



奥洋环保科技有限公司
Aoyang Environmental Protection Technology Co., Ltd.

报告编号 OY20251230



200712050107

检 测 报 告

Test Report

项目名称: 吉林亿航源汽车零部件有限公司环保检测 (2025 年)

委托单位: 吉林亿航源汽车零部件有限公司

检测类别: 废气、废水、噪声



吉林省奥洋环保科技有限公司

说 明

- 1、报告未加盖“吉林省奥洋环保科技有限公司检测专用章”、“CMA 认证标志”、“骑缝章”无效。
- 2、无 CMA 认证标志的检测报告，其数据、结果不具有对社会证明作用。
- 3、委托客户自送样品检测结果仅适用于委托客户提供的样品，仅对客户提供的样品负责。
- 4、报告无报告编制人、审核人、批准人签字无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、委托单位对报告数据如有异议，请于收到报告之日起 15 日内向本公司提出书面复测申请，同时附上报告原件并预付复测费，如果复测结果与异议内容相符，本公司将退还委托单位复测费，逾期不予受理。
- 7、不可重复性或不能进行复测的实验，与委托方协商决定。
- 8、发出报告之日起，样品保存至有效期内。
- 9、未经本机构批准不得部分复制检测报告（全文复制除外）。
- 10、本单位保证工作的公正、规范、精准、高效，对委托单位的商业信息、技术文件等履行保密协议。

邮政编码：130000

电 话：0431-86255168

13944118000

地 址：长春市高新区繁荣路 5155 号院内 2 楼



一、监测基本情况

委托单位名称	吉林亿航源汽车零部件有限公司
项 目 名 称	吉林亿航源汽车零部件有限公司环保检测（2025 年）
委托客户信息	/
项 目 位 置	公主岭市大岭镇南道村四屯
检 测 项 目	无组织废气：总悬浮颗粒物； 废水：pH、化学需氧量（COD _{Cr} ）、五日生化需氧量（BOD ₅ ）、氨氮、悬浮物； 噪声（等效连续A声级）；
采 样 依 据	《大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000》 《污水监测技术规范 HJ 91.1-2019》 《工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348—2008》
采 样 日 期	2025. 12. 22
样 品 状 态	厂区污水总排口：无色、透明、无气味、无浮油；
分 析 日 期	2025. 12. 22-2025. 12. 29
采 样 人 员	郭仔旭、黄旭

二、分析方法

表 2-1 无组织废气检测方法一览表

分析项目	检测方法依据及标准号	方法检出限	单位
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	7	μg/m ³
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接 进样-气相色谱法 HJ 604-2017	0.07	mg/m ³

表 2-2 废水检测方法一览表

分析项目	检测方法依据及标准编号	方法检出限	单位
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	-	无量纲
化学需氧量 (COD _{Cr})	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	mg/L
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	0.5	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	-	mg/L

表 2-3 噪声检测方法一览表

分析项目	检测方法依据及标准编号	方法检出限	单位
噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348—2008	-	dB

三、分析仪器

表 3-1 无组织废气分析仪器一览表

分析项目	分析仪器名称	分析仪器型号	分析仪器编号
总悬浮颗粒物	电子天平	Quintix-35-1CN	OYHBY016

表 3-2 废水分析仪器一览表

分析项目	分析仪器名称	分析仪器型号	分析仪器编号
pH	pH 计	PHS-3E	OYHBY004
化学需氧量 (COD _{Cr})	COD 消解回流仪	JC-102	OYHBY019
五日生化需氧量 (BOD ₅)	生化培养箱	SPX-150BIII	OYHBY009
氨氮	紫外可见分光光度计	UV-1601	OYHBY041
悬浮物	电子天平	PTX-FA210S	OYHBY018

表 3-3 噪声分析仪器一览表

分析项目	分析仪器名称	分析仪器型号	分析仪器编号
噪声	声级计	AWA6228	OYHBY102

四、废气检测结果

表 4-1 无组织废气检测结果一览表 (2025. 12. 22)

采样点位	检测项目	样品编号	检测结果	单位
1#厂界上风向 5m	总悬浮颗粒物	OYd910-251222-AW1-01-01	104	μg/m ³
2#厂界下风向 10m		OYd910-251222-AW2-01-01	136	μg/m ³
3#厂界下风向 10m		OYd910-251222-AW3-01-01	124	μg/m ³
4#厂界下风向 10m		OYd910-251222-AW4-01-01	117	μg/m ³

五、废水检测结果

表 5-1 废水检测结果一览表 (2025. 12. 22)

采样点位	样品编号	检测项目	检测结果	单位
厂区污水 总排口	OYd881-251222-WW1-01	pH	7.2	无量纲
		化学需氧量 (COD _{Cr})	87	mg/L
		五日生化需氧量 (BOD ₅)	32.9	mg/L
		氨氮	1.33	mg/L
		悬浮物	16	mg/L



六、噪声检测结果

表 6-1 噪声检测结果一览表

采样日期	采样点位	检测结果 Leq dB (A)	
		昼间	夜间
2025. 12. 22	1#厂界东侧外 1m 处	51	42
	2#厂界南侧外 1m 处	50	41
	3#厂界西侧外 1m 处	52	44
	4#厂界北侧外 1m 处	51	40

以下空白

报告编写人:

审核人:

授权签字人:

签发

年

月

3日



附表 1：气象参数

采样时间	天气状况	气温(℃)	气压(kPa)	相对湿度(%)	风速(m/s)	风向
2025. 12. 22	晴	-7.5	102.3	52	2.3	西北

