



NO.HQHJ 字 2024 第 F01002 号

检 测 报 告



项目名称： 废气检测

委托单位： 茂华塑业（河北）股份有限公司

河北华清环境科技集团股份有限公司

二〇二四年一月七日

检验检测专用章

1301048800071



检测单位：河北华清环境科技集团股份有限公司

报告编写：贺红辉 日期：2024 年 1 月 10 日

审 核：王东颖 日期：2024 年 1 月 10 日

签 发：王兰芳 日期：2024 年 1 月 10 日

其他参与人员：

高旭东 关世龙 武 辉 万 维 王玉莹 郝丽伟

四、检测结果

(一) 废气污染源检测结果

检测点位及 采样日期	检测项目	检测结果					执行标准及限值 《合成树脂工业污染 物排放标准》 (GB 31572-2015) 表5标准	结 论
		单位	1	2	3	平均值		
吹塑工序 废气 排放口 1 (DA001) 2024.1.4	标态干排气量	m³/h	3841	4085	3841	---	---	---
	非甲烷总烃 (以 C 计) 浓度	mg/m³	5.89	4.73	4.73	5.12	≤60	符合
	排放速率	kg/h	2.26×10 ⁻²	1.93×10 ⁻²	1.82×10 ⁻²	---	---	---
吹塑工序 废气 排放口 2 (DA002) 2024.1.4	标态干排气量	m³/h	7396	7490	7235	---	---	---
	非甲烷总烃 (以 C 计) 浓 度	mg/m³	4.21	4.46	4.40	4.36	≤60	符合
	排放速率	kg/h	3.11×10 ⁻²	3.34×10 ⁻²	3.18×10 ⁻²	---	---	---

相关附件见：

附表 1：废气污染源检测现状

附件 1：质控信息

..... 以下无正文.....





NO.HQHJ 字 2024 第 F01003 号

检 测 报 告

项目名称： 废气检测

委托单位： 茂华塑业（河北）股份有限公司

河北华清环境科技集团股份有限公司



检测单位：河北华清环境科技集团股份有限公司

报告编写：  日期：2024 年 / 月 / 日

审 核：  日期：2024 年 1 月 10 日

签 发：  日期：2024 年 1 月 10 日

其他参与人员：

高旭东 关世龙 武 辉 万 维 王玉莹 郝丽伟

安 雯 姚 婷 高 彬 王晓青 刘丽艳 李运达

刘 娜 张肖晗 蔺丹丹 张 玲

续（二）无组织废气样品信息

检测地点	样品编号	检测项目	样品状态
厂界无组织 检测点 5	230038DQ-1-1-5-(1-4)	臭气浓度	气瓶，保存完好
	230038DQ-2-1-5-(1-16)	非甲烷总烃 (以 C 计)	Tedlar 气袋，保存完好

三、检测项目及检测方法

（一）废气污染源检测方法

序号	检测项目	分析方法及标准代号	仪器名称及型号/编号	检出限
1	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型/CY169 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D 型/CY231 恶臭污染源采样器 CY233/CY234	---

（二）无组织废气检测方法

序号	检测项目	分析方法及标准代号	仪器名称及型号/编号	检出限
1	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	---	10 无量纲
2	非甲烷总烃 (以 C 计)	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	非甲烷总烃采样器 CY223/CY224/CY226 非甲烷总烃自动采样器 HQ-12AAS/CY243/CY245 气相色谱仪 GC9790 II /DX06	0.07 mg/m ³

相关附件见：

附表 1：废气污染源检测现状

附图 1：无组织废气检测点位置平面示意图

附件 1：质控信息

..... 以下无正文.....





200312343075
有效期至2026年09月21日止

监测报告

HBWB 自行监测[2023]0112 号

项目名称: 保定茂华塑料制品有限公司季度测

委托单位: 保定茂华塑料制品有限公司

监测类别: 噪声

河北雄安维标环境科技有限公司

二〇二三年八月二十四日



说 明

1、本报告仅对本次检测结果负责，对检测结果的判定只代表检测时污染状况，排放标准由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。

2、由委托单位自行采样送检的样品，只对送检样品负责。委托方对其提供样品的真实性和代表性负责。

3、污染源排气筒高度由客户提供，本报告不对其准确性负责。

4、如对报告有异议，请于收到报告后十五日内向本公司查询。

5、报告未经同意请勿部分复印，报告涂改无效。

6、报告未经同意不得用于广告宣传。

7、报告无单位检验检测专用章、骑缝章、章无效。

8、报告无编制/主检人、审核人、签发人签字无效。

责 任 表

监测类别	监测点位		采样/测试人员	监测日期	起止时间
噪声	1	厂界东	王天昊 李震宇 王蕃	8月19日	10时53分-11时03分
					23时14分-23时24分
	2	厂界南	王天昊 李震宇 王蕃	8月19日- 次日	11时31分-11时41分
					23时52分-次日0时02分
	3	厂界西	王天昊 李震宇 王蕃	8月19日	11时19分-11时29分
					23时40分-23时50分
	4	厂界北	王天昊 李震宇 王蕃	8月19日	11时06分-11时16分
					23时27分-23时37分

编制人员：王立己

日期：2023 年 8 月 24 日

审核人员：孙娜

日期：2023 年 8 月 24 日

签发人员：薛丹

日期：2023 年 8 月 24 日

机构名称：河北雄安维标环境科技有限公司

通讯地址：河北省保定市容城县容城镇沟西村建明道 142 号

电话/传真：0312-5606008

邮编：071799

1 概述

受保定茂华塑料制品有限公司（联系方式：郭总 13582097718）委托，河北雄安维标环境科技有限公司于 2023 年 8 月 19 日对保定茂华塑料制品有限公司厂界环境噪声进行了监测，各生产工序工况为 75%，污染治理设施正常运行。

2 监测依据

- 2.1 《排污单位自行监测技术指南 橡胶和塑料制品》（HJ 1207-2021）
- 2.2 保定茂华塑料制品有限公司排污许可证(证书编号 911306266012811358001Y)
- 2.3 《保定茂华塑料制品有限公司自行监测方案》

3 执行标准

表 3-1 执行标准一览表

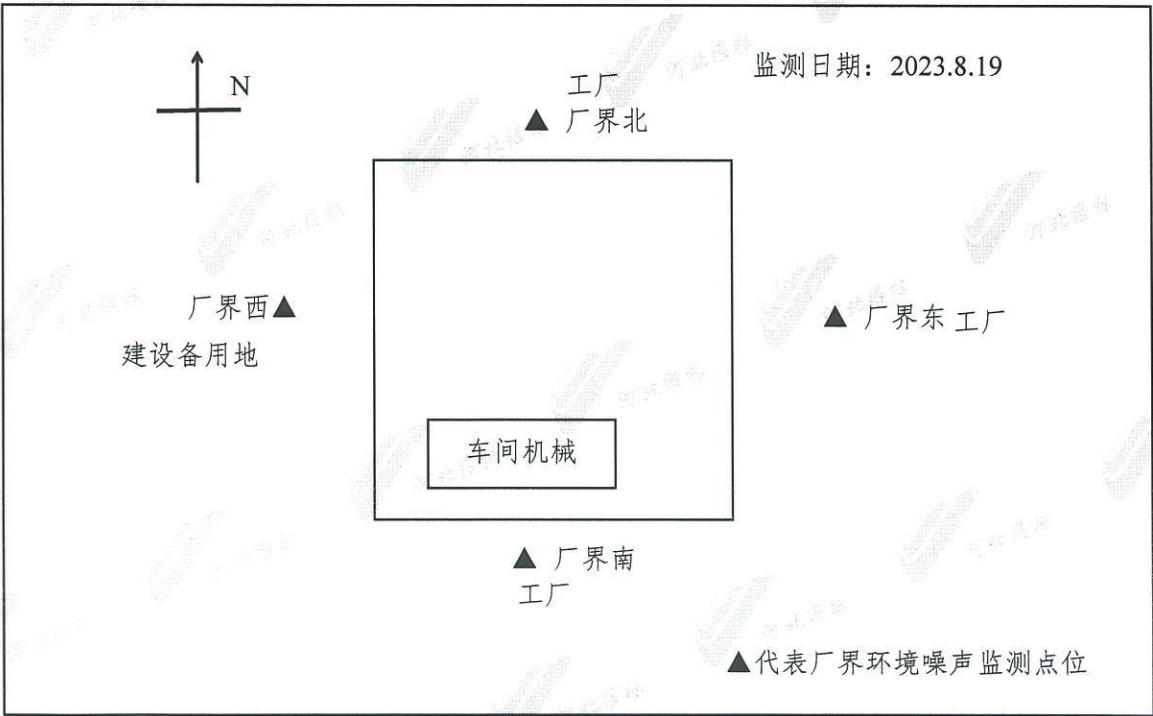
监测点位	监测指标	标准限值	单位	标准名称及标准号
厂界东、厂界北	厂界环境噪声	昼间：70 夜间：55	dB(A)	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)
厂界南、厂界西	厂界环境噪声	昼间：65 夜间：55	dB(A)	

4 监测内容

表 4-1 监测内容一览表

监测点位	监测指标	监测频次	备注
厂界东、厂界南、 厂界西、厂界北	厂界环境噪声	一天监测 2 次， 昼间、夜间各一次	---

图 4-1 厂界环境噪声监测点位置平面示意图



5 监测分析方法及使用仪器

表 5-1 分析方法及使用仪器信息一览表

监测类别	监测指标	分析方法名称及标准号	仪器名称型号及编号	方法检出限
噪声	厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计 AWA5688/BX08 声校准器 AWA6221B/SY36	---

6 质量保证与质量控制

6.1 监测人员

监测人员均经过公司内部相应的培训和能力确认后，持证上岗。

6.2 监测仪器

所用采样仪器均通过检定或校准且在有效期内。所有设备均有明显的状态标识和唯一性标识，标识规范、信息量充足。仪器设备定期进行维护保养和期间核查，可保证其设备状态能够满足监测工作要求。

6.3 监测过程

为确保监测数据具有代表性、准确性和可靠性，对监测全过程按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）等相关技术规范及相关标准的要求进行严格的质量控制。

7 监测结果

7.1 噪声监测结果

表 7-1 厂界环境噪声监测结果

单位：dB(A)

监测点位	监测时段	测量结果	排放限值	是否达标
厂界东	昼间（10:53-11:03）	62	≤70	是
	夜间（23:14-23:24）	51	≤55	是
厂界南	昼间（11:31-11:41）	54	≤65	是
	夜间（23:52-次日 0:02）	46	≤55	是
厂界西	昼间（11:19-11:29）	52	≤65	是
	夜间（23:40-23:50）	45	≤55	是
厂界北	昼间（11:06-11:16）	57	≤70	是
	夜间（23:27-23:37）	50	≤55	是
备注	检测期间无雨雪，无雷电，昼间风速为 2.4m/s，夜间风速为 1.9m/s			

相关附件见：

附件 1：保定茂华塑料制品有限公司工况证明

.....以下无正文.....

附件 1：保定茂华塑料制品有限公司工况证明

保定茂华塑料制品有限公司

公司工况证明

监测日期	监测点位	监测时生产负荷 (%)	污染治理设施运行 情况	备注
2023.8.19	噪声监测	75	正常	

企业



(盖章):

公司

年 月 日