

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 1 页 共 25 页

检测报告

样品名称:

全自动静音酒店锁

委托单位:

广州控立得智能科技有限公司

检验类别:

委托检验

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 2 页 共 25 页

申请公司名称 : 广州控立得智能科技有限公司
申请公司地址 : 广州市天河区新塘大街 3 号 2 栋 405

样品信息

样品名称 : 全自动静音酒店锁
型号 : LS02
制造商 : 广东诺客韦尔科技有限公司
地址 : 惠州市东江高新区东兴片区东新大道 108 厂房 B1 栋 5 楼
收样日期 : 2026 年 5 月 21 日
测试周期 : 2026 年 5 月 21 日至 2026 年 6 月 01 日
测试结果 : 参照后续页。

检验检测专用章

签发日期: 2026 年 6 月 01 日

批准:



检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 3 页 共 25 页

测试要求:

1. 根据客户要求, 依据 GB 26572-2025《电器电子产品有害物质限制使用要求》, 使用 XRF 扫描和化学方法对送检样品进行以下测试:

-铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg)、六价铬(Cr(VI))、多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)、邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)

结论

合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 4 页 共 25 页

测试结果:

1. XRF 扫描测试

测试方法: 参照 GB/T 39560.301-2020, 采用 X 射线荧光光谱仪 (XRF 光谱仪) 进行样品筛选扫描测试

序号	测试部分	测试点描述	结果				
			Pb	Cd	Hg	Cr	Br
1	锁壳和内部框架材料	白色标签贴纸	BL	BL	BL	BL	BL
2		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
3		黑色塑料	BL	BL	BL	BL	BL
4		白色塑料轴	BL	BL	BL	BL	BL
5		黑色塑料齿轮	BL	BL	BL	BL	BL
6		银色金属弹簧	BL	BL	BL	BL	N/A
7		银色金属片	BL	BL	BL	BL	N/A
8		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
9		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
10		黑色贴纸	BL	BL	BL	BL	BL
11		黑色塑料片	BL	BL	BL	BL	BL
12		银色金属螺丝	BL	BL	BL	BL	N/A
13		黑色金属螺丝	BL	BL	BL	X	N/A
14		银色金属外壳	BL	BL	BL	X	N/A
15		银色金属片	BL	BL	BL	X	N/A
16		银色金属齿轮	BL	BL	BL	X	N/A
17		银色金属轴	BL	BL	BL	BL	N/A
18		银色金属齿轮	BL	BL	BL	X	N/A
19		银色金属螺母柱	BL	BL	BL	X	N/A
20		白色贴纸标签	BL	BL	BL	BL	BL
21		银色金属片	BL	BL	BL	X	N/A
22		白色标签贴纸	BL	BL	BL	BL	BL
23		白色塑料框架	BL	BL	BL	BL	BL
24		银色金属垫片	BL	BL	BL	X	N/A
25		银色金属环	BL	BL	BL	BL	N/A
26		银色金属垫圈	BL	BL	BL	BL	N/A
27		银色金属框架	BL	BL	BL	X	N/A
28		银色金属框架	BL	BL	BL	X	N/A
29		灰色金属支架	BL	BL	BL	X	N/A
30		银色金属框架	BL	BL	BL	X	N/A

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 5 页 共 25 页

序号	测试部分	测试点描述	结果				
			Pb	Cd	Hg	Cr	Br
31	锁壳和内部框架材料	灰色金属壳	BL	BL	BL	X	N/A
32		银色金属	BL	BL	BL	X	N/A
33		银色金属环	BL	BL	BL	X	N/A
34		银色金属弹簧	BL	BL	BL	BL	N/A
35		银色金属弹簧	BL	BL	BL	BL	N/A
36		银色金属框架	BL	BL	BL	X	N/A
37		银色金属框架	BL	BL	BL	X	N/A
38		银色金属框架	BL	BL	BL	X	N/A
39		银色金属框架	BL	BL	BL	BL	N/A
40		灰色塑料	BL	BL	BL	BL	BL
41		黑色软塑料	BL	BL	BL	BL	BL
42		灰色金属	BL	BL	BL	X	N/A
43		银色金属轴	BL	BL	BL	X	N/A
44		银色金属块	BL	BL	BL	X	N/A
45		灰色塑料	BL	BL	BL	BL	BL
46		银色金属弹簧	BL	BL	BL	BL	N/A
47		银色金属	BL	BL	BL	X	N/A
48		银色金属轴	BL	BL	BL	X	N/A
49		灰色塑料	BL	BL	BL	BL	BL
50		银色金属支架	BL	BL	BL	BL	N/A
51		灰色塑料框架	BL	BL	BL	BL	BL
52		灰色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
53		灰色塑料	BL	BL	BL	BL	BL
54		灰色塑料	BL	BL	BL	BL	BL

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 6 页 共 25 页

序号	测试部分	测试点描述	结果				
			Pb	Cd	Hg	Cr	Br
55	马达	黑色金属齿轮	BL	BL	BL	BL	N/A
56		银色金属螺丝	BL	BL	BL	BL	N/A
57		绿色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
58		银色金属轴	BL	BL	BL	X	N/A
59		灰色金属齿轮	BL	BL	BL	X	N/A
60		白色塑料齿轮	BL	BL	BL	BL	BL
61		白色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
62		银色金属端子	BL	BL	BL	BL	N/A
63		黑色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
64		红色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
65		银色金属线芯	BL	BL	BL	BL	N/A
66		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
67		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
68		银色金属片	BL	BL	BL	X	N/A
69		铜色金属圈	BL	BL	BL	BL	N/A
70		白色塑料片	BL	BL	BL	BL	BL
71		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
72		银色金属轴	BL	BL	BL	X	N/A
73		蓝色塑料垫片	BL	BL	BL	BL	BL
74		铜色金属转向器	BL	BL	BL	BL	N/A
75		黑色陶瓷环	BL	BL	BL	BL	BL
76		米色塑料	BL	BL	BL	BL	BL
77		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
78		铜色金属线圈	BL	BL	BL	BL	N/A
79		银色金属硅钢片	BL	BL	BL	X	N/A
80		白色塑料垫片	BL	BL	BL	BL	BL
81		黄色塑料垫片	BL	BL	BL	BL	BL
82		银色金属壳	BL	BL	BL	BL	N/A
83		黑色磁铁	BL	BL	BL	BL	N/A
84		铜色金属环	BL	BL	BL	BL	N/A
85		白色塑料齿轮	BL	BL	BL	BL	BL

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 7 页 共 25 页

序号	测试部分	测试点描述	结果				
			Pb	Cd	Hg	Cr	Br
86	电路板	黑色电路板	BL	BL	BL	BL	BL
87		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
88		贴片发光二极管	BL	BL	BL	BL	BL
89		贴片电阻	BL	BL	BL	BL	BL
90		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
91		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
92		黄色胶	BL	BL	BL	BL	BL
93		米色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
94		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
95		银色金属壳	BL	BL	BL	BL	N/A
96		灰色金属片	BL	BL	BL	BL	N/A
97		白色纸	BL	BL	BL	BL	BL
98		黑色塑料底座	BL	BL	BL	BL	BL
99		黑色软塑料	BL	BL	BL	BL	BL
100		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
101		黑色陶瓷体芯片	BL	BL	BL	BL	BL
102		贴片电阻	BL	BL	BL	BL	BL
103		贴片电容	BL	BL	BL	BL	BL
104		贴片晶振	BL	BL	BL	BL	BL
105		黑色电路板	BL	BL	BL	BL	X
106		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
107		黑色塑料盖	BL	BL	BL	BL	BL
108		银色金属片	BL	BL	BL	BL	N/A
109		黑色磁铁	BL	BL	BL	BL	N/A
110		银色金属	BL	BL	BL	BL	N/A
111		铜色金属线圈	BL	BL	BL	BL	N/A
112		黑色塑料底座	BL	BL	BL	BL	BL
113		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
114		黑色电路板	BL	BL	BL	BL	BL
115		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 8 页 共 25 页

序号	测试部分	测试点描述	结果				
			Pb	Cd	Hg	Cr	Br
116	电路板	黑色陶瓷体芯片	BL	BL	BL	BL	BL
117		贴片电阻	BL	BL	BL	BL	BL
118		贴片电容	BL	BL	BL	BL	BL
119		贴片晶振	BL	BL	BL	BL	BL
120		贴片二极管	BL	BL	BL	BL	BL
121		贴片三极管	BL	BL	BL	BL	BL
122		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
123		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
124	线材	银色金属弹簧	BL	BL	BL	BL	N/A
125		黑色热缩套管	BL	BL	BL	BL	BL
126		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
127		白色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
128		银色金属端子	BL	BL	BL	BL	N/A
129		红色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
130		黑色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
131		银色金属线芯	BL	BL	BL	BL	N/A
132		银色金属片	BL	BL	BL	X	N/A
133		白色塑料	BL	BL	BL	BL	X
134		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	X
135		铜色金属片	BL	BL	BL	BL	N/A
136		白色塑料底座	BL	BL	BL	BL	X
137		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
138		银色金属焊锡	BL	BL	BL	BL	N/A
139		黄色胶	BL	BL	BL	BL	BL
140		黑色热缩套管	BL	BL	BL	BL	BL
141		金色金属	BL	BL	BL	BL	N/A
142		白色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
143		银色金属引脚	BL	BL	BL	BL	N/A
144		红色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
145		黑色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 9 页 共 25 页

序号	测试部分	测试点描述	结果				
			Pb	Cd	Hg	Cr	Br
146	线材	银色金属线芯	BL	BL	BL	BL	N/A
147		白色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL
148		银色金属端子	BL	BL	BL	BL	N/A
149		透明胶	BL	BL	BL	BL	BL
150		黄色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
151		紫色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
152		绿色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
153		橙色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
154		蓝色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
155		棕色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
156		灰色软塑料线皮	BL	BL	BL	BL	BL
157	配件	银色金属片	BL	BL	BL	X	N/A
158		银色金属片	BL	BL	BL	X	N/A
159		银色金属螺丝	BL	BL	BL	X	N/A
160		白色棉片	BL	BL	BL	BL	BL
161		黑白色塑料贴纸	BL	BL	BL	BL	BL
162		黑色塑料壳	BL	BL	BL	BL	BL

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 10 页 共 25 页

备注:

(1) 以上结果是用 XRF 方法初步扫描所得。当 XRF 结果超过 GB/T 39560.301-2020 中的警告值时, 建议用化学方法 ICP (对于镉, 铅与汞), UV-Vis (对于 Cr(VI)) 和 GC-MS (对于 PBBs 与 PBDEs) 作进一步的分析。

不同基体材料中以 mg/kg 表示的筛选元素限值				
元素	单位	非金属	金属	复合材料
镉 (Cd)	mg/kg	$BL \leq 70 - 3\sigma < X$ $< 130 + 3\sigma \leq OL$	$BL \leq 70 - 3\sigma < X$ $< 130 + 3\sigma \leq OL$	$BL \leq 50 - 3\sigma < X$ $< 150 + 3\sigma \leq OL$
铅 (Pb)	mg/kg	$BL \leq 700 - 3\sigma < X$ $< 1300 + 3\sigma \leq OL$	$BL \leq 700 - 3\sigma < X$ $< 1300 + 3\sigma \leq OL$	$BL \leq 500 - 3\sigma < X$ $< 1500 + 3\sigma \leq OL$
汞 (Hg)	mg/kg	$BL \leq 700 - 3\sigma < X$ $< 1300 + 3\sigma \leq OL$	$BL \leq 700 - 3\sigma < X$ $< 1300 + 3\sigma \leq OL$	$BL \leq 500 - 3\sigma < X$ $< 1500 + 3\sigma \leq OL$
铬 (Cr)	mg/kg	$BL \leq 700 - 3\sigma < X$	$BL \leq 700 - 3\sigma < X$	$BL \leq 500 - 3\sigma < X$
溴 (Br)	mg/kg	$BL \leq 300 - 3\sigma < X$	--	$BL \leq 250 - 3\sigma < X$

注释:

BL=低于限量

OL=高于限量

X=不确定

N/A=不适用

(2) RoHS 元素的 XRF 荧光扫描测试 - 由非均一物质组成的样品检测出来的数据与实际含量可能不同。

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 11 页 共 25 页

(3) GB 26572-2025 电子电气产品中限用物质的限量要求

RoHS 的限定物质	最大浓度 (mg/kg)(同种材质的重量比)
镉(Cd)	≤100
铅(Pb)	≤1000
汞(Hg)	≤1000
六价铬(Cr(VI))	≤1000
多溴联苯(PBBs)	≤1000
多溴二苯醚(PBDEs)	≤1000
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	≤1000
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	≤1000
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	≤1000
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	≤1000

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 12 页 共 25 页

2. 化学方法的测试结果:

- 六价铬(Cr(VI))(金属)

测试方法: 参照 GB/T 39560.701-2020, 通过紫外-可见分光光度计 (UV-Vis) 进行分析

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				13	14	15	16
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				18	19	21	24
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				27	28	29	30
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				31	32	33	36
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				37	38	42	43
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				44	47	48	58
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				59	68	72	79
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 13 页 共 25 页

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				132	157	158	159
六价铬(Cr(VI))	µg/cm ²	/	#	阴性	阴性	阴性	阴性
结论				合格	合格	合格	合格

注释:

阴性=样品中六价铬含量小于 0.10 µg/cm²

阳性=样品中六价铬含量大于 0.13 µg/cm²

=阳性表示在测试区域内存在六价铬, 测试结果不符合 GB 26572-2025 对电器电子产品中有害物质的限量要求;

阴性表示在测试区域内不存在六价铬, 测试结果符合 GB 26572-20255 对电器电子产品中有害物质的限量要求

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 14 页 共 25 页

- 多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)

测试方法: 参照 GB/T 39560.6-2020, 通过气相色谱-质谱仪 (GC-MS) 进行分析

测试项目	单位	方法检出限	限值	测试结果			
				105	133	134	136
一溴联苯 (MonoBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
二溴联苯 (DiBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
三溴联苯 (TriBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
四溴联苯 (TetraBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
五溴联苯 (PentaBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
六溴联苯 (HexaBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
七溴联苯 (HeptaBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
八溴联苯 (OctaBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
九溴联苯 (NonaBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
十溴联苯 (DecaBB)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
多溴联苯 (PBBs)	mg/kg	/	1000	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
一溴二苯醚 (MonoBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
二溴二苯醚 (DiBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
三溴二苯醚 (TriBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
四溴二苯醚 (TetraBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
五溴二苯醚 (PentaBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
六溴二苯醚 (HexaBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
七溴二苯醚 (HeptaBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
八溴二苯醚 (OctaBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
九溴二苯醚 (NonaBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
十溴二苯醚 (DecaBDE)	mg/kg	5	/	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
多溴二苯醚 (PBDEs)	mg/kg	/	1000	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 15 页 共 25 页

- DBP, DIBP, BBP, DEHP

测试方法: 参照 GB/T 39560.8-2021, 通过气相色谱-质谱仪 (GC-MS) 进行分析

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				1	2	3	4
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				5	9	10	11
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				20	22	23	40
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				41	45	49	51
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 16 页 共 25 页

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				52	53	54	57
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				60	61	63	64
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	166	152
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				67	70	73	75
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				76	80	81	85
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 17 页 共 25 页

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				86	88	89	90
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				92	93	97	98
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				99	101	102	103
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				104	105	107	112
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 18 页 共 25 页

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				114	116	117	118
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				119	120	121	122
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				125	127	129	130
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				133	134	136	139
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 19 页 共 25 页

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				140	142	144	145
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				147	149	150	151
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				152	153	154	155
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

测试项目	单位	限值	方法检出限	测试结果			
				156	160	161	162
邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	mg/kg	1000	50	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
结论				合格	合格	合格	合格

备注:

mg/kg = 毫克每千克, mg/kg = ppm, 1mg/kg = 0.0001%

N.D.= 未检出 (小于方法检出限)

检测报告

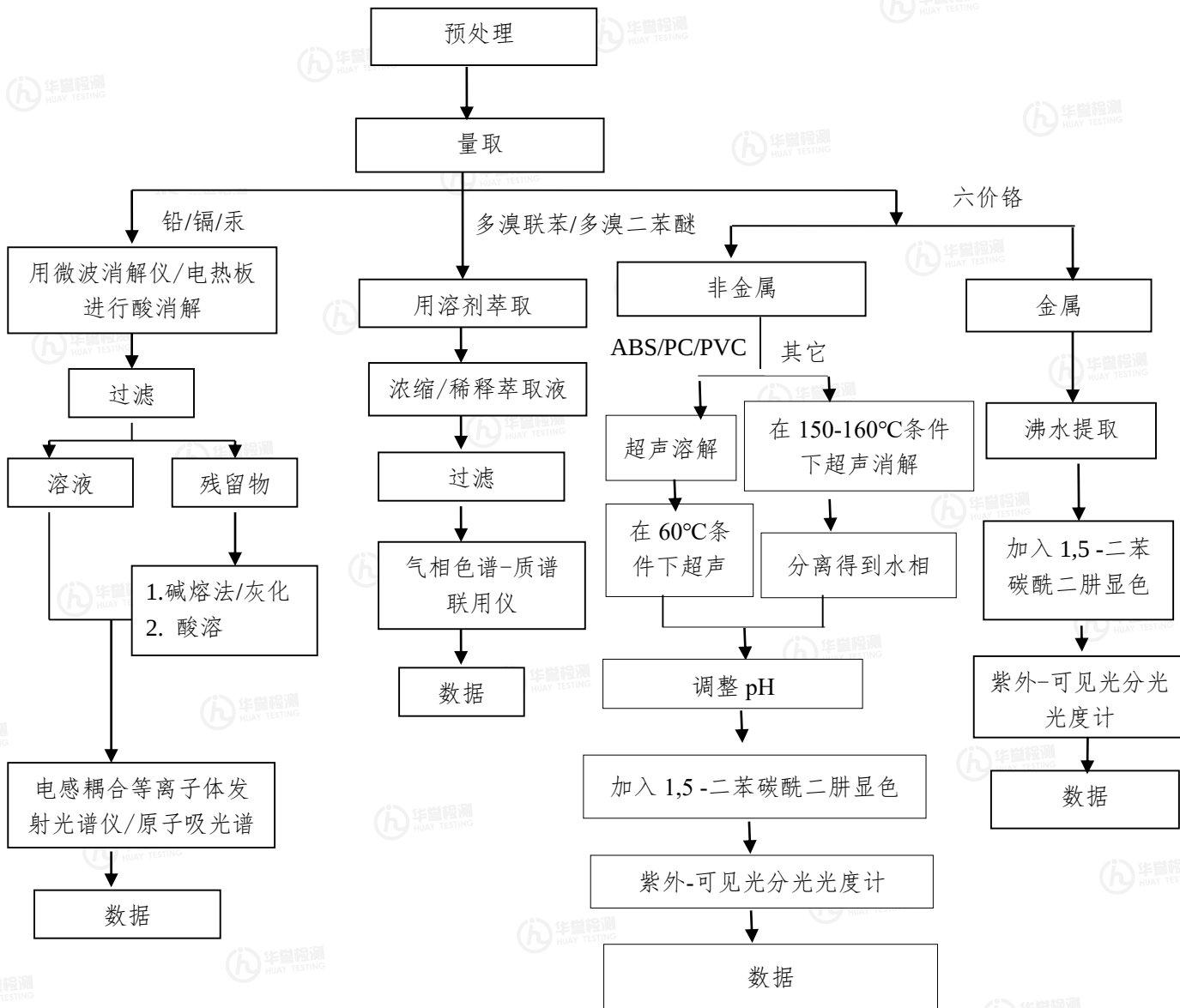
报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 20 页 共 25 页

流程图

1. 铅,镉,汞,六价铬,多溴联苯,多溴二苯醚测试流程图



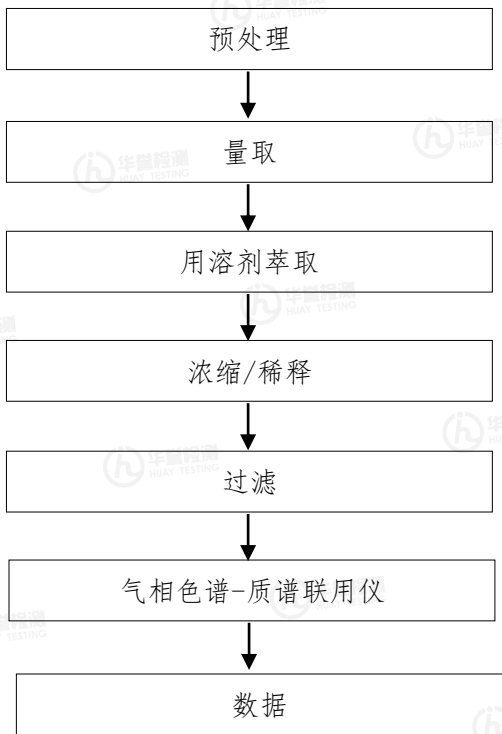
检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 21 页 共 25 页

2. DBP, BBP, DEHP, DIBP 的测试流程图



** 修订内容 **

报告编号	说明	签发日期	核准人
HY260105210218C	首次发行	2026 年 6 月 01 日	刘贝

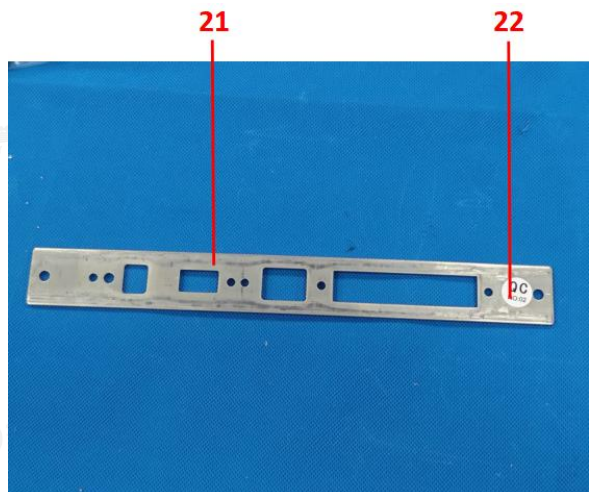
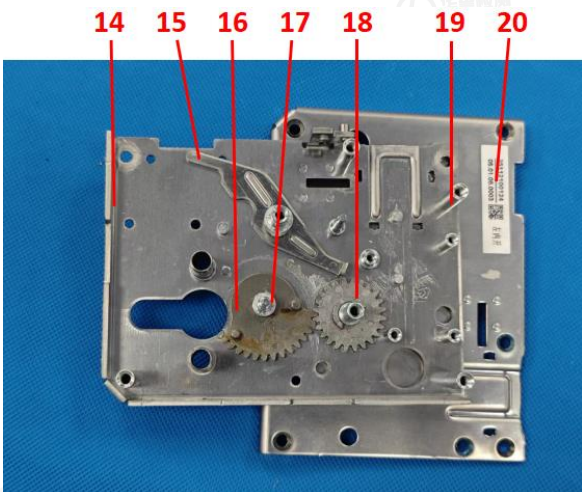
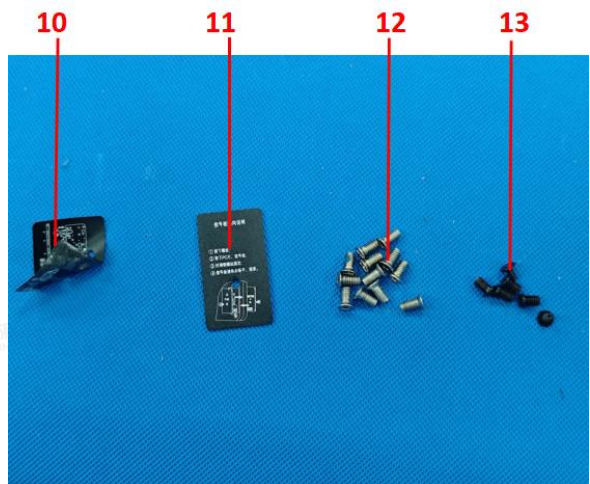
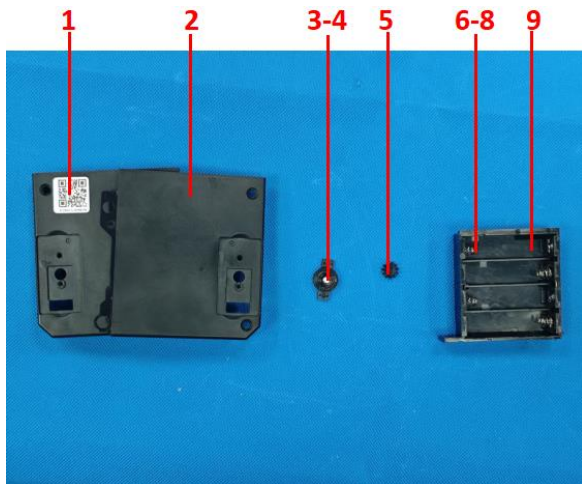
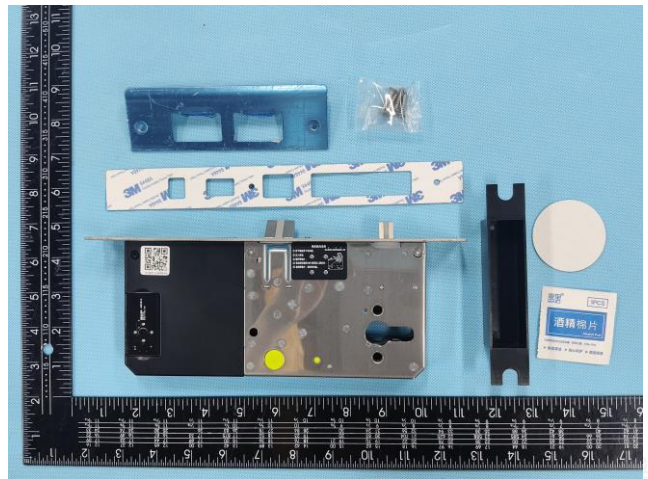
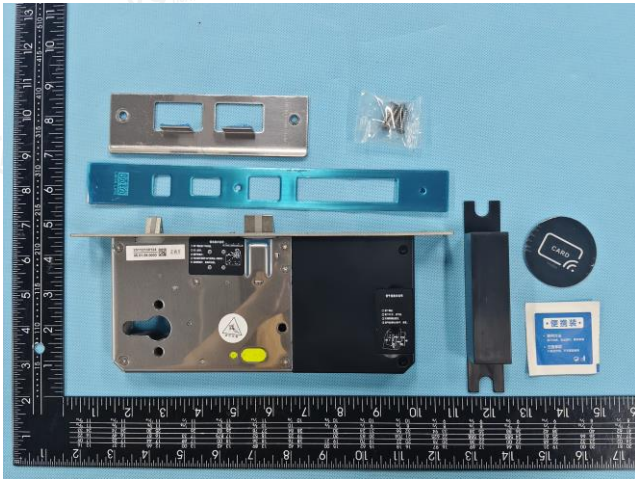
检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 22 页 共 25 页

样品图片

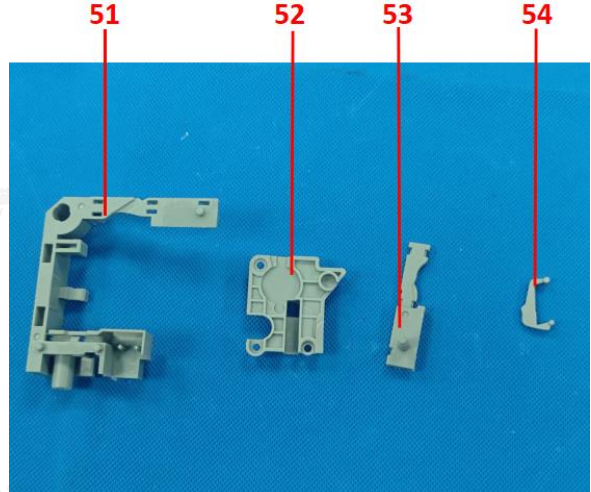
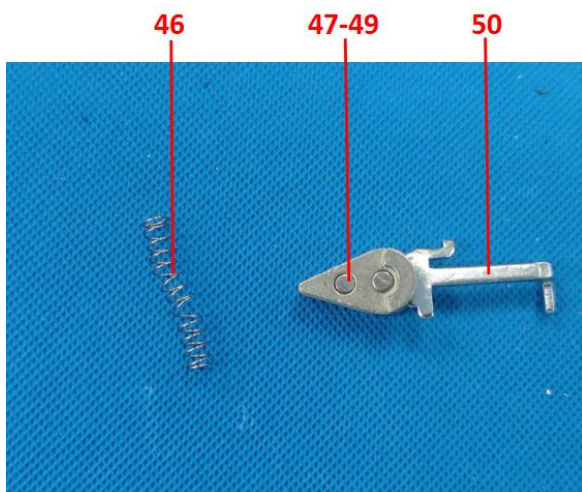
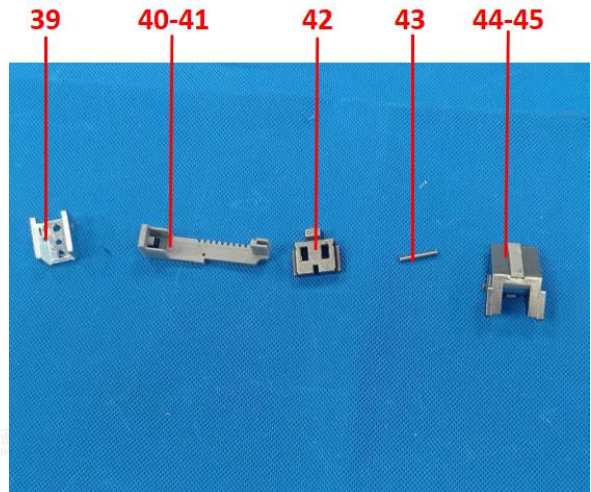
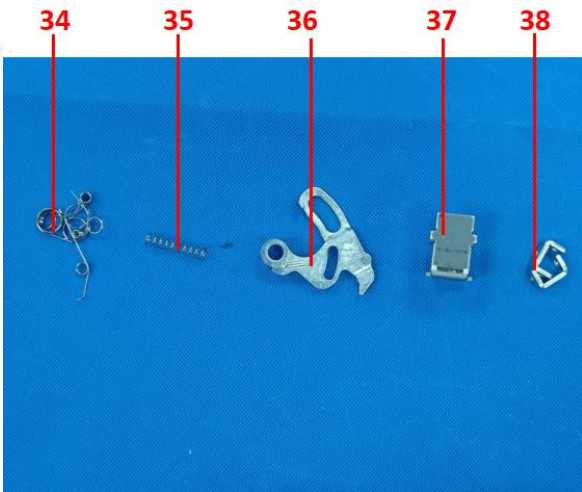
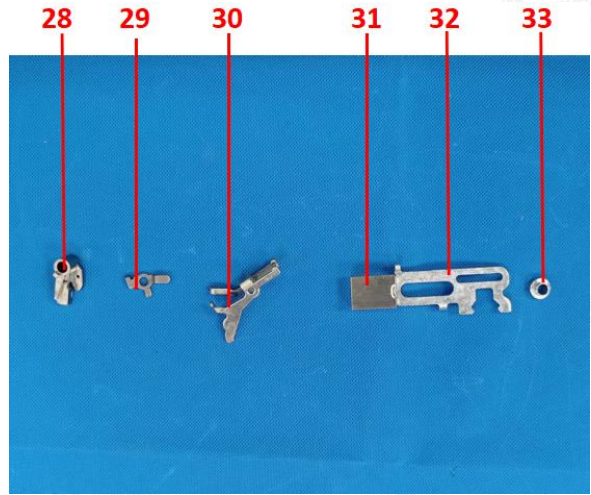
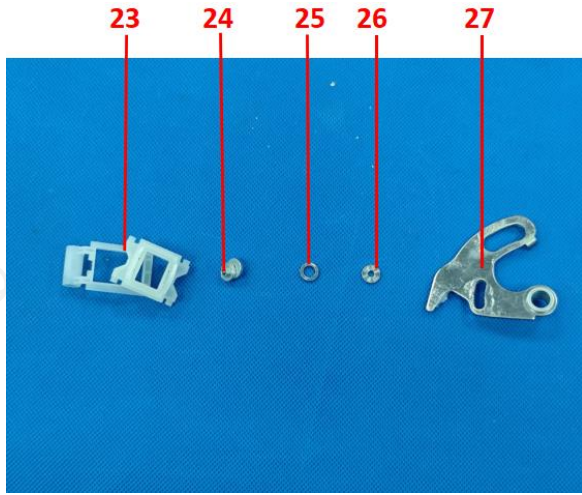


检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 23 页 共 25 页

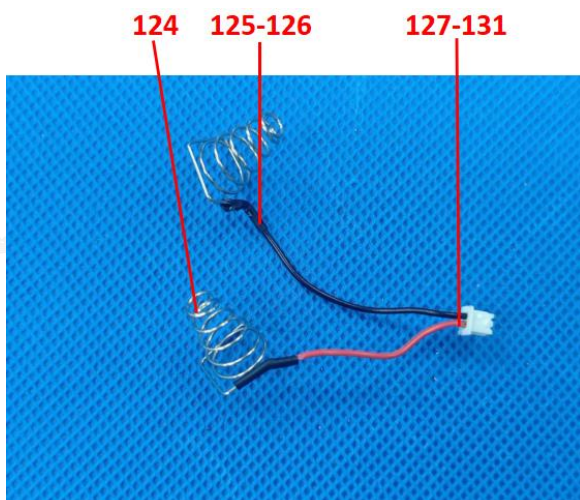
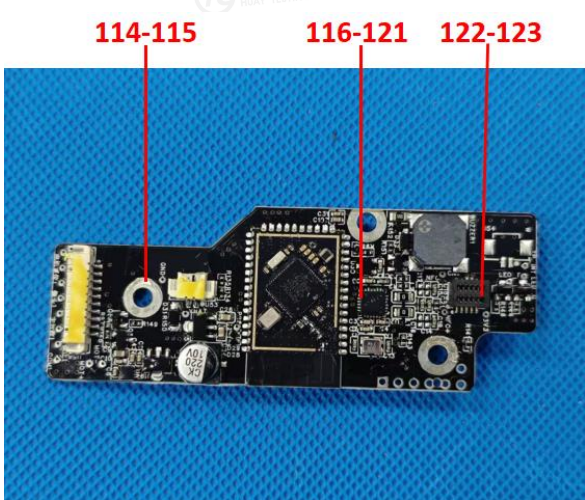
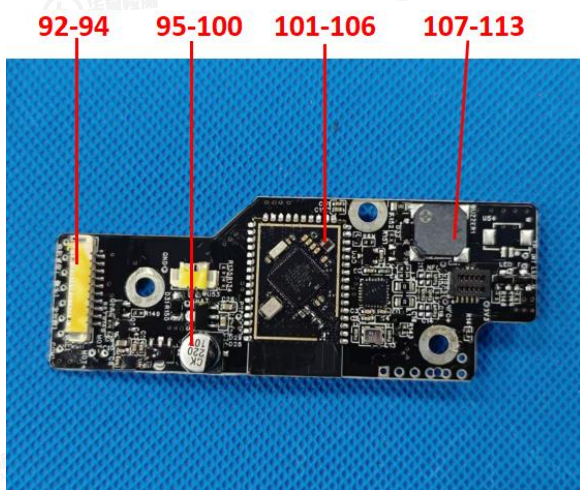
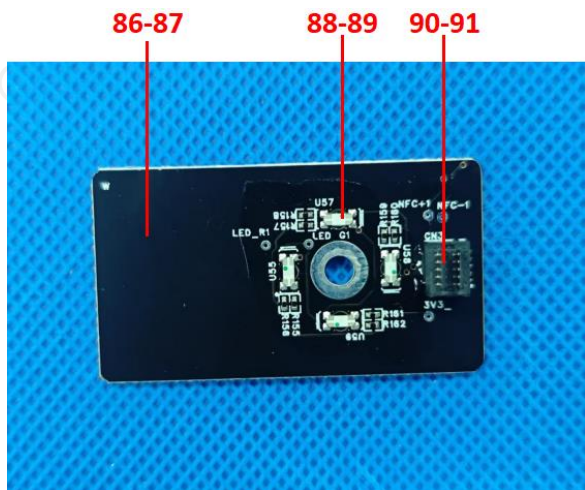
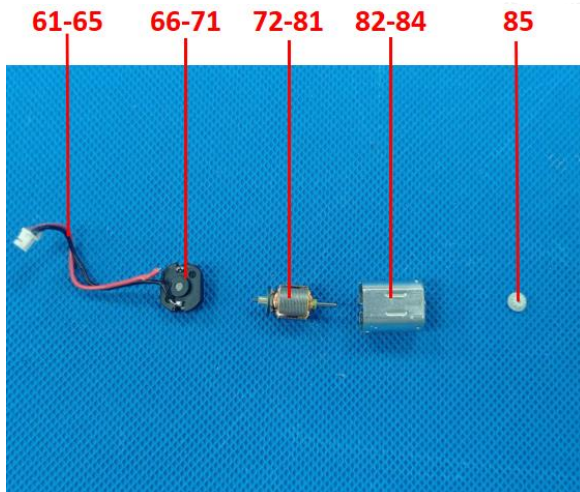
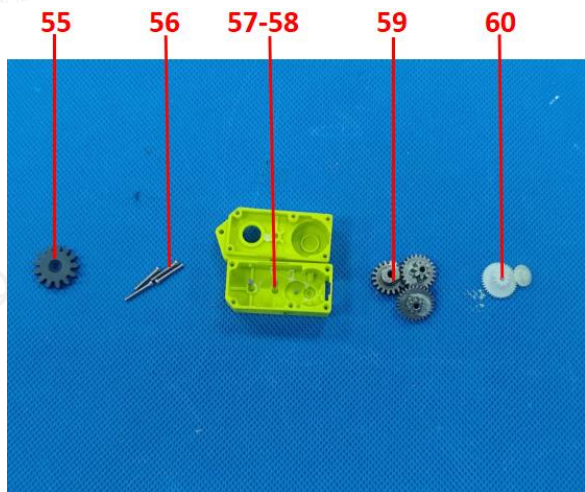


检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 24 页 共 25 页

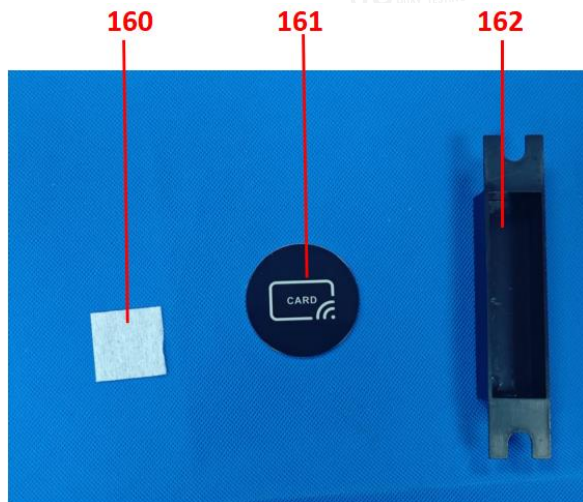
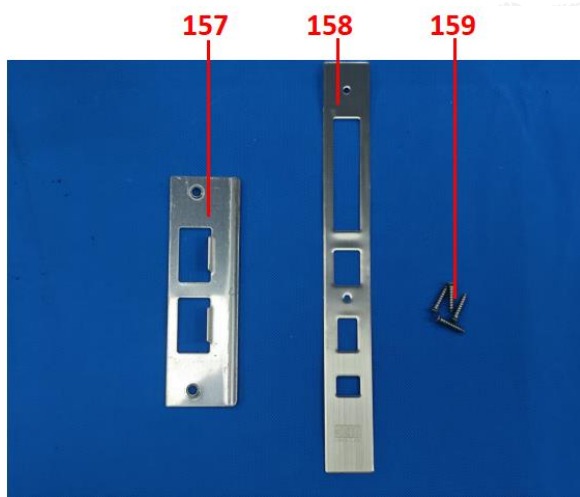
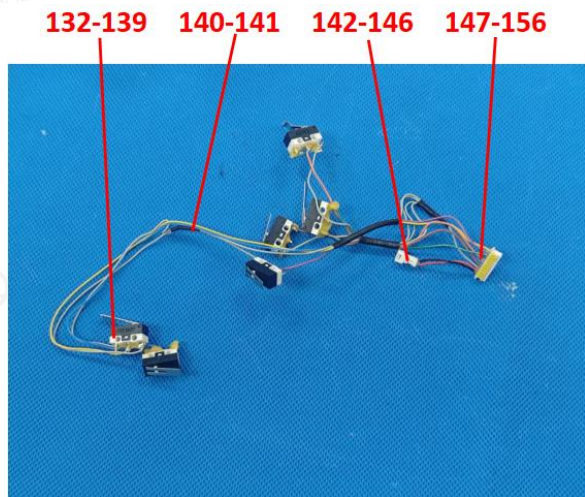


检测报告

报告编号: HY260105210218C

日期: 2026 年 6 月 01 日

第 25 页 共 25 页



备注:

- 1: 样品及样品信息由申请者提供, 申请者应对其真实性负责, HUAY 未核实其真实性。
- 2: 本报告检测结果仅对受测样品负责。
- 3: 未经 HUAY 同意, 不得部分复制本报告。

报告完