



160021020170



(2016)国认监认字(001)号



No: Dz2018103713

中国认可

国际互认

检测

TESTING

CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人: 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司

产品型号名称: JBF4123A-Ex 型消火栓按钮

检 验 类 别: 型 式 试 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

Name: China National Supervision and Test Centre
fore 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

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2018103713

共 12 页 第 1 页

产品名称	消火栓按钮	型 号	JBF4123A-Ex
认证委托人	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司	生产日期	2018 年 6 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	13 只	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2018 年 7 月 19 日
检验依据	GB 16806-2006《消防联动控制系统》 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 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: 2018 年 9 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: 王艳明

审核: 李少珍

编制: 李永利

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018103713

共 12 页 第 2 页

认证委托人	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	传 真	010-62755692
产 品 照 片			
 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司 产品名称: 消火栓按钮 产品型号: JBF4123A-Ex			

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018103713

共 12 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消火栓按钮
- 2) 型号: JBF4123A-Ex
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 4) 生产者: 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
- 5) 生产企业: 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
- 6) 生产地址: 河北省涿鹿涿下路工业园
- 7) 主要技术参数: 额定工作电压: DC24V (DC19V~DC28V)
- 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: 90mm×90mm×52mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 编码方式: 电子编码;
- 4) 从正常监视状态进入启动状态通过“使启动零件移位”完成;
- 5) 启动零件为可重复使用型, 启动状态复位仅能通过使用工具复位启动零件完成;
- 6) 具有一个启动确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 启动状态时红色常亮; 具有一个回答确认灯, 正常监视状态时不点亮, 回答状态时绿色常亮;
- 7) 与以下产品配接工作:

北大青鸟环宇消防设备股份有限公司生产的 JB-QB-JBF5010 型、JB-QB-JBF5014 型、JB-TB-JBF-11SF 型、JB-TG-JBF-11SF-H 型、JB-TT-JBF-11SF-H 型、JB-TB-JBF-11SF-S 型、JB-TB-JBF-11SF-S8 型、JB-TG-JBF-11SF 型、JB-TT-JBF-11SF 型火灾报警控制器(联动型)。

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2018103713

共 12 页 第 4 页

三、产品关键件描述:

1) 触点

型号: PB-22E07I-211

生产者: 惠州同发宝微控科技有限公司

2) 启动零件

生产者: 乐清市柏宜电气有限公司

3) 主芯片 (CPU)

型号: EM78F671NAS016AJ

生产者: 义隆电子股份有限公司 (台湾)

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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
产品型号：JBF4123A-Ex

No：Dz2018103713
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	/
2	动作性能试验	5.12.1	满足标准要求。	合 格	配接 JB-QB-JBF5010 型火灾报警控制 器（联动型）
3	测试手段检查	5.12.2	-	-	/
4	电源参数波动试验	5.12.3	满足标准要求。	合 格	/
5	射频电磁场辐射 抗扰度试验	5.16	满足标准要求。	合 格	/
6	射频场感应的传 导骚扰抗扰度试 验	5.17	满足标准要求。	合 格	/
7	静电放电抗扰度 试验	5.18	满足标准要求。	合 格	/
8	电快速瞬变脉冲 群抗扰度试验	5.19	满足标准要求。	合 格	/
9	浪涌（冲击）抗扰 度试验	5.20	满足标准要求。	合 格	/
10	低温（运行）试验	5.23	满足标准要求。	合 格	/
11	恒定湿热（耐久） 试验	5.25	满足标准要求。	合 格	/
12	振动（正弦）（运 行）试验	5.26	满足标准要求。	合 格	/
13	振动（正弦）（耐 久）试验	5.27	满足标准要求。	合 格	/
14	冲击（运行）试验	5.29	满足标准要求。	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：JBF4123A-Ex

No：Dz2018103713
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
15	雨淋试验	5.30	满足标准要求。	合 格	/
16	高温（运行）试验	5.31	满足标准要求。	合 格	/
17	交变湿热（运行） 试验	5.32	满足标准要求。	合 格	/
18	SO ₂ 腐蚀（耐久） 试验	5.33	满足标准要求。	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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
产品型号：JBF4123A-Ex

No：Dz2018103713
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	动作性能试验	5. 12. 1	满足标准要求。	合 格	配接 JB-QB-JBF5014 型火灾报警控制器（联 动型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TB-JBF-11SF 型火灾报警控制器（联 动型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TG-JBF-11SF-H 型 火灾报警控制器（联动 型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TT-JBF-11SF-H 型 火灾报警控制器（联动 型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TB-JBF-11SF-S 型 火灾报警控制器（联动 型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TB-JBF-11SF-S8 型火灾报警控制器（联 动型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TG-JBF-11SF 型火灾报警控制器（联 动型）
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TT-JBF-11SF 型火灾报警控制器（联 动型）
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: Dz2018103713

共 12 页 第 8 页

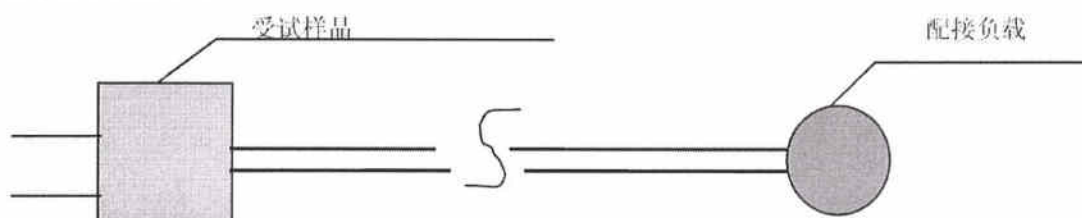
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

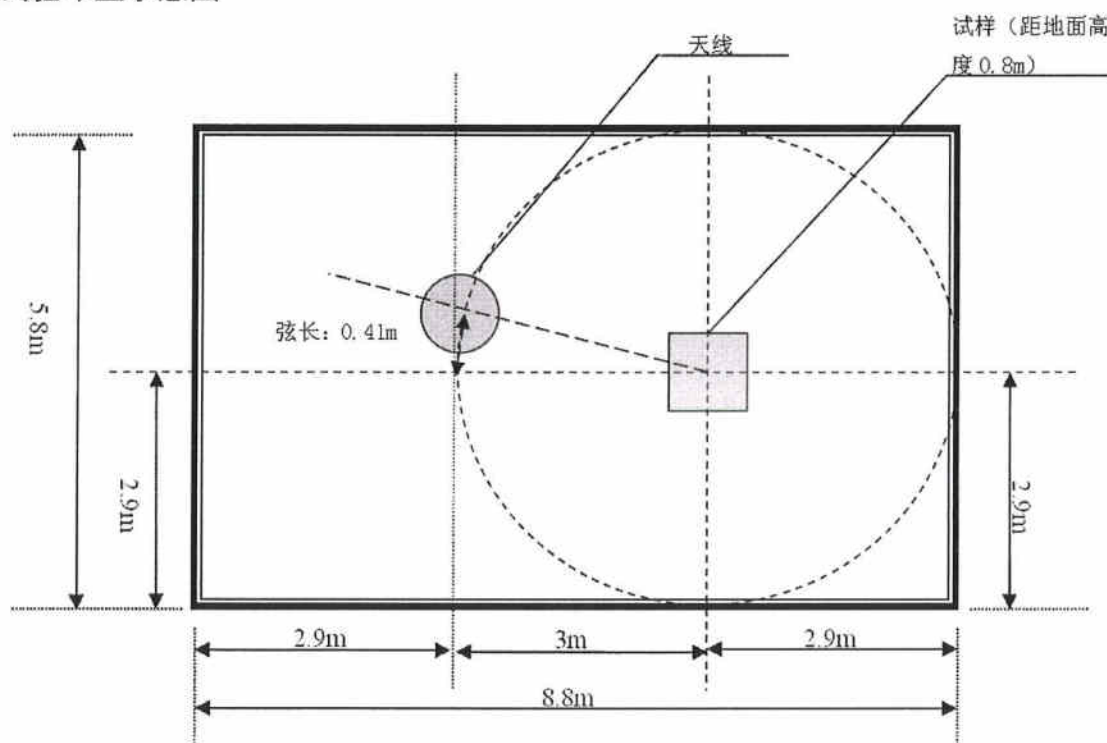
2) 仪器设备

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: Dz2018103713

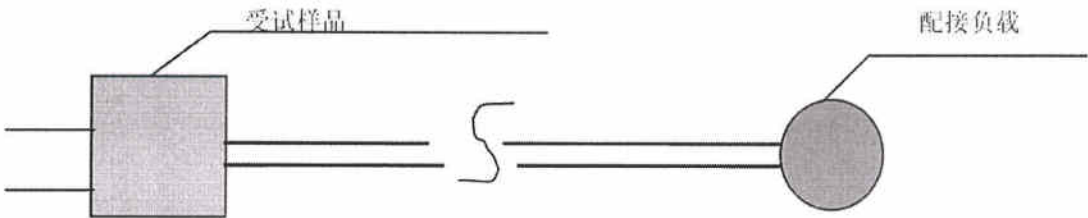
共 12 页 第 9 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

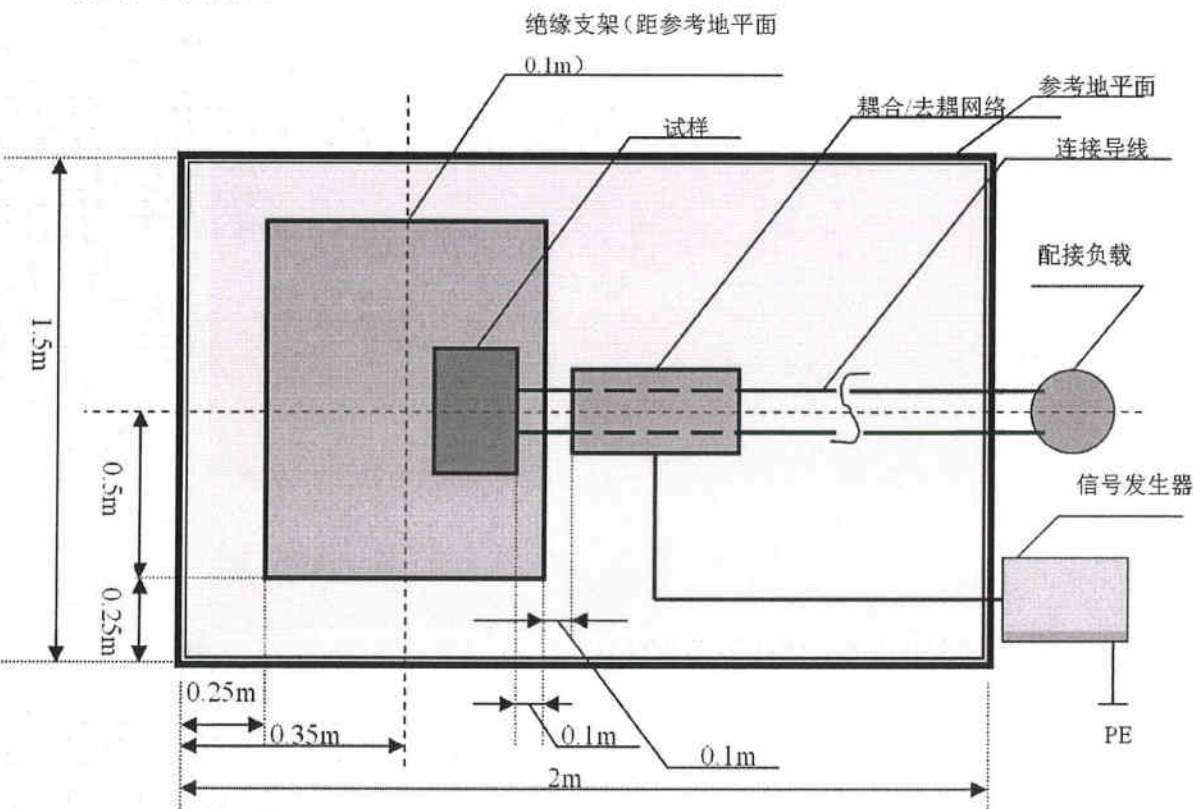
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
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: Dz2018103713

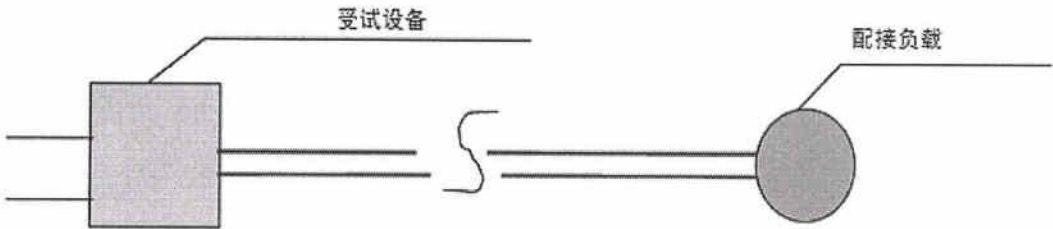
共 12 页 第 10 页

静电放电抗扰度试验布置示意图

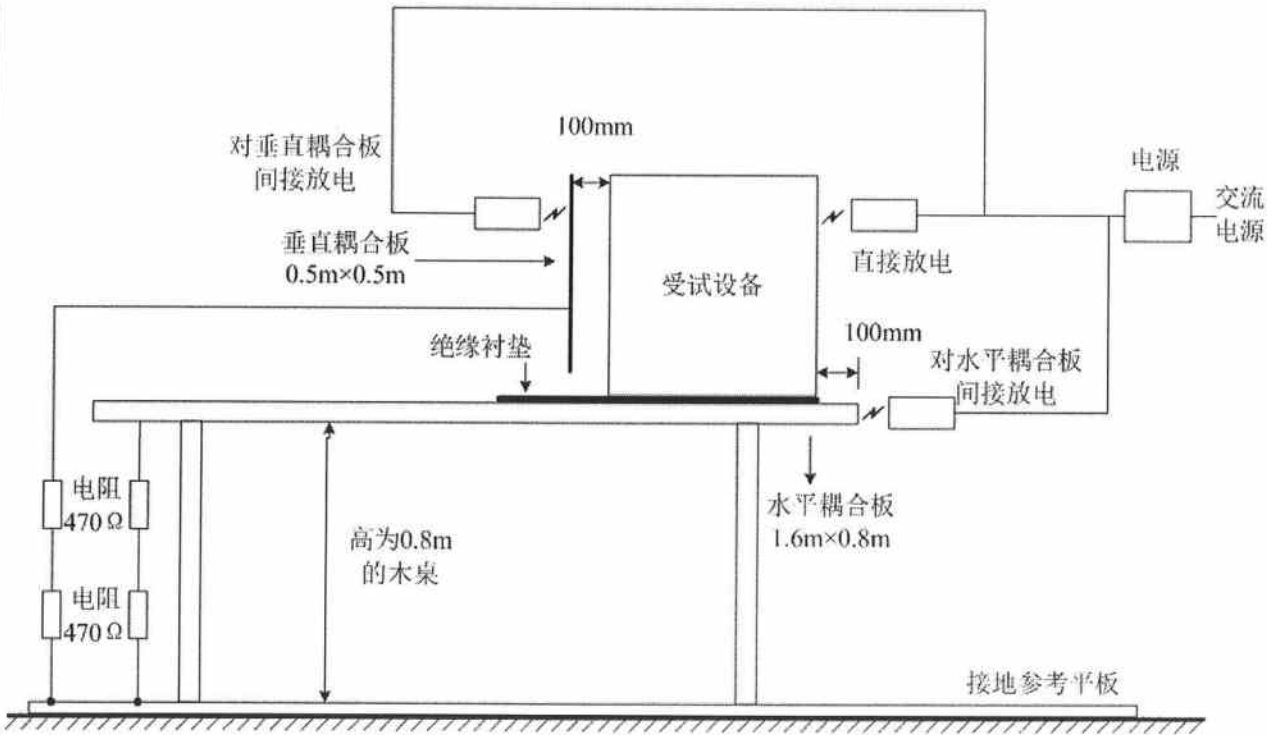
- 1) 测试场地：试验室
- 2) 仪器设备

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: Dz2018103713

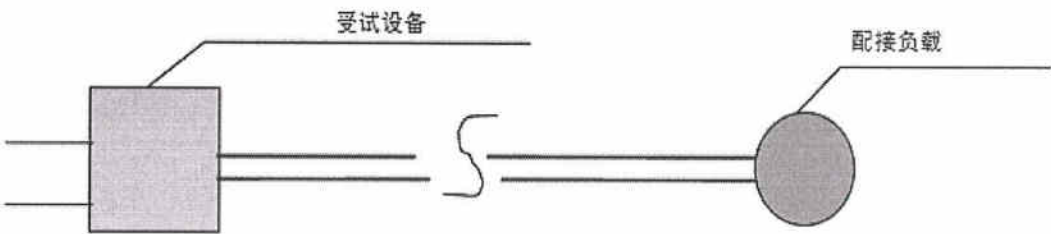
共 12 页 第 11 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

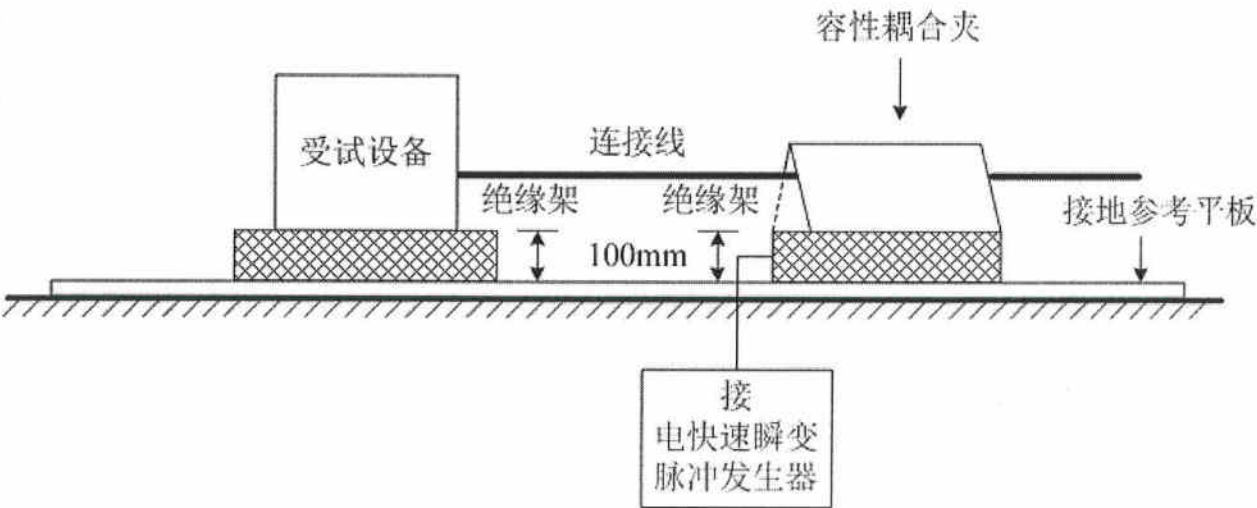
- 1) 测试场地：试验室
- 2) 仪器设备：

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: Dz2018103713

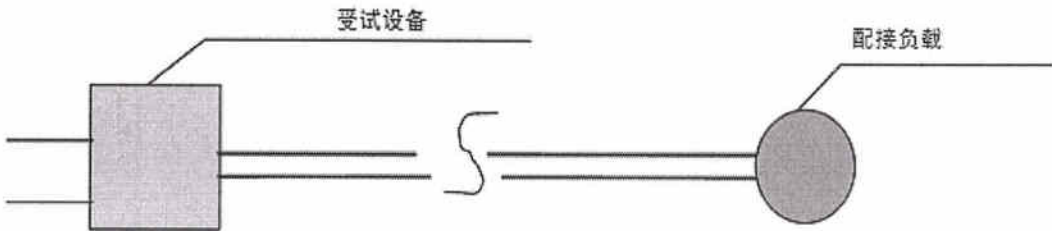
共 12 页 第 12 页

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
电浪涌冲击发生器	SKS-05101	合格

- 3、受试设备连接图：



- 4、试验布置示意图：

