

# 检 测 报 告

报告编号: UTS25060113M06

报告日期: 2025/06/24

委托单位 : 苏州索泰检测技术服务股份有限公司

地 址 : 苏州市虎丘区银珠路 15 号 1 号楼

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : 参见下一页

样品描述 : /

材料牌号 : 参见下一页

零 件 号 : 参见下一页

供 应 商 : /

车型代码 : H97E

主 机 厂 : 岚图汽车科技有限公司

下线日期 : 2025/06/10

包装日期 :: 2025/06/12

接样日期 : 2025/06/12

检测项目 : VOC (2000L)

结 论 : 申请人所提供样品的测试结果符合 Q/DH-C000012.02-2023 (全车立柱 装饰及门槛饰板总成) 的要求。

签



发

马林

审

核

马林

编

制

黄佳蔚

黄佳蔚

第1页 共7页

This Test Report is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional policies defined therein. The results shown in this Test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. This test report shall not be reproduced, except in full, without written approval of the Company. 本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告首页背面之此条款, 本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定, 该条款也可向本公司索取。除非另有说明, 本报告仅对来样负责, 未经许可, 不得部分复制本报告。

江苏省优联检测技术服务有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

----- www.uts.com.cn -----

检 测 报 告

报告编号: UTS25060113M06      报告日期: 2025/06/24

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品序号	样品名称	材质	牌号	零件号
6	左 A 柱上饰板总成 (典雅黑)	PP+EPD M-TD20 PVC PU	PP-1314N、 PP-1324IP、 ABS-3611	H97E5520075AA (TK15)
	右 A 柱上饰板总成 (典雅黑)			H97E5520080AA (TK15)
	左 B 柱下饰板总成 (典雅黑&青柠紫)			H97E5520125AA (AP01)
	右 B 柱下饰板总成 (典雅黑&青柠紫)			H97E5520130AA (AP01)
	左前门槛护板总成 (典雅黑)			H97E5512001AA (JK05)
	右前门槛护板总成 (典雅黑)			H97E5512002AA (JK05)
	左后门槛护板总成 (典雅黑)			H97E5512011AA (JK05)
	右后门槛护板总成 (典雅黑)			H97E5512012AA (JK05)
	左 D 上饰板总成 (典雅黑)			H97E5520155AA (JK05)
	右 D 上饰板总成 (典雅黑)			H97E5520160AA (JK05)
	左 C 柱下饰板总成 (典雅黑)			H97E5520145AA (AK07)
	右 C 柱下饰板总成 (典雅黑)			H97E5520150AA (AK07)
	左 C 柱下装饰盖板 (典雅黑)			H97E5520163AA (JK05)
	右 C 柱下装饰盖板 (典雅黑)			H97E5520164AA (JK05)
	背门门槛总成 (典雅黑)			H97E5515013AA (JK05)

.....接下页.....

# 检 测 报 告

报告编号: UTS25060113M06      报告日期: 2025/06/24

1、测试标准  
Q/DH-C000012.02-2023 《乘用车车内零部件挥发性有机物限值和测定方法》

2、测试日期  
2025/06/21-2025/06/23

3、测试设备

设备名称	设备编号	校准有效期
干式气体流量计	M-1-653	2025/09/03
皂膜流量计	E-1-310	2026/04/15
防爆大气采样仪	C-1-035	2026/05/05
防爆大气采样仪	C-1-036	2025/07/18
防爆大气采样仪	C-1-037	2026/02/20
VOC 试验舱	R-1-084	2026/03/18
液相色谱仪	M-1-615	2025/08/16
热脱附-气相色谱质谱联用仪	C-1-045	2025/11/26

4、测试条件

前处理	样品在温度 23.9℃，湿度 53%的环境中平衡 24h		
样件尺寸	整件测试（共 15 件）	样件质量	7.689kg
采样袋容量	2000 L	填充氮气容量	1000 L
加热温度	65 ℃	加热时间	2 h
捕集速度 (TENAX)	200 mL/min	捕集速度 (DNPH)	800 mL/min
捕集容量 (TENAX)	3 L	捕集容量 (DNPH)	12 L
采样日期	2025/06/21	分析日期	2025/06/22

.....接下页.....

检 测 报 告

报告编号: UTS25060113M06      报告日期: 2025/06/24

5、测试结果

测试项目	方法检测限 (µg)	袋空白挥发量 (µg)	平行样 1 挥发量 (µg)	平行样 2 挥发量 (µg)	样件挥发量平均值 (µg)	判定限值 (µg)	判定
苯	5.00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	≤ 50	符合
甲苯	5.00	N.D.	31.69	31.97	31.83	≤ 200	符合
乙苯	5.00	N.D.	14.55	14.44	14.49	≤ 150	符合
二甲苯	15.00	N.D.	46.39	46.38	46.39	≤ 200	符合
苯乙烯	5.00	N.D.	16.71	16.86	16.78	≤ 100	符合
正十一烷	5.00	N.D.	25.98	24.98	25.48	---	---
乙酸正丁酯	5.00	N.D.	9.02	8.82	8.92	---	---
三乙烯基二胺 (TEDA)	5.00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	---	---
丁基羟基甲苯 (BHT)	5.00	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	---	---
总胺	---	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	---	---
TVOC(C <sub>6</sub> -C <sub>16</sub> )	---	N.D.	6775.19	6334.07	6554.63	≤ 12000	符合
甲醛	5.00	N.D.	101.31	---	101.31	≤ 160	符合
乙醛	5.00	N.D.	33.63	---	33.63	≤ 80	符合
丙烯醛	5.00	N.D.	5.24	---	5.24	≤ 50	符合
丙酮	5.00	N.D.	1773.20	---	1773.20	---	---

备注： 1) N.D. =未检出，小于方法检测限  
2) 判定限值依 Q/DH-C000012.02-2023（车立柱 装饰及门槛饰板总成）的要求。

.....接下页.....

## 检 测 报 告

报告编号: UTS25060113M06

报告日期: 2025/06/24

## TOP25 化合物

序号	保留时间 (min)	名称	CAS 号	NIST 谱库 匹配度(%)	峰面积	挥发量 (µg/sample)
1	17.027	Tetrachloroethylene	127-18-4	97.3	8923627	467.54
2	22.517	?71,57,43,85	/	/	6534524	342.37
3	8.066	Propylene Glycol	57-55-6	95.9	5799372	303.85
4	25.714	?71,57,85,43	/	/	5635452	295.26
5	9.939	Tetrachloroethylene	127-18-4	94.7	5021440	263.09
6	17.870	?57,71,43,85	/	/	4020368	210.64
7	23.258	Dodecane, 2,6,11-trimethyl-	31295-56-4	89.5	3410992	178.71
8	26.282	?71,57,85,43	/	/	3021212	158.29
9	23.114	Cyclohexasiloxane, dodecamethyl-	540-97-6	91.6	3014752	157.95
10	19.960	Cyclopentasiloxane, decamethyl-	541-02-6	93.8	2859822	149.84
11	26.725	1,6-Dioxacyclododecane-7, 12-dione	777-95-7	92.3	2254573	118.13
12	25.960	Phenol, 2,4-bis(1,1-dimethylethyl)-	96-76-4	95.1	1971553	103.30
13	25.589	Cycloheptasiloxane, tetradecamethyl-	107-50-6	72.9	1816863	95.19
14	21.029	Dodecane	112-40-3	93.6	1804930	94.57
15	18.968	?71,43,57,85	/	/	1648244	86.36
16	20.875	?57,45,41,55	/	/	1484563	77.78
17	19.016	Nonanal	124-19-6	92.4	1379237	72.26
18	15.770	Propylene Carbonate	108-32-7	85.8	1259133	65.97
19	18.014	Decane, 2-methyl-	6975-98-0	90.9	1205256	63.15
20	23.403	?71,57,43,85	/	/	1205065	63.14
21	15.934	Cyclotetrasiloxane, octamethyl-	556-67-2	95.3	1120298	58.70
22	24.337	Tetradecane	629-59-4	96.8	1064317	55.76
23	23.918	?71,57,43,41	/	/	897349	47.02
24	9.173	2-Butanone, oxime	96-29-7	97.6	850500	44.56
25	19.401	Triethyl phosphate	78-40-0	90.8	848124	44.44

.....接下页.....

第5页 共7页

江苏省优联检测技术服务有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

----- www.uts.com.cn -----

报告编号: UTS25060113M06

报告日期: 2025/06/24

6、测试照片

	
来样状态	打开包装状态-正面
	
打开包装状态-反面	测试前
	
测试中	测试后

# 检 测 报 告

报告编号: UTS25060113M06

报告日期: 2025/06/24



液相色谱仪



热脱附-气相色谱质谱联用仪

.....报告结束.....

本报告中结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。