



单位登记号: 510114001496
项目编号: SCFLMHJKJYXGS1662



182312050024

检测检测报告

EL M/BG-HI202009004 (再)

委托单位: 四川江淮汽车有限公司



说 明

1、检验检测报告封面处无本公司检验检测专用章无效，无 CMA 章无效，报告无骑缝盖章无效。

2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无编制、审核、签发签字无效。

3、委托方如对本报告存异议，须于收到本报告十个工作日内向本公司提出；逾期不予受理。

4、对于客户自送样，仅对送检样品检测结果负责，不对送检样品来源负责，对检测结果可不作评价，评价标准由客户提供；由我公司人员采样的样品，则仅对所采批次样品负责。

5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告；扫描件未盖鲜章无效。

6、此报告发出后，之前与之相关的报告皆无效，并替代之前发出的任何形式的相关初步报告。若发现此报告存在问题的，本公司有权收回。

7、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

8、“*”表示该项目为外包项目。“ND”表示未检出。

9、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品

不再做留样。

10、本报告解释权归四川弗里曼环境科技有限公司所有。

机构通讯资料：

单位名称：四川弗里曼环境科技有限公司

单位地址：四川省成都市新都区兴业大道319号蜂云谷1号楼305号

邮政编码：610000

电话（传真）：028-64959887

电子邮箱：scfreeman@126.com



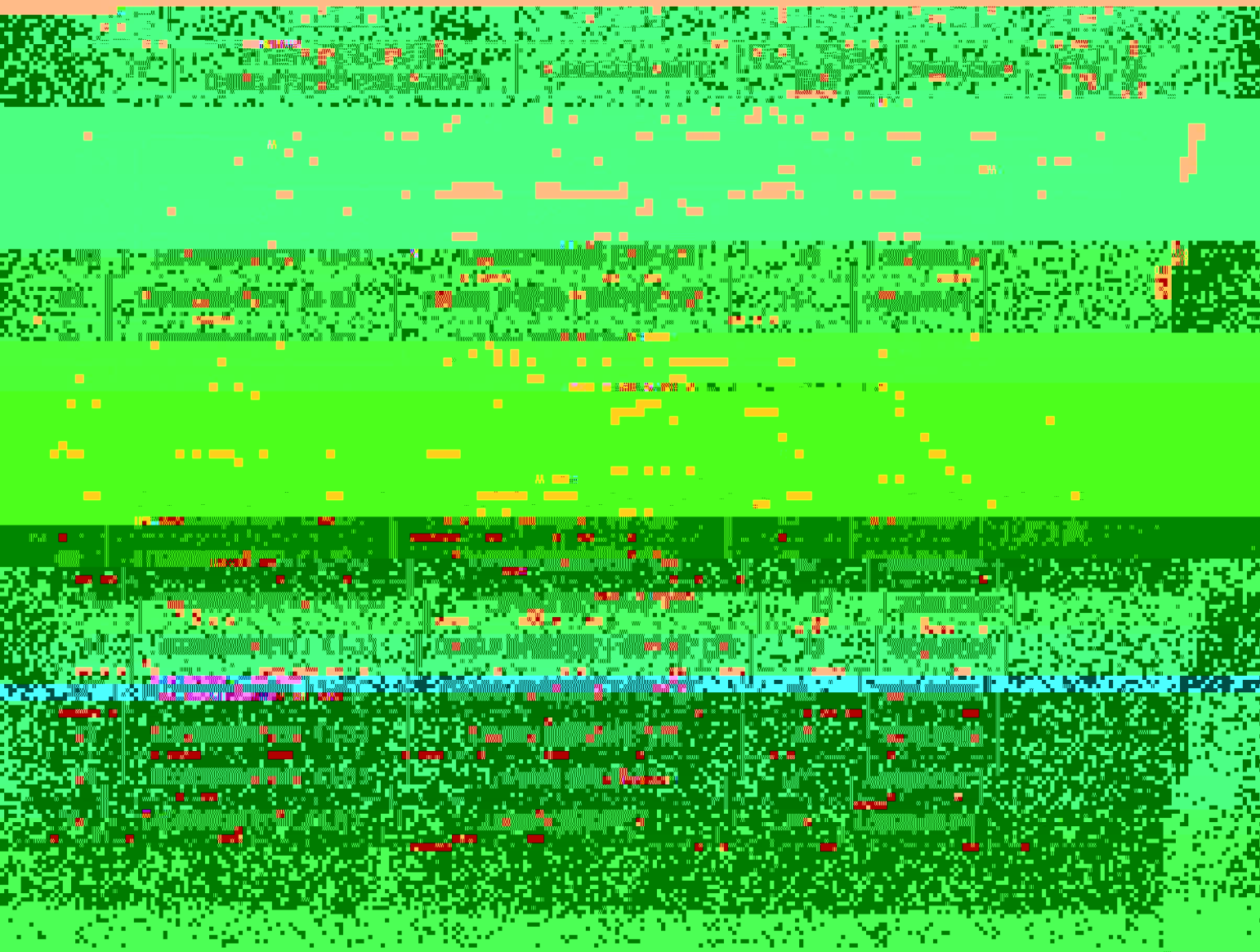
1、检测内容

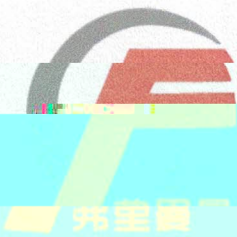
受四川江淮汽车有限公司委托，我公司于 2023 年 11 月 23 日

11.23.23

11.23.23

11.23.23

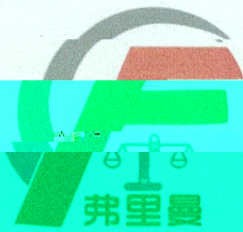




噪声测点布点位置信息

单位: dB(A)

测点编号	测点位置	检测时间	噪声来源	采样频次	测点
#	厂界东侧 1 米处	2020.09.03	交通噪声	检测 1 天	1
#	厂界南侧 1 米处	2020.09.03	交通噪声	昼夜各 1 次	2
#	厂界西侧 1 米处	2020.09.03	无明显声源	昼夜各 1 次	3



样品信息					检测结果					
采样日期	点位名称	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
		颗粒物	PM ₁₀	mg/m ³	0.164	0.100	0.124	0.129	0.5	达标
		颗粒物	PM _{2.5}	mg/m ³	0.099	0.064	0.084	0.082	0.35	达标
		二氧化硫	SO ₂	mg/m ³	0.003	0.003	0.003	0.003	0.6	达标
		氮氧化物	NO _x	mg/m ³	0.003	0.003	0.003	0.003	0.2	达标
		一氧化碳	CO	mg/m ³	0.003	0.003	0.003	0.003	1.0	达标
		氨	NH ₃	mg/m ³	0.003	0.003	0.003	0.003	0.2	达标
		硫化氢	H ₂ S	mg/m ³	0.003	0.003	0.003	0.003	0.06	达标
		臭气浓度	无量纲		1	1	1	1	2	达标
		氟化物	mg/m ³							
		汞及其化合物	mg/m ³							
		铅及其化合物	mg/m ³							
		镉及其化合物	mg/m ³							
		铬及其化合物	mg/m ³							
		锰及其化合物	mg/m ³							
		苯并[a]芘	mg/m ³							
		苯并[b]荧蒽	mg/m ³							
		苯并[k]荧蒽	mg/m ³							
		苯并[e]芘	mg/m ³							
		苯并[a]蒽	mg/m ³							
		二苯并[a,h]荧蒽	mg/m ³							
		二苯并[b,k]荧蒽	mg/m ³							
		二苯并[f]芘	mg/m ³							
		苯并[g]芘	mg/m ³							
		总多环芳烃	mg/m ³							
		苯	mg/m ³							
		甲苯	mg/m ³							
		二甲苯	mg/m ³							
		非甲烷总烃	mg/m ³							
		挥发性有机物	mg/m ³							
		半挥发性有机物	mg/m ³							
		总有机碳	mg/m ³							
		总无机碳	mg/m ³							
		总碳	mg/m ³							
		总氮	mg/m ³							
		总磷	mg/m ³							
		氨氮	mg/m ³							
		硝酸盐氮	mg/m ³							
		亚硝酸盐氮	mg/m ³							
		磷酸盐	mg/m ³							
		硫酸盐	mg/m ³							
		氯化物	mg/m ³							
		氟化物	mg/m ³							
		重金属	mg/m ³							
		砷	mg/m ³							
		汞	mg/m ³							
		铅	mg/m ³							
		镉	mg/m ³							
		铜	mg/m ³							
		锌	mg/m ³							
		镍	mg/m ³							
		铬	mg/m ³							
		钒	mg/m ³							
		钨	mg/m ³							
		钼	mg/m ³							
		钴	mg/m ³							
		锰	mg/m ³							
		铁	mg/m ³							
		铝	mg/m ³							
		硅	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							
		钙	mg/m ³							
		镁	mg/m ³							
		氯	mg/m ³							
		硫	mg/m ³							
		氧	mg/m ³							
		氢	mg/m ³							
		碳	mg/m ³							
		氮	mg/m ³							
		磷	mg/m ³							
		钾	mg/m ³							
		钠	mg/m ³							



样品信息					检测结果					
采样日期	点位名称	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
		甲苯	实测浓度	mg/m ³	0.108	0.197	0.125	0.143	\	\
			排放浓度	mg/m ³	0.108	0.197	0.125	0.143	5	达标
			排放速率	kg/h	2.83×10 ⁻⁴	0.001	3.26×10 ⁻⁴	0.001	0.6	达标
			标干流量	m ³ /h	2621	2615	2610	2651	\	\
		二甲苯	流量	m ³ /h	2621	2615	2610	2651	\	\
			实测浓度	mg/m ³	0.178	0.405	0.263	0.282	\	\
			排放浓度	mg/m ³	0.178	0.405	0.263	0.282	15	达标
			排放速率	kg/h	4.67×10 ⁻⁴	0.001	0.001	0.001	0.9	达标
			标干流量	m ³ /h	2621	2615	2610	2651	\	\



标干流量

m³/h

19992

20092

20012

20032

\

\



样品信息					检测结果					
采样日期	点位名称	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
		硫酸浓度	mg/m ³		0.0700	0.107	0.121	0.100	\	\
		排放浓度	mg/m ³		0.0700	0.107	0.121	0.100	5	达标

采样日期	点位名称	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
		硫酸浓度	mg/m ³		0.0700	0.107	0.121	0.100	\	\
		排放浓度	mg/m ³		0.0700	0.107	0.121	0.100	5	达标

采样日期	点位名称	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
		硫酸浓度	mg/m ³		0.0700	0.107	0.121	0.100	\	\
		排放浓度	mg/m ³		0.0700	0.107	0.121	0.100	5	达标



样品信息					检测结果					
采样	点位名	检测项目	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准	评价
		颗粒物	排放速率	kg/h	0.106	0.293	0.042	0.147	8.5	达标
			标干流量	m ³ /h	293520	293889	293879	293763	\	\
		挥发性有机物 VOCs (非甲烷总烃)	实测浓度	mg/m ³	0.54	0.43	0.35	0.44	\	\
			排放浓度	mg/m ³	0.54	0.43	0.35	0.44	60	达标
			排放速率	kg/h	0.159	0.126	0.103	0.129	36	达标
			标干流量	m ³ /h	293520	293889	293879	293763	\	\

采样日期	检测项目	点位名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	评价
		DR0208 炉尾气	实测浓度	mg/m ³	90.2	92.4	91.5	91.4	\	\
			排放浓度	mg/m ³	132.6	138.2	143.0	137.9	150	达标
			排放速率	kg/h	0.177	0.181	0.179	0.179	\	\
			氮含量	%	9.1	9.2	9.0	9.1	\	\



评价结论: 本次检测结果表明, 该项目有组织废气甲苯、二甲苯、挥发性有机物 VOCs (非甲烷总烃) 的排放浓度及排放速率均符合《四川省固定污染源大气挥发性有机物排放标准》(DB 51/2377-2017 表 2 中涂装制造行业苯系物、挥发性有机物排放限值) 的要求。