

No: Dz2025200063



220020340170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告



委托单位名称: 海湾安全技术有限公司

产品型号名称: GST-FH1000H 型防火门监控器

检 验 类 别: 型式检验

应急管理部沈阳消防研究所

应急管理部沈阳消防研究所
检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 1 页

产品名称	防火门监控器	型 号	GST-FH1000H		
委托单位	海湾安全技术有限公司	检验类别	型式检验		
生 产 者	海湾安全技术有限公司	生产日期	2024 年 9 月		
生产企业	海湾安全技术有限公司	抽 样 者	/		
抽样基数	/	抽样日期	/		
抽样地点	/	受理日期	2025 年 1 月 16 日		
样品数量	2 套	检验日期	自 2025 年 1 月 20 日 至 2025 年 3 月 6 日		
样品状态	完好				
检验依据	GB 29364-2012《防火门监控器》 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	经检验，所检验项目符合 GB 29364-2012《防火门监控器》要求，判定为合格。 以下空白。  签发日期：2025 年 3 月 11 日				
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。				

批准：王学来

审核：李峰

编制：史嘉易

应急管理部沈阳消防研究所
检验报告

№: Dz2025200063

共 12 页 第 2 页

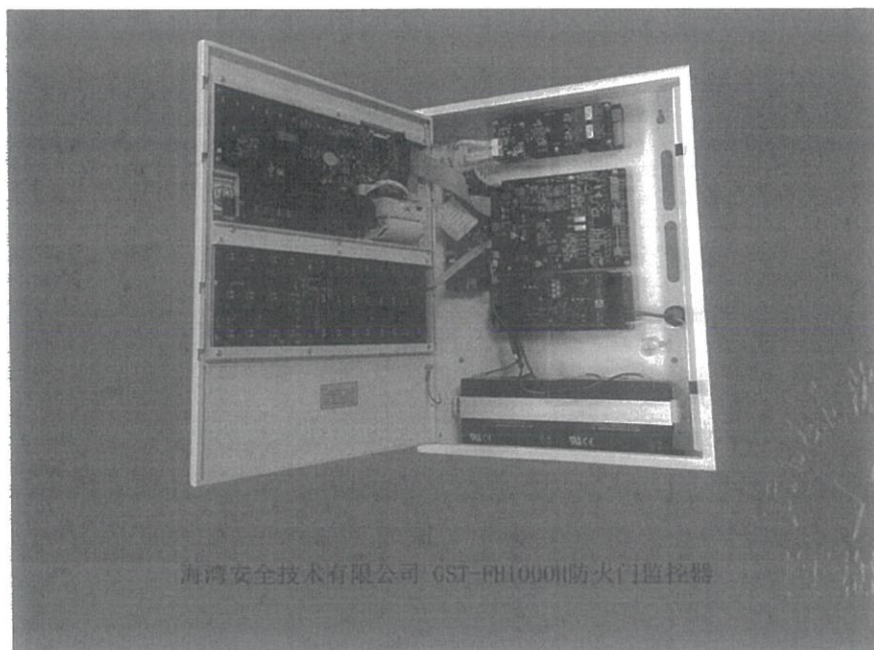
委托单位	海湾安全技术有限公司		
通信地址	河北省秦皇岛开发区长江东道 80 号		
联系电话	0335-8502453	传 真	
产品照片			

应急管理部沈阳消防研究所
检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 3 页

产品内部照片



海湾安全技术有限公司 GST-FH1000H防火门监控器

应急管理部沈阳消防研究所
检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 4 页

产品描述:

GST-FH1000H 型防火门监控器:

1. 由主机和 GST-FH-8308 型、GST-FH-8309 型、GST-FH-MC01 型、GST-FH-MC02 型、GST-FH-MC01P 型、GST-FH-MC02P 型、GST-FH-DS01 型、FDM-C500-W65 型、FDM-C500-W85 型、FDM-C500-W120 型模块组成;
2. 主机外形尺寸为 380mm×80mm×500mm;
3. 主机外壳材质为金属;
4. 采用液晶屏和指示灯显示信息。



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：海湾安全技术有限公司
产品型号：GST-FH1000H

№：Dz2025200063
共 12 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 29364-2012 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	外观检查	4.1	1#、2#试样满足标准要求。	合 格	/
2	主要部件检查	4.2	1#、2#试样满足标准要求。	合 格	/
3	基本功能试验	5.2	1#、2#试样功能正常。	合 格	/
4	自检功能试验	5.3	1#、2#试样功能正常。	合 格	/
5	备用电源功能试验	5.4	1#、2#试样功能正常。	合 格	/
6	故障报警功能试验	5.5	1#、2#试样功能正常。	合 格	/
7	绝缘电阻试验	5.6	1#试样有绝缘要求的外部带电端子与机壳间绝缘电阻值：大于 1000 MΩ； 电源插头与机壳间绝缘电阻值：大于 1000 MΩ。	合 格	/
8	电气强度试验	5.7	1#试样功能正常。	合 格	/
9	射频电磁场辐射抗扰度试验	5.8	1#试样功能正常。	合 格	/
10	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.9	1#试样功能正常。	合 格	/
11	静电放电抗扰度试验	5.10	2#试样功能正常。	合 格	/
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	5.11	2#试样功能正常。	合 格	/
13	浪涌（冲击）抗扰度试验	5.12	2#试样功能正常。	合 格	/
14	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	5.13	1#试样功能正常。	合 格	/

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：海湾安全技术有限公司
产品型号：GST-FH1000H

No: Dz2025200063
共 12 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 29364-2012 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
15	电源瞬变试验	5.14	2#试样功能正常。	合 格	/
16	低温（运行）试验	5.15	1#试样功能正常。	合 格	/
17	恒定湿热（运行） 试验	5.16	2#试样功能正常。	合 格	/
18	振动（正弦）（运 行）试验	5.17	1#试样功能正常。	合 格	/
19	振动（正弦）（耐 久）试验	5.18	1#试样功能正常。	合 格	/
20	碰撞试验	5.19	2#试样功能正常。	合 格	/

以下空白。

应急管理部沈阳消防研究所
 检验报告

No: Dz2025200063

共 12 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：

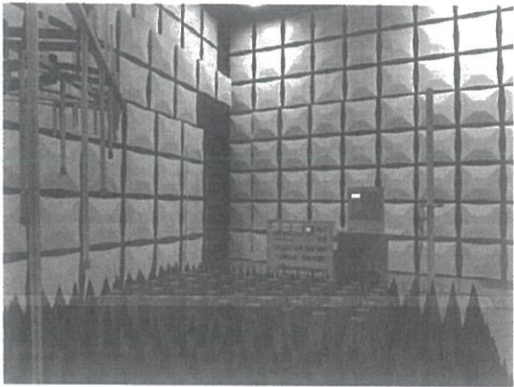
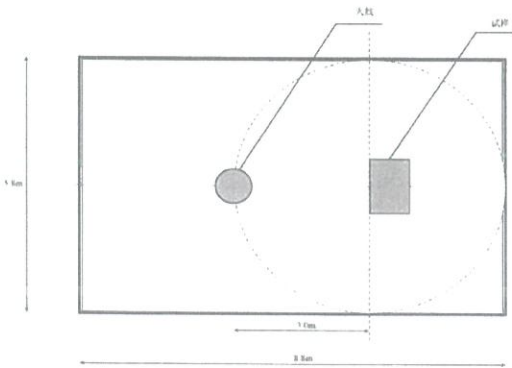
设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	N5181A	合格
功率放大器	CBA1G-250	合格
组合天线	STLP 9128 D	合格

测试软件名称及版本号：Teseq Compliance5 Immunity, Version 5.26.38



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
 检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 8 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：

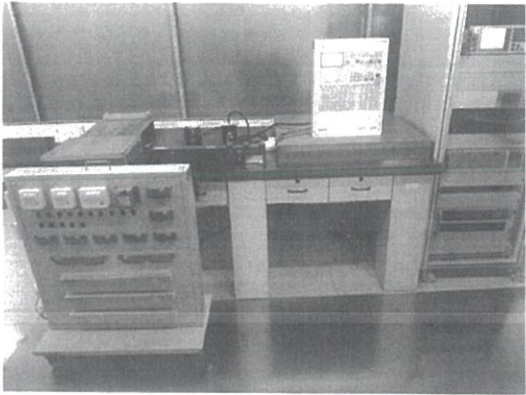
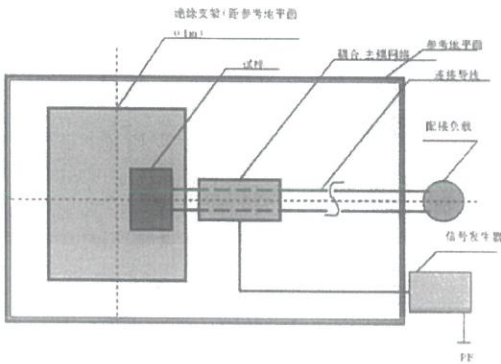
设备名称	设备型号	校准状态
射频传导抗扰度测试系统	NSG4070	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格
耦合/去耦网络	CDN MO16	合格

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：



应急管理部沈阳消防研究所
 检验报告

№: Dz2025200063

共 12 页 第 9 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。

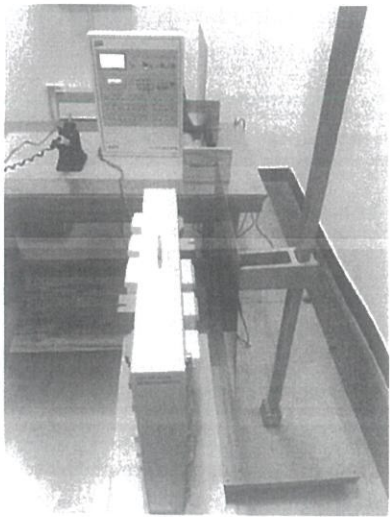
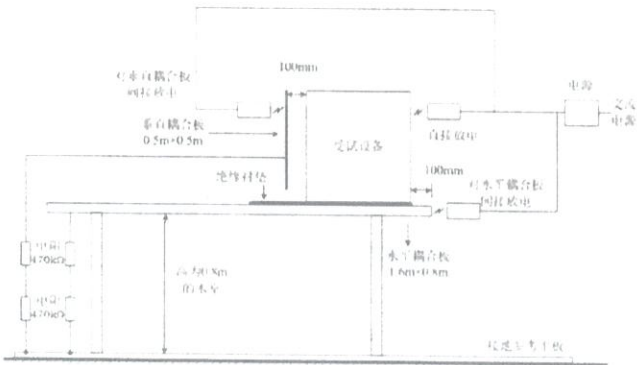


2、被测设备工作状态：正常监视状态。

3、环境温湿度：

试验室温度(℃)	相对湿度(%)	大气压力(kPa)
22	46	102.9

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
 检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 10 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：

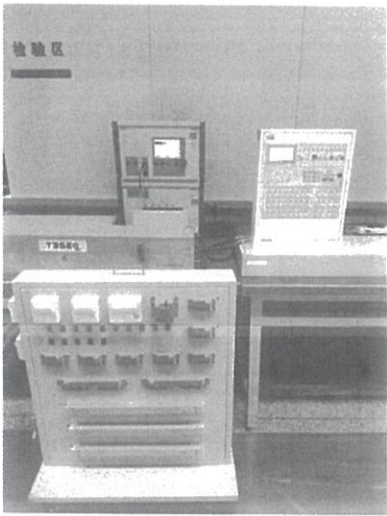
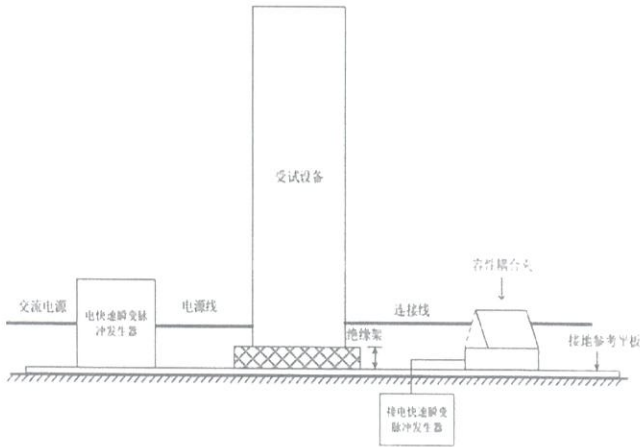
设备名称	设备型号	校准状态
三相电快速瞬变脉冲发生器	NSG3060	合格
脉冲群耦合去耦网络	CDN 3063	合格
容性耦合夹	CDN 8014	合格

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
 检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 11 页

浪涌（冲击）抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

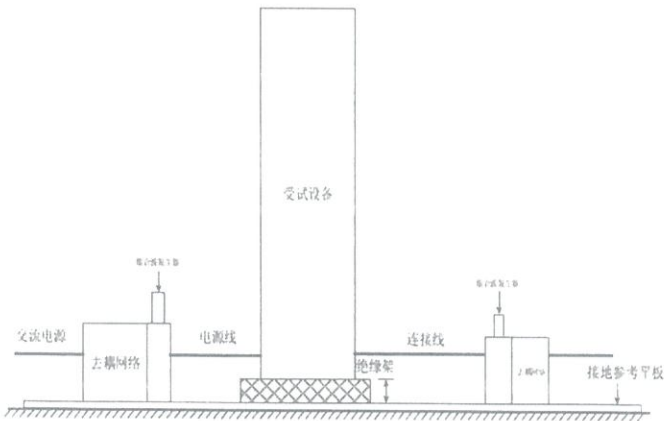
设备名称	设备型号	校准状态
三相浪涌（冲击）试验装置	NSG3060	合格
浪涌电源线耦合去耦网络	CDN 3063	合格
浪涌信号线耦合去耦网络	CDN 117	合格

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
检验报告

No: Dz2025200063

共 12 页 第 12 页

电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验

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
电压跌落模拟系统	PFS503	合格

测试软件名称及版本号：电压暂降、短时中断和电压变化试验测试软件，V4.01



2、被测设备工作状态：正常监视状态。

3、试验布置图：

