



中国国家强制性产品认证证书

CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: 2017081801001548

认证委托人: 北京核中警消防技术有限责任公司
地 址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街甲 13 号 9 幢 2 层 201
生 产 者: 北京核中警消防技术有限责任公司 (H000012)
地 址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街甲 13 号 9 幢 2 层 201
生产企业: 北京核中警消防技术有限责任公司
地 址: 北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街甲 13 号 9 幢 2 层 201

产品名称: 点型紫外火焰探测器

认证单元: JTGB-ZW-1501

内含: JTGB-ZW-1501 (主型)

产品认证实施规则: CNCA-C18-01: 2014

产品认证实施细则: CCCF-HZBJ-01

产品认证基本模式: 型式试验 + 企业质量保证能力和产品一致性检查 + 获证后生产现场抽取样品检测或者检查

产 品 标 准: GB 12791-2006

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C18-01: 2014、强制性产品认证实施细则 CCCF-HZBJ-01 的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2012-10-30

发(换)证日期: 2018 年 08 月 09 日 有效期至: 2022 年 10 月 29 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国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 和中国消防产品信息网站 www.cccf.com.cn 查询



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



发证机构名称 (盖章)

公安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>

A 0209487

No 20080905



2006000170 Z



(2006)国认监认字(001)号



检测
CNAS L0259

检 验 报 告

受检单位名称 北京核中警消防技术有限责任公司

产品型号名称 JTGB-ZW-1501 型点型紫外火焰探测器

检 验 类 别 型 式 检 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

№20080905

共 7 页 第 1 页

产品名称	点型紫外火焰探测器	型 号	JTGB-ZW-1501		
受检单位	北京核中警消防技术有限责任公司	商 标			
生产单位	北京核中警消防技术有限责任公司	检验类别	型式检验		
抽样地点	成品库	抽样基数	50 只		
抽 样 者	张莹、丁波	生产日期	2007 年 11 月		
送 样 者	自送	抽样日期	2008 年 1 月 14 日		
样品数量	10 只	到样日期	2008 年 1 月 15 日		
样品状态	完好	检验日期	自 2008 年 1 月 21 日 至 2008 年 4 月 7 日		
检验依据	GB 12791-2006				
检验项目	全项				
检 验 结 论	我中心按国家标准 GB 12791-2006《点型紫外火焰探测器》的要求,对北京核中警消防技术有限责任公司生产的 JTGB-ZW-1501 型点型紫外火焰探测器样品进行了型式检验。其中,静电放电抗扰度试验经补做合格。 该送检样品满足 GB 12791-2006《点型紫外火焰探测器》的技术要求,判定为合格。 以下空白。  (检验专用章) 签发日期: 二〇〇八年四月十一日				
备 注					

批准: 张德成

审核: 刘平

编制: 刘平

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

N₂20080905

共 7 页 第 2 页

受检单位	北京核中警消防技术有限责任公司		
通信地址	北京市大兴区西红门镇同华北大街 20-8 号		
法人代表	刘金生	邮政编码	100076
传 真	010-60247496	联系电话	010-60241861

产品照片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№20080905

共 7 页 第 3 页

产品描述:

JTGB-ZW-1501 型点型紫外火焰探测器:

1. 外壳材质: 金属;
2. 具有一个报警确认灯, 在火灾报警状态下, 报警确认灯红色常亮;
3. 额定工作电压: DC24V;

4. 配接北京核中警消防技术有限责任公司生产的 JB-TG-HJ9000 型火灾报警控制器 (联动型)、HJ9505 型输入模块进行试验。

点型紫外火焰探测器检验结果汇总表

受检单位: 北京核中警消防技术有限责任公司

№: 20080905

产品型号: JTGB-ZW-1501

共 7 页 第 4 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	4.1.6	满足标准要求。	合 格	
2	一致性试验	4.3	响应点(mm): 1# 1230 2# 1300 3# 1250 4# 1220 5# 1180 6# 1100 7# 1210 8# 1250 9# 1260 10# 1150 3'# 1230 6'# 1150 比值: 1.4	合 格	
3	重复性试验	4.4	2#响应点(mm): 1300 1310 1305 1300 1300 1310 比值: 1.0	合 格	
4	方位试验	4.5	3#响应点(mm): 0° 1250 15° 1185 30° 1110 45° 1050 60° 985 比值: 1.6	合 格	
5	通电试验	4.6	1#响应点(mm): 1230(环后) 比值: 1.0	合 格	
6	电源参数波动试验	4.7	1#响应点(mm): 1230(-15%) 1225(+10%) 比值: 1.0	合 格	
7	环境光线干扰试验	4.8	4#响应点(mm): 1270(干扰期间) 比值: 1.1 1290(干扰后) 比值: 1.1	合 格	
8	高温 (运行)试验	4.9	8#响应点(mm): 1220(环后) 比值: 1.0	合 格	
9	低温 (运行)试验	4.10	9#响应点(mm): 1300(环后) 比值: 1.1	合 格	
10	恒定湿热 (运行)试验	4.11	4#响应点(mm): 1220(环后) 比值: 1.0	合 格	
11	恒定湿热 (耐久)试验	4.12	5#响应点(mm): 1230(环后) 比值: 1.1	合 格	
12	腐蚀试验	4.13	2#响应点(mm): 1310(环后) 比值: 1.0	合 格	

国家消防电子产品质量监督检验中心

点型紫外火焰探测器检验结果汇总表

受检单位: 北京核中警消防技术有限责任公司

№: 20080905

产品型号: JTGB-ZW-1501

共 7 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
13	绝缘电阻试验	4.14	常态下测 6#绝缘电阻值: 大于 500M Ω 湿热 96h 后测 6#绝缘电阻值: 大于 500M Ω	合 格	
14	耐压试验	4.15	满足标准要求。	合 格	
15	振动(正弦) (运行)试验	4.16	10#响应点(mm): 1180(环后) 比值: 1.1	合 格	
16	振动(正弦) (耐久)试验	4.17	10#响应点(mm): 1185(环后) 比值: 1.1	合 格	
17	冲击试验	4.18	10#响应点(mm): 1170(环后) 比值: 1.0	合 格	
18	碰撞试验	4.19	7#响应点(mm): 1260(环后) 比值: 1.1	合 格	
19	射频电磁场 辐射抗扰度 试验	4.20	3#响应点(mm): 1265(环后) 比值: 1.0	合 格	
20	射频场感应 的传导骚扰 抗扰度试验	4.21	3#响应点(mm): 1250(环后) 比值: 1.0	合 格	
21	静电放电抗 扰度试验	4.22	试验期间, 3#试样发出火灾报警信号。	不合格	
			3'#响应点(mm): 1330(环后) 比值: 1.2 6'#响应点(mm): 1210(环后) 比值: 1.1	合 格	经补做
22	电快速瞬变 脉冲群抗扰 度试验	4.23	3#响应点(mm): 1320(环后) 比值: 1.1	合 格	
23	浪涌(冲击) 抗扰度试验	4.24	3#响应点(mm): 1225(环后) 比值: 1.0	合 格	
24	火灾灵敏度 试验	4.25	正庚烷火响应时间(s): 7# 11.8 8# 12.5 9# 12.5 10# 10.2 正庚烷火灵敏度级别: I 级 乙醇明火响应时间(s): 7# 24.2 8# 23.6 9# 22.6 10# 23.4 乙醇明火灵敏度级别: I 级	合 格	

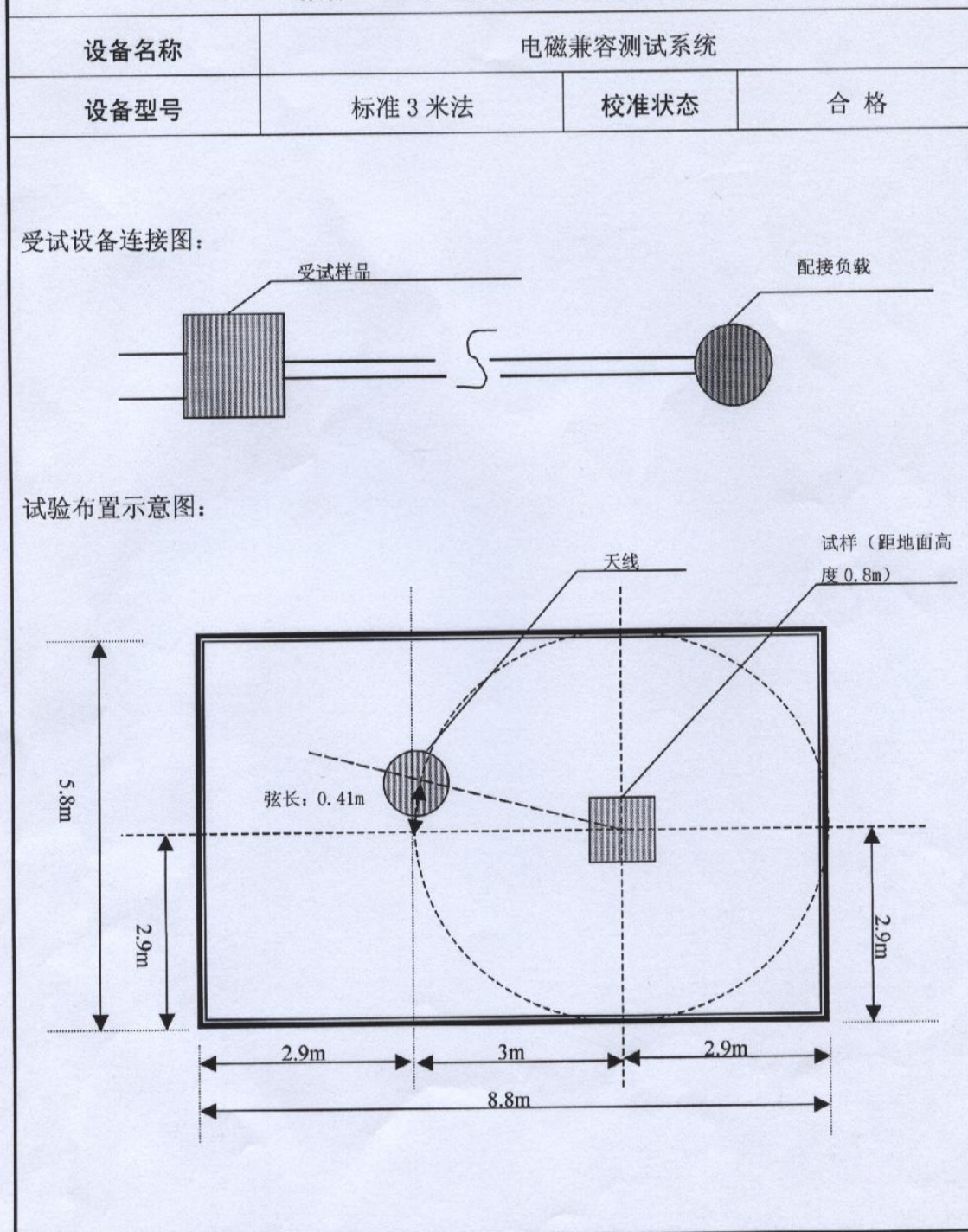
国家消防电子产品质量监督检验中心

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№20080905

共 7 页 第 6 页

射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图



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

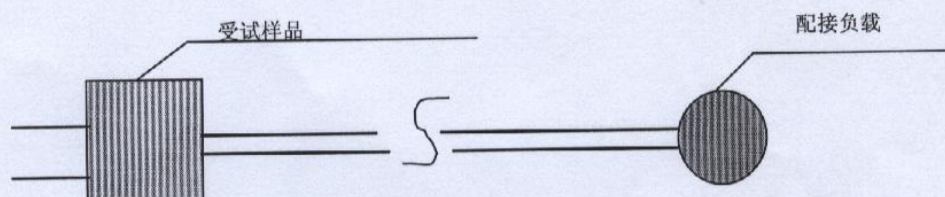
№20080905

共 7 页 第 7 页

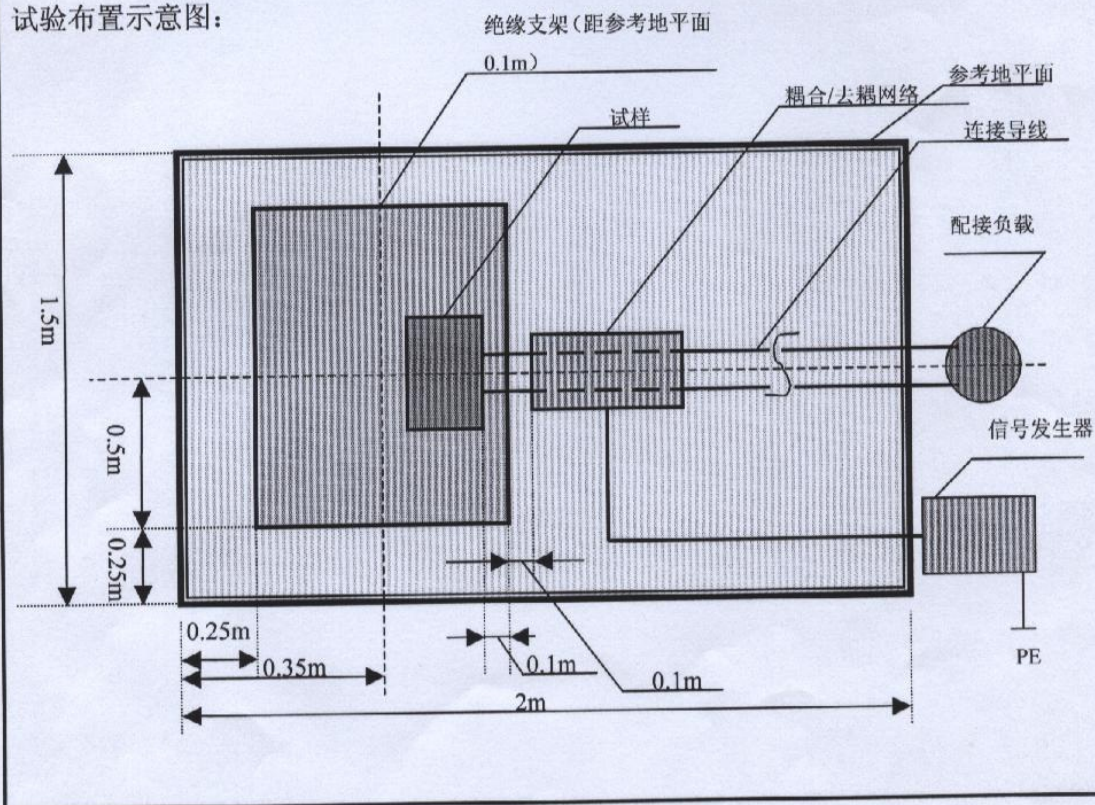
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

设备名称	电磁兼容测试系统		
设备型号	CHA9652B	校准状态	合格

受试设备连接图:



试验布置示意图:



国家消防电子产品质量监督检验中心



防爆合格证

CONFORMITY CERTIFICATE OF EXPLOSION-PROOF

证号 CE16.1464X
Certificate No.

产品名称
Name of Product 点型紫外火焰探测器
型号及规格
Type of Product JTGB-ZW-1501
防爆标志
Marking Ex d II CT5 Gb
技术文件
Technical Documents Q/HZJ02-2016
图号
Drawing No. HT1-00
备注
Note (s)

1. 额定电压: DC24V。
2. 使用环境温度: $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ 。
3. 透明件抗冲击能量为 2J。

经对上述产品图样及技术文件的审查和样品的检验, 其符合以下标准

By verifying the drawings and technical documents and checking samples, the product complies with the following standards

GB 3836.1-2010

GB 3836.2-2010

发给: 北京核中警消防技术有限责任公司
Issued to:

本证失效日期: 2021-10-31
Date of Expire:

发证日期: 2016-10-31
Date of Issue:

中心印章
Center seal



中心主任
Director

刘红亮

石油和化学工业电气产品防爆质量监督检验中心
Supervision & Test Center of Ex-products of China Petroleum & Chemical Industry

注: 本证仅对与送检样品一致的产品有效。

Note: This certificate is only valid for the products that are in accord with sample(s) tested and verified.

中心地址: 中国天津市丁字沽三号路 85 号

Center Add: No.85 No.3 Road DingZiGu Tianjin China Post code: 300131

E-mail: pcec@pcec.com.cn

邮政编码: 300131

电话/传真: 022-26651066 / 26689116

Tel/ Fax: 022-26651066/26689116

http://www.pcec.com.cn