



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L11379

检测报告

报告抬头公司: Innovative Eyewear Inc.

地址: 11900 Biscayne Blvd Suite 630 North Miami, Florida 33181

以下测试之样品及信息是由申请者所提供及确认:

样品名称: Reebok Nautica Eddie Bauer Lucyd Smart Eyewear

样品型号: LCD011

样品型号: LCD011-10, LCD011-11, LCD011-20, LCD011-21, LCD011-30, LCD011-40,
LCD011-XX

差异: the color is different, the size of frame is differen

样品接收日期: 2026.01.07

样品检测日期: 2026.01.07 - 2026.03.06

签发日期: 2026.04.08

签发方:

广东钛和科博检测技术有限公司

编辑:

杨纯

审核:

蓝桂丽

批准:

谢伟

杨纯

蓝桂丽

谢伟

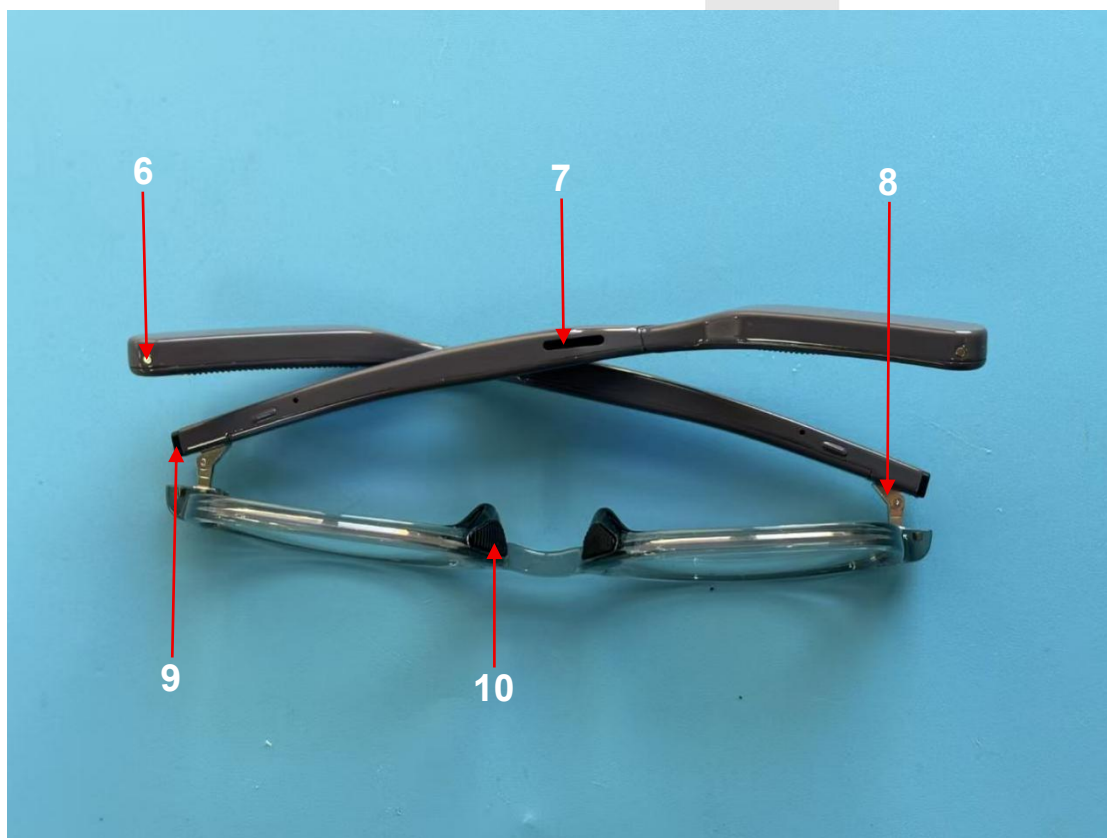
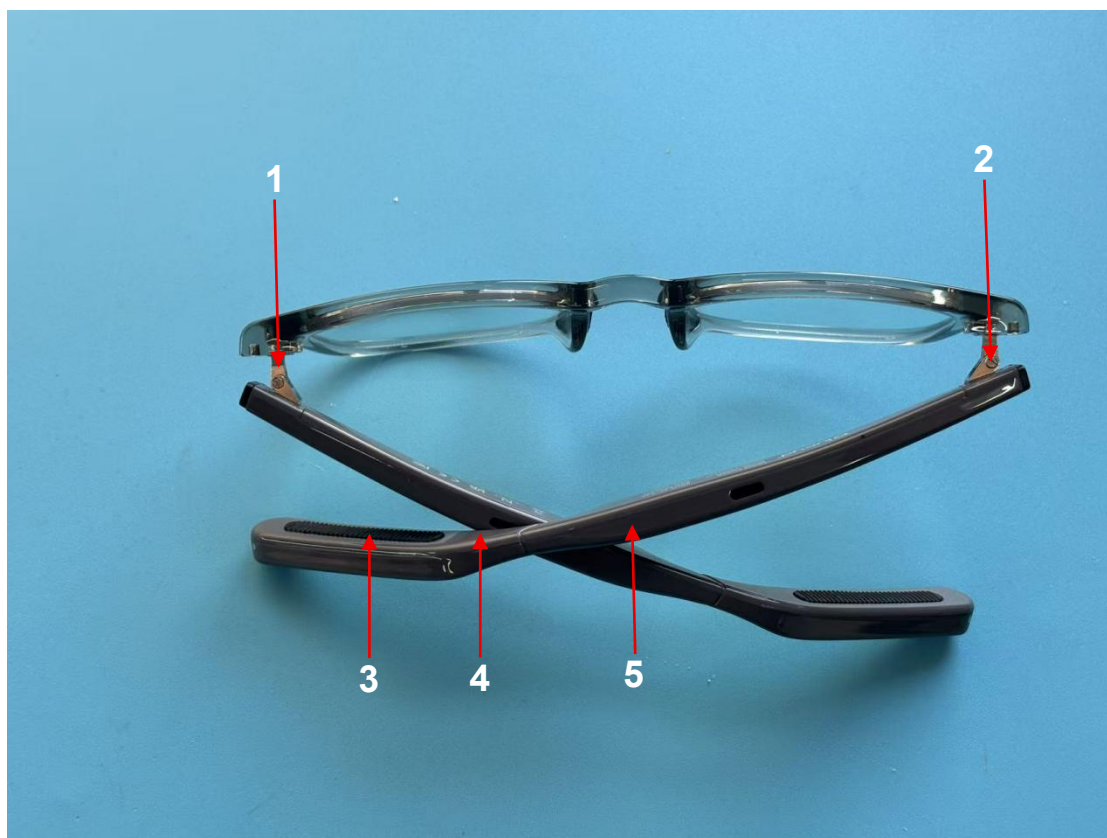
1. 测试要求和检测结论：

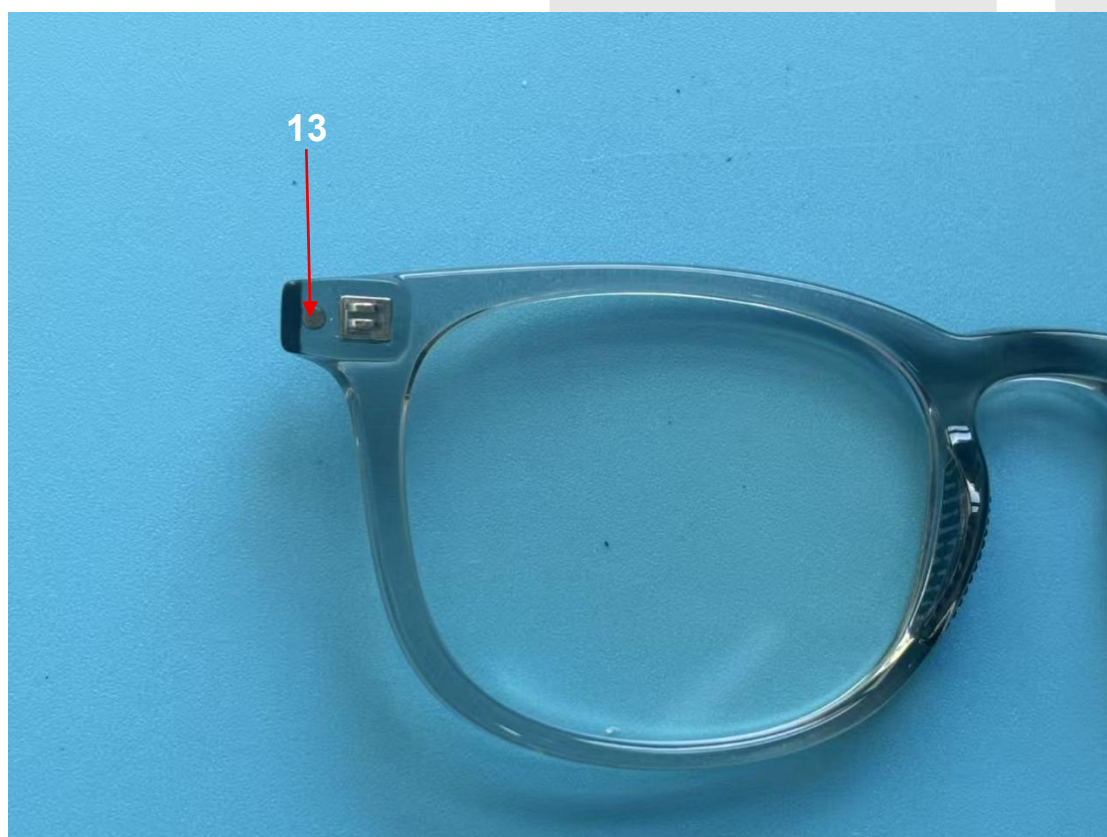
基于指定材料或送检样品，根据客户要求进行测试。

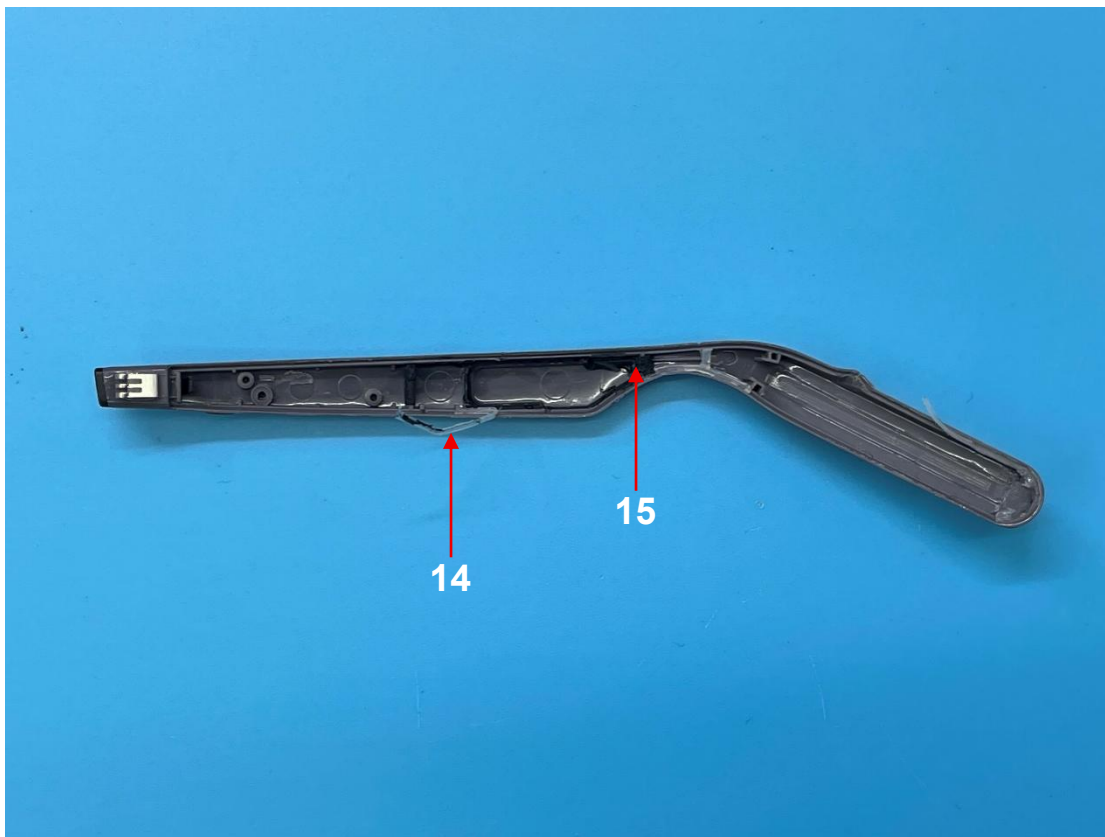
检测项目	结论
GB 26572-2025 电器电子产品有害物质限制使用要求	
- 铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg)、六价铬(Cr ⁶⁺)含量。	合格
- 多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)含量。	合格
- 邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)、邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)含量。	合格

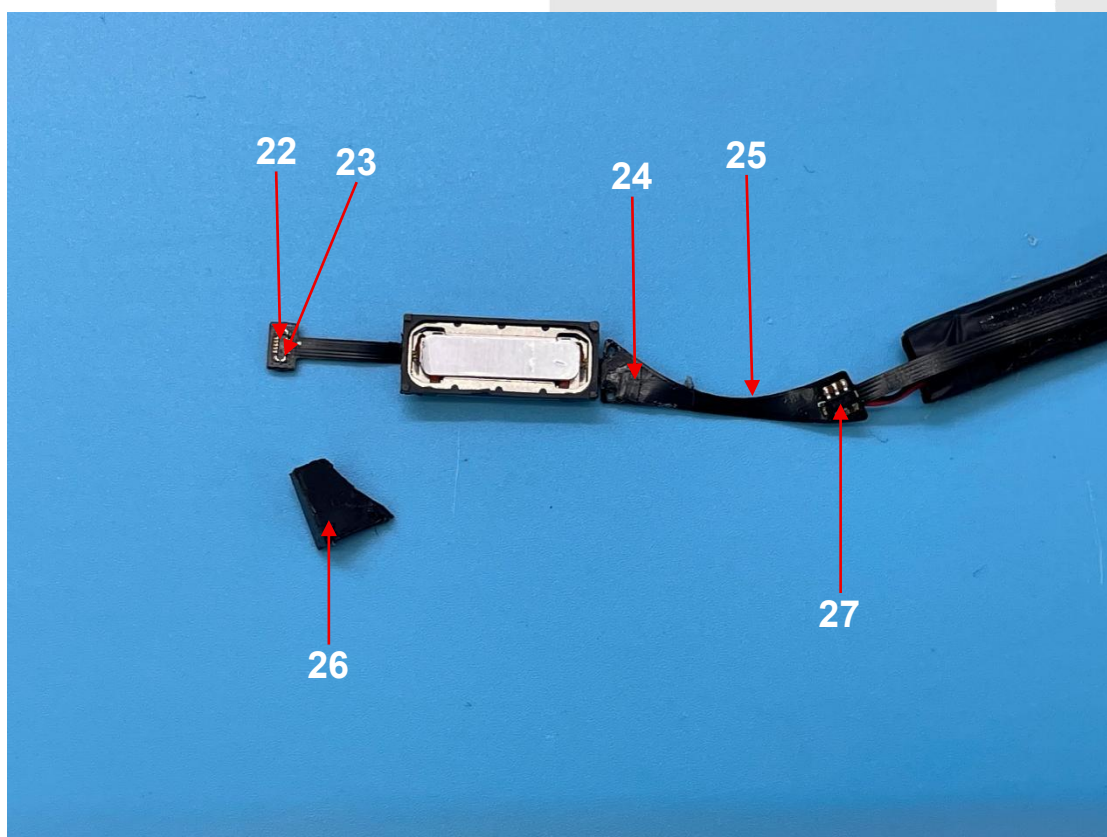
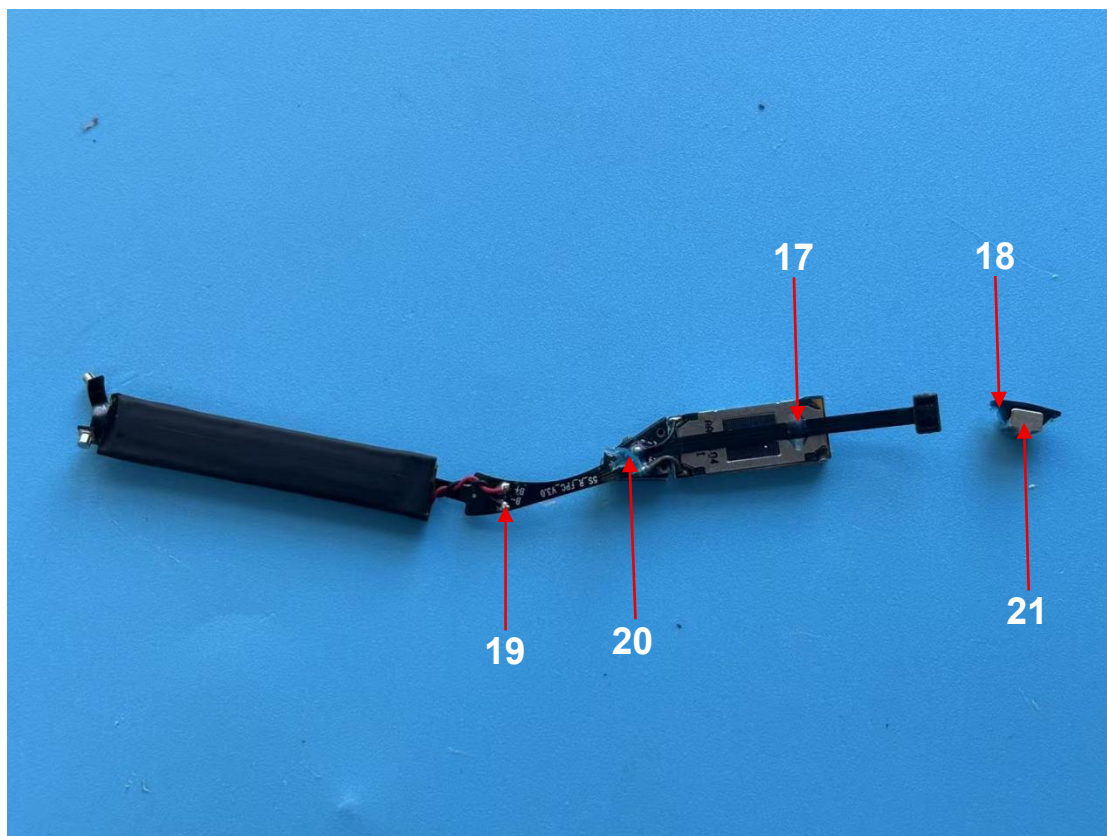


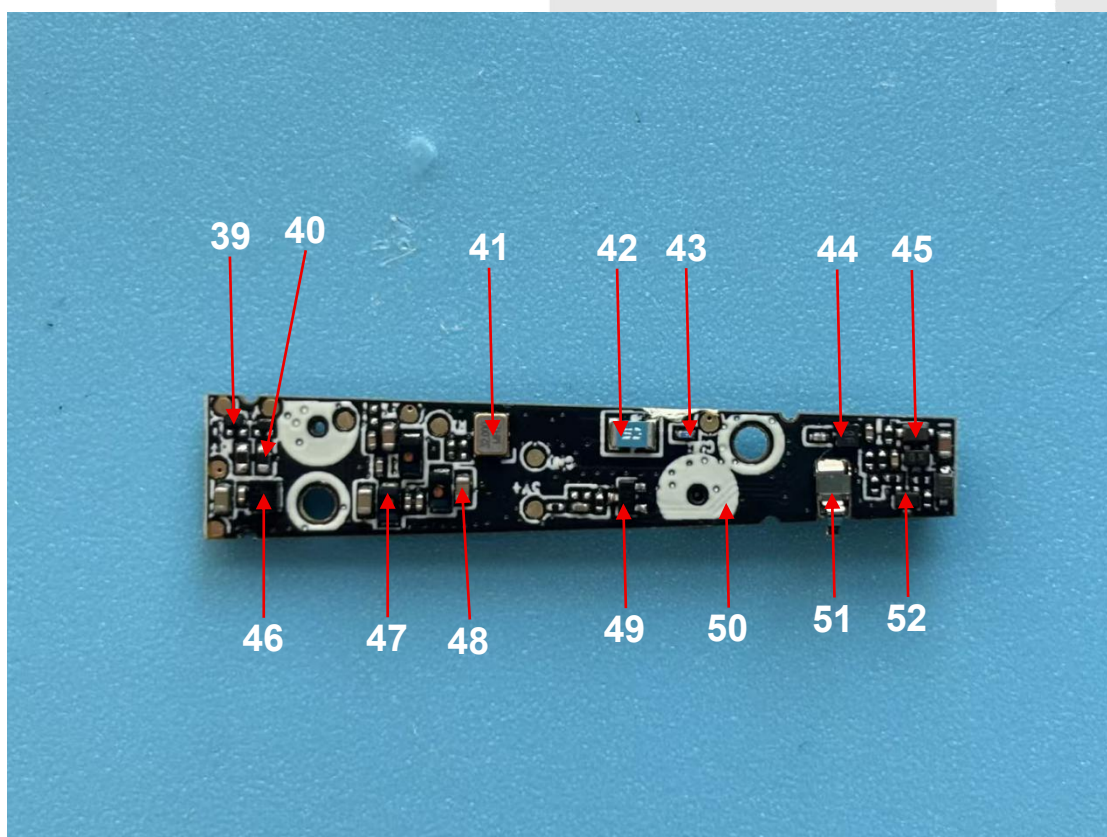
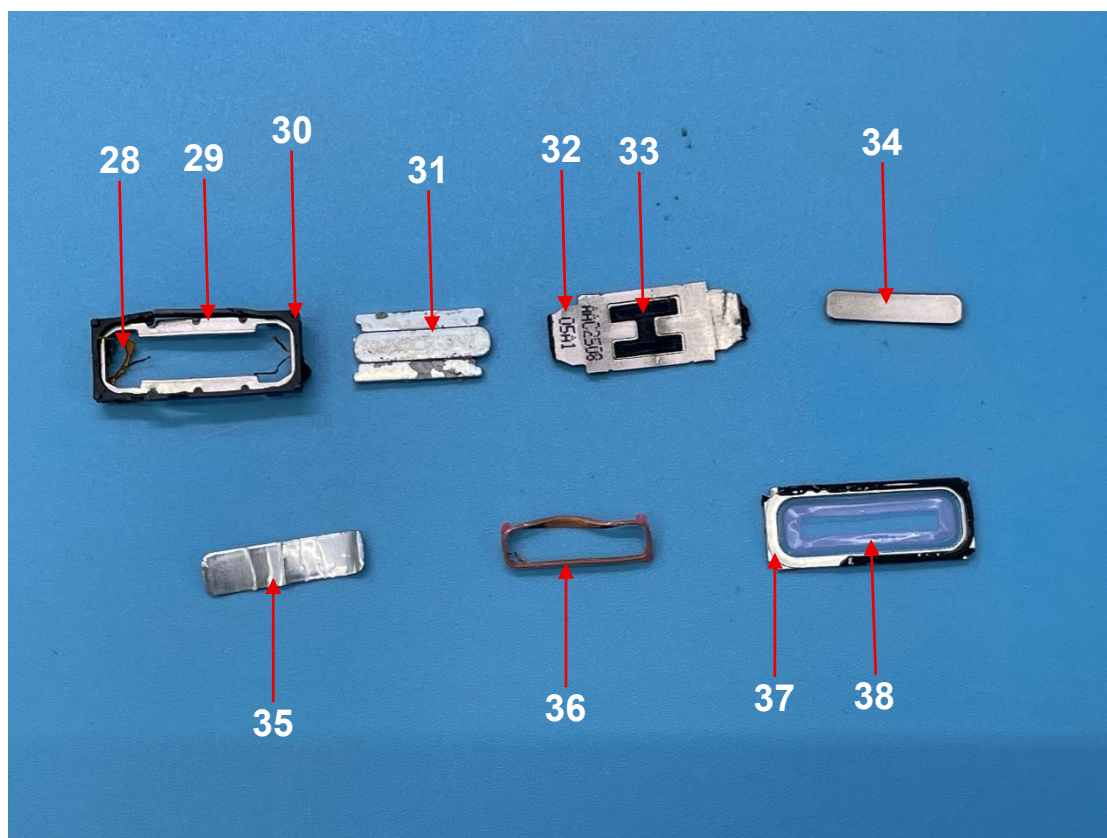
示例照片列表--A

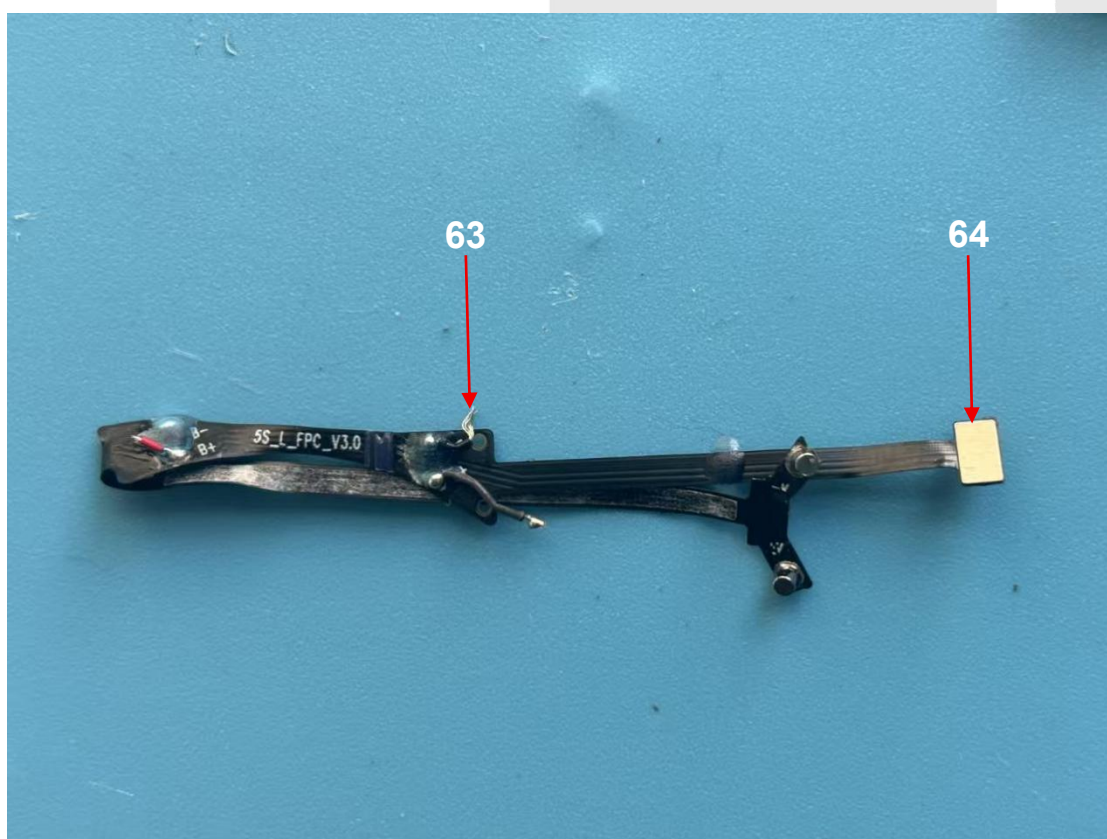
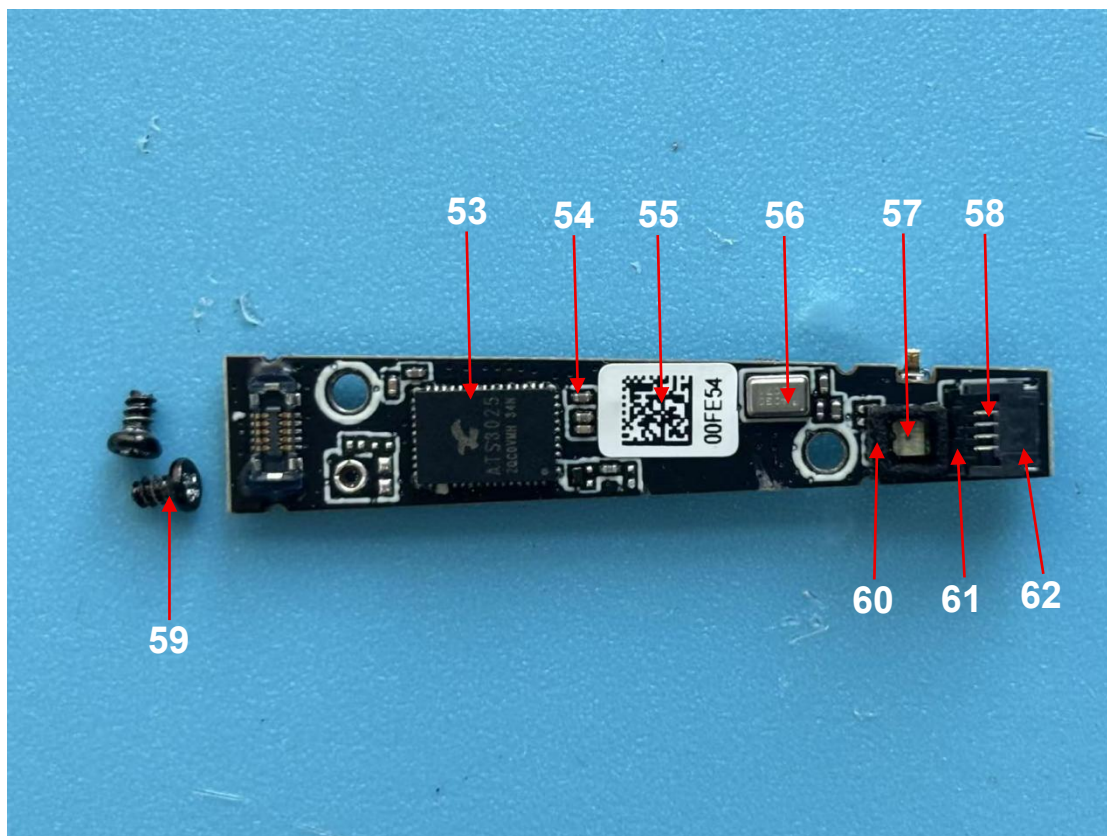


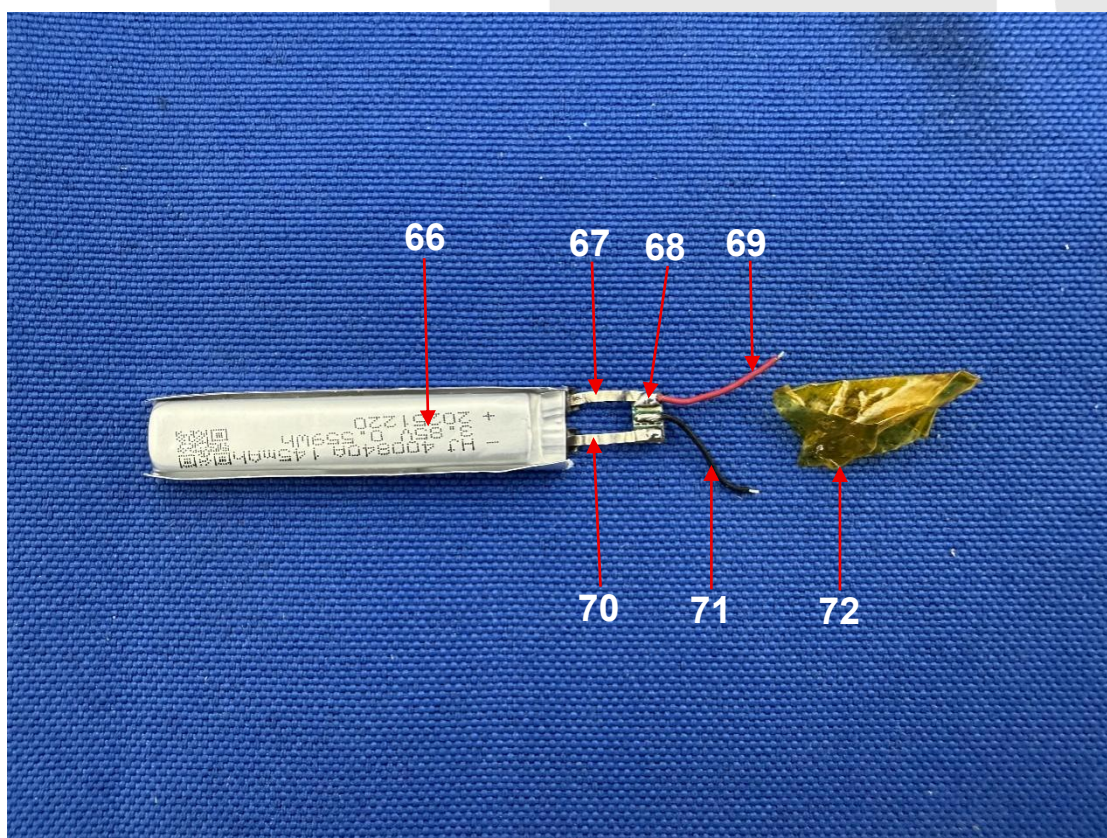
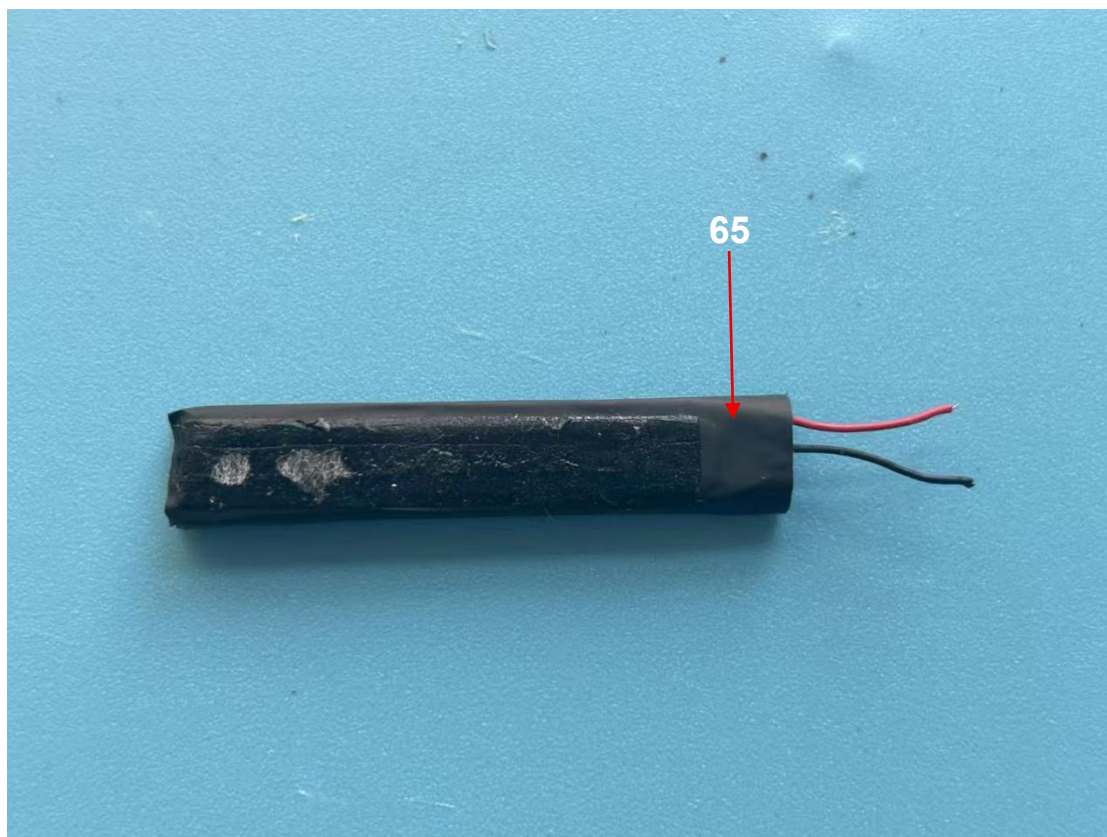


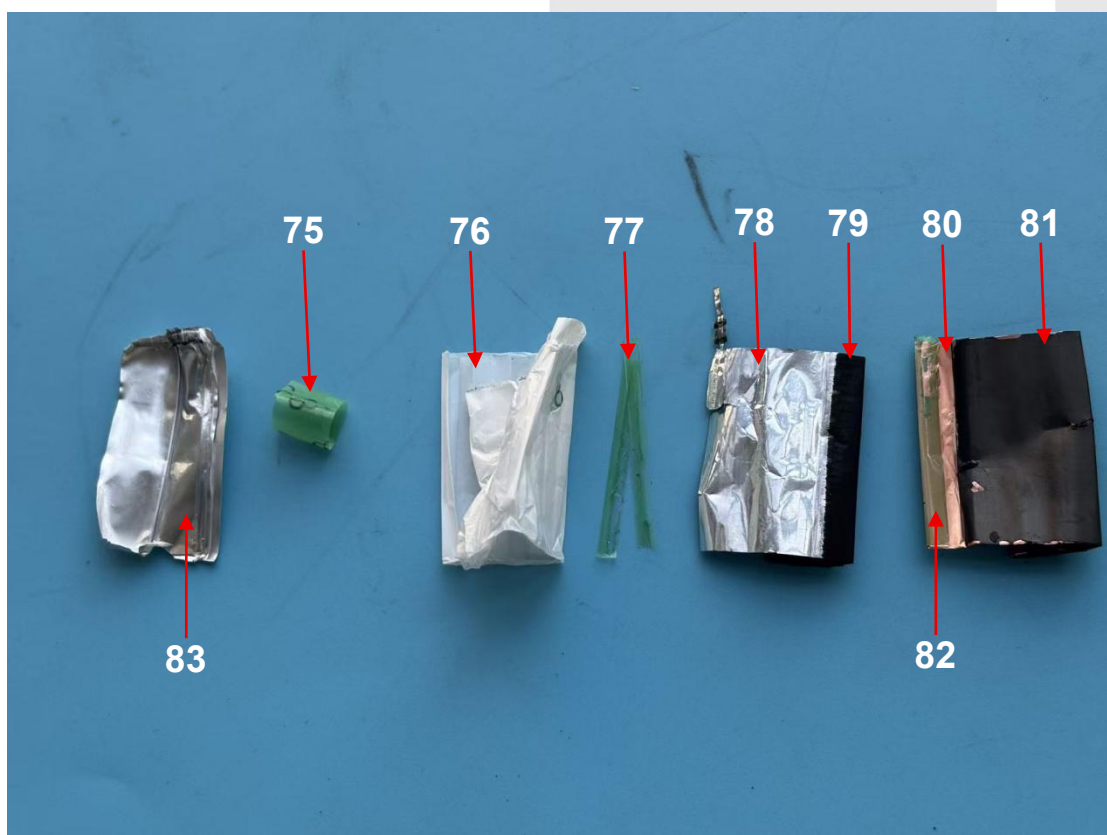
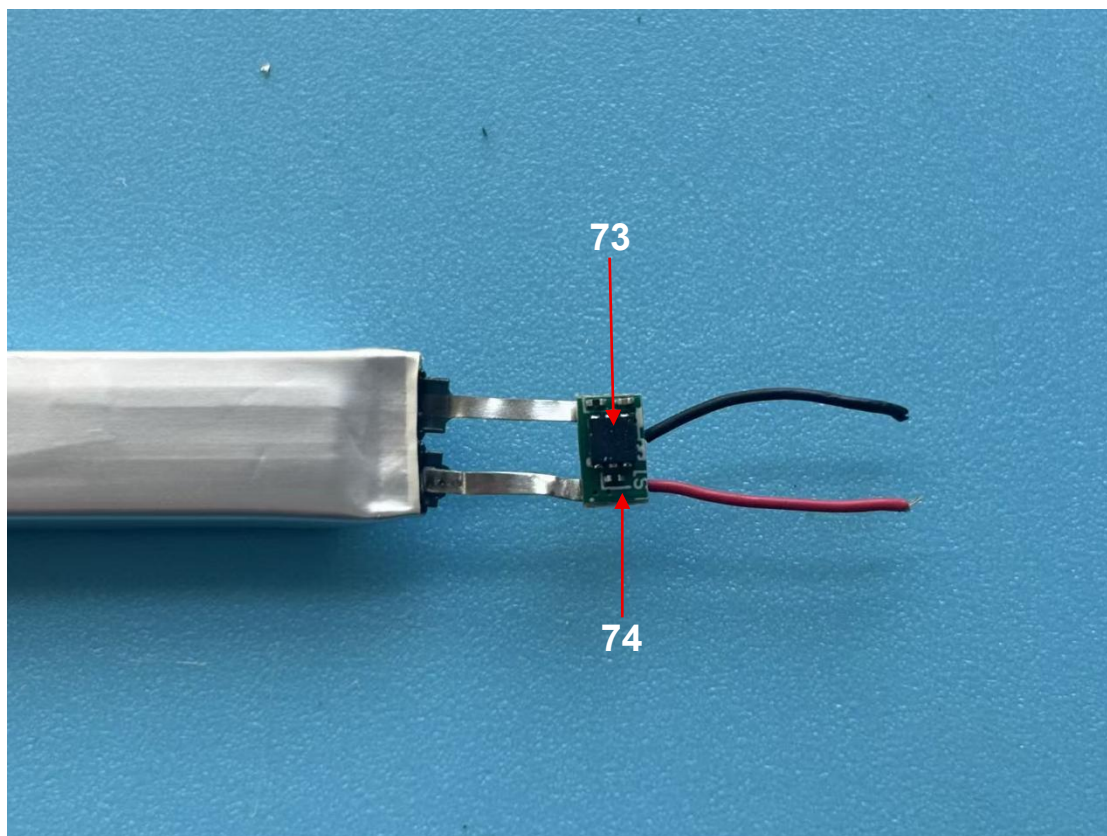






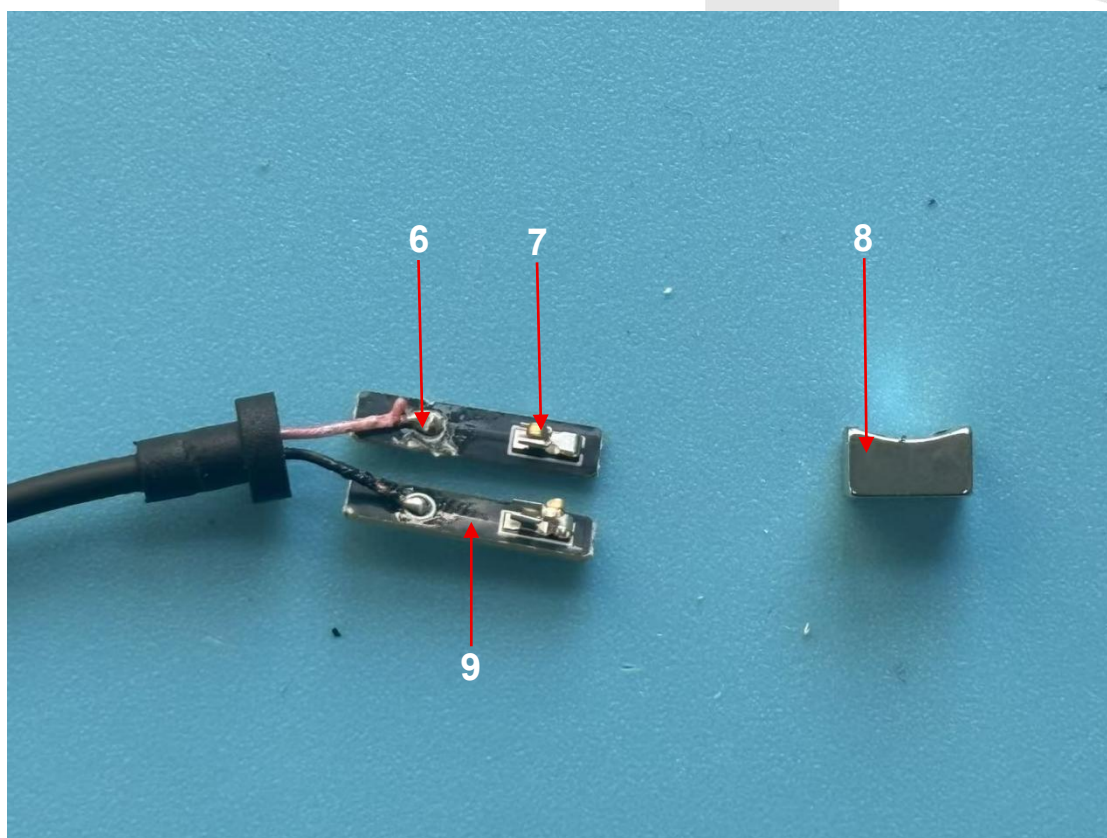
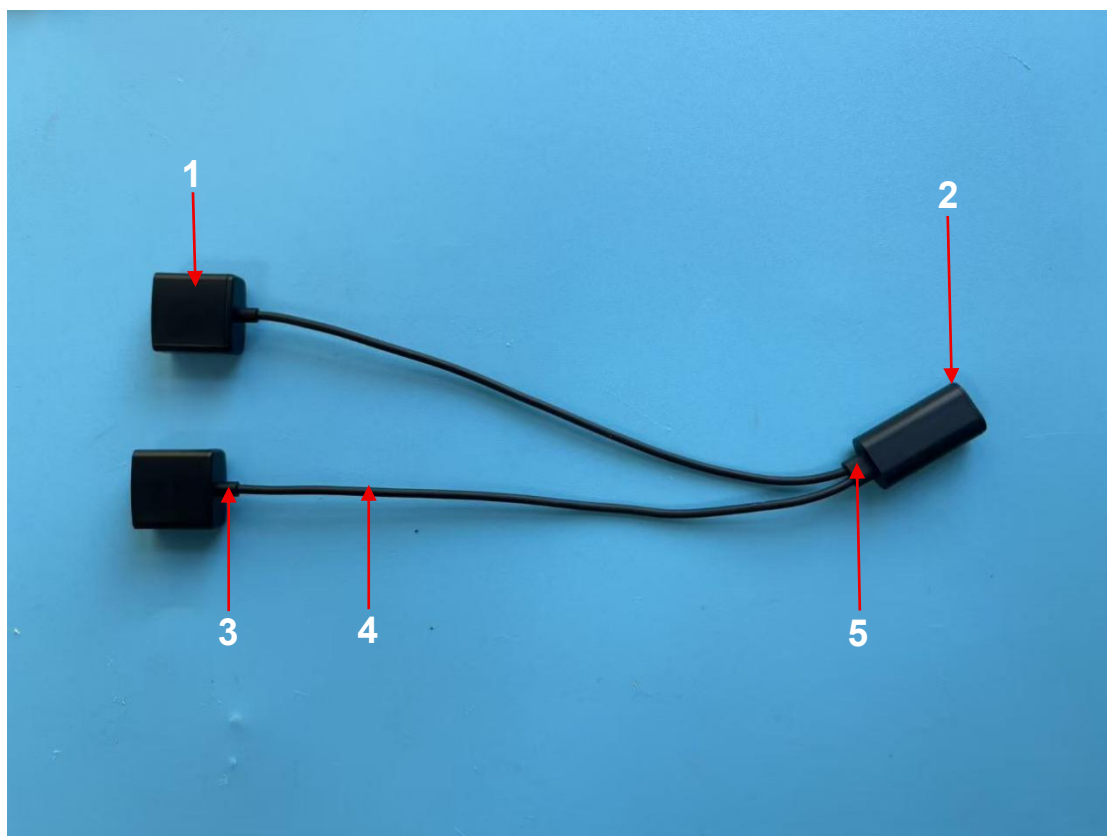


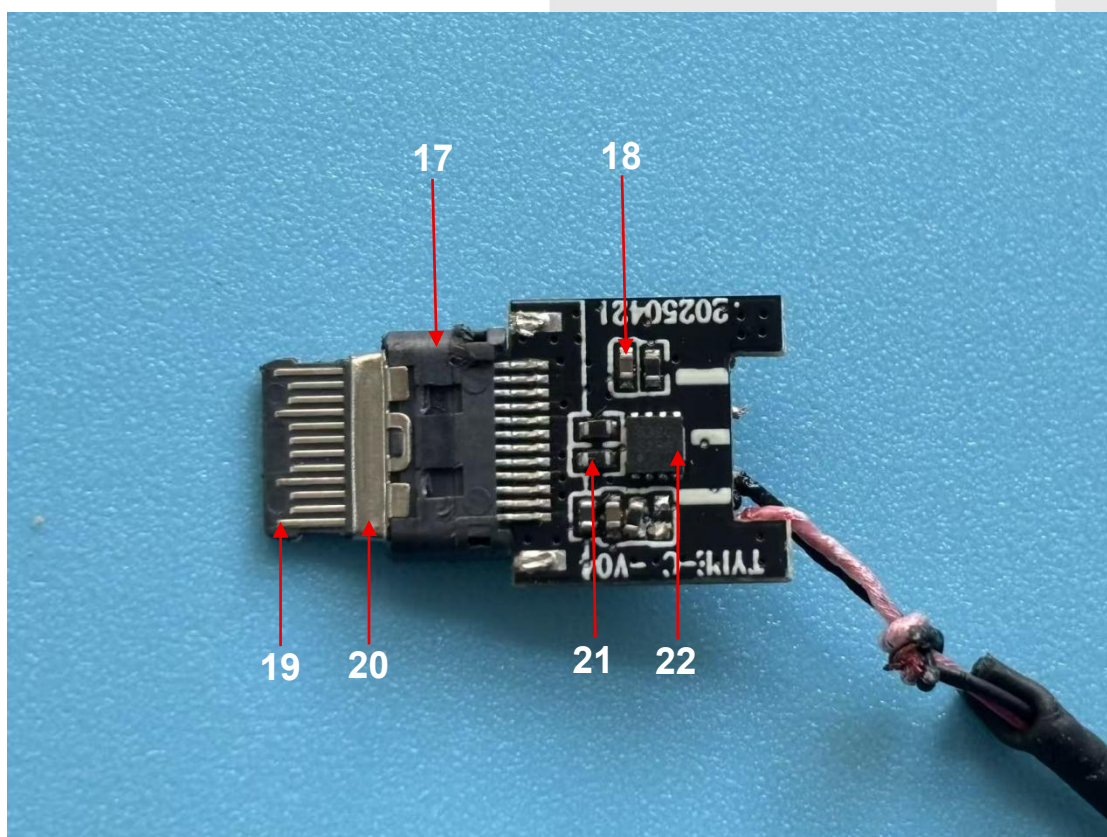
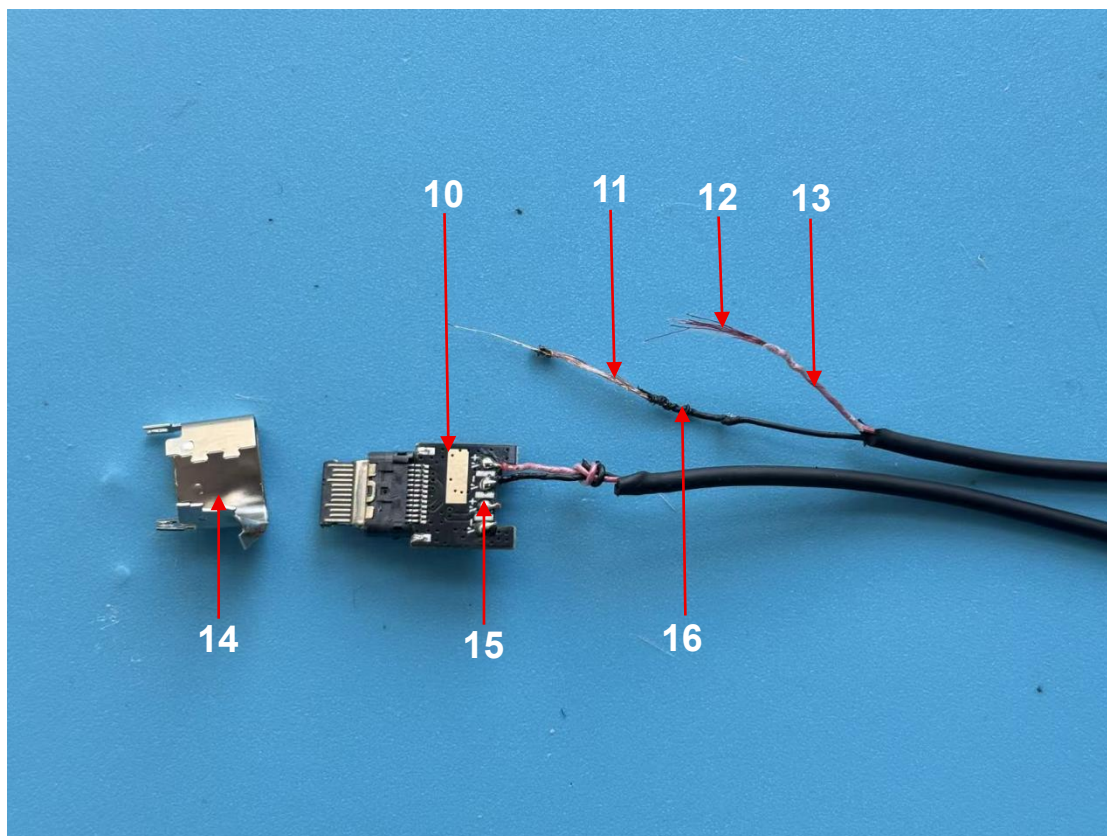




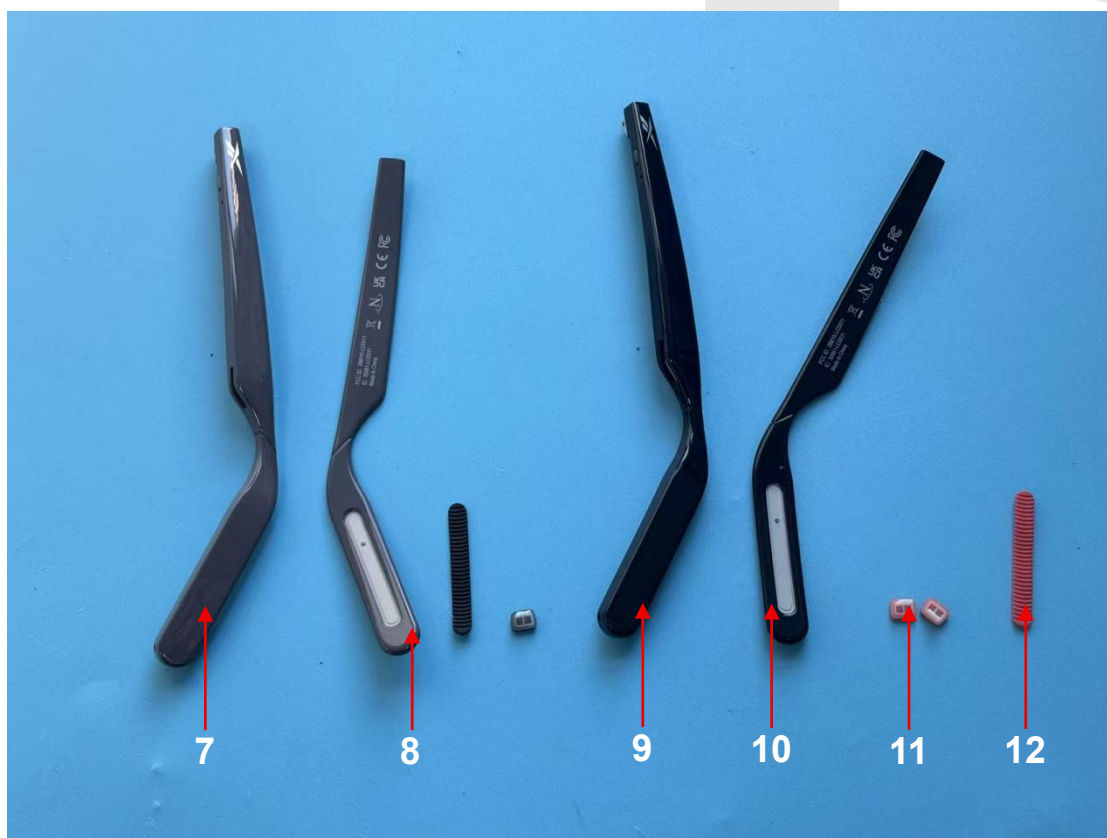
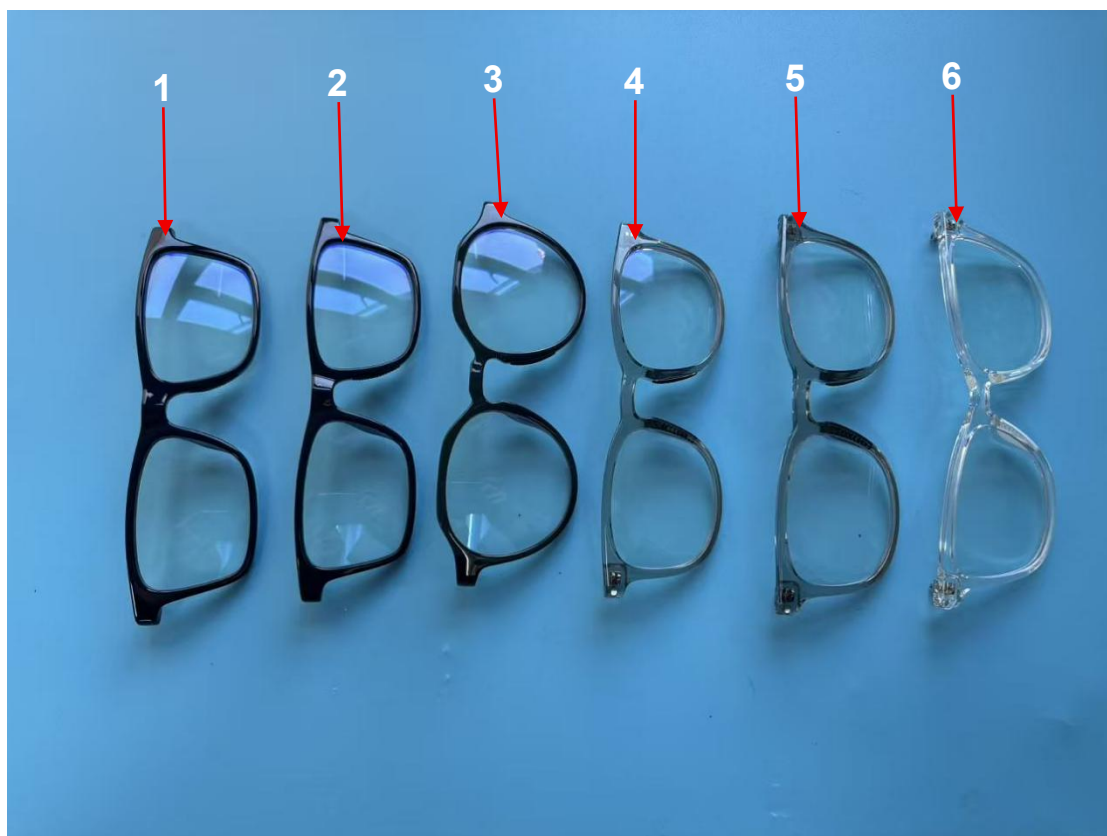


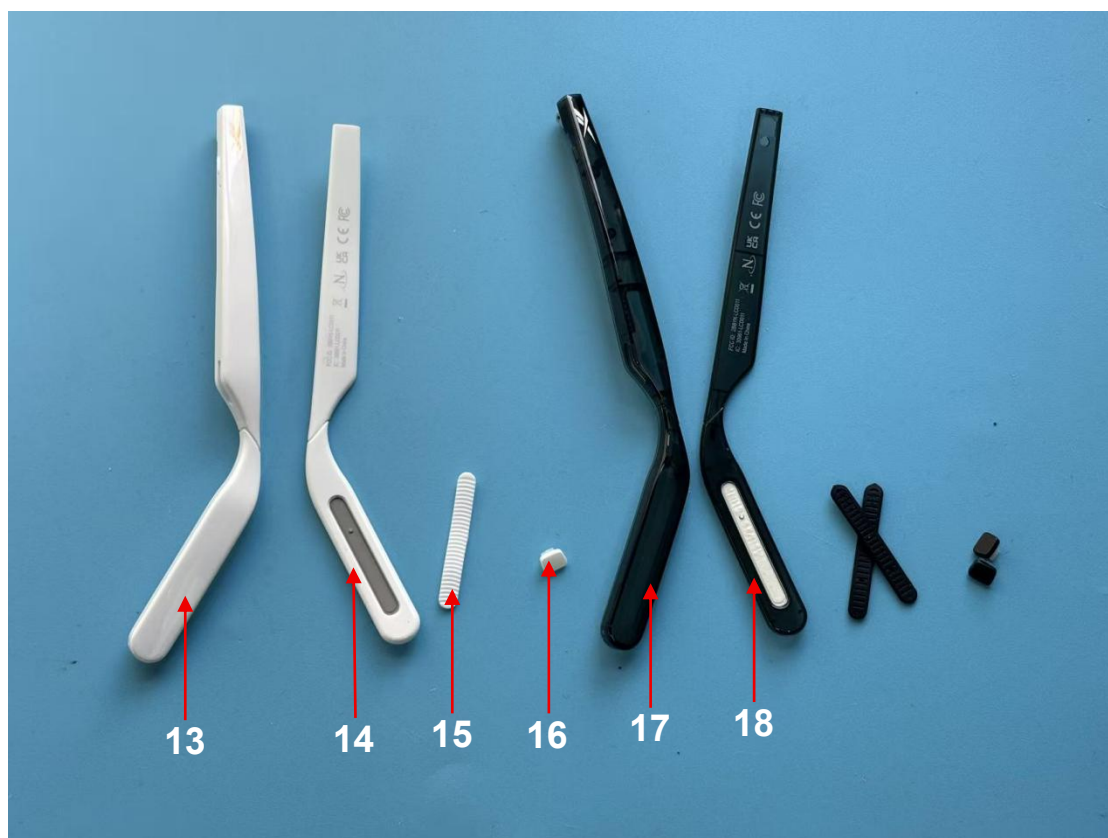
示例照片列表--B





示例照片列表--C





2. 样品描述:

样品编号	描述
A1	银色金属
A2	银色金属
A3	黑色软塑胶
A4	带白色印字的深灰色塑胶
A5	带银色印字的深灰色塑胶
A6	银色金属
A7	黑色布料
A8	银色金属
A9	带黑色印字的白色塑胶
A10	黑色软塑胶
A11	透明塑胶
A12	透明黑色塑胶
A13	银色磁石
A14	白色胶
A15	黑色胶
A16	黑色软塑胶
A17	透明蓝色胶
A18	黑色塑胶
A19	焊锡
A20	透明蓝色胶
A21	银色磁石
A22	深灰色塑胶
A23	家就是
A24	透明双面胶
A25	FPC
A26	黑色塑胶
A27	贴片集成电路
A28	PCB
A29	银色金属
A30	黑色塑胶
A31	银色磁石
A32	银色金属
A33	黑色布料
A34	银色金属

A35	银色铝膜
A36	铜色金属
A37	银色金属
A38	透明红色塑胶
A39	贴片三极管
A40	贴片电阻
A41	贴片晶振器
A42	贴片电子元器件
A43	贴片电子元器件
A44	贴片集成电路
A45	贴片二极管
A46	贴片电感
A47	贴片电子元器件
A48	贴片电容
A49	贴片三极管
A50	黑色 PCB
A51	银色金属
A52	贴片三极管
A53	贴片集成电路
A54	贴片电容
A55	带黑色印字的白色贴纸
A56	贴片晶振器
A57	贴片发光二极管
A58	银色金属
A59	带黑色镀层的银色金属
A60	黑色泡棉
A61	黑色塑胶
A62	深灰色塑胶
A63	银色金属
A64	银色金属
A65	黑色塑胶贴纸
A66	带黑色印字的银色铝膜
A67	银色金属
A68	焊锡
A69	红色软塑胶

A70	银色金属
A71	黑色软塑胶
A72	透明黄色塑胶
A73	贴片集成电路
A74	绿色 PCB
A75	带黑色印字的绿色塑胶
A76	白色塑胶
A77	绿色塑胶
A78	银箔
A79	黑色涂层
A80	铜箔
A81	黑色涂层
A82	绿色塑胶
A83	透明液体
A84	黑色泡棉
B1	黑色塑胶
B2	黑色塑胶
B3	黑色软塑胶
B4	黑色软塑胶
B5	黑色软塑胶
B6	焊锡
B7	银色金属
B8	银色磁石
B9	黑色 PCB
B10	黑色 PCB
B11	铜色金属
B12	带红色镀层的银色金属
B13	透明软塑胶
B14	银色金属
B15	焊锡
B16	黑色软塑胶
B17	深灰色塑胶
B18	贴片电容
B19	银色金属
B20	银色金属

B21	贴片电阻
B22	贴片集成电路
C1	黑色塑胶
C2	藏蓝色塑胶
C3	藏蓝色塑胶
C4	透明黑色塑胶
C5	透明黑色塑胶
C6	透明塑胶
C7	带银色印字的深灰色塑胶
C8	带白色印字的深灰色塑胶
C9	带银色印字的藏蓝色塑胶
C10	带白色印字的藏蓝色塑胶
C11	带红色印字的白色塑胶
C12	红色软塑胶
C13	带铜色印字的白色塑胶
C14	带灰色印字的白色塑胶
C15	白色软塑胶
C16	白色塑胶
C17	带银色印字的透明灰色塑胶
C18	带白色印字的透明灰色塑胶

3. 检测结果:

3.1 筛选试验

检测方法: GB/T 39560.301-2020, 通过 X 射线荧光光谱法筛选铅、镉、汞、总铬和总溴。

测试项目	总铬(Cr)	镉(Cd)	总溴(Br)	汞(Hg)	铅 (Pb)
筛选限值	200mg/kg	50mg/kg	200mg/kg	200mg/kg	200mg/kg
材料编号	XRF 结果				
A1	BL	BL	NA	BL	BL
A2	216584 ^a	BL	NA	BL	BL
A3	BL	BL	BL	BL	BL
A4	BL	BL	BL	BL	BL
A5	BL	BL	BL	BL	BL
A6	BL	BL	NA	BL	BL
A7	BL	BL	BL	BL	BL
A8	BL	BL	NA	BL	BL
A9	BL	BL	BL	BL	BL
A10	BL	BL	BL	BL	BL
A11	BL	BL	BL	BL	BL
A12	BL	BL	BL	BL	BL
A13	BL	BL	NA	BL	BL
A14	BL	BL	BL	BL	BL
A15	BL	BL	BL	BL	BL
A16	BL	BL	BL	BL	BL
A17	BL	BL	BL	BL	BL
A18	BL	BL	BL	BL	BL
A19	BL	BL	NA	BL	BL
A20	BL	BL	BL	BL	BL
A21	BL	Inc ^a	NA	BL	BL
A22	BL	BL	BL	BL	BL
A23	BL	BL	NA	BL	BL
A24	BL	BL	BL	BL	BL
A25	BL	BL	BL	BL	BL
A26	BL	BL	BL	BL	BL
A27	BL	BL	BL	BL	BL
A28	BL	BL	BL	BL	BL
A29	BL	BL	NA	BL	BL
A30	BL	BL	212 ^a	BL	BL
A31	BL	BL	NA	BL	BL
A32	BL	BL	NA	BL	BL
A33	BL	BL	BL	BL	BL

A34	BL	BL	NA	BL	BL
A35	BL	BL	NA	BL	BL
A36	BL	BL	NA	BL	BL
A37	458492 ^a	BL	NA	BL	BL
A38	BL	BL	BL	BL	BL
A39	BL	BL	BL	BL	BL
A40	BL	BL	BL	BL	BL
A41	BL	BL	BL	BL	BL
A42	BL	BL	BL	BL	BL
A43	BL	BL	BL	BL	BL
A44	BL	BL	BL	BL	BL
A45	BL	BL	BL	BL	BL
A46	BL	BL	BL	BL	BL
A47	BL	BL	BL	BL	BL
A48	BL	BL	BL	BL	BL
A49	BL	BL	BL	BL	BL
A50	BL	BL	9597 ^a	BL	BL
A51	143856 ^a	BL	NA	BL	BL
A52	BL	BL	BL	BL	BL
A53	BL	BL	BL	BL	BL
A54	BL	BL	BL	BL	BL
A55	BL	BL	BL	BL	BL
A56	BL	BL	BL	BL	BL
A57	BL	BL	460 ^a	BL	BL
A58	BL	BL	NA	Inc ^a	BL
A59	BL	BL	NA	BL	BL
A60	BL	BL	BL	BL	BL
A61	BL	BL	BL	BL	BL
A62	BL	BL	BL	BL	BL
A63	BL	BL	NA	BL	BL
A64	449141 ^a	BL	NA	BL	BL
A65	BL	BL	BL	BL	BL
A66	BL	BL	NA	BL	BL
A67	BL	BL	NA	BL	BL
A68	BL	BL	NA	BL	BL
A69	BL	BL	BL	BL	BL
A70	BL	BL	NA	BL	BL
A71	BL	BL	BL	BL	BL
A72	BL	BL	BL	BL	BL

A73	BL	BL	BL	BL	BL
A74	BL	BL	BL	BL	BL
A75	BL	BL	BL	BL	BL
A76	BL	BL	BL	BL	BL
A77	BL	BL	BL	BL	BL
A78	BL	BL	NA	BL	BL
A79	BL	BL	BL	BL	BL
A80	BL	Inc ^a	NA	BL	BL
A81	BL	BL	BL	BL	BL
A82	BL	BL	BL	BL	BL
A83	BL	BL	BL	BL	BL
A84	BL	BL	BL	BL	BL
B1	BL	BL	BL	BL	BL
B2	BL	BL	BL	BL	BL
B3	BL	BL	BL	BL	BL
B4	BL	BL	BL	BL	BL
B5	BL	BL	BL	BL	BL
B6	BL	BL	NA	BL	BL
B7	BL	BL	NA	BL	BL
B8	BL	BL	NA	BL	BL
B9	BL	BL	22874 ^a	BL	BL
B10	BL	BL	6194 ^a	BL	BL
B11	BL	BL	NA	BL	BL
B12	BL	BL	NA	BL	BL
B13	BL	BL	BL	BL	BL
B14	28071 ^a	BL	NA	Inc ^a	Inc ^a
B15	BL	BL	NA	BL	BL
B16	BL	BL	BL	BL	BL
B17	BL	BL	BL	BL	BL
B18	BL	BL	BL	BL	BL
B19	BL	Inc ^a	NA	BL	BL
B20	86049 ^a	BL	NA	BL	BL
B21	BL	BL	BL	BL	BL
B22	BL	BL	BL	BL	BL
C1	BL	BL	BL	BL	BL
C2	BL	BL	BL	BL	BL
C3	BL	BL	BL	BL	BL
C4	BL	BL	BL	BL	BL
C5	BL	BL	BL	BL	BL

C6	BL	BL	BL	BL	BL
C7	BL	BL	BL	BL	BL
C8	BL	BL	BL	BL	BL
C9	BL	BL	BL	BL	BL
C10	BL	BL	BL	BL	BL
C11	BL	BL	BL	BL	BL
C12	BL	BL	BL	BL	BL
C13	BL	BL	BL	BL	BL
C14	BL	BL	BL	BL	BL
C15	BL	BL	BL	BL	BL
C16	BL	BL	BL	BL	BL
C17	BL	BL	BL	BL	BL
C18	BL	BL	BL	BL	BL

注释:

1. mg/kg = 毫克每千克。
2. “BL” = 低于筛选限值。
3. “NA” = 不适用
4. “Inc” = 不确定的
5. “a” 表示需要进一步的确认测试, 结果列于章节 3.2 和 3.3 中。



3.2 重金属含量

检测方法:

铅和镉: GB/T 39560.5-2021, 使用电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 分析。

汞: GB/T 39560.4-2021, 使用电感耦合等离子体发射光谱仪 (ICP-OES) 分析。

六价铬: 金属 GB/T 39560.701- 2020, 非金属 GB/T 39560.702-2021, 使用紫外可见分光光度计 (UV-Vis) 分析。

测试项目	六价铬(Cr ⁶⁺)	六价铬(Cr ⁶⁺)	镉(Cd)	汞(Hg)	铅 (Pb)
限值	1000 mg/kg	阴性	100 mg/kg	1000 mg/kg	1000 mg/kg
材料编号	结果				
A2	NA	阴性	--	--	--
A21	--	--	N.D.	--	--
A37	NA	阴性	--	--	--
A51	NA	阴性	--	--	--
A58	--	--	--	N.D.	--
A64	NA	阴性	--	--	--
A80	--	--	N.D.	--	--
B14	NA	阴性	--	N.D.	N.D.
B19	--	--	N.D.	--	--
B20	NA	阴性	--	--	--

注释:

1. mg/kg = 毫克每千克; $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ = 微克每平方厘米。
2. RL(报告限值)= Pb, Cd, Hg: 10mg/kg; Cr⁶⁺: 非金属-10mg/kg, 金属-阴性。
3. N.D. = 未检出 (<RL)。
4. “NA” = 不适用
5. 阴性=金属样品表面不含 Cr⁶⁺, 阳性= 金属样品表面含有 Cr⁶⁺。
6. “--” = 表示通过 XRF 测试, 结果列于 3.1 中。

3.3 多溴联苯(PBBs)和多溴二苯醚(PBDEs)含量:

检测方法: GB/T 39560.6-2020, 使用气相色谱质谱联用仪(GC-MS)进行分析。

测试项目		限值 (mg/kg)	报告限值 (mg/kg)	结果(mg/kg)				
				A30	A50	A57	B9	B10
PBBs	一溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	二溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	三溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	四溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	五溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	六溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	七溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	八溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	九溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	十溴联苯	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	多溴联苯(PBBs)总和	1000	--	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
PBDEs	一溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	二溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	三溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	四溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	五溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	六溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	七溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	八溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	九溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	十溴二苯醚	--	5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
	多溴二苯醚(PBDEs)总和	1000	--	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

注释:

1. mg/kg = 毫克每千克。
2. N.D. = 未检出(<报告限值)。
3. “--” = 不适用。

3.4 邻苯二甲酸酯含量

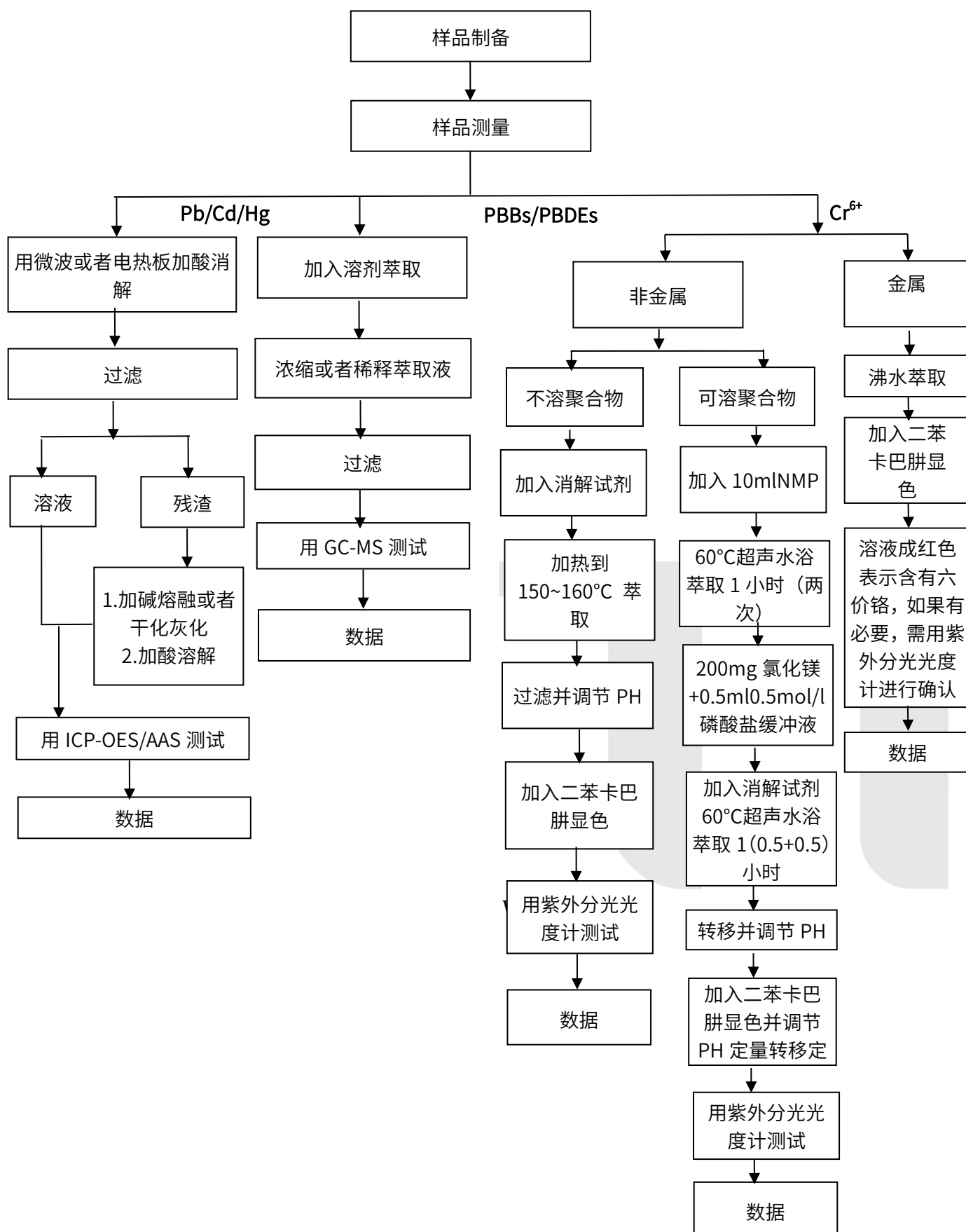
检测方法: GB/T 39560.8-2021, 使用气相色谱质谱联用仪 (GC-MS) 进行分析。

检测项目	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)	邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)	邻苯二甲酸丁苄酯(BBP)	邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)
CAS 编号	117-81-7	84-74-2	85-68-7	84-69-5
客户限值	1000 mg/kg	1000 mg/kg	1000 mg/kg	1000 mg/kg
材料编号	结果(mg/kg)			
A4+A5+A9	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A10+A11+A12	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A17+A18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A22+A26+A30	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A33+A55+A60	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A61+A62+A72	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A75+A76+A77	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A82+B1+B2	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
B3+B5+B17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
C1+C2+C3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
C4+C5+C6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
C7+C8+C9	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
C10+C11+C13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
C14+C16+C17	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
C18+A79+A83	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A28+A50+A74	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
B9+B10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A3+A10	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
B4+C12+C15	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A24	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A14+A25+A38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A69+B16	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A65+A71+B13	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A81	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A16+A20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
A15+A84	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

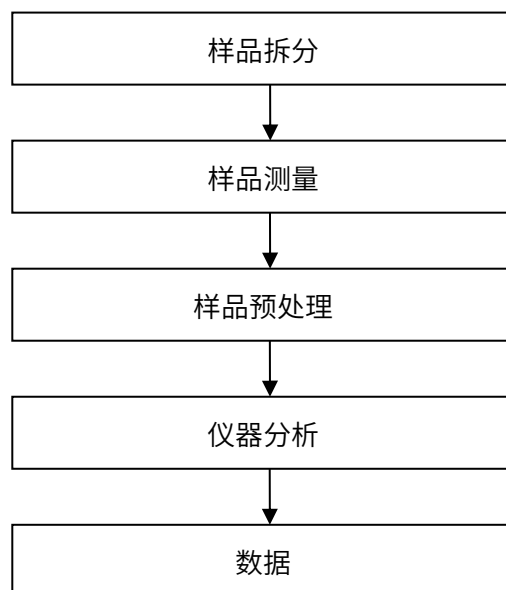
注释:

1. mg/kg= 毫克每千克。
2. N.D. = 未检出(<报告限值)。
3. 报告限值= 50mg/kg。

RoHS 测试流程图



邻苯二甲酸酯测试流程图



样品整体图片







备注: 测试组件< A16 , A20 >是由客户提供的, 用于在 2026 年 01 月 20 日进行重新测试。
测试组件< A15 , A84 >由客户于 2026 年 03 月 03 日提供测试。

声明

1. 本实验室保证检测的科学性、准确性和公正性，对报告中的所有信息负责，客户所提供的信息除外。
客户对所提供信息影响结果有效性负责。
2. 未标注资质认定 CMA 标志的报告，不具有对社会的证明作用。
3. 本报告涂改无效，无检测和批准人员签字无效，未加盖“检验检测专用章”或报告专用章无效。
4. 自送样品的检测，数据和结果仅对受检样品有效。
5. 未经本实验室书面同意，不得部分复制本报告。
6. 如对本报告有异议，可在收到报告后 30 天内向本实验室申诉，逾期不予受理。

报告完