

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07

委托单位 : 昆山永生涂装有限公司

地 址 : 昆山市千灯镇秦峰南路 458 号

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : 贮液缸试板
材 质 : 铁
牌 号 : B-RA01-0000542
色 号 : 9005
零 件 号 : B-RA01-0000542
适用车型 : 岚图 H97
主 机 厂 : 东风岚图
供 应 商 : 昆山永生涂装有限公司
接样日期 : 2025/05/20

签



发

审

核

张传水

编

制

金颖

第1页 共10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。请注意本报告首頁背面之此条款, 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: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07

结果总结:

样品名称	测试项目	判定	页码
贮液缸试板	电泳杯突	符合	3-4
	电泳柔韧性	符合	4-5
	电泳耐化学品	符合	6-10

.....接下页.....

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07

一、电泳杯突

1、测试标准

Q/DH-TA03-01B-2024 《乘用车零部件防腐技术要求》

2、测试日期

2025/05/25~2025/05/26

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
涂层杯突试验机	M-1-500	2025/11/20

4、测试条件

状态调节 : (23±2) °C, (50±5)%RH, 24 h

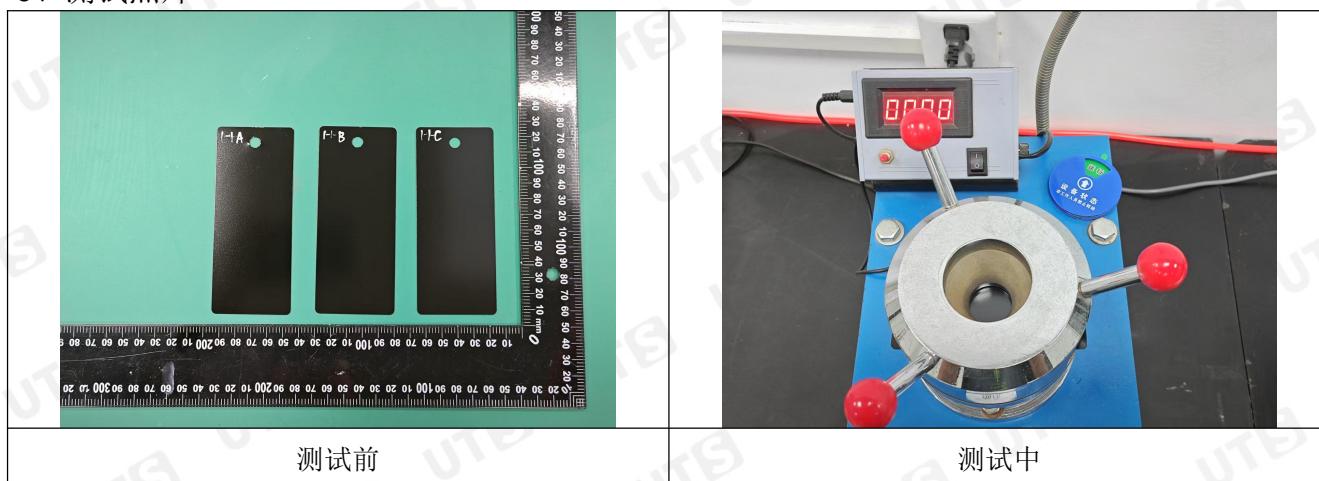
测试方法 : 将冲头的半球端以每秒 0.1~0.3mm 的速度推向试板, 直至到达规定深度

5、测试结果

样品编号	结果	判定依据	判定
1-1-A	6mm, 涂层无开裂和脱落。	≥6mm	符合
1-1-B	6mm, 涂层无开裂和脱落。		符合
1-1-C	6mm, 涂层无开裂和脱落。		符合

备注: 判定限值依客户要求。

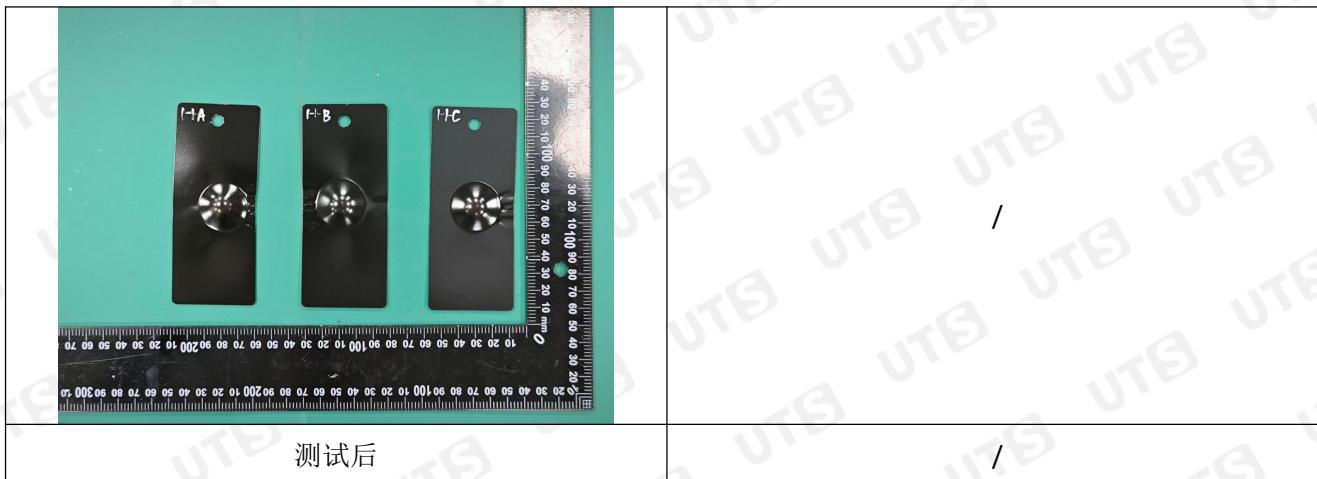
6、测试照片



检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07



测试后

/

二、电泳柔韧性

1、测试标准

Q/DH-TA03-01B-2024 《乘用车零部件防腐技术要求》

2、测试日期

2025/05/25~2025/05/26

3、测试条件

状态调节 : (23±2) °C, (50±5) %RH, 24 h

轴棒 7 : 轴棒直径 1mm

4、测试结果

样品编号	结果	判定依据	判定
1-2-A	无网纹、裂纹及剥落现象	≤1mm	符合
1-2-B	无网纹、裂纹及剥落现象		符合
1-2-C	无网纹、裂纹及剥落现象		符合

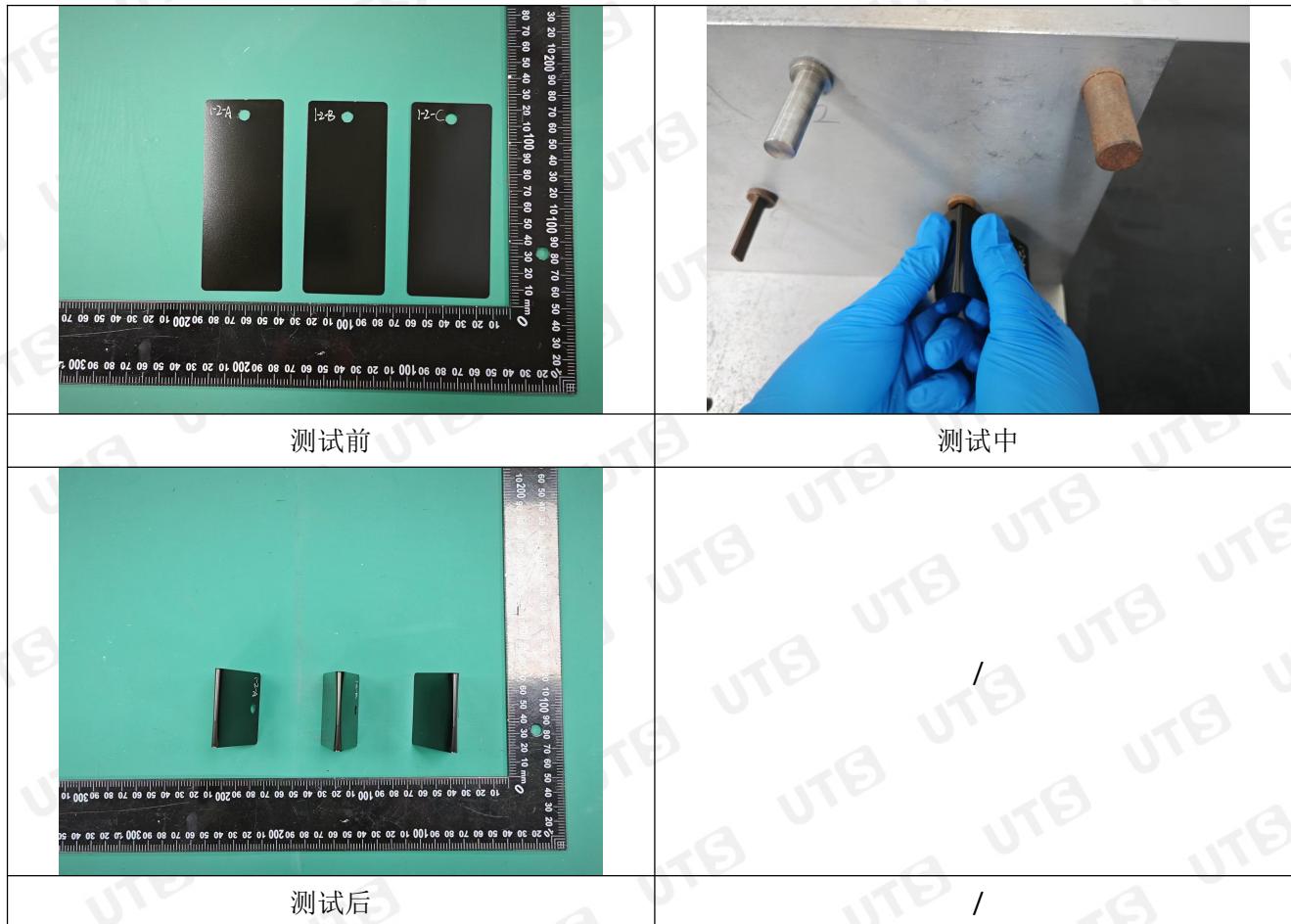
备注: 判定限值依客户要求。

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07

5、测试照片



.....接下页.....

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07

三、电泳耐化学品

1、测试标准

Q/DH-TA03-01B-2024 《乘用车零部件防腐技术要求》

2、测试日期

2025/05/25~2025/05/28

3、测试条件

状态调节 : (23±2) °C, (50±5) %RH, 24 h

试剂类型 : 柴油、机油、变速器油、制动液、冷却液

测试方法 : 将 3 块涂料试板 2/3 的部分浸入化学品中 24h, 取出试板, 用滤纸擦拭表面以除去残留液体, 立刻检查试板涂层变化, 12h 后重复检查检查涂层变化。

4、测试结果

试剂类型	样品编号	结果	判定依据	判定
柴油	1-4-A	无变色, 无起泡、脱落现象。	表面可轻微变色, 无起泡、脱落现象。	符合
	1-4-B	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
	1-4-C	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
机油	1-4-D	无变色, 无起泡、脱落现象。	表面可轻微变色, 无起泡、脱落现象。	符合
	1-4-E	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
	1-4-F	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
变速器油	1-4-G	无变色, 无起泡、脱落现象。	表面可轻微变色, 无起泡、脱落现象。	符合
	1-4-H	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
	1-4-I	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
制动液	1-4-J	表面轻微变色, 无起泡、脱落现象。	表面可轻微变色, 无起泡、脱落现象。	符合
	1-4-K	表面轻微变色, 无起泡、脱落现象。		符合
	1-4-L	表面轻微变色, 无起泡、脱落现象。		符合
冷却液	1-4-M	无变色, 无起泡、脱落现象。	表面可轻微变色, 无起泡、脱落现象。	符合
	1-4-N	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合
	1-4-O	无变色, 无起泡、脱落现象。		符合

备注:判定限值依客户要求。

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07

6、测试照片

柴油	
测试前	测试中
测试后	/
机油	
测试前	测试中

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

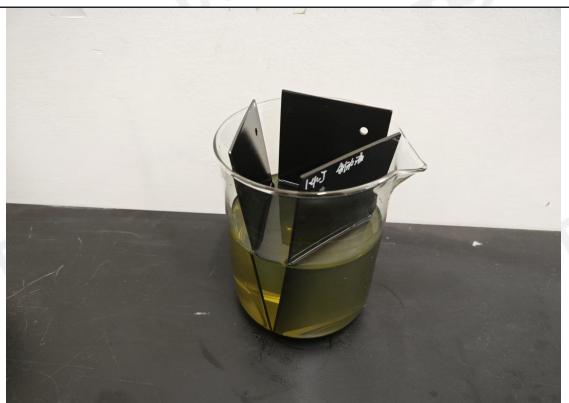
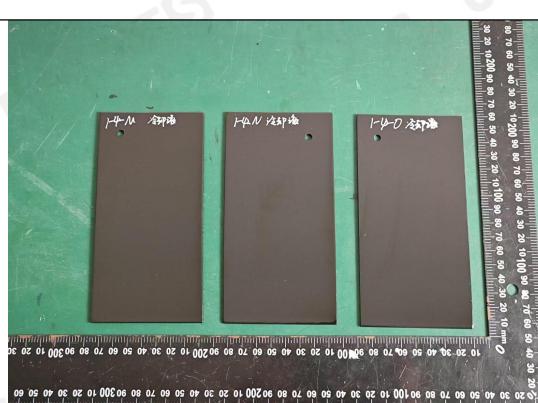
报告日期: 2025/07/07

	
测试后	/
变速器油	
	
测试前	测试中
	
测试后	/

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

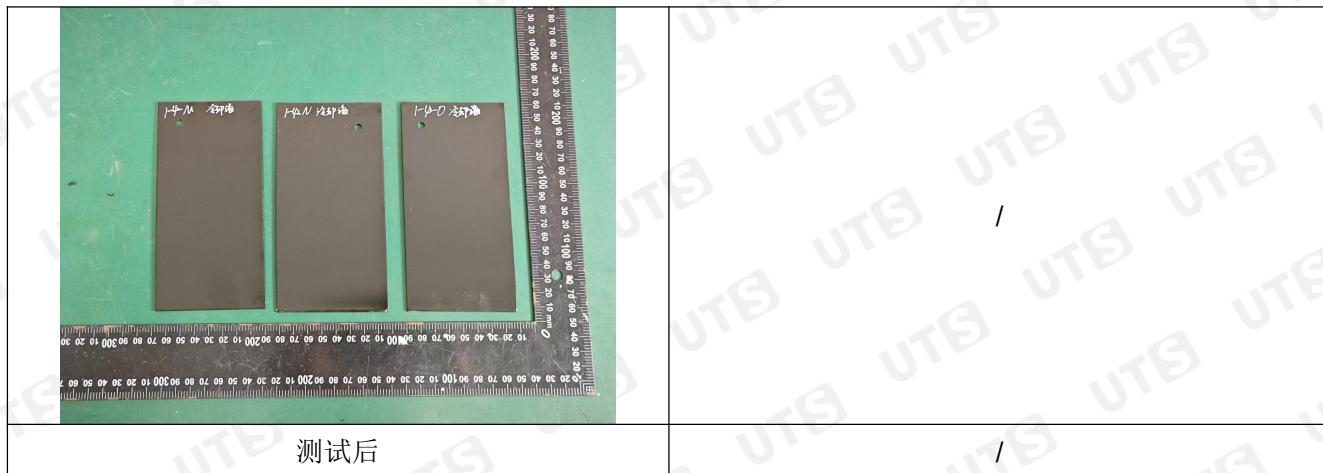
报告日期: 2025/07/07

制动液	
	
测试前	测试中
	
测试后	/
冷却液	
	
测试前	测试中

检 测 报 告

报告编号: UTS25050041R01R1

报告日期: 2025/07/07



此报告代替之前 2025/06/12 发出的报告 UTS25050041R01, 特此声明报告 UTS25050041R01 作废。

变更说明: 补充测试标准版本号/年代号&名称, 优化电泳耐化学品测试结果排版。

.....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。