



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：海湾安全技术有限公司

产品型号名称：GST-ZF-520Z 型火灾显示盘

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

No: Dz2019102661

共 12 页 第 1 页

产品名称	火灾显示盘	型 号	GST-ZF-520Z
认证委托人	海湾安全技术有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	海湾安全技术有限公司	生产日期	2019 年 10 月
生产企业	海湾安全技术有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2019 年 10 月 22 日
检验依据	GB 17429-2011《火灾显示盘》 CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-01《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 火灾探测报警产品》		
检验项目	全部适用项目（除泄漏电流试验、振动（正弦）（耐久）试验外）		
检 验 结 论	经检验，所检验项目符合 GB 17429-2011《火灾显示盘》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: 2019 年 12 月 26 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 张德成

审核: 谢辉

编制: 刘子巍

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019102661

共 12 页 第 2 页

认证委托人	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	0335-8502532

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: Dz2019102661

共 12 页 第 3 页

产品内部照片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019102661

共 12 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 火灾显示盘
- 2) 型号: GST-ZF-520Z
- 3) 执行标准号: GB 17429-2011
- 4) 生产者: 海湾安全技术有限公司
- 5) 生产企业: 海湾安全技术有限公司
- 6) 生产地址: 河北省秦皇岛开发区长江东道 80 号
- 7) 软件版本号: V1.0
- 8) 主要技术参数: 工作电压: 总线 24V
- 9) 接线端子标注: 有
- 10) 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 180mm×100mm×33mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 供电方式: 由火灾报警控制器的总线供电;
- 4) 通过总线与火灾报警控制器连接;
- 5) 与以下产品配接工作:

海湾安全技术有限公司生产的 JB-QB-GST200 型、JB-QB-GST500 型、JB-QG-GST5000 型、JB-QG-GST9000 型、JB-QB-GSTN1500 型、JB-QG-GSTN3200 型、JB-QG-GST9000H 型、JB-QG-GST5000H 型、JB-QB-GST1500H 型火灾报警控制器。

三、产品关键件描述:

显示器件

型号: HT0430T6034LR05ANN

生产者: 北京华田信科电子有限公司

一致性核查结论: 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：海湾安全技术有限公司
产品型号：GST-ZF-520Z

№：Dz2019102661
共 12 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 17429-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	4.1.5	满足标准要求。	合 格	配接 JB-QB-GST200 型火灾报警控 制器。
2	基本功能试验	4.2	功 能 正 常。	合 格	/
3	绝缘电阻试验	4.3	2#试样有绝缘要求的 外部带电端子与 机壳间的绝缘电阻 值：大于 1000 MΩ；	合 格	/
4	电气强度试验	4.5	—	—	总线供电
5	射频电磁场辐射 抗扰度试验	4.6	功 能 正 常。	合 格	/
6	射频场感应的传 导骚扰抗扰度试 验	4.7	功 能 正 常。	合 格	/
7	静电放电抗扰度 试验	4.8	功 能 正 常。	合 格	/
8	电快速瞬变脉冲 群抗扰度试验	4.9	功 能 正 常。	合 格	/
9	浪涌（冲击）抗 扰度试验	4.10	功 能 正 常。	合 格	/
10	电压暂降、短时 中断和电压变化 的抗扰度试验	4.11	—	—	总线供电
11	电源瞬变试验	4.12	—	—	总线供电
12	低温（运 行）试 验	4.13	功 能 正 常。	合 格	/

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：海湾安全技术有限公司
产品型号：GST-ZF-520Z

No: Dz2019102661
共 12 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 17429-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
13	恒定湿热（运行） 试验	4.14	功 能 正 常。	合 格	/
14	振动（正弦）（运 行）试验	4.15	功 能 正 常。	合 格	/
15	碰撞试验	4.17	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
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-ZF-520Z

No：Dz2019102661
共 12 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	GB 17429-2011 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	基本功能试验	4. 2	功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QB-GST500 型火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QG-GST5000 型火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QG-GST9000 型火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QB-GSTN1500 型 火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QG-GSTN3200 型 火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QG-GST9000H 型 火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QG-GST5000H 型 火灾报警控制器。
			功 能 正 常。	合 格	配接 JB-QB-GST1500H 型 火灾报警控制器。
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: Dz2019102661

共 12 页 第 8 页

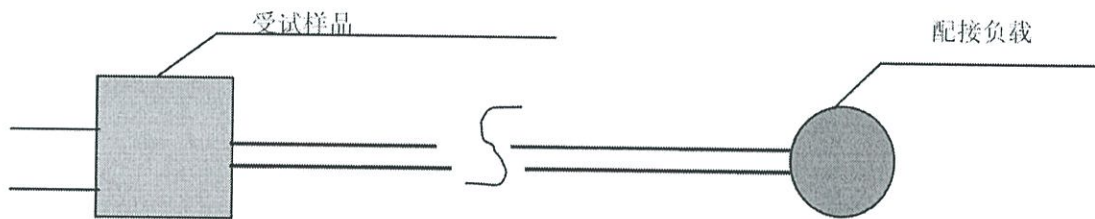
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

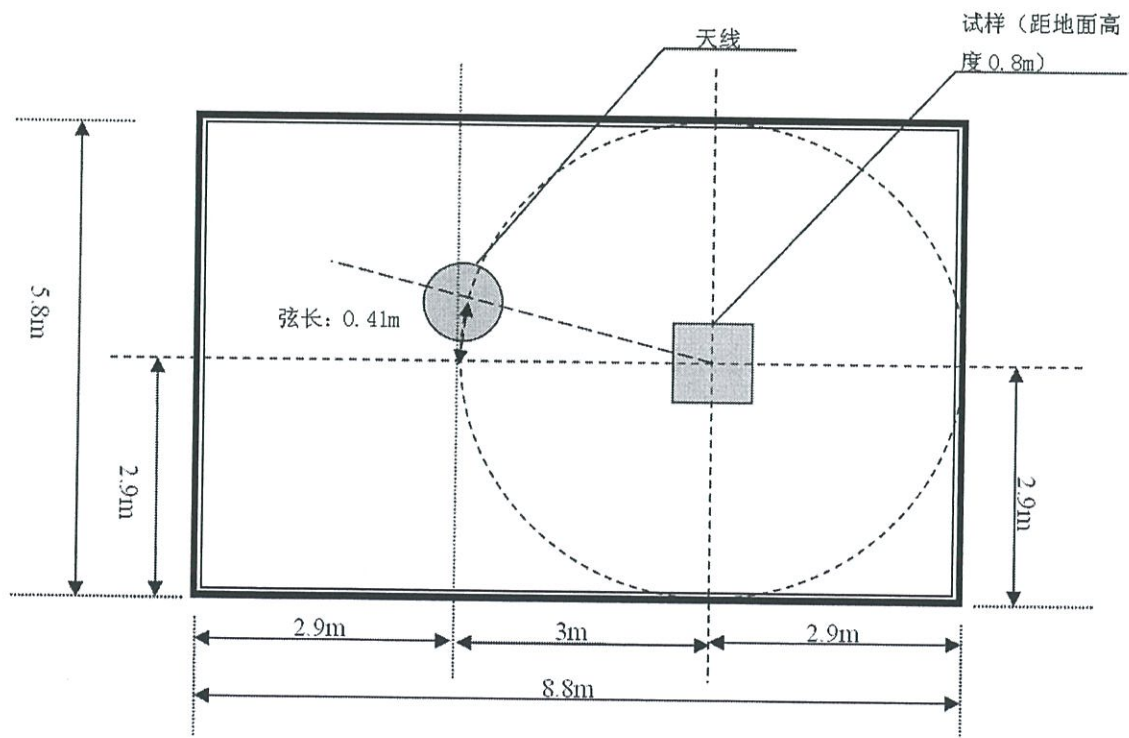
2) 仪器设备:

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: Dz2019102661

共 12 页 第 9 页

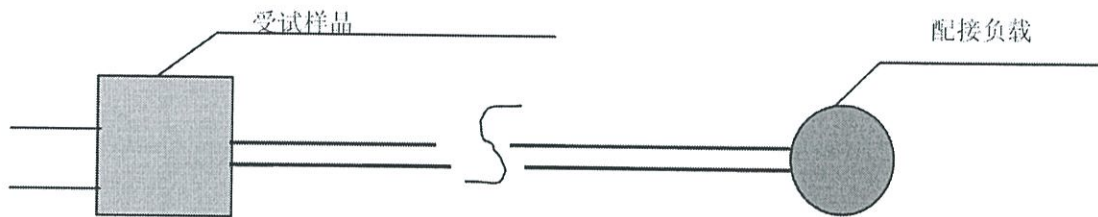
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

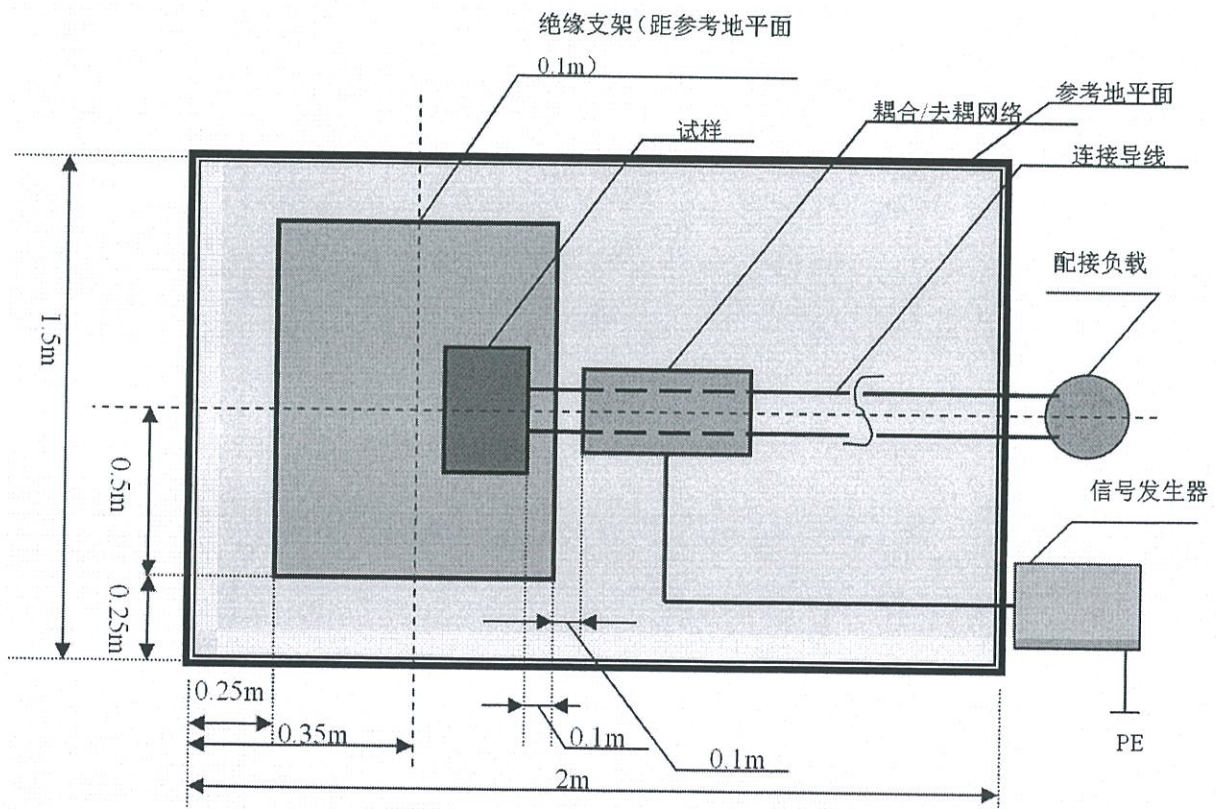
2) 仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	2023B	合格
功率放大器	CBA9450	合格
电磁注入钳	KEMZ801	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

№: Dz2019102661

共 12 页 第 10 页

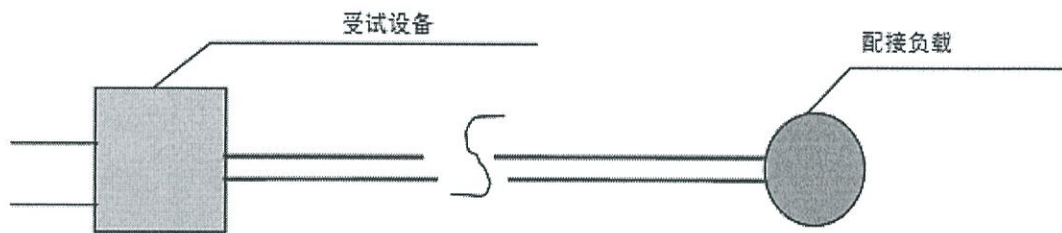
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

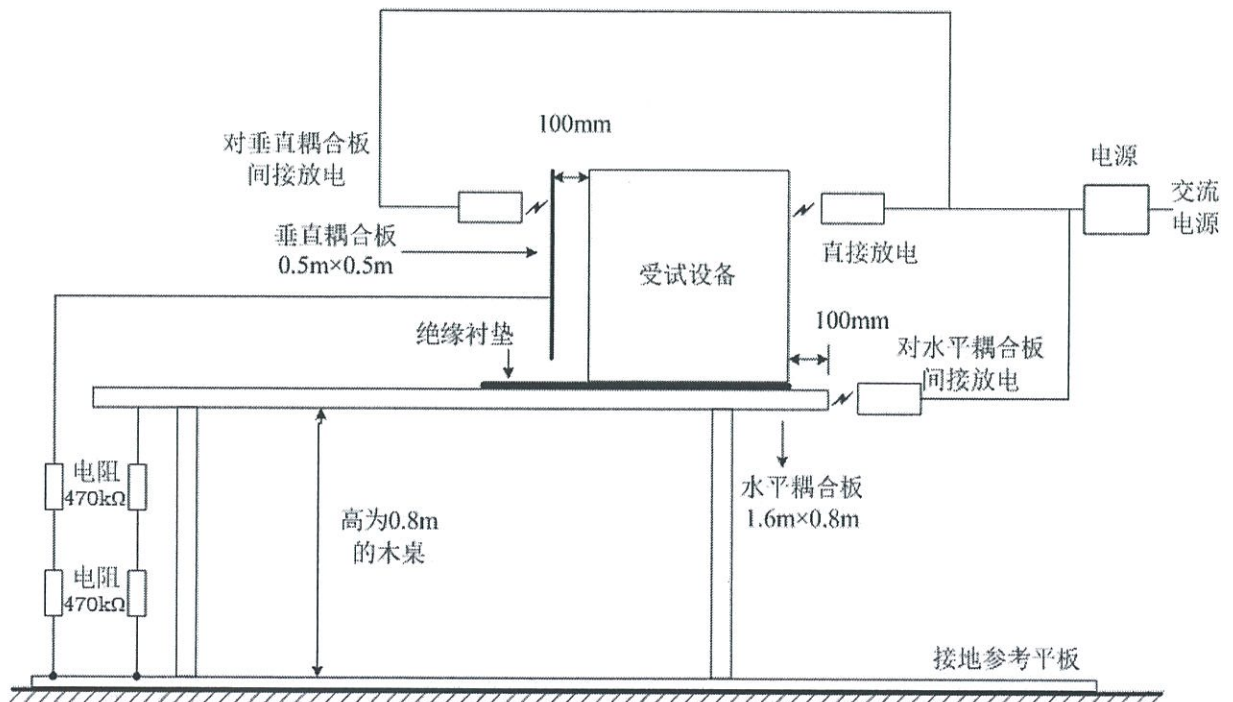
2) 仪器设备:

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

№: Dz2019102661

共 12 页 第 11 页

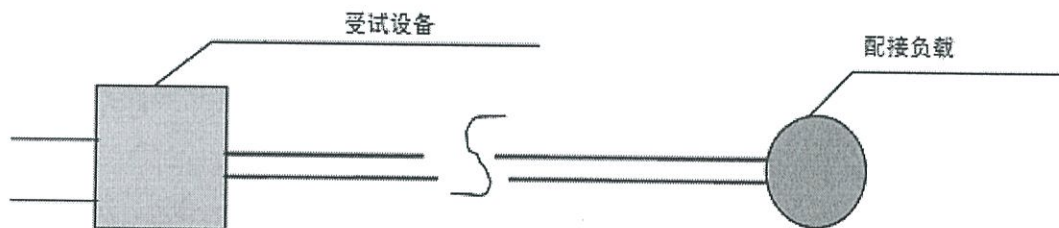
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

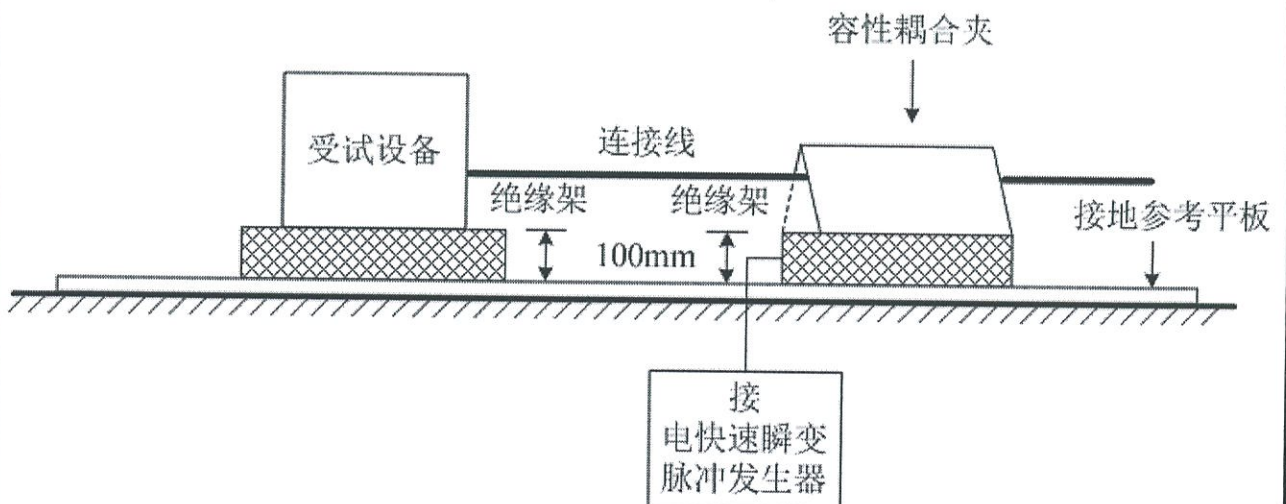
2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲群发生器	SKS-0404IB	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

No: Dz2019102661

共 12 页 第 12 页

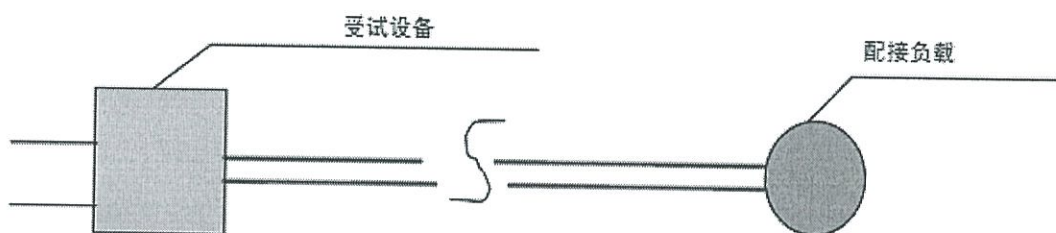
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

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

