

No: Dz2020202290



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: 四川久远智能消防设备有限责任公司

产品型号名称: JF999-QMH1 型气体灭火控制器

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

No: Dz2020202290

共 12 页 第 1 页

产品名称	气体灭火控制器	型 号	JF999-QMH1
认证委托人	四川久远智能消防设备有限责任公司	检验类别	型式试验
生 产 者	四川久远智能消防设备有限责任公司	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	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 10 月 15 日
检验依据	GB 16806-2006 《消防联动控制系统》 CCCF-CPRZ-15:2019 《消防类产品认证实施规则 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 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。 以下空白。  签发日期: 2020 年 12 月 16 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准:

(Signature)

审核:

(Signature)

编制:

(Signature)

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

No: Dz2020202290

共 12 页 第 2 页

认证委托人	四川久远智能消防设备有限责任公司		
通信地址	四川省绵阳安州工业园区创业路 4 号		
联系电话	0816-4682086	传 真	0816-4683297

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: Dz2020202290

共 12 页 第 3 页

产品内部照片



四川久远智能消防设备有限责任公司

产品名称: 气体灭火控制器

产品型号: JF999-QMH1

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020202290

共 12 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 气体灭火控制器
- 2) 型号: JF999-QMH1
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 4) 生产者: 四川久远智能消防设备有限责任公司
- 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: 四川省绵阳安州工业园区创业路 4 号
- 7) 主要技术参数: 工作电压 AC220V 50Hz
- 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) 外形尺寸为: 350mm×275mm×95mm;
- 2) 外壳材质为金属;
- 3) 电池: 单节容量: 12V 2.8Ah、电池节数: 2 节;
- 4) 设备容量: 具有 1 路控制输出;
- 5) 配置现场启动和停止按钮;
- 6) 采用液晶显示器显示信息;
- 7) 与 JF999-QMH1 型火灾报警控制器组装在同一机箱内;
- 8) 与以下产品配接工作:

四川久远智能消防设备有限责任公司生产的 JF-G341 型火灾声光报警器, JF-M322 型、JF-M324 型、JF-M22 型输入/输出模块, JF-M321 型、JF-M21 型输入模块, JB-TB-JF999 型、JB-TG-JF999 型、JB-TT-JF999 型、JB-QB-JF999XL 型消防联动控制器; 北京利信万嘉电子设备有限责任公司生产的 LW5606 型气体释放警报器。

三、产品关键件描述:

电源

型号: BYF-PC05E

生产者: 柏宜照明(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：四川久远智能消防设备有限责任公司
产品型号：JF999-QMH1

No: Dz2020202290
共 12 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 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	配接 JB-TB-JF999 型消防联动控制器
2	控制和显示功能 试验	5.3	功 能 正 常。	合 格	/
3	故障报警功能试 验	5.3	功 能 正 常。	合 格	/
4	自检功能试验	5.3	功 能 正 常。	合 格	/
5	电源功能试验	5.3	功 能 正 常。	合 格	/
6	绝缘电阻试验	5.13	1#试样电源插头与机 壳间绝缘电阻值：大 于 1000 MΩ。	合 格	/
7	泄漏电流试验	5.14	1#试样总泄漏电流值 为 0.246mA。	合 格	/
8	射频电磁场辐射 抗扰度试验	5.16	功 能 正 常。	合 格	/
9	射频场感应的传 导骚扰抗扰度试 验	5.17	功 能 正 常。	合 格	/
10	静电放电抗扰度 试验	5.18	功 能 正 常。	合 格	/
11	电快速瞬变脉冲 群抗扰度试验	5.19	功 能 正 常。	合 格	/
12	浪涌（冲击）抗扰 度试验	5.20	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：四川久远智能消防设备有限责任公司
产品型号：JF999-QMH1

No: Dz2020202290
共 12 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
13	电源瞬变试验	5.21	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	5.22	功 能 正 常。	合 格	/
15	低温（运行）试验	5.23	功 能 正 常。	合 格	/
16	恒定湿热（运行）试验	5.24	功 能 正 常。	合 格	/
17	振动（正弦）（运行）试验	5.26	功 能 正 常。	合 格	/
18	碰撞试验	5.28	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
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：JF999-QMH1

No: Dz2020202290
共 12 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	控制和显示功能 试验	5.3	功 能 正 常。	合 格	配接 JB-TG-JF999 型消防联动控制器
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-TT-JF999 型消防联动控制器
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QB-JF999XL 型 消防联动控制器
2	故障报警功能试 验	5.3	功 能 正 常。	合 格	配接 JB-TG-JF999 型消防联动控制器
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-TT-JF999 型消防联动控制器
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QB-JF999XL 型 消防联动控制器

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: Dz2020202290

共 12 页 第 8 页

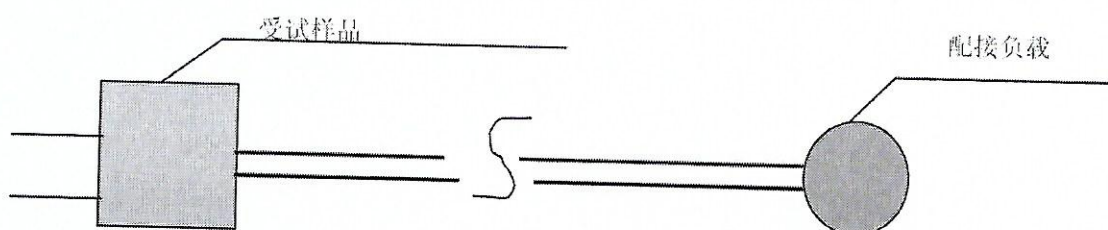
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

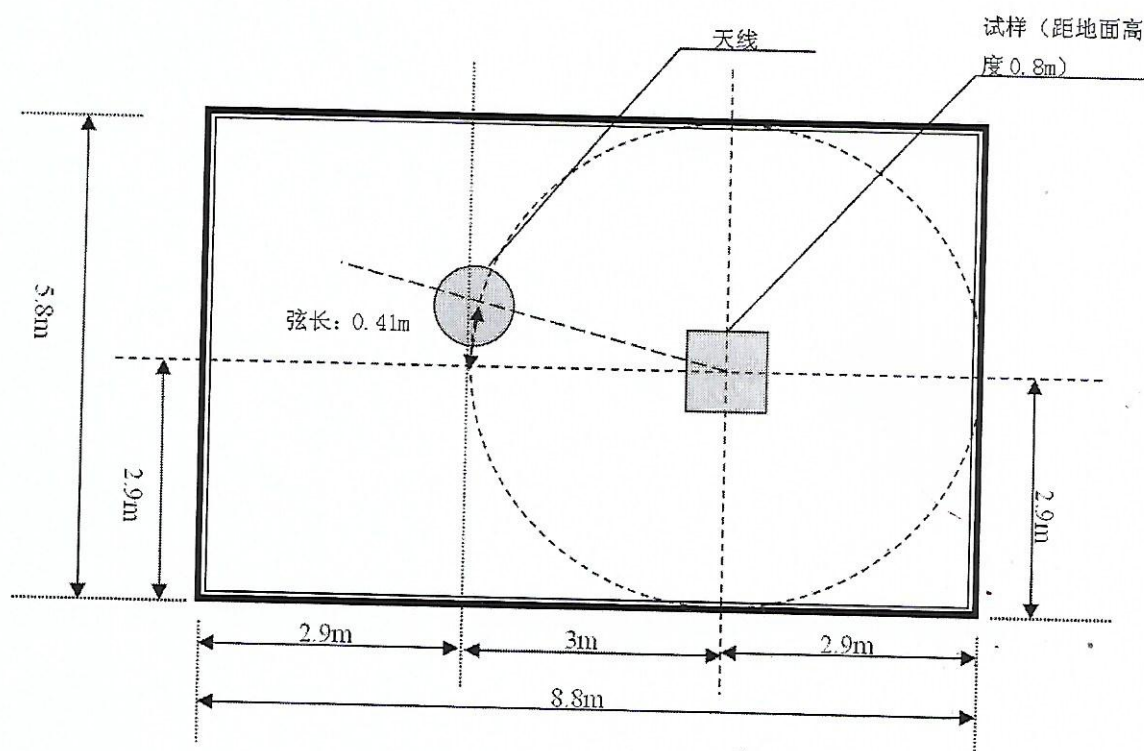
2) 仪器设备

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：Dz2020202290

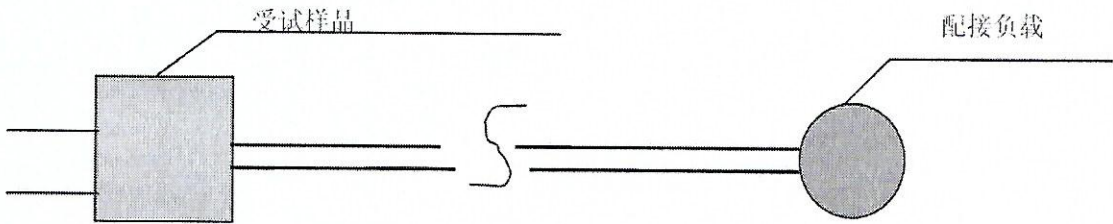
共 12 页 第 9 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

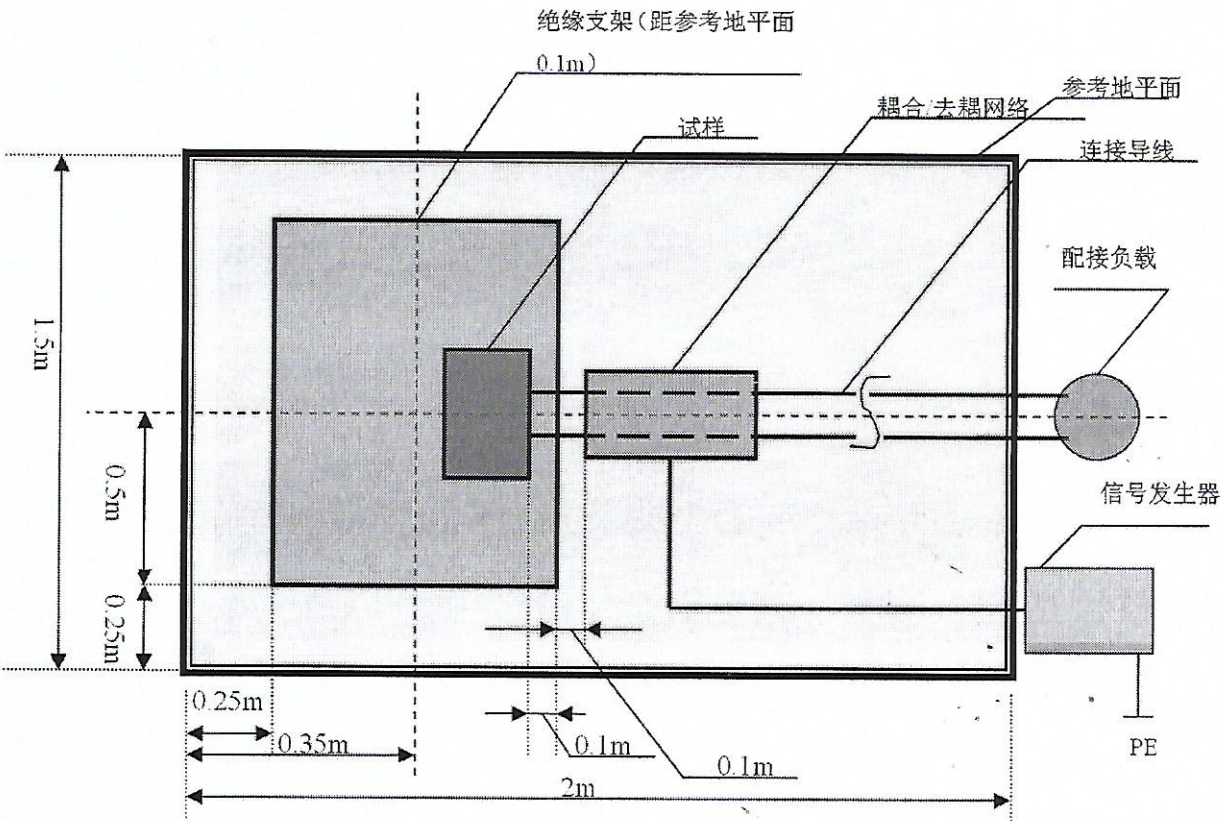
- 1) 测试场地：电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备

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



No : Dz2020202290

静电放电抗扰度试验布置示意图

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

Diagram illustrating the connection between the test device and the load. The test device (受试设备) is connected to the load (配接负载) via a cable.

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020202290

共 12 页 第 11 页

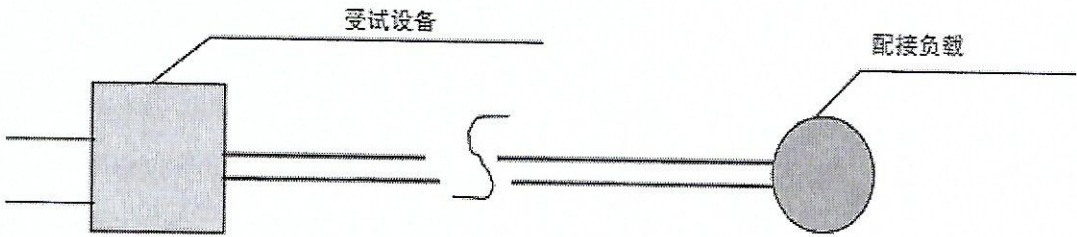
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

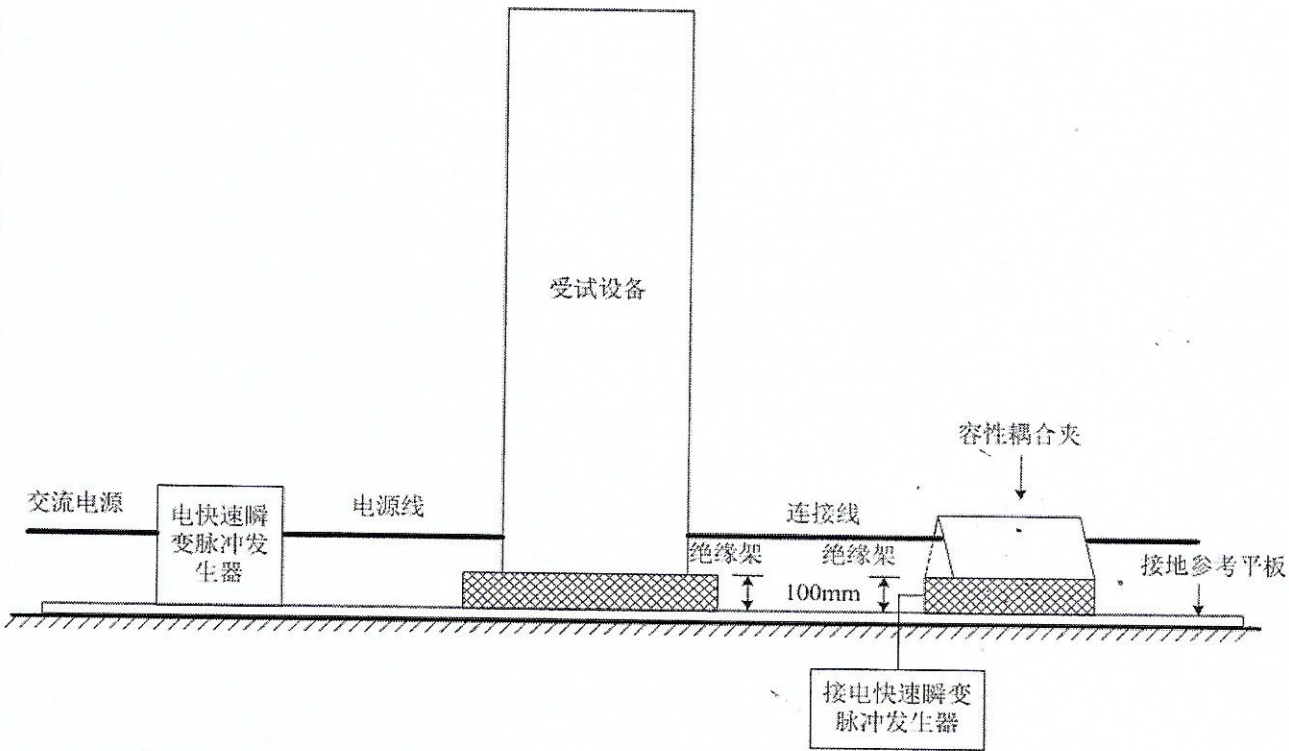
2) 仪器设备:

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：Dz2020202290

共 12 页 第 12 页

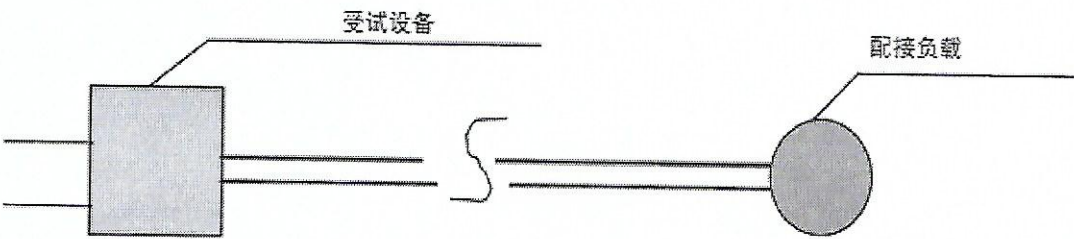
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

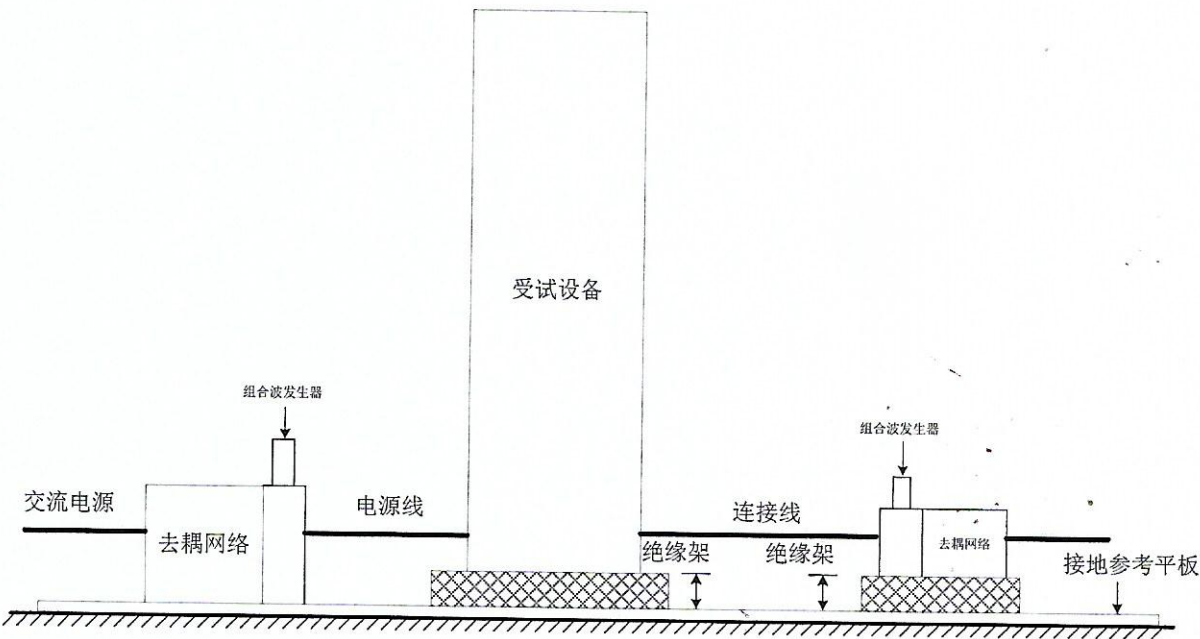
2) 仪器设备

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



小由山