

No Dz201305423



2011000170Z



(2011)国认监认字(001)号



检测
CNAS L0259

检 验 报 告

申请单位名称 西安西核彩桥实业科技有限公司

产品型号名称 FireAlarm8000 型消防控制室图形显示装置

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

NoDz201305423

共 8 页 第 1 页

产品名称	消防控制室图形显示装置	型 号	FireAlarm8000
申请单位	西安西核彩桥实业科技有限公司	检验类别	型式试验
制 造 商	西安西核彩桥实业科技有限公司	生产日期	2013 年 10 月
生产企业	西安西核彩桥实业科技有限公司	到样日期	2013 年 11 月 4 日
样品数量	1 台	检验日期	自 2013 年 11 月 7 日 至 2013 年 12 月 3 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 16806-2006		
检验项目	全项		
检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 16806-2006《消防联动控制系统》的要求，对西安西核彩桥实业科技有限公司生产的FireAlarm8000型消防控制室图形显示装置样品进行了型式试验。</p> <p>FireAlarm8000 型消防控制室图形显示装置样品满足 GB 16806-2006《消防联动控制系统》的要求，经检验合格。</p> <p>以下空白。</p>		
备 注	<div style="text-align: right;">  签发日期: 2013 年 11 月 24 日 </div>		

批准:

刘军华

审核:

李瑞涛

编制:

张舒

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

N₀Dz201305423

共 8 页 第 2 页

申请单位	西安西核彩桥实业科技有限公司				
通信地址	西安市高新区科技四路 192 号 101 室				
联系电话	029-88325529	传 真	029-88451639	邮政编码	710065

产 品 照 片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201305423

共 8 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

NoDz201305423

共 8 页 第 4 页

产品铭牌内容:

1. 产品名称: 消防控制室图形显示装置
2. 型号: FireAlarm8000
3. 执行标准号: GB 16806-2006
4. 制造商名称: 西安西核彩桥实业科技有限公司
5. 产地: 陕西省西安市
6. 产品制造日期和产品编号

产品特性描述:

1. 外形尺寸为 545mm×1120mm×1334mm;
2. 外壳材质为金属;
3. 软件版本号和发布日期: Ver1.0; 2013 年 10 月;
4. 采用 19 英寸液晶显示器显示信息;
5. 采用总线 (RS485 串行数据接口) 与火灾报警控制器 (联动型) 进行通信;
6. 采用网线 (TCP/IP) 与监控中心进行通信;
7. 与以下产品配接工作: 西安西核彩桥实业科技有限公司生产的 JB-QB-CH8000 型火灾报警控制器 (联动型)。

产品关键件描述:

1. 显示器件
型号: L197WD
生产厂: 联想 (北京) 有限公司
2. 主板
生产厂: 联想 (北京) 有限公司

消防控制室图形显示装置检验结果汇总表

申请单位：西安西核彩桥实业科技有限公司

№: Dz201305423

产品型号：FireAlarm8000

共 8 页 第 5 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	5.1.5、4.1 7.1、7.2	满足标准要求。	合格	
2	基本功能试验	5.9.1	功能正常。	合格	
3	状态显示试验	5.9.2	功能正常。	合格	
4	通讯故障报警功能试验	5.9.3	功能正常。	合格	
5	信息记录功能试验	5.9.4	功能正常。	合格	
6	信息传输功能试验	5.9.5	功能正常。	合格	
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	5.16	功能正常。	合格	
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.17	功能正常。	合格	
9	静电放电抗扰度试验	5.18	功能正常。	合格	
10	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	5.19	功能正常。	合格	
11	浪涌（冲击）抗扰度试验	5.20	功能正常。	合格	
12	电源瞬变试验	5.21	功能正常。	合格	

国家消防电子产品质量监督检验中心

消防控制室图形显示装置检验结果汇总表

申请单位：西安西核彩桥实业科技有限公司

No: Dz201305423

产品型号：FireAlarm8000

共 8 页 第 6 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
13	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	5.22	功能正常。	合格	
14	低温（运行）试验	5.23	功能正常。	合格	
15	恒定湿热（运行）试验	5.24	功能正常。	合格	
16	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

NoDz201305423

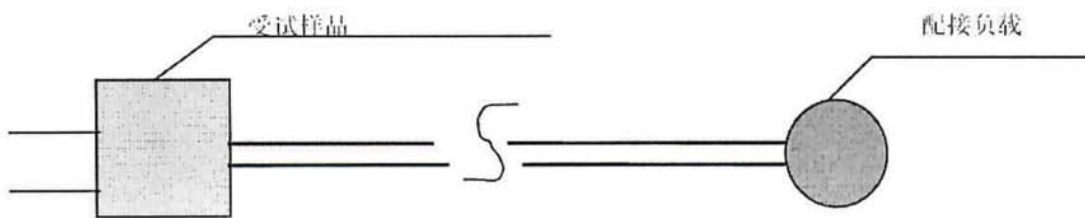
共 8 页 第 7 页

射频电磁场辐射抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

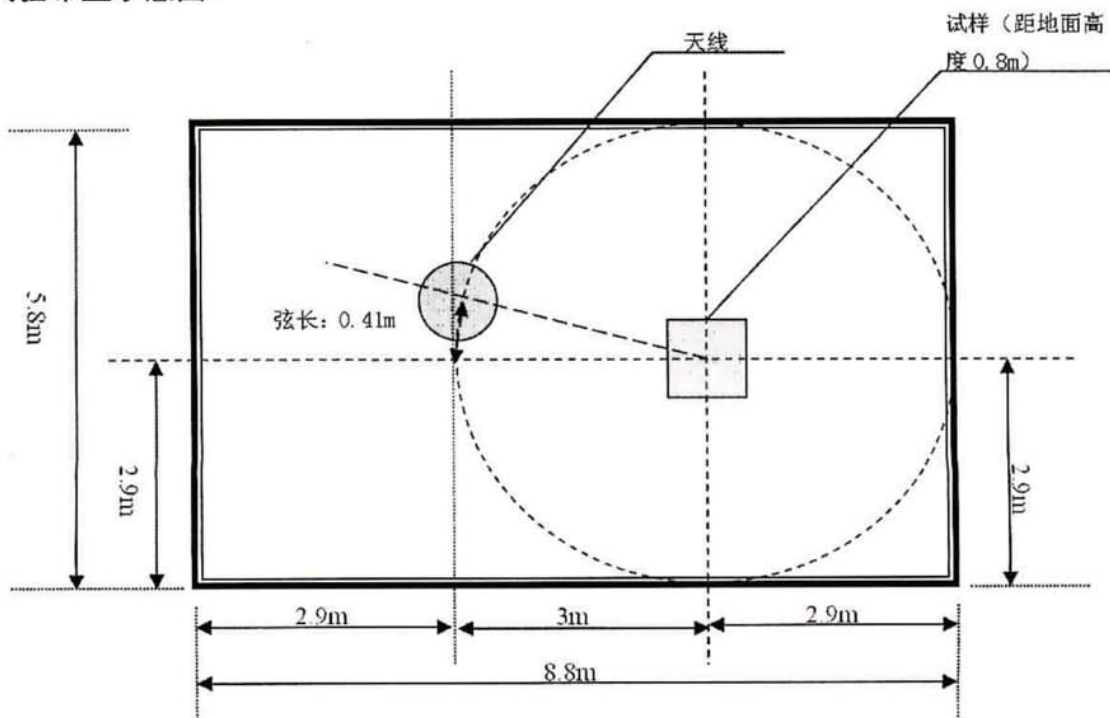
- 1、测试场地：3 米法半电波暗室
- 2、仪器设备：

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	AM9144	合格
转台控制器	CO 2000	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

NoDz201305423

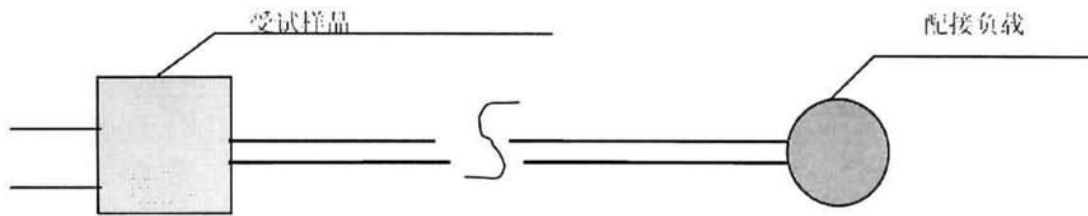
共 8 页 第 8 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

- 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：

