



正本



HJ-20230705011

检测报告

TSTQD-HJ-20230705011

样品类别： 有组织废气、无组织废气

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：2023年8月14日



泰思特(青岛)检验检测有限公司

检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20230705011

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		采样日期	2023-08-09
检测仪器	序号	主要仪器名称	型号	编号
	1	全自动流量/压力校准仪	MH4031	E193
	2	综合气象仪	FY	E198
	3	综合大气采样器	KB-6120	E206~E209
	4	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	E300
	5	小流量气体采样器	KB-6010	E214
	6	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:

审核人:

授权签字人:



王晓丽

签发日期: 2023年8月4日

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	封闭干式除尘+过滤膜+活性炭	完成日期	2023-08-13
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)	/	0.8000	
大气压 (kPa)	/	99.36	
废气温度 (°C)	/	28.4	
废气平均流速 (m/s)	/	6.75	
标干废气量 (m ³ /h)	/	16717	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20230705011-01	0.097
	排放速率 (kg/h)		1.6×10 ⁻³
备注	/		

本页以下空白

检 测 报 告

报告编号: TSTQD-HJ-20230705011

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	封闭干式除尘+过滤膜+活性炭	完成日期	2023-08-13
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)	/	0.8000	
大气压 (kPa)	/	99.38	
废气温度 (°C)	/	28.2	
废气平均流速 (m/s)	/	7.33	
标干废气量 (m ³ /h)	/	18173	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20230705011-02	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-20230705011

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	封闭干式除尘+过滤膜+活性炭	完成日期	2023-08-13
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)	/	0.8000	
大气压 (kPa)	/	99.36	
废气温度 (°C)	/	28.5	
废气平均流速 (m/s)	/	7.41	
标干废气量 (m ³ /h)	/	18347	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20230705011-03	0.078
	排放速率 (kg/h)		1.4×10 ⁻³
备注	/		

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	封闭干式除尘+过滤膜+活性炭	完成日期	2023-08-13
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)	/	0.8000	
大气压 (kPa)	/	99.38	
废气温度 (°C)	/	28.6	
废气平均流速 (m/s)	/	8.05	
标干废气量 (m ³ /h)	/	19927	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20230705011-04	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	5#排气筒 (DA005)	排气筒高度 (m)	20
净化方式	封闭干式除尘+过滤膜+活性炭	完成日期	2023-08-13
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)	/	0.8000	
大气压 (kPa)	/	99.36	
废气温度 (°C)	/	28.9	
废气平均流速 (m/s)	/	7.24	
标干废气量 (m ³ /h)	/	17901	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20230705011-05	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-20230705011

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	封闭干式除尘+过滤膜+活性炭	完成日期	2023-08-13
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)	/	0.8000	
大气压 (kPa)	/	99.36	
废气温度 (°C)	/	28.9	
废气平均流速 (m/s)	/	8.02	
标干废气量 (m ³ /h)	/	19831	
VOCs	实测排放浓度 (mg/m ³)	HJ-20230705011-06	ND
	排放速率 (kg/h)		/
备注	ND 表示未检出。		

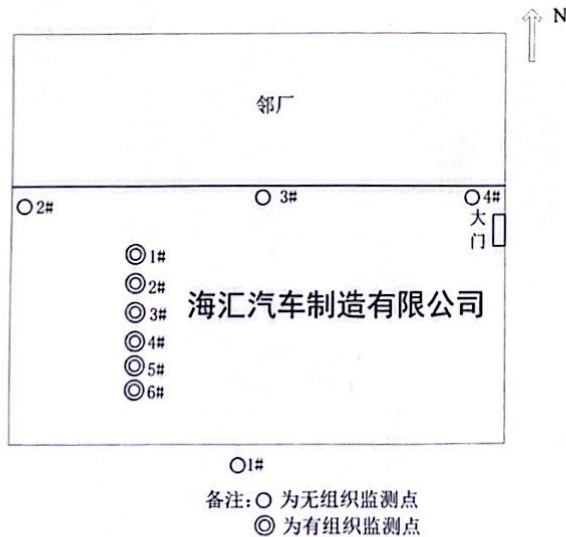
本页以下空白

检 测 报 告 报告编号: TSTQD-HJ-20230705011

无组织废气检测结果:

采样日期	2023-08-09	完成日期	2023-08-13
天气状况	晴	测间最大风速	2.1 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 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	上风向 1#	HJ-20230705011-07	ND
	下风向 2#	HJ-20230705011-08	61.8
	下风向 3#	HJ-20230705011-09	8.2
	下风向 4#	HJ-20230705011-10	ND
备注	ND 表示未检出; 检测期间主导风向: 南。		

附: 检测点位示意图



本页以下空白

附表 1: 有组织废气检测项目分析方法及检出限

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/气相色谱-质谱法	0.001 mg/m ³

附表 2: 无组织废气检测项目分析方法及检出限

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

附表 3: 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
2023-08-09	13:45~14:45	26.2	100.6	2.1	南	3	0

-----本报告结束-----