



250312343942
有效期至2031年01月05日止

检测报告

WPJC[2025]05292Y号

项目名称: 肃宁鸿锦新型环保包装材料生产项目

阶段性竣工环境保护验收检测

检测类别: 废气、噪声验收检测

河北未派环保科技有限公司

2025年07月10日



声 明

一、本报告仅对本次检测结果负责。由委托单位自行采集送检的样品，本机构仅对接收到的样品负责。

二、如对本报告有异议，请于收到本报告之日起十五日内向本机构提出。逾期不提出，视为认可本检测报告。

三、本报告涂改无效。

四、未经本机构书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。

五、本报告无编制人员、无审核人员、无批准人签字无效。

六、本报告无本机构检验检测专用章、骑缝章和  章无效。

七、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书。

八、本报告中由委托单位提供的原始数据信息，如有误责任由委托单位承担。

报告编写: 陈子

审 核: 尹威力

签 发: 牛梅丽

签发日期: 2025 年 07 月 10 日

采样人员: 张旭东、冯鹏飞、腊杰、卢旺旺、刘作捷、商岩、李雪飞、魏硕

分析人员: 冯雨薇、高秉阁

单位名称: 河北未派环保科技有限公司

地 址: 河北省石家庄市藁城区石家庄经济技术开发区丰产路9号

办公楼308室

一、概况

委托单位	河北路腾宏锦新材料有限公司		
受检单位	河北路腾宏锦新材料有限公司		
项目名称	肃宁鸿锦新型环保包装材料生产项目阶段性竣工环境保护验收检测		
项目地址	河北省沧州市肃宁县经济开发区兴胜街西侧时尚东路北侧		
联系人/电话	曹经理15227205583		
采样时间	2025.06.01-2025.06.02	检测周期	2025.06.01-2025.06.03
执行标准	有组织废气：《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-2016表1及《合成树脂工业污染物排放标准》GB31572-2015表5及修改单		
	无组织废气：《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-2016表2其他企业、表3及《挥发性有机物无组织排放控制标准》GB37822-2019附录A		
	噪声：《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008表1中3、4类		
检测期间工况	80%		

二、检测列表

检测类别	检测点位名称	检测项目	检测频次
有组织废气	印刷、覆膜、熟化、塑料包装工序废气排气筒进口	非甲烷总烃、排气流量	检测2天，1天3次
	印刷、覆膜、熟化、塑料包装工序废气排气筒出口	非甲烷总烃、排气流量	检测2天，1天3次
无组织废气	上风向1个点位，下风向3个点位	非甲烷总烃	检测2天，1天4次
	车间口	非甲烷总烃	检测2天，1天4次
	车间外任意一次浓度值	非甲烷总烃	检测2天，1天4次
噪声	南厂界、西厂界	噪声	检测2天，昼间、夜间各检测1次

三、样品描述

检测类别	检测项目	样品状态
有组织废气	非甲烷总烃	聚四氟乙烯气袋完好，无破损
无组织废气	非甲烷总烃	聚四氟乙烯气袋完好，无破损

四、检测项目及分析方法

检测类别	检测项目	分析方法及标准代号	仪器名称型号及编号	检出限
有组织废气	排气流量	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》GB/T 16157-1996及修改单7排气流速、流量的测定	自动烟尘烟气综合测试仪KT-2000 WPC001-08、03	/
	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	真空箱气袋采样器KT-2043 WPC004-40、41 气相色谱仪 GC-8500 WPF120	0.07mg/m³
无组织废气	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	真空箱气袋采样器HP-3001 WPC004-05~08 KT-2043 WPC004-40、42 气相色谱仪 GC-7890 型 WPF018	0.07mg/m³
噪声	噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008	声校准器 AWA6022A WPC006-01 多功能声级计AWA5688 WPC005-01	/

五、检测结果

(1) 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目	单位	检测结果				排放限值	达标情况
			1	2	3	最大值/最低去除效率		
印刷、覆膜、熟化、塑料包装工序废气排气筒进口 2025.06.01	标干流量	Nm³/h	15438	14772	15212	15438	—	—
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	28.2	29.4	27.0	29.4	—	—
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.435	0.434	0.411	0.435	—	—
印刷、覆膜、熟化、塑料包装工序废气排气筒出口（吸附浓缩+催化燃烧+22m排气筒） 2025.06.01	标干流量	Nm³/h	18621	18198	18398	18621	—	—
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	3.57	3.40	3.44	3.57	DB13/2322-2016及GB31572-2015≤50	达标
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.0665	0.0619	0.0633	0.0665	—	—
	非甲烷总烃最低去除效率	%	85	86	85	85	DB13/2322-2016≥90	—

检测点位	检测项目	单位	检测结果				排放限值	达标情况
			1	2	3	最大值/最低去除效率		
印刷、覆膜、熟化、塑料包装工序废气排气筒进口 2025.06.02	标干流量	Nm³/h	15544	14738	15126	15544	—	—
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	28.6	26.9	32.0	32.0	—	—
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.445	0.396	0.484	0.484	—	—
印刷、覆膜、熟化、塑料包装工序废气排气筒出口（吸附浓缩+催化燃烧+22m排气筒） 2025.06.02	标干流量	Nm³/h	18645	18953	18275	18953	—	—
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m³	3.50	3.15	3.69	3.69	DB13/2322-2016及 GB31572-2015 ≤50	达标
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.0653	0.0597	0.0674	0.0674	—	—
	非甲烷总烃最低去除效率	%	85	85	86	85	DB13/2322-2016 ≥90	—

(2) 无组织废气监测结果

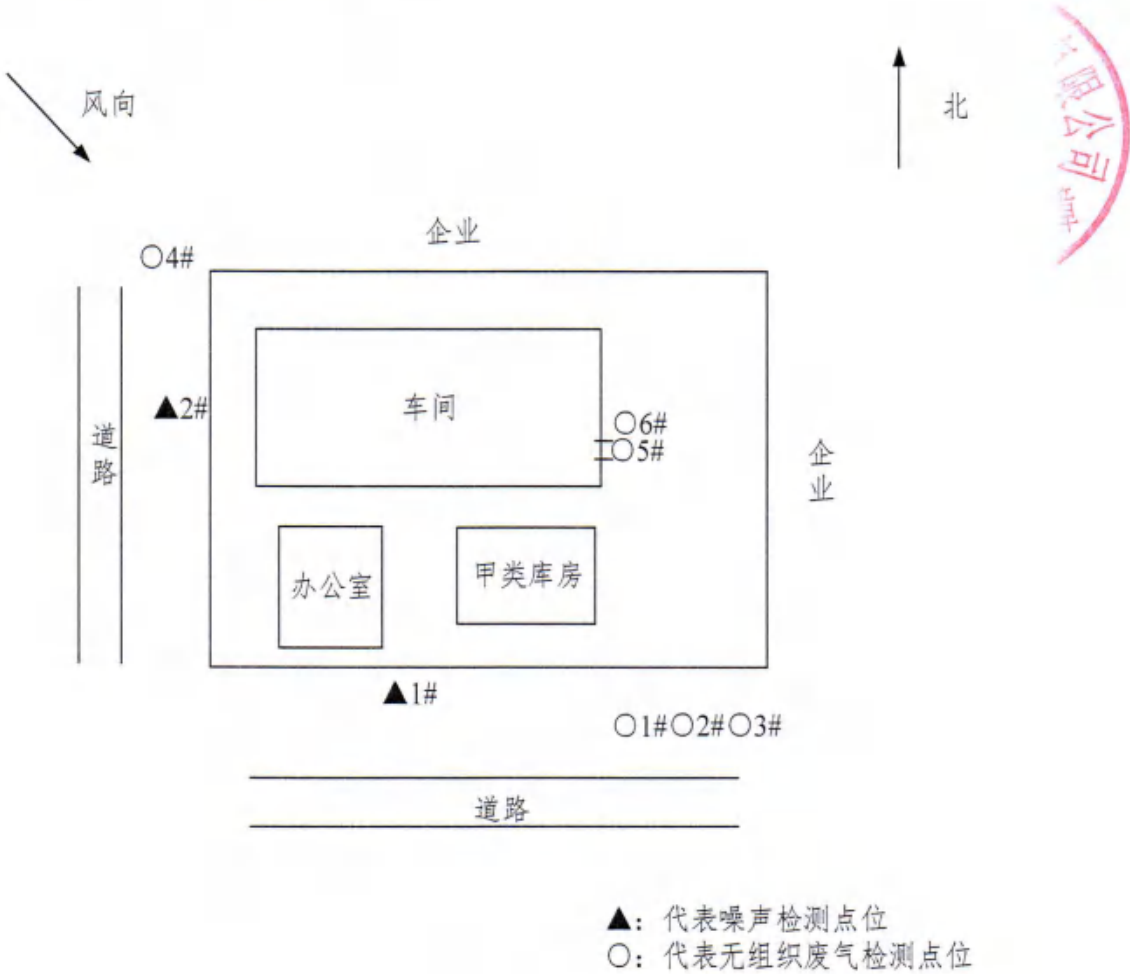
检测点位	检测项目	单位	检测结果				最大值	限值	达标情况
			1	2	3	4			
非甲烷总烃 2025.06.01	上风向4#	mg/m³	0.62	0.66	0.70	0.84	1.32	DB13/2322-2016 ≤2.0	达标
	下风向1#		1.15	1.19	1.24	1.05			
	下风向2#		1.01	1.18	1.32	1.04			
	下风向3#		1.16	1.29	1.06	1.10			
	车间口5#		1.40	1.52	1.44	1.45	1.52	DB13/2322-2016 ≤4.0 GB37822-2019 ≤6.0	达标
	车间外任意一次浓度值6#		1.60	1.58	1.61	1.80	1.80	—	—
非甲烷总烃 2025.06.02	上风向4#	mg/m³	0.78	0.73	0.84	0.66	1.32	DB13/2322-2016 ≤2.0	达标
	下风向1#		1.05	1.13	1.09	1.10			
	下风向2#		1.30	1.23	1.16	1.05			
	下风向3#		1.20	1.17	1.03	1.32			
	车间口5#		1.55	1.59	1.45	1.47	1.59	DB13/2322-2016 ≤4.0 GB37822-2019 ≤6.0	达标
	车间外任意一次浓度值6#		1.76	1.63	1.65	1.77	1.77	—	—

(3) 噪声检测结果

检测点位	检测结果 (dB(A))				排放限值 dB(A)	达标 情况
	2025.06.01		2025.06.02			
	昼间	夜间	昼间	夜间		
南厂界 1#	61.2	51.6	62.0	50.8	GB12348-2008 昼间≤70, 夜间≤55	达标
西厂界 2#	59.9	52.7	60.8	51.7	GB12348-2008 昼间≤65, 夜间≤55	达标
气象条件	2025.06.01昼间：晴，风速：1.8m/s，夜间：晴，风速：1.8m/s； 2025.06.02昼间：晴，风速：1.7m/s，夜间：晴，风速：1.8m/s					
备注：该企业东、北厂界紧邻其他企业，不具备噪声监测条件。						

六、检测点位示意图

2025.06.01-2025.06.02检测点位示意图



——以下空白——