

No: Dz2022201287



210021020170



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0259

# 检 验 报 告

委托单位名称: 北京利达英杰联合技术有限公司

产品型号名称: LDFQ型消防电动装置(消防应急疏散电动泄压风阀执行器)

检 验 类 别: 型式检验

应急管理部沈阳消防研究所

## 注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”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，应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：应急管理部沈阳消防研究所  
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](mailto:jyglb@efire.cn)  
检验申请网址：<https://crm.efire.cn/>

Name: Shenyang Fire Science and Technology  
Research Institute of MEM  
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](mailto:jyglb@efire.cn)

应急管理部沈阳消防研究所  
检验报告

No: Dz2022201287

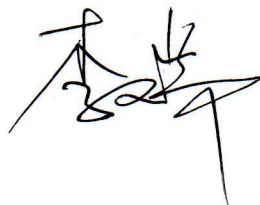
共9页 第1页

产品名称	消防电动装置（消防应急疏散电动泄压风阀执行器）	型号	LDFQ
委托单位	北京利达英杰联合技术有限公司	检验类别	型式检验
生产者	北京利达英杰联合技术有限公司	生产日期	2022年6月
生产企业	北京利达英杰联合技术有限公司	抽样者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2022年7月12日
样品数量	2台	检验日期	自2022年7月15日至2022年9月6日
样品状态	完好		
检验依据	GB 16806-2006《消防联动控制系统》 GB 12978-2003《消防电子产品检验规则》		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	<p style="text-align: center;">经检验，所检验项目符合 GB 16806-2006《消防联动控制系统》要求，判定为合格。 以下空白。</p> <div style="text-align: right;">             签发日期：2022年9月29日         </div>		
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：



# 应急管理部沈阳消防研究所 检验报告

No: Dz2022201287

共9页 第2页

委托单位	北京利达英杰联合技术有限公司		
通信地址	北京市通州区工业开发区云杉南路17号(北京潞通洪运工业园4号车间二层B2座)		
联系电话	010-87162893	传真	010-87162893

产品照片



应急管理部沈阳消防研究所  
检验报告

No: Dz2022201287

共9页 第3页

产品描述:

- 1) 外形尺寸: 144mm×88mm×66mm;
- 2) 额定工作电压: DC24V;
- 3) 与以下产品配接工作:

北京利达英杰联合技术有限公司生产的 LDYK 型消防电气控制装置 (消防应急疏散余压控制器)。

应急管理部沈阳消防研究所  
检验报告  
检验结果汇总表

生产企业：北京利达英杰联合技术有限公司  
产品型号：LDFQ

No：Dz2022201287  
共 9 页 第 4 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	基本性能试验	5.11.1	满足标准要求。	合格	/
3	重复动作试验	5.11.2	基本性能正常。	合格	/
4	绝缘电阻试验	5.13	2#试样有绝缘要求的外部带电端子与机壳之间的绝缘电阻值：大于 1000M $\Omega$ ； 电源接线端子与机壳之间的绝缘电阻值：大于 1000M $\Omega$ 。	合格	/
5	射频电磁场辐射抗扰度试验	5.16	基本性能正常。	合格	/
6	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.17	基本性能正常。	合格	/
7	静电放电抗扰度试验	5.18	基本性能正常。	合格	/
8	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	5.19	基本性能正常。	合格	/
9	浪涌（冲击）抗扰度试验	5.20	基本性能正常。	合格	/
10	低温（运行）试验	5.23	基本性能正常。	合格	/
11	恒定湿热（运行）试验	5.24	基本性能正常。	合格	/
12	恒定湿热（耐久）试验	5.25	基本性能正常。	合格	/
13	振动（正弦）（运行）试验	5.26	基本性能正常。	合格	/

# 应急管理部沈阳消防研究所 检验报告

No: Dz2022201287

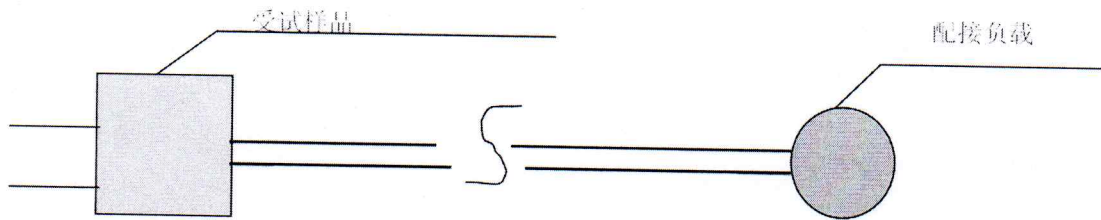
共9页 第5页

### 射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

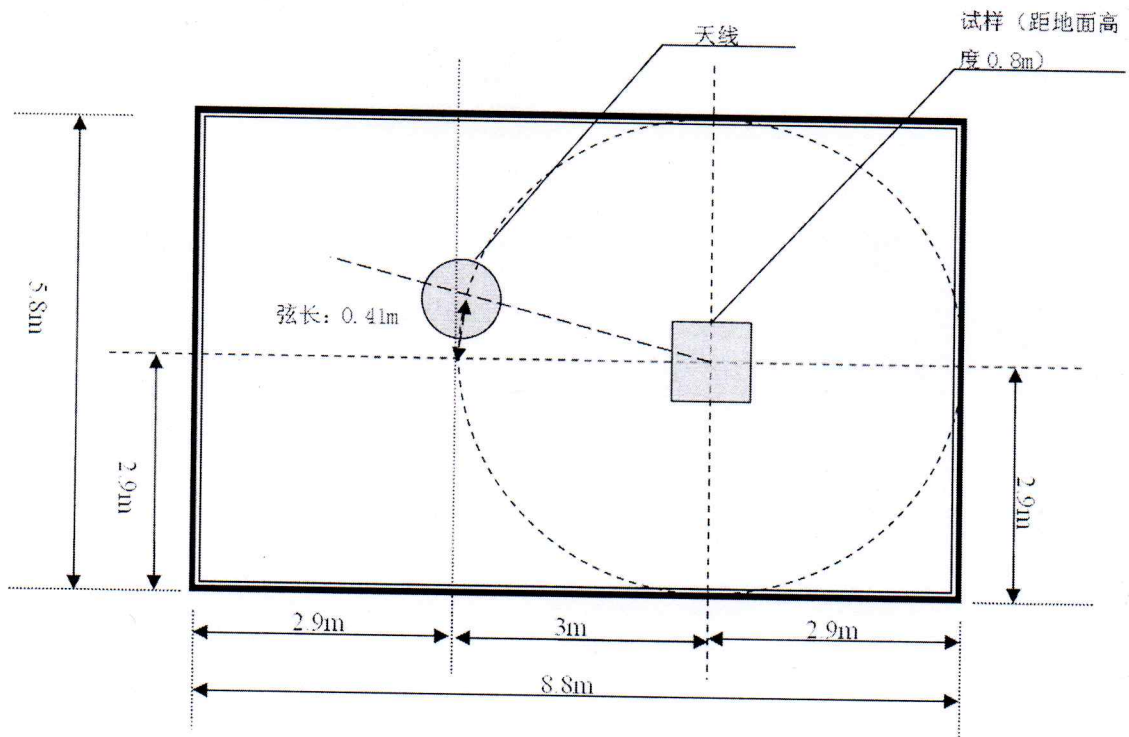
- 1) 测试场地: 3米法半电波暗室
- 2) 仪器设备:

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:



# 应急管理部沈阳消防研究所 检验报告

No: Dz2022201287

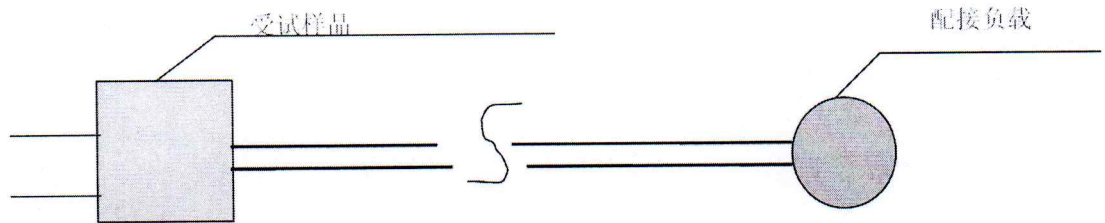
共9页 第6页

### 射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

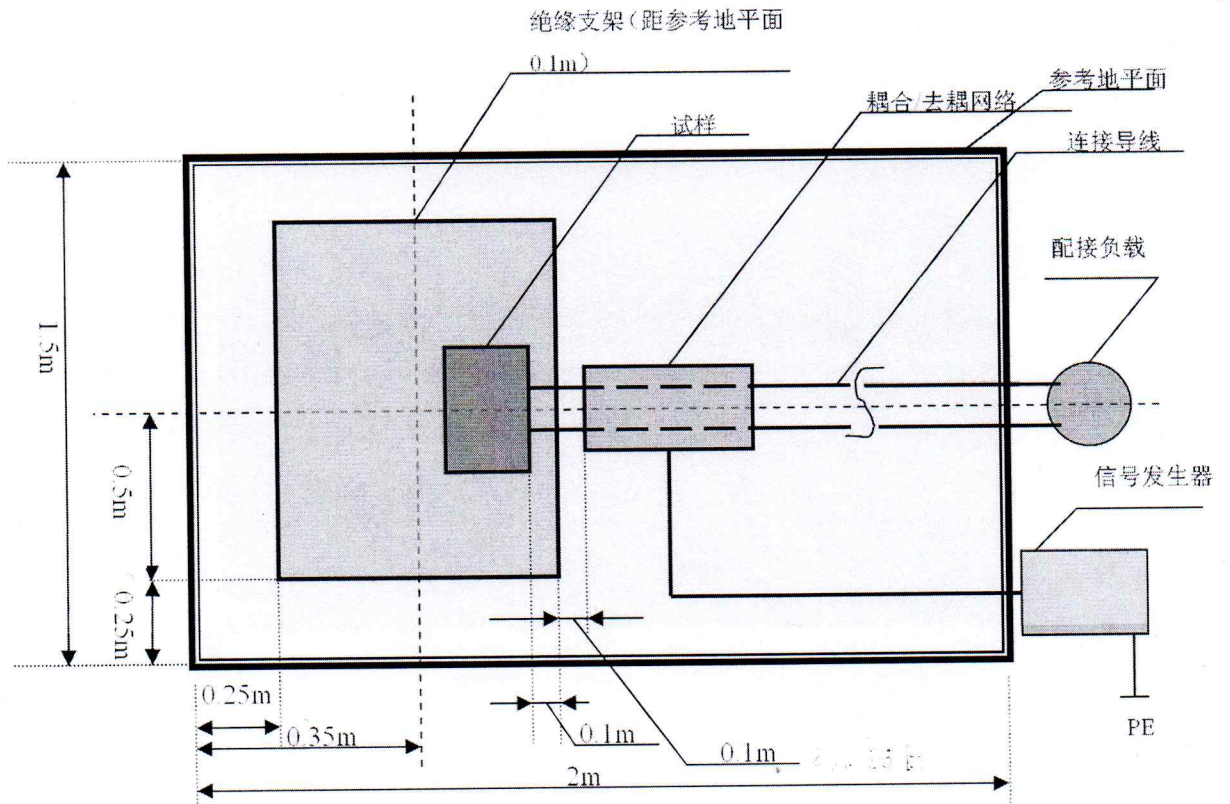
- 1) 测试场地：电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
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：





# 应急管理部沈阳消防研究所 检验报告

No: Dz2022201287

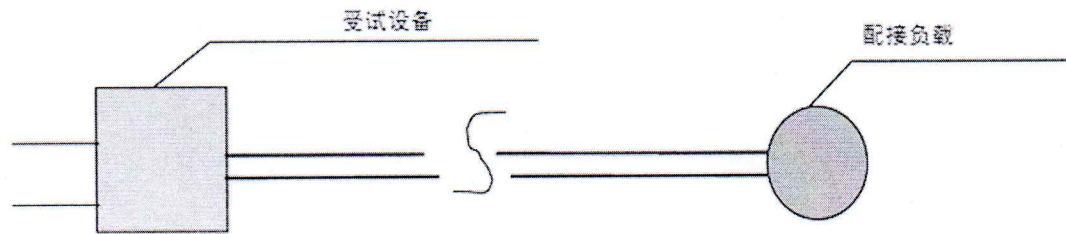
共9页 第7页

### 静电放电抗扰度试验布置示意图

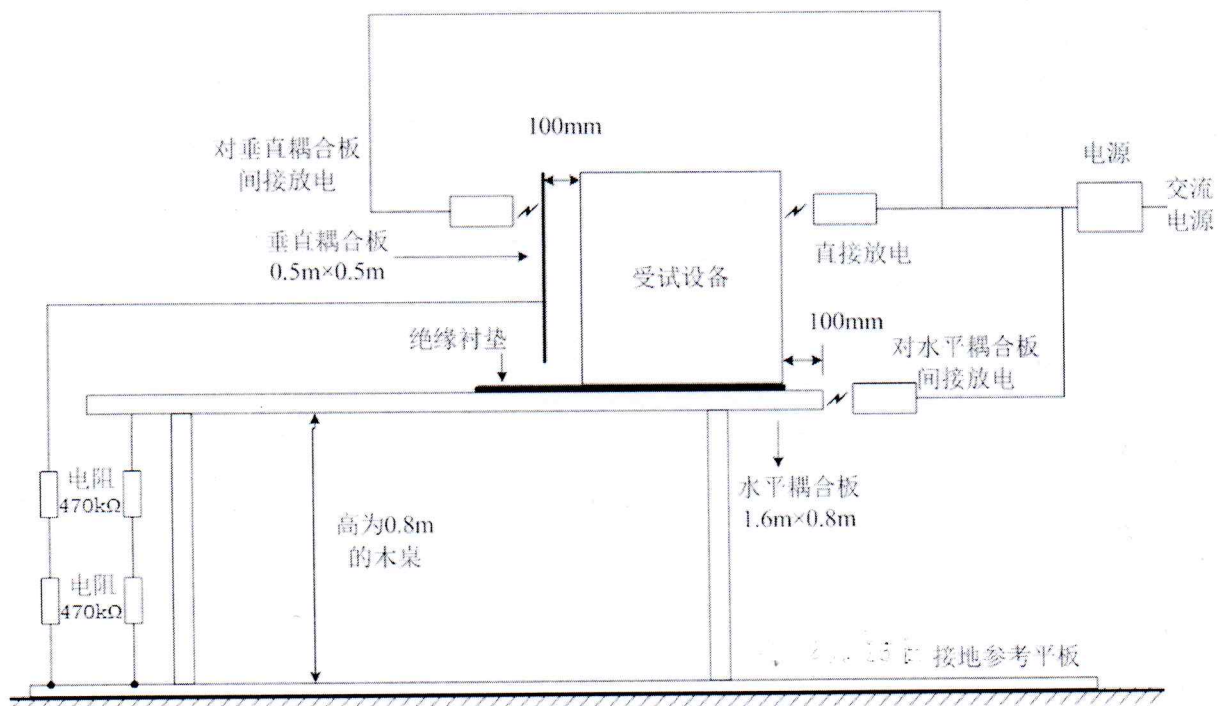
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备:

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:



# 应急管理部沈阳消防研究所 检验报告

No: Dz2022201287

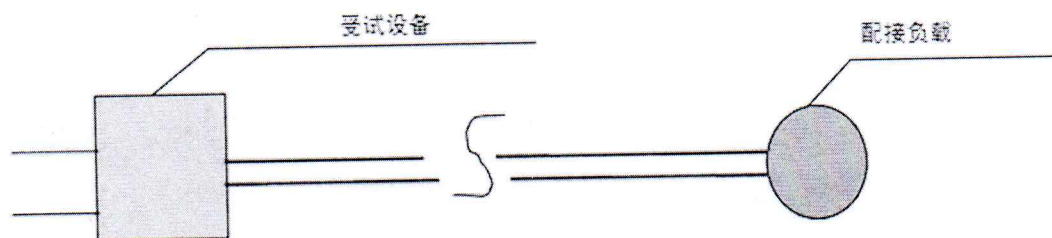
共9页 第8页

### 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

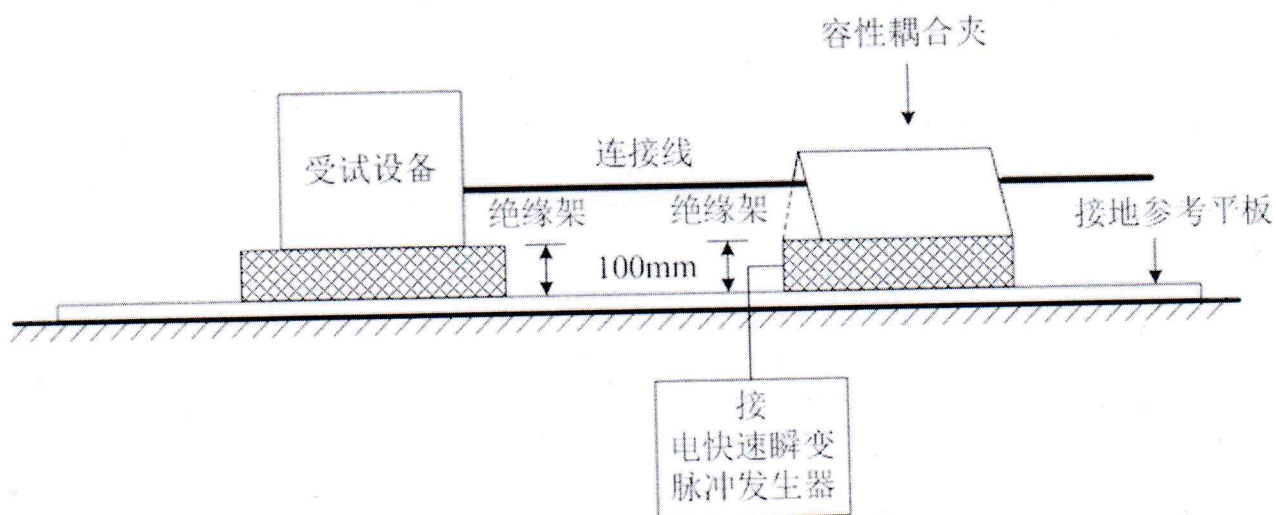
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
三相电快速瞬变脉冲发生器	NSG3060	合格
容性耦合夹	CDN 8014	合格

- 3) 受试设备连接图:



- 4) 试验布置示意图:



# 应急管理部沈阳消防研究所 检验报告

No: Dz2022201287

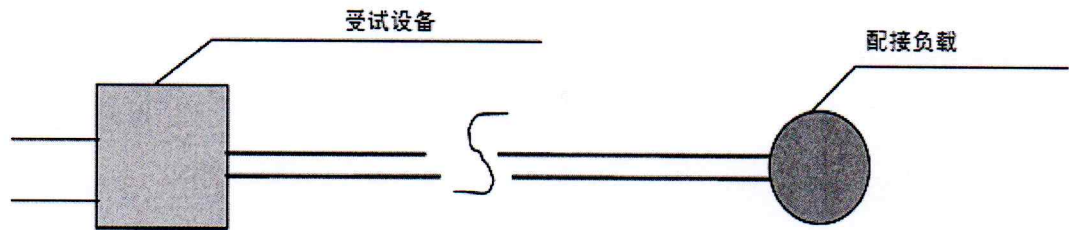
共 9 页 第 9 页

## 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
浪涌信号线耦合去耦网络	CDN 117	合格

- 3) 受试设备连接图：



- 4) 试验布置示意图：

