

No Dz201410486



2014000170Z



(2014)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 JB-MH-CH8500B 型气体灭火控制器

检 验 类 别 型 式 试 验

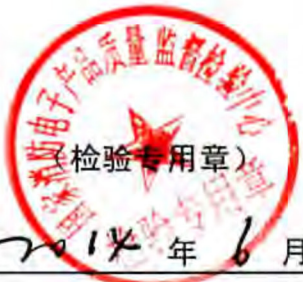
国家消防电子产品质量监督检验中心



国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

NoDz201410486

共 11 页 第 1 页

产品名称	气体灭火控制器	型 号	JB-MH-CH8500B
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	2014 年 3 月
生产企业	西安西核彩桥实业科技有限公司	受理日期	2014 年 4 月 10 日
样品数量	2 台	样品状态	完好
检验依据	GB 16806-2006		
检验项目	全项		
检 验 结 论	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 JB-MH-CH8500B 型气体灭火控制器样品进行了型式试验。 JB-MH-CH8500B 型气体灭火控制器样品满足 GB 16806-2006《消防联动控制系统》的要求，经检验合格。 以下空白。  签发日期：2014 年 6 月 12 日		
备 注			

批准：刘军华

审核：王鹤桥

编制：王鹤桥

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201410486

共11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					
					
产品型号: JB-MH-CH8500B (正面)					

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201410486

共 11 页 第 3 页

产品内部照片



产品型号：JB-MH-CH8500B（内部）

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201410486

共 11 页 第 4 页

产品铭牌内容:

1. 产品名称: 气体灭火控制器
2. 型号: JB-MH-CH8500B
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: 有

产品特性描述:

1. 外形尺寸为: 340mm×110mm×487mm;
2. 外壳材质为金属;
3. 设备容量: 具有 1 路控制输出;
4. 配置现场启动和停止按钮;
5. 显示器件为液晶显示器;
6. 采用总线 (RS485 总线) 与火灾报警控制器 (联动型) 进行通信;
7. 与 JB-QB-CH8500B 型火灾报警控制器安装在同一机柜内
8. 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-CH8800 型火灾报警控制器 (联动型)、SG8306 型火灾声光警报器、CH8504 型气体释放警报器。

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201410486

共 11 页 第 5 页

产品关键件描述：

1. 电源

型号：CH8910B/2

生产厂：西安联恒电子有限责任公司

2. 电池

型号：FP1245

生产厂：深圳市一电电池技术有限公司

一致性核查结论：符合

气体灭火控制器检验结果汇总表

申请单位：西安西核彩桥实业科技有限公司
产品型号：JB-MH-CH8500B

No：Dz201410486
共 11 页 第 6 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、4. 3. 1 7. 1、7. 2	满足标准要求。	合 格	
2	控制和显示功能试验	5. 3. 1	功 能 正 常。	合 格	
3	故障报警功能试验	5. 3. 2	功 能 正 常。	合 格	
4	自检功能试验	5. 3. 3	功 能 正 常。	合 格	
5	电源功能试验	5. 3. 4	功 能 正 常。	合 格	
6	绝缘电阻试验	5. 13	大于 1000M Ω 。	合 格	
7	泄漏电流试验	5. 14	1#试样总泄漏电流值为 0. 233mA。	合 格	
8	射频电磁场辐射抗 扰度试验	5. 16	功 能 正 常。	合 格	
9	射频场感应的传导 骚扰抗扰度试验	5. 17	功 能 正 常。	合 格	
10	静电放电抗扰度试 验	5. 18	功 能 正 常。	合 格	
11	电快速瞬变脉冲群 抗扰度试验	5. 19	功 能 正 常。	合 格	
12	浪涌（冲击）抗扰 度试验	5. 20	功 能 正 常。	合 格	
13	电源瞬变试验	5. 21	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. 22	功 能 正 常。	合 格	
15	低温（运行）试验	5. 23	功 能 正 常。	合 格	
16	恒定湿热（运行） 试验	5. 24	功 能 正 常。	合 格	
17	振动（正弦）（运 行）试验	5. 26	功 能 正 常。	合 格	
18	碰撞试验	5. 28	功 能 正 常。	合 格	

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

NoDz201410486

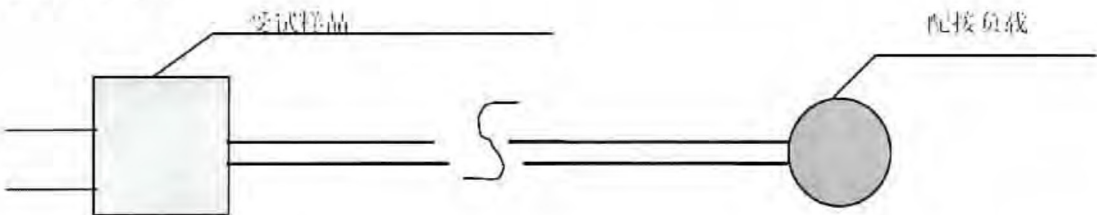
共 11 页 第 7 页

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

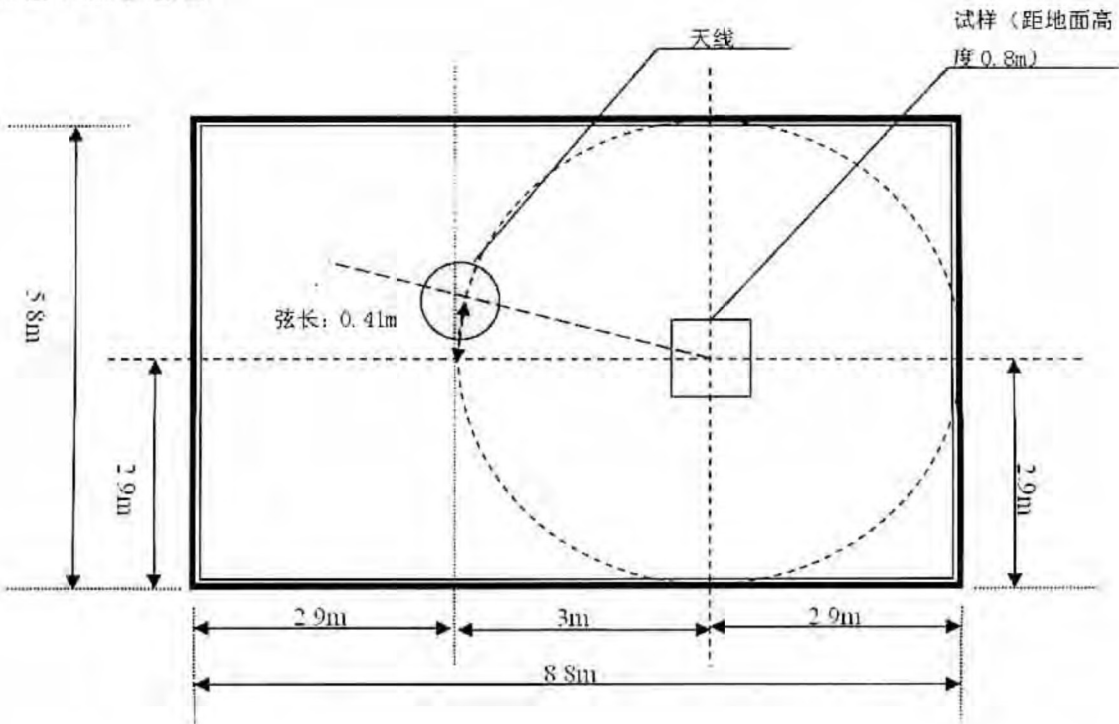
- 1、测试场地：3 米法半电波暗室
2、仪器设备：

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

NoDz201410486

共 11 页 第 8 页

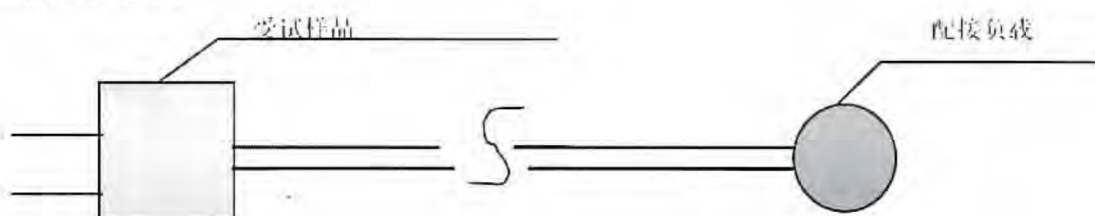
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

1、测试场地：电磁屏蔽室

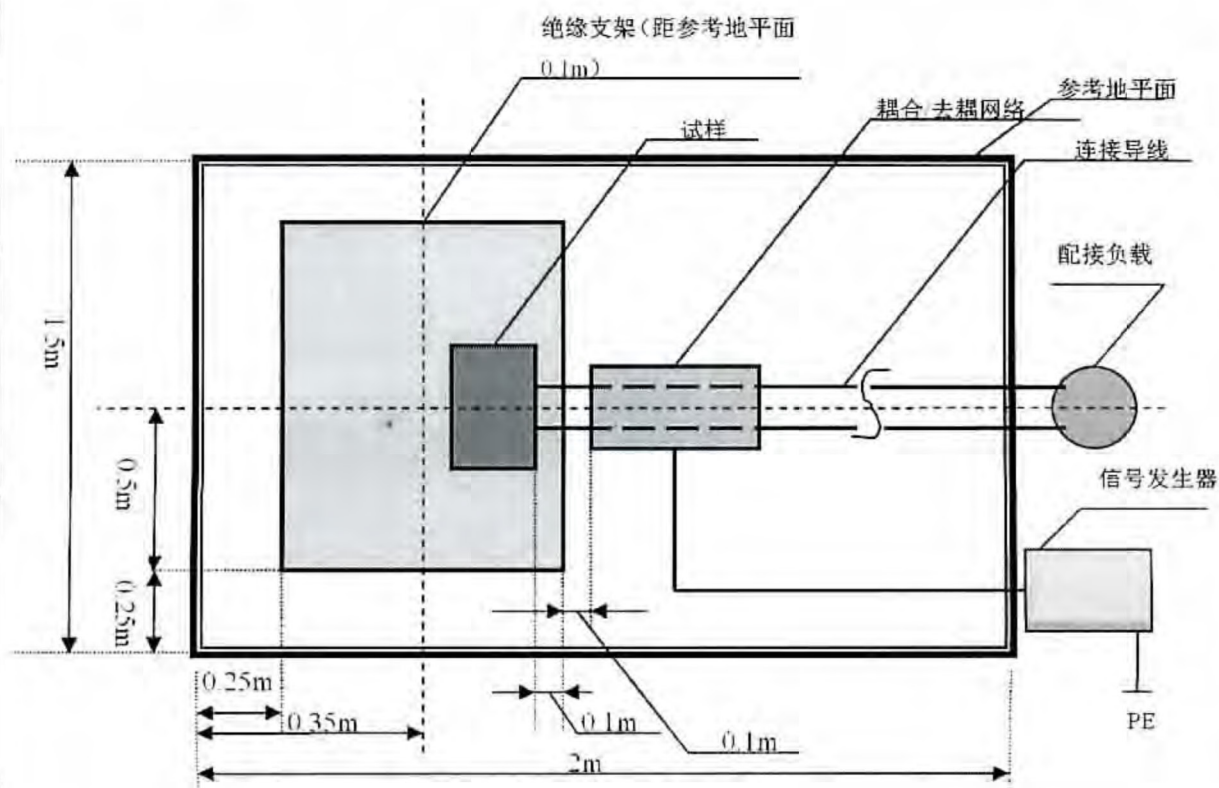
2、仪器设备：

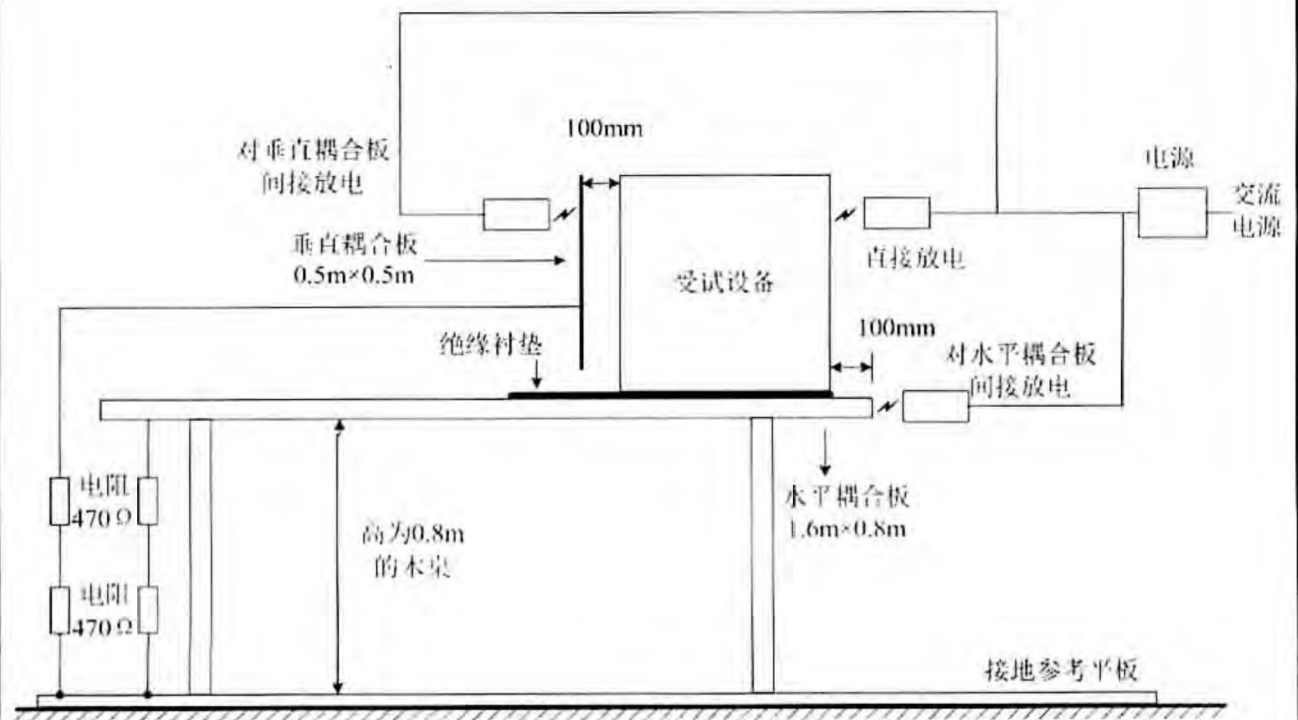
设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	2023B	合格
功率放大器	CBA9450	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格
耦合去耦网络	CDN M016	合格

3、受试设备连接图：



4、试验布置示意图：





国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201410486

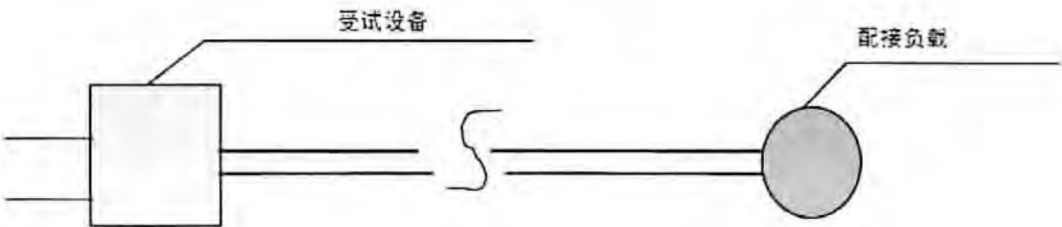
共 11 页 第 10 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验仪器设备及布置示意图

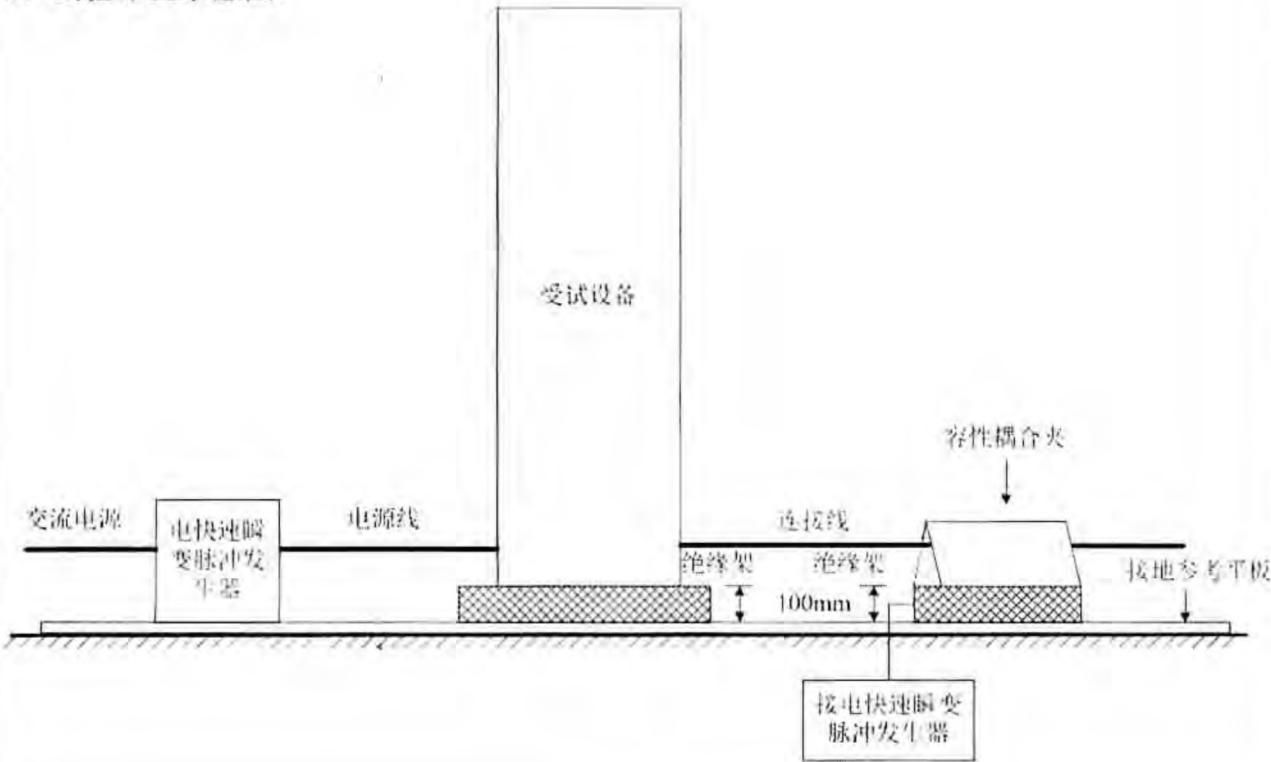
1、仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲发生器	NSG2025	合格

2、受试设备连接图：



3、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

NoDz201410486

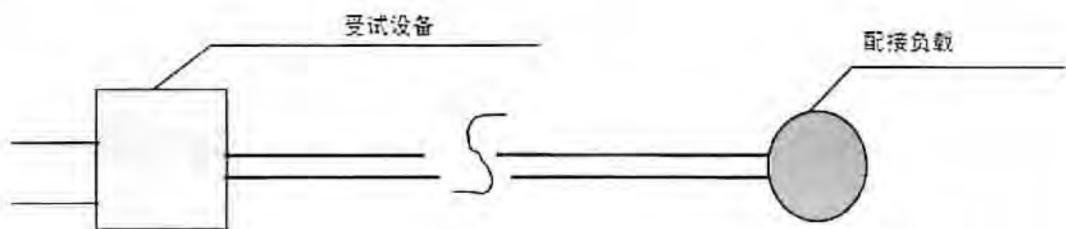
共 11 页 第 11 页

浪涌（冲击）抗扰度试验仪器设备及布置示意图

1、仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050/CDN117	合格

2、受试设备连接图：



3、试验布置示意图：

