



220020340170



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0259

# 检 验 报 告

认证委托人：青鸟消防股份有限公司

产品型号名称：JT-JBF-VS65 型家用可燃气体探测器

检验类别：型式试验

应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心



## 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：<https://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: <https://www.efire.cn>  
E-mail: [jyglb@efire.cn](mailto:jyglb@efire.cn)

应急管理部沈阳消防研究所  
 国家消防电子产品质量检验检测中心  
 检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 1 页

产品名称	家用可燃气体探测器	型 号	JT-JBF-VS65
认证委托人	青鸟消防股份有限公司	检验类别	型式试验
生产者	青鸟消防股份有限公司	生产日期	2025 年 8 月
生产企业	四川久远智能消防设备有限责任公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2025 年 10 月 17 日
样品数量	12 只	检验日期	自 2025 年 10 月 24 日 至 2025 年 12 月 17 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 15322.2-2019《可燃气体探测器 第 2 部分：家用可燃气体探测器》 CNCA-C18-01:2024《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-CCC-II《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 可燃气体探测报警产品》		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合 GB 15322.2-2019《可燃气体探测器 第 2 部分：家用可燃气体探测器》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">             签发日期：2025 年 12 月 23 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:

*(Handwritten signature)*

审核:

*(Handwritten signature)*

编制:

*(Handwritten signature)*

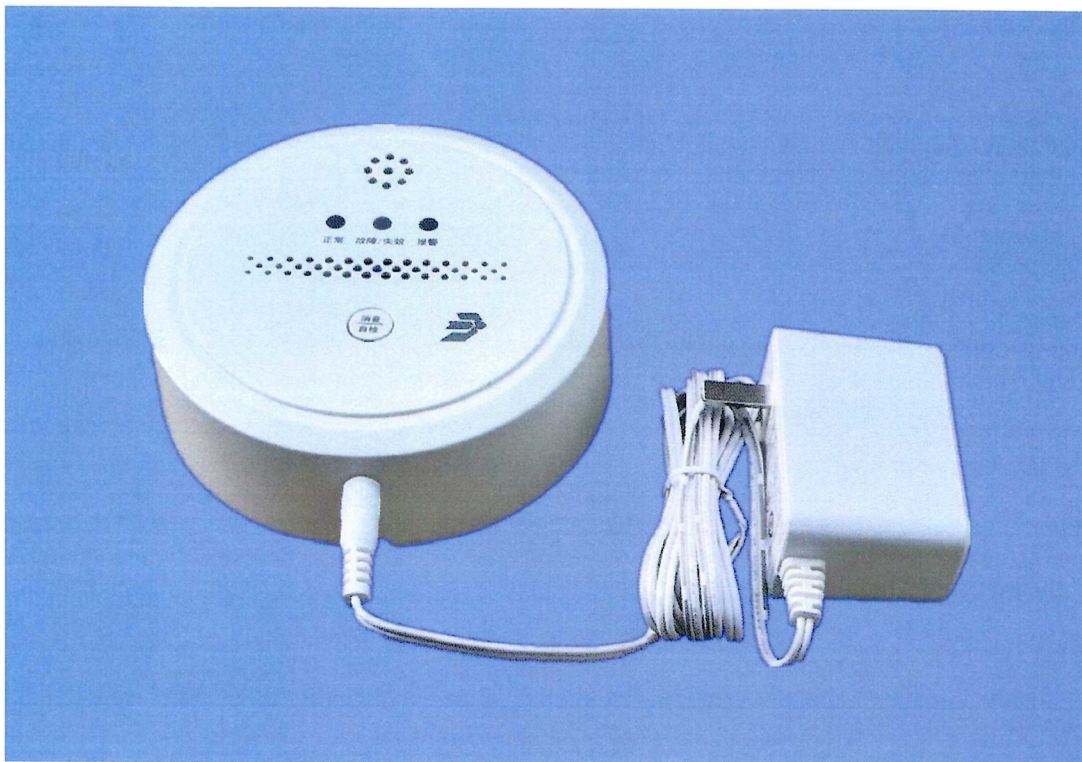
应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 2 页

认证委托人	青鸟消防股份有限公司		
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



应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 家用可燃气体探测器
- 2) 型号: JT-JBF-VS65
- 3) 执行标准号: GB 15322.2-2019
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产企业: 四川久远智能消防设备有限责任公司
- 6) 生产地址: 四川省绵阳安州工业园区创业路 4 号
- 7) 供电方式: AC220V
- 8) 探测气体种类: 甲烷
- 9) 量程: 0~100%LEL
- 10) 报警设定值: 10%LEL
- 11) 防爆标志: 无
- 12) 警告用语: 有
- 13) 产品制造日期和产品编号: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外壳材质: 塑料;
- 2) 输出接点数量: 2 组。

三、产品关键件描述:

传感器

型号: JT-MS1

生产者: 成都嘉纳海威科技有限责任公司

一致性核查结论: 符合

应急管理部沈阳消防研究所  
 国家消防电子产品质量检验检测中心  
**检验报告**  
**检验结果汇总表**

生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司

No: Dz2025104235

产品型号：JT-JBF-VS65

共 10 页 第 4 页

序号	检验项目	GB 15322.2-2019 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	外观检查	4.1.3	满足标准要求。	合格	/
2	基本性能试验	4.2	满足标准要求。	合格	/
3	报警动作值试验	4.3	试验气体：甲烷 报警设定值：10%LEL 报警动作值（%LEL）： 1# 9.2    2# 10.6    3# 9.8 4# 9.4    5# 7.4    6# 9.2 7# 9.4    8# 11.2    9# 9.2 10# 9.6    11# 9.8    12# 10.0	合格	/
4	量程指示偏差试验	4.4	—	—	/
5	响应时间试验	4.5	响应时间（s）： 3# 14.3    4# 12.5	合格	/
6	方位试验	4.6	1#报警动作值（%LEL）： 9.2    9.4    9.2    9.4 9.0    9.2    9.2    9.4	合格	/
7	报警重复性试验	4.7	2#报警动作值（%LEL）： 10.6    10.4    10.6 10.8    10.4    10.6	合格	/
8	预热期间报警试验	4.8	4#报警时间：1min6s	合格	/
9	防爆性能试验	4.9	满足标准要求。	合格	/
10	电压波动试验	4.10	3#报警动作值（%LEL）： 9.8 <sup>(-15%)</sup> 10.0 <sup>(+15%)</sup>	合格	/
11	电池容量试验	4.11	—	—	/
12	绝缘电阻试验	4.12	11#电源插头与外壳之间的绝缘电阻值：大于1000MΩ。	合格	/
13	电气强度试验	4.13	11#功能正常。	合格	/

应急管理部沈阳消防研究所  
 国家消防电子产品质量检验检测中心  
**检验报告**  
**检验结果汇总表**

生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司

No: Dz2025104235

产品型号：JT-JBF-VS65

共 10 页 第 5 页

序号	检验项目	GB 15322.2-2019 标准条款号	检验结果	结论	备注
14	静电放电抗扰度试验	4.14	9#报警动作值 (%LEL) : 9.4	合格	/
15	射频电磁场辐射抗扰度试验	4.15	10#报警动作值 (%LEL) : 9.2	合格	/
16	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	4.16	9#报警动作值 (%LEL) : 9.6	合格	/
17	浪涌 (冲击) 抗扰度试验	4.17	9#报警动作值 (%LEL) : 9.4	合格	/
18	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	4.18	10#报警动作值 (%LEL) : 9.6	合格	/
19	高温 (运行) 试验	4.19	1#报警动作值 (%LEL) : 9.0	合格	/
20	低温 (运行) 试验	4.20	2#报警动作值 (%LEL) : 7.6	合格	/
21	恒定湿热 (运行) 试验	4.21	3#报警动作值 (%LEL) : 10.2	合格	/
22	振动 (正弦) (运行) 试验	4.22	11#报警动作值 (%LEL) : 10.0	合格	/
23	振动 (正弦) (耐久) 试验	4.23	11#报警动作值 (%LEL) : 9.6	合格	/
24	跌落试验	4.24	11#报警动作值 (%LEL) : 10.2	合格	/
25	抗气体干扰性能试验	4.25	11#报警动作值 (%LEL) : (干扰气体 乙酸蒸气 乙醇蒸气) 10.0      9.6	合格	/
26	抗中毒性能试验	4.26	7#报警动作值 (%LEL) : 10.0	合格	/
27	低浓度运行试验	4.27	12#报警动作值 (%LEL) : 9.8	合格	/
28	长期稳定性试验	4.28	报警动作值 (%LEL) : 5# 8.8      6# 8.8	合格	/
29	一氧化碳低浓度响应性能试验	4.29	—	—	/

**应急管理部沈阳消防研究所**  
**国家消防电子产品质量检验检测中心**  
**检验报告**

No: Dz2025104235

共 10 页 第 6 页

**静电放电抗扰度试验**

1、测量设备名称、型号、校准状态:

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电发生器	NSG435	合格

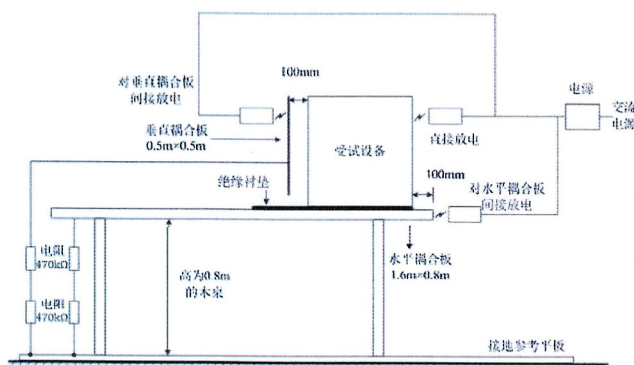
测试软件名称及版本号: 静电放电测试软件。

2、被测设备工作状态: 正常监视状态。

3、环境温湿度:

试验室温度(°C)	相对湿度(%)	大气压力(kPa)
22	40	102.6

4、试验布置图:



应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 7 页

射频电磁场辐射抗扰度试验

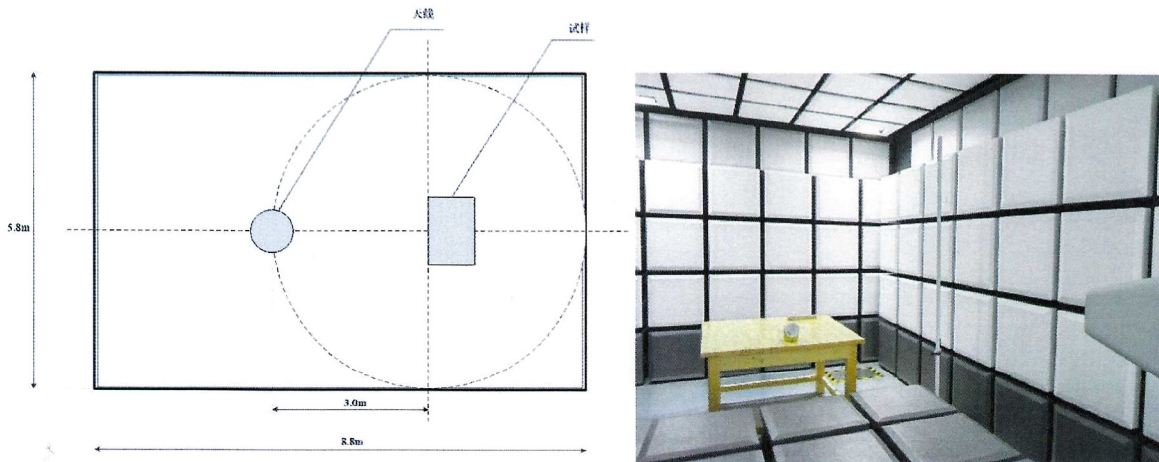
1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
功率放大器	CBA1G-150D	合格
射频信号发生器及功率计	NSG4070	合格
天线	STLP 9129	合格

测试软件名称及版本号：Teseq Compliance Immunity6, Version 6.01.2。

2、被测设备工作状态：正常监视状态。

3、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 8 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

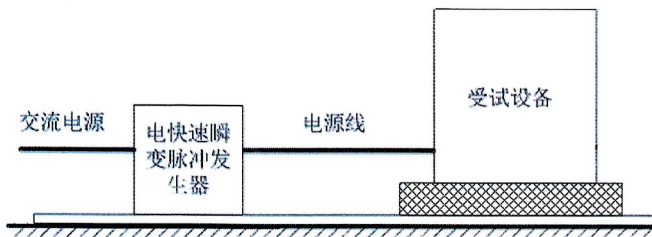
1、测量设备名称、型号、校准状态:

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
脉冲群耦合去耦网络	CDN 3063	合格

测试软件名称及版本号: 电快速瞬变脉冲群测试软件。

2、被测设备工作状态: 正常监视状态。

3、试验布置图:



应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 9 页

浪涌（冲击）抗扰度试验

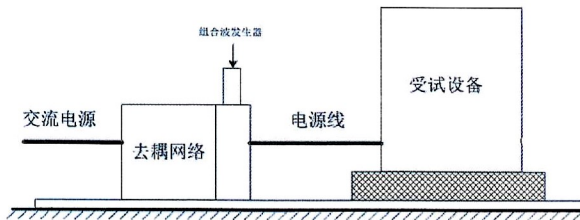
1、测量设备名称、型号、校准状态：

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
浪涌电源线耦合去耦网络	CDN 3063	合格

测试软件名称及版本号：浪涌（冲击）试验测试软件。

2、被测设备工作状态：正常监视状态。

3、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2025104235

共 10 页 第 10 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
射频传导抗扰度测试系统	NSG4070	合格
耦合/去耦网络	CDN M016	合格

测试软件名称及版本号：传导骚扰抗扰度测试软件，V1.30。

2、被测设备工作状态：正常监视状态。

3、试验布置图：

