



221520341685



检测报告

报告编号: XZ2026010220

项目名称: 齐翔华利新材料有限公司

2026年1季度自行检测

委托单位: 齐翔华利新材料有限公司


山东信泽环境检测有限公司

(加盖检验检测专用章)

二〇二六年四月一日



检测报告说明

- 1、本报告无“章”、“山东信泽环境检测有限公司检验检测专用章”及骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全、清楚，涂改无效。
- 3、报告无三级审核、签发者签字无效。
- 4、检测委托方如对检测报告有异议，请于收到本《检测报告》之日（以邮戳或领取报告签字为准）起三日内向我公司提出，逾期视为自动放弃申诉的权利。
- 5、本报告仅对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。
- 6、不可重复性试验不进行复检。
- 7、本报告不得用于广告宣传。
- 8、复印本报告未重新加盖“山东信泽环境检测有限公司检验检测专用章”无效，部分复制本报告无效。
- 9、标注*符号的检测项目为分包检测项目。

山东信泽环境检测有限公司

地址：山东省临沂市河东区九曲街道河东工业园区凤仪大街东段中科（临沂）创新园中昇信息大楼三楼

邮政编码：276000

电话：0539-8608006



一、基本信息

样品类别	污水,有组织废气,噪声,无组织废气	检测目的	自行检测
委托单位名称	齐翔华利新材料有限公司		
委托单位地址	山东省菏泽市开发区海河路 333 号		
联系人	孟宁	联系电话	18053091970
样品来源	现场采样	检测人员	彭洋洋、刘腾、张仰哲、王炳琪、李卫亚、柏庆赫、邢国庆、秦晓东、徐迪、张守秋、庄朋倩、郭勤见、陈欣欣、孟德芳、王佳、王正玺
采样日期	2026-03-11-2026-03-16	检测日期	2026-03-11—2026-03-18
检测内容	见附表		
检测依据			
检测设备			
人员资质	检测采样与测试分析人员均经考核合格并持证上岗,检测数据和检测报告执行三级审核制度。		
检测结论	不做评价		
备注	无		

编制人:

孙杏

审核人:

苏毛印

签发人:

曹静

日期: 2026年04月01日

山东信泽环境检测有限公司
(加盖检验检测专用章)



二、检测期间参数统计表

2.1 废水采样期间参数统计表

检测日期	检测点位	检测频次	流量 (m³/h)	pH (无量纲)	水温 (°C)	样品状态描述
2026-03-11	污水处理站总排口	第 1 次	32.9	7.8	15.5	无色,无气味
		第 2 次	43.0	7.7	15.7	无色,无气味
		第 3 次	42.6	7.7	15.6	无色,无气味
2026-03-16	循环水出口	第 1 次	/	7.8	14.3	浅黄色,无气味
		第 2 次	/	7.9	14.8	浅黄色,无气味
		第 3 次	/	7.9	15.2	浅黄色,无气味
	循环水进口	第 1 次	/	7.9	15.3	浅黄色,无气味
		第 2 次	/	7.8	15.4	浅黄色,无气味
		第 3 次	/	7.9	15.6	浅黄色,无气味
备注	污水处理站总排口流量引用在线监测数据; 循环水出口、循环水进口现场不具备测流条件。					

2.2 有组织废气检测期间参数统计表

采样日期	检测点位	检测项目	检测频次	标干流量 (m³/h)	基准氧含量 (%)	实测氧含量 (%)	排气筒高度 (m)
2026-03-11	10 万吨 MMA 催化焚烧炉排气筒	二氧化硫	第 1 次	28708	3	6.1	35
			第 2 次	33361	3	5.9	35
			第 3 次	33928	3	5.9	35
		颗粒物	第 1 次	28708	3	6.1	35
			第 2 次	33361	3	5.9	35
			第 3 次	33928	3	5.9	35
	污水处理站废气排气筒	氨	第 1 次	7702	/	/	25
			第 2 次	9067	/	/	25
			第 3 次	8717	/	/	25
2026-03-16	乙炔单元排气筒	颗粒物	第 1 次	4446	/	/	25
			第 2 次	4608	/	/	25
			第 3 次	4512	/	/	25

2.3 气象参数统计表

采样日期	风向	风速(m/s)	气压(kPa)	气温(°C)	湿度(%)	低云量	总云量
2026-03-16 08:40	东北	1.2	102.32	8.8	56.5	1	3
2026-03-16 09:50	东北	1.3	102.29	11.3	52.1	1	3
2026-03-16 11:45	东北	1.2	102.27	12.5	48.8	1	4
2026-03-16 14:50	东北	1.3	102.25	14.5	46.5	1	4

2.4 工况、污染治理设施一览表

检测点位	采样日期	设计负荷	实际负荷	负荷率	污染治理设施	是否正常运行
污水处理站总排口	2026-03-11	1800 m³/d	1055 m³/d	59%	生化法	是
10 万吨 MMA 催化焚烧炉排气筒	2026-03-11	300t/d	240t/d	80%	/	是
污水处理站废气排气筒	2026-03-11	300t/d	240t/d	80%	两级碱洗+生物滤池	是
乙炔单元排气筒	2026-03-16	3000 m³/h	2400 m³/h	80%	布袋除尘	是

三、检测结果

3.1 废水检测结果

采样日期	检测点位	样品编码	检测项目	检测结果	平均值
2026-03-11	污水处理站总排口	2026010220-L0101	五日生化需氧量	6.3 mg/L	5.8 mg/L
		2026010220-L0102		5.9 mg/L	
		2026010220-L0103		5.3 mg/L	
		2026010220-L0101	全盐量	1.82×10³ mg/L	1.82×10³ mg/L
		2026010220-L0102		1.85×10³ mg/L	
		2026010220-L0103		1.78×10³ mg/L	
		2026010220-L0101	可吸附有机卤素	0.036 mg/L	0.046 mg/L
		2026010220-L0102		0.052 mg/L	
		2026010220-L0103		0.050 mg/L	
		2026010220-L0101	总有机碳	15.2 mg/L	13.6 mg/L
		2026010220-L0102		12.7 mg/L	
		2026010220-L0103		12.9 mg/L	

采样日期	检测点位	样品编码	检测项目	检测结果	平均值
2026-03-11	污水处理站总排口	2026010220-L0101	总氰化物	0.004L mg/L	0.004L mg/L
		2026010220-L0102		0.004L mg/L	
		2026010220-L0103		0.004L mg/L	
		2026010220-L0101	总钒	5.41 μg/L	5.38 μg/L
		2026010220-L0102		5.34 μg/L	
		2026010220-L0103		5.38 μg/L	
		2026010220-L0101	总铜	4.81 μg/L	4.94 μg/L
		2026010220-L0102		5.02 μg/L	
		2026010220-L0103		4.98 μg/L	
		2026010220-L0101	总锌	110 μg/L	110 μg/L
		2026010220-L0102		110 μg/L	
		2026010220-L0103		111 μg/L	
		2026010220-L0101	氟化物	1.04 mg/L	0.99 mg/L
		2026010220-L0102		0.99 mg/L	
		2026010220-L0103		0.93 mg/L	
2026-03-16	循环水出口	2026010220-L0301	总有机碳	12.4 mg/L	13.8 mg/L
		2026010220-L0302		13.7 mg/L	
		2026010220-L0303		15.4 mg/L	
	循环水进口	2026010220-L0201		11.3 mg/L	12.8 mg/L
		2026010220-L0202		12.6 mg/L	
		2026010220-L0203		14.6 mg/L	
备注	1、当检测结果低于检出限时，以“检出限+L”表示。 2、本报告，仅对本次采样负责。				

3.2 有组织废气检测结果表

检测日期	检测点位	检测项目	检测频次	样品编号	样品状态	实测浓度	折算浓度	排放速率
2026-03-11	10万吨MMA催化焚烧炉排气筒	二氧化硫	第1次	/	/	4 mg/m ³	5 mg/m ³	0.11 kg/h
			第2次	/	/	2L mg/m ³	2L mg/m ³	0.033kg/h
			第3次	/	/	2L mg/m ³	2L mg/m ³	0.034kg/h
			均值	/	/	2 mg/m ³	2 mg/m ³	0.059kg/h

检测日期	检测点位	检测项目	检测频次	样品编号	样品状态	实测浓度	折算浓度	排放速率	
2026-03-11	10 万吨 MMA 催化焚烧炉排气筒	颗粒物	第 1 次	2026010220-G(KLW)0101	超低采样头、完好	1.6 mg/m ³	1.9 mg/m ³	0.046 kg/h	
			第 2 次	2026010220-G(KLW)0102	超低采样头、完好	1.8 mg/m ³	2.1 mg/m ³	0.060 kg/h	
			第 3 次	2026010220-G(KLW)0103	超低采样头、完好	1.5 mg/m ³	1.8 mg/m ³	0.051 kg/h	
			均值	/	/	1.6 mg/m ³	1.9 mg/m ³	0.052 kg/h	
	污水处理站废气排气筒	氨	第 1 次	2026010220-G(NH ₃)0501	吸收瓶、完好	5.36 mg/m ³	/	0.041 kg/h	
			第 2 次	2026010220-G(NH ₃)0502	吸收瓶、完好	5.28 mg/m ³	/	0.048 kg/h	
			第 3 次	2026010220-G(NH ₃)0503	吸收瓶、完好	4.94 mg/m ³	/	0.043 kg/h	
			均值	/	/	5.19 mg/m ³	/	0.044 kg/h	
	污水处理站废气排气筒	臭气浓度 (无量纲)	第 1 次	2026010220-G(CQND)0501	臭气袋、完好	229	/	/	
			第 2 次	2026010220-G(CQND)0502	臭气袋、完好	269	/	/	
			第 3 次	2026010220-G(CQND)0503	臭气袋、完好	199	/	/	
			最大值	/	/	269	/	/	
	2026-03-16	乙炔单元排气筒	颗粒物	第 1 次	2026010220-G(KLW)0301	超低采样头、完好	1.3 mg/m ³	/	5.8×10 ⁻³ kg/h
				第 2 次	2026010220-G(KLW)0302	超低采样头、完好	1.3 mg/m ³	/	6.0×10 ⁻³ kg/h
				第 3 次	2026010220-G(KLW)0303	超低采样头、完好	1.5 mg/m ³	/	6.8×10 ⁻³ kg/h
				均值	/	/	1.4 mg/m ³	/	6.2×10 ⁻³ kg/h
备注	1、当检测结果低于检出限时，以“检出限+L”表示，数据统计时以 1/2 方法检出限参与计算。 2、本报告，仅对本次采样负责。								

3.3 无组织废气检测结果表

检测时间	检测点位	检测项目	频次	样品编号	样品状态	检测结果
2026-03-16	厂界上风向1#	VOCs (以非甲烷总烃计)	第1次	2026010220-G(NMHC)0701	采气袋、完好	0.79 mg/m ³
			第2次	2026010220-G(NMHC)0702	采气袋、完好	0.79 mg/m ³
			第3次	2026010220-G(NMHC)0703	采气袋、完好	0.82 mg/m ³
			第4次	2026010220-G(NMHC)0704	采气袋、完好	0.85 mg/m ³
		二甲苯	第1次	2026010220-G0801	吸附管、完好	0.6L μg/m ³
			第2次	2026010220-G0802	吸附管、完好	0.6L μg/m ³
			第3次	2026010220-G0803	吸附管、完好	0.6L μg/m ³
		氨	第1次	2026010220-G(NH ₃)0701	吸收瓶、完好	0.07 mg/m ³
			第2次	2026010220-G(NH ₃)0702	吸收瓶、完好	0.07 mg/m ³
			第3次	2026010220-G(NH ₃)0703	吸收瓶、完好	0.08 mg/m ³
			第4次	2026010220-G(NH ₃)0704	吸收瓶、完好	0.08 mg/m ³
		氯化氢	第1次	2026010220-G(HCl)0801	吸收瓶、完好	0.08 mg/m ³
			第2次	2026010220-G(HCl)0802	吸收瓶、完好	0.09 mg/m ³
			第3次	2026010220-G(HCl)0803	吸收瓶、完好	0.08 mg/m ³
		甲苯	第1次	2026010220-G0801	吸附管、完好	0.4L μg/m ³
			第2次	2026010220-G0802	吸附管、完好	0.4L μg/m ³
			第3次	2026010220-G0803	吸附管、完好	0.4L μg/m ³
		硫化氢	第1次	2026010220-G(H ₂ S)0701	吸收瓶、完好	0.004 mg/m ³
			第2次	2026010220-G(H ₂ S)0702	吸收瓶、完好	0.003 mg/m ³
			第3次	2026010220-G(H ₂ S)0703	吸收瓶、完好	0.003 mg/m ³
			第4次	2026010220-G(H ₂ S)0704	吸收瓶、完好	0.005 mg/m ³
		臭气浓度 (无量纲)	第1次	2026010220-G(CQND)0701	臭气袋、完好	<10
			第2次	2026010220-G(CQND)0702	臭气袋、完好	<10
			第3次	2026010220-G(CQND)0703	臭气袋、完好	10
			第4次	2026010220-G(CQND)0704	臭气袋、完好	10
		苯	第1次	2026010220-G0801	吸附管、完好	0.4L μg/m ³
			第2次	2026010220-G0802	吸附管、完好	0.4L μg/m ³
			第3次	2026010220-G0803	吸附管、完好	0.4L μg/m ³

检测时间	检测点位	检测项目	频次	样品编号	样品状态	检测结果
2026-03-16	厂界上风向 1#	颗粒物	第 1 次	2026010220-G(KLW)0801	滤膜、完好	221 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 2 次	2026010220-G(KLW)0802	滤膜、完好	226 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 3 次	2026010220-G(KLW)0803	滤膜、完好	204 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	厂界下风向 2#	VOCs (以非甲烷总烃计)	第 1 次	2026010220-G(NMHC)0901	采气袋、完好	1.09 mg/m^3
			第 2 次	2026010220-G(NMHC)0902	采气袋、完好	1.08 mg/m^3
			第 3 次	2026010220-G(NMHC)0903	采气袋、完好	1.06 mg/m^3
			第 4 次	2026010220-G(NMHC)0904	采气袋、完好	1.05 mg/m^3
		二甲苯	第 1 次	2026010220-G1001	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 2 次	2026010220-G1002	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 3 次	2026010220-G1003	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		氨	第 1 次	2026010220-G(NH ₃)0901	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
			第 2 次	2026010220-G(NH ₃)0902	吸收瓶、完好	0.10 mg/m^3
			第 3 次	2026010220-G(NH ₃)0903	吸收瓶、完好	0.09 mg/m^3
			第 4 次	2026010220-G(NH ₃)0904	吸收瓶、完好	0.10 mg/m^3
		氯化氢	第 1 次	2026010220-G(HCl)1001	吸收瓶、完好	0.12 mg/m^3
			第 2 次	2026010220-G(HCl)1002	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
			第 3 次	2026010220-G(HCl)1003	吸收瓶、完好	0.13 mg/m^3
		甲苯	第 1 次	2026010220-G1001	吸附管、完好	4.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 2 次	2026010220-G1002	吸附管、完好	2.1 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 3 次	2026010220-G1003	吸附管、完好	1.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		硫化氢	第 1 次	2026010220-G(H ₂ S)0901	吸收瓶、完好	0.009 mg/m^3
			第 2 次	2026010220-G(H ₂ S)0902	吸收瓶、完好	0.010 mg/m^3
			第 3 次	2026010220-G(H ₂ S)0903	吸收瓶、完好	0.013 mg/m^3
			第 4 次	2026010220-G(H ₂ S)0904	吸收瓶、完好	0.012 mg/m^3
		臭气浓度 (无量纲)	第 1 次	2026010220-G(CQND)0901	臭气袋、完好	13
			第 2 次	2026010220-G(CQND)0902	臭气袋、完好	14
			第 3 次	2026010220-G(CQND)0903	臭气袋、完好	12
			第 4 次	2026010220-G(CQND)0904	臭气袋、完好	12
		苯	第 1 次	2026010220-G1001	吸附管、完好	0.4L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 2 次	2026010220-G1002	吸附管、完好	0.4L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
第 3 次			2026010220-G1003	吸附管、完好	0.4L $\mu\text{g}/\text{m}^3$	

检测时间	检测点位	检测项目	频次	样品编号	样品状态	检测结果
2026-03-16	厂界下风向 2#	颗粒物	第1次	2026010220-G(KLW)1001	滤膜、完好	248 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第2次	2026010220-G(KLW)1002	滤膜、完好	259 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第3次	2026010220-G(KLW)1003	滤膜、完好	250 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	厂界下风向 3#	VOCs (以 非甲烷总 烃计)	第1次	2026010220-G(NMHC)1101	采气袋、完好	1.07 mg/m^3
			第2次	2026010220-G(NMHC)1102	采气袋、完好	1.12 mg/m^3
			第3次	2026010220-G(NMHC)1103	采气袋、完好	1.13 mg/m^3
			第4次	2026010220-G(NMHC)1104	采气袋、完好	1.12 mg/m^3
		二甲苯	第1次	2026010220-G1201	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第2次	2026010220-G1202	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第3次	2026010220-G1203	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		氨	第1次	2026010220-G(NH ₃)1101	吸收瓶、完好	0.09 mg/m^3
			第2次	2026010220-G(NH ₃)1102	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
			第3次	2026010220-G(NH ₃)1103	吸收瓶、完好	0.12 mg/m^3
			第4次	2026010220-G(NH ₃)1104	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
		氯化氢	第1次	2026010220-G(HCl)1201	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
			第2次	2026010220-G(HCl)1202	吸收瓶、完好	0.12 mg/m^3
			第3次	2026010220-G(HCl)1203	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
		甲苯	第1次	2026010220-G1201	吸附管、完好	6.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第2次	2026010220-G1202	吸附管、完好	2.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第3次	2026010220-G1203	吸附管、完好	0.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		硫化氢	第1次	2026010220-G(H ₂ S)1101	吸收瓶、完好	0.008 mg/m^3
			第2次	2026010220-G(H ₂ S)1102	吸收瓶、完好	0.008 mg/m^3
			第3次	2026010220-G(H ₂ S)1103	吸收瓶、完好	0.011 mg/m^3
			第4次	2026010220-G(H ₂ S)1104	吸收瓶、完好	0.012 mg/m^3
		臭气浓度 (无量 纲)	第1次	2026010220-G(CQND)1101	臭气袋、完好	13
			第2次	2026010220-G(CQND)1102	臭气袋、完好	14
			第3次	2026010220-G(CQND)1103	臭气袋、完好	14
			第4次	2026010220-G(CQND)1104	臭气袋、完好	12
		苯	第1次	2026010220-G1201	吸附管、完好	0.4L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第2次	2026010220-G1202	吸附管、完好	0.4L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
第3次			2026010220-G1203	吸附管、完好	0.4L $\mu\text{g}/\text{m}^3$	

检测时间	检测点位	检测项目	频次	样品编号	样品状态	检测结果
2026-03-16	厂界下风向 3#	颗粒物	第1次	2026010220-G(KLW)1201	滤膜、完好	273 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第2次	2026010220-G(KLW)1202	滤膜、完好	275 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第3次	2026010220-G(KLW)1203	滤膜、完好	284 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	厂界下风向 4#	VOCs (以 非甲烷总 烃计)	第1次	2026010220-G(NMHC)1301	采气袋、完好	1.10 mg/m^3
			第2次	2026010220-G(NMHC)1302	采气袋、完好	1.15 mg/m^3
			第3次	2026010220-G(NMHC)1303	采气袋、完好	1.30 mg/m^3
			第4次	2026010220-G(NMHC)1304	采气袋、完好	1.22 mg/m^3
		二甲苯	第1次	2026010220-G1401	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第2次	2026010220-G1402	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第3次	2026010220-G1403	吸附管、完好	0.6L $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		氨	第1次	2026010220-G(NH ₃)1301	吸收瓶、完好	0.12 mg/m^3
			第2次	2026010220-G(NH ₃)1302	吸收瓶、完好	0.13 mg/m^3
			第3次	2026010220-G(NH ₃)1303	吸收瓶、完好	0.12 mg/m^3
			第4次	2026010220-G(NH ₃)1304	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3
		氯化氢	第1次	2026010220-G(HCl)1401	吸收瓶、完好	0.12 mg/m^3
	第2次		2026010220-G(HCl)1402	吸收瓶、完好	0.13 mg/m^3	
	第3次		2026010220-G(HCl)1403	吸收瓶、完好	0.11 mg/m^3	
	甲苯	第1次	2026010220-G1401	吸附管、完好	3.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
		第2次	2026010220-G1402	吸附管、完好	1.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
		第3次	2026010220-G1403	吸附管、完好	4.2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
	硫化氢	第1次	2026010220-G(H ₂ S)1301	吸收瓶、完好	0.009 mg/m^3	
		第2次	2026010220-G(H ₂ S)1302	吸收瓶、完好	0.010 mg/m^3	
		第3次	2026010220-G(H ₂ S)1303	吸收瓶、完好	0.008 mg/m^3	
		第4次	2026010220-G(H ₂ S)1304	吸收瓶、完好	0.009 mg/m^3	
	臭气浓度 (无量纲)	第1次	2026010220-G(CQND)1301	臭气袋、完好	15	
		第2次	2026010220-G(CQND)1302	臭气袋、完好	13	
		第3次	2026010220-G(CQND)1303	臭气袋、完好	12	
		第4次	2026010220-G(CQND)1304	臭气袋、完好	13	
	苯	第1次	2026010220-G1401	吸附管、完好	6.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
		第2次	2026010220-G1402	吸附管、完好	3.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	

检测时间	检测点位	检测项目	频次	样品编号	样品状态	检测结果
2026-03-16	厂界下风向 4#	苯	第 3 次	2026010220-G1403	吸附管、完好	9.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		颗粒物	第 1 次	2026010220-G(KLW)1401	滤膜、完好	251 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 2 次	2026010220-G(KLW)1402	滤膜、完好	240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
			第 3 次	2026010220-G(KLW)1403	滤膜、完好	245 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
点位图	<p>齐翔华利新材料有限公司</p> <p>○ 为检测点位</p>					
备注	1、当检测结果低于检出限时，以“检出限+L”表示。 2、本报告，仅对本次采样负责。					

3.4 噪声检测结果统计表

检测日期	测点编号	检测点位	检测时段	检测时间	检测结果[dB(A)]		天气	风速 m/s
					等效声级 Leq	最大声级 Lmax		
2026-03-11	2	南厂界	昼间	17:41-17:51	54	/	晴	1.3
	1	东厂界		17:56-18:06	55	/		
	4	北厂界		18:10-18:20	55	/		
	3	西厂界		18:24-18:34	53	/		
	4	北厂界	夜间	22:00-22:10	48	64.1		
	1	东厂界		22:14-22:24	48	64.5		
	2	南厂界		22:29-22:39	47	62.8		
	3	西厂界		22:44-22:54	47	62.0		

<p>点位图</p>	<p style="text-align: center;">齐翔华利新材料有限公司</p> <p style="text-align: right;">▲ 为检测点位</p>
<p>备注</p>	<p>本报告, 仅对本次采样负责。</p>

四、附表

附表 1 检测内容

项目类别	检测点位	检测项目	检测频次
污水	污水处理站总排口	五日生化需氧量, 总氰化物, 总有机碳, 全盐量, 氟化物, 总锌, 总钒, 总铜, 可吸附有机卤素	检测 1 天 3 次/天
	循环水出口	总有机碳	
	循环水进口	总有机碳	
有组织废气	乙炔单元排气筒	颗粒物	
	污水处理站废气排气筒	氨	
		臭气浓度	
10 万吨 MMA 催化焚烧炉排气筒	颗粒物		
二氧化硫			
无组织废气	厂界上风向 1#	氨	检测 1 天 4 次/天
		VOCs (以非甲烷总烃计)	
		硫化氢	
		臭气浓度	
	厂界下风向 2#	VOCs (以非甲烷总烃计)	
		氨	
臭气浓度			
硫化氢			

项目类别	检测点位	检测项目	检测频次
无组织废气	厂界下风向 3#	VOCs (以非甲烷总烃计)	检测 1 天 4 次/ 天
		臭气浓度	
		氨	
		硫化氢	
	厂界下风向 4#	VOCs (以非甲烷总烃计)	
		硫化氢	
		臭气浓度	
		氨	
	厂界上风向 1#	苯, 甲苯, 二甲苯	检测 1 天 3 次/ 天
		氯化氢	
		颗粒物	
	厂界下风向 2#	颗粒物	
		氯化氢	
		苯, 甲苯, 二甲苯	
厂界下风向 3#	氯化氢		
	苯, 甲苯, 二甲苯		
	颗粒物		
厂界下风向 4#	苯, 甲苯, 二甲苯		
	颗粒物		
	氯化氢		
噪声	东厂界	噪声	检测 1 天 2 次/ 天
	北厂界	噪声	
	南厂界	噪声	
	西厂界	噪声	
备注	/		

附表 2 检测方法与方法来源

样品类别	检测项目	检测方法	方法来源	检出限
污水	五日生化需氧量	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
	总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法	HJ 484-2009	0.004 mg/L
	总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法	HJ 501-2009	0.1 mg/L
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法	HJ 51-2024	25 mg/L

样品类别	检测项目	检测方法	方法来源	检出限
污水	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T 7484-1987	0.05 mg/L
	总锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.67 μg/L
	总钒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.08 μg/L
	总铜	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	0.08 μg/L
	可吸附有机卤素	水质 可吸附有机卤素 (AOX) 的测定 离子色谱法	HJ/T 83-2001	F:5μg/L, Cl:15μg/L, Br:9μg/L
有组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.25 mg/m ³
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	HJ 836-2017	1.0 mg/m ³
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 便携式紫外吸收法	HJ 1131-2020	2 mg/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	/
噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	/
无组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01 mg/m ³
	苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	0.4 μg/m ³
	甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	0.4 μg/m ³
	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	/
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法	HJ/T 27-1999	0.05 mg/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	/
	硫化氢	空气和废气监测分析方法 第三篇 第一章 十一 (二) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	国家环境保护总局 (第四版增补版) (2003)	0.001 mg/m ³
	二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	0.6 μg/m ³
	VOCs (以非甲烷总烃计)	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	0.07 mg/m ³

附表 3 检测仪器

仪器编号	仪器型号	仪器名称	检定/校准有效期
XZYZ158	LRH-150	生化培养箱	2026-09-14
XZYZ17	101-1EBS	电热鼓风干燥箱	2026-12-22
XZYZ20	LHS-80HC- II	恒温恒湿箱	2026-12-22
XZYZ08	T6 新悦	可见分光光度计	2026-12-16
XZYZ09	T6 新悦	可见分光光度计	2026-12-16
XZYZ10	QUINTIX125D-1CN	电子天平	2026-12-16
XZYZ11	ME104E/02	电子天平	2026-12-16
XZYZ33	ICS-600	离子色谱仪	2028-01-08
XZYZ34	Trace ISQ	气相色谱-质谱联用仪	2028-01-08
XZYZ45	iCAP RQ	电感耦合等离子体质谱仪	2026-12-22
XZYZ47	TOC-2000	总有机碳分析仪	2028-01-08
XZYZ49	KS-HW250	恒温恒湿试验箱	2026-12-22
XZYZ58	JPSJ-605F	溶解氧测定仪	2026-12-24
XZYZ87	723N	可见分光光度计	2026-05-13
XZYZ89	A60	气相色谱仪	2026-05-30
XZYZ91	PWN85ZH	十万分之一天平	2026-05-13
XZYZ93	PXSJ-216F	离子计	2026-08-19
XZYZ132	DZB-712	便携式多参数分析仪	2026-12-24
XZYZ145	MH1205 型	恒温恒流大气/颗粒物采样器	2027-01-03
XZYZ147	MH1205 型	恒温恒流大气/颗粒物采样器	2027-01-03
XZYZ148	MH1205 型	恒温恒流大气/颗粒物采样器	2027-01-03
XZYZ149	MH1205 型	恒温恒流大气/颗粒物采样器	2026-12-28
XZYZ154	崂应 3023 型	紫外差分烟气综合分析仪	2027-01-03
XZYZ155	DL-6800 型	真空箱气袋采样器	/
XZYZ160	DZB-712	便携式多参数分析仪	2026-12-24
XZYZ164	5500	便携式风速气象测定仪	2026-04-20
XZYZ165	AWA6021A	声校准器	2026-04-20
XZYZ168	AWA6228+	多功能声级计	2026-04-20
XZYZ178	KB-6D 型	真空箱气袋采样器	/

仪器编号	仪器型号	仪器名称	检定/校准有效期
XZYQ179	KB-6D型	真空箱气袋采样器	/
XZYQ182	KB-6D型	真空箱气袋采样器	/
XZYQ198	YQ3000-D型	大流量烟尘(气)测试仪	2026-05-24
XZYQ199	YQ3000-D型	大流量烟尘(气)测试仪	2026-05-24
XZYQ206	MH1200型(21代)	全自动大气/颗粒物采样器	2026-08-21
XZYQ207	MH1200型(21代)	全自动大气/颗粒物采样器	2026-08-21
XZYQ209	MH1200型(21代)	全自动大气/颗粒物采样器	2026-08-21
XZYQ210	MH1200型(21代)	全自动大气/颗粒物采样器	2026-08-21
XZYQ219	KB-6D型	真空箱气袋采样器	/
备注	上表所列设备均系我公司自有资产。		

五、质量控制

5.1 空白质控结果一览表

检测日期	检测项目	样品编码	检测结果	是否合格
2026-03-17	五日生化需氧量	2026010220-L0103QK	0.5L mg/L	合格
2026-03-12	总氰化物	2026010220-L0103QK	0.004L mg/L	合格
2026-03-12	氨	2026010220-G(NH ₃)0503QK	0.25L mg/m ³	合格
2026-03-17	氨	2026010220-G(NH ₃)1304QK	0.01L mg/m ³	合格
2026-03-13	总有机碳	2026010220-L0103QK	0.1L mg/L	合格
2026-03-17	总有机碳	2026010220-L0303QK	0.1L mg/L	合格
2026-03-17	苯	2026010220-G1403QK	0.4L μg/m ³	合格
2026-03-17	甲苯	2026010220-G1403QK	0.4L μg/m ³	合格
2026-03-17	氯化氢	2026010220-G(HCl)1403QK	0.05L mg/m ³	合格
2026-03-17	硫化氢	2026010220-G(H ₂ S)1304QK	0.001L mg/m ³	合格
2026-03-14	全盐量	2026010220-L0103QK	25L mg/L	合格
2026-03-17	二甲苯	2026010220-G1403QK	0.6L μg/m ³	合格
2026-03-13	氟化物	2026010220-L0103QK	0.05L mg/L	合格
2026-03-13	总锌	2026010220-L0103QK	0.67L μg/L	合格
2026-03-13	总钒	2026010220-L0103QK	0.08L μg/L	合格
2026-03-13	总铜	2026010220-L0103QK	0.08L μg/L	合格
2026-03-17	VOCs(以非甲烷总烃计)	2026010220-G(NMHC)1304YK	0.06L mg/m ³	合格

检测日期	检测项目	样品编码	检测结果	是否合格
2026-03-13	可吸附有机卤素	2026010220-L0103QK	未检出 mg/L	合格
备注	当检测结果低于检出限时, 以“检出限+L”表示。			

5.2 精密度 (平行样) 质控结果一览表

检测项目	样品编码	检测结果	相对偏差	是否合格
五日生化需氧量	2026010220-L0101	6.2 mg/L	1.6%	合格
	2026010220-L0101_平行	6.4 mg/L		
总氰化物	2026010220-L0101	0.004L mg/L	/	合格
	2026010220-L0101_平行	0.004L mg/L		
	2026010220-L0103	0.004L mg/L	/	合格
	2026010220-L0103P	0.004L mg/L		
总有机碳	2026010220-L0101	15.7 mg/L	3.3%	合格
	2026010220-L0101_平行	14.7 mg/L		
	2026010220-L0103	12.8 mg/L	0.8%	合格
	2026010220-L0103P	13.0 mg/L		
	2026010220-L0203	14.4 mg/L	1.0%	合格
	2026010220-L0203_平行	14.7 mg/L		
	2026010220-L0303	15.2 mg/L	1.3%	合格
	2026010220-L0303P	15.6 mg/L		
全盐量	2026010220-L0101	1.83×10 ³ mg/L	0.5%	合格
	2026010220-L0101_平行	1.81×10 ³ mg/L		
	2026010220-L0103	1.76×10 ³ mg/L	0.8%	合格
	2026010220-L0103P	1.79×10 ³ mg/L		
氟化物	2026010220-L0101	1.02 mg/L	1.4%	合格
	2026010220-L0101_平行	1.05 mg/L		
	2026010220-L0103	0.94 mg/L	1.1%	合格
	2026010220-L0103P	0.92 mg/L		
总锌	2026010220-L0102	110 μg/L	0.5%	合格
	2026010220-L0102_平行	109 μg/L		
	2026010220-L0103	110 μg/L	0.9%	合格
	2026010220-L0103P	112 μg/L		

检测项目	样品编码	检测结果	相对偏差	是否合格
总钒	2026010220-L0102	5.44 μg/L	2.0%	合格
	2026010220-L0102_平行	5.23 μg/L		
	2026010220-L0103	5.56 μg/L	3.4%	合格
	2026010220-L0103P	5.19 μg/L		
总铜	2026010220-L0102	4.92 μg/L	2.1%	合格
	2026010220-L0102_平行	5.13 μg/L		
	2026010220-L0103	4.84 μg/L	2.8%	合格
	2026010220-L0103P	5.12 μg/L		
VOCs (以非甲烷总烃计)	2026010220-G(NMHC)0701	0.78 mg/m ³	1.3%	合格
	2026010220-G(NMHC)0701_平行	0.80 mg/m ³		
	2026010220-G(NMHC)1304	1.21 mg/m ³	0.4%	合格
	2026010220-G(NMHC)1304_平行	1.22 mg/m ³		
可吸附有机卤素	2026010220-L0101	0.035 mg/L	2.8%	合格
	2026010220-L0101_平行	0.037 mg/L		
	2026010220-L0103	0.049 mg/L	1.0%	合格
	2026010220-L0103P	0.050 mg/L		
备注	当检测结果低于检出限时, 以“检出限+L”表示。			

5.3 准确度 (密码标样) 质控结果一览表

检测项目	样品编码	测定值	保证值	不确定度	是否合格
五日生化需氧量	260126-001-005	115 mg/L	118 mg/L	±11 mg/L	合格
总氰化物	250620-006-001	0.140 mg/L	0.143 mg/L	±0.014 mg/L	合格
氨	250811-004-001	0.921mg/L	0.928 mg/L	±0.079 mg/L	合格
氨	250811-004-002	0.927mg/L	0.928 mg/L	±0.079 mg/L	合格
总有机碳	201212-002-004	19.1 mg/L	18.3 mg/L	±1.3 mg/L	合格
总有机碳	251218-002-004	18.6 mg/L	18.3 mg/L	±1.3 mg/L	合格
氯化氢	250620-003-001	1.69mg/L	1.66 mg/L	±0.11 mg/L	合格
硫化氢	250118-002-005	0.838μg/ml	0.825 μg/ml	±0.07 μg/ml	合格
全盐量	251017-003-002	207 mg/L	218 mg/L	±22 mg/L	合格
氟化物	251218-004-003	1.81 mg/L	1.76 mg/L	±0.12 mg/L	合格
备注	/				

5.4 加标质控结果一览表

检测项目	样品编码	检测结果	加标量	回收率	是否合格
总锌	2026010220-L0101	110 µg/L	20.0 µg/L	95.0%	合格
	2026010220-L0101J	129 µg/L			
	KB(ρ2)	0.67L µg/L	10.0 µg/L	105%	合格
	KB(ρ2)J	10.5 µg/L			
总钒	2026010220-L0101	5.41 µg/L	20.0 µg/L	92.4%	合格
	2026010220-L0101J	23.9 µg/L			
	KB(ρ2)	0.08L µg/L	10.0 µg/L	98.2%	合格
	KB(ρ2)J	9.82 µg/L			
总铜	2026010220-L0101	4.81 µg/L	20.0 µg/L	82.0%	合格
	2026010220-L0101J	21.2 µg/L			
	KB(ρ2)	0.08L µg/L	10.0 µg/L	100%	合格
	KB(ρ2)J	10.0 µg/L			
备注	当检测结果低于检出限时, 以“检出限+L”表示。				

5.5 噪声仪器校验

日期	仪器编号	校准仪器编号	标准声源 [dB(A)]	检测前校准值 [dB(A)]	检测后测定值 [dB(A)]	差值 [dB(A)]	是否达标
2026-03-11(昼间)	XZYQ168	XZYQ165	94.0	93.8	93.9	0.1	是
2026-03-11(夜间)			94.0	93.8	94.0	0.2	是
备注	前、后校准示值偏差不得大于 0.5[dB(A)]						

5.6 标气校准记录

检测日期	名称	保证值	参比方法测定结果		误差		是否达标
			采样前	采样后	采样前	采样后	
2026-03-11	二氧化硫	25.0 mg/m ³	24 mg/m ³	24 mg/m ³	-1 mg/m ³	-1 mg/m ³	合格
	氧含量	21.0 %	21.0 %	21.0 %	0 %	0 %	合格

现场部分采样图:



报告结束