



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0531

160021022463

160021020992

(2016)国认监字(274)号

公京检(PDT)第 1710009 号

检 验 报 告

产品名称: 警用数字集群系统手持台

型号规格: XiR P8668i

受检单位: 摩托罗拉系统(中国)有限公司

检验类别: 委托检验

检验依据: ☒ 国家标准 ☒ 行业标准

☐ 企业标准 ☒ 技术要求



报告日期 2017 年 6 月 13 日 [公 章]

国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心(北京)

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

质量检测中心

检验报告说明

- 1、检验报告无“检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、检验报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3、检验报告不得涂改和部分复印。
- 4、对检验报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测中心提出申诉，逾期不予受理。
- 5、检测结果仅对被检样品有效。

国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心（北京）

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

公安部特种警用装备质量监督检验中心

地址：北京海淀区首都体育馆南路1号

通信地址：北京2808信箱47分箱

邮政编码：100048

电话：（010）68773375

传真：（010）68773344

网址：www.tcsbj.com

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 1 页

产品型号、名称	XiR P8668i 警用数字集群系统手持台			
受检单位	摩托罗拉系统(中国)有限公司			
任务来源	摩托罗拉系统(中国)有限公司委托			
受检单位 通讯资料	地 址	北京市朝阳区望京东路1号摩托大厦		
	邮政编码	100102	电 话	13701309611
送样日期	2017 年 5 月 9 日		样品数量	13 台
生产编号、批号	/		送样人	何平
检验依据	GB 9254-2008 信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法			
	GB/T 17626.2-2006 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验			
	GB/T 17626.3-2006 电磁兼容试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验			
	GA/T 1255-2016 警用数字集群(PDT)通信系统射频设备技术要求 and 测试方法			
	TC/OP(XZ)1B-142-2016 警用数字集群(PDT)设备空口一致性测试及射频设备性能检测大纲			
检验日期	2017 年 5 月 9 日至 2017 年 6 月 13 日			
检 验 结 论	经对摩托罗拉系统(中国)有限公司的13台XiR P8668i警用数字集群系统手持台进行委托检验,检验项目包括空口一致性测试功能和射频性能,所检项目的检验结果符合上述检验依据的有关要求。 以下空白 签发日期 2017 年 6 月 13 日			
编制:	商育波		审核:	谢峰
			批准:	何平

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 2 页

检验地点、检验用主要仪器设备	
检验地点 (分包项目与现场 检验)	公安部安全与警用电子产品质量检测中心 /
检验用主要 仪器设备	SC-500 沙尘试验箱 QJS-S 手持式喷淋装置 ESS-SDJ405F 高低温交变湿热试验箱 B0200L 碰撞台 3413 数字式射频信号源 ES-6 电动振动试验系统 3920 综合测试仪 HP8920A 综合测试仪 ESD-30A 静电放电测试仪 FSW 频谱分析仪 AP32MT310A 功率放大器 4242A 功率计 STLP9128E 天线 N5181A 信号源 5m 法电波暗室 HL907 喇叭天线 HL562 对数周期天线 ESC17 测量接收机 VUSLP9111B 对数周期天线 YWX/Q-016 盐雾试验箱 SDJ4025F 高低温交变湿热试验箱 HRT5020F 步入式高低温湿热试验箱 注：所有仪器、设备均在检定/校准有效期内。
受检样品概述	XiR P8668i 警用数字集群系统手持台由主机、电池和天线组成。 主机软件版本号：S04.02.05 声码器软件版本号：NVOC V1.02.005 样品编号为 1-13 号。

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 3 页

检验项目、检验结果						
序号	检验项目	技术（标准）要求		样品 编号	检验结果	判定
1	发射机频率 范围检验	350.8 ~ 361.2MHz		1	符合要求	P
2	最大输出功 率检验	≤ 5W		1	3.3W	P
3	4FSK 调制频 偏误差检验	≤ 10.0%		1	2.4%	P
4	4FSK 发射误 码率检验	≤ 1 × 10 ⁻⁴		1	≤ 1 × 10 ⁻⁴	P
5	占用带宽检 验	≤ 8.5kHz		1	6.7kHz	P
6	频率误差检 验	≤ 1.5 × 10 ⁻⁶		1	0.1 × 10 ⁻⁶	P
7	发射上升时 间检验	≤ 1.5ms		1	1.2ms	P
8	发射下降时 间检验	≤ 1.5ms		1	1.0ms	
9	邻道功率比 检验	≤ -60dB（±12.5kHz）		1	-60.3dB	P
		≤ -70dB（±25.0kHz）			-81.3dB	
10	发射机杂散 发射检验	天线端口	≤ -36dBm（9kHz ~ 1GHz）	1	-44.0dBm	P
			≤ -30dBm（1GHz ~ 12.75GHz）		-32.0dBm	
		机箱端口	≤ -36dBm（30MHz ~ 1GHz）	1	-50.0dBm	P
			≤ -30dBm（1GHz ~ 12.75GHz）		-42.0dBm	
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许						

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 4 页

检验项目、检验结果						
序号	检验项目	技术（标准）要求		样品 编号	检验结果	判定
11	瞬态切换邻道功率检验	≤-50dB（±12.5kHz）		1	-60.3dB	P
		≤-60dB（±25.0kHz）			-79.8dB	
12	接收频率范围检验	357.8~366.2MHz		1	符合要求	P
13	静态灵敏度检验	≤-116dBm(误码率为5%时)		1	-122.0dBm	P
14	高电平信号输入状态下接收机的误码率检验	≤1×10 ⁻⁴ （-10dBm输入时）		1	≤1×10 ⁻⁴	P
15	互调响应抗扰度检验	≥65dB		1	81.0dB	P
16	阻塞检验	≥84dB		1	98.0dB	P
17	杂散响应抗干扰检验	≥70dB		1	77.0dB	P
18	共信道抑制检验	≥-12dB		1	-7.0dB	P
19	邻道选择性检验	≥60dB		1	68.0dB	P
20	接收机杂散发射检验	天线端口	≤-57dBm（9kHz~1GHz）	1	-80.4dBm	P
			≤-47dBm（1GHz~12.75GHz）		-68.7dBm	
		机箱端口	≤-57dBm（30MHz~1GHz）	1	-66.0dBm	P
			≤-47dBm（1GHz~12.75GHz）		-56.0dBm	
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许						

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 5 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术(标准)要求	样品 编号	检验结果	判定
21	高温试验	A 类: 温度 $50\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 4h, 手持台处于工作状态。 B 类: 温度 $60\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 4h, 手持台处于工作状态。 试验中不应发生状态改变, 应能在数字常规模式下通话。基本电性能指标应符合如下要求: a) 功率变化容限: $+2/-3\text{dB}$ b) 频率误差 $\leq 3 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -110\text{dBm}$ (误码率为 5%时) 常温恢复 2h 后, 应能正常工作, 基本电性能指标应符合如下要求: d) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ e) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ f) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	13	a) -0.5dB b) 0.4×10^{-6} c) -122.0dBm d) 3.8W e) 0.4×10^{-6} f) -122.0dBm 符合 A 类要求	P
22	低温试验	A 类: 温度 $-25\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 2h, 手持台处于工作状态。 B 类: 温度 $-40\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 2h, 手持台处于工作状态。 试验中不应发生状态改变, 应能在数字常规模式下通话, 基本电性能指标应符合如下要求: a) 功率变化容限: $+2/-3\text{dB}$ b) 频率误差 $\leq 3 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -110\text{dBm}$ (误码率为 5%时) 常温恢复 2h 后, 应能在数字常规模式下工作, 基本电性能指标应符合如下要求: d) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ e) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ f) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	11	a) -0.3dB b) 0.13×10^{-6} c) -122.0dBm d) 4.1W e) 0.1×10^{-6} f) -122.0dBm 符合 A 类要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 6 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术(标准)要求	样品 编号	检验结果	判定
23	恒定湿热 试验	温度 $40\pm 2^{\circ}\text{C}$, 相对湿度 95%, 持续时间 6h, 手持台处于工作状态。 试验中不应发生状态改变, 应能在数字常规模式下通话。常温恢复 2h 后, 应正常工作, 基本电性能指标应符合如下要求: a) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ b) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	2	a) 3.8W b) 0.14×10^{-6} c) -122.0dBm 符合要求	P
24	低温贮存 试验	A 类: 温度 $-33\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 24h, 手持台处于非工作状态。 B 类: 温度 $-50\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 24h, 手持台处于非工作状态。 常温恢复 2h 后, 应能够正常通话, 基本电性能指标应符合如下要求: a) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ b) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	3	a) 3.4W b) 0.8×10^{-7} c) -122.0dBm 符合 A 类要求	P
25	高温贮存 试验	A 类: 温度 $60\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 24h, 手持台处于非工作状态。 B 类: 温度 $70\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 24h, 手持台处于非工作状态。 常温恢复 2h 后, 应能够正常通话, 基本电性能指标应符合如下要求: a) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ b) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	4	a) 3.2W b) 0.15×10^{-6} c) -122.0dBm 符合 A 类要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 7 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术(标准)要求	样品 编号	检验结果	判定
26	温度变化 试验	A类: 温度 $-25\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 1h, 常温 $25\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 1h, 手持台处于工作状态, 循环 5 次。 B类: 温度 $-40\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 1h, 常温 $25\pm 2^{\circ}\text{C}$, 持续时间 1h, 手持台处于工作状态, 循环 5 次。 试验中不应发生状态改变, 应能在数字常规模式下通话。常温恢复 2h 后, 应能够正常通话, 基本电性能指标应符合如下要求: a) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ b) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	7	a) 3.5W b) 0.16×10^{-6} c) -122.0dBm 符合 A 类要求	P
27	盐雾试验	盐溶液浓度 $(5\pm 1)\%$, 温度 $(35\pm 2)^{\circ}\text{C}$, 喷雾时间为每隔 45min 喷雾 15min, 盐雾沉降量 $1.0\text{mL/h} \cdot 80\text{cm}^2$ $2.0\text{mL/h} \cdot 80\text{cm}^2$, 持续时间 48h, 手持台处于非工作状态。试验后用流动水清洗去检测样品表面盐沉积物, 再在蒸馏水中漂洗, 在标准大气条件下干燥后应能正常工作	6	符合要求	P
28	振动试验	频率 10-30Hz、振幅 0.38mm, 频率 30-55Hz、振幅 0.19mm, 1 倍频程/min, 手持台处于非工作状态, X、Y、Z 三个方向, 各循环 10 次, 试验后手持台应能正常通话; 内部结构单元无永久性变形、机械损伤、电气故障和紧固部件松动; 基本电性能指标应符合如下要求: a) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ b) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	8	a) 3.3W b) 0.24×10^{-6} c) -122.0dBm 符合要求	P
29	冲击试验	半正弦波、峰值加速度 150m/s^2 、持续时间 11ms、6 轴向, 共 18 次, 试验后手持台应能正常通话; 内部结构单元无永久性变形、机械损伤、电气故障和紧固部件松动; 基本电性能指标应符合如下要求: a) 最大输出功率 $\leq 5\text{W}$ b) 频率误差 $\leq 1.5 \times 10^{-6}$ c) 接收灵敏度 $\leq -116\text{dBm}$ (误码率为 5%时)	10	a) 3.1W b) 0.1×10^{-6} c) -122.0dBm 符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 8 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
30	自由跌落试验	不带包装，跌落高度 1.5m，除天线面外的 5 面和 4 底角 9 各部位各跌落 1 次，试验后手持台外表以及其内部结构单元不应产生永久性的结构变形、机械损伤、电气故障和紧固部件松动。手持台内部线路、电路板和接口等插件不应有脱落、松动或接触不良现象；手持台应能正常通话，基本电性能不发生改变	11	符合要求	P
31	外壳防护等级检验	手持台应符合 GB 4208-2008 中 IP56 等级或 IP56 以上等级的防尘防水规定	8	IP56	P
32	辐射骚扰试验	手持台应符合 GB9254-2008 中 B 类设备的要求	1	符合要求	P
33	静电放电抗扰度试验	手持台工作状态的静电放电抗扰度测试应符合 GB/T 17626.2-2006 中试验等级 4 的要求。测试期间，手持台允许功能或性能的暂时丧失或降低。测试停止后，手持台应能自行恢复正常工作状态，不需人为干预	1	符合要求	P
34	射频电磁场辐射抗扰度试验	手持台射频电磁场辐射抗扰度应符合 GB/T 17626.3-2006 中试验等级 2 的要求；测试频率范围宜扩展到 2.5GHz，并增加 1Hz（0.5s 通，0.5s 断）脉冲调制试验波形的测试要求。测试后，手持台应能正常工作	1	测试频率范围到 1GHz，符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 9 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
35	SF01-001-01 普通登记个人身份合法功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.1.4.1 条及附件五中 SF01-001-01 条的规定	1	符合要求	P
36	SF01-001-02 普通登记个人身份非法功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.1.4.2 条及附件五中 SF01-001-02 条的规定	7	符合要求	P
37	SF01-002-01 去登记功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.2.4.1 条及附件五中 SF01-002-01 条的规定	1	符合要求	P
38	SF01-003-01 ESN 读取合法功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.3.4.1 条及附件五中 SF01-003-01 条的规定	1	符合要求	P
39	SF01-004-01 ESN 校验功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.4.4.1 条及附件五中 SF01-004-01 条的规定	1	符合要求	P
40	SF01-005-1 组附着登记确认功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.5.4.1 条及附件五中 SF01-005-01 条的规定	1	符合要求	P
41	SF01-005-02 登记确认组附着拒绝功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.5.4.2 条及附件五中 SF01-005-02 条的规定	1	符合要求	P
42	SF01-006-01 参与组去附着功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.6.1 条及附件五中 SF01-006-01 条的规定	1	符合要求	P
43	SF01-006-02 参与组附着功能检验	应符合检测大纲附件二中 2.1.6.2 条及附件五中 SF01-006-02 条的规定	1	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 10 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
44	SF05-001-01 单基站 FOACSU 模式单呼呼叫 许可功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.1.4.1 条及 附件五中 SF05-001-01 条的规定	1、3	符合要求	P
45	SF05-001-02 多基站 FOACSU 模式单呼呼叫 许可功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.1.4.2 条及 附件五中 SF05-001-02 条的规定	1、3	符合要求	P
46	SF05-001-03 单基站 FOACSU 系统拒绝功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.1.4.3 条及 附件五中 SF05-001-03 条的规定	2、4	符合要求	P
47	SF05-002-01 单基站 FOACSU 单呼语音(被 叫拒绝)功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.2.4.1 条及 附件五中 SF05-002-01 条的规定	1、3	符合要求	P
48	SF05-002-02 多基站 FOACSU 单呼语音(被 叫拒绝)功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.2.4.2 条及 附件五中 SF05-002-02 条的规定	1、3	符合要求	P
49	SF05-003-01 FOACSU 单呼取 消呼叫（主叫 取消）功能检 验	应符合检测大纲附件二中 3.1.3 条及附件 五中 SF05-003-01 条的规定	1、3	符合要求	P
50	SF05-004-01 单基站 OACSU 呼叫模式单呼 呼叫许可功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.4.4.1 条及 附件五中 SF05-004-01 条的规定	1、4	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 11 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
51	SF05-004-02 单基站 OACSU 系统拒绝功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.4.4.2 条及 附件五中 SF05-004-02 条的规定	2、4	符合要求	P
52	SF05-004-03 多基站 OACSU 呼叫模式单呼 呼叫许可功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.1.4.4.3 条及 附件五中 SF05-004-03 条的规定	1、4	符合要求	P
53	SF06-003-01 单次讲话限时 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.2.1.4.1 条及 附件五中 SF06-003-01 条的规定	1-6	符合要求	P
54	SF07-001-01 单基站单呼 PTT 授权功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.3.1.4.1 条及 附件五中 SF07-001-01 条的规定	1、4	符合要求	P
55	SF07-001-02 组呼 PTT 默认 授权功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.3.1.4.2 条及 附件五中 SF07-001-02 条的规定	1-3	符合要求	P
56	SF07-001-03 组呼 PTT 标准 授权功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.3.1.4.3 条及 附件五中 SF07-001-03 条的规定	1-3	符合要求	P
57	SF09-001-01 无线语音组呼 —主叫无权限 被拒绝功能检 验	应符合检测大纲附件二中 3.5.1 条及附件 五中 SF09-001-01 条的规定	4-5	符合要求	P
58	SF10-001-01 呼叫排队功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.6.1.4.1 条及 附件五中 SF10-001-01 条的规定	1-5、 8-9	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 12 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
59	SF11-002-01 按组预定范围 静态分配基站 -单基站功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.7.1.4.1 条及 附件五中 SF11-002-01 条的规定	1-6	符合要求	P
60	SF11-004-01 组派接呼叫功 能检验	应符合检测大纲附件二中 3.7.2.4.1 条及 附件五中 SF11-004-01 条的规定	1-6	符合要求	P
61	SF11-005-01 背景组呼叫许 可功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.7.3.4.1 条及 附件五中 SF11-005-01 条的规定	1-6	符合要求	P
62	SF11-006-01 迟后进入-新 开机用户功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.7.4.4.1 条及 附件五中 SF11-006-01 条的规定	1-3	符合要求	P
63	SF11-007-01 组呼并入功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.7.5.4.1 条及 附件五中 SF11-007-01 条的规定	1-6	符合要求	P
64	SF14-001-01 紧急单呼许可 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.8.1.4.1 条及 附件五中 SF14-001-01 条的规定	1-6	符合要求	P
65	SF14-001-02 紧急单呼系统 拒绝功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.8.1.4.2 条及 附件五中 SF14-001-02 条的规定	3、6	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 13 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
66	SF14-002-01 紧急组呼许可 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.8.2.1 条及附件五中 SF14-002-01 条的规定	1-6	符合要求	P
67	SF14-002-02 紧急组呼拒绝 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.8.2.2 条及附件五中 SF14-002-02 条的规定	6	符合要求	P
68	SF14-003-01 紧急全呼功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.8.3.1 条及附件五中 SF14-003-01 条的规定	1-6	符合要求	P
69	SF14-003-02 紧急全呼拒绝 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.8.3.2 条及附件五中 SF14-003-02 条的规定	6	符合要求	P
70	SF15-001-02 呼叫插队功能 检验	应符合检测大纲附件二中 3.9.1.4.1 条及附件五中 SF15-001-02 条的规定	1-5、 8-9	符合要求	P
71	SF15-002-01 预占优先呼叫 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.9.2 条及附件五中 SF15-002-01 条的规定	1-6	符合要求	P
72	SF16-001-01 多基站广播呼 叫（调度台发 起）功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.10.1.4.1 条及附件五中 SF16-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
73	SF16-001-02 多基站广播呼 叫（终端发起） 功能检验	应符合检测大纲附件二中 3.10.1.4.2 条及附件五中 SF16-001-02 条的规定	1-3	符合要求	P
74	SF17-002-01 单基站全呼功 能检验	应符合检测大纲附件二中 3.11.1.4.1 条及附件五中 SF17-002-01 条的规定	1-6	符合要求	P
75	SF17-003-01 单系统全呼功 能检验	应符合检测大纲附件二中 3.11.2.4.1 条及附件五中 SF14-001-01 条的规定	1-4	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 14 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
76	SF18-001-01 无线呼叫无线 单呼状态短消 息功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.1.1 条及附件五中 SF18-001-01 条的规定	1、5	符合要求	P
77	SF18-002-01 无线呼叫无线 组呼状态短消 息功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.1.2 条及附件五中 SF18-002-01 条的规定	1-3、 5	符合要求	P
78	SF18-003-01 调度台发送状 态消息到无线 组呼功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.1.3.1 条及附件五中 SF18-003-01 条的规定	1-3	符合要求	P
79	SF18-003-02 调度台发送状 态消息到 MS 功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.1.3.2 条及附件五中 SF18-003-02 条的规定	1	符合要求	P
80	SF18-003-03 MS 发送状态消 息到调度台- 许可功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.1.3.3 条及附件五中 SF18-003-03 条的规定	1	符合要求	P
81	SF18-003-04 MS 发送状态消 息到调度台- 系统拒绝功能 检验	应符合检测大纲附件二中 4.1.3.4 条及附件五中 SF18-003-04 条的规定	4	符合要求	P
82	SF19-001-01 单基站短消息 单呼许可功能 检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.1.4.1 条及附件五中 SF19-001-01 条的规定	1	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 15 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
83	SF19-001-02 单基站短消息 单呼系统拒绝 功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.1.4.2 条及 附件五中 SF19-001-02 条的规定	3、5	符合要求	P
84	SF19-001-03 多基站无线呼 叫无线单呼许 可功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.1.4.3 条及 附件五中 SF19-001-03 条的规定	1-2、 4	符合要求	P
85	SF19-002-01 单基站短消息 组呼许可功能 检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.2.4.1 条及 附件五中 SF19-002-01 条的规定	1-3	符合要求	P
86	SF19-002-02 多基站短消息 组呼系统拒绝 功能检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.2.4.2 条及 附件五中 SF19-002-02 条的规定	4	符合要求	P
87	SF19-002-03 多基站短消息 组呼许可功能 检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.2.4.3 条及 附件五中 SF19-002-03 条的规定	1-3	符合要求	P
88	SF19-003-01 终端呼叫调度 台单呼许可功 能检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.3.4.1 条及 附件五中 SF19-003-01 条的规定	1	符合要求	P
89	SF19-003-02 调度台呼叫终 端单呼许可功 能检验	应符合检测大纲附件二中 4.2.3.4.2 条及 附件五中 SF19-003-02 条的规定	1	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 16 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
90	SF19-003-03 调度台呼叫无线组呼许可功能检验	应符合检测大纲附件一中 4.2.3.4.3 条及附件四中 SF19-003-03 条的规定	1-3	符合要求	P
91	SF21-001-01 GPS 单次上拉功能检验	应符合检测大纲附件二中 5.1.1.4.1 条及附件五中 SF21-001-01 条的规定	1	符合要求	P
92	SF21-002-01 专用数据信道 上拉功能检验	应符合检测大纲附件二中 5.1.2 条及附件五中 SF21-002-01 条的规定	1	符合要求	P
93	SF22-001-01 登记鉴权成功 功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.2 条及附件五中 SF22-001-01 条的规定	1	符合要求	P
94	SF22-001-02 登记鉴权失败 (TSAuthCode 错误)功能检 验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.3 条及附件五中 SF22-001-02 条的规定	2	符合要求	P
95	SF22-001-03 登记鉴权失败 (MSAuthCode 错误)功能检 验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.4 条及附件五中 SF22-001-03 条的规定	3	符合要求	P
96	SF22-001-04 登记鉴权失败 (TSConfCode 错误)功能检 验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.5 条及附件五中 SF22-001-04 条的规定	4	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 17 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
97	SF22-001-10 系统主动鉴权 成功功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.6 条 及附件五中 SF22-001-10 条的规定	1	符合要求	P
98	SF22-001-11 系统主动鉴权 失败 (TSAuthCode) 错误功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.7 条 及附件五中 SF22-001-11 条的规定	2	符合要求	P
99	SF22-001-12 系统主动鉴权 失败 (MSAuthCode) 错误功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.8 条 及附件五中 SF22-001-12 条的规定	3	符合要求	P
100	SF22-001-13 系统主动鉴权 失败 (TSConfCode) 错功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.9 条 及附件五中 SF22-001-13 条的规定	4	符合要求	P
101	SF22-001-14 系统主动鉴权 失败（无安全 模块）功能检 验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.10 条及附件五中 SF22-001-14 条的规定	6	符合要求	P
102	SF22-001-15 序列号同步成 功功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.11 条 及附件五中 SF22-001-15 条的规定	1、13	符合要求	P
103	SF22-001-16 序列号同步失 败功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.4.1.12 条 及附件五中 SF22-001-16 条的规定	1-2	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 18 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
104	SF23-001-01 遥晕成功（正常终端）功能 检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.5.1.4.1 条及附件五中 SF23-001-01 条的规定	1	符合要求	P
105	SF23-001-02 遥晕成功（已遥晕终端）功 能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.5.1.4.2 条及附件五中 SF23-001-02 条的规定	1	符合要求	P
106	SF23-001-03 复活成功（已遥晕终端）功 能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.5.1.4.3 条及附件五中 SF23-001-03 条的规定	1	符合要求	P
107	SF23-001-04 复活成功（正常终端）功能 检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.5.1.4.4 条及附件五中 SF23-001-04 条的规定	1	符合要求	P
108	SF23-001-05 遥晕失败功能 检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.5.1.4.5 条及附件五中 SF23-001-05 条的规定	5	符合要求	P
109	SF23-001-06 复活失败功能 检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.5.1.4.6 条及附件五中 SF23-001-06 条的规定	5	符合要求	P
110	SF24-001-01 遥毙成功功能 检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.6.1.1 条 及附件五中 SF24-001-01 条的规定	1	符合要求	P
111	SF24-001-02 遥毙失败功能 检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.6.1.2 条 及附件五中 SF24-001-02 条的规定	5	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 19 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
112	SF26-001-01 端到端加密语音组呼功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.7.1.3.1 条及附件五中 SF26-001-01 条的规定	1-3、 6、 10、 12	符合要求	P
113	SF26-001-02 明文语音组呼功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.7.1.3.2 条及附件五中 SF26-001-02 条的规定	1-3、 6、 10、 12	符合要求	P
114	SF26-002-01 端到端加密短消息组呼功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.8.1.4.1 条及附件五中 SF26-002-01 条的规定	1-3、 6、 10、 12	符合要求	P
115	SF26-002-02 明文短消息组呼功能检验	应符合检测大纲附件二中 6.1.3.8.1.4.2 条及附件五中 SF26-002-02 条的规定	1-3、 6、 10、 12	符合要求	P
116	SF31-001-01 动态重组单组设置功能检验	应符合检测大纲附件二中 7.1.1.4.1 条及附件五中 SF31-001-01 条的规定	1-6、 10、 12	符合要求	P
117	SF31-002-01 动态重组单组删除功能检验	应符合检测大纲附件二中 7.1.1.4.2 条及附件五中 SF31-002-01 条的规定	1-6	符合要求	P
118	SF03-001-01 组呼话间越区切换到参与站（ms1 处于接收状态）功能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.1.4.1 条及附件五中 SF03-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 20 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
119	SF03-001-02 组呼话中越区 切换到参与站 (ms1 处于接 收状态, 本站 无人讲话) 功 能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.1.4.2 条及 附件五中 SF03-001-02 条的规定	1-3	符合要求	P
120	SF03-001-05 组呼话间越区 切换到非参与 站 (ms1 处于 接收状态) 功 能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.1.4.3 条及 附件五中 SF03-001-05 条的规定	1-3	符合要求	P
121	SF03-001-06 组呼话中越区 切换到非参与 站 (ms1 处于 接收状态, 本 基站无人讲 话) 功能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.1.4.4 条及 附件五中 SF03-001-06 条的规定	1-3	符合要求	P
122	SF03-001-07 组呼话中越区 切换到非参与 站 (ms1 处于 接收状态, 本 基站有人讲 话) 功能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.1.4.5 条及 附件五中 SF03-001-07 条的规定	1-3	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 21 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
123	SF03-003-01 单呼话间越区 切换到参与站 (ms1 处于接 收状态) 功能 检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.2.4.1 条及 附件五中 SF03-003-01 条的规定	1-3	符合要求	P
124	SF03-003-02 单呼话中越区 切换到参与站 (ms1 处于接 收状态) 功能 检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.2.4.2 条及 附件五中 SF03-003-02 条的规定	1-3	符合要求	P
125	SF03-003-05 单呼话间越区 切换到非参与 站 (ms1 处于 接收状态) 功 能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.2.4.3 条及 附件五中 SF03-003-05 条的规定	1-3	符合要求	P
126	SF03-003-06 单呼话中越区 切换到非参与 站 (ms1 处于 接收状态, 本 基站无人讲 话) 功能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.2.4.4 条及 附件五中 SF03-003-06 条的规定	1-3	符合要求	P
127	SF03-003-07 单呼话中越区 切换到非参与 站 (ms1 处于 接收状态, 本 基站有人讲 话) 功能检验	应符合检测大纲附件二中 8.1.2.4.5 条及 附件五中 SF03-003-07 条的规定	1-3	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 22 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
128	SF04-001-01 半双工无线呼 叫有线 (PSTN&PABX) 呼叫许可功能 检验	应符合检测大纲附件二中 9.1.4.1 条及附 件五中 SF04-001-01 条的规定	1	符合要求	P
129	SF04-001-02 无线呼叫有线 拒绝-系统拒 绝功能检验	应符合检测大纲附件二中 9.1.4.2 条及附 件五中 SF04-001-02 条的规定	2	符合要求	P
130	SF04-002-01 有线呼叫无线 单呼许可（使 用 FOACSU 方 式）功能检验	应符合检测大纲附件二中 9.2.4.1 条及附 件五中 SF04-002-01 条的规定	1	符合要求	P
131	SF04-002-02 有线呼叫无线 （半双工单呼 拒绝）功能检 验	应符合检测大纲附件二中 9.2.4.2 条及附 件五中 SF04-002-02 条的规定	1	符合要求	P
132	SF04-003-01 有线呼叫无线 （组呼）功能 检验	应符合检测大纲附件二中 9.3.4.1 条及附 件五中 SF04-003-01 条的规定	1-3	符合要求	P
133	SF20-001-01 操作台发送长 短消息到无线 终端（专用型） 功能检验	应符合检测大纲附件二中 10.1.1.4.1 条及 附件五中 SF20-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 23 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
134	SF20-002-01 操作台发送长 短消息到无线 终端（共享型） 功能检验	应符合检测大纲附件二中 10.1.1.4.2 条 及附件五中 SF20-002-01 条的规定	1-3	符合要求	P
135	SF29-001-01 环境侦听（系 统拆线）功能 检验	应符合检测大纲附件二中 11.1.1.4.1 条及 附件五中 SF29-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
136	SF29-001-02 环境侦听（手 台拆线）功能 检验	应符合检测大纲附件二中 11.1.1.4.2 条及 附件五中 SF29-001-02 条的规定	1-3	符合要求	P
137	SF32-001-01 指令到常规功 能检验	应符合检测大纲附件二中 11.2.1.4.1 条及 附件五中 SF32-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
138	SF34-001-01 基站自动功率 控制——功率 降低功能检验	应符合检测大纲附件二中 11.3.1.4.1 条及 附件五中 SF34-001-01 条的规定	1-2	符合要求	P
139	SF39-002-01 紧急组呼抢用 户功能检验	应符合检测大纲附件二中 12.1.1.4 条及附 件五中 SF39-002-01 条的规定	1-3、 8-10	符合要求	P
140	SF20-003-01 专用空口写频 OTAP 成功功能 检验	应符合检测大纲附件二中 10.1.2.4.1 条及 附件五中 SF20-003-01 条的规定	1-4	符合要求	P
141	SF20-004-01 共享空口写频 OTAP 成功功能 检验	应符合检测大纲附件二中 10.1.2.4.2 条 及附件五中 SF20-004-01 条的规定	1-4	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 24 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
142	SF21-003-01 GPS 主动上报 - 定位功能开 关功能检验	应符合检测大纲附件二中 10.2.4.1 条及附 件五中 SF21-003-01 条的规定	1-2	符合要求	P
143	SF74-001-01 DMO 组呼全避 让业务测试同 色码同组功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.1 条 及附件五中 SF74-001-01 条的规定	1-2、 4、7、 10-12	符合要求	P
144	SF74-001-02 DMO 组呼全避 让业务测试同 色码不同组功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.2 条 及附件五中 SF74-001-02 条的规定	1-2、 4、7、 10-12	符合要求	P
145	SF74-001-03 DMO 组呼全避 让业务测试不 同色码同组功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.3 条 及附件五中 SF74-001-03 条的规定	1-2、 4、7、 10-12	符合要求	P
146	SF74-001-04 DMO 组呼全避 让业务测试不 同色码不同组 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.4 条 及附件五中 SF74-001-04 条的规定	1-2、 4、7、 10-12	符合要求	P
147	SF74-001-05 DMO 组呼全避 让业务测试同 色码同组功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.5 条 及附件五中 SF74-001-05 条的规定	4-5、7、 10-12	符合要求	P
148	SF74-001-06 DMO 组呼色码 避让业务测试 同色码同组功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.6 条 及附件五中 SF74-001-06 条的规定	4-5、7、 10-12	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 25 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
149	SF74-001-07 DMO 组呼色码 避让业务测试 不同色码同组 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.7 条 及附件五中 SF74-001-07 条的规定	4-5、7、 10-12	符合要求	P
150	SF74-001-08 DMO 组呼色码 避让业务测试 不同色码不同 组功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.8 条 及附件五中 SF74-001-08 条的规定	4-5、7、 10-12	符合要求	P
151	SF74-001-09 DMO 组呼不避 让业务测试同 色码同组功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.9 条 及附件五中 SF74-001-09 条的规定	7-8、 10-12	符合要求	P
152	SF74-001-10 DMO 组呼不避 让业务测试同 色码不同组功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.10 条及附件五中 SF74-001-10 条的规定	7-8、 10-12	符合要求	P
153	SF74-001-11 DMO 组呼不避 让业务测试不 同色码同组功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.11 条及附件五中 SF74-001-11 条的规定	7-8、 10-12	符合要求	P
154	SF74-001-12 DMO 组呼全避 让业务测试同 色码同组功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.1.4.12 条及附件五中 SF74-001-12 条的规定	7-8、 10-12	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 26 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
155	SF74-002-01 DMO 组呼迟后 接入测试功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.2.4.1 条 及附件五中 SF74-002-01 条的规定	1-2、 4、7	符合要求	P
156	SF74-004-01 DMO 单呼 (PATCS 模式) 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.4.4.1 条 及附件五中 SF74-004-01 条的规定	1	符合要求	P
157	SF74-006-01 DMO 全呼功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.5.4.1 条 及附件五中 SF74-006-01 条的规定	1-2、 4	符合要求	P
158	SF74-07-01 DMO 紧急呼叫 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.6.4.1 条 及附件五中 SF74-007-01 条的规定	1-2	符合要求	P
159	SF86-001-01 DMO 中转台激 活功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.3.1.4.1 条 及附件五中 SF86-001-01 条的规定	1、3	符合要求	P
160	SF89-001-01 DMO 组呼功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.3.2.4.1 条 及附件五中 SF89-001-01 条的规定	1-4	符合要求	P
161	SF91-001-01 DMO 无确认个 呼 (PATCS) 功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.3.2.8.1 条 及附件五中 SF91-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
162	SF93-001-01 DMO 全呼功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.3.3.4.1 条 及附件五中 SF93-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 27 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品编号	检验结果	判定
163	SF94-001-01 DMO 紧急呼叫 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.3.4.4.1 条 及附件五中 SF94-001-01 条的规定	1-3	符合要求	P
164	SF74-002-02 组呼迟后接入 非呼叫组测试 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.2.4.2 条 的规定	1-2、 4、7	符合要求	P
165	SF74-003-01 数字通话组扫 描-扫组功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.3.4.1 条 的规定	2、4	符合要求	P
166	SF74-003-02 数字通话组扫 描-扫频功能 检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.3.4.2 条 的规定	2、4	符合要求	P
167	SF74-010-01 组呼讲话限时 测试功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.7.4.1 条 的规定	1	符合要求	P
168	SF75-001-01 加密个呼测试 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.2.4.1.1 条的规定	1、 3-5	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 28 页

检验项目、检验结果					
序号	检验项目	技术（标准）要求	样品 编号	检验结果	判定
169	SF75-002-01 端到端加密个 呼迟后接入功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.2.4.1.2 条的规定	1、 3-4	符合要求	P
170	SF75-003-01 端到端加密组 呼功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.2.4.1.3 条 的规定	1、 3-5	符合要求	P
171	SF75-004-01 端到端加密组 呼迟后接入功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.2.4.1.4 条 的规定	1、 3-4	符合要求	P
172	SF80-001-01 讲话方识别功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.1.5.4.1 条 的规定	1、3	符合要求	P
173	SF83-001-01 模拟常规静噪 功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.4.1.4.1 条 的规定	1-2	符合要求	P
174	SF85-001-01 模拟数字信道 切换功能检验	应符合检测大纲附件二中 13.2.5.1.4.1 条 的规定	1	符合要求	P
175	SF95-001-01 讲话方识别功 能检验	应符合检测大纲附件二中 13.3.6 条的规 定	1-2	符合要求	P
P=合格 F=不合格 N/A=不适用 A=允许					

检 验 报 告

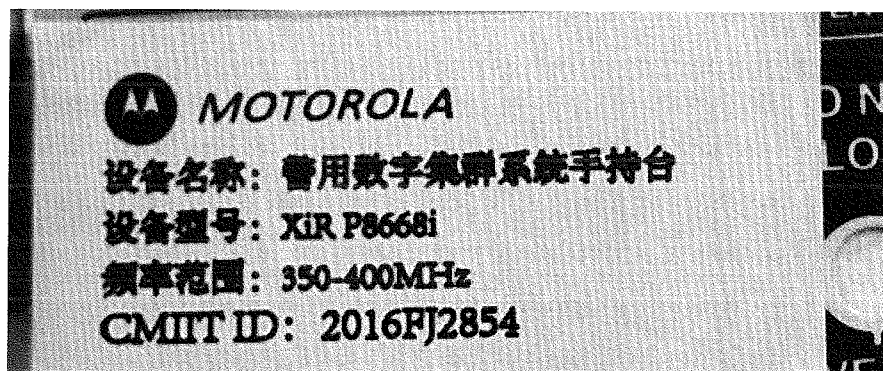
公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 29 页

样品照片



图一：XiR P8668i 警用数字集群系统手持台外观



图二：XiR P8668i 警用数字集群系统手持台标识

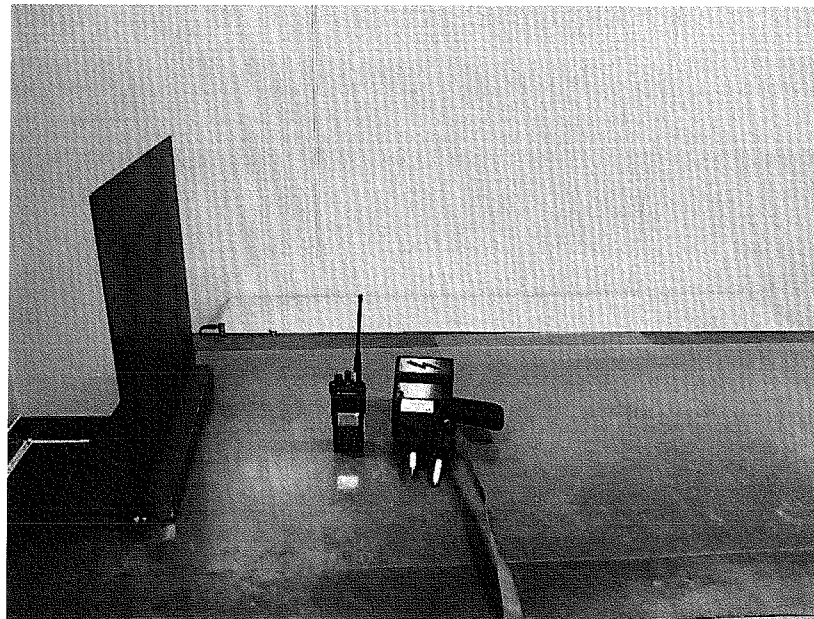
公安部安全与警用电子产品质量检测中心

检 验 报 告

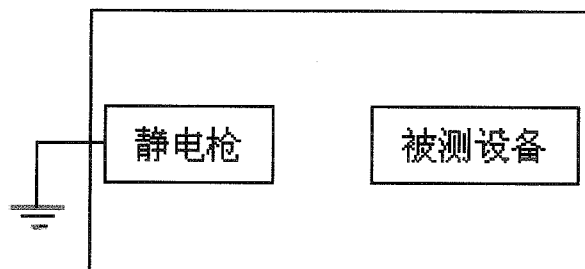
公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 30 页

检测布置图及被测设备的连接图



图三：静电放电抗扰度检测布置图



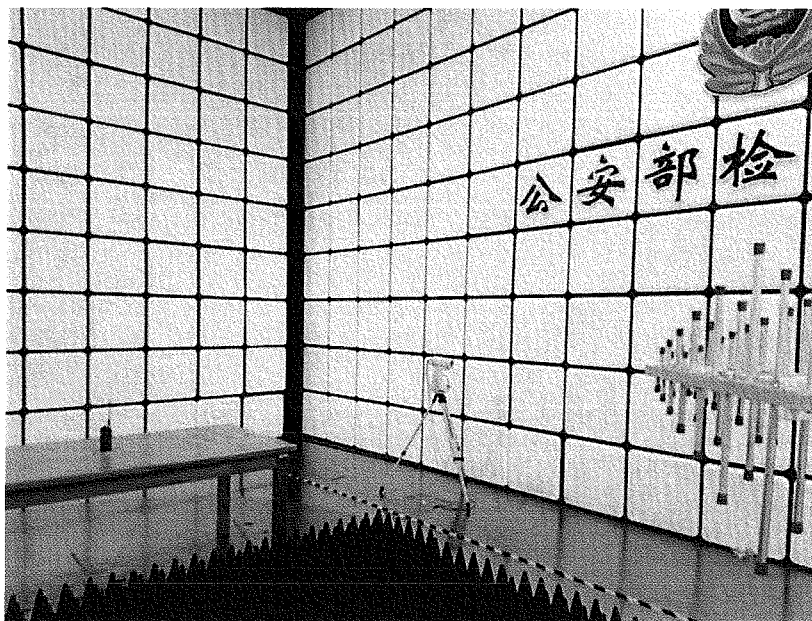
图四：静电放电抗扰度试验被测设备的连接图

公安部安全与警用电子产品质量检测中心
检 验 报 告

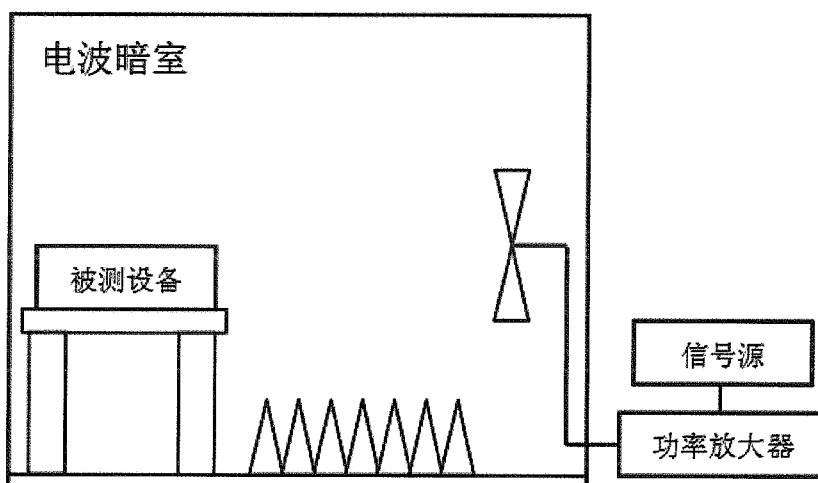
公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 31 页

检测布置图及被测设备的连接图



图五：射频电磁场辐射抗扰度检测布置图



图六：射频电磁场辐射抗扰度试验被测设备的连接图

公安部安全与警用电子产品质量检测中心
检 验 报 告

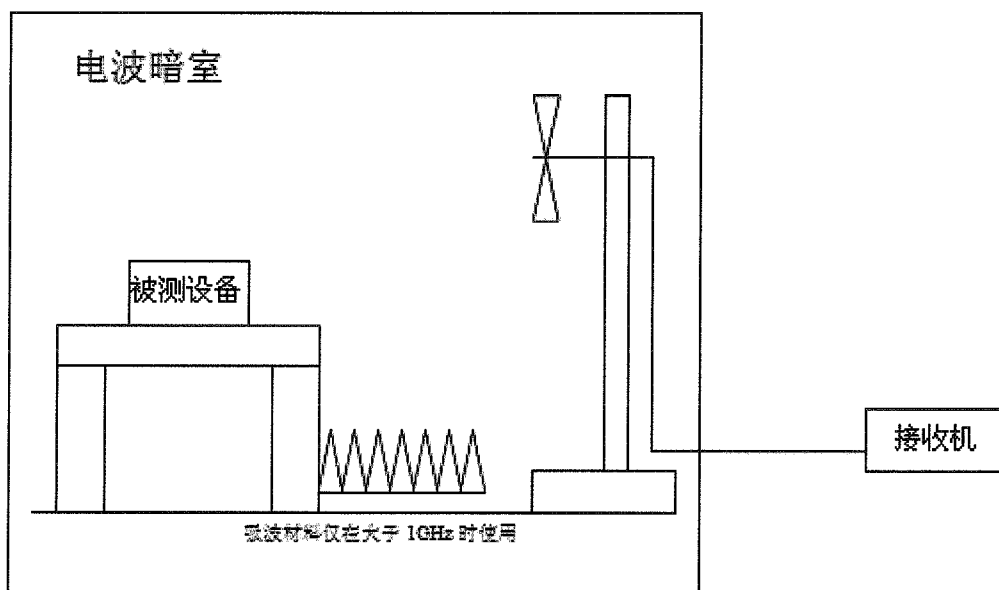
公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 32 页

检测布置图及被测设备的连接图



图七：辐射骚扰检测布置图（30MHz-1000MHz）



图八：辐射骚扰试验被测设备的连接图（30MHz-1000MHz）

公安部安全与警用电子产品质量检测中心
检 验 报 告

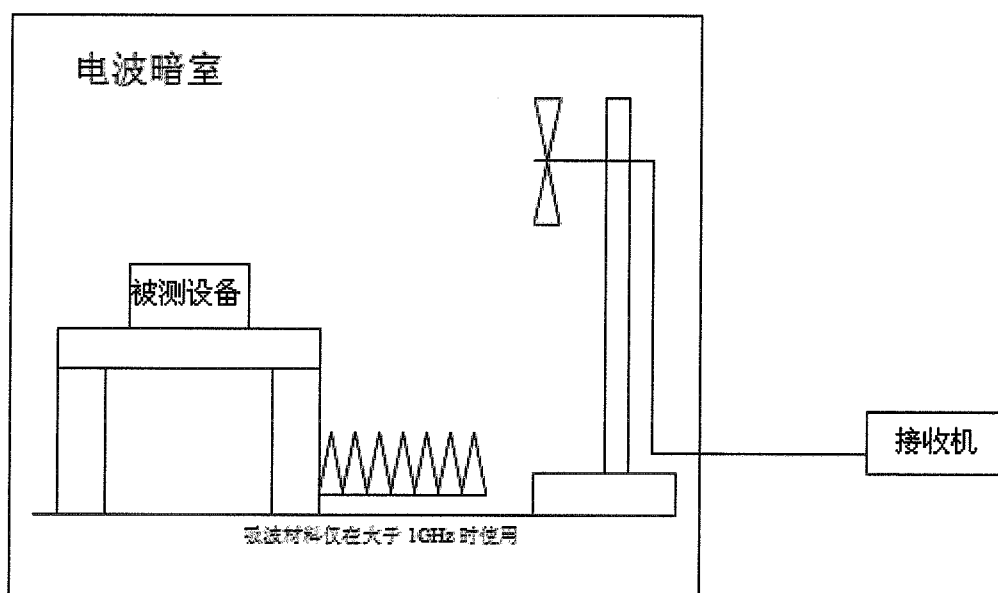
公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 33 页

检测布置图及被测设备的连接图



图九：辐射骚扰检测布置图（1GHz-6GHz）



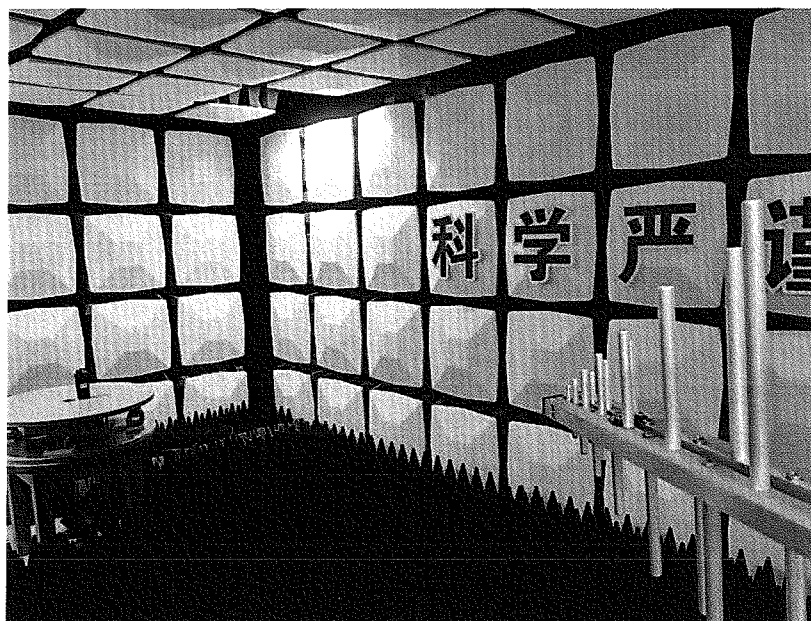
图十：辐射骚扰试验被测设备的连接图（1GHz-6GHz）

检 验 报 告

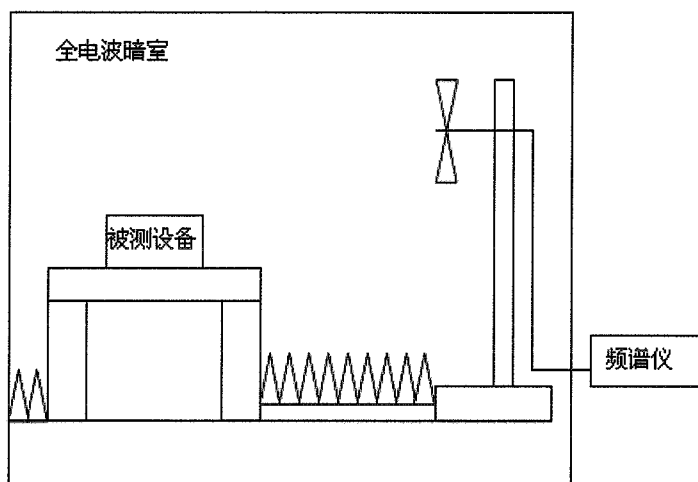
公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 34 页

检测布置图及被测设备的连接图



图十一：辐射杂散检测布置图



图十二：辐射杂散试验被测设备的连接图

公安部安全与警用电子产品质量检测中心

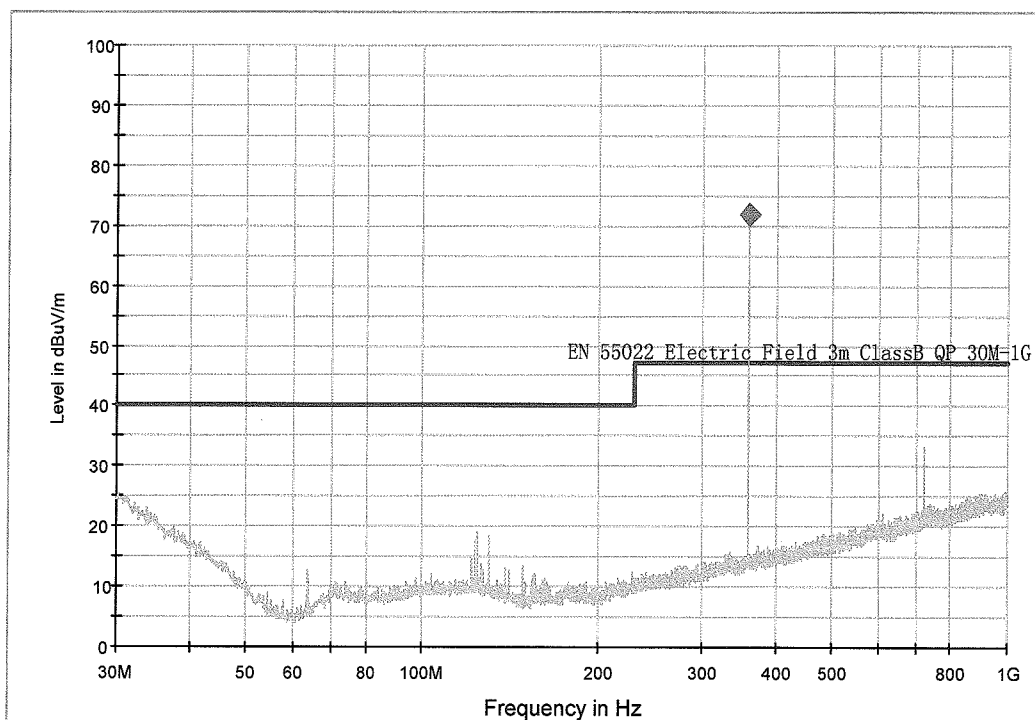
检 验 报 告

公京检(PDT)第 1710009 号

共 36 页 第 35 页

辐射骚扰测试曲线及数据 (30MHz~1000MHz)

Electric Field with HL562 Sweep 30M-1G VH



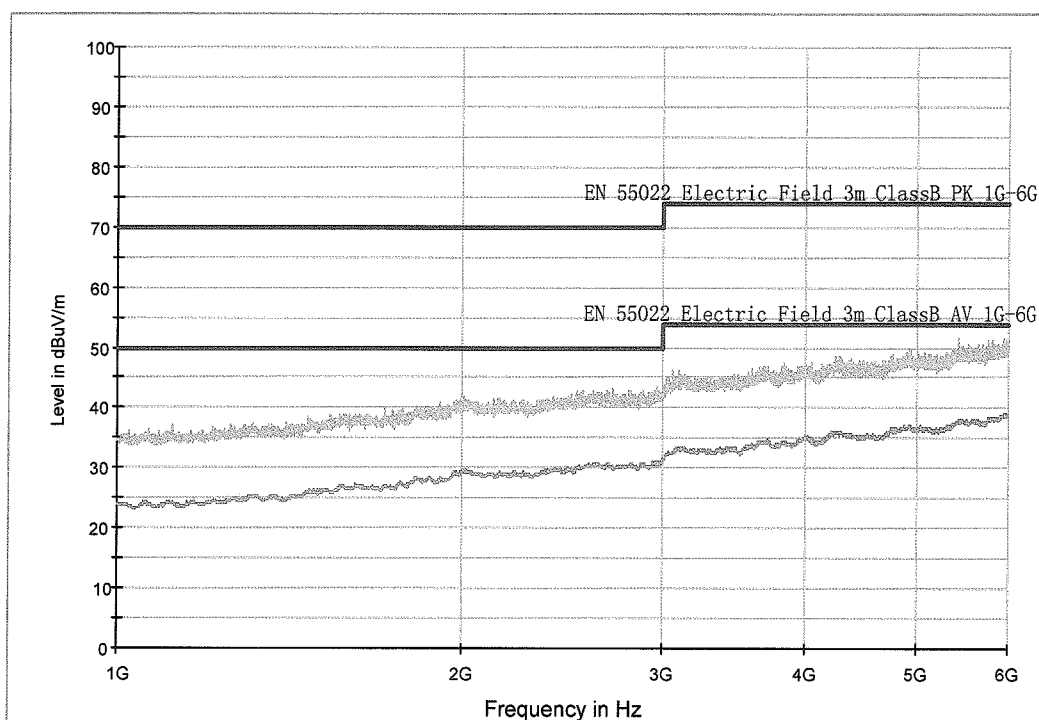
准峰值测试结果 (工作频率设置为: 359.982500MHz)

Frequency	QuasiPeak	Meas.	Bandwidth	Height	Polarization	Azimuth	Corr.	Margin	Limit
359.982500	72.0	1000.0	120.000	100.0	H	102.0	-21.5	-25.0	47.0

检 验 报 告

共 36 页 第 36 页

Electric Field with HF907 Sweep 1G-6G VH

[illegible][illegible]