



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2016081801000142

认证委托人: 北京核中警消防技术有限责任公司

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四街甲13号9幢2层201

生产者: 北京核中警消防技术有限责任公司(H000012)

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四街甲13号9幢2层201

生产企业: 北京核中警消防技术有限责任公司

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四街甲13号9幢2层201

产品名称: 火灾声光警报器

认证单元: HJ9030B

内含: HJ9030B(主型)

产品认证实施规则: CNCA-C18-01: 2020

产品认证实施细则: CCCF-CCC-03

产品标准: GB 26851-2011

上述产品符合强制性认证实施规则 CNCA-C18-01: 2020、强制性产品认证实施细则 CCCF-CCC-03 的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2016-03-07

发(换)证日期: 2021年03月07日 有效期至: 2026年03月06日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和

中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>

A 0330755

No Dz201610097



2014000170Z



(2014)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 : 北京核中警消防技术有限责任公司

产 品 型 号 名 称 : HJ9030B 型火灾声光报警器

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

№: Dz201610097

共 12 页 第 1 页

产品名称	火灾声光警报器	型 号	HJ9030B
认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司	检验类别	型式试验
生 产 者	北京核中警消防技术有限责任公司	生产日期	2015 年 9 月
生产企业	北京核中警消防技术有限责任公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	6 只	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2015 年 12 月 9 日
检验依据	GB 26851-2011《火灾声和/或光警报器》 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	全项		
检 验 结 论	经检验, 所检验项目符合 GB 26851-2011《火灾声和/或光警报器》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: 2016 年 1 月 25 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容, “—”表示不适用于该产品。		

批准: 刘新华

审核: 杨波

编制: 刘新华

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz201610097

共 12 页 第 2 页

认证委托人	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	北京市朝阳区十八里店乡十八里店村 2011 号		
联系电话	010-87303055	传 真	010-87303198

产 品 照 片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz201610097

共 12 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 火灾声光报警器
- 2) 型号: HJ9030B
- 3) 执行标准号: GB 26851-2011
- 4) 生产者: 北京核中警消防技术有限责任公司
- 5) 生产企业: 北京核中警消防技术有限责任公司
- 6) 生产地址: 北京市朝阳区十八里店乡十八里店村 2011 号
- 7) 额定工作电压: DC24V
- 8) 声压级: 80dB~90dB
- 9) 变调周期: 3.0s~4.0s
- 10) 闪光频率: 1.0Hz~1.5Hz
- 11) 接线端子标注: 有
- 12) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 127mm×143mm×62mm;
- 2) 外壳材质: 塑料;
- 3) 使用场所: 室内型;
- 4) 编码方式: 电子编码;
- 5) 与以下产品配接工作:
北京核中警消防技术有限责任公司生产的 JB-QB-HJ500C 型火灾报警控制器 (联动型)。

三、产品关键件描述:

- 1) 声响器件
型号: SA05S
生产者: 慈溪盛安电子有限公司
- 2) 发光器件
型号: JH-525CR3D26
生产者: 广州市巨宏光电有限公司

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：北京核中警消防技术有限责任公司
产品型号：HJ9030B

№：Dz201610097
共 12 页 第 4 页

序号	检 验 项 目	GB 26851-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	5.1.6	满足标准要求。	合格	配接 JB-QB-HJ500C 型火灾报警控制 器（联动型） 进行试验
2	基本功能试验	5.2	1#试样的声压级（dB）： 82.7 83.1 84.5 85.3 84.5 83.1 83.8 84.1 84.3 85.2 83.2 80.2 1#试样的变调周期（s）： 3.3 1#试样的闪光频率（Hz）： 1.2 2#试样的声压级（dB）： 83.5 84.2 86.1 85.9 85.1 83.3 84.4 84.7 85.4 86.0 83.3 81.3 2#试样的变调周期（s）： 3.3 2#试样的闪光频率（Hz）： 1.2 3#试样的声压级（dB）： 83.2 84.1 85.6 86.2 85.1 84.4 84.2 85.7 85.9 86.5 85.0 81.1 3#试样的变调周期（s）： 3.3 3#试样的闪光频率（Hz）： 1.2 4#试样的声压级（dB）： 82.7 84.5 86.1 85.5 84.9 84.3 84.4 84.8 86.0 85.2 83.8 82.0 4#试样的变调周期（s）： 3.3 4#试样的闪光频率（Hz）： 1.2 5#试样的声压级（dB）： 83.8 84.5 84.9 85.6 84.4 83.9 82.3 84.2 85.2 85.4 84.3 81.8 5#试样的变调周期（s）： 3.3 5#试样的闪光频率（Hz）： 1.2 6#试样的声压级（dB）： 81.5 82.4 83.3 83.6 82.3 81.7 81.9 82.6 83.7 83.8 82.6 80.8 6#试样的变调周期（s）： 3.3 6#试样的闪光频率（Hz）： 1.2	合格	/
3	运行可靠性 试验	5.3	试验期间，1#试样持续发出警报信号。 试验后，1#试样的声压级为（dB）： 82.5 83.3 84.7 85.5 84.6 83.0 83.9 84.4 84.5 85.3 83.4 80.5 1#试样的变调周期（s）： 3.3	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：北京核中警消防技术有限责任公司
产品型号：HJ9030B

№：Dz201610097
共 12 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 26851-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
3	运行可靠性 试验	5.3	1#试样的闪光频率 (Hz) : 1.2	合 格	/
4	电压波动试验	5.4	供电电压上限值时 2#试样的声压级为 (dB) : 83.7 84.4 85.9 85.8 85.1 83.5 84.1 84.9 85.2 86.1 83.4 81.2 2#试样的变调周期 (s) : 3.3 2#试样的闪光频率 (Hz) : 1.2 供电电压下限值时 2#试样的声压级为 (dB) : 83.5 84.1 86.0 85.9 85.0 83.2 84.3 84.8 85.3 86.0 83.3 81.1 2#试样的变调周期 (s) : 3.3 2#试样的闪光频率 (Hz) : 1.2	合 格	/
5	绝缘电阻试验	5.5	2#试样有绝缘要求的外部带电端子与外壳之间的绝缘电阻值: $>1000M\Omega$ 。	合 格	/
6	电气强度试验	5.6	—	—	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	5.7	试验期间, 3#试样保持正常监视状态。 试验后, 3#试样的声压级为 (dB) : 83.1 84.2 85.7 86.0 85.2 84.1 84.1 85.3 85.8 86.6 84.8 81.0 3#试样的变调周期 (s) : 3.3 3#试样的闪光频率 (Hz) : 1.2	合 格	/
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.8	试验期间, 3#试样保持正常监视状态。 试验后, 3#试样的声压级为 (dB) : 83.4 84.0 85.7 86.1 85.3 84.2 84.3 85.5 85.9 86.7 84.9 81.3 3#试样的变调周期 (s) : 3.3 3#试样的闪光频率 (Hz) : 1.2	合 格	/
9	静电放电抗扰度试验	5.9	试验期间, 3#试样保持正常监视状态。 试验后, 3#试样的声压级为 (dB) : 83.0 84.2 85.8 85.9 85.0 84.2 84.3 85.5 86.0 86.3 84.9 81.3 3#试样的变调周期 (s) : 3.3 3#试样的闪光频率 (Hz) : 1.2	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：北京核中警消防技术有限责任公司
产品型号：HJ9030B

№：Dz201610097
共 12 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 26851-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
10	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	5.10	试验期间，3#试样保持正常监视状态。 试验后，3#试样的声压级为（dB）： 83.3 84.2 85.7 86.1 84.9 84.1 84.3 85.6 85.9 86.4 85.1 81.0 3#试样的变调周期（s）： 3.3 3#试样的闪光频率（Hz）： 1.2	合 格	/
11	浪涌（冲击）抗扰度试验	5.11	试验期间，3#试样保持正常监视状态。 试验后，3#试样的声压级为（dB）： 83.4 84.3 85.7 86.0 84.8 84.1 84.0 85.5 85.9 86.4 84.7 81.3 3#试样的变调周期（s）： 3.3 3#试样的闪光频率（Hz）： 1.2	合 格	/
12	高温（运行）试验	5.12	试验期间，4#试样保持正常监视状态。 试验后，4#试样无破坏涂覆和腐蚀现象， 声压级为（dB）： 82.9 84.3 85.7 85.8 84.7 84.2 84.3 84.9 85.8 85.4 83.6 81.9 4#试样的变调周期（s）： 3.3 4#试样的闪光频率（Hz）： 1.2	合 格	/
13	低温（运行）试验	5.13	试验期间，4#试样保持正常监视状态。 试验后，4#试样无破坏涂覆和腐蚀现象， 声压级为（dB）： 82.7 84.4 85.5 85.7 84.8 84.1 84.1 84.9 85.8 85.4 83.9 81.7 4#试样的变调周期（s）： 3.3 4#试样的闪光频率（Hz）： 1.2	合 格	/
14	恒定湿热（运行）试验	5.14	试验期间，4#试样保持正常监视状态。 试验后，4#试样无破坏涂覆和腐蚀现象， 声压级为（dB）： 82.9 84.2 86.2 85.3 84.8 84.5 84.4 84.7 85.9 85.4 83.7 82.1 4#试样的变调周期（s）： 3.3 4#试样的闪光频率（Hz）： 1.2	合 格	/
15	SO ₂ 腐蚀（耐久）试验	5.15	试验后，5#试样无破坏涂覆和腐蚀现象， 声压级为（dB）： 82.9 84.1 84.7 85.3 84.5 83.7 82.8 84.5 85.5 85.6 84.1 81.9	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：北京核中警消防技术有限责任公司
产品型号：HJ9030B

No: Dz201610097
共 12 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	GB 26851-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
15	SO ₂ 腐蚀 (耐久) 试验	5.15	5#试样的变调周期 (s): 3.3 5#试样的闪光频率 (Hz): 1.2	合 格	
16	冲击 (运行) 试验	5.16	试验期间, 6#试样保持正常监视状态。 试验后, 6#试样无机械损伤和紧固部位松动现象, 声压级为 (dB): 81.8 82.7 83.5 83.9 82.5 81.8 82.1 82.8 84.1 84.2 82.9 80.9 6#试样的变调周期 (s): 3.3 6#试样的闪光频率 (Hz): 1.2	合 格	/
17	振动 (正弦) (运行) 试验	5.17	试验期间, 6#试样保持正常监视状态。 试验后, 6#试样无机械损伤和紧固部位松动现象, 声压级为 (dB): 81.8 82.5 83.5 83.7 82.5 81.9 82.0 82.7 83.8 83.9 82.7 80.9 6#试样的变调周期 (s): 3.3 6#试样的闪光频率 (Hz): 1.2	合 格	/
18	外壳防护 等级试验	5.18	—	—	/

以下空白。

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

N₂: Dz201610097

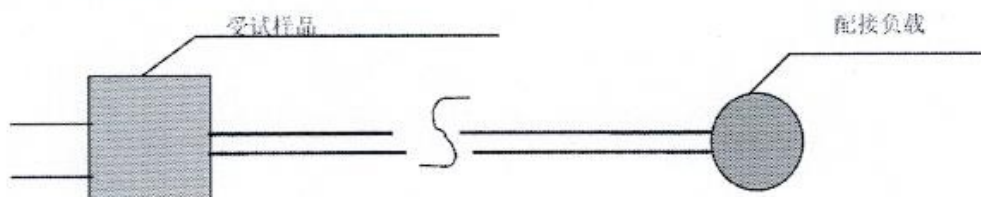
共 12 页 第 8 页

射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

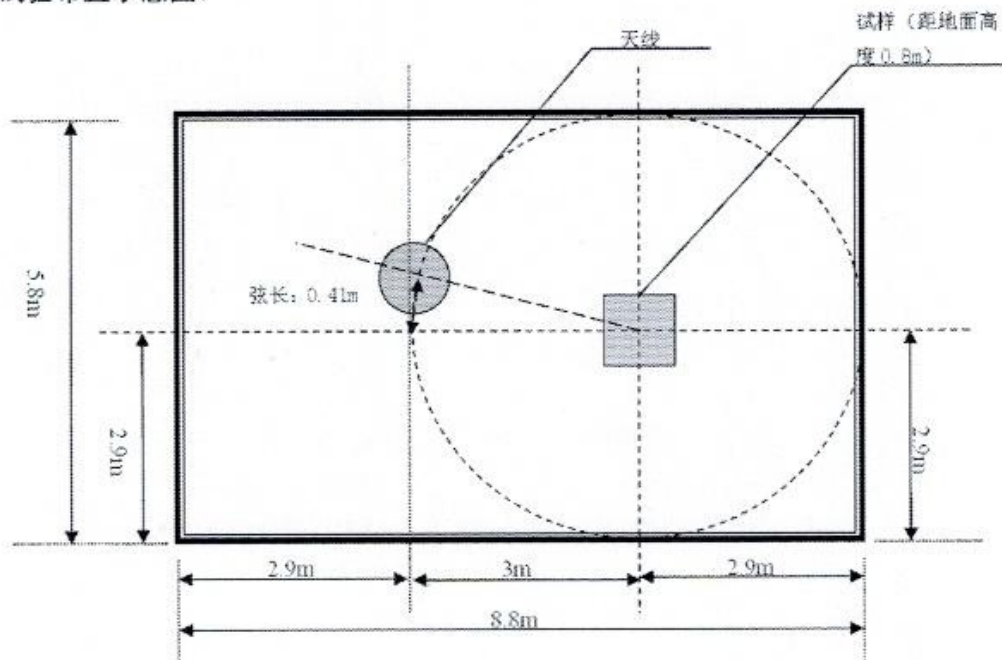
- 1) 测试场地: 3 米法半电波暗室
- 2) 仪器设备:

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	AM9144	合格
转台控制器	CO 2000	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

№: Dz201610097

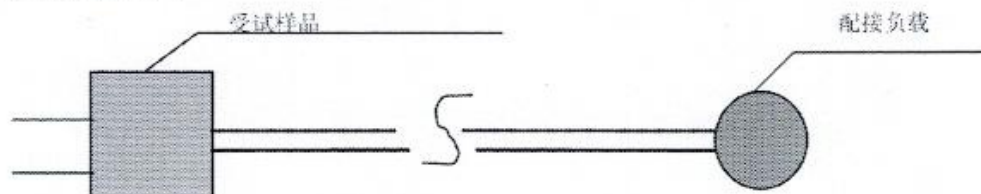
共 12 页 第 9 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

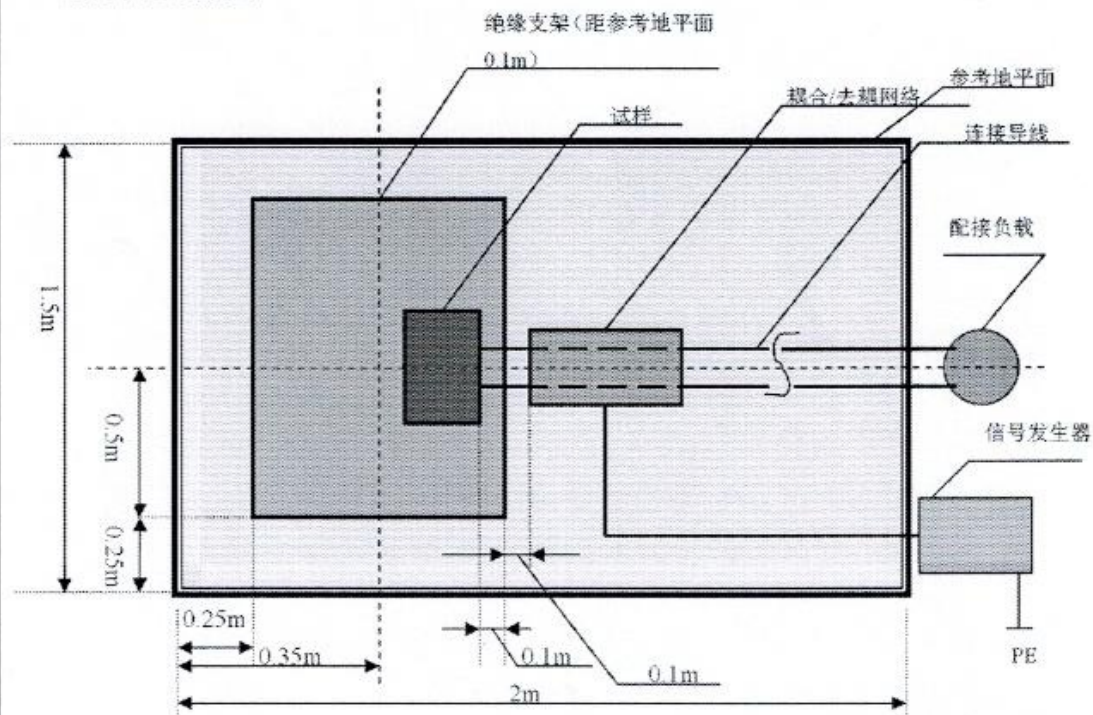
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
2) 仪器设备:

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

№: Dz201610097

共 12 页 第 10 页

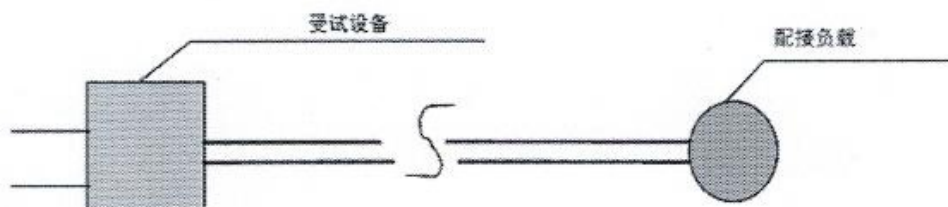
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

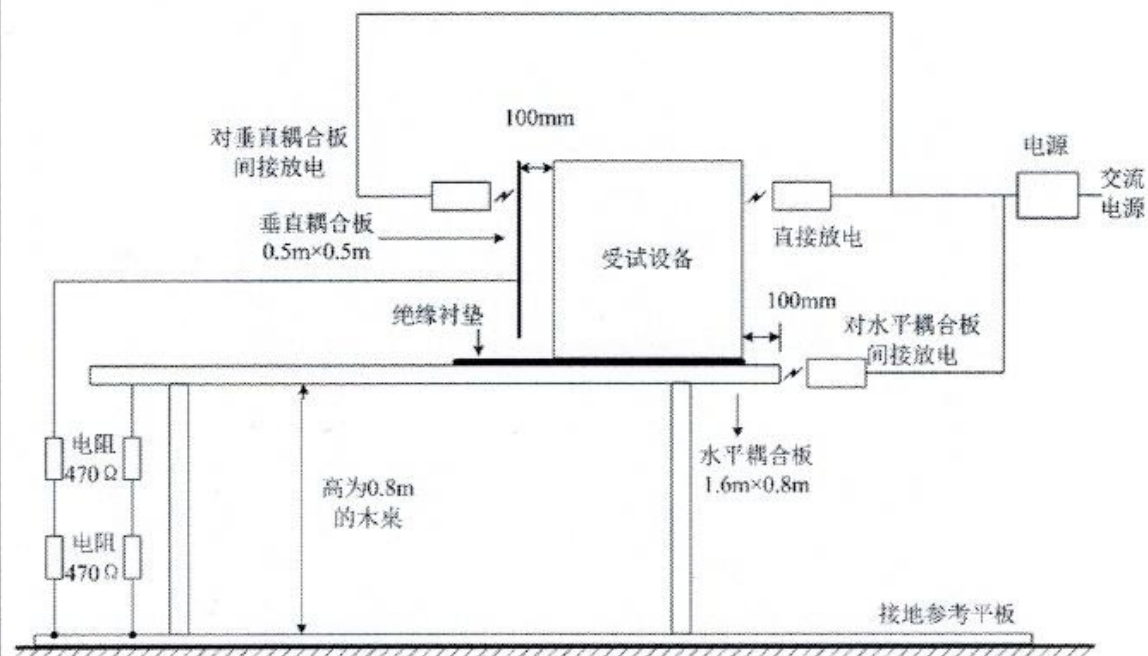
2) 仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电试验设备	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: Dz201610097

共 12 页 第 11 页

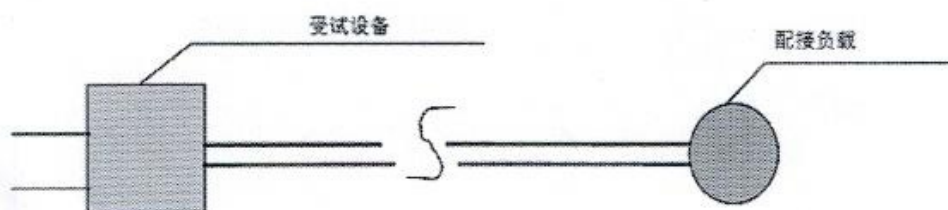
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

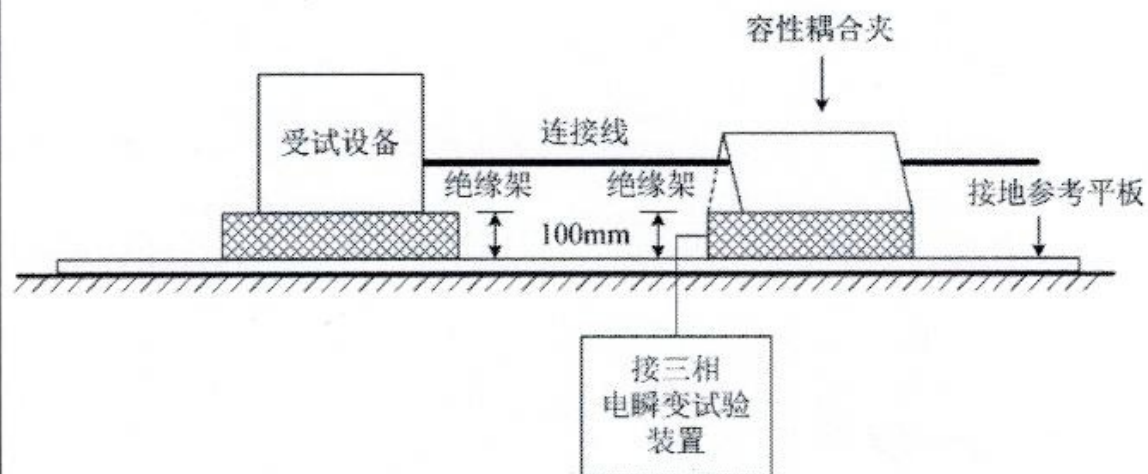
2) 仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
三相电瞬变试验装置	NSG3060	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: Dz201610097

共 12 页 第 12 页

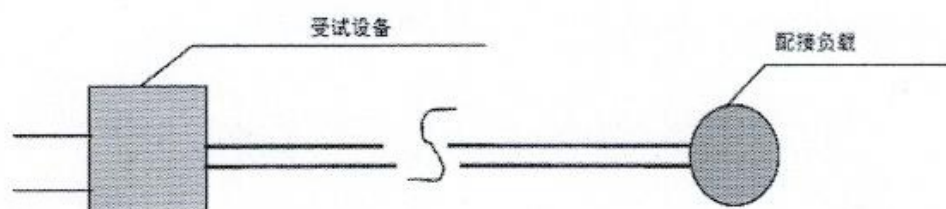
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

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
三相浪涌（冲击）试验装置	NSG3060	合格

3) 受试设备连接图：



4) 试验布置示意图：

