

No:Dz2017104034



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

认证委托人：北京原杰电子有限责任公司

产品型号名称：YJG1480 型消防应急广播设备

检 验 类 别：变更确认检验

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

№: Dz2017104034

共 7 页 第 1 页

产品名称	消防应急广播设备	型 号	YJG1480
认证委托人	北京原杰电子有限责任公司	检验类别	变更确认检验
生产者	北京原杰电子有限责任公司	生产日期	2017 年 7 月
生产企业	北京原杰电子有限责任公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	1 套	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2017 年 8 月 24 日
检验依据	GB 16806-2006《消防联动控制系统》及第 1 号修改单 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	基本功能试验、电源性能试验、电气强度试验、射频电磁场辐射抗扰度试验、射频场感应的传导骚扰抗扰度试验、浪涌(冲击)抗扰度试验		
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》及第 1 号修改单要求, 按照上述检验依据综合判定为合格。 以下空白。   签发日期: 2017 年 8 月 29 日		
备注	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:

刘军华

编制:

王长引

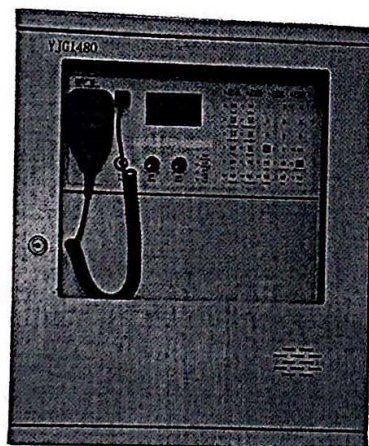
国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2017104034

共7页 第2页

认证委托人	北京原杰电子有限责任公司		
通信地址	北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南二街15号9号楼二层A		
联系电话	010-50842717	传 真	010-50842716

产品照片



YXX3-01



YXX3-51



YXB3-01



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2017104034

共7页 第3页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消防应急广播设备
- 2) 型号: YJG1480
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006 及第1号修改单
- 4) 生产者: 北京原杰电子有限责任公司
- 5) 生产企业: 北京原杰电子有限责任公司
- 6) 生产地址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南二街15号9号楼二层A
- 7) 主要技术参数: 工作电压: AC220V
- 8) 产品制造日期和产品编号: 有



二、产品特性描述:

- 1) 外壳材质为金属;
- 2) 额定输出功率: 120W;
- 3) 输出电压: AC120V;
- 4) 由 YJG1480/120W 型功率放大器, YXX3-01 型、YXB3-01 型、YXX3-51 型扬声器组成;
- 5) 显示器件为液晶显示器;
- 6) 可设置 1 个广播分区;
- 7) YXX3-01 型、YXB3-01 型、YXX3-51 型扬声器的额定功率为 3W、额定阻抗为 4800 Ω , 生产者: 北京原杰电子有限责任公司;
- 8) 与以下产品配接工作:

北京利达华信电子有限公司生产的 JB-QG-LD128E_{II} 型火灾报警控制器 (联动型), LD6804ED 型输出模块。

三、产品关键件描述:

功率放大器

型号: YJG1480/120W

生产者: 北京原杰电子有限责任公司

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：北京原杰电子有限责任公司
产品型号：YJG1480

№：Dz2017104034
共 7 页 第 4 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 及第 1 号修改单 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	基本功能试验	5.6.1	功 能 正 常。	合 格	/
2	电源性能试验	5.6.2	功 能 正 常。	合 格	/
3	电气强度试验	5.15	功 能 正 常。	合 格	/
4	射频电磁场辐射 抗扰度试验	5.16	功 能 正 常。	合 格	/
5	射频场感应的传 导骚扰抗扰度试 验	5.17	功 能 正 常。	合 格	/
6	浪涌(冲击)抗扰 度试验	5.20	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: Dz2017104034

共 7 页 第 5 页

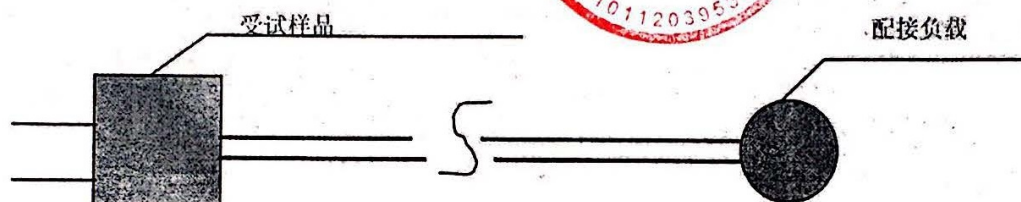
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

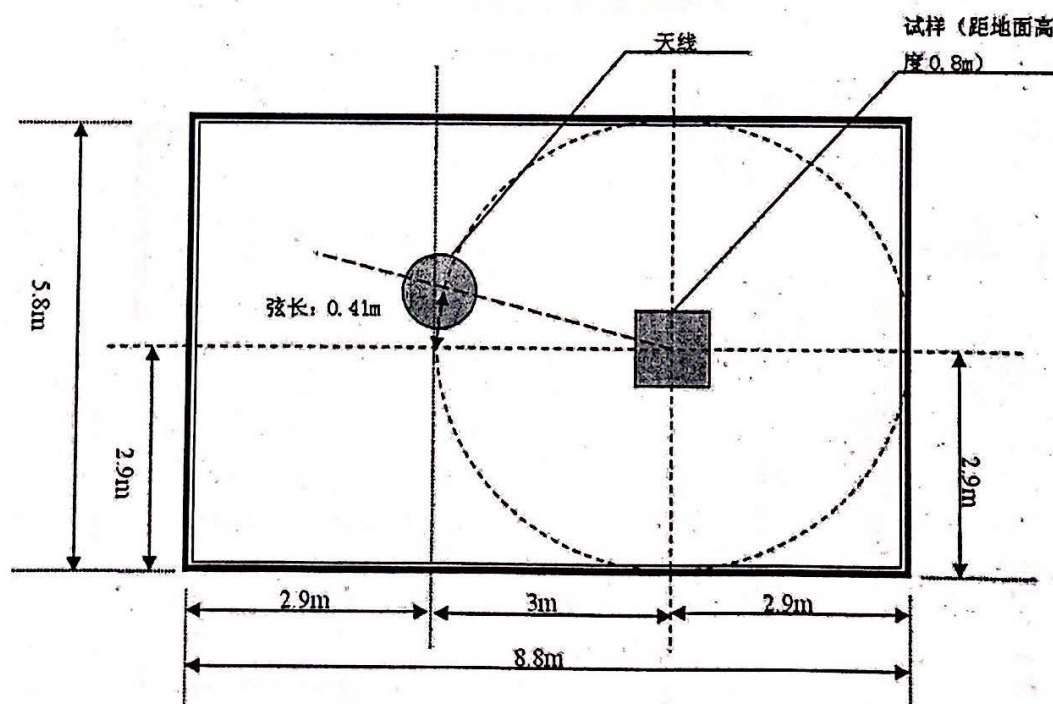
2) 仪器设备

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

№: Dz2017104034

共7页 第6页

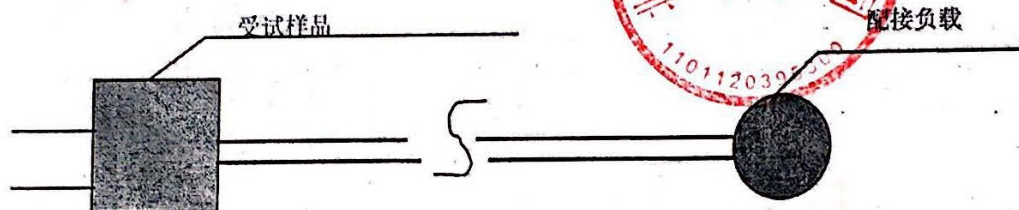
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

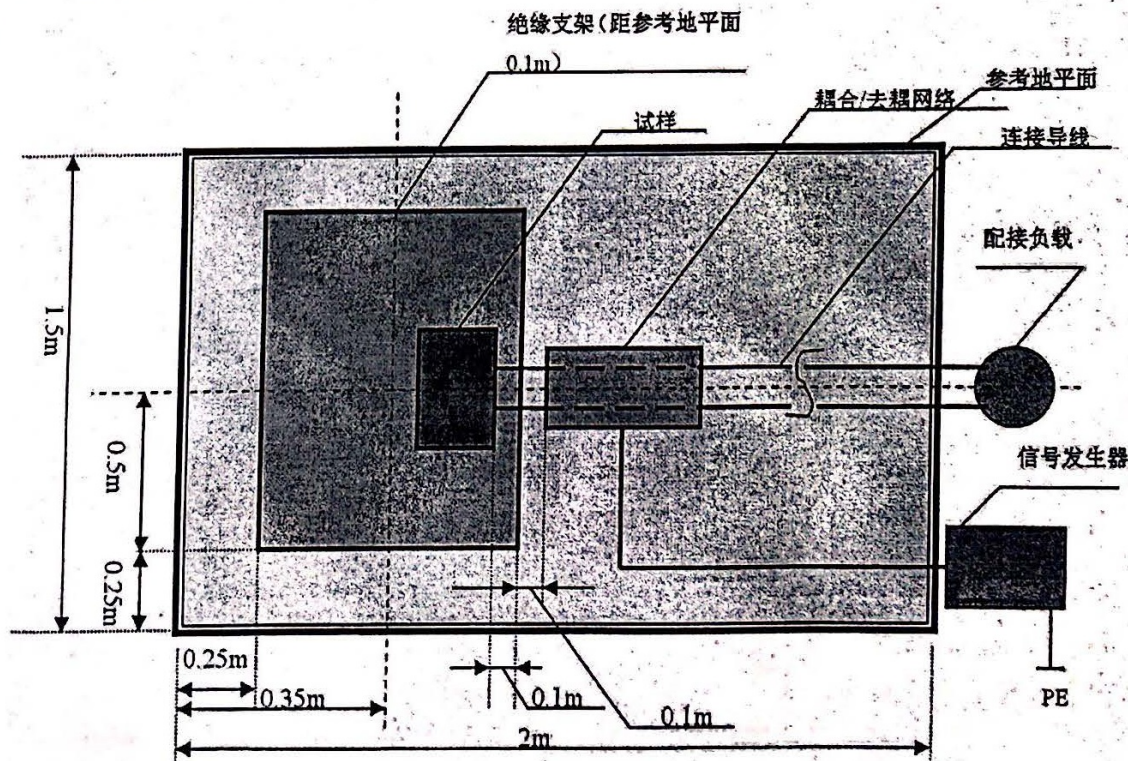
2) 仪器设备

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: Dz2017104034

共7页 第7页

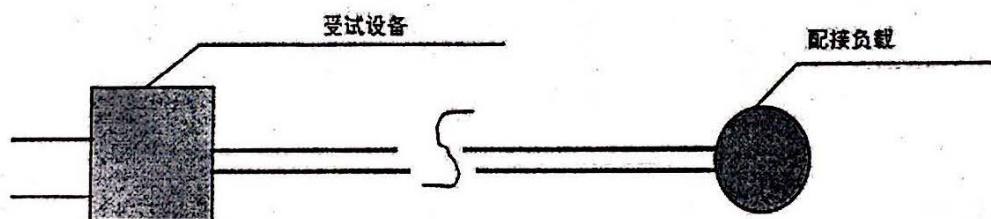
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

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

