



170021020465



(2017)国认监认字(062)号



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0988

# 检 验 报 告

No.Gn201809951

认证委托人 江西中盾消防设备有限公司

产品型号名称 GFM-2124-bd5 A1.00(乙级)-2/钢质隔热防火  
门

检验类别 型式试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

仅作参考，工程验收无效！



国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201809951

共 6 页 第 1 页

产品名称	钢质隔热防火门	型号规格	GFM-2124-bd5 A1.00(乙级)-2
认证委托人	江西中盾消防设备有限公司	检验类别	型式试验
生产者	江西中盾消防设备有限公司	生产日期	2018年11月
生产企业	江西中盾消防设备有限公司	抽样者	江西中盾消防设备有限公司
抽样基数	10樘	抽样地点	成品库
样品数量	2樘	抽样日期	2018-12-02
样品状态	完好	受理日期	2018-12-25
检验依据	GB12955-2008, CNCA-C18-02: 2014, CCCF-HZFH-02		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	<p>经按GB12955-2008《防火门》, CNCA-C18-02: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾防护产品》, CCCF-HZFH-02《强制性产品认证实施细则 火灾防护产品 建筑耐火构件产品》检验, 合格。(以下空白)</p> <p style="text-align: center;">(检验业务专用章)</p> <p style="text-align: center;">签发日期: 2019年 月 日</p>		
备注	本栏空白		

批准:

*(Signature)*

审核:

*(Signature)*

编制:

*(Signature)*

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心  
检验结果汇总

No. Gn201809951

共 6 页 第 2 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	钢质材料厚度	门扇面板 $\geq 0.8\text{mm}$ 门框板 $\geq 1.2\text{mm}$ 铰链板 $\geq 3.0\text{mm}$ 不带螺孔的加固件 $\geq 1.2\text{mm}$ 带螺孔的加固件 $\geq 3.0\text{mm}$ 5.2.4.2(6.3.4.2)	0.8mm 1.2mm 3.0mm 空白 3.0mm	合格	
2	尺寸偏差	门扇高度： $\pm 2\text{mm}$ 门扇宽度： $\pm 2\text{mm}$ 门扇厚度： $-1\text{mm}\sim+2\text{mm}$ 门框内裁口高度： $\pm 3\text{mm}$ 门框内裁口宽度： $\pm 2\text{mm}$ 门框侧壁宽度： $\pm 2\text{mm}$ 5.6(6.7)	0mm 0mm 0mm 空白 0mm 0mm	合格	无下框
3	配合公差	门扇与门框搭接尺寸 $\geq 12\text{mm}$ 门扇与门框有合页一侧的配合活动间隙不应大于设计图纸规定的尺寸公差 门扇与门框有锁一侧的配合活动间隙不应大于设计图纸规定的尺寸公差 门扇与上框的配合活动间隙 $\leq 3\text{mm}$ 双扇、多扇门门扇之间的缝隙 $\leq 3\text{mm}$ 门扇与下框或地面活动间隙 $\leq 9\text{mm}$ 门扇与门框有合页一侧的贴合面间隙 $\leq 3\text{mm}$	17mm 3mm 空白 3mm 空白 5mm 2mm	合格	

**国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心**  
**检验结果汇总**

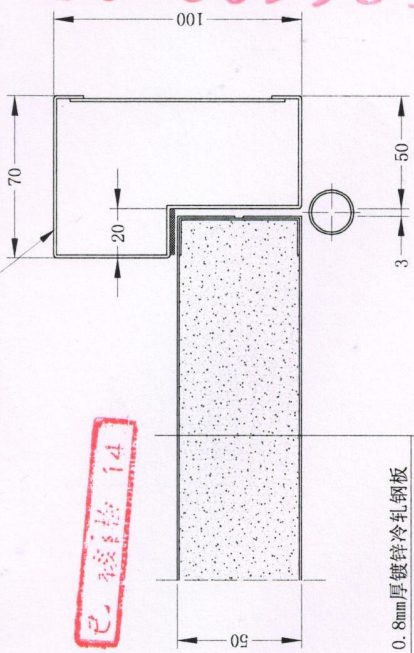
No. Gn201809951

共 6 页 第 3 页

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
		门扇与门框有锁一侧的贴合面间隙 $\leq 3\text{mm}$  门扇与门框上框的贴合面间隙 $\leq 3\text{mm}$  门框与门扇的平面高低差 $\leq 1\text{mm}$ 5.8 (6.9)	空白  2mm  0mm		
4	灵活性	应启闭灵活、无卡阻现象。 5.9.1 (6.10.1)	符合标准要求	合格	
5	门扇开启力	$\leq 80\text{N}$ 5.9.2 (6.10.2)	66N	合格	
6	可靠性	在进行 500 次启闭试验后, 防火门不应有松动、脱落、严重变形和启闭卡阻现象。 5.10 (6.11)	符合标准要求	合格	
7	耐火完整性	A1.00h (乙级): $\geq 1.00\text{h}$ , 试件背火面未出现大于 10s 的火焰, 棉垫未着火, 未出现探棒可以穿过的缝隙。 5.11 (6.12)	1.00h, 样品背火面未出现火焰; 棉垫未被点燃; 未出现贯通至试验炉内的裂缝。	耐火完整性大于 1.00h	合格
	耐火隔热性	A1.00h (乙级): $\geq 1.00\text{h}$ , 试件背火面平均温升 $\leq 140^\circ\text{C}$ , 最高温升 $\leq 180^\circ\text{C}$ , 门框上最高温升 $\leq 360^\circ\text{C}$ 。 5.11 (6.12)	1.00h, 试件背火面平均温升 $58^\circ\text{C}$ , 最高单点 (除门框外) 温升 $77^\circ\text{C}$ , 门框上最高单点温升 $177^\circ\text{C}$ 。	耐火隔热性大于 1.00h	

流  
心  
转  
一

1. 2mm厚镀锌冷轧钢板



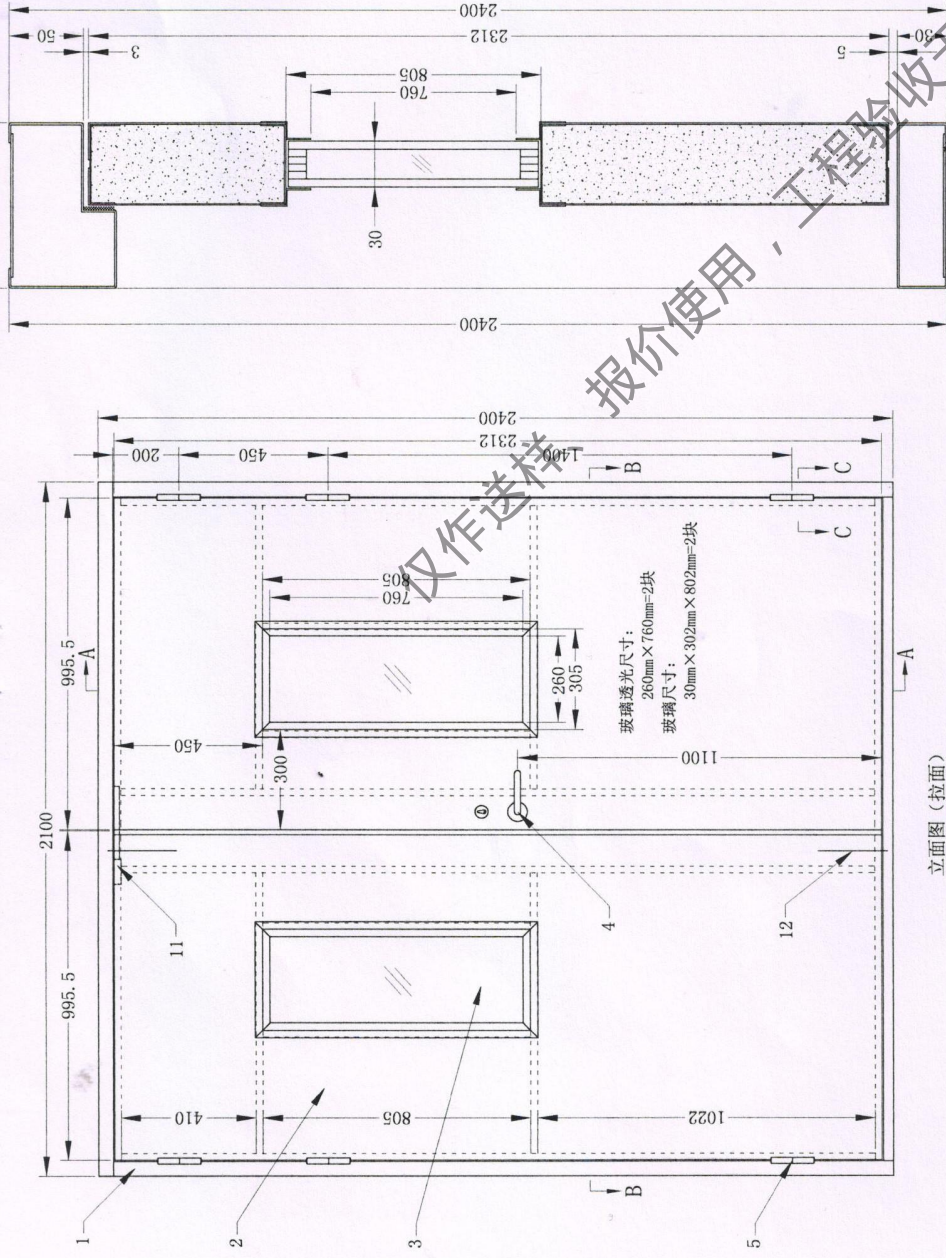
已被检 14

0. 8mm厚镀锌冷轧钢板  
防火门芯板  
0. 8mm厚镀锌冷轧钢板

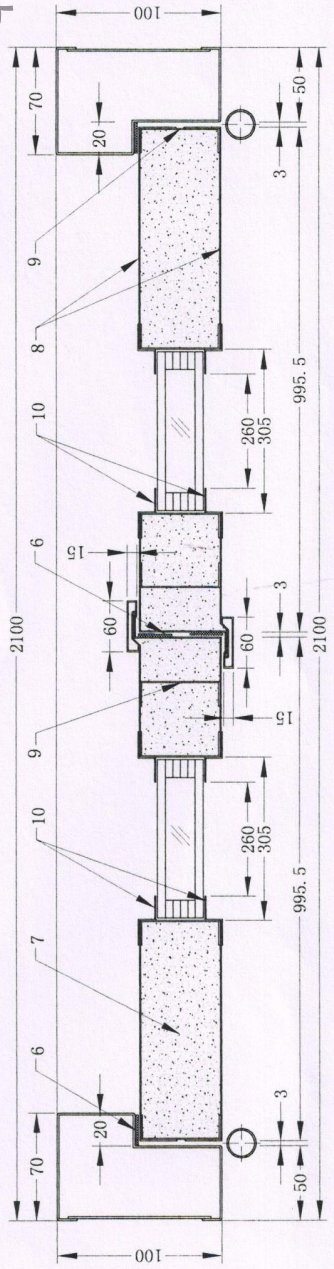
C-C

技术要求:

1. 门框及加固件采用1.2mm镀锌冷轧钢板制作, 门扇采用0.8mm镀锌冷轧钢板制作, 设有螺丝孔的加固件钢板厚度应不小于3mm。
2. 门扇填充为块状防火门芯板填充, 缝隙涂抹防火胶; 防火门芯板由水泥、粉煤灰、水、双氧水和聚丙烯短纤维丝及其他填料制成。
3. 复合隔热型防火玻璃结构为: 3mm厚浮法玻璃+防火液+3mm厚浮法玻璃。
4. 骨架结构为“U”型, 骨架尺寸为: 20mm×48mm×20mm。
5. 防火门制作执行标准: GB 12955-2008。



立面图(拉面)



B-B

12	防火插销	支	2	FAM-WX2
11	防火顺序器	只	1	S02
10	视口压条	个	2	0.8mm镀锌冷轧钢板
9	门扇骨架	个	2	0.8mm镀锌冷轧钢板
8	门扇面板	张	4	0.8mm镀锌冷轧钢板
7	防火门芯板	块	2	360kg/m <sup>3</sup> ±36kg/m <sup>3</sup>
6	防火膨胀密封件			FPJ-A-15×2
5	防火铰链(合页)	只	6	CB-H-Z-L(5吋)
4	防火锁	把	1	CB-91S
3	复合隔热型防火玻璃	块	2	FPB-30A1-50
2	门扇	扇	2	1.2mm镀锌冷轧钢板
1	门框	个	1	1.2mm镀锌冷轧钢板



批准	品名	图号	GF-M-3.1
审核	代号	GF-M-2124-bd5A1.00(乙级)-2	
制图	级别	A1.00(乙级)	日期

# 检 验 报 告

No. Gn201809951

共 6 页 第 5 页

认证委托人	江西中盾消防设备有限公司		
通信地址	江西省南昌市南昌县莲塘镇街上村		
联系电话		传真	

产品照片：



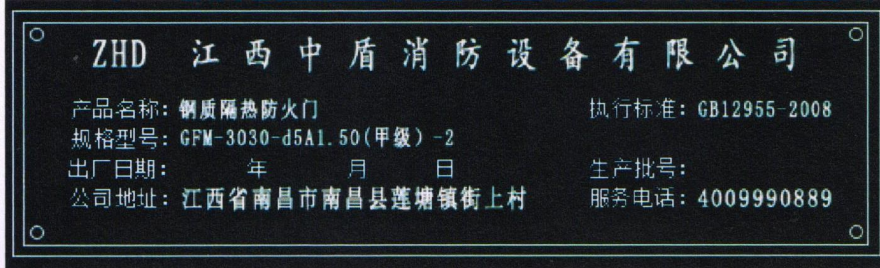
# 检验报告

No. Gn201809951

共6页 第6页

## 产品说明 (样品描述):

### 一、铭牌标志:



### 二、关键原材料:

防火门芯板, 详见图纸;

防火门芯板, 烘干前密度:  $380 \text{ kg/m}^3$ , 烘干后密度:  $363 \text{ kg/m}^3$ 。

### 三、产品结构及特性参数: 详见图纸。

仅作参考、报价使用，工程验收无效！

一致性检查结论: 符合



# 消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2019081806010387

认证委托人: 江西中盾消防设备有限公司

地址: 江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙一路

生产者: 江西中盾消防设备有限公司

地址: 江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金沙一路

生产企业: 江西中盾消防设备有限公司

地址: 江西省南昌市南昌县小蓝工业园区金沙一路337号

产品名称: 钢质隔热防火门

认证单元: GFM-2124-bd5A1.00 (乙级) -2

内含: GFM-2124-bd5A1.00 (乙级) -2(主型)

GFM-2124-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1824-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1824-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1524-bd5A1.00 (乙级) +2

产品认证实施规则: CCCF-CPRZ-18: 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 12955-2008

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-18: 2019的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2019-09-27

发(换)证日期: 2019年09月27日 有效期至: 2024年09月26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](http://www.cccf.com.cn) 查询



扫码查验  
证书信息



中国认可  
产品  
PRODUCT  
CNAS C073-P



发证机构名称(盖章)

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>



# 消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

附件：(1/3)

证书编号：Z2019081806010387

产品名称：钢质隔热防火门

认证单元：GFM-2124-bd5A1.00 (乙级) -2

内含：GFM-1524-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1524-bd5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1524-d5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1224-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1224-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1224-bd5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1224-d5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-2121-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-2121-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1821-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1821-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1521-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1521-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1521-bd5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1521-d5A1.00 (乙级) -2-子母式

注：此证书附件与证书同时使用时有效

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](http://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>



# 消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

附件： (2/3)

证书编号： Z2019081806010387

产品名称： 钢质隔热防火门

认证单元： GFM-2124-bd5A1.00 (乙级) -2

内含： GFM-1221-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1221-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1221-bd5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1221-d5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-2118-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-2118-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1818-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1818-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1518-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1518-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1518-bd5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1518-d5A1.00 (乙级) -2-子母式

GFM-1218-bd5A1.00 (乙级) -2

GFM-1218-d5A1.00 (乙级) -2

GFM-1218-bd5A1.00 (乙级) -2-子母式

注：此证书附件与证书同时使用时有效

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](http://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>



# 消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

附件：(3/3)

证书编号：Z2019081806010387

产品名称：钢质隔热防火门

认证单元：GFM-2124-bd5A1.00 (乙级) -2

内含：GFM-1218-d5A1.00 (乙级) -2-子母式

注：此证书附件与证书同时使用时有效

仅作参考、报价使用，工程验收无效！

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](http://www.cccf.com.cn) 查询



扫码查验  
证书信息



中国认可  
产品  
PRODUCT  
CNAS C073-P



发证机构名称(盖章)

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>