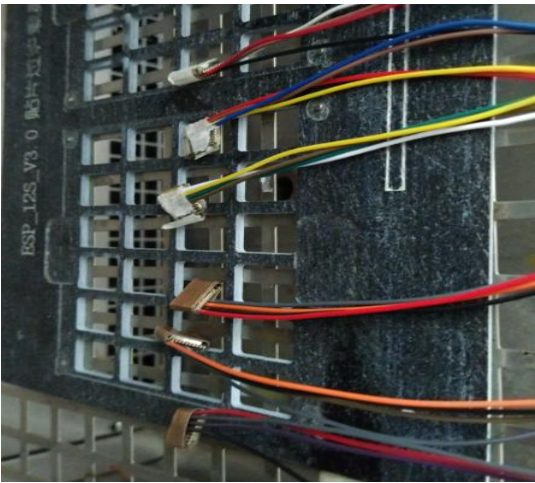


可靠性测试报告

产品名称： 蓝牙模块

产品型号： PB-01

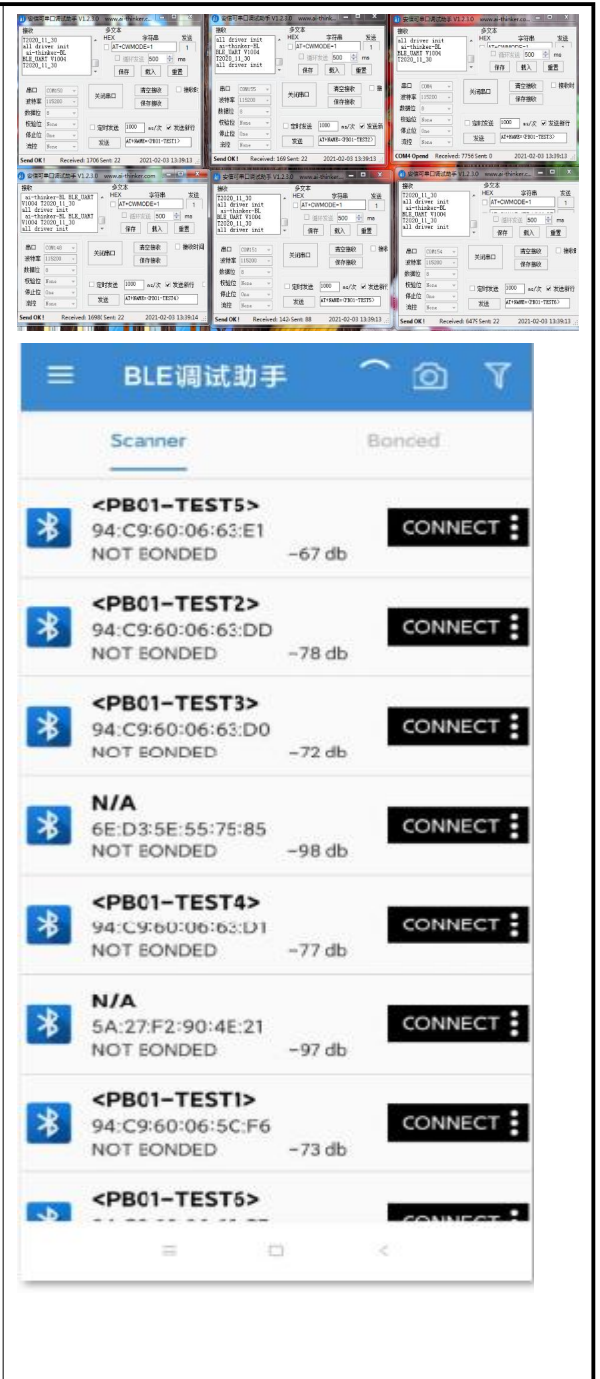
测试日期： 2021/02/03

测试过程		测试结果说明	
序号	过程描述	结果	结果说明
1	 PB-01 PB-02可靠性测试 测试环境搭建		
2	实验机器：恒温试验箱 		
3	模组摆放: 		抽样水平(参考 GB/T 2828.1-2003),正常一次抽样, 特殊检验 S-1,0 收 1 退(总数 2-50,抽 2; 总数 51-500,抽 3; 总数 51-35000,抽 5)
4	重烧 AT 固件	PASS	

5

常温开关机:常温 25 度开关机 200 次确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组功能正常;

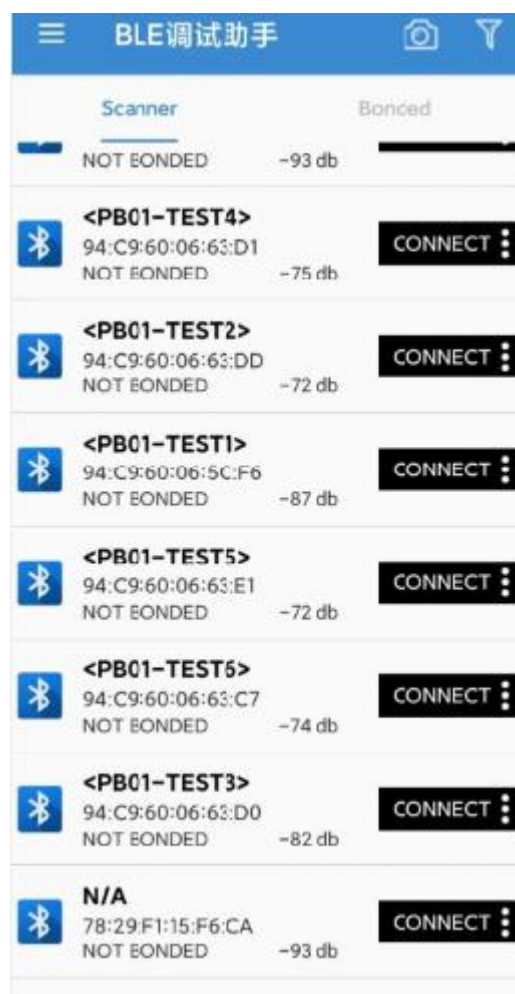
PASS



6

低温存储测试-40 度测试 8 个小时恢复到-20° C 停留 1hr 后，做冷启动测试，确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组功能正常；

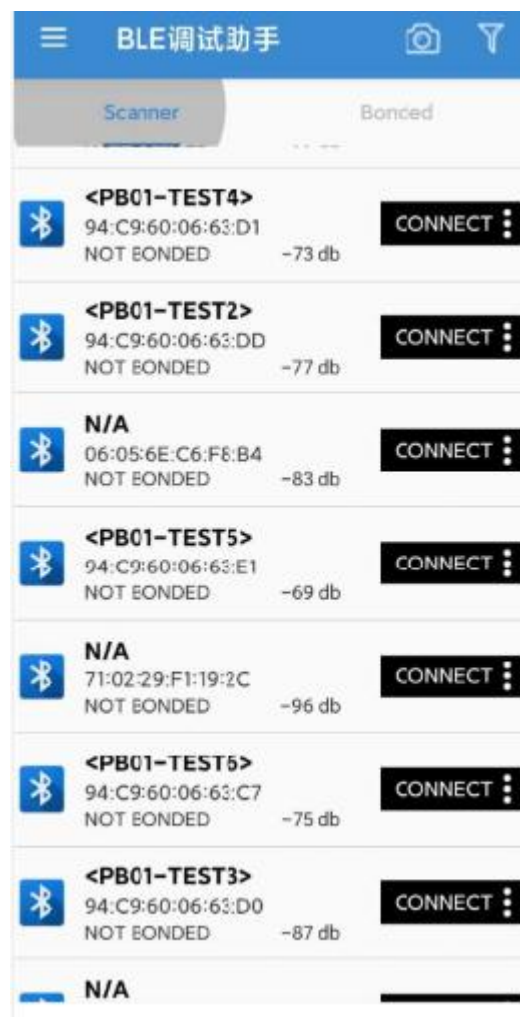
PASS



7

低温开关机测试：-20 度开关机 200 次
确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组
功能正常；

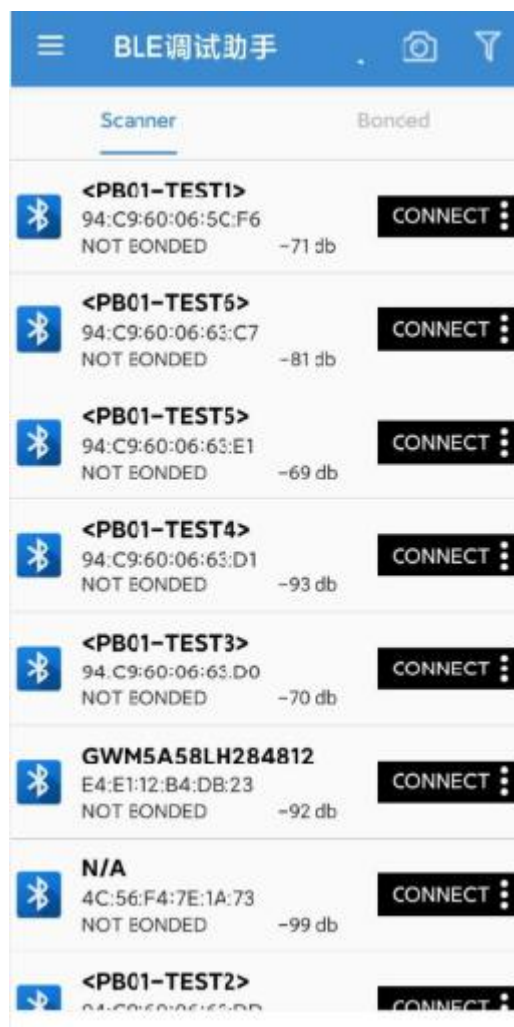
PASS



8

低温运行：-20 度 24 小时确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组功能正常；

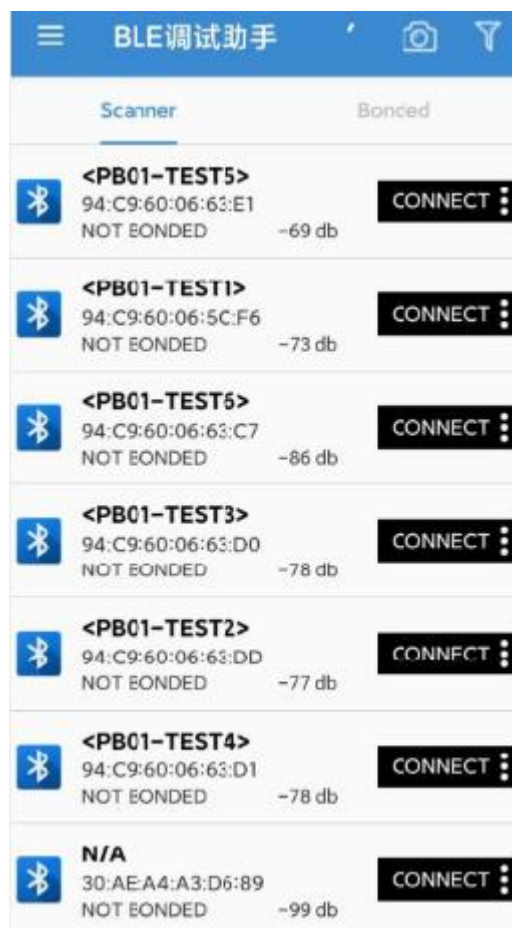
PASS



9

高温存储测试：100 度测试 8 个小时恢复到 85° C 停留 1hr 后,做热启动测试,确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组功能正常;

PASS



10

高温开关机测试：85 度开关机 200 次
确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组
功能正常;

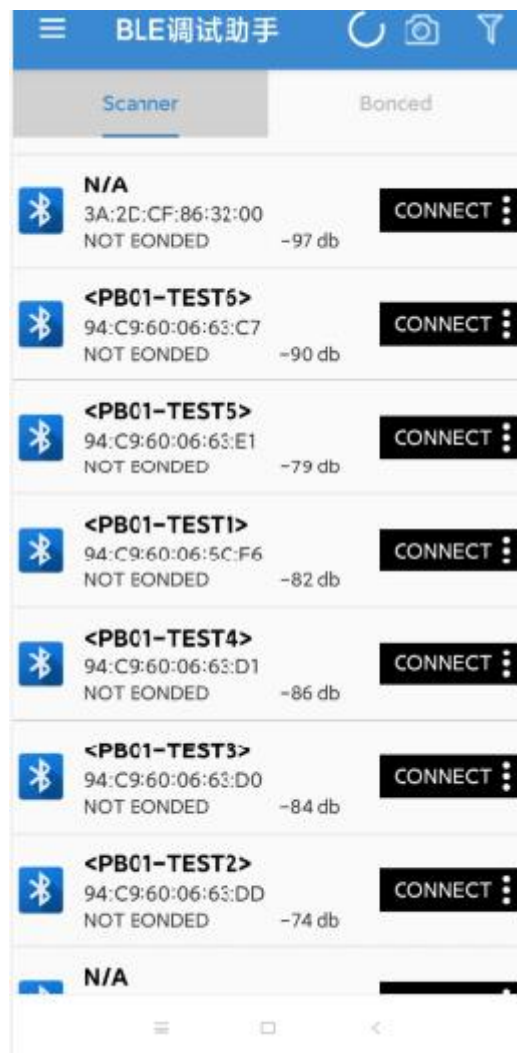
PASS



9

高温运行：85 度 24 小时确认模组跟手机可以正常配对,即判定模组功能正常；

PASS



结论：√通过；□不通过

测试人：卢信桂

审核人：袁进军

核准：周郁明