



250312343942
有效期至2031年01月05日止

检测报告

WPJC[2026]04070Y号



项目名称：河北智绘新材料有限公司验收检测

检测类别：废气、废水、噪声验收检测

河北未派环保科技有限公司

2026年04月25日

检验检测专用章



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：陈永

审 核：牛梅丽

签 发：尹威力

签发日期：2026年04月25日

采样人员：郭硕通、丁毅、薛若航、王相雄、何云峰

分析人员：史玉涵、胡梦茹、李传雅、邵伟玲、张策、高秉阁、冯雨薇、
牛梅丽、张泽轩、柴欣潭、闫玉婵、杜兴佳

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	河北智绘新材料有限公司		
受检单位	河北智绘新材料有限公司		
项目名称	河北智绘新材料有限公司验收检测		
项目地址	河北省沧州市肃宁县经济开发区开元街东侧、时尚东路支路北行8米		
联系人/电话	崔金永18803326868		
采样时间	2026.04.12-2026.04.13	检测周期	2026.04.12-2026.04.14
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》GB 31572-2015含2024年修改单表5；《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993表2要求		
	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；《恶臭污染物排放标准》GB14554-1993表1（新扩改建）（二级）		
	废水：《污水综合排放标准》GB8978-1996表4三级标准及肃宁县第一污水处理厂进水要求		
	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	塑化挤出、模具流延工序、吹膜工序、危废间、制袋工序 DA001排气筒进口	非甲烷总烃、排气流量	检测2天，1天3次
	塑化挤出、模具流延工序、吹膜工序、危废间、制袋工序 DA001排气筒出口	非甲烷总烃、排气流量、臭气浓度	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	臭气浓度、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
废水	生活污水处理设施排口	pH值、化学需氧量、阴离子表面活性剂、悬浮物、氨氮、动植物油类	检测2天，1天4次
噪声	东厂界、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
	臭气浓度	聚酯无臭袋完好, 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
	臭气浓度	真空玻璃瓶完好, 无破损
废水	化学需氧量、阴离子表面活性剂、悬浮物、氨氮、动植物油类	微黄、微浊、有嗅, 保存完好, 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 ZR-3260E WPC001-02 KT-2000 WPC001-12	/
	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 HP-3001 WPC004-05、06 气相色谱仪 GC-8500 WPF120	0.07mg/m ³
	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	恶臭采样器 WPC012-02	/
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 KT-2043 WPC004-27、28、 43 HP-3001 WPC004-06 气相色谱仪 GC-7890 型 WPF018	0.07mg/m ³
	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	真空玻璃采样瓶	/
废水	pH值	《水质 pH值的测定 电极法》 HJ 1147-2020	便携式pH计 PHBJ-260 WPC009-01	/
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017	COD恒温加热器 JC-101A WPF044 50mL酸式滴定管 WPF094	4mg/L
	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	紫外可见分光光度计752N WPF021	0.05mg/L
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电子天平FA2004B WPF022 电热鼓风干燥箱 101-1EBS WPF050	/
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009	可见分光光度计721 WPF020	0.025mg/L
	动植物油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018	红外测油仪OIL460 WPF011	0.06mg/L

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
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 WPC006-10 多功能声级计AWA5688 WPC005-10	/

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		
塑化挤出、模具流涎工序、吹膜工序、危废间、制袋工序DA001排气筒进口 2026.04.12	标干流量	m ³ /h	16943	16798	16875	16943	—	—
	非甲烷总烃浓度	mg/m ³	40.1	44.5	38.0	44.5	—	—
塑化挤出、模具流涎工序、吹膜工序、危废间、制袋工序DA001排气筒出口（活性炭吸附装置+催化燃烧装置+15m排气筒） 2026.04.12	标干流量	m ³ /h	19590	19462	19563	19590	—	—
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	8.74	8.89	7.68	8.89	DB13/2322-2016 ≤40 GB31572-2015 ≤60	达标
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.171	0.173	0.150	0.173	—	—
	非甲烷总烃最低去除效率	%	75	77	77	—	DB13/2322-2016 ≥90	—
	臭气浓度	无量纲	1122	1318	977	1318	GB14554-1993 ≤2000	达标
塑化挤出、模具流涎工序、吹膜工序、危废间、制袋工序DA001排气筒进口 2026.04.13	标干流量	m ³ /h	16525	16607	16617	16617	—	—
	非甲烷总烃浓度	mg/m ³	42.7	39.8	37.9	42.7	—	—
塑化挤出、模具流涎工序、吹膜工序、危废间、制袋工序DA001排气筒出口（活性炭吸附装置+催化燃烧装置+15m排气筒） 2026.04.13	标干流量	m ³ /h	19658	19812	19692	19812	—	—
	非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	8.37	7.93	7.46	8.37	DB13/2322-2016 ≤40 GB31572-2015 ≤60	达标
	非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.165	0.157	0.147	0.165	—	—
	非甲烷总烃最低去除效率	%	77	76	77	—	DB13/2322-2016 ≥90	—
	臭气浓度	无量纲	1122	977	1122	1122	GB14554-1993 ≤2000	达标

备注：企业排气筒高度未高出周围 200m 半径范围的建筑 5m 以上，非甲烷总烃排放浓度限值根据《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB13/2322-2016 要求，高度如果达不到规定时，按排放限值的 50% 执行。

(2) 无组织废气监测结果

检测项目	检测点位	单位	检测结果				最大值	限值	达标情况
			1	2	3	4			
非甲烷总烃 2026.04.12	上风向1#	mg/m ³	0.86	0.79	0.90	0.82	1.19	DB13/2322-2016 ≤2.0	达标
	下风向2#		1.17	1.11	1.05	1.16			
	下风向3#		1.12	1.11	1.01	1.09			
	下风向4#		1.19	1.07	1.02	1.14			
	车间口5#	mg/m ³	1.39	1.38	1.52	1.36	1.52	DB13/2322-2016 ≤4.0 GB37822-2019 ≤6	达标
	车间外任意一次浓度值6#	mg/m ³	1.33	1.39	1.44	1.49	1.49	—	—
臭气浓度 2026.04.12	上风向1#	无量纲	<10	<10	<10	<10	15	GB14554-1993 ≤20	达标
	下风向2#		11	12	14	12			
	下风向3#		15	12	14	11			
	下风向4#		14	13	12	13			
非甲烷总烃 2026.04.13	上风向1#	mg/m ³	0.94	0.90	0.91	0.83	1.21	DB13/2322-2016 ≤2.0	达标
	下风向2#		1.21	1.09	1.00	1.19			
	下风向3#		1.04	1.05	1.08	1.06			
	下风向4#		1.02	1.07	1.18	1.12			
	车间口5#	mg/m ³	1.50	1.41	1.36	1.37	1.50	DB13/2322-2016 ≤4.0 GB37822-2019 ≤6	达标
	车间外任意一次浓度值6#	mg/m ³	1.45	1.41	1.35	1.42	1.45	—	—
臭气浓度 2026.04.13	上风向1#	无量纲	<10	<10	<10	<10	14	GB14554-1993 ≤20	达标
	下风向2#		12	12	13	12			
	下风向3#		12	12	14	12			
	下风向4#		11	13	14	12			

(3) 废水检测结果

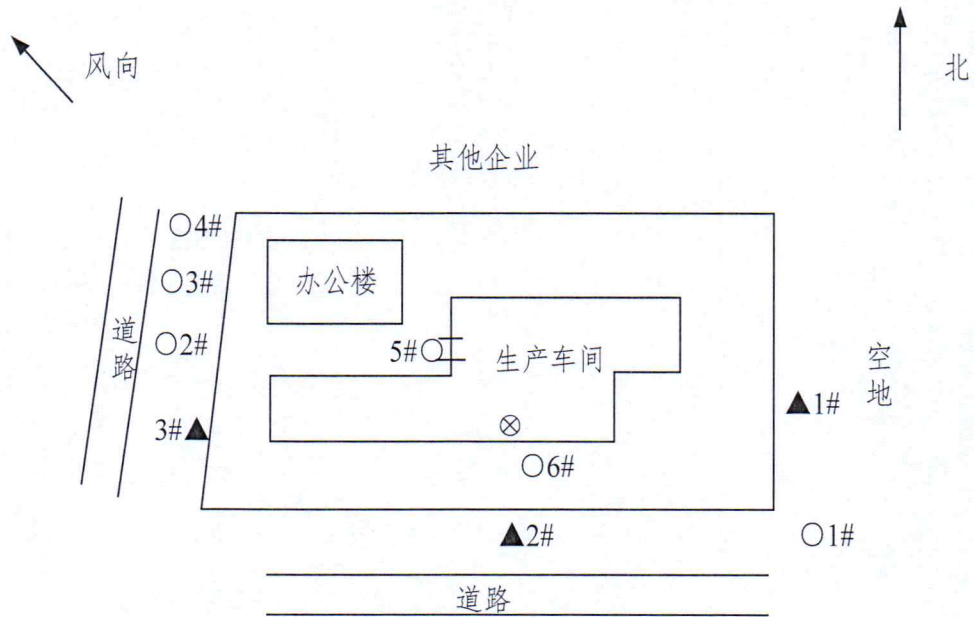
检测点位	检测指标	单位	检测结果					日均值/范围	限值	达标情况
			1	2	3	4				
生活污水 处理设施 排口 2026.04.12	pH值	无量纲	7.6 (15.8°C)	7.7 (16.7°C)	7.7 (16.9°C)	7.7 (15.3°C)	7.6~7.7	6~9	达标	
	化学需氧量	mg/L	176	129	149	165	155	≤500	达标	
	阴离子表面活性剂	mg/L	1.34	1.17	1.22	1.29	1.26	≤20	达标	
	悬浮物	mg/L	25	22	21	24	23	≤400	达标	
	氨氮	mg/L	0.675	0.745	0.619	0.651	0.672	≤35	达标	
	动植物油类	mg/L	1.46	1.89	1.92	1.61	1.72	≤100	达标	
生活污水 处理设施 排口 2026.04.13	pH值	无量纲	7.4 (15.5°C)	7.4 (17.7°C)	7.4 (17.8°C)	7.5 (14.9°C)	7.4~7.5	6~9	达标	
	化学需氧量	mg/L	138	157	124	131	138	≤500	达标	
	阴离子表面活性剂	mg/L	1.22	1.32	1.17	1.19	1.22	≤20	达标	
	悬浮物	mg/L	22	20	21	23	22	≤400	达标	
	氨氮	mg/L	0.814	0.863	0.786	0.754	0.804	≤35	达标	
	动植物油类	mg/L	1.68	1.51	1.57	1.53	1.57	≤100	达标	

(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	
	检测 时段	2026.04.12-2026.04.13		2026.04.13			
		测量值	结果值	测量值			结果值
东厂界 1#	昼间	59.3	59	58.2	58	GB12348-2008 昼间≤65 夜间≤55	达标
	夜间	48.5	48	48.3	48		达标
南厂界 2#	昼间	57.7	58	58.3	58		达标
	夜间	49.0	49	49.8	50		达标
西厂界 3#	昼间	61.4	61	63.7	64	GB12348-2008 昼间≤70 夜间≤55	达标
	夜间	51.9	52	51.6	52		达标
气象条件	2026.04.12-2026.04.13昼间：晴，风速：1.8m/s，夜间：晴，风速：2.0m/s； 2026.04.13昼间：晴，风速：1.8m/s，夜间：晴，风速：1.7m/s。						
备注：该企业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

2026.04.12-2026.04.13检测点位示意图



- ⊗: 代表声源
- ▲: 代表噪声检测点位
- : 代表无组织废气检测点位

——以下空白——



250312343942
有效期至2031年01月05日止

检测报告

WPJC[2026]05029Y号



项目名称: 河北智绘新材料有限公司验收检测

检测类别: 废气验收检测

河北未派环保科技有限公司

2026年05月23日

检验检测专用章



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: 陈加华

审 核: 牛梅丽

签 发: 尹威力

签发日期: 2026年05月23日

采样人员: 郭硕通、段烁

分析人员: 史玉涵、孙淑贤

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	河北智绘新材料有限公司		
受检单位	河北智绘新材料有限公司		
项目名称	河北智绘新材料有限公司验收检测		
项目地址	河北省沧州市肃宁县经济开发区开元街东侧、时尚东路支路北行8米		
联系人/电话	崔金永18803326868		
采样时间	2026.05.07-2026.05.08	检测周期	2026.05.07-2026.05.09
执行标准	有组织废气：《餐饮业大气污染物排放标准》DB13/5808-2023表1		
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	DA005食堂废气排气筒出口	油烟、排气流量	检测2天，1天5次

三、样品描述

检测类别	检测项目	样品状态
有组织废气	油烟	金属滤筒完好，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 WPC001-13	/
	油烟	《固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法》 HJ 1077-2019	自动烟尘烟气综合测试仪 KT-2000 WPC001-13 红外测油仪 OIL460 WPF011	0.1mg/m ³

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						限值	达标情况
			1	2	3	4	5	平均值		
DA005食堂废气 排气筒出口 (油烟净化器) 2026.05.07	标干流量	m ³ /h	479	535	479	414	536	489	—	—
	折算工作灶头数	个	1.4						—	—
	油烟实测浓度	mg/m ³	1.3	1.1	1.7	1.7	1.2	1.4	—	—
	油烟排放浓度	mg/m ³	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	DB13/5808-2023≤1.5	达标
DA005食堂废气 排气筒出口 (油烟净化器) 2026.05.08	标干流量	m ³ /h	413	535	585	479	534	509	—	—
	折算工作灶头数	个	1.4						—	—
	油烟实测浓度	mg/m ³	1.4	1.2	1.0	1.2	1.1	1.2	—	—
	油烟排放浓度	mg/m ³	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	DB13/5808-2023≤1.5	达标

备注：折算公式：排放浓度=实测浓度×实测排风量/(折算工作灶头数×单个灶头基准排风量)，其中单个灶头基准排风量为 2000m³/h。

——以下空白——