

正本



检测报告

报告编号: ZXND232485G

项目名称: 长春富维汽车视镜系统有限公司 2023 年 7 月份环境检测

委托单位: 长春富维汽车视镜系统有限公司

检测类别: 委托检测

样品类别: 废气、废水

吉林省众鑫工程技术咨询有限公司



2023 年 07 月 27 日

声 明

- 1、本《检测报告》仅对本次委托项目负责。
- 2、检测工作依据有关法规、标准、协议和技术文件进行。
- 3、本《检测报告》如有涂改、增减无效，未加盖计量认证章、检验检测专用章和骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
- 4、未经本公司书面批准，本《检测报告》不得复制。
- 5、本《检测报告》仅对该批样品检测结果负责，委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 6、委托单位对样品的代表性和真实性负责，否则本公司不承担任何相关责任。
- 7、本《检测报告》分为正副本，正本交客户，副本存档。
- 8、当本公司不负责抽样（如样品是客户提供）时，本《检测报告》结果仅适用于客户提供的样品。

机构地址：吉林省长春市高新技术产业开发区宇光街 399 号 1 幢 1 单元 201 室

邮政编码：130000

电话号码：0431-8927 1166

传 真：0431-8927 1166

1 项目概况

表 1 基本情况描述

项目所在地址	长春高新技术开发区卓越大街 99 号		
采样（检测）日期	2023.07.18、2023.07.25	采样（检测）人员	冯纲、刘志恒等
实验室检验日期	2023.07.18-2023.07.26	实验室检验人员	满彤彤、贺文真等

表 2 样品情况描述

序号	样品名称	样品状态	样品编号	检测项目
1	有组织废气	气态、固态	ZXND232485G-B	非甲烷总烃、流量
2	无组织废气	气态、固态	ZXND232485G-C	总悬浮颗粒物
3	废水	液态	ZXND232485G-H	石油类、五日生化需氧量(BOD ₅)、悬浮物、阴离子表面活性剂

表 3 采样（检测）期间天气状况描述

采样（检测）日期	天气状况	
2023.07.18	天气情况：晴 平均风速：1.9m/s	大气压：98.5kPa 风向：西风
2023.07.25	天气情况：多云 平均风速：1.9m/s	大气压：98.5kPa 风向：西风

2 分析方法

表 4 检测项目分析及相关方法标准号

序号	检测项目	分析方法	方法标准号	检出限
1	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/T 38-2017	0.07mg/m ³
2	流量	固定污染源排气中颗粒物测定和气态污染物采样方法	GB/T 16157-1996	/
3	总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	7μg/m ³
4	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	HJ 637-2018	0.06mg/L
5	五日生化需氧量(BOD ₅)	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法	HJ 505-2009	0.5mg/L
6	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989	/
7	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	0.05mg/L

3 分析仪器

表 5 检测分析仪器一览表

序号	检测项目	仪器名称	仪器编号
1	非甲烷总烃	气相色谱仪	JLZX/YQ-034-2016
2	流量	自动烟尘烟气测试仪	JLZX/YQ-017-2021
3	总悬浮颗粒物	电子天平	JLZX/YQ-020-2018
4	石油类	红外光度测油仪	JLZX/YQ-024-2016
5	五日生化需氧(BOD ₅)	生化培养箱	JLZX/YQ-010-2016
6	悬浮物	电子天平	JLZX/YQ-006-2016
7	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计	JLZX/YQ-002-2016

4 检测结果

4.1 废气

表 6 有组织废气检测结果

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果			单位
			第一次	第二次	第三次	
RTO 废气 排放口 DA001	2023.07.25	非甲烷总烃	14.5	9.53	9.57	mg/m ³
		流量	2037	1968	2131	Nm ³ /h
		排放速率	0.030	0.019	0.020	kg/h

表 7 无组织废气检测结果

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果	单位
厂界上风向 1#	2023.07.18	总悬浮颗粒物	96	μg/m ³
厂界下风向 2#			126	μg/m ³
厂界下风向 3#			118	μg/m ³
厂界下风向 4#			135	μg/m ³

4.2 废水

表 8 废水检测结果

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果	单位
污水站口	2023.07.18	石油类	0.85	mg/L
		五日生化需氧量(BOD ₅)	36.8	mg/L
		悬浮物	8	mg/L
		阴离子表面活性剂	0.168	mg/L

(以下空白)

编写人: 李国利

审核人: 杨华

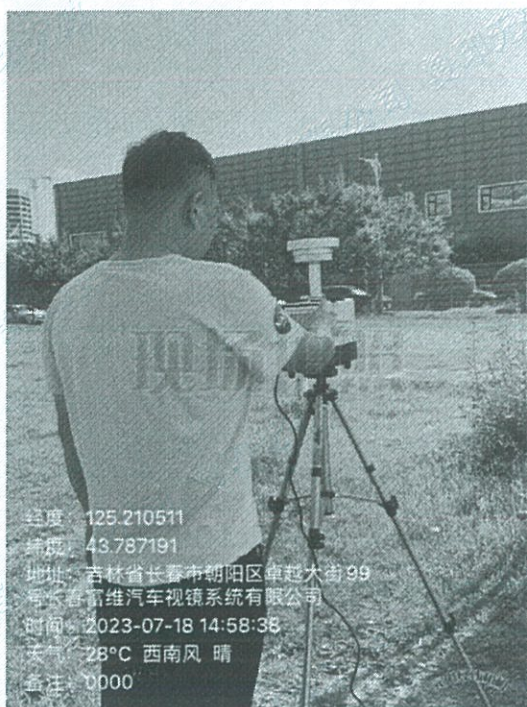
签发人: 孙浩

吉林省众鑫工程技术咨询有限公司

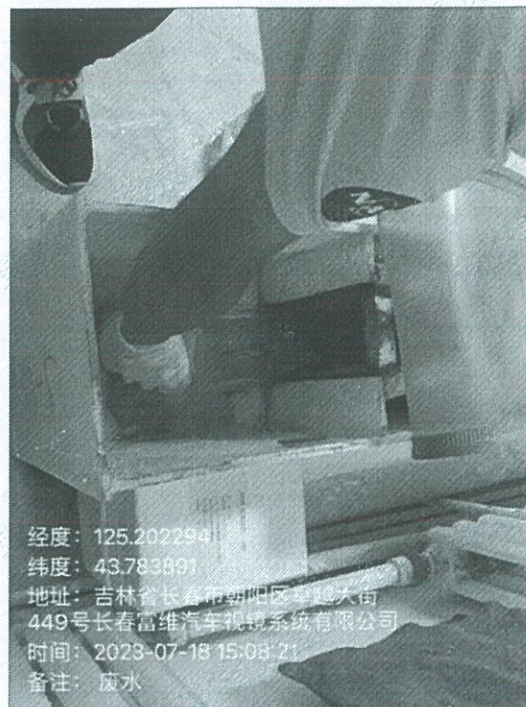
2023年 07月 27日

检验检测专用章
2201951600265

附图



附图1 无组织废气采样



附图2 废水采样



附图3 有组织废气采样