



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：秦皇岛锐安科技有限公司

产品型号名称：RF1530 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: Dz2019104618

共 11 页 第 1 页

产品名称	火灾显示盘	型 号	RF1530
认证委托人	秦皇岛锐安科技有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	秦皇岛锐安科技有限公司	生产日期	2019 年 9 月
生产企业	秦皇岛锐安科技有限公司	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 18 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 20 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：刘世华

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: Dz2019104618

共 11 页 第 2 页

认证委托人	秦皇岛锐安科技有限公司		
通信地址	河北省秦皇岛市开发区洋河道 12 号 e 谷创想空间 A 区 2 层 1209 室		
联系电话	0335-8060294	传 真	0335-8060294

产品照片

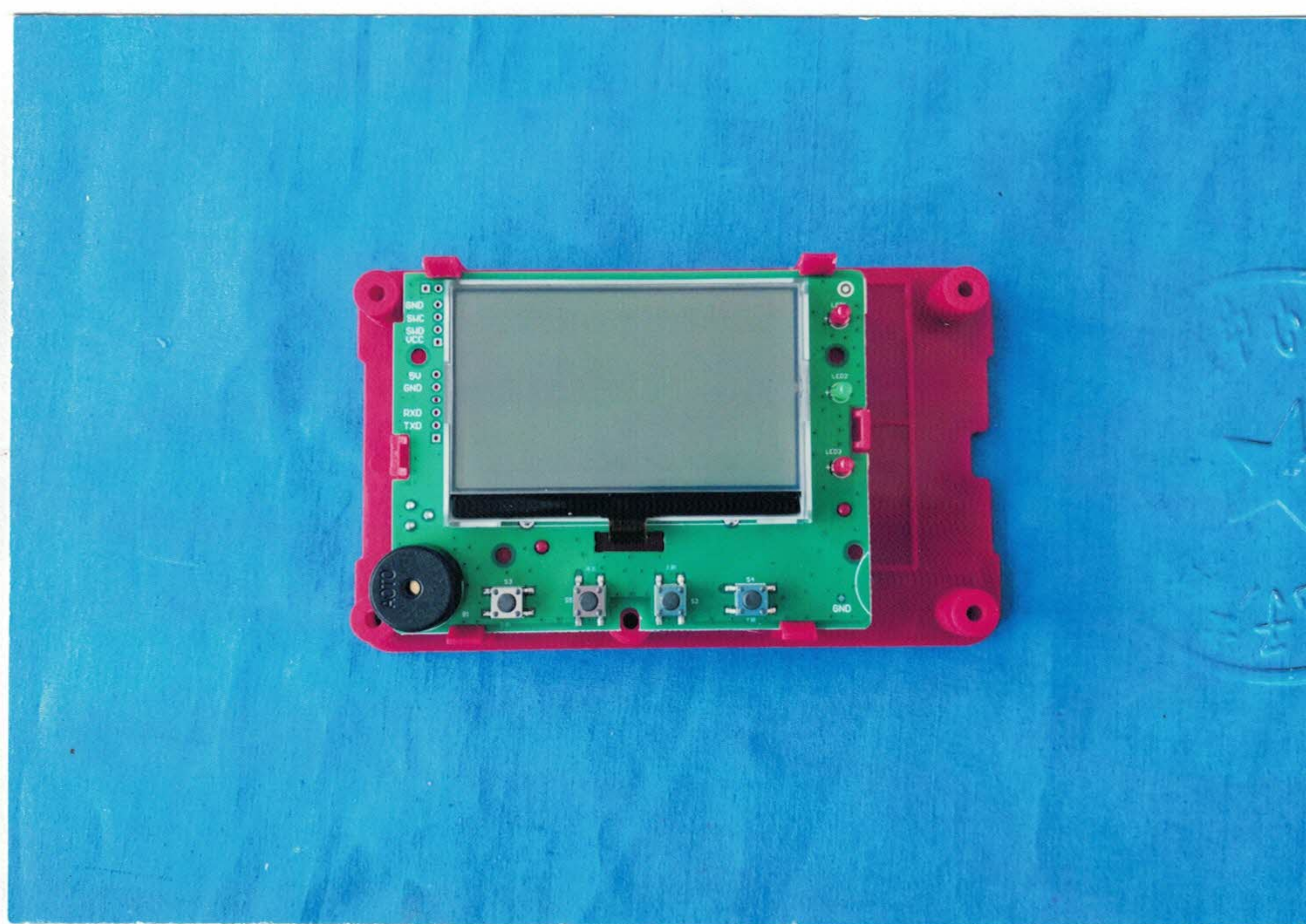


国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2019104618

共 11 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: Dz2019104618

共 11 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 火灾显示盘
- 2) 型号: RF1530
- 3) 执行标准号: GB 17429-2011
- 4) 生产者: 秦皇岛锐安科技有限公司
- 5) 生产企业: 秦皇岛锐安科技有限公司
- 6) 生产地址: 河北省秦皇岛市经济技术开发区洋河道 12 号 e 谷创想空间
A 区二层
- 7) 软件版本号: V1.0
- 8) 主要技术参数: 总线电压: DC24V (16V-28V)
- 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 140mm×85mm×35mm;
- 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:
秦皇岛锐安科技有限公司生产的 JB-QBL-RF1001 型火灾报警控制器。

三、产品关键件描述:

显示器件

型号: JHD12864-G343BSW-G

生产者: 深圳市晶惠迪电子有限公司

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：秦皇岛锐安科技有限公司
产品型号：RF1530

No: Dz2019104618
共 11 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	/
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：秦皇岛锐安科技有限公司
产品型号：RF1530

No：Dz2019104618
共 11 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

No: Dz2019104618

共 11 页 第 7 页

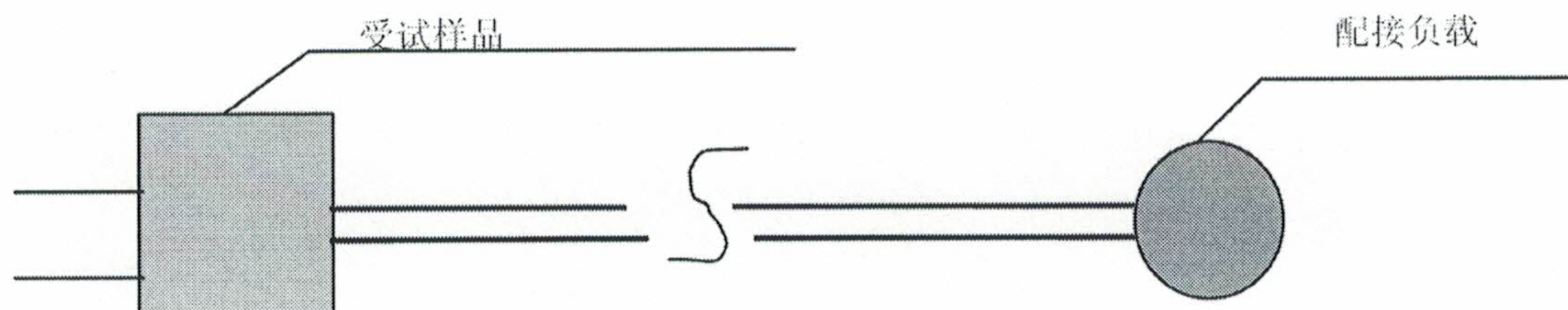
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

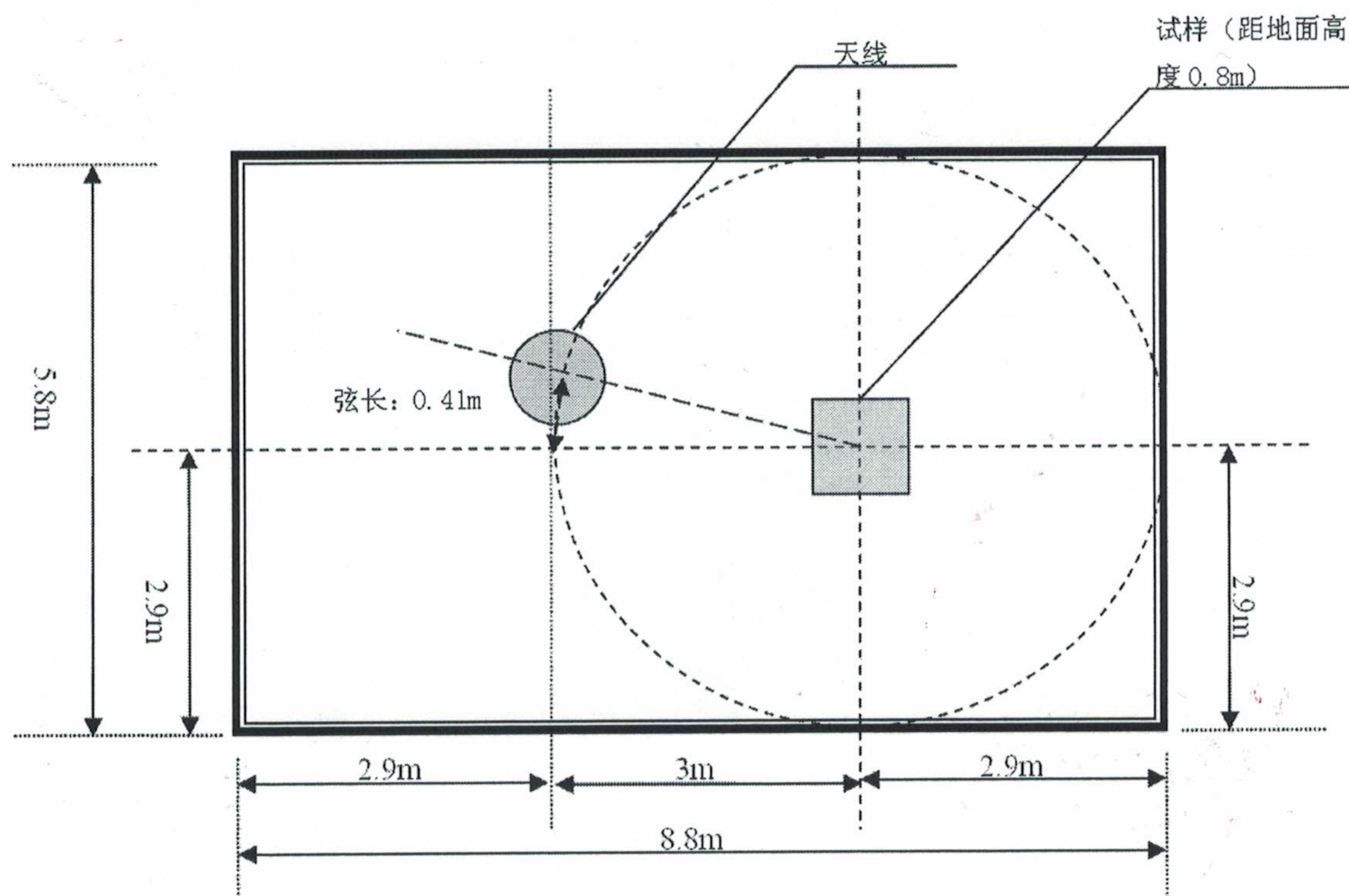
2) 仪器设备:

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: Dz2019104618

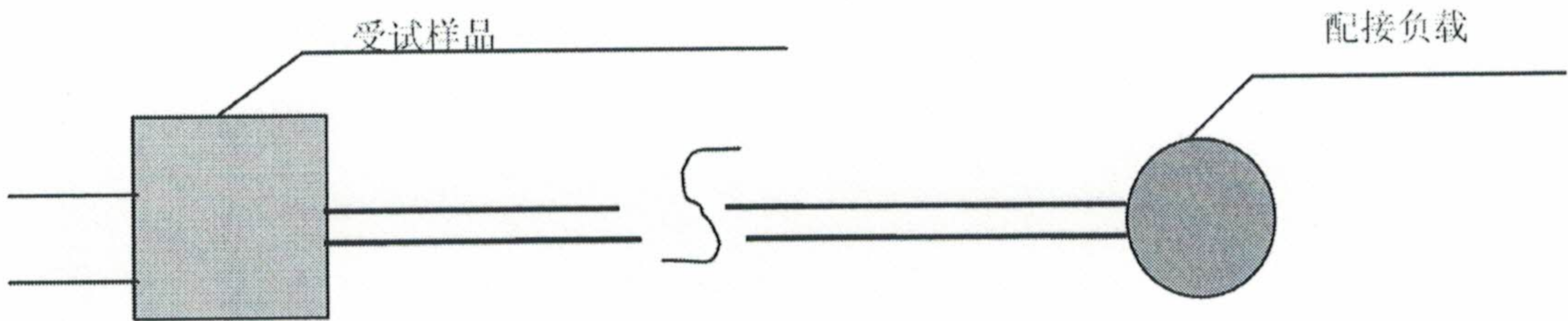
共 11 页 第 8 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

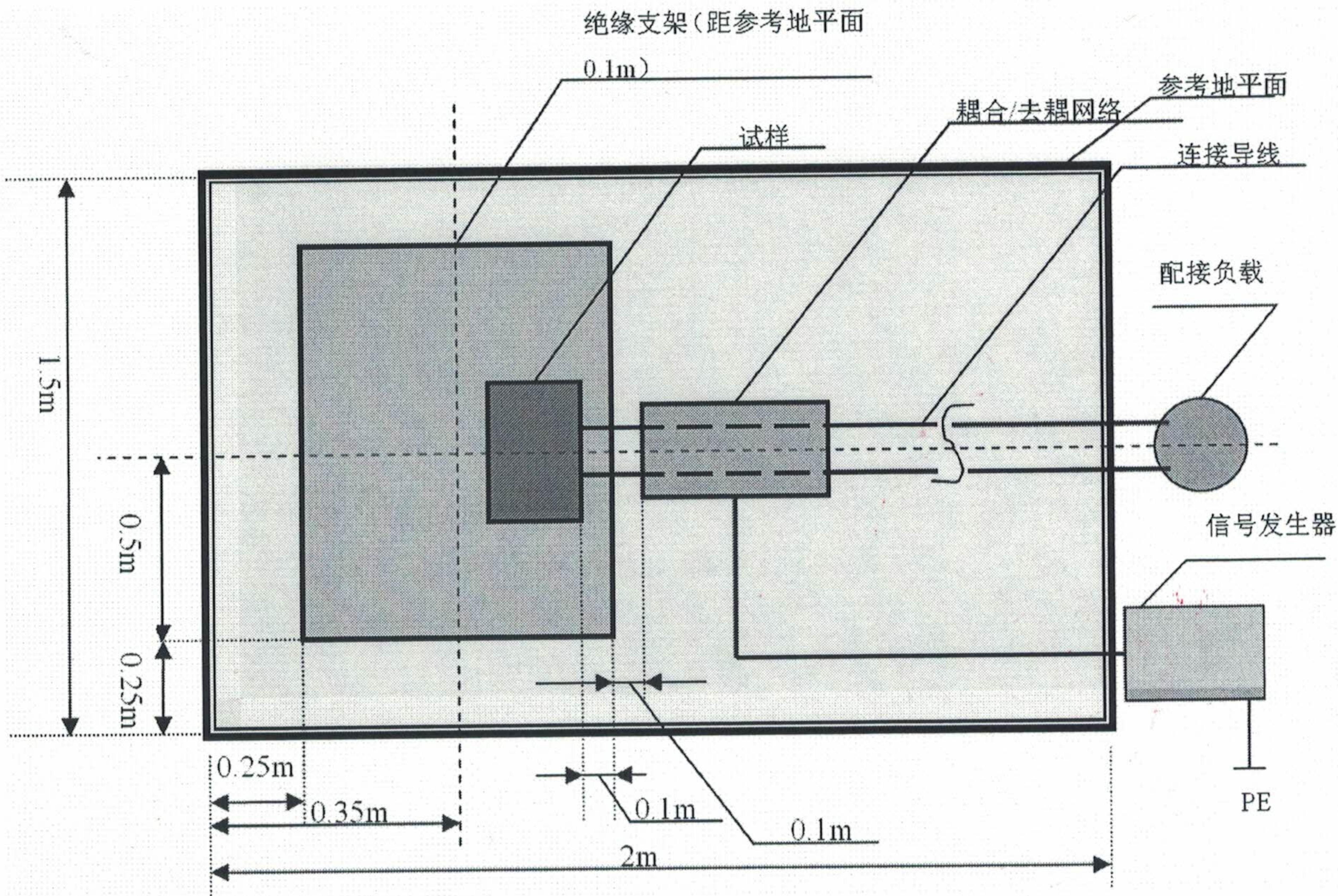
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
2) 仪器设备:

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

No: Dz2019104618

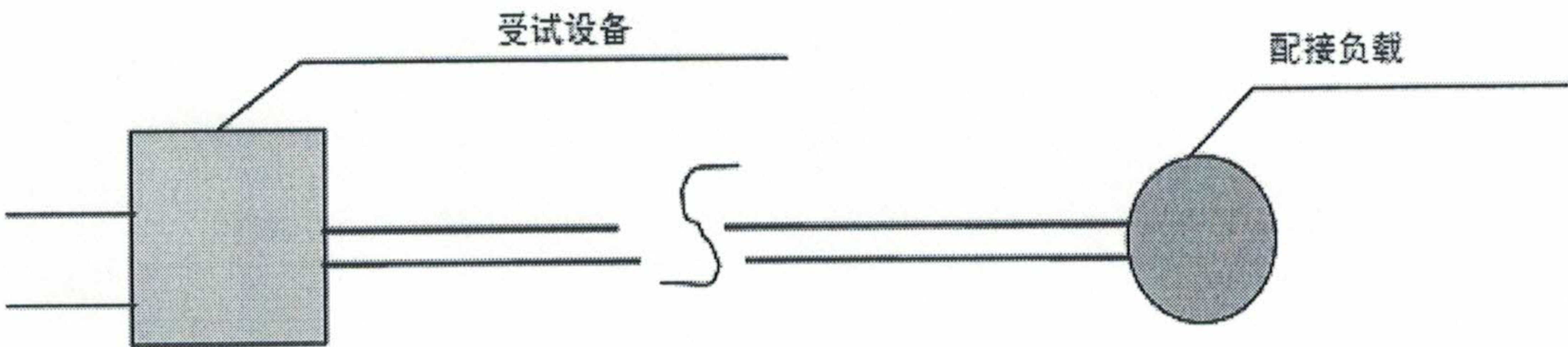
共 11 页 第 9 页

静电放电抗扰度试验布置示意图

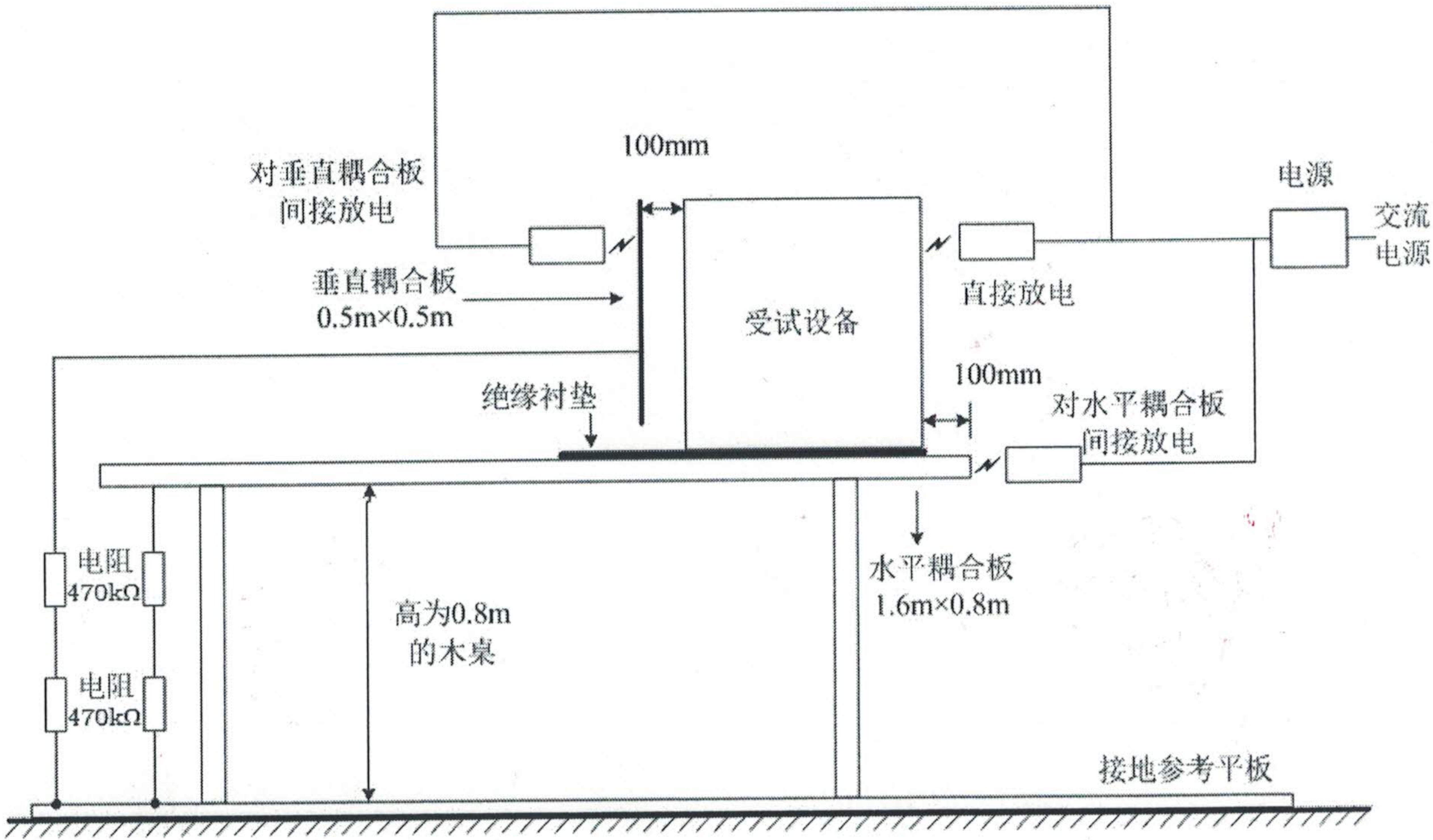
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备:

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

NoDz2019104618

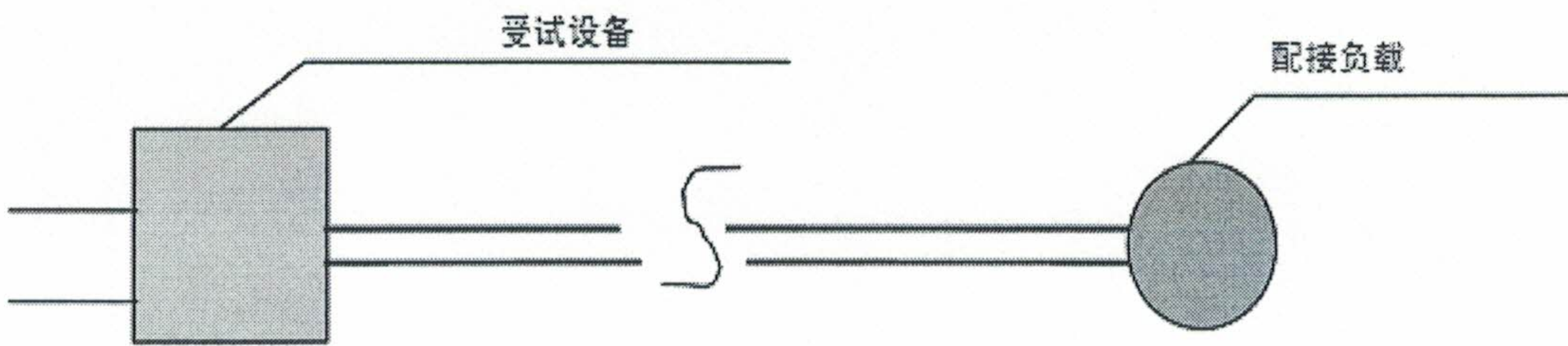
共 11 页 第 10 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

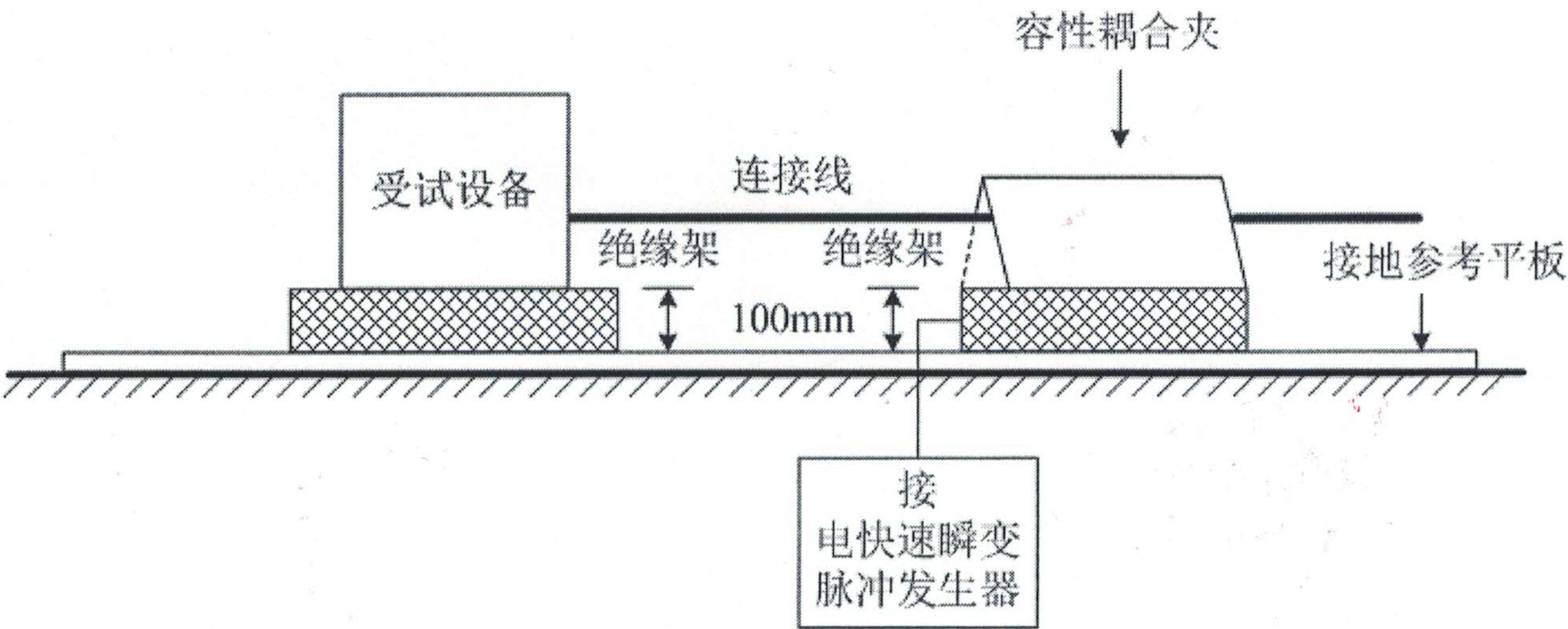
- 1) 测试场地：试验室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲群发生器	SKS-04041B	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: Dz2019104618

共 11 页 第 11 页

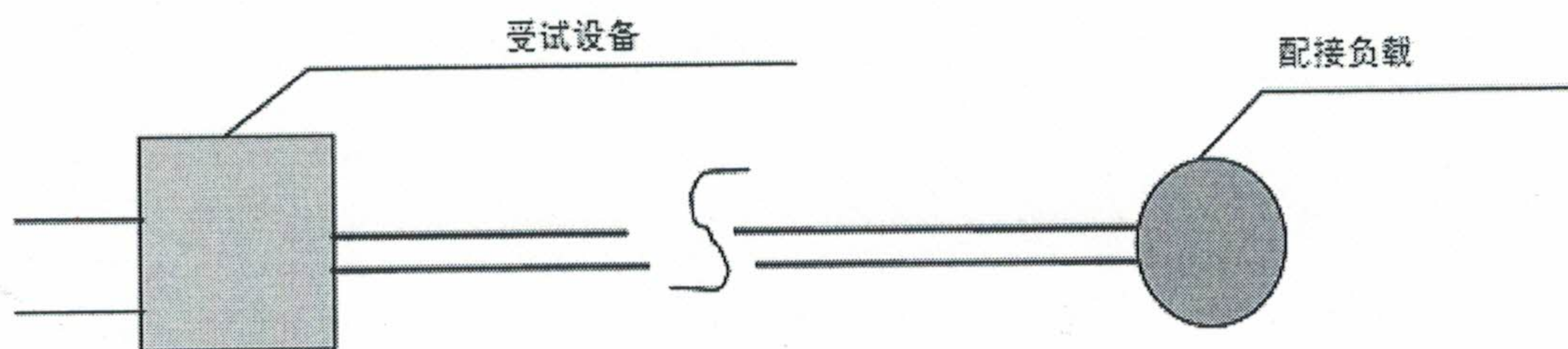
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

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

