



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2021081801000965

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

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: 输入/输出模块

认证单元: HJ430

内含: HJ430(主型)

产品认证实施规则: CCCF-CPRZ-15: 2019

产品认证基本模式: 型式试验 + 初始工厂检查 + 获证后监督

产品标准: GB 16806-2006

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-15: 2019的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2021-08-13

发(换)证日期: 2021年08月13日 有效期至: 2026年08月12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中国消防产品信息网 www.cccf.com.cn 查询



扫码查验
证书信息



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>

No: Dz2021200611



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: 北京核中警消防技术有限责任公司

产品型号名称: HJ430 型输入/输出模块

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

№: Dz2021200611

共 9 页 第 1 页

产品名称	输入/输出模块	型 号	HJ430		
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	2021 年 1 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	/	抽样日期	/		
抽样地点	/	受理日期	2021 年 4 月 1 日		
样品数量	2 个	检验日期	自 2021 年 4 月 1 日 至 2021 年 5 月 24 日		
样品状态	完好				
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: 2021 年 5 月 28 日				
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。				

批准: 王轮如

审核: 谢锋

编制: 唐晓明

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2021200611

共 9 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		
联系电话	010-87305529	传 真	010-87305529

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: Dz2021200611

共 9 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 输入/输出模块
- 2) 型号: HJ430
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 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
- 7) 主要技术参数: 额定工作电压: DC24V
- 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 85mm×85mm×35mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 具有一个输入指示灯, 正常监视状态时红色闪亮, 输入动作时红色常亮; 具有一个输出指示灯, 正常监视状态时不点亮, 输出动作时红色常亮;
- 4) 通过总线与消防联动控制器通信;
- 5) 编码方式: 电子编码;
- 6) 供电方式: 由消防联动控制器的总线供电;
- 7) 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 型消防联动控制器。

三、产品关键件描述:

主芯片 (CPU)
型号: XCWL-520.24B
生产者: 杭州芯创物联科技有限公司

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

No: Dz2021200611

产品型号：HJ430

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	5.10	功能正常。	合 格	/
3	绝缘电阻试验	5.13	大于 1000M Ω 。	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	静电放电抗扰度试 验	5.18	功能正常。	合 格	/
7	电快速瞬变脉冲群 抗扰度试验	5.19	功能正常。	合 格	/
8	浪涌（冲击）抗扰 度试验	5.20	功能正常。	合 格	/
9	低温（运行）试验	5.23	功能正常。	合 格	/
10	恒定湿热（运行） 试验	5.24	功能正常。	合 格	/
11	恒定湿热（耐久） 试验	5.25	功能正常。	合 格	/
12	振动（正弦）（运行） 试验	5.26	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: Dz2021200611

共 9 页 第 5 页

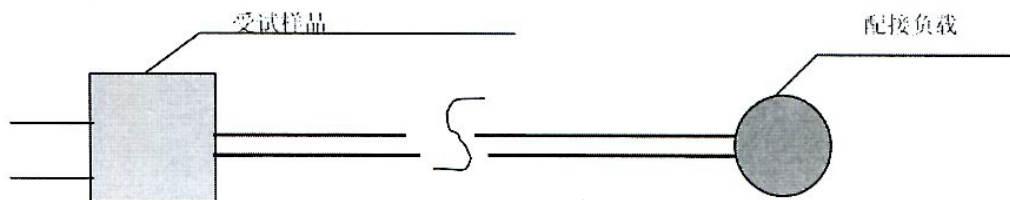
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

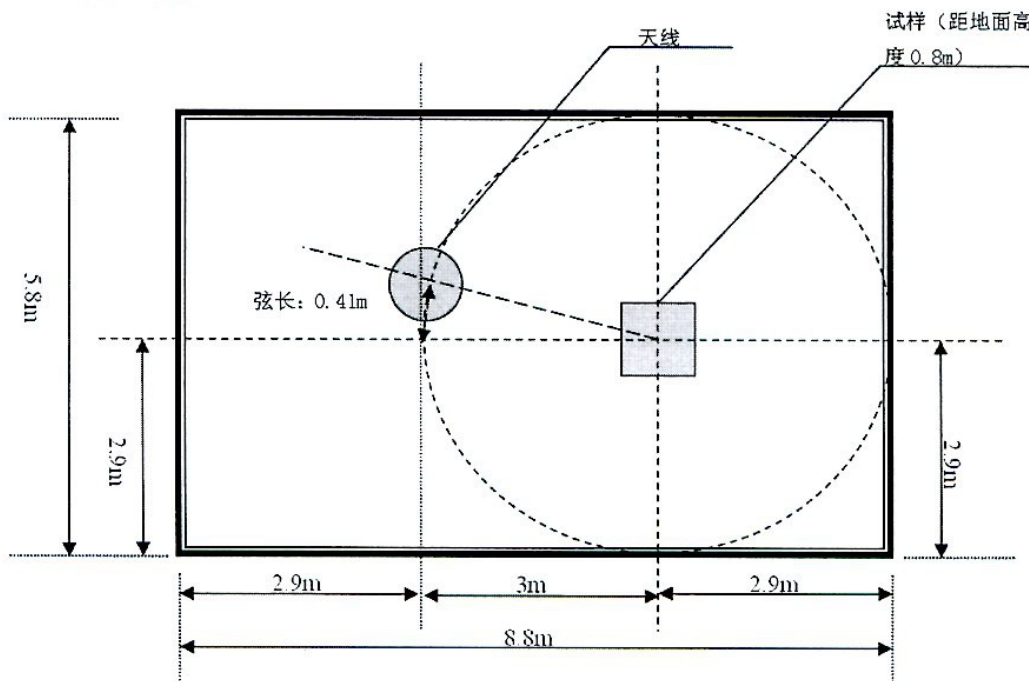
2) 仪器设备

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



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2021200611

共 9 页 第 6 页

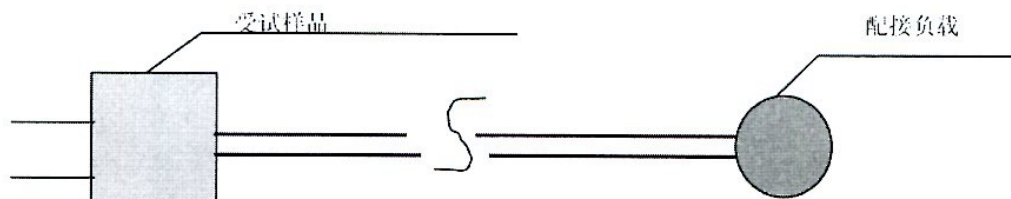
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

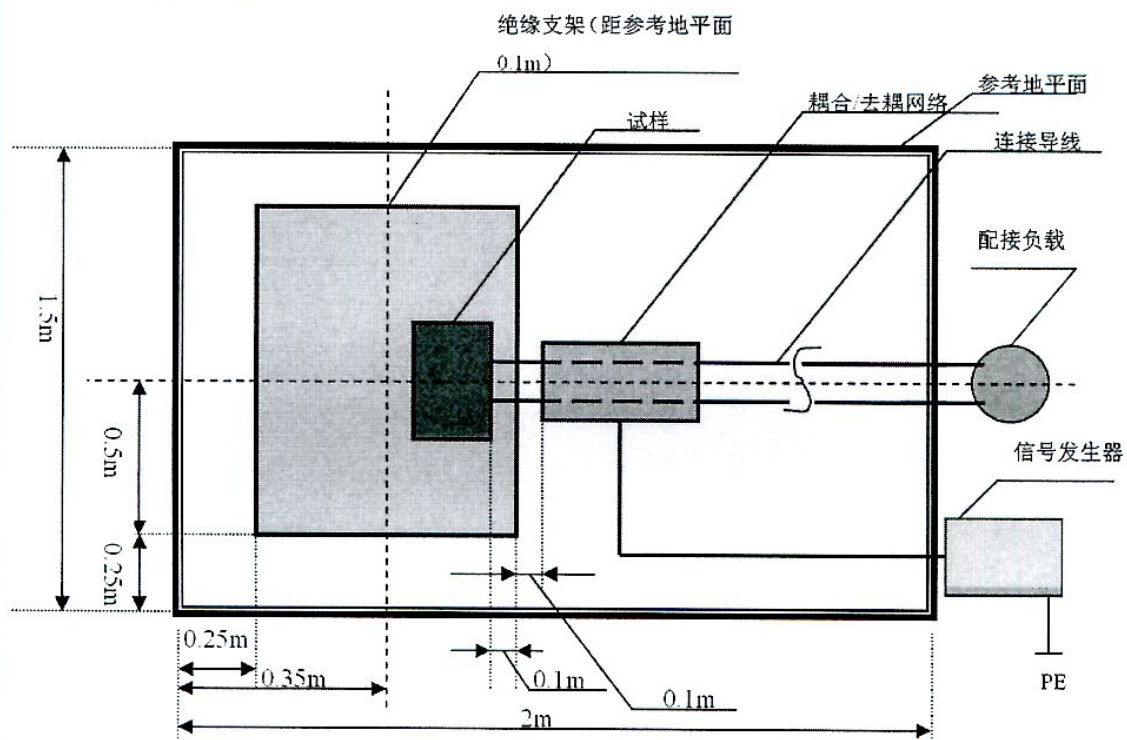
2) 仪器设备

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



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2021200611

共 9 页 第 7 页

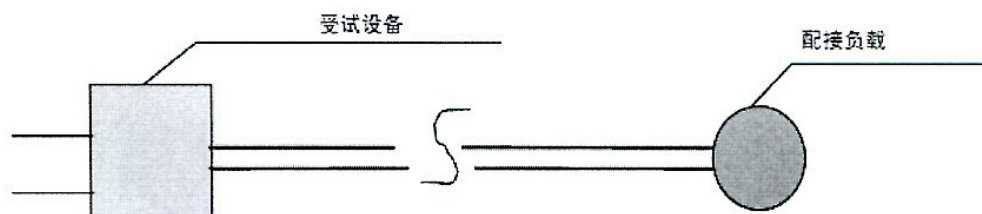
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

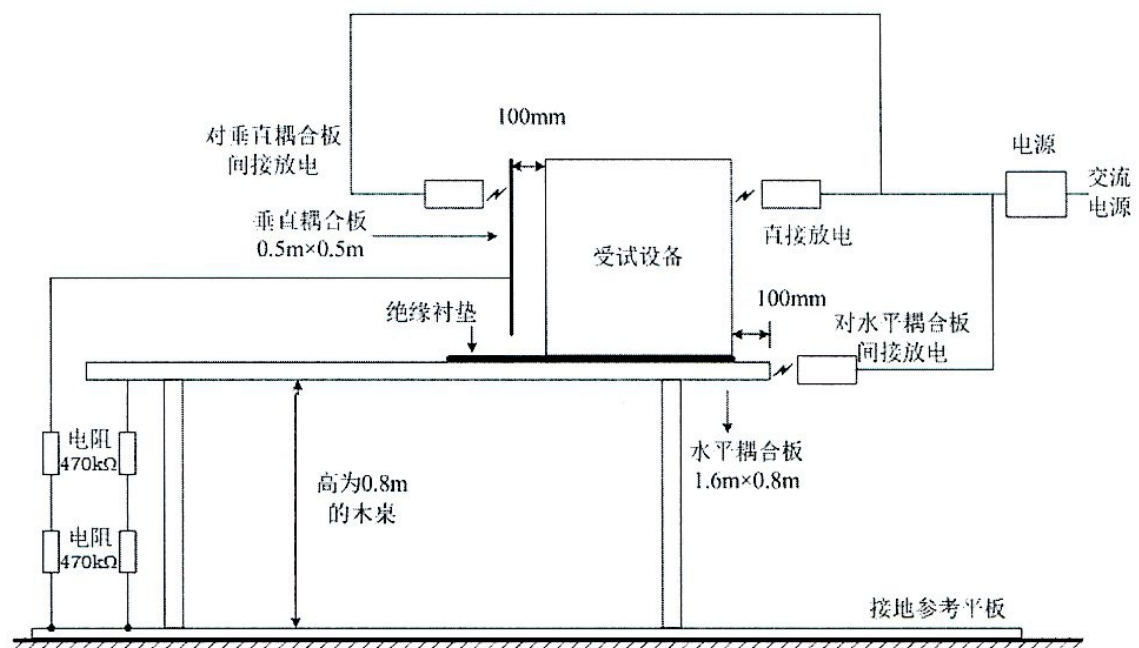
2) 仪器设备

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



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2021200611

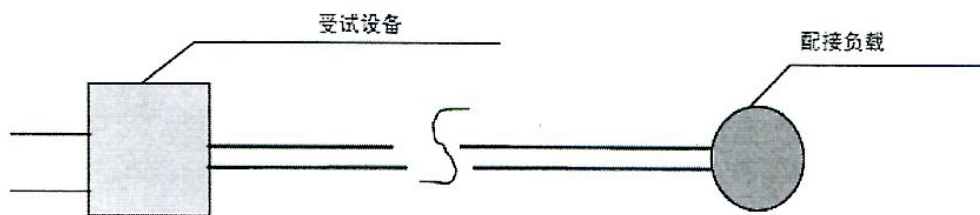
共 9 页 第 8 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

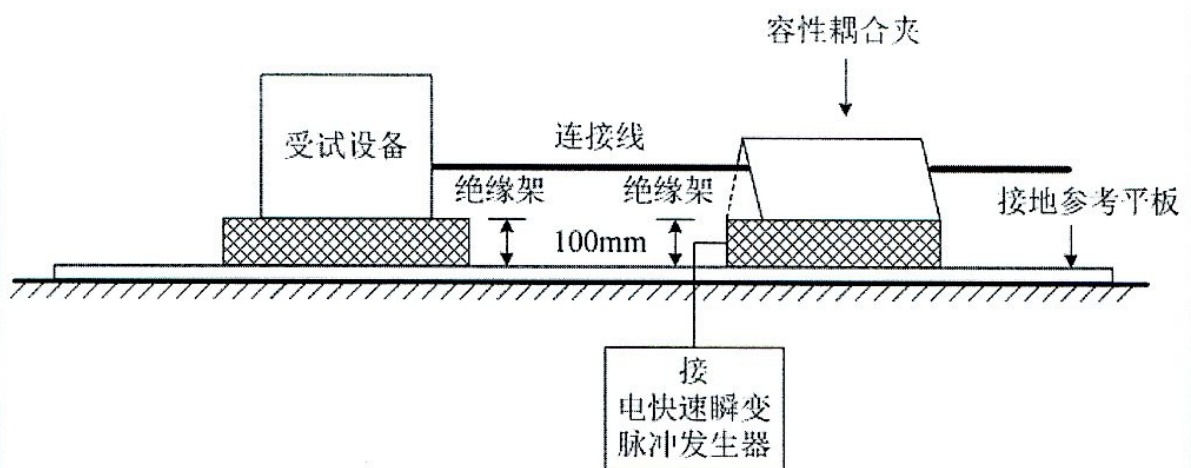
- 1) 测试场地: 试验室
2) 仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
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

№: Dz2021200611

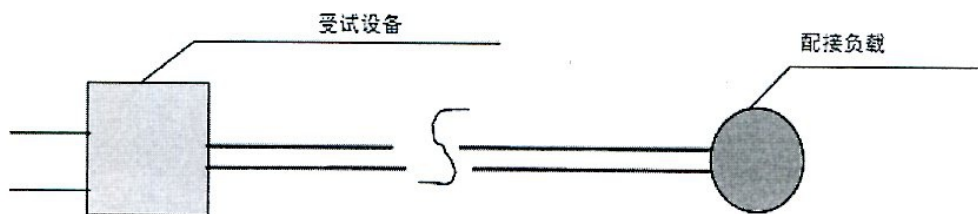
共 9 页 第 9 页

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
浪涌发生器	NSG2050	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

