



正本



HJ-20210908005

检测报告

TSTQD-HJ-20210908005

样品名称：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：2021年10月8日

泰 思 特 (青 岛) 检 验 检 测 有 限 公 司

检 测 报 告

报告编号：TSTQD-HJ-20210908005

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		采样日期	2021-09-13
受检地址	山东省日照市莒县招贤镇驻地彩虹路 23 号		样品名称	有组织废气、无组织 废气、噪声
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	E219
	2	综合气象仪	FY	E198
	3	综合大气采样器	KB-6120-E	E205、E207~E209
	4	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	E117
	5	多功能声级计	AWA5688	E200
	6	声校准器	AWA6021A	E201
	7	小流量气体采样器	KB-6010	E214、E215
	8	气相色谱-质谱联用仪	6890/5973N	E008
检测结果	检测结果详见本报告第 2~8 页。			

编 制 人：刘 研 那

审 核 人：张 建 明

授权签字人：于 磊

签发日期：2021 年 10 月 8 日

检 测 报 告

报告编号：TSTQD-HJ-20210908005

有组织废气检测结果：

排气筒名称		1#排气筒（DA001）	排气筒高度（m）	20
净化方式		封闭式干式除尘+玻璃纤维棉+活性炭吸附	完成日期	2021-10-08
检测项目		样品编号	检测结果	
测点截面积（m²）		/	0.8000	
大气压（kPa）		/	100.63	
废气温度（℃）		/	37.3	
废气平均流速（m/s）		/	9.77	
标干废气量（m³/h）		/	23894	
VOCs	实测排放浓度（mg/m³）	HJ-20210908005-01	ND	
	排放速率（kg/h）		/	
备注		ND 表示未检出。		

本页以下空白

检 测 报 告

报告编号：TSTQD-HJ-20210908005

续有组织废气检测结果：

排气筒名称		2#排气筒（DA002）	排气筒高度（m）	20
净化方式		封闭式干式除尘+玻璃纤维棉+活性炭吸附	完成日期	2021-10-08
检测项目		样品编号	检测结果	
测点截面积（m²）		/	0.8000	
大气压（kPa）		/	100.63	
废气温度（℃）		/	37.3	
废气平均流速（m/s）		/	10.10	
标干废气量（m³/h）		/	24701	
VOCs	实测排放浓度（mg/m³）	HJ-20210908005-02	ND	
	排放速率（kg/h）		/	
备注		ND 表示未检出。		

本页以下空白

检 测 报 告

报告编号：TSTQD-HJ-20210908005

续有组织废气检测结果：

排气筒名称		3#排气筒（DA003）	排气筒高度（m）	20
净化方式		封闭式干式除尘+玻璃纤维棉+活性炭吸附	完成日期	2021-10-08
检测项目		样品编号	检测结果	
测点截面积（m²）		/	0.8000	
大气压（kPa）		/	100.71	
废气温度（℃）		/	37.3	
废气平均流速（m/s）		/	10.58	
标干废气量（m³/h）		/	25893	
VOCs	实测排放浓度（mg/m³）	HJ-20210908005-03	ND	
	排放速率（kg/h）		/	
备注		ND 表示未检出。		

本页以下空白

续有组织废气检测结果：

排气筒名称	4#排气筒（DA004）	排气筒高度（m）	20
净化方式	封闭式干式除尘+玻璃纤维棉+活性炭吸附	完成日期	2021-10-08
检测项目	样品编号	检测结果	
测点截面积（m ² ）	/	0.8000	
大气压（kPa）	/	100.71	
废气温度（℃）	/	37.3	
废气平均流速（m/s）	/	9.59	
标干废气量（m ³ /h）	/	23472	
VOCs	实测排放浓度（mg/m ³ ）	HJ-20210908005-04	ND
	排放速率（kg/h）		/
备注		ND 表示未检出。	

本页以下空白

检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20210908005

续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+玻璃纤维棉+活性炭吸附	完成日期	2021-10-08
检测项目		样品编号	检测结果	
测点截面积（m ² ）		/	0.8000	
大气压（kPa）		/	100.78	
废气温度（℃）		/	37.3	
废气平均流速（m/s）		/	8.19	
标干废气量（m ³ /h）		/	20062	
VOCs	实测排放浓度（mg/m ³ ）	HJ-20210908005-05	ND	
	排放速率（kg/h）		/	
备注		ND 表示未检出。		

本页以下空白

检 测 报 告

报告编号：TSTQD-HJ-20210908005

续有组织废气检测结果：

排气筒名称		6#排气筒（DA006）	排气筒高度（m）	20
净化方式		封闭式干式除尘+玻璃纤维棉+活性炭吸附	完成日期	2021-10-08
检测项目		样品编号	检测结果	
测点截面积（m²）		/	0.8000	
大气压（kPa）		/	100.78	
废气温度（℃）		/	37.3	
废气平均流速（m/s）		/	9.17	
标干废气量（m³/h）		/	22462	
VOCs	实测排放浓度（mg/m³）	HJ-20210908005-06	ND	
	排放速率（kg/h）		/	
备注		ND 表示未检出。		

本页以下空白

检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20210908005

无组织废气检测结果:

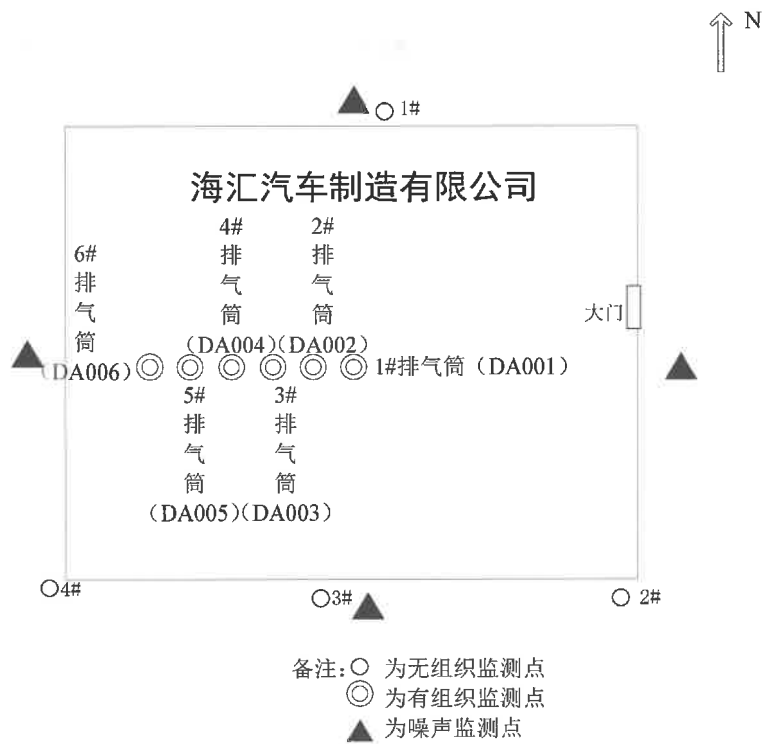
采样日期		2021-09-13	完成日期	2021-10-08
天气状况		晴	测间最大风速	1.4 m/s
检测项目	检测点位 (详见附图)	样品编号	检测结果	
VOCs (μg/m³)	上风向 1#	HJ-20210908005-07	6.8	
	下风向 2#	HJ-20210908005-08	6.8	
	下风向 3#	HJ-20210908005-09	6.8	
	下风向 4#	HJ-20210908005-10	8.6	
备注		检测期间主导风向：北。		

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	1.7 m/s
检测日期	检测时间	检测结果 $L_{eq}[\text{dB}(\text{A})]$			
		北厂界外 1m	西厂界外 1m	南厂界外 1m	东厂界外 1m
2021-09-13	10:48~11:08	58	58	54	49
	22:11~22:23	46	47	46	44
备注		/			

本页以下空白

附：检测点位示意图



本页以下空白

检 测 报 告 报告编号：TSTQD-HJ-20210908005

附表 1：有组织废气检测项目分析及检出限

序号	检测项目	分析方法	方法来源	检出限
1	VOCs	固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 734-2014	0.001 mg/m ³

附表 2：无组织废气检测项目分析及检出限

序号	检测项目	分析方法	方法来源	检出限
1	VOCs	吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	0.3 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	分析方法	方法来源	检出限
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
2021-09-13	12:30~13:30	28.3	100.4	1.4	北	3	1

-----本报告结束-----