合 格	/
2	可燃气体浓度 显示功能试验	5.2	浓度显示范围：0~100%LEL 样气浓度 1#显示值 2#显示值 10%LEL 9%LEL 9%LEL 25%LEL 24%LEL 24%LEL 50%LEL 49%LEL 50%LEL 75%LEL 74%LEL 76%LEL 90%LEL 88%LEL 91%LEL 1号探测器： 10%LEL 9%LEL 10%LEL 2号探测器： 20%LEL 19%LEL 20%LEL 3号探测器： 30%LEL 28%LEL 31%LEL 4号探测器： 40%LEL 39%LEL 41%LEL 5号探测器： 50%LEL 50%LEL 52%LEL 6号探测器： 60%LEL 60%LEL 62%LEL 7号探测器： 70%LEL 71%LEL 73%LEL 8号探测器： 80%LEL 81%LEL 83%LEL	合 格	配接 JF-D16 型测量 范围为 0~ 100%LE L 的点 型可燃 气体探 测器进 行试验
3	可燃气体报 警功能试验	5.3	1#、2#功能正常。	合 格	/
4	故障报警功 能试验	5.4	1#、2#功能正常。	合 格	/
5	屏蔽功能试 验	5.5	—	—	/
6	自检功能试 验	5.6	1#、2#功能正常。	合 格	/
7	电源功能试 验	5.7	1#、2#功能正常。	合 格	/
8	绝缘电阻试 验	5.8	1#试样电源插头与机壳之间的绝缘 电阻值大于 1000MΩ。	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：四川久远智能监控有限责任公司

No: Dz2018101347

产品型号：JB-TB-JF2000

共 12 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 16808-2008 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
9	电气强度试验	5.9	1#功能正常。	合 格	/
10	射频电磁场辐射 抗扰度试验	5.10	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 50%LEL	合 格	/
11	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.11	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 51%LEL	合 格	/
12	静电放电抗扰度 试验	5.12	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 49%LEL	合 格	/
13	电快速瞬变脉冲 群抗扰度试验	5.13	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 51%LEL	合 格	/
14	浪涌（冲击） 抗扰度试验	5.14	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 50%LEL	合 格	/
15	电源瞬变试验	5.15	1#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 49%LEL	合 格	/
16	电压暂降、短时 中断和电压变化的 抗扰度试验	5.16	1#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 49%LEL	合 格	/
17	低温（运行） 试验	5.17	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 50%LEL	合 格	/
18	恒定湿热（运 行）试验	5.18	1#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 50%LEL	合 格	/
19	振动（正弦）（运 行）试验	5.19	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 49%LEL	合 格	/
20	振动（正弦）（耐 久）试验	5.20	2#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 50%LEL	合 格	/
21	碰撞试验	5.21	1#显示值（样气浓度为 50%LEL）： 49%LEL	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：四川久远智能监控有限责任公司

No: Dz2018101347

产品型号：JB-TB-JF2000

共 12 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	GB 16808-2008 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	可燃气体浓度 显示功能试验	5.2	浓度显示范围：0~100%LEL 样气浓度 1#显示值 2#显示值 10%LEL 9%LEL 9%LEL 25%LEL 24%LEL 25%LEL 50%LEL 49%LEL 51%LEL 75%LEL 75%LEL 75%LEL 90%LEL 91%LEL 91%LEL 1号探测器： 10%LEL 9%LEL 9%LEL 2号探测器： 20%LEL 19%LEL 21%LEL 3号探测器： 30%LEL 29%LEL 31%LEL 4号探测器： 40%LEL 40%LEL 42%LEL 5号探测器： 50%LEL 50%LEL 52%LEL 6号探测器： 60%LEL 61%LEL 62%LEL 7号探测器： 70%LEL 71%LEL 73%LEL 8号探测器： 80%LEL 82%LEL 83%LEL	合 格	配接 JF-D16 1 型测 量范围 为 0~ 100%LE L 的点 型可燃 气体探 测器进 行试验
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: Dz2018101347

共 12 页 第 8 页

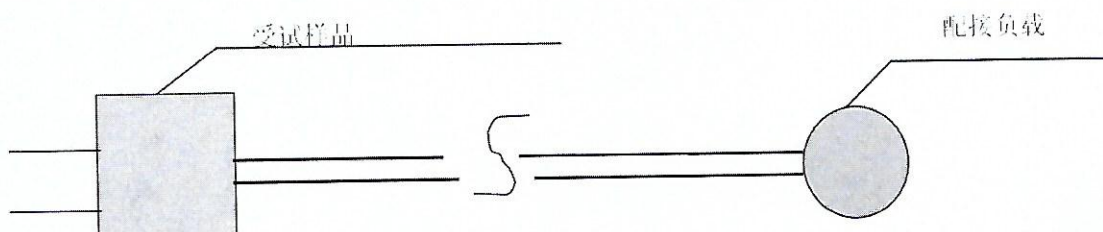
射频电磁场辐射抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

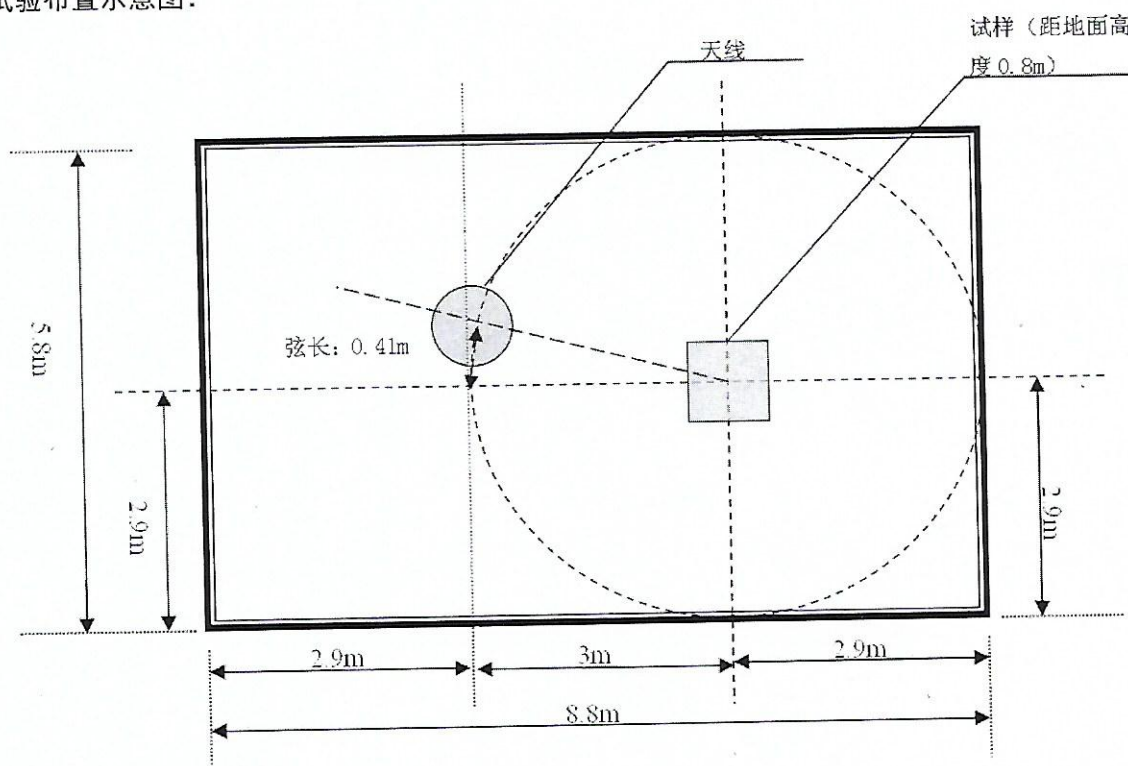
2) 仪器设备:

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: Dz2018101347

共 12 页 第 9 页

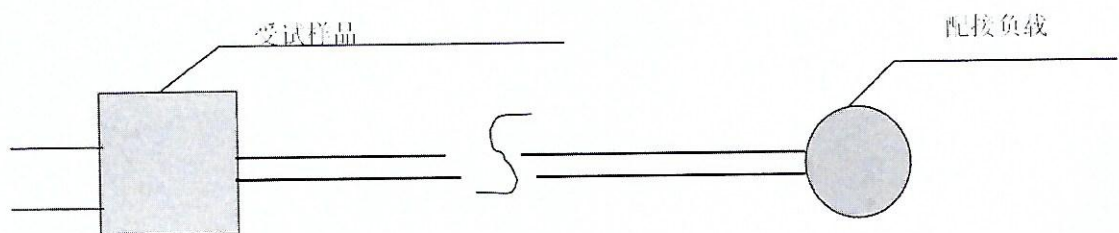
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

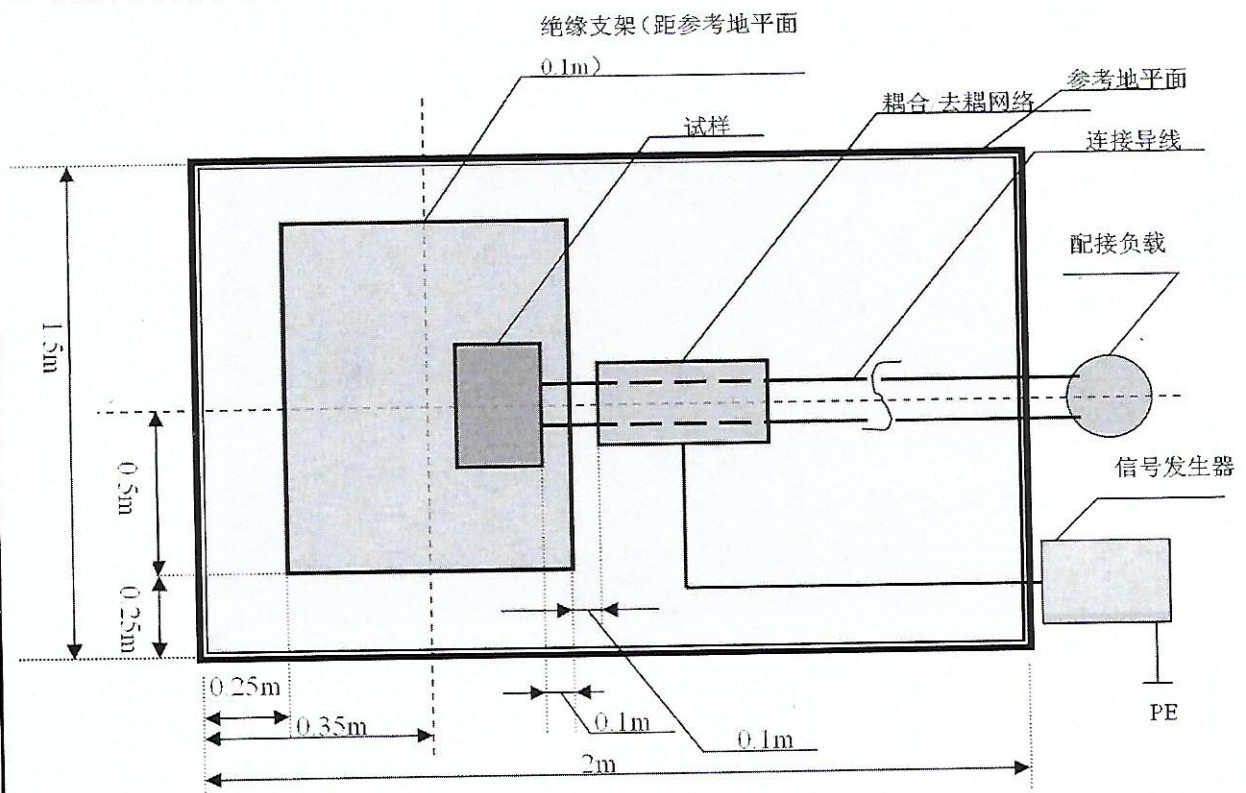
2) 仪器设备:

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: Dz2018101347

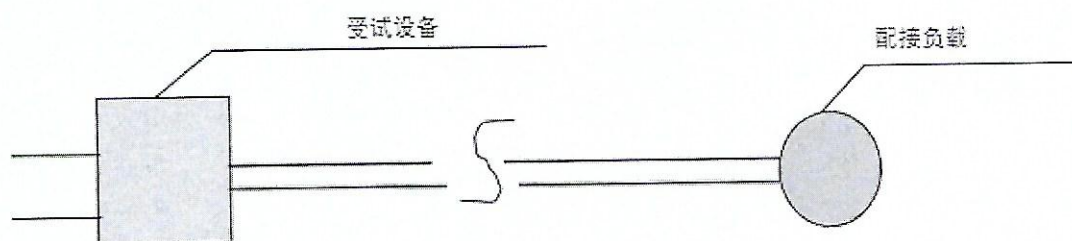
共 12 页 第 10 页

静电放电抗扰度试验仪器设备及布置示意图

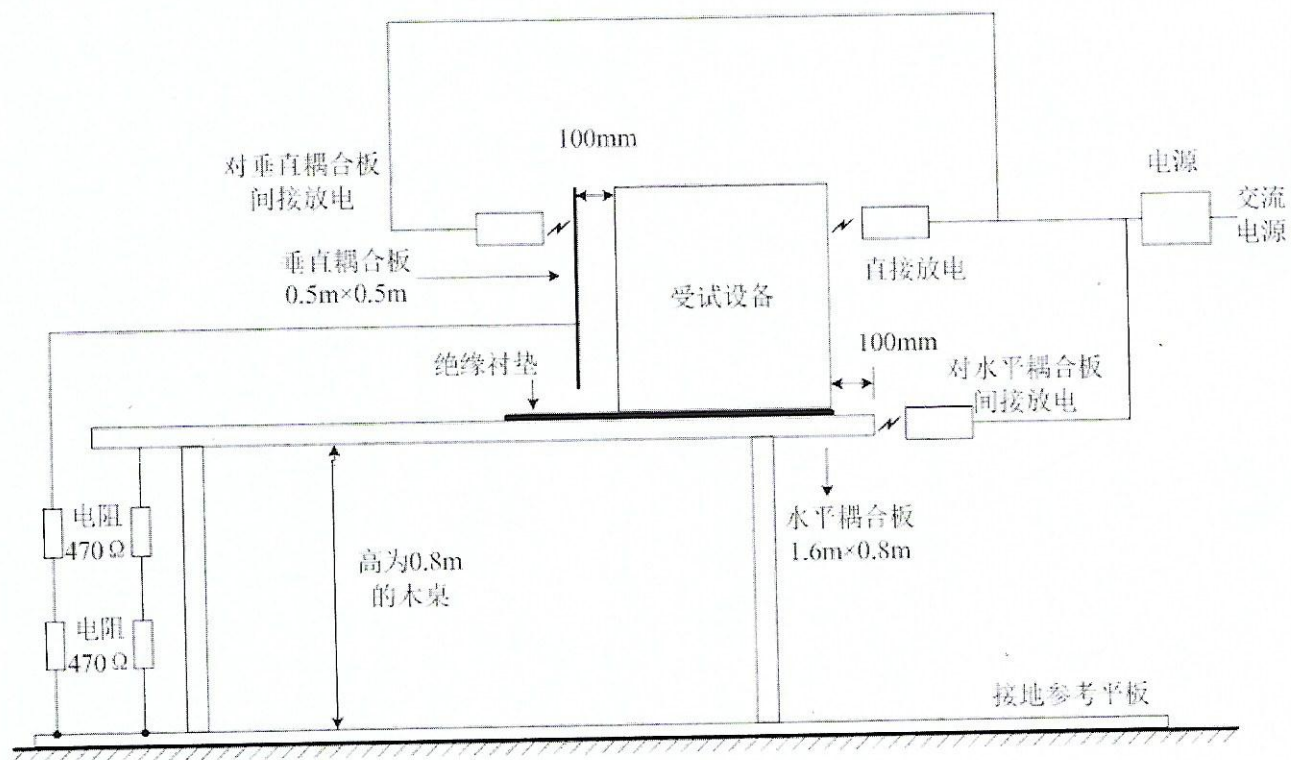
1、仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电试验设备	NSG435	合格

2、受试设备连接图:



3、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: Dz2018101347

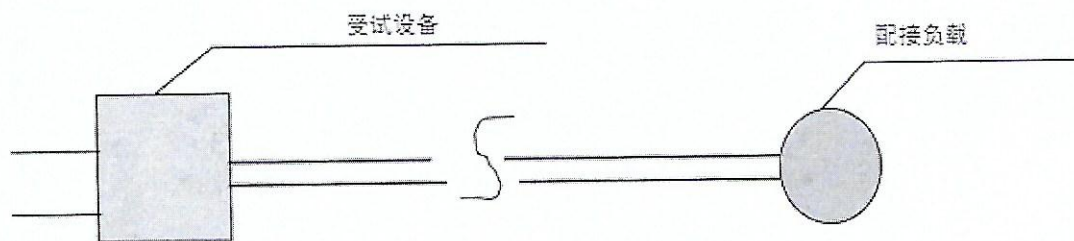
共 12 页 第 11 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验仪器设备及布置示意图

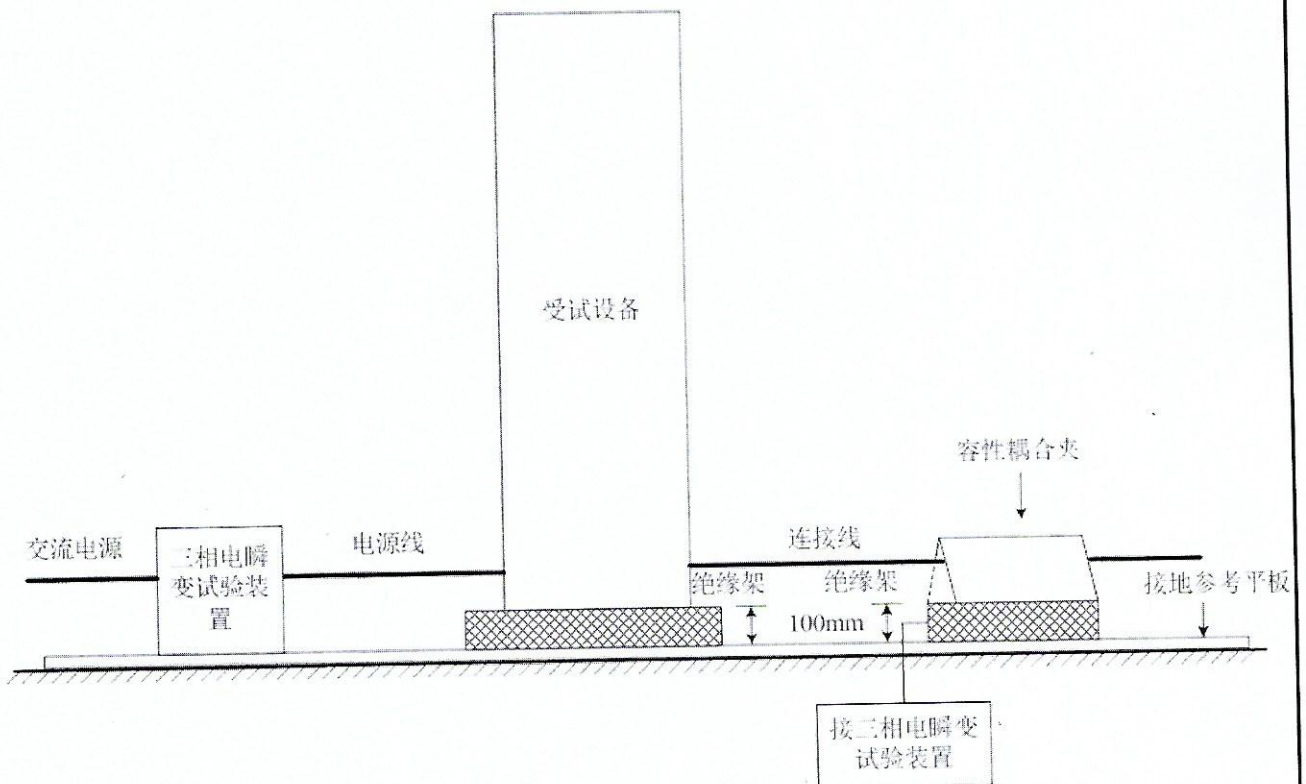
1、仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
三相电瞬变试验装置	NSG3060	合格

2、受试设备连接图:



3、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: Dz2018101347

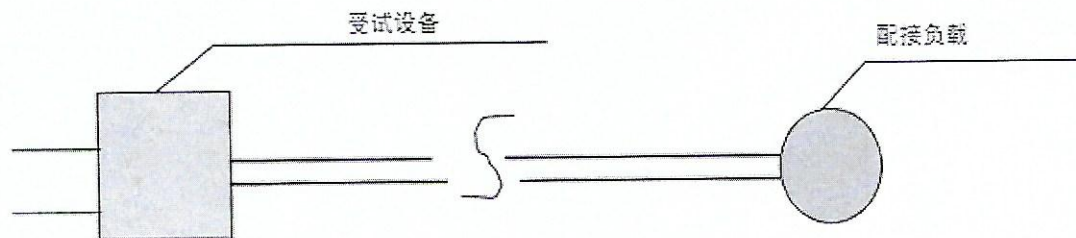
共 12 页 第 12 页

浪涌（冲击）抗扰度试验仪器设备及布置示意图

1、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

2、受试设备连接图：



3、试验布置示意图：

