



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4903

RoHS 认证试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：V2018CQC130013-370313
(任务编号)

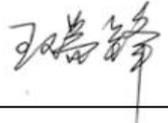
产品名称：汽车脚垫

型号：JC-JG16, SC-JD16

检测机构：中国质量认证中心华南实验室



CQC RoHS 认证试验报告

申请编号: V2018CQC130013-370313 (任务编号) 样品名称: 汽车脚垫 型号规格: JC-JG16 样品数量: 1 个 样品生产序号: / 收样日期: 2018-08-01 样品来源: 企业送样 抽样单编号: / 抽样基数: / 抽样地点: /	委托人: 广州市路畅汽车用品有限公司 委托人地址: 广东省广州市花都区新华街新都大道 67 号荔园楼 B 幢 102 商铺 生产者: 广州市路畅汽车用品有限公司 生产者地址: 广东省广州市花都区新华街新都大道 67 号荔园楼 B 幢 102 商铺 生产企业: 广州市路畅汽车用品有限公司 生产企业地址: 广东省广州市花都区新华街新都大道 67 号荔园楼 B 幢 102 商铺
试验依据标准: 1.GB/T 26125-2011 2.GB/T 26572-2011	
试验结论: /	
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: 主检型号为 JC-JG16 覆盖型号为 SC-JD16, 以上型号差异仅为外观、功能配件不同, 无其他差异。	
主检: 卢晓明 签名:  日期: 2018-08-13	
审核: 包桂娟 签名:  日期: 2018-08-13	
签发: 王瑞锋 签名:  日期: 2018-08-13	
备注: /	

样品描述及说明

1、样品结构、外形、主体尺寸：

描述项目	内容
结构、外形、主体尺寸	型号之间的差异为外观颜色和五件扣部件不同，其内部结构、主体尺寸、所用材料均无差异。
不同型号的材料差异	
不同型号的颜色差异	
其它差异	

2、元器件/原材料清单：

元器件/原材料名称	型号/规格	制造商	备注
皮革 1	PVC 皮革	广州市锦和塑料有限公司	/
夹棉	360 密度	广州市恒业海绵有限公司	/
金属五件套	Sy-2280	广州尤禾汽车科技有限公司	/
线	高度绣花线 01	广州市纤色线色有限公司	/
红丝圈	PVC	淮安易安信汽车用品有限公司	/
皮革 2	PVC 皮革	广州市锦和塑料有限公司	/
蓝丝圈	PVC	淮安易安信汽车用品有限公司	/
塑料五件扣	Sy-1688	广州尤禾汽车科技有限公司	/
蓝绣花线	高度绣花线 01	广州市纤色线色有限公司	/

样品描述及说明

3、整机照片：



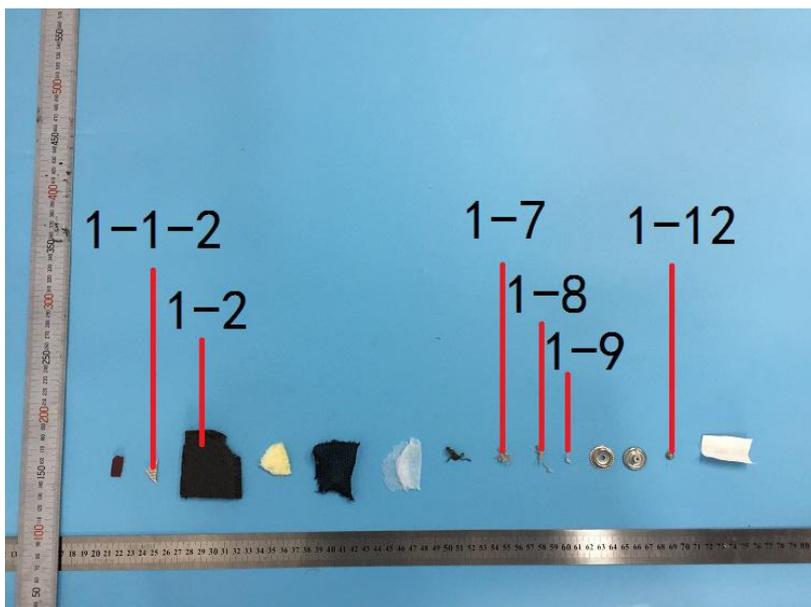
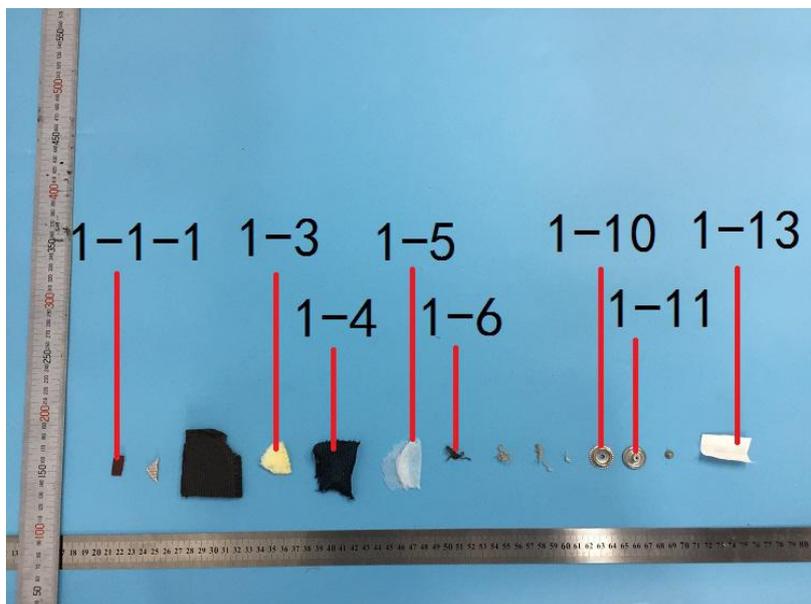
JC-JG16



SC-JD16

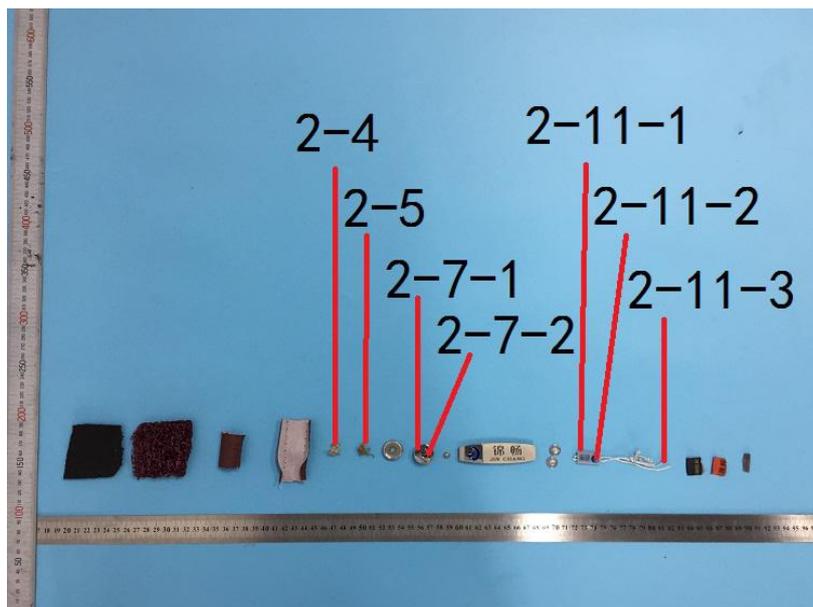
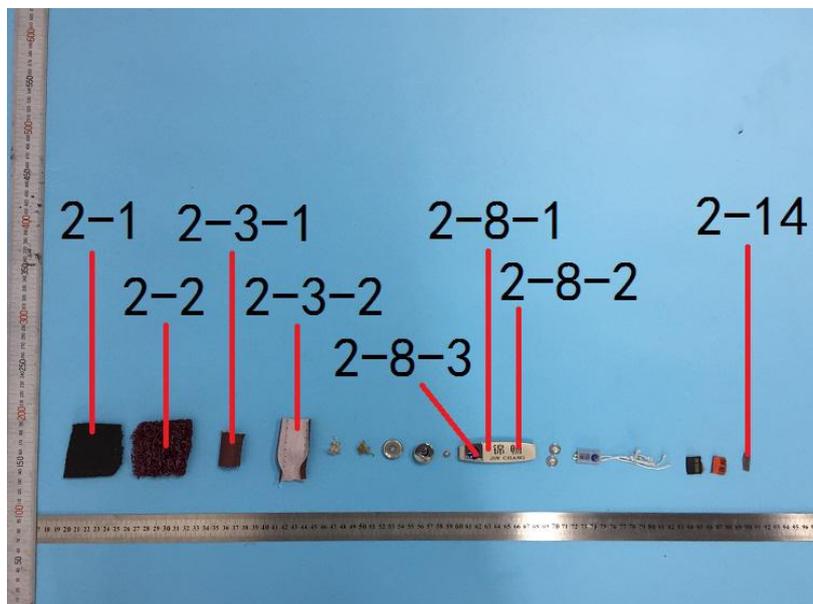
样品拆分照片

4、拆分后的检测单元样品照片:



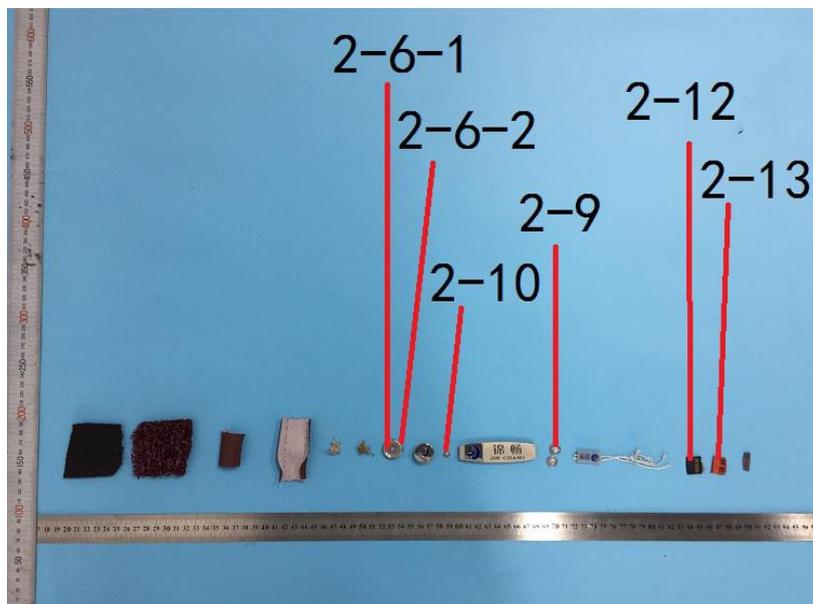
样品拆分照片

4、拆分后的检测单元样品照片:



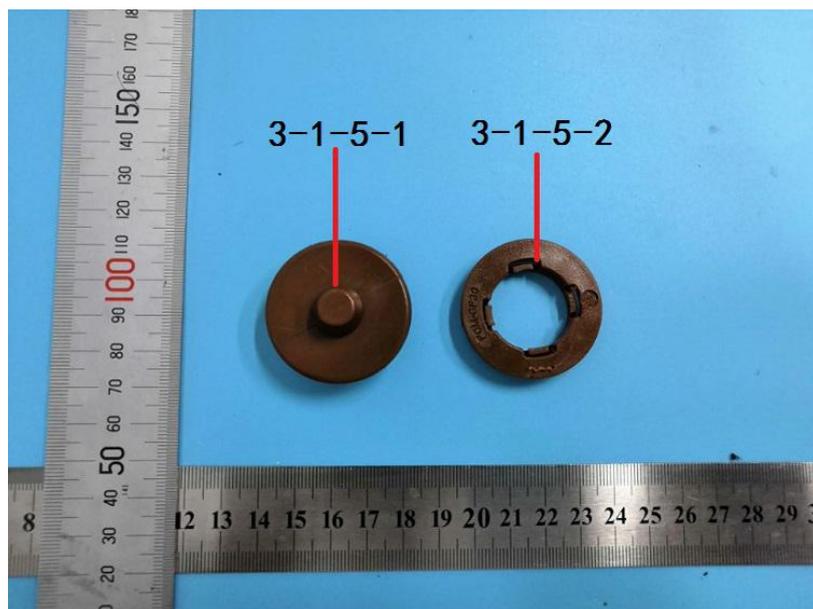
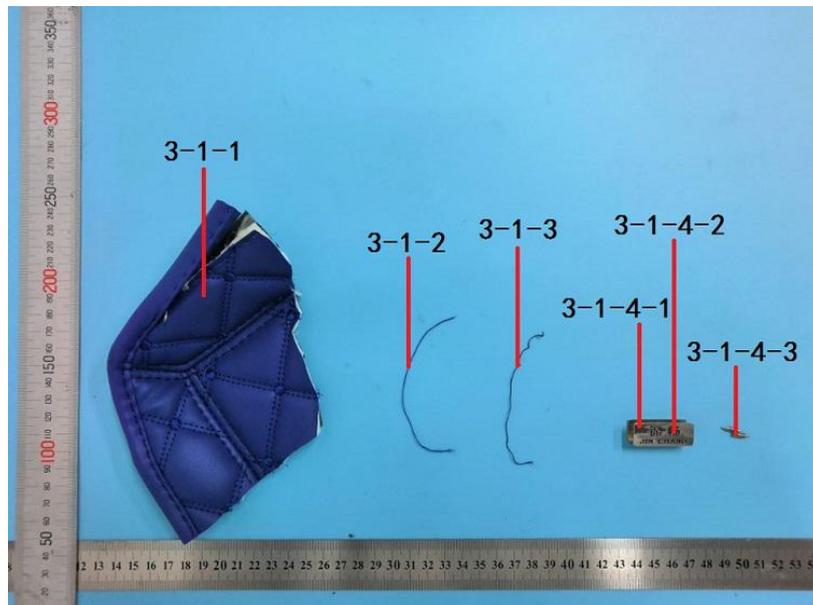
样品拆分照片

4、拆分后的检测单元样品照片:



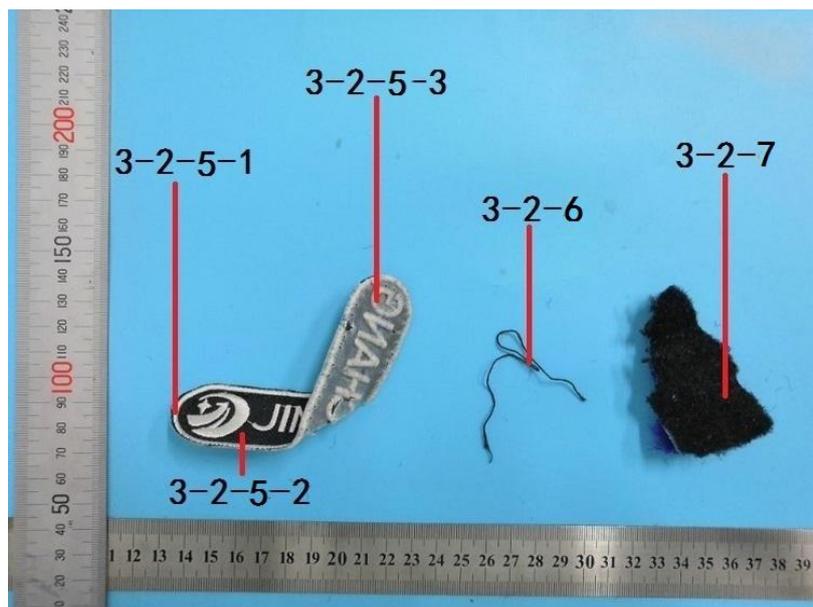
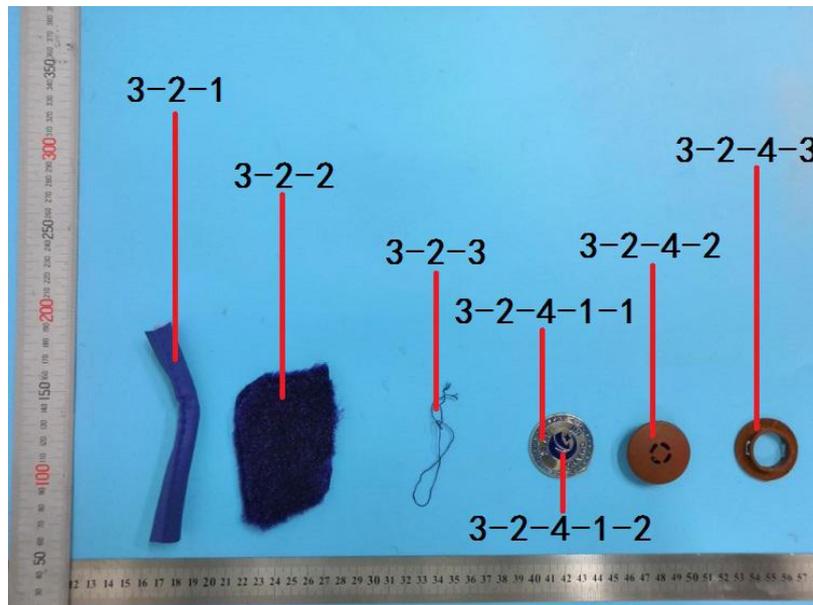
样品拆分照片

4、拆分后的检测单元样品照片：



样品拆分照片

4、拆分后的检测单元样品照片:



试验结果及判定

XRF 筛选结果 (mg/kg)									
序号	组件名称	检测单元名称		铅 (Pb)	镉 (Cd)	汞 (Hg)	总铬 (Cr)	总溴 (Br)	判定
1-1-1	棕色大垫	皮革 1	棕色皮革	N.D.	N.D.	N.D.	33	62	BL
1-1-2			白色网线	21	N.D.	N.D.	29	N.D.	BL
1-2		黑色聚合物		N.D.	N.D.	N.D.	535	N.D.	BL
1-3		黄色泡棉		N.D.	N.D.	N.D.	41	N.D.	BL
1-4		黑色塑料网		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
1-5		白色棉布		N.D.	N.D.	N.D.	96	N.D.	BL
1-6		棕色毛线		N.D.	N.D.	N.D.	20	N.D.	BL
1-7		橙色毛线		N.D.	N.D.	N.D.	113	N.D.	BL
1-8		卡其色毛线		N.D.	N.D.	N.D.	35	N.D.	BL
1-9		白色毛线		N.D.	N.D.	N.D.	147	N.D.	BL
1-10		银色金属圆座		N.D.	N.D.	N.D.	127200	N.A.	X
1-11		银色金属圆盖		N.D.	N.D.	N.D.	163300	N.A.	X
1-12		银色金属钉		N.D.	N.D.	N.D.	2104	N.A.	X
1-13	白色标签		N.D.	N.D.	N.D.	130	41	BL	
2-1	棕色小垫	黑色橡胶		321	N.D.	N.D.	30	22	BL
2-2		棕红色橡胶		N.D.	N.D.	N.D.	186	N.D.	BL
2-3-1		皮革 2	棕色皮革	N.D.	N.D.	N.D.	56	N.D.	BL
2-3-2			白色网线	N.D.	N.D.	N.D.	385	N.D.	BL
2-4		棕色毛线		N.D.	N.D.	N.D.	26	N.D.	BL
2-5		卡其色毛线		N.D.	N.D.	N.D.	26	N.D.	BL
2-6-1		金属圆座	银色金属圆座	N.D.	N.D.	N.D.	137700	N.A.	X
2-6-2			银色金属圆环	N.D.	N.D.	N.D.	29100	N.A.	X
2-7-1		银色金属圆盖	银色金属本体	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.A.	BL
2-7-2			蓝色涂层	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
2-8-1		银色金属牌	银色金属本体	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.A.	BL
2-8-2			黑色涂层	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
2-8-3			银色镀层	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.A.	BL

XRF 筛选结果 (mg/kg)										
序号	组件名称	检测单元名称		铅 (Pb)	镉 (Cd)	汞 (Hg)	总铬 (Cr)	总溴 (Br)	判定	
2-9	棕色小垫	大银色金属平头螺钉		N.D.	N.D.	N.D.	265	N.A.	BL	
2-10		小银色金属平头螺钉		N.D.	N.D.	N.D.	3030	N.A.	X	
2-11-1		灰色塑料牌	灰色塑料本体	20	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL	
2-11-2			蓝色涂层	N.D.	N.D.	N.D.	93	N.D.	BL	
2-11-3			灰色毛线	N.D.	N.D.	N.D.	180	N.D.	BL	
2-12		黑色布标签		N.D.	N.D.	N.D.	146	426	X	
2-13		红色布标签		N.D.	N.D.	N.D.	193	391	X	
2-14		棕色橡胶		363	N.D.	N.D.	42	102	BL	
2-15		灰色纸板标签		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	61	BL	
3-1-1		蓝色大垫	蓝色皮革		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-1-2	蓝色线		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	39	BL		
3-1-3	蓝黑色线		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL		
3-1-4-1	银色金属牌		银色金属		210	37	N.D.	N.D.	N.A.	BL
3-1-4-2			黑色涂层		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-1-4-3			螺钉		N.D.	N.D.	N.D.	1460	N.A.	X
3-1-5-1	棕色塑料座		棕色塑料座盖		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-1-5-2			棕色塑料底座		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-1	差异		蓝色皮革		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-2			蓝色毛毡		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-3		蓝黑色线		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL	
3-2-4-1-1		银色标牌盖	金属盖	银色金属	660	N.D.	N.D.	950	N.A.	X
3-2-4-1-2				蓝色涂层	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-4-2			棕色塑料盖		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-4-3			棕色塑料底座		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-5-1		织物标牌	白色线		206	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-5-2			黑色织布		231	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-5-3			白色聚合物		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL
3-2-6	黑色线		N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	BL		

XRF 筛选结果 (mg/kg)									
序号	组件名称	检测单元名称		铅 (Pb)	镉 (Cd)	汞 (Hg)	总铬 (Cr)	总溴 (Br)	判定
3-2-7	差异	蓝色小垫	黑色毛毡	N.D.	N.D.	N.D.	147	N.D.	BL
备注: 1. BL: 低于限值; OL: 超过限值; X: 不确定的; 此项依据为GB/T26125-2011/IEC 62321:2008《电子电气产品 六种限用物质 (铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚) 的测定》附录D 表D.2; 2. "N.A."表示不适用; 3. 样品不能满足XRF 筛选样品的要求或XRF 筛选结果为“X”的样品,需进一步使用确证化学检测来确认,检测结果见确证化学检测结果; 4.“N.D.”表示未检出; 5. MDL: 检测方法极限值, MDL (铅、汞、总铬、总溴)=50 mg/kg; MDL (镉)=20mg/kg 6. #根据国推污染控制认证限用物质应用的例外要求, 镉部分第2条, 电触点镉含量无限值要求。									

试验结果及判定

确证化学检测结果 (mg/kg)											
序号	组件名称	检测单元名称		铅 (Pb)	镉 (Cd)	汞 (Hg)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)	判定	
1-10	棕色大垫	银色金属圆座		--	--	--	阴性	--	--	P	
1-11		银色金属圆盖		--	--	--	阴性	--	--	P	
1-12		银色金属钉		--	--	--	阴性	--	--	P	
2-6-1	棕色小垫	金属圆座	银色金属圆座	--	--	--	阴性	--	--	P	
2-6-2			银色金属圆环	--	--	--	阴性	--	--	P	
2-10		小银色金属平头螺钉		--	--	--	阴性	--	--	F	
2-12	黑色布标签		--	--	--	--	N.D.	N.D.	P		
2-13	红色布标签		--	--	--	--	N.D.	N.D.	P		
3-1-4-3	差异	蓝色大垫	银色金属牌	螺钉		--	--	--	阴性	--	P
3-2-4-1-1		蓝色小垫	银色标牌盖	金属盖	银色金属	--	--	--	阴性	--	P
备注: 1.“P”表示其含量符合限值要求, “F”表示含量不符合限值要求; 2.“N.A.”表示不适用; 3.“N.D.”表示未检出; 4. MDL: 检测方法极限值, 确证化学检测MDL (铅、镉、汞、六价铬) = 2 mg/kg; 确证化学检测MDL(多溴联苯、多溴二苯醚) = 5 mg/kg; 5. 金属镀层中Cr ⁶⁺ 检测结果: 阴性表示未检测出六价铬, 阳性表示检测出六价铬。											

主要试验仪器设备清单

序号	名称	型号	编号	校准有效期至	本次使用 (√)
1	能量色散型 X 荧光 光谱仪	ARL QUANTX	CQCSC-CH-010	2019-03-26	√
2	电感耦合等离子体 发射光谱仪	730ES	CQCSC-CH-442	2019-03-26	/
3	紫外可见分光光度 计	CARY50	CQCSC-CH-030	2019-03-26	√
4	气相色谱质谱联用 仪	7890A/ 5975C	CQCSC-CH-444	2019-03-26	√

*****报告结束*****

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效；
未经许可本报告不得部分复制；
对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。

检测机构：中国质量认证中心华南实验室

地 址：中国广东省广州市增城区新塘镇宁西工业园区

邮政编码：511340

电 话：(020)85190003

传 真：(020)82968101

邮 箱：huanan_zc@cqc.com.cn