



正本



HJ-20260305006

检测报告

TSTQD-HJ-20260305006

样品类别： 有组织废气、无组织废气、噪声

受检单位： 海汇汽车制造有限公司

委托单位： 海汇汽车制造有限公司

泰思特（青岛）检验检测有限公司

报告日期：2026年4月2日



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

声 明

- 1、本报告无本公司“检验检测专用章及骑缝章”或本公司公章无效。
- 2、本报告无编制人、审核人、授权签字人三级签字无效。
- 3、本报告部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其他任何形式进行篡改均属无效，本公司将对以上行为追究其相关法律责任。
- 4、委托方如对本报告内容有异议，应于报告完成之日起五日内以书面形式告知本公司，逾期不受理。
- 5、由委托方送检的样品，检测结果仅适用于收到样品。
- 6、本报告仅对所检验样品负责，报告的内容仅反映对所检验样品的评价，由于检验结果的使用以及因使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本公司不承担任何经济及法律责任。
- 7、本公司有权在报告完成后处理所检验样品。
- 8、本公司保证样品检验过程中客观公正性，并对委托方样品信息、报告结果、技术信息、商业信息以及相关商业秘密予以保密。
- 9、未经本公司同意，该检测报告不得用于商业性广告。
- 10、本报告含封面，符号“/”表示该项无内容。
- 11、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）本报告内容。

电 话： 0532-68013235

邮 编： 266000

地 址： 山东省青岛市高新区松园路 17 号



泰思特(青岛)检验检测有限公司

检 测 报 告 报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

委托单位	海汇汽车制造有限公司		检测类别	委托检测
受检单位	海汇汽车制造有限公司		联系人	刘相民
受检地址	山东省日照市莒县招贤镇驻地彩虹路23号		联系方式	19806336781
样品类别	有组织废气、无组织废气、噪声		采样日期	2026-03-26
检测仪器	序号	主要仪器名称	型号	编号
	1	便携式综合校准仪	GH-2030	E218
	2	综合气象仪	FY	E244
	3	综合大气采样器	KB-6120	E205、E209、E210、E226
	4	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	E300
	5	多功能声级计	AWA5688	E245
	6	声校准器	AWA6022A	E246
	7	小流量气体采样器	KB-6010	E214
	8	气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2010SE	E314
	9	恒温恒湿称重系统	LB-350N	E187
检测结果	检测结果详见本报告第 2~9 页。			

编制人:

审核人:

授权签字人:



签发日期: 2026 年 4 月 2 日

检测报告包括封面、声明、首页、正文(附表), 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

第 1 页 共 10 页



有组织废气检测结果:

排气筒名称	5#排气筒 (DA005)	排气筒高度 (m)	20	
净化方式	封闭式干式除尘+过滤棉	完成日期	2026-04-01	
样品状态	固态、气态			
检测项目	样品编号	检测结果		
测点截面积 (m ²)	/	0.1257		
大气压 (kPa)	/	100.53		
废气温度 (°C)	/	20.2		
废气平均流速 (m/s)	/	10.56		
标干废气量 (m ³ /h)	/	4336		
一氧化碳 (mg/m ³)	/	ND		
烟气黑度 (级)	/	<1		
二氧化硫	实测排放浓度 (mg/m ³)	/	ND	
	排放速率 (kg/h)		/	
氮氧化物	实测排放浓度 (mg/m ³)		ND	
	排放速率 (kg/h)		/	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)		HJ-20260305006-05-01	2.19
	排放速率 (kg/h)			9.5 × 10 ⁻³
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m ³)		HJ-20260305006-05-02	3.6
	排放速率 (kg/h)			0.016
备注	ND 表示未检出。			

本页以下空白



泰思特(青岛)检验检测有限公司

检 测 报 告 报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

续有组织废气检测结果:

排气筒名称	喷塑工序排气筒(DA004)	排气筒高度 (m)	15
净化方式	封闭式干式除尘+过滤棉	完成日期	2026-04-01
样品状态	固态		
检测项目	样品编号	检测结果	
测点截面积 (m ²)	/	0.2827	
大气压 (kPa)	/	100.43	
废气温度 (°C)	/	22.4	
废气平均流速 (m/s)	/	7.23	
标干废气量 (m ³ /h)	/	6626	
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20260305006-09-01	5.9
	排放速率 (kg/h)		0.039
备注	/		

本页以下空白



检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

续有组织废气检测结果:

排气筒名称	抛光工序排气筒(DA003)	排气筒高度 (m)	15
净化方式	封闭式干式除尘+过滤棉	完成日期	2026-04-01
样品状态	固态		
检测项目	样品编号	检测结果	
测点截面积 (m ²)	/	0.5027	
大气压 (kPa)	/	100.31	
废气温度 (°C)	/	24.5	
废气平均流速 (m/s)	/	21.37	
标干废气量 (m ³ /h)	/	34656	
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20260305006-08-01	3.7
	排放速率 (kg/h)		0.13
备注	/		

本页以下空白



检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

续有组织废气检测结果:

排气筒名称	大箱焊接工序(DA002)	排气筒高度 (m)	15
净化方式	封闭式干式除尘+过滤棉	完成日期	2026-04-01
样品状态	固态		
检测项目	样品编号	检测结果	
测点截面积 (m ²)	/	0.2827	
大气压 (kPa)	/	100.12	
废气温度 (°C)	/	28.4	
废气平均流速 (m/s)	/	13.39	
标干废气量 (m ³ /h)	/	12044	
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20260305006-07-01	4.8
	排放速率 (kg/h)		0.058
备注	/		

本页以下空白



泰思特(青岛)检验检测有限公司

检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

续有组织废气检测结果:

排气筒名称	等离子切割工序排气筒 (DA001)	排气筒高度 (m)	15
净化方式	封闭式干式除尘+过滤棉	完成日期	2026-04-01
样品状态	固态		
检测项目	样品编号	检测结果	
测点截面积 (m ²)	/	0.2827	
大气压 (kPa)	/	100.14	
废气温度 (°C)	/	29.0	
废气平均流速 (m/s)	/	4.36	
标干废气量 (m ³ /h)	/	3905	
颗粒物	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20260305006-06-01	3.2
	排放速率 (kg/h)		0.012
备注	/		

本页以下空白



泰思特(青岛)检验检测有限公司

检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

无组织废气检测结果:

采样日期	2026-03-26	完成日期	2026-04-01	
天气状况	晴	测间最大风速	1.3 m/s	
样品状态	固态			
检测项目	检测点位 (详见附图)	样品编号	检测结果	
VOCs ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	第一次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-01-01	129
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-01-01	246
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-01-01	157
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-01-01	223
	第二次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-01-02	126
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-01-02	161
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-01-02	152
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-01-02	180
	第三次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-01-03	103
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-01-03	156
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-01-03	289
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-01-03	199
	第四次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-01-04	129
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-01-04	275
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-01-04	182
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-01-04	226
备注	检测期间主导风向: 南。			

本页以下空白

检测报告包括封面、声明、首页、正文(附表), 并盖有检验检测专用章和骑缝章。

第 7 页 共 10 页



泰思特(青岛)检验检测有限公司

检 测 报 告 报告编号: TSTQD-HJ-20260305006

续无组织废气检测结果:

采样日期	2026-03-26	完成日期	2026-04-01	
天气状况	晴	测间最大风速	1.3 m/s	
样品状态	固态			
检测项目	检测点位 (详见附图)	样品编号	检测结果	
颗粒物 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	第一次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-02-01	182
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-02-01	242
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-02-01	243
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-02-01	218
	第二次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-02-02	187
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-02-02	228
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-02-02	225
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-02-02	228
	第三次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-02-03	177
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-02-03	238
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-02-03	217
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-02-03	208
	第四次	上风向 1#	HJ-20260305006-01-02-04	178
		下风向 2#	HJ-20260305006-02-02-04	213
		下风向 3#	HJ-20260305006-03-02-04	228
		下风向 4#	HJ-20260305006-04-02-04	213
备注	检测期间主导风向: 南。			

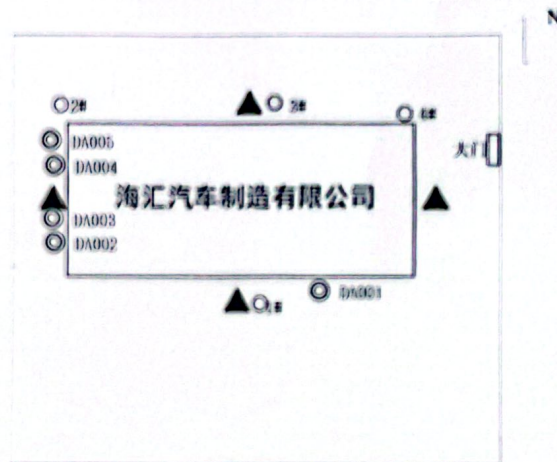
本页以下空白



厂界噪声测量结果:

检测项目		厂界噪声		检测类别		委托检测	
天气状况		晴		测间最大风速		1.3 m/s	
检测日期	检测时间	检测结果 $L_{eq}[dB(A)]$					
		西厂界外 1m	北厂界外 1m	东厂界外 1m	南厂界外 1m		
2026-03-26	12:34-13:19	58	56	54	58		
	22:01-22:47	44	46	44	46		
备注		/					

附: 检测点位示意图



备注: ○ 为无组织监测点
▲ 为噪声监测点
◎ 为有组织监测点

本页以下空白



附表 1: 有组织废气检测项目分析及检出限

序号	检测项目	方法依据	检出限 (单位)
1	VOCs	HJ 734-2014 固相吸附/热脱附 气相-质谱法	0.001 mg/m ³
2	氮氧化物	HJ 693-2014 定电位电解法	3 mg/m ³
3	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	1.0 mg/m ³
4	二氧化硫	HJ 57-2017 定电位电解法	3 mg/m ³
5	烟气黑度	HJ/T 398-2007 林格曼烟气黑度图法	/

附表 2: 无组织废气检测项目分析及检出限

序号	检测项目	方法依据	检出限 (单位)
1	VOCs	HJ 644-2013 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	0.3 μg/m ³
2	颗粒物	HJ 1263-2022 重量法	168 μg/m ³

附表 3: 厂界噪声检测项目分析及检出限

序号	检测项目	方法依据	检出限 (单位)
1	厂界噪声	GB 12348-2008	/

附表 4: 无组织废气检测期间气象参数

采样日期	采样时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	风向	总云	低云
2026-03-26	9:02-13:38	14.8	101.4	1.3	南	3	1

-----本报告结束-----

