



202712050009
有效期至2026年02月13日

正本

监测报告

No: 泽希检测(气) 202405017 号

项目名称: 西安合力汽车配件有限公司污染物例行监测

委托单位: 西安合力汽车配件有限公司

报告类别: 自行监测

报告日期: 2024 年 06 月 14 日

陕西泽希检测服务有限公司



监测报告

泽希检测（气）202405017 号

第 1 页 共 2 页

1.基础信息

项目名称	西安合力汽车配件有限公司污染物例行监测		
项目地址	西安市鄠邑区		
受测单位	西安合力汽车配件有限公司		
委托单位	西安合力汽车配件有限公司		
采样日期	2024 年 06 月 05 日	分析日期	2024 年 06 月 05 日-06 月 11 日
监测人员	景伟明、张一博	分析人员	田妮、海日古丽、王雨波
样品包装及数量	样品数量	样品包装	
	废气：9 个	废气：低尘采样头、3L 特氟龙气袋	
监测内容	有组织废气 监测点位：DA011 制壳工序出口 监测项目：非甲烷总烃、颗粒物 监测频次：监测 1 天，每天 3 次		
监测依据	《固定源废气监测技术规范》HJ/T397-2007		
监测仪器及编号	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪/ZR-3260D/（ZXJC-YQ-152）		
备 注	/		



2.检测依据

检测依据				
检测类别	检测项目	检测依据	仪器名称/型号/管理编号	检出限
有组织废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	PR 系列天平（十万分之一）/PX85ZH/ ZXJC-YQ-023	1.0mg/m ³
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	气相色谱仪 /GC9790II/ ZXJC-YQ-051	0.07mg/m ³

监测报告

泽希检测（气）202405017 号

第 2 页 共 2 页

3.监测结果

有组织废气								
采样日期	监测点位	监测项目		监测结果				
2024.06.05	DA011 制壳 工序出口	净化设施		过滤筒+活性炭吸附				
		高度（m）		15				
		测点管道截面积（m ² ）		0.8125				
		监测频次		第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值	标准限值
		采样时间		11:45	12:38	13:33	/	/
		测点烟气含湿量（%）		2.76	2.88	2.85	2.83	/
		烟气流量（Nm ³ /h）		29688	31592	31482	30921	/
		标干流量（Nm ³ /h）		24276	25747	25608	25210	/
		测点烟气流速（m/s）		10.1	10.8	10.8	10.6	/
		测点烟气温度（℃）		34.5	35.1	35.8	35.1	/
		测点烟气压力（KPa）		96.0	95.9	95.9	95.9	/
		非甲烷 总烃	实测浓度（mg/m ³ ）	5.00	5.34	6.16	5.50	120
			排放速率（kg/h）	0.12	0.14	0.16	0.14	10
		颗粒物	实测浓度（mg/m ³ ）	2.6	2.3	2.2	2.4	30
			排放速率（kg/h）	0.063	0.059	0.056	0.060	/
评价：通过以上数据可知，DA011 制壳工序出口颗粒物排放浓度均符合《铸造工业大气污染物排放标准》GB39726-2020 表 1 表面涂装排放限值要求，DA011 制壳工序出口非甲烷总烃排放浓度及排放速率均符合《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 二级标准排放限值要求。								
备注：1、本结果仅对本次监测负责； 2、评价标准由委托方提供。								

编制人：陈静

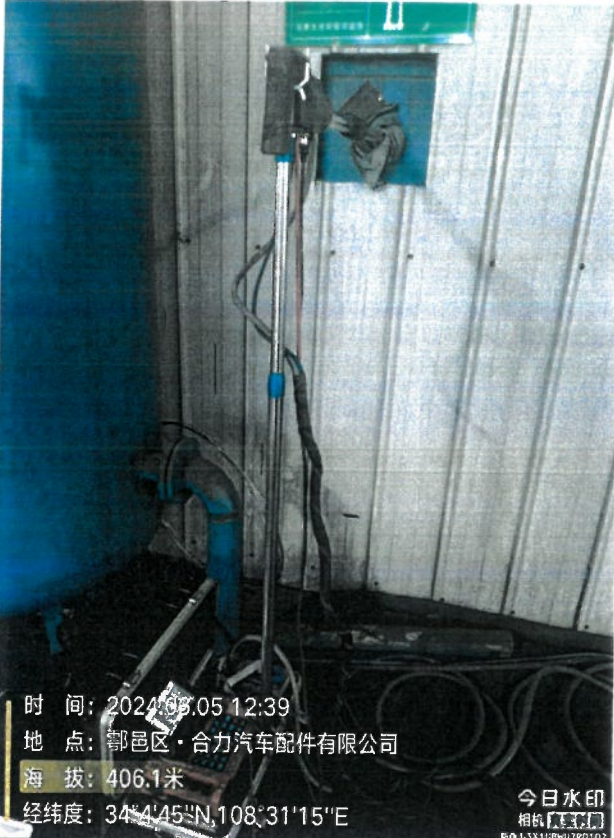
室主任：李博

审核人：陈庆媛 签发人：王超

签发日期：2024年6月



附表

采样照片
 时间: 2024/05/05 12:39 地点: 鄞州区·合力汽车配件有限公司 海拔: 406.1米 经纬度: 34°4'45"N, 108°31'15"E 今日水印 相机 153110802260102

